



Easee

# Charge Max

Eine Wallbox für zu Hause, die durch einen integrierten MID-konformen Energiezähler genaue Energiemessungen, eine transparente Abrechnung und eine vollständige Kontrolle der Ladekosten ermöglicht.

**Leistungsstark. Präzise. Langlebig.**

## Funktionen

Charge Max kann bis zu 7.4 kW an einem einphasigen Stromkreis und bis zu 22 kW bei einem dreiphasigen Stromkreis aufladen. Installiere bis zu drei Ladegeräte an einem Home-Standort. Das Ladegerät wird kontinuierlich mit den neuesten Funktionen aktualisiert.

- Genauigkeit der MID-Klasse B gemäß EN 50470-3.
- Easee LinkTM Lokaler Last- und Phasenausgleich.

- Warteschlangensystem (Back to Line).
- Dauerhafte Verriegelung des Typ-2-Kabels.
- Integriertes RFID-Lesegerät (NFC / ISO 14443 und MIFARE Classic®).
- Universell, passt sich allen Arten von E-PKW und Stromnetzen an.
- Volle Kontrolle mit der Easee-App oder Integrationen von Drittanbietern.
- Herstellergarantie: 5 Jahre gemäß den Garantiebestimmungen von Easee.

## Sicherheitsfunktionen

### Sicherheit

Integrierter FI-Schutzschalter (RCD) Typ A 30 mA AC gemäß EN 60947-2.  
Integrierter RDC-DD 6 mA DC gemäß IEC 62955, 9.9.  
Temperaturüberwachung.  
Überlastschutz.  
Schutzgrad: IP54 (die Rückplatte hat ohne Abdeckung IP22).  
Stoßfestigkeit: IK10.  
Überspannungskategorie III.  
Diebstahlschutz.  
Mehr erfährst du unter [easee.com/manuals](https://easee.com/manuals)

### Erfüllt die folgenden Vorschriften

2014/53/EU (RED).  
2011/65/EU (RoHS).  
2014/30/EU (EMCD).  
2014/35/EU (LVD).  
MID 2014/32/EU.  
The Electric Vehicles (Smart Charge Points) Verordnungen 2021.  
Siehe DoC für Einzelheiten unter [easee.com/support](https://easee.com/support)

## Technische Daten

### Ladeleistung

1-phasig: 1.4 kW (6 A) - 7.4 kW (32 A).  
TN 3-phasig: 4.1 kW (6 A) - 22 kW (32 A).  
IT 3-phasig: 2.4 kW (6 A) - 12.7 kW (32 A).

### Elektrische Daten

Spannung: 3x 230 V / 400 V AC (+/-10%).  
Netzfrequenz: 50 Hz.  
Unterstützte Netze: TN, IT, TT.  
Anschlusspunkt: Typ-2 Buchse (Modus 3).  
Automatische Anpassung der Ladegeschwindigkeit basierend auf dem verfügbaren Strom.  
Automatisches Laden mit Solarstromerzeugung.<sup>1</sup>  
Automatischer Phasenausgleich.  
Eingebauter Energiezähler MID Klasse B (±1 %).

### Konnektivität

WLAN 2,4 GHz b/g/n.  
Bluetooth BLE 4.2.  
Eingebautes LTE Cat M1.  
OCPP 1.6J.  
Easee LinkRF (Local communication between chargers and to the Equalizer).  
Eingebauter RFID/NFC-Leser für die Zugangskontrolle.  
Easee App & Easee Control for control and monitoring.

### Allgemeines

Abmessungen (mm): H: 256 x B: 193 x T: 106.  
Wandmontage (mm): c/c H: 160 x B: 125.  
Operating temperature: -30 °C to +40 °C.  
Weight: 1.6 kg.

## Easee App

### Zuverlässige lokale Kontrolle

Leistungsstarke lokale Kontrolle über Ihre Ladestation über eine Bluetooth-Verbindung, Zugang zu vielen nützlichen Funktionen.

- Kontrolle des Ladevorgangs.
- Ladestatus anzeigen.

- Ladekabel sperren/entsperren.
- Autorisierung des Ladevorgangs mit der App.
- Zusammenfassung der Ladesitzung.
- Lebenszeitähler.
- Übersicht über den verfügbaren Strom.
- Konfiguration.

Die Informationen in diesem Dokument dienen nur zu Informationszwecken, werden in der vorliegenden Form bereitgestellt und können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Easee ASA, einschließlich seiner Tochtergesellschaften, übernimmt keine Haftung für die Richtigkeit oder Vollständigkeit der Informationen und Abbildungen und ist nicht haftbar oder verantwortlich für Ihre Überlegungen, Einschätzungen, Entscheidungen oder deren Fehlen oder eine andere Verwendung der Informationen in diesem Dokument.

Kein Teil dieser Veröffentlichung darf in irgendeiner anderen Form, auf keine Weise oder in irgendeiner Form für Ihre eigene Verwendung oder die Verwendung durch Dritte neu veröffentlicht, vervielfältigt, übertragen oder wiederverwendet werden, es sei denn, es wurde schriftlich etwas anderes mit Easee oder seinen Tochtergesellschaften vereinbart. Jede zulässige Nutzung muss immer in Übereinstimmung mit bewährten Praktiken erfolgen und sicherstellen, dass Easee kein Schaden zugefügt oder der Verbraucher irreführt wird.

Easee und Easee-Produkte, Produktnamen, Marken und Slogans, ob eingetragen oder nicht, sind geistiges Eigentum von Easee und dürfen ohne die vorherige schriftliche Genehmigung von Easee nicht verwendet werden. Alle anderen erwähnten Produkte und Dienstleistungen können Warenzeichen oder Dienstleistungsmarken ihrer jeweiligen Eigentümer sein.

Die neueste Version dieser Veröffentlichung kann unter <http://easee.support> heruntergeladen werden.

November 2024 – Version 1.01  
© 2024 von Easee ASA. Alle Rechte vorbehalten.



Easee ASA  
Vassbotnen 23  
4033 Stavanger, Norwegen  
Org.nr: 920 292 046

Easee wird von einem Netz qualifizierter Händler vertrieben. Für weitere Informationen und Ihren lokalen Partnern gehen Sie zu:

[www.easee.com](http://www.easee.com)