

Síťová karta XtendLan XL-ENW-9832



XtendLan XL-ENW-9832; 10Gigabitový síťový adaptér se dvěma SFP+ sloty pro instalaci modulů, PCI Express x8 v 3.0. Podporuje VMDq, SR-IOV, FCoE encapsulation, IEEE802.1AE, IEEE1588, DDIO. Podpora i v OS Mikrotik. Nevyžaduje originální Intel SFP+ moduly...

Kód	NETXTE3152
PN	XL-ENW-9832
Výrobce	XTENDLAN
Záruka	26 měs.

XtendLan XL-ENW-9832

10Gigabitový síťový adaptér se dvěma SFP+ sloty pro instalaci modulů, PCI Express x8 v 3.0. Podporuje VMDq, SR-IOV, FCoE encapsulation, IEEE802.1AE, IEEE1588, DDIO. Podpora i v OS Mikrotik. Nevyžaduje originální Intel SFP+ moduly, možno používat libovolné. Dodáváno včetně panelu pro low profile a standardní montáž.

10Gigabitový adaptér instalovatelný do PCI Express x8 v 3.0 dovolující okamžitou realizaci nasazení 10Gbps a 40Gbps přenosů. Slouží pro instalaci do serverů s požadavkem na maximální dostupnost a schopnost plné obsluhy klientů v síti nebo internetu. PCI Express rozhraní poskytuje vyšší propustnost proti původní PCI sběrnici, technologie dovoluje využít plný potenciál 10Gigabitů.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Vlastnosti:

- Obsaditelné např. moduly XL-MTB-LR, XL-MTB-SR
- Podpora load-balancingu pro multi-CPU systémy
- Podpora iSCSI, remote boot
- Podpora VMDq
- Podpora Fiber CHannel over Ethernet, FCoE
- Podpora Time Sync dle IEEE 1588, 802.1as
- Podpora flow control (IEEE802.3x); IEEE 802.1p CoS
- Podpora Virtual LAN (VLAN) detekce tagů a zpracování (802.1Q)
- Podpora prioritizace (802.1D, 802.1p)
- Hardwarová akcelerace TCP/IP protokolu, TCP/UDP checksum
- Podpora 16K Jumbo Frame
- Podpora SNMP RMON
- Pokročilé softwarové metody spojení - Adapter fault tolerant (AFT), Switch fault tolerant (SFT), Adaptive load balancing (ALB)

Rozhraní: PCI-E 3.0 x8 (lze instalovat i do PCIe x16)

Čipová sada: Intel XL710-AM2

Rychlost: 10 Gbps

Porty: 2 x SFP+

Příkon: 10 - 11 W

Pracovní teplota: 0°C - 55°C

Rozměry: 148 x 68 mm

Podporovaná prostředí:

Microsoft Server 2008/ 2012

Linux 2.6.32 a 3.x a vyšší (od RHEL 6.5, SLES 11 SP3)

FreeBSD 9

VMWare ESXi 5.51



[Ostatní download](#)
