

Intel I210-T1 Datenblatt



Intel I210 Single RJ45 Port Ethernet Server Adapter, 10/100/1000, PCIe v2.1 (2,5 GT/s) x1

I210-T1

I210-Adapter liefern Geschwindigkeiten von bis zu 1 GbE über RJ45-Anschlüsse. Unterstützt 10BASE-T-, 100BASE-TX- und 1000BASE-T-Netzwerke.

Der neue Intel® Ethernet-Server-Adapter I210-T1 baut auf der herausragenden Geschichte von Intel bei Ethernet-Produkten auf. Intel setzt seine Marktführerschaft mit diesem PCIe*-GbE-Netzwerkadapter der neuesten Generation fort. Basierend auf dem Intel® Ethernet-Controller I210 stellt dieser Adapter den nächsten Schritt in der Entwicklung von Gigabit-Ethernet (GbE)-Netzwerken für Unternehmen und Rechenzentren dar und bietet Unterstützung für Audio-Video-Bridging (AVB) sowie Energieverwaltungstechnologien wie Energy Efficient Ethernet (EEE) und DMA-Koaleszenz.

Essentielles

- Produktname: Intel Ethernet-Server-Adapter I210-T1
- Produktsammlung: Gigabit-Ethernet-Adapter (bis zu 2,5 GbE)
- Startdatum: Q1'13
- Vertikales Segment: Server
- Kabelmedium: Kupfer
- Verkabelungstyp: RJ45 Kategorie 5, bis zu 100 m

- Halterungshöhe: Niedriges Profil und volle Höhe
- TDP: 1 W
- Produktbestellcodes: I210T1, I210T1BLK

Netzwerkspezifikationen

- Stecker: RJ45
- Portkonfiguration: Single
- Datenrate pro Port: 10/100/1000 Mbps
- Geschwindigkeit & Slot-Breite: 2,5 GT/s, x1 Lane
- Controller: Intel I210

Paketspezifikationen

- Typ der Systemschnittstelle: PCIe v2.1 (2,5 GT/s)

Intel® Virtualisierungstechnik für Konnektivität

- On-Chip-QoS und Datenverkehrsverwaltung: Nein
- Flexible Portpartitionierung: Nein
- Gerüstwarteschlangen für virtuelle Maschinen (VMDq): Nein
- PCI-SIG* SR-IOV-fähig: Nein

Fortgeschrittene Technologien

- iWARP/RDMA: Nein
- Intel® Ethernet-Energieverwaltung: Ja
- Intel® Data Direct I/O-Technologie: Nein
- Intelligente Auslagerungen: Ja

Weitere Spezifikationen zu diesem Intel Ethernet-Server-Adapter I210-T1 finden Sie auf der unten stehenden Intel-Website.

<https://www.intel.com/content/www/us/en/products/sku/68668/intel-ethernet-server-adapter-i210t1/specifications.html>

[Jetzt kaufen](#)