Pantalla LED Serie XFN Interior

Pantalla Megalux XFN en Radio Televisión Española (RTVE)

Código de pantalla	XFN 1815 1501	XFN 1819 1501	XFN 1825 1501	XFN 1840 1501
Paso de pixel (Pixel Pitch)	1,5 mm	1,9 mm	2,5 mm	4,0 mm
Densidad de píxeles	409.600 px/m2	288.906 px/m2	160.000 px/m2	62.500 px/m2
Densidad virtual	-	-	-	-
Configuración de LED	SMD o GOB	SMD o GOB	SMD o GOB	SMD
Resolución del módulo	96 x 216 px	172 x 86 px	128 x 64 px	80 x 40 px
Dimensiones del módulo	150 x 337,5 mm	320 x 160 mm	320 x 160 mm	320 x 160 mm
Resolución del panel	384 x 216 px	344 x 258 px	256 x 192 px	160 x 120 px
Dimensiones del panel	600 x 337,5 mm	640 x 480 mm	640 x 480 mm	640 x 480 mm
Peso del panel	7 Kg	7 Kg	7 Kg	7 Kg
Luminosidad	600-1200 cd/m2	600-1200 cd/m2	800-1200 cd/m2	800-1200 cd/m2
Consumo medio / máximo	190 / 490	190 / 490	190 / 490	190 / 490
Ángulo de visión horizontal	>160°	>160°	>160°	>160°
Ángulo de visión vertical	>160°	>160°	>160°	>160°
Frecuencia de actualización	3840 Hz	3840 Hz	3840 Hz	3840 Hz
Temperatura operativa	-10~45°C	-10~45°C	-10~45°C	-10~45°C
Hunedad operativa	10~90%	10~90%	10~90%	10~90%
Duración de vida LED	100.000 h	100.000 h	100.000 h	100.000 h
Tensión de entrada	AC 100~240V	AC 100~240V	AC 100~240V	AC 100~240V
Uso	Interior	Interior	Interior	Interior
Estructura y disipación	Aluminio	Aluminio	Aluminio	Aluminio
Distancia mínima de visión	1,0 m	1,5 m	2,0 m	3,0 m
Transparencia	-	-	-	-

Resumen

Pantalla LED para uso interior con muy alta resolución, ideal para estudios de televisión, salas de actos y reuniones, tiendas, clínicas, centros de control de tráfico, sedes corporativos, museos, etc. Estructura ligera con muy fácil (des)montaje y fácil acceso frontal. Densidad de píxeles entre 1,5 y 4,0 mm. Posibilidad de gestión y monitorización remota. Amplio ángulo de visualización y alto contraste. Disponible con LEDs SMD y COB, y en una variedad de tamaños de panel, varios con relación de aspecto 16:9. Posibilidad de construir pantallas con resolución HD, Full HD, UHD, 4K. Muy buena visibilidad y calidad de imagen.

Este documento es de carácter informativo. Derechos legales no pueden ser derivados del mismo.
Dado que buscamos continuamente la excelencia en nuestros productos, la información en este documento puede estar sujeta a cambios.

www.megalux.es

100.000h Lifetime · Low energy consumption · LED SMD · 2 Years guarantee · Easy Install and remove · Indoor

megalux LED Display

Pantalla LED Serie XFN Interior

Pantalla Megalux XFN en un partido de Real Madrid C.F. (sala de prensa de Primera División).

Parámetros adicionales	
Tarjeta gráfica	Síncrono con PC por DVI/HDMI/Wifi/4G
Entradas con procesador de video	Composite, S-Video, Component, VGA, DVI, HDMI, SDI, HD
Distancia de control	UTP Ethernet <100m, Fibraóptica >100m
Acceso mantenimiento	Delantero
Corrección de brillo	Punto por punto, módulo por módulo, panel por panel
Colores	281 trillones
Calidad "Broadcast"	Sin parpadeos, moare excesivo, imagen fantasma, etc.
Procesador	16 bit
Scanning	Scan dinámico CC
MTBF	10.000
Plano	<0,1 mm
Escala de grises por color	256~65536 niveles

Este documento es de carácter informativo. Derechos legales no pueden ser derivados del mismo.
Dado que buscamos continuamente la excelencia en nuestros productos, la información en este documento puede estar sujeta a cambios.

Características

- LEDs tipo SMD y GOB (resina) con amplio ángulo de visión.
- Mantenimiento fácil, muy fácil (des)montaje de pantalla.
- Alto grado de frecuencia de actualización de la imagen.
- Índice de protección IP para uso en interiores.
- Marca Megalux con garantía integral de producto.
- Varios tamaños de panel, como 600x337,5mm (formato 16:9), 500x281,25mm (formato 16:9), 1000x562,5mm (formato 16:9), 1000x281,25mm, 500x500mm, y 640x480mm, entre otros.

Pantalla Megalux XFN en Radio Televisión Española

www.megalux.es

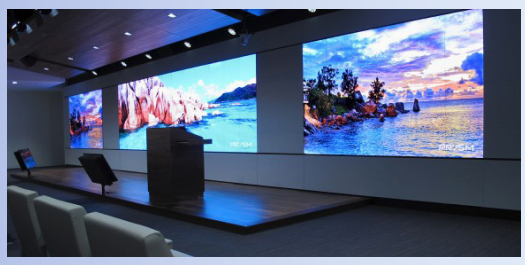
100.000h Lifetime · Low energy consumption · LED SMD · 2 Years guarantee · Easy Install and remove · Indoor

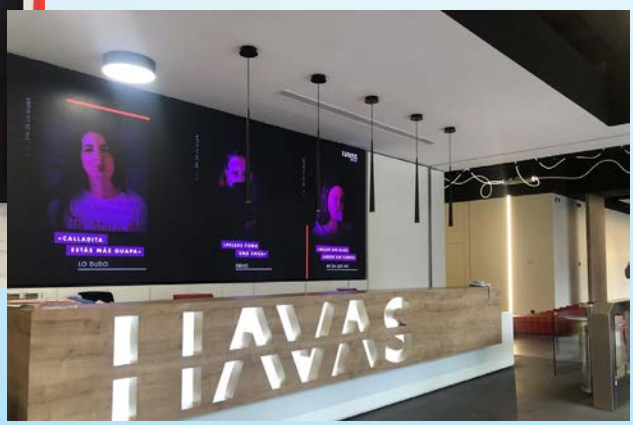
megalux LED Display

Pantalla LED Serie XFN Interior

megalux
LED Display

Ejemplos de pantallas LED Megalux XFN





www.megalux.es

100.000h Lifetime · Low energy consumption · SMD · 2 Years guarantee · Easy Install and remove · Indoor

megalux
LED Display

Pantalla LED Serie XFN Interior

megalux LED Display

Ejemplos de pantallas LED Megalux XFN

www.megalux.es

Pantalla LED Serie XFN Interior

Ejemplos de pantallas LED Megalux XFN

www.megalux.es

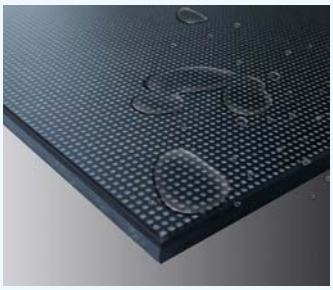
megalux
LED Display

Pantalla LED Serie XFN Interior

megalux
LED Display

Ejemplos de pantallas LED Megalux XFN

La capa de resina opcional mejora las propiedades ópticas y proteje contra golpes, agua, electricidad estática, resistencia al fuego, etc



www.megalux.es

Pantalla LED Serie XFN Interior

megalux
LED Display

Ejemplos de pantallas LED Megalux XFN

www.megalux.es

100.000h Lifetime | Low energy consumption | LED SMD | 2 Years guarantee | Easy Install and remove | Indoor

megalux
LED Display