



CONTROLEUR HARDWARE GGM WC256AP



Contrôleur Wireless Hardware (256AP) Pour Points d'Accès Unifiés

Le GGM WC256AP est une passerelle d'entreprise de taille moyenne basée sur le protocole CAPWAP. Prise en charge de l'équilibrage de charge (Load balancing), de la sauvegarde Ethernet et de l'accès multi-FAI superposé Ethernet ; prend ensuite en charge DHCP, le routage de politique et le VPN, ainsi qu'un contrôle de flux intelligent, une sécurité abondante, une gestion variée des utilisateurs et une fonction d'authentification multiple, ce qui permet de fournir une connectivité réseau haute efficacité et professionnelle pour les hôtels, les entreprises, les bars Internet et les centres commerciaux. De plus, il peut gérer le point d'accès sans fil de manière rapide, stable et fournir une solution de couverture sans fil complète, économique et pratique.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES:

► 1. Multiple Gigabit WAN et plusieurs fonctions de routage

Le GGM WC256AP prend en charge l'accès PPPoE/DHCP/IP statique, fonctionne avec différents FAI et 256 utilisateurs finaux maximum peuvent y accéder.

Prend en charge plusieurs ports Gigabit WAN, prend en charge l'équilibre de charge, Ethernet superposé et l'accès au réseau de plusieurs FAI pour éviter la surcharge de bande passante, puis prend en charge la sauvegarde Ethernet pour récupérer la ligne réseau abandonnée, assure le bon fonctionnement de l'ensemble du réseau ;

Il prend également en charge la fonction de routage basée sur les politiques, l'administrateur définira le réseau en fonction des politiques IP/MAC/domaine/interface.

► 2. QoS intelligente

Le GGM WC256AP prend en charge une QoS intelligente basée sur les ports, les utilisateurs individuels, les groupes d'utilisateurs et les applications utilisateur. Autorisez la réservation et la répartition de la bande passante par tunnel ou par application.

Il fournit une variété de fonctions, notamment plusieurs mécanismes de file d'attente (file d'attente prioritaire, file d'attente à faible latence, file d'attente personnalisée, file d'attente pondérée), l'évitement des embouteillages, la régulation du trafic, la mise en forme du trafic et le marquage des priorités, garantissant ainsi un service différent pour différents utilisateurs et applications.

► 3. Mécanisme de sécurité abondant

Le GGM WC256AP prend en charge une variété de mécanismes de sécurité, tels que l'inondation TCP/UDP/ICMP, les fonctions de filtrage IP/MAC/URL/Web, Ping of Death et autres menaces associées, étend la protection à chaque port du routeur et permet aux ports de offrir une protection contre les attaques DoS/DDoS, une surveillance du trafic, un filtrage URL (Uniform Resource Locator) et un filtrage de la couche application.

De plus, il prend en charge la gestion des utilisateurs et la protection par mot de passe. Les utilisateurs de différents niveaux se voient attribuer différentes autorités de configuration.

▶ 4. Authentification multiple

Le GGM WC256AP prend en charge l'authentification du portail, l'authentification PPPoE et l'authentification Radius.

Il prend en charge l'authentification Wechat, l'authentification par mot de passe à usage unique, affiche ou promeut des publicités auprès de l'utilisateur et apporte une valeur supplémentaire au commerçant ; Ensuite, prenez en charge l'authentification SMS lors de l'accès au serveur cloud et travaillez avec la passerelle SMS.

Ensuite, il peut fonctionner avec le serveur Radius tiers pour les fonctions de publicité et de facturation.

De plus, il fonctionne comme serveur PPPoE, peut créer un compte PPPoE, un mot de passe, une bande passante et une heure de validité, pour réaliser la fonction de facturation PPPoE.

▶ 5. Maintenance à distance, mise à niveau automatique du micrologiciel

L'administrateur peut accéder à distance à la page d'interface de gestion du GGM WC256AP à la maison, pour gérer et entretenir le point d'accès sans fil et maintenir l'ensemble du réseau stable de manière économique.

Le GGM WC256AP peut automatiquement mettre à niveau le nouveau micrologiciel publié, sans aucune étape pour récupérer le problème du système.

▶ 6. Autres

Le GGM WC256AP prend en charge la connexion VPN, le proxy DNS, la traduction d'adresses IP et la gestion du comportement des utilisateurs, ce qui le rend plus professionnel en entreprise.

▶ 7. Gestion AC pour AP sans fil

Attribuer une adresse IP pour l'AP sans fil : serveur DHCP intégré, il peut attribuer automatiquement l'adresse IP pour l'AP sans fil lorsque l'AP est en ligne.

Configuration de groupe ou unique : le GGM WC256AP détecte automatiquement le point d'accès sans fil, le groupe de support ou la configuration unique, central pour gérer le mot de passe SSID, le mode, le canal, la puissance RF, le seuil de couverture ; Ensuite, redémarrez, réinitialisez ou mettez à niveau le micrologiciel à distance pour terminer la maintenance.

CARACTÉRISTIQUES

Ethernet :	Oui
ISDN :	Oui
Taux de transmission max. :	1000 Mbit/s
FHSS :	Non
Raccordement pour antenne externe :	Non
Compatible Wi-Fi :	Oui
Fonction de test de connexion :	Oui
Hauteur :	44.45 mm
Largeur :	482 mm
Profondeur :	220 mm

RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
GGM WC256AP	Contrôleur Wireless Hardware (256AP) pour Points d'Accès Unifiés