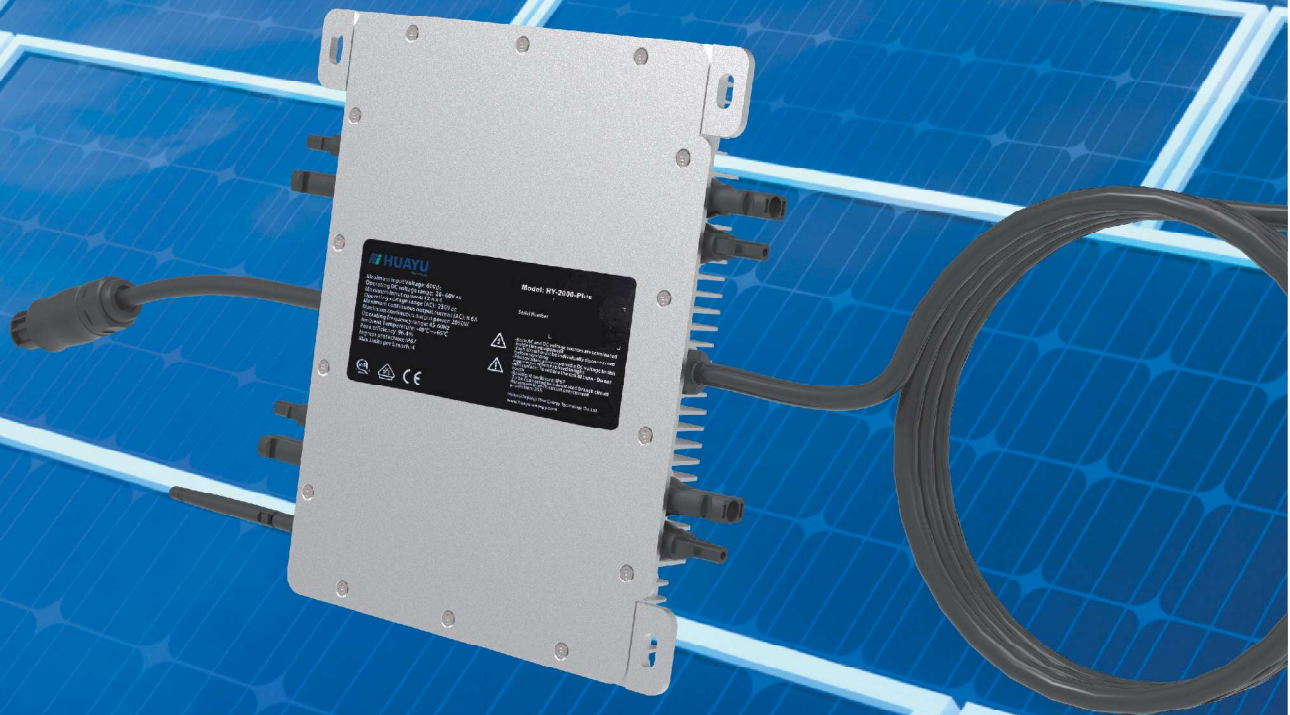


World's First Microinverter with Output Power **2000W!**



Strona DC	HY-1200-Plus	HY-1600-Plus	HY-2000-Plus
Rekomendowana moc	4×315~380W	4×315~500W	4×315~600W
Maks. napięcie wejściowe		60V	
Napięcie startowe		22V	
Zakres napięcia MPPT		25~55V	
Zakres napięcia roboczego		20~60V	
Maks. prąd zwarcia	13A	16A	16A
Maks. prąd wejściowy	4×10.4	4×12.5	4×12.5

Strona AC

Maks. moc wyjściowa	1200W	1600W	2000W
Maks. prąd wyjściowy	4.34A	7.3A	8.8A
Zakres napięcia AC		185~265V	
Zakres częstotliwości AC		47.5~51.5Hz@50Hz	
Rozszerzony zakres częst.		57.5~62Hz@60Hz	
Współczynnik mocy		>0.99	
Maks. liczba jdn. na string	5	4	3

Sprawność

Sprawność ważona CEC	95%
Maks. sprawność inwertera	96.5%
Sprawność MPPT	99%
Pobór mocy na potrzeby własne	<50mW

Dane ogólne

Zakres temperatury roboczej	-40~65 °C
Wymiary	267×300×30mm
Waga (kg)	5
Grubość przewodu AC	2.45m
Rodzaj chłodzenia	Naturalna konwekcja
Stopień ochrony	IP67

Cechy

Zgodność	Kompatybilne z modułami z liczbą ogniw 60/72
Komunikacja	PLC / Wi-Fi / Zigbee
Normy bezpieczeństwa	UL1741, VDE0126, VDE4105, IEC62109, CE&INMETRO etc.
Gwarancja	25 lat

Huayu Headquarters

Huayu(Ningbo)New Energy Technologies Co., Ltd.
 Add: No.456 Xingning Road, Ningbo 315100, P.R.China
 Tel: +86-574-8925 8801
 E-mail: info@huayu-energy.com
 Website: www.huayu-energy.com

Huayu Overseas Branch

Huayu USA
 Add: 20 Fairbanks, Irvine, CA 92618, USA
Huayu Brazil
 Add: Rua Miguel Mota 239-Vila Canero, Sao Paulo, SP 03191-110, Brazil

Huayu EMEA

Add: Zygmuntowska 10, Cracow, Poland

Huayu Mexico

Add: Calle C 500, Almacento Industrial, 66640 Cd Apodaca, Monterrey, Mexico