

Licencia TDcH IP-out

Art. Number 418740



Para distribuir señales de IPTV desde la cabecera TDcH, se necesitará un adaptador SFP (referencia artículo: 492086) y una licencia de activación para la salida IP.

La licencia, activa la funcionalidad de la salida IP, y no está basada en el número de servicios. El número máximo de servicios en una cabecera TDcH es de 100 servicios de salida IP (TV y Radio), o un ancho de banda máximo de 950 Mbps.

En todas las cabeceras TDcH, se puede activar la funcionalidad de salida IP mediante una licencia. La licencia, puede obtenerse on line a través de la herramienta web PRT.

Funcionalidades de salida IP soportadas por la TDcH:

- LCN (Logical Channel Numbering) para el ordenamiento de servicios IPTV
- Gestión de los SID's y TSID's
- Gestión de PID's
- Medición del bit-rate de salida en tiempo real.
- Protocolos de descubrimiento de servicios (M3U, M3Ue, M3Uepp, XSPF)
- EPG para servicios de salida IP. EIT para el servicio actual dentro del SPTS transmitido vía UDP/RTP multicast directamente al televisor o como Samsung EPG XML para Samsung SINC o el servidor REACH.

Especificaciones:

- Número de servicios de salida IP: máx. 100 SPTS
- Interfaz: 1 x 1000 Base-T SFP
- Protocolos:
 - IEEE802.3 Ethernet
 - Streaming SPTS (VBR) incluyendo PAT, SDT, PMT, CAT y EIT
 - Streaming de transporte MPEG multicast UDP y RTP a través del protocolo IP
 - 7 paquetes TS por paquete Ethernet
- Formato de paquete IP Ethernet: MPEG
- IP-Bitrate: máx. 950 Mbit/s en la interfaz SFP para todos los flujos SPTS
- Filtrado y remapeo de PID's: Sí
- TTL: 1-255 (por defecto 16)
- EIT: dentro del SPTS para el servicio actual
- XML EPG: Datos EPG en formato XML según las especificaciones de Samsung
- Configuración de idioma y control parental según país en la EPG XML.



TRIAX

connecting the future

Technical Specifications