



Répéteur WiFi 6

AX1800

Boostez votre couverture WiFi



RE605X

 WiFi 6
Fin des zones sans
WiFi

 Relier
Plus d'appareils

 Ininterrompu
Streaming

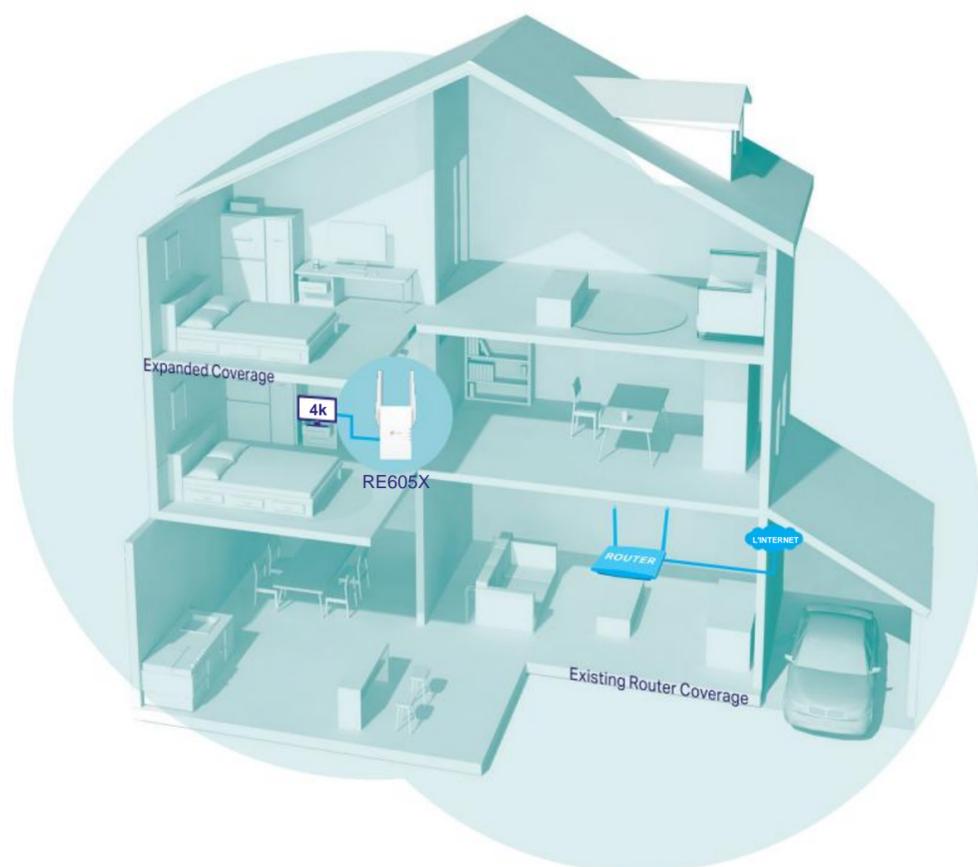
 Plus rapide
WiFi 6

 Installation facile
Dans quelques minutes

Points forts

Étendez le WiFi AX1800 à toute votre maison

Fonctionne avec n'importe quel routeur Wi-Fi pour éliminer les zones mortes Wi-Fi et couvrir votre maison avec un Wi-Fi stable, ultra-rapide et transparent via OneMesh™.



● Couverture Wi-Fi
— Câble Ethernet



WiFi : vitesses + rapides

Boostez vos appareils avec des débits WiFi allant jusqu'à 1,8 Gbit/s.



Plus grande capacité

Le WiFi 6 construit un réseau plus efficace qui multiplie par 4 le débit moyen et héberge plus d'appareils.



Latence ultra-faible

Profitez d'une latence ultra-faible pour profiter d'une expérience en ligne plus fluide.



Économisez la batterie des clients*

Target Wake Time planifie le temps de connexion des appareils alimentés par batterie afin de réduire leur consommation d'énergie.



Sélection de chemin adaptative

Maintenez le fonctionnement de votre réseau à la vitesse maximale en choisissant automatiquement le chemin de connexion le plus rapide vers le routeur.



Mode point d'accès

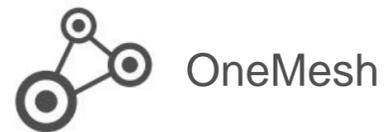
Créez un nouveau point d'accès WiFi pour améliorer votre réseau filaire avec Capacité WiFi.



Configuration facile en quelques minutes

Configuration et gestion faciles via le bouton WPS/l'application Tether/l'interface utilisateur Web.

Points forts



Le RE605X est plus qu'un répéteur WiFi standard. Il crée un réseau maillé en se connectant à un routeur OneMesh™ pour une couverture homogène dans toute la maison.



Tueur de zones sans WiFi

Éliminez les zones de signal faible avec une couverture WiFi pour toute la maison.



Itinerance intelligente

Profitez de la diffusion en continu, de la navigation et bien plus encore, même lorsque vous vous déplacez dans votre maison.



Un nom WiFi

Restez connecté au même nom de réseau dans chaque pièce.



Configuration facile et gestion unifiée

Appuyez sur le bouton WPS pour configurer un réseau maillé que vous pouvez gérer à partir de l'application Tether ou de l'interface utilisateur Web.



Consultez plus d'informations sur la technologie OneMesh et la liste complète des extendeurs/routeurs OneMesh sur: <https://www.tp-link.com/onemesh/re605x>

* Plus d'appareils compatibles à venir

Répéteur WiFi 6



Connexion sécurisée par simple contact (WPS)

Connectez instantanément le répéteur au routeur/box sans configuration d'inférence.

Indicateur de signal intelligent

Voir le signal pour trouver le meilleur endroit pour étendre le WiFi.

- Signal fort
- Signal faible

Port Gigabit Ethernet

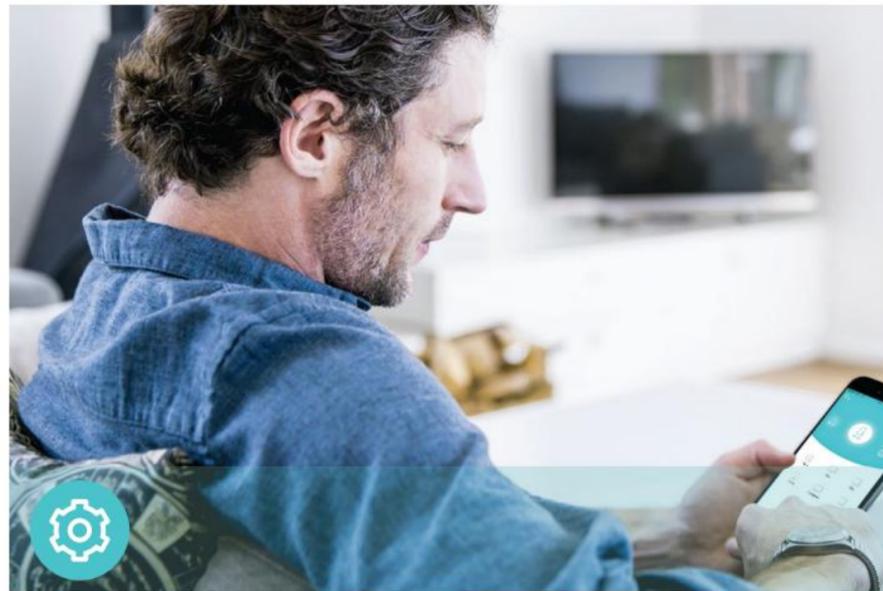
Branchez-le pour donner un accès au réseau d'appareils câblés, particulièrement idéal pour les appareils gourmands en bande passante.



Console de jeux PC Smart TV

TP-Link AX1800 Répéteur WiFi 6 RE605X

Caractéristiques



Facilité d'utilisation

- **Interface utilisateur Web intuitive** - Assure une installation simple et rapide sans problèmes
- **Chiffrement rapide** - Chiffrement de sécurité sans fil à une touche avec le bouton WPS
- **Gestion sans tracas avec l'application Tether** - La gestion du réseau est simplifiée avec l'application TP-Link Tether, disponible sur n'importe quel appareil Android ou iOS
- **Mise à niveau en ligne** - Vous tient informé du dernier micrologiciel et permet la mise à jour en ligne sur l'interface utilisateur Web



Débit

- **Vitesse sans fil ultime** - Vitesses sans fil combinées allant jusqu'à 574 Mbps (plus de 2,4 GHz) et 1201 Mbps (plus de 5 GHz)†
- **Prise en charge du WiFi 6** - Boostez vos appareils avec des vitesses sans fil allant jusqu'à 1,8 Gbit/s
- **Sélection de chemin adaptative** - Maintenez votre réseau en marche à haute vitesse en choisissant automatiquement le chemin de connexion le plus rapide au routeur



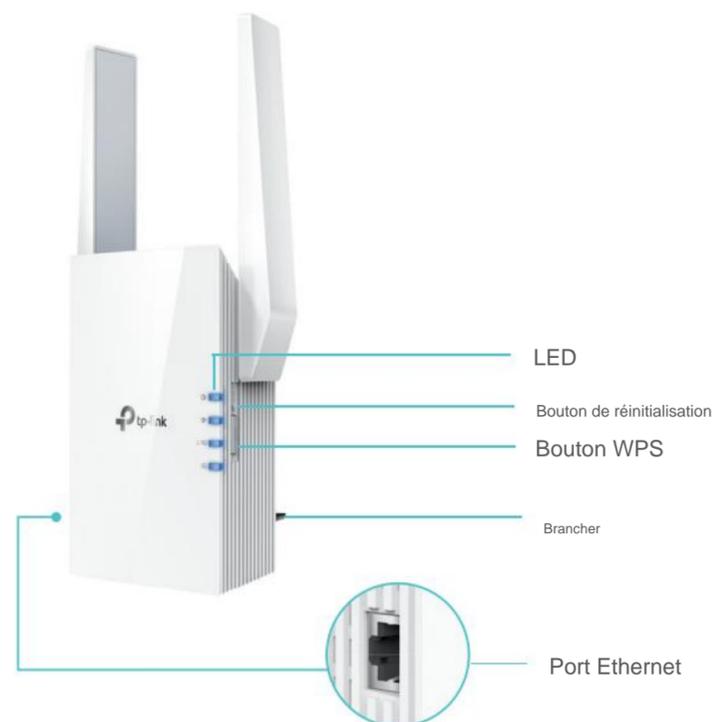
Fiabilité

- **Double bande simultanée** - Des bandes Wi-Fi séparées permettent à davantage d'appareils de se connecter à votre réseau sans perte de performances
- **Connexion fiable** - Antennes internes pour une couverture Wi-Fi optimale et des connexions sans fil fiables
- **Latence ultra-faible** - Profitez d'une latence ultra-faible pour profiter d'une expérience en ligne plus fluide

Caractéristiques

Matériel

- **Bouton**: bouton WPS, bouton de réinitialisation
- **Port** : 1 port Ethernet Gigabit
- **Antenne** : 2 antennes externes
- **Consommation d'énergie**: 13,5W
- **Dimensions (L x P x H)** : 74,0 x 46 x 124,8 mm



Pour plus d'informations, s'il vous plaît visitez

<https://www.tp-link.com/home-networking/range-extender/re605x/>

ou scannez le QR code à gauche

©2021 TP-Link

† Les débits de signal sans fil maximum sont les débits physiques dérivés des spécifications de la norme IEEE 802.11. Le débit de données sans fil réel et la couverture sans fil par pied² ne sont pas garantis et varieront en fonction des conditions du réseau, des limites du client et des facteurs environnementaux, y compris les matériaux de construction, les obstacles, le volume et la densité du trafic et l'emplacement du client. ‡ Le produit peut ne pas être compatible avec les routeurs ou les passerelles dont le micrologiciel a été modifié, est basé sur des programmes open source, ou n'est pas standard ou obsolète. § L'itinérance intelligente est conçue pour les appareils prenant en charge la norme 802.11k/v. ¶ Jusqu'à 4 fois la capacité fait référence à une augmentation de 4 fois du débit médian dans un environnement dense par rapport à l'extension de gamme 11ac wave 2.

*Pour économiser la batterie des clients, les clients doivent également prendre en charge la norme Wi-Fi 802.11ax. La réduction de puissance réelle peut varier en fonction des conditions du réseau, des limitations du client et des facteurs environnementaux.

WiFi

- **Normes sans fil**: IEEE 802.11a/n/ac/ax 5GHz, IEEE 802.11b/g/n/ax 2,4GHz
- **Fréquence** : 2,4 GHz et 5 GHz
- **Débit du signal**: 574bps à 2,4GHz, 1201Mbps à 5GHz
- **Puissance d'émission**: CE 2,4GHz 15dBm, 5GHz 21dBm
- **Sensibilité de réception**:
5GHz:
11ax HE80 MCS0 : -88 dBm, 11ax HE80 MCS11 : -58 dBm
11a 6Mbps:-94dBm, 11a 54Mbps:-76dBm
11ac VHT80 MCS0 : -91 dBm, 11ac VHT80 MCS9 : -63 dBm
2,4GHz:
11ax HE40 MCS0 : -93 dBm, 11ax HE40 MCS11 : -63 dBm
11g 6Mbps:-95dBm, 11g 54Mbps:-77dBm
11n HT40 MCS9 : -72dBm
- **Fonction sans fil**: activer/désactiver la radio sans fil, Statistiques WiFi
- **Sécurité WiFi**: WEP, WPA, WPA2, WPA3

Autres

- **Certificat**
CE, RoHS
- **Configuration système requise**
Microsoft Windows 98SE, NT, 2000, XP, Vista™ ou Windows 7, 8, 8.1, 10, MAC OS, NetWare, UNIX ou Linux
Internet Explorer 11, Firefox 12.0, Chrome 20.0, Safari 4.0 ou un autre navigateur compatible Java
- **Contenu de l'emballage**
Amplificateur de portée Wi-Fi RE605X
Guide d'installation rapide