

FABRICANTE PANTALLAS LED



Somos **LED LITE VISION**, Fabricante Pantallas **LED** para la industria de la **Ingeniería Audiovisual**, desde hace más de 18 años nos especializamos en brindar soluciones tecnológicas construyendo y ensamblando pantallas digitales con tecnología LED.

Como Partner Tecnológico ofrecemos a nuestros clientes variadas y creativas soluciones integrales.

Somos una empresa joven en innovadora y le damos vida a diferentes espacios, aumentando las experiencias de los usuarios en un entorno seguro, interactivo y muy digitalizado.



Diseñamos y desarrollamos proyectos a la medida de las necesidades requeridas junto con el tipo de arquitectura o espacio a utilizar.

Queremos ayudarte a lograr tus objetivos, por eso nos involucramos en cada fase del proyecto en el que te encuentres, desde la consultoría tecnológica, diseño, suministro, ejecución y puesta en marcha.



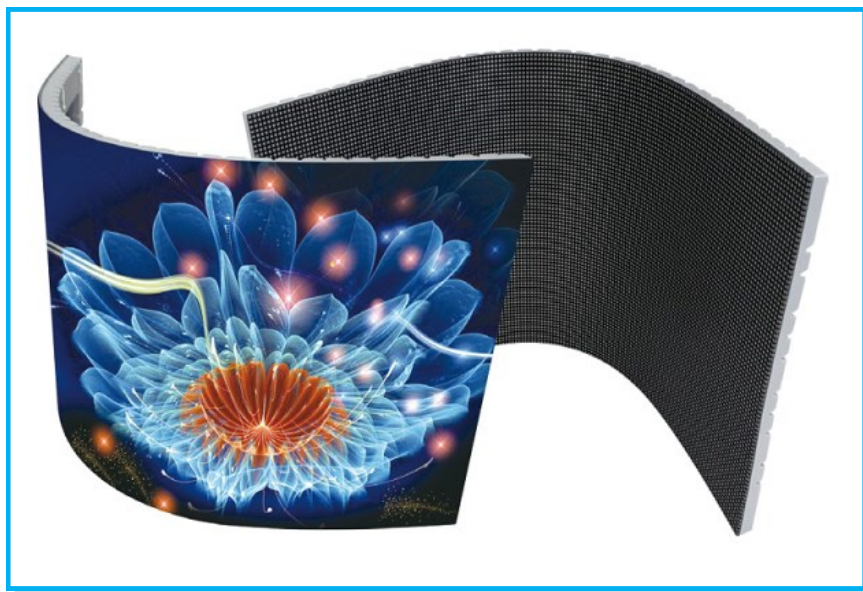
Somos “ALIADOS DE TUS IDEAS”



BIENVENIDOS

A CONOCER NUESTRA LINEA DE PANTALLAS CON TECNOLOGIA LED

FLEXIBLed



CREAtivityled

A continuación podrá ver y leer sobre uno de los productos mas usados por las empresas de Tecnologías al Servicio del Entretenimiento alrededor del Mundo.

Diseñado por nuestros Ingenieros, esta línea ofrece muchas mas ventajas de las que otros básicos ofrecidos por innumerables empresas de nuestro país.

Antes de tomar su decisión le pedimos que lea atentamente sobre todas las cualidades que ofrece este producto para que su EMPRESA se distinga del resto de sus competidores.



Somos “ALIADOS DE TUS IDEAS”



FLEXIBLed (INDOOR)

Conocida como una Pantalla LED de forma especial o CREATIVA, tiene un impacto visual más fuerte que la Pantalla LED tradicional.

Rompe la limitación de la forma regular de la Pantalla LED, y es diferente de la forma rectangular de la Pantalla LED convencional pero la realza con varias formas especiales.

En comparación con la Pantalla LED tradicional, su característica más importante es que puede adaptarse mejor a la estructura general y al entorno de una estructura CREATIVA, y el tamaño y la dimensión de la pantalla LED se pueden personalizar de acuerdo con los requisitos.

En el pasado, las Pantallas LED con forma se ensamblaban mediante módulos o aristas rectangulares tradicionales.







Las pantallas LED con formas más comunes son pantallas curvas grandes y pantallas circulares planas.



FLEXIBLed

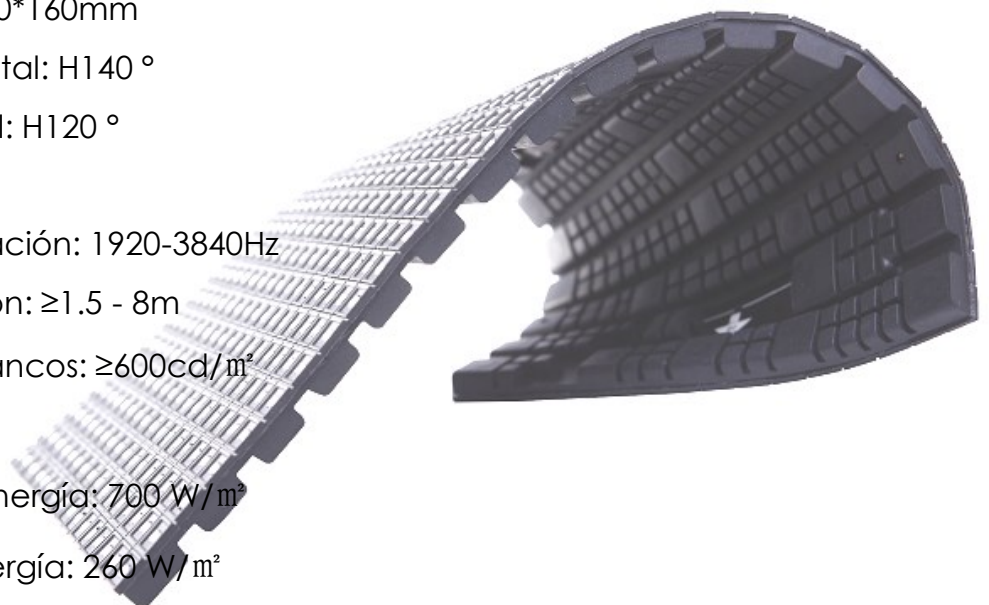


FLEXIBLed (INDOOR)

-  Ligero y Flexible hecho de material FRC, la apariencia es súper liviana y delgada, y tiene un rendimiento de alta flexibilidad.
-  Excelente rendimiento de visualización. Sus imágenes se mejorarán a través de la escala de grises de 16 a 22 bits y una excelente actualización de refresco.
-  Ángulo de visión 360, función de costura perfecta para soportar la pantalla completamente optimizada.
-  Instalación fácil de usar, gra poder magnético, instalación rápida y mantenimiento conveniente.
-  Las formas de visualización libremente diversificadas personalizadas se pueden lograr de acuerdo con los requisitos del proyecto.
-  Alta flexibilidad en el uso, se puede doblar, enrollar, torcer; etc



- Tamaño del módulo: 320*160mm
- Ángulo de visión horizontal: H140 °
- Ángulo de visión vertical: H120 °
- Nivel de gris: 14-22 bits
- Frecuencia de actualización: 1920-3840Hz
- Distancia de visualización: $\geq 1.5 - 8m$
- Brillo del balance de blancos: $\geq 600cd/m^2$
- Clasificación IP: IP20
- Consumo máximo de energía: $700 W/m^2$
- Consumo medio de energía: $260 W/m^2$
- Paso de píxeles (mm): P1.86 / P2 / P2.5 /P3.07

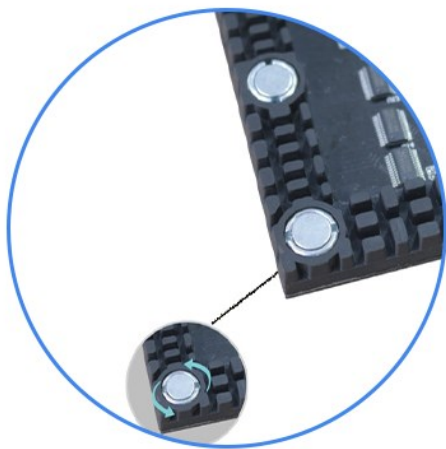
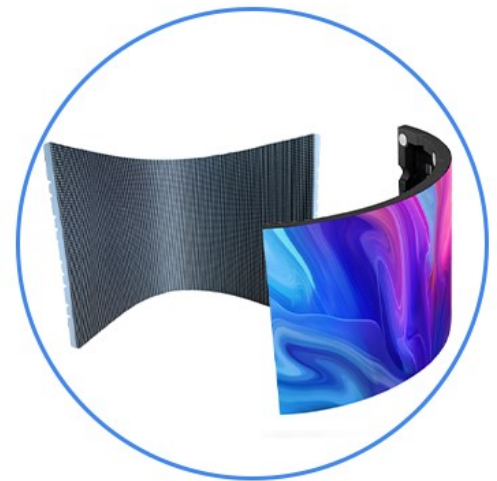




FLEXIBLed (INDOOR)

DISEÑO FLEXIBLE Y PROTECCIÓN IP20

Pesa solo 200 grs por gabinete, creado con materiales duraderos y resistentes a la corrosión, la protección de ingreso de la serie FLEXIBLed tiene un grado de protección IP20 y puede funcionar correctamente en diferentes entornos en el interior.



ALTA PRECISIÓN, INSTALACIÓN RÁPIDA Y EMPALME PERFECTO

Garantiza la velocidad de instalación y la precisión de la conexión. Está equipado con potentes Imanes de Neodimio de posicionamiento perfecto para ayudar a la alineación y garantizar la suavidad del ensamblaje de la pantalla creativa.

ALTA FLEXION PARA LOGRAR CURVAS PERFECTAS

De gran apariencia aerodinámica, sin costuras, PCB flexible de 1,6 mm de espesor, garantizan gran durabilidad antes el uso constante y diferentes moldeados.

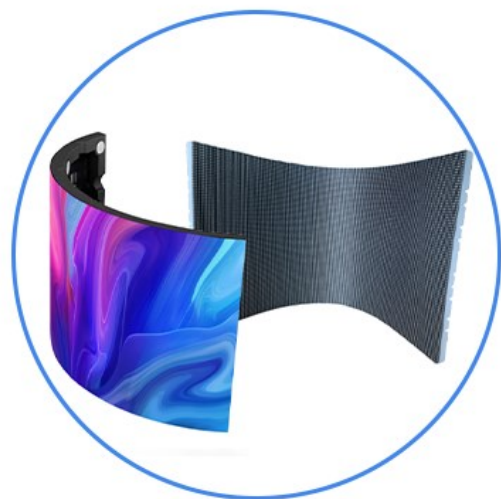




FLEXIBLed (INDOOR)

INCORPORA TARJETAS RECEPTORAS
(RECEIVING CARD) DE LA **SERIE ARMOR**
DE NOVASTAR

Mejora de la calidad de la imagen mediante la
optimización de cada píxel



Calibración completa de escala de grises

La calibración completa de escala de grises está diseñada para resolver problemas de bloques de color y colores imprecisos con pantallas Mini LED y Micro LED.

Al generar coeficientes de calibración para cada nivel de escala de grises, la uniformidad de una pantalla LED se puede mejorar drásticamente.



Refuerzo dinámico

Al mejorar los detalles del contenido brillante y oscuro al nivel de la idea, una fuente SDR puede brindar un efecto similar al HDR, lo que garantiza que no haya sobreexposición en las áreas brillantes ni pérdida de detalles en las sombras.



Potenciador de imagen

La tecnología 22bit+ permite una mejora de la escala de grises de 64 veces, con un control de brillo de precisión de 0,002 nits, lo que proporciona una imagen fina y vívida incluso en condiciones de bajo brillo.



Al trabajar con el controlador que admite la funcionalidad HDR, la tarjeta receptora puede reproducir el rango de brillo original y el espacio de color de la fuente de video, lo que permite una imagen más realista.



FLEXIBLEd (INDOOR)



Calibración automática de módulos

Después de instalar un nuevo módulo con memoria flash para reemplazar el anterior, los coeficientes de calibración almacenados en la memoria flash se pueden cargar automáticamente en la tarjeta receptora cuando se enciende.

Los ajustes del archivo de configuración se pueden restaurar con una pulsación de tecla

El archivo de configuración RCFG se puede restaurar a la configuración de fábrica con solo presionar una tecla, restaurando el gabinete a su configuración original. Con esta función, los clientes ya no necesitan realizar una llamada telefónica para solicitar archivos de configuración.

Copia de seguridad doble de los coeficientes de calibración

Los coeficientes de calibración se almacenan en el área de aplicación y el área de fábrica de la tarjeta receptora al mismo tiempo. Los usuarios suelen utilizar los coeficientes de calibración en el área de aplicación.

Si es necesario, los usuarios pueden restaurar los coeficientes de calibración en el área de fábrica al área de aplicación.

Copia de firmware con un clic

Las tarjetas Armor tienen la capacidad de aprender automáticamente el firmware.

Esto permite que una tarjeta Armor copie el firmware de cualquier tarjeta receptora operativa, una característica extremadamente conveniente.



FLEXIBLEd (INDOOR) Aplicaciones



FABRICANTE
PANTALLAS
LED



solutions@ledlitevision.com

Somos "ALIADOS DE TUS IDEAS"



Argentina

Bernardo de Monteagudo 1412, Banfield, Buenos Aires
solutions@ledlitevision.com

Chile

Avenida La Dehesa 181, Santiago de Chile, Chile
solutions@ledlitevision.com

España

Calle Alcacer 44, Planta 7, puerta 28, Valencia
solutions@ledlitevision.com

China

N35, Fuyuan 1st Road, Fuyong Towe, Baoan District, Shenzhen
solutions@ledlitevision.com