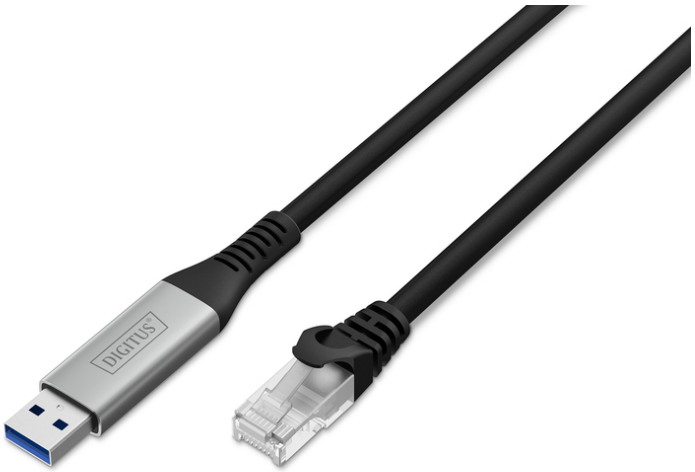
DIGITUS® Cable Ethernet USB-A - RJ45, 1 Gbit/s, 15 m

AK-300600-150-S

EAN 4016032502012



Cable USB-A - RJ45 CAT 6A S/FTP, 1 Gbit/s, 15 m USB 3.2 Gen1, cubierta LSZH

Con el cable Digitus USB 3.2 Gen1 - RJ45 Ethernet, puede conectar fácilmente su dispositivo con USB-A a una red cableada y beneficiarse de una conexión Gigabit Ethernet estable y rápida. El cable sustituye al adaptador Ethernet convencional y ofrece una solución compacta que ahorra espacio sin necesidad de dispositivos adicionales. Ideal para portátiles y dispositivos periféricos que no disponen de conexión LAN integrada. Ofrece conexiones rápidas y fiables a Internet, perfectas para transmisiones de vídeo, reuniones en línea o aplicaciones con un uso intensivo de datos. ¡Gracias a la compatibilidad con Wake-On-LAN y "RealWoW! (Wake-On-WAN), puede incluso activar el dispositivo a distancia. La segura carcasa LSZH (Low Smoke Zero Halogen) minimiza la formación de humo y gases tóxicos en caso de incendio, lo que resulta ideal para instalaciones en zonas públicas o sensibles. La instalación plug-and-play permite su uso inmediato y el cable es totalmente compatible con macOS y Windows, sin necesidad de controladores adicionales ni fuente de alimentación externa. Una solución versátil y segura para cualquier instalación.

Conexión de red rápida y fiable a través de USB-A, ideal para dispositivos modernos sin puerto Ethernet. Disfrute de la velocidad gigabit y de una instalación plug-and-play sin problemas.

- Velocidad: 10/100/1000 Mbps (compatible con Gigabit Ethernet)
- Versión CAT: CAT 6A S/FTP
- Versión USB: USB 3.2 Gen1, compatible hacia abajo
- Existe compatibilidad con los siguientes sistemas operativos hasta sus versiones actuales: Windows 7 o superior, macOS 12 o superior, ChromeOS 116.0.5845.120 o superior, Linux 22.04 LTS o superior.
- Plug-and-play: sin instalación de controladores
- Compatible: ¡Wake-On-LAN, RealWoW! (Wake-On-WAN) para acceso remoto
- Alimentación: por USB, no necesita alimentación externa
- Carcasa de aluminio para un uso duradero
- Diámetro exterior: 6,2 mm, AWG 26
- Chipset: RTL8153E
- Funciones avanzadas:
- Intercambio de pares, corrección de polaridad y distorsión: mejora la calidad de la señal y garantiza una conexión estable, incluso en condiciones de red difíciles.
- Detección y corrección de cruces: la corrección automática de las torsiones del cable garantiza una comunicación fiable sin problemas de conexión
- Control de flujo full-duplex conforme a IEEE 802.3x: permite la transmisión bidireccional de datos simultáneamente para una comunicación de red eficaz
- Soporte de búfer en chip: el almacenamiento temporal de paquetes de datos garantiza una transmisión de datos estable y continua.
- Eficiencia energética y normas:
- Codificación de prioridad de capa 2 IEEE 802.1P: admite la priorización de red para optimizar el rendimiento durante el uso simultáneo.
- Etiquetado VLAN IEEE 802.1Q: permite segmentar la red y mejorar la gestión de datos gracias a la compatibilidad con VLAN.
- IEEE 802.3az-2010 (EEE = Energy Efficient Ethernet): Admite conexiones Ethernet energéticamente eficientes para reducir el consumo de energía durante la baja actividad.
- Modo de ahorro de energía: admite el modo de ahorro de energía durante el apagado o la desconexión del enlace para una eficiencia energética aún mayor.

Attributes

- AWG: 26
- Color del cable: negro
- Conector 1: USB A, macho
- Conector 2: RJ45, plug
- Conformidad USB: USB 3.0 / 3.1
- Superficie de contacto: niquelado
- Categoría: CAT 6A
- Longitud: 15 m
- Blindaje: S-FTP, pares blindados con lámina metálica y trenzado

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	15	8.76	32.00	50.00	21.00	33,600.00
Packaging Unit Inside	1	0.58	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.58	32.00	23.00	4.00	2,944.00
Net single without Packaging	1	0.51	30.00	20.00	4.00	0.00

More images:















Safety notes

- Una sobrecarga puede provocar un sobrecalentamiento y dañar el aparato o los periféricos conectados.
- Si es necesario, utilice una fuente de alimentación externa para garantizar un rendimiento estable.
- Si se conectan dispositivos como discos duros externos o impresoras que requieren un alto consumo de energía, el dispositivo debe utilizarse con una fuente de alimentación externa. De lo contrario, el
- dispositivo podría sobrecargarse o podrían producirse problemas de funcionamiento.
- No exponga el aparato a la lluvia, humedad, vapores o líquidos.
- No introduzca ningún objeto en el aparato.
- No intente reparar el aparato ni abrir la carcasa sin autorización. Corre el riesgo de sufrir una descarga eléctrica.
- Asegure una ventilación adecuada para evitar daños por sobrecalentamiento.
- El polvo, la humedad, los vapores y los productos de limpieza o disolventes fuertes pueden dañar el aparato.
- Desconecte el aparato de la red eléctrica y de los dispositivos conectados antes de limpiarlo.
- Limpie el aparato con un paño sin polvo.

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