

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

AK-300601-020-S

EAN 4016032502029



USB-C - RJ45 CAT 6A S/FTP-kabel, 1 Gbit/s, 2m USB 3.2 Gen1, LSZH-mantel

Med Digitus USB-C 3.2 Gen1 - RJ45 Ethernet-kabel kan du enkelt ansluta din USB-C-kompatibla enhet till ett trådbundet nätverk och dra nytta av en stabil och snabb Gigabit Ethernet-anslutning. Kabeln ersätter den konventionella Ethernet-adaptorn och erbjuder en utrymmesbesparande, kompakt lösning utan ytterligare enheter. Perfekt för bärbara datorer, surfplattor eller smartphones som inte har en integrerad LAN-anslutning. Den ger snabba och tillförlitliga anslutningar till Internet - perfekt för videoströmmar, onlinemöten eller dataintensiva applikationer. Tack vare stöd för Wake-On-LAN och "RealWoW!" (Wake-On-WAN) kan du till och med aktivera din enhet på distans. Det säkra LSZH-höljet (Low Smoke Zero Halogen) minimerar rökutveckling och giftiga ångor i händelse av brand - perfekt för installationer i offentliga eller känsliga områden. Plug-and-play-installationen möjliggör omedelbar användning, och kabeln är helt kompatibel med macOS och Windows - utan några ytterligare drivrutiner eller extern strömförsörjning. En mångsidig och säker lösning för alla installationer!

Snabb och tillförlitlig nätverksanslutning via USB-C - perfekt för moderna enheter utan Ethernet-port. Upplev gigabithastighet och sömlös plug-and-play-installation.

- Hastighet: 10/100/1000 Mbps (stödjer Gigabit Ethernet)
- CAT-version: CAT 6A S/FTP
- USB-version: USB 3.2 Gen1, nedåtkompatibel
- Kompatibilitet finns med följande operativsystem upp till deras nuvarande versioner: Från Windows 7, från macOS 12, från iPhone 15 (iOS), från iPadOS 16, från Android 14, från ChromeOS 116.0.5845.120, från Linux 22.04 LTS
- Plug-and-play: utan installation av drivrutiner
- Stöd för: Wake-On-LAN, RealWoW! (Wake-On-WAN) för fjärråtkomst
- Strömförsörjning: USB-driven, ingen extern strömförsörjning krävs
- Aluminiumhölje för långvarig användning
- Yttre diameter: 6,2 mm, AWG 26

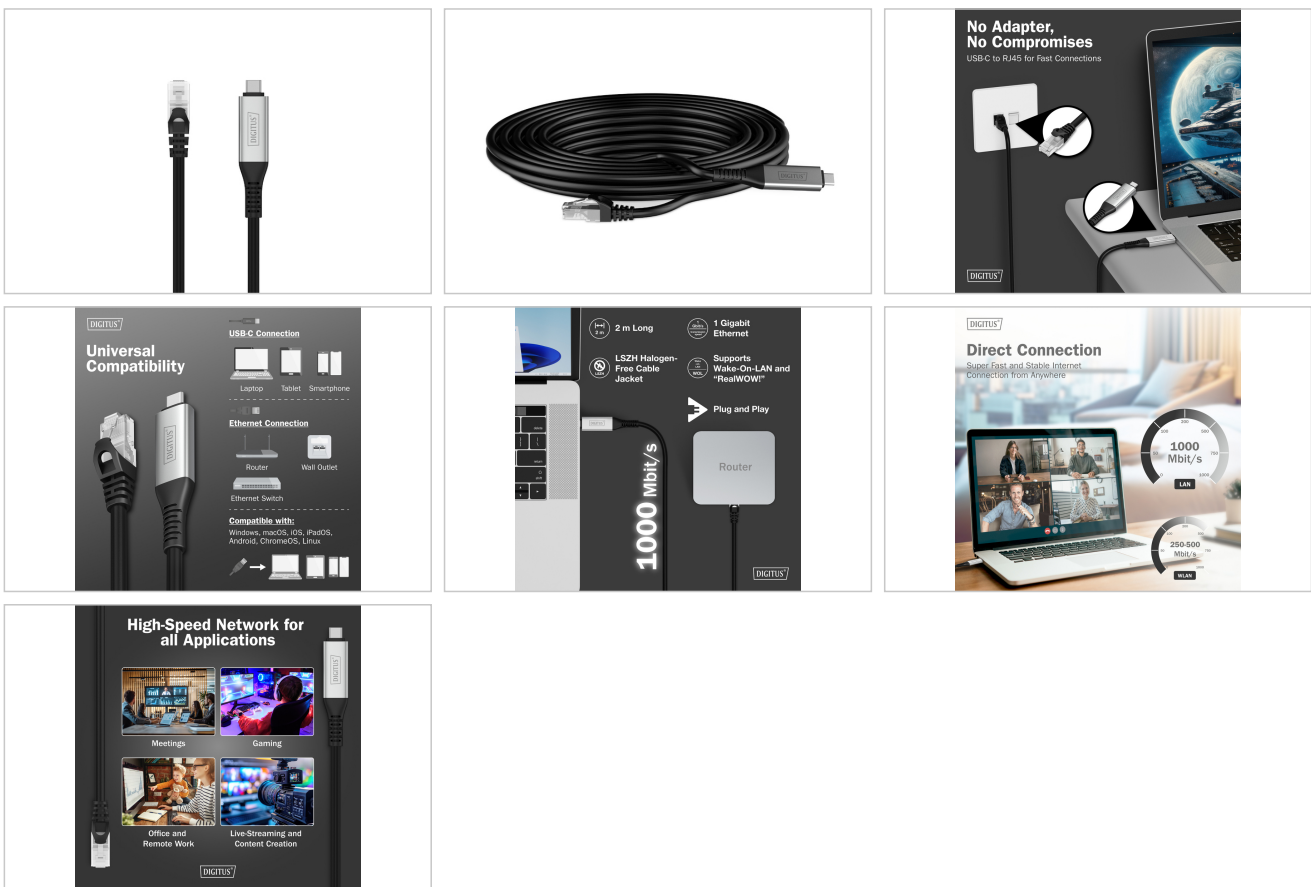
- Chipset: RTL8153E
- Avancerade funktioner:
- Parbyte, polaritet och distorsionskorrigering: Förbättrar signalkvaliteten och säkerställer en stabil anslutning, även under svåra nätverksförhållanden
- Detektering och korrigering av korsningar: Automatisk korrigering av kabelvridningar säkerställer tillförlitlig kommunikation utan anslutningsproblem
- Full-duplex flödeskontroll i enlighet med IEEE 802.3x: Möjliggör dubbelriktad dataöverföring samtidigt för effektiv nätverkskommunikation
- Buffertstöd på chipet: Tillfällig lagring av datapaket säkerställer stabil och kontinuerlig dataöverföring
- Energieffektivitet och standarder:
- IEEE 802.1P Layer 2 Priority Encoding: Stöder nätverksprioritering för att optimera prestanda vid samtidig användning.
- IEEE 802.1Q VLAN-taggning: Möjliggör nätverkssegmentering och förbättrad datahantering genom VLAN-stöd.
- IEEE 802.3az-2010 (EEE = Energy Efficient Ethernet): Stöder energieffektiva Ethernet-anslutningar för att minska strömförbrukningen vid låg aktivitet.
- Energisparläge: Stöd för energisparläge vid avstängning eller nedstängning av länkar för ännu högre energieffektivitet.

Attributes

- AWG: 26
- Färg kabel: svart
- Följer USB-standard: USB 3.0/3.1
- Kontakt 1: USB C, kontakt
- Kontakt 2: RJ45, plug
- Kontaktyta: nickelpläterad
- Kategori: CAT 6A
- Längd: 2 m
- Skärmning: S-FTP, par i metallfolie- och flätskärmning

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm ³
Packaging Unit Carton	60	6.28	32.00	50.00	21.00	33,600.00
Packaging Unit Inside	10	1.05	40.00	35.00	2.00	2,800.00
Packaging Unit Single	1	0.10	25.00	14.00	2.00	700.00
Net single without Packaging	1	0.08	18.00	9.00	2.00	0.00

More images:



Safety notes

- Överbelastning kan leda till överhettning och skador på apparaten eller den anslutna kringutrustningen.
- Använd vid behov en extern strömförsörjning för att säkerställa stabil prestanda.
- Om enheter som externa hårddiskar eller skrivare som kräver hög strömförbrukning är anslutna, bör enheten användas med ett externt nätaggregat. Annars kan enheten överbelastas eller funktionsproblem uppstå.
- Utsätt inte enheten för regn, fukt, ångor eller vätskor.
- För inte in några föremål i enheten.
- Försök inte att reparera enheten eller öppna höljet utan tillstånd. Du riskerar att få en elektrisk stöt!
- Se till att ventilationen är tillräcklig för att förhindra skador på grund av överhettning.
- Damm, fukt, ångor och starka rengöringsmedel eller lösningsmedel kan skada apparaten.
- Koppla bort apparaten från strömförsörjningen och de anslutna enheterna före rengöring.
- Rengör apparaten med en dammfri trasa.

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