



PL25516

Pierwsze wydanie / marzec 2025 r.

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 ani tłumaczyć na żadne języki, w jakiegokolwiek formie lub w jakiegokolwiek sposób, bez wyraźnego pisemnego pozwolenia ASUSTeK COMPUTER INC. („ASUS”).

FIRMA ASUS UDOSTĘPNIŁA TEN PODRĘCZNIK W STANIE „TAKIM, W JAKIM JEST”, BEZ UDZIELANIA JAKIEGOKOLWIEK GWARANCJI, ZARÓWNO WYRAŹNYCH, JAK I DOROZUMIANYCH, W TYM M.IN. DOROZUMIANYCH GWARANCJI LUB WARUNKÓW PRZYDATNOŚCI HANDLOWEJ LUB PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU. W ŻADNYM PRZYPADKU FIRMA ASUS, JEJ CZŁONKOWIE ZARZĄDU, DYREKTORZY, PRACOWNICY LUB AGENCI NIE BĘDĄ ODPOWIADAĆ ZA JAKIEKOLWIEK SZKODY POŚREDNIE, SZCZEGÓLNE, PRZYPADKOWE LUB WYNIKOWE (WŁĄCZNIE Z UTRATĄ ZYSKÓW, TRANSAKCJI BIZNESOWYCH, UTRATĄ MOŻLIWOŚCI UŻYTKOWANIA LUB UTRATĄ DANYCH, PRZERWAMI W PROWADZENIU DZIAŁALNOŚCI ITP.) NAWET JEŚLI FIRMA ASUS ZOSTAŁA POINFORMOWANA O MOŻLIWOŚCI WYSTĄPIENIA TAKICH SZKÓD WYNIKAJĄCYCH Z JAKIEKOLWIEK WADY LUB BŁĘDU 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 ZAWARTE W TYM PODRĘCZNIKU SŁUŻĄ WYŁĄCZNIE CEŁOM INFORMACYJNYM I MOGĄ ZOSTAĆ ZMIENIONE W DOWOLNYM CZASIE, BEZ POWIADOMIENIA, DLATEGO TEŻ NIE NALEŻY ICH INTERPRETOWAĆ JAKO WIAŻĄCYCH DLA FIRMY ASUS. ASUS NIE ODPOWIADA ZA JAKIEKOLWIEK BŁĘDY I NIEDOKŁADNOŚCI, KTÓRE MOGĄ WYSTĄPIĆ W TYM PODRĘCZNIKU, WŁĄCZNIE Z OPISANYMI W NIM PRODUKTAMI I OPROGRAMOWANIEM.

Copyright © 2025 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 obrażenia ciała (w tym śmierć) oraz szkody na nieruchomościach i rzeczowym majątku osobistym; lub wszelkie inne rzeczywiste i bezpośrednie szkody wynikające z zaniechania lub niewykonania obowiązków prawnych wynikających z niniejszego oświadczenia gwarancyjnego, do wysokości podanej ceny umownej 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 OSÓB TRZECICH WOBEC UŻYTKOWNIKA Z TYTUŁU SZKÓD; (2) UTRATĘ LUB USZKODZENIE ZAPISÓW LUB DANYCH UŻYTKOWNIKA; LUB (3) SZKODY SZCZEGÓLNE, PRZYPADKOWE LUB POŚREDNIE LUB ZA JAKIEKOLWIEK EKONOMICZNE SZKODY WΤÓRNE (W TYM UTRACONE ZYSKI LUB OSZCZĘDNOŚCI), NAWET JEŚLI FIRMA ASUS, JEJ DOSTAWCY LUB SPRZEDAWCA ZOSTALI POINFORMOWANI O MOŻLIWOŚCI ICH WYSTĄPIENIA.

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 utylizacja urządzenia.....	11
Informacje dotyczące bezpiecznego użytkowania akumulatora.....	12

Rozdział 1: Konfiguracja sprzętu

Poznajemy komputer Chromebook.....	16
Widok z przodu	16
Widok od spodu	19
Widok z prawej strony.....	21
Widok z lewej strony	22

Rozdział 2: Korzystanie z komputera Chromebook

Przygotowanie urządzenia.....	26
Ładowanie komputera Chromebook	26
Używanie gestów panelu ekranu dotykowego i płytki dotykowej... 30	
Korzystanie z gestów dla panelu dotykowego.....	30
Używanie płytki dotykowej	32
Korzystanie z klawiatury	37
Klawisze dostępu.....	37
Klawisze funkcji	38
Światło nocne	39
Wyłączanie komputera Chromebook	40
Za pomocą komputera Chromebook.....	40
Za pomocą przycisku zasilania na komputerze Chromebook.....	40

Porady i często zadawane pytania

Przydatne wskazówki dotyczące komputera Chromebook.....	42
Często zadawane pytania dotyczące sprzętu	43
Często zadawane pytania dotyczące oprogramowania	45

Załączniki

Informacje prawne.....	48
Znak towarowy USB-IF.....	48
Access Advance – informacja patentowa.....	48
Oświadczenia w związku z przepisami.....	49
Deklaracja Federal Communications Commission (Federalnej Komisji Łączności) w sprawie zakłóceń.....	49
FFC – informacje o ekspozycji na promieniowanie radiowe (RF)	50
Notyfikacje bezpieczeństwa UL.....	51
Wymagania dotyczące bezpieczeństwa zasilania	52
Powiadomienia w sprawie telewizji.....	52
Powiadomienie dotyczące produktów Macrovision Corporation.....	52
Zapobieganie utracie słuchu.....	52
Powiadomienie o powłoce	52
Ostrzeżenia dotyczące baterii litowo-jonowych dla krajów skandynawskich.....	53
Deklaracja zgodności dotycząca przepisów w zakresie ochrony środowiska	54
Rozporządzenie UE REACH i Artykuł 33	54
UE RoHS	54
Usługi recyklingu/odbioru firmy ASUS	55

Dyrektywa w sprawie ekoprojektu	55
Produkt zakwalifikowany do programu ENERGY STAR®	56
Produkty zarejestrowane w programie EPEAT.....	56
Uwaga dotycząca sieci Wi-Fi.....	56
Uproszczona deklaracja zgodności UE	57
Informacje o narażeniu na promieniowanie radiowe (SAR) - CE	58

[illegible]

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 ukończyć zadanie.

UWAGA: Ten komunikat zawiera dodatkowe informacje i wskazówki pomocne w ukończeniu 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 należy odłączyć zasilanie sieciowe i wyjąć baterię (jeśli dotyczy). Do czyszczenia należy używać czystej gąbki celulozowej lub irchy zwilżonej ciepłą wodą. Wytrzyj komputer Chromebook za pomocą suchej ściereczki. Aby uniknąć zwarcia lub korozji, uważaj, aby do obudowy ani w szczeliny klawiatury nie dostał się żaden płyn.



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. Produkt ten został opracowany w taki sposób, aby umożliwić właściwe ponowne wykorzystanie części i jego utylizację. 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 wyrzucaj akumulatora do śmieci miejskich. Symbol przekreślonego kosza na kółkach oznacza, że akumulatora nie należy umieszczać razem ze śmieciami miejskimi.

Informacje dotyczące bezpiecznego użytkowania akumulatora

Ochrona akumulatora

- Częste ładowanie akumulatora przy wysokim napięciu może skrócić okres jego żywotności. Aby chronić akumulator, gdy zostanie on w pełni naładowany, system może zaprzestać jego ładowania przy poziomie między 90% a 100%.

UWAGA: Poziom, przy którym akumulator wznawia ładowanie, wynosi zwykle od 90% do 99%. Rzeczywista wartość zależy od modelu.

- Ładowanie lub przechowywanie akumulatora w wysokich temperaturach otoczenia może skutkować trwałym defektem pojemności ładowania i znacznie skrócić okres jego żywotności. W razie zbyt wysokiej temperatury akumulatora system może zmniejszyć jego pojemność ładowania, a nawet zatrzymać ładowanie, aby go chronić.
- Pojemność ładowania akumulatora 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 akumulatora.

Standardowe dbanie o akumulator

- Jeśli urządzenie nie będzie używane przez dłuższy czas, naładuj jego akumulator do poziomu 50%, a następnie wyłącz urządzenie i odłącz zasilacz. Raz na trzy miesiące naładuj akumulator do 50%, aby nie dopuścić do jego nadmiernego rozładowania i uszkodzenia. Możesz też w prosty sposób włączyć tryb długookresowego zmagazynowania komputera Chromebook:
<https://www.asus.com/pl/support/FAQ/1044476>.
- Nie zostawiaj akumulatora w wilgotnych miejscach. Wystawienie na działanie wilgoci może zwiększyć szybkość nadmiernego rozładowywania się akumulatora. Niskie temperatury otoczenia mogą przyczynić się do uszkodzenia substancji chemicznych wewnątrz akumulatora, a wysokie temperatury lub przegrzanie mogą być przyczyną wybuchu.
- Urządzenia ani zestawu akumulatora 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.

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

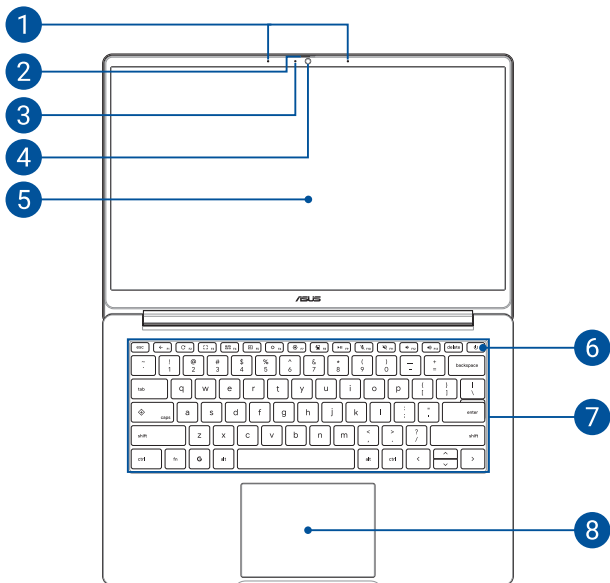
Rozdział 1:

Konfiguracja sprzętu

Poznajemy komputer Chromebook

Widok z przodu

UWAGA: Układ klawiatury zależy od regionu i kraju. Wygląd komputera Chromebook z przodu 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 Osłona kamery internetowej

Umożliwia ona również zasłonięcie obiektywu kamery w komputerze Chromebook.

3 Wskaźnik pracy kamery

Wskaźnik pracy kamery świeci, gdy używana jest wbudowana kamera.

4 Kamera

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

5 Panel ekranu dotykowego

Panel ekranu dotykowego o wysokiej rozdzielczości zapewnia doskonałe parametry oglądania zdjęć, filmów i innych plików multimedialnych na komputerze Chromebook. Umożliwia on także obsługę systemu przy użyciu gestów dotykowych.

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

6 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.

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 i regionu.

8 Płytki dotykowa

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

UWAGA: Szczegółowe informacje można znaleźć w sekcji *Używanie płytki dotykowej* w tym podręczniku.

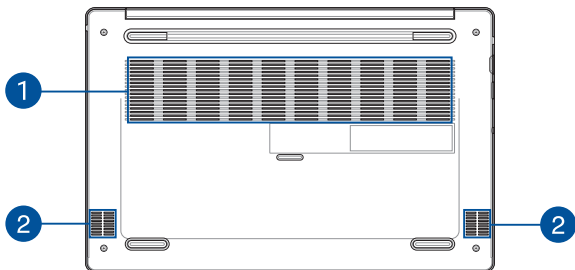
Widok od spodu

UWAGA: Widok spodu może się różnić w zależności 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 kupuj komponenty u autoryzowanych sprzedawców. Skontaktuj 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

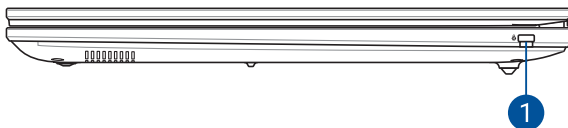
Otwory wentylacyjne służą do doprowadzania zimnego powietrza do komputera Chromebook lub odprowadzania gorącego powietrza.

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.

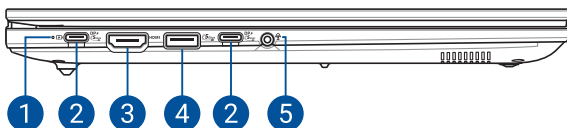
Widok z prawej strony



1 Gniazdo zabezpieczeń Kensington®

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

Widok z lewej strony



1 Dwukolorowy wskaźnik ładowania akumulatora

Dwukolorowa kontrolka LED pokazuje stan ładowania akumulatora. Poniższa tabela zawiera szczegółowe informacje:

Kolor	Stan
Biały, ciągły	Komputer Chromebook jest podłączony do źródła zasilania, a stan naładowania baterii wynosi od 95% do 100%.
Pomarańczowy, ciągły	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%.
Biały, ciągły	Komputer Chromebook działa w trybie zasilania bateryjnego, a stan naładowania baterii wynosi od 10% do 100%.

2 Port combo USB 3.2 Gen 1 Type-C® / DisplayPort / Power Delivery

Port USB 3.2 (uniwersalna magistrala szeregową 3.2) Gen 1 Type-C® obsługuje szybkość transferu danych do 5 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 15 V / 3 A.

UWAGA:

- Szybkość transferu dla tego portu może się różnić w zależności od modelu.
- Ten komputer Chromebook obsługuje dwa zewnętrzne wyświetlacze.

OSTRZEŻENIE! Podczas pracy zasilacz może się nagrzewać. Gdy zasilacz jest podłączony do źródła zasilania, nie zakrywaj ani nie dotykaj go 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 15 V / 3 A. Aby uzyskać więcej informacji, należy skontaktować się z centrum serwisowym firmy ASUS.
-

3 Gniazdo wyjściowe HDMI

Ten port umożliwia przesyłanie sygnałów audio i wideo z komputera Chromebook do urządzenia zgodnego ze standardem HDMI za pomocą przewodu HDMI.

4 Port USB 3.2 Gen 1

Port USB 3.2 (uniwersalna magistrala szeregową 3.2) Gen 1 zapewnia przesyłanie danych z szybkością do 5 Gb/s i jest wstecznie zgodny z USB 2.0.

5 Gniazdo słuchawek / zestawu słuchawkowego / mikrofonu

Gniazdo to służy do podłączania głośników ze wzmacniaczem lub słuchawek. Można do niego również podłączyć zestaw słuchawkowy lub mikrofon zewnętrzny.

Rozdział 2:

Korzystanie z komputera Chromebook

Przygotowanie urządzenia

Ładowanie komputera Chromebook

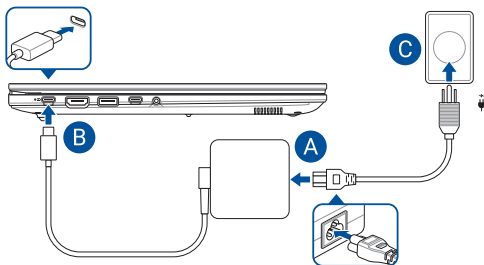
- A. Podłącz przewód zasilający AC do zasilacza AC/DC.
- B. Podłącz złącze zasilania DC do portu wejściowego zasilania (DC) komputera Chromebook.
- C. Podłącz zasilacz AC do gniazdka 100 V~240 V.



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

WAŻNE!

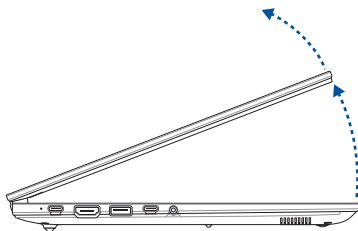
- Zlokalizuj etykietę ze znamionowymi wartościami wejściowymi/wyjściowymi na komputerze Chromebook i upewnij się, że odpowiada ona informacjom dotyczącym znamionowych wartości wejściowych/wyjściowych na zasilaczu. Niektóre modele komputera Chromebook mogą mieć różne znamionowe prądy wyjściowe w zależności od dostępnej jednostki SKU.
- Upewnij się, że komputer Chromebook jest podłączony do zasilacza, zanim włączysz go po raz pierwszy. Przewód zasilający zawsze podłączaj do gniazda elektrycznego bez użycia przedłużacza. Dla własnego bezpieczeństwa podłączaj urządzenie wyłącznie do prawidłowo uziemionego gniazda 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:

- Akumulator może wyjąć z urządzenia wyłącznie autoryzowany technik firmy ASUS (tylko w przypadku akumulatora niewymennego).
- Wyjęcie lub demontaż akumulatora urządzenia może wiązać się z ryzykiem pożaru lub oparzeń chemicznych.
- Ze względu na własne bezpieczeństwo przestrzegaj etykiet ostrzegawczych.
- Ryzyko wybuchu w przypadku wymiany akumulatora na akumulator nieodpowiedniego typu.
- Nie wolno wrzucać do ognia.
- Nigdy nie próbuj powodować zwarcia baterii komputera Chromebook.
- Nigdy nie podejmuj prób demontażu i ponownego montażu akumulatora (tylko w przypadku akumulatora niewymennego).
- W przypadku wycieku przerwij korzystanie z akumulatora.
- Akumulator i jego elementy poddaj recyklingowi lub odpowiednio zutylizuj.
- Akumulator i inne małe części przechowuj poza zasięgiem 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.

Używanie gestów panelu ekranu dotykowego i płytki dotykowej

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

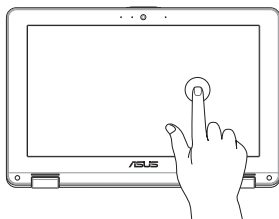
UWAGA:

- 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

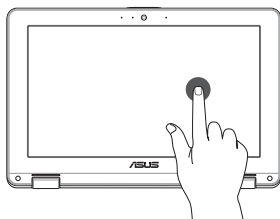
Gesty umożliwiają uruchamianie programów i dostęp do ustawień komputera Chromebook. Funkcje można aktywować za pomocą gestów wykonywanych ręką na panelu ekranu dotykowego komputera Chromebook.

Dotknięcie



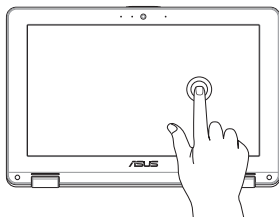
Dotknij raz, aby wybrać element i uruchomić go.

Dwukrotne dotknięcie



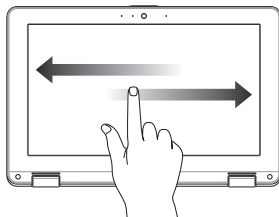
Dotknij dwukrotnie, aby zaznaczyć blok tekstu.

Dotknięcie i przytrzymanie



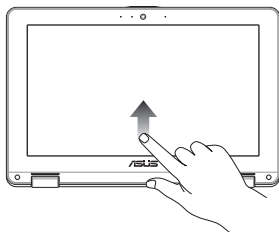
Dotknij element i przytrzymaj go, aż pojawi się menu (jeśli jest dostępne), a następnie dotknij aby wybrać dane działanie z menu.

Przesunięcie w prawo lub w lewo



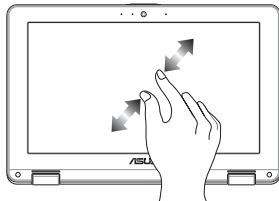
Przesuń w prawo lub w lewo, aby przejść wstecz lub do przodu w ramach historii przeglądania stron internetowych.

Przesunięcie od dolnej krawędzi



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

Uszczypnięcie lub rozciągnięcie



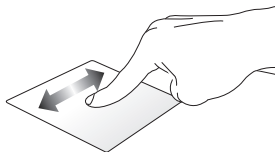
Użyj końcówek dwóch palców do uszczypnięcia lub rozciągnięcia na ekranie, aby pomniejszyć lub powiększyć.

Używanie płytki dotykowej

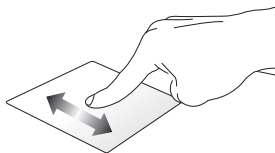
Przesuwanie wskaźnika

Możesz dotknąć dowolnego miejsca na płytce dotykowej, aby aktywować jej wskaźnik. Następnie przesunąć palcem po płytce dotykowej, aby przesunąć wskaźnik na ekranie.

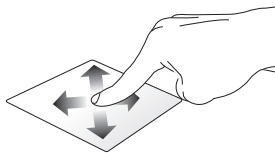
Przesuwanie w poziomie



Przesuwanie w pionie

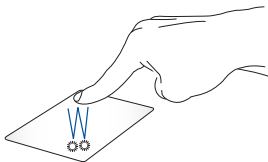


Przesuwanie po przekątnej



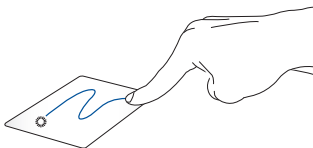
Gesty jednym palcem

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.

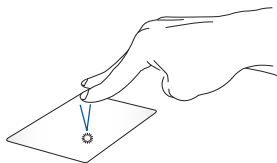
Przeciąganie i upuszczanie



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

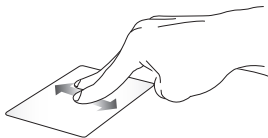
Gesty dwoma palcami

Dotknięcie



Dotknij płytki dotykowej dwoma palcami, aby użyć jej jako funkcji kliknięcia prawym przyciskiem myszy.

Przewijanie dwoma palcami (w górę / w dół)



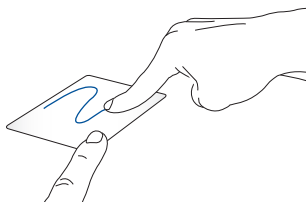
Przesuń dwoma palcami, aby przewinąć w górę lub w dół.

Przewijanie dwoma palcami (w lewo / w prawo)



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

Przeciąganie i upuszczanie



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

Gesty trzema palcami

Przesuwanie w lewo / w prawo



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

Przesuwanie w górę



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

Korzystanie z klawiatury

Klawisze dostępu

Klawisze dostępu na klawiaturze komputera Chromebook mogą aktywować następujące polecenia:



Powrót do poprzedniej strony



Odświeżenie bieżącej strony internetowej



Aktywacja trybu pełnoekranowego dla aktualnie otwartego ekranu



Pokazuje wszystkie otwarte okna



Wykonanie zrzutu ekranu



Zmniejsza jasność wyświetlacza



Zwiększa jasność wyświetlacza



Włącza lub wyłącza funkcję dyktowania*



Zmniejszanie jasności podświetlanej klawiatury*



Odtwarzanie lub wstrzymanie*



Zwiększanie jasności podświetlanej klawiatury*

* W wybranych modelach



Włącza lub wyłącza mikrofon*



Włącza lub wyłącza funkcję dyktowania*



Włącza lub wyłącza głośnik



Zmniejszenie głośności głośnika



Zwiększenie głośności głośnika



Otwiera Quick Insert (Szybkie wstawianie)



Uruchomienie pola wyszukiwania

** W wybranych modelach*

Klawisze funkcji

Możesz uzyskać dostęp do klawiszy funkcyjnych (F1-F12), przytrzymując  w połączeniu z odpowiednim klawiszem funkcyjnym (F1-F12).

Światło nocne

Włączenie światła nocnego zmniejsza emisję niebieskiego światła i pomaga chronić oczy. Możesz przeciągnąć suwak, aby dostosować temperaturę barw. Im cieplejsza temperatura barw, tym mniej niebieskiego światła jest rozpraszane.

UWAGA: Aby uzyskać więcej informacji na temat włączania i dostosowywania ustawień światła nocnego, przejdź do <https://support.google.com/chromebook/answer/9145848>.

Dzięki włączonemu światłu nocnemu i ustawieniu temperatury barw na najcieplejszą komputer Chromebook jest zgodny z certyfikatem niskiej emisji niebieskiego światła TÜV Low Blue Light.

Zapoznaj się z poniższymi wskazówkami, aby ograniczyć zmęczenie oczu:

- Odejdź od wyświetlacza co jakiś czas, jeśli pracujesz przez wiele godzin. Zaleca się robienie krótkich przerw (co najmniej 5 minut) po około 1 godzinie ciągłej pracy przy komputerze. Robienie krótkich i częstych przerw jest bardziej efektywne niż dłuższe przerwy.
- Aby zminimalizować zmęczenie i suchość oczu, od czasu do czasu odpoczywaj, skupiając wzrok na oddalonych obiektach.
- Ćwiczenia na oczy pomagają zmniejszyć zmęczenie oczu. Często wykonuj następujące ćwiczenia:
 - (1) Kilkakrotnie spójrz w górę i w dół
 - (2) Powoli przewróć oczami
 - (3) Poruszaj oczami po przekątnejJeśli zmęczenie oczu utrzymuje się, skonsultuj się z lekarzem.

Technologia Flicker-free / redukcji migotania eliminuje główną przyczynę migotania monitora i zapobiega zmęczeniu oczu.

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:

- Używaj oprogramowania antywirusowego w celu ochrony danych; oprogramowanie to również okresowo aktualizuj.
- Poza sytuacjami, w których jest to absolutnie konieczne, należy unikać wyłączania komputera Chromebook poprzez wymuszenie zamknięcia jego systemu.
- Zawsze wykonuj kopie zapasowe danych, najlepiej 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 trzeba 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, skontaktuj 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 akumulatora. Na czym polega problem?

- Sprawdź, czy zasilacz lub akumulator 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 trzeba zrobić?

Upewnij się, że podczas pisania na klawiaturze nie przypadkowo nie dotyka ani nie naciska płytki dotykowej.

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 informacji 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 zalogować 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

Informacje prawne

Znak towarowy USB-IF

-  Logo portu USB 5 Gb/s jest znakiem towarowym USB Implementers Forum, Inc.
-  Logo portu USB 10 Gb/s jest znakiem towarowym USB Implementers Forum, Inc.
-  Logo portu USB 20 Gb/s jest znakiem towarowym USB Implementers Forum, Inc.
-  Logo portu USB 40 Gb/s jest znakiem towarowym USB Implementers Forum, Inc.

Access Advance – informacja patentowa

Objęte jednym lub większą liczbą zgłoszeń patentowych HEVC wymienionych na stronie patentlist.accessadvance.com.

Oświadczenia w związku z przepisami

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 FCC (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 pobliższym 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).

FFC – informacje o ekspozycji na promieniowanie radiowe (RF)

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 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 transmisji EUT na określonym poziomie mocy na różnych kanałach. FCC przyznała temu urządzeniu autoryzację, przy czym wszystkie zgłoszone poziomy SAR zostały ocenione zgodnie z wytycznymi FCC dotyczącymi narażenia na promieniowanie radiowe. Informacje dotyczące poziomów SAR tego urządzenia znajdują się w dokumentacji FCC i można je znaleźć w sekcji dopuszczenia wyświetlacza na stronie www.fcc.gov/oet/ea/fccid.

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, zapoznaj się z lokalnymi przepisami w celu uzyskania specjalnych instrukcji dotyczących utylizacji.
- NIE WOLNO używać zasilaczy lub akumulatorów dołączonych do innych urządzeń, ponieważ grozi to obrażeniami osób w wyniku pożaru lub wybuchu. Używaj 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, NEC (National Electrical Code – Krajowym kodeksem elektrycznym), 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 słuchaj przez dłuższy czas przy wysokim poziomie głośności.



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 We/Wy.

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 una di tipo uguale o equivalente consigliata dalla fabbrica. Non disperdere le batterie nell'ambiente. (Italian)

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. (German)

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

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

VAROITUS! Paristo voi räjähtää, jos se on virheellisesti asennettu. Vaihda paristo ainoastaan laitevalmistajan suosittelemaan tyyppiin. Hävitä käytetty paristo valmistajan ohjeiden mukaisesti. (Finnish)

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. (French)

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. (Norwegian)

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。(Japanese)

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

Deklaracja zgodności dotycząca przepisów w zakresie ochrony środowiska

Firma ASUS opracowuje i tworzy swoje produkty zgodnie z koncepcją ekologicznego projektu 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 którymi firma ASUS zachowuje zgodność, zapoznaj się z informacjami dostępnymi na stronie <https://esg.asus.com/Compliance.htm>.

Rozporządzenie UE REACH i Artykuł 33

Zgodnie z ramami regulacyjnymi REACH (Registration, Evaluation, Authorization, and Restriction of Chemicals) publikujemy substancje chemiczne zawarte w naszych produktach na stronie internetowej ASUS REACH dostępnej pod adresem <https://esg.asus.com/Compliance.htm>.

UE RoHS

Produkt ten jest zgodny z dyrektywą UE RoHS. Szczegółowe informacje można znaleźć na stronie <https://esg.asus.com/Compliance.htm>.

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 <https://esg.asus.com/en/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. Informacje o produktach ASUS można znaleźć na stronie <https://esg.asus.com/Compliance.htm>.

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, kliknij myszką albo naciśnij dowolny klawisz na klawiaturze lub przycisk zasilania.

Szczegółowe informacje na temat wspólnego programu ENERGY STAR®, zarządzania energią i korzyści dla środowiska można znaleźć na stronie <https://www.energystar.gov>.

UWAGA: Norma ENERGY STAR® NIE jest obsługiwana bez zarządzania energią w produktach opartych o system FreeDOS i 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://esg.asus.com/en/Ecolabel.htm>. 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/pl/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)		



- a. Urządzenia LPI (Low Power Indoor – o niskim poziomie mocy w pomieszczeniach) Wi-Fi 5,945–6,425 GHz:
W Austrii (AT), Belgii (BE), Bułgarii (BG), na Cyprze (CY), w Czechach (CZ), Estonii (EE), Francji (FR), Hiszpanii (ES), Holandii (NL), Islandii (IS), Irlandii (IE), Luksemburgu (LU), na Łotwie (LV), w Niemczech (DE), Norwegii (NO), Rumunii (RO), na Słowacji (SK), w Słowenii (SI) i Szwajcarii (CH) działanie urządzenia w zakresie częstotliwości od 5945 do 6425 MHz jest ograniczone do użytku wewnątrz pomieszczeń.
- b. Urządzenia VLP (Very Low Power – o bardzo niskim poziomie mocy) Wi-Fi 5,945–6,425 GHz (urządzenia przenośne):
W Austrii (AT), Belgii (BE), Bułgarii (BG), na Cyprze (CY), w Czechach (CZ), Estonii (EE), Francji (FR), Hiszpanii (ES), Holandii (NL), Islandii (IS), Irlandii (IE), Luksemburgu (LU), na Łotwie (LV), w Niemczech (DE), Norwegii (NO), Rumunii (RO), na Słowacji (SK), w Słowenii (SI) i Szwajcarii (CH) urządzenie działające w zakresie częstotliwości od 5945 do 6425 MHz nie może być używane w bezałogowych systemach latających (UAS, Unmanned Aircraft Systems).

Informacje o narażeniu na promieniowanie radiowe (SAR) - CE

Urządzenie to spełnia wymagania UE (2014/53/UE) w zakresie ograniczenia narażenia ogółu społeczeństwa na pola elektromagnetyczne w drodze ochrony zdrowia.

Limity te stanowią część obszernych zaleceń dotyczących ochrony ogółu społeczeństwa. Zalecenia te zostały opracowane i sprawdzone przez niezależne organizacje naukowe w drodze regularnych i dokładnych ocen badań naukowych. Jednostką miary dla urządzeń przenośnych zalecaną przez Radę Europejską jest „szybkość pochłaniania właściwego energii” (SAR), a limit SAR wynosi 2,0 W/kg uśredniony dla 10 gramów tkanki ciała. Spełnia on wymogi International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP, Międzynarodowa Komisja ds. Ochrony przed Promieniowaniem Niejonizującym).

Urządzenie to zostało przetestowane i spełnia wytyczne ICNIRP dotyczące narażenia oraz norm europejskich EN 50566 i EN 62209-2. Współczynnik SAR mierzony jest za pomocą urządzenia, które jest bezpośrednio połączone z ciałem i transmituje na najwyższym certyfikowanym poziomie mocy wyjściowej we wszystkich pasmach częstotliwości urządzenia przenośnego.

Urządzenie to zostało przetestowane i spełnia obowiązujące limity dotyczące narażenia na promieniowanie o częstotliwości radiowej (RF). Urządzenie to powinno być zainstalowane i obsługiwane w minimalnej odległości 20 cm od ciała.