



Routeur sans fil dual band AC1900

TEW-818DRU (v1.0R)

- AC1900: bandes AC 1300 Mb/s + bandes N 600 Mb/s
- Port de partage haut débit USB 2.0/3.0
- Précrypté pour votre sécurité
- Créez un réseau séparé pour le visiteur
- Connectez-vous au réseau par un seuil appui sur le bouton WPS
- Tous les ports Gigabit par câble
- Amplificateurs de grande puissance étendent la couverture sans fil

Le Routeur sans fil dual band AC1900, modèle TEW-818DRU, est un routeur sans fil aux performances extrêmes. Crée deux réseaux sans fil simultanés : un réseau sans fil AC 1,3 Gigabits et un réseau sans fil N à 600 Mb/s pour connecter les périphériques sans fil habituels. Utilisez les ports USB 3.0 et Ethernet Gigabit pour étendre votre réseau.

Simplicité d'utilisation



Installation simple

Installé et prêt à fonctionner en quelques minutes grâce à l'assistant intuitif d'installation



Connexion à l'aide d'une seule touche

Connectez-vous en toute sécurité à un routeur en enfonçant un simple bouton grâce au Wi-Fi Protected Setup (WPS)



Port USB pour distribution

Branchez une clé USB ou un dispositif de stockage au port USB 3.0 à 5 Gb/s ou au port USB 2.0



Plusieurs langues

Interface en plusieurs langues: Anglais, Espagnol, Français, Allemand et Russe

Sécurité



Sans fil crypté

Afin de vous simplifier le travail, le routeur est préconfiguré avec son propre mot de passe exclusif



Réseau comme visiteur

Créez un réseau sécurisé et isole pour offrir à vos invités un accès uniquement à Internet



Contrôle parental

Contrôle sur certains sites ou types de contenu

Performance



La génération suivante sans fil AC

Le 802.11ac fournit un flux vidéo HD ininterrompu dans un foyer fortement connecté



Dual band simultanée

Sans fil AC à haut débit 1300 Mb/s + sans fil N 600 Mb/s



Ports Gigabit

Les ports Gigabit étendent les connexions filaires à hautes performances



Couverture sans fil

Couverture sans fil de l'ensemble de la maison pour les maisons de taille moyenne



Rétrocompatible

Compatible avec les plus anciens périphériques sans fil



Formation de faisceaux (Beamforming) ciblée

Performance en temps réel améliorée en dirigeant un signal sans fil plus puissant vers l'endroit où vous vous trouvez

Solution réseaux



Filme HD 3D



Jeux en HD



Musique



Navigation



Chat en ligne



E-mail



USB 3.0



USB 2.0



Gigabit



Gigabit



Spécifications

Normes

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3ab
- IEEE 802.11a
- IEEE 802.11b
- IEEE 802.11g
- IEEE 802.11n (TurboQAM* 2,4 GHz jusqu'à 600 Mb/s, 5 GHz jusqu'à 450 Mb/s)
- IEEE 802.11ac (draft 2,0, jusqu'à 1,3 Gb/s)

Interface matériel

- 4 x ports Gigabit LAN
- 1 x port Gigabit WAN
- 1 x USB 3.0 (Stockage FTP, Samba, impression)
- 1 x USB 2.0 (Stockage FTP, Samba, impression)
- Interrupteur d'alimentation (version Européenne)
- Bouton de WPS
- Voyants lumineux

Sécurité

- Cryptage sans fil jusqu'à WPA2
- Firewall: NAT, SPI
- Contrôles (d'accès) parentaux: filtrage d'adresses MAC, filtre de URL, filtre de IP

Configuration du système

- Utilitaire d'impression USB: Windows: 8.1, 8, 7, Vista, XP; Mac OS X: 10.9, 10.8, 10.7, 10.6, 10.5, 10.4

Fonctions particulières

- Gestion QoS
- Support IPv6 (6to4 et Native)
- Support WDS
- Maximum de 2 SSID supplémentaires par bande
- 1 réseau invité par bande avec possibilité de ne donner accès qu'à Internet
- Support NDS dynamique pour dyn.com et no-ip.com
- Support Samba/FTP server
- Interface en plusieurs langues: Anglais, Espagnol, Français, Allemand et Russe

Gain de l'antenne

- 2.4 GHz: 6 dBi (max.) internes/5 GHz: 6 dBi (max.) internes

Sans fil Puissance de sortie/sensibilité du récepteur

- 802.11a: FCC: 22 dBm, CE: 18 dBm (max.)/-68 dBm (typique) @ 54 Mb/s
- 802.11b: 19 dBm (max.)/-84 dBm (typique) @ 11 Mb/s
- 802.11g: 18 dBm (max.)/-72 dBm (typique) @ 54 Mb/s
- 802.11n: FCC: 18 dBm (max.)/-68 dBm (typique) @ 600 Mb/s 2.4 GHz
- 802.11n: FCC: 22 dBm, CE: 18 dBm (max.)/-68 dBm (typique) @ 450 Mb/s 5 GHz

- 802.11ac: FCC: 23 dBm, CE: 19 dBm (max.)/-55 dBm (typique) @ 1,3 Gb/s

Energie

- Entrée: 100 – 240 V AC, 50 - 60 Hz, 0,8 A
- Sortie: 12 V DC, 2 A
- Consommation: 22 Watts (Max.)

Température de fonctionnement

- 0 - 40° C (32 - 104° F)

Humidité supportée

- Max. 90% pas-de-condensation

Certificats

- CE
- FCC

Dimensions

- 48 x 155 x 180 mm (1,8 x 6,1 x 7,1 pouces)

Poids

- 395 g (14 onces)

Garantie

- Limitée de 3 ans

Contenu de l'emballage

- TEW-818DRU
- Guide d'installation rapide en plusieurs langues
- CD-ROM (Utility & Guide de l'utilisateur)
- Câble réseau (1,5 m/5 pieds)
- Adaptateur de courant (12 V, 2 A)

* Les forces maximales du signal sans fil sont mentionnées conformément aux spécifications théoriques IEEE 802.11. Les vitesses de transfert de données et la couverture réelle dépendra des interférences, du trafic réseau, des matériaux de construction ou d'autres facteurs. 802.11n 2,4 GHz de vitesse TurboQAM nécessite clients avec l'appui TurboQAM.

** Le programme d'installation de l'imprimante nécessaire à chaque ordinateur pour accéder à l'imprimante.

