

## Serie LM6500: Maximiza tu espacio



La serie de monitores de previo de Kroma presenta modelos en 4", 5" y 7". Los monitores se basan en pantallas LCD de alta resolución nativa en 16:9, y backlight de LED, que reduce el consumo y permite una mejor reproducción de los colores.

Con 4 entradas de video por pantalla, la serie LM6500 representa la mejor elección para unidades móviles en HD, salas de control y producciones deportivas; y en general para aquellas situaciones en que es necesario monitorizar varias señales en un espacio reducido.



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



Las pantallas de la Serie LM6500 incorporan una amplio ángulo de visión tanto horizontal como vertical; algunos modelos pueden adicionalmente ser abatibles, permitiendo una excelente calidad de imagen sin importar su lugar de colocación.

### ENTRADAS DE VIDEO DE 6504, 6505 Y 6507

#### 3 versiones para adaptarse a cualquier entorno

Los monitores de previo de 4", 5", 7" están disponibles en 3 versiones diferentes, dependiendo de las entradas y las actualizaciones disponibles.



**LM650xA11: La versión completa del monitor**, preparada para toda clase de señales hasta 1080p@30, con 2 entradas en compuesto y 2 entradas SD/HD-SDI por pantalla. El monitor detecta el amplio rango de formatos de señal disponibles.



**LM650xA12: La versión actualizable a HD**, está diseñada para aquellos entornos donde todavía se trabaja en SD, pero necesitan estar listos para actualizar a HD de una forma sencilla. De hecho esta versión se compone de 2 entradas en compuesto y 2 entradas SD-SDI por pantalla, actualizable a HD por código.



**LM650xA21: La versión básica analógica** incorpora 2 entradas de video compuesto multiformato (PAL/NTSC/SECAM) por pantalla (no actualizable a digital)

### OTRAS CARACTERÍSTICAS

La serie LM6500 se caracteriza por su diseño compacto. Con 2UR, 3UR y 4UR de altura, los diferentes modelos se adaptan a entornos donde el espacio y el consumo son factores determinantes.

Cada pantalla tiene asociada una luz de tally, independiente para cada pantalla y tricolor.

Hay diferentes marcadores disponibles, incluyendo formatos en 16:9 y 4:3, así como un área de seguridad del 88%.



## VISTAS FRONTALES Y TRASERAS



LM6504



LM6507



LM6505



SERIE LM6500  
Monitores de previo

## ESPECIFICACIONES

Modelo #	LM6507	LM6505	LM6504
<b>Panel LCD (unidad)</b>	2	3	4
Tamaño	7" (16:9 nativo)	5" (16:9 nativo)	4" (16:9 nativo)
Resolución	800x480	800x480	800x480
Área Activa	152.4x91.44 mm	108x64.8 mm	95.04x53.85 mm
Ángulo de visión	160° H/V	170° H/V	170° H/V
MTTF	50,000 Horas	50,000 Horas	50,000 Horas
Brillo	400/cd/m <sup>2</sup>	300/cd/m <sup>2</sup>	300/cd/m <sup>2</sup>
Contraste	500:1	600:1	600:1
Tiempo de Respuesta	8ms	8ms	8ms
<b>Entradas (por pantalla)</b>			
DVI	Conector YPbPr RGB (VGA) DVI Modo Gráfico DVI Modo Video		
Compuesto	2xBNC or 1xBNC (opcional por OSD) PAL/NTSC/SECAM	2xBNC PAL/NTSC/SECAM	2xBNC PAL/NTSC/SECAM
SD/HD-SDI	Conector SMPTE-170M 2xBNC 576i@50, 480i@60 720p(60/59.94/50) 1080p(30/29.97/25/24/23.98) 1080sF(24/23.98) 1080i(60/59.94/50) 1035i(60/59.94)		
Conector SMPTE-259M			
Conector SMPTE-296M			
SMPTE-274M			
SMPTE-260M			
Audio	-		
Síncro Externo	-		
Control Remoto			
Tally	conector SUB-D9	conector SUB-D9	conector SUB-D9
Actualización	Tipo USB V2.0 B		
<b>Salidas</b>			
Compuesto	1xBNC o ninguno (opcional por menú)	-	-
SD/HD-SDI	2xBNC (loop activo)	-	-
Audio	-		
Tally	Tricolor	Tricolor	Tricolor
<b>General</b>			
Dimensiones	126mm x 440mm x 70mm	84mm x 440mm x 70mm	84mm x 440mm x 70mm
Unidades de Rack	3RU	2RU	2RU
Peso	2.5Kg	2Kg	2Kg
Alimentación	Fuente de Alimentación Externa 100-240 VAC		
Consumo	25W	25W	24W
Temperatura de Funcionamiento	15-40° para cumplir las especificaciones		
<b>Información de pedido</b>			
Modelo	LM650xA11: Entradas analógicas + SD/HD-SDI Versión completa LM650xA12: Entradas analógicas + entradas SD-SDI (actualizable a HD mediante código) LM650xA21: Entradas analógicas (no actualizable ni a SD ni a SD/HD)		
Activaciones de entradas	LM650xX08: Opción HD para las entradas SD-SDI (sólo monitores LM650xA12)		

Las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso