Monitor WQHD+ Thunderbolt 4 HP Pro de la serie 7 de 37,5 pulgadas: 738pu

Perfecto para cualquier cosa que valga la pena perfeccionar

El camino a la excelencia no toma atajos, los rodea. El monitor WQHD+ Thunderbolt 4 HP de 37,5 pulgadas te permite superarte con colores deslumbrantes en un potente monitor curvo ultra ancho para una productividad sin esfuerzo.

*La imagen del producto puede diferir del producto real

IPS Black

Tus imágenes tal y como siempre las has soñado

Impulsa tu visión creativa desde el primer momento gracias a la precisión del color de fábrica de un monitor DreamColor.[1] La visión panorámica ofrece colores intensos y un gran contraste gracias a IPS Black, HDR400 y un 98 % de monitor P3, entre otras muchas opciones.[2]

Productividad ilimitada

Mejora tu trabajo con un rendimiento ininterrumpido. Este monitor Thunderbolt™ 4 superrápido ofrece un vídeo de alta resolución, datos a alta velocidad y hasta 100 W de carga en varios dispositivos.[3] Disfruta de la potencia y versatilidad para crear flujos de trabajo avanzados sin esfuerzo.

Diseñado para adaptarse a ti

Con el fin de que puedas disfrutar de una mayor comodidad durante todo el día, encuentra la posición perfecta del monitor para que se ajuste a tu flujo de trabajo mediante las tres opciones de ajuste y la guía de configuración ergonómica.[4] Mantén la visión fresca, ya sea de día o de noche, gracias al sensor de luz ambiental que ajusta automáticamente el brillo del monitor.

Sostenibilidad en acción

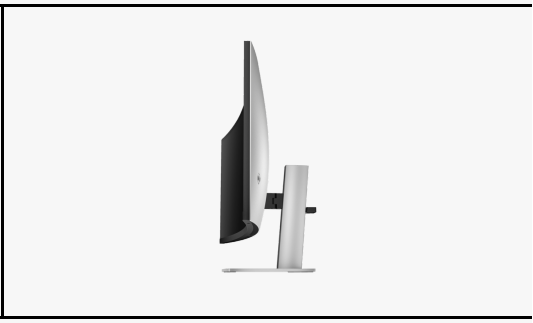
Materiales impactantes

La mejor opción para un futuro mejor. Este monitor de gran eficiencia energética se ha fabricado con un 90 % de material plástico reciclado.[5] Asimismo, gracias a su embalaje 100 % de origen sostenible[6], puedes tener la certeza de que tu monitor hace cosas buenas por ti y por el planeta.

VESA CERTIFIED DisplayHDR 400 · epeat GOLD · energy ENERGY STAR · dts · PANTONE Validated

Monitor WQHD+ Thunderbolt 4 HP Pro de la serie 7 de 37,5 pulgadas: 738pu

Incluye



Sonido Poly Studio con DTS® Virtual:X™
Sumérgete en el sonido rico y dinámico que ofrecen los 4 altavoces de audio Poly Studio, perfectos para reuniones o para música, entre otras muchas opciones. Gracias a la tecnología DTS® Virtual:X™, el sonido parece envolverte brindando una experiencia inmersiva en cualquier sala.

Monitor WQHD+ ultra ancho
Aumenta la productividad con un monitor curvo ultra ancho de 37,5 pulgadas y una resolución WQHD+ de 3840 x 1600: 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.[7]

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 Gpbs, mientras carga dispositivos de hasta 100 W con un solo cable para una configuración de trabajo perfecta.[3]

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.[8]

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.[9]

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.[10]

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.[11]

Nuevo diseño de administración remota
HP Client Management Script Library (CMSL) facilita el uso de la gestión remota. Esta potente solución funciona a la perfección con Intune/SCCM para gestionar tu flota de monitores con PowerShell.[12]

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.[13]

Monitor WQHD+ Thunderbolt 4 HP Pro de la serie 7 de 37,5 pulgadas: 738pu

Especificaciones

Especificaciones de pantalla

Tamaño de la pantalla (diagonal, sistema métrico)
37,5 pulgadas (95,3 cm)
Tamaño de visualización en diagonal
37,52 pulgadas (95,29 cm)
Relación de aspecto
21:9[1]
Curvatura
2300R
Resolución nativa
WQHD+ (3840 x 1600)[1,2]
Resolución (máxima)
WQHD+ (3840 x 1600 a 60 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; 2560 x 1600; 3840 x 1600
Tipo de panel
IPS Black; LCD[1]
Marco
Sin bordes en 3 de los lados
Superficie activa del panel
87,97 x 36,65 cm
Profundidad de bits del panel
10 bits (8 bits + FRC)[1]
Colores de la pantalla
Admite hasta 1070 millones de colores[1,3]
Gama de colores de la pantalla
100% sRGB; 98% Display P3
Compatible con HDR
VESA DisplayHDR™ 400
Velocidad de actualización (máxima)
60 Hz[1]
Frecuencia del escaneo de la pantalla
30-60 Hz (Vertical)[1] 30-140 kHz (Horizontal)[1]
Tiempo de respuesta
GtG de 5 ms (con Overdrive)[1]
Brillo
400 nits[1]
Relación de contraste
2000:1 (Estático)[1]
Densidad de píxeles
0,23 x 0,23 mm[1]
Píxeles por pulgada (ppp)
111 ppp[1]
Ángulo de visualización
178° (Vertical) 178° (Horizontal)
Tipo de retroiluminación
Borde iluminado
Duración de la luz de retroiluminación
30,000 hours
Funciones de la pantalla
ENCENDIDO sencillo; Altavoces integrados; Pantalla curva; HP Eye Ease; 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; 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 Client Management Script Library[6]
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
3H[1]
Neblina
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° or ±30°[13]
Cámara
Sin cámara integrada
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)
37,9 W
Demanda de alimentación en modo encendido para alto rango dinámico (HDR)
75 W
Demanda de alimentación en modo en espera
0,5 W

Logística y física

Color del producto
Black bezel; Silver rear cover
Color del soporte
Negro; Plateado
Pie desmontable
Yes
Seguridad física
Preparado para bloqueo de seguridad[5]
Superficie de la base
32 x 23.5 cm or 32 x 23.8 cm[13]
Dimensiones sin pie (ancho x fondo x alto)
89,44 x 10,84 x 39,69 cm
Dimensiones con soporte (An x P x Al)
89.44 x 26.69 x 58.1 cm or 89.44 x 26.99 x 58.1 cm[13]
Peso
12,25 kg (con soporte)
Dimensiones del embalaje (ancho x fondo x alto)
106 x 22,6 x 52,7 cm
Peso con el embalaje
18,9 kg

Certificación y conformidad

Eficiencia energética
Certificación ENERGY STAR® G
Etiquetas ecológicas
TCO Certified; TCO Certified Edge; EPEAT® registered with Climate+[7]
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[8,9,10,11,12]
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; 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
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 VESA[4]
País de origen
Fabricado en China

Monitor WQHD+ Thunderbolt 4 HP Pro de la serie 7 de 37,5 pulgadas: 738pu

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 HP[1] 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

Crea un espacio de trabajo compacto con el soporte de montaje de PC HP B560. Conecta tu ordenador HP Desktop Mini[1] detrás de monitores seleccionados de la serie E G5[2], Pro de la serie 5[3] o Pro de la serie 7[4] para obtener una solución totalmente ajustable y que ahorra espacio.
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 los siguientes monitores de la serie E: E22 G5, E24 G5, E24t G5, E24q G5, E27 G5, E27q G5, E24u G5, E27u G5, E27k G5, E32k G5 y E45c G5.

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 expansión[1,2], 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 WQHD+ Thunderbolt 4 HP Pro de la serie 7 de 37,5 pulgadas: 738pu

Notas al pie

Notas al pie sobre la mensajería

[1] Un monitor DreamColor se define en función de 1) la precisión del color calibrada de fábrica con Delta E < 2 para cada color medido, 2) el color de 10 bits (ya sea True de 10 bits u 8 bits +FRC) y 3) una gama de colores del 98 % de monitor P3 o versiones posteriores.
[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] Para utilizar todas las funciones de Thunderbolt™ 4, el ordenador host debe ser compatible con Thunderbolt™ 4.
[4] 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 tienda de Microsoft.
[5] El porcentaje de contenido de plástico reciclado se basa en la definición establecida en el estándar EPEAT® IEEE 1680.1-2018. 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.
[6] El 100 % del embalaje de amortiguación externo en caja/cartón se ha fabricado a partir de fibras de origen sostenible certificadas y recicladas. El material de embalaje se ha fabricado al 100 % con fibras de madera reciclada y materiales orgánicos. Todo el embalaje de plástico se ha fabricado con más de un 90 % de plástico reciclado. Quedan excluidas las bolsas de plástico y el laminado de plástico.
[7] 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.
[8] 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.
[9] 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.
[10] 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.
[11] 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.
[12] 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.
[13] 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 3840 x 1600 a 60 Hz con color de 10 bits al utilizar un puerto DisplayPort™, HDMI, USB-C (modo alternativo de DisplayPort™) o Thunderbolt™. La tarjeta de vídeo del ordenador conectado debe ser capaz de admitir 3840 x 1600 a 60 Hz, e incluir 1 salida HDMI o 1 salida DisplayPort™ para controlar el monitor en el modo preferido.
[3] Número de colores mediante tecnología A-FRC.
[4] Los cables incluidos pueden variar según el país.
[5] El candado se vende por separado.
[6] El ordenador host requiere Windows 10 o versiones posteriores. HP Display Center se encuentra disponible en la tienda de Microsoft.
[7] 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 1680.1-2018 EPEAT®. El estado varía según el país. Para obtener más información, visita www.epeat.net.
[8] Se excluyen las fuentes de alimentación externas, los módulos WWAN, los cables de alimentación, los cables y los periféricos. Las piezas de recambio obtenidas después de la compra podrían no tener un bajo contenido en halógenos.
[9] El material de relleno de pulpa moldeada está realizado con fibras de madera y materiales orgánicos 100 % reciclados.
[10] El 100 % de la caja exterior y el material de relleno corrugado está elaborado a partir de fibras de origen sostenible, certificadas y recicladas.
[11] El porcentaje del contenido de plástico reciclado se basa en la definición establecida en el estándar IEEE 1680.1-2018.
[12] El metal reciclado se expresa como un porcentaje del peso total del metal conforme a las definiciones de la norma ISO 14021 para piezas metálicas de más de 25 gramos.
[13] For additional information call your local customer service representative for confirmation of your product spec and dimension.
[14] 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.

© Copyright 2024 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. DisplayPort™ y el logotipo de DisplayPort™ son marcas comerciales propiedad de la asociación para estándares electrónicos y de vídeo (VESA®) en Estados Unidos y en otros países. Thunderbolt™ y el logotipo de Thunderbolt son marcas comerciales de Intel Corporation o de sus filiales en Estados Unidos y en otros países. USB Type-C® y USB-C® son marcas comerciales registradas de USB Implementers Forum. PANTONE® es una marca registrada o marca comercial registrada de Pantone LLC en los Estados Unidos y en otros países. ENERGY STAR® es una marca comercial registrada propiedad del gobierno de los Estados Unidos EPEAT® es una marca registrada de Green Electronics Council. En el caso de las patentes de DTS, consulta http://patents.dts.com. Fabricado bajo licencia de DTS, Inc. (para empresas con sede en Estados Unidos/Japón/Taiwán), o bajo licencia de DTS Licensing Limited (para el resto de empresas). DTS, DTS:X, Virtual:X y el logotipo de DTS:X son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de DTS, Inc. en Estados Unidos y en otros países. © 2024 DTS, Inc. TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS.

Diciembre 2024