

DH-ERC210-P

Routeur



- Routeur Gigabit PoE Tout-en-un
- Mode multiport WAN.
- Gestion des points d'accès de la série EAP.
- Modes de transfert flexibles.
- Fonctionnalités d'itinérance intelligente.
- Différents types de méthodes d'authentification réseau.
- Les appareils peuvent accéder rapidement à la plateforme DoLynk Care et y être gérés à distance.



Présentation de la série

Le routeur manageable dans le Cloud de la série DH-ERC offre une gestion et un contrôle centralisés des points d'accès sans fil de la série DH-EAP. Avec un accès rapide au cloud et une gestion à distance sur DoLynk Care, cet appareil permet de générer automatiquement la topologie et d'ajuster les paramètres du signal de l'appareil en fonction de l'environnement sans fil. Il offre également des fonctions de gestion de la sécurité, d'itinérance rapide et de contrôle flexible de la qualité de service. Avec d'excellentes capacités d'accès intégré filaire et sans fil, cet appareil est largement utilisé dans diverses scènes de déploiement de réseau.

Fonctions

Routeur Tout-en-Un

Il effectue le routage et la commutation et prend en charge la gestion des points d'accès, ce qui le rend pratique pour la mise en réseau et les tests.

Réseau sans fil intelligent

Il fonctionne avec un AP et permet une mise en réseau distribuée, ainsi qu'une exploitation et une maintenance unifiées. L'appareil offre une large couverture Wi-Fi, une itinérance transparente et est prêt à l'emploi.

Ports All-Gigabit

Conçue avec une grande mémoire tampon et des ports tout Gigabit, elle permet un accès haute définition à des flux importants.

Un seul réseau

Réseau intégré de vidéosurveillance et de systèmes informatiques.

Déploiement rapide

Installation facile et rapide du réseau.

Maintenance efficace

Maintenance par topologie, avec de nombreuses fonctions pour des services d'appareils sans difficultés.

Garantie de sécurité

Sécurité réseau 24/7 pour des appareils, des données et des réseaux entièrement connectés.

Spécifications Techniques

Matériel	
Commutateur modulaire/ Commutateur fixe	Fixe
Alimentation PoE	Oui
Alimentation PoE	Port 1-8≤30W, Consommation totales≤75W
Port Ethernet	10
Vitesse du port Ethernet	10/100/1000 Mbps
Port LAN	9 × 10/100/1000 Mbps (1 port LAN peut être commuté en port WAN)
Port WAN	1 × 10/100/1000 Mbps
Bouton de réinitialisation	Oui
Alimentation électrique	54 VDC, 1,4 A
Double alimentation	Non
Consommation électrique	<10 W

Fonction	
Protocoles LAN 802.11	802.11k ; 802.11v
CAPWAP	Oui
Itinérance	Oui
Transfert	Transfert local
Isolation des utilisateurs	Oui
Gestion des utilisateurs	Oui
STA Seuil RSSI	-90 dBm
Gestion des radiofréquences	100%; 50%; 25%
Protocole PoE	IEEE 802.3af; IEEE 802.3at
Gestion de la consommation d'énergie PoE	Priorité
Affectation des broches PoE	12+; 36-
Fonction du port WAN	PPPoE; DHCP; Static IP
Équilibrage de charge multi- WAN	Oui
Détection de lien	Oui
Routage IP	Oui
VPN	Oui
Multidiffusion	Oui
Fonction DHCP	Oui
Sécurité	Pare-feu
ARP	Oui
QoS/ACL	Oui
Gestion des équipements	Oui

Performance	
Nombre par défaut de points d'accès manageables	64

Nombre maximal de points d'accès manageables	64
Nombre maximal de points d'accès configurables	64
Capacité des utilisateurs	128
Nombre maximal de clients pris en charge par le portail intégré	128
Nombre maximal d'utilisateurs sans fil	128
Temps de commutation de l'itinérance inter-AC	<20 ms
Pare-feu	200 Mbps
Cryptage	200 Mbps
Capacité de transfert	1000 Mbps
Fréquence du CPU	880 MHz
Processeur	2
MTBF	>250 000 heures
Mémoire	512 Mo
Flash	16 Mo
Liste des adresses MAC	8196
Entrées du tableau de filtrage d'adresses MAC	128
Transfert IPv4	1000 Mbps
Routes statiques	100
Nombre max. d'enregistrements DNS statiques	1000
Nombre maximal d'enregistrements DDNS	1
ARP statique	128
ARP dynamique	8196
ACL	100
Nombre max. de tunnels	100
Nombre max. de sessions	200 000
Nombre max. de connexions simultanées	200 000
Nombre max. de serveurs virtuels	100
Nombre de NAT	100

Général	
Température de fonctionnement	−20 °C à +55 °C (−4 °F à +131 °F)
Humidité de fonctionnement	5% à 95% (HR), sans condensation
Température de stockage	−40 °C à +70 °C (−40 °F à +158 °F)
Humidité de stockage	5% à 95% (HR), sans condensation

Protection statique	Décharge d'air : 8 kV; Contact discharge : 6 kV
Protection contre la foudre	Mode commun : 2 kV; Mode différentiel : 1 kV
Poids Net	0,46 kg (1,01 livres)
Poids Brut	0,98 kg (2,16 livres)
Dimensions du produit	190 mm × 97,5 mm × 29,5 mm (7,48" × 3,84" × 1,16") (L × L × H)
Dimensions de l'emballage	225 mm × 216 mm × 66 mm (8,86" × 8,50" × 2,60") (L × L × H)
Mode d'installation	Fixation sur le bureau

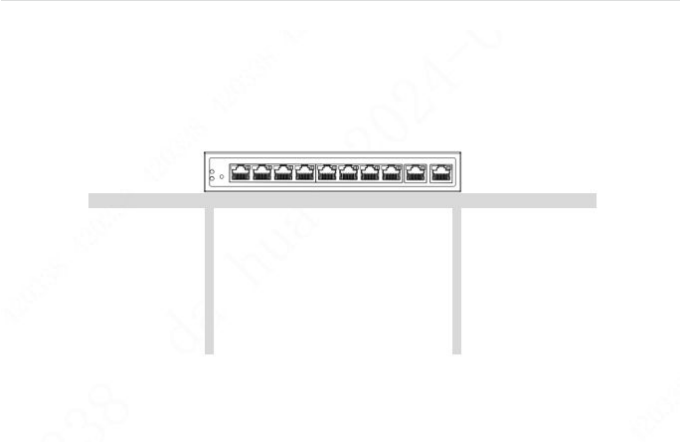
Certifications

Certifications	CE
----------------	----

Informations sur le produit

Type	Modèle	Description
Routeur de périphérie	DH-ERC210-P	Routeur

Installation



Dimensions (mm[pouce])

