

Smarte und mobile 11-kW-Wallbox



JUICE BOOSTER 3 air

**DIE 7-IN-1
LADESTATION**



WALLBOX
FÜR ZUHAUSE



MOBILE LADESTATION
FÜR UNTERWEGS



LADEKABEL FÜR
ÖFFENTLICHE
LADESÄULEN



APP FÜR
FERNSTEUERUNG



RFID-
FREISCHALTUNG



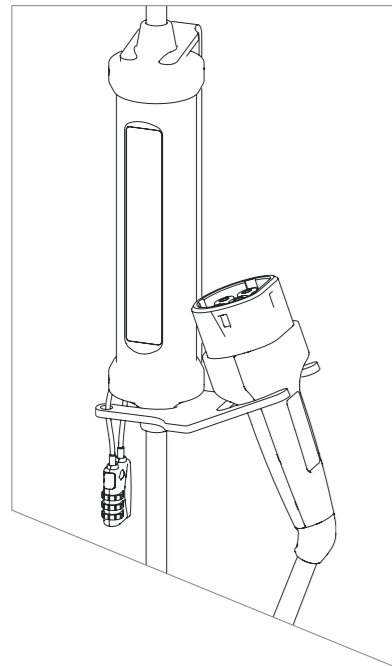
LADE-LOGBUCH
MIT BELEGFUNKTION



LASTMANAGEMENT

JUICE BOOSTER 3 air

Die mobile Wallbox für überall



Wallbox

Der JUICE BOOSTER 3 air kann mit der speziell entwickelten Halterung als Wandladestation genutzt werden.

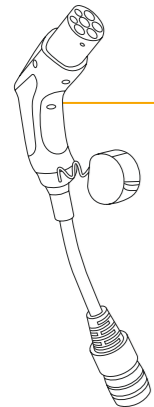
RFID-Freischaltung

RFID-Leser im Typ-2-Stecker. Zwei RFID-Karten sind gratis dabei.



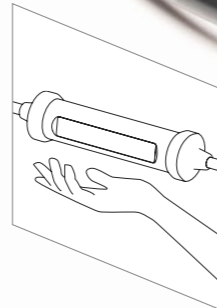
Typ-2-Kabel

Nur noch ein Kabel an Bord: Mit dem JUICE BOOSTER 3 air und dem Typ-2-Adapter benötigst du auch für öffentliche Ladestationen kein separates Typ-2-Kabel mehr.



Klein und handlich

Bis zu 10× kleiner als andere mobile Ladestationen. Federleicht mit einem Gewicht von weniger als 1 kg.



Ordnung muss sein

Kostenlos dabei: robuste Tasche mit integrierten Klettstreifen für den optimalen Halt im Kofferraum.



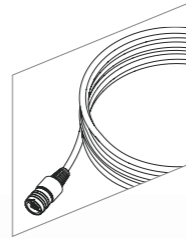
JUICE CELSIUS

Der in Haushaltsadaptern integrierte JUICE-CELSIUS-Tempersensor erkennt Überhitzung (z. B. bei schlecht verdrahteten Steckdosen) und schützt so vor möglichen Bränden.

Integrierte Fehlerstromerkennung

Die Gleich- und Wechselstrom-Fehlererkennung löst effektiv bei dem vorgeschriebenen Wert aus.

Durch die integrierte Schutzfunktion kannst du auf den teuren FI Typ B im Haus verzichten. So sparst du Kosten und Arbeit von mehreren hundert Euro/Franken.



5 Meter Kabellänge

Mit Verlängerungskabel kann die Kabellänge sogar auf bis zu 25 m erweitert werden.

JUICE CONTROLLER

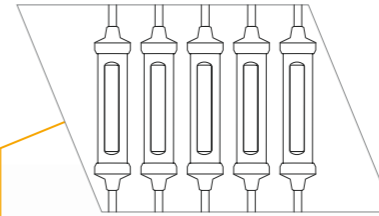
Die Ladekupplung verfügt über eine programmierbare Taste zum Einstellen der Leistungsstufe, für den Ladestopp oder zum Lösen des Steckers.

100% kompatibel

mit allen E-Autos, die einen Typ-2-Anschluss haben.

Kommunikation

Bluetooth und WLAN für einfachstes Lastmanagement und Fernsteuerung.



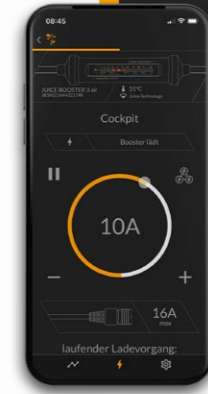
JUICE CONNECTOR

Automatische Adaptererkennung mit vollautomatischer Einstellung der Ladeleistung.

j+ pilot



Alle zentralen Funktionen des JUICE BOOSTER 3 air per App steuern: Freischaltung per RFID, Regelung der Stromstärke, Entriegelung der Ladekupplung per Knopfdruck, Lastmanagement und Ladeverlauf mit Belegfunktion.



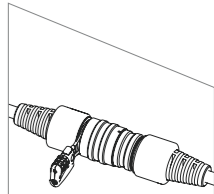
Jetzt die „j+ pilot“-App herunterladen und alle Funktionen entdecken.



juice.world/app

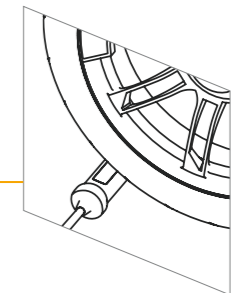
Adapterschloss

Privat oder öffentlich jederzeit diebstahlsicher.



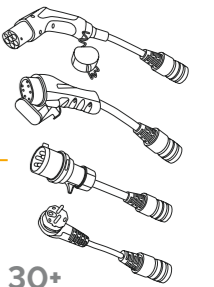
Bis zu 3 Tonnen

Radlast überfahrtsicher.



Better safe than sorry

Umfassende Fehlererkennung und Schutz vor falsch angeschlossenen Steckdosen.



Mobile Ladestation

Dank der umfangreichen Adapterauswahl für alle herkömmlichen Haushalts- und Industriesteckdosen lädst du weltweit sorgenlos.

30+ weitere

Wasserdicht

Allwettertauglich.

Technische Spezifikationen

Abmessungen	Durchmesser: 53 mm, Länge: 213 mm, Kabellänge: 5 m
Gewicht	ca. 700 g ohne Kabel, ca. 1,8 kg mit Kabel
Nennstrom	6 A bis 16 A (20 A als Mode-3-Ladekabel)
Netzspannung	230 V (1-phasig) / 400 V (3-phasig)
Kommunikation	Bluetooth, WLAN
Fehleridentifikation	10 individuelle Fehleridentifikationen, u. a.
Pausierung bei überhitzten Haushaltssteckdosen	
Sicherheitsabschaltung bei falsch verdrahteten Steckdosen	
Sicherheitsabschaltung bei übermäßiger Stromaufnahme des Fahrzeugs	

CE-Konformität	IEC 62752, IEC 61851, EMV, RoHS
Schutzart - FI	IP67 - RCD DC 6 mA, RCD AC 30 mA
Freischaltung	RFID-Leser im Typ-2-Stecker (ISO 14443 Typ A)
Stecker netzseitig	über 30 selbsterkennende Adapter erhältlich für Haushalts-, Industrie- und EV-Steckdosen, Adapterlänge ca. 30 cm
Kupplung fahrzeugseitig	Typ 2 (EN 62196)
Leistungsstufen	0 A / 6 A / 8 A / 10 A / 13 A / 16 A
Material, Farbe	Aluminium eloxiert, anthrazit

Individualität

Kompatibel mit allen Elektroautos mit Typ-2-Anschluss. Lade ein- bis dreiphasig mit bis zu 16 Ampere – egal ob 3,7/7,4 oder 11 kW. Unter idealen Voraussetzungen ist dein Akku je nach Größe in nur 1–4 Stunden voll.

Kurz gesagt: Der JUICE BOOSTER 3 air ist die perfekte Ladestation für jeden Einsatz.

JUICE BOOSTER 3 air

Rundum sorglos
unterwegs

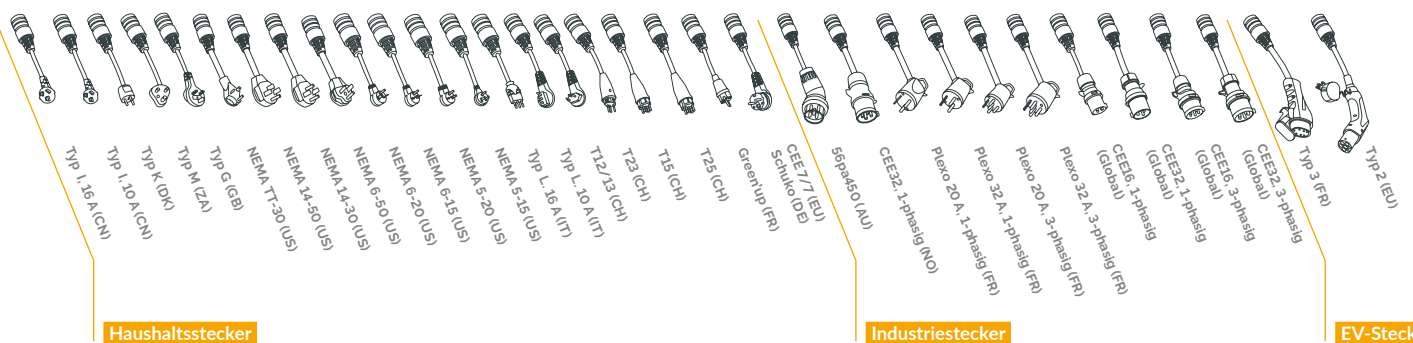
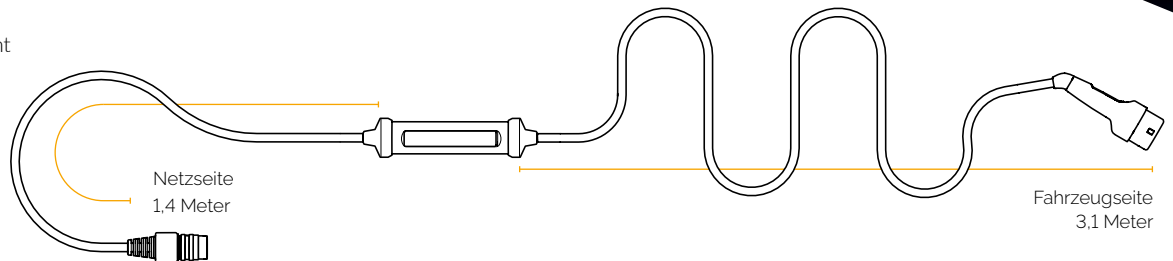
Weitere Infos und
Zubehör findest du
unter juice.world/jb3air



PURE INTELLIGENZ

Der JUICE BOOSTER 3 air besteht auch durch ein umfangreiches Angebot an intelligenten Software-Features:

- dynamisches Lastmanagement smartJUICE
- Temperatursensoren in Haushaltssteckern
- Strommessung
- Accessmanagement



Haushaltsstecker

Industriestecker

EV-Stecker