

## DELL EMC NETWORKING N3248TE



Cena celkem:	<b>339 996 Kč</b> <b>(bez DPH: 280 988 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>373 995 Kč</b>
Ušetříte:	<b>34 000 Kč</b>
Kód zboží:	SVDS01600
Part No.:	210-AWZM
Stav:	Nové zboží

## Popis

### Dell EMC Networking N3248TE

Jedná se o ukázkovou konfiguraci.

Pro individuální konfiguraci a cenovou nabídku s projektovou slevou prosím kontaktujte svého obchodníka nebo produktové manažery na adrese dell@100mega.cz.

Řízený switch nabízející **48 portů RJ-45** s rychlostí **až 1 GbE**. K dispozici jsou také **4 porty SFP+** s rychlostí **až 10 GbE**. Přepínací kapacita switche činí **až 576 Gb/s** a rychlost směrování **až 800 Mp/s**. Napájení je řešeno z **550 W** zdroje. Formát switche je **1RU**.

Fotografie je pouze ilustrativní, switch nedisponuje porty QSFP28.

### ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

#### Fyzické vlastnosti:

**Porty:** 48 x RJ-45 10/100/1000 Mb/s, 4 x SFP+ 10 Gb/s, 1 x USB port pro konfiguraci

**Paměť:** 32k MAC adres, 8 Mbit buffer

**Propustnost:** sběrnice 576 Gbps, provozně 800 Mpps

**Verze IP protokolu:** IPv4, IPv6

**Provedení:** rackmount 1U

**Napájení:** interní zdroj 550 W AC, celkový příkon do 212 W

**Ochrana:** ne

**Provozní teplota:** 0 až 45 °C

**Rozměry:** 434,9 x 400,1 x 43,4 mm

**Hmotnost:** 6990 g

#### Funkce administrace:

**Správa:** Telnet, Web, SNMP SSH/SSL, SNMP v1, v2, v3

**L3 routing:** max. 128 VLAN rozhraní, OSPFv2/v3, BGP, VRF, BFD, RIPv1/v2

**Řízení přístupu:** Protokol ACL založený na IP a MAC

#### ACL filtr a bonding:

1. IP ACL, filtrace provozů dle IP adresy

2. MAC ACL, filtrace provozů dle MAC adres

**Priorizace provozu QoS:** priorizace provozu dle portu

#### Podpora VLAN:

3. IEEE 802.1Q

4. až 128 VLAN ID

5. Private VLAN Edge (PVE)

6. Protocol-based VLAN

**Spanning Tree Protocol:**

7. protokol STP, protokol IEEE 802.1d Spanning Tree

8. protokol RSTP, protokol IEEE 802.1w Rapid Spanning Tree

9. protokol MSTP, protokol IEEE 802.1s Multiple Spanning Tree

**Port mirroring:** ano

**Agregace linek:** IEEE 802.3ad LACP

**Multicast IGMP:** IGMP v1/ v2/ v3, podpora režimu IGMP querier mode

**Autentizace připojených zařízení:** RADIUS, TACACS+

**DHCP Snooping:** ne

**LLDP:** ano (automatická detekce typu připojených zařízení)

**Diagnostika kabeláže:** ne