

# Marco ultra fino para una perfecta instalación en videowall

**ViewSonic**<sup>®</sup>  
See the difference™ 

**CDX4652-L**



El CDX4652-L de ViewSonic es una pantalla comercial LED de 46" (área visible de 46") con un marco ultra fino con un ancho inferior a 3 mm. Cuando se combinan pantallas, el espacio entre sus extremos es de tan solo 5,6 mm, por lo que la CDX4652-L resulta perfecta para aplicaciones de videowall y señalización digital que muestran mensajes de gran impacto y sin discontinuidad en establecimientos comerciales, hosteleros y de transporte. Con una resolución Full HD de 1080p, brillo de 500 nits, alta relación de contraste 3.500:1, tecnología de mejora de imágenes SuperClear® y amplios ángulos de visualización, así como dos altavoces estéreo de 10 W, el CDX4652-L muestra imágenes nítidas e intensas para un mejor rendimiento multimedia. Los puertos integrados de salida DVI y RS232, junto a una función de paso RS232, son compatibles con la instalación, la administración y la programación de un videowall con hasta 5 x 5 pantallas con cadena en margarita. Además, las versátiles opciones de conectividad, que incluyen entradas HDMI, DisplayPort, DVI, D-Sub, YPbPr y CVBS, permiten instalar de forma cómoda y sencilla una gran variedad de dispositivos de alta definición. El monitor ViewSonic CDX4652-L es una solución de pantalla comercial fiable y de fácil mantenimiento.



## Marco ultra fino optimizado para murales de vídeo

El monitor CDX4652-L de ViewSonic permite difundir mensajes a sus clientes. Con un marco ultra fino de menos de 3 mm, maximiza el impacto visual de los mensajes de su compañía. Con un marco de extremo a

extremo de tan solo 5,6 mm entre las pantallas combinadas, el CDX4652-L crea imágenes espectaculares y prácticamente continuas cuando se emplea en configuraciones de videowall.



---

## Compatibilidad para conexiones en serie DVI 5 x 5

Con salida DVI integrada, la CDX4652-L admite hasta 5 x 5 pantallas configuradas en serie para instalaciones de varias pantallas. Como solo una de las pantallas debe estar conectada al origen de las imágenes o del contenido, se reducen los costes de instalación y mantenimiento. Además, la transmisión de la señal 1080p es compatible con las configuraciones de cadena en serie.



## Retroiluminación LED para ahorro de energía

El CDX4652-L utiliza una retroiluminación LED que ahorra energía y consume un 35% menos de energía que las pantallas CCFL retroiluminadas convencionales. Esto reduce el coste total de propiedad y aumenta el retorno sobre la inversión, lo que hace de esta pantalla una buena inversión a largo plazo.



## Full HD y 500 nits para un rendimiento de color real

El CDX4652-L de ViewSonic reproduce el contenido con una resolución Full HD 1920 x 1080 con un brillo de 500 nits para lograr un mayor rendimiento del color píxel por píxel. Con esta resolución y este brillo, los mensajes multimedia de alta definición pueden verse con total nitidez para disfrutar de una experiencia de visualización más realista.



Normal



Full HD Resolution

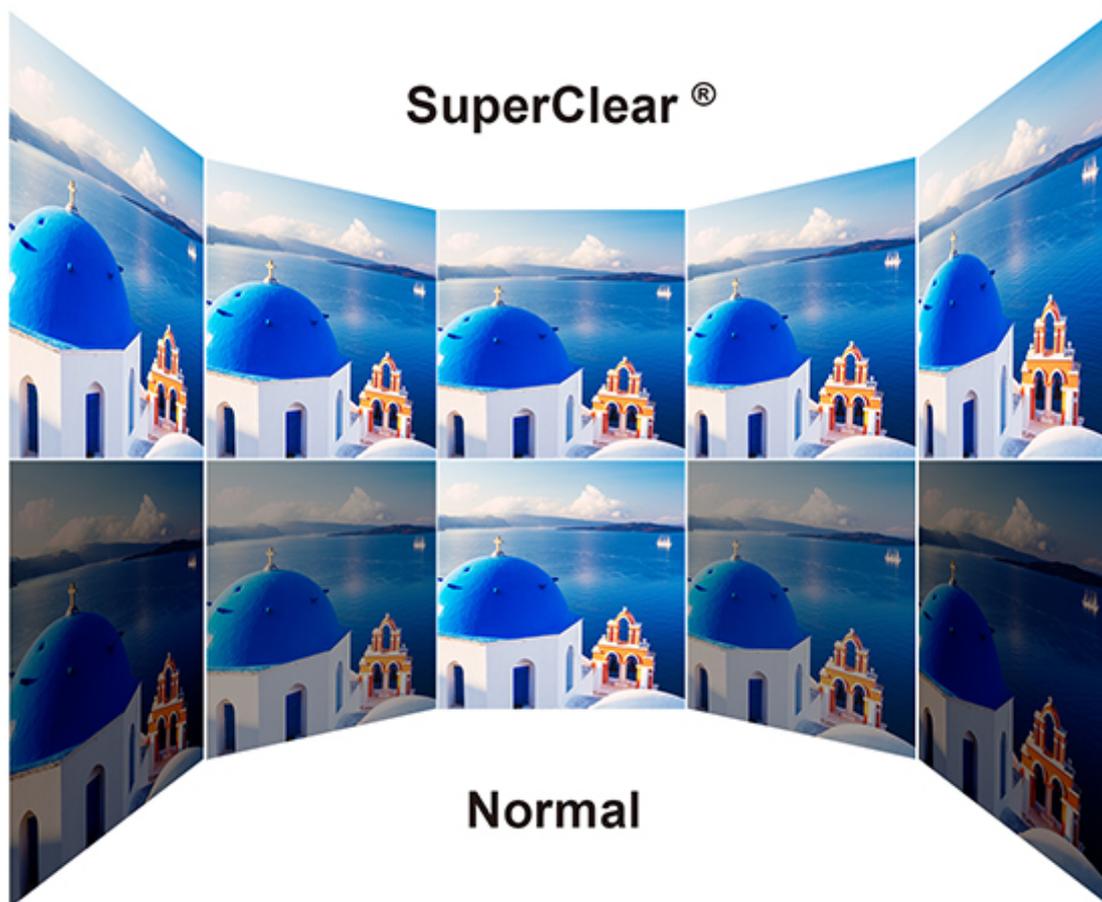


WIDE VIEWING  
ANGLE

## Tecnología de mejora de imágenes SuperClear® con amplios ángulos de visualización

La tecnología de mejora de imágenes SuperClear® proporciona el mejor rendimiento en los colores y amplía los ángulos de visualización tanto vertical como horizontal de la pantalla hasta 178 grados. Ahora puede disfrutar de colores intensos y precisos con niveles de brillo constantes desde todos los ángulos, sin importar si mira a la pantalla desde arriba, desde abajo, de frente o de lado, y sin experimentar distorsión ni deterioro del color.





---

## Configuración y planificación de contenido eficiente y fácil de usar

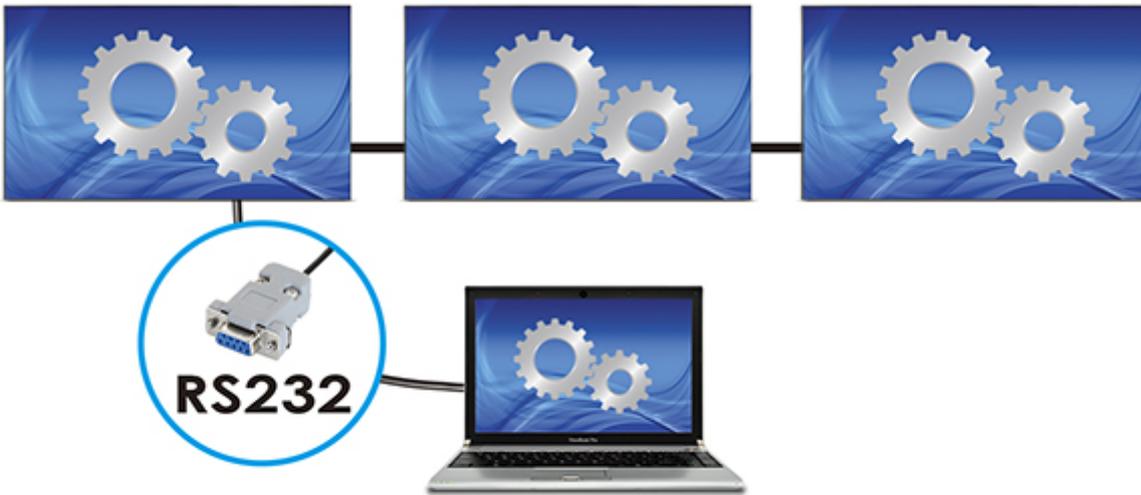
La pantalla comercial CDX4652-L de ViewSonic ofrece una interfaz de programación eficiente y fácil de usar gracias al menú en pantalla (OSD). Las funciones de configuración incluyen la programación de hora y fecha, ajustes de repetición y alternancia, así como ajustes del origen del contenido para diferentes entradas. La CDX4652-L también cuenta con un reloj interno con programador de 7 días y funcionalidad PIP/POP (imagen sobre imagen).



---

## **Puerto RS232 para una administración más sencilla**

El puerto RS232 proporciona a los usuarios una solución de mantenimiento más sencilla para las configuraciones de señalización digital con varias pantallas. Ahora es posible realizar todo el mantenimiento desde un PC/portátil, lo que permite actualizar de forma eficiente los ajustes de todas las pantallas a través de la pantalla CDX4652-L principal.



---

## Un solo mando para la gestión de varias pantallas

Mediante la función de distribución de señal IR, se puede crear una cadena de control por infrarrojos para que un único mando ajuste la configuración de los videowalls. Al utilizar un único mando, puede ahorrar tiempo cuando optimice sus pantallas CDX4652-L con la última campaña publicitaria.



# Entradas versátiles y ajuste de configuración única

Con una versátil selección de entradas, que incluye HDMI, DVI, DisplayPort, CVBS, YPbPr (YCbCr) y VGA, la pantalla comercial CDX4652-L le permite conectarse fácilmente a diferentes equipos digitales, así como utilizarlos. Lo mejor de todo es que los ajustes que elija nunca se perderán gracias a la función de instalación y configuración de una sola vez.



## Montaje horizontal o vertical

La CDX4652-L es compatible con VESA (400 x 200 mm o 200 x 200 mm) y se puede montar con una orientación horizontal o vertical, para una mayor flexibilidad de pantalla en diferentes escenarios.



10 WATT x 2

## Altavoces estéreo duales para un sonido nítido

Con un par de altavoces integrados de 10 W, la CDX4652-L combina el contenido multimedia más vistoso con efectos de sonido de alta calidad, causando así una impresión audiovisual duradera en el público o grupo demográfico al que se dirige.



## Control LAN para contenido remoto y configuración de pantalla

El CDX4652-L tiene una conexión RJ45 integrada para configurar y administrar de forma remota el contenido de la pantalla desde un PC o un portátil. También es posible encender y apagar la pantalla de forma remota, o ajustar el volumen y otros parámetros, a través de una interfaz intuitiva en pantalla.



## Technical Specifications

---

<b>PANEL LCD</b>	Tamaño del panel	46"
	Tipo/Tecnología	Módulo LCD TFT con retroiluminación DLED
	Área de visualización (mm)	1018,08 (H) x 572,67 (V)
	Relación de aspecto	16:9
	Resolución	1920 x 1080
	Colores	16,7 millones
	Brillo	500 nits (típ.)
	Relación de contraste	3.500:1 (típ.)
	Tiempo de respuesta	8 ms
	Ángulos de visión	H = 178, V = 178 (típ.)
	Retroiluminación	LED
	Duración de retroiluminación	50.000 horas (típ.)
	Dureza	3H (antideslumbrante)

---

### FUNCIONALIDAD

<b>TÁCTIL</b>	Tipo/Tecnología	N/A
	Resolución táctil	N/A
	Punto táctil	N/A

---

<b>Punto táctil</b>	HDMI	x1
	RGB / VGA	x1
	DisplayPort	x1
	DVI	x1
	RF (TV)	N/A
	Audio	x1
	CVBS	x1
	YPbPr	x1
	MIC (micrófono)	N/A
	Distribución de señal IR	x1

RS232	x1
SD/SDHC	N/A
OPS	N/A

---

<b>SALIDA</b>	RGB / VGA	N/A
	DisplayPort	N/A
	DVI	x1
	Audio	x1
	CVBS	N/A
	YPbPr	N/A
	Speaker	x1
	SPIDF	N/A
	Distribución de señal IR	x1
	RS232	x1
	Mando a distancia	N/A

---

<b>LAN</b>	RJ45	x1
------------	------	----

---

<b>USB</b>	Type A	N/A
	Type B	N/A
	Mini USB	N/A
	Micro USB	N/A

---

<b>ALTAVOCES</b>		2 x 10 W
------------------	--	----------

---

<b>PC INTEGRADO</b>	Procesador	N/A
	Gráficos	N/A
	Tarjeta de sonido	N/A
	Memoria	N/A
	Almacenamiento	N/A
	Red	N/A

---

<b>COMPATIBILIDAD</b>	PC RGB/PC HDMI	Consulte la tabla de tiempos
	CVBS	480i
	S-Video	N/A
	YPbPr	480i, 480p,720p,1080i,1080p
	HDMI	480i, 480p,720p,1080i,1080p

---

## CONTROLES

Físicos- Menú en pantalla superior	IMAGEN: ENCENDIDO, SILENCIO, ENTRADA, VOL -/+, ARRIBA, ABAJO, MENÚ PANTALLA: Brillo, Contraste, Nitidez, Nivel de negro, Tono, Color, Temperatura del color, Selección Gamma, Reducción del ruido, Modo Película, Configuración automática restablecimiento imagen, Ajuste automático, Posición H, Posición V, Reloj, Fase, Modo de zoom, Zoom personalizado, Resolución de entrada, Restablecer pantalla SONIDO: Balance, Agudos, Graves, Restablecimiento automático PIP: Modo PIP, Tamaño PIP, Audio PIP, Posición H PIP, Posición V PIP, Entrada SUB, Restablecimiento PIP CONFIGURACIÓN 1: Apagar temporizador, Programación, Fecha y hora, Restablecer configuración 1 CONFIGURACIÓN 2: Idioma, Desactivar menú en pantalla, Posición H de menú en pantalla, Posición V de menú en pantalla, Menú en pantalla de información, Información de monitor, ID de monitor, Control IR, Mosaico, Encendido con retardo, Subtítulos, Restablecer configuración 2 CONFIGURACIÓN 3: Ahorro de energía, Estado temperatura, Salvapantallas, Color del borde, Restablecer configuración 3 OPCIÓN AVANZADA: Cambiar entrada, Configuración de terminal, Conversión de análisis, Sistema de color, Modo de análisis, Control serie, Configuración LAN, APM, Restablecer opción avanzada, Restablecer valores de fábrica
SO Linux integrado	N/A
Multimedia	N/A

---

<b>ALIMENTACIÓN</b>	Voltaje	100 - 240 VAC +/- 10% amplio rango, 50 - 60Hz +/-3 Hz
	Consumo	Normal 120 W, máx. 200 W ("Encendido") < 0,5 W ("Apagado")

---

<b>ERGONOMÍA</b>	Inclinación	N/A
	Soporte de pared (VESA®)	400x200, 200x200

---

<b>CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO</b>	Temperatura (°C)	0-40 °C
	Humedad	20 % ~ 80% sin condensación

---

<b>DIMENSIONES (ancho x alto x profundidad)</b>	Físicas (mm)	1023,98 x 629,41 x 400 (con base); 1023,98 x 578,57 x 125,7 (sin base);
---	--------------	--

---

## **ViewSonic® Limited Warranty**

---

ViewSonic provides customers with the security of a manufacturers warranty against defected products. The type and duration of the applicable warranty service varies by product type, country of purchase and can also vary on an individual basis according to customer requirements agreed at time of purchase. The warranty will expire after the end of the warranty period.

---

For more product information, visit us at **[www.viewsoniceurope.com](http://www.viewsoniceurope.com)**

All rights reserved by ViewSonic Corporation. All other Corporate names and trademarks are the property of their respective companies. E&EO. All prices and specifications are subject to change without written notice. Images are for illustrative purpose only. Terms & Conditions Apply.