

Síťová karta XtendLan XL-ENW-9842



XtendLan XL-ENW-9842; 10Gigabitový síťový adaptér s dvěma SFP+ sloty pro instalaci modulů, PCI Express x8. Podporuje SR-IOV, RSS, PXE, VMQ, PTP IEEE1588. Prostřednictvím ovladačů podpora VMware NetQueue, Windows Hyper-V VMQ. Podporováno i v Mikrotik. D...

Kód	NETXTE3153
PN	XL-ENW-9842
Výrobce	XTENDLAN
Záruka	26 měs.

XtendLan XL-ENW-9842

10Gigabitový síťový adaptér s dvěma SFP+ sloty pro instalaci modulů, PCI Express x8. Podporuje SR-IOV, RSS, PXE, VMQ, PTP IEEE1588. Prostřednictvím ovladačů podpora VMware NetQueue, Windows Hyper-V VMQ. Podporováno i v Mikrotik. Dodáváno včetně panelu pro low profile a standardní montáž.

10Gigabitový adaptér instalovatelný do PCI Express x8 dovolující okamžitou realizaci nasazení 10Gbps 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.

NIC síťová karta otestována v rámci projektu XigmaNAS (FreeNAS a Nas4Free), kde je přímo podporována jako nativní rozhraní, aplikace nevyžaduje instalaci externích ovladačů.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Vlastnosti:

- Obsaditelné např. moduly XL-MTB-LR, XL-MTB-SR (lze také použít SFP 1000BASE-X moduly, např. XL-MGB-LX)
- 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 9K Jumbo Frame
- Podpora SNMP RMON

Rozhraní: PCI-E 2.0 x8 (lze instalovat i do PCIe x16)

Čipová sada: Broadcom BCM57810S

Rychlost: 10 Gbps

Porty: 2x SFP+

Příkon: 10 až 11 W

Pracovní teplota: 0 až +55 °C

Podporovaná prostředí:

Microsoft Server 2008/ 2012/ Windows 7/ 8 32-bit i 64-bit

Linux 2.6.30 (RHEL 5.7/6.1)

VMWare od 4.1u2 a 5.0u1

Solaris 10

Mikrotik

XigmaNAS (FreeNAS, NAS4Free)



[Ostatní download](#)

