



Serie ES3 Pro

Pantalla LED de alto rendimiento para exteriores

Gabinete de chasis modular de aluminio para exteriores de 1000 * 1000

P2.97 / P3.91 / P4.81
P6.25 / P7.81 / P10.42



Ultra Eficiente en Energía

Diseño de circuito de ahorro de energía de cátodo común, modelo privado independiente, ahorro de consumo de energía de más del 50% en comparación con las pantallas exteriores tradicionales, carcasa inferior de aluminio, buena disipación de calor

Configuración rápida

Un gabinete es de 1 m², con conexiones de cableado y bloqueo rápido de la caja, lo que hace que la instalación sea conveniente y rápida

Ultra Brillante

Producto adhesivo de superficie exterior de alto brillo, error de luz $\leq 5\%$, sigue como nuevo después de 5 años

Cableado directo

Adopta un diseño de conexión directa, no hay necesidad de cableado, el método de cableado es más estético, la instalación es conveniente y rápida, y más estable

Ultraligero

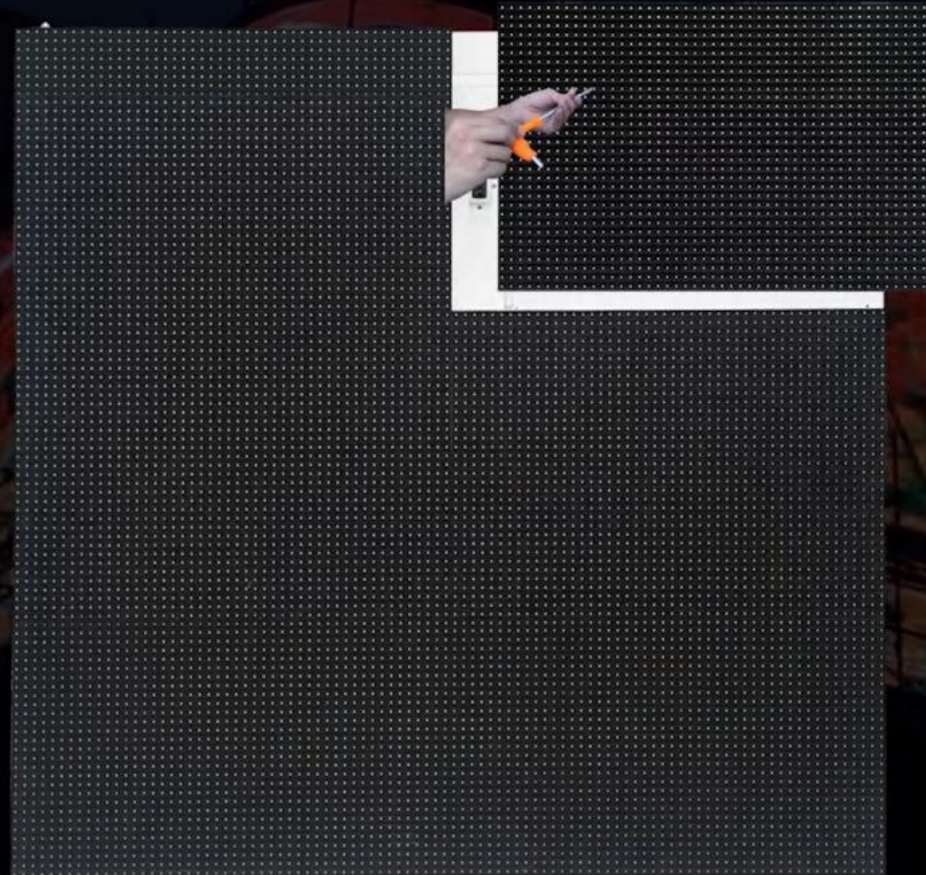
Ligero y compacto, la caja de aluminio pesa 24 kg/m² y tiene un grosor de solo 71 mm. Admite mantenimiento frontal o trasero completo, ahorrando espacio de instalación

Diseño inalámbrico

Hay una caja de cables oculta en la parte inferior de la caja, y no hay conexión de cables cuando se ve desde la parte posterior de la caja, lo que es hermoso y elegante

Ahorro

El borde de la pantalla se puede elegir sin envoltura, ahorrando costos, con una fuerte conductividad térmica, sin necesidad de instalar aire acondicionado y un consumo de energía promedio de 200 W/m²



Mantenimiento delantero/trasero

La llave hexagonal interna permite ensamblar, desensamblar y realizar el mantenimiento del módulo rápidamente desde la parte frontal. Su sencillo diseño de bloqueo facilita el mantenimiento frontal y posterior, y gracias a sus cuatro cerraduras integradas y su instalación en tan solo 8 segundos, ahorra tiempo y costes laborales. El concentrador integrado y los cables de conexión aeronáuticos simplifican los costes de mantenimiento e instalación, mientras que el diseño modular optimiza aún más la rentabilidad del mantenimiento.



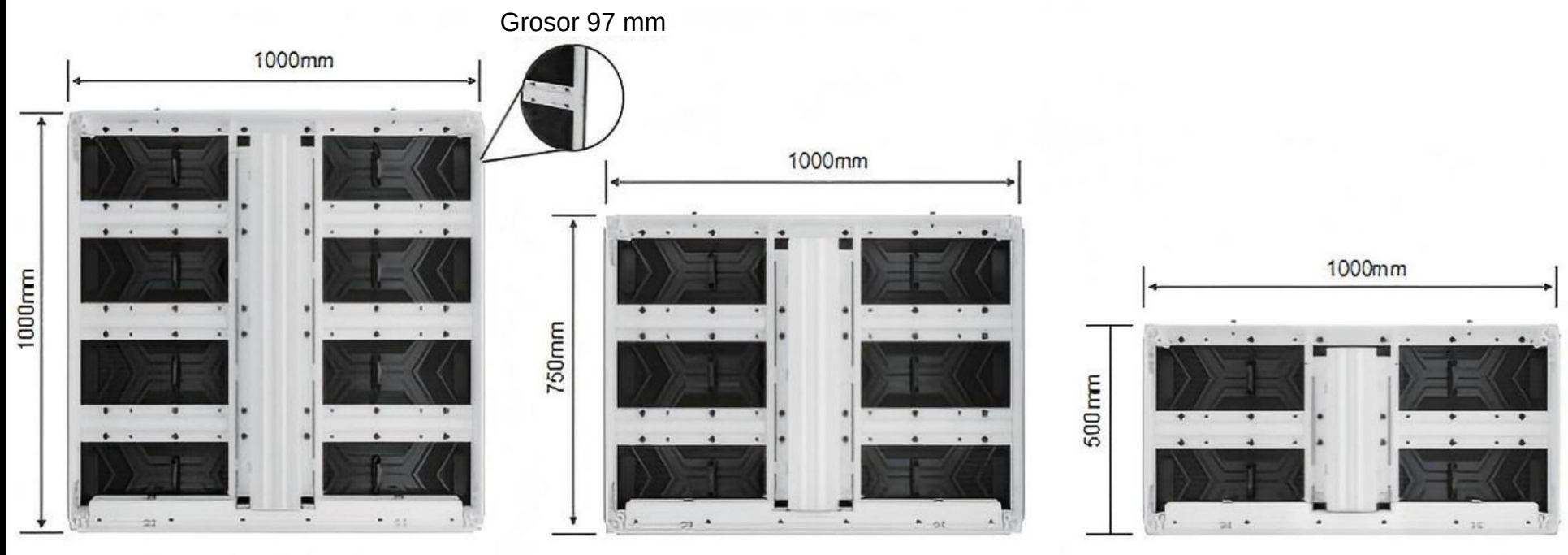
Alto brillo y alto contraste

La serie de modelos privados adopta un HUB, caja, cable, perlas de luz, etc. personalizados, con un brillo de más de 5000 nits/m² y alto contraste, lo que brinda a los usuarios un mejor festin visual



Varias opciones de tamaño

Dimensiones del gabinete: 1000 mm x 1000 mm x 97 mm; 1000 mm x 750 mm x 97 mm; 1000 mm x 500 mm x 97 mm

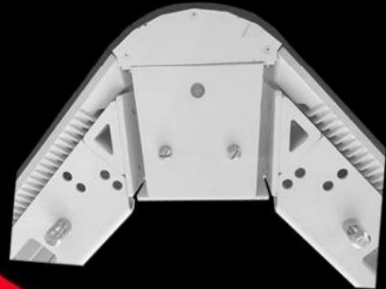


Empalme de arco

La caja de la serie de modelos privados se puede diseñar como una caja inclinada o curva, con ángulos que van desde -10° hasta $+10^{\circ}$. Con un bloqueo rápido, se puede ensamblar rápidamente en pantallas curvas, pantallas de pilares de cuatro lados y otras formas diferentes de pantallas



Pantalla de 90°



Diseño de esquinas curvas



Conexión inalámbrica de intercambio en caliente



Posicionamiento de la instalación
de perlas de vidrio más estable

Manejar

Bloqueo rápido

Marco de aluminio

Modo de instalación



Colgante



Mosaico



Montaje en pared



Tipo de suspensión



SPAR



Tipo de suelo

Parámetros

Paso de píxel	P2.97	P3.91	P4.81	P6.25	P7.81	P10.42
Tipo SMD	SMD1415	SMD1921	SMD1921	SMD2727	SMD2727	SMD2727
Densidad física (puntos/m ²)	112896	65536	43264	25600	16384	9216
Resolución del módulo (puntos)	168x84	128x64	104X52	80X40	64x32	48X24
Tamaño del módulo (mm)	500X250	500X250	500X250	500X250	500X250	500X250
Dimensiones del mueble (ancho x alto/mm)	1000 mm x 1000 mm x 72 mm (Personalizable para alturas de 500/750)					
Resolución del Gabinete (puntos)	336X336	256x256	208x208	160x160	128x128	96x96
Cantidad de módulos (ancho x alto)	2X4	2X4	2X4	2X4	2X4	2X4
Peso del gabinete (kg)	25	25	25	25	25	25
Modo de mantenimiento	Delantero y trasero	Delantero y trasero	Delantero y trasero	Delantero y trasero	Delantero y trasero	Delantero y trasero
Material del mueble	Aluminio	Aluminio	Aluminio	Aluminio	Aluminio	Aluminio
Brillo (nits)	4500-10000	6000-10000	6000-10000	6000-12000	6000-12000	6000-12000
Temperatura de color (K)	5000-12000 Opcional 140°/	5000-12000 Opcional 140°/	5000-12000 Opcional 140°/	5000-12000 Opcional 5000-12000	Opcional 140°/160°	5000-12000 Opcional
Ángulo de visión (H/V)	160°	160°	160°		140°/160°	140°/160°
Mejor distancia de visualización	3-100 metros	4-100 metros	4-100 metros	6-150 metros	8-150 metros	10-200 metros
Relación de contraste	10000 : 1	10000 : 1	10000 : 1	10000: 1	10000: 1	10000 : 1
Frecuencia de cambio de trama (Hz)	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60
Modo de conducción	1/21 Escaneo	1/16 Escaneo	1/13 Escaneo	1/8 Escaneo	1/4 de escaneo	1/2 Escaneo
Nivel de gris	16 bits	16 bits	16 bits	16 bits	16 bits	16 bits
Frecuencia de actualización (Hz)	3840	3840	3840	3840	3840	3840
Consumo máximo de energía (W/m ²)	800	650	650	650	650	650
Consumo medio de energía (W/m ²)	200-300	100-200	100-200	100-200	100-200	100-200
Clasificación IP	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65
Requisitos de suministro eléctrico	CA 90-264 V, 47-63 Hz					
Temperatura/Humedad de funcionamiento (°C/HR)	-20~60 /10%~85%					
Temperatura/Humedad de almacenamiento (°C/HR)	-20~60 /10%~85%					
Certificado	CCC/CE/RoHS/FCC/CB/TUV/IEC					



Web: www.kmtekled.com

Mail: info@kmtekled.com sales@kmtekled.com

Tel: 0086-755-27648736

Fax: 0086-755-27648736

Address: 4th Building, The 2nd inudstry Park Of
Nangang. Songbai Rd 1026, Xili,
Nanshan, Shenzhen, China - Postcode:518055

