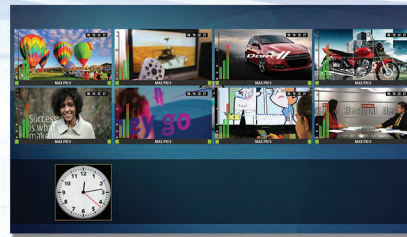




VIDEUS MULTIVIEWER IP & OTT



Historial de Alarmas		
Fecha	Canal	Descripción
15/11 11:42:23	TV 2403	Audio Low
15/11 11:33:36	TV 2204	Audio Low
15/11 11:32:29	TV 2505	Audio Low
15/11 11:30:03	TV 2402	Audio Low
15/11 11:28:22	TV 2205	Audio Low
15/11 11:24:45	TV 2403	Audio Low
15/11 11:08:55	TV 2505	Audio Low
15/11 11:01:56	TV 2405	Audio Low
15/11 11:00:07	TV 2331	Audio Low
15/11 10:26:40	TV 2405	Video Frozen

ViDeus Multiviewer IP & OTT - Especificaciones técnicas

Características	VTSM-M8-SYS	VTSM-A1-SYS	VTSM-A2-SYS
PIP's máximos	8	16	16
Cantidad de salidas	1	1	2
Tipo de salida	HDMI/Mini DP	HDMI / DVI / VGA (puede variar)	HDMI / DVI / VGA (puede variar)
Capacidad de recepción máxima para análisis (solo SD)	8 SD	20 SD	24 SD
Capacidad de recepción máxima para análisis (SD / HD)	0 SD / 2 HD	8 SD / 2 HD	12 SD / 3 HD
Codecs soportados	MPEG2, MPEG4 (h.264), AAC, AAC LATM, MPEG2 Layer3, MPEG1 Layer2, AC3.		
Transporte	SPTS y MPTS, unicast o multicast		
Estándares de supervisión soportados	TR 101-290; ARIB STD B10; ITU-T 1770, EBU-R 128 (loudness, truepeak)		
Interfaces de red	1 x Gbit ethernet		
Licencias por usuario	Ilimitadas de administración y visualización		
Fuente	No redundante		
Chasis	3RU		
Módulos de hardware soportados	VATS-IS1-OP	VATS-IS1-OP; VATS-AS1-OP; VATS-AS14-OP; VATS-E1G-OP; VATS-E1G4-OP; VATS-E10G-OP	
Módulos de almacenamiento soportados	VATS-REC1-OP; VATS-REC2-OP; VATS-REC3-OP; VATS-REC4-OP; VATS-REC5-OP; VATS-REC6-OP; VATS-REC66-OP		
Opcionales de software	VATS-SUBS-OP, VATS-SUBSOCP-OP, VA-SCTE35-OP		
Soporta protocolo OTT HLS	Si		
Soporta protocolo OTT RTMP	Si		



ViDeus Multiviewer IP & OTT - Especificaciones técnicas

Características	VTSM-B1-SYS	VTSM-B2-SYS	VTSM-B3-SYS	VTSM-B4-SYS	VTSM-B5-SYS
Tipo de salida	HDMI / DVI / VGA (puede variar)				
Cantidad de salidas	1	2	1	1	1
PIP's máximos	16	20	20	40	30
Capacidad de recepción máxima para análisis (solo SD)	40 SD	40 SD	60 SD	60 SD	80 SD
Capacidad de recepción máxima para análisis (SD / HD)	4 SD y 12 HD	10 SD y 10 HD	4 SD y 16 HD	30 SD y 10 HD	15 SD y 15 HD
Codecs soportados	MPEG2, MPEG4 (h.264), AAC, AAC LATM, MPEG2 Layer3, MPEG1 Layer2, AC3.				
Estándares de supervisión soportados	TR 101-290; ARIB STD B10; ITU-T 1770, EBU-R 128 (loudness, truepeak)				
Licencias por usuario	Ilimitadas de administración y visualización. A perpetuidad.				
Interfaces de red	2 x Gbit ethernet				
Fuente	Redundante 1+1				
Chasis	2RU				
Tipo de chasis	Pro				
Módulos de hardware soportados	VATS-IS1-OP ; VATS-ASI1-OP ; VATS-ASI4-OP ; VATS-E1G-OP ; VATS-E1G4-OP ; VATS-E10G-OP				
Módulos de almacenamiento soportados	VATS-REC1-OP; VATS-REC2-OP; VATS-REC3-OP; VATS-REC4-OP; VATS-REC5-OP; VATS-REC6-OP; VATS-REC66-OP				
Opcionales de software	VATS-SUBS-OP, VATS-SUBSOCP-OP, VA-SCTE35-OP				
Soporta protocolo OTT HLS	Si				
Soporta protocolo OTT RTMP	Si				

Módulos de hardware soportados para ViDeus Multiviewer IP & OTT

Código	Descripción
VATS-IS1-OP	Entrada ISDB-Tb Demodulador ISDB-Tb. Conector F.
VATS-ASI1-OP	Entrada ASI x1. Permite recibir un flujo ASI hasta 214 Mbps
VATS-ASI4-OP	Entrada Asi x 4. Permite recibir hasta 4 flujos ASI hasta 214 Mbps.
VATS-E1G2TS-OP	Interface 1Gb ethernet doble con time Stamping de los paquetes entrantes para medición de jitter con máxima precisión.
VATS-E1G-OP	Interface 1Gb ethernet.
VATS-E1G4-OP	Interface 1Gb ethernet cuádruple.
VATS-E10G-OP	Interface 10Gb ethernet.

Opcionales de software para ViDeus Multiviewer IP & OTT

Código	Descripción
VA-SCTE35-OP	Módulo opcional de registro de estándar SCTE 35 . Registra los paquetes que responden al estándar de señalización de splicing para advertising. Requiere sistema VATS-xx-SYS o sistema VTSM-xx-SYS.
VATS-SUBS-OP	Módulo opcional de Subtítulos en TS MPEG2-TS para extracción de DVB y SCTE-27 Subtitles, Closed Caption ISDB-Tb y h.264. Requiere sistema VATS-xxP-SYS.
VATS-SUBSOCP-OP	Indexación por OCR de subtítulos . Permite el agregado de metadatos automática asociada a la grabación desde subtítulos bitmap tipo DVB o SCTE-27. Requiere VATS-SUBS-OP



Opcionales de almacenamiento para ViDeus Multiviewer IP & OTT

Código	Descripción
VATS-REC1-OP	Módulo opcional de grabación hardware y software (OPCIÓN 1) 3HD 2TB en RAID5 DispEf. 3,7 TB
VATS-REC2-OP	Módulo opcional de grabación hardware y software (OPCIÓN 2) 4HD 2TB en RAID5 DispEf. 5,6 TB
VATS-REC3-OP	Módulo opcional de grabación hardware y software (OPCIÓN 3) 5HD 2TB en RAID5 DispEf. 7,5 TB
VATS-REC4-OP	Módulo opcional de grabación hardware y software (OPCIÓN 4) 5HD 3TB en RAID5 DispEf. 11,2 TB
VATS-REC5-OP	Módulo opcional de grabación hardware y software (OPCIÓN 4) 5HD 4TB en RAID5 DispEf. 14,9 TB
VATS-REC6-OP	Módulo opcional de grabación hardware y software (OPCIÓN 4) 6HD 4TB en RAID5 DispEf. 18,6 TB
VATS-REC66-OP	Módulo opcional de grabación hardware y software (OPCIÓN 4-2) 6HD 6TB en RAID5 DispEf. 27,9 TB

Especificaciones de chasis 2RU

Alto:	90mm
Ancho:	430mm
Largo:	660mm
Alimentación:	110v / 230v
Potencia:	650 VA

Especificaciones de chasis 3RU

Alto:	135mm
Ancho:	425mm
Largo:	500mm
Alimentación:	110v / 230v
Potencia:	500 VA

Chasis Pro

Ventilación forzada redundante
Backplane
Guías de rack
Sustitución de discos hot-swap
Acceso superior

Módulos opcionales

Módulo de almacenamiento para grabación
Multiviewer
Módulo de análisis de RF
Módulo de análisis de DVB-S/S2 - DVB-C
Análisis exhaustivo de TS
Asrunlog
Fingermetric
Licencia de software para cambio de versión
Entrada ISDB-T (conector F)
Entrada ASI

