



PowerMag Handy™

Carregador portátil

Instruções de utilização

PT

Apresentação do produto:

O 3mk PowerMag Handy™ é um powerbank magnético compacto projetado na Polónia, desenvolvido para carregamento seguro e conveniente de dispositivos móveis no dia a dia. O dispositivo é equipado com uma bateria de lítio-íon moderna que garante operação estável e alta confiabilidade. Sistemas avançados de proteção previnem sobrecarga, superaquecimento e curto-circuitos. O powerbank permite o carregamento sem fio de smartphones utilizando um campo magnético de carregamento, bem como carregamento com fio através da porta USB-C. Graças ao seu formato compacto, o 3mk PowerMag Handy™ é perfeito para viagens, trabalho e em casa.

Conteúdo da embalagem:

- 3mk PowerMag Handy™
- Manual do usuário

Especificações:

Nome do modelo: 3mk PowerMag Handy™
Número do modelo: 3MKPOMAHA
Tipo de bateria: Li-polímero
Capacidade nominal: 5000 mAh (19,25Wh)
Tensão da bateria: 3,85V
Capacidade nominal: 2800 mAh (5V/2,4A)

Entrada (USB-C): 5V–3A, 9V–2A
Saída (USB-C): 5V–3A, 9V–2,22A, 12V–1,67A
Carregamento sem fio de smartphones: 5W / 7,5W / 10W / 15W
Poder total de saída: 5V–3A (máx.)
Eficiência de conversão de energia: ≥60%
Funções adicionais:

- carregamento sem fio de smartphones
 - posicionamento magnético do telefone
 - indicador de nível de carga LED
- Compatibilidade: Smartphones e outros dispositivos móveis que suportam carregamento sem fio ou carregamento com fio USB-C
Material de fabricação: Plástico ABS
Tempo de carregamento do powerbank: cerca de 2,5h (carregador 3mk 18W)

Dicas:

Devido ao processo de conversão de energia, a capacidade nominal de saída é menor que a capacidade da bateria.

Regulamento (UE) 2023/1542 sobre baterias:

Identificador do Fabricante da Bateria (Art. 38(7)):
3mk Protection Sp. z o.o.
Krotoszyńska 35, B-02/4a
63-400 Ostrów Wielkopolski

VAT ID PL 6222833086
3mk@3mk.pl
Polónia
Categoria e Identificador da Bateria (Art. 38(6)):
Bateria portátil de uso geral
Modelo da célula: 656080-5000
Local de produção da célula:
341699 Ganzhou, China
Data de produção do produto e da bateria: 012026

Peso: cerca de 130-150 g (todo o dispositivo) Célula única: ~64.61g
Capacidade: 5000 mAh / 19.25 Wh / 3.85V
Química: Polímero Li-ion (Óxido de Lítio Níquel Cobalto Manganês - NMC)
Substâncias Perigosas: Nenhuma (SVHC < 0,1% conforme relatório REACH)

Meio Extintor de Incêndio: Água, névoa de água ou extintor de incêndio Classe D
Materiais Críticos (>0,1% m/m): Lítio, Cobalto, Grafite Natural

Operação do dispositivo:
Carregamento do powerbank:

Conecte o cabo USB-C à porta USB-C do powerbank e, em seguida, à fonte de alimentação.
Durante o carregamento, os LEDs indicam o nível atual de energia.

Carregamento com fio:
Conecte o dispositivo à porta USB-C do powerbank com um cabo USB-C.
O carregamento começará automaticamente após a conexão.

Carregamento sem fio de smartphones:
Certifique-se de que o telefone suporte carregamento sem fio (telefones sem MagSafe requerem capa com MagSafe).

Coloque o telefone centralmente sobre o campo magnético.
Não utilize capas com mais de 2 mm – elas podem impedir o carregamento adequado.

Tecnologia Pass-Through:
O powerbank é equipado com tecnologia Pass-Through, o que significa que você pode carregar tanto o powerbank quanto os dispositivos conectados ao mesmo tempo.

Indicadores LED:
1 LED – nível baixo de bateria
2-3 LEDs – nível médio de carga
4 LEDs – carga completa

Regras de segurança e uso:
Para garantir o uso seguro e adequado do powerbank 3mk PowerMag Handy™, é imperativo seguir as regras abaixo. O não cumprimento pode levar a danos ao produto, risco à saúde ou à vida e perda da garantia.

Carregamento do powerbank:
Recomenda-se carregar o powerbank apenas com carregadores de parede da marca 3mk ou outros carregadores certificados com as especificações adequadas.
Utilize apenas cabos da marca 3mk ou outros cabos de alta qualidade que estejam em conformidade com as normas de segurança vigentes.
Não utilize carregadores, cabos ou acessórios de procedência duvidosa, danificados ou que não cumpram os padrões.

Fonte de energia:
Não se recomenda conectar o powerbank a tomadas elétricas sobrecarregadas, extensões ou régua de energia que:

- sejam de baixa qualidade,
- estejam danificadas,
- sejam de procedência desconhecida,
- suportem ao mesmo tempo vários dispositivos de alto consumo de energia.

O produto deve ser conectado apenas a instalações elétricas certificadas e funcionais.

Estado técnico do produto:
Não deve ser carregado ou utilizado se:

- a carcaça estiver deformada, inchada ou rachada,
- houver um cheiro desagradável, cheiro de queimado ou químico,

- o produto estiver superaquecendo excessivamente,
- houver vazamentos visíveis ou outros sinais de danos.
Se qualquer um dos sintomas acima ocorrer, pare imediatamente de usar o produto.

Condições de uso:
O powerbank deve ser utilizado em um ambiente seco, longe da umidade, água e fontes de alta temperatura.
O produto não deve ser exposto a:

- fogo,
- imersão em água,
- choques fortes, quedas, compressão ou perfuração.

O produto deve ser mantido fora do alcance de crianças.
Proibição de interferência:
Não deve:

- abrir a carcaça,
- desmontar o produto,
- modificar componentes internos,
- realizar reparos por conta própria.

Manutenção e armazenamento:
Quando não estiver em uso por longos períodos, armazene o powerbank com aproximadamente 50% de carga.

A cada 2 meses, execute um ciclo completo de carga e descarga.

Garantia:

O uso inadequado ou colocação errada do produto pelo usuário pode resultar em redução da vida útil ou danos, e quaisquer danos decorrentes não estão cobertos pela garantia ou são de responsabilidade do fabricante. A garantia cobre defeitos de fabricação e falhas de material. A garantia do fabricante é de 24 meses.

Informações sobre descarte e reciclagem:

O símbolo da lixeira riscada indica que produtos e baterias devem ser entregues a pontos de coleta seletiva designados pelas autoridades locais após o término do período de uso. Isso permite que os resíduos de WEEE sejam reciclados e processados de forma que protejam materiais valiosos e a saúde humana e o meio ambiente.

Declaração de conformidade:

A 3mk Protection declara que o produto está em conformidade com a legislação comunitária harmonizada relevante: 2014/30/UE; 2011/65/UE. O texto completo da declaração de conformidade está disponível no seguinte endereço (3mk.global/manual).

Projetado na Polónia por:

3mk Protection Sp. z o.o.
Krotoszyńska 35, B-02/4a
63-400 Ostrów Wielkopolski

VAT ID PL 6222833086
3mk@3mk.pl

Fabricado na China.

