



Dell ThinOS

Los clientes ligeros más seguros con Dell ThinOS¹

Clientes ligeros Dell con ThinOS

Diseñado para adaptarse a su espacio de trabajo virtual

ThinOS es el sistema operativo para clientes ligeros más seguro¹. Este sistema operativo, exclusivo de Dell, ofrece una completísima experiencia de usuario, que incluye los protocolos más actuales de virtualización de escritorios de alto rendimiento y es compatible con las soluciones de comunicación unificada más usadas, para que los usuarios disfruten de la máxima productividad.

Seguro por diseño

No expone datos confidenciales ni información personal en el dispositivo local. Gracias a una arquitectura cerrada, el reforzamiento del sistema para reducir la superficie del ataque, las API sin publicar, los datos cifrados y los archivos empaquetados exclusivamente por Dell, ThinOS es resistente a virus y malware.

Fácil de usar

Dell ThinOS está listo para la implementación de espacios de trabajo virtuales líderes con un conjunto completo de software de Dell y componentes de sus socios tecnológicos. El nuevo modo de escritorio moderno y la optimización para herramientas de colaboración populares mejoran la experiencia del usuario.

Conocimientos exhaustivos

Dell Technologies es su socio tecnológico para que pueda trabajar e innovar allí donde se encuentre. Contamos con conocimientos exhaustivos y ofrecemos todos los componentes de la VDI, desde el centro de datos hasta el punto final, incluido un conjunto completo de soluciones de cliente ligero modernas y de alto rendimiento.

Gestión moderna

La implementación es sencilla, y la configuración y supervisión dinámicas de los dispositivos ofrecen una gestión moderna disponible en cualquier momento y lugar desde la cloud.



Experiencia de usuario superior

Trabaje de forma eficiente con las nuevas opciones de navegador para acceder a DaaS y SaaS, y un escritorio moderno con una barra de tareas intuitiva para los controles de sesión. La optimización integrada para las herramientas de colaboración, la compatibilidad con nuevas opciones de dispositivos y los periféricos validados permiten una productividad y seguridad adaptadas a las necesidades del usuario.

Ecosistema enriquecido

Seleccione una solución de cliente ligero disponible en un formato portátil, todo en uno y de sobremesa para disfrutar de una comodidad fiable. También puede instalar ThinOS en clientes ligeros y PC nuevos o existentes¹⁴ para disfrutar de una experiencia segura, coherente y totalmente gestionada.

De cero a la máxima productividad en un instante

Wyse Management Suite on Public Cloud configura, supervisa y gestiona de forma centralizada los puntos finales de Dell, y puede ampliarse de uno a cientos de miles de dispositivos para satisfacer todos los niveles de implementación.

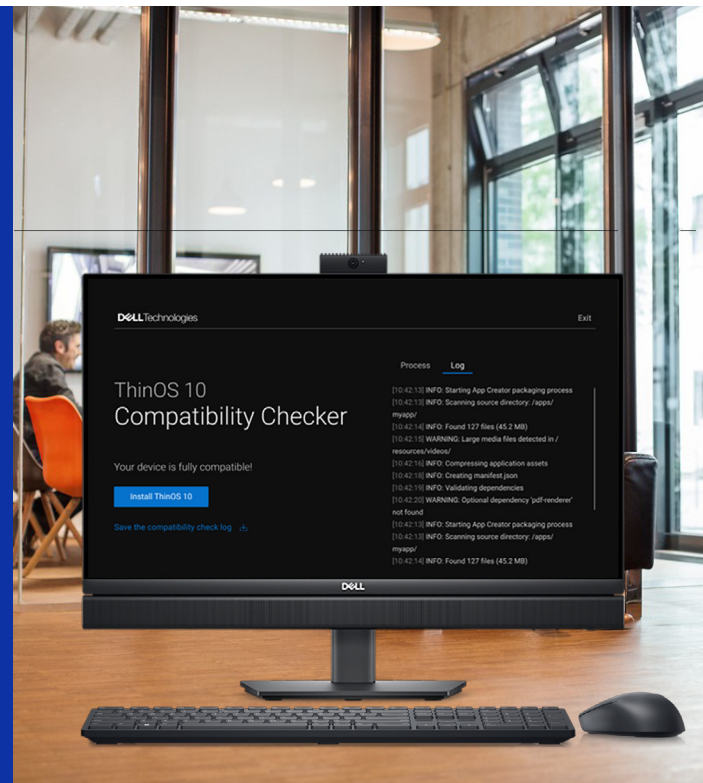
Asistencia de software

Disfrute de eficiencia con la asistencia de software¹⁷ para su solución de cliente ligero completa de Dell¹⁸. Obtenga ayuda con la configuración o la solución de problemas al instalar Dell ThinOS en dispositivos que no sean Dell¹⁹.

ThinOS 10

Compatibilidad ampliada,
la misma seguridad de
confianza

Elija su dispositivo¹⁴, instale sus aplicaciones¹⁶
y acceda al espacio de trabajo virtual que mejor
le convenga



Lleve ThinOS al siguiente nivel. Instálelo en clientes ligeros y PC nuevos o existentes¹⁵ para crear una experiencia segura, coherente y totalmente gestionada. Personalice su configuración con componentes de software¹⁶ adaptados a sus necesidades empresariales y acceda sin esfuerzo a DaaS y aplicaciones basadas en web con nuevas opciones de navegador.

Impulse la eficiencia a escala con Dell ThinOS

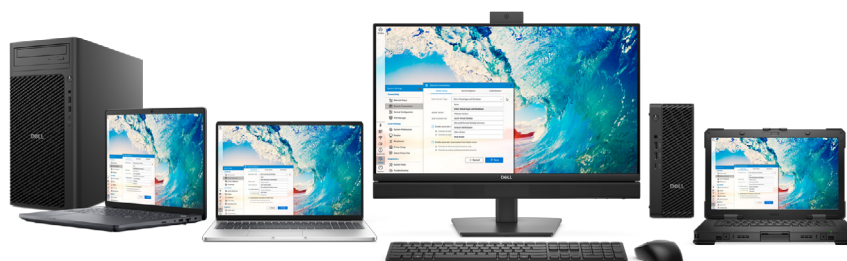
Tanto si está incorporando dispositivos después de una fusión como si está abordando casos de uso específicos o adaptando las implementaciones a sus necesidades empresariales, ThinOS le permite adaptarse de forma rápida, segura y con un control total. Dell ThinOS, un software de punto final totalmente gestionado y preparado para la cloud, está diseñado para maximizar la eficiencia de sus espacios de trabajo virtuales

Implemente las aplicaciones¹⁶ que necesite, cuando las necesite

¿Necesita el cliente de agente más reciente o un agente de telemetría específico? Empaquete aplicaciones basadas en Linux⁵ con la herramienta App Builder e impleméntelas con Wyse Management Suite.

- Flexibilidad optimizada
- Menor tiempo de producción
- Mantenga un control mejorado de la seguridad y la estabilidad

► [Explore cómo Dell ThinOS maximiza el valor para su empresa](#)



Actualiza a Dell ThinOS 10

Aumente la seguridad, mejore la experiencia del usuario y simplifique la gestión diaria con este software de cliente ligero moderno y seguro.



Actualice sus clientes ligeros elegibles a ThinOS 10 y disfrute de una arquitectura modernizada y estándar del sector que proporciona una mayor flexibilidad y capacidad de ampliación, además de una compatibilidad más rápida con aplicaciones de terceros. Las nuevas opciones de navegador comercial permiten el acceso a entornos virtuales modernos, incluidas las soluciones de escritorio como servicio. La estrecha integración con Wyse Management Suite garantiza una transición sin complicaciones con una implementación y gestión sencillas.

Descubra las cinco razones principales para actualizar a Dell ThinOS 10

1. El sistema operativo de cliente ligero más seguro*
2. Experiencia de usuario optimizada y fiable para aumentar la productividad
3. Opciones de navegador seguras para facilitar el acceso a aplicaciones modernas
4. Flexibilidad preparada para el futuro en todos los dispositivos y opciones de software
5. Gestión de TI simplificada para lograr la máxima eficiencia

Todo ello con el respaldo de su socio tecnológico de confianza, que ofrece una experiencia total en clientes ligeros.



[Más información sobre la actualización de ThinOS 10 >](#)

Soluciones de cliente ligero Dell elegibles para la actualización de Dell ThinOS 10*

| Equipo de escritorio | Portátiles |
|---|---------------------------------|
| Cliente ligero OptiPlex 3000 | Latitude 3440 |
| OptiPlex All-in-One (ID de generación: 7410 y 7420) | Latitude 5440 |
| Cliente ligero Wyse 5070 | Latitude 5450 |
| Cliente ligero todo en uno Wyse 5470 | Cliente ligero Wyse 5470 Mobile |

*El dispositivo debe configurarse con 32 GB de eMMC o SSD y 4 GB de RAM. Para obtener todos los detalles, consulte la documentación técnica publicada en www.dell.com/support

El sistema operativo de cliente ligero más seguro¹ con el modo de dispositivo

Las soluciones de cliente ligero Dell con Dell ThinOS son puntos finales de VDI optimizados y diseñados específicamente para ofrecer un acceso seguro y sin complicaciones a escritorios virtualizados y entornos de escritorio como servicio con una gestión de TI moderna.

Minimice la superficie de ataque y disfrute de tranquilidad con el exclusivo ThinOS de Dell, nuestro sistema operativo de cliente ligero más seguro¹, diseñado a medida para espacios de trabajo virtuales.

Esté protegido desde el primer arranque

El sistema operativo de cliente ligero exclusivo de Dell es seguro por diseño para minimizar los riesgos y proteger los escritorios virtuales y las sesiones de escritorio como servicio.

Gestión segura

El control granular centralizado desde Wyse Management Suite ayuda a imponer las políticas de seguridad, configurar los ajustes de cumplimiento normativo de los dispositivos y gestionar el BIOS.

Proteger las credenciales del usuario final

El almacenamiento de las credenciales de usuario en la RAM ayuda a mantener los dispositivos a salvo del malware. Además, las eliminan al reiniciar, lo que reduce el riesgo de acceso no autorizado.

Punto final de confianza

compatibilidad con métodos de autenticación populares, estándares de cumplimiento normativo e información no persistente para proteger los datos de las sesiones y conectarse con confianza desde cualquier lugar.

Arquitectura cerrada

No se exponen datos confidenciales ni información personal en el dispositivo local. El reforzamiento del sistema para limitar las superficies de ataque, las API no publicadas, los datos cifrados y los archivos empaquetados exclusivamente por Dell ayudan a prevenir los virus y el malware.

Comunicaciones seguras

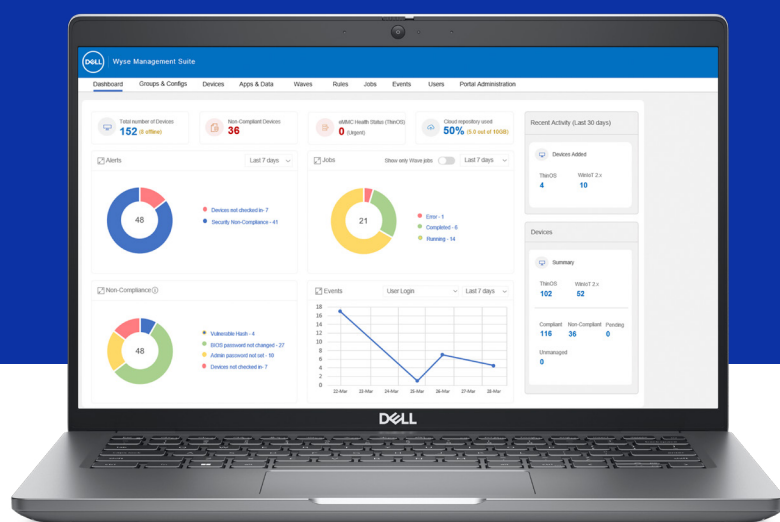
ThinOS garantiza comunicaciones seguras a través de la compatibilidad con conexiones SSL para todos los protocolos de intermediarios y los métodos de cifrado avanzados, para un acceso seguro a las redes empresariales inalámbricas y con cable.

► [Haga clic aquí para leer el resumen de beneficios para la seguridad de Dell ThinOS](#)

Operaciones de TI simplificadas

Wyse Management Suite es una solución de cloud híbrida flexible que permite configurar, monitorizar, gestionar y optimizar de forma centralizada las soluciones de cliente ligero de Dell en cualquier momento y en cualquier lugar.

Wyse Management Suite es ideal para empresas grandes, pequeñas y medianas. Nuestra solución, que incluye diversas versiones, es adecuada para todos los niveles de implementación.



Priorización
de la cloud



Acceso a
navegador web



Capacidad de
ampliación y alta
disponibilidad



Automatización
y creación
de informes



Administración
de clase empresarial

Versión Pro

Solución de gestión de cloud híbrida eficiente. Por puesto; por suscripción anual con la opción de implementación local o en cloud pública, o bien una combinación de ambas con asignación de licencias flotantes entre clouds privadas y públicas.

[Pruébela de forma gratuita.](#)

Wyse Management Suite Pro incluye Dell ProSupport³ for Software: ProSupport for Software ofrece acceso 24x7 a expertos en tecnología avanzada en la región que se ocupan de resolver los problemas críticos cuando surgen, para que usted pueda dedicarse a sacar adelante el trabajo estratégico que hace avanzar su negocio.

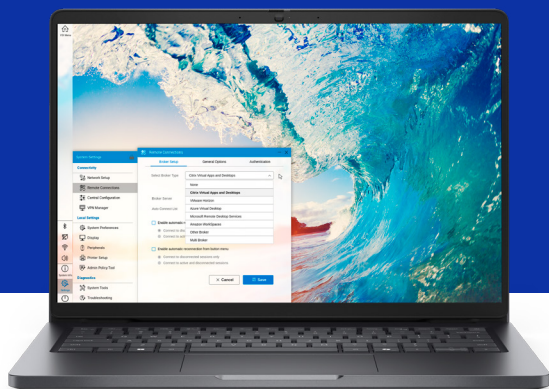
Versión Standard

Descarga gratuita. Mejore su productividad y disfrute de una implementación y un mantenimiento optimizados con una herramienta gratuita de gestión in situ para pequeñas implementaciones.

[Solicite una licencia gratuita de 1 año](#)

Una experiencia más productiva y colaborativa

Desde el acceso instantáneo hasta la navegación segura y la colaboración en tiempo real, Dell ThinOS ofrece a los usuarios una experiencia de escritorio optimizada y fiable.



Mejore la productividad con el moderno escritorio de ThinOS

El moderno escritorio de Dell ThinOS redefine la eficiencia con una interfaz de usuario elegante y patentada, diseñada para gestionar sin esfuerzo el espacio de trabajo virtual. La intuitiva barra de tareas optimiza los controles de sesión y el acceso fácil a la configuración del dispositivo, lo que ofrece una experiencia fácil de usar y muy productiva adaptada a los flujos de trabajo modernos.

► Haga clic aquí para ver una demostración interactiva de ThinOS

Optimizado para entornos de VDI, DaaS y SaaS

Dell ThinOS se ha diseñado específicamente para ofrecer una experiencia de usuario optimizada y de alto rendimiento en infraestructuras de escritorio virtual. Gracias a la compatibilidad directa con Citrix®, Microsoft®, Omnisia® y Amazon WorkSpaces, los usuarios pueden ponerse en marcha al instante. Disfrute de un acceso rápido y seguro a las aplicaciones modernas mediante opciones de navegador seguro, diseñadas para aumentar la productividad y, al mismo tiempo, mantener la seguridad de nivel empresarial y reducir la presión sobre los recursos centrales.

► Haga clic aquí para ver una demostración interactiva de ThinOS

Experiencia de usuario colaborativa

Capacite a la plantilla moderna con colaboración en tiempo real optimizada a través de soluciones de comunicaciones unificadas líderes. Dell ThinOS descarga de forma eficiente el procesamiento de medios del servidor VDI, lo que permite una distribución de medios punto a punto optimizada y un uso optimizado de los recursos. El resultado: rendimiento más fluido, carga del servidor reducida y una mejor experiencia de usuario.

► Obtenga información sobre la optimización de las comunicaciones unificadas para VDI con clientes ligeros Dell

Completa tu configuración con periféricos probados y validados diseñados para funcionar juntos a la perfección y mejorar la productividad.

Conozca la familia

Elija una solución de cliente ligero Dell para disfrutar de una comodidad fiable y asistencia las 24 horas de una sola fuente para toda la solución



Cliente ligero OptiPlex 3000

El cliente ligero OptiPlex 3000 ofrece una experiencia de computación silenciosa y duradera, y facilita el trabajo multitarea, ya que admite hasta tres pantallas con resolución 4K. Los procesadores Intel® Quad Core aportan un acceso instantáneo y fluido a los espacios de trabajo digitales y virtuales. Una nueva variedad de soportes ofrece flexibilidad en la configuración del entorno de trabajo.

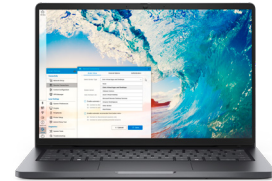
► [Vista 3D con la demostración del producto >](#)



Dell Pro 24 All-in-One 35 W QC242514

Un dispositivo de sobremesa todo en uno de 24", que incorpora funciones de colaboración inteligentes, hasta los últimos Intel® Core™ i5 y opciones de soporte ergonómico. Imágenes y vídeo cristalinos en paneles táctiles y no táctiles Full HD de 24". Con el panel sin funcionalidad táctil con la certificación TÜV Low Blue Light, puede trabajar cómodamente sin apenas fatiga visual.

► [Vista 3D con la demostración del producto >](#)

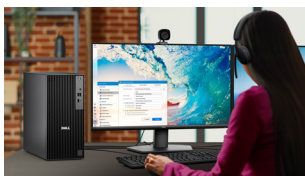


Portátil Dell Pro 14 PC142505

Diseño moderno con funciones de productividad esenciales mejoradas para todas las empresas. Una pantalla Full HD de 14", compatibilidad integrada con comunicaciones unificadas y opciones de conectividad muy completas proporcionan una experiencia de usuario productiva y una colaboración más rápida e inteligente.

► [Vista 3D con la demostración del producto >](#)

Amplíe la seguridad inigualable de ThinOS a todo tu parque informático de dispositivos mixtos¹⁵
Más flexibilidad, control total y eficiencia mejorada



Dell Pro

Equipos de sobremesa y portátiles de nivel profesional que ofrecen el equilibrio perfecto entre rendimiento, diseño elegante y un firme compromiso con la sostenibilidad.



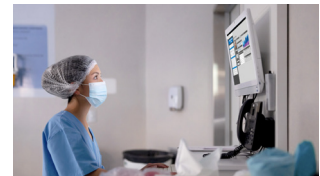
Dell Pro Max

El rendimiento de PC de gama superior y altamente ampliables ofrece la potencia necesaria para tus aplicaciones y cargas de trabajo con un uso intensivo de gráficos y computación. Elige la opción que prefieras entre equipos de diseño compacto, torres y portátiles.



Dell Pro Rugged

Diseñado pensando en la durabilidad y probado para la productividad sobre el terreno o en la oficina.



Plataformas de terceros

Respalda tus casos de uso únicos y garantiza la coherencia en todo un parque informático de dispositivos mixtos.

► [Explore sus opciones](#)

CARACTERÍSTICA
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
SISTEMA OPERATIVO

Dell ThinOS versión 9 (versión 2508)

Dell ThinOS versión 10 (versión 2508)

OPCIONES DE IMPLEMENTACIÓN

- Soluciones de cliente ligero Dell preconfiguradas con ThinOS 9 (instalación de fábrica)
- Actualice los clientes ligeros existentes con Dell ThinOS 8.x que cumplan los requisitos

- Soluciones de cliente ligero Dell preconfiguradas con ThinOS 10 (instalación de fábrica)
- Actualice los clientes ligeros existentes con Dell ThinOS 9.x que cumplan los requisitos
- Convierta un dispositivo Dell o que no sea Dell elegible (instalación por parte del cliente)

SOLUCIONES DE CLIENTE LIGERO DELL (INSTALACIÓN DE FÁBRICA)⁷

- Cliente ligero OptiPlex 3000

- Cliente ligero OptiPlex 3000
- Dell Pro 24 All-in-One 35 W - QC24251
- Portátil Dell Pro 14 - PC14250

DISPOSITIVOS COMPATIBLES (INSTALACIÓN POR PARTE DEL CLIENTE O ACTUALIZACIÓN DE SOFTWARE)^{7, 14}

- Cliente ligero OptiPlex 3000
- OptiPlex All-in-One (ID de generación: 7420; ID de generación: 7410)
- Latitude 3440
- Latitude 5440
- Latitude 5450
- Latitude 3420¹²
- OptiPlex 5400 All-in-One¹²
- Cliente ligero Wyse 5070
- Cliente ligero ampliado Wyse 5070
- Cliente ligero todo en uno Wyse 5470
- Cliente ligero móvil Wyse 5470

- Sistemas Dell Pro y Dell Pro Max preconfigurados con Ubuntu 24.04 para clientes gestionados para la instalación por parte del cliente (requiere ThinOS versión 10, compilación 2508 o posterior, WMS Pro y licencias de suscripción)
- Las soluciones de cliente ligero Dell con ThinOS 9.x se pueden actualizar a ThinOS 10 sin coste adicional
- Otros dispositivos x86 Dell y no Dell elegibles.

Para obtener información completa sobre las plataformas y configuraciones compatibles, consulte la lista de compatibilidad y la guía de migración disponibles en dell.com/support.

OPCIÓN DE NAVEGADOR LOCAL

Chrome (paquete opcional)
Firefox (paquete opcional)

COMPATIBILIDAD CON ENTORNOS VIRTUALES

- Amazon WorkSpaces (a través de Amazon DCV) o PCoIP opcional (requiere una licencia de activación de ThinOS gestionada por Wyse Management Suite Pro)
- Citrix Virtual Apps and Desktops™ (anteriormente XenDesktop/ XenApp)
- Citrix Workspace™
- Microsoft® Windows Terminal Server
- Microsoft® Azure
- Microsoft® Azure Virtual Desktop, que incluye compatibilidad con Windows 365
- Omnisia Horizon® (anteriormente VMware)
- Compatibilidad opcional para el acceso a HP Anywhere con PCoIP (requiere una licencia de activación de ThinOS gestionada por Wyse Management Suite Pro)

Amazon WorkSpaces (a través de Amazon DCV)
Citrix Virtual Apps and Desktops™ (anteriormente XenDesktop/ XenApp)
Citrix Workspace™
Microsoft® Windows Terminal Server
Microsoft® Azure
Microsoft® Azure Virtual Desktop, que incluye compatibilidad con Windows 365
Omnissia Horizon® (anteriormente VMware)

OMNISSIA HORIZON (ANTERIORMENTE VMWARE)

Cliente Omnisia Horizon
Blast Extreme/H.264
Blast UDP/BEAT
Configuración de estado de red de Blast
Alta precisión cromática de Blast
Compatibilidad con audio y vídeo en tiempo real
Optimización para Microsoft Teams y SFB
Redireccionamiento de USB
Autenticación SecureID
Autenticación con tarjeta inteligente
Compatibilidad con PCoIP
Ratón relativo PCoIP
TWAIN
Compatibilidad con Unified Access Gateway con autenticación de certificados de dispositivo
Autenticación a través de SAML (proveedor de identidades externo)

Cliente Omnisia Horizon
Blast Extreme/H.264
Blast UDP/BEAT
Configuración de estado de red de Blast
Alta precisión cromática de Blast
Compatibilidad con audio y vídeo en tiempo real
Optimización para Microsoft Teams y SFB
Redireccionamiento de USB
Autenticación SecureID
Autenticación con tarjeta inteligente
Compatibilidad con PCoIP
Ratón relativo PCoIP
TWAIN
Compatibilidad con Unified Access Gateway con autenticación de certificados de dispositivo
Autenticación a través de SAML (proveedor de identidades externo)

CLIENTE CITRIX

Aplicación Citrix Workspace
Autenticación nativa en Storefront
HDX MediaStream
HDX Multi-stream
HDX Plug-n-Play
HDX 3D, HDX 3D Pro
Paquete de optimización de HDX en tiempo real (Skype Empresarial)
Optimización de VDI para Microsoft Teams
Seamless Windows
Compatibilidad con Citrix Access Gateway y Citrix Secure Gateway (LDAP directo o autenticación RSA)
Reinicio de escritorio (XenDesktop)
Lanzamiento previo de sesiones y persistencia de sesiones
Dibujo en 2D optimizado
Itinerancia de sesión de usuario
Audio UDP
Estimación de ancho de banda
Giro de monitor y escritorio en L
Eco de texto local (clic sin latencia)
Autenticación y redireccionamiento con tarjeta inteligente/de proximidad
Redireccionamiento de contenido de navegador (BCR)
Enlighten Data Transport (EDT)
Workspace Mode y Desktop View Toolbar
Compatibilidad con SAML/Azure AD
Compatibilidad con App Protection en el modo nativo de Citrix

Aplicación Citrix Workspace
Autenticación nativa en Storefront
HDX MediaStream
HDX Multi-stream
HDX Plug-n-Play
HDX 3D, HDX 3D Pro
Paquete de optimización de HDX en tiempo real (Skype Empresarial)
Optimización de VDI para Microsoft Teams
Seamless Windows
Compatibilidad con Citrix Access Gateway y Citrix Secure Gateway (LDAP directo o autenticación RSA)
Reinicio de escritorio (XenDesktop)
Lanzamiento previo de sesiones y persistencia de sesiones
Dibujo en 2D optimizado
Itinerancia de sesión de usuario
Audio UDP
Estimación de ancho de banda
Giro de monitor y escritorio en L
Eco de texto local (clic sin latencia)
Autenticación y redireccionamiento con tarjeta inteligente/de proximidad
Redireccionamiento de contenido de navegador (BCR)
Enlighten Data Transport (EDT)
Workspace Mode y Desktop View Toolbar
Compatibilidad con SAML/Azure AD
Compatibilidad con App Protection en el modo nativo de Citrix

CARACTERÍSTICA

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| | | |
|--|--|---|
| SISTEMA OPERATIVO | Dell ThinOS versión 9 (versión 2508) | Dell ThinOS versión 10 (versión 2508) |
| CLIENTE COMPATIBLE CON MICROSOFT | <p>Cliente Microsoft Azure Virtual Desktop Escritorio y RemoteApp (envolvente)</p> <p>PC con cloud Windows 365</p> <p>Un solo toque</p> <p>Entrada/salida de audio</p> <p>Asignación de disco USB</p> <p>Texto del portapapeles y Objeto</p> <p>Compatibilidad con varios monitores</p> <p>Descodificación H.264 sin AVC-444</p> <p>Asignación de impresora local</p> <p>NLA</p> <p>Imprivata</p> <p>Optimización de VDI para Microsoft Teams</p> <p>Optimización de VDI de Zoom</p> | <p>Cliente Microsoft Azure Virtual Desktop Escritorio y RemoteApp (envolvente)</p> <p>PC con cloud Windows 365</p> <p>Un solo toque</p> <p>Entrada/salida de audio</p> <p>Asignación de disco USB</p> <p>Texto del portapapeles y Objeto</p> <p>Compatibilidad con varios monitores</p> <p>Descodificación H.264 sin AVC-444</p> <p>Asignación de impresora local</p> <p>NLA</p> <p>Imprivata</p> <p>Optimización de VDI para Microsoft Teams</p> <p>Optimización de VDI de Zoom</p> |
| OPTIMIZACIÓN DE LAS COMUNICACIONES UNIFICADAS | <ul style="list-style-type: none"> Microsoft Teams VDI Optimization (para Microsoft Azure Virtual Desktop, Citrix y Omnisia) Microsoft Skype for Business VDI Optimization (para Citrix y Omnisia) Zoom Cloud Meetings VDI Optimization (para Microsoft Azure Virtual Desktops, Citrix y Omnisia) Cisco Jabber, Webex VDI Meetings y Webex Teams RingCentral Avaya (paquete de software disponible en el proveedor correspondiente) | <ul style="list-style-type: none"> Microsoft Teams VDI Optimization (para Microsoft Azure Virtual Desktop, Citrix y Omnisia) Microsoft Skype for Business VDI Optimization (para Citrix y Omnisia) Zoom Cloud Meetings VDI Optimization (para Microsoft Azure Virtual Desktops, Citrix y Omnisia) Cisco Jabber, Webex VDI Meetings y Webex Teams RingCentral |
| CONECTIVIDAD INTEGRADA FUNCIONES | <ul style="list-style-type: none"> Cliente VPN Open Connect Captive Portal para permitir la conexión a redes wifi públicas Autenticación web para agentes específicos Compatibilidad con Imprivata e Identity Automation QuickAccess (anteriormente, Healthcast) | <ul style="list-style-type: none"> Cliente VPN Open Connect Captive Portal para permitir la conexión a redes wifi públicas Autenticación web para agentes específicos Compatibilidad con Imprivata e Identity Automation QuickAccess (anteriormente, Healthcast) |
| CONECTIVIDAD DE RED | <ul style="list-style-type: none"> Compatibilidad con Ethernet 10/100/1G Compatibilidad inalámbrica 802.11 (2.4 GHz y 5 GHz) y 802.1x Compatibilidad para la red de fibra con el cliente ligero OptiPlex 3000 y módulo SFP y transceptor opcionales | <ul style="list-style-type: none"> Compatibilidad con Ethernet 10/100/1G Compatibilidad inalámbrica 802.11 (2.4 GHz y 5 GHz) y 802.1x Compatibilidad para la red de fibra con el cliente ligero OptiPlex 3000 y módulo SFP y transceptor opcionales |
| INTERFAZ DE USUARIO | <p>Modo clásico (tema claro): diseñado para las personas que usan aplicaciones y escritorios en ventanas.</p> <p>Modo de escritorio moderno (tema oscuro o claro): proporciona una experiencia única y fácil de usar con la gestión simplificada de sesiones virtuales y configuración de dispositivos a pantalla completa.</p> | <p>Modo clásico (tema claro): diseñado para las personas que usan aplicaciones y escritorios en ventanas.</p> <p>Modo de escritorio moderno (tema oscuro o claro): proporciona una experiencia única y fácil de usar con la gestión simplificada de sesiones virtuales y configuración de dispositivos a pantalla completa.</p> |
| COMPATIBILIDAD DE IDIOMAS DE LA INTERFAZ DE USUARIO | Inglés, italiano, francés, alemán, español, chino simplificado y tradicional, coreano y japonés | Inglés, italiano, francés, alemán, polaco, español, chino simplificado y tradicional, coreano y japonés |
| FUNCIONES DE SEGURIDAD | <p>Arquitectura cerrada, sin API publicadas, sin shell de comandos, superficies reforzadas</p> <p>Cifrado flash específico del dispositivo</p> <p>Compatibilidad con TPM^{1,2}</p> <p>Inicio seguro</p> <p>Simple Certificate Enrollment Protocol (SCEP)</p> | <p>Arquitectura cerrada, sin API publicadas, sin shell de comandos, superficies reforzadas</p> <p>Cifrado flash específico del dispositivo</p> <p>Compatibilidad con TPM^{1,2}</p> <p>Inicio seguro</p> <p>Simple Certificate Enrollment Protocol (SCEP)</p> |
| CUMPLIMIENTO NORMATIVO | <p>Compatible con IPv6¹⁰</p> <p>Apto para FIPS 140-2¹⁰</p> | <p>Compatible con IPv6¹⁰</p> <p>Apto para FIPS 140-2¹⁰</p> |
| FIRMWARE THINOS | La actualización de firmware de Dell ThinOS se puede descargar gratuitamente en la página del cliente ligero correspondiente en www.Dell.com/Support. Consulte las notas de versión en dell.com/support para ver una matriz de funciones detallada. | La actualización de firmware de Dell ThinOS se puede descargar gratuitamente en la página del cliente ligero correspondiente en www.Dell.com/Support. Consulte las notas de versión en dell.com/support para ver una matriz de funciones detallada. |
| COMPATIBILIDAD CON LA SUPERVISIÓN PUNTOS FINALES | <p>Funciones básicas de telemetría con Wyse Management Suite 5.3 (o superior).</p> <p>Compatibilidad con soluciones de supervisión de terceros (no incluidas, disponibles en los proveedores correspondientes):</p> <ul style="list-style-type: none"> Agente de VDI de ControlUp Agente de VM de eG Innovations Agente virtual de Lakeside Stratusphere de Liquidware Agente de puntos finales de UXM SNMPv3 con MIB RFC 1213 SNMPv3 con MIB privada | <p>Funciones básicas de telemetría con Wyse Management Suite 5.3 (o superior).</p> <p>Compatibilidad con soluciones de supervisión de terceros (no incluidas, disponibles en los proveedores correspondientes):</p> <ul style="list-style-type: none"> Agente de VDI de ControlUp Agente de VM de eG Innovations Agente virtual de Lakeside Stratusphere de Liquidware Agente de puntos finales de UXM SNMPv3 con MIB RFC 1213 SNMPv3 con MIB privada |
| OPCIONES DE GESTIÓN | <p>Se recomienda Wyse Management Suite 5.3 (o versiones posteriores) Pro Edition para una gestión integral y una implementación de cloud híbrida (versión de prueba gratuita)</p> <p>Wyse Management Suite 5.3 (o superior) edición Pro ofrece compatibilidad con Wave Deployment para actualizar de forma selectiva clientes de un grupo de dispositivos y Peer-to-Peer Remote Shadow, que permite la vigilancia remota desde una cloud privada o desde la cloud pública de los dispositivos de cliente, incluidas las ubicaciones remotas (domésticas).</p> <p>La edición estándar de Wyse Management Suite 5.3 (o superior) está disponible para la gestión básica en las instalaciones, solicite una licencia gratuita</p> | <p>Se recomienda la edición Pro de Wyse Management Suite 5.3 (o posterior) para la gestión integral e implementación de la cloud híbrida: prueba gratuita La edición Pro de Wyse Management Suite 5.3 (o posterior) ofrece compatibilidad con Wave Deployment, para actualizar de forma selectiva los clientes en un grupo de dispositivos y Peer-to-Peer Remote Shadow, para la vigilancia remota desde una cloud privada o desde la cloud pública de los dispositivos del cliente, incluidas las ubicaciones remotas (domésticas).</p> <p>La edición estándar de Wyse Management Suite 5.3 (o superior) está disponible para la gestión básica en las instalaciones, solicite una licencia gratuita</p> |

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 11 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.

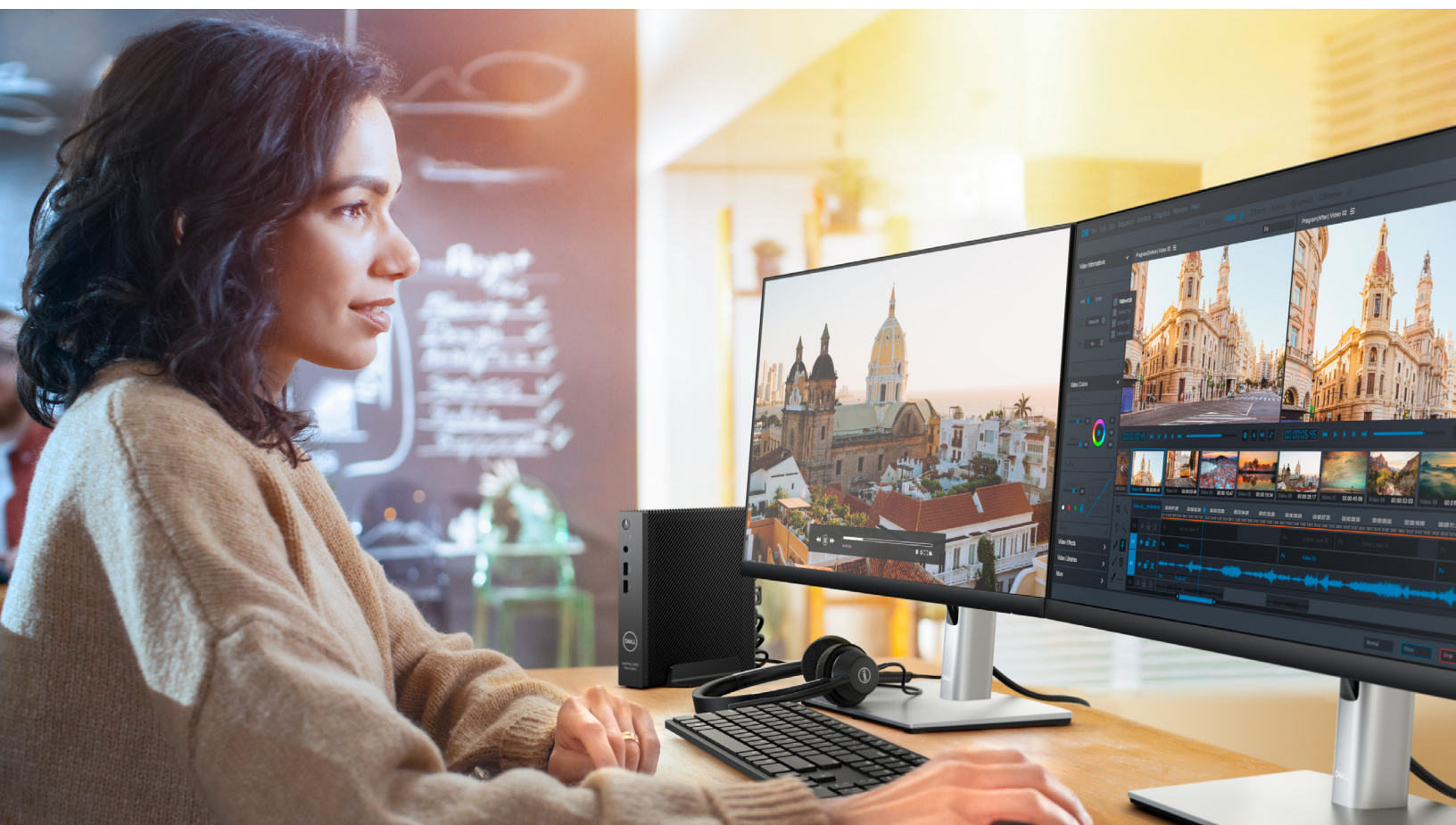
[Haga clic aquí para obtener más información acerca de Cloud Client Workspace.](#)

* 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 se puede instalar manualmente desde una llave USB o implementar en unidades enviadas con Ubuntu 24.04 para clientes gestionados instalado de fábrica. La licencia de suscripción a ThinOS 10 requerida se vende por separado.



Diseño seguro

Trabaje con confianza desde cualquier lugar con soluciones diseñadas para aumentar la seguridad de sus entornos de VDI y cloud.

Enfoque unificado de las TI

La gestión moderna con implementación de cloud híbrida ofrece más control y agilidad.

Experiencia de usuario optimizada

Acceda a espacios de trabajo digitales y virtuales con una simplicidad y una flexibilidad sin precedentes.

Más información en [Dell.com/CloudClientWorkspace](https://dell.com/CloudClientWorkspace)

Información y declaraciones importantes

- Según análisis de Dell comparando Dell ThinOS en el modo de dispositivo frente a productos de la competencia, enero de 2025.
- La activación de la licencia de Wyse Management Suite Pro es un requisito indispensable.
- La disponibilidad y las condiciones de Dell ProSupport varían de una región a otra. Consulte dell.com/servicecontracts/global.
- La oferta puede variar según el país, la configuración de hardware y el sistema operativo. Es posible que algunos artículos estén disponibles después de la presentación del producto. Para obtener información completa, consulte el folleto del producto o la guía técnica publicada en www.dell.com/support.
- Según análisis de Dell, con fecha de enero de 2025. Con Wyse Management Suite 5.0, se ha automatizado la implementación del cliente ligero OptiPlex 3000 con Dell ThinOS 10 instalado de fábrica. Los resultados reales pueden variar en función de la configuración del sistema, la red y el entorno de TI.
- Según análisis de Dell, con fecha de enero de 2025. Con Wyse Management Suite 5.0, se ha automatizado la configuración del cliente ligero OptiPlex 3000 con Dell ThinOS 10 instalado de fábrica. Los resultados reales pueden variar en función de la configuración del sistema, la red y el entorno de TI.
- La oferta puede variar según el país, la configuración de hardware y el sistema operativo. 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.
- No todas las funciones y servicios están disponibles en todos los países o segmentos de ventas/clientes. Póngase en contacto con su representante de Dell Technologies Services para consultar la disponibilidad.
- La tarjeta PCoIP solo está disponible con los dispositivos nuevos que se entregan con ThinOS 9.1 (o superior) o los dispositivos actualizados a partir de ThinOS 8.6 con PCoIP.
- La asistencia y las funciones varían en función del entorno y la región del cliente, el agente asociado, el protocolo de VDI y las configuraciones.
- Requiere Wyse Management Suite Pro.
- Requiere una licencia de activación de Dell ThinOS (2303 o posterior) con la licencia por puesto de Wyse Management Suite Pro y de Dell ProSupport for Software que se vende por separado. Los sistemas Latitude 3320 y OptiPlex 5400 All-in-One se deben configurar con 8 GB de memoria, SSD/HDD de 128 GB o más y Ubuntu Linux con el habilitador de Dell Client Agent (habilitador de DCA). Para obtener más información, consulte la guía de usuario de la instalación de Dell ThinOS y la licencia de activación de ThinOS en www.dell.com/support.
- Nuestro PC comercial más sostenible se desarrolló con un 64 % más de plásticos reciclados y renovables por peso que nuestros modelos de la generación anterior.
- El conjunto más amplio de dispositivos aptos para la conversión de Dell ThinOS se restringe a sistemas x86 con una especificación mínima de 4 GB de RAM y 32 GB de almacenamiento. Requiere la versión 10 de la compilación 2508 o posterior de Dell ThinOS. Para obtener información detallada sobre las plataformas y configuraciones compatibles, consulte la lista de compatibilidad y la guía de migración disponibles en dell.com/support.

15. Dell ThinOS es una opción de instalación para clientes con sistemas Dell Pro y Dell Pro Max preconfigurados con Ubuntu 24.04 for Managed Clients instalado de fábrica. Solo se admite una serie de opciones y capacidades de configuración cuando los sistemas Dell Pro y Dell Pro Max se configuran con Dell ThinOS. Póngase en contacto con el representante de ventas de Dell para obtener más información. Otros dispositivos, incluidos los sistemas que no sean Dell que cumplan los requisitos para la conversión de Dell ThinOS, deben basarse en Intel x86, cumplir los requisitos mínimos de 4 GB de RAM y 32 GB de almacenamiento y superar correctamente la validación de la herramienta de comprobación de compatibilidad. Dell ThinOS versión 10, compilación 2508 o posterior, es obligatoria. La suscripción a Dell ThinOS 10 para hardware Dell o licencias de hardware que no sean Dell y Wyse Management Suite Pro se vende por separado. Para obtener información completa sobre las plataformas y configuraciones compatibles, consulte la guía de migración disponible en dell.com/support.
16. Para garantizar la compatibilidad con Dell ThinOS 10, las aplicaciones de otros fabricantes deben ser compatibles con Ubuntu 24.04 x86 64, incluir un paquete de instalación de Debian y superar correctamente todas las comprobaciones de dependencia del sistema operativo de la herramienta App Builder (con sujeción a la capacidad del dispositivo de cliente). La implementación requiere elegir entre el modo aislado o nativo. Tenga en cuenta que las aplicaciones que se ejecutan en modo nativo pueden sufrir restricciones en función de su comportamiento operativo. Se recomienda realizar pruebas exhaustivas de la aplicación para confirmar que se puede instalar y funcionar correctamente en ThinOS 10 antes de continuar con la implementación. Para obtener todos los detalles sobre las aplicaciones compatibles, consulte la guía del usuario del creador de aplicaciones disponible en dell.com/support.
17. Seleccione Wyse Management Suite Pro Edition, que incluye ProSupport for Software para obtener asistencia eficiente y especializada. Para obtener una descripción general del software Dell ProSupport for Client, visite: https://i.dell.com/sites/csdocuments/Legal_Docs/en-us/dell-prosupport-for-software-client-sd-en.pdf.
18. La solución de cliente ligero completa de Dell incluye el cliente ligero OptiPlex 3000, Dell Pro 24 AIO o Dell Pro 14 con Dell ThinOS instalado de fábrica y Wyse Management Suite.
19. Dell ThinOS se puede instalar en los dispositivos de otros fabricantes que se enumeran en la lista de compatibilidad de Dell ThinOS o que hayan superado correctamente la validación mediante la herramienta de comprobación de compatibilidad. Dado que Dell no vende estos dispositivos, la asistencia de hardware la proporcionan los proveedores correspondientes. Dell ofrece asistencia de software solo para ThinOS y Wyse Management Suite. Para obtener información completa sobre las plataformas y configuraciones compatibles, consulte la lista de compatibilidad y la guía de migración de Dell ThinOS disponibles en dell.com/support [e hipervínculo a <https://www.dell.com/support/product-details/en-us/product/wyse-thinos-maintenance/resources/manuals>]