

Kits Wi-Fi 6 Mesh para redes WiFi Inteligentes (WiFi mallado)

Covr proporciona una conexión Wi-Fi mallada y unificada que cubre todos los rincones y le conecta automáticamente al punto de acceso (nodo) con mejor señal mientras se mueve. Diseñada para los hogares con gran cantidad de dispositivos de hoy en día y necesidades de teletrabajo, la solución Covr AX es perfecta para la transmisión en 4K, los juegos de RV, las videollamadas y para obtener el máximo ancho de banda incluso con muchos dispositivos simultáneos.

COVR-X1862 (paquete de 2)

COVR-X1863 (paquete de 3)

- La última tecnología Wi-Fi 6 proporciona velocidades más rápidas, mayor capacidad y menos congestión de la red
- Velocidades de última generación de hasta 1,8 Gbps (574 + 1200) creadas para el hogar inteligente moderno y repleto de dispositivos
- Wi-Fi de doble banda 2.4/5GHz, Wi-Fi 6 también en la banda de 2.4GHz
- 1 puerto LAN Ethernet Gigabit y 1 puerto WAN Ethernet Gigabit proporcionan conectividad por cable opcional a 1000 Mbps.
- Solución altamente escalable, simplemente añade puntos Covr adicionales o dispositivos de malla Wi-Fi D-Link para ampliar la cobertura
- Si su casa tiene tomas de cable LAN en cada habitación su tecnología Ethernet Backhaul le permite interconectarlos entre ellos por cable, lo que mejora el rendimiento
- La tecnología OFDMA y MU-MIMO comunica más datos a más dispositivos al tiempo que reduce la latencia
- La coloración BSS ayuda a organizar paquetes de datos, haciendo que su red sea más eficiente y mejorando el rendimiento general de Wi-Fi 6
- La tecnología Mesh Smart Roaming le conecta automáticamente al nodo con señal más potente cuando se mueve por la casa, ya no se quedará conectado al router con mala señal
- Control de voz para una experiencia de red Wi-Fi aún más fácil



Wi-Fi 6 – Wi-Fi de última generación

Diseñada para los hogares con gran cantidad de dispositivos de hoy en día y necesidades de teletrabajo, la solución Covr AX es perfecta para la transmisión en 4K, los juegos de RV, las videollamadas y para obtener el máximo ancho de banda incluso con muchos dispositivos simultáneos.



Smart Roaming

Conecta sin problemas sus dispositivos a la señal más potente mientras se desplaza de una habitación a otra, eliminando la necesidad de conectarse manualmente al extensor o que se queden conectados al router aunque no haya casi señal.



OFDMA

Los paquetes de datos destinados a varios dispositivos se transmiten juntos y nunca se tienen que poner en cola de nuevo. Perfecto para hogares inteligentes llenos de dispositivos IoT hambrientos de ancho de banda que luchan por él.



Smart Steering

Dirige automáticamente sus dispositivos a la banda inalámbrica óptima para garantizar que siempre esté conectado a una red Wi-Fi rápida y fiable en toda su casa.



Configuración sencilla desde app

Los nodos COVR se instalan fácilmente desde la app, no requiere ordenador ni conocimientos técnicos. Varios modos: extensores, puntos de acceso o uno de ellos como router.



Controles parentales basados en perfiles

Asigne dispositivos a los perfiles de los miembros de la familia para bloquear dispositivos y sitios web de forma individual, establecer horarios de acceso y desactivar Wi-Fi.



Red ampliable

Covr es una solución escalable. Añada puntos Covr adicionales donde necesite más cobertura.



Funciona con el router existente

Debe conectar un nodo Covr al router de la operadora y decidir en la app si quiere que sea su nuevo router o que simplemente extienda la red del router original.

Modelo	COVR-X1862	COVR-X1863
Imagen del producto		
Cobertura	420 m ²	600 m ²
General		
Interfaces de dispositivo ¹	1 botón WPS, 1 puerto 10/100/1000 Mbps Gigabit Ethernet, 1 puerto 10/100/1000 Mbps Gigabit Ethernet WAN. 1 conector de alimentación	
LED	Potencia / Estado	
Tipo de antena ¹	2 antenas internas WLAN de 2,4 G, 2 antenas internas WLAN de 5 G	
Velocidad de datos Wi-Fi	2,4 GHz hasta 600 Mbps, 5 GHz hasta 1200 Mbps	
Estándar IEEE inalámbrico	IEEE 802.11ax/ac/n/g/b/k/v/a/h	
Interfaz WAN	IP estática, IP dinámica, PPPoE, PPTP, L2TP, DS-Lite, soporta etiquetado VLAN 802.1p y 802.1q y bit de prioridad, sesión concurrente: 30000	
Funcionalidad		
Protocolo de seguridad	WPA/WPA2 - Personal, WPA2-Personal, WPA2/WPA3 - Personal (WPS no compatible), solo WPA3 (WPS no compatible)	
Firewall	DoS, inspección dinámica de paquetes, filtrado de direcciones IP/MAC, 1 DMZ	
Mesh (Malla)	D-Link Wi-Fi Mesh	
QoS	Tecnología QoS inteligente de D-Link	
SpeedTest	Ookla SpeedTest	
Software		
Gestión de dispositivos	Aplicación D-Link Wi-Fi (iOS y Android), interfaz web	
Asistentes de voz	Amazon Alexa, Google Assistant	
Características físicas		
Tamaño ¹	104 × 104 × 111,8 mm	
Peso ¹	263 g	
Entrada de alimentación	12 V 1 A	
Tensión de funcionamiento máxima	12 V	
Consumo máximo de energía ¹	8,8 W	
Temperatura operativa	0 a 40 °C	
Temperatura de almacenamiento	-20 a 65 °C	
Humedad operativa	10 % a 90 % sin condensación	
Humedad de almacenamiento	5% a 95% sin condensación	
Certificaciones	CE, FCC, IC	

¹ cada punto Covr

² Velocidad máxima de la señal inalámbrica derivada de las especificaciones IEEE 802.11ax. Las condiciones de la red y los factores ambientales, como el volumen de tráfico de red, los materiales de construcción y la saturación de la red, pueden disminuir la frecuencia de transmisión de datos. Los factores ambientales pueden afectar adversamente al alcance de la señal Wi-Fi. D-Link recomienda utilizar estos productos con otros puntos COVR-X1860 COVR para obtener el mejor rendimiento.