

ChargePost

Mehr als nur ultraschnell laden



Die innovative All-in-One-Ladestation von heute
für die Herausforderungen von morgen.



**Einfache
Installation**
ohne Netzausbau am
AC-Anschluss



**5 Minuten
laden**
für ca. 100 km Fahrt



**75-Zoll-
Displays**
für umsatzstarke
DOOH-Werbung



**201 kWh
Batteriekapazität**
für mehr als
Schnellladen

EV Charging	Ladeleistung	Zwei Ladepunkte mit bis zu 1x 300 kW bzw. 2x 150 kW zeitgleich
	Ausgangsspannung DC	150 – 920 V DC
	Max. Ladestrom (Ausgang)	Max. 400 A
	Ladekabel	Ungekühlt, CCS2 Stecker
	Nutzbare Kabellänge	3,1 m (5,6 m mit Kabelmanagement)
Batterie	Bruttokapazität & Zelltechnologie	Bis zu 201 kWh, Lithium-Ionen
	Gewicht Batteriemodul	< 25 kg, einfach austauschbar
Installationsformen	Netzparallelbetrieb	Ja
	Gesichertes Netzkabel	Ja; Festinstallation mit Anschlussklemmen
Netzeingang	Netzform	3-phasig + N + PE
	Netzart	TN-S
	Netzfrequenz	50 Hz
	Netzeingangsspannung AC	400 V (+/- 10 %)
	Netzeingangsleistung	22 – 87 kVA
	EMV	Klasse A nach EN 61000-6-4
Mechanik	Farbe	RAL 9003, Signalweiß
	Klimaanlage	Zur Kühlung der Batterien, Leistungselektronik und Werbedisplays
	Gehäusematerial	Stahlblech
Werbedisplay	Anzahl Monitore	0, 1 oder 2 Monitore ***
	Größe & Auflösung	75", UHD (2.160 x 3.840 px)
	Remote Upload der Werbeinhalte	Ja, offene Plattform für Drittanbieter-CMS/betreuter Service durch ADS-TEC Energy
	Lebensdauer	1.500 cd/m ² Helligkeit nach 50.000 Betriebsstunden
	Nachtmodus	Automatische Anpassung der Helligkeit des Displays
	UV-Beständigkeit	Ja; Testnorm: EN ISO 4892-1/-2; Testklasse: A (künstliche Bewitterung)
Nutzerschnittstelle	HMI	1x 10" HD-Touchscreen, sonnenlichtoptimiert
	RFID-Reader	Integriert in HMI
	Payment-Terminal	1x Kredit- und Debit-Kartenlesegerät mit PIN on glas; Kontaktloses Bezahlen
	EAA Kompatibilität	DIN 18040-3
Service & Betrieb	Betriebsart	Verbrauchereinheit; Verbraucher- und Erzeugereinheit ***
	rekuperative Leistung	Bis zu 87 kW
Allgemeine Daten	Maße (B x T x H)	2,9 x 3,0 x 2,6 m
	Gewicht	2,1 t* (ohne Batteriemodule), ca. 3,2 t* (inkl. Batteriemodule)
	Zertifizierung	IEC 61851-23/ISO 15118/DIN SPEC 70121
	Schutzart und -klasse	IP54; IK10/Payment-Terminal IK8, HMI-Einheit IK8,5
	Betriebstemperaturbereich	-20°C to +50°C**
	Kommunikationskanäle	Bis zu drei getrennte Kommunikationskanäle (4G/LTE für Backend, Monitoring und Remote Service, Advertising)
	Backendprotokoll	OCPP 1.6J, OCPP 2.0.1 verfügbar in Q4/2025
	DC-Stromzähler	Integriert, einer je Ladepunkt, jeweils mit Sichtfenster Eichrechts- /MID-konform
	Lärmemission	Für das urbane Umfeld optimiert <=58 dB bei Standardbetrieb**