



# Pantalla HP DreamColor Z24x

Disfrute de la precisión del color puro y uniforme, desde el diseño hasta la producción, con la selección de espacio de color con un botón de comando y una fácil calibración de color en la pantalla HP DreamColor Z24x sorprendentemente accesible.



## Despierte su creatividad con una pantalla superior.

- Haga que sus sueños cobren vida con un panel DreamColor de 24 pulgadas en diagonal que produce hasta 1.000 millones de colores de una escala de color masiva, con cobertura del 99% de Adobe® RGB.

## La herramienta de potencia para su flujo de trabajo con colores.

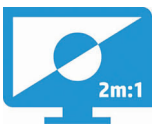
- Experimente una selección de espacio de color con un botón de comando, mientras el motor 2 de HP DreamColor potencia su contenido con una profundidad de bit de 10 bits (8+2 FRC) <sup>1</sup>.

## Personalización de colores fácil al alcance de sus dedos

- Use la solución de calibración HP DreamColor <sup>2</sup> opcional para volver a calibrar cualquier valor predeterminado o crear su propio espacio a color.

## Recursos

- Calidad de color de nivel profesional con 100% de cobertura de sRGB, BT.709 y 99% de Adobe RGB. Nítido y claro desde una relación de contraste de 1000:1<sup>2</sup> y alto brillo en un panel IPS de ángulo amplio con resolución de 1920 x 1200.
- Disfrute de una profundidad de bit de 10 bits (8+2 FRC) <sup>1</sup> que produce 1.024 niveles de grises por canal (el doble de las pantallas estándar) y hasta 1.000 millones de colores. Todo ello con la portencia del motor 2 de HP DreamColor.
- Cree su propio espacio color personalizado y calibre cualquiera de los cinco espacios color predeterminados—sRGB, Adobe RGB, BT.709, Usuario y Nativo—con la solución de calibración HP DreamColor<sup>1</sup> opcional.
- Use la IU de visión nocturna de HP en zonas de poca luz para el desvanecimiento automático de la retroiluminación de los botones cuando no estén en uso. Toque cualquier botón para que vuelva a iluminarse. Disfrute de un funcionamiento rápido con cuatro teclas de acceso directo programables y 12 funciones dirigibles.
- Conecte su pantalla a una PC, estación de trabajo y una amplia gama de dispositivos de video digitales con entradas DVI, DisplayPort y HDMI y un concentrador USB de 4 puertos.
- Encuentre su posición más cómoda con ajustes de inclinación, giro y altura. Gire el monitor al modo vertical cuando trabaja con documentos largos o diseños verticales, o úselo con una configuración de dos pantallas.
- Cree un entorno todo en uno simple y compacto con el kit opcional de montaje de HP Thin Client <sup>1</sup> que combina un monitor y un thin client.
- Reduzca el consumo de energía y disminuya sus costos con la tecnología IPS Gen 2 en un diseño con eficiencia energética.
- Quédese tranquilo al saber que su inversión de TI está respaldada por una garantía limitada de tres años. Seleccione servicios opcionales HP Care Pack <sup>3</sup> para ampliar su protección hasta 5 años.



## Pantalla HP DreamColor Z24x Tabla de especificaciones



<b>Nº de producto</b>	E9Q82A4
<b>Tamaño de pantalla (diagonal)</b>	24"
<b>Ángulo de visualización</b>	178° horizontal; 178° vertical
<b>Brillo</b>	350 cd/m <sup>2</sup> <sup>1</sup>
<b>Relación de contraste</b>	1000:1 estático; 5000000:1 dinámico <sup>1</sup>
<b>Tiempo de respuesta</b>	20 ms encendido/apagado; Gris a gris 6 ms <sup>1</sup>
<b>Relación ancho-alto</b>	16:10
<b>Resolución nativa</b>	1920 x 1200
<b>Resoluciones admitidas</b>	1920 x 1200; 1680 x 1050; 1600 x 1200; 1440 x 900; 1280 x 1024; 1280 x 960; 1280 x 720; 1024 x 768; 800 x 600; 640 x 480
<b>Funciones de la pantalla</b>	Plug and Play; Antirreflejo; Programable por el usuario; Selección de idioma; Controles en pantalla; Retroiluminación LED; Conmutación en plano
<b>Controles del usuario</b>	Alimentación; Atrás; Arriba (configura ajustes hacia arriba); Abajo (configura ajustes hacia abajo); OK; Salir
<b>Señal de entrada</b>	1 DVI-D (con compatibilidad con HDCP); 1 HDMI (con compatibilidad con HDCP); 1 entrada DisplayPort 1.2 (con soporte de HDCP); 1 salida DisplayPort 1.2 (con soporte de HDCP);
<b>Puertos y Conectores</b>	4 USB 3.0 (dos laterales y dos traseros); 1 salida de audio analógico
<b>Alimentación de entrada</b>	Voltaje de entrada: 100 a 240 VCA
<b>Consumo de energía</b>	84 W (máximo), 58 W (típico), > 0,5 W (en espera)
<b>Dimensiones con base (ancho x largo x alto)</b>	22 x 9.4 x 20.7 in 55.94 x 23.8 x 52.5 cm
<b>Dimensiones sin base (ancho x largo x alto)</b>	55,88 x 6,60 x 26,58 cm (22 x 2,6 x 14,4") 55,94 x 6,65 x 36,5 cm
<b>Peso</b>	15.4 libras 6,98 kg Con base
<b>Características ergonómicas</b>	Inclinación: de -5 a +20°; Rotación: ±45°; Rotación del eje: 90°
<b>Ambiental</b>	Cristal de pantalla sin arsénico; Retroiluminación de pantalla sin mercurio; Bajo en halógeno <sup>2</sup>
<b>Contenido de la caja</b>	Monitor con soporte; Cable de alimentación de CA; Cable USB; Cable DisplayPort 1.2; Cable DVI-D; Kit de documentación en DVD; Informe de calibración de fábrica
<b>Garantía</b>	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 <a href="http://www.hp.com/go/cpc">www.hp.com/go/cpc</a> . 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.<sup>1</sup>

**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**

### HP Z1 G2 Base Model Workstation



La estación de trabajo Todos en Uno HP Z1 G2 es elegante e innovadora con una flamante pantalla grande. Modifique con facilidad y cambie la mayoría de los componentes, sin necesidad de herramientas.<sup>1</sup> Dé rienda suelta a su creatividad con un rendimiento acelerado y fiabilidad de clase mundial. Personalice su pantalla con la opción de la tecnología táctil de 10 puntos en un impresionante diseño de cristal de borde a borde.<sup>2</sup>

**Nº de producto: D8G62AV**

### HP Z1 G2 Base Model Workstation



La estación de trabajo Todos en Uno HP Z1 G2 es elegante e innovadora con una flamante pantalla grande. Modifique con facilidad y cambie la mayoría de los componentes, sin necesidad de herramientas.<sup>1</sup> Dé rienda suelta a su creatividad con un rendimiento acelerado y fiabilidad de clase mundial. Personalice su pantalla con la opción de la tecnología táctil de 10 puntos en un impresionante diseño de cristal de borde a borde.<sup>2</sup>

**Nº de producto: D8G63AV**

### HP Z1 G2 Workstation



La estación de trabajo Todos en Uno HP Z1 G2 es elegante e innovadora con una flamante pantalla grande. Modifique con facilidad y cambie la mayoría de los componentes, sin necesidad de herramientas.<sup>1</sup> Dé rienda suelta a su creatividad con un rendimiento acelerado y fiabilidad de clase mundial. Personalice su pantalla con la opción de la tecnología táctil de 10 puntos en un impresionante diseño de cristal de borde a borde.<sup>2</sup>

**Nº de producto: DUMHPZ1G2WKPRE**

## Notas al pie del mensaje

<sup>1</sup> FRC = Frame Rate Control (Control de tasa de cuadros), que usa difuminado espacio/temporal para aumentar la profundidad percibida del bit.

<sup>2</sup> Se vende por separado.

<sup>3</sup> Los servicios HP Care Pack se venden por separado. Los niveles de servicio y tiempos de respuesta para los servicios HP Care Pack pueden variar según su ubicación geográfica. El servicio comienza en la fecha de compra del hardware. Se aplican restricciones y limitaciones. Visite [www.hp.com/go/cpc](http://www.hp.com/go/cpc) para ver más detalles.

## Notas al pie de especificaciones técnicas

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

<sup>2</sup> 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](http://hp.com/go/getupdated) [hp.com](http://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. Adobe es una marca comercial de Adobe Systems Incorporated.

