AC/DC adapter

Model: **AK-CH-25**

Šifra proizvoda	AK-CH-25
Vrsta proizvoda	AC/DC adapter
Niz	Universal
napon napajanja	110-240 V / 50/60 Hz
Potrošnja struje	< 0.5 A
Maksimalna snaga	140 W
Standard	Quick Charge 3.0, Power Delivery 3.0, GaN
Mehanički prekidač	Nitko
Masu	Nitko (klasa zaštite II)
ÖVP	Da
OCP	Da
OTP	Da
SCP	Da
Napajanje priključak	IEC C7
USB-A izlazni napon	5 V / 3 A, 9 V / 3 A, 12 V / 2.5 A (Max. 30 W)
USB-C izlazni napon	PD1/PD2: 5 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)
Usklađenost s DCP (Dedicated Charging Port)	Da
Materijal	ABS
Boja proizvoda	Bijela
Prikaz	Nitko
MTBF	100000 h
Temperatura	5 - 50 °C
Paket	EcoBox
Veličina proizvoda (L x W x H)	102 x 62 x 36 mm
Veličina paketa (L x W x H)	180 x 100 x 40 mm
Neto težina	258 g
Bruto težina	352 g
CE sukladnosti	Da
FCC sukladnosti	Da
RoHS sukladnosti	Da
REACH sukladnosti	Da
Uključeni pribor	kabel za napajanje
EAN kod	5901720139375
Garancija	24 mjeseca

Opis

Akyga® AK-CH-25 140 W USB punjač savršeno je rješenje za one koji cijene organiziran radni prostor i mogućnost punjenja više uređaja istovremeno. Opremljen s **3 USB-C priključka** i **1 USB-A priključkom**, pruža pogodnost za korištenje u raznim situacijama, od punjenja pametnih telefona, tableta do prijenosnih računala. Zahvaljujući GaN tehnologiji, USB mrežni punjač ima veću učinkovitost dok se manje zagrijava, što vam omogućuje sigurno i brzo punjenje do nekoliko uređaja odjednom.

GaN tehnologija – brzina i sigurnost

AK-CH-25 **USB zidni punjač** kombinira visoke performanse s kompaktnim dimenzijama zahvaljujući modernoj **GaN (galijev nitrid) tehnologiji**. Korištenje GaN-a omogućuje značajno smanjenje veličine uređaja, a istovremeno pruža **do 140 W snage** koja se isporučuje putem USB-C priključaka. To USB punjač čini idealnim ne samo za punjenje standardnih mobilnih uređaja, već i zahtjevnije opreme kao što su prijenosna i ultrabook računala. Podrška za standarde **Quick Charge (QC)** i **Power Delivery (PD)** jamči brzo punjenje kompatibilnih uređaja, istovremeno osiguravajući zaštitu od preopterećenja, pregrijavanja i drugih rizika povezanih s napajanjem.

Tehnologija isporuke energije (PD) – učinkovito punjenje više uređaja

USB punjač omogućuje istovremeno spajanje do četiri uređaja, **što ga čini savršenim za kućnu i uredsku upotrebu**. Idealan je i za dom i za ured. Tehnologija Power Delivery (PD), koju podržavaju **USB-C** priključci snage **do 140 W**, automatski prilagođava parametre punjenja povezanom uređaju, osiguravajući optimalnu snagu za svaki od njih – od bežičnih slušalica do prijenosnih računala. To osigurava brzo, sigurno i učinkovito punjenje, što znači da se prijenosna računala, na primjer, mogu puniti punom snagom, dok manji uređaji dobivaju pravu količinu energije bez opasnosti od pregrijavanja ili preopterećenja.

Fleksibilnost – odvojivi kabel za napajanje

Jedna od prednosti stolnog punjača AK-CH-25 USB-C je odvojivi **IEC C7 (‘osmica’) kabel za napajanje**. To olakšava transport i spajanje na strujnu utičnicu. Štoviše, rješenje vam omogućuje zamjenu kabela drugim, čime se povećava njegova praktičnost – na primjer, u uredu se kraći kabel može koristiti kako bi vaš stol bio uredan, dok dulji kabel pruža veću fleksibilnost kod kuće ili kada putujući.

Univerzalni USB punjač od 140 W

USB-A priključak s maksimalnom snagom od **30 W** i tri USB-C priključka (dva do 140 W i jedan do 30 W) osiguravaju potpunu kompatibilnost sa širokim rasponom uređaja. Punjač je pogodan za punjenje telefona, tableta, pametnih satova i većih uređaja poput prijenosnih računala, osiguravajući brz i siguran rad. Primjeri aplikacija uključuju brzo punjenje iPhonea, Samsung Galaxyja, iPada, MacBook Aira, kao i drugih uređaja koji koriste tehnologiju Power Delivery i Quick Charge.

Prilagodljivi kabeli za punjenje – personalizacija i praktičnost

Stolni punjač opremljen je s četiri univerzalna priključka: **tri USB-C** i **jedan USB-A**, koji omogućuju spajanje bilo kojeg **USB kabela za punjenje**. Ovo rješenje vam daje potpunu fleksibilnost u odabiru duljine i vrste kabela koji odgovaraju vašim individualnim potrebama. Na primjer, možete odabrati **Lightning** konektor za punjenje Apple uređaja kao što je **iPhone** ili koristiti kabele s **mikro USB** vrhom za starije pametne telefone i elektroniku. Kao rezultat toga, punjač će raditi sa širokim rasponom uređaja – od telefona, tableta i prijenosnih računala do pametnih satova i drugih naprava – koristeći pune mogućnosti standarda Power Delivery (PD) i Quick Charge (QC) za pružanje brzog i sigurnog punjenja za svaki.

Savršeno za radni stol – estetski i funkcionalni dizajn

Sa svojim tankim i **bijelim kućištem**, punjač se savršeno uklapa u moderan uredski ili kućni dekor. Omogućuje praktičan pristup priključcima tako da možete brzo priključiti svoje uređaje i početi puniti. Njegov elegantan oblik i nedostatak nepotrebnih žica čine ga ne samo funkcionalnim, već i elegantnim.