

SONY®

Sound Bar

Instrukcja obsługi PL

Istruzioni per l'uso IT

Bruksanvisning SE

Käyttöohjeet FI

 DOLBY ATMOS®



HDMI



<http://www.sony.net/>



* 4 7 4 6 0 9 2 3 2 * (1)

©2019 Sony Corporation Printed in Malaysia

4-746-092-32(1)



HT-X8500

OSTRZEŻENIE

Nie należy umieszczać paska dźwięku w miejscach o ograniczonej przestrzeni, takich jak półka na książki lub zabudowana szafka.

Aby zredukować ryzyko pożaru, nie należy przykrywać otworów wentylacyjnych paska dźwięku gazetami, ścierkami, zasłonami itp. Paska dźwięku nie należy wystawiać na działanie otwartych źródeł ognia (np. takich jak świeczki).

Aby zredukować ryzyko pożaru lub porażenia prądem, nie należy narażać paska dźwięku na kapanie lub rozbryzgi cieczy, a także nie należy stawiać na nim przedmiotów wypełnionych płynami, takich jak wazony.

Zasilacz sieciowy pozostaje podłączony do gniazda ściennego, dopóki nie zostanie odłączony przewód zasilający, nawet jeśli sam pasek dźwięku jest wyłączony.

Ze względu na to, że wtyczka sieciowa zasilacza służy do odłączania zasilacza od sieci, należy podłączać ją do łatwo dostępnego gniazdka elektrycznego. Jeżeli występują w niej jakiegokolwiek nieprawidłowości, niezwłocznie odłącz ją od gniazdka elektrycznego.

UWAGA

Ryzyko wybuchu, jeśli włożona zostanie bateria niewłaściwego typu. Baterii ani urządzenia z zainstalowanymi bateriami nie należy narażać na działanie zbyt wysokich temperatur, na przykład na bezpośrednie działanie promieni słonecznych i ognia.

Tylko do użytku wewnątrz budynków.

Kable zalecane do użycia

Do połączenia z komputerami i/lub urządzeniami peryferyjnymi należy stosować prawidłowo ekranowane i uziemione kable oraz złącza.

Pasek dźwięku

Tabliczka znamionowa znajduje się na spodzie paska dźwięku.

Adapter sieciowy

Etykiety zawierające numer modelu i numer seryjny adaptera sieciowego znajdują się u dołu adaptera.

Dotyczy klientów w Europie

Uwaga dla klientów: poniższe informacje mają zastosowanie wyłącznie do urządzeń, które zostały wprowadzone do sprzedaży w krajach stosujących dyrektywę Unii Europejskiej.

Produkt ten został wyprodukowany przez lub na zlecenie Sony Corporation.

Importer w UE: Sony Europe B.V.

Zapytania do importera w UE i zapytania dotyczące zgodności produktu w Europie należy kierować do autoryzowanego przedstawiciela producenta, Sony Belgium, bijkantoor van Sony Europe B.V., Da Vincilaan 7-D1, 1930 Zaventem, Belgia.



Sony Corporation niniejszym oświadcza, że to urządzenie jest zgodne z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: <http://www.compliance.sony.de/>

W wyniku testów opisywanego sprzętu stwierdzono, że jest on zgodny z ograniczeniami określonymi w przepisach EMC, gdy używany kabel połączeniowy nie przekracza 3 metrów.



Pozbywanie się zużytych baterii i zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (stosowane w krajach Unii

Europejskiej i w pozostałych krajach mających własne systemy zbiórki)

Ten symbol umieszczony na produkcie, baterii lub na opakowaniu oznacza, że ani produkt, ani bateria nie mogą być ona traktowane jako odpad komunalny. W przypadku niektórych rodzajów baterii symbol ten może być stosowany w kombinacji z symbolem chemicznym. Symbol chemiczny ołowiu (Pb) stosuje się jako dodatkowe oznaczenie, jeśli bateria zawiera więcej niż 0,004% ołowiu. Odpowiednie zagospodarowanie zużytego sprzętu i zużytych baterii zapobiega potencjalnym zagrożeniom dla środowiska i zdrowia ludzi, do których mogłoby dojść w przypadku niewłaściwego obchodzenia się z tymi odpadami. Recykling materiałów pomaga chronić zasoby naturalne. W przypadku produktów, w których ze względu na bezpieczeństwo, poprawne działanie lub integralność danych wymagane jest stałe podłączenie do baterii, wymianę zużytej baterii należy zlecić wyłącznie wykwalifikowanemu personelowi stacji serwisowej. Aby mieć pewność, że bateria znajdująca się w zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym będzie właściwie zagospodarowana, należy dostarczyć sprzęt do odpowiedniego punktu zbiórki. W odniesieniu do wszystkich

pozostałych zużytych baterii prosimy o zapoznanie się z rozdziałem instrukcji obsługi produktu o bezpiecznym demontażu baterii. Zużyta baterię należy dostarczyć do odpowiedniego punktu zbiórki. W celu uzyskania bardziej szczegółowych informacji na temat recyklingu baterii należy skontaktować się z lokalną jednostką samorządu terytorialnego, ze służbami zajmującymi się zagospodarowywaniem odpadów lub ze sklepem, w którym zakupiono produkt lub baterię.

Spis treści

Informacje o instrukcji obsługi	4
Zawartość opakowania	5
Możliwości paska dźwięku	6
Instrukcja dotycząca części i elementów sterujących	7

Podłączanie do telewizora lub urządzenia AV

Podłączanie do telewizora lub urządzenia AV za pomocą kabla HDMI	➔ Przewodnik uruchamiania (osobny dokument)
--	---

Bezprzewodowe podłączanie do telewizora Sony za pomocą funkcji BLUETOOTH	13
Podłączanie telewizora 4K i urządzeń 4K	16
Podłączanie telewizora zgodnego z funkcją eARC	18
Mocowanie paska dźwięku do ściany	19
Gdy nie działa pilot zdalnego sterowania telewizora	21

Słuchanie dźwięku

Podłączanie do telewizora lub innych urządzeń	22
Korzystanie z dźwięku przestrzennego	23
Ustawianie dźwięku	26

Słuchanie muzyki/dźwięku za pomocą funkcji BLUETOOTH®

Słuchanie muzyki z urządzenia mobilnego	28
Zmiana ustawień funkcji BLUETOOTH	30

Używanie różnych funkcji

Używanie z funkcji Sterowanie przez HDMI	32
Używanie funkcji „BRAVIA” Sync	34
Oszczędzanie energii	35

Wykrywanie i usuwanie usterek

Wykrywanie i usuwanie usterek	36
Resetowanie paska dźwięku	42

Informacje dodatkowe

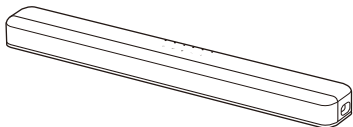
Dane techniczne	43
Obsługiwane formaty dźwięku	45
Obsługiwane formaty wideo HDMI	46
Korzystanie z komunikacji BLUETOOTH	48
Środki ostrożności	49

Informacje o instrukcji obsługi

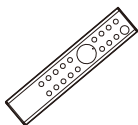
- Instrukcje zawarte w tej instrukcji obsługi opisują elementy sterowania na pilocie zdalnego sterowania.
- Niektóre ilustracje są prezentowane jako rysunki koncepcyjne i mogą się różnić od rzeczywistych produktów.
- Ustawienia domyślne są podkreślone przy każdym opisie funkcji. Przykład: Pionowy dźwięk przestrzenny wyłączony

Zawartość opakowania

- Pasek dźwięku (1)



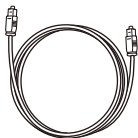
- Pilot zdalnego sterowania (1)



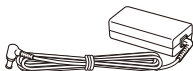
- Bateria R03 (typu AAA) (2)



- Cyfrowy przewód optyczny (1)



- Zasilacz sieciowy (1)



- Przewód zasilający (1)



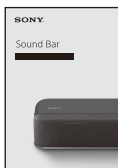
- SZABLON MONTOWANIA NA ŚCIANIE (1)



- Przewodnik uruchamiania



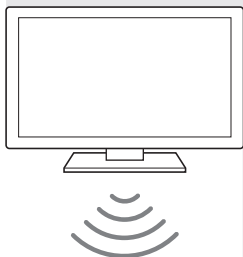
- Instrukcja obsługi



Możliwości paska dźwięku

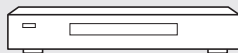
Pasek dźwięku obsługuje formaty audio oparte na obiektach takie, jak Dolby Atmos i DTS:X oraz formaty wideo HDR takie, jak HDR10, HLG i Dolby Vision.

„Podłączanie do telewizora lub innych urządzeń” (strona 22)



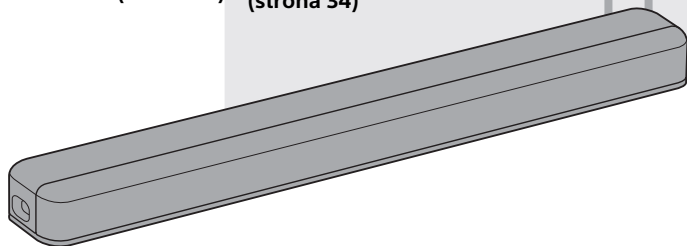
„Bezprzewodowe podłączanie do telewizora Sony za pomocą funkcji BLUETOOTH” (strona 13)

Odtwarzacz Blu-ray Disc™, tuner telewizji kablowej, satelitarnej itp.



**Podstawowe podłączenia: patrz „Przewodnik uruchamiania” (osobny dokument).
Pozostałe podłączenia: patrz „Podłączanie do telewizora lub urządzenia AV” (strona 13)**

**„Używanie z funkcji Sterowanie przez HDMI” (strona 32)
„Używanie funkcji „BRAVIA” Sync” (strona 34)**



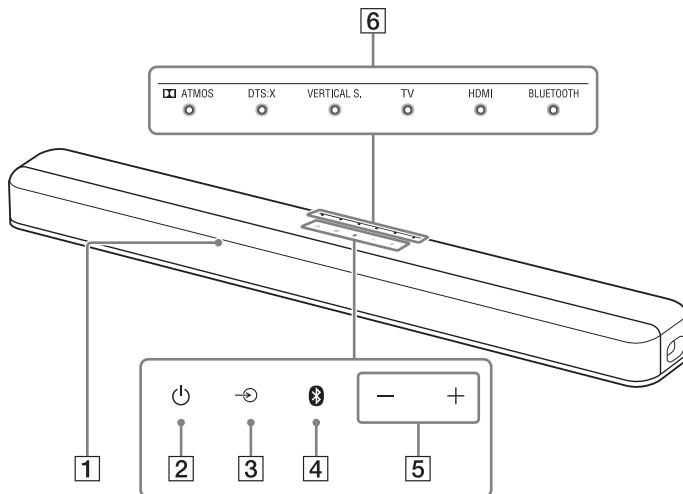
„Słuchanie muzyki z urządzenia mobilnego” (strona 28)

Instrukcja dotycząca części i elementów sterujących

Szczegóły zostały pominięte na ilustracjach.

Pasek dźwięku

Przód



1 Czujnik pilota zdalnego sterowania

Skieruj pilota zdalnego sterowania na czujnik pilota zdalnego sterowania, aby uruchomić pasek dźwięku.

2 Przycisk (zasilanie)

Włącza pasek dźwięku lub ustawia go w trybie czuwania.

3 Przycisk (wybór wejścia) (strona 22)







4 Przycisk BLUETOOTH (strona 28)

5 Przyciski +/- (głośność)







6 Wskaźniki

Włączenie lub miganie wskaźników na pasku dźwięku wskazuje na poniższy stan.


















Aktualnie wybrane wejście

Wskaźniki	Stan
	Włącza się, gdy wybrano wejście TV.
	Włącza się, gdy wybrano wejście HDMI.
	Włącza się, gdy wybrano wejście BLUETOOTH.
  	Włącza się, gdy pasek dźwięku jest podłączony do telewizora z funkcją BLUETOOTH (wybrane jest wejście TV).

Format dźwięku, efekt dźwięku przestrzennego

Wskaźniki/kolory	Stan
 	Biały Włącza się, gdy format Dolby Atmos jest odtwarzany i aktywowane jest wirtualne przetwarzanie dźwięku przestrzennego.
	Biały Włącza się, gdy odtwarzany jest format DTS:X.
	Zielony Włącza się, gdy odtwarzany jest format DTS i ustawienie efektu dźwięku przestrzennego znajduje się w pozycji „DTS Virtual:X” (strona 25).
	Pomarańczowy Włącza się, gdy odtwarzany jest format DTS:X i ustawienie efektu dźwięku przestrzennego znajduje się w pozycji „DTS Virtual:X” (strona 25).
	Biały Włącza się, gdy funkcja pionowego dźwięku przestrzennego jest włączona (strona 23).













Głośność

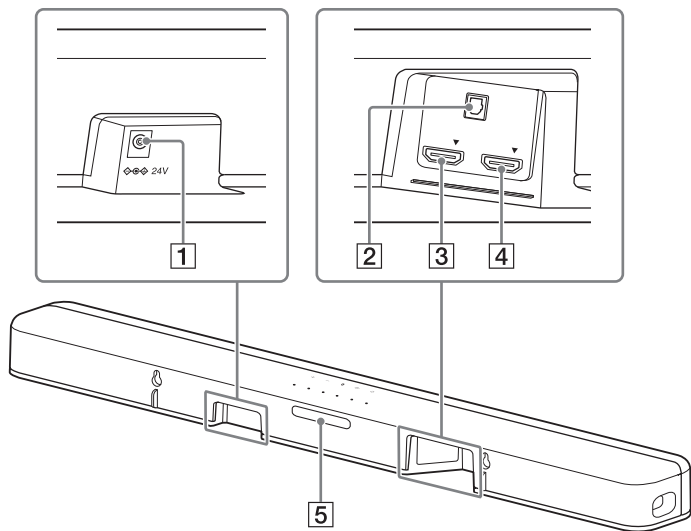
Wskaźniki	Stan
     	Wskazuje poziom głośności poprzez migające wskaźniki, gdy głośność jest regulowana poprzez naciśnięcie  +/- . Gdy poziom głośności zwiększa się, migające wskaźniki rosną (z lewej do prawej).
     	<ul style="list-style-type: none">• Miga wielokrotnie, gdy dźwięk jest wyciszony.• Miga dwukrotnie, gdy poziom dźwięku jest ustawiony na minimum.
     	Miga dwukrotnie, gdy poziom dźwięku jest ustawiony na maksimum.

Ustawienie wartości dla każdej funkcji

Zmienione ustawienie dla każdej funkcji jest wskazywane jako stan wskaźników. Poniższy stan wskazuje ustawienie włączenia/wyłączenia dla każdej funkcji.

W przypadku stanu, gdy zmieniono ustawienia inne niż włączenie/wyłączenie, zob. opis dla każdej funkcji.

Wskaźniki						Stan
 ATMOS	 DTS:X	 VERTICAL S.	 TV	 HDMI	 BLUETOOTH	<ul style="list-style-type: none">• Miga dwa razy, gdy funkcja jest włączona (dla funkcji innej niż tryb nocny/głosowy).• Miga przez 2 sekundy, gdy funkcja jest włączona (dla trybu nocnego/głosowego).
 ATMOS	 DTS:X	 VERTICAL S.	 TV	 HDMI	 BLUETOOTH	<ul style="list-style-type: none">• Miga dwa razy, gdy funkcja jest wyłączona (dla funkcji innej niż tryb nocny/głosowy).• Miga przez 2 sekundy, gdy funkcja jest wyłączona (dla trybu nocnego/głosowego).



1 Terminal DC IN

2 Gniazdo TV IN (OPT)

3 Gniazdo HDMI IN

Usuń naklejkę w przypadku podłączenia urządzenia do gniazda HDMI IN.

Specyfikacje oraz informacje na temat połączeń można znaleźć w części „Obsługiwane formaty wideo HDMI” (strona 46).

4 Gniazdo HDMI OUT (TV eARC/ARC)

Podłączanie telewizora wyposażonego w gniazdo wejścia HDMI za pomocą kabla HDMI. Pasek dźwięku jest zgodny z funkcjami eARC i ARC. ARC to funkcja, która przesyła dźwięk z telewizora do urządzenia AV, takiego jak pasek dźwięku, z gniazda HDMI telewizora. eARC to rozszerzenie funkcji ARC umożliwiające przesyłanie dźwięku

opartego na obiektach i wielokanałowej zawartości LPCM, która nie może być przesyłana przy użyciu funkcji ARC. Szczegółowe informacje na temat funkcji eARC można znaleźć w części „Podłączanie telewizora zgodnego z funkcją eARC” (strona 18). Informacje o obsługiwanych formatach dźwięku można znaleźć w części „Obsługiwane formaty dźwięku” (strona 45). Specyfikacje oraz informacje na temat połączeń można znaleźć w części „Obsługiwane formaty wideo HDMI” (strona 46).

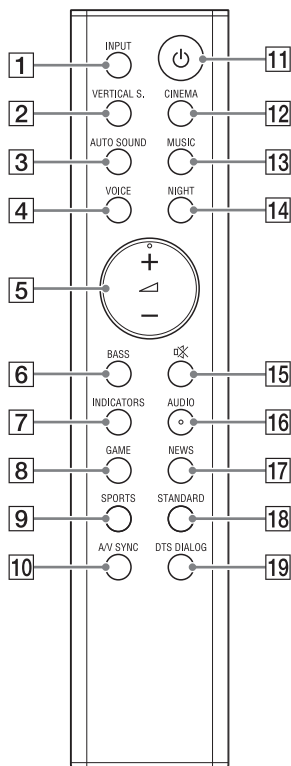
5 Funkcja przekaźnika sygnału (strona 21)

Przesyła sygnał zdalny z pilota zdalnego sterowania telewizora do telewizora.

Pilot zdalnego sterowania

Niektóre przyciski działają inaczej, w zależności od tego, jak długo są naciśnięte. Poniższe ikony wskazują, jak długo należy naciskać przycisk.

- : Naciśnij przycisk.
- (dłuższe): naciśnij i przytrzymaj przycisk przez 5 sekund.



1 INPUT (strona 22)

Wybiera źródło odtwarzania. Po naciśnięciu jeden raz INPUT, wskaźnik aktualnego wejścia miga. Naciśnij ponownie przycisk INPUT, aby wybrać urządzenie, jakie chcesz.

Każde naciśnięcie INPUT, powoduje zmianę cykliczną wejścia w poniższy sposób.

Wejście TV → wejście HDMI → wejście BLUETOOTH

2 VERTICAL S.

●: Włącza/wyłącza funkcję pionowego dźwięku przestrzennego. (strona 23)

● (dłuższe): Wybiera ustawienie efektu dźwiękowego. (strona 25)

3 AUTO SOUND

●: Wybiera AUTO SOUND dla trybu dźwięku. (strona 24)

● (dłuższe): Włącza/wyłącza funkcję kodeku AAC. (strona 31)

4 VOICE

●: Włącza/wyłącza tryb głosowy. (strona 26)

● (dłuższe): Włącza/wyłącza funkcję Sterowanie przez HDMI. (strona 32)

5 (głośność) +/-

Regulacja głośności.

6 BASS (strona 26)

Reguluje poziom basów.

7 INDICATORS

●: Włącza/wyłącza wskaźniki na pasku dźwięku.

● (dłuższe): Włącza/wyłącza funkcję automatycznego trybu czuwania. (strona 35)

8 GAME

- : Wybiera GAME dla trybu dźwięku. (strona 24)
- : Wybiera ustawienie HDMI Standby Through. (strona 33)

9 SPORTS

- : Wybiera SPORTS dla trybu dźwięku. (strona 24)
- : Włącza/wyłącza funkcję eARC. (strona 33)

10 A/V SYNC (strona 27)

Reguluje opóźnienie między obrazem a dźwiękiem.

11 (zasilanie)

Włącza pasek dźwięku lub ustawia go w trybie czuwania.

12 CINEMA (strona 24)

Wybiera CINEMA dla trybu dźwięku.

13 MUSIC (strona 24)

Wybiera MUSIC dla trybu dźwięku.

14 NIGHT

- : Włącza/wyłącza tryb nocny. (strona 26)
- : Włącza/wyłącza tryb czuwania BLUETOOTH. (strona 30)

15 (wyciszenie dźwięku)

Wyłącza tymczasowo dźwięk lub włącza dźwięk.

16 AUDIO*

- : Wybiera kanał kanał audio dla transmisji multipleks Dolby Digital. (strona 26)
- : Włącza/wyłącza funkcję Audio DRC. (strona 26)

17 NEWS


- : Wybiera NEWS dla trybu dźwięku. (strona 24)
- : Wybiera ustawienie formatu sygnału HDMI. (strona 18)

18 STANDARD

- : Wybiera STANDARD dla trybu dźwięku. (strona 24)
- : Włącza/wyłącza funkcję przekaźnika sygnału. (strona 21)

19 DTS DIALOG (strona 27)

Dostosowuje głośność dialogów podczas odtwarzania zawartości DTS:X

* Przyciski  + i AUDIO są wyposażone w małe wypustki. Pełnią one funkcję naprowadzającą podczas obsługi.

Wskazówka

Można wyłączyć wskaźniki naciskając INDICATORS.

Nawet po wyłączeniu wskaźników po naciśnięciu INDICATORS, gdy pasek dźwięku jest włączony, wskaźniki związane z jego pracą są włączone lub migają.

Informacje o wymianie baterii w pilocie zdalnego sterowania

Gdy pasek dźwięku nie reaguje na próby obsługi za pomocą pilota zdalnego sterowania, obie baterie należy wymienić na nowe.

Do wymiany użyj baterii manganowych R03 (rozmiar AAA).

Podłączanie do telewizora lub urządzenia AV

Podłączanie do telewizora lub urządzenia AV za pomocą kabla HDMI

Aby podłączyć telewizor 4K lub urządzenia 4K

Patrz „Podłączanie telewizora 4K i urządzeń 4K” (strona 16).

Aby podłączyć telewizor zgodny z funkcją eARC

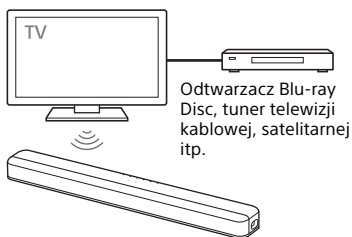
Aby uzyskać informacje o połączeniu, patrz Przewodnik uruchamiania (osobny dokument). Aby uzyskać informacje o ustawieniach, patrz „Podłączanie telewizora zgodnego z funkcją eARC” (strona 18).

Aby podłączyć do telewizora innego niż powyższy, patrz Przewodnik uruchamiania (osobny dokument).

Bezprzewodowe podłączanie do telewizora Sony za pomocą funkcji BLUETOOTH

W przypadku używania telewizora Sony* z funkcją BLUETOOTH, można słuchać dźwięku z telewizora lub urządzenia podłączonego do telewizora poprzez bezprzewodowe połączenie paska dźwięku i telewizora.

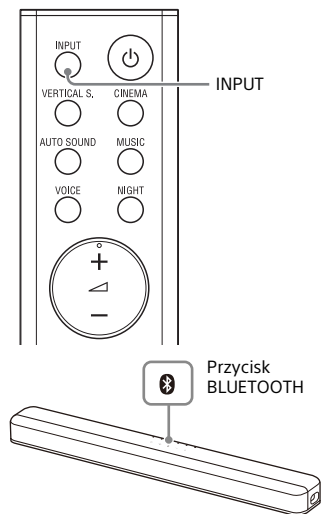
* Telewizor musi być zgodny z profilem A2DP (Advanced Audio Distribution Profile).



Bezprzewodowe połączenie paska dźwięku i telewizora

Aby połączyć bezprzewodowo pasek dźwięku i telewizor, należy przeprowadzić parowanie paska dźwięku i telewizora za pomocą funkcji BLUETOOTH.

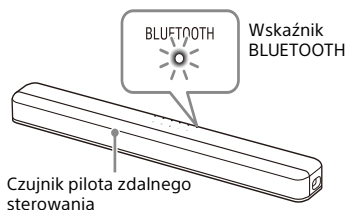
Parowanie to procedura, która jest wymagana, aby urządzenia BLUETOOTH wymieniły ze sobą dane, przed nawiązaniem połączenia bezprzewodowego.



- 1** Włóż baterie (w zestawie) w pilot zdalnego sterowania.
- 2** Włącz telewizor.
- 3** Włącz pasek dźwięku.

- 4** Skieruj pilot zdalnego sterowania w stronę czujnika pilota zdalnego sterowania na pasku dźwięku i naciśnij i przytrzymaj równocześnie przez 5 sekund przycisk INPUT na pilocie zdalnego sterowania i przycisk BLUETOOTH na pasku dźwięku.

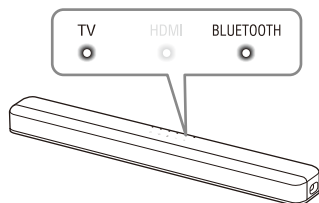
Wskaźniki TV i BLUETOOTH migają dwukrotnie, pasek dźwięku wchodzi w tryb parowania, następnie wskaźnik BLUETOOTH miga szybko.



- 5** Na telewizorze, wyszukaj pasek dźwięku, aby dokończyć parowanie. Na ekranie telewizora wyświetli się lista urządzeń BLUETOOTH. Aby zapoznać się z metodą parowania urządzenia BLUETOOTH z telewizorem, patrz instrukcja obsługi telewizora.
- 6** Sparuj pasek dźwięku i telewizor, wybierając „HT-X8500” z listy na ekranie telewizora.

7 Upewnij się, że wskaźniki TV i BLUETOOTH na pasku dźwięku świecą się.

Połączenie między paskiem dźwięku a telewizorem zostało nawiązane.



8 Wybór programu lub wejścia telewizora za pomocą pilota zdalnego sterowania telewizora.

Dźwięk obrazu wyświetlanego na ekranie telewizora jest odtwarzany poprzez pasek dźwięku.

9 Regulacja głośności paska dźwięku za pomocą pilota zdalnego sterowania telewizora.

Po naciśnięciu przycisku wyciszania na pilocie zdalnego sterowania telewizora następuje tymczasowe wyciszenie dźwięku.

Uwagi

- Jeżeli dźwięk telewizora nie jest odtwarzany z paska dźwięku, naciśnij wielokrotnie INPUT na pilocie zdalnego sterowania paska dźwięku, aby wybrać wejście TV i sprawdź stan wskaźników na pasku dźwięku.
 - Wskaźniki TV i BLUETOOTH świecą się: pasek dźwięku i telewizor są połączone i dźwięk telewizora jest odtwarzany poprzez pasek dźwięku.
 - Wskaźnik BLUETOOTH szybko miga: wykonaj sparowanie na telewizorze.
 - Wskaźnik TV świeci się: wykonaj czynność podłączania od początku.

- Po podłączeniu paska dźwięku do telewizora za pomocą kabla HDMI (niedostępny w zestawie), połączenie BLUETOOTH jest anulowane. Aby ponownie podłączyć pasek dźwięku do telewizora za pomocą funkcji BLUETOOTH, odłącz kabel HDMI, następnie wykonaj czynności podłączania od początku.
- Aby sparować drugi telewizor po sparowaniu pierwszego telewizora, wyłącz sparowany telewizor, następnie sparuj nowy zgodnie z krokami podłączania urządzenia mobilnego (strona 28).

Słuchanie dźwięku telewizora lub urządzenia, które jest podłączone do telewizora

Można włączać/wyłączać pasek dźwięku, regulować głośność i wyciszać dźwięk za pomocą pilota zdalnego sterowania telewizora po bezprzewodowym podłączeniu telewizora do paska dźwięku.

1 Włączanie telewizora za pomocą pilota zdalnego sterowania telewizora.

Pasek dźwięku włącza się po włączeniu zasilania telewizora i dźwięk z telewizora jest odtwarzany poprzez pasek dźwięku.

2 Wybór programu lub wejścia telewizora za pomocą pilota zdalnego sterowania telewizora.

Dźwięk obrazu wyświetlanego na ekranie telewizora jest odtwarzany poprzez pasek dźwięku.

3 Regulacja głośności paska dźwięku za pomocą pilota zdalnego sterowania telewizora.

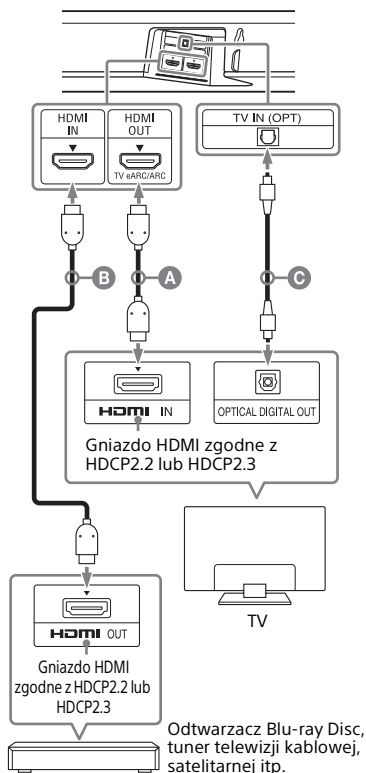
Po naciśnięciu przycisku wyciszania na pilocie zdalnego sterowania telewizora następuje tymczasowe wyciszenie dźwięku.

Wskazówka

Wyłączenie telewizora powoduje również wyłączenie paska dźwięku, ponieważ zasilanie paska dźwięku jest uzależnione od zasilania telewizora.

Podłączanie telewizora 4K i urządzeń 4K

Wszystkie gniazda HDMI paska dźwięku obsługują format wideo 4K oraz HDCP2.2 i HDCP2.3 (High-bandwidth Digital Content Protection System wersja 2.2 i 2.3). Aby odtwarzać treść wideo 4K, podłącz telewizor 4K oraz urządzenia 4K do paska dźwięku korzystając z gniazda HDMI zgodnego z HDCP2.2 lub HDCP2.3 na poszczególnych urządzeniach. Materiały wideo 4K można oglądać wyłącznie za pośrednictwem gniazda HDMI zgodnego z HDCP2.2 lub HDCP2.3.



- A** Kabel HDMI (nieдоста́ny w zestawie)
- B** Kabel HDMI (nieдоста́ny w zestawie) Użyj kabla HDMI obsługującego format wideo 4K, który chcesz oglądać. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz „Obsługiwane formaty wideo HDMI” (strona 46).
- C** Cyfrowy przewód optyczny (w zestawie)

1 Sprawdź, które gniazdo HDMI IN w twoim telewizorze jest zgodne z HDCP2.2 lub HDCP2.3.

Należy zapoznać się z instrukcją obsługi telewizora.

2 Połącz gniazdo HDMI IN zgodne z HDCP2.2 lub HDCP2.3 w telewizorze z gniazdem HDMI OUT (TV eARC/ARC) na pasku dźwięku za pomocą kabla HDMI (nieдоста́ny w zestawie).

Jeżeli gniazdo HDMI IN zgodne z HDCP2.2 lub HDCP2.3 na telewizorze obsługuje eARC lub ARC, podłączenie telewizora zakończyło się. Przejdź do kroku 4.

3 Gniazdo HDMI IN zgodne z HDCP2.2 lub HDCP2.3 na telewizorze nie obsługuje eARC lub ARC, podłącz cyfrowe optyczne gniazdo wyjściowe na telewizorze i gniazdo TV IN (OPT) na pasku dźwięku za pomocą cyfrowego przewodu optycznego (w zestawie).

W przypadku podłączenia telewizora i paska dźwięku tylko za pomocą kabla HDMI (nieдоста́ny w zestawie), dźwięk telewizora nie jest odtwarzany z paska dźwięku. Podłącz cyfrowy przewód optyczny (w zestawie).

Procedura podłączania telewizora została zakończona.

4 Połącz gniazdo HDMI OUT zgodne z HDCP2.2 lub HDCP2.3 w urządzeniu 4K z gniazdem HDMI IN na pasku dźwięku za pomocą kabla HDMI (nieдоста́ny w zestawie).

Zapoznaj się z Instrukcją obsługi urządzenia 4K, w celu sprawdzenia, czy gniazdo HDMI OUT w urządzeniu 4K jest zgodne z HDCP2.2 lub HDCP2.3. Procedura podłączania urządzenia 4K została zakończona.

5 Włóż baterie w pilot zdalnego sterowania.

6 Włącz telewizor.

7 Włącz pasek dźwięku.

Wskazówka

Treści 4K można oglądać przez urządzenie zgodne z HDCP2.2 lub HDCP2.3 mimo podłączenia urządzeń o różnych wersjach (np. telewizora zgodnego z HDCP2.2 i urządzenia 4K zgodnego z HDCP2.3).

Ustawianie formatu sygnału HDMI do oglądania treści wideo 4K

Aby oglądać treść wideo 4K, wybierz odpowiednie ustawienie dla połączonego telewizora 4K oraz urządzenia 4K.

Naciśnij i przytrzymaj przez 5 sekund NEWS, aby wybrać ustawienie formatu sygnału HDMI.

Format standardowy

Tę opcję należy wybrać, gdy podłączony telewizor oraz urządzenia obsługujące formaty wideo o standardowej szerokości pasma. Wskaźniki Dolby ATMOS i DTS:X migają.

Format zaawansowany

Tę opcję należy wybrać, gdy zarówno telewizor, jak i podłączone urządzenia obsługują formaty wideo o dużej szerokości pasma, takie jak 4K 60p 4:4:4 itp. Wskaźniki HDMI i BLUETOOTH migają.

Informacje na temat ustawień formatu sygnału HDMI, obsługiwanych sygnałów formatów wideo oraz kabli HDMI, których należy używać, można znaleźć w rozdziale „Obsługiwane formaty wideo HDMI” (strona 46).

Uwagi

- W zależności od modelu telewizora, może być konieczna konfiguracja wyjścia HDMI telewizora. Należy zapoznać się z instrukcją obsługi telewizora.
- Gdy obraz nie jest wyświetlany po ustawieniu opcji „Format zaawansowany”, ustaw tę opcję na „Format standardowy”.

Podłączanie telewizora zgodnego z funkcją eARC

Pasek dźwięku jest zgodny z eARC (Enhanced Audio Return Channel). eARC to nowa funkcja określona przez standard HDMI 2.1, która obsługuje najnowsze formaty dźwięku, a także formaty dźwięku już obsługiwane przez istniejącą funkcję ARC (Audio Return Channel).

Możesz słuchać zawartości audio opartej na obiektach, takiej jak Dolby Atmos - Dolby TrueHD i DTS:X, albo wielokanałowej zawartości LPCM, której nie można przesyłać za pośrednictwem funkcji ARC. W tym celu należy połączyć pasek dźwięku i telewizor zgodny z funkcją eARC przy użyciu kabla HDMI. Aby uzyskać informacje o połączeniu, patrz Przewodnik uruchamiania (osobny dokument).

Przygotowanie do użycia funkcji eARC

Domyślnie funkcja eARC jest włączona. Jeżeli funkcja eARC zostanie wyłączona, naciśnij i przytrzymaj przez 5 sekund SPORTS, aby włączyć funkcję eARC (strona 33).

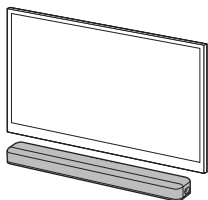
Funkcja eARC zostanie włączona i będzie działać po podłączeniu telewizora zgodnego z funkcją eARC. Funkcja ARC będzie działać po podłączeniu telewizora zgodnego z funkcją ARC (niezgodnego z funkcją eARC).

Uwaga

Kiedy funkcja eARC jest włączona, sprawdź ustawienie eARC podłączonego telewizora. Szczegółowe informacje znajdują się w instrukcji obsługi telewizora.

Mocowanie paska dźwięku do ściany

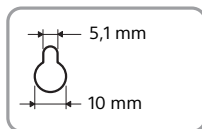
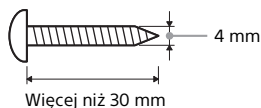
Pasek dźwięku można zamontować na ścianie.



Uwagi

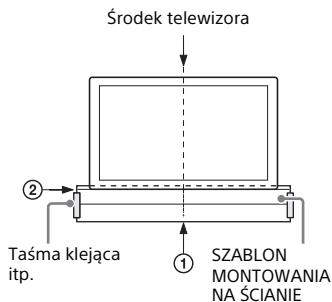
- Należy przygotować śruby (niedostępne w zestawie) odpowiednie do materiału i wytrzymałości ściany. Ponieważ ściany z płyt gipsowych są szczególnie słabe, należy przykręcić odpowiednio śruby do dźwigara. Głośniki należy zainstalować poziomo, wieszając je na śrubach na ciągłym płaskim fragmencie ściany.
- Instalację należy zlecić sprzedawcy firmy Sony lub licencjonowanemu wykonawcy. Podczas instalacji należy zwracać szczególną uwagę na bezpieczeństwo.
- Firma Sony nie ponosi odpowiedzialności za wypadki lub szkody spowodowane nieprawidłową instalacją, nieodpowiednią wytrzymałością ściany, nieprawidłowym montażem śrub, katastrofami naturalnymi itp.

- 1 Przygotuj dwie śruby (niedostępne w zestawie) odpowiednie do otworów uchwytów montażowych znajdujących się z tyłu paska dźwięku.



Otwór z tyłu paska dźwięku

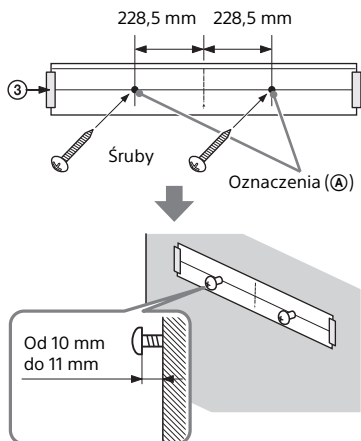
- 2 Przyklej SZABLON MONTOWANIA NA ŚCIANIE (w zestawie) do ściany.



- 1 Wyrównaj LINIĘ ŚRODKOWĄ TELEWIZORA (1) na SZABLONIE MONTOWANIA NA ŚCIANIE z linią środkową telewizora.

2 Wyrównaj LINIĘ DOLNĄ TELEWIZORA (Ⓜ) z SZABLONU MONTOWANIA NA ŚCIANIE z dolną krawędzią telewizora, następnie przyklej SZABLON MONTOWANIA NA ŚCIANIE za pomocą taśmy klejącej itp.

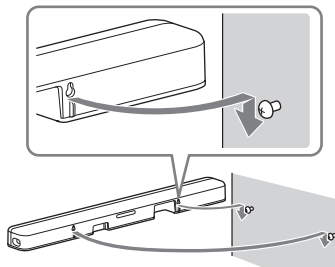
3 Wkręć śruby w oznaczenia (A) na LINII ŚRUB (Ⓝ) SZABLONU MONTOWANIA NA ŚCIANIE, jak na rysunku poniżej.



4 Usuń SZABLON MONTOWANIA NA ŚCIANIE.

5 Zawieś pasek dźwięku na śrubach.

Dopasuj otwory z tyłu paska dźwięku do śrub, a następnie powieś pasek dźwięku na dwóch śrubach.



Uwaga

Przyklejając SZABLON MONTOWANIA NA ŚCIANIE, należy go całkowicie rozprostować.

Gdy nie działa pilot zdalnego sterowania telewizora

Kiedy pasek dźwięku zasłania czujnik pilota zdalnego sterowania telewizora, pilot zdalnego sterowania telewizora może nie działać. W takim przypadku należy włączyć funkcję przekaźnika sygnału paska dźwięku.

Możesz sterować telewizorem za pomocą pilota zdalnego sterowania, przesyłając sygnał zdalny z tyłu paska dźwięku.

Naciśnij i przytrzymaj przez 5 sekund STANDARD, aby włączyć lub wyłączyć funkcję.

Funkcja przekaźnika sygnału włączona

Wskaźniki HDMI i BLUETOOTH migają.

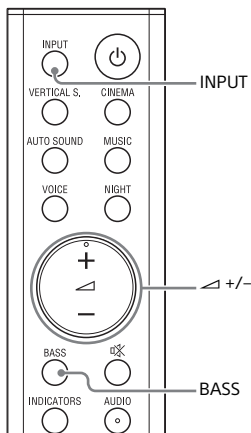
Funkcja przekaźnika sygnału wyłączona

Wskaźniki Dolby ATMOS i DTS:X migają.

Uwagi

- Pamiętaj, aby sprawdzić, czy pilot zdalnego sterowania telewizora nie może sterować telewizorem, a następnie włącz funkcję przekaźnika sygnału. Jeśli funkcja zostanie włączona, gdy pilot zdalnego sterowania może sterować telewizorem, może wystąpić problem z wykonaniem żądanej operacji z powodu zakłóceń między poleceniem bezpośrednim z pilota zdalnego sterowania a poleceniem wysłanym za pośrednictwem paska dźwięku.
- Jeżeli funkcja przekaźnika sygnału jest włączona, ta funkcja może nie działać w zależności od telewizora. Także piloty zdalnego sterowania innych urządzeń, np. klimatyzatora mogą nie działać prawidłowo. W takim przypadku, zmień pozycję instalacyjną paska dźwięku lub telewizora.

Podłączanie do telewizora lub innych urządzeń



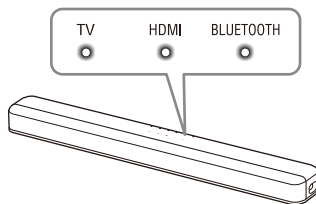
- 1 Naciśnij wielokrotnie INPUT.**

Po naciśnięciu jeden raz INPUT, wskaźnik aktualnego wejścia miga. Naciśnij ponownie przycisk INPUT, aby wybrać urządzenie, jakie chcesz.

Wskaźnik wybranego urządzenia włącza się.

Każde naciśnięcie INPUT, powoduje zmianę cykliczną wejścia w poniższy sposób.

Wejście TV → wejście HDMI → wejście BLUETOOTH



Wejście TV

- Telewizor podłączony do gniazda TV IN (OPT) na pasku dźwięku
 - Telewizor zgodny z funkcją eARC lub ARC podłączony do gniazda HDMI OUT (TV eARC/ARC) na pasku dźwięku
- W przypadku podłączenia telewizora do obydwa gniazd HDMI OUT (TV eARC/ARC) i TV IN (OPT), wejście gniazda HDMI OUT (TV eARC/ARC) ma priorytet, jeżeli sygnał audio telewizora jest wprowadzany za pomocą funkcji ARC lub eARC.

Wejście HDMI

Urządzenie podłączone do gniazda HDMI IN na pasku dźwięku

Wejście BLUETOOTH

Urządzenie BLUETOOTH, które obsługuje A2DP

Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz „Słuchanie muzyki/dźwięku za pomocą funkcji BLUETOOTH®” (strona 28).

2 Ustaw głośność.

- Ustaw głośność, wciskając przycisk na pilocie zdalnego sterowania.
- Ustaw poziom basów naciskając BASS na pilocie zdalnego sterowania (strona 26).

Wskazówka

Można także wybrać wejście naciskając na pasku dźwięku.

Korzystanie z dźwięku przestrzennego

Korzystaj z wciągającego dźwięku przestrzennego (VERTICAL S.)

Możesz zanurzyć się w dźwięku nie tylko w płaszczyźnie poziomej, ale również w pionie dzięki funkcji Vertical Surround Engine* w innych trybach (strona 24) niż NEWS. Ta funkcja działa również z dźwiękiem 2.0-kanalowym, takim jak sygnał z programu telewizyjnego.

* Vertical Surround Engine to wysoce precyzyjna technologia przetwarzania pola dźwiękowego opracowana przez Sony, która wytwarza pole dźwiękowe wirtualnie w górę dodatkowo do kierunków poziomych z wykorzystaniem głośników przednich bez głośników górnych.

Nie ma potrzeby montażu głośników na suficie, aby cieszyć się doskonałym wypełnieniem dźwiękiem bez względu na wysokość sufitu. Na działanie tej funkcji duży wpływ ma kształt pomieszczenia, ponieważ nie wykorzystuje dźwięku odbitego od ścian i pozwala uzyskać doskonałe odtwarzanie dźwięku przestrzennego.

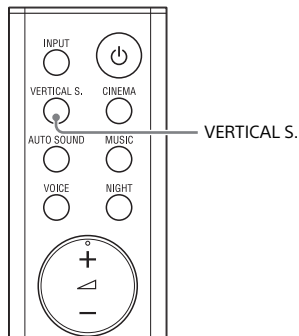
Naciśnij VERTICAL S., aby włączyć lub wyłączyć funkcję.

Pionowy dźwięk przestrzenny włączony
Wskaźnik VERTICAL S. włącza się.

Pionowy dźwięk przestrzenny wyłączony
Wskaźnik VERTICAL S. wyłącza się.

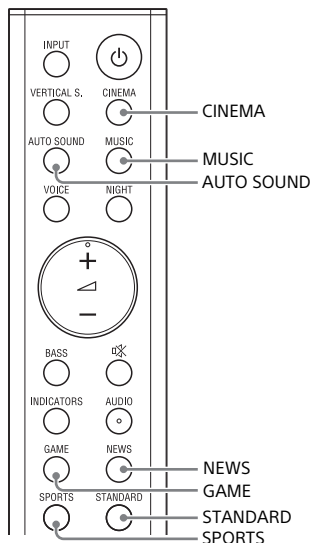
Uwagi

- Efekt przestrzenny ze wszystkich kierunków różni się w zależności od źródła dźwięku.
- Może pojawić się przesunięcie dźwięku względem obrazu w zależności od źródła dźwięku. Jeśli telewizor ma funkcję umożliwiającą opóźnienie obrazu, użyj jej w celu dokonania regulacji.



Korzystanie z trybu dźwięku dostosowanego do źródeł dźwięku

Można bez problemu słuchać wstępnie zaprogramowanych efektów dźwiękowych dostosowanych do różnych źródeł dźwięku.



Naciśnij przycisk wyboru trybu dźwięku, aby wybrać tryb dźwięku.

Po wybraniu trybu dźwięku, wskaźniki Dolby ATMOS, DTS:X i VERTICAL S. włączą się na 2 sekundy.

AUTO SOUND

Odpowiednie ustawienie dźwięku zostaje automatycznie wybrane dla źródła dźwięku z ClearAudio+.

CINEMA

Możesz się zanurzyć w dźwięku, który rozchodzi się za Tobą i dookoła Twojego ciała. Ten tryb jest przeznaczony do oglądania filmów.

MUSIC

Intensywność i atrakcyjność dźwięku są podkreślone. Ten tryb jest przeznaczony do odbierania muzyki w sposób przywodzący wzruszenie.

GAME

Możesz zanurzyć się w grze, odtwarzając uczucie ruchu i odległości od obiektów, a także dzięki wyraźnym dialogom.

NEWS

Odtwarza wyraźnie mowę we wiadomościach.

SPORTS

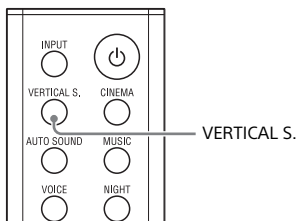
Możesz doświadczyć atmosfery, tak jak przy oglądaniu wydarzenia na stadionie. Głosy komentatorów są jednak odtwarzane wyraźnie.

STANDARD

Dźwięk programu telewizyjnego jest wyraźny.

Wybór ustawienia efektu dźwiękowego

Można wybrać efekty dźwiękowe.



Naciśnij i przytrzymaj przez 5 sekund VERTICAL S., aby wybrać ustawienie efektu dźwiękowego.

Ustawienie efektu dźwiękowego zmienia się cyklicznie w poniższy sposób.

Tryb dźwięku włączony → Dolby Speaker Virtualizer → DTS Virtual:X → Efekt dźwiękowy wyłączony

Tryb dźwięku włączony

Vertical Surround Engine wzmacnia efekt dźwięku przestrzennego i symuluje kanały głośników górnych, aby stworzyć efekt zanurzenia i otoczenia dźwiękiem dzięki wirtualnym efektom dźwięku przestrzennego, takim jak tryb dźwięku (strona 24) i pionowy dźwięk przestrzenny (strona 23).

Wskaźnik VERTICAL S. włącza się na 2 sekund.

Dolby Speaker Virtualizer

Dolby Speaker Virtualizer wzmacnia efekt dźwięku przestrzennego i symuluje kanały głośników górnych, aby stworzyć efekt zanurzenia i otoczenia dźwiękiem dzięki wirtualnym efektom dźwięku przestrzennego w czasie odtwarzania formatu Dolby. Wyłącza inne efekty dźwiękowe niż format Dolby.

Wskaźnik Dolby ATMOS włącza się na 2 sekund.

DTS Virtual:X






DTS Virtual:X jest włączony. Technologia DTS Virtual:X w pasku dźwięku umieszcza Cię w centrum głośnika multi. Wskaźnik DTS:X włącza się na 2 sekund.



Efekt dźwiękowy wyłączony

Wyłączenie efektów dźwiękowych. Wskaźniki Dolby ATMOS, DTS:X i VERTICAL S. migają 3 razy.

Ustawianie dźwięku

Można ustawić dźwięk za pomocą przycisków na pilocie zdalnego sterowania.

Nazwa funkcji	Przycisk	Funkcja
Tryb nocny		<p>Pozwala korzystać z wyraźniejszego dźwięku podczas cichego odtwarzania o północy.</p> <ul style="list-style-type: none">• Wł.: wskaźniki HDMI i BLUETOOTH włączają się na 2 sekundy.• Wył.: wskaźniki Dolby ATMOS i DTS:X włączają się na 2 sekundy. <p>Uwaga Po wyłączeniu paska dźwięku, tryb nocny jest wyłączany automatycznie.</p>
Tryb głosowy		<p>Pozwala uzyskać wyraźniejsze dialogi.</p> <ul style="list-style-type: none">• Wł.: wskaźniki HDMI i BLUETOOTH włączają się na 2 sekundy.• Wył.: wskaźniki Dolby ATMOS i DTS:X włączają się na 2 sekundy.
Audio DRC	 Naciśnij i przytrzymaj przez 5 sekund	<p>Umożliwia kompresję zakresu dynamiki sygnału audio (zakres między maksymalną a minimalną głośnością) i dźwięk cicho odtwarzany jest lepiej słyszalny. Ta funkcja działa tylko podczas odtwarzania sygnału Dolby Digital lub DTS.</p> <p>Ustawienie zmienia się cyklicznie w kolejności: Autom. → Wł. → Wył.</p> <ul style="list-style-type: none">• Autom.: automatyczna kompresja dźwięku zakodowanego w formacie Dolby TrueHD. Wskaźniki Dolby ATMOS, DTS:X, HDMI i BLUETOOTH migają.• Wł.: wskaźniki HDMI i BLUETOOTH migają.• Wył.: wskaźniki Dolby ATMOS i DTS:X migają.
Dźwięk transmisji multipleks		<p>Możesz cieszyć się dźwiękiem transmisji multipleks, kiedy pasek dźwięku otrzymuje sygnał transmisji Dolby Digital.</p> <p>Ustawienie zmienia się cyklicznie w kolejności: Główny → Podrz. → Główny/Podrz.</p> <ul style="list-style-type: none">• Główny: wskaźniki HDMI i BLUETOOTH włączają się na 2 sekundy.• Podrz.: wskaźniki Dolby ATMOS i DTS:X włączają się na 2 sekundy.• Główny/Podrz.: główny dźwięk jest odtwarzany z lewego głośnika a dźwięk podrzędny z prawego głośnika. Wskaźniki Dolby ATMOS, DTS:X, HDMI i BLUETOOTH włączają się na 2 sekundy.
Ustawienie basów		<p>Poziom basów zmienia się cyklicznie w poniższy sposób. 0 → +1 → -1 → 0...</p> <ul style="list-style-type: none">• 0 (normalne): wskaźniki VERTICAL S. i TV włączają się na 2 sekundy.• +1 (mocne): wskaźniki HDMI i BLUETOOTH włączają się na 2 sekundy.• -1 (lekkie): wskaźniki Dolby ATMOS i DTS:X włączają się na 2 sekundy. <p>Uwaga Jeśli odtwarzane źródło wejściowe, np. program telewizyjny, nie zawiera zbyt wielu niskich dźwięków, mogą one być trudne do usłyszenia przez subwoofer.</p>

Nazwa funkcji	Przycisk	Funkcja
A/V Sync	A/V SYNC 	<p>Jeśli dźwięk nie pasuje do obrazów na ekranie telewizora, można ustawić opóźnienie między obrazem a dźwiękiem.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 0 msek.: wskaźnik Dolby ATMOS włącza się na 2 sekundy. • 40 msek.: wskaźniki Dolby ATMOS i DTS:X włączają się na 2 sekundy. • 80 msek.: wskaźniki Dolby ATMOS, DTS:X i VERTICAL S. włączają się na 2 sekundy. • 120 msek.: wskaźniki Dolby ATMOS, DTS:X, VERTICAL S. i TV włączają się na 2 sekundy. <p>Wskazówki</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ta funkcja działa tylko dla wejścia HDMI. • Jeśli telewizor ma funkcję umożliwiającą dostosowanie opóźnienia między obrazem a dźwiękiem, użyj jej w celu dokonania regulacji. Szczegółowe informacje znajdują się w instrukcji obsługi telewizora.
DTS dialog control	DTS DIALOG 	<p>Ułatwia zrozumienie dialogów, ponieważ wyróżniają się one na tle hałasu zewnętrznego poprzez regulację głośności dialogów. Ta funkcja działa podczas odtwarzania zawartości zgodnej z funkcją sterowania dialogami DTS:X.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 0 dB: wskaźniki Dolby ATMOS i BLUETOOTH migają dwukrotnie. • 1 dB: wskaźnik Dolby ATMOS miga przez 2 sekundy. • 2 dB: wskaźniki Dolby ATMOS i DTS:X włączają się na 2 sekundy. • 3 dB: wskaźniki Dolby ATMOS, DTS:X i VERTICAL S. włączają się na 2 sekundy. • 4 dB: wskaźniki Dolby ATMOS, DTS:X, VERTICAL S. i TV włączają się na 2 sekundy. • 5 dB: wskaźniki Dolby ATMOS, DTS:X, VERTICAL S., TV i HDMI włączają się na 2 sekundy. • 6 dB: wszystkie wskaźniki migają dwukrotnie.

Wskazówka

AUDIO nie działa, gdy włączony jest wskaźnik BLUETOOTH.

Sluchanie muzyki/dzwieku za
pomocą funkcji BLUETOOTH®

Sluchanie muzyki z urządzenia mobilnego

Możesz sluchać muzyki zapisanej na urządzeniu mobilnym, takim jak smartfon lub tablet, nawiązując połączenie bezprzewodowe pomiędzy paskiem dzwieku a urządzeniem mobilnym za pomocą funkcji BLUETOOTH.

Podczas łączenia się z urządzeniem mobilnym za pomocą funkcji BLUETOOTH, możesz sterować systemem używając dołączonego pilota zdalnego sterowania, bez konieczności włączania telewizora.

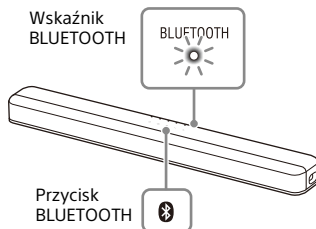
Sluchanie muzyki dzięki parowaniu z urządzeniem mobilnym

Aby sluchać muzyki z urządzenia mobilnego za pomocą funkcji BLUETOOTH, konieczne jest wykonanie parowania paska dzwieku i urządzenia mobilnego.

Parowanie to procedura, która jest wymagana, aby urządzenia BLUETOOTH wymienily ze sobą dane, przed nawiązaniem połączenia bezprzewodowego.

1 Naciśnij i przytrzymaj przez 2 sekund przycisk BLUETOOTH na pasku dzwieku.

Pasek dzwieku rozpoczyna tryb parowania, a wskaźnik BLUETOOTH zacznie szybko migać.



Jeżeli parowanie nie zostanie wykonane przez 5 minut po wejściu paska dzwieku w tryb parowania, tryb parowania zostanie anulowany. W takim przypadku, wykonaj parowanie od początku.

2 Na urządzeniu mobilnym wyszukaj pasek dzwieku, aby dokończyć parowanie.

Na ekranie urządzenia mobilnego wyświetli się lista urządzeń BLUETOOTH.

Aby zapoznać się z metodą parowania urządzenia BLUETOOTH z urządzeniem mobilnym, patrz instrukcja obsługi urządzenia mobilnego.

3 Sparuj pasek dzwieku i urządzenie mobilne, wybierając „HT-X8500” z listy na ekranie urządzenia mobilnego.

Jeśli wymagany jest klucz dostępu, wpisz „0000”.

4 Upewnij się, że wskaźnik BLUETOOTH na pasku dzwieku świeci się na niebiesko.

Połączenie między paskiem dzwieku a urządzeniem mobilnym zostało nawiązane.

5 Rozpocznij odtwarzanie przy użyciu aplikacji muzycznej w podłączonym urządzeniu mobilnym.

Dźwięk jest odtwarzany z paska dźwięku.

6 Ustaw głośność.

- Ustaw głośność, wciskając przycisk \triangle +/- na pilocie zdalnego sterowania.
- Ustaw poziom basów naciskając BASS na pilocie zdalnego sterowania (strona 26).

Sprawdzanie stanu połączenia funkcji BLUETOOTH

Stan	Wskaźnik BLUETOOTH
Podczas stanu czuwania, umożliwiającego parowanie	Miga szybko na niebiesko
Trwa próba nawiązania połączenia	Miga na niebiesko
Połączenie zostało nawiązane	Świeci się na niebiesko
Nie podłączono	Świeci się w odstępach 2-sekundowych
Funkcja BLUETOOTH jest wyłączona	Wyłączony

Uwagi

- Można sparować poniższą liczbę urządzeń BLUETOOTH.
 - Urządzenia mobilne: 9
 - Telewizor firmy Sony TV z funkcją BLUETOOTH: 1

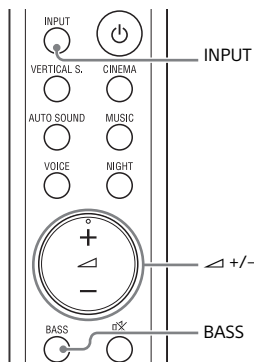
Jeżeli nowe urządzenie zostanie sparowane po sparowaniu powyżej podanej liczby urządzeń, ostatnie podłączone urządzenie zostanie zastąpione nowym urządzeniem.

- Wykonaj operację parowania z drugim i kolejnymi urządzeniami mobilnymi.

Wskazówki


- Można sprawdzić stan połączenia funkcji BLUETOOTH sprawdzając stan wskaźnika BLUETOOTH.
- Gdy wybrane jest wejście BLUETOOTH, pasek dźwięku wchodzi w tryb parowania po krótkim naciśnięciu przycisku BLUETOOTH na pasku dźwięku.
- Gdy nie jest wybrane wejście BLUETOOTH, pasek dźwięku automatycznie ponownie nawiązuje połączenie z ostatnio podłączonym urządzeniem BLUETOOTH po krótkim naciśnięciu przycisku BLUETOOTH na pasku dźwięku.

Słuchanie muzyki ze sparowanego urządzenia mobilnego



- 1 Włącz funkcję BLUETOOTH w urządzeniu mobilnym.
- 2 Naciśnij wielokrotnie INPUT, aby wybrać wejście BLUETOOTH lub naciśnij krótko przycisk BLUETOOTH na pasku dźwięku.

Wskaźnik BLUETOOTH miga i pasek dźwięku automatycznie ponownie nawiązuje połączenie z ostatnio podłączonym urządzeniem BLUETOOTH.

- 3 Upewnij się, że wskaźnik BLUETOOTH świeci się na niebiesko.**
Połączenie między paskiem dźwięku a urządzeniem mobilnym zostało nawiązane.
- 4 Rozpocznij odtwarzanie przy użyciu aplikacji muzycznej w podłączonym urządzeniu mobilnym.**
Dźwięk jest odtwarzany z paska dźwięku.
- 5 Ustaw głośność.**
 - Ustaw głośność, wciskając przycisk  +/- na pilocie zdalnego sterowania.
 - Ustaw poziom basów naciskając BASS na pilocie zdalnego sterowania (strona 26).

Zmiana ustawień funkcji BLUETOOTH

Włączanie paska dźwięku poprzez obsługę urządzenia BLUETOOTH

Gdy pasek dźwięku ma informacje o parowaniu, można włączyć pasek dźwięku i słuchać muzyki z urządzenia BLUETOOTH nawet, gdy pasek dźwięku znajduje się w trybie czuwania włączając tryb czuwania BLUETOOTH.

Naciśnij i przytrzymaj przez 5 sekund NIGHT, aby włączyć lub wyłączyć funkcję.

Tryb czuwania BLUETOOTH włączony

Wskaźniki HDMI i BLUETOOTH migają.

Tryb czuwania BLUETOOTH wyłączony

Wskaźniki Dolby ATMOS i DTS:X migają.

Uwaga

Gdy tryb czuwania BLUETOOTH jest włączony, rośnie zużycie energii w trybie czuwania.

Korzystanie z dźwięku o wysokiej jakości urządzenia BLUETOOTH

Można odtwarzać dźwięk wysokiej jakości, jeśli włączono funkcję kodeku AAC, a urządzenie obsługuje AAC.

Naciśnij i przytrzymaj przez 5 sekund AUTO SOUND, aby włączyć lub wyłączyć funkcję.

Kodek AAC włączony



Wskaźniki HDMI i BLUETOOTH migają.

Kodek AAC wyłączony

Wskaźniki Dolby ATMOS i DTS:X migają.

Wyłączanie funkcji BLUETOOTH

Można wyłączyć funkcję BLUETOOTH.

Naciśnij i przytrzymaj przez ponad 10 sekund przycisk  (zasilanie),  (wejście) i - (głośność) na pasku dźwięku.

Funkcja BLUETOOTH włączona

Wskaźniki HDMI i BLUETOOTH migają.

Funkcja BLUETOOTH wyłączona

Wskaźniki Dolby ATMOS i DTS:X migają.

Uwaga

Gdy funkcja BLUETOOTH jest wyłączona, wejście BLUETOOTH jest pomijane podczas wyboru wejścia po naciśnięciu INPUT.

Używanie różnych funkcji

Używanie z funkcji Sterowanie przez HDMI

Podłączenie urządzenia, takiego jak telewizor lub odtwarzacz Blu-ray Disc, zgodnego z funkcją Sterowanie przez HDMI*, za pomocą kabla HDMI umożliwi łatwe sterowanie urządzeniem za pomocą pilota zdalnego sterowania telewizora lub odtwarzacza Blu-ray Disc.

Uwaga

Nie ma gwarancji, że ta funkcja będzie działać z urządzeniami wyprodukowanymi przez firmę inną niż Sony.

* Sterowanie przez HDMI to standardowa funkcja używana przez CEC (Consumer Electronics Control), która pozwala urządzeniom HDMI (High-Definition Multimedia Interface) sprawować kontrolę nad sobą nawzajem.

Przygotowanie do użycia funkcji Sterowanie przez HDMI

Naciśnij i przytrzymaj przez 5 sekund VOICE, aby włączyć lub wyłączyć funkcję.

Funkcja Sterowanie przez HDMI włączona

Wskaźniki HDMI i BLUETOOTH migają.

Funkcja Sterowanie przez HDMI wyłączona

Wskaźniki Dolby ATMOS i DTS:X migają.

Włącz ustawienia funkcji Sterowanie przez HDMI dla poniższych urządzeń po włączeniu funkcji Sterowanie przez HDMI paska dźwięku wykonując powyższe czynności.

- Telewizor lub urządzenie AV podłączone do paska dźwięku

- Urządzenie AV podłączone do telewizora

Wskazówka

Jeśli włączysz funkcję Sterowanie przez HDMI („BRAVIA” sync) podczas używania telewizora Sony, funkcja Sterowanie przez HDMI jest także automatycznie uruchamiana w pasku dźwięku.

Funkcja wyłączania zestawu

Po wyłączeniu telewizora następuje automatyczne wyłączenie paska dźwięku.

Funkcja sterowania opcjami audio zestawu

Włączenie paska dźwięku podczas oglądania telewizji powoduje odtwarzanie z głośników paska dźwięku oglądanego programu. Głośność paska dźwięku jest ustawiana za pomocą pilota zdalnego sterowania telewizora. Po włączeniu telewizora, pasek dźwięku włącza się automatycznie a dźwięk z telewizora jest emitowany przez głośniki paska dźwięku. Operacje mogą także zostać wykonane z poziomu menu telewizora. Szczegółowe informacje można znaleźć w instrukcji obsługi telewizora.

Uwagi

- Liczba poziomu głośności paska dźwięku wyświetla się na ekranie telewizora w zależności od telewizora.
- W zależności od ustawień telewizora, funkcja sterowania opcjami audio zestawu może być niedostępna. Szczegółowe informacje można znaleźć w instrukcji obsługi telewizora.
- W zależności od ustawień telewizora, jeżeli dźwięk był odtwarzany z głośnika telewizora ostatnim razem, pasek dźwięku nie włączy się, nawet jeśli telewizor jest włączony.

eARC/ARC (Enhanced Audio Return Channel/Audio Return Channel)

Jeżeli pasek dźwięku jest podłączony do gniazda HDMI IN w telewizorze zgodnego z eARC lub ARC, można słuchać dźwięku z telewizora za pomocą głośników paska dźwięku bez podłączania cyfrowego przewodu optycznego.

Naciśnij i przytrzymaj przez 5 sekund SPORTS, aby włączyć lub wyłączyć funkcję.

Funkcja eARC włączona

Wskaźniki HDMI i BLUETOOTH migają.

Funkcja eARC wyłączona

Wskaźniki Dolby ATMOS i DTS:X migają.

Uwagi

- Włącz funkcję eARC lub ARC telewizora. Szczegółowe informacje znajdują się w instrukcji obsługi telewizora.
- Jeśli telewizor nie jest zgodny z funkcją eARC lub ARC, należy podłączyć cyfrowy przewód optyczny (w zestawie) (zapoznaj się z dołączonym Przewodnikiem uruchamiania).

Funkcja One-Touch Play

Jeśli zawartość jest odtwarzana na urządzeniu (odtwarzacz Blu-ray Disc, „PlayStation®4” itd.) podłączonym do paska dźwięku, pasek dźwięku i telewizor zostaną automatycznie włączone, wejście w pasku dźwięku zostaje ustawione na wejście TV a dźwięk jest odtwarzany z głośników paska dźwięku.

Uwagi

- Jeżeli podczas ostatniego użycia telewizora dźwięk był odtwarzany z jego głośników, pasek dźwięku może nie włączyć się, a obraz i dźwięk mogą być odtwarzane z telewizora, nawet jeśli odtwarzana jest zawartość urządzenia.
- W zależności od modelu telewizora, zawartość odtwarzana na początku może nie być odtworzona poprawnie.

Ustawienie oszczędzania energii za pomocą funkcji HDMI Standby Through

Ustawienie oszczędzania energii za pomocą funkcji HDMI Standby Through to funkcja, która pozwala cieszyć się dźwiękiem i obrazem z podłączonego urządzenia bez włączania paska dźwięku.

Naciśnij i przytrzymaj przez 5 sekund GAME, aby wybrać tryb HDMI Standby Through.

Tryb HDMI Standby Through zmienia się cyklicznie w poniższy sposób.
Autom. → Wł. → Wył.

Autom.

Sygnaly są odtwarzane z gniazda HDMI OUT (TV eARC/ARC) paska dźwięku, kiedy telewizor jest włączony, a pasek dźwięku pozostaje wyłączony. Zużycie energii w trybie czuwania paska dźwięku można zmniejszyć jeszcze bardziej niż kiedy ustawiona jest wartość „Wł.” wyłączając podłączony telewizor. Wskaźniki Dolby ATMOS, DTS:X, HDMI i BLUETOOTH migają.

Wł.

Sygnaly są zawsze odtwarzane z gniazda HDMI OUT (TV eARC/ARC) paska dźwięku, kiedy pasek dźwięku pozostaje wyłączony. Zalecamy wybranie tego ustawienia w razie podłączenia telewizora wyprodukowanego przez firmę inną niż Sony. Wskaźniki HDMI i BLUETOOTH migają.

Wył.

Sygnaly nie są odtwarzane z gniazda HDMI OUT (TV eARC/ARC) paska dźwięku, kiedy pasek dźwięku pozostaje włączony. Włącz pasek dźwięku, aby cieszyć się obrazem telewizyjnym z urządzenia podłączonego do paska dźwięku. Zużycie energii w trybie czuwania paska dźwięku można zmniejszyć jeszcze bardziej niż kiedy ustawiona jest wartość wł. Wskaźniki Dolby ATMOS i DTS:X migają.

Uwaga

Jeśli obraz z urządzenia podłączonego do paska dźwięku nie jest wyświetlany na telewizorze, ustaw opcję trybu HDMI Standby Through na wł. Zalecamy wybranie tego ustawienia w razie podłączenia telewizora wyprodukowanego przez firmę inną niż Sony.

Używanie funkcji „BRAVIA” Sync

Oprócz funkcji Sterowanie przez HDMI, można także użyć funkcji synchronizacji „BRAVIA”, np. trybu dźwięku/funkcji wyboru scen.

Uwaga

Ta funkcja jest opatentowaną funkcją Sony. Funkcja ta nie działa w przypadku produktów innej marki niż Sony.

Tryb dźwięku/Funkcja wyboru scen

Tryb dźwięku paska dźwięku zostaje automatycznie przełączony na podstawie ustawień funkcji wyboru scen lub trybu dźwięku w telewizorze. Szczegółowe informacje można znaleźć w instrukcji obsługi telewizora. Ustaw tryb dźwięku na AUTO SOUND (strona 24).

Oszczędzanie energii

Aby użyć pasek dźwięku w trybie oszczędzania energii, zmień poniższe ustawienia.

Wyłączenie paska dźwięku poprzez wykrycie stanu użytkownika

Po włączeniu funkcji automatycznego trybu czuwania, pasek dźwięku wchodzi w tryb czuwania automatycznie, gdy pasek dźwięku nie jest używany przez około 20 minut i nie otrzymuje on sygnału wejściowego.

Naciśnij i przytrzymaj przez 5 sekund INDICATORS, aby włączyć lub wyłączyć funkcję.

Funkcja automatycznego trybu czuwania włączona

Wskaźniki HDMI i BLUETOOTH migają.

Funkcja automatycznego trybu czuwania wyłączona

Wskaźniki Dolby ATMOS i DTS:X migają.

Oszczędzanie energii w trybie czuwania

Aby oszczędzać energię w trybie czuwania, sprawdź, czy wprowadzono następujące ustawienia:

- Tryb czuwania BLUETOOTH jest wyłączony (strona 30). (Domyślnie jest włączony).
- Funkcja Sterowanie przez HDMI jest wyłączona (strona 32). (Domyślnie jest włączona).
- Ustawienie HDMI standby through jest wyłączone (strona 33). (Domyślnie jest ustawione na autom.).

Wykrywanie i usuwanie usterek

Wykrywanie i usuwanie usterek

Jeśli podczas użytkowania paska dźwięku wystąpią problemy, przed przekazaniem go do serwisu należy skorzystać z poniższych informacji dotyczących usuwania usterek. Jeśli nie można usunąć problemu, należy skontaktować się z lokalnym przedstawicielem firmy Sony.

Zasilanie

Pasek dźwięku nie włącza się.

- Sprawdź, czy przewód zasilania i zasilacz sieciowy są dobrze podłączone.
- Wymij przewód zasilania z gniazda ściennego i włoż go ponownie po kilku minutach.

Pasek dźwięku wyłącza się automatycznie.

- Włączona funkcja automatycznego trybu czuwania. Wyłącz funkcję automatycznego trybu czuwania (strona 35).

Pasek dźwięku nie włącza się, nawet kiedy telewizor jest włączony.

- Włącz funkcję Sterowanie przez HDMI (strona 32). Telewizor musi obsługiwać funkcję Sterowanie przez HDMI. Szczegółowe informacje można znaleźć w instrukcji obsługi telewizora.
- Należy sprawdzić ustawienia głośnika telewizora. Pasek dźwięku synchronizuje się z ustawieniami głośnika telewizora. Szczegółowe informacje można znaleźć w instrukcji obsługi telewizora.

- W zależności od ustawień telewizora, jeżeli dźwięk był odtwarzany z głośnika telewizora ostatnim razem, pasek dźwięku może nie włączyć się, nawet jeśli telewizor zostanie włączony.


Pasek dźwięku wyłącza się, kiedy telewizor jest włączony.

- Sprawdź ustawienie funkcji Sterowanie przez HDMI (strona 32). Gdy funkcja Sterowanie przez HDMI jest włączona i wejście paska dźwięku jest wejściem TV lub HDMI, pasek dźwięku wyłącza się automatycznie po wyłączeniu telewizora.

Pasek dźwięku nie wyłącza się, nawet kiedy telewizor jest włączony.

- Sprawdź ustawienie funkcji Sterowanie przez HDMI (strona 32). Aby automatycznie wyłączyć pasek dźwięku poprzez wyłączenie zasilania telewizora, włącz funkcję Sterowanie przez HDMI (strona 32). Ta funkcja działa tylko, gdy wejście paska dźwięku jest wejściem TV lub HDMI. Telewizor musi obsługiwać funkcję Sterowanie przez HDMI. Szczegółowe informacje można znaleźć w instrukcji obsługi telewizora.

Nie można wyłączyć paska dźwięku.

- Pasek dźwięku może działać w trybie demo. Aby anulować tryb demo, zresetuj pasek dźwięku. Naciśnij i przytrzymaj przez ponad 5 sekund przycisk  (zasilanie) i - (głośność) na pasku dźwięku (strona 42).

Obraz

Brak obrazu lub obraz nie jest prawidłowo wyświetlany.

- Wybierz odpowiednie wejście (strona 22).

- Jeżeli po wybraniu wejścia TV obraz nie jest wyświetlany, wybierz kanał telewizora, którego chcesz użyć za pomocą pilota zdalnego sterowania telewizora.
- Jeżeli po wybraniu wejścia HDMI obraz nie jest wyświetlany, naciśnij przycisk otwierania podłączonego urządzenia.
- Należy odłączyć kabel HDMI, a następnie podłączyć go ponownie. Należy upewnić się, że kabel jest stabilnie podłączony.
- Jeśli obraz z podłączonego urządzenia nie wyświetla się lub obraz z podłączonego urządzenia nie wyświetla się prawidłowo, ustaw funkcję formatu sygnału HDMI na „Format standardowy” (strona 18).
- Jeżeli obraz nie wyświetla się po podłączeniu urządzenia za pomocą kabla HDMI, upewnij się, że urządzenie jest podłączone do gniazda HDMI IN a telewizor jest podłączony do gniazda HDMI OUT (TV eARC/ARC).
- Pasek dźwięku jest podłączony do urządzenia wejściowego, które nie obsługuje technologii HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection). W takim przypadku należy sprawdzić dane techniczne podłączonego urządzenia.

Obraz 3D z gniazda HDMI IN nie pojawia się na ekranie telewizora.

- W przypadku niektórych telewizorów i urządzeń wideo obraz 3D może nie być wyświetlany. Sprawdź obsługiwany format wideo HDMI (strona 46).

Treść wideo 4K z gniazda HDMI IN nie pojawia się na ekranie telewizora.

- W przypadku niektórych telewizorów i urządzeń zawartość wideo 4K może nie być wyświetlana. Sprawdź możliwości i ustawienia wideo telewizora oraz urządzenia wideo.

- W przypadku zmiany ustawienia formatu sygnału HDMI obraz może nie być wyświetlany poprawnie. W takim wypadku, zmień ustawienie na „Format standardowy” (strona 18).
- Użyj najwyższej jakości kabla HDMI High Speed z obsługą połączeń Ethernet obsługującego przepustowość 18 Gb/s lub przewodu HDMI o dużej szybkości transmisji z Ethernetem (strona 46).
- Jeżeli pasek dźwięku jest podłączony do gniazda HDMI, które nie jest zgodne z HDCP2.2 lub HDCP2.3, wskaźnik HDMI na pasku dźwięku miga. Podłącz do gniazda HDMI zgodnego z HDCP2.2 lub HDCP2.3 urządzenia 4K TV lub 4K.

Obraz nie jest wyświetlany na całym ekranie telewizora.

- Format obrazu w danym urządzeniu jest stały.

Obraz i dźwięk z urządzenia podłączonego do paska dźwięku nie są wyświetlane w telewizorze, kiedy pasek dźwięku nie jest włączony.

- Włącz ustawienie HDMI standby through (strona 33).
- Włącz pasek dźwięku, a następnie przełącz wejście na to, do którego podłączone jest urządzenie.

Treść HDR nie może być wyświetlana jako transmisja o wysokim zakresie dynamicznym.

- Sprawdź ustawienia telewizora i podłączonego urządzenia. Szczegółowe informacje zawiera instrukcja obsługi telewizora oraz podłączonego urządzenia.

- Niektóre urządzenia mogą konwertować zawartość HDR do SDR jeżeli szerokość pasma nie jest wystarczająca. W takim przypadku, ustaw format sygnału HDMI na „Format zaawansowany”, jeżeli telewizor i podłączone urządzenie obsługują szerokość pasma do 18 Gb/s (strona 18). Po wybraniu opcji „Format zaawansowany”, korzystaj z najwyższej jakości kabla HDMI High Speed z obsługą połączeń Ethernet obsługującego przepustowość 18 Gb/s (strona 46).
- Funkcja Sterowanie przez HDMI w telewizorze jest włączona.
- Funkcja eARC lub ARC telewizora jest włączona.
- Funkcja eARC w pasku dźwięku jest włączona (strona 33).
- Na pasku dźwięku, funkcja Sterowanie przez HDMI jest włączona (strona 32).
- Jeśli telewizor jest niezgodny z eARC, wyłącz funkcję eARC (strona 33).
- Jeśli telewizor nie jest zgodny z funkcją eARC lub ARC, należy podłączyć cyfrowy przewód optyczny (w zestawie) (zapoznaj się z dołączonym Przewodnikiem uruchamiania). Jeśli telewizor nie jest zgodny z funkcją eARC lub ARC, dźwięk telewizora nie będzie odtwarzany przez pasek dźwięku nawet w przypadku podłączenia zestawu do gniazda wejściowego HDMI IN w telewizorze.

Dźwięk

Pasek dźwięku nie może połączyć się z telewizorem za pomocą funkcji BLUETOOTH.

- Po podłączeniu paska dźwięku do telewizora za pomocą kabla HDMI (niedostępny w zestawie), połączenie BLUETOOTH jest anulowane. Odłącz kabel HDMI, następnie wykonaj operację połączenia od początku (strona 13).

Dźwięk telewizora nie jest odtwarzany z paska dźwięku.

- Sprawdź typ i podłączenie kabla HDMI, cyfrowego przewodu optycznego podłączonego do paska dźwięku i telewizora (więcej informacji można znaleźć w dołączonym Przewodniku uruchamiania).
- Odłącz kable łączące telewizor i pasek dźwięku, a następnie uważnie podłącz je ponownie. Odłącz przewód zasilający telewizora i paska dźwięku od gniazda zasilania i podłącz ponownie.
- Gdy pasek dźwięku i telewizor są połączone za pomocą kabla HDMI, sprawdź następujące elementy.
 - Gniazdo HDMI podłączonego telewizora jest oznaczone „eARC” lub „ARC”.
 - Funkcja Sterowanie przez HDMI w telewizorze jest włączona.
 - Funkcja eARC lub ARC telewizora jest włączona.
 - Funkcja eARC w pasku dźwięku jest włączona (strona 33).
 - Na pasku dźwięku, funkcja Sterowanie przez HDMI jest włączona (strona 32).
- Jeśli telewizor jest niezgodny z eARC, wyłącz funkcję eARC (strona 33).
- Jeśli telewizor nie jest zgodny z funkcją eARC lub ARC, należy podłączyć cyfrowy przewód optyczny (w zestawie) (zapoznaj się z dołączonym Przewodnikiem uruchamiania). Jeśli telewizor nie jest zgodny z funkcją eARC lub ARC, dźwięk telewizora nie będzie odtwarzany przez pasek dźwięku nawet w przypadku podłączenia zestawu do gniazda wejściowego HDMI IN w telewizorze.
- Wielokrotnie naciskaj przycisk INPUT, aby wybrać wejście TV (strona 22).
- Zwiększ głośność paska dźwięku lub anuluj wyciszenie.
- Jeśli dźwięk z tunera kablowego/ tunera satelitarnego podłączonego do telewizora nie jest odtwarzany, podłącz urządzenie do gniazda HDMI IN w pasku dźwięku i zmień wejście paska dźwięku na HDMI (patrz dołączony Przewodnik uruchamiania).
- W zależności od kolejności łączenia telewizora i paska dźwięku, pasek dźwięku może być wyciszony, a wskaźniki Dolby ATMOS i BLUETOOTH migają powoli. W takim wypadku, włącz najpierw telewizor, potem pasek dźwięku.
- W ustawieniach głośników w telewizorze (BRAVIA) wybierz opcję System audio. Informacje na temat konfigurowania telewizora można znaleźć w instrukcji obsługi telewizora.

Obraz i dźwięk z urządzenia podłączonego do paska dźwięku nie są wyświetlane w telewizorze, kiedy pasek dźwięku nie jest włączony.

- Włącz ustawienie HDMI standby through (strona 33).
- Włącz pasek dźwięku, a następnie przełącz wejście na to, do którego podłączone jest urządzenie.

Dźwięk jest odtwarzany przez pasek dźwięku i telewizor.

- Wycisz dźwięk paska dźwięku lub telewizora.

Dźwięk odtwarzany z paska dźwięku nie ma takiego samego poziomu co z telewizora, chociaż wartości poziomu głośności na pasku dźwięku i telewizorze są ustawione na taką samą wartość.

- Jeżeli funkcja Sterowanie przez HDMI jest włączona, wartość poziomu głośności na pasku dźwięku może pojawić się w telewizorze jako głośność telewizora. Poziomy odtwarzanego dźwięku z paska dźwięku i telewizora różnią się, chociaż wartości poziomu głośności na pasku dźwięku i telewizorze są ustawione na taką samą wartość. Poziomy odtwarzanego dźwięku z paska dźwięku i telewizora różnią się w zależności od charakterystyki przetwarzania dźwięku każdego z nich, to nie jest wadliwe działanie.

Dźwięk jest przerywany podczas oglądania programu na telewizorze lub treści na płycie Blu-ray itd.

- Sprawdź ustawienie trybu dźwięku (strona 24). Jeżeli tryb dźwięku jest ustawiony na AUTO SOUND, dźwięk może być przerywany, gdy tryb dźwięku zmieni się automatycznie zgodnie z informacjami o odtwarzanym programie. Jeżeli nie chcesz, aby tryb dźwięku zmieniał się automatycznie, ustaw tryb dźwięku na inne ustawienie niż AUTO SOUND.

Dźwięk odtwarzany z paska dźwięku nie jest zsynchronizowany z obrazem.

- Ustaw wartość regulacji opóźnienia między obrazem a dźwiękiem na 0 ms, jeśli jest ustawiona w zakresie od 40 ms do 120 ms (strona 27).
- Może pojawić się przesunięcie dźwięku względem obrazu w zależności od źródła dźwięku. Jeśli telewizor ma funkcję umożliwiającą opóźnienie obrazu, użyj jej w celu dokonania regulacji.

Z urządzenia podłączonego do paska dźwięku nie słychać żadnego dźwięku lub słychać tylko bardzo cichy dźwięk.

- Naciśnij przycisk \triangleleft + na pilocie zdalnego sterowania i sprawdź poziom głośności (strona 11).
- Naciśnij przycisk \otimes lub \triangleleft + na pilocie zdalnego sterowania, aby wyłączyć funkcję wyciszania (strona 11).
- Upewnij się, że źródło wejściowe zostało wybrane prawidłowo. Spróbuj innych źródeł wejściowych naciskając wielokrotnie INPUT (strona 22).
- Sprawdź, czy wszystkie kable i przewody paska dźwięku i podłączonego urządzenia są dobrze umieszczone w gniazdach.
- Podczas odtwarzania treści zgodnej z technologią ochrony praw autorskich (HDCP) nie słychać jej z paska dźwięku.
- Ustaw funkcję formatu sygnału HDMI na „Format standardowy” (strona 18).



Nie można uzyskać efektu przestrzennego.

- W zależności od sygnału wejściowego i ustawień trybu dźwięku, przetwarzanie dźwięku przestrzennego może nie działać efektywnie. Odczucie efektu dźwięku przestrzennego zależy od programu lub płyty.

- Aby odtwarzać wielokanałowy sygnał audio, należy sprawdzić ustawienie wyjścia sygnału audio w urządzeniu podłączonym do paska dźwięku. Szczegółowe informacje zawiera instrukcja obsługi dostarczona z podłączonym urządzeniem.

Subwoofer

Z subwoofera nie słycać żadnego dźwięku lub słycać tylko bardzo cichy dźwięk.

- Naciśnij wielokrotnie BASS, aby ustawić poziom basów (strona 26).
- Subwoofer służy do odtwarzania basów i niskich tonów. W przypadku źródeł wejściowych, które charakteryzują się niewielką ilością tonów niskich (np. transmisja telewizyjna) dźwięk z subwoofera może być trudny do usłyszenia. Odtwórz wbudowaną muzykę demonstracyjną zgodnie z podanymi poniżej zaleceniami i sprawdź, czy dźwięk jest odtwarzany z subwoofera.
 - ① Naciśnij i przytrzymaj przez 3 sekundy  na pasku dźwięku. Wbudowana muzyka demonstracyjna zostanie odtworzona.
 - ② Naciśnij ponownie . Wbudowana muzyka demonstracyjna zostanie anulowana i pasek dźwięku powróci do poprzedniego stanu.
- Wyłącz tryb nocny. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz „Tryb nocny” (strona 26).

Podłączanie urządzenia mobilnego

Nie można przeprowadzić parowania.

- Umieść pasek dźwięku i urządzenie BLUETOOTH jak najbliżej siebie.
- Upewnij się, że pasek dźwięku nie jest zakłócany przez urządzenie bezprzewodowej sieci LAN, inne urządzenia bezprzewodowe pasma 2,4 GHz ani kuchenkę mikrofalową. Jeśli w pobliżu znajduje się urządzenie generujące promieniowanie elektromagnetyczne, odsuń je od paska dźwięku.

Nie można ustanowić połączenia BLUETOOTH.

- Upewnij się, że wskaźnik BLUETOOTH na pasku dźwięku świeci się (strona 29).
- Upewnij się, że podłączane urządzenie BLUETOOTH oraz funkcja BLUETOOTH są włączone.
- Umieść pasek dźwięku i urządzenie BLUETOOTH jak najbliżej siebie.
- Ponownie sparuj pasek dźwięku i urządzenie BLUETOOTH. Wcześniej może być konieczne anulowanie parowania z paskiem dźwięku przy użyciu urządzenia BLUETOOTH.
- Informacje o parowaniu mogą zostać usunięte. Ponownie przeprowadź operację parowania (strona 28).

Dźwięk podłączonego urządzenia mobilnego BLUETOOTH nie jest odtwarzany z paska dźwięku.

- Upewnij się, że wskaźnik BLUETOOTH na pasku dźwięku świeci się (strona 29).
- Umieść pasek dźwięku i urządzenie BLUETOOTH jak najbliżej siebie.

- Jeśli w pobliżu znajduje się urządzenie generujące promieniowanie elektromagnetyczne, na przykład urządzenie bezprzewodowej sieci LAN, inne urządzenia BLUETOOTH lub kuchenka mikrofalowa, odsuń je od paska dźwięku.
- Usuń wszelkie przeszkody występujące pomiędzy paskiem dźwięku a urządzeniem BLUETOOTH lub odsuń od nich zestaw.
- Zmień położenie połączonego urządzenia BLUETOOTH.
- Zmień częstotliwość bezprzewodowej sieci LAN w pobliskim routerze bezprzewodowej sieci LAN lub komputerze na pasmo 5 GHz.
- Zwiększ głośność w podłączonym urządzeniu BLUETOOTH.

Pilot zdalnego sterowania

Pilot zdalnego sterowania paska dźwięku nie działa.

- Skieruj pilota zdalnego sterowania na czujnik pilota zdalnego sterowania na pasku dźwięku (strona 7).
- Usuń wszystkie przeszkody znajdujące się między pilotem zdalnego sterowania a paskiem dźwięku.
- Wymień baterie w pilocie zdalnego sterowania na nowe, jeśli są wyczerpane.
- Sprawdź, czy naciskasz prawidłowy przycisk na pilocie zdalnego sterowania.

Pilot zdalnego sterowania telewizora nie działa.

- Problem można rozwiązać przez włączenie funkcji przekaźnika sygnału (strona 21).

Inne

Funkcja Sterowanie przez HDMI nie działa prawidłowo.

- Sprawdź połączenie z paskiem dźwięku (więcej informacji można znaleźć w dołączonym Przewodniku uruchamiania).
- Włącz funkcję Sterowanie przez HDMI na telewizorze. Szczegółowe informacje można znaleźć w instrukcji obsługi telewizora.
- Odczekaj chwilę i spróbuj ponownie. Po odłączeniu paska dźwięku od zasilania należy odczekać chwilę, zanim będzie można wykonywać operacje. Odczekaj 15 sekund lub dłużej i spróbuj ponownie.
- Upewnij się, że urządzenia podłączone do paska dźwięku obsługują funkcję Sterowanie przez HDMI.
- Aktywuj funkcję Sterowanie przez HDMI dla urządzeń podłączonych do paska dźwięku. Szczegółowe informacje można znaleźć w instrukcji obsługi urządzenia.
- Typ i liczba urządzeń, którymi można sterować przy użyciu funkcji Sterowanie przez HDMI są ograniczone przez standard HDMI CEC następująco:
 - Nagrywarki (nagrywarka Blu-ray Disc, nagrywarka DVD itp.): maks. 3 urządzenia
 - Urządzenia odtwarzające (odtwarzacz Blu-ray Disc, odtwarzacz DVD itp.): maks. 3 urządzenia
 - Urządzenia podobne do tunera: maks. 4 urządzenia
 - Zestaw audio (odbiornik/słuchawki): maks. 1 urządzenie (używane przez pasek dźwięku)

Wszystkie wskaźniki migają szybko i pasek dźwięku wyłącza się.

- Odłącz przewód zasilania i sprawdź, czy nic nie zasłania otworów wentylacyjnych paska dźwięku.


Czujniki w telewizorze nie działają prawidłowo.

- Pasek dźwięku może zasłaniać jakieś czujniki (na przykład czujnik światła) i odbiornik pilota zdalnego sterowania w telewizorze lub nadajnik okularów 3D (transmisja podczerwieni) telewizora 3D, który obsługuje zestaw okularów 3D na podczerwień lub komunikację bezprzewodową. Odsuń pasek dźwięku od telewizora na odległość, która umożliwi prawidłowe działanie tych części. Położenie czujników i odbiornika pilota zdalnego sterowania zostało podane w instrukcji obsługi dostarczonej z telewizorem.


Funkcja bezprzewodowa (funkcja BLUETOOTH) jest niestabilna.

- W pobliżu paska dźwięku nie należy umieszczać żadnych metalowych przedmiotów innych niż odbiornik telewizyjny.

Nagle odtwarzana jest nieznaną muzyka.



- Odtwarzana może być preinstalowana próbka muzyki. Naciśnij przycisk  na pasku dźwięku, aby zatrzymać odtwarzanie.

Pasek dźwięku nie działa prawidłowo.

- Pasek dźwięku może działać w trybie demo. Aby anulować tryb demo, zresetuj pasek dźwięku. Naciśnij i przytrzymaj przez ponad 5 sekund przycisk – (głośność) i  (zasilanie) na pasku dźwięku (strona 42).

Resetowanie paska dźwięku

Jeśli pasek dźwięku nadal nie działa prawidłowo, zresetuj go w następujący sposób:

- 1 Naciśnij i przytrzymaj przez ponad 5 sekund przycisk – (głośność) i  (zasilanie) na pasku dźwięku.**
Wszystkie wskaźniki na pasku dźwięku migną 4-krotnie i ustawienia powrócą do ich stanu początkowego.
- 2 Odłącz przewód zasilający.**
- 3 Podłącz przewód zasilający, następnie naciśnij , aby włączyć pasek dźwięku.**

Wskazówka

Ustawienia domyślne są określone przy każdym opisie funkcji.

Informacje dodatkowe

Dane techniczne

Sekcja wzmacniacza

MOC WYJŚCIOWA (znamionowa)

Przedni L + Przedni P: 32 W + 32 W
(przy 6 Ω, 1 kHz, 1% THD)

Subwoofer: 64 W (przy 3 Ω, 100 Hz, 1% THD)

MOC WYJŚCIOWA (znamionowa)

Przedni L/Przedni P głośnik: 50 W (na kanał przy 6 Ω, 1 kHz)

Subwoofer: 100 W (przy 3 Ω, 100 Hz)

Wejścia

TV IN (OPT)

HDMI IN

Wyjścia

HDMI OUT (TV eARC/ARC)

Sekcja BLUETOOTH

System komunikacji

Specyfikacja BLUETOOTH, wersja 5.0

Wyjście

Specyfikacja BLUETOOTH, klasa zasilania 1

Maksymalny zasięg komunikacji

Na linii widzenia ok. 25 m¹⁾

Pasma częstotliwości

Pasma 2,4 GHz (2,4000 GHz - 2,4835 GHz)

Maksymalna moc wyjściowa

≤ 6 dBm

Metoda modulacji

FHSS (Freq Hopping Spread Spectrum)

Zgodność z profilami BLUETOOTH²⁾

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

AVRCP (Audio Video Remote Control Profile)

Obsługiwane kodeki³⁾

SBC⁴⁾, AAC⁵⁾

Zakres transmisji (A2DP)

20 Hz - 20 000 Hz (częstotliwość próbkowania 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz)

- 1) Rzeczywisty zasięg zależy od takich czynników, jak przeszkody między urządzeniami, pola magnetyczne wokół kuchenki mikrofalowej, elektryczność statyczna, telefon bezprzewodowy, czułość odbioru, system operacyjny, oprogramowanie itp.
- 2) Profile standardu BLUETOOTH wskazują cel komunikacji BLUETOOTH między urządzeniami.
- 3) Kodek: kompresja sygnału audio i format konwersji
- 4) Skrót oznaczający kodek podpasma (ang. Subband Codec)
- 5) Skrót oznaczający zaawansowane kodowanie dźwięku (ang. Advanced Audio Coding)

Sekcja głośników

Zestaw głośnikowy

Zestaw 4 głośników 2-kierunkowych, bass reflex

Głośnik

Przedni L/Przedni P głośnik: 52 mm × 90 mm typu stożkowego

Subwoofer: 52 mm × 90 mm typu stożkowego

Ogólne

Wymagane zasilanie

DC 24 V (korzystanie z zasilacza sieciowego znajdującego się w zestawie podłączonego do zasilania AC 100 V - 240 V, 50 Hz/60 Hz)

Pobór mocy

Włączony: 32 W

Tryb czuwania: 0,5 W lub mniej (tryb oszczędzania energii)

(Gdy funkcja Sterowanie przez HDMI i tryb czuwania BLUETOOTH są wyłączone)

Tryb czuwania: 2 W lub mniej*

(Gdy funkcja Sterowanie przez HDMI i tryb czuwania BLUETOOTH są włączone)

* Pasek dźwięku automatycznie przejdzie w tryb oszczędzania energii, gdy nie ma połączenia HDMI oraz historii parowania BLUETOOTH.

Wymiary* (ok.) (sz/wy/gł)

890 mm × 64 mm × 96 mm

* Bez części wystających

Waga (ok.)

3,1 kg

Zasilacz sieciowy

Nazwa lub znak towarowy producenta

Sony Corporation

Numer rejestru handlowego

5010401067252

Adres

1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, 108-

0075 Japan

Identyfikator modelu

ADP-85NB A

Napięcie wejściowe

100-240 V

Częstotliwość prądu wejściowego

50/60 Hz

Napięcie wyjściowe - Prąd wyjściowy -

Moc wyjściowa

24,0 Vdc - 3,55 A - 85,2 W

Uśredniona sprawność podczas pracy

88,0%

Sprawność przy niskim obciążeniu (10 %)

74,4%

Zużycie energii w stanie bez obciążenia

0,21 W

Konstrukcja oraz dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

Obsługiwane formaty dźwięku

Poniżej wymieniono formaty dźwięku obsługiwane przez pasek dźwięku.

Format	Funkcja			
	„HDMI”	„TV” (eARC)	„TV” (ARC)	„TV” (OPT)
LPCM 2ch	○	○	○	○
LPCM 5.1ch	○	○	-	-
LPCM 7.1ch	○	○	-	-
Dolby Digital	○	○	○	○
Dolby TrueHD	○	○	-	-
Dolby Digital Plus	○	○	○	-
Dolby Atmos - Dolby TrueHD	○	○	-	-
Dolby Atmos - Dolby Digital Plus	○	○	○	-
DTS	○	○	○	○
DTS-ES Discrete 6.1, DTS-ES Matrix 6.1	○	○	○	○
DTS 96/24	○	○	○	○
DTS-HD High Resolution Audio	○	○	-	-
DTS-HD Master Audio	○	○	-	-
DTS-HD LBR	○	○	-	-
DTS:X	○	○	-	-

○: obsługiwany format.

-: nieobsługiwany format.

Obsługiwane formaty wideo HDMI

Poniżej wymieniono formaty wideo obsługiwane przez pasek dźwięku.

Rozdzielczość	Klatki na sekundę	3D	Przestrzeń barw	Głębokość kolorów	Ustawienie formatu sygnału HDMI
4K 4096 × 2160p 3840 × 2160p	50/59,94/60 Hz	–	RGB 4:4:4 YCbCr 4:4:4	8 bitów	Format zaawansowany ¹⁾
		–	YCbCr 4:2:2	8/10/12 bitów	
		–	YCbCr 4:2:0	10/12 bitów	
	23,98/24/25/29,97/30 Hz	–	RGB 4:4:4 YCbCr 4:4:4	10/12 bitów	
4K 4096 × 2160p 3840 × 2160p	50/59,94/60 Hz	–	YCbCr 4:2:0	8 bitów	Format standardowy ²⁾
		–	RGB 4:4:4 YCbCr 4:4:4	8 bitów	
		–	YCbCr 4:2:2	8/10/12 bitów	
1920 × 1080p	25/29,97/30/50/ 59,94/60 Hz	–	RGB 4:4:4 YCbCr 4:4:4 YCbCr 4:2:2	8/10/12 bitów	
	23,98/24 Hz	⊙			
1920 × 1080i	50/59,94/60 Hz	○			
1280 × 720p	50/59,94/60 Hz	⊙			
	23,98/24/29,97/30 Hz	–			
720 × 480p	59,94/60 Hz	–			
720 × 576p	50 Hz	–			
640 × 480p	59,94/60 Hz	–	RGB 4:4:4		

○: obsługuje sygnał 3D w formacie obok siebie (ściśnięte)

⊙: obsługuje sygnał 3D w formacie pakowanie ramek i nad sobą (Góra i dół)

- 1) Użyj najwyższej jakości kabla HDMI High Speed z obsługą połączeń Ethernet obsługującego przepustowość 18 Gb/s.
- 2) Użyj najwyższej jakości kabla HDMI High Speed z obsługą połączeń Ethernet lub kabla HDMI High Speed z obsługą połączeń Ethernet wyprodukowanego przez Sony i oznaczonego logo informującym o typie kabla.

Uwagi dotyczące gniazda HDMI i złączy HDMI

- Użyj kabla zgodnego ze standardem HDMI.
- Nie zalecamy natomiast używania kabla HDMI-DVI.
- Sygnały audio (częstotliwość próbkowania, długość bitu itp.) przesyłane z gniazda HDMI mogą być tłumione przez podłączone urządzenie.
- W przypadku zmiany częstotliwości próbkowania lub liczby kanałów sygnałów wyjściowych audio w podłączonym urządzeniu dźwięk może być przerywany.
- Po wybraniu wejścia TV z gniazda HDMI OUT (TV eARC/ARC) będą odtwarzane sygnały wideo wybrane ostatnio dla jednego z gniazd HDMI IN.

- Pasek dźwięku obsługuje „TRILUMINOS”.
- Wszystkie gniazda HDMI IN i gniazda HDMI OUT (TV eARC/ARC) obsługują pasma o szerokości do 18 Gb/s, HDCP2.2 i HDCP2.3¹⁾, szeroką gamę kolorów BT.2020²⁾ i technologię przekazywania zawartości HDR (High Dynamic Range)³⁾.
 - ¹⁾ HDCP2.2 i HDCP2.3 to niedawno udoskonalone technologie ochrony praw autorskich używane do zabezpieczania takich materiałów, jak filmy 4K.
 - ²⁾ Przestrzeń kolorów BT.2020 to nowy standard wyświetlania kolorów, przeznaczony dla systemów telewizyjnych oferujących najwyższą rozdzielczość obrazu.
 - ³⁾ HDR to nowo powstały format wideo, który jest w stanie wyświetlać obrazy o większym zakresie jasności. Pasek dźwięku jest zgodny z HDR10, HLG (Hybrid Log Gamma) i Dolby Vision.

Korzystanie z komunikacji BLUETOOTH

- Urządzenia BLUETOOTH powinny być używane w odległości około 10 metrów od siebie (bez przeszkód). Efektywny zasięg komunikacji może ulec zmniejszeniu w następujących warunkach:
 - Jeśli między urządzeniami z połączeniem BLUETOOTH znajduje się osoba, metalowy przedmiot, ściana lub inna przeszkoda
 - W lokalizacjach z zainstalowaną siecią bezprzewodową siecią LAN
 - W pobliżu wykorzystywanych kuchenek mikrofalowych
 - W lokalizacjach, w których występują inne fale elektromagnetyczne
- Urządzenia BLUETOOTH i bezprzewodowa sieć LAN (IEEE 802.11 b/g/n) wykorzystują to samo pasmo częstotliwości (2,4 GHz). W przypadku używania urządzenia BLUETOOTH w pobliżu urządzenia z funkcją sieci bezprzewodowej LAN mogą wystąpić zakłócenia elektromagnetyczne. Może to spowodować mniejsze szybkości przesyłania danych, szumy lub niemożność połączenia. Jeśli to nastąpi, należy spróbować zastosować następujące środki zaradcze:
 - Paska dźwięku należy używać w odległości co najmniej 10 metrów od urządzenia bezprzewodowej sieci LAN.
 - Należy wyłączyć zasilanie urządzeń bezprzewodowej sieci LAN, jeśli urządzenie BLUETOOTH jest używane w promieniu 10 metrów.
 - Pasek dźwięku należy instalować jak najbliżej urządzenia BLUETOOTH.
- Transmisja fal radiowych pochodząca z tego paska dźwięku może zakłócić pracę niektórych urządzeń medycznych. Ponieważ zakłócenia mogą prowadzić do nieprawidłowego działania, zawsze należy wyłączać zasilanie paska dźwięku i urządzenie BLUETOOTH w następujących miejscach:
 - Szpitale, pociągi, samoloty, stacje benzynowe lub inne miejsca, w których mogą występować gazy łatwopalne
 - W pobliżu drzwi automatycznych lub alarmów przeciwpożarowych
- Ten pasek dźwięku obsługuje funkcje zabezpieczeń zgodne ze specyfikacją BLUETOOTH w celu zapewnienia bezpieczeństwa podczas komunikacji z wykorzystaniem technologii BLUETOOTH. Zabezpieczenia te mogą być jednak niewystarczające w niektórych warunkach otoczenia i w zależności od innych czynników, dlatego podczas komunikowania się przy użyciu technologii BLUETOOTH należy zawsze zachować ostrożność.
- Firma Sony nie ponosi żadnej odpowiedzialności za szkody lub innego rodzaju straty powstałe w wyniku wycieku informacji podczas komunikacji za pomocą technologii BLUETOOTH.
- Nie można zagwarantować komunikacji BLUETOOTH ze wszystkimi urządzeniami BLUETOOTH, które mają ten sam profil co pasek dźwięku.

- Urządzenia BLUETOOTH połączone z paskiem dźwięku muszą spełniać specyfikację BLUETOOTH określoną przez firmę Bluetooth SIG, Inc. oraz posiadać certyfikat zgodności. Jednak nawet gdy urządzenie spełnia specyfikację BLUETOOTH, mogą wystąpić przypadki, gdy właściwości lub specyfikacje urządzenia BLUETOOTH uniemożliwią połączenie lub mogą oferować inne metody sterowania, wyświetlania lub obsługi.
- W zależności od urządzenia BLUETOOTH połączonego z paskiem dźwięku, warunków komunikacji lub otoczenia może występować szum lub dźwięk może zanikać.

W razie jakichkolwiek pytań lub problemów dotyczących paska dźwięku należy skontaktować się z lokalnym przedstawicielem firmy Sony.

Środki ostrożności

Bezpieczeństwo

- Jeśli do paska dźwięku dostanie się jakikolwiek przedmiot lub płyn, należy odłączyć przewód zasilania i przed dalszym użytkowaniem paska dźwięku zlecić jego sprawdzenie wykwalifikowanej osobie.
- Nie wolno wspinać się na pasek dźwięku ani na subwoofer, ponieważ grozi to upadkiem i obrażeniami ciała lub uszkodzeniem paska dźwięku.

Źródła zasilania

- Przed uruchomieniem paska dźwięku należy sprawdzić, czy napięcie robocze odpowiada napięciu w sieci lokalnej. Wielkość napięcia roboczego jest określona na tabliczce znamionowej znajdującej się na spodzie paska dźwięku.
- Jeśli pasek dźwięku nie będzie używany przez dłuższy czas, należy upewnić się, że został odłączony od gniazda ściennego. Odłączając przewód zasilania, należy chwycić za wtyczkę; nie wolno ciągnąć za przewód.
- Ze względów bezpieczeństwa jeden bolec wtyczki jest szerszy od drugiego. Wtyczka może więc zostać podłączona do gniazda ściennego tylko w jeden sposób. Jeśli nie możesz do końca wprowadzić wtyczki do gniazda ściennego, skontaktuj się z dystrybutorem.
- Przewód zasilania należy wymieniać wyłącznie w specjalistycznych punktach serwisowych.

Nagrzewanie się urządzenia

Nagrzewanie się paska dźwięku podczas pracy nie oznacza usterki.

Jeśli pasek dźwięku jest ciągle używany przy wysokim poziomie głośności, temperatura paska dźwięku z tyłu i z dołu obudowy znacznie rośnie. Aby uniknąć oparzenia, nie należy dotykać paska dźwięku.

Lokalizacja urządzenia

- Instalować pasek dźwięku w miejscu o odpowiedniej wentylacji, aby uniknąć gromadzenia się ciepła i przedłużyć jego trwałość.
- Nie należy instalować paska dźwięku w pobliżu źródeł ciepła ani w miejscu narażonym na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, nadmierny kurz lub wstrząsy mechaniczne.
- Nie należy stawiać na pasku dźwięku żadnych przedmiotów.
- Jeśli pasek dźwięku jest używany w połączeniu z telewizorem, magnetowidem lub magnetofonem, mogą wystąpić zakłócenia, a jakość obrazu może ulec pogorszeniu. W takim przypadku należy odsunąć pasek dźwięku od telewizora, magnetowidu lub magnetofonu.
- Należy zachować ostrożność, stawiając pasek dźwięku na powierzchniach o specjalnym wykończeniu (woskiem, olejem, politurą itp.), ponieważ mogą ulec poplamieniu lub odbarwieniu.
- Należy zachować ostrożność, aby nie zranić się o narożniki paska dźwięku lub subwoofera.

Obsługa

Przed podłączeniem innych urządzeń należy wyłączyć pasek dźwięku i odłączyć przewód zasilania.

W razie wystąpienia nieregularności kolorów na ekranie pobliskiego telewizora

W przypadku niektórych typów telewizorów mogą wystąpić nieregularności kolorów.

- W razie wystąpienia nieregularności kolorów...
Wyłącz telewizor, a następnie włącz go ponownie po upływie od 15 do 30 minut.
- Jeśli nieregularność kolorów jest ciągle widoczna...
Odsuń pasek dźwięku od telewizora.

Czyszczenie

Pasek dźwięku należy czyścić miękką, suchą ściereczką. Nie należy używać szorstkich ściereczek, proszku czyszczącego ani rozpuszczalników, takich jak alkohol lub benzyna.

W razie jakichkolwiek pytań lub problemów dotyczących paska dźwięku należy skontaktować się z lokalnym przedstawicielem firmy Sony.

Prawa autorskie i znaki towarowe

Ten pasek dźwięku wyposażono w Dolby* Digital i DTS** Digital Surround System.

* Wyprodukowano na licencji Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio, Dolby Atmos, Dolby Vision i symbol z podwójnym D są znakami towarowymi firmy Dolby Laboratories.

**Patenty DTS przedstawiono pod adresem <https://patents.dts.com>. Wyprodukowano na licencji DTS, Inc. DTS, Symbol, DTS i Symbol wspólnie, DTS:X, Virtual:X i logo DTS:X stanowią zarejestrowane znaki towarowe lub znaki towarowe DTS, Inc. w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach. © DTS, Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Nazwa i logo BLUETOOTH® są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Bluetooth SIG, Inc., a jakiegokolwiek ich wykorzystanie przez firmę Sony podlega licencji. Pozostałe znaki towarowe i nazwy handlowe należą do przedsiębiorstw, które je zarejestrowały.

Terminy HDMI, HDMI High Definition Multimedia Interface oraz logo HDMI są znakami towarowymi lub zarejestrowanymi znakami towarowymi HDMI Licensing Administrator, Inc. w Stanach Zjednoczonych i innych krajach.

Logo „BRAVIA” jest znakiem towarowym firmy Sony Corporation.

„PlayStation” to zarejestrowany znak handlowy firmy Sony Interactive Entertainment Inc.

Technologia i patenty kodowania dźwięku MPEG Layer-3 na licencji Fraunhofer IIS i Thomson.

Windows Media jest zastrzeżonym znakiem towarowym lub znakiem towarowym firmy Microsoft Corporation w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach.

Produkt jest chroniony określonymi prawami własności intelektualnej firmy Microsoft Corporation. Zabrania się użytkowania lub dystrybucji takiej technologii oddzielnie od produktu bez licencji firmy Microsoft lub autoryzowanego podmiotu zależnego firmy Microsoft.

Logo „TRILUMINOS” i „TRILUMINOS” są zarejestrowanymi znakami towarowymi firmy Sony Corporation.

Wszystkie inne znaki towarowe należą do odpowiednich właścicieli.

FreeRTOS Kernel V10.0.1
Copyright (C) 2017 Amazon.com, Inc. or its affiliates. All Rights Reserved.

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the “Software”), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED “AS IS”, WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

<http://www.FreeRTOS.org>
<http://aws.amazon.com/freertos>

ATTENZIONE

Non installare la barra audio in uno spazio limitato, ad esempio una libreria o un armadio.

Per ridurre il rischio di incendi, non coprire la presa di ventilazione della barra audio con giornali, tovaglie, tende e così via.

Non esporre la barra audio a sorgenti a fiamma libera (ad esempio candele accese).

Per ridurre il rischio di incendi o di scosse elettriche, non esporre la barra audio a gocciolamenti o spruzzi né collocarvi sopra oggetti pieni di liquidi, ad esempio vasi.

L'Adattatore CA non è scollegato dalla rete elettrica fintanto che è collegato alla presa CA, anche se la barra audio stessa è stata spenta.

Poiché la spina principale dell'adattatore di alimentazione CA viene utilizzata per scollegare l'adattatore stesso dalla rete, collegarla a una presa CA facilmente accessibile. Nel caso in cui si notino anomalie, scollegarla immediatamente dalla presa CA.

ATTENZIONE

Rischio di esplosione se si sostituisce la batteria con una di tipo non corretto. Non esporre le batterie o l'apparecchio con all'interno le batterie a calore eccessivo, ad esempio alla luce del sole o al fuoco.

Solo per ambienti interni.

Cavi consigliati

Per i collegamenti a computer host e/o periferiche è necessario utilizzare cavi schermati e con messa a terra in maniera corretta.

Per la barra audio

La targhetta si trova sul lato inferiore della barra audio.

Per l'adattatore CA

Le etichette per il numero di modello e il numero di serie dell'adattatore CA sono poste nella parte inferiore dell'adattatore CA.

Per i clienti in Europa

Aviso per i clienti: le informazioni seguenti sono applicabili solo agli apparecchi in vendita nei paesi che applicano le direttive UE.

Questo prodotto è stato fabbricato da o per conto di Sony Corporation.

Importatore UE: Sony Europe B.V.

Richieste all'importatore UE o relative alla conformità di prodotto in Europa devono essere indirizzate al rappresentante autorizzato del costruttore, Sony Belgium, bijkantoor van Sony Europe B.V., Da Vincilaan 7-D1, 1930 Zaventem, in Belgio.



Con la presente, Sony Corporation dichiara che questo apparecchio è conforme alla Direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet:
<http://www.compliance.sony.de/>

Il presente apparecchio è stato testato e giudicato conforme ai limiti imposti dalla normativa EMC utilizzando un cavo di collegamento di lunghezza inferiore a 3 metri.



Smaltimento delle batterie (pile e accumulatori) esauste e delle apparecchiature elettriche ed elettroniche a fine

vita (applicabile in tutti i Paesi dell'Unione Europea e negli altri Paesi con sistema di raccolta differenziata)

Questo simbolo sul prodotto, batteria o imballo indica che il prodotto non deve essere considerato come un normale rifiuto domestico. Su talune batterie questo simbolo può essere utilizzato in combinazione con un simbolo chimico. Il simbolo chimico del piombo (Pb) è aggiunto se la batteria contiene più dello 0,004% di piombo. Assicurandovi che questi prodotti e le batterie siano smaltiti correttamente, contribuirete a prevenire potenziali conseguenze negative per l'ambiente e per la salute che potrebbero essere causate dal trattamento inappropriato dei medesimi prodotti o batterie. Il riciclo dei materiali aiuterà a preservare le risorse naturali. Nel caso di prodotti che per ragioni di sicurezza, prestazioni o integrità dei dati richiedano una connessione permanente con una batteria in essi incorporata, la stessa dovrà essere sostituita esclusivamente da personale qualificato. Per assicurarsi che la batteria sia trattata correttamente, si prega di consegnare i prodotti a fine vita in un centro di raccolta idoneo per il riciclo di apparecchiature elettriche ed elettroniche. Per tutte le altre batterie, si prega di consultare la sezione relativa

alla rimozione sicura della batteria dal prodotto. Si prega di consegnare le batterie in un centro di raccolta idoneo per il riciclo delle batterie esauste. Per informazioni più dettagliate sul riciclo di questi prodotti o batterie, si prega di contattare il vostro Comune, il servizio di smaltimento rifiuti ovvero il punto vendita presso il quale è stato acquistato il prodotto o la batteria.

Indice

Informazioni sulle presenti istruzioni per l'uso	4
Contenuto della confezione	5
Cosa è possibile fare con la barra audio	6
Guida ai componenti e ai comandi	7

Collegamento a un televisore o a un dispositivo AV

Collegamento a un televisore o a un dispositivo AV con il cavo HDMI → Guida di avvio (documento separato)

Connessione del televisore Sony con la funzione BLUETOOTH in modalità wireless	13
Collegamento di un televisore 4K e di dispositivi 4K	16
Collegamento di un televisore compatibile con eARC	18
Montaggio della barra audio su una parete	19
Quando il telecomando del televisore non funziona	21

Ascolto dell'audio

Ascolto di un televisore e di altri dispositivi	22
Effetti surround	23
Regolazione del suono	25

Ascolto di musica/audio tramite la funzione BLUETOOTH®

Ascolto di musica da un dispositivo mobile	27
Modifica delle impostazioni della funzione BLUETOOTH	29

Uso delle diverse funzioni

Uso della funzione Controllo per HDMI	31
Uso della funzione "BRAVIA" Sync	33
Risparmio del consumo energetico	34

Risoluzione dei problemi

Risoluzione dei problemi	35
Ripristino della barra audio	41

Informazioni supplementari

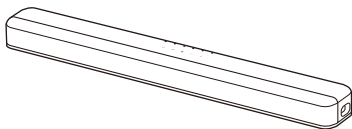
Caratteristiche tecniche	42
Formati audio di ingresso supportati	44
Formati video HDMI supportati	45
Comunicazioni BLUETOOTH	47
Precauzioni	48

Informazioni sulle presenti istruzioni per l'uso

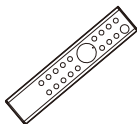
- Le presenti istruzioni per l'uso descrivono i comandi del telecomando.
- Alcune illustrazioni sono presentate come schemi concettuali e potrebbero differire dai prodotti attuali.
- Le impostazioni predefinite sono sottolineate nella descrizione di ogni funzione.
Esempio: Vertical surround non attivo

Contenuto della confezione

- Barra audio (1)



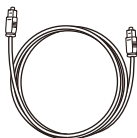
- Telecomando (1)



- Batteria R03 (formato AAA) (2)



- Cavo digitale ottico (1)



- Adattatore CA (1)



- Cavo di alimentazione CA (1)



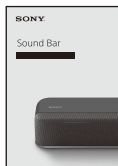
- SCHEMA DI MONTAGGIO A PARETE (1)



- Guida di avvio



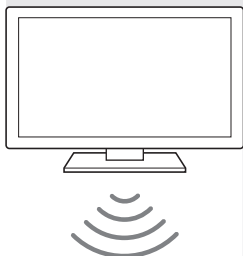
- Istruzioni per l'uso



Cosa è possibile fare con la barra audio

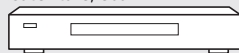
La barra audio supporta formati audio a oggetti quali Dolby Atmos e DTS:X nonché formati video HDR quali HDR10, HLG e Dolby Vision.

"Ascolto di un televisore e di altri dispositivi" (pagina 22)



"Connessione del televisore Sony con la funzione BLUETOOTH in modalità wireless" (pagina 13)

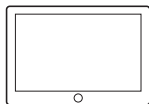
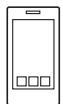
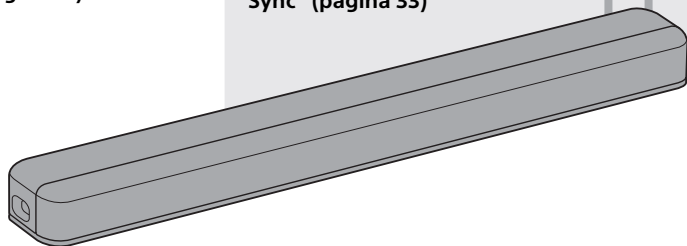
Letto**re** Blu-ray Disc™, decoder via cavo, decoder satellitare, ecc.



Collegamento di base: consultare la "Guida di avvio" (documento separato).

Altri collegamenti: vedere "Collegamento a un televisore o a un dispositivo AV" (pagina 13).

"Uso della funzione Controllo per HDMI" (pagina 31)
"Uso della funzione "BRAVIA" Sync" (pagina 33)



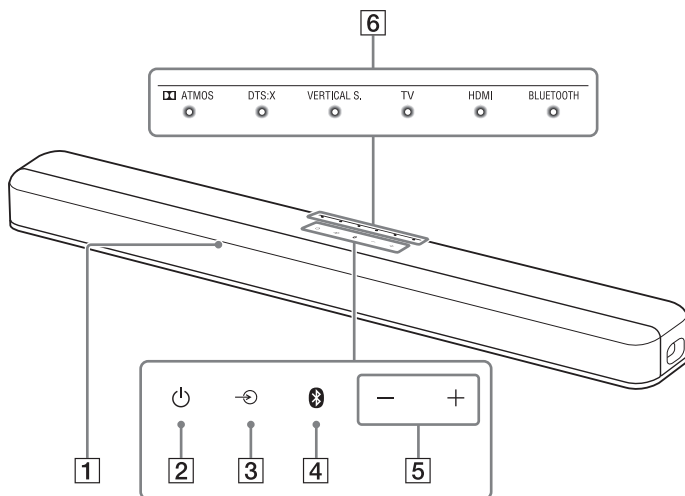
"Ascolto di musica da un dispositivo mobile" (pagina 27)

Guida ai componenti e ai comandi

I dettagli sono omessi dalle illustrazioni.

Barra audio

Parte anteriore



1 Sensore del telecomando

Puntare il telecomando verso il sensore del telecomando per agire sulla barra audio.

2 Tasto (accensione)

Consente di accendere la barra audio o di portarla nella modalità di standby.

3 Tasto (selezione ingresso) (pagina 22)







4 Tasto BLUETOOTH (pagina 27)

5 Tasti +/- (volume)





6 Indicatori

L'accensione o il lampeggiamento degli indicatori della barra audio indica il seguente stato.



















Ingresso attualmente selezionato

Indicatori	Stato
TV 	Si illumina quando l'ingresso TV è selezionato.
HDMI 	Si illumina quando l'ingresso HDMI è selezionato.
BLUETOOTH 	Si illumina quando l'ingresso BLUETOOTH è selezionato.
TV  HDMI  BLUETOOTH 	Si illuminano quando la barra audio è collegata al televisore con la funzione BLUETOOTH (ingresso TV selezionato).

Formato audio, effetto surround

Indicatori/colori	Stato
 ATMOS 	Bianco Si illumina quando è in riproduzione il formato Dolby Atmos ed è attivata l'elaborazione del Virtual surround.
DTS:X 	Bianco Si illumina quando è in riproduzione il formato DTS:X.
	Verde Si illumina quando è in riproduzione il formato DTS e l'impostazione dell'effetto audio è su "DTS Virtual:X" (pagina 24).
	Arancione Si illumina quando è in riproduzione il formato DTS:X e l'impostazione dell'effetto audio è su "DTS Virtual:X" (pagina 24).
VERTICAL S. 	Bianco Si illumina quando è attivata la funzione Vertical surround (pagina 23).













Volume

Indicatori	Stato
 ATMOS  DTS:X  VERTICAL S.  TV  HDMI  BLUETOOTH	Indicano il livello di volume mediante gli indicatori di lampeggiamento quando si regola il volume premendo \triangleleft +/-. Quando viene aumentato il volume, gli indicatori di lampeggiamento aumentano (da sinistra verso destra).
 ATMOS  DTS:X  VERTICAL S.  TV  HDMI  BLUETOOTH	<ul style="list-style-type: none">• Lampeggiano ripetutamente quando l'audio viene escluso.• Lampeggiano due volte quando il livello di volume è impostato sul minimo.
 ATMOS  DTS:X  VERTICAL S.  TV  HDMI  BLUETOOTH	Lampeggiano due volte quando il livello di volume è impostato sul massimo.

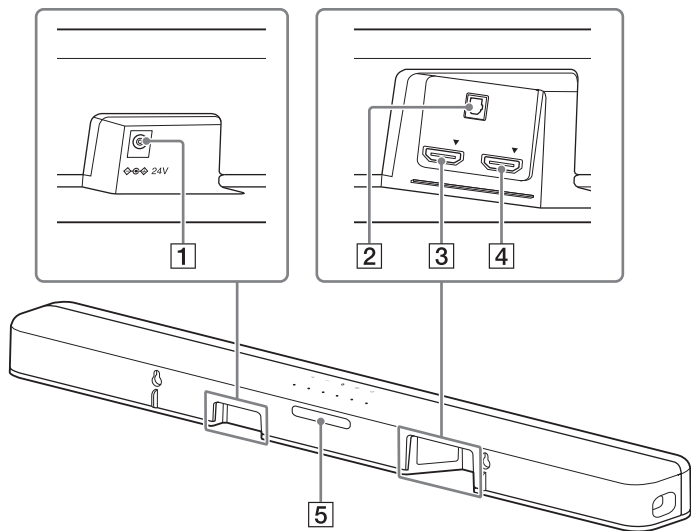
Impostazione del valore per ciascuna funzione

L'impostazione modificata per ciascuna funzione è indicata in base allo stato degli indicatori. Lo stato seguente indica l'impostazione attiva/non attiva per ciascuna funzione.

Per lo stato in caso di modifica di impostazioni diverse da quella attiva/non attiva, vedere la descrizione per ciascuna funzione.

Indicatori						Stato
 ATMOS	 DTS:X	 VERTICAL S.	 TV	 HDMI	 BLUETOOTH	<ul style="list-style-type: none">• Lampeggiano due volte quando la funzione è attivata (per la funzione diversa dalla modalità notturna/voce).• Si illumina per 2 secondi quando la funzione è attivata (per la modalità notturna/voce).
 ATMOS	 DTS:X	 VERTICAL S.	 TV	 HDMI	 BLUETOOTH	<ul style="list-style-type: none">• Lampeggiano due volte quando la funzione non è attivata (per la funzione diversa dalla modalità notturna/voce).• Si illumina per 2 secondi quando la funzione non è attivata (per la modalità notturna/voce).

Parte posteriore



1 Terminale DC IN

2 Presa TV IN (OPT)

3 Presa HDMI IN

Staccare l'adesivo quando si collega il dispositivo alla presa HDMI IN. Per le caratteristiche tecniche e per note sui collegamenti, vedere "Formati video HDMI supportati" (pagina 45).

4 Presa HDMI OUT (TV eARC/ARC)

Collegare un televisore dotato di presa di ingresso HDMI con un cavo HDMI.

La barra audio è compatibile con eARC e ARC. ARC è la funzione che invia l'audio di un televisore proveniente dalla presa HDMI del televisore a un dispositivo AV, quale la barra audio. eARC è un'estensione di ARC e consente la trasmissione di audio a oggetti e contenuto LPCM multicanale che non è possibile trasmettere con

ARC. Per dettagli sui eARC, vedere "Collegamento di un televisore compatibile con eARC" (pagina 18). Per i formati audio supportati, vedere "Formati audio di ingresso supportati" (pagina 44). Per le caratteristiche tecniche e per note sui collegamenti, vedere "Formati video HDMI supportati" (pagina 45).

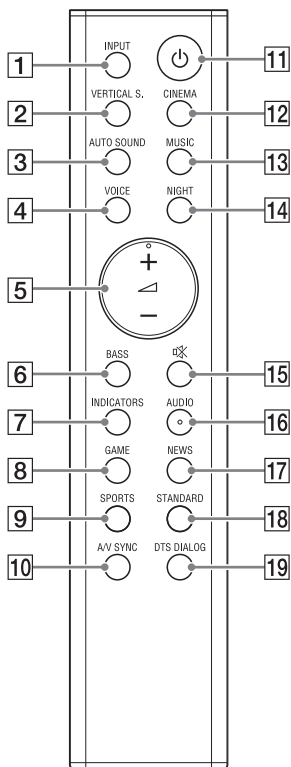
5 IR-Repeater (pagina 21)

Trasmette il segnale remoto del telecomando del televisore al televisore.

Telecomando

Alcuni tasti funzionano diversamente a seconda di quanto a lungo vengono premuti. Le icone qui di seguito indicano quanto a lungo premere il tasto.

- : premere il tasto.
- (con linea): tenere premuto il tasto per 5 secondi.



1 INPUT (pagina 22)

Seleziona la sorgente di riproduzione. Quando si preme INPUT una volta, l'indicatore di ingresso corrente lampeggia. Premere nuovamente INPUT per selezionare il dispositivo desiderato.

Ogni volta che si preme INPUT, l'ingresso cambia ciclicamente nel modo seguente.

Ingresso TV → Ingresso HDMI → Ingresso BLUETOOTH

2 VERTICAL S.

●: attiva/disattiva la funzione Vertical surround. (pagina 23)
● (con linea): seleziona l'impostazione dell'effetto audio. (pagina 24)

3 AUTO SOUND

●: seleziona AUTO SOUND per la modalità audio. (pagina 23)
● (con linea): attiva/disattiva la funzione codec AAC. (pagina 30)

4 VOICE

●: attiva/disattiva la modalità voce. (pagina 25)
● (con linea): attiva/disattiva la funzione Controllo per HDMI. (pagina 31)

5 ◀ (volume) +*/-

Consente di regolare il volume.

6 BASS (pagina 26)

Consente di regolare il livello dei toni bassi.

7 INDICATORS

●: attiva/disattiva gli indicatori della barra audio.
● (con linea): attiva/disattiva la funzione Auto standby. (pagina 34)

8 GAME

●: seleziona GAME per la modalità audio. (pagina 23)

●: seleziona l'impostazione Standby Through HDMI. (pagina 32)

9 SPORTS

●: seleziona SPORTS per la modalità audio. (pagina 23)

●: attiva/disattiva la funzione eARC. (pagina 32)

10 A/V SYNC (pagina 26)

Consente di regolare il ritardo tra immagine e suono.

11 (accensione)

Consente di accendere la barra audio o di portarla nella modalità di standby.

12 CINEMA (pagina 23)

Seleziona CINEMA per la modalità audio.

13 MUSIC (pagina 23)

Seleziona MUSIC per la modalità audio.

14 NIGHT

●: attiva/disattiva la modalità notturna. (pagina 25)

●: attiva/disattiva la modalità standby BLUETOOTH. (pagina 29)

15 (esclusione dell'audio)

Consente di disattivare temporaneamente l'audio o di attivare l'audio.

16 AUDIO*

●: seleziona il canale audio per la trasmissione Multiplex Dolby Digital. (pagina 25)

●: attiva/disattiva la funzione Audio DRC. (pagina 25)

17 NEWS

●: seleziona NEWS per la modalità audio. (pagina 23)

●: seleziona l'impostazione del formato del segnale HDMI. (pagina 18)


18 STANDARD

●: seleziona STANDARD per la modalità audio. (pagina 23)

●: attiva/disattiva la funzione IR-Repeater. (pagina 21)

19 DTS DIALOG (pagina 26)

Consente di regolare il volume dei dialoghi durante la riproduzione di contenuto DTS:X.

* I tasti  + e AUDIO presentano un puntino in rilievo. Utilizzarlo come guida durante le operazioni.

Suggerimento

È possibile disattivare gli indicatori premendo INDICATORS.

Anche se gli indicatori vengono spenti premendo INDICATORS, quando si utilizza la barra audio, gli indicatori relativi al funzionamento si illuminano o lampeggiano.

Informazioni sulla sostituzione delle batterie per il telecomando

Quando la barra audio non risponde al telecomando, sostituire le due batterie con batterie nuove.

Utilizzare batterie R03 (formato AAA) al manganese per la sostituzione.

Collegamento a un televisore o a un dispositivo AV

Collegamento a un televisore o a un dispositivo AV con il cavo HDMI

Per collegare un televisore 4K o dispositivi 4K

Vedere "Collegamento di un televisore 4K e di dispositivi 4K" (pagina 16).

Per collegare un televisore compatibile con eARC

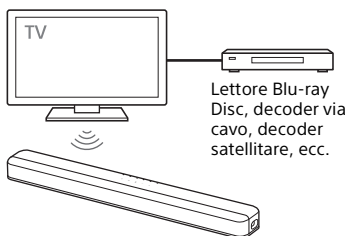
Per il collegamento, consultare la Guida di avvio (documento separato). Per le impostazioni, vedere "Collegamento di un televisore compatibile con eARC" (pagina 18).

Per collegare un televisore diverso da quelli precedenti, consultare la Guida di avvio (documento separato).

Connessione del televisore Sony con la funzione BLUETOOTH in modalità wireless

Quando si utilizza il televisore Sony* con la funzione BLUETOOTH, è possibile ascoltare il suono del televisore o del dispositivo collegato al televisore connettendo la barra audio e il televisore in modalità wireless.

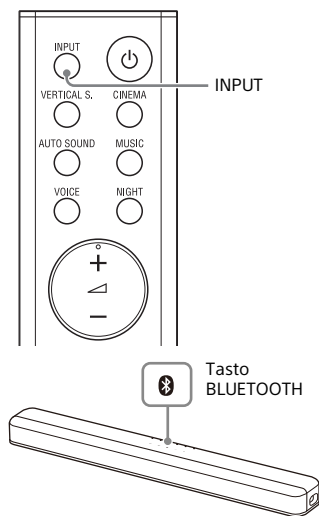
* Il televisore deve essere compatibile con A2DP (Advanced Audio Distribution Profile).



Connessione della barra audio e del televisore in modalità wireless

Per connettere la barra audio e il televisore in modalità wireless, è necessario eseguire il pairing della barra audio e del televisore utilizzando la funzione BLUETOOTH.

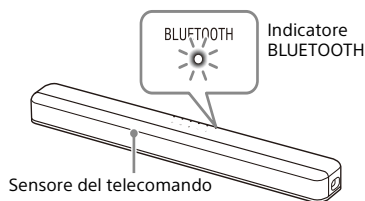
Il pairing è il processo richiesto per registrare reciprocamente e in anticipo le informazioni sui dispositivi BLUETOOTH da connettere in modalità wireless.



- 1** Inserire le pile (in dotazione) nel telecomando.
- 2** Accendere il televisore.
- 3** Accendere la barra audio.

- 4** Puntare il telecomando verso il sensore del telecomando sulla barra audio, quindi tenere premuti contemporaneamente **INPUT** sul telecomando e il tasto **BLUETOOTH** sulla barra audio per **5 secondi**.

Gli indicatori TV e BLUETOOTH lampeggiano due volte, la barra audio entra in modalità di pairing, quindi l'indicatore BLUETOOTH lampeggia rapidamente.



- 5** Sul televisore, cercare la barra audio eseguendo l'operazione di **pairing**.

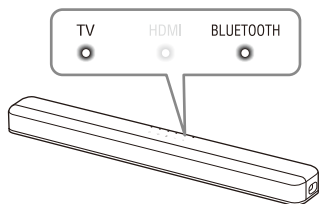
L'elenco dei dispositivi BLUETOOTH che vengono cercati viene visualizzato sullo schermo del televisore.

Per il metodo di funzionamento per il pairing del dispositivo BLUETOOTH con il televisore, consultare le istruzioni per l'uso del televisore.

- 6** Associare la barra audio e il televisore selezionando "HT-X8500" dall'elenco sullo schermo del televisore.

7 Accertarsi che gli indicatori TV e BLUETOOTH sulla barra audio si illuminino.

Una connessione tra la barra audio e il televisore è stata stabilita.



8 Selezionare il programma o l'ingresso del televisore con il telecomando del televisore.

Il suono dell'immagine visualizzata sullo schermo del televisore viene emesso dalla barra audio.

9 Regolare il volume della barra audio con il telecomando del televisore.

Quando si preme il tasto di silenziamento sul telecomando del televisore, il suono viene silenziato temporaneamente.

Note

- Se l'audio del televisore non viene emesso dalla barra audio, premere ripetutamente INPUT sul telecomando della barra audio per selezionare l'ingresso TV e verificare lo stato degli indicatori sulla barra stessa.
 - Gli indicatori TV e BLUETOOTH si illuminano: la barra audio e il televisore sono connessi e il suono del televisore viene emesso dalla barra audio.
 - L'indicatore BLUETOOTH lampeggia rapidamente: eseguire il pairing sul televisore.
 - L'indicatore TV lampeggia: eseguire nuovamente l'operazione di connessione dall'inizio.

- Quando si collegano la barra audio e il televisore con un cavo HDMI (non in dotazione), la connessione BLUETOOTH viene annullata. Per riconnettere la barra audio e il televisore con la funzione BLUETOOTH, scollegare il cavo HDMI, quindi eseguire l'operazione di connessione dall'inizio.
- Per associare un altro televisore dopo l'avvenuta associazione di un primo televisore, spegnere il televisore associato, quindi associare quello nuovo seguendo la procedura della connessione di un dispositivo mobile (pagina 27).

Ascolto del suono del televisore o del dispositivo collegato al televisore

È possibile accendere/spegnere la barra audio, regolare il volume e silenziare il suono tramite il telecomando del televisore quando si connette il televisore alla barra audio in modalità wireless.

1 Accendere il televisore con il telecomando del televisore.

La barra audio si accende per interblocco con l'alimentazione del televisore e il suono del televisore viene emesso dalla barra audio.

2 Selezionare il programma o l'ingresso del televisore con il telecomando del televisore.

Il suono dell'immagine visualizzata sullo schermo del televisore viene emesso dalla barra audio.

3 Regolare il volume della barra audio con il telecomando del televisore.

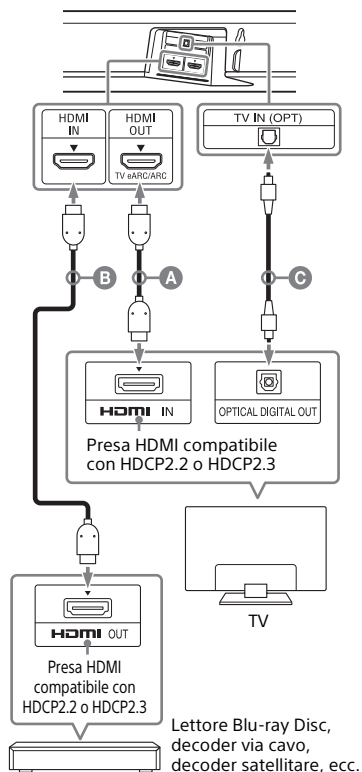
Quando si preme il tasto di silenziamento sul telecomando del televisore, il suono viene silenziato temporaneamente.

Suggerimento

Quando il televisore viene spento, anche la barra audio si spegne per interblocco con l'alimentazione del televisore.

Collegamento di un televisore 4K e di dispositivi 4K

Tutte le prese HDMI sulla barra audio supportano il formato video 4K, HDCP2.2 e HDCP2.3 (High-bandwidth Digital Content Protection Revisione sistema 2.2 e 2.3). Per guardare contenuto video 4K, collegare il televisore 4K e i dispositivi 4K alla barra audio attraverso una presa HDMI compatibile con HDCP2.2 o HDCP2.3 su ciascun dispositivo. È possibile visualizzare contenuti 4K solo attraverso il collegamento alla presa HDMI compatibile con HDCP2.2 o HDCP2.3.



- A Cavo HDMI (non in dotazione)
- B Cavo HDMI (non in dotazione)
Utilizzare un cavo HDMI che supporti il formato video 4K che si desidera guardare. Per dettagli, vedere "Formati video HDMI supportati" (pagina 45).
- C Cavo digitale ottico (in dotazione)

1 Verificare quale presa HDMI IN sul televisore è compatibile con HDCP2.2 o HDCP2.3.

Consultare le istruzioni per l'uso del televisore.

2 Collegare la presa HDMI IN compatibile con HDCP2.2 o HDCP2.3 sul televisore e la presa HDMI OUT (TV eARC/ARC) sulla barra audio mediante un cavo HDMI (non in dotazione).

Se la presa HDMI IN compatibile con HDCP2.2 o HDCP2.3 sul televisore supporta eARC o ARC, il collegamento del televisore è completo. Andare al punto 4.

3 La presa HDMI IN compatibile con HDCP2.2 o HDCP2.3 sul televisore non supporta eARC o ARC, collegare la presa dell'uscita ottica digitale sul televisore e la presa TV IN (OPT) sulla barra audio con il cavo digitale ottico (in dotazione).

Quando si collegano il televisore e la barra audio solo con un cavo HDMI (non in dotazione), l'audio del televisore non viene emesso dalla barra audio. Collegare il cavo digitale ottico (in dotazione). Il collegamento del televisore è completo.

4 Collegare la presa HDMI OUT compatibile con HDCP2.2 o HDCP2.3 del dispositivo 4K e la presa HDMI IN della barra audio mediante un cavo HDMI (non in dotazione).

Consultare le istruzioni per l'uso del dispositivo 4K per verificare che la presa HDMI OUT del dispositivo 4K sia compatibile con HDCP2.2 o HDCP2.3.

Il collegamento del dispositivo 4K è completo.

5 Inserire le pile nel telecomando.

6 Accendere il televisore.

7 Accendere la barra audio.

Suggerimento

È possibile guardare contenuto 4K da un dispositivo compatibile con HDCP2.2 o HDCP2.3 anche se sono collegati dispositivi con versioni diverse (es. televisore compatibile con HDCP2.2 e dispositivo 4K compatibile con HDCP2.3).

Impostazioni del formato segnale HDMI per guardare contenuto video 4K

Per guardare contenuto video 4K, selezionare l'impostazione appropriata per il televisore 4K e il dispositivo 4K collegati.

Tenere premuto NEWS per 5 secondi per selezionare l'impostazione del formato del segnale HDMI.

Formato Standard

Selezionare quando il televisore e i dispositivi collegati supportano formati video con larghezza di banda standard.

Gli indicatori Dolby ATMOS e DTS:X lampeggiano.

Formato Avanzato

Selezionare quando il televisore e i dispositivi collegati supportano formati video con larghezza di banda alta quali 4K 60p 4:4:4 ecc.

Gli indicatori HDMI e BLUETOOTH lampeggiano.

Per la relazione dell'impostazione del formato del segnale HDMI, dei segnali del formato video supportati e dei cavi HDMI da utilizzare, vedere "Formati video HDMI supportati" (pagina 45).

Note

- A seconda del televisore, potrebbe essere necessario impostarlo per l'uscita HDMI. Consultare le istruzioni per l'uso del televisore.
- Se l'immagine non viene visualizzata dopo che viene impostato "Formato Avanzato", impostare su "Formato Standard".

Collegamento di un televisore compatibile con eARC

La barra audio è compatibile con eARC (Enhanced Audio Return Channel). eARC è una nuova funzione standardizzata da HDMI 2.1 che supporta i formati audio più recenti oltre ai formati audio supportati con il già noto ARC (Audio Return Channel).

È possibile apprezzare contenuto audio a oggetti, quale Dolby Atmos - Dolby TrueHD e DTS:X, o contenuto LPCM multi-canale che non è possibile trasmettere con ARC collegando la barra audio e un televisore compatibile con eARC tramite un cavo HDMI.

Per il collegamento, consultare la Guida di avvio (documento separato).

Preparazione all'utilizzo della funzione eARC

L'impostazione predefinita della funzione eARC è attiva. Se la funzione eARC non è attiva, tenere premuto SPORTS per 5 secondi per attivare la funzione eARC (pagina 32).

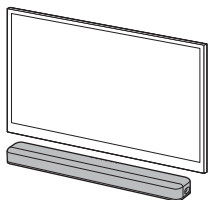
La funzione eARC viene abilitata ed è attiva durante il collegamento a un televisore compatibile con eARC. La funzione ARC è attiva durante il collegamento a un televisore compatibile ARC (non compatibile con eARC).

Nota

Quando la funzione eARC è attiva, accertarsi di controllare l'impostazione eARC del televisore collegato. Per i dettagli, consultare le istruzioni per l'uso del televisore.

Montaggio della barra audio su una parete

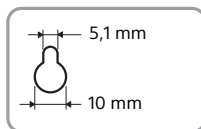
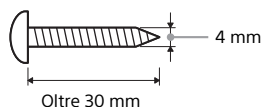
È possibile montare la barra audio su una parete.



Note

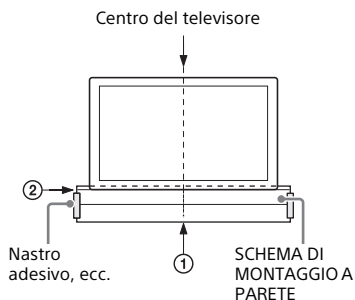
- Preparare alcune viti (non in dotazione) adatte al materiale e alla durezza della parete. Le pareti in cartongesso sono particolarmente fragili, pertanto in tal caso occorre fissare saldamente le viti a una trave. Montare i diffusori orizzontalmente, fissandoli con le viti ai montanti di una sezione piatta e continua della parete.
- Far eseguire il montaggio a un rivenditore Sony o a un installatore autorizzato e prestare particolare attenzione alla sicurezza durante il montaggio.
- Sony non potrà essere ritenuta responsabile per incidenti o danni causati da un montaggio inadeguato, da una resistenza insufficiente della parete, da un uso improprio delle viti, da calamità naturali e così via.

- 1 Preparare due viti (non in dotazione) adatte per i fori per montaggio a parete sul retro della barra audio.



Foro sul retro della barra audio

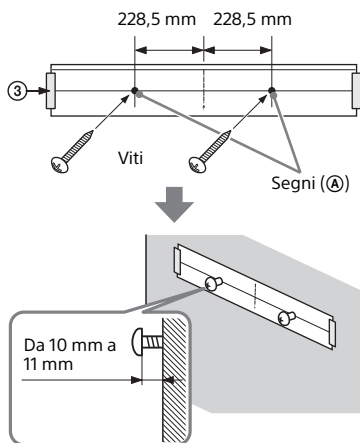
- 2 Attaccare lo SCHEMA DI MONTAGGIO A PARETE (in dotazione) su una parete.



- 1 Allineare la LINEA CENTRALE TV (1) dello SCHEMA DI MONTAGGIO A PARETE con la linea centrale del televisore.

2 Allineare la LINEA INFERIORE TV (2) dello SCHEMA DI MONTAGGIO A PARETE con la parte inferiore del televisore, quindi attaccare lo SCHEMA DI MONTAGGIO A PARETE a una parete utilizzando un nastro adesivo disponibile in commercio, ecc.

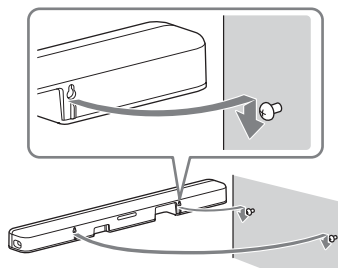
3 Serrare le viti nei segni indicati (A) sulla LINEA DELLE VITI (3) dello SCHEMA DI MONTAGGIO A PARETE come nell'illustrazione qui di seguito.



4 Rimuovere lo SCHEMA DI MONTAGGIO A PARETE.

5 Appendere la barra audio sulle viti.

Allineare i fori della parte posteriore della barra audio con le viti, quindi appendere la barra sulle due viti.



Nota

Quando si attacca lo SCHEMA DI MONTAGGIO A PARETE, lasciarlo per bene.

Quando il telecomando del televisore non funziona

Se la barra audio ostacola il sensore del telecomando del televisore, è possibile che il telecomando del televisore non funzioni. In questo caso è possibile abilitare la funzione IR-Repeater della barra audio.

È possibile comandare il televisore con il telecomando dello stesso inviando il segnale remoto dalla parte posteriore della barra audio.

Tenere premuto STANDARD per 5 secondi per attivare o disattivare la funzione.

IR-Repeater attivo

Gli indicatori HDMI e BLUETOOTH lampeggiano.

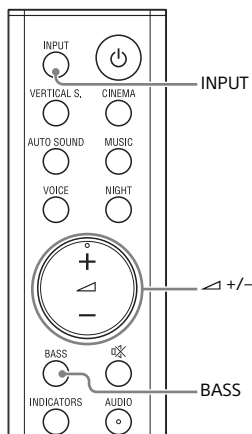
IR-Repeater non attivo

Gli indicatori Dolby ATMOS e DTS:X lampeggiano.

Note

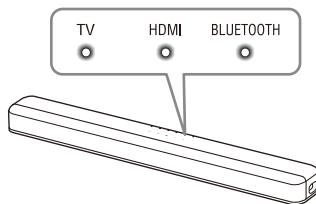
- Verificare che il telecomando del televisore non riesca a comandare il televisore, quindi attivare la funzione IR-Repeater. Se si attiva quando il telecomando è in grado di comandare il televisore, potrebbe non essere possibile ottenere un funzionamento corretto a causa delle interferenze tra il comando diretto del telecomando e il comando inviato dalla barra audio.
- Se la funzione IR-Repeater è attiva, questa funzione potrebbe non essere utilizzabile a seconda del televisore. Inoltre, i telecomandi di altri dispositivi quali un climatizzatore potrebbero non funzionare correttamente. In tal caso, cambiare la posizione di installazione della barra audio o del televisore.

Ascolto di un televisore e di altri dispositivi



- 1 Premere INPUT ripetutamente.**

Quando si preme INPUT una volta, l'indicatore di ingresso corrente lampeggia.
Premere nuovamente INPUT per selezionare il dispositivo desiderato.
L'indicatore del dispositivo selezionato si illumina.
Ogni volta che si preme INPUT, l'ingresso cambia ciclicamente nel modo seguente.
Ingresso TV → Ingresso HDMI → Ingresso BLUETOOTH



Ingresso TV

- Televisore collegato alla presa TV IN (OPT) sulla barra audio
 - Televisore compatibile con la funzione eARC o ARC collegato alla presa HDMI OUT (TV eARC/ARC) sulla barra audio
- Quando si collega il televisore alle prese HDMI OUT (TV eARC/ARC) e TV IN (OPT), l'ingresso della presa HDMI OUT (TV eARC/ARC) ha la priorità se il segnale audio del televisore è in ingresso con la funzione ARC o eARC.

Ingresso HDMI

Dispositivo collegato alla presa HDMI IN sulla barra audio

Ingresso BLUETOOTH

Dispositivo BLUETOOTH che supporta A2DP

Per dettagli, vedere "Ascolto di musica/ audio tramite la funzione BLUETOOTH®" (pagina 27).

- 2 Regolare il volume.**

- Regolare il volume premendo \triangleleft +/- sul telecomando.
- Regolare il livello dei toni bassi premendo BASS sul telecomando (pagina 26).

Suggerimento

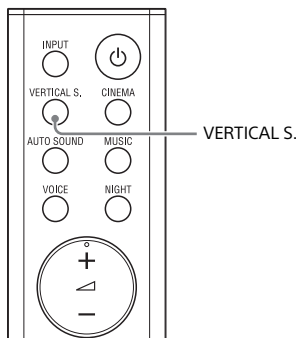
È possibile anche selezionare l'ingresso premendo \rightarrow sulla barra audio.

Effetti surround

La coinvolgente esperienza surround (VERTICAL S.)

È possibile sentirsi immersi nel suono non solo dalla direzione orizzontale, ma anche dalla direzione verso l'alto utilizzando il Vertical Surround Engine* in modo efficace per modalità audio (pagina 23) diverse da NEWS. Questa funzione è attiva anche per il segnale a 2.0 canali, quale quello di un programma televisivo.

* Vertical Surround Engine è una tecnologia di elaborazione digitale del campo sonoro altamente precisa sviluppata da Sony che produce il campo sonoro nella direzione dell'altezza virtualmente oltre a un campo sonoro nella direzione orizzontale utilizzando esclusivamente altoparlanti anteriori e senza utilizzare altoparlanti superiori. Non è necessario installare altoparlanti su un soffitto ed è possibile godersi il suono con una presenza ricca indipendentemente dall'altezza del soffitto. Inoltre, questa funzione è difficilmente influenzata dalla forma di una stanza in quanto non utilizza il suono riflesso da una parete, consentendo una migliore riproduzione surround.



Premere **VERTICAL S.** per attivare o disattivare la funzione.

Vertical surround attivo

L'indicatore VERTICAL S. si illumina.

Vertical surround non attivo

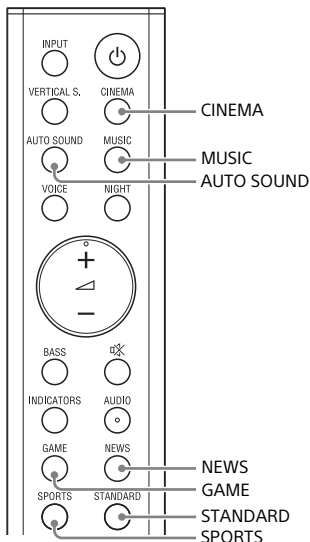
L'indicatore VERTICAL S. si spegne.

Note

- L'effetto surround proveniente da tutte le direzioni varia a seconda della sorgente audio.
- Potrebbe verificarsi un gap temporale tra l'audio e le immagini a seconda della sorgente audio. Se il televisore dispone di una funzione che ritarda l'immagine, è possibile utilizzarla per la regolazione.

La modalità audio per le diverse sorgenti audio

È possibile usufruire facilmente di effetti audio pre-programmati per diversi tipi di sorgenti audio.



Premere il tasto di selezione della modalità audio per selezionare la modalità audio.

Quando si seleziona la modalità audio, gli indicatori Dolby ATMOS, DTS:X e VERTICAL S. lampeggiano per 2 secondi.

AUTO SOUND

L'impostazione audio appropriata viene selezionata automaticamente per la sorgente audio con ClearAudio+.

CINEMA

L'ascoltatore si sente immerso dal suono che viaggia dietro di sé e che gli circonda l'intero corpo. Questa modalità è perfetta per guardare film.

MUSIC

La nitidezza e la lucentezza del suono sono espresse in dettaglio. Questa modalità è perfetta per ascoltare musica in maniera coinvolgente.

GAME

È possibile immergersi nel gioco riproducendo la sensazione del movimento e della distanza degli oggetti, ascoltando con estrema chiarezza ogni dialogo.

NEWS

Ricrea i chiari discorsi dei notiziari.

SPORTS

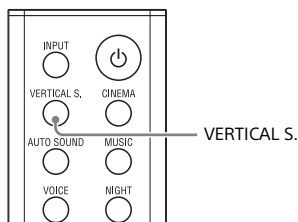
È possibile apprezzare l'atmosfera tipica di quando si assiste a un evento in uno stadio. Tuttavia, le voci dei commentatori sono riprodotte con nitidezza.

STANDARD

È possibile ascoltare chiaramente il suono di un programma in TV.

Selezione dell'impostazione dell'effetto audio

È possibile selezionare effetti audio.



Tenere premuto VERTICAL S. per 5 secondi per selezionare l'impostazione dell'effetto audio.

L'impostazione dell'effetto audio cambia ciclicamente nel modo seguente.

Modalità audio attiva → Dolby Speaker Virtualizer → DTS Virtual:X → Effetto audio non attivo

Modalità audio attiva

Il Vertical Surround Engine migliora i canali surround e dei diffusori di altezza per creare un effetto Virtual surround coinvolgente e avvolgente quale la modalità audio (pagina 23) e il Vertical Surround (pagina 23). L'indicatore VERTICAL S. si illumina per 2 secondi.

Dolby Speaker Virtualizer

Il Dolby Speaker Virtualizer migliora i canali surround e dei diffusori di altezza per creare un effetto Virtual surround coinvolgente e avvolgente quando si riproduce un formato Dolby. Disabilita gli effetti audio diversi dal formato Dolby.

L'indicatore Dolby ATMOS si illumina per 2 secondi.

DTS Virtual:X

DTS Virtual:X è abilitato.

La tecnologia DTS Virtual:X nella barra audio colloca l'ascoltatore al centro di più diffusori. L'indicatore DTS:X si illumina per 2 secondi.





Effetto audio non attivo




Disabilita gli effetti audio.

Gli indicatori Dolby ATMOS, DTS:X e VERTICAL S. lampeggiano 3 volte.

Regolazione del suono

È possibile regolare il suono con i tasti sul telecomando.

Nome funzione	Tasto	Funzione
Modalità notturna		<p>È possibile riprodurre audio nitido con volume basso nel pieno della notte.</p> <ul style="list-style-type: none">• Attivo: gli indicatori HDMI e BLUETOOTH si illuminano per 2 secondi.• Non attivo: gli indicatori Dolby ATMOS e DTS:X si illuminano per 2 secondi. <p>Nota Quando si spegne la barra audio, la modalità notturna viene impostata automaticamente su non attiva.</p>
Modalità voce		<p>È possibile rendere i dialoghi più chiari.</p> <ul style="list-style-type: none">• Attivo: gli indicatori HDMI e BLUETOOTH si illuminano per 2 secondi.• Non attivo: gli indicatori Dolby ATMOS e DTS:X si illuminano per 2 secondi.
Audio DRC	 Tenere premuto per 5 secondi	<p>È possibile comprimere la gamma dinamica del segnale audio (gamma tra i volumi massimo e minimo) e l'audio a basso volume risulta facile da percepire. Questa funzione è attiva solo durante la riproduzione del segnale Dolby Digital o DTS. L'impostazione cambia ciclicamente nell'ordine Auto → Attiva → Non attiva.</p> <ul style="list-style-type: none">• Auto: consente di comprimere automaticamente l'audio codificato in Dolby TrueHD. Gli indicatori Dolby ATMOS, DTS:X, HDMI e BLUETOOTH lampeggiano.• Attiva: gli indicatori HDMI e BLUETOOTH lampeggiano.• Non attiva: gli indicatori Dolby ATMOS e DTS:X lampeggiano.
Audio con trasmissione Multiplex		<p>È possibile ascoltare l'audio con trasmissione Multiplex quando la barra audio riceve un segnale di trasmissione Multiplex Dolby Digital. L'impostazione cambia ciclicamente nell'ordine Principale → Secondario → Principale/Secondario.</p> <ul style="list-style-type: none">• Principale: gli indicatori HDMI e BLUETOOTH si illuminano per 2 secondi.• Secondario: gli indicatori Dolby ATMOS e DTS:X si illuminano per 2 secondi.• Principale/Secondario: l'audio principale viene emesso dal diffusore sinistro e l'audio secondario viene emesso dal diffusore destro. Gli indicatori Dolby ATMOS, DTS:X, HDMI e BLUETOOTH si illuminano per 2 secondi.

Nome funzione	Tasto	Funzione
Regolazione dei toni bassi	BASS 	<p>Il livello dei toni bassi cambia ciclicamente nel modo seguente. 0 → +1 → -1 → 0...</p> <ul style="list-style-type: none"> • 0 (Normale): gli indicatori VERTICAL S. e TV si illuminano per 2 secondi. • +1 (Forte): gli indicatori HDMI e BLUETOOTH si illuminano per 2 secondi. • -1 (Leggero): gli indicatori Dolby ATMOS e DTS:X si illuminano per 2 secondi. <p>Nota Se il suono di ingresso non contiene molti suoni bassi, ad esempio i programmi televisivi, l'audio proveniente dal subwoofer potrebbe essere poco percepibile.</p>
A/V Sync	A/V SYNC 	<p>Se il suono risulta sfasato rispetto alle immagini sullo schermo del televisore, è possibile regolare il ritardo tra immagine e suono.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 0 msec: l'indicatore Dolby ATMOS si illumina per 2 secondi. • 40 msec: gli indicatori Dolby ATMOS e DTS:X si illuminano per 2 secondi. • 80 msec: gli indicatori Dolby ATMOS, DTS:X e VERTICAL S. si illuminano per 2 secondi. • 120 msec: gli indicatori Dolby ATMOS, DTS:X, VERTICAL S. e TV si illuminano per 2 secondi. <p>Suggerimenti</p> <ul style="list-style-type: none"> • Questa funzione è attiva solo per l'ingresso HDMI. • Se il televisore è dotato di una funzione che regola il ritardo tra l'immagine e il suono, utilizzarla per la regolazione. Per i dettagli, consultare le istruzioni per l'uso del televisore.
DTS Dialog Control	DTS DIALOG 	<p>È possibile ascoltare agevolmente i dialoghi in quanto si distinguono dal rumore ambientale regolandone il volume. Questa funzione è attiva durante la riproduzione di contenuto compatibile con la funzione di controllo dei dialoghi DTS:X.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 0 dB: gli indicatori Dolby ATMOS e BLUETOOTH lampeggiano due volte. • 1 dB: l'indicatore Dolby ATMOS si illumina per 2 secondi. • 2 dB: gli indicatori Dolby ATMOS e DTS:X si illuminano per 2 secondi. • 3 dB: gli indicatori Dolby ATMOS, DTS:X e VERTICAL S. si illuminano per 2 secondi. • 4 dB: gli indicatori Dolby ATMOS, DTS:X, VERTICAL S. e TV si illuminano per 2 secondi. • 5 dB: gli indicatori Dolby ATMOS, DTS:X, VERTICAL S., TV e HDMI si illuminano per 2 secondi. • 6 dB: tutti gli indicatori lampeggiano due volte.

Suggerimento

AUDIO non è attivo mentre l'indicatore BLUETOOTH è illuminato.

Ascolto di musica/audio tramite la
funzione **BLUETOOTH**[®]

Ascolto di musica da un dispositivo mobile

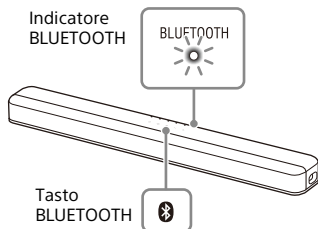
È possibile ascoltare la musica memorizzata su un dispositivo mobile, come uno smartphone o tablet, attraverso una connessione wireless collegando la barra audio e il dispositivo mobile tramite la funzione **BLUETOOTH**. Quando si esegue la connessione al dispositivo mobile mediante la funzione **BLUETOOTH**, è possibile operare semplicemente utilizzando il telecomando in dotazione senza bisogno di dover accendere il televisore.

Ascolto di musica mediante pairing con un dispositivo mobile

Per ascoltare la musica del dispositivo mobile con la funzione **BLUETOOTH**, è necessario eseguire il pairing della barra audio e del dispositivo mobile. Il pairing è il processo richiesto per registrare reciprocamente e in anticipo le informazioni sui dispositivi **BLUETOOTH** da connettere in modalità wireless.

1 Tenere premuto il tasto **BLUETOOTH** sulla barra audio per 2 secondi.

La barra audio entra nella modalità di pairing e l'indicatore **BLUETOOTH** lampeggia rapidamente.



Se non viene eseguito il pairing entro 5 minuti dall'ingresso della barra audio nella modalità di pairing, questo viene annullato. In tal caso, eseguire il pairing dall'inizio.

2 Sul dispositivo mobile, cercare la barra audio eseguendo l'operazione di pairing.

L'elenco dei dispositivi **BLUETOOTH** che vengono cercati viene visualizzato sullo schermo del dispositivo mobile.

Per il metodo di funzionamento per il pairing del dispositivo **BLUETOOTH** con il dispositivo mobile, consultare le istruzioni per l'uso del dispositivo mobile.

3 Associare la barra audio e il dispositivo mobile selezionando "HT-X8500" dall'elenco sullo schermo del dispositivo mobile.

Se viene richiesta una passkey, inserire "0000".

4 Accertarsi che l'indicatore **BLUETOOTH** sulla barra audio si illumini in blu.

Una connessione tra la barra audio e il dispositivo mobile è stata stabilita.

5 Avviare la riproduzione audio con l'applicazione musicale sul dispositivo mobile connesso.

L'audio viene trasmesso dalla barra audio.

6 Regolare il volume.

- Regolare il volume premendo \triangleleft +/- sul telecomando.
- Regolare il livello dei toni bassi premendo BASS sul telecomando (pagina 26).

Per verificare lo stato di connessione della funzione BLUETOOTH

Stato	Indicatore BLUETOOTH
Durante lo stato di standby del pairing	Lampeggia rapidamente in blu
È in corso il tentativo di connessione	Lampeggia in blu
La connessione è stata stabilita	Si illumina in blu
Non connessa	Si illumina a intervalli di 2 secondi
La funzione BLUETOOTH è spenta	Si spegne

Note

- È possibile associare dispositivi BLUETOOTH fino al numero seguente.
 - Dispositivi mobili: 9
 - Televisori Sony con la funzione BLUETOOTH: 1

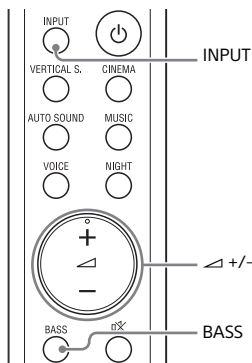
Se viene associato un nuovo dispositivo dopo aver già raggiunto il numero di dispositivi indicato in precedenza, il dispositivo connesso meno di recente sarà sostituito da quello nuovo.

- Eseguire il pairing per il secondo e i successivi dispositivi mobili.

Suggerimenti

- È possibile controllare lo stato della connessione della funzione BLUETOOTH controllando lo stato dell'indicatore BLUETOOTH.
- Se è selezionato l'ingresso BLUETOOTH, la barra audio entra in modalità di pairing premendo brevemente il tasto BLUETOOTH su di essa.
- Se non è selezionato l'ingresso BLUETOOTH, la barra audio si riconnette automaticamente al dispositivo BLUETOOTH al quale è stata connessa più di recente premendo brevemente il tasto BLUETOOTH su di essa.

Ascolto di musica da un dispositivo mobile sottoposto a pairing



- 1 Attivare la funzione BLUETOOTH del dispositivo mobile.**

- 2** Premere ripetutamente **INPUT** per selezionare l'ingresso **BLUETOOTH** oppure premere brevemente il tasto **BLUETOOTH** sulla barra audio.

L'indicatore **BLUETOOTH** lampeggia automaticamente e la barra audio si riconnette al dispositivo **BLUETOOTH** al quale è stato connesso più di recente.

- 3** Accertarsi che l'indicatore **BLUETOOTH** si illumini in blu.

Una connessione tra la barra audio e il dispositivo mobile è stata stabilita.

- 4** Avviare la riproduzione audio con l'applicazione musicale sul dispositivo mobile connesso.

L'audio viene trasmesso dalla barra audio.

- 5** Regolare il volume.

- Regolare il volume premendo \triangleleft +/- sul telecomando.
- Regolare il livello dei toni bassi premendo **BASS** sul telecomando (pagina 26).

Modifica delle impostazioni della funzione **BLUETOOTH**

Accensione della barra audio mediante dispositivo **BLUETOOTH**

Quando la barra audio ha informazioni di associazione, è possibile attivarla e ascoltare musica proveniente da un dispositivo **BLUETOOTH** anche quando si trova in modalità di standby attivando la modalità di standby **BLUETOOTH**.

Tenere premuto NIGHT per 5 secondi per attivare o disattivare la funzione.

Modalità di standby **BLUETOOTH attiva**

Gli indicatori **HDMI** e **BLUETOOTH** lampeggiano.

Modalità di standby **BLUETOOTH non attiva**

Gli indicatori **Dolby ATMOS** e **DTS:X** lampeggiano.

Nota

Quando la modalità di standby **BLUETOOTH** è attiva, il consumo energetico in standby aumenta.

Suono del dispositivo BLUETOOTH con qualità audio elevata

È possibile ottenere un audio di alta qualità se è attivata la funzione codec AAC e il dispositivo supporta AAC.

Tenere premuto AUTO SOUND per 5 secondi per attivare o disattivare la funzione.

Codec AAC attivo



Gli indicatori HDMI e BLUETOOTH lampeggiano.

Codec AAC non attivo

Gli indicatori Dolby ATMOS e DTS:X lampeggiano.

Spegnimento della funzione BLUETOOTH

È possibile spegnere la funzione BLUETOOTH.

Tenere premuto  (accensione),  (ingresso) e - (volume) sulla barra audio per oltre 10 secondi.

Funzione BLUETOOTH attiva

Gli indicatori HDMI e BLUETOOTH lampeggiano.

Funzione BLUETOOTH non attiva

Gli indicatori Dolby ATMOS e DTS:X lampeggiano.

Nota

Quando la funzione BLUETOOTH è disattivata, l'ingresso BLUETOOTH viene saltato durante la selezione dell'ingresso premendo INPUT.

Uso delle diverse funzioni

Uso della funzione Controllo per HDMI

Collegando un dispositivo come un televisore o un lettore Blu-ray Disc compatibile con la funzione Controllo per HDMI* con un cavo HDMI, è possibile comandare il dispositivo dal telecomando del televisore o dal lettore Blu-ray Disc in tutta semplicità.

Nota

Queste funzioni potrebbero attivarsi anche con dispositivi diversi da quelli prodotti da Sony, ma il funzionamento non è garantito.

* Controllo per HDMI è uno standard utilizzato mediante CEC (Consumer Electronics Control) per consentire ai dispositivi HDMI (High-Definition Multimedia Interface) di controllarsi l'uno con l'altro.

Preparazione all'uso della funzione Controllo per HDMI

Tenere premuto VOICE per 5 secondi per attivare o disattivare la funzione.

Funzione Controllo per HDMI attiva

Gli indicatori HDMI e BLUETOOTH lampeggiano.

Funzione Controllo per HDMI non attiva

Gli indicatori Dolby ATMOS e DTS:X lampeggiano.

Abilitare le impostazioni della funzione Controllo per HDMI per i seguenti dispositivi dopo l'attivazione della funzione Controllo per HDMI della barra audio eseguendo la procedura indicata in precedenza.

- Televisore o dispositivo AV collegato alla barra audio
- Dispositivo AV collegato al televisore

Suggerimento

Se si abilita la funzione Controllo per HDMI ("BRAVIA" sync) durante l'utilizzo di un televisore prodotto da Sony, anche la funzione Controllo per HDMI della barra audio viene abilitata automaticamente.

Funzione di spegnimento del sistema

Quando si spegne il televisore, la barra audio si spegne automaticamente.

Funzione di controllo dell'audio del sistema

Se si accende la barra audio mentre si guarda la televisione, l'audio del televisore viene trasmesso dai diffusori della barra audio. Il volume della barra audio può essere regolato mediante il telecomando del televisore.

Quando si accende il televisore, la barra audio si accende automaticamente e l'audio del televisore viene emesso dai suoi diffusori.

Le operazioni possono essere eseguite anche attraverso il menu del televisore. Per i dettagli, consultare le istruzioni per l'uso del televisore.

Note

- Il numero del livello di volume della barra audio viene visualizzato sullo schermo del televisore a seconda del modello di quest'ultimo.
- La funzione di controllo dell'audio del sistema potrebbe non essere disponibile a seconda delle impostazioni del televisore. Per i dettagli, consultare le istruzioni per l'uso del televisore.
- A seconda del televisore, se l'ultima volta che è stato utilizzato il televisore l'audio era trasmesso dai diffusori del televisore, la barra audio potrebbe non accendersi per interblocco con l'alimentazione del televisore neanche se il televisore è acceso.

eARC/ARC (Enhanced Audio Return Channel/Audio Return Channel)

Se la barra audio è collegata alla presa HDMI IN di un televisore compatibile con eARC o ARC, è possibile ascoltare l'audio del televisore dai diffusori della barra audio senza bisogno di dover collegare un cavo digitale ottico.

Tenere premuto SPORTS per 5 secondi per attivare o disattivare la funzione.

Funzione eARC attiva

Gli indicatori HDMI e BLUETOOTH lampeggiano.

Funzione eARC non attiva

Gli indicatori Dolby ATMOS e DTS:X lampeggiano.

Note

- Abilitare la funzione eARC o ARC del televisore. Per i dettagli, consultare le istruzioni per l'uso del televisore.
- Se il televisore non è compatibile con eARC o ARC, è necessario collegare il cavo digitale ottico (in dotazione) (consultare la Guida di avvio in dotazione).

Funzione One-Touch Play

Durante la riproduzione di contenuto su un dispositivo (lettore Blu-ray Disc, "PlayStation®4", ecc.) collegato alla barra audio, la barra audio e il televisore si accendono automaticamente, l'ingresso della barra audio viene impostato sull'ingresso TV e l'audio viene emesso dai diffusori della barra audio.

Note

- Se l'audio del televisore era trasmesso dai diffusori del televisore l'ultima volta che si è guardata la televisione, la barra audio non si accende e l'audio e le immagini vengono trasmesse dal televisore anche se viene riprodotto il contenuto del dispositivo.
- A seconda del televisore, la parte iniziale del contenuto in riproduzione potrebbe non essere riprodotta correttamente.

Impostazione di risparmio energetico per Standby Through HDMI

L'impostazione di risparmio energetico per Standby Through HDMI è una funzione che consente di usufruire dell'audio e delle immagini di un dispositivo collegato senza bisogno di accendere la barra audio.

Tenere premuto GAME per 5 secondi per selezionare l'impostazione Standby Through HDMI.

L'impostazione Standby Through HDMI cambia ciclicamente nel modo seguente.

Auto → Attiva → Non attiva

Auto

I segnali vengono trasmessi dalla presa HDMI OUT (TV eARC/ARC) della barra audio quando il televisore è acceso, mentre la barra audio è spenta. Il consumo energetico in standby della barra audio può essere ridotto maggiormente rispetto a quando impostato su "On" spegnendo il televisore collegato. Gli indicatori Dolby ATMOS, DTS:X, HDMI e BLUETOOTH lampeggiano.

Attiva

I segnali vengono trasmessi sempre dalla presa HDMI OUT (TV eARC/ARC) della barra audio quando questa è spenta. Si consiglia di selezionare questa impostazione quando si effettua il collegamento a un televisore diverso da quelli prodotti da Sony. Gli indicatori HDMI e BLUETOOTH lampeggiano.

Non attiva

I segnali non vengono trasmessi dalla presa HDMI OUT (TV eARC/ARC) della barra audio quando questa è spenta. Accendere la barra audio per usufruire sul televisore dei contenuti di un dispositivo collegato alla barra stessa. Il consumo energetico in standby della barra audio può essere ridotto maggiormente rispetto a quando impostato su "On".

Gli indicatori Dolby ATMOS e DTS:X lampeggiano.

Nota

Se l'immagine di un dispositivo collegato alla barra audio non viene visualizzata sul televisore, attivare l'impostazione Standby Through HDMI. Si consiglia di selezionare questa impostazione quando si effettua il collegamento a un televisore diverso da quelli prodotti da Sony.

Uso della funzione "BRAVIA" Sync

Oltre alla funzione Controllo per HDMI, è anche possibile utilizzare la funzione "BRAVIA" sync come la funzione Modalità audio/Selezione scena.

Nota

Questa funzione è di proprietà di Sony. Questa funzione non può essere utilizzata con prodotti diversi da quelli prodotti da Sony.

Funzione Modalità audio/ Selezione scena

La modalità audio della barra audio viene configurata automaticamente a seconda delle impostazioni della funzione di selezione scena o modalità audio del televisore. Per i dettagli, consultare le istruzioni per l'uso del televisore.

Impostare la modalità audio su AUTO SOUND (pagina 23).

Risparmio del consumo energetico

Per utilizzare la barra audio risparmiando consumo energetico, cambiare le seguenti impostazioni.

Spegnere la barra audio rilevando lo stato d'uso

Quando si attiva la funzione di Auto standby, la barra audio entra automaticamente in Auto standby quando non viene utilizzata per circa 20 minuti e non riceve alcun segnale in ingresso.

Tenere premuto INDICATORS per 5 secondi per attivare o disattivare la funzione.

Auto standby attivo

Gli indicatori HDMI e BLUETOOTH lampeggiano.

Auto standby non attivo

Gli indicatori Dolby ATMOS e DTS:X lampeggiano.

Risparmio di energia nella modalità di standby

Per risparmiare consumo energetico durante la modalità di standby, verificare di aver configurato le seguenti impostazioni:

- La mobilità di standby BLUETOOTH è disattivata (pagina 29) (l'impostazione predefinita è attiva).
- La funzione Controllo per HDMI è disattivata (pagina 31) (l'impostazione predefinita è attiva).
- La funzione Standby Through HDMI è disattivata (pagina 32) (l'impostazione predefinita è automatica).

Risoluzione dei problemi

Risoluzione dei problemi

Se durante l'utilizzo della barra audio si riscontra una delle situazioni descritte di seguito, consultare questa guida alla risoluzione dei problemi prima di richiedere una riparazione. Se un problema dovesse persistere, rivolgersi al rivenditore Sony di zona.

Alimentazione

La barra audio non si accende.

- Verificare che il cavo di alimentazione CA e l'adattatore CA siano collegati saldamente.
- Scollegare il cavo di alimentazione CA dalla presa di rete e ricollegarlo dopo qualche minuto.

La barra audio si spegne automaticamente.

- La funzione di Auto standby è attiva. Disattivare la funzione di Auto standby (pagina 34).

La barra audio non si accende neanche quando il televisore è acceso.

- Attivare la funzione Controllo per HDMI (pagina 31). Il televisore deve supportare la funzione Controllo per HDMI. Per i dettagli, consultare le istruzioni per l'uso del televisore.
- Verificare le impostazioni dei diffusori del televisore. L'alimentazione della barra audio si sincronizza con le impostazioni dei diffusori del televisore. Per i dettagli, consultare le istruzioni per l'uso del televisore.

→ A seconda del televisore, se l'ultima volta l'audio era trasmesso dai diffusori del televisore, la barra audio potrebbe non accendersi per interblocco con l'alimentazione del televisore neanche quando il televisore è acceso.


La barra audio si spegne quando si spegne il televisore.

- Controllare l'impostazione della funzione Controllo per HDMI (pagina 31). Quando la funzione Controllo per HDMI è attiva e l'ingresso della barra audio è TV o HDMI, la barra audio si spegne automaticamente quando si spegne il televisore.

La barra audio non si spegne neanche quando il televisore è spento.

- Controllare l'impostazione della funzione Controllo per HDMI (pagina 31). Per spegnere automaticamente la barra audio per interblocco con l'alimentazione del televisore, attivare la funzione Controllo per HDMI (pagina 31). Questa funzione è attiva solo se l'ingresso della barra audio è TV o HDMI. Il televisore deve supportare la funzione Controllo per HDMI. Per i dettagli, consultare le istruzioni per l'uso del televisore.

La barra audio non si spegne.

- La barra audio potrebbe trovarsi in modalità demo. Per annullare la modalità demo, ripristinare la barra audio. Tenere premuto  (accensione) e - (volume) sulla barra audio per oltre 5 secondi (pagina 41).

Immagine

Non sono visibili immagini oppure l'immagine non è trasmessa correttamente.

- Selezionare l'ingresso appropriato (pagina 22).
- In caso di assenza di immagini mentre è selezionato l'ingresso TV, selezionare il canale TV che si desidera utilizzando il telecomando del televisore.
- In caso di assenza di immagini mentre è selezionato l'ingresso HDMI, premere il tasto di riproduzione del dispositivo collegato.
- Scollegare il cavo HDMI, quindi ricollegarlo. Accertarsi che il cavo sia inserito saldamente.
- Se dal dispositivo collegato non sono visibili immagini oppure l'immagine non è trasmessa correttamente, impostare il formato del segnale HDMI su "Formato Standard" (pagina 18).
- Se non vengono visualizzate immagini collegando il dispositivo con il cavo HDMI, accertarsi che il dispositivo sia collegato alla presa HDMI IN e che il televisore sia collegato alla presa HDMI OUT (TV eARC/ARC).
- La barra audio è collegata a un dispositivo di ingresso non conforme a HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection). In questo caso, verificare le caratteristiche tecniche del componente collegato.

Il contenuto 3D proveniente dalla presa HDMI IN non è visualizzato sullo schermo del televisore.

- A seconda del televisore o del dispositivo video, è possibile che il contenuto 3D non sia visualizzato. Verificare il formato video HDMI supportato (pagina 45).

Il contenuto video 4K proveniente dalla presa HDMI IN non è visualizzato sullo schermo del televisore.

- A seconda del televisore o del dispositivo video, è possibile che il contenuto video 4K non sia visualizzato. Verificare le funzionalità video e le impostazioni del televisore e del dispositivo video.
- L'immagine potrebbe non essere visualizzata correttamente se l'impostazione del formato del segnale HDMI è stata modificata. In questo caso, cambiare l'impostazione su "Formato Standard" (pagina 18).
- Utilizzare un cavo HDMI ad alta velocità di qualità superiore con Ethernet che supporta una velocità di 18 Gbps o un cavo HDMI ad alta velocità con Ethernet (pagina 45).
- Se la barra audio è collegata a una presa HDMI che non è compatibile con HDCP2.2 o HDCP2.3, l'indicatore HDMI sulla barra audio lampeggia. Collegare alla presa HDMI compatibile con HDCP2.2 o HDCP2.3 del televisore 4K o del dispositivo 4K.

L'immagine non viene visualizzata sull'intero schermo del televisore.

- Il rapporto di formato sul supporto è fisso.

Le immagini e l'audio del dispositivo collegato alla barra audio non vengono trasmessi dal televisore se la barra non è accesa.

- Attivare l'impostazione Standby Through HDMI (pagina 32).
- Accendere la barra audio, quindi impostare l'ingresso per la riproduzione del dispositivo.

Impossibile visualizzare contenuti HDR come High Dynamic Range.

- Controllare le impostazioni del televisore e del dispositivo collegato. Per i dettagli, consultare le istruzioni per l'uso del televisore e del dispositivo collegato.
- Alcuni dispositivi potrebbero convertire i contenuti HDR in SDR se la larghezza di banda non è sufficiente. In tal caso, configurare l'impostazione del formato del segnale HDMI su "Formato Avanzato" se il televisore e il dispositivo collegato supportano una larghezza di banda di fino a 18 Gbps (pagina 18). Quando si seleziona "Formato Avanzato", accertarsi di utilizzare un cavo HDMI ad alta velocità di qualità superiore con Ethernet che supporta una velocità di 18 Gbps (pagina 45).

Audio

La barra audio non riesce a connettersi a un televisore con la funzione BLUETOOTH.

- Quando si collegano la barra audio e il televisore con un cavo HDMI (non in dotazione), la connessione BLUETOOTH viene annullata. Scollegare il cavo HDMI, quindi eseguire l'operazione di connessione dall'inizio (pagina 13).

L'audio del televisore non viene trasmesso dalla barra audio.

- Controllare il tipo e il collegamento del cavo HDMI o del cavo digitale ottico collegato alla barra audio e al televisore (consultare la Guida di avvio in dotazione).
- Scollegare i cavi collegati tra il televisore e la barra audio, quindi collegarli di nuovo saldamente. Scollegare i cavi di alimentazione CA del televisore e della barra audio dalle prese CA, quindi ricollegarli.

- Quando la barra audio e il televisore sono collegati solo con il cavo HDMI, controllare quanto segue.
 - La presa HDMI del televisore collegato è etichettata con "eARC" o "ARC".
 - La funzione Controllo per HDMI del televisore è attiva.
 - La funzione eARC o ARC del televisore è abilitata.
 - La funzione eARC della barra audio è abilitata (pagina 32).
 - Sulla barra audio, la funzione Controllo per HDMI è attiva (pagina 31).
- Se il televisore non è compatibile con eARC, disattivare la funzione eARC (pagina 32).
- Se il televisore non è compatibile con eARC o ARC, collegare il cavo digitale ottico (in dotazione) (consultare la Guida di avvio in dotazione). Se il televisore non è compatibile con eARC o ARC, l'audio del televisore non sarà trasmesso dalla barra audio anche se quest'ultima è collegata alla presa HDMI IN del televisore.
- Premere ripetutamente INPUT per selezionare l'ingresso TV (pagina 22).
- Alzare il volume sulla barra audio o annullare l'esclusione dell'audio.
- Se l'audio di un decoder digitale terrestre/satellitare collegato al televisore non viene trasmesso, collegare il dispositivo a una presa HDMI IN della barra audio e impostare l'ingresso della barra audio su HDMI (consultare la Guida di avvio in dotazione).
- A seconda dell'ordine in cui si accendono il televisore e la barra audio, la barra audio potrebbe essere esclusa e gli indicatori Dolby ATMOS e BLUETOOTH lampeggiano lentamente. In questo caso, accendere prima il televisore e poi la barra audio.

- Configurare l'impostazione dei diffusori del televisore (BRAVIA) su Sistema audio. Per informazioni su come configurare il televisore, consultare le istruzioni per l'uso del televisore.

Le immagini e l'audio del dispositivo collegato alla barra audio non vengono trasmessi dal televisore se la barra non è accesa.

- Attivare l'impostazione Standby Through HDMI (pagina 32).
- Accendere la barra audio, quindi impostare l'ingresso per la riproduzione del dispositivo.

L'audio viene trasmesso sia dalla barra audio sia dal televisore.

- Disattivare l'audio della barra audio o del televisore.

Il suono in uscita della barra audio non è allo stesso livello di quello del televisore anche se il livello di volume sulla barra audio e sul televisore sono impostati allo stesso valore.

- Se la funzione Controllo per HDMI è attivata, il valore del livello di volume sulla barra audio potrebbe essere visualizzato sul televisore come volume del televisore. I livelli del suono in uscita della barra audio e del televisore differiscono anche se il livello di volume sulla barra audio e sul televisore sono impostati allo stesso valore. I livelli del suono in uscita della barra audio e del televisore differiscono a seconda delle proprie caratteristiche di elaborazione del suono, e la cosa non è indice di un problema di funzionamento.




L'audio viene interrotto mentre si guarda un programma televisivo o il contenuto di un disco Blu-ray, ecc.

- Controllare l'impostazione della modalità audio (pagina 23). Se la modalità audio è impostata su AUTO SOUND, l'audio potrebbe essere interrotto quando la modalità audio viene cambiata automaticamente in base alle informazioni del programma in riproduzione. Se non si desidera cambiare automaticamente la modalità audio, impostarla su una voce diversa da AUTO SOUND.

L'audio del televisore trasmesso dalla barra audio è in ritardo rispetto all'immagine.

- Impostare il valore di regolazione del ritardo tra l'immagine e il suono a 0 msec se è impostato al range tra 40 msec e 120 msec (pagina 26).
- Potrebbe verificarsi un gap temporale tra l'audio e le immagini a seconda della sorgente audio. Se il televisore dispone di una funzione che ritarda l'immagine, è possibile utilizzarla per la regolazione.

Il dispositivo collegato alla barra audio non riproduce suoni o riproduce solo suoni di livello molto basso.

- Premere  + sul telecomando e controllare il livello del volume (pagina 11).
- Premere  o  + sul telecomando per annullare la funzione di esclusione dell'audio (pagina 11).
- Accertarsi di aver selezionato correttamente la sorgente di ingresso. Provare altre sorgenti in ingresso premendo INPUT ripetutamente (pagina 22).
- Verificare che tutti i cavi della barra audio e del dispositivo collegato siano inseriti saldamente.


- Durante la riproduzione di contenuti compatibili con la tecnologia di protezione del copyright (HDCP), questi potrebbero non essere trasmessi dalla barra audio.
- Impostare il formato del segnale HDMI su "Formato Standard" (pagina 18).


Non è possibile ottenere l'effetto surround.

- A seconda del segnale di ingresso e dell'impostazione della modalità audio, l'elaborazione dell'audio surround prodotto potrebbe non funzionare correttamente. A seconda del programma o del disco, l'effetto surround potrebbe essere limitato.
- Per riprodurre audio multicanale, verificare l'impostazione dell'uscita audio digitale del dispositivo collegato alla barra audio. Per i dettagli, consultare le istruzioni per l'uso fornite con il dispositivo collegato.

Subwoofer

Dal subwoofer non viene emesso alcun suono o il suono è molto basso.

- Premere BASS ripetutamente per regolare il livello dei toni bassi (pagina 26).
- Il subwoofer è progettato per la riproduzione dei bassi o dei suoni a bassa frequenza. Se le sorgenti di ingresso contengono pochissimi suoni bassi (ad esempio le trasmissioni televisive), l'audio trasmesso dal subwoofer potrebbe essere difficile da udire. Riprodurre la musica dimostrativa integrata seguendo la procedura indicata di seguito e verificare se il suono viene emesso dal subwoofer.
 - ① Tenere premuto  sulla barra audio per 3 secondi. La musica dimostrativa integrata viene riprodotta.

- ② Premere nuovamente . La musica dimostrativa integrata viene annullata e la barra audio ritorna allo stato precedente.

- Disattivare la modalità notturna. Per dettagli, vedere "Modalità notturna" (pagina 25).

Connessione del dispositivo mobile

Non è possibile ottenere il pairing.

- Avvicinare la barra audio e il dispositivo BLUETOOTH.
- Accertarsi che la barra audio non riceva interferenze da un dispositivo LAN wireless, altri dispositivi wireless 2,4 GHz o forni a microonde. Se nelle vicinanze è presente un dispositivo che genera radiazioni elettromagnetiche, allontanare il dispositivo dalla barra audio.

Non è possibile portare a termine la connessione BLUETOOTH.

- Accertarsi che l'indicatore BLUETOOTH sulla barra audio si illumini (pagina 28).
- Accertarsi che il dispositivo BLUETOOTH da connettere sia acceso e che la funzione BLUETOOTH sia abilitata.
- Avvicinare la barra audio e il dispositivo BLUETOOTH.
- Eseguire nuovamente il pairing tra la barra audio e il dispositivo BLUETOOTH. Potrebbe essere necessario annullare il pairing con la barra audio utilizzando prima il dispositivo BLUETOOTH.
- Le informazioni di pairing potrebbero essere state eliminate. Eseguire nuovamente l'operazione di pairing (pagina 27).

L'audio del dispositivo mobile compatibile con BLUETOOTH non viene riprodotto dalla barra audio.

- Accertarsi che l'indicatore BLUETOOTH sulla barra audio si illumini (pagina 28).
- Avvicinare la barra audio e il dispositivo BLUETOOTH.
- Se nelle vicinanze è presente un dispositivo che genera radiazioni elettromagnetiche, ad esempio un dispositivo LAN wireless, altri dispositivi BLUETOOTH o un forno a microonde, allontanare il dispositivo dalla barra audio.
- Rimuovere eventuali ostacoli tra la barra audio e il dispositivo BLUETOOTH o allontanare la barra audio dall'ostacolo.
- Riposizionare il dispositivo BLUETOOTH connesso.
- Cambiare la frequenza LAN wireless di qualsiasi router LAN wireless o PC nelle vicinanze in 5 GHz.
- Alzare il volume del dispositivo BLUETOOTH connesso.

Telecomando

Il telecomando della barra audio non funziona.

- Puntare il telecomando verso il sensore del telecomando sulla barra audio (pagina 7).
- Rimuovere eventuali ostacoli tra il telecomando e la barra audio.
- Sostituire entrambe le batterie nel telecomando, se sono quasi scariche.
- Accertarsi di premere il tasto corretto sul telecomando.

Il telecomando del televisore non funziona.

- Questo problema potrebbe risolversi attivando la funzione IR-Repeater (pagina 21).

Altro

La funzione Controllo per HDMI non funziona correttamente.

- Controllare il collegamento con la barra audio (consultare la Guida di avvio in dotazione).
 - Abilitare la funzione Controllo per HDMI sul televisore. Per i dettagli, consultare le istruzioni per l'uso del televisore.
 - Attendere un istante, quindi riprovare. Se si scollega la barra audio, sarà necessario del tempo prima che le operazioni possano essere svolte nuovamente. Attendere 15 secondi o più, quindi riprovare.
 - Accertarsi che i dispositivi collegati alla barra audio supportino la funzione Controllo per HDMI.
 - Abilitare la funzione Controllo per HDMI sui dispositivi collegati alla barra audio. Per i dettagli, consultare le istruzioni per l'uso del dispositivo.
 - Il tipo e il numero di dispositivi che possono essere controllati dalla funzione Controllo per HDMI sono limitati dagli standard HDMI CEC come indicato di seguito:
 - Dispositivi di registrazione (registratore Blu-ray Disc, registratore DVD, ecc.): fino a 3 dispositivi
 - Dispositivi di riproduzione (lettore Blu-ray Disc, lettore DVD, ecc.): fino a 3 dispositivi
 - Dispositivi di sintonizzazione: fino a 4 dispositivi
 - Sistema audio (ricevitore/cuffie): fino a 1 dispositivo (utilizzato dalla barra audio)
- ### Tutti gli indicatori lampeggiano rapidamente e la barra audio si spegne.
- Scollegare il cavo di alimentazione CA e accertarsi che le aperture di aerazione della barra audio non siano ostruite.


I sensori del televisore non funzionano correttamente.

- La barra audio può bloccare alcuni sensori (come il sensore di luminosità), il ricevitore del telecomando del televisore o il trasmettitore per gli occhiali 3D (trasmissione a infrarossi) di un televisore 3D che supporta il sistema basato su occhiali 3D a infrarossi, oppure la comunicazione wireless. Allontanare la barra audio dal televisore affinché entrambi i componenti possano funzionare correttamente. Per conoscere la posizione dei sensori e del ricevitore del telecomando, consultare le istruzioni per l'uso fornite con il televisore.


La funzione wireless (la funzione BLUETOOTH) è instabile.

- Non posizionare oggetti metallici diversi da un televisore in prossimità della barra audio.

Improvvisamente viene riprodotta musica sconosciuta.

- È possibile che sia stata avviata la riproduzione del campione di musica preinstallato. Premere  sulla barra audio per interrompere la riproduzione.

La barra audio non funziona correttamente.

- La barra audio potrebbe trovarsi in modalità demo. Per annullare la modalità demo, ripristinare la barra audio. Tenere premuto - (volume) e  (accensione) sulla barra audio per oltre 5 secondi (pagina 41).

Ripristino della barra audio

Se la barra audio continua a non funzionare correttamente, è opportuno ripristinarla come indicato di seguito.

1 Tenere premuto - (volume) e (accensione) sulla barra audio per oltre 5 secondi.

Tutti gli indicatori sulla barra audio lampeggiano 4 volte e le impostazioni ritornano al loro stato iniziale.

2 Scollegare il cavo di alimentazione CA.

3 Collegare il cavo di alimentazione CA, quindi premere per accendere la barra audio.

Suggerimento

Le impostazioni predefinite sono sottolineate nella descrizione di ogni funzione.

Caratteristiche tecniche

Sezione amplificatore

POTENZA IN USCITA (nominale)

Anteriore S + Anteriore D: 32 W + 32 W
(a 6 ohm, 1 kHz, 1% THD)
Subwoofer: 64 W (a 3 ohm, 100 Hz, 1% THD)

POTENZA IN USCITA (riferimento)

Diffusore Anteriore S/Anteriore D:
50 W (per canale a 6 ohm, 1 kHz)
Subwoofer: 100 W (a 3 ohm, 100 Hz)

Ingressi

TV IN (OPT)
HDMI IN

Uscita

HDMI OUT (TV eARC/ARC)

Sezione BLUETOOTH

Sistema di comunicazione

Specifica BLUETOOTH versione 5.0

Uscita

Specifica BLUETOOTH classe di potenza 1

Raggio di comunicazione massimo

Appross. 25 m in linea d'aria¹⁾

Banda di frequenza

Banda 2,4 GHz (2,4000 GHz - 2,4835 GHz)

Potenza di uscita massima

≤ 6 dBm

Metodo di modulazione

FHSS (Freq Hopping Spread Spectrum)

Profili BLUETOOTH compatibili²⁾

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)
AVRCP (Audio Video Remote Control Profile)

Codec supportati³⁾

SBC⁴⁾, AAC⁵⁾

Raggio di trasmissione (A2DP)

20 Hz - 20.000 Hz (Frequenza di campionamento 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz)

- 1) Il raggio effettivo dipende da fattori quali ostacoli tra i dispositivi, campi magnetici attorno a un forno a microonde, elettricità statica, uso di telefoni cordless, sensibilità di ricezione, sistema operativo, applicazioni software, ecc.
- 2) I profili standard BLUETOOTH indicano lo scopo della comunicazione BLUETOOTH tra i dispositivi.
- 3) Codec: formato di conversione e compressione del segnale audio
- 4) Abbreviazione di Subband Codec
- 5) Abbreviazione di Advanced Audio Coding

Sezione diffusori

Sistema diffusori

Sistema di 4 diffusori a 2 vie, bass reflex

Diffusore

Diffusore Anteriore S/Anteriore D:
52 mm × 90 mm tipo a cono
Subwoofer: 52 mm × 90 mm tipo a cono

Generali

Requisiti di alimentazione

CC 24 V (utilizzando l'adattatore CA in dotazione collegato all'alimentatore CA 100 V - 240 V, 50 Hz/60 Hz)

Consumo energetico

Acceso: 32 W

Modalità di standby: 0,5 W o inferiore (modalità Risparmio energetico) (quando la funzione Controllo per HDMI e la modalità di standby BLUETOOTH sono disattivate)
Modalità di standby: 2 W o inferiore* (quando la funzione Controllo per HDMI e la modalità di standby BLUETOOTH sono attivate)

* La barra audio entrerà automaticamente in modalità Risparmio energetico in assenza di un collegamento HDMI e di una cronologia di associazione BLUETOOTH.

Dimensioni* (appross.) (l/a/p)

890 mm × 64 mm × 96 mm

* Escluse le parti sporgenti

Peso (appross.)

3,1 kg

Adattatore CA

Nome o marchio del fabbricante

Sony Corporation

Numero di iscrizione nel Registro delle

Imprese

5010401067252

Indirizzo

1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, 108-

0075 Japan

Identificativo del modello

ADP-85NB A

Tensione di ingresso

100-240 V

Frequenza di ingresso CA

50/60 Hz

Tensione di uscita - Corrente di uscita -

Potenza di uscita

24,0 Vdc - 3,55 A - 85,2 W

Rendimento medio a pieno carico

88,0%

Rendimento a basso carico (10 %)

74,4%

Potenza assorbita a vuoto

0,21 W

Il design e le caratteristiche tecniche sono
soggetti a modifica senza preavviso.

Formati audio di ingresso supportati

I formati audio supportati dalla barra audio sono i seguenti.

Formato	Funzione			
	"HDMI"	"TV" (eARC)	"TV" (ARC)	"TV" (OPT)
LPCM 2ch	○	○	○	○
LPCM 5.1ch	○	○	-	-
LPCM 7.1ch	○	○	-	-
Dolby Digital	○	○	○	○
Dolby TrueHD	○	○	-	-
Dolby Digital Plus	○	○	○	-
Dolby Atmos - Dolby TrueHD	○	○	-	-
Dolby Atmos - Dolby Digital Plus	○	○	○	-
DTS	○	○	○	○
DTS-ES Discrete 6.1, DTS-ES Matrix 6.1	○	○	○	○
DTS 96/24	○	○	○	○
DTS-HD High Resolution Audio	○	○	-	-
DTS-HD Master Audio	○	○	-	-
DTS-HD LBR	○	○	-	-
DTS:X	○	○	-	-

○: formato supportato.

-: formato non supportato.

Formati video HDMI supportati

I formati video supportati dalla barra audio sono i seguenti.

Risoluzione	Frequenza dei fotogrammi	3D	Spazio di colore	Profondità di colore	Impostazione del formato del segnale HDMI
4K 4096 × 2160p 3840 × 2160p	50/59,94/60 Hz	–	RGB 4:4:4 YCbCr 4:4:4	8 bit	Formato Avanzato ¹⁾
		–	YCbCr 4:2:2	8/10/12 bit	
		–	YCbCr 4:2:0	10/12 bit	
	23,98/24/25/29,97/30 Hz	–	RGB 4:4:4 YCbCr 4:4:4	10/12 bit	
4K 4096 × 2160p 3840 × 2160p	50/59,94/60 Hz	–	YCbCr 4:2:0	8 bit	Formato Standard ²⁾
		–	RGB 4:4:4 YCbCr 4:4:4	8 bit	
		–	YCbCr 4:2:2	8/10/12 bit	
1920 × 1080p	25/29,97/30/50/ 59,94/60 Hz	–	RGB 4:4:4 YCbCr 4:4:4 YCbCr 4:2:2	8/10/12 bit	
	23,98/24 Hz	⊙			
1920 × 1080i	50/59,94/60 Hz	○			
1280 × 720p	50/59,94/60 Hz	⊙			
	23,98/24/29,97/30 Hz	–			
720 × 480p	59,94/60 Hz	–			
720 × 576p	50 Hz	–			
640 × 480p	59,94/60 Hz	–			

○: Compatibile con segnale 3D in formato Side-by-Side (a metà)

⊙: Compatibile con segnale 3D in formato Frame packing e Over-Under (sopra e sotto)

- 1) Utilizzare un cavo HDMI ad alta velocità di qualità superiore con Ethernet che supporta una velocità di 18 Gbps.
- 2) Utilizzare un cavo HDMI ad alta velocità di qualità superiore con Ethernet o un cavo HDMI ad alta velocità con Ethernet di Sony recante il logotipo del cavo.

Note sulla presa HDMI e sui collegamenti HDMI

- Utilizzare un cavo HDMI omologato.
- Si sconsiglia l'uso di un cavo di conversione HDMI-DVI.
- I segnali audio (frequenza di campionamento, lunghezza in bit, ecc.) trasmessi da una presa HDMI possono essere soppressi dal dispositivo collegato.
- L'audio può interrompersi quando si cambia la frequenza di campionamento o il numero di canali dei segnali di uscita audio dal dispositivo di riproduzione.

- Se è selezionato l'ingresso TV, i segnali video trasmessi dalla presa HDMI IN selezionata durante l'ultimo utilizzo vengono trasmessi dalla presa HDMI OUT (TV eARC/ARC).
- La barra audio supporta "TRILUMINOS".
- Tutte le prese HDMI IN e HDMI OUT (TV eARC/ARC) supportano una larghezza di banda fino a 18 Gbps, HDCP2.2 e HDCP2.3¹⁾, ampi spazi di colore BT.2020²⁾ e contenuti HDR (High Dynamic Range)³⁾ compatibili pass-through.
 - ¹⁾ HDCP2.2 e HDCP2.3 rappresentano una nuova tecnologia di protezione avanzata del copyright, utilizzata per proteggere contenuti quali i filmati 4K.
 - ²⁾ Lo spazio di colore BT.2020 è il nuovo standard di colori più ampio destinato ai sistemi televisivi a ultra-alta definizione.
 - ³⁾ HDR è un formato video emergente che consente di visualizzare una vasta gamma di livelli di luminosità. La barra audio è compatibile con HDR10, HLG (Hybrid Log-Gamma) e Dolby Vision.

Comunicazioni BLUETOOTH

- I dispositivi BLUETOOTH devono essere utilizzati a una distanza massima approssimativa (distanza senza ostacoli) di 10 metri l'uno dall'altro. Il raggio di comunicazione effettivo potrebbe ridursi nelle condizioni seguenti.
 - Se tra i dispositivi connessi tramite BLUETOOTH si interpone una persona, un oggetto metallico, una parete o un altro ostacolo
 - Luoghi in cui è installata una LAN wireless
 - Nei pressi di forni a microonde in uso
 - Luoghi in cui sono presenti altre onde elettromagnetiche
- I dispositivi BLUETOOTH e LAN wireless (IEEE 802.11 b/g/n) utilizzano la stessa banda di frequenza (2,4 GHz). Quando si utilizzano dispositivi BLUETOOTH vicino ad un dispositivo con funzionalità LAN wireless, sono possibili interferenze elettromagnetiche. Ciò può provocare una velocità di trasferimento inferiore, interferenze o impossibilità di connessione. In tal caso, provare le seguenti soluzioni:
 - Utilizzare la barra audio ad almeno 10 metri di distanza dal dispositivo LAN wireless.
 - Spegnerne il dispositivo LAN wireless durante l'uso del dispositivo BLUETOOTH a meno di 10 metri di distanza.
 - Posizionare la barra audio e il dispositivo BLUETOOTH il più vicino possibile tra loro.
- Le onde radio trasmesse dalla barra audio possono interferire con il funzionamento di alcuni dispositivi medici. Queste interferenze possono causare problemi di funzionamento, pertanto occorre sempre spegnere questa barra audio e il dispositivo BLUETOOTH nei luoghi indicati di seguito:
 - Ospedali, treni, aerei, stazioni di servizio e qualsiasi luogo in cui possono essere presenti gas infiammabili
 - Nei pressi di porte automatiche o allarmi antincendio
- Questa barra audio supporta funzioni di sicurezza conformi alla specifica BLUETOOTH per garantire una connessione sicura durante la comunicazione con la tecnologia BLUETOOTH. Tuttavia, questa sicurezza può essere insufficiente in base ai contenuti dell'impostazione e ad altri fattori; occorre quindi prestare sempre attenzione quando si effettuano comunicazioni con la tecnologia BLUETOOTH.
- Sony non può essere ritenuta in alcun modo responsabile dei danni e di altre perdite derivanti da fughe di informazioni durante la comunicazione con la tecnologia BLUETOOTH.
- La comunicazione BLUETOOTH non è necessariamente garantita con tutti i dispositivi BLUETOOTH che presentano lo stesso profilo di questa barra audio.

- I dispositivi BLUETOOTH connessi a questa barra audio devono essere conformi alla specifica BLUETOOTH prescritta da Bluetooth SIG, Inc. e la loro conformità deve essere certificata. Tuttavia, anche se un dispositivo è conforme alla specifica BLUETOOTH, è possibile che determinate caratteristiche o specifiche del dispositivo BLUETOOTH rendano impossibile la connessione, o comportino metodi di controllo, visualizzazione e funzionamento diversi.
- È possibile che si verifichino disturbi o che l'audio risulti tagliato in base al dispositivo BLUETOOTH connesso a questa barra audio, all'ambiente di comunicazione o alle condizioni circostanti.

Per qualsiasi domanda o problema riguardante la barra audio, rivolgersi al rivenditore Sony di zona.

Precauzioni

Sicurezza

- Se oggetti solidi o sostanze liquide dovessero penetrare nella barra audio, scollegare la barra e farla controllare da personale qualificato prima di utilizzarla di nuovo.
- Non salire sulla barra audio, in quanto si potrebbe cadere e infortunarsi, o si potrebbero arrecare danni alla barra stessa.

Alimentazione

- Prima di utilizzare la barra audio, verificare che la tensione di funzionamento sia identica a quella dell'alimentazione locale. La tensione di funzionamento è riportata sulla targhetta posta nella parte inferiore della barra audio.
- Se si prevede di non utilizzare la barra audio per un periodo prolungato, scollegarla dalla presa di rete. Per scollegare il cavo di alimentazione CA, afferrare la spina evitando di tirare il cavo stesso.
- Per motivi di sicurezza, uno spinotto è più grande dell'altro, pertanto la spina può essere inserita nella presa a muro in una sola direzione. Se non è possibile inserire a fondo la spina nella presa, rivolgersi al rivenditore di zona.
- Il cavo di alimentazione CA deve essere sostituito esclusivamente presso un centro di assistenza qualificato.

Surriscaldamento

Durante l'uso la barra audio si scalda; questo fenomeno non è tuttavia indice di un problema di funzionamento. Se la barra audio viene utilizzata in modo continuo ad alto volume, la temperatura posteriore e inferiore aumenta considerevolmente. Evitare di toccare la barra audio in modo da non riportare ustioni.

Collocazione

- Collocare la barra audio in una posizione adeguatamente ventilata per prevenire eventuali surriscaldamenti e prolungare la sua durata utile.
- Non posizionare la barra audio in prossimità di fonti di calore o in luoghi esposti alla luce diretta del sole, a polvere eccessiva o a urti meccanici.
- Non collocare nulla sulla parte superiore della barra audio.
- Se la barra audio viene utilizzata insieme a un televisore, un videoregistratore o un riproduttore di cassette, potrebbero verificarsi disturbi tali da ridurre la qualità delle immagini. In tal caso, allontanare la barra audio da televisori, videoregistratori o riproduttori di cassette.
- Procedere con cautela se si desidera posizionare la barra audio su una superficie trattata con sostanze particolari (cera, olio, lucidanti, ecc.), in quanto la superficie potrebbe macchiarsi o scolorirsi.
- Agire in modo da evitare qualunque infortunio provocato dagli angoli della barra audio.

Per qualsiasi domanda o problema riguardante la barra audio, rivolgersi al rivenditore Sony di zona.

Funzionamento

Spegnere e scollegare la barra audio prima di collegare altra apparecchiatura.

Se si riscontrano irregolarità del colore sullo schermo di un televisore nelle vicinanze

Su alcuni tipi di televisori è possibile riscontrare irregolarità del colore.

- Se si riscontrano irregolarità del colore...
Spegnere il televisore e riaccenderlo dopo 15-30 minuti.
- Se si riscontrano nuovamente irregolarità del colore...
Allontanare la barra audio dal televisore.

Pulizia

Pulire la barra audio con un panno morbido e asciutto. Non utilizzare alcun tipo di spugna o polvere abrasiva, né solventi quali alcol o benzina.

Copyright e marchi

Questa barra audio incorpora le tecnologie Dolby* Digital e DTS** Digital Surround System.

* Prodotto su licenza di Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio, Dolby Atmos, Dolby Vision e il simbolo della doppia D sono marchi di Dolby Laboratories.

**Per i brevetti DTS, consultare la pagina <https://patents.dts.com>. Prodotto su licenza di DTS, Inc. DTS, Symbol, DTS e Symbol insieme, DTS:X, Virtual:X, il logo DTS:X e il logo DTS Virtual:X sono marchi registrati o marchi di DTS, Inc. negli Stati Uniti d'America e/o in altri Paesi. © DTS, Inc. Tutti i diritti riservati.

Il marchio figurativo e i logo BLUETOOTH® sono marchi registrati di proprietà di Bluetooth SIG, Inc. e qualsiasi uso di tali marchi da parte di Sony Corporation è su licenza. Gli altri marchi commerciali e nomi commerciali appartengono ai rispettivi proprietari.

I termini HDMI e HDMI High-Definition Multimedia Interface e il logo HDMI sono marchi o marchi registrati di HDMI Licensing Administrator, Inc. negli Stati Uniti e in altri paesi.

Il logo "BRAVIA" è un marchio di Sony Corporation.

"PlayStation" è un marchio commerciale registrato o un marchio di Sony Interactive Entertainment Inc.

Tecnologia di codifica audio MPEG Layer-3 e brevetti concessi in licenza da Fraunhofer IIS e Thomson.

Windows Media è un marchio registrato o un marchio di proprietà di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e/o in altri paesi.

Questo prodotto è protetto da alcuni diritti di proprietà intellettuale di Microsoft Corporation. L'uso o la distribuzione di questa tecnologia al di fuori di questo prodotto è vietato senza la licenza di Microsoft o di un'affiliata Microsoft autorizzata.

"TRILUMINOS" e il logo "TRILUMINOS" sono marchi registrati di Sony Corporation.

Tutti gli altri marchi appartengono ai rispettivi proprietari.

FreeRTOS Kernel V10.0.1
Copyright (C) 2017 Amazon.com, Inc. or its affiliates. All Rights Reserved.

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

<http://www.FreeRTOS.org>
<http://aws.amazon.com/freertos>

VARNING

Placera inte din Sound Bar i ett trångt utrymme, t.ex. i en bokhylla eller inbyggd i ett skåp.

Se till så att inte din Sound Bars ventilationshål täcks för av tidningar, bordsdukar, gardiner eller liknande, eftersom det kan medföra risk för brand.

Utsätt inte din Sound Bar för öppen eld (t.ex. tända ljus).

För att minska risken för brand eller elektriska stötar ska du inte utsätta din Sound Bar för dropp eller stänk och placera inga vätskefyllda föremål, som till exempel vaser, på din Sound Bar.

Nätadaptern är inte bortkopplad från elnätet så länge som den är ansluten till ett vägguttag, även om du har stängt av din Sound Bar.

Eftersom nätadapterns kontakt används för att bryta strömmen till nätadaptern ska den anslutas till ett lättillgängligt vägguttag. Om adaptern inte verkar fungera korrekt ska du omedelbart dra ut kontakten ur vägguttaget.

FÖRSIKTIGHET

Risk för explosion om batteriet ersätts av fel batterityp.

Lösa batterier eller batterier inbyggda i apparater ska inte utsättas för hög värme som till exempel solsken eller eld.

Endast för användning inomhus.

Kablar som rekommenderas

Korrekt skyddade och jordade kablar och anslutningar måste användas för anslutning till värddatorer och/eller kringutrustning.

För din Sound Bar

Märkplåten sitter på undersidan av din Sound Bar.

För nätadaptern

Etiketter för nätadapter med modellnr. och serienr. finns på nätadapterns undersida.

För kunder i Europa

Att observera för kunder: Följande information är endast tillämplig för utrustning som sålts i länder där EU-direktiv tillämpas.

Den här produkten har tillverkats av, eller på uppdrag av Sony Corporation.

EU-importör: Sony Europe B.V.

Frågor till EU-importören eller frågor som rör produkternas överensstämmelse i Europa skall sändas till tillverkarens auktoriserade representant, Sony Belgium, bijkantoor van Sony Europe B.V., Da Vincilaan 7-D1, 1930 Zaventem, Belgien.



Härmed intygar Sony Corporation att denna utrustning står i överensstämmelse med direktiv 2014/53/EU.

Den fullständiga texten till EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande webbadress: <http://www.compliance.sony.de/>

Denna utrustning har testats och överensstämmer med de begränsningar som finns i EMC-direktivet, gällande användning av en anslutningskabel kortare än 3 meter.



**Hantering av
förbrukade
batterier samt
elektrisk och
elektronisk
utrustning (gäller
inom EU och**

**andra länder med separata
insamlingsystem)**

Symbolen på produkten, batteriet eller förpackningen anger att produkten och batteriet inte ska hanteras som hushållsavfall. På vissa batterier kan denna symbol användas i kombination med en kemisk symbol. Den kemiska symbolen för bly (Pb) läggs till om batteriet innehåller mer än 0,004 % bly. Genom att säkerställa att dessa produkter och batterier hanteras på rätt sätt bidrar du till att förebygga eventuella negativa miljö- och hälsoeffekter som orsakas av felaktig avfallshantering. Återvinning av materialet bidrar till att bevara naturresurser. När det gäller produkter som av säkerhets-, prestanda- eller dataintegritetsskäl kräver permanent anslutning till ett inbyggt batteri ska detta batteri alltid bytas av en auktoriserad servicetekniker. För att säkerställa att batteriet och de elektriska och elektroniska produkterna hanteras korrekt ska de levereras till en lämplig återvinningsstation för elektriska och elektroniska produkter när de är förbrukade. Information om alla andra batterityper finner du i avsnittet om säker borttagning av batteriet. Lämna in batteriet på en lämplig återvinningsstation för förbrukade batterier. Kontakta dina lokala myndigheter, din lokala avfallshanteringstjänst eller affären där du köpte produkten eller batteriet för mer detaljerad information om hur du återvinner produkten eller batteriet.

Innehållsförteckning

Om den här bruksanvisningen	4
Vad finns i lådan	5
Vad du kan göra med din Sound Bar	6
Förteckning över delar och kontroller	7

Ansluta till en TV eller AV-enhet

Ansluta till en TV eller AV-enhet med HDMI-kabel → Startguide (separat dokument)

Ansluta Sony-TV med trådlös BLUETOOTH-funktion	13
Ansluta en 4K-TV och 4K-enheter	16
Ansluta en TV som är kompatibel med eARC	18
Montera din Sound Bar på en vägg	18
När fjärrkontrollen inte fungerar	20

Lyssna på ljudet

Lyssna på en TV och andra enheter	21
Lyssna på surroundljud	22
Justera ljudet	24

Lyssna på musik/ljud via BLUETOOTH®-funktionen

Lyssna på musik från en mobil enhet	26
Ändra inställningarna för BLUETOOTH-funktionen	28

Använda de olika funktionerna

Använda Kontroll för HDMI-funktionen	30
Använda "BRAVIA" Synk-funktionen	32
Spara energiförbrukning	33

Felsökning

Felsökning	34
Återställa din Sound Bar	40

Ytterligare information

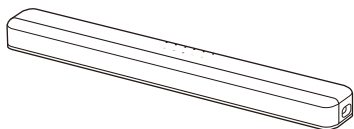
Specifikationer	41
Ingående ljudformat som stöds	43
HDMI-videoformat som stöds	44
Om BLUETOOTH-kommunikation	46
Försiktighetsåtgärder	47

Om den här bruksanvisningen

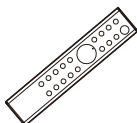
- Bruksanvisningen beskriver fjärrkontrollens reglage.
- Vissa illustrationer presenteras som konceptuella ritningar, och kan skilja sig från de faktiska produkterna.
- Standardinställningarna är understruken för varje funktionsbeskrivning. Exempel: Vertikal surround avaktiverad

Vad finns i lådan

- Sound Bar (1)



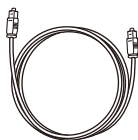
- Fjärrkontroll (1)



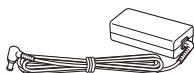
- R03-batteri (storlek AAA) (2)



- Optisk digitalkabel (1)



- Nätadapter (1)



- Nätkabel (1)



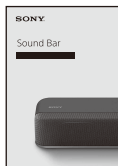
- MALL FÖR VÄGGMONTERING (1)



- Startguide



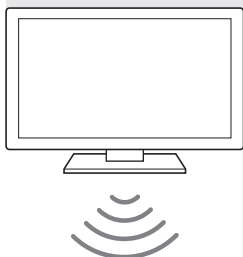
- Bruksanvisning



Vad du kan göra med din Sound Bar

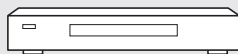
Sound Bar har stöd för objektbaserade ljudformat som t.ex. Dolby Atmos och DTS:X samt HDR-videoformat som t.ex. HDR10, HLG och Dolby Vision.

"Lyssna på en TV och andra enheter" (sidan 21)



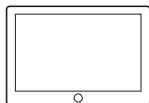
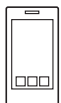
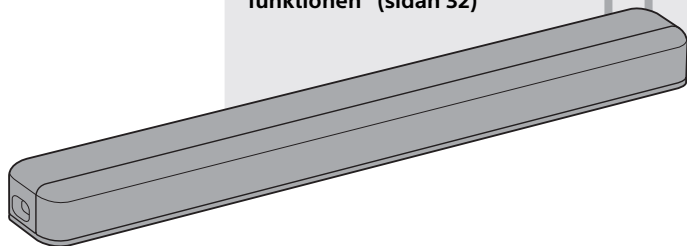
"Anslut Sony-TV med trådlös BLUETOOTH-funktion" (sidan 13)

Blu-ray Disc™-spelare, kabelbox, satellitbox osv.



**Grundläggande anslutning: Se "Startguiden" (separat dokument).
Andra anslutningar: Se "Ansluta till en TV eller AV-enhet" (sidan 13).**

**"Använda Kontroll för HDMI-funktionen" (sidan 30)
"Använda "BRAVIA" Synk-funktionen" (sidan 32)**



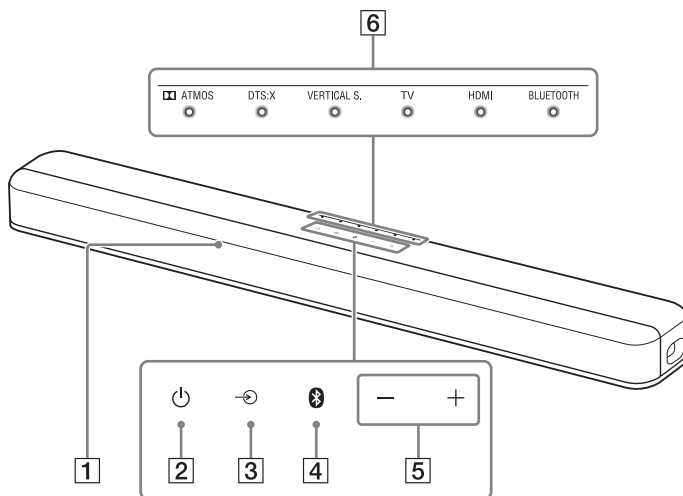
"Lyssna på musik från en mobil enhet" (sidan 26)

Förteckning över delar och kontroller

Detaljerna utelämnas från illustrationerna.

Sound Bar

Framsida



1 Fjärrkontrollsensor

Rikta fjärrkontrollen mot fjärrkontrollsensorn för att manövrera din Sound Bar.

2 ⏻-knapp (strömbrytare)

Startar din Sound Bar eller ställer den i standbyläge.

3 ⏮-knapp (ingångsval) (sidan 21)







4 BLUETOOTH-knapp (sidan 26)

5 +/--knappar (volym)





6 Indikatorer

När indikatorerna på din Sound Bar tänds eller blinkar indikeras följande status.























Korrekt vald ingång

Indikatorer	Status
TV 	Tänds när TV-ingång väljs.
HDMI 	Tänds när HDMI-ingång väljs.
BLUETOOTH 	Tänds när BLUETOOTH-ingång väljs.
TV  HDMI  BLUETOOTH 	Lyser när din Sound Bar är ansluten till TV:n med BLUETOOTH-funktionen (TV-ingång väljs).

Ljudformat, ljudeffekt

Indikatorer/färger	Status
 ATMOS 	Vit Tänds när Dolby Atmos-formatet spelas och bearbetning av virtuellt ljud har aktiverats.
DTS:X 	Vit Tänds när DTS:X-formatet spelas.
	Grön Tänds när DTS-formatet spelas och ljudeffekten är inställd på "DTS Virtual:X" (sidan 23).
	Orange Tänds när DTS:X-formatet spelas och ljudeffekten är inställd på "DTS Virtual:X" (sidan 23).
VERTICAL S. 	Vit Tänds när vertikal surroundfunktion är aktiverad (sidan 22).

Volym













Indikatorer	Status
 ATMOS  DTS:X  VERTICAL S.  TV  HDMI  BLUETOOTH 	Indikerar volymnivån genom de blinkande indikatorerna när volymen justeras genom att trycka på  +/-. När volymnivån höjs ökar de blinkande indikatorerna (från vänster till höger).
 ATMOS  DTS:X  VERTICAL S.  TV  HDMI  BLUETOOTH 	<ul style="list-style-type: none">• Blinkar upprepade gånger när ljudet stängs av.• Blinkar två gånger när volymnivån sänks till min.
 ATMOS  DTS:X  VERTICAL S.  TV  HDMI  BLUETOOTH 	Blinkar två gånger när volymnivån höjs till max.

Inställningsvärde för varje funktion

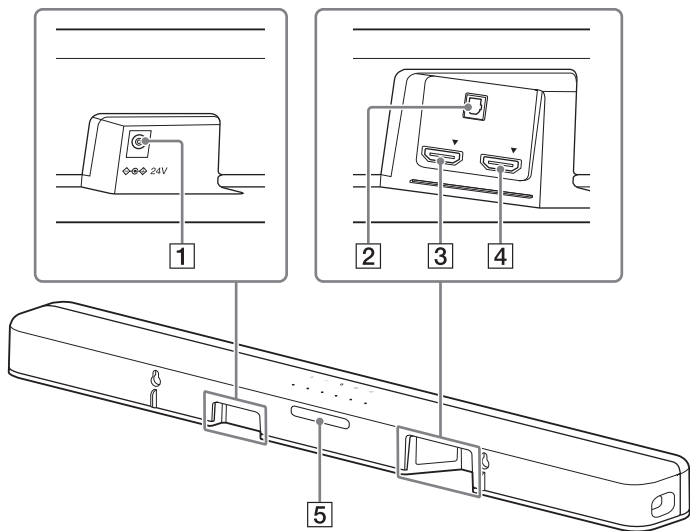
En förändrad inställning för varje funktion indikeras som indikatorernas status.

Följande status indikerar aktivering/avaktivering för varje funktion.

Se beskrivningen för varje funktion för status när annan inställning än aktivering/avaktivering ändras.

Indikatorer						Status
 ATMOS	 DTS:X	 VERTICAL S.	 TV	 HDMI	 BLUETOOTH	<ul style="list-style-type: none">• Blinkar två gånger när funktionen är aktiverad (för annan funktion än natt-/röstläge).• Lyser i 2 sekunder när funktionen är aktiverad (för natt-/röstläge).
 ATMOS	 DTS:X	 VERTICAL S.	 TV	 HDMI	 BLUETOOTH	<ul style="list-style-type: none">• Blinkar två gånger när funktionen är avaktiverad (för annan funktion än natt-/röstläge).• Lyser i 2 sekunder när funktionen är avaktiverad (för natt-/röstläge).

Baksida



1 DC IN-kontakt

2 TV IN (OPT)-uttag

3 HDMI IN-uttag

Dra bort klistermärket när enheten ansluts till HDMI IN-uttaget. För specifikationer och anmärkningar gällande anslutningar, se "HDMI-videoformat som stöds" (sidan 44).

4 HDMI OUT (TV eARC/ARC)-uttag

Anslut en TV som har ett HDMI-ingångsuttag med en HDMI-kabel. Sound Bar är kompatibel med eARC och ARC. ARC är funktionen som skickar TV-ljudet till en AV-enhet t.ex. din Sound Bar från TV:ns HDMI-uttag. eARC är en förlängning av ARC och möjliggör överföring av objektljud och flerkanaligt LPCM-innehåll som inte kan sändas med ARC. För detaljerad information om eARC, se "Ansluta en TV som är kompatibel med eARC" (sidan 18).

För ljudformat som stöds, se "Ingående ljudformat som stöds" (sidan 43). För specifikationer och anmärkningar gällande anslutningar, se "HDMI-videoformat som stöds" (sidan 44).

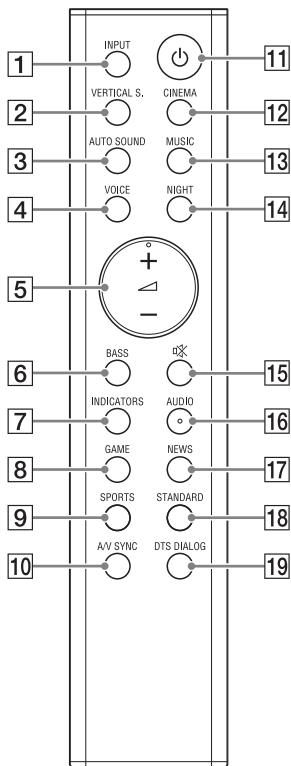
5 IR-repeater (sidan 20)

Sänder TV-fjärrkontrollens fjärrsignal till TV:n.

Fjärrkontroll

Vissa knappars funktioner skiljer sig åt beroende på hur länge du håller knappen intryckt. Ikonerna nedan indikerar hur länge du ska trycka på knappen.

- : Tryck på knappen.
- : Håll knappen intryckt i 5 sekunder.



1 INPUT (sidan 21)

Väljer uppspelningskällan. När du trycker en gång på INPUT blinkar aktuell ingångsindikator.

Tryck på INPUT igen för att välja den enhet du önskar.

Varje gång du trycker på INPUT ändras ingången i följande ordning. TV-ingång → HDMI-ingång → BLUETOOTH-ingång

2 VERTICAL S.

●: Den vertikala surroundfunktionen aktiveras/avaktiveras. (sidan 22)

●: Väljer inställningen för ljudeffekt. (sidan 23)

3 AUTO SOUND

●: Väljer AUTO SOUND som ljudläge. (sidan 22)

●: AAC-kodecfunktionen aktiveras/avaktiveras. (sidan 28)

4 VOICE

●: Röstläget aktiveras/avaktiveras. (sidan 24)

●: Kontroll för HDMI-funktionen aktiveras/avaktiveras. (sidan 30)

5 ◀ (volym) +*/-

Justerar volymen.

6 BASS (sidan 24)

Justerar nivån på bastonen.

7 INDICATORS

●: Indikatorerna på din Sound Bar tänds/släcks.

●: Automatisk standbyfunktion aktiveras/avaktiveras. (sidan 33)

8 GAME

●: Väljer GAME som ljudläge. (sidan 22)

●: Väljer inställningen HDMI standby through. (sidan 31)

9 SPORTS

●: Väljer SPORTS som ljudläge. (sidan 22)

●: Aktiverar/avaktiverar funktionen eARC. (sidan 31)

10 A/V SYNC (sidan 25)

Justerar fördröjningen mellan bild och ljud.

11 ⏻ (strömbrytare)

Startar din Sound Bar eller ställer den i standbyläge.

12 CINEMA (sidan 22)

Väljer CINEMA som ljudläge.

13 MUSIC (sidan 22)

Väljer MUSIC som ljudläge.

14 NIGHT

●: Nattläget aktiveras/avaktiveras. (sidan 24)

●: BLUETOOTH-standbyläget aktiveras/avaktiveras. (sidan 28)

15 🔇 (avstängt ljud)

Stänger tillfälligt av ljudet eller slår på ljudet.

16 AUDIO*

●: Väljer ljudkanal för Dolby Digital multiplexsändning. (sidan 24)

●: Audio DRC-funktionen aktiveras/avaktiveras. (sidan 24)

17 NEWS

●: Väljer NEWS som ljudläge. (sidan 22)

●: Väljer inställningen för HDMI-signalformat. (sidan 17)


18 STANDARD

●: Väljer STANDARD som ljudläge. (sidan 22)

●: IR-repeaterfunktionen aktiveras/avaktiveras. (sidan 20)

19 DTS DIALOG (sidan 25)

Justerar dialogvolymen när DTS:X-innehåll spelas upp.

* Knapparna  + och AUDIO har en punkt som du kan känna med fingret. Använd den som hjälp vid manövrering.

Tips

Du kan släcka indikatorerna genom att trycka på INDICATORS.

När du manövrerar din Sound Bar tänds eller blinkar de indikatorer som relaterar till funktionen, även om du släcker indikatorerna genom att trycka på INDICATORS.

Om byte av batterier till fjärrkontrollen

När din Sound Bar inte svarar på manövrering från fjärrkontrollen, måste två batterier bytas mot nya batterier. Använd R03-manganbatterier (storlek AAA) vid byte.

Ansluta till en TV eller AV-enhet

Ansluta till en TV eller AV-enhet med HDMI-kabel

Ansluta en 4K-TV eller 4K-enheter

Se "Ansluta en 4K-TV och 4K-enheter" (sidan 16).

Ansluta en TV som är kompatibel med eARC

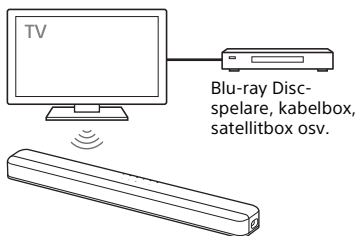
Se "Startguiden" (separat dokument), för anslutning. För inställningarna, se "Ansluta en TV som är kompatibel med eARC" (sidan 18).

Se startguiden (separat dokument) för anslutning till en annan TV än den ovan.

Ansluta Sony-TV med trådlös BLUETOOTH-funktion

När du använder en Sony-TV* med BLUETOOTH-funktion kan du lyssna på ljudet från TV:n eller enheten som är ansluten till TV:n genom att ansluta din Sound Bar trådlöst till TV:n.

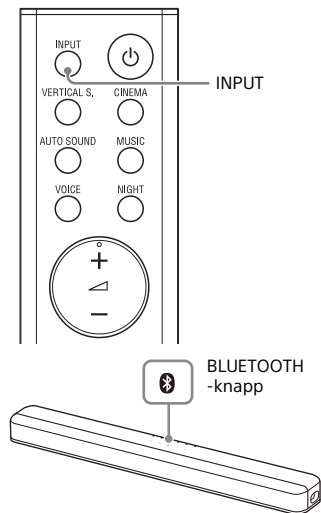
* TV:n måste vara kompatibel med A2DP (Advanced Audio Distribution Profile).



Ansluta din Sound Bar trådlöst till TV:n

För att ansluta din Sound Bar trådlöst till TV:n måste du utföra ihopparning av din Sound Bar och TV:n genom att använda BLUETOOTH-funktionen.

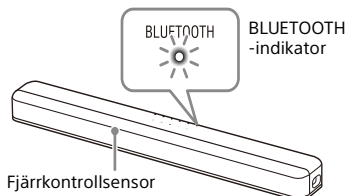
Ihopparning är den process som krävs för att i förväg registrera informationen om BLUETOOTH-enheter som ska anslutas trådlöst.



- 1** Sätt in batterier (medföljer) i fjärrkontrollen.
- 2** Slå på TV:n.
- 3** Slå på din Sound Bar.

- 4** Rikta fjärrkontrollen mot fjärrkontrollsensorn på din Sound Bar och tryck på och håll INPUT på fjärrkontrollen och BLUETOOTH-knappen på din Sound Bar intryckta samtidigt i 5 sekunder.

TV- och BLUETOOTH-indikatorerna blinkar två gånger, din Sound Bar växlar till ihopparningsläge, sedan blinkar BLUETOOTH-indikatorn snabbt.



- 5** Sök efter din Sound Bar på TV:n genom att utföra ihopparningsfunktionen.

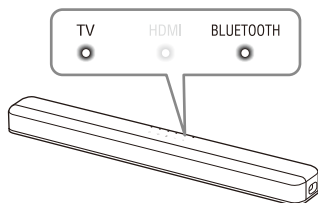
Listan över BLUETOOTH-enheter som söks igenom visas på TV-skärmen.

Information om metod för ihopparning av BLUETOOTH-enheten med TV:n finns i bruksanvisningen till TV:n.

- 6** Para ihop din Sound Bar med TV:n genom att välja "HT-X8500" i listan på TV-skärmen.

7 Se till att TV- och BLUETOOTH-indikatorerna på din Sound Bar lyser.

En anslutning mellan din Sound Bar och TV:n har upprättats.



8 Välj program eller ingång på TV:n genom att använda TV:ns fjärrkontroll.

Ljudet från den bild som visas på TV-skärmen matas ut från din Sound Bar.

9 Justera volymen på din Sound Bar genom att använda TV:ns fjärrkontroll.

Ljudet stängs tillfälligt av om du trycker på ljudavstängningsknappen på TV:ns fjärrkontroll.

Obs!

- Om TV-ljudet inte matas ut från din Sound Bar trycker du upprepade gånger på INPUT på fjärrkontrollen för din Sound Bar, för att välja TV-ingång och kontrollera indikatorstatus på din Sound Bar.
 - TV- och BLUETOOTH-indikatorerna lyser: Din Sound Bar och TV:n är anslutna och TV-ljudet matas ut från din Sound Bar.
 - BLUETOOTH-indikatorn blinkar snabbt: Utför ihopparring på TV:n.
 - TV-indikatorn lyser: Utför anslutningen från början igen.

- När du ansluter din Sound Bar till TV:n via HDMI-kabeln (medföljer ej), avbryts BLUETOOTH-anslutningen. För att ansluta din Sound Bar till TV:n igen med BLUETOOTH-funktionen, måste HDMI-kabeln kopplas från och sedan måste anslutningen utföras från början.
- Om du vill para ihop en annan TV när den första TV:n är ihopparad stänger du av den ihopparade TV:n, och parar sedan ihop den nya genom att följa stegen för anslutning av en mobil enhet (sidan 26).

Lyssna på ljudet från TV:n eller enheten som är ansluten till TV:n

Du kan slå på/stänga av din Sound Bar, justera volymen och stänga av ljudet genom att använda TV:ns fjärrkontroll om TV:n är trådlöst ansluten till din Sound Bar.

1 Slå på TV:n med TV:ns fjärrkontroll.

Slå på din Sound Bar genom att låsa den till TV:ns strömbrytare så matas TV-ljudet ut från din Sound Bar.

2 Välj program eller ingång på TV:n genom att använda TV:ns fjärrkontroll.

Ljudet från den bild som visas på TV-skärmen matas ut i din Sound Bar.

3 Justera volymen på din Sound Bar genom att använda TV:ns fjärrkontroll.

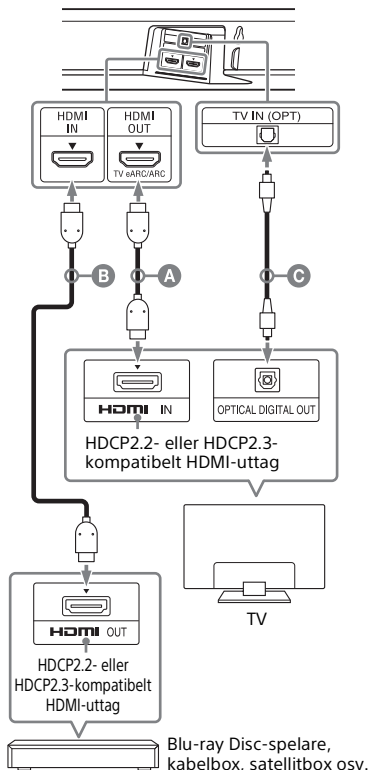
Ljudet stängs tillfälligt av om du trycker på ljudavstängningsknappen på TV:ns fjärrkontroll.

Tips

När TV:n stängs av stängs också din Sound Bar av genom att den är låst till TV:ns strömbrytare.

Ansluta en 4K-TV och 4K-enheter

Alla HDMI-uttag på din Sound Bar har stöd för 4K-videoformat HDCP2.2 och HDCP2.3 (High-bandwidth Digital Content Protection-system revision 2.2 och 2.3). Anslut 4K-TV:n och 4K-enheter till din Sound Bar via ett HDCP2.2- eller HDCP2.3-kompatibelt HDMI-uttag på varje enhet, för att titta på 4K-videoinnehåll. Du kan endast titta på 4K-videoinnehåll via anslutning till HDCP2.2- eller HDCP2.3-kompatibelt HDMI-uttag.



A HDMI-kabel (medföljer ej)

B HDMI-kabel (medföljer ej)

Använd en HDMI-kabel med stöd för det 4K-videoformat som du vill se. För mer information, se "HDMI-videoformat som stöds" (sidan 44).

C Optisk digitalkabel (medföljer)

1 **Kontrollera vilket HDMI IN-uttag på din TV som är kompatibelt med HDCP2.2 eller HDCP2.3.**

Se TV:ns bruksanvisning.

2 Anslut det HDCP2.2- eller HDCP2.3-kompatibla HDMI IN-uttaget på TV:n till HDMI OUT (TV eARC/ARC)-uttaget på din Sound Bar via en HDMI-kabel (medföljer ej).

Om det HDCP2.2- eller HDCP2.3-kompatibla HDMI IN-uttaget på TV:n har stöd för eARC eller ARC, är TV-anlutningen upprättad. Gå till steg 4.

3 Om det HDCP2.2- eller HDCP2.3-kompatibla HDMI IN-uttaget på TV:n inte har stöd för eARC eller ARC, ansluter du det optiska digitalutgångsuttaget på TV:n till TV IN (OPT)-uttaget på din Sound Bar via den optiska digitalkabeln (medföljer).

TV-ljudet matas inte ut från din Sound Bar när du ansluter TV:n till din Sound Bar via endast en HDMI-kabel (medföljer ej). Anslut den optiska digitalkabeln (medföljer). TV-anlutningen är upprättad.

4 Anslut det HDCP2.2- eller HDCP2.3-kompatibla HDMI OUT-uttaget på 4K-enheten till HDMI IN-uttaget på din Sound Bar via en HDMI-kabel (medföljer ej).

Se 4K-enhetens bruksanvisning för att kontrollera om HDMI OUT-uttaget på 4K-enheten är kompatibelt med HDCP2.2 eller HDCP2.3.

Anslutning till 4K-enheten är upprättad.

5 Sätt in batterier i fjärrkontrollen.

6 Slå på TV:n.

7 Slå på din Sound Bar.

Tips

Det går att titta på 4K-innehåll via en enhet som är kompatibel med HDCP2.2 eller HDCP2.3 även om enheter av olika versioner (t.ex. TV kompatibel med HDCP2.2 och 4K-enhet kompatibel med HDCP2.3) ansluts.

Ställa in HDMI-signalformatet för att titta på 4K-videoinnehåll

Välj lämplig inställning för ansluten 4K-TV och 4K-enhet för att titta på 4K-videoinnehåll.

Håll NEWS intryckt i 5 sekunder för att välja inställning för HDMI-signalformat.

Standardformat

Välj när ansluten TV och enheter har stöd för videoformat med standardbandbredd. Dolby ATMOS- och DTS:X-indikatorerna blinkar.

Förbättrat format

Välj när både ansluten TV och enheter har stöd för videoformat med hög bandbredd t.ex. 4K 60p 4:4:4 osv. HDMI- och BLUETOOTH-indikatorerna blinkar.

För information om förhållandet mellan inställningen för HDMI-signalformat, videoformatsignaler som stöds och HDMI-kablar som ska användas, se "HDMI-videoformat som stöds" (sidan 44).

Obs!

- Det kan hända, beroende på din TV, att TV-inställningen för HDMI-utmatning krävs. Se TV:ns bruksanvisning.
- Ställ in till "Standardformat", om bilden inte visas när du ställt in till "Förbättrat format".

Ansluta en TV som är kompatibel med eARC

Sound Bar är kompatibel med eARC (Enhanced Audio Return Channel). eARC är en ny funktion som standardiserats av HDMI 2.1 och har stöd för de senaste ljudformaten som tillägg till de ljudformat som har stöd för den befintliga ARC (Audio Return Channel). Du kan njuta av objektljudsinnehåll, t.ex. Dolby Atmos - Dolby TrueHD och DTS:X eller flerkanals LPCM-innehåll som inte går att sända med ARC, genom att ansluta din Sound Bar till en TV som är kompatibel med eARC via en HDMI-kabel.

Se "Startguiden" (separat dokument), för anslutning.

Förbereda för användning av eARC-funktionen

Ursprunglig inställning för funktionen eARC är aktiverad. Håll SPORTS intryckt i 5 sekunder för att aktivera eARC-funktionen, om eARC-funktionen är avaktiverad (sidan 31). eARC-funktionen aktiveras och den är aktiv när en TV som är kompatibel med eARC ansluts.

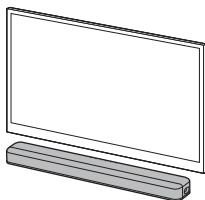
ARC-funktionen är aktiv när en TV som är kompatibel med ARC (ej kompatibel med eARC) ansluts.

Obs!

När eARC-funktionen är aktiverad bör du kontrollera eARC-inställningen på ansluten TV. Ytterligare information finns i TV:ns bruksanvisning.

Montera din Sound Bar på en vägg

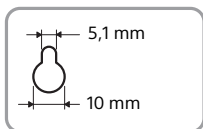
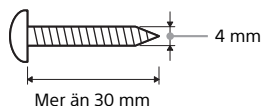
Du kan montera din Sound Bar på en vägg.



Obs!

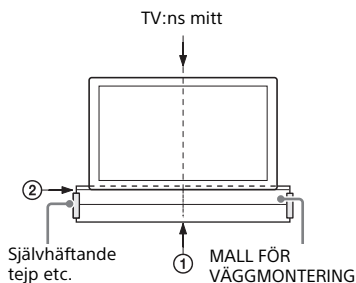
- Använd skruvar (medföljer ej) som är lämpliga för väggmaterialet och väggens hårdhet. Eftersom gipsväggar är speciellt ömtåliga ska skruvarna fästas ordentligt i en regel. Montera högtalarna horisontellt, hängande i skruvar i tvärslag på en helt plan yta på väggen.
- Låt installationen utföras av en Sony-återförsäljare eller en licensierad montör och var noga med säkerheten under installationen.
- Sony är inte ansvarigt för olyckor eller skador som orsakas av oriktig installation, otillräcklig väggförstärkning, oriktig skruvinstallation eller naturkatastrofer etc.

- 1** Använd två skruvar (medföljer ej) som passar i väggmonteringshålen på baksidan av din Sound Bar.



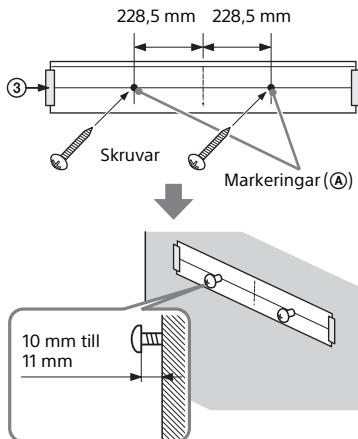
Hål på baksidan av din Sound Bar

- 2** Fäst MALLEN FÖR VÄGGMONTERING (medföljer) på väggen.



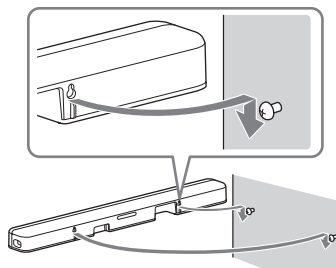
- 1** Rikta in TV:NS MITTLINJE (1) på MALLEN FÖR VÄGGMONTERING med din TV:s mittlinje.
- 2** Rikta in TV:NS NEDRE LINJE (2) på MALLEN FÖR VÄGGMONTERING med din TV:s nedre linje, fäst sedan MALLEN FÖR VÄGGMONTERING på en vägg genom att använda ett självhäftande tejp etc. tillgänglig i handeln.

- 3** Fäst skruvarna i markeringarna (A) på SKRUVLINJEN (3) på MALL FÖR VÄGGMONTERING enligt bilden nedan.



- 4** Ta bort MALLEN FÖR VÄGGMONTERING.

- 5** Häng din Sound Bar på skruvarna. Rikta in hålen på din Sound Bars baksida med skruvarna, och häng sedan din Sound Bar på de två skruvarna.



Obs!

Slåta ut MALLEN FÖR VÄGGMONTERING när du fäster den på väggen.

När fjärrkontrollen inte fungerar

När din Sound Bar hindrar TV:ns fjärrkontrollsensor, kan det hända att din TV:s fjärrkontroll inte fungerar. Aktivera i sådana fall IR-repeaterfunktionen på din Sound Bar. Du kan manövrera TV:n med TV:ns fjärrkontroll genom att skicka fjärrsignalen från baksidan av din Sound Bar.

Håll STANDARD intryckt i 5 sekunder för att aktivera eller avaktivera funktionen.

IR-repeater aktiverad

HDMI- och BLUETOOTH-indikatorerna blinkar.

IR-repeater avaktiverad

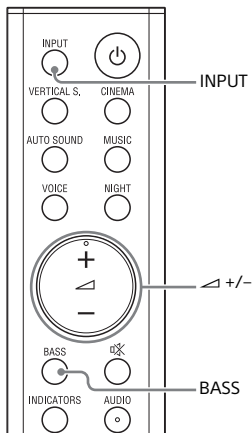
Dolby ATMOS- och DTS:X-indikatorerna blinkar.

Obs!

- Se till att du först kontrollerar så att det inte går att manövrera TV:n med TV:ns fjärrkontroll och aktivera sedan IR-repeaterfunktionen. Om den är aktiverad när det inte går att manövrera TV:n med fjärrkontrollen, kan det hända att korrekt funktion inte erhålls på grund av störningen mellan fjärrkontrollens direktkommando och kommandot från din Sound Bar.
- Det kan hända att denna funktion inte fungerar beroende på din TV när IR-repeaterfunktionen är aktiverad. Fjärrkontroller till andra enheter t.ex. luftkonditionerare kanske inte heller fungerar som de ska. Installera i sådana fall din Sound Bar eller TV på en annan plats.

Lyssna på ljudet

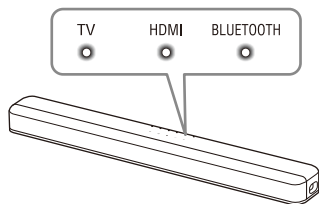
Lyssna på en TV och andra enheter



1 Tryck upprepade gånger på INPUT.

När du trycker en gång på INPUT blinkar aktuell ingångsindikator. Tryck på INPUT igen för att välja den enhet du önskar.

Indikatorn för vald enhet tänds. Varje gång du trycker på INPUT ändras ingången i följande ordning. TV-ingång → HDMI-ingång → BLUETOOTH-ingång



TV-ingång

- TV som är ansluten till TV IN (OPT)-uttaget på din Sound Bar
- TV som är kompatibel med eARC- eller ARC-funktionen som är ansluten till HDMI OUT (TV eARC/ARC)-uttaget på din Sound Bar

När du ansluter TV:n till både HDMI OUT (TV eARC/ARC)- och TV IN (OPT)-uttagen har ingången från HDMI OUT (TV eARC/ARC)-uttaget prioritet, om TV-ljudsignalen matas in via ARC- eller eARC-funktionen.


HDMI-ingång

Enhet som är ansluten till HDMI IN-uttaget på din Sound Bar


BLUETOOTH-ingång

BLUETOOTH-enhet med stöd för A2DP. För mer information, se "Lyssna på musik/ljud via BLUETOOTH®-funktionen" (sidan 26).

2 Justera volymen.

- Justera volymen genom att trycka på  +/- på fjärrkontrollen.
- Justera nivån på bastonen genom att trycka på BASS på fjärrkontrollen (sidan 24).

Tips

Du kan även välja ingång genom att trycka på  på din Sound Bar.

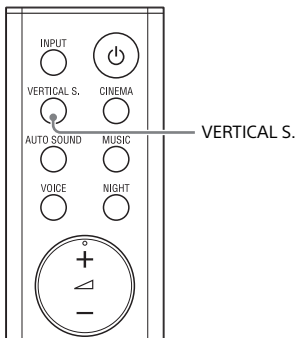
Lyssna på surroundljud

Upplev det omslutande surroundljudet (VERTICAL S.)

Du kan känna dig omsluten av ljudet från inte bara horisontell riktning, utan också från vertikal riktning genom att effektivt använda Vertical Surround Engine* för andra ljudlägen (sidan 22) än NEWS. Denna funktion fungerar också för 2.0-kanalssignal t.ex. TV-program.

* Vertikal Surround Engine är en högklassig digital ljudfältbearbetningsteknik som utvecklats av Sony, som producerar ljudfältet virtuellt i höjdriktning, utöver ett ljudfält i horisontell riktning, genom att bara använda främre högtalare och inte övre högtalare.

Du behöver inte montera högtalarna i taket och du kan lyssna på ljudet med stor närvaro oavsett takhöjden. Denna funktion påverkas knappast heller av rummets form eftersom den inte använder ljudet som reflekteras från väggen, vilket möjliggör förbättrad surrounduppspelning.



Håll VERTICAL S. intryckt för att aktivera eller avaktivera funktionen.

Vertikal surround aktiverad

VERTICAL S.-indikatorn lyser.

Vertikal surround avaktiverad

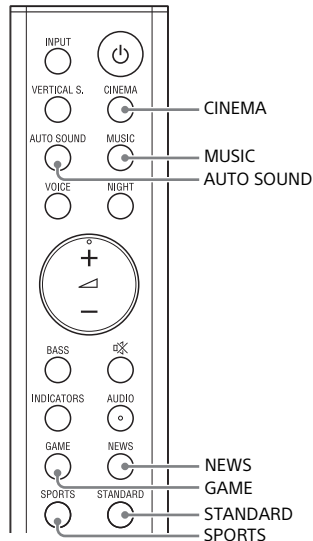
VERTICAL S.-indikatorn slocknar.

Obs!

- Surroundeffekten från alla riktningar skiljer sig åt beroende på ljudkällan.
- En tidslucka mellan ljudet och bilden kan uppstå beroende på ljudkällan. Om din TV har en funktion som fördröjer bilden bör den användas för justering.

Lyssna på det ljudläge som är skräddarsytt efter ljudkällor

Du kan enkelt lyssna på förprogrammerade surroundeffekter som är skräddarsydda för olika typer av ljudkällor.



Tryck på knappen för val av ljudläge för att välja ljudläget.

Indikatorerna Dolby ATMOS, DTS:X och VERTICAL S. tänds i 2 sekunder när du väljer ljudläget.

AUTO SOUND

Lämplig ljudinställning för ljudkällan väljs automatiskt med ClearAudio+.

CINEMA

Du känner dig omsluten av ljudet som färdas bakom dig, vilket omfamnar hela din kropp. Detta läge är lämpligt för att se på film.

MUSIC

Ljudets livlighet och glans uttrycks i detalj. Detta läge är lämpligt för att lyssna på musik på ett sätt som påverkar dig.

GAME

Du kan omsluta dig själv i spelet genom att återge känslan av rörelse och avstånd till föremål, samt att tydligt höra dialogen.

NEWS

Återskapar det tydliga talet i nyhetssändningar.

SPORTS

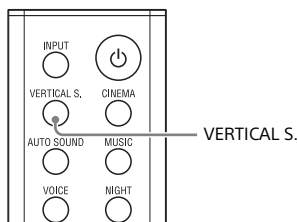
Du kan uppleva en atmosfär precis som om du tittade på evenemanget på en idrottsplats. Kommentatorernas berättande återges på ett levande sätt.

STANDARD

Ljudet från ett TV-program hörs tydligt.

Välja inställningen för ljudeffekt

Du kan välja ljudeffekter.



Håll VERTICAL S. intryckt i 5 sekunder för att välja inställning för ljudeffekt.

Inställningen av ljudeffekt ändras i följande ordning.

Ljudläge aktiverat → Dolby Speaker Virtualizer → DTS Virtual:X → Ljudeffekt avaktiverad

Ljudläge aktiverat

Vertical Surround Engine förstärker surround- och höjdhögtalarkanaler för att skapa en omfamnande virtuell surroundeffekt precis som ljudläge (sidan 22) och vertikal surround (sidan 22). VERTICAL S.-indikatorn lyser i 2 sekunder.

Dolby Speaker Virtualizer

Dolby Speaker Virtualizer förstärker surround- och höjdhögtalarkanaler för att skapa en omfamnande virtuell surroundeffekt när du spelar Dolby-format. Avaktiverar alla ljudeffekter förutom Dolby-format. Dolby ATMOS-indikatorn lyser i 2 sekunder.

DTS Virtual:X






DTS Virtual:X är aktiverad. DTS Virtual:X-teknik i din Sound Bar placerar dig i mitten av en multihögtalare. DTS:X-indikatorn lyser i 2 sekunder.



Ljudeffekt avaktiverad

Avaktiverar ljudeffekterna. Dolby ATMOS-, DTS:X- och VERTICAL S.-indikatorerna blinkar 3 gånger.

Justera ljudet

Du kan justera ljudet med hjälp av knapparna på fjärrkontrollen.

Funktions-namn	Knapp	Funktion
Nattläge		Du kan njuta av ett tydligt ljud i låg volym under natten. <ul style="list-style-type: none">• På: HDMI- och BLUETOOTH-indikatorerna lyser i 2 sekunder.• Av: Dolby ATMOS- och DTS:X-indikatorerna lyser i 2 sekunder. Obs! När du stänger av din Sound Bar avaktiveras nattläget automatiskt.
Röstläge		Du kan höra dialogen tydligare. <ul style="list-style-type: none">• På: HDMI- och BLUETOOTH-indikatorerna lyser i 2 sekunder.• Av: Dolby ATMOS- och DTS:X-indikatorerna lyser i 2 sekunder.
Ljuddynamik-kontroll	 Håll intryckt i 5 sekunder	Du kan komprimera ljudsignalens dynamiska område (mellan max. och min. volym), så att det är lätt att höra ljud med låg volym. Denna funktion fungerar endast när du spelar Dolby Digital- eller DTS-signal. Inställningen ändras i följande ordning: Auto → På → Av. <ul style="list-style-type: none">• Auto: Komprimerar automatiskt ljud som kodats i Dolby TrueHD. Dolby ATMOS-, DTS:X-, HDMI- och BLUETOOTH-indikatorerna blinkar.• På: HDMI- och BLUETOOTH-indikatorerna blinkar.• Av: Dolby ATMOS- och DTS:X-indikatorerna blinkar.
Multiplex-sändningsljud		Du kan lyssna på multiplexsändningsljud när din Sound Bar tar emot Dolby Digital-multiplexsändningssignalen. Inställningen ändras i följande ordning: Huvud → Under → Huvud/Under. <ul style="list-style-type: none">• Huvud: HDMI- och BLUETOOTH-indikatorerna lyser i 2 sekunder.• Under: Dolby ATMOS- och DTS:X-indikatorerna lyser i 2 sekunder.• Huvud/under: Huvudljudet hörs i den vänstra högtalaren och underljudet hörs i den högra högtalaren. Dolby ATMOS, DTS:X, HDMI- och BLUETOOTH-indikatorerna lyser i 2 sekunder.
Justering av baston		Bastonens nivå ändras enligt följande. 0 → +1 → -1 → 0... <ul style="list-style-type: none">• 0 (Normal): VERTICAL S.- och TV-indikatorerna lyser i 2 sekunder.• +1 (Stark): HDMI- och BLUETOOTH-indikatorerna lyser i 2 sekunder.• -1 (Svag): Dolby ATMOS- och DTS:X-indikatorerna lyser i 2 sekunder. Obs! När ingångskällan inte innehåller mycket basljud, t.ex. TV-program, kan det hända att det är svårt att höra basljudet från subwoofern.

Funktions-namn	Knapp	Funktion
A/V Sync	A/V SYNC 	<p>Om ljudet inte överensstämmer med bilderna på TV-skärmen kan du justera fördröjningen mellan bild och ljud.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 0 msek: Dolby ATMOS-indikatorn lyser i 2 sekunder. • 40 msek: Dolby ATMOS- och DTS:X-indikatorerna lyser i 2 sekunder. • 80 msek: Dolby ATMOS-, DTS:X- och VERTICAL S.-indikatorerna lyser i 2 sekunder. • 120 msek: Dolby ATMOS-, DTS:X-, VERTICAL S.- och TV-indikatorerna lyser i 2 sekunder. <p>Tips!</p> <ul style="list-style-type: none"> • Denna funktion fungerar endast för HDMI-ingången. • Om din TV har en funktion som justerar fördröjningen mellan bilden och ljudet, bör den användas för justering. Ytterligare information finns i TV:ns bruksanvisning.
DTS dialogkontroll	DTS DIALOG 	<p>Genom att justera dialogvolymen kan du enkelt lyssna på dialogen eftersom den går att särskilja från det omgivande bruset. Denna funktion fungerar när du spelar upp innehåll som är kompatibelt med funktionen DTS:X dialogkontroll.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 0 dB: Dolby ATMOS- och BLUETOOTH-indikatorerna blinkar två gånger. • 1 dB: Dolby ATMOS-indikatorn lyser i 2 sekunder. • 2 dB: Dolby ATMOS- och DTS:X-indikatorerna lyser i 2 sekunder. • 3 dB: Dolby ATMOS-, DTS:X- och VERTICAL S.-indikatorerna lyser i 2 sekunder. • 4 dB: Dolby ATMOS-, DTS:X-, VERTICAL S.- och TV-indikatorerna lyser i 2 sekunder. • 5 dB: Dolby ATMOS-, DTS:X-, VERTICAL S.-, TV- och HDMI-indikatorerna lyser i 2 sekunder. • 6 dB: Alla indikatorerna blinkar två gånger.

Tips

AUDIO fungerar inte när BLUETOOTH-indikatorn lyser.

Lyssna på musik/ljud via
BLUETOOTH®-funktionen

Lyssna på musik från en mobil enhet

Du kan lyssna på musik som lagrats på en mobil enhet t.ex. en smartphone eller surfplatta via en trådlös anslutning genom att ansluta din Sound Bar till den mobila enheten via BLUETOOTH-funktionen.

När du ansluter till den mobila enheten via BLUETOOTH-funktionen kan du enkelt manövrera genom att använda medföljande fjärrkontroll, utan att slå på TV:n.

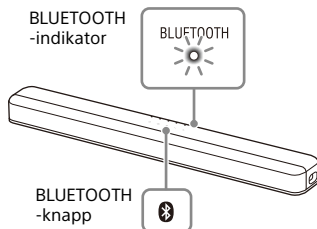
Lyssna på musik genom ihopparring med en mobil enhet

Du måste para ihop din Sound Bar med den mobila enheten för att kunna lyssna på musik på den mobila enheten via BLUETOOTH-funktionen.

Ihopparring är den process som krävs för att i förväg registrera informationen om BLUETOOTH-enheter som ska anslutas trådlöst.

1 Håll BLUETOOTH-knappen (strömbrytare) på din Sound Bar intryckt i 2 sekunder.

Din Sound Bar växlar till ihopparningsläge och BLUETOOTH-indikatorn blinkar snabbt.



Ihoppningsläget avbryts om ihopparringen inte genomförs inom 5 minuter efter att din Sound Bar har växlat till ihoppningsläge. Utför i sådana fall ihoppningen från början.

2 Sök efter din Sound Bar på den mobila enheten genom att utföra ihoppningsfunktionen.

Listan över BLUETOOTH-enheter som söks igenom visas på den mobila enhetens skärm. Information om metod för ihopparring av BLUETOOTH-enheten med den mobila enheten finns i bruksanvisningen till den mobila enheten.

3 Para ihop din Sound Bar med den mobila enheten genom att välja "HT-X8500" i listan på den mobila enhetens skärm.

Om en kodnyckel efterfrågas anger du "0000".

4 Se till att BLUETOOTH-indikatorn på din Sound Bar lyser blå.

En anslutning mellan din Sound Bar och den mobila enheten har upprättats.

5 Starta ljuduppspelning med musikappen på ansluten mobil enhet.

Ljudet matas ut från din Sound Bar.

6 Justera volymen.

- Justera volymen genom att trycka på \triangle +/- på fjärrkontrollen.
- Justera nivån på bastonen genom att trycka på BASS på fjärrkontrollen (sidan 24).

Kontrollera anslutningsstatus för BLUETOOTH-funktionen

Status	BLUETOOTH-indikator
Vid standbyläge för ihopparning	Blinkar snabbt blå
Anslutningen håller på att upprättas	Blinkar blå
Anslutningen har upprättats	Lyser blå
Inte ansluten	Lyser i 2-sekundersintervaller
BLUETOOTH-funktionen stängs av	Slocknar

Obs!

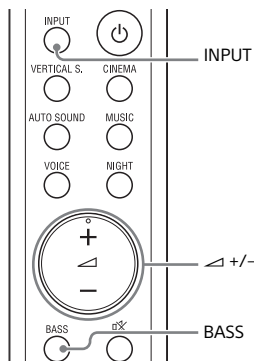
- Du kan para ihop BLUETOOTH-enheter upp t.o.m. följande antal.
 - Mobila enheter: 9
 - Sony-TV med BLUETOOTH-funktion: 1
- Om en ny enhet paras ihop efter att antalet enheter ovan redan är ihopparade, ersätts enheten med anslutningen som ligger längst tillbaka i tiden, med den nya.
- Utför ihopparning för den andra samt efterföljande mobila enheter.

Tips!

- Du kan kontrollera anslutningsstatus för BLUETOOTH-funktionen genom att kontrollera status på BLUETOOTH-indikatorn.

- När BLUETOOTH-ingång väljs växlar din Sound Bar till ihopparningsläge genom att du trycker kort på BLUETOOTH-knappen på din Sound Bar.
- När BLUETOOTH-ingång inte väljs återansluter din Sound Bar automatiskt till den BLUETOOTH-enheten den senast var ansluten till genom att du trycker kort på BLUETOOTH-knappen på din Sound Bar.

Lyssna på musik från den ihopparade mobila enheten



- 1 Aktivera den mobila enhetens BLUETOOTH-funktion.**
- 2 Tryck upprepade gånger på INPUT för att välja BLUETOOTH-ingång eller tryck kort på BLUETOOTH-knappen på din Sound Bar.**

BLUETOOTH-indikatorn blinkar och din Sound Bar återansluter automatiskt till den BLUETOOTH-enhet den senast var ansluten till.
- 3 Se till att BLUETOOTH-indikatorn lyser blå.**

En anslutning mellan din Sound Bar och den mobila enheten har upprättats.

4 Starta ljuduppspelning med musikappen på ansluten mobil enhet.

Ljudet matas ut från din Sound Bar.

5 Justera volymen.

- Justera volymen genom att trycka på \triangleleft +/- på fjärrkontrollen.
- Justera nivån på bastonen genom att trycka på BASS på fjärrkontrollen (sidan 24).

Ändra inställningarna för BLUETOOTH-funktionen

Slå på din Sound Bar genom att manövrera BLUETOOTH-enheten

När din Sound Bar innehåller ihopparningsinformation kan du slå på din Sound Bar och lyssna på musik från en BLUETOOTH-enhet även om din Sound Bar befinner sig i standbyläge, genom att aktivera BLUETOOTH-standbyläget.

Håll NIGHT intryckt i 5 sekunder för att aktivera eller avaktivera funktionen.

BLUETOOTH-standbyläge aktiverat

HDMI- och BLUETOOTH-indikatorerna blinkar.

BLUETOOTH-standbyläge avaktiverat

Dolby ATMOS- och DTS:X-indikatorerna blinkar.

Obs!

Strömförbrukningen i standbyläge ökar när BLUETOOTH-standbyläget är aktiverat.

Lyssna på ljudet från BLUETOOTH-enheten med hög ljudkvalitet

Du kan lyssna på ljud med hög kvalitet om AAC-kodecfunktionen är aktiverad och din enhet har stöd för AAC.

Håll AUTO SOUND intryckt i 5 sekunder för att aktivera eller avaktivera funktionen.

AAC-kodec aktiverad



HDMI- och BLUETOOTH-indikatorerna blinkar.

AAC-kodec avaktiverad

Dolby ATMOS- och DTS:X-indikatorerna blinkar.

Avaktivera BLUETOOTH-funktionen

Du kan avaktivera BLUETOOTH-funktionen.

Håll  (strömbrytaren),  (ingång) och **- (volym) intryckt på din Sound Bar i minst 10 sekunder.**

BLUETOOTH-funktionen aktiverad

HDMI- och BLUETOOTH-indikatorerna blinkar.

BLUETOOTH-funktionen avaktiverad

Dolby ATMOS- och DTS:X-indikatorerna blinkar.

Obs!

När BLUETOOTH-funktionen är avaktiverad hoppas BLUETOOTH-ingången över när du väljer ingång genom att trycka på INPUT.

Använda de olika funktionerna

Använda Kontroll för HDMI-funktionen

Genom att ansluta en enhet t.ex. en TV eller Blu-ray Disc-spelare som är kompatibel med Kontroll för HDMI-funktionen* via en HDMI-kabel kan du enkelt manövrera enheten genom att använda fjärrkontrollen till en TV eller Blu-ray Disc-spelare.

Obs!

Det kan hända att dessa funktioner fungerar tillsammans med andra enheter än de som tillverkats av Sony, men det finns inga garantier för det.

* Kontroll för HDMI är en standard som används av CEC (Consumer Electronics Control) för att tillåta att HDMI-enheter (High-Definition Multimedia Interface) styr varandra.

Förbereda för användning av Kontroll för HDMI-funktionen

Håll VOICE intryckt i 5 sekunder för att aktivera eller avaktivera funktionen.

Kontroll för HDMI-funktionen aktiverad

HDMI- och BLUETOOTH-indikatorerna blinkar.

Kontroll för HDMI-funktionen avaktiverad

Dolby ATMOS- och DTS:X-indikatorerna blinkar.

Aktivera inställningarna för Kontroll för HDMI-funktionen för följande enheter genom att utföra funktionen ovan, efter att du aktiverat Kontroll för HDMI-funktionen på din Sound Bar.

- TV- eller AV-enhet ansluten till din Sound Bar
- AV-enhet ansluten till din TV

Tips

Om du aktiverar Kontroll för HDMI-funktionen ("BRAVIA" synk) när du använder en TV som är tillverkad av Sony, aktiveras också Kontroll för HDMI-funktionen för din Sound Bar automatiskt.

Funktion för systemavstängning

Om du stänger av TV:n stängs också din Sound Bar av automatiskt.

Funktion för systemets ljudstyrning

Om du slår på din Sound Bar samtidigt som du tittar på TV matas TV-ljudet ut från högtalarna på din Sound Bar. Justera volymen för din Sound Bar genom att använda TV:ns fjärrkontroll. När du slår på din TV slås din Sound Bar på automatiskt och TV-ljudet matas ut från högtalarna på din Sound Bar. Funktionerna kan också utföras via TV-menyen. Se TV:ns bruksanvisning för mer information.

Obs!

- Det kan hända att siffran för din Sound Bars ljudnivå visas på TV-skärmen, beroende på vilken TV du använder.
- Det kan hända att funktionen för systemets ljudstyrning inte finns tillgänglig beroende på TV:ns inställningar. Se TV:ns bruksanvisning för mer information.
- Om TV-ljudet matades ut från TV:ns högtalare förra gången du tittade på TV kan det, beroende på TV, hända att din Sound Bar inte slås på genom att du låser den till TV:ns strömbrytare, även om TV:n slås på.

eARC/ARC (Enhanced Audio Return Channel/Audio Return Channel)

Om din Sound Bar är ansluten till HDMI IN-uttaget på en TV som är kompatibel med eARC eller ARC, kan du lyssna på TV-ljudet från din Sound Bars högtalare, utan att ansluta en optiska digitalkabel.

Håll SPORTS intryckt i 5 sekunder för att aktivera eller avaktivera funktionen.

eARC-funktionen aktiverad

HDMI- och BLUETOOTH-indikatorerna blinkar.

eARC-funktionen avaktiverad

Dolby ATMOS- och DTS:X-indikatorerna blinkar.

Obs!

- Aktivera eARC- eller ARC-funktionen på TV:n. Ytterligare information finns i TV:ns bruksanvisning.
- Om TV:n inte är kompatibel med eARC eller ARC, måste en optisk digitalkabel (medföljer) anslutas (se medföljande startguide).

Funktion för uppspelning med en knapptryckning

När du spelar upp innehållet på en enhet (Blu-ray Disc-spelare, "PlayStation4" etc.) som är ansluten till din Sound Bar, slås din Sound Bar och TV:n på automatiskt, ingången till din Sound Bar växlar till TV-ingång och ljudet matas ut från din Sound Bars högtalare.

Obs!

- Om TV-ljudet matades ut från TV:ns högtalare förra gången du tittade på TV, slås inte din Sound Bar på och ljudet och bilden matas ut från TV:n även om innehållet på enheten spelas upp.
- Det kan hända att början av innehållet som spelas upp inte spelas upp på rätt sätt beroende på TV:n.

HDMI Standby Through Inställning av energisparläge

Energisparläget HDMI Standby Through är en funktion som gör att du kan njuta av ljudet och bilden på en ansluten enhet utan att behöva slå på din Sound Bar.

Håll GAME intryckt i 5 sekunder för att välja inställning för HDMI standby through.

HDMI standby through ändras i följande ordning.

Auto → På → Av

Auto

Signaler matas ut från din Sound Bars HDMI OUT (TV eARC/ARC)-uttag när TV:n är påslagen och din Sound Bar inte är påslagen. Strömförbrukningen i standbyläge för din Sound Bar går att minska mer än när den är inställd till "På" genom att stänga av ansluten TV.

Dolby ATMOS-, DTS:X-, HDMI- och BLUETOOTH-indikatorerna blinkar.

På

Signaler matas alltid ut från din Sound Bars HDMI OUT (TV eARC/ARC)-uttag när din Sound Bar inte är påslagen. Vi rekommenderar att du använder denna inställning om du ansluter en TV som inte är tillverkad av Sony.

HDMI- och BLUETOOTH-indikatorerna blinkar.

Av

Signaler matas inte ut från din Sound Bars HDMI OUT (TV eARC/ARC)-uttag när din Sound Bar inte är påslagen. Slå på din Sound Bar för att njuta av TV-innehållet för en enhet som är ansluten till din Sound Bar. Strömförbrukningen i standbyläge för din Sound Bar går att minska mer än när den är inställd till "På".
Dolby ATMOS- och DTS:X-indikatorerna blinkar.

Obs!

Aktivera HDMI standby through, om bilden från en enhet som är ansluten till din Sound Bar inte visas på TV:n. Vi rekommenderar att du väljer denna inställning om du ansluter en TV som inte är tillverkad av Sony.

Använda "BRAVIA" Synk-funktionen

Förutom Kontroll för HDMI-funktionen kan du också använda "BRAVIA" synk-funktionen, te.x. ljudläge/scenval.

Obs!

Denna funktion är en funktion som ägs av Sony. Denna funktion kan endast användas tillsammans med produkter som är tillverkade av Sony.

Funktion för ljudläge/ scenval

Din Sound Bars ljudläge växlar automatiskt efter inställningen för TV:ns funktion för scenval eller ljudläge. Se TV:ns bruksanvisning för mer information.
Ställ in ljudläget på AUTO SOUND (sidan 22).

Spara energiförbrukning

Ändra följande inställningar, för att använda din Sound Bar samtidigt som du sparar energiförbrukningen.

Stäng av din Sound Bar genom att detektera användningsstatus

När du aktiverar automatisk standbyfunktion, växlar din Sound Bar automatiskt till standbyläget när du inte använder din Sound Bar under ungefär 20 minuter och det inte skickas någon ingångssignal till din Sound Bar.

Håll INDICATORS intryckt i 5 sekunder för att aktivera eller avaktivera funktionen.

Automatisk standby aktiverad

HDMI- och BLUETOOTH-indikatorerna blinkar.

Automatisk standby avaktiverad

Dolby ATMOS- och DTS:X-indikatorerna blinkar.

Spara energi i standbyläge

Kontrollera att du gjort följande inställningar för att spara energiförbrukning i standbyläge:

- BLUETOOTH-standbyläget är avaktiverat (sidan 28).
(Standardinställningen är på.)
- Kontroll för HDMI-funktionen är avaktiverad (sidan 30).
(Standardinställningen är på.)
- Inställningen för HDMI standby through är avaktiverad (sidan 31).
(Standardinställningen är auto.)

Felsökning

Om du får något av följande problem med din Sound Bar kan du använda denna felsökningsguide för att försöka lösa det innan du lämnar in systemet för reparation. Om du inte kan lösa problemet på egen hand ska du kontakta din närmaste Sony-återförsäljare.

Strömförsörjning

Din Sound Bar får ingen ström.

- Kontrollera att nätkabeln och nätadaptern är ordentligt inkopplade.
- Koppla från nätkabeln från vägguttaget, och anslut den sedan igen efter några minuter.

Din Sound Bar stängs av automatiskt.

- Den automatiska standbyfunktionen fungerar. Avaktivera den automatiska standbyfunktionen (sidan 33).

Det går inte att slå på din Sound Bar även om TV:n är påslagen.

- Aktivera Kontroll för HDMI-funktionen (sidan 30). TV:n måste ha stöd för Kontroll för HDMI-funktionen. Se TV:ns bruksanvisning för mer information.
- Kontrollera TV:ns högtalarinställningar. Strömmen till din Sound Bar synkar med TV:ns högtalarinställningar. Se TV:ns bruksanvisning för mer information.
- Om ljudet matades ut från TV:ns högtalare förra gången, kan det, beroende på TV, hända att din Sound Bar inte slås på genom att du låser den till TV:ns strömbrytare, även om TV:n slås på.


Din Sound Bar stängs av när TV:n stängs av.

- Kontrollera inställningen för Kontroll för HDMI-funktionen (sidan 30). När Kontroll för HDMI-funktionen är aktiverad och ingången till din Sound Bar är TV- eller HDMI-ingången, stängs din Sound Bar av automatiskt när du stänger av TV:n.

Det går inte att stänga av din Sound Bar även om TV:n stängs av.

- Kontrollera inställningen för Kontroll för HDMI-funktionen (sidan 30). Aktivera Kontroll för HDMI-funktionen, för att automatiskt stänga av din Sound Bar genom att du låser den till TV:ns strömbrytare (sidan 30). Denna funktion fungerar endast om ingången till din Sound Bar är TV- eller HDMI-ingång. TV:n måste ha stöd för Kontroll för HDMI-funktionen. Se TV:ns bruksanvisning för mer information.

Det går inte att stänga av din Sound Bar.

- Din Sound Bar kan befinna sig i demoläge. Återställ din Sound Bar för att avbryta demoläget. Håll  (strömbrytaren) och - (volym) intryckt på din Sound Bar i minst 5 sekunder (sidan 40).

Bild

Det syns ingen bild eller så matas inte bilden ut på rätt sätt.

- Välj passande ingång (sidan 21).
- Om det inte visas någon bild när TV-ingången har valts väljer du den TV-kanal du önskar med TV:ns fjärrkontroll.
- Om det inte visas någon bild när HDMI-ingången har valts trycker du på uppspelningsknappen på ansluten enhet.
- Koppla från HDMI-kabeln och anslut den sedan igen. Se till så att kabeln är ordentligt ansluten.

- Om det inte visas någon bild från ansluten enhet eller om bilden från ansluten enhet inte matas ut på rätt sätt, ställer du in funktionen för HDMI-signalformat till "Standardformat" (sidan 17).
- Om ingen bild visas när enheten är ansluten via HDMI-kabeln, bör du se till att enheten är ansluten till HDMI IN-uttaget och att TV:n är ansluten till HDMI OUT (TV eARC/ARC)-uttaget.
- Din Sound Bar är ansluten till en ingångsenhet som inte är HDCP-kompatibel (High-bandwidth Digital Content Protection). I så fall kontrollerar du specifikationen för den anslutna enheten.

3D-innehåll från HDMI IN-uttaget visas inte på TV-skärmen.

- Det kan hända att 3D-innehåll inte visas beroende på TV:n eller videoenheten. Kontrollera det HDMI-videoformat som stöds (sidan 44).

4K-videoinnehåll från HDMI IN-uttaget visas inte på TV-skärmen.

- Det kan hända att 4K-innehåll inte visas beroende på TV:n eller videoenheten. Kontrollera din TV:s och videoenhets videokapacitet och inställningar.
- Det kan hända att bilden inte visas på rätt sätt om inställningen för HDMI-signalformat ändras. Ändra i sådana fall inställningen till "Standardformat" (sidan 17).
- Använd en Premium HDMI-höghastighetskabel med Ethernet med stöd för 18 Gbps eller HDMI-höghastighetskabel med Ethernet (sidan 44).
- Om din Sound Bar är ansluten till HDMI-uttaget som inte är kompatibelt med HDCP2.2 eller HDCP2.3, blinkar HDMI-indikatorn på din Sound Bar. Anslut till HDMI-uttaget som är kompatibelt med HDCP2.2 eller HDCP2.3 på 4K-TV:n eller 4K-enheten.

Bilden visas inte på hela TV-skärmen.

- Medians bildförhållande är fast.

Bild och ljud för den enhet som är ansluten till din Sound Bar matas inte ut från TV:n när din Sound Bar inte är påslagen.

- Ställ in inställningen för HDMI standby through till på (sidan 31).
- Slå på din Sound Bar och växla sedan ingången för den enhet som spelas.

HDR-innehåll går inte att visa som högt dynamiskt omfång.

- Kontrollera inställningarna för TV:n och ansluten enhet. Se mer information i bruksanvisningen till TV:n och ansluten enhet.
- Det kan hända att vissa enheter konverterar HDR-innehåll till SDR om bandbredden inte är tillräcklig. Ställ in sådana fall in inställningen för HDMI-signalformat till "Förbättrat format" om TV:n och ansluten enhet har stöd för en bandbredd på upp till 18 Gbps (sidan 17). När du väljer "Förbättrat format" bör du se till att använda en Premium HDMI-höghastighetskabel med Ethernet med stöd för 18 Gbps (sidan 44).

Ljud

Det går inte att ansluta din Sound Bar till en TV via BLUETOOTH-funktionen.

- När du ansluter din Sound Bar till TV:n via HDMI-kabeln (medföljer ej), avbryts BLUETOOTH-anslutningen. Koppla från HDMI-kabeln, utför sedan anslutningsförfarandet från början (sidan 13).

Inget ljud matas ut från din Sound Bar.

- Kontrollera typ och anslutning för HDMI-kabeln eller den optiska digitalkabel som är ansluten till din Sound Bar och TV:n (se medföljande startguide).
- Koppla från kablarna som är anslutna mellan TV:n och din Sound Bar, och anslut dem sedan ordentligt igen. Koppla från nätkablarna till TV:n och din Sound Bar från nätuttagen, och anslut dem sedan igen.
- Kontrollera följande när din Sound Bar är ansluten till TV:n endast via HDMI-kabeln.
 - HDMI-uttaget på ansluten TV är märkt med "eARC" eller "ARC".
 - TV:ns Kontroll för HDMI-funktion är aktiverad.
 - TV:ns eARC- eller ARC-funktion är aktiverad.
 - eARC-funktionen på din Sound Bar har aktiverats (sidan 31).
 - Kontroll för HDMI-funktionen är aktiverad på din Sound Bar (sidan 30).
- Om din TV inte är kompatibel med eARC avaktiverar du eARC-funktionen (sidan 31).
- Om TV:n inte är kompatibel med eARC eller ARC, ansluter du en optisk digitalkabel (medföljer) (se medföljande startguide). Om TV:n inte är kompatibel med eARC eller ARC, kommer TV-ljudet inte att matas ut från din Sound Bar även om din Sound Bar är ansluten till TV:ns HDMI IN-uttag.
- Tryck upprepade gånger på INPUT för att välja TV-ingång (sidan 21).
- Höj volymen på din Sound Bar eller avbryt ljudavstängningen.
- Om ljudet från en kabelbox/satellitbox som är ansluten till TV:n inte mats ut, ansluter du enheten till ett HDMI IN-uttag på din Sound Bar och växlar ingång för din Sound Bar till HDMI (se medföljande startguide).

- Det kan hända att ljudet stängs av på din Sound Bar och att Dolby ATMOS- och BLUETOOTH-indikatorerna blinkar långsamt, beroende på i vilken ordning du slår på TV:n och din Sound Bar. Om detta sker slår du först på TV:n och sedan din Sound Bar.
- Ställ in högtalarinställningen för din TV (BRAVIA) till Ljudsystem. Läs TV:ns bruksanvisning för information om hur du ställer in TV:n.

Bild och ljud för den enhet som är ansluten till din Sound Bar matas inte ut från TV:n när din Sound Bar inte är påslagen.

- Ställ in inställningen för HDMI standby through till på (sidan 31).
- Slå på din Sound Bar och växla sedan ingången för den enhet som spelas.

Ljudet matas ut från både din Sound Bar och TV:n.

- Stäng av ljudet för din Sound Bar och TV:n.

Utmatningsljudet på din Sound Bar har inte samma nivå som på TV:n även om volymnivån på din Sound Bar och TV:n är inställda på samma värde.

- Om Kontroll för HDMI är aktiverat kan det hända att volymnivån på din Sound Bar visas på TV:n som TV:ns volym. Utmatningsljudets nivå på din Sound Bar skiljer sig från TV:ns även om volymnivån på din Sound Bar och TV:n är inställda på samma värde. Utmatningsljudets nivå på din Sound Bar skiljer sig från TV:ns beroende på respektive enhets ljudbearbetningskaraktär och det är inte ett fel.




Ljudet avbryts när du ser på TV-program eller innehåll på en Blu-ray Disc-spelare etc.

- Kontrollera inställningarna för ljudläge (sidan 22). Om ljudläget är inställt på AUTO SOUND, kan det hända att ljudet avbryts när ljudläget ändras automatiskt, enligt informationen för det program som spelas. Om du inte vill ändra ljudläget automatiskt ställer du in ljudläget till någon annan inställning än AUTO SOUND.

TV-ljudet från din Sound Bar fördröjs efter bilden.

- Ställ in justeringsvärdet för fördröjningen mellan bilden och ljudet till 0 msek, om det är inställt till intervallet mellan 40 msek och 120 msek (sidan 25).
- En tidslucka mellan ljudet och bilden kan uppstå beroende på ljudkällan. Om din TV har en funktion som fördröjer bilden bör den användas för justering.

Inget eller bara ett svagt ljud hörs från enheten som är ansluten till din Sound Bar.

- Tryck på  + på fjärrkontrollen och kontrollera volymnivån (sidan 11).
- Tryck på  eller  + på fjärrkontrollen för att avbryta ljudavstängningsfunktionen (sidan 11).
- Kontrollera att ingångskällan är vald på rätt sätt. Du bör pröva andra ingångskällor genom att trycka upprepade gånger på INPUT (sidan 21).
- Kontrollera att alla kablar och sladdar till din Sound Bar och ansluten enhet är ordentligt anslutna.
- När du spelar innehåll som är kompatibelt med upphovsrättsskyddsteknik (HDCP), kan det hända att det inte matas ut från din Sound Bar.



- Ställ in funktionen för HDMI-signalformat till "Standardformat" (sidan 17).

Ingen surroundeffekt erhålls.

- Det kan hända att bearbetningen av surroundljudet inte fungerar effektivt beroende på inställningen av ingångssignal och ljudläge. Det kan hända att surroundeffekten är diskret beroende på program eller skiva.
- Kontrollera inställningen för digital ljudutmatning på enheten som är ansluten till din Sound Bar, för att spela flerkanaligt ljud. Mer information finns i bruksanvisningen som medföljde ansluten enhet.

Subwoofer

Inget eller bara ett svagt ljud hörs från subwoofern.

- Tryck upprepade gånger på BASS för att justera nivån på bastonen (sidan 24).
- Subwoofern är utformad för uppspelning av basljud eller lågfrekvensljud. När ingångskällorna inte innehåller mycket basljud, (t.ex. TV-sändningar), kan det hända att det är svårt att höra ljudet från subwoofern. Spela den inbyggda demonstrationsmusiken genom att följa stegen nedan och kontrollera så att ljudet matas ut från subwoofern.
 - ① Håll  på din Sound Bar intryckt i 3 sekunder. Den inbyggda demonstrationsmusiken spelas upp.
 - ② Tryck på  igen. Den inbyggda demonstrationsmusiken avbryts och din Sound Bar återgår till föregående status.
- Avaktivera nattläget. För mer information, se "Nattläge" (sidan 24).

Anslutning av mobil enhet

Ihopparring kan inte utföras.

- Placera din Sound Bar och BLUETOOTH-enheten närmare varandra.
- Se till att din Sound Bar inte störs av en trådlös LAN-enhet, andra trådlösa 2,4 GHz-enheter eller en mikrovågsugn. Flytta bort enheten som genererar elektromagnetisk strålning från din Sound Bar, om den befinner sig i närheten.

BLUETOOTH-anslutning går inte att genomföra.

- Se till att BLUETOOTH-indikatorn på din Sound Bar lyser (sidan 27).
- Se till att den BLUETOOTH-enhet som ska anslutas är påslagen och att BLUETOOTH-funktionen aktiveras.
- Placera din Sound Bar och BLUETOOTH-enheten närmare varandra.
- Para ihop din Sound Bar och BLUETOOTH-enheten igen. Du kanske först måste avbryta ihopparringen till din Sound Bar via din BLUETOOTH-enhet.
- Det kan hända att ihopparningsinformation raderas. Utför ihopparringen igen (sidan 26).

Ljudet från ansluten mobila BLUETOOTH-enhet matas inte ut från din Sound Bar.

- Se till att BLUETOOTH-indikatorn på din Sound Bar lyser (sidan 27).
- Placera din Sound Bar och BLUETOOTH-enheten närmare varandra.
- Om en enhet som genererar elektromagnetisk strålning, t.ex. en trådlös LAN-enhet, annan BLUETOOTH-enhet eller en mikrovågsugn finns i närheten måste den flyttas bort från din Sound Bar.
- Flytta bort hinder som finns mellan din Sound Bar och BLUETOOTH-enheten eller flytta bort din Sound Bar från hindret.

- Placera ansluten BLUETOOTH-enhet på en annan plats.
- Växla den trådlösa LAN-frekvensen för närliggande trådlösa LAN-router eller dator till 5 GHz-intervallet.
- Höj volymen på ansluten BLUETOOTH-enhet.

Fjärrkontroll

Fjärrkontrollen till din Sound Bar fungerar inte.

- Rikta fjärrkontrollen mot fjärrkontrollsensorn på din Sound Bar (sidan 7).
- Ta bort eventuella hinder mellan fjärrkontrollen och din Sound Bar.
- Byt ut båda batterierna i fjärrkontrollen mot nya, om de är urladdade.
- Se till att du trycker på rätt knapp på fjärrkontrollen.

Fjärrkontrollen till TV:n fungerar inte.

- Det går kanske att lösa detta problem genom att aktivera IR-repeaterfunktionen (sidan 20).

Övrigt

Kontroll för HDMI-funktionen fungerar inte som den ska.

- Kontrollera anslutningen till din Sound Bar (se medföljande startguide).
- Aktivera Kontroll för HDMI-funktionen på TV:n. Se TV:ns bruksanvisning för mer information.
- Vänta en stund och försök sedan igen. Det kan ta en stund innan funktionerna kan utföras om du kopplar från din Sound Bar. Vänta i minst 15 sekunder och försök sedan igen.
- Se till att enheterna som är anslutna till din Sound Bar har stöd för Kontroll för HDMI-funktionen.

- Aktivera Kontroll för HDMI-funktionen på enheterna som är anslutna till din Sound Bar. Se enhetens bruksanvisning för mer information.
- Typen och antalet enheter som kan manövreras via Kontroll för HDMI-funktionen begränsas av HDMI CEC-standarden enligt följande:
 - Inspelningsenheter (Blu-ray Disc-brännare, DVD-brännare etc.): upp till 3 enheter
 - Uppspelningsenheter (Blu-ray Disc-spelare, DVD-spelare etc.): upp till 3 enheter
 - Tuner-relaterade enheter: upp till 4 enheter
 - Ljudsystem (receiver/hörlurar): upp till 1 enhet (används av din Sound Bar)

Alla indikatorer blinkar snabbt och din Sound Bar stängs av.

- Koppla från nätkabeln och se till att inget blockerar din Sound Bars ventilationsöppningar.


TV:ns sensorer fungerar inte som de ska.

- Det kan hända att din Sound Bar blockerar vissa sensorer (t.ex. sensorn för ljusstyrka), TV:ns fjärrkontrollmottagare eller 3D-glasögonsändaren (infraröd överföring) för en 3D-TV med stöd för infraröda 3D-glasögonssystemet, eller trådlös kommunikation. Flytta bort din Sound Bar från TV:n inom ett avstånd som tillåter att delarna fungerar som de ska. För mer information om sensorers och fjärrkontrollmottagarens placering, se instruktionerna som medföljer TV:n.



Den trådlösa funktionen (BLUETOOTH-funktionen) är ostabil.

- Placera inte något metallföremål i närheten av din Sound Bar, förutom en TV.

Musik som du inte känner till spelas plötsligt.



- Det kan hända att den förinstallerade musiken kanske spelas upp. Tryck på  på din Sound Bar för att stoppa uppspelningen.

Din Sound Bar fungerar inte som den ska.

- Din Sound Bar kan befinna sig i demoläge. Återställ din Sound Bar för att avbryta demoläget. Håll  (volymp) och  (strömbrytaren) på din Sound Bar intryckta i minst 5 sekunder (sidan 40).

Återställa din Sound Bar

Återställ din Sound Bar på följande sätt om din Sound Bar inte fungerar som den ska.

- 1 Håll – (volym) och  (strömbrytaren) på din Sound Bar intryckta i minst 5 sekunder.**
Alla indikatorer på din Sound Bar blinkar 4 gånger och inställningarna återgår till ursprungligt läge.
- 2 Koppla från nätkabeln.**
- 3 Anslut nätkabeln och tryck sedan på  för att slå på din Sound Bar.**

Tips

Standardinställningarna är understrukna för varje funktionsbeskrivning.

Ytterligare information

Specifikationer

Förstärkardel

UTEFFEKT (märkt)

Främre L + Främre R: 32 W + 32 W (vid 6 ohm, 1 kHz, 1 % THD)

Subwoofer: 64 W (vid 3 ohm, 100 Hz, 1 % THD)

UTEFFEKT (referens)

Främre L/Främre R högtalare: 50 W (per kanal vid 6 ohm, 1 kHz)

Subwoofer: 100 W (vid 3 ohm, 100 Hz)

Ingångar

TV IN (OPT)

HDMI IN

Utgång

HDMI OUT (TV eARC/ARC)

BLUETOOTH-del

Kommunikationssystem

BLUETOOTH-specifikation version 5.0

Utgång

BLUETOOTH-specifikation effektklass 1

Maximal kommunikationsräckvidd

Sträcka med fri sikt ca. 25 m¹⁾

Frekvensband

2,4 GHz-bandet (2,4000 GHz - 2,4835 GHz)

Maximal uteffekt

≤ 6 dBm

Modulationsmetod

FHSS (Freq Hopping Spread Spectrum)

Kompatibla BLUETOOTH-profiler²⁾

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

AVRCP (Audio Video Remote Control Profile)

Kodec som stöds³⁾

SBC⁴⁾, AAC⁵⁾

Överföringsomfång (A2DP)

20 Hz - 20 000 Hz (samplingsfrekvens 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz)

- 1) Det verkliga avståndet kan variera beroende på faktorer som t.ex. hinder mellan enheterna, magnetfält runt mikrovägsgnurnar, statisk elektricitet, användning av sladdlös telefon, mottagningskänslighet, operativsystem, programvara m.m.
- 2) BLUETOOTH-standardprofiler visar anledningen till BLUETOOTH-kommunikation mellan enheter.
- 3) Kodec: Format för ljudsignalkomprimering och ljudkonvertering
- 4) Förkortning för Subband Codec
- 5) Förkortning för Advanced Audio Coding

Högtalardel

Högtalarsystem

2-vägssystem med fyra högtalare, basreflex

Högtalare

Främre L/Främre R högtalare: 52 mm × 90 mm kontyp

Subwoofer: 52 mm × 90 mm kontyp

Allmänt

Strömkrav

24 V likström (DC) (när den medföljande nätadaptern är ansluten till strömförsörjning på 100 V - 240 V (växelström) AC, 50 Hz/60 Hz)

Strömförbrukning

På: 32 W

Standbyläge: 0,5 W eller mindre (energiparläge)

(när kontroll för HDMI-funktionen och BLUETOOTH-standbyläget är avaktiverade)

Standbyläge: 2 W eller mindre*

(När kontroll för HDMI-funktionen och BLUETOOTH-standbyläget är aktiverade)

* Din Sound Bar växlar automatiskt till energiparläge när det inte finns någon HDMI-anslutning och ingen sammankopplingshistorik med BLUETOOTH.

Mått* (ca.) (b/h/d)

890 mm × 64 mm × 96 mm

* Inkluderar inte utskjutande delar

Vikt (ca.):
3,1 kg

Nätadapter

Tillverkarens namn eller varumärke

Sony Corporation

Organisationsnummer

5010401067252

Adress

1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, 108-
0075 Japan

Modellbeteckning

ADP-85NB A

Ingående spänning

100-240 V

Ingående frekvens (växelström)

50/60 Hz

Utgående spänning - Utgående ström -

Utgående effekt

24,0 Vdc - 3,55 A - 85,2 W

Genomsnittlig verkningsgrad i aktivt läge

88,0%

Verkningsgrad vid låg last (10 %)

74,4%

Elförbrukning vid noll-last

0,21 W

Rätt till ändring av design och
specifikationer förbehålles.

Ingående ljudformat som stöds

Följande ljudformat stöds av denna Sound Bar.

Format	Funktion			
	"HDMI"	"TV" (eARC)	"TV" (ARC)	"TV" (OPT)
LPCM 2ch	○	○	○	○
LPCM 5.1ch	○	○	-	-
LPCM 7.1ch	○	○	-	-
Dolby Digital	○	○	○	○
Dolby TrueHD	○	○	-	-
Dolby Digital Plus	○	○	○	-
Dolby Atmos - Dolby TrueHD	○	○	-	-
Dolby Atmos - Dolby Digital Plus	○	○	○	-
DTS	○	○	○	○
DTS-ES Discrete 6.1, DTS-ES Matrix 6.1	○	○	○	○
DTS 96/24	○	○	○	○
DTS-HD High Resolution Audio	○	○	-	-
DTS-HD Master Audio	○	○	-	-
DTS-HD LBR	○	○	-	-
DTS:X	○	○	-	-

○: Format som stöds.

-: Format som inte stöds.

HDMI-videoformat som stöds

Följande videoformat stöds av denna Sound Bar.

Upplösning	Bildfrekvens	3D	Färgrymd	Färgdjup	Inställning HDMI-signalformat
4K 4096 × 2160p 3840 × 2160p	50/59,94/60 Hz	–	RGB 4:4:4 YCbCr 4:4:4	8-bitars	Förbättrat format ¹⁾
		–	YCbCr 4:2:2	8/10/12-bitars	
		–	YCbCr 4:2:0	10/12-bitars	
	23,98/24/25/29,97/30 Hz	–	RGB 4:4:4 YCbCr 4:4:4	10/12-bitars	
4K 4096 × 2160p 3840 × 2160p	50/59,94/60 Hz	–	YCbCr 4:2:0	8-bitars	Standardformat ²⁾
	23,98/24/25/29,97/30 Hz	–	RGB 4:4:4 YCbCr 4:4:4	8-bitars	
		–	YCbCr 4:2:2	8/10/12-bitars	
1920 × 1080p	25/29,97/30/50/ 59,94/60 Hz	–	RGB 4:4:4 YCbCr 4:4:4 YCbCr 4:2:2	8/10/12-bitars	
	23,98/24 Hz	⊙			
1920 × 1080i	50/59,94/60 Hz	○			
1280 × 720p	50/59,94/60 Hz	◐			
	23,98/24/29,97/30 Hz	–			
720 × 480p	59,94/60 Hz	–			
720 × 576p	50 Hz	–			
640 × 480p	59,94/60 Hz	–	RGB 4:4:4		

○: Kompatibel med 3D-signal i Side-by-Side-format (hälften)

⊙: Kompatibel med 3D-signal i Frame packing- och Over-Under-format (ovansidan-undersidan)

1) Använd en Premium HDMI-höghastighetskabel med Ethernet med stöd för 18 Gbps.

2) Använd en Premium HDMI-höghastighetskabel med Ethernet eller Sony HDMI-höghastighetskabel med Ethernet med kabeltypslogotypen.

Anmärkningar om HDMI-uttag och HDMI-anslutningar

- Använd en HDMI-behörig kabel.
- Vi rekommenderar inte att du använder en HDMI-DVI-konverteringskabel.
- Ljudsignaler (samplingfrekvens, bitlängd etc.) överförda från ett HDMI-uttag kan undertryckas av den anslutna enheten.
- Ljudet kan avbrytas när samplingfrekvensen eller antalet kanaler för ljudsignaler från uppspelningsenheten växlas.
- När du valt TV-ingång, matas videosignaler från det HDMI IN-uttag du valde senast ut från HDMI OUT (TV eARC/ARC)-uttaget.
- Denna Sound Bar har stöd för "TRILUMINOS".

- Alla HDMI IN- och HDMI OUT (TV eARC/ARC)-uttag har stöd för bandbredd upp till 18 Gbps, HDCP2.2 och HDCP2.3¹⁾, BT.2020 bredd färgrymd²⁾, och HDR (High Dynamic Range)³⁾-innehåll pass-through.

¹⁾ HDCP2.2 och HDCP2.3 är en nyligen förbättrad upphovsrättsskyddad teknik som används för att skydda innehåll som t.ex. 4K-filmer.

²⁾ BT.2020 färgrymd är en bredare färgstandard som definieras för ultra-högupplösta TV-system.

³⁾ HDR är ett växande videofORMAT som kan visa ett bredare spektrum av ljusstyrkenivåer. Sound Bar är kompatibel med HDR10, HLG (Hybrid Log-Gamma) och Dolby Vision.

Om BLUETOOTH-kommunikation

- BLUETOOTH-enheter bör användas inom cirka 10 meter (obehindrat avstånd) från varandra. Det effektiva kommunikationsavståndet kan vara kortare beroende på följande villkor.
 - När en person, metallföremål, vägg eller annat hinder finns mellan enheterna med BLUETOOTH-anslutning
 - Platser där ett trådlöst LAN finns installerat
 - Runt omkring mikrovågsugnar som används
 - Platser där andra elektromagnetiska vågor sänds ut
 - BLUETOOTH-enheter och trådlöst LAN (IEEE 802.11b/g/n) använder samma frekvensband (2,4 GHz). Elektromagnetisk störning kan uppstå när du använder din BLUETOOTH-enhet i närheten av en enhet med trådlös LAN-funktion. Detta kan resultera i minskad dataöverföringshastighet, brus eller oförmåga att ansluta. Försök med följande om detta händer:
 - Använd denna Sound Bar minst 10 meter från den trådlösa LAN-enheten.
 - Stäng av strömmen till den trådlösa LAN-enheten om den används inom 10 meter från din BLUETOOTH-enhet.
 - Placera denna Sound Bar och BLUETOOTH-enheten så nära varandra som möjligt.
 - Sändningen av radiovågor från denna Sound Bar kan störa vissa medicinska enheters funktion. Eftersom denna störning kan leda till funktionsfel bör du alltid stänga av strömmen på denna Sound Bar och BLUETOOTH-enheten på följande platser:
 - På sjukhus, på tåg, i flygplan, vid bensinstationer och på platser där lättantändliga gaser förekommer
 - I närheten av automatiska dörrar och brandlarm
 - Denna Sound Bar har stöd för skyddsfunktioner som överensstämmer med BLUETOOTH-specifikationen för att ge säker anslutning vid kommunikation via BLUETOOTH-teknik. Detta skydd kan däremot vara otillräckligt beroende på inställningsinnehållet samt andra faktorer, så du bör alltid vara försiktig vid kommunikation via BLUETOOTH-teknik.
 - Sony kan inte hållas ansvarigt på något sätt för skador eller andra förluster som ett resultat av informationsläckage vid kommunikation via BLUETOOTH-teknik.
 - BLUETOOTH-kommunikation garanteras nödvändigtvis inte med alla BLUETOOTH-enheter som har samma profil som denna Sound Bar.
 - BLUETOOTH-enheter anslutna till denna Sound Bar måste överensstämma med BLUETOOTH-specifikationen föreskriven av Bluetooth SIG, Inc., och måste vara certifierade för överensstämmelse. Även om en enhet överensstämmer med BLUETOOTH-specifikationen, kan det däremot finnas fall där BLUETOOTH-enhetens egenskaper eller specifikationer gör det omöjligt att ansluta, eller kan resultera i olika kontrollmetoder, visning eller funktioner.
 - Brus kan höras eller ljudet kan göra ett uppehåll beroende på vilken BLUETOOTH-enhet som är ansluten till denna Sound Bar, kommunikationsmiljön eller användningsmiljön.
- Om du har några frågor eller problem gällande din Sound Bar kan du kontakta närmaste Sony-återförsäljare.

Försiktighetsåtgärder

Om säkerhet

- Om ett föremål eller vätska kommer in i din Sound Bar måste du dra ut nätkontakten till din Sound Bar och få enheten kontrollerad av en auktoriserad tekniker innan du använder den igen.
- Klättra inte på din Sound Bar eftersom du kan ramla ned och skada dig. Det kan också hända att din Sound Bar får skador.

Om strömkällor

- Innan du använder din Sound Bar ska du kontrollera att dess driftspänning är densamma som det lokala elnätets. Driftspänningen anges på märketiketten på din Sound Bars undersida.
- Om du inte kommer att använda din Sound Bar under en längre tid bör du koppla bort din Sound Bar från vägguttaget. Dra aldrig i sladden när du kopplar bort nätkabeln från vägguttaget; greppa om kontakten.
- Av säkerhetsskäl är ett stift på pluggen bredare än det andra och kan därför bara anslutas till vägguttaget på ett sätt. Kontakta återförsäljaren om pluggen inte går att föra in helt i vägguttaget.
- Nätkabeln får bara bytas av en behörig servicetekniker.

Om värmealstring

Trots att din Sound Bar värms upp under användning är detta inte ett fel. Om din Sound Bar används oavbrutet under en längre tid med hög ljudvolym, ökar din Sound Bars temperatur på baksidan och undersidan ganska mycket. Rör inte vid din Sound Bar eftersom du kan bränna dig.

Om placering

- Placera din Sound Bar på en plats med tillräcklig ventilation för att undvika att det blir för varmt. Det förlänger din Sound Bars livslängd.

- Placera inte din Sound Bar i närheten av värmekällor eller där den utsätts för direkt solljus, mycket damm eller mekaniska stötar.
- Placera ingenting ovanpå din Sound Bar.
- Om din Sound Bar används tillsammans med en TV, videobandspelare eller kassettbandspelare, kan det orsaka brus och sämre bildkvalitet. Placera i sådana fall din Sound Bar längre bort från din TV, videobandspelare eller kassettbandspelare.
- Var försiktig när du placerar din Sound Bar på specialbehandlade ytor (vaxade, oljade, polerade etc.), eftersom de kan fläckas eller missfärgas.
- Var försiktig så att du inte skadar hörnen på din Sound Bar.

Om användning

Innan du ansluter annan utrustning måste du stänga av och koppla ur din Sound Bar.

Om du noterar oregelbunden färgåtergivning på en TV-skärm i närheten

Viss oregelbunden färgåtergivning kan noteras på vissa typer av TV-apparater.

- Om oregelbunden färgåtergivning noteras...
Stäng av TV:n och starta den igen efter 15 till 30 minuter.
- Om oregelbunden färgåtergivning noteras igen...
Placera din Sound Bar längre bort från TV:n.

Om rengöring

Rengör din Sound Bar med en mjuk, torr trasa. Använd inte skursvamp, skurpulver eller lösningsmedel som sprit eller tvättbensin.

Om du har några frågor eller problem gällande din Sound Bar kan du kontakta närmaste Sony-återförsäljare.

Upphovsrätter och varumärken

Denna Sound Bar innehåller Dolby* Digital och DTS** Digital Surround System.

* Tillverkad på licens från Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio, Dolby Atmos, Dolby Vision och den dubbla D-symbolen är varumärken som tillhör Dolby Laboratories.

**För DTS-patent, se <https://patents.dts.com>. Tillverkad på licens från DTS, Inc. DTS, symbolen, DTS tillsammans med symbolen, DTS:X, Virtual:X, DTS:X-logotypen och DTS Virtual:X-logotypen är registrerade varumärken eller varumärken som tillhör DTS, Inc i USA och/eller andra länder. © DTS, Inc. Med ensamrätt.

Namnet BLUETOOTH® och dess logotyper är registrerade varumärken som ägs av Bluetooth SIG, Inc. och användning av sådana namn sker på licens från Sony Corporation. Andra varumärken och varunamn tillhör respektive ägare.

Benämningarna HDMI och HDMI High-Definition Multimedia Interface och HDMI-logotypen är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör HDMI Licensing Administrator, Inc. i USA och andra länder.

”BRAVIA”-logotypen är ett varumärke som tillhör Sony Corporation.

”PlayStation” är ett registrerat varumärke eller varumärke som tillhör Sony Interactive Entertainment Inc.

MPEG Layer-3 ljudkodningstekniken och patenten licensieras från Fraunhofer IIS och Thomson.

Windows Media är antingen ett registrerat varumärke eller ett varumärke som tillhör Microsoft Corporation i USA och/eller andra länder.

Denna produkt är skyddad av viss immateriell egendomsrätt som tillhör Microsoft Corporation. Användning eller

distribution av sådan teknik utanför produkten är inte tillåten utan licens från Microsoft eller ett auktoriserat Microsoft-dotterbolag.

”TRILUMINOS” och ”TRILUMINOS”-logotypen är registrerade varumärken som tillhör Sony Corporation.

Alla andra varumärken är varumärken som tillhör sina respektive ägare.

FreeRTOS Kernel V10.0.1
Copyright (C) 2017 Amazon.com, Inc. or its affiliates. All Rights Reserved.

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the “Software”), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED “AS IS”, WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

<http://www.FreeRTOS.org>
<http://aws.amazon.com/freertos>

VAROITUS

Älä asenna soundbaria suljettuun tilaan, kuten kirjakaappiin tai muuhun kaappiin.

Tulipalovaaran välttämiseksi älä peitä soundbarin tuuletusaukkoa esimerkiksi sanomalehdellä, pöytäliinoilla tai verhoilla.

Älä altista soundbaria avotulelle (esimerkiksi sytytetty kynttilät).

Suojaa tulipalo- ja sähköiskuvaaran välttämiseksi soundbar tippuvalta tai roiskuvalta vedeltä äläkä sijoita soundbarin päälle maljakkoa tai muita nestettä sisältäviä esineitä.

Verkkolaite on kytkettynä sähköverkkoon aina, kun virtajohto on kytketty pistorasiaan, vaikka itse soundbarista olisi katkaistu virta.

Koska verkkolaitteen pistoketta käytetään verkkolaitteen irrottamiseen verkkovirrasta, kytke se helposti käytettävissä olevaan pistorasiaan. Jos huomaat epänormaalia toimintaa, irrota se heti pistorasiasta.

VAROTOIMET

Räjähdyksivaara, jos pariston tilalle vaihdetaan väärentyyppinen paristo. Paristoja tai laitteita, joissa on paristot, ei saa altistaa voimakkaalle kuumuudelle, kuten auringonvalolle ja avotulelle.

Vain sisäkäyttöön.

Suosittelut kaapelit

Tietokoneiden ja/tai oheislaitteiden liittämiseen on käytettävä asianmukaisesti suojattuja ja maadoitettuja kaapeleita ja liittimiä.

Soundbar

Nimikiilpi sijaitsee soundbarin pohjassa.

Verkkolaite

Verkkolaitteen malli- ja sarjanumeron sisältävät tarrat sijaitsevat verkkolaitteen pohjassa.

Euroopassa olevat asiakkaat

Huomautus asiakkaille: seuraavat tiedot koskevat ainoastaan laitteita, joita myydään EU-direktiivejä noudattavissa maissa.

Tämä tuote on valmistettu Sony Corporation toimesta tai puolesta.

EU-maahantuoja: Sony Europe B.V.

EU-maahantuojalle osoitetut tiedustelut tai tuotteen Euroopan vaatimustenmukaisuuteen liittyvät tiedustelut tulee osoittaa valmistajan valtuutetulle edustajalle: Sony Belgium, bijkantoor van Sony Europe B.V., Da Vincilaan 7-D1, 1930 Zaventem, Belgia.



Sony Corporation vakuuttaa täten, että tämä laite on direktiivin 2014/53/EU mukainen.

EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen koko teksti on saatavilla seuraavassa Internet-osoitteessa: <http://www.compliance.sony.de/>

Tämän laitteen on testeissä todettu olevan EMC-asetuksen rajoitusten mukainen käytettäessä liitäntäkaapelia, joka on enintään 3 metrin pituinen.



Käytöstä poistettujen paristojen/akkujen ja sähkö- ja elektroniikkalaitteiden hävittäminen (koskee Euroopan unionia sekä muita maita, joissa on

käytössä jätteiden lajittelujärjestelmä)

Tämä laitteeseen, paristoon/akuun tai pakkaukseen merkitty symboli tarkoittaa, että laitetta ja paristoa/akkuja ei saa käsitellä kotitalousjätteenä.

Tiettyissä paristoissa/akuissa tätä symbolia voidaan käyttää yhdessä kemikaalia ilmaisevan symbolin kanssa. Lyijyn (Pb) kemikaalinen symboli on lisätty, jos paristo/akku sisältää enemmän kuin 0,004 % lyijyä.

Varmistamalla näiden laitteiden ja paristojen/akkujen asianmukaisen hävittämisen voit auttaa estämään luonnolle ja ihmisten terveydelle aiheutuvia negatiivisia vaikutuksia, joita näiden tuotteiden epäasianmukainen hävittäminen saattaa aiheuttaa.

Materiaalien kierrätys auttaa säästämään luonnonvaroja. Mikäli tuotteen turvallisuus, suorituskyky tai tietojen eheys vaatii, että paristo/akku on kiinteästi kytketty laitteeseen, valtuutetun huollon on vaihdettava paristo/akku. Käytöstä poistettujen pariston/akun ja sähkö- ja elektroniikkalaitteen asianmukaisen käsittelyn varmistamiseksi nämä tuotteet on vietävä käytöstä poistettujen sähkö- ja elektroniikkalaitteiden kierrätyksestä huolehtivaan vastaanottopisteeseen.

Muiden paristojen/akkujen kohdalla tarkista käyttöohjeesta, miten paristo/akku poistetaan tuotteesta turvallisesti. Toimita käytöstä poistettu paristo/akku niiden kierrätyksestä huolehtivaan vastaanottopisteeseen. Lisätietoja tuotteiden ja paristojen/akkujen kierrätyksestä saa paikallisilta viranomaisilta, jäteyhtiöistä tai

liikkeestä, josta tuote tai paristo/akku on ostettu.

Sisällysluettelo

Tietoja tästä käyttöohjeesta	4
Laatikon sisältö	5
Mitä soundbarilla voi tehdä	6
Osat ja painikkeet	7

Liittäminen televisioon tai AV-laitteeseen

Liittäminen televisioon tai AV-laitteeseen HDMI-kaapelilla	→ Aloitusopas (erillinen asiakirja)
Sony TV:n liittäminen langattomasti BLUETOOTH-toiminnolla	13
Liittäminen 4K-televisioon tai 4K-laitteisiin	16
eARC-yhteensopivan television liittäminen	18
Soundbarin kiinnittäminen seinään	18
Kun TV:n kaukosäädin ei toimi	20

Äänen kuunteleminen

TV:n ja muiden laitteiden kuunteleminen	21
Tilaaänen käyttäminen	22
Äänen säätäminen	24

Musiikin/äänen kuunteleminen BLUETOOTH®-toiminnolla

Musiikin kuunteleminen mobiililaitteesta	26
BLUETOOTH-toiminnon asetusten muuttaminen	28

Eri toimintojen käyttäminen

HDMI-ohjaustoiminnon käyttäminen	29
”BRAVIA” Sync -toiminnon käyttäminen	31
Virrankulutuksen säästäminen	32

Vianmääritys

Vianmääritys	33
Soundbarin asetusten palauttaminen	38

Lisätietoja

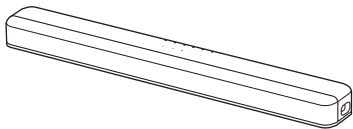
Tekniset tiedot	39
Tuetut äänimuodot	41
Tuetut HDMI-videomuodot	42
Tietoja BLUETOOTH-tiedonsiirrosta	44
Varoitoimet	45

Tietoja tästä käyttöohjeesta

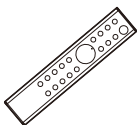
- Tässä käyttöohjeessa kuvataan kaukosäätimen toiminnot.
- Jotkut kuvat on esitetty käsitteellisinä piirustuksina, ja ne voivat poiketa varsinaisista tuotteista.
- Oletusasetukset on alleviivattu kunkin toiminnon kuvauksessa.
Esimerkiksi: Vertikaalinen tilaääni pois päältä

Laatikon sisältö

- Soundbar (1)



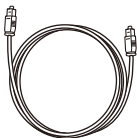
- Kaukosäädin (1)



- R03-paristo (koko AAA) (2)



- Digitaalinen optinen kaapeli (1)



- Verkkolaite (1)



- Verkkojohto (1)



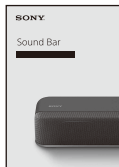
- SEINÄKIINNITYSMALLI (1)



- Aloitusopas



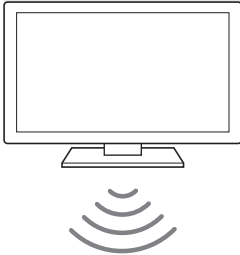
- Käyttöohjeet



Mitä soundbarilla voi tehdä

Soundbar tukee oliopohjaisia äänimuotoja, kuten Dolby Atmos ja DTS:X sekä HDR-videomuotoja, kuten HDR10, HLG ja Dolby Vision.

"TV:n ja muiden laitteiden kuunteleminen" (sivu 21)



"Sony TV:n liittäminen langattomasti BLUETOOTH-toiminnolla" (sivu 13)

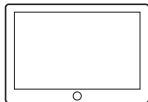
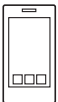
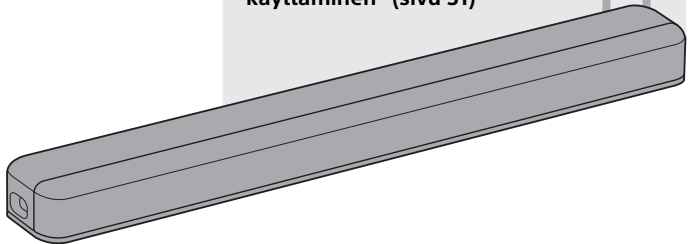
Blu-ray Disc™ -soitin, kaapelidigiboksi, satelliittidigiboksi jne.



Perusliitännät: katso "Aloitussopas" (erillinen asiakirja).

Muut liitännät: katso "Liittäminen televisioon tai AV-laitteeseen" (sivu 13).

"HDMI-ohjaustoiminnon käyttäminen" (sivu 29)
"BRAVIA" Sync -toiminnon käyttäminen" (sivu 31)



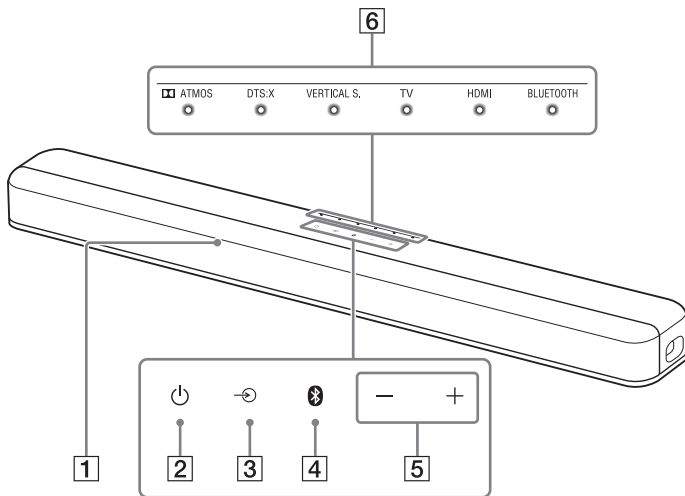
"Musiikin kuunteleminen mobiililaitteesta" (sivu 26)

Osat ja painikkeet

Tiedot on jätetty pois kuvista.

Soundbar

Etupaneeli



- 1** **Kaukosäätimen tunnistin**
Suuntaa kaukosäädin kaukosäätimen tunnistimeen soundbarin käyttämiseksi.
- 2** **⏻ (virta) -painike**
Kytkee soundbariin virran tai kytkee sen valmiustilaan.
- 3** **⊘ (tulon valinta) -painike (sivu 21)**
- 4** **BLUETOOTH-painike (sivu 26)**
- 5** **+/- (äänenvoimakkuus) -painikkeet**

6 Ilmaisimet

Soundbarin ilmaisimien syttyminen tai vilkkuminen ilmaisee seuraavia tiloja.


Parhailiaan valittu tulo

Ilmaisimet	Tila
TV <input type="radio"/>	Syttyy, kun TV-tulo on valittu.
HDMI <input type="radio"/>	Syttyy, kun HDMI-tulo on valittu.
BLUETOOTH <input type="radio"/>	Syttyy, kun BLUETOOTH-tulo on valittu.
TV <input type="radio"/> HDMI <input type="radio"/> BLUETOOTH <input type="radio"/>	Syttyy, kun soundbar yhdistetään TV:hen BLUETOOTH-toiminnolla (TV-tulo on valittu).

Äänimuoto, tiläänitehoste

Ilmaisimet/värit	Tila
<input checked="" type="checkbox"/> ATMOS <input type="radio"/>	Valkoinen Syttyy, kun toistetaan Dolby Atmos -muotoa ja virtuaalinen surround-käsittely aktivoituu.
DTS:X <input type="radio"/>	Valkoinen Syttyy, kun toistetaan DTS:X-muotoa.
	Vihreä Syttyy, kun toistetaan DTS-muotoa ja äänitehosteen asetuksena on "DTS Virtual:X" (sivu 23).
	Oranssi Syttyy, kun toistetaan DTS:X-muotoa ja äänitehosteen asetuksena on "DTS Virtual:X" (sivu 23).
VERTICAL S. <input type="radio"/>	Valkoinen Syttyy, kun vertikaalinen tiläänitehoste otetaan käyttöön (sivu 22).

Äänenvoimakkuus

Ilmaisimet	Tila
<input checked="" type="checkbox"/> ATMOS <input type="radio"/> DTS:X <input type="radio"/> VERTICAL S. <input type="radio"/> TV <input type="radio"/> HDMI <input type="radio"/> BLUETOOTH <input type="radio"/>	Ilmaisee äänenvoimakkuuden tason vilkkuvina ilmaisimina, kun voimakkuutta säädetään painamalla  +/-. Kun äänenvoimakkuutta lisätään, vilkkuvien ilmaisimien määrä kasvaa (vasemmalta oikealle).
<input checked="" type="checkbox"/> ATMOS <input type="radio"/> DTS:X <input type="radio"/> VERTICAL S. <input type="radio"/> TV <input type="radio"/> HDMI <input type="radio"/> BLUETOOTH <input type="radio"/>	<ul style="list-style-type: none">• Vilkkuu toistuvasti, kun ääni mykistetään.• Vilkkuu kaksi kertaa, kun äänenvoimakkuus asetetaan minimiin.
<input checked="" type="checkbox"/> ATMOS <input type="radio"/> DTS:X <input type="radio"/> VERTICAL S. <input type="radio"/> TV <input type="radio"/> HDMI <input type="radio"/> BLUETOOTH <input type="radio"/>	Vilkkuu kaksi kertaa, kun äänenvoimakkuus asetetaan maksimiin.

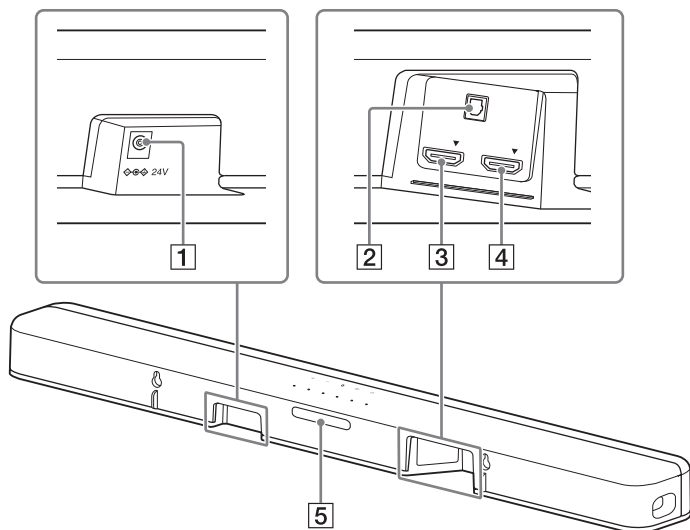
Toimintojen arvon asettaminen

Kunkin toiminnon asetuksen vaihtaminen ilmaistaan ilmaisimien tilana. Seuraava tila ilmaisee kunkin toiminnon päällä/pois-asetuksen.

Katso kunkin toiminnon kuvaus, jos muutetaan muuta kuin päällä/pois-asetusta.

Ilmaisimet						Tila
<input type="checkbox"/> ATMOS	<input type="checkbox"/> DTS:X	<input type="checkbox"/> VERTICAL S.	<input type="checkbox"/> TV	<input checked="" type="checkbox"/> HDMI	<input checked="" type="checkbox"/> BLUETOOTH	<ul style="list-style-type: none">• Vilkkuu kaksi kertaa, kun toiminto kytketään päälle (muu toiminto kuin yö/puheäänitila).• Syttyy 2 sekunniksi, kun toiminto kytketään päälle (yö/puheäänitila).
<input checked="" type="checkbox"/> ATMOS	<input checked="" type="checkbox"/> DTS:X	<input type="checkbox"/> VERTICAL S.	<input type="checkbox"/> TV	<input type="checkbox"/> HDMI	<input type="checkbox"/> BLUETOOTH	<ul style="list-style-type: none">• Vilkkuu kaksi kertaa, kun toiminto kytketään pois päältä (muu toiminto kuin yö/puheäänitila).• Syttyy 2 sekunniksi, kun toiminto kytketään pois päältä (yö/puheäänitila).

Takapaneeli



1 DC IN -liitin

2 TV IN (OPT) -liitin

3 HDMI IN -liitin

Poista tarra, kun laite liitetään HDMI IN -liittimeen.

Liitäntöjen tekniset tiedot ja huomautukset, ks. "Tuetut HDMI-videomuodot" (sivu 42).

4 HDMI OUT (TV eARC/ARC) -liitin

Liitä HDMI-tuloliittimellä varustettu TV HDMI-kaapelilla.

Soundbar on eARC- ja ARC-yhteensopiva. ARC on toiminto, joka lähettää TV:n äänen AV-laitteeseen, esim. soundbar, TV:n HDMI-liittimestä. eARC on laajennettu ARC ja mahdollistaa oliopohjaisen audion ja monikanavaisen LPCM-sisällön siirtämisen, jota ei voi lähettää ARC:llä. Lisätietoja eARC-paluukanavasta, ks. "eARC-yhteensopivan television

liittäminen" (sivu 18). Tuetut äänimuodot, ks. "Tuetut äänimuodot" (sivu 41). Liitäntöjen tekniset tiedot ja huomautukset, ks. "Tuetut HDMI-videomuodot" (sivu 42).

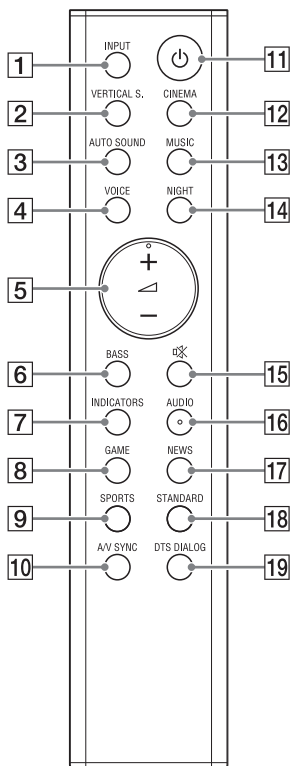
5 IR-toistin (sivu 20)

Lähetää TV:n kaukosäätimen signaalin television.

Kaukosäädin

Joidenkin painikkeiden toiminta vaihtelee sen mukaan, kuinka pitkään niitä painetaan. Alla olevat kuvakkeet ilmoittavat, kuinka pitkään painiketta on painettava.

- : Paina painiketta.
- : Paina painiketta 5 sekuntia.



1 INPUT (sivu 21)

Valitsee toistolähteen. Kun painetaan kerran INPUT, nykyisen tuloliitännän ilmaisinvilkkuu.

Valitse haluamasi laite painamalla uudelleen INPUT.

Aina kun painat INPUT, tuloliitäntä vaihtuu seuraavassa järjestyksessä. TV-tulo → HDMI-tulo → BLUETOOTH-tulo

2 VERTICAL S.

●: Kytkee vertikaalisen surround-toiminnon päälle/pois. (sivu 22)

●: Valitsee äänitehosteasetuksen. (sivu 23)

3 AUTO SOUND

●: Valitsee AUTO SOUND -äänitilan. (sivu 22)

●: Kytkee AAC-koodekkitoiminnon päälle/pois. (sivu 28)

4 VOICE

●: Kytkee puheäänitilan päälle/pois. (sivu 24)

●: Kytkee HDMI-ohjaustoiminnon päälle/pois. (sivu 29)

5 ▲ (äänenvoimakkuus) +*/-

Säätää äänenvoimakkuutta.

6 BASS (sivu 24)

Säätää bassoäänten tason.

7 INDICATORS

●: Kytkee soundbarin ilmaisimet päälle/pois.

●: Kytkee automaattisen valmiustilatoiminnon päälle/pois. (sivu 32)

8 GAME

- : Valitsee GAME-äänitilan. (sivu 22)
- : Valitsee HDMI-läpisyöttö valmiustilassa -asetuksen. (sivu 30)

9 SPORTS

- : Valitsee SPORTS-äänitilan. (sivu 22)
- : Kytkee eARC-toiminnon päälle/pois. (sivu 30)

10 A/V SYNC (sivu 25)

Säätää kuvan ja äänen välistä viivettä.

11 (virta)

Kytkee soundbariin virran tai kytkee sen valmiustilaan.

12 CINEMA (sivu 22)

Valitsee CINEMA-äänitilan.

13 MUSIC (sivu 22)

Valitsee MUSIC-äänitilan.

14 NIGHT

- : Kytkee yötilan päälle/pois. (sivu 24)
- : Kytkee BLUETOOTH-valmiustilan päälle/pois. (sivu 28)

15 (mykistys)

Kytkee äänen väliaikaisesti pois käytöstä tai kytkee sen päälle.

16 AUDIO*

- : Valitsee multipleksoidun Dolby Digital -lähetyksen äänikanavan. (sivu 24)
- : Kytkee Audio DRC -toiminnon päälle/pois. (sivu 24)

17 NEWS


- : Valitsee NEWS-äänitilan. (sivu 22)
- : Valitsee HDMI-signaali muodon asetuksen. (sivu 17)

18 STANDARD

- : Valitsee STANDARD-äänitilan. (sivu 22)
- : Kytkee IR-toistintoiminnon päälle/pois. (sivu 20)

19 DTS DIALOG (sivu 25)

Säätää dialogin voimakkuuden DTS:X-sisältöä toistettaessa.

* Painikkeissa  + ja AUDIO on tuntopisteet. Käytä niitä apuna käytön aikana.

Vihje

Ilmaisimet voidaan poistaa käytöstä painamalla INDICATORS. Vaikka ilmaisimet on poistettu käytöstä painamalla INDICATORS, ne syttyvät tai vilkkuvat eri toimintojen mukaan soundbaria käytettäessä.

Kaukosäätimen paristojen vaihto

Kun soundbar ei vastaa kaukosäätimen komentoihin, korvaa kaksi paristoa uusilla. Käytä R03-mangaaniparistoja (koko AAA).

Liittäminen televisioon tai AV-laitteeseen

Liittäminen televisioon tai AV-laitteeseen HDMI-kaapelilla

Liittäminen 4K-televisioon tai 4K-laitteisiin

Katso "Liittäminen 4K-televisioon tai 4K-laitteisiin" (sivu 16).

Liittäminen eARC-yhteensopivaan televisioon

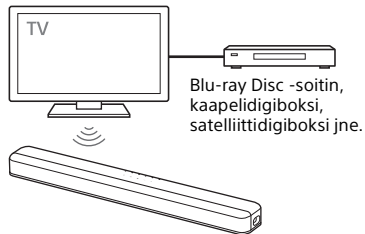
Katso liittäminen Aloitusoppaasta (erillinen asiakirja). Katso asetukset kohdasta "eARC-yhteensopivan television liittäminen" (sivu 18).

Katso TV:n liittäminen muihin kuin edellä mainittuihin Aloitusoppaasta (erillinen asiakirja).

Sony TV:n liittäminen langattomasti BLUETOOTH-toiminnolla

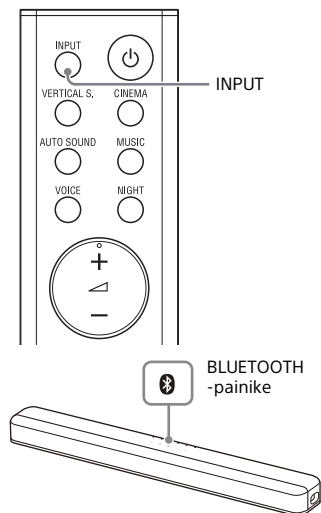
Kun BLUETOOTH-toiminnolla varustettua Sony TV:tä*, voit kuunnella TV:n ja TV:hen liitetyn laitteen ääntä liittämällä soundbarin ja TV:n langattomasti.

* TV:n on oltava A2DP-yhteensopiva (Advanced Audio Distribution Profile).



Soundbarin ja TV:n liittämisen langattomasti

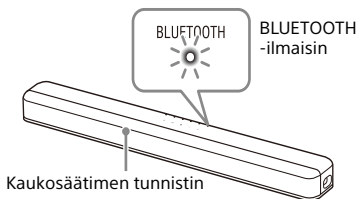
Soundbarin ja TV:n liittämiseksi langattomasti niiden välille on muodostettava pariliitos käyttämällä BLUETOOTH-toimintoa. Pariliitoksen muodostus on etukäteen suoritettava prosessi, joka vaaditaan langattomasti yhdistettävien BLUETOOTH-laitteiden tietojen rekisteröimiseksi keskenään.



- 1 Aseta paristot (vakiovaruste) kaukosäätimeen.**
- 2 Kytke televisioon virta.**
- 3 Kytke virta soundbariin.**

- 4 Osoita kaukosäätimellä soundbarin kaukosäätimen tunnistimeen ja paina kaukosäätimen INPUT-painiketta ja soundbarin BLUETOOTH-painiketta yhtä aikaa 5 sekunnin ajan.**

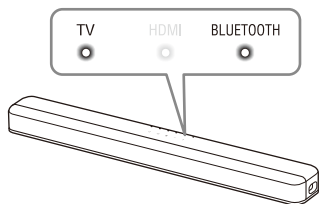
TV- ja BLUETOOTH-ilmaisinvilkkuu kaksi kertaa, soundbar siirtyy pariliitostilaan ja sitten BLUETOOTH-ilmaisinvilkkuu nopeasti.



- 5 Etsi soundbar TV:stä suorittamalla pariliitos.**

Etsittyjen BLUETOOTH-laitteiden luettelo tulee näkyviin TV:n kuvaruudulle. Katso TV:n käyttöohjeista, miten BLUETOOTH-laitteen ja TV:n välille muodostetaan pariliitos.
- 6 Muodosta pariliitos soundbarin ja TV:n välille valitsemalla "HT-X8500" TV:n kuvaruudulla olevasta luettelosta.**

- 7 Varmista, että soundbarin TV- ja BLUETOOTH-ilmaisimet syttyvät.**
Soundbarin ja TV:n välille on muodostettu yhteys.



- 8 Valitse TV-ohjelma tai TV:n signaalilähde TV:n kaukosäätimellä.**
TV:n kuvaruudulla näytettävän kuvan ääni toistetaan soundbarista.

- 9 Säädä soundbarin äänenvoimakkuutta TV:n kaukosäätimellä.**
Ääni mykistyy tilapäisesti, kun painetaan TV:n kaukosäätimen mykistyspainiketta.

Huomautuksia

- Jos TV:n ääni ei kuulu soundbarista, valitse TV-tuloliitäntä painamalla toistuvasti INPUT soundbarin kaukosäätimestä ja tarkista soundbarin ilmaisimien tila.
 - TV- ja BLUETOOTH-ilmaisimet syttyvät: soundbar ja TV on yhdistetty ja TV:n ääni toistetaan soundbarista.
 - BLUETOOTH-ilmaisin vilkkuu nopeasti: suorita pariliitos TV:ssä.
 - TV-ilmaisin syttyy: suorita yhdistäminen uudelleen alusta alkaen.
- Kun liität soundbarin ja TV:n HDMI-kaapelilla (lisävaruste), BLUETOOTH-yhteys peruutetaan. Soundbarin ja TV:n yhdistämiseksi uudelleen BLUETOOTH-toiminnolla irrota HDMI-kaapeli ja suorita sitten yhdistäminen uudelleen alusta alkaen.

- Toisen TV:n parittamiseksi ensimmäisen TV:n pariliitoksen jälkeen sammuta paritettu TV ja muodosta laitepari uuden kanssa noudattamalla mobiililaitteen yhdistämisohjeita (sivu 26).

TV:n ja TV:hen liitetyn laitteen äänen kuunteleminen

Voit kytkeä soundbarin päälle/pois, säätää äänenvoimakkuutta ja mykistää äänen käyttämällä TV:n kaukosäädintä, kun TV on yhdistetty soundbariin langattomasti.

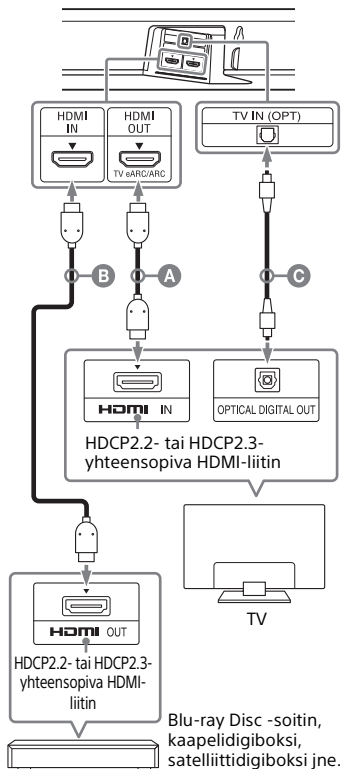
- 1 Kytke TV päälle TV:n kaukosäätimellä.**
Soundbar kytkeytyy päälle lukittumalla TV:n virtaan, ja TV:n ääni toistetaan soundbarista.
- 2 Valitse TV-ohjelma tai TV:n signaalilähde TV:n kaukosäätimellä.**
TV:n kuvaruudulla näytettävän kuvan ääni toistetaan soundbarista.
- 3 Säädä soundbarin äänenvoimakkuutta TV:n kaukosäätimellä.**
Ääni mykistyy tilapäisesti, kun painetaan TV:n kaukosäätimen mykistyspainiketta.

Vihje

Kun TV sammutetaan, myös soundbar sammutetaan lukitsemalla se TV:n virtaan.

Liittäminen 4K- televisioon tai 4K- laitteisiin

Soundbarin kaikki HDMI-liittimet tukevat 4K-videomuotoa sekä HDCP2.2- ja HDCP2.3-kopiosuojausta (High-bandwidth Digital Content Protection System Revision 2.2 ja 2.3). Liitä 4K-videosisällön katselua varten 4K-televisio ja 4K-laitteet soundbariin kunkin laitteen HDCP2.2- tai HDCP2.3-yhteensopivalla HDMI-liittimellä. Voit katsella 4K-videosisältöä ainoastaan HDCP2.2- tai HDCP2.3-yhteensopivan HDMI-liittimen kautta.



A HDMI-kaapeli (lisävaruste)

B HDMI-kaapeli (lisävaruste)

Käytä HDMI-kaapelia, joka tukee katsottavaa 4K-videomuotoa. Katso lisätietoja kohdasta "Tuetut HDMI-videomuodot" (sivu 42).

C Digitaalinen optinen kaapeli (vakiovaruste)

1 Tarkista, mikä TV:n HDMI IN-liittimistä on HDCP2.2- tai HDCP2.3-yhteensopiva.

Katso lisätietoja TV:n käyttöohjeista.

2 Liitä TV:n HDCP2.2- tai HDCP2.3-yhteensopiva HDMI IN -liitin ja soundbarin HDMI OUT (TV eARC/ARC) -liitin HDMI-kaapelilla (lisävaruste).

Jos TV:n HDCP2.2- tai HDCP2.3-yhteensopiva HDMI IN -liitin tukee eARC- tai ARC-paluukanavaa, TV:n liitäntä on valmis. Siirry vaiheeseen 4.

3 Jos TV:n HDCP2.2- tai HDCP2.3-yhteensopiva HDMI IN -liitin ei tue eARC- tai ARC-paluukanavaa, liitä TV:n digitaalinen optinen lähtöliitäntä ja soundbarin TV IN (OPT) -liitin digitaalisella optisella kaapelilla (vakiovaruste).

Kun TV ja soundbar liitetään pelkästään HDMI-kaapelilla (lisävaruste), TV:n ääntä ei toisteta soundbarista. Liitä digitaalinen optinen kaapeli (vakiovaruste). TV:n liitäntä on valmis.

4 Liitä 4K-laitteen HDCP2.2- tai HDCP2.3-yhteensopiva HDMI OUT -liitin ja soundbarin HDMI IN -liitin HDMI-kaapelilla (lisävaruste).

Tarkista 4K-laitteen käyttöohjeista, että sen HDMI OUT -liitin on HDCP2.2- tai HDCP2.3-yhteensopiva. 4K-laitteen liitäntä on valmis.

5 Aseta paristot kaukosäätimeen.

6 Kytke televisioon virta.

7 Kytke virta soundbariin.

Vihje

4K-sisältöä voidaan katsella HDCP2.2- tai HDCP2.3-yhteensopivalla laitteella, vaikka liitettynä on eri versioiden laitteet (esim. HDCP2.2- yhteensopiva TV ja HDCP2.3-yhteensopiva 4K-laite).

HDMI-signaalimuodon asettaminen 4K-videosisällön katselua varten

Valitse 4K-videosisällön katselemiseksi oikea asetus liitetylle 4K-televisiolle tai 4K-laitteelle.

Valitse HDMI-signaalimuodon asetus painamalla NEWS 5 sekunnin ajan.

Standardimuoto

Valitse, kun liitetty TV ja laitteet tukevat kaistanleveydeltään tavallisia videomuotoja. Dolby ATMOS- ja DTS:X-ilmäisimet vilkkuvat.

Laajennettu muoto

Valitse, kun sekä liitetty TV että laitteet tukevat korkean kaistanleveyden videomuotoja, kuten 4K 60p 4:4:4 jne. HDMI- ja BLUETOOTH-ilmäisimet vilkkuvat.

Katso HDMI-signaalimuodon asetuksen, tuettujen videomuotojen signaalien ja HDMI-kaapelien välinen suhde kohdasta "Tuetut HDMI-videomuodot" (sivu 42).

Huomautuksia

- TV:n mukaan TV:n HDMI-lähdön asetusta voidaan joutua säätämään. Katso lisätietoja TV:n käyttöohjeista.
- Kun kuvaa ei näytetä "Laajennetun muodon" asettamisen jälkeen, valitse asetukseksi "Standardimuoto".

eARC-yhteensopivan television liittäminen

Soundbar on eARC-yhteensopiva (Enhanced Audio Return Channel). eARC on uusi toiminto, joka noudattaa standardia HDMI 2.1 ja tukee uusimpia äänimuotoja nykyisen ARC-paluukanavan (Audio Return Channel) tukemien äänimuotojen lisäksi. Voit kuunnella oliopohjaista audiosisältöä, kuten Dolby Atmos, Dolby TrueHD ja DTS:X, tai monikanavaista LPCM-sisältöä, jota ei voida lähettää ARC-paluukanavassa, liittämällä soundbarin ja eARC-yhteensopivan TV:n HDMI-kaapelilla. Katso liittäminen Aloitusoppaasta (erillinen asiakirja).

eARC-toiminnon käytön valmistelu

eARC-toiminnon oletusasetus on valittuna. Jos eARC-toiminto on pois päältä, pidä SPORTS painettuna 5 sekunnin ajan eARC-toiminnon kytkemiseksi päälle (sivu 30).

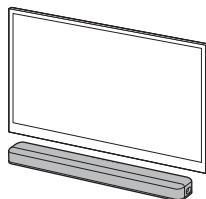
eARC-toiminto on käytössä ja se toimii, kun liitetään eARC-yhteensopiva TV. ARC-toiminto toimii, kun liitetään ARC-yhteensopiva TV (ei eARC-yhteensopiva).

Huomautus

Kun eARC-toiminto kytketään päälle, muista tarkistaa liitetyn TV:n eARC-asetus. Lisätietoja on television käyttöohjeessa.

Soundbarin kiinnittäminen seinään

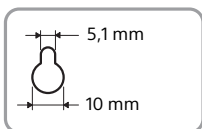
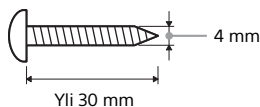
Soundbar voidaan kiinnittää seinään.



Huomautuksia

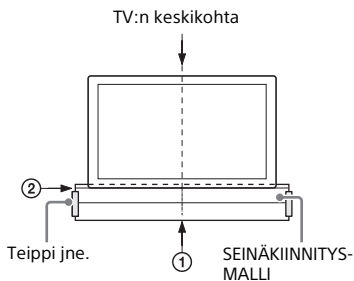
- Käytä seinämateriaalille sopivia ja riittävän kestäviä ruuveja (lisävaruste). Kipsilevyseinä on erityisen hauras, joten kiinnitä ruuvit seinäpalkkiin. Asenna kaiuttimet vaakasuoraan ripustamalla ne ruuveihin seinän yhtenäisellä tasaisella osalla.
- Anna asennus Sony-jälleenmyyjän tai valtuutetun alihankkijan tehtäväksi ja kiinnitä asennuksessa erityistä huomiota turvallisuuteen.
- Sony ei vastaa onnettomuuksista tai vahingoista, jotka aiheutuvat virheellisestä asennuksesta, seinän riittämättömästä lujiuudesta, ruuvien virheellisestä kiinnityksestä, luonnonmullistuksesta tms.

- 1** Käytä kahta ruuvia (lisävaruste), jotka sopivat soundbarin takana oleviin seinäkiinnitysreikiin.



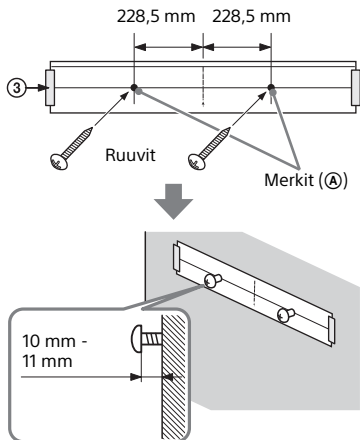
Soundbarin takana oleva reikä

- 2** Kiinnitä SEINÄKIINNITYSMALLI (vakiovaruste) seinään.



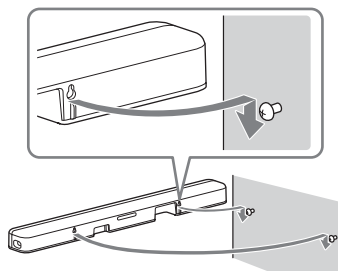
- 1** Kohdista SEINÄKIINNITYSMALLIN TV:N KESKILINJA (1) televisiosi keskilinjän kanssa.
- 2** Kohdista SEINÄKIINNITYSMALLIN TV:N ALALINJA (2) televisiosi alareunan kanssa, ja kiinnitä sitten SEINÄKIINNITYSMALLI seinään kaupoista saatavalla teipillä tms.

- 3** Kiinnitä ruuvit SEINÄKIINNITYSMALLIN RUUVILINJAN (3) merkkeihin (A) alla olevan kuvan mukaisesti.



- 4** Irrota SEINÄKIINNITYSMALLI.

- 5** Ripusta soundbar ruuvien varaan. Kohdista soundbarin takana olevat reiät ruuveihin ja ripusta soundbar sitten kahden ruuvien varaan.



Huomautus

Kun kiinnität SEINÄKIINNITYSMALLIN, silitä se täysin tasaisesti paikalleen.

Kun TV:n kaukosäädin ei toimi

Jos soundbar on TV:n kaukosäätimen tunnistimen tiellä, TV:n kaukosäädin ei ehkä toimi. Ota tässä tapauksessa soundbarin IR-toistintoiminto käyttöön. Voit ohjata TV:tä TV:n kaukosäätimellä lähettämällä kauko-ohjaussignaalin soundbarin takaa.

Pidä STANDARD painettuna 5 sekunnin ajan toiminnon kytkemiseksi päälle/pois.

IR-toistin päällä

HDMI- ja BLUETOOTH-ilmäisimet vilkkuvat.

IR-toistin pois päältä

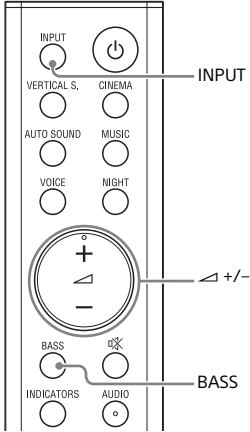
Dolby ATMOS- ja DTS:X-ilmäisimet vilkkuvat.

Huomautuksia

- Varmista, että TV:n kaukosäätimellä ei voida ohjata TV:tä, ja kytke sitten IR-toistintoiminto päälle. Jos se kytketään päälle, vaikka kaukosäätimellä voidaan ohjata TV:tä, toiminnassa voi olla häiriöitä kaukosäätimen suoran komennon ja soundbarin komennon välisen keskinäisen häiriön vuoksi.
- Jos IR-toistintoiminto otetaan käyttöön, tämä toiminto ei ehkä toimi TV-mallistasi riippuen. Lisäksi muiden laitteiden, kuten ilmastointilaitteen, kaukosäätimet eivät ehkä toimi oikein. Vaihda tässä tapauksessa soundbarin tai TV:n asennuspaikkaan.

Äänen kuunteleminen

TV:n ja muiden laitteiden kuunteleminen



1 Paina INPUT toistuvasti.

Kun painetaan kerran INPUT, nykyisen tuloliitännän ilmaisin vilkkuu.

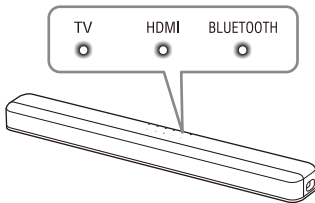
Valitse haluamasi laite painamalla uudelleen INPUT.

Valitun laitteen ilmaisin syttyy.

Aina kun painat INPUT, tuloliitännän vaihtuu seuraavassa järjestyksessä.

TV-tulo → HDMI-tulo →

BLUETOOTH-tulo



TV-tulo

- TV, joka on liitetty soundbarin TV IN (OPT) -liittimeen
- eARC- tai ARC-toiminnon kanssa yhteensopiva TV, joka on liitetty soundbarin HDMI OUT (TV eARC/ARC) -liittimeen

Kun liität TV:n sekä HDMI OUT (TV eARC/ARC) - että TV IN (OPT) -liittimiin, HDMI OUT (TV eARC/ARC) -liittimen signaalilähde on etusijalla, jos TV:n äänisignaali syötetään ARC- tai eARC-toiminnolla.

HDMI-tulo

Laite, joka on liitetty soundbarin HDMI IN -liittimeen

BLUETOOTH-tulo

BLUETOOTH-laite, joka tukee A2DP-standardia

Katso lisätietoja kohdasta "Musiiikin/ äänen kuunteleminen BLUETOOTH®-toiminnolla" (sivu 26).

2 Säädä äänenvoimakkuutta.

- Säädä äänenvoimakkuutta painamalla \triangleleft +/- kaukosäätimestä.
- Säädä bassoäänen voimakkuutta painamalla BASS kaukosäätimestä (sivu 24).

Vihje

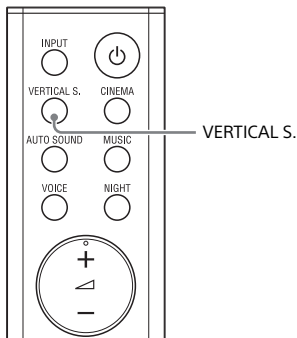
Tuloliitännän voidaan valita myös painamalla \rightarrow soundbarista.

Tilaaänen käyttäminen

Immersiivisestä tilaaänikokemuksesta nauttiminen (VERTICAL S.)

Voit tuntea äänen immersiiivisyyden paitsi vaakasuunnassa myös ylhäältäpäin käyttämällä Vertical Surround Engine* -tekniikkaa, jota voidaan käyttää muissa äänitiloissa (sivu 22) kuin NEWS. Toimintoa voidaan käyttää myös 2.0-kanavaisella signaalilla, kuten TV-ohjelmillä.

* Vertical Surround Engine on Sony kehittämä erittäin tarkka äänikentän digitaalinen käsittelytekniikka, joka tuottaa virtuaalisen pystysuuntaisen äänikentän horisontaalisen äänikentän lisäksi käyttämällä pelkästään etukaiuttimia. Yläkaiuttimia ei tarvita. Kaiuttimia ei tarvitse asentaa kattoon ja voit nauttia äänen runsaasta läsnäolosta kattokorkeudesta riippumatta. Myöskään huoneen muoto ei juurikaan vaikuta tähän toimintoon, koska se ei käytä seinistä heijastuvia ääniä ja mahdollistaa parannetun tilaaänitoiston.



Kytke toiminto päälle ja pois painamalla VERTICAL S.

Vertikaalinen tilaaäni päällä

VERTICAL S. -ilmaisain syttyy.

Vertikaalinen tilaaäni pois päältä

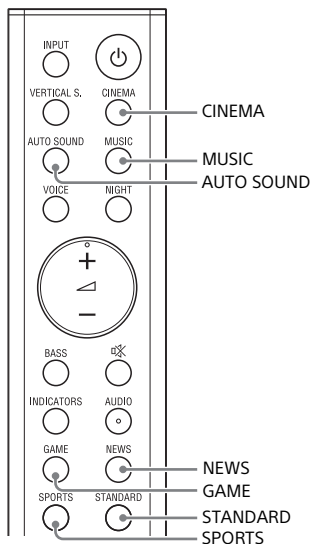
VERTICAL S. -ilmaisain sammuu.

Huomautuksia

- Eri suunnista tuleva tilaaänivaikutelma vaihtelee äänilähteen mukaan.
- Äänen ja kuvan välillä voi olla aikaero äänilähteestä riippuen. Jos TV:ssä on kuvan viivästystoiminto, säädä sen avulla.

Äänilähteille räätälöityjen äänitilojen käyttäminen

Voit helposti valita esiohjelmoituja, erilaisia äänilähteitä varten räätälöityjä äänitehosteita.



Valitse äänitila painamalla äänitilan valintapainiketta.

Kun äänitila valitaan, Dolby ATMOS-, DTS:X- ja VERTICAL S. -ilmaisimet vilkkuvat 2 sekunnin ajan.

AUTO SOUND

Oikea ääniasetus valitaan automaattisesti ClearAudio+ -äänilihteelle.

CINEMA

Taaksesi liikkuva ääni ympäröi sinut ja koko kehosi. Tämä tila sopii elokuvien katseluun.

MUSIC

Äänen kirkkaus ja kuulto ilmaistaan yksityiskohtaisesti. Tämä tila sopii musiikin nauttimiseen tavalla, joka liikuttaa sinua.

GAME

Voit uppoutua pelisi maailmaan tuottamalla liikkeen tunteen ja esineiden etäisyydet sekä kuulemalla selkeästi dialogin.

NEWS

Toistaa uutislähetysten puheen selkeästi.

SPORTS

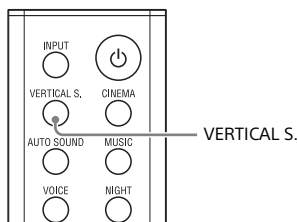
Voit kokea ilmapiirin ikään kuin olisit katsomassa tapahtumaa stadionilla. Selostajien selostus toistetaan kuitenkin elävästi.

STANDARD

TV-ohjelman ääni kuuluu selkeästi.

Äänitehosteasetuksen valinta

Voit valita äänitehosteita.



Valitse äänitehosteasetus painamalla VERTICAL S. 5 sekunnin ajan.

Äänitehosteen asetus vaihtuu seuraavasti.

Äänitila päällä → Dolby Speaker

Virtualizer → DTS Virtual:X →

Äänitehoste pois

Äänitila päällä

Vertical Surround Engine laajentaa surround- ja korkeuskaiutinkanavia luoden immersivisen ja kuuntelijan ympäröivän virtuaalisen tiläänitehosteen, kuten äänitilan (sivu 22) ja vertikaalisen tiläänänen (sivu 22).

VERTICAL S. -ilmaisimien syytty 2 sekunniksi.

Dolby Speaker Virtualizer

Dolby Speaker Virtualizer laajentaa surround- ja korkeuskaiutinkanavia luoden immersivisen ja kuuntelijan ympäröivän virtuaalisen tiläänitehosteen Dolby-muotoista ääntä kuunneltaessa. Poistaa käytöstä muut kuin Dolby-muotoiset äänitehosteet.

Dolby ATMOS -ilmaisimien syytty 2 sekunniksi.

DTS Virtual:X

DTS Virtual:X on käytössä.

Soundbarin DTS Virtual:X -tekniikka asettaa sinut keskelle monikaiutinjärjestelmää.

DTS:X -ilmaisimien syytty 2 sekunniksi.

Äänitehoste pois






Poistaa äänitehosteet käytöstä.



Dolby ATMOS-, DTS:X- ja VERTICAL S.

-ilmaisimet vilkkuvat 3 kertaa.

Äänen säätäminen

Voit säätää ääntä kaukosäätimen painikkeilla.

Toiminnon nimi	Painike	Toiminto
Yötila		Voit nauttia selkeästä äänestä hiljaisella äänenvoimakkuudella keskiyöllä. <ul style="list-style-type: none">• Päällä: HDMI- ja BLUETOOTH-ilmaisimet syttyvät 2 sekunniksi.• Pois: Dolby ATMOS- ja DTS:X-ilmaisimet syttyvät 2 sekunniksi. Huomautus Kun sammutat soundbarin, yötila poistetaan käytöstä automaattisesti.
Puheäänitila		Tekee dialogista selkeämpää. <ul style="list-style-type: none">• Päällä: HDMI- ja BLUETOOTH-ilmaisimet syttyvät 2 sekunniksi.• Pois: Dolby ATMOS- ja DTS:X-ilmaisimet syttyvät 2 sekunniksi.
Audio DRC	 Pidä painettuna 5 sekuntia	Voit pakata audiosignaalin dynaamisen alueen (suurimman ja pienimmän äänenvoimakkuuden välisen etäisyyden) ja ääni on helppo kuulla alhaisella äänenvoimakkuudella. Tämä toiminto toimii ainoastaan Dolby Digital- tai DTS-signaalia toistettaessa. Asetus vaihtuu järjestyksessä Auto → Päällä → Pois. <ul style="list-style-type: none">• Auto: Pakkaa automaattisesti Dolby TrueHD -koodatun äänen. Dolby ATMOS-, DTS:X-, HDMI- ja BLUETOOTH-ilmaisimet vilkkuvat.• Päällä: HDMI- ja BLUETOOTH-ilmaisimet vilkkuvat.• Pois: Dolby ATMOS- ja DTS:X-ilmaisimet vilkkuvat.
Multipleksoitu lähetyksääni		Voit kuunnella multipleksoitua lähetyksääntä, jos soundbar vastaanottaa multipleksoitua Dolby Digital -lähetyssignaalia. Asetus vaihtuu järjestyksessä Pää → Ala → Pää/Ala. <ul style="list-style-type: none">• Pää: HDMI- ja BLUETOOTH-ilmaisimet syttyvät 2 sekunniksi.• Ala: Dolby ATMOS- ja DTS:X-ilmaisimet syttyvät 2 sekunniksi.• Pää/Ala: Pää-ääni toistetaan vasemmasta ja aliaäni oikeasta kaiuttimesta. Dolby ATMOS-, DTS:X-, HDMI- ja BLUETOOTH-ilmaisimet syttyvät 2 sekunniksi.
Bassoäänien säätäminen		Bassoäänien voimakkuus vaihtuu seuraavassa järjestyksessä. 0 → +1 → -1 → 0... <ul style="list-style-type: none">• 0 (normaali): VERTICAL S.- ja TV-ilmaisimet syttyvät 2 sekunniksi.• +1 (voimakas): HDMI- ja BLUETOOTH-ilmaisimet syttyvät 2 sekunniksi.• -1 (kevyt): Dolby ATMOS- ja DTS:X-ilmaisimet syttyvät 2 sekunniksi. Huomautus Jos signaalilähde ei sisällä juurikaan bassoääniä, esim. TV-lähetyksen, subwooferin bassoääntä voi olla vaikea kuulla.

Toiminnon nimi	Painike	Toiminto
A/V Sync	A/V SYNC 	<p>Jos ääni ei vastaa TV:n kuvaruudussa näkyvää kuvaa, voit säätää kuvan ja äänen välisen viiveen.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 0 ms: Dolby ATMOS -ilmaisimien syttyä 2 sekunniksi. • 40 ms: Dolby ATMOS- ja DTS:X-ilmaisimet syttyvät 2 sekunniksi. • 80 ms: Dolby ATMOS-, DTS:X- ja VERTICAL S. -ilmaisimet syttyvät 2 sekunniksi. • 120 ms: Dolby ATMOS-, DTS:X-, VERTICAL S. - ja TV-ilmaisimet syttyvät 2 sekunniksi. <p>Vihjeitä</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tämä toiminto toimii ainoastaan HDMI-tulolle. • Jos TV:ssä on toiminto kuvan ja äänen välisen viiveen säätämiseen, säädä sen avulla. Lisätietoja on television käyttöohjeessa.
DTS-dialogin hallinta	DTS DIALOG 	<p>Voit helposti kuunnella dialogia, sillä se erottuu ympäristöäänestä säätämällä dialogin äänenvoimakkuutta. Tämä toiminto toimii toistettaessa sisältöä, joka on yhteensopiva DTS:X-dialogin hallintatoiminnon kanssa.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 0 dB: Dolby ATMOS- ja BLUETOOTH-ilmaisimet vilkkuvat kaksi kertaa. • 1 dB: Dolby ATMOS -ilmaisimien syttyä 2 sekunniksi. • 2 dB: Dolby ATMOS- ja DTS:X-ilmaisimet syttyvät 2 sekunniksi. • 3 dB: Dolby ATMOS-, DTS:X- ja VERTICAL S. -ilmaisimet syttyvät 2 sekunniksi. • 4 dB: Dolby ATMOS-, DTS:X-, VERTICAL S. - ja TV-ilmaisimet syttyvät 2 sekunniksi. • 5 dB: Dolby ATMOS-, DTS:X-, VERTICAL S., TV- ja HDMI-ilmaisimet syttyvät 2 sekunniksi. • 6 dB: Kaikki ilmaisimet vilkkuvat kaksi kertaa.

Vihje

AUDIO ei toimi BLUETOOTH-ilmaisimen palaessa.

Musiikin/äänien kuunteleminen BLUETOOTH®-toiminnolla

Musiikin kuunteleminen mobiililaitteesta

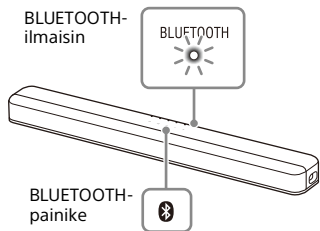
Voit kuunnella älypuhelimien, tablettiin tai muuhun mobiililaitteeseen tallennettua musiikkia langattomalla yhteydellä yhdistämällä soundbarin ja mobiililaitteen BLUETOOTH-toiminnolla. Kun mobiililaitteet yhdistetään BLUETOOTH-toiminnolla, sitä voidaan käyttää helposti toimitetulla kaukosäätimellä TV:tä avaamatta.

Musiikin kuunteleminen muodostamalla pariiliitos mobiililaitteeseen

Musiikin kuuntelemiseksi BLUETOOTH-toiminnolla varustetusta mobiililaitteesta soundbarin ja mobiililaitteen välille on muodostettava pariiliitos.

Pariiliitoksen muodostus on etukäteen suoritettava prosessi, joka vaaditaan langattomasti yhdistettävien BLUETOOTH-laitteiden tietojen rekisteröimiseksi keskenään.

- 1 Paina BLUETOOTH-painiketta soundbarissa 2 sekunnin ajan.**
Soundbar siirtyy pariiliitostilaan ja BLUETOOTH-ilmaisin vilkkuu nopeasti.



Jos pariiliitosta ei muodosteta 5 minuutin kuluessa siitä, kun soundbar siirtyy pariiliitostilaan, pariiliitostila peruutetaan. Tässä tapauksessa pariiliitos on suoritettava alusta uudelleen.

- 2 Etsi soundbar mobiililaitteesta suorittamalla pariiliitos.**
Etsittyjen BLUETOOTH-laitteiden luettelo tulee näkyviin mobiililaitteen näytölle.
Katso mobiililaitteen käyttöohjeista, miten BLUETOOTH-laitteen ja mobiililaitteen välille muodostetaan pariiliitos.
- 3 Muodosta pariiliitos soundbarin ja mobiililaitteen välille valitsemalla "HT-X8500" mobiililaitteen näytöllä olevasta luettelosta.**
Jos kysytään salasanaa, syötä "0000".
- 4 Varmista, että soundbarin BLUETOOTH-ilmaisin syttyy sinisenä.**
Soundbarin ja mobiililaitteen välille on muodostettu yhteys.
- 5 Käynnistä äänentoisto yhdistetyn mobiililaitteen musiikkisovelluksessa.**
Ääni toistetaan soundbarista.

6 Säädä äänenvoimakkuutta.

- Säädä äänenvoimakkuutta painamalla \triangleleft +/- kaukosäätimestä.
- Säädä bassoäänien voimakkuutta painamalla BASS kaukosäätimestä (sivu 24).

BLUETOOTH-toiminnon yhteystilan tarkistaminen

Tila	BLUETOOTH-ilmais
Pariliitoksen valmiustilassa	Vilkkuu nopeasti sinisenä
Yhteyttä yritetään muodostaa	Vilkkuu sinisenä
Yhteys on muodostettu	Sytyy sinisenä
Ei yhdistetty	Vilkkuu 2 sekunnin välein
BLUETOOTH-toiminto poistetaan käytöstä	Sammuu

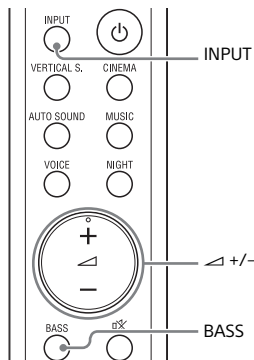
Huomautuksia

- BLUETOOTH-pariliitoksia voidaan muodostaa enintään seuraava määrä.
 - Mobiililaitteet: 9
 - Sony TV BLUETOOTH-toiminnolla: 1Jos uusi laite paritetaan edellä mainittujen laitemäärien jälkeen, vanhin yhdistetty laite poistetaan ja korvataan uudella.
- Suorita pariliitos toiselle ja sitä seuraaville mobiililaitteille.

Vihjeitä

- Voit tarkistaa BLUETOOTH-toiminnon yhteystilan tarkistamalla BLUETOOTH-ilmaisimen tilan.
- Kun valitaan BLUETOOTH-tulo, soundbar siirtyy pariliitostilaan painamalla lyhyesti soundbarin BLUETOOTH-painiketta.
- Kun ei valita BLUETOOTH-tuloa, soundbar yhdistää automaattisesti uudelleen viimeksi yhdistettyyn BLUETOOTH-laitteeseen painamalla lyhyesti soundbarin BLUETOOTH-painiketta.

Musiikin kuunteleminen paritetusta mobiililaitteesta



- 1 Ota mobiililaitteen BLUETOOTH-toiminto käyttöön.
- 2 Paina INPUT toistuvasti BLUETOOTH-tulon valitsemiseksi tai paina lyhyesti soundbarin BLUETOOTH-painiketta. BLUETOOTH-ilmais vilkkuu ja soundbar yhdistää automaattisesti uudelleen viimeksi yhdistettyyn BLUETOOTH-laitteeseen.
- 3 Varmista, että BLUETOOTH-ilmais syttyy sinisenä. Soundbarin ja mobiililaitteen välille on muodostettu yhteys.
- 4 Käynnistä äänentoisto yhdistetyn mobiililaitteen musiikkisovelluksessa. Ääni toistetaan soundbarista.
- 5 Säädä äänenvoimakkuutta.
 - Säädä äänenvoimakkuutta painamalla \triangleleft +/- kaukosäätimestä.
 - Säädä bassoäänien voimakkuutta painamalla BASS kaukosäätimestä (sivu 24).

BLUETOOTH-toiminnon asetusten muuttaminen

Soundbarin kytkeminen päälle käyttämällä BLUETOOTH-laitetta

Kun soundbar sisältää pariliitostiedot, voit kytkeä soundbarin päälle ja kuunnella musiikkia BLUETOOTH-laitteesta ottamalla BLUETOOTH-valmiustilan käyttöön, vaikka soundbar on valmiustilassa.

Pidä NIGHT painettuna 5 sekunnin ajan toiminnon kytkemiseksi päälle/pois.

BLUETOOTH-valmiustila päällä

HDMI- ja BLUETOOTH-ilmaisimet vilkkuvat.

BLUETOOTH-valmiustila pois päältä

Dolby ATMOS- ja DTS:X-ilmaisimet vilkkuvat.

Huomautus

Kun BLUETOOTH-valmiustila on päällä, virrankulutus valmiustilassa kasvaa.

BLUETOOTH-laitteen äänen kuunteleminen korkealla äänenlaadulla

Voit kuunnella korkealaatuista ääntä, jos AAC-koodekkitoiminto on käytössä ja laitteesi tukee AAC-koodausta.

Pidä AUTO SOUND painettuna 5 sekunnin ajan toiminnon kytkemiseksi päälle/pois.

AAC-koodekki päällä



HDMI- ja BLUETOOTH-ilmaisimet vilkkuvat.

AAC-koodekki pois päältä

Dolby ATMOS- ja DTS:X-ilmaisimet vilkkuvat.

BLUETOOTH-toiminnon poistaminen käytöstä

Voit poistaa BLUETOOTH-toiminnon käytöstä.

Paina soundbarin  (virta)-,  (tulo)- ja - (äänenvoimakkuus) -painikkeita yli 10 sekunnin ajan.

BLUETOOTH-toiminto päällä

HDMI- ja BLUETOOTH-ilmaisimet vilkkuvat.

BLUETOOTH-toiminto pois päältä

Dolby ATMOS- ja DTS:X-ilmaisimet vilkkuvat.

Huomautus

Kun BLUETOOTH-toiminto poistetaan käytöstä, BLUETOOTH-tulo ohitetaan valittaessa tuloliitäntää painamalla INPUT.

Eri toimintojen käyttäminen

HDMI-ohjaustoiminnon käyttäminen

HDMI-ohjaustoiminnon* kanssa yhteensopivan laitteen, kuten TV:n tai Blu-ray Disc -soittimen liittäminen HDMI-kaapelilla mahdollistaa laitteen helpon käytön TV:n tai Blu-ray Disc -soittimen kaukosäätimellä.

Huomautus

Nämä toiminnot voivat toimia muiden kuin Sonyn valmistamien laitteiden kanssa, mutta toimintaa ei voida taata.

* HDMI-Ohjaus on CEC:n (Consumer Electronics Control) käyttämä standardi, jonka avulla HDMI-laitteet (High-Definition Multimedia Interface) voivat ohjata toisiaan.

HDMI-ohjaustoiminnon käytön valmistelu

Pida VOICE painettuna 5 sekunnin ajan toiminnon kytkemiseksi päälle/pois.

HDMI-ohjaustoiminto päällä

HDMI- ja BLUETOOTH-ilmaisimet vilkkuvat.

HDMI-ohjaustoiminto pois päältä

Dolby ATMOS- ja DTS:X-ilmaisimet vilkkuvat.

Ota HDMI-ohjaustoiminnon asetukset käyttöön seuraaville laitteille sen jälkeen, kun soundbarin HDMI-ohjaustoiminto on otettu käyttöön suorittamalla edellä oleva toimenpide.

- Soundbariin liitetty TV tai AV-laite
- TV:hen liitetty AV-laite

Vihje

Kun otat HDMI-ohjaus ("BRAVIA" sync) -toiminnon käyttöön Sonyn valmistamassa TV:ssä, myös soundbarin HDMI-ohjaus otetaan käyttöön automaattisesti.

Järjestelmän virrankatkaisutoiminto

Kun sammutat TV:n, soundbar sammuu automaattisesti.

Järjestelmän äänenhallintatoiminto

Jos kytket soundbarin päälle katsoessasi TV:tä, TV:n ääni toistetaan soundbarin kaiuttimista. Soundbarin äänenvoimakkuutta voidaan säätää TV:n kaukosäätimellä. Kun kytket TV:n päälle, soundbar kytkeytyy automaattisesti päälle ja TV:n ääni toistetaan soundbarin kaiuttimista. Toiminnot voidaan suorittaa myös TV:n valikosta. Lisätietoja on TV:n käyttöohjeessa.

Huomautuksia

- Soundbarin äänenvoimakkuuden arvo näytetään TV:n mukaan TV:n kuvaruudulla.
- TV:n asetusten mukaan Järjestelmän äänenhallintatoiminto ei ehkä ole käytettävissä. Lisätietoja on TV:n käyttöohjeessa.
- Käytössä olevan TV:n mukaan, jos TV:n ääni toistettiin edellisellä katselukerralla TV:n kaiuttimista, soundbar ei ehkä käynnisty lukittumalla TV:n virtaan, vaikka TV kytketään päälle.

eARC/ARC (Enhanced Audio Return Channel/Audio Return Channel)

Jos soundbar kytketään TV:n eARC- tai ARC-yhteensopivaan HDMI IN -liittimeen, voit kuunnella TV:n ääntä soundbarin kaiuttimista kytkemättä digitaalista optista kaapelia.

Pidä SPORTS painettuna 5 sekunnin ajan toiminnon kytkemiseksi päälle/pois.

eARC-toiminto päällä

HDMI- ja BLUETOOTH-ilmaisimet vilkkuvat.

eARC-toiminto pois päältä

Dolby ATMOS- ja DTS:X-ilmaisimet vilkkuvat.

Huomautuksia

- Ota TV:n eARC- tai ARC-toiminto käyttöön. Lisätietoja on television käyttöohjeessa.
- Jos TV ei ole eARC- tai ARC-yhteensopiva, on liitettävä digitaalinen optinen kaapeli (vakiovaruste) (katso toimitettu Aloitusopas).

Yhden kosketuksen toistotoiminto

Kun toistat sisältöä soundbariin liitetystä laitteesta (Blu-ray Disc -soitin, "PlayStation®4" jne.), soundbar ja TV kytketään päälle automaattisesti, soundbarin tuloksi vaihdetaan TV-tulo ja ääni toistetaan soundbarin kaiuttimista.

Huomautuksia

- Jos TV:n ääni toistettiin edellisellä katselukerralla TV:n kaiuttimista, soundbar ei käynnisty ja ääni ja kuva toistetaan TV:stä, vaikka toistetaan laitteen sisältöä.
- TV:n mukaan toistettavan sisällön alkuosaa ei ehkä toisteta oikein.

HDMI-läpisyöttö valmiustilassa -virransäästöasetus

HDMI-läpisyöttö valmiustilassa on toiminto, jonka avulla voidaan toistaa liitetyn laitteen ääntä ja kuvaa kytkemättä soundbaria päälle.

Valitse HDMI-läpisyöttö valmiustilassa painamalla GAME 5 sekunnin ajan.

HDMI-läpisyöttö valmiustilassa -asetus vaihtuu seuraavasti.

Auto → Päällä → Pois

Auto

Signaalit toistetaan soundbarin HDMI OUT (TV eARC/ARC) -liittimestä, kun TV kytketään päälle soundbarin ollessa sammutettuna. Soundbarin virrankulutusta valmiustilassa voidaan pienentää enemmän kuin asetuksella "Päällä" sammuttamalla liitetty TV.

Dolby ATMOS-, DTS:X-, HDMI- ja BLUETOOTH-ilmaisimet vilkkuvat.

Päällä

Signaalit toistetaan aina soundbarin HDMI OUT (TV eARC/ARC) -liittimestä, kun soundbaria ei ole kytketty päälle. Suosittelemme tätä asetusta, kun liitetään muun kuin Sonyn valmistama TV. HDMI- ja BLUETOOTH-ilmaisimet vilkkuvat.

Pois

Signaaleja ei toisteta soundbarin HDMI OUT (TV eARC/ARC) -liittimestä, kun soundbaria ei ole kytketty päälle. Kytke soundbar päälle siihen liitetyn laitteen sisällön toistamiseksi TV:ssä. Soundbarin virrankulutusta valmiustilassa voidaan pienentää enemmän kuin asetuksella "Päällä".

Dolby ATMOS- ja DTS:X-ilmaisimet vilkkuvat.

Huomautus

Jos soundbariin liitetyn laitteen kuvaa ei näytetä TV:ssä, valitse HDMI-läpisyöttö valmiustilassa -asetukseksi "Päällä". Suosittelemme valitsemaan tämän asetuksen, kun liitetään muun kuin Sonyn valmistama TV.

"BRAVIA" Sync -toiminnon käyttäminen

HDMI-ohjaustoiminnon lisäksi voit käyttää myös "BRAVIA" Sync -toimintoa, kuten Äänitilaa tai Kohtauksen valintatoimintoa.

Huomautus

Tämä toiminto on Sonyn oma toiminto. Tätä toimintoa voidaan käyttää ainoastaan Sonyn valmistamilla tuotteilla.

Äänitila/Kohtauksen valintatoiminto

Soundbarin äänitila vaihdetaan automaattisesti TV:n Kohtauksen valintatoiminnon tai äänitilan mukaan. Lisätietoja on TV:n käyttöohjeessa. Valitse äänitilaksi AUTO SOUND (sivu 22).

Virrankulutuksen säästäminen

Vaihda seuraavat asetukset soundbarin käyttämiseksi virtaa säästämällä.

Sammuta soundbar tunnistamalla käyttötila

Kun automaattinen valmiustilatoiminto otetaan käyttöön, soundbar siirtyy automaattisesti valmiustilaan, kun soundbar on ollut käyttämättömänä noin 20 minuuttia eikä se vastaanota tulosignaalia.

Pidä INDICATORS painettuna 5 sekunnin ajan toiminnon kytkemiseksi päälle/pois.

Automaattinen valmiustila päällä

HDMI- ja BLUETOOTH-ilmäisimet vilkkuvat.

Automaattinen valmiustila pois päältä

Dolby ATMOS- ja DTS:X-ilmäisimet vilkkuvat.

Virransäästö valmiustilassa

Tarkista virrankulutuksen säästämiseksi valmiustilassa, että olet tehnyt seuraavat asetukset:

- BLUETOOTH-valmiustila on pois päältä (sivu 28). (Oletusasetuksena on "Päällä".)
- HDMI-ohjaustoiminto on pois päältä (sivu 29). (Oletusasetuksena on "Päällä".)
- HDMI-läpisyöttö valmiustilassa on pois päältä (sivu 30). (Oletusasetuksena on "Auto".)

Vianmääritys

Jos jokin seuraavista ongelmista ilmenee soundbarin käytön aikana, yritä ratkaista ongelma näiden vianmääritysohjeiden avulla, ennen kuin pyydät huoltoa. Jos ongelma ei poistu, ota yhteys Sony-jälleenmyyjään.

Virta

Soundbar ei käynnisty.

- Tarkista, että verkkojohto ja verkkolaite on liitetty kunnolla.
- Irrota verkkojohto pistorasiasta ja kytke se takaisin vasta usean minuutin kuluttua.

Soundbar sammuu automaattisesti.

- Automaattinen valmiustilatoiminto on käytössä. Ota automaattinen valmiustilatoiminto pois käytöstä (sivu 32).

Soundbar ei käynnisty, vaikka TV kytketään päälle.

- Ota HDMI-ohjaustoiminto käyttöön (sivu 29). TV:n tulee tukea HDMI-ohjaustoimintoa. Lisätietoja on TV:n käyttöohjeessa.
- Tarkista TV:n kaiutinasetukset. Soundbarin virta on synkronoitu TV:n kaiutinasetusten kanssa. Lisätietoja on TV:n käyttöohjeessa.
- Käytössä olevan TV:n mukaan, jos ääni toistettiin edellisellä kerralla TV:n kaiuttamista, soundbar ei ehkä käynnisty lukittumalla TV:n virtaan, vaikka TV kytketään päälle.


Soundbar sammuu, kun TV sammutetaan.

- Tarkista HDMI-ohjaustoiminnon asetus (sivu 29). Kun HDMI-ohjaustoiminto on käytössä ja soundbarin tulona on TV- tai HDMI-tulo, soundbar sammuu automaattisesti, kun sammutat TV:n.

Soundbar ei sammuu, vaikka TV sammutetaan.

- Tarkista HDMI-ohjaustoiminnon asetus (sivu 29). Ota HDMI-ohjaustoiminto käyttöön (sivu 29), jolloin soundbar sammuu automaattisesti lukittumalla TV:n virtaan. Tämä toiminto toimii ainoastaan, jos soundbarin tuloksi on valittu TV- tai HDMI-tulo. TV:n tulee tukea HDMI-ohjaustoimintoa. Lisätietoja on TV:n käyttöohjeessa.

Soundbaria ei voida sammuttaa.

- Soundbar voi olla esittelytilassa. Peruuta esittelytila palauttamalla soundbarin tehdasasetukset. Paina soundbarin  (virta)- ja - (äänenvoimakkuus) -painikkeita yli 5 sekunnin ajan (sivu 38).

Kuva

Ei kuvaa tai kuvaa ei lähetetä oikein.

- Valitse oikea tuloliitäntä (sivu 21).
- Kun kuvaa ei näy valittaessa TV-tulo, valitse haluamasi TV-kanava TV:n kaukosäätimellä.
- Kun kuvaa ei näy valittaessa HDMI-tulo, paina liitetyn laitteen toistopainiketta.
- Irrota HDMI-kaapeli ja kytke se uudelleen. Varmista, että kaapeli on kunnolla paikallaan.
- Kun liitetystä laitteesta ei näytetä kuvaa tai sen kuvaa ei toisteta oikein, valitse HDMI-signaalin muodoksi "Standardimuoto" (sivu 17).

- Jos kuva ei tule näkyviin, kun laite liitetään HDMI-kaapelilla, varmista, että laite on kytketty HDMI IN-liitimeen ja TV on liitetty HDMI OUT (TV eARC/ARC)-liitimeen.
- Soundbar on liitetty tulolaitteeseen, joka ei ole HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection)-yhteensopiva. Tarkista tässä tapauksessa liitetyn laitteen tekniset tiedot.

3D-sisältöä HDMI IN-liittimestä ei näytetä TV-ruudulla.

- Käytössä olevan TV:n tai videolaitteen mukaan 3D-sisältö ei ehkä näy. Tarkista tuettu HDMI-videomuoto (sivu 42).

4K-videosisältöä HDMI IN-liittimestä ei näytetä TV-ruudulla.

- Käytössä olevan TV:n tai videolaitteen mukaan 4K-videosisältö ei ehkä näy. Tarkista TV:n ja videolaitteen kuvaominaisuudet ja -asetukset.
- Kuva ei ehkä näy oikein, jos HDMI-signaalimuodon asetusta vaihdetaan. Valitse tällöin asetukseksi "Standardimuoto" (sivu 17).
- Käytä korkealuokkaista nopeaa HDMI-kaapelia Ethernet-tuella, joka tukee nopeutta 18 Gt/s, tai nopeaa HDMI-kaapelia Ethernet-tuella (sivu 42).
- Jos soundbar liitetään HDMI-liitimeen, joka ei ole HDCP2.2- tai HDCP2.3-yhteensopiva, soundbarin HDMI-ilmaisimien viikkuu. Liitä 4K TV:n tai 4K-laitteen HDCP2.2- tai HDCP2.3-yhteensopivaan HDMI-liitimeen.

Kuva ei näy koko TV-ruudulla.

- Median kuvasuhde on määritetty kiinteästi.

Soundbariin liitetyn laitteen kuvaa ja ääntä ei toisteta TV:stä, kun soundbaria ei kytketä päälle.

- Aseta HDMI-läpisyttö valmiustilassa -asetukseksi "Päällä" (sivu 30).

- Kytke soundbar päälle ja vaihda sitten tuloliitäntä toistettavalle laitteelle.

HDR-sisältöä ei näytetä laajana dynaamisena alueena.

- Tarkista TV:n ja liitetyn laitteen asetukset. Katso lisätietoja TV:n ja liitetyn laitteen käyttöohjeista.
- Jotkin laitteet voivat muuntaa HDR-sisällön SDR:ksi, jos kaistanleveys ei riitä. Valitse tässä tapauksessa HDMI-signaalimuodon asetukseksi "Laajennettu muoto", jos TV ja liitetty laite tukevat jopa 18 Gt/s:n kaistanleveyttä (sivu 17). Kun valitaan "Laajennettu muoto", muista käyttää korkealuokkaista nopeaa HDMI-kaapelia Ethernet-tuella, joka tukee nopeutta 18 Gt/s (sivu 42).

Ääni

Soundbar ei yhdistä TV:hen BLUETOOTH-toiminnolla.

- Kun liität soundbarin ja TV:n HDMI-kaapelilla (lisävaruste), BLUETOOTH-yhteys peruutetaan. Irrota HDMI-kaapeli ja suorita sitten yhdistäminen alusta uudelleen (sivu 13).

TV:n ääntä ei toisteta soundbarista.

- Tarkista soundbariin ja TV:hen liitetyn HDMI-kaapelin tai digitaalisen optisen kaapelin tyyppi ja liitäntä (katso toimitettu Aloitussopas).
- Irrota TV:n ja soundbarin väliin kytkeytyvät kaapelit ja liitä ne sitten kunnolla uudelleen. Irrota TV:n ja soundbarin verkkojohdot pistorasiasta ja liitä ne sitten uudelleen.
- Kun soundbar ja TV on liitetty pelkästään HDMI-kaapelilla, tarkista seuraavat asiat.
 - Liitetyn TV:n HDMI-liittimessä on merkintä "eARC" tai "ARC".
 - TV:n HDMI-ohjaustoiminto on käytössä.
 - TV:n eARC- tai ARC-toiminto on käytössä.

- Soundbarin eARC-toiminto on käytössä (sivu 30).
- Soundbarin HDMI-ohjaustoiminto on käytössä (sivu 29).
- Jos TV ei ole eARC-yhteensopiva, poista eARC-toiminto käytöstä (sivu 30).
- Jos TV ei ole eARC- tai ARC-yhteensopiva, liitä digitaalinen optinen kaapeli (vakiovaruste) (katso toimitettu Aloitusopas). Jos TV ei ole eARC- tai ARC-yhteensopiva, TV:n ääntä ei toisteta soundbarista, vaikka soundbar on liitetty TV:n HDMI IN-liittimeen.
- Valitse TV-tulo painamalla toistuvasti INPUT (sivu 21).
- Suurena soundbarin äänenvoimakkuutta tai peruuta äänen mykistys.
- Jos TV:hen liitetyn kaapeli-/satelliittidigiboksin ääntä ei toisteta, liitä laite soundbarin HDMI IN-liittimeen ja vaihda soundbarin tuloksi HDMI (katso toimitettu Aloitusopas).
- Riippuen järjestyksestä, jossa TV ja soundbar kytketään päälle, soundbarin ääni voi olla mykistetty ja Dolby ATMOS- ja BLUETOOTH-ilmatisimet vilkkuvat hitaasti. Jos näin käy, kytke virta ensin TV:hen ja sitten soundbariin.
- Valitse TV:n (BRAVIA) kaiutinasetukseksi Äänijärjestelmä. Katso TV:n asetukset TV:n käyttöohjeesta.

Soundbariin liitetyn laitteen kuvaa ja ääntä ei toisteta TV:stä, kun soundbaria ei kytketä päälle.

- Aseta HDMI-läpisyöttö valmiustilassa -asetukseksi "Päällä" (sivu 30).
- Kytke soundbar päälle ja vaihda sitten tuloliitäntä toistettavalle laitteelle.

Ääni toistetaan sekä soundbarista että TV:stä.

- Mykistä soundbarin tai TV:n ääni.

Soundbarin ja TV:n äänenvoimakkuudet eivät ole samalla tasolla, vaikka soundbarin ja TV:n äänenvoimakkuus on säädetty samaan arvoon.

- Jos HDMI-ohjaus on otettu käyttöön, soundbarin äänenvoimakkuusarvo saattaa näkyä TV:ssä TV:n äänenvoimakkuutena. Soundbarin ja TV:n äänenvoimakkuudet poikkeavat toisistaan, vaikka soundbarin ja TV:n äänenvoimakkuus on säädetty samaan arvoon. Soundbarin ja TV:n äänenvoimakkuudet poikkeavat toisistaan niiden äänenkäsittelyominaisuuksien mukaan. Kyseessä ei ole toimintahäiriö.

Ääni katkeaa, kun katsotaan TV-ohjelmaa tai sisältöä Blu-ray-levyltä jne.

- Tarkista äänitilan asetus (sivu 22). Jos äänitilan asetuksena on AUTO SOUND, ääni saattaa katketa, kun äänitila vaihtuu automaattisesti toistettava ohjelman tiedon perusteella. Jos et halua äänitilan vaihtuvan automaattisesti, valitse äänitilan asetukseksi jokin muu kuin AUTO SOUND.

TV:n ääni soundbarista on jäljessä kuvaa.

- Säädä kuvan ja äänen väliseksi viiveeksi 0 ms, jos sen asetus on välillä 40 - 120 ms (sivu 25).
- Äänen ja kuvan välillä voi olla aikaero äänilähteestä riippuen. Jos TV:ssä on kuvan viivästystoiminto, säädä sen avulla.

Soundbarista ei kuulu siihen liitetyn laitteen ääntä, tai ääni kuuluu hyvin hiljaisena.

- Paina \triangleleft + kaukosäätimestä ja tarkista äänenvoimakkuuden taso (sivu 11).
- Peruuta mykistystoiminto painamalla \otimes tai \triangleleft + kaukosäätimestä (sivu 11).



- Varmista, että oikea signaalilähde on valittuna. Kokeile muita signaalilähteitä painamalla INPUT toistuvasti (sivu 21).
- Tarkista, että soundbarin ja liitetyn laitteen kaikki kaapelit ja johdot on kytketty kunnolla.
- Kun toistat kopiosuojaustekniikan (HDCP) kanssa yhteensopivaa sisältöä, sitä ei ehkä toisteta soundbarista.
- Valitse HDMI-signaalin muodoksi "Standardimuoto" (sivu 17).

Tilaaänitehoste ei toimi.

- Tulosignaalin ja äänitilan asetuksen mukaan tilaaänen käsittely ei ehkä toimi tehokkaasti. Ohjelman tai levytilaaänitehoste saattaa olla hyvin hienovarainen.
- Jos haluat toistaa monikanavaista ääntä, tarkista soundbariin liitetyn laitteen digitaalilähdön asetus. Lisätietoja on liitetyn laitteen mukana toimitetuissa käyttöohjeissa.

Subwoofer

Subwooferista ei kuulu ääntä tai ääni on hyvin hiljainen.

- Säädä bassoäänien voimakkuus painamalla toistuvasti BASS (sivu 24).
- Subwoofer on suunniteltu basso- tai matalataajuisten äänten toistamiseen. Jos signaalilähteet sisältävät erittäin vähän bassoääniä (esim. TV-lähetys), subwooferin ääntä voi olla vaikea kuulla. Toista sisäinen esittelymusiikki noudattamalla alla olevia ohjeita ja tarkista, että ääni kuuluu subwooferista.
 - 1 Paina  soundbarissa 3 sekunnin ajan. Sisäinen esittelymusiikki toistetaan.
 - 2 Paina uudelleen . Sisäinen esittelymusiikki peruutetaan ja soundbar palaa edelliseen tilaansa.

- Poista yötila käytöstä. Katso lisätietoja kohdasta "Yötila" (sivu 24).

Mobiililaitteen yhdistäminen

Pariliitosta ei voi muodostaa.

- Siirrä soundbar ja BLUETOOTH-laite lähemmäksi toisiaan.
- Varmista, että WLAN-laite, muu 2,4 GHz:n langaton laite tai mikroaaltouuni ei häiritse soundbaria. Jos lähistöllä on sähkömagneettista säteilyä tuottava laite, siirrä laite kauemmaksi soundbarista.

BLUETOOTH-yhteyttä ei voida muodostaa.

- Tarkista, että soundbarin BLUETOOTH-ilmaisain palaa (sivu 27).
- Varmista, että liitettävä BLUETOOTH-laite on päällä ja sen BLUETOOTH-toiminto on käytössä.
- Siirrä soundbar ja BLUETOOTH-laite lähemmäksi toisiaan.
- Muodosta laitepari uudelleen soundbarin ja BLUETOOTH-laitteen väliille. Voit ehkä ensin joutua peruuttamaan pariliitoksen soundbarin kanssa käyttämällä BLUETOOTH-laitetta.
- Laiteparitiedot on voitu poistaa. Muodosta laitepari uudelleen (sivu 26).

Liitetyn BLUETOOTH-mobiililaitteen ääntä ei toisteta soundbarista.

- Tarkista, että soundbarin BLUETOOTH-ilmaisain palaa (sivu 27).
- Siirrä soundbar ja BLUETOOTH-laite lähemmäksi toisiaan.
- Jos lähistöllä on WLAN-laite, muita BLUETOOTH-laitteita, mikroaaltouuni tai muu sähkömagneettista säteilyä muodostava laite, siirrä laite kauemmaksi soundbarista.
- Poista mahdolliset esteet soundbarin ja BLUETOOTH-laitteen väliiltä tai siirrä soundbar pois esteen läheltä.

- Sijoita liitetty BLUETOOTH-laite toiseen paikkaan.
- Vaihda lähellä olevan WLAN-reitittimen tai tietokoneen WLAN-taajuudeksi 5 GHz:n kaista.
- Suurena liitetyn BLUETOOTH-laitteen äänenvoimakkuutta.

Kaukosäädin

Soundbarin kaukosäädin ei toimi.

- Suuntaa kaukosäädin soundbarin kaukosäätimen tunnistimeen (sivu 7).
- Poista mahdolliset esteet kaukosäätimen ja soundbarin väliltä.
- Vaihda kaukosäätimen molemmat paristot uusiin, jos niiden virta on lopussa.
- Varmista, että painat oikeaa painiketta kaukosäätimestä.

TV:n kaukosäädin ei ehkä toimi.

- Tämä ongelma voi ratketa ottamalla IR-toistintoiminto käyttöön (sivu 20).

Muuta

HDMI-ohjaustoiminto ei toimi oikein.

- Tarkista liitäntä soundbariin (katso toimitettu Aloitusopas).
- Ota TV:n HDMI-ohjaustoiminto käyttöön. Lisätietoja on TV:n käyttöohjeessa.
- Odota hetki ja yritä sitten uudelleen. Jos irrotat soundbarin pistorasiasta, saattaa kestää jonkin aikaa, ennen kuin toimintoja voidaan suorittaa. Odota vähintään 15 sekuntia ja yritä sitten uudelleen.
- Varmista, että soundbariin liitetyt laitteet tukevat HDMI-ohjaustoimintoa.
- Ota soundbariin liitettyjen laitteiden HDMI-ohjaustoiminto käyttöön. Lisätietoja on laitteesi käyttöohjeessa.

- HDMI CEC-standardi rajoittaa HDMI-ohjaustoiminnolla ohjattavien laitteiden tyyppiä ja määrää seuraavasti:
 - Tallennuslaitteet (Blu-ray Disc -tallennin, DVD-tallennin jne.): enintään 3 laitetta
 - Toistolaitteet (Blu-ray Disc -soitin, DVD-soitin jne.): enintään 3 laitetta
 - Viritinlaitteet: enintään 4 laitetta
 - Äänijärjestelmä (vastaanotin/kuulokkeet): enintään 1 laite (soundbarin käytössä)

Kaikki ilmaisimet vilkkuvat nopeasti ja soundbar sammuu.

- Irrota verkkojohto ja varmista, ettei soundbarin tuuletusaukoissa ole esteitä.


TV:n tunnistimet eivät toimi oikein.

- Soundbar voi häiritä TV:n joidenkin tunnistimien (kuten kirkkaustunnistimen), TV:n kaukosäätimen vastaanottimen tai 3D-infrapunalasijärjestelmää tukevan 3D-television 3D-lasien infrapunalähettimen tai langattoman yhteyden toimintaa. Siirrä soundbar pois TV:n luota etäisyydelle, joka sallii näiden osien toimimisen oikein. Lisätietoja tunnistimien ja kaukosäätimen vastaanottimen sijainnista on annettu TV:n mukana toimitetuissa käyttöohjeissa.


Langaton toiminto (BLUETOOTH-toiminto) on epävakaa.

- Älä sijoita muita metalliesineitä kuin TV soundbarin ympärille.

Äkkiä toistetaan sinulle tuntematonta musiikkia.


- Esiasennetun näytemusiikin toisto on voinut alkaa. Lopeta toisto painamalla  soundbarista.

Soundbar ei toimi oikein.

- Soundbar voi olla esittelytilassa. Peruuta esittelytila palauttamalla soundbarin tehdasasetukset. Paina soundbarin – (äänenvoimakkuus)- ja  (virta) -painikkeita yli 5 sekunnin ajan (sivu 38).

Soundbarin asetusten palauttaminen

Jos soundbar ei vielääkään toimi oikein, palauta sen asetukset seuraavasti.

- 1 Paina soundbarin – (äänenvoimakkuus)- ja  (virta) -painikkeita yli 5 sekunnin ajan.**

Soundbarin kaikki ilmaisimet vilkkuvat 4 kertaa ja asetukset palautetaan niiden alkuperäiseen tilaan.

- 2 Irrota verkkojohto.**

- 3 Liitä verkkojohto ja kytke sitten soundbar päälle painamalla .**

Vihje

Oletusasetukset on alleviivattu kunkin toiminnon kuvauksessa.

Tekniset tiedot

Vahvistinosa

TEHO (nimellinen)

Vasen/oikea etukaiutin: 32 W + 32 W
(6 ohmilla, 1 kHz, harmoninen kokonaissärö 1 %)

Subwoofer: 64 W (3 ohmilla, 100 Hz, harmoninen kokonaissärö 1 %)

TEHO (vertailu)

Vasen/oikea etukaiutin: 50 W
(kanavaa kohti 6 ohmilla, 1 kHz)

Subwoofer: 100 W (3 ohmilla, 100 Hz)

Tulot

TV IN (OPT)

HDMI IN

Lähtö

HDMI OUT (TV eARC/ARC)

BLUETOOTH-osa

Yhteysjärjestelmä

BLUETOOTH-määrittelyn versio 5.0

Teho

BLUETOOTH-määrittely Power Class 1

Suurin toimintaetäisyys

Näköyhteys noin 25 m¹⁾

Taajuuskaista

2,4 GHz:n kaista (2,4000 GHz -
2,4835 GHz)

Suurin lähtöteho

≤ 6 dBm

Modulaatiomenetelmä

FHSS (Freq Hopping Spread Spectrum)

Yhteensopivat BLUETOOTH-profiilit²⁾

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

AVRCP (Audio Video Remote Control Profile)

Tuetut koodekit³⁾

SBC⁴⁾, AAC⁵⁾

Lähetystaajuus (A2DP)

20 Hz - 20 000 Hz

(näytteenottotaajuus 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz)

- 1) Todellinen toimintaetäisyys riippuu eri tekijöistä, kuten laitteiden välillä olevista esteistä, mikroaaltouunia ympäröivistä magneettikentistä, staattisesta sähköstä, vastaanottoherkkyudestä, antennin tehosta, käyttäjärjestelmästä ja ohjelmistosta.
- 2) BLUETOOTH-standardiprofiilit ilmaisevat laitteiden välisen BLUETOOTH-yhteyden käyttötarkoituksen.
- 3) Koodekki: Äänisignaalin pakkaus- ja muutosmuoto
- 4) Lyhenne sanoista Subband Codec, alikaistakoodekki
- 5) Lyhenne sanoista Advanced Audio Coding, edistynyt äänen koodaus

Kaiutinosa

Kaiutinjärjestelmä

4 kaiuttimen 2-tiejärjestelmä,
bassorefleksi

Kaiutin

Vasen/oikea etukaiutin: 52 mm ×
90 mm kartiotyyppinen

Subwoofer: 52 mm × 90 mm
kartiotyyppinen

Yleistä

Käyttöjännite

DC 24 V (käytettäessä toimitettua AC

100 V - 240 V, 50 Hz/60 Hz

-virtalähteeseen kytkettyä
verkkolaitetta)

Virrankulutus

Päällä: 32 W

Valmiustila: 0,5 W tai alle

(virransäästötila)

(Kun HDMI-ohjaustoiminto ja

BLUETOOTH-valmiustila ovat pois
päältä)

Valmiustila: 2 W tai alle*

(Kun HDMI-ohjaustoiminto ja

BLUETOOTH-valmiustila ovat päällä)

* Soundbar siirtyy automaattisesti
virransäästötilaan, kun HDMI-
yhteyttä ja BLUETOOTH-
laitteparihistoriaa ei ole olemassa.

Mitat* (noin) (l/k/s)

890 mm × 64 mm × 96 mm

* Ilman ulkonevia osia

Paino (noin)

3,1 kg

Verkkolaite

Valmistajan nimi tai tavaramerkki

Sony Corporation

Kaupparekisterinumero

5010401067252

Osoite

1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, 108-

0075 Japan

Mallitunniste

ADP-85NB A

Ottojännite

100-240 V

Tuloverkkotaajuus

50/60 Hz

Antojännite - Antovirta - Antoteho

24,0 Vdc - 3,55 A - 85,2 W

Aktiivitalan keskimääräinen hyötysuhde

88,0%

Hyötysuhde alhaisella kuormituksella

(10 %)

74,4%

Kuormittamattoman tilan tehonkulutus

0,21 W

Rakennetta ja teknisiä tietoja voidaan
muuttaa ilman ennakkoilmoitusta.

Tuetut äänimuodot

Soundbar tukee seuraavia äänimuotoja.

Muoto	Toiminto			
	"HDMI"	"TV" (eARC)	"TV" (ARC)	"TV" (OPT)
LPCM 2ch	○	○	○	○
LPCM 5.1ch	○	○	-	-
LPCM 7.1ch	○	○	-	-
Dolby Digital	○	○	○	○
Dolby TrueHD	○	○	-	-
Dolby Digital Plus	○	○	○	-
Dolby Atmos - Dolby TrueHD	○	○	-	-
Dolby Atmos - Dolby Digital Plus	○	○	○	-
DTS	○	○	○	○
DTS-ES Discrete 6.1, DTS-ES Matrix 6.1	○	○	○	○
DTS 96/24	○	○	○	○
DTS-HD High Resolution Audio	○	○	-	-
DTS-HD Master Audio	○	○	-	-
DTS-HD LBR	○	○	-	-
DTS:X	○	○	-	-

○: Tuettu muoto.

-: Muotoa ei tueta.

Tuetut HDMI-videomuodot

Soundbar tukee seuraavia videomuotoja.

Erottelu-tarkkuus	Kuvanopeus	3D	Väriavaruus	Värisyvyys	HDMI-signaalin muotoasetus
4K 4096 x 2160p 3840 x 2160p	50/59,94/60 Hz	–	RGB 4:4:4 YCbCr 4:4:4	8 bittiä	Laajennettu muoto ¹⁾
		–	YCbCr 4:2:2	8/10/12 bittiä	
		–	YCbCr 4:2:0	10/12 bittiä	
	23,98/24/25/29,97/30 Hz	–	RGB 4:4:4 YCbCr 4:4:4	10/12 bittiä	
4K 4096 x 2160p 3840 x 2160p	50/59,94/60 Hz	–	YCbCr 4:2:0	8 bittiä	Standardimuoto ²⁾
	23,98/24/25/29,97/30 Hz	–	RGB 4:4:4 YCbCr 4:4:4	8 bittiä	
		–	YCbCr 4:2:2	8/10/12 bittiä	
1920 x 1080p	25/29,97/30/50/ 59,94/60 Hz	–	RGB 4:4:4 YCbCr 4:4:4 YCbCr 4:2:2	8/10/12 bittiä	
	23,98/24 Hz	⊙			
1920 x 1080i	50/59,94/60 Hz	○			
1280 x 720p	50/59,94/60 Hz	⊙			
	23,98/24/29,97/30 Hz	–			
720 x 480p	59,94/60 Hz	–			
720 x 576p	50 Hz	–			
640 x 480p	59,94/60 Hz	–	RGB 4:4:4		

○: Yhteensopiva 3D-signaalin kanssa Side-by-Side-muodossa (vierekkäin)

⊙: Yhteensopiva 3D-signaalin kanssa Frame Packing- ja Over-Under-muodossa (pällekkäin)

- 1) Käytä korkealuokkaista nopeaa HDMI-kaapelia Ethernet-tuella, joka tukee nopeutta 18 Gt/s.
- 2) Käytä korkealuokkaista nopeaa HDMI-kaapelia Ethernet-tuella tai Sonyn nopeaa HDMI-kaapelia Ethernet-tuella, jossa kaapelityypin logo.

HDMI-liitintä ja HDMI-liitäntöjä koskevia huomautuksia

- Käytä HDMI-hyväksyttyä kaapelia.
- Emme suosittele HDMI-DVI-muunnoskaapelin käyttöä.
- Liitetty laite voi vaimentaa HDMI -liittimestä lähetettäviä äänisignaaleja (näytteenottotaajuus, bittien pituus jne.).
- Ääni voi keskeytyä, kun näytteenottotaajuus tai äänen lähtösignaalien sisältämä kanavien määrä vaihtuu.
- Kun valitaan TV-tulo, viimeksi valitun HDMI IN -liittimen kautta tulevat videosignaalit lähetetään HDMI OUT (TV eARC/ARC) -liittimestä.

- Soundbar tukee "TRILUMINOS"-tekniikkaa.
 - Kaikki HDMI IN- ja HDMI OUT (TV eARC/ARC) -liittimet tukevat kaistanleveyttä 18 Gt/s saakka, kopiosuojaustekniikoita HDCP2.2 ja HDCP2.3¹⁾, leveitä väritiloja BT.2020²⁾ ja HDR (High Dynamic Range)³⁾ -sisällön läpivientiä.
- ¹⁾ HDCP2.2 ja HDCP2.3 ovat uusi, parannettu kopiosuojaustekniikka, jota käytetään esimerkiksi 4K-elokuvien kaltaisen sisällön suojaamiseen.
- ²⁾ BT.2020-väritila on uusi laajempi väristandardi, joka on määritetty ultrateräväpiirtotelevisiojärjestelmille.
- ³⁾ HDR on kehittyvä videomuoto, joka pystyy näyttämään tavallista laajemman kirkkaustasoalueen. Soundbar on yhteensopiva HDR10-, HLG- (Hybrid Log-Gamma) ja Dolby Vision -tekniikoiden kanssa.

Tietoja BLUETOOTH-tiedonsiirrosta

- BLUETOOTH-laitteita on suositeltavaa käyttää enintään noin 10 metrin etäisyydellä toisistaan (esteetön etäisyys). Tehollinen toimintaetäisyys voi olla lyhyempi seuraavissa olosuhteissa.
 - Kun BLUETOOTH-yhteydellä käytettävien laitteiden välissä on henkilö, metalliesine, seinä tai muu este
 - Kun laitteita käytetään langattoman lähiverkon (WLAN) alueella
 - Kun lähellä on käytössä mikroaaltouuni
 - Kun lähellä on muita sähkömagneettisia aaltoja
- BLUETOOTH-laitteet ja WLAN-verkot (IEEE 802.11b/g/n) käyttävät samaa taajuuskaistaa (2,4 GHz). Kun BLUETOOTH-laitetta käytetään WLAN-laitteen lähellä, sähkömagneettista häiriötä voi esiintyä. Seurauksena voi olla tiedonsiirtonopeuden hidastuminen, kohina tai yhteyshäiriöt. Jos näin käy, kokeile tilanteen korjaamista seuraavasti:
 - Käytä tätä soundbaria vähintään 10 metrin päässä WLAN-laitteesta.
 - Sammuta WLAN-laite, kun käytät BLUETOOTH-laitetta alle 10 metrin päässä siitä.
 - Sijoita soundbar ja BLUETOOTH-laite mahdollisimman lähelle toisiaan.
- Tämän soundbarin lähettämät radioaallot saattavat häiritä joidenkin lääkinällisten laitteiden toimintaa. Koska tällainen häiriö voi johtaa toimintahäiriöön, katkaise aina tämän soundbarin ja BLUETOOTH-laitteen virta seuraavissa paikoissa:
 - sairaaloissa, junissa, lentokoneissa, huoltoasemilla ja muissa paikoissa, joissa voi olla tulenarkoja kaasuja

- automaattiovien tai palohälyttimien läheisyydessä
- Tämä soundbar tukee BLUETOOTH-määrityksen mukaisia suojaustoimintoja, joilla varmistetaan suojattu tiedonsiirto BLUETOOTH-tekniikan käytön aikana. Suojaus ei kuitenkaan välttämättä ole riittävä asetusten ja muiden tekijöiden takia, joten noudata aina varovaisuutta tiedonsiirrosta BLUETOOTH-tekniikan avulla.
- Sony ei vastaa vahingoista tai muista menetyksistä, jotka johtuvat BLUETOOTH-tekniikan avulla tehdyntiedonsiirron aikana tapahtuneista tietovuodoista.
- BLUETOOTH-yhteyden onnistumista ei voida taata kaikkien tämän soundbarin kanssa samaa profiilia käyttävien BLUETOOTH-laitteiden kanssa.
- Tähän soundbariin yhdistettyjen BLUETOOTH-laitteiden on oltava Bluetooth SIG, Inc:n määrittämän BLUETOOTH-standardin mukaisia ja niiden on oltava vaatimustenmukaisiksi sertifioituja. Vaikka yhdistetty laite on BLUETOOTH-standardin mukainen, BLUETOOTH-laitteen ominaisuudet tai tekniset erittelyt eivät mahdollista yhdistämistä tai ne johtavat poikkeaviin ohjausmenetelmiin, näyttöön tai toimintaan.
- Tähän soundbariin liitetyn BLUETOOTH-laitteen, yhteysympäristön tai ympäröivien tekijöiden vuoksi äänentoistossa saattaa esiintyä kohinaa tai katkoja.

Jos sinulla on soundbariin liittyviä kysymyksiä tai ongelmia, ota yhteys lähimpään Sony-jälleenmyyjään.

Varotoimet

Turvallisuus

- Jos soundbarin päälle putoaa esineitä tai tippuu nestettä, irrota soundbar virtalähteestä ja anna ammattitaitoisen henkilöstön tarkistaa se ennen käytön jatkamista.
- Älä kiipeä soundbarin päälle, sillä voit pudota ja vahingoittaa itseäsi tai soundbaria.

Virtalähteet

- Tarkista ennen soundbarin käyttöä, että sen käyttöjännite vastaa paikallisen sähköverkon jännitettä. Käyttöjännite on ilmoitettu soundbarin pohjassa olevassa arvokilvessä.
- Jos soundbaria ei ole tarkoitus käyttää pitkään aikaan, muista irrottaa se pistorasiasta. Irrota verkkojohto pistorasiasta tarttumalla itse pistotulppaan. Älä koskaan vedä johdosta.
- Pistokkeen yksi piikki on muita leveämpi turvallisuuden vuoksi, ja se sopii pistorasiaan vain yhdellä tavalla. Jos et voi työntää pistoketta kokonaan pistorasiaan, ota yhteys jälleenmyyjään.
- Vain pätevä huoltoliike saa vaihtaa verkkojohdon.

Lämmön muodostuminen

Vaikka soundbar lämpenee käytön aikana, se ei ole toimintahäiriö.

Jos käytät soundbaria jatkuvasti suurella äänenvoimakkuudella, soundbarin taka- ja alaosan lämpötila nousee huomattavasti. Älä koske soundbariin, ettei polta itseäsi.

Sijoittaminen

- Sijoita soundbar hyvin ilmastoituun paikkaan lämmönmuodostuksen estämiseksi ja soundbarin käyttöiän pidentämiseksi.

- Älä sijoita soundbaria lämpölähteiden lähelle äläkä altista sitä suoralle auringonvalolle, runsaalle pölylle tai mekaanisille iskuille.
- Älä aseta mitään soundbarin päälle.
- Jos soundbaria käytetään yhdessä TV:n, videonauhurin tai kasettinauhurin kanssa, seurauksena voi olla häiriöitä ja kuvanlaatu voi kärsiä. Siirrä soundbar tässä tapauksessa kauemmas TV:stä, videonauhurista tai kasettinauhurista.
- Ole varovainen, kun sijoitat soundbarin erikoiskäsitellyille (vahattu, öljytty, kiillotettu jne.) pinnoille, sillä se voi aiheuttaa tahroja tai värjäytyksiä.
- Varo, etteivät soundbarin kulmat aiheuta henkilövahinkoja.

Käyttäminen

Muista katkaista virta soundbarista ja irrottaa se pistorasiasta ennen muiden laitteiden liittämistä.

Jos lähellä olevassa televisioruudussa näkyy värivirheitä

Värvirheitä saattaa esiintyä tiettytyyppisissä TV-vastaanottimissa.

- Jos värivirheitä esiintyy...
Katkaise virta TV:stä, odota 15–30 minuuttia ja kytke virta takaisin.
- Jos värivirheitä esiintyy edelleen...
Sijoita soundbar kauemmaksi TV:stä.

Puhdistaminen

Puhdista soundbar pehmeällä, kuivalla liinalla. Älä käytä hankaustyyynyä, hankausjauhetta tai liuottimia kuten alkoholia tai bensiiniä.

Jos sinulla on soundbariin liittyviä kysymyksiä tai ongelmia, ota yhteys lähimpään Sony-jälleenmyyjään.

Tekijänoikeudet ja tavaramerkit

Tässä soundbarissa on Dolby* Digital ja DTS** Digital Surround System.

* Valmistettu Dolby Laboratories myöntämällä lisenssillä. Dolby, Dolby Audio, Dolby Atmos, Dolby Vision ja kaksois-D-symboli ovat Dolby Laboratoriesin tavaramerkkejä.

**Katso DTS-patentit osoitteesta <https://patents.dts.com>. Valmistettu DTS, Inc:n lisenssillä. DTS, symboli, DTS ja symboli yhdessä, DTS:X, Virtual:X, DTS:X-logo ja DTS Virtual:X -logo ovat DTS, Inc:n tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa. © DTS, Inc. Kaikki oikeudet pidätetään.

BLUETOOTH®-sanamerkki ja logot ovat rekisteröityjä tavaramerkkejä, jotka omistaa Bluetooth SIG, Inc., ja Sony Corporation käyttää niitä lisenssillä. Muut tavaramerkit ja kaupanimet ovat omistajiensa omaisuutta.

Termit HDMI ja HDMI High-Definition Multimedia Interface ja HDMI-logo ovat HDMI Licensing Administrator, Inc.:n tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa.

”BRAVIA”-logo on Sony Corporationin tavaramerkki.

”PlayStation” on Sony Interactive Entertainment Inc:n rekisteröity tavaramerkki tai tavaramerkki.

Fraunhofer IIS ja Thomson ovat lisensoineet MPEG Layer-3 -äänenkoodaustekniikan ja -patentit.

Windows Media on joko Microsoft Corporationin rekisteröity tavaramerkki tai tavaramerkki Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa.

Tätä tuotetta suojaavat tietyt Microsoft Corporationin immateriaalioikeudet.

Tällaisen tekniikan käyttö tai jakelu tämän tuotteen ulkopuolella on kielletty ilman Microsoftin tai valtuutetun Microsoft-tytäryhtiön suostumusta.

”TRILUMINOS” ja ”TRILUMINOS”-logo ovat Sony Corporationin rekisteröityjä tavaramerkkejä.

Kaikki muut tavaramerkit ovat niiden omistajien tavaramerkkejä.

FreeRTOS Kernel V10.0.1
Copyright (C) 2017 Amazon.com, Inc. or its affiliates. All Rights Reserved.

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the “Software”), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED “AS IS”, WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

<http://www.FreeRTOS.org>
<http://aws.amazon.com/freertos>

