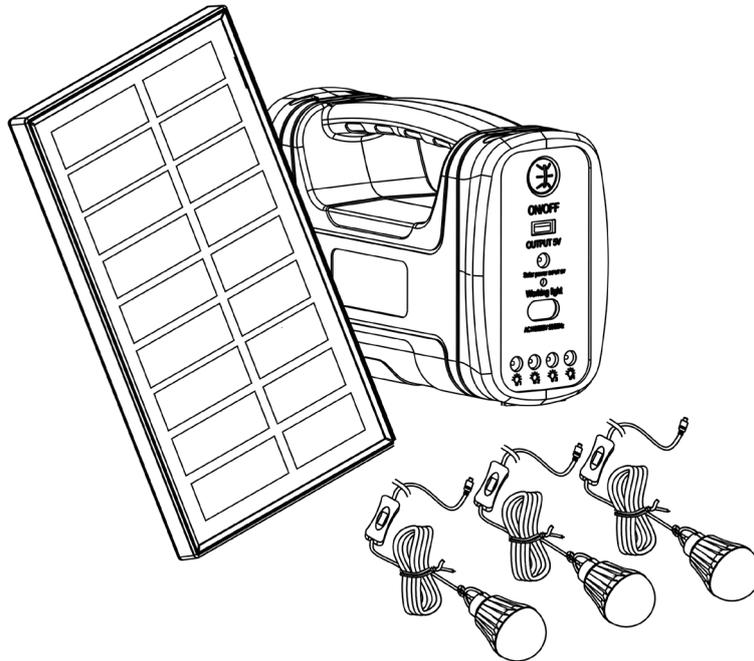


## 3W Estación de Generación de Energía Solar TX-199 Con lámparas LED



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.***

## Tabla de Contenidos

Nota .....	2	Sistema de bombilla LED .....	4
Instrucciones de seguridad.....	2	Salida USB.....	5
Funcionalidades.....	3	Carga con energía solar .....	5
Descripción del producto .....	3	Especificaciones técnicas.....	5
Product overview .....	4	Support.....	6
Primer uso.....	4	Cuidado y mantenimiento .....	6
Luz LED Indicadora .....	4	Declaración de cumplimiento.....	6
Panel frontal de LED.....	4	Eliminación.....	6

## Nota

● Utilice el producto únicamente para los fines previstos debido a su función ● No dañe el producto. Los siguientes casos pueden dañar el producto: voltaje incorrecto, accidentes (entre ellos líquidos o humedad), uso indebido o abuso del producto, instalación defectuosa o incorrecta, problemas de suministro de red, entre ellos picos de energía o daños por rayos, infestación por insectos, manipulación o modificación del producto por personas que no sean personal de servicio autorizado, exposición a materiales anormalmente corrosivos, inserción de objetos extraños en la unidad, utilizados con accesorios no aprobados previamente. Consulte y preste atención a todas las advertencias, precauciones e instrucciones de seguridad en el manual del usuario.

## Instrucciones de seguridad

● Lea atentamente las instrucciones de uso. Contienen información importante sobre el uso, la seguridad y el mantenimiento del dispositivo. Mantenga las instrucciones de funcionamiento en un lugar seguro y páselas a los usuarios posteriores si es necesario. ● El dispositivo solo puede utilizarse para los fines previstos de acuerdo con estas instrucciones de uso. ● No mire directamente al panel de luz LED ni dirija el haz a los ojos de otras personas para evitar lesiones. ● Siga las instrucciones de seguridad durante su uso. ● Antes de poner en marcha, compruebe que el dispositivo y su cable de conexión, así como los accesorios, no estén dañados. No utilice el dispositivo si muestra daños visibles. ● Opere el dispositivo solo desde fuentes de alimentación domésticas. Compruebe si el voltaje de red especificado en la placa de características corresponde al de su suministro de red. ● No apriete el cable de alimentación, no lo tire sobre bordes afilados o superficies calientes; no use el cable de alimentación para transportarlo. ● Si el cable de alimentación de este dispositivo está dañado, debe ser reemplazado por el fabricante o su servicio de atención al cliente o una persona igualmente calificada para evitar peligros. ● El aparato está diseñado solo para uso doméstico o similar. ¡No debe utilizarse con fines comerciales! ● Asegúrese de que el dispositivo esté bien asegurado durante el funcionamiento y que no se pueda tropezar con cables. ● Nunca utilice el dispositivo después de un mal funcionamiento, por ejemplo, si el dispositivo se ha caído al agua o se ha dañado de alguna otra manera. ● El fabricante no asume ninguna responsabilidad en caso de uso incorrecto como resultado del incumplimiento de las instrucciones de uso. ● La modificación o alteración del producto afectará la seguridad del producto.

Precaución: ¡Riesgo de lesiones! • Todas las modificaciones y reparaciones del dispositivo o accesorios solo podrán ser realizadas por el fabricante o personas expresamente autorizadas por el fabricante para este fin. • Asegúrese de que el producto funcione desde una fuente de alimentación de fácil acceso para que pueda desconectar rápidamente el dispositivo de la red eléctrica en caso de una emergencia. • Nunca abra el producto sin autorización. ¡Nunca realice reparaciones usted mismo! • Manipule el producto con cuidado. Puede dañarse por golpes, impactos o caídas incluso desde una altura baja. • Mantenga el producto alejado de cualquier fuente de calor extremo. • No sumerja este aparato electrodoméstico en agua ni en ningún otro líquido. • ¡Excepto cambios técnicos y errores!

## Funcionalidades

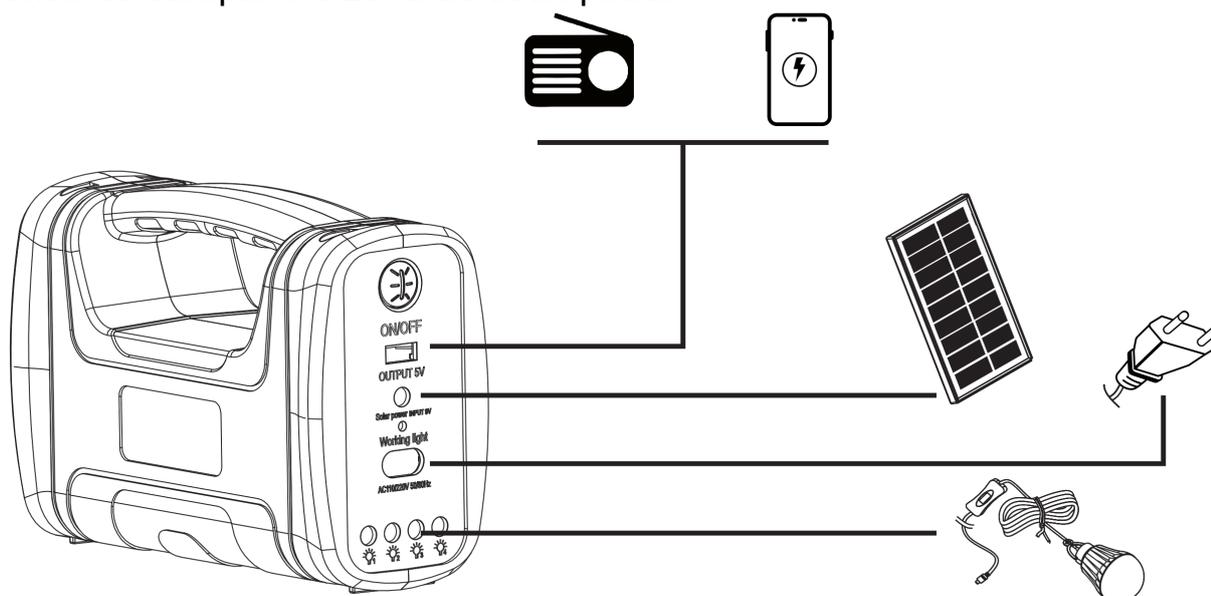
- Fuente de luz y energía de respaldo en situaciones de emergencia
- Panel solar policristalino de 3W para carga independiente
- Panel LED brillante en el dispositivo con 4 grados de brillo
- Puerto USB (máx. 5V, máx. 1A)
- Bombillas LED con interruptor de encendido/apagado para uso externo
- Batería de plomo ácido recargable

## Descripción del producto

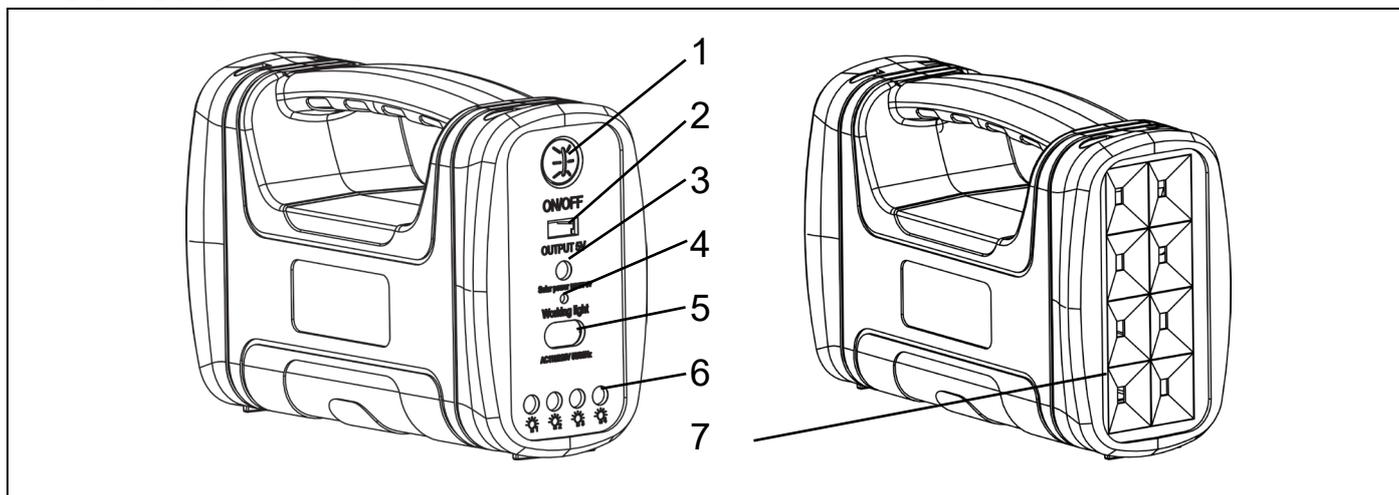
Esta central eléctrica se utiliza para cargar pequeños dispositivos como teléfonos inteligentes o radios, por ejemplo, en situaciones de emergencia o de acampada.

El panel solar adjunto puede cargar el dispositivo independientemente de las fuentes de energía solo por la energía de la luz solar.

El sistema de bombillas acoplables y las bombillas LED de 3 piezas pueden iluminar su tienda de campaña o zona de acampada.



## Product overview



1	Encender / apagar el dispositivo / LED	2	Salida USB 5V / 1A
3	Entrada de panel solar 9V	4	Indicador LED
5	Entrada de CA 110V – 220V	6	La salida para bombillas LED
7	Luz LED		

## Primer uso

Cargue la batería con el cable de carga de CA conectándolo a la central eléctrica (5) y a una toma de corriente de 110 V-230 V 50-60 Hz hasta que el indicador LED (4) se vuelva verde. Esto puede tardar aproximadamente de 6 a 9 horas.

## Luz LED Indicadora

El LED indicador (4) del dispositivo muestra el estado de carga del dispositivo de acuerdo con:

Luz fija verde	Estado de carga completa
Luz verde intermitente lenta	Batería suficiente
Luz intermitente lenta naranja	Batería baja
Luz intermitente roja	Se cortará batería pronto

## Panel frontal de LED

El botón de encendido (1) activa la luz delantera LED (7) en diferentes modos de brillo dependiendo de cuántas veces se presione el botón de encendido, de la siguiente manera:

1. Brillo bajo
2. Brillo medio
3. Brillo alto
4. Brillo ligero
5. Apagar

## Sistema de bombilla LED

Enchufe el cable de las tres bombillas LED en la salida de la bombilla LED (6) en el dispositivo para alimentarlas. Cada bombilla puede ser encendida y apagada por separado con el interruptor en el cable de alimentación de la bombilla.

## Salida USB

Para cargar dispositivos a través de la salida USB (2), conecte el cable de carga USB al puerto USB y conecte el dispositivo que se va a cargar al cable de carga USB.

Nota: Es posible que la carga no soporte la velocidad de carga completa de su dispositivo, ya que la salida está limitada a 5V/1A.

## Carga con energía solar

Coloque el panel solar de 3W a la luz solar directa con el panel mirando al sol para obtener la mejor recolección de energía.

Inserte el enchufe del panel solar en la central eléctrica (3) para cargarlo. El tiempo de carga varía mucho dependiendo del clima y las condiciones.

Nota: Si carga dispositivos a través de USB o utiliza las luces LED durante la carga solar, el proceso de carga puede tardar más tiempo.

## Especificaciones técnicas

Panel solar	Máx. 3W
Longitud del cable solar	5 metros
Batería de la central eléctrica	Batería recargable de plomo ácido 6V / 4Ah SLA
Voltaje de entrada (CA)	110-230V 50-60Hz
Tensión de entrada de panel solar	Máx. 9V
Salida USB	5V / 1A
Enchufe de bombilla LED	Conector hueco de 6V
Lámpara LED	4x LED / 6000K
Longitud del cable de la bombilla LED	4 metros
Panel LED	8x LED /6000K
Tiempo de carga	6-9 horas (dependiendo de la carga solar o CA)
Horario de trabajo	Hasta 22 horas
Temperatura de funcionamiento	-15°C – 40°C
Material	PC / PVC
Dimensión	(l) 172 x (ancho) 126 x (alto) 76 mm
Peso	1.6 kg
Contenido del paquete	TX-199 Estación de Generación de Energía Solar, 3 bombillas LED, adaptador de carga USB, cable de carga de CA, manual

## Support

Número de teléfono de ayuda técnica: 01805 012643 (14 céntimos/minuto desde líneas fijas en Alemania y 42 céntimos/minuto desde redes móviles). Email gratuito: [support@technaxx.de](mailto:support@technaxx.de)

La asistencia telefónica está disponible de lunes a viernes de 9 a.m. a 1 p.m. y de 2 p.m. a 5 p.m.

## Cuidado y mantenimiento

Limpie el dispositivo solo con un paño seco o ligeramente húmedo, sin pelusa.

No utilice limpiadores abrasivos para limpiar el dispositivo.

Por favor, evite la siguiente práctica:

- Utilizar el dispositivo a una temperatura ultra alta o ultra baja.
- Guardar o usar en un ambiente húmedo durante mucho tiempo.
- Usar en lluvias o en agua.
- Entregar o utilizar en un entorno muy impactante.

## Declaración de cumplimiento



La declaración de cumplimiento UE puede solicitarse en la dirección [www.technaxx.de/](http://www.technaxx.de/) (en la barra inferior "Declaración de cumplimiento").

## Eliminación



Eliminación del embalaje. Deseche el embalaje según su tipo.

Deseche la caja y el cartón con restos de papel. La película plástica a la recogida de reciclables.



Eliminación de equipos usados (aplicable en la Unión Europea y otros países europeos con recogida separada (recogida de materiales reciclables)) ¡Los equipos usados no deben desecharse con los residuos domésticos! Todo consumidor está legalmente obligado a desechar dispositivos usados que ya no puedan usarse de forma separada de los residuos domésticos, como en un punto de recogida en su municipio o distrito. Así se garantiza que los dispositivos usados se reciclen adecuadamente y se evitan los efectos negativos en el medioambiente. Por ello, los electrodomésticos están marcados con el símbolo que aquí se indica.



¡Las baterías y las baterías recargables no deben desecharse con los residuos domésticos! Como consumidor, está legalmente obligado a entregar todas las baterías y baterías recargables, independientemente de si contienen o no sustancias perjudiciales\*, en un punto de recogida en su municipalidad/ciudad o en la tienda, de forma que puedan desecharse de forma respetuosa con el medioambiente. Puedan desecharse de forma inocua.

\* marcadas con: Cd = cadmio, Hg = mercurio, Pb = plomo.

¡Devuelva su producto a su ímtp de recogida con la batería instalada y exclusivamente en estado de descarga!

Fabricado en China

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