



Netzteil

Model: **AK-CH-24**



Produktcode	AK-CH-24
Produkttyp	Netzteil
Serie	Universell
Versorgungsspannung	110-240 V / 50/60 Hz
Stromaufnahme	< 0.5 A
Maximale Kraft	140 W
Standard	Quick Charge 3.0, Power Delivery 3.0, GaN
Mechanischer Ausschalter	Ohne
Erdung	Ohne (II Schutzklasse)
OVP-Sicherung	Ja
OCP-Sicherung	Ja
OTP-Sicherung	Ja
SCP-Sicherung	Ja
Versorgungsleitung	CEE 7/16 (Europlug)
Versorgungsparameter von USB-A	5 V / 3 A, 9 V / 3 A, 12 V / 2.5 A (Max. 30 W)
Versorgungsparameter von 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)
Übereinstimmung mit DCP (Dedicated Charging Port)	Ja
Herstellungsmaterial	ABS
Produktfarbe	Weiß
Display	Ohne
MTBF	100000 h
Arbeitstemperatur	5 - 50 °C
Verpackung	EcoBox
Produktabmessungen (L x B x H)	121 x 70 x 35 mm
Verpackungsabmessungen (L x B x H)	180 x 100 x 40 mm
Nettogewicht	266 g
Bruttogewicht	304 g
Übereinstimmung mit CE	Ja
Übereinstimmung mit FCC	Ja
Übereinstimmung mit RoHS	Ja
Übereinstimmung mit REACH	Ja
EAN-Code	5901720139368
Garantie	24 Monate





Bezeichnung

Das **Akyga® AK-CH-24 USB-C-Ladegerät** ist ein fortschrittliches Gerät, das eine maximale **Leistung von 140 W** bietet und selbst die anspruchsvollsten Geräte schnell und effizient auflädt. Dank der **GaN-Technologie** (Galliumnitrid) ist das Ladegerät nicht nur effizient, sondern auch kompakt und energiesparend. Diese Technologie minimiert die Energieverluste, was zu einer geringeren Wärmeabgabe, einem höheren Wirkungsgrad und einer geringeren Größe des Geräts führt.

Das GaN-Ladegerät AK-CH-24 ist mit **drei USB-Typ-C-Anschlüssen** und **einem USB-Typ-A-Anschluss** ausgestattet. Die große Anzahl von Anschlüssen macht das Ladegerät ideal für Familien, Büros und Menschen, die mit mehreren Geräten unterwegs sind. Durch die Möglichkeit, mehrere Geräte gleichzeitig aufzuladen, werden mehrere Ladegeräte überflüssig, was besonders in Gegenden mit begrenzten Steckdosen nützlich ist.

Darüber hinaus unterstützt das Netzladegerät einen Spannungsbereich von **5 bis 28 V** und eine maximale **Stromstärke von 5 A**, was für Vielseitigkeit und breite Kompatibilität mit einer Vielzahl von elektronischen Geräten sorgt. Die **Technologien Power Delivery (PD)** und **Quick Charge** ermöglichen eine automatische Anpassung der Ladeleistung an die Spezifikationen des angeschlossenen Geräts und garantieren so einen sicheren und optimalen Ladevorgang. Dadurch ermöglicht das Gerät das schnelle Aufladen von Smartphones, Tablets, Laptops, Powerbanks und anderen Geräten mit hohem Stromverbrauch.

Darüber hinaus hat das USB-C-Ladegerät **keine integrierten USB-Kabel**, so dass die Benutzer die Möglichkeit haben, die geeignete Länge und Art von Kabeln für ihre Bedürfnisse zu wählen. Dies erhöht die Flexibilität und den Komfort bei der Nutzung zusätzlich.