



Ubiquiti ECS-Aggregation | Switch | Etherlighting™, 48x SFP28, 6x QSFP28, L3



link to the product:

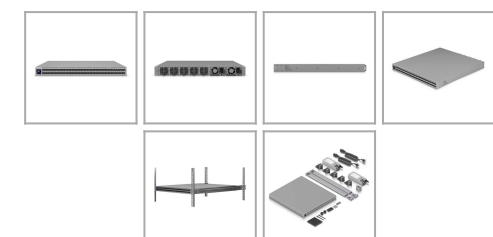
<https://www.batna24.com/cs/p/switche/ubiquiti-ecs-aggregation-switch-etherlighting-48x-sfp28-6x-qsfp28-l3>

Price: **19 648,72 zł** gross / 15 974,57 zł net



Manufacturer: UBIQUITI

Referention number: DNXXGHJNKIRMMJI



Product features

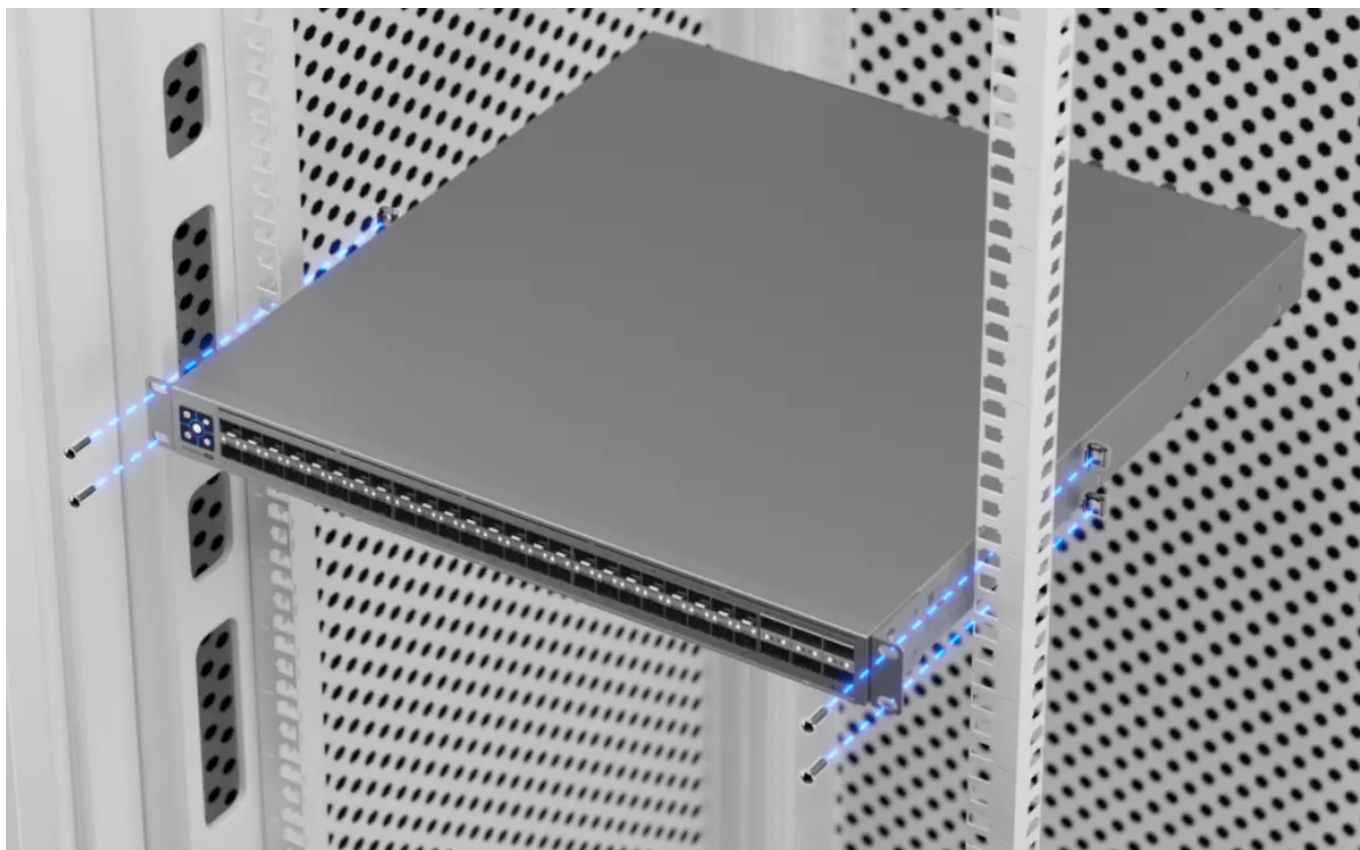
Napájecí zdroj	AC
Výška	43.7 mm
LED indikátory	Ano
Šířka	442.4 mm
Hloubka	496 mm
Instalace do racku	Yes
Maximální spotřeba energie	340 W
Rozsah měření vlhkosti	10 – 95 %
Kapacita přepínání	3600 Gb/s
Typ přepínače	Spravováno
Podpora 10G	Yes
Ochrana před uzavřeným obvodem	Yes
Broadcast storm control	Yes
Výkon	1800 Gb/s
Provozní rozsah teplot (T-T)	-5 - 40 °C
Agregace spojení	Yes
IGMP pozorování	Yes
Podpora kontroly toku	Yes
Zrcadlení portů	Yes
Podpora pro Jumbo Frames	Yes
Napájecí zdroj v ceně	Yes
Počet portů QSFP28	6

Počet portů SFP28	48
Vstupní střídavé napětí	100 V
DHCP vlastnosti	Ochrana DHCP
Barva produktu	Šedá
Přepínač vrstev	L2+/L3
Filtrování MAC adres	Yes
Podpora pro multicast	Yes
Počet napájecích článků	2
Typy přepínaných ethernetových portů RJ-45	Ne
Hmotnost produktu	9900 g

Full product description

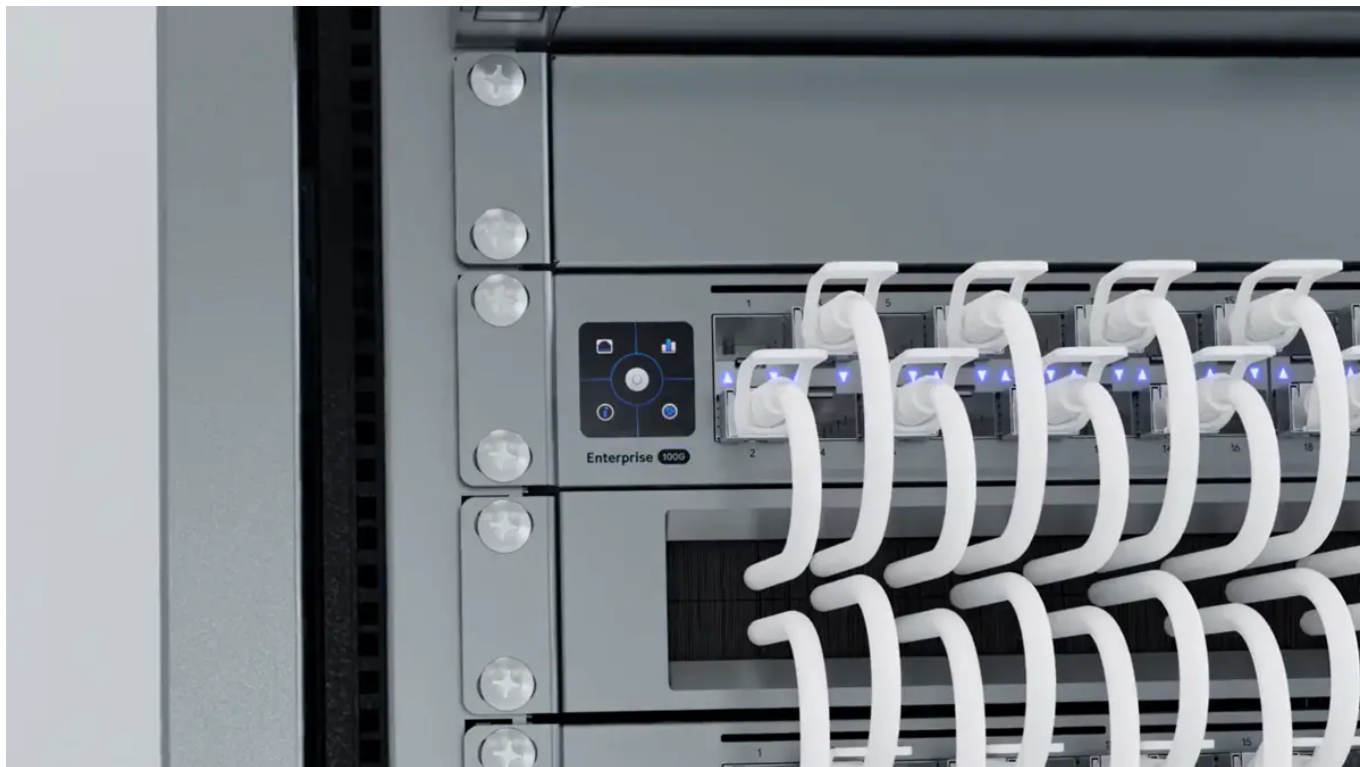
Ubiquiti ECS-Aggregation Switch - výkon pro vaši síť

Zvyšte efektivitu své síťové infrastruktury pomocí přepínače Ubiquiti ECS-Aggregation. Tento spravovaný přepínač s technologií Etherlighting™, který je vybaven 48 porty SFP28 a 6 porty QSFP28, nabízí výjimečnou propustnost a spolehlivost. Je určen pro prostředí s vysokým provozem a poskytuje výjimečný výkon a flexibilitu konfigurace.



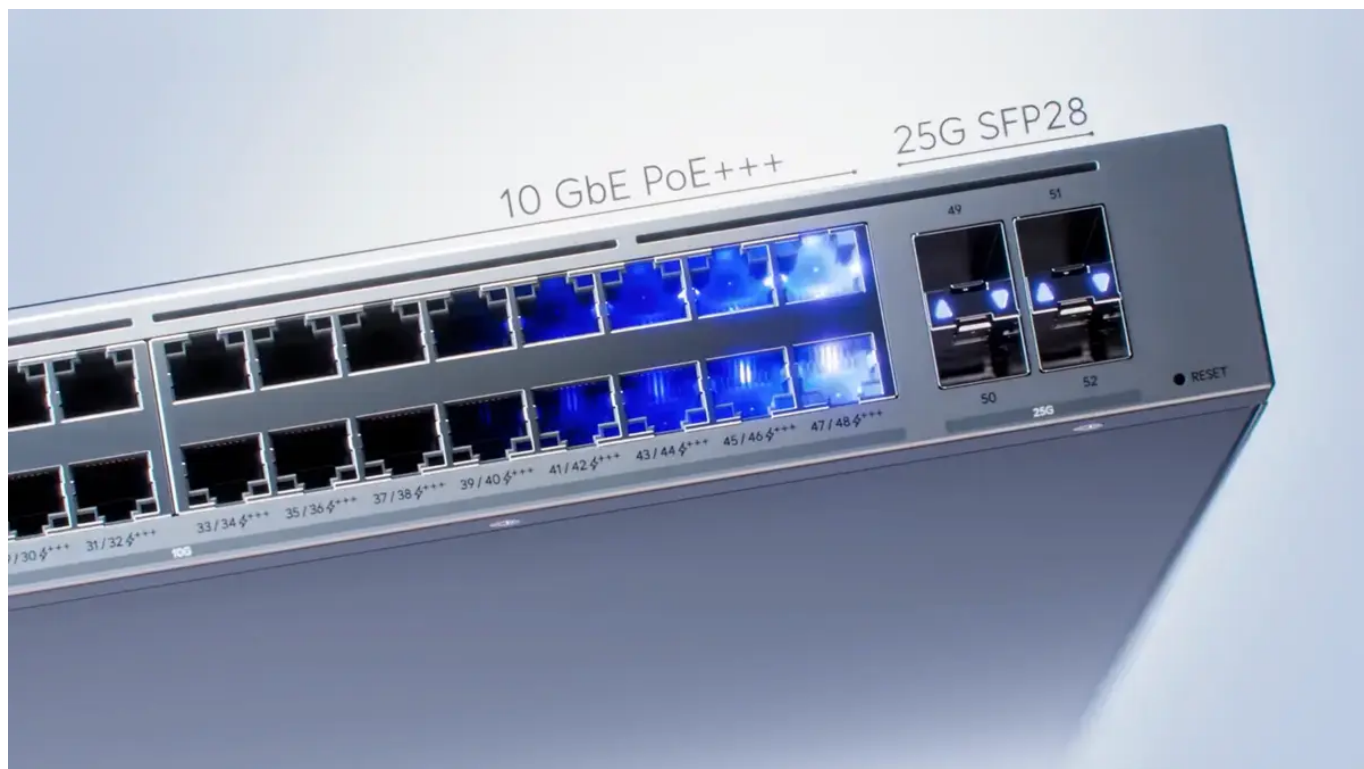
Výkonné přepínání

Ubiquiti ECS-Aggregation nabízí neuvěřitelnou šířku pásma 3,6 Tb/s, která umožňuje bezproblémovou správu provozu v nejnáročnějších sítích. Díky 48 portům SFP28 a 6 portům QSFP28 podporuje zařízení spoje až 100G, což zaručuje stabilní připojení i při náročném provozu. Díky tomuto výkonu je Ubiquiti ECS-Aggregation ideální pro velká datová centra a náročné síťové aplikace.



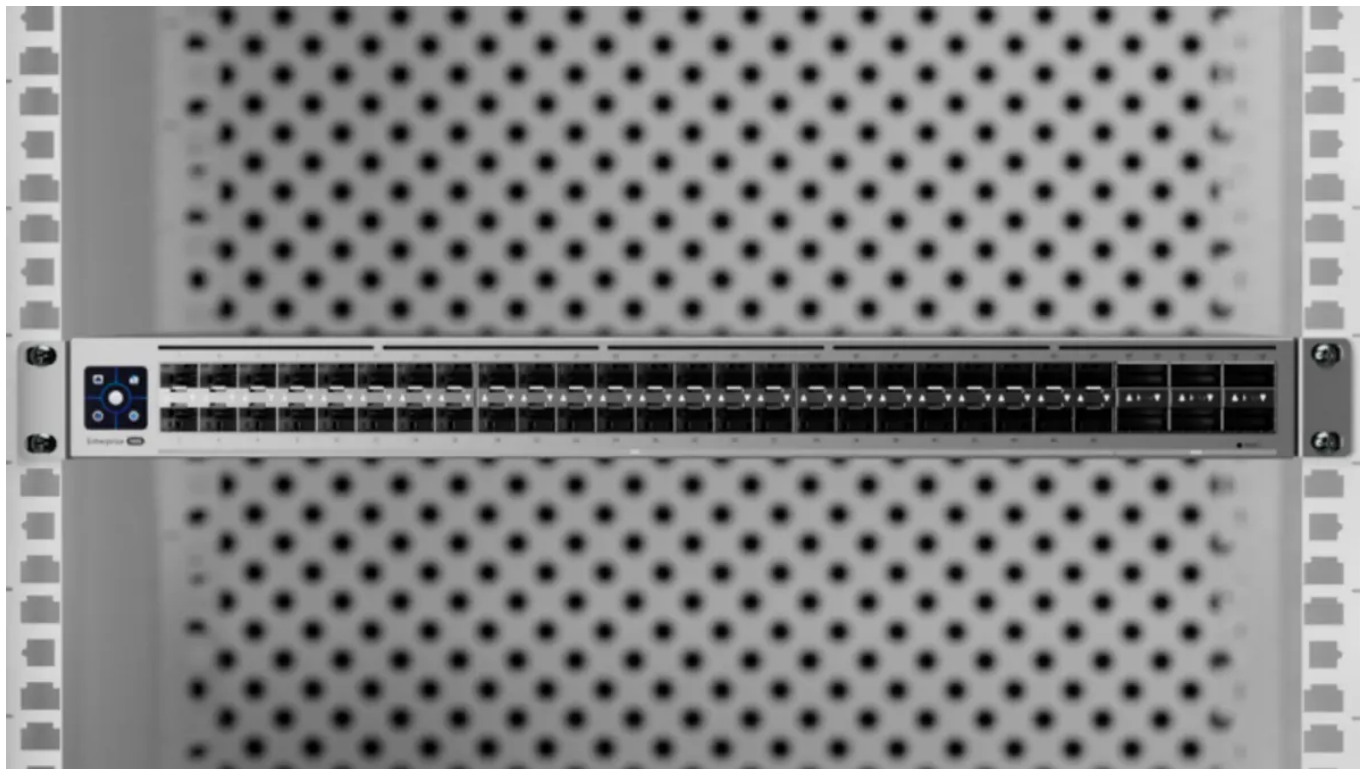
Redundance a kontinuita provozu

Díky funkci MC-LAG (multi-switch link aggregation) umožňuje přepínač Ubiquiti ECS-Aggregation spojit více zařízení do jednoho logického bodu a zvýšit tak spolehlivost. Zařízení nabízí zdroje napájení vyměnitelné za provozu a ventilátory vyměnitelné za provozu, což umožňuje jejich výměnu bez vypnutí zařízení. Tím je zajištěna kontinuita sítě a minimalizuje se riziko výpadku.



Pokročilé funkce vrstvy 3

Ubiquiti ECS-Aggregation podporuje plnou funkčnost L3 (3. vrstva modelu OSI - zodpovědná za směrování) pro pokročilou správu síťového provozu. Přepínač nabízí Inter-VLAN Routing (směrování mezi VLAN), statické směrování a DHCP server, což umožňuje efektivní konfiguraci a správu rozsáhlých sítí.



Bezpečnost a řízení dopravy

Ubiquiti ECS-Aggregation je vybaven stavovým firewallem, DPI (kontrola paketů) a IPS (systém prevence narušení) pro účinnou ochranu před útoky. Zařízení navíc podporuje seznamy řízení přístupu (ACL) na bázi MAC a izolaci zařízení, což zvyšuje bezpečnost sítě tím, že zabraňuje neoprávněnému přístupu.

