

TP-Link VIGI PS90 V1 - Solarstromsystem - 3 x Batterie - Lithium - 31.2 Ah - Ausgangsanschlüsse: 3

Artikelnummer	900032791
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

TP-LINK Omada Solar System Controller

Produktbeschreibung:

Das Solarstromsystem TP-Link VIGI PS90 V1 wurde entwickelt, um zuverlässige Energielösungen zu bieten und gleichzeitig einen effizienten Betrieb in anspruchsvollen Umgebungen zu gewährleisten. Mit einer Lithiumbatterie mit einer Kapazität von 31,2 Ah und einer Spannung von 12,6 V gewährleistet dieses System eine lange Lebensdauer mit bis zu 500 maximalen Ladezyklen. Es ist für den Betrieb in einem breiten Temperaturbereich von -30 °C bis 60 °C und einem Feuchtigkeitsbereich von 10 bis 90 % rF ausgelegt und somit auf unterschiedliche Klimabedingungen zugeschnitten, sodass es sowohl für private als auch für gewerbliche Anwendungen geeignet ist.

Dieser Solar-Systemcontroller verfügt über Funktionen wie Überentladungsschutz, intelligentes Laden und Laststeuerung, sodass Benutzer ihren Energieverbrauch effizient verwalten können. Die intelligente Zusatzheizungstechnologie und die Fernsteuerungsfunktionen, einschließlich Firmware-Updates, bieten zusätzliche Kontrollmöglichkeiten und machen den TP-Link VIGI PS90 V1 zu einer ausgeklügelten Lösung für den Solarenergiebedarf.

Technische Details:

Allgemein
Gerätetyp
Solarstromsystem - extern
Stromversorgungsgerät
Eingangsanschlüsse
2 x 4-poliges Solarpanel
Batterie
Menge
3
Technologie
Lithium
Bereitgestellte Spannung
12.6 V
Kapazität
31.2 Ah
Wiederaufladevorgänge, max.
500
Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen

1 x management (Fast Ethernet) - RJ-45

1 x Batterie - 3-polig

1 x Ladecontroller - 3-polig

Verschiedenes

Zubehör im Lieferumfang

Befestigungsteile, wasserdichter Kabelaufsatz, Verlängerungskabel, Schlüssel

Besonderheiten

LED status indicators, intelligente Zusatzheizungstechnik, Lastkontrolle, Überentladungsschutz, Energiekostenstatistiken, Zeitzonenauswahl, Planungsfunktion, Remote-Firmware-Updates, Smart Charge, remote reset function, Fernnachrichtenschub, Remote-Boot-Steuerung, MPPT Ladecontroller

Kennzeichnung

CB, FCC, IC, IP66, PSE Mark, VCCI

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur

-30 °C

Max. Betriebstemperatur

60 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb

10 - 90% RH (non-condensing)

Abmessungen und Gewicht

Gewicht

16,5 kg

Abmessungen & Gewicht (Transport)

Transportbreite

48,1 cm

Transporttiefe

16,3 cm

Transporthöhe

42,6 cm

Transportgewicht

24 kg

Weitere Bilder

