

Gewerbliches Laden

Mit Easee können Sie alle Laderoboter verwalten, den Stromverbrauch abrechnen, den Ladepreis sowie den Zustand der Station angeben und vieles mehr. Easee Portal ist kostenlos und wird kontinuierlich weiterentwickelt. Als Administrator und in Zusammenarbeit mit einigen unserer Partner können Sie Details zum Verbrauch an der Station pro Woche, Monat oder Jahr für alle Benutzer und alle Ladegeräte und Sammelrechnungen einsehen.



Warum gerade Easee?



22_{kW}

Voller Power

Das Ladegerät kann sowohl 1-phasig als auch 3-phasig laden und unterstützt das Aufladen bis zu 22 kW. Es verfügt über einen Standard-Ladeanschluss vom Typ 2.

24_{/7}

Immer aktualisiert

Der Laderoboter ist mit einer eingebauten E-Sim und mobiler Kommunikation ausgestattet. Wenn Sie ihn jetzt kaufen, erhalten Sie ein lebenslanges Abonnement inklusive.

101_x

Lastausgleich

Easee ermöglicht den Lastausgleich von bis zu 101 Laderobotern auf einem einzigen Stromkreis und kann sowohl online als auch offline betrieben werden. In größeren Anlagen wird für 100 % Betriebsgarantie WLAN-Mesh benötigt.

1.5_{kg}

Klein und clever

Der Laderoboter ist kleiner als eine DIN-A4-Seite und wiegt nur 1,5 kg! Das bedeutet, dass wir aktiv zum Umweltschutz beitragen, indem wir bei jedem Ladegerät weniger Kupfer und Plastik verwenden.

Vorteile

Einfach zu installieren, einfach zu skalieren

Sparen Sie Geld, indem Sie unser patentiertes Ready-System von Easee installieren. Eine Ladestation ist im Handumdrehen installiert und konfiguriert, und sobald ein Ladegerät benötigt wird, können Sie einfach die Blindabdeckung durch den Laderoboter ersetzen – kein weiteres Einrichten erforderlich. Easee peasy.

Einfach zu verwalten

Die Verwaltung größerer Ladesysteme kann verwirrend und zeitaufwändig sein. Easee Portal gibt Ihnen den vollen Überblick und die Kontrolle über all Ihre Installationen. Hier können Sie Laderoboter verwalten, den Stromverbrauch abrechnen, den Ladepreis festlegen, den Status des Systems einsehen.

Einfach zu konfigurieren

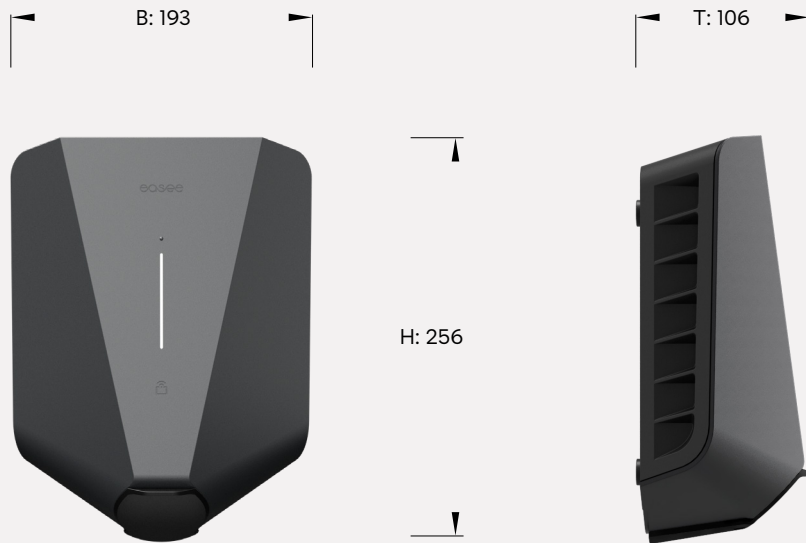
Mit der Easee-Installer-App können Installateure Ladegeräte direkt von ihrem Telefon aus konfigurieren. Sie können Schaltkreise und Rückplatten mit nur wenigen Klicks zu neuen und bestehenden Standorten hinzufügen. Die App kann auch verwendet werden, um Standortdaten auf eine beliebige Rückplatte zu übertragen, indem Sie einfach Ihr Telefon darüber halten.

Faire Gebühren- und Kostenverteilung

Das intelligente Warteschlangensystem ermöglicht es, alle Fahrzeuge zu laden, ohne die verfügbare Stromversorgung dabei zu überlasten. Wenn eine Ladestation mehrere Besitzer hat, behalten Sie den Stromverbrauch jedes einzelnen im Auge, indem Sie ihre Aufladung mit einem RFID-Chip oder über die App registrieren.

Produktdetails

Maße
in mm



Technische Daten

Allgemeines

Abmessungen (mm): H: 256 x B: 193 x T: 106
Wandmontage (mm): c/c H: 160 x B: 125
Betriebstemperatur: -30 °C bis +50 °C
Gewicht: 1,5 kg

Ladevorgang

Ladeleistung: 1.4–22 kW
6 A 1-phasig – 32 A 3-phasig
(automatische Anpassung an verfügbare Kapazität)
Bis zu 7,36 kW bei 32 A 1-phasig
Bis zu 22 kW bei 32 A 3-phasig (TN-Netz)
Anzahl der Phasen: 1 oder 3
(voll-dynamisch)
Ladebuchse: weibliche Typ-2-Steckdose (IEC 62196-2)
Spannung: 3 x 400 V AC / 230 V AC (±10 %)
Netzfrequenz: 50/60 Hz
Lastausgleich von bis zu 101 Laderobotern pro Stromkreis
Last- und Phasenausgleich funktioniert offline
Eingebauter Energiezähler (±2 %)

Datenübertragung

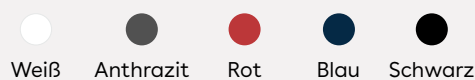
Eingebaute eSIM (LTE Cat M1 / 2G / GPRS)
Verbindung mit WLAN 2,4 GHz b/g/n
Easee Link RF™
Steuerung des Ladevorgangs über die Easee App
RFID-/NFC-Leser
OCPP 1.6 über unsere API

Sensorik und Anzeigen

Lichtleiste mit Statusanzeige des Ladegeräts
Knopf für manuelle Anpassung
Temperatursensoren in allen Hauptkontakten

Fünf Jahre Garantie

Farben



Easee Smart Thinking

Smarter, sicherer und schneller laden



Easee Equalizer

Easee Equalizer ist ein kleines cleveres Gerät, das entwickelt wurde, um Ihr Ladeerlebnis zu optimieren: Es gleicht das Gesamtenergieniveau zwischen dem/den Laderoboter(n) und Ihrem Gebäude dynamisch aus.

6x schneller

Wenn der Energieverbrauch geringer ist, steht dem/den Laderoboter(n) sofort mehr Energie zur Verfügung, sodass Sie bis zu 6x schneller laden können!

Laden Sie mehrere Fahrzeuge auf

Mit Equalizer können Sie in größeren Anlagen Hunderte von Laderobotern gleichzeitig ausbalancieren.

Solarladung

Nutzen Sie die volle Kraft nachhaltiger Energie und laden Sie Ihr Auto direkt über die Sonnenkollektoren Ihres Gebäudes oder andere erneuerbare Energiequellen auf.

- Vermeiden Sie Überlastungen und Stromausfälle beim Laden des/der Elektroautos.
- Automatischer Lastausgleich zwischen dem/den Laderoboter(n) und dem Gebäude.
- Behalten Sie den Stromverbrauch im Auge und sehen Sie, wie die Kapazität ausgelastet ist.



Easee Equalizer Amp

Easee Equalizer Amp ist ein Messgerät, das den Stromverbrauch eines Gebäudes ablesen kann, wodurch es möglich wird, den Easee Equalizer zu verwenden und einen dynamischen Lastausgleich in Umgebungen zu ermöglichen, in denen es keinen Zugang zu einem intelligenten Stromzähler gibt.

Easee Equalizer Amp erfüllt alle regulatorischen Anforderungen, Regeln und Standards unserer Märkte.

- Installation mehrerer Ladegeräte ohne Beschränkungen der Netzkapazität oder Infrastruktur-Upgrade-Investitionen.
- Dynamischer Lastausgleich ohne intelligenten Stromzähler.
- Nahtlose Integration in das Ökosystem von Easee.

easee®

Scannen Sie den QR-Code für weitere Informationen:



Easee wird von einem Netzwerk qualifizierter Partner und Vertriebshändler angeboten und gewartet. Weitere Informationen und Ihren lokalen Partner finden Sie unter:

www.easee.com