

Monitor 4K HP serie 7 Pro de 31,5 pulgadas Thunderbolt 4 - 732pk

La potencia para hacerlo realidad

Contempla el potencial definitivo antes de que sea real con el ultrapotente y asombrosamente preciso monitor 4K HP serie 7 Pro de 31,5" con Thunderbolt 4. Gracias a las impresionantes capacidades de Thunderbolt™ 4, podrás ver tus creaciones con detalles realistas y naturales con la tecnología IPS Black y una resolución 4K UHD.¹



*La imagen del producto puede diferir del producto real

Color que rivaliza con la realidad

Visualiza cada detalle como si fuera real con un asombroso contraste de color en este preciso monitor 4K de 31,5 pulgadas. Gracias a la innovadora tecnología de panel IPS Black podrás sumergirte en sombras más profundas y matices más ricos con el doble de contraste que un panel IPS tradicional. En combinación con VESA Display HDR™ 400, una gama de color 98 % Display P3 y una precisión de colores asombrosa¹, lo que verás en la pantalla rivalizará con la realidad.

Desata el potencial de Thunderbolt™ 4

Transforma tu escritorio en un centro productivo con este monitor Thunderbolt™ 4.² A través de un único cable, disfruta de resolución 4K a 60 Hz, compatibilidad con la conexión de un segundo monitor 4K, así como datos e Internet de alta velocidad³, todo ello mientras cargas tu dispositivo con hasta 100 W, y sin ralentizar tu trabajo.

Control impecable

Diseñado con controles inteligentes, este monitor te permite empezar a trabajar al instante y hacer multitarea con eficacia. Reactiva al instante tu monitor y el ordenador con la función de encendido único⁴. Y cuando estés haciendo varias cosas entre dos equipos, solo tendrás que usar el conmutador KVM integrado para controlar ambos equipos con un único teclado y ratón.⁵

Sostenibilidad en acción

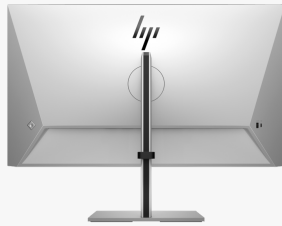
Nuestro compromiso con el planeta

Una mejor elección en una solución innovadora, este monitor HP serie 7 Pro se ha diseñado con un 85 % de materiales reciclados posconsumo y con un 5 % de plásticos destinados a acabar en los océanos⁶ y con un 90 % de aluminio reciclado en el soporte. Gracias al embalaje 100 % de origen sostenible⁷ y al diseño con certificación TCO, EPEAT® y ENERGY STAR®⁸, tendrás la certeza de que tienes un monitor que hace cosas buenas por el planeta, y por ti.



Monitor 4K HP serie 7 Pro de 31,5 pulgadas Thunderbolt 4 - 732pk

Incluye



IPS Black

Colores precisos desde cualquier ángulo gracias a la relación de contraste 2000:1 y a ángulos de visualización muy amplios.¹

Resolución 4K UHD

Piérdete en la definición cautivadora y en la amplia visualización que ofrece la resolución 4K.

Pantalla de 31,5 pulgadas

Sumérgete y trabaja mejor en una pantalla con una enorme diagonal de 31,5 pulgadas enmarcada por los cuatro lados por un bisel casi inapreciable.

VESA DisplayHDR™ 400

Replica la realidad en tu pantalla y disfruta viendo contenido en HDR con un contraste mejorado.

Amplia gama de colores

La gama de color 100 % sRGB es ideal para la reproducción de color, mientras que el 98 % Display P3 ofrece tonos más realistas y profundos.¹

Colores calibrados a la perfección

Cada monitor HP serie 7 Pro se somete a una estricta calibración de color de fábrica a fin de garantizar que más de 400 colores logran un valor Delta E inferior a 2, lo que hace que cualquier diferencia de color sea prácticamente indistinguible al ojo humano, ofreciendo una precisión de color extraordinaria.

Tecnología Thunderbolt™ 4

Realiza varias tareas a la vez como todo un profesional con un monitor que admite hasta dos monitores 4K mediante la tecnología superrápida Thunderbolt™ 4 y que ofrece un ancho de banda de 40 Gbps para acelerar la entrada de datos. Este monitor también ofrece hasta 100 W de alimentación directamente en tu portátil.²

Conexión en cadena con un segundo monitor 4K

Visualiza aún más con la salida DisplayPort™ 1.4 al conectar hasta dos monitores 4K para conseguir la configuración multipantalla definitiva de alta definición.

Más puertos. Mayor flexibilidad.

Más puertos equivale a más capacidades. Gracias a Thunderbolt™ 4, USB-C® con datos y 15 W, HDMI 2.0, entrada y salida DisplayPort™ 1.4, RJ-45, hub USB-B y cuatro puertos USB-A 3.2, podrás conectar varios dispositivos, como una cámara web o un teclado.⁹

Fiable conexión a Internet

Disfruta de una conexión segura con un monitor que se conecta directamente a Ethernet vía un puerto RJ-45 para obtener una conexión a Internet de 1 Gb y capacidad de gestión de TI remota.^{3,10}

Encendido único

Solo con pulsar el botón de encendido en la base de la pantalla, podrás encender el portátil y el monitor de manera simultánea, incluso con la tapa cerrada.¹¹

Interruptor KVM

Aumenta tu productividad al hacer multitarea entre dos ordenadores diferentes de manera fluida con solo un teclado y ratón gracias al conmutador KVM integrado en el monitor.⁵

Imagen por imagen

¿Utilizas dos ordenadores y deseas compartir el monitor con ambos equipos al mismo tiempo? No hay problema. Con la función PBP (Imagen por imagen), resulta muy fácil.

Ajuste sin límites

4 opciones de ajuste para el ángulo de visualización perfecto.

Guía de instalación ergonómica

Siente la comodidad durante todo el día cuando aplicas las mejores prácticas incluidas en la Guía de configuración ergonómica.¹²

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.

Personaliza y ajusta con facilidad el monitor

Personaliza tu pantalla con el sencillo e intuitivo software HP Display Center.¹³

Nuevo diseño de administración remota

HP Display Manager facilita la administración remota del monitor. Simplifique la implementación y el seguimiento de activos y controle de forma remota la configuración del monitor como, por ejemplo, desconectar la alimentación.¹⁰

Garantía limitada de 3 años

Garantía limitada de 3 años incluida.

Garantía HP Zero BrightDot

Incluso cuando solo un tercio de un píxel falle o no funcione bien, HP te cambiará el monitor por uno completamente nuevo.¹⁴



Monitor 4K HP serie 7 Pro de 31,5 pulgadas Thunderbolt 4 - 732pk

Especificaciones

Especificaciones de pantalla

Tamaño de la pantalla (diagonal, sistema métrico)

80 cm (31,5 pulgadas)

Relación de aspecto

16:9¹

Curvatura

Plano

Resolución nativa

UHD 4K, (3840 x 2160)¹²

Resolución (máxima)

UHD 4K (3840 x 2160 a 60 Hz)

Resoluciones compatibles

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; 1920 x 1200; 2560 x 1440; 3840 x 2160

Tipo de panel

IPS Black

Marco

Microborde en 4 lados

Superficie activa del panel

69,7 x 39,2 cm

Profundidad de bits del panel

10 bits (8 bits + FRC)¹

Colores de la pantalla

Admite hasta 1070 millones de colores³

Gama de colores de la pantalla

100% sRGB; 98% DisplayP3

Compatible con HDR

HDR 400

Velocidad de actualización (máxima)

60 Hz

Frecuencia del escaneo de la pantalla

29-60 Hz (Vertical)¹ 30-135 kHz (Horizontal)¹

Tiempo de respuesta

GtG de 5 ms (con Overdrive)¹

Brillo

400 nits¹

Relación de contraste

2000:1 (Estático)¹ 10000000:1 (Dinámico)¹

Densidad de píxeles

0,18 x 0,18 mm

Píxeles por pulgada (ppp)

140 ppp¹

Ángulo de visualización

178° (Vertical)¹ 178° (Horizontal)¹

Tipo de retroiluminación

Borde iluminado

Duración de la luz de retroiluminación

30,000 hours

Funciones de la pantalla

Single Power ON; Anti-glare; Height Adjust/Tilt/Swivel/Pivot; HP Eye Ease; IPS Black; HDR; KVM switch; Daisy chain; Picture-in-Picture; Picture-by-Picture

Opciones de control para el usuario de la pantalla

Brillo+; Color; Imagen; Entrada; Alimentación; Menú; Gestión; Información; Salir

Software de gestión

HP Display Center; HP Display Manager¹²

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)

Antiparpadeo

Sí

Tratamiento de la pantalla

Antirreflejante

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

±45°

Pivote

±90°

Cámara

Sin cámara integrada

Conectividad y comunicaciones

Puertos y conectores

1 HDMI 2.0

1 DisplayPort™ 1.4

1 salida DisplayPort™ 1.4

1 SuperSpeed USB Type-C™? Velocidad de señalización de 5 Gbps (hasta 15 W de suministro de energía por USB)

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

100 W, DisplayPort™ 1.4)

4 USB SuperSpeed Type-A 5Gbps de tasa de señalización

1 USB-B

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

HDCP

Sí, DisplayPort™, HDMI y Thunderbolt™

Puerto KVM del teclado

Yes, OSD switch

Fuente de alimentación

100 - 240 V AC 50/60 Hz

(Interno)

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

33 W

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

45 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 seguridad¹¹

Superficie de la base

26 x 21,7 cm

Dimensiones sin pie (ancho x fondo x alto)

71,35 x 4,7 x 41,59 cm

Dimensiones con soporte (An x P x Al)

71,35 x 21,7 x 60,49 cm

Peso

8,77 kg (con soporte)

Dimensiones del embalaje (ancho x fondo x alto)

81,6 x 18,5 x 50,4 cm

Peso con el embalaje

13,7 kg

Dimensiones del palé (largo x ancho x alto)

1140 x 830 x 2158 mm (20' ft/40' ft); 1140 x 830 x 2158 mm (40' HQ)

Peso del palé

339,3 kg (20' ft/40' ft); 339,3 kg (40' HQ)

Productos por fila

6

Certificación y conformidad

Eficiencia energética

Certificación ENERGY STAR® G

Etiquetas ecológicas

Certificación TCO; TCO Certified Edge; Registro EPEAT con Climate+⁴

Especificaciones medioambientales

Bajo contenido en halógenos; Tanto el material de embalaje exterior como el corrugado son 100 % de origen sostenible y reciclables; 85 % de plástico de circuito cerrado ITE derivado; Diseñado con metales reciclados; 5 % de plásticos destinados a acabar en los océanos^{5,6,7,8,9}

Certificados

MEPS de Australia; Bauart; CB; CE; CEL; CCC de China; CECP de China; C-Tick; cTUVus; CU; EAC; EUP Lot-5; EUP

Lot-6; FCC; ISO 9241-307; Requisitos KC (Corea); Requisitos KCC (Corea); MEPS de Corea (E-standby); NOM

(México); PSB (Singapur); RCM; Etiqueta ecológica SEPA (China); Marca S de Argentina; BSMI (Taiwán); VCCI;

MEPS de Vietnam; EUP-26; California Energy Commission (CEC); Energía de Sudáfrica; Energía de México;

Emiratos Árabes Unidos; TÜV-GS; NRCS de Sudáfrica; Energía de Bielorrusia; BIS (India); ISC (Camboya); NRCS;

Ucrania EE; Seguridad de Sudáfrica; CoC de Ucrania; Ucrania DOC; Certificación Microsoft WHQL (Windows 11)

Certificado Microsoft WHQL

Windows 11

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; Cable USB de Type-A a B;

Póster de instalación rápida; Cable de alimentación de CA; Informe de calibración de color¹⁰

País de origen

Fabricado en China



Monitor 4K HP serie 7 Pro de 31,5 pulgadas Thunderbolt 4 - 732pk

Accesorios y servicios (no incluidos)

Soporte de montaje de PC HP B550



Personaliza una solución mejorada en todos los aspectos con el soporte de montaje de PC HP Z para pantallas Z, que permite instalar una estación de trabajo Z mini directamente detrás de determinadas pantallas Z¹ y P Series.

Número del producto: 16U00AA

¹ Compatible con 724pf, 724pn, 724pu, 732pk, Z24f G3, Z24n G3, Z24u G3, Z27q G3, Z27u G3, Z27k G3, Z27xs G3, Z25xs G3.

Barra altavoz para conferencias HP Z G3



Lo que dices y escuchas es tan importante como lo que ves en las videoconferencias. Si estás buscando un sonido más claro y rico junto con estilo y flexibilidad, no busques más allá de la Barra de Altavoces para Conferencias Z G3 para mejorar tu experiencia de audio¹.

Número del producto: 32C42AA

¹ El montaje es compatible únicamente con el HP 724pf Display, HP 724pn Display, HP 724pu Display, HP 732pk Display, HP Z24f G3 Display, HP Z24n G3 Display, HP Z24u G3 Display, HP Z27q G3 Display, HP Z27u G3 Display, HP Z27k G3 Display, HP Z25xs G3 Display, HP Z27xs G3 Display.

² Must paired with Z G3 Conferencing Speaker Bar Stand (74N60AA) to be compatible with selected Series 7 Pro monitors 727pq, 727pu and 727pk.

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

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 4K HP serie 7 Pro de 31,5 pulgadas Thunderbolt 4 - 732pk

Notas al pie

Notas al pie sobre la mensajería

¹ 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.

² Para utilizar todas las funciones de Thunderbolt™ 4, el ordenador host debe admitir Thunderbolt™ 4.

³ El monitor admite una velocidad Ethernet de 1 Gb. La infraestructura del ordenador host debe admitir velocidades Ethernet de 1 Gb.

⁴ Función de encendido único solo compatible con ordenadores HP con Windows 10 o superior.

⁵ Para obtener compatibilidad con KVM, si los ordenadores conectados no disponen de puerto USB-C*, el usuario necesitará un cable de USB-C* a USB A. Se vende por separado.

⁶ El porcentaje de contenido de plástico reciclado se basa en la definición establecida en el estándar de EPEAT® IEEE 16801-2018. Se ha utilizado un 90 % de plásticos PET reciclados posconsumo, con un 85 % de plásticos reciclados posconsumo y un 5 % de plásticos destinados a acabar en los océanos.

⁷ El 100 % del embalaje amortiguado externo en caja/cartón corrugado está elaborado a partir de fibras de origen sostenible certificadas y recicladas. El material del embalaje está realizado con fibras de madera 100 % recicladas y de materiales orgánicos. Más del 90 % del plástico acolchado es reciclado. No se incluyen las bolsas de plástico ni el laminado de plástico.

⁸ Basado en el registro estadounidense EPEAT® según IEEE 16801-2020 EPEAT®. El estado varía en función del país. Para obtener más información, visita www.epeat.net.

⁹ Viene con cable DisplayPort™; cable HDMI; cable USB de Type-A a B; y cable Thunderbolt™ 4.

¹⁰ 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.

¹¹ Solo compatible con ordenadores HP con Windows 10 o superior.

¹² Guía de configuración ergonómica disponible a través de HP Display Center. El ordenador host requiere Windows 10 o versiones posteriores. HP Display Center se encuentra disponible en la Microsoft Store.

¹³ El PC host requiere Windows 10 o superior. HP Display Center se encuentra disponible en la Microsoft Store.

¹⁴ 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/documentc00288895>

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 3840 × 2160 a 60 Hz con color de 10 bits al utilizar un DisplayPort™, HDMI o USB-C* (modo alternativo DisplayPort™).

³ Número de colores mediante tecnología A-FRC.

⁴ 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 en función del país. Para obtener más información, visita www.epeat.net.

⁵ Fuentes de alimentación externas, módulos WWAN, cables de alimentación, cables y periféricos excluidos. Las piezas de recambio obtenidas después de la compra podrían no tener un nivel bajo de halógeno.

⁶ El porcentaje de plástico de ciclo cerrado derivado de ITE se basa en la definición establecida en el estándar IEEE 16801-2018.

⁷ Tanto el embalaje exterior como el embalaje corrugado están realizados con fibras 100 % recicladas y son de origen sostenible certificado.

⁸ Todas las piezas de plástico contienen plástico destinado a acabar en el océano. El porcentaje de plástico destinado a acabar en el océano contenido en 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 ordenador principal debe tener instalado Windows 10 o versiones posteriores. HP Display Center está disponible en Microsoft Store.

