

Monitor FHD HP de la serie 7 Pro de 23,8" - 724pf

Visualmente impactante

Captura tu visión mejor de lo que jamás hayas imaginado con el monitor FHD HP de la serie 7 Pro de 23,8". Confía en lo que ves en pantalla con excelente precisión de color desde el primer momento, frecuencia de actualización fluida de 100 Hz y contraste de color mejorado de 1500:1.¹ Hazlo todo con el marco ultradelgado con microborde en 4 lados y la ergonomía integrada.



*La imagen del producto puede diferir del producto real

Te encantará lo que ves

Mira cómo tu trabajo adquiere una dimensión completamente nueva en una pantalla grande y fluida con colores vibrantes y precisos de inmediato. Mira cómo cada detalle se destaca gracias a las sombras más profundas y las luces más brillantes con una relación de contraste de 1500:1.¹ Disfruta de gamas de colores de 99 % de sRGB y 85 % de Display P3 con calibración de color de fábrica para lograr precisión de color notable y real que se mantiene constante de una pantalla a otra.

Diseño minimalista, función maximalista

Este diseño de primera calidad y bellamente elaborado realza tu vida laboral y destaca el espacio de tu escritorio gracias a su perfil ultradelgado y conectividad optimizada. Disfruta del elegante marco con microborde en 4 lados, además de un diseño elegante y ultradelgado que luce genial en cualquier escritorio. Además, maximice tu productividad al duplicar tus pantallas gracias a la perfecta conexión en cadena.

Comodidad en todo momento. Gira. E inclina.

Mantén originalidad y comodidad con el monitor que te ayuda a hacer más cosas durante el día. Haz que el tiempo que pasas frente a la pantalla sea cómodo gracias a las frecuencias de actualización de 100 Hz¹, que te permiten lograr desplazamiento receptivo y sin inconvenientes, además de obtener reproducción de video fluida, al mismo tiempo que mejoras tu enfoque con HP Eye Ease integrado que reduce la salida de luz azul mientras mantiene la precisión del color realista. Personaliza tu comodidad con un ajuste ergonómico de cuatro direcciones, completo con un soporte con altura ajustable a 150 mm con inclinación, giro y pivote.

Sustentabilidad en Acción

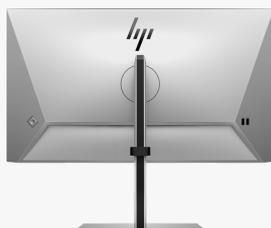
Se diseñó para lograr un mejor mañana

Este monitor HP de la serie 7 Pro, la mejor opción en una solución innovadora, se diseñó usando un 85 % de materiales reciclados posconsumo, y un 5 % de plásticos destinados al océano y reciclados² con un 90 % de aluminio reciclado en la base. Con embalaje 100 % de origen sustentable³ y un diseño con certificado para TCO, registro EPEAT® y certificación ENERGY STAR®⁴, ten la tranquilidad de saber que cuentas con un monitor que hace cosas buenas por el planeta y cosas increíbles por ti.



Monitor FHD HP de la serie 7 Pro de 23,8" - 724pf

Características



Velocidad de actualización de 100 Hz

Disfruta de videos fluidos y realistas, además de detalles claros.¹

Más contraste

Observa más detalles en color, sombras y luces gracias a la relación de contraste mejorada de 1500:1.¹

Gamas de colores de 99 % de sRGB y 85 % de Display P3

Confía en los colores que ves en pantalla con todos los tonos y matices de las gamas de colores de 99 % de sRGB y 85 % Display P3.¹

Color preciso desde el primer momento

Cada monitor HP de la serie 7 Pro se somete a una estricta calibración de color de fábrica para garantizar que más de 400 colores alcancen un Delta E inferior a 2, lo que hace que cualquier diferencia de color sea prácticamente indistinguible para el ojo humano y se logre una excelente precisión de color.¹

Tecnología de 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.

Más puertos. Más flexibilidad.

Más puertos significa más capacidades. Con un puerto HDMI 1.4, 2 entradas/salidas DisplayPort™ 1.2 y 4 puertos USB-A adicionales, puedes conectar o cargar múltiples dispositivos, como auriculares y una webcam.⁵

Capacidad de ajuste infinito

Trabaja sin esfuerzo y con comodidad con ajuste en 4 direcciones.

Guía de instalación ergonómica

Con prácticas ergonómicas de clase mundial a tu alcance, tienes el conocimiento para regular la capacidad de ajuste en 4 direcciones de tu pantalla y así lograr óptima comodidad durante todo el día gracias a la guía de configuración ergonómica paso a paso en HP Display Center.⁶

Siempre en funcionamiento con True Color y filtro de luz azul baja

HP Eye Ease lo mantiene cómodo al reducir la luz azul sin afectar la precisión del color.

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.⁷

Garantía limitada de 3 años

Gracias a este monitor, no solo obtienes claridad de imagen, sino también tranquilidad gracias a la garantía limitada estándar de 3 años.

Garantía HP Zero BrightDot

Incluso si solo un tercio de un píxel falla o se queda atascado en una posición, HP reemplazará toda la pantalla.

HP Display Center

Personalice su pantalla con facilidad gracias al software HP Display Center intuitivo.

Conecta múltiples monitores en cadena

Muestra aún más gracias a la salida DisplayPort™ 1.2 que permite conectar un segundo monitor en cadena y lograr la instalación de una pantalla dual prácticamente perfecta.



Monitor FHD HP de la serie 7 Pro de 23,8" - 724pf

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; 720 x 400; 800 x 600; 1024 x 768; 1280 x 720; 1280 x 800; 1280 x 1024; 1440 x 900; 1680 x 1050; 1920 x 1080
Tipo de panel	IPS; LCD
Bezel	Microborde de 4 lados
Área activa del panel	52,7 x 29,46 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; 100% BT.709; 85% DisplayP3
Velocidad de actualización (máxima)	100 Hz
Frecuencia de barrido de pantalla	50 a 100 Hz (Vertical) ¹ 30 a 111 kHz (Horizontal) ¹
Tiempo de respuesta	5 ms GtG (con sobrecarga) ¹
Brillo	300 nits ¹
Relación de contraste	1500:1 (Estático) ¹ 10000000:1 (Dinámico) ¹
Densidad de píxeles	0,27 x 0,27 mm
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	40,000 hours
Funciones de la pantalla	Antirreflectante; Altura ajustable/inclinación/rotación/giro; HP Eye Ease
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 ^{12,13}
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%
Montaje VESA	100 x 100 mm (soporte incluido)
Margen de ajuste de altura	150 mm
Inclinación	-5 a +20°
Rotación	±45°
Rotación sobre eje	±90°
Cámara	Cámara no integrada

Conectividad y comunicaciones

Puertos y conectores	1 HDMI 1.4 1 DisplayPort™ 1.2 1 salida DisplayPort™ 1.2 4 USB SuperSpeed Type-A con velocidad de señalización de 5 Gb/s (1 de carga) 1 USB-B
HDCP	Sí, DisplayPort™ y HDMI
Fuente de alimentación de energía	100 a 240 V CA y 50/60 Hz (Interna)
Consumo de energía	69 W (máximo), 36 W (típico), 0,5 W (en espera)

Logística y física

Color de producto	Black bezel; Silver rear cover
Color del soporte	Negro; Plateado
Soporte desmontable	Yes
Seguridad física	Preparado para bloqueo de seguridad ¹¹
Superficie del área de base	23,2 x 19,5 cm
Dimensiones sin base (ancho x largo x alto)	53,84 x 3,85 x 31,37 cm
Dimensiones con soporte (ancho x largo x alto)	53,84 x 19,5 x 48,93 cm
Peso	4,7 kg (con soporte)
Dimensiones con embalaje (ancho x profundidad x alto)	62,5 x 37,3 x 14,2 cm
Peso con embalaje	7 kg

Certificación y conformidad

Eficiencia de energía	Certificación ENERGY STAR®
Etiquetas ecológicas	TCO Certified; TCO Certified Edge; EPEAT® registered with Climate+ ⁴
Especificaciones ambientales	Bajo contenido de halógeno; La caja exterior y los cojines corrugados son 100 % sustentables y reciclables; 85 % de plástico reciclado en circuito cerrado derivado de ITE; Se diseñó con metales reciclados; 5 % de plástico de origen oceánico ^{5,6,7,8,9}
Certificaciones	MEPS de Australia-Nueva Zelanda; BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; cTUVus; EAC; FCC; Marca GS; ISO 9241-307; KC; KCC; NOM; PSB; SEPA; TUV-S; VCCI; MEPS de Vietnam; WEEE; ISC; Luz azul baja; Aplicación mundial; UAE; Ucrania EE; CoC de Ucrania; Ucrania DOC; Certificación Microsoft WHQL (Windows 11)
Certificado Microsoft WHQL	Windows 11
Margen de temperaturas operativas	41 to 95°F
Intervalo de humedad en funcionamiento	del 20 al 80% de HR sin condensación
Rango de humedad fuera de operación	5 - 95 %

Información adicional

Garantía del fabricante	Garantía limitada de tres años de HP
Contenido de la caja	Monitor; Cable DisplayPort™; Cable HDMI; Adaptador de montaje VESA; Tarjeta de garantía; Cable USB Type-A a B; Póster de instalación rápida; Cable de alimentación de CA; Informe de calibración del color ¹⁰
País de origen	Fabricado en China



Monitor FHD HP de la serie 7 Pro de 23,8" - 724pf

Accesorios y servicios (no se incluyen)

Soporte de montaje para equipos HP B550



Personalice una solución aún mejor con el soporte de montaje HP PC B550, que le permite montar su estación de trabajo Z Mini directamente detrás de pantallas seleccionadas HP Z¹/monitores de la serie 7 Pro²

Nº de producto: 16U00AA

¹ Compatible con las siguientes pantallas Z: Z24f G3, Z24n G3, Z24u G3, Z27q G3, Z27u G3, Z27k G3.

² Compatible con los siguientes monitores HP Series 7 Pro: 724pu, 724pn, 724pf, 732pk.

Brazo de liberación rápida HP para un solo monitor



Disfruta de mayor comodidad y espacio con el brazo para monitor HP Quick Release. Monta fácilmente y libera rápidamente monitores seleccionados de las series E-Series G5¹, Series 5 Pro² y Series 7 Pro³ para maximizar la comodidad durante tu jornada laboral y el espacio en tu escritorio.

Nº de producto: 762U0AA

¹ Compatible con monitores con montaje 100 x 100 VESA y adaptador. La capacidad de fijación de liberación rápida está disponible para los siguientes monitores E-Series G5: E22 G5, E24 G5, E24t G5, E24q G5, E27 G5, E27q G5, E24u G5, E27u G5, E27k G5, y E32k G5.

² Requiere adaptador VESA para monitor para modelos seleccionados. Por favor, comuníquese con su agente de ventas o el Servicio de HP para obtener más orientación.

Monitor FHD HP de la serie 7 Pro de 23,8" - 724pf

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 El porcentaje de contenido de plástico reciclado se basa en la definición establecida en la norma IEEE 16801-2018 EPEAT*. El 90 % de los plásticos se componen de material reciclado posconsumo. De ese porcentaje, el 85 % se compone de plásticos reciclados posconsumo y el 5 %, de plásticos destinados al océano y reciclados.
- ³ Empaque 100 % de cartón corrugado obtenido de fibras recicladas y certificadas de fuentes sostenibles. Cojines de fibra hechos de fibra de madera 100 % reciclada y material orgánico. Los cojines de plástico están hechos con más del 90 % de plástico reciclado. No incluye bolsas de plástico ni láminas de espuma de plástico.
- ⁴ En base al registro EPEAT* de EE. UU. de acuerdo con IEEE 16801-2020 EPEAT*. El estado varía según el país. Visite www.epeat.net para obtener más información.
- ⁵ Cable de alimentación de CA, cable DisplayPort™ y cable USB-A incluidos. Todos los demás cables se venden por separado.
- ⁶ 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.
- ⁷ HP CMSL is estimated to be available between November 2024 to April 2025. HP CMSL is only supported on 64-bit PowerShell 5.1 and higher. CMSL Support Windows 10 version 1809 and higher, and Windows 11. Some limitations may apply to legacy displays. Visit support.hp.com to download HP CMSL.
- ⁸ La política de píxeles de HP no permite defectos de subpíxeles brillantes para esta pantalla. Para obtener más información, consulta <http://support.hp.com/us-en/document/c00288895>
- ⁹ 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 requieren DisplayPort™ 1.2 o HDMI 1.4 para que el panel funcione con su resolución nativa. La tarjeta de video del equipo conectado debe admitir 1920 x 1080 a 60 Hz e incluir 1 salida HDMI o DisplayPort™ para controlar el monitor en el modo preferido.
- 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 16801-2018 EPEAT*. El estado varía según el país. Visita www.epeat.net para obtener más información.
- ⁵ No incluye fuentes externas de alimentación, 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.
- ⁶ El porcentaje de plástico de circuito cerrado derivado de ITE se basa en la definición establecida en la norma IEEE 16801-2018.
- ⁷ Tanto el empaquetado exterior como el empaquetado corrugado están realizados con fibras 100 % recicladas y son de origen sustentable certificado.
- ⁸ Todas las piezas de plástico contienen plástico de origen oceánico y reciclado. El porcentaje de plástico de origen oceánico y reciclado que contiene cada componente varía según el producto.
- ⁹ El porcentaje de metal reciclado varía según el producto.
- 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.
- ¹³ HP CMSL is estimated to be available between November 2024 to April 2025. HP CMSL is only supported on 64-bit PowerShell 5.1 and higher. CMSL Support Windows 10 version 1809 and higher, and Windows 11. Some limitations may apply to legacy displays. Visit support.hp.com to download HP CMSL.

