

Monitor curvo DQHD HP E45c G5

Diseñado para cautivar

Diseñado de forma excepcional para ofrecer una inmersión increíble y una inmensa flexibilidad, el monitor curvo DQHD HP E45c G5 aumenta lo que es posible, para que nada se interponga entre tu mejor versión y tú. Diseñado de manera elegante pensando en tu confort y en el planeta. Este monitor ultraancho ofrece la máxima productividad.



*La imagen del producto puede diferir del producto real

Una vista más allá de la imaginación

Sustituye dos monitores QHD con este impresionante monitor curvo QHD de 44,5" dual y mantén las ventajas de poseer dos pantallas diferenciadas. Gracias a la pantalla dual virtual podrás dividir el monitor en dos, para que puedas compartir una presentación visible para todo el mundo mientras interactúas con tu audiencia o con el contenido en la otra¹. Asimismo, podrás conectar dos ordenadores diferentes y visualizar y trabajar de manera simultánea entre ellos con HP Device Bridge 2.0².

Conexiones sencillas y potentes

Olvídate de la maraña de cables y del desorden al trabajar desde casa y desde la oficina gracias a la conexión que ofrece un simple cable USB-C[®] que conecta tu monitor y todos tus accesorios, desde la webcam al teclado, todo ello mientras permite cargar tu portátil con hasta 100 W. Cuando necesites conectar dos dispositivos, los dos puertos USB-C[®] distribuyen la energía con hasta 65 W para cada PC o 100 W para alimentar un PC y 30 W para alimentar una tablet o un teléfono.

Comodidad que se ajusta a tus necesidades

Cuando ofrecer lo mejor de uno mismo depende de sentirse lo mejor posible, la comodidad física y visual es determinante. Encuentra fácilmente la comodidad diaria con 3 ajustes graduales optimizados según la Guía de configuración de ergonomía³. Visualiza el contenido con total comodidad tanto de día como de noche gracias al sensor de luz ambiental que adapta de manera automática el brillo de la pantalla para adaptarse al entorno. Disfruta de confort adicional con HP Eye Ease, mejorado con una frecuencia de actualización de 165 Hz⁴.

Sostenibilidad en acción

Inspiración en pantalla

Vuelve tu escritorio y tu mundo más felices con un monitor que ha sido diseñado pensando en ti. El elegante diseño, incluidos los altavoces duales de 3 W integrados, mejoran tu oficina y maximizan el espacio. Más allá del diseño, déjate inspirar por un monitor que contiene plásticos⁶ y metales⁷ reciclados. Además, personaliza tu espacio para impulsar la productividad con el ecosistema de accesorios a juego⁸.



Monitor curvo DQHD HP E45c G5

Incluye



Guía de instalación ergonómica

Siente la comodidad durante todo el día cuando aplicas las mejores prácticas incluidas en la Guía de configuración ergonómica.³

Visualización mejorada con HP Eye Ease

Disfruta de una visualización mejorada con comodidad y rendimiento de pantalla. HP Eye Ease, un filtro Low Blue Light siempre en funcionamiento, ayuda a mantener la comodidad de tu visión durante el día al reducir la luz azul sin afectar al color, ahora mejorado con una frecuencia de actualización de 165 Hz.⁴

Sensor de luz ambiental

Ajusta de manera automática el brillo de tu pantalla con la iluminación ambiental para una visualización más cómoda.

Pantalla dual virtual

Crea dos espacios de trabajo virtuales únicos que funcionan como dos pantallas distintas.¹

Resolución Dual QHD

Piérdete en la densidad de píxeles que ofrece la increíble definición de dos pantallas QHD.

Ultraproductivo, ultraancho

Aumenta tu productividad con este monitor superultraancho de 44,5 pulgadas y una relación de aspecto 32:9.

HP Device Bridge 2.0

Controla dos dispositivos: copia, pega, arrastra y suelta archivos o datos entre ellos.²

Espacio de color 99 % sRGB

Reproducción de color ideal con el mínimo esfuerzo.⁴

3 opciones de ajuste

3 opciones de ajuste para el ángulo de visualización perfecto.

Interruptor KVM

Aumenta la productividad al realizar varias tareas entre dos ordenadores distintos a través de tu monitor con solo un teclado y un ratón vía el impecable conmutador KVM.¹⁰

Más puertos. Mayor flexibilidad.

Más puertos equivale a más capacidades. Con un HDMI, DisplayPort™ 1.4, dos puertos USB-C® y 4 puertos USB-A adicionales, podrás conectar y cargar varios dispositivos, como tus auriculares o tu webcam.¹¹

Imagen por imagen

Visualización de dos ordenadores en un único monitor con Picture By Picture (PBP).

Conectividad USB-C®

Tan solo conecta todo tu setup a través de un único cable USB-C® y carga un equipo con hasta 100 W.

Fiable conexión a Internet

Conexión a Internet de alta velocidad y gestión de IT remota.¹²

HP Display Manager

Con HP Display Manager, la gestión remota del monitor es un juego de niños. No solo podrás apagar y controlar de forma remota los ajustes de tu monitor, sino que también podrás simplificar la implementación y el seguimiento de activos.¹²

HP Display Center

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

Encendido único

Enciende tu monitor y tu portátil al instante.⁵

La sencillez de un botón OSD tipo joypad

Configurar los ajustes de la pantalla directamente desde el monitor nunca había resultado tan sencillo. Solo tienes que navegar por el menú en pantalla con el botón OSD tipo joypad para ajustar el brillo, el contraste y el color.

Bisel con microborde de 3 lados

Visualiza y realiza más cosas en tu monitor gracias a un bisel con microborde en 3 lados que maximiza el área de visualización para un diseño elegante.

Altavoces duales de 3 W integrados

Los dos altavoces de 3 W integrados en los laterales ofrecen un audio cristalino.

Materiales que importan

La carcasa de este monitor se compone de un 90 % de materiales reciclados y renovables.⁶

Metales respetuosos

Diseñado para contener un 15 % de metales reciclados.⁹

Empaquetado consciente

Embalaje 100 % reciclable para no terminar en los vertederos.^{14,15}

Mayor eficiencia energética

Para cumplir las normas de ahorro energético más exigentes: la certificación ENERGY STAR® y el registro EPEAT®.^{16,17}

Accesorios a juego

Para personalizar tu escritorio y adaptarlo a tu trabajo, necesitas un ecosistema de accesorios a juego.⁸

Capacidad de gestión optimizada

Con MAC Address Pass-Through, arranque PXE y Wake-on-LAN integrados podrás gestionar fácilmente tu flota de monitores. Gestión fuera de banda disponible con portátiles HP compatibles.^{18,19}



Monitor curvo DQHD HP E45c G5

Especificaciones

Especificaciones de pantalla

Tamaño de la pantalla

44,5"

Tamaño de la pantalla (diagonal, sistema métrico)

44,5" (113 cm)

Relación de aspecto
32:9¹
Curvatura

1500R

Resolución nativa
DQHD (5120 x 1440)^{1,2}
Resolución (máxima)

DQHD (5120 x 1440 a 165 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; 3440 x 1440; 5120 x 1440

Tipo de panel

VA

Marco

Sin bordes en 3 de los lados

Superficie activa del panel

108,75 x 30,59 cm

Profundidad de bits del panel

8 bits reales

Colores de la pantalla

Hasta 16,7 millones de colores

Gama de colores de la pantalla

99% sRGB

Velocidad de actualización (máxima)

165 Hz

Frecuencia del escaneo de la pantalla

48-165 Hz (Vertical) 30-250 KHz (Horizontal)

Tiempo de respuesta
3 ms GtG (con sobrecarga)¹
Brillo
400 nits¹
Relación de contraste
3000:1 (Estático)¹ 8000000:1 (Dinámico)¹
Densidad de píxeles

0,21 x 0,21 mm

Píxeles por pulgada (ppp)

120 ppp

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

Controles en pantalla; Encendido sencillo; Antirreflectante; Curvatura 1500R; Altura ajustable;

AMD Freesync™ Premium; Altavoces integrados; HP Eye Ease; Pantalla dual virtual; Device Bridge

2.0; Sensor de luz ambiental

Opciones de control para el usuario de la pantalla

Gestión; Información; Entrada; Color; Imagen; Alimentación; Menú; Brillo+; Dividir pantalla

Software de gestión
HP Display Center; HP Display Manager¹¹
Posibilidad de gestión remota

Through HP Display Manager; In-Band MAC Address Pass Through (MAPT); Out-of-Band MAC

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

Boot.^{12,13}
Modos de luz azul baja

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

Antiparpadeo

Sí

Tratamiento de la pantalla

Antirreflectante

Dureza

3H

Montaje VESA

100 mm x 100 mm

Rango de ajuste de la altura

150 mm

Inclinación

De -5 a +20°

Base giratoria

±10°

Cámara

Sin cámara integrada

Potencia de salida del altavoz

2 x 3 W

Conectividad y comunicaciones

Puertos y conectores

1 HDMI 2.1

1 DisplayPort™ 1.4

2 USB Type-C® con velocidad de señal de 5 Gbps (suministro de energía por USB de hasta 100 W para 1 PC, suministro de energía por USB de 65 W para 2 PC distintos)

4 SuperSpeed USB Type-A con velocidad de señal de 5 Gbps (1 de carga)

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

 HDCP

Sí, DisplayPort™, HDMI y USB Type-C®

Fuente de alimentación

100 - 240 V AC 50/60 Hz

(Interno)

Consumo energético

275 W (máximo), 55 W (típico), 0,5 W (en espera)

Logística y física

Color del producto

Cabeza negra, base negra y plateada

Pie desmontable

Yes

Seguridad física
Preparado para bloqueo de seguridad¹⁰
Dimensiones sin pie (ancho x fondo x alto)

108,43 x 14,81 x 33,56 cm

Dimensiones con soporte (An x P x Al)

108,43 x 30,7 x 52,18 cm

Peso

14,6 kg (con soporte)

Dimensiones del embalaje (ancho x fondo x alto)

126,7 x 28 x 48,5 cm

Peso con el embalaje

22,47 kg

Certificación y conformidad

Eficiencia energética

Certificación ENERGY STAR® G

Especificaciones medioambientales

Tanto el material de embalaje exterior y corrugado son 100 % de origen sostenible y reciclable; Contiene plásticos reciclados destinados a acabar en los océanos; 80 % de plástico de circuito cerrado ITE derivado; Al menos un 15 % de metal reciclado^{4,5,6,7,8}

Certificados

BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; cTUVus; EAC; ENERGY STAR®; FCC; ISO 9241-307; KC/KCC; MEPS de Corea (E-standby); Certificado Microsoft WHQL; NOM; PSB; Certificación TCO; TCO Certified Edge; TUV-S; UL/CSA; VCCI; WEEE; ISC; ICE; Emiratos Árabes Unidos; TGM; Certificados de Ucrania; NRCS; PSE

Certificado Microsoft WHQL

Windows 11; Windows 10

Rango de temperaturas operativas

41 to 95°F

Rango de humedades operativas

HR del 20 al 80%

Información adicional

Garantía del fabricante

Garantía limitada de 3 años

Contenido de la caja

Monitor; Tarjeta de garantía; Póster de instalación rápida; Cable de alimentación de CA; 2 cables

USB de Type-C® a Type-C®⁹
País de origen

Fabricado en China



Monitor curvo DQHD HP E45c G5

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 de liberación rápida HP para un solo monitor



Ofrezca más opciones de comodidad y más espacio en su escritorio con el brazo de monitor de liberación rápida HP. Con tres sencillas opciones de montaje en el escritorio y un enganche rápido para determinados monitores Serie E G5/Serie 5 Pro¹ y Serie 7 Pro², nunca ha sido tan fácil maximizar la comodidad en el trabajo y el espacio en el escritorio.

Número del producto: 762U0AA

¹ 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.

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 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.

Monitor curvo DQHD HP E45c G5

Notas al pie

Notas al pie sobre la mensajería

- ¹ El PC host requiere una conexión USB-C* (Alt Mode DisplayPort™) con el fin de habilitar la pantalla dual virtual.
- ² HP Device Bridge 2.0 funciona con dos ordenadores y es compatible con Windows 10 o posterior y con plataformas MacOS 10.14 o posteriores.
- ³ Guía de configuración ergonómica disponible a través de HP Display Center. El ordenador principal debe tener instalado Windows 10 o versiones posteriores. HP Display Center está disponible en Microsoft Store.
- ⁴ Todas las especificaciones sobre rendimiento representan las especificaciones características facilitadas por los fabricantes de componentes de HP; el rendimiento real puede variar por encima o por debajo del valor.
- ⁵ El encendido sencillo solo es compatible con ordenadores HP con Windows 10 o posterior.
- ⁶ Los materiales reciclados/renovables constan de un 85 % ITE, un 4,5 % de plásticos destinados a acabar en los océanos y un 0,5 % de partículas de café. El porcentaje del contenido de plástico reciclado se basa en la definición establecida en el estándar IEEE 1680.1-2018 EPEAT. HP define renovable según se define en los estándares de los informes de sostenibilidad de la Global Reporting Initiative.
- ⁷ Consiste en un 15 % de metales reciclados. El metal reciclado se expresa como un porcentaje del peso total del metal según la norma ISO 14021 para piezas metálicas de más de 25 gramos.
- ⁸ El ecosistema ampliado se vende por separado.
- ⁹ El metal reciclado se expresa como un porcentaje del peso total del metal según la norma ISO 14021 para piezas metálicas de más de 25 gramos.
- ¹⁰ Para la compatibilidad KVM, si los PC conectados no cuentan con un puerto USB-C*, el usuario necesitará un cable de USB-C* a A. Se vende por separado.
- ¹¹ Cable de alimentación de CA y cable USB-C* 3.2 incluidos. El resto de cables se venden por separado.
- ¹² El agente de software HP Display Manager debe ejecutarse en un servidor web y ordenador host. Pueden aplicarse algunas limitaciones en monitores antiguos.
- ¹³ El PC host requiere Windows 10 o superior. HP Display Center se encuentra disponible en la Microsoft Store.
- ¹⁴ El 100 % del embalaje de la caja exterior/cartón ondulado está hecho de materiales sostenibles certificados y de fibras recicladas. El material del embalaje está realizado con fibras de madera 100 % recicladas y materiales orgánicos. Más del 90 % de los materiales de relleno plásticos son reciclados. Quedan excluidas las bolsas de plástico y las láminas de espuma plástica.
- ¹⁵ Las instalaciones de reciclaje no están disponibles en todas las ubicaciones.
- ¹⁶ Informe de sostenibilidad de HP de 2020 e informe de sostenibilidad de pantallas HP de 2021.
- ¹⁷ Basado en el registro estadounidense EPEAT* según IEEE 1680.1-2020 EPEAT*. El estado varía según el país. Para obtener más información, visita www.epeat.net.
- ¹⁸ No todos los portátiles son compatibles con la gestión remota.
- ¹⁹ Capacidad de gestión fuera de banda solo disponible con portátiles HP G7, G8 y G9. No compatible con dispositivos que no sean HP.

Notas al pie sobre las especificaciones técnicas

- ¹ Todas las especificaciones representan las especificaciones típicas facilitadas por los fabricantes de componentes de HP; el rendimiento real puede ser superior o inferior.
- ² DisplayPort™ 1.4 o HDMI 2.1 requeridos para activar el panel en su resolución nativa. La tarjeta de vídeo del PC conectado debe ser compatible con 5120 x 1440 a 165 Hz con color de 8 bits al utilizar DisplayPort™ o HDMI. La tarjeta de vídeo del PC conectado debe ser compatible con 5120 x 1440 e incluir una salida DisplayPort™ o HDMI para controlar el monitor en el modo preferido.
- ³ 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.
- ⁴ 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.
- ⁵ El porcentaje de plástico de circuito cerrado derivado de ITE se basa en la definición establecida en el estándar IEEE 1680.1-2018.
- ⁶ Todas las piezas de plástico contienen plásticos destinados a terminar en los océanos. El porcentaje de plásticos destinados a terminar en los océanos contenido en cada componente varía según el producto.
- ⁷ 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.
- ⁸ Tanto el embalaje exterior como el embalaje corrugado están realizados con fibras 100 % recicladas y son de origen sostenible certificado.
- ⁹ Los cables incluidos pueden variar en función del país.
- ¹⁰ El candado se vende por separado.
- ¹¹ El PC host requiere Windows 10 o superior. HP Display Center se encuentra disponible en la Microsoft Store.
- ¹² No todos los portátiles son compatibles con la gestión remota.
- ¹³ Capacidad de gestión fuera de banda solo disponible con portátiles HP G7, G8 y G9. No compatible con dispositivos que no sean HP.

