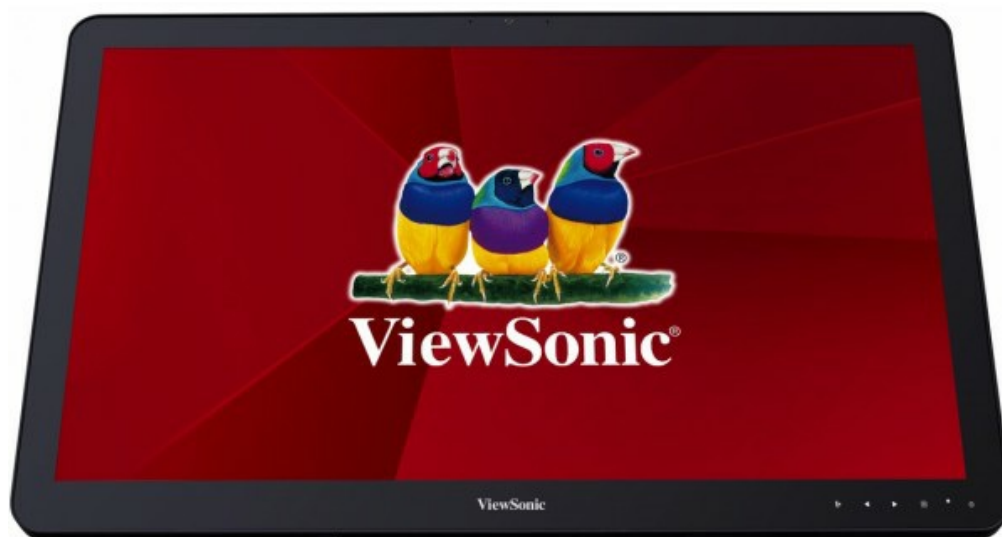


# Pantalla inteligente de 24" (23,6" visible) para Android™

**ViewSonic®**  
See the difference™ 

**VSD242**

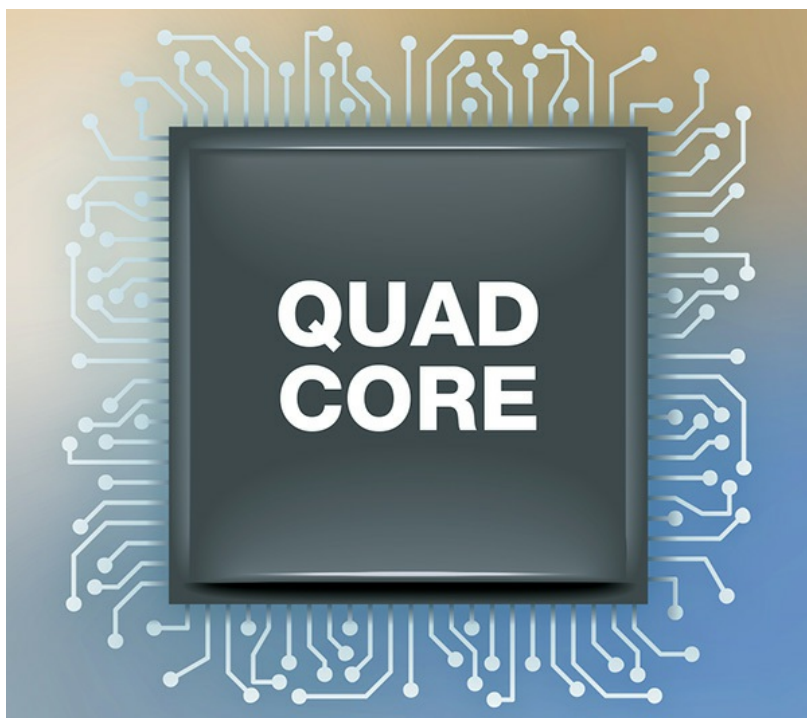


El ViewSonic VSD242 es una pantalla inteligente de 24" que ofrece la flexibilidad y potencia necesarias para el uso intensivo en espacios públicos. Con su distintivo ID, bisel estrecho, diseño sin ventiladores, recubrimiento de pantalla de dureza 7H y posibilidad de soporte VESA, el VSD242 es una solución flexible para kioscos de información, pantallas de uso público o puntos de venta en centros empresariales, bibliotecas o entornos de ventas. Esta pantalla inteligente combina la potencia del procesador Rockchip quad-core, panel IPS de calidad profesional y pantalla táctil interactiva de 10 puntos de contacto para proporcionar una experiencia de navegación similar a un tablet con elevado nivel de respuesta; el navegador Google Chrome para Android y certificación plena Google GMS ofrecen acceso instantáneo a Google Play y a miles de apps para Android. Además, la webcam, micrófono y altavoces integrados convierten al VSD242 en el kiosco interactivo completo y autocontenido ideal.



## Potente procesador Quad Core

Equipada con el potente procesador Rockchip RK3288 1,8 GHz Quad-Core Cortex A17, esta pantalla inteligente ofrece computación extraordinariamente rápida y sin interrupciones para todo tipo de aplicaciones.



## Android y Google

Experimente mejores servicios cloud y ocio multimedia con esta pantalla inteligente. Cuenta con

sistema operativo Android® Lollipop y certificación plena Google GMS para facilitar acceso instantáneo a Google Play y miles de apps Android.



## Pantalla multitáctil de 10 puntos de contacto

Con tecnología multitáctil de 10 puntos de contacto y superficie duradera resistente a arañazos, esta pantalla inteligente ofrece excelentes capacidades interactivas para entornos abiertos al público. Los usuarios también pueden utilizar la pantalla inteligente como pantalla táctil Full HD conectada a PCs, portátiles o tablets.



## Con Wi-Fi, Bluetooth y RJ45

Esta pantalla inteligente incluye Wi-Fi 802.11 a/b/g/n, Bluetooth 4.0 y Ethernet RJ45, que ofrecen opciones flexibles de acceso para navegación web, acceso a cloud e intercambio de datos.





---

## 4 puertos USB

Los cuatro puertos USB proporcionan conectividad versátil con distintos dispositivos de almacenamiento, periféricos y dispositivos electrónicos de alta definición, lo que ofrece más comodidad y flexibilidad.



---

## Paquete multimedia completo

Con webcam, micrófono y altavoces integrados, así como resolución Full HD, esta pantalla inteligente ofrece un paquete multimedia completo para conferencias de vídeo de calidad profesional. Los usuarios también pueden utilizar la webcam cuando la pantalla inteligente está conectada como pantalla externa para un PC, portátil o tablet.

---

## Mayor confort para la vista

La tecnología Flicker-Free y un filtro de luz azul contribuyen a minimizar el cansancio de la vista al trabajar durante periodos prolongados.



## Technical Specifications

---

<b>SISTEMA OPERATIVO</b>	Plataforma	Admite Android 5.1 (Lollipop)
<b>PANEL</b>	Tipo	Pantalla de cristal líquido TFT de 23,6", panel VA
	Resolución	1920 x 1080
	Profundidad de color	8 bits + Hi FRC
	Brillo	250 cd/m2 (típico) y 200 cd/m2 (mínimo)
	Contraste	3000:1 (típico) / 2000:1 (mínimo)
	Panel táctil	PCT admite 10 puntos de contacto
	Tratamiento de superficie	Cristales CS de soda-lima ( $\geq 7H$ )
	Ángulo de visión	Ángulo de visión libre (D/I 178 - típico)
	Tiempo de respuesta	16 ms GTG (típico)
<b>PROCESADOR</b>	Tipo de procesador de CPU	Rockchip® RK3288 Cortex-A17 (Quad- Core 1,8 GHz)
	Escalar	Realtek RTD2483AD-CG
<b>MEMORIA</b>	Sistema	16 GB eMMC iNand

Almacenamiento 2 GB DDR3

---

<b>AUDIO</b>	Micrófono	Sí
	Altavoces	2,5 W *2 estéreo
	Auriculares	Conector de audio de 3,5 mm para auriculares estéreo

---

<b>SOFTWARE</b>	Protocolos	Admite Android 5.1 (Lollipop)
-----------------	------------	-------------------------------

---

<b>CONECTIVIDAD</b>	GPS	N/D
	WiFi	WiFi :802.11 b/g/n
	Bluetooth	BT4.0
	USB	USB 2.0 tipo A*4 ; USB tipo B*1 ; Mini USB para OTG
	Entrada HDMI	Sí
	Salida HDMI	Sí
	RJ45 LAN	10M/100M/1000M
	Pantalla inversa	Sí (dependiendo de la compatibilidad del receptor)

---

<b>CÁMARA</b>	Cámara primaria (posterior)	N/D
	Cámara secundaria (frontal)	Ángulo de visión libre (D/I 178 - típico)
	Tiempo de respuesta	5,0 MP Autofocus

---

<b>SENSOR</b>	Sensor de gravedad	N/D
	Sensor de brújula E	N/D
	Sensor de luz ambiente	N/D
	Sensor de proximidad	N/D
	Girosensor	N/D

---

**FORMATOS DE ARCHIVO SOPORTADOS**

Texto	TXT
Imagen	JPEG/BMP/ GIF (no animado)
Vídeo	AVI RM RMVB MOV FLV 3GP MP4 MKV El códec de formato múltiple proporciona codificación y descodificación de MPEG-4/H.263/H.264 hasta 1080 p a 30 fps y descodificación de vídeo MPEG-2/VC1 hasta 1080 p a 30 fps
Audio	AAC APE WMA MP3 OGG WAV FLAC

---

<b>POTENCIA</b>	Tensión	Tensión de entrada CA 100~240 V CA, 50/60 Hz (universal)
	Consumo	- Modo encendido: 40 W (Máx.) - Modo en espera: < 2 W - Modo apagado: 0,5 W

---

**INTERFAZ**



Puertos E/S	Conector de auriculares de 3,5 mm Conector de entrada de micrófono 3.5mm Conector CC Ranura para tarjetas SD Entrada HDMI Salida HDMI RJ45 LAN Mini USB*1-OTG USB 2.0*4 - tipo A USB 2.0*1 - tipo B* *(Modo de pantalla externa HDMI para USB de subida y funcionalidad de control de pantalla táctil).
-------------	---

<b>ERGONOMÍA</b>	Inclinación	N/D
------------------	-------------	-----

<b>CONDICIONES DE USO</b>	Temperatura (°F/°C)	De 0°C a 35°C
	Humedad	20%~90% sin condensación

<b>DIMENSIONES (An x Al x F) (pulgadas/mm)</b>	Físicas con soporte (pulgadas/mm)	572,9 x 351,8 x 47mm ( 22,6 x 13,9 x 1,9 pulgadas)
	Físicas sin soporte (pulgadas/mm)	N/D
	Embalaje (pulgadas/mm)	643 x 435 x 140 mm (25,32 x 17,13 x 4,93 pulgadas)

<b>PESO</b>	Neto con soporte (libras/kg)	5,64 kg (12,43 libras)
	Neto sin soporte (libras/kg)	N/D
	Bruto (libras/kg)	7,56 kg (16,65 libras)

<b>SOPORTE PARA PARED</b>	VESA®	N/D
---------------------------	-------	-----

<b>REGULACIONES</b>	EE. UU. y Canadá: cTUVus, FCC-B (incluido ICES003), FCC-ID, CA IC, Argentina: AR-S o IRAM ; México: NOM Europa: CE EMC/LVD o CB, CE R&TTE, RoHS, ErP, REACH Green BOM o RoHS RoC, Etiqueta de eficiencia energética (EEL), WEEE China: CCC, China RoHS, CEL
---------------------	---

<b>RECICLAJE / ELIMINACIÓN</b>	Deshágase de este dispositivo siguiendo las leyes locales, estatales o federales
--------------------------------	--

<b>GARANTÍA</b>	*La garantía ofrecida puede variar según cada mercado
-----------------	---

<b>CONTENIDO DEL EMBALAJE</b>	1. VSD242 2. Fuente de alimentación con 3. Cable eléctrico (dependiendo de la región).* 4. Guía de inicio rápido * El cable eléctrico correspondiente se envía con el producto hasta el punto de destino. *El contenido real puede variar en cada mercado
-------------------------------	---

## 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.