



DELL Technologies

OPTIPLEX

TORRE XE4 y torre de formato pequeño

Equipos de sobremesa inteligentes diseñados para ofrecer lo mejor en estabilidad, capacidad de ampliación y rendimiento.



XE4

Tecnología centrada en los usuarios

Nuestros equipos de sobremesa más inteligentes, estables y duraderos incorporan inteligencia artificial integrada de Dell Optimizer y se han rediseñado con el fin de ofrecer más opciones de capacidad de ampliación y rendimiento que nunca antes. **Los sistemas XE4 están diseñados para durar más, además, gracias a OptiPlex, la visibilidad de los cambios es máxima.**

Más inteligente con Dell Optimizer⁵

Experiencias más intuitivas de rendimiento, conectividad y audio de las aplicaciones.

El equipo OptiPlex más potente hasta el momento

Intel vPro[®] con los procesadores Intel[®] Core™ i9 de 125 W de 12.^a generación ofrece un rendimiento empresarial que acelera la productividad al tiempo que minimiza los riesgos de seguridad al aprovechar las tecnologías de chip.¹

Nuevo diseño inteligente

Los nuevos diseños modernos son un complemento para crear un espacio de trabajo idóneo, además ofrecen máxima capacidad de ampliación. El bisel frontal ventilado optimiza la entrada de aire para que el sistema esté refrigerado.

Opción Wi-Fi6E

Prepare su entorno de TI para el futuro con las velocidades más rápidas del sector.³



Tercera opción de unidad SSD M.2

Ofrece opciones de expansión adicionales para un arranque más rápido y un acceso a los archivos más ágil.²

Compromiso de ciclo de vida

Ciclo de vida de compra mínimo de tres años y medio para facilitar la planificación. Una versión lista para OEM diseñada específicamente para los fabricantes de equipos originales.

Tarjeta adicional Thunderbolt 4

Conexión rápida y segura a más monitores de alta resolución.

Nueva memoria DDR5

Ancho de banda y uso mejorados para aplicaciones que requieren mucha memoria.⁶

Compatibilidad nativa para hasta 4 pantallas

Sin necesidad de disponer de tarjeta gráfica adicional.

Preparado para VR

La mejor tarjeta gráfica de 225 W de su clase, compatible con el consumo de VR e idónea para entornos de formación, comercio minorista y servicios de salud.⁴

El sistema OptiPlex más sostenible hasta el momento

Con hasta un 60 % de materiales reciclados⁷ y certificación EPEAT Gold y ENERGY STAR en determinadas configuraciones.

Diseño resistente

Los sistemas XE4 se han diseñado para funcionar en condiciones extremas y de altas temperaturas, hasta 45 °C. Cuentan con certificación para entornos marinos y han superado exigentes pruebas, entre las que se incluyen MIL-STD 810H.



Sostenibilidad en OptiPlex

OptiPlex es una plataforma líder para la innovación sostenible. Es la que más cantidad de material reciclado utiliza de todos los PC Dell y su diseño incluye hasta un 60 % de plástico reciclado y materiales de circuito cerrado.



Diseño

Primero

OptiPlex fue el primer producto Dell fabricado con materiales reciclados en 2007.⁹

Materiales sostenibles

60 %

Los ordenadores de sobremesa OptiPlex contienen hasta un 60 % de materiales reciclados y de circuito cerrado.

Innovación en embalaje

87 %

El 87 % del embalaje de Dell está fabricado con materiales reciclados o renovables.

OPTIPLEX TIENE

Más de 100

Productos con registro EPEAT*



Más de 40

Configuraciones con certificación TCO Certified



8.0

Cumplimiento de ENERGY STAR® en toda la cartera



Dell Optimizer, inteligencia a su servicio.

Dell Optimizer revoluciona su forma de trabajar al servir de catalizador para los PC más inteligentes del mundo.¹⁰ Es el único software de optimización empresarial basado en IA que aprende su manera de trabajar y responde en consecuencia. Se ha diseñado para que mejore automáticamente el rendimiento de las aplicaciones, la configuración de audio y la conectividad de red; todo ello lo hará en segundo plano mientras usted trabaja.

Con la inteligencia integrada que va aprendiendo y adaptándose, no se le pondrá nada por delante.



Rendimiento mejorado

ExpressResponse¹¹ analiza cómo utiliza sus aplicaciones favoritas¹² para aumentar el rendimiento.



Audio mejorado

Intelligent Audio mejora las prestaciones del audio y del micrófono además de reducir el ruido de fondo mediante la cancelación del ruido Neural.



Conectividad inigualable

ExpressConnect¹³ ofrece la primera conexión del mundo a múltiples redes de forma simultánea¹⁴ y se conecta a la mejor red¹⁵ disponible.



Capacidad de gestión simplificada

Mejore la experiencia de trabajo gracias a una aplicación fácil de gestionar que ofrece una experiencia fluida tanto para los usuarios finales como para los responsables de la toma de decisiones de TI.



ACCESORIOS RECOMENDADOS PARA ESPACIOS DE TRABAJO EN LA OFICINA O EL HOGAR

ESPECIALMENTE DISEÑADO



Monitor Dell UltraSharp 27: U2722D

Lleve su trabajo a otro nivel con este monitor QHD de 27 pulgadas que ofrece una amplia cobertura de colores, función integrada y siempre activa ComfortView Plus y una conectividad rápida.



Ratón y teclado inalámbricos multidispositivo Dell Premier: KM7321W

Trabaje en varias tareas al mismo tiempo sin complicaciones en tres dispositivos con este conjunto de teclado Premium de tamaño completo y ratón modelado con accesos directos programables y una duración de la batería de 36 meses.**



Base para equipos todo en uno con formato pequeño de Dell: OSS21

Esta solución de montaje de pequeño tamaño lleva el cableado integrado para la alimentación del monitor y Ethernet, presenta gestión de cables y compatibilidad con la gama completa de monitores gracias al ajuste de altura, inclinación, giro y pivotado.



Auriculares estéreo Dell Pro WH3022

Disfrute de la claridad de audio excepcional que ofrecen estos auriculares certificados para Teams y que podrá ajustar a su medida.



Altavoz Dell: SP3022

Podrá realizar conferencias con una claridad cristalina gracias al altavoz más inteligente del mundo, certificado para Microsoft Teams.



Cubiertas de cables para la torre OptiPlex y la torre de formato pequeño

Presenta un diseño probado térmicamente para instalaciones sencillas y una forma atractiva de gestionar los cables y proteger los puertos.



OPTIPLEX XE4

CARACTERÍSTICA ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

NÚMERO DE MODELO¹ Torre OptiPlex XE4

OPCIONES DE PROCESADOR²

Intel® Pentium® Gold G7400, 6 MB de caché, 2 núcleos, 4 subprocesos, hasta 3,70 GHz y 46 W
Intel® Core™ i3-12100 de 12.ª generación, 12 MB de caché, 4 núcleos, 8 subprocesos, desde 3,30 GHz hasta 4,30 GHz y 60 W
Intel® Core™ i3-12300 de 12.ª generación, 12 MB de caché, 4 núcleos, 8 subprocesos, desde 3,50 GHz hasta 4,40 GHz y 60 W
Intel® Core™ i5-12400 de 12.ª generación, 18 MB de caché, 6 núcleos, 12 subprocesos, desde 2,50 GHz hasta 4,40 GHz y 65 W
Intel® Core™ i5-12500 vPro® de 12.ª generación, 18 MB de caché, 6 núcleos, 12 subprocesos, desde 3,00 GHz hasta 4,60 GHz y 65 W
Intel® Core™ i5-12600 vPro® de 12.ª generación, 18 MB de caché, 6 núcleos, 12 subprocesos, desde 3,30 GHz hasta 4,80 GHz y 65 W
Intel® Core™ i7-12700 vPro® de 12.ª generación, 25 MB de caché, 12 núcleos, 20 subprocesos, desde 2,10 GHz hasta 4,90 GHz y 65 W
Intel® Core™ i9-12900 vPro® de 12.ª generación, 30 MB de caché, 16 núcleos, 24 subprocesos, desde 2,40 GHz hasta 5,10 GHz y 65 W

SISTEMA OPERATIVO¹ Windows 11 Home de 64 bits
Windows 11 Pro de 64 bits
Opción de cambiar a la versión anterior de Windows 11 (imagen de Windows 10)
Windows 11 Pro National Education de 64 bits
Ubuntu® Linux® 20.04 LTS de 64 bits

OPCIONES DE MEMORIA^{1, 2, 3}

8 GB, 1 de 8 GB, DDR5, 4400 MHz, canal único
16 GB, 1 de 16 GB, DDR5, 4400 MHz, canal único
16 GB, 2 de 8 GB, DDR5, 4000 MHz, doble canal
32 GB, 1 de 32 GB, DDR5, 4400 MHz, canal único
32 GB, 2 de 16 GB, DDR5, 4000 MHz, doble canal
32 GB, 4 de 8 GB, DDR5, 4000 MHz, doble canal
64 GB, 2 de 32 GB, DDR5, 3600 MHz, doble canal
64 GB, 4 de 16 GB, DDR5, 4000 MHz, doble canal
128 GB, 4 de 32 GB, DDR5, 3600 MHz, doble canal

UNIDAD DE DISCO DURO PRINCIPAL^{1, 5}

HDD de 2,5", 500 GB, 7200 RPM, SATA
HDD de 2,5", 500 GB, 7200 RPM, SATA, con autocifrado, Opal 2.0, FIPS
HDD de 2,5", 1 TB, 5400 RPM, SATA
HDD de 2,5", 2 TB, 5400 RPM, SATA
HDD de 2,5", 1 TB, 7200 RPM, SATA
HDD de 2,5", 2 TB, 7200 RPM, SATA
HDD de 3,5", 1 TB, 7200 RPM, SATA
HDD de 3,5", 2 TB, 7200 RPM, SATA
HDD de 3,5", 4 TB, 5400 RPM, SATA
SSD M.2 2230 de 256 GB, PCIe NVMe de 3.ª generación x4, clase 35
SSD M.2 2230 de 256 GB, PCIe NVMe de 3.ª generación x4, clase 35, autocifrado, Opal 2.0, FIPS
SSD M.2 2230 de 512 GB, PCIe NVMe de 3.ª generación x4, clase 35
SSD M.2 2280 de 512 GB, PCIe NVMe de 3.ª generación x4, clase 40, autocifrado, Opal 2.0, FIPS
SSD M.2 2280 de 512 GB, PCIe NVMe de 4.ª generación x4, clase 40
SSD M.2 2280 de 512 GB, PCIe NVMe de 4.ª generación x4, clase 40
SSD M.2 2230 de 1 TB, PCIe NVMe de 3.ª generación x4, clase 35
SSD M.2 2280 de 1 TB, PCIe NVMe de 3.ª generación x4, clase 40, autocifrado, Opal 2.0, FIPS
SSD M.2 2280 de 1 TB, PCIe NVMe de 4.ª generación x4, clase 40
SSD M.2 2280 de 2 TB, PCIe NVMe de 4.ª generación x4, clase 40

TARJETA GRÁFICA Tarjeta gráfica Intel® UHD 710 para procesador Intel® Pentium® Gold G7400
Tarjeta gráfica Intel® UHD 730 para los procesadores Intel® Core™ i3-12100, i3-12300 e i5-12400 de 12.ª generación
Tarjeta gráfica Intel® UHD 770 para los procesadores Intel® Core™ i5-12500, i5-12600, i7-12700 e i9-12900 de 12.ª generación
NVIDIA® GeForce® RTX 3070, con GDDR6 de 8 GB (opcional)
AMD Radeon™ RX640, GDDR5 de 4 GB (opcional)
AMD Radeon™ 550, GDDR5 de 2 GB (opcional)
AMD Radeon™ 540, GDDR5 de 1 GB (opcional)

PANTALLA (SE VENDE POR SEPARADO) Monitores comerciales Dell, incluidas las series E y Professional P, UltraSharp y los monitores para colaboración

COLOR DE LA CUBIERTA Negro estándar de Dell

SOFTWARE DE PRODUCTIVIDAD¹ Prueba de 30 días de Microsoft Office
Microsoft Office Hogar y Pequeña Empresa 2019
Microsoft Office Professional 2019
Cliente híbrido Dell 1.6 (opcional)
Dell Optimizer 3.0

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

XE4 de formato pequeño

Intel® Pentium® Gold G7400, 6 MB de caché, 2 núcleos, 4 subprocesos, hasta 3,70 GHz y 46 W
Intel® Core™ i3-12100 de 12.ª generación, 12 MB de caché, 4 núcleos, 8 subprocesos, desde 3,30 GHz hasta 4,30 GHz y 60 W
Intel® Core™ i3-12300 de 12.ª generación, 12 MB de caché, 4 núcleos, 8 subprocesos, desde 3,50 GHz hasta 4,40 GHz y 60 W
Intel® Core™ i5-12400 de 12.ª generación, 18 MB de caché, 6 núcleos, 12 subprocesos, desde 2,50 GHz hasta 4,40 GHz y 65 W
Intel® Core™ i5-12500 vPro® de 12.ª generación, 18 MB de caché, 6 núcleos, 12 subprocesos, desde 3,00 GHz hasta 4,60 GHz y 65 W
Intel® Core™ i5-12600 vPro® de 12.ª generación, 18 MB de caché, 6 núcleos, 12 subprocesos, desde 3,30 GHz hasta 4,80 GHz y 65 W
Intel® Core™ i7-12700 vPro® de 12.ª generación, 25 MB de caché, 12 núcleos, 20 subprocesos, desde 2,10 GHz hasta 4,90 GHz y 65 W
Intel® Core™ i9-12900 vPro® de 12.ª generación, 30 MB de caché, 16 núcleos, 24 subprocesos, desde 2,40 GHz hasta 5,10 GHz y 65 W

Windows 11 Home de 64 bits
Windows 11 Pro de 64 bits
Opción de cambiar a la versión anterior de Windows 11 (imagen de Windows 10)
Windows 11 Pro National Academic de 64 bits
Ubuntu® Linux® 20.04 LTS de 64 bits

4 GB, 1 de 4 GB, DDR4, 3200 MHz, canal único
8 GB, 1 de 8 GB, DDR4, 3200 MHz, canal único
8 GB, 2 de 4 GB, DDR4, 3200 MHz, doble canal
16 GB, 1 de 16 GB, DDR4, 3200 MHz, canal único
16 GB, 2 de 8 GB, DDR4, 3200 MHz, doble canal
16 GB, 4 de 4 GB, DDR4, 3200 MHz, doble canal
32 GB, 1 de 32 GB, DDR4, 3200 MHz, canal único
32 GB, 2 de 16 GB, DDR4, 3200 MHz, doble canal
32 GB, 4 de 8 GB, DDR4, 3200 MHz, doble canal
64 GB, 2 de 32 GB, DDR4, 3200 MHz, doble canal
64 GB, 4 de 16 GB, DDR4, 3200 MHz, doble canal
128 GB, 4 de 32 GB, DDR4, 3200 MHz, doble canal

HDD de 2,5", 500 GB, 7200 RPM, SATA
HDD de 2,5", 500 GB, 7200 RPM, SATA, con autocifrado, Opal 2.0, FIPS
HDD de 2,5", 1 TB, 5400 RPM, SATA
HDD de 2,5", 2 TB, 5400 RPM, SATA
HDD de 2,5", 1 TB, 7200 RPM, SATA
HDD de 2,5", 2 TB, 7200 RPM, SATA
HDD de 3,5", 1 TB, 7200 RPM, SATA
HDD de 3,5", 2 TB, 7200 RPM, SATA
HDD de 3,5", 4 TB, 5400 RPM, SATA
SSD M.2 2230, de 256 GB, PCIe NVMe de 3.ª generación x4, clase 35
SSD M.2 2230 de 256 GB, PCIe NVMe de 3.ª generación x4, clase 35, autocifrado Opal 2.0, FIPS
SSD M.2 2230, de 512 GB, PCIe NVMe de 3.ª generación x4, clase 35
SSD M.2 2280, de 512 GB, PCIe NVMe de 4.ª generación x4, clase 40
SSD M.2 2280 de 512 GB, PCIe NVMe de 3.ª generación x4, clase 40, autocifrado, Opal 2.0, FIPS
SSD M.2 2230 de 1 TB, PCIe NVMe de 3.ª generación x4, clase 35
SSD M.2 2280 de 1 TB, PCIe NVMe de 4.ª generación x4, clase 40
SSD M.2 2280, de 1 TB, PCIe NVMe de 3.ª generación x4, clase 40, autocifrado, Opal 2.0 FIPS
SSD M.2 2280, de 2 TB, PCIe NVMe de 3.ª generación x4, clase 40

Tarjeta gráfica Intel® UHD 710 para procesador Intel® Pentium® Gold G7400
Tarjeta gráfica Intel® UHD 730 para los procesadores Intel® Core™ i3-12100, i3-12300 e i5-12400 de 12.ª generación
Tarjeta gráfica Intel® UHD 770 para los procesadores Intel® Core™ i5-12500, i5-12600, i7-12700 e i9-12900 de 12.ª generación
AMD Radeon™ RX 640, GDDR5 de 4 GB, perfil bajo
AMD Radeon™ 540, GDDR5 de 1 GB, perfil bajo
AMD Radeon™ 550, GDDR5 de 2 GB, perfil bajo

Monitores comerciales Dell, incluidas las series E y Professional P, UltraSharp y los monitores para colaboración

Negro estándar de Dell

Prueba de 30 días de Microsoft Office
Microsoft Office Hogar y Pequeña Empresa 2019
Microsoft Office Professional 2019
Cliente híbrido Dell 1.5 (opcional)
Dell Optimizer 3.0
Solución Intel Unite® (opcional)

OPTIPLEX XE4

CARACTERÍSTICA ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

NÚMERO DE MODELO¹	Torre OptiPlex XE4
SOFTWARE DE SEGURIDAD	<p>Prueba gratuita de 30 días de McAfee® Small Business Security</p> <p>Subscripción de 12 meses a McAfee® Small Business Security</p> <p>Subscripción de 36 meses a McAfee® Small Business Security</p> <p>Intel Guard Technologies y llave segura: Software Guard (SGX), Data Guard (solo vPro), Boot Guard, BIOS Guard (solo las CPU principales), OS Guard (solo las CPU principales) y Secure Key (solo i5 o superior)</p> <p>Intel Runtime BIOS Resilience (Copper Point) con certificación de Nifty Rock + Intel TXT</p> <p>Compatibilidad con el agente Absolute Persistent Module BIOS v2</p> <p>Es necesaria la validación de OpenXT</p> <p>SafeGuard and Response, con tecnología de VMware Carbon Black y Secureworks</p> <p>Antivirus de última generación (NGAV)</p> <p>Detección y respuesta en puntos finales (EDR)</p> <p>Detección y respuesta ante amenazas (TDR)</p> <p>Detección y respuesta en puntos finales gestionadas</p> <p>Incident Management Retainer</p> <p>Respuesta de emergencia frente a incidentes</p> <p>SafeData</p>
GARANTÍA^{9, 10}	<p>3 años de garantía básica con servicio de hardware in situ tras el diagnóstico remoto</p> <p>Extensión de 4 años de la garantía básica</p> <p>Extensión de 5 años de la garantía básica</p> <p>3 años de ProSupport con servicio in situ al siguiente día laborable</p> <p>4 años de ProSupport con servicio in situ al siguiente día laborable</p> <p>5 años de ProSupport con servicio in situ al siguiente día laborable</p> <p>3 años de ProSupport Plus for Client con servicio in situ al siguiente día laborable</p> <p>4 años de ProSupport Plus for Client con servicio in situ al siguiente día laborable</p> <p>5 años de ProSupport Plus for Client con servicio in situ al siguiente día laborable</p>
ACCIDENTAL DAMAGE SERVICES	<p>3 años de Accidental Damage Service</p> <p>4 años de Accidental Damage Service</p> <p>5 años de Accidental Damage Service</p>
TECLADO¹	N/A
PUERTOS	<p>Parte frontal:</p> <p>Puerto USB 3.2 de 2.ª generación x2, Type-C®</p> <p>Puerto USB 2.0 con PowerShare</p> <p>Puerto USB 2.0</p> <p>Puerto USB 3.2 de 2.ª generación</p> <p>Conector de audio universal</p> <p>Parte trasera:</p> <p>3 puertos USB 3.2 de 1.ª generación</p> <p>Puerto USB 3.2 de 2.ª generación</p> <p>2 puertos USB 2.0 con encendido inteligente</p> <p>Puerto Ethernet RJ45</p> <p>Puerto de salida y entrada de línea de audio de reasignación</p> <p>3 puertos DisplayPort 1.4a</p> <p>Puerto de vídeo opcional (HDMI 2.0b, DisplayPort 1.4a, VGA, USB Type-C® con DisplayPort de modo alternativo)</p> <p>Puerto serie/PS2 (opcional)</p> <p>Encabezado para botón de encendido remoto</p>
UNIDAD ÓPTICA	<p>8 DVD-ROM (opcional)</p> <p>8 DVD+/-RW (opcional)</p>
RANURAS	<p>Ranura para cables de seguridad Kensington</p> <p>Anillo para candado</p> <p>Ranura para tarjeta SD (opcional)</p> <p>Ranura de altura completa PCIe x16 de 4.ª generación</p> <p>Ranura de altura completa PCIe x4 de 3.ª generación con extremo abierto</p> <p>Ranura de altura completa PCI-32</p> <p>Ranura de altura completa PCIe x1 de 3.ª generación</p> <p>Ranura M.2 2230 para Wi-Fi y tarjeta Bluetooth</p> <p>3 ranuras M.2 2230/2280 para SSD</p> <p>4 ranuras SATA para HDD/SSD de 3,5"/2,5 pulgadas y unidad óptica compacta</p>
DIMENSIONES	<p>EE. UU.:</p> <p>Altura: 14,45 pulgadas (367,00 mm)</p> <p>Anchura: 6,65 pulgadas (169,00 mm)</p> <p>Profundidad: 11,84 pulgadas (300,80 mm)</p> <p>Peso (mínimo): 14,13 libras (6,41 kg)</p> <p>Peso (máximo): 21,03 libras (9,54 kg)</p> <p>Resto del mundo:</p> <p>Altura: 367,00 mm (14,45 pulgadas)</p> <p>Anchura: 169,00 mm (6,65 pulgadas)</p> <p>Profundidad: 300,80 mm (11,84 pulgadas)</p> <p>Peso (mínimo): 6,41 kg (14,13 libras)</p> <p>Peso (máximo): 9,54 kg (21,03 libras)</p>
CÁMARA DIGITAL	Sin cámara digital

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

XE4 de formato pequeño
<p>Prueba gratuita de 30 días de McAfee® Small Business Security</p> <p>Subscripción de 12 meses a McAfee® Small Business Security</p> <p>Subscripción de 36 meses a McAfee® Small Business Security</p> <p>Intel Guard Technologies y llave segura: Software Guard (SGX), Data Guard (solo vPro), Boot Guard, BIOS Guard (solo las CPU principales), OS Guard (solo las CPU principales) y Secure Key (solo i5 o superior)</p> <p>Intel Runtime BIOS Resilience (Copper Point) con certificación de Nifty Rock + Intel TXT</p> <p>Compatibilidad con el agente Absolute Persistent Module BIOS v2</p> <p>Es necesaria la validación de OpenXT</p> <p>SafeGuard and Response, con tecnología de VMware Carbon Black y Secureworks</p> <p>Antivirus de última generación (NGAV)</p> <p>Detección y respuesta en puntos finales (EDR)</p> <p>Detección y respuesta ante amenazas (TDR)</p> <p>Detección y respuesta en puntos finales gestionadas</p> <p>Incident Management Retainer</p> <p>Respuesta de emergencia frente a incidentes</p>
<p>3 años de garantía básica con servicio de hardware in situ tras el diagnóstico remoto</p> <p>Extensión de 4 años de la garantía básica</p> <p>Extensión de 5 años de la garantía básica</p> <p>3 años de ProSupport con servicio in situ al siguiente día laborable</p> <p>4 años de ProSupport con servicio in situ al siguiente día laborable</p> <p>5 años de ProSupport con servicio in situ al siguiente día laborable</p> <p>3 años de ProSupport Plus for Client con servicio in situ al siguiente día laborable</p> <p>4 años de ProSupport Plus for Client con servicio in situ al siguiente día laborable</p> <p>5 años de ProSupport Plus for Client con servicio in situ al siguiente día laborable</p>
<p>3 años de Accidental Damage Service</p> <p>4 años de Accidental Damage Service</p> <p>5 años de Accidental Damage Service</p>
N/A
<p>Parte frontal:</p> <p>Puerto USB 3.2 de 2.ª generación x2, Type-C®</p> <p>Puerto USB 3.2 de 2.ª generación</p> <p>Puerto USB 2.0 con PowerShare</p> <p>Puerto USB 2.0</p> <p>Conector de audio universal</p> <p>Parte trasera:</p> <p>3 puertos USB 3.2 de 1.ª generación</p> <p>Puerto USB 3.2 de 2.ª generación</p> <p>2 puertos USB 2.0 con encendido inteligente</p> <p>Puerto Ethernet RJ45</p> <p>Puerto de salida y entrada de línea de audio de reasignación</p> <p>3 puertos DisplayPort 1.4</p> <p>Puerto de vídeo opcional (HDMI 2.0b, DisplayPort 1.4, VGA, USB 3.2 de 2.ª generación Type-C® con DisplayPort de modo alternativo)</p> <p>Puerto serie/PS2 (opcional)</p> <p>Encabezado para botón de encendido remoto</p>
<p>8 DVD-ROM (opcional)</p> <p>8 DVD+/-RW (opcional)</p>
<p>Ranura para cables de seguridad Kensington</p> <p>Anillo para candado</p> <p>Ranura para tarjeta SD (opcional)</p> <p>Ranura PCIe x16 de 4.ª generación (altura media)</p> <p>Ranura de media altura PCIe x4 de 3.ª generación</p> <p>Ranura M.2 2230 para tarjeta Wi-Fi y Bluetooth</p> <p>3 ranuras M.2 2230/2280 para SSD</p> <p>3 ranuras SATA para HDD de 3,5"/2,5 pulgadas y unidad óptica compacta</p>
<p>EE. UU.</p> <p>Altura: 11,42 pulgadas (290,00 mm)</p> <p>Anchura: 3,65 pulgadas (92,60 mm)</p> <p>Profundidad: 11,53 pulgadas (292,80 mm)</p> <p>Peso (mínimo): 9,27 libras (4,20 kg)</p> <p>Peso (máximo): 12,42 libras (5,63 kg)</p> <p>Resto del mundo:</p> <p>Altura: 290,00 mm (11,42 pulgadas)</p> <p>Anchura: 92,60 mm (3,65 pulgadas)</p> <p>Profundidad: 292,80 mm (11,53 pulgadas)</p> <p>Peso (mínimo): 4,20 kg (9,27 libras)</p> <p>Peso (máximo): 5,63 kg (12,42 libras)</p>
Sin cámara digital

OPTIPLEX XE4

CARACTERÍSTICA ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

NÚMERO DE MODELO¹	Torre OptiPlex XE4
AUDIO Y ALTAVOCES²	Controlador de audio Realtek: ALC3246-CG Altavoces internos (opcional)
CHASIS	N/A
CONEXIÓN INALÁMBRICA	Intel® AX211, 2x2 MIMO, 2400 Mbps, 2,4 GHz/5 GHz/6 GHz, Wi-Fi6E (Wi-Fi 802.11ax), Bluetooth® 5.2 Intel® 9462, 1x1, 433 Mbps, 2,4 GHz/5 GHz, Wi-Fi 5 (802.11ac), Bluetooth® 5.1 MediaTek® MT7921, 2 MIMO, 1200 Mbps, 2,4 GHz/5 GHz, Wi-Fi 6 (Wi-Fi 802.11ax), Bluetooth® 5.2

BATERÍA Sin batería

ALIMENTACIÓN Unidad de fuente de alimentación interna de 500W (PSU), 92 % de eficiencia, 80 Plus Platinum

NORMATIVAS^{3, 12} **Seguridad del producto, EMC y hojas de datos medioambientales:**
<https://www.dell.com/learn/us/en/uscorp1/productinfo-datashets-safety-emc-environmental>

Página de inicio de cumplimiento de la normativa de Dell:
<https://www.dell.com/learn/us/en/uscorp1/regulatory-compliance?s=corp>

Dell y el medioambiente:
<https://corporate.delltechnologies.com/en-us/socialimpact/advancing-sustainability/sustainable-supplychain/environment.htm>

CONJUNTO DE CHIPS Intel® Q670

SEGURIDAD DEL HARDWARE Ranura para cables de seguridad Kensington
Cable para el candado
Soporte para ranura de bloqueo en el chasis
Interruptor de intrusión en el chasis
Tapas bloqueables de cables
Alertas de manipulación en la cadena de suministro
SafeID con Trusted Platform Module (TPM) 2.0
Teclado de tarjeta inteligente (FIPS)
Microsoft 10 Device Guard y Credential Guard (SKU empresarial)
Microsoft Windows BitLocker
Borrado de datos del disco duro local mediante BIOS (borrado seguro)
Unidades de almacenamiento con autocifrado (Opal y FIPS)
Trusted Platform Module (TPM 2.0)
China TPM
Arranque seguro de Intel
Intel Authenticate
SafeBIOS: incluye BIOS Verification, BIOS Resilience, BIOS Recovery fuera del host de Dell y controles adicionales del BIOS

ACCESORIOS RECOMENDADOS **Teclado y ratón:**
Teclado multimedia para empresas Dell KB522
Teclado Dell KB813 con lector de tarjetas inteligentes
Conjunto de teclado y ratón inalámbricos multidispositivo Dell: KM7120W.
Teclado multimedia Dell: KB216
Ratón y teclado inalámbricos multidispositivo Dell Premier: KM7321W
Teclado y ratón inalámbricos Dell Pro: KM5221W

Audio y altavoces:
Barra de sonido compacta Dell: SB521A

Auriculares de audio:
Auriculares estéreo Dell Pro WH3022

GESTIÓN DE SISTEMAS Dell Client Command Suite para gestión de sistemas en banda
Intel Standard Management para la gestión de sistemas fuera de banda

SERVICIOS DE CONFIGURACIÓN Carga de imágenes de fábrica
Personalización del BIOS
Personalización del hardware
Elaboración de informes y etiquetado de activos

TARJETAS ADICIONALES USB Type-C® 3.2 de 2.ª generación y tarjeta PCIe
Soporte complementario para puertos PS/2/serie
Tarjeta NIC i225 PCIe x1 de 2,5 GbE
Segunda Tarjeta NIC PCIe Intel Gb
Tarjeta USB Type-A de 3.2. de 2.ª generación
Tarjeta USB con alimentación a 12/24 V
Tarjeta PCIe de puerto serie con alimentación
Tarjeta PCIe Thunderbolt 4
Tarjeta de puerto serie/paralelo

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

XE4 de formato pequeño

Controlador de audio Realtek: ALC3246-CG
Altavoces internos (opcional)

N/A

MediaTek® MT7921, 2 MIMO, 1200 Mbps, 2,4 GHz/5 GHz, Wi-Fi 6 (Wi-Fi 802.11ax), Bluetooth® 5.2
Intel® 9462, 1x1, 433 Mbps, 2,4 GHz/5 GHz, Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac), Bluetooth® 5.1
Intel® AX211, 2x2 MIMO, 2400 Mbps, 2,4 GHz/5 GHz/6 GHz, Wi-Fi 6E (Wi-Fi 802.11ax), Bluetooth® 5.2

Sin batería

Unidad de fuente de alimentación interna de 300 W (PSU), 92 % de eficiencia PSU, 80 Plus Platinum

Seguridad del producto, EMC y hojas de datos medioambientales:
<https://www.dell.com/learn/us/en/uscorp1/productinfo-datashets-safety-emc-environmental>

Página de inicio de cumplimiento de la normativa de Dell:
<https://www.dell.com/learn/us/en/uscorp1/regulatory-compliance?s=corp>

Dell y el medioambiente:
<https://corporate.delltechnologies.com/en-us/socialimpact/advancing-sustainability/sustainable-supplychain/environment.htm>

Intel® Q670

Ranura para cables de seguridad Kensington
Anillo para candado
Compatibilidad con las ranuras de bloqueo en el chasis
Interruptor de intrusión en el chasis
Tapas bloqueables de cables
Alertas de manipulación en la cadena de suministro
SafeID con Trusted Platform Module (TPM) 2.0
Teclado de tarjeta inteligente (FIPS)
Microsoft 10 Device Guard y Credential Guard (SKU empresarial)
Microsoft Windows BitLocker
Borrado de datos del disco duro local mediante BIOS (borrado seguro)
Unidades de almacenamiento con autocifrado (Opal y FIPS)
Trusted Platform Module (TPM 2.0)
China TPM
Arranque seguro de Intel
Intel Authenticate
SafeBIOS: incluye BIOS Verification, BIOS Resilience, BIOS Recovery fuera del host de Dell y controles adicionales del BIOS

Teclado y ratón:
Teclado multimedia para empresas Dell KB522
Teclado Dell con lector de tarjetas inteligentes: KB813
Conjunto de teclado y ratón inalámbricos multidispositivo Dell: KM7120W.
Teclado multimedia Dell: KB216
Reposamuñecas Dell para KB216 y KM636: PR216
Ratón y teclado inalámbricos multidispositivo Dell Premier: KM7321W
Teclado y ratón inalámbricos Dell Pro: KM5221W
Teclado y ratón inalámbricos Dell: KM117
Teclado y ratón inalámbricos Dell Pro: KM5221W
Audio y altavoces:
Barra de sonido compacta Dell: SB521A
Auriculares de audio:
Auriculares estéreo Dell Pro: WH3022

Pantalla:
Monitores comerciales Dell, incluidas las series E y Professional P, UltraSharp y los monitores para colaboración

Dell Client Command Suite para gestión de sistemas en banda
Intel Standard Management para la gestión de sistemas fuera de banda

Carga de imágenes de fábrica
Personalización del BIOS
Personalización del hardware
Elaboración de informes y etiquetado de activos

Tarjeta PCIe USB 3.2 Type-C®
Soporte complementario para puertos PS/2/serie
Tarjeta NIC i225 PCIe x1 de 2,5 GbE
Segunda Tarjeta NIC PCIe Intel Gb
Tarjeta USB Type-A de 3.2. de 2.ª generación
Tarjeta USB con alimentación a 12/24 V
Tarjeta PCIe de puerto serie con alimentación
Tarjeta de perfil bajo PCIe de puerto serie
Tarjeta de perfil bajo PCIe de puerto paralelo

Divulgaciones de productos: páginas de la 2 a la 5

* Con registro EPEAT GOLD cuando corresponde. El registro EPEAT varía según el país. Visite www.epeat.net para conocer el estado de registro en cada país.

** Datos basados en análisis internos de Dell de cálculos de modelo de uso sobre la duración de las baterías, noviembre de 2020. Los resultados pueden variar según el uso, las condiciones de funcionamiento y otros factores.

1 Benchmarks de rendimiento final pendientes.

2 Disponible en torre 7000 y torre de formato pequeño.

3 Disponible en Windows® 11

4 tarjetas gráficas compatibles con VR disponibles en las torres 7000 y 5000.

5 Datos basados en análisis internos, abril de 2021. Dell Optimizer está disponible en los dispositivos de 2020, pero no en la serie 3000 de OptiPlex. La disponibilidad y la funcionalidad de las características varían según el modelo.

6 Disponible la torre 7000 y la torre Micro.

7 Datos basados en análisis internos, abril de 2021.

8 Datos basados en análisis internos, abril de 2021 (solo se aplica a OptiPlex Micro).

9 Datos basados en análisis internos, abril de 2021. El disco duro de 2 TB y 3,5" cuenta con un 20 % de aluminio reciclado de bucle cerrado por peso, resulta opcional en la torre OptiPlex 7090 y la de formato pequeño 7090.

10 Datos basados en análisis internos, abril de 2021. Dell Optimizer está disponible en los dispositivos de 2020, pero no está disponible en los OptiPlex serie 3000, en los Latitude 3310 2 en 1 ni en los Latitude Chromebook Enterprise. La disponibilidad y la funcionalidad de las características varían según el modelo.

11 ExpressResponse de Dell Optimizer debe estar activado en la función de aplicaciones. Dell Optimizer aprende cómo el usuario utiliza las aplicaciones seleccionadas en varias horas. Datos basados en las pruebas de Dell con el benchmark Sysmark 2018 en un sistema Latitude que ejecuta aplicaciones de productividad y benchmarks de evaluación de rendimiento en estaciones de trabajo móviles Precision que ejecutan aplicaciones de proveedores de software independientes (ISV); marzo de 2020. La mejora variará según la configuración del producto, el uso, la aplicación y otros factores.

12 El usuario debe especificar las aplicaciones favoritas antes de poder analizarlas.

13 ExpressConnect está disponible con el software Dell Optimizer versión 2.0 y posteriores. Descargue la más reciente en <https://www.dell.com/support/home>.

14 La conexión multired simultánea (o la agrupación basada en conexiones) es una función de conectividad nueva de ExpressConnect. Envía y recibe tráfico de datos y vídeo simultáneamente utilizando dos o más conexiones por cable o inalámbricas. Según análisis internos de Dell.

15 Seleccionar la mejor red depende de la intensidad de la señal, la congestión del canal, el tipo de router y otros factores. Sugerencias de red basadas en las credenciales de usuario.

Divulgaciones de productos: páginas de la 6 a la 8

1 Las ofertas pueden variar según la región. Es posible que algunos artículos estén disponibles después de la presentación del producto. Para obtener la información completa, consulte la guía técnica publicada en www.dell.com/support.

2 Memoria y tarjeta gráfica del sistema: Una parte significativa de la memoria del sistema puede utilizarse para gráficos, en función del tamaño de la memoria del sistema y de otros factores.

3 Capacidad de memoria del sistema de 4 GB o superior: Es necesario contar con un sistema operativo de 64 bits para poder utilizar 4 GB o más de memoria del sistema.

4 Es posible que determinadas versiones de Microsoft Windows no sean compatibles con la funcionalidad completa de Bluetooth 4.2.

5 Opciones de almacenamiento: GB significa mil millones de bytes y TB equivale a un billón de bytes; la capacidad real varía según el material instalado previamente y el entorno operativo y será menor.

6 TPM está disponible en determinadas regiones.

7 Computrace: No es un servicio ofrecido por Dell. Sujeto a condiciones. Consulte los detalles de los términos y condiciones en www.lockforlaptops.com.

8 Consulte el sitio web www.epeat.net para conocer la participación y las calificaciones de registro específicas por país.

9 Garantía de hardware limitada: Si desea obtener una copia de la garantía del hardware, escriba Dell USA LP, a la atención de: Warranties, One Dell Way, Round Rock, TX 78682 (Estados Unidos) o consulte www.dell.com/warranty.

10 Servicio in situ tras el diagnóstico remoto: El diagnóstico remoto consiste en la determinación de la causa del problema por parte de un técnico, ya sea por teléfono o a través de Internet, y puede implicar el acceso del cliente al interior del sistema y sesiones múltiples o prolongadas. Si el problema está cubierto por la garantía de hardware (www.dell.com/warranty) y no se puede resolver de forma remota, por lo general, se enviará un técnico o la pieza de repuesto el siguiente día laborable tras haber finalizado el diagnóstico remoto. La disponibilidad varía. Sujeto a otras condiciones.

11 Dell Services: La disponibilidad y las condiciones de Dell Services varían según la región. Para obtener más información, visite www.dell.com/servicesdescriptions.

12 Si desea acceder a una lista completa de declaraciones y certificaciones, consulte la hoja de datos normativos y medioambientales de Dell, que encontrará en la sección de manuales de la información de soporte para productos www.dell.com/support/home/us/en/19.