



Adaptador de Red PCIe / 10 Gbps / RJ-45 / Autonegociación 100 Mbps a 10 Gbps / Perfil Bajo y Altura Completa / Compatible PCIe 3.0 y 2.0

SKU: E10G22-T1-MINI Marca: SYNOLOGY Categoría: Accesorios

\$3,831.43

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;*><div style='margin-bottom: 30px;*><p style='text-align: justify; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;*>El adaptador de red PCIe E10G22T1MINI de Synology permite la migración controlada a entornos 10GbE aprovechando la infraestructura de cableado existente. Incorpora un puerto RJ-45 con soporte para los estándares IEEE 802.3an (10GBASE-T), 802.3bz (NBASE-T), 802.3ab, 802.3u y 802.3x, con autonegociación dinámica entre 100 Mbps, 1 Gbps, 2.5 Gbps, 5 Gbps y 10 Gbps. Su diseño de bracket intercambiable (perfil bajo y altura completa) facilita la integración en servidores de factor de forma compacto o torre estándar. El dispositivo opera en un rango térmico de 0 a 40 °C (32 a 104 °F) y es compatible con buses PCIe 3.0 y 2.0, ofreciendo flexibilidad de despliegue en equipamiento generacionalmente diverso. Está orientado a resolver congestiones de red en transferencias intensivas de datos en pequeñas empresas, entornos de trabajo remoto y departamentos de TI con presupuestos de infraestructura limitados.</p></div><div style='margin-bottom: 20px;*><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9;*>Características Generales</h3><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;*><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;*>• Puerto RJ-45 con velocidad de red hasta 10 Gbps<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;*>• Autonegociación de 4 u 8 canales PCIe<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;*>• Rango de operación térmica: 0 a 40 °C (32 a 104 °F)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;*>• Compatibilidad con estándares IEEE 802.3an, 802.3bz, 802.3ab, 802.3u, 802.3x<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;*>• Diseño con brackets de perfil bajo y altura completa incluidos<li style='padding: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.85;*>• Velocidades de autonegociación: 100 Mbps, 1 Gbps, 2.5 Gbps, 5 Gbps, 10 Gbps</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;*><div style='flex: 1; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 6px; padding: 20px; background-color: transparent;*><h4 style='margin: 0 0 15px 0; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;*>Desempeño de Red</h4><div style='font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;*><div style='margin-bottom: 10px;*><strong style='color: inherit; opacity: 0.9;*>Velocidad máxima por puerto: 10 Gbps</div><div style='margin-bottom: 10px;*><strong style='color: inherit; opacity: 0.9;*>Velocidades autonegociadas: 100 Mbps / 1 Gbps / 2.5 Gbps / 5 Gbps / 10 Gbps</div><div style='margin-bottom: 10px;*><strong style='color: inherit; opacity: 0.9;*>Estándares soportados: IEEE 802.3an (10GBASE-T), IEEE 802.3bz (NBASE-T), IEEE 802.3ab, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x</div><div><strong style='color: inherit; opacity: 0.9;*>Conector: RJ-45</div></div><div style='flex: 1; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 6px; padding: 20px; background-color: transparent;*><h4 style='margin: 0 0 15px 0; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;*>Interfaz y Físico</h4><div style='font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;*><div style='margin-bottom: 10px;*><strong style='color: inherit; opacity: 0.9;*>Interfaz de bus: PCIe 3.0 / PCIe 2.0</div><div style='margin-bottom: 10px;*><strong style='color: inherit; opacity: 0.9;*>Canales PCIe: 4 u 8 canales (autonegociación)</div><div style='margin-bottom: 10px;*><strong style='color: inherit; opacity: 0.9;*>Factor de forma: Tarjeta de expansión PCIe con bracket intercambiable</div><div style='margin-bottom: 10px;*><strong style='color: inherit; opacity: 0.9;*>Perfiles incluidos: Perfil bajo (Low Profile) y altura completa (Full Height)</div><div><strong style='color: inherit; opacity: 0.9;*>Rango térmico de operación: 0 a 40 °C (32 a 104 °F)</div></div></div><div style='flex: 1; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 6px; padding: 20px; background-color: transparent;*><h4 style='margin: 0 0 15px 0; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;*>Compatibilidad y Requerimientos</h4><div style='font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;*><div style='margin-bottom: 10px;*><strong style='color: inherit; opacity: 0.9;*>Sistema operativo compatible: Synology DSM 6.1.7 o posterior</div><div style='margin-bottom: 10px;*><strong style='color: inherit; opacity: 0.9;*>Aplicación objetivo: Servidores NAS Synology con slot PCIe disponible</div><div><strong style='color: inherit; opacity: 0.9;*>Entornos recomendados: Pequeñas empresas, oficinas, entornos domésticos avanzados con necesidades de alta transferencia de datos</div></div></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Migración gradual a 10GbE sin reemplazar infraestructura cableada existente
Característica 2	Autonegociación automática entre 100 Mbps, 1, 2.5, 5 y 10 Gbps según capacidad del switch
Característica 3	Compatibilidad multiestándar IEEE 802.3an/bz/ab/u/x para interoperabilidad garantizada
Característica 4	Operación estable en rangos térmicos de 0 a 40 °C (32 a 104 °F) en centros de datos sin climatización extrema
Característica 5	Diseño dual perfil bajo y altura completa para instalación en servidores compactos o torre
Característica 6	Eliminación de cuellos de botella en transferencias de grandes volúmenes de datos