

Características principales

- UHD 3840 x 2160 de resolución para aplicaciones multimedia de alta definición
- Calibración de color por hardware incorporada para un rendimiento de color preciso
- Representación precisa del color con una cobertura de color del panel 100% sRGB
- Precisión de color increíble con Delta E <2
- Mejora de la uniformidad para una visualización de imagen consistente y equilibrada



Descripción del producto

Perfecto para fotógrafos, diseñadores, camarógrafos y otros creativos profesionales, el monitor ViewSonic® VP2768-4K Ultra HD ofrece una exactitud de color inigualable y un rendimiento prolongado y confiable. Con un panel SuperClear® IPS y un elegante diseño sin marco, este monitor ofrece una experiencia visual casi sin interrupciones ideal para configuraciones de varios monitores. Para garantizar un color preciso y uniforme, cada uno de nuestros monitores se calibra en fábrica para ofrecer un increíble valor Delta E<2 para una precisión de color superior. La función integrada de uniformidad de color garantiza cromaticidad consistente en toda la pantalla, a la vez que la tabla de consulta 3D de 14 bits genera una paleta increíblemente uniforme de 4,39 billones de colores. Añada la funcionalidad de ajuste de color de 6 ejes, y este monitor ofrece la máxima capacidad de procesamiento de color para aplicaciones profesionales. Además, el avanzado diseño ergonómico ofrece un confort personalizado para mejorar la productividad. Está disponible la calibración de hardware con calibradores compatibles, que permite realizar una calibración rápida y fácil del monitor para fotografía, diseño gráfico, creación de contenido y otras aplicaciones en las que el color es fundamental.



1. VESA Compatible (Wall Mount 100 x 100 mm)
2. Menu Controls
3. AC In
4. HDMI (x2)
5. DisplayPort
6. Mini DP

7. Audio Out
8. USB Up Stream
9. USB Down Stream (x4)
10. Kensington Lock Slot

PANEL LCD

Tamaño del monitor:	27"
Tecnología de panel:	LCD de matriz activa TFT a-si, tipo IPS
Resolución:	UHD 3840 x 2160
Superficie de visualización:	(alto x largo) 596,74mm x 335,66mm
Relación de aspecto:	16:9
Brillo:	350 cd/m ² (general)/280 cd/m ² (mín.)
Relación de contraste:	1300:1 (general), 910:1 (Mín.)
Relación de contraste dinámico:	20.000.000:1
Ángulos de visualización:	178 grados/178 grados (general)
Plazo de respuesta:	5ms (GTG w/OD)
Colores:	1,070 millones de colores, 10 bits con FRC
Gama de colores:	NTSC: 75% cobertura / 77,5% tamaño (general) sRGB: 99% cobertura / 109% tamaño (general) REC709: 99% cobertura / 109% tamaño (general) SMPTE-C: 100% cobertura / 118% tamaño (general) EBU: 99% cobertura / 108 tamaño (general)
Tamaño del píxel:	(alto x largo) 0,1554 mm x 0,1554 mm

SEÑAL DE ENTRADA

Frecuencia:	HDMI/Display Port/mini DP: Fh = 15 ~ 136KHz ; Fv = 24 ~ 75Hz
Sincronización:	HDMI: TMDS DisplayPort/mini DP: PCI-E

COMPATIBILIDAD

PC:	Compatibles con PC (3840x2160 HDMI/ DisplayPort no entrelazado)
Mac®:	Power Mac (hasta 3840x2160 HDMI/DisplayPort)

CONECTOR

Entrada:	DisplayPort 1.2a x 1 ; Mini DP 1.2a x 1 ; HDMI 2.0 x 2
Salida:	Mini conector de salida de audio (para auriculares) de 3,5mm x 1

AUDIO

Altavoz:	N/C
----------	-----

USB

Subida:	Tipo B x 1
Bajada:	Tipo A x 4

ALIMENTACIÓN

Alimentación:	Enchufe CA de tres clavijas (IEC 60320-1) x1
Voltaje:	100-240 V CA (Universal); 1.6 A (MAX) 50/60Hz
Consumo:	46,0 W
Optimización:	38,5 W
Conservación:	29,0 W

COLOR DEL MODELO

Negro

ERGONOMÍA

Inclinación:	-5.0°±2.0° (hacia adelante) , 21.0° ±2.0°(hacia atrás)
Giro:	Derecha 60°±4° / Izquierda 60°±4°
Rotación:	0~90 grados (hacia la derecha y hacia la izquierda)
Ajuste de altura:	0~130 mm ± 5,0 mm

CARACTERÍSTICAS ESPECIALES

Ajuste de color de 6 ejes, calibración por hardware, basculación automática

INSTALACIÓN EN MUROS

VESA®:	100mm x 100mm
--------	---------------

CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

Temperatura (° F / ° C):	-4°F a 140°F (-20°C a 60°C)
Humedad:	5% a 90% (sin condensación)

DIMENSIONES (ANCHO X ALTO X PROFUNDIDAD EN MM)

Físicas con base (mm):	613,0 mm (Ancho) x 541 mm (Alto) x 215 mm (Profundidad)
Físicas sin base (mm):	613,0mm (Ancho) x 353 mm (Alto) x 50 mm (Profundidad)
Embalaje (mm):	720 mm (Ancho) x 268 mm (Alto) x 460 mm (Profundidad)

PESO

Neto con base:	6,9 kg
Neto sin base:	4,2 kg
Bruto:	10,1 kg

NORMATIVAS

Global:	cTUVus, FCC-B, ICES003, Energy Star 8.0, EPEAT Silver, CEC, MX-CoC, Mexico Energy, CE, CE EMC, CB, RoHS, ErP, REACH, WEEE, EAC, UkrSEPRO, CCC, China RoHS, China Energy Label
---------	---

CONTENIDO DEL PAQUETE

Monitor LCD
Cable de alimentación (largo:1,8 m)
Cable Mini DP a DisplayPort (largo: 1,8 m)
Cable USB 3.1 de flujo ascendente (largo: 1,8 m)
Guía de inicio rápido
*El contenido real puede variar de un mercado a otro