

# DIGITUS® Przedłużacz USB 3.2 Gen1 CAT, 5 Gb/s, 4 porty: 3x USB-A / 1x USB-C, 100 m

DA-73121

EAN 4016032502111



## Przedłużacz (extender) po skrętkę kat.6A USB 3.1 Gen1 do 100m, 3x USB-A, 1x USB-C do 5 Gbps, 1x RJ45 (Gigabit Ethernet) - zestaw (odbiornik/nadajnik)

Ten przedłużacz USB oferuje niezawodne rozwiązanie do przesyłania sygnałów USB na odległość do 100 metrów za pomocą kabla sieciowego CAT 6A (lub wyższego) (brak w zestawie) bez utraty sygnału. Idealny do użytku w dużych biurach, salach konferencyjnych, systemach nadzoru lub środowiskach przemysłowych, gdzie wymagane są dłuższe połączenia USB. Standard USB 3.2 Gen1 umożliwia przesyłanie danych z prędkością do 5 Gb/s. Nic nie stoi na przeszkodzie, aby szybko i płynnie podłączyć różne urządzenia USB, takie jak kamery, dyski twarde, drukarki, skanery, klawiatury, myszy i pamięci USB. Dzięki obudowie USB 2.0 i 1.1, starsze urządzenia mogą być również zintegrowane bez żadnych problemów. Przedłużacz oferuje maksymalną elastyczność dzięki czterem wejściom USB (3x USB-A 3.2 Gen1 i 1x USB-C 3.2 Gen1), umożliwiając jednocześnie obsługę wielu urządzeń - idealne rozwiązanie dla środowisk pracy z różnymi urządzeniami peryferyjnymi. Funkcja Power-over-Cable (PoC) zapewnia, że tylko odbiornik wymaga zewnętrznego źródła zasilania, upraszczając instalację i unikając plątany kabli. Konstrukcja plug & play umożliwia łatwą instalację bez konieczności stosowania dodatkowych sterowników. Ponadto solidna metalowa obudowa zapewnia trwałość i stabilność, nawet w wymagających środowiskach przemysłowych. Pożegnaj się z ograniczeniami tradycyjnych kabli USB - dzięki temu przedłużaczowi Digitus USB 3.2 Gen1 możesz umieścić urządzenia USB tam, gdzie ich potrzebujesz, bez uszczerbku dla wydajności.

**Pokonaj ograniczenia związane z długością kabli USB i niezawodnie podłącz do czterech urządzeń USB na odległość do 100 m za pomocą kabla CAT 6A (lub wyższego). Przedłużacz oferuje wysoką szybkość transmisji danych i jest idealnym rozwiązaniem dla biur, przemysłu i konferencji.**

- Maksymalny zasięg: 100 m za pośrednictwem kat. 6A (lub wyższej)
- Porty USB: 4x wejścia USB 3.1 Gen1 (3x USB-A 3.2 Gen1, 1x USB-C 3.2 Gen1)
- Prędkość transferu: do 5 Gb/s (USB 3.2 Gen1)
- Wzmacniacz odbiornika USB 3.2 Gen1 redukuje straty sygnału
- Ochrona: ochrona ESD (wyładowania elektrostatyczne), ochrona przepięciowa i odgromowa, ochrona przed zwarciem

- Z własnym zasilaniem, dzięki czemu nie jest wymagane zewnętrzne źródło zasilania
- Plug & Play: Prosta instalacja, nie wymaga oprogramowania
- Idealny do podłączania zdalnych urządzeń, np. kamer, drukarek, dysków twardych, skanerów, klawiatur itp.
- Połączenia modułu nadajnika (TX):
- 1x wejście USB-C (USB 3.2 Gen1) - podłączenie źródła sygnału (notebook itp.)
- 1x wyjście RJ45 (Gigabit Ethernet) - połączenie kablem transmisyjnym CAT
- 2x dioda LED stanu
- Połączenia odbiornika (RX):
- 4 wyjścia USB (USB 3.2 Gen1) - 3x USB-A i 1x USB-C do podłączenia myszy, dysku twardego, klawiatury, drukarki, kamery itp.
- 1x wejście RJ45 (Gigabit Ethernet) - podłączenie kabla transmisyjnego CAT
- 1x złącze zasilania (DC 12V/3A) - złącze zasilania zewnętrznego
- 2x dioda LED stanu
- Zasilanie:
- TX: Przez urządzenie źródłowe
- RX: DC 12V/3A
- Pobór mocy:
- TX: 8W
- RX: 8W
- Temperatura pracy: od -20°C do 60°C
- Pobór mocy: TX ok. 3,5 W, RX ok. 2,5 W
- Wymiary (za sztukę): dł. 8,5 x szer. 7,6 x wys. 2,5 cm
- Waga: TX 168g, RX 178g
- Materiał obudowy: metal
- Kolor: czarny

### Zawartość opakowania

- 1x nadajnik
- 1x odbiornik
- 1x Kabel USB 3.2 Gen1 1m, USB-A - USB-C
- 1x Kabel USB 3.2 Gen1 1m, USB-C - USB-C
- 1x zasilacz (DC 12V/3A) 1,2m
- 1x materiał mocujący do montażu na ścianie (wsporniki, śruby)
- 2x śruba uziemiająca
- 1x instrukcja obsługi

Logistyka						
	Liczba (sztuki)	Waga (kg)	Głębokość (cm)	Szerokość (cm)	Wysokość (cm)	cm <sup>3</sup>
Zewnętrzne opakowanie zbiorcze	10	9.00	38.70	33.30	22.00	28,351.60
Opakowanie wewnętrzne	1	0.90	0.00	0.00	0.00	0.00
Opakowanie jednostkowe	1	0.90	19.90	14.90	8.00	2,372.08
Netto bez opakowania	1	0.35	8.50	7.60	2.50	0.00

## Więcej zdjęć

**Transmitter**

**Receiver**

**USB 3.2 Gen1 CAT Extender, 5 Gbps, 4 Ports: 3x USB-A / 1x USB-C, 100m**

Overcome USB cable length limits and connect up to four USB devices reliably over 100m using CAT 6A (or higher) cable

- USB Extension Over 100m
- No Additional Power Supply Required
- Connect Up to 4 USB Devices
- Up to 5 Gbps Transfer Rates
- ESD Protection (Up to 8kV)
- Plug and Play Installation

**Extend Your USB Connections**  
4 devices and up to 100m distance

Compatible with: iOS, macOS, Windows, Android, Linux

CAT5e/6 (Up to 50m)  
CAT6A/7 (Up to 100m)

USB-C/USB-A

USB Camera, Printer, Keyboard/Mouse, Touch Screen, Scanner, USB Disk, Portable Hard Drive, Game Controller

**USB 3.2 Gen1**  
Supports transfer rates of up to 5 Gbps, 10x faster than USB 2.0

5 Gbps  
480 Mbps

**No Additional Power Supply Unit Required**

Transmitter unit is supplied with power via the host PC.

**Maximum Protection for Your USB Devices**  
Lightning, Surge & ESD Protection for demanding setups

- Lightning Protection
- Surge Protection
- ESD Protection

**DS-73121**  
USB 3.2 Gen1, CAT Extender, 5 Gbps, 4 Ports: 3x USB-A / 1x USB-C, 100m

**Ready for Any Application**  
With a metal housing that thrives in tough conditions

- Large Offices
- Industrial Environments
- Conference Rooms
- Surveillance Systems

## Safety notes

- Przeciążenie może prowadzić do przegrzania i uszkodzenia urządzenia lub podłączonych urządzeń peryferyjnych.
- W razie potrzeby należy użyć zewnętrznego źródła zasilania, aby zapewnić stabilne działanie.

- W przypadku podłączenia urządzeń takich jak zewnętrzne dyski twarde lub drukarki, które wymagają dużego poboru mocy, urządzenie powinno być używane z zewnętrznym zasilaczem. W przeciwnym razie może dojść
- do przeciążenia urządzenia lub problemów z jego działaniem.
- Nie wystawiać urządzenia na działanie deszczu, wilgoci, oparów lub płynów.
- Nie wkładaj żadnych przedmiotów do urządzenia.
- Nie próbuj naprawiać urządzenia ani otwierać jego obudowy bez upoważnienia. Grozi to porażeniem prądem elektrycznym!
- Należy zapewnić odpowiednią wentylację, aby zapobiec uszkodzeniom spowodowanym przegrzaniem.
- Kurz, wilgoć, opary i silne środki czyszczące lub rozpuszczalniki mogą spowodować uszkodzenie urządzenia.
- Przed przystąpieniem do czyszczenia należy odłączyć urządzenie od zasilania i podłączonych urządzeń.
- Urządzenie należy czyścić ściereczką niepozostawiającą kurzu.

**EU responsible person**

EU based economic operator ensuring the product complies with the required regulations.

ASSMANN Electronic GmbH  
Auf dem Schüffel 3  
Lüdenscheid, Germany  
<https://www.assmann.com>  
[info@assmann.com](mailto:info@assmann.com)