

OMNIACCESS STELLAR WLAN



AP1101
802.11ac Wave 1
2 radios
2x2:2 @ 2.4GHz
2x2:2 @ 5GHz
1 GE port



AP1201H
802.11ac Wave 2
2 radios
2x2:2 @ 2.4GHz
2x2:2 @ 5GHz
BLE w/USB
1 GE port
3x GE downlink

RJ45 Passthrough



AP1201
802.11ac Wave 2
2 radios
2x2:2 @ 2.4GHz
2x2:2 @ 5GHz
BLE, Zigbee
1 GE port
DPI



AP1221/AP1222
802.11ac Wave 2
2 radios
2x2:2 @ 2.4GHz
4x4:4 @ 5GHz
BLE w/USB
1 GE Port
DPI



AP1231/AP1232
802.11ac Wave 2
3 radios
4x4:4 @ 2.4GHz
Dual 4x4:4 @ 5GHz
BLE
1xGE + **1x2.5GbE**
DPI



AP1251
802.11ac Wave 2
2 radios
2x2:2 @ 2.4GHz
2x2:2 @ 5GHz
2xGE
DPI

OMNIACCESS® STELLAR AP1101

MOBILITÉ SUR SITE, COUVERTURE RADIO WIFI



Avantages

- Idéal pour les PME
 - Point d'accès d'intérieur d'entrée de gamme pour un déploiement de petite et moyenne densité
 - Point d'accès Gigabit à haute performance, 802.11ac Wave 1
- Permet une excellente performance avec simplicité pour le déploiement SMB
 - Adaptation Radio Dynamique avec DFS / TPC
 - Solution native de gestion pour les invités
 - Portal captif personnalisable intégré
 - Contrôle d'accès par rôle
 - Itinérance en temps réel pour les applications
 - Architecture en mode Groupe d'AP
 - Support du zéro Touch Provisioning

Options

- Kit de montage OmniAccess® Stellar pour :
 - Montage sur rail au plafond en T (OAW-AP-MNT-B)
 - Montage mural et au plafond (OAW-AP-MNT-W)
 - Autres montages sur rail au plafond(OAW-AP-MNT-C)
 - Injecteur de puissance PoE (PD-9001GR/AT/AC)
 - Alimentation de puissance AC DC 48V/30W (ADP-30HRBD)

Détails de la solution

802.11 a/b/g/n/ac Wave1. Double radio 2x2, 2 flux spatiaux, 1 GbE interface réseau, Taux de données allant jusqu'à 1,2 Gb/s, IEEE 802.3af Power over Ethernet (PoE), Jusqu'à 32(*) AP par cluster, 256 clients simultanés et 16 SSID.

(*) 64 AP par cluster s'il y a 4 x AP de famille supérieure (AP12xx)

OMNIACCESS® STELLAR AP1201



Avantages

- Idéal pour les PME
 - Point d'accès d'intérieur pour un déploiement de petite et moyenne densité
 - Point d'accès Gigabit à haute performance, 802.11ac Wave 2
- Permet une excellente performance avec simplicité pour le déploiement en SMB
 - Adaptation Radio Dynamique avec DFS / TPC
 - Solution native de gestion pour les invités
 - Portal captif personnalisable intégré
 - Contrôle d'accès par rôle
 - Itinérance pour les applications temps réel
 - Voix sur WLAN
 - 3 x GE Downlink ports
 - 1 x RJ45 Passthrough
 - Bluetooth Low Energy (BLE) via USB en option
 - Architecture en mode Groupe d'AP
 - Support du zéro Touch Provisioning

Options

- Kit de montage OmniAccess® Stellar pour :
 - Montage sur rail au plafond en T (OAW-AP-MNT-B)
 - Montage mural et au plafond (OAW-AP-MNT-W)
 - Autres montages sur rail au plafond(OAW-AP-MNT-C)
 - Injecteur de puissance PoE (PD-9001GR/AT/AC)
 - Alimentation de puissance AC DC 48V/30W (ADP-30HRBD)

Détails de la solution

802.11 a/b/g/n/ac Wave2. Double radio 2x2, 2 flux spatiaux, 1 GbE interface réseau, Taux de données allant jusqu'à 1,2 Gb/s, IEEE 802.3af Power over Ethernet (PoE). Jusqu'à 64 AP par cluster, 256 clients simultanés et 16 SSID.

OMNIACCESS® STELLAR AP1201H



Avantages

- Idéal pour les PME
 - Point d'accès d'intérieur pour le secteur hôtelier (déploiement de petite et moyenne densité)
 - Point d'accès Gigabit à haute performance, 802.11ac Wave 1
- Permet une excellente performance avec simplicité pour le déploiement SMB
 - Adaptation Radio Dynamique avec DFS / TPC
 - Solution native de gestion pour les invités
 - Portal captif personnalisable intégré
 - Contrôle d'accès par rôle
 - Itinérance en temps réel pour les applications
 - Architecture en mode Groupe d'AP
 - Support du zéro Touch Provisioning

Options

- Kit de montage OmniAccess® Stellar pour :
 - Montage sur bureau (OAW-AP-MNT-DSK)
 - Injecteur de puissance PoE (PD-9001GR/AT/AC)
 - Alimentation de puissance AC DC 48V/30W (ADP-30HRBD)
 - Alimentation de puissance AC DC 48V/15W (PD-3501G/AC)

Détails de la solution

802.11 a/b/g/n/ac Wave1. Double radio 2x2, 2 flux spatiaux, 1 GbE interface réseau, Taux de données allant jusqu'à 1,2 Gb/s, IEEE 802.3af Power over Ethernet (PoE), Option de BLE radio à travers port USB, Jusqu'à 32(*) AP par cluster, 256 clients simultanés et 16 SSID.

(*) 64 AP par cluster s'il y a 4 x AP de famille supérieure (AP12xx)

OMNIACCESS® STELLAR AP1221/1222

MOBILITÉ SUR SITE, COUVERTURE RADIO WIFI



Avantages

- Idéal pour les PME
 - Point d'accès interne pour un déploiement de moyenne et grande densité
 - Point d'accès Gigabit à haute performance, 802.11ac Wave 2
- Délivre d'excellentes performances avec simplicité pour le déploiement dans les PME
 - Adaptation Radio Dynamique avec DFS / TPC
 - Solution native de gestion pour les invités
 - Portal captif personnalisable intégré
 - Contrôle d'accès par rôle
 - Itinérance pour les applications en temps réel
 - Voix sur WLAN
 - Architecture en mode Groupe d'AP
 - Support du Zero Touch Provisioning

Options

- Kit de montage OmniAccess® Stellar pour :
 - Montage sur rail au plafond en T (-MNT-B)
 - Montage mural et au plafond(-MNT-W)
 - Autres montages sur rail au plafond(-MNT-C)
 - Injecteur de puissance PoE (PD-xxxx)
 - Alimentation de puissance AC DC 48V/30W (ADP-xx)

Détails de la solution

802.11 a/b/g/n/ac Wave2. Double radio 4x4, 4 flux spatiaux. Interface réseau 1 GbE , Taux de données allant jusqu'à 2,2+ Gbps . IEEE 802.3af, 802.3at Power over Ethernet (PoE). Option de BLE radio à travers port USB. Jusqu'à 64 AP par cluster, 512 clients simultanés et 16 SSID

OMNIACCESS® STELLAR AP1231/1232

MOBILITÉ SUR SITE, COUVERTURE RADIO WIFI



Avantages

- Idéal pour les PME
 - Point d'accès interne pour un déploiement de haute densité
 - Point d'accès Gigabit à haute performance, 802.11ac Wave 2
- Délivre d'excellentes performances avec simplicité pour le déploiement dans les PME
 - Adaptation Radio Dynamique avec DFS / TPC
 - Solution native de gestion pour les invités
 - Portal captif personnalisable intégré
 - Contrôle d'accès par rôle
 - Itinérance pour les applications en temps réel
 - Architecture en mode Groupe d'AP
 - Support du Zero Touch Provisioning

Options

- Kit de montage OmniAccess® Stellar pour :
 - Montage sur rail au plafond en T (-MNT-B)
 - Montage mural et au plafond(-MNT-W)
 - Autres montages sur rail au plafond(-MNT-C)
 - Injecteur de puissance PoE (PD-xxxx)
 - Alimentation de puissance AC DC 48V/60W (ADP-60GRBC)

Détails de la solution

802.11 a/b/g/n/ac Wave2. Tri radio 4x4, 4 flux spatiaux. Interface réseau 1 GbE , Taux de données allant jusqu'à 4,2+. IEEE 802.3af, 802.3at Power over Ethernet (PoE). Radio BLE native. Jusqu'à 64 AP par cluster, 512 clients simultanés et 16 SSID

OMNIACCESS® STELLAR AP1251

WLAN EN EXTÉRIEUR



Avantages

- Idéal pour les PME
 - Point d'accès en extérieur pour un déploiement de petite et moyenne densité.
 - Point d'accès Gigabit à haute performance, 802.11ac Wave 2
- Délivre d'excellentes performances avec simplicité pour le déploiement dans les PME
 - Adaptation Radio Dynamique avec DFS / TPC
 - Solution native de gestion pour les invités
 - Portal captif personnalisable intégré
 - Contrôle d'accès par rôle
 - Itinérance transparent et en temps réel pour les applications en temps réel
 - Architecture en mode Groupe d'AP
 - Support du Zero Touch Provisioning
- Kit de montage sur poteau / mural inclus

Détails de la solution

OmniAccess® Stellar AP1251: 802.11 a/b/g/n/ac Wave2. Dual radio 2x2, 2 spatial streams. Interface réseau 2xGbE. Débits de données jusqu'à 1,2 Gbps. Approvisionnement Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af. Jusqu'à 64 AP par cluster, 512 clients simultanés et 16 SSID.

OMNISWITCH LAN



Feature	OS2220	OS6350	OS6450
Operating system	SW8.2	AOS6.7	AOS6.7
Dual image/dual configuration	✓	✓	✓
Management	Web/OV(SNMP)	CLI/OV	CLI/OV
OV integration*	✓	✓	✓
10/100/1000	✓	✓	✓
802.3az	✓	✓	✓
PoE/PoE+	✓	✓	✓
backup power	✗	✓	✓
PoE by default	✓	✓	✗
1G uplink	2	4	4
10G uplink	✗	✗	✓
Stacking	N/A	5Gbps	5/10Gbps
Static routing	✗	✓	✓
Dynamic routing	✗	✗	✓
Captive portal	✗	✗	✓

OMNISWITCH 2220 WEBSMART



Avantages

- Configuration et management simple et facile: Conçus pour être facile à déployer et utilisé par des entreprises de petite et moyenne taille.
- Performance et fiabilité: Haute disponibilité et performances pour les déploiements sans fil câblés et 802.11ac.
- Sécurité réseau: listes de contrôle d'accès configurables (ACL) et sécurité d'accès aux serveurs et aux serveurs RADIUS 802.1x.
- Support téléphonie IP: fonctions QoS permettant de hiérarchiser les services sensibles aux retards, tels que la voix et la vidéo, tout en simplifiant les déploiements de communications unifiées.

Détail de la solution

8-, 24- et 48-port, Power over Ethernet (PoE+) et modèles non-PoE avec des interfaces de liaison montante 1G enfichables (SFP) à petit facteur de forme fixe. Consommation d'énergie réduite grâce à la technologie Ethernet efficace (EEE). Gestion simplifiée sur le Web. Gestion facile des ACL basées sur MAC / IP. Interface graphique Web (HTTP). SNMP v1 / v2. RMON. Diagnostic de test de câble. Sécurité: sécurité d'accès au RADIUS 802.1X, filtrage / port de sécurité MAC, VLAN invité, • Récupération de tempête de diffusion. Convergence: VLAN voix sur IP (VoIP) amélioré, VLAN VoIP automatique pour les téléphones VoIP ALE. IEEE 802.3af / .at PoE + pour les téléphones IP, les points d'accès WLAN et les caméras vidéo.

OMNISWITCH 6350



Avantages

- Idéal pour les PME
 - Commutateur Gigabit Ethernet de niveau entreprise conçu pour les marché des PME
 - Solution simple et peu onéreuse
 - Configuration automatique “Zero Touch Provisioning“ possible via OXO Connect
 - Faible consommation électrique
 - Les vitesses de connexion dont vous avez besoin avec des ports d'accès 10/100/1000 Mbits/s et ports de liaison ascendants SFP jusqu'à 1 gigabit (2 ports RJ-45/SFP gigabit sur les modèles OS6350-10/P10)
- Simplicité sans compromis
 - Détection automatique des fonctionnalités de téléphonie IP et Wi-Fi
 - Fonctionnalités de qualité de service en fonction de l'utilisateur
 - Interface de gestion simplifiée
 - Solution de bout-en-bout testée et validée
 - PoE pour alimenter les points d'accès Wifi, les téléphones IP, les caméras PTZ, etc.

Détail de la solution

10, 24- ou 48 ports PoE et non-PoE. Prise en charge de la fonction PoE 802.3af (15 W) et PoE+ 802.3at (30 W)). Accès et liaisons ascendantes jusqu'à 1 gigabit (4 ports 24/48 et 2 en version 10 ports). Châssis à configuration fixe au format 1 U et livré avec : 4 x ports SFP Gigabit fixes (2 en OS6350-10/P10), Une alimentation interne AC avec un câble d'alimentation spécifique au pays, Ports d'accès RJ-45/SFP-10/100/1000. Modèle PoE 10 ports et non-PoE 10/24 ports sans ventilateur.

OMNISWITCH 6450



OmniSwitch 6450

10-, 24- et 48-ports, avec/sans PoE

Avantages

- Idéal pour les PME
 - Faible consommation
 - Performance, fiabilité et sécurité
 - Offre le débit dont vous avez besoin : 10/100 évolutif jusqu'à 10/100/1000 mbps
 - Silencieux et sans ventilateur (versions 10 ports PoE et non-PoE)
- Simplicité sans compromis
 - Détection automatique des fonctionnalités de téléphonie IP et Wi-Fi
 - Fonctionnalités de qualité de service en fonction de l'utilisateur
 - Interface de gestion simplifiée
 - Solution de bout en bout testée et validée
 - POE pour alimenter les points d'accès Wi-Fi, les téléphones IP, les caméras PTZ
- Croissance sans difficultés
 - Réseau facilement extensible par l'ajout de plusieurs commutateurs
 - Évolutivité à Ethernet 10 Giga pour les connexions réseau

Détails de la solution

Commutateur LAN Gigabit Ethernet empilable OmniSwitch 6450: 10, 24 ou 48 Ports, avec ou sans PoE, Ports 10L-, 24L- et 48L: version allégée (10/100), Prise en charge de PoE 802.3af (15W) et PoE+ 802.3at (30W), Liaisons ascendantes jusqu'à 10 Gigabit (2). Châssis à configuration fixe au format 1 U et livré avec : 2 ports Gigabit fixes SFP (SFP+ pour les ports 24/48), Une alimentation interne AC avec un câble d'alimentation spécifique au pays, Ports d'accès RJ-45 10/100/1000.