

Artikelnr.: SM-SP-40

## SM-SP-40 - SunMAX SolarPoint

# 189,25 EUR

Artikelnr.: SM-SP-40  
 Versandgewicht: 0.70 kg  
 Hersteller: Ubiquiti



### Produktbeschreibung

#### SM-SP-40 - SunMAX SolarPoint

SunMAX(TM) SolarPoint(TM) ist ein fernverwalteter MPPT-Laderegler mit 24 V, 7 A, integriertem 4-Port PoE-Switch mit 10/100 Mbit/s und einem Gleichstromausgang, der bis zu 40 W liefert. Er ist mit einem integrierten Wettervorhersagedienst ausgestattet. In Verbindung mit AI-Algorithmen erhalten Sie wichtige Informationen über die aktuelle und zukünftige Leistung Ihres Solarstandorts. Eigenschaften:

- Innen- und Außenbereich
- PV-Panel Eingang 10 - 60 V
- 4-Port 24 V PoE 10/100 Switch
- 24 V DC-Ausgangsklemme
- Max. Ausgangsleistung 40 W
- Externe 24 V-Batterie, die bis zu 7 Ampere auflädt (unterstützt SLA, AGL, AGM)

\* Batterien und Sonnenkollektoren nicht enthalten.

- Abmessungen: 202 x 186 x 50 mm (7,95 x 7,32 x 1,97 ")
- Gewicht: 650 g
- Gehäuseeigenschaften: UV-beständiges Polycarbonat für den Außenbereich
- Max. Leistungsaufnahme: 2 W
- Netzwerkschnittstelle: (4) 10/100 Fast Ethernet-Ports
- Managementschnittstelle: Ethernet; Wi-Fi (2,4 GHz)
- Taste: Zurücksetzen
- LEDs: System, Ausgang
- Stromquelle: PV-Panel (H4-Anschlüsse)
- PV-Eingangsspannungsbereich: 10 - 60 V (Verpolungsschutz, Überspannungsschutz)
- PV-Maximalstrom: 10 A
- PV-Leistungsregelung: MPPT
- Ausgangsschnittstellen: 24 V DC passives PoE (Pins 4, 5+; 7, 8-); 24 V DC Anschlussklemme
- Ausgangsspannung: Batteriespannung auf 24 V begrenzt (Überspannungsschutz)
- Maximale Ausgangsleistung: PoE: 17 W; Gleichstromausgang: 24 W; Gesamt: 40 W max.
- Batterietyp: 24 V SLA, AGM, Gel-Blei-Batterie
- Spannungserhöhungsstufen: 27,4 V, 28,2 V, 29,1 V, 30 V
- Erhaltungsladespannung: 95% der Ladespannung
- Max. Ladestrom: 7 A
- Unterspannungsschutz: 22 - 23,6 V Software konfigurierbar; 22 V Hardwareschutz; Zwei Prioritätsstufen für die Ausgangssperre
- Betriebstemperatur: -20°C bis 50°C
- Betriebsfeuchtigkeit: IPx4
- Zertifizierungen: FCC, IC, CE

### Technische Daten

**Hier gehts zum Artikel**  
Alle Informationen,  
tagesaktuelle Preise und  
Verfügbarkeiten



