

Panel Solar Flexible EcoFlow 400W

Especificaciones



Ref: EF-FLEX-400

Peso: 19 Kg (Panel Solar 16kg)

Potencia Nominal: 400 W (± 10 W) *

Eficiencia: 22%

Tipo Conector: MC4 to XT60

Tipo Celda: Silicio monocristalino

Voltaje de Circuito Abierto: 48 V (VMP: 41 V)

Corriente de Cortocircuito: 11 A (IMP: 9,8 A)

Valores de referencia *



Conexión
Universal



Sin
Costuras



Flexible
Plegable



Portátil
Liviano

Contacto

EcoFlow Colombia
PBX: 300 912 0402
comercial@tienex.co
www.ecoflowcolombia.com.co
Bogotá, Colombia

Panel Solar Flexible EcoFlow 400W

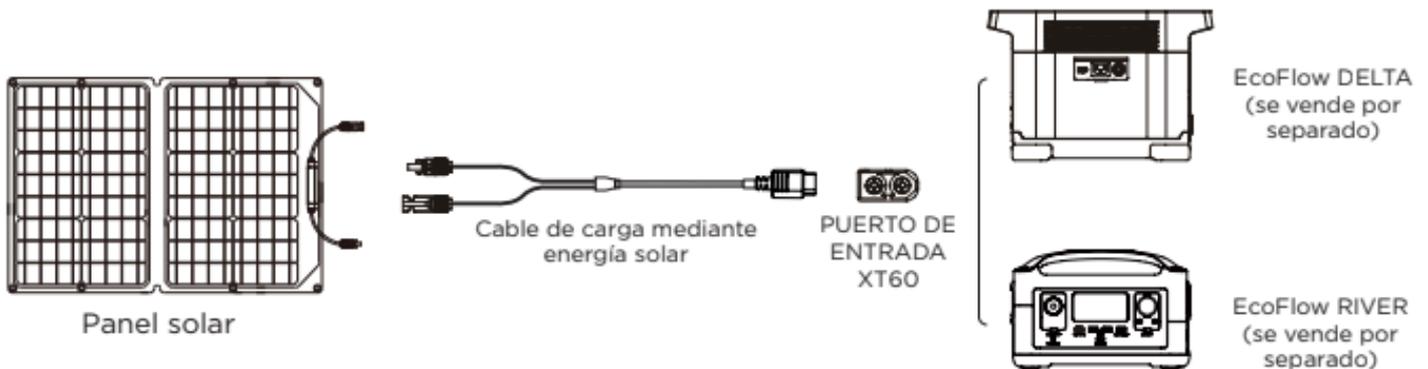
Descripción

- Uno de los paneles con mayor compatibilidad para ser conectado a otros generadores de diferentes marcas, con el puerto MC4 de diferentes tamaños incluidos a XT60 80 V (máx.), 10 A (máx.)
- Soporta todas las condiciones climáticas, diseñado para soportar su estilo de vida aventurero, este panel sin costuras es sumergible hasta un metro durante 30 minutos y una película de ETFE protege contra los rayos ultravioleta.
- El panel solar EcoFlow de 400 W tiene una eficiencia de conversión del 22,4 % y, cuando se combina con un generador solar portátil EcoFlow, puede extraer la mayor cantidad de energía durante el día. El generador solar ajusta su eficiencia mediante el algoritmo de seguimiento del punto de máxima potencia (MPPT) para proporcionar un suministro de energía constante.
- Incluye: Panel solar de 400W, Bolsa de panel solar de 400W, Manual del usuario del panel solar de 400W

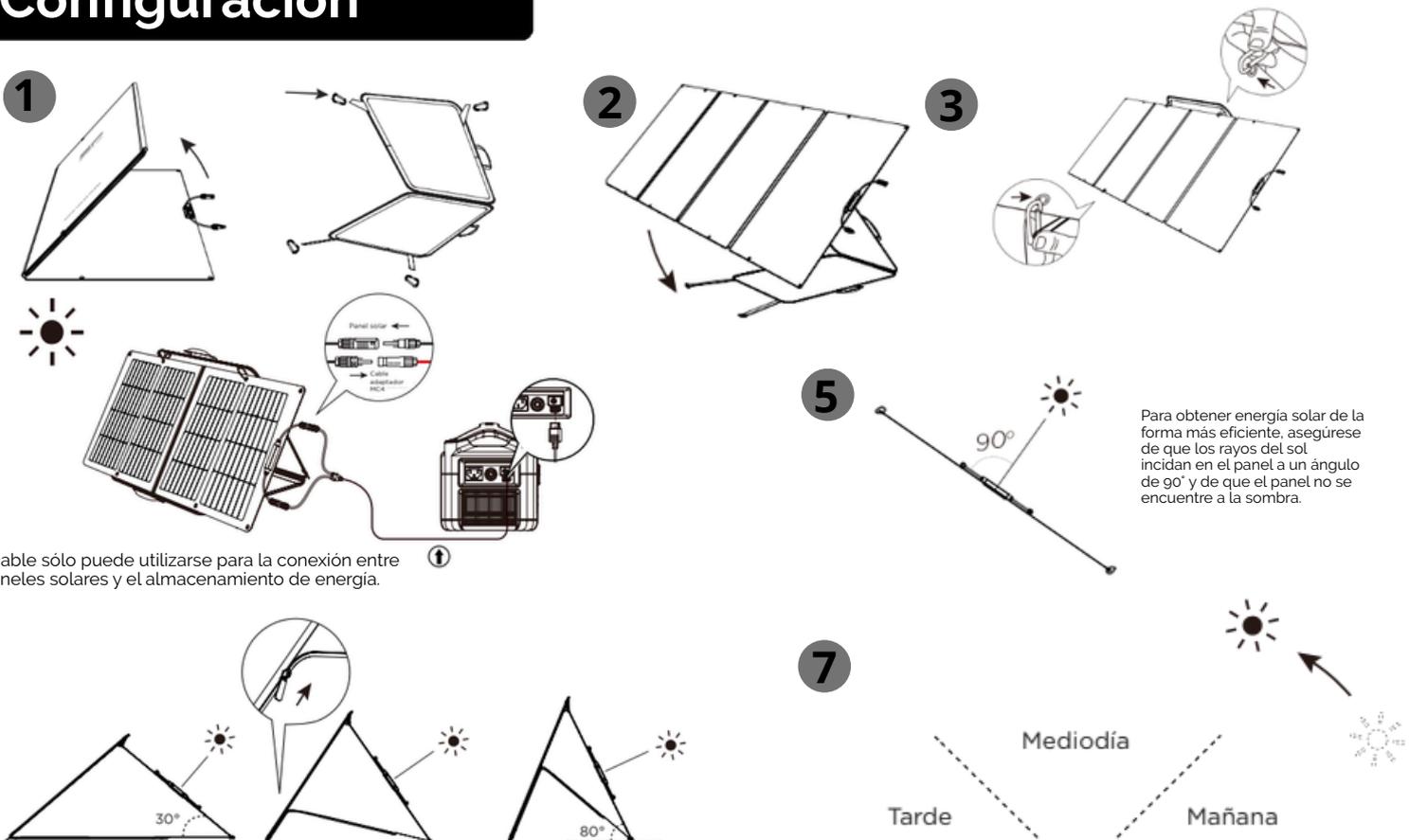


Panel Solar Flexible EcoFlow 400W

Cómo funciona



Configuración



Este cable sólo puede utilizarse para la conexión entre los paneles solares y el almacenamiento de energía.

Para mejorar los resultados de carga, la funda de protección también se puede utilizar como soporte para sostener el panel solar en un ángulo de 40°-80°.

Contacto

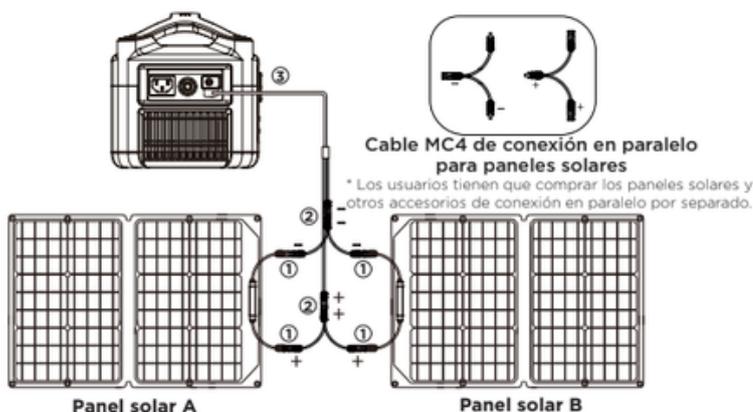
EcoFlow Colombia
 PBX: 300 912 0402
 comercial@tienex.co
 www.ecoflowcolombia.com.co
 Bogotá, Colombia

Panel Solar Plegable Ecoflow 400W

Carga solar más rápida

Cableado de paneles solares en paralelo

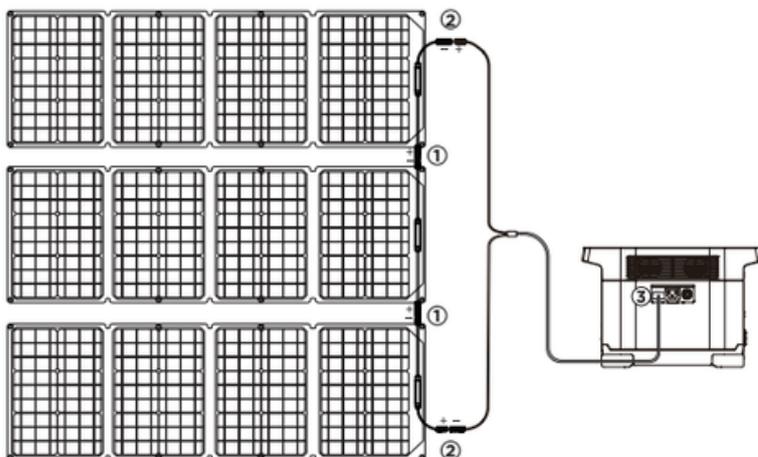
(consulte la figura siguiente)



1. Conecte los polos positivos de los dos paneles solares con el cable MC4 de conexión en paralelo y repita el paso para los polos negativos.
2. Conecte los conectores del cable de conexión en paralelo (lado de salida) con los conectores MC4 del cable de carga solar (cable de MC4 a XT60), respectivamente.
3. Conecte el conector XT60 del cable de carga solar (cable de MC4 a XT60) al puerto XT60 del generador de energía portátil para recargar la unidad.

Cableado de paneles solares en serie

(consulte la figura siguiente)



1. Encaje el conector macho de un panel solar en el conector hembra del otro, respectivamente, para conectar los tres paneles solares en serie.
2. Cablee los dos conectores que no se cablearon en el paso 1 con el cable de carga solar (cable de MC4 a XT60), respectivamente.
3. Conecte el conector XT60 del cable de carga solar (cable de MC4 a XT60) al puerto XT60 del generador de energía portátil para recargar la unidad.

* Para obtener más información sobre los métodos de carga solar, consulte el manual de usuario del generador de energía portátil correspondiente.

Contacto

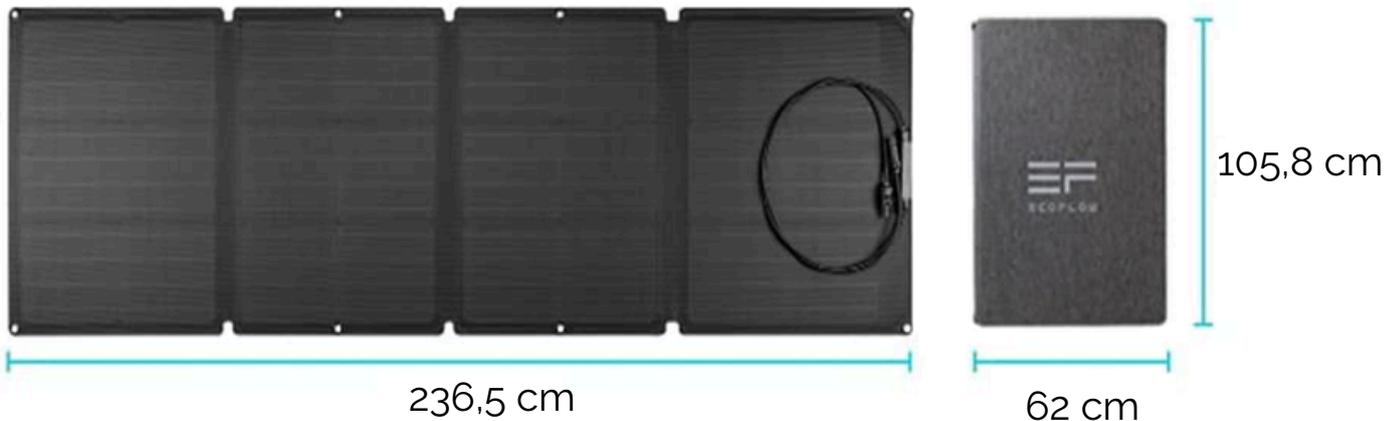
EcoFlow Colombia
 PBX: 300 912 0402
 comercial@tienex.co
 www.ecoflowcolombia.com.co
 Bogotá, Colombia

Panel Solar Flexible EcoFlow 400W

Medidas

Dimensiones (sin plegar): 236,5 cm (Largo) × 105,8cm (Ancho) × 2,5 cm (Alto)

Dimensiones (plegado): 62cm (Largo) × 105,8cm (Ancho) × 2,5cm (Alto)



Tiempo de carga (1 Pieza)



Delta

4 - 8 Horas



Delta Max

7 - 12 Horas



Delta Pro

12 - 24 Horas

Valores de referencia *

Contacto

EcoFlow Colombia
PBX: 300 912 0402
comercial@tienex.co
www.ecoflowcolombia.com.co
Bogotá, Colombia