



Használati útmutató

Notebook/netbook tápegység, SNPS-65

Rend. sz.: 2353677

Rendeltetés szerű használat

A tápegység stabilizást feszültségforrásként szolgál a legtöbb 19V-os notebookhoz/netbookhoz. A különböző méretű DC csatlakozóaljzathoz történő csatlakoztatás céljából a tápegységet 9 db cserélhető, póluscsere ellen védett kimenő dugóval szállítjuk. A tápegység tápfeszültség ellátása háztartásban használatos hálózati dugaljrról történik. A tápegység túlterhelés és rövidzár ellen védett.

A készülék csak beltérben használható, kültéri használata nem megengedett. Feltétlenül el kell kerülni, hogy a készülékre nedvesség kerüljön, pl. a fürdőszobában vagy hasonló helyeken.

Biztonsági és engedélyezési okokból tilos a terméket átalakítani és/vagy módosítani. Amennyiben a terméket a fentiekől eltérő célra használja, a készülék károsodhat. Ezenkívül a szakszerűtlen kezelés rövidzárlat, tűz, áramütés stb. kialakulásának veszélyét is előidézheti. Figyelmesen olvassa el és őrizze meg ezt a használati útmutatót. A terméket csak a használati útmutatóval együtt adja tovább.

A termék megfelel a törvényi, nemzeti és európai követelményeknek. Az összes előforduló cégnév és terméknevezés a mindenkorai tulajdonos védjegye. Minden jog fenntartva.

A szállítás tartalma

- Hálózati adapter
- 9 db csatlakozódugó
- Hálózati kábel
- Használati útmutató



Aktuális használati útmutatók

Töltse le a legfrissebb használati útmutatókat a www.conrad.com/downloads honlapról, vagy skenelje be az ott található QR-kódot. Kövesse a honlap útmutatásait.

A szimbólumok jelentése



A háromszögbe foglalt villám szimbólum akkor jelenik meg, ha az egészségét fenyegeti veszély, például áramütés által.



A háromszögbe foglalt felkiáltójel az útmutató olyan fontos tudnivalóira hívja fel a figyelmet, amelyeket okvetlenül be kell tartani.



A nyíl szimbólum mellett különleges tanácsokat és kezelési tudnivalókat olvashat.

Ez a szimbólum igazolja, hogy a termék teljesíti a VI. energiahatékonysági osztály követelményeit.

Biztonsági tudnivalók



Figyelmesen olvassa el, és vegye figyelembe a használati útmutatót, különös tekintettel a biztonsági tudnivalókra! Az ebben a használati útmutatóban szereplő biztonsági előírások és a szakszerű használatra vonatkozó adatok figyelmen kívül hagyásából eredő személyi sérülésekért/ anyagi károkért nem vállalunk felelősséget. A fentiekben túlmenően érvényét veszíti a szavatosság/jótállás is.

- A termék nem játékszer. Tartsa távol gyermekektől és háziállatoktól.
- Ne hagyja a csomagolóanyagot szabadon hozzáférhető helyen, mert veszélyes játékszerré válhat kisgyermek kezében.
- Óvja a terméket a szélsőséges hőmérséklettől, közvetlen napfénytől, erős rázkódásoktól, magas páratartalomtól, nedvességtől, éghető gázoktól, gőzöktől és oldószerektől.
- Ne tegye ki a terméket mechanikai igénybevételnek.
- Ha a biztonságos használat már nem lehetséges, akkor vonja ki a terméket a használatból, és akadályozza meg, hogy valaki véletlenül ismét használatba vegye. A biztonságos használat már nem lehetséges, ha a termék:
 - látható sérülést szenvedett,
 - már nem működik rendeltetésének megfelelően,
 - hosszabb időn keresztül kedvezőtlen körülmények között volt tárolva, vagy
 - a szállítás során jelentős igénybevételnek volt kitéve.
- Bánjon mindig óvatosan a termékkel. A termék lökés, ütés, vagy más kis magasságból való leesés következtében is megsérülhet.
- Tartsa be azoknak a készülékeknek a használati útmutatóiban és biztonsági előírásaiban foglaltakat is, amelyekhez ezt a készüléket csatlakoztatja.

• A készülék kivitele a II. érintésvédelmi osztálynak felel meg. Feszültségforrásként csak a közüzemi elektromos hálózat egy szabványos dugaszolóaljzatát szabad használni.

• Ne öntsön ki folyadékot a készülék felett, ill. ne rakjon semmilyen folyadékot tartalmazó edényt a készülék mellé. Ha mégis folyadék kerülne a készülék belsejébe, azonnal áramtalanítsa a hozzá tartozó hálózati dugaljat (pl. a kismegszakító lekapcsolásával), majd húzza ki a hálózati dugót a dugaljából. Ezután a készüléket már nem szabad tovább használni, el kell vinni egy szakszervizbe.

• A hálózati csatlakozóaljzat legyen a termék közelében, könnyen hozzáférhető helyen.

• A hálózati csatlakozódugót soha ne a vezetékénél fogva húzza ki a csatlakozóaljzathoz, hanem az erre kialakított fogófelületnél fogja meg.

• Ha hosszabb ideig nem használja a készüléket, húzza ki a hálózati dugót a dugaljából.

• Zivatar idején a biztonság kedvéért mindig húzza ki a hálózati dugót a dugaszaljából.

• A hálózati kábel ne nyomódjon szét, ne törjön meg, ne sértsék meg éles szélek, és egyéb módon sem érje mechanikai terhelés. Óvja az elektromos vezetéket a nagy hőség vagy nagy hideg által okozott termikus igénybevételtől. Ne módosítsa a hálózati kábelt. Ha ezt nem veszi figyelembe, a hálózati kábel tönkremehet. A sérült hálózati kábel halálos áramütést okozhat.

• Ha sérültnek látszik a hálózati kábel, ne nyúljon hozzá. Először is áramtalanítsa a konnektort, amibe a kábel csatlakozik (pl. majd óvatosan húzza ki a dugót a konnektorból. Semmi esetre ne használja a terméket sérült elektromos vezetékkel.

• A balesetek elkerülése végett a sérült hálózati kábelt csak a gyártó, vagy egy általa meghatalmazott szakműhely, hasonló szakképzettségű személy cserélheti ki a veszélyeztetés lehetőségének a megelőzése érdekében.

• A hálózati dugót nem szabad nedves kézzel bedugni vagy kihúzni.

• Óvja az elektromos vezetéket a nagy hőség vagy nagy hideg által okozott termikus igénybevételtől. Ne módosítsa a hálózati kábelt. Ha ezt nem veszi figyelembe, a hálózati kábel tönkremehet. A sérült hálózati kábel halálos áramütést okozhat.

• Mindig húzza ki a tápegységet a dugaszolóaljzathoz, mielőtt kicseréli a kimenő dugót.

• Amikor hideg helyről meleg helyiségbe viszi a készüléket, soha ne használja azonnal. Ugyanis az ilyenkor lecsapódó kondenzvíz akár tönkre is teheti a készüléket. Ezen kívül életveszély áll fenn áramütés következtében! A termék csatlakoztatása és bekapcsolása előtt hagyja, hogy a termék felmelegedjen a környezeti hőmérsékletre. Adott esetben ez több óráig eltarthat.

• Működés közben a tápegység melegszik. Gondoskodjon megfelelő szellőzéstől. Ne takarja le a készüléket. Helyezze a tápegységet egy sima és hőálló felületre. A puha anyagok, mint pl. a takarók vagy szőnyegek nem alkalmasak alátét felületként.

• Ipari alkalmazás esetén vegye figyelembe az illetékes szakmai szervezetnek az elektromos berendezésekre és szerelési anyagokra vonatkozó balesetmegelőzési előírásait is.

• Forduljon szakemberhez, ha kétségei támadnak a készülék működésével, biztonságos használatával vagy csatlakoztatásával kapcsolatban.

• A karbantartási, beállítási és javítási munkákat kizárólag szakemberrel vagy szakműhellyel végeztesse.

• Ha még maradna olyan kérdése, amelyre ebben a használati útmutatóban nem kapott választ, forduljon a műszaki vevőszolgálatunkhoz vagy más szakemberhez.

Üzembehelyezés



A csatlakoztatott notebook/netbook áramfelvétele nem haladhatja meg a tápegység maximális kimenő áramerősségét.

- Válasszon ki egy kimenő dugót, ami illik a notebookjához/netbookjához (ld. a táblázatot a "Műszaki adatok" fejezetben).
- Csatlakoztassa a kimenő dugót a tápegység DC csatlakozókábeljéhez. A cserélhető kimenő dugó polaritása fix (kívül mínusz; belül plusz) és nem változtatható.
- Csatlakoztassa a tápegység kimenő dugóját a notebook/netbook DC csatlakozóaljzathoz. A notebooknak/netbooknak ebben az időpontban kikapcsolt állapotban kell lennie.
- Kösse össze a tápkábelt a tápegységgel.
- Csatlakoztassa a hálózati dugót egy szokványos háztartási dugaszoló aljzatba.
- Ezután igény szerint kapcsolja be a notebookot/netbookot.
- Ha a notebookot/netbookot le szeretné választani a tápegységről, fordított sorrendben járjon el.
- Húzza ki a tápegységet a dugaszaljából, ha már nem használja.

Hibaelhárítás

Probléma	Lehetséges ok	A megoldás
A notebook/netbook nem kap feszültséget.	A tápegység nem kap feszültséget.	Ellenőrizze a dugaszalj vezetívédő kapcsolóját. Ellenőrizze, hogy a hálózati kábel helyesen van a hálózati csatlakozáaljzathoz és a tápegységhez csatlakoztatva.
	Túlterhelt a hálózati tápegység.	Válassza le a csatlakoztatott fogyasztót a tápegységről és ellenőrizze a műszaki adatokat.

Ápolás és tisztítás

- A tisztítás megkezdése előtt válassza le a terméket a feszültségforrásról és a csatlakoztatott fogyasztóról.
- Semmiképpen ne használjon agresszív tisztítószerkeket, alkoholt vagy más vegyi oldatot, mivel ezek a készülék házat károsíthatják, vagy akár a készülék működését is károsan befolyásolhatják.
- Ne merítse a készüléket vízbe.
- Karbantartást, javítást csak szakember, ill. szakszervíz végezhez. A készülék belsejében nincsenek Ön által karbantartandó alkatrészek, ezért a terméket soha ne nyissa fel.
- A készülék külsejét elegendő egy száraz, tiszta, puha kendővel letörölni. Ne nyomja meg erősen a kijelzőt, mert az töréshez vezethet.
- A por hosszúszőrű, tiszta és puha ecsettel és porszívóval könnyen eltávolítható.

Hulladékkezelés



Az elektronikus készülékek újrahasznosítható anyagok, ezért nem valók a háztartási hulladék közé. A használt készülék hulladékkezeléséhez be kell tartani az érvényes törvényi rendelkezéseket.

Ezzel Ön eleget tesz a törvényi kötelezettségeinek és hozzájárul a környezet védelméhez.

Műszaki adatok

Kábelhossz.....	120 cm (bemenet) 150 cm (kimenet)
Üzemi feltételek.....	0...+25 °C, 10 - 95 % rel. légnedv.
Tárolási feltételek.....	-10 ...+55 °C, 5 – 95 % rel. légnedv.
Méret (H x Sz x Ma).....	123 x 56 x 23 mm
Súly.....	227 g

Típusazonosító	SNPS-65	
Bemeneti feszültség	100-240	V
A bemeneti váltóáram frekvenciája	50-60	Hz
Kimeneti feszültség	19,0	V
Kimeneti áram	3.42	A
Kimeneti teljesítmény	65,0	W
Átlagos üzemi hatásfok	88,5	%
Hatékonyág csekély (10 %) terhelés mellett	82,7	%
Teljesítményfelvétel nullterhelés mellett	0,17	W

Cégyjegyzékszám:	HRB 3896
Cím:	Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau

dugó	Feliratozás	Dugasz átmérő:		Alkalmas
		belül / kívül		
	AG	0,6 / 4,5 mm		HP Envy Touchsmart
	AH	---		Lenovo
	E	1,4 / 6,5 mm		Fujitsu, Panasonic, Sony, Samsung, Dell
	G	1,0 / 5,0 mm		Samsung
	N	0,9 / 7,9 mm		IBM, Lenovo
	P	2,5 / 5,5 mm		Fujitsu, Acer, Asus, Compaq, Gateway, HP, IBM, Panasonic, Samsung, Sharp, Toshiba, Hitachi
	Q	0,6 / 7,4 mm		HP
	T	1,7 / 4,75 mm		HP Pavilion
	X	1,7 / 5,5 mm		Acer

Ez a Conrad Electronic SE kiadványa, Klaus Conrad Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com). Minden jog, beleértve a fordítás jogát is, fenntartva. Mindennemű másolat, pl. fotokópia, mikrofilm, vagy elektronikus adatfeldolgozásban való regisztrálás csak a kiadó írásbeli engedélyével állítható elő. Az utánnymás, még kivonatos formában is tilos. A kiadvány megfelel a nyomtatás idején fennálló műszaki szintnek.

