



PANTABOX Home & Travel

PANTABOX Home & Travel

Mit diesem Rundum-Sorglos-Paket, lÃ¤dst du mit der Dockingstation bequem daheim und durch das umfangreiche Adapter-Set deutschlandweit an den unterschiedlichsten Steckdosen.

Adapterstecker

Mit dem Schuko-Stecker lÃ¤sst sich ein Elektroauto an jeder handelsÃ¼blichen Steckdose in Deutschland, Frankreich, Polen und Tschechien aufladen. Der CEE 16A 1-phasig wurde fÃ¼r das Laden auf CampingplÃ¤tzen entwickelt und ist somit ein Muss fÃ¼r alle Zeltcamper und Wohnwagenreisende mit Elektroauto. Mit dem Adapter â??Starkstromâ?? â?? auch Drehstrom oder CEE rot genannt â?? ist schnelles Laden bis 11 kW mÃ¶glich. Der Adapter ist in seiner Bauart besonders auf Robustheit und Langlebigkeit ausgelegt.

PV Ã¼berschussladen

Deine PANTABOX mit deinem Strom: Ã¼ber die PV Ã¼berschuss-Ladefunktion nutzt du den Strom deiner Photovoltaikanlage optimal aus. So speist du deinen selbst erzeugten Strom nicht ins Netz, sondern nutzt ihn selbst. Du bleibst mobil â?? und sparst auch noch Geld.

Keyless Charge

Maximale Sicherheit vor unerlaubtem Zugriff und maximal einfache Freischaltung â?? wie passt das zusammen? Durch die App wird dein Smartphone zum SchlÃ¼ssel fÃ¼r die PANTABOX. Sobald du dich als autorisierter Benutzer mit deinem Smartphone in der NÃ¤he der PANTABOX befindest, wird diese freigeschaltet und du kannst laden. Dein Smartphone erledigt die Freischaltung im Hintergrund und du hast die HÃ¤nde frei fÃ¼r die wichtigen Dinge.

Lastmanagement

Mehrere Elektroautos an einem Standort laden mit dem Lastmanagement der PANTABOX absolut sicher. Du vermeidest hohe Investitionskosten fÃ¼r den Ausbau deines Netzanschlusses und kannst flexibel verteilen, wer wie viel lÃ¤dt. So bist du maximal flexibel und sicher.

Firmwareupdates (over-the-air)

Die Welt entwickelt sich weiter und deine PANTABOX entwickelt sich mit. Ã¼ber die App kann deine PANTABOX flexibel mit Firmware-Updates versorgt werden und bleibt so immer auf dem aktuellsten Stand. Kein WLAN in deiner Garage? Die PANTABOX unterstÃ¼tzt sowohl WLAN- als auch Bluetooth-Updates. So kannst du mit deiner PANTABOX auch in Zukunft sicher laden.



Weitere Details

- Andocken und Laden mit einem Handgriff vom Mobilteil zur Wallbox – und umgedreht
- Adapter CEE 16 A 1- und 3-Phasig, Schuko Stecker und Transporttasche inklusive
- Verriegelung des Mobilteils per Auto-Lock
- In wenigen Schritten bei dir zu Hause installiert
- Lieferung als Komplettsset mit allen Schrauben, DÄ¼beln, Wagoklemmen

Technische Details

- Fahrzeugkupplung Typ 2 gem. IEC 62196
- Nennstrom 16 A
- Abmessungen Dockingstation (BxHxT) 117 mm x 339 mm x 75 mm
- Gewicht PANTABOX Dockingstation 1,2 kg
- Maximale Ladeleistung 11 kW
- Ladebetriebsart Mode 2 gem. IEC 61851
- Ladestrom 6 ä?? 16 A, einstellbar in 1 A-Schritten
- Mobile NutzungsmÄ¼glichkeit mit Mobilteil
- StationÄ¼re NutzungsmÄ¼glichkeit mit Dockingstation
- Gewicht PANTABOX Mobilteil inklusive Ladeleitung 2,7 kg
- Abmessungen Mobilteil (BxHxT) 117 mm x 228 mm x 65 mm
- LÄ¼nge der Ladeleitung 5 m

Netzanschluss, Schutzklassen und Schutzeinrichtungen

- Ä¼berstromabschaltung Ja
- Earth-Off-Modus Ja
- SchutzleiterÄ¼berwachung Ja
- Schutzklasse I gem. DIN EN 61140
- Aktive TemperaturÄ¼berwachung (Haushaltsstecker) Ja
- Nennspannung 230 V / 400 V
- Nennfrequenz 50 Hz
- Schutzart IP 44 gem. DIN EN 60529 (Schutz vor Spritzwasser)
- Fehlerstromschutz Nennwert des AuslÄ¼sestroms IÎ¿n AC: 30 mA, DC: 6 mA
- Abschaltung bei Ä¼berspannung Ja
- Interne TemperaturÄ¼berwachung Ja
- IK (StoÄ¼festigkeit) Dockingstation IK 08
- Automatische Adaptererkennung Ja
- Schutzart Mobilteil IP 67 gem. DIN EN 60529 (Staubdicht und Schutz gegen zeitweiliges Untertauchen)

Set bestehend aus

- PANTABOX Mobilteil
- PANTABOX Dockingstation
- Adapter Schuko (Typ E+F)
- Adapter CEE 16A 3-phasig
- Adapter CEE 16A 1-phasig (Campingstecker)
- PANTABOX Transporttasche

Sku : 9900219