## Ficha técnica JM Distech

# HILL-NGFW-A200

Marca: HILLSTONE NETWORKS

## Descripción

El firewall de próxima generación Hillstone Serie A ofrece una seguridad de alto rendimiento con detección avanzada de amenazas impulsada por inteligencia artificial. Este equipo está diseñado para estar preparado para el futuro, eliminando la confianza implícita mediante su solución ZTNA para un control de acceso granular y verificación continua. Gracias a su arquitectura de hardware optimizada, garantiza una protección completa en todo el ciclo de vida de los ataques, bloqueando malware, ransomware y sitios de riesgo en tiempo real mediante motores de análisis unificados que reducen significativamente la latencia de la red.

En el apartado técnico, el HILL-NGFW-A200 presenta un diseño de sobremesa compacto que integra cinco puertos Gigabit Ethernet y un puerto SFP fijo para una conectividad versátil. Su chasis cuenta con ventilación estratégica para una disipación de calor eficiente, esencial en entornos de red de cualquier tamaño. Con una latencia ultra baja y un almacenamiento local de 4 GB, este dispositivo permite una visibilidad profunda y el análisis de registros detallados para identificar rápidamente anomalías o eventos sospechosos en el tráfico de la organización.

• Hillstone Networks

• Firewall de próxima generación de sobremesa

• Cinco puertos RJ45 10/100/1000 Mbps

• Un puerto SFP de 1 Gbps fijo

• Puerto de consola y USB 2.0 para gestión

• Protección avanzada contra malware

• Control de acceso Zero Trust ZTNA

• Almacenamiento local de 4 GB para registros

• Gestión mediante interfaz Web y CLI

• Soporte para módem 4G externo

• Aprovisionamiento Zero Touch ZTP

• Despliegue rápido mediante scripts

## Especificaciones

| | |
|---|---|
| **Nota de compra** | Es necesario enviar correo al comercial para tramitar el alta de la licencia (BASE o ADICIONALES) con el número de pedido y el número de serie. |
| **Tipo de licencia incluida** | 1 año de licencia básica con actualizaciones para StoneOS SW y base de datos de identificación de aplicaciones. (No incluye IPS, AV, URL, QoS, C2 ni Sandbox) |
| **Interface** | 5 x 10/100/1000BASE-T + 1 x 1GE SFP |
| **Puertos de gestión** | 1 x Puerto Consola + 1 x USB 2.0 Port |
| **Throughput Firewall** | 1 Gbps (Tráfico UDP 1518 bytes) |
| **Throughput NGFW** | 400 Mbps (HTTP 64KB con App Control e IPS) |
| **Threat Protection** | 200 Mbps (App Control, IPS, AV y URL activos) |
| **Throughput IPS** | 610 Mbps (Detección HTTP bi-direccional) |
| **Throughput AV** | 550 Mbps (Tráfico HTTP con adjuntos) |
| **Throughput IPsec VPN** | 0.59 Gbps (PSK AES256-SHA-1 1400 bytes) |
| **SSL Proxy Throughput** | 15 Mbps (AES128-GCM-SHA256 con IPS activo) |
| **Funcionalidades Avanzadas** | Detección ML, ZTNA y Sandboxing. No soporta Anti-Spam (Bajo Licencias) |
| **Máximo Sesiones Concurrentes** | 450,000 (Tráfico HTTP) |
| **Nuevas Sesiones** | 14,000 por segundo (Tráfico HTTP) |
| **Políticas de Firewall** | 4,000 (Capacidad máxima) |
| **Usuarios SSL VPN** | 8 por defecto / 128 máximo |
| **Túneles IPsec** | 2,000 |
| **Compatible Dongle 4G** | Sí (Mediante puerto USB, no incluido) |
| **Módulos de Expansión** | No disponible (N/A) |
| **Alta Disponibilidad (HA)** | No disponible (N/A) |
| **Almacenamiento Local** | 4 GB |
| **Expansión Storage** | No disponible |
| **Fuente de Alimentación** | 24W, Individual AC |
| **Alimentación** | AC 100-240 V, 50/60 Hz |
| **Dimensiones (W x D x H)** | 180 x 110 x 28 mm |
| **Peso** | 0.6 kg (2.2 lb) |
| **Temperatura / Humedad** | 0-40°C / 10-95% no condensante |
| **Protocolos de Gestión** | Web, CloudView, CLI, Restful API, SNMP, NETCONF |

## Contenido

- 1x HILL-NGFW-A200
- 1x Guía de Instalación