

## HUAWEI - SUN2000-330KTL-H1

Produkt-Code: F.Huawei.3F.withoutwifi.03300.H1



Der HUAWEI SUN 2000-330KTL-H1 Wechselrichter ist ein netzgekoppelter PV-Wechselrichter, der den Gleichstrom, der von Photovoltaikmodulen erzeugt wird, in Wechselstrom umwandelt und Energie ins Stromnetz einspeist. Der Stringwechselrichter Huawei SUN2000-330KTL-H1 ist eine effiziente und zuverlässige Lösung, die eine effektive Umwandlung von Sonnenenergie in elektrische Energie ermöglicht. Mit fortschrittlichen Funktionen und hoher Effizienz trägt er zur Maximierung des Energieertrags aus dem Photovoltaiksystem bei. Ideal für gewerbliche und industrielle Anwendungen bietet der SUN2000-330KTL-H1 eine robuste Leistung unter verschiedenen Betriebsbedingungen.

## Produktvarianten

Index	Preis
<b>HUAWEI - SUN2000-330KTL-H1</b> F.Huawei.3F.withoutwifi.03300.H1	Produktpreise nur nach Anmeldung sichtbar. Wenn Sie noch kein Konto haben, registrieren Sie sich bitte.

## Beschreibung des Produkts

Der HUAWEI SUN 2000-330KTL-H1 Wechselrichter ist ein netzgekoppelter PV-Wechselrichter, der den Gleichstrom, der von Photovoltaikmodulen erzeugt wird, in Wechselstrom umwandelt und Energie ins Stromnetz einspeist. Der Stringwechselrichter Huawei SUN2000-330KTL-H1 ist eine effiziente und zuverlässige Lösung, die eine effektive Umwandlung von Sonnenenergie in elektrische Energie ermöglicht. Mit fortschrittlichen Funktionen und hoher Effizienz

trägt er zur Maximierung des Energieertrags aus dem Photovoltaiksystem bei. Ideal für gewerbliche und industrielle Anwendungen bietet der SUN2000-330KTL-H1 eine robuste Leistung unter verschiedenen Betriebsbedingungen.

Vorteile des HUAWEI SUN 2000-330KTL-H1 Wechselrichters:

6 MPP-Tracker

Maximale Effizienz 99,00%

Stringüberwachung

Smart I-V-Kurven-Diagnose

Temperaturüberwachung des DC-Anschlusses

Intelligente Trennung des Strings

Überspannungsschutz für DC- und AC-Seite

Schutzart IP66

Technische Daten HUAWEI SUN 2000-330KTL-H1:

Maximale Effizienz: 99,00%

Maximale Eingangsspannung: 1.500 V

Maximaler Arbeitsstrom pro MPPT: 65 A

Maximaler Kurzschlussstrom pro MPPT: 115 A

Einschaltspannung: 550 V

MPPT-Arbeitsspannungsbereich: 550 V ~ 1.500 V

Nennspannung Eingang: 1.080 V

Maximale Anzahl der PV-Eingänge pro MPPT: 4/5/5/4/5/5

Anzahl der MPPTs: 6

Nennleistung AC: 300.000 W

Maximale Scheinleistung AC: 330.000 VA

Max. Wirkleistung AC ( $\cos\phi=1$ ): 330.000 W

Nennstromausgang: 216,6 A

Max. Ausgangsstrom: 238,2 A

Abmessungen (B x H x T): 1048 x 732 x 395 mm

Gewicht (mit Montageschiene): 112 kg

Betriebstemperaturbereich: -25°C ~ 60°C

Schutzart: IP66

Der HUAWEI SUN 2000-330KTL-H1 Wechselrichter ist eine fortschrittliche Lösung, die nicht nur benutzerfreundliche Funktionen für Betrieb und Überwachung bietet, sondern auch einen leisen Betrieb und eine langfristige 10-Jahres-Garantie gewährleistet, was ihn zu einer soliden Wahl für Photovoltaikanlagen macht.