



CR23023

Izmijenjeno izdanje V6 / siječanj 2024.

IN SEARCH OF INCREDIBLE

E-priručnik



AUTORSKO PRAVO

Niti jedan dio ovog priručnika, uključujući u njemu opisane proizvode i softver, ne smije se bez izričite pismene suglasnosti tvrtke ASUSTeK COMPUTER INC. (u dalnjem tekstu: ASUS) reproducirati, prenositi, prepisivati, pohranjivati u sustavu gdje se mu se može ponovo pristupiti ili prevoditi na bilo koji jezik, u bilo kojem obliku ili na bilo koji način, osim dokumentacije koju prodavatelj čuva u svrhu izrade sigurnosne kopije.

TVRTKA ASUS DOSTAVLJA OVAJ PRIRUČNIK „KAKAV JEST“ BEZ BILO KAKVOG JAMSTVA, IZRAVNOG ILI NEIZRAVNOG, UKLJUČUJUĆI BEZ OGRANIČENJA, NEIZRAVNA JAMSTVA I UVJETE UTRŽIVOSTI I POGODNOSTI ZA ODREĐENU SVRHU. NI U KOJEM SLUČAJU TVRTKA ASUS, NJEZINI DIREKTORI, UPRAVA, ZAPOSLENICI I AGENTI NEĆE BITI ODGOVORNII ZA BILO KAKVU NEIZRAVNU, POSEBNU, SLUČAJNU ILI POSLJEDIČNU ŠTETU (UKLJUČUJUĆI ŠTETU ZBOG GUBITKA DOBITI, POSLOVNOG GUBITKA, GUBITKA ILI UPORABE PODATAKA, PREKIDA POSLOVANJA I SLIČNE ŠTETE), ČAK NI AKO JE TVRTKA ASUS BILA UPOZNATA S MOGUĆNOŠĆU NASTANKA TAKVIH ŠTETA ZBOG BILO KAKVOG NEDOSTATKA ILI POGREŠKE U OVOM PRIRUČNIKU ILI PROIZVODU.

Nazivi proizvoda i tvrtki iz ovog priručnika mogu, ali ne moraju, biti registrirani zaštitni znaci ili proizvodi zaštićeni autorskim pravima pripadajućih vlasnika, te služe samo za potrebe identifikacije i objašnjenja u korist vlasnika tih proizvoda i tvrtki, bez namjere kršenja njihovih prava.

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE I PODACI IZ OVOG PRIRUČNIKA SLUŽE SAMO ZA INFORMATIVNE SVRHE. PRIDRŽANO JE PRAVO NJIHOVE IZMJENE BEZ PRETHODNE NAJAVE I NEĆE SE SMATRATI OBVEZOM TVRTKE ASUS. TVRTKA ASUS NE PREUZIMA ODGOVORNOST NI OBVEZU ZA BILO KAKVE POGREŠKE I NETOĆNOSTI KOJE MOGU POSTOJATI U OVOM PRIRUČNIKU, UKLJUČUJUĆI OPISANE PROIZVODE I SOFTVER.

Autorsko pravo © 2024 ASUSTeK COMPUTER INC. Sva prava pridržana.

OGRANIČENJE ODGOVORNOSTI

U određenim situacijama zbog nedostatka za koji je odgovorna tvrtka ASUS ili drugih obveza, možete imati pravo na naknadu štete od tvrtke ASUS. U tom slučaju, bez obzira na osnovu temeljem koje potražujete naknadu štete od tvrtke ASUS, tvrtka ASUS bit će odgovorna isključivo za štete nastale kao posljedica tjelesne ozljede (uključujući smrt), oštećenja nepokretne i pokretne imovine, ili sve druge stvarne i izravne štete koje su uzrokovane nepoštivanjem i neizvršavanjem zakonskih obveza propisanih ovim jamstvom, u iznosu do navedene ugovorne cijene svakog pojedinog proizvoda.

Tvrtka ASUS isključivo je odgovorna za nadoknadu štete, gubitka i potraživanja koja proizlaze iz ugovora, kaznene odgovornosti ili kršenja prava prema odredbama ovog jamstva.

Ovo se ograničenje također odnosi na dobavljače i prodajna mjesta tvrtke ASUS. To je najveća mjeru u kojoj tvrtka ASUS, njezini dobavljači i vaše prodajno mjesto mogu snositi kolektivnu odgovornost.

TVRTKA ASUS NI U KOJIM OKOLNOSTIMA NEĆE BITI ODGOVORNA ZA SLJEDEĆE: (1) POTRAŽIVANJA TREĆIH OSOBA U VAŠE IME; (2) GUBITAK ZAPISA I PODATAKA TE OŠTEĆENJA ISTIH; IЛИ (3) POSEBNE, SLUČAJNE, NEIZRAVNE I BILO KAKVE POSLJEDIČNE POSLOVNE ŠTETE (UKLJUČUJUĆI GUBITAK DOBITI I UŠTEDEVINE), ČAK NI AKO SU TVRTKA ASUS, NJEZINI DOBAVLJAČI I PRODAJNO Mjesto NA KOjem STE KUPILI PROIZVOD, BILI SVJESNI MOGUĆNOSTI NASTANKA TAKVIH ŠTETA.

SERVIS I PODRŠKA

Posjetite našu višejezičnu web stranicu na <https://www.asus.com/support/>.

MyASUS nudi razne funkcije podrške uključujući rješavanje problema, optimizaciju rada proizvoda, integraciju ASUS softvera i pomaže u organiziranju osobne radne površine i povećanju prostora za pohranu. Više pojedinosti potražite na <https://www.asus.com/support/FAQ/1038301/>.

Sadržaj

O ovom priručniku	7
Konvencije koje se upotrebljavaju u ovom priručniku	8
Ikone.....	8
Tipografija	8
Sigurnosne mjere opreza.....	9
Upotreba prijenosnog računala	9
Briga o prijenosnom računalu.....	10
Briga o prijenosnom računalu.....	10
Propisno zbrinjavanje	11
Podaci o sigurnosti baterije	12

Poglavlje 1: Postavljanje hardvera

Upoznajte svoje prijenosno računalo	16
Prikaz sprijeda.....	16
Prikaz odozgo	20
Prikaz odozdo	21
Prikaz s desne strane	23
Prikaz s lijeve strane.....	25
ASUS olovka (na određenim modelima).....	29

Poglavlje 2: Upotreba prijenosnog računala

Početak rada	32
Napunite svoje prijenosno računalo	32
Podignite kako biste otvorili ploču zaslona	35
Pritisnite gumb napajanja	35
Pokreti za ploču dodirnog zaslona i dodirnu pločicu.....	36
Upotreba pokreta na ploči dodirnog zaslona	36
Upotreba dodirne pločice	38
Upotreba tipkovnice.....	45
Tipke prečaca	45
Funkcijske tipke.....	46
Tipke sustava Windows	46
Okretanje ploče zaslona.....	47

Poglavlje 3: Upotreba sustava Windows

Prvi rad sa sustavom	50
Izbornik Start	51
Aplikacije sustava Windows	53
MyASUS Splendid	54
Povezivanje s bežičnim mrežama	56
Wi-Fi	56
Bluetooth	57
Airplane mode (Zrakoplovni način rada)	58
Povezivanje sa žičanim mrežama	59
Isključivanje prijenosnog računala	60
Stavljanje prijenosnog računala u stanje mirovanja	61

Poglavlje 4: Samoprovjera pri uključivanju (POST)

Samoprovjera pri uključivanju (POST)	64
Upotreba značajke POST za pristup BIOS-u i značajke Troubleshoot (Rješavanje problema)	64
BIOS	64
Pristupanje BIOS-u	64
Oporavak sustava	65
Izvođenje opcije oporavka	66

Savjeti i ČPP

Korisni savjeti za upotrebu prijenosnog računala	68
Često postavljana pitanja o hardveru	70
Često postavljana pitanja o softveru	73

Dodaci

Izjava o sukladnosti s pravilima Federalne komisije za komunikacije o smetnjama	78
Informacije o izloženosti RF zračenju FCC-a	79
Obavijest o sigurnosti u skladu s UL standardima.....	80
Sigurnosni zahtjevi za napajanje	81
Obavijest o televiziji.....	81
Obavijest o proizvodima tvrtke Macrovision Corporation	81
Sprječavanje oštećenja sluha	81
Upozorenja za litij (litij-ionske baterije) za nordijske zemlje.....	82
Izjava o sukladnosti proizvoda s Uredbom o zaštiti okoliša.....	83
EU Uredba REACH i članak 33.....	83
EU RoHS.....	83

Usluga recikliranja/prihvata tvrtke ASUS	84
Direktiva o ekološkom dizajnu	84
Proizvod sukladan sa standardom ENERGY STAR®	85
EPEAT registrirani proizvodi.....	85
Obavijest o premazu	85
Pojednostavljena EU izjava o usklađenosti	86

O ovom priručniku

Ovaj priručnik donosi informacije o hardverskim i softverskim funkcijama prijenosnog računala i organiziran je po sljedećim poglavljima:

Poglavlje 1: Postavljanje hardvera

Ovo poglavlje detaljno opisuje hardverske komponente prijenosnog računala.

Poglavlje 2: Upotreba prijenosnog računala

Ovo poglavlje prikazuje način upotrebe različitih dijelova prijenosnog računala.

Poglavlje 3: Upotreba sustava Windows

Ovo poglavlje donosi pregled upotrebe sustava Windows prijenosnog računala.

Poglavlje 4: Samoprovjera pri uključivanju (POST)

Ovo poglavlje prikazuje način upotrebe samoprovjere pri uključivanju (POST) za promjenu postavki prijenosnog računala.

Savjeti i ČPP

U ovom odjeljku nalaze se preporučeni savjeti, ČPP o hardveru i softveru koja vam pomažu za održavanje i uklanjanje uobičajenih problema s prijenosnim računalom.

Dodaci

Ovo poglavlje prikazuje obavijesti i sigurnosne izjave prijenosnog računala.

Konvencije koje se upotrebljavaju u ovom priručniku

U svrhu naglašavanja ključnih informacija u ovom priručniku, poruke su predstavljene na sljedeći način:

VAŽNO! Ova poruka sadrži bitne informacije koje za dovršenje zadatka treba pročitati.

NAPOMENA: Ova poruka sadrži dodatne informacije i savjete koji mogu pomoći u izvođenju zadataka.

UPOZORENJE! Ova poruka sadrži važne informacije koje treba uzeti u obzir radi očuvanja vlastite sigurnosti kod izvođenja određenih zadataka i radi sprečavanja oštećenja podataka na prijenosnom računalu i njegovih dijelova.

Ikone

Ikone u nastavku označavaju koji uređaj se može koristiti za izvršavanje serije zadataka ili postupaka na prijenosnom računalu.



= Upotrebljavajte ploču dodirnog zaslona.



= Upotrebljavajte dodirnu pločicu.



= Upotrebljavajte tipkovnicu.

Tipografija

Podebljano = Označava izbornik ili stavku koju je potrebno odabratи.

Kurziv = Označava poglavlja koja možete potražiti u ovom priručniku.

Sigurnosne mjere opreza

Upotreba prijenosnog računala



Prijenosno računalo smije se upotrebljavati samo pri temperaturama okruženja od 5 °C (41 °F) do 35 °C (95 °F).



Nazivni napon naveden je na natpisnoj pločici s donje strane prijenosnog računala i mora biti jednak naponu strujnog adaptera.



Prijenosno računalo može postati toplo ili vruće tijekom uporabe ili punjenja baterijskog modula. Prijenosno računalo nemojte ostavljati u krilu ili blizu bilo kojeg dijela tijela kako biste sprječili nastanak ozljeda uzrokovanih toplinom. Nemojte stavljati prijenosno računalo na površine koje mogu blokirati ventilacijske otvore dok radite.



Nemojte upotrebljavati oštećene kable napajanja, dodatnu opremu ili druge vanjske uređaje s prijenosnim računalom.



Kada je prijenosno računalo uključeno, pazite da ga ne prenosite ili prekrivate s predmetima koji mogu ograničiti protok zraka.



Prijenosno računalo nemojte stavljati na neravne ili nestabilne radne površine.



Vaše prijenosno računalo može prolaziti kroz RTG uređaje u zračnim lukama (upotrebljavaju se za predmete postavljene na transportne trake), ali nemojte ga izlagati utjecaju magnetskih detektora i palica.



Obratite se svojem pružatelju usluga zračnog prijevoza kako biste saznali koje povezane usluge možete upotrebljavati tijekom leta i u kojih se ograničenja morate pridržavati prilikom upotrebe prijenosnog računala tijekom leta.

Briga o prijenosnom računalu



Odsvojite izvor izmjeničnog napajanja i izvadite baterijski modul (ako se upotrebljava) prije čišćenja prijenosnog računala. Koristite čistu celuloznu spužvu ili krpnu od jelenske kože navlaženu toploim vodom. Uklonite višak vlage s prijenosnog računala s pomoću suhe krpe. Onemogućite prodor tekućina u kućište ili kroz zazor tipkovnice kako biste spriječili nastanak kratkog spoja ili korozije.



Nemojte upotrebljavati jaka otapala kao što su alkohol, razrjeđivači, benzen ili druge kemikalije na prijenosnom računalu ili oko njega.



Nemojte stavljati predmete na prijenosno računalo.



Nemojte izlagati prijenosno računalo snažnim magnetskim ili električnim poljima.



Prijenosno računalo nemojte upotrebljavati blizu tekućina, kiše ili vlage ili ga izlagati uvjetima u kojima može doći u doticaj s tekućinom, kišom ili vlagom.



Prijenosno računalo nemojte izlagati uvjetima u kojima može doći do doticaja s prašinom.



Prijenosno računalo nemojte upotrebljavati blizu mesta gdje istječe plin.



Ne stavljajte aktivne elektroničke uređaje blizu prijenosnog računala kako biste izbjegli smetnje od elektromagnetskih valova na ploči zaslona.



Nemojte upotrebljavati ovo prijenosno računalo za rudarenje kriptovaluta (što iziskuje ogromnu količinu električne energije i vremena kako bi se doobile konvertibilne virtualne valute) i/ili povezane aktivnosti.

Propisno zbrinjavanje



NEMOJTE odlagati prijenosno računalo u komunalni otpad. Dijelove ovog proizvoda moguće je ponovo upotrebljavati i reciklirati. Simbol prekriženog koša za otpatke označava da se proizvod (električna i elektronička oprema te baterije koje sadrže živu) ne smije odlagati zajedno s komunalnim otpadom. Elektroničke proizvode odložite prema važećim lokalnim propisima.



NE odlažite bateriju zajedno s komunalnim otpadom. Simbol prekrižene kante za otpatke označava da se baterija ne smije odlagati zajedno s komunalnim otpadom.

Podaci o sigurnosti baterije

Zaštita baterije

- Često punjenje baterije pod visokim naponom može skratiti radni vijek baterije. Radi zaštite baterije, kada je baterija u stanju potpune napunjenoosti, sustav može obustaviti punjenje kada je razina napunjenoosti baterije između 90 % i 100 %.

NAPOMENA: Razina napunjenoosti pri kojoj baterija završava punjenje obično je postavljena između 90 % i 99 %. Stvarna vrijednost može se razlikovati ovisno o modelu.

- Punjenje ili skladištenje baterije na visokim temperaturama okoline može dovesti do trajnog oštećenja kapaciteta baterije i brzo skratiti radni vijek baterije. Ako je temperatura baterije previsoka, sustav može smanjiti kapacitet punjenja baterije ili čak obustaviti punjenje radi zaštite baterije.
- Kapacitet baterije može se smanjiti čak i kad je uređaj isključen i odspojen od izmjeničnog napajanja. To je normalno jer sustav i dalje troši malu količinu energije iz baterije.

Standardno održavanje baterije

- Ako se nećete koristiti uređajem duže vrijeme, obvezno napunite bateriju do 50 % i zatim isključite uređaj i odspojite adapter za izmjeničnu struju. Napunite bateriju na 50 % svaka tri mjeseca kako biste izbjegli prekomjerno pražnjenje i onemogućili oštećenje baterije.
- Izbjegavajte punjenje baterije pod visokim naponom duže vrijeme kako biste produžili vijek trajanja baterije. Ako stalno upotrebljavate izmjenično napajanje za uređaj, pazite da bateriju ispraznите na 50 % barem jednom u dva tjedna. Postavke možete podesiti i putem uputa u odjeljku Battery Health Charging (Punjjenje i stanje baterije) u aplikaciji MyASUS kako biste produžili vijek trajanja baterije.
- Preporučuje se skladištenje baterije na temperaturama između 5 °C (41 °F) i 35 °C (95 °F) koja je napunjena na 50 % kapaciteta. Postavke možete podesiti i putem uputa u odjeljku Battery Health Charging (Punjjenje i stanje baterije) u aplikaciji MyASUS kako biste produžili vijek trajanja baterije.
- Bateriju nemojte ostavljati u vlažnom okruženju. Izloženost vlažnom okruženju može povećati brzinu prekomjernog pražnjenja baterije. Okruženje s niskom temperaturom može oštetiti kemijske tvari u bateriji, dok visoka temperatura ili pregrijavanje mogu dovesti do eksplozije.
- Ne ostavljajte uređaj ili baterijski modul u blizini radijatora, kamina, peći, grijalica i drugih izvora topline s temperaturom većom od 60 °C (140 °F). Okruženje s visokom temperaturom može dovesti do eksplozije ili istjecanja plina što može uzrokovati požar.

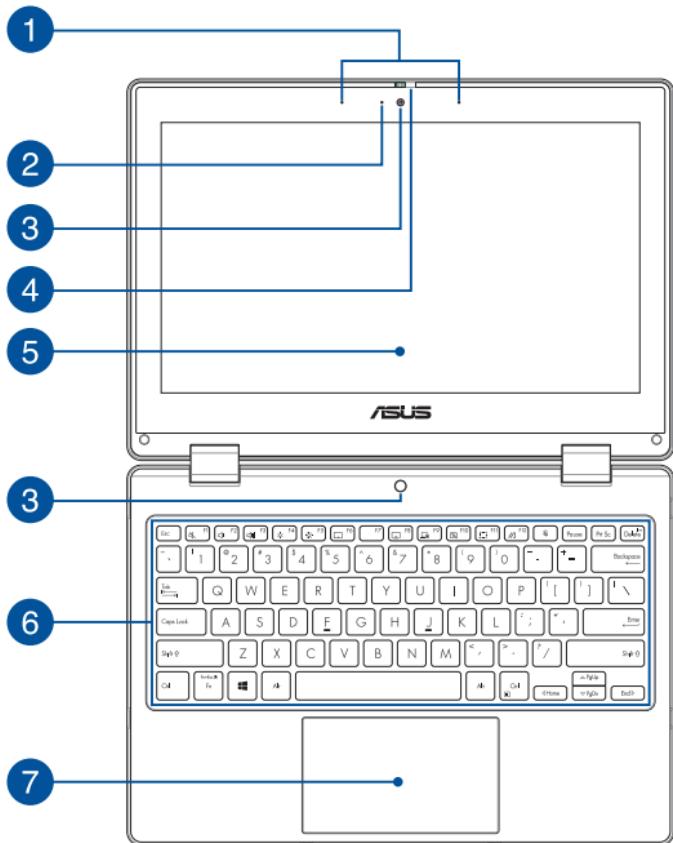
Poglavlje 1:

Postavljanje hardvera

Upoznajte svoje prijenosno računalo

Prikaz sprijeda

NAPOMENA: Raspored tipki na tipkovnici može se razlikovati ovisno o regiji ili državi. Prikaz sprijeda može se također razlikovati ovisno o modelu prijenosnog računala.



1

Niz mikrofona

Niz mikrofona odlikuje se funkcijama poništavanja jeke, utišavanja buke i oblikovanja snopa u svrhu boljeg prepoznavanja glasa i snimanja zvuka.

2

Indikator kamere

Indikator kamere svijetli kad se ugrađena kamera upotrebljava.

3

Kamera

Ugrađena kamera omogućuje snimanje fotografija ili videozapisa s pomoću prijenosnog računala.

4

Zaštita za web kameru

Ova zaštita omogućuje prekrivanje objektiva kamere prijenosnog računala.

5

Ploča dodirnog zaslona koja se okreće za 360°

Ploča dodirnog zaslona prijenosnog računala može se okrenuti do kraja, za 360°. Ta vam značajka omogućuje da svoj uređaj brzo pretvorite iz prijenosnog računala u dodirni tablet.

Ova ploča dodirnog zaslona visoke rezolucije odlikuje se izvrsnim značajkama prikaza za fotografije, videozapise i druge multimedijске datoteke na vašem prijenosnom računalu. Također omogućava upravljanje upotrebom gesti dodira.

NAPOMENA: Dodatne informacije o pretvaranju prijenosnog računala u tablet potražite u dijelu *Okretanje ploče zaslona* u ovom priručniku.

6

Tipkovnica

Tipkovnica sadrži QWERTY tipke pune veličine s ugodnom dubinom hoda za tipkanje. Omogućuje vam da upotrebljavate funkcijeske tipke, omogućuje brzi pristup sustavu Windows te upravlja drugim multimedijskim funkcijama.

NAPOMENA: Raspoloživi raspored tipki na tipkovnici razlikuje se ovisno o modelu ili teritoriju.

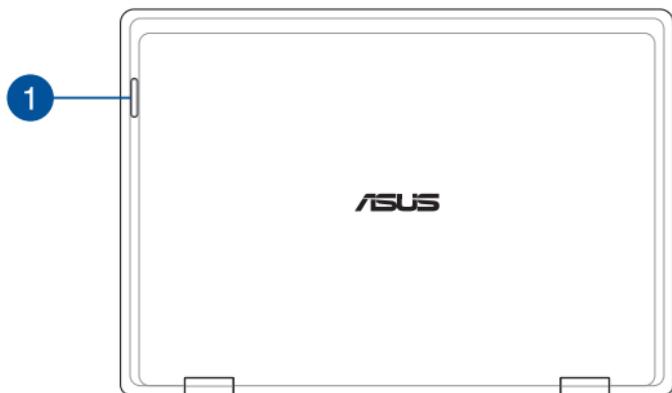
7

Dodirna pločica

Dodirna pločica omogućuje upotrebu dodira s više prstiju za navigaciju na zaslonu, što omogućuje intuitivno korisničko iskustvo. Također oponaša funkcije normalnog miša.

NAPOMENA: Dodatne informacije potražite u dijelu *Upotreba dodirne pločice* u ovom priručniku.

Prikaz odozgo



1

Indikatori stanja

Indikatori stanja pomažu u identificiranju trenutnog stanja hardvera vašeg prijenosnog računala.

Stanje	Opis
Sporo trepće	Slaba baterija (manje od 20 %)
	Slaba baterija (manje od 20 %) i problem s vezom
Brzo trepće	Problem s priključkom

NAPOMENA: Istodobno pritisnite tipku **Fn** i tipku **1** kako biste omogućili ili onemogućili indikator.

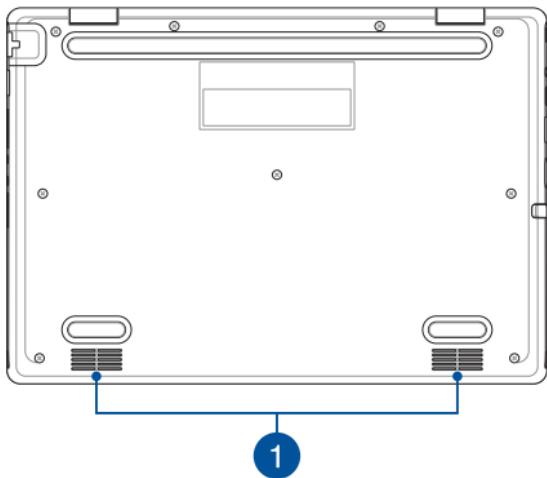
Prikaz odozdo

NAPOMENA: Prikaz s donje strane može se razlikovati ovisno o modelu.

UPOZORENJE! Prijenosno računalo može postati toplo ili vruće tijekom uporabe ili punjenja baterijskog modula. Prijenosno računalo nemojte ostavljati u krilu ili blizu bilo kojeg dijela tijela kako biste spriječili nastanak ozljeda uzrokovanih toplinom. Nemojte stavljati prijenosno računalo na površine koje mogu blokirati ventilacijske otvore dok radite.

VAŽNO!

- Trajanje baterije ovisi o upotrebi i o specifikacijama prijenosnog računala. Bateriju nije moguće rastaviti.
 - Dijelove kupujte od ovlaštenih zastupnika kako biste osigurali maksimalnu kompatibilnost i pouzdanost. Ako vam je potrebna usluga servisa ili pomoć s pravilnim rastavljanjem ili sastavljanjem proizvoda, obratite se servisnom centru tvrtke ASUS ili ovlaštenom zastupniku.
-

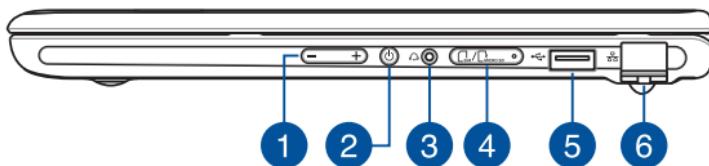


1

Zvučnici

Ugrađeni zvučnici omogućuju vam da čujete zvuk izravno iz prijenosnog računala. Audio značajkama se upravlja softverski.

Prikaz s desne strane



1 Gumb za podešavanje glasnoće

Ovim se gumbom pojačava ili stišava zvuk na prijenosnom računalu.

2 Gumb napajanja

Pritisnite gumb napajanja kako biste uključili ili isključili prijenosno računalo. Gumb napajanja također možete upotrijebiti kako biste prijenosno računalo stavili u stanje mirovanja ili hibernacije i kako biste ga probudili iz stanja mirovanja ili hibernacije.

U slučaju kada prijenosno računalo ne reagira, pritisnite i držite gumb napajanja najmanje četiri (4) sekunde dok se prijenosno računalo ne isključi.

3

Priklučak za slušalice / naglavni komplet

Ovaj vam priključak omogućuje da povežete pojačane zvučnike ili slušalice. Priključak također možete upotrebjavati za povezivanje naglavnog kompleta.

4

Ladica za memorijsku karticu (na nekim modelima)

Ovaj ugrađeni utor za memorijsku karticu podržava formate Nano SIM i microSD kartice. Ako želite ukloniti ladicu, gurnite iglu u otvor pored ladice.

5

USB 2.0 priključak

USB (univerzalna serijska sabirница) priključak kompatibilan je s USB 2.0 ili USB 1.1 uređajima poput tipkovnica, pokazivačkih uređaja, USB flash memorija, vanjskih HDD-ova, zvučnika, kamera i pisača.

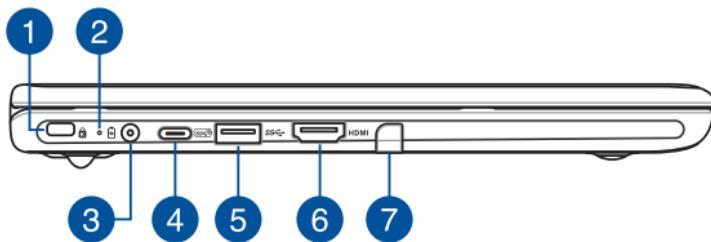
6

LAN priključak

Umetnите mrežni kabel u ovaj priključak kako biste računalo povezali s lokalnom mrežom.

UPOZORENJE! Ovaj LAN priključak ne podržava PoE (Power over Ethernet). Priklučivanje uređaja PoE na prijenosno računalo može uzrokovati oštećenje sistemske ploče.

Prikaz s lijeve strane



1 Utor za sigurnosnu bravu Kensington®

Utor za sigurnosnu bravu Kensington® omogućuje vam da osigurate svoje prijenosno računalo s pomoću kompatibilnih sigurnosnih proizvoda Kensington® za prijenosno računalo.

2

Dvobojni indikator stanja napunjenoosti baterije

Dvobojni LED indikator vizualno prikazuje stanje napunjenoosti baterije. Sljedeća tablica sadrži pojedinosti:

Boja	Stanje
Neprestano zeleno	Prijenosno je računalo priključeno na izvor napajanja i baterija je napunjena između 95 % i 100 %.
Neprestano narančasto	Prijenosno je računalo priključeno na izvor napajanja, baterija se puni i napunjena je manje od 95 %.
Treperi narančasto	Prijenosno se računalo napaja iz baterije i baterija je napunjena manje od 10 %.
Isključeno svjetlo	Prijenosno se računalo napaja iz baterije i baterija je napunjena između 10 % i 100 %.

3

Ulagni priključak za napajanje (DC)

Ukopčajte isporučeni adapter napajanja u ovaj priključak ako želite napuniti baterijski modul i osigurati napajanje prijenosnom računalu.

UPOZORENJE! Tijekom upotrebe adapter može postati topao ili vruć. Nemojte prekrivati adapter i držite ga podalje od tijela kad je priključen na izvor napajanja.

VAŽNO!

- Za punjenje baterije i napajanje prijenosnog računala upotrebljavajte samo isporučeni adapter za napajanje.
- Za punjenje prijenosnog računala upotrebljavajte isključivo izvore napajanja nazivnih vrijednosti 19 V / 2,37 A kako biste spriječili bilo kakva oštećenja.

4

Kombinirani priključak za USB 3.2 Gen 2 Type-C® / priključak za napajanje

Priklučak USB 3.2 (Univerzalna serijska sabirnica 3.2) Gen 2 Type-C® omogućuje brzinu prijenosa do 10 Gb/s i kompatibilan je s priključkom USB 2.0. Priklučite izvor napajanja 15 V / 3 A za punjenje baterijskog modula i dovod napajanja na prijenosno računalo.

NAPOMENA: Brzina prijenosa ovog priključka može se razlikovati ovisno o modelu.

VAŽNO!

- Potpuno punjenje prijenosnog računala iz niskonaponskog izvora napajanja može duže trajati.
- Kako biste spriječili bilo kakvu štetu, za punjenje prijenosnog računala s pomoću kombiniranog priključka USB Power Delivery upotrebljavajte samo izvore napajanja nominalne vrijednosti 15 V / 3 A. Više informacija zatražite od servisnog centra tvrtke ASUS.

5

USB 3.2 Gen 1 priključak

USB 3.2 (univerzalna serijska sabirnica 3.2) Gen 1 priključak osigurava brzinu prijenosa do 5 Gbit/s i kompatibilan je s priključkom USB 2.0.

6

Izlazni priključak HDMI

Ovaj priključak omogućuje vam da putem HDMI kabela šaljete audio i video signale sa svojeg prijenosnog računala na uređaj kompatibilan s HDMI priključkom.

7

Stylus spremište (na nekim modelima)

Ovaj utor omogućuje istodobno čuvanje i punjenje digitalne olovke.

ASUS olovka (na nekim modelima)



1 Gumb za desni klik

S pomoću ovog gumba možete omogućiti funkciju klika desnom tipkom miša.

2 Gumb za brisanje

S pomoću ovog gumba možete omogućiti funkciju brisača.

Poglavlje 2: ***Upotreba prijenosnog računala***

Početak rada

Napunite svoje prijenosno računalo

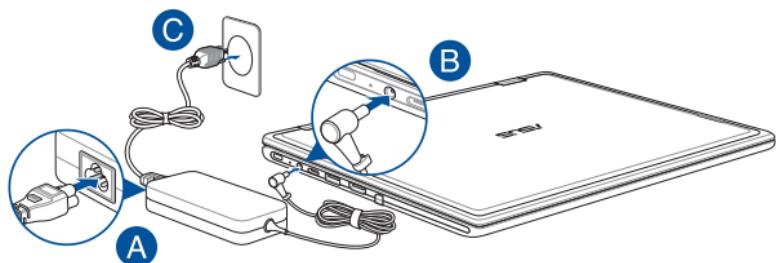
- A. Spojite kabel za izmjeničnu struju u adapter izmjenične/istosmjerne struje.
- B. Spojite konektor za istosmjernu struju na ulazni priključak za napajanje (DC) prijenosnog računala.
- C. Priklužite adapter izmjenične struje u izvor napajanja od 100 V ~ 240 V.



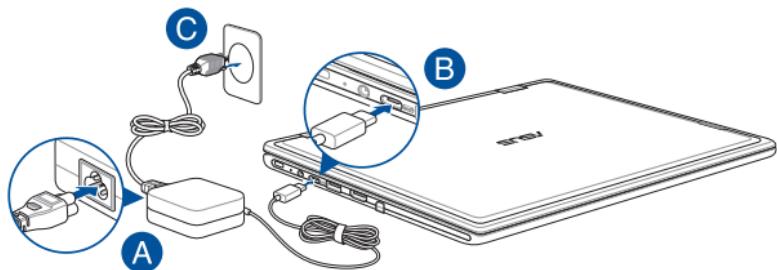
Punite prijenosno računalo **3 sata** prije prve upotrebe u baterijskom načinu rada.

NAPOMENA: Izgled adaptora može se razlikovati ovisno o modelima i regiji u kojoj se nalazite.

AC/DC adapter za napajanje



Adapter napajanja USB-a Type-C®



VAŽNO!

Informacije o adapteru:

- Ulazni napon: 100-240Vac
- Ulazna frekvencija: 50-60Hz
- Nazivna izlazna struja: 2,37 A (45 W) / 3 A (45 W)
- Nazivni izlazni napon: 19 V / 15 V

VAŽNO!

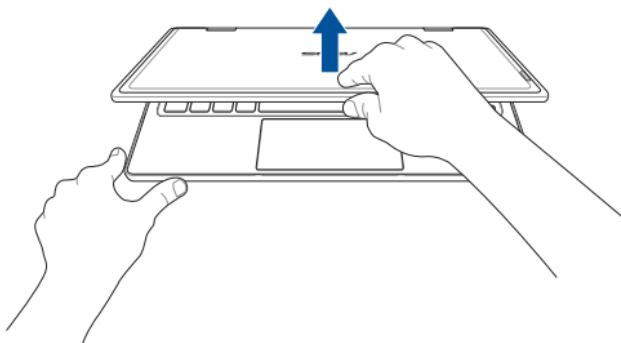
- Pronađite oznaku nazivne ulazne/izlazne struje na svom prijenosnom računalu i provjerite podudara li se s podacima o ulaznoj/izlaznoj struci na vašem adapteru za napajanje. Neki modeli prijenosnih računala mogu imati više nazivnih izlaznih struja na temelju dostupnog inventarnog broja.
 - Prije prvog uključivanja provjerite je li vaše prijenosno računalo spojeno na adapter za napajanje. Uvijek spojite kabel za napajanje u utičnicu bez upotrebe produžnih kabela. Radi vaše sigurnosti priključite ovaj uređaj samo na ispravno uzemljenu električnu utičnicu.
 - Utičnica mora biti lako dostupna i u blizini prijenosnog računala.
 - Za odspajanje prijenosnog računala iz glavnog napajanja, odspojite računalo iz utičnice.
-

UPOZORENJE!

Pročitajte sljedeće mjere opreza za bateriju prijenosnog računala:

- Bateriju iz uređaja smiju izvaditi samo tehničari koje je ovlastila tvrtka ASUS (samo za baterije koje se ne mogu izvaditi).
 - Baterija koja se upotrebljava u ovom uređaju može predstavljati opasnost od požara ili kemijskih opeklini ako se ukloni ili rastavi.
 - Slijedite naljepnice s upozorenjima radi osobne sigurnosti.
 - Opasnost od eksplozije ako se baterija zamijeni pogrešnom vrstom.
 - Ne bacajte u vatru.
 - Nikada ne pokušavajte kratko spojiti bateriju prijenosnog računala.
 - Nikada ne pokušavajte rastaviti i ponovo sastaviti bateriju (samo za bateriju koja se ne može izvaditi).
 - Prekinite upotrebu ako primijetite da je došlo do curenja baterije.
 - Baterija i njezini dijelovi moraju se reciklirati ili odložiti u otpad na odgovarajući način.
 - Držite bateriju i druge male dijelove dalje od djece.
-

Podignite kako biste otvorili ploču zaslona



Pritisnite gumb napajanja



Pokreti za ploču dodirnog zaslona i dodirnu pločicu

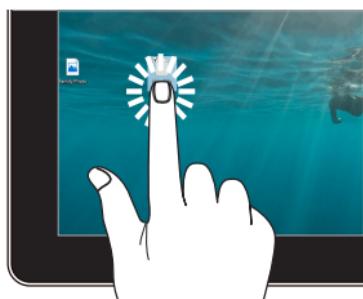
Pokreti vam omogućuju pokretanje programa i pristup postavkama prijenosnog računala. Pogledajte sljedeće ilustracije pri upotrebi pokreta rukom na dodirnom zaslonu i dodirnoj pločici.

NAPOMENA: Sljedeće snimke zaslona služe samo za referencu. Izgled ploče dodirnog zaslona može se razlikovati ovisno o modelu.

Upotreba pokreta na ploči dodirnog zaslona

Pokreti vam omogućuju pokretanje programa i pristup postavkama prijenosnog računala. Funkcije se mogu aktivirati pokretima ruku na ploči dodirnog zaslona prijenosnog računala.

Dodir / dvostruki dodir



Pritisak i držanje



- Dodirnite aplikaciju kako biste je odabrali.
- Dodirnite aplikaciju dvaput kako biste je pokrenuli.

Pritisnite i držite za otvaranje izbornika koji se otvara desnom tipkom miša.

Povećavanje



Razmaknite dva prsta na ploči dodirnog zaslona.

Smanjivanje



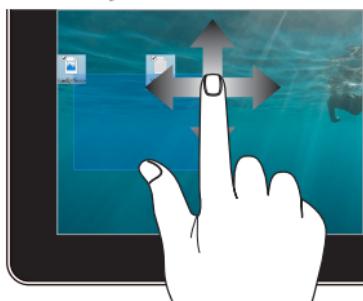
Primaknite dva prsta na ploči dodirnog zaslona.

Povlačenje prsta



Povucite prstom za pomicanje prema gore i dolje i povucite prstom za kretanje ulijevo ili udesno na zaslonu.

Povlačenje



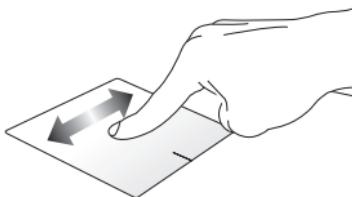
- Povucite za izradu okvira za odabir oko više stavki.
- Povucite i ispustite stavku kako biste je premjestili na novu lokaciju.

Upotreba dodirne pločice

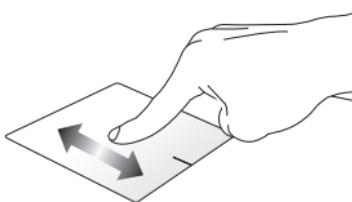
Pomicanje pokazivača

Možete dodirnuti bilo gdje na dodirnoj pločici za aktiviranje njezina pokazivača, a zatim povući prstom po dodirnoj pločici za pomicanje pokazivača na zaslonu.

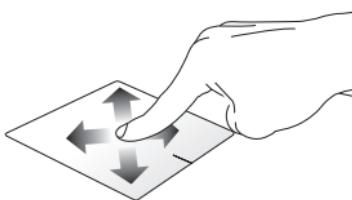
Povlačenje vodoravno



Povlačenje okomito

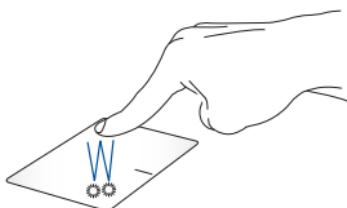


Povlačenje dijagonalno



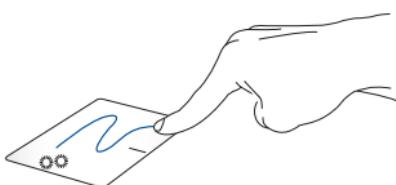
Pokreti s jednim prstom

Dodir / dvostruki dodir



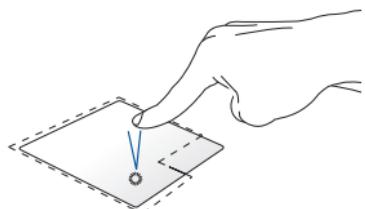
- Dodirnite aplikaciju kako biste je odabrali.
- Dodirnite aplikaciju dvaput kako biste je pokrenuli.

Povlačenje i ispuštanje

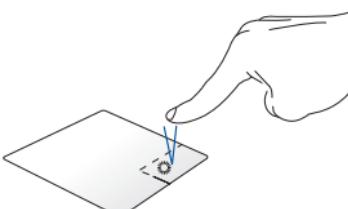


Dodirnite stavku dvaput, zatim pomaknите isti prst ne podižući ga s dodirne pločice. Da biste stavku ispustili na novu lokaciju, podignite prst s dodirne pločice.

Lijevi klik



Desni klik

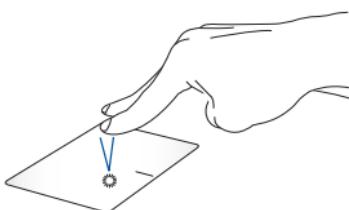


- Kliknite na aplikaciju kako biste je odabrali.
 - Dvaput kliknite na aplikaciju kako biste je pokrenuli.
- Kliknite na ovaj gumb da biste otvorili izbornik koji se otvara desnim klikom miša.

NAPOMENA: Područja unutar točkaste linije predstavljaju lokacije lijeve tipke miša i desne tipke miša na dodirnoj pločici.

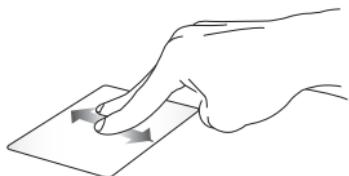
Pokreti s dva prsta

Dodir



Dodirnite dodirnu pločicu dvama prstima kako biste simulirali funkciju desnog klika.

Pomicanje s dva prsta (gore/dolje)



Pomaknite dva prsta za pomicanje prema gore ili dolje.

Pomicanje s dva prsta (lijevo/desno)

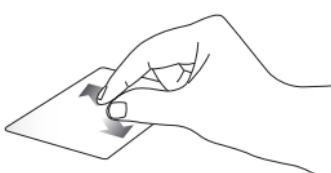


Smanjivanje



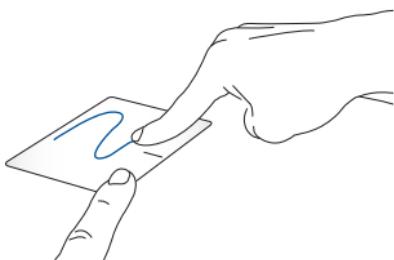
Primaknite dva prsta na dodirnoj pločici.

Povećavanje



Razmaknite dva prsta na dodirnoj pločici.

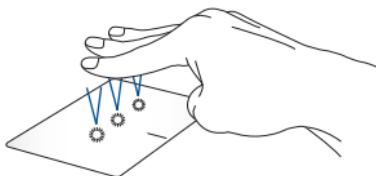
Povlačenje i ispuštanje



Odaberite stavku, zatim pritisnite i zadržite lijevi gumb. Drugim prstom povucite po dodirnoj pločici kako biste povukli stavku i podignite prst s gumba za ispuštanje stavke.

Pokreti s tri prsta

Dodir



Dodirnite dodirnu pločicu trima prstima za pokretanje funkcije koju ste odabrali u stavci Settings (Postavke).

Prelazak prstima uljevo / prelazak prstima udesno



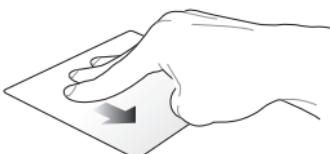
Ako ste otvorili više aplikacija, prijeđite trima prstima uljevo ili udesno za prebacivanje između tih aplikacija.

Prelazak prstima prema gore



Prijeđite prstima prema gore kako biste vidjeli pregled svih aplikacija koje su trenutačno otvorene.

Prelazak prstima prema dolje



Prijeđite prstima prema dolje za prikaz radne površine.

Pokreti s četiri prsta

Dodir



Dodirnite dodirnu pločicu četirima prstima za pokretanje funkcije koju ste odabrali u stavci Settings (Postavke).

Upotreba tipkovnice

Tipke prečaca

Tipke prečaca na vašem prijenosnom računalu mogu aktivirati sljedeće naredbe:



Uključuje ili isključuje zvučnik



Stišava glasnoću zvučnika



Pojačava glasnoću zvučnika



Smanjuje svjetlinu zaslona



Povećava svjetlinu zaslona



Omogućuje ili onemogućuje dodirnu pločicu



Mijenja način prikaza

NAPOMENA: Provjerite je li drugi zaslon povezan s prijenosnim računalom.



Aktivira Lock screen (Zaključani zaslon)



Uključuje ili isključuje kamera



Aktivira alat za snimanje zaslona



Pokreće MyASUS



Uključuje ili isključuje mikrofon

Funkcijske tipke

Pritisnite + za omogućavanje ili onemogućavanje značajki funkcijskih tipki. Kada je omogućena značajka funkcijskih tipki, možete pristupiti i tipkama prečaca držeći pritisnutu tipku u kombinaciji s tipkama u gornjem redu.

Tipke sustava Windows

Postoje dvije posebne tipke sustava Windows na tipkovnici prijenosnog računala koje se upotrebljavaju kako slijedi:



Pokreće izbornik Start



Prikaz padajućeg izbornika*

* Na nekim modelima

Okretanje ploče zaslona

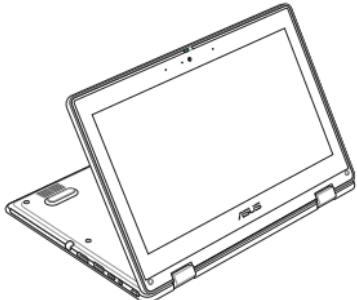
Ploča zaslona vašeg prijenosnog računala može se podešavati u rasponu od 360 stupnjeva. Ploču zaslona možete prilagoditi kao što je prikazano u nastavku.



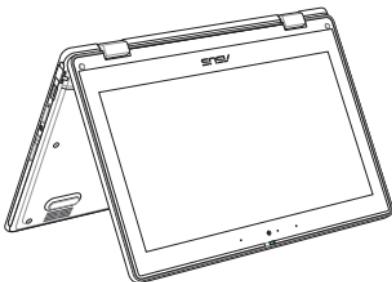
Podesivo u rasponu od 360 stupnjeva



Način uporabe
prijenosnog računala



Uspravni položaj



Položaj trokuta



Položaj tableta

NAPOMENA: Okretanjem zaslona u uspravni položaj, položaj trokuta i položaj tableta onemogućuju se uporaba tipkovnice i dodirne pločice.

Poglavlje 3: ***Upotreba sustava Windows***

Prvi rad sa sustavom

Prilikom prvog pokretanja prijenosnog računala pojavit će se niz zaslona koji će vas voditi pri konfiguriranju operacijskog sustava Windows.

Slijedite upute na zaslonu za konfiguriranje sljedećih osnovnih stavki:

- Personalizacija
- Spajanje na mrežu
- Postavke
- Vaš račun

Nakon konfiguriranja osnovnih stavki, Windows nastavlja s instaliranjem vaših aplikacija i željenih postavki. Pobrinite se da prijenosno računalo ostane uključeno tijekom postupka postavljanja. Po završetku postupka postavljanja pojavljuje se Desktop (Radna površina).

NAPOMENA: Snimke zaslona u ovom poglavlju služe samo za referencu.

Izbornik Start

Izbornik Start glavni je ulaz u programe prijenosnog računala, aplikacije, mape i postavke sustava Windows. Izbornik Start možete upotrebljavati za obavljanje ovih uobičajenih aktivnosti:

- Pokretanje programa ili aplikacija sustava Windows
- Otvaranje često korištenih programa ili aplikacija sustava Windows
- Podešavanje postavki prijenosnog računala
- Traženje pomoći s operacijskim sustavom Windows
- Isključivanje prijenosnog računala
- Odjavu iz sustava Windows ili prebacivanje na drugi korisnički račun

Pokretanje izbornika Start



Dodirnite ikonu Start na radnoj površini.



Postavite pokazivač miša iznad ikone Start na radnoj površini, a zatim ga kliknite.



Pritisnite tipku s logotipom Windows na tipkovnici.

Otvaranje programa iz izbornika Start

Izbornik Start se, između ostalog, najčešće upotrebljava za otvaranje programa instaliranih na prijenosnom računalu.

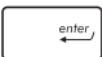


Dodirnite program kako biste ga pokrenuli.



Postavite pokazivač miša iznad programa i kliknite na njega kako biste ga pokrenuli.



Služite se tipkama sa strelicama za pregledavanje programa. Pritisnite  za pokretanje.

Aplikacije sustava Windows

NAPOMENA: Za neke aplikacije sustava Windows morat ćeće se prijaviti na svoj Microsoft račun kako bi se potpuno pokrenule.

Pokretanje aplikacija sustava Windows iz izbornika Start



Dodirnite aplikaciju kako biste je pokrenuli.



Postavite pokazivač miša iznad aplikacije i kliknite na nju za pokretanje.



Služite se tipkama sa strelicama za pregledavanje aplikacija. Pritisnite  za pokretanje aplikacije.

MyASUS Splendid

MyASUS Splendid omogućuje da sve ploče zaslona marke ASUS prikazuju jednake i točne boje. Za prilagodbu postavki zaslona možete, uz način rada Normal (Normalno), odabrati načine rada Vivid (Živopisno), Eye Care (Zaštita očiju) ili Manual (Ručno).

- **Normal (Normalno):** Preko ispravki značajki Gamma (Gama) i Color temperature (Temperatura boje), prikaz slike na ploči bit će koliko je god moguće bliži onom kako oko prirodno vidi boje. Za modele s OLED zaslonom taj način rada u skladu je s TÜV certifikatom za nisku razinu plave svjetlosti.
- **Vivid (Živopisno):** U ovom načinu rada omogućeno je podešavanje zasićenje slike što ju čini živopisnjom i jarkijom.
- **Manual (Ručno):** U ovom načinu rada omogućeno je podešavanje vrijednosti temperature boje prema vlastitim potrebama u rasponu od -50 do +50.
- **Eye Care (Zaštita očiju):** U ovom načinu rada smanjena je emisija plave svjetlosti za 30 %, što pomaže pri zaštiti vaših očiju.

Razina 1 – 5: Što je razina viša, to će emisija plave svjetlosti biti manja. Za modele s LCD zaslonom, razina 5 optimizirana je postavka i u skladu je s TÜV certifikatom za nisku razinu plave svjetlosti.

Tehnologija bez titranja uklanja primarni uzrok treperenja monitora i sprječava naprezanje očiju.

NAPOMENA: omogućite **HDR** u stavci **Settings** (Postavke) > **System** (Sustav) > **Display** (Zaslon) za bolji doživljaj gledanja na OLED zaslonu (na nekim modelima) koji je u skladu s TÜV certifikatom za zaslon bez treperenja.

Kako biste izbjegli naprezanje očiju, slijedite sljedeće savjete:

- U slučaju dugotrajnog rada, povremeno se odmaknite od zaslona. Preporučuju se kratke stanke (barem 5 minuta) nakon otprilike 1 sata neprekidnog rada za računalom. Kraće, ali češće stanke učinkovitije su od jedne duže stanke.
- Da bi se smanjilo naprezanje i suhoća očiju, povremeno odmorite oči fokusirajući se na predmete u daljini.
- Ponavljajte sljedeće vježbe da biste smanjili naprezanje očiju:
 - (1) Više puta pogledajte prema gore i dolje
 - (2) Polagano kolutajte očima
 - (3) Pomičite oči u dijagonalnom smjeru

Ako naprezanje očiju potraje, obratite se liječniku.

- Plava svjetlost visoke energije može dovesti do naprezanja očiju i AMD-a (Age-Related Macular Degeneration – starosna degeneracija makule). Filter za plavu svjetlost smanjuje do 30 % (maks.) štetne plave svjetlosti kako bi se izbjegao CVS (Computer Vision Syndrome – sindrom računalnog vida).

Povezivanje s bežičnim mrežama

Wi-Fi

Pristupajte e-pošti, surfajte internetom i dijelite aplikacije putem web-mjesta za društveno umrežavanje služeći se Wi-Fi vezom prijenosnog računala.

VAŽNO! **Airplane mode (Zrakoplovni način rada)** onemogućuje ovu značajku. Prije nego što omogućite Wi-Fi vezu na prijenosnom računalu, provjerite je li isključen **Airplane mode (Zrakoplovni način rada)**.

Povezivanje Wi-Fi mreže

Spojite prijenosno računalo na Wi-Fi mrežu služeći se sljedećim koracima:



ili



1. Kliknite/dodirnite ikonu **Wi-Fi** na programskoj traci kako biste omogućili Wi-Fi.
2. Odaberite pristupnu točku s popisa dostupnih Wi-Fi veza.
3. Odaberite stavku **Connect (Povezivanje)** za pokretanje mrežne veze.

NAPOMENA: Možda će se od vas zatražiti da unesete sigurnosni ključ za aktiviranje Wi-Fi veze.

Bluetooth

Bluetooth upotrebljavajte za lakši bežični prijenos podataka s drugim uređajima koji podržavaju Bluetooth.

VAŽNO! **Airplane mode (Zrakoplovni način rada)** onemogućuje ovu značajku. Prije nego što omogućite Bluetooth vezu na prijenosnom računalu, provjerite je li isključen **Airplane mode (Zrakoplovni način rada)**.

Uparivanje s drugim uređajima koji podržavaju Bluetooth

Za omogućavanje prijenosa podataka potrebno je upariti prijenosno računalo s drugim uređajima koji podržavaju Bluetooth. Povežite svoje uređaje služeći se sljedećim koracima:



1. Pokrenite **Settings (Postavke)** iz izbornika Start.
2. Odaberite **Devices (Uređaji) > Bluetooth** za pretraživanje uređaja koji podržavaju Bluetooth. (za Windows 10)
ili

Odaberite **Bluetooth & devices (Bluetooth i uređaji) > Add device (Dodaj uređaj)** za pretraživanje uređaja koji podržavaju Bluetooth. (za Windows 11)
3. Odaberite uređaj s popisa za uparivanje prijenosnog računala s uređajem.

NAPOMENA: Za neke uređaje koji podržavaju Bluetooth možda ćete morati unijeti pristupnu šifru na svom prijenosnom računalu.

Airplane mode (Zrakoplovni način rada)

Airplane mode (Zrakoplovni način rada) onemogućuje bežičnu komunikaciju, kako biste mogli sigurno upotrebljavati prijenosno računalo tijekom leta.

NAPOMENA: Obratite se svojem pružatelju usluga zračnog prijevoza kako biste saznali koje povezane usluge možete upotrebljavati tijekom leta i kojih se ograničenja morate pridržavati prilikom upotrebe prijenosnog računala tijekom leta.

Uključivanje/isključivanje funkcije Airplane mode (Zrakoplovni način rada)



ili



1. Pokrenite **Action Center (Akcijski centar)** iz programske trake.
2. Kliknite/dodirnjte ikonu **Airplane mode (Zrakoplovni način rada)** kako biste omogućili ili onemogućili funkciju Airplane mode (Zrakoplovni način rada).

Povezivanje sa žičanim mrežama

Možete se povezati i sa žičanim mrežama, kao što su lokalne mreže i širokopojasna internetska veza, služeći se LAN priključkom prijenosnog računala.

NAPOMENA: Obratite se svom pružatelju internetskih usluga za pojedinosti ili mrežnom administratoru za pomoć pri postavljanju internetske veze.

Isključivanje prijenosnog računala

Prijenosno računalo možete isključiti bilo kojim od sljedećih postupaka:



ili



- Pokrenite izbornik Start, odaberite ikonu napajanja i zatim odaberite **Shut down (Isključi)** za normalno isključivanje.

- Na zaslonu za prijavu odaberite ikonu napajanja i zatim odaberite **Shut down (Isključi)**.



- Pritisnite **[alt]** + **[F4]** kako biste pokrenuli Shut Down Windows (Isključivanje sustava Windows). Odaberite **Shut down (Isključivanje)** iz padajućeg popisa i zatim odaberite **OK (U redu)**.
- Ako prijenosno računalo ne reagira, pritisnite i držite gumb napajanja najmanje četiri (4) sekunde dok se prijenosno računalo ne isključi.

Stavljanje prijenosnog računala u stanje mirovanja

Za stavljanje prijenosnog računala u Sleep mode (Stanje mirovanja):



ili



- Pokrenite izbornik Start, odaberite ikonu napajanja i zatim odaberite **Sleep (Stanje mirovanja)** kako biste prijenosno računalo stavili u stanje mirovanja.
- Na zaslonu za prijavu odaberite ikonu napajanja i zatim odaberite **Sleep (Stanje mirovanja)**.



Pritisnite **alt** + **fn** kako biste pokrenuli Shut Down Windows (Isključivanje sustava Windows). Odaberite **Sleep (Stanje mirovanja)** s padajućeg popisa i zatim odaberite **OK (U redu)**.

NAPOMENA: Prijenosno računalo možete također staviti u Sleep mode (Stanje mirovanja) tako da jedanput pritisnete gumb napajanja.

Poglavlje 4: *Samoprovjera pri uključivanju (POST)*

Samoprovjera pri uključivanju (POST)

POST (Power-On Self-Test – samoprovjera pri uključivanju) niz je softverski kontroliranih dijagnostičkih testova koji se pokreću kada uključite ili ponovno pokrenete prijenosno računalo. Softver koji upravlja POST-om instaliran je kao trajni dio arhitekture prijenosnog računala.

Upotreba značajke POST za pristup BIOS-u i značajke Troubleshoot (Rješavanje problema)

Tijekom upotrebe značajke POST možete pristupiti postavkama BIOS-a ili pokrenuti opcije za rješavanje problema pomoću funkcijskih tipki prijenosnog računala. Više pojedinosti možete pronaći u sljedećim informacijama.

BIOS

BIOS (Basic Input and Output System – osnovni sustav ulaza i izlaza), sadrži postavke hardvera sustava koje su potrebne za pokretanje sustava na prijenosnom računalu.

Zadane postavke BIOS-a primjenjuju se na većinu stanja prijenosnog računala. Nemojte mijenjati zadane postavke BIOS-a, osim u sljedećim okolnostima:

- Tijekom pokretanja sustava na zaslonu se pojavljuje poruka o pogrešci i zahtijeva da pokrenete postavljanje BIOS-a.
- Instalirali ste novu komponentu sustava koja zahtijeva daljnje namještanje postavki BIOS-a ili ažuriranja.

UPOZORENJE! Upotreba neprimjerjenih postavki BIOS-a može dovesti do nestabilnosti sustava ili neuspješnog pokretanja. Izričito preporučujemo da postavke BIOS-a mijenjate samo uz pomoć kvalificiranog servisnog osoblja.

Pristupanje BIOS-u

Ponovno pokrenite prijenosno računalo i pritisnite  tijekom upotrebe značajke POST.

Oporavak sustava

Upotrebom opcija za oporavak na prijenosnom računalu možete vratiti sustav u izvorno stanje ili jednostavno osvježiti njegove postavke kako biste poboljšali njegov rad.

VAŽNO!

- Napravite sigurnosnu kopiju svih svojih datoteka s podacima prije svakog pokretanja oporavka na prijenosnom računalu.
 - Zabilježite važne prilagođene postavke, kao što su mrežne postavke, korisnička imena i lozinke, kako biste izbjegli gubitak podataka.
 - Prije resetiranja sustava provjerite je li prijenosno računalo spojeno na izvor napajanja.
-

Sustav Windows omogućuje vam da obavite bilo koju od sljedećih opcija oporavka:

- **Keep my files (Zadrži moje datoteke)** – Ova vam opcija omogućuje da osvježite svoje prijenosno računalo, a da to ne utječe na vaše osobne datoteke (fotografije, glazbu, videozapise, dokumente).
S ovom opcijom možete vratiti svoje prijenosno računalo na zadane postavke i izbrisati druge instalirane aplikacije.
- **Remove everything (Ukloni sve)** – Ova opcija resetira vaše prijenosno računalo na tvorničke postavke. Morate napraviti sigurnosnu kopiju svojih podataka prije nego što provedete ovu opciju.

- **Advanced startup (Napredno pokretanje)** – Upotreboom ove opcije možete izvoditi druge napredne opcije oporavka na prijenosnom računalu, kao što su:
 - Upotreba USB pogona, mrežne veze ili DVD-a za oporavak sustava Windows za pokretanje prijenosnog računala.
 - Upotreba opcije **Troubleshoot (Rješavanje problema)** za omogućavanje bilo koje od ovih naprednih opcija oporavka: Startup Repair (Popravak pri pokretanju), Uninstall Updates (Deinstaliraj ažuriranja), Startup Settings (Postavke pokretanja), UEFI Firmware Settings (Postavke UEFI firmvera), Command Prompt (Naredbeni redak), System Restore (Vraćanje sustava) i System Image Recovery (Oporavak s pomoću slike sustava).

Izvođenje opcije oporavka

Pogledajte sljedeće korake ako želite pristupiti bilo kojoj od dostupnih opcija oporavka za prijenosno računalo i upotrijebiti je.

1. Pokrenite **Settings (Postavke) > Update and security (Ažuriranje i sigurnost)**. (za Windows 10)
Pokrenite **Settings (Postavke) > System (Sustav) > Recovery (Oporavak)**. (za Windows 11)
2. Odaberite opciju oporavka koju želite izvesti.

Savjeti i ČPP

Korisni savjeti za upotrebu prijenosnog računala

Sljedeći će vam savjeti pomoći da maksimalno iskoristite mogućnosti prijenosnog računala, održavate rad sustava i zaštitite svoje podatke:

- Povremeno nadogradite sustav Windows kako bi sigurnosne postavke aplikacija uvijek bile ažurne.
- Ažurirajte aplikaciju MyASUS kako biste bili sigurni da imate najnovije postavke za aplikacije, upravljačke programe i uslužne programe koji pripadaju isključivo tvrtki ASUS.
- Podatke zaštitite antivirusnim softverom i pazite da je i taj softver uvijek ažuran.
- Osim ako to nije neophodno, prijenosno računalno nemojte prisilno isključivati.
- Uvijek izradite sigurnosnu kopiju podataka i pohranite je na vanjskom uređaju za pohranu.
- Ako svoje prijenosno računalo nećete upotrebljavati duže vrijeme, obvezno napunite bateriju do 50 % i zatim isključite svoje prijenosno računalo i odspojite adapter za izmjeničnu struju.
- Ako stalno upotrebljavate izmjenično napajanje za svoje prijenosno računalo, postavite stavku Battery Health Charging (Punjjenje i stanje baterije) na način rada Balanced (Uravnoteženo) u aplikaciji MyASUS.

- Prijе ponovnog postavljanja računala odspojite sve vanjske uređaje i provjerite imate li sve s popisa u nastavku:
 - Ključeve proizvoda za operacijski sustav i druge instalirane aplikacije
 - Sigurnosnu kopiju podataka
 - Korisničko ime i lozinku za prijavu
 - Podatke o internetskoj vezi
- Posjetite naše web-mjesto za podršku radi rješavanja problema i pogledajte neka od često postavljanih pitanja (ČPP)
[https://www.asus.com/support.](https://www.asus.com/support)

Često postavljana pitanja o hardveru

1. Kada uključim prijenosno računalo, na zaslonu se pojavljuje crna točka, a ponekad i obojana točka. Što trebam učiniti?

Pojava ovih točaka na zaslonu normalna je i ne utječe na rad sustava. Ako se točke nastave pojavljivati i počnu utjecati na rad sustava, za pomoć se obratite ovlaštenom servisnom centru tvrtke ASUS.

2. Boje i svjetlina ploče zaslona nisu ujednačene. Kako to mogu popraviti?

Na boje i svjetlinu ploče zaslona mogu utjecati kut i trenutačni položaj prijenosnog računala. Svjetlina i ton boja prijenosnog računala mogu se razlikovati i ovisno o modelu. Upotrebljavajte funkcionske tipke ili postavke prikaza u vašem operativnom sustavu za podešavanje izgleda ploče zaslona.

3. Kako mogu maksimalno produljiti trajanje baterije svog prijenosnog računala?

Možete isprobati bilo koji od sljedećih prijedloga:

- Podesite svjetlinu zaslona funkcijskim tipkama.
- Ako ne upotrebljavate niti jednu Wi-Fi vezu, uključite **Airplane mode** (Zrakoplovni način rada).
- Odsvojite sve USB uređaje koje ne upotrebljavate.
- Zatvorite aplikacije koje ne upotrebljavate, pogotovo one koje upotrebljavaju puno RAM memorije.

4. Ne uključuje se indikator napunjenoosti baterije. Što nije u redu?

- Provjerite je li adapter za napajanje pravilno ukopčan te je li baterija pravilno umetnuta. Možete i iskopčati adapter za napajanje ili izvaditi bateriju, pričekati minutu i zatim ponovo ukopčati adapter u izvor napajanja ili vratiti bateriju u prijenosno računalo.
- Ako je problem i dalje prisutan, za pomoć se obratite servisnom centru tvrtke ASUS.

5. Zašto dodirna pločica ne radi?

Za omogućavanje dodirne pločice pritisnite  .

6. Zašto prilikom reprodukcije zvučnih i videodatoteka iz zvučnika prijenosnog računala ne izlazi zvuk?

Možete isprobati bilo koji od sljedećih prijedloga:

- Pritisnite  kako biste pojačali glasnoću zvučnika.
- Provjerite jesu li zvučnici postavljeni na nečujno.
- Ako je neki uređaj povezan s prijenosnim računalom putem priključka za slušalice, odspojite ga.

- 7. Što trebam učiniti ako izgubim adapter za napajanje prijenosnog računala ili ako baterija prestane raditi?**
Pomoć potražite od lokalnog servisnog centra tvrtke ASUS.
- 8. Ne mogu pravilno upotrebljavati tipkovnicu prijenosnog računala jer se cursor neprekidno pomiče. Što trebam učiniti?**
Pazite da ništa nehotice ne dodiruje ili pritišće dodirnu pločicu dok upotrebljavate tipkovnicu. Možete i pritisnuti  i onemogućiti dodirnu pločicu.

Često postavljana pitanja o softveru

- Kada uključim prijenosno računalo, uključuje se indikator napajanja, ali na zaslonu se ništa ne pojavljuje. Što mogu učiniti da to popravim?**

Možete isprobati bilo koji od sljedećih prijedloga:

- Pritisnите gumb napajanja i držite ga pritisnutim najmanje četiri (4) sekunde kako biste prisilno isključili prijenosno računalo. Provjerite je li adapter za napajanje pravilno ukopčan i je li baterija pravilno umetnuta i zatim ponovo uključite prijenosno računalo.
- Ako je problem i dalje prisutan, za pomoć se obratite servisnom centru tvrtke ASUS.

- Što trebam učiniti kada se na zaslonu pojavi ova poruka: „Izvadite disk ili uklonite druge medije. Za ponovno pokretanje pritisnite bilo koju tipku.“?**

Možete isprobati bilo koji od sljedećih prijedloga:

- Odspojite sve povezane USB uređaje i zatim ponovo pokrenite prijenosno računalo.
- Izvadite sve optičke diskove iz optičkog pogona i zatim ponovo pokrenite prijenosno računalo.
- Ako je problem i dalje prisutan, možda postoji problem s memorijom prijenosnog računala. Pomoć potražite od lokalnog servisnog centra tvrtke ASUS.

3. Prijenosno se računalo pokreće sporije nego inače, a operacijski sustav zastajkuje u radu. Kako to mogu popraviti?

Deinstalirajte aplikacije koje ste nedavno instalirali ili aplikacije koje nisu bile dio paketa aplikacija isporučenog s operacijskim sustavom i zatim ponovo pokrenite računalo.

4. Moje se prijenosno računalo ne pokreće. Kako to mogu popraviti?

Možete isprobati bilo koji od sljedećih prijedloga:

- Odsvojite sve uređaje koji su povezani s prijenosnim računalom i zatim ponovo pokrenite sustav.
- Ako je problem i dalje prisutan, za pomoć se obratite servisnom centru tvrtke ASUS.

5. Zašto prijenosno računalo ne mogu probuditi iz stanja mirovanja?

- Kako biste prijenosno računalo prebacili u zadnji upotrijebljeni način rada, pritisnite gumb napajanja.
- Baterija prijenosnog računala možda je potpuno prazna. Ukopčajte adapter za napajanje u prijenosno računalo i u izvor napajanja i zatim ponovo pritisnite gumb napajanja.

6. Podržava li moje prijenosno računalo eSIM? Ako podržava, kako omogućiti karticu eSIM na prijenosnom računalu?

Posjetite web-stranicu

<https://www.asus.com/support/FAQ/1048158/> za detaljnije upute o aktivaciji kartice eSIM.

Da biste saznali podržava li vaše prijenosno računalo karticu eSIM, slijedite upute na web-stranici i provjerite pojavljuje li se mogućnost „eSIM“ nakon 3. koraka. Ako vaše prijenosno računalo podržava karticu eSIM, nastavite s dalnjim koracima za povezivanje prijenosnog računala s mobilnom podatkovnom mrežom pomoću profila eSIM.

Ako imate bilo kakvih drugih problema, posjetite web-stranicu

<https://www.asus.com/support/FAQ/1045091/> radi rješavanja problema.

Dodaci

Izjava o sukladnosti s pravilima Federalne komisije za komunikacije o smetnjama

Ovaj je uređaj sukladan s člankom 15. pravila FCC-a. Rukovanje je podložno dvama uvjetima:

- Ovaj uređaj ne smije uzrokovati štetne smetnje.
- Ovaj će uređaj primiti sve smetnje kojima bude izložen, uključujući i one koje bi mogле uzrokovati neželjene posljedice.

Ova je oprema testirana i sukladna je s ograničenjima za digitalne uređaje klase B, sukladno s člankom 15. pravila FCC-a (Federal Communications Commission – Federalna komisija za komunikacije). Ta su ograničenja definirana kako bi se pružila odgovarajuća zaštita od štetnih smetnji u stambenim prostorima. Ova oprema stvara, upotrebljava i može emitirati radiofrekvencijsko zračenje te, ako se ne instalira i ne upotrebljava u skladu s uputama, može uzrokovati smetnje štetne za radiokomunikacijsku opremu. Ne jamči se, međutim, da do smetnji neće doći pri određenom obliku instalacije. Ako oprema uzrokuje štetne smetnje u prijamu radijskog ili televizijskog signala, što se može odrediti uključivanjem i isključivanjem opreme, korisniku se preporučuje da smetnje pokuša исправити na jedan ili više sljedećih načina:

- Premještanjem ili preusmjeravanjem antene koja se upotrebljava za prijam.
- Povećanjem razmaka između opreme i prijamnika.
- Priklučivanjem opreme u utičnicu u koju nije priključen prijamnik.
- Pomoći zatražite od zastupnika ili iskusnog tehničara za radijsku/televizijsku opremu.

UPOZORENJE! Kako bi emisija bila u skladu s ograničenjima FCC-a te kako bi se spriječile smetnje u prijamu radijske i televizijske opreme koja se nalazi u blizini, potrebno je upotrebljavati zaštićeni kabel za napajanje. Zbog toga upotrebljavajte isključivo isporučeni kabel za napajanje. Za priključivanje izlaznih i ulaznih uređaja na ovu opremu upotrijebite isključivo zaštićene kabele za napajanje. Upozoravamo vas da zbog promjene ili preinaka koje nije izričito odobrilo tijelo zaduženo za osiguravanje sukladnosti možete izgubiti pravo na upotrebu opreme.

(Ponovljeno izdanje Kodeksa saveznih propisa br. 47, članak 15.193, 1993.
Washington, DC: Office of the Federal Register, National Archives and Records Administration, U.S. Government Printing Office.)

Informacije o izloženosti RF zračenju FCC-a

Ovaj uređaj udovoljava državnim zakonima o izloženosti radiovalovima. Ovaj je uređaj dizajniran i proizveden tako da RF zračenje koje emitira ne prelazi granicu koju je odredila Federalna komisija za komunikacije vlade SAD-a. Standard o izloženosti zračenju upotrebljava mjeru jedinicu poznatu pod nazivom specifična brzina apsorpcije ili SAR. Granica SAR vrijednosti u skladu s FCC standardima iznosi 1,6 W/kg. Ispitivanja specifične brzine apsorpcije koja prihvata FCC provedena su za uobičajene radne položaje pri čemu oprema koja se testira (Equipment Under Test, EUT) emitira određenu snagu u različitim kanalima. FCC je odobrila opremu za ovaj uređaj sa svim prijavljenim razinama specifične brzine apsorpcije (SAR) za koje se procijenilo da su u skladu sa smjernicama FCC-a o izloženosti RF zračenju. Informacije o specifičnoj brzini apsorpcije (SAR) za ovaj uređaj nalaze se u arhivi FCC-a i mogu se pronaći u odjeljku Display Grant na web-mjestu www.fcc.gov/oet/ea/fccid.

Obavijest o sigurnosti u skladu s UL standardima

Potrebno u skladu sa standardom UL 1459 o telekomunikacijskoj (telefonskoj) opremi koja se električnim putem priključuje na telekomunikacijsku mrežu čiji je maksimalni vršni radni napon 200 V, maksimalan napon od vrha do vrha 300 V, a maksimalan efektivni napon 105 V te koja se postavlja ili upotrebljava u skladu s državnim standardom o električkoj opremi (na engl. National Electrical Code, NFPA 70).

Prilikom upotrebe modema prijenosnog računala uvijek se pridržavajte osnovnih mjeru opreza kako bi se smanjila opasnost od požara, strujnog udara i ozljeda, uključujući i ove:

- NEMOJTE upotrebljavati prijenosno računalo blizu vode, na primjer, blizu kade, umivaonika, sudopera, u vlažnim podrumima ili blizu bazena.
- NEMOJTE upotrebljavati prijenosno računalo za vrijeme grmljavine. Postoji mali rizik od strujnog udara izazvanog udarom groma.
- NEMOJTE upotrebljavati prijenosno računalo u blizini mjesta na kojem je došlo do curenja plina.

Potrebno u skladu sa standardom UL 1642 koji se odnosi na primarne (jednokratne) i sekundarne (punjive) litische baterije koje se u proizvodima upotrebljavaju kao izvor napajanja. Ove baterije sadrže metal litij ili njegove legure ili ione, a izgrađene su od jedne ili više elektrokemijskih ćelija povezanih serijski, paralelno ili na oba načina koje ireverzibilnim ili reverzibilnim kemijskim reakcijama kemijsku energiju pretvaraju u električnu.

- Bateriju prijenosnog računala NEMOJTE baciti u vatru jer može eksplodirati. Kako biste smanjili rizik od ozljede zbog požara ili eksplozije, od lokalnog tijela zatražite informacije o postojanju posebnih propisa o odlaganju.
- Kako biste smanjili rizik od ozljede zbog požara ili eksplozije, NEMOJTE upotrebljavati adapttere ili baterije iz drugih uređaja. Upotrebljavajte samo adapttere s UL certifikatom ili baterije koje ste nabavili kod proizvođača ili ovlaštenog zastupnika.

Sigurnosni zahtjevi za napajanje

Za napajanje proizvoda s nazivnom električnom strujom do 6 A težih od 3 kg moraju se upotrebljavati kabeli za napajanje čije su dimenzije najmanje: H05VV-F, 3G, 0,75 mm² ili H05VV-F, 2G, 0,75 mm².

Obavijest o televiziji

Napomena za instalatere sustava kabelske televizije: kabelski distribucijski sustav treba biti uzemljen u skladu sa standardom ANSI/NFPA 70 te standardom NEC (National Electrical Code – državni standard o električkoj opremi), i to posebice u skladu s dijelom 820.93 – Uzemljenje vanjskog razvodnog ožičenja koaksijalnog kabela u skladu s kojim prilikom montaže ožičenje koaksijalnog kabela treba uzemljiti na mjestu ulaza u zgradu.

Obavijest o proizvodima tvrtke Macrovision Corporation

Ovaj proizvod upotrebljava tehnologiju u vlasništvu tvrtke Macrovision Corporation i drugih vlasnika prava koji su svoja autorska prava zaštitili metodama iz određenih američkih zakona o patentima i intelektualnom vlasništvu. *Osim ako tvrtka Macrovision Corporation nije dala drugačije odobrenje, za svaku je upotrebu njezine zaštićene tehnologije namijenjene za kućnu ili drugu ograničenu upotrebu potrebno ishoditi odobrenje tvrtke Macrovision Corporation. Rastavljanje ili obrnuti inženjerинг nisu dozvoljeni.*

Sprječavanje oštećenja sluha

Kako biste spriječili moguća oštećenja sluha, nemojte dugo slušati veoma glasne sadržaje.



Upozorenja za litij (litij-ionske baterije) za nordijske zemlje

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

ATTENZIONE! Rischio di esplosione della batteria se sostituita in modo errato. Sostituire la batteria con un una di tipo uguale o equivalente consigliata dalla fabbrica. Non disperdere le batterie nell'ambiente. (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 - Eksplorationsfare ved fejlagtig håndtering. Udkiftning må kun ske med batteri af samme fabrikat og type. Levér det brugte batteri tilbage til leverandøren. (Danish)

WARNING! 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 sousittaleamaan typpiin. Hävitä käytetty paristo valmistagan 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! Eksplorationsfare 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)

Izjava o sukladnosti proizvoda s Uredbom o zaštiti okoliša

Tvrtka ASUS se pri dizajnu i proizvodnji proizvoda pridržava koncepata o ekološki prihvativljivom dizajnu pa je svaka faza životnog ciklusa proizvoda tvrtke ASUS u skladu s globalnim propisima o zaštiti okoliša. Uz to, tvrtka ASUS ispunjava svoju zakonsku obvezu objavljivanja važnih informacija.

Pojedinosti o tome koje je informacije tvrtka ASUS zakonski dužna objavljivati potražite na web-mjestu <http://csr.asus.com/Compliance.htm>.

EU Uredba REACH i članak 33.

U skladu sa zakonskim okvirom Uredbe Europskog parlamenta i Vijeća o registraciji, evaluaciji, autorizaciji i ograničavanju kemikalija (REACH) objavljujemo kemijske supstance u našim proizvodima na web-mjestu REACH tvrtke ASUS <http://csr.asus.com/english/REACH.htm>.

EU RoHS

Proizvod je sukladan direktivi EU RoHS. Za više pojedinosti pogledajte <http://csr.asus.com/english/article.aspx?id=35>.

Usluga recikliranja/prihvata tvrtke ASUS

Programi recikliranja i prihvata tvrtke ASUS rezultat su predanosti najvišim standardima zaštite okoliša. Vjerujemo da trebamo ponuditi rješenja za odgovorno recikliranje naših proizvoda, baterija, drugih komponenti i ambalaže.

Pojedinosti o recikliranju za pojedine regije potražite na web-mjestu
<http://csr.asus.com/english/Takeback.htm>.

Direktiva o ekološkom dizajnu

Europska unija objavila je okvir za postavljanje zahtjeva ekološkog dizajna za energetski povezane proizvode (2009/125/EZ). Specifične mjere za implementaciju usmjerene su na poboljšanje utjecaja određenih proizvoda ili više vrsta proizvoda na okoliš. Tvrta ASUS objavila je informacije o proizvodima na web-mjestu CSR. Dodatne informacije možete pronaći na
<https://csr.asus.com/english/article.aspx?id=1555>.

Proizvod sukladan sa standardom ENERGY STAR®



ENERGY STAR® zajednički je program Američke agencije za zaštitu okoliša (engl. *Environmental Protection Agency*) i Ministarstva energetike SAD-a (engl. *Department of Energy*) čije smjernice o energetske učinkovitim proizvodima omogućuju uštede i čuvaju okoliš.

Svi proizvodi tvrtke ASUS s logotipom ENERGY STAR® sukladni su sa standardom ENERGY STAR®, a njihove su funkcije upravljanja energijom tvornički postavljene. Monitor automatski prelazi u stanje mirovanja nakon najviše 10 minuta neaktivnosti korisnika, a računalo automatski prelazi u stanje mirovanja nakon najviše 30 minuta neaktivnosti korisnika. Računalo možete aktivirati pritiskom tipke miša, pritiskom na bilo koju tipku na tipkovnici ili pritiskom na gumb napajanja.

Detaljne informacije o upravljanju energijom i njegovim koristima za okoliš potražite na web-mjestu <https://www.energystar.gov/powermanagement>. Uz to, detaljne informacije o zajedničkom programu ENERGY STAR® potražite na web-mjestu <https://www.energystar.gov>.

NAPOMENA: ENERGY STAR® NIJE podržan na proizvodima s operacijskim sustavima FreeDOS i LINUX.

EPEAT registrirani proizvodi

Javno dostupne ključne informacije za zaštitu okoliša za proizvode tvrtke ASUS registrirane putem alata za procjenu utjecaja električkog proizvoda na okoliš EPEAT (Electronic Product Environmental Assessment Tool) dostupne su na <https://csr.asus.com/english/article.aspx?id=41>. Više informacija o programu EPEAT i pomoći kod kupnje možete pronaći na www.epeat.net.

Obavijest o premazu

VAŽNO! Na cijeli je uređaj osim na mesta na kojima se nalaze ulazni i izlazni priključci nanesen premaz koji omogućuje strujnu izolaciju i sigurnost električne opreme.

Pojednostavljena EU izjava o usklađenosti

Tvrtka ASUSTek Computer Inc. ovim izjavljuje kako ovaj uređaj udovoljava osnovnim zahtjevima i drugim relevantnim odredbama Direktive 2014/53/EU. Cijeli tekst EU Izjave o usklađenosti dostupan je na web-mjestu <https://www.asus.com/support/>.

Wi-Fi tehnologija u rasponu od 5150 – 5350 MHz u državama navedenima u nastavku smije se upotrebljavati samo u zatvorenim prostorima:

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)		

