

# Intel I340-T4 Hoja de datos



Adaptador de servidor Intel I340 Gigabit Dual RJ45 Port Ethernet, 4 puertos, RJ45, 10/100/1000, PCIe, 82580

I340-T4

Adaptador de servidor Gigabit Ethernet de cuatro puertos diseñado para procesadores multinúcleo y optimizado para entornos de virtualización y redes unificadas.

Basado en el nuevo controlador Intel® 82580 Gigabit Ethernet, el adaptador de servidor Intel® Ethernet I340-T4 es la cuarta generación de adaptadores PCIe\* GbE de Intel. Este adaptador presenta el primer controlador PCIe\* Gen2 GbE de cuatro puertos completamente integrado de la industria, lo que proporciona una huella más pequeña y una menor disipación de energía. Además, el adaptador de servidor Intel® Ethernet I340-T4 ofrece funciones avanzadas, incluida la compatibilidad con procesadores multinúcleo y virtualización de servidores, así como una interfaz escalable PCI Express\* Gen 2.0. La primera placa ecológica libre de halógenos de Intel combina bajo consumo de energía y costo para obtener la mejor relación precio/rendimiento en una solución de cuatro puertos disponible en la actualidad.

Libre de halógeno

Trabajando para crear un futuro más sostenible desde el punto de vista medioambiental, Intel se complace en presentar su primer adaptador de servidor Ethernet sin halógenos. La transición a productos libres de halógenos no es un mandato del gobierno, sino impulsada por el objetivo de Intel de eliminar el uso de materiales ambientalmente sensibles. El cambio a productos libres de halógeno marca otro paso en nuestra marcha continua hacia la minimización de la huella ambiental de los productos, procesos y tecnologías de Intel.

## Diseñado para procesadores multinúcleo

Este adaptador de cuatro puertos proporciona conectividad Gigabit multipuerto de alto rendimiento en una plataforma multinúcleo, así como en un entorno virtualizado. En una plataforma multinúcleo, el adaptador de bajo contenido de halógeno se aplica solo a los retardantes de llama halogenados y los componentes de PVC. Los halógenos están por debajo de 1000 ppm de bromo y 1000 ppm de cloro, admite tecnologías como MSI-X e interrupciones de baja latencia que ayudan a acelerar los datos en toda la plataforma, mejorando los tiempos de respuesta de las aplicaciones.

## Especificaciones

- Nombre del producto: Adaptador de servidor Intel® Ethernet I340-T4
- Código de producto: E1G44HT, E1G44HTBLK
- Conector: RJ45
- Puertos: Cuádruple
- Tipo de cableado: Cobre
- Altura del soporte: perfil bajo y altura completa
- Tasa de datos admitida por puerto: 10/100/1000 Mbps
- Tipo de bus: PCI Express 2.0 (5GT/s)
- Ancho de bus: PCIe de 4 carriles, operable en ranuras x4, x8 y x16
- Controlador: Intel 82580
- Consumo de energía: 4.3W
- Dimensiones físicas: 13,54 cm x 6,89 cm

Para obtener más especificaciones del adaptador de servidor Intel Ethernet I340-T4, visite el sitio web de Intel a continuación.

<https://www.intel.com/content/www/us/en/products/docs/network-io/ethernet/10-25-40-gigabit-adapters/ethernet-i340-server-adapter-brief.html>

[Comprar ahora](#)