

## ALTA SWITCH 48 POE



Cena celkem:	<b>27 176 Kč</b> <b>(bez DPH: 22 460 Kč)</b>
Kód zboží:	NAAALT1011
Part No.:	S48-APOE
Záruka:	26 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### ALTA Switch 48 POE

#### Výkonný 48portový switch s plnou podporou PoE+ a vysokým PoE budgetem 740 W.

Alta Labs S48-APOE je navržen pro maximální výkon v podnikovém, komerčním a korporátním prostředí, hotelech, restauracích, zábavních zařízeních, Pro AV instalacích a všude, kde je vyžadováno vysokorychlostní připojení s flexibilitou napájení PoE+. Switch disponuje **48 porty s plnou podporou PoE+** a dostupným výkonem **740 W (30 W/port)**, což umožňuje napájet širokou škálu síťových zařízení.

Switch kombinuje **16 portů s rychlostí 2,5 Gbps** a **32 portů s rychlostí 1 Gbps**. Pro vysokorychlostní připojení jsou k dispozici **4 SFP+ porty** s podporou až **10 Gbps**. Jedná se o plně spravovatelný rackový switch s podporou **Bluetooth** pro snadné nastavení zařízení.

- Všech 48 portů podporuje standard PoE+ (802.3at) s výkonem až 30 W na port
- Vysoký PoE budget 740 W pro napájení připojených zařízení
- 16 Ethernet portů s rychlostí 2,5 Gbps pro vysokorychlostní připojení
- 32 Ethernet portů s rychlostí 1 Gbps pro standardní připojení
- 4 SFP+ porty podporující rychlosti 1/2,5/5/10 Gbps pro flexibilní připojení
- Bluetooth funkcionality pro bezproblémové nastavení pomocí mobilní aplikace
- Škálovatelná cloudová správa s intuitivním rozhraním a pokročilými funkcemi
- Podpora VLAN stohování, omezení rychlosti, IGMP snooping a 802.1X autentizace
- Flexibilní možnosti montáže do racku nebo na zeď včetně systému Rackstud™ DUO

#### Výkonné napájení přes Ethernet

S48-APOE nabízí plnou PoE+ konektivitu na všech portech s celkovým rozpočtem 740 W. Každý port může poskytovat až 30 W výkonu podle standardu 802.3at a je zpětně kompatibilní se standardem 802.3af. Ideální pro napájení přístupových bodů Alta Labs a dalších zařízení podporujících standardy 802.3at nebo 802.3af.

#### Vysokorychlostní konektivita

Switch poskytuje čtyři SFP+ porty pro vysokorychlostní optické nebo metalické připojení s rychlostmi 1, 2, 5 nebo 10 Gbps. Prvních 32 Ethernet portů podporuje připojení až 1 Gbps a posledních 16 Ethernet portů podporuje připojení až 2,5 Gbps.

#### Cloudová správa a pokročilé funkce

Alta Labs poskytuje intuitivní cloudovou správu s vysokou dostupností a celosvětovou přístupností. Platforma umožňuje správu více lokalit, přizpůsobitelný dashboard, stavové snímky a detailní přehledy zařízení. Pokročilé funkce zahrnují VLAN stohování (Q-in-Q), omezení rychlosti na vstupu i výstupu, IGMP snooping, 802.1X autentizaci a detekci síťových smyček.

## ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Porty:** 32× 10/100/1000 Mbps, 16× 10/100/1000/2500 Mbps, 4× SFP+ (až 10 Gbps)

**PoE:** 48× PoE+ (802.3at), 30 W na port, PoE budget 740 W

**Výkon přepínání:** 240 Gbps

**Non-blocking propustnost:** 120 Gbps

**Rychlost přeposílání:** 178,6 Mbps

**Vyrovňovací paměť paketů:** 16 Mb

**Velikost MAC tabulky:** 32K

**Bluetooth:** BLE 2,4 GHz pro nastavení

**Spotřeba:** 15 W (nečinnost), 68 W (max. bez PoE), 890 W (max. s plným PoE)

**Rozměry:** 440 × 310 × 44 mm

**Hmotnost:** 4,99 kg

**Montáž:** do racku, na zeď

**Provozní teplota:** -5 až +50 °C

**Provozní vlhkost:** 10 až 90 % nekondenzující

**Certifikace:** CE, FCC, IC