

ChargePost



2

LADEPUNKTE ermöglichen gleichzeitiges Laden von zwei E-Fahrzeugen.

24/7

KOSTENOPTIMIERTER BETRIEB durch intelligenten Pufferspeicher.

Bis zu **201 kWh**

BATTERIEKAPAZITÄT.

1,3 x 1,5 x 2,4 m

GRUNDFLÄCHE für maximale Flexibilität beim Aufbau.

75 Zoll

große Werbedisplays zur Schaltung von **ULTRA-HD**-Werbeinhalten.

5 min

laden für mehr als **100 KM FAHRT.**

10 Zoll

sonnenlichtoptimierter **TOUCHSCREEN** sorgt für optimale Lesbarkeit.

Mit 300 kW

bzw. **2 X 150 KW** superschnell laden.

ChargePost

Technische Daten

Produktvarianten		Zwei Ladepunkte
Elektronik	Ladeleistung Ausgangsspannung DC Max. Ladestrom (Ausgang) Wirkungsgrad Laden aus der Batterie	Min. 300 kW bzw. 2x150 kW 150–920 VDC Max. 400 A mit ungekühltem Ladekabel Min. 95 % bei Nennleistung
Batterie	Bruttokapazität Zellentechnologie	143,6 kWh oder bis zu 201,0 kWh Lithium-Ionen
Installationsformen	Netzparallelbetrieb Gesichertes Netzkabel	Ja Ja; Festinstallation mit Anschlussklemmen
Netzeingang	Netzform Netzart Netzfrequenz Netzeingangsspannung AC Netzeingangsleistung Netzeingangsstrom EMV	3-phasig + N + PE TN-S 50 Hz 400 V (+/- 10 %) 22–86,6 kW 32–120 A Klasse B nach EN 61000-6-3
Mechanik	Farbe Klimaanlage Gehäusematerial	RAL 9016, Verkehrsweiß Zur Kühlung der Batterien, Leistungselektronik und Werbedisplay; Luft- und Flüssigkeitskühlung Stahlblech
Werbedisplay	Größe Auflösung Anzahl Monitore/Plakate Remote Upload der Werbeinhalte Lebensdauer Nachtmodus UV-Beständigkeit	75" 4k: 3840 x 2160 px 0, 1 oder 2 Monitore/Plakate Ja; Content Client des Kunden 1.500 cd/m ² Helligkeit nach 50.000 Betriebsstunden Automatische Absenkung der Helligkeit des Displays abhängig von der gemessenen Helligkeit der Umgebung Ja; Testnorm: EN ISO 4892-1/-2; Testklasse: A (künstliche Bewitterung)
Nutzerschnittstelle	Human-Machine-Interface RFID-Reader Payment-Terminal	1x10" HD-Touchscreen, sonnenlichtoptimiert Integriert in HMI 1x Kredit- und Debitkartenlesegerät mit PIN-Pad; Kontaktloses Bezahlen
Service & Betrieb	Zugang Betrieb	Wartungstür(en), abschließbar, Zugang mit passendem Schlüssel Permanentbetrieb an einem Standort
Allgemeine Daten	Maße (LxBxH) ¹ Gewicht ohne Batteriemodule Gewicht Batteriemodule Zertifizierung Schutzart Schutzklasse Betriebstemperaturbereich Kommunikation Backendprotokoll Ladekabel Nutzbare Kabellänge Ladestecker (Schnittstelle Fahrzeug) DC-Stromzähler Lärmemission	1,3x1,5x2,4 m 2,1t* 24 kg CE-Zertifizierung IP54 IK10 / Payment-Terminal IK8, HMI-Einheit IK8,5 -20 °C bis +40 °C Mobile Daten (4G/LTE), Ethernet RJ45 10/100 Mbit/s OCPP1.6J Ungekühlt, außenliegend, Halterung für Stecker Min. 3,0 m CCS2 Integriert, einer je Ladepunkt, jeweils mit Sichtfenster Für den städtischen Bereich zugelassen

* Das Gesamtgewicht ist abhängig von der Ausstattung.

¹ Mit Ladekabeln, ohne Anbauteile wie Verzurrösen und ohne zusätzliche, spezifische Anbauteile

Der Inhalt dieses Datenblatts wird mit größtmöglicher Sorgfalt erstellt. Es wird jedoch keine Gewähr für die Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität hinsichtlich der Angaben und Abbildungen übernommen. Änderungen bleiben vorbehalten und Abbildungen können abweichen. Alle Produktnamen sind Marken und eingetragene Marken des jeweiligen Eigentümers.
Redaktionsschluss 8.11.2022

