

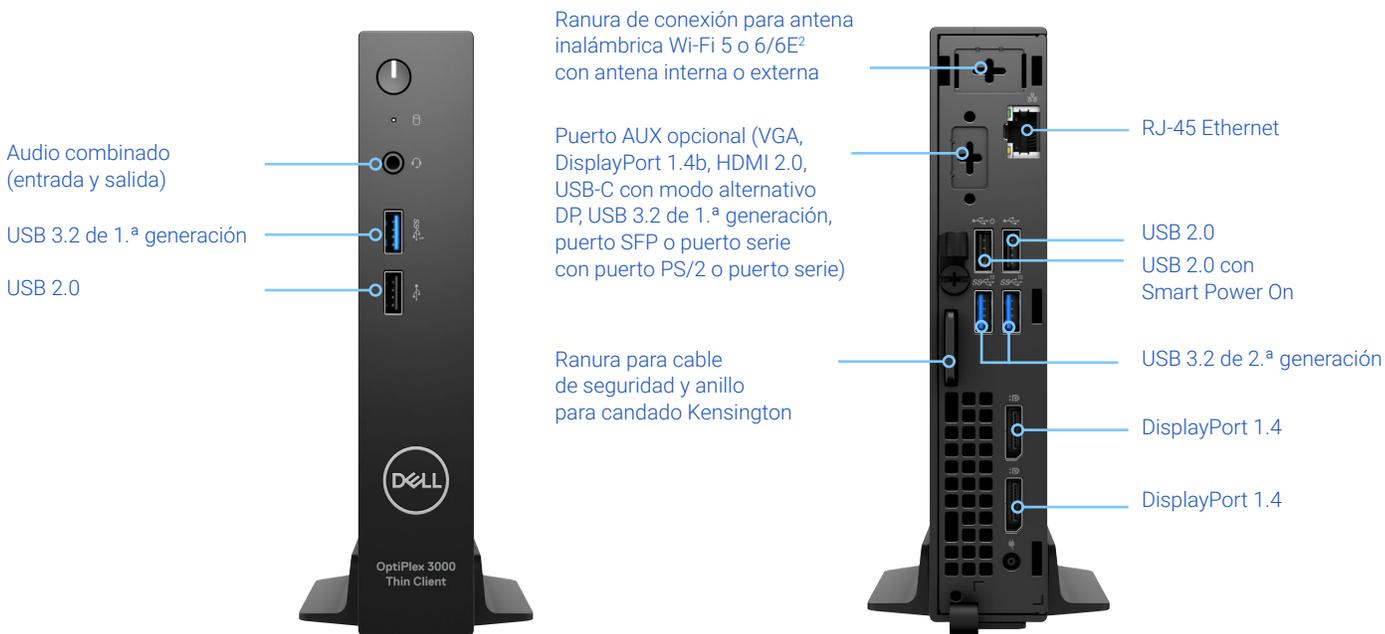


Cliente ligero OptiPlex 3000

Cliente ligero de sobremesa elegante y potente

Diseño para adaptarse a su espacio de trabajo virtual

El cliente ligero más seguro¹ y versátil, diseñado por OptiPlex, una marca de confianza que lleva más de 30 años innovando en equipos de sobremesa. Combine el cliente ligero OptiPlex 3000 con Dell ThinOS, Dell Hybrid Client o Windows IoT Enterprise para dotar a su entorno de VDI de una experiencia de usuario más inteligente, una seguridad más robusta y una administración de TI más sencilla.



Diseñado con procesadores Intel® Celeron y Pentium Quad Core™ (Celeron N5105 a 2 GHz/2,9 GHz y Pentium N6005 a 2 GHz/3,3 GHz).

Hasta tres pantallas 4K a 60 Hz⁵ con 2 interfaces DisplayPort™ 1.4 nativas y DP 1.4b, HDMI 2.0 o USB-C con modo alternativo DP o VGA opcionales

Las opciones de conectividad de red incluyen Intel® Wi-Fi 6/6E² AX210 (banda de 6 GHz) opcional, así como Ethernet por cable e interfaz conectable de diseño compacto (SFP) opcional compatible con redes de fibra óptica (los transceptores se venden por separado).

Opciones de sistema operativo del cliente ligero: Dell ThinOS, Ubuntu Linux con Dell Hybrid Client, Windows 10 IoT Enterprise o Windows 11 IoT Enterprise⁴

Memoria DDR4 de hasta 16 GB a 2933 MHz, almacenamiento flash eMMC de 64 GB con PCIe SSD de 256 GB opcional.

Ciclo de vida duradero con hasta cinco años de ProSupport Plus for Client con servicio in situ al siguiente día laborable.

Gestión moderna y segura desde cualquier lugar gracias a una solución de cloud híbrida diseñada para satisfacer todos los niveles de implementación. Escalado sencillo de uno a cientos de miles de dispositivos con Wyse Management Suite Pro

Cliente ligero de sobremesa 1.2L ultracompacto, orientación vertical sin ventilador para ofrecer una experiencia informática duradera y silenciosa.

Comodidad y productividad óptimas con los soportes y fijaciones para OptiPlex Micro.

1. Según análisis de Dell comparando Dell ThinOS en el modo de dispositivo frente a productos de la competencia, enero de 2025. CLM-006980

2. Para la red WiFi 6E, se requiere el sistema operativo Windows 11 o Dell ThinOS y un router compatible. Es necesario adquirir el router por separado. La conectividad WiFi 6E solo está disponible en algunas ubicaciones*. Compruebe la disponibilidad con su proveedor de servicios. Ubicaciones determinadas: <https://www.wi-fi.org/countries-enabling-wi-fi-in-6-ghz-wi-fi-6e>

3. Las opciones Wi-Fi y de puerto con capacidad para conectarse de diseño compacto son mutuamente excluyentes. La compatibilidad con redes de fibra óptica requiere la opción de NIC de fibra óptica y transceptores, de venta por separado.

4. Las ofertas pueden variar según la región. Es posible que algunos artículos estén disponibles después de la presentación del producto. Para obtener todos los detalles, consulte la documentación técnica publicada en www.dell.com/support

5. El número máximo de pantallas y la resolución máxima en una sesión variarán según el intermediario del socio, el protocolo y los tipos y configuraciones de máquinas virtuales.

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

N.º 1

OptiPlex fue el primer producto Dell fabricado con materiales reciclados en 2007¹.



Eficiencia y fiabilidad

Nuestros productos están diseñados con componentes de alta calidad para maximizar el rendimiento y la eficiencia energética. Dell facilita el acceso a las piezas y su reemplazo, para alargar lo máximo posible la vida útil de nuestros productos.

[Más información](#)

Materiales sostenibles

60%

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



Retirada responsable de activos de TI

Los productos Dell APEX y Asset Recovery Services facilitan a los clientes poder modernizarse de forma responsable y reducir el exceso de aprovisionamiento y los residuos eléctricos y electrónicos, en el plazo oportuno y sin salirse del presupuesto.

[Más información](#)

Innovación en embalaje

100%

Se utiliza un 100 % de pasta de celulosa reciclada en los embalajes.



Certificaciones EPEAT y ENERGY STAR® disponibles.²

1. Fuente: análisis internos de Dell, 2023.

2. Incluido en el registro EPEAT donde corresponda. El registro EPEAT varía según el país. Consulte <http://www.epeat.net/> para conocer el estado de registro y los distintos niveles.

Consiga su solución de cliente ligero en tres sencillos pasos

Satisfaga las necesidades cambiantes de los empleados y aumente la eficiencia sin arriesgar la seguridad con el software Cloud Client Workspace y las soluciones de cliente ligero de Dell. Combine nuestras opciones de software de cliente ligero con sistemas Dell Pro líderes del sector para obtener una solución personalizada de VDI de punto final que ofrece experiencias del usuario más inteligentes y una seguridad más sólida.

1 Seleccione el software de cliente ligero

Dell ThinOS¹

El sistema operativo de cliente ligero más seguro* está específicamente diseñado para VDI, con el fin de ofrecer una experiencia del usuario final y de TI simplificada.

[Más información >](#)

Windows IoT Enterprise¹

La potencia y la familiaridad de Windows® en un cliente ligero optimizado por Dell, con características de seguridad robustas y opciones de gestión flexibles.

[Más información >](#)

2 Elija un diseño

Las opciones de factor de forma portátil, todo en uno y sobremesa le ofrecen la libertad para crear su espacio de trabajo virtual personalizado. Trabaje con confianza en cualquier lugar y consiga una experiencia de VDI más productiva y colaborativa con nuestros dispositivos Premium.²



Cliente ligero OptiPlex 3000

El cliente ligero OptiPlex 3000 ofrece una experiencia de computación silenciosa y duradera que facilita la multitarea.



Dell Pro 24 All-in-One de 35 W (QC24251)

Elegante solución de cliente ligero todo en uno que ahorra espacio y combina rendimiento con funciones de colaboración.



Dell Pro 14 (PC14250)

Trabaja con confianza con este fiable portátil equipado con características de rendimiento esenciales.



Dell Pro 16 Plus³ (PB16250)

Aumente la productividad con una pantalla grande de 16" y un teclado numérico para introducir datos de forma precisa.

3 Añada Wyse Management Suite Pro

Una solución de clase empresarial que le ofrece una gestión moderna y segura de todas sus soluciones de cliente ligero Dell en cualquier lugar. Gestione con seguridad a los teletrabajadores gracias a una solución de cloud híbrida diseñada para satisfacer todos los niveles de implementación.

[▶ Haga clic aquí para obtener más información acerca de Cloud Client Workspace.](#)

Según análisis de Dell comparando Dell ThinOS en el modo de dispositivo frente a productos de la competencia, enero de 2025. CLM-006980

1. La oferta puede variar según el país, la configuración y el sistema operativo. Es posible que algunos artículos estén disponibles después de la presentación del producto.

2. Las imágenes de los productos no están a escala. Consulte las especificaciones para ver las medidas precisas.

3. ThinOS 10 es una opción instalada por el cliente disponible para determinadas opciones de configuración y capacidades de Dell Pro 16 Plus. ThinOS 10 puede instalarse manualmente desde una llave USB o implementarse en unidades enviadas con Ubuntu 24.04 instalado de fábrica para clientes gestionados. La licencia de suscripción a ThinOS 10 requerida se vende por separado.



Ecosistema diseñado específicamente

Ofrezca libertad de elección y fiabilidad a los usuarios con accesorios diseñados y probados para funcionar mejor juntos con el cliente ligero OptiPlex 3000



Diseños integrales personalizados para un fin en particular

El diseño del cliente ligero OptiPlex 3000 es extremadamente versátil. Elija entre la selección de soportes personalizados solo de OptiPlex que le ayudarán a mantener el escritorio ordenado.

- A** Soporte todo en uno para microsobremesa Dell - MFS22
- B** Brazo Dell Pro para un monitor - MSA20
- C** Brazo Dell Pro para dos monitores - MDA20 (no aparece en la imagen)
- D** Soporte VESA dual Dell con adaptador - R07NF
- E** Soporte VESA de pared o bajo el escritorio Dell con funda para PSU (solo orientación vertical) - 9VWW1
- F** Soporte para sobremesa vertical Dell - DCMGH
- G** Soporte VESA todo en uno Dell para monitores serie E con amplificador de base - 7DTNN o Y0J64



- H** Cliente ligero OptiPlex 3000
- I** Monitor Dell 24 - P2422H
- J** Soporte todo en uno para microsobremesa y cliente ligero Dell - MFS22
- K** Teclado y ratón inalámbricos Dell Pro - KM5221W

Preparado para el Future of Work

Como empresa líder en monitores*, Dell sabe que el trabajo moderno requiere algo más que ordenadores. Haga realidad la colaboración eficiente y ahorre tiempo en reuniones en 3 horas por semana con los periféricos Dell².



No todas las especificaciones técnicas están disponibles, depende de la configuración del sistema.

Busque el manual del propietario del producto en Dell.com/support o póngase en contacto con su experto en ventas de Dell Technologies.

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
NÚMERO DE MODELO	Cliente ligero OptiPlex 3000
OPCIONES DE PROCESADOR ¹	Intel® Pentium Silver N6005, caché de 4 MB, 4 núcleos, 4 subprocesos, de 2,00 GHz a 3,30 GHz, 10 W Intel® Celeron N5105, caché de 4 MB, 4 núcleos, 4 subprocesos, de 2,00 GHz a 2,90 GHz, 10 W
SISTEMA OPERATIVO OPCIONES ¹	Dell ThinOS 10.x Dell ThinOS 9.x (actualización gratuita a Dell ThinOS 10 disponible; más información) Dell Hybrid Client con Ubuntu® Linux® 22.04 LTS, 64 bits Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2021 Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2021 actualizable a Windows 11 IoT Enterprise LTSC 2024 ²⁰ Windows 11 IoT Enterprise LTSC 2024 (disponible próximamente) Ubuntu® Linux® 22.04 LTS, 64 bits sin SO (solo BIOS)
OPCIONES DE MEMORIA ^{1,2,3}	8 GB, 1 x 8 GB, DDR4, 2933 MHz, un canal 16 GB, 2 x 8 GB, DDR4, 2933 MHz, doble canal
UNIDAD DE DISCO DURO PRINCIPAL ^{1,5}	64 GB eMMC, en placa M.2 2230, 256 GB, PCIe NVMe de 3.ª generación x4, SSD
TARJETA DE VÍDEO	Tarjeta gráfica Intel® UHD
CONJUNTO DE CHIPS	Integrado en el procesador
COLOR DE LA CUBIERTA	Negro estándar de Dell, resina
PUERTOS	Parte delantera: 1 puerto USB 2.0 1 puerto USB 3.2 Gen 1 1 conector de audio universal Parte trasera: 2 DisplayPort 1.4 2 puertos USB 3.2 de 2.ª generación 1 puerto USB 2.0 1 puerto USB 2.0 con encendido inteligente 1 puerto Ethernet RJ45 1 puerto VGA (opcional) 1 puerto USB 3.2 de 1.ª generación Type-C® con DisplayPort modo Alt (opcional) 1 DisplayPort 1.4 (opcional) 1 puerto HDMI 2.0 (opcional) 1 puerto serie de teclado y ratón PS/2 (opcional) 1 puerto serie (opcional) 1 interfaz conectable de diseño compacto (SFP) opcional compatible con redes de fibra óptica (requiere la opción de NIC de fibra óptica, que se vende por separado). Consulte las notas de la versión del sistema operativo para ver los transceptores de SFP aptos de venta por separado ¹³ 1 puerto de adaptador de corriente
UNIDAD ÓPTICA	Sin unidad óptica
RANURAS	1 ranura para cable de seguridad Kensington 1 anillo para candado 1 ranura M.2 2230 para Wi-Fi y tarjeta Bluetooth 1 ranura M.2 2230 para SSD
ACCIDENTAL DAMAGE SERVICE	1 años de Accidental Damage Service 2 años de Accidental Damage Service 3 años de Accidental Damage Service 4 años de Accidental Damage Service 5 años de Accidental Damage Service
DIMENSIONES	EE. UU.: Altura: 7,17" (182,00 mm) Anchura: 1,42" (36,00 mm) Profundidad: 7,00" (178,00 mm) Peso: 0,94 kg (2,06 lb) Resto del mundo: Altura: 182,00 mm (7,17 pulg.) Anchura: 36,00 mm (1,42") Profundidad: 178,00 mm (7,00") Peso: 0,94 kg (2,06 libras)
ORIENTACIÓN	Solo orientación vertical sin ventilador
AUDIO Y ALTAVOCES ¹	Controlador de audio Realtek: ALC3204-CG Altavoces internos (opcional)
OPCIONES DE RED ¹³	Opciones inalámbricas ¹³ - Intel® AX210, 2x2 MIMO, 2400 Mbit/s, 2,40 GHz/5,00 GHz/6,00 GHz, Wi-Fi 6E13 (WIFI 802.11ax), Bluetooth® 5.2 - Intel® 9560ac, 2x2 MIMO, 1733 Mbit/s, 2,40 GHz/5,00 GHz, Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11 ac), Bluetooth® 5.1 Opciones de LAN ¹³ Interfaz conectable de diseño compacto (SFP) compatible con redes de fibra óptica. Requiere la opción de NIC de fibra óptica, que se vende por separado: transceptor de SFP de 1 Gbit/s - conector de fibra AT-SPSX-90 de Allied Telesis (A8604602), transceptor de fibra de SFP de 100 Mbit/s AT-SPFX/2-90 de Allied Telesis (A8604605), transceptor de SFP de 10/100/1000 RJ-45 - cobre AT-SPTX de Allied Telesis (AA481311), Dell Finisar 1 GB SFP - FTLF8519P3BNL (A7269423), Dell Finisar 100 Mbit/s SFP-FTLF1217P2BTL-FC (407-BBOT), DELL-0J6FGD 1,0 Gbit/s (407-BB00)
ALIMENTACIÓN	Adaptador de CA de 65 W con cilindro de 4,5 mm



Ofrezca libertad de elección y fiabilidad a los usuarios con accesorios diseñados y probados para funcionar mejor junto con el cliente ligero OptiPlex 3000 y el software Cloud Client Workspace.

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
SEGURIDAD DEL HARDWARE	Anillo para candado Ranura para cables de seguridad Kensington Interruptor de intrusión en el chasis
TARJETAS ADICIONALES	N/A
SOFTWARE DE GESTIÓN DE CLIENTES LIGEROS	Se recomienda Wyse Management Suite 5.0 (o versiones posteriores) Pro Edition para una gestión integral y una implementación de cloud híbrida (versión de prueba gratuita) La edición estándar de Wyse Management Suite 5.0 (o superior) está disponible para la gestión básica en las instalaciones; solicite una licencia gratuita
GESTIÓN DE SISTEMAS	Wake-on-LAN y LOM por cable con PXE Wake-on-LAN y PXE: NIC con estación de acoplamiento Wake-on-WLAN, desactivación de WLAN/WWAN en BIOS con LAN Sin gestión OOB
NORMATIVAS ^{4,6}	Seguridad del producto, EMC y hojas de datos ambientales Página de inicio de cumplimiento normativo de Dell Dell y el medioambiente
PANTALLAS RECOMENDADAS ¹	Monitor Dell UltraSharp 24 – U2424H
ACCESORIOS RECOMENDADOS	<p>Teclado y ratón: Teclado y ratón inalámbricos Dell Pro - KM5221W</p> <p>Audio y altavoces: Barra de sonido compacta Dell: SB521A Cámara web Dell UltraSharp – WB7022 – 4K UHD</p> <p>Auriculares de audio: Auriculares estéreo Dell Pro – WH3022</p> <p>Opciones de montaje: Soporte vertical para microsobre mesa y cliente ligero OptiPlex Montaje de pared y bajo el escritorio VESA para microsobre mesa y cliente ligero OptiPlex (el cliente ligero OptiPlex 3000 requiere orientación vertical) Funda adaptadora de PSU para microsobre mesa y cliente ligero OptiPlex Montaje de monitor serie E Pro 2 para microsobre mesa y cliente ligero OptiPlex Montaje VESA doble para microsobre mesa y cliente ligero OptiPlex Soporte para microsobre mesa y cliente ligero OptiPlex All-in-One (MFS22) Soporte para dos monitores Dell - MDS19 Brazo para dos monitores Dell - MDA20 Brazo para un monitor Dell - MSA20</p>

Simplifique la actualización de clientes con Dell Services

Facilitamos cada paso del ciclo de vida del sistema

Dell Technologies APEX

1.^a

y más completa¹

Una cartera de productos como servicio que abarca desde entornos multicloud hasta los dispositivos de cliente. Obtenga la flexibilidad que necesita para transformar su entorno de TI e implementar las tecnologías más recientes con costes predecibles.

Dell APEX PC-as-a-Service²

Suscripción mensual totalmente personalizable que puede incluir PC, periféricos, software y servicios sin inversión inicial.

[Dell APEX PC-as-a-Service \(PCAAS\) >](#)

Dell Premier

324 %

de ROI en 3 años⁴

Modernice las compras de TI a través del catálogo en una solución personalizada en línea. Obtenga el control de la totalidad de su ecosistema informático para reducir costes, estandarizar los pedidos o acceder a los análisis, entre muchas otras ventajas.

[Dell Premier >](#)

Asset Recovery Services

1270 millones

de kilos de componentes electrónicos recuperados entre todos los programas de recuperación desde 2007³

Dell le ayudará a retirar de forma segura y responsable los equipos de TI que estén obsoletos, independientemente de la marca, para que su transición de la tecnología antigua a la tecnología nueva se desarrolle a la perfección, a la vez que protege su empresa y el planeta.

[Asset Recovery Services >](#)

ProDeploy Client Suite

La actualización de PC empieza por proporcionar dispositivos nuevos a los usuarios finales. Dell ProDeploy Suite optimiza las operaciones y aumenta la productividad mediante PC configurados listos para usar desde el primer día, con aprovisionamiento e imágenes basados en cloud dinámicas.

Al cambiar de una tecnología antigua a una nueva, ProDeploy Plus incluye la posibilidad de borrar de forma segura los datos confidenciales del usuario final mediante herramientas sofisticadas para sanear los dispositivos, e incluye Asset Recovery Services para desechar la tecnología antigua de forma responsable.

[Dell ProDeploy Client Suite >](#)

ProSupport Suite for PCs

ProSupport Suite es más que una solución de reparación de averías ininterrumpida; se trata de un conjunto de herramientas que automatizan y optimizan su entorno con poca o ninguna intervención humana y sin interrumpir al usuario final.

Elija entre una sólida biblioteca de scripts creada por Dell que solucionan rápidamente los problemas de toda la empresa y minimiza el tiempo de corrección sin bajar el rendimiento máximo del sistema. ProSupport Suite proporciona datos basados en telemetría para proporcionar información al equipo de TI y realizar actualizaciones específicas, todo controlado desde un único panel.

[ProSupport Suite for PCs >](#)

Soluciones modernas de ciclo de vida

Notas técnicas:

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. Tarjeta gráfica y memoria del sistema: una parte significativa de la memoria del sistema puede utilizarse para la tarjeta gráfica, en función del tamaño de la memoria del sistema y de otros factores.
3. Capacidad de la 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. Opción de almacenamiento: GB significa mil millones de bytes, y TB equivale a un billón de bytes; la capacidad real varía según el material preconfigurado y el entorno operativo, y será menor.
6. TPM está disponible en determinadas regiones.
7. El número máximo de pantallas y la resolución máxima en una sesión variarán según el intermediador del socio, el protocolo y los tipos y configuraciones de máquinas virtuales.
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: para obtener una copia de la garantía de hardware, escribanos a Dell USA LP, a la atención de: Warranties, One Dell Way, Round Rock, TX 78682 o visite www.dell.com/warranty.
10. Servicio in situ tras el diagnóstico remoto: el diagnóstico remoto consiste en la determinación por teléfono o Internet de la causa del problema por parte de un técnico; puede implicar el acceso del cliente al interior del sistema y sesiones múltiples o extendidas. 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 a un técnico y/o la pieza de repuesto el siguiente día laborable tras haber finalizado el diagnóstico remoto. La disponibilidad varía. Sujeto a otras condiciones.
11. Servicios de Dell: la disponibilidad y los términos de los servicios de Dell varían según la región. Para obtener más información, visite www.dell.com/servicedescriptions.
12. Para obtener la lista completa de declaraciones y certificaciones, remítase a la hoja de datos sobre estándares normativos y medioambientales de Dell en la sección de manuales de la información de soporte para productos:
13. Disponible solo para determinados sistemas operativos en el momento del lanzamiento. Las opciones Wi-Fi y de puerto con capacidad para conectarse de diseño compacto son mutuamente excluyentes.
14. Solo Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2021.
15. Fuente: datos basados en análisis internos de Dell, febrero de 2023. El porcentaje es del peso total del plástico del producto y puede variar según el modelo. CLM-007154
16. Fuente: análisis internos de Dell, octubre de 2021; OptiPlex 3000/5000/7000 MFF y Precision 3000 Fixed Workstation contienen un 13 % de plástico reciclado que, de otro modo, acabaría en el océano en el ventilador y en la carcasa del ventilador.
17. Fuente: análisis internos de Dell, febrero de 2023. Se utiliza acero reciclado en el chasis de una selección de equipos de sobremesa Dell OptiPlex. El peso de acero reciclado puede variar según el modelo y la configuración.
18. Fuente: materiales renovables en forma de fibra de papel con certificación de FSC (Forest Stewardship Council) y obtenida de bosques gestionados de manera responsable (no disponibles para OptiPlex All-in-One).
19. Datos basados en análisis internos, febrero de 2022. Materiales renovables en forma de fibras de papel FSC.
20. La opción de sistema operativo "Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2021 actualizable a Windows 11 IoT Enterprise LTSC 2024" requiere llevar a cabo la actualización en un plazo de 12 meses de acuerdo con el Acuerdo de licencia de usuario final (EULA).

Página 8

1. Datos basados en análisis internos de Dell, abril de 2023.
2. Soluciones de pago que proporcionan y gestionan Dell Financial Services L.L.C. o su filial o representante legal ("DFS") para clientes que cumplen los requisitos. Offers may not be available or may vary in certain countries. Where available offers may be changed without notice and are subject to product availability, applicable law, credit approval, documentation provided by and acceptable to DFS and may be subject to minimum transaction size. Offers not available for personal, family or household use. Dell Technologies and the Dell Technologies logo are trademarks of Dell Inc. Restrictions and additional requirements may apply to transactions with governmental or public entities. At the end of the contract, the customer may renew the contract or return the equipment to DFS.
3. Dell Technologies ha recuperado 2800 millones de libras de productos electrónicos desde 2007. 5 - Fuente: análisis internos de Dell a partir de datos públicos; abril de 2023.
4. Datos basados en un estudio Total Economic Impact™ de Forrester encargado por Dell Technologies y AMD, "The Total Economic Impact™ Of Dell Premier", febrero de 2024. Estudio completo: [The Total Economic Impact™ Of Dell Premier](#)