

SuperPower GaN Duo 35W

Carregador Universal

CH35PDWT



Manual do Usuário

Leia o manual atentamente para conhecer melhor o produto antes de usá-lo.

A caixa contém:

1 Carregador de tomada com duas saídas USB-C e Guia Rápido.

Parabéns, você comprou um produto Geonav que vai deixar sua vida mais prática e produtiva.

Desenvolvido com Nitreto de Gálio (GaN), o SuperPower Duo 35W é mais eficiente e seguro que os tradicionais de silício. Indicado para notebooks e tablets, além de oferecer carregamento rápido para smartphones Android e iPhones compatíveis* pela porta USB-C com Power Delivery (PD) até 35W e carregamento super rápido pela porta USB-C (PPS) para aparelhos Samsung até 33W.

Importante: Notebooks acima de 35W não serão carregados com potência máxima.

Power Delivery é uma especificação para gerenciamento de energia que permite a diversos dispositivos carregarem rapidamente usando um cabo USB, negociando a tensão (em Volts) e a Corrente (em Amperes) onde o circuito inteligente identifica a potência máxima necessária para carregamento de um outro dispositivo conectado. Por isso, dispositivos com PD entregam diferentes tensões e corrente em uma única porta.

O Nitreto de Gálio (GaN na sigla em inglês) é um material mais resistente, poderoso e eficiente do que o silício tradicional usado em componentes eletrônicos. Por isso, carregadores GaN são menores e mais eficazes, permitindo carregar diversos tipos de aparelhos e dispositivos móveis de maneira mais efetiva com menor perda de calor, sendo assim, mais seguros.

Para carregar smartphones e tablets (Por exemplo: iPad Pro ou iPad Air) usando a porta USB-C, use um cabo USB-C para USB-C, com iPhones compatíveis com carregamento rápido, é preciso ter um cabo conector USB-C + Conector Lightning homologado pela Apple (selo MFi - Made for iPhone, iPad e iPod).

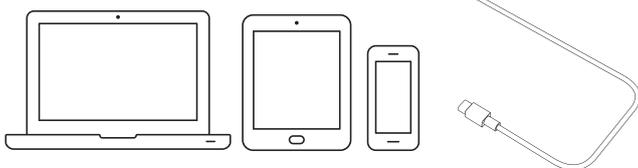
Modo de Usar

1. Coloque o carregador em uma tomada (110 ou 220V).
2. Conecte a ponta USB no carregador e a outra ponta no dispositivo a ser carregado.

Importante:

Ao usar as duas saídas ao mesmo tempo, a potência pela porta USB-C será dividida conforme a especificação do manual.

Verifique se o seu dispositivo suporta carregamento rápido. Caso contrário, o carregamento será de até 10W.



Informações Técnicas:

Entrada: 100-240V - 50/60Hz, 1.0A

Usando uma Saída:

USB-C: 5V/3A - 9V/3A - 12V/2.92A - 15V/2.33A - 20V/1.75A (Máx 35W)
PPS: 3.3V - 11V Até 3A (Máx 33W)

Usando as 2 Saídas:

USB-C1: 5V/3A - 9V/1.95A - 12V/1.46A (5W - Máx 17,5W)

USB-C2: 5V/3A - 9V/3A - 12V/2.5A - 15V/2A - 20V/1.5A (Máx 30W)
PPS: 3.3 - 16V até 1.85A (Máx 30W)

Potência:

Até 35 Watts em PD (Power Delivery)

Até 33 Watts em PPS (Programmable Power Supply)

Observação: A potência será dividida de acordo com os dispositivos conectados em suas saídas. Veja os exemplos, abaixo:

Exemplo 1:

USB-C1: 5V/3A - 9V/1.67A - 12V/1.25A (Máx 15W)

USB-C2: 5V/3A - 9V/2.22A - 12V/1.67A (Máx 20W)

Exemplo 2:

USB-C1: 5V/3A - 9V/1.95A - 12V/1.46A (Máx 17,5W)

USB-C2: 5V/3A - 9V/1.95A - 12V/1.46A (Máx 17,5W)

Exemplo 3:

USB-C1: 5V/1A (Máx 5W)

USB-C2: 5V/3A - 9V/3A - 12V/2.5A - 15V/2A - 20V/1.5A (Máx 30W)

Acabamento: ABS (Plástico) Antichamas

Dimensão (CxLxA): 4,2 x 3,2 x 8,5 cm

Peso: 74,4g

*São compatíveis os iPhones lançados a partir de 2017, como os modelos: iPhone 8, iPhone 8 Plus, iPhone X, iPhone XS, iPhone XS Max, iPhone XR, iPhone 11, iPhone 11 Pro e iPhone 11 Pro Max (18W), iPhone 12, iPhone 12 Mini, iPhone 12 Pro, iPhone 12 Pro Max, iPhone 13, iPhone 13 Mini, iPhone 13 Pro, iPhone 13 Pro Max, iPhone 14, iPhone 14 Plus, iPhone 14 Pro e iPhone 14 Pro Max (20-29W).

Verificar com o fabricante do iPhone a potência máxima suportada de acordo com o seu modelo.

Para a lista de produtos Android compatíveis, procure no site dos fabricantes.

Termos de Garantia

1. O cliente precisa apresentar a nota fiscal quando precisar acionar a garantia durante o período indicado na embalagem.
2. A garantia deste produto é de 1 ano para defeitos de fabricação a partir da data da compra.
3. A garantia será inválida se alguma das condições acontecer:
 - A) Não for apresentada uma nota fiscal com a data de compra,
 - B) Reparos ou modificações não autorizadas foram feitas,
 - C) Danos causados por não seguir as instruções contidas neste manual, mau uso, fogo, água, fenômenos da natureza e outros.
4. A garantia não é estendida para perda ou danos causados pelo envio e postagem do produto.
5. Os termos da garantia e suas condições estão sujeitas a mudança sem aviso prévio.



Modelo: CH35PDWT
13882-22-02997

Distribuído por Alfacomex Com., Imp. e Exp. de Produtos em Geral Ltda.
CNPJ 23.004.906/0001-80 / CNPJ 23.004.906/0002-60
Av. Brigadeiro Faria Lima, 1853 - São Paulo - SP - 01452-912
sac@alfacomex.com.br - Validade não aplicável
Garantia de 1 ano - Fabricado na China

