



Rf. DLK-ACPOINT DAP-2680

Punto de Acceso Inalámbrico D-Link DAP-2680 PoE 1750Mbps/ 2.4GHz 5GHz/ Antenas de 4.2dBi/ WiFi 802.11ac/n/b/g

Wi-Fi más eficiente, negocios más rentables.

El Punto de Acceso Wireless Pro DAP-2680 Wireless AC1750 Wave 2 cuenta con la tecnología de vanguardia WiFi AC Wave 2 que ofrece mayor velocidad, eficiencia y seguridad en entornos corporativos con alta densidad de usuarios. Equilibrio entre coste y rendimiento en entornos WiFi empresariales

El controlador Wireless DNH-100 proporciona una solución económica y lista para usar, y elimina la necesidad de instalar y mantener Nuclías Connect en hardware adicional como un servidor o un PC. Admite hasta 100 puntos de acceso, detecta automáticamente los dispositivos, aplica configuraciones y proporciona una gestión eficaz del hardware. Simplemente conéctelo y enciéndalo. Beamforming con MU-MIMO

Beamforming enfoca la señal Wi-Fi hacia cada dispositivo conectado para mejorar el rendimiento y la cobertura. La tecnología incorporada de múltiples entradas y múltiples salidas (MU-MIMO) proporciona señales Wi-Fi de gran ancho de banda a múltiples dispositivos simultáneamente en lugar del estándar secuencial, para una distribución de datos más eficiente. WiFi de última generación para su red empresarial

Múltiples modos de operación le permiten seleccionar DAP-2680 para operar como un punto de acceso, un sistema de distribución Wireless (WDS), un WDS con punto de acceso o un cliente Wireless. Quality of Service empresarial

Las características de Wi-Fi Multimedia (WMM) y Calidad de Servicio (QoS) lo convierten en un punto de acceso ideal para aplicaciones de audio, vídeo y voz. Cuando se activa, QoS permite a DAP-2680 priorizar automáticamente el tráfico de red. Las reglas de prioridad personalizadas se pueden ajustar a través de la GUI web. AP Load Balancing limita el número máximo de usuarios por punto de acceso para garantizar el máximo rendimiento. Montaje sencillo

Puede montarse en el techo, en la pared o sobre un escritorio. La alimentación a través de Ethernet (PoE) 802.3at integrada permite desplegar el dispositivo fácilmente y en más áreas sin necesidad de tomas de corriente disponibles, ahorrando también en costes de instalación y mantenimiento. Seguridad Wireless Corporativa

Proteja la red de su empresa con las versiones Personal y Enterprise WPA2 (802.11i), con soporte para el backend del servidor RADIUS o un servidor RADIUS interno incorporado. Filtrado de direcciones MAC, segmentación de LAN inalámbrica, desconexión de transmisión SSID, detección de puntos de acceso y programación de la transmisión Wi-Fi para proteger aún más su red inalámbrica.

Interfaces de dispositivo Interfaz IEEE 802.11a/b/g/n/ac Wave 2 inalámbrico 1 x Puerto LAN compatible con Gigabit PoE
Estándares IEEE 802.11a/b/g/n/ac 1 IEEE 802.3i/u/ab IEEE 802.3az Ethernet de bajo consumo (EEE) IEEE 802.3at
Alimentación a través de Ethernet Antenas 3 x antenas internas de doble banda 3,6 dBi a 2,4 GHz, 4,2 dBi a 5 GHz Frecuencia operativa Banda de 2,4 GHz: 2,4 a 2,4835 GHz Banda dual, 2,4/5 GHz 5,15 a 5,35 GHz, 5,47 a 5,85 GHz Potencia máxima de salida 26,5 dBm para 2,4 GHz 26,5 dBm para 5 GHz Velocidad de la señal de datos 2,4 GHz: Hasta 450 Mbps 5 GHz : Hasta 1300 Mbps1 Seguridad WPA-Personal WPA-Enterprise WPA2-Personal WPA2-Enterprise Cifrado WEP de 64/128 bits Desactivación de transmisión SSID Control de acceso de direcciones MAC Protección de acceso a la red (NAP) Servidor RADIUS interno Administración de redes Wireless Telnets Telnets seguro (SSH) Web (HTTP) Capa de conexión segura (SSL) Control del tráfico SNMP v1/v2c/v3 D-Link Central WiFi Manager Matriz de puntos de acceso LED Alimentación/Estado Características físicas Dimensiones 190 x 190 x 44,8 mm Peso 580 g sin soporte de instalación 636.5 g sin soporte de instalación Alimentación Adaptador de alimentación externa: 12 V/2 A (no incluido) IEEE 802.3at PoE Consumo máximo de energía 17,53 W Temperatura Funcionamiento: 0 a 40 °C Almacenamiento: -20 a 65 °C Humedad Funcionamiento: 10% a 90% sin condensación Almacenamiento: 5% a 95% sin condensación Tiempo transcurrido entre fallos (MTBF) > 30.000 horas Certificaciones FCC CE 4

** Esta Ficha es de carácter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias puede variar en el momento de formalizarlo en Pedido.

*** La Garantía y Soporte de productos están establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.