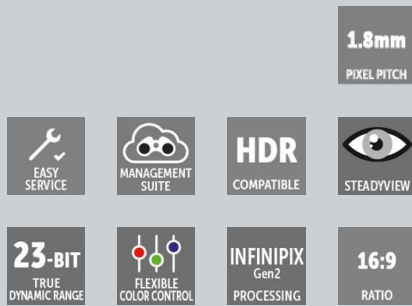


NT1.8

Pantalla LED de interior de alta resolución, con una separación de píxel de 1,8 mm



- Solución LED de separación de píxel de 1,8 mm
- Excelente precisión de color
- "Tiles" finos para facilitar la integración, el mantenimiento y conseguir una mejor estética
- Operaciones fluidas y eficientes
- Hasta 5 años de asistencia y servicio exclusivos

Poner en marcha videowalls de alto impacto nunca ha sido tan fácil. La serie NT de pantallas LED ofrece imágenes más nítidas a través de la potencia de procesamiento de InfiniPix® Gen2, un "tile" fino que, por lo tanto, es más ligero, un montaje simplificado para facilitar el mantenimiento, conexiones más inteligentes para mejorar la calidad y el funcionamiento, además de un buen rendimiento con poca luz.

Excelente calidad de imagen

Sin distorsión visual, con baja latencia y sincronización perfecta, las aplicaciones que van desde salas de consejo y vestíbulos hasta salas de control y entorno broadcast ahora pueden disfrutar de una visión de alta calidad para todo tipo de contenido. Esto también requiere una precisión de color perfecta en todos los niveles de brillo que mantiene InfiniPix® Gen2. El Smart Calibration™, también proporciona un amplio espectro de colores para obtener imágenes ricas y realistas.

Mantenimiento y servicio sencillos

Los "tiles" delgados contribuyen a la versatilidad y facilidad de instalación del producto. Esto reduce el espacio ocupado por el videowall y amplía las posibilidades de configuración en diferentes ubicaciones, lo que permite una mejor integración en los espacios existentes. La accesibilidad desde la parte delantera y trasera mejora drásticamente la facilidad de mantenimiento. Además, el software del gestor de los videowall de Barco configura automáticamente los diferentes "tiles", lo que acelera enormemente el proceso de instalación.

Especificaciones del producto**NT1.8**

LED tiles	
Pixel pitch	1.87
Pixel per module	320x180 (HxV)
LED lifetime	100,000h (video -50% brightness)
Brightness	>600 nit
Peak brightness	780 nit
Internal processing	23 bit
Color depth	16 bit (281 trillion colors)
Shaders	No
Control	Infinpix® Gen2
Refresh rate @60Hz	3,840 Hz
3D	No
Frame rate	24 / 25 / 29.97 / 30 / 47.95 / 48 / 50 / 59.94 / 60
Hor. viewing angle	160° +/-5°
Vert. viewing angle	160° +/-5°
Brightness uniformity	>98%
Dimming	0-100%
Contrast	>5,000:1
Power consumption	440 W/m ² 89W/Tile (max) 133 W/m ² 27 W/Tile (typ)
Heat dissipation	1501 BTU/h/m ² (max) 454 BTU/h/m ² (typ)
Heat dissipation front/back	54%/46%
Operation power voltage	AC power: 100-240V 50/60Hz
Operational humidity	10 -80%
Operational temperature	-10°C to +40°C / 14°F to 104°F
Redundancy	Power: Optional Data: signal loop redundancy / N + N redundancy optional
HDR	HLG / HDR10 supported
Concave curvature	Up to 5° inter tile (6.88m radius)
Convex curvature	N/a
Dimensions	(WxHxD) 600x337.5x39mm / 23.62"x13.29"x1.54"
Weight	6kg/tile
Serviceability	Full front & full back service
Cable management	No external cabling
Ergonomics	SteadyView™ driver algorithm to reduce eye fatigue
Certifications	CE, UL, FCC class A, CB, RoHS, WEEE, REACH
TAA Compliance	Not available
Warranty	3 years
EssentialCare Service offering	5 years

Generado en: 17 May 2024Las especificaciones técnicas pueden estar sujetas a cambios sin previo aviso. Consulte www.barco.com para obtener la información más actual.