Monitor 4K Thunderbolt 4 de la serie HP Pro 7 de 27" - 727pk

Diseñado para tu realidad

Crea trabajos impresionantes con una claridad de gran realismo. El monitor HP Thunderbolt 4 de 27" y 4K ilumina tus ideas en una gama de colores impresionantes completamente calibrados. Gana potencia para tu multitasking más exigente gracias a esta pantalla de alto desempeño.

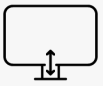
*La imagen del producto puede diferir del producto real

Tu visión, exactamente como la sueñas

Ve tu trabajo en la forma más audaz y hermosa. Confíe en lo que ve desde el primer momento con la precisión de color calibrada de fábrica en una pantalla de clase DreamColor. [1] Sumérgete en una amplia gama de tonos vivos y realistas y de rico contraste gracias al monitor IPS Black 4K, HDR400, pantalla P3del 98 % y mucho más. [2]

La productividad más hermosa

Obtén la potencia para asumir cualquier tarea, sin obstáculos. Esta pantalla ultrarrápida Thunderbolt™ 4 ofrece video de alta resolución, datos de alta velocidad y una carga de hasta 100 W. [4] Olvídate de los cables adicionales y disfruta de la libertad y el desempeño de esta solución de un solo cable.



Diseñada para adaptarse a ti a la perfección

Para disfrutar de comodidad durante todo el día, adapta tu flujo de trabajo encontrando la posición perfecta de tu pantalla con el ajuste de cuatro direcciones y la Guía de configuración ergonómica. [5] Ayuda a que tus ojos se mantengan frescos, de día o de noche, con el sensor de luz ambiental que ajusta automáticamente el brillo del monitor.

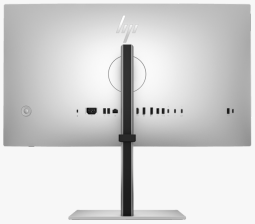
Sustentabilidad en Acción

Materiales que impactan

La mejor elección para un mañana más brillante, este monitor de bajo consumo está fabricado con un 90% de contenido plástico reciclado. [6] Y con el embalaje de origen 100 % sustentable [7], puedes estar seguro de que tu monitor hace cosas buenas para ti y para el planeta.

Monitor 4K Thunderbolt 4 de la serie HP Pro 7 de 27" - 727pk

Características



Resolución 4K UHD
Sumérgete en la cautivadora definición y los detalles ultraprecisos de 4K UHD en este monitor de 27". La resolución de 3840 x 2160, con una gran densidad de píxeles, amplía tu espacio de trabajo y transforma todo tu contenido en una experiencia extraordinaria y realista.

Tecnología IPS Black
Ve imágenes brillantes desde cualquier ángulo con colores más intensos, sombras más oscuras y reflejos más brillantes con IPS Black. Disfruta de una relación de contraste sorprendente de 2.000:1, el doble que un IPS tradicional, y ángulos de visión ultrapanorámicos.[2]

Extraordinaria precisión de color
Para proyectos en los que el color es fundamental, confía en esta pantalla Pantone-validated™ con una excelente precisión de color, lograda mediante una estricta calibración de color de fábrica que garantiza que más de 300 colores alcancen un Delta E < 2, lo que hace que cualquier diferencia de color sea prácticamente indistinguible.

HDR y amplia gama de colores
Replica la realidad en tu pantalla con 98% de visualización P3, 100 % sRGB y VESA DisplayHDR™ 400 para una amplia gama de colores vívidos y tonos más profundos que representan los colores tal como son en el mundo real.[2]

Recalibración del color del usuario de HP
Esta función les permite a los usuarios recalibrar sus pantallas y mantener la precisión del color de nivel profesional durante toda la duración del monitor, para profesionales que exigen un color exacto, uniforme y de alta calidad.[8]

Tecnología Thunderbolt™ 4
Haz multitasking como un profesional con una pantalla que admite hasta dos monitores 4K a través del superrápido Thunderbolt™ 4 para ofrecer video y datos a velocidades de hasta 40 Gpbs mientras cargas dispositivos de hasta 100 W con un solo cable para una configuración de trabajo perfecta.[4]

Smart KVM y PbP
Aumenta tu productividad con el switch inteligente KVM que detecta y cambia sin problemas entre dos equipos diferentes, para que puedas realizar múltiples tareas con un solo teclado y mouse. Además, ve ambos dispositivos uno al lado del otro en la pantalla con Picture-by-picture.[9]

Más puertos. Más flexibilidad
Más puertos equivalen a más capacidades. Con Thunderbolt™ 4, USB-C® ascendente, HDMI 2.0, DisplayPort™ 1.4 de entrada y salida, RJ-45, 1 puerto USB-C® 3.2 Gen 2 y 5 puertos USB-A 3.2 Gen 2, puedes conectar varios monitores con conexión en cadena y conectar un mouse, un teclado y mucho más.[10]

Siempre en funcionamiento con True Color y filtro de luz azul baja
HP Eye Ease es un filtro de luz azul baja siempre activo que ayuda a mantener la vista cómoda durante todo el día, ya que reduce la luz azul sin afectar la precisión del color ni agregar un cambio de color amarillo.

Diseño elegante y funcional
Diseño elegante, máxima visión: bisel con microborde en 4 lados, soporte ajustable y acabado en plata natural para un aspecto estético.

HP Display Center
Personaliza tu monitor con el intuitivo HP Display Center, que te permite personalizar los ajustes, dividir la pantalla y mucho más, todo desde el equipo host. Además, aprende a encontrar la postura perfecta con la ayuda de la guía de configuración ergonómica de HP incluida.[11]

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.[12]

Tranquilidad
Disfruta de la tranquilidad de una garantía limitada de 3 años y la garantía HP Zero Bright Dot. Para todos los monitores de la serie HP 7 Pro, incluso si falla un subpíxel, HP reemplazará todo el monitor, sin hacer preguntas.[13]

Monitor 4K Thunderbolt 4 de la serie HP Pro 7 de 27" - 727pk

Especificaciones

Especificaciones de pantalla

Tamaño de pantalla
27"[1]
Tamaño de la pantalla (diagonal, métrico)
68,6 cm (27")
Relación ancho-alto
16:9[1]
Curvatura
Plana
Resolución nativa
4K UHD (3840 x 2160)[1,2]
Resolución (máxima)
4K UHD (3840 x 2160 a 60 Hz)[1]
Resoluciones admitidas
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; 3840 x 2160
Tipo de panel
IPS Black; LCD[1]
Bezel
Sin bordes en los 4 lados
Área activa del panel
59,67 x 33,57 cm
Profundidad de bits de panel
10 bits (8 bits + FRC)[1]
Colores de pantalla
Admite hasta 1070 millones de colores[1,3]
Gama de colores de la pantalla
100% sRGB; 98% Display P3
Asistencia técnica de HDR
VESA DisplayHDR™ 400
Velocidad de actualización (máxima)
60 Hz[1]
Frecuencia de barrido de pantalla
De 29 a 60 Hz (Vertical)[1] 30 a 140 kHz (Horizontal)[1]
Tiempo de respuesta
5 ms GtG (con sobrecarga)[1]
Brillo
400 nits[1]
Relación de contraste
2000:1 (Estático)[1]
Densidad de píxeles
0,15 x 0,15 mm[1]
Píxeles por pulgada (ppp)
163 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
Encendido sencillo; Altura ajustable/inclinación/rotación/giro; HP Eye Ease; IPS Negro; Sensor de luz ambiental; Switch KVM; Encadenamiento; Imagen en imagen; Imagen por imagen; Validado por Pantone; Calibración de color de fábrica; Recalibración de color del usuario de HP
Opciones de control de pantalla
Color; Imagen; Entrada; Alimentación; Menú; Administración; Información; Salida; Pantalla dividida
Software de gestión
HP Display Center; HP Client Management Script Library[6]
Capacidad 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 (solución de hardware con luz azul baja con certificación TÜV)[1]
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 2.0
1 DisplayPort™ 1.4
1 salida DisplayPort™ 1.4
1 USB Tipo-C® con velocidad de señalización de 10 Gb/s (USB Power Delivery de hasta 15 W); 1 USB Tipo-C® con velocidad de señalización de 10 Gb/s (15 W de carga)
1 Thunderbolt™ 4 con USB Tipo-C® con velocidad de señalización de 40 Gb/s (USB Power Delivery de hasta 100 W, DisplayPort™ 1.4); 1 salida Thunderbolt™ 4 para encadenamiento (15 W de carga)
5 USB Tipo-A con velocidad de señalización de 10 Gb/s (1 de carga con 7,5 W)
LAN RJ-45 10/100/1000
HDCP
Sí, DisplayPort™, HDMI y Thunderbolt™
Fuente de alimentación de energía
100 a 240 V CA y 50/60 Hz
(Interna)
Consumo de energía
215 W (máximo), 43 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[5]
Superficie del área de base
25.6 x 19.5 cm
Dimensiones sin base (ancho x largo x alto)
61,34 x 7,45 x 35,4 cm
Dimensiones con soporte (ancho x largo x alto)
61,34 x 22,52 x 54,05 cm
Peso
6,5 kg (con soporte)
Dimensiones con embalaje (ancho x profundidad x alto)
71,5 x 16,1 x 45,5 cm
Peso con embalaje
9,8 kg

Certificación y conformidad

Eficiencia de energía
Certificación ENERGY STAR®
Etiquetas ecológicas
TCO Certified; TCO Certified Edge; EPEAT® registered with Climate+[7]
Especificaciones ambientales
Bajo contenido de halógeno; La caja interna con cojín de celulosa moldeado es 100 % sustentable y reciclable; La caja exterior y los cojines corrugados son 100 % sustentables y reciclables; 90 % de plástico reciclado posconsumo; Fabricadas con un 15 % de plástico reciclado; 90 % de aluminio reciclado[8,9,10,11,12]
Certificaciones
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 baja; ICE; UAE; GS; Ucrania EE; Bielorrusia EE; MEPS de Corea; CEL Grado 2
Certificado Microsoft WHQL
Windows 11; Windows 10
Margen de temperaturas operativas
41 to 95°F
Intervalo de humedad en funcionamiento
del 20 al 80% de HR sin condensación

Información adicional

Garantía del fabricante
Garantía limitada de tres años de HP
Contenido de la caja
Monitor; Cable Thunderbolt™; Cable DisplayPort™; Cable HDMI; Tarjeta de garantía; Póster de instalación rápida; 1 cable USB Tipo-C® a cable Tipo-A; Cable de alimentación de CA; Informe de calibración del color; Adaptador de montaje VESA[4]
País de origen
Fabricado en China

Monitor 4K Thunderbolt 4 de la serie HP Pro 7 de 27" - 727pk

Accesorios y servicios (no se incluyen)

Soporte 2 de liberación rápida HP

Use el soporte 2 de liberación rápida HP para sujetar su equipo HP Desktop Mini al monitor HP[1]. Además, podrá instalar diferentes tipos de estantes, brazos de apoyo o soportes de pared.[2] El mecanismo protegido "Sure-Lock" permite instalar el equipo con seguridad, que puede protegerse aún más con un tornillo de seguridad para evitar robos.
Nº de producto: 6KD15AA

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 G5[1], Series 5 Pro[2] y Series 7 Pro[3] 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.

Soporte de montaje para equipos HP B560

Crea un espacio de trabajo compacto con el soporte de montaje HP B560 PC. Fija tu HP Desktop Mini PC[1] detrás de monitores seleccionados de las series E-Series G5[2], Series 5 Pro[3] o Series 7 Pro[4] para una solución completamente ajustable y que ahorra espacio.
Nº de 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: E22G5, , E24tE24G5G5, , E27E24qG5G5E27qG5E24uG5E27uG5E27kG5E32kG5E45cG5

Monitor 4K Thunderbolt 4 de la serie HP Pro 7 de 27" - 727pk

Notas al pie

Notas al pie del mensaje

[1] Una pantalla de clase DreamColor se define por 1) la precisión del color calibrada de fábrica con Delta E < 2 para cada color medido, 2) el color de 10 bits (ya sea de 10 bits reales o de 8 bits +FRC) y 3) una gama de colores del 98% o superior en la pantalla P3 .
[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] Diferentes colores disponibles mediante la tecnología A-FRC.
[4] Para una funcionalidad Thunderbolt™ 4 completa, el equipo host debe ser compatible con Thunderbolt™ 4.
[5] La guía de configuración ergonómica se encuentra disponible a través de HP Display Center. HP Host requiere Windows 10 o versiones posteriores. HP Display Center está disponible en la tienda de Microsoft.
[6] El porcentaje de contenido de plástico reciclado se basa en la definición establecida en la norma IEEE 1680.1-2018 de la certificación 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 (PET).
[7] El 100 % del embalaje de la caja exterior/cartón ondulado está hecho de materiales sustentables certificados y de fibras recicladas. Cojines de fibra fabricados con fibra de madera 100 % reciclada y material orgánico. Los cojines de plástico están hechos con más del 90 % de plástico reciclado. No incluye las bolsas de plástico ni las láminas de plástico poroso
[8] Requiere colorímetro o espectrómetro externo a través de USB-C® y HP Display Center. El equipo host requiere Windows 10 o superior, o bien MacOS 12 o superior. HP Display Center para Windows está disponible en Microsoft Store. Para Windows y MacOS, está disponible en support.hp.com.
[9] Para lograr compatibilidad con KVM, en el caso de que los equipos conectados no tengan un puerto USB-C®, el usuario deberá contar con un cable USB-C® a A. Se vende por separado.
[10] Viene con cable de alimentación de CA, cable DisplayPort™ 1.4; Cable HDMI 2.0; Cable USB Tipo-A a C; y cable Thunderbolt™ 4.
[11] El equipo principal requiere Windows 10 o superior. HP Display Center se encuentra disponible para su descarga en la Microsoft Store para Windows o 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 esta pantalla. Para obtener información detallada, consulta http://support.hp.com/us-en/document/c00288895

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™ 1.4 o HDMI 2.0 para que el panel funcione con su resolución nativa. La tarjeta de video del equipo conectado debe ser compatible con 3840 × 2160 a 60 Hz con color de 10 bits al utilizar una salida DisplayPort™, HDMI o USB-C (DisplayPort™ modo alternativo), Thunderbolt™. La tarjeta de video del equipo conectado debe admitir 3840 x 2160 a 60 Hz e incluir 1 salida HDMI o 1 DisplayPort™ para controlar el monitor en el modo preferido.
[3] Cantidad de colores por medio de la tecnología A-FRC.
[4] Los cables incluidos pueden variar según el país.
[5] El candado se vende por separado.
[6] El equipo host requiere Windows 10 o versiones posteriores. HP Display Center está disponible en la tienda de Microsoft.
[7] Registro EPEAT® donde corresponda. El registro EPEAT® varía según el país. Consulte www.epeat.net para ver el estado del registro en cada país. Basado en el registro EPEAT® de Estados Unidos de acuerdo con IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. El estado varía según el país. Visite www.epeat.net para obtener más información.
[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] Los cojines de pulpa moldeada están fabricados con fibra de madera 100 % reciclada y materiales orgánicos.
[10] Empaque 100 % de cartón corrugado obtenido de fibras recicladas y certificadas de fuentes sostenibles.
[11] El porcentaje de contenido de plástico reciclado se basa en la definición establecida en la norma IEEE 1680.1-2018.
[12] El metal reciclado se expresa como porcentaje del peso total del metal según las definiciones de la norma ISO 14021 para piezas de metal de más de 25 gramos.
[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.

© 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 pertenecientes a Video Electronics Standards Association (VESA®) en Estados Unidos y otros países. Thunderbolt™ y el logotipo de Thunderbolt son marcas comerciales de Intel Corporation o sus subsidiarias en Estados Unidos y/u otros países. USB Tipo-C® y USB-C® son marcas comerciales registradas del USB Implementers Forum. PANTONE® es una marca comercial o marca comercial registrada de Pantone LLC en EE. UU. y/o otros países. ENERGY STAR® es una marca registrada del gobierno de Estados Unidos. EPEAT® es una marca comercial registrada de Green Electronics Council.

Diciembre 2024