

## HPE ARUBA NETWORKING 2930M 24 SMART RATE POE+ 1-SLOT



Cena celkem:	<b>192 156 Kč</b> <b>(bez DPH: 158 807 Kč)</b>
Kód zboží:	NETH0167
Part No.:	JL324A
Stav:	Nové zboží

## Popis

### HPE Aruba Networking 2930M 24 Smart Rate PoE+ 1-slot

**Moderní síťový switch s 24 Smart Rate porty pro optimalizované pracoviště s integrovaným drátovým a bezdrátovým přístupem.**

HPE Aruba Networking 2930M je výkonný Layer 3 switch navržený pro moderní digitální pracoviště s integrovaným přístupem k drátovým i bezdrátovým sítím. Zařízení nabízí **24 Smart Rate portů s podporou rychlostí 1/2,5/5 Gbps**, což je ideální pro připojení vysokorychlostních přístupových bodů a IoT zařízení s využitím stávající kabeláže.

Modulární stohovací architektura umožňuje propojení až 10 přepínačů s celkovou propustností 100 Gbps, což zajišťuje snadnou rozšiřitelnost a jednoduchou správu.

- 24 Smart Rate portů s podporou rychlostí 1/2,5/5 Gbps a PoE+ napájením
- Modulární design s možností rozšíření o 10GbE nebo 40GbE uplink moduly
- Výkonné stohovací schopnosti s propustností až 100 Gbps
- Podpora dynamické segmentace pro jednotné zabezpečení drátových a bezdrátových sítí
- Pokročilé směrovací funkce včetně statického směrování, RIP a přístupového OSPF
- Správa přes HPE Aruba Networking ClearPass Policy Manager a Aruba Central
- Podpora Zero Touch Provisioning pro snadné nasazení v pobočkách
- Podpora až 840 W PoE výkonu s redundantními napájecími zdroji

#### Pokročilé síťové funkce

Switch podporuje bohatou sadu L3 funkcí včetně statického směrování, RIP a přístupového OSPF směrování. Dynamická segmentace automaticky vynucuje uživatelské, zařízení a aplikačně orientované zásady v drátových i bezdrátových sítích Aruba, což zajišťuje vyšší zabezpečení a lepší uživatelský zážitek.

#### Flexibilní správa

Správa je možná pomocí cloudové platformy Aruba Central nebo lokálně pomocí Aruba ClearPass Policy Manager. Přepínač podporuje programovatelné rozhraní REST API a OpenFlow pro automatizaci síťových operací a monitorování. Zero Touch Provisioning umožňuje rychlé nasazení v pobočkách bez nutnosti IT podpory na místě.

#### Vysoký výkon a spolehlivost

Switch nabízí nízkou latenci, vysokou propustnost až 112 Mpps a přepínací kapacitu 320 Gbps (420 Gbps se stohováním).

**Poznámka:** k provozu je potřeba nejméně jeden síťový napájecí zdroj (není součástí balení). Kombinace různých typů zdrojů není možná.

#### ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Porty:** 24x Smart Rate 100M/1/2,5/5GBase-T RJ-45 PoE+, 1x combo konzolový port RJ-45/micro USB, 1x management port

RJ-45, 1× USB

**Rozšiřující sloty:** 1× uplink slot, 1× stohovací modul

**Napájecí sloty:** 2× (napájecí zdroje nejsou součástí)

**Přepínací kapacita:** 320 Gbps (420 Gbps včetně stohování)

**Propustnost:** až 112 Mpps

**Latence:** < 3,1  $\mu$ s (1000 Mbps), < 3,4  $\mu$ s (10 Gbps)

**PoE výkon:** až 840 W

**Směrovací tabulka:** 2000 IPv4, 1000 IPv6 záznamů

**Rozměry:** 44,25 × 32,43 × 4,39 cm (š × h × v)

**Hmotnost:** 4,5 kg