



Rf. DLK-ACPOINT DAP-E9560

**Punto de Acceso Inalámbrico D-Link DAP-E9560  
8900Mbps/ 2.4GHz 5GHz 6GHz/ WiFi 802.11be/ PoE**

DAP-E9560 BE9500 Wi-Fi 7 Access Point de montaje en techo

**Wi-Fi 7 BE9500**

con conectividad tribanda de alta velocidad.

**Puertos:**

1x 10 Gigabit Ethernet (PoE) + 1x 2,5 Gigabit Ethernet LAN

**Alimentación:**

Compatible con PoE 802.3bt y adaptador USB-C

**Ancho de canal máximo:**

320 MHz

**Modulación:**

4096-QAM &#8211; Hasta un 20% más rápido que Wi-Fi 6

**Seguridad:**

Cifrado WPA3 para mayor protección Wi-Fi

**Funciones avanzadas:**

Portal cautivo personalizable, Multi-Link Operation para mayor estabilidad, gestión centralizada con Nuclias Network Controller  
Rendimiento mejorado para todas las aplicaciones

El Wi-Fi 7 reduce la interferencia y mejora el rendimiento de la red inalámbrica, haciéndolo adecuado para diversos entornos y aplicaciones, como teletrabajo, videoconferencias, transferencias de archivos grandes, transmisión multimedia, AR/VR y acceso a

servicios en la nube. Múltiples modos de funcionamiento

## **Access Point**

### **WDS con Access Point**

#### **WDS/Bridge (sin emisión AP)**

Rendimiento cableado optimizado con puertos 10G PoE y 2,5G

Equipado con un puerto Ethernet PoE de 10G de alta velocidad y un puerto Ethernet adicional de 2,5G, el DAP-E9560 garantiza un backhaul cableado excepcional y opciones de uplink flexibles. Este diseño avanzado maximiza el rendimiento cableado para entornos empresariales exigentes, aprovechando todo el potencial ultrarrápido de Wi-Fi 7 y soportando despliegues de alta densidad y alto rendimiento. Gestión centralizada sencilla

El DAP-E9560 se integra perfectamente con el controlador de red Nuclias de D-Link y la plataforma de gestión basada en software, ofreciendo a las empresas capacidades de administración centralizada y remota. Accesible desde cualquier lugar a través de una conexión a Internet, esta solución permite un control simplificado de la red, automatización y escalabilidad sin esfuerzo. Con analíticas e informes integrados, ofrece información práctica en toda la red hasta cada punto de acceso para una toma de decisiones más inteligente. Esquema de conexión

El DAP-E9560 está diseñado para ofrecer conectividad inalámbrica ultrarrápida, segura y eficiente, cumpliendo con las demandas de entornos modernos de alta densidad. Con soporte tribanda, canales de 320 MHz, 4096-QAM y Ethernet de 10G, ofrece un rendimiento excepcional para aplicaciones sensibles a la latencia como videoconferencias, acceso a la nube y colaboración en tiempo real. Especificaciones

#### **Interfaces:**

1 x puerto LAN Ethernet PoE de 10G, 1 x puerto LAN Ethernet de 2,5G

#### **Antenas:**

2 antenas internas de 2,4 GHz, 2 antenas internas de 5 GHz, 2 antenas internas de 6 GHz

#### **Estándares IEEE:**

802.11be/ax/ac/n/g/b/a, 802.3u/ab/an, 802.3bt PoE

#### **Protocolos de seguridad:**

WPA/WPA2/WPA3 Personal/Enterprise, WEP 64/128-bit, desactivación de broadcast SSID, Enhanced Open, control de acceso por dirección MAC, servidor RADIUS interno

#### **Frecuencias de operación:**

2,4 - 2,483 GHz; 5,15 - 5,35 GHz; 5,47 - 5,85 GHz; 5,925 - 7,125 GHz

#### **Gestión del dispositivo:**

Web (HTTP/HTTPS), Telnet/SSH, Nuclias Network Controller, SNMP

#### **Dimensiones:**

212 x 212 x 44,5 mm (ancho x fondo x alto)

#### **Entrada de alimentación:**

20V/2,25A

#### **Temperatura de funcionamiento:**

0 - 40 °C (32 - 104 °F)

**Humedad de funcionamiento:**

10% a 90% sin condensación

**Humedad de almacenamiento:**

5% a 95% sin condensación

**Puerto de consola:**

RJ-45

**Tipo de alimentación:**

USB Type-C

\*\* 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 estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.