wallbox™

Smarte Ladelösungen

Inhaltsverzeichnis

01 | Über Wallbox 03

02 | Wir stellen unsere Ladegeräte vor 05

03 | Unsere Software - myWallbox 13

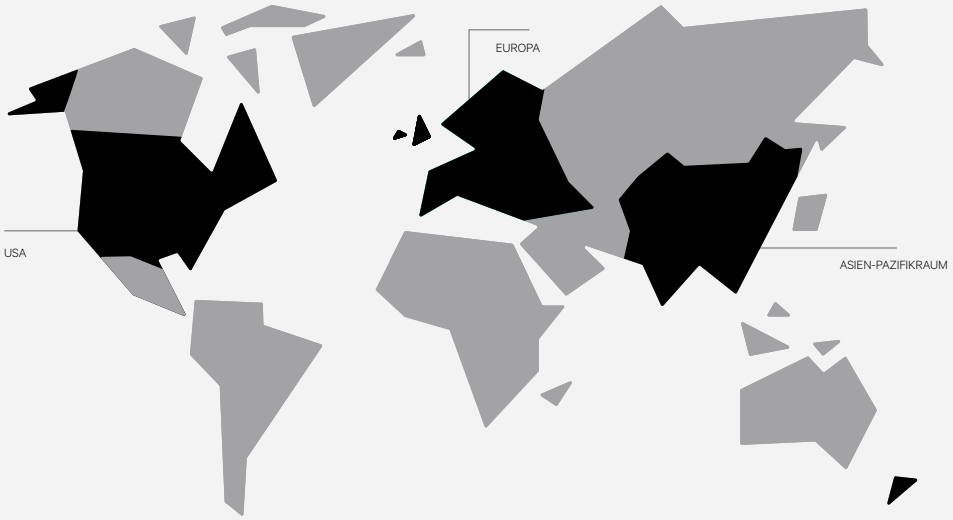
04 | Accessories 16

Wer wir sind

Als stark wachsendes Unternehmen setzen wir uns dafür ein, die Welt mit unseren intelligenten Energielösungen nachhaltiger zu gestalten.

Wir entwickeln innovative Ladesysteme, die modernste Technologie mit außergewöhnlichem Design kombinieren und so ein homogenes System zwischen Elektrofahrzeug, Ladegerät und Stromnetz schaffen.

WIR SIND WELTWEIT AKTIV



AUSZEICHNUNGEN

BEST OF CES 2020 WINNER

GERMAN DESIGN AWARD SPECIAL 2021

iF DESIGN AWARD 2022

ADAC Test gut (1,8)

STARKE PARTNER

BMW

Mercedes-Benz

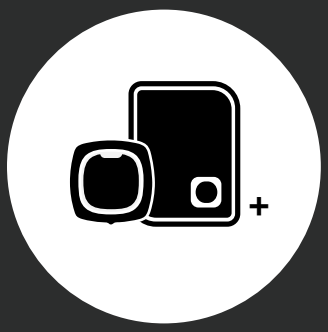
HYUNDAI

Carrefour

IBERDROLA

Unsere Komplettlösung

1. Hardware

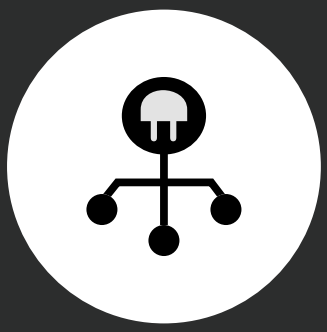


Verschiedene Ladegeräte und Zubehör, für jeden Anwendungsfall die perfekte Lösung.

2. Software

Softwarelösungen für volle Kontrolle über alle Ladepunkte.

3. Energiemanagement



Intelligente Funktionen zur effizienten Verwaltung von Ladegeräten und Strom.

UNSER ANSATZ

Mit unseren intelligenten Lade- und Energiemanagement-Lösungen wollen wir es jedem ermöglichen, erneuerbare Energien auf eine völlig neue Weise zu nutzen und zu teilen.

Unsere Produkte sind:

Robust
Mit unseren kompakten Ladegeräten für Heim und Gewerbe bis zu 60 kW laden.

Steuerbar
Die myWallbox App ermöglicht nicht nur eine zeitgenaue Planung des Ladevorgangs um bspw. niedrige Strompreise auszunutzen sondern ebenso die Verwaltung der Ladegeräte und den Zugriff mehrerer Nutzer.

Vernetzt
All unsere Ladegeräte sind zusätzlich zur myWallbox App mit Bluetooth und einer WLAN-Schnittstelle ausgestattet. Einige Geräte haben zusätzlich eine 4G-Schnittstelle.

Flexibel
Unsere Ladegeräte sind sehr leicht zu installieren und dabei kompatibel mit einer Vielzahl von Zubehörartikeln wie z. B. Kabelhalter und Netzteile.

Funktionen, die unsere Geräte noch intelligenter machen:

Nutzerübergreifend
Durch den integrierten Leser für RFID-Karten sind unsere Ladestationen für jeden nutzbar. RFID-Karte vorhalten und einfach losladen.

Intuitiv
Features wie ein eingebauter Touchscreen ermöglichen eine einfache Entsperrung des Geräts sowie Zugriffskontrolle durch ein Passwort.

Business Schnittstelle
Unsere hauseigene intelligente Software bietet Ihnen unglaublich viele Möglichkeiten. Mit dem Business Abonnement können Sie unter anderem Zahlungen Ihrer Kunden oder Mitarbeiter abrechnen oder mehr als 25 Autos zur selben Zeit laden.

Dynamic Power Sharing
Dies ist unser System für dynamisches Lastmanagement, das den verfügbaren Strom bedarfsgerecht auf alle zu ladenden Fahrzeuge verteilt.

Unsere AC-Ladegeräte
Pulsar Plus

Steuerbar

Vernetzt

Flexibel

Dynamic Power Sharing

Produktdetails

ALLGEMEINES

Lademodus:	Modus 3
Farbe:	Weiß oder Schwarz
Steckertyp:	Typ 1 oder Typ 2
Maße (H x B x T):	166 x 163 x 82 mm (ohne Kabel)
Gewicht:	1 kg (ohne Kabel)
Kabellänge:	5 m (optional 7 m)
Betriebstemperatur:	-25ºC bis 40ºC
Lagertemperatur:	-40ºC bis 70ºC

NUTZEROBERFLÄCHE UND KOMMUNIKATION

Konnektivität:	WLAN / Bluetooth
Benutzeridentifizierung:	myWallbox App
Benutzeroberfläche:	myWallbox App und Portal
Statusanzeige:	LED-Licht / myWallbox App und Portal
Inkludierte Funktionen:	Statisches Lastmanagement
Optionale Funktionen:	Dynamisches Lastmanagement / MID-Zähler
Kommunikationsprotokoll:	myWallbox / OCPP 1.6 JSON

TECHNISCHE DATEN

Maximale Ladeleistung:	7,4 kW (1PH) / 11 kW (3PH) / 22 kW (3PH)
Nennspannung AC ± 10 %:	220 V bis 240 V / 400 V
Nennstrom:	32 A (7,4 kW - 1PH) 16 A (11 kW - 3PH) 32 A (22 kW - 3PH)
Kabelbreite:	10 mm²
Konfigurierbarer Strom:	Von 6 A bis Nennstrom
Schutzklasse:	IP54 / IK08
Fehlerstromerkennung:	DC 6 mA

Pulsar Max

- **Robust**
- **Steuerbar**
- **Vernetzt**
- **Flexibel**
- **Dynamic Power Sharing**

Was unsere neue Pulsar Max von der Pulsar Plus unterscheidet? Wie der Name schon sagt, ist die Pulsar Max noch robuster und etwas größer. Dies macht sie einfacher zu installieren und ideal für den Außengebrauch. Neben schwarz und weiß kommt die Pulsar Max in neuen Farben und bringt Leben in Ihre Garage.

Produktdetails

ALLGEMEINES

Lademodus:	Modus 3
Farbe:	Matt Weiß, Schwarz, Grau, Gelb, Blau, Grün
Steckertyp:	Typ 1 oder Typ 2
Maße (H x B x T):	198 x 201 x 99 mm (ohne Kabel)
Gewicht:	1,3 kg (ohne Kabel)
Kabellänge:	5 m (optional 7 m)
Betriebstemperatur:	-25°C bis 40°C
Lagertemperatur:	-40°C bis 70°C

NUTZEROBERFLÄCHE UND KOMMUNIKATION

Konnektivität:	WLAN / Bluetooth
Benutzeridentifizierung:	myWallbox App
Benutzeroberfläche:	myWallbox App und Portal
Statusanzeige:	LED-Licht / myWallbox App und Portal
Inkludierte Funktionen:	Statisches Lastmanagement
Optionale Funktionen:	Dynamisches Lastmanagement / MID-Zähler
Kommunikationsprotokoll:	myWallbox / OCPP 1.6 JSON

TECHNISCHE DATEN

Maximale Ladeleistung:	7,4 kW (1PH) / 11 kW (3PH) / 22 kW (3PH)
Nennspannung AC ± 10 %:	220 V bis 240 V / 400 V
Nennstrom:	32 A (7,4 kW - 1PH) 16 A (11 kW - 3PH) 32 A (22 kW - 3PH)
Kabelbreite:	bis zu 13 mm²
Konfigurierbarer Strom:	Von 6 A bis Nennstrom
Schutzklasse:	IP54 / IK10
Fehlerstromerkennung:	DC 6 mA

Commander 2

- **Robust**
- **Steuerbar**
- **Vernetzt**
- **Dynamic Power Sharing**
- **Flexibel**
- **Intuitiv**
- **Business Schnittstelle**
- **Nutzerübergreifend**

Bundle

Unsere Commander 2 ist ebenfalls in einem Bundle erhältlich, das das Business Abonnement für einen Zeitraum von 5 Jahren umfasst. Für die Geräte-Version mit integrierter 4G-Schnittstelle ist ebenfalls die kostenlose 4G-Konnektivität für einen Zeitraum von 10 Jahren inkludiert. (Dongle und SIM-Karte im Bundle vorhanden). Somit sind 5 Jahre lang das Lastmanagement und die Abrechnungslösungen nutzbar. Ein intelligenter Zähler ist für die Nutzung der Lastmanagement-Lösung notwendig und über uns erhältlich.

Produktdetails

ALLGEMEINES

Lademodus:	Modus 3
Farbe:	Weiß oder Schwarz
Steckertyp:	Typ 1 oder Typ 2
Maße (H x B x T):	221 x 152 x 115 mm (ohne Kabel)
Gewicht:	24 kg (ohne Kabel)
Kabellänge:	5 m (optional 7 m)
Betriebstemperatur:	-25°C bis 40°C
Lagertemperatur:	-40°C bis 70°C

TECHNISCHE DATEN

Maximale Ladeleistung:	7,4 kW (1-phasig) / 22 kW (3-phasig)
Nennspannung AC ± 10 %:	220 V bis 240 V (7,4 kW) / 400 V (11 kW und 22 kW)
Nennstrom:	32 A (7,4 kW - 1-phasig) / 16 A (11 kW - 3-phasig) / 32 A (22 kW - 3-phasig)
Kabelquerschnitt:	10 mm²
Konfigurierbarer Strom:	von 6 A bis Nennstrom
Schutzklasse:	IP54 / IK10
Fehlerstromerkennung:	DC 6 mA

NUTZEROBERFLÄCHE UND KOMMUNIKATION

Konnektivität:	WLAN / Ethernet / Bluetooth / Optional 3G-4G
Benutzeridentifizierung:	myWallbox App / PIN-Code / RFID-Karte
Benutzeroberfläche:	myWallbox App und Portal
Statusanzeige:	Touchscreen / myWallbox App und Portal
Inkludierte Funktionen:	Statisches Lastmanagement
Optionale Funktionen:	Dynamisches Lastmanagement / MID-Zähler
Kommunikationsprotokoll::	myWallbox / OCPP 1.6 JSON

Copper SB

- **Robust**
- **Steuerbar**
- **Vernetzt**
- **Dynamic Power Sharing**
- **Flexibel**
- **Intuitiv**
- **Business Schnittstelle**
- **Nutzerübergreifend**

Produktdetails

ALLGEMEINES

Lademodus:	Modus 3
Farbe:	Weiß oder Schwarz
Steckertyp:	Steckdose Typ 2
Maße (H x B x T):	260 x 192 x 113 mm (ohne Kabel)
Gewicht:	2 kg (ohne Kabel)
Kabellänge:	5 m (optional 7 m)
Betriebstemperatur:	-25°C bis 40°C
Lagertemperatur:	-40°C bis 70°C

TECHNISCHE DATEN

Maximale Ladeleistung:	7,4 kW (1PH) / 11 kW (3PH) / 22 kW (3PH)
Nennspannung AC ± 10 %:	220 V bis 240 V / 400 V
Nennstrom:	32 A (7,4 kW - 1PH) 16 A (11 kW - 3PH) 32 A (22 kW - 3PH)
Kabelbreite:	10 mm²
Konfigurierbarer Strom:	von 6 A bis Nennstrom
Schutzklasse:	IP54 / IK10
Fehlerstromerkennung:	DC 6 mA

NUTZEROBERFLÄCHE UND KOMMUNIKATION

Konnektivität:	WLAN / Ethernet / Bluetooth / Optional 3G-4G
Benutzeridentifizierung:	myWallbox App / RFID-Karte
Benutzeroberfläche:	myWallbox App und Portal
Statusanzeige:	LED-Licht / myWallbox App und Portal
Inkludierte Funktionen:	Statisches Lastmanagement
Optionale Funktionen:	Dynamisches Lastmanagement / MID-Zähler
Kommunikationsprotokoll:	myWallbox / OCPP 1.6 JSON

Vergleichen Sie unsere Ladegeräte

	Pulsar Plus	Commander 2	Copper SB	Pulsar Max
Maximale Ladeleistung	7,4 kW (1-P) 22 kW (3-P)	7,4 kW (1-P) 22 kW (3-P)	7,4 kW (1-P) 22 kW (3-P)	7,4 kW (1-P) 22 kW (3-P)
Hauptmerkmale				
Bidirektionales Laden (V2H, V2G)				
Gestensteuerung				
Steckdose (Typ 1 und Typ 2)			✓	
Touchscreen-Display		✓		
Konnektivität				
Bluetooth	✓	✓	✓	✓
WLAN	✓	✓	✓	✓
Ethernet		✓	✓	
3G/4G (optional)		✓	✓	
Benutzerzugriff				
myWallbox App	✓	✓	✓	✓
RFID-Karte		✓	✓	
Passwort (Touchscreen-Display)		✓		
Gesichtserkennung				
Sonstige Merkmale				
Power Sharing	✓	✓	✓	✓
Power Boost (optional)	✓	✓	✓	✓
Dynamic Power Sharing (optional)	✓	✓	✓	✓
Externer MID-Zähler (optional)	✓	✓	✓	✓
Kompatibel mit der myWallbox-Plattform	✓	✓	✓	✓
Kompatibel mit OCPP 1.6j	✓	✓	✓	✓
Sicherheit				
Integrierter DC-Fehlerstromschutz	✓	✓	✓	✓
Staub- und Wasserbeständigkeit (IP54)	✓	✓	✓	✓
Schlagfestigkeitsklasse (IK08 oder IK10)	✓	✓	✓	✓

Unsere DC-Ladegeräte
Quasar

Robust

Steuerbar

Vernetzt

Dynamic Power Sharing

Flexibel

Intuitiv

Revolutionär
Mit dem Quasar können Sie Ihr Elektrofahrzeug laden und entladen, es also in eine Energiespeichereinheit verwandeln, die eine Heimbatterie ersetzen kann bzw. ihre Kapazität erweitert. Verwenden Sie Ihr Elektrofahrzeug, um Ihr Zuhause mit Strom zu versorgen oder speisen Sie Energie zurück ins Stromnetz*.

Innovativ
Das leichteste und kleinste DC-Ladegerät der Welt und das einzige, das für Ihr Zuhause entwickelt wurde.

Produktdetails

ALLGEMEINES

Typ des Ladegeräts:	Gleichstrom
Lademodus:	Modus 3
Farbe:	Schwarz
Steckertyp:	CHAdeMO
Maße (H x B x T):	350 x 350 x 150 mm (ohne Kabel)
Gewicht:	15,5 kg (ohne Kabel)
Kabellänge:	5 m
Betriebstemperatur:	-25°C bis 40°C
Lagertemperatur:	-40°C bis 70°C

TECHNISCHE DATEN

Maximale Ladeleistung:	7,4 kW
Gleichspannungsbereich:	150 V - 500 V
Kabelbreite:	6 mm²
Konfigurierbarer Strom:	von 6 A bis 32 A
Schutzklasse:	IP54 / IK 08

NUTZEROBERFLÄCHE UND KOMMUNIKATION

Konnektivität:	WLAN / Ethernet / Bluetooth / Optional 3G-4G
Benutzeridentifizierung:	myWallbox App
Benutzeroberfläche:	myWallbox App und Portal
Statusanzeige:	Farbbildschirm / LED-Licht / myWallbox App und Portal
Inkludierte Funktionen:	Statisches Lastmanagement
Kommunikationsprotokoll:	myWallbox

**Abhängig von Ihrem Energieversorger.*

Supernova

DESIGN AWARD 2022

Robust

Steuerbar

Vernetzt

Dynamic Power Sharing

Flexibel

Intuitiv

Instandhaltung

Effiziente, kostengünstige Wartung, da alle wichtigen Komponenten und Module wenig wiegen und einfach zu warten bzw. auszutauschen sind, mit bequemem Zugang von drei Seiten, Ferndiagnose und Reparaturen.

Leistung

Power Extension koppelt zwei 60-kW-Einheiten, um ein Elektrofahrzeug mit bis zu 120 kW zu laden. Dadurch gelingt die Anpassung an schwankende Nachfrage mit minimalen Zusatzinvestitionen, was wiederum die Kundenzufriedenheit und Nutzungsrate steigert. Kompatibel mit einer künftigen Leistungssteigerung auf bis zu 120 kW durch das Nachrüsten der Hardware sowie ein Software Update.

Produktdetails

TECHNISCHE DATEN

DC-Stecker:	CCS2, CHAdeMO
Aufladungsprotokoll:	ISO15118 (einschließlich Plug&Charge*)
Kabellänge:	3 m, 5 m[1]
Kabelmanagement:	Automatisch einziehbares System [1]
Ausgangsleistung:	60 kW
Nennwirkungsgrad:	Bis zu 97%
Leistungsfaktor:	> 0.98
THD:	5%
Ausgangsspannung:	150-500 V
Ausgangsstrom:	150A
Versorgungseingang:	400V ± 10%, 91A, 50Hz
Elektrische Schutzvorrichtungen:	Netztrennung, MCB, Überspannungsableiter
Umweltbewertungen:	IP54, IK10, 2000 m Höhe
Betriebstemperatur:	-35 °C bis 50 °C
Kühlsystem:	Aktive Luftkühlung
Betriebsgeräuschpegel:	< 55dBA
Feuchtigkeit:	5 % bis 95 % nicht kondensierend
Abmessungen:	2 000 x 714x 453 mm
Gewicht:	250 kg
Branding-Optionen:	Artwork-Vorlagen
Konnektivität:	Ethernet, 2G/3G/4G/LTE, Platz für externen Router (DIN-Schiene)
Back-End-Kommunikation:	OCPP 1.6J
Diagnose:	Automatisches Diagnosesystem
Benutzeroberfläche:	10" vandalismussicheres Touch-Display in Farbe (bei Sonnenlicht lesbar), LED-Statusleuchten
Authentifizierung:	App (OCPP) / RFID (MI-FARE ISO/IEC14443A/B, ISO/IEC15693, ISO/IEC18000-3, FeliCa, NFC)
Ad-hoc-Zahlung:	Kreditkartenscanner* [1]: 3-in-1 kontaktlos, Chip, magnetisch, Bildschirm QR-Code
Messung:	AC MID [1], DC Eichrecht * [1]
Erfüllung der Ladeanforderungen:	CCS (DIN 70121, ISO15118), IEC 61851-1, IEC 61851-23, IEC 61851-21-2, CHAdeMO 1.2 zertifiziert
Erfüllung der EMC- und Sicherheitsrichtlinien:	CE, IEC
Erfüllung der I T-Richtlinien:	LINCE*

Die Spezifikationen können sich ändern, um Design, Funktion oder anderes zu verbessern. [1] Optional. (*) Markteinführung 2022

myWallbox, unsere intelligente Software

myWallbox ist unsere cloudbasierte Software-Plattform, die durch den ständigen Austausch zwischen der Wallbox, dem Fahrzeug und dem Stromnetz eine effiziente Nutzung des Stromverbrauchs ermöglicht.

Die App bietet folgende Funktionen:

- Verschiedene Ladevorgänge steuern und den aktuellen Ladestatus inkl. Statistiken einsehen
- Zeitpläne für das Aufladen erstellen und ändern, um von günstigeren Strompreisen außerhalb der Hochzeiten zu profitieren
- Möglichkeit, das Ladegerät zu ver- und entriegeln
- Benachrichtigungen erhalten
- Durchführung von Software-Aktualisierungen

Das Portal bietet folgende zusätzliche Funktionen:

- Verwaltung mehrerer Benutzer und Ladegeräte, auch an verschiedenen Standorten
- Zugriff auf Echtzeit-Statistiken
- Möglichkeit, Benutzern den Zugang zu den Ladegeräten zur Verfügung zu stellen
- Konfiguration der Zahlungseinstellungen für den Zugang zu den Ladegeräten
- **Zahlungskonfigurationen** für den Zugriff auf Ihre Ladegeräte personalisieren

Drei verschiedene Abonnements für individuelle Bedürfnisse

myWallbox BASIC

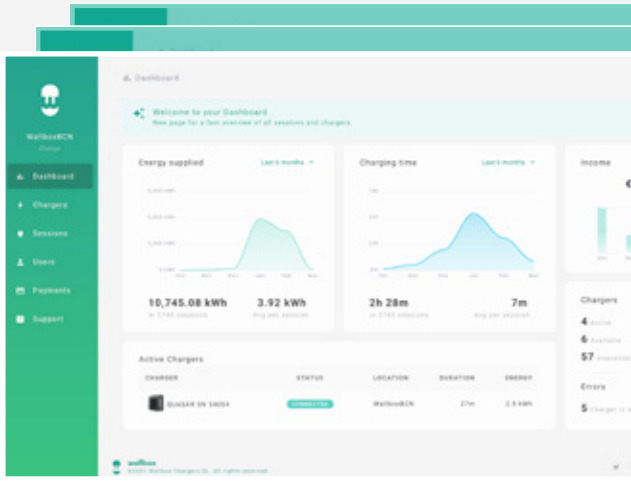
Das myWallbox Basic-Abonnement ist ideal für private Ladevorgänge Zuhause: Sie können Ihr Ladegerät mit Ihrem Konto registrieren, anderen Personen Zugriff gewähren und haben auch aus der Ferne volle Kontrolle über Ihr Ladegerät.

myWallbox STANDARD

Der myWallbox Standard-Plan eignet sich besonders gut für Unternehmen, die eine Ladeinfrastruktur verwalten. Zusätzlich zu den Funktionen des Basis-Abonnements haben Sie Zugang zu erweiterten Remote-Funktionen und einem einfacheren Benutzermanagement. Dazu kommt die Möglichkeit unser dynamisches Lastmanagement 'Dynamic Power Sharing' zu verwenden: es misst den aktuellen Stromverbrauch Ihres Gebäudes und passt automatisch die Ladevorgänge aller angeschlossenen E-Autos an die Kapazität Ihres

myWallbox BUSINESS

Der myWallbox Business-Abonnement findet vor allem bei Unternehmen Anwendung, die ein integriertes Zahlungssystem benötigen. Benutzer und Zahlungen können hiermit ganz einfach verwaltet werden. Dabei wird zwischen der Zahlung pro Ladevorgang und pro Monat unterschieden. In beiden Szenarien läuft die Zahlungsabwicklung über uns und das Geld wird direkt auf Ihr Bankkonto überwiesen.



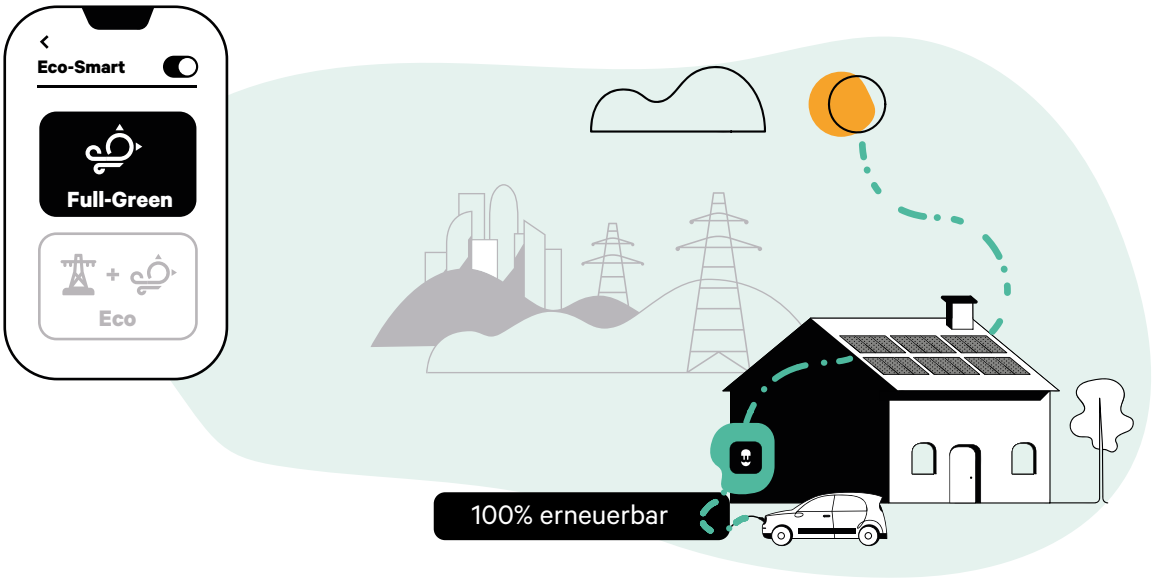
Vergleich unserer Abonnements

	Basic	Standard	Business
	Kostenlos	**4,50 €** Pro Ladegerät/pro Monat	**6,50 €** Pro Ladegerät/pro Monat
Hinzufügen von Ladegeräten	✓	✓	✓
Einladung von Nutzern	✓	✓	✓
Remote Konfiguration über die App	✓	✓	✓
Zugriff auf Statistiken	✓	✓	✓
Power Boost	✓	✓	✓
Statisches Lastmanagement	✓	✓	✓
Nutzermanagement (Erstellung von Untergruppen)	✓	✓	✓
Management der Ladegeräte (verschiedene Standorte)		✓	✓
Remote Konfiguration (App und Portal)		✓	✓
Dynamisches Lastmanagement		✓	✓
Integriertes Zahlungssystem			✓

Eco-Smart*

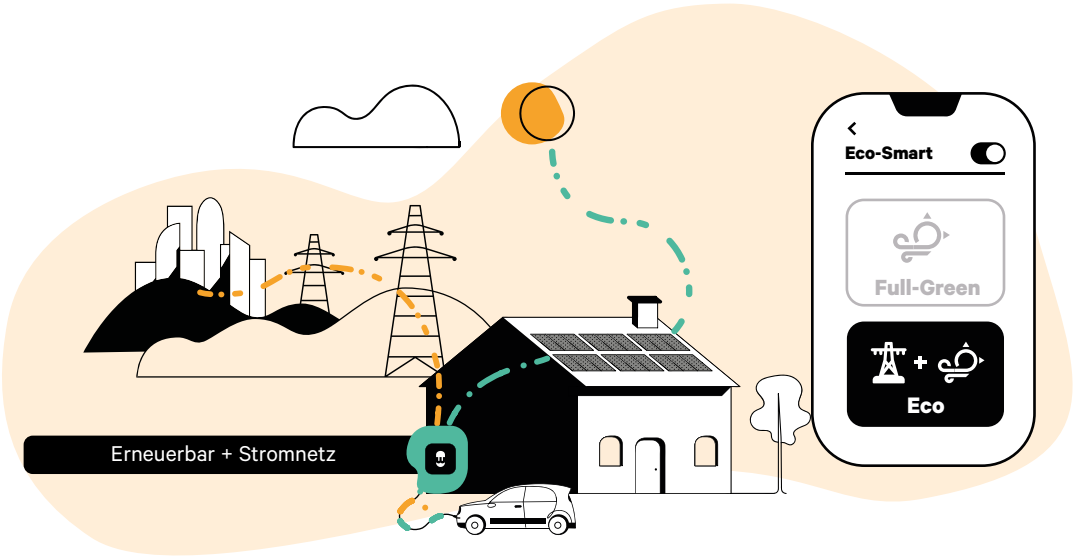
Full-Green

Dieser Modus erkennt, wenn zu Hause genügend überschüssige Sonnenenergie verfügbar ist. Sobald die Mindestanforderungen zur Stromversorgung des E-Autos erfüllt sind, wird dieses umweltfreundlich geladen.



Eco

Dieser Modus erkennt in Echtzeit überschüssige Sonnenenergie und speist bei Bedarf Energie aus dem Stromnetz, um schnell und effizient zu laden. Das minimiert den Netzverbrauch und schont den Geldbeutel.



**Zur Zeit ist diese Funktion für unsere Pulsar Plus, Pulsar Max und Copper SB verfügbar.*
Um Eco-Smart zu verwenden bedarf es zusätzlich der Installation eines Carlo Gavazzi-Zählers.

Optimieren Sie Ihr Ladegerät

Unsere Zubehörartikel wurden speziell für unsere Produkte entwickelt. Sie ermöglichen es Ihnen, Ihr Ladegerät ganz nach Ihren Wünschen auszustatten. Von Stromzählern über Kabelhalter bis hin zu Ladekabeln finden Sie alles, um den Ladevorgang noch komfortabler zu gestalten.

STROMZÄHLER FÜR DYNAMIC POWER SHARING

Unsere Lösungen für dynamisches Lastmanagement verbessern die Nutzung Ihrer Ladegeräte um bspw. Stromausfälle und hohe Stromrechnungen zu vermeiden. Wenn Sie unsere Stromzähler installieren, haben Sie stets den Energiekonsum Ihres Zuhauses im Blick.

TEMCO-Klemme

Beschreibung	Einphasig bis 100 A
Art der Messung	Indirekt
Abmessungen	73 x 77 x 51 mm
Kompatibel	Pulsar Plus/Max, Commander 2, Copper SB

EM112

Beschreibung	Einphasig bis 100 A
Art der Messung	Direkt
Abmessungen	2 DIN-Schienenmodule
Gewicht	160 g
Kompatibel	Pulsar Plus/Max, Commander 2, Copper SB

EM340

Beschreibung	Dreiphasig bis 65 A
Art der Messung	Direkt
Abmessungen	3 DIN-Schienenmodule
Gewicht	240 g
Kompatibel	Pulsar Plus/Max, Commander 2, Copper SB

EM330 + 3 CTA-Klemmen

Beschreibung	Dreiphasig bis 250 A
Art der Messung	Indirekt
Abmessungen	3 DIN-Schienenmodule
Gewicht	240 g
Kompatibel	Pulsar Plus/Max, Commander 2, Copper SB

MID-ZÄHLER

Nach der MID zugelassene Stromzähler sind für die Messung der zum Laden genutzten Strommenge zertifiziert. Damit können Sie den tatsächlich genutzten Strom genauestens berechnen. Dies ist bspw. für die Abrechnungsfunktion von Nöten.

EM112 MID

Beschreibung	Einphasig bis 100 A
Art der Messung	Direkt
Abmessungen	2 DIN-Schienenmodule
Gewicht	160 g
Kompatibel	Pulsar Plus/Max, Commander 2, Copper SB

EM340 MID

Beschreibung	Dreiphasig bis 65 A
Art der Messung	Direkt
Abmessungen	3 DIN-Schienenmodule
Gewicht	240 g
Kompatibel	Pulsar Plus/Max, Commander 2, Copper SB

KONNEKTIVITÄT

Um Ihr Ladegerät mit einer mobilen Breitbandverbindung nutzen zu können benötigen Sie ein 3G-/4G-Modul*. Es ist mit einer Mini-SIM-Karte kompatibel, sodass Sie den für Sie passenden Datentarif auswählen können.

3G-/4G-Modul

Maße	88 x 28 x 11,5 mm
Gewicht	100 g
Farbe	Schwarz
Kompatibel	Commander 2, Copper SB

RFID-KARTEN

RFID-Karte	10er Pack
RFID-Karte	25er Pack
RFID-Karte	50er Pack

SOCKEL

Mit unseren verschiedenen Stelen können Sie Ihr Ladegerät auch freistehend dort platzieren, wo Sie wünschen.

EIFFEL BASIC

Befestigungsart	Einzeln oder doppelt
Maße	1400 x 200 x 200 mm
Gewicht	12 kg
Hauptfarbe	Schwarz
Hauptmaterial	Aluminium/Edelstahl, matt
Installation	Innen- und Außenbereiche*
Schutzklasse	IK10
Kompatible Ladegeräte	Pulsar, Commander 2, Copper SB
Optional	Kabelhalter, Regenschutz

EIFFEL STANDARD

Befestigungsart	Einzeln oder doppelt
Maße	1705,5 x 350 x 135 mm
Gewicht	25,5 kg
Hauptfarbe	Schwarz
Hauptmaterial	Verzinkter Stahl, lackiert
Installation	Innen- und Außenbereiche*
Schutzklasse	IK10
Kompatible Ladegeräte	Pulsar, Commander 2, Copper SB
Optional	Schaltkasten (12 DIN)

Onyx

Befestigungsart	Einzeln oder doppelt
Maße	1700 x 400 x 174 mm
Gewicht	45 kg
Hauptfarbe	Schwarz
Hauptmaterial	Verzinkter Stahl / Edelstahl
Installation	Innen- und Außenbereiche*
Befestigungsart	Am Boden verschraubt
Kompatible Ladegeräte	Commander 2, Copper SB, Quasar
Sonstige	Inbegriffen: Schaltkasten (12 DIN)

**Die Installation sollte in schattigen Bereichen erfolgen.*

LADEKABEL

Wir bieten verschiedene Kabel für Ladegeräte mit einer Steckdose wie unser Copper SB an.

Kabel Typ 2 - Typ 1

Länge	5 m
Gewicht	1,6 kg
Material	Kunststoff
Max. Leistung	7,4 kW (einphasig)
Validierungen	Geprüft gemäß ausgewählten Tests der Automobilstandards LV124, LV214, LV215-2
Zertifizierungen	IATF 16949:2016 und ISO 9001:2015
Herkunft	Hergestellt in Deutschland
Schutzklasse	Geschützt gegen Spritzwasser (IP44)
Kompatibel	Copper SB + Weitere öffentliche Anwendungen mit Steckdose Typ 2

Kabel Typ 2 - Typ 2

Länge	5 m / 7 m
Gewicht	1,5 kg / 2 kg
Material	Kunststoff
Max. Leistung	7,4 kW (einphasig)
Validierungen	Geprüft gemäß Automobilstandards LV124, LV214, LV215-2
Zertifizierungen	IATF 16949:2016 und ISO 9001:2015
Herkunft	Hergestellt in Deutschland
Schutzklasse	Geschützt gegen Spritzwasser (IP44)
Kompatibel	Copper SB + Sonstige öffentliche Anwendungen mit Steckdose Typ 2

Kabel Typ 2 - Typ 2

Länge	5 m
Gewicht	1,5 kg
Material	Kunststoff
Max. Leistung	22 kW (dreiphasig)
Validierungen	Geprüft gemäß Automobilstandards LV124, LV214, LV215-2
Zertifizierungen	IATF 16949:2016 und ISO 9001:2015
Herkunft	Hergestellt in Deutschland
Schutzklasse	Geschützt gegen Spritzwasser (IP44)
Kompatibel	Copper SB + Sonstige öffentliche Anwendungen mit Steckdose Typ 2

KABELHALTER

Die Wandhalterung von Wallbox sorgt dafür, dass Ihr Ladekabel immer ordentlich aufgeräumt ist. Passend zu Ihrem Ladegerät ist sie in Schwarz und Weiß erhältlich.

Kabelhalter

Material	Aluminium
Farbe	Schwarz
Maße	165 x 142 x 75 mm
Befestigung	Drei M5-Schrauben*
Installation	Innen- und Außenbereiche

Kabelhalter

Material	Aluminium
Farbe	Weiß
Maße	165 x 142 x 75 mm
Befestigung	Drei M5-Schrauben*
Installation	Innen- und Außenbereiche

**nicht inbegriffen*

wallbox™

www.wallbox.com

Copyright 2022, Wallbox Chargers S.L.