

### Többrészes dugaszoló aljzatok

Rend. sz.: 2377796 (4 x dugalj, 2 x USB-A)

Rend. sz.: 2377802 (6 x dugalj, 2 x USB-A)

Rend. sz.: 2377803 (8 x dugalj, 2 x USB-A)

Rend. sz.: 2377804 (10 x dugalj 2 x USB-A)

Rend. sz.: 2377805 (4 x dugalj)

Rend. sz.: 2377806 (6 x dugalj)

Rend. sz.: 2377807 (8 x dugalj)

Rend. sz.: 2377808 (10 x dugalj)



### 1 Rendeltetészerű használat

Ez a készülék egy hálózati elosztó. A csatlakoztatható fogyasztók száma modellfüggő.

A termék csak beltérben való használatra alkalmas. Ne használja a szabadban.

**Különböző nyelvű figyelmeztető matricákkal szállítjuk. Ragassza fel a kívánt nyelvű figyelmeztető matricát a már a terméken található matricára vagy amellé.**

Ez a készülék megfelel a törvényi, nemzeti és európai követelményeknek.

Biztonsági és engedélyezési okokból tilos a készüléket átalakítani és/vagy módosítani.

Amennyiben ezt a készüléket a fent leírtaktól eltérő célra használja, a készülék károsodhat.

A szakszerűtlen használat rövidzárhoz, áramütéshez vagy más veszélyekhez vezethet.

Figyelmesen olvassa át és gondosan őrizze meg a használati útmutatót.

Ha a készüléket továbbadja, adja hozzá a használati útmutatót is.

A benne található összes cégnév és terméknevezés a mindenkori tulajdonosok védjegye. Minden jog fenntartva.

### 2 A szállítás tartalma

- a készülék
- használati útmutató

### 3 A termék legfrissebb információi

A legfrissebb termékinformációkat letöltheti a [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads) honlapról, vagy skenelje be az ott található QR-kódot. Kövesse a honlapon megjelenő utasításokat.

### 4 A szimbólumok jelentése



A háromszögben található felkiáltójel szimbólum a dokumentumban található fontos információkra utal. Mindig figyelmesen olvassa el ezeket az információkat.



Áramütés veszélye!



A készüléket csak száraz, zárt belső terekben szabad alkalmazni. A készüléket nem érheti víz vagy nedvesség. Halálos kimenetelű áramütés veszélye áll fenn!

### 5) Biztonsági tudnivalók



**Figyelmesen olvassa el, és tartsa be a használati útmutatóban foglaltakat, különös tekintettel a biztonsági tudnivalókra! A használati útmutatóban található biztonsági előírások és a szabályszerű használatra vonatkozó tudnivalók figyelmen kívül hagyásából eredő sérülésekért vagy anyagi károkért nem vállalunk felelősséget. Ezen kívül érvényét veszíti a szavatosság/jótállás is.**

#### 5.1 Általános tudnivalók

- A készülék nem játék. Tartsa távol a készüléket gyermekektől és háziállatoktól.
- Ne hagyja a csomagolóanyagot felügyelet nélkül, mert az veszélyes játékszerré válhat kisgyerekek számára.
- Amennyiben Önnek olyan kérdései lennének, amelyekre ebben a használati útmutatóban nem kapott választ, forduljon műszaki ügyfélszolgálatunkhoz vagy egy szakemberhez.
- A karbantartási, beállítási és javítási munkákat kizárólag szakemberrel, illetve szakmühellyel végeztesse.

#### 5.2 A kezelés

- Ha a biztonságos használat már nem lehetséges, akkor vonja ki a készüléket a használatból, és akadályozza meg a véletlenszerű használatot. A készülék biztonságos használata többé már nem lehetséges, ha
  - láthatóan sérült,

- már nem szabályszerűen működik,
- hosszabb időn keresztül kedvezőtlen körülmények között volt tárolva, vagy
- súlyos szállítási igénybevételnek volt kitéve.

- Mindig óvatosan bánjon a készülékkel. Lökések, ütések, vagy akár csekély magasságból való leesés is károsíthatja a készüléket.
- Forduljon szakemberhez, ha Önben kétségek merültek fel a készülék működési elvével, biztonságával vagy csatlakozóival, bekötéseivel kapcsolatban.

#### 5.3 Termék

- Ne csatlakoztassa egymásba!
  - Ne működtesse letakart állapotban!
  - Csak akkor feszültségmentes, ha le van választva a hálózati tápellátásról.
- Legyen különösen figyelmes, ha a környezetében gyermekek tartózkodnak. A gyermekek nem tudják felmérni az elektromos készülékek szakszerűtlen használatában rejlő veszélyeket. Áramütés miatt életveszély áll fenn!
- Csak száraz beltéri helyiségben használható.

#### 5.4 Működési feltételek

- Ne tegye ki a készüléket semmilyen mechanikai igénybevételnek.
- Óvja a készüléket szélsőséges hőmérsékletektől, erős rázkódásoktól, éghető gázoktól, gőzöktől és oldószerektől.
- Óvja a készüléket a nagy mértékű nedvességtől és nyirkosságtól.
  - Óvja a készüléket a közvetlen napsütéstől.
- Ne kapcsolja be azonnal a készüléket, ha azt hideg környezetből meleg helyiségbe vitte be. Ugyanis az ilyenkor lecsapódó kondenzvíz akár tönkre is teheti a készüléket. Hagyja, hogy a termék átvegye a helyiség hőmérsékletét, mielőtt azt üzembe helyezi.
- Ne használja a készüléket erős mágneses vagy elektromágneses tér, adóantennák vagy nagyfrekvenciás generátorok közvetlen közelében. Máskülönben előfordulhat, hogy a készülék nem működik rendesen.

#### 5.5 Hálózati kábel



Ne módosítsa vagy javítsa a tápellátás alkatrészeit, beleértve a csatlakozókat, tápkábeleket és adaptereket. Ne használjon sérült alkatrészeket! Életveszély egy áramütés következtében!

- A hálózati dugaszalj legyen a készülék közelében, és legyen könnyen hozzáférhető.
- Soha ne fogja meg a hálózati dugaszt nedves/vizes kézzel, amikor azt bedugja vagy kihúzza a hálózati dugaljából.
- Soha ne a vezetékénél fogva húzza ki a hálózati adaptert a dugaszoló aljzatból. A dugót mindig az arra szolgáló fogófelületen fogja meg.
- Húzza ki a hálózati dugót a dugaszoló aljzatból, ha hosszabb ideig nem használja a készüléket.
- Zivatar idején a biztonság érdekében mindig húzza ki a hálózati dugót a dugaljából.
- Vigyázzon arra, hogy az elektromos vezeték ne csipődjön be, ne törjön meg, ne sérülhessen meg éles peremek által és mechanikus igénybevételnek se legyen kitéve.
- Kerülje a hálózati kábel túlzott termikus terhelését nagy hő vagy nagy hideg által.
- Ne végezzen rajta módosítást. Ha ezt nem tartja be, a hálózati kábel megsérülhet. Egy megsérült hálózati kábel halálos áramütéshez vezethet.
- Ha a hálózati kábelen sérülés látható, ne érintse meg.
  - Áramtalanítsa először a hozzátartozó hálózati dugaszoló aljzatot (pl. kikapcsolja a hozzátartozó kismegszakítót), és csak ezután húzza ki óvatosan a hálózati dugót a konnektorból.
- Semmilyen körülmények között se vegyen használatba olyan készüléket, amelynek sérült az elektromos hálózati vezetéke.

- A balesetveszély megelőzése érdekében a sérült hálózati kábelt csak a gyártó, az általa felhatalmazott szakműhely, vagy hasonló képzettségű szakember cserélheti ki.

- Ügyeljen arra, hogy csatlakoztatáskor a kábel ne csipődjön be, ne törjön meg és ne sérüljön egy éles peremen.
- Mindig úgy vezesse el a készülék elektromos vezetékét, hogy abban senki ne botolhasson meg és ne akadhatson el. Ha ezt figyelmen kívül hagyják, akkor megnő a sebesülés veszélye.

#### 5.6 Csatlakoztatott készülékek

- Tartsa be azoknak a készülékeknek a használati útmutatóját és biztonsági előírásait is, amelyekhez ezt a készüléket csatlakoztatja.

#### 5.7 Dugaljak

- A készülék gyermekvédelemmel van ellátva. Csak akkor szabadítja fel a beépített mechanika a konnektor nyílásait, ha a hálózati dugó mindkét érintkezőjét egyidejűleg vezetik be a két nyílásba.

## 6 Felszerelés

A termékhez gyári állapotban rögzítőfuratok tartoznak, amelyek segítségével a megfelelő felületre rögzítheti.



Mielőtt belefűr a rögzítési felületbe és rögzíti a rögzítőelemeket, győződjön meg arról, hogy nincsenek alatta elektromos vezetékek vagy csövek, amiket a fűréssel megsérthet. Egy elektromos vezeték véletlen átfűrése életveszélyes áramütés veszélyével jár.

## 7 Védelmi eszközök (védőérintkezős dugaljakkal)

### 7.1 Túlfeszültség elleni védelem

Ez a védelem biztosítja, hogy a táphálózat feszültségcsúcsai ne károsítsák a csatlakoztatott fogyasztókat.

- Ha a védelem LED-es jelzőfénye világít (BE), a túlfeszültségvédő megfelelően működik.
- Ha ennek a védelmi eszköznek a LED-jelzőfénye nem világít (KI), a túlfeszültségvédelem kioldott.

→ A túlfeszültségvédelem kioldását követően a terméket ugyan tovább használhatja, de már nem nyújt további védelmet ez a berendezés.

### 7.2 Túlfeszültség elleni védelem

→ Csak a 2377805, 2377806, 2377807, 2377808 rend. számú termékeknél

- Ez a védelem biztosítja, hogy a túláramok ne vezessék a csatlakoztatott terhelések túlmelegedését, amik károkhoz vezethetnének.
- Kioldásakor a dugaljakkal/USB csatlakozók áramellátása megszakad.

Követelmények:

a Aktiválódott a túlterhelés elleni védelem.

1. Először is kapcsolja ki a főkapcsolót („O” állás).
2. Szüntesse meg a védőelmi eszköz kioldását kiváltó ok(oka)t.
3. Ezután hagyja a terméket 5 - 10 percig hűlni.
4. Végül nyomja meg egyszer röviden a visszaállító gombot.
5. Kapcsolja be ismét a főkapcsolót („I” állás).

à A terméknek ekkor ismét normálisan kell működnie.

## 8 Védőeszközök (USB csatlakozók)

### 8.1 Túlterhelés elleni védelem

■ Ez a védelem biztosítja, hogy a túláramok ne vezessék a csatlakoztatott terhelések túlmelegedését, amik károkhoz vezethetnének.

- Kioldásakor a csatlakozó/csatlakozók áramellátása megszakad.
- Ha megoldotta a védőeszköz kioldását okozó problémát, akkor a csatlakozó/csatlakozók ismét áramot kap(nak).

## 9 Tisztítás és karbantartás

### Fontos:

- Ne használjon agresszív tisztítószereket, tisztító alkoholt vagy más vegyi oldószert. Ez megrongálhatja a házat, és a termék meghibásodásához is vezethet.
- Ne merítse a terméket vízbe.

1. Válassza le a készüléket az elektromos hálózatról.
2. A készülék háza tisztításához használjon száraz, szőszmentes törlőruhát.

## 10 Hulladékkezelés



Az európai piacon forgalomba hozott összes elektromos- és elektronikus készüléket ezzel a szimbólummal kell ellátni. Ez a szimbólum azt jelzi, hogy a készüléket hasznos élettartamának végén a nem válogatott kommunális hulladéktól elkülönítve kell kezelni.

A használt készülékek tulajdonosa köteles a használt készülékeket a nem válogatott kommunális hulladéktól elkülönítve gyűjteni. A végfelhasználók kötelesek a használt készülékekbe be nem épített, roncsolásmentesen kivethető használt elemeket és akkukat, valamint lámpákat a használt készülékek gyűjtőhelyén roncsolásmentesen eltávolítani a használt készülékből.

Az elektromos és elektronikus berendezések forgalmazóit törvény kötelezi a használt készülékek térítésmentes visszavételére. A Conrad az alábbi díjmentes visszaadási lehetőségeket biztosítja (további lehetőségek az internetoldalunkon találhatóak):

- a Conrad cég lerakatain

■ Conrad cég által létrehozott gyűjtőhelyeken

- A hulladékgazdálkodási közszolgáltatók vagy a gyártók és forgalmazók elektromos és elektronikus berendezések hulladékairól szóló törvény értelmében létrehozott gyűjtőhelyein

A leadandó használt készüléken található személyes adatok törléséért a végfelhasználó a felelős.

Vegye figyelembe, hogy a használt készülék leadására vonatkozó szabályozások Németországon kívül országoként eltérők lehetnek.

## 11 Műszaki adatok

### 11.1 Általános

Bemeneti feszültség/áram.....	250 V~, 50 Hz, 16 A
Teljesítményfelvétel.....	max. 3680 W
Kábel típus.....	H05VV-F 3G 1,5 mm <sup>2</sup>
A vezeték hossza.....	1,4 m
Megnövelt érintésvédelem.....	igen
Védelmi eszközök (védőérintkezős dugaljakkal) .....	SPD (túlfeszültség elleni védelem): Typ 3 Uc 255 V/AC (levezető áram: 12 kA) Túlterhelés elleni védelem (csak a következő rend. számú termékeknél: 2377805, 2377806, 2377807, 2377808)
Védelmi eszközök (USB csatlakozók) .....	Túlterhelés
Kábel feltekerés.....	Igen
Felszerelési lehetőségek.....	Igen
Üzemi feltételek.....	-5 ...+40 °C, <85 % rF (nem kondenzálódó)
Tárolási feltételek.....	-5 ...+40 °C, <85 % rF (nem kondenzálódó)

### 11.2 Modellspecifikus adatok

Rend. sz.:	Fogyasztók	Méreték (H x Sz x Ma)	Súly
2377796	4 x dugalj, 2 x USB-A	440 x 74 x 47 mm	648 g
2377802	6 x dugalj, 2 x USB-A	526 x 74 x 47 mm	739 g
2377803	8 x dugalj, 2 x USB-A	612 x 74 x 47 mm	837 g
2377804	10 x dugalj, 2 x USB-A	698 x 74 x 47 mm	929 g
2377805	4 x dugalj	415 x 74 x 47 mm	609 g
2377806	6 x dugalj	501 x 74 x 47 mm	735 g
2377807	8 x dugalj	587 x 74 x 47 mm	809 g
2377808	10 x dugalj	673 x 74 x 47 mm	904 g

### 11.3 Adatok a 2019/1782 rendelet alapján

Rend. sz.:	Típusazonosító
2377796	GES-243
2377802	GES-245
2377803	GES-246
2377804	GES-247

Cím	Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau
Cégjegyzékszám:	HRB 3896
Típusazonosító	GES-243, GES-245, GES-246, GES-247
Bemeneti feszültség	230 V/AC
A bemeneti váltóáram frekvenciája	50/60 Hz hálózathoz
Kimeneti feszültség	USB-A 1: 5,0 V/DC, 2,4 A, 12,0 W
Kimeneti áram	USB-A 2: 5,0 V/DC, 2,4 A, 12,0 W
Kimeneti teljesítmény	USB-A 1 + USB-A 2: 5 V/DC, 2,4 A, 12,0 W
Átlagos üzemi hatásfok	80,1 %
Hatékonyág csekély (10 %) terhelés mellett	77,6 %
Teljesítményfelvétel nullterhelés mellett	0,08 W

Ez a Conrad Electronic SE kiadványa, Klaus Conrad Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com). Minden jog fenntartva, a fordítás jogát is beleértve. Bármilyen reprodukcióhoz, pl. fénymásolathoz, mikrofilm-felvételhez, vagy elektronikus adattfeldolgozó készüléken történő feldolgozáshoz a kiadó írásbeli engedélyre van szükség. Az utányomás, még kivonatos formában is tilos. A kiadvány megfelel a nyomtatás idején fennálló műszaki szintnek. Copyright by Conrad Electronic SE.

\*2368895\_V4\_0722\_dh\_mh\_de 27021598012639371-1 I4/O4 en