

# D-Link®

# COVR

**COuVRez** l'intégralité de votre maison  
avec un **réseau Wi-Fi continu**



Tribande AC2200



Haute performance



Plus de couverture



Un réseau continu

## COVR

## Système Wi-Fi domestique complet tribande AC2200

COVR-2202

### Caractéristiques

#### Couverture intégrale de la maison

- Couverture Wi-Fi jusqu'à 550m<sup>2</sup>
- Smart Steering dirige automatiquement vos périphériques vers la bande sans fil optimale
- Smart Roaming vous connecte en continu au signal le plus puissant lorsque vous vous déplacez de pièce en pièce

#### Performance et connectivité

- Wi-Fi tribande AC2200 avec connexion terrestre 5 GHz dédiée
- La technologie MU-MIMO crée un réseau Wi-Fi puissant, rapide et très efficace
- Deux ports LAN Gigabit Ethernet par unité pour une connectivité câblée à haute vitesse

#### Configuration et gestion

- Configurez votre réseau en utilisant l'application mobile Wi-Fi gratuite de D-Link ou l'interface web conviviale
- L'assistant de configuration intuitif vous guide tout au long du processus de configuration
- Configuration plug-and-play sans effort

Présentation du système Wi-Fi domestique complet tribande Covr AC2200, la solution Wi-Fi continue parfaite pour votre maison moderne. Il se compose de deux points Covr haute performance qui couvrent chaque centimètre carré de votre maison avec un Wi-Fi tribande à grande vitesse AC2200. Avec Covr, vous profitez d'une connexion Wi-Fi stable, constante et véritablement continue. Avec COVR-2202, D-Link couvre tous vos besoins.

### COuVRez votre maison avec un seul réseau continu

L'époque où le réseau Wi-Fi n'était utilisable que dans certaines parties de la maison est révolue. Grâce à la technologie révolutionnaire smart roaming, le système Wi-Fi domestique complet tribande Covr AC2200 balaye continuellement la puissance du signal sans fil vers vos périphériques afin de les connecter automatiquement au signal le plus fort disponible. Vous pouvez vous déplacer entre chaque point Covr sans être déconnecté, vous permettant de marcher d'une pièce à l'autre sans perte des appels VoIP ou blocage des flux vidéo. Covr vous garantit la couverture intégrale de votre maison par un réseau continu à l'aide d'un Wi-Fi unique. Les connexions interrompues, les pertes de signal et les zones mortes appartiennent maintenant au passé.

### Connectivité câblée et sans fil à haut débit

Avec COVR-2202, vous pouvez utiliser la pleine puissance du Wi-Fi AC2200 dans toute la maison, y compris les zones mortes. Chaque point Covr crée sa propre zone Wi-Fi AC2200 à haute vitesse pour la communication avec vos périphériques sans fil vous permettant de profiter pleinement des applications multimédias exigeantes dans toute la maison. De plus, les ports Gigabit Ethernet offrent des performances câblées, solides et fiables pour les appareils tels que les produits de stockage en réseau (NAS), les systèmes multimédias et les consoles de jeu. La conception tribande unique de COVR-2202 utilise une connexion terrestre intelligente 5 GHz dédiée pour la communication entre les points Covr. Cette technique permet d'accroître l'efficacité du réseau et garantit que les périphériques connectés bénéficient toujours des meilleures performances possible lors de la connexion aux points Covr.

### Système Wi-Fi domestique complet tribande AC2200

#### MU-MIMO et technologie Smart Steering

Le système Wi-Fi domestique complet tribande Covr AC2200 prend en charge le Wi-Fi Multi-User Multiple Input Multiple Output (MU-MIMO) qui transmet des données vers de multiples appareils sans fil simultanément afin d'augmenter la vitesse et l'efficacité. Profitez d'un débit accru et de la diffusion en streaming haute définition en continu, des appels téléphoniques par Internet, des jeux en ligne et de la richesse des contenus web sur toute la superficie de votre maison ou bureau grâce à Covr.

De plus, chaque point Covr est équipé de radios tribandes et de la gestion de la bande intelligente. Pas de souci si vous ne savez pas faire la distinction entre vos bandes 2,4 et 5, Covr place automatiquement votre périphérique sur la bande sans fil optimale en fonction des conditions du trafic réseau. Covr gère le réseau en continu sans perte de signal, décalage ou interruption de votre connexion sans fil et, plus important encore, en toute simplicité.

#### Étendez facilement votre réseau

Le système Wi-Fi domestique complet tribande Covr AC2200 vous fournit une solution réseau domestique simple et rapide à configurer. Les points Covr sont prêts à fonctionner, il suffit de les brancher pour démarrer. Configurez votre réseau en un instant grâce à l'application Wi-Fi gratuite de D-Link sur votre appareil mobile Android ou iOS ou utilisez l'interface web intuitive. Covr est également une solution évolutive ; des points Covr supplémentaires peuvent être ajoutés et synchronisés facilement afin d'augmenter la portée de votre réseau. Une couverture insuffisante à l'étage ou dans la pièce du fond ? Étendez votre Wi-Fi en ajoutant un autre point Covr pour obtenir une couverture intégrale de la maison.

Ajoutez facilement de nouveaux périphériques sans fil à votre réseau Covr grâce au bouton Wi-Fi Protected Setup (WPS) qui établit une connexion instantanée avec les nouveaux périphériques sans avoir besoin de saisir des paramètres ou de créer des mots de passe. Étendez votre réseau simplement en appuyant sur un bouton.

Vue de face



LED d'état de COVR

Vue du dessous



Bouton d'alimentation  
Connecteur d'alimentation

Bouton WPS  
Ports Ethernet

## Système Wi-Fi domestique complet tribande AC2200

## COVR-2200 Spécifications techniques

## Généralités

Interfaces du périphérique (par unité)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IEEE 802.11 a/g/n/ac wireless WAN</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 ports Gigabit LAN</li> </ul>
Voyants LED	<ul style="list-style-type: none"> <li>• LED d'état de COVR</li> </ul>	
Type d'antenne	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 6 antennes internes</li> </ul>	
Vitesse de signal des données	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2,4 GHz <ul style="list-style-type: none"> <li>• Jusqu'à 400 Mbit/s<sup>1</sup></li> </ul> </li> <li>• 5 GHz <ul style="list-style-type: none"> <li>• Jusqu'à 866 Mbit/s<sup>1</sup></li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 5 GHz [terrestre] <ul style="list-style-type: none"> <li>• Jusqu'à 866 Mbit/s<sup>1</sup></li> </ul> </li> <li>• Ethernet <ul style="list-style-type: none"> <li>• 10/100/1000 Mbit/s (négociation automatique)</li> </ul> </li> </ul>
Normes	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IEEE 802.3i</li> <li>• IEEE 802.3u</li> <li>• IEEE 802.3ab</li> <li>• Prend en charge la négociation automatique</li> <li>• Prend en charge MDI/MDIX automatique</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IEEE 802.11ac Wave 2</li> <li>• IEEE 802.11n</li> <li>• IEEE 802.11g</li> <li>• IEEE 802.11a</li> </ul>

## Fonctionnalités

Sécurité	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sécurité sans fil WPA/WPA2</li> </ul>	
Fonctionnalités avancées	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wi-Fi Covr <ul style="list-style-type: none"> <li>• Configuration automatique</li> <li>• Itinérance sans fil</li> <li>• Gestion de la bande sans fil</li> <li>• Wireless Air Time Fairness (ATF)</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Assistant de configuration web</li> <li>• Smart Backhaul</li> <li>• Qualité de service (QoS)</li> <li>• MU-MIMO (Wi-Fi)</li> <li>• Wi-Fi Protected Setup (WPS)</li> </ul>

## Caractéristiques physiques

Dimensions (L x l x h)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 90 x 100 x 200 mm</li> </ul>	
Poids (par unité)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 690 g</li> </ul>	
Entrée d'alimentation	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 100 V à 240 VCA, 50/60 Hz</li> </ul>	
Consommation électrique	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 20 W</li> </ul>	
Température	<ul style="list-style-type: none"> <li>• En fonctionnement : de 0 à 40 °C</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• En stockage : -20 à 70 °C</li> </ul>
Humidité	<ul style="list-style-type: none"> <li>• En fonctionnement : de 10 % à 90 % sans condensation</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• En stockage : de 5 % à 90 % sans condensation</li> </ul>
Certifications	<ul style="list-style-type: none"> <li>• FCC</li> <li>• IC</li> <li>• CE</li> <li>• RCM</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IDA</li> <li>• CB</li> <li>• LVD</li> <li>• RoHS</li> </ul>

<sup>1</sup> 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 peuvent avoir un impact négatif sur la portée du signal sans fil.



Pour en savoir plus : [www.dlink.com](http://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. ©2018 D-Link Corporation. Tous droits réservés. Sauf erreur ou omission.

Dernière mise à jour avril 2018

**D-Link®**