

**ednet.**



Manual do utilizador  
**POWER BANK**  
**4 400 mAh**

## I. Introdução

Este produto é um carregador portátil elegante, leve, ecológico e de alta capacidade para dispositivos portáteis em qualquer lugar, qualquer altura, que o irá manter afastado de problemas. Este produto contém uma bateria de iões de lítio de alto desempenho, é leve e seguro, e garante proteção ambiental. Através do cabo anexado (cabo Micro USB), não só é possível alimentar o dispositivo portátil diretamente, como também é possível carregar a bateria incorporada. Fornece energia de reserva para expedições no mundo selvagem, viagens, aventura e viagem de regresso a casa.

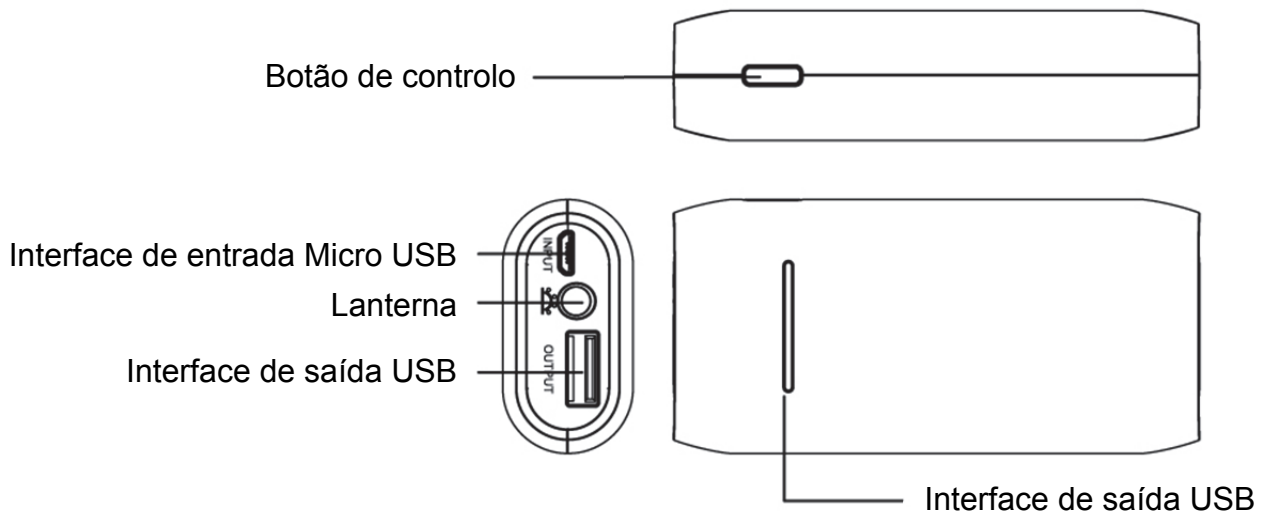
## II. Aplicações

1. Adequado para telemóveis disponíveis no mercado.
2. Adequado para consolas de jogos portáteis PSP, NDSI, NDSL.
3. Adequado para MP3, MP4, MP5, livros eletrónicos, GPS, rádios walkie-talkie.
4. Saída de interface USB padrão, compatível com todos os dispositivos de carregamento via USB.

## III. Desempenho

1. Conceção moderna e requintada para carregar dispositivos portáteis, em qualquer altura, para empresários, ícones da moda, alpinistas, etc.
2. Utilização fácil, sem necessidade de uma variedade de definições, basta seleccionar o conector adequado para carregar.
3. Plug & play, função modo de suspensão automático, quando não há saída de corrente, entra no modo de suspensão automaticamente.
4. Proteção contra curto-circuitos, proteção contra sobrecarga, proteção contra sobredescarga, proteção inteligente de lítio, alta eficiência de conversão, proteção contra fugas.

## IV. Desenho da vista exterior



## V. Parâmetros técnicos

ITEM	ESPEC.	Características
Capacidade	3,7 V / 4 400 mAh	Células de bateria de íões de lítio ecológicas e de alta energia
Tensão de entrada	CC 4,75 ~ 5,25 V	Tensão do sistema de gestão de carregamento adaptada e inteligente
Corrente de entrada	1 000 mA	Sistema de gestão de entrada de corrente inteligente
Tensão nominal de saída	CC 5,0 V ± 0,25 V	Saída de tensão adaptada, alarme inteligente de baixa tensão
Corrente de saída	1 000 mA	Deteção inteligente de carga e sistema de gestão de saída de corrente contínua
Tempo de carregamento	5 ~ 6 h	Alta eficiência de carregamento
Consumo de energia estática	≤ 100 mA	Sistema de gestão de saída de estática de baixo consumo energético
Iluminação LED	51 µ a 20 mA	Fria, branca
Ciclo de vida	≥ 300 vezes	(300 ciclos)
Tamanho	93 x 45 x 23 mm	Caixa
Peso líquido	125 g	Peso líquido do produto (sem acessórios)
Acessórios	USB	Cabo USB/Manual/Certificado

## VI. Como utilizar

### 1. Capacidade de apresentação:

Prima o botão de controlo e os LEDs de capacidade acender-se-ão, 10 segundos depois desligar-se-ão automaticamente.

4 LEDs acesos: 75 % ~ 100 % restante.

3 LEDs acesos: 50 % ~ 75 % restante.

2 LEDs acesos: 25 % ~ 50 % restante.

1 LED aceso: menos de 25%

### 2. Iluminação LED

Prima o botão de controlo sobre 3S, a lanterna acender-se-á. Prima novamente o botão de controlo sobre 3S para encerrar.

### 3. Carregar o power bank portátil

Ligue o cabo padrão aplicável na ranhura USB do computador ou do carregador USB e, em seguida, ligue-o ao cabo Micro USB da energia móvel, carga de reativação automática. Durante o carregamento, a luz do indicador de bateria fica intermitente; quando a luz do indicador de bateria fica continuamente acesa indica que o carregamento foi concluído.

### 4. Utilize o power bank portátil para fornecer energia para outro dispositivo digital.

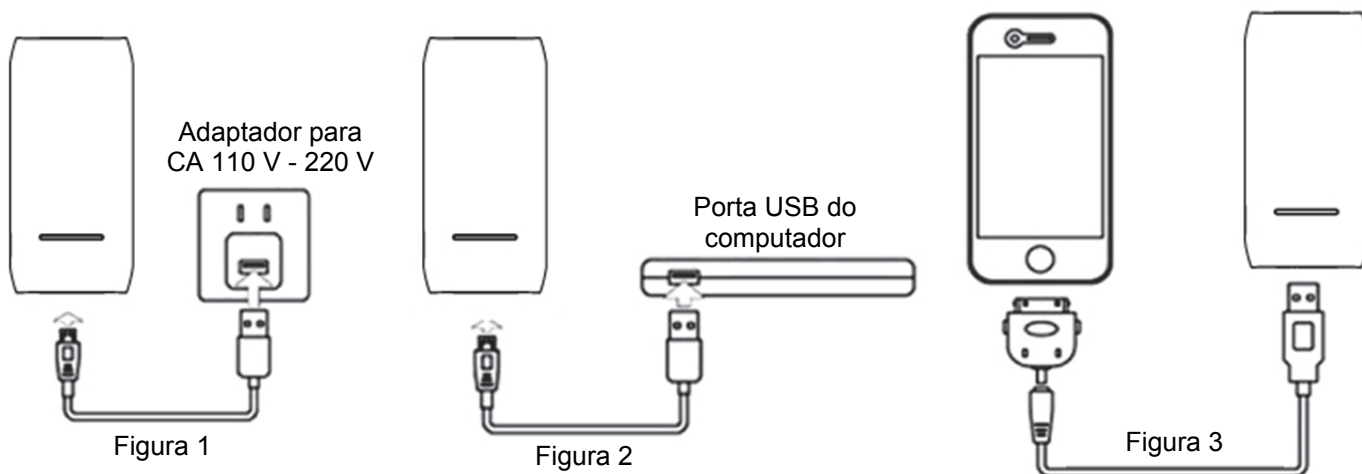
Utilizando o cabo e o adaptador dos produtos digitais, o interruptor eletrónico acender-se-á automaticamente, tensão de saída de 5 V para utilização. (Ver Figura 3)

## Esquema de ligação

Figura 1: Carregamento com adaptador

Figura 2: Carregamento por USB

Figura 3: Carregamento para telemóvel



## VII. Aviso

Para garantir o funcionamento seguro do produto leia atentamente o manual antes da utilização:

### A. Advertências:

1. A energia móvel possui bateria de íões de lítio incorporada, não utilize objetos metálicos em produtos suscetíveis de produzirem curto-circuitos, a fim de evitar falha de equipamento e riscos de segurança.
2. Não deve ser colocado num ambiente quente e húmido.
3. Não deve ser desmontado nem sujeito a transformação de energia móvel.
4. O equipamento deve cumprir as especificações necessárias para utilizar alimentação CC, a utilização de outra fonte de alimentação poderá provocar um incêndio ou avaria.
5. Um impacto forte pode provocar incêndio ou explosão.

### B. Termos de utilização

1. Na primeira utilização ou após um longo período sem utilização, a energia móvel precisa de 8 a 10 horas para carregar na íntegra.
2. Energia móvel para temperaturas entre -10 °C a 45 °C. Para obter os melhores resultados de carregamento, utilize a energia móvel sob as temperaturas recomendadas.
3. Durante o carregamento e a utilização este produto aquece ligeiramente. Isso é normal e não é um indício de avaria.
4. Se o produto for utilizado durante um período de tempo prolongado, será necessário recarregá-lo pelo menos uma vez a cada três meses para manter as propriedades de carregamento.
5. Se a energia móvel não for utilizada por um período de tempo prolongado haverá uma perda de energia, que é um fenómeno de descarga normal, se pretender utilizá-la, carregue novamente.
6. Mantenha a energia móvel limpa, limpe com um pano seco antes da utilização se a porta estiver suja.