

# DIGITUS® Kabel USB-C - RJ45 Ethernet, 1 Gbit/s, 2 m

AK-300601-020-S

EAN 4016032502029



## Kabel adapter USB-C – RJ45 Kat. 6A S/FTP, 1 Gbit/s, USB 3.2 Gen1, LSZH, 2m

Kabel Ethernet Digitus USB-C 3.2 Gen1 - RJ45 umożliwia łatwe podłączenie urządzenia obsługującego USB-C do sieci przewodowej i korzystanie ze stabilnego i szybkiego połączenia Gigabit Ethernet. Kabel zastępuje konwencjonalny adapter Ethernet i oferuje zajmujące niewiele miejsca, kompaktowe rozwiązanie bez dodatkowych urządzeń. Idealny do laptopów, tabletów lub smartfonów, które nie mają zintegrowanego połączenia LAN. Oferuje szybkie i niezawodne połączenia z Internetem - idealne do strumieni wideo, spotkań online lub aplikacji wymagających dużej ilości danych. Dzięki obsłudze Wake-On-LAN i "RealWoW!" (Wake-On-WAN) można nawet aktywować urządzenie zdalnie. Bezpieczna obudowa LSZH (Low Smoke Zero Halogen) minimalizuje powstawanie dymu i toksycznych oparów w przypadku pożaru - idealna do instalacji w miejscach publicznych lub wrażliwych. Instalacja plug-and-play umożliwia natychmiastowe użycie, a kabel jest w pełni kompatybilny z systemami macOS i Windows - bez dodatkowych sterowników lub zewnętrznego zasilania. Wszechstronne i bezpieczne rozwiązanie dla każdej konfiguracji!

**Szybkie, niezawodne połączenie sieciowe przez USB-C - idealne dla nowoczesnych urządzeń bez portu Ethernet. Doświadcz gigabitowej prędkości i bezproblemowej instalacji plug-and-play.**

- Prędkość: 10/100/1000 Mb/s (obsługuje Gigabit Ethernet)
- Wersja CAT: CAT 6A S/FTP
- Wersja USB: USB 3.2 Gen1, kompatybilny w dół
- Kompatybilność istnieje z następującymi systemami operacyjnymi do ich aktualnych wersji: Z Windows 7, z macOS 12, z iPhone 15 (iOS) , z iPadOS 16, z Android 14, z ChromeOS 116.0.5845.120, z Linux 22.04 LTS
- Plug-and-play: bez instalacji sterowników
- Obsługiwane: Wake-On-LAN, RealWoW! (Wake-On-WAN) dla zdalnego dostępu
- Zasilanie: USB, nie wymaga zewnętrznego źródła zasilania
- Aluminiowa obudowa zapewniająca długotrwałe użytkowanie
- Średnica zewnętrzna: 6,2 mm, AWG 26

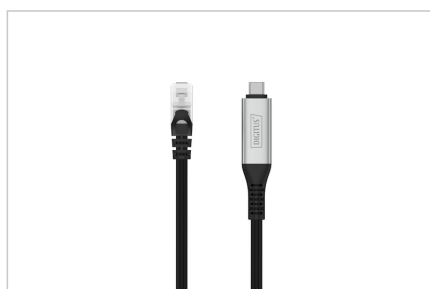
- Chipset: RTL8153E
- Funkcje zaawansowane:
- Zamiana par, korekcja polaryzacji i zniekształceń: Poprawia jakość sygnału i zapewnia stabilne połączenie, nawet w trudnych warunkach sieciowych.
- Wykrywanie i korekcja zwrotnic: Automatyczna korekcja skręcenia kabla zapewnia niezawodną komunikację bez problemów z połączeniem.
- Kontrola przepływu full-duplex zgodnie z IEEE 802.3x: Umożliwia dwukierunkową transmisję danych jednocześnie w celu zapewnienia wydajnej komunikacji sieciowej.
- Obsługa bufora na chipie: Tymczasowe przechowywanie pakietów danych zapewnia stabilną i ciągłą transmisję danych.
- Efektywność energetyczna i standardy:
- IEEE 802.1P Layer 2 Priority Encoding: Obsługuje priorytetyzację sieci w celu optymalizacji wydajności podczas jednoczesnego użytkowania.
- Oznaczanie VLAN IEEE 802.1Q: Umożliwia segmentację sieci i lepsze zarządzanie danymi dzięki obsłudze VLAN.
- IEEE 802.3az-2010 (EEE = Energy Efficient Ethernet): Obsługuje energooszczędne połączenia Ethernet w celu zmniejszenia zużycia energii podczas niskiej aktywności.
- Tryb oszczędzania energii: Obsługuje tryb oszczędzania energii podczas wyłączenia zasilania lub wyłączenia łącza, zapewniając jeszcze większą wydajność energetyczną.

### Atrybuty

- AWG: 26
- Kolor kabli: Czarny
- Powierzchnia styku: Niklowana
- Zgodność z USB: USB 3.0 / 3.1
- Złącze 1: Wtyk USB Typ C
- Złącze 2: RJ45, plug
- Kategoria okablowania: Kat. 6A
- Długość: 2 m
- Ekranowanie: S-FTP, oplot całościowy i pary ekranowane folią metalową

**Logistyka**

	Liczba (sztuki)	Waga (kg)	Głębokość (cm)	Szerokość (cm)	Wysokość (cm)	cm <sup>3</sup>
<b>Zewnętrzne opakowanie zbiorcze</b>	60	6.28	32.00	50.00	21.00	33,600.00
<b>Opakowanie wewnętrzne</b>	10	1.05	40.00	35.00	2.00	2,800.00
<b>Opakowanie jednostkowe</b>	1	0.10	25.00	14.00	2.00	700.00
<b>Netto bez opakowania</b>	1	0.08	18.00	9.00	2.00	0.00

**Więcej zdjęć**

**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)