

**UBIQUITI UNIFI ENTERPRISE CAMPUS 48S POE**

Cena celkem:	<b>108 021 Kč</b> <b>(bez DPH: 89 273 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>118 823 Kč</b>
Ušetříte:	<b>10 802 Kč</b>
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 sítí.

- 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

---

