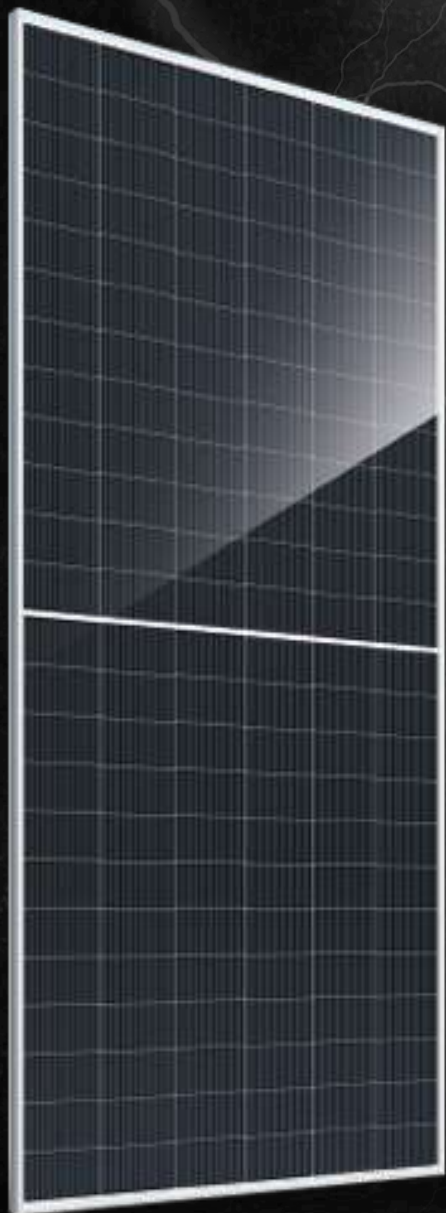



SkyVolt 550

PÁNEL SOLAR



P_{máx} 550 W 

Eficiencia 21.3% 



Monocrystalino



144 celdas (6x24)



Durabilidad
mejorada



Tecnología
Multi Busbar



3 años de garantía

Especificaciones	
Tipo de Celda	MONO(182mm)
Número de Celdas	144pcs(6x24)
Dimensiones	227.8 x 113.4 x 3.5 cm
Estructura	3.2mm, Cobertura Anti-reflejos, Alta Transmisión, Hierro Bajo, Vidrio Templado + película EVA + Reverso Blanco
Marco	Aleación de Aluminio Anodizado
Caja de Conexiones	IP68, 3*diodo bypass
Cable	4.0mm ² ,(+)-300mm/(-)300mm
Carga Mecánica	Frente 5400 Pa / Reverso 2400 Pa
Parámetros Eléctricos (En STC)	
Poder Maximo (Pmáx/W)	550
Eficiencia de Módulo (%)	21.3
Voltaje de Circuito Abierto (Voc/V)	49.95V
Voltaje de Circuito Cerrado (Isc/A)	14.05
Voltaje en Pmáx (Vmp/V)	41.97
Corriente en Pmáx (Imp/A)	13.11
Tolerancia de Poder	0~+5W

Coeficiente de Temperatura de I _{sc}	+0.046%°C
Coeficiente de Temperatura de V _{oc}	-0.276%°C
Coeficiente de Temperatura de P _{máx}	-0.350%°C
STC	Irradiancia 1000W/m ² , Temperatura de Celda 25°C, AM1.5