

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 FERN-  
UND ZEITSTEUERUNG



RFID-  
FREISCHALTUNG



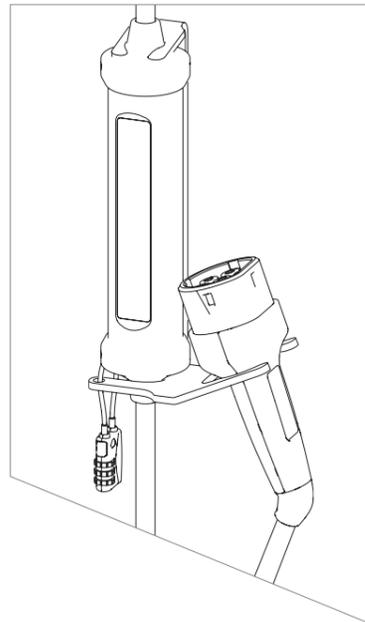
LADE-LOGBUCH  
MIT BELEGFUNKTION



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.

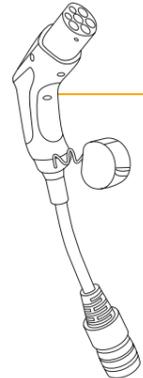
### RFID-Freischaltung

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



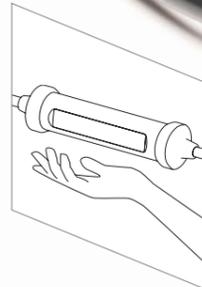
### Typ-2-Kabel

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 10x 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.



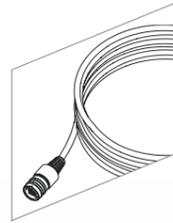
### JUICE CELSIUS

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

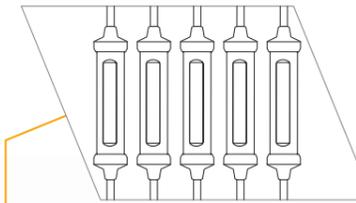
Mit Verlängerungskabel kann die Kabellänge sogar auf bis zu 25 m erweitert werden.

### Programmierbarer Button

am Typ-2-Stecker zum Einstellen der Leistungsstufe, für den Ladestopp oder zum Freigeben 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.



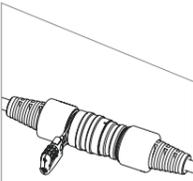
Lade dir die App jetzt herunter und tauche in die Welt von j+ pilot ein.



[juice.world/app](https://juice.world/app)

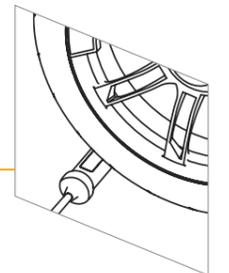
### Adapterschloss

Privat oder öffentlich jederzeit diebstahlsicher.



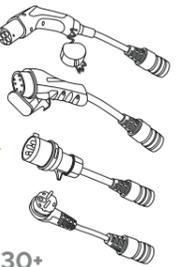
### Bis zu 3 Tonnen

Radlast überfahrtauglich.



### 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](http://juice.world/jb3air)

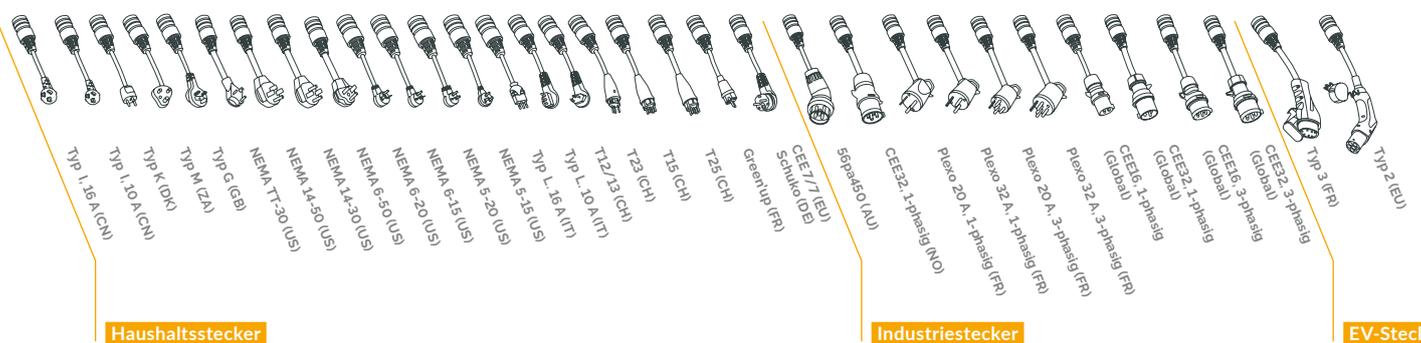
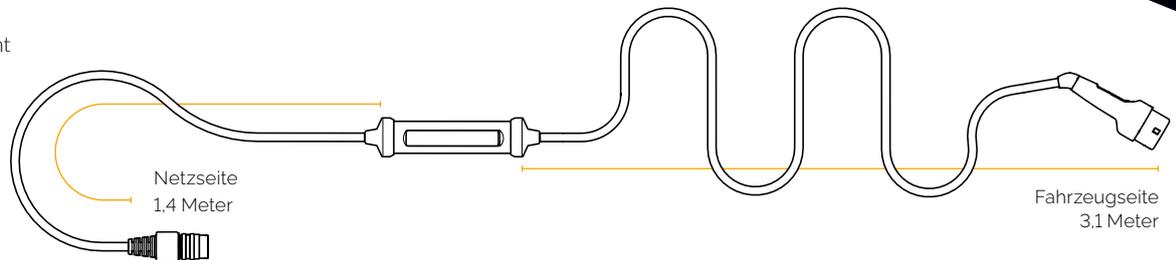


## PURE

## INTELLIGENZ

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

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



Haushaltsstecker

Industriestecker

EV-Stecker