



Jogszabályi információ és biztonsági útmutató

© 2024. Minden jog fenntartva.

Jogszabályi információ és biztonsági útmutató

Ez egy javított változat: 04/2024

TARTALOMJEGYZÉK

A kényelmes használattal kapcsolatos

tanácsok és információk	4
A komfortzóna megkeresése	5
Ügyeljen a látására	5
A megfelelő munkavégzési szokások kialakítása	6
Hallásvédelem	7

A számítógép gondozása és tippek a

használatához	8
A számítógép be- és kikapcsolása	8
A számítógép gondozása	8
Általános	9
A számítógépet óvatosan csomagolja be.	10
Biztonsági tudnivalók	10
A készülék szervizelése	10
Tisztítás és javítás	11
Információ az akkumulátorról és az adapterről	11
Hozzáférés az áramforráshoz	11
Az áramforrás leválasztása	11
Az elektromos energia használata	12
Útmutatás az akkumulátor biztonságos használatához	13
Belső akkumulátor	16

Figyelmeztetések és jogszabályi

információ	17
Optikai meghajtók	17
A telefonvonal biztonsága	18
Segélykérő hívások	18
Orvosi készülékek	18
Járművek	19
Robbanásveszélyes környezetek	20
Hulladékkezelési útmutatás	20
ENERGY STAR	21
Vezeték nélküli adapter szabályozási információk	22
Rádiófrekvenciás zavarás	22
Use on aircraft	22
The wireless adapter and your health	23
USA — FCC and FAA	23
FCC radio frequency interference requirements	24
Canada — Industry Canada (IC)	26
European Union	26
Megfelel az orosz szabályozó tanúsítványoknak és előírásoknak	29

A KÉNYELMES HASZNÁLATTAL KAPCSOLATOS TANÁCSOK ÉS INFORMÁCIÓK



Fontos

A jelen fejezetben közölt információ némelyikéről elképzelhető, hogy az Ön számítógépére nem vonatkozik.

A számítógép-használók hosszabb munka után sokszor szem- és fejfájásra panaszkodnak. A több órán keresztül számítógép előtt dolgozó személyek fizikai sérülés veszélyének is ki vannak téve. A hosszú munkavégzési időszakok, a helytelen testtartás, a hibás munkavégzési szokások, a stressz, a rossz munkakörülmények, a személyes egészségi állapot és egyéb tényezők jelentős mértékben növelik a fizikai sérülés veszélyét.

A helytelen számítógép-használat kéztőcsatorna szindróma, íngyulladás, ínburok-gyulladás vagy egyéb mozgásszervi panaszok kialakulásához vezethet. A következő tünetek jelentkezhetnek a kézben, a csuklóknál, a karokban, a vállban, a nyakban és a hátban:

- Zsibbadtság, égő vagy bizsergő érzés.
- Sajgás, fájdalom, nyomásérzékenység.
- Fájdalom, duzzanat, lüktetés.
- Merevség vagy feszülés.
- Hidegség vagy gyengeség.

Ha a fenti tüneteket tapasztalja, illetve bármilyen más ismétlődő vagy folyamatosan jelentkező kényelmetlenséget és/vagy fájdalmat érez a számítógép használata miatt, azonnal forduljon orvoshoz, illetve tájékoztassa a vállalatának egészségügyi és biztonsági részlegét.

Az alábbi részben a számítógép kényelmesebb használatához talál tanácsokat.

A komfortzóna megkeresése

A monitor állását módosítva, lábtartó használatával vagy a szék magasságának beállításával a lehető legnagyobb kényelemben helyezkedjen el, és keresse meg saját komfortzónáját. Vegye figyelembe a következő tanácsokat:

- Ne maradjon túl sokáig ugyanabban a pozícióban.
- Lehetőleg ne dőljön előre, és ne hajlítsa hátra magát.
- Rendszeresen álljon fel és járkáljon egy kicsit, felszabadítva a combizmait a nyomás alól.
- Rövid szüneteket tartva pihentesse a nyakát és a vállait.
- Ne feszítse meg az izmait, ne rántsa meg a vállát.
- A külső kijelzőt, a billentyűzetet és az egeret helyesen, kényelmesen elérhető módon helyezze el.
- Ha többet tekint a monitorra, mint a nyomtatott dokumentumokra, akkor a nyak terhelésének csökkentése érdekében helyezze a monitort az asztal közepére.

Ügyeljen a látására

A monitor több órán keresztül tartó nézése, a rossz szemüveg vagy kontaktlencse, a ragyogó fények, a helyiség túl erős megvilágítása, a gyengén fókuszált képernyő, a kisméretű betűk használata és az alacsony kontrasztú kijelzők megterhelik a szemet. Az alábbiakban a szem terhelésének csökkentésére adunk javaslatokat.

Szem

- Gyakran pihentesse a szemét.
- A monitorról elvéve a tekintetét, és egy távoli pontra nézve rendszeresen tartson szünetet.
- Pislogjon gyakran, ezzel megelőzi a szemének kiszáradását.

Megjelenítés

- Tartsa tisztán a kijelzőt.
- A fejét tartsa a képernyő felső élénél magasabban, így lefelé kell irányítania a tekintetét, amikor a képernyő közepére néz.
- A kijelző fényerejét és/vagy kontrasztját kényelmes, a szöveg olvasható és a grafikák tiszta megjelenítését biztosító szintre állítsa be.

- A ragyogást és a tükröződések a következőkkel csökkentheti:
 - az ablak vagy az egyéb fényforrás felé a képernyő szélét fordítsa,
 - függönnyel, redőnnyel vagy napellenzővel csökkentse a helyiség megvilágítását,
 - használjon irányított megvilágítást,
 - módosítsa a kijelző betekintési szögét,
 - használjon ragyogáscsökkentő szűrőt,
 - használjon képernyőellenzőt, például egy a kijelző felső szélével párhuzamos kartonlapot.
 - Kerülje a képernyő kényelmetlen betekintési szögű beállítását.
 - Ne nézzen huzamosabb ideig az erős fényforrásba.

A megfelelő munkavégzési szokások kialakítása

A következő munkavégzési szokásokat felvéve a számítógép használatát kevésbé megerőltetővé és termelékenyebbé teheti:

- Rendszeresen és gyakran tartson szünetet.
- Végezzen nyújtógyakorlatokat.
- Gyakran szellőztessen.
- Tornásson rendszeresen, tartsa karban az egészségét.



Vigyzat

Javasoljuk, hogy ágyról vagy kanapéről ne használja a számítógépet. Ha nem tudja az ilyen helyzeteket elkerülni, akkor csak rövid ideig dolgozzon, rendszeresen tartson szünetet, illetve végezzen nyújtógyakorlatokat.



Vigyzat

A hővel kapcsolatos sérülések vagy a számítógép túlmelegedése lehetőségének csökkentése érdekében ne helyezze a számítógépet közvetlenül az ölébe és ne zárja el a számítógép szellőzőnyílásait. A számítógépet csak kemény, sík felületen használja. Ne engedje, hogy más kemény felületek – például szomszédos opcionális nyomtató – vagy puha felület – például párna vagy szőnyegek vagy ruházat – elzárja a levegő útját. Ne engedje azt sem, hogy az AC hálózati adapterüzem közben érintkezésbe kerüljön a bőrrel vagy puha felülettel, például párnák vagy szőnyegek vagy ruházat.

Hallásvédelem



Vigyázat

Ha huzamosabb ideig nagy hangerővel használja a fejhallgatót vagy a fülhallgatót, akkor tartósan károsodhat a hallása.



Hallása védelme érdekében kövesse ezeket az útmutatásokat.

- Fokozatosan növelje a hangerőt, amíg tisztán és kényelmesen nem hallja.
- Ne növelje a hangerőt, miután fülei hozzászoktak a hangerőhöz.
- Hosszabb ideig ne hallgasson nagy hangerővel zenét.
- A zajos környezet kirekesztésére ne növelje a hangerőt.
- Csökkentse a hangerőt, ha nem hallja a közelében lévő emberek beszédét.

A SZÁMÍTÓGÉP GONDOZÁSA ÉS TIPPEK A HASZNÁLATHOZ

Kérjük, gondosan tanulmányozza át az alábbi útmutatást. Későbbi tájékozódás céljából őrizze meg ezt a dokumentumot. A terméken feltüntetett figyelmeztetéseket és tudnivalókat mindig vegye figyelembe.

A számítógép be- és kikapcsolása

A számítógép bekapcsolásához egyszerűen nyomja meg, majd engedje fel a bekapcsoló gombot. A bekapcsoló gomb helyét illetően lásd: a telepítési posztert.



Megjegyzés

Ha a számítógépet nem tudja a szokásos módon kikapcsolni, akkor nyomja meg és négy másodpercnél hosszabb ideig tartsa lenyomva a bekapcsoló gombot. Ha kikapcsolta a számítógépet és újra be szeretné kapcsolni, akkor a bekapcsolás előtt legalább két másodpercig várjon.

A számítógép gondozása

Számítógépe kiválóan fogja Önt szolgálni, ha vigyáz rá.

- Ne tegye ki a számítógépet közvetlen napsugárzásnak. Ne helyezze hőforrás, pl. radiátor közelébe.
- Ne tegye ki a számítógépet mágneses mező hatásának.
- Ne tegye ki a számítógépet esőnek vagy nedvességnek.
- Ne öntsön vizet vagy más folyadékot a számítógépre.
- Ne ejtsen, ne üssön, ne dörzsöljön, ne rázzon, ne csavarjon, illetve ne helyezzen nehéz tárgyakat a számítógépre, a kijelzőre, valamint a külső eszközökre.
- Ne tegye ki a számítógépet erős ütésnek vagy rázkódásnak.
- Ne tegye ki a számítógépet pornak és piszoknak.
- Ne tegyen semmilyen tárgyat a számítógépre.
- Ne csapja le a kijelzőt, amikor lehajtja.

- Soha ne tegye a számítógépet egyenetlen felületre.
- Ahol csak lehetséges, minden tárgyat legalább 15 cm-re helyezzen el a számítógéptől, megakadályozva ezzel a számítógép károsodását.

Általános

- Ne használja a készüléket víz közelében.
- Ne helyezze a készüléket labilis kocsira, állványra vagy asztalra. A készülék leeshet és súlyosan megsérülhet.
- A rések és nyílások a készülék megbízható működéséhez szükséges szellőzést szolgálják, illetve védik a gépet a túlmelegedéstől. A nyílásokat nem szabad elzárni vagy letakarni. A nyílásokat soha nem szabad a készüléket ágyra, heverőre, takaróra vagy hasonló felületre helyezve elzárni. A készüléket soha nem szabad fűtőtest fölé vagy mellé helyezni, valamint beépíteni, hacsak nincs biztosítva a megfelelő szellőzése.
- Soha ne dugjon a burkolat résein keresztül tárgyakat a készülékbe, mert veszélyes feszültséget hordozó ponthoz érhet hozzá, vagy rövidzárlatot okozhat, ami tűzhoz vagy áramütéshez vezethet. Soha ne öntsön folyadékot a készülékre vagy a készülékbe.
- A belső összetevők sérülésének és az akkumulátor szivárgásának elkerülése érdekében ne helyezze a készüléket rezgő felületre.
- Soha ne használja sportolás vagy edzés közben, illetve bármely más olyan környezetben, ahol a rezgések miatt rövidzárlat alakulhat ki, megrongálódhatnak a motoros eszközök – merevlemez, optikai meghajtó –, vagy veszélyt jelenthet a lítium ionos akkumulátor.
- A készülék alsó oldala, a hálózati adapter és a szellőzőnyílások körüli részek felforrósodhatnak. A sérülések elkerülése érdekében ne érintse meg ezeket a részeket.
- A készülék és tartozékai kisméretű alkatrészeket tartalmazhatnak. Tartsa ezeket távol a kisgyermektől.
- Az alap felületi hőmérséklete a normál működés során felmelegszik, kiváltképp ha csatlakoztatja az AC tápellátáshoz. A kitett bőrrel való érintkezése kellemetlenséget vagy égési sérüléseket okozhat.

A számítógépet óvatosan csomagolja be.

Használjon minőségi hordtáskát, amely megfelelően ki van párnázva, és megfelelő védelmet nyújt. Ne csomagolja a számítógépet telepakolt bőröndbe vagy táskába.

Mielőtt a számítógépet elhelyezné a hordtáskában, győződjön meg arról, hogy ki van kapcsolva vagy alvó üzemmódban van. Ne helyezze a számítógépet hordtáskába, ha be van kapcsolva.

Biztonsági tudnivalók

A készülék szervizelése

Ne kísérletezzon a termék javításával, mert a felnyitással vagy a burkolat eltávolításával veszélyes feszültségnek vagy más veszélyeknek teheti ki magát. Bízzon minden javítást a szerviz szakképzett munkatársaival.

A következő esetekben húzza ki a készülék hálózati csatlakozóját, és forduljon a szerviz szakképzett munkatársaival:

- A hálózati kábel vagy a csatlakozó sérült vagy meghorzsolódott.
- Ha folyadékot öntöttek a készülékbe.
- Ha a készüléket esőnek vagy víznek tették ki.
- Ha a készüléket leejtették vagy a burkolata megsérült.
- A készülék működésében olyan jelentős változás állt be, ami javítás szükségességére utal.
- A működtetési útmutató betartása ellenére a készülék nem működik rendesen.
- A készülék működésében olyan jelentős változás állt be, ami javítás szükségességére utal.
- A működtetési útmutató betartása ellenére a készülék nem működik rendesen.



Megjegyzés

Csak azokat a beállításokat módosítsa, amelyeket a kezelési utasítás említ, mivel az egyéb beállítások módosítása károsodáshoz vezethet, és szakképzett technikus számára is hosszan tartó munkát jelenthet a normál működési körülmények visszaállítása.

Tisztítás és javítás

A számítógép tisztításakor kövesse az alábbi lépéseket:

1. Kapcsolja ki a számítógépet, és vegye ki az akkumulátorcsomagot, ha van benne.
2. Húzza ki a hálózati adaptert.
3. Puha, nedves kendőt használjon. Ne használjon folyékony vagy hajtógázos tisztítószeret.

Előzze meg az elektrosztatikus kisülést: Az ujjából vagy más, elektrosztatikusan vezető tárgyakból érkező elektromos (statikus) kisülés súlyosan károsíthatja az akkumulátort, illetve az eszköz más elektromos részegységeit, továbbá adatvesztést okozhat a meghajtón. Mielőtt hozzányúlna egy elektronikus készülékhez, vezesse le a testéből a statikus töltést úgy, hogy megérint egy festetlen fém felületet.

Információ az akkumulátorról és az adatterről

Hozzáférés az áramforráshoz

Győződjön meg arról, hogy a használt hálózati aljzat könnyen hozzáférhető, és a lehető legközelebb van a készüléket működtető személyhez. Ha meg kell szakítania a készülék áramellátását, akkor ezt az elektromos aljzataból való kihúzással tegye meg.

Az áramforrás leválasztása

A tápegységnek az elektromos hálózatra való csatlakoztatása és arról való leválasztása során kövesse az alábbi útmutatást:

A tápegység telepítését az elektromos hálózati aljzatba való csatlakoztatás előtt végezze el.

A tápegységnek a számítógépről való leválasztása előtt húzza ki a tápkábelt.

Ha a rendszer több áramforrással is rendelkezik, akkor a rendszer tápellátásának megszüntetését az összes tápegység összes tápkábelének lehúzásával végezze el.

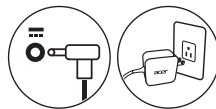
Az elektromos energia használata

- Az adaptert semmilyen más készülékhez ne csatlakoztassa.
- Amikor kihúzza a hálózati kábelt, akkor ne a kábelt, hanem magát a csatlakozót húzza.
- A készüléket csak a címkén feltüntetett feszültséggel szabad üzemeltetni. Ha nem biztos abban, hogy milyen feszültség áll rendelkezésére, lépjen kapcsolatba a kereskedővel vagy a helyi áramszolgáltatóval.
- Ne tegyen semmit a hálózati kábelre. Ne tegye a készüléket olyan helyre, ahol ráléphetnek a hálózati kábelre.
- Ha hosszabbító kábelt használ a készülékkel, akkor ellenőrizze, hogy a hosszabbítóba csatlakoztatott berendezések összesített áramfelvétele nem haladja-e meg a hosszabbító kábel névleges teljesítményét. Azt is ellenőrizze, hogy a fali dugaszolóaljzathoz csatlakoztatott berendezések összesített áramfelvétele nem haladja-e meg a biztosíték névleges teljesítményét.
- Az elektromos dugaljat, elosztót vagy csatlakozót ne terhelje túl túlságosan sok készülék csatlakoztatásával. Az összesített áramfelvétel ne haladja meg a mellékáramkör névleges teljesítményének 80 százalékát. Ha elosztót használ, akkor a terhelés ne haladja meg az elosztó névleges terhelhetőségének 80 százalékát.
- Ha a készülék hálózati adaptere háromerű, földelt dugóval van ellátva. A dugó csak földelt elektromos aljzatba illeszkedik. A hálózati adapter csatlakoztatása előtt győződjön meg arról, hogy az elektromos dugalj megfelelően földelve van. Földeletlen dugaljba ne csatlakoztassa a dugót. Ha tanácsra van szüksége, forduljon villanyszerelőhöz.



Vigyázat

A magas hőmérséklet kialakulásának és az eszköz károsodásának megelőzése érdekében, kérjük, mindig teljesen csatlakoztassa az AC-adaptert a laptopon lévő DC-in aljzatba, és teljesen csatlakoztassa a tápkábelt a fali elektromos aljzatba.





Vigyázat

A földelő érintkező a biztonságot szolgálja. Megfelelő földelés nélküli elektromos dugalj használata áramütéshez és/vagy sérüléshez vezethet.



Megjegyzés

A földelő érintkező a közeli egyéb elektromos eszközök által generált, a készülék teljesítményét esetlegesen rontó zaj ellen is jó védelmet biztosít.

- A készülék széles feszültségtartományban működtethető (100-120, 220-240 V, illetve 100-240 V közötti feszültségű váltakozó árammal). A készülékhez mellékelt tápkábel megfelel a vásárlási országban vagy területen hatályos előírásoknak. Ha más országban vagy területen szeretné működtetni a készüléket, akkor használjon az adott helyen érvényes előírásoknak megfelelő tápkábelt. A tápkábellel kapcsolatban további információt a viszonteladóktól és a szolgáltatóktól kaphat.

Útmutatás az akkumulátor biztonságos használatához



Vigyázat

Ha töltőkocsit használ, vagy kis helyen tölt, illetve használ egyszerre több készüléket, a helyiség legyen jól szellőző, a hőmérsékletet tartsa 0°C és 35°C között, továbbá állítsa le az akkumulátor töltését, ha a töltési szint elérte a 100%-ot.

A folyamatos töltés az akkumulátor/készülék deformálódását, illetve károsodását okozhatja.

Az akkumulátorok töltésére vonatkozó tudnivalók

Az akkumulátor hasznos élettartamát károsan befolyásolják az alábbiak:

- Ha folyamatosan tölti az akkumulátort/a készüléket azután is, hogy elérte a teljes töltési szintet.
- Ha 35°C-nál magasabb vagy 0°C-nál alacsonyabb hőmérsékleten tölti az akkumulátort/a készüléket.

A károsodás megelőzése érdekében tartsa be az alábbi óvintézkedéseket:

- Hagyja abba az akkumulátor töltését, ha az elérte a teljesítménye 100%-át. Ha a teljesen feltöltött akkumulátort rendszeresen vagy gyakran hosszabb ideig tölti, az az akkumulátor deformálódását vagy károsodását okozhatja. Javasoljuk, hogy akkor töltsa a készüléket, ha az akkumulátor töltési szintje 70% alá esik.
- Ne töltsa az akkumulátort 35°C-nál magasabb vagy 0°C-nál alacsonyabb hőmérsékleten. Az akkumulátor szélsőségesen magas vagy szélsőségesen alacsony hőmérsékleten való töltése az akkumulátor deformálódását vagy károsodását okozhatja.
- A töltő port legyen tiszta és szennyeződésektől mentes; továbbá kizárólag Acer töltőberendezést használjon a töltéshez. Az Acer gyártmányútól eltérő akkumulátor vagy töltő használata károsíthatja a terméket, és érvényteleníti a garanciát.
- Ha a készüléket hosszabb időre elrakja, kapcsolja azt ki, szüntesse meg a tápellátást, és tárolja a terméket szobahőmérsékleten (0°C – 35°C), száraz (páratartalom: 45% – 80%), jól szellőző helyen. Kerülje a közvetlen napfényt, a magas hőmérsékletet és a magas páratartalmat. Ne hagyja a készülék akkumulátorát hosszú ideig teljesen lemerülve; ez az akkumulátor deformálódását vagy károsodását okozhatja. Javasoljuk, hogy 6 havonta ellenőrizze az akkumulátort és töltsa fel kb. 50%-os szintre.
- AZ AKKUMULÁTOROT KIZÁRÓLAG TISZTA, JÓL SZELLŐZŐ HELYEN TÖLTSE.



Vigyázat

Az akkumulátorok helytelen használat esetén felrobbanhatnak.

Az akkumulátorokat ne szerelje szét és ne dobja tűzbe.

Ne zárja rövidre a külső érintkezőket, ne törje össze, ne szúrja fel, és más módon se módosítsa az akkumulátorokat. Tartsa az akkumulátorokat gyerekektől távol.

A használt akkumulátorok hulladékkezelésekor kövesse a helyi szabályozásokat.

Az akkumulátor cseréjére vonatkozó óvintézkedések

A nem megfelelő csere vagy hibás kezelés károsíthatja az akkumulátort, túlmelegedést okozhat, sérülést eredményezhet, és akár tűz- vagy robbanásveszélyt jelenthet.

- Beépített akkumulátorral rendelkező készülék: A beépített akkumulátort kizárólag az illetékes szervizközpont cserélheti ki. Ne próbálja meg saját kezűleg kicserélni vagy eltávolítani az akkumulátort.
- Kivehető akkumulátorral rendelkező készülék: Az akkumulátort kizárólag az Acer által engedélyezett alkatrészekre cserélheti ki. Ne cserélje az akkumulátort az engedélyezettektől különböző alkatrészekre.

Ez a notebook lítium-ionos akkumulátort használ. Ne használja nedves vagy korróziókeltő környezetben. Ne tegye a készüléket hőforrásra vagy hőforrás közelébe, magas hőmérsékletű helyre, közvetlen napfényre, mikrohullámú sütőbe, nagynyomású tárolóba, illetve ne tárolja és ne hagyja ilyen helyen, továbbá ne tegye ki 50 °C (122 °F)-nál nagyobb hőmérsékletnek.

Ha figyelmen kívül hagyja a fenti útmutatást, akkor az akkumulátorból sav szivároghat, az akkumulátor felforrósodhat, felrobbanhat vagy meggyulladhat, ami sérüléshez és/vagy anyagi kárhoz vezethet. Ne szűrje fel, ne nyissa ki és ne szerelje szét az akkumulátort. Ha az akkumulátor szivárog, és Ön érintkezésbe kerül a kiszivárgott folyadékkal, akkor gondosan öblítse le vízzel, majd azonnal forduljon orvoshoz. Biztonsági okokból és az akkumulátor élettartamának növelése céljából az akkumulátor csak 0 °C (32 °F) és 35 °C (95 °F) közötti hőmérsékleten tölthető.

Az új akkumulátorok csak két-három teljes feltöltés és lemerítés után érik el a maximális teljesítményüket. Az akkumulátor több száz alkalommal is feltölthető és lemeríthető, de idővel csökken a teljesítménye. Ha a készülék üzemideje észrevehetően rövidebb lesz, keressen fel egy illetékes viszonteladót, hogy új akkumulátort vásároljon.

Az akkumulátort csak az eredeti céljára használja. Soha ne használjon sérült töltőt vagy akkumulátort. Ne zárja rövidre az akkumulátort. Rövidzár akkor keletkezhet, ha valamilyen fémtárgy, például érme, iratkapocs vagy toll rövidre zárja az akkumulátor pozitív

(+) és negatív (-) érintkezőjét. (Az akkumulátor érintkezői a fémből készült csíkok.) Erre például akkor kerülhet sor, ha zsebben vagy tárcában visz magával tartalék akkumulátort. A rövidzár miatt megrongálódhat az akkumulátor és a rövidzárt okozó tárgy.

Az akkumulátor élettartama és kapacitása csökkenhet, ha az akkumulátor forró vagy hideg helyen, például nyáron vagy télen zárt gépkocsiban marad. Mindig próbálja 15 °C és 25 °C (59 °F és 77 °F) közti hőmérsékleten tartani az akkumulátort. A túl forró vagy túl hideg akkumulátor alkalmatlan lehet a készülék áramellátására, még akkor is, ha teljesen fel van töltve. Az akkumulátor teljesítményét különösen a fagypont alatti hőmérséklet rontja.

Ne dobja tűzbe az akkumulátort, mert felrobbanhat. Az akkumulátor sérülés hatására is felrobbanhat. Az elhasznált akkumulátoroktól a helyi jogszabályokat betartva szabaduljon meg. Ha lehetséges, gondoskodjon az akkumulátor újrahasznosításáról. Ne dobja ki az akkumulátort a háztartási hulladékkal együtt.

A vezeték nélküli készülékek érzékenyek lehetnek az akkumulátor miatt jelentkező interferenciára, amely befolyásolhatja a teljesítményüket.



Megjegyzés

Kérjük, látogasson el a www.acer.com oldalra az akkumulátor szállítási dokumentumok megtekintéséhez.

Belső akkumulátor

- Ne próbálja meg kicserélni a beépített tölthető akkumulátort. Az akkumulátor cseréjét az Acer által engedélyezett javítóműhelynek kell elvégeznie.
- Az akkumulátort a termék dokumentációjában található útmutatónak megfelelően töltsse.

FIGYELMEZTETÉSEK ÉS JOGSZABÁLYI INFORMÁCIÓ

Optikai meghajtók

VIGYÁZAT: A készülék lézeres eszközt tartalmaz, és ennek alapján 1-ES OSZTÁLYÚ LÉZERES TERMÉKNEK minősül. Ha rendellenességet észlel a készülék működésében, forduljon a legközelebbi HIVATALOS szervizközponthoz. A lézersugárral való közvetlen érintkezés elkerülése érdekében ne nyissa fel a készülék házát.

1. OSZTÁLYÚ LÉZERES TERMÉK?

VIGYÁZAT: INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID EXPOSURE TO BEAM.

APPAREIL A LASER DE CLASSE 1 PRODUIT

LASERATTENTION: RADIATION DU FAISCEAU LASER INVISIBLE EN CAS D'OUVERTURE. EVITER TOUTE EXPOSITION AUX RAYONS.

LUOKAN 1 LASERLAITE LASER KLASSE 1

VORSICHT: UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG, WENN ABDECKUNG GEÖFFNET NICHT DEM STRAHLL AUSSETZEN

PRODUCTO LÁSER DE LA CLASE I

ADVERTENCIA: RADIACIÓN LÁSER INVISIBLE AL SER ABIERTO. EVITE EXPONERSE A LOS RAYOS.

ADVARSEL: LASERSTRÅLING VEDÅBNING SE IKKE IND I STRÅLEN.

VARO! LAVATTAESSA OLET ALTTINA LASERSÄTEILYLLE.

VARNING: LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD ÄLÅ TUIJOTA SÄTEESEENSTIRRA EJ IN I STRÅLEN

VARNING: LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNADSTIRRA EJ IN I STRÅLEN

ADVARSEL: LASERSTRÅLING NÄR DEKSEL ÅPNESSTIRR IKKE INN I STRÅLEN

A telefonvonal biztonsága

- Húzzon ki a berendezésből minden telefonvonalat, ha nem használja és/vagy szervizelés előtt.
- A villámlás-okozta elektromos zárlat kockázatának elkerülése érdekében ne csatlakoztassa a berendezéshez a telefonvonalat villámlás és zivatarok alatt.

Segélykérő hívások



Vigyázat

A készülékkel nem lehet segélykérő hívást bonyolítani. Ha segélykérő hívást szeretne indítani, akkor mobiltelefonnal vagy egyéb telefonrendszerrel kell kezdeményeznie a hívást.

Orvosi készülékek

A rádiós átvitelt végző eszközök, például a vezeték nélküli telefonok használata miatt zavarok jelentkezhetnek az elégtelen védelemmel ellátott orvosi készülékek működésében. Ha bármilyen kérdése van, illetve meg szeretné tudni, hogy az adott készülék megfelelő árnyékolással rendelkezik-e a külső rádiófrekvenciás energiával szemben, akkor forduljon orvoshoz vagy a készülék gyártójához. Az egészségügyi intézményekben, ha bármilyen erre utaló szabály van érvényben, kapcsolja ki a készüléket. A kórházakban és az egyéb egészségügyi intézményekben sok helyen használnak olyan készülékeket, amelyek érzékenyek lehetnek a külső rádiófrekvenciás hatásokra.

Szívritmus-szabályozók.A szívritmus-szabályozók gyártóinak ajánlásai szerint a vezeték nélküli készülékek és a szívritmus-szabályozók között az esetleges interferenciák elkerülése érdekében legalább 15,3 cm-es távolságot kell tartani. Ezek az ajánlások összhangban vannak a vezeték nélküli technológiákkal foglalkozó független kutatóintézetek ajánlásaival. A szívritmus-szabályozót használó személyeknek a következőkre kell ügyelniük:

- A készüléket mindig legalább 15,3 cm-re kell tartani a szívritmus-szabályozótól.

- Bekapcsolt állapotban a készüléket nem szabad a szívritmus-szabályozó közelében hordozni. Ha interferencia fellépése vélelmezhető, akkor ki kell kapcsolni vagy távolabbra kell helyezni a készüléket.

Hallókészülékek. A digitális vezeték nélküli készülékek egy része interferenciát okoz egyes hallókészülékeknél. Ha interferenciát tapasztal, akkor forduljon a szolgáltatóhoz.

Járművek

A rádiófrekvenciás jelek zavarhatják a helytelenül beszerelt vagy rosszul árnyékolt elektronikus rendszerek, például az elektronikus befecskendező rendszerek, az elektronikus blokkolásgátló fékrendszerek, az elektronikus sebességszabályozók és a légszákrendszerek működését. További információt a jármű vagy az utólagosan beszerelt készülék gyártójától, illetve annak képviselőjétől kaphat. A készülék javítását vagy járműbe való beszerelését csak szakképzett személy végezheti. A helytelen beszerelés vagy javítás veszélyes lehet, és a készülékre vonatkozó garancia érvénytelenné válását okozhatja. Rendszeresen ellenőrizze, hogy a jármű minden vezeték nélküli készüléke helyesen van-e rögzítve, és megfelelően működik-e. A készülékkel és annak részegységeivel vagy tartozékaival azonos fülkében, rekeszben ne tároljon gyúlékony folyadékot, gázt vagy egyéb robbanékony anyagot. Ha légszákkal felszerelt járműben utazik, akkor ne feledje, hogy a légszák nagy erővel nyílhat ki. A légszák fölé, illetve a légszák kinyílási területére ne helyezzen semmilyen tárgyat, ideértve a rögzített és a hordozható vezeték nélküli készülékeket is. A jármű belterébe hibásan beszerelt vezeték nélküli készülékek a légszák kinyílásakor súlyos sérüléseket okozhatnak. A készülék repülőgépen való használata tilos. Mielőtt repülőgépre szállna, kapcsolja ki a készüléket. A vezeték nélküli készülékek repülőgépen való használata veszélyt jelenthet a repülőgép működésére nézve, megzavarhatja a vezeték nélküli telefonos hálózatot, és törvénybe is ütközhet.

Robbanásveszélyes környezetek



Vigyázat

Ne működtessen hordozható jeladókat (beleértve azt a vezeték nélküli adaptert is) árnyékolatlan gyutacsok közelében vagy robbanékony környezetben, kivéve, ha a jeladót átalakították és ezáltal megfelel az ilyen környezetben történő használatra.

Az esetlegesen robbanásveszélyes levegőjű helyeken kapcsolja ki a készüléket, és vegye figyelembe az összes jelzést és egyéb utasítást. Esetlegesen robbanásveszélyes levegőjű helyek mindazok, ahol normál esetben a járművek motorjának leállítására szólítanak fel. Az ilyen helyeken a szikrák robbanást, illetve személyi sérüléshez, rosszabb esetben halálhoz vezető tüzet okozhatnak. Az üzemanyagtöltő és a szervizállomások területén kapcsolja ki a notebookot.

Az üzemanyagraktárakban és az -elosztó létesítményekben, a vegyi üzemekben és a robbantási területeken gondosan tanulmányozza a rádiós készülékek használatára vonatkozó előírásokat.

A robbanásveszélyes levegőjű helyeket a legtöbbször, de nem minden esetben, jelöléssel látják el. Ideértendők a hajók fedélközei, a vegyi szállítási és tároló létesítmények, a cseppfolyósított földgázt (például propán-butánt) használó járművek, illetve azok a helyek, ahol a levegő vegyi anyagokat vagy egyéb részecskéket, például port, gabonaport vagy fémport tartalmaz.

Ne kapcsolja be a notebookot azokon a helyeken, ahol tilos a mobiltelefonok használata, illetve ahol interferenciát vagy egyéb kárt okozhat.

Hulladékkezelési útmutatás

Ha többé már nincs szüksége a készülékre, ne dobja a szemétkbe. A környezetszennyezés csökkentése és a globális környezet lehető legnagyobb mértékű védelme érdekében kérjük, gondoskodjon a készülék újrafelhasználásáról. Az elektromos és elektronikus hulladékok (Waste from Electrical and Electronics Equipment, WEEE) kezelésével kapcsolatos szabályokról a www.acer-group.com/public/Sustainability



ENERGY STAR



Az Acer ENERGY STAR minősítéssel ellátott termékeivel a szolgáltatások és a teljesítmény terén tett lemondások nélkül nyílik lehetőség az energiamegtakarításra, ezáltal a takarékoskodásra és a környezet védelmére. Az Acer büszke arra, hogy termékei ENERGY STAR minősítéssel vannak ellátva.

Mi az ENERGY STAR?

Az ENERGY STAR minősítéssel ellátott termékek kevesebb energiát fogyasztanak, és az Amerikai Egyesült Államok Környezetvédelmi Hivatala által meghatározott szigorú energiahatékonysági irányelveknek megfelelően elősegítik az üvegházhatást okozó gázok kibocsátásának mérséklését. Az Acer elkötelezte magát amellett, hogy világszerte olyan termékeket kínáljon a vásárlóknak, amelyek kevesebb energiát fogyasztanak, így elősegítik a takarékoskosságot és a környezet védelmét. Minél több energiát tudunk megtakarítani a magasabb energiahatékonyság révén, annál kevesebb üvegházhatást okozó gázt kell kibocsátanunk, ami által csökkenthető az éghajlatváltozások valószínűsége. További információk: **www.energystar.gov**.



Megjegyzés

A jelen fejezetben közölt információ elképzelhető, hogy az Ön számítógépére nem vonatkozik.

Az Acer ENERGY STAR minősítéssel ellátott termékei:

- Kevesebb hőt állítanak elő, így kevesebb hűtést igényelnek és melegebb környezetben is üzemeltethetők.
- Tétlenség esetén automatikusan átáll a „kijelző alvó módba” 10 perc után, és a „számítógép alvó módba” 30 perc után (Lásd az Energiagazdálkodási beállításokat).
- Lehetővé teszik a számítógép alvó módból történő felébresztését a billentyűzet vagy az egér segítségével.
- A számítógépek több mint 80%-kal kevesebb energiát fogyasztanak alvó módban.

Az ENERGY STAR és az ENERGY STAR jelzés az Amerikai Egyesült Államokban regisztrált jelzés.

Vezeték nélküli adapter szabályozási információk

Rádiófrekvenciás zavarás



Vigyázat

Biztonsági okokból kapcsolja ki az összes vezeték nélküli, rádiós átvitelt végző eszközt, ha a hordozható számítógépet az alábbi körülmények között használja. Ilyen eszköz többek között, de nem kizárólagosan: LAN (WLAN), Bluetooth és/vagy mobilhálózatot használó készülékek.

Mindig tartsa be az adott területen érvényes előírásokat, és mindig kapcsolja ki a készüléket, ha a használata tiltott, illetve interferenciát vagy kárt okozhat. A készüléket csak a normál használati helyzetben működtesse. Ez a készülék rendes használat mellett megfelel az RF-kitettségi előírásoknak. Az adatfájlok és az üzenetek sikeres átviteléhez az eszköznek jó minőségű hálózati kapcsolatra van szüksége. Egyes esetekben késlekedhet az adatfájlok és az üzenetek továbbítása, amíg ilyen kapcsolat elérhetővé nem válik. A készülék egyes részei mágnesesek. A készülék magához vonzhatja a fémes anyagokat. A hallókészüléket viselő személyek ne tartsák a hallókészülékkel ellátott fülökhöz a készüléket. Ne helyezzen bankkártyát vagy egyéb mágneses adattároló eszközt a készülék közelébe, mert ezzel a rajta tárolt információk törlését okozhatja.

Use on aircraft



Vigyázat

FCC and FAA regulations may prohibit airborne operation of radio-frequency wireless devices (wireless adapters) because their signals could interfere with critical aircraft instruments. Ask the cabin crew before turning on your device's wireless adapter whilst on board.

The wireless adapter and your health

The wireless adapter, like other radio devices, emits radio frequency electromagnetic energy. The level of energy emitted by the wireless

adapter, however, is less than the electromagnetic energy emitted by other wireless devices such as mobile phones. The wireless adapter operates within the guidelines found in radio frequency safety standards and recommendations. These standards and recommendations reflect the consensus of the scientific community and result from deliberations of panels and committees of scientists who continually review and interpret the extensive research literature. In some situations or environments, the use of the wireless adapter may be restricted by the proprietor of the building or responsible representatives of the applicable organization. Examples of such situations may include:

- Using the wireless adapter on board airplanes, or
- Using the wireless adapter in any other environment where the risk of interference with other devices or services is perceived or identified as being harmful.

If you are uncertain of the policy that applies to the use of wireless adapters in a specific organization or environment (an airport, for example), you are encouraged to ask for authorization to use the adapter before you turn it on.

USA — FCC and FAA

The FCC with its action in ET Docket 96-8 has adopted a safety standard for human exposure to radio frequency (RF) electromagnetic energy emitted by FCC certified equipment. The wireless adapter meets the Human Exposure limits found in OET Bulletin 65, supplement C, 2001, and ANSI/IEEE C95.1, 1992. Proper operation of this radio according to the instructions found in this manual will result in exposure substantially below the FCC's recommended limits.

- The following safety precautions should be observed:
 - Do not touch or move antenna while the unit is transmitting or receiving.
- Do not hold any component containing the radio such that the antenna is very close or touching any exposed parts of the body, especially the face or eyes, while transmitting.
- Do not operate the radio or attempt to transmit data unless the antenna is connected; this behavior may cause damage to the radio.

- The use of wireless adapters in hazardous locations is limited by the constraints posed by the safety directors of such environments.
- The use of wireless adapters on airplanes is governed by the Federal Aviation Administration (FAA).
- The use of wireless adapters in hospitals is restricted to the limits set forth by each hospital.

FCC radio frequency interference requirements



Megjegyzés

Applies to device supporting IEEE 802.11a/ac wireless adapters.

This device is restricted to indoor use due to its operation in the 5.15 to 5.25 GHz and 5.470 to 5.725 GHz frequency ranges. FCC requires this product to be used indoors for the frequency ranges 5.15 to 5.25 GHz and 5.470 to 5.725 GHz to reduce the potential for harmful interference to co-channel mobile satellite systems. High power radars are allocated as primary users of the 5.25 to 5.35 GHz and 5.65 to 5.85 GHz bands. These radar stations can cause interference with and /or damage this device. No configuration controls are provided for this wireless adapter allowing any change in the frequency of operations outside the FCC grant of authorization for U.S operation according to Part 15.407 of the FCC rules.

USA — Federal Communications Commission (FCC)



Megjegyzés

The radiated output power of the adapter is far below the FCC radio frequency exposure limits. Nevertheless, the adapter should be used in such a manner that the potential for human contact during normal operation is minimized. To avoid the possibility of exceeding the FCC radio frequency exposure limits, you should keep a distance of at least 20 cm between you (or any other person in the vicinity), or the minimum separation distance as specified by the FCC grant conditions, and the antenna that is built into the computer. Details of the authorized configurations can be found at www.fcc.gov/oet/ea/ by entering the FCC ID number on the device.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation of the device is subject to the following two conditions:

- This device may not cause harmful interference.
- This device must accept any interference that may cause undesired operation.
- 15.21
You are cautioned that changes or modifications not expressly approved by the part responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Interference statement

This wireless adapter has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This wireless adapter generates, uses, and can radiate radio frequency energy. If the wireless adapter is not installed and used in accordance with the instructions, the wireless adapter may cause harmful interference to radio communications. There is no guarantee, however, that such interference will not occur in a particular installation. If this wireless adapter does cause harmful interference to radio or television reception (which can be determined by turning the equipment off and on), the user is encouraged to try to correct the interference by taking one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna of the equipment experiencing the interference.
- Increase the distance between the wireless adapter and the equipment experiencing the interference.
- Connect the computer with the wireless adapter to an outlet on a circuit different from that to which the equipment experiencing the interference is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Canada — Industry Canada (IC)

This device complies with RSS247 of Industry Canada. Cet appareil se conforme à RSS247 de Canada d'Industrie.

This device complies with Industry Canada licence-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must

accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

CAN ICES-3(B)/NMB-3(B)

European Union

List of applicable countries

This product must be used in strict accordance with the regulations and constraints in the country of use. For further information, contact the local office in the country of use. Please see **https://europa.eu/european-union/about-eu/countries_en** for the latest country list.

Specifikus elnyelési ráta (SAR) információi

Jelen eszköz megfelel az egészségvédelem érdekében hozott, a lakosság elektromágneses mezőnek való kitettségét korlátozó EU követelményeknek.

A korlátozások a lakosság védelmének érdekében hozott ajánlások részét képezik. Ezen ajánlásokat független tudományos szervezetek fejlesztették ki és ellenőrizték rendszeresen elvégzett és alaposan kiértékelt tudományos kísérleteken keresztül. Az Európai Tanács mobil eszközökre vonatkozó korlátozásának mértékegysége a "Specifikus elnyelési ráta" (SAR), és az SAR-határérték 2,0 W/kg, amely átlagosan 10 gramm emberi szövetre értendő. Ez megfelel a Nemzetközi Nem-ionizáló Sugárvédelmi Bizottság (ICNIRP) követelményeinek.

A testfelületen viselt berendezések esetében az eszközt bevizsgálták, és a vizsgálat eredménye szerint az eszköz megfelel az ICNIRP kitettségi irányelveknek és az Európai Szabványoknak, a hozzárendelt tartozékokkal való használathoz. Egyéb, fémtartalmú tartozékok használatakor elképzelhető, hogy az eszköz nem felel meg az ICNIRP kitettségi irányelveknek.

Az 5,15 - 5,35 GHz-es alacsony sáv szélesség csak beltéri használatra ajánlott.

Ez a készülék megfelel az Európai Unió 2014/53/EU irányelvének alapvető követelményeinek. Tekintse meg az Európai Unió

Megfelelőségi nyilatkozatát, további részleteket a mellékelt Megfelelőségi nyilatkozatban talál.

	AT	BE	BG	HR	CY	CZ	DK
	EE	FI	FR	DE	EL	HU	IE
	IT	LV	LT	LU	MT	NL	PL
	PT	RO	SK	SI	ES	SE	UK

Italy

The use of this equipment is regulated by:

- 1.D.L.gs 1.8.2003, n. 259, article 104 (activity subject to general authorization) for outdoor use and article 105 (free use) for indoor use, in both cases for private use.
- 2.D.M. 28.5.03, for supply to public of RLAN access to networks and telecom services.

L'uso degli apparati è regolamentato da:

- 1.D.L.gs 1.8.2003, n. 259, articoli 104 (attività soggette ad autorizzazione generale) se utilizzati al di fuori del proprio fondo e 105 (libero uso) se utilizzati entro il proprio fondo, in entrambi i casi per uso private.
- 2.D.M. 28.5.03, per la fornitura al pubblico dell'accesso R-LAN alle reti e ai servizi di telecomunicazioni.

Belgium

Dans le cas d'une utilisation privée, à l'extérieur d'un bâtiment, au-dessus d'un espace public, aucun enregistrement n'est nécessaire pour une distance de moins de 300 m. Pour une distance supérieure à 300 m un enregistrement auprès de l'IBPT est requise. Pour les enregistrements et licences, veuillez contacter l'IBPT.

In geval van privé-gebruik, buiten een gebouw, op een openbare plaats, is geen registratie nodig, wanneer de afstand minder dan 300 m is. Voor een afstand groter dan 300 m is een registratie bij BIPT vereist. Voor registraties en licenties, gelieve BIPT te contacteren.

Brazil

Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito a proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário.

Pakistan

Pakistan Telecommunication Authority (PTA) Approved.

Morocco

The operation of this product in the radio channel 2 (2417 MHz) is not authorized in the following cities: Agadir, Assa-Zag, Cabo Negro, Chaouen, Goulmima, Oujda, Tan Tan, Taourirt, Taroudant and Taza.

The operation of this product in the radio channels 4, 5, 6 and 7 (2425 - 2442 MHz) is not authorized in the following cities: Aéroport Mohamed V, Agadir, Aguelmous, Anza, Benslimane, Béni Hafida, Cabo Negro, Casablanca, Fès, Lakbab, Marrakech, Merchich, Mohammédia, Rabat, Salé, Tanger, Tan Tan, Taounate, Tit Mellil, Zag.

Japan

5 GHz 帯は室内でのみ使用のこと

Korea

당해 무선설비는 운용 중 전파혼신 가능성이 있음

Taiwan

第十二條

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。

第十四條

低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。

前項合法通信，指依電信法規定作業之無線通信。

低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

A termék módosításai

Az Acer nem tehető felelőssé a felhasználó által végrehajtott engedély nélküli módosításokért és azok következményeiért, amelyek megváltoztathatják a termék alkalmasságát.

Megfelel az orosz szabályozó tanúsítványoknak és előírásoknak

