



PANEL SOLAR FLEXIBLE Y PLEGABLE Serie POWER USB de 5 V

¡ADVERTENCIAS!

- El rendimiento global del panel solar depende de numerosos factores tales como las diferentes estaciones del año, la orientación con respecto a los rayos solares, la nubosidad, las condiciones meteorológicas, la cantidad de sombra, la temperatura de las celdas fotovoltaicas...
- El panel solar no ha sido diseñado para generar electricidad a partir de luz artificial.
- Evite exponer su aparato a la acción directa de los rayos del sol durante su carga.

CONTENIDO

- Panel solar flexible y plegable con salida USB de 5 V

PRECAUCIONES - MANTENIMIENTO

- A pesar de que el panel solar plegable es flexible, SÓLO DEBERÁ PLEGARSE POR LOS PLISADOS PREDEFINIDOS EN LA PLACA.
- NO DOBLARLO O PLEGARLO sobre objetos afilados.
- NO lo lave, seque o limpie a máquina.
- Utilice un paño húmedo para limpiar la superficie de su panel solar.
- Antes de guardar su panel solar, asegúrese de que esté totalmente seco.
- NUNCA INTENTE recargar pilas que no sean recargables.

TIEMPO DE CARGA

Los tiempos de carga proporcionados son únicamente aproximados y podrán variar en función de diferentes factores tales como los distintos tipos de aparato, las condiciones meteorológicas y las estaciones del año.

	Power USB	Power3 USB
Teléfono móvil	6 horas	3 horas
PDA - Smartphone - GPS	8 horas	4 horas
Reproductor de MP3/MP4	8 horas	4 horas
4 pilas de tipo AA	6 horas	6 horas
4 pilas de tipo AAA	3 horas	3 horas
Consola de juegos	8 horas	4 horas
Cámara fotográfica compacta	8 horas	4 horas

CONEXIÓN A UN CABLE CARGADOR DE TIPO USB

Despliegue el panel solar y oriéntelo hacia la luz del sol. Conecte su aparato al panel solar mediante un cable cargador de tipo USB. Su aparato se pondrá inmediatamente en carga si la intensidad de la luz es lo suficientemente fuerte.

CONSEJOS DE UTILIZACIÓN

Si tiene dificultades a la hora de recargar la pila de su aparato electrónico, proceda como sigue:

- Apague su aparato mientras lo recarga utilizando el panel solar.
- Si su aparato se enciende de forma intermitente cada vez que la intensidad de la luz solar disminuye para indicar un nivel de carga bajo, es posible que su pila llegue a descargarse por completo.
Primera opción: Pruebe a recargar su aparato únicamente cuando la intensidad de la luz solar sea más potente o constante.
Segunda opción: conecte una pila de respaldo entre el panel solar y su aparato para así controlar y obtener un nivel de corriente constante. Algunas pilas no pueden cargarse y descargarse de forma simultánea. En dicho caso, cargue primero la pila utilizando su panel solar y después recargue su aparato utilizando la energía de la pila.

DIAGNÓSTICO DE AVERÍAS

- Compruebe todas las conexiones entre el panel solar y el aparato que está intentando cargar.

- Compruebe el estado del cableado y de las conexiones.
- Si las conexiones no presentan anomalía alguna, utilice un voltímetro para comprobar su tensión.
- Para garantizar la carga correcta de las pilas, asegúrese de que los acumuladores estén en buen estado. Al cabo del tiempo, el rendimiento de las pilas suelen disminuir. Si el rendimiento de la pila ha disminuido, es posible que sea necesaria su sustitución.

PREGUNTAS Y RESPUESTAS FRECUENTES

¿Almacena energía el panel solar?

Los paneles solares no almacenan energía, sino que convierten directamente la luz solar en una tensión eléctrica de 5 V. Las pilas almacenan la energía generada por el panel solar.

¿Qué tengo que hacer para saber si mi panel solar funciona?

Compruebe el testigo de carga del aparato o dispositivo electrónico en carga.

¿Puede el panel solar llegar a descargar mi pila por la noche?

No. El panel solar cuenta con un diodo unidireccional que impide que el panel solar descargue su pila.

¿Qué pasa si se moja el panel solar?

El panel solar está fabricado con materiales impermeables. Limpie el panel utilizando un paño seco y limpio, y déjelo secar antes de plegarlo y guardarlo. NO DEJE el panel solar en agua. La salida USB no es hermética. No obstante, se encuentra situada en la superficie protegida del panel cuando éste se encuentra abierto, para así protegerla de la lluvia.

¿Puedo dejar el panel solar permanentemente a la intemperie?

Los paneles solares han sido diseñados para una utilización al aire libre. A fin de prolongar la vida útil de los paneles solares, se recomienda que, una vez terminada la carga de su aparato, se limpie, deje secar y pliegue el panel antes de guardarlo en un lugar seco.

¿Es el panel solar compatible con todos los cargadores de tipo USB?

Gracias a su salida USB de 5 V, este panel solar es compatible con la mayoría de los cables cargadores de tipo USB. No obstante, asegúrese de comprobar la tensión y amperaje necesarios para cargar su aparato. Algunos aparatos requieren una tensión superior a 5 V o un amperaje más elevado para poder cargarse. En dicho caso, podrá utilizar una pila USB de respaldo adecuada entre el panel solar y su aparato.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

	Power USB	Power3 USB
Tensión nominal	USB de 5 V	USB 5V
Corriente máx.	0,3A	0,6A
Potencia	1,5W	3W
Tamaño (plegado)	205 x 55 x 20 mm	210 x 95 x 20 mm
Tamaño (abierto)	270 x 205 mm	410 x 210 mm
Peso	90 g	140 g
Garantía	2 años	2 años

GARANTÍA LIMITADA

Este producto está cubierto por una garantía limitada de **2 años de duración** contra cualquier defecto de mano de obra y materiales que afecten su rendimiento. "MyMobilePower" se compromete a sustituir el producto defectuoso sin ningún otro gasto adicional durante el período de validez de la garantía, siempre que sea devuelto por el comprador original y esté acompañado de **una prueba válida de compra**. Este producto no está garantizado contra anomalías producidas por uso y desgaste normal ni por daños derivados de una utilización negligente y/o incorrecta. Además, cualquier unidad que muestre indicios de pliegues o deformación de las celdas fotovoltaicas no estará cubierta por esta garantía.

NOTA: Debido a que las condiciones y los métodos de funcionamiento, utilización y mantenimiento de las celdas fotovoltaicas están más allá de su control, el fabricante no asume responsabilidad alguna y declina expresamente cualquier tipo de responsabilidad por todo tipo de pérdidas, daños o gastos relacionados ya sea directa o indirectamente con dicho funcionamiento, utilización o mantenimiento.

© 2009 MyMobilePower.com

