



Adaptateur USB dual band WiFi AC1900 à gain élevé

TEW-805UBH (v1.0R)

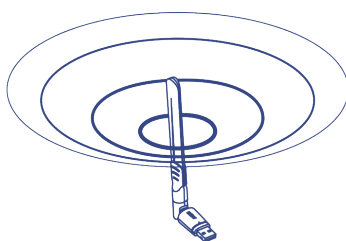
- Installation simple et rapide
- Antenne externe à haut gain réglable
- Adaptateur WiFi AC1200 Wave 2 MU-MIMO à haut débit
- Radios WiFi AC (867Mb/s) ou WiFi N (300Mb/s) sélectionnables
- Dual band pour les réseaux WiFi 2,4GHz et 5GHz
- Bouton WPS physique pour faciliter la connectivité
- Mettez votre ordinateur portable ou de bureau à niveau avec WiFi AC
- Mise en priorité des données QoS (Quality of Service) de WMM
- Prend en charge les systèmes d'exploitation Windows® et Mac®
- Voyants LED

L'adaptateur USB dual band WiFi AC1900 à gain élevé AC1200 de TRENDnet, le modèle TEW-805UBH, connecte un ordinateur portable ou de bureau à un réseau WiFi AC867 ou N300. Diffusez des vidéos, téléchargez des fichiers et jouez sans interruption grâce à cet adaptateur WiFi AC Mu-MIMO Wave 2. Le Quality of Service de Wi-Fi Multimedia donne la priorité à l'important trafic vidéo et audio et au jeu. Cet adaptateur est équipé d'une antenne à haut gain réglable qui augmente la couverture et le fonctionnement du WiFi.



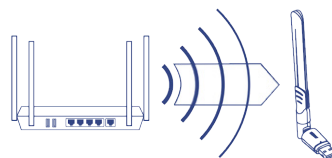
WIFI AC1200

Connectez un ordinateur portable ou de bureau à un réseau WiFi AC867 ou WiFi N300 à haut débit.



Antenne à gain élevé

L'antenne à haut gain réglable améliore la couverture et le fonctionnement du WiFi.



Wave 2 MU-MIMO

Diffusez des vidéos, téléchargez des fichiers et jouez sans interruption grâce à cet adaptateur WiFi AC Mu-MIMO Wave 2.

SOLUTION RÉSEAUX



CARACTÉRISTIQUES



Installation simple

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



Antenne à gain élevé

L'antenne à haut gain réglable améliore la couverture et le fonctionnement du WiFi.



AC1200 WiFi

Connectez un ordinateur portable ou de bureau à un réseau WiFi AC867 ou WiFi N300 à haut débit.



Wave 2 MU-MIMO

Diffusez des vidéos, téléchargez des fichiers et jouez sans interruption grâce à cet adaptateur WiFi AC Mu-MIMO Wave 2.



Cryptage sans fil

Prise en charge du cryptage WPA2



Systèmes d'exploitation

Compatible avec les systèmes d'exploitation Windows® et Mac®

SPÉCIFICATIONS

Normes

- IEEE 802.1x
- IEEE 802.11a
- IEEE 802.11b
- IEEE 802.11g
- IEEE 802.11n (300Mb/s)*
- IEEE 802.11ac (867Mb/s)*

Interface matériel

- USB 3.1, Gen 1
- Voyants LED
- Bouton WPS

Fonctions spéciales

- Connexion 802.11ac à haut débit
- Formation de faisceaux explicite
- Prise en charge de la technologie MU-MIMO Wave 2

Compatibilité

- Windows® 11, 10, 8.1, 8, 7
- Mac OS® 10.9 – 10.15
- Linux

Débit des données

- 802.11a: 54Mb/s
- 802.11b: 11Mb/s
- 802.11g: 54Mb/s
- 802.11n: up to 300Mbps (2.4GHz et 5GHz)
- 802.11ac: 867Mb/s

Cryptage

- WEP 64/128 bits (Hex et ACII), WPA/WPA2-RADIUS, WPA/WPA2-PSK (AES/TKIP)

Quality of Service

- WMM

Fréquence

- 2,400 – 2,4835GHz
- 5,150 – 5,825GHz

Modulation

- 802.11b: CCK, DQPSK, DBPSK
- 802.11a/g: OFDM avec BPSK, QPSK et QAM 16/64
- 802.11n: BPSK, QPSK, 16-QAM, 64-QAM avec OFDM
- 802.11ac: OFDM avec BPSK, QPSK et QAM 16/64/256

Antenne

- 1 antenne dual band fixe, 2.4GHz: 2dBi (max) / 5GHz: 4dBi (max.)

Puissance de sortie

- 802.11a: 9,5 dBm (max.) @ 54Mb/s
- 802.11 b: 12,5 dBm (max.) @ 11Mb/s
- 802.11 g: 10,5 dBm (max.) @ 54Mb/s
- 802.11n (2,4GHz): 9,5 dBm (max.) @ 300Mb/s
- 802.11n (5GHz): 8,5 dBm (max.) @ 300Mb/s
- 802.11ac: 6,5 dBm (max.) @ 867Mb/s

Sensibilité du récepteur

- 802.11a: -70 dBm (typique) @ 54Mb/s
- 802.11 b: -82 dBm (typique) @ 11Mb/s
- 802.11 g: -70 dBm (typique) @ 54Mb/s
- 802.11n (2,4GHz): -67 dBm (typique) @ 300 Mb/s
- 802.11n (5GHz): -64 dBm (typique) @ 300 Mb/s
- 802.11ac: -54 dBm (typique) @ 867Mb/s

Canaux WiFi

- 2,4GHz: FCC: 1-11, ETSI : 1-13
- 5GHz: FCC: 36, 40, 44, 48, 149, 153, 157, 161, 165 ; ETSI : 36, 40, 44, 48, (52, 56, 60, 64, 100, 104, 108, 112, 116, 132, 136, 140)**

Alimentation

- Consommation: Max. 2,26W

Température de fonctionnement

- 0° – 40° C (32° – 104° F)

Humidité en fonctionnement

- Max. 90% pas de condensation

Dimensions (L x l x H)

- 175 x 17,5 x 17,5 mm (6,9 x 0,7 x 0,7 pouce)

Poids

- 16g/0,5 once

Certifications

- CE
- FCC

Garantie

- 3 ans

Contenu de l'emballage

- TEW-805UBH
- CD-ROM (pilote et guide de l'utilisateur)
- Guide d'installation rapide

*Le débit du signal maximum est celui repris dans les spécifications théoriques de l'IEEE 802.11. Le débit des données et la couverture réels varieront en fonction des interférences, du trafic réseau, des matériaux de construction et d'autres conditions.
*Pour des performances maximales de 867Mb/s, utilisez un point d'accès WiFi 802.11ac à 867Mb/s. Pour des performances maximales de 300Mb/s, utilisez un point d'accès WiFi 802.11n à 300Mb/s. Le MIMO multiutilisateur (MU-MIMO) exige l'utilisation de plusieurs adaptateurs WiFi et points d'accès compatibles MU-MIMO.

**En respect des exigences légales, les canaux WiFi précisés ne peuvent être assignés de façon statique, mais seront disponibles parmi les canaux WiFi disponibles lorsqu'ils sont réglé en mode automatique.

Toutes les références au débit ne sont données qu'à titre de comparaison. Les spécifications, la taille et la forme du produit sont sujettes à modification sans avis préalable, et l'apparence réelle du produit peut différer de celle illustrée ici.