# HILL-A1000-S-PPRM-60

## Hillstone Networks




**60 months**

## Características

- Hillstone Networks (NGFW + Licencias)
- Hardware + 5 años de servicio Enterprise
- 4Gbps FW/1.5Gbps NGFW throughput
- 4 puertos 10/100/1000BASE-T
- Soporta expansión SSD de hasta 256 GB
- Incluye IPS, AV, URL, QoS, IPR, C2 y Sandbox
- Firewall de próxima generación compacto
- Puerto de consola y 2 puertos USB 3.0
- Control de acceso Zero Trust ZTNA
- Gestión mediante interfaz Web y CLI
- Soporte para módem 4G externo
- Despliegue rápido mediante scripts

## Especificaciones

| | |
|---|---|
| **Marca** | Hillstone |
| **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** | 4 x 10/100/1000BASE-T |
| **Puertos de gestión** | 1 x Puerto Consola + 2 x USB 3.0 Ports |
| **Throughput Firewall** | 4 Gbps (Tráfico UDP 1518 bytes) |
| **Throughput NGFW** | 1.5 Gbps (HTTP 64KB con App Control e IPS) |
| **Threat Protection** | 800 Mbps (App Control, IPS, AV y URL activos) |
| **Throughput IPS** | 3 Gbps (Detección HTTP bi-direccional) |
| **Throughput AV** | 1.8 Gbps (Tráfico HTTP con adjuntos) |
| **Throughput IPsec VPN** | 2.5 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** | 450,000 (Tráfico HTTP) |
| **Nuevas Sesiones** | 48,000 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) |
| **Alta Disponibilidad (HA)** | No disponible (N/A) |
| **Almacenamiento Local** | 8 GB |
| **Expansión Storage** | Soporta SSD de hasta 256 GB (Bajo Licencias) |
| **Fuente de Alimentación** | 36W, Individual AC |
| **Alimentación** | AC 100-240 V, 50/60 Hz |

| | |
|---|---|
| **Dimensiones (W x D x H)** | 270 x 160 x 44 mm |
| **Peso** | 1.4 kg (3.1 lb) |
| **Temperatura / Humedad** | 0-40°C / 10-95% no condensante |
| **Protocolos de Gestión** | Web, CloudView, CLI, Restful API, SNMP, NETCONF |