Ficha técnica JM Distech

HILL-A2000-PPRM-36

Marca: HILLSTONE NETWORKS

Descripción

El HILL-A2000-PPRM-36 es la solución definitiva para organizaciones que buscan una protección perimetral de alto rendimiento con una visión a largo plazo. Este bundle unifica el potente hardware de la serie A2000 en formato rack de 1U con una suscripción integral de 36 meses a todos los servicios de seguridad premium de Hillstone. Al asegurar tres años de prevención de intrusiones (IPS), antivirus avanzado, filtrado de URL y análisis en Sandboxing, las empresas garantizan una defensa ininterrumpida contra ransomware y amenazas de día cero, optimizando los ciclos de renovación y reduciendo el coste total de propiedad.

Con un rendimiento de firewall de 5 Gbps y capacidad para gestionar 1.5 millones de sesiones concurrentes, el A2000 está diseñado para infraestructuras empresariales exigentes. Su arquitectura nativa para Zero Trust (ZTNA) permite un control de acceso granular y seguro, mientras que sus puertos Bypass aseguran que la red permanezca operativa incluso ante fallos críticos. Este pack de 3 años ofrece estabilidad, visibilidad total de aplicaciones y una capacidad de registro local extendida (soportando hasta 1.92 TB en SSD), convirtiéndose en la inversión más sólida para la seguridad de red corporativa.

- Hillstone Networks (NGFW + Licencias)
- Hardware + 3 años de servicio Enterprise
- 5Gbps FW/2Gbps NGFW throughput
- 1.5M 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.
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	2 Gbps (HTTP 64KB con App Control e IPS)
Threat Protection	1 Gbps (App Control, IPS, AV y URL activos)
Throughput IPS	3 Gbps (Detección HTTP bi-direccional)
Throughput AV	2 Gbps (Tráfico HTTP con adjuntos)
Throughput IPsec VPN	3 Gbps (PSK AES256-SHA-1 1400 bytes)
SSL Proxy Throughput	250 Mbps (AES128-GCM-SHA256 con IPS)
Funcionalidades Avanzadas	Detección ML, ZTNA, Cloud Sandbox y Botnet Prevention (Bajo Licencias)
Máximo Sesiones Concurrentes	1,500,000 (Tráfico HTTP)
Nuevas Sesiones	48,000 por segundo (Tráfico HTTP)
Políticas de Firewall	8,000 (Capacidad máxima)
Usuarios SSL VPN	8 por defecto / 1,000 máximo
Túneles IPsec	4,000
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	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-A2000
- 1x Guía de Instalación