Ficha técnica

Monitor Full HD HP serie 5 de 23,8 pulgadas - 524da

Exactamente lo que necesita a lo largo del día

Aborde un día completo de proyectos, reuniones y mucho más con este monitor Full HD HP de la serie 5 de 23,8 pulgadas. Su elegante diseño complementa cualquier espacio de trabajo, mientras que la hermosa pantalla, el soporte ajustable y los altavoces duales integrados elevan su productividad al siguiente nivel.

*La imagen del producto puede diferir del producto real

100 Hz

Colores como en la vida real. Más en detalle.

Mejore su jornada laboral con este vibrante monitor Full HD de 23,8 pulgadas. Véalo todo con una visión nítida desde cualquier ángulo gracias a la tecnología IPS, sRGB del 99 % y una relación de contraste de 1500:1. Una frecuencia de actualización de 100 Hz[1] proporciona desplazamiento y reproducción fluida de video.

Diseñado para adaptarse a cualquier espacio

Este elegante monitor de color gris metálico ha sido diseñado para ofrecer un aspecto magnífico en cualquier lugar. Disfrute de un sonido nítido con los altavoces duales de 2 W integrados, que mantendrán el escritorio ordenado. El diseño sin bordes en tres de los lados le permite ampliar la visualización sin problemas en una configuración de dos monitores.

HP Eye Ease

Aumenta su comodidad

Diseñado pensando en usted, el soporte de 100 mm ajustable en altura e inclinación y la guía de configuración ergonómica[2] le ofrecen comodidad personalizada al alcance de su mano. Además, HP Eye Ease limita la luz azul para brindar comodidad a sus ojos sin afectar a la precisión del color.

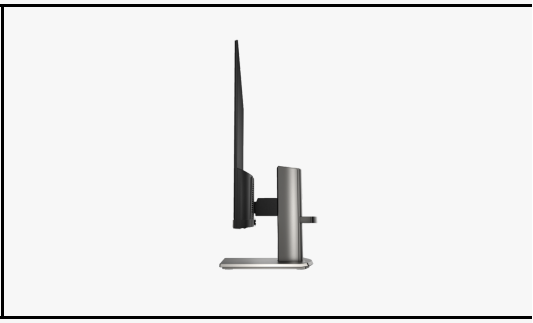
Sustentabilidad en Acción

Se diseñó para lograr un mejor mañana

Este monitor es la mejor opción para un futuro más brillante ya que contiene al menos un 90 % de plástico reciclado y un 20 % de cristal reciclado en el panel[3] y cumple unos elevados estándares de ahorro energético con la certificación ENERGY STAR® y el registro EPEAT®[4] para reducir el consumo eléctrico.

Monitor Full HD HP serie 5 de 23,8 pulgadas - 524da

Características



Tiempo de pantalla más fluido
Una frecuencia de actualización de 100 Hz garantiza un desplazamiento fluido y una visualización fluida y sin parpadeo.[1]

Más contraste
Vea las diferencias matizadas de color, sombras y luces gracias al brillo de 300 nits y una relación de contraste mejorada de 1500:1.[1]

Gama de colores sRGB del 99 %
Disfrute de lo que ve en pantalla con una gama de colores sRGB[1] del 99 %. Este monitor HP proporciona una reproducción de color uniforme, ideal para imágenes y videos vibrantes.

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.[5]

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.

Diseño compacto y elegante
Apto para cualquier espacio con un perfil elegante y delgado y ligero y un color gris metálico, este bonito monitor queda perfecto por sí solo o como parte de una configuración de dos monitores sin problemas. La administración integrada de cables mantiene su escritorio ordenado.

Bisel con microborde en 3 lados
Vea y haga más en esta pantalla de 23,8" con un bisel con microborde en 3 lados que maximiza el área de visualización para un diseño elegante y configuraciones de monitor doble casi perfectas.

Altavoces dobles integrados de 2 W
Prospere con un monitor que suena tan bien como su aspecto con altavoces duales de 2 vatios integrados para una experiencia de audio completa.

Organización de cables integrada
Los pasacables situados en la base del monitor reducen el desorden de los cables y ayudan a mantener el espacio de trabajo limpio y organizado.

HP Eye Ease
HP Eye Ease está siempre en funcionamiento. El filtro Low Blue Light brinda comodidad a sus ojos durante toda la jornada laboral, reduciendo la luz azul sin afectar la precisión del color ni añadiendo tonalidades amarillentas.

Altura e inclinación ajustables
El soporte de 100 mm con altura e inclinación ajustables ayuda a ofrecer una visión perfecta para que pueda maximizar la productividad y trabajar con comodidad.

Guía de instalación ergonómica
Con prácticas de primera clase al alcance de tu mano, tienes los conocimientos necesarios para afinar la capacidad de ajuste de tu monitor y conseguir un confort óptimo todo el día gracias a la guía de configuración ergonómica paso a paso de HP Display Center.[2]

Repleto de puertos
1 HDMI 1.4, 1 VGA y 2 puertos de audio (entrada/salida) ofrecen más opciones de conexión para que esté preparado para una productividad sin obstáculos.

Materiales que importan
Este monitor contiene al menos un 90 % de plástico reciclado posconsumo, un 10 % de metal reciclado en el soporte y un 20 % de cristal reciclado en el panel para reducir las materias primas que utilizamos. Todo es parte de nuestro compromiso de ayudar a nuestro mundo compartido.[6]

Mayor ahorro de energía
HP se dedica a impulsar el progreso hacia un futuro más sustentable a través del liderazgo continuo de EPEAT® y la mejora de la eficiencia energética. Esta pantalla cumple con los más altos estándares de ahorro de energía con una clasificación ENERGY STAR® y registro EPEAT®.[4]

Embalaje ecológico del producto
El 100 % de los embalajes de papel de HP proceden de fuentes recicladas o sustentables certificadas.[7]

HP Display Center
Personalice su pantalla con el software HP Display Center fácil e intuitivo que le permite adaptar su configuración, dividir pantallas e incluso atenuar la pantalla, todo a través del equipo host.[2,8]

Administración remota rediseñada
HP Client Management Script Library (CMSL) hace que la capacidad de administración remota sea fácil de usar. Esta potente solución trabaja sin problemas con Intune/SCCM para administrar la flota de monitores mediante el uso de PowerShell.[9]

Monitor Full HD HP serie 5 de 23,8 pulgadas - 524da

Especificaciones

Especificaciones de pantalla

Tamaño de pantalla
23.8"
Tamaño de la pantalla (diagonal, métrico)
60,5 cm (23,8")
Tamaño de diagonal visualizable
23,8" (60,5 cm)
Relación ancho-alto
16:9[1]
Curvatura
Plana
Resolución nativa
FHD (1920 x 1080)[1,2]
Resolución (máxima)
FHD (1920 x 1080 a 100 Hz)
Resoluciones admitidas
640 x 480 a 60 Hz; 720 x 400 a 70 Hz; 800 x 600 a 60 Hz; 1024 x 768 a 60 Hz; 1280 x 720 a 60 Hz; 1280 x 1024 a 60 Hz; 1440 x 900 a 60 Hz; 1600 x 900 a 60 Hz; 1680 x 1050 a 60 Hz; 1920 x 1080 a 60 Hz; 1920 x 1080 a 100 Hz; 1280 x 800 a 60 Hz; 1920 x 1080 a 75 Hz
Tipo de panel
IPS
Bezel
Sin bordes en 3 lados
Área activa del panel
52,7 x 29,65 cm
Profundidad de bits de panel
8 bits (6 bits + FRC)[1]
Colores de pantalla
Hasta 16,7 millones de colores admitidos[3]
Gama de colores de la pantalla
99% sRGB[1]
Velocidad de actualización (máxima)
100 Hz
Frecuencia de barrido de pantalla
48 a 100 Hz (Vertical)[1] 30-113 kHz (Horizontal)[1]
Tiempo de respuesta
5 ms GtG (con sobrecarga)[1]
Brillo
300 nits[1]
Relación de contraste
1500:1 (Estático)[1] 8,000,000:1 (Dinámico)[1]
Densidad de píxeles
0,2745 x 0,2745 mm[1]
Píxeles por pulgada (ppp)
93 ppi[1]
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
Antirreflejante; Altavoces integrados; HP Eye Ease; Altura ajustable; Inclinación
Opciones de control de pantalla
Más brillo; Color; Imagen; Entrada; Alimentación; Menú; Administración; Información; Salir
Software de gestión
HP Display Center; HP Client Management Script Library[12]
Modos de luz azul baja
Sí, HP Eye Ease (solución de hardware con luz azul baja con certificación TÜV)
Sin oscilaciones
Sí
Tratamiento de la pantalla
Antirreflejo
Dureza
3H[1]
Niebla
25%
Margen de ajuste de altura
100 mm
Inclinación
-5 a +25°
Cámara
Cámara no integrada
Potencia de salida del altavoz
2 x 2 W

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
25 W (máximo), 21 W (típico), 0,5 W (en espera)

Logística y física

Color de producto
Negro
Color del soporte
Gris metálico
Soporte desmontable
Yes
Seguridad física
Preparado para bloqueo de seguridad[11]
Superficie del área de base
18.2 x 19.15 cm
Dimensiones sin base (ancho x largo x alto)
53,58 x 3,4 x 31,56 cm (sin base)
Dimensiones con soporte (ancho x largo x alto)
53,58 x 20,22 x 45,98 cm
Peso
3,52 kg (con soporte); 2,22 kg (sin soporte)
Dimensiones con embalaje (ancho x profundidad x alto)
61 x 12,1 x 39,9 cm
Peso con embalaje
5,93 kg (12,64 libras)

Certificación y conformidad

Eficiencia de energía
Certificación ENERGY STAR®
Etiquetas ecológicas
TCO Certified; TCO Certified Edge; EPEAT® Gold with Climate+[4]
Especificaciones ambientales
Bajo contenido de halógeno; La caja exterior y los cojines corrugados son 100 % sustentables y reciclables; 10 % de metal reciclado; 90 % de plástico reciclado posconsumo, incluido 5 % de plástico de origen oceánico[5,6,7,8,9]
Certificaciones
MEPS de Australia-Nueva Zelanda; BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; CEL de grado 1; cTUVus; EAC; ErP; FCC; ICES; ISO 9241-307; KC; KCC; NOM; SEPA; TUV Bauart; VCCI; MEPS de Vietnam; Etiqueta de energía de Ucrania; Comisión de Energía de California (CEC); UAE; TGM; NRCS de Sudáfrica; ECAS de los Emiratos Árabes Unidos; Certificación de solución de hardware TÜV de luz azul baja; RoHS UAE; KMEPS; CoC de Ucrania; Ucrania NSoC; Sin parpadeo
Certificado Microsoft WHQL
Windows 11; Windows 10
Margen de temperaturas operativas
41 to 95°F
Rango de temperatura fuera de funcionamiento
De 40 a 65°C -40 to 149°F
Altitud operativa
Hasta 5000 m
Altitud no operativa
Hasta 12.192 m
Intervalo de humedad en funcionamiento
del 20 al 80% de HR sin condensación
Rango de humedad fuera de operación
5 - 95 %

Información adicional

Número de producto
P/N: B11W5AT
UPC code: 198828212313
Garantía del fabricante
Garantía limitada de tres años de HP
Contenido de la caja
Monitor; Cable HDMI; Adaptador de corriente; Cable de alimentación de CA; Kit de documentos[10]
País de origen
Fabricado en China

Monitor Full HD HP serie 5 de 23,8 pulgadas - 524da

Notas al pie

Notas al pie del mensaje

[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 porcentaje del contenido de plástico reciclado está basado en la definición incluida en la norma IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Los plásticos se componen de un 90 % de material reciclado posconsumo, con un 85 % de equipos de tecnología de la información (ITE) reciclados + un 5 % de plásticos de origen oceánico (PET). El porcentaje de cristal reciclado en el panel del monitor varía según el producto. El vidrio reciclado se expresa como un porcentaje del peso total del vidrio.
[4] 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.
[5] Se requiere contenido Full HD para ver imágenes Full HD completas.
[6] El porcentaje del contenido de plástico reciclado está basado en la definición incluida en la norma IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Los plásticos se componen de un 90 % de material reciclado posconsumo, con un 85 % de equipos de tecnología de la información (ITE) reciclados + un 5 % de plásticos de origen oceánico (PET). El metal reciclado se expresa como un porcentaje del peso total del metal según la norma ISO 14021 para piezas metálicas de más de 25 gramos. El porcentaje de cristal reciclado en el panel del monitor varía según el producto. El vidrio reciclado se expresa como un porcentaje del peso total del vidrio.
[7] Los embalajes de papel y fibra HP para equipos, monitores, impresoras domésticas y de oficina y consumibles son notificados por los proveedores como reciclados o certificados, con un mínimo del 97 % por volumen verificado por HP. El embalaje es la caja que se incluye con el producto y todos los materiales de papel que contiene. No se incluye embalaje para sistemas personales, accesorios y piezas de repuesto.
[8] El equipo host requiere Windows 10 o versiones posteriores. HP Display Center está disponible en la tienda de Microsoft.
[9] Se estima que HP CMSL estará disponible entre noviembre de 2024 y abril de 2025. HP CMSL sólo se admite en PowerShell 5.1 y versiones posteriores de 64 bits. CMSL es compatible con Windows 10 versión 1809 y superior, y Windows 11. Pueden aplicarse algunas limitaciones a pantallas heredadas. Visite support.hp.com para descargar HP CMSL.

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] El metal reciclado se expresa como un porcentaje del peso total del metal de acuerdo con las definiciones de la norma ISO 14021 para piezas de metal de más de 25 gramos.
[10] Los cables incluidos pueden variar según el país.
[11] El candado se vende por separado.
[12] El equipo host requiere Windows 10 o versiones posteriores. HP Display Center está disponible en la tienda de Microsoft.

Derechos de autor © 2024 HP Development Company, L.P. Las únicas garantías para los productos de HP se establecen en las declaraciones de garantía expresa limitada que acompañan a dichos productos. Ninguna de las declaraciones incluidas anteriormente se debe interpretar como una garantía adicional. HP no se responsabiliza de los errores u omisiones de carácter técnico o editorial 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.

Noviembre 2024