

Technaxx® *Manual del usuario

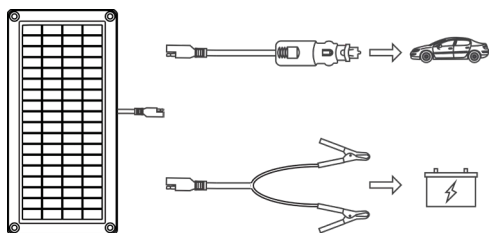
Cargador solar de carga lenta de 12 V y 10 W TX-209

Antes de utilizar el aparato por primera vez, lea atentamente las instrucciones de uso y las indicaciones de seguridad.

Este aparato no está destinado a ser utilizado por personas (incluidos los niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o por personas sin experiencia o conocimientos, a menos que sean supervisadas o instruidas en el uso de este aparato por una persona responsable de su seguridad. Los niños deben ser supervisados para garantizar que no jueguen con este aparato. Conserva este manual de usuario para referencia futura o para compartir el producto con cuidado. Haga lo mismo con los accesorios originales de este producto. En caso de garantía, póngase en contacto con el distribuidor o la tienda donde se compró este producto. Disfrute su producto. * Comparta sus experiencias y opinión en uno de los portales de internet bien conocidos.

Funcionalidades

- Cargador solar de goteo, adecuado para baterías de 12V de coches, motocicletas, caravanas, tractores, etc.
- Diseño compacto con ventosas para montaje en vidrio
- Diodo incorporado para evitar la corriente inversa por la noche
- Con abrazaderas de batería y enchufe de encendedor de cigarrillos de 12V



Especificaciones técnicas

Potencia máx.	10W
Tensión de circuito abierto (V_{oc})	22.41V
Tensión de Funcionamiento (V)	17.9V
Corriente de trabajo (I_{op})	0.56A
Corriente de cortocircuito (I_{sc})	0.61A
Tolerancia de salida	$\pm 3\%$
Temperatura de funcionamiento	-20°C~+60°C
Tipo de enchufe	SAE-Enchufe para cable adaptador adaptador de batería o de encendedor de cigarrillo
Peso / dimensión del dispositivo	0.5 kg / 37.5 x 25.3 x 1.5 cm
Contenido del paquete	Cargador solar de carga lenta de 12V 10W TX-209, 4x ventosas, adaptador de clip de batería, adaptador de encendedor de cigarrillos, manual de usuario

Instrucciones de seguridad

- Siga las instrucciones de seguridad durante su uso.
- La instalación y la puesta en marcha solo pueden ser realizadas por electricistas autorizados.
- Cualquier modificación o alteración del producto afectará la seguridad del producto. Precaución: ¡Riesgo de lesiones!
- Todos los cambios y reparaciones del producto o sus accesorios solo podrán ser realizados por el fabricante o por personas expresamente autorizadas por el fabricante.
- Nunca abra el producto sin autorización.
- ¡Nunca realice reparaciones usted mismo!
- Manipule el producto con cuidado. Puede dañarse al agitarse o caerse desde una pequeña altura.
- No sumerja este aparato electrodoméstico en agua ni en ningún otro líquido.
- El panel solar solo se puede utilizar de acuerdo con su idoneidad.
- El panel solar no debe modificarse técnicamente.
- ¡Mantenga la humedad lejos de las herramientas y el entorno de trabajo!
- Conecte los cables solo con enchufes secos.
- No inserte ninguna pieza eléctricamente conductora en la conexión del enchufe del módulo solar.
- Cambios técnicos y errores reservados.

PRECAUCIÓN

- Los enchufes de salida están bajo corriente – ¡Riesgo de lesiones!
- Nunca deje los enchufes en un ambiente húmedo ni los sumerja en agua u otros líquidos.
- Mantenga a los niños alejados de este panel solar.
- Utilice únicamente el panel solar de alimentación para cargar baterías de 12V del vehículo con baterías húmedas.
- No lo use durante la conducción o el funcionamiento de motores.

Instrucciones de montaje

- Coloque el panel solar en un lugar luminoso con larga exposición al sol. La mejor potencia se ganará cuando el sol golpee el panel en 90°.
- La sombra o el cristal entre el panel solar y los rayos solares reduce significativamente la potencia de salida.
- Algunos vehículos no admiten la carga hacia atrás de la batería durante el encendedor de cigarrillos de 12V. En este caso, utilice las abrazaderas de la batería directamente. **Nota:** Polaridad correcta de la mente – Polo positivo ROJO (+)/Polo negativo NEGRO (-).

Uso del panel solar

Una vez que los rayos de sol golpean el panel, el panel mantiene la energía de la batería. La descarga es bloqueada por un diodo durante la noche.

Nota: Este panel está hecho para mantener la energía de la batería. No es adecuado para cargar baterías vacías.


Asistencia

Teléfono de servicio para soporte técnico: **01805 012643** (14 centavos/minuto de la línea fija alemana y 42 centavos/minuto de las redes móviles). Correo electrónico gratuito: **support@technaxx.de**
La línea directa de asistencia está disponible de lunes a viernes de 9:00 a 13:00 y de 14:00 a 17:00.


Limpieza y mantenimiento


¡Peligro! Trabaje siempre sin corriente y sin carga. Desenchufe todos los cables y cubra el panel solar para evitar descargas eléctricas. • Limpie el equipo regularmente con un paño húmedo. No use ningún tipo de agentes de limpieza ni disolventes. • Asegúrese de que no se filtre agua en los enchufes. La entrada de agua en un dispositivo eléctrico aumenta el riesgo de una descarga eléctrica o daño del dispositivo.

Declaración de conformidad

 Se puede solicitar la Declaración de Conformidad de la UE en la siguiente dirección: www.technaxx.de/ (en la barra inferior "Declaración de Conformidad").

Desechos

 Eliminación del embalaje. Clasifique los materiales de embalaje por tipo al desecharlos. Deseche el cartón en el papel de desecho. Las láminas deben enviarse para la recolección de materiales reciclables.

 Eliminación de equipos viejos (Se aplica en la Unión Europea y otros países europeos con recogida separada (recogida de materiales reciclables) ¡Los equipos viejos no deben desecharse con residuos domésticos! Todos los consumidores están obligados por ley a deshacerse de los dispositivos antiguos que ya no se puede utilizar por separado de los residuos domésticos, por ejemplo, en un punto de recogida de su municipio o distrito. Esto asegura que los dispositivos estén correctamente reciclados y se evitan los efectos negativos sobre el medio ambiente. Por esta razón, los dispositivos eléctricos están marcados con el símbolo que está mostrado aquí.

Fabricado en China

Distribuido por:
Technaxx Deutschland GmbH & Co. KG
Konrad-Zuse-Ring 16-18,
61137 Schöneck, Alemania