

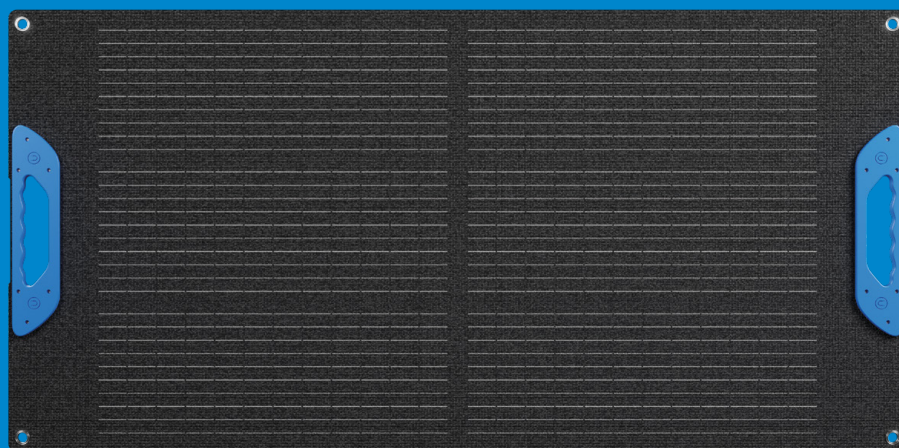
TITAN

SERIES

Panel Solar Portátil

100W

FPV-T100W



Serie Forza Titan. Energía confiable y versátil donde y cuando la necesites.

Elevar tu independencia energética con el panel solar portátil de 100W de Forza. Ideal para aplicaciones off-grid, acampadas o situaciones de emergencia, este panel transforma la luz solar en energía fiable mediante avanzadas células de alta eficiencia. Su robusta estructura, diseñada para soportar condiciones adversas, se complementa con un sistema plegable y soportes ajustables que permiten una instalación rápida y óptima en cualquier superficie.

Además, cuenta con un conector universal 6 en 1 y tecnología de carga inteligente, garantizando la máxima compatibilidad y seguridad para tus dispositivos esenciales. Con este Titan, aprovecha la energía limpia del sol de manera eficiente y segura, llevando tu autonomía energética al siguiente nivel.

Características

- Alta conversión solar: Paneles de silicio monocristalino con hasta 23 % de eficiencia para una conversión energética confiable en todo momento.
- Salida DC potente: Entrega 100W con conector 6 en 1 para mayor compatibilidad.
- Construcción resistente: Lona reforzada y cubierta ETFE con certificación IP67 que protege contra el agua, el polvo y los climas extremos.
- Carga inteligente y segura: Chip integrado que optimiza la velocidad y protege contra sobrecargas, sobrecalentamientos y cortocircuitos.
- Soportes ajustables: Ángulo regulable entre 35° y 55° para captar mejor la luz solar, con despliegue rápido y estable en cualquier superficie.



Diseño portátil
y plegable



IP67
Resistencia
al agua



Alta conversión



2 paneles
solares



Energía limpia



Ángulos
ajustables



Conexión Universal
6 en 1



Asas magnéticas

MPN	FPV-T100W
Tipo de celda	PERC de silicio monocristalino tipo-P
Número de celda	72
Material textil	Tejido impermeable 600D
Revestimiento	ETFE
Salida total	100W máx.*
Tensión máxima	18V
Corriente máxima	5,5A
Tensión en circuito abierto	21,6V
Corriente de cortocircuito	6A
Eficiencia de las celdas*	Hasta un 23 %
Temperatura de operación	-20°C a 70°C
Clasificación IP	IP67
Dimensiones del producto (plegado)	58,6 x 57,6 x 4 cm
Dimensiones del producto (desplegado)	117,1 x 57,6 x 3 cm
Peso del producto	4 kg
Ángulos de inclinación	35°/45°/55°
Conexión en cadena	Máx. 2 en paralelo y 2 en serie
Interfaces (tipo/tamaño de las puntas de conectores de CC)	MC4 a DC7909/DC6530/DC5521/Anderson/DC35135/XT60
Longitud del cable de CC	2,5 m (incluyendo el conector/adaptador 6-en-1)
Sistema de cierre	Asas magnéticas
Contenido del empaque	Panel solar, conector/adaptador MC4 6 en 1, manual del usuario
Compatibilidad con la serie Titan de Forza	FPP-T300 / FPP-T302 / FPP-T700 / FPP-T702 / FPP-T1200 / FPP-T1202 / FPP-TP2400 / FPP-TP2402 / FPP-TP3000 / FPP-TP3002**
Garantía	2 años

* El rendimiento de este panel solar portátil se ve afectado por diversos factores ambientales. La eficiencia de conversión, la potencia de carga máxima y la velocidad de carga dependen de las condiciones actuales de la luz solar, incluida la intensidad y el ángulo de exposición. El rendimiento óptimo se logra cuando el panel se coloca directamente hacia el sol en el ángulo más eficiente. Tenga en cuenta que el panel no funcionará de manera tan eficaz en días nublados, y el rendimiento puede reducirse significativamente en condiciones de poca luz.

** Compatible con estos modelos específicos de estaciones de energía portátiles de la serie Forza Titan. Las estaciones de energía portátiles se venden por separado. Para obtener más información, visite: https://www.forzaups.com/titan_en/