

# Monitor WUXGA de la serie HP 7 Pro de 24" - 724pn

## Visualmente impactante

Capta tu visión mejor de lo que imaginabas con el monitor WUXGA de la serie HP 7 Pro de 24 pulgadas Haz más con la relación de aspecto de 16:10 y la resolución WUXGA que muestra más trabajos a la vez. <sup>2</sup> Además, confía en lo que ves en la pantalla con una magnífica precisión de color desde el primer momento, una suave frecuencia de actualización y un contraste de color mejorado. <sup>1</sup> Hazlo todo con el marco ultrafino de microborde en 4 lados y la ergonomía integrada.



\*La imagen del producto puede diferir del producto real

**Descubre lo que puedes hacer con más.**  
Ve cómo tu trabajo adquiere una dimensión totalmente nueva en una pantalla grande y uniforme, con colores vívidos y precisos desde el primer momento. Ve cómo cada detalle destaca gracias a las sombras más profundas y a los reflejos más brillantes de la relación de contraste de 1500:1. <sup>1</sup> Disfruta P3 de una gama de colores con un 99 % de sRGB y un 85 % de visualización con la calibración de color de fábrica para una extraordinaria precisión del color en la vida real que se mantiene uniforme entre pantallas. Esta pantalla de 16:10 con resolución WUXGA te ofrece un 11 % más de espacio de visualización <sup>2</sup> para que puedas ver y hacer más.

**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 Hz <sup>1</sup>, 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

**Diseñado para un mejor mañana.**  
La mejor opción en una solución innovadora, este monitor HP de la serie 7 Pro se diseñó con un 85 % de material reciclado posconsumo y un 5 % de plásticos de origen oceánico <sup>3</sup>, con un 90 % de aluminio reciclado en el soporte. Con un embalaje de origen 100 % sustentable <sup>4</sup> y un diseño certificado por TCO, con registro EPEAT® y ENERGY STAR® <sup>5</sup>, puedes estar seguro de que cuentas con un monitor que hace cosas buenas para el planeta mientras hace cosas increíbles por ti.



# Monitor WUXGA de la serie HP 7 Pro de 24" - 724pn

## Características



### Resolución WUXGA de 16:10

Obtén un 11 % más de pantalla con resolución WUXGA (1920 x 1200) y una relación de aspecto de 16:10.<sup>2</sup>

### Velocidad de actualización de 100 Hz

Disfruta de videos fluidos y realistas, además de detalles claros.<sup>1</sup>

### Más contraste

Observa más detalles en color, sombras y luces gracias a la relación de contraste mejorada de 1500:1.<sup>1</sup>

### 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.<sup>1</sup>

### 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.

### 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 equivalen a más capacidades. Con un HDMI 1.4, 2 entradas/salidas DisplayPort™ 1.2 y 4 puertos USB-A 3.2 adicionales, puedes conectar o cargar varios dispositivos, como auriculares y cámara web.<sup>6</sup>

### 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.<sup>7</sup>

### 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.<sup>8</sup>

### 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.<sup>9</sup>

### HP Display Center

Personalice su pantalla con facilidad gracias al software HP Display Center intuitivo.<sup>10</sup>

### 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 WUXGA de la serie HP 7 Pro de 24" - 724pn

## Especificaciones

### Especificaciones de pantalla

<b>Tamaño de pantalla</b>
24"
<b>Tamaño de la pantalla (diagonal, métrico)</b>
61 cm (24")
<b>Tamaño de diagonal visualizable</b>
24" (61 cm)
<b>Relación ancho-alto</b>
16:10 <sup>1</sup>
<b>Curvatura</b>
Plana
<b>Resolución nativa</b>
WUXGA (1920 x 1200) <sup>1,2</sup>
<b>Resolución (máxima)</b>
WUXGA (1920 x 1200 a 100 Hz)
<b>Resoluciones admitidas</b>
640 x 480; 720 x 400; 800 x 600; 1024 x 768; 1280 x 800; 1280 x 1024; 1440 x 900; 1600 x 900; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 1920 x 1200
<b>Tipo de panel</b>
IPS; LCD
<b>Bezel</b>
Microborde de 4 lados
<b>Área activa del panel</b>
51,84 x 32,4 cm
<b>Profundidad de bits de panel</b>
8 bits (6 bits + FRC) <sup>1</sup>
<b>Colores de pantalla</b>
Hasta 16,7 millones de colores admitidos <sup>3</sup>
<b>Gama de colores de la pantalla</b>
99% sRGB; 100% BT.709; 85% DisplayP3
<b>Velocidad de actualización (máxima)</b>
100 Hz
<b>Frecuencia de barrido de pantalla</b>
50 a 100 Hz (Vertical) <sup>1</sup> 30 a 146 kHz (Horizontal) <sup>1</sup>
<b>Tiempo de respuesta</b>
5 ms GtG (con sobrecarga) <sup>1</sup>
<b>Brillo</b>
350 nits <sup>1</sup>
<b>Relación de contraste</b>
1500:1 (Estático) <sup>1</sup> 10000000:1 (Dinámico) <sup>1</sup>
<b>Densidad de píxeles</b>
0,27 x 0,27 mm
<b>Píxeles por pulgada (ppp)</b>
94 ppi <sup>1</sup>
<b>Ángulo de visualización</b>
178° (Vertical) 178° (Horizontal)
<b>Tipo de retroiluminación</b>
Iluminación de borde
<b>Duración de la lámpara de retroiluminación</b>
30,000 hours
<b>Funciones de la pantalla</b>
Antirreflectante; Altura ajustable/inclinación/rotación/giro; HP Eye Ease
<b>Opciones de control de pantalla</b>
Más brillo; Color; Imagen; Entrada; Alimentación; Menú; Administración; Información; Salir
<b>Software de gestión</b>
HP Display Center; HP Client Management Script Library <sup>12,13</sup>
<b>Modos de luz azul baja</b>
Sí, HP Eye Ease (solución de hardware con luz azul baja con certificación TÜV)
<b>Sin oscilaciones</b>
Sí
<b>Tratamiento de la pantalla</b>
Antirreflejo
<b>Dureza</b>
3H <sup>1</sup>
<b>Niebla</b>
25%
<b>Montaje VESA</b>
100 x 100 mm (soporte incluido)
<b>Margen de ajuste de altura</b>
150 mm
<b>Inclinación</b>
-5 a +20°
<b>Rotación</b>
±45°
<b>Rotación sobre eje</b>
±90°
<b>Cámara</b>
Cámara no integrada

### Conectividad y comunicaciones

<b>Puertos y conectores</b>
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
<b>HDCP</b>
Sí, DisplayPort™ y HDMI
<b>Fuente de alimentación de energía</b>
100 a 240 V CA y 50/60 Hz
(Interna)
<b>Consumo de energía</b>
69 W (máximo), 36 W (típico), 0,5 W (en espera)

### Logística y física

<b>Color de producto</b>
Black bezel; Silver rear cover
<b>Color del soporte</b>
Negro; Plateado
<b>Soporte desmontable</b>
Yes
<b>Seguridad física</b>
Preparado para bloqueo de seguridad <sup>11</sup>
<b>Dimensiones sin base (ancho x largo x alto)</b>
53,17 x 3,85 x 34,29 cm
<b>Dimensiones con soporte (ancho x largo x alto)</b>
53,17 x 19,5 x 52,14 cm
<b>Peso</b>
4,8 kg (con soporte)
<b>Peso con embalaje</b>
7,4 kg

### Certificación y conformidad

<b>Eficiencia de energía</b>
Certificación ENERGY STAR®
<b>Etiquetas ecológicas</b>
TCO Certified; TCO Certified Edge; EPEAT® registered with Climate+ <sup>4</sup>
<b>Especificaciones ambientales</b>
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 <sup>5,6,7,8,9</sup>
<b>Certificaciones</b>
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)
<b>Certificado Microsoft WHQL</b>
Windows 11
<b>Margen de temperaturas operativas</b>
41 to 95°F
<b>Intervalo de humedad en funcionamiento</b>
del 20 al 80% de HR sin condensación
<b>Rango de humedad fuera de operación</b>
5 – 95 %

### Información adicional

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



# Monitor WUXGA de la serie HP 7 Pro de 24" - 724pn

## 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 Z<sup>1</sup>/monitores de la serie 7 Pro<sup>2</sup>

Nº de producto: 16U00AA

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

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

Kit de bloqueo de seguridad v3 para equipos profesionales de HP



Ayude a evitar la manipulación del chasis y proteja su equipo y monitor en espacios de trabajo y áreas públicas con el kit asequible de bloqueo de seguridad v3 para equipos profesionales de HP.

Nº de producto: 3XJ17AA

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<sup>1</sup>, Series 5 Pro<sup>2</sup> y Series 7 Pro<sup>3</sup> para maximizar la comodidad durante tu jornada laboral y el espacio en tu escritorio.

Nº de producto: 762U0AA

<sup>1</sup> 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.

<sup>2</sup> 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 WUXGA de la serie HP 7 Pro de 24" - 724pn

## Notas al pie

### Notas al pie del mensaje

<sup>1</sup> 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.

<sup>2</sup> Basado en una comparación con un monitor Full HD de 23,8 pulgadas con resolución (1920 x 1080).

<sup>3</sup> El porcentaje del contenido de plástico reciclado está basado en la definición incluida en la norma IEEE 16801-2018 EPEAT®. Los plásticos contienen un 90 % de plástico reciclado posconsumo, con un 85 % de plásticos reciclados posconsumo + un 5 % de plásticos de origen oceánico (PET).

<sup>4</sup> 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.

<sup>5</sup> 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](http://www.epeat.net) para obtener más información.

<sup>6</sup> Cable de alimentación CA, cable DisplayPort™ y cable USB-A incluidos. Todos los demás cables se venden por separado.

<sup>7</sup> 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.

<sup>8</sup> Se estima que HP CMSL estará disponible entre noviembre de 2024 y abril de 2025. HP CMSL sólo se admite en PowerShell 5.1 y versiones posteriores de 64 bits. CMSL es compatible con Windows 10 versión 1809 y superior, y Windows 11. Pueden aplicarse algunas limitaciones a pantallas heredadas. Visite [support.hp.com](http://support.hp.com) para descargar HP CMSL.

<sup>9</sup> 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>

<sup>10</sup> 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

<sup>1</sup> 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.

<sup>2</sup> 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 1200 a 60 Hz e incluir 1 salida HDMI o 1 DisplayPort™ para controlar el monitor en el modo preferido.

<sup>3</sup> Cantidad de colores por medio de la tecnología A-FRC.

<sup>4</sup> Registro EPEAT® donde corresponda. El registro EPEAT® varía según el país. Consulta [www.epeat.net](http://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](http://www.epeat.net) para obtener más información.

<sup>5</sup> 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.

<sup>6</sup> El porcentaje de plástico de circuito cerrado derivado de ITE se basa en la definición establecida en la norma IEEE 16801-2018.

<sup>7</sup> Tanto el empaquetado exterior como el empaquetado corrugado están realizados con fibras 100 % recicladas y son de origen sustentable certificado.

<sup>8</sup> 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.

<sup>9</sup> El porcentaje de metal reciclado varía según el producto.

<sup>10</sup> Los cables incluidos pueden variar según el país.

<sup>11</sup> El candado se vende por separado.

<sup>12</sup> El equipo host requiere Windows 10 o versiones posteriores. HP Display Center está disponible en la tienda de Microsoft.

<sup>13</sup> 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](http://support.hp.com) to download HP CMSL.

