

Nabíječka s Wi-Fi 11 kW Typ 2 do 16 A CEE zásuvky Uživatelský manuál



Technická podpora:

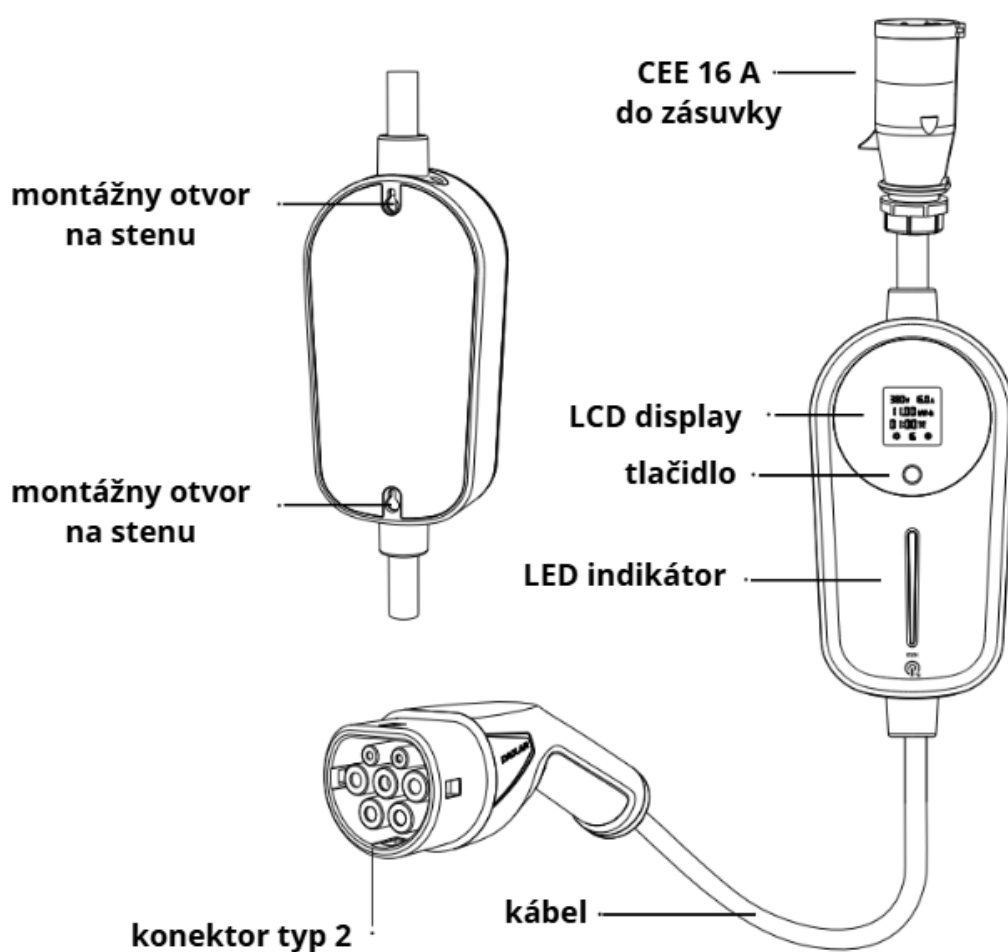
Email: info@evpartner.cz

www.evpartner.cz

1. Popis produktu

Tento produkt se skládá z řídicí jednotky, nabíječky, zástrčky a kabelu. Jedná se o přenosné nebo na stěnu montovatelné řešení pro nabíjení elektromobilů, které umožňuje majitelům bezpečně a pohodlně nabíjet elektromobily nebo plug-in hybridy s nabíjecím portem typu 2 kdekoliv, pomocí standardního CEE16A napájecího rozhraní.

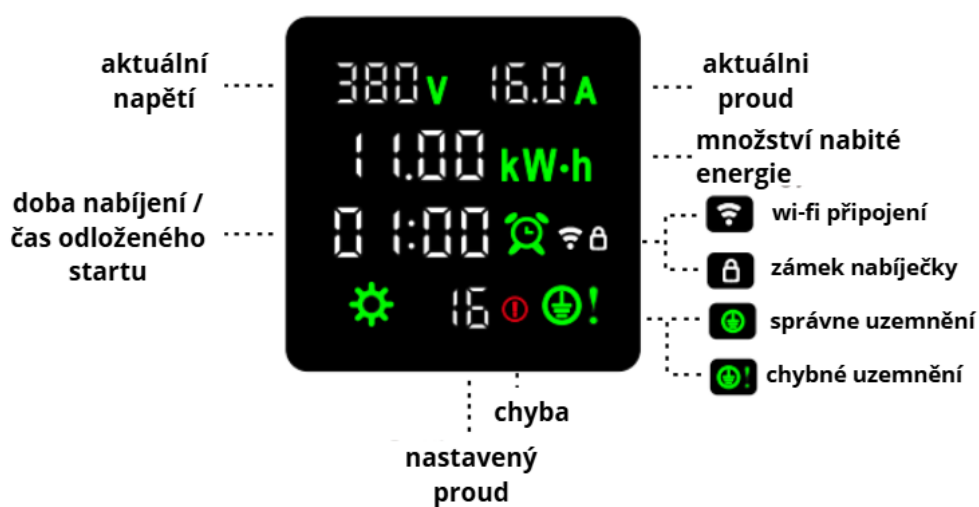
2. Schéma produktu



3. LED světlo

Popis světelného indikátoru		
barva	status	popis
	svítí s plným jasem (neblinká)	nabíječka je správně připojena a připravena k použití.
	pulzování	nabíjení vozidla
	svítí s plným jasem (neblinká)	vozidlo je nabitě
	svítí s plným jasem (neblinká)	odložené nabíjení
	pomalé blikání	Čekání na autorizaci vozidla

4. Návod pro displej



Poznámka: Když není nabíječka v provozu, displej se po 5 minutách vypne a přejde do

režimu spánku. Probuzení proběhne při opětovném připojení nebo stisknutí tlačítka.

5. Návod k funkcím

5.1 Normální nabíjení

1. Zapojte zástrčku do zásuvky – rozsvítí se zelené světlo.
2. Pokud není potřeba měnit proud, připojte nabíjecí konektor k vozidlu.
3. Při správném připojení začne nabíjení – zelené světlo dýchá.
4. Po dokončení nabíjení – zelené světlo svítí.

Poznámka: Tento produkt má funkci automatického vypnutí po úplném nabití.

5.2 Přepínání proudu

1. Zapojte zástrčku – zelené světlo svítí.
2. Stiskněte tlačítko pro výběr proudu (6A/8A/10A/12A/14A/16A).
3. Poté připojte nabíjecí konektor k vozidlu.

Poznámka: Nepřipojujte nabíječku, dokud není proud nastaven.

5.3 Odložené nabíjení

1. Zapojte zástrčku – zelené světlo svítí.
2. Dlouhým stiskem tlačítka aktivujte nastavení odloženého nabíjení (bliká ikona RB). Nastavte zpoždění 1–12 hodin.
3. Po uplynutí času začne běžné nabíjení.

Poznámka: Pro zrušení odloženého nabíjení odpojte konektor z vozidla a podržte tlačítko.

5.4 Omezení energie nabíjení

1. Zapojte zástrčku – zelené světlo svítí.
2. Dlouhým stiskem tlačítka @ aktivujte nastavení limitu energie (bliká ikona kWh), vyberte hodnotu 5–50 kWh.
3. Připojte nabíjecí konektor k vozidlu.

Poznámka: Nabíjení se automaticky zastaví po dosažení nastavené hodnoty.

6. Instalace a použití mobilní aplikace

6.1 Stažení aplikace

Stáhněte si „**Smart Life**“ nebo „**Tuya Smart**“ z App Store nebo Google Play.



Smart Life



Tuya Smart

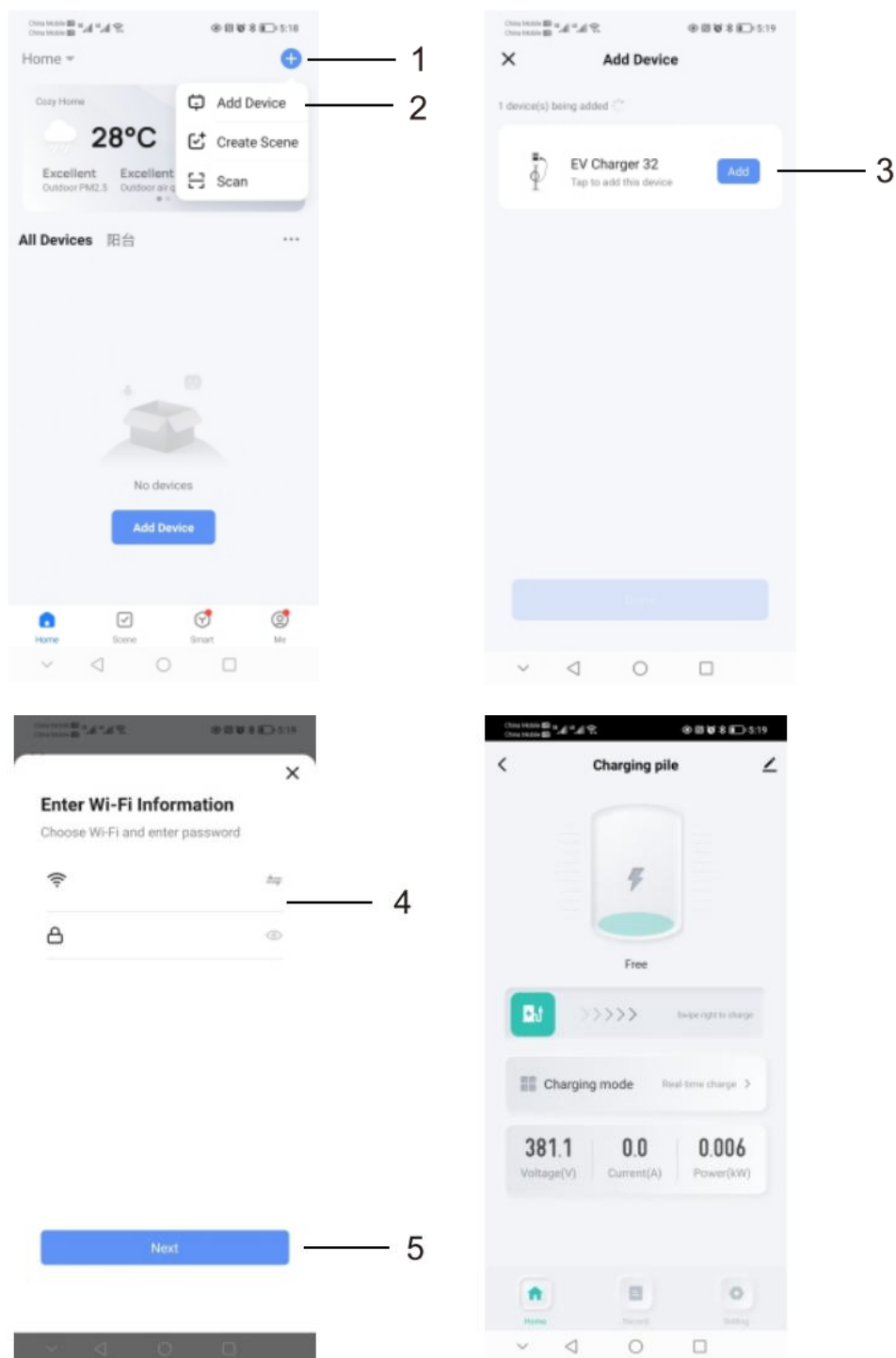
6.2 Nastavení Wi-Fi v aplikaci „Smart Life“ nebo „Tuya Smart“

1. Ujistěte se, že máte zapnutou Wi-Fi a Bluetooth. Připojte zařízení ke stejné WiFi síti jako telefon. Stůjte blízko nabíječky.
2. V aplikaci klepněte na ikonu „plus“ v pravém horním rohu → „Přidat zařízení“. Aplikace automaticky vyhledá zařízení.
3. Vyberte „EV Charger 16“, zadejte Wi-Fi název a heslo a klepněte na „Další“. Po úspěšném připojení se na displeji nabíječky rozsvítí ikona „Wi-Fi připojení“.

6.2.3 Zámek stanice v aplikaci

Pokud je stanice uzamčena přes mobilní aplikaci, zůstává ikona záměčku na displeji trvale rozsvícena. Nabíjení je možné až po odemknutí v aplikaci.

Poznámka: Pokud se zařízení nepřipojí k síti, zkontrolujte, zda router pracuje na 2.4 GHz a zda nejste příliš daleko od nabíječky.



7. Technické parametry

Č.	Parametr	Hodnota
1	Vstupní napětí	380V / 230V AC
2	Nabíjecí proud	6A / 8A / 10A / 12A / 14A / 16A
3	Spotřeba	< 3W

4	Provozní teplota	-25 až +50 °C
5	Skladovací teplota	-40 až +75 °C
6	Životnost	> 10 000 cyklů
7	Třída hořlavosti	UL94-VO
8	Třída krytí	IP65
9	Ochrana proti úniku	AC 30mA + DC 6mA

Síťový typ:

- WiFi 2.4GHz / BLE 4.2

Bezpečnostní ochrany:

- Přepětová ochrana
 - Zkratová ochrana
 - Podpětová ochrana
 - Ochrana proti přetížení
 - Ochrana proti úniku
 - Tepelná ochrana
 - CP ochrana
 - Ochrana proti vznícení
 - Uzemňovací ochrana
 - Ochrana proti blesku
-

8. Bezpečnostní pokyny

8.1 Ochrana proti úniku: Po aktivaci je nutné zařízení odpojit a znovu zapojit.

8.2 Ochrana proti přetížení: Pokud proud překročí limit, zařízení se vypne a po 10 s restartuje. Po 4 cyklech je nutný manuální restart.

8.3 Přepětová ochrana: Nad 275 V – ochrana se aktivuje, obnoví se automaticky po stabilizaci.

8.4 Podpětová ochrana: Pod 160 V – aktivace ochrany, automatické obnovení po stabilizaci.

8.5 Tepelná ochrana: Nad 85 °C – ochrana, obnovení při poklesu pod 75 °C.

9. Upozornění při používání

- Produkt musí být zapojen do **uzemněné zásuvky**, jinak hrozí úraz elektrickým proudem.

- Správně spojte konektor s vozidlem.
- Není dovoleno mít ovládací box ve vzduchu – hrozí špatný kontakt.
- Nedotýkejte se kovových vodičů během provozu.
- Kryt je z termoplastu – chraňte před nárazy.
- Při zapojení: nejdříve zapojte do zásuvky, potom k autu.
- Nepokládejte zařízení do vozu nebo uzavřeného prostoru.
- Vhodné pro **vnitřní i venkovní použití**.

10. Řešení problémů a servis

Chybové kódy (bliká červená ikona chyby):

Kód	Problém	Řešení
1	Ochrana proti úniku	Odpojte napájení a restartujte
2	Ochrana proti přetížení	Odpojte napájení a restartujte
3	CP ochrana	Zkontrolujte port vozidla
4	Přepětí	Odpojte napájení, kontaktujte poskytovatele el. energie
5	Podpětí	Totéž jako výše
6	Tepelná ochrana	Zkontrolujte teplotu ovládacího boxu

Pokud potřebujete další informace, **neváhejte nás kontaktovat**.
