

DIGITUS® Extensor USB 3.2 Gen1 CAT, 5 Gbps, 4 puertos: 3x USB-A / 1x USB-C, 100m

DA-73121

EAN 4016032502111



Extensor USB, USB 3.2 Gen1, 100 m 3x USB-A & 1x USB-C, para usar con cable CAT

Este extensor USB ofrece una solución fiable para transmitir señales USB a distancias de hasta 100 metros utilizando un cable de red CAT 6A (o superior) (no incluido) sin pérdida de señal. Ideal para su uso en grandes oficinas, salas de conferencias, sistemas de vigilancia o entornos industriales donde se requieren conexiones USB más largas. El estándar USB 3.2 Gen1 permite velocidades de transferencia de hasta 5 Gbps. Nada se interpone en el camino de una conexión rápida y sin problemas de varios dispositivos USB como cámaras, discos duros, impresoras, escáneres, teclados, ratones y memorias USB. Gracias a la compatibilidad con USB 2.0 y 1.1, los dispositivos más antiguos también se pueden integrar sin problemas. El extensor ofrece la máxima flexibilidad gracias a sus cuatro entradas USB (3x USB-A 3.2 Gen1 y 1x USB-C 3.2 Gen1), lo que permite utilizar varios dispositivos simultáneamente, ideal para entornos de trabajo con diferentes periféricos. La función de alimentación por cable (PoC) garantiza que solo el receptor necesite una fuente de alimentación externa, lo que simplifica la instalación y evita el desorden de cables. El diseño plug & play permite una instalación sencilla sin necesidad de controladores adicionales. Además, la robusta carcasa metálica garantiza durabilidad y estabilidad, incluso en entornos industriales exigentes. Diga adiós a las limitaciones de los cables USB tradicionales: con este extensor USB 3.2 Gen1 de Digitus, puede colocar sus dispositivos USB donde los necesite sin comprometer el rendimiento.

Supere las limitaciones de longitud de los cables USB y conecte de forma fiable hasta cuatro dispositivos USB a distancias de hasta 100 m con un cable CAT 6A (o superior). El extensor ofrece altas velocidades de datos y es ideal para oficinas, industria y conferencias.

- Alcance máximo: 100 m mediante Cat 6A (o superior)
- Puertos USB: 4 entradas USB 3.1 Gen1 (3x USB-A 3.2 Gen1, 1x USB-C 3.2 Gen1)
- Velocidad de transferencia: hasta 5 Gbps (USB 3.2 Gen1)
- El amplificador receptor USB 3.2 Gen1 reduce la pérdida de señal
- Protección: protección ESD (descarga electrostática), protección contra sobretensiones y rayos, protección contra cortocircuitos
- Con su propia fuente de alimentación, por lo que no se necesita una fuente de alimentación externa

- Plug & Play: instalación sencilla, no requiere software
- Ideal para conectar dispositivos remotos, como cámaras, impresoras, discos duros, escáneres, teclados, etc.
- Conexiones de la unidad transmisora (TX):
- 1x entrada USB-C (USB 3.2 Gen1) - fuente de señal de conexión (portátil, etc.)
- 1x salida RJ45 (Gigabit Ethernet) - conexión de cable de transmisión CAT
- 2x LED de estado
- Conexiones de la unidad receptora (RX):
- 4x salidas USB (USB 3.2 Gen1) - 3x USB-A y 1x USB-C conexión ratón, disco duro, teclado, impresora, cámaras, etc.
- 1x entrada RJ45 (Gigabit Ethernet) - conexión de cable de transmisión CAT
- 1x conexión de alimentación (DC 12V/3A) - conexión de alimentación externa
- 2x LED de estado
- Fuente de alimentación:
- TX: A través del dispositivo de origen
- RX: DC 12V/3A
- Consumo de energía:
- TX: 8W
- RX: 8W
- Temperatura de funcionamiento: de -20 °C a 60 °C
- Consumo: TX aprox. 3,5 W, RX aprox. 2,5 W
- Dimensiones (por unidad): L 8,5 x An 7,6 x Al 2,5 cm
- Peso: TX 168 g, RX 178 g
- Material de la carcasa: metal
- Color: Negro

Package contents

- 1x unidad transmisora
- 1x unidad receptora
- 1x cable USB 3.2 Gen1 de 1 m, USB-A - USB-C
- 1x cable USB 3.2 Gen1 de 1 m, USB-C - USB-C
- 1x fuente de alimentación (DC 12V/3A) 1,2m
- 1x material de fijación para montaje en pared (soportes, tornillos)
- 2x tornillo de toma de tierra
- 1x instrucciones de uso

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm ³
Packaging Unit Carton	10	9.00	38.70	33.30	22.00	28,351.60
Packaging Unit Inside	1	0.90	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.90	19.90	14.90	8.00	2,372.08
Net single without Packaging	1	0.35	8.50	7.60	2.50	0.00

More images:

Transmitter

Receiver

Extend Your USB Connections
4 devices and up to 100m distance

USB 3.2 Gen 1
Supports transfer rates of up to 5 Gbps, 10x faster than USB 2.0

No Additional Power Supply Unit Required

Maximum Protection for Your USB Devices
Lightning, Surge & ESD Protection for demanding setups

DS-73121
USB 3.2 Gen1, CAT Extender, 5 Gbps, 4 Ports: 3x USB-A / 1x USB-C, 100m

Ready for Any Application
With a metal housing that thrives in tough conditions

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