

## Extensor 4 Puertos USB 2.0 por Cable Cat5 Cat6 Ethernet UTP - Hasta 100m

Product ID: USB2004EXT2



El extensor USB de 4 puertos, modelo USB2004EXT2, permite extender dispositivos USB 2.0 mediante un cable Ethernet Cat 5 o superior a distancias de hasta 100 metros. Un adaptador de alimentación en el extremo remoto proporciona hasta 500 mA de potencia por puerto, lo cual permite acceder a hasta cuatro dispositivos USB 2.0 en ubicaciones remotas, situadas lejos del sistema informático anfitrión.

Este extensor USB tiene capacidad de transferencia de datos de hasta 480 Mbps, es de instalación tipo Plug-and-Play y es compatible con el intercambio en caliente, así como retrocompatible con dispositivos USB 1.x.

Este versátil extensor USB constituye una solución de uso rápido, sencillo y flexible para entornos empresariales o industriales, con una caja metálica duradera, e incluye un kit de soporte para montaje en superficie.

Avalado por la garantía de dos años de StarTech.com y con soporte técnico gratuito de por vida.

**Certificaciones,  
Reportes y  
Compatibilidad**



**Aplicaciones**

- Para usar en entornos seguros donde la computadora host debe estar en un lugar protegido, lejos del teclado, mouse, cámara y otros periféricos de entrada USB
- Permite utilizar el cableado Cat5/Cat6 empotrado para extender conexiones USB entre diferentes ambientes o recintos
- Permite reducir el desorden de cables y la necesidad de concentradores/repetidores USB en puntos medios ya que requiere un único cable Cat5/Cat6 de fácil instalación
- Ideal para sistemas de control industrial donde la computadora host debe estar en un ambiente libre de interferencias o de contaminantes

**Características**

- Cuatro puertos USB 2.0 en la unidad remota a través de un cable Cat5/Cat6
- Distancia máxima de extensión de 100m / 330 pies a través de Cat5
- Gabinete resistente de metal con kit de soporte para montaje en superficie incluido
- 500mA de corriente por puerto
- Compatible con USB 2.0 de alta velocidad – soporta tasas de transferencia de hasta 480 Mbps
- Protección contra Descarga de Contacto de 8kV y Descarga Electrostática de 16kV (ESD) y
- No requiere controlador ni software
- Soporta Plug and Play y Hot-Swap

<b>Hardware</b>	Warranty	2 Years
	Cableado	UTP Cat 5
	Cantidad de Puertos	4
<b>Rendimiento</b>	Longitud Máxima del Cable	328 ft [100 m]
	Tasa de Transferencia de Datos Máxima	480 Mbps
<b>Conector(es)</b>	Conectores de la Unidad Local	1 - RJ-45 Hembra 1 - USB B (4 pines) Hembra
	Conectores de Unidad Remota	1 - RJ-45 Hembra 4 - USB Type-A (4 pines) USB 2.0 Hembra
<b>Software</b>	Compatibilidad OS	OS Independent; No additional drivers or software required
<b>Observaciones / Requisitos</b>	Requerimientos del Sistema y Cables	USB enabled computer system with available USB port
<b>Indicadores</b>	Indicadores LED	1 - Actividad
		1 - Conexión del Host
		1 - Encendido
		1 - Enlace
		4 - Enlace USB
<b>Requisitos de Energía</b>	Adaptador de Corriente Incluido	Adaptador de alimentación de CA incluido
	Alimentación de Salida	1A
	Consumo de Energía	15
	Corriente de Entrada	0.58 A
	Polaridad Central	Positivo
	Tensión de Entrada	100 - 240 AC
	Tensión de Salida	24 DC
	Tipo de Enchufe	M
<b>Requisitos Ambientales</b>	Humedad	HR 10~90%
	Temperatura de Almacenamiento	-20°C to 70°C (-4°F to 158°F)
	Temperatura Operativa	0°C to 50°C (32°F to 122°F)
<b>Características Físicas</b>	Altura del Producto	1 in [2.6 cm]

	Ancho del Producto	3 in [76 mm]
	Color	Negro
	Longitud del Producto	3.9 in [10 cm]
	Peso del Producto	21.2 oz [600 g]
	Tipo de Gabinete	Aluminio y Plástico
<b>Información de la Caja</b>	Altura de la Caja	4.3 in [11 cm]
	Ancho de la Caja	7.7 in [19.5 cm]
	Longitud de la Caja	9.6 in [24.5 cm]
	Peso (de la Caja) del Envío	2.9 lb [1.3 kg]
<b>Contenido de la Caja</b>	Incluido en la Caja	1 - Unidad Local del Extensor USB 2.0
		1 - Unidad Remota del Extensor USB 2.0
		1 - Cable USB de 1,8m
		1 - Kit de Montaje
		1 - Adaptador universal de alimentación
		5 - cables de alimentación (NA, JP, UE, RU, ANZ)
		1 - Guía rápida de inicio

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