

# Monitor FHD HP de la serie 5 de 31,5" - 532sf

Vea más de aquello que le gusta

Sumérjase en cualquier proyecto que le apasione con el monitor FHD HP de la serie 5 de 31,5". Su diseño elegante, delgado y ligero le ofrece la flexibilidad necesaria para disfrutar del entretenimiento, mientras que los colores vibrantes y la relación de contraste profunda le permiten ver todo como de debe. Mejore su tiempo frente a la pantalla y su pasatiempo con mayor frecuencia de actualización<sup>1</sup> para lograr una experiencia sin fragmentaciones en la pantalla.



\*La imagen del producto puede diferir del producto real

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div>100 Hz</div> <p><b>Disfrute más de aquello que le gusta con detalles coloridos</b></p> <p>Siéntese y empápese de todo el contenido que le gusta con este excepcional monitor FHD de 31,5". Disfrute de imágenes llenas de color y detalles vibrantes como fueron pensadas con un 99 % de color sRGB, una relación de contraste profunda de 3000:1 y un brillo de 300 nits<sup>1</sup>. Su frecuencia de actualización de 100 Hz ofrece desplazamiento fluido, además de visualización suave y sin interrupciones.</p> | <div>HP Eye Ease</div> <p><b>Se diseñó teniendo en cuenta su comodidad</b></p> <p>Desde dominar nuevas habilidades hasta sumergirse en una afición, este monitor FHD de 31,5" se diseñó para ayudarle a mantener la concentración. Con un soporte inclinable y la guía de configuración ergonómica<sup>2</sup> en HP Display Center, puede personalizar su comodidad. Además, HP Eye Ease con certificación Eyesafe<sup>®3</sup> limita la luz azul para mantener sus ojos cómodos sin afectar la precisión del color, para que pueda hacer más, durante más tiempo.</p> | <div></div> <p><b>Delgado. Liviano. Lo justo y necesario.</b></p> <p>Este delgado y ligero monitor FHD de 31,5" está diseñado para quedar bien en cualquier espacio. Ya sea para aprender, jugar o ver contenido, su diseño ultradelgado sin bordes en sus 3 lados le permite crear una configuración de doble pantalla perfecta para mejorar la visualización, mientras que la gestión simplificada de los cables reduce el desorden. Además, conéctese fácilmente con un puerto VGA y dos HDMI 1.4.</p> |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Sustentabilidad en Acción

Se diseñó para lograr un mejor mañana

Estos monitores HP de la serie 5, que son la mejor opción para disfrutar de un mañana más brillante, se fabricaron con un diseño que utiliza un 85 % de materiales reciclados y un 5 % de plástico destinados al océano y reciclados<sup>4</sup> para ayudar a reducir las materias primas que utilizamos. Con embalaje 100 % de origen sustentable<sup>5</sup>, y un diseño con certificación EPEAT<sup>®6</sup> Silver y ENERGY STAR<sup>®6</sup>, tenga la tranquilidad de saber que tiene un monitor que hace cosas buenas por el planeta al mismo tiempo que hace cosas increíbles por usted.

# Monitor FHD HP de la serie 5 de 31,5" - 532sf



## Características

### Certificación Works With Chromebook

Funciona sin inconvenientes con su Chromebook.<sup>7,8</sup>

### Diseño compacto y elegante

Un bello monitor apto para cualquier espacio con un perfil elegante, fino y liviano, y la opción de pantallas paralelas sin inconvenientes. Contención de cables integrada para reducir el desorden.

### Resolución FHD

Concéntrese en los detalles más sutiles y disfrute de imágenes nítidas con la resolución FHD de 1920 x 1080 de este monitor de 31.5 pulgadas en diagonal.<sup>9</sup>

### Gama de colores sRGB del 99 %

Reproducción de color consistente e ideal con esfuerzo mínimo.

### Bisel con microborde en 3 lados

Maximiza tu área de visualización para ver y hacer más.

### Incluso con más contraste

Vea colores, sombras y luces más intensas con una relación de contraste de 3000:1.<sup>1</sup>

### 300 nits

300 nits de brillo para ver con más claridad. Mejore su rendimiento visual para trabajar o simplemente entretenerse.<sup>1</sup>

### Velocidad de actualización de 100 Hz

Con velocidad de actualización de 100 Hz, este monitor es capaz de proporcionar detalles más nítidos, pasando suavemente de un fotograma a otro, lo que permite una reacción más rápida en fracciones de segundo.<sup>1</sup>

### Inclinación ajustable

Gracias al soporte de inclinación ajustable, puede disfrutar de la perfecta vista que le permite maximizar la productividad y trabajar cómodamente.

### Certificación HP Eye Ease con Eyesafe®

Proteja su vista con un filtro de luz azul baja, fiel a los colores y siempre activo.<sup>3</sup>

### Guía de instalación ergonómica

Prácticas ergonómicas de primera clase para lograr comodidad óptima durante todo el día.<sup>2</sup>

### HDMI doble

Los puertos HDMI dobles brindan más opciones, por lo que puede conectar más dispositivos a fin de obtener imágenes HD en la pantalla grande.

### Organización de cables integrada

Mantén tu espacio de trabajo limpio y organizado.

### HP Display Center

Personalice su pantalla con facilidad gracias al software HP Display Center intuitivo.<sup>10</sup>

### Materiales que importan

Fabricado con un 85 % de plástico reciclado posconsumo y un 5 % de plástico de destinado al océano y reciclado.<sup>4</sup>

### Embalaje ecológico del producto

Embalaje 100 % sustentable que contribuye a una economía más circular.<sup>5</sup>

### Mayor ahorro de energía

Este monitor cumple con el más alto estándar de ahorro de energía, por lo que cuenta con clasificación ENERGY STAR® y registro EPEAT®.<sup>6</sup>

# Monitor FHD HP de la serie 5 de 31,5" - 532sf

## Especificaciones

### Especificaciones de pantalla

|                                            |                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tamaño de pantalla                         | 80 cm (31,5 pulg.)                                                                                                                 |
| Tamaño de diagonal visualizable            | 31,5" (80 cm)                                                                                                                      |
| Relación ancho-alto                        | 16:9 <sup>1</sup>                                                                                                                  |
| Curvatura                                  | Plana                                                                                                                              |
| Resolución nativa                          | FHD (1920 x 1080) <sup>1,2</sup>                                                                                                   |
| Resolución (máxima)                        | FHD (1920 x 1080 a 100 Hz)                                                                                                         |
| Resoluciones admitidas                     | 640 x 480; 720 x 400; 800 x 600; 1024 x 768; 1280 x 720; 1280 x 800; 1280 x 1024; 1440 x 900; 1600 x 900; 1680 x 1050; 1920 x 1080 |
| Tipo de panel                              | VA; LCD                                                                                                                            |
| Bezel                                      | Microbordes en 3 lados                                                                                                             |
| Área activa del panel                      | 69,84 x 39,29 cm                                                                                                                   |
| Profundidad de bits de panel               | Real de 8 bits <sup>1</sup>                                                                                                        |
| Colores de pantalla                        | Hasta 16,7 millones de colores admitidos                                                                                           |
| Gama de colores de la pantalla             | 99% sRGB                                                                                                                           |
| Velocidad de actualización (máxima)        | 100 Hz                                                                                                                             |
| Frecuencia de barrido de pantalla          | 48 a 100 Hz (Vertical) <sup>1</sup> ; 30-113 kHz (Horizontal) <sup>1</sup>                                                         |
| Tiempo de respuesta                        | 7ms GtG (con overdrive) <sup>1</sup>                                                                                               |
| Brillo                                     | 300 nits <sup>1</sup>                                                                                                              |
| Relación de contraste                      | 3000:1 (Estático) <sup>1</sup> 10000000:1 (Dinámico) <sup>1</sup>                                                                  |
| Densidad de píxeles                        | 0,36 mm x 0,36 mm                                                                                                                  |
| Píxeles por pulgada (ppp)                  | 70 ppi                                                                                                                             |
| Ángulo de visualización                    | 178° (Vertical) 178° (Horizontal)                                                                                                  |
| Tipo de retroiluminación                   | Iluminación de borde                                                                                                               |
| Duración de la lámpara de retroiluminación | 30,000 hours                                                                                                                       |
| Funciones de la pantalla                   | Controles en pantalla; Antirreflectante; HP Eye Ease                                                                               |
| Opciones de control de pantalla            | Administración; Información; Salida; Entrada; Color; Imagen; Alimentación; Menú; Brillo+                                           |
| Software de gestión                        | HP Display Center <sup>11</sup>                                                                                                    |
| Modos de luz azul baja                     | Sí, incorpora HP Eye Ease (con certificación Eyesafe®)                                                                             |
| Sin oscilaciones                           | Sí                                                                                                                                 |
| Tratamiento de la pantalla                 | Antirreflejo                                                                                                                       |
| Dureza                                     | 3H <sup>1</sup>                                                                                                                    |
| Niebla                                     | 40%                                                                                                                                |
| Adjustability                              | Inclinación: -5 a +25°                                                                                                             |

### Conectividad y comunicaciones

|                                   |                                                          |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Puertos y conectores              | 2 HDMI 1.4<br>1 VGA                                      |
| HDCCP                             | Sí, HDMI                                                 |
| Fuente de alimentación de energía | Voltaje de entrada de 100 a 240 VCA, 50/60 Hz (Externo ) |



# Monitor FHD HP de la serie 5 de 31,5" - 532sf

## Especificaciones

### Apariencia

|                                                       |                                                   |
|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Color de producto                                     | Negro                                             |
| Color del soporte                                     | Plateado                                          |
| Soporte desmontable                                   | Yes                                               |
| Seguridad física                                      | Preparado para bloqueo de seguridad <sup>10</sup> |
| Superficie del área de base                           | 24.17 X 21.66 cm                                  |
| Dimensiones sin base (ancho x largo x alto)           | 71,03 x 4,02 x 41,46 cm                           |
| Dimensiones con soporte (ancho x largo x alto)        | 71,03 x 21,66 x 49,48 cm                          |
| Peso                                                  | 5,1 kg                                            |
| Dimensiones con embalaje (ancho x profundidad x alto) | 82,3 x 14 x 52,7 cm                               |
| Peso con embalaje                                     | 9 kg                                              |

### Certificación y conformidad

|                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Consumo de energía                      | 30.4 W (máximo), 24.6 W (típico), 0.5 W (en espera)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Eficiencia de energía                   | Certificación ENERGY STAR®                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Etiquetas ecológicas                    | Registro EPEAT® <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Especificaciones de impacto sustentable | Bajo contenido de halógeno; La caja exterior y los cojines corrugados son 100 % sustentables y reciclables; 85 % de plástico reciclado posconsumo; 5 % de plástico de origen oceánico <sup>4,5,6,7</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Certificaciones                         | MEPS de Australia-Nueva Zelanda; BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; CEL de grado 1; cTUVus; EAC; ENERGY STAR®; ErP; FCC; ICES; ISO 9241-307; KC; KCC; NOM; TUV Bauart; VCCI; MEPS de Vietnam; Etiqueta de energía de Ucrania; Comisión de Energía de California (CEC); Energía de Sudáfrica; Aplicación mundial; NRCS de Sudáfrica; Certificación Eyesafe®; Certificación TÜV Flicker Free; ECAS de los Emiratos Árabes Unidos; RoHS UAE; Certificación Works With Chromebook; Certificación Microsoft WHQL (Windows 11 y Windows 10); KMEPS; CoC de Ucrania; NSoC de Ucrania |
| Certificado Microsoft WHQL              | Windows 11; Windows 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Ambiental                               | Margen de temperaturas operativas: 5 a 35 °C<br>Humedad operativa: del 20 al 80% de HR sin condensación                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

### Información adicional

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Número de producto      | P/N: 94F50AA; UPC code: (A2N) 197498944371; (ABA) 197498944418; (ABB) 197498944463; (ABT) 197498944548; (ABU) 197498944593; (ABV) 197498944623; (ABY) 197498944647; (AC8) 197498944661; (ACQ) 197498944715; (AKH) 197498944760; (UUG) 197498944784; (UUZ) 197498944838 |
| Garantía del fabricante | Garantía HP limitada estándar de un año                                                                                                                                                                                                                                |
| Contenido de la caja    | Monitor; Cable HDMI; Adaptador de alimentación; Cable de alimentación de CA; Kit de documentos <sup>8</sup>                                                                                                                                                            |
| País de origen          | Producto de China                                                                                                                                                                                                                                                      |

### Información logística

|                                             |                       |
|---------------------------------------------|-----------------------|
| Dimensiones del palé (largo x ancho x alto) | 115 x 83,5 x 224,5 cm |
| Peso del pallet                             | 308 kg                |
| Cantidad de capas (filas) en pallet         | 4                     |
| Productos por capa                          | 8                     |
| Productos por pallet                        | 32                    |



# Monitor FHD HP de la serie 5 de 31,5" - 532sf

## Notas al pie

## Notas al pie del mensaje

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

<sup>2</sup> La guía de instalación ergonómica está disponible en el HP Display Center. El equipo host requiere Windows 10 o versiones posteriores. HP Display Center está disponible en la tienda de Microsoft.

<sup>3</sup> El hardware HP Eye Ease no afecta a la precisión del color utilizado con Eyesafe. Sitio web sobre la certificación Eyesafe®: <https://eyesafe.com/>

<sup>4</sup> El porcentaje de contenido de plástico reciclado se basa en la definición establecida en la norma IEEE 1680.1-2018 de la certificación EPEAT®. En un 90 %, los plásticos se reciclan posconsumo. De ese porcentaje, el 85 % proviene de equipos de tecnología de la información reciclados (ITE) y el 5 % de plásticos recuperados del océano y reciclados (PET). El 100% del empaque amortiguado externo en caja/cartón corrugado se fabricó a partir de fibras de origen sustentable, certificadas y recicladas. El material del empaque se fabricó con fibras de madera 100 % recicladas y materiales orgánicos. Más del 90% del plástico acolchado es reciclado. No se incluyen las bolsas de plástico ni el laminado de espuma plástica.

<sup>6</sup> En base al registro EPEAT® de EE. UU. de acuerdo con IEEE 1680.1-2020 EPEAT®. El estado varía según el país. Visite [www.epeat.net](http://www.epeat.net) para obtener más información.

<sup>7</sup> Superó las pruebas de Google para cumplir con los estándares de compatibilidad de Chromebook.

<sup>8</sup> Este producto funciona con dispositivos que pueden ejecutar la versión más reciente de Chrome OS y cuenta con la certificación que indica que cumple con los estándares de compatibilidad de Google. Google no se responsabiliza por el funcionamiento de este producto ni por su cumplimiento respecto de los requisitos de seguridad. Chromebook y la insignia Works With Chromebook son marcas comerciales de Google LLC.

<sup>9</sup> Se requiere contenido en FHD para ver imágenes completamente en FHD.

<sup>10</sup> El equipo host requiere Windows 10 o versiones superiores. HP Display Center está disponible en la tienda de Microsoft.

## Notas al pie de especificaciones técnicas

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

<sup>2</sup> Se requiere HDMI 1.4 para que el panel funcione con su resolución nativa. La tarjeta de video del equipo conectado debe ser compatible con 1920 x 1080 a 60 Hz (nativo) con color de 8 bits al utilizar un puerto HDMI o VGA.

<sup>3</sup> Registro EPEAT® donde corresponda. El registro EPEAT® varía según el país. Consulte [www.epeat.net](http://www.epeat.net) para ver el estado del registro en cada país. En base al registro EPEAT® de EE. UU. de acuerdo con IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. El estado varía según el país. Visite [www.epeat.net](http://www.epeat.net) para obtener más información.

<sup>4</sup> El porcentaje de contenido de plástico reciclado se basa en la definición establecida en la norma IEEE 1680.1-2018.

<sup>5</sup> Todas las piezas de plástico contienen plástico destinado al océano y reciclado. El porcentaje de plástico destinado al océano y reciclado que contiene cada componente varía según el producto.

<sup>6</sup> Empaque 100 % de cartón corrugado obtenido de fibras recicladas y certificadas de fuentes sostenibles.

<sup>7</sup> No incluye fuentes de alimentación externa, módulos WWAN, cables de alimentación, cables ni periféricos. Es posible que las piezas de repuesto posteriores a la compra no tengan bajo contenido de halógeno.

<sup>8</sup> Los cables incluidos pueden variar según el país.

<sup>9</sup> El candado se vende por separado.

<sup>10</sup> El equipo host requiere Windows 10 o versiones posteriores. HP Display Center está disponible en la tienda de Microsoft.

