Ficha técnica

HP Series 5 23.8 inch FHD Monitor with Speakers - 524sa

Vea y escuche más de aquello que le gusta

Piérdase en cualquier proyecto que le apasione con el monitor FHD HP blanco serie 5 de 23.8 pulgadas con altavoces. Su diseño elegante con altavoces dobles de 2 W integrados le ofrece la flexibilidad necesaria para disfrutar a pleno el entretenimiento, y sus colores vivos y la relación de contraste profunda le permiten ver todo como debe ser. Mejore su tiempo en pantalla y sus pasatiempos con mayor velocidad de actualización[1] para disfrutar de una experiencia fluida en la pantalla.

*La imagen del producto puede diferir del producto real

100 Hz

Disfrute más de aquello que le gusta con detalles coloridos

Siéntese y disfrute de todo el contenido que le gusta con este excepcional monitor FHD de 23.8 pulgadas. Disfrute imágenes coloridas y detalles vibrantes de la forma que fueron concebidos gracias al 99 % de color sRGB, una relación de contraste profunda de 1500:1 y brillo de 300 nits.[1] La velocidad de actualización de 100 Hz ofrece un desplazamiento sin inconvenientes y visualización fluida sin interrupciones.

HP Eye Ease

Se diseñó teniendo en cuenta su comodidad

Desde dominar nuevas habilidades hasta sumergirse en un pasatiempo, este monitor FHD de 23.8 pulgadas está diseñado para ayudarlo a mantener la concentración. Con un soporte de inclinación ajustable y la guía de instalación ergonómica[2] en HP Display Center, podrá personalizar su comodidad. HP Eye Ease con certificación Eyesafe®[3] limita la luz azul para proteger su vista sin afectar la precisión del color. Así, podrá hacer más y durante más tiempo.

Delgado. Liviano. Lo justo y necesario.

Este monitor FHD de 23.8 pulgadas, fino y liviano, está diseñado para lucir bien en cualquier espacio. Ya sea para aprender, jugar o ver contenido, disfrute de sonido nítido con altavoces dobles de 2 W integrados. Su diseño ultrafino sin bordes en 3 lados le permite crear una configuración de doble pantalla sin inconvenientes para mejorar la visualización. Además, cuenta con más opciones de conexión, ya que viene con puertos HDMI 1.4 y VGA.

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[4] para ayudar a reducir las materias primas que utilizamos. Con embalaje 100 % de origen sustentable[5], y un diseño con certificación EPEAT® Silver y ENERGY STAR®[6], 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.

eyesafe CERTIFIED 2.0 | ENERGY STAR | works with chromebook | epeat SILVER

HP Series 5 23.8 inch FHD Monitor with Speakers - 524sa

Características

Certificación Works With Chromebook
Funciona sin inconvenientes con su Chromebook.[7,8]

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. Altavoces integrados para sonido nítido.

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 23.8 pulgadas en diagonal.[9]

Panel IPS
Independientemente del lugar donde te pares, la tecnología IPS garantiza la uniformidad y precisión de imágenes en los amplios ángulos de visualización horizontal y vertical a 178 grados.

Altavoces dobles integrados de 2 W
Altavoces dobles de 2 W integrados para una experiencia completa de trabajo o de juego.

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.

Más contraste
Vea mejor los colores vivos, las sombras y las luces más vivos con una relación de contraste de 1500:1.[1]

300 nits
300 nits de brillo para ver con más claridad. Mejore su rendimiento visual para trabajar o simplemente entretenerse.[1]

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.[1]

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.

Guía de instalación ergonómica
Prácticas ergonómicas de primera clase para lograr comodidad óptima durante todo el día.[2]

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.[10]

Materiales que importan
Fabricado con un 85 % de plástico reciclado posconsumo y un 5 % de plástico de destinado al océano y reciclado.[4]

Embalaje ecológico del producto
Embalaje 100 % sustentable que contribuye a una economía más circular.[5]

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®.[6]

HP Series 5 23.8 inch FHD Monitor with Speakers - 524sa

Especificaciones

Especificaciones de pantalla

Tamaño de pantalla
23.8"
Resolución nativa
FHD (1920 x 1080)[1,2]
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
IPS
Profundidad de bits de panel
8 bits (6 bits + FRC)
Relación ancho-alto
16:9[1]
Refresh rate (maximum)
100 Hz
Frecuencia de barrido de pantalla
48 a 100 Hz (Vertical) 30-113 kHz (Horizontal)
Tiempo de respuesta
5 ms GtG (con sobrecarga)[1]
Brillo
300 nits[1]
Relación de contraste
1500:1[1] (Estático) 10000000:1[1] (Dinámico)
Densidad de píxeles
0,28 mm x 0,28 mm
Píxeles por pulgada (ppp)
93 ppi
Ángulo de visualización
178°[1] (Vertical) 178°[1] (Horizontal)
Tipo de retroiluminación
Iluminación de borde
Duración de la lámpara de retroiluminación
30,000 hours
Colores de pantalla
Hasta 16,7 millones de colores admitidos[3]
Gama de colores de la pantalla
99% sRGB
Funciones de la pantalla
Controles en pantalla; Antirreflectante; Altavoces integrados; HP Eye Ease
Potencia de salida del altavoz
2 x 2 W
Opciones de control de pantalla
Administración; Información; Salida; Entrada; Color; Imagen; Alimentación; Menú; Brillo+
Software de gestión
HP Display Center
Modos de luz azul baja
Sí, incorpora HP Eye Ease (con certificación Eyesafe®)
Sin oscilaciones
Sí
Tratamiento de la pantalla
Antirreflejo
Dureza
3H
Niebla
25%
Bezel
Microbordes en 3 lados
Inclinación
-5 a +25°

Conectividad y comunicaciones

Puertos y conectores
1 HDMI 1.4
1 VGA
1 conector de audio de 3,5 mm (salida de audio); 1 conector de audio de 3,5 mm (entrada de audio)
HDCP
Sí, HDMI
Fuente de alimentación de energía
Voltaje de entrada de 100 a 240 VCA, 50/60 Hz
(Externo)
Consumo de energía
30 W (máximo), 21 W (típico), 0,5 W (en espera)

Logística y física

Color de producto
Blanco
Stand color
Plateado
Soporte desmontable
Yes
Seguridad física
Preparado para bloqueo de seguridad[10]
Superficie del área de base
20.17 x 17.72 cm
Dimensiones sin base (ancho x largo x alto)
53,58 x 3,4 x 31,56 cm
Dimensiones con soporte (ancho x largo x alto)
53,58 x 17,72 x 39,68 cm
Peso
2,58 kg (con soporte)
Dimensiones del embalaje (ancho x fondo x alto)
61 x 12,1 x 39,9 cm
Peso con el embalaje
5,34 kg
Pallet Dimensions (L x W x H)
114.5 x 99 x 213,5 cm
Peso del pallet
395 kg
Cantidad de capas (filas) en pallet
5
Productos por capa
14
Productos por pallet
70

Certificación y conformidad

Eficiencia de energía
Certificación ENERGY STAR®
Etiquetas ecológicas
Registro EPEAT® Silver[4]
Especificaciones ambientales
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[5,6,7,8]
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
Margen de temperaturas operativas
41 to 95°F
Intervalo de humedad en funcionamiento
del 20 al 80% de HR sin condensación

Información adicional

Número de producto
P/N: 94C36AA
UPC code: (A2N) 197498937847; (ABA) 197498937854; (ABB) 197498937861; (ABT) 197498937878; (ABU) 197498937885; (ABV) 197498937892; (ABY) 197498937908; (AC8) 197498937915; (ACQ) 197498937922; (AKH) 197498937939; (UUG) 197498937946; (UUZ) 197498937953
Garantía del fabricante
Garantía HP Standard limitada de un año
Contenido de la caja
Monitor; Cable HDMI; Adaptador de corriente; Cable de alimentación de CA; Kit de documentos
País de origen
Producto de China

HP Series 5 23.8 inch FHD Monitor with Speakers - 524sa

Notas al pie

Notas al pie sobre argumentos clave de venta

[1] 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.
[2] 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.
[3] El hardware HP Eye Ease no afecta a la precisión del color utilizado con Eyesafe. Sitio web sobre la certificación Eyesafe®: https://eyesafe.com/
[4] 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.
[6] 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 para obtener más información.

Notas al pie de características técnicas

[7] Superó las pruebas de Google para cumplir con los estándares de compatibilidad de Chromebook.
[8] 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.
[9] Se requiere contenido en FHD para ver imágenes completamente en FHD.
[10] 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

[1] 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.
[2] 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.
[3] Cantidad de colores por medio de la tecnología A-FRC.
[4] Registro EPEAT® donde corresponda. El registro EPEAT® varía según el país. Consulta www.epeat.net para ver el estado del registro en cada país. En base al registro EPEAT® de Estados Unidos de acuerdo con IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. El estado varía según el país. Visita www.epeat.net para obtener más información.
[5] El porcentaje de contenido de plástico reciclado se basa en la definición establecida en la norma IEEE 1680.1-2018.
[6] Todas las piezas de plástico contienen plástico destinado al océano y reciclado. El porcentaje de plásticos destinados al océano y reciclados que contiene cada componente varía según el producto.
[7] Tanto el empaquetado exterior como el empaquetado corrugado están realizados con fibras 100 % recicladas y son de origen sustentable certificado.
[8] No incluye fuentes externas de alimentación, módulos WWAN, cables de alimentación, cables ni periféricos. Es posible que las piezas de repuesto obtenidas posteriores a la compra no tengan bajo contenido de halógeno.
[9] Los cables incluidos pueden variar según el país.
[10] El candado se vende por separado.
[11] El equipo host requiere Windows 10 o versiones posteriores. HP Display Center está disponible en la tienda de Microsoft.

© Copyright 2023 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 de HP quedan establecidas en las declaraciones de garantía expresa que acompañan a dichos productos y servicios. Nada de lo aquí indicado debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabiliza de errores u omisiones técnicos o editoriales que puedan existir en este documento. ENERGY STAR® es una marca registrada del Gobierno de Estados Unidos. EPEAT® es una marca comercial registrada de Green Electronics Council.

Enero 2024