

## Ficha técnica

# Pantalla HP Z22n G2 de 54,6 cm



## Uniformidad del color y rendimiento para los perfeccionistas

Aumente su productividad con la elegante pantalla HP Z22nG2 de 54,6 cm. La fiabilidad y duración de esta pantalla Full HD se comprueba en fábrica y ofrece una calibración del color integrada, una conexión ininterrumpida de varias pantallas y una conexión de ampliación a dispositivos.



### Optimice la productividad con pantallas para todos los proyectos

- Realice varias tareas sin interrupciones en múltiples monitores<sup>1</sup> con un bisel de microborde de 3 lados en cada pantalla. Obtenga asombrosos efectos visuales con una resolución de 1920 x 1080<sup>2</sup>; una relación de aspecto de 16:9, una pantalla IPS de 54,6 cm y más de 2 millones de píxeles.

### Color excepcional nada más sacarlo de la caja

- La obtención de colores precisos resulta ahora más fácil que nunca gracias a la calibración del color de fábrica que se encuentra disponible desde el momento en que se enciende el equipo por primera vez.

### Calidad desde el principio

- Comprobamos estrictamente cada monitor HP Z con el fin de garantizar una solución fiable y duradera, que respaldamos con la garantía de ausencia de puntos brillantes de HP<sup>3</sup> y la política de píxeles de HP más rigurosa, que reemplaza la pantalla incluso aunque solo falle un subpíxel brillante.<sup>4</sup>

### Grandes ideas para espacios reducidos

- Instale máquinas potentes, como la estación de trabajo mini HP Z2<sup>5</sup>, directamente detrás del monitor para disfrutar de una solución compacta, eficiente y única, y benefíciese al máximo del espacio de trabajo disponible.

### Incluye

- Conéctese fácilmente con los puertos que incluyen un concentrador USB 3.0 de dos puertos y VGA, HDMI, y las conexiones de DisplayPort™ probadas para ser utilizadas con las estaciones de trabajo HP anteriores, actuales y futuras.
- Trabaje cómodamente gracias a los ajustes de inclinación, altura y giro. Utilice la rotación del eje para personalizar las vistas verticales u horizontales cuando use varias pantallas.
- Ajuste la pantalla según su forma de trabajar con el software HP Display Assistant, lo que permite la partición de la pantalla y le ayuda a impedir los robos apagando un monitor que se desconecta sin autorización.
- Reduzca el consumo de energía y los costes con un monitor inteligente, de gran eficiencia energética y bajo nivel de halógeno, certificada por ENERGY STAR® y TCO, y registrada por EPEAT® Gold con retroiluminación de pantalla sin mercurio y cristal de pantalla sin arsénico.
- Cree una solución completa con accesorios de HP diseñados y probados para que funcionen con su monitor.
- Puedes estar tranquilo sabiendo que tu inversión en IT está respaldada por una garantía estándar limitada de tres años. Para ampliar la protección, selecciona un servicio HP Care opcional.

## Pantalla HP Z22n G2 de 54,6 cm

### Tabla de especificaciones



<b>Nº de producto</b>	1J505A4;
<b>Color del producto</b>	Negro
<b>Tamaño de pantalla (diagonal)</b>	54,6 cm (21,5")
<b>Tipo de pantalla</b>	IPS con retroiluminación LED
<b>Área activa del panel</b>	47,6 x 26,77 cm;
<b>Ángulo de visualización</b>	178° en horizontal; 178° en vertical
<b>Brillo</b>	250 cd/m <sup>2</sup> 1
<b>Relación de contraste</b>	estático 1000:1; dinámico 10000000:1 <sup>1</sup>
<b>Índice de respuesta</b>	5 ms gris a gris <sup>1,3</sup>
<b>Proporción</b>	16:9
<b>Resolución nativa</b>	FHD (1920 x 1080 a 60 Hz)
<b>Resoluciones admitidas</b>	1920 x 1080; 1680 x 1050; 1600 x 900; 1440 x 900; 1280 x 1024; 1280 x 800; 1280 x 720; 1024 x 768; 800 x 600; 720 x 480; 640 x 480
<b>Funciones de la pantalla</b>	Antirreflejo; Conmutación en plano; Selección de idioma; Retroiluminación LED; Controles en pantalla; Rotación en pivote; Plug and Play; Programable por el usuario; Densidad óptica baja
<b>Controles del usuario</b>	Brillo; Contraste; Control de color; Control de entrada; Control de imagen; Alimentación; Menú; Gestión; Idioma; Información; Salir; Aceptar
<b>Señal de entrada</b>	1 VGA; 1 HDMI 1.4; 1 DisplayPort™ 1.2 con compatibilidad HDCP en DisplayPort™ y HDMI
<b>Puertos y Conectores</b>	3 Puertos USB 3.0 (uno ascendente, dos descendentes) <sup>1</sup>
<b>Potencia de entrada</b>	Tensión de entrada: De 100 a 240 V CA
<b>Consumo energético</b>	Clase de eficiencia energética: A; Área activa del panel: 47,6 x 26,77 cm; Consumo de energía en modo activo: 20 W; Consumo de energía anual: 29 kWh; Consumo energético (En espera): 0,5 W; Consumo de energía (modo apagado): 0,5 W; Consumo energético, descripción: 30 W (máximo), 17 W (típico), 0,5 W (en espera); Resolución de la pantalla: FHD (1920 x 1080 a 60 Hz)
<b>Dimensiones con soporte (A x P x A)</b>	48,83 x 20,5 x 44,87 cm
<b>Dimensiones sin soporte (A x P x A)</b>	48,83 x 4,33 x 29,33 cm
<b>Peso</b>	5,3 kg (Con soporte)
<b>Características ergonómicas</b>	Inclinación: de -5 a +22°; Rotación: ±45°; Rotación en pivote: 90°; Altura: 150 mm
<b>Certificación y conformidad</b>	MEPS de Australia, Nueva Zelanda; BSMI; CB; CCC; CE; CEL; cTUVus; CU; ErP; E-standby; FCC; ICES; ISC; ISO 9241-307; KC; México CoC; Certificación Microsoft WHQL (Windows 10); MSIP; PSB; RCM; SEPA; Asociación de transporte SmartWay - Solo NA; TUV-S; VCCI; MEPS de Vietnam; WEEE
<b>Medioambiental</b>	Cristal de pantalla sin arsénico; Retroiluminación de pantalla sin mercurio; Bajo halógeno
<b>Conformidad del rendimiento energético</b>	Certificación ENERGY STAR®; EPEAT® Gold
<b>Contenido de la caja</b>	Monitor; Cable de alimentación CA; Cable USB (tipo macho A a tipo macho B); Cable DisplayPort™ 1.2; CD (incluye guía de usuario, garantía y controladores); HP Display Assistant
<b>Garantía</b>	3 años de garantía limitada incluidos 3 años en piezas y mano de obra. Existen ciertas restricciones y limitaciones.

## Pantalla HP Z22n G2 de 54,6 cm

### Accesorios y servicios (no incluidos)

---

#### Soporte de montaje de PC HP B300



Personalice una mejor solución unificada con el soporte de montaje HP B300, que le permite unir su estación de trabajo HP, HP Desktop Mini, HP Chromebox o HP Thin Client seleccionado directamente detrás de las pantallas HP Z y HP EliteDisplays 2017 y 2018 seleccionadas.<sup>1</sup>

**Nº de producto: 2DW53AA**

#### Asistencia HP de 5 años con Sustit Pre Día Sig Lab para el hardware de pantalla estándar

Obtenga para su dispositivo una reparación in situ el día siguiente laborable durante 5 años por un técnico cualificado de HP, si el problema no se puede resolver a distancia.

**Nº de producto: U7935E**



## Pantalla HP Z22n G2 de 54,6 cm

### Notas al pie de mensajería

<sup>1</sup> Se requieren pantallas adicionales que se venden por separado.

<sup>2</sup> Todas las especificaciones sobre rendimiento representan las especificaciones características facilitadas por los fabricantes de componentes de HP; el rendimiento real puede variar por encima o por debajo del valor.

<sup>3</sup> La política de píxeles de HP no permite defectos de subpíxeles brillantes en esta pantalla. Para obtener más información, consulte <http://support.hp.com/us-en/document/c00288895>.

<sup>4</sup> Los HP Care Pack se venden por separado. Los niveles de servicio y los tiempos de respuesta para los HP Care Pack pueden variar en función de la ubicación geográfica. El servicio comienza en la fecha de adquisición del hardware. Se aplican restricciones y limitaciones. Para obtener más información, visite [www.hp.com/go/cpc](http://www.hp.com/go/cpc). Los servicios de HP se rigen por los términos y condiciones de servicio de HP aplicables o indicados al cliente en el momento de la compra. El cliente puede tener derechos legales adicionales, según las leyes locales aplicables, y tales derechos no se verán afectados en ningún modo por los términos y condiciones de los servicios de HP o por la garantía limitada de HP, que incluye su producto HP.

<sup>5</sup> La estación de trabajo se vende por separado. Requiere el soporte de montaje de ordenador para monitores de HP B500, que se vende por separado.

<sup>6</sup> Se venden por separado.

<sup>7</sup> Las fuentes de alimentación externas, todos los cables y los periféricos no tienen un bajo contenido de halógeno. Las piezas obtenidas tras la compra pueden no tener un bajo contenido de halógeno.

<sup>8</sup> Registro EPEAT® donde proceda. El registro EPEAT varía de un país a otro. Consulte el estado del registro de su país en [www.epeat.net](http://www.epeat.net).

### Especificaciones técnicas renunciadas

<sup>1</sup> Todas las especificaciones representan las especificaciones típicas proporcionadas por los fabricantes de componentes de HP; el rendimiento real puede variar y ser más alto o más bajo.

<sup>2</sup> Las fuentes de alimentación externas, los cables de alimentación, los cables y los periféricos tienen un nivel bajo de halógeno. Las piezas de servicio obtenidas después de la compra podrían no tener un nivel bajo de halógeno.

<sup>3</sup> El valor predeterminado del producto es un tiempo de respuesta de 14,0ms y se puede ajustar a tan solo 5,4 ms en el menú de la pantalla. Vea la guía del usuario para mayor información.

### Regístrese para recibir actualizaciones

[www.hp.com/go/getupdated](http://www.hp.com/go/getupdated)

---

© Copyright 2017 HP Development Company, L.P. La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos y servicios de HP figuran en las declaraciones expresas de garantía incluidas en los mismos. Ninguna información contenida en este documento debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabilizará de los errores u omisiones técnicos o editoriales que pudiera contener el presente documento. Registro EPEAT® cuando corresponda. El registro EPEAT varía de un país a otro. Para ver el estado de registro por país, consulte [www.epeat.net](http://www.epeat.net). Busque la palabra clave "generador" para conocer la disponibilidad de accesorios para generadores solares en la tienda de opciones de terceros de HP: <http://www.hp.com/go/options>

ENERGY STAR® y la marca ENERGY STAR® son marcas comerciales registradas de la Agencia de Protección Medioambiental de Estados Unidos. DisplayPort™ y el logotipo de DisplayPort™ son marcas comerciales propiedad de la Asociación de estándares de productos electrónicos y vídeo (VESA®) en Estados Unidos y otros países.

