

Points forts du produit

Wireless AC1900 et Gigabit Ethernet

Diffusez en continu des vidéos HD ou passez des appels vocaux sur Internet d'un bout à l'autre de votre maison, en utilisant les options de connectivité sans fil et filaire les plus rapides disponibles actuellement.

Technologie d'antennes la plus récente

Antennes avec amplificateurs de signaux qui envoient de multiples flux Wi-Fi pour garantir une connexion fiable, des performances inégalées et une couverture extrême dans toute votre maison.

Technologie bibrande avec SmartConnect

Distribue automatiquement le trafic sur 2 radios Wi-Fi dédiées pour des performances réseau et une fiabilité optimales.



DIR-879

Routeur Wi-Fi EXO AC1900

Caractéristiques

Connectivité à haut débit

- La norme sans fil 802.11ac offre une connectivité sans fil extrêmement rapide avec une portée et une fiabilité étendues
- Port WAN Gigabit Ethernet 10/100/1000 pour un accès rapide à Internet
- Quatre ports LAN Gigabit Ethernet 10/100/1000 assurent une connectivité filaire à haut débit

Bande passante flexible

- Sans fil bibrande simultané pour des vitesses de connexion combinées jusqu'à 1900 Mbit/s¹ (1300 Mbit/s sur 5 GHz et 600 Mbit/s sur 2,4 GHz)
- Moteur QoS pour attribuer des priorités au trafic important et fournir une bande passante sans interruption

Configuration et gestion

- Installation et configuration via navigateur web
- L'assistant de configuration vous guide tout au long du processus de configuration
- Application QRS (Quick Router Setup) gratuite pour appareils iOS et Android pour une configuration sur votre smartphone ou tablette sans ordinateur
- Options pare-feu et contrôle d'accès pour prévenir les attaques et limiter l'accès à votre réseau

Le routeur Wi-Fi EXO DIR-879 AC1900 réunit une multitude de nouvelles technologies pour créer la meilleure expérience de mise en réseau sans fil à ce jour. Une connectivité sans fil Gigabit jusqu'à 1900 Mbit/s (jusqu'à 1300 Mbit/s sur la bande 5 GHz Wireless AC + jusqu'à 600 Mbit/s sur la bande 2,4 GHz Wireless N)¹ vous permet de créer un réseau domestique ultra-rapide qui connecte tous vos ordinateurs, consoles de jeux, boîtiers décodeurs compatibles vidéo 3D/4K, télévisions connectées et appareils mobiles à votre connexion Internet haut débit. La technologie AC SmartBeam™ permet d'entrer dans le futur de la connectivité sans fil haut débit en augmentant nettement la vitesse et la couverture de votre réseau.

Plus de puissance, plus d'antennes, plus de couverture

Le routeur DIR-879 est équipé de notre dernière technologie d'antenne qui envoie de multiples flux Wi-Fi pour garantir une connexion fiable, des performances inégalées et une couverture extrême dans toute votre maison. La conception de haute technologie du routeur DIR-879 vous permet d'avoir une liberté de mouvement totale, des appels vidéo haute définition sur votre appareil mobile tout en vous déplaçant d'une pièce à l'autre chez vous. Avec ses antennes 3x4 MIMO, le routeur DIR-879 offre un débit plus élevé, moins de zones mortes, une couverture plus grande et augmente la fiabilité. Vous pouvez même l'utiliser comme répéteur Wi-Fi pour accroître votre couverture sans fil actuelle².

Technologie Smart Connect de D-Link la plus simple possible

Avec la technologie Smart Connect de D-Link, vous n'avez pas besoin de choisir manuellement la bande de fréquence à laquelle se connecter pour obtenir les meilleures performances. Elle est distribuée automatiquement aux appareils entre les bandes 2,4 GHz et 5 GHz afin d'optimiser le réseau sans fil. Il suffit de se connecter au routeur DIR-879 et ses algorithmes avancés détermineront le meilleur réseau auquel votre appareil doit se connecter pour garantir une connexion sans problème plus rapide, plus fiable pour tous les membres de votre famille et vos amis.

Simple à configurer et à utiliser

Mettez rapidement en route le DIR-879 confortablement installé dans votre canapé grâce à l'application mobile QRS (Quick Router Setup) sur votre smartphone ou tablette. Branchez simplement le routeur, lancez l'application et suivez quelques étapes simples pour connecter votre réseau domestique sans utiliser d'ordinateur. Vous pouvez également configurer un réseau sécurisé en appuyant simplement sur un bouton grâce à la prise en charge de la fonction Wi-Fi Protected Setup (WPS) ou en utilisant l'utilitaire de configuration web intégré.

Spécifications techniques

Général

Connectivité	<ul style="list-style-type: none"> • IEEE 802.11 ac/n/g/b/a wireless LAN • Port WAN 10/100/1000 Gigabit Ethernet 	<ul style="list-style-type: none"> • Quatre ports 10/100/1000 Gigabit Ethernet LAN
Interfaces de l'appareil	<ul style="list-style-type: none"> • Voyant LED • Mode Switch³ (routeur/répéteur) • Bouton d'alimentation 	<ul style="list-style-type: none"> • Bouton WPS • Bouton de réinitialisation
Type d'antenne	<ul style="list-style-type: none"> • Quatre antennes externes réglables 	<ul style="list-style-type: none"> • Configuration des antennes 3x4 MIMO
Fréquences de fonctionnement	<ul style="list-style-type: none"> • Bande 2,4 GHz : de 2400 à 2483,5 MHz 	<ul style="list-style-type: none"> • Bande 5 GHz : de 5150 à 5725 MHz
Vitesse de signal des données	<ul style="list-style-type: none"> • 2,4 GHz • 600 Mbit/s² 	<ul style="list-style-type: none"> • 5 GHz • 1300 Mbit/s¹
Normes	<ul style="list-style-type: none"> • IEEE 802.11ac • IEEE 802.11n • IEEE 802.11g • IEEE 802.3ab 	<ul style="list-style-type: none"> • IEEE 802.11b • IEEE 802.11a • IEEE 802.3u
Configuration minimale requise	<ul style="list-style-type: none"> • Internet Explorer 11, Firefox 20, Safari 7 ou Chrome 25 ou version supérieure avec Java installé et activé • Carte d'interface réseau câblée ou sans fil 	<ul style="list-style-type: none"> • Modem câble/DSL ou autre équipement de fournisseur de services Internet avec port Ethernet

Fonctionnalités

Sécurité	<ul style="list-style-type: none"> • WPA & WPA2 (Wi-Fi Protected Access) 	<ul style="list-style-type: none"> • WPS (Wi-Fi Protected Setup)
Fonctionnalités avancées	<ul style="list-style-type: none"> • Smart Connect • Assistant de configuration web • QoS (Qualité de Service) 	<ul style="list-style-type: none"> • Pare-feu - NAT (traduction d'adresses réseau) • Zone utilisateurs invités • DMZ (zone démilitarisée)

Caractéristiques physiques

Dimensions	<ul style="list-style-type: none"> • 219,67 x 199,45 x 73,55 mm 	
Poids	<ul style="list-style-type: none"> • 539,7 g 	
Adaptateur secteur	<ul style="list-style-type: none"> • Entrée : 100 à 240 VCA, 50/60 Hz 	<ul style="list-style-type: none"> • Sortie : 12 V, 2 A
Température	<ul style="list-style-type: none"> • En fonctionnement : 0 à 40 °C 	<ul style="list-style-type: none"> • En stockage : de -20 à 65 °C
Humidité	<ul style="list-style-type: none"> • En fonctionnement : de 10 % à 90 % sans condensation 	<ul style="list-style-type: none"> • En stockage : de 5 % à 95 % sans condensation
Certifications	<ul style="list-style-type: none"> • FCC • CE • IC • CCC • BSMI 	<ul style="list-style-type: none"> • NCC • CSA international • WMM-PS • WPS • Certifié Wi-Fi

¹ Vitesse maximale du signal sans fil définie par les normes IEEE 802.11ac 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 ainsi que 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. La portée et les débits sans fil sont des mesures de performances relatives de D-Link, basés sur la portée et les débits sans fil d'un produit Wireless AC standard de D-Link. Le débit maximal est basé sur les appareils D-Link 802.11n.

² Débit jusqu'à 600 Mbit/s avec un client sans fil compatible 256 QAM.

³ Le mode répéteur nécessite une future mise à jour du firmware, disponible au 1er trimestre 2016.



Pour en savoir plus : www.dlink.com

Siège européen de D-Link. D-Link (Europe) Ltd., D-Link House, Abbey Road, Park Royal, Londres, NW10 7BX.

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. ©2016 D-Link Corporation. Tous droits réservés. Sauf erreur ou omission.

Dernière mise à jour mars 2016

D-Link[®]
Home is where the **SMART** is