

Monitor LED 5:4 de 19" con tecnología SuperClear®

VA951S



El VA951S de ViewSonic es un monitor LED de 19" cómodo y de alto rendimiento con una relación de aspecto de 5:4 ideal para aplicaciones heredadas o personalizadas en entornos empresariales, gubernamentales, educativos y otros mercados verticales. Con una nítida resolución de 1280 x 1024, la tecnología SuperClear® y una relación de contraste dinámico de 20.000.000:1, el monitor presenta un rendimiento en los colores nítido, real y constante con ángulos de visualización de 178°/178°. Las entradas DVI y VGA permiten conectarse fácilmente con equipos de escritorio o portátiles, y el modo ViewMode del VA951S ofrece una representación optimizada de los colores para diferentes escenarios de visualización. Las tecnologías sin parpadeo y de filtro de luz azul crean un entorno favorable para el trabajador que reduce la fatiga ocular durante el uso prolongado. El VA951S está certificado como Energy Star y el modo ecológico integrado permite un ahorro de energía hasta del 50%. Además, el VA951S tiene un diseño compatible con montaje VESA para una mayor flexibilidad de instalación en su organización.

Relación de aspecto de 5:4 para aplicaciones heredadas

La VA951S cuenta con una resolución de 1280 x 1024 para un texto nítido y una excelente calidad de imagen de alta definición. Con una relación de aspecto estándar de 5:4, el monitor está diseñado para funcionar con todas las aplicaciones heredadas o específicas del negocio.



Tecnología de mejora de imágenes SuperClear® con amplios ángulos de visualización

La tecnología de mejora de imágenes SuperClear® proporciona el mejor rendimiento en los colores y amplía los ángulos de visualización vertical y horizontal de la pantalla hasta 178 grados. Disfrute de colores intensos y precisos con un nivel de brillo constante, sin importar si mira a la pantalla desde arriba, desde abajo, de frente o de lado, sin experimentar distorsión ni deterioro del color.





Relación de contraste MEGA dinámico de 20.000.000:1

La relación de contraste dinámico detecta el brillo de una imagen y ajusta automáticamente la retroiluminación para maximizar la paleta de colores y el contraste del monitor. La tecnología de relación de contraste dinámico permite la fiel reproducción de las imágenes con efectos visuales vibrantes y vivos.



Normal

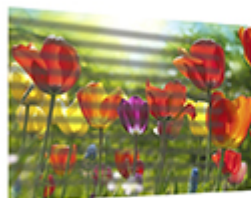


Dynamic Contrast Ratio



Visualización sin parpadeo gracias a la tecnología Flicker-Free de ViewSonic para un mayor confort ocular

Los monitores con tecnología Flicker-Free de ViewSonic cumplen la promesa de ofrecer una visualización más cómoda. En lugar de utilizar la modulación por ancho de pulsos que enciende y apaga de forma continua la luz de fondo LED, las pantallas sin parpadeo de ViewSonic usan retroiluminación con modulación de CC que mantiene un flujo constante de corriente continua, lo que prácticamente elimina el parpadeo en todos los niveles de brillo, proporcionando una fuente de luz LED constante. Esta función permite trabajar con el equipo, jugar juegos o ver películas durante más tiempo sin fatiga ocular.



Normal



ViewSonic
Flicker-Free Technology



Filtro de luz azul para una visualización más cómoda

La exposición prolongada a determinados niveles de luz azul puede causar molestias en los ojos. Las pantallas de ViewSonic cuentan con un ajuste de filtro de luz azul que permite a los usuarios ajustar la cantidad de luz azul que emite la pantalla, lo que permite tiempos de visualización más largos y un mayor confort de los ojos para aplicaciones multimedia y de trabajo.



Ajustes ViewMode para contenido digital

Disfrute de un excelente rendimiento y una representación precisa del color para todo lo que se ve en la pantalla. Con 5 preajustes para diferentes escenarios, los monitores de ViewSonic ofrecen las mejores técnicas de calibración para proporcionarle la mejor experiencia de visualización digital. Esto incluye juegos, películas, web, texto y mono para mejorar los niveles de negro en juegos y películas, el brillo de los colores de imágenes en línea y la temperatura de color para la lectura de texto.

ViewMode





Retroiluminación LED ecológica sin mercurio

La retroiluminación LED mejora el rendimiento de la pantalla, ofrece un sobresaliente abanico de colores y ajusta las relaciones de contraste para conseguir imágenes con un notable nivel de detalle. La retroiluminación LED ecológica y sin mercurio de ViewSonic ahorra hasta un 25%* más de energía que las pantallas convencionales.



El modo ecológico ahorra más energía

La función de modo ecológico de ViewSonic viene integrada en todos los monitores LED y ofrece las opciones de "Optimización (75%)" y "Ahorro (50%)", que ahorran hasta un 25% de energía.

Especialmente en ambientes con poca luz, el modo ecológico ajusta el brillo y mejora la visibilidad, al tiempo que reduce la fatiga ocular y prolonga la vida útil de la lámpara de la pantalla. El modo ecológico permite reducir el coste de sustitución de la lámpara y los gastos de energía.



Ajuste del color

El sistema de gestión de color incorporado de ViewSonic mantiene normas estrictas para la temperatura de color y la corrección de balance de blancos para garantizar el nivel de blancos más exacto para la representación de la imagen. Los diferentes ajustes de color OSD (azulado, fresco, nativo, caliente) le permiten seleccionar la temperatura de color que desee en la pantalla.



Technical Specifications

LCD	Ratio de contraste	1000:1 (típ.)
	Ángulos de visión	178° / 178° (típ.)
	Área de visualización	374,784 x 299,827 mm
	Resolución óptima	1280 x 1024
	Tiempo de respuesta	5 ms
	Superficie del panel	Antideslumbrante, recubrimiento duro (3H)
	Gama de colores	16,7 millones de colores
	Tamaño	LCD TFT en color a-Si con matriz activa 1280 x 1024 de 19"
	Brillo	250 cd/m2 (típ.)

Relación de contraste dinámico	20.000.000:1
Retroiluminación	W-LED
Vida útil de retroiluminación	30.000 h (mín.)

Dimensiones	Físicas sin la base	416,2 x 341,2 x 54,9 mm
	Embalaje	468 x 455 x 126 mm
	Físicas con la base	416,2 x 402,2 x 199,1 mm

Normativas	UL, CUL, FCC-B, CB, CE, TCO6.0, EAC, Energy Star6.0, CCC, CEL, PSB C-TICK, BSMI, WEEE, RoHS, EPEAT, WHQL Æ Vista Premium / Windows 7/Windows 8
-------------------	--

CONTENIDO DE LA CAJA	Monitor LCD, Cable de alimentación, Cable VGA, Guía de inicio rápido, CD-ROM del Asistente de ViewSonic
-----------------------------	---

SEÑAL DE ENTRADA	Digital	DVI (TMDS, 100 ohmios)
	Analógico	VGA (75 ohmios, 0,7/1,0 Vp-p)

Conectividad	Alimentación	Enchufe de 3 clavijas (CEE22) x1
	Video	VGA x1, DVI-D x1

Alimentación	Consumo	20W
	Conservación	13W
	Optimización	16W
	Voltaje	CA 100-240 V (universal), 50-60 Hz

VESA® MONTAJE	100 x 100 mm
----------------------	--------------

ERGONOMÍA	Inclinación	-5° ~ +25°
------------------	-------------	------------

Peso	Neto con base	3,02 kg
	Neto sin base	2,71 kg
	Bruto	4,15 kg

CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO	Temperatura	0-40 °C
	Humedad	20-90% (sin condensación)

ViewSonic® Limited Warranty

ViewSonic provides customers with the security of a manufacturer's 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**

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.