



## Viewsonic TD2230 pantalla para PC 54,6 cm (21.5") 1920 x 1080 Pixeles Full HD LCD Pantalla táctil Multi-usuario Negro

Ref.: MN42175024 P/N: TD2230

### Detalle del producto

The ViewSonic TD2230 is a 22" (21.5" viewable) Full HD display with 10-point projected capacitive touch and SuperClear® IPS panel, offering a responsive, intuitive touch experience with high-quality image performance at wide viewing angles for multi-user interactive environments. Users can tap, swipe, slide, pinch and nudge their fingers directly on the touch screen during group activities. This display is ideal for use as an informative kiosk in hospitality, retail, healthcare and corporate sectors, utilising customised applications for simple touch interaction. It is also suitable for group studies at schools, encouraging interactive learning, or for families enjoying multimedia entertainment or gaming at home.

- Pantalla táctil 54,6 cm (21.5") LCD ADS
- Full HD 1920 x 1080 Pixeles 16:9
- 76 Hz 5 ms 1000:1
- F 19 kWh 25 W

### Ficha tecnica

Specs [Icecat](#)

22" 10-point Touch Screen MonitorThe ViewSonic TD2230 is a 22" (21.5" viewable) Full HD display with 10-point projected capacitive touch and SuperClear® IPS panel, offering a responsive, intuitive touch experience with high-quality image performance at wide viewing angles for multi-user interactive environments. Users can tap, swipe, slide, pinch and nudge their fingers directly on the touch screen during group activities. This display is ideal for use as an informative kiosk in hospitality, retail, healthcare and corporate sectors, utilising customised applications for simple touch interaction. It is also suitable for group studies at schools, encouraging interactive learning, or for families enjoying multimedia entertainment or gaming at home.Pantalla táctil 54,6 cm (21.5") LCD ADSFull HD 1920 x 1080 Pixeles 16:976 Hz 5 ms 1000:1F 19 kWh 25 W

NVIDIA G-SYNCNo

Diagonal de la pantalla54,6 cm (21.5")

Resolución de la pantalla1920 x 1080 Pixeles

AMD FreeSyncNo

Relación de aspecto nativa16:9

Tecnología de visualizaciónLCD

Pantalla táctilSi

Conector USB incorporadoSi

Color del productoNegro

Altavoces incorporadosSi

Número de altavoces2

Potencia estimada RMS6 W

Cámara incorporadaNo  
montaje VESA  
Tipo HDFull HD  
Tipo de pantallaADS  
Tipo de pantalla táctilMulti-usuario  
Tecnología touchscreenSistema capacitivo proyectado  
Tecnología táctilMulti-touch  
Número de puntos táctiles simultáneos10  
Versión de conector USB3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)  
Tipo de puerto USB de cargaUSB Tipo B  
Brillo de pantalla250 cd / m<sup>2</sup>  
Número de puertos ascendentes1  
Tiempo de respuesta5 ms  
Número de puertos ascendentes USB Tipo B1  
Forma de la pantallaPlana  
Cantidad de puertos USB descendentes de tipo A2  
Formatos gráficos soportados640 x 480 (VGA), 720 x 400, 800 x 600 (SVGA), 1024 x 768 (XGA), 1280 x 1024 (SXGA), 1440 x 900 (WXGA+), 1680 x 1050 (WSXGA+), 1920 x 1080 (HD 1080)  
Razón de contraste (típica)1000:1  
Relación de contraste (dinámico)50000000:1  
Máxima velocidad de actualización76 Hz  
Ángulo de visión, horizontal178°  
HDMI  
Ángulo de visión, vertical178°  
Número de puertos HDMI1  
Versión HDMI1.4  
Tamaño de píxel0,24825 x 0,24825 mm  
Cantidad de DisplayPorts1  
Intervalo de escaneado horizontal24 - 82 kHz  
Versión de DisplayPort1.2  
Intervalo de escaneado vertical50 - 76 Hz  
Micrófono incorporadoNo  
Entrada de audio1  
Salida de audio1  
Diagonal de pantalla54,6 cm  
Cables incluidosCorriente alterna, Audio (3,5mm), HDMI, USB  
Ancho del dispositivo (con soporte)490 mm  
Interfaz de panel de montaje100 x 100 mm  
Profundidad dispositivo (con soporte)47 mm  
Altura del dispositivo (con soporte)299 mm  
Montaje de paredSi  
Peso (con soporte)3,58 kg  
Ancho del paquete550 mm  
Profundidad del paquete114 mm  
Altura del paquete371 mm  
Peso del paquete4,7 kg  
Clase de eficiencia energética (SDR)F  
Consumo de energía (SDR) por 1000 horas19 kWh  
Ajuste de la inclinaciónSi  
Ángulo de inclinación20 - 70°  
Consumo energético25 W  
Exhibición en pantalla (OSD)Si  
Número de lenguajes OSD12  
Voltaje de entrada AC100-240 V

Intervalo de temperatura operativa0 - 40 °C

Intervalo de temperatura de almacenaje-20 - 60 °C

Frecuencia de entrada AC50 - 60 Hz

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento20 - 90%

Intervalo de humedad relativa durante almacenaje5 - 90%

Tipo de fuente de alimentaciónCorriente alterna

Escala de eficiencia energéticaDe la A a la G

Certificados de sostenibilidadEPEAT Bronze, ErP

Área visible de la pantalla (H x V)476,64 x 268,11 mm

Peso3,6 kg

Certificados de conformidadCE, REACH, RoHS

Sistema operativo Windows soportadoWindows 10, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1

Sistema operativo MAC soportadoSi

Otros sistemas operativos soportadosAndroid

Sistema operativo Linux soportadoSi

Cantidad por caja1 pieza(s)

Anchura del palé120 cm

Longitud del palé100 cm

Altura del palé197,5 cm

Código de Sistema de Armomización (SA)8528521000

CertificacióncULus, FCC-B, ICES003, Energy Star 8.0, EPEAT Bronze, CEC, MX-CoC, Mexico Energy, CE, CE EMC, CB, RoHS, ErP, REACH, WEEE, EAC, UkrSEPRO, BIS, CCC, China RoHS, China Energy Label, CECP

---

*\*\* Esta Ficha es de carácter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias pueden variar en el momento de formalizarlo en Pedido.*

*\*\*\* La Garantía y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.*