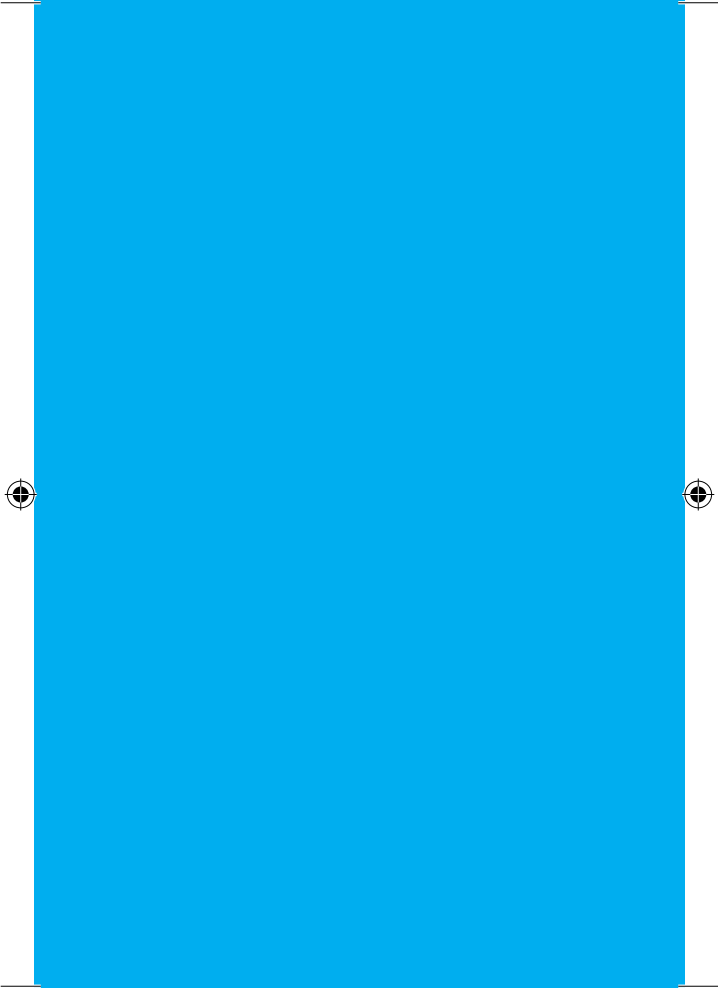




POWER BANK

EN INSTRUCTION MANUAL
ES MANUAL DE INSTRUCCIONES
PT MANUAL DE INSTRUÇÕES





POWER BANK
MODEL: GD-PB1155
GD-PB1157
GD-PB1159

EN
INSTRUCTION MANUAL



POWER BANK – MODEL: GD-PB1155 / GD-PB1157 / GD-PB1159

EN

Dear client,

Thank you for purchasing this product.

The quality of this appliance has been certified by several laboratory tests. This instruction manual is provided to simplify the use of the appliance. The instructions guarantee quick and safe use. Please read the instructions and safety measures described in this manual carefully.



We wish our clients great satisfaction in using their new appliance.



INDEX

1.	Safety Instructions	6
1.1.	Power Supply	7
1.2.	Power Cord and Other Cables	8
1.3.	Humidity and Water	8
1.4.	Cleaning	8
1.5.	General Precautions	8-9
2.	Use and operation	9
2.1.	Product Description	9
2.2.	Operating Instructions	10
2.2.1.	Charging the Power Bank	10
2.2.2.	Charging a device	10-11
2.3.	Troubleshooting	11
3.	Technical Specifications	11-12
4.	Customer Service	12-13
5.	Protection of the Environment	13

1. SAFETY INSTRUCTIONS

	ATTENTION RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN	
<p>Attention: to avoid the risk of electric shock, do not remove the cover. The interior does not contain any parts that may be repaired by the user. Ask for assistance to qualified personnel.</p>		

IMPORTANT WARNINGS

Before using your appliance read this instruction manual carefully and keep it in a safe place as you may need to consult it in the future.

Before powering on your appliance, and to ensure correct use, do not use it if:

- It has fallen on the ground;
- You notice any evidence of damage;
- Any anomaly occurs during its operation;

To avoid hazards and deterioration of your appliance through incorrect use it is advisable to read the instructions carefully and attentively.

Your appliance must not be used for other purposes than those described in the instruction manual. Safety is only guaranteed for household use and not for commercial use. Incorrect use is not covered and automatically voids the warranty.

ASSISTANCE

If there is a malfunction take your appliance to a qualified technician for assistance

This appliance can be used by children from the age of 8 years old and by persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given instruction in using the appliance safely and if they understand the hazards involved. Children must not play with the appliance. Cleaning and maintenance must not be carried out by children without supervision.

These instructions are also available on www.suporteworten.pt

1.1. POWER SUPPLY

Make sure the mains voltage is compatible with the appliance voltage. If this is not the case consult the vendor or Customer Support Service.

1.2. POWER CORD AND OTHER CABLES

Turn off the device when not in use.

Do not roll up or pull the cord to disconnect the appliance, and do not use it to twine the appliance. Keep the cord away from warm surfaces.

Never use the appliance if it has a damaged cable or socket, or if it is not working properly.

If the power cord is damaged, do not use your appliance. Take it to technical assistance for replacement.

1.3. HUMIDITY AND WATER

Do not use your appliance in humid places. Do not allow the appliance to become wet under any circumstances as this may be dangerous. **TO AVOID FIRE HAZARD OR ELECTRIC SHOCK DO NOT EXPOSE YOUR APPLIANCE TO HUMIDITY OR WATER.** Do not place your appliance under water (for example to wash it).

1.4. CLEANING

Before cleaning, be sure to switch off the appliance and remove the plug from the mains power supply.

Always allow the unit to cool down before cleaning.

Use only a soft and dry cloth to clean the enclosure of the product.

1.5. GENERAL PRECAUTIONS

- Please follow the instructions in the user manual which help to properly install and operate this product and enjoy its advanced features. Please keep the instructions for future reference.
- Read all instructions before using the product.
- Contact your digital device supplier to ensure compatibility before connecting.
- Maintenance and service operations are only to be carried out by authorized dealers.
- Any damage caused by manual modifications to the product is not covered by the warranty.
- If this product is used for other purposes than originally designed, or if it is not correctly connected, the product may suffer damage and the warranty will be voided.
- This product is designed to be used and stored at a temperature

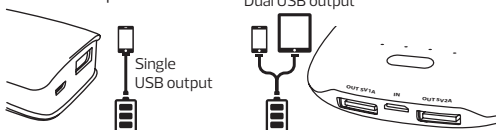
- of between -20°C – 40°C , and humidity less than 85%.
- Make sure the Power Bank is not placed in a high temperature environment during charging to avoid overheating and damage.
 - Keep this product in a dry place. Never place or use this product in wet or dirty conditions.
 - Never throw this product into a fire.
 - Never throw or drop this product as it may cause damage and malfunction.
 - If you do not plan to use the Power Bank to charge your electronic device, disconnect your device from the Power Bank.
 - Never attempt to alter or dismantle this product. If there is a problem with the product, please contact your reseller for further assistance.
 - Charge your Power Bank at least once every 3 months when not in use, in order to maintain battery life.
 - Keep away from high voltage devices.
 - This product is not a toy. Please keep it out of the reach of children.
 - Each country has its own regulations covering the minimum age of Power Bank users. Please check with the relevant authorities for further information.

2. USE AND OPERATION

2.1. PRODUCT DESCRIPTION

The Power Bank is practical and easy to use. It can charge many portable electronic devices. Thanks to its specialized connectors (sold separately as accessories) it is compatible with mobile phones, PDAs, digital cameras and many other devices. It is a versatile travel companion providing you with instant power on demand.

The Power Bank you purchased may have single USB output or dual USB output:



2.2. OPERATING INSTRUCTIONS

2.2.1. Charging the Power Bank

Please recharge your Power Bank from your computer via the USB port, or from a USB compatible wall charger (output 5V 1A). For the models with a LED charge indicator, the details are as described below:

Indicator	Capacity
1 LED flashes	<5–10%
1 LED on and 1 LED flashes	25%
2 LEDs on and 1 LED flashes	50%
3 LEDs on and 1 LED flashes	75%
4 LEDs on	100%

2.2.2. Charging a device

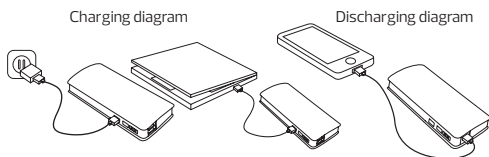
Select a 5V USB charger or a compatible charger (not included in the box) and cable to connect your Power Bank and your digital device. The Power Bank will charge the device automatically when they are connected. Otherwise press the button to start charging. The relevant LED charge indicator will indicate progress.

For a dual USB output Power Bank, connect the Power Bank to your digital device via either Port 1 or Port 2 (depending on the required output) and press the charging button.

In some models, the Power Bank output will be shut off automatically about 10 seconds after charging is complete.

Depending on the model, the Power Bank LED indicator will be shut off automatically after about 6 seconds if the device is disconnected from the Power Bank, and the output will be shut off after about 10 seconds.

For some devices, when no connection is detected for 20–40 seconds, the Power Bank will be switched off automatically after a few seconds. This Power Bank has power surge protection, short-circuit protection, low-voltage protection and low power protection. For the models with a button, pressing the button resets the Power Bank following the triggering of the short-circuit protection or power surge protection. Pressing the button also displays the remaining Power Bank capacity.



2.4. TROUBLESHOOTING

Why is the Power Bank not charging?

The cable is not properly connected.

- Is the charger switched on?
- The Power Bank is already fully charged.
- The USB cable is not compatible with products from other manufacturers.

Why is charging often interrupted, and the switch has to be used to continue charging?

- The charging current is too high. The Power Bank power surge protection is triggered. After resetting the Power Bank, charging resumes.
- The short circuit protection has been triggered, after the Power Bank has been reset, charging will resume.

Why aren't some digital products charged?

- The device charging voltage must be 5V.
- The charged device is not compatible with the Power Bank.

3. TECHNICAL SPECIFICATIONS

Items	Specification
Type of built-in battery	<ul style="list-style-type: none"> • LI-ion polymer • Li-ion cylindrical 18650 • Other
Capacity of built-in battery	<ul style="list-style-type: none"> • 1,800 mAh • 2,000 mAh • 2,200 mAh • 2,600 mAh • Other

POWER BANK – MODEL: GD-PB1155 / GD-PB1157 / GD-PB1159

Items	Specification
Battery quantity	· 1 · 2 · 3 · 4 · 5 · 6 · Other
Micro USB input	· 5V DC / 1A (max) · 5V DC / 500 mA · Other
Single USB output	· 5V DC / 2.1A · 5V DC / 1.6A · 5V DC / 1A (max) · 5V DC / 800 mA · 5V DC / 500 mA
Dual USB output	· 5V DC / 1A or 2.1A · 5V DC / 1A and 2.1A · 5V DC / 1A or 1.5A · 5V DC / 1A and 1.5A · Others
Life cycle	More than 500 cycles; 80% remaining capacity even after 500 cycles

4. CUSTOMER SERVICE

Goodis has designed this appliance in order to guarantee maximum reliability. However, if a problem occurs you may be able to determine its cause by following the procedures suggested in this section.

Do not attempt to open the appliance – there is a risk of electrical shock.

If you are not able to solve the problem please contact your seller or manufacturer.

All users must be familiar with this section. Knowing what could go wrong can help to prevent problems occurring.

WARNING: any attempt to repair the appliance without contacting the manufacturer will void the warranty.

If the problem persists take your appliance to the customer service of any Worten, Modelo or Continente store in order to solve the problem.

Worten Equipamentos para o Lar provides a 2 year warranty for manufacturing defects from the date of purchase of the

appliance. The warranty is applicable for correct use and maintenance of the appliance, namely according to the instructions in this manual. Malfunctions caused by any other situations are not covered by the warranty.

The repair of electric appliances must only be made by qualified technicians in order to prevent future problems.

To avoid unnecessary risks, any malfunctions concerning wires or other components must be repaired in a specialized technical support workshop because suitable tools are required.

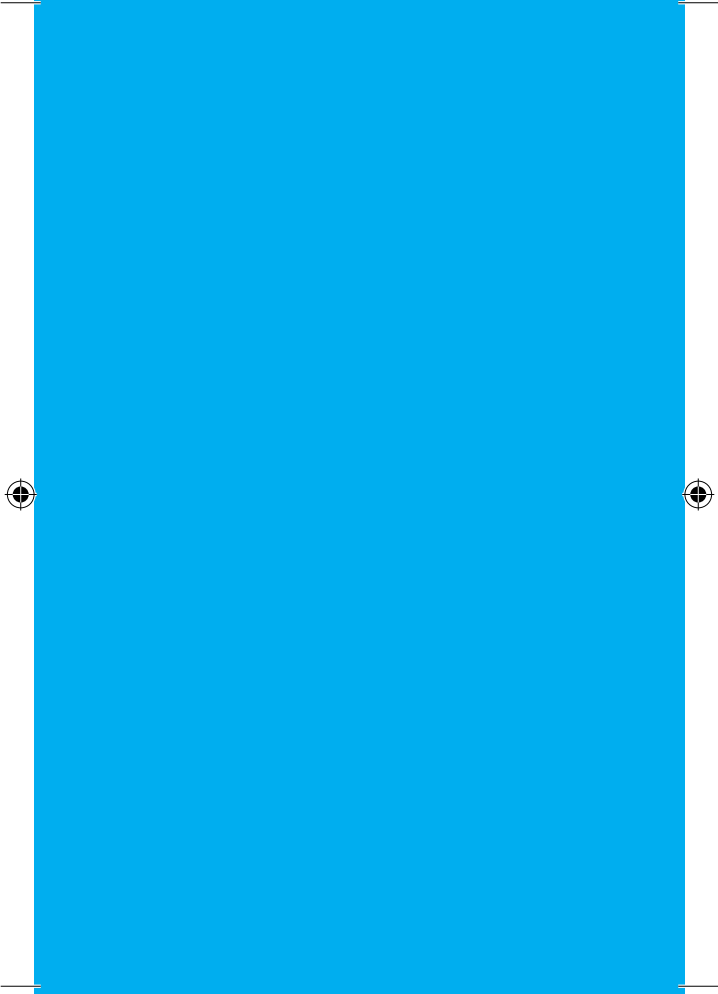
EN

5. PROTECTION OF THE ENVIRONMENT

In order to protect the environment we strive to reduce the volume of packaging used, limiting it to three easily sorted materials: cardboard, paper and plastic.

The appliance is manufactured using recyclable materials once disassembled by a specialized company. Comply with local regulations concerning recycling of all materials.







BATERÍA EXTERNA
MODELO: GD-PB1155
GD-PB1157
GD-PB1159

ES
MANUAL DE INSTRUCCIONES

Estimado(a) cliente,

Gracias por adquirir este producto.

Este aparato ha sido sometido a diversas pruebas que avalan su calidad. Para facilitar el uso del aparato, se suministra con este manual de instrucciones, que garantizará su utilización rápida y segura.

Lea atentamente las instrucciones así como las medidas de seguridad descritas en este manual.

Deseamos que nuestros clientes se sientan plenamente satisfechos con el funcionamiento de su nuevo aparato.

INDICE

1.	Instrucciones de seguridad	18
1.1.	Alimentación	20
1.2.	Cable de alimentación y otros cables	20
1.3.	Humedad y agua	20
1.4.	Limpieza	20
1.5.	Precauciones generales	20 - 21
2.	Utilización y funcionamiento	21
2.1.	Descripción del producto	21 - 22
2.2.	Instrucciones de funcionamiento	22
2.2.1.	Cargar la batería externa	22
2.2.2.	Cargar un dispositivo	22 - 23
2.3.	Solución de problemas	23
3.	Especificaciones técnicas	24
4.	Servicio de atención al cliente	24 - 25
5.	Protección del medio ambiente	25

1. INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

	ATENCIÓN	
RIESGO DE ELECTROCUCIÓN NO ABRIR		
Atención: para reducir el riesgo de electrocución, no abra esta unidad. No contiene elementos que deba reemplazar el usuario. Solicite la asistencia de personal especializado.		

AVISOS IMPORTANTES

Antes de usar el aparato, lea atentamente este manual de instrucciones y guárdelo en un lugar seguro, pues puede tener que consultarlo en el futuro.

Antes de encender el aparato, y a fin de garantizar su correcta utilización, no lo utilice si:

- Se ha caído al suelo;
- Nota alguna señal de daño;
- Se produce alguna anomalía durante su funcionamiento;

Para evitar peligro y deterioro de su aparato debido a su uso incorrecto, se aconseja que se lea atenta y cuidadosamente las instrucciones

Este aparato no deberá ser utilizado para otros fines que no sean los previstos en el manual de instrucciones. Su seguridad está prevista para el uso doméstico y no para su uso comercial. Su uso incorrecto anula automáticamente el derecho a la garantía.

ASISTENCIA

Compruebe que, en caso de avería, entrega su aparato a personal especializado.

Este aparato puede ser utilizado por niños de ocho años o edad superior y por personas con discapacidad física, sensorial o mental, o personas con falta de experiencia o conocimientos, siempre y cuando tengan supervisión o se les haya proporcionado instrucciones para usar este aparato de un modo seguro, y entendiendo los riesgos que conlleva. Los niños no deben jugar con el aparato. La limpieza y mantenimiento no deben ser realizados por niños sin supervisión.

ES

Estas instrucciones también están disponibles en www.suporteworten.pt.

1.1. ALIMENTACIÓN

Compruebe que el voltaje de la red eléctrica es compatible con el indicado en el aparato. En caso de que no sea compatible, consulte a su vendedor o al Servicio de Atención al Cliente.

1.2. CABLE DE ALIMENTACIÓN Y OTROS CABLES

Apague el aparato siempre que no lo esté utilizando. No enrolle el cable de alimentación ni tire de él para desenchufar el aparato, ni lo utilice para rodearlo. Mantenga el cable alejado de superficies calientes. Nunca utilice este aparato si tiene el cable o la toma dañados o si no está funcionando adecuadamente. Si el cable de alimentación está dañado, no utilice el aparato, y llévelo a un servicio técnico autorizado para que proceda a su sustitución.

1.3. HUMEDAD Y AGUA

No utilice el aparato en lugares húmedos. No deje que el aparato se moje en ninguna circunstancia, pues puede ser peligroso. **PARA EVITAR EL PELIGRO DE INCENDIO O DESCARGA ELÉCTRICA, NO EXPONGA EL APARATO AL AGUA O LA HUMEDAD.** No sumerja el aparato (por ejemplo, para lavarlo).

1.4. LIMPIEZA

Antes de efectuar la limpieza, apague siempre el aparato y retire el cable de la fuente de alimentación. Permita siempre que la unidad se enfríe antes de efectuar cualquier operación de limpieza. Utilice solamente un paño seco y suave para limpiar la estructura exterior.

1.5. PRECAUCIONES GENERALES

· Por favor siga las instrucciones del manual de instrucciones, que ayuda en la instalación y operación adecuada de este producto y en sus características avanzadas. Guarde las instrucciones para referencia futura.

- Lea todas las instrucciones antes de usar el aparato.
- Póngase en contacto con su proveedor de dispositivos digitales para comprobar su compatibilidad antes de conectarlo.
- Las operaciones de reparación o mantenimiento deben realizarse solamente por revendedores autorizados.
- Cualquier daño provocado por modificaciones manuales al producto no estarán cubiertas por la garantía.
- Si usa el producto para objetivos que no los determinados originalmente o si no es conectado correctamente, el producto podrá sufrir daños y la garantía se considerará inválida.
- Este producto está diseñado para su uso y almacenamiento a una temperatura de entre -20°C y 40°C y una humedad inferior al 85 %.
- Asegúrese de que la batería externa no se encuentra en un entorno con una temperatura elevada durante la carga para evitar que se sobrecaliente y dañe.
- Mantenga este producto en un lugar seco. Nunca coloque ni utilice este producto en condiciones húmedas o sucias.
- Nunca arroje este producto a un fuego.
- Nunca arroje o deje caer este producto, pues podría dañarlo e impedir que funcione correctamente.
- Si no prevé utilizar la batería externa para cargar su dispositivo electrónico, desconecte el dispositivo de la batería externa.
- Nunca intente modificar o desmontar este producto. Si detecta problemas en el producto, póngase en contacto con su distribuidor para obtener asistencia.
- Cargue la batería externa como mínimo cada tres meses cuando no la esté usando a fin de mantener su vida útil.
- Manténgala lejos de dispositivos de alta tensión.
- Este producto no es un juguete. Manténgalo lejos del alcance de los niños.
- Cada país posee sus propias normativas relativas a la edad mínima de los usuarios de las baterías externas. Para más información, consulte a las autoridades relevantes.

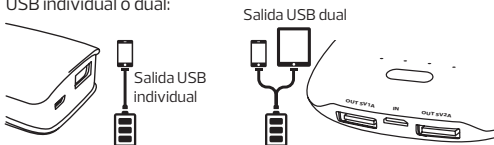
2. UTILIZACIÓN Y FUNCIONAMIENTO

2.1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

La batería externa es práctica y fácil de usar y permite cargar diversos dispositivos electrónicos portátiles. Es compatible con teléfonos móviles, PDA, cámaras digitales y muchos otros dispositivos, gracias a sus conectores especializados (que se

venden por separado como accesorios). Es un compañero de viaje versátil que le permite cargar sus dispositivos instantáneamente cuando lo necesita.

La batería externa que ha comprado puede tener una salida USB individual o dual:



2.2. INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO

2.2.1. Cargar la batería externa

Cargue la batería externa desde su ordenador a través del puerto USB, o desde un cargador de pared USB compatible (salida de 5 V 1 A). Para los modelos con indicador de carga LED, su información se describe de la siguiente forma:

Indicador	Capacidad
1 LED intermitente	<5-10 %
1 LED encendido y 1 LED intermitente	25 %
2 LED encendidos y 1 LED intermitente	50 %
3 LED encendidos y 1 LED intermitente	75 %
4 LED encendidos	100 %

2.2.2. Cargar un dispositivo

Seleccione un cargador USB de 5 V o un cargador compatible (no incluido en la caja) y un cable para conectar la batería externa y su dispositivo digital. La batería externa cargará automáticamente el dispositivo cuando estén conectados. De lo contrario, pulse el botón para iniciar la carga. El indicador de carga LED relevante indicará el progreso.

En una batería externa con salida USB dual, conecte la batería externa a su dispositivo digital utilizando el Puerto 1 o el Puerto 2 (dependiendo de la salida necesaria) y pulse el botón de carga.

En algunos modelos, la salida de la batería externa se apagará

automáticamente unos diez segundos después de que la carga haya finalizado.

Según el modelo, el indicador LED de la batería externa se apagará automáticamente después de seis segundos si el dispositivo se desconecta de la batería externa, y la salida se apagará después de diez segundos.

En algunos dispositivos, si no se detecta ninguna conexión durante 20 a 40 segundos, la batería externa se apagará automáticamente pasados unos segundos.

Esta batería externa cuenta con protección contra sobretensiones, cortocircuitos, baja tensión y baja potencia. En los modelos con un botón, al pulsar el botón se reinicia la batería externa tras activarse la protección contra cortocircuitos o contra sobretensiones. Pulsar el botón también muestra la capacidad restante de la batería externa.

Diagrama de carga

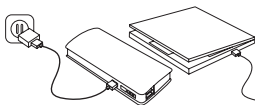
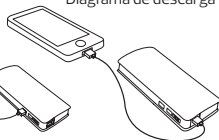


Diagrama de descarga



2.3. SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

¿Por qué no está cargando la batería externa?

- El cable no está bien conectado.
- ¿Está encendido el cargador?
- La batería externa ya está completamente cargada.
- El cable USB no es compatible con productos de otros fabricantes.

¿Por qué suele interrumpirse la carga y es necesario utilizar el interruptor para continuar con la carga?

- La corriente de carga es demasiado alta. Se ha activado la protección contra sobretensiones de la batería externa. Tras reiniciar la batería externa, la carga se reanuda.
- Se ha activado la protección contra cortocircuitos. Tras reiniciar la batería externa, la carga se reanuda.

¿Por qué no se cargan algunos productos digitales?

- La tensión de carga del dispositivo debe ser de 5 V.
- El dispositivo cargado no es compatible con la batería externa.

3. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Elementos	Especificación
Tipo de batería integrada	<ul style="list-style-type: none"> · Polímero de iones de litio · Cilíndrica de iones de litio 18650 · Otra
Capacidad de la batería integrada	<ul style="list-style-type: none"> · 1800 mAh · 2000 mAh · 2200 mAh · 2600 mAh · Otra
Cantidad de batería	<ul style="list-style-type: none"> · 1 · 2 · 3 · 4 · 5 · 6 · Otra
Entrada micro USB	<ul style="list-style-type: none"> · 5 V CC / 1 A (máx.) · 5 V CC / 500 mA · Otra
Salida USB individual	<ul style="list-style-type: none"> · 5 V CC / 2,1 A · 5 V CC / 1,6 A · 5 V CC / 1 A (máx.) · 5 V CC / 800 mA · 5 V CC / 500 mA
Salida USB dual	<ul style="list-style-type: none"> · 5 V CC / 1 A o 2,1 A · 5 V CC / 1 A y 2,1 A · 5 V CC / 1 A o 1,5 A · 5 V CC / 1 A y 1,5 A · Otros
Ciclo de vida	Más de 500 ciclos, un 80 % de capacidad restante incluso después de 500 ciclos

ES

4. SERVICIO DE ATENCIÓN AL CLIENTE

Goodis ha diseñado este aparato a fin de garantizar la máxima fiabilidad. No obstante, en caso de que surja algún problema, quizás pueda determinar su causa si sigue las indicaciones sugeridas en este capítulo. No abra el aparato, pues corre peligro de electrocución.

Si no consigue solucionar el problema, póngase en contacto con el vendedor o con el fabricante.

Todos los usuarios deben familiarizarse con este capítulo. El hecho de conocer los posibles problemas puede servirle de ayuda para evitar que se produzcan problemas mayores.

ATENCIÓN: cualquier intento de reparar el aparato sin haber contactado al fabricante anulará la garantía.

En caso de que el problema continúe, lleve el aparato al servicio de atención al cliente de cualquier tienda Worten, Modelo o Continente, para solucionar el problema.

Worten Equipamentos para o Lar ofrece una garantía, por un periodo de dos años, desde el momento de compra de este artículo, contra cualquier defecto de fabricación que pueda surgir. La garantía presupone el mantenimiento y uso correctos de este producto, concretamente conforme a las instrucciones establecidas en este manual. En caso de que no se verifiquen estas condiciones, las averías surgidas no estarán cubiertas por la garantía.

Las reparaciones de aparatos eléctricos deberán ser realizadas únicamente por personal especializado pudiendo, en caso contrario, surgir posteriores complicaciones en el equipo.

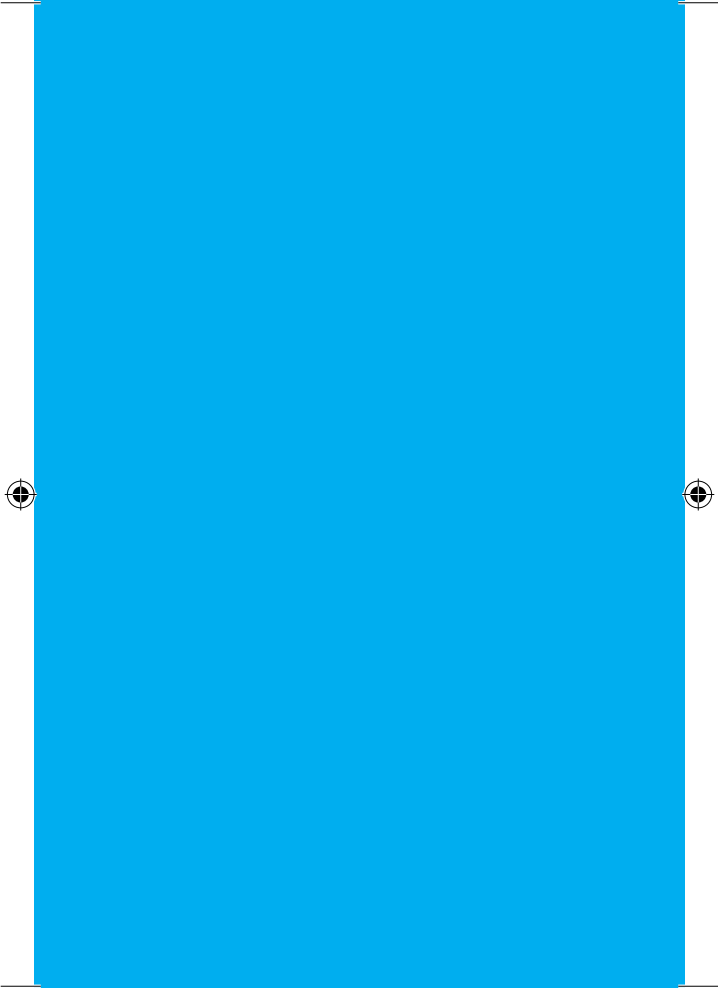
Para evitar riesgos innecesarios, en caso de avería ya sea en los cables o en otro tipo de componentes, las reparaciones deben ser efectuadas en un servicio técnico especializado, ya que es necesario emplear herramientas adecuadas para su reparación.

5. PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

A fin de proteger el medio ambiente, intentamos reducir al máximo el volumen de nuestros embalajes, limitándolos a tres materiales fáciles de clasificar: cartón, papel y plástico.

El equipo está fabricado con material reciclable, tras ser desmontado por una empresa especializada. Cumpla la normativa local correspondiente en materia de reciclaje de los materiales.







POWER BANK
MODELO: GD-PB1155
GD-PB1157
GD-PB1159

PT
MANUAL DE INSTRUÇÕES

Caro(a) cliente,

Agradecemos a sua compra deste artigo.

Este aparelho foi sujeito a diversos testes laboratoriais, que atestam a sua qualidade. Para que a utilização do aparelho seja mais fácil, junto enviamos o manual de instruções do mesmo. As instruções garantem uma utilização rápida e segura.

Queira ler atentamente as instruções e medidas de segurança que se encontram descritas neste manual.

Desejamos aos nossos clientes uma grande satisfação na utilização do seu novo aparelho.

INDICE

1.	Instruções de segurança	30
1.1.	Fonte de alimentação	32
1.2.	Cabo de Alimentação e outros Cabos	32
1.3.	Humidade e água	32
1.4.	Limpeza	32
1.5.	Precauções gerais	32 – 33
2.	Utilização e funcionamento	34
2.1.	Descrição do produto	34
2.2.	Instruções de funcionamento	34
2.2.1.	Carregar o Power Bank	34
2.2.2.	Carregar um dispositivo	35
2.3.	Resolução de problemas	36
3.	Especificações Técnicas	36 – 37
4.	Pós-venda	37
5.	Conservação do ambiente	38

1. INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

	ATENÇÃO	
RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO NÃO ABRIR		
Atenção: para evitar o risco de choque elétrico não abra a unidade. O interior não contém peças que possam ser reparadas pelo utilizador. Solicite assistência a pessoal qualificado.		

AVISOS IMPORTANTES

Antes de utilizar o seu aparelho, leia atentamente este manual de instruções e guarde-o num sítio seguro, pois poderá necessitar do mesmo para consultas futuras.

Antes de pôr o seu aparelho em funcionamento e, de forma a garantir uma utilização correta, não o utilize se:

- tiver caído ao chão;
- notar algum vestígio de danos;
- durante o seu funcionamento surgir alguma anomalia.

Para evitar perigos e deterioração do seu aparelho devido a erros de utilização, aconselha-se uma leitura atenta e cuidadosa das instruções.

O seu aparelho não deverá ser utilizado para outros fins que não os previstos no manual de instruções. A sua segurança está garantida apenas em uso doméstico e não em uso comercial. A utilização incorreta não será abrangida e cancela automaticamente o direito à garantia.

ASSISTÊNCIA

Certifique-se de que, em caso de avaria, entrega o seu aparelho para assistência a um técnico qualificado.

Este aparelho pode ser usado por crianças com 8 anos ou idade superior e por pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou pessoas com falta de experiência ou conhecimento, se tiverem recebido instruções sobre como utilizar o aparelho de um modo seguro e se perceberem os riscos envolvidos. As crianças não devem brincar com o aparelho. A limpeza e manutenção não devem ser feitas por crianças sem supervisão.

Estas instruções também estão disponíveis em www.suporteworten.pt

1.1. FONTE DE ALIMENTAÇÃO

Verifique se a tensão da rede elétrica é compatível com a indicada no aparelho. Caso não corresponda, consulte o vendedor ou Serviço de Apoio ao Cliente.

1.2. CABO DE ALIMENTAÇÃO E OUTROS CABOS

Desligue o seu aparelho sempre que não estiver a utilizá-lo. Não enrole nem puxe pelo fio para desligar o aparelho, nem o utilize para envolver o aparelho. Mantenha o cabo longe de superfícies aquecidas.

Nunca utilize este aparelho se este tiver um cabo ou ficha danificados, ou se não estiver a funcionar adequadamente. Caso o cabo de alimentação esteja danificado, não utilize o seu aparelho, leve-o a uma assistência técnica autorizada para que seja substituído.

1.3. HUMIDADE E ÁGUA

Não utilize o seu aparelho em locais húmidos. Não deixe que o seu aparelho apanhe água sobre qualquer forma, já que tal poderá ser perigoso. PARA EVITAR O PERIGO DE INCÊNDIO OU CHOQUE ELÉTRICO NÃO EXPONHA O APARELHO À ÁGUA OU HUMIDADE. Não coloque o seu aparelho debaixo de água (por exemplo para lavagem).

1.4. LIMPEZA

Antes de proceder à limpeza, desligue sempre o aparelho e retire o cabo da fonte de alimentação. Permita sempre que a unidade arrefeça antes de efetuar qualquer operação de limpeza. Utilize apenas um pano seco e macio para limpar a estrutura exterior.

1.5. PRECAUÇÕES GERAIS

· Por favor siga as instruções do manual de instruções, que ajuda na instalação e operação adequada deste produto e nas suas

características avançadas. Por favor guarde as instruções para referência futura.

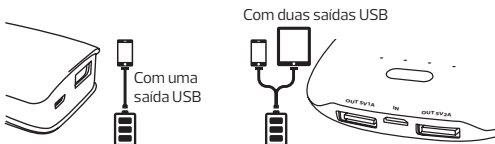
- Leia todas as instruções antes de usar o produto.
- Antes de ligar o dispositivo digital, contacte o fornecedor e certifique-se de que é compatível.
- As operações de reparação ou manutenção devem ser realizadas apenas pelos revendedores autorizados.
- Quaisquer danos provocados por modificações manuais ao produto não estarão sujeitas a garantia.
- Se este produto for utilizado para outros fins, que não aqueles para os quais foi originalmente desenvolvido, ou se não for corretamente ligado, poderá ficar danificado e a garantia será anulada.
- Este produto foi concebido para ser utilizado e armazenado em ambientes com temperaturas entre -20 °C e 40 °C e com humidade inferior a 85%.
- Certifique-se de que o Power Bank não é carregado em ambientes com altas temperaturas para evitar sobreaquecimento e danos no produto.
- Mantenha este produto num local seco. Nunca coloque nem utilize este produto em ambientes húmidos ou sujos.
- Nunca deite este produto no fogo.
- Nunca atire nem deixe cair este produto, pois pode causar danos ou uma avaria.
- Se não tenciona utilizar o Power Bank para carregar o dispositivo eletrónico, desligue o dispositivo do Power Bank.
- Nunca tente modificar ou desmontar este produto. Se surgir algum problema com o produto, contacte o revendedor para obter assistência técnica.
- Carregue o Power Bank, no mínimo, uma vez a cada 3 meses, mesmo que não o esteja a utilizar, para preservar a vida útil da bateria.
- Mantenha-o afastado de dispositivos de alta tensão.
- Este produto não é um brinquedo. Mantenha-o fora do alcance de crianças.
- A legislação relativa à idade mínima permitida para utilização do Power Bank varia consoante o país. Informe-se junto das entidades relevantes.

2. UTILIZAÇÃO E FUNCIONAMENTO

2.1. DESCRIÇÃO DO PRODUTO

O Power Bank é prático e fácil de utilizar, permitindo carregar muitos dispositivos eletrônicos móveis. Graças aos seus conectores especializados (vendidos em separado, como acessórios) é compatível com telemóveis, PDA e câmaras digitais, entre muitos outros dispositivos. É um companheiro de viagem versátil que fornece energia instantânea aos seus dispositivos sempre que precisa.

O Power Bank que adquiriu pode estar equipado com uma ou com duas saídas USB:



2.2. INSTRUÇÕES DE FUNCIONAMENTO

2.2.1. Carregar o Power Bank

Recarregue o Power Bank a partir do computador, através da porta USB, ou com um carregador de parede compatível com USB (potência de 5 V, 1 A). Nos modelos com indicador de carregamento LED, as informações de carregamento são as seguintes:

Indicador	Capacidade
1 LED a piscar	< 5-10%
1 LED aceso e 1 LED a piscar	25%
2 LED acesos e 1 LED a piscar	50%
3 LED acesos e 1 LED a piscar	75%
4 LED acesos	100%

2.2.2. Carregar um dispositivo

Selecione um carregador USB ou um carregador compatível de 5 V (não incluído na caixa) e um cabo para ligar o Power Bank ao dispositivo digital. O Power Bank carrega automaticamente o dispositivo assim que a ligação é estabelecida. Caso contrário, prima o botão para iniciar o carregamento. O indicador de carregamento LED relevante indica o progresso do carregamento.

Ao utilizar um Power Bank com duas saídas USB, ligue-o ao dispositivo digital através da Porta 1 ou da Porta 2 (consoante a potência necessária) e prima o botão de carregamento.

Em alguns modelos, o Power Bank desliga-se automaticamente cerca de 10 segundos depois de o carregamento estar concluído.

Consoante o modelo, o indicador LED do Power Bank apaga-se automaticamente cerca de 6 segundos depois de o dispositivo ser desligado do Power Bank e este desliga-se após cerca de 10 segundos.

Em alguns dispositivos, quando nenhuma ligação é detetada durante 20 a 40 segundos, o Power Bank desliga-se automaticamente.

Este Power Bank tem proteção contra picos de corrente, curto-circuito, baixa tensão e baixa potência. Nos modelos com um botão, premir o botão reinicia o Power Bank após o acionamento de uma proteção contra curto-circuito ou picos de corrente. Premir o botão também exhibe a capacidade restante do Power Bank.

Diagrama do Power Bank em carregamento

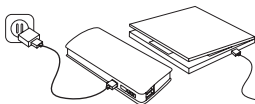
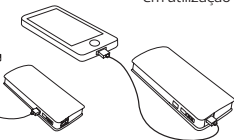


Diagrama do Power Bank em utilização



2.3. RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Por que razão não está o Power Bank a carregar?

- O cabo não está bem ligado.
- O carregador está ligado?
- O Power Bank já está completamente carregado.
- O cabo USB não é compatível com produtos de outros fabricantes.

Por que razão o carregamento é frequentemente interrompido e é preciso premir no botão para continuar a carregar?

- A corrente de carga é demasiado alta. A proteção contra picos de corrente do Power Bank foi acionada. Após reiniciar o Power Bank, o carregamento continua.
- A proteção contra curto-circuito foi acionada; após reiniciar o Power Bank, o carregamento continua.

Por que razão alguns produtos digitais não são carregados?

- A tensão de carga do dispositivo tem de ser de 5 V.
- O dispositivo a carregar não é compatível com o Power Bank.

3. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Item	Especificação
Tipo de bateria integrada	<ul style="list-style-type: none"> • Polímero de íões de lítio • Cilíndrica de íões de lítio 18650 • Outra
Capacidade da bateria integrada	<ul style="list-style-type: none"> • 1800 mAh • 2000 mAh • 2200 mAh • 2600 mAh • Outra
Número de pilhas	<ul style="list-style-type: none"> • 1 · 2 · 3 · 4 • 5 · 6 · Outro
Entrada micro USB	<ul style="list-style-type: none"> • 5 V CC/1A (máx.) • 5 V CC/500 mA • Outra

Item	Especificação
Com uma saída USB	<ul style="list-style-type: none"> · 5 V CC/2,1A · 5 V CC/1,6 A · 5 V CC/1A (máx.) · 5 V CC/800 mA · 5 V CC/500 mA
Com duas saídas USB	<ul style="list-style-type: none"> · 5 V CC/1A ou 2,1A · 5 V CC/1A e 2,1A · 5 V CC/1A ou 1,5 A · 5 V CC/1A e 1,5 A · Outras
Vida útil	Mais de 500 ciclos, 80% de capacidade restante, mesmo após 500 ciclos

4. PÓS-VENDA

A Goodis concebeu este aparelho de forma a garantir a máxima fiabilidade. Contudo, se surgir algum problema, seguindo os procedimentos sugeridos neste capítulo, poderá conseguir determinar a sua causa.

Não abra o aparelho – risco de choque elétrico.

Se não conseguir solucionar o problema, contacte o vendedor ou fabricante.

Todos os utilizadores devem familiarizar-se com este capítulo. O facto de saber o que pode correr mal poderá ajudá-lo a evitar a ocorrência de problemas.

AVISO: qualquer tentativa de arranjar o aparelho sem contactar o fabricante irá invalidar a garantia.

Caso o problema persista, leve o seu aparelho a um balcão de pós-venda de qualquer loja Worten, Modelo ou Continente, para resolver o problema.

A Worten Equipamentos para o Lar garante por um período de 2 anos, após a data de compra deste aparelho, uma garantia contra qualquer defeito de fabrico encontrado. A garantia pressupõe o correto uso e manutenção do artigo, nomeadamente de acordo com as instruções expressas neste manual. Caso não se verificarem estas condições, as avarias não estarão cobertas pela garantia.

As reparações de aparelhos elétricos deverão ser efetuadas apenas por técnicos especializados, já que, não sendo feito pelos mesmos, poderão surgir posteriores complicações nos aparelhos.

Para evitar perigos desnecessários, caso surjam avarias quer nos cabos ou noutro tipo de componentes, as reparações devem ser efetuadas nos postos de assistência técnica especializados, pois são necessárias ferramentas apropriadas.

5. CONSERVAÇÃO DO AMBIENTE

Com o objetivo de proteger o ambiente tentamos reduzir ao máximo o volume das embalagens, que se limitam a três materiais de fácil separação: cartão, papel e plástico.

O aparelho é fabricado com recurso a materiais recicláveis, uma vez desmontado por uma empresa especializada. Siga a legislação local respeitante à reciclagem de todo o material.



