Duo

Una stazione di ricarica pubblica nelle dimensioni di una wallbox. Singola alimentazione per entrambe le prese, ampio schermo e connettività completa rendono Duo un caricatore adatto all'utilizzo sia in ambiente domestico che pubblico.



Duo T - Duo S

con cavo spiralato - con presa
* con portaconnettore integrato

Duo Pro T - Duo Pro S

con cavo spiralato - con presa
* con portaconnettore integrato

Funzionalità

- Compatibile con App e Portale Daze
- Ricarica fino a 2 x 22,2 kW
- Singola alimentazione
- Connettività Bluetooth e WiFi
- 2 x porta Ethernet (Daisy Chain ready)
- Compatibilità con USB modem 4G
- Load Balancing fino a 25 caricatori (50 punti presa)
- Ricarica programmata
- Contatore certificato MID opzionale
- Doppio lettore RFID con identificazione
- Chiave d'ispezione
- Bobina di sgancio integrata
- Sistema di ventilazione interna
- Interoperabilità OCPP 1.6 Json
- ISO 15118-20 V2G Ready

La soluzione più smart per il doppio parcheggio

Duo è la soluzione ideale per postazioni con doppio parcheggio, ottimizzando costi di installazione e infrastruttura grazie a un'unica alimentazione per due punti di ricarica. Adatta sia per utilizzo domestico evoluto sia per installazioni pubbliche, unisce compattezza, efficienza e gestione professionale dell'energia.

Load Balancing locale e di rete

Duo integra un sistema di load balancing dinamico che distribuisce automaticamente la potenza disponibile tra le due prese in funzione delle richieste di ricarica. Può operare all'interno di reti di bilanciamento più ampie: una Duo può essere configurata come Master oppure essere gestita dall'EMS Daze, coordinando più caricatori e modulando la potenza anche in base ai consumi di altri carichi sotto lo stesso contatore.

Schermo LED e LCD a colori

Duo integra un display LED per la visualizzazione delle informazioni essenziali. La versione Duo Pro è dotata di ampio display LCD a colori da 7", che consente un'interazione avanzata, visualizzazione estesa dei dati di ricarica e supporto a funzionalità evolute richieste in ambito pubblico, inclusa la gestione di QR code dinamici per pagamenti e conformità normativa.

Connettività 4G e integrazione professionale

Duo è predisposta per connettività 4G tramite modem USB dedicato, installabile come accessorio plug-in. Compatibile con i principali CPMS tramite OCPP 1.6 JSON, consente monitoraggio, gestione remota e diagnostica avanzata, garantendo massima flessibilità operativa.

Supporto ISO 15118 – Conforme AFIR

La nuova generazione Duo supporta lo standard ISO 15118, requisito previsto dalla normativa europea AFIR per le nuove installazioni pubbliche dal 2026. Abilita funzionalità come Autocharge, con identificazione automatica del veicolo, oltre ad autenticazione tramite RFID e App.

Specifiche tecniche

Modo di ricarica	Modo 3
Display (Duo Pro T - Duo Pro S)	LCD a colori 7"
Corrente massima nominale	Regolabile da 12 A a 64 A
Potenza massima	2 x 7,4 kW monofase / 2 x 22,2 kW trifase
Connessione	2 x Cavo tipo 2 / 2 x Presa tipo 2
Lunghezza cavo spiralato (Duo T - Duo Pro T)	Estendibile fino a 5 m
Load Balancing	In una singola rete fino a 25 caricatori (50 prese)
Grado di protezione IP	IP55
Grado di protezione IK	IK10
Temperatura di funzionamento	Da -30° C a +55° C
Dimensioni (Duo T - Duo S)	557 x 280 x 161 mm
Installazione	A muro o su supporto SD01 / SD11
Aggiornamento software	Via Internet
Protezione magnetotermica differenziale	Tipo A (30 mA), curva C
Rilevatore di dispersione di corrente CC ≥ 6 mA	Sì
Conformità standard ISO 15118-20 V2G ready	Sì

2 anni di garanzia

	Modello	Alimentazione	Potenza ricarica	Connessione	Schermo LCD	MID	ISO 15118
OT04IT64MCP5S	Duo T	monofase	2 x 7,4 kW	cavo spiralato	-	-	✓
BEST SELLER! **OT04IT64TCP5S**	Duo T	trifase	2 x 22,2 kW	cavo spiralato	-	-	✓
OT04IT64TMP5S	Duo T	trifase	2 x 22,2 kW	cavo spiralato	-	✓	✓
OS04IT64MCP	Duo S	monofase	2 x 7,4 kW	presa	-	-	✓
BEST SELLER! **OS04IT64TCP**	Duo S	trifase	2 x 22,2 kW	presa	-	-	✓
OS04IT64TMP	Duo S	trifase	2 x 22,2 kW	presa	-	✓	✓
OT05IT64MCP5S	Duo Pro T	monofase	2 x 7,4 kW	cavo spiralato	✓	-	✓
OT05IT64TCP5S	Duo Pro T	trifase	2 x 22,2 kW	cavo spiralato	✓	-	✓
OT05IT64TMP5S	Duo Pro T	trifase	2 x 22,2 kW	cavo spiralato	✓	✓	✓
OS05IT64MCP	Duo Pro S	monofase	2 x 7,4 kW	presa	✓	-	✓
OS05IT64TCP	Duo Pro S	trifase	2 x 22,2 kW	presa	✓	-	✓
OS05IT64TMP	Duo Pro S	trifase	2 x 22,2 kW	presa	✓	✓	✓

NOTA: per un corretto funzionamento, aggiornamenti e assistenza remota, la connessione internet del caricatore è altamente consigliata

Scarica la scheda tecnica