

DIGITUS Kabel USB 3.2 Gen1 - RJ45 Ethernet, 1 Gbit/s, 5 m

AK-300600-050-S
EAN 4016032501992



USB-A - RJ45 CAT 6A S/FTP Cable, 1 Gbit/s, 5m USB 3.2 Gen1, LSZH Jacket

Kabel Ethernet Digitus USB 3.2 Gen1 - RJ45 umożliwia łatwe podłączenie urządzenia obsługującego standard USB-A do sieci przewodowej i korzystanie ze stabilnego i szybkiego połączenia Gigabit Ethernet. Kabel zastępuje konwencjonalny adapter Ethernet i oferuje kompaktowe, zajmujące niewiele miejsca rozwiązanie bez dodatkowych urządzeń. Idealny do laptopów i urządzeń peryferyjnych, 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 funkcji 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-A - 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 (5 Gb/s), kompatybilny w dół
- Kompatybilność istnieje z następującymi systemami operacyjnymi do ich aktualnych wersji: Windows 7 lub nowszy, macOS 12 lub nowszy, ChromeOS 116.0.5845.120 lub nowszy, Linux 22.04 LTS lub nowszy
- 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, korekta polaryzacji i zniekształceń: poprawia jakość sygnału i zapewnia stabilne połączenie, nawet w trudnych warunkach sieciowych.
- Wykrywanie i korekta zwrotnic: Automatyczna korekta 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 wyłączania zasilania lub wyłączania 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 A
- Złącze 2: RJ45, plug
- Kategoria okablowania: Kat. 6A
- Długość: 5 m

Logistyka						
	Liczba (sztuki)	Waga (kg)	Głębokość (cm)	Szerokość (cm)	Wysokość (cm)	cm³
Zewnętrzne opakowanie zbiorcze	30	7.98	32.00	50.00	21.00	33,600.00
Opakowanie wewnętrzne	10	2.66	40.00	35.00	2.00	2,800.00
Opakowanie jednostkowe	1	0.27	25.00	17.00	2.50	1,062.50
Netto bez opakowania	1	0.26	25.00	17.00	2.50	1,062.50

Więcej zdjęć



Safety notes

- Podczas podłączania i odłączania kabla należy chwycić tylko za wtyczkę i nie ciągnąć bezpośrednio za kabel.
- Kable nie mogą być gwałtownie zginane lub wyginane pod kątem, ponieważ może to spowodować uszkodzenie wewnętrznych przewodów i doprowadzić do awarii.
- Upewnij się, że kable nie są poddawane obciążeniom rozciągającym, ponieważ może to spowodować uszkodzenie izolacji i żył wewnątrz kabla.
- Upewnij się, że kable nie są układane w miejscach, w których mogą zostać łatwo uszkodzone mechanicznie.
- Kable nie powinny być używane w środowiskach o bardzo wysokich lub bardzo niskich temperaturach. Należy zwrócić uwagę na informacje o produkcie dotyczące maksymalnej temperatury pracy kabla.
- Kable należy regularnie sprawdzać pod kątem widocznych uszkodzeń, takich jak pęknięcia, zagięcia lub oznaki zużycia. Uszkodzone kable należy natychmiast wymienić, aby uniknąć awarii, zwarcia, a nawet porażenia prądem.

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