

# Monitor LED Full HD de 24" (23,6" visibles)

Diseño ergonómico que ofrece flexibilidad y productividad

**VG2428wm-LED**



El monitor ViewSonic® VG2428wm-LED de 24" (23,6" visibles) es un monitor LED Full HD con un diseño de bisel delgado y ergonomía total. Con un panel de retroiluminación LED de alto rendimiento y eficiente energía, el VG2428wm-LED puede proyectar colores más vibrantes y una asombrosa calidad de imagen. El VG2428wm-LED es el monitor ideal para reducir el costo total de propiedad gracias a su completa ergonomía con articulación, ajuste de altura, giro e inclinación para para mayor comodidad y productividad; además el modo ecológico patentado de ViewSonic permite ahorrar hasta un 40 %\* de energía. Los conectores DVI y VGA brindan diversas opciones de entrada y el concentrador USB de 2 puertos ofrece una conectividad despejada y cómoda para dispositivos USB. Con su marco delgado y los altavoces estereofónicos ocultos, el VG2428wm-LED optimiza el espacio. El diseño con montaje VESA permite que los usuarios instalen el monitor en la pared o en cualquier base para monitores. Con la garantía de rendimiento de píxeles líder en la industria y la garantía limitada de 3 años de ViewSonic, se sentirá seguro de su inversión.

## Full HD 1080p para lograr un rendimiento superlativo pixel por pixel

El VG2428wm-LED tiene una resolución Full HD de 1080p de 1920x1080 que produce imágenes increíbles pixel por pixel. Podrá disfrutar de los niveles más asombrosos de claridad y detalles, lo mismo cuando trabaja, que juega, o disfruta de las últimas novedades en entretenimiento multimedia. La relación de aspecto de 16:9 en pantalla ancha minimiza la fatiga ocular incluso después de horas de estar frente a la pantalla y es totalmente compatible con la visualización de varias ventanas sin alternar entre pantallas.



Normal



Full HD 1080p

## Eficiencia y comodidad

El VG2439m-LED es uno de los grandes ejemplos de una herramienta diseñada ergonómicamente. Según las condiciones de altura, silla y escritorio, puede ajustarlo hacia arriba o hacia abajo en 5,3 pulgadas, girarlo a 360° o inclinarlo a 20° grados, cualquier opción que le brinde más comodidad.

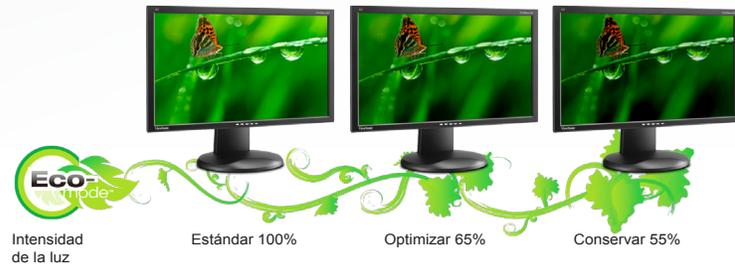


# Monitor LED Full HD de 24" (23,6" visibles)

**VG2428wm-LED**

## El modo ecológico ahorra más energía

La función de modo ecológico, propiedad de ViewSonic, viene incorporada en todas las pantallas LED y ofrece las opciones de "Optimizar (65 %)" o "Conservar (55 %)". Ambos modos reducen el brillo de la pantalla y ahorran hasta 25 % de energía. Especialmente en ambientes menos iluminados, el modo ecológico ajusta el brillo y mejora la visibilidad, a la vez que reduce la fatiga ocular y prolonga la vida útil de la lámpara de la pantalla. El modo ecológico reduce los costos de cambio de lámparas y cuida el medio ambiente.



Intensidad de la luz: Estándar 100%, Optimizar 65%, Conservar 55%



## Retroiluminación LED ecológica sin mercurio

La retroiluminación LED mejora el rendimiento de la pantalla, ofrece una sorprendente amplitud de colores y ajusta la relación de contraste para lograr imágenes con un notorio nivel de detalle. La retroiluminación LED incluso ahorra la energía hasta un 25 %\* más que las pantallas convencionales lo cual permite utilizar un panel más delgado para ofrecer la experiencia de entretenimiento más agradable posible.



## Especificaciones

<b>PANEL LCD</b>	Tipo	LED de matriz activa TFT de color ancha de 24" (23.6" visibles)
	Área visible	20.5" horizontal x 11.5" vertical; 23.6" diagonal
	Resolución óptima	1920 x 1080
	Brillo	300 cd/m <sup>2</sup> (típ.)
	Relación de contraste	1,000:1 estático (típ.)
	Relación de contraste dinámico	10,000,000:1 dinámico
	Ángulos visibles	170° horizontal, 160° vertical
	Tiempo de respuesta	5 ms (típico)
	Luz de fondo	LED de luz blanca
	Vida útil de la retroiluminación	30,000 horas (mínimo)
	Relación de aspecto	16:9
	Superficie del panel	Antideslumbrante, cubierta dura (3H)
<b>ENTRADA</b>	Análoga	Análoga RGB (75 ohms, 0,7/1 Vp-p)
	Digital	DVI-D (TMDS, 100 ohmios), puerto de visualización
	Sincronización	H/V separada (TTL)
	Frecuencia	Fh = 24 ~ 82 kHz; Fv = 50 ~ 75 Hz
<b>SALIDA DE AUDIO</b>	Altavoces	2 W (x2)
<b>COMPATIBILIDAD</b>	PC	VGA hasta 1920 x 1080 @ 60 Hz (preferida)
	Mac®	Power Mac (hasta 1920 x 1080)
<b>CONECTOR</b>	Analógico	Mini D-sub de 15 pines (VGA)
	Digital	DVI-D (con HDCP)
	Audio	Entrada de audio de 3,5 mm
	Concentrador USB	USB 2.0 (x2), flujo ascendente USB
	Alimentación	Placa de alimentación interna, conector de 3 pines (CEE22)
<b>ALIMENTACIÓN</b>	Voltaje	AC 100 a 240 V (universal), intervalo extenso +/- 10%
	Consumo	32 W (típico) Optimización: 19 W (típico) Conservación: 15 W (típ.)
<b>CONTROLES</b>	Básicos	Alimentación, 1, abajo, arriba, 2
	OSD	Ajuste de imagen automático, contraste/brillo, selección de entrada (D-SUB, DVI), ajuste de audio (volumen, mudo), entrada de audio, ajuste de color (sRGB, 9300K, 7500K, 6500K, 5000K, definido por el usuario [R,G,B]), Información, ajuste de imagen manual (posición H/V, tamaño horizontal, sintonía fina, nitidez, contraste dinámico, tiempo de respuesta, relación de aspecto, modo ecológico), menú de configuración (idioma, aviso de resolución, posición del OSD, tiempo de espera del OSD, fondo del OSD, apagado automático), recuperación de memoria

<b>ERGONOMÍA</b>	Inclinación	-5-20°
	Giro	360°
	Ajuste de altura	5,3" (0-135 mm)
	Pivote	0-90°
<b>CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO</b>	Temperatura	32 a 104 °F (0 a 40 °C)
	Humedad	10% a 90% (sin condensación)
<b>DIMENSIONES (ancho x alto x profundidad)</b>	Físicas con base	22.2 x 17.4 x 9.8 pulg. / 563,6 x 442,3 x 249,8 mm
	Físicas sin base	22.2 x 13.2 x 2.6 pulg. / 563,6 x 335,2 x 66,9 mm
	Embalaje	25.3 x 20.7 x 11.9 pulg. / 644 x 527 x 302 mm
<b>PESO</b>	Neto con base	14.3 lb. / 6,5 kg
	Neto sin base	9.7 lb. / 4,4 kg
	Bruto	19.8 lb. / 9,0 kg
<b>MONTAJE DE PARED</b>	VESA®	100 x 100 mm
<b>REGULACIONES</b>		UL/cUL, FCC-B / ICES-003B, TUV-s, UL COC, ENERGY STAR®, Mexico Energy, NOM, WEEE, RoHS, REACH SVHC List, CE, CB, TCO 6.0, Windows 7 / Windows 8
<b>RECICLAJE/ELIMINACIÓN</b>		Desechar de acuerdo con las leyes locales, estatales o federales.
<b>ADMINISTRACION DE LA ENERGÍA</b>		ENERGY STAR 6.0
<b>GARANTÍA</b>		Garantía limitada de tres años sobre piezas, mano de obra y luz de fondo

## ¿Qué hay en la caja?

Pantalla VG2428wm-LED, cable de alimentación, cable de video VGA, cable DVI, cable de audio, CD-ROM del Asistente ViewSonic, Guía de Inicio Rápido



El Sistema de Administración de Calidad (QMS) y el Sistema de Administración Ambiental (EMS) de ViewSonic Corporation se registraron conforme a ISO 9001 e ISO 14001, respectivamente, por TÜV NORD.

\*El ahorro de energía puede variar de acuerdo con los costos, el uso real y otros factores. Las especificaciones y la disponibilidad están sujetas a cambio sin aviso. La selección, las ofertas y los programas pueden variar de un país a otro; Consulte a su representante de ViewSonic para detalles completos. Los nombres corporativos y las marcas comerciales aquí mencionadas son propiedad de las compañías correspondientes. Copyright © 2012 ViewSonic Corporation. Todos los derechos reservados. [16404-00B-10/12]