

Ladestation Power Arrow Dual



Innovatives Design

- 7" LCD-Bildschirm
- Integrierte LED-Statusleuchte
- Keine zusätzliche Stele nötig
- Physische Taster x 2

Sicherheit

- Integrierte LS-Schalter
- FI-Schutzschalter Typ B x 2
- Notaus -Taster
- Umgehende Schutzmaßnahmen

Intelligenz

- Kommunikation: WLAN, Ethernet
- OCPP 1.6 JSON
- Lastmanagement durch Geräte / Backend
- Maximale Spannung einstellbar
- Zugangsmöglichkeit: QR-Code / RFID-Tags

Vielfältiger Einsatz

- Duale Typ 2-Steckdosen mit je 22 kW (32 A)
- MID-zertifizierter Energiezähler
- Montage für Innen- und Außenbereich



Technische Daten



Parameter

Energieversorgung: (3P + N + PE) x 2
Nennleistung: 22 kW x 2
Nennspannung: 400 V AC (Ein- & Ausgang)
Frequenz: 50 / 60 Hz
Betriebstemperatur: -30 °C ~ +50 °C
Netzwerk: WLAN, Ethernet
Protokoll: OCPP 1.6 JSON

Produktabmessungen: 445 x 303 x 1525 mm (L x B x H)
Anschlussquerschnitt: 6 mm² x 2
Anzeige: 7" LCD-Bildschirm
Gewicht: 40 kg

Abmessungen



Allgemein

Bedienungsmöglichkeit: physikalische Taste x 2
Ladeanschluss: Typ 2-Steckdosen x 2
Gewährleistung: 2 Jahre
Zugangsmöglichkeit: RFID-Tags, QR-Code, Plug & Play
Gehäuse: Stahl
Schutzart: IP 54

Zertifikate: CE
Integrierte LS-Schalter
Integrierte FI-Schutzschalter Typ B
Elektrischer Schutz: Überstromschutz, Bodenschutz, Über- /
Unterspannungsschutz, Über- / Untertemperaturschutz /
Kurzschutz, Blitzschutz

Sicherheit

&

Umwelt

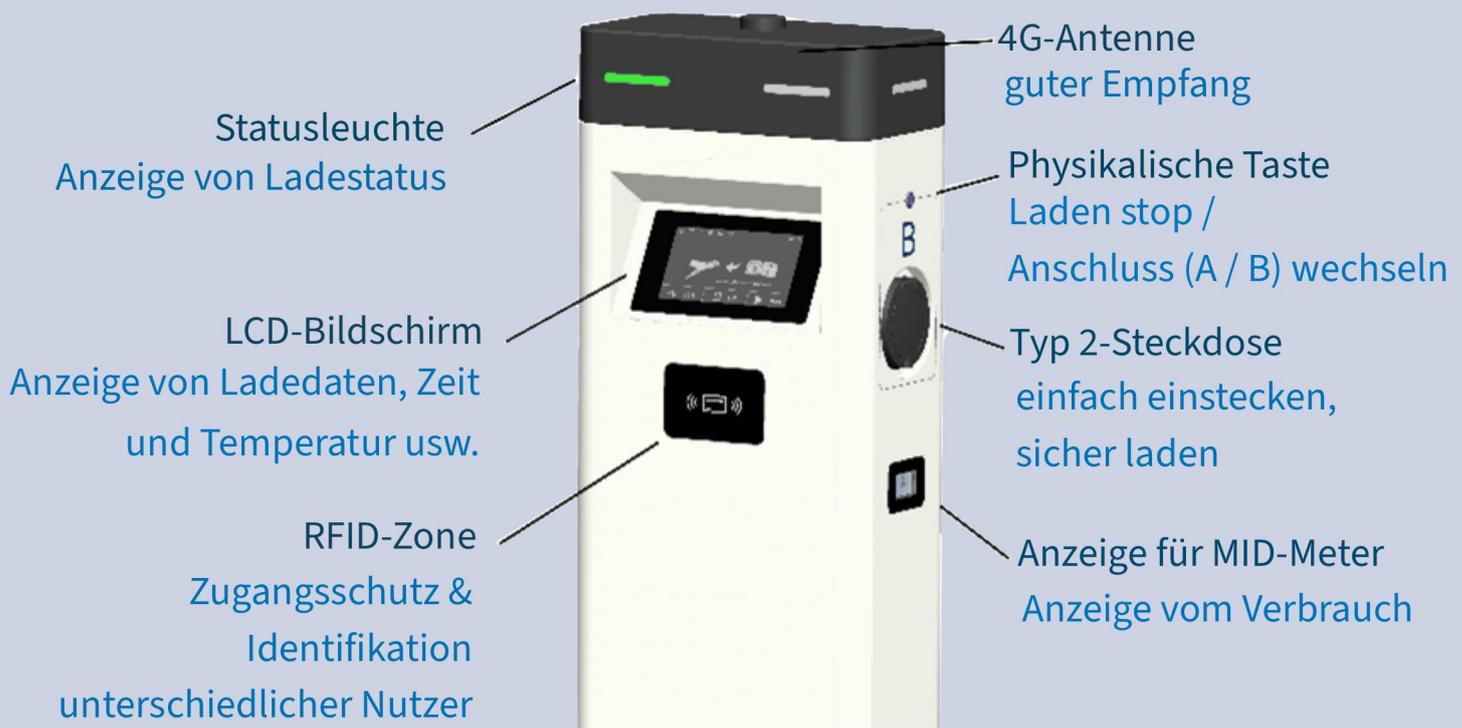


Bedienungsanleitung & Installation

1.1 Sicherheit

Lesen Sie vor Montage und Inbetriebnahme der Ladestation die Sicherheitshinweise vom Benutzerhandbuch sorgfältig durch.

1.2 Aufbau der Ladestation



1.3 Lieferumfang



Power Arrow Dual x 1



Benutzerhandbuch x 1



RFID-Tags x 4



Schlüssel x 2

! WARNUNG!

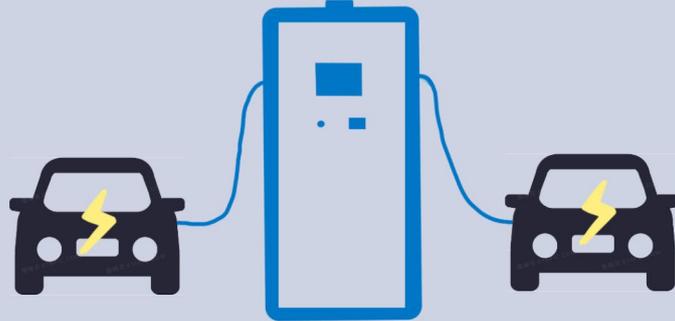
Das Produkt darf ausschließlich von einer zugelassenen Elektrofachkraft installiert, repariert oder gewartet werden. Dabei müssen alle gültigen kommunalen, regionalen und nationalen Vorschriften für elektrische Anlagen eingehalten werden.

Besonderheiten der Ladestation

Power Arrow Dual

1. Ideal für Unternehmen

Die AC-Ladestation Power Arrow Dual ist mit einer Leistung von 44 kW, also 2 x 22 kW Typ 2-Steckdosen erhältlich. Sie eignet sich am besten für Standorte, wo Lademöglichkeiten kostengünstig zur Verfügung gestellt werden. Zum Beispiel bei Firmenparkplätzen, bei Hotels, am Arbeitsplatz, sowie für einen Fuhrpark.



2. Schneller laden

Mit der Power Arrow Dual kann Ihr Auto in kürzerer Zeit und mit höherer Ladeeffizienz geladen werden. So ist es zum Beispiel bei einer Renault Zoe bzw. Smart möglich, in nur zwei Stunden bis zu 80% oder mehr aufzuladen.



3. Intelligent steuerbar

Möchten Sie Ihre Ladevorgänge steuern bzw. abrechnen? Über das OCPP-Kommunikationsprotokoll kann die Ladestation einfach an ein externes Backend zur Steuerung angebunden werden. Der MID-konforme-Zähler ermöglicht außerdem eine schnelle Abrechnung mit anderen Parteien.

DIESES DOKUMENT ENTHÄLTET ANGABEN, DIE OHNE VORHERIGR ANKÜNDIGUNG GEÄNDERT WERDEN KÖNNEN.

Ohne die schriftliche Zustimmung von Entratek GmbH darf kein Teil dieser Veröffentlichung in irgendeiner Form oder auf irgendeine Weise, ob elektrisch oder mechanisch, reproduziert oder übermittelt werden, einschließlich und ohne darauf beschränkt zu sein, durch Kopieren, Aufzeichnen, Datenempfang oder Computernetzwerke. Entratek und alle anderen Entratek Produktnamen und Slogens sind Markenzeichen oder eingetragene Warenzeichen von Entratek. Produkte von Entratek können durch ein oder mehrere Patente geschützt sein, Alle anderen genannten Produkte und Dienstleistungen können Markenzeichen oder Handelsmarken für Dienstleistungen ihrer jeweiligen Eigentümer sein. Die Abbildungen des Produkts und der Benutzeroberfläche sind exemplarisch und können vom tatsächlichen Erscheinungsbild abweichen.

November 2021 - Version 1.2

© 2021 von Entratek GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

The logo for Entratek features a stylized blue 'E' with a yellow lightning bolt symbol integrated into its top-left corner, followed by the word 'ntratek' in a bold, dark blue, sans-serif font.