



Expoled

Transformación
digital

GRUPO
Expomex
SOLUCIONES VISUALES
ILIMITADAS

- *Monitores*
- *Video Wall*
- *Exporetail*
- *Tótems y Kioskos*
- *Software*
- *Pantallas Modulares LED*
- *Banner y Tableros Digitales*
- *Pantalla Transparente*
- *Flexible Mesh*
- *Expolograma*
- *Carpeta Digital*
- *Sistemas de Prevención*



Soluciones Digitales

expomex.com



1 511-Monitor

Pantallas para colocación en pared | USB o touch screen

511-



-5D15C 15" Colgante



-USB217 21.5"/7" (x3) Múltiple



-USB32 32"



-TOUCH49 49" Touch
-TOUCH55 55" Touch



-TOUCH32A 32" Touch PCAP Android



-QM55R 55" 4KUHD
-QM65R 65" 4KUHD

Distribuidor Autorizado
SAMSUNG

2 512- Video Wall

Pantallas de 55" para múltiples configuraciones | Sistema totalmente expandible



-VW552X2
-VW553X3

Características	
Tipo de Pantalla	LG
Tamaño	55"
Área Visual	1209.6 x 680.4 mm
Relación Contraste	16:9
Máxima Resolución	1920 x 1080
Color	16.7M
Brillo	500 cd/m²
Ángulo Visual	89°/89°/89°/89°
Bisel	3.5 mm
Vida Útil	60,000 horas
Fuente de Poder	AC100-240V/50-60Hz
Bisel	3.5 mm
Vida Útil	60,000 horas
Fuente de Poder	AC100-240V/50-60Hz
Consumo Energía	<180 W
Sistema Operativo	Google Android 5.1
Tamaño Exterior	1213.4 x 684.2 x 68.85 mm



Incluye bracket, HDMI splitter, cables y accesorios.



3 513-Exporetail

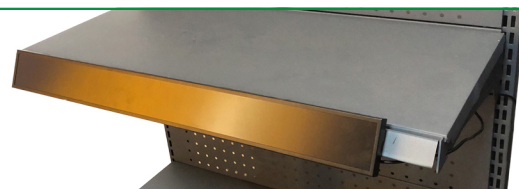
Impacta la experiencia de compra del visitante | Sistema operativo Android.



Estas pantallas destacan el producto en el punto de venta; la información puede ser alimentada por medio de un USB o vía WiFi. Ampliamente utilizado para mostrar precios y promociones de los productos, videos educativos o anuncios de la marca.

513-

	512-ER23N	512-ER29B	512-ER29N	512-ER35N	512-ER36N
Tamaño	23.1"	29"	29"	35"	36"
Área display (H/V)	586.6 x 48.19 mm	698.4 x 196.43 mm	698.4 x 196.43 mm	878.4 x 48.19 mm	878.112 x 242.676 mm
Tamaño total	597.60 x 59.60 x 15.20 mm	771.6 x 270 x 64.8 mm	743 x 241 x 54.9 mm	891.6 x 59.6 x 16.4 mm	908.312 x 269.28 x 39 mm
Pixel pitch (H/V)	0.10167 x 0.305	0.12125 x 0.36375	0.12125 x 0.36375	0.101667 x 0.305	0.15245 x 0.4494 mm
Brillo	400 nits	500 nits	500 nits	400 nits	500 nits
Sistema operativo	Android 8.1	Android 4.4/6.0	Android 4.4/6.0	Android 9.0	Android 11
CPU	Cortex-A35	Cortex-A35	Cortex-A35	ARM Cortex-A55 4	Cortex-A55
RAM	DDR 1GB	DDR 1GB	DDR 1GB	2 Gbyte DDR 3	DDR 2GB



4 514-Pedestal

514-



-SIPAD Base



-S378A Pedestal



-BFR Frame Ipad



-BR211T Bracket



-BR310T Bracket



-BRVN600 Bracket



-BRTV50 Bracket



553-REM2 Control

1 521- Tótem USB

La información se carga con memoria USB | Bocinas integradas | Programación duración de imágenes



-USB22F 22"

-USB420" Doble

Tipo iPhone

Características	
Tipo de Pantalla	LCD Samsung/LG
Modo Display	16:9
Máxima Resolución	1920 x 1080
Dot Pitch	0.485 x 0.485
Brillo	550 cd/m ²
Contraste	1200:1
Energía	<250W
Formatos de archivos	PEG, MP3, DAT, WMA, AVI, VOB, SVCD, DVD MPEG1/2/4

521-	
-USB32I	32"
-USB43I	43"
-USB49I	49"
-USB55I	55"

Convierte a WiFi tu Tótem tipo iPhone agregando una Mini PC

- Facilita la administración del contenido de pantalla.
- Muestra la misma información en varios sitios de forma simultánea.
- Carga de contenido por red inalámbrica.
- Actualización de contenido en tiempo real.



-WiFi49D" Android estación de carga

2 522- Tótem Touch Screen

Interacción del usuario con el anunciante/marca | Uso de procesador i3/i5 | Disponibilidad de tamaños



-TOUCH42H 42" Horizontal

-TOUCH55H 55" Horizontal

-TOUCH46E 46" Espejo PCAP

-TOUCH46D 49" 2 Touch CPU i3
-TOUCH46DU 49" Touch CPU i5+USB

Tipo iPhone

Tótem iPhone Touch+ Mini PC

522-	
-TOUCH32I	32"
-TOUCH43I	43"
-TOUCH55I	55"

Características	
Tipo de Pantalla	LCD Samsung/LG
Modo Display	16:9
Máxima Resolución	1920 x 1080
Dot Pitch	0.485 x 0.485
Brillo	550 cd/m ²
Contraste	1200:1
Bocinas	25 Watts
Tiempo de respuesta	8 ms
Puntos de contacto	6

3 523- Kiosko Touch Screen

Formato horizontal | Pantalla táctil para una gran experiencia del usuario

Características	
Tipo de Pantalla	LCD Samsung/LG
Modo Display	16:9
Máxima Resolución	1920 x 1080
Dot Pitch	0.485 x 0.485
Brillo	550 cd/m ²
Contraste	1200:1
Color	16.7M
Tiempo Respuesta	8 ms
Ángulo Visual	85°/85°/85°/85°
Energía	<250W
Bocinas	2*5 Watts
Sistema Operativo	Windows
Procesador	Core i5
Tarjeta de Memoria	8 GB
Disco Duro	120 GB SSD



-K21W 21.5"

-K22DU 22" USB+Touch

-K32W 32"

-K43W 43"

-K42G 42"

-K42M 42" Mesa

4 524-MPC120 Mini PC

Características	
Main Board	Core i5 2.30 GHz
Tarjeta de Memoria	8 GB RAM
Disco Duro	120 GB SSD marca Toshiba
Salida	VGA / HDMI, audio
Entrada	Micrófono, cable red RJ45
Entrada Alimentación	12V, 5A
Tarjeta de Red	Antena WiFi
Puertos	2 USB de 2.0 y 2 USB 3.0



SH SOFTWARE Y HARDWARE

- Software para crear aplicaciones en pantallas.
- Refacciones para mantenimiento de equipos.
- Amplía la vida útil de tus pantallas.

1 531- Software

-QSIGN

Administrador

- Controla de forma remota las pantallas.
- Permite dividir la pantalla hasta en 20 secciones para diversos contenidos.
- Soporta múltiples formas de acomodoen pantalla.
- Programación diaria, semanal y mensual del contenido.



-QWAY

Localización 3D

- Facilita y consigue una gran experiencia al visitante a través de un mapa en 3D.
- Muestra la ruta para llegar al destino indicado.
- Permite localizar tiendas, oficinas, consultorios, aulas, stands, entre otros.
- Cuenta con un buscador en la pantalla para localizar puntos.



2 532-Hardware Refacciones



-GC Tarjeta Verde Tótem USB

-CC Tarjeta Conexiones HDMI/VGA

-POW Fuente de poder tótem

-FAN Abanico para mini PC

-AWF Antena WiFi

-CPO Cable Corriente Tótem



Consideraciones para elegir pantalla:

Ambiente



Interior



Exterior

Uso



Renta (Temporal)



Permanente (Fija)

Instalación



Muro



Exterior



Espectacular



Colgante



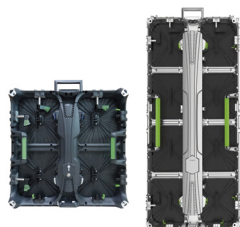
Bandera

Distancia Visualización

Distancia para ver pantalla (m)	1.00 – 4.99	5.00 – 7.99	8.00 – 9.99	10.00 – 16.00
Pixel Pitch sugerido	P1.25, P3, P3.9, P4, P4.8	P5, P6, P6.9	P8, P8.925	P10, P12, P16

1 541- INTERIOR RENTA

LÍNEA ESTÁNDAR



Gabinete:
- Acero | 500x500 mm (7.5 kg) | 500x1000 (12 kg) (P3.9)

Pitch	LED	Densidad	pixels/m²	Brillo	cd/m²
P2.6	SMD1515	14792		900	
P2.9	SMD1515	118414		900	
P3.9	SMD1921	65536		900	

2 542- EXTERIOR RENTA



Gabinete:
Serie A | Aluminio Die-Casting | 500x500 mm (7.5 kg)

Pitch	LED	Densidad	pixels/m²	Brillo	cd/m²
P3.9	SMD1921	65536		5000	
P4.8	SMD1921	65536		5000	

Serie B | Aluminio Die-Casting | 500x1000 mm (12.5 kg)

P4.8	SMD1921	43264		3500	
P5.95	SMD1921	28224		3500	

Serie C | Aluminio Die-Casting | 500x500 mm (7.5 kg) | 500x1000 (13 kg) (P3.9)

P3.9	SMD1921	65536		3500	
P4.8	SMD1921	43264		3500	

3 543- INTERIOR PERMANENTE



Gabinete:
- Aluminio Die-Casting | 640x480 mm (11 kg)

Pitch	LED	Densidad	pixels/m²	Brillo	cd/m²
P2.5	SMD1515	160000		800-1000	

- Acero | 640x480 mm (16 kg)

P3	SMD2121	111111		800-1000	
P4	SMD2121	62500		800-1000	

Alta Resolución | Aluminio Die-Casting | 480x480 mm (8.6 kg)

P1.875	SMD1515	284444		600	
P2.5	SMD2121	160000		600	

Alta Resolución | Aluminio Die-Casting | 600x337.5 mm (5.4 kg)

P1.25	SMD1010	640000		600	
P1.56	SMD1010	4096000		600	

4 544- EXTERIOR PERMANENTE



Gabinete:
- Aluminio Die-Casting | 960x960 mm (35 kg)

Pitch	LED	Densidad	pixels/m²	Brillo	cd/m²
P8	SMD3535	15625		7500-8500	
P10	SMD3535	10000		7500-8500	

- Acero | 512x512 mm (20 kg) (P4) | 768x768 (45 kg) (P6) | 1024x768 (50 kg) (P8) | 960x960 (55 kg) (P10) | 1024x1024 (68 kg) (P16)

P4	SMD1921	62500		5000-6500	
P6	SMD2727	27777		5000-6500	
P8	SMD3535	15625		5000-6500	
P10	DIP RGB	10000		7500-8500	
P16	DIP RGB	65536		7500-8500	

LÍNEA PREMIUM



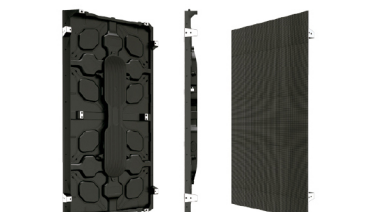
Gabinete:
- Aluminio Die-Casting | 500x500 mm (7.9 kg)

Pitch	LED	Densidad	pixels/m²	Brillo	cd/m²
P2.5	SMD1515	160000		1000	
P2.97	SMD2121	112896		1000	
P3.9	SMD2121	65536		1000	



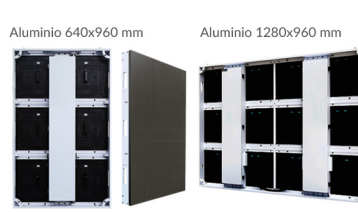
Gabinete:
- Aluminio Die-Casting | 500x1000 (12.6 kg)

Pitch	LED	Densidad	pixels/m²	Brillo	cd/m²
P3.9	SMD1921	65536		4500	
P4.8	SMD1921	43264		7500	



Gabinete:
- Aluminio Die-Casting | 500x1000 (11 kg)

Pitch	LED	Densidad	pixels/m²	Brillo	cd/m²
P1.95	SMD1415	262144		700-800	
P2.5	SMD2121	160000		700-800	
P2.97	SMD2121	112896		700	
P3.9	SMD2121	65536		700	



Gabinete:
- Perfil de Aluminio | 640x960 mm (20 kg)

Pitch	LED	Densidad	pixels/m²	Brillo	cd/m²
P4.44	SMD1921	51702		5000	
P6.66	SMD2727	22978		7500	
P8	SMD2727	15957		7500	
P10	SMD2727	10212		7500	

- Perfil de Aluminio | 1280x960 mm (35-37 kg)

P10.66	DIP 346	8852		8000	
P16	DIP 346	3934		1000	

- Fácil y rápido de instalar.
- Gabinetes ligeros.
- Transparencia superior al 60%.



545-P39T

Pantallas para uso interior.
Pixel pitch: Desde 3.9 a 7.8 pixeles
Peso de gabinete: 16 kg
Tamaño de gabinete: 500 x 1000 mm
Brillo: 2,000 nits

Aplicaciones:

- Centros comerciales
- Agencias de autos
- Bancos
- Restaurantes
- Boutiques
- Espectáculos

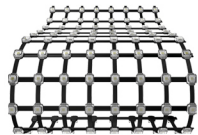


- Innovación tecnológica.
- Instalación sencilla.
- Adaptable a cualquier espacio.

Es ideal para espacios en los que la luz, esbeltez y transparencia son requeridas, como en fachadas de edificios, iluminación, decoración, escenarios, eventos, tiendas, entre otros. Cualquier idea puede ser creada, cualquier forma, diseño, efectos o instalación. Se puede colocar en todo espacio deseado para crear experiencias únicas.

Características:

- Gran transparencia de hasta 90%, no afecta la visibilidad desde el interior del edificio.
- Resistente a temperaturas elevadas, hasta 70°C
- Malla ligera.
- Instalación rápida, 1,500 m² en 3 días.
- Fácil mantenimiento.
- Ahorra energía, amigable al ambiente. Promedio de consumo de energía = 260W/m²
- A prueba de agua. Alto nivel de protección Waterproof IP66.



546-FM

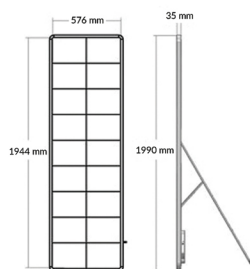
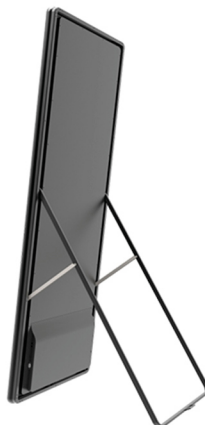
	F1	F2	F3
Tipo de LED	SMD3535 1LEDs	SMD2727 2LEDs	SMD2727 4LEDs
Brillo	2.5CD/dot	5CD/dot	10CD/dot
DOT Consumo de Energía	0.45W/dot	0.6W/dot	0.9W/dot
DOT Tamaño	18x18x10.5 mm	18x18x10.5 mm	18x18x10.5 mm
DOT Peso	4.6 g	4.6 g	4.6 g
Pixel Pitch	35mm/40mm/55mm/80mm/100mm/110mm/160mm/xmm		
Resolución Módulo	8 x 100 dot		
Grado IP	IP66	IP66	IP66



- LEDs de alto brillo.
- Sistemas prácticos de información.
- Para múltiples aplicaciones.

Pantalla LED con estructura de acero en formato vertical con soporte plegable. Gran versatilidad de uso.

547-



547-BD3 Banner Digital

Pixel Pitch 3 mm
Material Lámina acero, acrílico
Peso 40 kg
Carga WIFI / USB

Gabinetes LED de 1 o 2 vistas, para plantas industriales, casas de cambio y bancos. Actualización rápida de contenido por medio de control remoto.

547-



-TD8017

Tablero Digital
805x176x50 mm

-TD15060

Tablero Digital 1 o 2 Vistas
1500x600x120 mm

Chips LED

Brillo 12000 MCD
Voltaje Operación 3.0-3.4 V
Ángulo Visual 160° H/V
Flujo Luminoso 5 lm
Temp. Operación -30°C~75°C



Control



Módulo

- Tecnología de última generación en imagen 3D.
- Tamaño de pantalla expandible.
- Fácil de instalar en pared o base.

Expolograma atrae la atención en el punto instalado, con imágenes que parecen cobrar vida.

Para uso individual o un conjunto de hologramas.

Ideal para restaurantes y bares, retail, museos, centros comerciales, agencias de autos, joyerías, entre otros.

548-PLIH-



Modelo	-E42	-E43W	-E50	-E65W	-E100W
Resolución	450 x 450	640 x 640	1600 x 576	1600 x 724	1408 x 1408
Tamaño	420x130x110 mm	430 x 120 x 88 mm	500x500x85 mm	650x650x77 mm	1000x1000x89 mm
Cantidad LEDs	224 piezas	320 piezas	576 piezas	724 piezas	1406 piezas
Consumo energía	15 W	20 W	20 W	20 W	80 W
Brillo	500 cd/m²	500 cd/m²	3,200 cd/m²	540 cd/m²	800 cd/m²
Peso	800 g	800 g	800 g	2,200 g	1,037 g
Control	Remoto	WiFi-App-C. remoto	WiFi-App	WiFi-App	WiFi-App-C. remoto
Almacenamiento	SD Card (4G)	Build-in SD card (16G)	Build-in TF card (16G)	Build-in SD card (4G)	Build-in TF card (32G)



CD CARPETA DIGITAL

- Alimentación de imágenes y videos con cable mini USB.
- Carga de batería utilizando el mismo cable.
- La carpeta se personaliza con imagen de la empresa.



Características	591-
Tamaño Pantalla	2.4", 2.8", 4.3", 5.0", 7.0", 10.1"
Capacidad memoria	128M, 256M, 512M, 1GB, 2GB, 4GB
Capacidad batería	300mAh a 3500mAh
Formato de video	MP4, AVI
Formato imagen	2.4" y 2.8" BMP. Superior a 4.3" JPG
	-CDT02 2.8"
	-CDT04 4.3"
	-CDT05 5"
	-CDT07 7"
	-CDT10 10"



SP SISTEMAS PREVENCIÓN

- Alta tecnología.
- Sistemas para dar seguridad al visitante.
- Ideales para implementar medidas de prevención.



- Pantalla IPS LCD de 7".
- Detección de temperatura en 1 segundo.
- Precisión de medición $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$.
- 3 formas de instalación: pared, trípode, mesa.
- Distancia de detección de 40 a 50 cm.
- Capacidad 16 GB.
- Librería de 22,400 rostros para comparación.
- Registro de reconocimiento de 100,000 rostros.
- Detección de uso de cubrebocas.

911-RECFA

Pantalla con reconocimiento facial y medición de temperatura.



911-STD/LH/PR/UL

Monitoreo de temperatura y reconocimiento facial.

- Sistema para medición de temperatura de hasta 80 personas simultáneamente.
- Tres opciones de kit: Light, Pro y Ultra.
- Distancia máxima de medición de 3 m.
- Alta precisión, medida de temperatura $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$.
- Alta eficiencia.
- Detección con cubrebocas.
- Alerta visual y objetiva.



911-PSAN

Dispensador automático de desinfectante con pantalla.

- Pantalla de 21.5"
- Con dispensador automático de sanitizante.
- Contenedor de 1,000 ml para sanitizante.
- Reproduce archivos AVI, MP4, 3GP, MVB, WMA, MTV, MOV, MPG, MKV, JPGE, PNG, BMP, GIF, etc.
- Colocación en pared o soporte.
- Sistema operativo Android.

REF REFACCIONES

- Accesorios y piezas de reemplazo.
- Mantenimiento.
- Asistencia técnica profesional.

553-



-6LVP603S
Procesador de video



-8BIC
Driver IC



-MCTRL300
-MCTRL600
-MCTRL660
Sending Box



-MRV220
-MRV300
-MVR330
-MRV470
Receiving Card



-ATI
Multifunction Card



-MFN300
Multifunction Card



-NS048C
Light Sensor



-8FCASE
Flight Case



-HB1M
-HB2M
Hanging Bar



www.expomex.com

Monterrey, Nuevo León
Isaac Garza #2423 Ote. Col. Obrera C.P. 64010 / T: 8181 505 777

Cd. de México
Río Álamo #25 Col. Argentina Del. M. Hidalgo C.P. 11230 / T: 5555 279 800

Guadalajara, Jalisco
Mexicaltzingo #1791-A Col. Americana C.P. 44160 / T: 3338 258 887

Cancún, Quintana Roo
Av. Fonatur #129, esq. con Fresno, SM 313, M 23 L-01 C.P. 77533 / T: 9982 556 791

GRUPO
Expomex
SOLUCIONES VISUALES
ILIMITADAS



V-2209

contacto@expomex.com / C: 81 1022 4800