



Descripción general

Un nuevo nivel de rendimiento y flexibilidad, a un precio económico. Cree un entorno de trabajo totalmente atrapante para quienes exigen confiabilidad y rendimiento a un bajo costo. La HP Z230, diseñada para pesadas cargas de trabajo 24x7x365, ofrece tecnologías gráficas y procesadores de última generación en un nuevo formato pequeño de sorprendente funcionalidad.

Confiabilidad fantástica a un precio económico

Diseñada para cargas pesadas de trabajo 24x7x365. La económica estación de trabajo HP Z230 de formato pequeño asume las exigentes cargas de trabajo de las aplicaciones empresariales.

Duerma tranquilo con estaciones de trabajo que superaron procesos exhaustivos de pruebas y validación y están diseñadas para entornos de actividad permanente.

Controle su impacto sobre el medio ambiente mejor que nunca[1] y baje el costo total de propiedad con una fuente de alimentación de 92% de eficiencia y un sistema más confiable.

La estación de trabajo que se acomoda a cualquier espacio

Diseñada para impresionar. La rediseñada estación de trabajo HP Z230 de formato pequeño le brinda los recursos y la flexibilidad que necesita en un formato 61% más pequeño que la torre.

Tenga rendimiento impresionante, más capacidad de almacenamiento, más puertos de entrada/salida y más flexibilidad conservando el mismo formato pequeño.

Ahorre tiempo con sencillas transferencias de datos. Acepte más dispositivos de almacenamiento con cuatro bahías totales para unidades, incluida una bahía de disco duro de 2,5 pulgadas para unidades de estado sólido de alto rendimiento.

Captura todos los sentidos. Ofrece excelente productividad.

Potencia de sobra, para compartir. Los últimos procesadores Intel® Xeon®[4] y los excelentes gráficos responden a las exigencias de su trabajo. Conecte y use hasta seis pantallas.[5,6]

Disfrute de lo último en rendimiento y eficiencia energética con la arquitectura de procesadores de última generación Intel.

Controle más tareas gracias a la posibilidad de usar hasta seis monitores. Elija entre gráficos integrados rentables o potentes gráficos independientes 2D o 3D.[5,6]

[-] Especificaciones

Sistema operativo	Windows 7 Professional 64 (disponible mediante derechos de desactualización de Windows 8.1 Pro 64)
Familia de procesador	Procesador Intel® Xeon® E3
Procesador	Intel® Xeon® E3-1231v3 (3,4 GHz, hasta 3,8 GHz con tecnología Intel Turbo Boost, 8 MB de caché, 4 núcleos)
Punto clave de ventas MDA	Windows 7 Professional u otros sistemas operativos
Chipset	Intel® PCH C226
Factor de forma	Factor de forma reducido
Ambiental	Halógeno bajo

Gestión de seguridad	Sensor de cubierta (pequeño) y candado de solenoide HP (opcional); Kit de candados de seguridad para equipos empresariales HP (opcional); Kit de candados de cable HP UltraSlim (opcional)
Memoria, estándar	8 GB de RAM registrada DDR3 no ECC de 1600 MHz
Ranuras de memoria	4 DIMM
Compartimientos para unidades internas	Uno de 3,5"; Uno de 2,5"; Uno compartido de 3,5" (compartido con bahía externa de 3,5")
Bahías de unidad externa	Uno de 5,25"; Uno compartido de 3,5" (compartido con bahía interna de 3,5")
Descripción del disco duro	SATA de 1 TB y 7200 rpm
Controlador de almacenamiento	SATA integrado (5 puertos, 6 Gb/s) compatible con RAID 0, 1. Requiere unidades de disco duro idénticas (velocidades, capacidad, interfaz).
Unidad óptica	Grabadora SATA de DVD SuperMulti
Gráficos	AMD FirePro™ W2100 (2 GB)
Ubicación del puerto de E/S	Adelante
Puertos	2 USB 3.0; 2 USB 2.0; 1 auricular; 1 micrófono
Ubicación del puerto de E/S	Atrás
	2 USB 3.0; 4 USB 2.0; 1 serie; 1 serie (opcional); 1 en paralelo (opcional); 2 PS/2; 1 RJ-45; 1 entrada de línea de audio; 1 salida de línea de audio; 3 DisplayPort 1.2 (algunos modelos); 2 IEEE 1394b (opcional)
Ranuras de expansión	1 PCIe Gen3 x16; 1 PCIe Gen2 x4 (conector x16); 1 PCIe Gen2 x1 (conector x4); 1 PCIe Gen2 x1
Audio	Audio HD Realtek ALC221 integrado
Alimentación	240 W, 92% de eficiencia, amplio alcance, PFC activo
Dimensiones mínimas (anch. x prof. x alt.)	33,7 x 38,4 x 10 cm
Tipo de dimensión (medida)	Orientación de escritorio estándar
Peso	A partir de 7,2 kg
Software	HP Performance Advisor; HP Client Security; HP Remote Graphics Software (RGS) 6.0; HP ProtectTools Security (disponible como opción configurable); PDF Complete Corporate Edition; CyberLink PowerDVD/Power2Go; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; Compre Office
Teclado	Teclado USB HP
Garantía	La oferta de garantía y servicio limitado a 1 año (1-1-1) incluye 1 año para piezas, mano de obra y reparación en el lugar. Los términos y las condiciones varían según el país. Se aplican ciertas restricciones y exclusiones.

La ficha recursos se encuentra en desarrollo. Sabemos que algunos recursos están etiquetados con el producto incorrecto y es posible que algunos videos no se reproduzcan en su dispositivo móvil. Estamos trabajando para corregir estos problemas.

Hoja de datos (4)

<p>Z24n Datasheet HP Z24n 24-inch IPS Display Datasheet</p>	<p>Z24nf Datasheet HP Z24nf 23.8-inch IPS Display Datasheet</p>	<p>Z24nq Datasheet HP Z24nq 23.8-inch IPS Display Datasheet</p>
--	--	--

Z25n Datasheet

HP Z25n 25-inch IPS Display Datasheet

FAQ/Q&A - Preguntas frecuentes/Preguntas y respuestas (3)

HP Z Workstation Frequently Asked Questions

A series of frequently-asked questions about the Z Workstation family, including the Z200, Z200SFF, Z400, Z600, and Z800 workstations.

HP Turbo Drive FAQs Quick Reference - A4

The HP Turbo drive is a PCIe connected M.2 SSD drive. It is a PCIe card form factor that requires a PCIe x4 slot for maximum performance. It is not constrained by the 6Gb/s SATA bus, thus it can perfo...etc

HP Remote Graphics Software FAQs

HP RGS or Remote Graphics Software is software that allows you to connect to and use your workstation when you are sitting at a different computer or tablet.

Especificaciones rápidas (4)

HP Z230 SFF Workstation

Product Bulletin, Research or buy HP printers, desktops, laptops, servers, storage, enterprise solutions and more at the Official Hewlett-Packard Website

Z25n Quickspec

HP Z25n 25-inch IPS Display Quickspec

Z24n Quickspec

HP Z24n 24-inch IPS Display Quickspec

Z27n Quickspec

HP Z27n 27-inch IPS Display Quickspec

Resumen de solución (1)

¿Por qué una workstation?

Cuando se trata de sistemas de computación personal, las workstations de escritorio con tarjetas gráficas profesionales son una clase aparte

Technical white paper (8)

HP ZBook 14 G2 Mobile Workstation White Paper

Technical white paper covering the features and benefits of the HP ZBook 14 G2 Mobile Workstation. Topics include system

HP ZBook 15u G2 Mobile Workstation White Paper

Technical white paper covering the features and benefits of the HP ZBook 15u G2 Mobile Workstation. Topics include system

HP Z440 and Z640 Workstations: Windows 7 32-bit Recommendation Guide

HP recognizes some users may need to utilize a 32-bit version of Windows 7. This document

architecture, display options, touch technology, SATA to PCIe technology transi...etc

architecture, display options, SATA to PCIe technology transition, power suppl...etc

contains the support we offer for 32-bit users on our HP Z440 and Z640 Workstations as well as the system conf...etc

Workstation HP Z440 e Z640: Guía de recomendaciones para Windows® 7 de 32 bits
Información importante sobre compatibilidad para la instalación de Windows 7 Professional de 32 bits o Windows 7 Enterprise de 32 bits en las workstations HP Z440 y HP Z640.




HP and SOLIDWORKS 2015 Whitepaper - A4 version
This whitepaper will guide you in selecting the best system configuration to most effectively run SOLIDWORKS applications. This includes selecting the correct CPU, GPU, Memory, Storage, etc.

SSD Endurance White Paper
Manufacturers are working hard to increase the endurance of both commercial and consumer SSDs. There are small steps SSD users can take to extend the lifespan of their SSDs which are covered in this d...etc

HP and ANSYS 16
This white paper discusses the recommended configurations for running ANSYS 16 programs including ANSYS Mechanical, ANSYS Fluent, and ANSYS CFX on the HP Z440, HP Z640, and Z840 Workstations.

HP Z Workstation and PTC Creo White Paper - A4
This white paper explains the recommended configurations for running PTC Creo on HP Z Workstations as well as demonstrates the HP Performance Advisor application.

Imágenes (3)

 Center facing	 Left facing	 Right facing
54x41	54x41	54x41
100x70	100x70	100x70
96x72	96x72	96x72
240x180	240x180	240x180
170x190	170x190	170x190
320x240	320x240	320x240
400x400	400x400	400x400
1794x3039	3366x3762	3378x3791

Videos (5)

HP Z Desktop Workstations

Local Motors & HP Workstations

HP DreamColor Technology for Media and Entertainment

HP Z230 Workstations Product Overview

Think Z: HP Workstations Innovations 60 second sizzle

Software de formación

Software de formación

HP Classroom Manager 2.0

NW281AA

Dispositivos de audio/multimedia y comunicación

Auriculares

Conjunto de audífono y micrófono HP Business

QK550AA

Conjunto de audífono y micrófono HP Business

QK550AT

Altavoces

Altavoces empresariales USB HP

D9J19AA

Bases y armarios

Bases para monitor

Centro de trabajo integrado HP 3 para formato pequeño	F2P06AA
---	---------

Bases de PC

Base de torre HP 2009 (negra) compacta	VN569AA
--	---------

Cables/Kits de cables/Adaptadores de cables

Cables de audio y video

Adaptador HP DisplayPort a DVI de dos conectores	NR078AA
Adaptador HP DisplayPort a DVI-D	FH973AA
Adaptador HP DisplayPort a VGA	AS615AA
Adaptador HP DisplayPort para HDMI	BP937AA
Kit de cable HP DMS-59 para dos VGA	GS567AA
Kit HP DMS-59 a DisplayPort doble	XP688AA

Data Transfer Cables

Transceptor Intel 10 GbE SFP+ SR	C3N53AA
----------------------------------	---------

Opciones de cables de PC

Kit adaptador de HDD de 2,5" a 3,5" HP	J5T63AA
--	---------

Chasis y accesorios para chasis

Soportes/Biseles/Paneles

Kit de guía de tarjeta de tamaño completo para HP Z230 torre	E1U64AA
--	---------

Unidades y almacenamiento de PC

Almacenamiento de medios personal

Lector de tarjetas HP 15-en-1 USB2/3 3.5	G1S79AA
--	---------

Gabinete de unidad de disco duro extraíble

Gabinete para unidad de disco duro extraíble HP DX115 (estructura y transportador)	FZ576AA
Portadora de disco duro HP 4-en-1, formato pequeño (2,5 pulg.)	B8K60AA
Portadora de unidad de disco duro HP de bandejas de repuesto 4 en 1, formato pequeño	E0V46AA

Tarjetas de expansión y controladoras

Adaptadores de puerto

Adaptador de puerto paralelo HP	KD061AA
HP Serial Port Adapter	PA716A

Tarjetas gráficas

Tarjetas gráficas

Tarjeta de gráficos AMD FirePro V3900 de 1 GB	A6R69AA
Tarjeta de gráficos AMD FirePro W7000 de 4 GB	C2K00AA
Tarjeta de gráficos NVIDIA NVS 315 de 1 GB	E1U66AA
Tarjeta de gráficos NVIDIA NVS 510 de 2 GB	C2J98AA
Tarjeta gráfica DL-DVI+2xDP NVIDIA Quadro K2000 de 2 GB	C2J93AA
Tarjeta gráfica DL-DVI+2xDP NVIDIA Quadro K4000 de 3 GB	C2J94AA

Conectores/adaptadores de gráficos

Adaptador de gráficos HP USB	NL571AA
Adaptador de gráficos HP USB de salida dual	C5U89AA

Teclados/ratones/monitores y dispositivos de entrada

Kits de teclado y mouse

Teclado y mouse PS/2 HP con almohadilla para mouse	B1T13AA
--	---------

Teclado y mouse USB HP con almohadilla para mouse	B1T09AA
Teclado y ratón inalámbricos HP	QY449AA

Teclados

Teclado CCID SmartCard USB HP	E6D77AA
Teclado PS/2 HP	QY774AA
Teclado USB HP para PC	QY776AA

Mouse

Dispositivo de entrada HP SpaceMouse Pro 3D USB HP	B4A20AA
Mouse óptico USB HP con rueda de desplazamiento	QY777AA
Mouse PS/2 HP	QY775AA
Ratón láser USB de 1000 ppp HP	QY778AA

Memoria

Memoria DDR3

Memoria RAM DDR3 1600 MHz ECC HP de 2 GB (1 x 2 GB)	A2Z47AA
Memoria RAM DDR3 1600 MHz ECC HP de 4 GB (1 x 4 GB)	A2Z48AA
Memoria RAM ECC HP DDR3-1600 MHz de 8 GB (1x8 GB)	A2Z50AA
Memoria RAM HP DDR3-1600 de 4 GB (1 x 4 GB) no ECC	B1S53AA
Memoria RAM HP DDR3-1600 de 8 GB (1 x 8 GB) no ECC	B1S54AA

Network Adapters

Tarjetas de adaptadores

Adaptador de doble puerto Intel X520 10 GbE	C3N52AA
---	---------

Aceleradores de PC

Aceleradores de E/S de PC

Módulo todo-en-uno HP Thunderbolt 2	E5Z73AA
Tarjeta de E/S de 1 puerto PCIe HP Thunderbolt-2	F3F43AA

Opciones de controlador/controlador de PC

Tarjetas de procesador de PC

NIC I210-T1 Intel Ethernet GbE	E0X95AA
--------------------------------	---------

Unidades y almacenamiento de PC

Unidades Blu-ray

Grabadora Blu-ray SATA delgada HP	E5Z81AA
-----------------------------------	---------

Unidades de DVD de PC

DVD-ROM HP	E5Z82AA
Unidad de disco óptico SATA DVD-RW SuperMulti delgada HP	E5Z80AA
Unidad negra 16X SATA SuperMulti de HP	QS208AA

Unidades de disco duro SATA de PC

Unidad de disco duro de 1 TB, SATA, 6 Gb/s, 7.200 rpm de HP	LQ037AA
Unidad de disco duro de 500 GB, SATA, 6 Gb/s, 7200 rpm de HP	LQ036AA
Unidad de disco duro HP de 4 TB, SATA, 7200	K4T76AA
Unidad de disco duro HP SATA, 6 Gb/s, 7.200 rpm de 2 TB	QB576AA
Unidad de disco duro HP SATA, 6 Gb/s, 7.200 rpm de 3 TB	QF298AA
Unidad de disco duro SATA HP de 250 GB, (NCQ/Smart IV), 6,0 Gbp/s, 10.000 rpm	B8X18AA
Unidad de disco duro SATA HP de 500 GB, (NCQ/Smart IV), 6,0 Gbp/s, 10.000 rpm	B8X19AA
Unidad de disco duro SATA HP, formato pequeño, 1 TB, 10.000 rpm	B8X20AA
Unidad de disco duro SED SFF SATA de 500 GB y 7200 rpm HP	D8N29AA

Unidades de estado sólido de PC

Unidad de estado sólido de 1 TB HP	F3C96AA
Unidad de estado sólido HP SED Opal2 SATA de 256 GB	G7U67AA
Unidad de estado sólido PCIe HP Z Turbo de 256GB	G3G88AA
Unidad de estado sólido PCIe HP Z Turbo de 512GB	G3G89AA
Unidad de estado sólido SATA de 240 GB Samsung Enterprise SM843T	F0W94AA
Unidad de estado sólido SATA de 480 GB Samsung Enterprise SM843T	F0W95AA
Unidad de estado sólido SATA de 512 GB HP	D8F30AA
Unidad de estado sólido SED SATA de 256 GB HP	D8N28AA
Unidad Solid State HP de 128 GB	A3D25AA
Unidad Solid State HP SATA de 256 GB	A3D26AA

Almacenamiento de medios personal

Lector de tarjetas HP 15-en-1 USB2/3 3.5	G1S79AA
--	---------

Gabinete de unidad de disco duro extraíble

Gabinete para unidad de disco duro extraíble HP DX115 (estructura y transportador)	FZ576AA
Portadora de disco duro HP 4-en-1, formato pequeño (2,5 pulg.)	B8K60AA
Portadora de unidad de disco duro HP de bandejas de repuesto 4 en 1, formato pequeño	E0V46AA

Licencias/Certificados de PC

Licencias de aplicación de PC

Actualización HP RGS 7 (Licencia electrónica de uso/Soporte electrónico)	F9L60AAE
Actualización HP RGS 7 Floating (Licencia electrónica de uso/Soporte electrónico)	F9L54AAE
HP RGS 7 (Licencia electrónica de uso/Soporte electrónico)	F9L57AAE
HP RGS 7 Floating (Licencia electrónica de uso/Soporte electrónico)	F9L51AAE

Brackets para rack/bandejas/guías/paneles/biseles/soportes

Kits de montaje

Brazo HP para un único monitor	BT861AA
Funda de seguridad pequeña para montaje en pared HP (2013)	F0K75AA

Seguridad y protección

Cerraduras de PC

Kit Bloqueo de Seguridad para HP Business PC	PV606AA
Sensor de bloqueo de cubierta de solenoide HP (TWR)	E0X96AA
Sensor de bloqueo de cubierta de solenoide HP (USDT/SFF)	E0X97AA
Traba de cable con llave ultracompacta HP	H4D73AA

Cámaras Web

Cámaras Web

Cámara web Business v2 HD USB HP de 720P	D8Z08AA
--	---------

Monitores para empresas

Pantallas EliteDisplay

Monitor con Backlit LED HP EliteDisplay E231 de 23" Solamente cabezal (ENERGY STAR)	E3F38AA
Monitor con Backlit LED HP EliteDisplay E271i de 27" (ENERGY STAR)	D7Z72AA
Monitor HP EliteDisplay E221c de 21,5 pulgadas con retroiluminación LED y cámara web (ENERGY STAR)	D9E49AA
Monitor IPS HP EliteDisplay E190i con retroiluminación LED de 18.9" 5:4 (ENERGY STAR)	E4U30AA
Monitor IPS retroiluminado con LED HP EliteDisplay E241i de 24 pulgadas (ENERGY STAR)	F0W81AA
Monitor LED de 20 pulgadas HP EliteDisplay E201 (ENERGY STAR)	C9V73AA
Monitor LED de 21.5 pulgadas HP EliteDisplay E221 (ENERGY STAR)	C9V76AA
Monitor LED de 23 pulgadas HP EliteDisplay E231 (ENERGY STAR)	C9V75AA
Monitor táctil HP Compaq L2206tm LED con retroiluminación de 21,5 pulgadas	B7F36AA

Monitor táctil LED retroiluminado HP Compaq L2206tmp de 21.5"	B0L56AA
---	---------

ProDisplays

Monitor con retroiluminación LED HP ProDisplay P19A de 19" (ENERGY STAR)	D2W67AA
Monitor HP ProDisplay P17A de 17" con retroiluminación LED 5:4 (ENERGY STAR)	F4M97AA
Monitor HP ProDisplay P201 de 20 pulgadas con retroiluminación LED	C9F26AA
Monitor HP ProDisplay P221 de 21,5 pulgadas con retroiluminación LED	C9E49AA

Pantallas Value

Monitor LED de 21,5 pulgadas HP V221	E2T08AA
--------------------------------------	---------

Pantallas Z

Monitor LED Backlit IPS HP Z Display Z22i de 21.5" (ENERGY STAR)	D7Q14A4
Monitor LED Backlit IPS HP Z Display Z23i de 23" (ENERGY STAR)	D7Q13A4
Monitor LED Backlit IPS HP Z Display Z24i de 24" (ENERGY STAR)	D7P53A4
Monitor LED IPS HP Z Z27i de 27 pulgadas (ENERGY STAR)	D7P92A4
Monitor LED IPS HP Z Z30i de 30 pulgadas (ENERGY STAR)	D7P94A4
Pantalla HP DreamColor Z24x Professional	E9Q82A4
Pantalla HP DreamColor Z27x Professional	D7R00A4

Servicios HP Care

Servicios de soporte de hardware

Asistencia técnica HP in situ solo para hardware de estación de trabajo, respuesta dentro de las 4 horas, disponible 24 horas al día, 7 días a la semana, durante 3 años	UE406E
Asistencia técnica HP in situ solo para hardware de estación de trabajo, respuesta dentro de las 4 horas, disponible 24 horas al día, 7 días a la semana, durante 4 años	UE416E
Asistencia técnica HP in situ solo para hardware de estación de trabajo, respuesta dentro de las 4 horas, disponible 24 horas al día, 7 días a la semana, durante 5 años	UJ319E
Asistencia técnica HP in situ solo para hardware de estación de trabajo, respuesta dentro de las 4 horas, disponible 9 horas al día, 5 días a la semana, durante 3 años	UE408E
Asistencia técnica HP in situ solo para hardware de estación de trabajo, respuesta dentro de las 4 horas, disponible 9 horas al día, 5 días a la semana, durante 4 años	UJ312E
Asistencia técnica HP in situ solo para hardware de estación de trabajo, respuesta dentro de las 4 horas, disponible 9 horas al día, 5 días a la semana, durante 5 años	UJ321E
Asistencia técnica HP in situ, al siguiente día hábil, solo para hardware de estación de trabajo, durante 5 años	UA935E
Asistencia técnica HP in situ, con postgarantía durante 1 año, al siguiente día hábil, solo para hardware de estación de trabajo	UE404PE
Asistencia técnica HP para hardware in situ, al siguiente día hábil, solo para estaciones de trabajo, durante 3 años	UA931E
Asistencia técnica HP para hardware in situ, al siguiente día hábil, solo para estaciones de trabajo, durante 4 años	UA933E
Asistencia técnica HP, in situ, al siguiente día hábil, con postgarantía durante 1 año, retención de soporte defectuoso solo para estación de trabajo	HP708PE
Servicio HP in situ, al siguiente día hábil, con retención de soportes dañados solo para estación de trabajo, durante 3 años	UE414E
Servicio HP para hardware solo para estación de trabajo, solicitud de reparación con respuesta dentro de las 24 horas, disponible 24 horas al día, 7 días a la semana, durante 3 años	HZ849E
Servicio HP para hardware solo para estación de trabajo, solicitud de reparación con respuesta dentro de las 24 horas, disponible 24 horas al día, 7 días a la semana, durante 4 años	HZ850E
Servicio HP para hardware solo para estación de trabajo, solicitud de reparación con respuesta dentro de las 48 horas, disponible 9 horas al día, 5 días a la semana, durante 3 años	HZ916E
Servicio HP para hardware solo para estación de trabajo, solicitud de reparación con respuesta dentro de las 48 horas, disponible 9 horas al día, 5 días a la semana, durante 4 años	HZ917E
Servicio HP para hardware solo para estación de trabajo, solicitud de reparación con respuesta dentro de las 48 horas, disponible 9 horas al día, 5 días a la semana, durante 5 años	HZ918E
Servicio presencial HP sólo para Workstation, 4 años con respuesta al día siguiente laborable, con retención de soportes dañados	UJ317E
Servicio presencial HP sólo para Workstation, 5 años con respuesta al día siguiente laborable, con retención de soportes dañados	UJ326E

Servicios de asistencia de software

4 años de servicio HP de protección de datos Computrace	UQ932E
Servicio de protección de datos Computrace de HP durante 2 años	UQ930E
Servicio de protección de datos Computrace de HP durante 3 años	UQ931E
Servicio de protección de datos Computrace de HP durante 5 años	UQ933E
Servicio HP de protección de datos Computrace, durante 1 año	UQ929E
Servicio HP de recuperación y seguimiento Computrace One para notebooks y tablets comerciales WS, durante 1 año	UQ897A
Servicio HP de recuperación y seguimiento Computrace One, durante 1 año	UQ897E
Servicio HP de recuperación y seguimiento Computrace One, durante 2 años	UQ898E
Servicio HP de recuperación y seguimiento Computrace One, durante 3 años	UQ899E
Servicio HP de recuperación y seguimiento Computrace One, durante 4 años	UQ900E
Servicio HP de recuperación y seguimiento Computrace One, durante 5 años	UQ901E

Notas al pie de página

The product could differ from the images shown. ©Copyright 2014 Hewlett-Packard Development Company, L.P. The information contained herein is subject to change without notice. The only warranties for HP products and services are set forth in the express warranty statements accompanying such products and services. Nothing herein should be construed as constituting an additional warranty. HP shall not be liable.

