

ZENCAR

hordozható töltő elektromos autók töltéséhez



HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

Feltétlenül olvassa el a használati útmutatót
a készülék első használatba vétele előtt!



www.eautotoltokabel.hu
info@eautotoltokabel.hu

ZENCAR

hordozható töltő elektromos autók töltéséhez



A ZEN-T2 töltőkészülék a legtöbb Type2 töltőcsatlakozóval rendelkező elektromos autó, védőföldeléssel rendelkező CEE piros 16A ipari csatlakozóból való töltéséhez használható. A készülék 3x16A töltőáramot (11kW töltési teljesítmény) biztosít.

A készülék főbb műszaki jellemzői:

- Beltéren és kültéren egyaránt - akár esőben, hóban is - használható (fröccsenő víz ellen védett, IP54 kivitel);
- Hordozható, de a falra fixen is felszerelhető, felcsavarozható;
- Type2 (IEC 62196) töltőcsatlakozó, a töltőkábel hossza 5 méter;
- Háromszínű LED és folyadékkristályos kijelző mutatja a töltés aktuális állapotát;
- Működési hőmérséklet-tartomány -30...+50 °C;
- Túlmelegedés elleni védelem, túlfeszültség- és villámcsapás elleni védelem;
- Hálózati feszültségkimaradás esetén a töltés automatikusan újraindul.

A készülék a következő elektromos autókkal kompatibilis (a felsorolás nem teljes):

Audi A3 e-Tron, BMW összes elektromos és Plug-inHybrid típusa, Fiat 500e (EU), Ford Focus Electric (2017), Hyundai Ionic Electric, Hyundai Ionic PHEV, Hyundai Kona Electric, Kia Niro PHEV, Mercedes összes elektromos és Plug-inHybrid típusa, Nissan Leaf (2017), Porsche Panamera PHEV, Porsche Cayenne PHEV, Renault Kangoo Maxi ZE (2015-től), Renault ZOE, Smart For2 Electric Drive, Volvo összes PHEV típusa, Volkswagen összes elektromos és Plug-inHybrid típusa.

BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK

Figyelmeztetések

Figyeljen a használati útmutatóban szereplő figyelmeztetésekre és a vonatkozó jogi szabályozásokra!

A felhasználó személy felelőssége a használati útmutatóban foglaltak és a vonatkozó jogszabályok betartása.



FIGYELEM! ÁRAMÜTÉS VESZÉLY!

Az áram alatt lévő készülékek alkatrészeinek érintése baleset- és életveszélyes és komoly anyagi károkat is okozhat. Szerelés előtt mindig áramtalanítani kell a készüléket és a hálózatot és fokozottan figyelni az érintésvédelmi és balesetvédelmi előírások betartására.

A készüléket kisgyermek által nem elérhető módon kell elhelyezni!

Tűz- és robbanásveszélyes gázok jelenléte esetén a készüléket tilos használni!

A készülék csak az elektromos hálózatba fixen bekötött, szabványos, védőföldeléssel ellátott (PE csatlakozó) CEE piros 16A ipari csatlakozóval használható. Hosszabbítóról üzemeltetni tilos!

A készüléket csak rendeltetésének megfelelően, a használati útmutatóban leírt módon szabad használni!

FIGYELMEZTETÉS! A KÉSZÜLÉKNEK NEM A RENDELTETÉSE SZERINTI HASZNÁLATA ESETÉN A GYÁRTÓ ÉS FORGALMAZÓ MINDENNEMŰ FELELŐSSÉGE ÉS KÖTELEZETTSÉGE MEGSZÚNIK.

Javítások

A készüléken a felhasználó nem végezhet javításokat!

A készülék burkolatának a felhasználó által történő felnyitása, eltávolítása életveszélyes és tilos!

A készülék bármilyen módon történő átalakítása tilos!

FIGYELMEZTETÉS! A KÉSZÜLÉK BURKOLATÁNAK A FELHASZNÁLÓ ÁLTAL TÖRTÉNŐ FELNYITÁSA, ELTÁVOLÍTÁSA, ILLETVE A KÉSZÜLÉK BÁRMILYEN ÁTALAKÍTÁSA ESETÉN A GYÁRTÓ ÉS FORGALMAZÓ MINDENNEMŰ FELELŐSSÉGE ÉS KÖTELEZETTSÉGE MEGSZÚNIK.

Hulladékkezelés

A készüléket életciklusa lejártá után és/vagy a nem javítható készüléket veszélyes hulladékként kell kezelni és az elektronikai eszközök számára kijelölt szelektív hulladékgyűjtő ponton kell elhelyezni.

A készülék használata:

1. Csatlakoztassa a töltőt az ipari csatlakozóba. **Figyelem! A készülék kizárólag megfelelő védőföldeléssel rendelkező ipari csatlakozóval használható.** Ha a védőföldelés nem megfelelő, a töltő nem fog megfelelően működni!
2. A csatlakoztatás után a készülékben egy inicializálási folyamat indul el. Ez néhány másodpercig tart és az előlapon lévő három LED kijelző mindegyike fel fog villanni. Ezután a zöld LED folyamatosan világítani fog, ami azt jelzi, hogy a készülék használatra kész.

3. Csatlakoztassa a töltőcsatlakozót az elektromos jármű töltőbemenetéhez. A csatlakozót a megfelelő pozícióba állítva tolja azt merőlegesen az aljzatba ütközésig. Ne rángassa, ne erőltesse, a csatlakozónak könnyen és simán be kell csúsznia az aljzatba. **Figyeljen arra, hogy a dugót ütközésig tolja be!** Ügyeljen arra, hogy a kábelt lazán, a földön fektetve vezesse. **Soha ne feszítse, rángassa, erőltesse a kábelt, inkább az autóval álljon közelebb a töltőhöz!**
4. Zárja le a járművet és/vagy a jármű használati útmutatója szerint engedélyezze a töltést, amennyiben ez szükséges (autótípusonként változó).
5. Amikor elindul a töltés folyamata, akkor a piros LED elkezd folyamatos fénnel világítani. Amíg a töltés tart, addig a zöld LED pulzáló fényt ad. A folyadékkristályos kijelzőn pedig nyomon követheti a következőket:
 - a töltőkészülék hőmérséklete (fok Celsius)
 - a töltőfeszültség (Volt)
 - a töltőáram nagysága (Amper)
 - a töltési teljesítmény (kiloWatt)
 - a töltéshez felhasznált energia mennyisége (kiloWattóra)
 - a töltés során eltelt idő (óra, perc, másodperc)



6. Amikor az autó akkumulátora teljesen feltöltődött, akkor a készülék készenléti állapotba kapcsol (a zöld LED lassan villog). Ekkor a járműből húzza ki a kábelt, a töltési folyamat befejeződött. (Egyes autókban csak akkor tudja kihúzni a kábelt, ha nyitja az ajtókat és/vagy leállítja a töltést a jármű használati útmutatója szerint.)
7. Ha a töltés folyamata még tart, de szeretné azt leállítani, akkor azt mindig a járműben tegye! Nyissa a jármű ajtóit és/vagy a jármű használati útmutatója szerint állítsa le a töltést. **Töltési folyamat közben a töltőkábelt lehetőleg ne húzza ki, ne rángassa!** (Egyes járműveknél a kábel kihúzását egy retesz-zár egyébként sem teszi lehetővé.)
8. **A töltés befejeztével kihúzhatja a kábelt a járműből, de hagyhatja csatlakoztatva is** (egyes autótípusoknál ez kifejezetten ajánlott, mert a jármű az akkumulátor temperálásához ebben az esetben a hálózati áramot tudja használni). A csatlakozót és a kábelt óvni kell a mechanikai sérülésektől, szennyeződésektől. **Az autóval soha ne álljon rá a töltőkábelre, mert annak belső vezetőkei sérülhetnek!** A töltőkészülék csatlakozóját a falikonnektorból nem kell kihúzni, csak akkor, ha a töltőt utazása során magával szeretné vinni.
9. A LED kijelző jelzései

	Sárga villog	jelzése hálózati hibára (rossz védőföldelés) utal
	Zöld folyamatosan világít	készenléti állapot
	Zöld lassan villog	a töltő az autóhoz van csatlakoztatva
	Zöld gyorsan villog	hibajelzés
	Zöld pulzál	töltés folyamatban
	Piros folyamatosan világít	töltés

Töltési teljesítmény változtatása:

- Csatlakoztassa a töltőt áramforráshoz
- Az autó oldalon a kábel ne legyen csatlakoztatva
- Érintse a kártyát a kijelölt helyre 1x a töltődobozon, ezzel a töltési teljesítménynek változnia kell
- <https://www.youtube.com/watch?v=W9wTqxXCjRI>

Időzítés beállítása:

- Csatlakoztassa a töltőt áramforráshoz és az autóhoz
- Érintse a kártyát a kijelölt helyre 2x egymás után, ezzel a kijelzőn megjelenik a beállított időzítés

További kérdések esetén keresse ügyfélszolgálatunkat:

info@eautotoltokabel.hu



www.eautotoltokabel.hu

info@eautotoltokabel.hu