

Jan Skopový (hw.ddfu.org)

hello@ddf.org

+420 731 533677

14.04.26 17:51:30

## PLANET SGS-6310-24T4X



Cena celkem:	<b>10 106 Kč</b> <b>(bez DPH: 8 352 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>11 116 Kč</b>
Ušetříte:	<b>1 011 Kč</b>
Kód zboží:	NETPLA2432
Part No.:	SGS-6310-24T4X
Záruka:	60 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### PLANET SGS-6310-24T4X

**Stohovatelný** řízený **L3** switch, **24x RJ-45 10/100/1000 Base-T**, **4x 10G SFP+ Base-SR/LR**, 1x RJ-45 (RS-232) konzolový port.

IPv4/IPv6 **statické směrování** na 3. vrstvě, **dynamické směrování** pomocí **RIP** (Routing Information Protocol) nebo **OSPF** (Open Shortest Path First), virtuální i HW stohování, **ERPS Ring** - doba obnovy přenosu dat je méně než 10 ms (ITU-T G.8032 ERPS Ethernet Ring Protection Switching).

Q-in-Q, VLAN, Multiple Spanning Tree, MSTP, MLD, LACP, IGMP, QoS, LLDP, ACL - Access Control List, DHCP Snooping, IP Source Guard, Dynamic ARP, SNMP, 802.1x, RADIUS/TACACS+, SFP-DDM (Digital Diagnostic Monitor).

Správa - konzole/Telnet/web/SNMP v1/v2c, podpora SSH v1/v2, TLS v1.2 a SNMP v3, **kapacita 128 Gbps, směrování 95,23 Mpps**, Rackmount 19" (1U), **fanless provedení** (bez ventilátorů), napájení **AC 100-240 V** (50/60 Hz).

- Hardware Stacking - virtualizace do jednoho logického svazku/systému, rozhraní 10G SFP+, správa stohu pomocí jedné IP adresy, podpora až 8 hardwarových jednotek
- IP směrování - podporuje protokoly RIP v1/v2 a OSPF v2 (IPv4) + RIPng a OSPFv3 (IPv6), VRRP v1/v3 pro redundantní nasazení směrování, redistribuce tras, hardwarové směrování VLAN



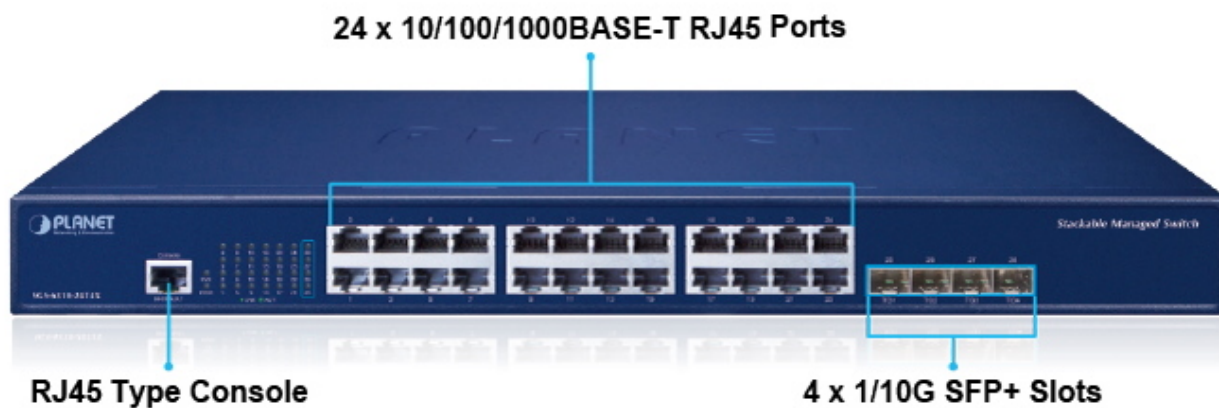
skupin multicast (IPv4 + IPv6)

**Autentizace připojených zařízení:** ověřování AAA TACACS+ a IPv4/IPv6 přes RADIUS (řízení přístupu 802.1x na základě portu/MAC + ověřování RADIUS/TACACS)

**DHCP Snooping:** ano (blokace cizích DHCP serverů)

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

**Diagnostika kabeláže:** ano, SFP-DDM (Digital Diagnostic Monitor)



---

## Hardware Stacking

Up to 8 units with SGS-6310 Series







## High Performance Server Service



# VLAN Routing + 10G Uplink Applications



 [Ethernet kruhové topologie STP/RSTP/MSTP a ERPS](#)

 [Základní nastavení](#)



[Datasheet \(série SGS-6310\)](#)



[Ostatní download](#)

---