Energizer

PORTABLE POWER STATION PPS1500W2F

Download Manual

EN

SPECIFICATIONS:

Portable Power Station

Model Name : PPS1500W2F
Cell Type : LiFePO4 Lithium Iron Phosphate
Battery Capacity : 40Ah/ 38.4V, 1536Wh
AC Input : 220V- 240V, 50Hz/60Hz, 1500W
AC Output : 2 x 220-240Vac 50Hz/60Hz (1800W Max.)
USB Output : 2 x 5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A (Total 36W Max.)
USB-C1 Output : PD 5V/3A, 9V/2.22A, 12V/1.67A (20W Max.)
USB-C2 Output : PD 5V/3A, 9V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/5A (100W Max.)
Car Charger Outlet : 12V/10A Max.
Bypass Input : 2200W Max
Solar Panel Input : XT60 12V-90V (1200W Max.)
UPS : 0.01s
LED light : 3W
Operating Temperature : -10~40°C
Dimensions : 404(L)*218(W)*295(H) mm
Weight : 18kg±0.5kg
Made in China

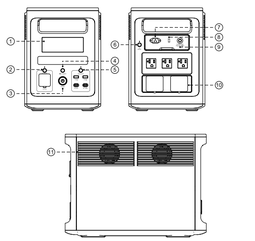
Pure Sine Wave Output

This product generates pure sine wave, which is compatible with AC electric appliance that works with sinusoidal wave form (power<1800W). However, the product is only used for emergency situations.
It cannot replace the standard DC or AC power supply for household appliances or digital products.

Package Content :

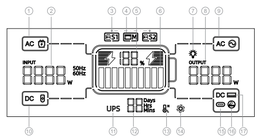
Portable Power Station x 1 AC Charging Cable x 1 User Manual x 1

PRODUCT DESCRIPTION



1. LCD Screen
2. DC Switch
3. Main Power Button
4. Light Switch
5. USB Switch
6. AC Switch
7. AC Charging Port
8. XT60 Input
(Solar Panel and Car Charging)
9. Overload Protection Button
10. Battery Pack Interface
11. Cooling Fans

INTRODUCTION OF DISPLAY INTERFACE



1. Main Charging
2. Total Input Power
3. Extra Battery Pack (S1, S2)
4. Main Engine Icon(M)
5. Power Percentage
6. Power Level Indicator
7. LED Light
8. Total Output Power
9. AC Output Status
10. XT60 Input Status
11. UPS
12. Charge/Discharge Time
13. High/Low Temperature
14. Fan Status
15. USB-C
16. Car Charger(12V) Output Status
17. USB-A

SCREEN DISPLAY DESCRIPTION

Power display: When the product is in the charging state, the battery progress bar rotates continuously in the form of a clockwise marquee, and the battery level percentage gradually increases; when the product battery level is 0, the battery level percentage icon flashes.
Input and output status: When the product is working, the total input power, total output power and the cursor corresponding to the working area will be displayed on the screen.
Alarm prompt: See the following troubleshooting table for details.

TROUBLESHOOTING SHEET

Phenomenon	Cause	Processing method
The above output icon flashes and beeps.	The output exceeds the standard and it's short-circuited.	1. Disconnect the device and restart the product. 2. Replace different electrical equipment to test the machine.
The temperature warning icon flashes and beeps.	The temperature of the product is too high or too low.	Remove the device and turn the power OFF. Wait for the device to reach the appropriate temperature.
The icon of connecting to the AC mains flashes and the product cannot be charged.	The charging cable is poorly connected.	Check the connection status of the cable and the power supply of the power supply.
The parallel light blinks.	Parallel failure.	Charge the product with lower battery capacity, or discharge the product with higher battery capacity (until the power difference of these two products is less than 80%), and then reconnect them.

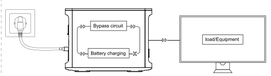
PRODUCT INTRODUCTION

This product is a portable power device with a built-in battery pack with charge/discharge function. It includes both AC output interface and output, etc.
It also has functions such as display, interface control, protection, and alarm.
Moreover, this product can be charged by mains AC, solar panels and vehicle charging. It can be used with up to two battery packs with a maximum capacity of 46080Wh.
The following are the main features of this product:
- Equipped with LiFePO4 battery host, the battery energy is up to 1536Wh, and after merging, the maximum capacity can reach 46080Wh, which can meet the daily consumption of a family.
- Pure sine wave AC output can meet almost all daily electronic equipment and small household appliances.
- Two-way fast charging technology is adopted to fully charge the product within 1.5 hours.
- A great variety of output interfaces such as USB-A, Type-C PD3.0, Car Charger output, etc., meet many different application scenarios.
- In UPS mode, the switchover time is less than 10ms which is truly seamless switching.
- Multiple protection mechanisms such as battery, circuit, structure, etc., guarantee the product safety.

UPS MODE

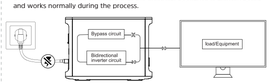
UPS Feature

This product has the function of backup uninterruptible power supply. The usage and operation precautions are as follows:
As shown in Pic1 below, when the product is connected between the wall socket and the electrical appliance, and the power supply and AC switch of the product are in the ON state, the product enters the UPS working mode. The AC mains in the socket supplies power to the electrical appliance through the bypass circuit, and also charges the product. In this working state:
1. The rated power of the electrical appliance must be lower than 1500W (only100V-120V) otherwise overload protection may be triggered.
2. The rated power of the electrical appliance must be lower than 1800W (only220V-240V) otherwise overload protection may be triggered.



(Pic 1)

As shown in Pic2 below, when the AC mains at the socket end is disconnected, the bypass output inside the product stops working, the product switches to a bidirectional inverter circuit within 10ms, and the circuit outputs supply power to the electrical appliance to ensure that the electrical appliance is uninterrupted and works normally during the process.

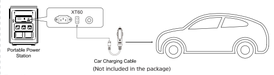


(Pic 2)

CAR/VEHICLE CHARGING

When the car is in the process of starting, connect the car charging port on the car and the product through the car charging cable to charge the product. The connection method is shown in the picture below:
This product supports 12V/24V car charger charging, please pay attention to the following two points when using this method to charge:

- Please do it when the car started, otherwise the car battery may be exhausted.
- Vehicle charging power is usually in the range of 90W-120W, and the charging time is long. If fast charging is required, the AC mains charging is recommended.



Caution

1. Do not short-circuit the product. To avoid short-circuiting, keep the product away from all metal objects (e.g. coins, hair-pins, keys, etc.).
2. Do not heat the product, or dispose it in fire, water or other liquids. Keep it away from high ambient temperature. Do not expose the product to direct sunlight.
3. Keep the product away from humid, dusty places.
4. Do not disassemble or reassemble this product.
5. Do not drop, place heavy objects on, or allow strong impact to this product.
6. To charge some portable electronic devices, you may need to set those devices in charge mode first.Refer the corresponding user manual of those devices for confirmation.
7. Please keep this product away from children.
8. Do not cover the product with towels, clothing and other item.
9. Do not overcharge this product.
10. When fully charged, disconnect the product from the power source immediately.
11. When charging this product, please keep it away from TV, radio and other equipment to avoid radio wave interference.
12. If you are not going to use this product for a long time, please disconnect the cable before storing it away.

This product is NOT waterproof. Please do not use nor store it in a wet environment. Rain, water spray, juice, coffee, steam, sweat and other liquids may cause a breakdown.
This product is NOT dustproof. Please do not use in sandy and dusty environment, such as beaches and deserts, It may cause a breakdown.

PowerSafe Management
Guarantees against short circuit and over-charging for your power bank and devices.

Customer Service
For any question about the product, please contact us at service@energizerpowerpacks.com

©2024 Energizer. Energizer, Energizer Character and certain graphic designs are trademarks of Energizer Brands, LLC and related subsidiaries and are used under license by TenRitch International Corp.

UM_2_PPS1500W2F_EN_11

Energizer

Station d'alimentation portable PPS1500W2F

Télécharger le manuel

FR

SPÉCIFICATION:

Station d'alimentation portable

Nom du modèle : PPS1500W2F
Type de cellule : LiFePO4 Phosphate de fer lithium
Capacité de la batterie : 40Ah / 38.4V, 1536Wh
Entrée AC : 220V-240V, 50Hz/60Hz, 1500W
Sortie AC : 2 x 220-240Vac 50Hz/60Hz (1800W max.)
Sortie USB : 2 x 5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A (Total 36W max.)
Sortie USB-C1 : PD 5V/3A, 9V/2.22A, 12V/1.67A (20W max.)
Sortie USB-C2 : PD 5V/3A, 9V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/5A (100W max.)
Sortie pour chargeur de voiture : 12V/10A max.
Entrée de contournement : 2200W max
Entrée pour panneau solaire : XT60 12V-90V (1200W max.)
UPS : 0.01s
Lumière LED : 3W
Température de fonctionnement : -10~40°C
Dimensions : 404(L)*218(l)*295(H) mm
Poids : 18kg±0.5kg
Fabriqué en Chine

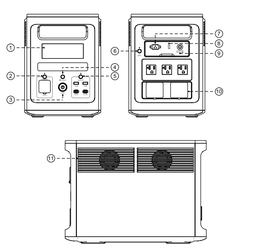
Sortie en Onde Sinusoïdale Pure

Ce produit génère une onde sinusoïdale pure, compatible avec les appareils électriques AC fonctionnant avec une forme d'onde sinusoïdale (puissance : 1800W). Cependant, le produit est uniquement destiné aux situations d'urgence. Il ne peut pas remplacer l'alimentation standard DC ou AC pour les appareils domestiques ou les produits numériques.

Contenu de l'emballage :

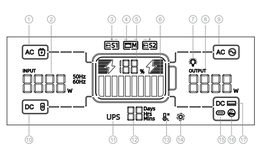
Station d'alimentation portable x 1 Câble de chargement AC x 1
Manuel de l'utilisateur x 1

DESCRIPTION DU PRODUIT



1. Écran LCD
2. Interrupteur DC
3. Bouton d'alimentation principal
4. Interrupteur de lumière
5. Interrupteur USB
6. Interrupteur AC
7. Port de charge AC
8. Entrée XT60
(panneau solaire et charge de voiture)
9. Bouton de protection contre les surcharges
10. Interface du pack batterie
11. Ventilateurs de refroidissement

INTRODUCTION DE L'INTERFACE D'AFFICHAGE



1. Charge principale
2. Puissance d'entrée totale
3. Batterie supplémentaire (S1, S2)
4. Icône du moteur principal (M)
5. Pourcentage de puissance
6. Indicateur de niveau de puissance
7. Lumière LED
8. Puissance de sortie totale
9. Statut de sortie CA
10. Statut d'entrée XT60
11. UPS
12. Temps de charge/décharge
13. Température élevée/basse
14. État du ventilateur
15. USB-C
16. Statut de sortie du chargeur de voiture (12V)
17. USB-A

DESCRIPTION DE L'AFFICHAGE À L'ÉCRAN

Affichage de l'alimentation : Lorsque le produit est en cours de chargement, la barre de progression de la batterie tourne en continu sous forme de panneau lumineux dans le sens des aiguilles d'une montre, et le pourcentage du niveau de batterie augmente progressivement; lorsque le niveau de batterie du produit est à 0, l'icône du pourcentage de niveau de batterie clignote.
État d'entrée et de sortie : Lorsque le produit fonctionne, la puissance d'entrée totale, la puissance de sortie totale et le curseur correspondant à la zone de travail seront affichés à l'écran.
Avertissement : Voir le tableau de dépannage ci-dessous pour plus de détails.

FICHE DE DEPANNAGE

Phénomène	Cause	Méthode de traitement
L'icône ci-dessus clignote et émet un bip.	La sortie dépasse la norme et il y a un court-circuit.	1. Déconnectez l'appareil et redémarrez le produit. 2. Remplacez les équipements électriques pour tester la machine.
L'icône d'avertissement de température clignote et émet un bip.	La température du produit est trop élevée ou trop basse.	Retirez l'appareil et éteignez-le. Attendez que l'appareil atteigne la température appropriée.
L'icône de connexion au secteur clignote et le produit ne peut pas être chargé.	Le câble de charge est mal connecté.	Vérifiez l'état de connexion du câble et l'alimentation de l'alimentation électrique.
Le voyant parallèle clignote.	Défaillance parallèle.	Chargez le produit avec une capacité de batterie plus faible, ou déchargez le produit avec une capacité de batterie plus élevée (jusqu'à ce que la différence de puissance entre ces deux produits soit inférieure à 80 %), puis reconnectez les.

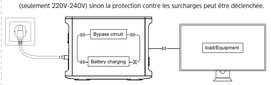
PRÉSENTATION DU PRODUIT

Ce produit est un dispositif d'alimentation portable avec un bloc-batterie intégré doté d'une fonction de charge/décharge. Il comprend à la fois une interface de sortie CA et une sortie, etc. Il possède également des fonctions telles que l'affichage, le contrôle de l'interface, la protection et l'alarme. De plus, ce produit peut être chargé par le secteur CA, des panneaux solaires et la charge de véhicule. Il peut être utilisé avec jusqu'à deux blocs-batteries avec une capacité maximale de 46080Wh.
Voici les principales caractéristiques de ce produit :
- Équipé d'une batterie LiFePO4, l'énergie de la batterie atteint jusqu'à 1536Wh, et après fusion, la capacité maximale peut atteindre 46080Wh, ce qui peut répondre à la consommation quotidienne d'une famille.
- La sortie CA à onde sinusoïdale pure peut alimenter presque tous les appareils électroniques quotidiens et les petits appareils électroménagers.
- La technologie de charge rapide bidirectionnelle permet de charger complètement le produit en 1.5 heure.
- Une grande variété d'interfaces de sortie telles que USB-A, Type-C PD3.0, La sortie du chargeur de voiture, etc., répond à de nombreux scénarios d'application différents.
- En mode UPS, le temps de basculement est inférieur à 10ms, ce qui permet un véritable basculement transparent.
- Plusieurs mécanismes de protection tels que la batterie, le circuit, la structure, etc., garantissent la sécurité du produit.

MODE UPS

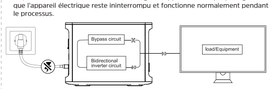
Fonctionnalité UPS

Ce produit a la fonction d'alimentation électrique sans interruption de secours. Les précautions d'utilisation et de fonctionnement sont les suivantes :
Comme illustré dans l'image 1 ci-dessous, lorsque le produit est connecté entre la prise murale et l'appareil électrique, et que l'alimentation et l'interrupteur AC du produit sont en position ON, le produit passe en mode de fonctionnement UPS. Le réseau électrique de la prise alimente l'appareil électrique par le circuit de dérivation et charge également le produit. Dans cet état de fonctionnement :
1. La puissance nominale de l'appareil électrique doit être inférieure à 1500W (seulement 100V-120V) sinon la protection contre les surcharges peut être déclenchée.
2. La puissance nominale de l'appareil électrique doit être inférieure à 1800W (seulement 220V-240V) sinon la protection contre les surcharges peut être déclenchée.



(Pic 1)

Comme illustré sur l'image 2 ci-dessous, lorsque le secteur AC à l'extrémité de la prise est déconnecté, la sortie de dérivation à l'intérieur du produit cesse de fonctionner, le produit passe à un circuit onduleur bidirectionnel en moins de 10 ms, et le circuit de sortie fournit de l'énergie à l'appareil électrique pour garantir que l'appareil électrique reste ininterrompu et fonctionne normalement pendant le processus.



(Pic 2)

RECHARGE DE VOITURE/VÉHICULE

Lorsque la voiture est en train de démarrer, connectez le port de charge de la voiture au produit à l'aide du câble de charge de la voiture pour charger le produit. La méthode de connexion est illustrée dans l'image ci-dessous :
Ce produit prend en charge la charge via un chargeur de voiture de 12V/24V. Veuillez faire attention aux deux points suivants lors de l'utilisation de cette méthode de charge :

- Veuillez le faire lorsque la voiture est démarrée, sinon la batterie de la voiture pourrait être épuisée.
- La puissance de charge du véhicule est généralement dans la plage de 90W à 120W, et le temps de charge est long. Si une charge rapide est requise, il est recommandé d'utiliser la charge sur le réseau électrique AC.

Avertissement

1. Ne pas court-circuiter le produit. Pour éviter les courts-circuits, éloignez le produit de tous les objets métalliques (par exemple, pièces de monnaie, épingles à cheveux, clés, etc.).
2. Ne pas chauffer le produit, ni le jeter dans le feu, l'eau ou d'autres liquides. Gardez-le à l'écart des températures ambiantes élevées. Ne pas exposer le produit à la lumière directe du soleil.
3. Gardez le produit éloigné des endroits humides et poussiéreux.
4. Ne pas démonter ou remonter ce produit.
5. Ne pas faire tomber le produit, ni placer des objets lourds dessus, ou permettre un impact fort sur ce produit.
6. Pour charger certains appareils électroniques portables, vous devrez peut-être les mettre en mode de charge d'abord. Reportez-vous au manuel de l'utilisateur correspondant de ces appareils pour confirmation.
7. Veuillez garder ce produit hors de portée des enfants.
8. Ne couvrez pas le produit avec des serviettes, des vêtements ou d'autres objets.
9. Ne surcharge pas ce produit.
10. Lorsqu'il est complètement chargé, déconnectez immédiatement le produit de la source d'alimentation.
11. Lors de la charge de ce produit, veuillez le garder éloigné des téléviseurs, radios et autres équipements pour éviter les interférences radioélectriques.
12. Si vous ne prévoyez pas d'utiliser ce produit pendant une longue période, veuillez déconnecter le câble avant de le ranger.

Ce produit n'est PAS étanche. Veuillez ne pas l'utiliser ni le stocker dans un environnement humide. La pluie, les éclaboussures d'eau, le jus, le café, la vapeur, la sueur et d'autres liquides peuvent provoquer une défaillance.Ce produit n'est PAS résistant à la poussière. Veuillez ne pas l'utiliser dans des environnements sablonneux et poussiéreux, tels que les plages et les déserts, car cela pourrait entraîner une défaillance.

Gestion PowerSafe
Garantit contre les courts-circuits et la surcharge pour votre batterie externe et vos appareils.

Service client
Pour toute question sur le produit, veuillez nous contacter à service@energizerpowerpacks.com

©2024 Energizer. Energizer, Energizer Character et certains designs graphiques sont des marques de commerce de Energizer Brands, LLC et de ses filiales associées, utilisées sous licence par TenRitch International Corp.

UM_2_PPS1500W2F_FR_11

Energizer

ESTACIÓN DE ENERGÍA PORTÁTIL PPS1500W2F

Descargar manual

ES

ESPECIFICACIÓN:

ESTACIÓN DE ENERGÍA PORTÁTIL

Nombre del modelo: PPS1500W2F
Tipo de celda: LiFePO4 Fosfato de hierro de litio
Capacidad de la batería: 40Ah / 38.4V, 1536Wh
Entrada de CA: 220V-240V, 50Hz/60Hz, 1500W
Salida de CA: 2 x 220-240Vac 50Hz/60Hz (1800W Máx.)
Salida USB: 2 x 5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A (Total 36W Máx.)
Salida USB-C1: PD 5V/3A, 9V/2.22A, 12V/1.67A (20W Máx.)
Salida USB-C2: PD 5V/3A, 9V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/5A (100W Máx.)
Salida para cargador de coche: 12V/10A Máx.
Entrada de derivación: 2200W Máx.
Entrada de panel solar: XT60 12V-90V (1200W Máx.)
UPS: 0.01s
Luz LED: 3W
Temperatura de funcionamiento: -10~40°C
Dimensiones: 404 (L) * 218 (A) * 295 (H) mm
Peso: 18kg±0.5kg
Hecho en China

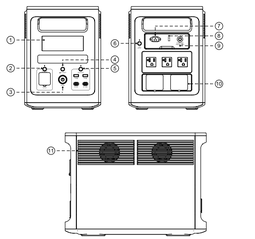
Salida de Onda Senoidal Pura

Este producto genera una onda senoidal pura, que es compatible con aparatos eléctricos de CA que funcionan con una forma de onda sinusoidal (potencia <1800W). Sin embargo, el producto solo debe usarse en situaciones de emergencia. No puede reemplazar la fuente de alimentación estándar de CA o CC para electrodomésticos o productos digitales.

Contenido del Paquete :

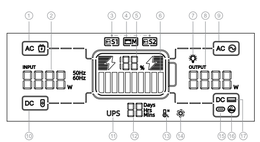
Estación De Energía Portátil x 1 Cable de Carga de CA x 1
Manual del Usuario x 1

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO



1. Pantalla LCD
2. Interruptor de CC
3. Botón de encendido principal
4. Interruptor de luz
5. Interruptor USB
6. Interruptor de CA
7. Puerto de carga de CA
8. Entrada XT60
(Panel solar y carga de coche)
9. Botón de protección contra sobrecarga
10. Interfaz de paquete de baterías
11. Ventiladores de refrigeración

INTRODUCCIÓN DE LA INTERFAZ DE VISUALIZACIÓN



1. Carga Principal
2. Potencia de Entrada Total
3. Paquete de Batería Extra (S1, S2)
4. Ícono del Motor Principal (M)
5. Porcentaje de Energía
6. Indicador de Nivel de Energía
7. Luz LED
8. Potencia de Salida Total
9. Estado de salida de CA
10. Estado de entrada XT60
11. UPS
12. Tiempo de Carga/Descarga
13. Temperatura Alta/Baja
14. Estado del Ventilador
15. USB-C
16. Estado de salida del cargador de coche (12V)
17. USB-A

DESCRIPCIÓN DE LA PANTALLA

Pantalla de energía: Cuando el producto está en estado de carga, la barra de progreso de la batería rota continuamente en forma de un marquesina en sentido horario, y el porcentaje de nivel de batería aumenta gradualmente; cuando el nivel de batería del producto es 0, el ícono de porcentaje de batería parpadea.
Estado de entrada y salida: Cuando el producto está en funcionamiento, la potencia total de entrada, la potencia total de salida y el cursor correspondiente al área de trabajo se mostrarán en la pantalla.
Alarma de aviso: Consulte la siguiente tabla de solución de problemas para más detalles.

HOJA DE SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Fenómeno	Causa	Método de procesamiento
El icono de salida anterior parpadea y emite un pitido.	La salida excede el estándar y está en cortocircuito.	1. Desconecte el dispositivo y reinicie el producto. 2. Reemplace el equipo eléctrico para probar la máquina.
El icono de advertencia de temperatura parpadea y emite un pitido.	La temperatura del producto es demasiado alta o demasiado baja.	Retire el dispositivo y apague la alimentación. Espere a que el dispositivo alcance la temperatura adecuada.
El icono de conexión a la red eléctrica parpadea y el producto no se puede cargar.	El cable de carga está mal conectado.	Verifique el estado de la conexión del cable y la fuente de alimentación.
La luz paralela parpadea.	Fallo paralelo.	Cargue el producto con una capacidad de batería más baja o descargue el producto con una capacidad de batería más alta (hasta que la diferencia de potencia entre estos dos productos sea menor al 80%), y luego vuelva a conectarlos.

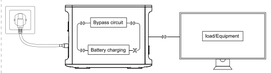
INTRODUCCIÓN DEL PRODUCTO

Este producto es un dispositivo de energía portátil con una batería interna con función de carga/descarga. Incluye tanto una interfaz de salida AC como una salida, entre otros. También cuenta con funciones como pantalla, control de interfaz, protección y alarma. Además, este producto se puede cargar mediante corriente alterna de red, paneles solares y carga de vehículo. Puede usarse con hasta dos baterías con una capacidad máxima de 46080Wh.
Las siguientes son las principales características de este producto:
- Equipado con una batería LiFePO4, la energía de la batería es de hasta 1536Wh, y después de combinarse, la capacidad máxima puede alcanzar 46080Wh, lo que puede satisfacer el consumo diario de una familia.
- La salida AC de onda sinusoidal pura puede satisfacer casi todos los equipos eléctricos diarios y pequeños electrodomésticos.
- Se adopta la tecnología de carga rápida bidireccional para cargar completamente el producto en 1.5 horas.
- Una gran variedad de interfaces de salida como USB-A, Type-C PD3.0, La salida del cargador de coche, etc., cumple con muchos escenarios de aplicación diferentes.
- En modo UPS, el tiempo de conmutación es inferior a 10 ms, lo que permite un cambio verdaderamente sin interrupciones.
- Múltiples mecanismos de protección, como batería, circuito, estructura, etc., garantizan la seguridad del producto.

MODO UPS

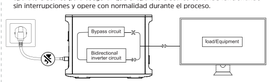
Función de UPS

Este producto tiene la función de fuente de alimentación ininterrumpida de respaldo. Las precauciones para el uso y operación son las siguientes:
Como se muestra en la imagen 1 a continuación, cuando el producto está conectado entre el enchufe de pared y el electrodoméstico, y el interruptor de alimentación y AC del producto están en el estado de ENCENDIDO, el producto entra en modo de trabajo UPS. La corriente alterna de la toma de corriente suministra energía al electrodoméstico a través del circuito de derivación y también carga el producto. En este estado de funcionamiento:
1. La potencia nominal del electrodoméstico debe ser inferior a 1500W (solo 100V-120V), de lo contrario, puede activarse la protección contra sobrecarga.
2. La potencia nominal del electrodoméstico debe ser inferior a 1800W (solo 220V-240V), de lo contrario, puede activarse la protección contra sobrecarga.



(Pic 1)

Como se muestra en la Imagen 2 a continuación, cuando la alimentación de corriente alterna en el extremo del enchufe se desconecta, la salida de bypass dentro del producto deja de funcionar. El producto cambia a un circuito inversor bidireccional en un plazo de 10 ms, y el circuito de salida suministra energía al aparato eléctrico para asegurar que el aparato eléctrico continúe funcionando sin interrupciones y opere con normalidad durante el proceso.



(Pic 2)

CARGA DE COCHES/VEHÍCULOS

Cuando el automóvil esté en proceso de arranque, conecte el puerto de carga del automóvil al producto a través del cable de carga del automóvil para cargar el producto. El método de conexión se muestra en la imagen a continuación:
Este producto admite carga con cargador de automóvil de 12V/24V. Tenga en cuenta los siguientes dos puntos al utilizar este método de carga:

- Realícelo cuando el automóvil esté encendido, de lo contrario, la batería del automóvil podría agotarse.
- La potencia de carga del vehículo suele estar en el rango de 90W-120W, y el tiempo de carga es largo. Si se requiere carga rápida, se recomienda la carga a través de la red eléctrica AC.

Precaución

1. No cortocircuite el producto. Para evitar cortocircuitos, mantenga el producto alejado de objetos metálicos (por ejemplo, monedas, horquillas para el cabello, llaves, etc.).
2. No caliente el producto ni lo deseche en fuego, agua u otros líquidos. Mantenga alejado de temperaturas ambientales altas. No exponga el producto a la luz solar directa.
3. Mantenga el producto alejado de lugares húmedos y polvorientos.
4. No desmonte ni vuelva a montar este producto.
5. No deje caer el producto, coloque objetos pesados sobre él ni permita impactos fuertes en el mismo.
6. Para cargar algunos dispositivos electrónicos portátiles, es posible que necesite configurar esos dispositivos en modo de carga primero. Consulte el manual del usuario correspondiente de esos dispositivos para confirmarlo.
7. Mantenga este producto alejado de los niños.
8. No cubra el producto con toallas, ropa u otros artículos.
9. No sobrecargue este producto.
10. Cuando esté completamente cargado, desconecte el producto de la fuente de alimentación de inmediato.
11. Al cargar este producto, manténgalo alejado de televisores, radios y otros equipos para evitar interferencias de radiofrecuencia.
12. Si no va a usar este producto durante un largo periodo de tiempo, desconecte el cable antes de guardarlo.

Este producto NO es resistente al agua. Por favor, no lo utilice ni lo almacene en un ambiente húmedo. La lluvia, las salpicaduras de agua, el jugo, el café, el vapor, el sudor y otros líquidos pueden causar un mal funcionamiento. Este producto NO es resistente al polvo. Por favor, no lo utilice en ambientes arenosos y polvorientos, como playas y desiertos, ya que esto podría causar un mal funcionamiento.

Gestión PowerSafe
Garantiza contra cortocircuitos y sobrecarga para su banco de energía y dispositivos.

Servicio al Cliente
Para cualquier pregunta sobre el producto, por favor contáctenos a service@energizerpowerpacks.com

©2024 Energizer. Energizer, Energizer Character y ciertos diseños gráficos son marcas comerciales de Energizer Brands, LLC y subsidiarias relacionadas y se utilizan bajo licencia de TenRitch International Corp.

UM_2_PPS1500W2F_ES_11

Energizer

STAZIONE DI ALIMENTAZIONE PORTATILE PPS1500W2F

Scarica il manuale

IT

SPECIFICHE:

STAZIONE DI ALIMENTAZIONE PORTATILE

Nome del Modello: PPS1500W2F
Tipo di Cellula: LiFePO4 Fosfato di Ferro Litio
Capacità della Batteria: 40Ah / 38.4V, 1536Wh
Ingresso AC: 220V-240V, 50Hz/60Hz, 1500W
Uscita AC: 2 x 220-240Vac 50Hz/60Hz (1800W Max.)
Uscita USB: 2 x 5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A (Totale 36W Max.)
Uscita USB-C1: PD 5V/3A, 9V/2.22A, 12V/1.67A (20W Max.)
Uscita USB-C2: PD 5V/3A, 9V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/5A (100W Max.)
Uscita Caricabatterie per Auto: 12V/10A Max.
Ingresso Bypass: 2200W Max
Ingresso Pannello Solare: XT60 12V-90V (1200W Max.)
UPS: 0.01s
Luce LED: 3W
Temperatura di Funzionamento: -10~40°C
Dimensioni: 404(L)*218(P)*295(A) mm
Peso: 18kg±0.5kg
Made in China

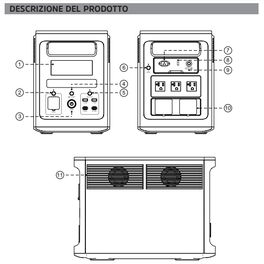
Uscita a Seno Puro

Questo prodotto genera un'onda sinusoidale pura, compatibile con apparecchi elettrici AC che funzionano con una forma d'onda sinusoidale (potenza <1800W). Tuttavia, il prodotto è destinato solo a situazioni di emergenza. Non può sostituire l'alimentatore DC o AC standard per elettrodomestici o prodotti digitali.

Contenuto del pacchetto :

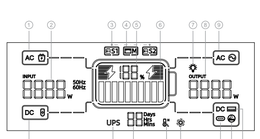
Stazione Di Alimentazione Portatile x 1 Cavo di Carica AC x 1
Manuale dell'Utente x 1

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO



1. Schermo LCD
2. Interruttore DC
3. Pulsante di Accensione Principale
4. Interruttore della Luce
5. Interruttore USB
6. Interruttore AC
7. Porta di Ricarica AC
8. Ingresso XT60
(Pannello Solare e Ricarica Auto)
9. Pulsante di Protezione da Sovraccarico
10. Interfaccia della Batteria
11. Ventole di Raffreddamento

INTRODUZIONE DELL'INTERFACCIA DISPLAY



1. Carica principale
2. Potenza totale di ingresso
3. Batteria aggiuntiva (S1, S2)
4. Icona del motore principale (M)
5. Percentuale di carica
6. Indicatore del livello di carica
7. Luce LED
8. Potenza totale di uscita
9. Stato dell'uscita AC
10. Stato dell'ingresso XT60
11. UPS
12. Tempo di carica/scarica
13. Alta/bassa temperatura
14. Stato del ventilatore
15. USB-C
16. Stato dell'uscita del caricatore per auto (12V)
17. USB-A

DESCRIZIONE DELLO SCHERMO

Visualizzazione della batteria: Quando il prodotto è in fase di ricarica, la barra di avanzamento della batteria ruota continuamente in forma di marcia oraria e la percentuale del livello della batteria aumenta gradualmente; quando il livello della batteria del prodotto è 0, l'icona della percentuale del livello della batteria lampeggia.
Stato di ingresso e uscita: Quando il prodotto è in funzione, sullo schermo verranno visualizzati la potenza totale in ingresso, la potenza totale in uscita e il cursore corrispondente all'area di lavoro.
Avviso di allerta: Fare riferimento alla tabella di risoluzione dei problemi riportata di seguito per i dettagli.

SCHEDA DI RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Fenomeno	Causa	Metodo di elaborazione
L'icona ci uscita sopra lampeggia e emette un segnale acustico.	L'uscita supera lo standard ed è in corto circuito.	1. Scollegare il dispositivo e riavviare il prodotto. 2. Sostituire con un altro apparecchio elettrico per testare la macchina.
L'icona di avviso temperatura lampeggia e emette un segnale acustico.	La temperatura del prodotto è troppo alta o troppo bassa.	Rimuovere il dispositivo e spegnere l'alimentazione. Attendere che il dispositivo raggiunga la temperatura appropriata.
L'icona di connessione alla rete AC lampeggia e il prodotto non può essere caricato.	Il cavo di ricarica è mal collegato.	Verifica lo stato della connessione del cavo e dell'alimentazione del caricatore.
La luce parallela lampeggia.	Guasto parallelo.	Carica il prodotto con la batteria più scarica, oppure scarica il prodotto con la batteria più carica (fino a quando la differenza di carica tra i due prodotti è inferiore all'80%), e poi ricollegali.

INTRODUZIONE AL PRODOTTO

Questo prodotto è un dispositivo di alimentazione portatile con una batteria integrata con funzione di carica/scarica. Include sia l'interfaccia di uscita AC che l'uscita, etc. Ha anche funzioni come visualizzazione, controllo dell'interfaccia, protezione e allarme. Inoltre, questo prodotto può essere caricato tramite rete AC, pannelli solari e ricarica veicolare. Può essere utilizzato con un massimo di due batterie con una capacità massima di 46080Wh.
Le principali caratteristiche di questo prodotto sono:
- Dotato di batteria LiFePO4, l'energia della batteria arriva fino a 1536Wh e, dopo la fusione, la capacità massima può raggiungere 46080Wh, che può soddisfare il consumo giornaliero di una famiglia.
- L'uscita AC a onda sinusoidale pura può soddisfare quasi tutti i dispositivi elettronici quotidiani e piccoli elettrodomestici.
- Tecnologia di ricarica rapida bidirezionale che consente di caricare completamente il prodotto entro 1,5 ore.
- Una grande varietà di interfacce di uscita come USB-A, Type-C PD3.0, L'uscita del caricatore per auto, ecc., soddisfa molti scenari di applicazione diversi.
- In modalità UPS, il tempo di commutazione è inferiore a 10 ms, garantendo una commutazione senza soluzione di continuità.
- Meccanismi di protezione multipli come batteria, circuito, struttura, ecc., garantiscono la sicurezza del prodotto.

MODALITÀ UPS

Funzionalità UPS

Questo prodotto ha la funzione di alimentazione di backup senza interruzioni. Le precauzioni per l'uso e il funzionamento sono le seguenti:
Come mostrato nella Foto1 qui sotto, quando il prodotto è collegato tra la presa a muro e l'apparecchio elettrico, e l'alimentazione e l'interruttore AC del prodotto sono in stato ON, il prodotto entra in modalità UPS. La rete elettrica nella presa fornisce energia all'apparecchio elettrico tramite il circuito di bypass e carica anche il prodotto. In questo stato di lavoro:
1. La potenza nominale dell'apparecchio elettrico deve essere inferiore a 1500W (solo 100V-120V) altrimenti potrebbe scattare la protezione da sovraccarico.
2. La potenza nominale dell'apparecchio elettrico deve essere infer

Energizer

Tragbare Stromstation PPS1500W2F

Handbuch herunterladen

DE

SPEZIFIKATION:

Tragbare Stromstation

Modellbezeichnung: PPS1500W2F
Zelltyp: LiFePO4 Lithium-Eisen-Phosphat
Batteriekapazität: 40Ah / 38,4V, 1536Wh
AC-Eingang: 220V-240V, 50Hz/60Hz, 1500W
AC-Ausgang: 2 x 220-240Vac 50Hz/60Hz (1800W Max.)
USB-Ausgang: 2 x 5V/3A, 9V/2A, 12V/1,5A (Gesamt 36W Max.)
USB-C1-Ausgang: PD 5V/3A, 9V/2,22A, 12V/1,67A (20W Max.)
USB-C2-Ausgang: PD 5V/3A, 9V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/5A (100W Max.)
Auto-Ladeanschluss: 12V/10A Max.
Bypass-Eingang: 2200W Max.
Solarpaneel-Eingang: XT60 12V-90V (1200W Max.)
UPS: 0,01s
LED-Licht: 3W
Betriebstemperatur: -10~40°C
Abmessungen: 404 (L) * 218 (B) * 295 (H) mm
Gewicht: 18kg ± 0,5kg
Hergestellt in China

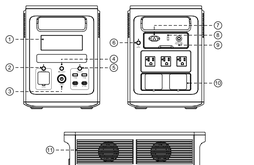
Reiner Sinuswellen-Ausgang

Dieses Produkt erzeugt eine reine Sinuswelle, die mit AC-Elektrogeräten kompatibel ist, die mit einer sinusförmigen Wellenform arbeiten (Leistung <1800 W). Das Produkt ist jedoch nur für Notfallsituationen gedacht. Es kann die Standard-Gleichstrom- oder Wechselstromversorgung für Haushaltsgeräte oder digitale Produkte nicht ersetzen.

Packungsinhalt :

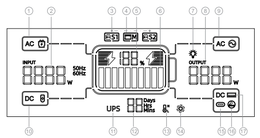
Tragbare Stromstation x 1 AC-Ladekabel x 1 Benutzerhandbuch x 1

PRODUKTBESCHREIBUNG



1. LCD-Bildschirm
2. DC-Schalter
3. Hauptstromschalter
4. Lichtschalter
5. USB-Schalter
6. AC-Schalter
7. AC-Ladeanschluss
8. XT60-Eingang (Solarmodul und Autoaufladung)
9. Überlastschutzschalter
10. Batteriepack-Schnittstelle
11. Kühlventilatoren

EINFÜHRUNG DER DISPLAY-SCHNITTSTELLE



1. Hauptladung
2. Gesamteingangsleistung
3. Extra-Akku-Pack (S1, S2)
4. Hauptmotor-Icon (M)
5. Batteriestatusanzeige
6. Leistungsstufenanzeige
7. LED-Licht
8. Gesamtausgangsleistung
9. AC-Ausgabestatus
10. XT60-Eingabestatus
11. USV
12. Lade-/Entladezeit
13. Hoch-/Niedrigtemperatur
14. Lüfterstatus
15. USB-C
16. KFZ-Ladegerät (12V) Ausgabestatus
17. USB-A

BILDSCHIRMANZEIGE BESCHREIBUNG

Stromanzeige: Wenn sich das Produkt im Ladezustand befindet, dreht sich die Batteriefortschrittsanzeige kontinuierlich in Form eines Uhrzeigersinn-Marquees, und der Batteriestandprozentsatz steigt allmählich an; wenn der Batteriestand des Produkts 0 ist, blinkt das Batterieprozentsymbol.
Eingangs- und Ausgangsstatus: Wenn das Produkt arbeitet, werden die Gesamtleistungseingabe, die Gesamtleistungsausgabe und der entsprechende Cursor für den Arbeitsbereich auf dem Bildschirm angezeigt.
Alarmhinweis: Einzelheiten entnehmen Sie bitte der folgenden Fehlersuche-Tabelle.

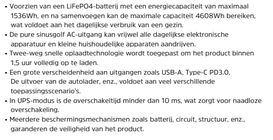
FEHLERSUCHE

Phänomen	Ursache	Verarbeitungsmethode
Das oben stehende Ausgabesymbol blinkt und piept.	Die Ausgabe überschreitet den Standard und ist kurzgeschlossen.	1. Trennen Sie das Gerät und starten Sie das Produkt neu. 2. Ersetzen Sie die elektrische Ausrüstung, um die Maschine zu testen.
Das Temperatursymbol blinkt und piept.	Die Temperatur des Produkts ist zu hoch oder zu niedrig.	Entfernen Sie das Gerät und schalten Sie es AUS. Warten Sie, bis das Gerät die geeignete Temperatur erreicht hat.
Das Symbol für die Verbindung mit dem Netzstrom blinkt und das Produkt kann nicht aufgeladen werden.	Das Ladekabel ist schlecht angeschlossen.	Überprüfen Sie den Verbindungsstatus des Kabels und die Stromversorgung des Netztels.
Das parallele Licht blinkt.	Paralleler Fehler.	Laden Sie das Produkt mit niedrigerer Batteriekapazität auf oder entladen Sie das Produkt mit höherer Batteriekapazität (bis der Leistungsunterschied zwischen diesen beiden Produkten weniger als 80 % beträgt) und verbinden Sie sie dann erneut.

PRODUKTEINFÜHRUNG

Dieses Produkt ist ein tragbares Stromgerät mit einem integrierten Batteriepacks mit Lade-/Entladefunktion. Es umfasst sowohl eine AC-Ausgangsschnittstelle als auch einen Ausgang und weitere Funktionen wie Display, Schnittstellensteuerung, Schutz und Alarm. Darüber hinaus kann dieses Produkt über Netzstrom, Solarpanels und Fahrzeugladung aufgeladen werden. Es kann mit bis zu zwei Batterieisackungen mit einer maximalen Kapazität von 4608 Wh verwendet werden.
Die folgenden sind die Hauptmerkmale dieses Produkts:

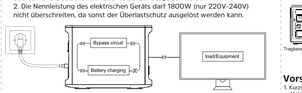
- Ausgestattet mit einem LiFePO4-Batterie-Host beträgt die Batteriekapazität bis zu 1536 Wh, und nach der Zusammenführung kann die maximale Kapazität 4608 Wh erreichen, was den täglichen Bedarf einer Familie decken kann.
- Die reine Sinuswellen-AC-Ausgabe kann nahezu alle alltäglichen elektronischen Geräte und kleine Haushaltsgeräte versorgen.
- Es wird eine bidirektionale Schnellladungstechnologie verwendet, um das Produkt innerhalb von 1,5 Stunden vollständig aufzuladen.
- Eine große Vielfalt an Ausgangsschnittstellen wie USB-A, Type-C PD3.0, KFZ-Ladegerät-Ausgang usw., um viele verschiedene Anwendungsszenarien zu erfüllen.
- Im UPS-Modus beträgt die Umschaltzeit weniger als 10 ms, was ein wirklich nahtloses Umschalten ermöglicht.
- Mehrere Schutzmechanismen wie Batterie, Schaltung, Struktur usw. garantieren die Sicherheit des Produkts.



USV-MODUS

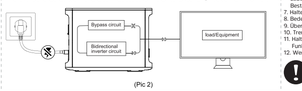
USV-Funktion

Dieses Produkt verfügt über die Funktion einer unterbrechungsfreien Stromversorgung (USV). Die Hinweise zur Verwendung und Bedienung sind wie folgt:
Wie in Bild 1 unten gezeigt, wenn das Produkt zwischen der Wandsteckdose und dem elektrischen Gerät angeschlossen ist und die Stromversorgung und der AC-Schalter des Produkts sich im EIN-Zustand befinden, geht das Produkt in den USV-Betriebsmodus über. Der Wechselstrom aus der Steckdose versorgt das elektrische Gerät über den Umgangspfeis mit Strom und lädt gleichzeitig das Produkt auf. In diesem Betriebszustand:
1. Die Nennleistung des elektrischen Geräts darf 1500W (nur 100V-120V) nicht überschreiten, da sonst der Überlastschutz ausgelöst werden kann.
2. Die Nennleistung des elektrischen Geräts darf 1800W (nur 220V-240V) nicht überschreiten, da sonst der Überlastschutz ausgelöst werden kann.



(Pic 1)

Wie in Bild 2 unten gezeigt, stoppt der Bypass-Ausgang im Inneren des Produkts, wenn die Netzstromversorgung am Stecksdosenende getrennt wird. Das Produkt wechselt innerhalb von 10 ms zu einem bidirektionalen Wechselstromkreis, und der Kreis liefert Strom an das elektrische Gerät, um sicherzustellen, dass das elektrische Gerät während des Prozesses ohne Unterbrechung weiter funktioniert.

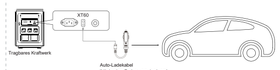


(Pic 2)

LADEN VON AUTOS/FAHRZEUGEN

Wenn das Auto gestartet wird, verbinden Sie den Ladeanschluss des Autos mit dem Produkt über das Autoladekabel, um das Produkt aufzuladen. Die Verbindungsweise ist im Bild unten dargestellt:
Dieses Produkt unterstützt das Laden mit einem 12V/24V-Autoladegerät. Bitte beachten Sie beim Laden auf folgende zwei Punkte:

- Bitte tun Sie dies, wenn das Auto läuft, andernfalls könnte die Autobatterie entladen werden.
- Die Ladeleistung des Fahrzeugs liegt normalerweise im Bereich von 90W-120W, und die Ladezeit ist lang. Wenn schnelles Laden erforderlich ist, wird das Laden über das AC-Netz empfohlen.



Vorsicht

1. Kurzschlüsse Sie das Produkt nicht. Um Kurzschlüsse zu vermeiden, halten Sie das Produkt von allen Metallgegenständen (z. B. Münzen, Haarnadeln, Schlüsseln usw.) fern.
2. Entziehen Sie das Produkt nicht und entzungen Sie es nicht im Feuer, Wasser oder anderen Flüssigkeiten. Halten Sie es von hohen Umgebungstemperaturen fern. Setzen Sie das Produkt nicht direkter Sonneneinstrahlung aus.
3. Halten Sie das Produkt von feuchten, staubigen Orten fern.
4. Zerlegen oder montieren Sie dieses Produkt nicht.
5. Lassen Sie das Produkt nicht fallen, legen Sie keine schweren Gegenstände darauf oder setzen Sie es keiner starken Einwirkung aus.
6. Laden Sie einiger tragbarer elektronischer Geräte müssen diese möglicherweise zuerst in den Lademodus versetzt werden. Überprüfen Sie die entsprechende Bedienungsanleitung dieser Geräte zur Bestätigung.
7. Halten Sie dieses Produkt von Kindern fern.
8. Bedecken Sie das Produkt nicht mit Handtüchern, Kleidung oder anderen Gegenständen.
9. Überladen Sie dieses Produkt nicht.
10. Trennen Sie das Produkt nach vollständiger Aufladung sofort von der Stromquelle.
11. Halten Sie das Produkt beim Laden von Fernsehern, Radios und anderen Geräten fern, um Funkwelleninterferenzen zu vermeiden.
12. Wenn Sie dieses Produkt längere Zeit nicht verwenden, trennen Sie bitte das Kabel vor dem Verstauen.

Dieses Produkt ist NICHT wasserdicht. Bitte verwenden oder lagern Sie es nicht in einer feuchten Umgebung. Regen, Wassersprüher, Saft, Kaffee, Dampf, Schweiß und andere Flüssigkeiten können zu einem Ausfall führen. Dieses Produkt ist NICHT staubdicht. Bitte verwenden Sie es nicht in sandigen und staubigen Umgebungen wie Stränden und Wüsten, da dies zu einem Ausfall führen kann.

PowerSafe-Management
Garantiert gegen Kurzschlüsse und Überladungen für Ihre Powerbank und Geräte.

Kundendienst
Für Fragen zum Produkt kontaktieren Sie uns bitte unter service@energizerpowerpacks.com

©2024 Energizer. Energizer, Energizer-Charakter und bestimmte grafische Designs sind Marken von Energizer Brands, LLC und verbundenen Tochtergesellschaften und werden von Tenrilkch International Corp. unter Lizenz verwendet.

UM_2_PPS1500W2F_DE_11

Energizer

Draagbare stroomvoorziening PPS1500W2F

Handleiding downloaden

NL

SPECIFICATIE:

Draagbare stroomvoorziening

Modelnaam: PPS1500W2F
Celtype: LiFePO4 Lithium-Iron-Fosfaat
Batteriecapaciteit: 40Ah / 38,4V, 1536Wh
AC-ingang: 220V-240V, 50Hz/60Hz, 1500W
AC-uitgang: 2 x 220-240Vac 50Hz/60Hz (1800W Max.)
USB-uitgang: 2 x 5V/3A, 9V/2A, 12V/1,5A (Totaal 36W Max.)
USB-C1-uitgang: PD 5V/3A, 9V/2,22A, 12V/1,67A (20W Max.)
USB-C2-uitgang: PD 5V/3A, 9V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/5A (100W Max.)
Auto-oplaadpoort: 12V/10A Max.
Bypass-ingang: 2200W Max.
Zonnepaneel-ingang: XT60 12V-90V (1200W Max.)
UPS: 0,01s
LED-licht: 3W
Bedrijfstemperatuur: -10~40°C
Afmetingen: 404(L)*218(B)*295(H) mm
Gewicht: 18kgt0.5kg
Gemaakt in China

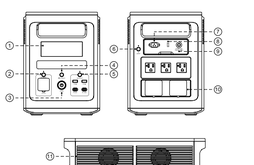
Zuivere Sinusgolfuitgang

Dit product genereert een zuivere sinusgolf, die compatibel is met AC-elektrische apparaten die werken met een sinusgolfvorm (vermogen <1800W). Het product is echter alleen bedoeld voor noodgevallen. Het kan de standaard DC- of AC-voeding voor huishoudelijke apparaten of digitale producten niet vervangen.

Inhoud Van De Verpakking :

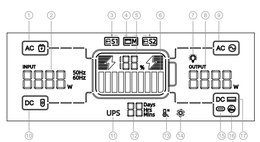
Draagbare stroomvoorziening x 1 AC-oplaadkabel x 1
Gebruikershandleiding x 1

PRODUCT BESCHRIJVING



1. LCD-scherm
2. DC-schakelaar
3. Hoofdschakelaar
4. Lichtschakelaar
5. Schakelaar voor verlichting
6. AC-schakelaar
7. AC-oplaadpoort
8. XT60-ingang (Zonnepaneel en auto-opladen)
9. Overbelastingsbeveiligingsknop
10. Batterijpackinterface
11. Koelventilatoren

INLEIDING VAN DE DISPLAY-INTERFACE



1. Hoofdopladen
2. Totale Ingangsvermogen
3. Extra Accupakket (S1, S2)
4. Hoofd Motorpictogram (M)
5. Batterijpercentage
6. Vermogensniveau-indicator
7. LED-lamp
8. Totale Uitgangsvermogen
9. AC-uitvoerstaat
10. XT60-invoerstatus
11. UPS
12. Laad-/Ontlaadtijd
13. Hoge/Lage Temperatuur
14. Ventilatorstatus
15. USB-C
16. Autolader (12V) uitvoerstatus
17. USB-A

BESCHRIJVING VAN HET SCHERM

Voedingweergave: Wanneer het product zich in de laadstatus bevindt, draait de batterij voortgangsbalk continu in de vorm van een klokwijzer, en het batterijpercentage neemt geleidelijk toe; wanneer het batterijpercentage van het product op 0 staat, knippert het batterijpercentage-icoon.
Invoer- en uitvoerstatus: Wanneer het product werkt, worden het totale ingangsvermogen, het totale uitgangsvermogen en de cursor die overeenkomt met het werkgebied op het scherm weergegeven.
Aanmeldmeldingen: Zie de onderstaande probleemoplossingstabel voor details.

PROBLEEMOPLOSSINGSBLAD

Fenomeen	Oorzaak	Verwerkingsmethode
Het bovenstaande uitgangspictogram knipoogt en piept.	De uitgang overschrijdt de norm en is kortgesloten.	1. Koppel het apparaat los en start het product opnieuw op. 2. Vervang de elektrische apparatuur om de machine te testen.
Het temperatuurwaar-schuwingspictogram knipoogt en piept.	De temperatuur van het product is te hoog of te laag.	Verwijder het apparaat en zet de stroom UIT. Wacht totdat het apparaat de juiste temperatuur heeft bereikt.
Het pictogram voor aansluiting op het netwoeding knipoogt en het product kan niet worden opgeladen.	De opladakbel is slecht aangesloten.	Controleer de verbindingsstatus van de kabel en de voeding van de stroomvoorziening.
Het parallelle licht knipoogt.	Parallelle storing.	Laad het product met lagere batterijcapaciteit op, of ontlaad het product met hogere batterijcapaciteit (totdat het vermogensverschil tussen deze twee producten minder dan 80% is), en sluit ze daarna opnieuw aan.

PRODUCT INTRODUCTIE

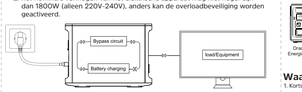
Dit product is een draagbaar stroomapparaat met een ingebouwde batterijpack met opladen/ontladenfunctie. Het bevat zowel een AC-uitgangsinterface als een uitgang, enz. Het heeft ook functies zoals weergave, interfacecontrole, bescherming en alarm. Bovendien kan dit product worden opgeladen via netstroom, zonnepanelen en voertuigoplading. Het kan worden gebruikt met maximaal twee batterijpacks met een maximale capaciteit van 4608Wh.
De belangrijkste kenmerken van dit product zijn:

- Voorzien van een LiFePO4-batterij met een energiecapaciteit van maximaal 1536Wh, en na samenvoegen kan de maximale capaciteit 4608Wh bereiken, wat voldoet aan het dagelijkse verbruik van een gezin.
- De pure sinusgolf AC-uitgang kan vrijwel alle dagelijkse elektronische apparatuur en kleine huishoudelijke apparaten aandrijven.
- Twee-weg snelle oplaadtechnologie wordt toegepast om het product binnen 1,5 uur volledig op te laden.
- Een grote verscheidenheid aan uitgangen zoals USB-A, Type-C PD3.0. De uitvoer van de autolader, enz., voldoet aan veel verschillende toepassingsscenario's.
- In UPS-modus is de overschakeltijd minder dan 10 ms, wat zorgt voor naadloze overschakeling.
- Meerdere beveiligingsmechanismen zoals batterij, circuit, structuur, enz., garanderen de veiligheid van het product.

UPS-MODUS

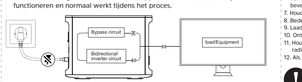
UPS-functie

Dit product heeft de functie van een back-up ononderbroken stroomvoorziening. De gebruiks- en bedieningsinstructies zijn als volgt:
Zoals weergegeven in Pic1 hieronder, wanneer het product is aangesloten tussen het wandcontactdoos en het elektrische apparaat, en de voedingsschakelaar en de AC-schakelaar van het product zijn in de AAN-stand, schakelt het product over naar de UPS-werkmodus. Het AC-net in het stopcontact levert stroom aan het elektrische apparaat via de omleidingskring en laadt ook het product op. In deze werkstaat:
1. Het nominale vermogen van het elektrische apparaat mag niet hoger zijn dan 1500W (alleen 100V-120V), anders kan de overloadbeveiliging worden geactiveerd.
2. Het nominale vermogen van het elektrische apparaat mag niet hoger zijn dan 1800W (alleen 220V-240V), anders kan de overloadbeveiliging worden geactiveerd.



(Pic 1)

Zoals weergegeven in afbeelding 2 hieronder, wanneer de netstroom aan het stopcontact wordt losgekoppeld, stopt de bypass-uitgang binnenin het product met werken. Het product schakelt binnen 10 ms over naar een bidirectionele omvormercircuit, en de stroomkring levert energie aan het elektrische apparaat om ervoor te zorgen dat het elektrische apparaat ononderbroken blijft functioneren en normaal werkt tijdens het proces.

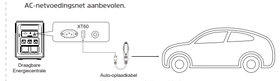


(Pic 2)

AUTO/VOERTUIG OPLADEN

Wanneer de auto aan het starten is, sluit dan de autoladerpoort op de auto en het product met de autoladerkabel aan om het product op te laden. De verbindingsmethode wordt weergegeven in de afbeelding hieronder:
Dit product ondersteunt 12V/24V autolader opladen. Let bij het gebruik van deze methode op de volgende twee punten:

- Doe dit alleen wanneer de auto gestart is, anders kan de autobatterij uitgeput raken.
- De opladtkracht van voertuigen ligt meestal in het bereik van 90W-120W, en de oplaadtijd is lang. Als snelle opladng nodig is, wordt opladen via het AC-netvoedingsnet aanbevolen.



Waarschuwing

1. Kortsluit het product niet. Om kortsluiting te voorkomen, houd het product uit de buurt van metalen voorwerpen (bijv. munten, haarspelden, sleutels, enz.).
2. Verwarm het product niet en gooi het niet in vuur, water of andere vloeistoffen. Houd het uit de buurt van hoge omgevingstemperaturen. Stel het product niet bloot aan direct zonlicht.
3. Houd het product uit de buurt van vochtige, stoffige plekken.
4. Demonteer of monteer dit product niet.
5. Laat het product niet vallen, plaats geen zware voorwerpen op het product en voorkom sterke impact.
6. Om sommige draagbare elektronische apparaten op te laden, moet je mogelijk eerst de oplademodus van die apparaten instellen. Raadpleeg de bijbehorende gebruikershandleiding van die apparaten voor bevestiging.
7. Houd dit product uit de buurt van kinderen.
8. Bedek het product niet met handdoeken, kleding of andere items.
9. Laad dit product niet over.
10. Ontkoppel het product onmiddellijk van de stroombron wanneer het volledig is opgeladen.
11. Houd het product tijdens het opladen uit de buurt van TV's, radio's en andere apparatuur om radio-interferentie te voorkomen.
12. Als je dit product langer tijd niet gaat gebruiken, koppel dan de kabel los voordat je het opbergt.

Dit product is NIET waterdicht. Gebruik of bewaar het niet in een vochtige omgeving. Regen, waterdruppels, sap, koffie, stoom, zweet en andere vloeistoffen kunnen tot een defect leiden. Dit product is NIET stofdicht. Gebruik het niet in zandige en stoffige omgevingen, zoals stranden en woestijnen, omdat dit tot een defect kan leiden.

PowerSafe-beheer
Garandeert bescherming tegen kortsluiting en overladen voor uw powerbank en apparaten.

Klantenservice
Voor vragen over het product, neem contact met ons op via service@energizerpowerpacks.com

©2024 Energizer. Energizer, Energizer-personage en bepaalde grafische ontwerpen zijn handelsmerken van Energizer Brands, LLC, en geïdentiseerde dochterondernemingen en worden onder licentie gebruikt door Tenrilkch International Corp.

UM_2_PPS1500W2F_NL_11

Energizer

Estação de energia portátil PPS1500W2F

Baixar manual

PT

ESPECIFICAÇÕES:

Estação de energia portátil

Nome do Modelo: PPS1500W2F
Tipo de Célula: LiFePO4 Fosfato de Ferro Lítio
Capacidade da Bateria: 40Ah/38,4V, 1536Wh
Entrada AC: 220V-240V, 50Hz/60Hz, 1500W
Saída AC: 2 x 220-240Vac 50Hz/60Hz (1800W Máx.)
Saída USB: 2 x 5V/3A, 9V/2A, 12V/1,5A (Total 36W Máx.)
Saída USB-C1: PD 5V/3A, 9V/2,22A, 12V/1,67A (20W Máx.)
Saída USB-C2: PD 5V/3A, 9V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/5A (100W Máx.)
Saída de Carregador de Carro: 12V/10A Máx.
Entrada de Bypass: 2200W Máx.
Entrada do Painel Solar: XT60 12V-90V (1200W Máx.)
UPS: 0,01s
Luz LED: 3W
Temperatura de Operação: -10~40°C
Dimensões: 404(L)*218(W)*295(H) mm
Peso: 18kgt0,5kg
Fabricado na China

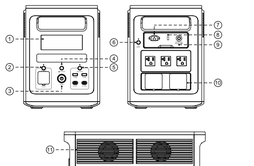
Saída de Onda Senoidal Pura

Este produto gera uma onda senoidal pura, compatível com aparelhos elétricos AC que funcionam com forma de onda senoidal (potência <1800W). No entanto, o produto é destinado apenas para situações de emergência. Não pode substituir a fonte de energia DC ou AC padrão para eletrodomésticos ou produtos digitais.

Conteúdo da Embalagem :

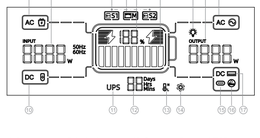
Estação de energia portátil x 1 Cabo de Carregamento AC x 1
Manual do Usuário x 1

DESCRIÇÃO DO PRODUTO



1. Tela LCD
2. Interruptor DC
3. Botão de Energia Principal
4. Interruptor de Luz
5. Interruptor USB
6. Interruptor AC
7. Porta de Carregamento AC
8. Entrada XT60 (Painel Solar e Carregamento no Carro)
9. Botão de Proteção contra Sobrecarga
10. Interface do Pacote de Baterias
11. Ventoinhas de Resfriamento

INTRODUÇÃO DA INTERFACE DE EXIBIÇÃO



1. Carregamento Principal
2. Potência Total de Entrada
3. Pacote de Bateria Extra (S1, S2)
4. Ícone do Motor Principal (M)
5. Percentual de Energia
6. Indicador de Nível de Energia
7. Luz LED
8. Potência Total de Saída
9. Status de Saída de CA
10. Status de Entrada XT60
11. UPS
12. Tempo de Carga/Descarga
13. Temperatura Alta/Baixa
14. Status do Ventilador
15. USB-C
16. Status de Saída do Carregador de Carro (12V)
17. USB-A

DESCRIÇÃO DA EXIBIÇÃO DO ECRÃ

Exibição de energia: Quando o produto está em estado de carregamento, a barra de progresso da bateria gira continuamente na forma de uma faixa no sentido horário, e a porcentagem do nível da bateria aumenta gradualmente; quando o nível da bateria do produto é 0, o ícone da porcentagem do nível da bateria pisca.
Status de entrada e saída: Quando o produto está em funcionamento, a potência total de entrada, a potência total de saída e o cursor correspondente à área de trabalho serão exibidos na tela.
Alerta de aviso: Veja a tabela de resolução de problemas a seguir para mais detalhes.

FICHA DE RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Fenômeno	Causa	Método de processamento
O ícone de saída acima pisca e emite um bip.	A saída excede o padrão e está em curto-circuito.	1. Desconecte o dispositivo e reinicie o produto. 2. Substitua o equipamento elétrico por outro para testar a máquina.
O ícone de aviso de temperatura pisca e emite um bip.	A temperatura do produto está muito alta ou muito baixa.	Remova o dispositivo e desligue a energia. Aguarde até que o dispositivo atinja a temperatura adequada.
O ícone de conexão à rede elétrica pisca e o produto não pode ser carregado.	O cabo de carregamento está mal conectado.	Verifique o status da conexão do cabo e a alimentação da fonte de energia.
A luz paralela pisca.	Falha paralela.	Carregue o produto com menor capacidade de bateria ou descarregue o produto com maior capacidade de bateria (até que a diferença de potência entre esses dois produtos seja menor que 80%) e, em seguida, reconecte-os.

INTRODUÇÃO DO PRODUTO

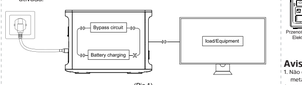
Este produto é um dispositivo de energia portátil com uma bateria interna com função de carga/descarregamento. Inclui interface de saída AC e outras saídas. Também possui funções como display, controle de interface, proteção e alarme. Além disso, este produto pode ser carregado por rede elétrica, painéis solares e carregamento veicular. Pode ser usado com até duas baterias com uma capacidade máxima de 4608Wh.
As principais características deste produto são:

- Equipado com bateria LiFePO4, a energia da bateria é de até 1536Wh, e após a fusão, a capacidade máxima pode atingir 4608Wh, o que pode atender ao consumo diário de uma família.
- A saída AC de onda senoidal pura pode atender quase todos os equipamentos eletrônicos diários e pequenos eletrodomésticos.
- A tecnologia de carregamento rápido bidirecional é adotada para carregar completamente o produto em até 1,5 horas.
- Uma grande variedade de interfaces de saída, como USB-A, Type-C PD3.0, A saída do Carregador de Carro, etc., atende a muitos cenários de aplicação diferentes.
- No modo UPS, o tempo de comutação é inferior a 10ms, proporcionando uma comutação verdadeiramente sem interrupções.
- Múltiplos mecanismos de proteção, como bateria, circuito, estrutura, etc., garantem a segurança do produto.

MODO UPS

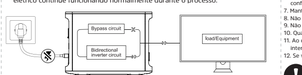
Recurso UPS

Este produto possui a função de fonte de alimentação ininterrupta de backup. As precauções de uso e operação são as seguintes:
Como mostrado na Imagem 1 abaixo, quando o produto está conectado entre a tomada de parede e o aparelho elétrico, e o interruptor de alimentação e AC do produto estão na posição LIGADO, o produto entra no modo de funcionamento UPS. A rede elétrica na tomada fornece energia ao aparelho elétrico através do circuito de desvio e também carrega o produto. Neste estado de funcionamento:
1. A potência nominal do aparelho elétrico deve ser inferior a 1500W (somente 100V-120V), caso contrário, a proteção contra sobrecarga pode ser ativada.
2. A potência nominal do aparelho elétrico deve ser inferior a 1800W (somente 220V-240V), caso contrário, a proteção contra sobrecarga pode ser ativada.



(Pic 1)

Como mostrado na Imagem 2 abaixo, quando a rede elétrica na extremidade da tomada é desconectada, a saída de bypass dentro do produto para de funcionar, o produto muda para um circuito inversor bidirecional em até 10 ms, e o circuito de saída fornece energia ao aparelho elétrico para garantir que o aparelho elétrico continue funcionando normalmente durante o processo.



(Pic 2)

CARREGAMENTO DE CARRO/VEÍCULO

Quando o carro estiver em processo de partida, conecte a porta de carregamento do carro ao produto através do cabo de carregamento do carro para carregar o produto. O método de conexão está mostrado na imagem abaixo:
Este produto suporta carregamento com carregador de carro de 12V/24V. Por favor, preste atenção aos seguintes dois pontos ao usar este método de carregamento:

- Faça isso quando o carro estiver ligado, caso contrário, a bateria do carro pode se esgotar.
- A potência de carregamento do veículo geralmente varia de 90W a 120W, e o tempo de carregamento é longo. Se for necessário um carregamento rápido, o carregamento pela rede elétrica AC é recomendado.

Aviso

1. Não curto-circuite o produto. Para evitar curto-circuito, mantenha o produto afastado de objetos metálicos (por exemplo, moedas, grampos, chaves, etc.).
2. Não aqueça o produto, nem o descarte no fogo, água ou outros líquidos. Mantenha-o longe de temperaturas ambiente elevadas. Não exponha o produto à luz solar direta.
3. Mantenha o produto longe de lugares úmidos e empoeirados.
4. Não desmonte nem monte novamente este produto.
5. Não deixe cair, coloque objetos pesados sobre, ou permita impactos fortes neste produto.
6. Para carregar alguns dispositivos eletrônicos portáteis, pode ser necessário definir esses dispositivos no modo de carga primeiro. Consulte o manual do usuário correspondente deseas dispositivos para confirmação.
7. Mantenha este produto longe de crianças.
8. Não cubra o produto com toalhas, roupas ou outros itens.
9. Não sobrecarregue este produto.
10. Quando totalmente carregado, desconecte o produto da fonte de energia imediatamente.
11. Ao carregar este produto, mantenha-o afastado de TV, rádio e outros equipamentos para evitar interferência de ondas de rádio.
12. Se você não for usar este produto por um longo período, desconecte o cabo antes de guardá-lo.

A chuva, os respingos de água, suco, café, vapor, suor e outros líquidos podem causar uma falha. Este produto NÃO é à prova de poeira. Por favor, não o utilize em ambientes arenosos e empoeirados, como praias e desertos, pois isso pode causar uma falha.

Gerenciamento PowerSafe
Garante proteção contra curto-circuito e sobrecarga para o seu banco de energia e dispositivos.

Serviço ao Cliente
Para qualquer dúvida sobre o produto, entre em contato conosco em service@energizerpowerpacks.com

©2024 Energizer. Energizer, Personagem Energizer e certos designs gráficos são marcas registradas da Energizer Brands, LLC, e subsidiárias relacionadas e são usadas sob licença pela Tenrilkch International Corp.

UM_2_PPS1500W2F_PT_11

Energizer

Przenośna stacja energetyczna PPS1500W2F

Pobierz instrukcję obsługi

PL

SPECYFIKACJA:

Przenośna stacja energetyczna

Nazwa modelu: PPS1500W2F
Typ ogniwa: LiFePO4 (Litowo-żelazowy fosforan)
Pojemność baterii: 40Ah / 38,4V, 1536Wh
Wejście AC: 220V-240V, 50Hz/60Hz, 1500W
Wyjście AC: 2 x 220-240Vac 50Hz/60Hz (maks. 1800W)
Wyjście USB: 2 x 5V/3A, 9V/2A, 12V/1,5A (maks. 36W)
Wyjście USB-C1: PD 5V/3A, 9V/2,22A, 12V/1,67A (maks. 20W)
Wyjście USB-C2: PD 5V/3A, 9V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/5A (maks. 100W)
Gniazdo ładowarki samochodowej: 12V/10A maks.
Wejście Bypass: maks. 2200W
Wejście panelu słonecznego: XT60 12V-90V (maks. 1200W)
UPS: 0,01s
Lampa LED: 3W
Temperatura pracy: -10~40°C
Wymiary: 404 (D) * 218 (S) * 295 (W) mm
Waga: 18kg±0.5kg
Wyprodukowano w Chinach

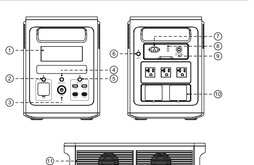
Czysta Fala Sinusoidalna

Ten produkt generuje czystą falę sinusoidalną, która jest kompatybilna z urządzeniami elektrycznymi AC działającymi na podstawie sinusoidalnego przebiegu (moc<1800W). Jednak produkt jest przeznaczony tylko do sytuacji awaryjnych. Nie może zastąpić standardowego zasilania DC lub AC dla urządzeń gospodarstwa domowego lub produktów cyfrowych.

Zawartość Paczki :

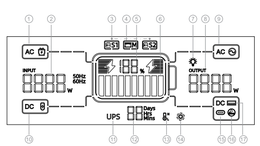
Przenośna stacja energetyczna x 1 Kabel do ładowania AC x 1
Instrukcja obsługi x 1

OPIS PRODUKTU



1. Ekran LCD
2. Przełącznik DC
3. Przycisk zasilania
4. Przełącznik światła
5. Przełącznik USB
6. Przełącznik AC
7. Port ładowania AC
8. Wejście XT60 (Panele słoneczne i ładowanie samochodowe)
9. Przycisk ochrony przed przeciążeniem
10. Interfejs pakietu baterii
11. Wentylatory chłodzące

WPROWADZENIE INTERFEJSU WYŚWIETLACZA



1. Główne ładowanie
2. Całkowita moc wejściowa
3. Dodatkowy pakiet baterii (S1, S2)
4. Ikona głównego silnika (M)
5. Procent mocy
6. Wskaźnik poziomu mocy
7. Światło LED
8. Całkowita moc wyjściowa
9. Status wyjścia AC
10. Status wejścia XT60
11. UPS
12. Czas ładowania/rozładowania
13. Wysoka/niska temperatura
14.

Energizer

Преносима електроенергийна станция PPS1500W2F

Изтегляне на ръководство

BG

СПЕЦИФИКАЦИИ:

Интелигентна вторична батерия

Модел: PPS1500W2F
Тип на клетката: LiFePO4 литиево-железен фосфат
Капацитет на батерията: 40Ah / 38.4V, 1536Wh
AC вход: 220V-240V, 50Hz/60Hz, 1500W
AC изход: 2 x 220-240Vac 50Hz/60Hz (максимум 1800W)
USB изход: 2 x 5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A (общо 36W максимум)
USB-C1 изход: PD 5V/3A, 9V/2.22A, 12V/1.67A (максимум 20W)
USB-C2 изход: PD 5V/3A, 9V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/5A (максимум 100W)
Изход за зарядно за кола: 12V/10A максимум
Вход за байпас: максимум 2200W
Вход за соларен панел: XT60 12V-90V (максимум 1200W)
UPS: 0.01s
LED светлина: 3W
Работна температура: -10~40°C
Размери: 404(L)*218(W)*295(H) мм
Тегло: 18кг±0.5кг
Произведено в Китай

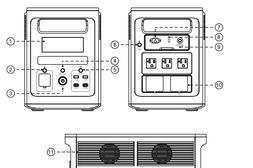
Чист синусоиден изход

Този продукт генерира чиста синусоида, която е съвместима с електрически уреди на промишлена тяк, работещи със синусоидална форма на вълната (мощност <1800W). Вълните тоа, продуктът се използва само в аварийни ситуации.
Не може да замени стандартното DC или AC захранване за битови уреди или цифрови продукти.

Съдържание на опаковката:

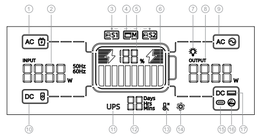
Преносима електроенергийна станция x 1 AC кабел за зареждане x 1
Ръководство за потребителя x 1

ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА



1. LCD екран
2. DC превключвател
3. Основен бутон за захранване
4. Превключвател за светлина
5. USB превключвател
6. AC превключвател
7. AC порт за зареждане
8. Входа XT60 (соларен панел и зареждане на автомобил)
9. Бутон за защита от претоварване
10. Интерфейс за батерен пакет
11. Охлаждащи вентилатори

ВЪВЕЖДАНЕ НА ИНТЕРФЕЙС НА ДИСПЛЕЙ



1. Основно зареждане
2. Обща входна мощност
3. Допълнителен батерен пакет (S1. S2)
4. Икона на основния двигател (M)
5. Процент на мощността
6. Индикатор за ниво на мощност
7. LED светлина
8. Обща изходна мощност
9. AC изходен статус
10. Статус на XT60 вход
11. UPS
12. Време за зареждане/разреждане
13. Висока/ниска температура
14. Статус на вентилатора
15. USB-C
16. Статус на изход за зарядно за кола (12V)
17. USB-A

Описание на дисплея

Показване на мощността: Когато продуктът е в състояние на зареждане, индикаторът на батерията се върти непрекъснато под формата на маркуча в часовникова посока, а процентът на нивото на батерията постепенно се увеличава; когато нивото на батерията на продукта е 0, иконата за процент на нивото на батерията мига.
Статус на входа и изхода: Когато продуктът работи, на екрана ще бъдат показани общата входна мощност, общата изходна мощност и курсорът, съответстващ на работната зона.
Алармено предупреждение: Вижте следващата таблица за отстраняване на неизправности на подробности

ЛИСТ ЗА ОТСТРАНЯВАНЕ НА НЕИЗПРАВНОСТИ

Явление	Причина	Метод на обработка
Гореща икона на изхода мига и звучи сигнал.	Изходът надвишава стандарта и е в къс съединение.	1. Изключете устройството и рестартирайте продукта. 2. Заменете различно електрическо оборудване, за да тествате машината.
Икона за предупреждение за температура мига и звучи сигнал.	Температурата на продукта е твърде висока или твърде ниска.	Премахнете устройството и изключете захранването. Изчакайте устройството да достигне подходящата температура.
Икона за свързване към AC мига/не мига и продуктът не може да се зарежда.	Кабелът за зареждане е слабо свързан.	Проверете състоянието на връзката на кабела и захранването на устройството.
Паралелната светлина мига.	Паралелна повреда.	Зарядете продукта с по-ниски капацитет на батерията или разредете продукта с по-висок капацитет на батерията (разка разликата в мощността на тези два продукта не е по-малка от 80%), след което го свържете отново.

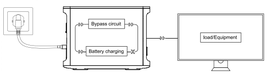
ПРЕДСТАВЯНЕ НА ПРОДУКТА

Този продукт е преносимо захранващо устройство с вградена батерия с функция за зареждане/разреждане. Той включва както интерфейс за изход на променлива ток, така и другри изходи и има функции като дисплей, контрол на интерфейса, защита и аларма. Освен това, този продукт може да бъде заряждан от мрежата на променлив ток, соларни панели и зареждане от автомобил. Може да се използва с до два батерийни пакета с максимален капацитет от 4608Wh.
Основните характеристики на този продукт са следните:
• Обхождам с LiFePO4 батерием блок, батерийната енергия е до 1536Wh, а след комбинирана, максималният капацитет може да достигне 4608Wh, когато може да задоволи ежедневната консумация на едно семейство.
• Чистят синусоидален изход на променлив ток може да удовлетвори почти всички ежедневни електронни устройства и малки домашни уреди.
• Използована е двупосочна технология за бързо зареждане, която позволява пълно зареждане на продукта за 1.5 часа.
• Голяма разнообразност на изходните интерфейси, като USB-A, Type-C PD3.0, изход за зарядно за автомобил и други, покрива множество различни приложения.
• В UPS режим времето за превключване е по-малко от 10 ms, което осигурява наистина безшевно превключване.
• Множество защитни механизми като защита на батерията, схемата, структурата и други гарантират безопасността на продукта.

UPS РЕЖИМ

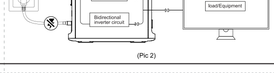
UPS функция

Този продукт има функция за резервно непрекъсваемо захранване (UPS).
Използването и предназначението на UPS функцията:
Както е показано на снимка 1 по-долу, когато продуктът е свързан между стенния контакт и електрическия уред, и захранването и превключвателят за променлив ток на продукта са в положение ON, продуктът влиза в режим на работа на UPS. Мрежата на променлив ток в контакта захранва електрическия уред чрез байпасната верига и също така зарежда продукта. В този работен режим:
1. Номиналната мощност на електрическия уред трябва да бъде по-ниска от 1500W (само 100V-120V), в противен случай може да се задейства защита от претоварване.
2. Номиналната мощност на електрическия уред трябва да бъде по-ниска от 1800W (само 220V-240V), в противен случай може да се задейства защита от претоварване.



(Pic 1)

Както е показано на снимка 2 по-долу, когато променливотоковата мрежа на кея на контакта се прекъсне, байпасният изход вътре в продукта спира да работи, продуктът превключва на двупосочна инверторна схема в рамките на 10 ms, и схемата осигурява захранване на електрическия уред, за да гарантира, че уредът няма прекъсвания и работи нормално по време на процеса.



(Pic 2)

ЗАРЕЖДАНЕ НА КОЛА/ПРЕВОЗНО СРЕДСТВО

Когато автомобилът се стартира, свържете порта за зареждане на автомобила на автомобила и продукта чрез кабела за зареждане на автомобила, за да заредите продукта. Методът на свързване е показан на картинката по-долу:
Този продукт поддържа зареждане с автомобилно зарядно 12V/24V, моля обърнете внимание на следните две точки, когато използвате тоа метод за зареждане:

• Моля, извършвайте зареждането, когато автомобилът е стартиран, в противен случай може да се изтощи автомобилната батерия.
• Мощността на зареждане на автомобила обикновено е в диапазона 90W-120W, а времето за зареждане е дълго. Ако е необходимо бързо зареждане, препоръчва се зареждане от електрическата мрежа на променлив ток.

Внимание

1. Не допускайте късо съединение на продукта. За да избегнете късо съединение, ключове и др.).
2. Не натоварвайте продукта и не го изкъсявайте в огън, вода или други течности. Дръжте го далеч от висока околна температура. Не излагайте продукта на пряка слънчева светлина.
3. Дръжте продукта далеч от влажни и прашни места.
4. Не разтоварвайте и не сглобявайте осново този продукт.
5. Не изпускайте, не поставяйте тежки предмети върху него и не допускайте силни удари върху този продукт.
6. За да зареждате някои преносими електронни устройства, може да се наложи първо да ги превключите в режим на зареждане. Консултирайте се със съответното ръководство за употреба на тези устройства за потвърждение.
7. Моля, дръжте този продукт далеч от дещо.
8. Не поправяйте продукта с ръце, дръжки или други предмети.
9. Не презареждате този продукт.
10. Когато продуктът е напълно заряден, незабавно го изключете от източника на захранване.
11. Когато зареждате този продукт, моля, дръжте го далеч от телевизор, радио и друго оборудване, за да избегнете смущения в радиосигналите.
12. Ако няма да използвате този продукт за дълго време, моля, изключете кабела преди да го съхранявате.

Този продукт НЕ е водоустойчив. Моля, не го използвайте и не го съхранявайте в мокра среда. Дъжд, пръски вода, сок, кафе, пепси, лот и другри течности могат да предизвикат повреда. Този продукт НЕ е прахоустойчив. Моля, не го използвайте в пясъчни и прашни среди, като плаксие и пустини, тъй като това може да предизвика повреда.

Управление на PowerSafe
Гарантира срещу късо съединение и презареждане за вашата мобилна батерия и устройства.

Обслужване на клиенти
За въпроси относно продукта, моля свържете се с нас на service@energizerpowerpacks.com

©2024 Енерджайзър. Енерджайзър. Енерджайзър Характер и определени графични дизайни са търговски марки на Енерджайзер Брендс, ЛЛС и се използват съгласно договора за лиценз от Тенфен Интернешънъл Корп..

UM_2_PPS1500W2F_BG_11

Energizer

Přenosná elektrická stanice PPS1500W2F

Stáhnout manuál

CS

SPECIFIKACE:

Přenosná elektrická stanice

Název modelu: PPS1500W2F
Typ článku: LiFePO4 Lithium Iron Phosphate
Kapacita baterie: 40Ah/ 38.4V, 1536Wh
AC vstup: 220V-240V, 50Hz/60Hz, 1500W
AC výstup: 2 x 220-240Vac 50Hz/60Hz (Maximálně 1800W)
Výstup USB: 2 x 5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A (Celkem maximálně 36W)
Výstup USB-C1: PD 5V/3A, 9V/2.22A, 12V/1.67A (Maximálně 20W)
Výstup USB-C2: PD 5V/3A, 9V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/5A (Maximálně 100W)
Výstup pro nabíjení v autě: 12V/10A Maximálně
Vstup bypassu: 2200W Maximálně
Vstup pro solární panel: XT60 12V-90V (Maximálně 1200W)
UPS: 0.01s
LED světlo: 3W
Provozní teplota: -10~40°C
Rozměry: 404(L)*218(W)*295(H) mm
Hmotnost: 18kg±0.5kg
Vyrobeno v Číně

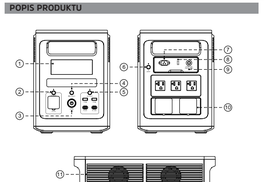
Čistý sinusový výstup

Tento produkt generuje čistou sinusovou vlnu, která je kompatibilní s elektrickými spotřebiči na střídavý proud, které pracují se sinusovým průb (hem (výkon <1800 W). Tento produkt je však určen pouze pro nouzové situace.
Nemůže nahradit standardní napájení stejnosm (mým nebo střídavým proudem pro domácí spotřebiče nebo digitální produkty.

Obsah balení :

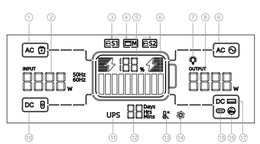
Portable Power Station x 1 AC nabíjecí kabel x 1 Uživatelská příručka x 1

POPIS PRODUKTU



1. LCD obrazovka
2. DC přepínač
3. Hlavní vypínač
4. Přepínač světla
5. USB přepínač
6. AC přepínač
7. AC nabíjecí port
8. XT60 vstup (solární panel a nabíjení automobilu)
9. Tlačítko ochrany proti přetížení
10. Rozhraní bateriového balíku
11. Chladicí ventilátory

PŘEDSTAVENÍ DISPLEJOVÉHO ROZHRANÍ



1. Hlavní nabíjení
2. Celkový vstupní výkon
3. Přídavný bateriový modul (S1. S2)
4. Ikona hlavního motoru (M)
5. Procento výkonu
6. Ukazatel úrovně výkonu
7. LED světlo
8. Celkový výstupní výkon
9. Stav výstupu AC
10. Stav vstupu XT60
11. UPS
12. Čas nabíjení/vybíjení
13. Vysoká/nízká teplota
14. Stav ventilátoru
15. USB-C
16. Stav výstupu nabíječky do auta (12V)
17. USB-A

POPIS OBRAZOVKY

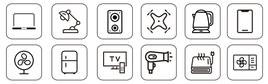
Zobrazení napájení: Když je výrobek ve stavu nabíjení, ukazatel stavu baterie se neustále otáčí ve směru hodinových ručiček a procento úrovně baterie se postupně zvyšuje; když je úroveň baterie výrobku na 0 %, ikona procenta úrovně baterie bliká.
Stav vstupu a výstupu: Když výrobek pracuje, na obrazovce se zobrazí celkový vstupní výkon, celkový výstupní výkon a kurzor odpovídající pracovní oblasti.
Výstražná výzva: Podrobnosti naleznete v následující tabulce řešení problémů.

LIST PRO ODSTRANOVÁNÍ PROBLÉMŮ

Jev	Příčina	Způsob zpracování
Ikona výstupu bliká a vydává zvuk.	Výstup překračuje standard a došlo ke zkratu.	1. Odpojte zařízení a restartujte produkt. 2. Nahraďte různé elektrické zařízení a otestujte zařízení.
Ikona varování o teplotě bliká a vydává zvuk.	Teplota produktu je příliš vysoká nebo příliš nízká.	Odpojte zařízení a vypněte napájení. Počkejte, až produkt dosáhne vhodné teploty.
Ikona připojení k AC stále bliká a produkt nelze nabít.	Nabíjecí kabel je špatně připojen.	Zkontrolujte stav připojení kabelu a napájení zařízení.
Paralelní světlo bliká.	Porucha paralelního připojení.	Nabijte produkt s nižší kapacitou baterie, nebo vybijte produkt s vyšší kapacitou baterie (diskuz rozdíl v kapacitě těchto dvou produktů nebude menší než 80%), a poté je znovu připojte.

PŘEDSTAVENÍ PRODUKTU

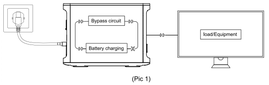
Tento produkt je přenosné napájecí zařízení s vestavěným bateriovým modulem s funkcí nabíjení/vybíjení. Zahrnuje rozhraní a výstup pro střídavý proud (AC) a další funkce, jako jsou displej, ovládání rozhraní, ochrana a alarm. Tento produkt lze navíc nabíjet ze sítě (AC), solárními panely a z vozidla. Může být používán s až dvěma bateriovými moduly s maximální kapacitou 4608Wh.
Hlavní vlastnosti tohoto produktu jsou následující:
• Vybaven baterií LiFePO4, která má energetickou kapacitu až 1536Wh, a po sloučení může maximální kapacita dosáhnout 4608Wh, což může pokrýt denní spotřebu jedné rodiny.
• Čistý sinusový výstup střídavého proudu (AC) může uspokojit téměř všechna denní elektronická zařízení a malé domácí spotřebiče.
• Používá se obousměrná technologie rychlého nabíjení, která umožňuje plné nabití produktu během 1.5 hodiny.
• Široká škála výstupních rozhraní, jako je USB-A, Type-C PD3.0, výstup pro nabíjení automobilu atd., vyhovuje mnoha různým aplikačním scénářům.
• V režimu UPS je doba přepnutí menší než 10 ms, což zajišťuje skutečně bezpřerušované přepnutí.
• Více ochranných mechanismů, jako jsou ochrana baterie, obvodů, struktury atd., zajišťuje bezpečnost produktu.



REŽIM UPS

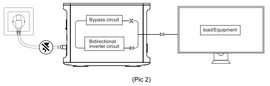
Funkce UPS

Tento produkt má funkci záložního nepřerušitelného napájení. Použití a provozní opatření jsou následující:
Jak je znázorněno na obrázku 1 níže, když je produkt připojen mezi zásuvku ve zdi a elektrický spotřebič a napájení a přepínač AC produktu jsou ve stavu ON, produkt přejde do režimu UPS. AC síť v zásuvce dodává napájení elektrickému spotřebiči přes bypass obvod a zároveň nabíjí produkt. V tomto pracovním stavu:
1. Jmenovitý výkon elektrického spotřebiče musí být nižší než 1500W (pouze 100V-120V), jinak může dojít k aktivaci ochrany proti přetížení.
2. Jmenovitý výkon elektrického spotřebiče musí být nižší než 1800W (pouze 220V-240V), jinak může dojít k aktivaci ochrany proti přetížení.



(Pic 1)

Jak je uvedeno na obrázku 2 níže, když je odpojen síťový AC proud na konci zásuvky, výstup bypassu uvnitř produktu přestane fungovat, produkt přepne na obousměrný invertorový obvod do 10 ms a obvod začne napájet elektrické zařízení, aby se zajistilo, že elektrické zařízení bude během procesu nepřerušované napájeno a fungovat normálně.

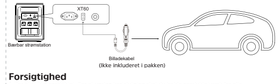


(Pic 2)

NABÍJENÍ AUTO/VOZIDLA

Když je auto v procesu startování, připojte nabíjecí port auta na auté a produkt pomocí nabíjecího kabelu auta pro nabíjení produktu. Způsob připojení je znázorněn na obrázku níže:
Tento produkt podporuje nabíjení přes autoadaptér 12V/24V, věnujte prosím pozornost následujícím dvěma bodům při použití této metody nabíjení:

• Nabijte, když je auto nastartováno, jinak může být baterie auta vyčerpána.
• Nabíjecí výkon vozidla je obvykle v rozmezí 90W-120W a doba nabíjení je dlouhá. Pokud je vyžadováno rychlé nabíjení, doporučuje se nabíjení z elektrické sítě.



Pozor

1. Nedávejte produkt do zkratu. Aby nedošlo ke zkratu, držte produkt mimo dosah všech kovových předmětů (např. mince, sponky na vlasy, klíče atd.).
2. Nezahřívejte produkt ani jej nevhazujte do ohně, vody nebo jiných kapalin. Držte jej mimo dosah vysokých teplot. Nevystavujte produkt přímému slunečnímu záření.
3. Držte produkt mimo vlhká a prašná místa.
4. Nerozebírejte ani nesestavujte tento produkt.
5. Nenechte produkt spadnout, nepokládejte na něj těžké předměty a neprovádějte s ním silné nárazy.
6. Pro nabíjení některých přenosných elektronických zařízení je nutné nejprve nastavit tato zařízení do režimu nabíjení. Ověřte si to v příslušném uživatelském manuálu těchto zařízení.
7. Uchovávejte tento produkt mimo dosah dětí.
8. Nepřikrývejte produkt ručníky, oděvy a jinými předměty.
9. Nepřebíjejte tento produkt.
10. Jakmile je produkt úplně nabitý, okamžitě jej odpojte od zdroje napájení.
11. Při nabíjení tohoto produktu jej držte mimo dosah televizorů, radií a jiných zařízení, aby se zabránilo rušení rádiových vln.
12. Pokud tento produkt nebudete delší dobu používat, před uložením jej odpojte od kabelu.

Tento produkt NENÍ vodotěsný. Nepoužívejte jej ani jej neskladujte ve vlhkém prostředí. Déšť, vodní sprška, šťáva, káva, pepsi, pot a jiné kapaliny mohou způsobit poruchu.
Tento produkt NENÍ prachotěsný. Nepoužívejte jej v písčitých a prašných prostředích, jako jsou pláže a pouště, protože to může způsobit poruchu.

Správa PowerSafe
Záruka proti zkratu a přebíjení pro váš power bank a zařízení.

Zákaznická podpora
Pro jakékoli dotazy ohledně produktu, kontaktujte nás na service@energizerpowerpacks.com

©2024 Energizer. Energizer, postavička Energizer a určité grafické náměty jsou ochranné známky společnosti Energizer Brands, LLC a přidružených dceřiných společností a jsou používány na základě licence společnosti Tenfelden International Corp..

UM_2_PPS1500W2F_CS_11

Energizer

Bærbar strømstation PPS1500W2F

Download Manual

DA

SPECIFIKATION:

Bærbar strømstation

Modelnavn: PPS1500W2F
Celletype: LiFePO4 Lithium Jernfosfat
Batterikapacitet: 40Ah/38.4V, 1536Wh
AC-indgang: 220V-240V, 50Hz/60Hz, 1500W
AC-udgang: 2 x 220-240Vac 50Hz/60Hz (maks. 1800W)
USB-udgang: 2 x 5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A (total maks. 36W)
USB-C1-udgang: PD 5V/3A, 9V/2.22A, 12V/1.67A (maks. 20W)
USB-C2-udgang: PD 5V/3A, 9V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/5A (maks. 100W)
Bilopladerudgang: 12V/10A maks.
Bypass-indgang: maks. 2200W
Solpanel-indgang: XT60 12V-90V (maks. 1200W)
UPS: 0.01s
LED-lys: 3W
Driftstemperatur: -10~40°C
Dimensioner: 404(L)*218(W)*295(H) mm
Vægt: 18kg±0.5kg
Fremstillet i Kina

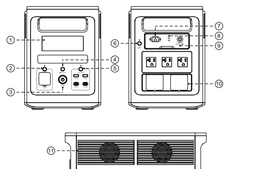
Ren Sinusbølge Udgang

Dette produkt genererer en ren sinusbølge, som er kompatibel med AC-elektriske apparater, der fungerer med sinusformet bølge (effekt <1800W). Dog er produktet kun beregnet til nødsituationer.
Det kan ikke erstatte den standardiserede DC- eller AC-strømforsyning til husholdningsapparater eller digitale produkter.

Pakningsindhold :

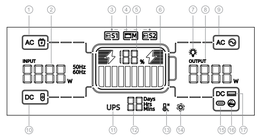
Bærbar strømstation x 1 AC-opladningskabel x 1 brugervejledning x 1

PRODUKTBESKRIVELSE



1. LCD-skærm
2. DC-kontakt
3. Hovedstrømknap
4. Lyskontakt
5. USB-kontakt
6. AC-kontakt
7. AC-opladningsport
8. XT60-indgang (Solpanel og bilopladning)
9. Overbelastningsbeskyttelsesknap
10. Batteripakke-interface
11. Køleventilatorer

INTRODUKTION AF DISPLAY-GRÆNSEFLADE



1. Hovedopladning
2. Samlet indgangseffekt
3. Ekstra batteripakke (S1. S2)
4. Hovedmotor ikon (M)
5. Strømprocent
6. Strømniveauindikator
7. LED-lys
8. Samlet udgangseffekt
9. AC udgangsstatus
10. XT60 indgangsstatus
11. UPS
12. Opladnings-/afladningstid
13. Høj/lav temperatur
14. Ventilatorstatus
15. USB-C
16. Bilopslader (12V) udgangsstatus
17. USB-A

SKÆRM DISPLAY BESKRIVELSE

Strømvisning: Når produktet er i opladningstilstand, roterer batteriets fremdriftsbjælke kontinuerligt i form af en roterende markering med uret, og batteriniveauprocenten øges gradvist; når produkts batteriniveau er 0, blinker ikonet for batteriniveauprocenten.
Indgangs- og udgangsstatus: Når produktet fungerer, vil den samlede indgangseffekt, den samlede udgangseffekt og markøren, der svarer til arbejdsområdet, blive vist på skærmen.
Alarmbesked: Se den følgende fejlfindingsskema for detaljer.

FEJLFINDINGSARK

Fænomen	Årsag	Behandlingsmetode
Ikonet for overskredne output blinker og udsender lyd.	Outputtet overskrider standarden, og der er kortslutning.	1. Afbryd enheden, og genstart produktet. 2. Udskift forskellige elektrisk udstyr for at teste maskinen.
Ikonet for temperaturadvarsel blinker og udsender lyd.	Produktets temperatur er for høj eller for lav.	Fjern enheden, og slak for strømmen. Vent på, at produktet når den passende temperatur.
Ikonet for tilslutning til AC mødes/blinker og produktet kan ikke oplades.	Opladningskabler er dårligt forbundet.	Kontroller tilslutningstilstanden for kabel og strømforsyningen til strømforsyningen.
Det parallelle lys blinker.	Parallelt svigt.	Oplad produktet med lavere batterikapacitet, eller afład produktet med højere batterikapacitet (indtil forskellen i kapaciteten mellem disse to produkter er mindre end 80%), og tilslut dem derefter igen.

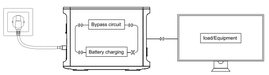
PRODUKT INTRODUKTION

Dette produkt er en bærbar strømenhed med et indbygget batteripakke med opladnings-/afladningsfunktion. Det inkluderer både AC-udgangsinterface og udgang osv. Det har også funktioner som display, interfacekontrol, beskyttelse og alarm. Desuden kan dette produkt oplades via netstrøm (AC), solpaneler og bilopladning. Det kan bruges med op til to batteripakker med en maksimal kapacitet på 4608Wh.
Nedenfor er de vigtigste funktioner ved dette produkt:
• Udstyret med LiFePO4-batteriet, hvor batteriets energi er op til 1536Wh, og efter sammenfømtning kan den maksimale kapacitet nå 4608Wh, hvilket kan opfylde en families daglige forbrug.
• Ren sinuskurve AC-udgang kan opfylde næsten alt dagligt elektronisk udstyr og små husholdningsapparater.
• Der anvendes tovejs hurtigopladningsteknologi for at oplade produktet fuldt ud inden for 1,5 time.
• Et stort udvalg af udgangsinterfacer såsom USB-A, Type-C PD3.0, bilopladerudgang osv., opfylder mange forskellige anvendelsesscenarier.
• I UPS-tilstand er omskiftningstiden mindre end 10ms, hvilket sikrer en virkelig sømløs overgang.
• Flere beskyttelsesmekanismer såsom batteri, kredsløb, struktur osv., garanterer produktets sikkerhed.

UPS-TILSTAND

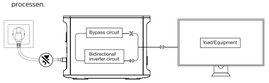
UPS-funktion

Dette produkt har funktionen som backup uafbrudt strømforsyning (UPS). Brug og betjeningsforholdsregler er som følger:
Som vist på Pic1 nedenfor, når produktet er tilsluttet mellem vægstikket og det elektriske apparat, og strømforsyningen samt AC-kontakten på produktet er i TÆNDT tilstand, går produktet i UPS-arbejdstilstand. AC-strømmen i stikkontakten leverer strøm til det elektriske apparat gennem bypass-kredsløbet og oplader også produktet. I denne arbejdstilstand:
1. Den nominelle effekt af det elektriske apparat skal være lavere end 1500W (kun 100V-120V), ellers kan overbelastningsbeskyttelse blive udløst.
2. Den nominelle effekt af det elektriske apparat skal være lavere end 1800W (kun 220V-240V), ellers kan overbelastningsbeskyttelse blive udløst.



(Pic 1)

Som vist i Pic2 nedenfor, når AC-nettet i stikkontakten afbrydes, stopper bypass-udgangen inde i produktet med at fungere, og produktet skifter til en tovejs inverterkreds inden for 10 ms. Kredsen leverer strøm til det elektriske apparat for at sikre, at apparatet forbliver uafbrudt og fungerer normalt under processen.



(Pic 2)

OPLADNING AF BIL/KØRETØJ

Når bilen er ved at starte, skal du forbinde bilens opladningsport og produktet gennem bilens opladningskabel for at oplade produktet. Forbindelsesmetoden er vist på billedet nedenfor:
Dette produkt understøtter opladning med 12V/24V biloplader, vær opmærksom på følgende to punkter, når du bruger denne metode til opladning:

• Oplad, når bilen er startet, ellers kan bilens batteri blive tømt.
• Køretøjets opladningseffekt ligger normalt i området 90W-120W, og opladningstiden er lang. Hvis hurtig opladning er nødvendig, anbefales opladning via AC-nettet.

Forsigtighed

1. Kortslut ikke produktet. For at undgå kortslutning skal du holde produktet væk fra alle metalgenstande (f.eks. mønter, hårnåle, negler osv.).
2. Opvarm ikke produktet, og kast det ikke i ild, vand eller andre væsker. Hold det væk fra høje omgivelsestemperaturer. Udsæt ikke produktet for direkte solstr.
3. Hold produktet væk fra fugtige og støvede steder.
4. Demontere eller samle ikke dette produkt.
5. Tab ikke produktet, læg tunge genstande på det, eller udsæt det for stærk påvirkning.
6. For at oplade nogle bærbare elektroniske enheder skal du muligvis først indstille disse enheder i opladningstilstand. Se den tilsvarende brugermanual for disse enheder for at bekræfte.
7. Hold venligst dette produkt væk fra børn.
8. Dæk ikke produktet med håndklæder, tøj eller andre genstande.
9. Overoplad ikke dette produkt.
10. Når produktet er fuldt opladet, skal du straks afbryde det fra strømkilden.
11. Når du oplader dette produkt, skal du holde det væk fra TV, radio og andet udstyr for at undgå radiobølgeinterferens.
12. Hvis du ikke skal bruge dette produkt i lang tid, skal du frakoble kablet, inden du opbevarer det.

Dette produkt er IKKE vandtætt. Brug det ikke, og opbevar det ikke i et vådt miljø. Regn, vandsprøjt, saft, kaffe, dæmp, sved og andre væsker kan forårsage nedbrud.
Dette produkt er IKKE støvtæt. Brug det ikke i sandede og støvede omgivelser, såsom strande og ørkener, da det kan forårsage nedbrud.

PowerSafe Management
Garanti mod kortslutning og overopladning for din powerbank og enheder.

Kundeservice
For spørgsmål om produktet, kontakt os venligst på service@energizerpowerpacks.com

©2024 Energizer. Energizer, Energizer-karakter og visse grafiske design er varemærker tilhørende Energizer Brands, LLC og tilhørende datterselskaber og anvendes under licens af Tenrifelch International Corp.

UM_2_PPS1500W2F_DA_11

Energizer

Φορητός σταθμός ενέργειας PPS1500W2F

Λήψη εγχειριδίου

EL

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ:

Φορητός σταθμός ενέργειας

Όνομα Μοντέλου: PPS1500W2F
Τύπος Κυψέλης: LiFePO4 Λιθίου Σιδήρου Φωσφορικό Άλας
Χωρητικότητα Μπαταρίας: 40Ah/ 38.4V, 1536Wh
Είσοδος AC: 220V- 240V, 50Hz/60Hz, 1500W
Έξοδος AC: 2 x 220-240Vac 50Hz/60Hz (1800W Μέγιστο)
Έξοδος USB: 2 x 5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A (Συνολικό 36W Μέγιστο)
Έξοδος USB-C1: PD 5V/3A, 9V/2.22A, 12V/1.67A (20W Μέγιστο)
Έξοδος USB-C2: PD 5V/3A, 9V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/5A (100W Μέγιστο)
Έξοδος Φορτιστή Αυτοκινήτου: 12V/10A Μέγιστο
Είσοδος Παράκαμψης: 2200W Μέγιστο
Είσοδος Ηλιακού Πάνελ: XT60 12V-90V (1200W Μέγιστο)
UPS: 0.01s
LED φως: 3W
Θερμοκρασία Λειτουργίας: -10~40°C
Διαστάσεις: 404(L)*218(W)*295(H) mm
Βάρος: 18kg±0.5kg
Κατασκευάζεται στην Κίνα

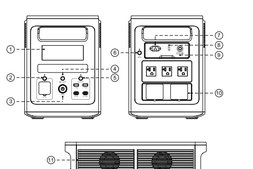
Καθαρή Έξοδος Ημιτονοειδούς Κύματος

Αυτό το προϊόν παράγει καθαρό ημιτονοειδές κύμα, το οποίο είναι συμβατό με ηλεκτρικές συσκευές AC που λειτουργούν με ημιτονοειδές κύμα (ισχύς <1800W). Ωστόσο, το προϊόν χρησιμοποιείται μόνο για καταστάσεις έκτακτης ανάγκης.
Δεν μπορεί να αντικαταστήσει την τυπική παροχή ρεύματος DC ή AC για οικιακές συσκευές ή ψηφιακά προϊόντα.

Περιεχόμενο συσκευασίας:

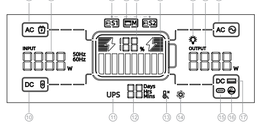
Φορητός σταθμός ενέργειας x 1 Καλώδιο φόρτισης AC x 1
Εγχειρίδιο χρήστη x 1

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ



1. Οθόνη LCD
2. Διακόπτης DC
3. Κεντρικό κουμπί λειτουργίας
4. Διακόπτης φωτισμού
5. Διακόπτης USB
6. Διακόπτης AC
7. Θύρα φόρτισης AC
8. Είσοδος XT60 (Φωτοβολταϊκό και φόρτιση αυτοκινήτου)
9. Κουμπί προστασίας υπερφόρτωσης
10. Διεπαφή μπαταρίας
11. Ανεμιστήρες ψύξης

ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΔΙΑΣΕΠΕΥΣΗΣ ΟΘΟΝΗΣ



1. Κύρια Φόρτιση
2. Συνολική Ισχύς Εισόδου
3. Πρόσθετη Μπαταρία (S1. S2)
4. Εικονίδιο Κύριου Κινητήρα (M)
5. Ποσοστό Ισχύος
6. Δείκτης Επιπέδου Ισχύος
7. LED Φως
8. Συνολική Ισχύς Εξόδου
9. Κατάσταση Εξόδου AC
10. Κατάσταση Εισόδου XT60
11. UPS
12. Χρόνος Φόρτισης/Αποφόρτισης
13. Υψηλή/Χαμηλή Θερμοκρασία
14. Κατάσταση Ανεμιστήρα
15. USB-C
16. Κατάσταση Εξόδου Φορτιστή Αυτοκινήτου (12V)
17. USB-A

ΦΥΛΛΟ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ

Φαινόμενο	Αιτία	Μέθοδος επεξεργασίας
Το εικονίδιο εξόδου που αναβοήσκει παρατηρεί αναβοβοβίμενο και τρμί.	Η έξοδος υπερβαίνει το πρότυπο και έχει βραχυκύκλωμα.	1. Αποσυνδέστε τη συσκευή και επανεκκινήστε το προϊόν. 2. Αντικαταστήστε τον ηλεκτρονικό εξοπλισμό για να δοκιμάσετε τη συσκευή.
Το εικονίδιο προειδοποίησης θερμοκρασίας αναβοβίμενο και τρμί.	Η θερμοκρασία του προϊόντος είναι πολύ υψηλή ή πολύ χαμηλή.	Αφαιρέστε τη συσκευή και αποκαταστήστε την. Περιμένετε μέχρι το προϊόν να φτάσει στην κατάλληλη θερμοκρασία.
Το εικονίδιο σύνδεσης με το AC δεν/ου αναβοβίμενο και το προϊόν δεν μπορεί να φορτιστεί.	Το καλώδιο φόρτισης είναι κακώς συνδεδεμένο.	Ελέγξτε τη κατάσταση σύνδεσης του καλωδίου και την παροχή ρεύματος της συσκευής.
Το παράλληλο φως αβοεββμ.	Αποτυχία παράλληλης σύνδεσης.	Φορτίστε το προϊόν με χαμηλότερη χωρητικότητα μπαταρίας ή αποφορτίστε το προϊόν με υψηλότερη χωρητικότητα μπαταρίας (μέχρι η διαφορά ισχύος αυτών των δύο προϊόντων να είναι μικρότερη από 80%) και, στη συνέχεια, συνδέστε τα ξανά.

ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Energizer

Kaasaskantav Elektrijaam PPS1500W2F

Laadi alla käsiraamat

ET

SPETSIFIKATSIOON:

Kaasaskantav elektrijaam

Mudel: PPS1500W2F
Akutüüp: LiFePO4 liitium-raudfosfaat
Akumaht: 40Ah / 38.4V, 1536Wh
AC-sisend: 220V-240V, 50Hz/60Hz, 1500W
AC-väljund: 2 x 220-240Vac 50Hz/60Hz (maksimaalselt 1800W)
USB-väljund: 2 x 5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A (koguvõimus maksimaalselt 36W)
USB-C1 väljund: PD 5V/3A, 9V/2.22A, 12V/1.67A (maksimaalselt 20W)
USB-C2 väljund: PD 5V/3A, 9V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/5A (maksimaalselt 100W)
Autolaadija väljund: 12V/10A maksimaalselt
Ümbersõidu sisend: maksimaalselt 2200W
Päikesepaneeli sisend: XT60 12V-90V (maksimaalselt 1200W)
UPS: 0.01s
LED-valgustus: 3W
Töötemperatuur: -10~40°C
Mõõtmed: 404(L)*218(W)*295(H) mm
Kaal: 18kg±0.5kg
Valmistatud Hiinas

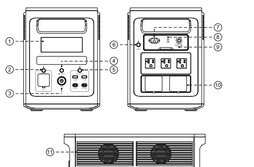
Puhas siinuslaine väljund

See toode genereerib puhast siinuslainet, mis on ühilduv vahelduvvoolu elektriseadmetega, mis töötavad siinuslaine kujuga (võimsus <1800W). Kuid toodet kasutatakse ainult hädaolukordades. See ei saa asendada tavalist alalisvoolu või vahelduvvoolu toiteallikat kodumasinatele või digitaalseadmetele.

Pakendi sisu :

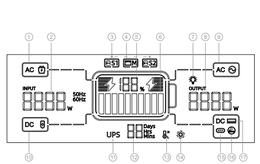
Kaasaskantav elektrijaam x 1 Vahelduvvoolu laadimiskaabel x 1
Kasutusjuhend x 1

TOOTE KIRJELDUS



1. LCD ekraan
2. DC külti
3. Peamine toitenupu
4. Valguse lüliti
5. USB lüliti
6. AC lüliti
7. AC laadimisport
8. XT60 sisend
(Päikesepaneeli ja auto laadimine)
9. Ülekoormuse kaitse nupp
10. Aku paki liides
11. Jahutusventilaatorid

KUVALIIDES TUTVUSTUS



1. Peamine laadimine
2. Koguvõimsus
3. Lisaakupakk (S1. S2)
4. Peamise mootori ikoon (M)
5. Võimsuse protsent
6. Võimsustasieme näidik
7. LED-valgus
8. Koguvõljundvõimsus
9. Vahelduvvoolu (AC) väljundi olek
10. XT60 sisendi olek
11. UPS
12. Laadimise/tühjenemise aeg
13. Kõrge/madal temperatuur
14. Ventilaatori olek
15. USB-C
16. Autolaadija (12V) väljundi olek
17. USB-A

EKRAANIKUVA KIRJELDUS

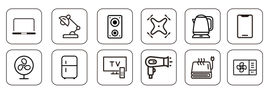
Võimsuse kuvamine: Kui toode on laadimisrežiimis, pöörleb aku edenemisriba pidevalt päripäeva liikuva valgusribana ja aku taseme protsent suureneb järk-järgult; kui toote aku tase on 0, võlgub aku taseme protsendi ikoon.
Sisendi ja väljundi olek: Kui toode töötab, kuvatakse ekraanil kogu sisendvõimsus, kogu väljundvõimsus ja kursori asukoht, mis vastab tööalale.
Häireteade: Üksiksjaade jaoks vaadake järgmist tõrkeotsingu tabelit.

VEAOTSINGU LEHT

Fenomen	Põhjus	Töötlusmeetod
Ülatoodud väljundikoon vilgub ja kostab helisignaal.	Väljund (ülatab standardit ja on lühises.	1. Ühendage seade lähti ja taaskäivitage toode. 2. Asendage erinevad elektriseadmed, et toodet testida.
Temperatuuriikoon kõikuv vilgub ja kostab helisignaal.	Toote temperatuur on liiga kõrge või liiga madal.	Eemaldage seade ja lülitage toide välja. Oodake, kuni seade saavutab sobiva temperatuuri.
Ikoon ühendamiseks AC-võrku vilgub ja toodet ei saa laadida.	Laadimiskaabel on hakvatil ühendatud.	Kontrollige kaabli ühenduse olekut ja taaselimeka toidet.
Paralleeltuli vilgub.	Paralleelne rike.	Laadige toodet madalama akumulatuurseega või tühjendage toode kõrgema akumulatuurseega (kui nende kahe toote võimsuse erinevus on vähemalt kui 80%) ja ühendage need uuesti.

TOOTE TUTVUSTUS

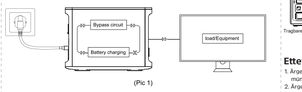
See toode on kaasaskantav toiteallikas, millel on sisseehitatud aku laadimise/tühjenemise funktsiooniga. Sellel on nii vahelduvvoolu väljundliides kui ka muud väljundid jne. Lisaks on sellel seitsmed funktsioonid nagu ekraan, liidese juhtimine, kaitse ja alarm. Peale selle saab seda toodet laadida vahelduvvoolurõõpu, päikesepaneelide ja sõidukite laadimisega. Seda saab kasutada kuni kahe akupakiga, mille maksimaalne maht on 4608Wh.
Allpool on toodud selle toote peamised omadused:
• Varustatud LiFePO4 akumajutusega, aku energia on kuni 1536Wh, ja pärast ühendamist võib maksimaalne maht ulatuda 4608Wh-ni, mis võib rahuldada perekonna igapäevased tarbimist.
• Puhas siinuslaineline vahelduvvoolu väljund võib rahuldada peaaegu kogu igapäevast elektroonikaseadet ja vähiseid kodumasinaid.
• Kasutusele on võetud kahepoolne kõrisaadimistehnoloogia, mis võimaldab toodet täielikult laadida 1.5 tunni jooksul.
• Lai valik väljundliideseid, nagu USB-A, Type-C PD3.0, auto laadimise väljund jne, vastavaid paljudele erinevatele kasutusstsenaariumidele.
• UPS-režiimis on üleminekuaeg alla 10 ms, mis tagab tööliselt sujuva üleemineku.
• Mitu kaitsemehhanismi, nagu aku, vooluahel, struktuur jne, tagavad toote ohutuse.



UPSI REŽIIM

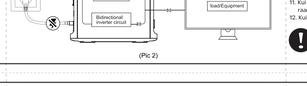
UPS-i funktsioon

Sellel tootel on varutoitekatkestusteta toiteallika funktsioon. Kasutamine ja töö kõigus järgige järgmisi ettevaatusabinõusid:
Nagu alloleval Pic1 pildil näidatud, kui toode on ühendatud selnakontakti ja elektriseadme vahel ning toote toiteallikas ja vahelduvvoolu lüliti on sisse lülitatud olekus, siseneb toode UPS-töörežiimi. Seinakontakti vahelduvvoolu toide varustab elektriseadme läbi mõõdavilkvoolualeha ning samal ajal laeb toodet. Selles töörežiimis:
1. Elektriseadme nimivõimsus peab olema väiksem kui 1500 W (ainult 100V-120V), vastasel juhul võib vallandada ülekoormuskaitse.
2. Elektriseadme nimivõimsus peab olema väiksem kui 1800 W (ainult 220V-240V), vastasel juhul võib vallandada ülekoormuskaitse.



(Pic 1)

Nagu alloleval joonisel Pic2 näidatud, kui pistiku otsas olev AC toiteallikas on lahti ühendatud, lakkab toote sees olev ümbersuunamisvõlljund töötamast. Toode lülitub kahepoolsele inverteriringile 10 ms jooksul ja ringlus väljastab elektritarbija varustamiseks võimsust, tagades, et elektritarbija töötab protsessi ajal katkestusteta ja normaalselt.



(Pic 2)

AUTO/SÕIDUKI LAADIMINE

Kui auto on käivitamise protsessis, ühendage autolaadimisport auto ja toode autolaadimiskaabli kaudu, et laadida toodet. Ühendusmeetod on nõidatud alloleval pildil:
See toode toetab 12V/24V autolaadijat, palun pöörake tähelepanu järgmistele kahele punktile, kui kasutate seda meetodit laadimiseks:
• Palun tehke seda, kui auto on käivitatud, vastasel juhul võib auto aku tühjeneda.
• Sõiduki laadimisvõimsus on tavaliselt vähemikus 90W-120W ja laadimisaeg on pikk. Kui on vaja kiiret laadimist, soovitatakse kasutada vahelduvvoolu võrgu laadimist.

Ettevaatust

1. Ärge tühistage toodet. Lühise vältimiseks hoidke toode emal kõikidest metallist esemetest (nt mündid, juuksenõelad, võtmed jne).
2. Ärge kuumutage toodet ega visake seda tulle, vette ega teistesse vedelikesse. Hoidke see emal kõrgetest ümbritsevatest temperatuuridest. Ärge jätke toodet otsese päikesevalguse kätte.
3. Hoidke toodet emal niisketest ja tolmustest kohtadest.
4. Ärge demonteerige ega monteerige seda toodet uuesti.
5. Ärge pilkake toodet maha, asetage sellele raskeid esemeid ega laske sellel saada tugevaid löökе.
6. Mõne kaasaskantava elektroonikaseadme laadimiseks peate võib-olla esmalt seadistama need laadimisrežiimi. Kinnitamiseks vaadake nende seadmete vastavat kasutusjuhendit.
7. Hoidke see toode lastele kättesaamatus kohas.
8. Ärge katke toodet rätikute, riiviste või muude esemetega.
9. Ärge laadige seda toodet üle.
10. Kui toode on tõenäoliult laetud, ühendage see koheselt voolualliikast lahti.
11. Kui toodet laadite, hoidke see emal telerist, raadiost ja muudest seadmetest, et vältida raadiosaatmie häirend.
12. Kui te ei kavatse seda toodet pikka aega kasutada, eemaldage kaabel enne toote hoiule panemist.

! See toode El ole veekindel. Palun ärge kasutage ega hoidke seda niiskes keskkonnas. Vihm, veepihustus, mahl, kohv, air, higi ja muud vedelikud võivad põhjustada rike.
See toode El ole tolmukindel. Palun ärge kasutage seda liivases ja tolmusel keskkonnas, nagu rannad ja kõrbed, kuna see võib põhjustada rike.

Pöördkindel haldus
Garanteerib kaitse lühise ja ülelaadimise vastu teie akupangale ja seadmetele.

Customer Service
Iga küsimuse korral toote kohta võtke meiega ühendust aadressil
service@energizerpowerpacks.com

©2024 Energizer. Energizer, Energizer'i karakter ja teatud graafilised kujundused on Energizer Brands, LLC ja sellega seotud tütarettevõtete kaubamärgid ning neid kasutatakse litsentsi alusel TennRich International Corp.

UM_2_PPS1500W2F_ET_11

Energizer

Kannettava virtalähdeasema PPS1500W2F

Lataa käyttöohje

FI

TEKNISET TIEDOT:

Kannettava virtalähdeasema

Mallin nimi: PPS1500W2F
Akkutyyppi: LiFePO4 Litium-rautafosfaatti
Akun kapasiteetti: 40Ah / 38.4V, 1536Wh
AC-syöttö: 220V-240V, 50Hz/60Hz, 1500W
AC-lähtö: 2 x 220-240Vac 50Hz/60Hz (maks. 1800W)
USB-lähtö: 2 x 5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A (yhteensä maks. 36W)
USB-C1-lähtö: PD 5V/3A, 9V/2.22A, 12V/1.67A (maks. 20W)
USB-C2-lähtö: PD 5V/3A, 9V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/5A (maks. 100W)
Autolaturin lähtö: 12V/10A maks.
Ohituslähtö: 2200W maks.
Aurinkopaneelin syöttö: XT60 12V-90V (maks. 1200W)
UPS: 0.01s
LED-valo: 3W
Käyttölämpötila: -10~40°C
Mitat: 404(P)*218(L)*295(K) mm
Paino: 18kg±0.5kg
Valmistettu Kiinassa

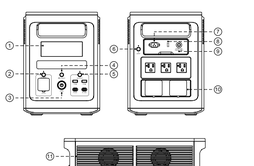
Puhtaan siniaallon ulostulo

Tämä tuote tuottaa puhdasta siniaaltoa, joka on yhteensopiva sellaisten vaihtovirtaa käyttävien sähkölaitteiden kanssa, jotka toimivat sinimuotoisella aaltomuodolla (tehot<1800W). Kuitenkin, tämä tuote on tarkoitettu vain hätätilanteisiin. Se ei voi korvata tavanomaista tasavirta- tai vaihtovirtalähdettä kotitalouslaitteille tai digitaalisille tuotteille.

Pakkauksen sisältö :

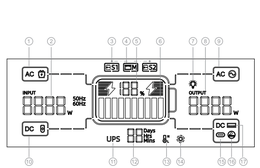
Kannettava virtalähdeasema x 1 AC-latauskaapeli x 1 Käyttöohje x 1

TUOTTEEN KUVAUS



1. LCD-näyttö
2. DC-kytkin
3. Päävirtapainike
4. Valokatkaisin
5. USB-kytkin
6. AC-kytkin
7. AC-latausportti
8. XT60-tulo
(Aurinkopaneeli ja auton lataus)
9. Ylikuormitussuojapainike
10. Akkujen liitäntä
11. Jäähdytyspuhaltimet

KÄYTTÖLIITTYMÄN ESITTELY



1. Päälätaus
2. Kokonaistehonsyöttö
3. Lisäakku (S1. S2)
4. Pääimoottorin kuvake (M)
5. Tehon prosenttiosuus
6. Tehotason liimaisin
7. LED-valo
8. Kokonaistehon lähtö
9. AC-lähdön tila
10. XT60-syöttötila
11. UPS
12. Lataus-/purkuaika
13. Korkea/matala lämpötila
14. Tuuletintila
15. USB-C
16. Autolaturin (12V) lähtötila
17. USB-A

NÄYTTÖ NÄYTÖN KUVAUS

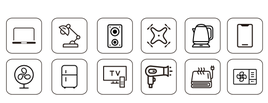
Virran näyttö: Kun toote on latauslissa, akun edistymispalkki pyörii jatkuvasti myötäpäivään ja akun tason prosenttiosuus kasvaa vähitellen; kun tuotteen akun taso on 0, akun taso tase on 0, vilgub aku taseme protsendi ikoon.
Sisendi ja väljundi olek: Kui toode töötab, kuvatakse ekraanil kogu sisendvõimsus, kogu väljundvõimsus ja kursori asukoht, mis vastab tööalale.
Häireteade: Üksiksjaade jaoks vaadake järgmist tõrkeotsingu tabelit.

VIANETSINTÄ

Ilmiö	Syy	Käsittelymenetelmä
Yläpäävä lähtökuvake vilkkuu ja piippaa.	Lähtö ylittää standardin ja on oikosulussa.	1. Irrota laite ja käynnistä tuote uudelleen. 2. Vaihda eri sähkölaite ja testaa laitetta.
Lämpötilavaroituksen kuvake vilkkuu ja piippaa.	Tuotteen lämpötila on liian korkea tai liian matala.	Irrota laite ja sammuta virta. Odota, että tuote saavuttaa sopivan lämpötilan.
AC-verkkoon liittämisen kuvake vilkkuu eikä tuotetta voi ladata.	Latauskaapeli on huonosti kytketty.	Tarkista kaapeli ja varmistheen liitännän tila.
Aa AC häiriöpiirivo vaki cuatlakozás ikonja villog, és a termék nem töltheti.	A töltőkábel rosszul csatlakozott.	Ellenőrizze a kábel csatlakozási állapotát és a tápegység áramellátását.
Ä pärhuzamus lämpa villog.	Pärhuzamus hiba.	Tõtse fist ar akusonyabb akumulatorkapacitiisiga termeket, vaig merthse ie a nagyobb akumulátorkapacitású termeket (amig a két termék közötti teljesítménykülönbség nem lesz kisebb, mint 80%), majd csatlakoztassa őket újra.

TUOTTEEN ESITTELY

Tässä tuotteessa on sisäinen rakennettu akkupaketti, joka mahdollistaa latauksen ja purkamisen. Se sisältää sekä AC-lähtöliitännän että -lähtöliitännät jne. Lisäksi siinä on toimintoja, kuten näyttö, käyttöliittymän hallinta, suojaus ja hälytys. Tämä tuote voidaan ladata verkkovirralla, aurinkopaneelilla ja ajoneuvon latauksella. Sitä voidaan käyttää jopa kahden akkupaketin kanssa, joiden enimmäiskapasiteetti on 4608Wh.
Seuraavat ovat tämän tuotteen tärkeimmät ominaisuudet:
• Varustettu LiFePO4-akkujärjestelmällä, joka akkuenergia on jopa 1536Wh, ja yhdistämisen jälkeen enimmäiskapasiteetti voi saavuttaa 4608Wh, mikä riittää perheen päivittäiseen kulutukseen.
• Puhtaan siinaalion AC-lähtö pystyy tukemaan lähes kaikkia päivittäisiä elektronisia laitteita ja pieniä kodinkoneita.
• Kaksisuuntaista pikalataustekniikka käytetään tuotteen täydelliseen lataamiseen 1.5 tunnissa.
• Suuri valikoima lähtöliitäntöjä, kuten USB-A, Type-C PD3.0, ajoneuvon latauslähtö jne., täyttää monia erilaisia sovellustarpeita.
• UPS-tilassa kytkentäaika on alle 10 ms, mikä mahdollistaa todella saumattoman siirtymisen.
• Useat suojausmekanismit, kuten akku, piirі ja rakenne, takaavat tuotteen turvallisuuden.



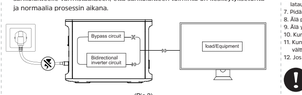
UPS-TILA

UPS-ominaisuus

Tällä tuotteella on varmuuskopion keskeytymättömän virtalähteen (UPS) toiminto. Käyttö- ja toimintavaroitoimet ovat seuraavat:
Kuten alla olevassa kuvassa Pic1 näkyy, kun tuote on liitetty seinäpistorasian ja sähkölaitteen väliin ja tuotteen virtalähde ja AC-kytkin ovat ON-tilassa, tuote siirtyy UPS-tyyttilaan. Pistorasian AC-verkko toimittaa virtaa sähkölaitteelle ohitusiiirin kautta ja myös lataa tuotetta. Tässä toimintatilassa:
1. Sähkölaitteen nimellisteho on oltava alle 1500W (vain 100V-120V), muuten ylikuormitussuoja saattaa laueta.
2. Sähkölaitteen nimellisteho on oltava alle 1800W (vain 220V-240V), muuten ylikuormitussuoja saattaa laueta.

(Pic 1)

Kuten alla olevassa kuvassa 2 on esitetty, kun pistorasian päässä oleva AC-verkko katkaistaan, tuotteen sisäinen ohituslähtö lakkaa toimimasta. Tuote siirtyy kaksisuuntaiseen inverteripiiriin 10 ms:n sisällä, ja piiri tuottaa sähköä sähkölaitteille varmistaakseen, että sähkölaitteen toiminta on keskeytyksetöntä ja normaalia prosessin aikana.



(Pic 2)

AUTON/AJONEUVON LATAUS

Kun auto on käynnistysmisvaiheessa, liitä auton latausportti auton ja tuotteen välillä auton latauskaapelin avulla, jotta voit ladata tuotteen. Liitäntämenetelmä näkyy alla olevassa kuvassa:
Tämä tuote tukee 12V/24V autolaturilla lataamista, joten kiinnitä huomiota seuraaviin kahteen seikkaan käyttäessäsi tätä latausmenetelmää:
• Suorita toimenpide, kun auto on käynnistetty, muuten auton akku saattaa tyhjentyä.
• Ajoneuvon latausteho on yleensä välillä 90W-120W, ja latausaika on pitkä. Jos aadtaan pikalatausta, suositellaan AC-verkosta lataamista.

Huomio

1. Älä oikosulje tuotetta. Välttääkseä oikosulun pidä tuote poissa metalliesineiden (esim. kolikot, huoneutiet, avaimet jne.) läheisyydestä.
2. Älä kuumenna tuotetta tai hävitä sitä tuleen, veteen tai muihin nesteisiin. Pidä se poissa korkeista ympäristön lämpötiloista. Älä altista tuotetta suoralle auringonvalolle.
3. Pidä tuote poissa kosteista ja pölyisistä paikoista.
4. Älä pura tai kokoa tätä tuotetta uudelleen.
5. Älä puolista tuotetta. Älä laita sen päälle raskaita esineitä äläkä altista sitä voimakkaalle iskulle.
6. Joidenkin kannettavien elektronisten laitteiden lataamiseksi sinun on ehkä asetettava ne ensin latauslitaan. Katso näiden laitteiden käyttöoppaasta vahvistus.
7. Pidä tämä tuote poissa lasten ulottuvilta.
8. Älä peitä tuotetta pyyhkeillä, vaatteilla tai muilla esineillä.
9. Älä ylilataa tätä tuotetta.
10. Kun tuote on täysin ladattu, irrota se välittömästi virtalähteestä.
11. Kun laaset tätä tuotetta, pidä se poissa TV:stä, radiosta ja muista laitteista radioaaltohäiriöiden vältämiseksi.
12. Jos et aio käyttää tätä tuotetta pitkään aikaan, irrota kaapeli ennen sen säilyttämistä.

! Tämä tuote El ole vedenpitävä. Älä käytä tai säilytä sitä kosteissa ympäristöissä. Sade, vesirisiskeet, mehu, kahvi, höyry, hiki ja muut nesteet voivat aiheuttaa vian.
Tämä tuote El ole ravistelua. Älä käytä sitä hiekkapitoisessa ja pölyisessä ympäristössä, kuten rannoilla ja aavikoilla, sillä se voi aiheuttaa vian.

PowerSafe-hallinta
Takuu oikosulkuja ja ylikuormitusta vastaan latauspakkauksellesi ja laitteillesi.

Asiakaspalvelu
Tuotetta koskevissa kysymyksissä, ottakaa yhteyttä meihin osoitteessa
service@energizerpowerpacks.com

©2024 Energizer. Energizer, Energizer-nahmo ja tietyt graafiset suunnittelut ovat Energizer Brands, LLC:n ja siihen liittyvien tytäryhtiöiden tavaramerkkejä ja niitä käytetään TennRich International Corp.:n lisenssillä.

UM_2_PPS1500W2F_FI_11

Energizer

Prijenosna električna stanica PPS1500W2F

Preuzmi priručnik

HR

SPECIFIKACIJA:

Prijenosna električna stanica

Model Naziv: PPS1500W2F
Vrsta ćelije: LiFePO4 litij-željezni fosfat
Kapacitet baterije: 40Ah/ 38.4V, 1536Wh
AC Ulaz: 220V-240V, 50Hz/60Hz, 1500W
AC Izlaz: 2 x 220-240Vac 50Hz/60Hz (maksimalno 1800W)
USB Izlaz: 2 x 5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A (ukupno maksimalno 36W)
USB-C1 Izlaz: PD 5V/3A, 9V/2.22A, 12V/1.67A (maksimalno 20W)
USB-C2 Izlaz: PD 5V/3A, 9V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/5A (maksimalno 100W)
Izlaz za punjač za automobil: 12V/10A maksimalno
Ulaz za bypass: maksimalno 2200W
Ulaz za solarni panel: XT60 12V-90V (maksimalno 1200W)
UPS: 0,01s
LED svjetlo: 3W
Radna temperatura: -10~40°C
Dimenzije: 404(D)*218(Š)*295(V) mm
Težina: 18kg±0,5kg
Proizvedeno u Kini

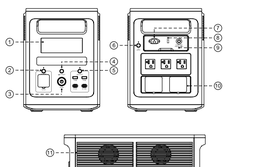
Izlaz čistog sinusnog vala

Ovaj proizvod generira čisti sinusni val, koji je kompatibilan s električnim uređajima na izmjeničnu struju koji rade sa sinusoidnim oblikom vala (snaga <1800W). Međutim, proizvod se koristi samo u hitnim situacijama.
Ne može zamijeniti standardno istosmjerno ili izmjenično napajanje za kućanske uređaje ili digitalne proizvode.

Sadržaj pakiranja :

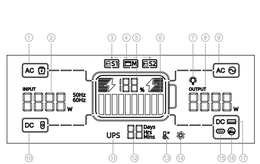
Prijenosna električna stanica x 1 AC kabel za punjenje x 1
Korisnički priručnik x 1

OPIS PROIZVODA



1. LCD zaslon
2. DC priključak
3. Glavni gumb za napajanje
4. Prekidač za svjetlo
5. USB priključak
6. AC prekidač
7. AC priključak za punjenje
8. XT60 ulaz
(Solarni panel i punjenje u automobilu)
9. Gumb za zaštitu od preopterećenja
10. Suđelje baterijskog paketa
11. Ventilatori za hlađenje

UVOĐENJE SUČELJA ZA ZASLON



1. Glavno punjenje
2. Ukupna ulazna snaga
3. Dodatni baterijski paket (S1. S2)
4. Ikona glavnog motora (M)
5. Postotak snage
6. Indikator razine snage
7. LED svjetlo
8. Ukupna izlazna snaga
9. Status AC izlaza
10. Status XT60 ulaza
11. UPS
12. Vrijeme punjenja/pražnjenja
13. Visoka/niska temperatura
14. Status ventilatora
15. USB-C
16. Status izlaza za auto punjač (12V)
17. USB-A

OPIS PRIKAZA NA ZASLONU

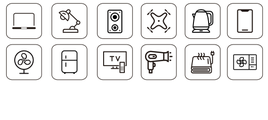
Prikaz napajanja: Kada je proizvod u stanju punjenja, traka napretka baterije neprestano se rotira u obliku rotirajućeg markiza u smjeru kazaljke na satu, a postotak razine baterije postepeno se povećava; kada je razina baterije proizvoda 0, ikona postotka razine baterije trepće.
Status ulaza i izlaza: Kada proizvod radi, ukupna ulazna snaga, ukupna izlazna snaga i pokazivač koji odgovara radnom području bit će prikazani na zaslonu.
Upozorenje: Pogledajte sljedeću tablicu za rješavanje problema za detalje.

TABLICA ZA RJEŠAVANJE PROBLEMA

Fenomen	Uzrok	Način obrade
Gornja ikona izlaza trepori i ogglašava se zvuk.	Izlaz premašuje standard i dolio je do kratkog spoja.	1. Isključite uređaj i ponovno pokrenite proizvod. 2. Zamijenite različitu električnu opremu za testiranje uređaja.
Ikona upozorenja na temperaturu trepori i ogglašava se zvuk.	Temperatura proizvoda je previsoka ili preniska.	Uklonite uređaj i isključite napajanje. Pričekajte da uređaj postigne odgovarajuću temperaturu.
Ikona povezivanja AC mrežom trepori i proizvod se ne može napuniti.	Punjač je loše povezan.	Provjerite status veze kabela i napajanja uređaja.
Paralelnu sajetni trepori.	Neuspjeh paralelne veze.	Napunite proizvod s manjim kapacitetom baterije ili ispraznite proizvod s većim kapacitetom baterije (dok razlika u snazi između ova dva proizvoda ne bude manja od 80%), a zatim ih ponovno povežite.

PREDSTAVLJANJE PROIZVODA

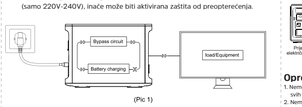
Ovaj proizvod je prijenosni uređaj za napajanje s ugrađenim baterijskim paketom koji ima funkciju punjenja/pražnjenja. Uključuje AC izlazne sučelje i izlaz, itd. Također ima funkcije kao što su zaslon, kontrola sučelja, zaštita i alarm. Osim toga, ovaj proizvod može se puniti putem mrežnog AC-a, solarnih panela i punjenja vozila. Može se koristiti s do dva baterijska paketa s maksimalnim kapacitetom od 4608Wh.
Sljedeće su glavne značajke ovog proizvoda:
• Opremljen LiFePO4 baterijom, energija baterije iznosi do 1536Wh, a nakon spajanja, maksimalni kapacitet može doseći 4608Wh, što može zadovoljiti dnevne potrebe jedne obitelji.
• Čisti sinusni val AC izlaza može zadovoljiti gotovo svu dnevnu elektroničku opremu i male kućanske aparate.
• Usvojena je tehnologija dvosmjernog brzog punjenja koja omogućuje potpuno punjenje proizvoda unutar 1,5 sati.
• Velik izlazni izlazni sučelja kao što su USB-A, Type-C PD3.0, izlaz za punjač automobila, itd., zadovoljavaju mnoge različite scenarije primjene.
• U UPS načinu rada, vrijeme prebacivanja je manje od 10ms, što omogućuje zaista besprijekorno prebacivanje.
• Višestruki zaštitni mehanizmi kao što su baterija, krug, struktura itd., jamče sigurnost proizvoda.



UPS NAČIN

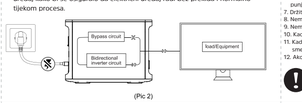
Značajka UPS-a

Ovaj proizvod ima funkciju rezervnog neprekidnog napajanja. Upute za upotrebu i mjere opreza su sljedeće:
Kao što je prikazano na slici Pic1 ispod, kada je proizvod povezan između zidne utičnice i električnog uređaja, a napajanje i AC prekidač proizvoda su u UKLJUČENOM stanju, proizvod prelazi u UPS način rada. AC mreža u utičnici napaja električni uređaj putem bypass kruga i također puni proizvod. U ovom radnom stanju:
1. Nazivna snaga električnog uređaja mora biti niža od 1500W (samo 100V-120V), inače može biti aktivirana zaštita od preopterećenja.
2. Nazivna snaga električnog uređaja mora biti niža od 1800W (samo 220V-240V), inače može biti aktivirana zaštita od preopterećenja.



(Pic 1)

Kao što je prikazano na slici 2 ispod, kada se mrežni napon na utičnici isključi, zaobilazni izlaz unutar proizvoda prestaje raditi, proizvod se prebacuje na dvosmjerni inverter kako bi osigurao da električni uređaj radi bez prekida i normalno tijekom procesa.



(Pic 2)

PUNJENJE AUTOMOBILA/VOZILA

Kada je automobil u procesu pokretanja, spojite priključak za punjenje automobila na automobilu i proizvod putem kabela za punjenje automobila kako biste napunili proizvod. Način povezivanja prikazan je na slici ispod:
Ovaj proizvod podržava punjenje putem auto punjača od 12V/24V. Molimo obratite pozornost na sljedeće dvije točke prilikom korištenja ove metode punjenja:
• Učinite to kada je automobil pokrenut, inače se baterija automobila može isprazniti.
• Snaga punjenja vozila obično je u rasponu od 90W-120W, a vrijeme punjenja je długo. Ako je potrebno brzo punjenje, preporučuje se punjenje iz mreže na izmjeničnu struju (AC).

Oprez

1. Nemojte uzrokovati kratki spoj proizvoda. Kako biste izbjegli kratki spoj, držite proizvod podalje od svih metalnih predmeta (npr. kovanica, ukosnica, ključeva itd.).
2. Nemojte gritati proizvod niti ga bacati u vatru, vodu ili druge tekućine. Držite ga podalje od visoke temperature okoline. Nemojte izlagati proizvod izravnoj sunčevoj svjetlosti.
3. Držite proizvod podalje od vlažnih i prašnjavih mjesta.
4. Nemojte rastavljati ili ponovno sastavljati ovaj proizvod.
5. Nemojte izazivati, slušati teške predmete na proizvod niti dopustiti da na njega djeluju jaki udarci.
6. Za punjenje neki prijenosnih elektroničkih uređaja možda ćete morati postaviti te uređaje u način punjenja. Pogledajte odgovarajući korisnički priručnik za potvrdu.
7. Držite ovaj proizvod podalje od djece.
8. Nemojte prekrivati proizvod ručnicima, odjećom i drugim predmetima.
9. Nemojte prekomjerno puniti ovaj proizvod.
10. Kada je potpuno napunjen, odmah odspojite proizvod iz izvora napajanja.
11. Kada punite ovaj proizvod, držite ga podalje od televizora, radija i druge opreme kako biste izbjegli smetnje u radio valovima.
12. Ako nećete koristiti ovaj proizvod duže vrijeme, odspojite kabel prije nego što ga spremite.

! Ovaj proizvod NIJE vodootporan. Molimo nemojte ga koristiti niti skladištiti u vlažnom okruženju. Kiša, prskanje vodom, sok, kava, para, znoj i druge tekućine mogu uzrokovati kvar.
Ovaj proizvod NIJE otporan na prašinu. Nemojte ga koristiti u pješčanim i prašnjavim okruženjima, kao što su plaže i pustinje, jer može doći do kvara.

Upravljanje PowerSafeom
Jamči protiv kratkog spoja i prenapunjenosti za vašu prijenosnu bateriju i uređaje.

Korisnička podrška
Za bilo kakva pitanja o proizvodu, molimo kontaktirajte nas na
service@energizerpowerpacks.com

©2024 Energizer. Energizer, Energizer-nahmo i tiskani grafički dizajni su zaštitni znakovi Energizer Brands, LLC i upotrebljavaju se u skladu s dozvolom TennRich International Corp.

UM_2_PPS1500W2F_HR_11

Energizer

Hordozható energiaközpont PPS1500W2F

Letöltési kézikönyv

HU

SPECIFIKÁCIÓ:

Hordozható energiaközpont

Model neve: PPS1500W2F
Cellatípus: LiFePO4 lítium-vas-foszfát
Akkumulátor kapacitása: 40Ah/38,4V, 1536Wh
AC bemenet: 220V-240V, 50Hz/60Hz, 1500W
AC kimenet: 2 x 220-240Vac 50Hz/60Hz (max. 1800W)
USB kimenet: 2 x 5V/3A, 9V/2A, 12V/1,5A (max. 36W)
USB-C1 kimenet: PD 5V/3A, 9V/2,22A, 12V/1,67A (max. 20W)
USB-C2 kimenet: PD 5V/3A, 9V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/5A (max. 100W)
Autós töltőaljzat: max. 12V/10A
Bypass bemenet: max. 2200W
Napelem bemenet: XT60 12V-90V (max. 1200W)
UPS: 0,01s
LED fény: 3W
Üzemi hőmérséklet: -10~40°C
Méretek: 404(L)*218(W)*295(H) mm
Súly: 18kg±0,5kg
Készült Kínában

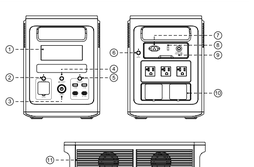
Tiszta szinuszhullámú kimenet

Ez a termék tiszta szinuszhullámot generál, amely kompatibilis az olyan váltakozó áramú elektromos készülékekkel, amelyek szinuszos hullámformával működnek (teljesítmény <1800W).
Azonban a termék csak vészhelyzetben helyezhetően használható. Nem helyettesítheti a háztartási készülékek vagy digitális termékek szabványos egyenáramú (DC) vagy váltakozó áramú (AC) tápegységét.

Csomag tartalma :

Hordozható energiaközpont x 1 AC töltőkábel x 1
Felhasználói kézikönyv x 1

TERMÉKLEÍRÁS



1. LCD kijelző
2. DC kapcsoló
3. Fékapcsoló
4. Világítás kapcso

Fartækt rafmagnsstaðall

PPS1500W2F

Halaðu niður leiðbeiningar

IS

Forskrift:

Fartækt rafmagnsstaðall

Gerð: PPS1500W2F
Frumutegund: LiFePO4 Lithium Iron Phosphate
Rafhlöðugeta: 40Ah / 38.4V, 1536Wh
AC inntak: 220V-240V, 50Hz/60Hz, 1500W
AC úttak: 2 x 220-240Vac 50Hz/60Hz (1800W Max.)
USB úttak: 2 x 5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A (Heildarafl 36W Max.)
USB-C1 úttak: PD 5V/3A, 9V/2.22A, 12V/1.67A (20W Max.)
USB-C2 úttak: PD 5V/3A, 9V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/5A (100W Max.)
Úttak fyrir bílhleðslu: 12V/10A Max.
Framhjáinntak: 2200W Max
Inntak fyrir sólarrafhlöður: XT60 12V-90V (1200W Max.)
UPS: 0.01s
LED ljós: 3W
Vinnsluhiti: -10~40°C
Mál: 404(L)*218(W)*295(H) mm
Þyngd: 18kg±0.5kg
Framleitt í Kína

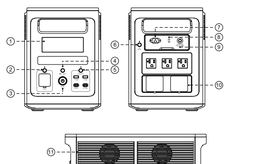
Hrein sinusbylgjuútgangur

Þessi vara framleiðir hreina sinusbylgju, sem er samhæfð við rafmagnstæki sem vinna með sinusbylgjulaga formi (afl <1800W).
Hins vegar er varan aðeins notuð í neyðartilvikum.
Hún getur ekki komið í stað venjulegrar DC eða AC rafmagnsveitu fyrir heimilistæki eða stafrænar vörur.

Innihald pakkningar :

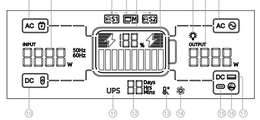
Fartækt rafmagnsstaðall x 1 AC hleðslusnúra x 1 Notendahandbók x 1

VÖRU LÝSING



1. LCD skjár
2. DC rofi
3. Aðalrofi
4. Ljósrofi
5. USB rofi
6. AC rofi
7. AC hleðslusport
8. XT60 inntak
(Sólarsella og bílahleðsla)
9. Yfrálagsvarnarrofi
10. Rafhlöðupakkaviðmót
11. Kæliviftur

KYNNING Á SKJÁTTAVITI



1. Aðalhleðsla
2. Heildarinnstreymisafl
3. Auka rafhlöðupakki (S1. S2)
4. Aðalvéleirmerki (M)
5. Orkuprósenta
6. Stöðvisír orkustigs
7. LED ljós
8. Heildarúttaksafl
9. Staða AC úttaks
10. Staða XT60 inntaks
11. UPS
12. Hleðslu/lossunartími
13. Há/lág hiti
14. Staða viftu
15. USB-C
16. Staða hleðslutæki fyrir bíl (12V)
17. USB-A

SKJÁSKÝRINGAR

Afvisir: Þegar varan er í hleðslustöðu sýnist rafhlöðuvísirinn stöðugt í mæðlukkukátt og prósentuhluttafll rafhlöðunnar eykst smám saman; þegar rafhlöðustig vörunnar er 0, blikkar táknið fyrir prósentuhluttafll rafhlöðunnar.
Inntaks- og úttaksstaða: Þegar varan er í notkun verða heildarafl inntaks, heildarafl úttaks og bendill sem samsvarar vinnusvæðinu birt á skjánum.
Viðvörun: Sjáðu næstu bilanagreiningartöflu fyrir frekari upplýsingar.

BÍÐA TIL BILLALEITAR

Fyrirbæri	Orsakir	Aðferð við vinnslu
Ofangreind úttaksmynd tákn blikkar og gefur frá sér hljóð.	Úttakið fer yfir stuðalínu og það er stuttur í hringrás.	1. Athugið takið og endurræstið vöruna. 2. Skiptið um mismunandi raftæki til að prófa takið.
Hitaviðvörunartákn blikkar og gefur frá sér hljóð.	Hitastig vörunnar er of hátt eða of lágt.	Fjarlægið takið og stöðluð á straumi. Bíddu þar til varan hefur náð viðeigandi hitastigi.
Tákn fyrir tengingu við AC straum blikkar og ekki er hægt að hlaða vöruna.	Hleðslusnúran er illa tengd.	Athugaðu tengistöðu snúrunnar og orkuafl takninnar.
Samsvarandi ljós blikkar.	Samsvarandi bilun.	Hladið vöruna með minni rafhlöðugetu eða tæmið vöruna með meiri rafhlöðugetu (þangað til afhleðslumörk á bessum hvítmar vöruin er minni en 80%) og tengdu þar aftur.

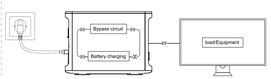
VÖRUKYNNING

Þessi vara er faranleg afflagið með innbyggðum rafhlöðupakka með hleðslu/afhleðslu virkni. Hann inniheldur bæði AC úttaksvísmöt og úttak o.fl.
Hann hefur einnig eiginleika eins og skjá, viðmótssjónrænn, vernd og viðvörun. Þar að auki er hægt að hlaða bessa vöru með venjulegu rafmagni, sólarplötum og bílahleðslu. Hægt er að nota hann með allt að tvelmur rafhlöðupökkum með hámarksgetu upp á 4608Wh.
Helstu eiginleikar þessarar vöru eru eftirfarandi:
• Búnaður með LiFePO4 rafhlöðuhýsingu, þar sem rafhlöðuorkan er allt að 1536Wh, og eftir sameiningu getur hámarksgetan náð 4608Wh, sem getur mætt daglegri orkunotkun fjölskyldu.
• Hreint sinusbylgju AC úttak getur mætt næstum öllum daglegum rafeindatækjum og litium heimilistækjum.
• Tvöhliða hraðhleðslutekni er notuð til að hlaða vöruna að fullu á innan við 1.5 klukkustundum.
• Fjölbreytt úrval úttakstengja eins og USB-A, Type-C PD3.0, bílahleðsluúttak o.fl., mæti mismunandi mismunandi notkunaraðstöðum.
• I UPS ham er rofatíminn minni en 10 ms, sem er raunverulega slétt skipt.
• Fjölmargar verndaraðgerðir eins og rafhlaða, hringrás, uppbygging o.fl. tryggja öryggi vörunnar.

UPS MODE

UPS eiginleiki

Þessi vara hefur afritunarhlutverk sem ótrufllanlegt afflagtakerfi (UPS).
Notkunar- og rekstrarvarðbærreglur eru sem hér segir:
Eins og sýnt er á mynd 1 hér að neðan, þegar varan er tengd á almli vegginnstungu og rafmagnstæki, og afflagfl og AC rofi vörunnar eru í kveiktu ástandi, fer varan í UPS vinnuham. Rafmagnsnetið í innstungunni sendir rafmagn til rafmagnstækisins í gegnum framhjáhlaupstraumrásina og hleður einnig vöruna. Í þessu vinnuástandi:
1. Mait afl rafmagnstækisins verður að vera lægra en 1500W (aðeins 100V-120V) annars gæti öryggisbræðsla verið virkjuð.
2. Mait afl rafmagnstækisins verður að vera lægra en 1800W (aðeins 220V-240V) annars gæti öryggisbræðsla verið virkjuð.



(Þic 1)

Eins og sýnt er á mynd 2 hér að neðan, þegar AC-mains við innstungna er aftengt, hættir hjáleiðarúttakið inni í vörunni að virka, varan skiptir yfir í tvíátta inverterrás innan 10ms, og rásin veitir rafmagn til rafmagnstækisins til að tryggja að rafmagnstækið verði ótrufllað og virki eðlilega á meðan á ferlinu stendur.

(Þic 2)

BÍLA/ÓKUTÆKI HLÖÐUN

Þegar bílinn er í gangsetningarferlinu, tengdu hleðslutengið á bílnum og vörunni í gegnum bílhleðslusnúruna til að hlaða vöruna. Tengiaðferðin er sýnd á myndinni hér að neðan:
Þessi vara styður 12V/24V bílhleðslu, vinsamlegast athugaðu ettirfarandi tvö attriði þegar þú notar þessa aðferð til að hlaða:

• Vinsamlegast gerðu það þegar bílinn er í gangi, annars gæti bilarafhlaðan tæmst.
• Hleðslualf bílsins er venjulega á bilinu 90W-120W og hleðslutíminn er langur. Ef þörf er á hraðhleðslu er mælt með að nota hleðslu úr rafmagnsneti.

Varúð

1. Ekki setja vöruna í skammhlaup. Til að forðast skammhlaup skaltu halda vörunni fjarri öllum málmhlutum (t.d. mynt, hárspinnum, lyklar o.fl.).
2. Ekki hita vöruna eða farga henni í eld, vatn eða önnur vökva. Geymið hana fjarri hau umhverfishita. Ekki láta vöruna verða fyrir beinu sólarljósi.
3. Geymið vöruna fjarri ríkum og rykugum stöðum.
4. Ekki taka bessa vöru í sundur eða setja hana saman á ny.
5. Ekki láta vöruna detta, setja þunga hluti á hana eða leyfa sterkum höggum að hafa áhrif á hana.
6. Til að hlaða sumar flytanlegar rafeindatæki gætirðu þurft að stilla þau tæki í hleðslustillingu fyrst. Vísaðu í viðeigandi notendahandbók fyrir þau tæki til staðfestingar.
7. Vinsamlegast haltu bessari vöru fjarri börnum.
8. Ekki hylja vöruna með handklæðum, fatnaði eða öðrum hlutum.
9. Ekki ofhlaða bessa vöru.
10. Þegar varan er fullhlaðin skaltu aftengja hana strax frá afflgjafanum.
11. Þegar þú hleðir bessa vöru skaltu halda henni fjarri sjónvarpi, útvarpi og öðrum búnaði til að forðast truflanir af völdum útvarpsbylgja.
12. Ef þú ætlar ekki að nota bessa vöru í langan tíma, vinsamlegast aftengdu snúruna áður en þú geymir hana.

Þessi vara er ÉKKI vatnsheld. Vinsamlegast notið hana ekki né geymið hana í rólu umhverfi. Rigning, vatnsúði, sjór, kaffi, gufa, sítt og annt vökvar geta valdið bilun.
Þessi vara er ÉKKI ryðfrelsi. Ekki nota hana í sandi og rykugu umhverfi, eins og á strönduni og í eyðimörkum, þar sem það getur valdið bilun.

PowerSafe stjórnun
Tryggingar gegn skammtar rás og ofurlöðun fyrir fartölvu bína og tæki.

Þjónusta við viðskiptavini
Fyrir einhverjar spurningar um vöruna, vinsamlegast hafið samband við okkur á service@energizerpowerpacks.com

©2024 Energizer. Energizer, Energizer karakter og ákveðin grafisk hönnun eru vörumerki Energizer Brands, LLC og tengdra undirfélaga og eru notuð með leyfi frá Tennfélch International Corp..

Nešiojama elektros stotis

PPS1500W2F

Atsisiųskite vadovą

LT

SPECIFIKACIJA:

Nešiojama elektros stotis

Modelio pavadinimas: PPS1500W2F
Akumulatoriaus tipas: LiFePO4 ličio geležies fosfatas
Akumuliatoriaus talpa: 40Ah/38.4V, 1536Wh
AC įvestis: 220V-240V, 50Hz/60Hz, 1500W
AC išvestis: 2 x 220-240Vac 50Hz/60Hz (maks. 1800W)
USB išvestis: 2 x 5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A (maks. 36W)
USB-C1 išvestis: PD 5V/3A, 9V/2.22A, 12V/1.67A (maks. 20W)
USB-C2 išvestis: PD 5V/3A, 9V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/5A (maks. 100W)
Automobilinio įkroviklio išvestis: 12V/10A maks.
Aplinkos įvestis: maks. 2200W
Saulės paneles įvestis: XT60 12V-90V (maks. 1200W)
UPS: 0.01s
LED šviesa: 3W
Darbine temperatūra: -10~40°C
Matmenys: 404(L)*218(B)*295(H) mm
Svoris: 18kg±0.5kg
Pagaminta Kinijoje

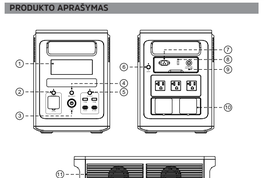
Grynosios sinusoidės išvestis

Šis produktas generuoja gryną sinusoidinę bangą, kuri yra suderinama su kintamosios srovės elektros prietaisais, veikiančiais sinusoidinės bangos forma (galia <1800 W).
Tačiau produktas skirtas tik avarinems situacijoms.
Jis negali pakeisti standartinio nuolatinės arba kintamosios srovės maitinimo namų apyvokos prietaisams ar skaitmeniniams produktams.

Pakuotės turinys :

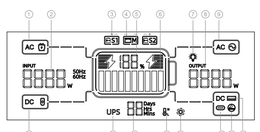
Nešiojama elektros stotis x 1 Kintamosios srovės įkrovimo kabelis x 1
Vartotojo vadovas x 1

PRODUKTO APRAŠYMAS



1. LCD ekranas
2. Nuolatinės srovės jungiklis
3. Pagrindinis maitinimo mygtukas
4. Apšvietimo jungiklis
5. USB jungiklis
6. Kintamosios srovės jungiklis
7. Kintamosios srovės įkrovimo prievadas
8. XT60 įvestis
(saulės baterijų ir automobilių įkrovimas)
9. Apsaugos nuo perkrovos mygtukas
10. Baterijų paketo sąsaja
11. Aušinimo ventiliatoriai

EKRANO SĄSAJOS ĮVADAS



1. Pagrindinis įkrovimas
2. Bendra įėjimo galia
3. Papildomas baterijos blokas (S1. S2)
4. Pagrindinio variklio piktograma (M)
5. Galios procentas
6. Galios lygio indikatorius
7. LED šviesa
8. Bendra išėjimo galia
9. AC išėjimo būsena
10. XT60 įvesties būsena
11. UPS
12. Įkrovimo/iškrovimo laikas
13. Aukšta/žema temperatūra
14. Ventiliatoriaus būsena
15. USB-C
16. Automobilio kroviklio (12V) išėjimo būsena
17. USB-A

EKRANO EKRANAS APRAŠYMAS

Ekrano rodmenys: Kai produktas yra įkrovimo būsenoje, baterijos progreso juosta nuolat sukasi pagal laikrodžio rodyklę, o baterijos lygio procentas palaipsniui didėja; kai produkto baterijos lygis yra 0, baterijos lygio procento piktograma mirksi.
Įvesties ir išvesties būdai: Kai produktas veikia, ekrane bus rodomas bendras įvesties galingumas, bendras išvesties galingumas ir žymeklis, atitinkantis darbo sritį.
Pavojaus pranešimas: Išsamesnę informaciją žr. toliau pateiktoje trikčių šalinimo lentelėje.

TRIKČIŲ ŠALINIMO LAPAS

Reiškinys	Priežastis	Apdorojimo metodas
Pirmoji pateikta išvesties piktograma mirksi ir skleidžia garsą.	Išvestis viršija standartą ir įvyko trumpasis jungimas.	1. Atjunkite įrenginį ir iš naujo paleiskite produktą. 2. Pakeiskite skirtingą elektrinę įrangą ir išbandykite įrenginį.
Temperatūros įspėjimo piktograma mirksi ir skleidžia garsą.	Produkto temperatūra yra per aukšta arba per žema.	Palaukite įrenginį ir išjunkite maitinimą. Palaukite, kol produktas pasiekės tinkamą temperatūrą.
AC maitinimo tinklo prijungimo piktograma mirksi, o produkto negalima įkrauti.	Įkrovimo laidas yra blogai prijungtas.	Patikrinkite laido ir maitinimo šaltinio jungties būseną.
Paralelinės bėsnos signalas mirksi.	Paralelinė gedimo būsena.	Įkraukite produktą, kurio baterijos talpa yra mažesnė, arba išrinkite produktą, kurio baterijos talpa yra didesnė (kol šių dviejų produktų galios skirtumas bus mažesnis nei 80 %), ir vėl prijunkite juos.

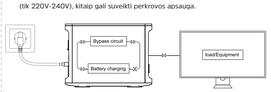
PREKĖS ĮVADAS

Šis produktas yra nešiojamas energijos įrenginys su integruota baterijų pakuote, kuri turi įkrovimo/iškrovimo funkciją. Jame yra tiek kintamosios srovės (AC) išėjimo sąsaja, tiek kiti išėjimai. Taip pat jis turi tokias funkcijas kaip ekranas, sąsajos valdymas, apsauga ir signalizacija. Be to, šis produktas gali būti įkraunamas iš elektros tinklo, saulės baterijų ir automobilio įkrovimo. Jis gali būti naudojamas su ikі dviejų baterijų pakuočių, kurių didžiausia talpa siekia 4608Wh. Toliau pateikiamos pagrindinės šio produkto savybės:
• Įrenginys su LiFePO4 baterijų moduliu, kurio energija siekia iki 1536Wh, ir sujungus baterijas didžiausia talpa gali siekti 4608Wh, kas gali patenkinti kasdienį šeimos energijos poreikį.
• Grynos sinusinės bangos AC išėjimas gali patenkinti beveik visų kasdienių elektroninių prietaisų ir mažų buities prietaisų poreikius.
• Naudojama dvipusė greito įkrovimo technologija, kuri leidžia pilnai įkrauti produktą per 1,5 valandos.
• Didelė įvairovė išėjimo sąsajų, tokių kaip USB-A, Type-C PD3.0, automobilio įkrovimo išėjimas ir kt., atitinka daugelį skirtingų taikymo scenarijų.
• UPS režime persijungimo laikas yra mažesnis nei 10 ms, o tai yra tikras besiūlis perjungimas.
• Daugiau apsaugos mechanizmų, tokių kaip baterijos, grandinės, konstrukcijos ir kt., užtikrina produkto saugumą.

UPS REŽIMAS

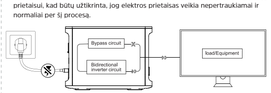
UPS funkcija

Šis produktas turi nepertraukiamo maitinimo šaltinio funkciją. Naudojimo ir eksploatavimo atsargumo priemonės yra šios:
Kaip parodyta žemiau esančiame paveikslėlyje „Pic1 ", kai produktas yra prijungtas tarp sieninio lizdo ir elektros prietaiso, o produktas maitinimas ir AC jungiklis yra įjungti, produktas pereina į UPS darbo režimą. Kintamosios srovės maitinimo tinklas lizdo viduje tiekia elektros energiją prietaisui per aplenkimo grandinę, taip pat krauna produktą. Šioje darbo būsenoje:
1. Elektros prietaiso varduo galia turi būti mažesne nei 1500W (tik 100V-120V), kitaip gali suveikti perkrovos apsauga.
2. Elektros prietaiso varduo galia turi būti mažesne nei 1800W (tik 220V-240V), kitaip gali suveikti perkrovos apsauga.



(Pic 1)

Kaip parodyta toliau esančiame 2 paveikslėlyje, kai AC tinklas prie lizdo yra atjungtas, gaminio viduje esančios aplinkos išėjimas nustoja veikti, produktas per 10 ms persijungia į dvipusę keitiklio grandinę, o grandinė tiekia energiją elektros prietaisui, kad būtų užtikrinta, jog elektros prietaisas veikia nepertraukiamai ir normaliai per šį procesą.



(Pic 2)

AUTOMOBILIŲ/TRANSPORTO PRIEMONIŲ ĮKROVIMAS

Kai automobilis užvedamas, prijunkite automobilio įkrovimo prievadą automobilyje ir gaminyje per automobilio įkrovimo kabelį, kad įkrautumėte gaminį. Prijungimo būdas parodytas žemiau esančiame paveikslėlyje:
Šis produktas palaiko 12V/24V automobilio įkroviklio įkrovimą. Atkreipkite dėmesį į šiuos du punktus, kai naudojate šį metodą įkrauti:

• Atlikite tai, kai automobilis užvestas, kitaip gali išsekti automobilio baterija.
• Transporto priemonės įkrovimo galia paprastai yra nuo 90 W iki 120 W, o įkrovimo laikas yra ilgas. Jei reikalingas greitas įkrovimas, rekomenduojama naudoti kintamosios srovės tinklo įkrovimą.

Atsargumo priemonės

1. Neleisktie, kad produktas sutrumpintų grandine. Kad išvengtumėte trumpojo jungimo, laikykite produktą atokiau nuo metalinių daiktų (pvz., monetų, smeigtukų, raktų ir kt.).
2. Neišdykite produkto ir netilmeskite jo į uugnį, vandenį ar kitus skysčius. Laikykite jį atokiau nuo aukštos aplinkos temperatūros. Neeksponuokite produkto tiesioginiuose saulės spinduliuose.
3. Laikykite produktą atokiau nuo drėgnų, dulkėtų vietų.
4. Neardykite ir neperdarykite šio produkto.
5. Nenumeskite, nedėkite sunkių daiktų ant produkto ir neleiskite, kad produktui būtų daroma stipri jėga.
6. Norėdami įkrauti kai kuriuos nešiojamus elektroninius prietaisus, pirmiausia gali reikėti nustatyti tuos prietaisus įkrovimo režimu. Patikrinkite attitinkamą tų prietaisų vartotojo vadovą, kad patvirtintumėte.
7. Laikykite šį produktą atokiau nuo vaikų.
8. Neuždenkite produkto rankšluosčiais, drabužiais ir kitais daiktais.
9. Nepertraukite šio produkto.
10. Kai produktas visiškai įkrautas, nedelsdami atjunkite jį nuo maitinimo šaltinio.
11. Kraunant šį produktą, laikykite jį atokiau nuo televizoriaus, radijo ir kitos įrangos, kad išvengtumėte radijo bangų trikdžių.
12. Jei šio produkto ilga laika nenaudosite, priet jį laikydami atjunkite kabelį.

Šis produktas NĖRA atsparus vandeniui. Prašome jo nenaudoti ir neleisti drėgnoje aplinkoje. Lietus, vandens purslai, sultys, kava, garai, prakaitas ir kiti skysčiai gali sukelti gedimą.
Šis produktas NĖRA atsparus dulkėms. Nenaudokite jo smėlėtose ir dulkėtose aplinkose, pavyzdžiui, paplūdimiuose ir dykumose, nes tai gali sukelti gedimą.

PowerSafe valdymas
Garantuoja prieš trumpąjį jungtį ir pervirštinimą jūsų nešiojamo akumuliatoriaus ir įrenginių atveju.

Klientų aptarnavimas
Dėl bet kokių klausimų apie produktą, prašome susisiekti su mumis adresu service@energizerpowerpacks.com

©2024 Energizer. Energizer, Energizer charakteris ir tam tikri grafikos dizainai yra Energizer Brands, LLC ir susijusių dukterinių įmonių prekės ženklai ir naudojami pagal Tennfilch International Corp. licenciją.

Pārnēsājama elektrostacija

PPS1500W2F

Lejupielādējiet rokasgrāmatu

LV

SPECIFIKĀCIJA:

Pārnēsājama elektrostacija

Modeļa nosaukums: PPS1500W2F
Šūnas tips: LiFePO4 litija dzelzs fosfāts
Akumulatora ietilpība: 40Ah/38,4V, 1536Wh
AC ievade: 220V-240V, 50Hz/60Hz, 1500W
AC izeja: 2 x 220-240Vac 50Hz/60Hz (maksimāli 1800W)
USB izeja: 2 x 5V/3A, 9V/2A, 12V/1,5A (kopā 36W maksimāli)
USB-C1 izeja: PD 5V/3A, 9V/2,22A, 12V/1,67A (maksimāli 20W)
USB-C2 izeja: PD 5V/3A, 9V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/5A (maksimāli 100W)
Automašīnas lādētāja izeja: 12V/10A maksimāli
Apvadeļela ievade: 2200W maksimāli
Saules paneļa ievade: XT60 12V-90V (maksimāli 1200W)
UPS: 0.01s
LED gaisma: 3W
Darba temperatūra: -10~40°C
Izmēri: 404(L)*218(W)*295(H) mm
Svars: 18kg±0,5kg
Ražots Ķīnā

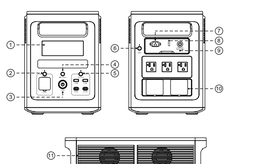
Tīra sinusoida viļņa izvade

Šīs produkts ģenerē tīru sinusoidu vilni, kas ir saderīgs ar mājstrāvas elektriskiem ierīcēm, kas darbojas ar sinusoida viļņu formu (jauda <1800W).
Tomēr šo produktu var izmantot tikai ārkārtas situācijās. Tas nevar aizstāt standarta līdzstrāvas vai mājsstrāvas barošanas avotu mājsaimniecības ierīcēm vai digitālajiem produktiem.

Iepakojuma saturs :

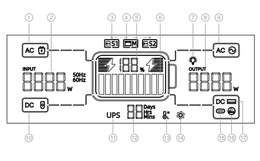
Pārnēsājama elektrostacija x 1 AC uzlādes kabelis x 1
Lietotāja rokasgrāmata x 1

PRODUKTA APRAKSTS



1. LCD ekrāns
2. DC slēdzis
3. Galvenā barošanas poga
4. Gaismas slēdzis
5. USB slēdzis
6. AC slēdzis
7. AC uzlādes ports
8. XT60 ieeja
(Saules paneļis un automašīnas uzlāde)
9. Pārslodzes aizsardzības poga
10. Akumulatora iepakojuma interfeiss
11. Dzesēšanas ventilatori

IEVADS PAR DISPLEJA INTERFEISI



1. Galvenā uzlāde
2. Kopēja ievades jauda
3. Papildu akumulatora bloks (S1. S2)
4. Galvenā ziņojuma ikona (M)
5. Enerģijas procents
6. Enerģijas līmeņa indikators
7. LED ļ
8. Kopēja izejas jauda
9. AC izejas statuss
10. XT60 ievades statuss
11. UPS
12. Uzlādes/izlādes laiks
13. Augsta/zema temperatūra
14. Ventilatora statuss
15. USB-C
16. Saistītās lādētāja (12V) izejas statuss
17. USB-A

ĒKRĀNA DISPLEJA APRAKSTS

Jaudas displejs: Kad produkts ir uzlādēs stāvoklī, akumulatora progresa josla nepārtraukti griežas pulksteņrādītāja virzienā, un akumulatora līmeņa procents pakāpeniski palielinās; kad produkta akumulatora līmenis ir 0, akumulatora līmeņa procenta ikona mirgo.
Ieejas un izejas statuss: Kad produkts darbojas, ekrānā tiks parādīta kopēja ieejas jauda, kopēja izejas jauda un kursors, kas atbilst darba zonai.
Trauksmes paziņojums: Detalizētu informāciju skatiet nākamajā problēmu novēršanas tabulā.

PROBLĒMU NOVĒRŠANAS LAPA

Parādība	Iemesls	Apstrādes metode
Iepriekš minēta ostas ikona mirgo un skan signāls.	Izejas pārslodzē standartu, un ir īsslēgums.	1. Atvienojiet ierīci un restartējiet produktu. 2. Nomainiet dažādas elektroniskas, lai pārbaudītu ierīci.
Temperatūras brīdinājuma ikona mirgo un skan signāls.	Produkta temperatūra ir pārāk augsta vai pārāk zema.	Nomainiet ierīci un izslēdziet to. Pagaidiet, līdz ierīce sasniegs atbilstošo temperatūru.
Savienojuma ar AC tīklu ikona mirgo, un produktu nevar uzlādēt.	Uzlādes kabelis ir sliktā savienojs.	Pārbaudiet kabeļa savienojuma stāvokli un stiprais padesi.
Paralēlais indikators mirgo.	Paralēla kļūme.	Uzlādējiet produktu ar mazāku akumulatora ietilpību vai izlādējiet produktu ar lielāku akumulatora ietilpību (līdz šo divu produktu jaudas starpība ir mazāka par 80%), un pēc tam tos atkārtoti savienojiet.

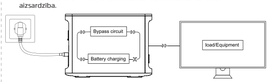
PRODUKTA IEVADS

Šīs produkts ir pārnēsājams enerģijas ierīce ar iebūvētu akumulatoru, kas nodrošina uzlādes/izlādes funkciju. Tas ietver gan mājastrāvas (AC) ievades interfeisu un izejas, kā arī citas funkcijas, piemēram, displeju, interfeisa vadību, aizsardzību un brīdinājumu sistēmu. Turklāt šo produktu var uzlādēt, izmantojot mājastrāvu, saules paneļus un transportlīdzekļa uzlādi. To var izmantot ar līdz pat diviem akumulatoru komplektiem, kuru maksimālā ietilpība ir 4608Wh.
Šeit ir galvenās šī produkta funkcijas:
• Aprīkots ar LiFePO4 akumulatoru, akumulatora enerģija ir līdz 1536Wh, un pēc apvienošanas maksimālā ietilpība var sasniegt 4608Wh, kas var apmierināt ģimenes ikdienas patēriņu.
• Tīra sinusviļņa mājastrāvas (AC) izvade var apmierināt gandrīz visus ikdienas elektroniskos ierīces un mazās sadzīves tehnikas.
• Pielietota divvirzienu ātrās uzlādes tehnoloģija, kas pilnībā uzlādē produktu 1,5 stundu laikā.
• Dažādi izvades interfeisi, piemēram, USB-A, Type-C PD3.0, automašīnas lādētāja izvade, u.c., nodrošina atbilstību dažādām lietošanas situācijām.
• UPS režīmā pārslēgšanās laiks ir mazāks par 10ms, nodrošinot patiesi bezsvju pārslēgšanos.
• Daudzveidīgi aizsardzības mehānismi, piemēram, akumulatora, ķēdes, konstrukcijas u.c., garantē produkta drošību.

UPS REŽIMS

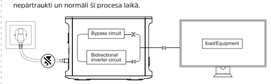
UPS funkcija

Šim produktam ir nepārtrauktas barošanas avota funkcija. Lietošanas un darbības piesardzības pasākumi ir šādi:
Kā parādīts zemāk attēlā 1, kad produkts ir savienots starp sienas kontaktligzdu un elektrisko ierīci, un produkta barošanas avots un mājastrāvas slēdzis ir ieslēgtā stāvoklī, produkts nonāk UPS darba režīmā. Kontaktligzdā esošais mājastrāvas tīkls piegādā elektroenerģiju elektriskajai ierīcei caur apvadu ķēdi, kā arī uzlādē produktu. Šajā darba stāvoklī:
1. Elektriskās ierīces nominālajai jaudai jābūt zemākai par 1500W (tikai 100V-120V), pretējā gadījumā var tikt aktivizēta pārslodzes aizsardzība.
2. Elektriskās ierīces nominālajai jaudai jābūt zemākai par 1800W (tikai 220V-240V), pretējā gadījumā var tikt aktivizēta pārslodzes aizsardzība.



(Pic 1)

Kā redzams zemāk esošajā attēlā Pic2, kad mājastrāvas tīkls pie kontaktligzdas tiek atvienots, produkta iekšējā apvadkanāla izeja pārstāj darboties, produkts 10 ms laikā pārslēdzas uz divvirzienu invertora shēmu, un šī shēma nodrošina elektroenerģiju elektriskajai ierīcei, lai nodrošinātu, ka elektriskā ierīce darbojas nepārtraukti un normāli šī procesa laikā.



(Pic 2)

AUTOMAŠĪNU/TRANSPORTLĪDZEKĻU UZLĀDE

Kad automašīna tiek iedarbināta, savienojiet automašīnas uzlādes portu automašīnā un produktu, izmantojot automašīnas uzlādes kabeli, lai uzlādētu produktu. Savienojuma metode ir parādīta attēlā zemāk:
Šis produkts atbalsta 12V/24V automašīnas lādētāja uzlādi, lūdzu, pievērsiet uzmanību šiem diviem punktiem, lietojot šo uzlādes metodi:

• Lūdzu, veiciet to, kad automašīna ir iedarbināta, pretējā gadījumā automašīnas akumulators var iztukšoties.
• Transportlīdzekļa uzlādes jauda parasti ir robežās no 90W-120W, un uzlādes laiks ir ilgs. Ja nepieciešama ātra uzlāde, ieteicams izmantot mājastrāvas tīkla uzlādi.

Piesardzība

1. Neizraisiet problēmas īsslēvojumu. Lai izvairītos no īsslēvojuma, turiet produktu prom no visiem metāla priekšmetiem (piemēram, monētām, mata sprādzēm, atslēgām utt.).
2. Nesēdiet produktu un nemetiet to ugunī, ūdenī vai citos šķidrumos. Turiet to prom no augstas apkārtējās temperatūras. Nepakļaujiet produktu tiešiem saules stariem.
3. Turiet produktu prom no mitrām un putekļainām vietām.
4. Neizjauciet un neparāvamontētjet šo produktu.
5. Nemetiet, neliecieet smagus priekšmetus uz šī produkta un nelaujiet tam saņemt stiprus triecienus.
6. Lai uzlādētu dažas pārnēsājamas elektroniskās ierīces, jums, iespējams, vispirms vajadzēs iestatīt tās uzlādēšanas režīmā. Skatiet attiecīgo ierīci lietošanas rokasgrāmatu apstiprināšanai.
7. Lūdzu, turiet šo produktu prom no bērniem.
8. Neaizsedziet produktu ar dvieļiem, apģērbu vai citiem priekšmetiem.
9. Nepārslādējiet šo produktu.
10. Kad produkts ir pilnībā uzlādēts, nekavējoties atvienojiet to no strāvas avota.
11. Uzlādējot šo produktu, turiet to prom no televizora, radio un citiem aprīkojumiem, lai izvairītos no radio viļņu traucējumiem.
12. Ja nepārādzat izmantot šo produktu ilgu laiku, pirms tā uzglabāšanas atvienojiet kabeli.

Šis produkts NAV ūdensizturīgs. Lūdzu, neizmantojiet to un neuzglabājiet to mitrā vidē. Lietus, ūdens šļakatas, sula, kafija, tvaiks, sviedri un citi šķidrumi var izraisīt bojājumus.
Šis produkts NAV putekļu izturīgs. Nelietojiet to smilšainā un putekļainā vidē, piemēram, pludmalēs un tuksnešos, jo tas var izraisīt bojājumus.

PowerSafe vadība
Garantijas pret īsslēgumu un pārpildīšanu jūsu portatīvajam akumulatoram un ierīcēm.

Klientu apkalpošana
Par jebkuriem jautājumiem par produktu, lūdzu, sazinieties ar mums uz service@energizerpowerpacks.com

©2024 Energizer. Energizer, Energizer raksturs un noteikti grafiskie dizaini ir preču zīmes uzņēmuma Energizer Brands, LLC un saistīto meitasuzņēmumu zīmes, kas tiek izmantotas saskaņā ar TennFlich International Corp. licenci

Bærbar strømstasjon

PPS1500W2F

Last ned manual

Energizer

Stație de energie portabilă PPS1500W2F

Descărcați manualul

RO

SPECIFICAȚIE:

Stație de energie portabilă

Nume model: PPS1500W2F
Tip celulă: LiFePO4 Fosfat de fier litiu
Capacitate baterie: 40Ah/ 38,4V, 1536Wh
Intrare AC: 220V-240V, 50Hz/60Hz 1500W
Ieșire AC: 2 x 220-240Vac 50Hz/60Hz (maxim 1800W)
Ieșire USB: 2 x 5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A (total 36W maxim)
Ieșire USB-C1: PD 5V/3A, 9V/2.22A, 12V/1.67A (maxim 20W)
Ieșire USB-C2: PD 5V/3A, 9V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/5A (maxim 100W)
Priză încărcător auto: 12V/10A maxim
Intrare bypass: maxim 2200W
Intrare panou solar: XT60 12V-90V (maxim 1200W)
UPS: 0.01s
Lumină LED: 3W
Temperatură de operare: -10~40°C
Dimensiuni: 404(L)*218(W)*295(H) mm
Greutate: 18kg±0.5kg
Fabricat în China

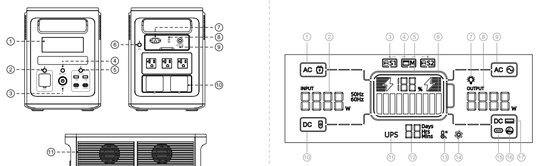
Ieșire cu undă sinusoidală pură

Acest produs generează o undă sinusoidală pură, care este compatibilă cu aparatele electrice de curent alternativ (AC) care funcționează cu formă de undă sinusoidală (putere <1800W).
Cu toate acestea, produsul este destinat doar pentru situații de urgență.
Nu poate înlocui alimentarea standard de curent continuu (DC) sau alternativ (AC) pentru aparatele de uz casnic sau produsele digitale.

Conținutul pachetului :

Stație de energie portabilă x 1 Cablu de încărcare AC x 1
Manual de utilizare x 1

DESCRIERE PRODUS



1. Ecran LCD
2. Comutator DC
3. Buton principal de pornire
4. Comutator pentru lumină
5. Comutator USB
6. Comutator AC
7. Port de încărcare AC
8. Intrare XT60 (Panou solar și încărcare auto)
9. Buton de protecție împotriva supraîncărcării
10. Interfață pachet de baterii
11. Ventilatoare de răcire

INTRODUCEREA INTERFEȚEI DE DISPLAY

1. Încărcare principală
2. Putere totală de intrare
3. Pachet suplimentar de baterii (S1. S2)
4. Pictogramă motor principal (M)
5. Procentaj de putere
6. Indicator nivel de putere
7. Lumină LED
8. Putere totală de ieșire
9. Stare ieșire AC
10. Stare de intrare XT60
11. UPS
12. Timp de încărcare/descărcare
13. Temperatură ridicată/scăzută
14. Stare ventilator
15. USB-C
16. Stare ieșire încărcător auto (12V)
17. USB-A

DESCRIEREA AFIȘĂRII ECRANULUI

Afișajul puterii: Când produsul este în stare de încărcare, bara de progres a bateriei se rotește continuu sub forma unui marcaj rotativ în sensul acelor de ceasornic, iar procentajul nivelului bateriei crește treptat; când nivelul bateriei produsului este 0, pictograma procentajului nivelului bateriei clipește.
Starea de intrare și ieșire: Când produsul funcționează, pe ecran vor fi afișate puterea totală de intrare, puterea totală de ieșire și cursorul corespunzător zonei de lucru.
Avertizare de alarmă: Consultați tabelul următor de depanare pentru detalii.

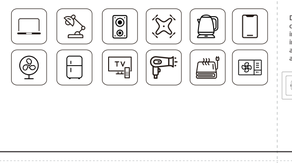
FIȘĂ DE DEPUNERE

Fenomen	Cauză	Metodă de procesare
Pictograma de ieșire de mai sus clipește și emite sunete.	Ieșirea depășește standardul și este în scurtcircuit.	1. Deconectați dispozitivul și reporniți produsul. 2. Înlocuiți diferite echipamente electrice pentru a testa dispozitivul.
Pictograma de avertizare a temperaturii clipește și emite sunete.	Temperatura produsului este prea mare sau prea mică.	Scoateți dispozitivul și opriți alimentarea. Așteptați ca dispozitivul să atingă temperatura potrivită.
Pictograma de conectare la rețeaua AC clipește și produsul nu poate fi încărcat.	Cablu de încărcare este conectat necorespunzător.	Verificați starea conexiunii cablului și alimentarea cu energie a dispozitivului.
Lumina paralelă clipește.	Defecțiune paralelă.	Încărcați produsul cu o capacitate mică a bateriei sau descărcați produsul cu o capacitate mai mare a bateriei (până când diferența de putere dintre aceste două produse este mai mică de 80%), apoi reconectați-le.

INTRODUCEREA PRODUSULUI

Acest produs este un dispozitiv portabil de alimentare cu un pachet de baterii încorporat, cu funcție de încărcare/descărcare. Include atât interfața de ieșire AC, cât și alte ieșiri. De asemenea, are funcții precum afișaj, controlul interfeței, protecție și alarmă. În plus, acest produs poate fi încărcat prin rețeaua electrică AC, panouri solare și încărcare vehicul. Poate fi utilizat cu până la două pachete de baterii cu o capacitate maximă de 4608Wh.
Următoarele sunt caracteristicile principale ale acestui produs:

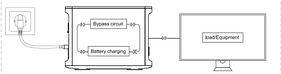
- Echipat cu baterie LiFePO4, energia bateriei ajunge până la 1536Wh, iar după combinare, capacitatea maximă poate ajunge la 4608Wh, ceea ce poate satisface consumul zilnic al unei familii.
- Ieșirea AC cu undă sinusoidală pură poate alimenta aproape toate echipamentele electronice zilnice și aparatele electrocasnice mici.
- Tehnologia de încărcare rapidă bidirecțională permite încărcarea completă a produsului în termen de 1,5 ore.
- O mare varietate de interfețe de ieșire, cum ar fi USB-A, Type-C PD3.0, ieșire pentru încărcător de mașină, etc., acoperă multe scenarii de aplicare diferite.
- În modul UPS, timpul de comutare este mai mic de 10ms, asigurând o comutare fără întreruperi.
- Multiple mecanisme de protecție, cum ar fi protecția bateriei, a circuitului, a structurii, etc., garantează siguranța produsului.



MOD UPS

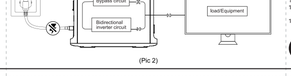
Caracteristica UPS

Acest produs are funcția de sursă de alimentare neîntreruptibilă de rezervă (UPS). Precauțiile privind utilizarea și operarea sunt următoarele:
După cum se arată în imaginea 1 de mai jos, atunci când produsul este conectat între priza de perete și aparatul electric, iar sursa de alimentare și comutatorul AC al produsului sunt în stare ON, produsul intră în modul de funcționare UPS. Măsura AC din priză alimentează aparatul electric prin circuitul de bypass și, de asemenea, încarcă produsul. În această stare de funcționare:
1. Puterea nominală a aparatului electric trebuie să fie mai mică de 1500W (doar 100V-120V), altfel protecția la suprasarcină poate fi declanșată.
2. Puterea nominală a aparatului electric trebuie să fie mai mică de 1800W (doar 220V-240V), altfel protecția la suprasarcină poate fi declanșată.



(Pic 1)

După cum se arată în imaginea Pic2 de mai jos, atunci când alimentarea cu curent alternativ de la capătul prizei este întreruptă, ieșirea de bypass din interiorul produsului încetează să funcționeze, produsul comută la un circuit invertor bidirecțional în termen de 10 ms, iar circuitul furnizează energie aparatului electric pentru a asigura funcționarea neîntreruptă și normală a aparatului electric în timpul procesului.



(Pic 2)

ÎNCĂRCARE AUTO/VEHICULE

Când mașina este în proces de pornire, conectați portul de încărcare al mașinii la produs prin cablul de încărcare al mașinii pentru a începe procesul. Metoda de conectare este prezentată în imaginea de mai jos:
Acest produs suportă încărcarea cu încărcător auto de 12V/10A, și va rugăm să acordați atenție următoarelor două puncte atunci când utilizați această metodă de încărcare:

- Vă rugăm să efectuați încărcarea când mașina este oprită, altfel bateria mașinii se poate epuiza.
- Puterea de încărcare a vehiculului este de obicei în intervalul de 90W-120W, iar timpul de încărcare este mai scurt. Dacă este necesară încărcarea rapidă, se recomandă încărcarea la rețeaua electrică.

Atenție

1. Nu scurtcircuitați produsul. Pentru a evita scurtcircuitul, păstrați produsul departe de toate obiectele metalice (de exemplu, monede, agrafe, chei, etc.).
2. Nu încălziți produsul și nu-l aruncați în foc, apă sau alte lichide. Păstrați-l departe de temperaturi ambientale ridicate. Nu expuneți produsul la lumina directă a soarelui.
3. Păstrați produsul departe de locuri umede și prăfuite.
4. Nu dezasamblați sau reasamblați acest produs.
5. Nu scădeți produsul, nu aruncați obiecte grele pe el și nu permiteți impacturi puternice asupra acestuia.
6. Pentru a încărca unele dispozitive electronice portabile, este posibil să fie necesar să setați mai întâi acele dispozitive în modul de încărcare. Consultați manualul de utilizare corespunzător al acelor dispozitive pentru confirmare.
7. Vă rugăm să păstrați acest produs departe de copii.
8. Nu acoperiți produsul cu prosoape. Imbrăcămintea sau alte obiecte.
9. Nu supraîncărcați acest produs.
10. Când este complet încărcat, deconectați produsul de la sursa de alimentare imediat.
11. Când încărcați acest produs, păstrați-l departe de televizor, radio și alte echipamente pentru a evita interferențele undelor radio.
12. Dacă nu intenționați să utilizați acest produs pentru o perioadă lungă de timp, vă rugăm să deconectați cablul înainte de a-l depozita.

Acest produs NU este rezistent la apă. Vă rugăm să nu îl utilizați sau să îl depozitați într-un mediu umed. Ploaia, stropii de apă, sucul, cafeaua, alunul, transpirația și alte lichide pot provoca o defectiune.
Acest produs NU este rezistent la praf. Vă rugăm să nu îl utilizați în medii nisipoase și prăfuoase, cum ar fi plajele și deșerturile, deoarece poate provoca o defectiune.

©2024 Energizer. Energizer, caracteristica Energizer și anumite designuri grafice sunt mărci comerciale ale Energizer Brands, LLC și a subsidiarilor sale și sunt utilizate sub licență de TennRich International Corp.

UM_2_PPS1500W2F_RO_11

Managementul PowerSafe
Garantează împotriva scurtcircuitului și supraîncărcării pentru bateria mobilă și dispozitivele dumneavoastră.

Serviciu pentru clienți
Pentru orice întrebare despre produs, vă rugăm să ne contactați la
service@energizerpowerpacks.com

Energizer

Портативная электростанция PPS1500W2F

Скачать руководство

RU

СПЕЦИФИКАЦИЯ:

Портативная электростанция

Модель: PPS1500W2F
Тип аккумулятора: LiFePO4 литий-железо-фосфатный
Емкость аккумулятора: 40Ах / 38,4В, 1536Вт·ч
Вход переменного тока: 220В-240В, 50Гц/60Гц, 1500Вт
Выход переменного тока: 2 x 220-240В перем. тока, 50Гц/60Гц (макс. 1800Вт)
Выход USB: 2 x 5В/3А, 9В/2А, 12В/1.5А (макс. 36Вт)
Выход USB-C1: PD 5В/3А, 9В/2.22А, 12В/1.67А (макс. 20Вт)
Выход USB-C2: PD 5В/3А, 9В/3А, 12В/3А, 15В/3А, 20В/5А (макс. 100Вт)
Выход для автомобильного зарядного устройства: 12В/10А макс.
Вход обхода: 2200Вт макс.
Вход для солнечной панели: XT60 12В-90В (макс. 1200Вт)
ИБП (UPS): 0.01с
Светодиодная лампа: 3Вт
Рабочая температура: -10~40°C
Размеры: 404(Д)*218(Ш)*295(В) мм
Вес: 18кг±0,5кг
Сделано в Китае

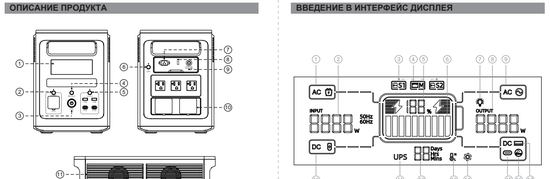
Выход чистой синусоиды

Этот продукт генерирует чистую синусоиду, которая совместима с электроприборами переменного тока, работающими с синусоидальной формой волны (мощность <1800 Вт).
Однако, продукт предназначен только для экстренных ситуаций.
Он не может заменить стандартное питание постоянного или переменного тока для бытовых приборов или цифровых устройств.

Содержание упаковки:

Портативная электростанция x 1 Кабель для зарядки переменного тока x 1
Руководство пользователя x 1

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА



1. ЖК-экран
2. Переключатель постоянного тока (DC)
3. Основная кнопка питания
4. Переключатель освещения
5. Переключатель USB
6. Переключатель переменного тока (AC)
7. Порт зарядки переменного тока (AC)
8. Вход XT60 (солнечная панель и автомобильная зарядка)
9. Кнопка защиты от перегрузки
10. Интерфейс аккумуляторного блока
11. Охлаждающие вентиляторы

ВВЕДЕНИЕ В ИНТЕРФЕЙС ДИСПЛЕЯ

1. Основная зарядка
2. Общая входная мощность
3. Дополнительный аккумулятор (S1. S2)
4. Иконка главного двигателя (M)
5. Процент заряда
6. Индикатор уровня заряда
7. Светодиодный индикатор
8. Общая выходная мощность
9. Статус выхода переменного тока
10. Статус входа XT60
11. UPS
12. Время зарядки/разрядки
13. Высокая/низкая температура
14. Статус вентилятора
15. USB-C
16. Статус выхода зарядного устройства для автомобиля (12V)
17. USB-A

ОПИСАНИЕ ДИСПЛЕЯ ЭКРАНА

Индикатор питания: Когда продукт находится в состоянии зарядки, индикатор уровня заряда батареи непрерывно вращается по часовой стрелке, и процент уровня заряда батареи постепенно увеличивается; когда уровень заряда батареи продукта достигает 0%, значок уровня заряда батареи начинает мигать.
Статус ввода и вывода: Когда продукт работает, на экране отображаются общая входная мощность, общая выходная мощность и курсор, соответствующий рабочей зоне.
Сигнал тревоги: Подробности смотрите в следующей таблице устранения неисправностей.

ЛИСТ УСТРАНЕНИЯ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Явление	Причина	Метод обработки
Горит иконка на выходе мигает и звучит сигнал.	Выход превышает стандарт и произошло короткое замыкание.	1. Отключите устройство и перезапустите продукт. 2. Замените различное электрическое оборудование для проверки устройства.
Иконка предупреждения о температуре мигает и звучит сигнал.	Температура продукта слишком высокая или слишком низкая.	Снимите устройство и выключите питание. Подождите, пока устройство не достигнет соответствующей температуры.
Иконка подключения к сети переменного тока мигает, и продукт не может заряжаться.	Кабель зарядки плохо подключен.	Проверьте состояние соединения кабеля и питания устройства.
Иконка розетки переменного тока мигает, и продукт не может заряжаться.	Параллельная неисправность.	Зарядите продукт с меньшей емкостью батареи или разрядите продукт с большей емкостью (разница в мощности между этими двумя продуктами не станет меньше 80%), затем снова подключите их.

ВВЕДЕНИЕ В ПРОДУКТ

Этот продукт представляет собой портативное энергетическое устройство с встроенным аккумуляторным блоком, оснащенным функцией зарядки/разрядки. Он включает интерфейс выхода переменного тока и другие выходы и имеет такие функции, как дисплей, управление интерфейсом, защита и сигнализация. Кроме того, этот продукт может заряжаться от сети переменного тока, солнечных панелей и автомобильного зарядного устройства. Его можно использовать с двумя аккумуляторными блоками общей максимальной емкостью до 4608Вт·ч.
Основные характеристики этого продукта:

- Оснащен аккумулятором LiFePO4, энергия которого достигает 1536Вт·ч, а после объединения максимальная емкость может достигать 4608Вт·ч, что способно удовлетворить ежедневное потребление семьи.
- Выход переменного тока с чистой синусоидой может удовлетворить потребности практически всех бытовых электронных устройств и мелкой бытовой техники.
- Применена двусторонняя технология быстрой зарядки, которая позволяет полностью зарядить устройство за 1,5 часа.
- Разнообразные выходные интерфейсы, такие как USB-A, Type-C PD3.0, выход для зарядки в автомобиле и т.д., соответствуют многим различным сценариям использования.
- В режиме ИБП время переключения составляет менее 10 мс, что обеспечивает действительно бесшовное переключение.
- Множество механизмов защиты, таких как защита аккумулятора, схемы, структуры и т.д., гарантируют безопасность продукта.

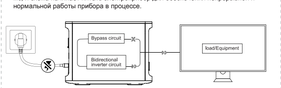
РЕЖИМ UPS

Функция UPS

Этот продукт обладает функцией резервного источника бесперебойного питания (UPS). Следующие меры предосторожности при использовании и эксплуатации:
Как показано на рисунке 1 ниже, когда продукт подключен между настенной розеткой и электроприбором, и питание и переключатель AC на продукте находятся во включенном состоянии, продукт переходит в режим работы UPS. Электросеть в розетке подает питание на электроприбор через обходную цепь, а также заряжает продукт. В этом рабочем состоянии:
1. Номинальная мощность электроприбора должна быть ниже 1500 Вт (только 100В-120В), в противном случае может сработать защита от перегрузки.
2. Номинальная мощность электроприбора должна быть ниже 1800 Вт (только 220В-240В), в противном случае может сработать защита от перегрузки.

(Pic 1)

Как показано на рисунке 2 ниже, когда питание от сети переменного тока на конце розетки отключено, байпасный выход внутри устройства перестает работать, устройство переключается на двухсторонний инверторную схему в течение 10 мс, и схема начинает питать электроприбор для обеспечения непрерывной и нормальной работы прибора в процессе.



(Pic 2)

ЗАРЯДКА ОТ АВТОМОБИЛЯ/ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Когда автомобиль заводится, подключите порт для зарядки автомобиля к продукту через кабель для зарядки автомобиля, чтобы зарядить устройство.
Способ подключения показан на изображении ниже:
Этот продукт поддерживает зарядку от автомобильного зарядного устройства 12 В/24В, пожалуйста, обратите внимание на следующие два момента при использовании этого метода зарядки:

- Заряжайте устройство, когда автомобиль заведен, иначе аккумулятор автомобиля может разрядиться.
- Мощность зарядки от автомобиля обычно находится в диапазоне 90Вт-120Вт, и время зарядки может быть долгим. Если требуется быстрая зарядка, рекомендуется использовать зарядку от сети переменного тока.

Предупреждение

1. Не допускайте короткого замыкания изделия. Чтобы избежать короткого замыкания, держите изделие вдали от металлических предметов (например, монет, шпилек, ключей и т.д.).
2. Не нагревайте изделие и не утилизируйте его в огне, воде или других жидкостях. Держите его вдали от высоких температур. Не подвергайте изделие прямым солнечным лучам.
3. Держите изделие вдали от влажных и пыльных мест.
4. Не разбирайте и не собирайте изделие заново.
5. Не роняйте изделие, не кладите на него тяжелые предметы и не подвергайте его сильным ударам.
6. Держите изделие подальше от детей.
7. Не наматывайте изделие полотенцами, одеждой или другими предметами.
8. Не перезаряжайте изделие.
10. После полной зарядки немедленно отключите изделие от источника питания.
11. При зарядке изделия держите его вдали от телевизора, радио и другого оборудования, чтобы избежать радиопомех.
12. Если вы не собираетесь использовать изделие в течение длительного времени, отключите кабель перед его хранением.

Этот продукт НЕ является водонепроницаемым. Пожалуйста, не используйте его и не храните во влажной среде. Дождь, брызги воды, сок, кофе, пот, пот и другие жидкости могут привести к поломке. Этот продукт НЕ является пыленепроницаемым. Не используйте его в песчаной и пыльной среде, такой как пляжи и пустыни, так как это может вызвать поломку.

©2024 Энерджайзер. Энерджайзер, Энерджайзер Характер и определенные графические дизайны являются товарными знаками Энерджайзер Брендс, ЛЛС и связанных дочерних предприятий и используются по лицензии TennRich International Corp..

UM_2_PPS1500W2F_RU_11

Управление PowerSafe
Гарантирует защиту от короткого замыкания и перегрузки для вашего портативного аккумулятора и устройств.

Обслуживание клиентов
По любым вопросам о продукте, пожалуйста, свяжитесь с нами по адресу
service@energizerpowerpacks.com

Energizer

Prenosná elektrická stanica PPS1500W2F

Stiahnuť príručku

SK

ŠPECIFIKÁCIA:

Prenosná elektrická stanica

Model: PPS1500W2F
Typ banky: LiFePO4 Lítium-železo-fosfát
Kapacita batérie: 40Ah/ 38.4V, 1536Wh
Vstup AC: 220V- 240V, 50Hz/60Hz, 1500W
Výstup AC: 2 x 220-240Vac 50Hz/60Hz (Max. 1800W)
Výstup USB: 2 x 5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A (Celkom Max. 36W)
Výstup USB-C1: PD 5V/3A, 9V/2.22A, 12V/1.67A (Max. 20W)
Výstup USB-C2: PD 5V/3A, 9V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/5A (Max. 100W)
Výstup pre nabíjačku do auta: 12V/10A Max.
Vstup bypassu: Max. 2200W
Vstup solárneho panela: XT60 12V-90V (Max. 1200W)
UPS: 0.01s
LED svetlo: 3W
Prevádzková teplota: -10~40°C
Rozmery: 404(L)*218(W)*295(H) mm
Hmotnost: 18kg±0.5kg
Vyrobené v Číne

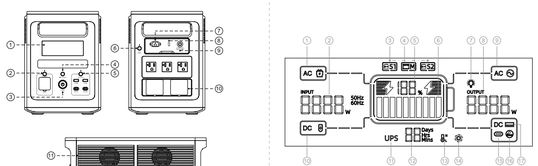
Čistý sínusový výstup

Tento produkt generuje čistú sínusovú vlnu, ktorá je kompatibilná s elektrickými spotrebičmi na striedavý prúd, ktoré pracujú so sínusovým tvarom vlny (výkon <1800W).
Avšak produkt je určený iba na núdzové situácie.
Nemôže nahradiť štandardné napájanie DC alebo AC pre domáce spotrebiče alebo digitálne produkty.

Obsah balenia :

Prenosná elektrická stanica x 1 AC nabíjací kábel x 1
Návod na použitie x 1

POPIS PRODUKTU



1. LCD displej
2. DC vypínač
3. Hlavné tlačidlo napájania
4. Vypínač svetla
5. USB vypínač
6. AC vypínač
7. AC nabíjací port
8. XT60 vstup (Solárny panel a nabíjanie auta)
9. Tlačidlo ochrany proti pretaženiu
10. Rozhranie batérioveho balíka
11. Chladiace ventilátory

ÚVOD DO ZOBRAZOVACIEHO ROZHRANIA

1. Hlavné nabíjanie
2. Celkový vstupný výkon
3. Doplnkový batérový balík (S1. S2)
4. Ikona hlavného motora (M)
5. Percento výkonu
6. Indikátor úrovne výkonu
7. LED svetlo
8. Celkový výstupný výkon
9. Stav výstupu AC
10. Stav vstupu XT60
11. UPS
12. Čas nabíjania/vybíjania
13. Vysoká/nízka teplota
14. Stav ventilátora
15. USB-C
16. Stav výstupu nabíjačky do auta (12V)
17. USB-A

POPIS ZOBRAZENIA NA OBRAZOVKE

Zobrazenie napájania: Keď je produkt v stave nabíjania, ukazovateľ stavu batérie sa nepretržite otáča v smere hodinových ručičiek a percento úrovne batérie sa postupne zvyšuje; keď úroveň batérie produktu dosiahne 0 %, ikona percenta úrovne batérie začne blikať.
Stav vstupu a výstupu: Keď produkt pracuje, na obrazovke sa zobrazí celkový vstupný výkon, celkový výstupný výkon a kurzor zodpovedajúci pracovnej oblasti.
Výstražné upozornenie: Podrobnosti nájdete v nasledujúcej tabuľke na riešenie problémov.

HÁROK NA RIEŠENIE PROBLÉMOV

Jav	Príčina	Spôsob spracovania
Vytvára zvukovú ikonu výstupu bliká a pípa.	Výstup prekračuje normu a došlo ku skratu.	1. Odpojte zariadenie a reštartujte produkt. 2. Vymeňujte rôzne elektrické zariadenia na testovanie zariadenia.
Ikona varovania o teplote bliká a pípa.	Teplota produktu je príliš vysoká alebo príliš nízka.	Odpojte zariadenie a vypnite napájanie. Počkajte, kým produkt nedosiahne vhodnú teplotu.
Ikona pripojenia k sieti AC bliká a produkt sa nedá nabíjať.	Nabíjací kábel je zle pripojený.	Skontrolujte stav pripojenia kábla a napájania zariadenia.
Paralelné svetlo bliká.	Porucha paralelného pripojenia.	Nabite produkt s nižšou kapacitou batérie alebo vybite produkt s vyššou kapacitou batérie (tým rozdiel v kapacite týchto dvoch produktov nebude menší ako 80 %), a potom ich znova pripojte.

PREDSTAVENIE PRODUKTU

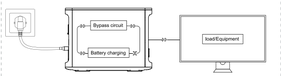
Tento produkt je prenosné napájacie zariadenie so zabudovaným batérovým blokom s funkciou nabíjania/vybíjania. Obsahuje rozhranie pre AC výstup a ďalšie výstupy, atď. Má tiež funkcie ako displej, ovládanie rozhrania, ochranu a alarm. Navyše, tento produkt je možné nabíjať z elektrickej siete, solárnych panelov a nabíjacím vozidla. Môže byť použitý s až dvoma batérovými blokmi s maximálnou kapacitou 4608Wh.
Hlavné vlastnosti tohto produktu sú nasledovné:

- Je vybavený batériou LiFePO4, ktorá má energetickú kapacitu až 1536Wh, a po spojení môže maximálna kapacita dosiahnuť 4608Wh, čo môže pokryť dennú spotrebu jednej rodiny.
- Čistý sínusový AC výstup dokáže vyhovieť takmer všetkým denným elektronickým zariadeniam a malým domácim spotrebičom.
- Dvojcestná technológia rýchleho nabíjania umožňuje úplné nabitie produktu do 1,5 hodiny.
- Veľká rozmanitosť výstupných rozhraní ako USB-A, Type-C PD3.0, výstup pre nabíjanie auta, atď., vyhovuje mnohým rôznym aplikačným scenárom.
- V režime UPS je čas prepínania menej ako 10ms, čo predstavuje skutočne bezprerušlivé prepínanie.
- Viacero ochranných mechanizmov, ako sú batéria, obvod, štruktúra atď., zaručuje bezpečnosť produktu.

UPS REŽIM

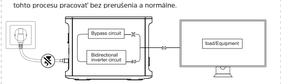
Funkcia UPS

Tento produkt má funkciu záložného neprerušiteľného napájania. Pokyny pre používanie a prevádzkové opatrenia sú nasledovné:
Ako je znázornené na obrázku 1 nižšie, keď je produkt pripojený medzi nástennou zásuvkou a elektrickými spotrebičmi a napájanie a spínač AC produktu sú v zapnutom stave, produkt vstúpi do pracovného režimu UPS. Sieťové napájanie v zásuvke napája elektrický spotrebič cez obvod obchádzania a zároveň nabíja produkt. V tomto pracovnom stave platí:
1. Menovitý výkon elektrického spotrebiča musí byť nižší ako 1500W (len 100V-120V), inak môže byť spustená ochrana proti preťaženiu.
2. Menovitý výkon elektrického spotrebiča musí byť nižší ako 1800W (len 220V-240V), inak môže byť spustená ochrana proti preťaženiu.



(Pic 1)

Ako je znázornené na obrázku 2 nižšie, keď sa sieťové napájanie na zásuvkovom konci odpojí, obchádzkový výstup vo vnútri produktu prestane fungovať, produkt sa prepne na obojsmerný invertorový obvod do 10 ms a obvod zabezpečí napájanie elektrického zariadenia, aby sa zabezpečilo, že zariadenie bude počas tohto procesu pracovať bez prerušenia a normálne.



(Pic 2)

NABÍJANIE AUTA/VOZIDLA

Keď je auto v procese štartovania, pripojte nabíjací port auta na aute a produkt pomocou nabíjacieho kábla, aby ste produkt nabili. Spôsob pripojenia je zobrazený na obrázku nižšie:
Tento produkt podporuje nabíjanie cez nabíjačku 12V/24V, pri použití tejto metódy nabíjania dbajte na nasledujúce dva body:

- Prosím, robte to, keď je auto naštartované, inak môže byť vybitá batéria auta.
- Nabíjací výkon vozidla je zvyčajne v rozsahu 90W-120W, a čas nabíjania je dlhý. Ak je potrebné rýchle nabíjanie, odporúča sa nabíjanie z AC siete.

Upozornenie

1. Neskratte produkt. Aby ste predišli skratu, uchovávajte produkt mimo dosahu všetkých kovových predmetov (napr. mince, spinky do vlasov, kľúče atď.).
2. Nezahrievajte produkt a nezahadzujte ho do ohňa, vody ani iných tekutín. Uchovávajte ho mimo vysokých teplôt okolia. Nevystavujte produkt priamemu slnečnému žiareniu.
3. Uchovávajte produkt mimo dosahu vlhkých a prašných miest.
4. Nerozoberajte ani neskladajte tento produkt.
5. Nezhadzujte produkt, neumiestňujte naň ťažké predmety ani nevystavujte silným nárazom.
6. Na nabíjanie niektorých prenosných elektronických zariadení môže byť potrebné najskôr nastaviť tieto zariadenia do režimu nabíjania. Pre potvrdenie sa obráťte na príslušný návod na použitie týchto zariadení.
7. Uchovávajte tento produkt mimo dosahu detí.
8. Nezakrývajte produkt uterákmi, oblečením a inými predmetmi.
9. Nepreťažujte tento produkt.
10. Po úplnom nabití odpojte produkt okamžite od zdroja napájania.
11. Pri nabíjaní tohto produktu ho uchovávajte mimo dosahu televízora, rádia a iných zariadení, aby ste predišli rušeniu rádiových vĺn.
12. Ak tento produkt neplánujete používať dlhší čas, pred uskladnením ho odpojte od kábla.

Tento produkt NIE JE vodeodolný. Nepoužívajte ho ani neskladajte vo vlhkom prostredí. Dážď, striekanie vody, džús, káva, para, pot a iné tekutiny môžu spôsobiť poruchu.
Tento produkt NIE JE prachotesný. Nepoužívajte ho v piesočnom a prašnom prostredí, ako sú pláže a púšte, pretože to môže spôsobiť poruchu.

©2024 Energizer. Energizer, Energizer charakter a určité grafické dizajny sú ochranné známky spoločnosti Energizer Brands, LLC a súvisiacich dceriných spoločností a sú používané pod licenciou TennRich International Corp..

UM_2_PPS1500W2F_SK_11

PowerSafe riadenie
Zaručuje proti skratu a prebitiu pre váš prenosný batérový balík a zariadenia.

Zákaznícka podpora
Pre akékoľvek otázky týkajúce sa produktu, nás prosím kontaktujte na
service@energizerpowerpacks.com

Energizer

Prenosna električna postaja PPS1500W2F

Prenesi navodila

SL

SPECIFIKACIJA:

Prenosna električna postaja

Model ime: PPS1500W2F
Tip celice: LiFePO4 litij-železo-fosfat
Kapaciteta baterije: 40Ah/38,4V, 1536Wh
Vhod AC: 220V-240V, 50Hz/60Hz, 1500W
Izhod AC: 2 x 220-240Vac 50Hz/60Hz (največ 1800W)
Izhod USB: 2 x 5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A (skupno največ 36W)
Izhod USB-C1: PD 5V/3A, 9V/2.22A, 12V/1.67A (največ 20W)
Izhod USB-C2: PD 5V/3A, 9V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/5A (največ 100W)
Izhod za polnjenje avtomobila: 12V/10A največ
Vhod Bypass: največ 2200W
Vhod za sončne panele: XT60 12V-90V (največ 1200W)
UPS: 0.01s
LED luč: 3W
Delovna temperatura: -10~40°C
Dimenzije: 404(L)*218(W)*295(H) mm
Teža: 18kg±0,5kg
Izdelano na Kitajskem

Izhod čiste sinusne valovne oblike

Ta izdelek generira čisto sinusno valovno obliko, ki je združljiva z električnimi napravami na izmenični tok, ki delujejo na sinusno valovno obliko (moč <1800 W).
Vendar pa je izdelek namenjen le za uporabo v nujnih primerih.
Ne more nadomestiti standardnega napajanja na enosmerni ali izmenični tok za gospodinjske aparate ali digitalne izdelke.

Vsebina paketa :

Prenosna električna postaja x 1 AC Charging Cable x 1
Uporabniški priročnik x 1

OPIS IZDELKA

1. LCD zaslon
2. Stikalo za enosmerni tok (DC)
3. Glavni gumb za vklop
4. Stikalo za luč
5. Stikalo za USB
6. Stikalo za izmenični tok (AC)
7. Priključek za polnjenje izmeničnega toka (AC)
8. XT60 vhod (sončna plošča in polnjenje avtomobila)
9. Gumb za zaščito pred preobremenitvijo
10. Vmesnik za baterijski paket
11. Hladilni ventilatorji

UVEDBA ZASLONSKOG VMESNIKA

1. Glavno polnjenje
2. Skupna vhodna moč
3. Dodatni baterijski paket (S1. S2)
4. Ikona glavnega motorja (M)
5. Odstotek napolnjenosti
6. Kazalnik ravni napolnjenosti
7. LED lučka
8. Skupna izhodna moč
9. Stanje izhoda AC
10. Stanje vhodnega XT60
11. UPS
12. Čas polnjenja/izpraznjenja
13. Visoka/nizka temperatura
14. Stanje ventilatorja
15. USB-C
16. Stanje izhoda avtomobilskega polnilca (12V)
17. USB-A

OPIS PRIKAZA ZASLONA

Prikaz napajanja: Ko je izdelek v stanju polnjenja, se vrstica napredovanja baterije neprekinjeno vrti v obliki kazalca ure, odstotek ravni baterije pa se postopoma povečuje; ko je raven baterije izdelka 0, ikona odstotka ravni baterije utripa.
Stanje vhoda in izhoda: Ko izdelek deluje, bodo na zaslonu prikazana skupna vhodna moč, skupna izhodna moč in kazalec, ki ustreza delovnemu območju.
Opozorilo na alarm: Za podrobnosti si oglejte naslednjo tabelo za odpravljanje težav.

LIST ZA ODPRAVLJANJE TEŽAV

Fenomen	Vzrok	Metoda obdelave
Zgornja ikona izhoda utripa in oddaja zvok.	Izhod presega standard in je v kratkem stiku.	1. Izklopite napravo in znova zaženite izdelek. 2. Zamenjajte različne električne naprave za preizkus naprave.
Ikona opozorila o temperaturi utripa in oddaja zvok.	Temperatura izdelka je previsoka ali prenizka.	Odstranite napravo in izklopite napajanje. Počakajte, da izdelek doseže ustrezno temperaturo.
Ikona priključka za izmenični tok utripa, in izdelek ne more napolniti.	Kabel za polnjenje je slabo povezan.	Preverite stanje povezave kabla in napajanje naprave.

Energizer

Stacion energjie portativ PPS1500W2F

Shkarkoni manualin

SQ

Specifikimet:

Stacion energjie portativ

Emri i Modelit: PPS1500W2F
Lloji i Qelizës: LiFePO4 Fosfat i Hekurt Litium
Kapaciteti i Baterisë: 40Ah/ 38.4V, 1536Wh
Hyrja AC: 220V-240V, 50Hz/60Hz, 1500W
Dalja AC: 2 x 220-240Vac 50Hz/60Hz (Maks. 1800W)
Dalja USB: 2 x 5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A (Maksimumi Total 36W)
Dalja USB-C1: PD 5V/3A, 9V/2.22A, 12V/1.67A (Maks. 20W)
Dalja USB-C2: PD 5V/3A, 9V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/5A (Maks. 100W)
Dalja për Karikuesin e Makinës: 12V/10A Maks.
Hyrja Bypass: 2200W Maks
Hyrja për Panelin Diellor: XT60 12V-90V (Maksimumi 1200W)
UPS: 0.01s
Drita LED: 3W
Temperatura e Funksionimit: -10~40°C
Përmasat: 404(L)*218(W)*295(H) mm
Pesha: 18kg±0.5kg
Prodhuar në Kinë

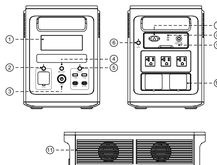
Dalje Sinusoidale e Pastër

Ky produkt gjeneron dalje sinusoidale të pastër, e cila është e përshtatshme me pajisje elektrike AC që punojnë me formë vale sinusoidale (fuqi <1800W). Megjithatë, produkti përdoret vetëm për situata emergjente.
Nuk mund të zëvendësojë furnizimin standard me energji DC ose AC për pajisje shtëpiake ose produkte digjitale.

Obsah balenia :

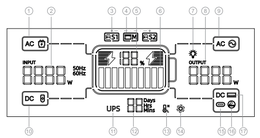
Stacion energjie portativ x 1 Kabllo për Karikim AC x 1
Manuali i Përdoruesit x 1

PËRSHKRIMI I PRODUKTIT



1. Ekrani LCD
2. Portë karikimi DC
3. Butoni kryesor i energjisë
4. Ndërprerësi i dritës
5. Ndërprerësi USB
6. Ndërprerësi AC
7. Porta e karikimit AC
8. Hyrja XT60
(Karikimi i paneleve diellor dhe i makinës)
9. Butoni i mbrojtjes nga mbingarkesa
10. Ndërfaqja e paketës së baterisë
11. Ventilatorët ftohës

PREZANTIMI I NDËRFAQES SË EKRANIT



1. Karikimi Kryesor
2. Fuqia Totale e Hyrjes
3. Pako Shtesë e Baterisë (S1, S2)
4. Ikona e Motorit Kryesor (M)
5. Përqindja e Fuqisë
6. Treguesi i Nivelit të Fuqisë
7. Drita LED
8. Fuqia Totale e Daljes
9. Statusi i Daljes AC
10. Statusi i Hyrjes XT60
11. UPS
12. Koha e Karikimit/Shkarkimit
13. Temperatura e Larë/Ulët
14. Statusi i Ventilatorit
15. USB-C
16. Statusi i Daljes për Karikuesin e Makinës (12V)
17. USB-A

PËRSHKRIMI I EKRANIT TË SHFAQJES

Shfaqja e energjisë: Kur produkti është në gjendje karikimi, shirriti i progresit të baterisë rrotullohet vazhdimisht në formë të një rrjeti me drejtim të akrepave të orës dhe përqindja e nivelit të baterisë rritet gradualisht; kur niveli i baterisë së produktit është 0, ikona e përqindjes së nivelit të baterisë pulson.
Statusi i hyrjes dhe daljes: Kur produkti është duke funksionuar, fuqia totale e hyrjes, fuqia totale e daljes dhe kursori që korrespondon me zonën e punës do të shfaqen në ekran.
Sinjali i alarmit: Shikoni tabelën e mëposhtme të zgjidhjes së problemeve për detaje.

FLETË PËR ZGJIDHJEN E PROBLEMEVE

Fenomeni	Shkaku	Metoda e përpunimit
Ikona e daljes së sipërme pulson dhe bën zhurmë.	Dalja tejkalon standardin dhe është në gjendje mbi ngarkesë.	1. Shkëputni pajisjen dhe rifillosni produktin. 2. Zëvendësoni pajisjet elektrike të ndryshme për të testuar makinën.
Ikona e paralajmërimit për temperaturën pulson dhe bën zhurmë.	Temperatura e produktit është shumë e larë ose shumë e ulët.	Hiqni pajisjen dhe fikni energjinë. Prisni që pajisja të arrijë temperaturën e duhur.
Ikona e kërkimit me rrjetin AC pulson dhe produkti nuk mund të karikohet.	Kabulli i karikimit është i lidhur dobët.	Kontrolloni statusin e lidhjes së kabllit dhe furnizimin me energji.
Drita paralele pulson.	Dështimi paralel.	Karikoni produktin me kapacitet më të ulët të baterisë, ose shkarkoni produktin me kapacitet më të lartë të baterisë (diferca diferenca e fuqisë midis kërkesës dy produktave të jetë më pak se 80%), dhe pastaj rilidhini ato.

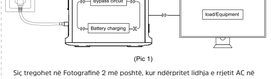
PREZANTIMI I PRODUKTIT

Ky produkt është një pajisje portative me energji elektrike me një paketë të integruar baterie me funksion karikimi/shkarkimi. Ai përfshin ndërfaqe dalje AC dhe dalje, etj. Gjithashtu ka funksione të tilla si ekran, kontroll ndërfaqesh, mbrojtje dhe alarm. Për më tepër, ky produkt mund të karikohet nga rrjeti elektrik, panele diellore dhe karikimi i automjeteve. Mund të përdoret me deri në dy paketa baterish me kapacitet maksimal prej 4608Wh.
Këto janë karakteristikat kryesore të këtij produkti:
1 i pajisur me bateri LiFePO4, energjia e baterisë është deri në 1536Wh, dhe pas bashkimit, kapaciteti maksimal mund të arrijë 4608Wh, gjë që mund të përmbushë konsumin e përditshëm të një familjeje.
• Dalja AC me valë të pastër sinusoide mund të përmbushë pothuajse të gjitha pajisjet elektronike të përditshme dhe pajisjet e vogla shtëpiake.
• Teknologjia e shpejtë e karikimit me dy drejtime është adoptuar për të karikuar plotësisht produktin brenda 1.5 orëshi.
• Një shumëllojshmëri e madhe ndërfaqesh dalëse, si USB-A, Type-C PD3.0, dalje për karikues makinash, etj., përmbushin shumë senarë të ndryshëm aplikimi.
• Në modalitetin UPS, koha e kalimit është më pak se 10ms, që është një kalim vërtet pa ndërprerje.
• Mekanizmat e shumtë të mbrojtjes, si bateri, qark, strukturë, etj., garantojnë sigurinë e produktit.

MODELI UPS

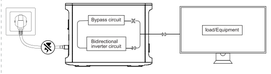
Karakteristika UPS

Ky produkt ka funksionin e furnizimit me energji të pandërprerë rezervë (UPS). Udhëzimet për përdorim dhe operim janë si më poshtë:
Siç treguhet në Foto 1 më poshtë, kur produkti është i lidhur midis prizës së murit dhe pajisjes elektrike, dhe furnizimi me energji dhe ndërprerësi AC i produktit janë në gjendjen ON, produkti hyn në modalitetin e punës UPS. Furnizimi me energji elektrike nga rrjeti në prizë furnizon pajisjen elektrike përmes qarkut bypass dhe gjithashtu ngarkon produktin. Në këtë gjendje pune:
1. Fuqia e vlerësuar e pajisjes elektrike duhet të jetë më ulët se 1500W (vetëm 100V-120V), përndryshe mund të aktivizohet mbrojtja nga mbingarkesa.
2. Fuqia e vlerësuar e pajisjes elektrike duhet të jetë më e ulët se 1800W (vetëm 220V-240V), përndryshe mund të aktivizohet mbrojtja nga mbingarkesa.



(Pic 1)

Siç treguhet në Fotografinë 2 më poshtë, kur ndërprerësi lidhja e rrjetit AC në fundin e prizës, dalja e bypass-it brenda produktit ndalon së funksionuari, produkti kalon në një qark inverter dykahor brenda 10 ms, dhe qarku fillon të furnizojë pajisjen elektrike me energji për të siguruar që pajisja elektrike të mos ndërpritet dhe të funksionojë normalisht gjatë procesit.



(Pic 2)

Ky produkt NUK është i papërshtatshëm nga uli. Ju lutemi mos e përdorni dhe mos e nuanci në një mënyrë të tagjetë. Shu, spërkatjet e ujit, lëngu, kafeja, avulli, djersa dhe lëngjet e tjera mund të shkaktojnë një defekt. Ky produkt NUK është i papërshtatshëm nga pluhuri. Mos e përdorni në mjedise me rrënë dhe pluhur, si janë pluhuri dhe shkrepëtirat, pasi mund të shkaktojë një defekt.

KARIKIMI I MAKINËS/VEHIKULIT

Kur makina është në procesin e ndezjes, lidhni portën e karikimit të makinës në makinë dhe produktin përmes kabllit të karikimit të makinës për të karikuar produktin. Mënyra e lidhjes treguhet në figurën më poshtë:
Ky produkt mbështet karikimin me karikues makine 12V/24V, ju lutemi kujtoni vëmendje dy pikave të mëposhtme kur përdorni këtë metodë për të karikuar:

• Ju lutemi bëjeni këtë kur makina është e ndezur, përndryshe bateria e makinës mund të harxhohet.
• Fuqia e karikimit të automjetit zakonisht është në intervalin 90W-120W, dhe koha e karikimit është e gjatë. Nëse kërkohet karikim i shpejtë, rekomandohet karikimi me rrymën AC.

Kujdes

1. Mos e shtrohni qark të shkurtër të produktit. Për të shmangur qarkun e shkurtër, mbajeni produktin larg të gjitha objekteve metalike (p.sh. monedha, kapese flokësh, çelësa, etj.).
2. Mos e ngrohni produktin dhe mos e hidhni në zjarr, një ose lëngje të tjera. Mbajeni larg temperaturave të larta të ambientit. Mos e ekspozoni produktin në nxehtësi e drejtpërdrejtë të diellit.
3. Mbajeni produktin larg vendeve me lagësht dhe pluhur.
4. Mos e zhvishni ose riasamblerisni këtë produkt.
5. Mos e hidhni, mos vendosni objekte të rëndë mbi të dhe mos lejoni ndikime të forta mbi këtë produkt.
6. Për të karikuar disa pajisje elektronike portative, mund t'ju duhet të vendosja e disa pajisjeve me modalitetin e karikimit fillimisht. Referojuni manualit të përdoruesit përkatës të atyre pajisjeve për konfirmim.
7. Ju lutemi mbajeni këtë produkt larg fëmijëve.
8. Mos e mbulosni produktin me peshqesh, veshje dhe artikuj të tjerë.
9. Mos e tokëzoniu këtë produkt.
10. Ju lutemi lëreni produktin i karikuar, shkëputeni produktin menjëherë nga burimi i energjisë.
11. Kur karikoni këtë produkt, mbajeni larg televizorit, radios dhe pajisjeve të tjera për të shmangur ndërhyrjet e valëve të radios.
12. Nëse nuk do ta përdorni këtë produkt për një kohë të gjatë, ju lutemi shkëputeni kabllon përpara se ta nuani.

Menaxhimi PowerSafe
Garanton kundër qarqeve gjatësisht dhe ngarkesës së tepërt për baterinë tuaj portativ dhe pajisjet.

Shërbimi për klientët
Për çdo pyetje në lidhje me produktin, ju lutemi na kontaktoni në service@energizerpowerpacks.com

©2024 Energizer. Energizer, Energizer karakter dhe disa dizajne grafike janë marka të Energizer Brands, LLC, dhe njëkohësisht e lëshuna dhe përdoren nën licencë nga Tenrich International Corp..

Energizer

Преносна станица за напајање PPS1500W2F

Преузми упутство

SR

СПЕЦИФИКАЦИЈЕ:

Преносна станица за напајање

Модел: PPS1500W2F
Тип ћелије: LiFePO4 литијум-гвожђе фосфат
Капацитет батерије: 40Ах/ 38.4В, 1536Wh
Улаз АС: 220V-240V, 50Hz/60Hz, 1500W
Излаз АС: 2 x 220-240Vac 50Hz/60Hz (макс. 1800W)
USB излаз: 2 x 5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A (укупно макс. 36W)
USB-C1 излаз: PD 5V/3A, 9V/2.22A, 12V/1.67A (макс. 20W)
USB-C2 излаз: PD 5V/3A, 9V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/5A (макс. 100W)
Излаз за ауто пуњач: 12V/10A макс.
Бајпас улаз: 2200W макс.
Улаз за соларни панел: XT60 12V-90V (макс. 1200W)
UPS: 0.01с
LED светло: 3W
Радна температура: -10~40°C
Димензије: 404(Д)*218(Ш)*295(В) мм
Тежина: 18кг±0.5кг
Произведено у Кини

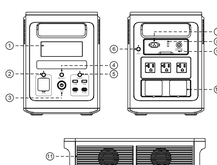
Излаз чистог синусног таласа

Овај производ генерише чист синусни талас, који је компатибилан са електронским уређајима на наизменичну струју који раде са синусоидним обликом таласа (снага <1800W).
Међутим, производ се користи само у хитним ситуацијама.
Не може заменити стандардно DC или AC напајање за кућне уређаје или дигиталне производе.

Садржај пакоВања:

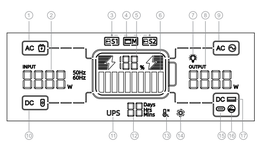
Преносна станица за напајање x 1 Кабл за пуњење наизменичном струјом x 1
Упутство за корисника x 1

ОПИС ПРОИЗВОДА



1. LCD екран
2. ДЦ прекидач
3. Главно дугме за напајање
4. Прекидач за светло
5. Прекидач USB
6. Прекидач за напајање наизменичне струје
7. АЦ порт за пуњење
8. XT60 улаз
(Соларни панел и пуњење аутомобила)
9. Дугме за заштиту од преоптерећења
10. Интерфејс за батеријски пакет
11. Вентилатори за хлађење

УВОД У ИНТЕРФЕЈС ДИСПЛЕЈА



1. Главно пуњење
2. Укупна улазна снага
3. Додатни пакет батерија (S1. S2)
4. Икона главног мотора (M)
5. Проценат снаге
6. Индикатор нивоа снаге
7. ЛЕД светло
8. Укупна излазна снага
9. Статус излаза наизменичне струје (AC)
10. Статус улаза XT60
11. УПС
12. Време пуњења/пражњења
13. Висока/ниска температура
14. Статус вентилатора
15. УСБ-Ц (USB-C)
16. Статус излаза пуњача за ауто (12В)
17. УСБ-А (USB-A)

ОПИС ЕКРАНСКОГ ПРИКАЗА

Приказ напајања: Када је производ у стању пуњења, трака напретка батерије се непрекидно окреће у смеру казаљке на сату, а проценат нивоа батерије се постепено повећава; када је ниво батерије производа 0, икона процента нивоа батерије трепери.
Статус улаза и излаза: Када производ ради, укупна улазна снага, укупна излазна снага и курсор који одговара радном подручју ће бити приказани на екрану.
Аларм: Погледајте следећу табелу за отклањање проблема за детаље.

ТАБЕЛА ЗА ОТКЛАЊАЊЕ ПРОБЛЕМА

Феномен	Узрок	Метод обраде
Горња икона излазне траперје и испушта се звук.	Излаз прелази стандард и дошао је до кратког споја.	1. Искључите уређај и поново покрените производ. 2. Замените различиту електричну опрему као што тестирате уређај.
Икона упозорења о температури трепери и испушта се звук.	Температура производа је превисока или премала.	Укључите уређај и искључите струју. Сачекајте да производ достигне одговарајућу температуру.
Икона за повезивање на мрежу наизменичне струје (AC) трепери и производ се не може напунити.	Кабл за пуњење је лоше повезан.	Проверите статус повезаности кабла и напајања уређаја.
Паралелно светло трепери.	Паралелни квар.	Напуните производ са мањим капацитетом батерије, или исправите производ са већим капацитетом батерије (разлика у снази мора бити испод 80%).

ПРЕДСТАВЉАЊЕ ПРОИЗВОДА

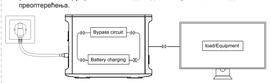
Овај производ је преносив уређај за напајање са уграђеним батеријским пакетом са функцијом пуњења/пражњења. Укључује као излазни интерфејс за наизменичну струју (AC), као и друге излазе, итд. Такође има функције као што су приказ, контрола интерфејса, заштита и аларм. Овај производ се може пунити помоћу мреже наизменичне струје (AC), соларних панела и пуњења у возилу. Може се користити са до два батеријска пакета са максималним капацитетом од 4608Wh.
Следеће су главне карактеристике овог производа:
• Опремљен LiFePO4 батеријом, енергија батерије износи до 1536Wh, а након комбиновања, максималан капацитет може достићи 4608Wh, што може задовољити дневну потрошњу једне породице.
• Чисти синусоидални излаз наизменичне струје (AC) може задовољити скоро сву дневну електронску опрему и мале кућне апарате.
• Усвојена је двосмерна технологија брзог пуњења која омогућава потпуно пуњење производа у року од 1,5 сата.
• Велика разноврсност излазних интерфејса као што су USB-A, Type-C PD3.0, излаз за пуњење у возилу итд., задовољава многе различите оцењивање примене.
• У УПС режиму, време пребацивања је мање од 10 ms, што омогућава праву беспрекидну промену.
• Бројнострани механизми заштите, као што су заштита батерије, кола, структуре итд., гарантују безбедност производа.

Режим UPS

УПС Феатуре

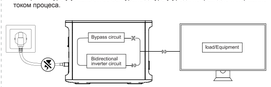
Овај производ има функцију резервног непрекидног напајања. Упутства за употребу и мере предосторености су следеће:
Као што је приказано на слици 1 испод, када је производ повезан између зидне утичнице и електричног уређаја, а напајање и прекидач за АЦ струју на производу су у укљученом стању, производ улази у режим рада УПС-а. АЦ мрежа у утичници напаја електричне уређаје преко обилазног кола и такође пуни производ. У овом радном стању:

1. Називна снага електричног уређаја мора бити мања од 1500W (САМО 100V-120V) у противном може доћи до активирања заштите од преоптерећења.
2. Називна снага електричног уређаја мора бити мања од 1800W (САМО 220V-240V) у противном може доћи до активирања заштите од преоптерећења.



(Pic 1)

Као што је приказано на слици 2 испод, када се АЦ мрежа на крају утичнице прекине, бајпас излаз улаза производа престаје да ради, производ се пребацује на двосмерно инвертерско коло у року од 10 ms, а кола обезбеђује напајање електричног уређаја како би се осигурало да уређај ради непрекидно и нормално током процеса.



(Pic 2)

ПУЊЕЊЕ У АУТОМОБИЛУ/ВОЗИЛУ

Када је аутомобил у процесу покретања, повежите порт за пуњење на аутомобилу и производ преко кабла за пуњење у аутомобилу да бисте напунили производ. Начин повезивања је приказан на слици испод:
Овај производ подржава пуњење пуњачем за аутомобиле од 12V/24V, обратите пажњу на следеће две тачке када користите овај метод пуњења:

• Пазите пуњење када је аутомобил упаљен, у супротном се може испразнити батерија аутомобила.
• Снага пуњења у возилу је обично у распону од 90W-120W, а време пуњења је дуго. Ако је потребно брзо пуњење, препоручује се пуњење из мреже наизменичне струје.

Пажња

1. Не кратко спојите производ. Да бисте избегли кратак спој, држите производ даље од свих металних предмета (нпр. новчића, шкљоца, кључева итд.).
2. Не загревајте производ и не одлажите га у ватру, воду или друге течности. Држите га подалуе од високих температура. Не излажите производ директној сунчаној светлости.
3. Држите производ подалуе од влажних и прашњавих места.
4. Не расклапајте или покушајте да модификујете производ и не дозволите јаке ударце на њега.
5. Не бацајте, не стављајте тешке предмете на овај производ и не дозволите јаке ударце на њега.
6. За пуњење неких преносних електронских уређаја, можда ћете морати прво да подесите те уређаје у режим пуњења. Погледајте одговарајуће упутство за употребу тих уређаја за потврду.
7. Молимо држите овај производ подалуе од деце.
8. Не прекривајте производ пешкирима, одећом или другим предметима.
9. Не преоптерећујте овај производ.
10. Када се потпуно напуни, искључите производ из извора напајања.
11. Када пуните овај производ, држите га подалуе од ТВ-а, радија и друге опреме како бисте избегли сметње радио таласа.
12. Ако нећете користити овај производ дуго времена, молимо искључите кабл пре него са одложите.

Управљање PowerSafe
Гарантује заштиту од кратког споја и прекомерног пуњења за ваш пуњач и уређаје.

Korisnička podrška
За сва питања у вези са производом, молимо вас да нас контактирате на service@energizerpowerpacks.com

©2024 Енерџајзер. Енерџајзер, Енерџајзер карактер и одређени графички дизајни су заштитни знакови компаније Енерџајзер Брендс, ЛЛЦ и повезани подружница и користе се под лиценцом ТенРич Интернешнал Корп..

Energizer

Преносна станица за напајање PPS1500W2F

Преузмите упутства

UK

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Портативна електростанція

Назва моделі: PPS1500W2F
Тип осередку: LiFePO4 Літієве Залізо Фосфат
Ємність батареї: 40Ah/ 38.4V, 1536Wh
Вхід AC: 220V- 240V, 50Hz/60Hz, 1500W
Вихід AC: 2 x 220-240Vac 50Hz/60Hz (максимум 1800W)
Вихід USB: 2 x 5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A (загалом 36W максимум)
Вихід USB-C1: PD 5V/3A, 9V/2.22A, 12V/1.67A (максимум 20W)
Вихід USB-C2: PD 5V/3A, 9V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/5A (максимум 100W)
Вихід зарядного пристрою для автомобіля: 12V/10A максимум
Вхід обходу: максимум 2200W
Вхід сонячної панелі: XT60 12V-90V (максимум 1200W)
UPS: 0.01s
Світлодіодне світло: 3W
Робоча температура: -10~40°C
Розміри: 404(L)*218(W)*295(H) мм
Вага: 18кг±0.5кг
Зроблено в Китаї

Чистий синусоїдальний вихід

Цей продукт генерує чисту синусоїдальну хвилю, яка сумісна з електроприладами змінного струму, що працюють з синусоїдальною формою хвилі (потужність <1800W).
Однак цей продукт використовується лише в надзвичайних ситуаціях.
Він не може замінити стандартне джерело живлення постійного або змінного струму для побутових приладів або цифрових продуктів.

Вміст упаковки :

Портативна електростанція x 1 Кабель для зарядки від мережі змінного струму x 1
Керівництво користувача x 1

ОПИС ПРОДУКТУ

1. РК-екран
2. Перемикач постійного струму
3. Основна кнопка живлення
4. Перемикач світла
5. Перемикач USB
6. Перемикач змінного струму
7. Порт зарядки змінного струму
8. Вхід XT60
(для сонячної панелі та зарядки автомобіля)
9. Кнопка захисту від перевантаження
10. Інтерфейс батарейного блоку
11. Охолоджувальні вентилятори

Опис інтерфейсу дисплея

1. Основне зарядження
2. Загальна вхідна потужність
3. Додатковий батарейний блок (S1. S2)
4. Ікона головного двигуна (M)
5. Відсоток потужності
6. Індикатор рівня потужності
7. Світлодіодна лампа
8. Загальна вихідна потужність
9. Статус виходу змінного струму
10. Статус виходу XT60
11. ДБЖ (UPS)
12. Час зарядки/розрядки
13. Висока/низька температура
14. Статус вентилятора
15. USB-C
16. Статус виходу автомобільного зарядного пристрою (12V)
17. USB-A

ОПИС ЕКРАННОГО ВІДОБРАЖЕННЯ

Відображення потужності: Коли продукт знаходиться в стані зарядження, індикатор заряду акумулятора обертається безперервно за годинниковою стрілкою, а відсоток рівня заряду поступово збільшується; коли рівень заряду акумулятора досягає 0, ікона відсотка рівня заряду акумулятора починає блимати.
Стан виходу та виходу: Коли продукт працює, на екрані відображається загальна вхідна потужність, загальна вихідна потужність і курсор, який відповідає робочій зоні.
Сигнал тривоги: Дивіться наступну таблицю для усунення несправностей.

ТАБЛИЦЯ УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ

Явище	Причина	Метод обробки
Вихідна ікона виходу блимає і подає звуковий сигнал.	Вихід перевищує стандарт і стався короткий замикання.	1. Відключіть пристрій і перезапустіть продукт. 2. Замініть різні електричне обладнання для тестування пристрою.
Ікона попередження про температуру блимає і подає звуковий сигнал.	Температура продукту занадто висока або занадто низька.	Вимкніть пристрій і відключіть живлення. Зачекайте, поки пристрій досягне відповідної температури.
Ікона підключення до мережі змінного струму блимає, і продукт не може заряджатися.	Кабель для зарядки погано підключений.	Перевірте стан підключення кабелю та живлення.
Паралельний індикатор блимає.	Збій паралельного підключення.	Заряджайте пристрій з меншою ємністю батареї або розряджайте пристрій з більшою ємністю батареї (ліки різниця в потужності між цими двома продуктами не буде менше 80%), а потім знову повмкніть.

ВСТУП ДО ПРОДУКТУ

Цей продукт є портативним пристроєм живлення з вбудованим акумулятором, який має функцію зарядки/розрядки. Він включає як інтерфейс виходу змінного струму, так і інші вихідні тощо. Також він має такі функції, як дисплей, контроль інтерфейсу, захист та сигналізацію. Крім того, цей продукт можна заряджати від мережі змінного струму, сонячних панелей та автомобільної зарядки. Його можна використовувати з двома акумуляторними блоками з максимальною ємністю 4608 Вт-год.
Основні характеристики цього продукту:
• Оснащений батареєю LiFePO4, енергія акумулятора становить до 1536Вт-год, а після об'єднання максимальна ємність може досягати 4608Вт-год, що може задовольнити щоденне споживання сім'ї.
• Вихід змінного струму з чистою синусоїдою може задовольнити майже всі щоденні електронні пристрої та дрібні побутові прилади.
• Використовується двостороння технологія швидкої зарядки, що дозволяє повністю зарядити продукт за 1,5 години.
• Велика кількість вихідних інтерфейсів, таких як USB-A, Type-C PD3.0, вихід для зарядки автомобіля тощо, задовольняє багато різних сценаріїв використання.
• У режимі UPS час перемикання менший за 10мс, що забезпечує дійсно безшовне перемикання.
• Безліч захисних механізмів, таких як батарея, схема, структура тощо, гарантують безпеку продукту.

Режим ДБЖ

Функція ДБЖ

Цей продукт має функцію резервного безперервного живлення. Використання та застереження щодо експлуатації такі:
Як показано на малюнку 1 нижче, коли продукт підключений між настінною розеткою та електричним приладом, і живлення та перемикач змінного струму продукту знаходяться у увімкненому стані, продукт переходить у режим роботи ДБЖ. Мережа змінного струму в розетці подає живлення на електричний прилад через обхідний контур, а також заряджає продукт. У цьому робочому стані:
1. Номінальна потужність електричного приладу має бути меншою за 1500 Вт (тільки 100В-120В), інакше може спрацювати захист від перевантаження.
2. Номінальна потужність електричного приладу має бути меншою за 1800 Вт (тільки 220В-240В), інакше може спрацювати захист від перевантаження.

(Pic 1)

Як показано на зображенні Pic2 нижче, коли мережа змінного струму на кінці розетки відключається, байпасний вихід всередині продукту припиняє роботу, продукт перемикається на двонаправлену інверторну схему протягом 10 мс, і схема виходів подає живлення на електроприлад, щоб забезпечити безперервну роботу електроприладу під час цього процесу.

(Pic 2)

ЗАРЯДКА АВТОМОБІЛЯ

Під час запуску автомобіля підключіть порт для зарядки автомобіля на автомобілі та на виробі за допомогою автомобільного зарядного кабелю, щоб зарядити виріб. Спосіб підключення показаний на малюнку нижче:
Цей продукт підтримує зарядку від автомобільного зарядного пристрою 12В/24В, будь ласка, зверніть увагу на наступні два моменти під час використання цього методу зарядки:

• Вимкніть зарядку, коли автомобіль запущено, інакше акумулятор автомобіля може розрядитися.
• Потужність зарядки автомобіля зазвичай знаходиться в діапазоні 90Вт-120Вт, і час зарядки є довгим. Якщо потрібна швидка зарядка, рекомендується заряджати від мережі змінного струму.

Застереження

1. Не допускайте короткого замикання продукту. Щоб уникнути короткого замикання, тримайте продукт подалі від металевих предметів (наприклад, монет, шпильок, ключів тощо).
2. Не нагрівайте продукт і не виходьте його у вогонь, воду чи інші рідини. Тримайте його подалі від високих температур. Не піддавайте продукт прямому сонячному світлу.
3. Тримайте продукт подалі від вологих і запилених місць.
4. Не розбирайте та не збирайте цей продукт знову.
5. Не кидайте продукт, не кладіть на нього важкі предмети та не допускайте сильних ударів.
6. Для зарядки деяких портативних електронних пристроїв може знадобитися спочатку встановити їх у режим зарядки. Зверніться до відповідного посібника користувача цих пристроїв для підтвердження.
7. Будь ласка, тримайте цей продукт подалі від дітей.
8. Не накривайте продукт рушниками, одягом та іншими предметами.
9. Не перезаряджайте цей продукт.
10. Після повного зарядження негайно від'єднайте продукт від джерела живлення.
11. Під час зарядки цього продукту тримайте його подалі від телевізора, радіо та іншого обладнання, щоб уникнути радіоперешкод.
12. Якщо ви не плануєте використовувати цей продукт протягом тривалого часу, будь ласка, відключіть кабель перед зберіганням.

Управління PowerSafe
Гарантує захист від короткого замикання та перезарядки для вашого портативного акумулятора та пристроїв.

Обслуговування клієнтів
З будь-яких питань про продукт, будь ласка, зв'яжіться з нами за адресою service@energizerpowerpacks.com

©2024 Енерджайзер. Енерджайзер, Енерджайзер характер і певні графічні дизайни є товарними знаками компанії Енерджайзер Брендс, ЛЛС та повязаних подружниця и користе се под лицензом ТенРич Интернешнал Корп..

Energizer

Bärbar kraftstation PPS1500W2F

Ladda ner manual

SV

SPECIFIKATIONER:

Bärbar kraftstation

Modellnamn: PPS1500W2F
Cellotyp: LiFePO4 Litiumjärnfosfat
Batterikapacitet: 40Ah / 38,4V, 1536Wh
AC-ingång: 220V-240V, 50Hz/60Hz, 1500W
AC-utgång: 2 x 220-240Vac 50Hz/60Hz (max 1800W)
USB-utgång: 2 x 5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A (total max 36W)
USB-C1-utgång: PD 5V/3A, 9V/2.22A, 12V/1.67A (max 20W)
USB-C2-utgång: PD 5V/3A, 9V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/5A (max 100W)
Bilhållaruttag: 12V/10A max
Bypass-ingång: max 2200W
Solpanelingång: XT60 12V-90V (max 1200W)
UPS: 0.01s
LED-lampa: 3W
Driftstemperatur: -10~40°C
Mått: 404(L)*218(W)*295(H) mm
Vikt: 18kg±0,5kg
Tillverkad i Kina

Ren sinusvågseffekt

Denna produkt genererar en ren sinusvåg, som är kompatibel med AC-elektriska apparater som arbetar med sinusformad vågform (effekt <1800W).
Produkten är dock endast avsedd för nödsituationer.
Den kan inte ersätta den standardiserade DC- eller AC-strömförsörjningen för hushållsapparater eller digitala produkter.

Innehåll i förpackningen :

Bärbar kraftstation x 1 AC-laddningskabel x 1 Användarmanual x 1

PRODUKTBESKRIVNING

1. LCD-skärm
2. DC-strömbrytare
3. Huvudströmbrytare
4. Ljusbrytare
5. USB-strömbrytare
6. AC-strömbrytare
7. AC-laddningsport
8. XT60-ingång
(Solpanel och billaddning)
9. Överlastskyddsknapp
10. Batteriackusgränssnitt
11. Kylfläktar

INTRODUKTION AV DISPLAYGRÄNSSNITT

1. Huvudladdning
2. Total ingående effekt
3. Extra batteripack (S1. S2)
4. Huvudmotorikon (M)
5. Strömprocent
6. Strömnivåindikator
7. LED-lampa
8. Total utgående effekt
9. Status för AC-utgång
10. XT60-ingångsstatus
11. UPS
12. Laddnings-/urladdningstid
13. Hög/Låg temperatur
14. Fläktstatus
15. USB-C
16. Status för billaddare (12V)

DECLARATION OF CONFORMITY

Manufacturer's Name: TennRich International Corp.
Manufacturer's Address: 1-3, Alley 5, Lane 305, Sec 1, Shin Nan Road, Lu Chu District, Taoyuan City, Taiwan 338
Model number: PPS1500W2F
Equipment Model Designation: Energizer Portable Power Station

This declaration is issued under the sole responsibility of the manufacturer
The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonization legislation

We hereby confirm and assure that from this day on, the product by TennRich International Corp. are in compliance with the following safety certs:

The EMC Directive 2014/30/EU

EN 55032:2015/A1:2020;
EN IEC 61000-3-2:2019/A1:2021;
EN 61000-3-3:2013/A2:2021;
EN 55035:2017/A11:2020

The LVD Directive
EN IEC 62368-1:2020+A11:2020

The RoHS Directive (EU) 2015/863 amending Annex II to Directive 2011/65/EU

IEC 62321-3-1:2013; IEC 62321-4:2013+AMD1:2017 CSV; IEC 62321-5:2013; IEC 62321-6:2015; IEC 62321-7-1:2015; IEC 62321-7-2:2017; IEC 62321-8:2017

Test Report referenced

Report No	*Tested By*	*Date*
LCSA08204145E	*Shenzhen LCS Compliance Testing Laboratory Ltd.*	*Sep. 20, 2024*
LCSA08204146S	*Shenzhen LCS Compliance Testing Laboratory Ltd.*	*Sep. 26, 2024*
LCSA08204147R	*Shenzhen LCS Compliance Testing Laboratory Ltd.*	*Sep. 18, 2024*

We, the undersigned, hereby declare that the equipment specified above conforms to the above Directive(s) and Standard(s).

Signature of Authorized Representative
Name/ Position: Jamal Chen/ Vice President
Issue Date: May. 9, 2025

© 2025 TennRich International Corp.

DECLARAȚIE DE CONFORMITATE

Numele producătorului: TennRich International Corp.
Adresa producătorului: 1-3, Aleea 5, Strada 305, Secțiunea 1, Strada Shin Nan, Districtul Lu Chu, Orașul Taoyuan, Taiwan 338
Număr model: PPS1500W2F
Denumirea modelului echipamentului: Stație de alimentare portabilă Energizer
Prezenta declarație este emisă pe propria răspundere a producătorului.
Obiectul declarației descris mai sus este în conformitate cu legislația relevantă de armonizare a Uniunii Europene.
Prin prezenta confirmăm și garantăm că, începând de astăzi, produsul fabricat de TennRich International Corp. este conform cu următoarele standarde de siguranță:
Directiva EMC 2014/30/UE
EN 55032:2015/A1:2020
EN IEC 61000-3-2:2019/A1:2021
EN 61000-3-3:2013/A2:2021
EN 55035:2017/A11:2020
Directiva LVD
EN IEC 62368-1:2020 + A11:2020
Directiva RoHS (UE) 2015/863 de modificare a Anexei II la Directiva 2011/65/UE
IEC 62321-3-1:2013
IEC 62321-4:2013 + AMD1:2017 CSV
IEC 62321-5:2013
IEC 62321-6:2015
IEC 62321-7-1:2015
IEC 62321-7-2:2017
IEC 62321-8:2017

Raport de testare menționat

Nr. raport	Testat de	Data
LCSA08204145E	*Shenzhen LCS Compliance Testing Laboratory Ltd.*	*Sep. 20, 2024*
LCSA08204146S	*Shenzhen LCS Compliance Testing Laboratory Ltd.*	*Sep. 26, 2024*
LCSA08204147R	*Shenzhen LCS Compliance Testing Laboratory Ltd.*	*Sep. 18, 2024*

Noi, subsemnații, declarăm prin prezenta că echipamentul specificat mai sus este conform cu Directiva(ele) și Standardul(ele) menționate mai sus.

Semnătura reprezentantului autorizat
Nume / Poziție: Jamal Chen / Vicepreședinte
Data emiterii: 9 mai 2025

© 2025 TennRich International Corp.