

# Nuclias Cloud SD-WAN Gateway

Nuclias Cloud SD-WAN Gateway es perfecto para organizaciones que buscan proporcionar redes fáciles de administrar y seguras para múltiples sitios. Incluye una amplia gama de funciones de seguridad, como cortafuegos, conectividad VPN IPsec, prevención de intrusiones (IPS), control de aplicaciones y filtrado de contenido, para ayudar a las empresas a proteger su red. Gestionado al 100% en la nube, se puede implementar y gestionar sin necesidad de un técnico in situ, lo que ahorra costes y tiempo.

## DBG-2000

- Nuclias Cloud proporciona una gestión centralizada de puntos de acceso y switches de red basada en la nube, con una interfaz web intuitiva y basada en aplicaciones (licencia de 1 año incluida)
- 4 puertos Ethernet Gigabit
- 1 puerto de consola RJ45
- Gracias a la implementación sin intervención, la rápida instalación "plug and play" elimina la necesidad de configuración in situ
- El túnel VPN potente y fácil de configurar le ofrece flexibilidad en la implementación y la administración
- El Firewall ofrece una protección eficaz contra intrusiones
- El sistema de prevención de intrusiones (IPS) protege contra ataques DDoS
- Filtro dinámico de contenido web
- La restricción de aplicaciones permite la integración con más de 1000 aplicaciones
- WAN load balancing



Interfaz ágil e intuitiva desde web y app



Administración multisede desde la nube



Cifrado de extremo a extremo



Despliegue sin intervención



Alertas y monitorización automatizadas



Administración basada en roles



Soporte multilingüe



Geolocalización visualizada



Acuerdo de nivel de servicio (SLA) del 99,9 %



Escalabilidad ilimitada de Puntos de Acceso Wi-Fi y Switches Smart Gigabit



Actualizaciones de firmware Over-the-Air



Análisis e informes de tráfico

**General**

Interfaces	4 puertos Ethernet 10/100/1000Base-T Un puerto de consola RJ45 1 puerto USB 2.0 1 puerto USB 3.0
Estándares	IEEE 802.3az Ethernet de bajo consumo (EEE) IEEE 802.3i/u/ab Control de flujo IEEE 802.3x
LED	Alimentación, nube, LAN 1 - LAN 4

**Funcionalidad**

Rendimiento del Firewall	1,8 Gbps
3DES/AES	450 Mbps
VPN SSL	200 Mbps
Máximo concurrente Sesiones	200 000
Sesiones nuevas por segundo	2 000
VPN IPsec máxima Túnel	200
VPN PPTP/L2TP máxima Túnel	200
Túnel VPN SSL máximo	200
Túnel VPN GRE máximo	200

**Características físicas**

Dimensiones	135 x 215 x 42 mm
Peso	1,659 kg
Entrada de alimentación	Entrada CA 100-240 50/60 Hz Salida CC: 12 V
Máx. Consumo de energía	20 W
Memoria flash	EMMC Flash de 16 MB
RAM	4 GB DDR4 SDRAM
Temperatura operativa	0 - 40° C
Temperatura de almacenamiento	-20 - 70° C
Humedad operativa	De 5 a 95 % sin condensación
Humedad de almacenamiento	De 5 a 95 % sin condensación
MTBF	610 802 horas
Seguridad	LVD, ErP
EMI/EMC	FCC, IC, CE, RCM, VCCI