

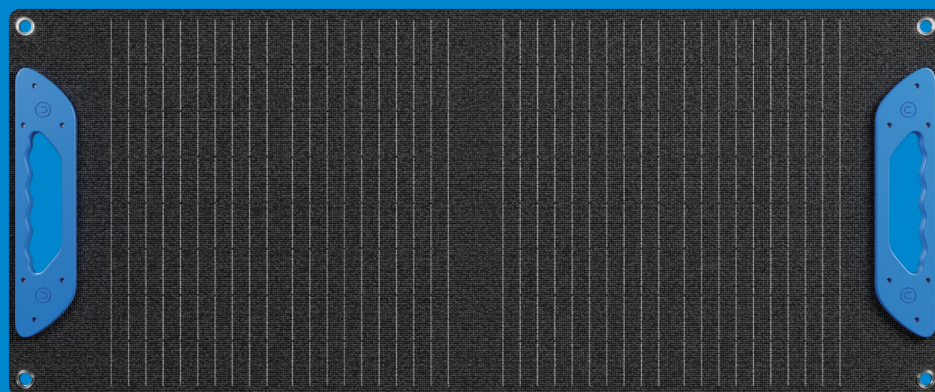
TITAN

SERIES

Panel solar portátil

60W

FPV-T060W



Impulsa tu autonomía con la fuerza del sol

Descubre el panel solar portátil de Forza Power Technologies, diseñado para llevar energía limpia y confiable a donde llegue la luz del sol. Este producto combina innovación y resistencia para transformar la luz solar en la energía que necesitas para cargar todos tus dispositivos, en cualquier entorno. Este panel convierte hasta un 23 % de la luz solar en energía utilizable, destacándose por su ingeniería de alta precisión y fiabilidad operativa.

Ideal para aventuras al aire libre y situaciones de emergencia, este panel solar es tu compañero perfecto en viajes, campamentos o incluso en el día a día. Su diseño resistente lo hace capaz de soportar condiciones exigentes en exteriores. Dile adiós a los generadores o fuentes de energía convencionales con esta fuente de energía limpia y autónoma.

Características

- Alta Conversión de Energía: Los paneles de silicio monocristalino de alta densidad convierten hasta un 23 % de la luz solar en energía útil, maximizando el rendimiento para cargar dispositivos en cualquier entorno.
- Salida CC versátil: Con 60W de salida CC, un cable desmontable con 10 puntas intercambiables y tres puertos USB de carga rápida (incluyendo USB-C® de hasta 30W y dos USB-A de hasta 18W), se adapta a diversas necesidades energéticas en cualquier situación.
- Diseño Resistente: La superficie de lona con costuras de precisión y la cubierta de polímero ETFE con certificación IP65 protegen contra agua y polvo, asegurando un rendimiento duradero en condiciones exteriores exigentes.
- Carga Protegida: Un chip inteligente detecta automáticamente los dispositivos conectados y optimiza la velocidad de carga, garantizando protección total contra sobrecargas, sobrecalentamientos y cortocircuito.
- Soportes ajustables: Equipado con soportes integrados de altura regulable, permite ajustar el ángulo del panel entre 35° y 55° para una captación solar óptima y una instalación rápida y estable en cualquier superficie.



INCLUYE CARGADOR USB-C® Y USB-A INTEGRADO

Carga dispositivos mientras está al sol, no requiere generador eléctrico de energía portátil.



Diseño portátil y plegable



IP65 Resistencia al agua



Alta conversión



2 paneles solares



Energía limpia



Ángulos ajustables



Conector de CC extraíble con 10 puntas intercambiables



Asas magnéticas

MPN	FPV-T060W
Tipo de celda	PERC de silicio monocristalino tipo-P
Número de celdas	32
Material textil	Tejido impermeable 600D
Revestimiento	ETFE
Salida total	60W máx.*
Tensión máxima	18V
Corriente máxima	3,3A
Tensión en circuito abierto	21,6V
Corriente de cortocircuito	3,5A
Eficiencia de las celdas*	Hasta un 23 %
Dimensiones del producto (plegado)	47,5 x 39,5 x 4 cm
Dimensiones del producto (desplegado)	95,2 x 39,5 x 3 cm
Temperatura de operación	-20°C a 70°C
Clasificación IP	IP65
Peso del producto	2,5 kg
Ángulos de inclinación	35°/45°/55°
Conexión en cadena	En series
Puertos de carga USB (potencia de salida máxima)	2 x USB-A: 5V/3A, 9V/2A, 12V/1,5A (18W máx.) 1 x USB-C®: 5V/3A, 9V/3A, 12V/2,5A, 15V/2A (30W máx.)
Interfaces (tipo/tamaño de las puntas de conectores de CC)	Cable de CC desmontable con 10 puntas intercambiables: DC7909/DC7450/DC6.0/DC6530 /DC5521/DC5517/DC5.0/DC4017/DC4817/DC35135
Longitud del cable de CC	2 m
Sistema de cierre	Asas magnéticas
Contenido del empaque	Panel solar, cable de CC, juego de diez puntas, manual de usuario
Compatibilidad con la serie Titan de Forza	FPP-T100 / FPP-T102 / FPP-T300 / FPP-T302 / FPP-T700 / FPP-T702 / FPP-T1200 / FPP-T1202 **
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/