# Adaptador AC/DC

Model: **AK-CH-24**

| | |
|---|---|
| Código do produto | AK-CH-24 |
| Tipo de Produto | Adaptador AC/DC |
| A Série | Universal |
| Tensão de alimentação | 110-240 V / 50/60 Hz |
| Consumo de energia | < 0.5 A |
| Potência máxima | 140 W |
| Padrão | Quick Charge 3.0, Power Delivery 3.0, GaN |
| Interruptor mecânico | Nada |
| Aterramento | Nenhum (classe de proteção II) |
| OVP | Sim |
| OCP | Sim |
| OTP | Sim |
| SCP | Sim |
| Conector de alimentação | CEE 7/16 (Europlug) |
| Tensão de saída USB-A | 5 V / 3 A, 9 V / 3 A, 12 V / 2.5 A (Max. 30 W) |
| Tensão de saída USB-C | PD1/PD2: 5.2 V / 3 A, 9 V / 3 A, 15 V / 3 A, 20.5 V / 5 A, 28 V / 5 A (Max. 140 W), PD3: 5 V / 3 A,9 V / 3 A,12 V / 2.5 A,15 V / 2 A,20 V / 1.5 A (Max. 30 W) |
| Conformidade com DCP (Dedicated Charging Port) | Sim |
| Material | ABS |
| Cor do produto | Branco |
| Tela | Nada |
| MTBF | 100000 h |
| Temperatura | 5 - 50 °C |
| Package | EcoBox |
| Tamanho do produto (L x W x H) | 121 x 70 x 35 mm |
| Tamanho do pacote (L x W x H) | 180 x 100 x 40 mm |
| Peso líquido | 266 g |
| Peso bruto | 304 g |
| CE de Conformidade | Sim |
| FCC Conformidade | Sim |
| Conformidade RoHS | Sim |
| REACH Conformidade | Sim |
| Código EAN | 5901720139368 |
| Garantia | 24 meses |

# Descrição

**O carregador Akyga® AK-CH-24 USB-C** é um dispositivo avançado que oferece **uma potência máxima de 140 W**, proporcionando um carregamento rápido e eficiente mesmo para os dispositivos mais exigentes. Graças à **tecnologia GaN** (nitreto de gálio), o carregador não é apenas eficiente, mas também compacto e economiza energia. Esta tecnologia minimiza as perdas de energia, o que resulta numa emissão de calor reduzida, maior eficiência e um dispositivo mais pequeno.

**O carregador AK-CH-24 GaN** está equipado com **três portas USB tipo C** e **uma porta USB tipo A**. O grande número de portas torna o carregador ideal para famílias, escritórios e pessoas que viajam com vários dispositivos. A capacidade de carregar vários dispositivos ao mesmo tempo elimina a necessidade de vários carregadores, o que é particularmente útil em áreas com tomadas eléctricas limitadas.

Além disso, o carregador de rede suporta uma gama de tensão de **5 a 28 V** e uma corrente máxima de **5 A**, proporcionando versatilidade e ampla compatibilidade com uma variedade de dispositivos electrónicos. As **tecnologias Power Delivery (PD)** e **Quick Charge** permitem que a potência de carregamento seja automaticamente adaptada às especificações do dispositivo ligado, garantindo um carregamento seguro e ótimo. Como resultado, o dispositivo permite o carregamento rápido de smartphones, tablets, computadores portáteis, powerbanks e outros dispositivos de alta potência.

Além disso, o carregador USB-C **não tem cabos USB incorporados**, dando aos utilizadores a opção de escolher o comprimento e o tipo de cabos adequados às suas necessidades. Isto aumenta ainda mais a flexibilidade e a conveniência de utilização.