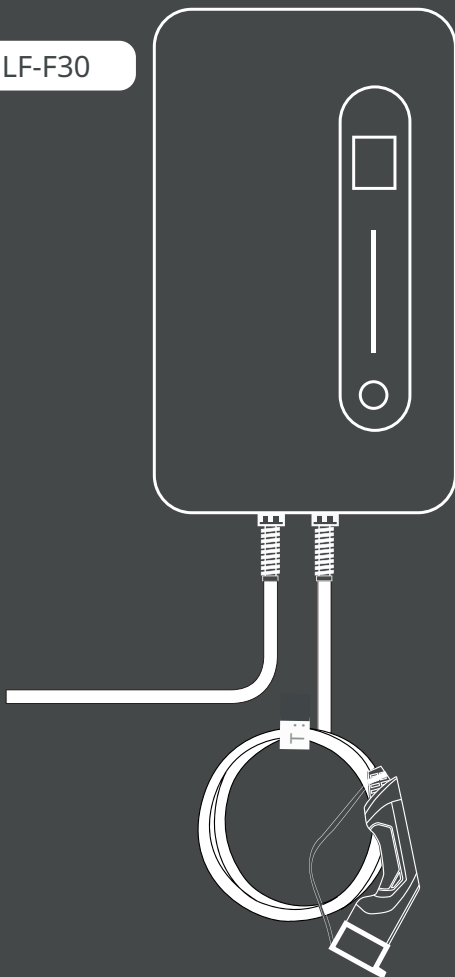


HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

Elektromos autó falitöltő

Márka: LF-F30

APP



LETÖLTÉS ÉS CSATLAKOZÁS AZ ALKALMAZÁSHOZ



Keresse az „EVSEMaster” alkalmazást az App Store-ban.



Keresse az „EVSEMaster” alkalmazást a Google Play Áruházban.



Csatlakozási szabályok Bluetooth-on keresztül

Eszközkereséskor, ha a Bluetooth nincs bekapcsolva, a rendszer felkéri a Bluetooth bekapcsolására:



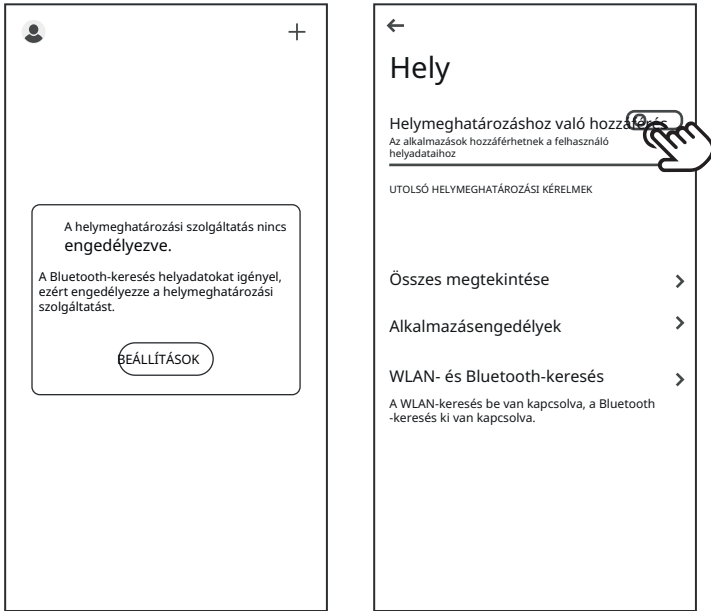
Bluetooth be- és kikapcsolása
EVSEMaster

Elutasítás egyelőre

Engedélyezés

A helymeghatározás bekapcsolásának útmutatója

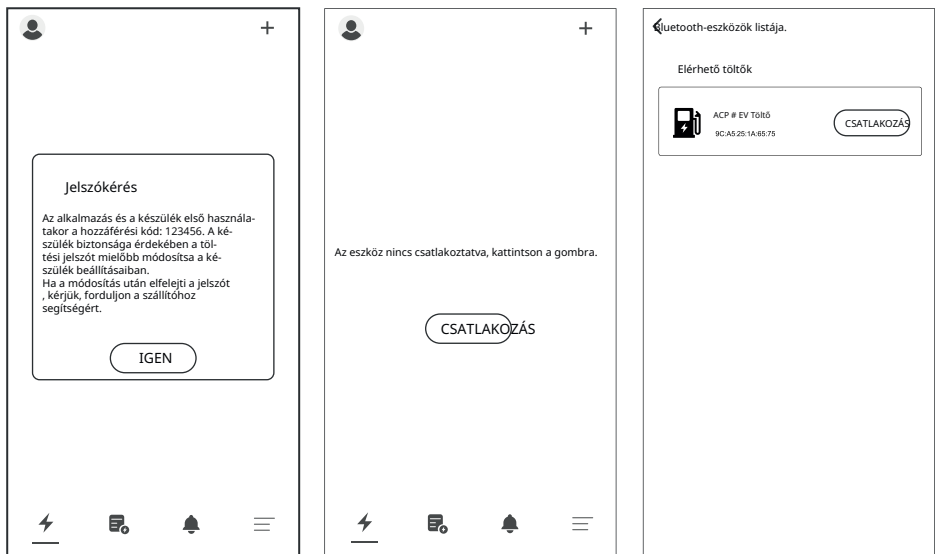
Eszközkereséskor, ha a helymeghatározási szolgáltatás nincs engedélyezve, a rendszer kéri a helymeghatározáshoz való hozzáférés engedélyezését:



Első csatlakozás

Csatlakozási mód :

1. Az első csatlakozáshoz Bluetooth-kapcsolat szükséges.



Egyéni töltés – egyszeri töltés

<

Egyéni töltés

EGYSZERI TÖLTÉS

ISMÉTLŐDŐ TÖLTÉS

Késleltetés

0 óra

24 óra

Töltési időtartam

0 óra

24 óra

Töltési mennyiség

0 kWh

100 kWh

BEKAPCSOLÁS

Három paraméter állítható be az egyszeri töltés testreszabásához.

1. Késleltetett töltés: Tervezze meg a töltést legfeljebb 24 órával későbbre.

2. Töltés időtartama: Itt állítható be a maximális töltési idő, amelynek eltelte után a töltő automatikusan leáll.

3. Maximális töltési mennyiség: Állítsa be a maximális töltési mennyiséget, amelynek elérése után a töltő automatikusan leáll.

Egyedi töltés - többszöri töltés

<

Egyéni töltés

EGYSZERI TÖLTÉS

ISMÉTLŐDŐ TÖLTÉS

Becsült kezdési idő

00:00 >

Becsült befejezési idő

00:00 >

Töltési időtartam

24:00 >

Ismétlés

Kérjük, válasszon >

Megjegyzések

1. Ha a leállítási időpont korábbi, mint a kezdési időpont akkor a leállítási időpont a következő napra vonatkozik.
2. A teljes késleltetett töltési időtartam nem lehet több mint 24 óra.

BEKAPCSOLÁS

Négy paraméter állítható be a töltés testreszabásához.

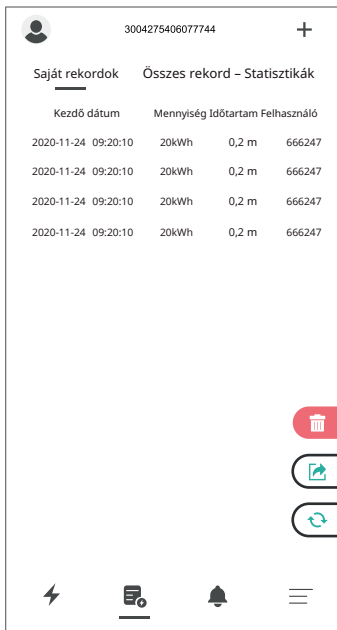
1. Ciklus kezdési időpontja: Állítsa be a töltés kezdési időpontját.
2. Ciklus leállítási időpontja: Állítsa be a töltés leállítási időpontját.
3. Töltési időtartam: Állítsa be a maximális töltési időtartamot, amelynek elteltével a töltő automatikusan befejezi a töltést.
4. Ciklus ismétlése: Állítsa be a ciklus ismétlődésének napjait; kiválaszthatja a napok egy részét vagy mindegyikét.

Felhasználói beállítások

A felhasználói beállítások oldalon a becenév, a nyelv beállításai, a GYIK és információk találhatóak.



Töltési naplók – Saját naplóim



1. Saját rekordok

Csak ennek az alkalmazásnak a felhasználójának a töltési rekordjai kerülnek számításba.

2. Összes rekord

A töltő összes töltési rekordja számításba kerül.

3. Töltési statisztikák

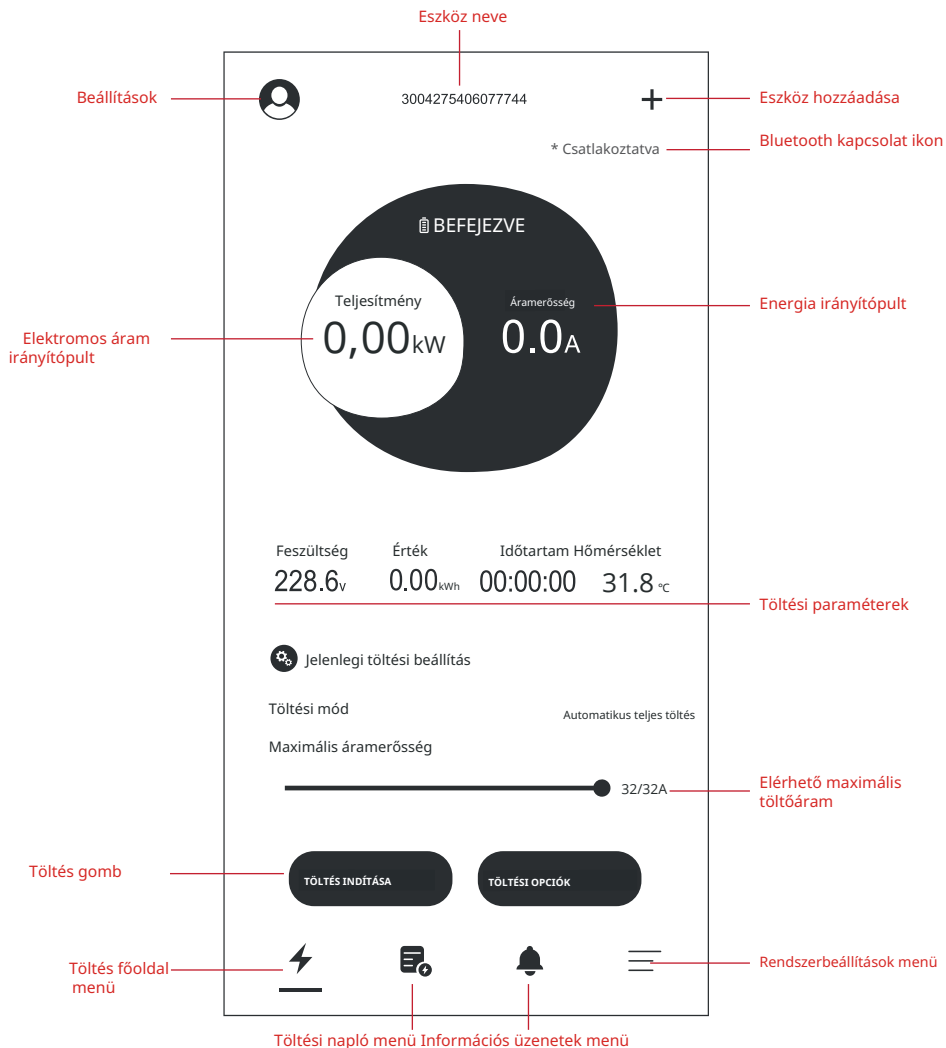
A töltés időtartama és a feltöltött akkumulátorok száma havonta és naponta is nyomon követhető, majd oszlopdiagramon ábrázolható.

4. Mentés törlése gombbal: A mobil-alkalmazásban mentett bejegyzés törlődik, a töltőben tárolt adatok azonban megmaradnak.

5. Szinkronizálás gomb a mentéshez: Ha a mobiltelefonnak szinkronizálnia kell a töltő adatait, a szinkronizáláshoz megnyomhatja ezt a gombot, ami eltarthat egy ideig.

6. Rekord generálása gomb: A rekordok egy fájlba kerülnek mentésre, amely megosztható más programokkal.

AZ ALKALMAZÁS FUNKCIÓINAK BEMUTATÁSA



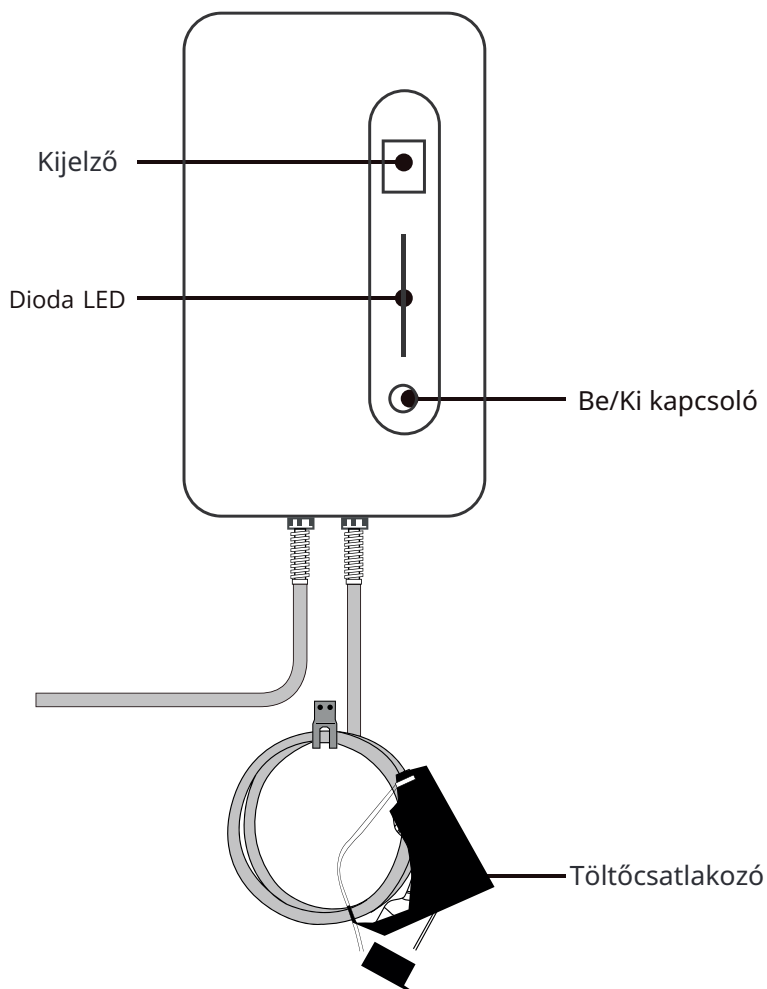
A töltési paraméterek beállításai elmenthetők az alkalmazásban, és a beállított értékek automatikusan felhasználásra kerülnek minden töltési alkalommal.

A töltés három fő paraméterének beállítása a következőket foglalja magában:

1. Késleltetett töltés beállítása
2. A töltés időtartamának beállítása
3. A maximális töltőáram beállítása

A TERMÉK MEGJELENÉSE

Fali töltőberendezés



MŰSZAKI JELLEMZŐK

Telepítési mód: Falra szerelhető / Állványra helyezhető

Üzem mód: C (csatlakozóval)

Tanúsítvány: CE, FCC

IP védeettségi fokozat: IP66

Névleges feszültség: 230V-400VAC+10%, 50Hz+10%

Névleges áramerősség: 16/32A

Maximális teljesítmény: 3,84/7,68/11/22 kW

Fázisok: Egyfázisú / háromfázisú

Működési hőmérséklet: -25°C +40°C

Ház anyaga: ABS + PC ötvözet

Indítási mód: Alkalmazás (alapértelmezett)

Védelem:

Túlterhelés elleni védelem

Rövidzárlat elleni védelem

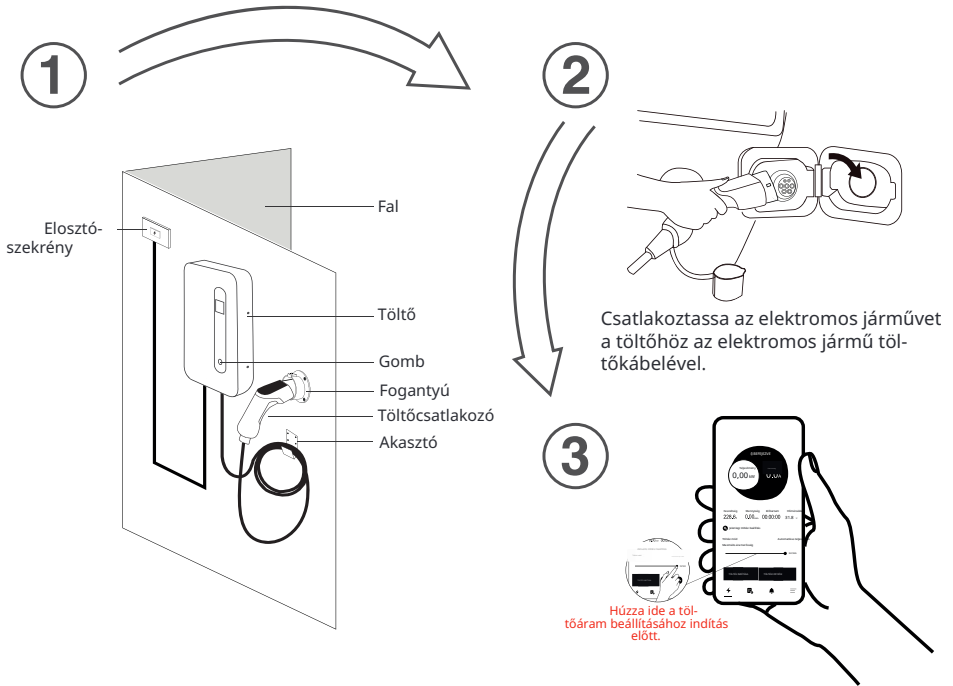
Áramszivárgás elleni védelem

Alacsony feszültség elleni védelem

Túlmelegedés elleni védelem

Villámvédelem

Használati feltételek



A töltés indításához/leállításához használja az alkalmazást.

Ellenőrizze, hogy a töltő csatlakoztatva van-e az áramforráshoz.

Ha nem használja, akassza a kábelt az akasztóra.

⚠ Biztonsági okokból a töltőáram nem szabályozható az alkalmazáson keresztül, ha a gomb funkciója aktív.

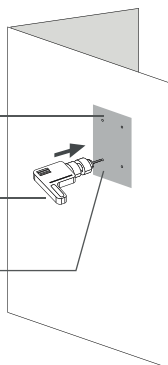
SZERELÉSI ÚTMUTATÓ

1

MINTAPAPÍR
- a furatok helyének jelölése

Fal

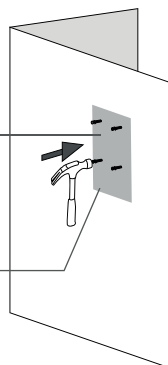
Fúrjon lyukakat a SAB-
LONPAPÍR
alapján.



2

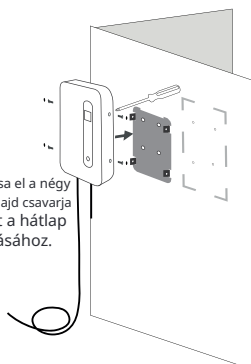
Üsse be a 30 mm-es MŰANYAG
DÜBELEKET a lyukakba.

Ezután távolítsa el a
mintapapírt a falról.



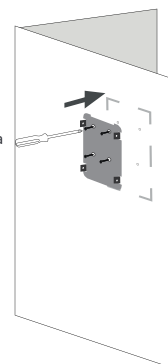
3

Távolítsa el a négy
gumigyűrűt, majd csavarja
ki a 4 csavart a hátlap
eltávolításához.



4

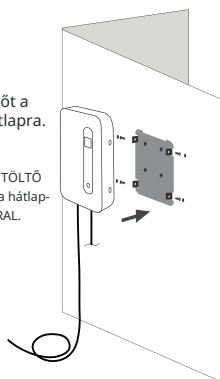
Rögzítse a hátlapot a
falhoz 30 mm-es
csavarokkal.



5

Helyezze a töltőt a
falra rögzített hátlapra.

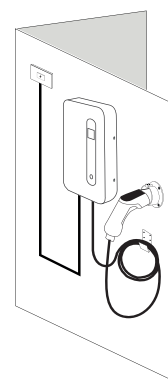
Csavarozza a TÖLTŐ
mindkét oldalát a hátlap-
hoz 4 CSAVARRAL.



6

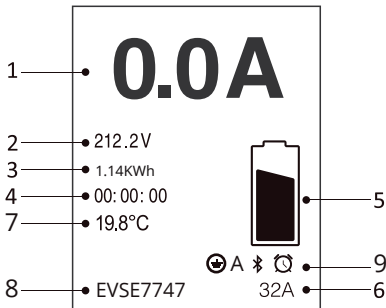
Ez a végleges kiné-
zet, a kámpót és
a tartót tetszőleges
helyre rögzítheti.

A kábel a HO-
RÓGRA és a TAR-
TÓRA akasztható.



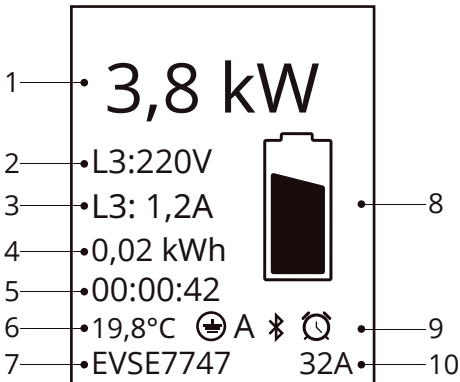
KIJELZŐ KÉPE

EGYFÁZISÚ



1. Valós idejű áramerősség
2. Valós idejű feszültség
3. Töltés mennyisége
4. Töltés időtartama
5. Töltés ikon
6. Névleges áramerősség
7. Üzemi hőmérséklet
8. Bluetooth név
9. Földelés állapota, alkalmazásvezérlés, Bluetooth kapcsolat, töltésfoglalás

HÁROMFÁZISÚ



1. Valós idejű teljesítmény
2. Valós idejű feszültség
3. Valós idejű áramerősség
4. Töltési érték
5. Töltés időtartama
6. Üzemi hőmérséklet
7. Bluetooth név
8. Töltési állapot
9. Földelés állapota, alkalmazásvezérlés, Bluetooth kapcsolat, töltésfoglalás
10. Névleges áramerősség

Figyelem: Az L1/2/3 fázisok valós idejű feszültsége és áramerőssége futó szöveggént jelenik meg.

▲ Eszköz visszaállítása

APP-pal rendelkező töltők esetén (18.4-es vagy újabb verzió), a következő

funkciók és paraméterek állíthatók vissza a gyári beállításokra, ha a töltő kikapcsolása és újbóli bekapcsolása után a gombot legalább ötször megnyomja 10 másodpercen belül:

1. A „Töltés indítása gombbal” funkció újra engedélyezésre kerül.
 2. A töltő neve (Bluetooth-név) visszaáll az alapértelmezett beállításra.
 3. Az APP kommunikációs jelszava visszaáll az alapértelmezett „123456” értékre.
- További kérdéseivel forduljon hozzánk bizalommal.

Figyelmeztetések

Az utasítások be nem tartása veszélyes lehet.

Gyermekek ne érintsék a készüléket!

A készüléket működés közben tilos szétszerelni!

A készüléket pirotechnikai anyagoktól, poros vagy korrozív környezettől távol helyezze üzembe

A készüléket kizárólag rendeltetésszerűen használja, és tartsa be az utasításokat!

A készülék magas kimeneti feszültséget generál. Használat közben ügyeljen a személyi biztonságra!

Helytelen használat áramütést vagy akár halált is okozhat! Vészhelyzet esetén azonnal kapcsolja le az áramellátást!

Karbantartás

A készülék megfelelő élettartamának biztosítása és a kockázatok minimalizálása érdekében a karbantartást rendszeresen el kell végezni. A berendezés karbantartását szakemberek végezzék, megfelelő és biztonságos karbantartó eszközökkel.

A termék gyári csomagolásban kerül forgalomba. A szállítás során kerülje az erős ütések és rázkódások a termék külső csomagolásának sérülésének elkerülése érdekében.

A terméket -25°C és 40°C közötti környezeti hőmérsékleten, legfeljebb 95% relatív páratartalom mellett tárolja. A levegő nem tartalmazhat savakat, lúgokat, egyéb korrozív vagy robbanásveszélyes gázokat.

FIGYELMEZTETÉSEK

Az utasítások be nem tartása veszélyes lehet!

Az áramütés elkerülése érdekében rendszeresen ellenőrizze a készüléket, hogy nem látható-e rajta sérülés.

Gondoskodni kell arról, hogy minden védőberendezés folyamatosan rendelkezésre álljon, és a normál működés biztosítása érdekében rendszeresen ellenőrizni kell őket.

Földzárlat esetén feltételezze, hogy a kábel feszültség alatt van. A töltő ellenőrzése előtt győződjön meg arról, hogy a rendszerben nincs nagyfeszültség.

A töltők telepítését és használatát végző személyeknek be kell tartaniuk a vonatkozó szabályokat és előírásokat a személyi és a berendezés biztonsága érdekében.

A készülék bekapcsolása előtt győződjön meg arról, hogy megfelelően földelték, ezzel elkerülheti a felesleges baleseteket.

A szerszámok minden sürgősséggel szabadon lévő fém részét szigetelje le, hogy megakadályozza azok érintkezését a fémvázzal, elkerülve ezzel a rövidzárlatot.

Semmilyen körülmények között se kísérelje meg önállóan módosítani, korszerűsíteni vagy bármilyen alkatrészét kicserélni.

A töltő hosszú élettartamának és stabil működésének biztosítása érdekében a lehető legtisztább, viszonylag stabil hőmérsékletű és páratartalmú környezetben helyezze el.

A töltő nem használható gyúlékony vagy illékony gázokat tartalmazó környezetben.

A készülék bekapcsolása előtt ellenőrizze, hogy a bemeneti feszültség, frekvencia, a megszakítók és egyéb paraméterek megfelelnek-e a műszaki leírásban foglaltaknak.

Figyelmeztetések és biztonsági tudnivalók

A készülék használatával kapcsolatos minden információt megtalál a használati útmutatóban. Kérjük, használat előtt tanulmányozza át az útmutatót, és tartsa be az abban foglaltakat.

Kérjük, használat előtt olvassa el az alábbiakat is:

Használati figyelmeztetések

1. Elektromos biztonság:

- Kizárólag a jármű gyártójának szabványai és a helyi előírások szerint megfelelő kábeleket és töltőket használjon.
- Ne használjon sérült kábeleket vagy töltőket (pl. látható szigeteléssérülések, deformált csatlakozók).

● Győződjön meg arról, hogy a töltés helyén lévő elektromos hálózat alkalmas az ilyen típusú eszközök használatára.

2. Túlmelegedés veszélye:

- Ne használja a kábeleket és töltőket rosszul szellőző helyeken vagy szélsőséges hőmérsékleti viszonyok között.
- Azonnal szakítsa meg a töltést, ha a csatlakozók vagy a vezetékek túlzott mértékű felmelegedését észleli.

3. Védelem külső hatásokkal szemben:

● Kerülje a kábelek és töltők érintkezését vízzel, olajjal vagy más folyadékkal, kivéve, ha azok vízállóként vannak jelölve (pl. megfelelnek az IP65 szabványnak).

● Ne használja a tartozékokat olyan helyeken, ahol nagy a forgalom, és fennáll a mechanikai sérülés veszélye.

4. Biztonságos használat közterületen:

● Közterületen történő töltéskor ügyeljen arra, hogy a kábel megfelelően legyen elhelyezve, elkerülve a járókelők botlásveszélyét.

● Kizárólag tanúsított, a biztonsági előírásoknak megfelelő nyilvános töltőket használjon.

5. Kompatibilitás:

● Használat előtt győződjön meg arról, hogy a kábel vagy a töltő kompatibilis az Ön járműmodelljével és a kiválasztott töltési szabvánnyal (pl. 1-es típus, 2-es típus, CCS, CHAdeMO).

Információk a helyes használatról

1. Csatlakoztatás és leválasztás:

● A kábel csatlakoztatása előtt ellenőrizze, hogy a töltő és a jármű is ki van-e kapcsolva.

● Először a töltő aljzatához csatlakoztassa a kábelt, majd a járműhöz. A leválasztás fordított sorrendben történjen.

● Leválasztáskor kerülje a vezeték rángatását – a csatlakozókat a gyártó utasításainak megfelelően használja.

2. Tárolás:

- A töltés befejezése után a kábeleket és a töltőket száraz helyen, lehetőleg erre a célra kialakított tárolóban tárolja.
-

Ügyeljen arra, hogy a vezetékek ne legyenek megtörve vagy túlzottan meghajlítva, mert ez a belső vezeték sérüléséhez vezethet.

3. Karbantartás:

- Rendszeresen ellenőrizze a kábelek és csatlakozók állapotát, különös figyelmet fordítva a kopás, korrózió vagy mechanikai sérülés jeleire.
-

A készülékeket száraz, puha törlőkendővel tisztítsa. Kerülje az agresszív vegyi anyagok használatát.

4. Biztonságos otthoni töltés:

● A jármű rendszeres töltésének megkezdése előtt egy minősített villanszerelőnek ellenőriznie kell az elektromos hálózatot az otthonában.

● Hordozható töltők használata esetén győződjön meg arról, hogy azok földelt, dedikált aljzathoz vannak csatlakoztatva.

5. Töltési elvek:

● Ne hagyja a járművet a töltőre csatlakoztatva a szükségesnél hosszabb ideig.

● Kísérje figyelemmel a töltési folyamatot, különösen nagy teljesítményű eszközök használatakor.

További óvintézkedések

● Környezetvédelem:

● A használt vagy sérült kábeleket és töltőket a helyi elektronikai hulladékkezelési előírásoknak megfelelően adja le újrahasznosításra.

● Ne dobja az elektromos tartozékokat a háztartási hulladék közé!

● Adathbiztonság (okos töltők esetén):

● Amennyiben a töltő okos funkciókkal rendelkezik (pl. mobilalkalmazás támogatás), gondoskodjon személyes adatainak megfelelő védelméről.

● A kiberbiztonsági kockázatok elkerülése érdekében rendszeresen frissítse a készülék szoftverét.

EGYSZERŰSÍTETT EU-MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

A Nanjing SHENQI Electronic Technology Co., Ltd. ezennel kijelenti, hogy a fali elektromos autó töltő rádióberendezés-típusa megfelel a 2014/53/EU irányelvnek. Az EU-megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege a következő internetcímen érhető el: <https://files.in-npro.pl/besen>

Gyártó címe: Zhongxingxi 9, 211200 Nanjing, Kína

Rádiófrekvencia: 2400MHz-2483,5MHz

Maximális rádiófrekvencia teljesítmény: <20dBm

Környezetvédelem



Az Európai Unió irányelvnek megfelelően megjelölt, használt elektronikai berendezéseket tilos a háztartási hulladékkal együtt kezelni. Azokat szelektíven kell gyűjteni és a kijelölt gyűjtőpon-
tokon újrahasznosítani. A helyes ártalmatlanítással megelőzheti a környezetre és az emberi
egészségre gyakorolt esetleges káros hatásokat.

A használt berendezések gyűjtési rendszere megfelel a helyi hulladékgazdálkodási környezet-
védelmi előírásoknak. Részletes tájékoztatást a helyi önkormányzatnál, a hulladékkezelő válla-
latnál vagy abban az üzletben kaphat, ahol a terméket vásárolta.



A termék megfelel az Európai Unió (EU) úgynevezett Új Megközelítésű irányelveinek, amelyek a hasz-
nálat biztonságával, az egészségvédelemmel és a környezetvédelemmel kapcsolatos
kérdésekre vonatkoznak, meghatározva azokat a veszélyeket, amelyeket fel kell tární és meg
kell szüntetni.

Ez a dokumentum a termék gyártója által készített eredeti használati útmutató fordítása.

A terméket rendszeresen karban kell tartani (tisztítani) saját hatáskörben és költségen, vagy a felhasználó költségére és hatáskörében szakosodott szervizpontokon. Amennyiben a hasz-
nálati útmutató nem tartalmaz információt a szükséges ciklikus vagy szervizkarbantartási
műveletekről, rendszeresen, legalább hetente egyszer ellenőrizni kell, hogy a termék fizikai
állapota eltér-e az új termékétől. Bármilyen eltérés észlelése esetén haladéktalanul karban-
tartási (tisztítási) vagy szervizelési lépéseket kell tenni. A megfelelő karbantartás (tisztítás) el-
mulasztása és az eltérő állapot észlelésekor történő beavatkozás hiánya a termék tartós ká-
rosodásához vezethet. A garancia nem terjed ki a hanyagságból eredő károkra.

Gyártó

Nanjing SHENQI Electronic Technology Co., Ltd.

Zhongxingxi 9, 211200 Nanjing, Kína

info@besen-group.com

Felelős szervezet:

Név: GAVIMOSA CONSULTORIA, SOCIEDAD LIMITADA

Cím: CASTELLANA 9144, 28046 Madrid, Spanyolország

e-mail: compliance.gavimosa@outlook.com