

1. Rendeltetészerű használat

Az adapter egy gépkocsi 12 V - 16 V értékű fedélzeti feszültségét alakítja át maximum 60W teljesítményfelvételű elektromos készülékek (pl. hordozható DVD-lejátszó) által megkívánt kimenőfeszültségre (5, 6, 9 vagy 12V).

Csak száraz környezetben, azaz beltéren vagy gépkocsi belsejében szabad alkalmazni. Ne tegye ki nedvességnek. Egy gépkocsi 12 V-os szivargyújtó aljzatáról kell táplálni.

A készülék elektromágneses összeférhetőség szempontjából lett vizsgálva, és kielégíti az érvényes európai és nemzeti irányelvek követelményeit. A CE megfelelőség bizonyított, az erre vonatkozó nyilatkozatok a gyártónál találhatóak.

Biztonsági és engedélyezési okokból (CE) a készüléket nem szabad önkényesen átépíteni és/vagy módosítani. A fentiekől eltérő használat nem megengedett, és a készülék károsodását okozhatja. Ezen túlmenően veszélyekhez, pl. rövidzár, tűz, áramütés stb. vezethet. Olvassa át gondosan a használati útmutatót, és őrizze meg későbbi betekintés céljára.

Az összes előforduló cégnév és készüléknevezés a mindenkori tulajdonos márkanéve. Minden jog fenntartva.

2. Biztonsági előírások

A használati útmutató figyelmen kívül hagyásával okozott károk esetében elvész a garancia. A következményes károkért, és a szakszerűtlen kezelésből vagy a biztonsági előírások figyelmen kívül hagyásából adódó anyagi- vagy személyi károkért nem vállalunk felelősséget!

A fontos tudnivalók, amelyeket okvetlenül figyelembe kell venni, a jelen használati útmutatóban felkiáltójellel vannak jelölve.

Személyi biztonság

A KRESZ (közlekedésrendészeti) előírások értelmében ne használja az adapterre kötött elektromos készülékeket a gépkocsi mozgása közben.

A készülék nem játék. Nem való gyermekek kezébe, tartsa távol a háziállatoktól is!

Győződjön meg az adapter dugójának a szivargyújtó aljzatba történő bedugásakor arról, hogy szilárd-e a csatlakozás. Ha a dugót szakszerűtlenül dugta be, felmelegszik az adapter.

Ne csatlakoztassa azonnal a készüléket, ha hideg környezetből hozta be meleg helyiségbe. A kondenzvíz tönkretetheti a készüléket. Addig várjon a készülék használatával, amíg fel nem veszi a helyiség hőmérsékletét.

A készülék biztonsága

A készüléket nem szabad jelentős mechanikai igénybevételnek kiténi.

Az adaptert ne tegye ki szélsőséges hőmérséklet, közvetlen napsütés, erős rezgések, vagy nedvesség behatásának.

Az adapter oldalán lévő szellőzőnyílásokat ne takarja el valamilyen tárgygal. Kielégítő szellőzést kell biztosítani, mivel az adatot alapvetően a keringő levegő hűti. Zivatar esetén válassza le a készüléket a szivargyújtó aljzatról, hogy megvédje az esetleges túlfeszültségtől.

Az adapterre nem szabad 60 W-nál nagyobb teljesítményfelvételű, ill. 5 A-nél nagyobb áramfelvételű elektromos fogyasztót csatlakoztatni.

Figyeljen a kimeneti feszültség polaritására és nagyságára. A hibás polaritás és a túl magas üzemi feszültség a csatlakoztatott elektromos fogyasztót károsíthatja vagy tönkretetheti.

Kizárólag a meglévővel azonos típusú, és a "Műszaki adatok" között megadott névleges áramú biztosítékot szabad alkalmazni. Semmi esetre sem megengedett javított vagy hibás biztosíték alkalmazása.

Mielőtt bedugná az adaptert a szivargyújtó aljzatba, kapcsolja ki az elektromos készüléket.

Győződjön meg arról, hogy az adapter-kimenet nincs rövidre zárva.

Ne indítsa be a gépkocsi motorját, amikor az adapter csatlakoztatva van, és be van kapcsolva. A feszültségcsúcsok károsíthatják az adaptert, továbbá a csatlakoztatott elektromos készüléket. A gépkocsi motorjának a beindítása előtt húzza ki az adaptert a szivargyújtó aljzatról. Majd indítsa be a motort, és dugja vissza az adaptert.

Egyebek

A készülék javítását csak szakember, ill. szakszerviz végezheti.

Ha további kérdései lennének a készülék kezelésére vonatkozóan, amelyekre a jelen útmutatóban nem kapott választ, rendelkezésére áll a Műszaki Szolgálat alábbiakban közölt címe és telefonszáma:

Voltcraft®, 92242 Hirschau, Lindenweg 15, Telefon 0180 / 586 582 723 8

3. Használat

A) A kimenőfeszültség kiválasztása

Állapítsa meg a használni kívánt elektromos készülék bemenőfeszültségét. A szükséges bemenőfeszültség (1) általában az elektromos készülék tápcsatlakozó hüvelyke közelében vagy a műszaki adatokat tartalmazó címkén van feltüntetve. Győződjön meg arról, hogy az elektromos készülék teljesítményfelvétele nem haladja meg a 60 W-ot.

Állítsa be a megfelelő kimenőfeszültséget (5V, 6V, 9V vagy 12V) az adapter előlapján lévő tolókapcsolóval (2).

B) A kimeneti dugó kiválasztása

Válassza ki az alkalmazáshoz megfelelő kimeneti dugót, és kösse össze az adapterrel.

Biztonsági okokból nem lehet megváltoztatni a kimeneti dugó polaritását. A belső érintkező a pozitív („+”), a külső a negatív („-”) csatlakozás.

A jó érintkezés fenntartása érdekében a kimeneti dugót nehezen lehet kihúzni a hüvelyéből.

A kimeneti dugó cseréjekor mindig a fogófelületnél fogja meg.

A kimeneti dugó csak egy irányban dugható be az adapterbe. Bedugáskor ne alkalmazzon erőszakot.

C) Az adapter összekötése az elektromos készülékkel.

Dugja be a kimeneti dugót az elektromos készülék tápcsatlakozó hüvelyébe (1).

Dugja be a szivargyújtó dugót egy 12 V-os szivargyújtó aljzatba. Az adapteren kigyullad a zöld LED-jelzőfény (2) a működőképesség jelzésére.

A szivargyújtó dugó forgócsapja a pozitív csatlakozás (+), míg a két oldalsó kapocs a negatív (-).

Helyezze el az adaptert egy stabil, éghetetlen felületre, ahol elegendő légáramlás van a hűtéséhez (3).

Kapcsolja be a csatlakoztatott elektromos készüléket (4).

Hibás működés esetén kapcsolja ki a csatlakoztatott elektromos készüléket, és húzza ki az adaptert a 12V-os szivargyújtó aljzatról. Majd vizsgálja meg a beépített biztosítékot, és győződjön meg arról, hogy a beállított kimenőfeszültség azonos-e az elektromos készülék bemenőfeszültségével.

4. Biztosítékcseré

1. Húzza ki az adaptert a szivargyújtó aljzatról, és távolítsa el az elektromos készüléket.

2. Forgassa a szivargyújtó dugó műanyaghegyét az óramutató járásával ellentétes irányba a biztosítéktartó felnyitása céljából.

3. Cserélje ki a hibás biztosítékot egy azonos típusú újjal (lásd "Műszaki adatok").

4. Zárja vissza a biztosítéktartót.

5. Ápolás

A készülék házát egy enyhén megnedvesített kendővel tisztítsa. A kendőt kizárólag vízzel nedvesítse meg. Ne használjon a tisztításra vegyszert vagy tisztítószert.

6. Eltávolítás

Környezetünk védelmében és a felhasznált anyagok lehetőség szerinti teljes újrafeldolgozása érdekében a felhasználó köteles használt és hibás készülékeit az elektromos hulladékok kommunális gyűjtőhelyére eljuttatni.

Az áthúzott kerekesszámű jelkép azt jelenti, hogy a készüléket az elektromos hulladékok gyűjtőhelyén kell leadni, hogy a lehető legjobb újrafelhasználási folyamatba kerüljön.

7. Műszaki adatok

üzemi feszültség:	12 V
üzemi feszültség-tartomány:	12V - 16V
kimenőfeszültség:	5, 6, 9 vagy 12 V
maximális bemenőáram:	7 A
maximális kimenőáram:	5 A
maximális kimeneti teljesítmény:	60 W
biztosíték:	10 A
üzemi hőmérséklet:	0°C - 35°C
üzemi páratartalom:	10% - 85% relatív páratartalom, nem kondenzálódó
tárolási hőmérséklet:	-10°C - 55°C
tárolási páratartalom:	5% - 95% relatív páratartalom, nem kondenzálódó
méreték (h x sz x ma)	57 x 89 x 28 mm
súly:	211 gramm

A kimeneti dugó nézete

	belső ø (mm)	külső ø (mm)	szín	polaritás	alkalmazás
1	2.10	5.50	Orange	⊖ ⊕	TFT-Monitor
2	1.70	4.75	Gelb	⊖ ⊕	Digitalkamera, tragbarer DVD-Spieler
3	1.40	3.50	Blau	⊖ ⊕	GPS
4	1.70	4.00	Gelb	⊖ ⊕	PlayStation® Portable, Digitalkamera, tragbarer DVD-Spieler