

## HUAWEI SUN2000-17K-MB0

Kód produktu: F.Huawei.3F.H.wifi.00170.MB0



Výrobce	HUAWEI
Inverter type	Hybrid
Inverter phases	3
MPPT	2
Ethernet	-
Compatible energy storage	Huawei
Compatible optimizers	Huawei

HUAWEI SUN2000-17K-MB0 je pokročilý měnič určený pro fotovoltaické instalace, který nabízí řadu inovativních funkcí a vysokou účinnost. Díky svým vlastnostem je ideální pro použití jak v domácích, tak v komerčních PV systémech.

## Varianty produktu

Index	Cena
<b>HUAWEI SUN2000-17K-MB0</b> F.Huawei.3F.H.wifi.00170.MB0	Ceny produktů jsou viditelné pouze po přihlášení. Pokud nemáte účet, zaregistrujte se.

## Popis výrobku

HUAWEI SUN2000-17K-MB0 je pokročilý měnič určený pro fotovoltaické instalace, který nabízí řadu inovativních funkcí a vysokou účinnost. Díky svým vlastnostem je ideální pro použití jak v domácích, tak v komerčních PV systémech.

Výhody měniče HUAWEI SUN2000-17K-MB0:

Maximální účinnost zařízení dosahuje až 98,6 %, což zajišťuje optimální výrobu energie.

Zajišťuje nižší ztráty energie a vyšší spolehlivost.

Umožňuje flexibilitu v návrhu systému a lepší využití dostupného prostoru pro fotovoltaické moduly.

Dvojitý MPPT: Měnič má dva nezávislé body sledování maximální výkonu, což umožňuje optimální správu energie v systémech s různými podmínkami slunečního svitu.

Zařízení je vybaveno komunikačními rozhraními, jako je Wi-Fi a Ethernet, což umožňuje snadné monitorování a správu systému pomocí mobilní aplikace nebo webového portálu.

Vestavěné bezpečnostní funkce, jako je integrovaná ochrana proti přepětí, zabezpečení DC a AC a monitorování izolace, zajišťují bezpečný a spolehlivý provoz systému.

Pokročilý pasivní chladič systém zajišťuje tichý chod a dlouhou životnost zařízení.

Kompaktní design a nízká hmotnost (přibližně 21 kg) usnadňují instalaci a údržbu.

Technické údaje HUAWEI SUN2000-17K-MB0:

Doporučený maximální výkon PV: 22 500 Wp

Rozsah napětí MPPT při plném zatížení: 410 V ~ 800 V

Jmenovité vstupní napětí: 600 V

Max. výkon vybíjení: 18,7 kW

Jmenovitý výkon výstupu: 17 000 W

Maximální zdánlivý výkon: 18 700 VA

Jmenovitý výstupní proud: 25,8 A / 380 Va / 24,5 A / 400 Vac / 23,7 A / 415 Vac

Maximální výstupní proud: 28,6 A / 380 Vac / 27,1 A / 400 Vac / 26,1 A / 415 Vac

Hmotnost: 21 kg

Rozměry (výška x délka x hloubka): 546 x 460 x 228 mm

Stupeň ochrany: IP66