

Points forts du produit

Technologie Wireless AC de dernière génération

La technologie sans fil et filaire la plus rapide disponible aujourd'hui, avec des vitesses sans fil combinées allant jusqu'à 2.533 Gbit/s et Gigabit Ethernet.

Fonction AC SmartBeam™ avancée MU-MIMO

Améliore considérablement la portée sans fil, ce qui vous permet de réduire le plus possible le décalage pendant les jeux en ligne, de regarder des films en 4K, de transférer des fichiers et de surfer sur Internet avec plus de périphériques simultanément.

Technologie bibrande avec SmartConnect

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



DIR-882

Routeur Wi-Fi EXO AC2600 MU-MIMO

Caractéristiques

Connectivité

- La norme sans fil 802.11ac avec la technologie MU-MIMO et AC SmartBeam 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
- Un port USB 3.0 ultra-rapide et un port USB 3.0 pour partager des fichiers multimédias à partir d'un stockage USB

Bande passante flexible

- Technologie sans fil bi-bande simultanée pour des connexions jusqu'à 2,533 Mbit/s¹
- 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 intuitif vous guide tout au long du processus de configuration
- Options pare-feu et contrôle d'accès pour prévenir les attaques et limiter l'accès à votre réseau

Le routeur Wi-Fi EXO AC2600 MU-MIMO réunit une multitude de nouvelles technologies pour créer la meilleure expérience Wi-Fi à ce jour. Prenant en charge la nouvelle technologie Wi-Fi à des vitesses Wi-Fi combinées allant jusqu'à 2 533 Mbit/s, il vous permet de créer un Wi-Fi domestique connectant tous vos ordinateurs, consoles de jeux, télévisions connectées et appareils mobiles. La technologie AC SmartBeam™ utilisée conjointement avec la technologie MU-MIMO permet d'entrer dans le futur de la connectivité sans fil haut débit en augmentant nettement la vitesse et la couverture de votre réseau.

Connectivité câblée et sans fil à haut débit

Le routeur DIR-882 fait bénéficier votre réseau de la dernière technologie sans fil bibrande haut débit pour offrir des vitesses de Wi-Fi extrêmement rapides jusqu'à 2,533 Mbit/s¹, puissiez répondre à la demande toujours plus forte des applications multimédias. Profitez de la diffusion en mode continu haute définition, du téléphone par Internet, des jeux en ligne et surfez sur le web partout chez vous ou dans votre bureau.

De plus, les ports Gigabit Ethernet 10/100/1000 offrent des performances câblées, solides et fiables pour les appareils tels que les produits de stockage en réseau (NAS), les décodeurs et les consoles de jeu. Le moteur intégré QoS (Qualité de Service) vous permet d'attribuer des priorités au trafic important afin d'assurer une bande passante optimale à vos applications préférées.

Lecture fluide avec Wireless 802.11ac Wave 2

Le routeur DIR-882 réunit une multitude de nouvelles technologies pour créer la meilleure expérience de mise en réseau sans fil à ce jour. Grâce à la technologie 802.11ac Wave 2, il offre une connectivité sans fil Gigabit capable de combiner des débits de transfert allant jusqu'à 2,533 Mbit/s¹ (1,733 Mbit/s Wireless AC + 800 Mbit/s Wireless N). Sa technologie MIMO multi-utilisateurs (MU-MIMO) lui permet d'envoyer et de recevoir simultanément des données à destination et en provenance des périphériques afin d'augmenter la vitesse et améliorer l'efficacité. C'est comme si vous aviez plusieurs routeurs à la maison.

Technologie Smart Connect de D-Link la plus simple possible

Depuis l'introduction de la technologie sans fil 5 GHz, les utilisateurs devaient deviner parmi les bandes 5 GHz ou 2,4 GHz celle qui allait leur offrir la meilleure expérience de travail en réseau. La technologie Smart Connect de D-Link évite cette confusion en distribuant automatiquement les appareils sur le réseau optimal. Il suffit de se connecter au routeur DIR-882 et ses algorithmes avancés détermineront le meilleur réseau auquel votre appareil doit se connecter pour garantir une connexion sans problème plus rapide et plus fiable.

Simple à configurer et à sécuriser

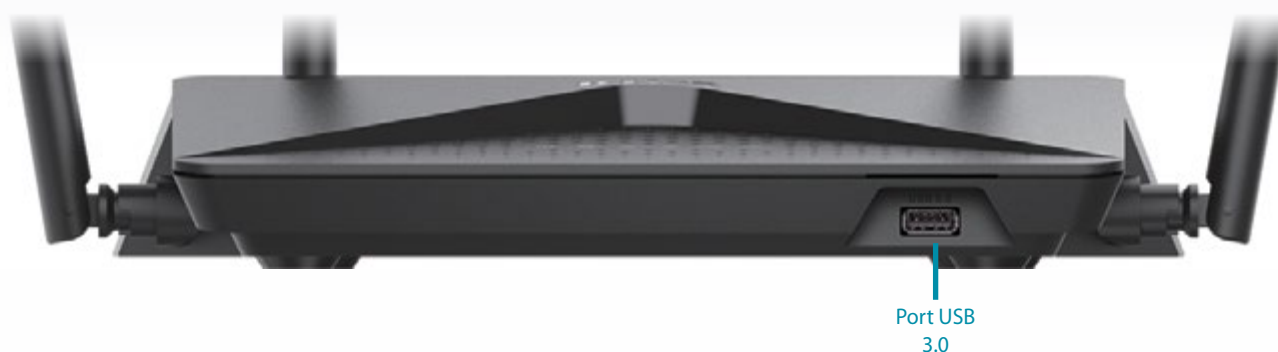
Pour partager votre connexion Internet, rien de plus simple, ouvrez un navigateur web pour accéder à l'assistant de configuration et suivez les instructions de démarrage étape par étape. Configurez, appliquez et implémentez la sécurité sans fil WPA/WPA2 en quelques minutes grâce à l'assistant de configuration de réseau sans fil ou utilisez Wi-Fi Protected Setup (WPS) qui établit une connexion cryptée avec les nouveaux appareils sans avoir besoin de saisir les paramètres ou de créer de mots de passe. De plus, le pare-feu intégré ne nécessite aucune installation, vous protégeant des attaques malveillantes sur Internet et les fonctionnalités de contrôle d'accès vous permettent de limiter l'accès à votre réseau, offrant davantage de contrôle sur les utilisateurs du réseau.

Partage de fichiers du bout des doigts

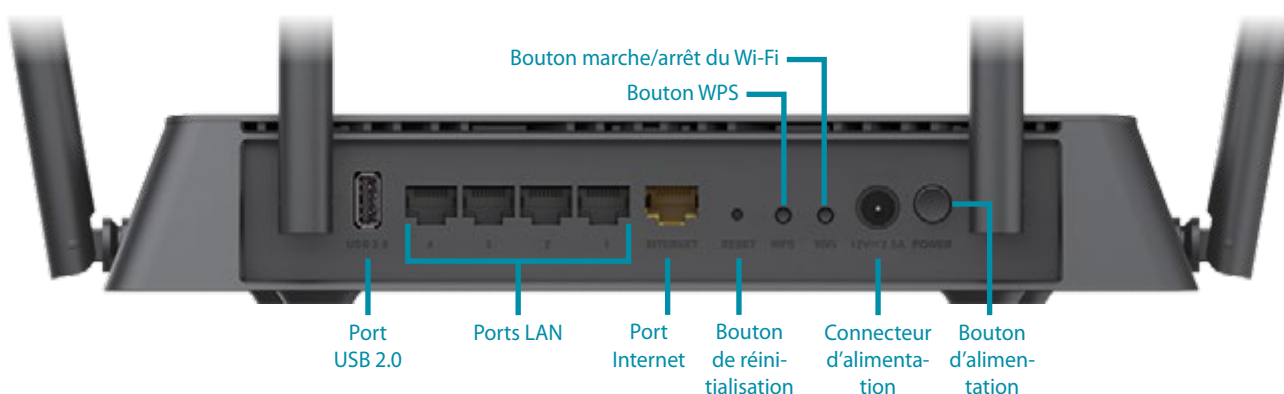
Le DIR-882 vous permet de connecter un périphérique de stockage USB et de partager instantanément des documents, des films, des images et de la musique. Vous pouvez avoir votre bibliothèque de musique sur un lecteur USB et la partager sur votre réseau domestique. Vous pouvez afficher des photos sur la télévision du salon tandis qu'un membre de la famille regarde un film sur son ordinateur. Vous pouvez lire des fichiers multimédias en continu sur plusieurs périphériques sans coupure ou les enregistrer sur votre périphérique pour les consulter hors connexion.

L'interface intuitive permet à tout le monde de se connecter immédiatement à de multiples options de divertissement stockées sur votre propre périphérique de stockage.

Vue de face



Vue arrière



Routeur Wi-Fi EXO AC2600 MU-MIMO DIR-882

Spécifications techniques

Général

Interfaces de l'appareil	<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 • Un port USB 3.0 ultra-rapide et un port USB 2.0
Voyants LED	<ul style="list-style-type: none"> • Alimentation • Internet • WLAN 2,4 GHz 	<ul style="list-style-type: none"> • WLAN 5 GHz • Port USB 3.0 ultra-rapide • USB 2.0
Type d'antenne	<ul style="list-style-type: none"> • Quatre antennes externes 	
Vitesse de signal des données	<ul style="list-style-type: none"> • 2,4 GHz • Jusqu'à 800 Mb^{ts}/s¹ 	<ul style="list-style-type: none"> • 5 GHz • Jusqu'à 1,733 Mb^{ts}/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 802.11d • IEEE 802.3u
Configuration minimale requise	<ul style="list-style-type: none"> • Internet Explorer 10, Firefox 28.0, Chrome 28.0, Safari 6.0, ou autre navigateur compatible Java 	<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"> • Assistant de configuration web • Partage de fichiers via <ul style="list-style-type: none"> • Serveur multimédia DLNA • SAMBA • Serveur FTP • QoS (Qualité de Service) 	<ul style="list-style-type: none"> • DMZ (zone démilitarisée) • Quick VPN • Pare-feu - NAT (traduction d'adresses réseau) • Zone utilisateurs invités • IPv6-Ready

Caractéristiques physiques

Dimensions	<ul style="list-style-type: none"> • 258,8 x 184,1 x 45,5 mm 	
Poids	<ul style="list-style-type: none"> • 565 grammes 	
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, 2,5 A
Température	<ul style="list-style-type: none"> • En fonctionnement : 0 à 40 °C (32 à 104 °F) 	<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 : 5 % à 95 % sans condensation
Certifications	<ul style="list-style-type: none"> • FCC • CE² • C-Tick • S Mark (UL60950) 	<ul style="list-style-type: none"> • Certifié Wi-Fi • Configuration WPS • IPv6

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 et la charge du réseau peuvent réduire le débit de transmission réel des données. Les facteurs environnementaux pourraient avoir des conséquences négatives sur la portée du signal sans fil.

² Pour la région UE, ce produit est conforme aux réglementations CE et fonctionne dans les bandes de fréquences suivantes : 2,4 - 2,4835 GHz et 5,150 - 5,250 GHz.



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, United Kingdom. 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. ©2017 D-Link Corporation. Tous droits réservés. Sauf erreur ou omission.

Dernière mise à jour Juillet 2017

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