DIGITUS® Cabo Ethernet USB-C - RJ45, 1Gbit/s, 3m

AK-300601-030-S

EAN 4016032502036



Cabo USB-C - RJ45 CAT 6A S/FTP, 1 Gbit/s, 3m USB 3.2 Gen1, revestimento LSZH

Com o cabo Ethernet Digitus USB-C 3.2 Gen1 - RJ45, pode ligar facilmente o seu dispositivo compatível com USB-C a uma rede com fios e beneficiar de uma ligação Gigabit Ethernet estável e rápida. O cabo substitui o adaptador Ethernet convencional e oferece uma solução compacta e economizadora de espaço sem dispositivos adicionais. Ideal para computadores portáteis, tablets ou smartphones que não possuem uma ligação LAN integrada. Oferece ligações rápidas e fiáveis à Internet - perfeitas para fluxos de vídeo, reuniões online ou aplicações com grande volume de dados. Graças ao suporte das tecnologias Wake-On-LAN e "RealWoW!" (Wake-On-WAN), pode até ativar o seu dispositivo remotamente. A caixa segura LSZH (Low Smoke Zero Halogen) minimiza o desenvolvimento de fumo e fumos tóxicos em caso de incêndio - ideal para instalações em áreas públicas ou sensíveis. A instalação "plug-and-play" permite uma utilização imediata e o cabo é totalmente compatível com o macOS e o Windows - sem quaisquer controladores adicionais ou fonte de alimentação externa. Uma solução versátil e segura para qualquer configuração!

Ligação de rede rápida e fiável através de USB-C - ideal para dispositivos modernos sem uma porta Ethernet. Experimente a velocidade gigabit e a instalação plug-and-play sem problemas.

- Velocidade: 10/100/1000 Mbps (suporta Gigabit Ethernet)
- Versão CAT: CAT 6A S/FTP
- Versão USB: USB 3.2 Gen1, compatível com versões anteriores
- A compatibilidade é garantida com os seguintes sistemas operativos, até às suas versões actuais: A partir do Windows 7, do macOS 12, do iPhone 15 (iOS) , do iPadOS 16, do Android 14, do ChromeOS 116.0.5845.120, do Linux 22.04 LTS
- Plug-and-play: sem instalação de driver
- Suportado: Wake-On-LAN, RealWoW! (Wake-On-WAN) para acesso remoto
- Alimentação: alimentado por USB, não necessita de fonte de alimentação externa
- Caixa em alumínio para uma utilização duradoura
- Diâmetro exterior: 6,2 mm, AWG 26
- Chipset: RTL8153E
- Funções avançadas:
- Troca de pares, correção de polaridade e distorção: Melhora a qualidade do sinal e assegura uma ligação estável, mesmo em condições de rede difíceis
- Deteção e correção de cruzamentos: a correção automática das torções dos cabos garante uma comunicação fiável sem problemas de ligação
- Controlo de fluxo full-duplex em conformidade com IEEE 802.3x: Permite a transmissão de dados bidireccionais em simultâneo para uma comunicação de rede eficiente
- Suporte de memória intermédia no chip: O armazenamento temporário de pacotes de dados assegura uma transmissão de dados estável e contínua
- Eficiência energética e normas:
- Codificação de prioridades IEEE 802.1P Layer 2: Suporta a definição de prioridades de rede para otimizar o desempenho durante a utilização simultânea.
- Marcação de VLAN IEEE 802.1Q: Permite a segmentação da rede e uma melhor gestão de dados através do suporte de VLAN.
- IEEE 802.3az-2010 (EEE = Energy Efficient Ethernet): Suporta ligações Ethernet energeticamente eficientes para reduzir o consumo de energia durante a atividade reduzida.
- Modo de poupança de energia: Suporta o modo de poupança de energia durante a desativação ou a desativação da ligação para uma eficiência energética ainda maior.

Attributes

- AWG: 26
- Color cable: black
- Connector 1: USB C, plug
- Connector 2: RJ45, plug
- Connector surface: nickel-plated
- USB compliance: USB 3.0 / 3.1
- Category: CAT 6A
- Length: 3 m
- Shielding: S-FTP, pairs in metal foil and braid shielding

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	40	5.90	32.00	50.00	21.00	33,600.00
Packaging Unit Inside	10	1.48	40.00	35.00	2.00	2,800.00
Packaging Unit Single	1	0.15	25.00	14.00	2.00	700.00
Net single without Packaging	1	0.11	18.00	9.00	2.00	0.00

More images:















Safety notes

- A sobrecarga pode provocar sobreaquecimento e danos no aparelho ou nos periféricos ligados.
- Se necessário, utilize uma fonte de alimentação externa para garantir um desempenho estável.
- Quando forem ligados dispositivos que requerem um elevado consumo de energia, como discos rígidos externos ou impressoras, o aparelho deve ser utilizado com uma fonte de alimentação externa. Caso contrário,
- o aparelho poderá ficar sobrecarregado ou poderão ocorrer problemas de funcionamento.
- Não exponha o aparelho à chuva, humidade, vapores ou líquidos.
- Não introduza objetos no aparelho.
- Não tente reparar o aparelho por conta própria nem abrir a caixa. Corre o risco de sofrer um choque elétrico!
- Assegure uma ventilação adequada para evitar danos causados pelo sobreaquecimento.
- O pó, a humidade, os vapores, bem como produtos de limpeza ou solventes agressivos, podem causar danos no aparelho.
- Antes de limpar o aparelho, desligue-o da rede elétrica e dos aparelhos ligados ao mesmo.
- Limpe o aparelho com um pano sem poeira.

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