Built to Move What Matters

Eve Single Plus

Intelligentes Laden für Zuhause und Büro

Die Eve Single Plus ist eine intelligente Ladelösung der nächsten Generation für Privat- und Geschäftsanwendungen. Sie vereint modernste E-Mobilitätstechnologien mit einem robusten, langlebigen Design, auf das Sie sich verlassen können. Mit einer Leistung von bis zu 22 kW über einen einzelnen Anschluss – wahlweise festes Kabel, Typ-2-Steckdose oder Typ-2-Steckdose mit Shutter – bietet sie flexible Installationsmöglichkeiten, sowohl Wand- als auch Standfußmontiert.

Ein helles und gut ablesbares 3,5" HD-Display in Kombination mit dem integrierten Kartenleser macht das Laden besonders einfach und intuitiv. Die Eve Single Plus unterstützt zudem mehrere Authentifizierungsmethoden, darunter das bewährte Plug & Power und RFID sowie moderne Optionen wie AutoCharge und ISO 15118 Plug & Charge. So startet jede Ladesitzung reibungslos und schnell und sorgt gleichzeitig für wertvolle Kosteneinsparungen.

Mit Blick auf die Zukunft ist der Eve Single Plus vollständig für bidirektionales Laden (V2X) gemäß ISO 15118-20 vorbereitet, sodass Sie sich auf eine zuverlässige, zukunftssichere Leistung verlassen können – ganz ohne teure Nachrüstungen.

ALFEN
POWER TO ADAPT

Wichtigsten Spezifikationen

- RFID-Authentifizierung
- 3,7-22 kW
- 3,5""-LCD-Display
- ISO 15118 Hardware-ready
- Ethernet-Daisy-Chaining

Eve Single Plus

Zukunftssichere Leistung*

Vollständig ausgestattet für die E-Mobilitäts-technologien von Morgen. Dank standardisiertem bidirektionalem Laden (V2X) und ISO 15118-20 Plug & Charge-Authentifizierung sorgen für eine nahtlose Kompatibilität mit der nächsten Fahrzeuggeneration.

Flexible Authentifizierungsoptionen*

Mit Unterstützung der neuesten Authentifizierungsmethoden wie AutoCharge und ISO 15118 Plug & Charge ermöglicht die Eve Single Plus einen schnellen und nahtlosen Start jeder Ladesitzung. Bewährte Optionen wie Plug & Power und RFID bleiben verfügbar, zusätzlich ist die Anbindung an ein externes Bezahlterminal möglich.

Sicheres und einfaches Lastmanagement*

Direkte Verbindung zu einem externen Smart Meter (über P1,TIC oder Modbus TCP/IP) für Aktives Lastmanagement und Smart Charging Network Unterstützung hilft, Überlastungen zu vermeiden und die elektrische Sicherheit zu gewährleisten.

*Nicht alle Funktionen sind zum Start verfügbar.

Umfassende Backendkompatibilität

Mit über 200 getesteten Backend-Integrationen lassen sich Alfen Ladegeräte mühelos mit Ihrer bevorzugten Plattform verbinden und gewährleisten so einen reibungslosen und zuverlässigen Backendbetrieb.

Benutzerfreundlichkeit

Das 3,5"" HD-Display ist 2,5 mal heller als bei der normalen Pro Version und somit selbst bei Tageslicht leicht ablesbar. In Kombination mit dem integrierten Kartenleser macht es das Laden für jeden Nutzer einfach und intuitiv.

Langlebig und robust

Hergestellt in den Niederlanden aus hochwertigen A-Komponenten, durchläuft jede Einheit umfangreiche Tests und Zertifizierungen, um eine robuste, sichere und zuverlässige Leistung zu gewährleisten.

Effiziente Installation

Zwei Ethernet-Anschlüsse ermöglichen Daisy Chaining, reduzieren die Kabelkomplexität und beschleunigen die Installation.

www.alfen.com

ALFEN
POWER TO ADAPT

EVE Single Pro_DE_v1 10-2025
Updates, Änderungen und/oder Druckfehler vorbehalten.