



Pantalla HP DreamColor Z27x Studio

Trabaje con colores brillantes y confiables, y dé vida a sus ideas con el monitor HP DreamColor Z27x Studio, con el motor de calibración integrado incomparable de HP, soporte para entrada de 4K¹ y 10 bits de color que ofrecen hasta 1070 millones de colores en pantalla.



Un desempeño impresionante para el profesional del color

- Obtenga colores precisos y ricos, y negros súper profundos en forma sistemática con la pantalla DreamColor de 27 pulgadas en diagonal de ingeniería personalizada de HP. Obtenga una presentación clara, nítida y de resolución masiva de 2560 × 1440 de 1000:1 típica, 800:1 de relación de contraste mínimo y alto brillo.²

La herramienta de poder para su flujo de trabajo color

- Experimente hasta 1070 millones de colores con 1024 tonos por canal a medida que recorre su contenido 4K con HP DreamColor Engine 2¹ con una precisión de color de 10 bits y maneja con facilidad los flujos de trabajo profesional más demandantes de hoy en día.

Personalización de color en la punta de sus dedos

- Vuelva a calibrar o cree su propio espacio color con el motor de calibración integrado. Disfrute de una compatibilidad sin problemas con una variedad de dispositivos de medición de color profesional, con inclusión de la solución de calibración HP DreamColor opcional.³

Recursos

- Negros profundos y ricos, de clase CRT desde cualquier ángulo con tecnologías de ingeniería personalizada, negro fuera de eje de avanzada y tecnologías IPS de segunda generación. Cobertura del 99% de DCI-P3 y cobertura del 100% de sRGB y Adobe RGB.
- color de 10 bits, 1024 niveles de grises por canal y hasta 1070 millones de colores en pantalla con el motor HP DreamColor ². Admite resoluciones de hasta 4K¹ (4096 x 2160).⁴
- Precisión de color instantánea con el botón pulsador con siete espacios color predeterminados. El motor de calibración integrado se vuelve a calibrar con un dispositivo de medición de color profesional o con la solución de calibración HP DreamColor.³
- Resoluciones de entrada hasta 4K¹



Pantalla HP DreamColor Z27x Studio Tabla de especificaciones



Nº de producto	D7R00A4
Tamaño de pantalla (diagonal)	27"
Ángulo de visualización	178° horizontal; 178° vertical
Brillo	48 a 250 cd/m ² calibrado ¹
Relación de contraste	800:1 estático ¹
Tiempo de respuesta	12 ms gris a gris ¹
Relación ancho-alto	16:9
Resolución nativa	2560 x 1440
Resoluciones admitidas	4096 x 2160; 3840 x 2160; 2560 x 1600; 2560 x 1440; 2048 x 1080; 1920 x 1200; 1920 x 1080; 1600 x 1200; 1366 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 720; 1024 x 768; 800 x 600; 720 x 576; 720 x 480; 640 x 480
Funciones de la pantalla	Plug and Play; Antirreflejo; Programable por el usuario; Selección de idioma; Controles en pantalla; Retroiluminación LED; Conmutación en plano
Controles del usuario	Atrás; Arriba (configura ajustes hacia arriba); Abajo (configura ajustes hacia abajo); Seleccionar; Menú; Encendido
Señal de entrada	1 DisplayPort 1.2; 1 DisplayPort 1.1; 1 HDMI 1.4 (compatible con HDCP);
Puertos y Conectores	4 USB 3.0 (dos laterales y dos traseros); 2 puertos USB 2.0 DreamColor; 1 salida de audio analógica y digital
Alimentación de entrada	Voltaje de entrada: 90 a 265 VCA
Consumo de energía	< 110 W (máximo), 65 W (típico), ≤ 1,2 W (en espera)
Dimensiones con base (ancho x largo x alto)	25,24 x 9,55 x 15,55 in 64,1 x 24,24 x 42,04 cm
Dimensiones sin base (ancho x largo x alto)	25,24 x 2,58 x 14,93 pulg. 64,1 x 6,55 x 37,92 cm
Peso	19,4 lb 8,8 kg Con base
Características ergonómicas	Inclinación: de -5 a +20°; Rotación: ±45°; Rotación del eje: 90°
Ambiental	Cristal de pantalla sin arsénico; Retroiluminación de pantalla sin mercurio; Poco halógeno ²
Contenido de la caja	Monitor; Cable de alimentación de CA; Cable DisplayPort; Cable USB; Cable HDMI; Cable DisplayPort mini; Kit de documentación en DVD; Informe de calibración de fábrica
Garantía	Protección de HP, incluyendo una garantía limitada estándar de 3 años. Los servicios HP Care Pack opcionales son contratos de servicio ampliado superior al de las garantías estándar. Los niveles de servicio y tiempos de respuesta para los HP Care Packs pueden variar según su ubicación geográfica. El servicio comienza en la fecha de compra del hardware. Se aplican restricciones y limitaciones. Para ver más detalles, visite www.hp.com/go/cpc . Los servicios de HP están sujetos a los términos y las condiciones de servicio aplicables de HP proporcionados o indicados al Cliente al momento de la compra. El cliente puede tener derechos legales adicionales de acuerdo con las leyes locales vigentes, y tales derechos no se ven afectados de manera alguna por los términos y las condiciones de servicio de HP ni por la Garantía Limitada de HP proporcionada con su Producto HP.

Consulte notificaciones legales importantes en la última página

Accesorios y servicios (no se incluyen)

Solución de calibración HP DreamColor



El sistema de calibración de HP DreamColor (DCS) es una opción de monitor LCD diseñada para usuarios profesionales que requieren precisión de color en su trabajo final. Permite a los usuarios calibrar el monitor rápidamente y con precisión para prevenir cambios en los ajustes de color o puntos blancos.

Nº de producto: B1F63AA

Kit de montaje de HP Cliente ligero



Conecte su HP Cliente ligero o PC USDT en la parte posterior del conjunto de programas de pantallas HP Z y mantenga un ajuste ergonómico óptimo con el kit de montaje de cliente ligero HP.¹

Nº de producto: E5J35AA

Barra altavoces LCD de HP



Conéctela sin problemas en el panel frontal del monitor para obtener prestaciones multimedia como altavoces estéreo con gama de sonido completa y un conector externo para los audífonos.

Nº de producto: NQ576AA

Notas al pie del mensaje

¹ Se requieren contenidos 4K para ver en resolución 4K.

² Todas las especificaciones representan las especificaciones típicas facilitadas por los fabricantes de componentes de HP; el rendimiento real puede variar, ser superior o inferior.

³ Se vende por separado.

⁴ Escale al marco completo con gestión de apertura SCI o pantalla 1:1 con paneo y zoom.

⁵ Se requiere acceso a Internet y se vende por separado.

Notas al pie de especificaciones técnicas

¹ Todas las especificaciones representan las especificaciones típicas facilitadas por los fabricantes de componentes de HP; el rendimiento real puede ser superior o inferior.

² Las fuentes de alimentación externas, los cables de alimentación, los cables y los periféricos no tienen bajo halógeno. Es posible que las piezas de repuesto posteriores a la compra puedan no tener bajo halógeno.

Suscríbese a las actualizaciones **Aprenda más en**
hp.com/go/getupdated hp.com

© Copyright 2016 HP Development Company, L.P. La información que contiene este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos y servicios HP son las estipuladas en las declaraciones expresas de garantía que los acompañan. Nada de lo aquí indicado debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabilizará por errores técnicos o editoriales ni por omisiones en el presente documento.

ENERGY STAR® y la marca ENERGY STAR® son marcas registradas en Estados Unidos.

