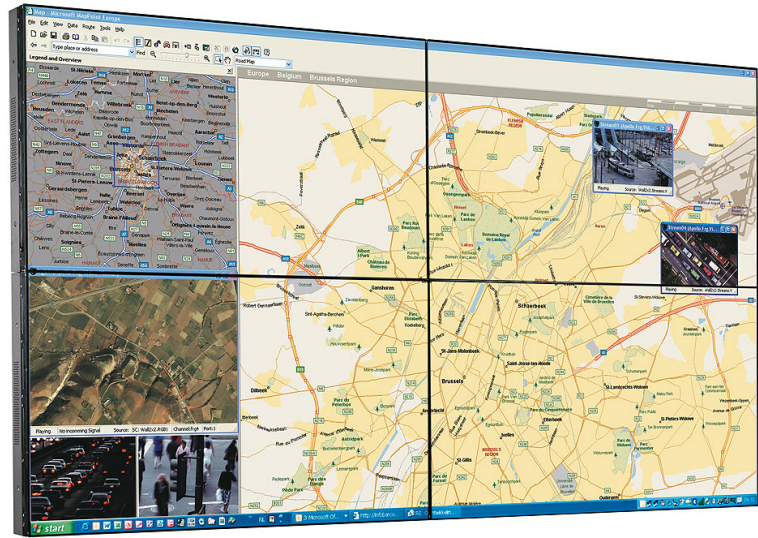


# NSL-4601

LCD sin marco WXGA de 46" para soluciones de videowall



El NSL-4601 es un monitor LCD profesional de 46" con resolución WXGA sin marco que se ha diseñado para aplicaciones de videowall para salas de control de tamaño medio y pequeño. Como solución de videowall LCD, el NSL-4601 es ideal para centros de gestión de emergencias, centros de control del tráfico y seguridad, y para servicios públicos y salas de control de procesos.

### Múltiples fuentes, resolución nativa

En combinación con un controlador Barco, NSL-4601 permite presentar las fuentes con la resolución nativa sin perder contenido. En todo el apilado LCD se pueden presentar y posicionar múltiples fuentes (vídeo, contenido del PC o streaming de vídeo).

### Colores estables

NSL-4601 puede calibrarse con el software de gestión de consistencia colorimétrica de Barco. De esta manera se garantiza un punto blanco correcto y escalas de grises adecuadas.

### Ahorro del espacio

Las pantallas murales de vídeo NSL-4601 de Barco son accesibles por delante y por detrás. No precisan espacio detrás para su mantenimiento, por lo que son ideales para las salas de control con espacio limitado. La gran resolución de la pantalla mural NSL-4601 permite que los usuarios se sienten cerca y controlen la gran densidad de información.

### Tecnología LCD con configuración en tiles: la elección correcta para su sala de control

- A diferencia de la tecnología de plasma, los LCD con configuración en tiles consumen menos energía y no están sujetos a quemaduras irreversibles y permanentes.
- A diferencia de las pantallas LCD grandes, las LCD con configuración en tiles ofrecen mayor flexibilidad, escalabilidad y la posibilidad de una mayor resolución.

**BARCO**

Visibly yours

## Especificaciones técnicas

<b>Tecnología de visualización</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• LCD de visión directa</li> <li>• SPVA, normalmente negro</li> <li>• Tecnología DID para uso intensivo (sin envejecimiento permanente para uso inferior a 20 horas/día)</li> <li>• Circuitos AIR para anti retención de imagen</li> </ul>
<b>resolución</b>	WXGA (1366 x 768px)
<b>Resolución absoluta</b>	35 dpi
<b>brillo</b>	500 Cd/m <sup>2</sup> (típ.) 700 Cd/m <sup>2</sup> (máx.)
<b>Ángulo de visualización</b>	H 178°   V 178°
<b>contraste</b>	3000:1 (típ.)
<b>Color</b>	resolución de color de 10 bits - colores 1.07 B
<b>Tiempo de respuesta</b>	8 ms
<b>Calibración</b>	Calibración de color: Compatibilidad completa con el sensor de color de DCMS de Barco para la calibración de color automática Precisión: Procesamiento interno de 10 bits de para la calibración precisa del color
<b>Fuente de luz</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Retroiluminación</li> <li>• Punto blanco: 10.000 K (otras temperaturas de color son posibles)</li> <li>• Rango de disminución de luz: &gt; 3</li> </ul>
<b>Vida útil de la fuente de luz</b>	50.000 horas
<b>Espacios entre pantallas</b>	< 6,7 mm   0,264"
<b>dimensiones</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Diagonal: 46" (nom.)</li> <li>• Anchura: 1.026,1 mm   40,4"</li> <li>• Altura: 580,2 mm   22,8"</li> <li>• Profundidad: 98 mm   4,0"</li> <li>• Real en anchura de pantalla: 1.019 mm   40,1"</li> <li>• Real en altura de pantalla: 573,1 mm   22,6"</li> <li>• Ancho de bisel: Derecho, inferior: &lt; 2,4 mm (derecho, inferior): izquierdo, superior: &lt; 4,3 mm (izquierdo, superior)</li> <li>• Peso: 29,8 kg   65,7 lbs (neto, 35,2 kg   77,6 lbs (bruto)</li> </ul>
<b>potencia</b>	Voltaje de entrada de CA: 100-240 V CA, 60-50 Hz Potencia (W): 300 Disipación de calor (BTU/h): 1020
<b>Entradas y salidas</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reloj de píxeles: 25,2 MHz - 165 MHz</li> <li>• Rango horizontal: 30,0-68,0 KHz Rango vertical</li> <li>• 50-60Hz</li> <li>• Conector: DSUB-15P entrada/salida, DVI-D entrada/salida</li> <li>• Sincronización: independiente</li> <li>VGA/DVI</li> <li>• Conector: DSUB-15P entrada/salida, DVI-D entrada/salida</li> <li>• Sincronización: independiente</li> <li>• Resolución: 640x480-60, 800x600-60, 1024x768-60, 1280x1024-60, 1360x768-60, 480p, 720p-60, 1080i-30, 1080p-60, 576p, 720p-50, 1080i-25, 1080p-50</li> <li>Componente</li> <li>• Conector: BNC entada/salida</li> <li>• Resolución: 480i, 480p, 720p-60, 1080i - 60, 1080p - 60, 576i, 576p, 720p-50, 1080i-25, 1080p-50</li> <li>S-video:</li> <li>• Conector: S-terminal entada/salida</li> <li>• Sistema de color: PAL/NTSC</li> <li>CVBS</li> <li>• Conector: BNC entada/salida</li> <li>• Sistema de color: PAL/NTSC</li> </ul>
<b>Control de mural</b>	Administrador de control NSL de Barco: Aplicaciones de videowall remotas: encendido/apagado, configuración de mural, estado, brillo manual, ajuste de color y contraste Señal de control: RS-232 DSUB9 PIN entrada/salida (mediante cable DVI)

<b>Medioambiental</b>	Temperatura de funcionamiento 5-40°C Humedad de funcionamiento 20-80% sin condensación Temperatura de almacenamiento: 20-60°C Humedad de almacenamiento: 10-90% sin condensación Nivel de ruido: 25 dB(A) (medido de forma frontal a 5 m)
<b>certificaciones</b>	#NAME?
<b>Garantía</b>	3 años