Extensor USB 3.0 por Ethernet de 4 Puertos - Hasta 1km por Cable RJ45 Cat6a/7/8 - Adaptador Remoto de Dispositivos USB - Hub USB-A de 4 Puertos - Ladrón USB - TAA

ID del Producto: C10043-USB-EXTENDER



El kit extensor USB 3.0 sobre Ethernet conecta hasta cuatro periféricos USB a un ordenador host situado a una distancia de hasta 100m mediante un único cable RJ45 Cat6a, Cat7 o Cat8 de conexión directa.

Este kit adaptador de extensión compacto es ideal para ampliar el alcance típico de los cables USB más allá de las longitudes estándar. Úselo para conectar cámaras web, herramientas de adquisición de datos, dispositivos de almacenamiento y periféricos de entrada en lugares como aulas, quioscos, estaciones de trabajo industriales o salas de control. El sistema admite velocidades de datos USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps), lo que ofrece un rendimiento de alta velocidad sin sacrificar la fiabilidad en largas distancias.

Alimente la unidad transmisora o receptora con el adaptador de corriente incluido, ya que ambos dispositivos comparten la alimentación a través del cable Ethernet, lo que simplifica la configuración y reduce la necesidad de fuentes de alimentación independientes en ambos extremos del enlace, lo que resulta especialmente útil en entornos con limitaciones de espacio o de difícil acceso.

Ofrece velocidades de 5 Gbps y cuenta con paso RS-232 para el control serie en configuraciones de automatización. Fabricado con carcasas metálicas resistentes para una mayor protección y durabilidad.

Sin controladores e independiente del sistema operativo, este extensor USB punto a punto no requiere software y es compatible con Windows, macOS y Linux.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad





Aplicaciones

Características

• Amplíe la Conectividad USB en Hasta 100 m: Conecte cuatro periféricos USB 3.0 remotos a una distancia de hasta 100m a un ordenador local mediante un solo cable Ethernet Cat6a o superior (RJ45) con este kit de extensión USB HDBaseT

• Simplifique la Alimentación y la Configuración con Power over Cable (PoC): Alimente tanto la unidad transmisora como la receptora con un solo adaptador de corriente (incluido), reduciendo limitaciones de alimentación y permite instalaciones limpias

• Implementación USB Versátil: Transmite señales USB a través del cableado de cobre en paredes o techos - Ofrece flexibilidad con el hardware incluido para montar las unidades en superficie en espacios comerciales, salas de reuniones o aulas

• Habilite el Acceso USB Remoto para Dispositivos Críticos: Conecte periféricos USB que estan fuera de su alcance con este extensor USB 3.0 de 4 puertos plug-and-play - Para cámaras web remotas, dispositivos de almacenamiento y otros accesorios USB

• La Elección de los Profesionales de Informática: Nuestras soluciones de extensores USB están diseñadas para un rendimiento constante en entornos profesionales y se someten a pruebas para garantizar la fiabilidad duradera de los componentes críticos

Hardware		
	Política de Garantía	2 Years
	Cantidad de Puertos	4
	Cableado	Cat 6a or better
	ID del Conjunto de Chips	Valens - VS6320
Rendimiento		
	Tasa de Transferencia de Datos Máxima	5 Gbps (USB 3.2 Gen 1)

	Distancia Máxima	100m [328ft]
Conector(es)		
	Tipo(s) de Conector(es)	4 - 9 pin USB 3.0 A
		1 - 9 pin USB 3.0 B Female
		2 - Ethernet
		1 - Bloque de Terminales (4 Cables)
		1 - M Barrel Power Connector
		1 - Micro USB-B
	Conectores de la Unidad Local	1 - 9 pin USB 3.0 B Female
		1 - Bloque de Terminales (4 Cables)
		1 - M Barrel Power Connector
		1 - Ethernet
		1 - Micro USB-B
	Conectores de Unidad Remota	4 - 9 pin USB 3.0 A Female
		1 - Bloque de Terminales (4 Cables)
		1 - M Barrel Power Connector
		1 - Ethernet
		1 - Micro USB-B
Indicadores		
	Indicadores LED	1 - Transmisor (Lado del Host) , LED de Enlace = Verde Sólido El Enlace está Activo, Apagado o Verde Intermitente= No hay Enlace, , LED de Encendido = Sólido está Recibiendo Corriente , Apagado = No hay Corriente , , LED del Host = Verde Sólido está Conectado al Host, Apagado = No está Conectado al Host, , , Receptor (Unidad Remota) , LED de Enlace = Verde Sólido el Enlace está Activo, Apagado o Verde Intermitente = No hay Enlace , , LED de Encendido =

		Sólido no está Recibiendo Corriente , Apagado = No hay Corriente
Requisitos de Energía		
	Fuente de alimentación	Adaptador de alimentación de CA incluido
	Tensión de Entrada	100 - 240 AC
	Tensión de Salida	20V DC
	Alimentación de Salida	3 A
	Tipo de Enchufe	M
	Consumo de Energía	60 W
Requisitos Ambientales		
	Temperatura Operativa	0°C to 45°C (32°F to 113°F)
	Temperatura de Almacenamiento	-20°C to 70°C (-4°F to 158°F)
	Humedad	HR de 10% a 90%, sin condensación
Características Físicas		
	Color	Negro
	Tipo de Gabinete	Acero
	Longitud del Cable	5.9 ft [1.8 m]
	Longitud del Producto	5.9 in [150 mm]
	Ancho del Producto	3.9 in [100 mm]
	Altura del Producto	0.8 in [20.5 mm]
	Peso del Producto	12.4 oz [350 g]
Información de la Caja		
	Longitud de la Caja	6.7 in [17.0 cm]
	Ancho de la Caja	9.8 in [25.0 cm]

	Altura de la Caja	3.1 in [8.0 cm]
	Peso (de la Caja) del Envío	2.8 lb [1.2 kg]

Contenido de la Caja		
	Incluido en la Caja	1 - Transmisor (Unidad Local)
		1 - Receptor (Unidad Remota)
		1 - Kit de Montaje (incluye tornillos M2.5x5mm)
		1 - Adaptador Universal de Corriente (NA/JP, AU/NZ, RU, UE)
		1 - Cable USB A a B de 1,8m
		2 - Bloque de Terminales
		1 - Documentación del Producto

* La apariencia y las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso.