

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE



HUG17645

Első kiadás / Január 2021

IN SEARCH OF INCREDIBLE

E-kézikönyv

ASUS

SZERZŐI JOGI INFORMÁCIÓK

Az ASUSTeK COMPUTER INC. („ASUS”) előzetes írásos engedélye nélkül ennek a kiadványnak, illetve a benne leírt termékeknek vagy szoftvernek, semmilyen részletet nem szabad sokszorosítani, továbbítani, átírni, adatfeldolgozó rendszerben tárolni, bármilyen nyelvre lefordítani, legyen az bármilyen formában vagy eszközzel, kivéve a vásárlói dokumentációt tartalékmásolat készítése céljából.

AZ ASUS A KÉZIKÖNYVET „ÖNMAGÁBAN” BOCSÁTJA RENDELKEZÉSRE, BÁRMILYEN KIFEJEZETT VAGY BELEÉRTETT JÓTÁLLÁS NÉLKÜL, TARTALMAZVA, DE NEM KORLÁTOZÓDVA PUSZTÁN AZ ELADHATÓSÁGBAN LÉVŐ JÓTÁLLÁSRA, ILLETVE MEGHATÁROZOTT CÉLRA VALÓ ALKALMASSÁGRA. AZ ASUS, ILLETVE ANNAK IGAZGATÓI, TISZTSÉGVISELŐI, ALKALMAZOTTAI VAGY MEGBÍZOTTAI SEMMILYEN ESETBEN NEM TARTOZNAK FELELŐSSÉGGEL SEMMILYEN OLYAN KÖZVETLEN, KÖZVETETT, ESETI, KÜLÖNLEGES VAGY KÖVETKEZMÉNYES KÁRÉRT, SEM KÁRTÉRÍTÉSSEL AZ ELMARADT NYERESÉG, ELMARADT BEVÉTEL, ADATVESZTÉS VAGY ÜZEMKIESÉS OKOZTA OLYAN KÁRÉRT, AMELY A JELEN KÉZIKÖNYV VAGY TERMÉK HIBÁJÁBÓL ERED, MÉG AKKOR IS, HA AZ ASUS-T TÁJÉKOZTATTÁK ENNEK LEHETŐSÉGÉRŐL.

A jelen kézikönyvben szereplő termékek és cégnevek az adott cégek bejegyzett védjegyei vagy szerzői tulajdona lehetnek vagy sem, és használatuk kizárólag azonosítás vagy magyarázat céljából történik a tulajdonos javára, mindennemű jogsértés szándéka nélkül.

A JELEN KÉZIKÖNYVBEN SZEREPLŐ MŰSZAKI ADATOKAT ÉS INFORMÁCIÓT KIZÁRÓLAG TÁJÉKOZTATÁS CÉLJÁBÓL BIZTOSÍTUNK, ÉS ELŐZETES BEJELENTÉS NÉLKÜL, BÁRMIKOR MEGVÁLTOZHATNAK. NEM ÉRTELMEZHETŐK TOVÁBBÁ AZ ASUS ELKÖTELEZETTSÉGÉNEK. AZ ASUS NEM VÁLLAL SEMMINEMŰ FELELŐSSÉGET A KÉZIKÖNYVBEN ELŐFORDULÓ HIBÁKÉRT VAGY PONTATLAN INFORMÁCIÓKÉRT, A BENNE LEÍRT TERMÉKEKET ÉS SZOFTVERT IS BELEÉRTVE.

Copyright © 2021 ASUSTeK COMPUTER INC. Minden jog fenntartva!

A KÖTELEZETTSÉG KORLÁTOZÁSA

Olyan körülmények is előállhatnak, ahol az ASUS részéről történő mulasztás vagy más felelősség miatt, Ön jogosulttá válik kártérítésre az ASUS-tól. Minden ilyen esetben – függetlenül a jogalaptól, amely alapján Ön kártérítésre jogosult az ASUS-tól –, az ASUS nem vállal felelősséget a testi sérüléseken (a halált is beleértve) és az ingatlanban, illetve személyes ingóságokban bekövetkezett károkon kívül, illetve bármilyen tényleges és közvetlen károkért, amelyek a jelen Garancia nyilatkozat szerinti jogi feladatok elvégzésének elmulasztásából vagy sikertelen végrehajtásából erednek, az egyes termékek szerződés szerinti listaára erejéig.

Az ASUS kizárólag a jelen Garancia nyilatkozat szerinti szerződés, vagyoni kártérítés vagy jogsértés alapján köteles Önt kártalanítani veszteségeért, kárért vagy kárigényért.

Ez a korlátozás az ASUS szállítóira és forgalmazóira is érvényes. Ez a maximális érték, amelynek tekintetében az ASUS, szállítói és az Ön forgalmazója kollektívan felelősek.

AZ ASUS SEMMILYEN KÖRÜLMÉNYEK KÖZÖTT NEM TARTOZIK FELELŐSSÉGGEL A KÖVETKEZŐKÉRT: (1) HARMADIK FÉL KÁRIGÉNYÉRT ÖNNEL SZEMBEN; (2) AZ ÖN NYILVÁNTARTÁSAI VAGY ADATAI MEGSEMISÜLÉSÉÉRT VAGY KÁROSODÁSÁÉRT, VAGY (3) KÜLÖNLEGES, ESETI VAGY KÖZVETETT KÁRÉRT, ILLETVE KÖVETKEZMÉNYES GAZDASÁGI KÁROKÉRT (AZ ELMARADT NYERESÉGET VAGY MEGTAKARÍTÁST IS BELEÉRTVE), AKKOR IS HA AZ ASUS-T, A SZÁLLÍTÓIT VAGY AZ ÖN FORGALMAZÓJÁT TÁJÉKOZTATTÁK A LEHETŐSÉGÜKRŐL.

SZERVIZ ÉS TÁMOGATÁS

Látogassa meg többnyelvű weboldalunkat itt: <https://www.asus.com/hu/support>

A MyASUS számos támogatási szolgáltatást kínál, mint például a hibaelhárítás, a termék teljesítményének optimalizálása, és ASUS szoftver integrálás, valamint segít Önnek megszervezni a személyes asztalát és növelni a tárterületet. Bővebb tudnivalóért látogasson el ide: <https://www.asus.com/hu/support/FAQ/1038301/>

Tartalomjegyzék

A kézikönyvről	7
A kézikönyvben felhasznált konvenciók	8
Ikonok	8
Tipográfia.....	8
Biztonsági óvintézkedések.....	9
A Notebook PC használata	9
A Notebook PC gondozása	10
Megfelelő selejtezés	11
Biztonsági tudnivalók az akkumulátorral kapcsolatban.....	12

1. fejezet: A hardver üzembe helyezése

Ismerkedés a notebookkal	16
Felülnézet	16
Alulnézet.....	20
Jobb oldali nézet.....	22
Bal oldali nézet	26
ASUS toll (egyes típusokon).....	27
Elem behelyezése.....	27

2. fejezet: A Notebook PC használata

Első lépések	30
Töltse fel a Notebook PC-t	30
Emelje fel a kijelzőpanel kinyitásához.....	32
Nyomja meg a Főkapcsoló gombot	32
Érintőképernyő-mozdulatok és érintőpad	33
Kézmozdulatok használata az érintőképernyős panelen.....	33
Az érintőpad használata	36
A számbillentyűzet használata (egyes típusokon)	43
A billentyűzet használata.....	44
Gyorsbillentyűk	44
Funkcióbillentyűk.....	45
Windows® 10 billentyűk	45
A kijelzőpanel elforgatása	46

3. fejezet: Munka Windows® 10 rendszerrel

Üzembe helyezés.....	50
Start menü	51
Windows® alkalmazások	53
Munka Windows® alkalmazásokkal.....	54
Windows® alkalmazások testreszabása	54
Feladatnézet.....	57
Snap szolgáltatás	58
Snap aktív pontok	58
Műveletközpont.....	60
My ASUS Splendid.....	61
Egyéb billentyűparancsok.....	63
Csatlakozás vezeték nélküli hálózatokhoz	65
Wi-Fi.....	65
Bluetooth	66
Repülőgép mód	67
A Notebook PC kikapcsolása.....	68
A Notebook PC alvó állapotba helyezése	69

4. fejezet: Bekapcsolási Öntesztelés (POST)

A Bekapcsolási Öntesztelés (POST).....	72
A POST használata a BIOS eléréséhez és a hibaelhárításhoz	72
BIOS	72
A BIOS elérése.....	73
A rendszer visszaállítása	74
Helyreállítási opció engedélyezése.....	75

Tanácsok és GYIK

Hasznos tanácsok a notebookhoz.....	78
Hardver GYIK	80
Szoftveres GYIK.....	83

Függelékek

DVD-ROM meghajtó információ.....	86
Blu-ray ROM meghajtóval kapcsolatos információk.....	88
A beépített modem megfelelősége.....	88
Áttekintés	89
Nyilatkozat a hálózati kompatibilitással kapcsolatban	89
Nem hangberendezések.....	89
A Szövetségi Távközlési Bizottság interferenciára vonatkozó nyilatkozata.....	91
Az FCC rádiófrekvenciának (RF) való kitétségre figyelmeztető nyilatkozata.....	93
RF besugárzási információ (SAR).....	93
UL biztonsági tudnivalók.....	94
Követelmény a tápellátás biztonságával kapcsolatban.....	95
Tv-vel kapcsolatos megjegyzés	95

Macrovision Corporation termékkel kapcsolatos megjegyzés.....	95
Halláskárosodás megelőzése	95
Skandináv országokra vonatkozó figyelmeztetések a lítiummal kapcsolatban (lítium-ion akkumulátorokra vonatkozóan).....	96
CTR 21 jóváhagyás (beépített modemmel rendelkező notebookhoz).....	97
Környezetvédelmi szabályozásának való megfeleléségi nyilatkozat	99
EU REACH és 33. cikkely	99
EU RoHS.....	99
ASUS újrahaznosítási/visszavételi szolgáltatás.....	100
Ecodesign direktíva.....	100
ENERGY STAR minősítésű termék	101
EPEAT regisztrált termékek.....	101
Bevonattal kapcsolatos figyelmeztetés	101
Egyszerűsített EU megfeleléségi nyilatkozat.....	102
A BIOS betűkészleteinek engedélyezése	102

A kézikönyvről

A kézikönyv tájékoztatást nyújt a Notebook PC hardver- és szoftverjellemzőiről, a következő fejezetekbe szervezve:

1. fejezet: A hardver üzembe helyezése

Ez a fejezet a Notebook PC hardverkomponenseit írja le.

2. fejezet: A Notebook PC használata

Ez a fejezet elmagyarázza, hogyan használja a Notebook PC különféle részeit.

3. fejezet: Munka Windows® 10 rendszerrel

Ez a fejezet a Windows® 10 rendszernek a Notebook PC-n történő használatáról kínál áttekintést.

4. fejezet: Bekapcsolási Öntesztelés (POST)

Ez a fejezet elmagyarázza, hogyan használja POST funkciót a Notebook PC beállításainak módosításához.

Tanácsok és GYIK

Ez a fejezet tanácsokat, illetve hardverrel valamint szoftverrel kapcsolatos GYIK-ről ad tájékozódást, amire a Notebook PC karbantartása és egyszerűbb problémáinak megoldása során hivatkozhat.

Függelékek

Ez a szakasz felhívásokat és biztonsági nyilatkozatokat tartalmaz a Notebook PC-vel kapcsolatosan.

A kézikönyvben felhasznált konvenciók

Ebben a kézikönyvben a fontos információk kiemeléséhez az üzenetek a következőképpen jelennek meg:

FONTOS! Ez az üzenet létfontosságú információt tartalmaz, amelyet a feladat végrehajtásához kötelezően be kell tartani.

MEGJEGYZÉS: Ez az üzenet kiegészítő információt és tippeket tartalmaz, amelyek segítséget nyújtanak a feladatok végrehajtásához.

FIGYELEM! Ez az üzenet fontos információt tartalmaz, amelyet be kell tartani a biztonság érdekében, miközben bizonyos feladatokat végeznek el, nehogy megsérüljenek a Notebook PC adatai és részegységei.

Ikonok

Az alábbi ikonok azt jelzik, hogy mely eszköz használható feladatok vagy eljárások során a végzéséhez a Notebook PC-n.



= Használja az érintőpanelt.



= Használja az érintőpadot.



= Használja a billentyűzetet.

Tipográfia

Félkövér = Kötelezően kijelölendő menüt vagy elemet jelöl.

Dőlt = Ez a hivatkozásként használható fejezeteket mutatja a kézikönyvben.

Biztonsági óvintézkedések

A Notebook PC használata



Ez a Notebook PC kizárólag 5°C (41°F) és 35°C (95°F) közötti hőmérsékleten használható.



Tekintse meg a Notebook PC alján lévő besorolási címkét és győződjön meg arról, hogy a hálózati adapter megfelel az értékeknek.



A Notebook PC erősebben felmelegedhet a használat során vagy az akkumulátoregység töltése közben. Ne hagyja a Notebook PC-t az ölében vagy bármely testrészén, hogy elkerülje a forró készülék miatti sérülést. Ha a Notebook PC-n dolgozik, ne tegye olyan felületre, amely eltakarhatja a szellőzőnyílásokat.



Ne használjon sérült tápkábelt, kiegészítőt vagy más perifériát a Notebook PC-vel.



Ne szállítsa vagy fedje le a Notebook PC-t BEKAPCSOLT állapotban olyan anyagokkal, amelyek akadályozzák a szellőzést.



Ne tegye a Notebook PC-t labilis vagy egyenetlen munkafelületre.



A Notebook PC-t át bocsáthatja a repülőtéri átvilágító berendezéseken (futószalagra helyezve), azonban ne tegye ki kézi és egyéb mágneses detektoroknak.



Vegye fel a kapcsolatot légitársaságával az igénybe vehető fedélzeti szolgáltatásokat, illetve a Notebook PC repülés közben történő használatával kapcsolatos korlátozásokat illetően.

A Notebook PC gondozása



A Notebook PC tisztítása előtt húzza ki a hálózati tápkábelt és vegye ki az akkumulátor egységet (ha tartalmaz ilyen). Törölje le a súrolószert nem tartalmazó tisztítószerrel és néhány csepp meleg vízzel megnedvesített, tiszta cellulózszivaccsal vagy szarvasbőrrel. A felesleges nedvességet száraz kendővel törölje le a Notebook PC felületéről. Ügyeljen arra, hogy folyadékok ne jussanak a készülék házba vagy a billentyűzet réseibe, mert ezek rövidzárlatot vagy korróziót okoznak.



Ne használjon erős oldószert, mint például hígítót, benzint vagy egyéb vegyszert a Notebook PC felületén vagy annak közelében.



Ne tegyen tárgyakat a Notebook PC tetejére.



Ne tegye ki a Notebook PC-t erős mágneses vagy elektromos mezőknek.



Ne tegye ki a Notebook PC-t folyadéknak, esőnek vagy nedvességnek, vagy ne használja azok közelében.



Ne tegye ki a Notebook PC-t poros környezetnek.



Ne használja a Notebook PC-t, ha gázszivárgás van a közelben.



Ne helyezzen aktív elektronikai eszközöket a Notebook PC közelébe, mert így elkerülheti a kijelzőpanel működésének zavarását elektromágneses hullámok által.

Megfelelő selejtezés



NE dobja ki a Notebook PC-t a háztartási szeméttel. Ezt a terméket az alkatrészek újrahasználatára és újrahasznosítás céljából készült. Az áthúzott kerekeselemes szeméttárolót ábrázoló jelzéssel ellátott terméket (elektromos és elektronikus berendezéseket, valamint a higanytartalmú cellás elemet) nem szabad háztartási szemétként kezelni. Az elektronikus termékek elhelyezését illetően tájékozódjon a helyi hatóságoknál.



NE dobja ki az akkumulátort a háztartási hulladékkal együtt. Az áthúzott kerekeselemes szeméttárolót ábrázoló jelzés azt jelenti, hogy az akkumulátort tilos a háztartási hulladékkal együtt leselejtezni.

Biztonsági tudnivalók az akkumulátorral kapcsolatban

Az akkumulátor védelme

- Az akkumulátor gyakori feltöltése nagy feszültség mellett lerövidítheti az akkumulátor működési idejét. Ahhoz, hogy megvédje az akkumulátort, amint az teljesen feltöltődött, a rendszer leállíthatja a töltést, amikor az akkumulátor töltésszintje 90% és 100% között van.

MEGJEGYZÉS: Az akkumulátor kezdeti töltési kapacitását általában 90% és 99% közé állítják. A tényleges érték típus szerint változhat.

- Ha az akkumulátort magas környezeti hőmérsékleten tölti vagy tárolja, az akkumulátort kapacitása végleg leromolhat és gyorsan lerövidül az élettartama. Ha az akkumulátort hőmérséklete túl magas, előfordulhat, hogy a rendszer csökkenti a töltőkapacitást, sőt le is állíthatja a töltést az akkumulátor védelme érdekében.
- Az akkumulátort kapacitása akkor is csökkenhet, ha az eszköz ki van kapcsolva, vagy leválasztják a hálózati áramforrásról. Ez normális, mert a rendszer ennek ellenére kis mértékben fogyasztja az akkumulátor energiáját.

Az akkumulátor általános gondozása

- Ha hosszabb ideig nem tervezi használni eszközét, ne feledje 50%-ra feltölteni az akkumulátort, majd kapcsolja ki a eszközt, és válassza le a hálózati adaptert. Töltse föl az akkumulátort 50%-os kapacitásra háromhavonta, hogy elkerülje a túlzott önkisülést és az akkumulátor rongálódását.
- Az akkumulátor működési idejének megnövelése érdekében kerülje az akkumulátor hosszú ideig tartó töltését nagy feszültség mellett. Ha folyamatosan működteti eszközét hálózati áramforrásról, ne feledje kisütni az akkumulátort egészen 50%-ra kéthetente legalább egyszer. Az akkumulátor működési idejének megnövelése érdekében a beállításokat a MyASUS Battery Health Charging menüjében is elvégezheti.
- Tanácsos az akkumulátort 5°C (41°F) és 35°C (95°F) közötti hőmérsékleten tárolni 50%-os töltöttségen. Az akkumulátor működési idejének megnövelése érdekében a beállításokat a MyASUS Battery Health Charging alatt is elvégezheti.
- Ne hagyja az akkumulátort nedves környezetben. A nedvességnek való kitétel növelheti az akkumulátor önkisülési sebességét. Az alacsony környezeti hőmérséklettől károsodhatnak az akkumulátorban lévő vegyszerek, míg a magas környezeti hőmérséklet vagy a túlhevülés robbanásveszélyt okozhat.
- Ne helyezze az eszközt vagy akkumulátor-egységet hőszugárzó, kandalló, kazán, hőszugárzó, vagy bármilyen, 60°C-ot (140°F) meghaladó hőforrás közelébe. A magas környezeti hőmérséklet robbanást vagy tüzet okozó szivárgást eredményezhet.

Lined page with 20 horizontal lines.

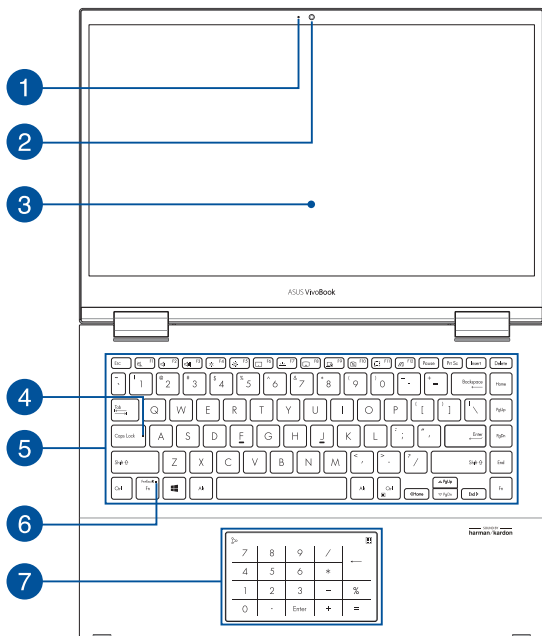
1. fejezet:

A hardver üzembe helyezése

Ismerkedés a notebookkal

Felülnézet

MEGJEGYZÉS: A billentyűzet elrendezése országonként vagy térségenként eltérő lehet. A notebook típusától függően a notebook megjelenése is eltérő lehet.



1 Kamerajelző fény

A kamera jelzőfénye világít, amikor a beépített kamera használatban van.

2 Kamera

A beépített kamera képek, illetve videók készítését teszi lehetővé a notebookon.

3 360°-ban állítható érintőképernyős panel

A notebook érintőképernyős panelének helyzetét 360°-os szögben lehet állítani. Ez lehetővé teszi, hogy a készüléket gyorsan notebookból érintőfunkciós tabletté alakítsa át.

Ez a nagy felbontású érintőképernyős panel kiváló lehetőségeket biztosít fotók, videók és egyéb multimédia-fájlok megtekintéséhez a notebookon. A panel érintőmozdulatokkal is működtethető.

MEGJEGYZÉS: A notebook tabletté történő átalakításáról szóló további részletekért tekintse meg a kézikönyv *A kijelzőpanel elforgatása* című részét.

4 Caps Lock jelzőfénye

Ez a jelzőfény a Caps Lock funkció aktiválásakor gyullad ki. A Caps Lockkal csupa nagybetűvel (pl. A, B, C) gépelhet a notebook billentyűzetén.

5 Billentyűzet

A billentyűzet kényelmes lenyomási mélységű, teljes méretű QUERTZ billentyűket tartalmaz. Emellett használhatja a funkcióbillentyűket, gyorsan elérheti a Windows® operációs rendszert, és vezérelhet egyéb multimédiás funkciókat is.

MEGJEGYZÉS: A billentyűzet elrendezése típusonként és területenként eltérő lehet.

6 Funkciógombzár jelzője

Ez a jelzőfény a funkciógombok szolgáltatás aktiválásakor gyullad ki.

MEGJEGYZÉS: További részletekért tekintse meg a kézikönyv *A billentyűzet használata* című részét.

7

Érintőpad/Számbillentyűzet (egyes típusokon)

Ez az érintőpad és a számbillentyűzet közötti váltást teszi lehetővé.

Az érintőpad a képernyőn történő navigáláshoz összetett mozdulatok használatát teszi lehetővé az intuitív felhasználói élmény érdekében. A hagyományos egér funkcióit is szimulálja.

MEGJEGYZÉS: További részletekért tekintse meg a kézikönyv *Az érintőpad használata* című részét.

A számbillentyűzet számok bevitelére használható.

MEGJEGYZÉS: További részletekért tekintse meg a kézikönyv *A számbillentyűzet használata* című részét.

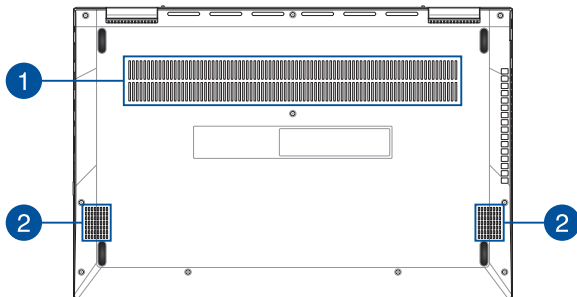
Alulnézet

MEGJEGYZÉS: Az alulnézet az adott modell függvényében változhat.

FIGYELEM! A Notebook PC erősebben felmelegedhet a használat során vagy az akkumulátoregység töltése közben. Ne hagyja a Notebook PC-t az ölében vagy bármely testrészén, hogy elkerülje a forró készülék miatti sérülést. Ha a Notebook PC-n dolgozik, ne tegye olyan felületre, amely eltakarhatja a szellőzőnyílásokat.

FONTOS!

- Az akkumulátor üzemideje a notebook használatától és műszaki adataitól függ. Az akkumulátoregységet nem lehet szétszerelni.
- A maximális kompatibilitás és megbízhatóság érdekében kizárólag hivatalos forgalmazóktól vásároljon alkatrészeket. Vegye fel a kapcsolatot egy ASUS szervizközponttal vagy hivatalos forgalmazóval a termék javítása érdekében, illetve ha segítségre van szüksége a termék megfelelő szétszereléséhez vagy összeszereléséhez.



1

Szellőzőnyílások

Lehetővé teszik a hideg levegő beáramlását a notebookba, illetve a meleg levegő távozását.

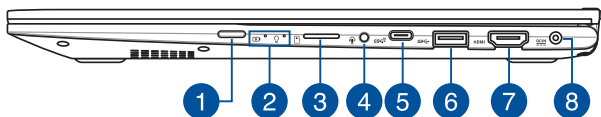
FIGYELEM! Győződjön meg arról, hogy papír, könyv, ruházat, kábel vagy egyéb tárgy nem akadályozza a levegő áramlását a szellőzőnyílásokon keresztül. Ellenkező esetben a készülék túlhevülhet.

2

Hangszórók

A beépített hangszórókkal maga a notebook is lejátszhatja a hangot. Az audioszolgáltatásokat szoftver vezérli.

Jobb oldali nézet



1 Főkapcsoló gomb

Nyomja meg a főkapcsoló gombot a notebook be- és kikapcsolásához. A főkapcsoló gombot a notebook alvó vagy hibernált módba helyezéséhez, illetve alvó vagy hibernált módból történő felébresztéséhez is használhatja.

Ha a notebook nem reagál, nyomja meg és tartsa lenyomva a főkapcsoló gombot legalább tíz (10) másodpercig, amíg a notebook ki nem kapcsolódik.

2 Állapotjelzők

Az állapotjelzők segítenek megállapítani a notebook hardverének aktuális állapotát.



Kétszínű akkumulátortöltés-jelző fény

A kétszínű LED vizuálisan jelzi az akkumulátor töltési állapotát. Részletek az alábbi táblázatban:

Szín	Állapot
Folyamatos fehér	A notebook áramforráshoz csatlakozik, és az akkumulátor töltési szintje 95% és 100% között van.
Folyamatos narancssárga	A notebook áramforráshoz csatlakozik, tölti az akkumulátort, és az akkumulátor töltési szintje kevesebb, mint 95%.
Villogó narancssárga	A notebook akkumulátorról üzemel, és az akkumulátor töltési szintje kevesebb, mint 10%.
A fények nem világítanak	A notebook akkumulátorról üzemel, és az akkumulátor töltési szintje 10% és 100% között van.



Működésjelző fény

A működésjelző fény a notebook bekapcsolásakor gyullad ki, és lassan villog, ha a notebook alvó üzemmódban van.

3 **MicroSD-kártyanyílás**

Ez a beépített memóriakártya-olvasó a microSD-kártya formátumokat támogatja.

4 **Fejhallgató/headset/mikrofon jack aljzat**

Ez az aljzat aktív hangszórók vagy fejhallgatók csatlakoztatásához való. A aljzaton keresztül headsetet vagy külső mikrofont is csatlakoztathat.

5 **USB 3.2 2. generációs Type-C® port**

Az USB 3.2 (Univerzális Soros Busz 3.2) 2. generációs Type-C® port akár 10 Gbit/s adatátviteli sebességet biztosít, és visszamenőleg kompatibilis az USB 2.0 szabvánnyal.

MEGJEGYZÉS: A port adatátviteli sebessége modelltől függően eltérhet.

6 **USB 3.2 2. generációs port**

Az USB 3.2 (Univerzális Soros Busz 3.2) 2. generációs port akár 10 Gbit/s adatátviteli sebességet kínál, és visszamenőleg kompatibilis az USB 2.0 szabvánnyal.

7 HDMI-kimeneti aljzat

Ez az aljzat lehetővé teszi a Notebook PC összekötését másik HDMI-kompatibilis eszközzel fájlok megosztásához, illetve a monitorkép kiterjesztéséhez.

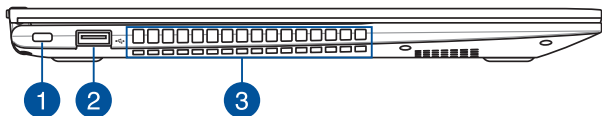
8 Tápbemeneti (DC) port

Csatlakoztassa a porthoz a mellékelt hálózati adaptert az akkumulátoregység töltéséhez és a notebook árammal történő ellátásához.

FIGYELEM! Az adapter a tartós használatból felforrósodhat. Ne takarja le az adaptert, és tartsa távol a testétől, ha az elektromos hálózathoz csatlakozik.

FONTOS! Kizárólag a mellékelt hálózati adaptert használja az akkumulátoregység töltéséhez és a notebook árammal történő ellátásához.

Bal oldali nézet



1 Biztonsági nyílás

Ez a biztonsági nyílás lehetővé teszi a notebook rögzítését kompatibilis notebookbiztonsági termékek segítségével.

2 USB 2.0 port

Az USB (Univerzális Soros Busz) port az USB 2.0 vagy USB 1.1 szabványú eszközökkel, pl. billentyűzetekkel, mutatóeszközökkel, pendrive-okkal, külső merevlemezekkel, hangszórókkal, kamerákkal és nyomtatókkal kompatibilis.

3 Szellőzőnyílások

Lehetővé teszik a hideg levegő beáramlását a notebookba, illetve a meleg levegő távozását.

FIGYELEM! Győződjön meg arról, hogy papír, könyv, ruházat, kábel vagy egyéb tárgy nem akadályozza a levegő áramlását a szellőzőnyílásokon keresztül. Ellenkező esetben a készülék túlhevülhet.

ASUS toll (egyes típusokon)



1 Kattintás jobb gombbal

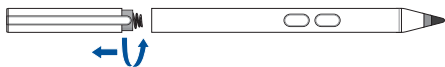
Ezzel a gombbal engedélyezheti a jobb egérgombbal történő kattintást.

2 Radír gomb

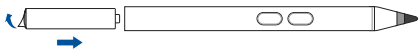
Ezzel a gombbal engedélyezheti a radír funkciót.

Elem behelyezése

1. Vegye le az érintőtoll felső részét.



2. Távolítsa el a matricát, és helyezze be az akkumulátort a megfelelő irányban.



3. Helyezze vissza az érintőtoll felső részét.





2. fejezet: ***A Notebook PC használata***

Első lépések

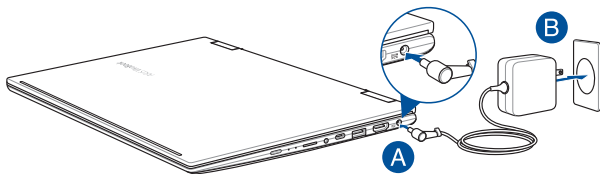
Töltse fel a Notebook PC-t

- A. Csatlakoztassa a DC tápkábel dugóját a Notebook PC tápfeszültség (DC) bemenetéhez.
- B. Csatlakoztassa a tápfeszültség adaptert egy 100V-240V hálózati aljzatba.



Töltse a Notebook PC-t **3 órán** át, mielőtt használatba venné.

MEGJEGYZÉS: Típustól függően a számítógép előlapjának megjelenése eltérő lehet.



FONTOS!

A tápfeszültség adapter adatai:

- Bemeneti feszültség: 100-240 V~
 - Bemeneti frekvencia: 50-60 Hz
 - Névleges kimeneti áramerősség: 3,42 A (65 W)
 - Névleges kimeneti feszültség: 19 V DC
-

FONTOS!

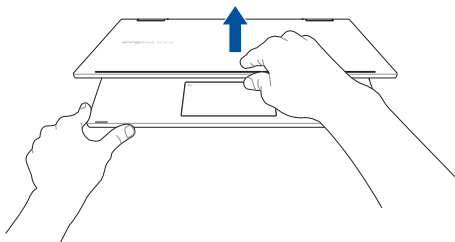
- Keresse meg a Notebook PC bemeneti/kimeneti besorolási címkéjét és győződjön meg arról, hogy megfelel a hálózati adapter bemeneti/kimeneti értékeinek. Előfordulhat, hogy egyes Notebook PC típusok egynél több minősítésű kimeneti árammal rendelkeznek az elérhető SKU alapján.
- Győződjön meg arról, hogy a Notebook PC csatlakozik a hálózati adapterhez, mielőtt első alkalommal bekapcsolná. A tápkábelt a fali dugaljba mindig hosszabbítókábel nélkül csatlakoztassa. Biztonsági okokból a készüléket kizárólag megfelelően földelt elektromos fali csatlakozóaljzathoz csatlakoztassa.
- A konnektor a Notebook PC közelében legyen és könnyen elérhető legyen.
- A Notebook PC hálózati áramellátásról történő leválasztásához húzza ki a Notebook PC-t a konnektorból.

FIGYELEM!

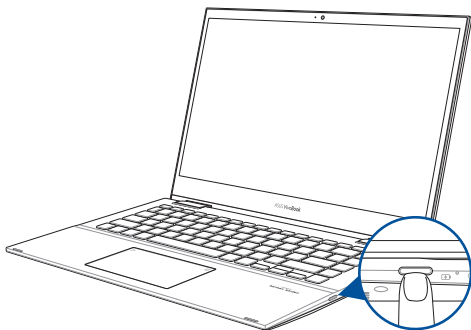
A Notebook PC akkumulátorával kapcsolatban olvassa el alábbi óvintézkedéseket:

- Az eszközben lévő akkumulátort kizárólag az ASUS által jóváhagyott szakemberek távolíthatják el (csak nem eltávolítható akkumulátorok esetén).
- Az eszközben lévő akkumulátor eltávolítás vagy szétszerelés esetén tűz vagy vegyi égés kockázatát rejti.
- Az Ön biztonsága érdekében tartsa be a figyelmeztető címkék utasításait.
- A nem megfelelő akkumulátor használata robbanásveszélyes.
- Ne dobja tűzbe.
- Soha ne kísérelje meg rövidre zárni a Notebook PC akkumulátorát.
- Soha ne kísérelje meg szétszerelni, illetve újra összeszerelni az akkumulátort (csak nem eltávolítható akkumulátorok esetén).
- Szivárgás esetén ne folytassa a használatát.
- Az akkumulátort és részegységeit megfelelően kell újrahasznosítani, illetve elhelyezni.
- Az akkumulátort és az egyéb kisméretű részegységeket tartsa távol gyermekektől.

Emelje fel a kijelzőpanel kinyitásához



Nyomja meg a Főkapcsoló gombot



Érintőképernyő-mozdulatok és érintőpad

A mozdulatok lehetővé teszik a programok indítását és a Notebook PC beállításainak elérését. Az érintőképernyőn és érintőpadon végzett kézmozdulatokat illetően tekintse meg az alábbi ábrákat.

MEGJEGYZÉS: Az alábbi képernyőképek kizárólag hivatkozás célját szolgálják. A érintőképernyő-panel megjelenése típustól függően eltérhet.

Kézmozdulatok használata az érintőképernyős panelen

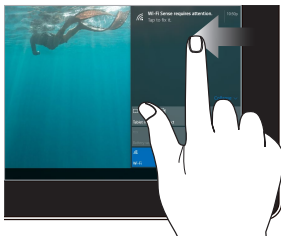
A mozdulatok lehetővé teszik a programok indítását és a Notebook PC beállításainak elérését. A funkciók aktiválása a Notebook PC érintőképernyőjén végzett, következő kézmozdulatokkal lehetséges.

Bal szél elhúzása



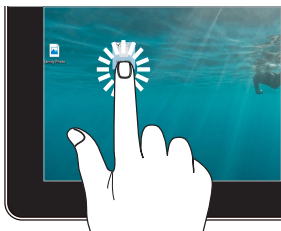
Húzza el az ujját a kijelző bal szélétől a **Task view (Feladatsnézet)** indításához.

Jobb szél elhúzása



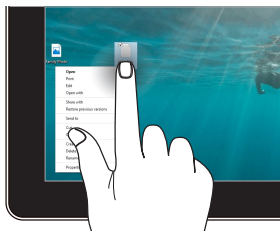
Húzza el az ujját a képernyő jobb szélétől a **Action Center (Műveletközpont)** indításához.

Érintés/Dupla érintés



- Érintse meg a kívánt alkalmazást a kijelöléséhez.
- Duplán érintsen meg egy alkalmazást az indításához.

Érintés és tartás



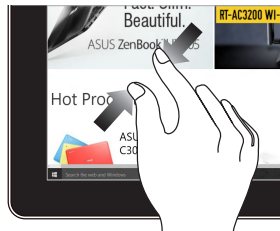
Nyomja meg, és tartsa lenyomva a helyi menü megnyitásához.

Nagyítás



Csúsztassa szét a két ujját az érintőpanelen.

Kicsinyítés



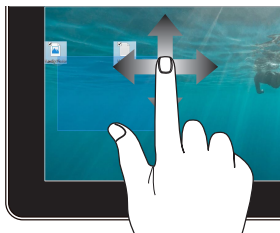
Csúsztassa össze a két ujját az érintőpanelen.

Ujj csúsztatása



Csúsztassa az ujját a felfelé és lefelé görgetéshez, illetve csúsztassa az ujját a képernyő balra vagy jobbra húzásához.

Elhúzás



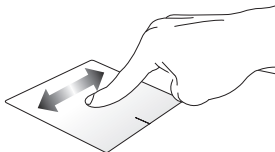
- Húzza el, hogy választódobozt hozhasson létre több elem körül.
- Húzza át, majd engedje el az elemet az új helyen.

Az érintőpad használata

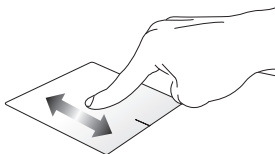
Az egérmutató mozgatása

Megérintheti vagy bárhova kattinthat az érintőpadon a mutatója aktiválásához, majd csúsztassa az ujját az érintőpadon a képernyőn lévő mutató mozgatásához.

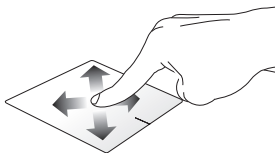
Vízszintes csúsztatás



Függőleges csúsztatás

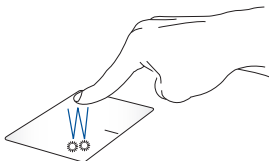


Átlós csúsztatás



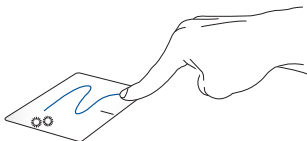
Egyujjas mozdulatok

Érintés/Dupla érintés



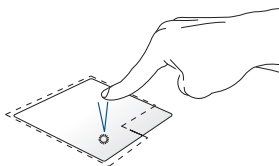
- Érintse meg a kívánt alkalmazást a kijelöléséhez.
- Duplán érintsen meg egy alkalmazást az indításához.

Elhúzás



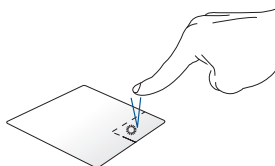
Duplán érintsen meg egy elemet, majd ugyanazzal az ujjával csúsztassa el anélkül, hogy felemelné az ujját az érintőpadról. Emelje fel az ujját az érintőpadról, hogy az elemet az új helyen elhelyezze.

Bal kattintás



- Kattintson egy alkalmazásra a kijelöléséhez.
- Duplán kattintson egy alkalmazásra az indításához.

Jobb kattintás

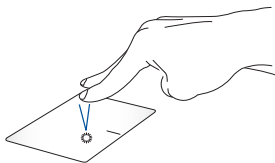


Kattintson erre a gombra a helyi menü megnyitásához.

MEGJEGYZÉS: A pontozott vonalon belüli területek a bal és a jobb egérgomb helyét jelképezik az érintőpadon.

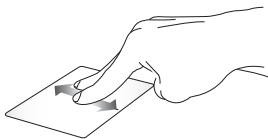
Kétujjas mozdulatok

Érintés



Érintse meg az érintőpadot két ujjal a jobb egérrel történő kattintás szimulálásához.

Kétujjas görgetés (fel/le)



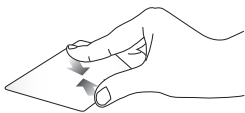
Csúszassa két ujját a felfelé vagy lefelé görgetéshez.

Kétujjas görgetés (balra/jobbra)



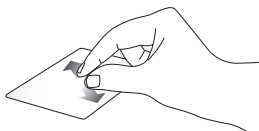
Csúszassa két ujját a balra vagy jobbra görgetéshez.

Kicsinyítés



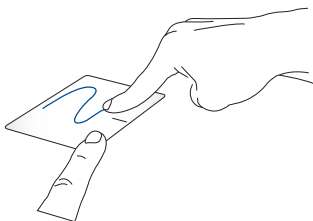
Csúszassa össze a két ujját az érintőpadon.

Nagyítás



Csúszassa szét a két ujját az érintőpadon.

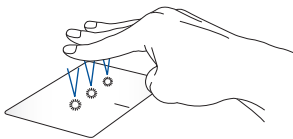
Elhúzás



Jelöljön ki egye elemet, majd nyomja meg és tartsa lenyomva a bal oldali kattintógombot. A másik ujját csúsztassa az érintőpadon, hogy az elemet áthelyezze, majd engedje el a gombot az új helyen.

Három ujjal végzett mozdulatok

Érintés



Érintse meg három ujjával az érintőpadot a Cortana megjelenítéséhez.

Elhúzás balra/elhúzás jobbra



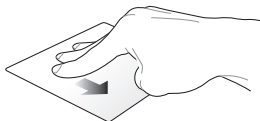
Ha több alkalmazást is megnyitott, húzza el három ujját balra vagy jobbra az alkalmazások közötti váltáshoz.

Elhúzás felfelé



Az aktuálisan megnyitott összes alkalmazás áttekintéséhez húzza el az ujját felfelé.

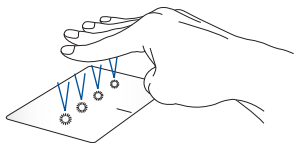
Elhúzás lefelé



Az asztal megjelenítéséhez húzza el az ujját lefelé.

Négyujjas mozdulatok

Érintés

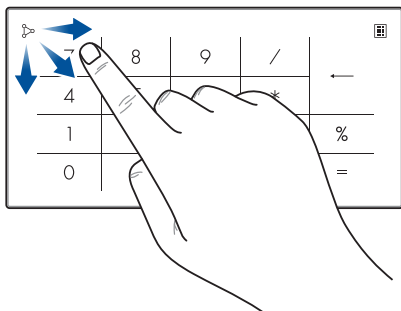





Érintse meg négy ujjával az érintőpadot az Action Center (Műveletközpont) megjelenítéséhez.

Az érintőpad testreszabása

1. Indítsa el az **All settings (Minden beállítás)** lehetőséget az Action Centerből (Műveletközpont).
2. Válassza ki a **Devices (Eszközök)**, majd a **Touchpad (Érintőpad)** lehetőséget.
3. Adja meg igényei szerint a beállításokat.

A számbillentyűzet használata (egyes típusokon)



- Nyomja meg és tartsa lenyomva a  gombot egy másodpercig a számbillentyűk és az érintőpad közötti váltáshoz.
- Érintse meg a  gombot a számbillentyűzet fényerejének beállításához.
- Nyomja meg és tartsa lenyomva a  gombot, majd csúsztassa ujját bárhova a számbillentyűzeten a Windows Számológép indításához.

FONTOS! Kérjük, vegye figyelembe, hogy a NumberPad összes verzióját kizárólag a legújabb Microsoft Windows® operációs rendszer támogatja.

MEGJEGYZÉS: A % és = funkció használatához állítsa a beviteli nyelvet angolra.

A billentyűzet használata

Gyorsbillentyűk

A notebook billentyűzetén található gyorsbillentyűkkel a következő parancsokat indíthatja el:



Be- vagy kikapcsolja a hangszórót



Csökkenti a hangszóró hangerejét



Növeli a hangszóró hangerejét



Csökkenti a kijelző fényerejét



Növeli a kijelző fényerejét



Engedélyezi vagy letiltja az érintőpadot



A háttérvilágítású billentyűzet fényerejének beállítása



Aktiválja a másodlagos képernyő beállításait

MEGJEGYZÉS: Győződjön meg arról, hogy a második kijelző csatlakozik a Notebook PC-hez.



Aktiválja a Zárolt képernyőt



Be-, illetve kikapcsolja a kamerát






Aktiválja a képernyőkép-rögzítő eszközt



Elindítja a MyASUS alkalmazást

Funkcióbillentyűk

Nyomja meg az  +  kombinációt a funkciógombok engedélyezéséhez vagy letiltásához. Ha a funkcióbillentyűk engedélyezve vannak, a gyorsbillentyűk is elérhetők – ehhez tartsa lenyomva az  gombot, és nyomja meg a felső sorú gombok valamelyikét.

Windows® 10 billentyűk

Két speciális Windows® billentyű van a Notebook PC billentyűzetén, amelyek a következőképpen használhatók:



Elindítja a Start menüt

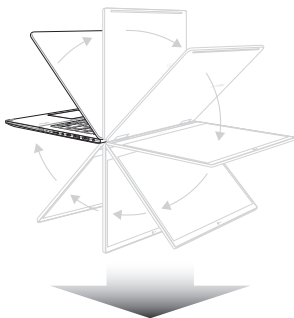


Megjeleníti a legördülő menüt*

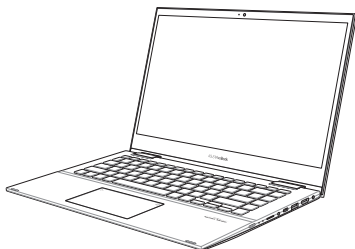
*Egyes típusokon

A kijelzőpanel elforgatása

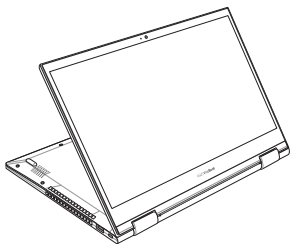
A Notebook PC kijelzőpanelje 360 fokban elforgatható. A kijelzőpanelt az alábbi ábrának megfelelően állíthatja be.



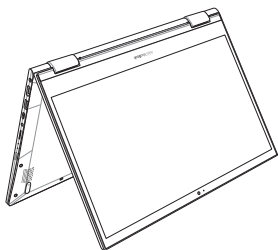
360 fokban állítható



Notebook PC mód



Állvány mód



Sátor mód



Táblagép mód

MEGJEGYZÉS: A kijelző Állvány, Sátor és Tablet módba forgatása letiltja a billentyűzetet és érintőpadot.



3. fejezet:

Munka Windows® 10 rendszerrel

Üzembe helyezés

Amikor először kapcsolja be számítógépét, képernyők sorozata jelenik meg ami végigvezeti Önt a Windows® 10 operációs rendszer alapvető beállításainak elvégzésén.

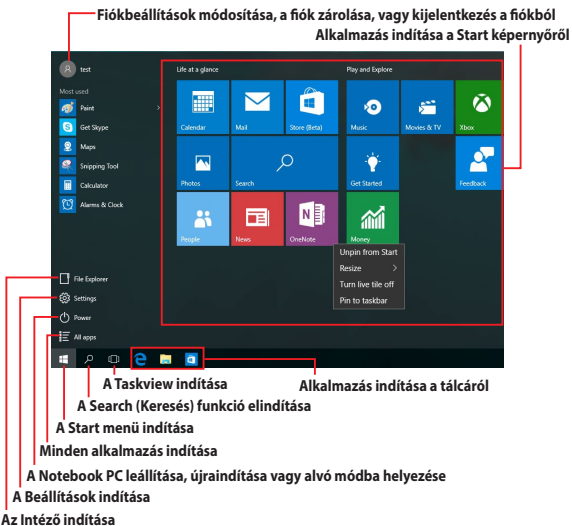
A Notebook PC első indításához:

1. Nyomja meg a főkapcsoló gombot a Notebook PC-n. Várjon néhány percet, amíg a beállítás képernyő megjelenik.
2. A beállítás képernyőn válassza ki térségét és nyelvét a Notebook PC-n történő használathoz.
3. Olvassa el a figyelmesen licencmegállapodás feltételeit. Válassza az **I accept (Elfogadom)** lehetőséget.
4. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat az következő elemek konfigurálásához:
 - Személyre szabás
 - Online állapot
 - Beállítások
 - Az Ön fiókja
5. Amint végzett ezen alapvető elemek konfigurálásával, a Windows® 10 elvégzi az alkalmazások és saját beállítások telepítését. Gondoskodjon arról, hogy a Notebook PC bekapcsolva maradjon a telepítés során.
6. A telepítés végén megjelenik az Asztal.

MEGJEGYZÉS: A fejezetben ábrázolt képernyőképek csupán tájékoztató jellegűek.

Start menü

A Start menü az elsődleges pont, ahol elérheti a Notebook PC programjait, Windows® alkalmazásait, mappáit és beállításait.



A Start menüt az alábbi általános tevékenységek végzésére használhatja:


- Programok vagy Windows® alkalmazások indítása
- Gyakran használt programok vagy Windows® alkalmazások megnyitása
- A Notebook PC beállításainak módosítása
- Segítség kérése a Windows operációs rendszerrel kapcsolatban
- A Notebook PC kikapcsolása
- Kijelentkezés a Windows rendszerből, vagy átváltás másik felhasználói fiókra

A Start menü indítása




Érintse meg a Start gombot  az asztal bal alsó sarkában.



Vigye az egérmutatót a Start gomb fölé  az asztal bal alsó sarkában, majd kattintson rá.



Nyomja meg a Windows-embléma gombot  a billentyűzeten.

Programok megnyitása a Start menüben

A Start menüt leggyakrabban a Notebook PC-re telepített programok megnyitására szokták használni.



Érintse meg a programot az indításához.



Helyezze az egérmutatót a program fölé, majd kattintson rá az indításához.



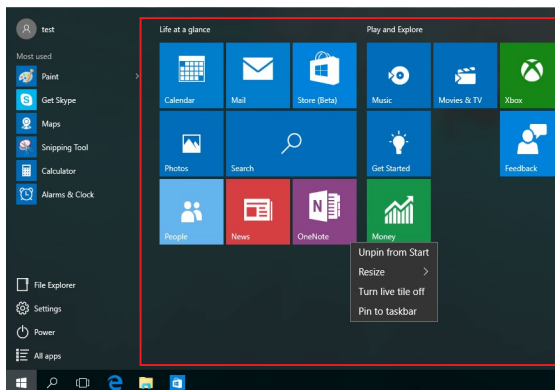
A nyílombokkal navigálhat a programok között.
Nyomja meg a  gombot az indításához.

MEGJEGYZÉS: Válassza ki az **All apps (Minden alkalmazás)** elemet a bal oldali tábla alján, hogy megjelenítse a Notebook PC-n lévő programok és mappák teljes listáját betűrendben.

Windows® alkalmazások

Ezek a Start menü jobb oldali táblájához rögzített és a könnyed elérés érdekében mozaikszerűen megjelenített alkalmazások.

MEGJEGYZÉS: Egyes Windows® alkalmazások a Microsoft-fiókra történő bejelentkezést teszik szükségessé a teljes indításuk előtt.



Munka Windows® alkalmazásokkal

Használja a Notebook PC érintőképernyőjét, érintőpadját vagy billentyűzetét az alkalmazások indításához, személyre szabásához és bezárásához.

Windows® alkalmazások indítása a Start menüből



Érintse meg az alkalmazást az indításához.



Helyezze az egérmutatót az alkalmazás fölé, majd kattintson rá az indításához.



A nyílombokkal navigálhat az alkalmazások között.

Nyomja meg a  gombot egy alkalmazás indításához.

Windows® alkalmazások testreszabása

Az alkalmazásokat a Start menün áthelyezheti, átméretezheti, rögzítheti, vagy feloldhatja azok rögzítését ott a következő lépésekkel:

Alkalmazások áthelyezése




Nyomja meg és tartsa az alkalmazást, majd húzza át egy új helyre.



Helyezze az egérmutatót az alkalmazás fölé, majd húzza az alkalmazást az új helyre.

Alkalmazások átméretezése






Érintse meg és tartsa az alkalmazást, majd érintse meg a  elemet és válasszon alkalmazáslap-méretet.




Helyezze az egérmutatót az alkalmazás fölé, kattintson rá jobb gombbal, majd kattintson a **Resize (Átméretezés)** elemre, és válasszon alkalmazáslap-méretet.



A nyílombokkal lépjen az alkalmazásra. Nyomja meg a  vagy  +  gombot (egyes típusokon), majd válassza ki a **Resize (Átméretezés)** elemet, és jelöljön ki egy alkalmazáslap-méretet.

Alkalmazások rögzítésének feloldása






Nyomja meg és tartsa az alkalmazást, majd érintse meg a  ikont.



Helyezze az egérmutatót az alkalmazás fölé, kattintson rá jobb gombbal, majd kattintson az **Unpin from Start (Rögzítés feloldása a Start menüben)** elemre.



A nyílombokkal lépjen az alkalmazásra. Nyomja meg a  vagy  +  gombot (egyes típusokon), majd válassza ki az **Unpin from Start (Rögzítés feloldása a Start menüben)** elemet.

Alkalmazások rögzítése a tálcán






Nyomja meg és tartsa az alkalmazást, majd érintse meg a **Pin to taskbar (Rögzítés a tálcán)** elemet.



Helyezze az egérmutatót az alkalmazás fölé, kattintson rá jobb gombbal, majd kattintson a **Pin to taskbar (Rögzítés a tálcán)** elemre.



A nyílombokkal lépjen az alkalmazásra. Nyomja meg a  vagy  +  gombot (egyes típusokon), majd válassza ki a **Pin to taskbar (Rögzítés a tálcán)** elemet.

További alkalmazások rögzítése a Start menüben






Az **All apps (Minden alkalmazás)** menüben nyomja meg és tartsa a Start menühez adni kívánt alkalmazást, majd érintse meg a **Pin to Start (Rögzítés a Start menüben)** elemet.



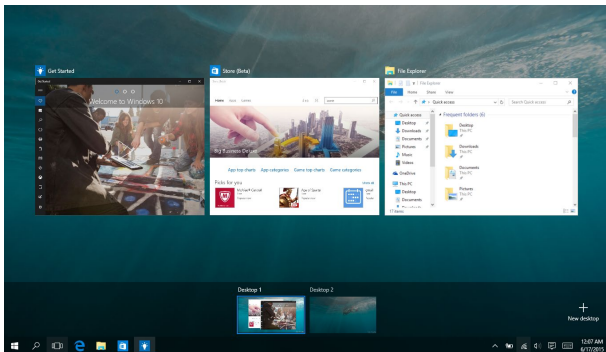
Az **All apps (Minden alkalmazás)** menüben vigye az egérmutatót a Start menühez adni kívánt alkalmazás fölé és végezzen rajta jobb kattintást, majd kattintson a **Pin to Start (Rögzítés a Start menüben)** elemre.



Az **All apps (Minden alkalmazás)** menüben nyomja meg a  vagy  +  gombot (egyes típusokon) azon az alkalmazáson, amelyet hozzá szeretne adni a Start menühez, majd válassza ki a **Pin to Start (Rögzítés a Start menüben)** elemet.


Feladtnézet

Gyorsan válthat a megnyitott alkalmazások és programok között a feladtnézet funkció használatával, illetve asztalok közötti váltásra is használhatja.




A feladtnézet indítása



Érintse meg a  ikont a tálcán, vagy simítsa el a kijelzőt a bal széle felől.



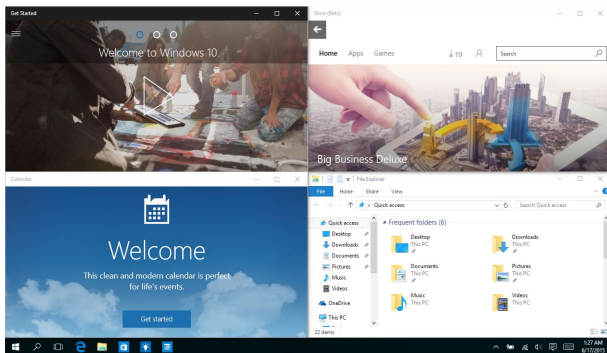
Helyezze az egérmutatót a  ikonra a feladtsoron, majd kattintson rá.



Nyomja meg a  +  gombot a billentyűzeten.

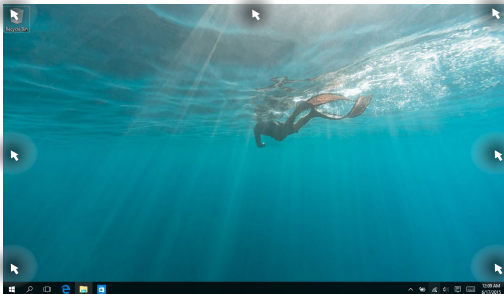
Snap szolgáltatás

A Snap funkció az alkalmazásokat egymás mellett jeleníti meg, így mindegyikkel dolgozhat és válthat közöttük.



Snap aktív pontok

Ha az alkalmazásokat ezekre az aktív pontokra húzza, a helyükre pattannak.



A Snap használata




vagy



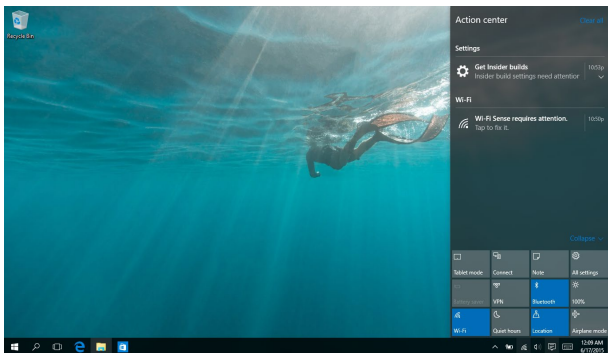
1. Indítsa el a pattintani kívánt alkalmazást.
2. Húzza el az alkalmazás címsorát, majd engedje el az alkalmazást a képernyő szélén, hogy a helyére pattintsa.
3. Indítson el egy másik alkalmazást és ismételje meg a fenti lépéseket egy másik alkalmazás bepattintásához.



1. Indítsa el a pattintani kívánt alkalmazást.
2. Nyomja meg és tartsa a  gombot, majd használja a nyílombokat az alkalmazás bepattintásához.
3. Indítson el egy másik alkalmazást és ismételje meg a fenti lépéseket egy másik alkalmazás bepattintásához.


Műveletközpont

Az Műveletközpont egységesíti az alkalmazásokból érkező értesítéseket és egy helyen mutatja őket, ahol reagálhat rájuk. Alul rendelkezik egy rendkívül hasznos Gyors műveletek résszel is.




Műveletközpont indítása



Kattintson a  ikonra a feladatsoron, vagy simítsa el a kijelzőt a jobb széle felől.



Helyezze az egérmutatót a  ikonra a feladatsoron, majd kattintson rá.



Nyomja meg a  +  gombot a billentyűzeten.

My ASUS Splendid

A MyASUS Splendid biztosítja, hogy minden ASUS megjelenítőpanel azonos és pontos színeket jelenítsen meg. Választhat a Vivid (Élénk), Eye Care (Szemvédelem) és a Manual (Kézi) mód közül a Normal (Normál) mód mellett, a megjelenítési beállítások elvégzéséhez.

- **Normal Mode (Normál mód):** A Gamma- és színhőmérséklet-korrekciónak köszönhetően a panel képkimenete a lehető legjobban megközelíti azt, amit a szem ténylegesen érzékel. OLED-panellel szerelt típus esetén ez az üzemmód megfelel a TÜV Low Blue Light Certification tanúsítványnak.
- **Vivid Mode (Élénk mód):** Ez az üzemmód segít beállítani a kép színtelítettségét, élénkebbé és ragyogóbbá téve azt.
- **Manual Mode (Kézi mód):** Ez az üzemmód segít igényei szerint beállítani a színhőmérséklet értékét -50 és +50 között.
- **Eye Care Mode (Szemvédelem mód):** Ez az üzemmód akár 30%-kal csökkenti a kékfény-kibocsátást, ami segít megvédeni a látását.

1-5. szint: Minél magasabb a szint, annál kisebb a kékfény-kibocsátás. LCD-panellel szerelt típus esetén az 5. szint optimalizált beállítás, amely megfelel a TÜV Low Blue Light Certification tanúsítványnak.

Lásd az alábbi tanácsokat a szemmegeőrltetés csökkentéséhez:

- Ha hosszú ideig dolgozik, időnként tartson szünetet távol a monitortól. Tanácsos rövid szünetet tartani (legalább 5 percet) a számítógép előtt végzett minden körülbelül 1 órányi folyamatos munka után. A rövid, gyakori szünetek hatékonyabbak, mint egy hosszú szünet.
- A szemmegeőrltetés és szemszárazság minimálisra csökkentése érdekében, rendszeres időközönként pihentesse szemét távoli tárgyra történő összpontosítással.
- Ismétlje meg az alábbi gyakorlatokat a szemmegeőrltetés csökkentése érdekében:

(1) Ismételten tekintsen fel, majd le

(2) Lassan forgassa a szemét

(3) Mozgassa szemét átlósan

Ha a szemmegeőrltetés hatásai továbbra is fennállnak, forduljon orvoshoz.

- A nagy energiájú kéfény szemmegeőrltetést és AMD-t (Age-Related Macular Degeneration - Korral összefüggő makulasorvadás) okozhat. A kéfényszűrő az ártalmas kéfény 30%-át (max.) csökkenti a CVS (Computer Vision Syndrome - Számítógép-látás) megelőzése érdekében.

Egyéb billentyűparancsok

A billentyűzet segítségével az alábbi billentyűparancsokat használhatja alkalmazások indításához és a Windows®10 alatti navigáláshoz.



Elindítja a **Start menu (Start menüt)**



Elindítja az **Action Center (Műveletközpont)** alkalmazást



Elindítja az asztalt



Elindítja az **File Explorer (Intézőt)**



Elindítja a **Settings (Beállítások)** menüt



Elindítja a **Connect (Csatlakozás)** táblát



Aktiválja a Zárolt képernyőt



Kis méretűre csökkenti az éppen aktív ablakot



Elindítja a **Search (Keresés)** funkciót



Megnyitja a **Project (Projekt)** ablaktáblát



Megnyitja a **Futtatás** ablakot



Megnyitja a **Kezeléstechnikai központot**



Megnyitja a Start gomb helyi menüjét



Elindítja a nagyító ikont és kinagyítja a képernyő kívánt részét



Kicsinyíti a képernyőt

Csatlakozás vezeték nélküli hálózatokhoz

Wi-Fi

A Notebook PC Wi-Fi kapcsolatának segítségével elérheti e-mailjeit és alkalmazásokat oszthat meg közösségi oldalakon keresztül.

FONTOS! Az **Airplane mode (Repülőgép mód)** használatakor ez a funkció ki van kapcsolva. Győződjön meg arról, hogy az **Airplane mode (Repülőgép mód)** ki van kapcsolva, mielőtt engedélyezi az Notebook PC-t a Wi-Fi-kapcsolatot.



Wi-Fi csatlakoztatása

Csatlakoztassa a Notebook PC-t Wi-Fi hálózathoz a következő lépések végrehajtásával:



vagy



1. Válassza ki a  ikont a tálcán.
2. Válassza ki a  ikont a Wi-Fi engedélyezéséhez.
3. Válasszon egy hozzáférési pontot az elérhető Wi-Fi hálózatok listájáról.
4. Válassza ki a **Connect (Csatlakozás)** elemet a hálózati kapcsolat indításához.

MEGJEGYZÉS: A Wi-Fi kapcsolat aktiválásához biztonsági kulcs megadására lehet szükség.

Bluetooth

Használja a Bluetooth funkciót vezeték nélküli adatátvitel végzéséhez más Bluetooth-képes eszközökkel.

FONTOS! Az **Airplane mode (Repülőgép mód)** használatakor ez a funkció ki van kapcsolva. Győződjön meg arról, hogy az **Airplane mode (Repülőgép mód)** ki van kapcsolva, mielőtt engedélyezi az Notebook PC-t a Bluetooth-kapcsolatot.

Párosítás más Bluetooth-képes eszközökkel

Párosítania kell a Notebook PC-t másik Bluetooth-képes eszközzel, hogy adatátvitelt végezhesen. Csatlakoztassa eszközeit a következő lépések végrehajtásával:



vagy



1. Indítsa el a **Settings (Beállítások)** elemet a Start menüből.
2. Válassza ki a **Devices (Eszközök)**, majd a **Bluetooth** elemet, hogy Bluetooth-képes eszközöket keressen.
3. Válasszon egy eszközt a listáról. Használtsa összes a Notebook PC-n lévő hozzáférési kódot a választott eszközre küldött kóddal. Ha egyeznek, válassza ki a **Yes (Igen)** elemet a Notebook PC és az eszköz sikeres párosításához.

MEGJEGYZÉS: Egyes Bluetooth-képes eszközök esetében a Notebook PC hozzáférési kódjának megadására lehet szükség.

Repülőgép mód

A Airplane mode (Repülőgép mód) letiltja a vezeték nélküli kommunikációt, lehetővé téve, hogy a Notebook PC-t biztonságosan használja repülés közben.


MEGJEGYZÉS: Vegye fel a kapcsolatot légitársaságával az igénybe vehető fedélzeti szolgáltatásokat, illetve a Notebook PC repülés közben történő használatával kapcsolatos korlátozásokat illetően.

A Repülőgép mód bekapcsolása



vagy




1. Indítsa el az **Action Center (Műveletközpont)** alkalmazást a tálcáról.
2. Válassza ki a  ikont a Repülés mód engedélyezéséhez.

A Repülőgép mód kikapcsolása



vagy



1. Indítsa el az **Action Center (Műveletközpont)** alkalmazást a tálcáról.
2. Válassza ki a  ikont a Repülés mód letiltásához.






A Notebook PC kikapcsolása

A Notebook PC-t az alábbiak műveletek egyikének elvégzésével kapcsolhatja ki:



vagy




- Indítsa el a Start menüt, majd válassza ki a  **Power** > **Shut down (Leállítás)** elemet a normál leállításhoz.
- A bejelentkező képernyőn válassza ki a  > **Shut down (Leállítás)** elemet.
- Nyomja meg a  +  +  a Windows leállítás képernyő indításához. Válassza ki a **Shut Down (Leállítás)** elemet a lenyíló listáról, majd válassza ki az **OK** gombot.
- Ha a Notebook PC nem reagál, nyomja meg és tartsa lenyomva a főkapcsoló gombot legalább tíz (10) másodpercig, amíg a Notebook PC kikapcsol.

A Notebook PC alvó állapotba helyezése


A Notebook PC alvó módba helyezéséhez:






- Indítsa el a Start menüt, majd válassza ki a  **Power** > **Sleep (Alvás)** elemet a Notebook PC alvó módba helyezéséhez.

vagy



- A bejelentkező képernyőn válassza ki a  > **Sleep (Alvás)** elemet.



- Nyomja meg a  +  +  a Windows leállítás képernyő indításához. Válassza a **Sleep (Alvás)** elemet a lenyíló listáról, majd válassza az **OK** gombot.

MEGJEGYZÉS: A Notebook PC-t úgy is alvó módba helyezheti, ha egyszer megnyomja a Főkapcsoló gombot.

4. fejezet:

Bekapcsolási Öntesztelés(POST)

A Bekapcsolási Öntesztelés (POST)

A bekapcsolási önteszt (POST) szoftver által vezérelt diagnosztikai vizsgálatok sorozata, ami a Notebook PC bekapcsolásakor vagy újraindításakor fut. A POST folyamatát vezérlő szoftver a Notebook PC architektúrájának állandó része.

A POST használata a BIOS eléréséhez és a hibaelhárításhoz

A POST során elérheti a BIOS beállításait, illetve hibaelhárítást végezhet a Notebook PC funkcióbillentyűinek a segítségével. A részleteket olvassa el az alábbi részben.

BIOS

A Basic Input and Output System (BIOS) rendszerhardver-beállításokat tárol, amelyek a Notebook PC rendszerindításához szükségesek.


Az optimális teljesítmény érdekében az alapértelmezett BIOS beállítások érvényesek a Notebook PC körülményeinek a többségére. Az alábbi körülmények kivételével ne módosítsa az alapértelmezett BIOS beállításokat:

- Hibaüzenet jelenik meg a képernyőn rendszerindítás közben, és kéri, hogy futtassa a BIOS beállítást.
- Új rendszerelemet telepített, amely további BIOS-beállítások elvégzését vagy frissítést igényel.

FIGYELEM! A nem megfelelő BIOS-beállítások használata labilis rendszerhez vagy sikertelen rendszerindításhoz vezethet. Nyomatékosan javasoljuk, hogy a BIOS-beállításokat csak a szerviz szakképzett munkatársainak segítségével végezze el.

A BIOS elérése

Lépjen be a BIOS-beállításokba az alábbi módszerek egyikével:

- Indítsa újra a Notebook PC-t, majd a POST során nyomja meg a  gombot.
- Indítsa el a Start menüt, és válassza ki a **Settings (Beállítások)** > **Update & security (Frissítés és biztonság)** > **Recovery (Helyreállítás)** elemet, majd válassza a **Restart now (Újraindítás most)** opciót a speciális indítási lehetőségek alatt. A speciális indítási képernyő megnyitása után válassza a **Troubleshoot (Hibaelhárítás)** > **Advanced options (Speciális beállítások)** > **UEFI Firmware Settings (UEFI-firmware beállítások)** > **Restart (Újraindítás)** lehetőséget.

A rendszer visszaállítása

A Notebook PC rendszer-visszaállítási lehetőségeinek alkalmazásával visszaállíthatja a rendszert eredeti állapotába, vagy egyszerűen frissítheti a beállításait a jobb teljesítmény érdekében.

FONTOS!

- Mielőtt a Notebook PC-n bármelyik rendszer-visszaállítási lehetőséget alkalmazná, készítsen biztonsági másolatot az adatfájlokról.
 - Jegyezze fel a fontos egyedi beállításokat, mint például a hálózati beállítások, felhasználónevek és jelszavak, hogy elkerülje az adatvesztést.
 - A rendszer alaphelyzetbe állítása előtt győződjön meg arról, hogy a Notebook PC áramforráshoz csatlakozik.
-

A Windows® 10 lehetővé teszi az alábbi rendszer-visszaállítási lehetőségek bármelyikének alkalmazását:

- **A fájlok megtartása** - Ez a lehetőség lehetővé teszi a Notebook PC frissítését a személyes fájlok (pl. fotók, zene, videók, dokumentumok) és a Windows® üzletből származó alkalmazások érintetlenül hagyása mellett.

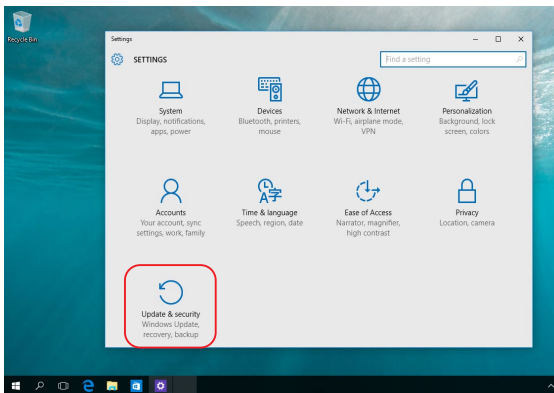
Ennek a lehetőségnek a használatával visszaállíthatja a Notebook PC-t az alapértelmezett beállításokra és törölheti az egyéb telepített alkalmazásokat.
- **Minden eltávolítása** - Ez az opció visszaállítja a Notebook PC eredeti gyári beállításait. Az opció végrehajtása előtt biztonsági másolatot kell készítenie az adatokról.

- **Go back to an earlier build (Visszatérés korábbi buildra.)** - Ez a lehetőség lehetővé teszi a visszatérést egy korábbi build változatra. Válassza ezt a lehetőséget, ha a build nem működik.
- **Advanced startup (Speciális indítás)** - E lehetőséggel egyéb fejlett rendszer-visszaállítási lehetőségeket alkalmazhat a Notebook PC-n, mint például:
 - USB-meghajtó, hálózati kapcsolat vagy Windows rendszer-visszaállító DVD használata a Notebook PC indításához.
 - A **Troubleshoot (Hibaelhárítás)** használata e fejlett rendszer-visszaállítási beállítások bármelyikének engedélyezéséhez: Rendszer-visszaállítás, Visszaállítás rendszer-lemezképről, Javítás indításkor, Parancssor, UEFI Firmware-beállítások, Indítási beállítások.

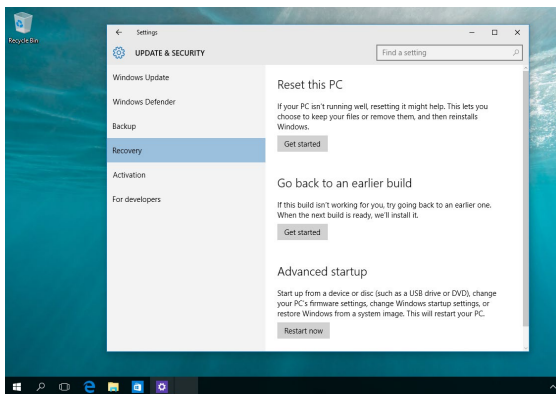
Helyreállítási opció engedélyezése

Kövesse az alábbi lépéseket, ha az elérhető rendszer-visszaállítási lehetőségek bármelyikét kívánja elérni, illetve használni.

1. Indítsa el a **Settings (Beállítások)** menüt, majd válassza az **Update and security (Frissítés és biztonság)** elemet.



2. Az **Update and security (Frissítés és biztonság)** lehetőség alatt válassza a **Recovery (Visszaállítás)** lehetőséget, majd válassza ki az elvégezni kívánt visszaállítási lehetőséget.



Tanácsok és GYIK

Hasznos tanácsok a notebookhoz

Hogy maximálisan kihasználhassa a notebook funkcióit, fenntarthatassa a rendszer teljesítményét és biztonságban tarthassa az adatait, íme néhány hasznos tanács:

- Rendszeresen frissítse Windows® rendszerét, hogy az alkalmazásai a legújabb biztonsági beállításokkal rendelkezzenek.
- Frissítse a MyASUS-t, hogy a legújabb beállításokkal rendelkezzen a kizárólagosan ASUS alkalmazások, illesztőprogramok és segédprogramok számára.
- Adatainak védelméhez használjon antivírus szoftvert és frissítse rendszeresen.
- Hacsak nem szükséges, ne kényszerítse a notebook leállítását kikapcsoláskor.
- Mindig végezzen biztonsági mentést adatairól, és ne feledjen biztonsági másolatot készíteni egy külső adattároló eszközre.
- Ha hosszabb ideig nem tervezi használni a Notebook PC-t, ne feledje 50%-ra feltölteni az akkumulátort, majd kapcsolja ki a Notebook PC-t, és válassza le a hálózati adaptert.
- Ha folyamatosan működteti a Notebook PC-t hálózati áramforrásról, állítsa a Battery Health Charging (Egészséges akkutöltés) elemet Balanced (Kiegyensúlyozott) módra a MyASUS alatt.

- Válassza le az összes külső eszközt, és győződjön meg arról, hogy rendelkezik a következőkkel, mielőtt alaphelyzetbe állítja a notebookot:
 - Az operációs rendszerekhez és egyéb telepített alkalmazásokhoz való termékkulcsok
 - Elmentett adatok
 - Bejelentkezési azonosító és jelszó
 - Internetkapcsolat adatai
- Látogassa meg támogatási oldalunkat a hibaelhárításhoz és egyes gyakran feltett kérdések megtekintéséhez itt: <https://www.asus.com/hu/support>

Hardver GYIK

1. Sötét pont vagy időnként színes pont jelenik meg a kijelzőn, amikor bekapcsolom a notebookot. Mi a teendő?

Annak ellenére, hogy ezek a pontok normális esetben megjelennek a kijelzőn, nem befolyásolják a rendszer működését. Ha a hiba továbbra is fennáll és később hatással van a rendszer működésére, vegye fel a kapcsolatot a hivatalos ASUS szervizközponttal.

2. A kijelzőpanel színe és fényereje nem egységes. Hogyan oldhatom meg ezt a problémát?

A kijelzőpanel színét és fényerejét befolyásolhatja a notebook szöge és aktuális helyzete. A notebook fényereje és szintónusa modelltől függően eltérhet. A kijelzőpanel megjelenésének módosításához használhatja a funkciógombokat vagy az operációs rendszer megjelenítési beállításait.

3. Hogyan tudom maximálisra növelni a notebook akkumulátorának élettartamát?


Kipróbálhatja az alábbi javaslatok bármelyikét:

- Használja a funkciógombokat a kijelző fényerejének beállításához.
- Ha nem használ Wi-Fi kapcsolatot, állítsa a rendszert **Repülőgép módra**.
- Válassza le a használaton kívüli USB-eszközöket.
- Zárja be a használaton kívüli alkalmazásokat, különösen azokat, amelyek sok rendszermemóriát foglalnak.

4. **Az akkumulátortöltés-jelző fény nem világít. Mi lehet a probléma?**


- Ellenőrizze, hogy megfelelően csatlakozik-e a hálózati adapter vagy az akkumulátoregység. Leválaszthatja a hálózati adaptert vagy akkumulátoregységet is, várjon egy percig, majd csatlakoztassa őket újra a konnektorhoz és notebookhoz.
- Ha a probléma továbbra is fennáll, akkor vegye fel a kapcsolatot a helyi ASUS szervizközponttal segítségért.

5. **Miért nem működik az érintőpad?**

Nyomja meg az  gombot az érintőpad engedélyezéséhez.

6. **Amikor hang- és videofájlokat játszom le, miért nem hallható hang a notebook hangszóróiból?**


Kipróbálhatja az alábbi javaslatok bármelyikét:

- Nyomja meg az  gombot a hangerő növeléséhez.
- Ellenőrizze, hogy nincsenek-e lenémítva a hangszórók.
- Ellenőrizze, hogy nincs-e csatlakoztatva fejhallgató jack aljzat a notebookhoz. Ha igen, akkor húzza ki.

7. Mi a teendő, ha elveszítem a notebook hálózati adapterét, vagy ha az akkumulátor nem működik többé?

Vegye fel a kapcsolatot a helyi ASUS szervizközponttal segítségért.

8. A notebookon nem lehet megfelelően gépelni, mert a kurzor állandóan mozog. Mi a teendő?

Győződjön meg arról, hogy semmi se érinti vagy nyomja véletlenül az érintőpadot, amikor a billentyűzetet gépel. Az érintőpadot az  gomb megnyomásával is letilthatja.

Szoftveres GYIK

1. **A notebook bekapcsolásakor a működésjelző fény világítani kezd, de semmi se jelenik meg a képernyőn. Hogyan javíthatom ezt ki?**

Kipróbálhatja az alábbi javaslatok bármelyikét:

- Kényszerítse a notebook leállítását a főkapcsoló gomb legalább tíz (10) másodpercig tartó lenyomásával. Ellenőrizze, hogy a hálózati adapter és az akkumulátoregység megfelelően csatlakozik-e, majd kapcsolja be a notebookot.
- Ha a probléma továbbra is fennáll, akkor vegye fel a kapcsolatot a helyi ASUS szervizközponttal segítségért.

2. **Mi a teendő, ha a képernyőn a következő üzenet jelenik meg? „Remove disks or other media. Press any key to restart.” (Vegye ki a lemezeket és egyéb adathordozókat. Nyomjon meg egy gombot az újraindításhoz.)?**

Kipróbálhatja az alábbi javaslatok bármelyikét:

- Válassza le az összes csatlakoztatott USB-eszközt, majd indítsa újra a notebookot.
- Vegye ki az optikai lemezt az optikai meghajtóból, majd indítsa újra a rendszert.
- Ha a probléma továbbra is fennáll, a notebook memóriájával lehet probléma. Vegye fel a kapcsolatot a helyi ASUS szervizközponttal segítségért.

3. A notebook az átlagnál lassabban indul és az operációs rendszer is lassú. Hogyan oldhatom meg ezt a problémát?

Törölje a nemrég telepített vagy az operációs rendszer csomagjához nem tartozó alkalmazásokat, majd indítsa újra a számítógépet.

4. A notebook nem tölti be a rendszert. Hogyan oldhatom meg ezt a problémát?

Kipróbálhatja az alábbi javaslatok bármelyikét:

- Válassza le az összes csatlakoztatott eszközt a notebookról, majd indítsa újra a rendszert.
- Ha a probléma továbbra is fennáll, akkor vegye fel a kapcsolatot a helyi ASUS szervizközponttal segítségért.

5. Miért nem tud a notebook kilépni alvó üzemmódból?

- A legutóbbi üzemállapot visszaállításához meg kell nyomnia a főkapcsoló gombot.
- Lehet, hogy a rendszer teljesen lemerítette az akkumulátort. Csatlakoztassa a hálózati adaptert a notebookhoz, majd a hálózati adaptert dugja egy konnektorba és nyomja meg a főkapcsoló gombot.

Függelékek

DVD-ROM meghajtó információ

A DVD-ROM meghajtó CD- és DVD-lemezek megtekintését és létrehozását egyaránt támogatja. DVD-címek megtekintéséhez opcionális DVD-megjelenítő szoftvert vásárolhat.

MEGJEGYZÉS: A DVD-ROM meghajtó csak egyes típusokon elérhető.

Regionális lejátszási információ

A DVD filmek lejátszása MPEG2 videó és digitális AC3 hang dekódolásával, illetve CSS védelemmel ellátott tartalom visszafejtésével jár. A (másolásvédelem néven is ismert) CSS a mozgófilm iparág által alkalmazott tartalomvédelmi eljárás elnevezése, amelyet az illegális tartalmásolással szembeni védelem iránti igény kielégítésére fejlesztettek ki.

Noha számos megvalósítási szabályt írtak elő a CSS engedélyeseknek, egy szabály a regionális tartalom lejátszási korlátozására nézve releváns. A földrajzilag megosztott filmbemutatók lehetővé tétele érdekében a DVD videókat adott földrajzi régióként adják ki, az alábbi „Régiómeghatározások” szerint. A szerzői jogi törvények előírják, hogy minden DVD film kiadása adott régióra korlátozódjon (általában az értékesítés régiójának megfelelően kódolva). Habár a DVD filmtartalom több régióban is kiadásra kerülhet, a CSS megvalósítási szabályai előírják, hogy a CSS titkosított tartalmat lejátszani képes rendszer kizárólag egyetlen régió anyagát lehet képes lejátszani.

FONTOS! A régióbeállítás a megjelenítő szoftverrel legfeljebb öt alkalommal módosítható. Ezt követően csak a legutóbbi régióbeállításnak megfelelő DVD filmet képes lejátszani. Az ezután történő régiókód-módosítás gyári átállítást igényel, amit a jótállás nem fedez. Ha visszaállításra van szükség, a szállítás és a visszaállítás költségeit a felhasználó köteles viselni.

Régiómeghatározások

1. régió

Kanada, USA, USA territóriumok

2. régió

Cseh Köztársaság, Egyiptom, Finnország, Franciaország, Németország, Perzsa-öböl menti országok, Magyarország, Izland, Irán, Irak, Írország, Olaszország, Japán, Hollandia, Norvégia, Lengyelország, Portugália, Szaúd-Arábia, Skócia, Dél-afrikai Köztársaság, Spanyolország, Svédország, Svájc, Szíria, Törökország, Egyesült Királyság, Görögország, a volt Jugoszláv Köztársaság államai, Szlovákia

3. régió

Burma, Indonézia, Dél-Korea, Malajzia, Fülöp-szigetek, Szingapúr, Tajvan, Thaiföld, Vietnam

4. régió

Ausztrália, Karib-térség (az USA territóriumok kivételével), Közép-Amerika, Új-Zéland, csendes-óceáni szigetek, Dél-Amerika

5. régió

FÁK, India, Pakisztán, Afrika többi része, Oroszország, Észak-Korea

6. régió

Kína

Blu-ray ROM meghajtóval kapcsolatos információk

A Blu-ray ROM meghajtó nagy felbontású (HD) videók és egyéb lemezformátumok (pl. DVD és CD) megtekintését támogatja.

MEGJEGYZÉS: A Blu-ray ROM meghajtó csak egyes típusokon elérhető.

Régiómeghatározások

„A” régió

Észak-, közép- és dél-amerikai országok és területeik; Tajvan, Hongkong, Makaó, Japán, Korea (Dél- és Észak-), délkelet-ázsiai országok és területeik.

„B” régió

Európai, afrikai, délnyugat-ázsiai országok és területeik; Ausztrália és Új-Zéland.

„C” régió

Közép-, dél-ázsiai, kelet-európai országok és területeik; Kína és Mongólia.

MEGJEGYZÉS: További részletekért tekintse meg a Blu-ray Disc weboldalt: www.blu-raydisc.com/en/Technical/FAQs/Blu-rayDiscforVideo.aspx.

A beépített modem megfelelősége

A beépített modemmel felszerelt notebook megfelel a JATE (Japán), az FCC (USA, Kanada, Korea, Tajvan) és a CTR21 követelményeinek. A beépített modem engedélyezése az egységes végberendezések nyilvános kapcsolt telefonhálózatokhoz (PSTN) történő páneurópai csatlakoztatásáról szóló 98/482/EK tanácsi irányelvnek megfelelően történt. A különböző országokban alkalmazott egyedi PSTN-ek közötti eltérések miatt azonban az engedély önmagában nem nyújt feltétel nélküli biztosítékot a PSTN valamennyi hálózati végpontján történő kifogástalan működésre vonatkozóan. Probléma esetén elsőként forduljon a berendezés értékesítőjéhez.

Áttekintés

Az Európai Tanács 1998. augusztus 4-i határozata a CTR 21-gyel kapcsolatban az EK Hivatalos Lapjában jelent meg. A CTR 21 vonatkozik minden nem hang közvetítésére használatos, DTMF tárcsázást alkalmazó végberendezésre, amelyet analóg PSTN (nyilvános kapcsolt telefonhálózathoz) szándékoznak csatlakoztatni.

A CTR 21 (közös műszaki szabályok) előírás a végberendezések analóg nyilvános kapcsolt telefonhálózathoz történő csatlakoztatására (a hangtelefonia jogos esetének szolgáltatását támogató végberendezések kivételével), amelyben a hálózati címkezelés, ha van ilyen, a kéttónusú többfrekvenciás jelzéssel történik.

Nyilatkozat a hálózati kompatibilitással kapcsolatban

A gyártó által teendő nyilatkozat az értesített testületnek és a szállítónak: „Ez a nyilatkozat megemlíti azon hálózatokat, amelyekkel a berendezést együttműködésre tervezték és azon értesített hálózatokat is, amelyekben a berendezéssel együttműködési problémák léphetnek fel.”

A gyártó által teendő nyilatkozat a felhasználónak: „Ez a nyilatkozat megemlíti azon hálózatokat, amelyekkel a berendezést együttműködésre tervezték és azon értesített hálózatokat is, amelyekben a berendezéssel együttműködési problémák léphetnek fel. A gyártó köteles továbbá nyilatkozatot csatolni, amelyben tisztázza, hol függ a hálózati kompatibilitás fizikai és szoftveres kapcsolók beállításától. Köteles továbbá tanácsolni, hogy a felhasználó lépjen kapcsolatba a szállítóval, ha a berendezést más hálózaton kívánja használni.”

A mai napig a CETECOM értesített testülete több páneurópai jóváhagyást adott ki a CTR 21 alapján. Ennek eredményeként megszülettek Európa első modemei, amelyek nem igényelnek hatósági engedélyezést minden egyes európai országban.

Nem hangberendezések

Az üzenetrögzítő berendezések és kihangosítható telefonkészülékek megfelelőek lehetnek a modemekkel, faxberendezésekkel, automata tárcsázókkal és riasztórendszerekkel egyetemben. Az olyan berendezések, amelyekben a végpontok közötti hang érthetőségét törvény szabályozza (pl. mobiltelefonok és vezeték nélküli telefonok is egyes országokban) kivételt képeznek.

Az alábbi táblázat a CTR21 szabványt jelenleg alkalmazó országokat tartalmazza.

Ország	Alkalmazva	További tesztelés
Ausztria ¹	Igen	Nem
Belgium	Igen	Nem
Cseh Köztársaság	Nem	Nem alkalmazható
Dánia ¹	Igen	Igen
Finnország	Igen	Nem
Franciaország	Igen	Nem
Németország	Igen	Nem
Görögország	Igen	Nem
Magyarország	Nem	Nem alkalmazható
Izland	Igen	Nem
Írország	Igen	Nem
Olaszország	Egyelőre függőben	Egyelőre függőben
Izrael	Nem	Nem
Lichtenstein	Igen	Nem
Luxemburg	Igen	Nem
Hollandia ¹	Igen	Igen
Norvégia	Igen	Nem
Lengyelország	Nem	Nem alkalmazható
Portugália	Nem	Nem alkalmazható
Spanyolország	Nem	Nem alkalmazható
Svédország	Igen	Nem
Svájc	Igen	Nem
Egyesült Királyság	Igen	Nem

Az információ forrása a CETECOM. Az adatok pontosságáért nem vállalunk felelősséget. Frissebb adatokat tartalmazó táblázatért látogasson el a http://www.cetecom.de/technologies/ctr_21.html weboldalra.

1 Az országos követelmények kizárólag akkor alkalmazandóak, ha a berendezés impulzus-tárcsázást alkalmazhat (a gyártók nyilatkozhatnak a használati útmutatóban, hogy a berendezés kizárólag a DTMF-jeladást támogatására készült, ami a további tesztelést fölöslegessé teszi).

Hollandiában további tesztelés szükséges a soros kapcsolást és a hívásazonosítást illetően.

A Szövetségi Távközlési Bizottság interferenciára vonatkozó nyilatkozata

Ez az eszköz megfelel az FCC-szabályok 15. részének. Az eszköz az alábbi két feltétel esetén használható:

- Az eszköz nem okozhat káros interferenciát.
- Az eszköznek minden zavart fogadnia kell, beleértve a nem kívánatos működést okozó zavarokat is.

A berendezést a Szövetségi Távközlési Bizottság (Federal Communications Commission – FCC) szabályai 15. részének megfelelően, a B osztályú digitális eszközökre vonatkozó határértékek szerint tesztelték, és azok függvényében megfelelőnek találták. Ezeket a határértékeket úgy állapították meg, hogy megfelelő védelmet nyújtsanak lakóépületekben a káros zavarokkal szemben. Ez a berendezés rádiófrekvenciás energiát használ és sugároz ki, ezért amennyiben nem az utasításoknak megfelelően történik a telepítése és használata, úgy zavarhatja a rádiófrekvenciás kommunikációt. Arra azonban nincsen garancia, hogy egy meghatározott felhasználásnál nem fordul elő zavar. Amennyiben a berendezés a rádiós vagy televíziós vételben káros zavart okoz, amelyről a készülék ki-, illetve bekapcsolásával lehet meggyőződni, a felhasználónak meg kell próbálnia elhárítani az alábbi intézkedések legalább egyikének segítségével:

- A vevőantenna más irányba állítása vagy áthelyezése.
- A távolság növelése a berendezés és a vevőkészülék között.
- A berendezés más áramkörhöz kapcsolódó fali hálózati aljzatba való csatlakoztatása, mint amelyhez a vevőkészülék csatlakozik.

- Segítségkérés a márkakereskedőtől vagy rádiókkal/televíziókkal foglalkozó gyakorlott szakembertől.

FIGYELEM! Az FCC emissziós korlátozásainak betartása, és a közeli rádió és televízió vételi interferencia megakadályozásának érdekében árnyékolt kábel használata szükséges. Azt tanácsoljuk, hogy kizárólag a mellékelt tápkábelt használják. Csak olyan árnyékolt kábeleket használjon, melyek a készülék kimeneti és bemeneti portjára csatlakoznak. Bármilyen, a felelős fél által kifejezetten jóvá nem hagyott módosítás vagy változtatás a felhasználóra vonatkozó üzemeltetési jogosultság elvesztését vonhatja maga után.

(Utánnomás: 47. Szövetségi Törvénykönyv (Code of Federal Regulations) 15.193 része, 1993. Washington: Szövetségi Nyilvántartási Hivatal, Nemzeti Archívum és Nyilvántartási Minisztérium, az USA Nemzeti Nyomdája.)

Ez az eszköz az 5,15–5,25 GHz-es frekvenciatartományban működik és használatát beltéri használatra korlátozzák. A kültéri működtetés az 5150-5250 MHz-es tartományban tilos.

Az FCC rádiófrekvenciának (RF) való kitettségre figyelmeztető nyilatkozata

FIGYELEM! A megfelelőségért felelős fél által kifejezetten jóvá nem hagyott változtatások, illetve módosítások érvényteleníthetik a felhasználó jogkörét, hogy a berendezést működtesse.

Ez a berendezés megfelel az FCC nem szabályozott környezetre vonatkozóan előírt, rádiófrekvenciának való kitettségre vonatkozó határértékeinek. Az FCC rádiófrekvenciának (RF) való kitettségre vonatkozó követelményei betartása érdekében kerülje az adóantenna közvetlen érintését sugárzás közben. A végfelhasználók kötelesek betartani az adott kezelési utasításokat, hogy megfeleljenek a rádiófrekvenciának (RF) való kitettségre vonatkozó követelményeknek.

RF besugárzási információ (SAR)

Ez az eszköz megfelel a rádióhullámoknak való kitettségre vonatkozó kormányzati előírásoknak. Az eszközt úgy tervezték és állították elő, hogy ne lépje túl az Egyesült Államok Szövetségi Hírközlési Bizottsága által előírt rádiófrekvenciás (RF) besugárzási határértékeket.

A besugárzási szabvány a fajlagos elnyelési arányt, azaz az SAR-t (Specific Absorption Rate) használja mértékegységként. Az SAR FCC által előírt határértéke 1,6 W/kg. Az SAR vizsgálatát az FCC által elfogadott, normál üzemeltetési pozíciókban végezték úgy, hogy az EUT a megadott teljesítményen sugárzott különféle csatornákon.

UL biztonsági tudnivalók

Előírás az UL 1459 szerint olyan távközlési (telefon-) berendezésekre vonatkozóan, amelyek elektromosan csatlakoznak olyan távközlési hálózathoz, amelynek földhöz viszonyított üzemi feszültsége nem haladja meg a 200 V csúcs, 300 V csúcstól csúcsig és a 105 V RMS értéket, és amelyet a Nemzeti Elektromos Szabályzat (NFPA 70) szerint telepítettek, illetve használnak.

A notebook modemejének használata esetén mindig be kell tartani az alapvető biztonsági óvintézkedéseket a tűzveszély, áramütés és személyi sérülés kockázatának csökkentése érdekében, beleértve a következőket:

- NE használja a notebookot víz, pl. fürdőkád, kézmosó, konyhai mosogató vagy mosdó közelében, nyirkos pincében vagy úszómedence mellett.
- NE használja a notebookot villámlás közben. A villámlás miatt fennáll az elektromos áramütés csekély veszélye.
- NE használja a notebookot gázszivárgás közvetlen közelében.

Előírás az UL 1642 szerint elsődleges (nem újratölthető) és másodlagos (újratölthető) lítium akkumulátoroknak termékek energiaforrásaként való használatára. Ezek az akkumulátorok fémes lítiumot vagy lítium ötvözetet vagy lítium-iont tartalmaznak és egy, kettő vagy több elektrokémiai cellából vannak sorba, párhuzamosan vagy mindkét módon kötve, amelyek a kémiai energiát villamos energiává alakítják át visszafordíthatatlan vagy visszafordítható kémiai reakció útján.

- NE dobja tűzbe a notebook akkumulátoregységét, mivel felrobbanhat. Tekintse meg a helyi szabályozást az esetleges különleges ártalmatlanítási utasításokat illetően, hogy csökkentse a tűz, illetve robbanás okozta személyi sérülés kockázatát.
- NE használjon más eszközökhöz tervezett hálózati adaptert vagy akkumulátort, hogy csökkentse a tűz, illetve robbanás okozta személyi sérülés kockázatát. Kizárólag UL jóváhagyással rendelkező és a gyártó vagy hivatalos kereskedők által forgalmazott hálózati adaptert vagy akkumulátort használjon.

Követelmény a tápellátás biztonságával kapcsolatban

A legfeljebb 6 A névleges áramfelvétellel rendelkező és több mint 3 kg tömegű termékekkel minimálisan a következő értékű tápkábelt kell használni: H05VV-F, 3G, 0,75 mm² vagy H05VV-F, 2G, 0,75 mm².

Tv-vel kapcsolatos megjegyzés

Megjegyzés kábeltelevízió-rendszer szerelője számára – A kábeltelevízió-elosztórendszert az ANSI/NFPA 70 szabvány, illetve a Nemzeti Elektromos Szabályzat (National Electric Code, NEC) – különösen annak 820.93, Koaxiális kábel külső árnyékolója vezetőjének földelése című szakasza szerint kell földelni, és a beszerelés során a koaxiális kábel árnyékolását a kábel épületbe történő belépési pontjánál a földhöz kell forrasztani.

Macrovision Corporation termékkel kapcsolatos megjegyzés

Ezt a terméket olyan szerzőijog-védelmi technológia védi, amelyet az Egyesült Államok bizonyos szabadalmi és a Macrovision Corporation és más jogtulajdonosok tulajdonában lévő egyéb szellemi tulajdoni jogok védenek. Ennek a szerzői jogvédelemnek a használatát a Macrovision Corporation vállalatnak jóvá kell hagynia, és otthoni és más korlátozott felhasználásra vonatkozik, *hacsak a Macrovision Corporation nem rendelkezik másképp*. A visszafejtés és a szétszerelés tilos.

Halláskárosodás megelőzése

A halláskárosodás megelőzése érdekében ne hallgasson felvételeket hosszú ideig nagy hangerő mellett.



Skandináv országokra vonatkozó figyelmeztetések a lítiummal kapcsolatban (lítium-ion akkumulátorokra vonatkozóan)

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

CTR 21 jóváhagyás (beépített modemmel rendelkező notebookhoz)

Dansk

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

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

Nederlands

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

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

English

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

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

Suomi

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

Ongelmien ilmetessä ottakaa viipymättä yhteyttä laitteen toimittajaan.»

Français

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

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

Deutsch

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

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

Ελληνικά

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

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

Italiano

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

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

Português

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

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

Español

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

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

Svenska

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

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

Környezetvédelmi szabályozásának való megfeleléségi nyilatkozat

Az ASUS betartja a termékeinek tervezése és gyártása során alkalmazott zöld tervezési koncepciót, és meggyőződik arról, hogy az ASUS termékek az élettartamuk valamennyi szakasza során megfelelnek a globális környezetvédelmi szabályozásoknak. Ezen kívül az ASUS a szabályozás előírásainak értelmében nyilvánosságra hozza a vonatkozó információkat.

Tekintse meg a <http://csr.asus.com/Compliance.htm> oldalt azon információnyilvánosságra hozatal tekintetében, amelyre az ASUS a szabályozások értelmében kötelezett.

EU REACH és 33. cikkely

Megfelelve a REACH (Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals – Vegyi anyagok nyilvántartása, értékelése, engedélyezése és korlátozása) szabályozási keretrendszernek, közzétettük a termékeinkben lévő vegyi anyagok listáját az ASUS REACH webhelyen, amely itt található: <http://csr.asus.com/english/REACH.htm>.

EU RoHS

Ez a termék megfelel az EU RoHS irányelvnek. További részletekért lásd: <http://csr.asus.com/english/article.aspx?id=35>.

ASUS újrahasznosítási/visszavételi szolgáltatás

Az ASUS újrahasznosítási és visszavételi program a környezetvédelem iránti nagy fokú elkötelezettségünk eredménye. Olyan megoldásokat nyújtunk a felhasználók számára, amelyek révén felelősségteljesen újrahasznosíthatják az általunk gyártott készülékeket, akkumulátorokat és egyéb alkatrészeket, illetve a csomagolóanyagokat.

A különféle régiókra vonatkozó újrahasznosítási tudnivalókért látogasson el a <http://csr.asus.com/english/Takeback.htm> weboldalra.

Ecodesign direktíva

Az Európai Unió bejelentett egy keretrendszert az ökológiai tervezés előírásainak felállításáról energiával kapcsolatos termékekre nézve (2009/125/EK). Az adott végrehajtó intézkedések adott termékek, illetve többféle terméktípusok környezetvédelmi teljesítményének javítását célozzák. Az ASUS a termékinformációkat a CSR weboldalán adja meg. További információ itt található: <https://csr.asus.com/english/article.aspx?id=1555>.

ENERGY STAR minősítésű termék



Az ENERGY STAR az Egyesült Államok Környezetvédelmi Hivatalának és az Egyesült Államok Energiaügyi Minisztériumának közös programja, amely energiahatékony termékek és gyakorlatok révén segít mindannyiunkat a költségmegtakarításban, és védi a környezetet.

Az ENERGY STAR emblémával ellátott összes ASUS termék megfelel az ENERGY STAR szabvány előírásainak, és az energiagazdálkodási funkció alapértelmezés szerint aktiválva van. A monitor nem több mint 10 perc felhasználói tétlenség után automatikusan alvó módra vált. A számítógép nem több mint 30 perc felhasználói tétlenség után automatikusan alvó módra vált. A számítógép felébresztéséhez kattintson az egérrel, nyomjon meg egy tetszőleges billentyűt a billentyűzeten, vagy nyomja meg a főkapcsoló gombot.

A <http://www.energystar.gov/powermanagement> weboldalon megtekintheti az energiagazdálkodással kapcsolatos részletes tudnivalókat és a környezetet érintő előnyöket. Ezenkívül a <http://www.energystar.gov> webhelyen részletes információkat olvashat az ENERGY STAR közös programról.

MEGJEGYZÉS: Az Energy Star NEM támogatott a FreeDOS és Linuxalapú operációs rendszereken.

EPEAT regisztrált termékek

A kulcsfontosságú környezetvédelmi információ nyilvánosságra hozatala ASUS EPEAT (Electronic Product Environmental Assessment Tool - Elektronikus termék környezetvédelmi felmérő eszköze) regisztrált termékekhez elérhető itt: <https://csr.asus.com/english/article.aspx?id=41>. Részletesebb tájékoztatás az EPEAT programról és vásárlási útmutatás itt található: www.epeat.net.

Bevonattal kapcsolatos figyelmeztetés

FONTOS! Az elektromos szigetelés és biztonság érdekében az eszköz – kivéve azon oldalakat, ahol az IO portok találhatóak – bevonattal van ellátva.

Egyszerűsített EU megfelelési nyilatkozat

Az ASUSTek Computer Inc. ezennel kijelenti, hogy ez az eszköz megfelel a 2014/53/EU irányelv alapvető követelményeinek és egyéb vonatkozó rendelkezéseinek. Az EU megfelelési nyilatkozat teljes szövegét a következő weboldalon tekintheti meg: <https://www.asus.com/support/>.

Az 5150-5350 MHz-es sávban működő Wi-Fi-t beltéri használatra kell korlátozni az alábbi táblázatban felsorolt országokban:

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	UK	HR		



A BIOS betűkészleteinek engedélyezése

Szerzői jog © 2021 The Android Open Source Project

Az Apache licenc, 2.0-s verzió (a „Licenc”) alatt kerül engedélyezésre; a fájl kizárólag a licencszerződés szerint használható. A licenc példányát a következő oldalon szerezheti be: <http://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0>

Hacsak a vonatkozó jogszabályok, illetve írásban adott megegyezés mást nem ír elő, a szoftver licenc alatt „JELENLEGI” állapotban, BÁRMILYEN JÓTÁLLÁS VAGY FELTÉTELEK NÉLKÜL - legyen az kifejezett vagy vélelmezett - kerül forgalomba.

Adott nyelvekre vonatkozó engedélyeket és korlátozásokat lásd a Licencszerződésben.