

**Jan Skopový (hw.ddfu.org)**

hello@ddfuf.org

+420 731 533677

15.04.26 8:26:51

## DELL POWERSWITCH S5248F-ON



Cena celkem:	<b>325 176 Kč</b> <b>(bez DPH: 268 741 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>357 694 Kč</b>
Ušetříte:	<b>32 518 Kč</b>
Kód zboží:	SVDS01679
Part No.:	S5248-CTO
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### Dell PowerSwitch S5248F-ON

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**.

Získejte výkon, flexibilitu a zefektivněte náklady pomocí tohoto přepínače ToR, který má **48x 25GbE SFP28, 4x 100GbE QSFP28, 2x 100GbE QSFP28-DD** a prostředí ONIE (Open Network Install Environment) pro bezobslužnou instalaci alternativních síťových operačních systémů.

Na tento produkt je poskytována záruka 3 roky ProSupport on-site next business day. Oprava v rámci tohoto záručního servisu probíhá kdekoliv po celé ČR následující pracovní den. Nemusí to být ani v sídle firmy - můžete být na dovolené, na služební cestě, nezáleží na tom. Stačí zavolat na tel. číslo +420 774 765 521, nahlásit výrobní číslo a závadu a DELL již vše zařídí.

### ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

#### Fyzické vlastnosti:

**Porty:** 48x 25GbE SFP28, 4x 100GbE QSFP28, 2x 100GbE QSFP28-DD, 1x USB, 1x microUSB, 2x RJ-45 (pro správu)

**Paměť:** 160k MAC adres, buffer 32 MB

**Propustnost:** sběrnice 2,0 Tbps (4,0 Tbps full duplex), provozně 1,5 Bpps (3,0 Tbps full duplex)

**Verze IP protokolu:** IPv4, IPv6

**Provedení:** rackmount 1U

**Napájení:** redundantní

**Ochrana:** ne

**Provozní teplota:** 0–45 °C

**Rozměry:** 460 × 434 × 44 mm

**Hmotnost:** 9,7 kg

**Funkce administrace:**

**Správa:** konzole přes RJ-45 (signalizace RS-232) nebo microUSB, telnet, FTP, TACACS, RADIUS, SSH, NTP, SSHv2, SNMP v1/2c

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

**Podpora VLAN:**

1. IEEE 802.1Q
2. 4000 VLAN (L2)
3. Protocol VLAN
4. VLAN Tagging, double VLAN Tagging

**Spanning Tree Protocol:**

5. protokol STP, protokol IEEE 802.1d Spanning Tree
6. protokol RSTP, protokol IEEE 802.1w Rapid Spanning Tree
7. protokol MSTP, protokol IEEE 802.1s Multiple Spanning Tree
8. protokol RPVST+, protokol IEEE 802.1t Rapid Per VLAN Spanning Tree plus

**Port mirroring:** ano

**Agregace linek:** IEEE 802.3ad LACP

**Autentizace připojených zařízení:** IEEE 802.1x, RADIUS, TACACS

**DHCP Snooping:** ne

**LLDP:** ano

**Diagnostika kabeláže:** ne