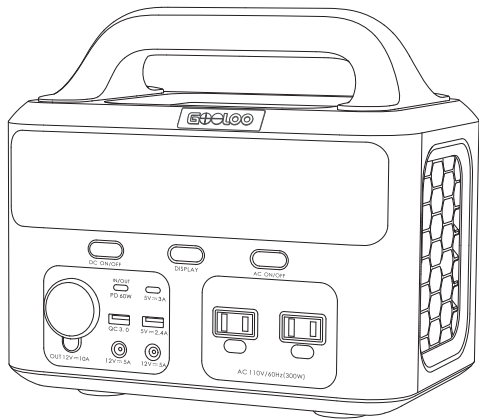


# GTX300

## PORTABLE POWER STATION

### User Manual



Model: GTX300

Read this manual carefully before use keep it for future reference.



# Contents

---

1. English	01~13
2. Español	14~26
3. Japanese	27~39
WARRANTY	

---

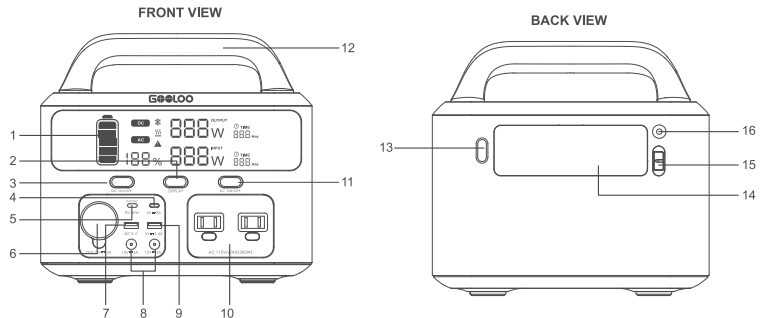
## Portable Power Station GTX300

Thank you for choosing the **GOOLOO** GTX300 portable power station. This is an outdoor emergency power supply with multiple output ports that can charge almost **all** your devices, including laptops, phones, tablets, drones, cameras, CPAP machines, and many more.

### Contents

1. PRODUCT OVERVIEW	02
2. PACKAGE CONTENTS	03
3. DISPLAY SCREEN	04
4. LEDFLASHLIGHT	05
5. RECHARGING	05
6. CHARGEABLE DEVICES	06
7. CHARGING MODES	07
8. SPECIFICATIONS	09
9. FAQ	09
10. TROUBLESHOOTING	10
11. SAFETY INSTRUCTIONS	11

## 1. PRODUCT OVERVIEW



1. Display Screen

2. Display Button

3. DC Button

4. 5V/3A

5. PD 60W

6. 12V/10A Output

7. Quick Charge 3.0 Output

8. 12V/10A Output(120W)

9. 5V/2.4A Output

10. AC Output

11. AC Button

12. Handle

13. LED Button

14. Floodlight

15. Anderson Port

16. DC 7909 Input

## 2. PACKAGE CONTENTS



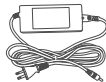
GTX300 Power Station x 1



Vehicle Cigarette Lighter Cable x 1



USB-C to USB-C Cable x 1



AC Wall Charger x 1

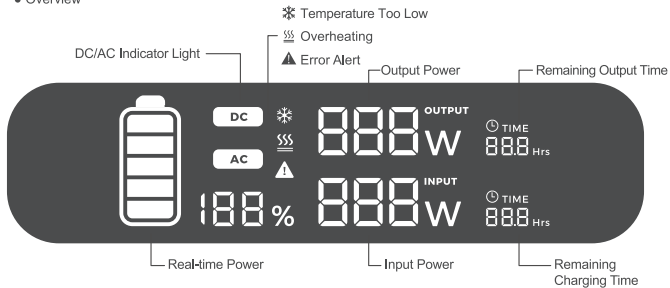
User Manual

User Manual x 1

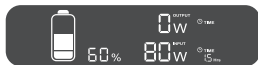
Carefully check the package contents. If anything is missing or damaged, please contact customer support for assistance.

### 3. DISPLAY SCREEN

#### • Overview



#### • Display Description



1. Charging Input



2. Charging Input (DC + AC Dual Output)



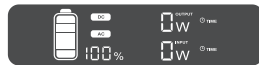
3. Fully Charged Standby



4. AC Function



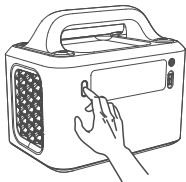
5. DC Function



6. DC Key + AC Key

## 4. LED LIGHTS

To use the LED lights, simply press the LED switch button to turn it on. There are 3 light modes, including an SOS mode.

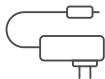


- X1 To activate the dimmed light (50% of maximum brightness), press the LED light button once when the light is off.
- X2 To activate the bright light (maximum brightness), press the LED light button twice in a row when the light is off.
- X3 To activate the SOS light, press the LED light button three times in a row when the light is off.
- X4 Press the LED light button four times consecutively to finish a cycle and turn off the light again.

## 5. RECHARGING

Multiple input options are available for the GTX300 Power Station.

AC Adaptor



Car Charger



Solar Panel



USB-C Port (60W PD)





## 6. CHARGING DEVICES

GTX300 is a versatile product with a wide variety of ports, and is compatible with a range of devices. Note that it cannot support appliances rated over 300W.

- USB Port: Smartphones, tablets, smartwatches, digital cameras, e-readers, and more.



Smartphones



Tablets



Cameras

- DC Output (12V): Drones, routers, mini-fridges, and more.



Drones

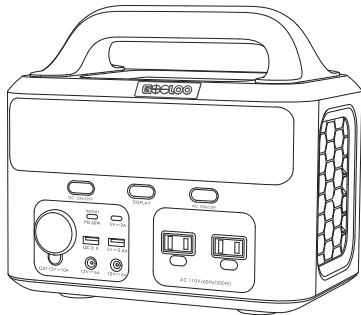


Mini-fridges

- AC Power: Laptops, displays, electrical appliances, and more.



Laptops



## 7. CHARGING MODES

It is highly recommended to fully charge GTX300 before using it to charge other devices. To charge the GTX300 power station, you can use a wall charger, car charger, or solar panel. It may take 2.5 hours to reach a full charge using the included wall charger. The charging speed when using solar panels is affected by the weather and cloud coverage.

**Note:** Please charge the product before use.

### • Charging with Solar Panels (not included)

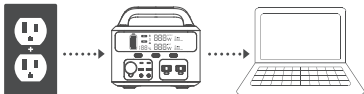


1. Choose a suitable solar panel (DC12~30V/120W)
2. Solar panels will perform better in open south-facing locations that get direct sunlight. Simply connect the solar panel to your GTX300 power station to start charging.
3. When the power station is fully charged, it will stop charging automatically.

**Note:**

- (1) It is recommended you charge the power station between 0 to 40°C.
- (2) Charging times vary depending on the intensity of solar light.
- (3) Make sure that the positive and negative poles of the solar panel are connected correctly.

### • Charging with an AC Wall Charger



1. Plug the product into socket via the AC wall charger.
2. Please unplug the charger when recharging is finished.

**Note:**

- (1) It is normal for this product to get warm during charging.

● **Charging Using a Car Charger (with the engine running)**

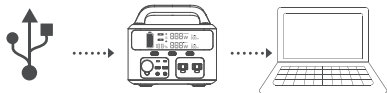


1. Connect the product and the Cigarette Lighter Socket via the Cigarette Lighter Cable.
2. After starting the engine, the power station will charge.

**Note:**

- (1) It's important to be aware that it's not possible to fully charge the power station using a 12V car battery. However, a 24V battery is able to fully charge it.

● **Charging using the USB-C Port (60W PD)**



1. Prepare a USB-C power adapter (not included), it is highly recommended to purchase GOOLOO GTA100 100W usb-c wall charger separately.
2. Connect the USB-C adapter to the USB-C port on the power station using the provided USB-C to USB-C cable.

## 8. SPECIFICATIONS

Model	GTX300
Capacity	299.52Wh (83,200mAh)
USB-C-1	60W PD
USB-C-2	5V/3A
USB-1	5V/2.4A
USB-2	18W Quick Charge 3.0
Battery	Lithium-ion
Frequency	60Hz
Solar Charger	MPPT 12-30V
Weight	8.8lbs

## 9. FAQ

**Q1: What can I power using the AC port?**

A: The AC port can power AC appliances rated under 300W.

**Q2: Can GTX300 be recharged while it is charging something else?**

A: Yes, GTX300 supports pass-through charging. However, doing this may cause some damage to the battery.

**Q3: How to calculate the length of time my device can be powered?**

A: The working time is calculated as follows: 299.52Wh multiplied by 0.85, divided by the operating wattage of your device. This may vary depending on specific circumstances.

**Q4: Does GTX300 include a built-in MPPT controller?**

A: Yes, GTX300 power stations have a built-in MPPT controller.

Storage instruction: fully charge every 3 months for best results and store it between 0 and 45°C (32-113°F). Keep your portable power station away from heat and direct sunlight in order to extend its life span.

**Q5: Is there a way to extend the operating time of a CPAP?**

A: You can turn off the humidifier, the heater, and use a lower pressure.

**Q6: Can the AC port power a fridge or air conditioner?**

A: It might be possible, but on low power settings and not for an appliance rated over 100W. The power needed to start a fridge or air conditioner is generally 5 to 7 times its rated power, which could easily trigger an AC overload.

**Q7: Can two power stations be used in parallel?**

A: No.

## 10. TROUBLESHOOTING

If the product cannot charge or power other devices, please check through the following steps:

1. Make sure the power button is switched on.
2. Make sure the AC and DC power buttons are both on.
3. Check the battery capacity. If it is lower than 10%, charge the power station.
4. Make sure the connected power load does not exceed the limit of GTX300. Each port has its own limit.

Error code (Output)	Error icon	Cause	Solution
E1		Over-temperature protection	Auto Recover/unplug all charging devices
E2		Low temperature protection	Auto Recover/unplug all charging devices
E3		Battery over-voltage	Auto Recover
E4		Input over-voltage	Auto Recover
E11		Discharge Over-temperature	Auto Recover
E12		Discharge low temperature	Auto Recover
E13		USB-A/USB-C input over-current or short-circuit	Recover by pressing the DC button
E14		QC input over-current or short-circuit	Recover by pressing the DC button
E15		Power supply reversed	Recover by pressing the DC button
E16		DC 12V input or short-circuit	Recover by pressing the DC button
E17		AC 110V input or short-circuit	Recover by pressing the DC button
E18		Total power output overloaded	Recover by pressing the DC button

## 11. SAFETY INSTRUCTIONS



### IMPORTANT

Failing to follow the advice below could result in serious injury or even death.

- Do not disassemble, repair or modify the unit or the battery.
- Do not place the unit near or in fire, or expose it to heat. Keep out of direct sunlight.
- Do not charge, use or store the unit in a bathroom or in an area exposed to rain or moisture.
- Only use the output socket to power external devices. Never connect the output to mains power under any circumstance.

- Do not touch the unit or the plug-in points if your hands are wet.
- Do not connect any metallic objects to the AC input or output.
- Do not rub your eyes if fluids from inside the unit should get in your eyes.
- Do not dispose of the unit together with household waste.
- Do not use any incompatible power cords.
- Do not operate the unit if it is not functioning correctly.
- Do not move the unit if it is recharging or in use.
- Do not put fingers or hands into the product.
- Do not use a battery pack or appliance that is damaged or modified. Damaged or modified batteries may exhibit unpredictable behavior resulting in fire, explosion or risk of injury.
- Do not disassemble the power pack. Take it to a qualified service person when service or repair is needed. Incorrect reassembly may result in a risk of fire or electric shock.
- Use and store the unit only in a clean and dry environment. Do not use and store in a dusty or wet environment.
- Check the unit prior to every use. Do not use the unit if it is damaged or broken.
- Do not use the unit if the power cord is damaged or broken.
- Keep the unit away from children. Do not let children use the power supply unit.
- Keep this product away from pets.
- Do not use or store the unit in an area or environment with high temperatures.
- Should fluid from inside of the unit come in contact with your skin or clothing, wash the affected areas with tap water.  
In a storm, unplug the power cord from the socket.
- Make sure that the device you are connecting is switched off before you connect
- **WARNING-RISK OF EXPLOSIVE GASES.**
- To reduce risk of battery explosion, follow these instructions and those published by battery manufacturer of any equipment you intend to use in vicinity of the battery.
- Do not charge the unit via a power supply that is outside of 100 to 240V.
- Do not place the unit on its side or upside down while in use or storage.
- Do not use accessories for other uses.
- If rust, unusual smells, overheating or other abnormal circumstances are observed, stop using the unit immediately and contact the dealer or our customer

support.

- The unit complies with **all legal** requirements for the transport of dangerous goods.
- Make sure that the unit is **properly** secured when transporting it in a motor vehicle.
- **Only** charge, use and store the unit within an ambient temperature of 0 to 40°C (32~104°F).
- Switch the unit off immediately if it has **accidentally fallen**, was dropped or was exposed to vibration.
- **Carefully** read the instructions for the **electric devices** that you intend to connect to your power supply unit.

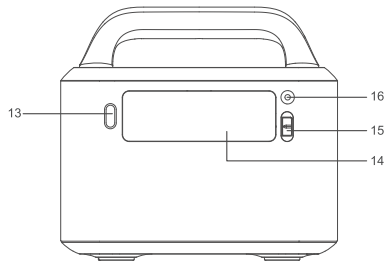
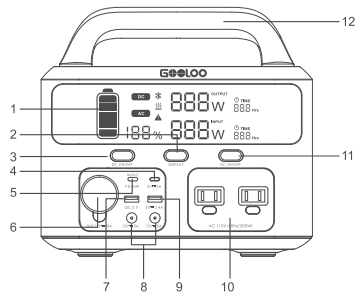


## Gracias por elegir **GOOLO!**

Gracias por confiar en **GOOLO** Generador Solar Portátil GTX300 . Está diseñado como una fuente de alimentación de emergencia al aire libre con múltiples puertos de salida para cargar la mayoría de sus dispositivos, incluidas computadoras portátiles, teléfonos, tabletas, drones, cámaras, máquinas CPAP, etc.

<b>Contenido</b>	
1. DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PRODUCTO	15
2. CONTENIDO DEL PAQUETE	16
3. PANTALLA DE VISUALIZACIÓN	17
4. LUZ DE DESTELLO LED	18
5. RECARGA	18
6. DISPOSITIVOS CARGABLES	19
7. MODOS DE CARGA	20
8. ESPECIFICACIONES	22
9. PREGUNTAS FRECUENTES	22
10. SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	23
11. INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD	24

## 1. DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PRODUCTO



1. Pantalla de visualización
2. Botón de pantalla
3. Botón DC
4. 5V / 3A
5. PD 60W
6. Salida 12V / 10A
7. QC 3,0
8. Salida 12V / 10A (120W)

9. Salida 5V / 2,4A
10. Salida de CA
11. Botón AC
12. Manejar
13. Botón LED
14. Luz LED
15. Puerto Anderson
16. Entrada DC 7909

## 2. CONTENIDO DEL PAQUETE



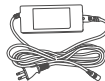
Generador Solar Portátil  
GTX300 x 1



Cable de carga de  
cigarrillos de coche x 1



Cable USB-C a USB-C x 1



Cargador de pared de  
CA x 1

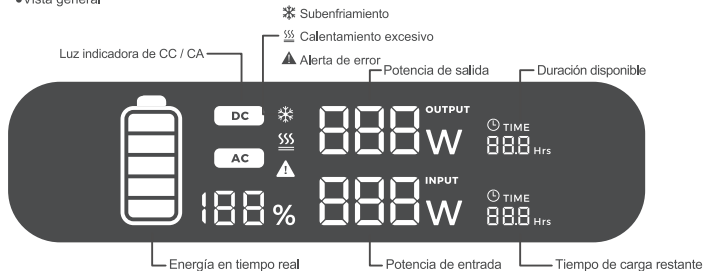


Manual de usuario x1

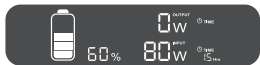
Verifique cuidadosamente el contenido del paquete; si falta algo o está dañado, comuníquese con el servicio de atención al cliente en línea para obtener asistencia.

### 3. PANTALLA DE VISUALIZACIÓN

#### • Vista general



#### • Descripción de pantalla



1. Generador solar portátil se está cargando



2. Generator se está cargando, y se emiten CA y CC al mismo tiempo



3. En espera con carga completa



4. Salida de CA está activa



5. Salida de CC está activa



6. ambas salidas de CA y CC están activas

## 4. LUZ DE DESTELLO DE LED

Para usar la luz de flash LED, simplemente presione el botón del interruptor LED para encenderla. Hay 3 modos de luz, incluido modo SOS.

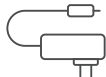


- X1 Para activar el modo de luz baja (50% de la luminosidad máxima), presione el botón de luz LED una vez cuando la luz esté apagada.
- X2 Para activar el modo de luz alta (brillo máximo), presione el botón de luz LED dos veces seguidas cuando la luz esté apagada.
- X3 Para activar el modo de luz SOS, presione el botón de luz LED tres veces seguidas cuando la luz esté apagada.
- X4 Presione el botón de luz LED cuatro veces consecutivas para finalizar un ciclo y apagar la luz nuevamente.

## 5. RECARGA

Varias opciones de entrada son compatibles con el generador solar portátil GTX300 :

AC Adaptador



Cargador coche



Panel Solar



Puerto USB-C (PD60W)



## 6. DISPOSITIVOS CARGABLES

El generador solar portátil GTX300 es un producto versátil con diferentes tipos de puertos. Por lo tanto, es compatible y capaz de cargar múltiples dispositivos. Tenga en cuenta que el generador solar portátil GTX300 no puede admitir dispositivos con una potencia nominal superior a 300W.

- Puerto USB: Teléfonos inteligentes, tabletas, relojes inteligentes, cámaras digitales, lectores electrónicos, etc.



Teléfono inteligente



Tableta



Cámara

- Salida DC (12V) : Drones, routers, refrigeradores de coche, etc.



Drone

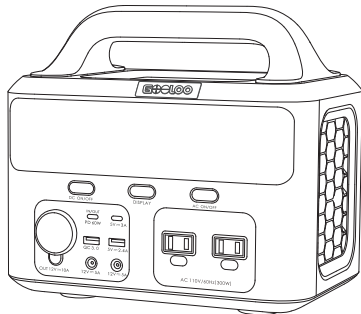


Refrigeradores de coche

- Alimentación AC: computadoras portátiles, pantallas, electrodomésticos, etc.



Computadora portátil



## 7. MODOS DE CARGA

Se recomienda cargar completamente el generador solar portátil GTX300 antes de activarla para cargar otros dispositivos. Para cargar el generador solar portátil GTX300, los usuarios pueden elegir cargador de pared, cargador de automóvil o un panel solar. Se necesita casi 2.5 horas para cargarse completamente con el cargador de pared incluida. (La eficiencia de los paneles solares cambiará debido a problemas climáticos.)

**Nota:** cargue el producto antes de usarlo.

### • Carga con panel solar (no incluido)

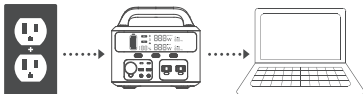


1. Elija el panel solar adecuado (DC12 ~ 30V / 120W)
2. El panel solar funcionará mejor en ubicaciones abiertas orientadas al sur que reciben luz solar directa. Simplemente conecte el panel solar a su generador solar portátil GTX300.
3. Cuando el producto se cargue completamente con la energía solar, dejará de cargarse automáticamente.

### **Notas:**

- (1) Se recomienda cargar el producto en un entorno de temperatura de 0 ~ 4°C.
- (2) El tiempo de carga varía según la intensidad de la luz solar.
- (3) Asegúrese de que los polos positivo y negativo del panel solar estén conectados correctamente.

### • Cargar con Cargador de pared CA.



1. Enchufe el producto en la toma de corriente a través del cargador de pared de CA.
2. Desenchufe el cargador después de la carga completa.

**Nota:**

- (1) Es normal que este producto se caliente durante la carga.

• **Cargue con el cable de carga de cigarrillos del automóvil**

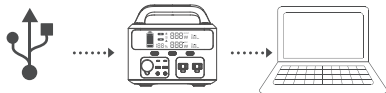


1. Conecte el producto y el enchufe del encendedor de cigarrillos a través del cable de carga de cigarrillos del automóvil.
2. Cargue el producto después de arrancar el automóvil.

**Nota:**

- (1) Si la batería del automóvil es de 12 V, el producto no se puede cargar por completo. Si la batería del automóvil es de 24 V, el producto se puede cargar completamente.

• **Carga por el puerto USB-C (PD60W)**



1. Elija un adaptador de corriente USB-C (no incluido), se recomienda comprar el cargador de pared usb-c GOOLOO GTA 100 100W por separado.
2. Conecte el producto y el adaptador a través del puerto PD60W con el cable USB-C a USB-C original.



## 8. ESPECIFICACIONES

Modelo	GTX300
Capacidad	83,200mAh/299.52Wh
USB-C-1	PD60W
USB-C-2	5V/3A
USB-1	5V/2.4A
USB-2	QC 3.0 18W
Batería	Lithium-ion
Frecuencia	60Hz
Carga Solar	MPPT 12-30V
Peso	8.8lbs

## 9. P&R

### P1: ¿Qué dispositivos pueden cargarse con GTX300 ?

R: Tenga en cuenta que el puerto de salida de CA solo puede cargar / alimentar dispositivos que funcionan a menos de 300 vatios totales.

### P2: ¿Puedo cargar y descargar al mismo tiempo?

R: Sí, pero no se recomienda cargar y descargar al mismo tiempo para preservar la vida útil de la batería.

### P3: ¿Cómo saber el tiempo de trabajo de mi dispositivo? ¿Por qué la duración de algunos dispositivos se desvía de los datos de uso reales?

R: Tiempo de funcionamiento =  $299.52Wh \times 0,85$  / la potencia de funcionamiento de su aparato. El tiempo de funcionamiento de nuestros dispositivos se basa en datos de laboratorio, y el tiempo de funcionamiento de dispositivos específicos puede variar.

**P4: ¿Incluye el GTX300 un controlador MPPT integrado?**

R: La central eléctrica GTX300 tiene un controlador MPPT incorporado.

Nota: Instrucciones de almacenamiento: Manténgalo en un ambiente de -20 ° C a 45 ° C y cárguelo completamente cada 3 meses para mantenerlo en las mejores condiciones. Mantenga su generador solar portátil alejado de fuentes de calor y de la luz solar directa para prolongar su vida útil.

**P5: ¿Cómo se prolonga el tiempo de uso de CPAP?**

R: Recomiende apagar su humidificador, calentador y establecer una presión más baja.

**P6: ¿Puede la salida de AC suministrar la electricidad para un refrigerador o aire acondicionado?**

R: Funciona para refrigeradores o aire acondicionados de baja potencia (no se recomienda más de 100W). La potencia de arranque de los refrigeradores y los aire acondicionados es generalmente de 5 a 7 veces mayor que la potencia nominal, sus usos con el generador solar portátil pueden desencadenar una sobrecarga de AC fácilmente.













**P7: ¿Se pueden utilizar dos generadores solares portátil en paralelo?**

R: No

## 10. SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Si el producto no puede cargar o alimentar otro dispositivo, verifique de acuerdo con los siguientes pasos:

1. Asegúrese de que el botón de encendido esté encendido.
2. Asegúrese de que los botones de alimentación de CA y CC estén encendidos.
3. Compruebe la capacidad de la batería, si es inferior al 10%, recargue el producto lo antes posible.
4. Asegúrese de que la potencia de carga conectada no exceda la potencia límite del producto, cada puerto tiene un límite para la potencia conectada.

Código de error (Salida)	Icono de Error	Causa	Solución
E1		Protección contra sobrecalentamiento	Recuperación automática
E2		Protección de baja temperatura	Recuperación automática
E3		Sobretensión de la batería	Recuperación automática
E4		Entrada sobre voltaje	Recuperación automática
E11		Descarga sobre temperatura	Recuperación automática
E12		Descarga de baja temperatura	Recuperación automática
E13		Entrada USB-A / USB-C sobre corriente o cortocircuito	Recuperación presionando el botón DC
E14		QC entrada sobre corriente o corto circuito	Recuperación presionando el botón DC
E15		Inversión de la fuente de alimentación	Recuperación presionando el botón DC
E16		DC 12V entrada sobre corriente o corto circuito	Recuperación presionando el botón DC
E17		AC 110V entrada sobre corriente o corto circuito	Recuperación presionando el botón AC
E18		Salida de potencia total sobrecargada	Recuperación presionando el botón AC

## 11. INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD



### IMPORTANTE

**El incumplimiento puede provocar probablemente lesiones graves o la muerte**

- No desmonte, repare ni modifique la unidad ni la batería.
- No coloque la unidad cerca o en un fuego ni la exponga al calor. Manténgase alejado de la luz solar directa.
- No cargue, use ni guarde la unidad en un baño o en un lugar expuesto a la lluvia o la humedad.
- Utilice la toma de salida únicamente para alimentar dispositivos externos. Nunca conecte la salida a la red eléctrica bajo ninguna circunstancia.

- No toque la unidad ni los puntos de conexión con las manos mojadas.
- No conecte ningún objeto metálico a la entrada o salida de CA.
- No se frote los ojos si los líquidos del interior de la unidad le entran en contacto con los ojos.
- No deseche la unidad junto con la basura doméstica.
- No utilice cables de alimentación inapropiados.
- No opere la unidad si no está funcionando correctamente.
- No mueva la unidad si está recargándose o en uso.
- No introduzca los dedos ni las manos en el producto.
- No utilice una batería o un aparato que esté dañado o modificado. Las baterías dañadas o modificadas pueden exhibir un comportamiento impredecible que resulte en fuego, explosión o riesgo de lesiones.
- No desarme la fuente de alimentación, llévela a un técnico de servicio calificado cuando necesite servicio o reparación. El reensamblaje incorrecto puede resultar en un riesgo de incendio o descarga eléctrica.
- Utilice y almacene la unidad solo en un ambiente limpio y seco. No lo use ni lo almacene en ambientes húmedos y polvorientos.
- Compruebe la unidad antes de cada uso. No utilice la unidad si está dañada o rota.
- No utilice la unidad si el cable de alimentación está dañado o roto.
- Mantenga la unidad fuera del alcance de los niños. No permita que los niños utilicen la fuente de alimentación.
- Mantenga este producto alejado de las mascotas.
- No utilice ni almacene la unidad en un área o entorno con altas temperaturas.
- Si el fluido del interior de la unidad entra en contacto con su piel o ropa, lave las áreas afectadas con agua del grifo.
- En caso de tormenta, desenchufe el cable de alimentación de la toma.
- Asegúrese de que el dispositivo que está conectando esté apagado antes de conectar

#### **ADVERTENCIA-RIESGO DE GASES EXPLOSIVOS.**

**Para reducir el riesgo de explosión de la batería, siga estas instrucciones y las publicadas por el fabricante de la batería de cualquier equipo que desee utilizar cerca de la batería**

- No cargue la unidad a través de un sistema de suministro de energía que opere fuera de 100 ~ 240V.
- No coloque la unidad de lado o boca abajo mientras esté en uso o almacenada.
- No utilice los accesorios para otro uso.
- Si observa óxido, olores peculiares, sobrecalentamiento u otras circunstancias anormales, deje de usar la unidad inmediatamente y comuníquese con el

distribuidor o con nuestro servicio de atención al cliente.

- La unidad cumple con todos los requisitos legales para el transporte de mercancías peligrosas.
- Asegúrese de que la unidad esté bien sujeta cuando la transporte en un vehículo de motor.
- Cargue, use y almacene la unidad únicamente a una temperatura ambiente de 0 a 40°C (32~104°F).
- Apague la unidad inmediatamente si se ha caído accidentalmente, se ha caído o ha estado expuesta a vibraciones.
- Lea atentamente las instrucciones de los dispositivos eléctricos que desea conectar a su fuente de alimentación.

# WARRANTY CARD

---

## **Your Warranty Includes**

### **18+6 Months Online After- Sales Service**

Within 18 months, we will provide timely and effective online after- sales service after your purchase. If you buy from our official website, you will get extra 6 months service, total 24 months.

### **30 Days Money Back Guarantee**

Within the first 30 days after your purchase, you can apply return or exchange for it through your original seller when you have any issue.

### **30 Days to 18 Months**

Within 18 months (24 months for official website customers), you can contact your original seller for repairs.

## **Attention**



Do Not Submerge In Water



Do Not Disassemble



Do Not Drop



Avoid Extreme Temperatures



Do Not Place Near or Into Fire



Overcharge/discharge  
Protection



Fuse Protection



Against-reverse  
Plug

## Customer Service



18+6 Months Limited Warranty Service



Lifetime Technical Service



Feel Free to Contact Us  
**contact@gooloo.com**



For FAQ and More Information  
**www.gooloo.com**



**1-888-886-1805**  
Mon.-Fri. PST 9:00a.m.-5:00p.m.



# Thank You for Choosing Us!



Made in China

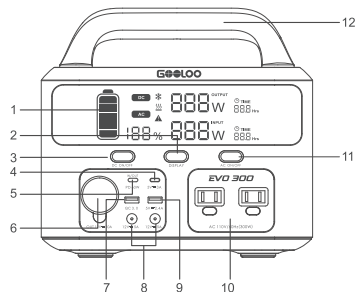
## ポータブル電源 GTX300

この度は、**GTX300**ポータブル電源をご購入頂き、誠にありがとうございます。多種類の出力ポートではありません、停電時や外出して電源を必要な時に、本製品を使ってノートパソコンやスマホ、タブレット、ドローン、カメラなどを充電できます。大部分のデバイスを充電することができます。

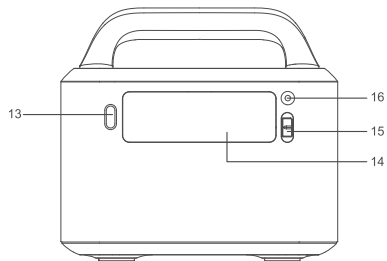
1.製品概要	40
2.パッケージ内容	41
3.表示画面	42
4.LEDライト	43
5.充電方法	43
6.給電機器	44
7.充電モード	45
8.スペック	47
9.FAQ	47
10.トラブルシューティング	49
11.安全上のご注意	50

## 1.製品概要

正面図



背面図



1. LCD液晶画面
2. ディスプレイボタン
3. DCボタン
4. 5V/3A
5. PD 60W
6. シガー12V/10A出力
7. QC3.0出力
8. DC12V/10A出力(120W)

9. 5V/2.4A出力
10. AC出力
11. ACボタン
12. ハンドル
13. LEDボタン
14. LEDライト
15. アンダーソンポート
16. DC 7909入力

## 2. パッケージ内容



GTX300 ポータブル電源×1



シガーソケットケーブル×1



USB-C - USB-Cケーブル×1



ACアダプターセット×1

User Manual

取扱説明書×1

梱包には万全を期しておりますが、万一不足品、破損品などがありましたら、カスタマーサポートまでご連絡ください。

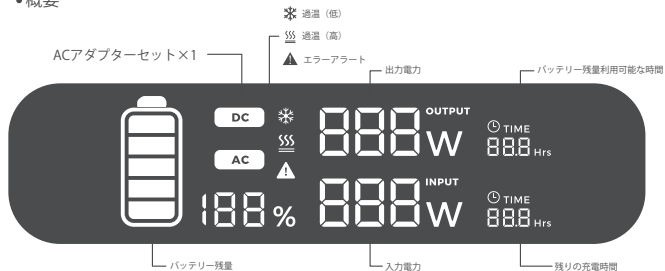
商品に関するお問合せ・ご意見は：

✉[contact@gooloo.com](mailto:contact@gooloo.com)

🏠[www.gooloo.com](http://www.gooloo.com)

### 3.表示画面

#### 概要



#### 液晶画面説明



1.充電入力



2.充電入力 (DC+AC二重出力)



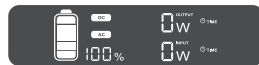
3.満電待機



4.AC機能



5.DC機能



6.DC オン+AC オン

## 4.LEDライト

LEDライトの使用方法是、LEDスイッチボタンを押すだけで点灯します。SOSモードを含む3つのライトモードがあります。



X1 低輝度 (最大輝度の50%) を有効にするには、ライトがオフのときにLEDライトボタンを1回押してください。

X2 ブライトライト (最大輝度) を作動させるには、消灯時にLEDライトボタンを2回連続で押します。

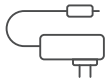
X3 SOSライトを点灯させるには、消灯時にLEDライトボタンを3回連続で押してください。

X4 LEDライトボタンを4回連続で押すと、1サイクルが終了し、再び消灯します。

## 5.充電方法

GTX300ポータブル電源には、多種類の充電方法を選択できます。

ACアダプター  
最大120W入力



シガーソケットケーブル  
最大120W入力



ソーラーパネル  
最大120W入力



USB-Cポート (60W PD)  
最大60W入力



AC+USB-C二重入力  
最大140W入力



## 6.給電機器

GTX300ポータブル電源は、豊富なポートを備え、様々な機器に対応する多機能製品です。ご注意：定格出力300 Wを超えるの家電製品には対応できません。

- USBポート：スマートフォン、タブレット、スマートウォッチ、デジタルカメラ、電子書籍など。



スマートフォン



タブレット



カメラ

- DC出力（12V）：ドローン、ルーター、車載用冷蔵庫など。



ドローン

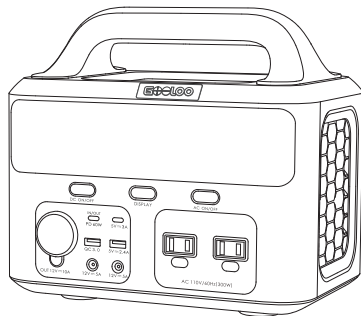


車載用冷蔵庫

- AC電源：ノートパソコン、ディスプレイ、家電製品など。



ノートパソコン



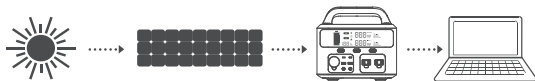
## 7.充電モード

使用する前に、予めGTX300をフル充電しておくことをお勧めします。GTX300ポータブル電源の充電には、ACアダプター、車載フル充電は約4時間かかります。ソーラーパネルを使用した場合の充電速度は、天候や曇量に影響されます。

充電器、ソーラーパネルが使用できます。付属のACアダプターを使用した場合、

注：ご使用前に充電してください。

### ● ソーラーパネルによる充電（別売り）

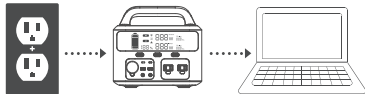


1. 適切なソーラーパネル（DC12-30V/120W）をお選びください。
2. ソーラーパネルは、直射日光が当たる南向きの開けた場所で使用すると、より効果的です。GTX300ポータブル電源にソーラーパネルを接続するで、充電が開始されます。
3. ポータブル電源が充電完了すると、自動的に充電は停止します。

注：

- (1) ポータブル電源は0-40℃温度で充電することをお勧めします。
- (2) 充電時間は、太陽光の強さによって異なります。
- (3) ソーラーパネルのプラス極とマイナス極が正しく接続されていることをご確認ください。

### ● ACアダプターで充電する



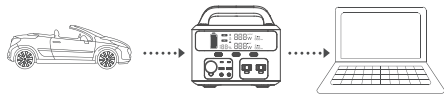


1. 本製品をACアダプター経由でソケットに接続します。
2. 充電が完了したら、充電器を取り外してください。

注：

- (1) 充電中は本製品の温度が高くなるのは正常です。

#### ●シガーソケットケーブルを使った充電（エンジンをかけてご使用ください）



1. シガーソケットケーブルで本製品とシガーライターソケットを接続します。
2. エンジンを始動すると、ポータブル電源に充電されます。

注：

- (1) 12Vのカーバッテリーではフル充電できないので注意が必要です。24Vのバッテリーであればフル充電が可能となります。

#### ●USB-Cポートによる充電（60W PD）



1. USB-C電源アダプタ（別売り）をご用意してください。
2. USB-C to USB-Cケーブルで、USB-Cアダプタをポータブル電源のUSB-Cポートに接続してください。

#### ●ACアダプターとUSB-Cポートによる充電する

2つ充電器で同時にGT300ポータブル電源へ充電すると、最高140W入力を達することができます。

## 8.スペック

モデル	<b>GTX 300</b>
容量	299.52Wh (83,200mAh)
USB-C-1	PD 60W
USB-C-2	5V/3A
USB-1	5V/2.4A
USB-2	QC 3.0出力18W
バッテリー	リチウム・イオン
高波数	60Hz
ソーラー充電器	MPPT制御 12-30V
重量	4kg

## 9.FAQ

Q1: ACポートを使って、どの製品を充電できますか？

A : ACポートでは300W以下のAC機器に充電することができます。

Q2: GTX300が他の機器を充電していると同時に、本体の充電は可能ですか？

A: はい、GTX300はパススルー充電に対応しているため可能です。ただし、バッテリーに何らかの損傷を与える可能性があります。

Q3: 機器に電力を供給できる時間について、計算方法を教えてください。

A: 動作時間は $299.52\text{Wh} \times 0.85 / \text{動作ワット}$ （お使いの機器の動作ワット数）で計算ができます。ご注意、特定の状況によつて結果が異なる場合があります。

Q4: GTX300にはMPPT制御機能が内蔵されていますか？

A: はい、GTX300 ポータブル電源には MPPT制御機能が内蔵されています。

保管方法：最良の環境を作るためには3ヶ月ごとにフル充電し、-20～45℃の温度で保管してください。また、ポータブル電源の寿命を延ばすためには、直射日光が当たる場所には置かないでください。

Q5: ACポートから冷蔵庫やエアコンに電力を供給できますか？

A：可能ですが、低電力設定により定格100W以上の電化製品なら利用できません。冷蔵庫やエアコンを起動するために必要な電力は、一般的に定格電力の5～7倍であり、AC過負荷を引き起こす可能性があります。

Q6：ポータブル電源は2台を並列させて使用できますか？

A：できません。

Q7: ACアダプターとUSB-Cポートによる充電する

A: 2つ充電器で同時にGTX300ポータブル電源へ充電すると、最高140W入力を達することができます。

## 10.トラブルシューティング

本製品が他の機器の充電や給電ができない場合、以下の手順で確認してください。

1. 電源ボタンがオンになっていることを確認してください。
2. AC電源ボタンとDC電源ボタンの両方がオンになっていることを確認してください。
3. 電池の電量を確認してください。10%以下になりましたら、ポータブル電源を充電してください。
4. 接続された電力負荷が GTX300 の制限を超えないことを確認します。各ポートにはそれぞれ制限があります。

エラーコード (出力)	エラーアイコン	原因	解決方法
E1		過温度保護機能	自動回復/デバイスをすべて取り外す
E2		低温保護機能	自動回復/デバイスをすべて取り外す
E3		バッテリー過電圧	自動回復
E4		入力過電圧	自動回復
E11		過温 (高)	自動回復
E12		過温 (低)	自動回復
E13		USB-A/USB-C入力過電流・短絡	DCボタンを押して回復
E14		QC3.0入力過電流・短絡	DCボタンを押して回復
E15		電源逆接続	DCボタンを押して回復
E16		DC 12V入力・短絡	DCボタンを押して回復
E17		AC 110V入力・短絡	DCボタンを押して回復
E18		総電力出力が過負荷	DCボタンを押して回復

## 11.安全上のご注意



### 重要

以下の注意事項を守らないと、重大な怪我や死亡事故が発生する恐れがあります。

- 本体や電池は分解、修理、改造をしないでください。
- 本体を火のそばや中に置いたり、熱にさらしたりしないでください。直射日光の当たらない場所に保管してください。
- 浴室や雨や湿気の多い場所で充電、使用、保管をしないでください。
- 出力ソケットは、外部機器への電源供給時のみで使用してください。いかなる場合でも、出力を主電源に接続しないでください。
- 手が濡れているときは、本機やプラグインポイントに触れないようにしてください。
- AC入力や出力に金属製のものを接続しないでください。
- 本機内部の液体が目に入った場合は、目をこすらないでください。
- 本機を家庭ごみと一緒に廃棄しないでください。
- 適合しない電源コードを使用しないでください。
- 本機が正常に動作しない場合は、操作しないでください。
- 充電中や使用中に本体を動かさないでください。
- 製品の中に指や手を入れしないでください。
- 破損または改造された電池パックや器具を使用しないでください。破損または改造された電池は、予測できない動作をすることがあり、火災や爆発、けがをする危険性があります。
- パワーパックは分解しないでください。修理や点検が必要な場合は、資格を持ったサービスマンに依頼してください。誤った方法で再組み立てを行うと、火災や感電の原因となることがあります。
- 本機は、清潔で乾燥した環境でのみ使用・保管してください。埃の多い場所や湿気の多い場所では使用・保管しないでください。
- 本機を使用する前に、必ず点検してください。本機が損傷または破損している場合は、使用しないでください。
- 電源コードが損傷または破損している場合は、本機を使用しないでください。
- 子供の手の届かないところに置き、子供が電源装置を使用しないようにご注意ください。
- 本製品をペットの手の届かないところに置いてください。
- 高温になる場所や環境では使用・保管をしないでください。
- 本体内部の液体が皮膚や衣服に付着した場合は、水道水で洗い流してください。
- 暴風雨の際には、電源コードをコンセントから抜いてください。
- 接続する機器の電源がオフになっていることを確認してから、接続してください。

- 警告：爆発性ガスの危険性にご注意ください。
- 電池の爆発を防ぐため、電池の近くで使用する機器については、この説明書と電池メーカーが発行する説明書に従ってご対応ください。
- 100～240V以外の電源では充電しないでください。
- 使用中や保管中に、本体を横向きにしたり、逆さまにしないでください。
- 付属品を他の用途で使用しないでください。
- 錆びや異臭、過熱などの異常が見られた場合には、すぐに使用を中止し、販売店または弊社カスタマーサポートまでご連絡ください。
- 本機は、危険物の輸送に関するすべての法的要件に適合していることをご理解ください。
- 本機を自動車で運搬する場合は、必ず本機が適切に固定されていることを確認してください。
- 本機の充電、使用、保管は、周囲温度0～40℃の範囲内で行ってください。
- 落下させたり、振動を与えたりした場合は、すぐに電源をお切りください。
- 電源に接続する電気機器の取扱説明書をよくお読みください。

# WARRANTY CARD

---

## **Your Warranty Includes**

### **18+6 Months Online After- Sales Service**

Within 18 months, we will provide timely and effective online after- sales service after your purchase. If you buy from our official website, you will get extra 6 months service, total 24 months.


### **30 Days Money Back Guarantee**

Within the first 30 days after your purchase, you can apply return or exchange for it through your original seller when you have any issue.


### **30 Days to 18 Months**


Within 18 months (24 months for official website customers), you can contact your original seller for repairs.

## **Attention**

 Do Not Submerge In Water

 Do Not Disassemble

 Do Not Drop

 Avoid Extreme Temperatures

 Do Not Place Near or Into Fire



Overcharge/discharge  
Protection



Fuse Protection



Against-reverse  
Plug



## Customer Service



18+6 Months Limited Warranty Service



Lifetime Technical Service



Feel Free to Contact Us  
**contact@gooloo.com**



For FAQ and More Information  
**www.gooloo.com**



**1-888-886-1805**  
Mon.-Fri. PST 9:00a.m.-5:00p.m.

# Thank You for Choosing Us!



Made in China