

# TRANSPORT™ LE

## Serie Eco



- Router de base pequeña.
- Cuatro puertos onboard 10/100/1000 base-T.
- Opcional bypass.
- Más de 100 Mbps @ 64 bytes de Throughput.
- Bajo consumo de energía.
- DSL Aggregation or BRAS.

El router **TransPort™ LE** pertenece a la **Serie Eco™** y ofrece un extraordinario rendimiento a un precio accesible para el enrutamiento local y de baja escala POPs. El router **TransPort™ LE** puede reenviar cerca de 1 Gbps, o hasta 370 Kbps en el peor de los casos, incluye un procesador Dual Core 1.66 GHz Intel Atom, memoria de 1 GB, cuatro puertos Ethernet 10/100/1000 base-T (un segmento permite bypass) y una ranura de expansión. El router **TransPort™ LE** acepta uno, dos o cuatro transportadores de puerto para sincronización serial o aplicaciones T1/E1, y soporta interfaces opcionales para Ethernet y velocidad básica de ISDN (BRI).

Las características de gran alcance incluyen IPv6 dual stack, inspección de estado firewall, powerful QoS, VPNs y tunneling, enrutamiento dinámico, line bonding y más, trabaja con diferentes sistemas de aprovisionamiento.

El router **TransPort™ LE** de **ImageStream** se ejecuta en Lynux™ y en la plataforma de driver **Inetics™**, que brinda soporte modular para protocolos WAN incluyendo PPP, MLPPP, HDLC, Frame Relay y MLFR. **Inetics™** soporta estado en tiempo real y el monitoreo del rendimiento para simplificar los problemas de la red.

**TransPort™ LE** está diseñado para uso en sucursales y otras pequeñas instalaciones o aplicaciones de enrutamiento POP. Ofrece baja latencia y alto rendimiento con constante fiabilidad en un pequeño pero resistente chasis, este equipo ofrece una solución de bajo costo para las redes privadas virtuales, calidad de servicio QoS y aplicaciones BGP donde el rendimiento a velocidad de cable es requerido.

### Características:

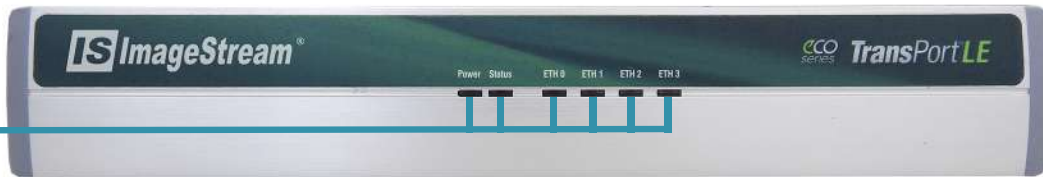
- Buena conexión  
Cuatro puertos Ethernet 10/100/1000
- Rendimiento superior  
CPU potente para reenviar 100Mb full duplex a la velocidad e la línea
- Fáciles indicadores  
LEDS de información de estado

### Soporte Técnico

- Incluye 1 año de soporte técnico gratuito en horario de oficina.

## Especificaciones:

**LED fácil de leer**  
Proporciona información vital de un solo vistazo.



**Ethernet 10/100/1000 Mb**  
Cuatro puertos Ethernet 10/100/1000 base-T de alto rendimiento para conectividad LAN y WAN

**Conector de Alimentación DC**



**Interruptor de Alimentación**  
Situado en la parte posterior del equipo para seguridad.

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

**Puertos USB**  
Dos puertos USB 2.0

### Modelo TR1000:

- Chasis: Acero
- CPU: Atom Dual Core @ 1.6 GHz AMD
- Memoria: 1GB
- Almacenamiento: 8 GB flash
- LAN: 4 puertos Ethernet 10/100/1000 base-T
- Puerto de gestión: Serial / Consola

### Interfaz de expansión:

- 1 x 32-bit, 33 MHz PCI

### Fuente de Alimentación:

- Diseño: Adaptador externo AC-DC
- AC Mains: 100 - 240 VAC
- Frecuencia: 50 /60 Hz
- Salida DC: 12 VDC at 3.75 Watts

### Dimensiones:

- Ancho: 10.7 in (27.2 cm)
- Alto: 1.75 in (4.4 cm)
- Profundidad: 7.7 in (19.5 cm)
- Peso: 4.4 lbs (2 kg)
- Peso de envío: 6.7 lbs (3 kg)

### Opciones de Almacenamiento:

- 80 o 320 GB SSD

### Opciones de Tarjeta LAN:

- 1, 2 y 4 puertos Gigabit Ethernet

### Opciones del Módulo WAN:

- 1, 2 y 4 Puertos T1 E1
- 2 y 4 Puertos Seriales Sync
- 1 Puerto Basic Rate ISDN (BRI)
- 1 Puerto 56k módem

### Software:

- ImageStream Linux™
- High-performance kernel
- Plataforma Inetics™ escalable
- Menú amigable para el usuario
- Azotel provisioning billing
- Autenticación remota y local
- Monitoreo en tiempo real
- Calidad de Servicio (QoS)
- Filtrado de paquetes
- Port forwarding
- Programador de tareas

- PPP, Cisco HDLC y Frame Relay
- MLPPP y MLFR
- Fragmentación FRF.12
- PPPoE y PPPoA cliente y servidor
- RIP, OSPFv2, OSPFv3, BGP, MBGP
- SNMP y NetFlow
- Stateful firewall (1:1 & 1:many)
- Sincronización NTP
- T1/E1 drop & insert
- Puenteo LAN y WAN
- Concurrent bridging & routing
- Telnet y SSH
- Tunneling L2TP
- GRE, IPsec y CIPE tunneling
- Autenticación RADIUS
- TACACS +
- DHCP relay y cliente
- IPsec y Open VPNs
- VRRP router failover
- DSL Aggregation or BRAS
- VLAN tagging
- IPv6 dual stack 6rd

\*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™, RT™, Classic RT™, 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.