



SK28008

Prvé vydanie/august 2026

IN SEARCH OF INCREDIBLE

Elektronická príručka



Obsah

Obsah	2
Dôležité informácie	5
Informácie o tejto príručke.....	6
Dohody používané v tomto návode	7
Typografické prvky	7
Bezpečnostné opatrenia	8
Používanie prenosného počítača.....	8
Starostlivosť o prenosný počítač	9
Správna likvidácia	10
Bezpečnostné informácie týkajúce sa batérie.....	11

Kapitola 1: Nastavenie hardvéru

Spoznajte svoj prenosný počítač.....	14
Pohľad spredu.....	14
Pohľad zospodu.....	19
Pohľad sprava	21
Pohľad zľava	22

Kapitola 2: Používanie prenosného počítača

Začíname	28
Nabite prenosný počítač	28
Zdvihnutím otvorte panel s displejom	30
Stlačte tlačidlo napájania	30
Používanie dotykovej plochy.....	31
Používanie klávesnice	39
Hotkeys.....	39
Funkčné klávesy.....	40
Klávesy Windows	40

Kapitola 3: Používanie systému Windows

Prvé spustenie	42
Pracovná plocha Windows	43
Pripojenie k bezdrôtovým sieťam	44
Wi-Fi	44
Bluetooth	45
Airplane mode (Režim v lietadle)	46
Vypnutie prenosného počítača	47
Prepnutie prenosného počítača do režimu spánku.....	47
Prepnutie prenosného počítača do režimu s najnižšou spotrebou ..	47
MyASUS Splendid	48
Optimálne nastavenia pre OLED displeje	50
Povolenie Dark Mode (Tmavý režim)	50
Vypnutie displeja, keď sa nepoužíva.....	50
Úprava jasu displeja.....	51
Automatické skrytie panela úloh.....	51
Ďalšie klávesové skratky	52

Kapitola 4: Automatický test po zapnutí (POST)

Automatický test po zapnutí (POST)	55
Použitie testu POST na prístup do systému BIOS a Troubleshoot	55
BIOS	55
Prístup do systému BIOS.....	55
Obnova systému	56
Použitie možnosti obnovy	57

Tipy a najčastejšie otázky

Užitočné tipy pre prenosný počítač	59
Časté otázky týkajúce sa hardvéru.....	61
Časté otázky týkajúce sa softvéru.....	64

Prílohy

Právne informácie	67
Regulačné vyhlásenia.....	68

Dôležité informácie

INFORMÁCIE O AUTORSKÝCH PRÁVACH

Žiadna časť tohto návodu na obsluhu, a to vrátane výrobkov a softvéru v ňom popísaných, nesmie byť bez vyjadrenia spoločnosti ASUSTeK COMPUTER INC. (ďalej len „ASUS“), a to prostredníctvom písomného súhlasu, kopírovaná, prenášaná, prepisovaná, uložená do pamäte vyhľadávacieho systému, alebo prekladaná do iného jazyka v akejkoľvek forme alebo akýmikoľvek prostriedkami, okrem dokumentácie kupujúceho slúžiacej na potreby zálohovania. („ASUS“).

Spoločnosť ASUS poskytuje tento návod na obsluhu „tak, ako je“, bez záruky akéhokoľvek druhu, či už výslovnej alebo zahrnutej, vrátane, ale nie obmedzene, zahrnutých záruk alebo podmienok týkajúcich sa neporušenia, predajnosti alebo vhodnosti na určitý účel. Spoločnosť ASUS, jej riaditelia, úradníci, zamestnanci alebo predajcovia nebudú zodpovední za akékoľvek nepriame, zvláštne, náhodné alebo vyplývajúce škody (vrátane škôd spôsobených stratou na zisku, stratou v oblasti podnikateľských aktivít a podobne), a to aj ak spoločnosť ASUS bola oboznámená s možnosťou takýchto škôd, ktoré sú dôsledkom chyby alebo omylu v rámci tohto návodu alebo v rámci výrobku.

Výrobky a firemné označenia, ktoré sa objavujú v tomto návode, môžu a nemusia byť obchodnými značkami alebo autorskými právami príslušných spoločností a používajú sa iba na označenie alebo na vysvetľovanie, a to v prospech ich vlastníkov a bez zámeru porušovania ich práv.

Technické špecifikácie a informácie, ktoré sú súčasťou tohto návodu, sú uvedené iba na informatívne účely a môžu sa kedykoľvek zmeniť bez predchádzajúceho oznámenia a nemali by sa interpretovať ako záväzok spoločnosti ASUS. Spoločnosť ASUS nepreberá zodpovednosť ani za záväzky týkajúce sa akýchkoľvek chýb alebo nepresností, ktoré sa môžu v rámci tohto návodu vyskytnúť, a to vrátane v návode popísaných výrobkov a softvéru.

Autorské práva © 2026 ASUSTeK COMPUTER INC. Všetky práva vyhradené.

OBMEDZENIE ZODPOVEDNOSTI

Môže dôjsť k okolnostiam, kedy z dôvodu zanedbania zo strany spoločnosti ASUS alebo z dôvodu inej zodpovednosti máte nárok požadovať od spoločnosti náhradu za škodu. V každom takomto prípade, bez ohľadu na východisko, na základe ktorého ste oprávnení požadovať od spoločnosti Asus náhradu škôd, je spoločnosť Asus zodpovedná len za poranenie (vrátane smrti) a škodu na nehnuteľnom majetku a hnutelnom osobnom majetku alebo za akékoľvek skutočné a priame škody vyplývajúce zo zanedbania alebo opomenutia splniť zákonom stanovené povinnosti vyplývajúce z tohto vyhlásenia o záruke, a to do výšky uvedenej zmluvnej ceny každého výrobku. Spoločnosť ASUS bude zodpovedná alebo vás odškodní iba za stratu, poškodenia alebo nároky, ktoré sú zmluvne ustanovené alebo vyplývajú z porušenia alebo priestupku zo strany spoločnosti Asus v zmysle tejto záruky. Táto hranica sa týka aj dodávateľov a predajcov spoločnosti ASUS. Je to maximum, za ktoré sú spoločnosť ASUS, jej dodávateľia a váš predajca spoločne zodpovední.

Spoločnosť ASUS v žiadnom prípade nezodpovedá za žiadny z nasledujúcich bodov: (1) za požiadavky tretej strany týkajúce sa vašich škôd, (2) za stratu alebo poškodenie vašich záznamov alebo údajov, alebo (3) za zvláštne, náhodné alebo nepriame škody alebo za akékoľvek ekonomické následné škody (vrátane straty zisku alebo úspor), a to aj ak boli spoločnosť ASUS, jej dodávateľia alebo váš predajca o týchto možnostiach informovaní.

Vyhlásenie o prístupnosti

ASUS sa zaväzuje sprístupniť našu dokumentáciu v súlade so smernicou (EÚ) 2019/882 Európskeho parlamentu a Rady. Tento dokument je navrhnutý tak, aby spĺňal požiadavky WCAG 2.1 (úroveň AA)/EN 301 549 a bol prístupný pre čítačky obrazovky, ako napríklad NVDA Screen Reader alebo Microsoft Narrator.

SERVIS A PODPORA

Navštívte našu viacjazyčnú webovú stránku na <https://www.asus.com/support/>.

Služba MyASUS ponúka celú škálu podporných funkcií vrátane riešenia problémov, optimalizácie činnosti výrobkov, integrácie softvéru ASUS a pomáha vám zorganizovať osobnú pracovnú plochu a zväčšiť ukladací priestor. Ďalšie podrobnosti nájdete na stránke <https://www.asus.com/cz/support/FAQ/1038301/>.

Informácie o tejto príručke

Táto príručka poskytuje Informácie o funkciách hardvéru a softvéru prenosného počítača a je zostavená do nasledujúcich kapitol:

Kapitola 1: Nastavenie hardvéru

Táto kapitola podrobne opisuje hardvérové komponenty prenosného počítača.

Kapitola 2: Používanie prenosného počítača

Táto kapitola vám ukáže, ako používať rôzne časti prenosného počítača.

Kapitola 3: Používanie systému Windows

Táto kapitola poskytuje prehľad o používaní systému Windows v prenosnom počítači.

Kapitola 4: Automatický test po zapnutí (POST)

Táto kapitola vám ukáže, ako používať POST s cieľom zmeniť nastavenia prenosného počítača.

Tipy a najčastejšie otázky

V tejto časti sú uvedené niektoré odporúčané tipy a najčastejšie otázky týkajúce sa hardvéru a softvéru, ktoré si môžete pozrieť pri vykonávaní údržby alebo oprave bežných problémov s vaším prenosným počítačom.

Prílohy

Táto časť obsahuje poznámky a vyhlásenia o bezpečnosti týkajúce sa prenosného počítača.

Dohody používané v tomto návode

Na zdôraznenie hlavných informácií v tomto návode sa používajú nasledujúce označenia:

DÔLEŽITÉ! Táto správa obsahuje dôležité Informácie, ktoré je nutné dodržiavať na vykonanie úlohy.

POZNÁMKA: Táto správa obsahuje doplňujúce informácie a tipy, ktoré pomôžu pri vykonávaní úloh.

VAROVANIE! Táto správa obsahuje dôležité informácie, ktoré je nutné dodržiavať na zaistenie vašej bezpečnosti pri vykonávaní určitých úloh a na zabránenie poškodenia údajov a súčastí vášho prenosného počítača.

Typografické prvky

Tučný text označuje ponuku alebo položku, ktoré musíte zvoliť.

Kurzíva text označuje časti, ktoré si môžete v tomto návode pozrieť.

Bezpečnostné opatrenia

Používanie prenosného počítača

- Tento prenosný počítač by sa mal používať len v prostrediach s teplotou okolia od 5 °C (41 °F) do 35 °C (95 °F).
- Pozrite si typový štítok s technickými údajmi na spodnej strane notebooku a uistite sa, či je váš sieťový adaptér v súlade s týmito údajmi.
- Váš prenosný počítač sa môže počas používania alebo počas nabíjania batérie zahriať na vysokú teplotu. Prenosný počítač si nekladte na lono ani do blízkosti ostatných častí svojho tela, aby ste zabránili poraneniu vplyvom tepla. Pri práci neumiestňujte prenosný počítač na povrchy, ktoré môžu blokovať vetracie otvory.
- Nepoužívajte sieťové káble, príslušenstvo alebo periférne zariadenia, ktoré sú poškodené.
- Pri zapnutí prenosný počítač neprenášajte, ani ho nezakrývajte žiadnymi materiálmi, ktoré by obmedzili cirkuláciu vzduchu.
- Neumiestňujte prenosný počítač na nerovné a nestabilné pracovné povrchy.
- Svoj prenosný počítač môžete nechať prejsť röntgenovými zariadeniami na letiskách (predmety, ktoré sa môžu vziať na palubu lietadiel, na dopravníkových pásoch), ale nevystavujte ho účinkom magnetických detektorov a snímačov.
- Opýtajte sa svojej leteckej spoločnosti na služby, ktoré môžete počas letu využívať, a obmedzenia, ktoré musíte pri používaní svojho prenosného počítača počas letu dodržiavať.

Starostlivosť o prenosný počítač

- Pred čistením svojho prenosného počítača odpojte prívod striedavého prúdu a vyberte batériu (ak je to možné). Použite čistú celulóзовú špongiu alebo semišovú handričku navlhčenú v teplej vode. Pomocou suchej handričky odstráňte z prenosného počítača všetku vlhkosť. Dbajte na to, aby žiadne kvapaliny neprenikli do medzery šasi ani klávesnice s cieľom zabrániť skratu či korózii.
- Nepoužívajte na prenosnom počítači alebo v jeho blízkosti silné rozpúšťadlá, ako sú riedidlá, benzín alebo iné chemikálie.
- Na hornú plochu prenosného počítača neukladajte žiadne predmety.
- Nevystavujte svoj prenosný počítač účinkom silných magnetických ani elektrických polí.
- Nevystavujte ani nepoužívajte svoj prenosný počítač v blízkosti kvapalín, v daždi alebo vlhkom prostredí.
- Nevystavujte svoj prenosný počítač vplyvom prašného prostredia.
- Nepoužívajte svoj prenosný počítač v blízkosti unikajúcich plynov.
- Neumiestňujte aktívne elektronické zariadenia blízko vášho prenosného počítača, aby nedošlo k elektromagnetickému rušeniu displeja a bezdrôtového prenosu. Dlhodobé vystavenie silnému rušeniu môže spôsobiť poškodenie bezdrôtových komponentov.
- Nepoužívajte tento prenosný počítač na ťažbu kryptomien (ktoré spotrebúvajú obrovské množstvo elektriny a času na získanie konvertibilnej virtuálnej meny) a/alebo na súvisiace činnosti.

Správna likvidácia



Smernica o odpade z elektrických a elektronických zariadení (WEEE) (smernica 2012/19/EÚ) je právny predpis Európskej únie, ktorého cieľom je znížiť vplyv elektrických a elektronických zariadení na životné prostredie. Ukladá výrobcom povinnosť prevziať zodpovednosť za nakladanie so svojimi výrobkami po skončení ich životnosti, podporuje zber, spracovanie a recykláciu s cieľom minimalizovať odpad a podporiť opätovné využitie zdrojov. Nevyhadzujte svoje elektrické a elektronické zariadenia do komunálneho odpadu.

Symbol preškrtnutého kontajnera na kolieskach na výrobku alebo obale znamená, že tento výrobok (vrátane akýchkoľvek batérií, ktoré obsahuje) sa nesmie likvidovať spolu s bežným domácim odpadom. Aby sa predišlo možnému poškodeniu životného prostredia a ľudského zdravia, na vrátenie, recykláciu a zhodnotenie odpadu z elektrických a elektronických zariadení (WEEE) by sa mal používať zberný systém. Tento výrobok bol navrhnutý tak, aby umožnil opätovné použitie častí a uľahčil recykláciu určitých materiálov. Nesprávna likvidácia môže predstavovať riziko kvôli prítomnosti nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach, ako je olovo, BFR a ďalšie škodlivé zložky. Overte si miestne recyklačné služby pre elektronické výrobky.
(<https://esg.asus.com/en/circular-economy/resource-regeneration/global-take-back-service>)



Batériu NEVYHADZUJTE do komunálneho odpadu. Symbol preškrtnutého odpadkového koša na kolieskach znamená, že batériu by ste nemali likvidovať spolu s komunálnym odpadom.

Bezpečnostné informácie týkajúce sa batérie

Ochrana batérie

- Časté nabíjanie batérie pod vysokým napätím môže skrátiť výdrž batérie. Aby sa chránila batéria, po úplnom nabití batérie môže systém zastaviť nabíjanie, keď je batéria nabitá na 90 % až 100 %.

POZNÁMKA: Úroveň, pri ktorej batéria obnoví nabíjanie, je zvyčajne nastavená od 90 % do 99 %. Skutočná hodnota sa môže líšiť podľa modelu.

- Nabíjanie alebo skladovanie batérie pri vysokej okolitej teplote môže viesť k trvalému poškodeniu napájacej kapacity batérie a rýchlemu skráteniu životnosti batérie. Ak je teplota batérie príliš vysoká, systém môže znížiť kapacitu nabíjania batérie, alebo dokonca zastaviť nabíjanie s cieľom chrániť batériu.
- Napájacia kapacita batérie môže klesnúť, aj keď sa vaše zariadenie vypne a odpojí od sieťového napájania. Je to normálne, keďže systém aj naďalej odoberá malé množstvo energie z batérie.

Štandardná starostlivosť o batériu

- Ak nebudete svoje zariadenie dlhú dobu používať, nezabudnite nabiť batériu na 50 % a potom ho vypnite a odpojte sieťový napájací adaptér. Nabíte batériu na 50 % každé tri mesiace, aby sa predišlo nadmernému vybitiu a poškodeniu batérie.
- Vyhybajte sa dlhodobému nabíjaniu batérie pri vysokom napätí, aby sa predĺžila výdrž batérie. Ak pre svoje zariadenie neustále používate sieťové napájanie, nezabudnite aspoň raz za dva týždne vybiť batériu na 50 %. Môžete tiež upraviť nastavenia batérie v aplikácii MyASUS, aby ste pomohli predĺžiť výdrž batérie.
- Batériu sa odporúča skladovať pri teplote od 5 °C (41 °F) do 35 °C (95 °F) s úrovňou nabitia batérie na 50 %.
- Nenechávajte batériu vo vlhkom prostredí. Pôsobenie vlhkého prostredia môže zvýšiť rýchlosť nadmerného vybíjania. Prostredie s nízkou teplotou môže poškodiť chemikálie vnútri batérie, zatiaľ čo vysoká teplota alebo prehriatie môže viesť k riziku výbuchu.
- Neumiestňujte svoje zariadenie ani batériu blízko radiátorov, krbov, pecí, ohrievačov či iných zdrojov tepla s teplotou nad 60 °C (140 °F). Prostredie s vysokou okolitou teplotou môže viesť k výbuchu alebo úniku, ktoré môže spôsobiť vznik požiaru.

Kapitola 1:

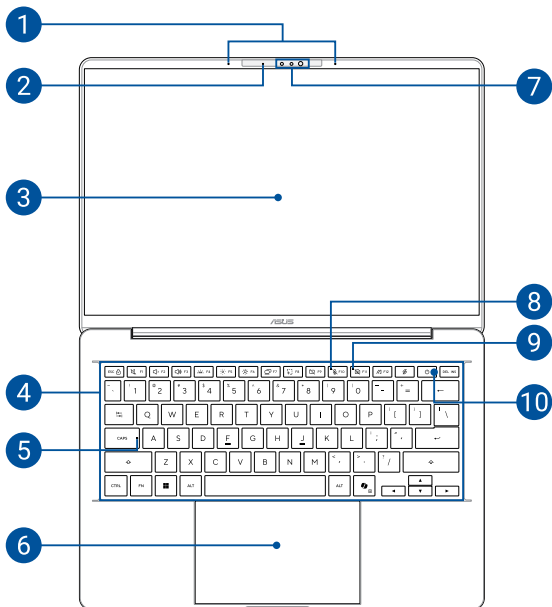
Nastavenie hardvéru

Spoznajte svoj prenosný počítač

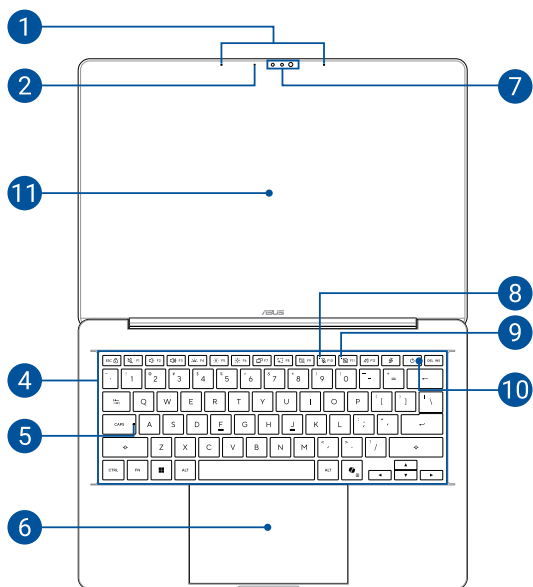
Pohľad spredu

POZNÁMKA: Rozloženie klávesnice sa môže líšiť v závislosti od regiónu alebo krajiny. Pohľad spredu sa taktiež môže líšiť v závislosti od modelu prenosného počítača.

Model panela bez dotykovej obrazovky



Model panela s dotykovou obrazovkou



1. Mikrofónové zostavy

Medzi funkcie sústavy mikrofónov patria zrušenie ozveny, potlačenie šumu a tvorba lúča pre lepšie rozpoznávanie hlasu a nahrávanie zvuku.

2. Indikátor kamery

Indikátor kamery sa rozsvieti, keď sa zabudovaná kamera používa.

3. Panel s displejom

Tento panel s displejom s vysokým rozlíšením poskytuje vynikajúce funkcie na zobrazovanie fotografií, videí a ďalších multimediálnych súborov v prenosnom počítači.

Zrieknutie sa zodpovednosti: Dlhodobé zobrazovanie statického alebo vysoko kontrastného obrazu môže mať za následok jeho pretrvanie alebo vypálenie na displeji OLED. Prenosný počítač ASUS s OLED displejom (u vybraných modelov) minimalizuje potenciál vypaľovania tým, že v systéme Windows nastaví Dark Mode (Tmavý režim) ako predvolený a skráti čas nečinnosti pred vypnutím obrazovky. Odporúča sa povoliť animovaný šetrič obrazovky s tmavým pozadím a vyhnúť sa nastaveniu maximálneho jasú OLED displeja, aby sa životnosť OLED displeja predĺžila.

POZNÁMKA: Ďalšie podrobnosti nájdete v častiach *Optimálne nastavenia pre OLED displeje* v tejto príručke.

4. Klávesnica

Klávesnica obsahuje klávesy QWERTY v štandardnej veľkosti s pohodlnou hĺbkou pohybu na písanie. Taktiež umožňuje používať funkčné klávesy, získať rýchly prístup k systému Windows a ovládať ďalšie multimediálne funkcie.

POZNÁMKA: Rozloženie klávesnice sa líši podľa modelu a regiónu.

5. Indikátor CapsLock

Tento indikátor sa rozsvieti po aktivovaní funkcie veľkých písmen. Používanie funkcie veľkých písmen umožňuje písať veľké písmená (napr. A, B, C) pomocou klávesnice prenosného počítača.

6. Dotyková plocha

Dotykové zariadenie umožňuje používať rôzne gestá na navigáciu po obrazovke a ponúka používateľovi intuitívny zážitok. Taktiež simuluje funkcie štandardnej myši.

POZNÁMKA: Ďalšie podrobnosti nájdete v časti *Používanie dotykovej plochy* v tejto príručke.

7. Kamera

Zabudovaná kamera umožňuje fotografovať alebo nahrávať videá pomocou prenosného počítača.

Infračervená kamera

Vstavaná infračervená kamera zachytáva infračervené snímky na rozpoznávanie tváre a podporuje Windows Hello.

POZNÁMKA: Než sa prihlásite pomocou funkcie Windows Hello na rozpoznávanie tváre, bude počas načítavania údajov blikať červená kontrolka IR LED.

8. Indikátor vypnutia mikrofónu

Indikátor sa rozsvieti, keď je mikrofón vypnutý.

9. Indikátor vypnutia kamery

Tento indikátor sa rozsvieti, keď sa vypne kamera.

10. Tlačidlo napájania

Stlačením tlačidla napájania prenosný počítač zapnete alebo vypnete. Týmto tlačidlom napájania môžete tiež prenosný počítač prepnúť do režimu spánku alebo dlhodobého spánku a zobudiť z režimu spánku alebo dlhodobého spánku.

Ak prenosný počítač prestane reagovať, stlačte a podržte stlačené tlačidlo napájania na minimálne desať (10) sekúnd, kým sa prenosný počítač nevypne.

11. Panel dotykovej obrazovky

Tento panel s dotykovou obrazovkou s vysokým rozlíšením poskytuje vynikajúce funkcie na zobrazovanie fotografií, videí a ďalších multimediálnych súborov v prenosnom počítači. Umožňuje ho ovládať aj pomocou pohybov po dotykovej obrazovke.

Zrieknutie sa zodpovednosti: Dlhodobé zobrazovanie statického alebo vysoko kontrastného obrazu môže mať za následok jeho pretrvanie alebo vypálenie na displeji OLED. Prenosný počítač ASUS s OLED displejom (u vybraných modelov) minimalizuje potenciál vypaľovania tým, že v systéme Windows nastaví Dark Mode (Tmavý režim) ako predvolený a skráti čas nečinnosti pred vypnutím obrazovky. Odporúča sa povoliť animovaný šetrič obrazovky s tmavým pozadím a vyhnúť sa nastaveniu maximálneho jasú OLED displeja, aby sa životnosť OLED displeja predĺžila.

POZNÁMKA: Ďalšie podrobnosti nájdete v častiach *Používanie panela dotykovej obrazovky* a *Optimálne nastavenia pre OLED displeje* v tejto príručke.

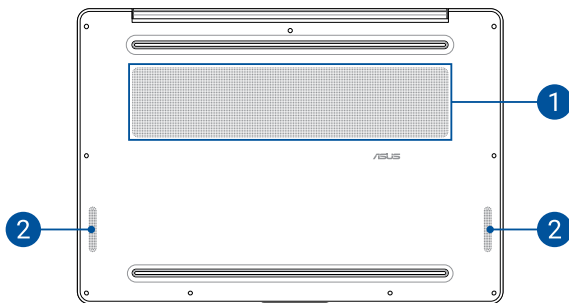
Pohľad zospodu

POZNÁMKA: Pohľad zdola sa môže v závislosti od modelu líšiť.

VAROVANIE! Váš prenosný počítač sa môže počas používania alebo počas nabíjania batérie zahriať na vysokú teplotu. Prenosný počítač si nekladte na lono ani do blízkosti ostatných častí svojho tela, aby ste zabránili poraneniu vplyvom tepla. Pri práci neumiestňujte prenosný počítač na povrchy, ktoré môžu blokovať vetracie otvory.

DÔLEŽITÉ!

- Výdrž batérie závisí od používania a technických špecifikácií tohto prenosného počítača. Batériu nie je možné demontovať.
 - V záujme zaistenia maximálnej kompatibility a spoľahlivosti kupujte jednotlivé komponenty od autorizovaných predajcov. V prípade potreby servisu alebo pomoci so správnou demontážou či montážou produktu sa obráťte na servisné stredisko spoločnosti ASUS alebo autorizovaných predajcov.
-



1. Vetracie otvory

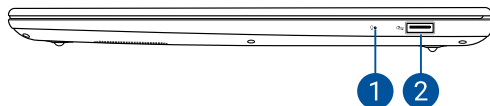
Vetracie otvory umožňujú vstup chladného vzduchu a výstup teplého vzduchu z prenosného počítača.

VAROVANIE! Uistite sa, že žiadny z vetracích otvorov nie je blokován papierom, knihami, odevmi, káblami ani iné predmetmi, aby nedochádzalo k prehrievaniu.

2. Reprodukory

Zabudované zvukové reproduktory vám umožnia počúvať zvuk priamo z prenosného počítača. Funkcie zvuku sú riadené softvérovo.

Pohľad sprava



1. Indikátor napájania

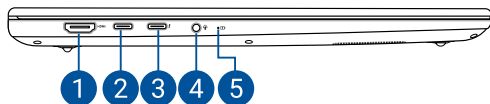
Indikátor napájania sa rozsvieti pri zapnutí prenosného počítača a bliká pomaly, keď je prenosný počítač v režime spánku.

2. Port USB 3.2 Gen 1

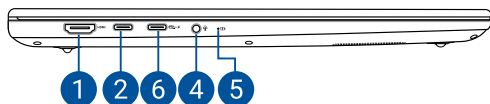
Tento port pre USB 3.2 (univerzálnu sériovú zbernicu 3.2) Gen 1 poskytuje prenosovú rýchlosť až do 5 Gbit/s a je spätne kompatibilný s portom USB 2.0.

Pohľad zľava

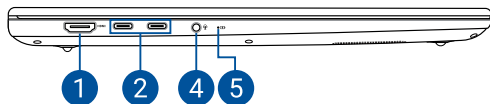
Model Intel



Model AMD



Model Qualcomm



1. Výstupný port HDMI

Tento port umožňuje prostredníctvom kábla HDMI prenos zvukových a video signálov z prenosného počítača do zariadenia kompatibilného s rozhraním HDMI.

2. Kombinovaný port USB 3.2 Gen 2 Type-C®/DisplayPort/Power Delivery

Port USB 3.2 (univerzálna sériová zbernica 3.2) Gen 2 Type-C® poskytuje rýchlosť prenosu maximálne 10 Gbit/s a je spätne kompatibilný s USB 2.0. Prenosný počítač pripojte pomocou adaptéra USB Type-C® k externej obrazovke. Použite dodávaný napájací adaptér (ak je k dispozícii) alebo kompatibilný adaptér na nabíjanie batérie a napájanie prenosného počítača.

POZNÁMKA: Prenosová rýchlosť tohto portu sa môže líšiť v závislosti od modelu.

VAROVANIE! Adaptér môže byť počas používania teplý až horúci. Keď je adaptér zapojený do elektrickej zásuvky, nezakrývajte ho a umiestnite ho v dostatočnej vzdialenosti od svojho tela.

DÔLEŽITÉ! Úplné nabitie prenosného počítača zo zdroja s nízkym výkonom môže trvať dlhšie.

3. Kombinovaný port Thunderbolt™ 4/Power Delivery

Port Thunderbolt™ 4 je kompatibilný so štandardmi USB Type-C® a pre zariadenia Thunderbolt™ 4 poskytuje prenosovú rýchlosť až 40 Gbit/s. Pripojte svoj prenosný počítač k externému displeju DisplayPort, VGA, DVI alebo HDMI a vďaka technológii Intel® Thunderbolt™ si vyskúšajte funkcie displeja s vysokým rozlíšením. Použite dodávaný napájací adaptér (ak je k dispozícii) alebo kompatibilný adaptér na nabíjanie batérie a napájanie prenosného počítača.

POZNÁMKA: Prenosová rýchlosť tohto portu sa môže líšiť v závislosti od modelu.

VAROVANIE! Adaptér môže byť počas používania teplý až horúci. Keď je adaptér zapojený do elektrickej zásuvky, nezakrývajte ho a umiestnite ho v dostatočnej vzdialenosti od svojho tela.

DÔLEŽITÉ! Úplné nabitie prenosného počítača zo zdroja s nízkym výkonom môže trvať dlhšie.

4. Konektor na zapojenie slúchadiel/náhlavnej súpravy/mikrofónu

Tento port umožňuje pripojiť slúchadlá alebo reproduktory so zosilňovačom. Tento port môžete použiť aj na pripojenie náhlavnej súpravy alebo externého mikrofónu.

5. Dvojfarebný indikátor nabíjania batérie

Dvojfarebná dióda LED poskytuje vizuálnu indikáciu stavu nabitia batérie. Podrobnosti nájdete v nasledujúcej tabuľke:

Farba	Stav
Svieti biela	Prenosný počítač je pripojený k zdroju napájania a batéria je nabitá na 100 %.
Nepretržitá oranžová	Prenosný počítač je pripojený k zdroju napájania, jeho batéria sa nabíja a je nabitá na 0 % až 99 %.
Bliká oranžová	Prenosný počítač je napájaný z batérie a batéria je nabitá na menej ako 10 %.
Nesvieti	Prenosný počítač je napájaný z batérie a batéria je nabitá na 10 až 100 %.

6. Kombinovaný port USB4®/Power Delivery

Port USB4® (univerzálna sériová zbernica 4) poskytuje prenosovú rýchlosť až do 40 Gbit/s a je spätne kompatibilný s USB 2.0. Prenosný počítač pripojte pomocou adaptéra USB Type-C® k externej obrazovke. Použite dodávaný napájací adaptér (ak je k dispozícii) alebo kompatibilný adaptér na nabíjanie batérie a napájanie prenosného počítača.

POZNÁMKA: Prenosová rýchlosť tohto portu sa môže líšiť v závislosti od modelu.

VAROVANIE! Adaptér môže byť počas používania teplý až horúci. Keď je adaptér zapojený do elektrickej zásuvky, nezakrývajte ho a umiestnite ho v dostatočnej vzdialenosti od svojho tela.

DÔLEŽITÉ! Úplné nabitie prenosného počítača zo zdroja s nízkym výkonom môže trvať dlhšie.

Kapitola 2:

Používanie prenosného počítača

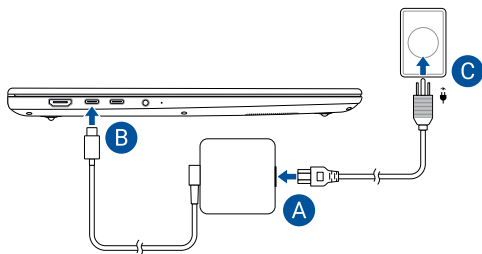
Začíname

Nabíte prenosný počítač

Pred prvým použitím na batériu nechajte prenosný počítač nabíjať **3 hodiny**.

- Napájací sieťový kábel pripojte k napájaciemu adaptéru na striedavý/jednosmerný prúd.
- Napájací js. konektor pripojte k portu vstupu napájania (jednosmer.) prenosného počítača.
- Napájací adaptér na striedavý prúd pripojte k zdroju napájania 100 V až 240 V.

POZNÁMKA: V závislosti od modelu a vášho regiónu sa môže vzhľad napájacieho adaptéra líšiť.



DÔLEŽITÉ!

Informácie o napájacom adaptéri:

- Vstupné napätie: 100 – 240 Vac
- Vstupná frekvencia: 50 – 60 Hz
- Menovitý výstupný prúd: 3,4 A (68 W)
- Menovité výstupné napätie: 20 V

DÔLEŽITÉ!

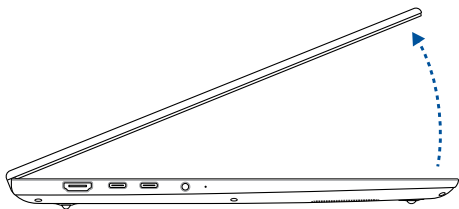
- Vyhľadajte na prenosnom počítači typový štítok s hodnotami pre vstup/výstup a skontrolujte, či sa zhoduje s informáciami o menovitom vstupe/výstupe na vašom napájacom adaptéri. Niektoré modely prenosných počítačov môžu mať v závislosti od dostupných skladových jednotiek rôzne menovité výstupné prúdy.
- Pred prvým zapnutím prenosného počítača skontrolujte, či je pripojený k napájaciemu adaptériu. Napájací kábel pripojte do elektrickej zásuvky vždy priamo, bez použitia predlžovacích káblov. Z bezpečnostných dôvodov zapájajte toto zariadenie iba do správne uzemnenej elektrickej zásuvky.
- Napájacia zásuvka musí byť ľahko prístupná a musí sa nachádzať v blízkosti prenosného počítača.
- Ak chcete prenosný počítač odpojiť od hlavného napájania, vytiahnite ho z napájacej zásuvky.

VAROVANIE!

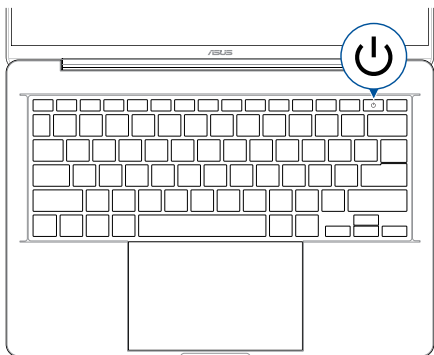
Prečítajte si nasledujúce upozornenia k batérii vášho prenosného počítača:

- Batériu vnútri zariadenia by mali vyberať len autorizovaní technici spoločnosti ASUS (platí len v prípade nevymeniteľnej batérie).
- Batéria použitá v zariadení môže pri vytiahnutí alebo rozobratí predstavovať riziko požiaru alebo popálenia chemikáliami.
- V záujme osobnej bezpečnosti postupujte podľa výstražných štítkov.
- V prípade výmeny za nesprávny typ hrozí riziko výbuchu batérie.
- Nelikvidujte vhođením do ohňa.
- Batériu prenosného počítača sa nikdy nepokúšajte skratovať.
- Batériu sa nikdy nepokúšajte rozoberať a znova skladať (platí len v prípade nevyberateľnej batérie).
- Ak dôjde k vytečeniu, prestaňte ju používať.
- Batéria a jej komponenty sa musia recyklovať alebo zlikvidovať správnym spôsobom.
- Batériu a iné malé komponenty uchovávajte mimo dosahu detí.

Zdvihnutím otvorte panel s displejom



Stlačte tlačidlo napájania

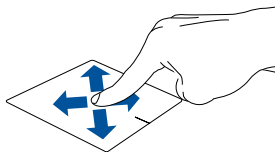


Používanie dotykovej plochy

Gestá jedným prstom

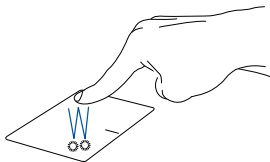
Pohyb ukazovateľom

Môžete klepnúť kdekoľvek na dotkovú plochu, čím aktivujete jej kurzor, potom posúvajte prstom po dotykovej ploche a pohybujte kurzorom.



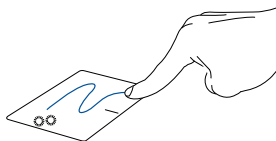
Ťuknutie/dvojité ťuknutie

Ťuknutím na položku ju vyberiete a dvojitým ťuknutím ju otvoríte.



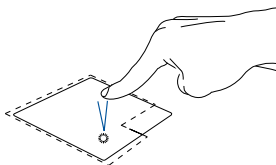
Presunutie

Dvakrát ťuknite na položku a následne ťahajte tým istým prstom bez toho, aby ste ho zdvihli z dotykovej plochy. Ak chcete ponechať položku na novom mieste, zdvihnite prst z dotykovej plochy.



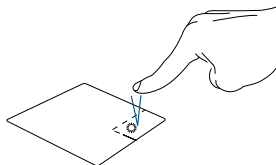
Kliknutie ľavým tlačidlom

Kliknutím na položku ju vyberiete a dvojitým kliknutím ju otvoríte.



Kliknutie pravým tlačidlom

Kliknutím na toto tlačidlo otvoríte ponuku pravého tlačidla.

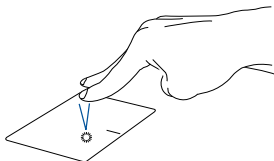


POZNÁMKA: Oblasti vyznačené čiarkovane predstavujú miesta ľavého a pravého tlačidla myši na dotykovej ploche.

Gestá dvoma prstami

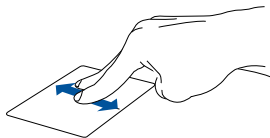
Ťuknutie

Ťuknutie dvoma prstami na dotykovú plochu simuluje funkciu kliknutia pravým tlačidlom myši.



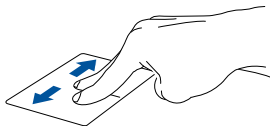
Rolovanie dvoma prstami (hore/dole)

Posúvaním dvoch prstov môžete rolovať hore alebo dole.



Rolovanie dvoma prstami (doľava/doprava)

Posúvaním dvoch prstov môžete rolovať doľava alebo doprava.



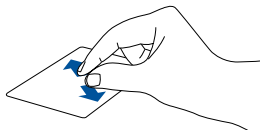
Oddialenie

Priložte dva prsty k sebe na dotykúv plochu.



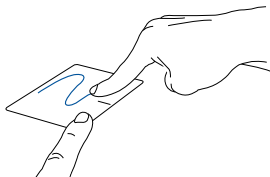
Priblíženie

Roztiahnite dva prsty od seba na dotykovej ploche.



Presunutie

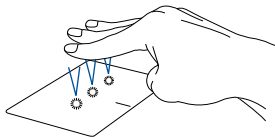
Vyberte položku a následne stlačte a podržte stlačené ľavé tlačidlo. Posúvaním druhého prsta po dotykovej ploche ju presuňte a zdvihnutím prsta z tlačidla pustite.



Gestá troma prstami

Ťuknutie

Ťuknutím troma prstami na dotykovú plochu spustíte funkciu, ktorú ste vybrali v ponuke Settings (Nastavenia).



Potiahnutie prstom (doľava/doprava)

Ak ste otvorili viac aplikácií, potiahnutím troma prstami doľava alebo doprava môžete tieto aplikácie prepínať.



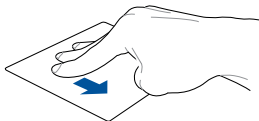
Potiahnutie prstom hore

Potiahnite prstom nahor, aby ste zobrazili všetky momentálne otvorené aplikácie.



Potiahnutie prstom dole

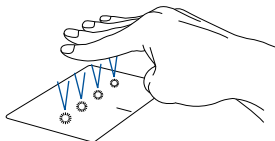
Potiahnutím prstom dole zobrazíte pracovnú plochu.



Gestá štyrmi prstami

Ťuknutie

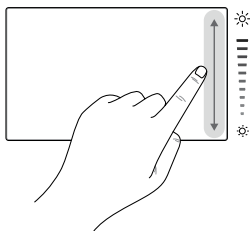
Ťuknutím štyrmi prstami na dotykovú plochu spustíte funkciu, ktorú ste vybrali v ponuke Settings (Nastavenia).



Inteligentné gestá dotykovej plochy

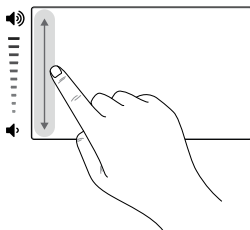
Nastavenie jasú displeja

Posunutím prsta nahor alebo nadol po pravom okraji dotykovej plochy nastavíte jas displeja.



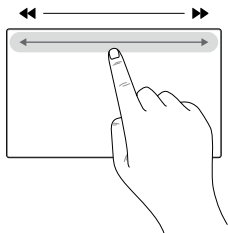
Nastavenie hlasitosti reproduktora

Posunutím prsta nahor alebo nadol po ľavom okraji dotykovej plochy nastavíte hlasitosť reproduktora.



Rýchle pretáčanie dopredu a dozadu

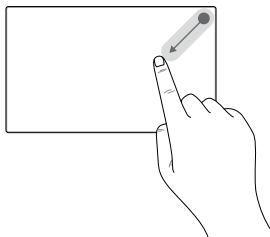
Posunutím prsta doľava alebo doprava po vrchnej strane dotykovej plochy rýchlo pretočíte obsah dopredu alebo dozadu.



Spustenie programu ASUS ScreenXpert

Posunutím prsta z pravého vrchného rohu do stredu dotykovej plochy spustíte program ASUS ScreenXpert.

POZNÁMKA: Ak program ASUS ScreenXpert nie je nainštalovaný, navštívte obchod Microsoft Store, z ktorého si program ASUS ScreenXpert prevezmete a následne nainštalujete.



Používanie klávesnice

Hotkeys

Stlačením klávesových skratiek (Hotkeys) na klávesnici prenosného počítača dokážete spúšťať tieto príkazy:



Zapnutie alebo vypnutie reproduktora



Zvýšenie hlasitosti reproduktora



Zníženie hlasitosti reproduktora



Nastavenie jasú pre podsvietenie klávesnice*



Zníženie jasú displeja



Zvýšenie jasú displeja



Prepnutie režimu zobrazenia

POZNÁMKA: Skontrolujte, či je k prenosnému počítaču pripojený druhý displej.



Aktivácia nástroja na zaznamenanie obrazovky

* Na vybraných modeloch



Aktivácia alebo deaktivácia dotykovej plochy



Slúži na zapnutie alebo vypnutie mikrofónu



Zapnutie alebo vypnutie kamery



Spustenie aplikácie MyASUS



Spúšťa aplikáciu ASUS ScreenXpert

Funkčné klávesy

Stlačením <FN>+<ESC> aktivujete alebo deaktivujete funkčné klávesy (F1 – F12). Keď sú funkčné klávesy aktivované, prístup ku klávesovým skratkám Hotkeys môžete získať aj stlačením a podržaním klávesu <FN> spolu s funkčnými klávesmi vo vrchnom riadku.

Klávesy Windows



Kláves Windows spustí ponuku Start (Štart)



alebo



+



Kláves Ponuka zobrazí rozbaľovaciu ponuku



Kláves Copilot spustí Windows Copilot

POZNÁMKA: Dostupnosť prvku sa líši podľa trhu, pozrite aka.ms/WindowsAIFeatures.

Kapitola 3:

Používanie systému Windows

Prvé spustenie

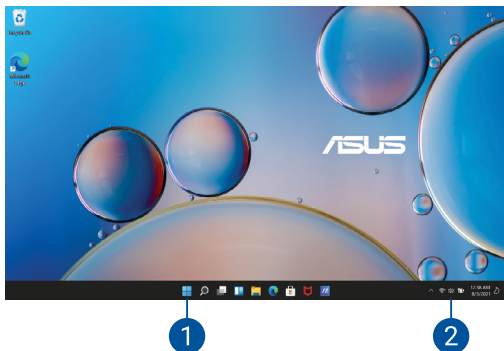
Keď svoj prenosný počítač spustíte prvýkrát, zobrazí sa séria obrazoviek, ktoré vás prevedú konfiguráciou operačného systému Windows.

Ak chcete svoj prenosný počítač spustiť prvýkrát:

1. Stlačte tlačidlo napájania na prenosnom počítači. Počkajte niekoľko minút, kým sa nezobrazí obrazovka inštalácie.
2. Na obrazovke inštalácie vyberte svoj región a jazyk, v ktorom chcete používať svoj prenosný počítač.
3. Dôkladne si prečítajte licenčnú zmluvu a potom vyberte **Accept (Prijať)**.
4. Pri konfigurácii následných základných položiek postupujte podľa pokynov na obrazovke:
 - Prispôsobenie
 - Pripojenie k internetu
 - Nastavenia
 - Vaše konto
5. Po konfigurácii základných položiek bude systém Windows pokračovať inštaláciou vašich aplikácií a preferovaných nastavení. Počas procesu konfigurácie musí zostať prenosný počítač pripojený k napájaniu.
6. Po dokončení procesu nastavenia sa zobrazí pracovná plocha Windows.

POZNÁMKA: Snímky obrazoviek v tejto kapitole slúžia len na referenčné účely.

Pracovná plocha Windows



1. Ponuka Start (Štart)

Ponuka Start (Štart) je hlavnou bránou k programom, aplikáciám systému Windows, priečinkom a nastaveniam prenosného počítača.

2. Action Center (Centrum akcií)

Action Center (Centrum akcií) slúži na konsolidáciu oznámení z aplikácií. Predstavuje jediné miesto, kde s nimi môžete interagovať.

Pripojenie k bezdrôtovým sieťam

Wi-Fi

Pomocou Wi-Fi pripojenia prenosného počítača môžete pristupovať k e-mailom, surfovať po internete a zdieľať aplikácie prostredníctvom lokalít sociálnych sietí.

DÔLEŽITÉ! Airplane mode (Režim v lietadle) túto funkciu deaktivuje. Pred povolením Wi-Fi pripojenia na prenosnom počítači vypnite funkciu **Airplane mode (Režim v lietadle)**.

Pripojenie k Wi-Fi

Prenosný počítač pripojte k sieti Wi-Fi podľa nasledujúcich krokov:

1. Otvorte **Action Center (Centrum akcií)** z panela úloh.
2. Vyberte ikonu **Wi-Fi** a povoľte Wi-Fi.
3. Zo zoznamu dostupných Wi-Fi pripojení vyberte prístupový bod.
4. Kliknutím na položku **Connect (Pripojiť)** spustíte pripojenie do siete.

POZNÁMKA: Aktivácia Wi-Fi pripojenia môže vyžadovať zadanie bezpečnostného kľúča.

Bluetooth

Pomocou rozhrania Bluetooth môžete uľahčiť bezdrôtový prenos údajov s inými zariadeniami, ktoré podporujú technológiu Bluetooth.

DÔLEŽITÉ! Airplane mode (Režim v lietadle) túto funkciu deaktivuje. Pred povolením Bluetooth pripojenia na prenosnom počítači vypnite **Airplane mode (Režim v lietadle)**.

Párovanie s inými zariadeniami, ktoré podporujú technológiu Bluetooth

Aby ste umožnili prenos údajov, budete musieť spárovať svoj prenosný počítač s inými zariadeniami, ktoré podporujú technológiu Bluetooth. Svoje zariadenia pripojte podľa nasledujúcich krokov:

1. Otvorte **Action Center (Centrum akcií)** z panela úloh.
2. Vyberte ikonu **Bluetooth** a povoľte Bluetooth.
3. Zo zoznamu vyberte zariadenie, ktoré chcete spárovať so svojím prenosným počítačom.

POZNÁMKA: V prípade niektorých zariadení, ktoré podporujú technológiu Bluetooth, sa môže zobrazíť výzva na zadanie prístupového kódu prenosného počítača.

Airplane mode (Režim v lietadle)

Airplane mode (Režim V lietadle) deaktivuje bezdrôtovú komunikáciu a umožní vám bezpečne používať prenosný počítač aj počas letu.

POZNÁMKA: Opýtajte sa svojej leteckej spoločnosti na služby, ktoré môžete počas letu využívať, a obmedzenia, ktoré musíte pri používaní svojho prenosného počítača počas letu dodržiavať.

Zapnutie/vypnutie režimu Airplane mode (Režim v lietadle)

1. Otvorte **Action Center (Centrum akcií)** z panela úloh.
2. Výberom ikony **Airplane mode (Režim v lietadle)** aktivujete alebo deaktivujete Airplane mode (Režim v lietadle).

Vypnutie prenosného počítača

Otvorte ponuku Start (Štart), potom vyberte ikonu Napájanie a zvolíte **Shut Down (Vypnúť)**.

POZNÁMKA: Ak prenosný počítač nereaguje, stlačte a podržte stlačené tlačidlo napájania na minimálne desať (10) sekúnd, kým sa prenosný počítač nevypne.

Prepnutie prenosného počítača do režimu spánku

Otvorte ponuku Start (Štart), potom vyberte ikonu Napájanie a zvolíte **Sleep (Uspať)**.

POZNÁMKA: Prenosný počítač môžete prepnúť do režimu spánku aj jedným stlačením tlačidla napájania.

Prepnutie prenosného počítača do režimu s najnižšou spotrebou

Ak chcete prenosný počítač prepnúť do režimu s najnižšou spotrebou:

1. Aktivujte rýchle spustenie:
Kliknite pravým tlačidlom myši na ikonu Windows Start (Spustiť Windows) > vyberte položku **Run (Spustiť)** > typ: **powercfg.cpl** > kliknite na položku **OK** > **Choose what the power buttons do (Vyberte, čo majú robiť tlačidlá napájania)** > **Change settings that are currently unavailable (Zmeňte nastavenia, ktoré sú momentálne nedostupné)** > skontrolujte položku **Turn on fast startup (recommended) (Zapnite rýchle spustenie (odporúčané))** > kliknite na položku **Save changes (Uložiť zmeny)**.
2. Vypnite prenosný počítač:
Otvorte ponuku Start (Štart), potom vyberte ikonu Napájanie a zvolíte **Shut Down (Vypnúť)**.

MyASUS Splendid

Aplikácia MyASUS Splendid zaistí, že všetky panely s displejom ASUS budú zobrazovať rovnaké a presné farby. Na úpravu nastavení zobrazenia môžete okrem režimu Normal (Normálny) vybrať aj režimy Vivid (Živý), Eye Care (Šetrný k zraku) alebo Manual (Ručný).

- **Normal (Normálny):** Korekciou parametrov Gamma (Gama) a Color Temperature (Teplota farieb) sa bude obrazový výstup panela čo najviac približovať tomu, čo prirodzene vidí vaše oko. V prípade modelov s panelmi OLED je tento režim v súlade s certifikáciou TÜV Low Blue Light.
- **Vivid (Živý):** Tento režim vám umožňuje upraviť sýtosť obrazu, ktorý tak bude živší a sýtejší.
- **Manual (Ručný):** Tento režim vám umožňuje upraviť hodnotu farebnej teploty podľa vašich osobných požiadaviek v rozsahu od -50 do +50.
- **Eye Care (Šetrný k zraku):** Tento režim zníži vyžarovanie modrého svetla o 30 %, čo pomáha chrániť váš zrak.

Úroveň 1 – 5: Čím vyššia je úroveň, tým viac bude zredukované vyžarovanie modrého svetla. Pre modely s LCD panelmi je optimalizovaným nastavením úroveň 5, ktorá je v súlade s certifikáciou TÜV Low Blue Light.

Technológia bez blikania potláča primárnu príčinu blikania monitora a zabraňuje tak únave očí.

POZNÁMKA: Pre lepší zážitok zo sledovania s panelom OLED (vo vybraných modeloch) povoľte nastavenie **HDR** v ponuke **Settings (Nastavenia) > System (Systém) > Display (Displej)**, ktoré je v súlade s certifikátom TÜV Flicker Free.

Aby ste znížili namáhanie zraku, postupujte podľa nasledujúcich tipov:

- Ak pracujete dlhé hodiny, doprajte si oddych od displeja. Odporúča sa robiť krátke prestávky (aspoň 5 minút) približne po 1 hodine nepretržitej práce s počítačom. Krátke a časté prestávky sú účinnejšie než jedna dlhá prestávka.
 - Aby ste zmiernili námahu očí a ich vysychanie, nechajte ich pravidelne si oddýchnuť zaoštrovaním na vzdialenejšie predmety.
 - Na zníženie námahy očí opakujte nasledujúce cvičenia:
 - (1) Opakovane pozerajte hore a dole
 - (2) Pomaly prevracajte očami
 - (3) Pohybujte očami uhlopriečne
- Ak namáhanie očí pretrváva, poraďte sa s lekárom.
- Modré svetlo s vysokou energiou môže viesť k namáhaniu očí a k AMD (Age-Related Macular Degeneration – makulárnej degenerácii podmienenej vekom). Filter modrého svetla zníži množstvo škodlivého modrého svetla až o 30 % (max.), čo zabraňuje CVS (Computer Vision Syndrome – syndrómu počítačového videnia).

Optimálne nastavenia pre OLED displeje

Tieto nastavenia pomôžu optimalizovať vizuálny zážitok, maximalizovať výdrž batérie a predĺžiť životnosť vášho OLED displeja (pre vybrané modely).

Povolenie Dark Mode (Tmavý režim)

Režim Dark Mode (Tmavý režim) je predvolene zapnutý. Ak chcete skontrolovať alebo upraviť nastavenia:

1. Otvorte ponuku Start (Štart).
2. Vyberte **Settings (Nastavenia)** a potom vyberte **Personalization (Prispôbenie)**.
3. Vyberte kartu **Colors (Farby)** a nastavte možnosť **Choose your mode (Vyberte režim)** na **Dark (Tmavý)**.

Vypnutie displeja, keď sa nepoužíva

Nastavte, aby sa displej automaticky vypol, keď sa nepoužíva. Ak chcete skontrolovať alebo upraviť nastavenia:

1. Otvorte ponuku Start (Štart).
2. Vyberte **Settings (Nastavenia)** a potom vyberte **System (Systém)**.
3. Výberom karty **Power & battery (Napájanie a batéria)** zobrazíte možnosti.

Úprava jasu displeja

Ak chcete predĺžiť životnosť svojho OLED displeja, povoľte animovaný šetrič obrazovky s tmavým pozadím a vyhnite sa nastavovaniu OLED displeja na maximálny jas. Ak chcete skontrolovať alebo upraviť nastavenia:

1. Otvorte ponuku Start (Štart).
2. Vyberte **Settings (Nastavenia)** a potom vyberte **Personalization (Prispôbenie)**.
3. Výberom karty **Lock screen (Obrazovka uzamknutia)**, potom vyberte položku **Screen saver (Šetrič obrazovky)** a zobrazte možnosti.

Automatické skrytie panela úloh

Aby ste predišli dlhodobému zobrazovaniu panela úloh na OLED displeji, aktivujte jeho automatické skrývanie. Ak chcete upraviť nastavenia:

1. Otvorte ponuku Start (Štart).
2. Vyberte **Settings (Nastavenia)** a potom vyberte **Personalization (Prispôbenie)**.
3. Vyberte kartu **Taskbar (Panel úloh)**, potom povoľte možnosť **Automatically hide the taskbar (Automaticky skrývať panel úloh)**.

Ďalšie klávesové skratky

Pomocou klávesnice môžete používať aj nasledujúce skratky, ktoré vám pomôžu spúšťať aplikácie a pohybovať sa v systéme Windows.



Spustí ponuku **Start menu (Ponuka Štart)**



Spustí **Action Center (Centrum akcií)**



Zobrazí pracovnú plochu



Spustí aplikáciu **File Explorer (Prieskumník)**



Spustí ponuku **Settings (Nastavenia)**



Spustí panel **Connect (Pripojiť)**



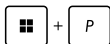
Aktivovanie obrazovky uzamknutia



Minimalizuje všetky momentálne aktívne okná



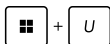
Spustí ponuku **Search (Vyhľadávat)**



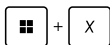
Spustí panel **Project (Premietat)**



Otvorí okno **Run (Spustiť)**



Otvorí ponuku **Accessibility (Zjednodušenie ovládania)**



Otvorí kontextovú ponuku tlačidla Start (Štart)



Spustí ponuku zväčšovacieho skla a priblíži obrazovku



Oddiali obrazovku

Kapitola 4:

Automatický test po zapnutí (POST)

Automatický test po zapnutí (POST)

POST (Power-On Self-Test – Automatický test po zapnutí) je séria diagnostických testov riadená softvérom, ktoré sa spustia po zapnutí alebo reštartovaní prenosného počítača. Softvér, ktorý ovláda POST, je nainštalovaný ako trvalá súčasť architektúry prenosného počítača.

Použitie testu POST na prístup do systému BIOS a Troubleshoot (Riešenie problémov)

Počas testu POST môžete pomocou funkčných klávesov prenosného počítača vstúpiť do nastavení systému BIOS alebo použiť možnosti odstraňovania problémov. Viac podrobností nájdete v nasledujúcich informáciách.

BIOS

V BIOS (Basic Input and Output System – systéme BIOS) sú uložené nastavenia systémového hardvéru, ktoré sú potrebné pri spúšťaní systému prenosného počítača.

Predvolené nastavenia systému BIOS platia pre väčšinu stavov vášho prenosného počítača. Predvolené nastavenia systému BIOS nemeňte. Výnimku tvoria nasledujúce situácie:

- Počas spúšťania systému sa na displeji zobrazuje chybové hlásenie, ktoré vyžaduje konfiguráciu systému BIOS.
- Nainštalovali ste nový systémový komponent, ktorý vyžaduje ďalšie nastavenia alebo aktualizácie systému BIOS.

VAROVANIE! Nevhodné nastavenia systému BIOS môžu spôsobiť chybu pri spúšťaní systému alebo jeho nestabilitu. Dôrazne odporúčame meniť nastavenia systému BIOS iba za pomoci školeného servisného technika.

Prístup do systému BIOS

Reštartujte prenosný počítač a počas POST stlačte <F2>.

Obnova systému

Možnosti obnovy vášho prenosného počítača umožňujú obnoviť systém do pôvodného stavu alebo jednoducho obnoviť nastavenia, ktoré pomôžu zvýšiť výkon.

DÔLEŽITÉ!

- Pred použitím akejkoľvek možnosti obnovy prenosného počítača si vytvorte zálohu všetkých dátových súborov.
 - Aby ste predišli strate údajov, zaznamenajte si dôležité prispôsobené nastavenia, ako sú napríklad nastavenia siete, používateľské mená a heslá.
 - Pred zresetovaním systému pripojte prenosný počítač k zdroju napájania.
-

Systém Windows ponúka nasledujúce možnosti obnovy:

- **Keep my files (Ponechať osobné súbory)** – Táto možnosť vám umožní obnoviť prenosný počítač bez toho, aby došlo k ovplyvneniu vašich osobných súborov (fotografie, hudba, videá, dokumenty).

Pomocou tejto možnosti môžete obnoviť predvolené nastavenia svojho prenosného počítača a odstrániť ostatné nainštalované aplikácie.
- **Remove everything (Odstrániť všetko)** – Táto možnosť obnoví výrobné nastavenia vášho prenosného počítača. Pred jej potvrdením si musíte vytvoriť zálohu všetkých svojich údajov.

- **Advanced startup (Rozšírené spustenie)** – Pomocou tejto možnosti si budete môcť vybrať rozšírené možnosti obnovy prenosného počítača, ako napríklad:
 - Spustenie prenosného počítača pomocou disku USB, sieťového pripojenia alebo DVD na obnovu systému Windows.
 - Použitie postupu **Troubleshoot (Riešenie problémov)** na povolenie ľubovoľnej z nasledujúcich možností: Startup Repair (Oprava pri spustení systému), Uninstall Updates (Odinštalovať aktualizácie), Startup Settings (Nastavenie spustenia), UEFI Firmware Settings (Nastavenie firmvéru rozhrania UEFI), Command Prompt (Príkazový riadok), System Restore (Obnovenie systému) a System Image Recovery (Obnovenie obrazu systému).

Použitie možnosti obnovy

Spustíte **Settings (Nastavenia)** a vyberiete **System (Systém) > Recovery (Obnovenie)**, potom zvolíte možnosť obnovenia, ktorú chcete vykonať.

Tipy a najčastejšie otázky

Užitočné tipy pre prenosný počítač

Uvádzame niekoľko užitočných tipov, ktoré vám pomôžu maximalizovať používanie vášho prenosného počítača, zachovať jeho systémový výkon a zabezpečiť všetky vaše údaje:

- Systém Windows pravidelne aktualizujte a zabezpečte tak, aby všetky vaše aplikácie mali najnovšie nastavenia zabezpečenia.
- Aktualizujte MyASUS, aby ste sa uistili, že máte najnovšie nastavenia pre exkluzívne aplikácie, ovládače a nástroje ASUS.
- Na ochranu svojich údajov používajte antivírusový softvér a tiež ho aktualizujte.
- Ak to nie je nevyhnutné, prenosný počítač nevypínajte vynúteným vypnutím.
- Svoje údaje vždy zálohujte a vytvorte si zálohu údajov v externom pamäťovom zariadení.
- Ak nebudete svoj prenosný počítač dlhú dobu používať, nezabudnite nabiť batériu na 50 % a potom ho vypnite a odpojte sieťový napájací adaptér.
- Ak pre svoj prenosný počítač neustále používate sieťové napájanie, nezabudnite aspoň raz za dva týždne vybiť batériu na 50 %. Môžete tiež upraviť nastavenia batérie v aplikácii MyASUS, aby ste pomohli predĺžiť výdrž batérie.

- Odpojte všetky externé zariadenia a pred resetovaním prenosného počítača si pripravte nasledovné položky:
 - Kód Product Key pre vaše operačné systémy a ďalšie nainštalované aplikácie
 - Záložné údaje
 - Prihlasovacie ID a heslo
 - Informácie o internetovom pripojení
- Navštívte našu stránku podpory na <https://www.asus.com/support/>, kde nájdete pokyny na riešenie problémov a niektoré z častých otázok.

Časté otázky týkajúce sa hardvéru

1. **Po zapnutí prenosného počítača sa na obrazovke zobrazí čierna bodka a niekedy farebná bodka. Čo mám robiť?**

Hoci sa tieto bodky štandardne zobrazujú na obrazovke, nemajú vplyv na systém. Ak tento jav pretrváva a následne vplýva na výkon systému, poraďte sa s autorizovaným servisným strediskom ASUS.

2. **Panel displeja má nerovnomerné farby a jas. Ako to môžem opraviť?**

Farby a jas panela displeja môžu byť ovplyvnené uhlom a aktuálnou polohou prenosného počítača. Jas a farebný tón prenosného počítača sa môžu líšiť aj medzi modelmi. Na nastavenie vzhľadu vášho panela displeja môžete použiť klávesy funkcií alebo nastavenia zobrazenia vo svojom operačnom systéme.

3. **Ako môžem maximalizovať výdrž batérie prenosného počítača?**

Môžete vyskúšať jedno z nasledovných odporúčaní:

- Na nastavenie jas displeja použite klávesy funkcií.
- Ak nepoužívate žiadne Wi-Fi pripojenie, prepnite systém do režimu **Airplane mode (Režim v lietadle)**.
- Odpojte nepoužívané USB zariadenia.
- Zatvorte nepoužívané aplikácie, hlavne tie, ktoré zaberajú veľa systémovej pamäte.

4. Indikátor nabíjania batérie nesvieti. Kde je chyba?

- Skontrolujte, či sú napájací adaptér alebo batéria pripojené správne. Môžete taktiež sieťový adaptér alebo batériu odpojiť, počkať minútu a znova ich pripojiť k sieťovej zásuvke a prenosnému počítaču.
- Ak problém pretrváva, požiadajte o pomoc miestne servisné stredisko ASUS.

5. Prečo moje dotykové zariadenie nefunguje?

Stlačením <F9> aktivujete dotykovú plochu.

6. Prečo nepočujem zvuk z reproduktorov prenosného počítača pri prehrávaní súborov so zvukom alebo videom?

Môžete vyskúšať jedno z nasledovných odporúčaní:

- Stlačením <F3> zapnite zvuk reproduktora.
- Skontrolujte, či reproduktory nie sú stlmené.
- Skontrolujte, či nie je k prenosnému počítaču pripojený konektor slúchadiel a odpojte ho.

7. Čo mám robiť v prípade, že stratím sieťový adaptér prenosného počítača alebo batéria prestane fungovať?

O pomoc požiadajte miestne servisné stredisko spoločnosti ASUS.

8. Prenosný počítač nevykonáva správne údery klávesov, pretože kurzor sa neustále pohybuje. Čo mám robiť?

Skontrolujte, či sa počas písania na klávesnici nič náhodne nedotýka dotykového zariadenia ani ho nestláča. Dotykové zariadenie môžete taktiež deaktivovať stlačením <F9>.

Časté otázky týkajúce sa softvéru

1. **Keď zapnem prenosný počítač, indikátor napájania sa rozsvieti, ale na obrazovke sa nič nezobrazí. Ako to môžem opraviť?**

Môžete vyskúšať jedno z nasledovných odporúčaní:

- Prenosný počítač vypnite vynútené tak, že tlačidlo napájania stlačíte na dobu najmenej desiatich (10) sekúnd. Skontrolujte, či je správne zapojený sieťový adaptér a vložená batéria, a prenosný počítač zapnite.
- Ak problém pretrváva, požiadajte o pomoc miestne servisné stredisko ASUS.

2. **Čo mám urobiť, ak sa na obrazovke zobrazí táto správa: „Remove disks or other media. Press any key to restart.“ (Odstráňte disky alebo iné médiá. Stlačením ľubovoľnej klávesy spustíte reštart.)?**

Môžete vyskúšať jedno z nasledovných odporúčaní:

- Odpojte všetky pripojené USB zariadenia a potom prenosný počítač reštartujte.
- Vyberte optické disky, ktoré ste ponechali v optickej mechanike a potom prenosný počítač reštartujte.
- Ak problém pretrváva, príčinou môže byť problém s pamäťou prenosného počítača. O pomoc požiadajte miestne servisné stredisko spoločnosti ASUS.

3. Spustenie prenosného počítača trvá dlhšie ako zvyčajne a operačný systém je oneskorený. Ako to môžeme opraviť?

Odstráňte nedávno nainštalované aplikácie alebo aplikácie, ktoré neboli súčasťou balíka vášho operačného systému, a potom systém reštartujte.

4. Prenosný počítač sa nespustí. Ako to môžeme opraviť?

Môžete vyskúšať jedno z nasledovných odporúčaní:

- Odpojte všetky zariadenia pripojené k prenosnému počítaču a potom systém reštartujte.
- Ak problém pretrváva, požiadajte o pomoc miestne servisné stredisko ASUS.

5. Prečo nemôžem obnoviť činnosť prenosného počítača z režimu spánku?

- Na obnovenie posledného prevádzkového stavu musíte stlačiť tlačidlo napájania.
- Váš systém možno úplne vybil batériu. Pripojte k prenosnému počítaču sieťový adaptér, zapojte ho do sieťovej zásuvky a stlačte tlačidlo napájania.

V prípade akýchkoľvek iných problémov navštívte stránku <https://www.asus.com/cz/support/FAQ/1045091/>, kde nájdete riešenia problémov.

Prílohy

Právne informácie

Ochranná známka USB-IF

 Logo USB 5Gbps Port je ochranná známka spoločnosti USB Implementers Forum, Inc.

 Logo USB 10Gbps Port je ochranná známka spoločnosti USB Implementers Forum, Inc.

 Logo USB 20Gbps Port je ochranná známka spoločnosti USB Implementers Forum, Inc.

 Logo USB 40Gbps Port je ochranná známka spoločnosti USB Implementers Forum, Inc.

Patentové oznámenie spoločnosti Access Advance



Regulačné vyhlásenia

Vyhlásenie Federálnej komisie pre komunikáciu (FCC) o rušení

Toto zariadenie je v súlade s časťou 15 pravidiel FCC. Prevádzka podlieha nasledujúcim dvom podmienkam:

- Zariadenie nesmie spôsobovať škodlivé rušenie.
- Zariadenie musí prijať akékoľvek prijaté rušenie vrátane rušenia, ktoré môže spôsobiť nežiaducu prevádzku.

Toto zariadenie bolo testované a vyhovuje limitom pre digitálne zariadenie triedy B podľa časti 15 pravidiel FCC (Federal Communications Commission – Federálnej komisie pre komunikáciu). Tieto limity sú navrhnuté tak, aby poskytovali primeranú ochranu pred škodlivým rušením v obytných priestoroch. Toto zariadenie generuje, používa a môže vyžarovať rádiový frekvenčnú energiu. Ak nie je nainštalované a používané v súlade s pokynmi, môže spôsobiť škodlivé rušenie rádiovkej komunikácie. Neexistuje však žiadna záruka, že v konkrétnej inštalácii nenastane rušenie. Ak toto zariadenie spôsobuje škodlivé rušenie rozhlasového alebo televízneho príjmu, čo možno zistiť jeho vypnutím a zapnutím, odporúčame, aby ste sa pokúsili rušenie odstrániť pomocou jedného alebo viacerých z nasledujúcich opatrení:

- Premiestnite alebo otočte prijímaciu anténu.
- Premiestnite zariadenie ďalej od prijímača.
- Pripojte zariadenie do zásuvky, ktorá je v inom okruhu ako zásuvka, do ktorej je zapojený prijímač.
- Požiadajte o pomoc predajcu alebo skúseného rozhlasového alebo televízneho technika.

VAROVANIE! Na splnenie emisných limitov FCC a zabránenie interferencií s rozhlasovým a televíznym príjmom nablízku sa vyžaduje použitie tieneneho napájacieho kábla. Je nevyhnutné používať iba dodaný napájací kábel. Na pripojenie vstupno-výstupných zariadení k tomuto zariadeniu používajte iba tienené káble. Upozorňujeme, že akékoľvek zmeny alebo úpravy, ktoré nie sú výslovne schválené stranou zodpovednou za dodržiavanie predpisov, môžu zrušiť vaše oprávnenie používať toto zariadenie.

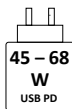
(Reprodukované zo zákonníka federálnych právnych predpisov č. 47, časť 15.193, 1993. Washington DC: Úrad federálneho registra, Správa národných archívov a záznamov, Vládna tlačová kancelária USA.)

Informácie Federálnej komisie pre komunikáciu o vystavení RF žiareniu

Toto zariadenie spĺňa vládne požiadavky na vystavenie rádiovým vlnám. Toto zariadenie je navrhnuté a vyrobené tak, aby neprekračovalo emisné limity pre vystavenie rádiofrekvenčnému (RF) žiareniu, ktoré stanovila Federálna komisia vlády USA pre komunikáciu (FCC). Norma vystavenia používa mernú jednotku známu ako špecifická miera absorpcie, alebo SAR. Limit SAR určený komisiou FCC je 1,6 W/kg. Testy na SAR sa vykonávajú pomocou štandardných prevádzkových polôh akceptovaných komisiou FCC, pričom zariadenie vysiela na určenej úrovni výkonu v rôznych kanáloch. Komisia FCC udelila tomuto zariadeniu povolenie na používanie, pričom všetky uvádzané úrovne SAR boli vyhodnotené ako vyhovujúce usmerneniam FCC o vystavení RF. Informácie SAR o tomto zariadení sú v evidencii komisie FCC a nájdete ich v časti na zobrazenie povolenia na stránke www.fcc.gov/oet/ea/fccid.

Rýchle nabíjanie pomocou USB PD

Výkon dodávaný nabíjačkou musí byť v rozmedzí od min. 45 W požadovaného rádiovým zariadením do max. 68 W, aby sa dosiahla maximálna rýchlosť nabíjania.



*Vyššie uvedené je opis nariadení EÚ (Smernica o rádiových zariadeniach). Kvôli optimálnemu systémovému výkonu používajte napájací adaptér s menovitým výstupom minimálne 65 W.

Bezpečnostné oznámenia podľa noriem UL

Oznámenia podľa normy UL 1459, ktorá sa vzťahuje na telekomunikačné zariadenia (telefón) určené na elektrické pripojenie k telekomunikačnej sieti s uzemneným prevádzkovým napätím nepresahujúcim 200 V (špička), 300 V (špička-špička) a 105 V rms a inštalované alebo používané v súlade s normou National Electrical Code (NFPA 70).

Pri používaní modemu prenosného počítača by ste mali vždy dodržiavať základné bezpečnostné opatrenia, aby sa znížilo riziko požiaru, úrazu elektrickým prúdom a zranenia osôb. Medzi tieto opatrenia okrem iného patrí:

- NEPOUŽÍVAJTE prenosný počítač v blízkosti vody, napríklad v blízkosti vane, umývadla, kuchynského drezu alebo drezu na pranie, vo vlhkom suteréne ani v blízkosti bazéna.
- NEPOUŽÍVAJTE prenosný počítač počas búrky. Pri blesku môže hroziť riziko zásahu elektrickým prúdom.
- NEPOUŽÍVAJTE prenosný počítač v blízkosti miesta úniku plynu.

Oznámenia podľa normy UL 1642, ktorá sa vzťahuje na primárne (nenabíjateľné) a sekundárne (nabíjateľné) lítiové batérie používané v produktoch ako zdroj energie. Tieto batérie obsahujú kovové lítium, lítiovú zliatinu alebo lítiový ión a môžu pozostávať z jedného elektrochemického článku alebo dvoch či viacerých článkov zapojených sériovo, paralelne alebo oboma spôsobmi, ktoré konvertujú chemickú energiu na elektrickú energiu nevratnou alebo vratnou chemickou reakciou.

- NELIKVIDUJTE batériu prenosného počítača v ohni, mohla by explodovať. Prečítajte si miestne predpisy, či neobsahujú osobitné pokyny na likvidáciu, aby sa znížilo riziko zranenia osôb v dôsledku požiaru alebo výbuchu.
- NEPOUŽÍVAJTE napájacie adaptéry ani batérie z iných zariadení, aby sa znížilo riziko zranenia osôb v dôsledku požiaru alebo výbuchu. Používajte iba napájacie adaptéry certifikované podľa noriem UL alebo batérie dodávané výrobcom či autorizovanými predajcami.

Požiadavka na bezpečnosť napájania

Produkty s elektrickým prúdom do 6 A a s hmotnosťou nad 3 kg musia používať schválené napájacie káble nasledujúcej veľkosti alebo väčšie: H05VV-F, 3G, 0,75 mm² alebo H05VV-F, 2G, 0,75 mm².

Oznámenia pre TV

Poznámka pre montážnika systému CATV – Káblová rozvodná sieť by mala byť uzemnená v súlade s normou ANSI/NFPA 70 NEC (National Electrical Code), obzvlášť so sekciou 820.93 (Uzemnenie vonkajšieho vodivého tienenia koaxiálneho kábla). Montáž by mala zahŕňať prepojenie tienenia koaxiálneho kábla so zemou pri vstupe do budovy.

Poznámka o produkte spoločnosti Macrovision Corporation

Tento produkt obsahuje technológiu ochrany autorských práv, ktorá je chránená patentovými nárokmi niektorých patentov v USA a inými právami duševného vlastníctva vlastnenými spoločnosťou Macrovision Corporation a inými vlastníkmi práv. Používanie tejto technológie na ochranu autorských práv musí byť autorizované spoločnosťou Macrovision Corporation a je určené len na domáce a iné obmedzené použitie, *pokiaľ to nie je inak schválené spoločnosťou Macrovision Corporation*. Spätné inžinierstvo a demontáž sú zakázané.

Poznámka o povrchovej úprave

DÔLEŽITÉ! Na zabezpečenie elektrickej izolácie a zachovanie elektrickej bezpečnosti sa používa povrchová vrstva izolujúca zariadenie s výnimkou oblastí, kde sú umiestnené vstupno/výstupné porty.

Prevencia straty sluchu

Vyhňte sa dlhšiemu počúvaniu pri vysokej hlasitosti, aby ste predišli možnému poškodeniu sluchu.



Upozornenia na lítium pre severské krajiny (pre lítium-iónové batérie)

English: 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.

Italian: 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.

German: 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.

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

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

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

French: 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.

Norwegian: 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.

Japanese: 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。

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

Vyhlásenie o zhode výrobku s nariadeniami o ochrane životného prostredia

Spoločnosť ASUS využíva pri návrhu a výrobe svojich produktov koncept ekologického dizajnu a zabezpečuje, aby každá fáza životného cyklu produktu ASUS bola v súlade s globálnymi environmentálnymi predpismi. Spoločnosť ASUS okrem toho zverejňuje príslušné informácie podľa regulačných požiadaviek.

Na stránke <https://esg.asus.com/Compliance.htm> nájdete zverejnené informácie podľa regulačných požiadaviek, ktoré spoločnosť ASUS dodržiava.

EÚ REACH a Článok 33

V rámci dodržiavania súladu s regulačným rámcom REACH (Registration, Evaluation, Authorization, and Restriction of Chemicals – registrácia, hodnotenie, autorizácia a obmedzovanie chemických látok) zverejňujeme chemické látky používané v našich produktoch na webe REACH spoločnosti ASUS <https://esg.asus.com/Compliance.htm>.

EÚ RoHS

Tento výrobok je v súlade so smernicou EÚ RoHS. Viac podrobností nájdete na <https://esg.asus.com/Compliance.htm>.

Služby recyklácie a spätného odberu spoločnosti ASUS

Programy recyklácie a spätného odberu spoločnosti ASUS vychádzajú z nášho záväzku dodržiavať tie najvyššie štandardy ochrany životného prostredia. Veríme v poskytovanie riešení, ktoré vám umožnia zodpovedne recyklovať naše produkty, batérie a ďalšie komponenty, ako aj obalové materiály.

Podrobné informácie o recyklácii v rôznych regiónoch nájdete na stránke <https://esg.asus.com/en/Takeback.htm>.

Smernica o ekodizajne

Európska únia oznámila smernicu na stanovenie požiadaviek na ekodizajn pre výrobky súvisiace s energiou (2009/125/ES). Na zlepšenie environmentálneho výkonu konkrétnych výrobkov alebo v rámci viacerých typov výrobkov sú zamerané špecifické vykonávacie opatrenia. ASUS poskytuje informácie o produktoch na <https://esg.asus.com/Compliance.htm>.

Výrobky registrované v EPEAT

Zverejnenie hlavných informácií týkajúcich sa životného prostredia pre výrobky registrované v nástroji EPEAT (Electronic Product Environmental Assessment Tool – Nástroj na posúdenie environmentálnych vlastností elektronických produktov) spoločnosti ASUS sú k dispozícii na <https://esg.asus.com/en/Ecolabel.htm>. Ďalšie informácie o programe EPEAT a pokyny pre nákup nájdete na www.epeat.net.

Produkt s kvalifikáciou ENERGY STAR®



Program ENERGY STAR® je spoločný program Agentúry Spojených štátov na ochranu životného prostredia a ministerstva energetiky USA, ktorý nám všetkým pomáha ušetriť peniaze a chrániť životné prostredie prostredníctvom energeticky účinných produktov a postupov.

Všetky produkty spoločnosti ASUS s logom ENERGY STAR® spĺňajú štandard ENERGY STAR® a funkcia správy napájania je v nich predvolene zapnutá. Tento monitor je automaticky nastavený tak, aby sa najneskôr do 10 minút nečinnosti používateľa prepoľ do režimu spánku; počítač sa najneskôr do 30 minút od nečinnosti používateľa automaticky prepne do režimu spánku. Ak chcete prebudiť počítač, kliknite na tlačidlo myši, stlačte ľubovoľný kláves na klávesnici alebo stlačte tlačidlo napájania.

Podrobné informácie o spoločnom programe ENERGY STAR®, riadení spotreby a výhodách pre životné prostredie nájdete na <https://www.energystar.gov>.

POZNÁMKA: ENERGY STAR® NIE je podporované na systéme FreeDOS a produktoch na báze systému Linux.

Poznámka týkajúca sa siete Wi-Fi

Pripojenie na frekvencii v pásme 6 GHz Wi-Fi je k dispozícii na vybraných modeloch. Dostupnosť a pripojenie v pásme Wi-Fi 6 GHz sa môžu líšiť podľa zákonných predpisov a certifikácie každej krajiny/každého regiónu.

Licencia textových fontov BIOS

Autorské práva © 2026 The Android Open Source Project

Oprávnenie na základe licencie Apache, verzia 2.0 (ďalej ako „Licencia“); tento súbor sa nesmie používať inak ako v súlade s touto Licenciou. Kópiu tejto Licencie môžete získať na stránke <http://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0>.

Pokiaľ to nevyžaduje platný zákon alebo sa to nedohodlo v písomnej forme, softvér distribuovaný na základe tejto Licencie sa distribuuje „TAK, AKO JE“, BEZ ZÁRUK ČI PODMIENOK AKÉHOKOL'VEK DRUHU, či už výslovných alebo mlčky predpokladaných.

Pozrite si túto Licenciu, pokiaľ ide o špecifické platné povolenia a obmedzenia jazyka v rámci tejto Licencie.

Zjednodušené vyhlásenie o zhode EÚ

Spoločnosť ASUSTek Computer Inc. týmto vyhlasuje, že toto zariadenie je v súlade so základnými požiadavkami a ďalšími príslušnými ustanoveniami smernice 2014/53/EÚ. Úplný text vyhlásenia o zhode EÚ je k dispozícii na stránke <https://www.asus.com/support/>.

Používanie siete Wi-Fi v pásme 5150 – 5350 MHz je v nasledujúcich krajinách obmedzené na použitie v interiéri:

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) Zariadenia s Wi-Fi 5,945 – 6,425 GHz s nízkym výkonom určené do vnútorného prostredia (LPI):
Toto zariadenie je obmedzené len na použitie vo vnútornom prostredí pri prevádzke vo frekvenčnom pásme 5945 až 6425 MHz v Belgicku (BE), Bulharsku (BG), na Cypre (CY), v Českej republike (CZ), Estónsku (EE), Francúzsku (FR), Holandsku (NL), na Islande (IS), v Írsku (IE), Lotyšsku (LV), Luxembursku (LU), Nemecku (DE), Nórsku (NO), Rakúsku (AT), Rumunsku (RO), na Slovensku (SK), v Slovinsku (SI), Španielsku (ES), Švajčiarsku (CH).
- b) Zariadenia s Wi-Fi 5,945 – 6,425 GHz s veľmi nízkym výkonom (VLP) (prenosné zariadenia):
Toto zariadenie sa nesmie používať v bezpilotných leteckých systémoch (UAS) pri prevádzke vo frekvenčnom pásme 5945 až 6425 MHz v Belgicku (BE), Bulharsku (BG), na Cypre (CY), v Českej republike (CZ), Estónsku (EE), Francúzsku (FR), Holandsku (NL), na Islande (IS), v Írsku (IE), Lotyšsku (LV), Luxembursku (LU), Nemecku (DE), Nórsku (NO), Rakúsku (AT), Rumunsku (RO), na Slovensku (SK), v Slovinsku (SI), Španielsku (ES), Švajčiarsku (CH).