

# TeltoCharge



## BUDOUCNOST NABÍJENÍ VE VAŠEM DOMĚ

Kvalitní, chytrá a stylová EV nabíječka, kterou můžete upravit dle vašich potřeb. Nabízíme jedinečný produkt, který nabízí vysokou funkcionalitu, prémiový vzhled a materiály a obsahuje pouze ty nejkvalitnější elektronické prvky, které jen může nabíječka nabídnout. Vše vyrobeno v Evropě.

# DATASHEET

A



## ROZMĚRY



## BAREVNÉ VARIANTY



## VZOR PŘEDNÍHO PANELU



B



## MOŽNOSTI PŘIPOJENÍ



## KONEKTIVITA



# HLAVNÍ BENEFITY



## VÝKON

Až 22 kW výkonu nabíjení vám umožní rychlé nabití vašeho vozidla, kdy potřebujete.



## KONEKTIVITA

Připojte TeltoCharge k OCPP Cloudu třetí strany, skrze připojení Wi-Fi/LAN/GSM. Nebo pohodlně nastavte skrze mobilní aplikaci.



## KOMPATIBILITA

Nabíječka je kompatibilní s jakýmkoliv EV vozidlem, či Plug-in (PHEV) hybridním vozidlem, dnes i v budoucnu.



## BEZPEČNOST

Velmi jednoduchá a rychlá autorizace nabíjení pomocí NFC karty, která je součástí balení, či skrze mobilní aplikaci. Tak si můžete být jisti 100 % ochranou proti nežádoucímu použití.



## PŘEHLEDNOST

Dynamické LED diody signalizující průběh a stav nabíjení, autentifikaci, ale i mnohem víc.



## ODOLNOST

TeltoCharge je odolný a testovaný, dle IP55 a IK10, což znamená, že vydrží i to nejhorší a nejděsnější počasí.

# DETAILNÍ SPECIFIKACE



## KOMPATIBILITA

- A** Kabel s vývodem Type 2 dle (IEC 62196-2)
- B** Zásuvka Typ 2 pro připojení Vašeho kabelu (IEC 62196-2)



## CERTIFIKACE

CE&UKCA

Standards:  
2014/53/EU  
2011/65/EU  
IEC/EN 61851-1, 61851-21



## ZÁRUKA

36 měsíců



## KONEKTIVITA

WiFi 2.4GHZ	Ano
Bluetooth	Ano
Nastavení skrze aplikaci	Ano
NFC čtečka	Ano
OCCP 1.6	Ano
Ethernet (RJ45)	Ano
4G/LTE, 3G, 2G (volitelné)	Ano



## BEZPEČNOST

Monitoring výstupního napětí a proudu	Ano
Monitoring teploty	Ano
Monitoring vstupního proudu	Ano
Vestavěná ochrana RCD (30mA AC/6mA DC) Dle standardu IEC622752:2016	Ano
Ochrana proti zkratu	Ano
Stupeň ochrany	IP55
Odolnost proti nárazu	IK10
Požární třída	UL94



## NABÍJECÍ KABEL

Požární třída	UL94V0
Provozní teplota	30-50 °C
Kontrola odolnosti zapojení	až 10 000x
Délka kabelu	5m
Stupeň ochrany	IP55



## DRUHY NABÍJENÍ

Až 22kW  
Až 7.4kW při 32A 1 fázové  
Až 22kW při 32A 3 fázové  
Dynamická konfigurace



## TYPY SÍTÍ

TN, IT a TT



## NAPĚTÍ

Jednofázové: 230V ( ± 10 %)  
Třífázové: 400V ( ± 10 %)



## FREKVENCE NABÍJENÍ

50/60 Hz



## PROVOZNÍ PODMÍNKY

Vlhkost až 95% RH bez kondenzátu  
-30 až +50 °C



## TEPLOTNÍ SENZORY

Ochrana proti přehřátí všech hlavních komponentů



## LED DIODY

Dynamické LED diody informují o průběhu nabíjení a stavu



## VESTAVĚNÝ ELEKTROMĚR

Statistické sledování dat Ano



## DYNAMICKÉ VYVAŽOVÁNÍ ZÁTĚŽE

Statické vyvažování zátěže Ano  
Dynamické vyvažování zátěže Ano

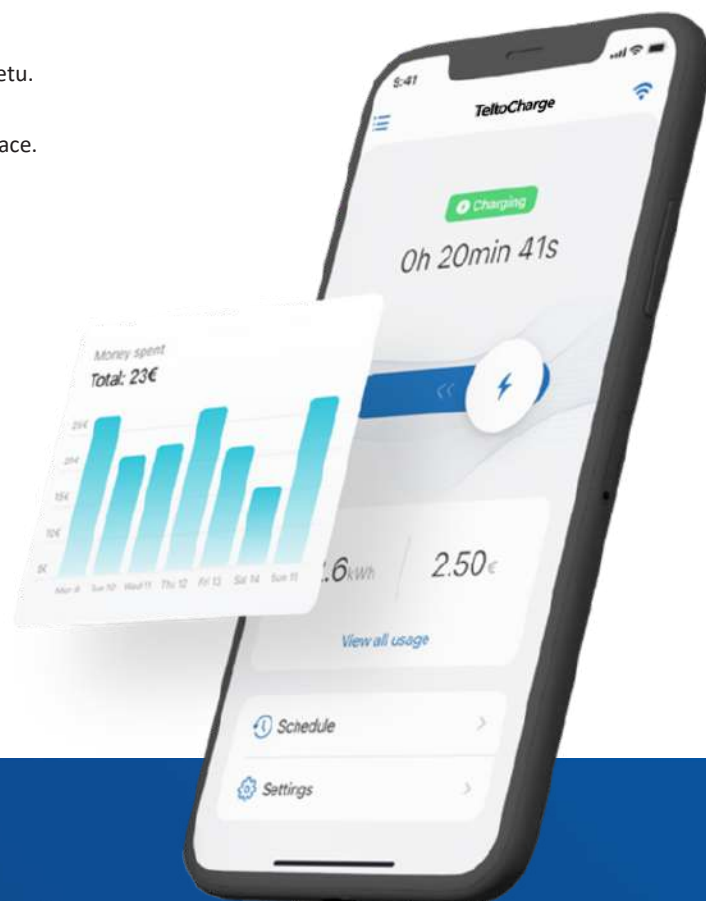


# TELTO CHARGE APLIKACE

Spravujte všechny vaše zařízení skrze aplikaci v mobilním telefonu, či tabletu.

- Spárujte vaši nabíječku s mobilním telefonem pomocí naší chytré aplikace.
- Nastavte nabíječku podle potřeby a získajte data o vaší spotřebě.
- Sledujte stav nabíjení a jeho průběh.
- Nastavte si čas nabíjení tak, aby to pro vás bylo co nejnvýhodnější.
- Sledujte živé statistiky o nabíjení v reálném čase.
- Nastavte si potřebný nabíjecí výkon, dle vaší preference.
- Uzamkněte svou nabíječku, a zabraňte tím nechtěnému použití.

Kompatibilní s vaším zařízením.



# TeltoCharge



 **TELTONIKA** | Energy

[www.teltocharge.cz](http://www.teltocharge.cz)