

# NEXA 2000

Nuevo



Armazenamento de energia solar de alta eficiência, compacto e inteligente.



## Ficha Técnica

Características	Descrição
<b>Entrada FV</b>	
Potência máx. de entrada FV	2.600W Máx.
Intervalo de tensão de entrada FV	16-60VDC
Tensão máx. de entrada FV	60VDC
Número de MPPT	4
Número de strings FV por MPPT	1
Corrente de entrada FV por MPPT	20A Máx.
<b>Porta On-grid</b>	
Entrada AC	230Va.c., 50/60Hz, 700W
Corrente máx. de entrada AC	3A
Saída CA	230Va.c., 50/60Hz, 800W
Corrente máx. de saída AC	3,5A
<b>Porta AC versátil</b>	
Potência nominal de saída AC off-grid	800W
Tensão nominal de saída	230V
Corrente máx. de saída	3,5A Máx.
<b>Especificações da bateria</b>	
Tipo de bateria	LiFePO4
Capacidade da bateria	20,48Wh
Capacidade máx. de expansão	8192Wh
Potência máx. de descarga	2000W máx.
Tensão nominal	51,2V
<b>Geral</b>	
Intervalo de temperatura de carga/descarga*	406*255*290 mm
Dimensões (L/P/A)	≈24kg
Peso	IP66
Grav de proteção	LED & APP
Interfície	Compatíveis
Wi-Fi/Bluetooth	406/235/270mm
Garantia	10 anos
Certificação	VDE-AR-N 4105:2018, EN 62109, EN 62477, EN 62619, EN 61000-6-1, EN 61000-6-3, EN 301 489, EN 300328, EN 300220, ROHS, REACH, UN38.3
<b>Parâmetros da bateria de expansão</b>	
Capacidade nominal	20,48Wh
Potência máx. de carga	2.000 W
Potência máx. de descarga para Nexo 2000	800W
Peso líquido	≈18kg
Dimensões (C*L*A)	406*235*270mm

\* Suporta arranque a -30°C e autoaquecimento do dispositivo durante um determinado período até à intervalo de temperatura de carga.