

HDMI[™]
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE



PL20323

Wydanie pierwsze / Wrzesień 2022

IN SEARCH OF INCREDIBLE

Podręcznik elektroniczny



INFORMACJE O PRAWACH AUTORSKICH

Żadnej z części tego podręcznika, włącznie z opisami produktów i oprogramowania, nie można powielać, transmitować, przetwarzać, przechowywać w systemie odzyskiwania danych lub tłumaczyć na żadne języki, w jakiegokolwiek formie lub w jakikolwiek sposób, bez wyraźnego pisemnego pozwolenia ASUSTeK COMPUTER, INC. ("ASUS").

ASUS UDOSTĘPNIŁ TEN PODRĘCZNIK W STANIE "JAKI JEST", BEZ UDZIELANIA JAKIKOLWIEK GWARANCJI, ZARÓWNO WYRAŹNYCH JAK I DOMNIEMANYCH, WŁĄCZNIE, ALE NIE TYLKO Z DOMNIEMANYMI GWARANCJAMI LUB WARUNKAMI PRZYDATNOŚCI HANDLOWEJ LUB DOPASOWANIA DO OKREŚLONEGO CELU. W ŻADNYM PRZYPADKU FIRMA ASUS, JEJ DYREKTORZY, KIEROWNICY, PRACOWNICY LUB AGENCI NIE BĘDĄ ODPOWIADAĆ ZA JAKIEKOLWIEK NIEBEZPOŚREDNIE, SPECJALNE, PRZYPADKOWE LUB KONSEKWENTNE SZKODY (WŁĄCZNIE Z UTRATĄ ZYSKÓW, TRANSAKCJI BIZNESOWYCH, UTRATĄ MOŻLIWOŚCI KORZYSTANIA LUB UTRACENIEM DANYCH, PRZERWAMI W PROWADZENIU DZIAŁANOŚCI ITP) NAWET, JEŚLI FIRMA ASUS UPREDZEAŁA O MOŻLIWOŚCI ZAISTNIENIA TAKICH SZKÓD, W WYNIKU JAKIKOLWIEK DEFEKTÓW LUB BŁĘDÓW W NINIEJSZYM PODRĘCZNIKU LUB PRODUKCIE.

Produkty i nazwy firm pojawiające się w tym podręczniku mogą, ale nie muszą być zastrzeżonymi znakami towarowymi lub prawami autorskimi ich odpowiednich właścicieli i używane są wyłącznie w celu identyfikacji lub wyjaśnienia z korzyścią dla ich właścicieli i bez naruszania ich praw.

SPECYFIKACJE I INFORMACJE ZNAJDUJĄCE SIĘ W TYM PODRĘCZNIKU, SŁUŻĄ WYŁĄCZNIE CELOM INFORMACYJNYM I MOGĄ ZOSTAĆ ZMIENIONE W DOWOLNYM CZASIE, BEZ POWIADOMIENIA, DLATEGO TEŻ, NIE MOGĄ BYĆ INTERPRETOWANE JAKO WIĄŻĄCE FIRMĘ ASUS DO ODPOWIEDZIALNOŚCI. ASUS NIE ODPOWIADA ZA JAKIEKOLWIEK BŁĘDY I NIEDOKŁADNOŚCI, KTÓRE MOGĄ WYSTĄPIĆ W TYM PODRĘCZNIKU, WŁĄCZNIE Z OPISANYMI W NIM PRODUKTAMI I OPROGRAMOWANIEM.

Copyright © 2022 ASUSTeK COMPUTER INC. Wszelkie prawa zastrzeżone.

OGRANICZENIE ODPOWIEDZIALNOŚCI

W przypadku wystąpienia określonych okoliczności, za które odpowiedzialność ponosi ASUS, a w wyniku których wystąpiły szkody, właściciel będzie uprawniony do uzyskania od firmy ASUS odszkodowania. W każdym takim przypadku niezależnie od podstawy roszczenia od firmy ASUS, odpowiada ona jedynie za uszkodzenia ciała (włącznie ze śmiercią), szkody nieruchomości i rzeczywiste szkody osobiste; lub za wszelkie inne, rzeczywiste i bezpośrednie szkody, wynikające z pominięcia lub niewykonania czynności prawnych wynikających z tego oświadczenia gwarancji, do kwoty określonej w umowie kupna dla każdego produktu.

ASUS odpowiada lub udziela rekompensaty wyłącznie za stratę, szkody lub roszczenia w oparciu o umowę, odpowiedzialność za szkodę lub naruszenie praw wynikających z niniejszego oświadczenia gwarancyjnego.

To ograniczenie stosuje się także do dostawców i sprzedawców ASUS. Jest to maksymalny pułap zbiorowej odpowiedzialności firmy ASUS, jej dostawców i sprzedawców.

BEZ WZGLĘDU NA OKOLICZNOŚCI FIRMA ASUS NIE ODPOWIADA ZA: (1) ROSZCZENIA STRON TRZECICH OD UŻYTKOWNIKA DOTYCZĄCE SZKÓD; (2) UTRATĘ LUB USZKODZENIE NAGRAŃ LUB DANYCH; ALBO (3) SPECJALNE, PRZYPADKOWE LUB NIEBEZPOŚREDNIE SZKODY LUB ZA EKONOMICZNE KONSEKWENCJE SZKÓD (WŁĄCZNIE Z UTRATĄ ZYSKÓW LUB OSZCZĘDNOŚCI), NAWET JEŚLI FIRMA ASUS, JEJ DOSTAWCY LUB SPRZEDAWCY ZOSTANĄ POINFORMOWANI O ICH ODPOWIEDZIALNOŚCI.

SERWIS I POMOC TECHNICZNA

Odwiedź naszą wielojęzyczną witrynę internetową pod adresem

<https://www.asus.com/pl/support/>.

Spis treści

Informacje dotyczące tego Podręcznika	7
Konwencje stosowane w niniejszym Podręczniku	8
Typografia.....	8
Zasady bezpieczeństwa	9
Korzystanie z komputera Chromebook.....	9
Zasady utrzymywania komputera Chromebook	10
Właściwa użycie urządzenia	11
Informacje dotyczące bezpiecznego użytkowania baterii	12

Rozdział 1: Konfiguracja sprzętu

Poznajemy komputer Chromebook	16
Widok z góry.....	16
Widok z dołu.....	20
Widok z prawej strony.....	22
Widok z lewej strony.....	25
Pióro ASUS (w wybranych modelach).....	28

Rozdział 2: Korzystanie z komputera Chromebook

Rozpoczęcie pracy.....	30
Ładowanie komputera Chromebook	30
Gesty dla panelu ekranu dotykowego i touchpada.....	34
Korzystanie z gestów dla panelu dotykowego.....	34
Korzystanie z touchpada	36
Korzystanie z klawiatury	41
Obracanie panelu wyświetlacza.....	42
Wyłączanie komputera Chromebook.....	44
Za pomocą komputera Chromebook.....	44
Za pomocą przycisku zasilania na komputerze Chromebook	44

Porady i często zadawane pytania

Przydatne wskazówki dotyczące komputera Chromebook.....	46
Często zadawane pytania dotyczące sprzętu.....	47
Często zadawane pytania dotyczące oprogramowania.....	49

Załączniki

Zgodność modemu wewnętrznego.....	52
Informacje podstawowe	52
Deklaracja zgodności sieci	53
Wyposażenie niegłosowe	53
Powiadomienie o powłóce.....	55
Deklaracja Federal Communications Commission (Federalnej Komisji Łączności) w sprawie zakłóceń.....	56
Oświadczenie FCC o przestrodze przed narażeniem na promieniowanie radiowe (RF).....	57
Informacje o narażeniu na promieniowanie radiowe (SAR).....	57
Notyfikacje bezpieczeństwa UL	58
Wymagania dotyczące bezpieczeństwa zasilania	59
Powiadomienia w sprawie telewizji.....	59
Powiadomienie dotyczące produktów Macrovision Corporation	59
Zapobieganie utracie słuchu.....	59
Ostrzeżenia dotyczące baterii litowo-jonowych dla krajów skandynawskich.....	60
Aprobata CTR 21 (dla komputera Chromebook z wbudowanym modemem)	61
Deklaracja zgodności dotycząca przepisów w zakresie ochrony środowiska	63
Rozporządzenie UE REACH i Artykuł 33.....	63
UE RoHS.....	63

Usługi recyklingu/Odbioru firmy ASUS	64
Dyrektywa w sprawie ekoprojektu.....	64
Produkt zakwalifikowany do programu ENERGY STAR.....	65
Produkty zarejestrowane w programie EPEAT	65
Uwaga dotycząca sieci Wi-Fi.....	66
Uproszczona deklaracja zgodności UE	66

Informacje dotyczące tego Podręcznika

Niniejszy podręcznik zawiera informacje dotyczące charakterystyk sprzętowych i funkcji oprogramowania komputera Chromebook, przedstawione w formie następujących rozdziałów:

Rozdział 1: Konfiguracja sprzętu

Ten rozdział zawiera szczegółowe informacje dotyczące elementów sprzętowych komputera Chromebook.

Rozdział 2: Korzystanie z komputera Chromebook

W tym rozdziale dowiesz się jak korzystać z różnych części komputera Chromebook.

Porady i często zadawane pytania

W tej sekcji przedstawiono pewne zalecenia i najczęściej zadawane pytania dotyczące sprzętu oraz oprogramowania, które mogą być pomocne w kontekście konserwacji i rozwiązywania typowych problemów związanych z komputerem Chromebook.

Załączniki

Ta sekcja zawiera uwagi i zasady dotyczące bezpiecznej obsługi komputera Chromebook.

Konwencje stosowane w niniejszym Podręczniku

W celu wyróżnienia kluczowych informacji zawartych w tym Podręczniku komunikaty prezentowane są w następujący sposób:

WAŻNE! Ten komunikat zawiera istotne informacje, do których należy się zastosować, aby dokończyć zadanie.

UWAGA: Ten komunikat zawiera dodatkowe ważne informacje i wskazówki, pomocne w dokończeniu zadań.

OSTRZEŻENIE! Ten komunikat zawiera istotne informacje, do których należy się stosować aby zapewnić bezpieczeństwo podczas pracy oraz by ochronić swoje dane i podzespoły komputera Chromebook przed uszkodzeniem.

Typografia

Wytłuszczenie = Oznacza menu lub element, który należy wybrać.

Pochylenie = Wskazuje sekcje w tym podręczniku, do których można się odnieść.

Zasady bezpieczeństwa

Korzystanie z komputera Chromebook



Komputer Chromebook powinien być używany tylko w miejscach o temperaturze otoczenia od 5°C (41°F) do 35°C (95°F).



Zapoznaj się z etykietą znamionową znajdującą się na spodzie komputera Chromebook i upewnij się, że zasilacz jest zgodny z podanymi tam charakterystykami.



Chromebook może się nagrzewać podczas pracy lub podczas ładowania baterii. Nie należy umieszczać komputera Chromebook na kolanach ani w pobliżu jakiegokolwiek części ciała, aby nie dopuścić do ewentualnych urazów spowodowanych wydzielanym ciepłem. Podczas korzystania z komputera Chromebook, nie należy go stawiać na powierzchni która mogłaby zasłonić otwory wentylacyjne.



Do obsługi komputera Chromebook nie wolno stosować uszkodzonych kabli zasilających, akcesoriów i innych urządzeń peryferyjnych.



Gdy komputer jest włączony, nie wolno go przenosić ani zakrywać za pomocą jakichkolwiek materiałów które mogłyby ograniczać przepływ powietrza.



Nie umieszczaj komputera Chromebook na nierównych lub niestabilnych powierzchniach roboczych.



Komputer Chromebook można prześwietlać za pomocą urządzeń rentgenowskich (stosowanych wobec przedmiotów umieszczanych na przenośnikach taśmowych), ale nie należy wystawiać go na działanie detektorów magnetycznych (bramek i detektorów ręcznych).



Skontaktuj się z wybranymi liniami lotniczymi, aby dowiedzieć się o powiązanych usługach pokładowych, z których można korzystać podczas lotu, oraz o ograniczeniach, których należy przestrzegać podczas korzystania z komputera Chromebook podczas lotu.

Zasady utrzymywania komputera Chromebook



Przed przystąpieniem do czyszczenia komputera Chromebook odłącz zasilanie sieciowe i wyjmij akumulator (jeśli dotyczy). Użyj czystej gąbki celulozowej lub ściereczki irchowej zwilżonej roztworem nieabrazyjnego detergentu. Usuń nadmierną wilgoć z komputera Chromebook za pomocą suchej ściereczki. Chronić przed przedostaniem się jakichkolwiek płynów do obudowy lub szczelin klawiatury, aby zapobiec zwarciom i korozji.



Nie używaj silnych rozpuszczalników, takich jak alkohol, rozcieńczalniki, benzen lub inne substancje chemiczne w pobliżu komputera Chromebook.



Nie kładź żadnych przedmiotów na komputerze Chromebook.



Nie narażaj komputera Chromebook na działanie silnych pól magnetycznych lub elektrycznych.



Nie używaj komputera Chromebook w pobliżu płynów, deszczu lub wilgoci i nie narażaj go na działanie tych czynników.



Nie narażaj komputera Chromebook na działanie kurzu.



Nie używaj komputera Chromebook w pobliżu wylotów gazu.



Nie korzystaj z włączonych urządzeń elektronicznych w pobliżu komputera Chromebook, aby nie dopuścić do wystąpienia zakłóceń fal elektromagnetycznych na ekranie.

Właściwa utylizacja urządzenia



Nie utylizuj komputera Chromebook razem z odpadami komunalnymi. Ten produkt został zaprojektowany w taki sposób, aby umożliwić ponowne wykorzystanie jego elementów i ich recykling. Symbol przekreślonego kosza na śmieci oznacza, że produkt (sprzęt elektryczny, elektroniczny oraz ogniwa guzikowe zawierające rtęć) nie powinien trafić do odpadów komunalnych. Zapoznaj się z lokalnymi przepisami dotyczącymi utylizacji produktów elektronicznych.



NIE NALEŻY wyrzucać baterii do śmieci miejskich. Symbol przekreślonego kosza na kółkach oznacza, że baterii nie należy umieszczać razem ze śmieciami miejskimi.

Informacje dotyczące bezpiecznego użytkowania baterii

Ochrona baterii

- Częste ładowanie baterii przy wysokim napięciu może skrócić okres jej żywotności. Aby chronić baterię, gdy zostanie ona w pełni naładowana, system może zaprzestać jej ładowania przy poziomie między 90% a 100%.

UWAGA: Pojemność baterii inicjująca ładowanie jest zwykle ustawiona na poziomie od 90% do 99%. Rzeczywista wartość zależy od modelu.

- Ładowanie lub przechowywanie baterii w wysokich temperaturach otoczenia może skutkować trwałym defektem pojemności ładowania i znacznie skrócić okres żywotności baterii. W razie zbyt wysokiej temperatury baterii system może zmniejszyć jej pojemność ładowania, a nawet zatrzymać ładowanie, aby chronić baterię.
- Pojemność ładowania baterii może ulec zmniejszeniu nawet wtedy, gdy urządzenie jest wyłączone i odłączone od zasilacza. Jest to normalne zjawisko, ponieważ w takiej sytuacji system nadal pobiera niewielką ilość energii z baterii.

Standardowe dbanie o baterię

- Jeśli nie korzystasz z urządzenia przez dłuższy czas, upewnij się że bateria została naładowana do 50%, a następnie wyłącz urządzenie i odłącz zasilacz sieciowy. Raz na trzy miesiące naładuj baterię do 50%, aby nie dopuścić do jej nadmiernego rozładowania i uszkodzenia. Możesz też w prosty sposób włączyć tryb długookresowego zmagazynowania komputera Chromebook: <https://www.asus.com/support/FAQ/1044476>.
- Baterii nie należy zostawiać w wilgotnych miejscach. Wystawienie na działanie wilgotności może zwiększyć szybkość nadmiernego rozładowywania się baterii. Niskie temperatury otoczenia mogą przyczynić się do uszkodzenia substancji chemicznych wewnątrz baterii, a wysokie temperatury lub przegrzanie mogą być przyczyną wybuchu.
- Urządzenia ani zestawu baterii nie wolno umieszczać w pobliżu kaloryferów, kominków, pieców, grzejników ani innych źródeł ciepła o temperaturze przekraczającej 60°C (140°F). Wysoka temperatura otoczenia może być przyczyną wybuchu lub wycieku prowadzącego do pożaru.

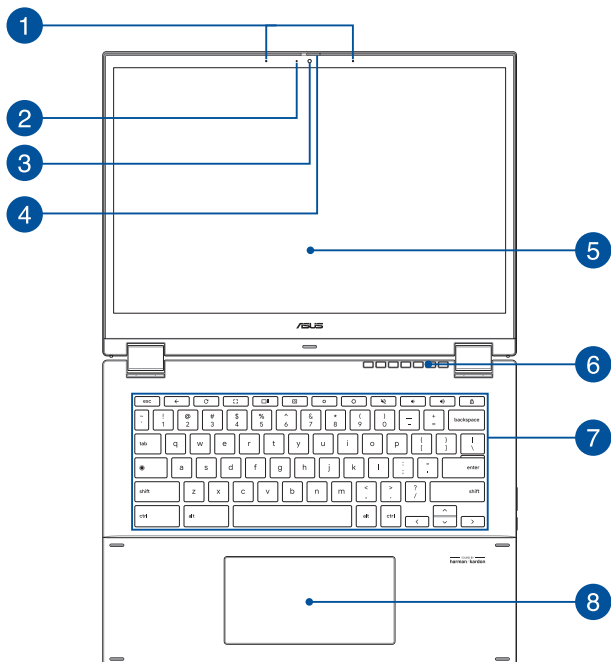
Rozdział 1:

Konfiguracja sprzętu

Poznajemy komputer Chromebook

Widok z góry

UWAGA: Układ klawiatury zależy od regionu i kraju. Wygląd komputera Chromebook może się także różnić w zależności od modelu urządzenia.



1 Zestaw mikrofonów

Zestaw mikrofonów daje lepszą jakość rozpoznawania głosu i nagrywania dźwięku dzięki funkcjom usuwania echa, tłumienia hałasu i formowania wiązki.

2 Wskaźnik pracy kamery

Wskaźnik pracy kamery świeci, gdy używana jest wbudowana kamera.

3 Kamera

Wbudowana kamera umożliwia wykonywanie zdjęć i nagrywanie wideo przy użyciu komputera Chromebook.

4 Osłona kamery internetowej

Umożliwia ona również zasłonięcie obiektywu kamery w komputerze Chromebook.

5 Panel ekranu dotykowego z 360-stopniową regulacją

Panel ekranu dotykowego komputera Chromebook można obracać w pełnym zakresie 360°. Funkcja ta umożliwia szybkie przekształcenie urządzenia z laptopa w komputer typu tablet obsługiwany za pomocą gestów dotykowych.

Panel ekranu dotykowego o wysokiej rozdzielczości zapewnia doskonale parametry oglądania zdjęć, filmów i innych plików multimedialnych na komputerze Chromebook. Umożliwia on także dotykową obsługę notebooka.

UWAGA: Szczegółowe informacje na temat przekształcania komputera Chromebook w tablet można znaleźć w sekcji *Obracanie panelu wyświetlacza* w tym podręczniku.

6 Otwory wentylacyjne

Otwory wentylacyjne służą do doprowadzania zimnego powietrza do komputera Chromebook i odprowadzania gorącego powietrza.

OSTRZEŻENIE! Aby nie doszło do przegrzania się urządzenia, otwory wentylacyjne nie mogą być zasłonięte papierem, książkami, ubraniami, kablami ani innymi przedmiotami.

7 Klawiatura

Klawiatura ma pełnowymiarowe klawisze w układzie QWERTY z wygodnym skokiem klawisza. Umożliwia ona także używanie przycisków funkcyjnych i sterowanie innymi funkcjami multimedialnymi.

UWAGA: Układ klawiatury zależy od modelu lub regionu.

8 Panel dotykowy

Panel dotykowy umożliwia nawigowanie po ekranie za pomocą gestów wielodotykowych, zapewniając w ten sposób maksymalnie intuicyjną obsługę. Panel obsługuje też funkcje standardowej myszy.

UWAGA: Szczegółowe informacje można znaleźć w sekcji *Używanie panelu dotykowego* w tym podręczniku.

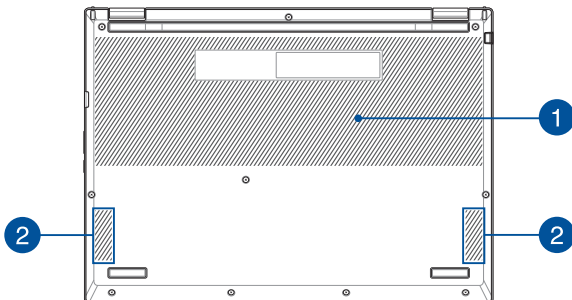
Widok z dołu

UWAGA: Widok z dołu może różnić się wyglądem zależnie od modelu.

OSTRZEŻENIE! Chromebook może się nagrzewać podczas pracy lub podczas ładowania baterii. Nie należy umieszczać komputera Chromebook na kolanach ani w pobliżu jakiegokolwiek części ciała, aby nie dopuścić do ewentualnych urazów spowodowanych wydzielanym ciepłem. Podczas korzystania z komputera Chromebook, nie należy go stawiać na powierzchni która mogłaby zasłonić otwory wentylacyjne.

WAŻNE!

- Czas pracy przy zasilaniu z akumulatora zależy od sposobu używania i parametrów technicznych konkretnego modelu komputera Chromebook. Akumulatora nie można demontować.
 - W celu zapewnienia maksymalnej zgodności i niezawodności komponenty należy kupować u autoryzowanych sprzedawców. Należy skontaktować się z centrum serwisowym firmy ASUS lub autoryzowanym sprzedawcą w celu wykonania serwisu produktu albo uzyskania pomocy w zakresie jego prawidłowego demontażu lub montażu.
-



1 Otwory wentylacyjne

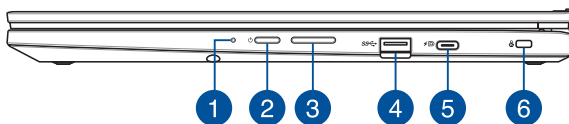
Otwory wentylacyjne służą do doprowadzania zimnego powietrza do komputera Chromebook i odprowadzania gorącego powietrza.

OSTRZEŻENIE! Aby nie doszło do przegrzania się urządzenia, otwory wentylacyjne nie mogą być zasłonięte papierem, książkami, ubraniami, kablami ani innymi przedmiotami.

2 Głośniki

Wbudowane głośniki umożliwiają słuchanie dźwięku bezpośrednio z komputera Chromebook. Funkcje audio są sterowane programowo.

Widok z prawej strony



1 Dwukolorowy wskaźnik ładowania akumulatora

Dwukolorowa kontrolka LED pokazuje stan ładowania akumulatora. W poniższej tabeli podano znaczenie kolorów:

Kolor	Stan
Biały, ciągle	Komputer Chromebook jest podłączony do źródła zasilania, a stan naładowania baterii wynosi od 95% do 100%.
Pomarańczowy, ciągle	Komputer Chromebook jest podłączony do źródła zasilania, trwa ładowanie baterii, a poziom naładowania baterii jest niższy niż 95%.
Pomarańczowy, migający	Komputer Chromebook działa w trybie zasilania bateryjnego, a stan naładowania baterii wynosi poniżej 10%.
Wskaźnik wyłączony	Komputer Chromebook działa w trybie zasilania bateryjnego, a stan naładowania baterii wynosi od 10% do 100%.

2 Przycisk zasilania

Naciśnij przycisk zasilania, aby włączyć lub wyłączyć komputer Chromebook. Przycisku zasilania można też używać do przełączania komputera Chromebook w tryb uśpienia lub hibernacji oraz wybudzania go z trybu uśpienia lub hibernacji.

Jeśli komputer Chromebook przestanie reagować, naciśnij przycisk zasilania i przytrzymaj go przez co najmniej cztery (4) sekundy, aż komputer się wyłączy.

3 Przycisk głośności

Ten przycisk umożliwia zwiększanie lub zmniejszanie głośności komputera Chromebook.

4 Port USB 3.2 Gen 2

Port USB 3.2 Gen 2 umożliwia transfer danych z szybkością do 10 Gb/s i jest wstecznie zgodny ze standardem USB 2.0.

5 Port combo USB 3.2 Gen 2 Type-C® / DisplayPort / Power Delivery

Port USB 3.2 Gen 2 Type-C® umożliwia transfer danych z szybkością do 10 Gb/s i jest wstecznie zgodny ze standardem USB 2.0. Aby podłączyć komputer Chromebook do ekranu zewnętrznego, należy użyć adaptera USB Type-C®. W celu naładowania zestawu baterii i zapewnienia zasilania komputer Chromebook należy podłączyć zasilacz o wartościach znamionowych 15V/3A.

UWAGA: Szybkość transferu dla tego portu może się różnić w zależności od modelu.

OSTRZEŻENIE! Podczas pracy zasilacz może się nagrzewać. Gdy zasilacz jest podłączony do źródła zasilania, nie należy go zakrywać ani dotykać przez dłuższy czas.

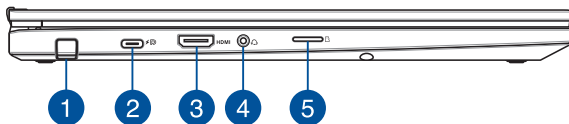
WAŻNE!

- Całkowite naładowanie komputera Chromebook przez niskonapięciowe źródło zasilania może trwać dłużej.
 - Aby uniknąć jakichkolwiek uszkodzeń, do ładowania komputera Chromebook przez port combo USB Power Delivery należy używać wyłącznie źródeł zasilania o wartości znamionowej 15V/3A. Aby uzyskać więcej informacji, należy skontaktować się z centrum serwisowym firmy ASUS.
-

6 Gniazdo zabezpieczeń Kensington®

Gniazdo zabezpieczeń Kensington® umożliwia zabezpieczenie komputera Chromebook przy użyciu produktów zabezpieczających zgodnych ze standardem Kensington®.

Widok z lewej strony



- 1 Schowek na rysik (w wybranych modelach)**
W tym miejscu przechowywany jest rysik.

2

Port combo USB 3.2 Gen 2 Type-C® / DisplayPort / Power Delivery

Port USB 3.2 Gen 2 Type-C® umożliwia transfer danych z szybkością do 10 Gb/s i jest wstecznie zgodny ze standardem USB 2.0. Aby podłączyć komputer Chromebook do ekranu zewnętrznego, należy użyć adaptera USB Type-C®. W celu naładowania zestawu baterii i zapewnienia zasilania komputer Chromebook należy podłączyć zasilacz o wartościach znamionowych 15V/3A.

UWAGA: Szybkość transferu dla tego portu może się różnić w zależności od modelu.

OSTRZEŻENIE! Podczas pracy zasilacz może się nagrzewać. Gdy zasilacz jest podłączony do źródła zasilania, nie należy go zakrywać ani dotykać przez dłuższy czas.

WAŻNE!

- Całkowite naładowanie komputera Chromebook przez niskonapięciowe źródło zasilania może trwać dłużej.
 - Aby uniknąć jakichkolwiek uszkodzeń, do ładowania komputera Chromebook przez port combo USB Power Delivery należy używać wyłącznie źródeł zasilania o wartości znamionowej 15V/3A. Aby uzyskać więcej informacji, należy skontaktować się z centrum serwisowym firmy ASUS.
-

3 Gniazdo wyjściowe HDMI

To wejście umożliwia podłączenie komputera Chromebook do innego urządzenia kompatybilnego ze standardem HDMI, w celu udostępniania plików lub rozszerzenia ekranu.

4 Gniazdo słuchawek / Zestawu słuchawkowego

To gniazdo to służy do podłączania głośników ze wzmacniaczem lub słuchawek. Można do niego także podłączyć zestaw słuchawkowy.

UWAGA: Gniazdo nie obsługuje mikrofonów trójżyłowych 3,5 mm.

5 Gniazdo kart microSD (w wybranych modelach)

To gniazdo wbudowanego czytnika kart pamięci obsługuje karty w formacie microSD.

Pióro ASUS (w wybranych modelach)



Rozdział 2:

Korzystanie z komputera Chromebook

Rozpoczęcie pracy

Ładowanie komputera Chromebook

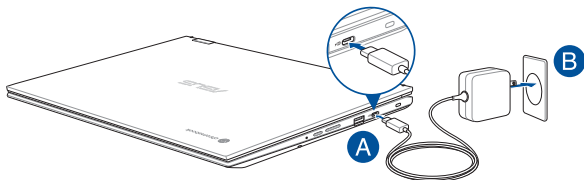
- A. Podłącz złącze zasilania DC do portu wejściowego zasilania (DC) komputera Chromebook.
- B. Podłącz zasilacz AC do gniazdka 100V~240V.



Ładuj komputer Chromebook przez **3 godziny** przed pierwszym użyciem w trybie bateryjnym.

WAŻNE! Podłączaj i wyciągaj wtyczkę USB ostrożnie i w kierunku poziomym, aby nie uszkodzić gniazda USB. Stosowanie nadmiernej siły lub niewkładanie wtyczki USB poziomo może spowodować uszkodzenie urządzenia i unieważnić gwarancję.

UWAGA: Wygląd zasilacza może się różnić w zależności od modelu i regionu.



WAŻNE!

Informacje o zasilaczu:

- Napięcie wejściowe: 100-240VAC
 - Częstotliwość wejściowa: 50-60Hz
 - Znamionowy prąd wyjściowy: 3A (45W)
 - Znamionowe napięcie wyjściowe: 15V
-

WAŻNE!

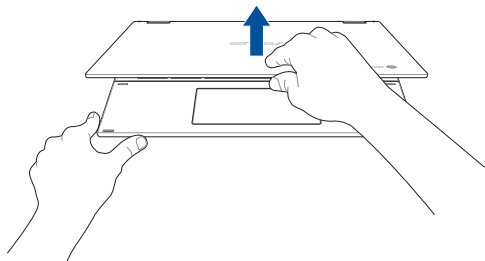
- Zlokalizuj etykietę ze znamionowymi wartościami wejściowymi/ wyjściowymi na komputerze Chromebook i upewnij się, że odpowiada ona informacjom dotyczącym znamionowych wartości wejściowych/ wyjściowych na zasilaczu. Niektóre modele komputera Chromebook mogą mieć różne znamionowe prądy wyjściowe w zależności od dostępnej jednostki SKU.
- Upewnij się, że komputer Chromebook jest podłączony do zasilacza, zanim włączysz go po raz pierwszy. Zawsze podłączaj przewód zasilający do gniazdka ściennego bez używania przedłużaczy. Dla własnego bezpieczeństwa podłączaj urządzenie wyłącznie do prawidłowo uziemionego gniazdka elektrycznego.
- Gniazdko musi być łatwo dostępne i znajdować się w pobliżu komputera Chromebook.
- Aby odłączyć komputer Chromebook od głównego źródła zasilania, należy odłączyć go od gniazda zasilania.

OSTRZEŻENIE!

Przeczytaj następujące środki ostrożności dotyczące baterii komputera Chromebook:

- Tylko autoryzowani przez firmę ASUS technicy powinni wyjmować baterię z urządzenia (tylko w przypadku baterii niewymiennej).
- Bateria używana w tym urządzeniu może stwarzać ryzyko pożaru lub poparzenia chemicznego, jeśli zostanie wyjęta lub rozmontowana.
- Dla własnego bezpieczeństwa postępuj zgodnie z etykietami ostrzegawczymi.
- Ryzyko wybuchu w przypadku wymiany baterii na baterię niewłaściwego typu.
- Nie wrzucaj jej do ognia.
- Nigdy nie próbuj powodować zwarcia baterii komputera Chromebook.
- Nigdy nie próbuj demontować i ponownie montować baterii (tylko w przypadku baterii niewymiennej).
- W przypadku wykrycia wycieku należy przerwać użytkowanie.
- Baterię i jej elementy należy poddać recyklingowi lub odpowiednio zutylizować.
- Baterię i inne małe elementy należy trzymać z dala od dzieci.

Podnieś aby otworzyć panel wyświetlacza, lub naciśnij przycisk zasilania aby włączyć komputer Chromebook



UWAGA: Przed pierwszym uruchomieniem komputera Chromebook upewnij się, że zasilacz DC jest podłączony, a dwukolorowy wskaźnik ładowania baterii jest zaświecony.

Gesty dla panelu ekranu dotykowego i touchpada

Gesty umożliwiają uruchamianie programów i dostęp do ustawień komputera Chromebook. Zapoznaj się z poniższymi ilustracjami dotyczącymi wykonywania gestów dłońmi na panelu ekranu dotykowego i touchpadzie.

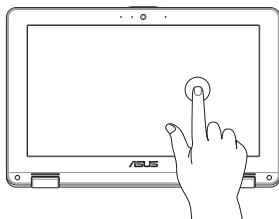
UWAGA:

- Poniższe zrzuty ekranu są wyłącznie poglądowe. Wygląd panelu ekranu dotykowego może się różnić w zależności od modelu.
 - Panel ekranu dotykowego jest dostępny w wybranych modelach.
-

Korzystanie z gestów dla panelu dotykowego

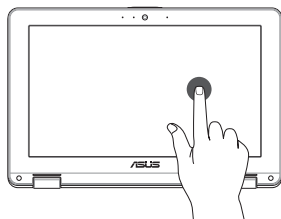
Gesty umożliwiają uruchamianie programów i dostęp do ustawień komputera Chromebook. Funkcje można aktywować za pomocą gestów wykonywanych ręką na panelu ekranu dotykowego komputera Chromebook.

Dotknięcie



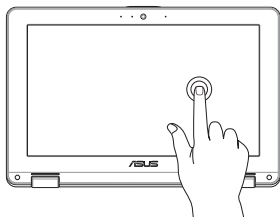
Dotknij raz, aby wybrać element i uruchomić go.

Dwukrotne dotknięcie



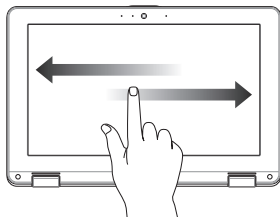
Dotknij dwukrotnie, aby zaznaczyć blok tekstu.

Dotknięcie i przytrzymanie



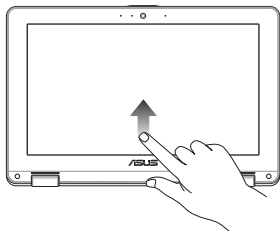
Dotknij element i przytrzymaj go, aż pojawi się menu (jeśli jest dostępne), a następnie dotknij aby wybrać dane działanie z menu.

Przesunięcie w prawo lub w lewo



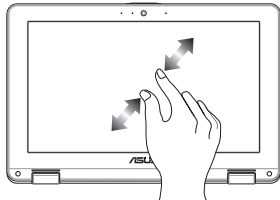
Przesuń w prawo lub w lewo, aby przejść wstecz lub do przodu w ramach historii przeglądania stron internetowych.

Przesunięcie od dolnej krawędzi



Przesuń palcem w górę od dolnej krawędzi ekranu, aby włączyć lub wyłączyć automatycznie ukrywaną półkę.

Uszczypnięcie lub rozciągnięcie



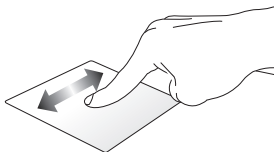
Użyj końcówek dwóch palców do uszczypnięcia lub rozciągnięcia na ekranie, aby pomniejszyć lub powiększyć.

Korzystanie z touchpada

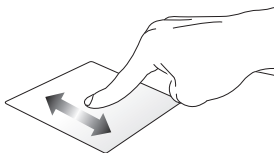
Przesuwanie wskaźnika

Możesz dotknąć dowolnego miejsca na touchpadzie, aby aktywować jego wskaźnik, a następnie przesunąć palcem po touchpadzie, aby przesunąć wskaźnik na ekranie.

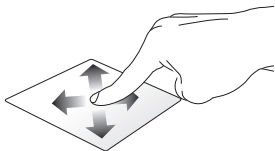
Przesuń w poziomie



Przesuń w pionie

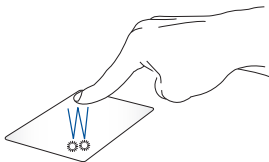


Przesuń po przekątnej



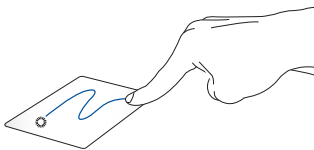
Gesty jednym palcem

Dotknięcie/Dwukrotne dotknięcie



- Dotknij aplikacji, aby ją wybrać.
- Dwukrotnie dotknij aplikacji, aby ją uruchomić.
- Dotknij dwukrotnie aktywny ekran, aby zminimalizować lub zmaksymalizować go na wyświetlaczu.

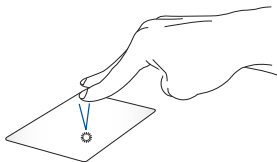
Przeciągnij i upuść



Dotknij aktywny ekran raz, a następnie przesuń palcem nie odrywając go od touchpada. Aby upuścić ekran w nowe miejsce, unieś palec z touchpada.

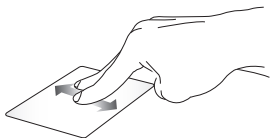
Gesty dwoma palcami

Dotknięcie



Dotknij touchpada dwoma palcami, aby użyć go jako funkcji kliknięcia prawym przyciskiem myszy.

Przewijanie dwoma palcami (w górę/w dół)



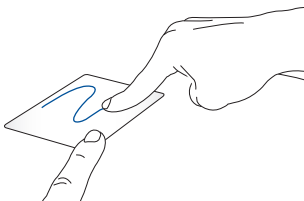
Przesuń dwoma palcami, aby przewinąć w górę lub w dół.

Przewijanie dwoma palcami (w lewo/w prawo)



Przesuń dwoma palcami, aby przewinąć w lewo lub w prawo.

Przeciągnij i upuść



Wybierz element, a następnie naciśnij i przytrzymaj touchpad. Drugim palcem przesunij po touchpadzie, aby przeciągnąć element, a następnie unieś palec z przycisku, aby upuścić element.

Gesty trzema palcami

Przesuń w lewo/Przesuń w prawo



Jeśli w przeglądarce internetowej otwartych jest wiele kart, przesuń trzy palce w lewo lub w prawo, aby przełączać się między tymi kartami.

Przesuń w górę



Przesuń w górę, aby zobaczyć przegląd wszystkich ekranów aktualnie otwartych na komputerze Chromebook.

Korzystanie z klawiatury

Poniższe klawisze skrótów na klawiaturze komputera Chromebook mogą służyć do uruchamiania programów i funkcji podczas korzystania z komputera.



Powrót do poprzedniej strony



Odświeżenie bieżącej strony internetowej



Aktywacja trybu pełnoekranowego dla aktualnie otwartego ekranu



Przejdźcie do kolejnego okna



Wykonanie zrzutu ekranu



Zmniejsza jasność wyświetlacza



Zwiększa jasność wyświetlacza



Wyciszenie głośnika



Zmniejszenie głośności głośnika



Zwiększenie głośności głośnika

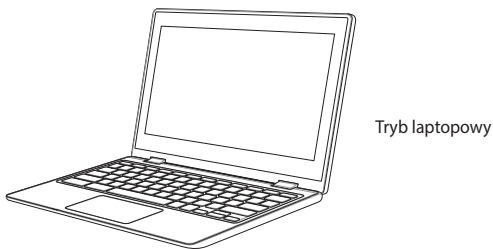
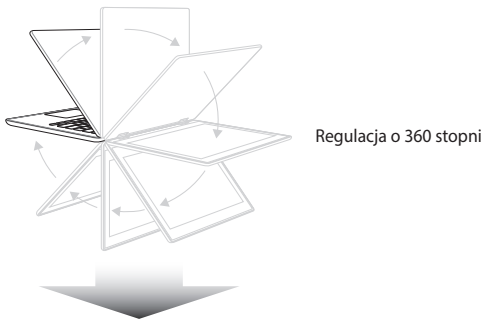


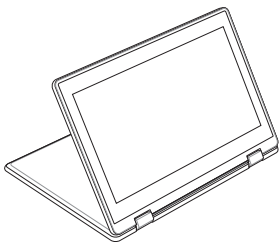
Uruchomienie pola wyszukiwania

Obracanie panelu wyświetlacza

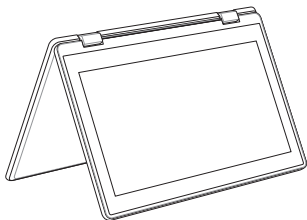
Położenie ekranu komputera Chromebook można regulować w zakresie 360 stopni. Położenie ekranu można dostosowywać w sposób przedstawiony poniżej.

UWAGA: Ilustracje mają wyłącznie charakter informacyjny.

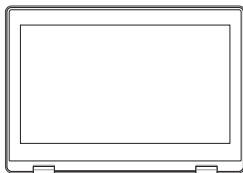




Tryb podstawy



Tryb namiotu




Tryb tabletu

UWAGA: Obrócenie ekranu do trybu Stand (Podstawka), Tent (Namiot) i Tablet powoduje wyłączenie klawiatury i touchpada.

Wyłączanie komputera Chromebook

Możesz wyłączyć komputer Chromebook, wykonując jedną z następujących procedur:

Za pomocą komputera Chromebook

1. Uruchom obszar stanu.
2. Kliknij/dotknij pozycję .

Za pomocą przycisku zasilania na komputerze Chromebook

Możesz również użyć tej opcji aby wyłączyć swój komputer Chromebook w przypadku, gdy przestanie on odpowiadać.

WAŻNE! Zapisz pliki przed użyciem tej opcji, aby nie dopuścić do utraty ważnych danych.

W tym celu naciśnij przycisk zasilania na komputerze Chromebook przez co najmniej cztery (4) sekundy, aż Chromebook się wyłączy.

Porady i często zadawane pytania

Przydatne wskazówki dotyczące komputera Chromebook

Poniżej przedstawiono kilka przydatnych porad, których przestrzeganie umożliwi maksymalne wykorzystanie możliwości komputera Chromebook, utrzymanie wydajności jego systemu oraz zapewni bezpieczeństwo wszystkich przechowywanych danych:

- Należy używać oprogramowania antywirusowego w celu ochrony danych; oprogramowanie to należy okresowo aktualizować.
- Poza sytuacjami, w których jest to absolutnie konieczne, należy unikać wyłączenia komputera Chromebook poprzez wymuszenie zamknięcia jego systemu.
- Należy zawsze wykonywać kopie zapasowe danych, które warto jest zapisywać na zewnętrznym dysku pamięci masowej.
- Jeśli nie będziesz korzystać z komputera Chromebook przez dłuższy czas, naładuj baterię do 50%, a następnie wyłącz komputer i odłącz zasilacz sieciowy.
- Należy unikać używania komputera Chromebook w miejscach o bardzo wysokich temperaturach. Jeśli komputer Chromebook nie będzie używany przez dłuższy czas (co najmniej miesiąc), zalecane jest wyjęcie baterii, o ile jest ona wymienna.
- Przed zresetowaniem komputera Chromebook należy odłączyć wszystkie urządzenia zewnętrzne oraz upewnić się, że wszystkie poniższe pozycje są dostępne:
 - Kopia zapasowa danych
 - Identyfikator i hasło logowania
 - Informacje dotyczące połączenia z Internetem

Często zadawane pytania dotyczące sprzętu

1. Po włączeniu komputera Chromebook na ekranie pojawia się czarny, a czasem kolorowy punkt. Co należy zrobić?

Pomimo tego, że punkty te pojawiają się zwykle na ekranie notebooka, nie mają one wpływu na działanie systemu. Jeśli problem ten będzie się utrzymywał i zacznie wpływać na wydajność systemu, należy skontaktować się z autoryzowanym centrum serwisowym firmy ASUS.

2. Kolor i jasność ekranu notebooka są niejednolite. Jak można to naprawić?

Na kolor i jasność ekranu może mieć wpływ kąt i aktualne położenie komputera Chromebook. Jasność i odcienie kolorów komputera Chromebook mogą się także różnić w zależności od modelu. Wygląd ekranu można dostosować za pomocą klawiszy funkcyjnych lub ustawień ekranu w systemie operacyjnym.

3. Jak zmaksymalizować żywotność baterii komputera Chromebook?

Można zastosować się do dowolnej z poniższych sugestii:


- Dostosuj jasność ekranu za pomocą klawiszy funkcyjnych.
- Odłącz nieużywane urządzenia USB.
- Zamknij nieużywane aplikacje, zwłaszcza te, które zużywają zbyt wiele pamięci systemowej.

4. Nie świeci się wskaźnik LED baterii. Na czym polega problem?

- Sprawdź, czy zasilacz lub zestaw baterii są prawidłowo podłączone. Można także odłączyć zasilacz lub zestaw baterii, odczekać minutę, a następnie podłączyć je ponownie do gniazda elektrycznego i komputera Chromebook.
- Jeśli problem będzie się utrzymywał, skontaktuj się z lokalnym centrum serwisowym firmy ASUS w celu uzyskania pomocy.

5. Dlaczego podczas odtwarzania plików audio lub wideo nie słychać dźwięku z głośników komputera Chromebook?

Można zastosować się do dowolnej z poniższych sugestii:

- Naciśnij  w celu zwiększenia głośności głośnika.
- Sprawdź, czy nie ustawiono wyciszenia głośników.
- Sprawdź, czy do gniazda słuchawkowego komputera Chromebook nie podłączono słuchawek, a jeśli tak, to odłącz je.

6. Co należy zrobić w przypadku zgubienia zasilacza komputera Chromebook lub gdy bateria przestała działać?

Skontaktuj się z lokalnym centrum serwisowym firmy ASUS w celu uzyskania pomocy.

7. Komputer Chromebook nie realizuje prawidłowo naciśnięć klawiszy ze względu na stale poruszający się kursor. Co należy zrobić?


Upewnij się, że podczas pisania na klawiaturze nic przypadkowo nie dotyka ani nie naciska touchpada.

Często zadawane pytania dotyczące oprogramowania

1. Z jakiego oprogramowania można korzystać na komputerze Chromebook?

Komputery Chromebook korzystają z aplikacji ze Sklepu Google Play i z internetu. Dostępne są aplikacje zapewniające produktywność, kreatywność, możliwość oglądania filmów i programów, grania w gry i wiele innych.



2. Jak można pozyskać więcej aplikacji?

Więcej aplikacji można pobrać ze Sklepu Google Play  lub z internetu.

3. Czy mogę korzystać z oprogramowania Microsoft Office?

Komputery Chromebook współpracują z pakietem Microsoft® Office. Zarówno w przypadku programów Word, Excel® czy PowerPoint®, aplikacje te można łatwo znaleźć w internecie.

4. Gdzie mogę znaleźć moje pliki?

Wszystkie pliki użytkownika są przechowywane w aplikacji Pliki . Aplikację tą znajdziesz klikając w ikonę Launchera  i wyszukując „Pliki”.

5. Jak mogę przenieść moje pliki lokalne?

Przenieś pliki lokalne za pomocą kompatybilnego urządzenia pamięci masowej. Komputer Chromebook współpracuje z większością zewnętrznych urządzeń pamięci masowej (np.: pamięci USB, wymienne dyski twarde).

Możesz także przysyłać swoje pliki, zdjęcia i filmy na Dysk Google. Jeżeli skonfigurujesz swój komputer Chromebook za pomocą konta Google, będziesz mieć dostęp do swoich plików na Dysku.

6. **Dlaczego komputer Chromebook potrzebuje informacje o moim koncie Google?**

Do logowania się na komputerze Chromebook będziesz używać swojego konta Google. Jest to to samo konto, którego używasz w przypadku usług Google, takich jak Gmail czy Dysk. Komputer Chromebook wykorzystuje informacje o koncie użytkownika, aby automatycznie logować się do aplikacji i usług.

7. **Jak mogę skonfigurować urządzenie dla mojego dziecka?**

Jeśli chcesz skonfigurować kontrolę rodzicielską dla swojego dziecka, musisz załogować się przy użyciu konta Google dziecka. Jeśli dziecko nie ma jeszcze swojego konta, można je założyć podczas procesu logowania na komputerze Chromebook. Konto szkolne dziecka można dodać po zakończeniu konfiguracji urządzenia.

Uzyskanie pomocy lub więcej informacji:



Odwiedź stronę google.com/support/chromebook/

Otwórz aplikację Eksploruj  na komputerze Chromebook

Załączniki

Zgodność modemu wewnętrznego

Komputer Chromebook z modemem wewnętrznym jest zgodny z przepisami JATE (Japonia), FCC (USA, Kanada, Korea, Tajwan) i CTR21. Modem wewnętrzny został zatwierdzony zgodnie z decyzją Rady 98/482/WE dla ogólnoeuropejskiego połączenia pojedynczego terminala z publiczną komutowaną siecią telefoniczną (PSTN). Jednak ze względu na różnice pomiędzy poszczególnymi sieciami PSTN udostępnianymi w różnych krajach, samo zatwierdzenie nie zapewnia bezwarunkowo prawidłowego działania w każdym punkcie końcowym sieci PSTN. W przypadku problemów należy w pierwszej kolejności skontaktować się z dostawcą sprzętu.

Informacje podstawowe

W dniu 4 sierpnia 1998 r. decyzja Rady Europejskiej dotycząca CTR 21 została opublikowana w Dzienniku Urzędowym WE. CTR 21 dotyczy wszystkich niegłosowych urządzeń końcowych z wybieraniem DTMF, które mają być podłączone do analogowej sieci PSTN (Public Switched Telephone Network, publicznej komutowanej sieci telefonicznej).

CTR 21 (Common Technical Regulation, Wspólne rozporządzenie techniczne) w odniesieniu do wymagań przyłączeniowych stawianym urządzeniom końcowym podłączanym do analogowych publicznych komutowanych sieci telefonicznych (z wyłączeniem urządzeń końcowych wspomagających w określonych przypadkach usługi telefonii głosowej), w których adresowanie sieci, jeżeli jest zapewnione, odbywa się za pomocą dwutonowej sygnalizacji wieloczęstotliwościowej.

Deklaracja zgodności sieci

Deklaracja, która ma zostać złożona przez producenta do jednostki notyfikowanej i sprzedawcy: „Niniejsza deklaracja określa sieci, z którymi urządzenia współdziałają zgodnie ze swoim przeznaczeniem, oraz sieci notyfikowane, we współpracy z którymi urządzenia mogą mieć problemy”.

Deklaracja, która ma zostać złożona użytkownikowi przez producenta: „Deklaracja ta wskaże sieci, z którymi urządzenia są przeznaczone do pracy, a także wszelkie sieci notyfikowane, we współpracy z którymi urządzenia mogą mieć problemy. Producent załącza także oświadczenie wyjaśniające zależność zgodności sieciowej od ustawień sprzętowych i programowych. Powiadamia użytkownika, że właściwe jest skontaktowanie się ze sprzedawcą, jeśli urządzenia mają być używane w innej sieci”.

Do tej pory jednostka notyfikowana CETECOM wydała kilka ogólnoeuropejskich zatwierdzeń z zastosowaniem CTR 21. Wynikiem są pierwsze w Europie modemy, które nie wymagają aprobat regulacyjnych w poszczególnych krajach europejskich.

Wyposażenie niegłosowe

Kwalifikować mogą się zarówno automatyczne sekretarki i telefony głośnomówiące, jak i modemy, faksy, automatyczne dialery i systemy alarmowe. Wyłącza się sprzęt, w którym jakość mowy pomiędzy terminalami kontrolowana jest przez przepisy (np. telefony komórkowe, a w niektórych krajach również telefony bezprzewodowe).

Ponizsza tabela przedstawia kraje objęte obecnie normą CTR21.

Kraj	Zastosowanie	Więcej badań
Austria ¹	Tak	Nie
Belgia	Tak	Nie
Czechy	Nie	Nie dotyczy
Dania ¹	Tak	Tak
Finlandia	Tak	Nie
Francja	Tak	Nie
Niemcy	Tak	Nie
Grecja	Tak	Nie
Węgry	Nie	Nie dotyczy
Islandia	Tak	Nie
Irlandia	Tak	Nie
Włochy	Badania w toku	Badania w toku
Izrael	Nie	Nie
Liechtenstein	Tak	Nie
Luksemburg	Tak	Nie
Holandia ¹	Tak	Tak
Norwegia	Tak	Nie
Polska	Nie	Nie dotyczy
Portugalia	Nie	Nie dotyczy
Hiszpania	Nie	Nie dotyczy
Szwecja	Tak	Nie
Szwajcaria	Tak	Nie
Zjednoczone Królestwo	Tak	Nie

Informacje te zostały skopiowane z CETECOM i są dostarczane bez ponoszenia odpowiedzialności. Aktualizacje dla tej tabeli można znaleźć na stronie http://www.cetecom.de/technologies/ctr_21.html.

1 Wymogi krajowe będą miały zastosowanie tylko wtedy, gdy urządzenie może korzystać z wybierania impulsowego (producenci mogą stwierdzić w instrukcji obsługi, że urządzenie jest przeznaczone wyłącznie do obsługi sygnalizacji DTMF, co sprawiłoby, że dodatkowe badania byłyby zbędne).

W Holandii wymagane są dodatkowe badania urządzeń do łączenia szeregowego i identyfikacji rozmówcy.

Powiadomienie o powłoce

WAŻNE! W celu zapewnienia izolacji elektrycznej i utrzymania bezpieczeństwa elektrycznego urządzenie jest izolowane za pomocą powłoki, z wyjątkiem obszarów, w których znajdują się porty Wy/Wy.

Deklaracja Federal Communications Commission (Federalnej Komisji Łączności) w sprawie zakłóceń

Urządzenie to jest zgodne z przepisami FCC, część 15. Działanie podlega następującym dwóm warunkom:

- Urządzenie to nie może powodować szkodliwych zakłóceń.
- Urządzenie to musi akceptować wszelkie odbierane zakłócenia, w tym zakłócenia, które mogą powodować niepożądane działanie.

Niniejsze urządzenie zostało przetestowane i uznane za zgodne z ograniczeniami dla urządzeń cyfrowych klasy B, zgodnie z częścią 15 przepisów Federal Communications Commission (Federalnej Komisji Łączności). Ograniczenia te mają na celu zapewnienie rozsądnej ochrony przed szkodliwymi zakłóceniami w instalacjach domowych. Urządzenie to generuje, wykorzystuje i może wypromieniowywać energię o częstotliwości radiowej, a jeśli nie będzie zainstalowane i użytkowane zgodnie z instrukcjami, może powodować szkodliwe zakłócenia w komunikacji radiowej. Nie ma jednak gwarancji, że zakłócenia nie wystąpią w danej instalacji. Jeśli urządzenie to powoduje szkodliwe zakłócenia w odbiorze radiowym lub telewizyjnym, co można potwierdzić poprzez wyłączenie i włączenie urządzenia, zachęca się użytkownika do próby skorygowania zakłóceń za pomocą jednego lub kilku z poniższych środków:

- Zmiana położenia lub lokalizacji anteny odbiorczej.
- Zwiększenie odległości pomiędzy urządzeniem a odbiornikiem.
- Podłączenie urządzenia do gniazda w innym obwodzie niż ten, do którego podłączony jest odbiornik.
- Skonsultowanie się ze sprzedawcą lub doświadczonym technikiem radio-telewizyjnym w celu uzyskania pomocy.

OSTRZEŻENIE! Zastosowanie ekranowanego przewodu zasilającego jest konieczne, aby spełnić limity emisji FCC i zapobiec zakłóceniom w pobliskim odbiorze radiowym i telewizyjnym. Istotne jest, aby używać wyłącznie dostarczonego przewodu zasilającego. Do podłączenia urządzeń We/Wy do tego urządzenia należy używać wyłącznie ekranowanych przewodów. Ostrzega się, że zmiany lub modyfikacje, które nie zostały wyraźnie zatwierdzone przez stronę odpowiedzialną za zgodność z przepisami, mogą unieważnić uprawnienia użytkownika do obsługi urządzenia.

(Przedruk z Kodeksu Przepisów Federalnych nr 47, część 15.193, 1993. Washington DC: Office of the Federal Register, National Archives and Records Administration, U.S. Government Printing Office.)

Oświadczenie FCC o przestrodze przed narażeniem na promieniowanie radiowe (RF)

OSTRZEŻENIE! Wszelkie zmiany lub modyfikacje, które nie zostały wyraźnie zatwierdzone przez stronę odpowiedzialną za zgodność z przepisami, mogą unieważnić uprawnienia użytkownika do obsługi tego urządzenia.

Niniejsze urządzenie jest zgodne z wartościami granicznymi ekspozycji na promieniowanie określonymi przez FCC dla niekontrolowanego środowiska. Aby zachować zgodność z przepisami FCC dotyczącymi zgodności z wymaganiami dotyczącymi narażenia na promieniowanie radiowe, podczas nadawania należy unikać bezpośredniego kontaktu z anteną nadawczą. Użytkownicy końcowi muszą postępować zgodnie ze szczegółowymi instrukcjami obsługi w celu zapewnienia zgodności z przepisami dotyczącymi narażenia na promieniowanie radiowe.

Informacje o narażeniu na promieniowanie radiowe (SAR)

Urządzenie to spełnia rządowe wymagania dotyczące narażenia na działanie fal radiowych. Zostało ono zaprojektowane i wyprodukowane w taki sposób, aby nie przekraczało limitów emisji w związku z ekspozycją na energię o częstotliwości radiowej (RF) określonych przez Federal Communications Commission (Federalną Komisję Łączności) rządu USA.

Standard ekspozycji dla urządzeń bezprzewodowych wykorzystuje jednostkę miary znaną jako szybkość pochłaniania właściwego energii (SAR). Limit SAR ustalony przez FCC wynosi 1,6 W/kg. Badania SAR przeprowadzane są przy użyciu standardowych pozycji pracy akceptowanych przez FCC przy urządzeniu nadającym na najwyższym certyfikowanym poziomie mocy we wszystkich badanych pasmach częstotliwości.

Notyfikacje bezpieczeństwa UL

Wymagane w przypadku UL 1459 obejmującej sprzęt telekomunikacyjny (telefoniczny) przeznaczony do podłączenia elektrycznego do sieci telekomunikacyjnej o napięciu roboczym do masy nieprzekraczającym 200 V szczytowo, 300 V międzyszczytowo i 105 V rms, i zainstalowanego lub używanego zgodnie z Krajowym kodeksem elektrycznym (National Electrical Code lub NFPA 70).

Podczas korzystania z komputera Chromebook należy zawsze przestrzegać podstawowych środków ostrożności, aby zmniejszyć ryzyko pożaru, porażenia prądem elektrycznym i obrażeń osób, w tym:

- NIE NALEŻY używać komputera Chromebook w pobliżu wody, na przykład w pobliżu wanny, umywalki, zlewu kuchennego lub pralni, w wilgotnej piwnicy lub w pobliżu basenu.
- NIE NALEŻY używać komputera Chromebook podczas burzy z wyładowaniami elektrycznymi. Może wystąpić ryzyko porażenia prądem elektrycznym spowodowane uderzeniem pioruna.
- NIE NALEŻY używać komputera Chromebook w pobliżu wycieku gazu.

Wymagane w przypadku UL 1642 obejmującej baterie litowe pierwotne (nieładowalne) i wtórne (ładowalne) do stosowania jako źródło zasilania w produktach. Baterie te zawierają metaliczny lit, stop litu lub jony litu i mogą składać się z pojedynczego ogniwa elektrochemicznego lub dwóch lub więcej ogniw połączonych szeregowo, równolegle lub w obu konfiguracjach, które przekształcają energię chemiczną w energię elektryczną w wyniku nieodwracalnej lub odwracalnej reakcji chemicznej.

- NIE NALEŻY wrzucać akumulatora komputera Chromebook do ognia, ponieważ może on eksplodować. Aby zmniejszyć ryzyko obrażeń osób w wyniku pożaru lub wybuchu, należy zapoznać się z lokalnymi przepisami w celu uzyskania specjalnych instrukcji dotyczących utylizacji.
- NIE NALEŻY używać zasilaczy lub akumulatorów dołączonych do innych urządzeń w celu zmniejszenia ryzyka obrażeń osób w wyniku pożaru lub wybuchu. Należy używać wyłącznie zasilaczy objętych certyfikatem UL lub akumulatorów dostarczonych przez producenta albo autoryzowanych sprzedawców.

Wymagania dotyczące bezpieczeństwa zasilania

Produkty o obciążalności prądem elektrycznym do 6 A i masie powyżej 3 kg muszą być wyposażone w zatwierdzone przewody zasilające większe lub równe: H05VV-F, 3G, 0,75 mm² lub H05VV-F, 2G, 0,75 mm².

Powiadomienia w sprawie telewizji

Uwaga dla instalatora systemu telewizji kablowej — system rozdzielczy przewodów powinien być uziemiony zgodnie z ANSI/NFPA 70, Krajowym kodeksem elektrycznym (NEC), w szczególności z sekcją 820.93 „Uziemienie zewnętrznego ekranu przewodzącego kabla koncentrycznego” — instalacja powinna obejmować związanie ekranu kabla koncentrycznego z uziemieniem przy wejściu do budynku.

Powiadomienie dotyczące produktów Macrovision Corporation

Ten produkt zawiera technologię ochrony praw autorskich, która jest chroniona zastrzeżeniami metodycznymi niektórych patentów USA oraz innymi prawami własności intelektualnej należącymi do Macrovision Corporation oraz innych właścicieli praw. Korzystanie z tej technologii ochrony praw autorskich musi być autoryzowane przez firmę Macrovision Corporation i jest przeznaczone wyłącznie do użytku domowego oraz innych ograniczonych zastosowań, *chyba że Macrovision Corporation udzieli innej autoryzacji*. Przeprowadzanie inżynierii odwrotnej lub demontażu jest zabronione.

Zapobieganie utracie słuchu

Aby zapobiec możliwym uszkodzeniom słuchu, nie należy słuchać przez dłuższy czas przy wysokim poziomie głośności.



Ostrzeżenia dotyczące baterii litowo-jonowych dla krajów skandynawskich

CAUTION! Danger of explosion if battery is incorrectly replaced. Replace only with the same or equivalent type recommended by the manufacturer. Dispose of used batteries according to the manufacturer's instructions. (English)

ATTENZIONE! Rischio di esplosione della batteria se sostituita in modo errato. Sostituire la batteria con un una di tipo uguale o equivalente consigliata dalla fabbrica. Non disperdere le batterie nell'ambiente. (Italiano)

VORSICHT! Explosionsgefahr bei unsachgemäßen Austausch der Batterie. Ersatz nur durch denselben oder einem vom Hersteller empfohlenem ähnlichen Typ. Entsorgung gebrauchter Batterien nach Angaben des Herstellers. (Deutsch)

ADVARSEL! Lithiumbatteri - Eksplosionsfare ved fejlagtig håndtering. Udskiftning må kun ske med batteri af samme fabrikat og type. Levér det brugte batteri tilbage til leverandøren. (Dansk)

WARNING! Explosionsfara vid felaktigt batteribyte. Använd samma batterityp eller en ekvivalent typ som rekommenderas av apparattillverkaren. Kassera använt batteri enligt fabrikantens instruktion. (Svenska)

VAROITUS! Paristo voi räjähtää, jos se on virheellisesti asennettu. Vaihda paristo ainoastaan laitevalmistajan suosittellemaan tyyppiin. Hävitä käytetty paristo valmistagan ohjeiden mukaisesti. (Suomi)

ATTENTION! Danger d'explosion si la batterie n'est pas correctement remplacée. Remplacer uniquement avec une batterie de type semblable ou équivalent, recommandée par le fabricant. Jeter les batteries usagées conformément aux instructions du fabricant. (Français)

ADVARSEL! Eksplosjonsfare ved feilaktig skifte av batteri. Benytt samme batteritype eller en tilsvarende type anbefalt av apparatfabrikanten. Brukte batterier kasseres i henhold til fabrikantens instruksjoner. (Norsk)

標準品以外の使用は、危険の元になります。交換品を使用する場合、製造者に指定されるものを使って下さい。製造者の指示に従って処理して下さい。(日本語)

ВНИМАНИЕ! При замене аккумулятора на аккумулятор иного типа возможно его возгорание. Утилизируйте аккумулятор в соответствии с инструкциями производителя. (Русский)

Aprobata CTR 21 (dla komputera Chromebook z wbudowanym modemem)

Dansk

•Udstyret er i henhold til Rådets beslutning 98/482/EF EU-godkendt til at blive opkoblet på de offentlige telefonnet som enkeltforbundet terminal. På grund af forskelle mellem de offentlige telefonnet i de forskellige lande giver godkendelsen dog ikke i sig selv ubetinget garanti for, at udstyret kan fungere korrekt på samtlige nettermineringspunkter på de offentlige telefonnet.

I tilfælde af problemer bør De i første omgang henvende Dem til leverandøren af udstyret.

Nederlands

„Dit apparaat is goedgekeurd volgens Beschikking 98/482/EG van de Raad voor de pan-Europese aansluiting van enkelvoudige eindapparatuur op het openbare geschakelde telefoonnetwerk (PSTN). Gezien de verschillen tussen de individuele PSTN's in de verschillende landen, biedt deze goedkeuring op zichzelf geen onvoorwaardelijke garantie voor een succesvolle werking op elk PSTN-netwerkaansluitpunt.

Neem bij problemen in eerste instantie contact op met de leverancier van het apparaat.”

English

“The equipment has been approved in accordance with Council Decision 98/482/EC for pan-European single terminal connection to the public switched telephone network (PSTN). However, due to differences between the individual PSTNs provided in different countries, the approval does not, of itself, give an unconditional assurance of successful operation on every PSTN network termination point.

In the event of problems, you should contact your equipment supplier in the first instance.”

Suomi

”Tämä laite on hyväksytty neuvoston päätöksen 98/482/EY mukaisesti liitettäväksi yksittäisenä laitteena yleiseen kytkentäiseen puhelinverkkoon (PSTN) EU:n jäsenvaltioissa. Eri maiden yleisten kytkentäisten puhelinverkkojen välillä on kuitenkin eroja, joten hyväksyntä ei sellaisenaan takaa häiriötöntä toimintaa kaikkien yleisten kytkentäisten puhelinverkkojen liityntäpisteissä.

Ongelmien ilmetessä ottakaa viipymättä yhteyttä laitteen toimittajaan.”

Français

•Cet équipement a reçu l'agrément, conformément à la décision 98/482/CE du Conseil, concernant la connexion paneuropéenne de terminal unique aux réseaux téléphoniques publics commutés (RTPC). Toutefois, comme il existe des différences d'un pays à l'autre entre les RTPC, l'agrément en soi ne constitue pas une garantie absolue de fonctionnement optimal à chaque point de terminaison du réseau RTPC.

En cas de problème, vous devez contacter en premier lieu votre fournisseur.

Deutsch

„Dieses Gerät wurde gemäß der Entscheidung 98/482/EG des Rates europaweit zur Anschaltung als einzelne Endeinrichtung an das öffentliche Fernsprechnetz zugelassen. Aufgrund der zwischen den öffentlichen Fernsprechnetzen verschiedener Staaten bestehenden Unterschiede stellt diese Zulassung an sich jedoch keine unbedingte Gewähr für einen erfolgreichen Betrieb des Geräts an jedem Netzabschlußpunkt dar.

Falls beim Betrieb Probleme auftreten, sollten Sie sich zunächst an ihren Fachhändler wenden.“

Ελληνικά

«Ο εξοπλισμός έχει εγκριθεί για πανευρωπαϊκή σύνδεση μεμονωμένου τερματικού με το δημόσιο τηλεφωνικό δίκτυο μεταγωγής (PSTN), σύμφωνα με την απόφαση 98/482/ΕΚ του Συμβουλίου· ωστόσο, επειδή υπάρχουν διαφορές μεταξύ των επιμέρους PSTN που παρέχονται σε διάφορες χώρες, η έγκριση δεν παρέχει απ' αυτής ανεπιφύλακτη εξασφάλιση επιτυχούς λειτουργίας σε κάθε σημείο απόληξης του δικτύου PSTN.

Εάν ανακύψουν προβλήματα, θα πρέπει κατ' αρχάς να απευθύνεστε στον προμηθευτή του εξοπλισμού σας.»

Italiano

«La presente apparecchiatura terminale è stata approvata in conformità della decisione 98/482/CE del Consiglio per la connessione paneuropea come terminale singolo ad una rete analogica PSTN. A causa delle differenze tra le reti dei differenti paesi, l'approvazione non garantisce però di per sé il funzionamento corretto in tutti i punti di terminazione di rete PSTN.

In caso di problemi contattare in primo luogo il fornitore del prodotto.»

Português

«Este equipamento foi aprovado para ligação pan-europeia de um único terminal à rede telefónica pública comutada (RTPC) nos termos da Decisão 98/482/CE. No entanto, devido às diferenças existentes entre as RTPC dos diversos países, a aprovação não garante incondicionalmente, por si só, um funcionamento correcto em todos os pontos terminais da rede da RTPC.

Em caso de problemas, deve entrar-se em contacto, em primeiro lugar, com o fornecedor do equipamento.»

Español

«Este equipo ha sido homologado de conformidad con la Decisión 98/482/CE del Consejo para la conexión paneuropea de un terminal simple a la red telefónica pública conmutada (RTPC). No obstante, a la vista de las diferencias que existen entre las RTPC que se ofrecen en diferentes países, la homologación no constituye por sí sola una garantía incondicional de funcionamiento satisfactorio en todos los puntos de terminación de la red de una RTPC.

En caso de surgir algún problema, procede ponerse en contacto en primer lugar con el proveedor del equipo.»

Svenska

”Utrustningen har godkänts i enlighet med rådets beslut 98/482/EG för alleuropeisk anslutning som enskild terminal till det allmänt tillgängliga kopplade telenätet (PSTN). På grund av de skillnader som finns mellan telenätet i olika länder utgör godkännandet emellertid inte i sig självt en absolut garanti för att utrustningen kommer att fungera tillfredsställande vid varje telenätsanslutningspunkt.

Om problem uppstår bör ni i första hand kontakta leverantören av utrustningen.”

Deklaracja zgodności dotycząca przepisów w zakresie ochrony środowiska

Firma ASUS opracowuje i produkuje swoje produkty zgodnie z koncepcją ekologicznego projektowania i dba o to, aby każdy etap cyklu życia produktu firmy ASUS był zgodny z globalnymi przepisami dotyczącymi ochrony środowiska. Ponadto firma ASUS ujawnia konieczne informacje w oparciu o wymogi regulacyjne.

Aby uzyskać informacje na temat ujawniania informacji w oparciu o wymagania regulacyjne, z jakimi firma ASUS zachowuje zgodność, należy zapoznać się z informacjami dostępnymi na stronie <http://csr.asus.com/Compliance.htm>.

Rozporządzenie UE REACH i Artykuł 33

Zgodnie z systemem regulacji REACH (Rejestracja, ocena, autoryzacja i ograniczenie chemikaliów) na stronie sieci Web ASUS REACH, pod adresem <http://csr.asus.com/english/REACH.htm>, publikujemy informacje o substancjach chemicznych znajdujących się w naszych produktach.

UE RoHS

Produkt ten jest zgodny z dyrektywą UE RoHS. Szczegółowe informacje można znaleźć na stronie <http://csr.asus.com/english/article.aspx?id=35>.

Usługi recyklingu/Odbioru firmy ASUS

Programy recyklingu i odbioru firmy ASUS wynikają z naszego zaangażowania w przestrzeganie najwyższych standardów ochrony środowiska. Wierzymy w dostarczanie rozwiązań, które umożliwią odpowiedzialny recykling naszych produktów, akumulatorów i innych komponentów, jak również opakowań.

Szczegółowe informacje na temat recyklingu w różnych regionach można znaleźć na stronie <http://csr.asus.com/english/Takeback.htm>.

Dyrektywa w sprawie ekoprojektu

Unia Europejska ustanowiła ogólne zasady ustalania wymogów dotyczących ekoprojektu dla produktów związanych z energią (2009/125/WE). Szczegółowe środki wykonawcze mają na celu poprawę w zakresie oddziaływania na środowisko poszczególnych produktów lub różnych ich rodzajów. Firma ASUS udostępnia informacje o produktach w witrynie CSR. Więcej informacji można znaleźć na stronie <https://csr.asus.com/english/article.aspx?id=1555>.

Produkt zakwalifikowany do programu ENERGY STAR



ENERGY STAR to wspólny program amerykańskiej Environmental Protection Agency (Agencji Ochrony Środowiska) i Department of Energy (Departamentu Energii), który pomaga nam wszystkim oszczędzać pieniądze i chronić środowisko poprzez energooszczędne produkty i praktyki.

Wszystkie produkty firmy ASUS z logo ENERGY STAR są zgodne z normą ENERGY STAR, a funkcja zarządzania energią jest domyślnie włączona. Tryb uśpienia zostanie uaktywniony automatycznie, jeśli monitor nie będzie używany w czasie 10 minut, a komputer w czasie 30 minut. Aby wybudzić komputer z tego stanu, należy kliknąć myszką albo nacisnąć dowolny klawisz na klawiaturze lub przycisk zasilania.

Szczegółowe informacje na temat zarządzania energią i korzyści dla środowiska naturalnego można znaleźć na stronie <http://www.energystar.gov/powermanagement>. Ponadto szczegółowe informacje na temat wspólnego programu ENERGY STAR można znaleźć na stronie <http://www.energystar.gov>.

UWAGA: Norma Energy Star NIE jest obsługiwana w systemach operacyjnych opartych o FreeDOS i w systemie Linux.

Produkty zarejestrowane w programie EPEAT

Kluczowe informacje z zakresu ochrony środowiska dotyczące produktów zarejestrowanych w programie ASUS EPEAT (narzędzie do oceny środowiskowej produktów elektronicznych) są podane do wiadomości publicznej na stronie <https://csr.asus.com/english/article.aspx?id=41>. Dalsze informacje o programie EPEAT oraz wskazówki dotyczące zakupu można znaleźć w witrynie www.epeat.net.

Uwaga dotycząca sieci Wi-Fi

WAŻNE! Karta sieciowa Wi-Fi 6E jest dostępna w wybranych modelach. Łączność pasma Wi-Fi 6E zależy od regulacji i certyfikatów obowiązujących w danym kraju/regionie.

Uproszczona deklaracja zgodności UE

Firma ASUSTek Computer Inc. niniejszym oświadcza, że urządzenie to jest zgodne z zasadniczymi wymogami i innymi właściwymi przepisami dyrektywy 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny na stronie <https://www.asus.com/support/>.

Karta WiFi pracująca w paśmie 5150–5350 MHz jest ograniczona do użytku wewnątrz pomieszczeń w krajach wymienionych w poniższej tabeli:

AT	BE	BG	CZ	DK	EE	FR
DE	IS	IE	IT	EL	ES	CY
LV	LI	LT	LU	HU	MT	NL
NO	PL	PT	RO	SI	SK	TR
FI	SE	CH	HR	UK(NI)		



- Urządzenia Wi-Fi 6E o niskim poziomie mocy w pomieszczeniach (LPI):
W Belgii (BE), Bułgarii (BG), Cyprze (CY), Czechach (CZ), Estonii (EE), Francji (FR), Islandii (IS), Irlandii (IE), Litwie (LT), Niemczech (DE), Holandii (NL) i Hiszpanii (ES) działanie urządzenia w zakresie częstotliwości od 5945 do 6425 MHz jest ograniczone do użytku wewnątrz pomieszczeń.
- Urządzenia Wi-Fi 6E o bardzo niskim poziomie mocy (VLP) (urządzenia przenośne):
W Belgii (BE), Bułgarii (BG), Cyprze (CY), Czechach (CZ), Estonii (EE), Francji (FR), Islandii (IS), Irlandii (IE), Litwie (LT), Niemczech (DE), Holandii (NL) i Hiszpanii (ES) urządzenie działające w zakresie częstotliwości od 5945 do 6425 MHz nie może być używane w bezałogowych systemach latających (UAS).