



Ubiquiti USW-Pro-XG- Aggregation | Přepínač | Etherlighting, 32x 25G SFP28, Layer 3



link to the product:

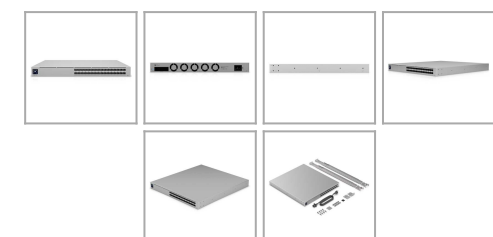
<https://www.batna24.com/cs/p/switch/ubiquiti-usw-pro-xg-aggregation-prepinac-etherlighting-32x-25g-sfp28-layer-3>

Price: **11 056,40 zł** gross / 8 988,94 zł net



Manufacturer: UBIQUITI

Referention number: DNXXGHJIOKRMMKN



Product features

Napájecí zdroj	AC/DC
Výška	43.7 mm
Šířka	442.4 mm
Hloubka	480 mm
Podsvětlení displeje	Yes
Funkce virtuální sítě LAN	Rozhraní založené VLAN
Vyrovnávací paměť pro pakety	8 MB
Dodávané kabely	Výkon
Instalace do racku	Yes
Certifikáty shody	CE
Maximální spotřeba energie	200 W
Mezní poměr	Yes
Rozsah měření vlhkosti	10 - 90 %
Kapacita přepínání	1600 Gb/s
Typ přepínače	Spravováno
Podpora 10G	Yes
Ochrana před uzavřeným obvodem	Yes
Počet VLANs	1000
Broadcast storm control	Yes
Výkon	800 Gb/s
Provozní rozsah teplot (T-T)	-5 - 40 °C
QoS	Yes

Sada pro instalaci	Yes
Podpora VLAN	Yes
Tlačítko reset	Yes
IGMP pozorování	Yes
Podpora kontroly toku	Yes
Zrcadlení portů	Yes
Podpora pro Jumbo Frames	Yes
Tabulka MAC adres	32000 entries
Počet IPv4 routes	256000
Napájecí zdroj v ceně	Yes
Podpora napájení po Ethernetu (PoE)	No
Počet portů SFP28	32
Typ displeje	LCM
Frekvence vstupního střídavého napětí	50 Hz
Vstupní střídavé napětí	100 V
DHCP vlastnosti	Ochrana DHCP
Barva produktu	Šedá
Napájecí konektor	střídavý proud/stejnosměrný proud
Přepínač vrstev	L2+/L3
Podpora pro multicast	Yes
Statické směrování	Yes
Typy přepínaných ethernetových portů RJ-45	Ne
Materiál pouzdra na hodinky	SGCC
Stohovatelné	Yes
Podpora redundantního napájení (RPS)	Yes
Hmotnost produktu	7000 g

Full product description

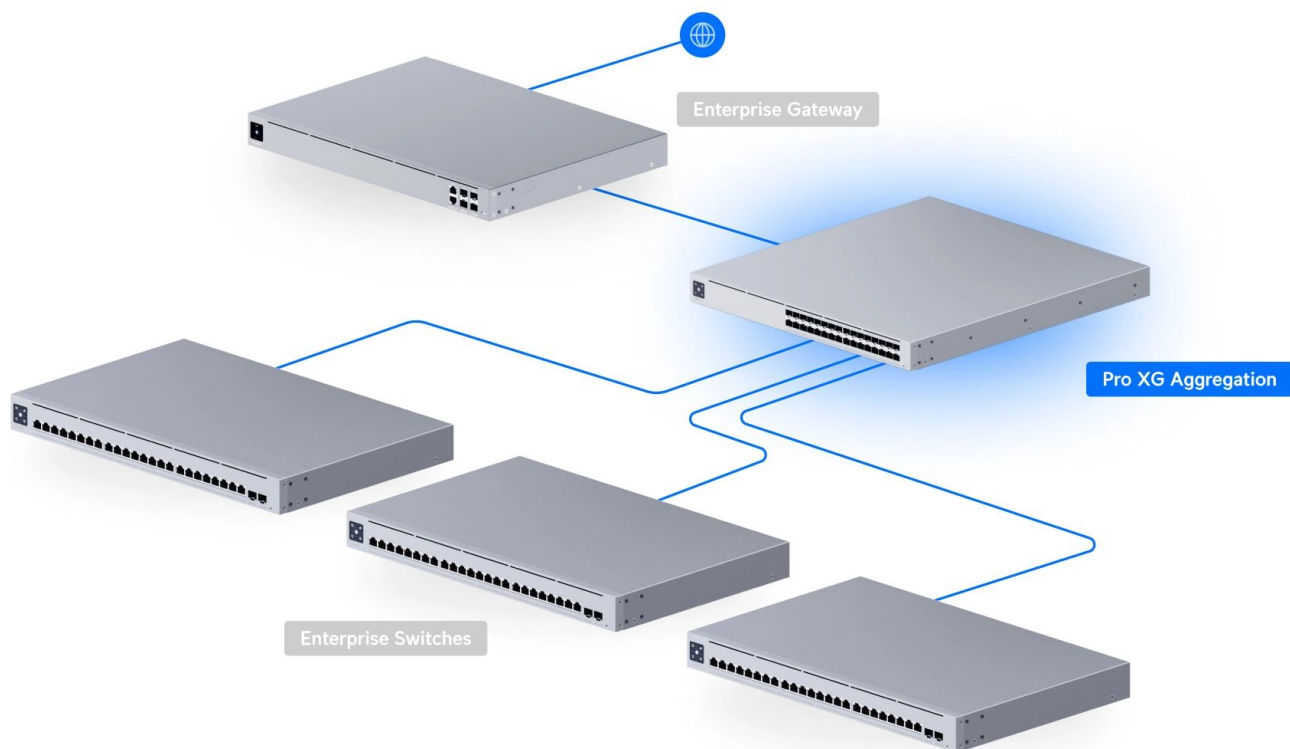
Ubiquiti USW-Pro-XG-Aggregation - výkonný 25G switch

Přepínač Ubiquiti USW-Pro-XG-Aggregation Switch je vysoce výkonné zařízení určené pro náročné sítě s vysokou šířkou pásma. Díky 32 portům SFP28 25G a podpoře technologie Etherlighting™ je ideální pro integraci do podnikových infrastruktur a datových center. Řízený přepínač na 3. vrstvě nabízí širokou škálu funkcí, které podporují pokročilou konfiguraci sítě a optimalizaci šířky pásma.



Spravovaný přepínač vrstvy 3

Ubiquiti USW-Pro-XG-Aggregation je spravovaný přepínač, který podporuje pokročilé funkce 3. vrstvy, jako je směrování mezi sítěmi VLAN, statické trasy a server DHCP. Díky těmto funkcím je konfigurace sítě flexibilnější a přesnější, což umožňuje efektivní řízení provozu ve velkých a složitých prostředích. Díky možnosti přizpůsobit nastavení prostřednictvím aplikace Ubiquiti je konfigurace rychlá a snadná.



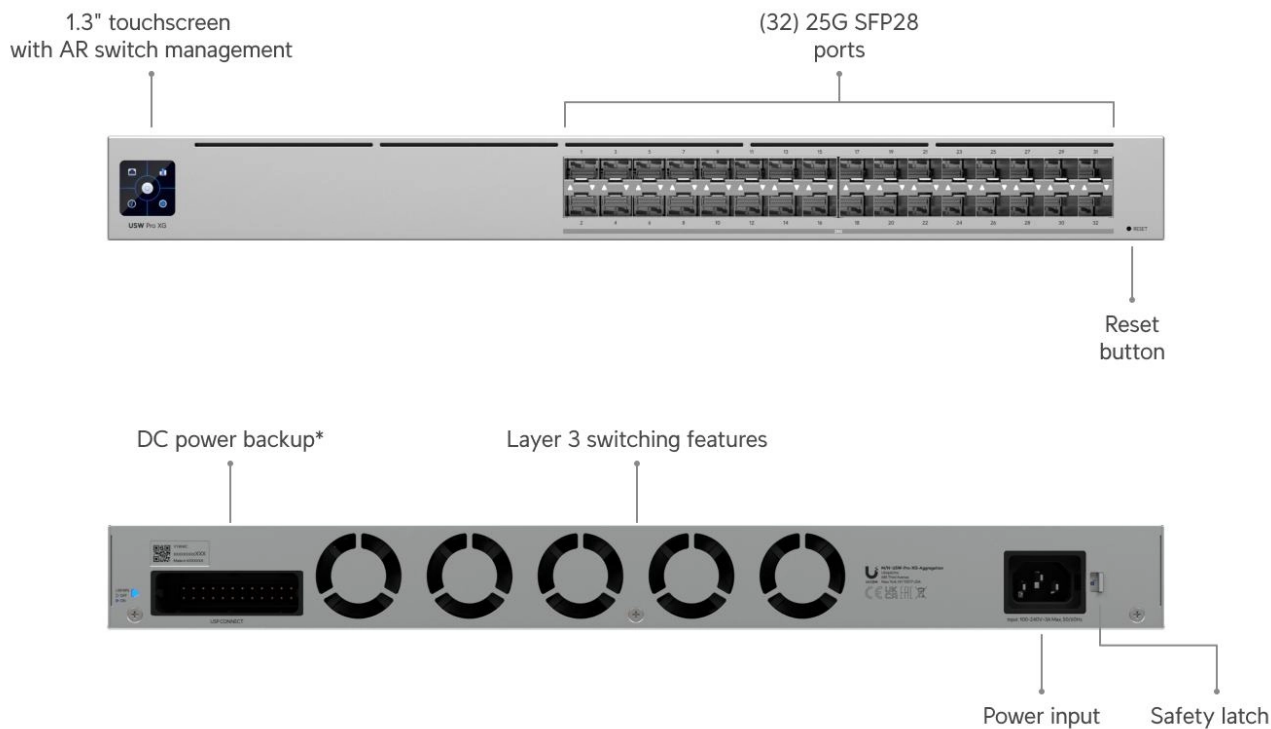
Vysoký výkon a propustnost

Přepínač nabízí propustnost 1,6 Tb/s a celkovou neblokující propustnost 800 Gb/s, což zajišťuje plynulý přenos dat i při velkém zatížení. Díky propustnosti 25 Gb/s na každém portu a podpoře SFP28 je určen pro velké datové přenosy, které vyžadují vysoký výkon. Rychlost předávání 1,2 Bpps zaručuje rychlý přenos paketů bez zpoždění.



Etherlighting™ a SFP28 - pokročilé funkce

Ubiquiti USW-Pro-XG-Aggregation podporuje Etherlighting™ pro rychlý přenos dat a nízkou latenci v kombinaci se zařízeními kompatibilními s SFP28. Technologie Etherlighting™ výrazně zvyšuje výkon sítě a umožňuje optimální řízení provozu, zejména v prostředí velkých datových center. Díky podpoře SFP28 mohou uživatelé navíc využívat plný výkon zařízení s propustností 25G.



*Requires UniFi Power Backup.

Robustní konstrukce a vysoká spolehlivost

Přepínač Ubiquiti USW-Pro-XG-Aggregation je navržen pro montáž do racku (1U) pro snadnou integraci do serveroven a prostor s omezeným prostorem. Vestavěná ochrana ESD/EMP (± 12 kV pro vzduch, ± 8 kV pro kontakt) zajišťuje ochranu jednotky proti přepětí. Napájecí zdroj o výkonu 200 W a možnost připojení nouzového zdroje zajišťují spolehlivý provoz po celý den.

