



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



link to the product:

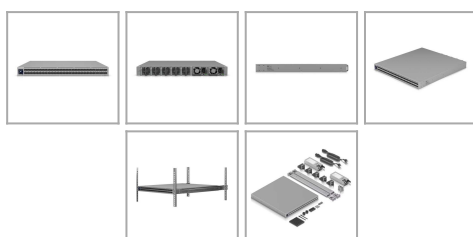
<https://www.batna24.com/it/p/switch/ubiquiti-ecs-aggregation-switch-etherlighting-48x-sfp28-6x-qsfp28-l3>

Price: **19.648,72 zł** gross / 15.974,57 zł net



Manufacturer: UBIQUITI

Referention number: DNXGHJNKIRMMJI



Product features

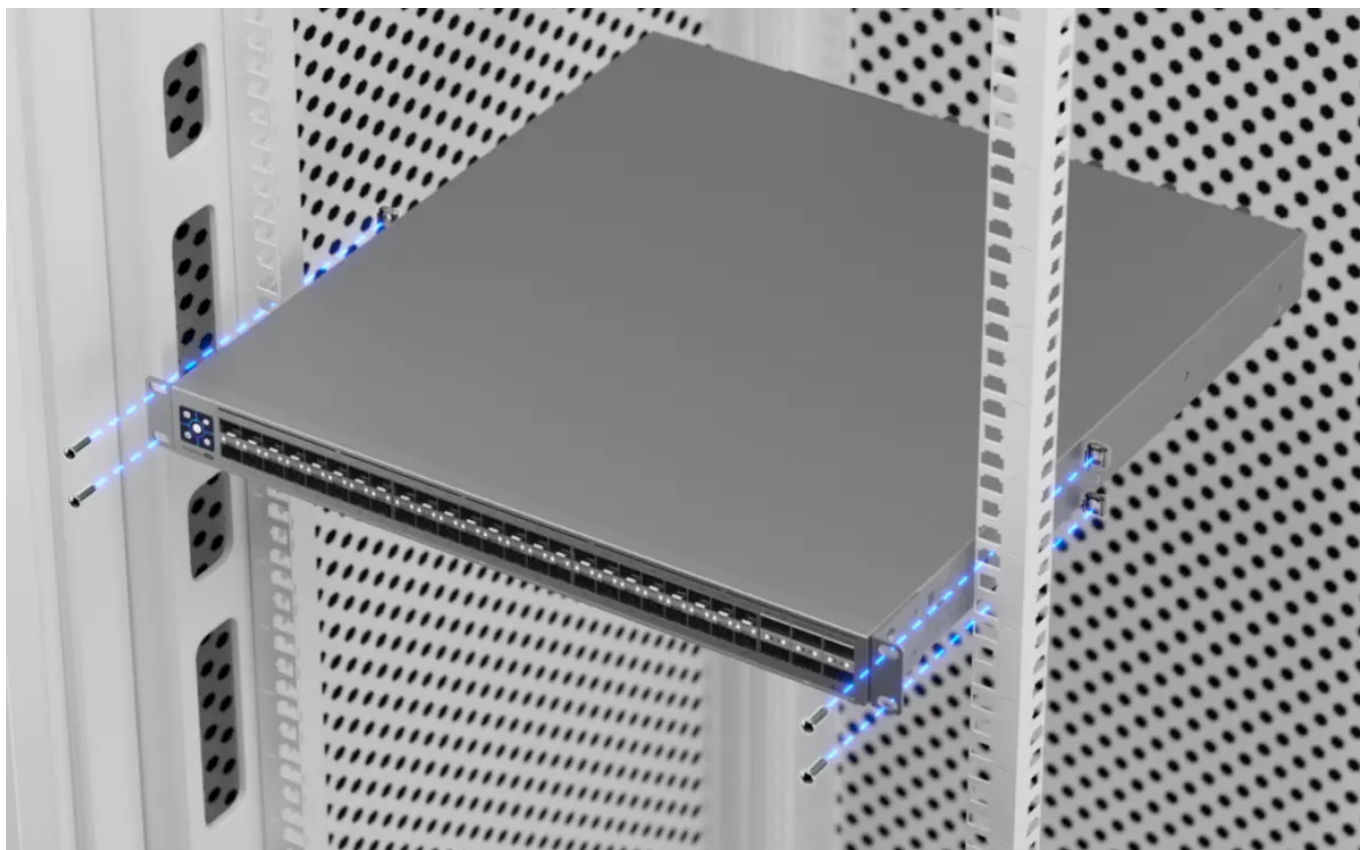
Alimentazione	AC
Altezza	43.7 mm
Indicatori LED	Sì
Larghezza	442.4 mm
Profondità	496 mm
Montaggio rack	Yes
Consumo energetico (max)	340 W
Intervallo di misura dell'umidità	10 - 95%
Capacità di commutazione	3600 Gb/s
Tipo interruttore	Gestito
Supporto 10G	Yes
Protezione contro i loop back	Yes
Controllo Broadcast storm	Yes
Performance	1800 Gb/s
Intervallo temperatura di funzionamento	-5 - 40 °C
Raggruppamento link	Yes
Funzione IGMP snooping	Yes
Supporto controllo flusso	Yes
Mirroring della porta	Yes
Supporto Jumbo Frames	Yes
Fonte di alimentazione inclusa	Yes
Numero di porte QSFP28	6

Numero di porte SFP28	48
Tensione di ingresso AC	100 V
Caratteristiche DHCP	Protezione DHCP
Colore del prodotto	Grigio
Livello del commutatore	L2+/L3
Filtri MAC address	Yes
Supporto multicast	Yes
Numero di alimentatori	2
Tipo di porte RJ-45	No
Peso prodotto	9900 g

Full product description

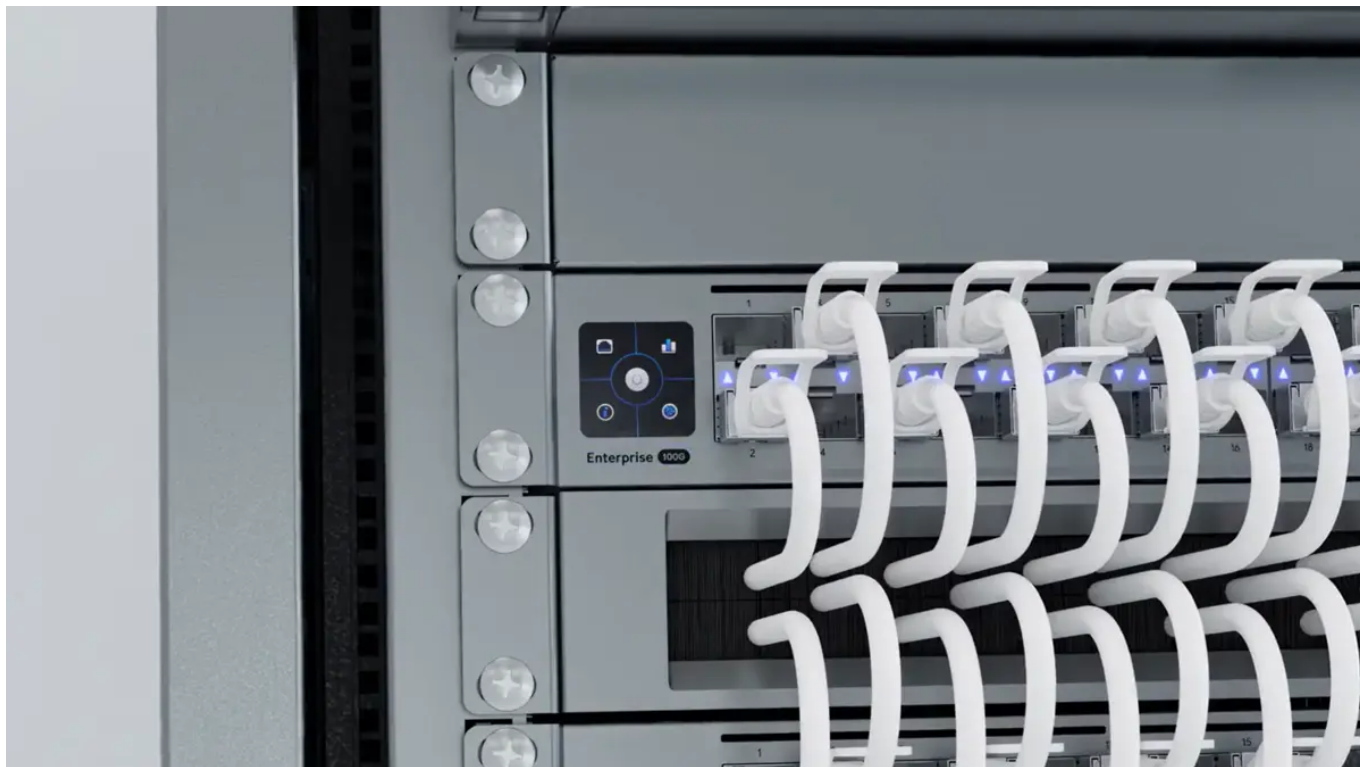
Ubiquiti ECS-Aggregation Switch - Prestazioni per la vostra rete

Aumentate l'efficienza della vostra infrastruttura di rete con lo switch **Ubiquiti ECS-Aggregazione**. Dotato di **48 porte SFP28** e **6 porte QSFP28**, questo switch gestito con **Etherlighting™** offre velocità e affidabilità eccezionali. Dedicato agli ambienti ad alto traffico, offre prestazioni e flessibilità di configurazione eccezionali.



Potenti prestazioni di commutazione

Ubiquiti ECS-Aggregation offre un'incredibile larghezza di banda di **3,6 Tbps**, consentendo una gestione del traffico senza soluzione di continuità nelle reti più esigenti. Con 48 porte SFP28 e 6 porte QSFP28, il dispositivo supporta collegamenti **fino a 100G**, garantendo connessioni stabili anche in condizioni di traffico intenso. Grazie a queste prestazioni, Ubiquiti ECS-Aggregation è ideale per i grandi data center e per le applicazioni di rete più impegnative.



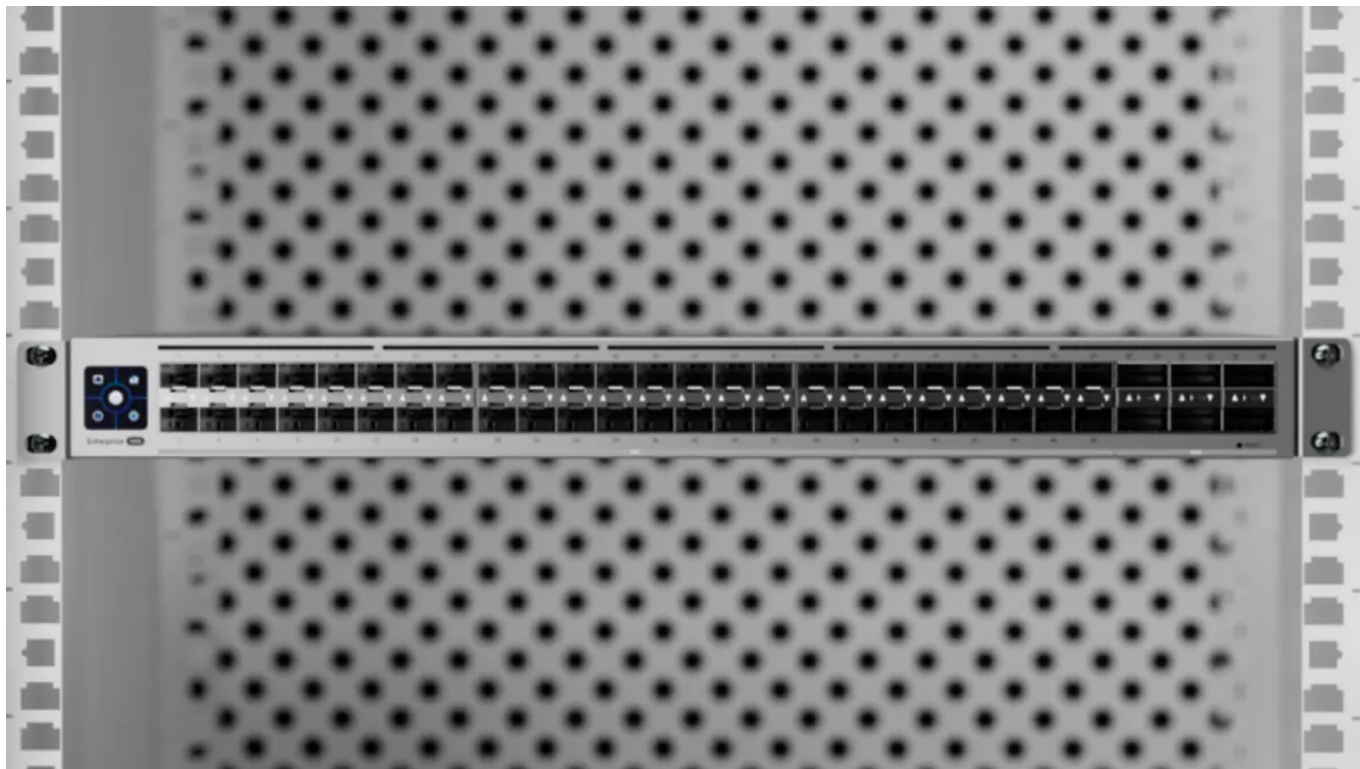
Ridondanza e continuità aziendale

Grazie alla funzione **MC-LAG** (multi-switch link aggregation), lo switch **Ubiquiti ECS-Aggregation** consente di combinare più dispositivi in un unico punto logico, aumentando l'affidabilità. Il dispositivo offre **PSU** e **ventole** sostituibili a caldo, che possono essere sostituite senza spegnere il dispositivo. Ciò garantisce la continuità della rete e riduce al minimo il rischio di interruzioni.



Funzioni Layer 3 avanzate

L'**Ubiquiti ECS-Aggregation** supporta tutte le funzionalità L3 (livello 3 del modello OSI - responsabile del routing) per una gestione avanzata del traffico di rete. Lo switch offre **Inter-VLAN** Routing (instradamento tra VLAN), **Static** Routing e **un server DHCP**, consentendo una configurazione e una gestione efficiente di reti di grandi dimensioni.



Sicurezza e controllo del traffico

Ubiquiti ECS-Aggregation è dotato di **firewall stateful**, **DPI** (packet inspection) e **IPS** (intrusion prevention system) per una protezione efficace contro gli attacchi. Inoltre, il dispositivo supporta **ACL** (Access Control List) **basati su MAC** e l'isolamento dei dispositivi, che aumentano la sicurezza della rete impedendo l'accesso non autorizzato.

