



1. VISIÓN GENERAL

CARACTERÍSTICA

ESPECIFICACIÓN

Dimensiones	141.8 × 127.6 × 30 mm (5.6 × 5 × 1.2")
Factor de forma	Escritorio compacto
Conjunto de aplicaciones UniFi	Red
Dispositivos UniFi administrados	30+
Usuarios simultáneos conectados	300+

2. CONECTIVIDAD Y PUERTOS

Máx. recuento de puertos WAN	4
Puertos WAN predeterminados	(1) RJ45 de 2.5 GbE
Diseño de puertos	
LAN/WAN	(4) RJ45 de 1 GbE (1G / 100M / 10M)
	(1) RJ45 de 2.5 GbE (2.5G / 1G / 100M / 10M)
Rendimiento IDS/IPS	1 Gbps

3. SEGURIDAD

CARACTERÍSTICA

ESPECIFICACIÓN

Firewall con estado	✓
Firewall de capa 7 con reconocimiento	✓

de aplicaciones

DPI e identificación de tráfico	✓
Filtrado avanzado de firewall (zonas, dominios, aplicaciones)	✓
Filtrado de contenido	✓
Prevención de intrusiones (IPS/IDS)	✓
Bloqueo de anuncios	✓
Firmas IDS/IPS	55,000+ (CyberSecure)
Segmentación de tráfico (VLAN / subred)	✓

4. VPN Y SD-WAN

SD-WAN sin licencia	✓
VPN de sitio a sitio (Site Magic)	✓
IPsec	✓
OpenVPN	✓
WireGuard	✓
L2TP	✓
VPN de un clic (Identity Endpoint)	✓
VPN Teleport (configuración cero)	✓
Cliente VPN (OpenVPN / WireGuard)	✓

5. GESTIÓN DE RED

Equilibrio de carga multi-WAN	✓
Enrutamiento dinámico (OSPF)	✓
QoS avanzada	✓

DNS de multidifusión (mDNS)	✓
NAT avanzado (SNAT / DNAT /	✓
Mascarada / Pool / 1:1)	
Servidor RADIUS integrado	✓
RADIUS sobre TLS (RadSec)	✓
Conmutación por error con UniFi LTE Backup	✓
Informes de calidad e interrupciones de Internet	✓
Tamaño de tabla MAC	2,000 entradas
Enrutamiento WAN y VPN basado en políticas	✓
Servidor DHCP personalizable	✓
Compatibilidad con ISP IPv6	✓
IGMP Proxy	✓

6. HARDWARE

Procesador	ARM® Cortex-A53 Quad-Core a 1.5 GHz
Memoria del sistema	3 GB
Almacenamiento interno	16 GB
Consumo máximo de energía	6.2 W
Fuente de alimentación	USB-C (5 V DC / 3 A) – Adaptador incluido
Rango de voltaje admitido	100 – 240 V AC
Pantalla	LCM de estado 0.96"
Material de carcasa	Polycarbonato
Peso	520 g (1.1 lb)
Botón físico	(1) Restablecimiento de fábrica
Indicadores LED	Ethernet
Métodos de administración	Ethernet / Bluetooth
Temperatura de operación	-10 a 40 °C (14 – 104 °F)

Humedad de operación	5 – 95 % sin condensación
Cumple con NDAA	✓
Certificaciones CE, FCC, IC	, Anatel, SRRC

7. SOFTWARE

Aplicación móvil requerida	UniFi Network
Versión mínima iOS™	10.12.0 o superior
Versión mínima Android™	10.11.2 o superior