Ficha técnica JM Distech

HILL-A2600-PPRM-12

Marca: HILLSTONE NETWORKS

Descripción

El HILL-A2600-PPRM-12 es un firewall de nueva generación (NGFW) de alto rendimiento, optimizado para empresas que requieren una inspección de tráfico profunda y veloz en un formato de rack de 1U. Este bundle combina el hardware avanzado de la serie A2600 con una suscripción premium de 12 meses que activa servicios críticos: IPS, antivirus, filtrado de URL, reputación de IP y sandboxing en la nube. Con un throughput NGFW de 3 Gbps y capacidad para procesar 120,000 nuevas sesiones por segundo, garantiza una protección robusta sin penalizar la experiencia del usuario.

Su arquitectura integra detección de amenazas mediante aprendizaje automático (ML) y está preparada para entornos Zero Trust (ZTNA), permitiendo un control de acceso granular y dinámico. Incluye puertos con capacidad Bypass para asegurar la disponibilidad física de la red y permite la expansión de almacenamiento local hasta 1.92 TB para un análisis forense detallado. Es la solución ideal para sedes corporativas que buscan una defensa multicapa proactiva contra ransomware y ataques avanzados con una gestión unificada y eficiente.

- Hillstone Networks (NGFW + Licencias)
- Hardware + 1 año de servicio Enterprise
- 5Gbps FW/3Gbps NGFW throughput
- 1.85M sesiones concurrentes
- 8 puertos 10/100/1000BASE-T (1 par bypass)
- Incluye IPS, AV, URL, QoS, IPR, C2 y Sandbox
- Firewall de próxima generación rack 1U
- Puerto MGT dedicado y 2 puertos USB 3.0
- Control de acceso Zero Trust ZTNA
- Gestión mediante interfaz Web y CLI
- Soporta expansión SSD hasta 1.92 TB
- 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 del equipo.
Tipo de licencia incluida	12 Meses (1 Año) de licencia Enterprise con actualizaciones para StoneOS SW y de la base de datos de identificación de aplicaciones. Incluye IPS, AV, URL, QoS, IPR, C2 y Sandbox.
Interface	8 x 10/100/1000BASE-T (incluye 1 par bypass)
Puertos de gestión	1 x Puerto Consola + 1 x MGT (RJ45) + 2 x USB 3.0 Ports
Throughput Firewall	5 Gbps (Tráfico UDP 1518 bytes)
Throughput NGFW	3 Gbps (HTTP 64KB con App Control e IPS)
Threat Protection	2.5 Gbps (App Control, IPS, AV y URL activos)
Throughput IPS	3.5 Gbps (Detección HTTP bi-direccional)
Throughput AV	3 Gbps (Tráfico HTTP con adjuntos)
Throughput IPsec VPN	3 Gbps (PSK AES256-SHA-1 1400 bytes)
SSL Proxy Throughput	750 Mbps (AES128-GCM-SHA256 con IPS)
Funcionalidades Avanzadas	Detección ML, ZTNA, Cloud Sandbox y Botnet Prevention (Bajo Licencias)
Máximo Sesiones Concurrentes	1,850,000 (Tráfico HTTP)
Nuevas Sesiones	120,000 por segundo (Tráfico HTTP)
Políticas de Firewall	12,000 (Capacidad máxima)
Usuarios SSL VPN	8 por defecto / 2,000 máximo
Túneles IPsec	6,000
Compatible Dongle 4G	Sí (Mediante puerto USB, no incluido)
Almacenamiento Local	8 GB
Expansión Storage	Soporta SSD de hasta 1.92 TB (Bajo Licencias)
Fuente de Alimentación	60W, Single AC
Alimentación	AC 100-240 V, 50/60 Hz
Dimensiones (W x D x H)	436 x 320 x 44 mm
Peso	3.9 kg (8.6 lb)
Temperatura / Humedad	0-40°C / 10-95% no condensante
Protocolos de Gestión	Web, CloudView, CLI, Restful API, SNMP, NETCONF

Contenido

- 1x HILL-NGFW-A2600
- 1x Guía de Instalación