

Monitor de videoconferencia WQHD HP Pro de la serie 7 de 34 pulgadas: 734pm

Videoconferencias inteligentes y vanguardistas

Causa una gran impresión sin esfuerzo gracias a la inteligencia artificial integrada en el monitor de videoconferencia WQHD HP de 34 pulgadas. Las videoconferencias inteligentes ofrecen siempre una colaboración productiva de gran calidad. Y todo ello en un deslumbrante monitor ultra ancho con un potente Thunderbolt™ 4.



*La imagen del producto puede diferir del producto real



Muestra tu mejor imagen en pantalla

Entra en una nueva era de videoconferencias inteligentes con sencillas experiencias de inteligencia artificial en cualquier sistema operativo. Colabora como si estuvieras haciéndolo presencialmente gracias a un sonido realista y a la claridad visual que ofrece la cámara web HDR de 5 MP con altavoces integrados para que siempre puedas realizar tus videoconferencias de forma segura.



Productividad ilimitada

Este monitor WQHD curvo de última generación ofrece una pantalla ultra ancha que posibilita la máxima productividad. Asume más tareas sin interrupciones y en un mayor número de dispositivos gracias al increíble rendimiento de este monitor Thunderbolt™ 4 y a las funciones avanzadas de flujo de trabajo.¹



Tus imágenes tal y como siempre las has soñado

Reimagina el proceso creativo. Confía en lo que aparece en pantalla desde el primer momento gracias a la precisión del color calibrado de fábrica de este espectacular monitor. Sumérgete en una amplia gama de colores intensos y realistas, así como en un rico contraste gracias a IPS Black, HDR400 y un 98 % de monitor P3, entre otras muchas opciones.²

Sostenibilidad en acción

Materiales impactantes

La mejor opción para un futuro mejor. Este monitor de gran eficiencia energética se ha fabricado con un 90 % de material plástico reciclado.³ Asimismo, gracias a su embalaje 100 % de origen sostenible⁴, puedes tener la certeza de que tu monitor hace cosas buenas por ti y por el planeta.



Monitor de videoconferencia WQHD HP Pro de la serie 7 de 34 pulgadas: 734pm

Incluye



Cámara web HDR inteligente de 5 MP con inteligencia artificial

La cámara web HDR Poly Studio de 5 MP con inteligencia artificial integrada se adapta a las condiciones de iluminación para ofrecer siempre la mejor calidad. Independientemente del dispositivo en el que trabajes, las herramientas de colaboración de inteligencia artificial integrada te garantizan que siempre causarás una primer impresión magnífica.

Experiencia de inteligencia artificial Integral

Colabora de forma segura gracias a las distintas funciones integradas de la cámara web con inteligencia artificial. El encuadre automático te mantiene centrado en primer plano, el desenfoque de fondo minimiza las distracciones, y el bloqueo y activación automáticos ofrecen una mayor seguridad para que puedas centrarte en la conversación, en lugar de la tecnología.

Reducción de ruido por inteligencia artificial

Mejora la experiencia de tus videoconferencias con los filtros de reducción de ruido basados en inteligencia artificial de HP. Limita las distracciones, como sonidos procedentes de perros, sirenas, obras u otras reuniones, para que te escuchen alto y claro independientemente de lo que ocurra a tu alrededor.

Sonido Poly Studio con DTS® Virtual:X™

No volverás a perderte ningún detalle gracias a los 4 altavoces con sonido inmersivo de gran calidad y con tecnología DTS® Virtual:X™, que resultan perfectos para escuchar música y asistir a reuniones, entre otras muchas opciones.

Monitor WQHD ultra ancho

Aumenta la productividad con un monitor curvo ultra ancho de 34 pulgadas y una resolución WQHD de 3440 x 1440: visualiza todos tus proyectos con gran detalle en una pantalla de gran tamaño.

Tecnología IPS Black

Disfruta de imágenes brillantes desde cualquier ángulo con colores más intensos, sombras más oscuras y luces más brillantes gracias a IPS Black. Disfruta de una increíble relación de contraste de 2000:1, el doble en comparación con un IPS tradicional, así como de ángulos de visualización sumamente amplios.²

Excelente precisión del color

En aquellos proyectos en los que el color sea fundamental, confía en este monitor Pantone-validated™ que ofrece una precisión del color extraordinaria, lograda mediante la estricta calibración del color de fábrica que garantiza que más de 300 colores logren un Delta E < 2, lo que permite que cualquier diferencia de color sea prácticamente indistinguible.

HDR y amplia gama de colores

Replica la realidad en tu pantalla con un 98 % de monitor P3, 100% de sRGB y VESA DisplayHDR™ 400 para una amplia gama de colores brillantes y tonos más oscuros que representan los colores tal y como son en el mundo real.²

Recalibración del color por el usuario de HP

Para los profesionales que exigen un color exacto, uniforme y de máxima calidad en su monitor, esta función permite a los usuarios recalibrar sus monitores para mantener una precisión del color profesional durante toda la vida útil del monitor.³

AMD FreeSync™ Premium y alta frecuencia de actualización

Disfruta de un desplazamiento tan suave como la seda y de un entretenimiento ultrafluido con el máximo rendimiento gracias a AMD FreeSync™ Premium y a una frecuencia de actualización de 120 Hz para mantenerte productivo y concentrado ya sea trabajando o jugando.^{2,6}

Tecnología Thunderbolt™ 4

Realiza varias tareas al mismo tiempo como un profesional gracias a un monitor Thunderbolt™ 4 superrápido que ofrece vídeo y datos a velocidades de hasta 40 Gbps, mientras carga dispositivos de hasta 100 W con un solo cable para una configuración de trabajo perfecta.¹

Conmutador KVM inteligente y PbP

Aumenta tu productividad gracias al conmutador KVM inteligente que detecta y conmuta sin problemas dos ordenadores distintos para que puedas realizar varias tareas a la vez con solo un teclado y ratón. Asimismo, visualiza ambos dispositivos uno al lado del otro en la pantalla mediante la función de imagen a imagen.⁷

HP Device Bridge 2.0

Simplifica la multitarea compartiendo archivos de forma controlada con tan solo pulsar un botón. Controla dos dispositivos: copia/pega archivos, o alterna las vistas de forma fluida con un teclado y ratón.⁸

Más puertos. Más flexibilidad

Un mayor número de puertos equivale a un mayor número de capacidades. Gracias a los puertos Thunderbolt™ 4, USB-C® con todas las funciones, HDMI 2.0, entrada y salida DisplayPort™ 1.4, RJ-45, 1 USB-C® 3.2 Gen 2 y 5 USB-A 3.2 Gen 2, puedes conectar varios monitores, así como un ratón y teclado, entre otras muchas opciones.⁹

Colores siempre auténticos con el filtro Low-Blue Light siempre activo

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

Diseño elegante y funcional

Añade un toque estético a tu espacio de trabajo con un elegante bisel de microborde en 3 lados y un soporte ajustable que combina a la perfección forma y función. El nuevo color plateado claro y la parte posterior uniforme y sin uniones combinan a la perfección en cualquier entorno doméstico o de oficina.

HP Display Center

Personaliza tu monitor con el intuitivo software HP Display Center que te permite adaptar la configuración y crear particiones de pantalla, entre otras muchas opciones: todo ello mediante el ordenador host. Asimismo, aprende a encontrar la posición perfecta con ayuda de la guía de configuración ergonómica de HP incluida.¹⁰

Nuevo diseño de administración remota

HP Display Manager facilita la gestión remota del monitor con una conexión Ethernet estable habilitada por RJ-45. Simplifica la implementación, el seguimiento de activos y controla de forma remota los ajustes del monitor, como el apagado.¹¹

Tranquilidad

Disfruta de la tranquilidad que ofrece una garantía limitada de 3 años y de la garantía de ausencia de píxeles brillantes de HP. En el caso de todos los monitores HP Pro de la serie 7, incluso si falla un subpíxel, HP sustituirá todo el monitor sin hacer preguntas.¹²



Monitor de videoconferencia WQHD HP Pro de la serie 7 de 34 pulgadas: 734pm

Especificaciones

Especificaciones de pantalla

Tamaño de la pantalla (diagonal, sistema métrico)

86,4 cm (34 pulg.)

Relación de aspecto

21:9¹

Curvatura

1900R

Resolución nativa

WQHD (3440 x 1440)^{1,2}

Resolución (máxima)

WQHD (3440 x 1440 a 120 Hz)¹

Resoluciones compatibles

640 x 480; 720 x 400; 800 x 600; 1024 x 768; 1280 x 720; 1280 x 1024; 1440 x 900; 1600 x 900; 1600 x 1200; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 1920 x 1200; 2560 x 1440; 3440 x 1440

Tipo de panel

IPS Black¹

Marco

Sin bordes en 3 de los lados

Superficie activa del panel

79,98 x 33,48 cm

Profundidad de bits del panel

8 bits reales¹

Colores de la pantalla

Hasta 16,7 millones de colores¹

Gama de colores de la pantalla

100% sRGB; 98% Display P3

Compatible con HDR

VESA DisplayHDR™ 400

Velocidad de actualización (máxima)

120 Hz²

Frecuencia del escaneo de la pantalla

30-120 Hz (Vertical)¹ 30-190 kHz (Horizontal)¹

Tiempo de respuesta

GtG de 5 ms (con Overdrive)¹

Brillo

400 nits¹

Relación de contraste

2000:1 (Estático)¹

Densidad de píxeles

0,23 x 0,23 mm¹

Píxeles por pulgada (ppp)

109 ppp¹

Ángulo de visualización

178° (Vertical)¹ 178° (Horizontal)¹

Tipo de retroluminación

Borde iluminado

Duración de la luz de retroluminación

30,000 hours

Funciones de la pantalla

ENCENDIDO sencillo; Antirreflectante; AMD FreeSync™ Premium; Altavoces integrados; Pantalla curva; HP Eye Ease;

Micrófono integrado; IPS Black; Device Bridge 2.0; sensor de luz ambiental; Conmutador KVM; Conexión en cadena;

Imagen en imagen; Imagen a imagen; Altura ajustable; Inclinación; Giro; Sensor de detección de presencia; Validado

por Pantone; Calibración del color de fábrica; Recalibración del color por el usuario de HP

Opciones de control para el usuario de la pantalla

Color; Imagen; Entrada; Alimentación; Menú; Gestión; Información; Pantalla dividida; Sonido

Software de gestión

HP Display Center; HP Display Manager⁵

Posibilidad de gestión remota

Out-of-Band MAC Address Pass Through (MAPT); Out-of-Band Wake on LAN (WoL); PXE Boot

Modos de luz azul baja

Sí, HP Eye Ease (certificación de solución de hardware TÜV Low Blue Light)¹

Antiparpadeo

Sí

Tratamiento de la pantalla

Antirreflectante

Dureza

3H¹

Nebolina

25%

Montaje VESA

100 x 100 mm (soporte incluido)

Rango de ajuste de la altura

150 mm

Inclinación

De -5 a +20°

Base giratoria

±10°

Cámara

Sí, HDR de 5 MP

Características de la cámara

Compatibilidad con Windows Hello (sensor de infrarrojos); Privacidad emergente; HDR; Encuadre automático;

Desenfoque de fondo; Bloqueo y activación automáticos

Resolución máxima de vídeo

2688 x 1944 a 30 fps

Campo de visión diagonal (dFoV)

95,6° (RGB)

Micrófono

Sí (micrófonos duales con cancelación de ruido DNN)

Potencia de salida del altavoz

4 x 3 W

Características de audio

Certificación DTS Virtual:X™

Conectividad y comunicaciones

Puertos y conectores

1 HDMI 2.0

1 DisplayPort™ 1.4

1 salida DisplayPort™ 1.4

1 USB Type-C* con una velocidad de señal de 10 Gbps (15 W de carga)

1 Thunderbolt™ 4 con USB Type-C* con una velocidad de señal de 40 Gbps (suministro de energía por USB con una

potencia de hasta 100 W y DisplayPort™ 1.4); 1 USB Type-C* con una velocidad de señal de 10 Gbps (suministro de

energía por USB con una potencia de hasta 65 W y modo alternativo de DisplayPort™ 1.4); 1 salida Thunderbolt™ 4 para

conexión en cadena (15 W de carga)

5 USB Type-A con velocidad de señal de 10 Gbps (1 de carga con 7,5 W)

1 RJ-45 (10/100/1000 Mbps)

HDCP

Sí, DisplayPort™, HDMI, USB Type-C* y Thunderbolt™

Fuente de alimentación

100 - 240 V AC 50/60 Hz

(Interno)

Demanda de alimentación en modo encendido para rango dinámico estándar (SDR)

32,5 W

Demanda de alimentación en modo encendido para alto rango dinámico (HDR)

68 W

Demanda de alimentación en modo en espera

0,5 W

Logística y física

Color del producto

Negro; Plateado

Color del soporte

Negro; Plateado

Pie desmontable

Yes

Seguridad física

Preparado para bloqueo de seguridad⁴

Superficie de la base

32 x 23,5 cm

Dimensiones sin pie (ancho x fondo x alto)

81,38 x 12,02 x 36,41 cm

Dimensiones con soporte (An x P x Al)

81,38 x 26,69 x 54,74 cm

Peso

11,35 kg (con soporte)

Dimensiones del embalaje (ancho x fondo x alto)

95,2 x 22,6 x 48,5 cm

Peso con el embalaje

17,4 kg

Certificación y conformidad

Eficiencia energética

Certificación ENERGY STAR® G

Especificaciones medioambientales

Bajo contenido en halógenos; Tanto el material de embalaje exterior como el corrugado son 100 % de origen

sostenible y reciclables. Un 90 % de plástico reciclado posconsumo. Fabricado con un 15 % de acero reciclado. Un 90

% de aluminio reciclado^{7,8,9,10}

Certificados

BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; EAC; FCC; ISO 9241-307; KC; KCC; NOM; PSB; RCM; SEPA; TUV-S; UL/CSA; VCCI;

WEEE; ISC; Luz azul de baja intensidad; Aplicación internacional; ICE; Emiratos Árabes Unidos; GS; Estados de Ucrania;

Estados de Bielorrusia; MEPS de Corea; CEL de nivel 2

Certificado Microsoft WHQL

Windows 11; Windows 10

Software de colaboración certificado

Zoom

Compatible con Windows Hello

Yes

Rango de temperaturas operativas

41 to 95°F

Rango de humedades operativas

del 20 al 80% de HR sin condensación

Información adicional

Garantía del fabricante

Tres años de garantía limitada HP

Contenido de la caja

Monitor; Cable Thunderbolt™; Cable DisplayPort™; Cable HDMI; Tarjeta de garantía; Póster de configuración rápida; 1

cable USB de Type-C* a Type-A; Cable de alimentación de CA; Informe de calibración del color; Adaptador de montaje

VESA³

País de origen

Fabricado en China



Monitor de videoconferencia WQHD HP Pro de la serie 7 de 34 pulgadas: 734pm

Accesorios y servicios (no incluidos)

Kit de bloqueo de seguridad de PC profesional HP v3



Evite la manipulación del chasis y proteja su PC y pantalla en espacios de trabajo y zonas públicas gracias al kit de bloqueo de seguridad de PC profesional HP v3.
Número del producto: 3XJ17AA

Brazo HP Quick Release 2



Utilice el brazo HP Quick Release 2 para acoplar su ordenador de sobremesa HP Mini a una pantalla HP¹ y a toda una gama de soportes, brazos o montajes en pared.² El mecanismo «Sure-Lock» a prueba de fallos asegura el ordenador en su sitio y se puede asegurar aún más con un tornillo de seguridad antirrobo.
Número del producto: 6KD15AA

Soporte de montaje HP B560 PC



Cree un espacio de trabajo compacto y eficiente con el soporte de montaje para PC HP B560. Simplemente conecte su mini PC de sobremesa HP¹ directamente detrás de sus monitores E-Series G5/Serie 5 Pro/Serie 7 Pro² para obtener una solución optimizada que ahorra espacio y no interfiere con la capacidad de ajuste de 4 direcciones de la pantalla.
Número del producto: 763U8AA
¹ Compatible con los PC mini de sobremesa y las estaciones de trabajo que cuenten con un montaje VESA de 100 mm x 100 mm. Utiliza el kit de espaciador incluido para facilitar la compatibilidad con HP Thin Clients que cuenten con un montaje VESA de 100 mm x 100 mm.
² Compatible con determinados monitores HP Serie E, Serie 5 Pro y Serie 7 Pro. Compruebe la compatibilidad detallada en la hoja de datos del accesorio.

Funda VESA para ordenador de sobremesa mini HP v4+



Envuelva su ordenador de sobremesa mini HP en la funda de VESA para el ordenador de sobremesa mini HP v4+ para realizar el montaje de forma segura, con o sin un módulo de expansión¹, detrás de la pantalla. Coloque la solución en una pared y bloquéela con el soporte de seguridad integrado y un bloqueo de cable ultradelgado de HP opcional.
Número del producto: 99T54AA

¹ Cada uno se vende por separado. Los módulos de expansión son compatibles con la funda HP Desktop Mini v4+ VESA (99T54AA). El kit de sujeción de alimentación HP DM VESA y el adhesivo de despliegue rápido HP DM VESA solo son compatibles con la funda HP Desktop Mini v4+ VESA (99T54AA). Consulte las especificaciones rápidas del producto para conocer las configuraciones exactas.

² Requiere un brazo de liberación rápida HP para monitor o un soporte de montaje HP B600/B550/B560 para determinados modelos. Ponte en contacto con tu agente de ventas o con HP Service para obtener más información.

Monitor de videoconferencia WQHD HP Pro de la serie 7 de 34 pulgadas: 734pm

Notas al pie

Notas al pie sobre la mensajería

- ¹ Para utilizar todas las funciones de Thunderbolt™ 4, el ordenador host debe ser compatible con Thunderbolt™ 4.
- ² Todas las especificaciones de rendimiento representan las especificaciones típicas que ofrecen los fabricantes de componentes de HP; el rendimiento real puede ser superior o inferior.
- ³ El porcentaje de contenido de plástico reciclado se basa en la definición establecida en el estándar EPEAT® IEEE 16801-2018. Se ha utilizado un 90 % de material reciclado posconsumo, con un 85 % de plástico reciclado posconsumo y un 5 % de plástico destinado a acabar en el océano.
- ⁴ El 100 % del embalaje amortiguado externo en caja/cartón corrugado está elaborado a partir de fibras de origen sostenible certificadas y recicladas. Almohadillas de fibra elaboradas con un 100 % de fibra de madera reciclada y material orgánico. Más del 90 % del plástico con el que están fabricadas las almohadillas es reciclado. Quedan excluidas las bolsas de plástico y el laminado de plástico.
- ⁵ Requiere un colorímetro externo o espectrómetro a través de USB-C® y HP Display Center. El ordenador host requiere Windows 10 o versiones posteriores, o bien MacOS 12 o versiones posteriores. HP Display Center para Windows se encuentra disponible en la tienda de Microsoft. En el caso de Windows y MacOS, se encuentra disponible en support.hp.com.
- ⁶ Requiere que el ordenador host cuente con gráficos AMD Radeon y compatibilidad FreeSync Premium. Visita www.amd.com/freesync para obtener más información.
- ⁷ En el caso de la compatibilidad con el conmutador KVM, si los ordenadores conectados no tienen puerto USB-C®, el usuario necesitará un cable de USB-C® a A. Se vende por separado.
- ⁸ HP Device Bridge 2.0 funciona con dos ordenadores y es compatible con Windows 10 o versiones posteriores, así como con plataformas MacOS 10.14 o versiones posteriores.
- ⁹ Incluye un cable de alimentación de CA, un cable DisplayPort™ 1.4, un cable HDMI 2.0, un cable USB de Type-A a C y un cable Thunderbolt™ 4.
- ¹⁰ El ordenador host requiere Windows 10 o versiones posteriores. HP Display Center se encuentra disponible para su descarga en la tienda de Microsoft para Windows, o en support.hp.com para Windows y MacOS.
- ¹¹ El agente de software HP Display Manager debe ejecutarse en un servidor web y ordenador host. El ordenador host requiere Windows 10 o versiones posteriores. Pueden aplicarse algunas limitaciones en monitores antiguos. HP Display Manager se encuentra disponible para su descarga en support.hp.com.
- ¹² La política de píxeles de HP no permite defectos de subpíxeles brillantes en este monitor. Para obtener más información, consulta <http://support.hp.com/us-en/document/c00288895>.

Notas al pie sobre las especificaciones técnicas

- ¹ 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.
- ² Se requiere un puerto DisplayPort™ 1.4 o HDMI 2.0 para utilizar el panel en su resolución nativa. La tarjeta de vídeo del ordenador conectado debe ser capaz de admitir 3440 x 1440 a 120 Hz con color de 8 bits al utilizar un puerto DisplayPort™, USB-C® (modo alternativo de DisplayPort™) o Thunderbolt™. La tarjeta de vídeo del ordenador conectado debe ser capaz de admitir 3440 x 1440 a 60 Hz, e incluir 1 salida HDMI o 1 salida DisplayPort™ para controlar el monitor en el modo preferido.
- ³ Los cables incluidos pueden variar de un país a otro.
- ⁴ El candado se vende por separado.
- ⁵ El ordenador host requiere Windows 10 o versiones posteriores. HP Display Center se encuentra disponible en la tienda de Microsoft.
- ⁶ Registro EPEAT® donde proceda. El registro EPEAT® varía en función del país. Para ver el estado de registro por país, consulta www.epeat.net. Basado en el registro estadounidense EPEAT® según IEEE 16801-2018 EPEAT®. El estado varía según el país. Para obtener más información, visita www.epeat.net.
- ⁷ Fuentes de alimentación externas, módulos WWAN, cables de alimentación, cables y periféricos excluidos. Es posible que las piezas de recambio obtenidas después de la compra, no tengan un bajo contenido en halógenos.
- ⁸ Tanto el embalaje exterior como el embalaje corrugado están realizados con fibras 100 % recicladas y son de origen sostenible certificado.
- ⁹ El porcentaje de contenido de plástico reciclado se basa en la definición incluida en el estándar IEEE 16801-2018.
- ¹⁰ 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 metálicas de más de 25 gramos.

