

# ViewBoard® 55" 4K Pantalla interactiva

ViewSonic®  
See the difference™ 

IFP5550-3

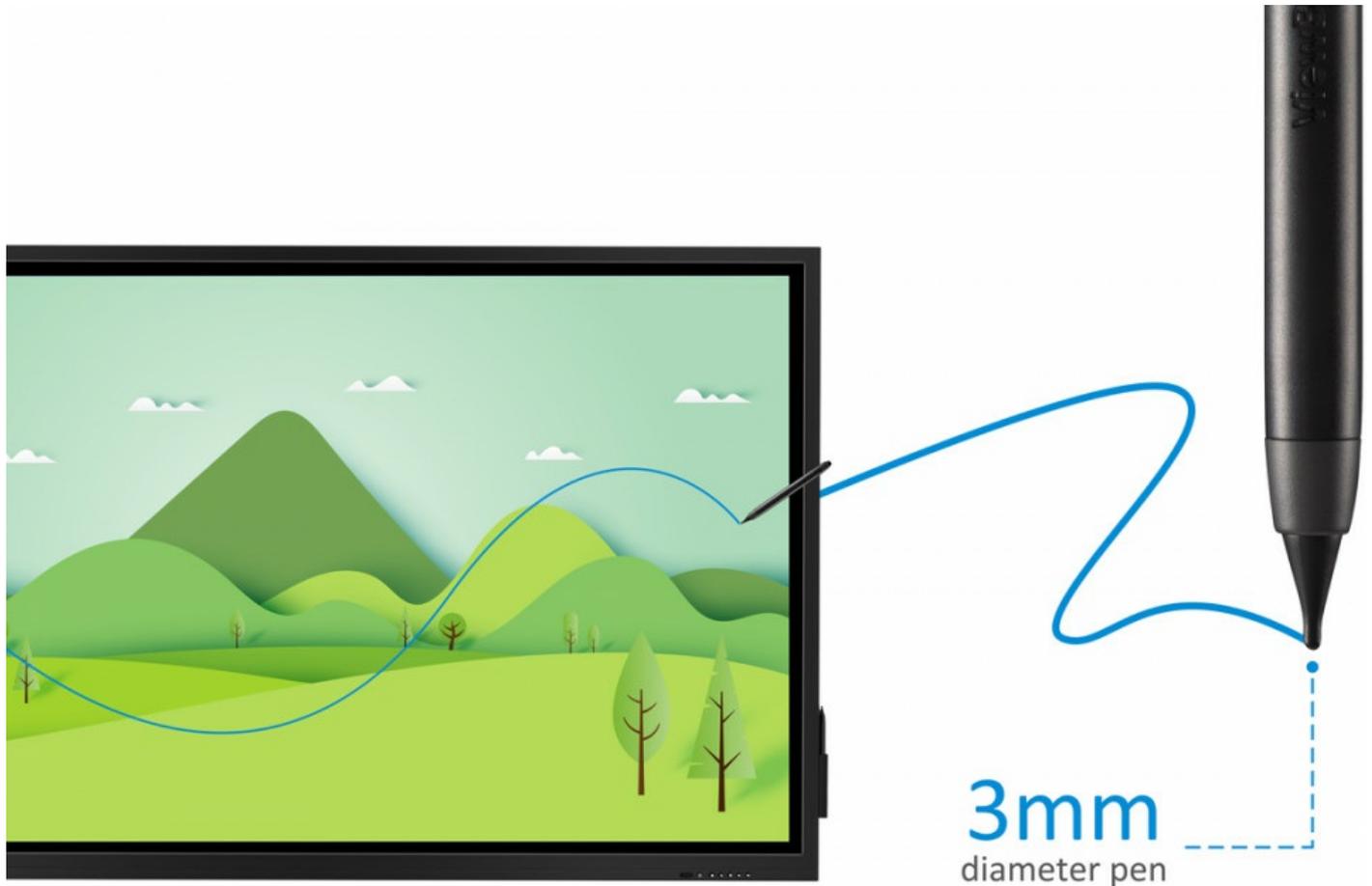


- Interfaz intuitiva e interactiva y pantalla certificada para el cuidado de los ojos
- Escritura sincrónica con lápices duales
- Experiencia de escritura sin latencia, con tecnología de tacto ultra fina.
- Herramienta de pizarra nativa con aplicación myViewBoard® incorporada
- Compartir contenidos inalámbricos y pantalla dividida en 4 partes con la aplicación ViewBoard® Cast

Para los profesores de las aulas modernas, la serie ViewBoard® IFP50 tiene la interfaz interactiva más intuitiva. Mantiene una interacción continua dentro de la primera área de visión y mantiene todo a un cómodo alcance. Además, es una pantalla certificada para el cuidado de los ojos con poca luz azul y sin parpadeos en todos los niveles de brillo. La serie ViewBoard® IFP50 se destaca aún más por su rendimiento de escritura sincrónica. Puedes escribir sin problemas, con el lápiz que sirve de extensión de las yemas de los dedos, y simultáneamente con los lápices dobles equipados de diferentes colores y grosores. La herramienta nativa de pizarra incorporada, myViewBoard®, ayuda aún más a visualizar tus ideas con facilidad. La serie ViewBoard® IFP50 se complementa aún más con el intercambio de contenido inalámbrico. Los estudiantes pueden compartir sus pantallas con el ViewBoard y viceversa con la aplicación incorporada ViewBoard® Cast. Tampoco se limita a una presentación individual. Los profesores pueden avanzar para hacer actividades de grupo con la pantalla dividida en 4 partes. Tanto si has experimentado una buena o nula interacción en el aula en el mundo de la pizarra digital, la serie ViewBoard® IFP50 te permitirá ahora trabajar sin esfuerzo en el aula.

## Tecnología UFT

La tecnología Ultra Fine Touch produce una experiencia de escritura sin latencia, como en papel. La precisión en la escritura se mejora en gran medida y la interacción entre estudiantes y maestros se realiza de manera más natural, gracias a las tasas de respuesta en tiempo real, lápiz dual con nuestros nuevos y delgados modelos de 3mm.



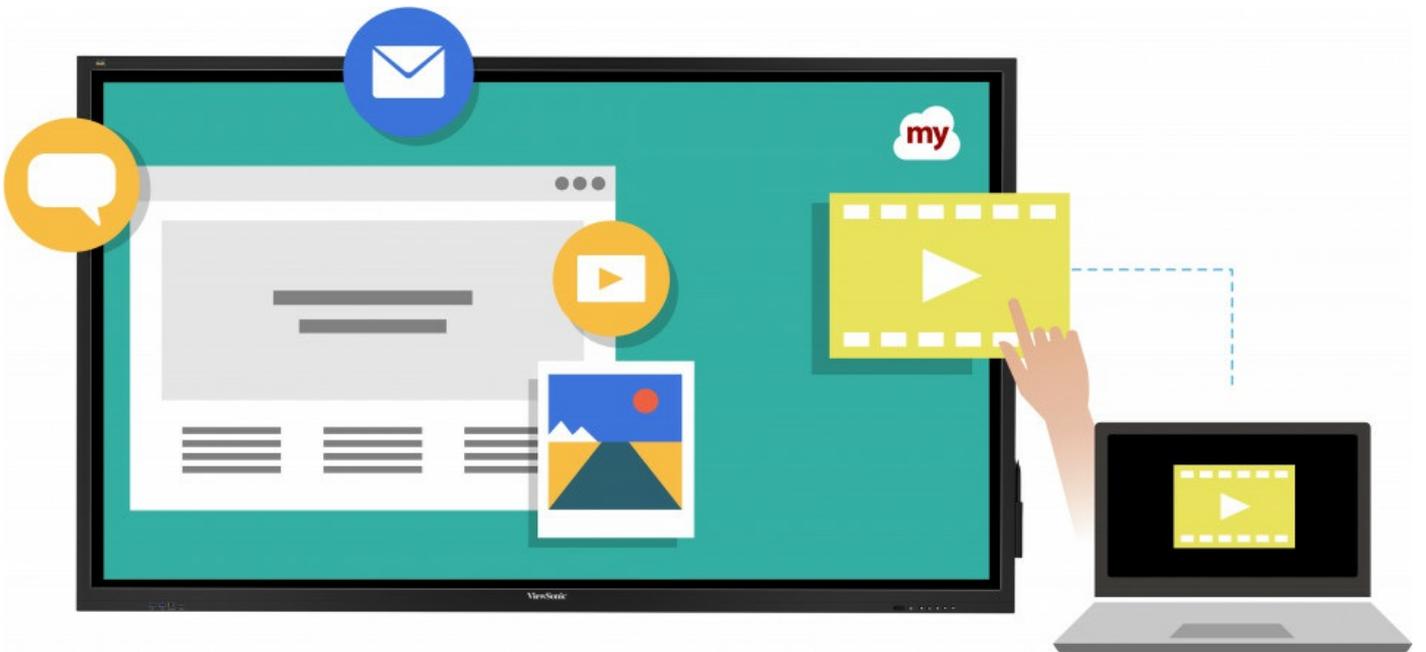
## Lápiz Dual

Detecta automáticamente el diámetro del lápiz (8 mm y 3 mm) y escribe simultáneamente con diferentes colores y grosores.



## Rendimiento nativo completo en el sistema operativo ViewBoard

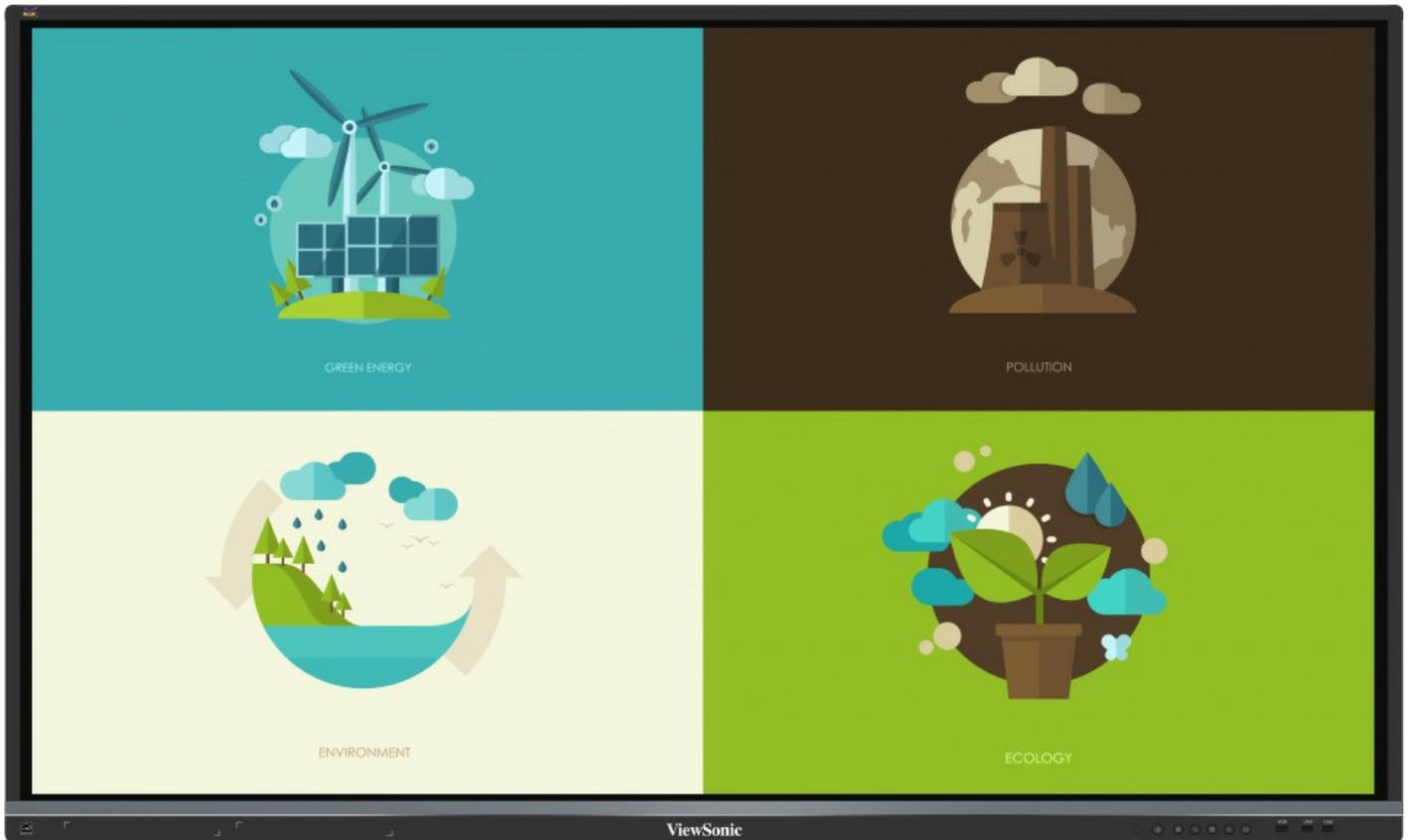
Incorpora el software de pizarra digital myViewBoard® para colaborar sobre la marcha.



## Pantalla dividida hasta 4 partes

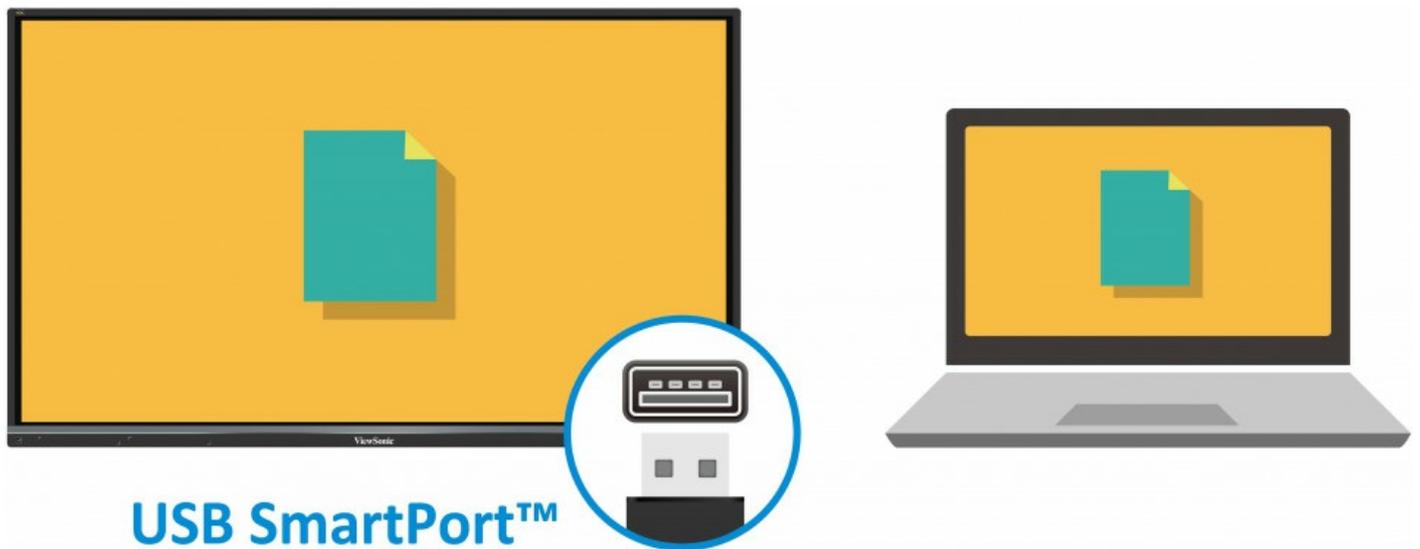
Compartir contenido en una pantalla dividida de 4 partes con el software ViewBoard® Cast

incorporado.



## Puertos USB compartidos

SmartPort™ comparte puertos USB frontales para PC internos y externos.



## Sonido estéreo

Sonido estéreo 2.1 con subwoofer incorporado.



## Internet más rápido

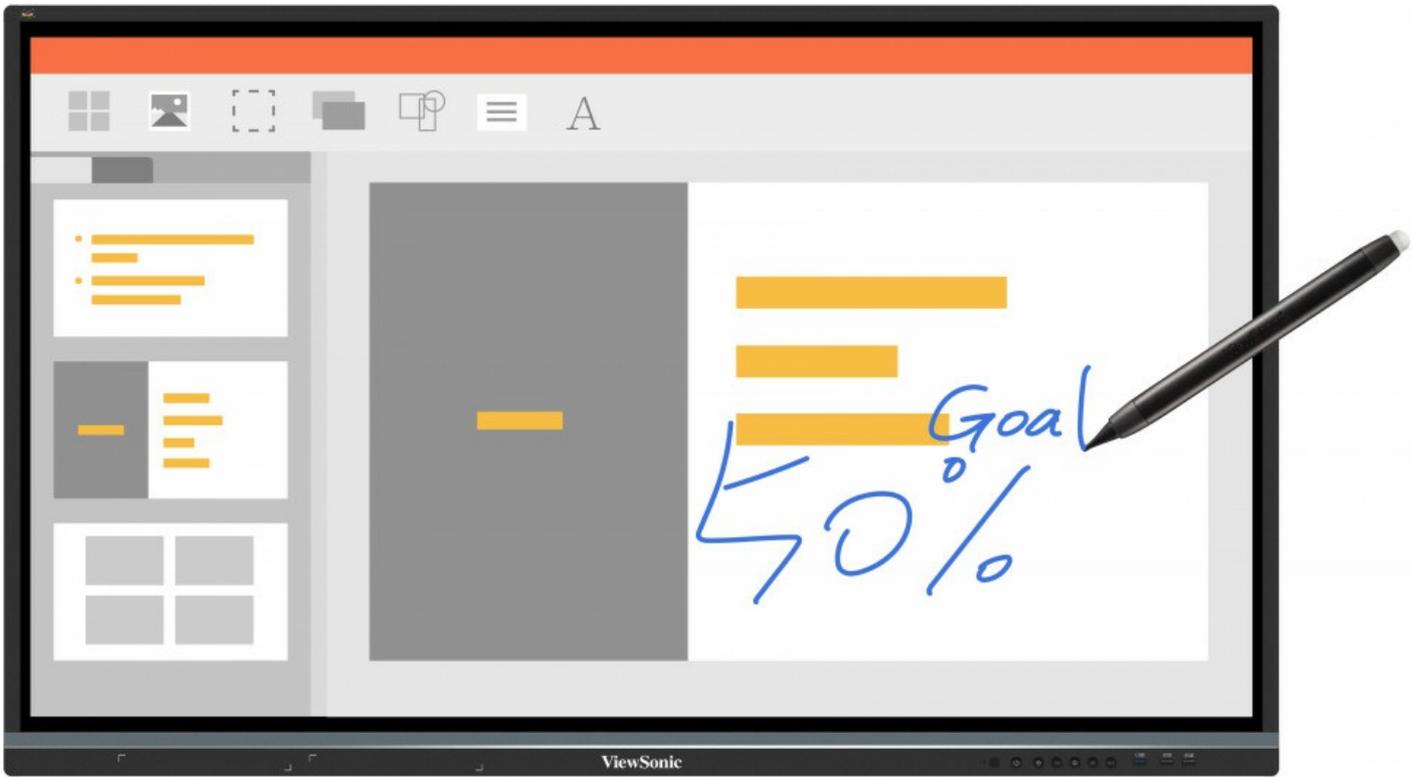
Compartir la LAN con un slot-in PC proporciona una conexión a Internet más rápida y potente.

## LAN Share



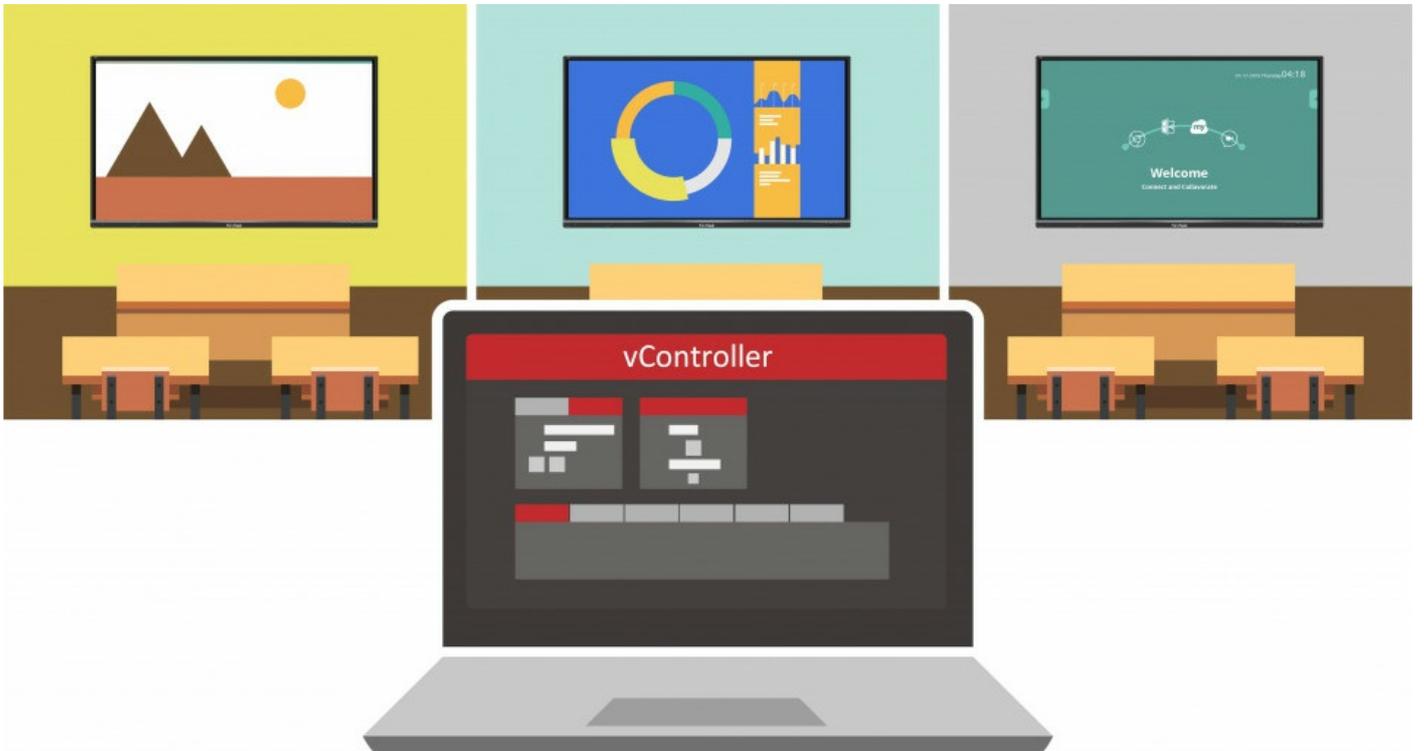
## Object Recognition and Windows Ink Compatible

Make annotations, write and draw on the whiteboard, Office365 or Windows Ink. Therefore your meetings will be more collaborative and interactive.



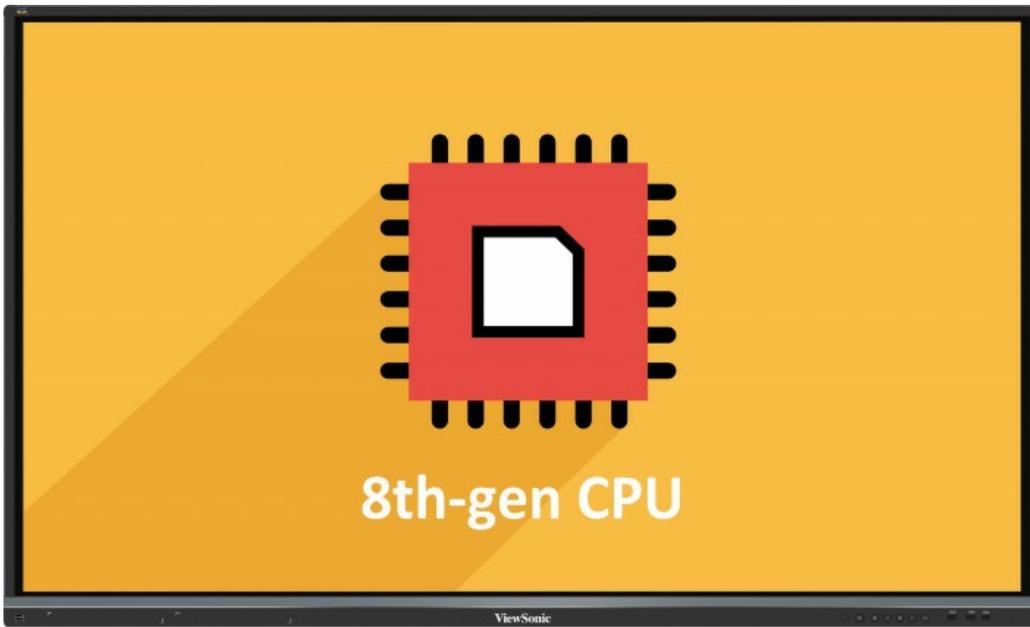
## Control Remoto

Puerto RS232 integrado y software vController para control remoto.



## PC encastrable

Slot-in PC (PC encastrable) con procesador Intel de 8ª generación (opcional).

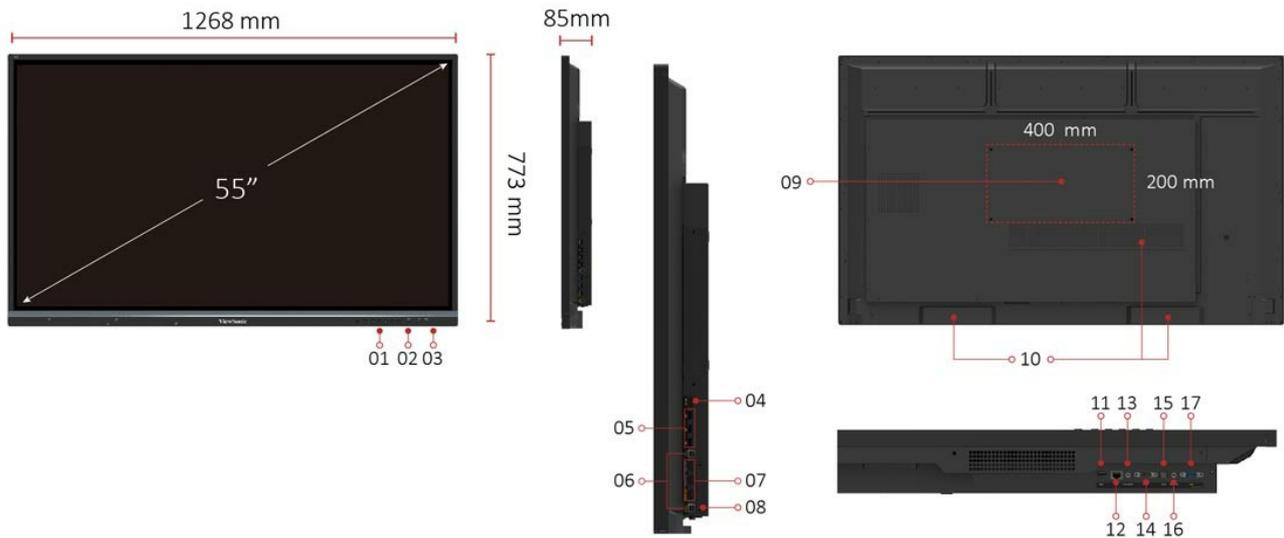


## Cámara Web

Cámara web de 1080p conectada en la parte superior (opcional).



## Puertos de entrada / salida



1. CONTROLES DE MENÚ
2. USB 3.0
3. USB 2.0
4. SALIDA HDMI
5. USB 3.0
6. TÁCTIL
7. ENTRADA HDMI X 3
8. Ranura para módulo Wi-Fi
9. VESA® montaje en pared 400x200mm
10. ALTAVOCES INTERNOS
11. USB 2.0
12. LAN
13. Salida Audio
14. RS232
15. SPDIF
16. Entrada Audio
17. VGA

## Technical Specifications

Display	Tamaño del panel	55"
	Tipo/Tecnología	Módulo LCD TFT con retroiluminación DLED
	Área de visualización (mm)	1209.6 (H) x 680.4 (V) (54.64" diagonal)
	Relación de aspecto	16:09
	Resolución nativa	UHD 3840x2160 (Pixels)
	Colores	1.07B colores (10bit)
	Brillo	350 nits (típ.)
	Relación de contraste	1200:1 Típ., 5000:1 Máx.(DCR habilitado)
	Tiempo de respuesta	8ms
	Ángulos de visión	H = 178, V = 178 típ.
	Vida útil de la retroiluminación	30.000 Horas (Min)
	Tratamiento de superficie	Dureza: 7H, recubrimiento antideslumbrante
	Bisel	Fino
Plataforma	Orientación	Panorámico
	Procesador	ARM Cortex-A73*2 + Cortex-A53*2 1.5Hz

	RAM	3GB DDR4
	Almacenamiento	32GB
Táctil	Tipo/Tecnología	Reconocimiento IR
	Resolución táctil	32767 x 32767
	Puntos táctiles	20 puntos de contacto, 10 puntos de escritura
ENTRADAS	HDMI	2.0 x3 (3840x2160 @60Hz)
	RGB / VGA	x1
	Audio	x1 (PC audio in)
	RS232	x1
	OPS	x1 PC Slot (propietario)
SALIDAS	HDMI	x1 (4K/60Hz)
	Audio	x1 (salida auricular)
	SPDIF	1(óptico)
LAN	RJ45	x1
USB	Tipo A	USB 2.0: Frontal x2, trasero x1 (SmartPort™ para todos), USB3.0: Frontal x1, Trasero x3 (SmartPort™ para el Trasero x3)
	Tipo B	x2, para el toque
Altavoces		10W x 2 + 15W x 1
Placa para cámara en la parte superior		Sí
Compatibilidad	HDMI	3840x2160
Sistema operativo integrado		Android 8
Paquete de software	Software de anotación básico Software de anotación Pro	myViewBoard myViewBoard para Windows (integrado en Windows Slot-in PC)
Características especiales	Puerto USB todo en uno (combine el puerto USB de Windows/Android; ya no es necesario distinguirlos) Intercambio de LAN simple entre IFP y dispositivo de entrada	Frontal "SmartPort™ USB" a todos los canales. 10M/100M/ para Android, 10M/100M/1000M para slot-in PC
Alimentación	Voltaje	100-240VAC +/- 10% amplio rango
Ergonomía	Montaje en pared (VESA® )	400 x 200
Condiciones operativas	Temperatura (° C) Humedad	0°C a 40°C 10% ~ 90% RH sin condensación
DIMENSIONES (W x H x D)	Físicas (inch / mm) Embalaje (inch / mm)	49.9 x 30.4 x 3.3 in / 1268 x 773 x 85 mm 56.2 x 34.6 x 8.7 in / 1428 x 878 x 220 mm
PESO	Neto (lb / kg) Bruto (lb / kg)	58.2 lb / 26.4 kg 78.3 lb / 35.5 kg
REGULACIONES		cTUVus, FCC, ES8, EPEAT, EMC/CE, CB, RoHS & DOC, REACH, WEEE, ErP, EAC, UKrSEPRO, RCM, BSMI
CONTENIDO DEL PAQUETE		1. Cable de alimentación (3 metros) x2 2. Mando a distancia 3. Cable USB (3 metros) 4. Bolígrafo táctil x2 5. Guía de inicio rápido 6. Adaptador RS232 7. Abrazadera x5 8. Placa 9. Tornillo x8 10. Cable HDMI 3M
Slot-in PC compatible		VPC14-WP series, VPC10-WP series, VPC15-WP series, VPC16-WP series, VPC17-WP series

## **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.