

UBIQUITI UNIFI ENTERPRISE CAMPUS 48S POE

Cena celkem:

106 992 Kč
(bez DPH: 88 423 Kč)

Kód zboží:

NAPUBT1113

Part No.:

ECS-48S-PoE

Záruka:

26 měs.

Stav:

Nové zboží

Popis**Ubiquiti UniFi Enterprise Campus 48S PoE**

48portový L3 switch Etherlighting™ s podporou **PoE+++** pro podnikové použití. Podporuje **stohování** a vysokokapacitní připojení **10 GbE RJ-45 a 25G SFP28** pro návrh systémů s vysokou dostupností. Zařízení je vybaveno dvěma hot-swap napájecími moduly a čtyřmi hot-swap ventilátory, což zvyšuje jeho spolehlivost a usnadňuje údržbu. Je ideální pro nasazení v prostředích, kde je potřeba vysoká spolehlivost, propustnost a pokročilá správa sítě.

- Porty s podsvícením Etherlighting - indikace umístění portu, rychlost/linku, nativní VLAN/sít
- 16x 10G RJ-45 PoE+++ , 32x 2.5G RJ-45 PoE+++ , 4x 25G SFP28
- 2x 100G QSFP28 pro stohování
- Redundantní napájení - dva Hot-Swappable napájecí moduly (2x 1200W)
- Čtyři ventilátory vyměnitelné za provozu (Hot-Swappable)
- 1,3" dotykový LCD
- ESD/EMP ochrana ±30 kV vzduchem / ±19 kV kontaktně
- Celkový PoE budget 2150 W (200-240 VAC) & 1750 W (100-120 VAC)

L3 funkce

- DHCP server pro lokálně spravované sítě
- Inter-VLAN Routing (místní sítě)
- Statické směrování (místní sítě)

L2 funkce

- Agregace portů LACP
- STP & RSTP
- MC-LAG
- QoS (DSCP)
- Pro AV profily (Play, Dante, Q-SYS, NDI, SDVoE, Shure, AES67, Crestron)
- Pokročilá konfigurace IGMP (Querier, Fast Leave, Router Port)
- IGMP Snooping
- 802.1X Control
- ACL založené na MAC a izolace zařízení
- DHCP Snooping & Guarding
- Limit rychlosti výstupu
- Řízení toku
- Storm Control
- Omezování rychlosti Multicast & Broadcast

- Blokování adres MAC
 - Omezení portu na základě MAC
 - ACL založený na protokolu IP a izolace sítě
 - Zrcadlení a izolace portu
 - Jumbo rámce
 - LLDP-MED
 - Voice VLAN
 - Prevence smyček
-
-

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Porty: 16x 10G RJ-45 PoE+++, 32x 2,5G RJ-45 PoE+++, 2x 100G QSFP28, 4x 25G SFP28, 1x 1 GbE management, 1x konzolový port RJ-45

Kapacita switche: 920 Gbps

Propustnost bez blokování: 460 Gbps

Rychlost směrování: 684 Mpps

Packet Buffer: 8 MB

Podpora PoE: ano, 48x PoE+++, max. budget 2150 W (200-240 VAC) / 1750 W (100-120 VAC)

Spotřeba bez PoE: 250 W

Rozměry: 496 x 442 x 44 mm

Hmotnost: 9,5 kg (9,6 kg s rack úchyty)

SÍŤOVÉ TABULKY A KAPACITY

Podporované VLANy: 1,000

MAC tabulka: 128,000 záznamů

ARP záznamy: 128,000

IPv4 routy: 256,000

CERTIFIKACE A COMPLIANCE

Certifikace: CE, FCC, IC

NDAA Compliant: ano

