

D-Link®

COVR

Lückenlose WLAN-Abdeckung für Ihr ganzes Zuhause



Triband AC2200



Hohe Leistung



Bessere Abdeckung



Ein lückenloses Netzwerk

COVR

AC2200 Tri-Band Whole Home Wi-Fi System

COVR-2202

Funktionen

WLAN-Abdeckung im ganzen Haus

- Bis zu 550 m² WLAN-Abdeckung
- Smart Steering leitet Ihre Geräte automatisch auf das optimale WLAN-Frequenzband
- Smart Roaming verbindet Sie automatisch mit dem stärksten Signal, während Sie sich von Raum zu Raum bewegen

Leistung und Verbindungen

- Triband-WLAN AC2200 mit dediziertem 5-GHz-Backhaul
- MU-MIMO-Technik für ein leistungsstarkes, schnelles und hocheffizientes WLAN
- Zwei LAN-Ports (Gigabit-Ethernet) für schnelle Netzwerkverbindungen per Kabel

Einrichtung und Verwaltung

- Netzwerkkonfiguration mit der kostenlosen D-Link WLAN-App oder der benutzerfreundlichen webbasierten Oberfläche
- Intuitiver Einrichtungsassistent führt durch die Konfiguration
- Mühelose Plug-and-Play-Einrichtung

Wir präsentieren das Covr AC2200 Tri-Band Whole Home Wi-Fi System – die lückenlose WLAN-Lösung für Ihr Zuhause. Es bietet zwei leistungsstarke Covr Points, die jeden Winkel Ihres Zuhauses mit schnellem Triband-WLAN nach AC2200-Standard abdecken. Mit Covr erhalten Sie ein WLAN, das stabil, durchgängig und wirklich lückenlos ist. Mit dem COVR-2202 hat D-Link die Lösung für Sie.

Lückenlose Covr Abdeckung für Ihr ganzes Zuhause

Die Zeiten, in denen Sie nur in bestimmten Bereichen Ihres Zuhauses WLAN-Zugriff hatten, sind jetzt vorbei. Dank revolutionärer Smart-Roaming-Technik scannt das Covr AC2200 Tri-Band Whole Home Wi-Fi System kontinuierlich die Empfangsqualität Ihrer Geräte und verbindet sie automatisch mit dem stärksten verfügbaren Signal. Der Wechsel zwischen den Covr Points klappt nahtlos, sodass Sie von Raum zu Raum gehen können, ohne abgebrochene Sprach- und Videoanrufe oder eingefrorene Videostreams befürchten zu müssen. Covr sorgt dafür, dass Ihr ganzes Zuhause von einem einzigen lückenlosen WLAN abgedeckt wird. Damit sind unterbrochene Verbindungen, Signalausfälle und Funklöcher Geschichte.

Äußerst schnelle Kabel- und Drahtlosverbindungen

Mit COVR-2202 nutzen Sie das volle Potenzial von AC2200-WLAN in jedem Bereich Ihres Zuhauses – ehemalige Funklöcher eingeschlossen. Jeder Covr Point erzeugt seine eigene exklusive Zone mit schnellem AC2200-WLAN für Ihre Drahtlosgeräte. So können Sie auch anspruchsvolle Multimedia-Anwendungen in jedem Raum voll und ganz genießen. Darüber hinaus gewährleisten Gigabit-Ethernet-Ports schnelle und zuverlässige Kabelverbindungen für Geräte wie Netzwerkspeicher (NAS), Media Center und Spielkonsolen. Gleichzeitig nutzt das einzigartige Triband-Design des COVR-2202 intelligent einen dedizierten 5-GHz-Backhaul für die Kommunikation zwischen den Covr Points. Dies steigert die Effizienz des Netzwerk, damit verbundene Geräte an Covr Points immer die bestmögliche Leistung erhalten.

MU-MIMO und Smart-Steering-Technik

Das Covr AC2200 Tri-Band Whole Home Wi-Fi System arbeitet mit MU-MIMO-WLAN (Multi-User Multiple Input Multiple Output), das Daten an mehrere WLAN-Geräte gleichzeitig überträgt, um Geschwindigkeit und Effizienz zu steigern. So profitieren Sie mit Covr in Ihrem ganzen Zuhause oder Büro von erhöhtem Datendurchsatz und können Medien in hoher Qualität streamen, über das Internet telefonieren, online spielen und auf anspruchsvollen Websites surfen.

Außerdem ist jeder Covr Point mit Triband-Funkeinheiten und intelligentem Band Steering ausgerüstet. Keine Sorge, wenn Sie sich nicht mit 2,4- und 5-GHz-Frequenzbändern auseinandersetzen wollen: Covr platziert Ihr Gerät je nach Auslastung automatisch auf der optimalen WLAN-Frequenz. Mit Covr funktioniert das völlig unbemerkt – ohne Störungen, Verzögerungen und jegliche Unterbrechung Ihrer WLAN-Verbindung – und Sie müssen dazu keinen Finger rühren.

Ganz einfach Ihr Netzwerk erweitern

Das Covr AC2200 Tri-Band Whole Home Wi-Fi System ist die schnell und einfach einzurichtende WLAN-Lösung für Ihr Zuhause. Die Covr Points sind sofort einsatzbereit. Sie müssen sie also nur in die Steckdose einstecken und loslegen. Mit der kostenlosen D-Link Wi-Fi App auf Ihrem Android- oder iOS-Gerät haben Sie Ihr Netzwerk im Nu konfiguriert. Alternativ können Sie auch die intuitive Weboberfläche benutzen. Covr ist eine skalierbare Lösung: Zusätzliche Covr Points lassen sich problemlos hinzufügen und synchronisieren, um die Reichweite Ihres Netzwerks zu erhöhen. Reicht die Abdeckung nicht bis ins Obergeschoss oder ins Hinterzimmer? Vergrößern Sie Ihr WLAN mit einem zusätzlichen Covr Point, um auch wirklich das ganze Haus abzudecken.

Neue WLAN-Geräte fügen Sie mit einem Druck auf die WPS-Taste (Wi-Fi Protected Setup) im Handumdrehen hinzu. Diese werden dann sofort und ganz ohne Kennworteingabe und weitere Einstellungen sicher verbunden. Erweitern Sie Ihr Netzwerk auf Tastendruck.

Vorderseite



COVR Status-LED

Unterseite



Ein/Aus-Taste

Stromanschluss

WPS-Taste

Ethernet-Ports

COVR-2202 – Technische Spezifikationen

Allgemein

Geräteschnittstellen (je Gerät)	<ul style="list-style-type: none"> • IEEE 802.11 a/g/n/ac Wireless WAN 	<ul style="list-style-type: none"> • 2 x Gigabit-LAN-Ports
LEDs	<ul style="list-style-type: none"> • COVR Status-LED 	
Antennentyp	<ul style="list-style-type: none"> • 6 x interne Antenne 	
Datenübertragungsraten	<ul style="list-style-type: none"> • 2,4 GHz <ul style="list-style-type: none"> • bis zu 400 Mbit/s¹ • 5 GHz <ul style="list-style-type: none"> • bis zu 866 Mbit/s¹ 	<ul style="list-style-type: none"> • 5 GHz [Backhaul] <ul style="list-style-type: none"> • bis zu 866 Mbit/s¹ • Ethernet <ul style="list-style-type: none"> • 10/100/1000 Mbit/s (automatische Anpassung)
Standards	<ul style="list-style-type: none"> • IEEE 802.3i • IEEE 802.3u • IEEE 802.3ab • unterstützt automatische Anpassung (Autonegotiation) • unterstützt Auto-MDI/MDIX 	<ul style="list-style-type: none"> • IEEE 802.11ac Wave II • IEEE 802.11n • IEEE 802.11g • IEEE 802.11a

Funktionen

Sicherheit	<ul style="list-style-type: none"> • WLAN geschützt durch WPA/WPA2 	
Erweiterte Funktionen	<ul style="list-style-type: none"> • Covr WLAN <ul style="list-style-type: none"> • automatische Konfiguration • WLAN-Roaming • Band Steering • Air Time Fairness (ATF) 	<ul style="list-style-type: none"> • webbasierter Einrichtungsassistent • Smart Backhaul • Quality of Service (QoS) • MU-MIMO (WLAN) • Wi-Fi Protected Setup (WPS)

Umgebungsbedingungen

Abmessungen (L x B x H)	<ul style="list-style-type: none"> • 90 x 200 x 100 mm 	
Gewicht (je Gerät)	<ul style="list-style-type: none"> • 690 g 	
Stromversorgung	<ul style="list-style-type: none"> • 100 bis 240 V AC, 50/60 Hz 	
Leistungsaufnahme	<ul style="list-style-type: none"> • 20 W 	
Temperatur	<ul style="list-style-type: none"> • Betrieb: 0 bis 40 °C 	<ul style="list-style-type: none"> • Lagerung: -20 bis 70 °C
Luftfeuchtigkeit	<ul style="list-style-type: none"> • Betrieb: 10 % bis 90 % (nicht kondensierend) 	<ul style="list-style-type: none"> • Lagerung: 5 % bis 90 % (nicht kondensierend)
Zertifizierungen	<ul style="list-style-type: none"> • FCC • IC • CE • RCM 	<ul style="list-style-type: none"> • IDA • CB • LVD • RoHS

¹ Maximale drahtlose Übertragungsgeschwindigkeit nach IEEE-Standard 802.11ac und 802.11n. Der tatsächliche Datendurchsatz kann davon abweichen. Netzwerkbedingungen und Umgebungsfaktoren wie Datenaufkommen, Baumaterialien und Gebäudestruktur sowie Netzwerk-Overhead können die tatsächliche Datenübertragungsraten reduzieren. Umgebungsfaktoren können die Reichweite des WLAN-Signals einschränken.



Weitere Informationen: www.dlink.com