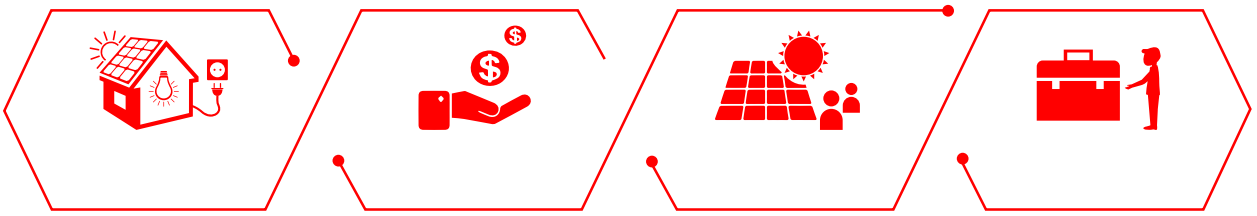
Plug & Play 800W e 1000W Sistema Solar para Varanda

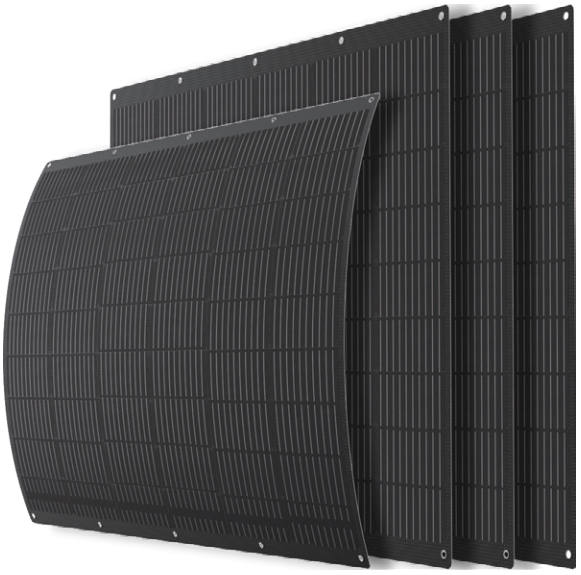
Painéis Solares Flexíveis

O sistema fotovoltaico para varanda é um pequeno sistema de geração de energia solar especialmente desenvolvido para varandas residenciais.
É composto por painéis solares, microinversores, cabos, abraçadeiras e outros componentes.
O sistema converte a energia solar em energia elétrica, fornecendo energia limpa e renovável para uso doméstico.
Possui características como fácil instalação, alta eficiência de geração de energia, segurança, confiabilidade e gestão inteligente.
É especialmente adequado para famílias que desejam reduzir os custos de energia e adotar um estilo de vida mais sustentável.



Fornece energia estável | Economiza na conta de energia | Alta eficiência | Instalação fácil







Cabo AC

Cabo de extensão CC com conector MC4

Acessórios
Abraçadeira de cabo

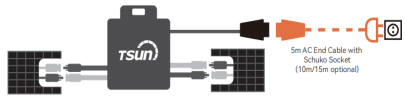






EINNOVA SOLARLINE

Wiring Diagram(Balcony)



Parâmetros técnicos do sistema

Dimensões do sistema	800W	1000W
Potência	800W	1000W
Especificações do módulo solar		
Modelo	ESM-200 Flexible	ESM-250 Flexible
Pmax (W)	200	250
Vmp(V)	32.48	39.5
Voc(V)	38.22	44.4
Isc(A)	6.6	6.82
Imp(A)	6.16	6.33
Dimensões(LxWxH)(mm)	905x1153x2	1025×1153×2
Peso(kg)	3	3.5
Comprimento do cabo	600mm	600mm
Temperatura de funcionamento	-40℃...+85℃	-40℃...+85℃
Especificações do microinversor		
Tamanho do sistema (w)	800	1000
Potência CC máxima de entrada(W)	870	1090
Tensão CC máxima de entrada(V)	63	
Faixa de tensão MPPT(V)	16-60	
Número de MPPT	2	
Potência CA máxima (VA)	800	1000
Corrente máxima de saída(A)	4	5
Tensão CA nominal(V)	220/230/240, L/N/PE	
Frequência da rede CA(Hz)	50/45 - 55	
Número de fases	1	
Dimensões(LxWxH)(mm)	250x223x30	261x228x32
Peso (kg)	2.6	2.8
Certificação	IEC/EN62109-1,IEC/EN62109-2,IEC/EN61000-6-1/-2/-3/-4,EN50549-1:2019,VDE-AR-N4105:2018,CEI0-21	
Layout do sistema		
#Painéis solares	4	
#Inversor	1	
#Entrada	2	
Opção de layout dos painéis solares	Landscape or Portrait	
Área dos painéis solares(㎡)	4.17	4.73
Peso dos painéis solares(kg)	12	14
Geração de energia estimada (KWh)		
*Produção anual estimada at 1100GHI/ano *	1647	2059
Produção anual estimada at 1460GHI/ano *	2186	2733
Produção anual estimada at 1825GHI/ano*	2733	3417
*Com base em uma inclinação do sistema de 0.85% (Fórmula = Potência CC × horas máximas de sol/ano × fator de redução) (GHI = Irradiância horizontal global)		
Opções do sistema		
Comunicação	WIFI(Bluetooth)	
Power Bank com bateria	Nenhum	
Detalhes da embalagem	1158*915*105mm/Caixa	1158*915*105mm/Caixa
Peso(kg)	18kg/Caixa	21kg/Caixa
Dimensões do palete(LxWxH)(mm)	1210*1130*1080mm	1210*1130*1180mm
Contentor	20GP	40HQ
Conjuntos/Palete	10 set	10 set
Paletes/Contentor	16 pallet	36 pallet
PCS/Contentor	160 set	360 set

Website: www.einnova-solarline.com
Headquarter: 27th Floor, Deji Mansion, 188th Changjiang Road, Nanjing, China
Factory: Building No.4, Qingxi Industrial Park, Qingxi Town, Hanshan County, Ma'anshan City, Anhui Province, China **Email:** emma.wu@einnova-solarline.com
Tel.: +86 13813088384/WhatsApp