

TP-LINK ARCHER AX55 Routeur WiFi 6 AX3000 Switch Gigabit



DESCRIPTION

Archer AX55 : Routeur Gigabit WiFi 6 AX3000 bi-bande

Vous voulez créer un réseau Wi-Fi pour toute la maison ? L'Archer AX55 prend en charge OneMesh pour former une couverture transparente dans toute la maison, empêchant les chutes et les décalages lors du déplacement entre les signaux.

Couverture WiFi dans toute votre maison : 4 antennes externes hautes performances amplifient les signaux WiFi dans toute votre maison. La technologie de formation de faisceau détecte les appareils et concentre la force du signal sans fil vers eux, en particulier pour les prises auparavant difficiles à atteindre.

Des vitesses considérablement améliorées permettent le streaming, le téléchargement rapide et les jeux, le tout en même temps. la fréquence 5 GHz avec prise en charge des canaux 160 MHz double la bande passante, permettant une vidéo 8K sans décalage.

Moins de temps de chargement : Profitez d'un jeu fluide, d'un streaming vidéo et d'un flux en direct simultanément.

OFDMA renforce votre WiFi en permettant à plusieurs clients de partager une bande en même temps, ce qui réduit la latence et le jitter.

Plus produit :

- WiFi 6 : 2402 Mbps sur 5 GHz et 574 Mbps sur la bande 2,4 GHz assurent un streaming plus fluide et des téléchargements plus rapides.
- Connecter plus d'appareils : la technologie OFDMA augmente la capacité de 4 fois pour permettre une transmission simultanée vers plus d'appareils.
- Latence ultra-faible : permet des jeux et des conversations vidéo plus réactifs.
- Couverture WiFi étendue : quatre antennes externes à gain élevé et la technologie Beamforming se combinent pour étendre un Wi-Fi puissant et fiable dans toute votre maison.
- TP-Link HomeShield : La sécurité améliorée protège contre les dernières cybermenaces.
- Durée de vie de la batterie améliorée : L'heure de réveil cible aide vos appareils à communiquer davantage tout en consommant moins d'énergie.
- Compatible avec Alexa : contrôlez votre routeur via des commandes vocales et rendez votre vie plus intelligente et plus facile avec Amazon Alexa.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Marque : TP-LINK

Part number : ARCHER AX55

Réseau :

Ethernet/LAN : Oui

Type d'interface LAN Ethernet : Gigabit Ethernet

LAN Ethernet : taux de transfert des données : 1000 Mbit/s

Technologie de câblage : 10/100/1000Base-T(X)

Caractéristiques :

Intégré dans le processeur : Oui

Sécurité :

Algorithme de sécurité soutenu : WPA, WPA-Enterprise, WPA2, WPA2-Enterprise, WPA3

Caractéristiques Wireless LAN :

Bande Wi-Fi : Bi-bande (2,4 GHz / 5 GHz)

Norme Wi-Fi : Wi-Fi 6 (802.11ax)

Nombre de coeurs de processeurs : 2

Contrôle parental : Oui

Prévention contre les attaques Dos (Deni de service) : Oui

Mémoire interne : 512 Mo

Débit de transfert des données WLAN (max) : 2976 Mbit/s

Filtrage : Oui

Réseaux mobiles :

Génération de réseau mobile : 5G

3G : Non

4G : Non

5G : Non

Design :

Couleur du produit : Noir

Standards wifi : 802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax)

Actionnement du port : Oui

Redirection de port : Oui

Connectivité :

Nombre de port ethernet LAN (RJ-45) : 4

Puissance :

Type de source d'alimentation : Secteur

Tension de sortie : 12 V

Courant de sortie : 2 A

Débit de transfert des données WLAN (bande principale) : 574 Mbit/s

Débit de transfert des données WLAN (seconde bande) : 2402 Mbit/s

Port USB : Oui

Quantité de ports de type A USB 3:2 Gen 1 (3:1 Gen 1) : 1

Dynamic DNS (DDNS) : Oui

Contenu de l'emballage :

Câbles inclus : LAN (RJ-45)

Antenne :

Conception d'antenne : Externe

Adaptateur secteur fourni : Oui

Nombre de réseaux invités (2,4 GHz) : 1

Nombre de réseaux invités (5 GHz) : 1

Quantité d'antenne : 4

Connexion WAN :

Ethernet WAN : Oui

Protocoles :

Client DHCP : Oui
Antenne amovible (s) : Non
DSL WAN : Non
Serveur DHCP : Oui
Compatible avec Amazon Alexa : Oui
Emplacement de carte SIM : Non
Bouton marche/arrêt intégré : Oui
Compatibilité modem USB 3G/4G : Non

Caractéristiques de gestion :

Qualité de service (QoS) : Oui
Reconnaissance automatique des composants de l'ordinateur : Oui
Guide d'installation rapide : Oui
Serveur VPN : OpenVPN, PPTP
Support DMZ : Oui
Assistant virtuel : Amazon Alexa
Type de produit : Routeur

Durabilité :

Certificats de durabilité : CE, RoHS

Conditions environnementales :

Humidité relative de fonctionnement (H-H) : 10 - 90%
Température d'opération : 0 - 40 °C

Configuration minimale du système :

Navigateurs supportés : Internet Explorer 11+, Firefox 12.0+, Chrome 20.0+, Safari 4.0+

Poids et dimensions :

Hauteur : 41 mm
Largeur : 261,1 mm
Profondeur : 134,5 mm

Données logistiques :

Code du système harmonisé : 85176990
Bouton de réinitialisation : Oui
Traduction d'adresses IP (NAT, Network address translation) : Oui
Micrologiciel évolutif : Oui
Sécurité par Bouton de commande WPS : Oui
Technologie de maillage intelligente : Oui
Adaptateur d'alimentation externe : Oui

Informations sur l'emballage :

Nombre de produits inclus : 1 pièce(s)