SERVIDORES DE TRATAMENTO PROFISSIONAL DE IPTV

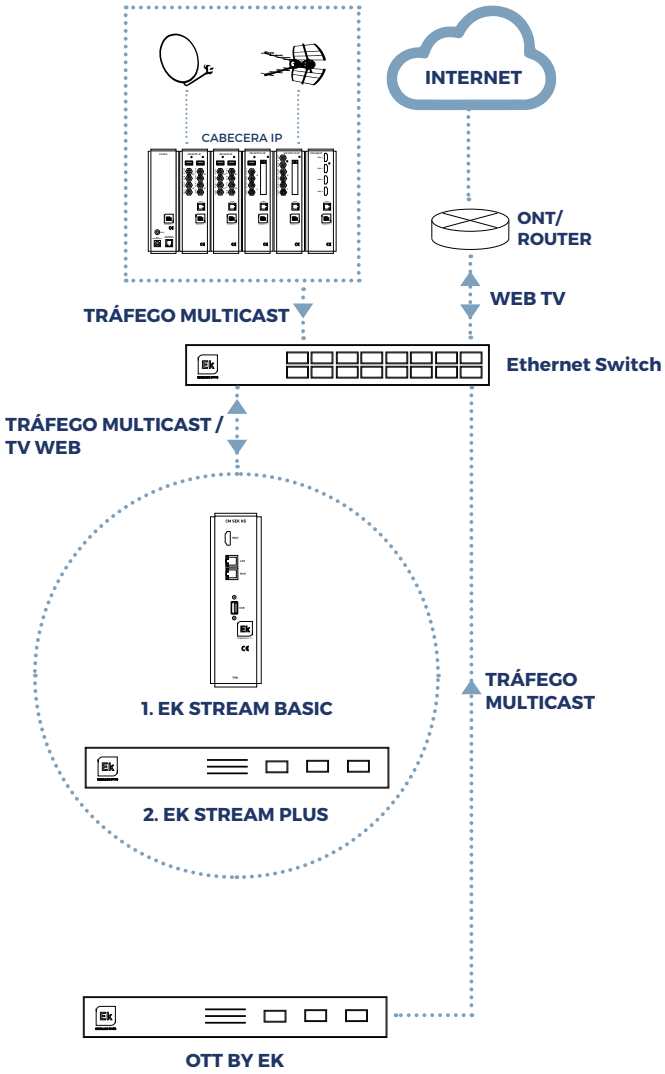
EKSELANS BY ITS

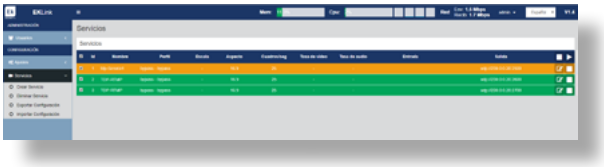
EK STREAM BASIC
EK STREAM PLUS

MADE IN EUROPE

IPTV

- √ Módulos para a transcodificação de sinais a serem transmitidos em redes WiFi / Internet
- √ Estatísticas de uso de rede
- √ Estatísticas de uso de memória e CPU
- √ Importação e exportação de configurações
- √ Gestão de vários perfis de usuário





EK STREAM BASIC

EK STREAM PLUS

ITS Partner O.B.S S.L · Av. Cerdanyola 79-81 Local C
08172 Sant Cugat del Vallés · Barcelona (Spain)
Phone: +34935839543 · info@ek.plus · www.ek.plus

EKSELANS BY ITS

TABELA TÉCNICA

REFERÊNCIA		EK STREAM BASIC	EK STREAM PLUS
Código		280029	280044
Entrada			
Sinal		IP Multicast (UDP) / WebTV (RTMP (Push/Pull) , HLS, MPEG-DASH)	
Interface	Mbps	10/100/1000	
Codecs suportados*	Video	MPEG-1 video / MPEG-2 video / H.264	MPEG-1 video / MPEG-2 video / H.264 / H.265 HEVC
	Audio	AAC / AAC LATM / AAC ADTS / MPEG4 ASC / MP1 / MP2 / MP3	
Salida			
Sinal		IP Multicast (UDP) / WebTV (RTMP (Push/Pull) , HLS, MPEG-DASH)	
Interface	Mbps	10/100/1000	
Codecs suportados*	Video	MPEG-1 video / MPEG-2 video / H.264	MPEG-1 video / MPEG-2 video / H.264 / H.265 HEVC
	Audio	AAC / AAC LATM / AAC ADTS / MPEG4 ASC	
Desentrelaçador		Sí	
Resolução Máxima	Pixels	Até 1080p	Até 4K
Transcodificação*			
Video		MPEG2-HD a MPEG2-SD MPEG2-HD a H264-HD / H264-SD MPEG2-SD a H264-SD H264-HD a H264-SD	MPEG2-HD a MPEG2-SD MPEG2-HD a H264-HD / H264-SD MPEG2-SD a H264-SD H264-HD a H264-SD H265 a H264-HD / H264-SD
Audio		Codecs suportados de entrada para AAC Codecs suportados de entrada para AAC com baixa latência AAC ADTS para ASC MPEG4	
Outros			
Número de programas**		2 serviços SD para SD ou 1 serviço HD para SD	30 serviços SD para SD ou 15 serviços HD para SD / HD ou 10 serviços H265 HD para HD
Programação		Interface web	Interface web
Formato	mm	Modular (55 x 220 x116)	Rack 19" - 1U
Temperatura de operação	°C	0-40	
Consumo	W	< 25	≤460

***Outras opções para consultar**

****Valores de referência dependendo da codificação e da taxa de bits**

ITS Partner O.B.S S.L · Av. Cerdanyola 79-81 Local C
08172 Sant Cugat del Vallés · Barcelona (Spain)
Phone: +34935839543 · info@ek.plus · www.ek.plus