



DIR-X1860

Caractéristiques

Connectivité à haut débit

- La norme sans fil 802.11ax offre une connectivité sans fil extrêmement rapide avec une portée et une fiabilité étendues
- Port WAN 10/100/1000 Mbit/s Gigabit Ethernet
- Quatre ports LAN 10/100/1000 Mbit/s Gigabit Ethernet

Wi-Fi de nouvelle génération

- Technologie sans fil bibande simultanée pour des connexions jusqu'à 1800 Mbit/s¹
- 4 flux de données simultanés, les technologies 1024 QAM et OFDMA augmentent la vitesse, la portée et l'efficacité du réseau

Compatibilité assistant vocal

- Commandez les fonctionnalités de votre routeur avec votre voix en utilisant Alexa ou Google Assistant
- Activez et désactivez votre zone Wi-Fi pour utilisateurs invités, contrôlez les identifiants de connexion et redémarrez le système en mains libres

Configuration et gestion

- Le contrôle parental par profil vous permet de contrôler l'accès des appareils à Internet
- L'assistant de configuration intuitif vous guide tout au long du processus de configuration
- Mise à jour automatique du firmware
- Options pare-feu et contrôle d'accès pour prévenir les attaques et limiter l'accès à votre réseau

Le routeur AX1800 Wi-Fi 6 apporte la technologie Wi-Fi de nouvelle génération dans votre maison. Avec lui, la capacité et la bande passante font un bond en avant pour prendre en charge plus d'appareils simultanément. L'association du Wi-Fi 802.11ax haut débit, de la technologie bibande et des ports Gigabit Ethernet crée une expérience de mise en réseau fluide, extrêmement pratique et flexible.

Vitesse, portée et capacité accrues

Le routeur AX1800 Wi-Fi 6 réunit une multitude de nouvelles technologies pour créer la meilleure expérience de mise en réseau sans fil à ce jour. Il est équipé de 1024 QAM permettant d'accélérer le débit vers les appareils jusqu'à 25 % avec des vitesses Wi-Fi combinées allant jusqu'à 1800 Mbit/s (574 Mbit/s + 1200 Mbit/s). Des amplificateurs de puissance intégrés et la formation de faisceau étendent la portée de votre réseau Wi-Fi et dirigent les signaux vers la bonne direction. La nouvelle technologie OFDMA (Orthogonal Frequency Division Multiple Access) renforce la capacité du réseau, mais également la portée et la vitesse en améliorant l'efficacité globale du réseau.

Facile à configurer et à gérer

La configuration est rapide et facile grâce à l'application Wi-Fi gratuite de D-Link. Suivez les instructions étape par étape à l'écran pour mettre tout en service en un rien de temps. Avec les mises à jour automatiques du firmware, le routeur AX1800 Wi-Fi 6 est toujours à jour et équipé des dernières fonctionnalités. Tandis que le contrôle parental par profil vous permet de contrôler l'accès des appareils à Internet. Le routeur offre même la compatibilité avec les assistants vocaux Amazon Alexa et Google Assistant, vous permettant de contrôler votre réseau avec des commandes vocales³.

Spécifications techniques

Généralités

Interfaces de l'appareil	<ul style="list-style-type: none"> Un port WAN 10/100/1000 Mbit/s Gigabit Ethernet Quatre ports LAN 10/100/1000 Mbit/s Gigabit Ethernet 	<ul style="list-style-type: none"> IEEE 802.11 ax1/ac/n/g/b/a wireless LAN
Voyants LED	<ul style="list-style-type: none"> Alimentation Internet 	<ul style="list-style-type: none"> Wi-Fi 2,4 GHz Wi-Fi 5 GHz
Type d'antenne	<ul style="list-style-type: none"> Quatre antennes externes 	
Débit Wi-Fi	<ul style="list-style-type: none"> 2,4 GHz <ul style="list-style-type: none"> Jusqu'à 574 Mbit/s² 	<ul style="list-style-type: none"> 5 GHz <ul style="list-style-type: none"> Jusqu'à 1200 Mbit/s²
Normes	<ul style="list-style-type: none"> IEEE 802.11ax IEEE 802.11ac IEEE 802.11n IEEE 802.11g 	<ul style="list-style-type: none"> IEEE 802.11b IEEE 802.11a IEEE 802.3u IEEE 802.3ab
Configuration minimale requise	<ul style="list-style-type: none"> Windows 10/8.1/8/7/Vista ou MAC OS X 10.6 ou version ultérieure Prend en charge Internet Explorer 10, Firefox 28.0, Chrome 28.0, Safari 6.0 et version ultérieure 	<ul style="list-style-type: none"> Carte Interface réseau Modem câble/DSL ou autre équipement de fournisseur de services Internet avec port Ethernet

Fonctionnalités

Sécurité	<ul style="list-style-type: none"> WPA2 / WPA3 (Wi-Fi Protected Access) 	<ul style="list-style-type: none"> WPS (Wi-Fi Protected Setup)
Fonctionnalités avancées	<ul style="list-style-type: none"> Application Wi-Fi de D-Link⁴ Installation et Configuration QoS (Qualité de Service) DMZ (zone démilitarisée) 	<ul style="list-style-type: none"> Pare-feu – NAT (traduction d'adresses réseau) Zone utilisateurs invités Prise en charge de la multidiffusion

Caractéristiques physiques

Dimensions	<ul style="list-style-type: none"> 165.63 x 224.10 x 65.03 mm (6.52 x 8.82 x 2.56 inches)
Poids	<ul style="list-style-type: none"> 525.4 g (1.16 lbs)
Adaptateur secteur	<ul style="list-style-type: none"> Entrée : 100 à 240 V CA, 50 / 60 Hz Sortie : 12 V CC, 1,5 A
Température	<ul style="list-style-type: none"> En fonctionnement : 0 à 40 °C En stockage : -20 à 65 °C
Humidité	<ul style="list-style-type: none"> En fonctionnement : de 10 % à 90 % sans condensation En stockage : de 5 % à 95 % sans condensation
Certifications	<ul style="list-style-type: none"> FCC IC CE

1 Le DIR-X1860 peut ne pas prendre en charge toutes les fonctionnalités obligatoires, établies dans Wave 1 de la norme IEEE 802.11ax

2 Vitesse maximale du signal sans fil définie par les normes IEEE 802.11ax et 802.11n. Le débit de transmission réel des données peut varier. Les conditions du réseau et les facteurs environnementaux dont le volume de trafic réseau, les matériaux et la construction des bâtiments et la charge du réseau peuvent réduire le débit de transmission réel des données. Les facteurs environnementaux peuvent avoir un impact négatif sur la portée du signal sans fil.

3 Toutes les fonctionnalités ne sont pas compatibles avec la commande vocale

4 Consultez le store de votre appareil mobile pour connaître les exigences en matière de SE.



Pour en savoir plus : www.dlink.com

Siège européen de D-Link. D-Link (Europe) Ltd., First Floor, Artemis Building, Odyssey Business Park, West End Road, South Ruislip HA4 6QE, Royaume-Uni.

Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis. D-Link est une marque commerciale déposée de D-Link Corporation et de ses filiales étrangères. Toutes les autres marques commerciales appartiennent à leurs propriétaires respectifs. ©2020 D-Link Corporation. Tous droits réservés. SAUF ERREUR OU OMISSION.

Dernière mise à jour février 2020

D-Link[®]