

## HUAWEI - SUN2000-185KTL-H1

Produkt-Code: F.Huawei.3F.withoutwifi.01850.H1



Hersteller	HUAWEI
Inverter type	On-grid
Inverter phases	3
Max. AC power	185000
Output power	185000
Circuit breaker value	10
MPPT	9
Amperage	26
WIFI	Nie
Ethernet	Nein
Compatible optimizers	Huawei
Warranty	5
CN code number	85044086
Quantity per pallet	2
Country of origin	China
Weight	84
Width	70
Height	104
Depth	36

Der HUAWEI SUN 2000-185KTL-H1 Wechselrichter ist ein netzgekoppelter PV-Wechselrichter, der Gleichstrom, der von den Photovoltaikketten erzeugt wird, in Wechselstrom umwandelt und Energie ins Stromnetz einspeist. Der Huawei SUN2000-185KTL-H1 String-Wechselrichter ist eine effiziente und zuverlässige Lösung, die eine effektive Umwandlung von Sonnenenergie in elektrische Energie ermöglicht. Mit fortschrittlichen Funktionen und hoher Leistung trägt er zur Maximierung des Energieertrags aus dem Photovoltaiksystem bei. Ideal für kommerzielle und industrielle Anwendungen bietet der SUN2000-185KTL-H1 solide Leistung in verschiedenen Betriebsbedingungen.

## Produktvarianten

Index	Preis
<b>HUAWEI - SUN2000-185KTL-H1</b> F.Huawei.3F.withoutwifi.01850.H1	Produktpreise nur nach Anmeldung sichtbar. Wenn Sie noch kein Konto haben, registrieren Sie sich bitte.

---

## Beschreibung des Produkts

Der HUAWEI SUN 2000-185KTL-H1 Wechselrichter ist ein netzgekoppelter PV-Wechselrichter, der Gleichstrom, der von den Photovoltaikketten erzeugt wird, in Wechselstrom umwandelt und Energie ins Stromnetz einspeist. Der Huawei SUN2000-185KTL-H1 String-Wechselrichter ist eine effiziente und zuverlässige Lösung, die eine effektive Umwandlung von Sonnenenergie in elektrische Energie ermöglicht. Mit fortschrittlichen Funktionen und hoher Leistung trägt er zur Maximierung des Energieertrags aus dem Photovoltaiksystem bei. Ideal für kommerzielle und industrielle Anwendungen bietet der SUN2000-185KTL-H1 solide Leistung in verschiedenen Betriebsbedingungen.

Vorteile des HUAWEI SUN 2000-185KTL-H1 Wechselrichters:

9 MPP-Tracker

Maximale Effizienz von 99,03%

Kettenüberwachung

Intelligente I-V-Kurven-Diagnose

Unterstützung für MBUS

Keine Gleichstromsicherungen erforderlich

DC- und AC-Überspannungsschutz

IP65 Schutzklasse

Technische Daten des HUAWEI SUN 2000-185KTL-H1:

Maximale Effizienz 99,03%

Maximale Eingangsspannung 1.500 V

Maximaler Betriebsstrom am MPPT 26 A

Maximaler Kurzschlussstrom am MPPT 40 A

Startspannung 550 V

MPPT-Betriebsspannungsbereich 500 V ~ 1.500 V

Nennspannungseingang 1.080 V

Anzahl der Eingänge 18

Anzahl der MPPTs 9

Nennleistung AC 185.000 W @25°C, 175.000 W @40°C

Maximale Scheinleistung AC 185.000 VA

Maximale aktive Leistung AC: 185.000 W

Nennausgangsstrom 134,9 A @25°C, 126,3 A @40°C

Maximaler Ausgangsstrom 134,9 A

Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe) 1035 x 700 x 365 mm

Gewicht (mit Montageplatte) 84 kg

Betriebstemperaturbereich -25°C ~ 60°C

Schutzart IP66

Der HUAWEI SUN 2000-185KTL-H1 Wechselrichter ist eine fortschrittliche Lösung, die nicht nur Funktionen für eine einfache Bedienung und Überwachung bietet, sondern auch leisen Betrieb und eine langfristige 10-jährige Garantie gewährleistet, was ihn zu einer soliden Wahl für Photovoltaikinstallationen macht.