

EP430TX

Cifrador IP 300 Mbps



EPICOM

El equipo EP430TX es un cifrador IP de velocidad media con un tamaño reducido y diseñado para entornos desplegables o de oficina. Permite establecer de forma sencilla y eficiente, redes privadas virtuales (VPN) sobre una red IP pública, de una forma totalmente segura.



EPICOM S.A
C/Marie Curie, 17
28521 Rivas-Vaciamadr (Madrid)

<https://www.epicom.es>

Seguridad Confiable

- Modo de operación propietario equivalente a IPSec en modo túnel.
- Opera sobre la capa 3 del modelo OSI.
- Todo el tráfico está encapsulado y cifrado en datagramas UDP.
- 24 horas de servicio sin interrupción.

Conectividad

- Dispone de dos (2) interfaces para conexión de módulos SFP, por defecto del tipo RJ45 de 10/100/1000Base-T, (uno para conexión LAN y otro para conexión WAN). Opcionalmente se puede equipar con módulos SFP de fibra óptica multimodo y monomodo.
- Nivel de enlace a 1Gbps: Ethernet IEEE 802.3z.
- Dispone de dos (2) interfaces para conexión de consola con conectores del tipo militar MIL-C-55116, uno para zona ROJA y otro para zona NEGRA.

Configuración

- Su funcionamiento siempre es en modo CIFRADO, no soporta el modo claro.
- Permite la configuración de los parámetros de las zonas roja y negra mediante acceso físico al equipo a través de puertos de consola independientes, ambos accesibles desde el frontal del equipo.