

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/bucm32-cm05ab-kabel-usb-c-usb-c-3-2-gen-2-0-5m-pd-100w-5a-4k-hd-alu-oplot-czarny-p-358819.html>



BUCM32-CM05AB Kabel USB-C - USB-C 3.2 Gen 2 0.5m, PD 100W, 5A, 4K HD, ALU, oplot, czarny

Cena brutto	39,99 zł
Cena netto	32,51 zł
Numer katalogowy	AKAXNTUBUCM3205
Kod producenta	BUCM32-CM05AB
Kod EAN	8595247908865
Kolor (wyliczeniowy)	Czarny
Rodzaj kabla	Kabel
Złącza #1	USB Typ C Męska
Akcesoria w zestawie	Kabel USB-C M USB-C M czarny, pasek ściągający, pakowane w szczelne, zgrzewane opakowanie foliowe z otworem do zawieszania.
Standard USB/HDMI (wywalić gdy nie dotyczy)	USB 1.1
Uwaga	CE+WEEE
Długość przewodu	0.5
Zastosowanie kabla/adaptora	Komputerowy
Złącza #2	USB Typ C Męska
Waga	23
Gwarancja	24 mc.

Opis produktu

Kabel interkonektowy premium **USB-C USB-C** do transmisji danych i ładowania **AXAGON BUCM32-CM05AB SPEED+ USB 20Gbps (3.2 Gen 2x2)** z USB-C male złączami na obu końcach. Kabel przeznaczony do bardzo szybkich transferów danych, przesyłania wideo oraz ładowania laptopów, telefonów, tabletów i innych urządzeń mobilnych o mocy do 100 W. Umożliwia podłączenie monitorów, stacji dokujących oraz zewnętrznych dysków SSD.

Kabel został zaprojektowany do przesyłania danych z maksymalną **prędkością do 20 Gb/s** i może z łatwością obsługiwać 10 Gb/s (USB 3.2 Gen 2). Obsługuje również transmisję obrazu w rozdzielczości do **4K/60Hz Ultra HD** i dźwięku. Sprawia to, że kabel jest idealnym akcesorium dla iPhone 15 Pro i Pro Max (lub nowszych), które umożliwiają przesyłanie danych z prędkością do 10 Gb/s. Kompatybilność z MacBookami i innymi urządzeniami pamięci masowej, takimi jak dyski zewnętrzne NVMe M.2, sprawia, że transfer danych będzie 10x szybszy niż w przypadku standardowego kabla lub bezprzewodowego połączenia AirDrop.

połączenia AirDrop. Dzięki zintegrowanemu **chipowi E-Mark** kabel może ładować podłączone urządzenia prądem **5A do 100W**. Kabel jest kompatybilny z technologiami ładowania Power Delivery 3.0, Quick Charge 4+ oraz Quick Charge 3.0 i pozwala na bardzo szybkie ładowanie nie tylko smartfonów i tabletów, ale także laptopów. Kabel jest

kompatybilny również z innymi standardami szybkiego ładowania telefonów, takimi jak Apple iPhone, iPad i Samsung. Główną zaletą kabla jest standard **Power Delivery 3.0** do ładowania laptopów Apple MacBook, Lenovo, Asus, HP, Dell i innych. Laptopa można ładować bezpośrednio ładowarki USB-C lub za pomocą coraz popularniejszych **stacji dokujących i replikatorów portów**.

Żyły kabla wykonane są z ocynowanej miedzi beztlenowej. **Kable zasilające 22AWG** (mniejsza liczba = większy przekrój i mniejsza rezystancja przewodu) oraz **przewody danych 32AWG** gwarantują szybkie ładowanie i niezawodny transfer danych podłączonych urządzeń. Wysokiej jakości izolacja kabla, wykonana z elastycznego materiału TPE gwarantuje maksymalną trwałość, a także zachowuje wystarczającą elastyczność. **Potrójne ekranowanie** chroni przesyłane sygnały przed niekorzystnymi zakłóceniami.

Kabel wyposażony jest w **aluminiowe końcówki**, złącza o niklowanej powierzchni i połączonych stykach. Ostateczną wytrzymałość kabla zapewnia **nylonowy oplot**. Oplot wraz z dławikiem kablowym znacznie zmniejszają podatność kabla na niebezpieczne zginanie. Żywotność kabla jest wydłużona do ponad **8000 standardowych zgięć**. Wygodnym dodatkiem jest dołączony **praktyczny pasek** ułatwiający pakowanie kabla.

Transmisja danych:

- USB 20Gbps (USB 3.2 Gen 2x2), kompatybilny również z USB 10Gbps (USB 3.2 Gen 2).
- Wsparcie szybkości transmisji drugiej generacji 20.000 / 10.000 Mb/s.
- Wstecznie kompatybilny z USB 5Gbps (USB 3.2 Gen 1 / USB 3.1 Gen 1 / USB 3.0) / USB 2.0 (USB 480Mbps).
- Wsparcie szybkości transmisji 5.000 / 480 Mb/s

Transmisja wideo:

- Rozdzielczość 4K 4096 x 2160 przy odświeżaniu do 60Hz, rozdzielczość 2K/WQHD 2560 x 1440 przy odświeżaniu do 120Hz, rozdzielczość FHD 1920 x 1080 przy odświeżaniu do 240Hz.
- Wsparcie HDR (High Dynamic Range, obsługa 10 bitów) realistyczne odwzorowanie jasnych i ciemnych szczegółów.
- Obsługa transmisji audio - zależy od źródła i urządzenia docelowego, tj. laptopa/telefonu i telewizora/monitora/odbiornika AV.

Obsługiwane technologie ładowania (do 100 W):

- SMART / Apple 2.4A (iPad).
- AFC / SFC / SFC 2.0: Samsung Charging.
- QC 2.0 / QC 3.0 / QC4+: Qualcomm Quick Charge.
- PPS (część USB PD 3.0 i QC4+).
- PD 2.0 / PD 3.0: USB Power Delivery - 100W (20V/5A).
- Obsługuje szybkie ładowanie prądem o natężeniu do 5A.
- Zintegrowany chip E-MARK.

Dalsze właściwości:

- Kabel zawiera przewody zasilające 22AWG, przewody danych 32AWG.
- Przewody z cynowanej miedzi beztlenowej zmniejszenia utleniania, zwiększenia przewodności i wyraźnego sygnału bez zniekształceń.
- Ekranowanie folią ocynkowaną i oplot z miedzi beztlenowej minimalizują zakłócenia i zapobiegają utracie sygnału.
- Niklowane złącza i połączone styki zapobiegają oksydacji i zapewniają niezawodne połączenie.
- Długość kabla 0.5 m.
- Średnica zewnętrzna kabla 5.0 mm.