Ficha técnica JM Distech

HILL-A2600-D-PPRM-36

Marca: HILLSTONE NETWORKS

Descripción

El HILL-A2600-D-PPRM-36 es la solución de seguridad perimetral de alto rendimiento y máxima resiliencia diseñada para infraestructuras corporativas que demandan protección estable a largo plazo. Este firewall de nueva generación (NGFW) en formato rack de 1U integra una fuente de alimentación Dual AC redundante, eliminando puntos de fallo eléctricos y garantizando la continuidad del negocio. Al combinar el hardware avanzado de la serie A2600 con una suscripción premium de 36 meses, las organizaciones aseguran una defensa ininterrumpida contra ransomware y amenazas de día cero, optimizando la inversión y simplificando la gestión operativa por tres años completos.

Con un rendimiento NGFW de 3 Gbps y capacidad para 1.85 millones de sesiones concurrentes, este equipo ofrece una inspección profunda del tráfico de aplicaciones con una eficiencia excepcional. Su arquitectura nativa para Zero Trust (ZTNA) permite un control de acceso granular y dinámico, mientras que sus puertos Bypass aseguran la disponibilidad de la red ante cualquier incidencia. Con soporte para expansión de almacenamiento SSD de hasta 1.92 TB, este pack de 3 años proporciona una visibilidad total y una robustez inigualable para los entornos de red más exigentes.

• Hillstone Networks (NGFW + Licencias)

• Hardware + 3 años de servicio Enterprise

• 5Gbps FW/3Gbps NGFW throughput

• Fuente de alimentación Dual AC redundante

• 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	36 Meses (3 Años) 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, Dual AC (Redundante)
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-D
- 1x Guía de Instalación