



Dell ThinOS



Dell ThinOS¹를 사용하여 최고 수준의 보안을 자랑하는 씬 클라이언트

ThinOS를 탑재한 Dell 씬 클라이언트

가상 작업 공간을 고려한 설계

Dell의 독보적인 ThinOS는 최고 수준의 보안을 자랑하는 씬 클라이언트 운영 체제¹로, 사용자의 생산성을 최상으로 유지하는 최신 고성능 데스크탑 가상화 프로토콜과 일반적인 통합 커뮤니케이션 솔루션 지원을 통해 풍부한 사용자 경험을 제공합니다.

보안을 고려한 설계

기밀 데이터나 개인 정보가 노출되지 않는 로컬 디바이스. Dell ThinOS는 폐쇄적인 아키텍처, 공격 지점을 제한하는 시스템 강화, 게시되지 않은 API, 암호화된 데이터 및 Dell이 독점적으로 패키징한 파일을 이용해, 바이러스 및 멀웨어 차단 기능을 제공합니다.

현대적 관리

간편한 배포와 유연한 디바이스 구성 및 모니터링을 통해 언제 어디서나 클라우드에서의 최신 관리가 가능합니다.

사용자 경험 향상

DaaS 및 SaaS 액세스를 위한 새로운 브라우저 옵션과 세션 제어에 위한 직관적인 작업 표시줄이 있는 최신 바탕 화면을 사용하여 효율적으로 작업할 수 있습니다. 내장된 협업 최적화 툴, 새 디바이스 옵션에 대한 지원 및 검증된 주변 기기를 통해 사용자의 요구에 맞게 생산성과 보안을 보장합니다.

사용자 친화적인 방식

Dell ThinOS는 포괄적인 Dell 소프트웨어 및 기술 파트너 구성 요소를 갖춘 주요 가상 작업 공간의 배포를 지원합니다. 새로운 모던 데스크탑 모드와 인기 협업 툴의 최적화를 통해 사용자 경험을 향상합니다.

포괄적인 전문 지식

Dell Technologies는 어디서든 협력하고 혁신할 수 있는 기술 파트너입니다. Dell Technologies는 포괄적인 전문 지식을 바탕으로 최신 고성능 씬 클라이언트 솔루션의 완전한 세트를 포함하여 데이터 센터에서 엔드포인트에 이르는 모든 VDI 구성 요소를 제공할 수 있습니다.



다양한 지원 환경

노트북, 올인원 및 데스크탑 폼 팩터에서 사용할 수 있는 씬 클라이언트 솔루션을 선택하여 신뢰할 수 있는 편의성을 누릴 수 있습니다. 또는 ThinOS를 신규 또는 기존 PC와 씬 클라이언트¹⁴에 설치하여 안전하고 일관되며 완벽하게 관리되는 환경을 누릴 수 있습니다.

즉각적인 생산성 실현

퍼블릭 클라우드의 Wyse Management Suite Pro는 Dell 엔드포인트를 중앙 집중식으로 구성, 모니터링 및 관리하고 1대의 디바이스에서 수십만 대의 디바이스까지 확장되므로 모든 배포 수준을 충족할 수 있습니다.

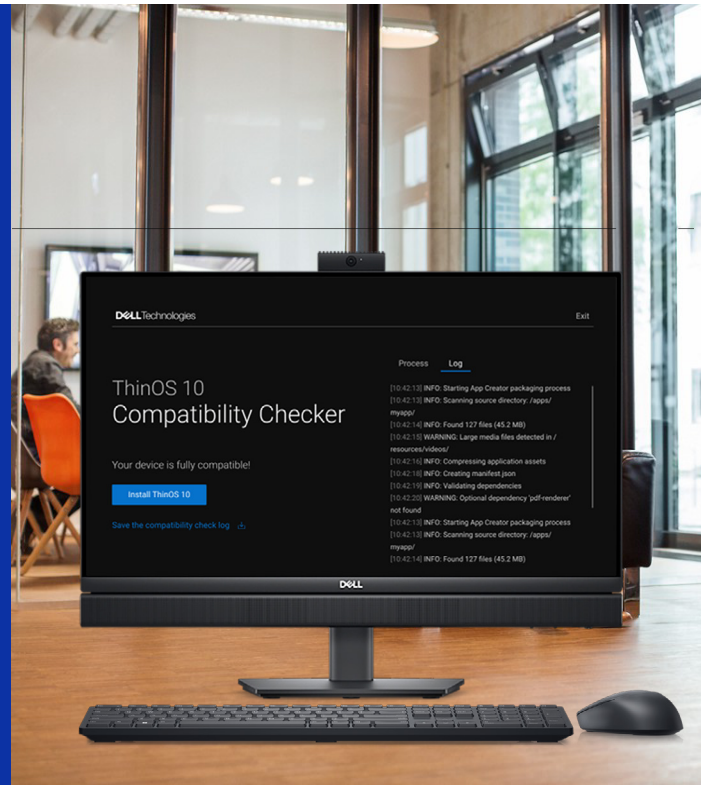
소프트웨어 지원

Dell 종합 씬 클라이언트 솔루션¹⁸에 대한 소프트웨어 지원¹⁷을 통해 효율성을 높일 수 있습니다. 타사 디바이스에 Dell ThinOS를 설치할 때 구성 또는 문제 해결에 대한 도움을 받을 수 있습니다¹⁹.

ThinOS 10

확장된 호환성, 동일하게
실행할 수 있는 보안

디바이스를 선택하고¹⁴, 앱을 설치하고¹⁶, 적절한
가상 작업 공간에 액세스



ThinOS를 한 단계 더 발전시키세요. 신규 또는 기존 PC와 씬 클라이언트¹⁵에 설치하여 안전하고 일관되며 완벽하게 관리되는 환경을 조성하세요. 귀사의 비즈니스 요구 사항에 맞춘 소프트웨어 구성 요소¹⁶로 설정을 조정하고, 새로운 브라우저 옵션으로 DaaS 및 웹 기반 애플리케이션에 손쉽게 액세스할 수 있습니다.

Dell ThinOS로 규모에 맞게 효율성 향상

합병 후 디바이스를 온보딩하든, 특정 활용 사례를 해결하든, 비즈니스 요구 사항에 맞게 배포를 맞춤화하든 ThinOS를 사용하면 빠르고 안전하게 적응하고 완벽하게 제어할 수 있습니다. 완전 관리형 클라우드 지원 엔드포인트 소프트웨어인 Dell ThinOS는 가상 작업 공간의 효율성을 극대화하도록 설계되었습니다.

필요할 때 필요한 앱¹⁶ 배포

최신 브로커 클라이언트 또는 특정 텔레메트리 에이전트가 필요하십니까? App Builder 툴을 사용하여 타사 Linux 기반 애플리케이션⁵을 패키징하고 Wyse Management Suite를 사용하여 배포하십시오.

- 간소화된 유연성
- 더 빠른 운영
- 보안 및 안정성 유지, 향상된 제어력

▶ [Dell ThinOS가 비즈니스 가치를 극대화하는 방법 알아보기](#)



Dell ThinOS 10 으로 업그레이드

이러한 현대적이고 안전한 씬 클라이언트 소프트웨어를 사용하여 보안을 강화하고 사용자 경험을 개선하며 일상적인 관리를 간소화할 수 있습니다.



해당되는 씬 클라이언트를 ThinOS 10으로 업그레이드하여 타사 애플리케이션에 대해 더욱 뛰어난 유연성, 확장성 및 빠른 지원을 제공하고 업계 표준에 기반한 현대화된 아키텍처를 활용하십시오. 새로운 커머셜 브라우저 옵션을 통해 Desktop-as-a-Service 솔루션을 비롯한 최신 가상 환경에 액세스할 수 있습니다. Wyse Management Suite와의 면밀한 통합으로 쉬운 배포와 관리가 가능해 원활한 전환으로 이어집니다.

Dell ThinOS 10으로 업그레이드해야 하는 5가지 이유 알아보기

1. 탁월한 보안 기능을 갖춘 씬 클라이언트 운영 체제*
2. 원활하고 응답성이 뛰어난 사용자 경험으로 생산성 향상
3. 최신 앱에 쉽게 액세스할 수 있는 안전한 브라우저 옵션
4. 디바이스 및 소프트웨어 옵션 전반에 걸쳐 미래 지향적인 유연성
5. IT 관리 간소화로 효율성 극대화

종합적인 씬 클라이언트 전문 지식을 제공하는 신뢰할 수 있는 기술 파트너가 뒷받침합니다.

▶ [ThinOS 10 업그레이드에 대한 자세한 정보 >](#)

Dell ThinOS 10 업그레이드가 가능한 Dell 씬 클라이언트 솔루션*

Desktop	노트북
OptiPlex 3000 씬 클라이언트	Latitude 3440
OptiPlex 올인원(GenID 7410 및 7420)	Latitude 5440
Wyse 5070 씬 클라이언트	Latitude 5450
Wyse 5470 All-in-One 씬 클라이언트	Wyse 5470 모바일 씬 클라이언트

* 디바이스는 32GB의 eMMC 또는 SSD 그리고 4GB의 RAM으로 구성되어야 합니다. 자세한 내용은 www.dell.com/support에서 제공하는 기술 문서 자료를 참조하십시오

어플라이언스 모드가 탑재된 최고 수준의 보안을 자랑하는 씬 클라이언트 OS¹

Dell ThinOS가 탑재된 Dell 씬 클라이언트 솔루션은 현대적인 IT 관리를 통해 가상화된 데스크탑과 DaaS(Desktop-as-a-Service) 환경에 안전하고 원활하게 액세스할 수 있도록 특별히 설계되어 있는 최적화된 VDI 엔드포인트입니다.

Dell에서 보안이 가장 뛰어난 씬 클라이언트 운영 체제¹이며 가상 작업 공간을 위해 특별히 설계된 Dell 독점 ThinOS로 공격 표면을 최소화하여 안심하고 작업하십시오.

처음 부팅하는 순간부터 보안 유지

Dell 독점 씬 클라이언트 운영 체제는 위험을 최소화하고 가상 데스크탑과 DaaS(Desktop-as-a-Service) 세션을 보호하도록 설계되었기 때문에 안전합니다.

보안 관리

Wyse Management Suite의 세분화된 중앙 집중식 제어를 통해 보안 정책을 적용하고, 디바이스 규정 준수 설정을 구성하고, BIOS를 관리할 수 있습니다.

최종 사용자 자격 증명 보안

RAM에 사용자 자격 증명을 저장하면 디바이스를 멀웨어로부터 안전하게 보호하고 재부팅 시 지울 수 있으므로 무단 액세스 위험이 줄어듭니다.

신뢰할 수 있는 엔드포인트

널리 사용되는 인증 방법, 규정 준수 표준 및 비영구적 정보를 지원하여 세션 데이터를 보호하고 어디서나 안심하고 연결할 수 있습니다.

폐쇄형 아키텍처

로컬 디바이스에서 기밀 데이터나 개인 정보가 노출되지 않습니다. 공격 표면을 제한하는 시스템 강화, 게시되지 않는 API, 암호화된 데이터, Dell에서 독점적으로 패키징하는 파일은 바이러스와 멀웨어를 방지하는 데 도움이 됩니다.

안전한 커뮤니케이션

ThinOS는 모든 브로커 프로토콜에 대해 SSL 연결을 지원하고 안전한 유선 및 무선 엔터프라이즈 네트워크 액세스를 위한 고급 암호화 방법을 지원함으로써 보안 통신을 보장합니다.

간소화된 IT 운영

Wyse Management Suite는 유연한 하이브리드 클라우드 솔루션으로, 언제 어디서나 Dell 씬 클라이언트 솔루션을 중앙 집중식으로 구성, 모니터링, 관리 및 최적화할 수 있도록 지원합니다.

Wyse Management Suite는 어떤 규모의 기업에도 적합합니다. Dell Technologies 솔루션은 여러 버전을 통해 모든 수준의 배포를 지원합니다.



클라우드
우선



웹 브라우저
액세스



확장성 및
고가용성



자동화 및
보고



엔터프라이즈급
관리

Pro 버전

효율적인 하이브리드 클라우드 관리 솔루션. 온프레미스 배포 또는 퍼블릭 클라우드를 사용할 수 있는 것은 물론이고 이 둘과 프라이빗 클라우드 및 퍼블릭 클라우드 간의 유동적인 라이선스 할당을 조합하여 사용할 수 있는 사용자 단위 연간 구독 서비스입니다.

무료 평가판

Wyse Management Suite Pro는 Dell ProSupport³ for Software와 함께 제공됩니다. ProSupport for Software를 이용하면 지역 내 고급 기술 전문가의 24/7 지원을 활용하여 중대한 문제에 대한 조치를 취할 수 있으므로, 비즈니스 발전에 기여하는 전략적인 업무에 집중할 수 있습니다.

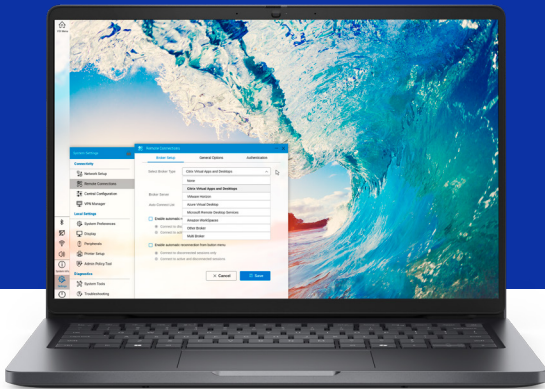
Standard 버전

무료로 다운로드할 수 있습니다. 소규모 배포를 위한 무료 온프레미스 관리 툴을 사용하여 생산성을 개선하고 배포 및 유지 보수를 간소화할 수 있습니다.

무료 1년 라이선스 요청

보다 생산적이고 협업적인 경험

즉각적인 액세스부터 안전한 브라우징 및 실시간 협업에 이르기까지 Dell ThinOS는 효율적이고 응답성이 뛰어난 데스크탑 경험을 사용자에게 제공합니다.



ThinOS 모던 데스크탑으로 생산성 향상

Dell ThinOS 모던 데스크탑은 간편한 가상 작업 공간 관리를 위해 설계된 세련되고 독점적인 사용자 인터페이스로 새로운 차원의 효율성을 제공합니다. 직관적인 작업 표시줄 덕분에 간편하게 세션을 제어하고 디바이스 설정에 쉽게 액세스할 수 있으므로, 최신 워크플로에 맞춘 사용자 친화적이고 생산적인 경험을 누릴 수 있습니다.

▶ ThinOS 인터랙티브 데모를 보려면 여기를 클릭

VDI, DaaS 및 SaaS 환경에 최적화

Dell ThinOS는 가상 데스크탑 인프라스트럭처 전반에서 원활한 고성능 사용자 경험을 제공하도록 특별히 설계되었습니다. Citrix®, Microsoft®, Omnisia® 및 Amazon WorkSpaces가 곧바로 지원되므로 사용자가 즉시 가동하고 실행할 수 있습니다. 엔터프라이즈급 보안을 유지하고 중앙 리소스에 대한 부담을 줄이면서 생산성을 높이도록 설계된 보안 브라우저 옵션을 통해 최신 애플리케이션에 빠르고 안전하게 액세스할 수 있습니다.

▶ ThinOS 인터랙티브 데모를 보려면 여기를 클릭

협업적인 사용자 경험

통합 커뮤니케이션 솔루션을 통해 원활하게 실시간 협업할 수 있도록 함으로써 현대적인 업무 환경을 강화하십시오. Dell ThinOS는 VDI 서버에서 미디어 처리를 효율적으로 오프로드하여 최적화된 P2P(Point to Point) 미디어 제공과 최적화된 리소스 사용을 지원합니다. 따라서 더 원활한 성능을 얻고, 서버 부하를 낮추고, 더 나은 사용자 경험을 누릴 수 있습니다.

▶ Dell 씬 클라이언트로 VDI를 위한 통합 커뮤니케이션을 최적화하는 방법에 대해 알아보기

원활하게 업무를 수행하고 생산성을 높이도록 설계된 테스트와 검증을 거친 주변 기기로 구성을 완료하십시오.

제품군 살펴보기

신뢰할 수 있는 편의성과 전체 솔루션에 대한 24x7 단일 소스 지원을 위해 Dell 씬 클라이언트 솔루션 선택



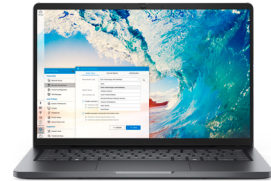
OptiPlex 3000 씬 클라이언트

OptiPlex 3000 씬 클라이언트는 조용하고 내구성이 뛰어난 컴퓨팅 경험을 제공하며, 4K 해상도로 최대 3대의 디스플레이를 지원하므로 멀티태스킹을 더 쉽게 수행할 수 있습니다. 인텔® 쿼드 코어 프로세서는 디지털 작업 공간과 가상 작업 공간에 대한 즉각적이고 원활한 액세스를 제공합니다. 완전히 새로운 다양한 마운트 방식으로 유연하게 작업 환경을 설정할 수 있습니다.



Dell Pro 24 올인원 35W QC24251⁴

스마트한 협업 기능을 갖춘 24형 올인원 데스크탑으로, 최대 최신 인텔® 코어™ i5 및 인체 공학적 스탠드 옵션을 제공합니다. 24형 Full HD 터치 및 비터치식 패널로 선명한 이미지와 비디오를 볼 수 있습니다. TUV 청색광 최소화 인증 비터치식 패널로 눈의 피로를 줄여 편안하게 작업할 수 있습니다.



Dell Pro 14 노트북 PC14250⁵

모든 비즈니스를 위한 향상된 필수 생산성 기능을 갖춘 현대적인 디자인. Full HD 14형 디스플레이, 기본적으로 지원되는 통합 커뮤니케이션 및 다양한 연결 옵션은 생산적인 사용자 경험을 제공하고 더 빠르고 스마트한 협업을 지원합니다.

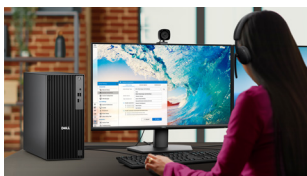
▶ [360° 제품 데모 보기 >](#)

▶ [360° 제품 데모 보기 >](#)

▶ [360° 제품 데모 보기 >](#)

ThinOS의 탁월한 보안을 다양한 디바이스로 구성된 시스템 전반으로 확장¹⁵

유연성 향상, 완벽한 제어, 효율성 증대



Dell Pro

성과 세련된 디자인 그리고 지속 가능성을 위한 확고한 노력이 완벽한 균형을 이루고 있는 전문가급 데스크탑 및 노트북입니다.



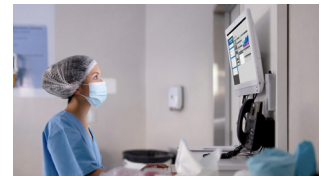
Dell Pro Max

확장성이 뛰어난 탁월한 PC 성능으로 컴퓨팅 및 그래픽 집약적인 애플리케이션과 워크로드를 지원합니다. 소형 폼 팩터에서부터 태워 및 노트북에 이르기까지 다양한 제품을 선택할 수 있습니다.



Dell Pro Rugged

내구성을 염두에 두고 제작하였으며 현장 또는 사무실에서 생산성 테스트를 거쳤습니다.



타사 플랫폼

귀사만의 고유한 활용 사례를 지원하고 혼합 디바이스 시스템 전반에서 일관성을 보장합니다.

▶ [옵션 둘러보기](#)

특징	기술 사양	
운영 체제	Dell ThinOS 버전 9(릴리스 2508)	Dell ThinOS 버전 10(릴리스 2508)
구현 옵션	<ul style="list-style-type: none"> ThinOS 9로 사전 구성된 Dell 씬 클라이언트 솔루션(출고 시 설치) 요구 사항을 충족하는 Dell ThinOS 8.x를 실행하는 기존 씬 클라이언트 업그레이드 	<ul style="list-style-type: none"> ThinOS 10로 사전 구성된 Dell 씬 클라이언트 솔루션(출고 시 설치) 요구 사항을 충족하는 Dell ThinOS 9.x를 실행하는 기존 씬 클라이언트 업그레이드 적격 Dell 또는 타사 디바이스 전환(고객 설치)
DELL 씬 클라이언트 솔루션(출하 시 설치) ⁷	<ul style="list-style-type: none"> OptiPlex 3000 씬 클라이언트 	<ul style="list-style-type: none"> OptiPlex 3000 씬 클라이언트 Dell Pro 24 올인원 35W - QC24251 Dell Pro 14 노트북 - PC14250
지원되는 디바이스(고객 설치 또는 소프트웨어 업그레이드) ^{7,14}	<ul style="list-style-type: none"> OptiPlex 3000 씬 클라이언트 OptiPlex 올인원(Gen ID 7420, Gen ID 7410) Latitude 3440 Latitude 5440 Latitude 5450 Latitude 3420¹² OptiPlex 5400 올인원¹² Wyse 5070 씬 클라이언트 Wyse 5070 Extended 씬 클라이언트 Wyse 5470 All-in-One 씬 클라이언트 Wyse 5470 모바일 	<ul style="list-style-type: none"> 고객 설치를 위해 Ubuntu 24.04 for Managed Clients로 사전 구성된 Dell Pro 및 Dell Pro Max 시스템(ThinOS 버전 10 빌드 2508 이상, WMS Pro 및 구독 라이선스가 필요함) ThinOS 9.x를 사용하는 Dell 씬 클라이언트 솔루션은 추가 비용 없이 ThinOS 10으로 업그레이드할 수 있음 다른 적격 Dell 디바이스 및 타사 x86 디바이스 <p>지원되는 플랫폼 및 구성에 대한 자세한 내용은 dell.com/support에 있는 호환성 목록 및 마이그레이션 가이드를 참조하십시오.</p>
로컬 브라우저 옵션		Chrome(옵션 패키지) Firefox(옵션 패키지)
가상 환경 지원	<ul style="list-style-type: none"> Amazon WorkSpaces(Amazon DCV 활용) 또는 선택 사항인 PCoIP(Wyse Management Suite Pro에서 관리하는 ThinOS 활성화와 라이선스 필요) Citrix Virtual Apps and DesktopsTM(이전의 XenDesktop/XenApp) Citrix WorkspaceTM Microsoft® Windows 터미널 서버 Microsoft® Azure Windows 365 지원을 포함한 Microsoft® Azure Virtual Desktop Omnissa Horizon®(이전 VMware) PCoIP를 통한 HP Anywhere Access 지원(선택 사항, Wyse Management Suite Pro에서 관리하는 ThinOS 활성화와 라이선스 필요) 	Amazon WorkSpaces(Amazon DCV 활용) Citrix Virtual Apps and Desktops TM (이전의 XenDesktop/XenApp) Citrix Workspace TM Microsoft® Windows 터미널 서버 Microsoft® Azure Windows 365 지원을 포함한 Microsoft® Azure Virtual Desktop Omnissa Horizon®(이전 VMware)
OMNISSA HORIZON(이전 VMWARE)	Omnissa Horizon 클라이언트 Blast Extreme/H.264 Blast UDP/BEAT Blast 네트워크 상태 설정 Blast High Color Accuracy 실시간 오디오-비디오 지원 Microsoft Teams 및 Sfb 최적화 USB 리디렉션 SecureID 인증 스마트 카드 인증 PCoIP 지원 PCoIP 호환 마우스 TWAIN 디바이스 인증서 인증을 통한 Unified Access Gateway 지원 SAML 인증(타사 ID 공급자)	Omnissa Horizon 클라이언트 Blast Extreme/H.264 Blast UDP/BEAT Blast 네트워크 상태 설정 Blast High Color Accuracy 실시간 오디오-비디오 지원 Microsoft Teams 및 Sfb 최적화 USB 리디렉션 SecureID 인증 스마트 카드 인증 PCoIP 지원 PCoIP 호환 마우스 TWAIN 디바이스 인증서 인증을 통한 Unified Access Gateway 지원 SAML 인증(타사 ID 공급자)
CITRIX 클라이언트	Citrix Workspace 애플리케이션 기본 Storefront 인증 HDX 미디어스트림 HDX 멀티스트림 HDX 플러그 앤 플레이 HDX 3D, HDX 3D Pro HDX Realtime Optimization Pack(Skype for Business) Microsoft Teams VDI 최적화 끊임 없는 Windows Citrix Access Gateway 및 Citrix Secure Gateway 지원(직접 LDAP 또는 RSA 인증) 데스크탑 재시작(XenDesktop) 세션 사전 실행 및 연장 최적화된 2D 드로잉 사용자 세션 로밍 UDP 오디오 대역폭 예측 모니터 회전 및 L자 모양 데스크탑 Local Text Echo(제로 레이턴시 클릭) 스마트 카드/근접 카드 인증 및 리디렉션 BCR(Browser Content Redirection) EDT(Enlighten Data Transport) 작업 공간 모드 및 데스크탑 보기 톨바 SAML/Azure AD 지원 Citrix 기본 모드에서 앱 보호 지원	Citrix Workspace 애플리케이션 기본 Storefront 인증 HDX 미디어스트림 HDX 멀티스트림 HDX 플러그 앤 플레이 HDX 3D, HDX 3D Pro HDX Realtime Optimization Pack(Skype for Business) Microsoft Teams VDI 최적화 끊임 없는 Windows Citrix Access Gateway 및 Citrix Secure Gateway 지원(직접 LDAP 또는 RSA 인증) 데스크탑 재시작(XenDesktop) 세션 사전 실행 및 연장 최적화된 2D 드로잉 사용자 세션 로밍 UDP 오디오 대역폭 예측 모니터 회전 및 L자 모양 데스크탑 Local Text Echo(제로 레이턴시 클릭) 스마트 카드/근접 카드 인증 및 리디렉션 BCR(Browser Content Redirection) EDT(Enlighten Data Transport) 작업 공간 모드 및 데스크탑 보기 톨바 SAML/Azure AD 지원 Citrix 기본 모드에서 앱 보호 지원

특징

기술 사양

운영 체제

Dell ThinOS 버전 9(릴리스 2508)

Dell ThinOS 버전 10(릴리스 2508)

MICROSOFT 호환 클라이언트

Microsoft Azure 가상 데스크탑 클라이언트
데스크탑 및 원격 앱(몰입형)
Windows 365 클라우드 PC
싱글 터치
오디오 입/출력
USB 디스크 매핑
클립보드 텍스트 및 객체
다중 모니터 지원
AVC-444를 사용하지 않는 H.264 디코딩
로컬 프린터 매핑
NLA
Imprivata
Microsoft Teams VDI 최적화
Zoom VDI 최적화

Microsoft Azure 가상 데스크탑 클라이언트
데스크탑 및 원격 앱(몰입형)
Windows 365 클라우드 PC
싱글 터치
오디오 입/출력
USB 디스크 매핑
클립보드 텍스트 및 객체
다중 모니터 지원
AVC-444를 사용하지 않는 H.264 디코딩
로컬 프린터 매핑
NLA
Imprivata
Microsoft Teams VDI 최적화
Zoom VDI 최적화

통합 커뮤니케이션 최적화

- Microsoft Teams VDI 최적화(Microsoft Azure Virtual Desktop, Citrix 및 Omnisia)
- Microsoft Skype for Business VDI 최적화(Citrix 및 Omnisia)
- Zoom Cloud Meetings VDI 최적화(Microsoft Azure Virtual Desktop, Citrix 및 Omnisia)
- Cisco Jabber, Webex VDI Meetings Webex Teams
- RingCentral
- Avaya(소프트웨어 패키지는 해당 공급업체에서 제공)

- Microsoft Teams VDI 최적화(Microsoft Azure Virtual Desktop, Citrix 및 Omnisia)
- Microsoft Skype for Business VDI 최적화(Citrix 및 Omnisia)
- Zoom Cloud Meetings VDI 최적화(Microsoft Azure Virtual Desktop, Citrix 및 Omnisia)
- Cisco Jabber, Webex VDI Meetings Webex Teams
- RingCentral

기본 제공되는 연결 기능

- Open Connect VPN 클라이언트
- 공용 Wi-Fi 네트워크 연결을 지원하는 캡티브 포털
- 특정 브로커에 대한 웹 인증
- Imprivata 및 ID 자동화 QwickAccess(이전 Healthcast) 지원

- Open Connect VPN 클라이언트
- 공용 Wi-Fi 네트워크 연결을 지원하는 캡티브 포털
- 특정 브로커에 대한 웹 인증
- Imprivata 및 ID 자동화 QwickAccess(이전 Healthcast) 지원

네트워킹 연결성

- 이더넷 10/100/1G 지원
- 무선 802.11 지원(2.4GHz 및 5GHz) 802.1x
- OptiPlex 3000 씬 클라이언트와 SFP 모듈 및 트랜시버(선택 사항)로 파이버 네트워크 지원

- 이더넷 10/100/1G 지원
- 무선 802.11 지원(2.4GHz 및 5GHz) 802.1x
- OptiPlex 3000 씬 클라이언트와 SFP 모듈 및 트랜시버(선택 사항)로 파이버 네트워크 지원

사용자 인터페이스

클래식 모드(밝은 테마 사용): 창에 게시된 앱과 데스크탑을 사용하는 사용자를 위해 설계되었습니다.
모던 데스크탑 모드(어두운 테마 또는 밝은 테마 사용): 간소화된 전체 화면 가상 세션 관리와 디바이스 구성을 통해 사용하기 쉬운 고유한 환경을 제공합니다.

클래식 모드(밝은 테마 사용): 창에 게시된 앱과 데스크탑을 사용하는 사용자를 위해 설계되었습니다.
모던 데스크탑 모드(어두운 테마 또는 밝은 테마 사용): 간소화된 전체 화면 가상 세션 관리와 디바이스 구성을 통해 사용하기 쉬운 고유한 환경을 제공합니다.

사용자 인터페이스 언어 지원

한국어, 영어, 이탈리아어, 프랑스어, 독일어, 스페인어, 중국어 간체 및 번체, 일본어

한국어, 영어, 이탈리아어, 프랑스어, 독일어, 폴란드어, 스페인어, 중국어 간체 및 번체, 일본어

보안 기능

폐쇄형 아키텍처, 게시된 API 없음, 명령 셸 없음, 노출 지점 강화
디바이스별 플래시 암호화
TPM 지원¹²
보안 부팅
SCEP(Simple Certificate Enrollment Protocol)

폐쇄형 아키텍처, 게시된 API 없음, 명령 셸 없음, 노출 지점 강화
디바이스별 플래시 암호화
TPM 지원¹²
보안 부팅
SCEP(Simple Certificate Enrollment Protocol)

규정 준수

IPv6 지원¹⁰
FIPS 140-2 지원¹⁰

IPv6 지원¹⁰
FIPS 140-2 지원¹⁰

THINOS 펌웨어

www.Dell.com/Support의 해당 씬 클라이언트 페이지에서 무료로 다운로드할 수 있습니다. 자세한 기능 비교표는 dell.com/support의 릴리스 노트를 참조하십시오.

www.Dell.com/Support의 해당 씬 클라이언트 페이지에서 무료로 다운로드할 수 있습니다. 자세한 기능 비교표는 dell.com/support의 릴리스 노트를 참조하십시오.

엔드포인트 모니터링 지원

Wyse Management Suite 5.3 이상의 기본 텔레메트리 기능
타사 모니터링 솔루션 지원(포함되지 않음, 해당 공급업체에서 제공):

- Control-Up VDI Agent
- eG Innovations VM Agent
- Lakeside Virtual Agent
- Liquidware Stratosphere
- UXM Endpoint Agent
- RFC 1213 MIB를 지원하는 SNMPv3
- Private MIB를 지원하는 SNMPv3

Wyse Management Suite 5.3 이상의 기본 텔레메트리 기능
타사 모니터링 솔루션 지원(포함되지 않음, 해당 공급업체에서 제공):

- Control-Up VDI Agent
- eG Innovations VM Agent
- Lakeside Virtual Agent
- Liquidware Stratosphere
- UXM Endpoint Agent
- RFC 1213 MIB를 지원하는 SNMPv3
- Private MIB를 지원하는 SNMPv3

관리 옵션

포괄적인 관리 및 하이브리드 클라우드 구축을 위해 권장되는 Wyse Management Suite 5.3 이상 Pro Edition - [무료 평가판](#)
Wyse Management Suite 5.3 이상 Pro Edition은 Wave Deployment를 통해 디바이스 그룹의 클라이언트를 선택적으로 업데이트하도록 지원하고, P2P(Peer-to-Peer) Remote Shadow로 프라이빗 클라우드나 퍼블릭 클라우드에서 원격(홈) 위치를 포함한 클라이언트 디바이스의 새도잉을 지원합니다.

기본 온프레미스 관리에 사용 가능한 Wyse Management Suite 5.3 이상 Standard Edition - [무료 라이선스 요청](#)

종합적인 관리 및 하이브리드 클라우드 구축을 위한 Wyse Management Suite 5.3 이상의 Pro Edition - [무료 평가판](#)
Wyse Management Suite 5.3 이상 Pro Edition은 디바이스 그룹의 클라이언트를 선택적으로 업데이트할 수 있도록 웨이브 배포를 지원하며, 프라이빗 클라우드나 퍼블릭 클라우드에서 원격(홈) 위치를 포함한 클라이언트 디바이스를 새도잉할 수 있는 P2P(Peer-to-Peer) 원격 새도우도 지원합니다.

기본 온프레미스 관리에 사용 가능한 Wyse Management Suite 5.3 이상 Standard Edition - [무료 라이선스 요청](#)

적합한 씬 클라이언트 솔루션을 찾는 간단한 3단계 절차

Cloud Client Workspace 소프트웨어와 Dell 씬 클라이언트 솔루션으로 보안을 유지하면서 인력의 변화하는 요구를 충족하고 효율성을 높여 보십시오. Dell Technologies의 씬 클라이언트 소프트웨어 옵션을 업계 선두의 Dell Pro 시스템과 결합하여 더욱 스마트한 사용자 경험과 강력한 보안을 제공하는 맞춤형 VDI 엔드포인트 솔루션을 배포할 수 있습니다.

1 씬 클라이언트 소프트웨어 선택

Dell ThinOS¹

매우 안전한 씬 클라이언트 OS*는 VDI 용으로 특별히 설계되어 간소화된 사용자 및 IT 경험을 제공합니다.

[자세한 정보 >](#)

Windows 11 IoT Enterprise¹

강력한 보안 기능과 유연한 관리 옵션으로 Dell에 최적화된 씬 클라이언트에서 Windows®의 성능과 편리함을 즐길 수 있습니다.

[자세한 정보 >](#)

2 품 팩터 선택

노트북, 올인원 및 데스크탑 품 팩터 중에서 선택할 수 있어 개인화된 가상 작업 환경을 구축할 수 있습니다. 어디서나 안심하고 작업하며 새로운 프리미엄 디바이스를 통해 생산성을 높이고 협업을 지원하는 VDI 환경을 구축할 수 있습니다².



OptiPlex 3000 씬 클라이언트

OptiPlex 3000 씬 클라이언트는 조용하고 내구성이 뛰어난 컴퓨팅 경험을 제공하며, 멀티태스킹을 더 쉽게 수행할 수 있습니다.



Dell Pro 24 올인원 35W(QC24251)

성능과 협업 기능이 결합된 세련된 디자인의 공간 절약형 올인원 씬 클라이언트 솔루션입니다.



Dell Pro 14(PC14250)

필수 성능을 위한 기능을 갖춘 신뢰할 수 있는 노트북으로 안심하고 작업하십시오.



Dell Pro 16 Plus³(PB16250)

시원한 16형 디스플레이와 데이터를 정확히 입력할 수 있는 숫자 키패드로 생산성을 높일 수 있습니다.

3 Wyse Management Suite Pro 추가

어디서나 모든 Dell 씬 클라이언트 솔루션에 대해 안전한 최신 관리 기능을 제공하는 엔터프라이즈급 솔루션입니다. 모든 수준의 구축을 충족하도록 설계된 하이브리드 클라우드 솔루션으로 분산된 인력을 안전하게 관리하십시오.

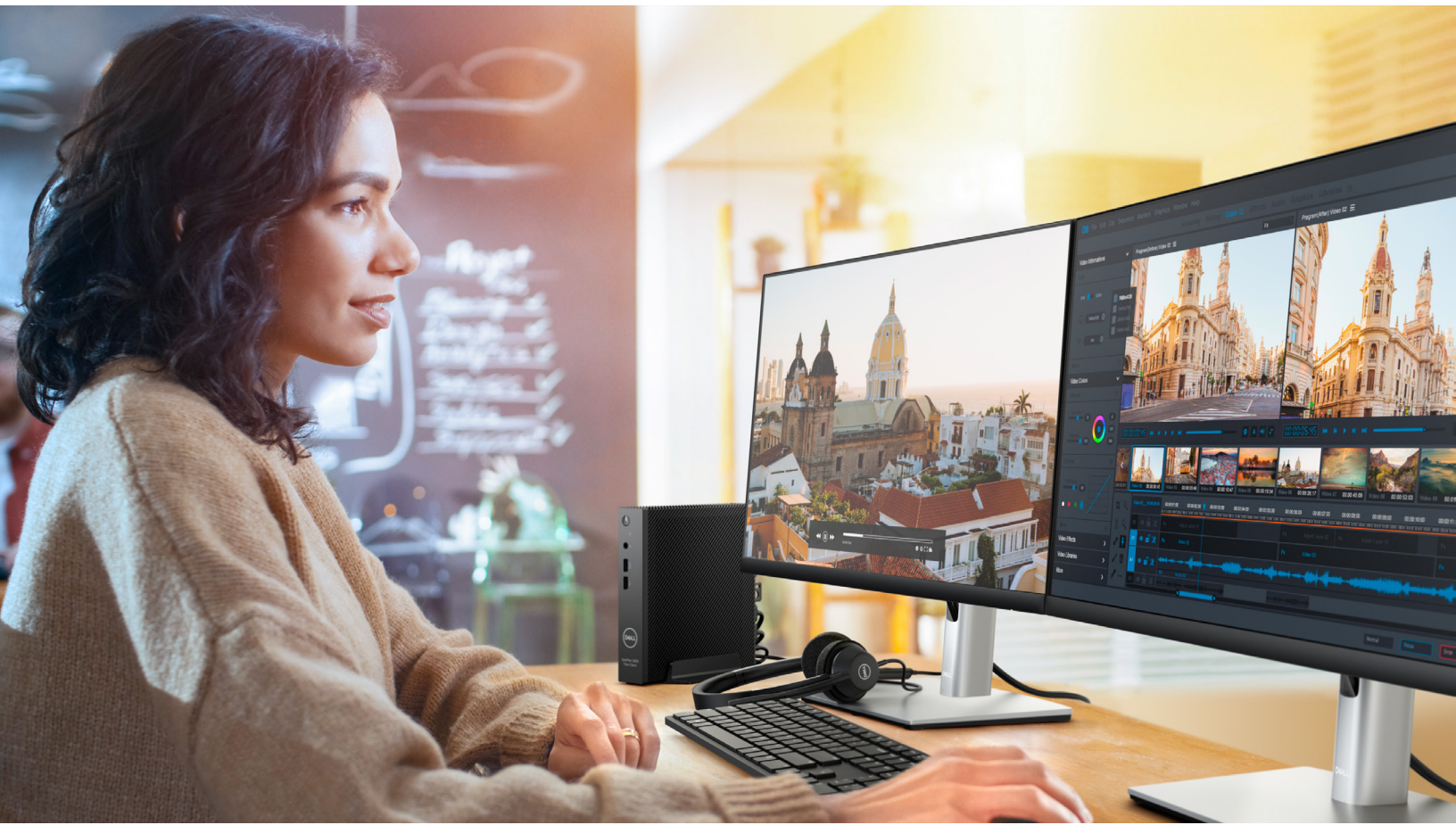
▶ [Cloud Client Workspace에 대해 자세히 알아보려면 여기를 클릭하십시오.](#)

* 어플라이언스 모드의 Dell ThinOS와 경쟁 제품을 비교한 Dell 분석 결과 기준, 2025년 1월, CLM-006980

1. 국가, 구성 및 운영 체제별로 오퍼링이 달라질 수 있습니다. 일부 품목은 제품이 도입된 후에 사용 가능합니다.

2. 제품 이미지는 실제 크기 비례 이미지가 아닙니다. 정확한 지수는 사양을 참조하세요.

3. ThinOS 10은 Dell Pro 16 Plus의 일부 구성 옵션 및 기능에 사용할 수 있는 고객 설치 옵션입니다. ThinOS 10은 USB 키로부터 수동으로 설치되거나, 출고 시 설치된 Ubuntu 24.04 for Managed Clients와 함께 배송되는 유닛에 배포될 수 있습니다. 필요한 ThinOS 10 구독 라이선스는 별도로 판매됩니다.



보안을 고려한 설계

VDI 및 클라우드 환경의 보안을 강화할 수 있도록 설계된 솔루션으로 어디서나 안심하고 작업할 수 있습니다.

IT에 대한 통합 접근 방식

하이브리드 클라우드 구축을 통한 최신 관리는 더 강력한 제어력과 민첩성을 제공합니다.

최적화된 사용자 경험

탁월한 사용 편의성과 유연성으로 디지털 작업 공간 및 가상 작업 공간에 액세스할 수 있습니다.

자세한 내용은 [Dell.com/CloudClientWorkspace](https://dell.com/CloudClientWorkspace)를 참조하십시오.

중요 정보/주장

1. 어플라이언스 모드의 Dell ThinOS와 경쟁 제품을 비교한 Dell 분석 결과 기준, 2025년 1월.
2. Wyse Management Suite Pro 라이선스 활성화 필요.
3. Dell ProSupport 이용 가능 여부와 조건은 지역에 따라 다릅니다. 자세한 내용은 dell.com/servicecontracts/global을 참조하십시오.
4. 국가, 하드웨어 구성 및/또는 운영 체제별로 오퍼링이 달라질 수 있습니다. 일부 품목은 제품 출시 후 이용 가능할 수 있습니다. 자세한 내용은 www.dell.com/support에 게시된 제품 브로셔 및/또는 기술 안내서를 참조하십시오.
5. Dell 분석 결과 기준, 2025년 1월. Wyse Management Suite 5.0을 사용하여 Dell ThinOS 10이 출시 시 설치된 OptiPlex 3000 씬 클라이언트의 자동 배포. 실제 결과는 시스템, 네트워크 및 IT 환경 구성에 따라 달라질 수 있습니다.
6. Dell 분석 결과 기준, 2025년 1월. Wyse Management Suite 5.0을 사용하여 Dell ThinOS 10이 출시 시 설치된 OptiPlex 3000 씬 클라이언트의 자동 구성. 실제 결과는 시스템, 네트워크 및 IT 환경 구성에 따라 달라질 수 있습니다.
7. 국가, 하드웨어 구성 및/또는 운영 체제별로 오퍼링이 달라질 수 있습니다. 일부 품목은 제품 출시 후 이용 가능할 수 있습니다. 자세한 내용은 www.dell.com/support에서 제공하는 기술 문서 자료를 참조하시기 바랍니다.
8. 모든 기능과 서비스가 모든 국가나 영업 부문/고객에게 제공되는 것은 아닙니다. 이용 가능 여부는 Dell Technologies Services 담당자에게 문의해 주십시오.
9. PCoIP는 ThinOS 9.1 이상이 탑재된 새 디바이스 또는 PCoIP가 설치된 ThinOS 8.6에서 업그레이드된 디바이스에만 제공됩니다.
10. 지원 및 기능은 고객 환경, 지역, 파트너 중개자, VDI 프로토콜 및 구성에 따라 달라질 수 있습니다.
11. Wyse Management Suite Pro가 필요합니다.
12. 별도로 판매되는 Wyse Management Suite Pro 및 Dell ProSupport for Software 사용자 라이선스를 포함한 Dell ThinOS(2303 이상) 활성화 라이선스가 필요합니다. Latitude 3320 및 OptiPlex 5400 올인원 시스템은 8GB 메모리, 128GB 이상 용량의 SSD/HDD 및 Ubuntu Linux와 DCA-Enabler(Dell Client Agent Enabler)로 구성해야 합니다. 자세한 내용은 www.dell.com/support에서 Dell ThinOS 설치 및 ThinOS 활성화 라이선스 사용자 가이드를 참조하십시오.
13. Dell PC 중 가장 지속 가능한 커머셜 PC는 이전 세대 모델보다 64% 더 많은 재활용 및 재생 가능한 플라스틱(중량 기준)으로 개발되었습니다.
14. Dell ThinOS 변환이 가능한 광범위한 디바이스 세트는 최소 4GB RAM 및 32GB 스토리지의 인텔 x86 시스템으로 제한됩니다. Dell ThinOS 버전 10 빌드 2508 이상이 필요합니다. 지원되는 플랫폼 및 구성에 대한 자세한 내용은 dell.com/support에 있는 호환성 목록 및 마이그레이션 가이드를 참조하십시오.

15. Dell ThinOS는 Dell Pro 및 Dell Pro Max 시스템이 사전 구성되어 있으며 출고 시 Ubuntu 24.04 for Managed Clients가 설치되는 고객 설치 옵션입니다. Dell Pro 및 Dell Pro Max 시스템이 Dell ThinOS로 구성된 경우에는 일부 구성 옵션 및 기능만 지원됩니다. 자세한 내용은 Dell 영업 담당자에게 문의하십시오. Dell ThinOS 변환이 가능한 타사 시스템을 비롯한 기타 디바이스는 인텔 x86 기반이어야 하며, 4GB RAM 및 32GB 스토리지의 최소 요구 사항을 충족하고 호환성 검사 툴 검증을 통과해야 합니다. Dell ThinOS 버전 10, 빌드 2508 이상이 필요합니다. Dell 하드웨어 또는 타사 하드웨어용 Dell ThinOS 10 구독 및 Wyse Management Suite Pro 라이선스는 별도로 판매됩니다. 지원되는 플랫폼 및 구성에 대한 자세한 내용은 dell.com/support에 있는 마이그레이션 가이드를 참조하십시오.
16. Dell ThinOS 10과의 호환성을 보장하려면 타사 애플리케이션이 Ubuntu 24.04 x86 64와 호환되고, Debian 설치 패키지를 포함해야 하며, App Builder 툴에서 모든 OS 종속성 검사를 성공적으로 통과해야 합니다(클라이언트 디바이스의 기능에 따라 다름). 배포하려면 격리 모드와 네이티브 모드 중에서 선택해야 합니다. 네이티브 모드에서 실행되는 애플리케이션은 작동 동작에 따라 제한을 받을 수 있습니다. 배포를 진행하기 전에 ThinOS 10에서 애플리케이션이 제대로 설치되고 작동할 수 있는지 확인하기 위해 애플리케이션을 철저히 테스트하는 것이 좋습니다. 지원되는 애플리케이션에 대한 자세한 내용은 dell.com/support에 있는 App Builder 사용자 가이드를 참조하십시오.
17. 효율적이고 전문적인 지원을 위한 ProSupport for Software가 포함된 일부 Wyse Management Suite Pro Edition. 클라이언트 소프트웨어에 대한 Dell ProSupport 개요를 보려면 https://i.dell.com/sites/csdocuments/Legal_Docs/en/us/dell-prosupport-for-software-client-sd-en.pdf를 방문하십시오.
18. Dell 종합 씬 클라이언트 솔루션에는 OptiPlex 3000 씬 클라이언트, Dell Pro 24 AIO 또는 Dell Pro 14 그리고 출고 시 설치되는 Dell ThinOS와 Wyse Management Suite가 포함됩니다.
19. Dell ThinOS는 Dell ThinOS 호환성 목록에 나열되어 있거나 호환성 검사 툴을 사용한 검증을 성공적으로 통과한 타사 디바이스에 설치할 수 있습니다. 이러한 디바이스는 Dell에서 판매하는 것이 아니므로 해당 공급업체에서 하드웨어 지원을 제공합니다. Dell은 ThinOS 및 Wyse Management Suite에 대해 소프트웨어 지원만 제공합니다. 적격 플랫폼 및 구성에 대한 자세한 내용은 dell.com/support [및 <https://www.dell.com/support/product-details/en-us/product/wyse-thinos-maintenance/resources/manuals> 하이퍼링크]에 있는 Dell ThinOS 호환성 목록 및 마이그레이션 가이드를 참조하십시오.