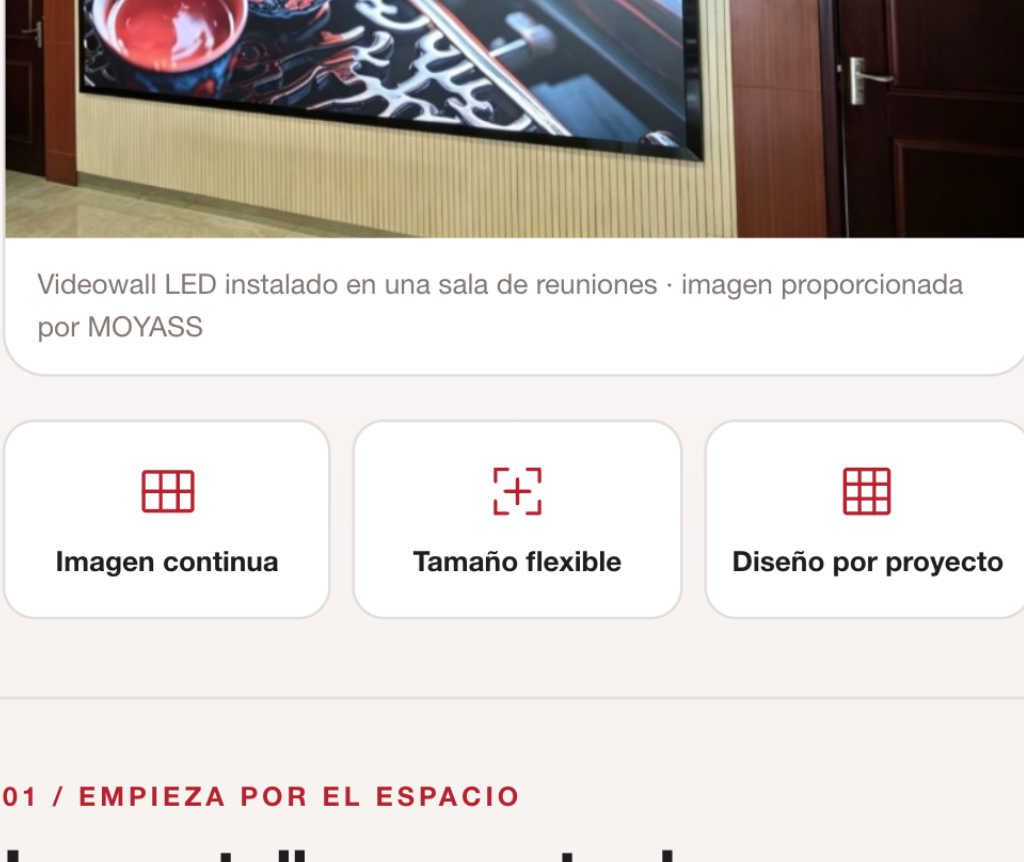


SOLUCIONES DE VIDEOWALL LED

La gran imagen, a la medida de tu espacio.

Una imagen continua, diseñada para tu espacio.

MOYASS ayuda a definir la pantalla, el sistema de control y la instalación según las necesidades de la sala.



Videowall LED instalado en una sala de reuniones · imagen proporcionada por MOYASS

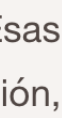
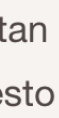


Imagen continua



Tamaño flexible



Diseño por proyecto

01 / EMPIEZA POR EL ESPACIO

La pantalla es parte de un sistema.

Un videowall útil empieza por la sala: sus medidas, la persona más cercana a la pantalla y el contenido que debe verse. Esas respuestas orientan el paso de píxel, la proporción, el montaje y el resto del sistema.

01 ¿Cuánto espacio hay?

Mide el ancho, el alto y la superficie final disponible.

02 ¿Desde dónde se ve?

Considera la distancia mínima y el texto o detalle más pequeño.

03 ¿Qué se mostrará?

Planea el lienzo, las fuentes de señal y las ventanas necesarias.

02 / DÓNDE FUNCIONA

Una pantalla. Distintos espacios.

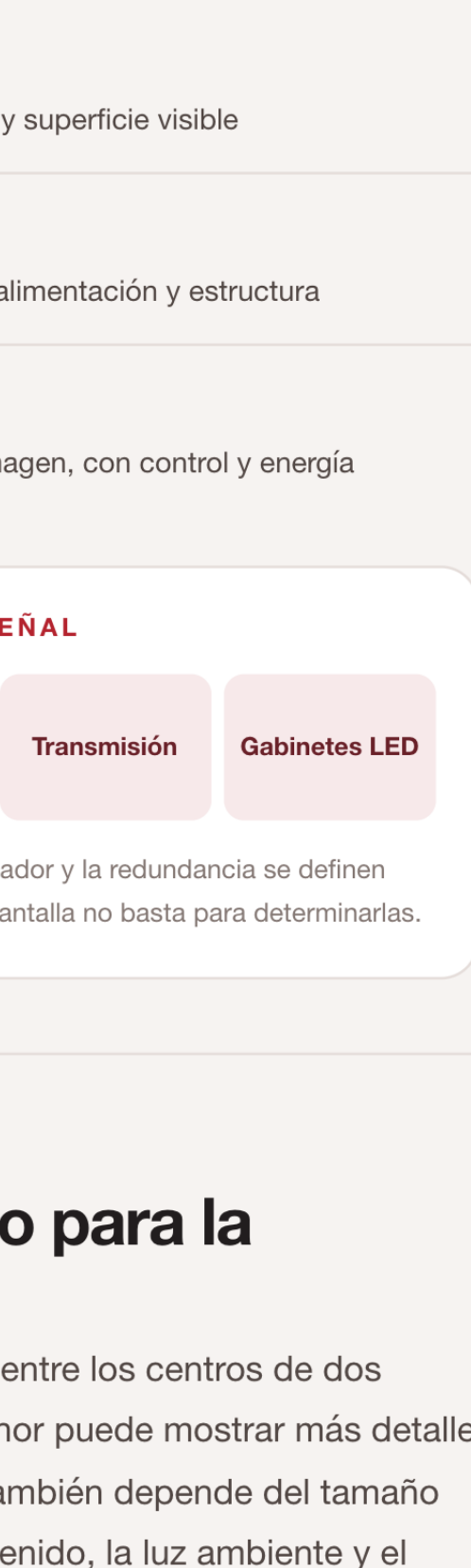
La pantalla modular puede planearse para un muro convencional o una proporción especial. Las salas de juntas, centros de control, espacios de exhibición y áreas públicas requieren distinto nivel de detalle, brillo, estructura y acceso para mantenimiento.



Pantalla de control sobre los puestos de operación



Pantalla de gran formato en un espacio terminado



El perfil lateral y el espesor final cuentan en el diseño

03 / EL SISTEMA DETRÁS DE LA IMAGEN

Los módulos forman un solo muro.

Los módulos LED forman gabinetes; los gabinetes forman la pantalla. Una instalación completa también requiere estructura, señal, distribución eléctrica, ventilación y acceso práctico para mantenimiento.



01 Módulo LED

Píxeles, electrónica de control y superficie visible

02 Gabinete

Módulos, recepción de señal, alimentación y estructura

03 Pantalla completa

Gabinetes alineados en una imagen, con control y energía

RECORRIDO TÍPICO DE LA SEÑAL

Fuentes de contenido

Procesamiento + control

Transmisión

Gabinetes LED

Las entradas, la capacidad del controlador y la redundancia se definen para cada proyecto; el tamaño de la pantalla no basta para determinarlas.

04 / DETALLE DE IMAGEN

El paso adecuado para la distancia.

El paso de píxel es la distancia entre los centros de dos píxeles contiguos. Un paso menor puede mostrar más detalle a corta distancia. La elección también depende del tamaño del texto, la resolución del contenido, la luz ambiente y el presupuesto.



CÓMO LEER EL NOMBRE

P1.8

P1.8 significa 1.8 mm entre centros de píxeles. Es un ejemplo de nomenclatura, no la especificación de un producto de esta página.

¿LED o LCD?

Conviene evaluar LED para una imagen grande y continua o una proporción especial. Una sola pantalla LCD sigue siendo útil en salas pequeñas con texto visto de cerca. Elige según la tarea visual.

05 / PLANEA TODA LA INSTALACIÓN

Los detalles que sostienen la imagen.



Estructura + servicio

Confirma la capacidad del muro, el acceso, el espesor final y el mantenimiento frontal o posterior antes de elegir gabinetes.

Señal + control

Ajusta el procesador, controlador, entradas y capacidad de salida a los píxeles reales y a la distribución del contenido.

Energía + continuidad

Diseña distribución, protección, puesta a tierra y respaldo necesario según el equipo elegido y los requisitos locales.

06 / DE LA IDEA A LA ENTREGA

Un proyecto completo.

1

Revisa el sitio

Medidas, distancias, estructura, energía y accesos.

2

Elige la pantalla

Compara paso de píxel, brillo, gabinete y mantenimiento.

3

Diseña el sistema

Define fuentes, procesamiento, transmisión, energía y respaldo.

4

Prueba y entrega

Revisa imagen, cambios de señal, seguridad eléctrica y documentación.

07 / HABLA CON MOYASS

Dale espacio a la gran imagen.

Cuéntanos las medidas del muro, la distancia de visión y qué debe mostrar la pantalla. MOYASS puede ayudarte a convertir esos datos en un proyecto de videowall LED a tu medida.

 moyass.us