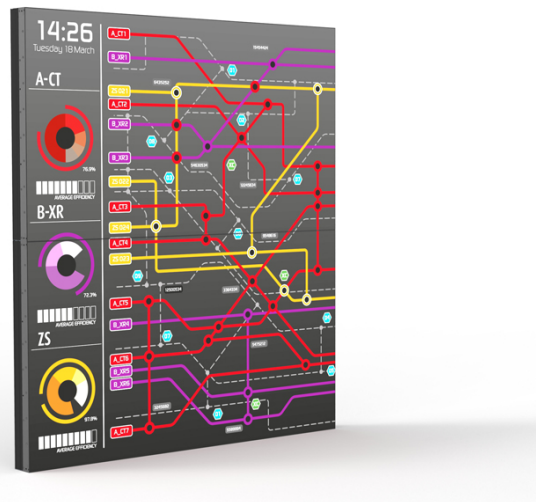
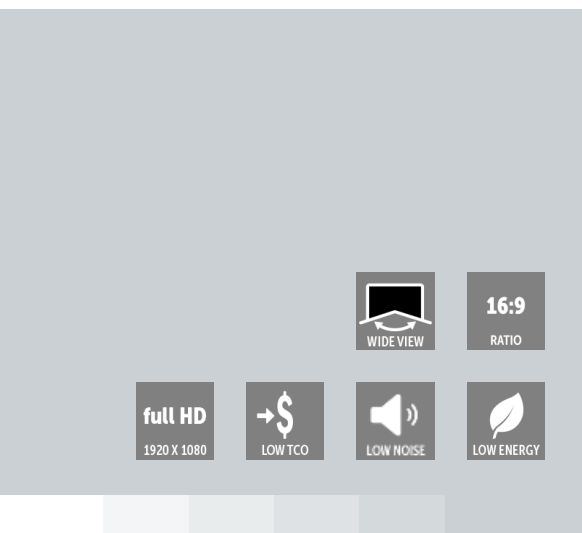


OverView OVD4621

Pantalla de vídeo mural LCD de 46" prácticamente lisa para aplicaciones avanzadas



El OverView OVD4621 de Barco es un panel LCD de 46" de alto rendimiento y alto brillo (700 cd/m² típico) diseñado específicamente para aplicaciones de vídeo mural en mosaico. Con un marco estrecho de 3,5 mm (0,14"), contraste y colores excelentes, y un gran ángulo de visión, el OverView OVD4621 supone un avance en términos de rendimiento visual para las pantallas LCD de vídeo mural en salas de control de altas prestaciones. Con unos impresionantes niveles de alto brillo, el contenido del OverView OVD4621 permanece siempre claramente legible con cualquier condición de luz de la sala.

El sistema de gestión térmica controlado por el sensor de temperatura es el mejor entre los dispositivos de su clase y usa ventiladores supersilenciosos para garantizar una refrigeración óptima en todo momento, por lo que la duración de la retroiluminación se maximiza. Otras innovaciones y un bajo consumo convierten a esta pantalla en la mejor solución para la calidad de imagen por un coste de propiedad mínimo.

Ahorro de costes con la calibración automática del color y brillo

Todas las pantallas que conforman un mural de vídeo LCD tienen que equilibrarse perfectamente en términos de brillo y color, por lo que la calibración periódica es esencial. Barco presenta su sistema de calibración automático del brillo y color SenseX, que permite calibrar todo el mural en solo unos minutos, sin tener que intervenir personalmente ni usar ningún sensor externo, una tecnología exclusiva de este fabricante.

Fuente de alimentación externa sin pérdida del rendimiento

Como opción, puede elegir una fuente de alimentación externa. De esta forma, podrá reducir considerablemente los costes de mantenimiento, ya que no tendrá que pagar los elevados honorarios de un técnico especializado. Cualquiera con un destornillador puede poner a punto y cambiar el equipo. A diferencia de los modelos de la competencia, el rendimiento no se ve afectado por los cables más largos, de modo que la fuente de alimentación externa puede colocarse incluso a 100 metros de la pantalla mural de vídeo sin pérdida de calidad ni brillo de la imagen.

Disponible como paquete Instant VideoWall

Barco también ofrece paquetes completos, con cuatro, seis u ocho pantallas OverView OVD4621 para configuraciones de vídeo mural de 2x2, 3x2 o 4x2 respectivamente, todo con cables y soportes de pared incluidos. Opcionalmente, puede integrar un controlador y software. Así, tendrá una solución de vídeo mural totalmente configurada en un paquete.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**OVERVIEW OVD4621**

Panel	
LCD technology	SPVA
Resolution	Full HD (1920 x 1080)
Backlight	Direct LED
Aspect ratio	16:9
Pixel density	48 dpi
Refresh rate	60 Hz
Luminance	700 cd/m ² (typ.)
Contrast	3500:1 (typ.)
Viewing angle	H 178° V 178°
White point	10,000 K
Calibration	SenseX automatic color and brightness calibration
Backlight lifetime	60,000 h (typ)
MTBF	100,000 h (half brightness)
Cooling	Ultra low noise fans
Screen haze	40%
Operating temperature	0-40°C
Operational humidity	10-80% non-condensing
Dust filters	ISO 14644-1 ISO class 8
Storage temperature	-20°C-60°C
Storage humidity	5-95% non-condensing
Dimensions	
Dimensions	1021.6 mm x 576.2 mm x 98.2 40.2" x 22.7" x 3.9"
Active screen diagonal	46" (1168 mm)
Active screen area	1018.1 mm x 572.7 mm 40.1" x 22.6"
Weight	22.8 kg
Bezel width generation	3.5 mm 0.14"
Connectivity	
DVI	2 inputs
Remote control	External dongle with approx. 1m 3.5mm Stereo Male to IR Receiver
OPS Open Pluggable Specification	Yes
DisplayPort	1 input/output
Ethernet port	2
HDCP	Yes
HDMI	1 input
USB	1 input (USB 2.0)
Power	
AC input voltage	100-240 VAC, 50-60 Hz
Power consumption	Typ: 120 W Max: 210 W
Heat dissipation	Typ: 409 BTU/h Max: 717 BTU/h
EnergyStar	Full wall EnergyStar

Generado en: 21 Jan 2018

Las especificaciones técnicas pueden estar sujetas a cambios sin previo aviso. Consulte www.barco.com para obtener la información más actual.