



Ubiquiti USW-Pro-XG-24-PoE | Přepínač | Etherlighting, 16x RJ45 10GbE, 8x RJ45 2.5GbE, 2x SFP28, 720W, Layer 3



link to the product:

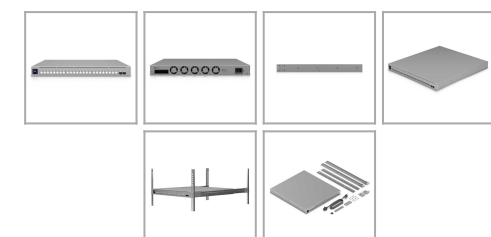
<https://www.batna24.com/cs/p/switche/ubiquiti-usw-pro-xg-24-poe-prepinac-etherlighting-16x-rj45-10gbe-8x-rj45-25gbe-2x-sfp28-720w-layer-3>

Price: **7 973,72 zł** gross / 6 482,70 zł net



Manufacturer: UBIQUITI

Referention number: DNXXGHJIOGRMMHH



Product features

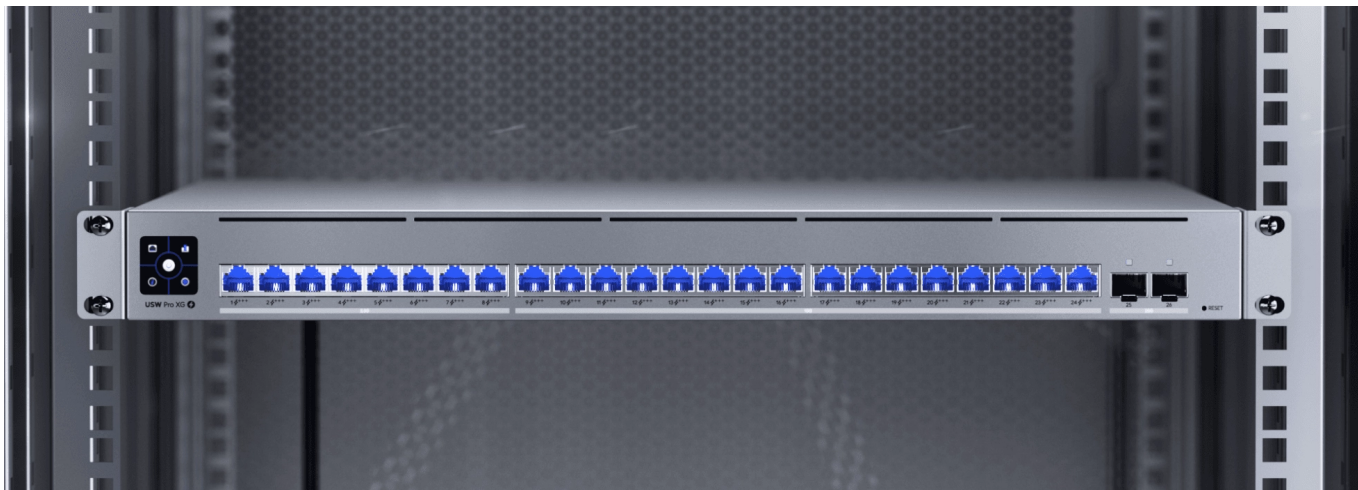
Napájecí zdroj	AC/DC
Výška	44 mm
Šířka	442 mm
Hloubka	480 mm
Podsvětlení displeje	Yes
Funkce virtuální sítě LAN	Rozhraní založené VLAN
Vyrovnávací paměť pro pakety	8 MB
Dodávané kabely	Výkon
Instalace do racku	Yes
Certifikáty shody	CE
Maximální spotřeba energie	870 W
Mezní poměr	Yes
Rozsah měření vlhkosti	10 - 90 %
Kapacita přepínání	460 Gb/s
Typ přepínače	Spravováno
Podpora 10G	Yes
Ochrana před uzavřeným obvodem	Yes
Počet VLANs	1000
Broadcast storm control	Yes
Výkon	230 Gb/s
Provozní rozsah teplot (T-T)	-5 - 40 °C
QoS	Yes

Sada pro instalaci	Yes
Podpora VLAN	Yes
Celková zatížitelnost Power over Ethernet (PoE)	720 W
Tlačítko reset	Yes
IGMP pozorování	Yes
Podpora kontroly toku	Yes
Zrcadlení portů	Yes
Podpora pro Jumbo Frames	Yes
Tabulka MAC adres	128000 entries
Počet IPv4 routes	256000
Napájecí zdroj v ceně	Yes
Podpora napájení po Ethernetu (PoE)	Yes
Počet portů SFP28	2
Typ displeje	LCM
Frekvence vstupního střídavého napětí	50 Hz
Vstupní střídavé napětí	100 V
Výkon na port pro PoE (Power over Ethernet)	15.4 W
Záznamy v seznamu kontroly přístupu (ACL) IPv4	256
DHCP vlastnosti	Ochrana DHCP
Podporovaný typ PoE (Power over Ethernet)	PoE+
Počet (měděných) portů 10G ethernetu	16
Počet (měděných) portů 2,5G ethernetu	8
Barva produktu	Šedá
Napájecí konektor	střídavý proud/stejnoseměrný proud
Přepínač vrstev	L3+
Podpora pro multicast	Yes
Statické směrování	Yes
Typy přepínaných ethernetových portů RJ-45	Ethernet 10G (100/1000/10000)
Materiál pouzdra na hodinky	SGCC
Počet přepínaných ethernetových portů RJ-45	24
Stohovatelné	Yes
Podpora redundantního napájení (RPS)	Yes
Hmotnost produktu	7900 g

Full product description

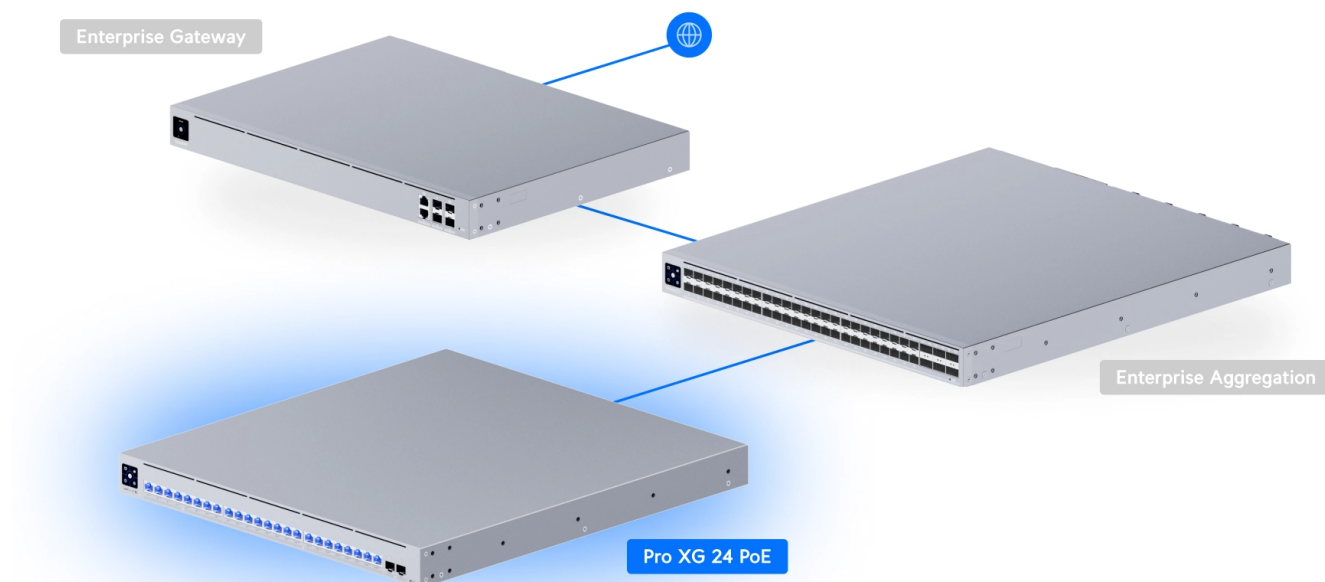
Ubiquiti USW-Pro-XG-24-PoE: Výkon a flexibilita pro každou síť

Ubiquiti USW-Pro-XG-24-PoE je spravovaný přepínač, který poskytuje výjimečný síťový výkon a velkou flexibilitu. S 24 porty, včetně 16 portů RJ45 10GbE a 8 portů RJ45 2,5GbE, umožňuje vysokorychlostní přenos dat ve velkých sítích. Navíc je vybaven rozhraním SFP28 a podporou PoE , je tedy ideální pro náročná prostředí, kde je klíčová stabilita a propustnost.



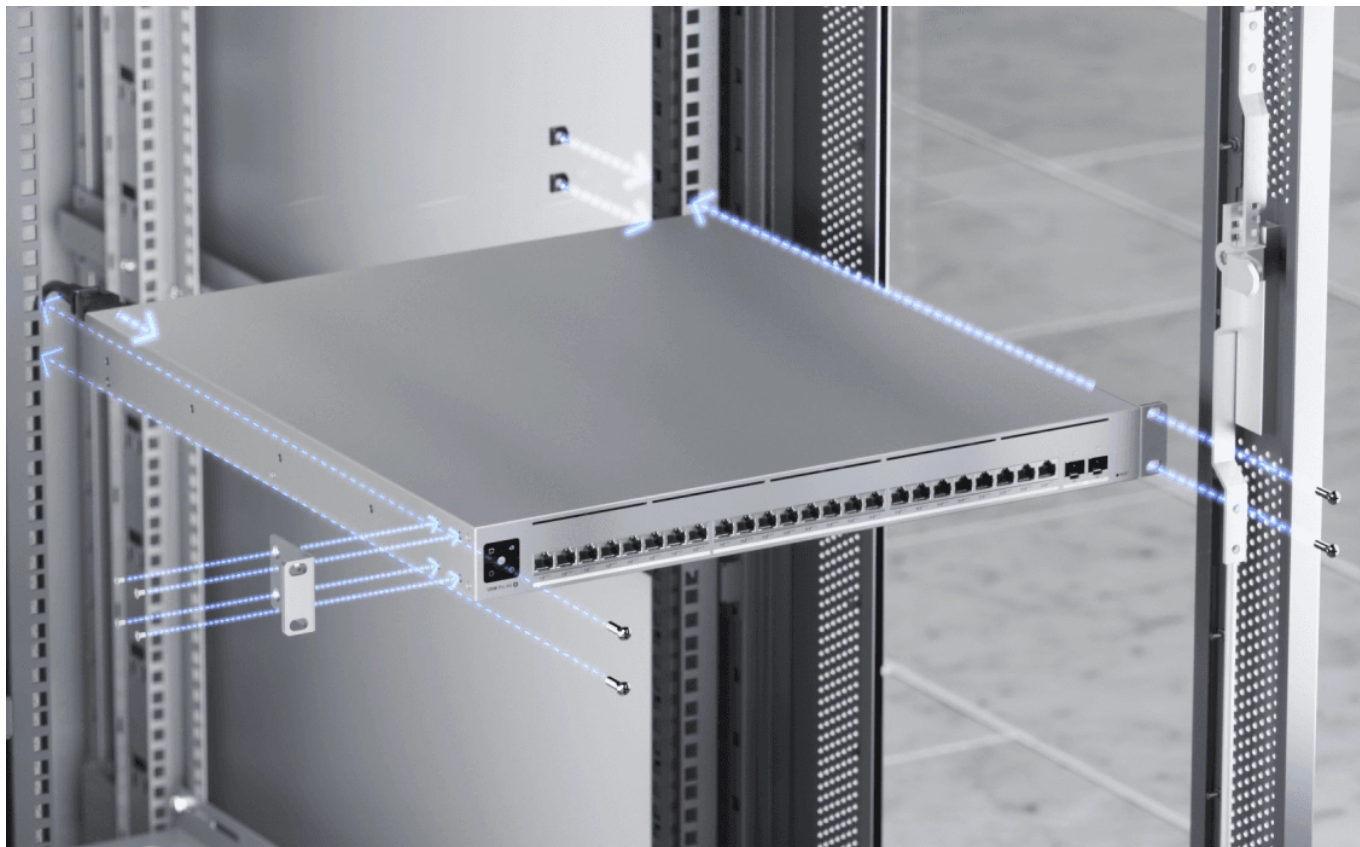
Vysoký výkon a propustnost

Zařízení Ubiquiti USW-Pro-XG-24-PoE nabízí 16 portů RJ45 10GbE a osm portů RJ45 2,5GbE, které poskytují obrovskou šířku pásma pro velké sítě. Díky technologii Etherlighting™ poskytuje zařízení nízkou latenci a vysoký výkon při zpracování velkých objemů dat. Díky plné podpoře PoE, může každý port napájet zařízení, jako jsou přístupové body nebo IP kamery, což eliminuje potřebu dalších napájecích zdrojů.



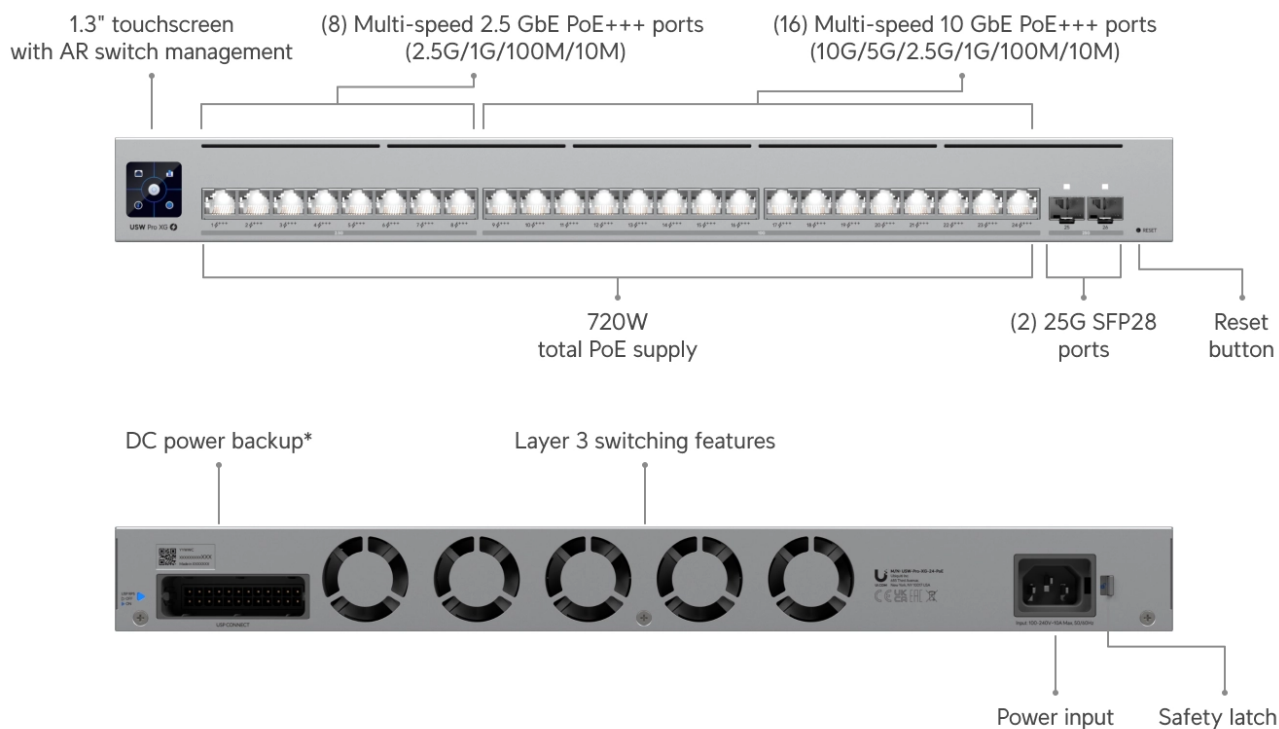
Pokročilé funkce vrstvy 3

Ubiquiti USW-Pro-XG-24-PoE podporuje pokročilé funkce 3. vrstvy, jako je směrování mezi sítěmi VLAN, statické směrování a server DHCP. Díky těmto funkcím může zařízení fungovat jako centrální bod v síti a spravovat směrování a distribuci provozu mezi různými segmenty sítě. Toto řešení je ideální pro velké organizace, které vyžadují úplnou kontrolu nad síťovým provozem.



Redundance napájení

Díky podpoře záložního napájení stejnosměrným proudem a redundantnímu napájení zajišťuje zařízení nepřetržitý provoz v případě výpadku napájení. Ubiquiti USW-Pro-XG-24-PoE využívá AC/DC napájení o výkonu až 870 W, které zaručuje nepřetržitý provoz zařízení připojených k portům PoE. Redundantní napájecí zdroj (RPS) navíc chrání před ztrátou napájení v kritických okamžicích.



*Require UniFi Power Backup.

Spravovatelnost a zabezpečení

Ubiquiti USW-Pro-XG-24-PoE je řízený přepínač, který nabízí širokou škálu bezpečnostních funkcí, jako jsou MAC-Based ACL, DHCP Snooping a izolace portů. Podporuje také pokročilé možnosti QoS (Quality of Service) pro upřednostnění síťového provozu a optimalizaci výkonu. Kromě toho je zařízení vybaveno funkcemi Loop Protection a Storm Control pro zvýšení stability a bezpečnosti sítě.

