distribucioninformatica.com

2025-08-02 - 21:43:11

Rf. DLK-ACPOINT DIS-2650AP

Punto de Acceso Inalámbrico D-Link DIS-2650AP 1200Mbps/ 2.4GHz 5GHz/ Antenas de 3dBi/ WiFi 802.11ac/n/b/g

313,03 €

Incluido (IVA 21%)

Punto de Acceso Industrial WiFi AC1200 Wave 2 DIS-2650AP WiFi AC1200 Wave 2 MU-MIMO de doble banda: Modos AP, WDS, WDS con AP, Wireless Cliente Amplio rango de temperaturas de funcionamiento de -20 a 65 °C Protección contra sobretensiones de 2 kV y ESD de 15 kV Alimentación por doble entrada de corriente continua redundante o por PoE Soporte Fast Roaming y PassPoint Hotspot 2.0 2 puertos LAN Gigabit (1 PoE) Standalone o unificado con el software de gestión gratuito Nuclias Connect (controladora Wireless bajo coste opcional) Conectividad WiFi en entornos industriales, críticos o con condiciones extremas

Diseñado específicamente para funcionar en entornos donde la conectividad es crítica (fábricas, almacenes) , con un amplio rango de temperatura de funcionamiento y protección contra sobretensiones y ESD, el DIS-2650AP tiene una sólida carcasa metálica que puede montarse en Carril DIN o en la pared, ideal para instalaciones industriales. Gestione su red empresarial con facilidad

DIS-2650AP puede funcionar como dispositivo standalone, pero también puede funcionar en una red unificada gestionada con Nuclias Connect, una plataforma de gestión gratuita basada en software (con controlador de hardware opcional) que puede utilizarse en las instalaciones o en remoto si se aloja el software en un servidor cloud. Las tareas de administración se pueden llevar a cabo rápidamente en remoto desde la aplicación Nuclias Connect, o con controladora wireless de bajo coste que evita la necesidad de dedicar un servidor/PC para facilitar la gestión, la automatización y la escalabilidad de la red.

Rendimiento sólido y fiable para su negocio

DIS-2650AP ofrece un rendimiento fiable y de alta velocidad AC Wave 2 MU-MIMO con velocidades de señal inalámbrica combinadas máximas de hasta 1200 Mbps1, con 2 puertos Gigabit LAN (uno de ellos PoE)

También admite múltiples VLAN para una gestión de red mejorada, configuraciones x16 SSID, filtrado de direcciones MAC, partición WLAN y control de acceso mediante portal captivo. Conexión WiFi y cableada de alto rendimiento

Utiliza band steering, MU-MIMO y beamforming, todos ellos diseñados para trabajar juntos para aliviar la congestión mediante el enrutamiento automático de dispositivos basados en el uso de Internet, por lo que sus dispositivos no ralentizarán su red al realizar tareas intensas.

Este punto de acceso también es compatible con la tecnología Load Balancing y Airtime Fairness para distribuir las cargas de trabajo entre otros puntos de acceso para una utilización óptima de los recursos, lo que permite que todos los dispositivos de su red obtengan sin problemas la mejor conectividad posible, sin sobrecargar toda la red. Diseño duradero y fiable

El DIS-2650AP está alojado en una carcasa de metal resistente para protegerse contra condiciones ambientales adversas y soporta un amplio rango de temperatura de funcionamiento de -20 a 65 °C.
Para una mayor flexibilidad en entornos hostiles, el DIS-2650AP se puede montar en un carril DIN o en la pared, con opción de alimentación a través de Ethernet (802.3at PoE) o mediante entrada de CC dual. Construido para funcionar, hecho para durar

La protección contra sobretensiones de 2 kV integrada y la protección ESD de 15 kV garantizan un funcionamiento continuo en caso de sobrecargas o descargas eléctricas inesperadas. Administración de red local avanzada y personalizable.

Nuclias Connect es una herramienta de administración de redes WiFi y cableadas con escalabilidad ilimitada y funciones avanzadas, y está diseñada como una solución integrada para todo tipo de entornos profesionales. Minimice las molestias de implementaciones, configuraciones y tareas de administración.

En comparación con los sistemas de administración unificada basados en hardware tradicionales, Nuclias Connect ofrece una gran flexibilidad. La facilidad de configuración, el acceso remoto y un panel de control intuitivo hacen la vida más fácil a los administradores de red, mientras que las funciones como gestión automática de canales, potencia y radio frecuencia, airtime fairness, localised throttling y load balancing mejoran el rendimiento de la red WiFi. Gestione su red empresarial como nunca antes.

Nuclias Connect le permite gestionar y controlar su red desde cualquier lugar con una conexión a Internet. Proporciona un amplio conocimiento de su red y sus usuarios a través de análisis de tráfico e informes de estado, que se pueden ver de un vistazo a través de una interfaz intuitiva en el PC, o el teléfono a través de nuestra aplicación. La información derivada de estos datos de tráfico puede utilizarse para crear valor empresarial, y el tráfico puede verse en toda la red, hasta el nivel de un solo punto de acceso.
Especificaciones Estándar inalámbrico: Inalámbrico AC Inalámbrico AC Wave 2 Modo de banda de frecuencia: Simultáneo de doble banda Velocidad inalámbrica: 300 Mbps 2,4 GHz, 867 Mbps 5 GHz Tipo de antena: 2 antenas omnidireccionales desmontables Ganancia de la antena: 2,5 dBi para 2,4 GHz 3 dBi para 5 GHz Alimentación a través de Ethernet: sí Interfaz con cable: 2 LAN Gigabit Ethernet puerto de consola: Bajo techo, en exteriores: Interior Carcasa: Metal Modos inalámbricos: Punto de acceso (AP) Puente WDS WDS con AP **Cliente inalámbrico** Características avanzadas: MU-MIMO Número máximo de SSID: 16 Selección automática de canales WMM-PS/802.11e (U-APSD) programador wifi Equilibrio de carga de tráfico AP itinerancia L2 WPA/WPA2-Personal/Empresa Partición Wi-Fi Inhabilitar transmisión SSID Aislamiento de estación Filtrado de direcciones MAC autenticación 802.1X Servidor DHCP 802.1D STP indagación IGMP suplantación de identidad ARP NTP Plataforma de gestión: Nuclias Connect WEB SNMP (v1, v2c, v3) CLI Telnet registro del sistema

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

*** La Garantia y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.