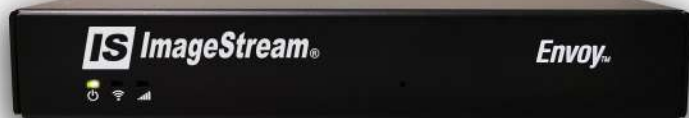


ENVOY EV1000 v4™

Serie Eco



- Router diseñado para PyMES y pequeñas aplicaciones.
- 3 Puertos Ethernet 10/100/1000 base-T.
- Bajo consumo de energía.
- Sistema operativo ImageStream Opuntia.
- Soporte de ruteo estático y dinámico.

El **Envoy EV1000 v4 Serie Eco** de **ImageStream**, es el router de costo más económico, soporta diversas funciones como IPv6 dual stack, inspección de firewall, QoS, VPN, VRRP, enrutamiento dinámico, y más.

Este equipo incluye un procesador sin ventilador Quad Core de 1 Ghz, 2 GB de memoria, 2 puertos Ethernet 10/10/1000 Mb, tres ranuras PCI Mini, una ranura de expansión M.sata, una ranura Mini PCI Express con conexión Sim para aplicaciones LTE, una ranura Mini PCI Express para opciones WiFi y dos puertos USB 3.0.

El **Envoy EV1000** está diseñado para redes PyMES contando con aplicaciones de enrutamiento de pequeña escala, ofreciendo un rendimiento adecuado y fiabilidad sólida en un chasis pequeño y duradero. Proporciona una solución de bajo costo para redes privacidad virtuales (VPN) a pequeña escala y calidad de servicio (QoS) para aplicaciones donde se requiere un rendimiento superior.

Beneficios:

- Buena conectividad
- Fácil instalación en cualquier lugar
- Ventilación pasiva, sin ventilador
- Temperatura en operación desde -10° hasta 65°C

Soporte Técnico

- Incluye 2 horas de asistencia técnica gratuita durante el horario de oficina.

Especificaciones:

LED de alimentación
Muestra que el router está encendido.



Puerto de consola
Se utiliza para configurar el router a través del módem o portátil.



Conector de Alimentación

Puertos 10/100/1000 Mb Ethernet
Conectividad LAN flexible

Puertos USB
Dos puertos USB 3.0

Modelo EV1000 v4:

- Chasis: Aluminio
- CPU: Quad Core 1GHz 64 Bit x86
- Memoria: 2GB Ram (Opcional de 4GB disponible)
- Almacenamiento: 4 GB flash
- * Expansión opcional vía m.sata a 1TB
- LAN: 3 puertos Ethernet 10/100/1000
- Dos puertos USB 3.0
- Puerto de gestión: Serial / Consola
- Compatibilidad con Dual Sim para aplicaciones móviles

Temperatura:

- -10C° a 65C°
- Operación sin ventilador para mayor confiabilidad en ambientes polvorientos

Interfaz de expansión:

- 3 x ranuras Mini PCI Express
- 1 ranura de expansión M.sata
- 1 ranura Mini PCI Express con conexión Sim para aplicaciones LTE

- 1 ranura Mini PCI Express para Wifi

Características Eléctricas:

- Energía nominal: 6 vatios
- Energía de entrada: DC 12 Voltios
- Fuente de alimentación incluida:
 - - Entrada CA 100 ~ 220 voltios
 - - Frecuencia de entrada: 50/60 Hz
 - - Salida: CC 12 voltios a 4 amperios

Dimensiones:

- Ancho: 6.5 in (15.9 cm)
- Alto: 1.2 in (2.8 cm)
- Profundidad: 6.2 in (15.6 cm)
- Peso: 1.2 lbs (0.5 kg)
- Peso de envío: 2.4 lbs (1.1 kg)

Software:

- ImageStream Opuntia
- Configuración a través de CLI o interfaz de usuario web
- SSH v2
- Soporte de gestión Ansible
- Monitoreo en tiempo real

- Registro local y remoto
- Exportador de estadísticas recopiladas
- SNMP v1, 2 y 3
- QoS con AQM
 - - fq_codel
 - - codel
 - - cake
 - - pie
- Soporte de enrutamiento dinámico
 - - Ospf
 - - Ospfv3
 - - Eigrp
 - - Isis
 - - Bgp
- Soporte vpn
 - - IpSec
 - - OpenVPN
 - - Wireguard
- Cliente y servidor DHCP / DHCP6
 - - Compatible con delegación de prefijos IPv6
- IPv6 Dual Stack
- Soporte para contenedores Docker

*Consulte el sitio web de ImageStream para obtener detalles sobre las especificaciones de velocidad de cable. Términos y especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. ©Derechos de Autor 2021 Solutions ImageStream Internet, Inc. Todos los derechos reservados en todo el mundo. ImageStream® es una marca registrada y Envoy™, Transport™, R1™, Classic R1™, Express™, Rebel Router™, Samurai™, Gateway Router™, Samurai Express™, Gateway Express™, ImageStream Linux™, Softcell™, Inetics™, Switchbank™, cualquier puerto™, cualquier producto™ y Leading the Router Revolution son marcas comerciales de Solutions ImageStream Internet Inc. El resto de las marcas son propiedad de sus respectivos propietarios.