

Adaptador de Red USB4 a Ethernet - 10GbE - Adaptador Externo Ethernet RJ45 -
Compatible con Thunderbolt - 10GBASE-T/5G/2,5G - Windows o Mac - Adaptador de
Red Externo - TAA

ID del Producto: USB4-10GBE-ETHERNET



Este adaptador Ethernet 10G de alto rendimiento es una solución robusta y duradera para los profesionales de informática que desean añadir un puerto RJ45 a un ordenador con USB-C. Admite velocidades multigigabit, incluyendo 10/5/2,5/1 Gbps y 100 Mbps Base-T. Además, las capacidades 10GBASE-T y 5GBASE-T/2.5GBASE-T (NBASE-T) garantizan la compatibilidad con los conmutadores de red y puntos de acceso modernos.

Ideal para tareas que requieren un gran ancho de banda, mantenimiento de servidores, almacenamiento de alto rendimiento o streaming, este adaptador funciona con el chipset Marvell AQC107S. Ofrece un rendimiento 10GbE fiable y admite la instalación plug-and-play en entornos Windows y macOS.

Compacto y listo para viajar, este adaptador mide solo 108,5 x 75 x 29 mm. El chasis de aluminio admite refrigeración pasiva para un funcionamiento silencioso. Los LED integrados indican la actividad y el estado del enlace de un vistazo.

Se incluye un cable USB-C desmontable de 50 cm para permitir una instalación flexible y mantener un rendimiento constante en los puertos USB-C y Thunderbolt 4 compatibles.

Nota: Requiere túnel PCIe y puede que no funcione en todos los sistemas USB-C; no es compatible con el modo de solo USB.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



Aplicaciones

Características

- **Adaptador USB4 a Ethernet 10G**: Añade un puerto RJ45 multigigabit a un ordenador USB-C (compatible con USB4 Gen 4x4 TB5 TB4 TB3), lo que permite la conexión a redes de 100Mbps, 1G, 2,5G, 5G y 10G - Proporciona una conectividad por cable rápida
- **Rendimiento Completo de 10Gbps**: Transfiere ficheros de gran tamaño o trabaje directamente desde la nube con una conexión 10GbE fiable - Fácil configuración en Windows 10/11 e instalación automática en macOS 14.2+
- **Diseño Inteligente para una Rápida Integración**: El cable USB4 y las funciones avanzadas como Wake-on-LAN, Autonegotiation y NBASE-T ofrecen una configuración limpia y flexible - Los LED de estado proporcionan información clara sobre la conexión
- **Portátil y Duradero**: Adaptador compacto alimentado por bus con carcasa totalmente de aluminio para una disipación del calor optimizada y una refrigeración pasiva silenciosa - Para viajes, trabajo remoto o entornos informáticos dinámicos
- **La Elección de los Profesionales de Informática**: Diseñado para ofrecer fiabilidad en implementaciones periféricas y locales; cumple con TAA y ha sido probado en laboratorio y sobre el terreno para garantizar una integración perfecta

Hardware

| | |
|-------------------------|--|
| Política de Garantía | 2 Years |
| Cantidad de Puertos | 1 |
| Tipo de Bus | USB4 (40Gbps) Thunderbolt 3 Thunderbolt 4 Thunderbolt 5 |
| Estilo de Puerto | Concentrador Externo |
| Estándares Industriales | IEEE 802.11ax |

IEEE 802.11be

ID del Conjunto de Chips Asm2464PDx

AQC113-B1

Rendimiento

| | |
|---------------------|--------------|
| Wake On Lan | Sí |
| MDIX Automático | Sí |
| PXE | Sí |
| Jumbo Frame Support | 9K max. |
| Promiscuous Mode | Sí |
| MTBF | 50.000 horas |

Conector(es)

| | |
|------------------|--|
| Puertos Externos | 1 - RJ-45 (PoE++) |
| | 1 - USB4 40Gbps (Thunderbolt 4/3, USB 3.2) |

Indicadores

| | |
|-----------------|-----------------------------------|
| Indicadores LED | 1 - Puerto USB-C a host conectado |
| | 1 - RJ45 |

Requisitos Ambientales

| | |
|-------------------------------|------------------------------|
| Temperatura Operativa | 5°C to 55°C (41°F to 131°F) |
| Temperatura de Almacenamiento | -20°C to 50C (-4°F to 122°F) |
| Humedad | HR 20% ~ 80% |

Características Físicas

| | |
|--------------------|------------------|
| Color | Gris |
| Form Factor | Cable separado |
| Longitud del Cable | 19.7 in [500 mm] |

| | |
|-----------------------|-------------------|
| Longitud del Producto | 4.3 in [108.5 mm] |
| Ancho del Producto | 3.0 in [75 mm] |
| Altura del Producto | 1.1 in [28.5 mm] |
| Peso del Producto | 18.4 oz [520 g] |

Información de la Caja

| | |
|-----------------------------|------------------|
| Longitud de la Caja | 5.3 in [13.4 cm] |
| Ancho de la Caja | 6.7 in [17.0 cm] |
| Altura de la Caja | 2.9 in [7.4 cm] |
| Peso (de la Caja) del Envío | 3.9 oz [110.0 g] |

Contenido de la Caja

| | |
|---------------------|--------------------------------|
| Incluido en la Caja | 1 - Adaptador de Red USB4 |
| | 1 - Cable USB4 de 50cm |
| | 1 - Documentación del Producto |

Información Acerca de la Garantía

| | |
|----------|--------|
| Warranty | 2 Años |
|----------|--------|

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