

# HUAWEI SUN 2000-36KTL-M3

Produkt-Code: F.Huawei.3F.withoutwifi.00360.M3



Hersteller	<b>HUAWEI</b>
Inverter type	<b>On-grid</b>
Inverter phases	<b>3</b>
Max. AC power	<b>36000</b>
Output power	<b>36000</b>
Circuit breaker value	<b>80</b>
MPPT	<b>4</b>
Amperage	<b>26</b>
WIFI	<b>Nie</b>
Ethernet	<b>Nein</b>
Compatible optimizers	<b>Huawei</b>
Warranty	<b>5</b>
CN code number	<b>85044086</b>
Quantity per pallet	<b>4</b>
Country of origin	<b>China</b>
Weight	<b>25</b>
Width	<b>53</b>
Height	<b>64</b>
Depth	<b>27</b>

Der Wechselrichter HUAWEI SUN 2000-36KTL-M3 ist ein dreiphasiger netzgekoppelter PV-Wechselrichter, der Gleichstrom, der von Photovoltaik-Ketten erzeugt wird, in Wechselstrom umwandelt und Energie ins Stromnetz einspeist. Der HUAWEI SUN 2000-36KTL-M3 wird in netzgekoppelten Photovoltaik-Anlagen verwendet, die auf den Dächern von Industrie- und Gewerbegebäuden sowie in kleinen bodenmontierten Anlagen installiert sind. Die netzgekoppelte Installation besteht aus Photovoltaik-Ketten, netzgekoppelten Wechselrichtern, Wechselstromschaltern und Stromverteilungseinheiten.

## Produktvarianten

Index	Preis
<b>HUAWEI SUN 2000-36KTL-M3</b> F.Huawei.3F.withoutwifi.00360.M3	Produktpreise nur nach Anmeldung sichtbar. Wenn Sie noch kein Konto haben, registrieren Sie sich bitte.

---

## Beschreibung des Produkts

Der Wechselrichter HUAWEI SUN 2000-36KTL-M3 ist ein dreiphasiger netzgekoppelter PV-Wechselrichter, der Gleichstrom, der von Photovoltaik-Ketten erzeugt wird, in Wechselstrom umwandelt und Energie ins Stromnetz einspeist. Der HUAWEI SUN 2000-36KTL-M3 wird in netzgekoppelten Photovoltaik-Anlagen verwendet, die auf den Dächern von Industrie- und Gewerbegebäuden sowie in kleinen bodenmontierten Anlagen installiert sind. Die netzgekoppelte Installation besteht aus Photovoltaik-Ketten, netzgekoppelten Wechselrichtern, Wechselstromschaltern und Stromverteilungseinheiten.

Vorteile des HUAWEI SUN 2000-36KTL-M3 Wechselrichters:

- Intelligentes Monitoring von 8 Ketten
- Maximale Effizienz von 98,6 %
- Konstruktion ohne zusätzliche Sicherungen
- Typ-II-Überspannungsschutz für Gleich- und Wechselstrom

Technische Daten des HUAWEI SUN 2000-36KTL-M3:

- Maximale Effizienz: 98,7 %
- Maximale Eingangsspannung: 1.100 V
- Maximale Stromstärke für MPPT: 26 A
- Maximale Kurzschlussstromstärke für MPPT: 40 A
- Startspannung: 200 V
- Arbeitsbereich der MPPT-Spannung: 200 V ~ 1000 V
- Nenn-Eingangsspannung: 600 V
- Anzahl der MPPTs: 4
- Maximale Anzahl der MPPT-Eingänge: 2
- Nenn-Nennleistung AC: 36.000 W
- Maximale scheinbare Leistung AC: 40.000 VA
- Nennausgangsstrom: 52,0 A
- Maximale Ausgangsstromstärke: 58,0 A
- Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe): 640 x 530 x 270 mm
- Gewicht (mit Montageplatte): 43 kg
- Schutzklasse: IP66

Der HUAWEI SUN 2000-36KTL-M3 Wechselrichter ist eine fortschrittliche Lösung, die nicht nur Funktionen zur erleichterten Bedienung und Überwachung bietet, sondern auch leisen Betrieb und eine langfristige 5-jährige Garantie gewährleistet, was ihn zu einer zuverlässigen Wahl für Photovoltaik-Anlagen macht.