

What's
All
About
You

**Elektromos
jármű (EV) töltő
Hordozható változat**

PC100 / PC100-3k6
/ PC100-11k

Használati útmutató





Jobb töltési élmény.



TARTALOMJEGYZÉK

FONTOS MEGJEGYZÉSEK	01
SZIMBÓLUMOK JELENTÉSE	02
TERMÉKÁTTEKINTÉS	03
MŰKÖDÉSI UTASÍTÁSOK	04
TELEPÍTÉSI UTASÍTÁSOK	08
MŰSZAKI ADATOK	09
HIBAÁLLAPOTOK JELZÉSE	10
GARANCIA	11



i Kérjük, vegye figyelembe, hogy a **PC100** elektromos elektromos járművek töltésére ajánlott jól szellőző környezetben.
Ha bizonytalan, forduljon a jármű gyártójához.

FONTOS MEGJEGYZÉSEK

Megjegyzés:

A dokumentumban szereplő "termék" és "töltőberendezés" kifejezések a PC100-ra utalnak. Ez az útmutató fontos információkat és figyelmeztetéseket tartalmaz, amelyeket be kell tartani a termék használata során.

FONTOS MEGJEGYZÉSEK

A következő figyelmeztető és veszélyjelzések szerepelnek ebben a felhasználói kézikönyvben.



VESZÉLY

Ez a jelkép olyan információkat tartalmaz, amelyek a biztonságát szolgálják, és figyelmeztetést nyújtanak a súlyos vagy halálos sérülések veszélyére.



FIGYELMEZTETÉSEK

Ez a jelkép arra figyelmezteti Önt, hogy a termék használata során károsodás veszélye áll fenn, amely fokozott óvatosságot igényel.

BIZTONSÁGI INFORMÁCIÓK



VESZÉLY

- Minden használat előtt ellenőrizze, hogy a termék nem sérült-e.
- Ha sérülés észlelhető, ne használja az eszközt. Ha a termék töltés közben meghibásodik, azonnal áramtalanítsa, vagy kapcsolja le a biztosítékot az áram megszakításához.
- Ne érintsen meg semmilyen feszültség alatt álló alkatrészt/vezetékét.
- Csak hibátlan aljzatokon és üzemszerűen működő elektromos rendszerekben tölts fel elektromosjárművét.
- Ne használjon külső hőszabító kábeleket és adaptereket.
- Ne használja a terméket gyúlékony vagy robbanásveszélyes gázok közelében, mivel az eszköz apró elektromos szikrákat hozhat létre, amelyek robbanást okozhatnak.
- Soha ne érintse meg a töltőberendezés érintkezőfelületeit.
- Ne helyezzen semmilyen tárgyat a töltőberendezés csatlakozófelületeire.
- Ne próbálja meg saját maga módosítani vagy javítani a töltőberendezést.
- Ne hagyja, hogy gyermekek hozzáférjenek a csomagolási anyagokhoz vagy a töltőberendezéshez.



FIGYELEM

- Védje a csatlakozót és az elektromos aljzatokat a nedvességtől és a párától. A kihúzott csatlakozók nem vízállóak.
- Mindig takarja le őket a védőkupakkal, amikor nincsenek használatban.
- Ne használja a töltőberendezést a működési hőmérséklet-tartományon kívül, amely -30°C és +50°C között van.
- Ezt a terméket 3000 méter alatti magasságokban szabad használni.
- Ezt a terméket az előírt paraméterek határain belül kell használni.
- Ne csatlakoztassa a töltőberendezést olyan hálózati aljzathoz, amely nincs megfelelően földelve.
- Ne használja a töltőberendezést, ha Ön, a jármű vagy a töltőberendezés erős esőnek, hónak, villámlásnak vagy egyéb kedvezőtlen időjárási körülményeknek van kitéve.
- Ne csatlakoztassa a töltőberendezést víz alá merülthálózati aljzathoz.

SZIMBÓLUMOK MAGYARÁZATA

Az alábbi szimbólumokat használjuk ebben a felhasználói kézikönyvben, a töltőberendezésen vagy a csomagolódobozon.



Ez a jelölés azt igazolja, hogy a termék megfelel az EU biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi követelményeinek.



Kérjük, ne helyezze a készüléket a háztartási hulladék közé. Ez a készülék az Európai Parlament és a Tanács 2012/19/EU irányelve hatálya alá tartozik. Bízsa az eszköz hulladékkezelését és újrahasznosítását egy engedéllyel rendelkező hulladékkezelő cégre vagy a helyi hulladékkezelési hatóságra. Kétség esetén vegye fel a kapcsolatot a helyi hulladékkezelővel.



Ez a szimbólum azt jelzi, hogy a készülék minimális üzemi hőmérséklete -30°C .



Nem megfelelő használat esetén áramütés veszélyének teheti ki magát.



Olvasd el a felhasználói kézikönyvet, hogy megismerd a töltőberendezés biztonságos használatát.



A termék megfelel az IP65-ös védeettségi osztály követelményeinek, azaz ellenáll a por és folyadék behatolásának.



A csomagolási anyagokat (papír, fólia, elektronikai komponensek) külön-külön kell újrahasznosítani.



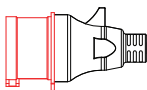
Az elektromos és elektronikus berendezések korlátozására vonatkozó 2002/95/EK irányelv.



Ez a jelölés azt jelzi, hogy az elektromos készülék földelt, amely megvédi az áramütéstől.

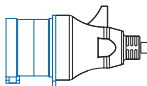
TERMÉKÁTTEKINTÉS

11K Verzió



CEE16 400V 16A

7,4KW Verzió

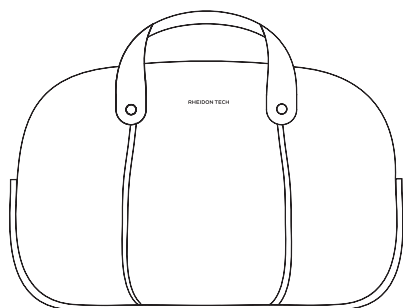


CEE32 230V 32A

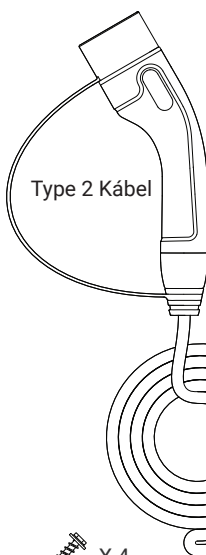
3,7KW Verzió



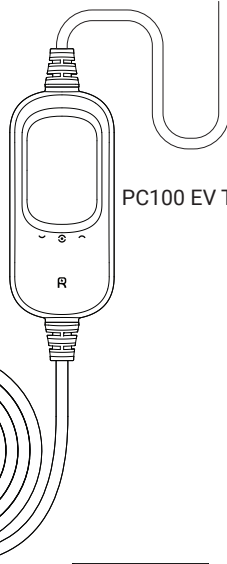
Schuko IP44



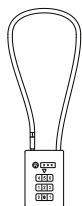
Hordozó táska



Type 2 Kábel



PC100 EV Töltő



Kábel lakat



Lopásgátló konzol



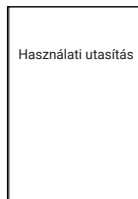
X 4

M4 X 25mm
Csavar



X 4

M6
rögzőelem



Használati utasítás

Használati utasítás

HASZNÁLATI UTASÍTÁSOK

Működtető panel a töltőeszközön

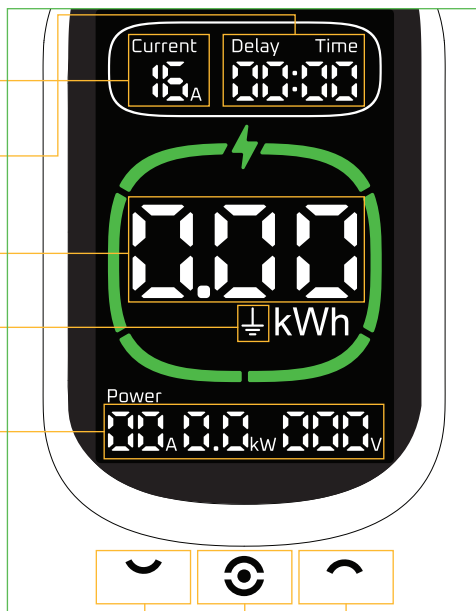
Áramerősség beállítása

Késleltetett töltési idő beállítása /
Teljes töltési idő

Töltési kapacitás

Földelő vezeték jele

Töltés intenzitása



Érték " - " gomb Késleltetett
töltési idő beállítás gomb Érték " + " gomb

VIGYÁZAT

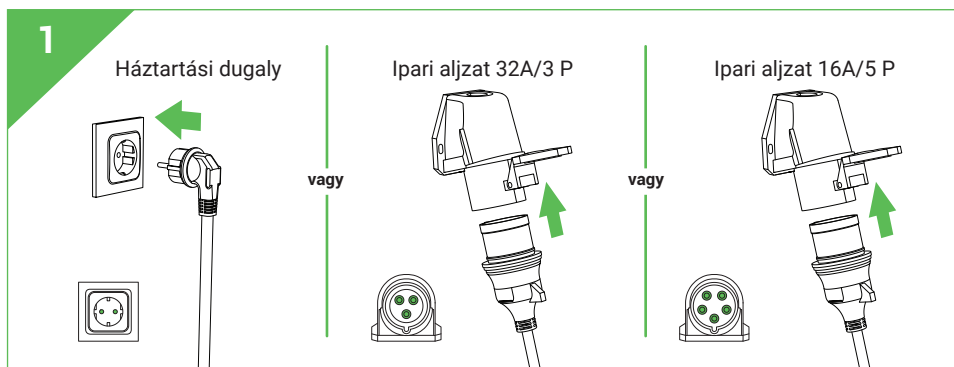
- Óvja töltőberendezését az elgázolás, leejtés, megrántás és meghajlás okozta sérülésektől.
- A töltés közbeni túlmelegedés elkerülése érdekében ne tegye ki a PC100-at közvetlen napfénynek vagy más hőforrásnak hosszú időre.
- Sok országban az ipari konnektorokat A típusú maradékáram eszközzel (Áram-védőkapcsolóval) kell felszerelni. Javasoljuk, hogy A típusú áram-védőkapcsolót használjon minden hálózati aljzatban. Mindig tartsa be az országában érvényes előírásokat.
- Mivel a PC100 beépített egyenáramú maradékáram-figyelővel van felszerelve, nincs szükség a B típusú áram-védőkapcsolóra

HASZNÁLATI UTASÍTÁS

Töltési művelet

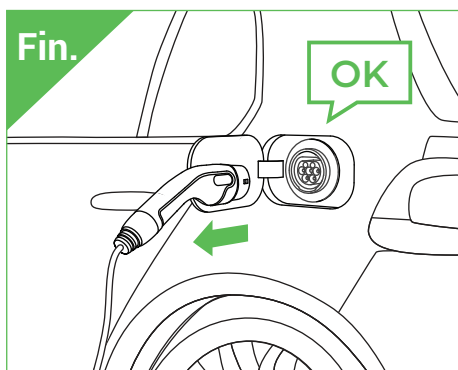
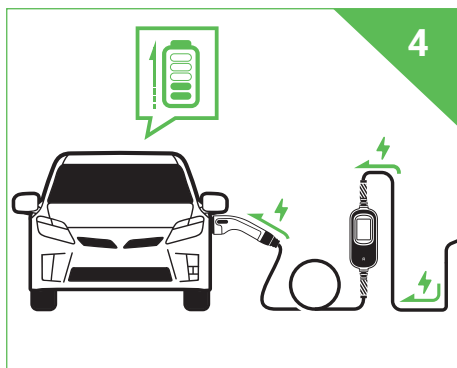
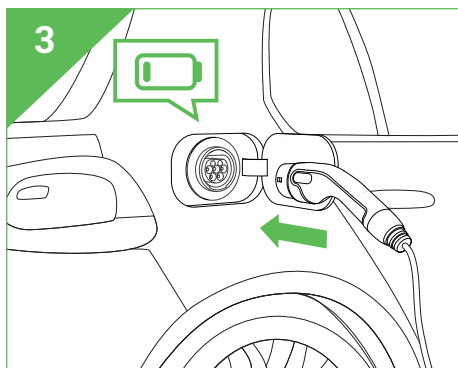
VIGYÁZAT

- A töltési műveleteket mindig a lépések meghatározott sorrendjében hajtsa végre.
- Soha ne húzzon ki semmilyen csatlakozót (sem a hálózati aljzattól, sem a PC100-ból), amíg a töltés folyamatban van.
- A lehetséges töltési hibákat (FAULT) a készülék funkciókijelzője jelzi. (További információ ezzel kapcsolatban a hibajelzések táblázatában található).



HASZNÁLATI UTASÍTÁS

Általános töltési mód

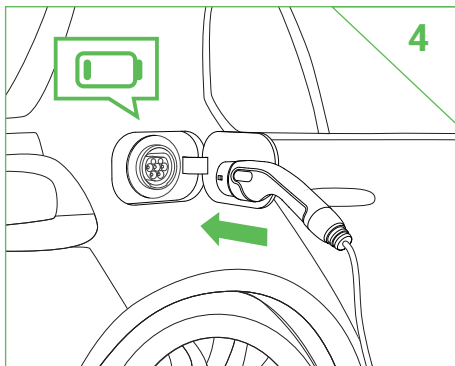
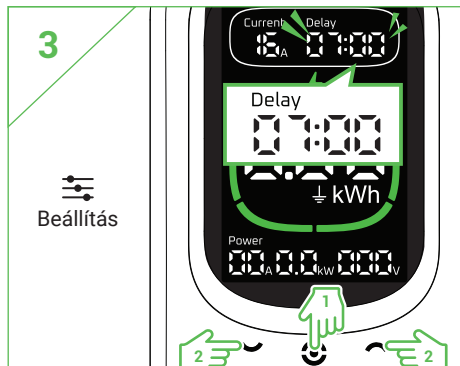


Veszély

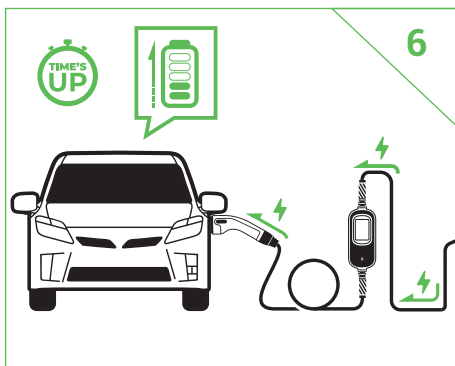
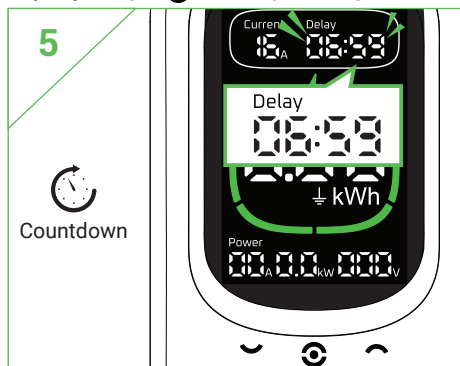
- Ha E3 hibakód jelenik meg, ellenőrizd a csatlakozó földelésének helyességét. Sürgős esetben a középső  gombot 5 másodpercig nyomva tartva megkerülheted a földelésérzékelést és elindíthatod a töltést. Ez azonban növelheti az elektromos biztonsági kockázatokat, ezért lehetőség szerint kerülöd a használatát.
- A töltő által kijelzett elektromos paraméterek a valós helyzetet tükrözik, amely eltérhet a jármű kijelzőjén megjelenő értékektől. Ez az eltérés a jármű beépített töltőjének (OBC) hatásfokából adódhat.
- Győződj meg arról, hogy a hálózati aljzat áramerőssége megfelelő a töltőkészülék által beállított áramhoz. A Schuko csatlakozó legfeljebb 16A áramerősséget támogat, míg a CEE 32 230V 32A csatlakozó esetén a maximális áramerősség 32A. Biztonsági okokból tilos 16A-nál nagyobb áramerősséget használni Schuko csatlakozóval.
- Ne használj külső kábeleket és adaptereket, és ne csatlakoztasd a töltőkészüléket víz alá merült elektromos aljzatba. The last sentence is not in the original. Maybe a mistake.

HASZNÁLATI UTASÍTÁS

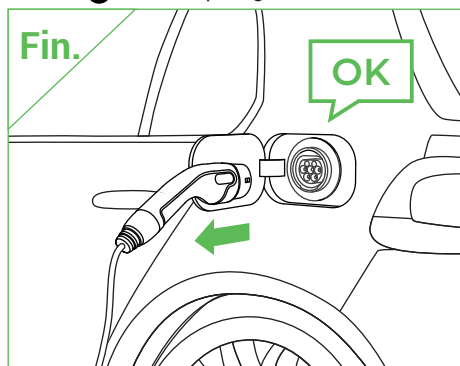
Késleltetett töltési mód - Folytatás az 5. oldalról



Nyomja meg a "⌚" az óra/perc/megerősítés váltásához

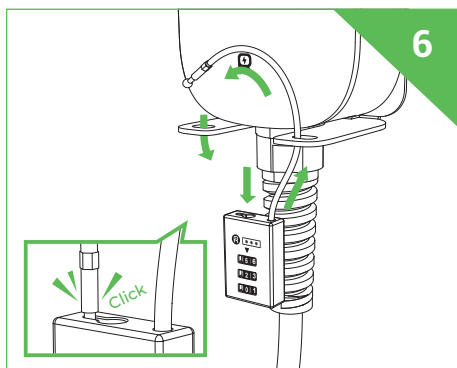
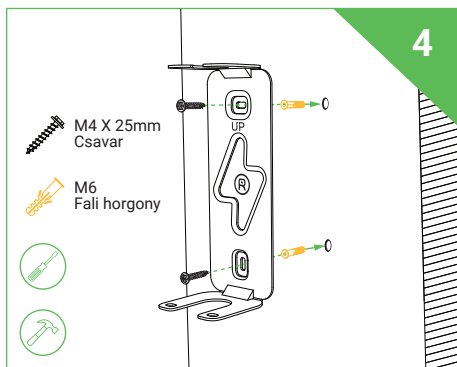
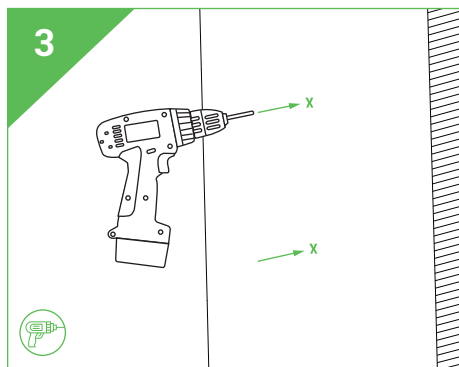
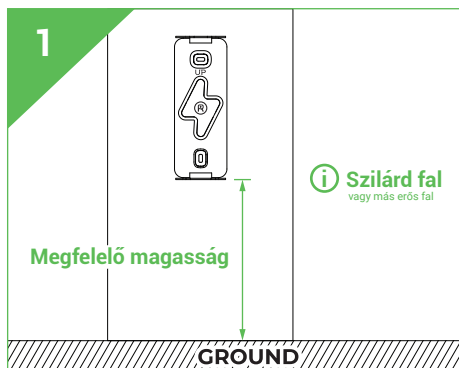


Tartsa "⌚" 5 másodpercig, a töltés indításához



TELEPÍTÉS

Szerelje be a lopásgátló konzolt



Az alapértelmezett jelszó "000", a részletes kezelési utasításokat a zár kézikönyvében találja.

AZ ÖN VÁLASZTÁSAI

Modellszám	PC100-3k6	PC100-7k2	PC100-11k
Töltési teljesítmény (max.)	3.6kW	7,2kW	11kW
Bemenet	230V 6-16A Kézikönyv Állítható	230V 6-32A manuálisan Állítható	400V (3-fázis) 6-16A manuálisan Állítható
Tápcsatlakozó	Schuko IP44	CEE32 230V 32A 1 fázisú	CEE16 400V 16A 3-fázisú
Súly	4kg	4,1kg	4.3kg

Minőség

Hálózati kábel hosszúsága	1.2m
Töltőkábel hosszúsága	6m
Töltő mérete	212 x 94 x 65mm
Töltőfej típusa	Type 2
Üzemeltetési hőmérséklet	-30°C to +50°C
Tárolási hőmérséklet	-30°C to +60°C
Magassági korlátozás	< 3000m

Biztonság és szabványok

IP védelem	IP65 (Töltő) / IP44 (Schuko dugó) IP65 (CEE 32A 230V 1-fázisú/CEE 16A 400V 3-fázisú)
RCD	A típusú + DC 6 mA védővezető-felügyelettel
Védelem	Hibaáram-védelem Földelésvédelem Túláram védelem Túlmelegedés védelem Dugó hőmérséklet védelme Rövidzárlat védelem Alacsony feszültség védelem Túlfeszültség védelem
Szabványok	EN IEC 62752:2016+A1 EN IEC 61851 EN IEC 61000-6-1:2019 EN IEC 61000-6-3:2021 EN IEC 62196, RoHS

HIBA JELZÉSEK

Figyelem

- Hiba esetén a kapcsolódó kijelző piros hibakódot jelez. Kérjük, használja a hibakód alapján a megfelelő megoldást.
- Ha E3 hiba lép fel, győződjön meg róla, hogy a konnektor földelése helyes. Sürgős esetben a középső  gombot 5 másodpercig nyomva tartva megkerülheted a földelésérzékelést és elindíthatod a töltést. Ez azonban növelheti az elektromos biztonsági kockázatokat, ezért lehetőség szerint kerülje a használatát.
- Dokumentálja a hibaüzeneteket, mielőtt kapcsolatba lépne az ügyfélszolgálattal.

Hibakód	Állapot leírása	Megoldás
H1	Túlmelegedés (Dugó)	Kapcsolja ki a készüléket, és ellenőrizze az elektromos autót és a töltőt, hogy a konnektor támogatja-e a beállított áramot
E1	Hibaáram-védelem	Kapcsolja ki a készüléket, és ellenőrizze az elektromos autót és a töltőt
E2	Túláram	Kapcsolja ki a készüléket, és ellenőrizze az elektromos autót
E3	Földelés (PE) leválás	Kapcsolja ki a készüléket, és ellenőrizze az elosztóhálót.
E4	Túl magas feszültség / Túl alacsony feszültség	Kapcsolja ki a készüléket, és ellenőrizze az elosztóhálót
E5	Relé hiba	Kérjük, lépjen kapcsolatba a gyártóval
E6	CP hiba	Ellenőrizze, a töltőkábel állapotát
E7	Túlmelegedés (Készülék)	Ellenőrizze a burkolat hőelvezetését
E8	Dióda hiba	Kérjük, lépjen kapcsolatba a gyártóval

GARANCIÁLIS SZOLGÁLTATÁS

Garancia és jótállás

A törvényes jótállás vagy a mi garanciánk alapján benyújtott igényeket a hibák felfedezésekor azonnal jelenteni kell a vonatkozó jótállási vagy garanciális időszakon belül. Mindkét időszak a vásárlás vagy szállítás dátumától kezdődik.

Garancia

A garancia két évig érvényes a vásárlás dátumától számítva, és törvény szabályozza.

Garancia

- A garanciális időszak a vásárlási dátumtól számított 2 év. A garancia arra az országra érvényes, ahol a készüléket vásárolták.
- A garanciális időszak alatt az anyag- vagy gyártási hibák miatt meghibásodott készülékeket saját belátásunk szerint javítjuk vagy cseréljük. Az ilyen cserélt készülékek a mi tulajdonunkká válnak. A garancia igénybevétele nem hosszabbítja meg a garanciális időszakot, és nem indít új garanciát.

Garanciális igény benyújtása

Kérjük, készítse elő az alábbi dokumentumokat, mivel ezek képezik az alapját a garanciális vagy jótállási igények benyújtásának:

- Szállítólevél (a garanciális időszak kezdete)
- Számla (vásárlás igazolása) Kérjük, lépjen kapcsolatba ügyfélszolgálatunkkal (lásd az ügyfélszolgálat szekciót).
- ügyfélszolgálat szekciót). Semmilyen körülmények között ne küldje el a készüléket egyik raktárunkba először kapcsolatba lépne velünk.

Garanciális kizárások

A következő esetekben a garancia érvényét veszti:

- A termék szándékosan sérült meg, vagy a terméket módosították.
- A terméket nem a használati utasításnak és a termék kézikönyvének megfelelően használják.
- A termék balesetek, árvíz, tűz vagy egyéb természeti katasztrófák következtében sérül.
- A használat során előforduló enyhe karcolások normális jelenség.
- A jogosulatlan javítások vagy szétszerelés következtében fellépő problémák.
- A garanciális időszak lejárt.

Ügyfélszolgálat

- Ha vásárlás utáni szolgáltatásra van szüksége, kérjük, lépjen kapcsolatba ügyfélszolgálatunkkal, és adjon meg részletes leírást a problémáról.
- Támogatást nyújtunk, beleértve a útmutatást, garanciális csere szolgáltatásokat.

Szolgáltató / Gyártó

Shenzhen Rheidon Tech Limited / Web: www.rheidon.com / E-Mail: grace@lifud.com

Töltődjön fel velünk. Beolvasás
a követéshez



Official Website



Facebook



Youtube



RHEIDON
TECH