



# Allied Telesis AR4050S cortafuegos (hardware) 1.9 Gbit/s

Allied Telesis AR4050S, 1.9 Gbit/s, 1 Gbit/s, 750 Mbit/s, 2048 MB, 1560 MHz, 35.1 Db

SKU: AT-AR4050S-10

## Información Técnica

Marca: Allied Telesis

Rendimiento del cortafuegos: 1.9 Gbit/s

## Aspectos destacados

# **Especificaciones**

### Transmisión de datos

Rendimiento del cortafuegos: 1.9 Gbit/s

Rendimiento VPN: 1 Gbit/s

Rendimiento IPS/IDS: 750 Mbit/s

Número máximo de conexiones firewall por segundo: 12000

### Desempeño

Procesador incorporado: Si

Memoria interna: 2048 MB

Frecuencia del procesador: 1560 MHz

Núcleos del procesador: 2

Conexiones concurrentes: 300000

Nivel de ruido: 35.1 Db

### Red

Estándares de red: IEEE 802.1Q, IEEE 802.3ad

Multidifusión, soporte: Si

DHCP, servidor: Si

DHCP, cliente: Si

Reenvío de puertos: Si

Protocolo punto a punto sobre Ethernet (PPPoE): Si

### Seguridad

Algoritmos de seguridad: 3DES, 128-bit AES, 192-bit AES, 256-bit AES, WEP, WPA

Soporte VPN: IPsec, SHA-1, SHA-256, SHA-512, IKEv2, SSL/TLS VPN

#### **Protocolos**

Protocolo de ruteo: BGP4+, OSPF, OSPFv3, RIP, RIPng

#### Puertos e Interfaces

Tecnología de conectividad: Alámbrico



Cantidad de puertos USB 2.0: 1

Puertos Ethernet LAN (RJ-45): 8

Conexión WAN: Ethernet (RJ-45)

Tarjetas de memoria compatibles: SD, SDHC

Medios de almacenaje

Memoria Flash: 4096 MB

Control de energía

Voltaje de entrada AC: 90-260 V Frecuencia de entrada AC: 47/63 Hz

Consumo energético: 27 W

Consumo de energía (máx.): 27 W

Certificados

Certificación: EN55022 class A, FCC class A, VCCI class A EN55024, EN61000-3-levels 2 (Harmonics), and 3 (Flicker) UL60950-1,

CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1-03, EN60950-1, EN60825-1, AS/NZS 60950.1 UL, cUL, TuV RoHS

Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): 0 - 50 °C

Intervalo de temperatura de almacenaje: -25 - 70 °C

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: 5 - 80%

Intervalo de humedad relativa durante almacenaje: 5 - 95%

Altitud de funcionamiento: 0 - 2000 m

Peso y dimensiones

Dimensiones (Ancho x Profundidad x Altura): 425 x 210 x 220 mm

Peso: 1.7 kg

Empaquetado de datos

Ancho del paquete: 365 mm

Alto del paquete: 260 mm

Largo del paquete: 115 mm

Peso del paquete: 2.6 kg

Otras características

Rendimiento de firewall: 1900 Mbit/s

Rendimiento de VPN: 1000 Mbit/s

Link: https://mcashop.mx/producto/166755/allied-telesis-ar4050s-cortafuegos-hardware-19-gbits