



World's First
Microinverter
with Output Power
2000W!

Micro-inverter đầu tiên trên thế giới
có công suất ngõ ra **2000W**



THÔNG SỐ ĐẦU VÀO (DC)	HY-1200-Plus	HY-1600-Plus	HY-2000-Plus
Công suất đầu vào đề xuất	4×315~380W	4×315~500W	4×315~600W
Điện áp đầu vào DC cực đại		60V	
Điện áp khởi động		22V	
Dải điện áp MPPT		25~55V	
Dải điện áp hoạt động		20~60V	
Dòng ngắn mạch DC cực đại	13A	16A	16A
Dòng điện đầu vào cực đại	4×10.4	4×12.5	4×12.5
Thông số đầu ra (AC)			
Công suất đầu ra cực đại	1200W	1600W	2000W
Dòng điện đầu ra cực đại	4.34A	7.3A	8.8A
Điện áp danh nghĩa/dải điện áp		185~265V	
Tần số/dải tần số		47.5~51.5Hz@50Hz	
Tần số mở rộng/dải tần số		57.5~62Hz@60Hz	
Hệ số công suất		>0.99	
Số thiết bị tối đa trên mỗi nhánh	5	4	3
Hiệu suất			
Hiệu suất CEC		95%	
Hiệu suất đỉnh		96.5%	
Hiệu suất MPPT		99%	
Công suất tự tiêu thụ ban đêm		<50mW	
Hiệu suất			
Dải nhiệt độ hoạt động		-40~65 C	
Kích thước (W×H×D)		267×300×30mm	
Khối lượng		5	
Độ dài cáp AC		2.45m	
Tản nhiệt		Natural convection-No fans	
Cấp bảo vệ IP		IP67	
Tính năng			
Khả năng tương thích		Compatible with 60/72 cell PV modules	
Kết nối		PLC / Wi-Fi / Zigbee	
Chứng chỉ		UL1741, VDE0126, VDE4105, IEC62109, CE&INMETRO etc.	
Bảo hành		25 years	

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

Nhà phân phối Huayu ở Việt Nam

CÔNG TY TNHH CÔNG NGHỆ NĂNG LƯỢNG ALENA
 Địa chỉ: 167-169 Điện Biên Phủ, P.Đa Kao, Q1, TP.HCM
 ĐT: +84 (28) 39 26 26 83
 Email: sales@alena-energy.com
 Website: https://alena-energy.com

Huayu EMEA

Add: Zygmuntowska 10, Cracow, Poland

Huayu Mexico

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