

# HUAWEI AC6508 Contrôleur d'Accès WiFi Centralisé et 16 Licences de point d'accès



## DESCRIPTION

Contrôleur d'accès HUAWEI AC6508 avec 16 licences de Point d'accès WiFi L-ACSSAP-16AP

L'AC6508 est un contrôleur d'accès sans fil fixe de petite capacité pour les petites et moyennes entreprises.

Il est livré ici avec 16 licences (AP) incluse et peut gérer jusqu'à 512 points d'accès (AP) et intègre une fonction de commutateur Gigabit Ethernet, permettant un accès intégré pour les utilisateurs filaires et sans fil.

L'AC6508 présente une grande évolutivité et offre aux utilisateurs une flexibilité considérable dans la configuration du nombre de points d'accès gérés.

Lorsqu'il est utilisé avec les séries complètes de points d'accès 802.11ax, 802.11ac et 802.11n de Huawei, l'AC6508 peut être utilisé pour construire des réseaux de campus de petite et moyenne taille, des réseaux de bureau d'entreprise, des réseaux métropolitains (MAN) sans fil et des réseaux de couverture de points d'accès.

Les plus produit :

- Haute performance - Prend en charge 10 interfaces électriques GE et 2 interfaces optiques 10 GE, offrant une capacité de transfert de 10 Gbit/s et gérant jusqu'à 512 points d'accès et 4096 utilisateurs.
- Adaptable - Plusieurs modes de transfert de données, y compris le transfert direct et le transfert par tunnel.
- Gestion précise des droits des utilisateurs avec des contrôles d'accès basés sur les utilisateurs et les rôles.
- Exploitation et maintenance flexibles - Comprend une gamme de méthodes d'exploitation et de maintenance (O&M) du réseau, y compris eSight, une plate-forme Web et une interface de ligne de commande (CLI).

Caractéristiques :

- Ports 10 GE + 2 SFP+ 10 GE
- Source de courant Adaptateur CA/CC
- Capacité de transfert 10 Gbit/s
- Nombre maximal de points d'accès gérés 512
- Nombre maximal d'utilisateurs d'accès 4096
- Mise en réseau AP-AC Mise en réseau de couche 2 ou de couche 3
- Modes de transfert Transfert direct ou transfert par tunnel
- Mode AC actif/veille 1 + 1 HSB ou N + 1 secours
- Protocoles radio 802.11 a/b/g/n/ac/ac vague 2/ax

Spécifications :

- Dimensions sans emballage (H x L x P) : 43,6 mm x 250 mm x 210 mm (1,72 po x 9,84 po x 8,27 po)
- Poids sans emballage [kg(lb)] : 1,9 kg
- Stockage : Nand FLASH 1 Go
- Port console : RJ45
- Consommation électrique maximale [W] 25.06
- Dissipation thermique maximale [BTU/heure] : 85,50
- Mode d'alimentation : Adaptateur Secteur
- Protection contre les surtensions du port de service [kV] : 6 kV en mode commun
- Nombre maximal de ports physiques sur l'ensemble de l'appareil : 2 ports 10GE (SFP+) + 10 ports GE (RJ45)
- Température de fonctionnement à long terme [°C(°F)] 0°C à 45°C (32°F à 113°F) (Si l'altitude est comprise entre 1800 m et 5000 m, la température diminue de 1°C ou 1,8°F chaque fois que l'altitude augmente de 300 m .)
- Humidité relative de fonctionnement à long terme [RH] : 5 % HR à 95 % HR, sans condensation
- Altitude de fonctionnement à long terme [m(ft.)] : -60 m à +5000 m (-196,85 pieds à +16404,20 pieds)
- Pression atmosphérique [kPa] : 53kPa - 106kPa ETSI 300 019-2-3
- 1 port USB 2.0 (type hôte A)
- MTBF : 438000 heures

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Marque : HUAWEI

Part number : AC6508-16AP