

PANEL SOLAR FLEXIBLE NIWA PEPNW-100



Los paneles solares NIWA están diseñados para alimentar de forma alternativa las estaciones de energía y sus baterías adicionales, brindando una solución práctica en situaciones donde no se dispone de red eléctrica. Gracias a su tecnología de celdas monocristalinas, ofrecen alta eficiencia de conversión y buen rendimiento en distintas condiciones de luz, asegurando una carga confiable en uso outdoor. Su diseño portátil y plegable facilita el transporte y la instalación en campo, permitiendo generar energía de manera limpia y silenciosa. Son ideales para complementar el uso en actividades al aire libre, trabajo en zonas remotas o como respaldo energético en caso de cortes de suministro, aportando mayor autonomía e independencia energética al sistema completo.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Tipo de celda	Monocristalino
Potencia de salida (W)	100 W
Voltaje máximo (Sin carga)	24,6
Voltaje real de trabajo	20
Corriente máxima teórica	5,58 A A
Corriente real de trabajo (A)	5 A
Temperatura de funcionamiento	-10 a 65 °C
Salida USB-C	1,5V - 3,0A máx (x1)
Salida USB-A	1,5V - 2,4A máx (x1)
Tamaño desplegado (mm)	1222x533x25 mm
Tamaño plegado (mm)	605x533x38 mm
Cable de conexión	DC7909 XT60 Anderson
Peso (Kg)	4,4 Kg
Origen	RPC