

Dell EMC Networking N3248TE

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 port...



Kód	SVDS01600
PN	210-AWZM
Výrobce	DELL
Záruka	0 doživotní

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)

Dagnostika kabeláže: ne