

AUTEL®

# MaxiCharger DC Fast

60 kW - 240 kW



# MaxiCharger DC Fast



## Leistungsstark

### Schnelleres und effizienteres Aufladen

- Bis zu 240 kW Schnellladung
- Bietet Schnellladung bis zu 265 kW in 10 Minuten mit maximal 400-A-Ausgangsstromstärke
- Ladegeschwindigkeit bis zu 30 % gesteigert durch Boost-Modus



## Smartes Werbeanzeige- und Kommunikationsportal

### Steigern Sie Ihre Anlagenrendite

- Anzeige ladebezogener Informationen wie Ladestatus (State of Charge, SOC), Kosten, kWh
- Zusätzlicher Kanal zur Umsatzsteigerung durch Einblenden von Werbeanzeigen
- Eröffnen Sie sich neue Einnahmequellen, indem Sie mit Kunden kommunizieren, sie unterstützen oder neue Kunden gewinnen



## Hohe Zuverlässigkeit

### Sorgenfrei Laden

- Kontinuierliche Prüfung und Beurteilung neuer Fahrzeuge für Interoperabilität
- Kompatibel mit allen Fahrzeugen mit IEC-Standard
- Ladeerfolgsrate höher als der Branchendurchschnitt

# Bei dem **MaxiCharger DC Fast** trifft hohe Leistung auf beste Bedienbarkeit



Wetterbeständig



21 Sicherheits-Überwachungselemente



Cloud-Portal- und  
OCCP-fähig



Fernaktualisierung und -Diagnose



Smart-Charging



ISO 15118 Plug & Charge



96 % Ladeeffizienz



Flexible kundenspezifische Hardware-  
und Software-Anpassung



Verfügbar als Einzel- oder  
Doppelladegerät mit CCS2,  
CCS2-Boost oder CHAdeMO



Support APP, RFID-Karte,  
Kreditkarte, mobiles Bezahlen

1950 mm



820 mm

600 mm/700 mm

\*600 mm für 60-120 kW, 700 mm für 140-240 kW

# Technische Daten

---

## Gleichstrom-Ausgangsanschluss

Lademodus	Modus 4: CCS2
Ausgangsleistung	60 kW/120 kW/180 kW/240 kW
Ausgangsspannung	150 - 950 V
Ausgangsstromstärke	CCS2: Standard: 200 A; optional 300 A (Nennleistung), 400 A (Spitze) CHAdeMO: 125 A oder 200 A
Anzahl der Ausgänge	2 x CCS2 oder 1 x CCS2 + 1 x CHAdeMO
Spitzeneffizienz	≥96 %

---

## Wechselstrom-Eingangsanschluss

Erdungssystem	3P, N, PE
Eingangsspannung	Dreiphasig 400 V AC ±10 %
Eingangsfrequenz	50 Hz
Leistungsfaktor	≥0,99
Harmonische Verzerrung (THDi)	≤5 %

---

## Allgemeine Merkmale

Schutzklasse	IP54; IK10
Betriebshöhe	2000 m
Betriebstemperaturbereich	-35 °C bis +55 °C
Lagertemperaturbereich	-40 °C bis +70 °C
Montage	Stehend
Abmessungen (H x B x T)	1950 × 820 × 600 mm (60 kW/120k W) 1950 × 820 × 700 mm (180 kW/240 kW)

---

## Benutzerschnittstelle

Bildschirmtyp	27-Zoll-LCD-Touch-Screen
Kabellänge	Standard 4 m - 5 m, 6,5 m oder 7 m optional
Statusanzeige	LED/LCD/APP
Benutzerschnittstelle	Autel-Lade-App; Autel-Lade-Cloud
Konnektivität	4G, W-LAN, Ethernet
Kommunikationsprotokolle	OCPP 1.6J (kann später auf OCPP 2.0.1 aufgerüstet werden)
Benutzerauthentifizierung	APP, RFID-Karte, Kreditkarte (optional)

---

## Software-Update

OTA-Aktualisierungen über Webportal

---

## Zertifizierung und Standards

Sicherheit und Konformität	IEC 61851-1; IEC 61851-23; IEC 61851-21-2; ISO 15118 Plug & Charge
Zertifizierung	CE, EMC Class A, eichrechtskonform (optional)
Garantie	24 Monate, Garantieverlängerung möglich

---

\* Alle abgebildeten Darstellungen dienen allein der Illustration, die tatsächlichen Produkte und technischen Daten können aufgrund von Produktverbesserungen

**Diagnostik Richter GmbH**  
Spinnereistr. 212a  
09405 Zschopau

**Ansprechpartner**  
Jessica Richter  
Tel. 0049 (0) 3725 7099721  
Mail: autel-diagnostic@mail.de  
www.autel-adas-diagnostic.com