Ficha técnica JM Distech

HILL-NGFW-A200W

Marca: HILLSTONE NETWORKS

Descripción

Este firewall de próxima generación (NGFW) combina una seguridad perimetral de alto rendimiento con la flexibilidad de la conectividad inalámbrica integrada, convirtiéndose en el guardián ideal para oficinas pequeñas que no quieren elegir entre protección y comodidad. Gracias a su arquitectura de hardware avanzada, el dispositivo ofrece una defensa integral que utiliza aprendizaje automático para detectar amenazas desconocidas, incluyendo tráfico cifrado y ataques DDoS inteligentes. Como piedra angular de una estrategia Zero Trust (ZTNA), el equipo verifica continuamente cada acceso a las aplicaciones, eliminando cualquier confianza implícita dentro de la red.

En el apartado técnico, el HILL-NGFW-A200W destaca por su versatilidad, permitiendo funcionar como switch o router según las necesidades de la infraestructura. Integra un módulo Wi-Fi que soporta estándares modernos y una densidad de puertos óptima con cinco interfaces Gigabit y un puerto SFP para fibra. Su almacenamiento local de 4 GB garantiza una visibilidad excepcional de los registros, permitiendo a los administradores realizar análisis forenses profundos y generar informes detallados con recomendaciones accionables para mantener la red siempre optimizada.

- Hillstone Networks
- Firewall de próxima generación de sobremesa
- Cinco puertos RJ45 10/100/1000 Mbps
- Un puerto SFP de 1 Gbps fijo
- Dispone de WiFi 5
- 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
WiFi / 4G Dongle	Wi-Fi (IEEE 802.11a/b/g/n/ac) integrado y soporte para 4G Dongle
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)
Funcionalidades Avanzadas	Detección ML, ZTNA, Cloud Sandbox y Botnet Prevention (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
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-A200W
- 1x Guía de Instalación