

Série S

Switchs gérés dans le cloud, simplifiés.

Open Mesh rend les réseaux plus intelligents et plus simples.

Nous aidons à créer des réseaux sans fil puissants et faciles à utiliser qui propagent automatiquement les connexions Internet dans les hôtels, l'immobilier, les magasins, les restaurants, les petites et moyennes entreprises, et à peu près partout ailleurs...

La série S d'Open Mesh est conçue pour être une solution de switching plug-and-play qui fonctionne en toute transparence avec les points d'accès Open Mesh et CloudTrax, le contrôleur de réseau Cloud gratuit qui peut gérer un nombre illimité de switchs, points d'accès et réseaux à travers le monde.

Avec la série S, Open Mesh montre comment les réseaux gérés dans le Cloud peuvent être facile à gérer, économiques et fiables.

Solutions multiples



Hébergement

Solutions puissantes et évolutives gérées dans le Cloud qui font revenir les clients.



PME-PMI

Réseaux privés sécurisés et invités abordables construits pour tout type d'environnement.



Magasins, bars et restaurants

Déploiements Zero-touch à travers 1 ou 1000 sites. Données et intégrations convaincantes.



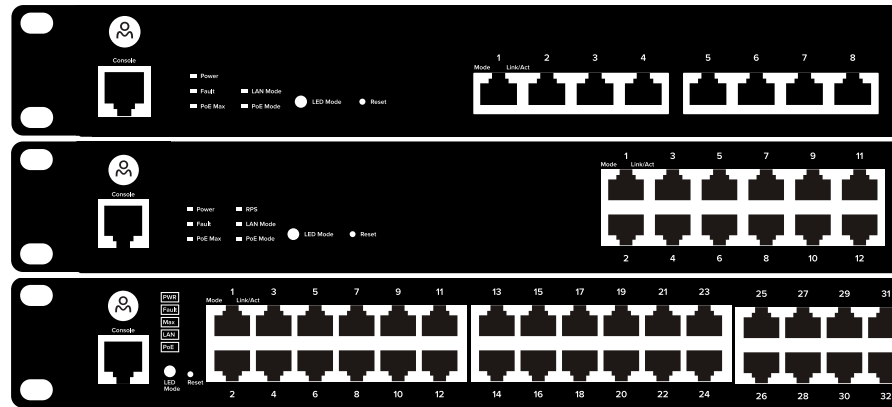
Complexes immobiliers

Connectez les appartements neufs et anciens, les maisons de soins, avec moins de coûts et de complexité.

Switchs Série S

Switches Gigabit PoE+ L2 gérés en Cloud

Les Switchs PoE+ de la Série S d'Open Mesh sont des solutions réseau simples à utiliser, abordables et idéales pour les déploiements multi-sites comme dans l'hôtellerie, restauration, magasins, PME, ...



Points forts

- Réseaux Zero config, plug-and-play
- Interopérabilité automatique et transparente avec les points d'accès Open Mesh
- Gestion Couche niveau 2 complète
- PoE + pour la flexibilité d'alimenter tous types de périphériques IP
- Contrôleur de réseau gratuit basé sur le Web pour un contrôle et une surveillance complets, sans licence ni frais mensuel

Bénéfices



Géré dans le Cloud

Chaque switch de la Série S inclut une licence gratuite à vie pour CloudTrax. CloudTrax permet la création, gestion et supervision de vos réseaux depuis n'importe quel navigateur web ou appareil mobile. Et parce que la Série S est gérée dans le cloud, elle s'améliore continuellement avec des mises à jour fréquentes et de nouvelles fonctionnalités.



Intégration transparente

S'intègre de manière transparente avec les points d'accès Open Mesh. Lorsque les switchs et les points d'accès sont dans le même réseau, nous détectons automatiquement les points d'accès Open Mesh et autorisons les VLAN à distance. Avec une plus grande visibilité sur votre réseau, les interventions sont faciles.



Déploiement Zero-touch

Facilite les déploiements à distance et la montée en charge sans souci. Vous pouvez configurer un switch de n'importe où sans jamais le toucher. Une fois le switch connecté à Internet, il synchronise sa configuration avec CloudTrax et remonte ses statistiques. Déployez facilement un seul switch ou des milliers sur plusieurs sites.



Marque Blanche

Open Mesh est idéal pour les intégrateurs, revendeurs et consultants IT, car l'ajout de votre logo aux switchs et points d'accès est facile. Même notre contrôleur Cloud, CloudTrax, peut être mis en Marque Blanche avec un accès direct depuis votre propre URL. Sans message concurrent, votre marque est la vedette.

**Des frais s'appliquent pour cette option.*

Spécifications Série S



S8-L



S8



S24-L



S24



S48

Zero Config Plug & Play	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Gestion Cloud gratuite	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Applis iOS/Android	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Options d'installation	Bureau, mur	Bureau, mur, rackable (kit inclus)			
Capacité de Switching	20Gbps	24Gbps	52Gbps	56Gbps	104Gbps
Alimentation électrique	Externe	Interne			
Câble électrique	US/EU/UK/AU				
Mode de transmission	Stockage et Transmission				
SDRAM	256MB				
Mémoire Flash	32MB				
Norme PoE	IEEE 802.3at/af				
Ports 10/100/1000 Mbps	8	10	24	24	48
SFP	-	2 (1Gb)	2 (1Gb)	2 (10Gb)	4 (1Gb)
Port Console RJ45	-	1	1	1	1
Capacités Ports PoE	Ports 1-8 sortie jusqu'à 30W	Ports 1-8 sortie jusqu'à 30W	Ports 1-24 sortie jusqu'à 30W	Ports 1-24 sortie jusqu'à 30W	Port 1-48, sortie jusqu'à 30W
Budget PoE	55W	150W	250W	410W	740W
Indicateurs LED	Puissance, Erreur, Max PoE, Mode LAN, Mode PoE, Lien/Act	Puissance, Erreur, Max PoE, Mode LAN, Mode PoE, Vitesse, Lien/Act			
Fonctionnalités Niveau 2	Agrégation de liens IEEE802.3ad, Duplication de Port (Port Mirroring), Agrégation de Ports (Port Trunking), IGMP Snooping v1/v2/v3, IGMP Fast Leave, MLD Snooping, Groupe VLAN, VLAN Voix, Contrôle d'accès basé sur le port IEEE802.1X, VLAN Invité IEEE802.1X, Sécurité Port, Contrôle de tempête, Isolation de Port, Prévention des attaques, Liste de Contrôle d'Accès (ACL)				
Protocole Spanning Tree	802.1D Spanning Tree (STP), 802.1w Rapid Spanning Tree (RSTP), 802.1s Multiple Spanning Tree (MSTP)				
File d'attente	CoS basé sur priorité 802.1p, CoS basé sur port physique, CoS basé sur TOS, CoS basé sur DSCP				
Gestion PoE	Alimentation on/off par port, Configuration de classe de puissance, Alimentation électrique prioritaire, Limite de puissance définie par l'utilisateur				
Gestion Additionnelle	Serveur SSH, Serveur Telnet, Client TFTP, BootP/Client DHCP, Support SNMP v1/v2c/v3, Interface Ligne de Commande (CLI), SNMP, RMONv1, SYSLOG, Diagnostic de câble				
Support MIB	RFC1213, RFC1493, RFC1757, RFC2674				
Température d'utilisation	0 à 40°C	0 à 50°C			
Température stockage	-20°C à 70°C	-40 à 70 ° C	-20°C à 70°C	-40 à 70 ° C	-40 à 70 ° C
Humidité	5 à 95% sans condensation				
Dimensions (LxPxH)	24 x 10 x 2,8 cm	33 x 23 x 4,3 cm	44 x 26 x 4,3 cm	44 x 26 x 4,3 cm	44 x 41 x 4,3 cm
Poids	0,62 kg	2 kg	3,5 kg	3,8 kg	6,3 kgs
Garantie	1 an				