LM7018 FHD Monitor18,5" Full HD SD/HD/3G

SERIE LM7000
Monitor SD/HD/3G

La tecnología IPS (In-Plane Switching) mejora los ángulos de visión y la reproducción del color, mientras que el backlight de LED presenta mayor uniformidad y menor consumo.

Las entrada DVI-I y la nueva HDMI, incluidas de fábrica, ofrecen la posibilidad de conexión directa con cámaras compatibles, multipantallas, PCs y señales analógicas de vídeo por componentes.

La entrada SD-SDI viene activada por defecto, y el resto de resto de formatos de vídeo (compuesto y HD/3G) son opcionales y activados por licencia.

La monitorización del audio es posible gracias a las diferentes entradas (analógica y audio embebido en SDI) y salidas (analógica, AES-EBU digital, auriculares y altavoz). Los vúmetros, con precisión de 1dBFs, muestran hasta 16 canales en pantalla.

Nuevas herramientas han sido desarrolladas para la monitorización de la señal, como formas de onda independientes para Y, Cb y Cr, vectorscopio, al igual que la función de falso color.

Los In-Monitor Displays (IMD) en pantalla son ahora de alta resolución. El tally (en pantalla o en indicador luminoso) se puede recibir mediante protocolo serie o cierre de contacto.

18,5" y resolución Full HD
en solo **6UR altura!**

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

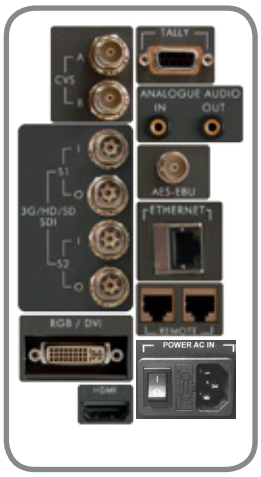
- Resolución 1920x1080
- Entradas DVI-I y HDMI
- E/S v. compuesto (por menú)
- 2x entradas SD/HD/3G-SDI con loop activo
- Entradas compuesto y opción HD/3G-SDI bajo licencia
- Formas de onda y vectorcopio
- Herramientas control de cámara
- In-monitor display y tally
- E/S audio, vúmetros y altavoz
- Dual-split
- Layouts
- LTC, VITC y VITC2
- Control remoto

ESPECIFICACIONES

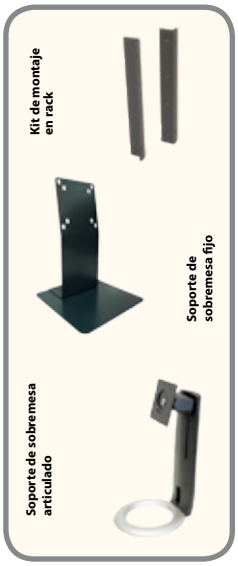
Panel LCD		
Tamaño		18,5"
Resolución		1920x1080 (16:9 nativo)
Area activa		408.9 x 230 mm
Ángulo de visión		178º H/V
Brillo		350 cd/m²
Contraste		1000:1
Entradas		
DVI	Conector	DVI-I
	YPbPr	1080i (60,59.95, 50), 576@50i, 480@60i
	RGB (VGA)	640x480, 800x600, 1024x768, 1280x1024, 1600x1200
	DVI modo gráfico	640x480 (60/50), 800x600 (60/50), 1024x768 (60/50), 1280x720(60),1280x1024 (60/50), 1360x768 (60/50), 1366x768 (60/50), 1920x1200 (60/50)
	DVI modo vídeo	1920x1080(50i, 60i, 50p, 60p)
HDMI		640x480(60/50), 800x600(60/50), 1024x768(60/50), 1280x720(60),1280x1024(60/50), 1360x768(60/50), 1366x768(60/50), 1920x1200(60/50) 1920x1080(50i, 60i, 50p, 60p)
Compuesto	Conector	2xBNC o 1xBNC (seleccionable por menú)
	SMPTE 170M	PAL/NTSC/SECAM
SD/HD-SDI/3G	Conector	2xBNC
	SMPTE-259M	576i@50, 480i@60
	SMPTE-296M	720p(60/59.94/50)
	SMPTE-274M	1080p(30/29.97/25/24/23.98), 1080sF(24/23.98), 1080i(60/59.94/50)
	SMPTE-260M	1035i(60/59.94)
	SMPTE-424M	1080p(60/50)
Audio		Audio embebido en SDI Audio analógico (conector jack)
In-Monitor display		Conector RJ-45
Control remoto		Ethernet
Tally		Conector SUB-D9 (cierre de contacto y tensión) Conector RJ-45 (protocolo serie)
LTC/VITC/VITC2		Embebido en SDI
Salidas		
Compuesto		1xBNC (seleccionable por menú)
SD/HD/3G-SDI		2xBNC (loop activo)
Audio		2x audio analógico(conector Jack), frontal y trasero AES-EBU (Conector BNC) Altavoz (2 W) Vúmetros
Tally		En pantalla Indicador luminoso
In-Monitor display		Conector RJ-45
General		
Dimensiones		446 x 264 x mm
Peso		5.5 Kg
Alimentación		PSU INTERNA 100-240VAC
Consumo		40W
Referencia del modelo		LM7018A15 FHD
Accesorios		**LM7018X80:** kit de montaje en rack **MS2300X50:** soporte de sobremesa articulado **MS2304X50:** soporte de sobremesa fijo
Activaciones		**LM7000X07:** activación entradas v. compuesto **LM7000X08:** activación opción HD/3G

Las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso

ENTRADAS TRASERAS



ACCESORIOS



AEQ

www.aeq.es · www.aeq.eu

KROMA by AEQ