Ficha técnica JM Distech

HILL-A2815-PPRM-60

Marca: HILLSTONE NETWORKS

Descripción

El HILL-A2815-PPRM-60 es la solución de ciberseguridad escalable diseñada para empresas que proyectan un crecimiento sostenido y requieren una protección ininterrumpida a largo plazo. Este bundle unifica el hardware de alto rendimiento de la serie A2815 destacado por su slot de expansión IOC para módulos de 10GbE con una suscripción premium de 60 meses a todos los servicios de Hillstone. Al asegurar cinco años de prevención de intrusiones (IPS), antivirus avanzado y análisis en Sandboxing, las organizaciones garantizan una defensa continua contra ransomware y amenazas de día cero, optimizando la inversión operativa y eliminando la gestión de renovaciones anuales.

Con un rendimiento de firewall de 16 Gbps y capacidad para gestionar 2.4 millones de sesiones concurrentes, este dispositivo maneja flujos de datos críticos con una eficiencia excepcional. Sus dos pares de puertos Bypass aseguran la disponibilidad física de la red incluso ante fallos del sistema, mientras que su arquitectura nativa para Zero Trust (ZTNA) permite un control de acceso granular y dinámico. Este pack de 5 años ofrece estabilidad, visibilidad total del tráfico de aplicaciones y una capacidad de expansión modular única, siendo la inversión más sólida para infraestructuras de red de alto nivel.

- Hillstone Networks (NGFW + Licencias)
- Hardware + 5 años de servicio Enterprise
- 16Gbps FW/5Gbps NGFW throughput
- 2.4M sesiones concurrentes
- 8 puertos SFP y 8 puertos 10/100/1000BASE-T
- Incluye 2 pares de puertos bypass para HA
- Slot de expansión para módulos SFP+ o GE
- Incluye IPS, AV, URL, QoS, IPR, C2 y Sandbox
- Firewall de próxima generación rack 1U
- Puerto MGT y puerto HA dedicados
- 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.
Tipo de licencia incluida	60 Meses (5 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 SFP + 8 x GE (incluye 2 pares bypass)
Slots de Expansión	1 slot de expansión (Soporta módulos IOC de 4xSFP+, 8xSFP+ o 8xGE)
Puertos de gestión	1 x Consola, 2 x USB 3.0, 1 x HA (RJ45), 1 x MGT (RJ45)
Throughput Firewall	16 Gbps (Tráfico UDP 1518 bytes)
Throughput NGFW	5 Gbps (HTTP 64KB con App Control e IPS)
Threat Protection	2.8 Gbps (App Control, IPS, AV y URL activos)
Throughput IPS	9 Gbps (Detección HTTP bi-direccional)
Throughput AV	4.5 Gbps (Tráfico HTTP con adjuntos)
Throughput IPsec VPN	5.3 Gbps (PSK AES256-SHA-1 1400 bytes)
Máximo Sesiones Concurrentes	2,400,000 (Tráfico HTTP)
Nuevas Sesiones	130,000 por segundo (Tráfico HTTP)
Políticas de Firewall	12,000 (Capacidad máxima)
Usuarios SSL VPN	8 por defecto / 4,000 máximo
Túneles IPsec	6,000
Sistemas Virtuales	1 por defecto / 5 máximo
Compatible Dongle 4G	Sí (Mediante puerto USB, no incluido)
Alta Disponibilidad (HA)	Soporta Active/Passive y Active/Active (HSVRP)
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)	440 x 340 x 44.4 mm
Peso	4.55 kg (10.0 lb)
Protocolos de Gestión	Web, CloudView, CLI, Restful API, SNMP, NETCONF

Contenido

- 1x HILL-NGFW-A2815
- 1x Guía de Instalación