

Aspire L sorozat

Felhasználói útmutató

Copyright © 2006. Acer Incorporated.
Minden jog fenntartva.

Aspire sorozat Felhasználói útmutató
Eredeti kiadás: 09/2006

A kiadó fenntartja a jelen kiadványban foglalt információk rendszeres megváltoztatásának jogát, anélkül, hogy az átdolgozásról vagy a változtatásról bárkit külön értesítene. A változtatások ennek az útmutatónak az új kiadásában vagy kiegészítő dokumentumaiban és kiadványaiban jelennek meg. A vállalat sem nyíltan, sem burkoltan nem nyilatkozik a kiadvány tartalmáról, nem vállal rá garanciát, továbbá kifejezetten visszautasítja, hogy bármilyen meghatározott célra való alkalmasságra vagy eladhatóságra vonatkozó garanciát nyújtana.

Jegyezze fel a lenti helyre a modellszámot, a sorozatszámot, illetve a vásárlás időpontját és helyét. A sorozatszám és a modellszám a számítógépre ragasztott címkén található. Minden a készülékkel összefüggő kapcsolatfelvétel során fel kell tüntetni a sorozatszámot, a modellszámot és a vásárlással kapcsolatos adatokat.

Az Acer Incorporated előzetes írásos engedélye nélkül ennek a kiadványnak semmilyen részletét nem szabad sokszorosítani, adatfeldolgozó rendszerben tárolni vagy továbbítani, legyen az bármilyen formában vagy eszközzel, elektronikusan, mechanikusan, fénymásolással, képrögzítéssel vagy másképp.

Aspire sorozatú asztali számítógép

Modellszám: _____

Sorozatszám: _____

Vásárlás időpontja: _____

Vásárlás helye: _____

Az Acer és az Acer logó az Acer Incorporated bejegyzett védjegyei. Más cégek termékeinek neveit vagy védjegyeit itt csak azonosítás céljából használtuk, és az illető társaságok tulajdonát képezik.

Biztonsági és a kényelmes használattal kapcsolatos információk

Biztonsági tudnivalók

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 készülék kikapcsolása tisztítás előtt

Tisztítás előtt húzza ki a hálózati csatlakozót a dugaszolóaljzatból. Ne használjon folyékony vagy hajtógázos tisztítószeret. A tisztításhoz használjon vízzel nedvesített kendőt.

Figyelmeztetések

- 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 tűzhöz 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.

Az elektromos energia használata

- 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 rálephetnek 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.
- 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.



Figyelem! 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.

- Csak a készülékhez való, megfelelő típusú hálózati csatlakozókábelt használjon (a tartozékok dobozában található). A kábel bontható csatlakozású legyen: UL listán szereplő/CSA bizonyítvánnyal rendelkező, SPT-2 típusú, 7 A névleges áramerősségű, 125 V minimális feszültségű, VDE vagy hasonló jóváhagyással. A maximális kábelhossz 4,6 méter.

A készülék szervizelése

Ne kíséreltezzon a termék javításával, mert a felnyitással vagy a burkolat eltávolításával veszélyes feszültségnek vagy más veszélyeknek teheti ki magát. Bízson minden javítást a szerviz szakképzett munkatársaira.

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

- Ha 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.
- Ha a készülék működésében olyan jelentős változás állt be, ami javítás szükségességére utal.
- Ha a készülék – a kezelési utasítás betartása mellett – nem működik megfelelően.



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.

Az akkumulátor cseréje

A hordozható számítógép lítium akkumulátorral működik. Az akkumulátort kizárólag a készülékhez mellékelten azonos típusúra cserélje le. Másfajta akkumulátor használata tűzveszéllyel vagy robbanásveszéllyel járhat.



Figyelem! Az akkumulátorok helytelen használat esetén felrobbanhatnak. Ne szedje szét és ne dobja tűzbe őket! A gyermekektől tartsa távol. A használt akkumulátorok hulladékkezelésekor kövesse a helyi szabályozásokat.

A telefonvonalakkal kapcsolatos biztonsági tudnivalók

- A berendezés javításakor vagy szétszerelésekor mindig ki kell húzni telefoncsatlakozót a fali aljzatból.
- Ne használja a telefont (hacsak nem vezeték nélküli típus) villámlás idején. A villámlás miatt fennáll a közvetett elektromos áramütés veszélye.

Hulladékkezelési útmutatás

Ha többé már nincs szüksége a készülékre, ne dobja a szemétkébe.

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

<http://global.acer.com/about/sustainability.htm> címen talál információkat.



Higanytartalom

LCD/CRT monitort vagy megjelenítőt tartalmazó kivetítők vagy egyéb elektronikus termékek esetében:

Az ebben a termékben található fényforrás/fényforrások higanyt tartalmaznak, és a helyi, állami vagy szövetségi jogszabályok előírásai szerint újra kell hasznosítani őket. További információkat az Electronic Industries Alliance www.eiae.org című webhelyén talál. Ha a fényforrások újrahasznosításával kapcsolatban további tájékoztatást szeretne kapni, látogasson el a www.lamprecycle.org webhelyre.



A kényelmes használattal kapcsolatos tanácsok és információk

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, ínburrok-gyulladás vagy egyéb mozgásszervi panaszok kialakulásához vezethet. A következő tünetek jelentkezhetnek a kézben, a csuklóokban, a karokban, a vállban, a nyakban és a hátban:

- zsibbadtság, égő vagy bizsergő érzés
- sajgás, fájdalom, nyomásérzékenység
- fájás, duzzanat, lüktetés
- merevség, feszülés
- hidegség, 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.
- Pisoljon gyakran, ezzel megelőzi a szemének kiszáradását.

Kijelző

- Tartsa tisztán a kijelzőt.
- A fejét tartsa a képernyő felső élénél magasabban, így lefelé kell irányítania a tekintetét, amikor a képernyő középső részére néz.
- A kijelző fényerejét és/vagy kontrasztját kényelmes, a szöveg olvasható és a grafikák tiszta megjelenítését biztosító szintre állítsa be.
- A ragyogást és a tükröződésekkel 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.
- Huzamosabb ideig ne nézzen erős fényforrásba, például nyitott ablakon kifelé.

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.



.....

Figyelem! A földelő érintkező a biztonságot szolgálja. Megfelelő földelés né 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.



.....

Megjegyzés: További információk: **AcerSystem User's Guide, "Jogszábeli és biztonsági tudnivalók" a 34. oldalon.**

Biztonsági és a kényelmes használattal kapcsolatos információk	iii
Biztonsági tudnivalók	iii
Hulladékkezelési útmutatás	v
A kényelmes használattal kapcsolatos tanácsok és információk	vi
1 Ismerkedés a rendszerrel	1
A csomag tartalma	3
A felhasználói útmutató elérése	4
Elő- és hátlap	5
Billentyűzet	6
Optikai meghajtó	7
A CD- és DVD-lemezek gondozása	8
2 A számítógép üzembe helyezése	9
Kényelmes munkakörnyezet kialakítása	11
A szék beállítása	11
A számítógép elhelyezése	11
A monitor elhelyezése	12
A billentyűzet elhelyezése	13
Az egér elhelyezése	13
A perifériák csatlakoztatása	14
A billentyűzet és az egér csatlakoztatása (bizonyos modellek esetében)	14
A monitor csatlakoztatása	15
A tápkábel csatlakoztatása	15
A hálózati adapter gondozása	16
A számítógép bekapcsolása	17
A számítógép kikapcsolása	18
Csatlakoztatási lehetőségek	19
Csatlakoztatás hálózathoz	19
Multimédiás eszközök csatlakoztatása	19
3 A rendszerhez tartozó segédprogramok	25
Kétképernyős megjelenítés	27
A rendszer helyreállítása	28
4 Gyakran ismétlődő kérdések	29
Gyakran ismétlődő kérdések	31

Függelék A:

Jogszabályi és biztonsági tudnivalók	33
Jogszabályi és biztonsági tudnivalók	34
Megfelelés az ENERGY STAR irányelveknek	34
FCC megjegyzés	34
A modemre vonatkozó megjegyzések	35
Nyilatkozat a lézerekre vonatkozó biztonsági előírásoknak való megfelelésről	36
Macrovision szerzői jogvédelmi megjegyzés	36
Rádiókészülék hatósági engedélyezési megjegyzés	36
Általános tudnivalók	37
Európai Unió (EU)	37
Az FCC rádiófrekvenciás biztonsági követelményei	38
Kanada – alacsony teljesítményű, engedélyre nem köteles rádiófrekvenciás távközlési eszközök (RSS-210)	38
Federal Communications Commission	
Declaration of Conformity	39
Declaration of Conformity for CE marking	40
 Tárgymutató	 41

1 Ismerkedés a rendszerrel

Ez a fejezet a számítógép szolgáltatásait
és összetevőit ismerteti.

A csomag tartalma

A számítógép kicsomagolása előtt győződjön meg arról, hogy elegendő helyel rendelkezik az elhelyezéséhez.

Gondosan bontsa ki a papírdobozt, és vegye ki a tartalmát. Ha az alábbi tételek bármelyike hiányzik vagy sérült, azonnal lépjen kapcsolatba az eladóval:

Aspire számítógép



A tartozékdobozban található tételek

- Billentyűzet (USB/Wireless)
- Egér (USB/Wireless)



Felhasználói útmutató (bizonyos modellek esetében), garanciakártya és telepítési poszter



Hálózati adapter és tápkábel



Egyéb felhasználói dokumentációk és külső gyártók szoftverei

A felhasználói útmutató elérése

A jelen felhasználói útmutató Adobe Acrobat PDF fájlként a számítógépen is megtalálható.

A felhasználói útmutató elérése (Windows XP)

1. Kattintson a Windows XP tálcáján lévő **Start** gombra, majd mutasson a **Minden program és az AcerSystem** elemre.
2. Kattintson az **Aspire Series User's Guide** (Aspire sorozat, felhasználói útmutató) parancsra.

Elő- és hátlap

A számítógép elő- és hátlapja a következő elemeket tartalmazza:

Ikon	Összetevő	Ikon	Összetevő
	Kiadógomb		DVI port
	Bekapcsoló gomb		CRT/LCD monitorport
	Merevlemez állapotjelzője		OBR (One Button Recovery, egygombos helyreállítás) gomb
	LAN állapotjelző / Hálózati port		Vonali kimeneti aljzat
	USB portok		Mikrofonbemeneti aljzat
	Kensington záraljzat		Fejhallgató-/hangszóró-kimeneti/vonali kimeneti port
	Egyenáramú bemeneti aljzat		Vonali bemeneti aljzat
	IEEE 1394 port		Memóriakártya-olvasók
FM	FM aljzat	TV-OUT	S-video/TV-kimenet aljzat (bizonyos modellek esetében)
TV	RF aljzat	SPDIF	Koaxiális S/PDIF audio kimeneti csatlakozó
AV-IN	Hang/videó bemeneti aljzat		

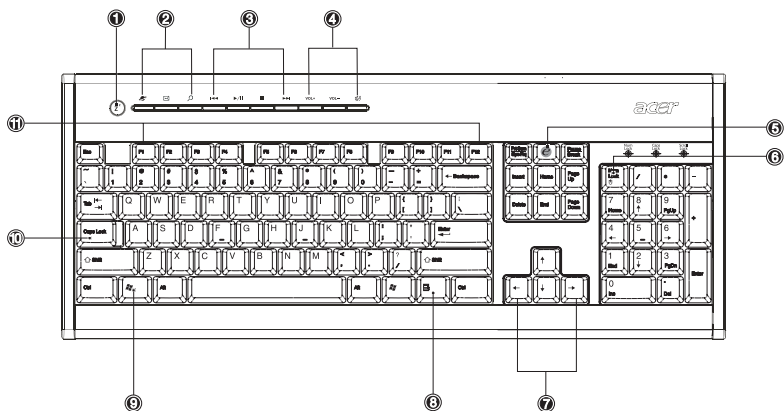


Megjegyzés: További információk: "A perifériák csatlakoztatása" a 14. oldalon és "Csatlakoztatási lehetőségek" a 19. oldalon

Billentyűzet

A billentyűzet teljes méretű billentyűkkel, különálló kurzorgombokkal, két darab Windows-gombbal, négy darab multimédiás gombbal és 12 darab funkcióbillentyűvel rendelkezik.

További információ a billentyűzet csatlakoztatásáról: **"A billentyűzet és az egér csatlakoztatása (bizonyos modellek esetében)" a 14. oldalon**



Sorszám	Leírás	Sorszám	Leírás
1	Alvás gomb	2	Internet/e-mail/keresés gomb
3	Multimédiás gombok	4	Hangerő-szabályozó/némítás gomb
5	e gomb (Scroll Lock)	6	Num Lock gomb
7	Kurzorgombok	8	Alkalmazás gomb
9	Windows logóval ellátott gomb	10	Caps Lock gomb
11	Funkciógombok		

Optikai meghajtó

Lehetséges, hogy a számítógépben DVD/CD-RW kombó, DVD-Dual vagy DVD-Super többcélú meghajtó is található. A meghajtó a számítógép előlapja felől érhető el. A DVD-meghajtóval nem csupán a régebbi CD-ROM-lemezek, CD-I-lemezek és videó CD-lemezek olvashatók, de a digitális videolemezek (DVD-lemezek) is. A DVD-Dual és a DVD-Super többcélú meghajtóval az írható és az újraírható lemezek írása is lehetséges.

A CD- és DVD-lemezek, hasonlóan a hajlékonylemezekhez, kisméretűek, könnyűek és könnyen hordozhatók. A hajlékonylemezeknél ugyanakkor kényesebbek, ezért különös gonddal kell kezelni őket.

Ha ki szeretné adatni a bekapcsolt számítógéppel az optikai lemezt, akkor nyomja meg a meghajtó kiadógombját.



A CD- és DVD-lemezek gondozása

- A karcolások és az egyéb sérülések elkerülése érdekében az éppen nem használt lemezeket tartsa a tokjukban. A szennyeződések és a sérülések hatással lehetnek a lemezen lévő adatokra, károsíthatják a CD- vagy DVD-meghajtó olvasólencséjét, illetve előfordulhat, hogy miattuk a számítógép nem tudja olvasni az adatokat.
- A lemezek kezelésekor mindig az élüknél fogja meg őket, így elkerülheti a beszennyezésüket, illetve ujjenyomatossá válásukat.
- A lemezek tisztítására tiszta, pormentes ruhát vagy kendőt használjon, és a tisztítást egyenes vonalú, a lemez közepétől a szélé felé haladó mozdulatokkal végezze. Körkörös mozdulatokkal ne próbálja tisztítani a lemezeket.
- Rendszeresen tisztítsa ki a CD- vagy DVD-meghajtót. A vonatkozó útmutatást a tisztítókészlethez mellékelve találja. Tisztítókészletet bármelyik számítógép- vagy műszaki üzletben vásárolhat.

2 A számítógép üzembe helyezése

Ez a fejezet részletes útmutatást nyújt a számítógép üzembe helyezéséhez és a perifériák csatlakoztatásához.

Kényelmes munkakörnyezet kialakítása

A biztonságos és kényelmes munkavégzésnek előfeltétele a munkakörnyezet megfelelő elrendezése és a készülékek helyes használata. Fontos tehát, hogy időt szánjon munkakörnyezete elrendezésére, illetve a kialakítás megtervezésére. A rendszer üzembe helyezésével kapcsolatban lásd a következő oldalon lévő ábrát.

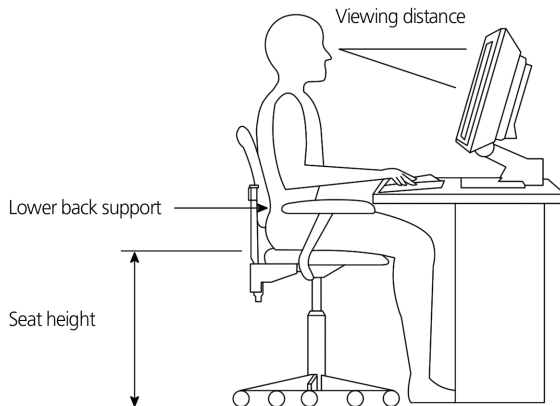
Néhány fontosabb szempont:

A szék beállítása

A megfelelő szék beszerzése még nem egyenlő a megfelelő ülőhelyzet kialakításával. A széket saját testalkatának megfelelően kell beállítani. A megfelelő testhelyzet biztosítja a kényelmesebb és termelékenyebb munkavégzésnek a lehetőségét.

- Kerülje a szék döntését. Ha dönthető széke van, akkor a megfelelő gombbal rögzítse, ezzel elkerülhető, hogy a szék előre-hátra dőljön a számítógép használata során.
- A szék magasságát úgy állítsa be, hogy a combjai párhuzamosak legyenek a padlóval, a lábát pedig le tudja helyezni a padlóra.
- Dőljön neki a háttámlának. Törzsével nagyobb erőfeszítést kell kifejtenie az egyensúly megtartásához, ha nem dől neki a háttámlának.

A számítógép elhelyezése



A számítógép helyének kiválasztásakor vegye figyelembe a következőket:

- Ne helyezze a számítógépet olyan berendezés – például rádiós adó-vevő, televízió, másológép, légkondicionáló berendezés – mellé, amely elektromágneses vagy rádiófrekvenciás interferenciát okozhat.
- Kerülje a poros, illetve szélsőséges hőmérsékletű vagy páratartalmú helyeket.
- A számítógépet az asztal mellé vagy alá is elhelyezheti; ügyeljen arra, hogy a munkában és a mozgásban ne akadályozza Önt.



.....
Figyelmeztetés: A túlmelegedés elkerülése érdekében ügyeljen arra, hogy a felülső rostélyt ne fedje le.

- A számítógéphez tartozik egy talp is, ami akár egy pénzérmével is könnyen rögzíthető vagy eltávolítható. A talpra a számítógép függőleges elhelyezésekor van szükség.



A monitor elhelyezése

A monitort kényelmes távolságra helyezze el, ez a legtöbb esetben 50-60 cm. A kijelzőt úgy állítsa be, hogy a képernyő felső éle a saját szemvonalával egy magasságban legyen, illetve annál némileg alacsonyabban.

A billentyűzet elhelyezése

A billentyűzet helye jelentős mértékben befolyásolja a testtartást. Ha túlságosan távol van, akkor Ön kénytelen előre hajolni, ami természetellenes ülő testtartást eredményez. Ha túlságosan magasra helyezi, akkor megfeszülnek a vállizmai.

- A billentyűzetet a térde fölé helyezze. A billentyűzet magasságának állítására használja a billentyűzet alján lévő, kihajtható lábakat.
- Gépelés közben az alkarját tartsa a padlóval párhuzamosan. A felkarja és a válla legyen nyugalmi helyzetben. Próbáljon meg könnyedén gépelni. Ha úgy érzi, megerőltette a vállát vagy a nyakát, akkor tartson szünetet, és helyesbítse a testtartását.
- A billentyűzetet a monitor elé helyezze. Ha a billentyűzetet a monitor mellé helyezi, akkor gépelés közben el kell fordítania a fejét, ami megterhelő lehet a nyakizmai számára.

Az egér elhelyezése

- Az egeret a billentyűzettel azonos felületre, könnyen elérhető helyre kell tenni.
- Úgy helyezze el, hogy a mozgására elegendő hely álljon rendelkezésre, és ne kényszerüljön nyújtózkodni vagy előre hajolni.
- Az egeret karból mozgassa. Az egér mozgása közben ne támassza az asztalra a csuklóját.

A perifériák csatlakoztatása

A számítógép egyszerűen üzembe helyezhető. A legtöbb esetben csak négy eszköz – az egér, a billentyűzet, a monitor és a tápkábel – csatlakoztatása szükséges.



Megjegyzés: Az alábbi ábrákon látható perifériák csak szemléltetési célt szolgálnak. A tényleges eszközök országonként eltérők lehetnek.

A billentyűzet és az egér csatlakoztatása (bizonyos modellek esetében)

Csatlakoztassa az USB-s egeret és billentyűzetet a számítógép elő- és hátlapján található USB portok  bármilyekéhez.



A monitor csatlakoztatása

A monitor csatlakoztatásához egyszerűen dugja be a monitorkábelt a számítógép hátoldalán található monitorportba  (kék színű csatlakozó) vagy a DVI portba.



Megjegyzés: További útmutatást és információkat a monitor kézikönyvében talál.

A tápkábel csatlakoztatása

Ellenőrizze, hogy a hálózati adapter megfelelően csatlakozik-e a számítógéphez és a fali dugaszolóaljzatba.



Vigyázat: A művelet elvégzése előtt ellenőrizze a hálózati feszültséget. Győződjön meg arról, hogy megegyezik a számítógép feszültségbeállításának értékével.



Megjegyzés: Csatlakoztatásakor gondoskodjon a tápkábel megfelelő rögzítéséről, ezzel elkerülheti a véletlen rendszerleállásokat.

A hálózati adapter gondozása

Néhány tanács a hálózati adapter gondozásához:

- Az adaptert semmilyen más készülékhez ne csatlakoztassa.
- Ne lépjen rá a hálózati kábelre, és ne tegyen rá súlyos tárgyakat. A hálózati kábelt és az egyéb kábeleket úgy helyezze el, hogy ne akadályozzák a környezetben lévő személyek mozgását.
- Amikor kihúzza a hálózati csatlakozót, akkor ne a kábelt, hanem magát a csatlakozót húzza.
- Hosszabbító kábel használatakor a csatlakoztatott berendezések összesített névleges áramfelvétele nem haladhatja meg a hálózati kábel névleges teljesítményét. Az azonos fali dugaszolóaljzatba csatlakoztatott berendezések összesített névleges áramfelvétele nem haladhatja meg a biztosíték névleges teljesítményét.

A számítógép bekapcsolása

A szükséges perifériák és a tápkábel csatlakoztatása után készen áll a számítógép bekapcsolására és a munka megkezdésére.

A számítógép bekapcsolása:

- 1 Kapcsolja be a számítógéphez csatlakoztatott összes perifériát (monitor, nyomtató, hangszóró stb.).
- 2 Nyomja meg a számítógép előlapján található bekapcsoló gombot.



Fontos: Ellenőrizze, hogy a tápkábelt megfelelően csatlakoztatta-e az elektromos aljzatba. Ha elosztót vagy automatikus feszültségszabályozót használ, akkor ellenőrizze, hogy csatlakoztatta-e, illetve bekapcsolta-e.

A számítógép kikapcsolása

A számítógép kikapcsolásához az alábbi lépéseket kell végrehajtania.

Windows XP használatakor:

- 1 Kattintson a Windows XP tálcáján lévő Start gombra, és kattintson a Kikapcsolás, majd ismét a Kikapcsolás gombra.
- 2 Kapcsolja ki a számítógéphez csatlakoztatott összes perifériát.

Ha nem tudja normál módon leállítani a számítógépet, akkor nyomja be és legalább négy másodpercig tartsa benyomva a bekapcsoló gombot. A gomb rövid lenyomásával csak felfüggesztett módba kapcsolja a számítógépet.

Csatlakoztatási lehetőségek

Csatlakoztatás hálózathoz

A számítógép hálózati kábellel helyi hálózathoz (Local Area Network, LAN) csatlakoztatható. Ehhez egyszerűen csatlakoztassa a hálózati kábelt a számítógép hátlapján található hálózati portba .



Megjegyzés: A hálózati beállítások megadásához a hálózati rendszergazdától kaphat, illetve az operációs rendszer kézikönyvében talál információkat.

Multimédiás eszközök csatlakoztatása

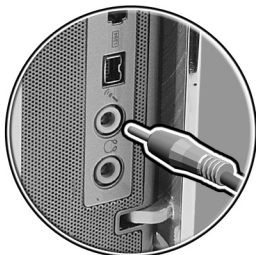
A számítógéphez multimédiás eszközöket – mikrofont, fül- vagy fehallgatót, külső hangszórót és vonali hangbemeneti eszközöket – is csatlakoztathat. Ezekkel az eszközökkel kihasználhatja a számítógép multimédiás képességeit.



Megjegyzés: Az alábbi ábrákon látható multimédiás eszközök csak szemléltetési célt szolgálnak. A tényleges eszközök országonként eltérők lehetnek.

Az eszközöket a következőképpen csatlakoztathatja:

- Mikrofon: A számítógép elő- és hátlapján található mikrofonbemeneti aljzathoz  (rózsaszínű aljzat) csatlakoztatható.



Megjegyzés: A multimédiás eszközök konfigurálásához az egyes eszközökhöz mellékelt dokumentációban talál információkat.

- Fej- és fülhallgató: A számítógép előlapján található fejhallgató aljzatba  csatlakoztathatók.



Megjegyzés: A fejhallgató hangerejének szabályozására a billentyűzeten található hangerő-szabályozó gombokat használhatja. A hangerőt a képernyő alján lévő tálcán található hangerő ikon segítségével is módosíthatja.

- Külső hangszóró: A számítógép hátlapján található hangkimeneti (vonali kimeneti) aljzatba  (világoszöld színű aljzat) csatlakoztatható.



- Hangbeviteli eszköz: A számítógép hátlapján található hangbemeneti (vonali bemeneti) aljzatba  (világoskék színű aljzat) csatlakoztatható.

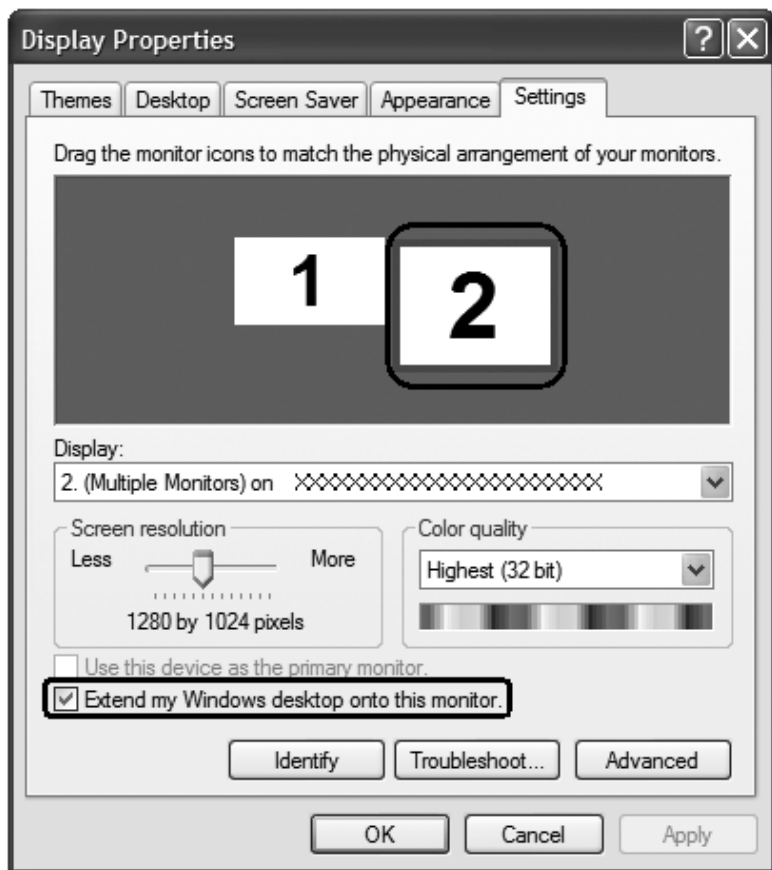


3 A rendszerhez tartozó segédprogramok

Ez a fejezet a számítógépre előtelepített alkalmazásokat ismerteti.

Kétképernyős megjelenítés

A számítógép kétképernyős megjelenítési funkciójának engedélyezése előtt ellenőrizze, hogy csatlakoztatta-e a második monitort, majd kattintson a **Start** gombra, a **Vezérlőpult** és a **Megjelenítés** elemre, végül a **Beállítások** fülre. A képernyőket megjelenítő területen válassza ki a második monitort (**2**), majd jelölje be a **A Windows Asztal kiterjesztése erre a monitorra** jelölőnégyzetet. Végül az **Alkalmaz** gombra kattintva erősítse meg az új beállításokat, az **OK** gombra kattintva pedig fejezze be a műveletet.



A rendszer helyreállítása

Ha elvesznek vagy megsérülnek az operációs rendszer fájljai, akkor a helyreállítási folyamattal visszaállíthatja a gyári alapállapotot vagy az utolsó rendszermentés szerinti állapotot.

- 1 Az Ön Aspire sorozatú számítógépe rendelkezik egy OBR (One Button Recovery, egygombos helyreállítás) gombbal (lásd: "Elő- és háttap" a 5. oldalon), amelynek segítségével gyorsan és könnyen helyreállíthatja a rendszert.
- 2 A bekapcsolási önteszt lefutása után, a BIOS információinak megjelenítése közben az Alt + F10 billentyűkombinációt lenyomva léphet be a rejtett partícióra.
- 3 Ez a segédprogram az Acer eRecovery alkalmazással azonos jelszót használ. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.



Vigyázat! A helyreállítási művelet végrehajtásakor a C meghajtóra mentett minden fájl törlésre kerül. A helyreállítási folyamat elindítása előtt győződjön meg arról, hogy az összes szükséges fájlról készített biztonsági másolatot.



Megjegyzés: A szolgáltatás az alapbeállítások tárolásához egy 5 GB méretű, rejtett partíciót igényel a merevlemez meghajtón.

Ha megpróbálja helyreállítani a rendszert az egygombos helyreállítás szolgáltatással, de a rendszer NEM VÁLASZOL, akkor azonnal lépjen kapcsolatba a helyi viszonteladóval vagy az Acer felhatalmazott képviselőjével.

4 Gyakran ismétlődő kérdések

Ebben a fejezetben a számítógép nem megfelelő működésének esetére talál útmutatást. Ha komolyabb problémába ütközik, akkor forduljon a legközelebbi viszonteladóhoz, illetve kérje a technikai támogatási központ (www.acersupport.com) segítségét.

Gyakran ismétlődő kérdések

Az alábbi kérdésekben a számítógép használata során gyakrabban felmerülő problémák szerepelnek. Az egyes kérdések után egyszerű válaszok, megoldások is találhatóak.

Megnyomtam a bekapcsoló gombot, de a rendszer nem indult el.

Ellenőrizze a bekapcsoló gomb felett található LED-et.

Ha a LED nem világít, akkor a rendszer nem kap tápellátást. Próbálkozzon a következőkkel:

- Ellenőrizze, hogy megfelelően csatlakoztatta-e a tápkábelt az elektromos aljzatba.
- Ha elosztót vagy automatikus feszültségszabályozót használ, akkor ellenőrizze, hogy csatlakoztatta-e, illetve be van-e kapcsolva.

Semmi nem jelenik meg a képernyőn.

A számítógép teljesítményszabályozó funkciója az energiatakarékosság érdekében automatikusan kikapcsolta a kijelzőt. A kijelzőt bármelyik billentyű lenyomásával visszakapcsolhatja.

Ha a gombnyomás hatástalan, akkor indítsa újra a számítógépet. Ha a számítógép újraindítása is eredménytelen, akkor forduljon a legközelebbi viszonteladóhoz, illetve kérje a technikai támogatási központ segítségét.

A nyomtató nem működik.

Tegye a következőket:

- Ellenőrizze, hogy a nyomtató csatlakoztatva van-e egy fali dugaszolóaljzatba, valamint be van-e kapcsolva.
- Ellenőrizze, hogy a nyomtató kábele megfelelően csatlakoztatva van-e az USB porthoz, illetve a nyomtató megfelelő portjához.
- A nyomtatóval kapcsolatban további információkat a nyomtató dokumentációjában talál.

Nem szólnak meg a számítógép hangjai.

Ellenőrizze a következőket:

- Lehetséges, hogy el van némítva a hangszóró. Tekintsen a tálcán található hangerő ikonra. Ha át van húzva, akkor kattintson az ikonra, majd törölje a jelet az **Elnémítás** jelölőnégyzetből. Az USB-s billentyűzetén lévő hangerő-szabályozó/némítás gombbal is el lehet némítani a hangot, illetve meg lehet szüntetni a némítást.
- Ha fejhallgató, fülhallgató vagy külső hangszóró van csatlakoztatva a számítógép vonali kimeneti aljzatához, akkor a belső, beépített hangszórók automatikusan kikapcsolnak.

A rendszer nem tudja olvasni a merevlemezen, a CD- vagy a DVD-lemezen lévő adatokat.

Ellenőrizze a következőket:

- Ellenőrizze, hogy megfelelő típusú lemezt használ-e.
- Ellenőrizze, hogy megfelelően be van-e helyezve a CD- vagy DVD-lemez a meghajtóba.
- Ellenőrizze, hogy a CD- vagy DVD-lemez tiszta-e, illetve nincs-e megkarcolva.
- Egy hibátlan (sértetlen) lemezzel ellenőrizze a meghajtó működését. Ha a meghajtó a hibátlan lemezen lévő adatokat sem tudja olvasni, akkor valószínűleg a meghajtó hibásodott meg. Forduljon a legközelebbi viszonteladóhoz, vagy kérje a technikai támogatási központ segítségét.

A rendszer nem tud írni a merevlemezre, illetve a DVD-Dual vagy a DVD-Super többcélú meghajtóban lévő lemezre.

Ellenőrizze a következőket:

- Győződjön meg arról, hogy a merevlemez nem írásvédett.
- Ellenőrizze, hogy megfelelő típusú lemezt használ-e.

Függelék A:

Jogszabályi és biztonsági tudnivalók

Jogszabályi és biztonsági tudnivalók

Megfelelés az ENERGY STAR irányelveknek

Az ENERGY STAR partnereként az Acer Inc. meggyőződött arról, hogy a készülék megfelel az ENERGY STAR energiagazdálkodásra vonatkozó irányelveinek.

FCC megjegyzés

A készüléket vizsgálatnak vetették alá, amelynek során megállapítást nyert, hogy a készülék teljesíti az FCC szabályzatának 15. pontja szerinti, B osztályú digitális eszközökre vonatkozó határértékeket. Ezeket a határértékeket úgy állapították meg, hogy a lakóépületekben megfelelő védelmet nyújtsanak a káros zavarokkal szemben. A készülék rádiófrekvenciás energiát kelt, használ és sugározhat, és ha nem a használati utasításnak megfelelően helyezték üzembe és használják, akkor megzavarhatja a rádiós távközlést.

Ugyanakkor semmilyen garancia nem vállalható arra nézve, hogy meghatározott felhasználásnál nem fordulnak elő zavarok. Ha a készülék zavart kelt a rádiós vagy a televíziós vételben, és ezt a készülék be- és kikapcsolásával egyértelműen meg lehet állapítani, akkor a felhasználó a zavarok megszüntetésére a következő lépéseket teheti meg:

- A vevőantennát állítsa más irányba, vagy helyezze át.
- Növelje a távolságot a készülék és a vevő között.
- A készüléket csatlakoztassa más áramkörhöz kapcsolódó fali dugaszolóaljzatba, mint amelyhez a vevő csatlakozik.
- Kérjen segítséget a kereskedőtől vagy egy gyakorlott rádiós/televíziós szakembertől.

Megjegyzés: árnyékolt kábelek

Az FCC előírásainak betartása érdekében a készüléket más számítástechnikai eszközökhöz kizárólag árnyékolt kábellel szabad csatlakozni.

Megjegyzés: perifériák

A készülékhez kizárólag olyan perifériákat (bemeneti/kimeneti eszközök, terminálok, nyomtatók stb.) szabad csatlakoztatni, amelyek megfelelnek a B osztályú eszközökre előírt határértékeknek. A határértékeknek nem megfelelő perifériák használata esetén zavar léphet fel a rádiós és a televíziós vételben.

Vigyázat

A gyártó által nem engedélyezett változtatások vagy módosítások miatt a felhasználó elveszítheti a Federal Communications Commission (Szövetségi Távközlési Bizottság) által a számítógép működtetésére biztosított jogát.

Üzemi feltételek

A készülék megfelel az FCC szabályzat 15. fejezetének. A működtetésnek a következő két feltétele van: (1) a készülék nem okozhat zavart, és (2) az eszköznek minden zavart tűrnie kell, beleértve a nem kívánatos működést okozó zavarokat is.

Nyilatkozat az EU szabályoknak való megfelelésről

Az Acer ezúton kijelenti, hogy a jelen számítógép terméksorozat megfelel az 1999/5/EK irányelv alapvető követelményeinek és egyéb vonatkozó rendelkezéseinek.

A modemre vonatkozó megjegyzések

TBR 21

A készülék rendelkezik a nyilvános kapcsolt távbeszélő-hálózattal létesítendő egyvégződéses csatlakozásokhoz szükséges jóváhagyással [98/482/EK "TBR 21" tanácsi határozat]. Az egyes nyilvános kapcsolt távbeszélő-hálózatok közötti különbségek miatt azonban a jóváhagyás önmagában nem jelent feltétel nélküli garanciát arra, hogy a működés minden nyilvános kapcsolt távbeszélő-hálózat végpontján sikeres lesz. Probléma esetén először a berendezés szállítójával lépjen kapcsolatba.

Az országok érvényességi köre

2004 májusában az EU tagjai a következő országok: Ausztria, Belgium, Ciprus, Csehország, Dánia, Egyesült Királyság, Észtország, Finnország, Franciaország, Görögország, Hollandia, Írország, Lengyelország, Lettország, Litvánia, Luxemburg, Magyarország, Málta, Németország, Olaszország, Portugália, Spanyolország, Szlovákia, Szlovénia és Svédország. A használat engedélyezett az Európai Unió országaiban, valamint Norvégiában, Svájcban, Izlandon és Liechtensteinben. A készüléket az adott országban érvényes előírások és szabályok szigorú betartásával szabad csak használni. További információkért lépjen kapcsolatba a használat országában található helyi irodával.

Nyilatkozat a lézerekre vonatkozó biztonsági előírásoknak való megfelelésről

A számítógéppel együtt szállított CD- vagy DVD-meghajtó lézersugárral üzemel. A CD- vagy DVD-meghajtó osztályba sorolási címkéje (lásd alább) a meghajtón található.

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.

ADVASEL: LASERSTRÄLNING VEDLÄGNING SE IKKE IND I STRÄLEN.

VARO! LAVATTAESSA OLET ALTTINA LASERSÄTELYLLE.

VARNING: LASERSTRÄLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD ÄLL TUIJOTA SÄTEESSEENSTIRRA EJ IN I STRÄLEN

VARNING: LASERSTRÄLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNADSTIRRA EJ IN I STRÄLEN

ADVASEL: LASERSTRÄLNING NÄR DEKSEL ÄPPNESSTIRR IKKE INN I STRÄLEN

Macrovision szerzői jogvédelmi megjegyzés

A termék szerzőijog-védelmi technológiát alkalmaz, amelyet egyesült államokbeli szabadalmak és más, a szellemi tulajdon védelmére vonatkozó jogszabályok védenek. E szerzőijog-védelmi technológia felhasználása a Macrovision felhatalmazása alapján történik, és otthoni környezetben vagy más nem nyilvános helyen való megtekintést szolgál, kivéve, ha a Macrovision másképpen rendelkezik. Visszafejtése tilos.

Rádiókészülék hatásági engedélyezési megjegyzés



Megjegyzés: Az alábbi hatásági megjegyzés csak a vezeték nélküli LAN és/vagy Bluetooth csatlóval felszerelt modellekre vonatkozik.

Általános tudnivalók

A készülék megfelel mindazon országok vagy régiók rádiófrekvenciás és biztonsági előírásainak, amelyekben a vezeték nélküli csatoló használatát engedélyezték.

A konfigurációtól függően a készülék tartalmazhat vezeték nélküli rádiófrekvenciás eszközöket (mint például a vezeték nélküli LAN és/vagy Bluetooth modul). Az alábbi információk az ilyen készülékekre vonatkoznak.

Európai Unió (EU)

A készülék megfelel az alábbi Európai Tanács irányelveiben szereplő alapkövetelményeknek:

73/23/EGK alacsony feszültségi irányelv

- **EN 60950-1**

89/336/EGK elektromágneses zavartűrés (EMC) irányelv

- **EN 55022**
- **EN 55024**
- **EN 61000-3-2/-3**

99/5/EK rádió és távközlési végberendezés (R&TTE) irányelv

- **Art.3.1a) EN 60950-1**
- **Art.3.1b) EN 301 489 -1/-17**
- **Art.3.2) EN 300 328-2**
- **Art.3.2) EN 301 893 *Csak 5 GHz-re vonatkozóan**



Az országok érvényességi köre

2004 májusában az EU tagjai a következő országok: Ausztria, Belgium, Ciprus, Csehország, Dánia, Egyesült Királyság, Észtország, Finnország, Franciaország, Görögország, Hollandia, Írország, Lengyelország, Lettország, Litvánia, Luxemburg, Magyarország, Málta, Németország, Olaszország, Portugália, Spanyolország, Szlovákia, Szlovénia és Svédország. A használat engedélyezett az Európai Unió országaiban, valamint Norvégiában, Svájcban, Izlandon és Liechtensteinben.

A készüléket az adott országban érvényes előírások és szabályok szigorú betartásával szabad csak használni. További információkért lépjen kapcsolatba a használat országában található helyi irodával.

Az FCC rádiófrekvenciás biztonsági követelményei

A vezeték nélküli LAN-kártya sugárzási teljesítménye messze az FCC által engedélyezett rádiófrekvenciás határérték alatt van.

A számítógépet ennek ellenére úgy kell használni, hogy a használat során az emberekre gyakorolt hatás mértéke a lehető legkisebb legyen:

- 1 A készülék az 5,15 - 5,25 GHz-es frekvenciatartományban működik, ezért csak beltérben használható. Az FCC a készülék használatát beltérre korlátozza, ugyanis az 5,15 - 5,25 GHz-es frekvenciatartomány használata miatt a közös csatornát használó mobil műholdas rendszerekkel fellépő interferenciákat csak így lehet a minimálisra csökkenteni.
- 2 Az 5,25 - 5,35 és az 5,65 - 5,85 GHz-es frekvenciatartomány elsődleges használói a nagy teljesítményű radarberendezések. Az ilyen radarállomások zavarhatják és/vagy károsíthatják a készüléket.
- 3 A helytelen üzembe helyezés vagy szakszerűtlen használat a rádiótávközlésben zavarokat kelthet. A belső antenna bármilyen megváltoztatása az FCC engedély és a garancia megvonásával jár.

Kanada – alacsony teljesítményű, engedélyre nem köteles rádiófrekvenciás távközlési eszközök (RSS-210)

- a Általános információk
A működtetésnek két feltétele van:
 1. A készülék nem okozhat zavart, és
 2. A készüléknek minden zavart tűrnie kell, beleértve a nem kívánatos működést okozó zavarokat is.
 - b Működés az 2,4 GHz-es sávban
Az engedélyezett szolgáltatásokkal fellépő rádiófrekvenciás interferencia megelőzése érdekében a készüléket beltéri használatra tervezték, és a kültéri használatot engedélyeztetni kell.
 - c Működés az 5 GHz-es sávban
- Az 5150-5250 MHz-es sávban működő készüléket kizárólag beltéri használatra szánták, mely által csökkenthető a közös csatornát használó mobil műholdas rendszerekkel fellépő interferencia.
 - Az 5250-5350 MHz-es és az 5650-5850 MHz-es sáv elsődleges felhasználói a nagy teljesítményű radarberendezések (melyek elsőbbséget élveznek). Az ilyen radarberendezések zavarhatják és/vagy károsíthatják a LELAN (Licence-Exempt Local Area Network, engedély nélkül használható helyi hálózati) eszközöket.

Federal Communications Commission Declaration of Conformity

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

The following local manufacturer/importer is responsible for this declaration:

Product name:	Personal computer
Model:	Aspire Series
Name of responsible party:	Acer America Corporation
Address of responsible party:	2641 Orchard Parkway San Jose, CA 95134 USA
Contact person:	Mr. Young Kim
Tel:	408-922-2909
Fax:	408-922-2606

Declaration of Conformity for CE marking

Name of manufacturer: Acer Inc.
 Address of manufacturer: 8F, 88, Sec. 1, Hsin Tai Wu Rd.
 Hsichih, Taipei Hsien 221
 Taiwan
 Declares that product: Personal computer
 Model: Aspire Series

Conforms to the EMC Directive 89/336/EEC as attested by conformity with the following harmonised standards:

EN55022:1994 /A2: 1997: Limits and Methods of Measurement of Radio Interference characteristics of Information Technology Equipment

EN55024: 1998/A1: 2001: Information technology equipment — Immunity characteristics — Limits and methods of measurement including:

EN61000-4-2: 1995/A1: 1998/A2: 2001	EN61000-4-6: 1996/A1: 2001
EN61000-4-3: 1996/A1: 1998	EN61000-4-8: 1993/A1: 2001
EN61000-4-4: 1995/A2: 2001	EN61000-4-11: 1994/A1: 2001
EN61000-4-5: 1995/A1: 2001	

EN61000-3-2: 2000: Limits for harmonics current emissions

EN61000-3-3: 1995/A1: 2001: Limits for voltage fluctuations and flicker in low-voltage supply systems

Conforms to the Low Voltage Directive 73/23/EEC as attested by conformity with the following harmonised standard:

EN60950: 2000: Safety of Information Technology Equipment Including electrical business equipment. This equipment has been approved to Council Decision 98/482/EC (CTR21) for pan-European single terminal connection to the Public Switched Telephone Network (PSTN).

We, Acer Inc., hereby declare that the equipment bearing the trade name and model number specified above was tested conforming to the applicable Rules under the most accurate measurement standards possible, and that all the necessary steps have been taken and are in force to assure that production units of the same equipment will continue to comply with the requirements.

Easy Lai
 Easy Lai, Director
 Qualification Center
 Product Assurance

04/01/2006
 Date

Tárgymutató

B

- bekapcsolás, számítógép 17
 - bekapcsoló gomb 17
- billentyűzet 6
- biztonsági
 - Általános tudnivalók iii
 - CD vagy DVD 36
 - FCC megjegyzés 34

C

- csatlakoztatási lehetőségek
 - hálózati 19
 - multimédiás eszközök 19
 - fej- és fülhallgató 21
 - hangbeviteli eszköz 23
 - külső hangszóró 19
 - mikrofon 19
 - soros egér 19

E

- előlap 5

G

- Gyakran ismétlődő kérdések 31
 - lemez nem olvasható 32
 - lemez, nem írható 32
 - nem indul a rendszer 31
 - nincs hang 31
 - nyomtató, nem működik 31

- üres a képernyő 31

H

- helyreállítás, rendszer 28

K

- kikapcsolás, számítógép 18
 - felfüggesztett mód 18
 - szoftveres leállítás 18

L

- lemezmeghajtók
 - CD-ROM-/DVD-ROM-/CD-RW-
meghajtó
 - behelyezés, CD-/DVD-
lemezek 8
 - gondozás, CD-/DVD-
lemezek 8

O

- online felhasználói útmutató elérése 4

U

- üzembe helyezés, számítógép 11, 14
 - billentyűzet 13
 - egér 13
 - monitor 12
 - perifériák csatlakoztatása
 - külső monitor 15
 - tápkábel 15
 - szék 11
 - terület 11