



Easee

Charge Pro Eichrecht

Intelligentes Laden von Elektrofahrzeugen mit Eichrecht-konformer Energiemessung. Easee Charge Pro Eichrecht ist eine intelligente Ladestation für Elektrofahrzeuge, das genaue, manipulationssichere Energiemessungen und überprüfbare Ladedaten für gewerbliche und gemeinsam genutzte Ladeanlagen liefert.

Funktionen

- MID Klasse B zertifizierter Energiezähler (EN 50470-3)
- Eichrechtskonformes Messwesen (MessEG / MessEV)
- Easee Link™ Lokaler Last- und Phasenausgleich.
- Warteschlangensystem (Back to Line).
- Dauerhafte Verriegelung des Typ-2-Kabels.
- Integriertes RFID-Lesegerät (NFC / ISO 14443 und MIFARE Classic®).
- Universell einsetzbar, passend für alle Arten von Elektroautos und Netzteilen.
- OCMF-kompatible Sitzungsdaten und kompatibel mit der S.A.F.E.-Transparenzsoftware.
- Volle Kontrolle mit der Easee App oder Drittanbieter-Integrationen.
- Herstellergarantie: 5 Jahre gemäß den Garantiebestimmungen von Easee.
- Zur Unterstützung von ISO 15118-2 und ISO15118-20 entwickelt.
- Kompatibel mit OCPP 1.6J (Proxy) + OCPP 1.6J Direct.
- Entwickelt für die Unterstützung des künftigen OCPP 2.X-Standards.
- Hardware, die für zukünftiges bidirektionales Laden (V2G) vorbereitet ist, vorbehaltlich der Bereitschaft des Ökosystems und der regulatorischen Rahmenbedingungen.

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.
Schutzart: IP54 (die Rückplatte entspricht ohne Abdeckung der Schutzart IP22).
Stoßfestigkeit: IK10.
Überspannungskategorie: III.
Diebstahlschutz.

Mehr erfährst du unter easee.com/manuals

Erfüllt die folgenden Vorschriften

2014/53/EU (RED).
2011/65/EU (RoHS). 2014/30/EU (EMCD).
2014/35/EU (LVD).
2014/32/EU (MID). Verordnung über Deutsches Mess- und Eichrecht

Siehe DoC für Einzelheiten unter easee.com/support

Technisch

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 Überschussstrom.¹
Automatischer Phasenausgleich.
Eingebauter Energiezähler MID Klasse B (±1 %).
Hardware für bidirektionales Laden vorbereitet (V2G)

Konnektivität

WLAN 2.4 GHz b/g/n.
Bluetooth BLE 4.2.
Integrierte 4G LTE E-Sim (Cat M1) Konnektivität.²
OCPP 1.6J (Proxy) und OCPP 1.6J Direct.
OCMF-kompatible Sitzungsdaten über das Backend
Easee LinkRF (lokale Kommunikation zwischen den Ladegeräten und mit dem Equalizer).
Eingebauter RFID/NFC-Leser für die Zugangskontrolle.
Easee App und Easee Control zur Steuerung und Überwachung.

Allgemein

Abmessungen (mm): H: 256 x B: 193 x T: 106.
Wandmontage (mm): c/c H: 160 x B: 125.
Betriebstemperatur: -30 °C bis +40 °C.
Gewicht: 1,6 kg.

1. Easee Equalizer erforderlich.
2. Bei einigen Lösungen können Kosten für Drittanbieter-Integratoren anfallen.

Easee App

Zuverlässige und benutzerfreundliche Steuerung

Sie erhalten einen einfachen und transparenten Zugriff auf Eichrecht-Daten sowie eine lokale Steuerung Ihrer Ladestation, das über Bluetooth oder die Cloud verbunden ist, um auf nützliche Funktionen zuzugreifen, wie z. B.:

- Kontrolle des Ladevorgangs.
- Ladestatus anzeigen.
- Ladekabel sperren/entsperren.
- Laden mit App autorisieren.
- Zusammenfassung der Ladesitzung.
- Zähler für den lebenslangen Verbrauch.
- Übersicht über die verfügbare Energie.
- Konfiguration.
- Eichrecht-Daten (öffentlicher Schlüssel, OCMF-Daten)



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

Kein Teil dieser Veröffentlichung darf in irgendeiner anderen Form, mit irgendwelchen Mitteln oder in irgendeiner Form für den eigenen Gebrauch oder den Gebrauch Dritter neu veröffentlicht, vervielfältigt, übertragen oder wiederverwendet werden, es sei denn, es wurde mit Easee oder seinen Tochtergesellschaften schriftlich etwas anderes vereinbart. Jede erlaubte Nutzung muss stets im Einklang mit der guten Praxis 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 nicht ohne vorherige schriftliche Genehmigung von Easee verwendet werden. Alle anderen erwähnten Produkte und Dienstleistungen können Marken oder Dienstleistungsmarken ihrer jeweiligen Eigentümer sein.

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

Februar 2026 - Version 1.01
© 2026 by Easee IP AS. Alle Rechte vorbehalten.

Easee IP AS
Vassbotnen 23
4033 Stavanger, Norwegen
Org.-Nr: 920 292 046

Easee wird von einem Netzwerk qualifizierter Partner und Wiederverkäufer vertrieben und gewartet. Weitere Informationen und Deinen Partner vor Ort findest Du unter:

www.easee.com