

AC 3200

Routeur Gigabit Wi-Fi Tri-bandes

Archer C3200



Caractéristiques

- **Technologie tri-bandes** - La technologie tri-bande crée 3 bandes Wi-Fi distinctes pour connecter plusieurs périphériques à votre réseau sans perte de performance
- **Débit Wi-Fi jusqu'à 3200Mbps** - Connexions simultanées à 2.4GHz 600Mbps et 2 faisceaux 5GHz 1300Mbps chacun
- **Smart connect** - "Smart Connect" permet d'affecter les équipements à la meilleure bande disponible afin d'équilibrer la charge du réseau
- **Processeur double coeur à 1GHz et 3 co-processeurs** - Les processeurs garantissent l'absence d'interruptions dans le traitement des tâches Wi-Fi et filaires simultanées
- **Portée Maximum et couverture inégalée** - 6 Antennes délivrent un signal omnidirectionnel pour une couverture réseau optimale et fiable



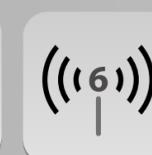
AC3200



Tri-bande



Smart connect



6 Antennes



Processeur double coeur à 1GHz



3 Co-processeurs



Technologie Beamforming



Spécifications



Débit

- **Vitesse Wi-Fi simultanée de 300Mbps sur la bande 2.4GHz et 867Mbps sur la bande 5GHz** - pouvant atteindre une bande passante totale de 1.2Gbps
- **CPU double cœur et 3 co-processeurs** - Processeur double coeur à 1GHz garantissant l'absence d'interruptions dans le traitement des tâches Wi-Fi et filaires simultanées
- **Débit filaire Gigabit** - la vitesse de transfert peut être 10 fois plus rapide qu'avec des connexions Ethernet standard
- **La norme 802.11ac** - La nouvelle génération Wi-Fi 3 fois plus rapide que la norme n



Portée Wi-Fi

- **Couverture améliorée et Wi-Fi fiable** - Les six antennes et leur amplificateur haute puissance garanti un signal Wi-Fi uniforme à tous vos appareils tout en augmentant la couverture Wi-Fi
- **Technologie Beamforming** - La formation de faisceaux concentre le signal Wi-Fi sur les clients du réseau, focalisant la transmission de données là où elle est le plus utile



Fiabilité

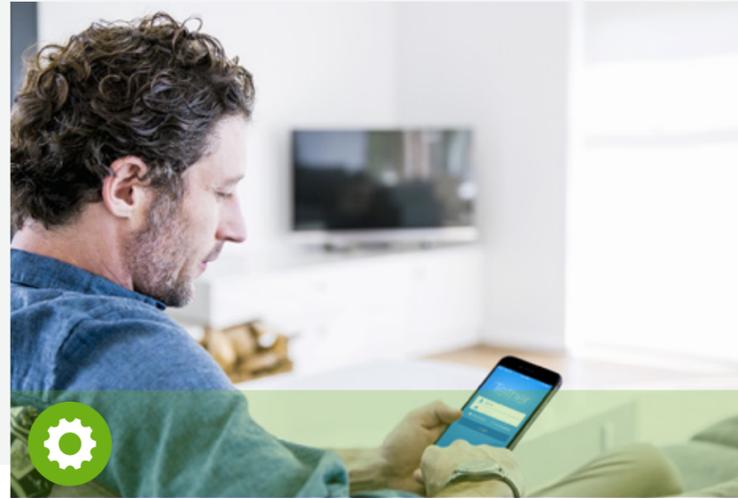
- **La technologie tri-bande** crée 3 bandes Wi-Fi distinctes pour connecter plusieurs périphériques à votre réseau sans perte de performance
- **"Smart Connect"** permet d'affecter les équipements à la meilleure bande disponible afin d'équilibrer la charge du réseau
- **IP QoS** – Fonction QoS avancées offrent la création de priorités pour des applications comme le streaming & le jeu en ligne

Spécifications



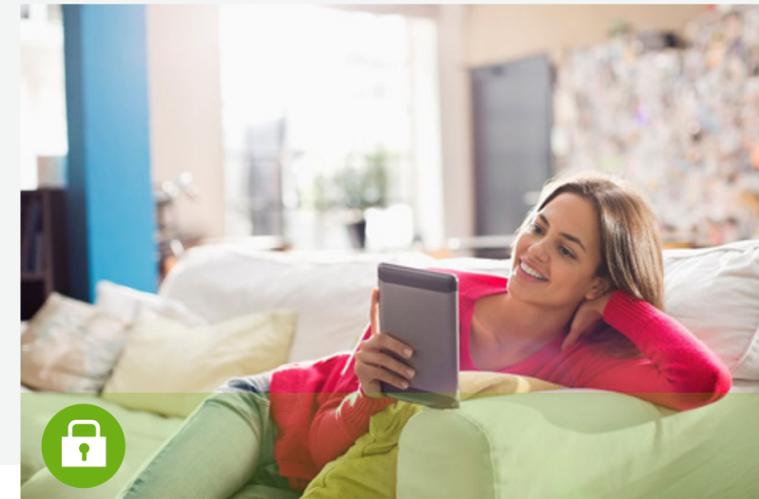
Partage facile

- **Ports USB 3.0 + USB 2.0** - Partagez aisément une imprimante localement ou fichiers et médias en réseau local et à distance via le serveur FTP
- **Transfert rapide par USB 3.0** - Profitez de l'avantage que procure le port USB 3.0 10x plus rapide que le port USB 2.0
- **Serveur d'impression intégré** – Supporte l'impression en Wi-Fi à partir de plusieurs équipements (fonctionne avec une imprimante USB)
- **Serveur de média intégré** – Permet aux utilisateurs de lire des musiques, des vidéos et visualiser des photos



Paramétrage Aisé

- **Installation guidée** - L'utilitaire de configuration assiste les utilisateurs dans le paramétrage des logiciels et du réseau sans fil en quelques minutes
- **Chiffrement rapide** - Une simple pression sur le bouton WPS permet de sécuriser facilement la connexion sans fil par chiffrement
- **Wi-Fi On/Off** – Le bouton On/Off Wi-Fi permet aux utilisateurs d'éteindre la radio Wi-Fi et de l'allumer
- **Alimentation On/Off** – Le bouton On/Off de l'alimentation vous permet d'éteindre le produit lorsque vous ne l'utilisez pas
- **Configuration facile avec l'application Tp-link Tether** – TP-LINK Tether offre la plus simple façon d'accéder et d'administrer votre routeur avec votre appareil IOS et Androides



Sécurité

- **Réseau Invités** – Le réseau Wi-Fi invités offre un accès sans fil à vos invités en les isolant de votre réseau domestique ou de travail afin d'en garantir la sécurité
- **Contrôle parental** – Grâce au Contrôle parental, les parents ou les administrateurs peuvent définir la stratégie d'accès pour les enfants ou le personnel
- **Contrôle de bande passante** – Le contrôle de bande passante par IP permet aux administrateurs de déterminer la largeur de bande attribuée à chaque PC
- **Support VPN** - Accédez avec sécurité à votre domicile ou à votre bureau à distance via un VPN
- **Chiffrement pour sécuriser le réseau** – Les chiffrements WPA-PSK/WPA2-PSK offrent une sécurité optimale pour le réseau Wi-Fi

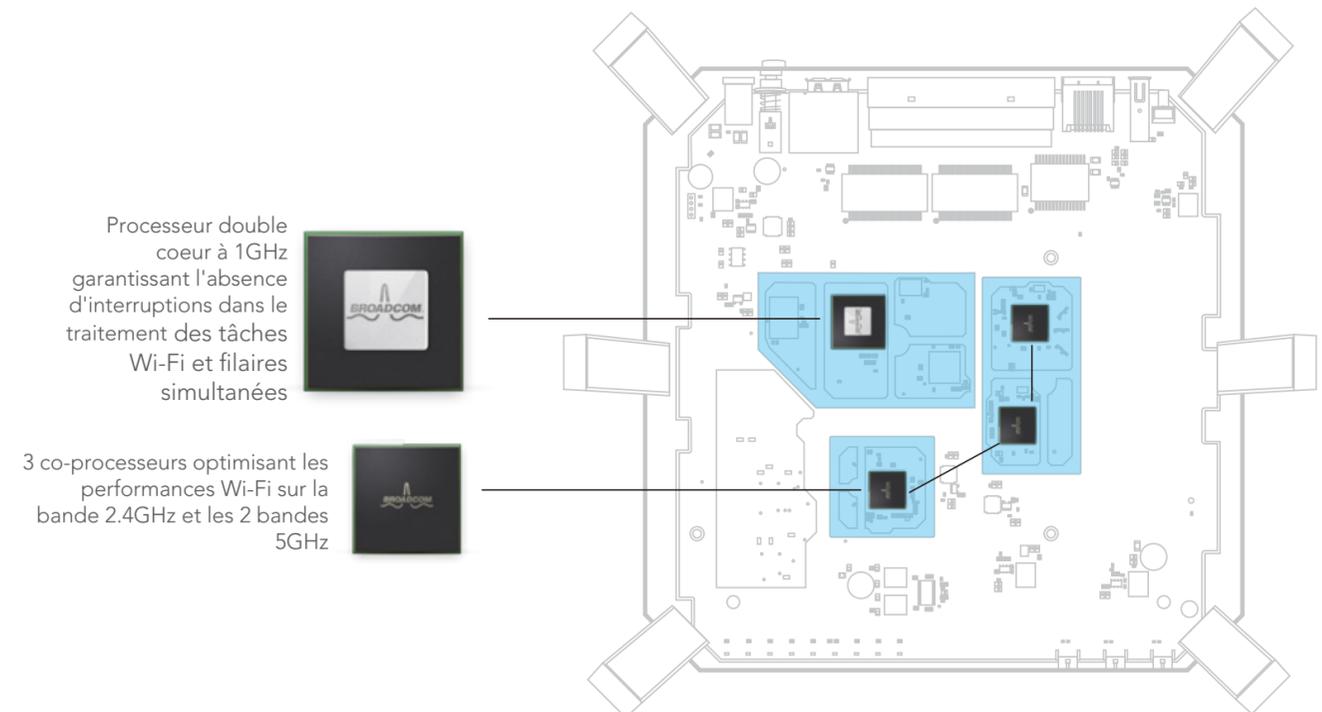
Encore plus de Wi-Fi pour plus d'équipements

L'Archer C3200 utilise la technologie tri-bandes pour créer 3 bandes Wi-Fi distinctes afin de connecter plusieurs périphériques à votre réseau sans perte de performance. "Smart Connect" permet d'affecter les équipements à la meilleure bande disponible afin d'équilibrer la charge du réseau.



Utilisez tout vos appareils simultanément sans latence

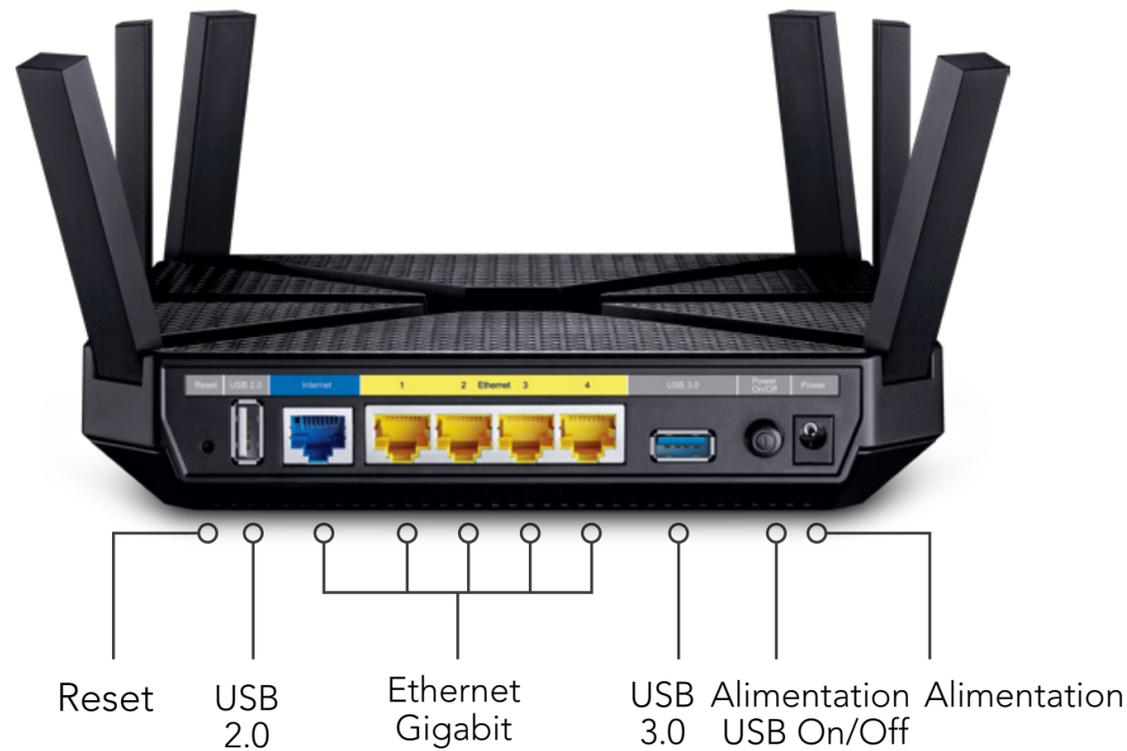
Le très puissant processeur à 1GHz fonctionne tel un coeur offrant disponibilité, stabilité et vitesse performante tant pour le Wi-Fi, les ports USB que les connexions Gigabit filaires.



Spécifications

Spécifications matérielles

- **Ports Ethernet:** 4 ports LAN 10/100/1000Mbps & 1 port WAN 10/100/1000Mbps
- **Port USB:** 1 port USB 3.0 + 1 port USB 2.0
- **Bouton:** Wi-Fi On/Off, Alimentation On/Off, LED on/off, WPS, Reset
- **Alimentation externe:** 12V/5A
- **Dimensions (W x D x H):** 200 X 200 X 39mm
- **Antennes:** 3 antennes externes double bande + 3 antennes externes mono bande



Spécifications Wi-Fi

- **Standards Wi-Fi:** IEEE 802.11ac, IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a
- **Fréquences:** 2.4GHz & 5GHz bande1/bande2
- **Débits: 5GHz bande 1 :** jusqu'à 1300Mbps, 5GHz bande 2 : jusqu'à 1300Mbps et bande 2.4GHz: jusqu'à 600Mbps
- **Puissance de transmission:** CE: <20dBm(2.4GHz), <23dBm(5GHz)
FCC: <30dBm
- **Sensibilité en réception:** 5GHz: 11a 6Mbps: -94dBm
11a 54Mbps: -76dBm
11ac HT20: -68dBm
11ac HT40: -64dBm
2.4G: 11g 54Mbps: -77dBm
11n HT20: -73dBm
11n HT40: -71dBm
- **Fonctions Wi-Fi:** Activer/désactiver la radio sans fil, le pont WDS, WMM, les statistiques sans fil
- **Sécurité Wi-Fi:** 64/128-bit WEP WPA-PSK / WPA2-PSK
- **Réseaux invités:** 1x 2.4GHz & 2x 5GHz

Spécifications

Spécifications logicielles

- **Type WAN** : IP dynamique/IP statique/PPPoE/ PPTP (double accès) / L2TP (double accès) / BigPond
- **DHCP** : Serveur, client, liste de clients DHCP, Réserveur d'adresse
- **Qualité de Service** : WMM, contrôle de la bande passante
- **Redirection de port** : Serveur virtuel, déclenchement de ports, UPnP, DMZ
- **DNS Dynamique** : DynDns, Comexe, NO-IP
- **VPN Passthrough** : PPTP, L2TP, IPSec
- **Contrôle d'accès** : Contrôle parental, contrôle de gestion, liste d'hôtes, fiche d'accès, gestion de règle
- **Sécurité Pare-feu** : DoS, pare-feu SPI, Filtrage d'adresses IP/MAC et de domaines, Groupage d'adresses IP et MAC
- **Protocoles** : Supporte IPv4 et IPv6
- **Partage USB** : Supporte SAMBA (stockage)/Serveur FTP/Serveur d'imprimante
- **Administration** : Contrôle d'accès, Administration locale ou à distance

Autres

Contenu de l'emballage

- Archer C3200 Routeur Gigabit Wi-Fi Tri-bandes AC3200
- Adaptateur d'alimentation
- Cordon Ethernet RJ45
- Guide d'installation rapide

Certification

- CE, FCC, RoHS

Prérequis système

- Microsoft® Windows® 10/8/7/Vista™/XP/2000/ NT/98SE, Mac® OS, NetWare®, UNIX® ou Linux
- Température de fonctionnement : 0°C~40°C (32°F ~104°F)
- Température de stockage Humidité : -40°C~70°C (-40°F ~158°F)
- Souscription avec un service FAI (pour l'accès Internet)

Environnement

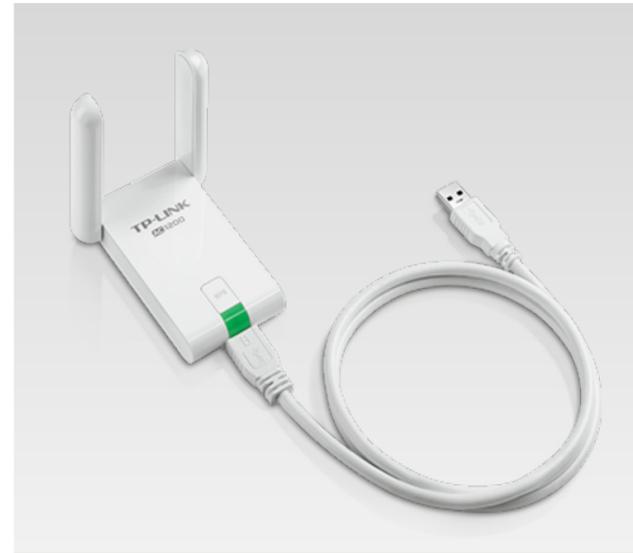
- Température de fonctionnement : 0°C~40°C (32°F ~104°F)
- Température de stockage Humidité : -40°C~70°C (-40°F ~158°F)
- Relative de fonctionnement : 10%~90% sans condensation
- Humidité relative de stockage : 5%~90% sans condensation

Autre

A utiliser idéalement avec



- Adaptateur USB double bande Wi-Fi AC1200 Archer T4U



- Adaptateur USB double bande Wi-Fi AC1200 à gain élevé Archer T4UH

Produits associés



- Routeur Gigabit double bande Wi-Fi AC1900 Archer C9



- Routeur Gigabit double bande Wi-Fi AC1750 Archer C7



Pour plus d'informations, consultez le site Internet

http://www.tp-link.fr/products/details/cat-9_Archer-C3200.html

ou scannez le code QR

Spécifications sujettes à modifications sans préavis. TP-LINK est une marque déposée de TP-LINK TECHNOLOGIES CO., LTD. Les autres marques et noms de produits sont des marques commerciales ou des marques déposées de leurs propriétaires respectifs. Les spécifications ne peuvent être reproduites même partiellement sous aucune forme ou par quelque moyen ou utilisés pour générer documents comme une traduction, une transformation ou une adaptation sans la permission de TP-LINK TECHNOLOGIES CO., LTD. Les données réelles et la couverture Wi-Fi varient en fonction des conditions du réseau et des facteurs environnementaux, y compris le volume du trafic réseau, des matériaux de construction, et de la couverture Wi-Fi. TP-LINK ne fait aucune représentation ou garantie expresse ou implicite quant à la compatibilité de ce produit avec les normes futures. 802.11ac 1300 Mbps est environ 3 fois plus rapide que 450Mbps 802.11n. Les performances du 2.4GHz nécessite un support du standard 256 QAM sur le client Wi-Fi

www.tp-link.fr