



by Schneider Electric

Az Easy UPS felhasználói kézikönyve BVX sorozat 700VA, 900VA, 1200VA, 1600VA, 2200VA

Fontos biztonsági információ

Figyelmesen olvassa el az utasításokat, és nézze meg a berendezést, hogy megismerje az eszközt, mielőtt megpróbálja telepíteni, működtetni, szervizelni vagy karbantartani. A következő speciális üzenetek találhatóak a kézikönyvben vagy a berendezéseken, hogy felhívják a figyelmet a potenciális veszélyekre, illetve azokra az információkra, amelyek érthetőbbé és egyszerűbbé teszik az eljárást.



Ha ez a szimbólum egy „Veszély” vagy „Figyelem” biztonsági címkével együtt látható, az azt jelzi, hogy áramütés veszélye áll fenn, amely személyi sérülést okozhat, ha az utasításokat nem tartják be.



Ez egy biztonsági riasztást jelző szimbólum. Arra szolgál, hogy értesítse a kezelőszemélyt személyi sérülés lehetséges veszélyeiről. Az esetleges sérülés vagy halál kockázatának elkerülése érdekében tartsa be az összes olyan biztonsági üzenetet, amely a szimbólum után következik.

VESZÉLY

A **VESZÉLY** veszélyhelyzetet jelöl, amely halálhoz vagy súlyos sérüléshez vezethet, ha nem kerülik el.

FIGYELEM

A **FIGYELEM** veszélyhelyzetet jelöl, amely halálhoz vagy súlyos sérüléshez **vezethet**, ha nem kerülik el.

VIGYÁZAT

A **VIGYÁZAT** potenciálisan kockázatot jelentő helyzetet jelöl, amely kismértékű, illetve közepes sérüléshez **vezethet**, ha nem kerülik el.

ÉRTESÍTÉS

A **ÉRTESÍTÉS** jelzés olyan helyzetekre hívja fel a figyelmet, amelyek nem járnak fizikai sérüléssel.

A termék kezelésével kapcsolatos irányelvek



< 18 kg
< 40 lb



18-32 kg
40-70 lb



32-55 kg
70-120 lb



> 55 kg
> 120 lb



Biztonsági tudnivalók és általános tájékoztató

ŐRIZZE MEG EZT A HASZNÁLATI UTASÍTÁST –

Ez a kézikönyv fontos utasításokat tartalmaz, amelyeket a szünetmentes tápegység és az akkumulátorok üzeme helyezése és karbantartása során követni kell.

Vizsgálja meg a csomag tartalmát az átvétel után. Ha sérülést észlel, haladéktalanul értesítse a szállítót és a viszonteladót.

- A szünetmentes tápegység kizárólag beltéri használatra alkalmas.
- A szünetmentes tápegység tápellátását biztosító hálózati csatlakozóaljzatnak a szünetmentes tápegység közelében, könnyen hozzáférhető helyen kell lennie.
- A szünetmentes tápegységet földelt hálózati csatlakozóaljzathoz kell csatlakoztatni.
- Az akkumulátorok szervizelését az akkumulátorokkal és a kötelező óvintézkedésekkel kapcsolatban megfelelő tudással rendelkező személynek kell végeznie vagy felügyelnie. Ebben az esetben az akkumulátorok nem felhasználó által cserélhetőek.
- Az akkumulátor kicserélése során az UPS-nek kikapcsolt, AC bemenetének pedig leválasztott állapotban kell lennie.
- **VIGYÁZAT** Az akkumulátorokat ne dobja tűzbe. Az akkumulátorok felrobbanhatnak.
- **VIGYÁZAT** Robbanásveszély, ha az akkumulátort nem megfelelő típusúra cseréli. Az akkumulátorokat az utasításoknak megfelelően selejtezze le.
- Ne nyissa ki, ne csonkítsa meg az akkumulátorokat. Mérgező, bőrre és szemre ártalmas elektrolitot tartalmaznak.
- A meghibásodott akkumulátorok meghaladhatják azt a hőmérsékletet, ami égési sérüléseket okozhat a megérinthető felületeken.
- **VIGYÁZAT** Az akkumulátor áramütés és nagy áramerősségű zárlati áram kockázatát hordozza magában. Az akkumulátorok kezelése közben be kell tartani az alábbi óvintézkedéseket.
 - a. Vegye le az óráját, gyűrűit és minden más fémtárgyat.
 - b. Kizárólag szigetelt nyelű eszközöket használjon.
 - c. Viseljen gumikesztyűt és -csizmát.
 - d. Ne tegyen fémzszerzámot vagy fémtárgyat az akkumulátor tetejére.
 - e. Válassza le a töltőegységet az akkumulátorterminálok csatlakoztatása vagy leválasztása előtt.
 - f. Állapítsa meg, hogy az akkumulátor véletlenül földelve van-e. Ha véletlenül földelve van, akkor távolítsa el a földelés forrását. Egy földelt akkumulátor bármely részének megérintése áramütést okozhat. Az ilyen áramütések kockázata úgy csökkenthető, ha a földelést a beszerelés és a karbantartás közben eltávolítják.

Rádiófrekvenciával kapcsolatos figyelmeztetés

Ez egy C2 kategóriába tartozó UPS termék. Lakóüzetben a termék interferenciát okozhat. Ilyen esetben a felhasználót terheli a felelősség a probléma elhárításáért.

A termék leírása

Az APC by Schneider Electric Easy UPS tápegysége garantált tápellátást és túlfeszültség elleni védelmet biztosít vezeték nélküli hálózatok, számítógépek, játékkonzolok és egyéb elektronikai berendezések számára otthoni és üzleti környezetben. Ez a szünetmentes tápegység akkumulátorról tartalék tápellátást biztosít áramkimaradások és instabil feszültségmegingadozások során, valamint kárt okozó túlfeszültségek ellen is véd. Tökéletes választás az adatok megóvásához és kapcsolatok fenntartására.

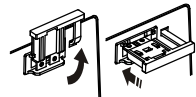
Helyezze el és kapcsolja be

1. Az Easy UPS szünetmentes tápegységet úgy helyezze el, hogy elkerülje a következőket:
 - Közvetlen napfény
 - Túl magas hőmérséklet
 - Nagy nedvesség
 - Túlzott por/piszok

A működéshez helyezze a készüléket a padlóra.

2. Csatlakoztassa az akkumulátort az akkumulátor fogantyújának felfelé húzásával, majd annak az eszközbe tolásával.
3. Csatlakoztassa a berendezést a szünetmentes tápegységhez. Lehetőleg ne használjon hosszabbítót.
4. Az Easy UPS tápkábelét közvetlenül a fali aljzathoz, ne pedig túlfeszültségvédő eszközhöz vagy elosztóhoz csatlakoztassa.

2 Easy UPS BVX sorozat 700VA, 900VA, 1200VA, 1600VA, 2200VA



5. Az egység bekapcsolásához nyomja meg az BE/KI gombot.

Kigyullad a zöld „Áram alatt” jelzőfény, amely jelzi, hogy az Easy UPS szünetmentes tápegység bekapcsolt állapotban van, és készen áll a feladatára. Az Easy UPS szünetmentes tápegységet legalább 24 órán át töltsse, hogy elegendő ideig működjön. Az egység az elektromos hálózatra csatlakoztatva ki- és bekapcsolt állapotban egyaránt tölt.

Működési jellemzők

Automatikus feszültség-stabilizálás (AVR)

Az automatikus feszültségszabályozó növeli/levágja az AC feszültséget, ha a várt szinthez képest visszaesik, illetve túllépi azt.

Ez lehetővé teszi, hogy az egységhez csatlakoztatott berendezések működjének az alacsony/magas feszültségi állapot mellett, és ez takarékoskodik az akkumulátorral áramszünet esetére.

Az Easy UPS akkumulátoros táplálásra vált, ha a bemeneti feszültség túl alacsony/magas szintet ér el, és ez meghaladja az automatikus feszültségszabályozó kompenzálni képességét, illetve ha a hálózati feszültség torzult.

USB-töltő port okostelefonok és táblagépek számára (csak BVX700LUI típusok)

Ez az USB-töltő port legfeljebb 5 V, 1 A egyenáramú tápellátást képes biztosítani. A port tölteni fogja a hozzá csatlakoztatott eszközt, ha a szünetmentes tápegység hálózatról táplált módban, akkumulátor módban vagy kikapcsolt, töltési módban van.

Gyors némítás

Az Easy UPS képes átmenetileg némítani a felhasználó által korrigálható riasztásokat, például az Akkumulátoron riasztást. Ilyen riasztások esetén a tápfeszültség gomb gyors megnyomása átmenetileg elnémítja a riasztást az állapot visszaállításáig. A gyors némítás aktiválását egy gyors dupla sípolás jelzi vissza. A tápfeszültség gomb 2 másodpercnél tovább történő megnyomása kikapcsolja a szünetmentes tápegységet.

Más, kritikus események, mint például az Akkumulátorcsere és a Töltő értesítés nem némítható el átmenetileg. Ilyen esetekben az értesítést ki kell kapcsolni.

A feszültség-érzékenység beállítása

Győződjön meg arról, hogy a Easy UPS ki van kapcsolva. Nyomja meg és tartsa lenyomva 10 másodpercig a BE/KI gombot, amíg egy sípolást nem hall. A LED villog, és ALACSONY érzékenység lesz beállítva. Ha ismét lenyomva és nyomva tartja a BE/KI gombot 10 másodpercen át, akkor a LED bekapcsol, és KÖZEPES érzékenység lesz beállítva.

LED állapota	Érzékenységi beállítások	Bemeneti feszültség tartomány	Ajánlott felhasználás
Villog	ALACSONY	140 Vac – 300 Vac	Olyan berendezésekhez használja ezt a beállítást, amely kevésbé érzékeny a feszültségingadozásokra vagy hullámferdülésekre.
Be	KÖZEPES	145 Vac – 295 Vac	Gyári alapbeállítás. Ezt a beállítást normál körülmények között használja.

A LED-fényer beállítása

A Easy UPS képes a LED fényerejének szabályozására. Hálózati üzemmódban a BE/KI gomb rövid megnyomása tompítja a LED fényerejét, és egy sípolás hallható. Ismételt megnyomásra a LED fényereje visszaáll.

Önteszt

Ez a Easy UPS automatikusan teszti a belső akkumulátort, ha a szünetmentes tápegység be van kapcsolva, és az UPS 14 napig hálózati üzemmódban működik. Hálózati üzemmód esetén a BE/KI hosszabb megnyomása-kor a készülék hármat sípol, majd kézi akkumulátor-öntesztet végez. A LED villogni fog, és a szünetmentes tápegység öntesztelő módba lép.

Megjegyzés: Ez csak akkor történik meg, ha az akkumulátor teljesen fel van töltve hálózati üzemmódban.

Akkumulátorcsere

VIGYÁZAT

KÉN-HIDROGÉN GÁZ ÉS SOK FÜST VESZÉLYE

- Az akkumulátort cserélje ki legalább 5 évente, vagy a szervizélettartama elérésekor, amelyik korábban bekövetkezik.
- Cserélje ki azonnal az akkumulátort, ha a szünetmentes tápegység azt jelzi, hogy akkumulátorcsere szükséges.
- Az akkumulátorok kicserélésekor a berendezésbe eredetileg beszerelt típusú és számú akkumulátort vagy akkumulátorcsomagot kell használni.
- Azonnal cserélje ki az akkumulátort, ha a szünetmentes tápegység az akkumulátor túlmelegedését jelzi, valamint ha elektrolitszivárgás bizonyítékát találja. Kapcsolja ki a szünetmentes tápegységet, húzza ki a hálózati áramból, majd csatlakoztassa le az akkumulátorokat. Ne használja a szünetmentes tápegységet az akkumulátorok kicseréléséig.







Az utasítások figyelmen kívül hagyása kisebb vagy közepes mértékű személyi sérülést és berendezéskárt okozhat.

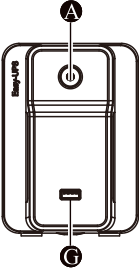
Az Easy UPS akkumulátora felhasználó által nem cserélhető. A hivatalos helyi márkaszervizek listáját illetően vegye fel a kapcsolatot a SEIT Műszaki támogatásával.

Az akkumulátorok újrahasznosításával kapcsolatos tájékoztatásért lépjen a következő weboldalra: apc.com/recycle.

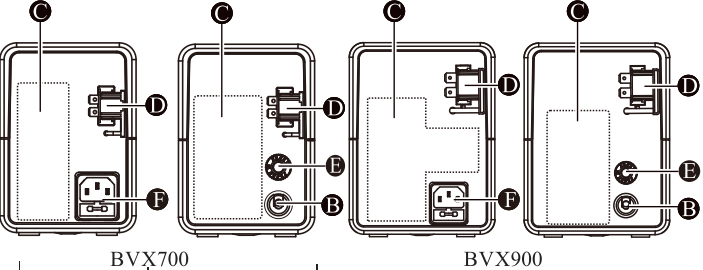
Jellemzők

- A** BE/KI gomb jelzőfényrel
- B** Bemeneti tápkábel
- C** Akkumulátoros tartalék áram és ingadozástól védett kimenetek
- D** Akkumulátorcsatlakozó
- E** Áramkör-megszakító
- F** AC tápcsatlakozó bemenet AC-biztosítékkal
* kizárólag IEC/Universal kimenettel rendelkező típus esetén
- G** USB-töltő port (csak BVX700LUI típusoknál)





Typus	BVX700LI BVX700LUI BVX900LI	BVX700LI-GR BVX700LUI-GR BVX900LI-GR	BVX700LUI-AR BVX900LI-AR	BVX700LUI-MS	BVX900LI-MS
Kimenet típusa és mennyisége	 x 4	 x 2	 x 2	 x 2	 x 2  x 1
Hálózati bemeneti áram biztosító	√			√	√
Bemeneti áram Áramkör-megszakító		√	√		

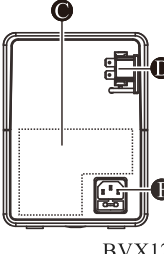


BVX700

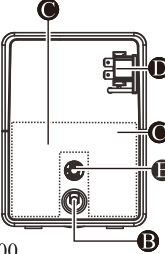


BVX900

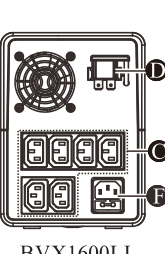
Typus	BVX1200LI BVX1600LI BVX2200LI	BVX1200LI-GR BVX1600LI-GR BVX2200LI-GR	BVX1200LI-MS
Kimenet típusa és mennyisége	 x 6	 x 4	 x 4  x 1
Hálózati bemeneti áram biztosító	√		√
Bemeneti áram Áramkör-megszakító		√	



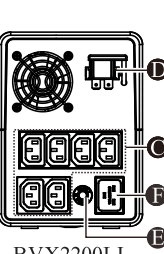
BVX1200




BVX1600LI



BVX2200LI



**BVX1600
BVX2200**



IEC áthidaló kábel PC csatlakozáshoz(1,2 m)
* kizárólag IEC kimenettel rendelkező típus esetén

Specifikációk

Típus		BVX700LI BVX700LUI	BVX900LI	BVX1200LI	BVX1600LI	BVX2200LI
Bemenet	Feszültség	220-240 Vac				
	Frekvencia	50 Hz vagy 60 Hz (automata érzékelés)				
	Áramingadozás-átvitel	170 Vac	140 Vac			
	Túlfeszültség-átvitel	280 Vac	300 Vac			
Kimenet	A szünetmentes tápegység kapacitása (összesen)	700 VA/360 W	900 VA/480 W	1200 VA/650 W	1600 VA/900 W	2200 VA/1200 W
	Akkumulátorfeszültség	230 Vac ± 10%				
	Akkumulátorfrekvencia	50 Hz / 60 Hz ± 0,5Hz				
	Átviteli idő	6 ms jellemző, 10 ms max.				
	USB-töltő port	Csak BVX700LUI esetén elérhető	X	X	X	X
Védelem	Bemeneti áram Áramkör-megszakító (csak GR és AR típusoknál)	5 A/250 Vac	7A/250 Vac	10A/250 Vac	12A/250 Vac	15A/250 Vac
	Hálózati bemeneti áram biztosító	T 5 A L 250 Vac	T 8A L 250 Vac	T 10A L 250 Vac	T 12A L 250 Vac	T 15A L 250 Vac
Akkumulátor	Típus (karbantartás mentes)	12 V, 7 AH x 1 savas ólomakkumulátor	12 V, 9 AH x 1 savas ólomakkumulátor	12 V, 9 AH x 1 savas ólomakkumulátor	12 V, 7 AH x 2 savas ólomakkumulátor	12 V, 9 AH x 2 savas ólomakkumulátor
	Átlagos élettartam	Az akkumulátor élettartama általában 3 - 5 év. A környezeti tényezők befolyásolják az akkumulátor élettartamát. A magasabb hőmérsékletek, a magas páratartalom, a rossz minőségű hálózati áram, valamint a gyakori, rövid időtartamú kislüések megrövidítik az akkumulátor élettartamát. Az Easy UPS sorozat akkumulátora felhasználó által nem cserélhető. A hivatalos helyi márkaszervizek listáját illetően vegye fel a kapcsolatot a SEIT műszaki támogatásával.				
	Szokásos újratöltési idő	8 óra 90%-os kapacitásig				
Fizikai jellemzők	Nettó tömeg	4,2 kg	6,0 kg	7,5 kg	10,2 kg	12,2 kg
	Méreték (Ma x Szé x Mé) cm	13,8 x 9,8 x 31	16 x 12 x 35,5	19 x 14 x 39		
	Szállítási tömeg	4,5 kg	6,5 kg	8,5 kg	11,2 kg	13,2 kg
	Szállítási méretek (Ma x Szé x Mé) cm	22,2 x 14,2 x 34,6	25 x 19,7 x 43	29,7 x 23,5 x 49,5		
Hőmérséklet	Üzemi	0° – 40°C				
Nemzetközi védettséjelölés szerinti kód		IP20				

* A tápkábel hosszúsága 1,2 m. A legjobb teljesítmény érdekében ne használjon 2 méternél hosszabb tápkábelt.

Állapotjelzők

Jelzőfény	Hangjelzés	Állapot
Be	Ki	On-line – Az Easy UPS a hálózati feszültségről biztosítja a csatlakoztatott berendezések tápellátását.
	Folyamatos hangjelzés	On Line Túlerhelés- A csatlakoztatott berendezések által használt energia meghaladta a készülék kapacitását. Válasszon le néhány berendezést.
	Folyamatos sípolás (félmásodpercenként)	Túl magas hőmérséklet észlve – Az egység túlmelegszik, és 1 percig AVR módban fog működni. Ha a hőmérséklet nem csökken, akkor az Easy UPS leáll. Válasszon le néhányat a csatlakoztatott készülékek közül.
Be (4 sípolás közben nem világít)	4 sípolás ismételve 30 másodpercenként	Akkumulátorról – Az Easy UPS szünetmentes tápegység akkumulátorról szolgáltat energiát.
Villog	Folyamatos sípolás (félmásodpercenként)	Alacsony akkumulátor - Az Easy UPS szünetmentes tápegység akkumulátorról szolgáltat energiát, és az akkumulátor csaknem teljesen lemerült.
	Folyamatos hangjelzés	Akkumulátorcserre észlve – Az akkumulátort fel kell tölteni, vagy elérte az élettartama végét. Megjegyzés: – Ha az akkumulátort leválasztották, húzza ki az Easy UPS tápegységet a hálózati áramból, majd kapcsolja ki. Olvassa el a „ <i>Helyezze el és kapcsolja be</i> ” részt a 3. oldalon. – Ha az akkumulátort ki kell cserélni, akkor a részletekért olvassa el az „ <i>Akkumulátorcserre</i> ” részt a 2. oldalon.
Ki	Rövid sípolás 4 másodpercenként	Leállítás kis töltöttségű akkumulátor miatt – Az Akkumulátorról módú működés során az akkumulátor csaknem teljesen lemerült, és az Easy UPS arra vár, hogy a hálózati áram visszatérjen a normális állapotba.
	Folyamatos hangjelzés	On-line túlerhelési hiba – A csatlakoztatott készülékek több áramot vesznek fel, mint amit az Easy UPS szolgáltatni tud. Egyenként válassza le az eszközöket a túlerhelés megszüntetése érdekében. Ha a probléma még fennáll, vegye fel a kapcsolatot a SEIT műszaki támogatásával.
		Töltőhiba észlve – Az Easy UPS tápegységben belső hiba lépett fel, ezért már nem biztosít tápellátást. Forduljon a SEIT műszaki támogatásához.
	Hosszú sípolás 4 másodpercenként	Túlmelegedés észlve hiba – Az Easy UPS túlmelegedett és kikapcsolódott. Egyenként válassza le a csatlakoztatott eszközöket, vagy várjon néhány óráig, amíg a rendszer lehül.

Hibaelhárítás

Probléma és lehetséges ok	Megoldás
Az Easy UPS nem kapcsol be	
Az Easy UPS tápegységet még nem kapcsolták be.	Nyomja meg a BE/KI gombot.
Az Easy UPS nem csatlakozik a hálózati feszültséghez, nem érhető el hálózati feszültség a fali aljzaton, vagy a hálózatot áramingadozás vagy túlfeszültség jellemzi.	Győződjön meg róla, hogy a tápkábel biztosan csatlakozik a fali aljzatba, és hogy van hálózati feszültség a fali aljzatban. Ha a fali aljzatban van kapcsoló, ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva.
Az akkumulátort leválasztották.	Olvassa el a „ <i>Helyezze el és kapcsolja be</i> ” részt a 3. oldalon.
Megszűnik a csatlakoztatott berendezés(ek) tápellátása	
Az Easy UPS túlterhelési állapotba lépett.	Húzza ki minden nem létfontosságú berendezést a kimenetekből. Egyenként csatlakoztassa ismét a berendezéseket az Easy UPS tápegységhez. Az akkumulátort a teljes feltöltéshez töltsen 24 órán át. Ha még így is fennmarad a túlterhelési állapot, akkor cserélje ki az akkumulátort.
Az Easy UPS akkumulátora teljesen lemerült.	Csatlakoztassa az Easy UPS tápegységet AC hálózati feszültséghez, és várjon tíz órát, hogy az akkumulátor újratöltődjön.
A csatlakoztatott eszköz nem fogadja az Easy UPS szünetmentes tápegység által előállított lépcsős szinuszt.	A kimeneti szinuszt szűrőkre és a hozzájuk tartozó berendezésekre alakították ki. Motoros berendezésekkel való használatra nem alkalmasak.
Az Easy UPS szünetmentes tápegység karbantartást igényel.	Forduljon a Schneider Electric műszaki támogatásához a részletesebb hibaelhárítás érdekében
A BE/KI gomb zöld, és 30 másodpercenként villog. 4 sípolás ismétlődik 30 másodpercenként.	
Az Easy UPS akkumulátorról táplálva működik.	Az Easy UPS megfelelően, akkumulátorról táplálva működik. A felhasználó mentse az összes megnyitott fájlt, és kapcsolja ki a számítógépet. A hálózati feszültség visszatérésekor az akkumulátor fel fog tölteni.
A BE/KI gomb zöld, és 1/2 másodpercenként folyamatos sípolás.	
Az Easy UPS akkumulátora majdnem üres, és le fog állni.	Az Easy UPS akkumulátora csaknem teljesen lemerült. A felhasználó mentse az összes megnyitott fájlt, és kapcsolja ki a számítógépet. A hálózati feszültség visszatérésekor az akkumulátor fel fog tölteni.
Az Easy UPS akkumulátoros üzemideje nem megfelelő	
Az akkumulátor nincs teljesen feltöltve. Az akkumulátor a hasznos élettartama végéhez közeledik, és ki kell cserélni.	Hagyja az Easy UPS-t tíz órán keresztül a hálózati áramra kötve, hogy az akkumulátor teljesen feltöltődjön. Az akkumulátor üzemideje az idő múlásával csökken.
A szünetmentes tápegység és a kimenetek ki vannak kapcsolva, azonban a szünetmentes tápegység 4 másodpercenként sípolt egyet. A riasztás 32 másodperc múlva némítva lesz.	
A szünetmentes tápegység alacsony akkumulátorszint miatt kikapcsolt, de van vezérlő feszültség.	Az UPS visszatér normál üzemmódba, amikor a bemeneti váltóáram feszültsége ismét visszatér a normál tartományba.

Szerviz

Ha az egység javításra szorul, ne küldje vissza az eladónak. Kövesse az alábbi lépéseket:

1. Nézze át a Hibaelhárítás fejezetet a kézikönyvében, hogy kiküszöbölje az általános problémákat.
2. Ha a probléma ezután is fennáll, forduljon a Schneider Electric IT (SEIT) vevőszolgálatához az APC by Schneider Electric weboldalán keresztül: **www.apc.com**.
 - a. Jegyezze fel a típusszámot, a sorozatszámot és a vásárlás dátumát. A típus- és sorozatszámok a készülék hátlapján találhatóak.
 - b. Hívja az SEIT vevőszolgálatát, és egy szakember megpróbálja megoldani a problémát telefonon keresztül. Ha ez nem sikerül, kiadja a visszáru-engedélyszámot (RMA-szám).
 - c. Ha az egység még garanciális, a javítás ingyenes.
 - d. A javítási eljárások és a visszaküldés módja országonként változhat. Az adott országra vonatkozó tudnivalókat megtalálja az APC by Schneider Electric honlapján.
3. A terméket lehetőség szerint az eredeti csomagolásba csomagolja vissza a szállítás közben esetleg előforduló károk megelőzésére. A csomagoláshoz soha ne használjon polisztirolhabból készült golyókat. A szállítás során keletkezett károokra a garancia nem vonatkozik.
4. **Mindig VÁLASSZA LE AZ UPS AKKUMULÁTORAIT szállítás előtt. Az Egyesült Államok Közlekedési Minisztériuma (DOT) és a Nemzetközi Légiszállítási Szövetség (IATA) előírásai szerint a szünetmentes áramforrások szállítás előtt a készülékről leválasztandók.** Az akkumulátorok az UPS-ben maradhatnak.
5. Írja rá a csomag külsejére a vevőszolgálat által adott RMA-számot.
6. Küldje vissza a tápegységet biztosított, előre fizetett csomagként a vevőszolgálat által megadott címre

Jótállás

Végezze el a termék online regisztrálását. <http://warranty.apc.com>

A szabványos garanciális időszak a termék vásárlásától számítva két (2) évig tart. Az SEIT általában úgy jár el, hogy az eredeti egységet egy, az üzemben helyrehozott egységre cseréli. Azoknak az ügyfeleknek, akik a készülékhez rendelt címkék és a megadott amortizációs idő miatt az eredeti egységet igénylik vissza, ezt előre jelezniük kell, mikor kapcsolatba lépnek az SEIT műszaki szolgálatával. A SEIT feladja a cserekészüléket, amint a hibás készülék megérkezik a javítási osztályra, vagy egy időben feladja, amennyiben érvényes hitelkártyaszámot kap. A vásárló vállalja a készülék SEIT-hez történő küldésének költségét. A SEIT fizeti a cserekészülék vásárlóhoz történő eljuttatásának a szárazföldi áruszállítási költségeit.

Az APC by Schneider Electric IT nemzetközi vevőszolgálat

Az országra jellemző garanciális információkért lépjen az APC by Schneider Electric weboldalára: **www.apc.com**.