

Gewerbliches Laden

Mit Easee kannst du alle Laderoboter verwalten, den Stromverbrauch abrechnen, den Ladepreis sowie den Zustand des Gerätes prüfen und vieles mehr. Easee Portal ist kostenlos und wird kontinuierlich weiterentwickelt. Als Administrator und in Zusammenarbeit mit einigen unserer Partner kannst du Details zum Verbrauch an der Station pro Woche, Monat oder Jahr für alle Benutzer sowie alle Ladegeräte und die 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 eSIM und mobiler Kommunikation ausgestattet. Wenn du ihn jetzt kaufst, erhältst du 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

Spare Geld, indem du unser patentiertes Ready-System von Easee installierst. Eine Rückplatte ist im Handumdrehen installiert und konfiguriert, und sobald ein weiteres Ladegerät benötigt wird, kannst du einfach die Blindabdeckung durch Easee Plug&Play ersetzen – kein weiteres Einrichten erforderlich. Easee peasy.

Einfach zu verwalten

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

Einfach zu konfigurieren

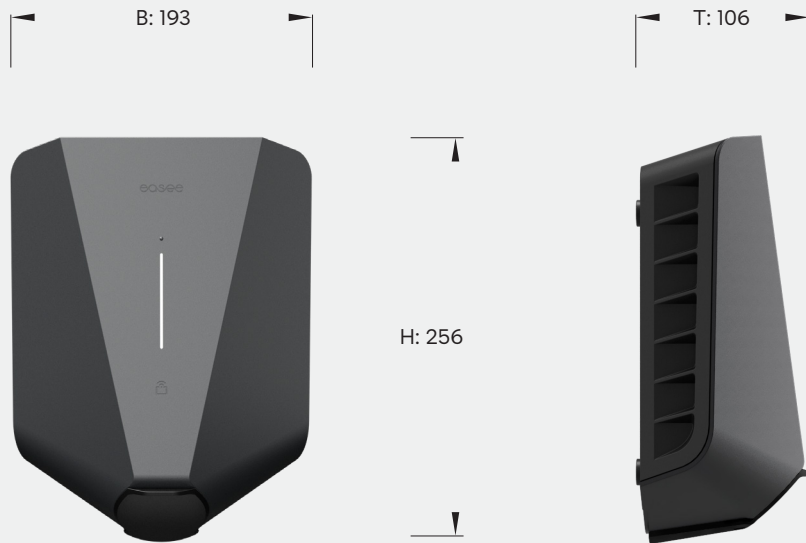
Mit der Easee Installer App kannst du als Installateur Ladegeräte direkt von deinem Telefon aus konfigurieren. Du kannst Schaltkreise und Rückplatten mit nur wenigen Klicks zu neuen und bestehenden Standorten hinzufügen. Die App kann auch verwendet werden, um Standortdaten auf eine beliebige Rückplatte zu übertragen, indem du einfach das Telefon darüber hältst.

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, behältst du den Stromverbrauch jedes einzelnen im Auge, indem du Ladevorgänge mit einem RFID-Chip oder über die App registrierst.

Produktdetails

Maße
in mm



Technische Daten

Allgemeines

Maße: 256 x 193 x 106 mm (HxBxT)
Wandmontage: c/c 160 x 125 mm (HxB)
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
(volldynamisch)
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

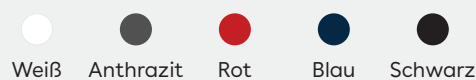
Eingebaute eSIM (LTE Cat M1 / 2G / GPRS)
Verbindung mit WLAN 2,4 GHz b/g/n
Easee Link RF™
Steuerung des Ladevorgangs über die
Easee App
RFID-/NFC-Leser
OCPP 1.6 über unsere API

Sensorik und Anzeigen

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

Drei Jahre Garantie

Farben



Easee Smart Thinking

Smarter, sicherer und schneller laden



Easee Equalizer

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

6x schneller

Wenn der Energieverbrauch geringer ist, steht dem/den Laderoboter/n sofort mehr Energie zur Verfügung, sodass du bis zu 6x schneller laden kannst.

Lade mehrere Fahrzeuge auf

Mit dem Equalizer kannst du in größeren Anlagen Hunderte von Laderobotern gleichzeitig ausbalancieren.

Solarladung

Nutze die volle Kraft nachhaltiger Energie und lade dein Auto direkt über die Sonnenkollektoren deines Gebäudes oder andere erneuerbare Energiequellen auf.

- Vermeide Überlastungen und Stromausfälle beim Laden des/der Elektroautos.
- Automatischer Lastausgleich zwischen dem/den Laderoboter/n und dem Gebäude.
- Behalte den Stromverbrauch im Auge und beobachte, 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[®]

Scanne den QR-Code für weitere Informationen:



Easee wird von einem Netzwerk qualifizierter Partner und Vertriebshändler angeboten und gewartet. Weitere Informationen und deinen lokalen Partner findest du unter:

www.easee.com