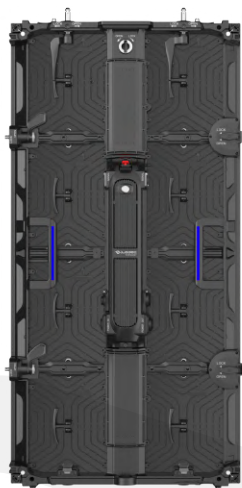


SERIE AT TOURING



- Instalación más fácil y rápida.
- Intercambiable entre interior y exterior.
- Protección de esquina patentada.
- Instalación cóncava y convexa.



Instalación más fácil y rápida

Diseño ergonómico con características que facilitan notablemente su rápida instalación y guardado.

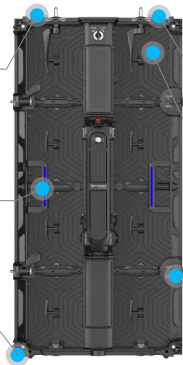
Montaje asistido por imán
(Opcional) para facilitar su manipulación e instalación.



Asas ergonómicas
Para una maniobra conveniente.



Protección de esquinas patentada
Reduce el daño de los píxeles.



Clavijas posicionadas
Para su alineación rápida y precisa.



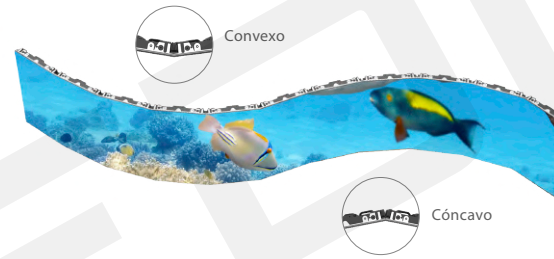
Bloqueo rápido
Fácil ensamble y operación con una sola mano.



Bloqueo de arco
Para un empalme inteligente y creativo.

Empalme creativo

Los bloqueos de arco de alta precisión ($\pm 6^\circ/\pm 3^\circ/0^\circ$) permiten capacidades curvas eficientes tanto en modo convexo como en cóncavo. Su bisel soporta 45° lo cual permite lograr forma de L, cubo y empalmes más creativos.

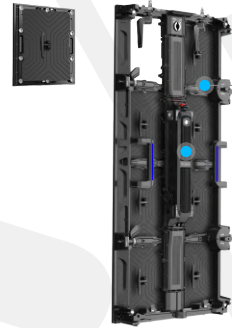


Esquina de 90°

Fácil mantenimiento

Los módulos universales se pueden intercambiar entre izquierda y derecha y se pueden mantener tanto en la parte delantera como en la trasera; La caja de alimentación se integra con unidad de datos para una fácil sustitución sin herramientas.

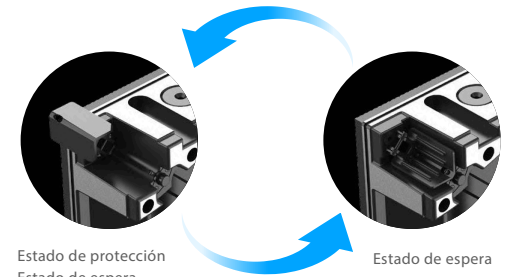
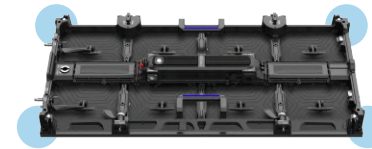
Asas de escalada opcionales que soportan hasta 150 kg de carga para facilitar el mantenimiento en servicio.



Asa de escalada
(opcional)

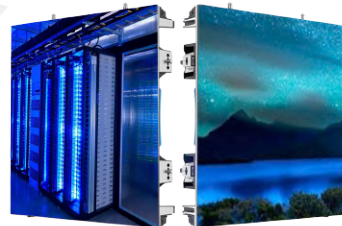
Protección patentada

El protector de esquinas semiautomático patentado proporciona una alta protección para evitar daños en los LED durante el transporte frecuente e instalación.



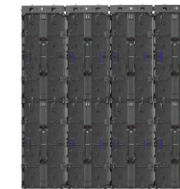
Modo intercambiable, interior y exterior

Cambia a interior o exterior en un paso. Los paneles de la Serie AT están preestablecidos con modos para interiores y exteriores para brindar imágenes excelentes con escalas de grises inigualables con brillo alto o bajo.



Solución integral

Los paneles de la Serie AT están equipados con varios tipos de accesorios para apilar y colgar en diferentes eventos.



Colgado



Apilado



Carro de transporte

SERIE AT TOURING



MODELO	AT 3	AT 4	AT 7
Pixel Pitch	3.9 mm	4.8 mm	7.8 mm
Densidad de Píxeles (píxeles/m ²)	65.536 px	43,264 px	16,384 px
Resolución de Módulo	64 x 64 px	52 x 52 px	32 x 32 px
Resolución de Gabinete	128 x 128 px / 128 x 256 px	104 x 104 px / 104 x 208 px	64 x 64 px / 64 x 128 px
Tamaño de Módulo (mm)	250 x 500 mm		
Tamaño de Gabinete (mm)	500 x 500 x 75 mm / 500 x 1000 x 75 mm		
Peso (Kg/m ²)	8.5 Kg. / 13 Kg.		
Ángulo de Visión	H: 160° V: 120°		
Brillo (Nits/m ²)	5000 Nits		
LED's	SMD		
Grado de Protección	IP65		
Servicio	Trasero		
Temperatura permitida en operación	-20°C + 45°C 10 - 90% Humedad		
Consumo máximo (Max/Prom) W/m ²	660 / 165 W		
Frecuencia de actualización	> 3840 Hz		
Voltaje de Operación	100-240V AC/ 50-60 Hz		
Tiempo de vida LED's	+100,000 horas		



SERIE BQ TOURING



- La serie BQ es un gabinete ligero de alto rendimiento ideal para una amplia gama de aplicación esexteriores e interiores.
- Opciones de servicio en la parte frontal y trasera.
- Su módulo universal hace que sea fácil de almacenar y reemplazar y la fuente alimentación y datos separada permite ser retirada fácilmente sin necesidad de herramientas.
- Las manijas de escalada se pueden agregar para un fácil acceso y mantenimiento durante aplicaciones a gran escala.

- Montaje asistido por imanes para fácil manejo e instalación.
- Pasadores de posicionamiento para una rápida y fácil alineación.
- Asas ergonómicas para maniobrar convenientemente.
- Bloqueo rápido para un fácil montaje, operación con una sola mano.





Facil mantenimiento

La unidad de datos y módulos LED universales se pueden reemplazar sin herramientas.

Las opciones de servicio delantero y trasero están disponibles.

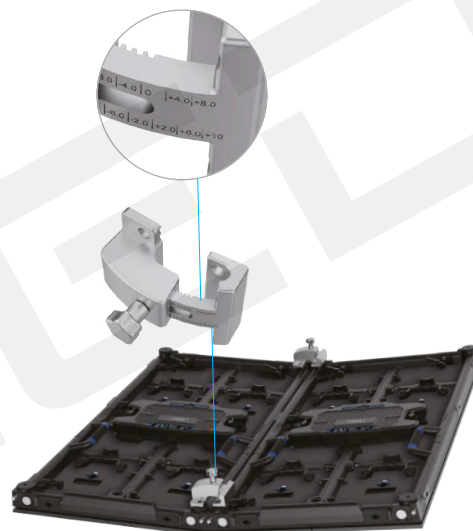
Se pueden agregar manijas para trepar, facilitando el acceso y mantenimiento durante grandes aplicaciones de escala.



Aplicación Recta y Curva fácil y rápido

Marcas de escala en el acoplador angular.

El uso del acoplador de ángulo para ángulos cóncavos y convexos puede alcanzar $\pm 10^\circ$ con 11 pasos.



Esquina personalizada de pantalla LED de 90°

Configuraciones

Las barras de armazón y los pedestales están disponibles en diferentes tamaños y modificaciones para aplicaciones colgantes y apilables.

Sistema de suspensión / Sistema de apilamiento

Módulo inteligente con función de memoria flash que puede guardar los datos de calibración del módulo.



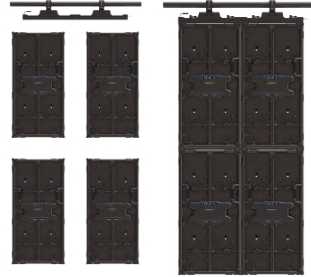


Establecer carro

Los carros de la serie BQ están diseñados para almacenar y transportar.

Uso eficiente del espacio

El tamaño estándar de la industria de la carro de turismo cabe perfectamente en camiones para un transporte fácil y eficiente.



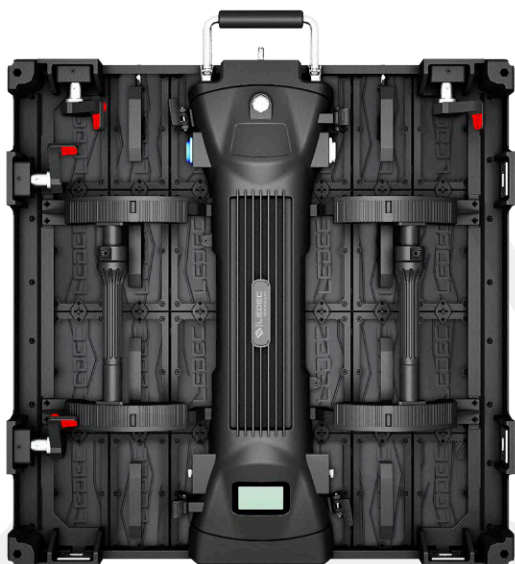
Instalación para touring más rápido que nunca

Paneles BQ en modo premontado, minimiza el tiempo de configuración durante la instalación.

MODELO	BQ 3	BQ 4
Pixel Pitch	3.91 mm	4.63 mm
Densidad de Pixeles (pixeles/m ²)	65.536 px	46,656 px
Resolución de Módulo	64 x 128 px	54 x 108 px
Tamaño de Módulo (mm)	250 x 500 mm	
Tamaño de Gabinete (mm)	500 x 1000 x 68 mm	
Peso (Kg/m ²)	12.4 Kg. / 12.7 Kg.	
Ángulo de Visión	H: 160° V: 155°	
Brillo (Nits/m ²)	5000 Nits	
LED's	3 IN 1 SMD	
Grado de Protección	IP65	
Temperatura permitida en operación	-20°C + 45°C 10 - 90% Humedad	
Consumo máximo (Max/Prom) W/panel	270 / 155 W	
Frecuencia de actualización	<3840 Hz	
Voltaje de Operación	100-240V AC/ 50-60 Hz	
Tiempo de vida LED's	+100,000 horas	



SERIE CR TOURING



- Panel con curvatura perfecta.
- Instalación cóncava y convexa.
- Módulo inteligente para calibración.
- Cuelgue verticalmente hasta 20 paneles.



CURVAS CÓNCAVAS Y CONVEXAS CON UN ÁNGULO MÁXIMO DE 30°

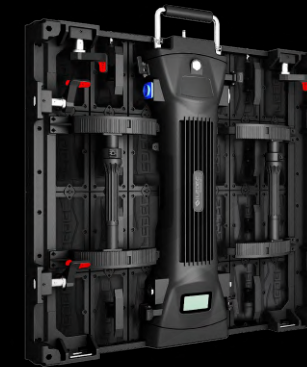
Un panel de curvatura perfecta diferente del gabinete tradicional, caracterizado por un diseño innovador de módulos totalmente flexibles, y se puede garantizar una curvatura continua y formas curvas perfectas.



FORMA DE "S" PERFECTA CON UN SOLO PANEL



ACCESO TRASERO



Diseño modular integrado. Dos cerraduras laterales rápidas, una conexión mucho mejor y una instalación más conveniente que las cerraduras curvas tradicionales.

Seguro superior

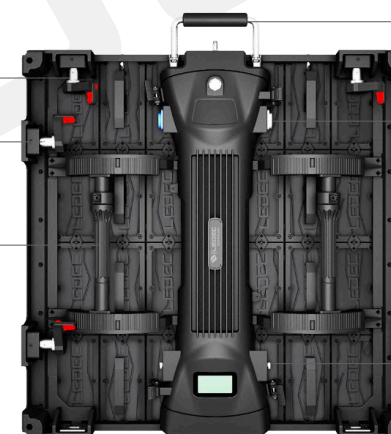
Seguro lateral

Engranaje giratorio

Agarradera

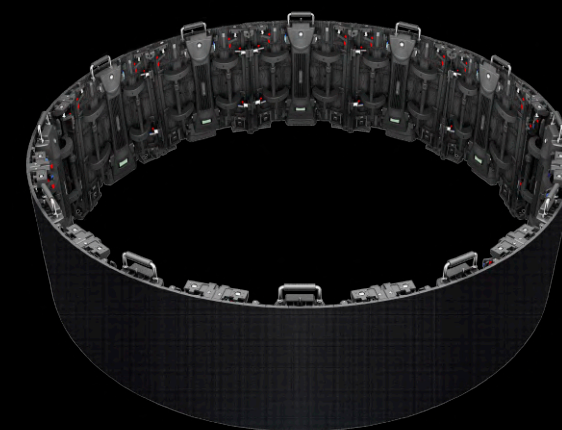
Conector de energía (Input/Output)

Conector de datos (Input/Output)



FORMA CILÍNDRICA CON 12 GABINETES

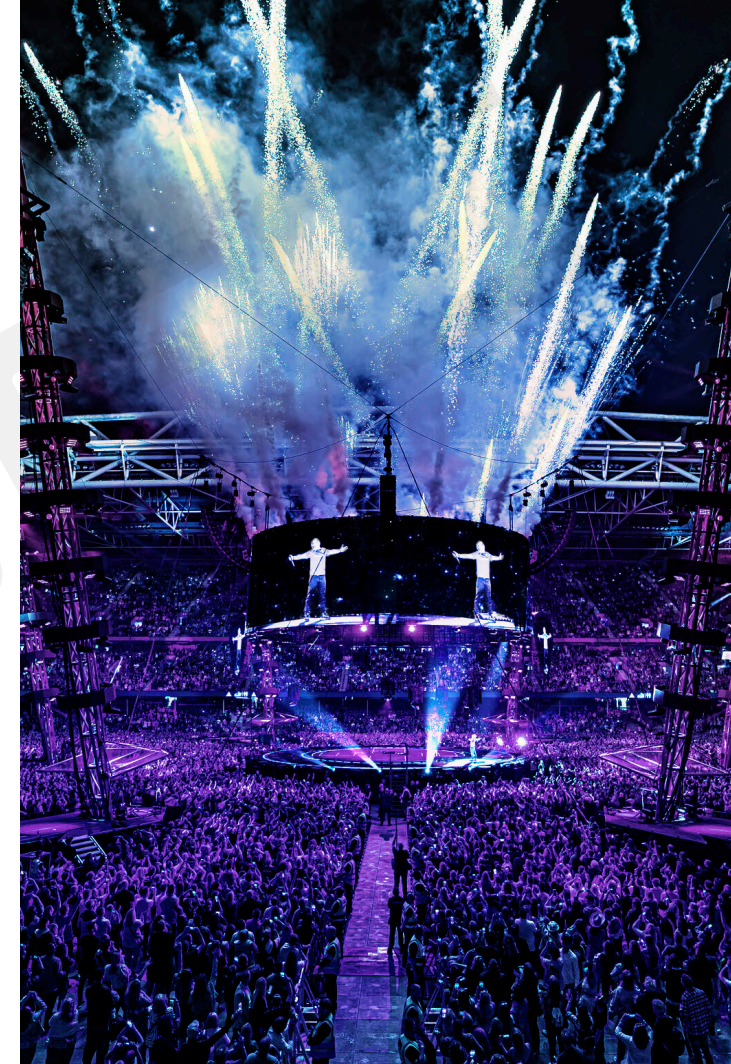
El diámetro mínimo del cilindro es de solo 1,9 mts.



SERIE CR TOURING



MODELO	CR 19	CR 26
Pixel Pitch	1.95 mm	2.60 mm
Resolución de Módulo	256 x 256 px	192 x 192 px
Tamaño de Gabinete (mm)	500 x 500 x 94 mm	
Densidad de Píxeles (píxeles/m ²)	262,144 px	147,456 px
Peso (Kg/m ²)	8.5 Kg.	
Ángulo de Visión	H: 160° V: 140°	
Brillo (Nits/m ²)	500-900 Nits	700-1200 Nits
LED's	SMD 1212	SMD 1515
Grado de Protección	IP30	
Temperatura permitida en operación	-20°C + 45°C 10 - 90% Humedad	
Consumo máximo (Max/Prom) W/m ²	650 / 325 W/m ²	
Frecuencia de actualización	1920 Hz / 3840 Hz / 7680 Hz	
Voltaje de Operación	110-220V AC/ 50-60 Hz	
Tiempo de vida LED's	+100,000 horas	



SERIE FR TOURING



- Efecto Interactivo
- Fácil de mantener
- Ajustable en altura
- Métodos de instalación
- Amplio ángulo de visión
- Altamente Estable
- Rendimiento de carga ultra fuerte

La Serie FR es la opción perfecta para que la marca o los vendedores interactúen con sus clientes. La serie FR destaca por sus ventajas competitivas únicas. El tiempo de respuesta extremadamente corto, la alta estabilidad y el amplio ángulo de visión permiten brindar una experiencia verdaderamente sorprendente a los clientes. Con una capacidad de carga de más de 2000 kg/m², también sobresale en su alto rendimiento.

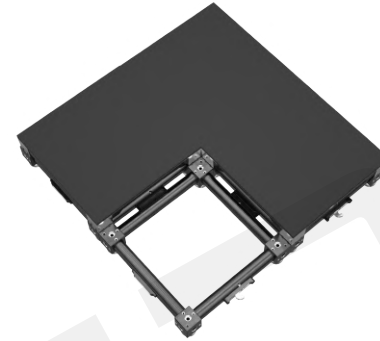




Efecto Interactivo

Sin demora en el efecto interactivo, permite que la serie FR brinde un fuerte impacto visual, brindando a la audiencia una experiencia verdaderamente sorprendente e inolvidable mejorando en gran medida su participación.

- 16 puntos de contacto
- Tiempo de respuesta de 33ms (Con el sistema interactivo integrado y 16 puntos de contacto en cada módulo, el tiempo de respuesta se reduce a menos de 0,033 s.)



Fácil mantenimiento

Con el diseño del módulo fijado magnéticamente, reduce en gran medida el tiempo de servicio y mejora la eficiencia del trabajo. El módulo se puede reemplazar fácilmente en 3 segundos.

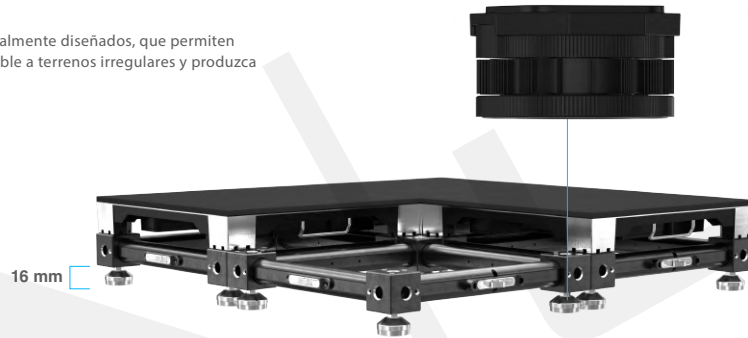
Ajustable en altura

La Serie FR ofrece bases ajustables especialmente diseñados, que permiten que el piso LED se adapte de manera flexible a terrenos irregulares y produzca imágenes perfectas.

Altura ajustable
Rango de altura: 16 mm

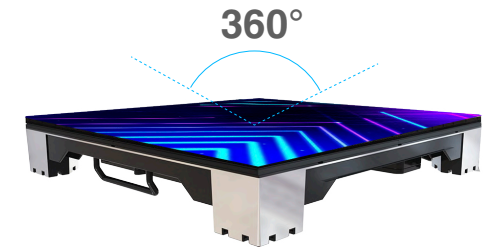
Estructura base
Rango de altura: 30 mm

Placas de conexión
No ajustables



Amplio ángulo de visión

Gran angular para una mejor experiencia de visualización. La gran pantalla se puede ver claramente desde cualquier ángulo en el sitio. Todos los públicos pueden disfrutar del encanto de la tecnología moderna.



Altamente Estable

Garantice un rendimiento estable incluso durante un uso prolongado y una larga vida útil. Señal estable y fuente de alimentación, garantiza un uso seguro. Además, con diseño impermeable IP65 delantero y trasero. Se pueden satisfacer los requisitos de uso en diferentes aplicaciones.



Rendimiento de carga ultra fuerte

Presentado con tecnología de soporte y contacto punto a cara, su capacidad de carga es de más de 2000 kg/m², por lo que soportar el peso de un automóvil no es gran cosa para la Serie FR.

SERIE FR TOURING



MODELO	FR 2	FR 3 XR	FR 3	FR 4
Pixel Pitch	2.6 mm	3.9 mm	3.9 mm	4.4 mm
Resolución de Módulo	96 x 96 px	64 x 64 px	64 x 64 px	56 x 56 px
Tamaño de Módulo (mm)	250 x 250 mm			
Tamaño de Gabinete (mm)	500 x 500 x 85 mm			
Peso (Kg/panel)	13 Kg.			
Ángulo de Visión	H: 140° V: 140°			
Brillo (Nits/m ²)	800 Nits	1000 Nits	2600 Nits	2800 Nits
LED's	SMD1515	SMD2020	SMD1516	SMD1921
Grado de Protección	Frente IP54 / Trasero IP65		Frente IP65 / Trasero IP65	
Temperatura permitida en operación	-20°C + 45°C 10 - 90% Humedad			
Consumo máximo (Max/Prom) W/m ²	600 / 200 W	600 / 200 W	800 / 240 W	800 / 240 W
Frecuencia de actualización	>3840 Hz			
Voltaje de Operación	100-240V AC/ 50-60 Hz			
Tiempo de vida LED's	+100,000 horas			





SAPPHIRE SERIES

- SR series es un panel de alquiler de alto rendimiento para aplicaciones en interiores y exteriores.
- Su módulo universal hace que sea fácil de almacenar y reemplazar, se puede intercambiar fácilmente sin necesidad de herramientas.
- Módulo inteligente para calibración automática.
- Brillo >5,000 nits
- Cuenta con una capacidad de carga suficiente para colgar hasta 16 paneles de 500x1000 mm.
- Puede agregarse Touring Frame TITAN para una resistencia de viento de hasta 20m/s.





FÁCIL MANTENIMIENTO

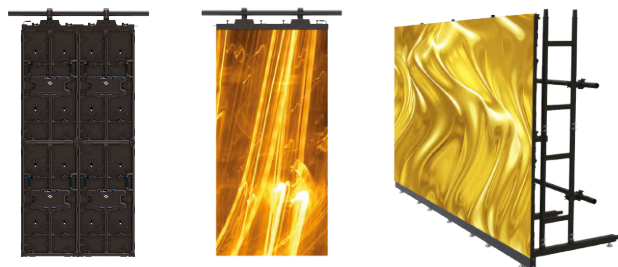
La caja de alimentación y datos se integra por separado y se puede reemplazar sin herramientas.



Los módulos LED universales se pueden reemplazar fácilmente sin necesidad de herramientas. El servicio de mantenimiento puede ser delantero o trasero.

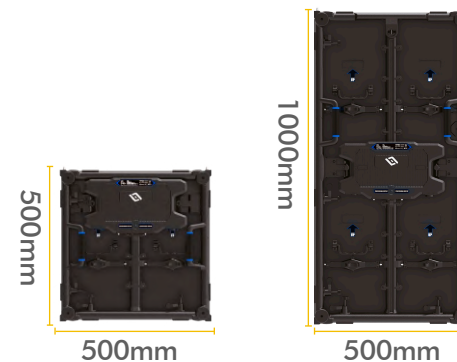


Se pueden agregar manijas para escalar la pantalla, esto ofrece un fácil acceso y mantenimiento durante aplicaciones a gran escala.



FÁCIL INSTALACIÓN

Ofrecemos solución de tipo truss bar en diferentes tamaños para aplicaciones colgantes y apilables.



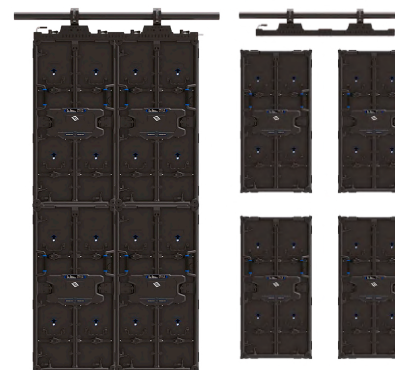
Módulo inteligente con función de memoria flash que guarda los datos de calibración del módulo.

Instalación de diferentes configuraciones de pantalla utilizando ambos tamaños de panel.



SISTEMA DE TRANSPORTACIÓN

Sapphire Series Dolly están diseñados para almacenar y transportar. Es robusto, duradero y está disponible en 2 tamaños (apilado simple o doble), con capacidad para hasta 28 gabinetes Sapphire Series.



SISTEMA DE RÁPIDO ARMADO

Los paneles Sapphire Series se transportan en modo preinstalado, lo que minimiza el tiempo de configuración durante las aplicaciones de alquiler.



USO EFICIENTE DEL ESPACIO

El tamaño estándar de la industria se adapta perfectamente a los camiones para un transporte fácil y eficiente.



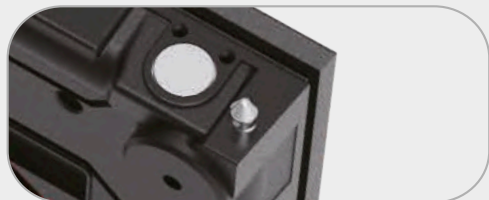
FÁCIL CURVATURA

El uso del acoplador externo funciona para ángulos cóncavos y convexos puede alcanzar $\pm 10^\circ$



Esquina creativa para brindar la solución de construcción de pantalla LED de 90° .

FÁCIL ALINEACIÓN Y CONFIGURACIÓN



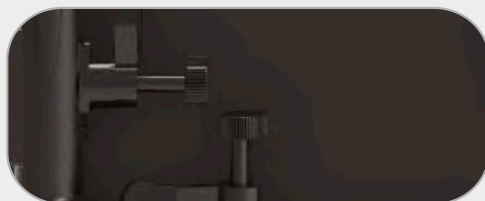
Montaje asistido por imán para un fácil manejo e instalación.



Pin de posicionamiento para una alineación más rápida y sencilla.



Manijas ergonómicas para maniobrar cómodamente.



Bloqueo rápido para un fácil montaje, operación con una sola mano.

SAPPHIRE SERIES

MODELO	SAPPHIRE 3	SAPPHIRE 4	SAPPHIRE 5
Pixel Pitch	3.91 mm	4.63 mm	5.95 mm
Densidad de Pixeles (pixeles/m ²)	65.536 px	46,656 px	28,224 px
Resolución de Módulo	64 x 128 px	54 x 108 px	42 x 84 px
Tamaño de Módulo (mm)	250 x 500 mm		
Tamaño de Gabinete (mm)	500 x 1000 x 68 mm		
Peso (Kg/m ²)	12.4 Kg. / 12.7 Kg.		
Ángulo de Visión	H: 160° V: 155°		
Brillo (Nits/m ²)	5000 Nits		
LED's	3 IN 1 SMD		
Grado de Protección	IP65		
Temperatura permitida en operación	-20°C + 45°C 10 - 90% Humedad		
Consumo máximo (Max/Prom) W/panel	270 / 155 W		
Frecuencia de actualización	<3840 Hz		
Voltaje de Operación	100-240V AC/ 50-60 Hz		
Tiempo de vida LED's	+100,000 horas		
Capacidad de Colgado	16 Paneles		
Fuente de entrada	EtherCON 1Gpbs		
Certificaciones	CE, ETL, FCC, RoHS		