

Aspire T310

Felhasználói kézikönyv



Copyright© 2003 Acer Incorporated
All Rights Reserved

Aspire T310
Felhasználói
kézikönyv

Az e kiadványban közölt információk időnként változhatnak anélkül, hogy az Acer Incorporated kötelezett lenne bármely személyt is értesíteni az átszerkesztésről vagy a változtatásokról. Ezek a változások a kézikönyv újabb kiadásában már szerepelni fognak. Az Acer Incorporated nem vállal garanciát a kézikönyv tartalmáért, és kimondottan elutasít minden felelősséget az ebből eredő következményekért.

Jegyezze fel a sorozatszámot, a vásárlás dátumát és a típuszámot az alább megjelölt helyre. A sorozatszám és a típuszám a noteszgépen elhelyezett címkén található. A számítógéppel kapcsolatos minden levelezésnek tartalmaznia kell a sorozatszámot, a típuszámot, a vásárlás dátumát és helyét.

Ennek a kiadványnak egyetlen részlete sem másolható le, nem tárolható tárolórendszerben, nem továbbítható semmilyen formában, elektronikusan, mechanikusan, fénymásolva, átmásolva, vagy bármilyen más úton az Acer Incorporated írásbeli engedélye nélkül.

Típuszám : _____

Gyáriszám: _____

Vásárlás ideje: _____

Vásárlás helye: _____

Az Acer és az Acer logo az Acer Incorporated bejegyzett védjegyei. A kiadványban előforduló más vállalatok terméknevei és védjegyei csak azonosítási célt szolgálnak, és a megfelelő vállalatok tulajdonát képezik.

A számítógép bemutatása	5
Előlap	5
Hátoldal	6
Rendszer tulajdonságok	7
Teljesítmény	7
Multimédia	7
Csatlakoztathatóság	7
Periféria eszközök	8
Egér(PS/2 vagy USB, típustól függően)	8
Billentyűzet(PS/2 vagy USB, típustól függően)	8
Hangszórók	9
A rendszer bővítése	10
A számítógép házának felnyitása	10
Új alkatrészek telepítése	10
A számítógép beállítása	11
Beüzemelés előtti teendők	11
A számítógép helyének kiválasztása	11
A számítógép kicsomagolása	12
A perifériák csatlakoztatása	12
A számítógép bekapcsolása	13
A számítógép kikapcsolás	13
Hibakeresés	14
A számítógép gondozása	16
Fontos tanácsok	16
Tisztítás és szerviz	16
A számítógép és billentyűzet tisztítása	16
Az egér tisztítása	17
Az optikai egér tisztítása	17
A monitor tisztítása	17
Mikor forduljon szerviz szakemberhez	17
Technikai segítség kérése	17
Szabályozások és közlemények	18
FCC közlemény	20
Macrovision közlemény	21
Li-Ion akkumulátor közlemény	22
Lézer minősítés közlemény	22
CE conformity declaration	23
Federal Communications Commission	23
Declaration of Conformity	24

Megjegyzés: A felhasználói kézikönyvben szereplő rajzok sematikus ábrák.
Az alkatrészek minősége és típusa szempontjából a szövegrészek
mérvadók.

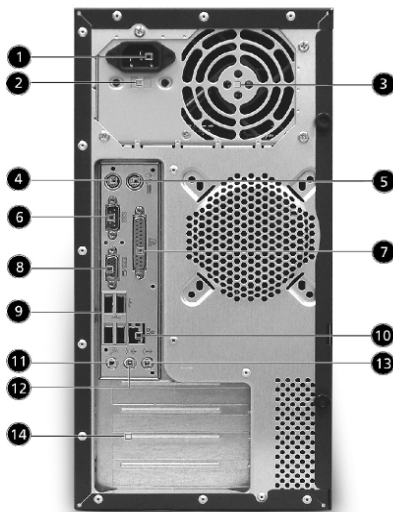
A számítógép bemutatása

A számítógép előlapja a következő részekből áll:

Előlap



No.	Leírás	No.	Leírás
1	Optikai meghajtó	2	Floppy meghajtó (nem mindegyik típusnál)
3	6-in-1 Memóriakártya olvasó (nem minden típusnál elérhető)	4	Ki/be kapcsoló gomb
5	Hangszóró vagy fejhallgató	6	Mikrofon
7	USB Portok		



No.	Description	No.	Description
-----	-------------	-----	-------------

Hátlap

No.	Leírás	No.	Leírás
1	Hálózati kábel	2	Hálózati feszültség választó kapcsoló
3	Ventillátor szellőző nyílás	4	PS/2 billentyűzet
5	PS/2 egér	6	Soros port
7	Párhuzamos port (Nyomtató)	8	Monitor
9	USB port	10	RJ-45 Ethernet hálózat
11	Mikrofon	12	Hang kimenet
13	Hang bemenet	14	Bővítőkérdő nyílások

Rendszer tulajdonságok

A számítógép főbb tulajdonságai:

Teljesítmény

- Intel® Pentium® 4/Celeron® CPU
- Rendszer memória DDR 266/333/400, 2 DIMM Slot, 2GB-ig bővíthető
- Energiagazdálkodás funkció
- 3.5"-os Floppy meghajtó (típustól függően)
- CD-ROM, DVD-ROM, CD-RW (52X/24X), DVD/CD-RW combo vagy DVD író
- Nagy kapacitású, E-IDE meghajtó
- USB 2.0 támogatás nagyteljesítményű perifériákhoz

Multimédia

- 3D kiváló minőségű hangrendszer alaplagra integrált audio vezérlővel
- Audio-bemenet/Vonali-bemenet, Audio-kimenet/Vonali-kimenet, Fejhallgató kimenet és külső mikrofon bemenet csatlakozók

Megjegyzés:A rendszer két mikrofon-bemeneti csatlakozóval rendelkezik (első és hátsó). Azonban a kettő nem használható egyszerre. Alapbeállítás szerint a rendszer aktiválja az első mikrofon-bemeneti csatlakozót és kikapcsolja a hátsót.

Csatlakoztatási lehetőségek

- Két PS/2 csatlakozó a billentyűzethez és az egérhez
- Egy soros csatlakozó
- Egy párhuzamos csatlakozó
- Egy VGA csatlakozó
- Hat USB 2.0 csatlakozó (kettő az előlapon, négy a hátoldalon)
- Nagy sebességű V.92, 56K fax/adat modem (opcionális)
- 10Base-T/100Base-TX Ethernet hálózat

Periféria eszközök

Az **Aspire T310** asztali számítógép magából a számítógépből, és a hozzátartozó periféria eszközökből áll, ezek: egy egér, billentyűzet és egy hangszóró készlet (optional). Ez a fejezet röviden bemutatja az alapvető periféria eszközöket.

Egér (PS/2 vagy USB, gyártási opció)

A tartozékként megkapott egér egy standard két-gombos, görgős egér. Csatlakoztassa az egeret a PS/2 egér csatlakozóba vagy az USB csatlakozóba a számítógép hátoldalán.



Billentyűzet (PS/2 vagy USB, gyártási opció)

Csatlakoztassa a billentyűzetet a PS/2 billentyűzet csatlakozóba vagy az USB csatlakozóba a számítógép hátoldalán.



Hangszórók

Hangszóróval felszerelt rendszer esetén, mielőtt bekapcsolja a gépet, csatlakoztassa a hangszóró kábelét az audio kimenet (külső hangszóró) csatlakozóba a számítógép hátoldalán.

A hangszórókról további információt a hozzá mellékelt használati utasításban talál.

Megjegyzés:a hangszóró külön megrendelhető tartozék, és az aktuális kinézete az itt ábrázolttól eltérhet.



A rendszer bővítése

Az **Aspire T310** számítógépet gyorsan és egyszerűen bővítheti további alkatrészek beépítésével. Az **Aspire T310** egyes komponenseit tovább is bővítheti.

A számítógép házának felnyitása

Mielőtt bármelyik egységet, vagy fedlapot eltávolítaná, ellenőrizze, hogy a számítógép ki legyen kapcsolva, és húzza ki a tápkábelt is a konnektorból.

- Távolítsa el az oldalpaneleken található két csavart.
- Húzza a panelt hátrafelé, majd vegye le.

Új alkatrészek telepítése

Csak az **Aspire T310** számítógéppel kompatibilis alkatrészeket használhat. Mielőtt új alkatrészt választ, érdeklődjön hivatalos Acer kereskedőnél, hogy a kiválasztott termék működik-e majd az Aspire T310-ben.

A megfelelő összeállítás és telepítés végett figyelmesen hajtsa végre az új alkatrészhez mellékelt használati útmutatóban szereplő utasításokat.

Bővítési lehetőségek:

- Nagyobb kapacitású merevlemezmeghajtó
- Nagyobb memória
- CD-ROM meghajtó cseréje CD-RW, DVD-ROM, DVD/CDRW combo, vagy DVD író meghajtóra.
- További interfész kártyák beépítése az üres PCI bővítőhelyekre:
- pl. PCI fax/modem kártya

A számítógép beállítása

Az **Aspire T310** egy sokoldalú, nagy teljesítményű számítógép, támogatja az Intel® Socket 478 processzorokat. A számítógép PCI (Peripheral Component Interface) és AGP (Accelerated Graphics Port) megoldásokat használ. Mindkét konstrukció javítja a rendszer hatékonyságát, alkalmassá teszi a rendszert multimédia alkalmazások és szoftverek kezelésére.

A standard I/O (Input/Output) interfészekon kívül, úgymint egy soros csatlakozó, egy párhuzamos csatlakozó, PS/2 billentyűzet és egér csatlakozó, az **Aspire T310** számítógép hat USB csatlakozóval, két mikrofon csatlakozóval, sztereo vonalkimenet csatlakozókkal (egy az előlapon, egy a hátoldalon) és egy sztereo vonalibemenet csatlakozóval rendelkezik. Ezek a csatlakozók lehetővé teszik, hogy a rendszer képes legyen további perifériák kezelésére.

A rendszer támogatja egy opcionális nagy sebességű fax/adat modem vagy egy további LAN (local area network) kártya használatát is.

Továbbá a rendszer kompatibilis a Windows® XP Home és a Windows® XP Professional operációs rendszerekkel.

Beüzemelés előtti teendők

Mielőtt beüzemelné az **Aspire T310** számítógépet, fontos:

- A számítógép helyének kiválasztása
- Az alkatrészek kicsomagolása

A számítógép helyének kiválasztása

A legmegfelelőbb hely kiválasztása érdekében:

- Ne helyezze a számítógépet túl közel más elektromos berendezéshez.
- Ne helyezze a számítógépet forgalmas helyre, vagy oda, ahol a tápkábelre, vagy más kábelekre bárki ráléphet.
- Ne helyezze a számítógépet különösen szélsőséges hőmérsékletű és páratartalmú helyre.

A számítógép kicsomagolása

Óvatosan csomagolja ki a számítógépet, és tegye félre a csomagoló anyagokat, később még szüksége lehet rá.

Nézze meg, hogy minden tartozék meglegyen, és nem sérült-e meg. Ha az alábbiak közül bármi hiányzik, vagy sérült, forduljon azonnal a gép forgalmazójához:

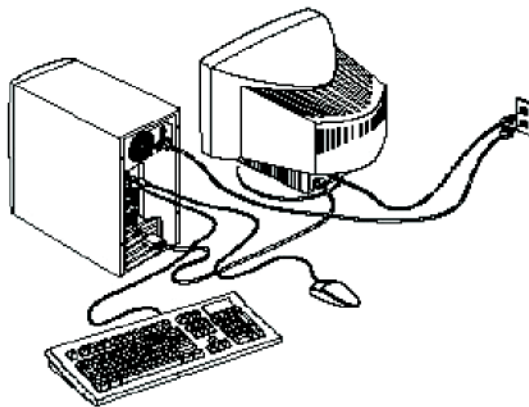
- Aspire T310 sorozatú számítógép
 - PS/2 vagy USB billentyűzet (gyártási opció)
 - PS/2 vagy USB egér (gyártási opció)
 - Hangszórók (csak egyes modellekhez)
 - Felhasználói kézikönyv és Gyorstájékoztató
- Egyéb felhasználói dokumentáció, a géphez járó szoftverek.

A perifériák csatlakoztatása



Megjegyzés: Ne dugja be a konnektorba a számítógép tápkábelét, amíg nem csatlakoztatott minden szükséges perifériát a géphez.

Amikor már minden perifériát csatlakoztatott, csatlakoztassa a tápkábelt a számítógéphez, és dugja be a másik végét a konnektorba.



A számítógép bekapcsolása

A szükséges periféria eszközök csatlakoztatása után kapcsolja be a számítógépet a következő lépések szerint:

- 1 Kapcsoljon be minden periféria eszközt, pl. monitor, nyomtató, fax, hangszórók, stb.
- 2 Kapcsolja be a számítógépet. Az indítási folyamat elvégzése után megkezdheti számítógépe használatát.

A számítógép kikapcsolása

A "Start" menüben válassza ki a "Shut Down" (Leállítás) parancsot és kattintson az OK-ra.

A rendszer összeomlása esetén, nyomja meg és tartsa nyomva 4 másodpercig a tápkapcsoló gombot a számítógép előlapján.

A számítógép leállítása után kapcsoljon ki minden periféria eszközt.

Hibakeresés

A következő néhány kérdés segítségével felsoroljuk a lehetséges problémákat, amik a számítógép használata során felmerülhetnek. Itt egyszerű válaszokat és megoldásokat talál ezekre a helyzetekre.

Kérdés: Bekapcsoltam a számítógépet, de nem kezd meg a rendszerbetöltést.

Válasz: Nézze meg a tápkapcsoló felett található LED-et.

Ha a LED nem világít, a számítógép nem kap áramot. Tegye az alábbiakat:

- Ellenőrizze, hogy a feszültség választó kapcsoló a számítógép hátoldalán a megfelelő feszültségre van-e beállítva.
- Ellenőrizze, hogy jól van-e a tápkábel bedugva a konnektorba.
- Ha elosztót, vagy ARV-t használ, ellenőrizze, hogy be van-e dugva, és be van-e kapcsolva.

Ha a LED világít, ellenőrizze a következőket:

- Egy nem "boot"-olható (nem rendszer) lemez van a floppy meghajtóban? Vegye ki, vagy cserélje ki egy rendszer lemezre, majd nyomja meg a Ctrl-Alt-Del -et a számítógép újraindításához.

Kérdés: Semmi sem jelenik meg a képernyőn.

Válasz: A számítógép energiagazdálkodási rendszere automatikusan lekapcsolja a képernyőt, hogy energiát takarítson meg. Nyomjon meg egy billentyűt a képernyő aktiválásához.

- Ha ez nem segít, indítsa újra a számítógépet. Ha az újraindítás után sem működik a gép, forduljon a forgalmazóhoz, vagy a technikai segélyközpontoz segítségért.

Kérdés: A nyomtató nem működik.

Válasz: Tegye a következőket:

- Ellenőrizze, hogy a nyomtató kábel be legyen dugva a konnektorba, és be van kapcsolva.
- Győződjön meg arról, hogy a nyomtató kábele biztonságosan csatlakozik-e a számítógép párhuzamos csatlakozójába, és a nyomtató megfelelő csatlakozójába.
- A nyomtatóról további információt a nyomtatóhoz mellékelt dokumentációban találhat.

Kérdés: A számítógépnek nincs

hangja. Válasz: Tegye a következőket:

- A hangerő le van némítva. A Windows -ban nézze meg, a hangerő szabályozó ikont a tálcán. Ha az ikon át van húzva, kattintson rá és vegye le a Mute (Némítás) beállítást. Nyomja meg a hangerőszabályozó/némító gombot az USB billentyűzeten a némítás funkció kikapcsolására.
- Ha fejhallgató, fülhallgató vagy külső hangszóró csatlakozik a számítógép vonali-kimenet csatlakozóba, a belső, vagy beépített hangszórók automatikusan kikapcsolódnak.

Kérdés: A rendszer nem tud információt beolvasni hajlékony-, ill. merevlemezről, CD-ről vagy DVD-ről.

Válasz: Ellenőrizze a következőket:

- Ellenőrizze, hogy a megfelelő típusú médiát használja-e.
- Ellenőrizze, hogy a hajlékonylemez jól formázott-e. Ha nem, formázza újra.



.....
Vigyázat: Ha újraformáz egy lemezt, elveszíti a rajta lévő adatokat.

Ellenőrizze, hogy a hajlékonylemez, CD-t vagy DVD-t megfelelően helyezte-e a meghajtóba.

- Ellenőrizze, hogy a CD vagy DVD tiszta és karcmentes legyen.
- Tesztelje le a meghajtót egy jó (nem sérült) hajlékonylemezzel, vagy CD-vel. Ha a hajlékonylemez, CD vagy DVD meghajtó nem tudja az információkat beolvasni a jó lemezről, CD-ről vagy DVD-ről sem, a meghajtóval lehet valamilyen probléma. Forduljon segítségért a forgalmazóhoz, vagy a technikai segélyközponthoz.

Kérdés: Nem tud a gép a hajlékony-, vagy a merevlemezre információt

menteni. Válasz: Ellenőrizze a következőket:

- Ellenőrizze, hogy a média ne legyen írás-védett.
- Ellenőrizze, hogy megfelelő típusú lemezt, vagy hajlékonylemez használ-e. Ellenőrizze, hogy a hajlékonylemez jól formázott-e. Ha nem, formázza újra.



.....
Vigyázat: Ha újraformáz egy lemezt, elveszíti a rajta lévő adatokat.

A számítógép gondozása

Kérjük olvassa el figyelmesen az alábbi instrukciókat. Ezen utasítások betartásával maximálisra növelheti a számítógép élettartamát.

Fontos tanácsok

- Ne tegye ki gépét erős napsugárzásnak. Ne helyezze semmilyen fűtőkészülék közelébe.
- Ne helyezze a gépet mágneses tér közelébe.
- Ne tegye ki a számítógépet esőnek vagy nedvességnek.
- Ne öntsön vizet, vagy bármilyen más folyadékot a gépre.
- Ne tegye ki a számítógépet erős rázkódásnak vagy vibrációnak.
- Óvja a számítógépet portól és piszoktól.
- Soha ne helyezze a gépet egyenetlen felületre.
- Ne lépjen rá és ne helyezzen nehéz tárgyakat a hálózati csatlakozó kábelre. Körültekintően vezesse el a hálózati és más kábeleket a forgalmasabb helyek közelében.
- Amikor kihúzza a hálózati csatlakozó kábelt, ne a kábelt, hanem a dugórészt húzza.
- Ha hosszabbítót használ, győződjön meg arról, hogy a csatlakoztatott berendezés össz amperértéke nem haladja meg a hosszabbítóét. Győződjön meg arról is, hogy az egy fali konnektorba csatlakozó készülékek összértéke nem haladja meg a biztosíték amper értékét.
- Ellenőrizze a szoftver programokkal kapott dokumentációban, hogy a képernyő más szín, illetve felbontás beállítására is van-e lehetőség. Ezekkel a beállításokkal jobban láthatóvá teheti a képernyőt.

Tisztítás és szerviz

A számítógép és a billentyűzet tisztítása

1 Kapcsolja ki a számítógépet és húzza ki a hálózati kábelt.

2 Egy puha, nedves törleruhával óvatosan törölje át a számítógép külső burkolatát és a billentyűzetet.

Ne használjon folyékony ill. aeroszolos tisztítószeret.

A mutatóeszköz tisztítása

Az egér tisztása (gumilabdás egér)

- 1 Nyissa ki az egér alján található kör alakú takarólemezt.
- 2 Vegye ki a gumilabdát és törölje meg egy puha, nedves ruhával.
- 3 Tegye vissza a golyót, majd helyezze vissza a takarólemezt.

Az optikai egér tisztítása

Ha optikai egeret használ, a karbantartására vonatkozó utasításokat az egérhez mellékelt dokumentációban talál.

A monitor tisztítása

Vigyázzon arra, hogy a képernyő mindig tiszta legyen. A monitor tisztítására vonatkozó utasításokat megtalálja a monitor használati utasításában.

Mikor forduljon szerviz szakemberhez

- Ha a számítógép leesett és megsérült.
- Ha folyadék ömlött a számítógépbe.
- Ha a számítógép nem működik megfelelően.

Technikai segítség kérés

Technikai segítségért forduljon a helyi számítógép kereskedőhöz, vagy disztribútorhoz. Valamint az Acer Web oldalon (support.acer-euro.com, vagy www.acer.hu) talál információt arról, hogyan és hol tud kapcsolatot teremteni a helyi szerviz központokkal.

**Szabályozások és
biztonsági figyelmeztetések**

Ez a fejezet az Ön számítógépére
vonatkozó általános figyelmeztetéseket
tartalmazza

FCC közlemény

A készüléken elvégzett tesztek igazolták, hogy ez a berendezés az FCC Szabályzat 15. pontja értelmében B osztályú digitális eszköznek felel meg. Ezeket a határokat úgy tervezték, hogy megfelelő védelmet nyújtsanak a káros interferenciával szemben lakossági telepítés esetén. Ez a készülék generál, használ és sugározhat rádió frekvenciás energiát, és ha nem az utasításoknak megfelelő a telepítése és használata, káros interferenciát okozhat a rádió kommunikációban.

Azonban nincs garancia arra, hogy egy adott telepítés esetén nem fordulhat elő interferencia. Ha a készülék mégis káros interferenciát okoz a rádió, vagy televízió műsorok vételében, ami a készülék ki- és bekapcsolásával kideríthető, akkor próbálja ki a következő lépések valamelyikét az interferencia megszüntetésére:

- Helyezze át, vagy irányítsa új irányba a vevő antennát.
 - Növelje a távolságot a berendezés és a vevőkészülék között.
 - Csatlakoztassa a készüléket egy másik csatlakozóhoz, mint ahova a vevőkészülék jelenleg csatlakoztatva van.
- Forduljon a kereskedőhöz vagy egy tapasztalt rádió/televízió szerelőhöz segítségért.

Figyelem: Árnycolt kábelek

Más számítástechnikai eszközhöz történő valamennyi csatlakoztatást árnyékolt kábellel kell megvalósítani, az FCC előírásainak megfelelően.

Figyelem: Perifériák

Kizárólag B osztályú minősítésnek megfelelő perifériák (bemeneti/kimeneti eszközök, terminálok, nyomtatók, stb.) kapcsolhatók ehhez az eszközhöz. Nem minősített eszközökkel való működtetés interferenciát okozhat a rádió és televízió vételében.

Használati feltételek

Ez a rész megfelel az FCC Szabályzat 15. pontjába foglaltaknak. A működtetés a következő két feltételhez kötött: (1) ez a készülék nem okozhat káros interferenciát, és (2) e készüléknek el kell viselnie bármilyen bejövő interferenciát, beleértve azokat is, amelyek nem kívánt működést okozhatnak.

Macrovision® szerzői jogi védelem közlemény

Ez a termék szerzői jogok védelmére szolgáló technológiát tartalmaz, mely technológia maga is a Macrovision Corporation és mások tulajdonában lévő USA szabadalommal, illetve szerzői joggal védett. E szerzői jogok védelmére szolgáló technológia használata a Macrovision Corporation engedélyéhez van kötve, és a Macrovision Corporation külön engedélye nélkül csak otthoni, illetve más korlátozott megtekintésre használható fel. Szétszerelése vagy visszafejtése tilos.

Lítium akkumulátor tájékoztató

VIGYÁZAT

Az akkumulátor robbanhat, ha nem helyesen cserélik. Csak a gyártó által javasolt, ugyanolyan vagy megegyező típusú akkumulátorra cserélje ki. A használt akkumulátort a gyártó utasításának megfelelően dobja ki. Ha lehet, válassza az újrafelhasználást.

Lézer termék minősítés

Az ebben a számítógépben található CD, vagy DVD meghajtó lézersugaras termék. A CD vagy DVD meghajtó alább bemutatott minősítési címkéje megtalálható a meghajtón.

ELSŐ OSZTÁLYÚ LÉZER TERMÉK

FIGYELEM: LÁTHATATLAN LÉZERSUGÁRZÁS NYITOTT ÁLLAPOTBAN. KERÜLJE A KÖZVETLEN SUGÁRZÁST.

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, R. O. C.
 Declares that product: Personal Computer
 Model: Aspire T310

Conforms to the EMC Directive 89/336/EEC as attested by conformity with the following harmonized 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- 1996/A1: 2001 6:
EN61000-4-3: 1996/A1: 1998	EN61000-4- 1993/A1: 2001 8:
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 lowvoltage supply systems

Conforms to the Low Voltage Directive 73/23/EEC as attested by conformity with the following harmonized 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.

Magyar

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 T310
Name of Responsible Party:	Acer Computer GmbH