

DELL Technologies

Connected Health

의료 서비스 공급업체를 위한 기술 솔루션





의료 기관 활용 사례



환자 등록 및 관리

신규 환자의 요구에 맞춘 혁신적인 기술 솔루션으로 등록 및 진료 이용 속도를 높일 수 있습니다.

4페이지



진료소

효율적인 공간 절약형 솔루션으로, 환자 정보에 정확하고 안전하며 빠르게 액세스해야 하는 의료 서비스 공급업체에 적합합니다.

6페이지



검사실

유연하고 안전하면서 관리하기 쉬운 혁신적인 기술 솔루션으로 의료진이 환자의 요구에 집중할 수 있습니다.

7페이지



의료 영상 및 진단

방사선과에서 기밀을 유지하면서 효율적으로 작업하여 확실한 결과를 얻을 수 있는 우수한 툴을 제공합니다.

9페이지



EMS(Emergency First Responder)

가장 긴박한 상황에서 의료 서비스를 수행하기 위한 툴을 구비해야 하는 응급 의료 서비스 공급업체와 의료진에게 적합한 기술 솔루션을 제공합니다.

10페이지



원격 의료

환자가 있는 곳이라면 어디에서든 필요할 때 환자, 프로그램 및 데이터에 안전하게 액세스할 수 있습니다.

11페이지



인터랙티브 학습

메인스트림 데스크탑 사용자를 위한 VR-Ready Solution으로 새로운 차원의 학습 잠재력을 실현할 수 있습니다.

12페이지



IT 간소화

업계 최고 수준의 보안 기능을 갖춘¹ 관리하기 간편한² Dell의 오퍼링으로 고객은 IT를 손쉽게 관리할 수 있습니다.

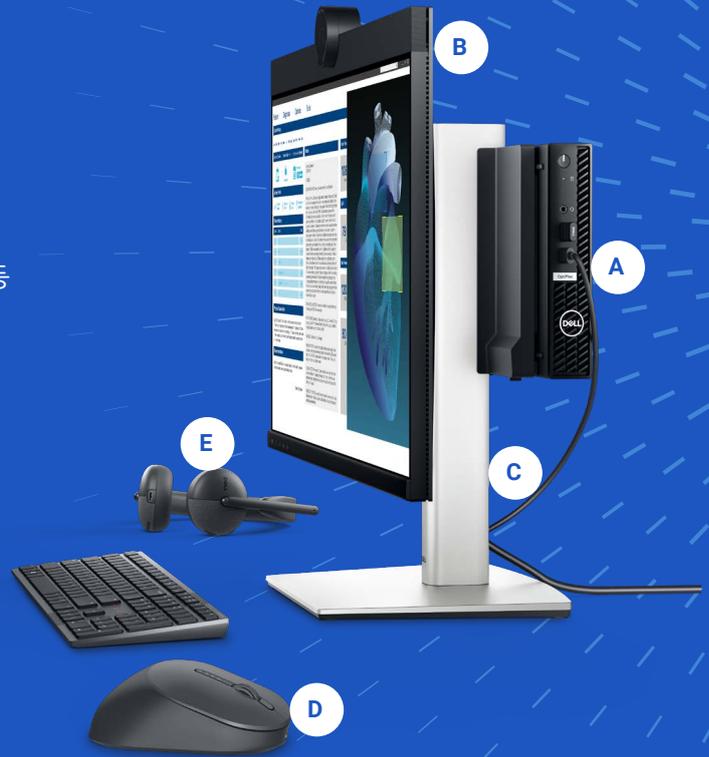
13페이지

환자 등록 및 관리

신규 환자의 요구에 맞춘 혁신적인 기술 솔루션으로 등록 및 진료 이용 속도를 높일 수 있습니다.

Dell 권장 솔루션

- A OptiPlex 마이크로(35W)
- B Dell 27 USB-C 허브 모니터 - P2723DE
- C Dell 마이크로 올인원 스탠드 - MFS22
- D Dell Pro 무선 키보드 및 마우스 - KM5521W *
- E Dell 유선 헤드셋 - WH3024 *



Dell OptiPlex 7000 Series(모델 7020) MFF 데스크탑 컴퓨터, 코드명 Luxor, P2723DE 모니터, WH3022 헤드셋, KM900 무선 마우스 및 키보드, MFS22 모니터 스탠드.

깔끔하고 편리한 작업 공간을 경험해 보세요. 마이크로 올인원 스탠드에 깔끔하게 장착되는 Dell USB-C 허브 모니터 기반 마이크로(35W)를 통해 단일 케이블 Type-C Power Delivery 솔루션을 제공합니다.

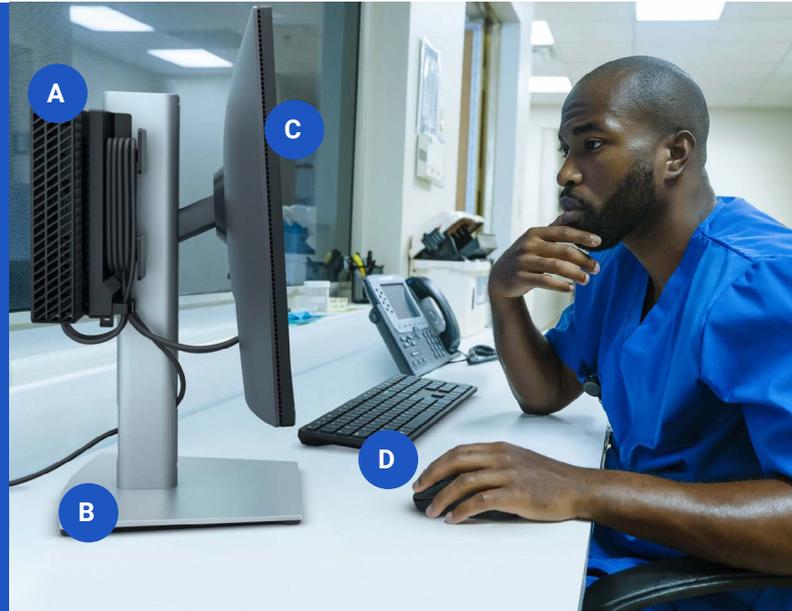


추가 액세서리 및 옵션

- F Dell UltraSharp 웹캠 - WB7022
- G Dell 싱글 모니터 암 - MSA20
- H Dell 스피커폰 - SP3022

환자 등록 및 관리

위치나 사용 가능한 스테이션과 관계없이 애플리케이션과 환자 기록에 안전하게 액세스할 수 있습니다.



공간 절약형 OptiPlex 3000 썬 클라이언트는 4K 해상도로 최대 3대의 디스플레이를 지원하므로 멀티태스킹을 더 쉽게 수행하거나 더 큰 화면으로 작업할 수 있습니다. Dell 썬 클라이언트 고유의 중앙 집중식 제어 및 보안 기능을 활용하여 클라우드 기반 애플리케이션 및 가상 작업 공간에 안전하게 액세스할 수 있습니다.

Dell 권장 솔루션

- A** OptiPlex 3000 썬 클라이언트 – Dell ThinOS, Dell Hybrid Client 또는 Windows 10 IoT Enterprise 지원
- B** OptiPlex 마이크로 올인원 스탠드 - MFS22
- C** Dell 24 모니터 - P2425H
- D** Dell Pro 무선 키보드 및 마우스 - KM5221W

추가 액세서리 및 옵션

OptiPlex 마이크로 및 OptiPlex 3000 썬 클라이언트용으로 설계되고 테스트를 거친 다양한 스탠드 및 마운팅 옵션을 확인해 보세요.



진료소

다용도로 활용 가능한 모바일 솔루션으로, 의료진이 환자 정보에 정확하면서도 안전하고 빠르게 액세스할 수 있습니다.



Dell 권장 솔루션

아름다운 디자인의 Latitude 7350 알루미늄 새시는 타이탄 그레이 색상으로 제공되며 다용도로 활용 가능한 2-in-1 폼 팩터 덕분에 태블릿에서 노트북 모드로 손쉽게 전환할 수 있으므로 복도에서 대화를 나누면서 사용할 수도 있고 환자 진료실에서 도킹된 형태로 사용할 수도 있습니다. 뛰어난 이동성을 원한다면 내구성이 뛰어난 경량 마그네슘 소재에 세련된 리버 색상으로 제공되는 Latitude 7350 Ultralight를 선택해 보세요.

- A Latitude 7350
- B Dell Premier 충전식 액티브 펜 - PN7522W*
- C Dell Premier 충전식 무선 마우스 - MS7421W
- D Dell Premier 무선 ANC 헤드셋 - WL7024**



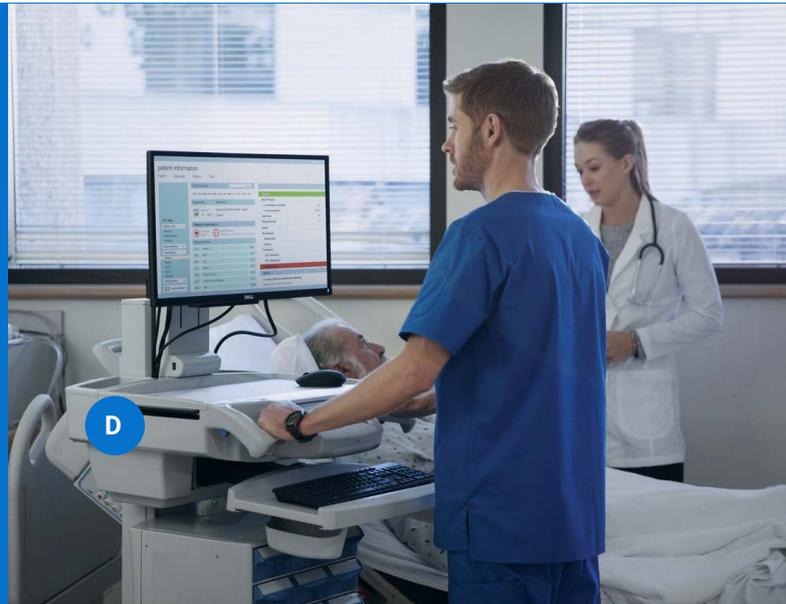
추가 액세서리 및 옵션

- E Latitude 7350 분리형
- F Latitude 7350 분리형 협업용 키보드
- G Latitude 7350 분리형 액티브 펜
- H Latitude 7350 분리형을 위한 Dell EcoLoop 보호 케이스

지역에 따라 일부 옵션이 제공되지 않을 수 있습니다.
 * 액티브 펜은 2-in-1 폼 팩터와만 호환됩니다.
 ** 사진 없음

검사실

유연하고 안전하면서 관리하기 쉬운 혁신적인 기술 솔루션으로 의료진이 환자의 요구에 집중할 수 있습니다.



유연한 마운팅 옵션을 제공하는 매우 컴팩트하고 강력한 데스크탑으로, 진료실이나 병실의 요구에 맞춰 조정할 수 있습니다. AI 기반의 Dell Optimizer를 통해 자주 사용하는 애플리케이션을 빠르게 시작하고 실행할 수 있습니다.

Dell 권장 솔루션

- A** 다양한 마운팅 옵션을 선택할 수 있는 OptiPlex 마이크로
- B** Dell 27 모니터 - P2725H
- C** Dell Pro 무선 키보드 및 마우스 - KM5221W
- D** 의료 카트



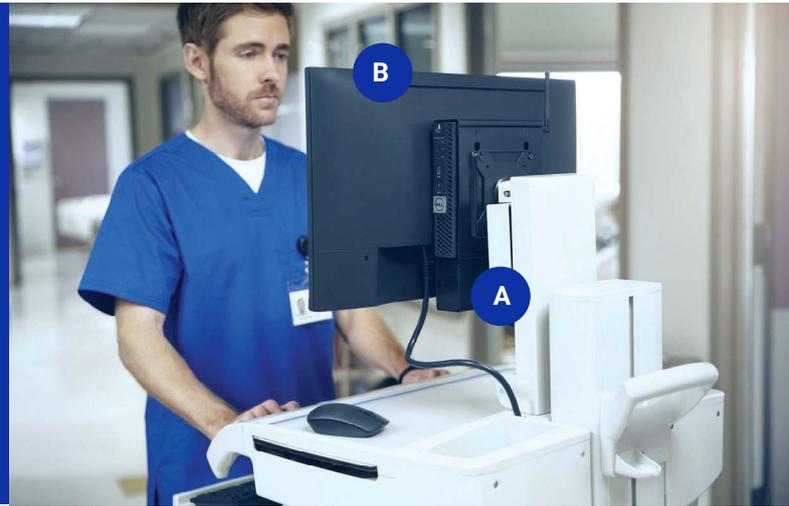
추가 액세서리 및 옵션

- E** Dell Pro 무선 ANC 헤드셋 - WL5024



검사실

유연하고 안전하면서 관리하기 쉬운 혁신적인 기술 솔루션으로 의료진이 환자의 요구에 집중할 수 있습니다.



검사실을 위한 Dell 권장 의료 카트 솔루션

Dell 씬 클라이언트 고유의 중앙 집중식 제어 및 보안 기능을 활용하여 클라우드 기반 애플리케이션 및 가상 작업 공간에 안전하게 액세스할 수 있습니다.

추가 옵션

- A** Dell 듀얼 VESA 암 마운트를 갖춘 OptiPlex 3000 씬 클라이언트*
- B** Dell 24 모니터 - E2423H
- C** Dell Pro 무선 키보드 및 마우스 - KM5221W*
- D** ThinOS, Dell Hybrid Client 또는 Windows 10 IoT Enterprise로 구성된 Latitude 3440 또는 OptiPlex 올인원*



추가 액세서리 및 옵션

- E** 수직 스탠드가 포함된 OptiPlex 3000 씬 클라이언트
- F** Dell 27 모니터 - P2723D(x2)
- G** Dell 듀얼 모니터 암 - MDA20
- H** Dell Premier 무선 키보드 및 마우스 - KM7321W
- I** Dell Pro 무선 ANC 헤드셋 - WL5024

* 사진 없음
지역에 따라 일부 옵션이 제공되지 않을 수 있습니다.

의료 영상 및 진단

기밀을 유지하면서 효율적으로 작업하여 정확한 진단을 해야 하는 방사선과에 우수한 툴을 제공합니다.



Dell 권장 진단 솔루션

Dell Precision 워크스테이션 - 세계 최고 수준의 성능을 자랑하는 워크스테이션입니다. 매우 리소스 집약적인 애플리케이션을 실행하고 세계적 수준의 Barco 디스플레이를 구동하도록 제작되어 탁월한 화면과 색 정확도를 제공합니다.

A Precision 7875 타워 워크스테이션

B 일반 PACS용 Barco Coronis Fusion 6MP 진단 디스플레이

C 내비게이션 헤드용 Barco Eonis MDRC-2321 SNIB 의료 진단 디스플레이*



Dell 권장 가정용 진단 디스플레이 솔루션

D Precision 7680 워크스테이션*

E 일반 PACS용 Barco Nio 3MP 듀얼 헤드 진단 디스플레이

F MXRT-5600이 탑재된 Barco VisionTek eGFX 인클로저

추가 액세서리

G APC Back-UPS Pro 1500VA 배터리 백업 및 서지 프로텍터 - A6993995*

* 사진 없음
지역에 따라 일부 옵션이 제공되지 않을 수 있습니다.

EMS(Emergency First Responder)

가장 긴박한 상황에서 의료 서비스를 수행하기 위한
 툴을 구비해야 하는 응급 의료 서비스 공급업체와
 의료진에게 적합한 기술 솔루션을 제공합니다.



Dell 권장 솔루션

차량 내에서 또는 이동 중에 환자를 모니터링하고 의료 서비스를 제공할 수 있도록 지원하는 신뢰할 수 있는 Rugged 기술
 솔루션입니다.

- A Latitude 7230 Rugged Extreme 태블릿
- B Rugged 태블릿 도크*
- C 분리형 키보드
- D Dell Rugged 배터리 충전기
- E 확장된 입력과 출력 모듈*
- F 하드 핸들, 소프트 핸들, 어깨끈 등 휴대용 액세서리
- G Rugged 액티브 펜



* 사진 없음
 지역에 따라 일부 옵션이 제공되지 않을 수 있습니다.

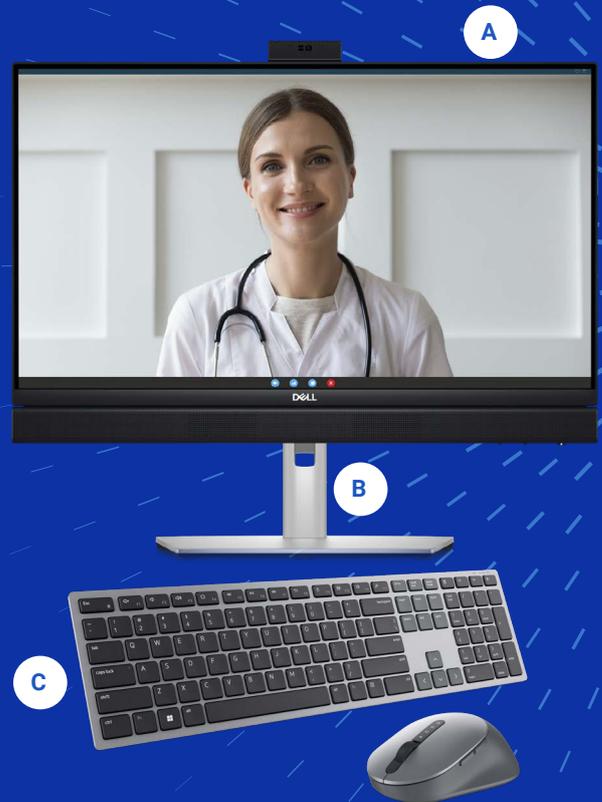
원격 의료

환자가 있는 곳이라면 어디에서든 필요할 때 환자, 프로그램 및 데이터에 안전하게 액세스할 수 있습니다.

Dell 권장 솔루션

세련되고 보안을 고려한 설계로 전문성을 유지하면서 간편하게 작업할 수 있습니다. 사용자 감지 기능이 탑재된 5MP IR 카메라(선택 사항)는 사용자가 다가오면 PC의 절전 모드를 해제하고 사용자가 멀어지면 PC를 잠급니다.

- A OptiPlex 올인원
- B OptiPlex Premier 24 올인원 높이 조절 스탠드
- C Dell Premier 멀티 디바이스 무선 키보드 및 마우스 - KM7321W



추가 액세서리 및 옵션

- D Dell 24 모니터 - P2423D
- E OptiPlex 올인원
- F OptiPlex Premier 24 올인원 높이 조절 스탠드(Flex Bay(ODD 드라이브))



인터랙티브 학습

메인스트림 데스크탑 사용자를 위한 VR-Ready Solution 으로 새로운 차원의 학습 잠재력을 실현할 수 있습니다.



Dell 권장 솔루션

풍부한 가상 현실 환경을 제공하도록 제작된 데스크탑으로 더욱더 몰입감 있는 환경을 지원합니다. Precision 3680 타워는 고성능 그래픽 옵션을 제공하며 인터랙티브 학습 환경에서 뛰어난 성능을 발휘합니다.

- A** Precision 3680 타워
- B** Dell Premier 무선 키보드 및 마우스 - KM7321W
- C** Dell UltraSharp 27 4K USB-C 허브 모니터 - U2723QE
- D** HTC VIVE Pro 가상 현실 시스템



추가 액세서리 및 옵션

- E** Dell 듀얼 모니터 스탠드 - MDS19
- F** 3DConnexion SpaceMouse Pro 무선
- G** Dell Premier 무선 ANC 헤드셋 - WL7024

IT 간소화

업계 최고 수준의 보안 기능을 갖춘¹ 관리하기 간편한 Dell의 오퍼링으로 IT를 손쉽게 관리⁶

보안

다중 계층 방어 체계를 통해 전체 시스템의 보안 강화

Dell Trusted Workspace로 공격 노출 지점을 줄이고 사이버 회복탄력성을 장기적으로 개선합니다.

Dell은 다음과 같은 탁월한 보호 기능으로 업계 최고 수준의 안전한 PC¹를 제공합니다.



처음 부팅하는 순간부터 보안 유지

엄격한 최첨단 공급망 제어 기능과 Dell 고유의 SCV(Secured Component Verification)를 통해 제품 번조의 위험을 줄입니다.



위험 요소 식별

Dell의 독보적인 조기 경보 기능인 IoA(Indicator of Attack)는 동작 기반 위협을 검사합니다.



진화하는 위협으로부터 보호

Dell은 독보적으로 오프 호스트 BIOS 및 펌웨어 검증을 제공하여 다른 PC보다 강력한 보안을 구현합니다. 최신 인텔® vPro® 기반 PC를 통해 공격 노출 지점이 약 70% 감소합니다.⁴

동급 최고 수준의 파트너로 구성된 생태계의 소프트웨어로 지능형 공격 차단 기능을 한층 더 강화합니다.

디바이스 텔레메트리와 업계를 선도하는 소프트웨어를 통합하여 전체 시스템의 보안을 강화합니다.

[자세한 정보 >](#)

관리 용이성

신뢰할 수 있는 방식으로 간편하게 전체 PC 시스템 관리

Dell 관리 용이성 솔루션으로 엔드포인트를 보호 및 최적화하고 사용자 생산성을 실현할 수 있도록 지원합니다.

Dell Trusted Update Experience를 사용하면 최신 BIOS, 드라이버 및 펌웨어 버전 패키징으로 엔드포인트를 쉽게 업데이트할 수 있습니다. Dell은 다음 기능을 제공하는 유일한 상위 5대 PC 공급업체입니다.



디바이스 드라이버 및 다운로드 릴리스 일정을 게시²

IT 관리자는 전체 디바이스의 업데이트를 예측 가능한 일정에 맞춰 배포할 수 있습니다.



업데이트에 포함된 모든 드라이버와 BIOS 모듈을 통합 검증³:

IT 관리자는 전체 디바이스에서 시스템과 호환되는 신뢰할 수 있는 업데이트 배포를 기대할 수 있습니다.

[자세한 정보 >](#)



Dell의 독보적인 솔루션⁵:

- Microsoft Intune을 사용하는 BLOB(Binary Large Object) 패키지 기반 솔루션
- Workspace ONE과 통합되는 시스템 관리 솔루션
- 인텔® vPro®와 통합되는 하드웨어 OEM 시스템 관리 솔루션

레거시, 확장성 및 혁신

Dell Technologies는 미래의 업무 환경을 위한 신뢰할 수 있는 파트너입니다.

Dell Technologies APEX

1st

포괄적인 포트폴리오 제공¹
멀티클라우드에서 클라이언트 디바이스에 이르는 as-a-Service 포트폴리오를 제공합니다.

예측 가능한 비용으로 IT를 혁신하고 최신 기술을 배포할 수 있는 유연성을 경험해 보세요.

Dell APEX PC-as-a-Service

디바이스, 소프트웨어, 서비스 등 모든 것을 포괄하는 완전 맞춤형 구독을 1~5년의 기간으로 이용할 수 있습니다.

Dell APEX Managed Device Service

IT 전문가 팀이 제공하는 완전 관리형 구독을 통해 비즈니스 디바이스를 최신 상태로 안전하게 유지할 수 있으며, 연 단위 약정이 없습니다(미국만 해당).

[자세한 정보 >](#)

Asset Recovery Services

2.6B

2007년부터 회수한 전자 제품 무게 (파운드)⁶
브랜드와 관계없이 기존 IT 장비를 안전하고 책임감 있게 폐기하여 비즈니스와 지구를 모두 보호하면서 기존 기술에서 새로운 기술로 원활하게 전환할 수 있도록 Dell이 도와드립니다.

[자세한 정보 >](#)

AI 기반 지원 서비스

36TB

일간 텔레메트리 데이터 처리량²
빠르게 학습하는 AI 엔진과 머신 리닝을 사용하여 함께 발전합니다. 수십 년의 AI 경험과 최고 수준의 서비스를 바탕으로 매우 효율적이고 자동화된 IT 지원을 제공하는 Dell Technologies과 협력해 보세요.

[자세한 정보 >](#)

ProDeploy Client Suite for PCs

30K+

매일 구성되는 PC 수³
규모와 관계없이 모든 조직에서 다양한 IT 요구를 해결하는 데 적합한 규모의 배포 솔루션을 찾아보세요.

35년 동안 누적된 Dell의 구축 전문 지식은 구성, 이미징 및 프로비저닝뿐 아니라 자산 태그 지정 및 물류 관리에 대한 원활한 경험을 보장합니다.

[자세한 정보 >](#)

최신 수명주기 솔루션

Dell 프리미어

297%

4년간 ROI⁵
맞춤형 온라인 솔루션에서 카탈로그를 구매하여 IT 구매를 현대화해 보세요. 전체 IT 생태계를 제어하여 비용을 절감하고, 주문을 표준화하고, 분석 기능을 활용하는 등 다양한 이점을 누릴 수 있습니다.

[자세한 정보 >](#)

ProSupport Suite for PCs

641

연간 관리 절감 시간⁴
IT 팀은 고급 텔레메트리와 AI를 사용하여 전체 Dell 시스템의 상태를 원격으로 관리하고, 문제를 예측 및 해결하며, PC 업데이트를 자동화할 수 있습니다.

[자세한 정보 >](#)

법적 고지 사항

2페이지

1. Dell 내부 분석 기준, 2023년 9월. 인텔 프로세서를 탑재한 PC에 해당합니다. 일부 기능을 지원하지 않는 PC도 있습니다. 일부 기능의 경우 별도로 구매해야 합니다. 지리적 제한: 대한민국, 아르헨티나, 칠레, 중국, 콜롬비아, 코스타리카, 과테말라, 홍콩, 말레이시아, 러시아, 남아프리카공화국, 대만, 우크라이나, 베네수엘라, 베트남, 태국, 필리핀에서는 사용하지 마십시오.
2. Dell 내부 분석 기준, 2024년 1월. 관리 용이성이 돋보이는 PC - Dell Update Process의 시스템 관리 기능, Dell Manageability Solution 기능 및 타사 관리 솔루션과의 통합과 경쟁업체의 업데이트 프로세스, 시스템 관리 솔루션 기능 및 타사 관리 솔루션과의 통합을 비교한 결과. 타사 관리 솔루션 - Microsoft Intune 및 Workspace ONE는 별도로 구매해야 합니다. 아웃오브밴드(out-of-band) 시스템 관리 지원을 위한 인텔 vPro는 추가적인 시스템 구성 업그레이드 항목입니다.

13페이지

1. Dell은 OS 아래에 내장된 탁월한 보안 기능으로 업계 최고 수준의 보안을 자랑하는 PC를 제공합니다. Dell 내부 분석 기준, 2023년 9월. 인텔 프로세서를 탑재한 PC에 해당합니다. 일부 기능을 지원하지 않는 PC도 있습니다. 일부 기능의 경우 별도로 구매해야 합니다. 지리적 제한: 대한민국, 아르헨티나, 칠레, 중국, 콜롬비아, 코스타리카, 과테말라, 홍콩, 말레이시아, 러시아, 남아프리카공화국, 대만, 우크라이나, 베네수엘라, 베트남, 태국, 필리핀에서는 사용하지 마십시오.
2. 상위 5개 PC 공급업체에서 게시한 공개된 디바이스 드라이버 및 다운로드 릴리스 일정 비교, 2023년 5월 기준. 내부 분석 기준, 2023년 5월.
3. Dell 내부 분석 기준, 2023년 5월. 현재 출하 중인 제품 시스템 이미지와 미래 제품 시스템 이미지별로 업데이트에 포함된 드라이버 및 BIOS 모듈과 관련하여 상위 5개 PC 공급업체의 통합 검증 접근 방식을 분석했습니다.
4. 최신 인텔® vPro® 플랫폼 기반 PC는 4년 된 디바이스에 비해 약 70%의 공격 노출 지점 감소 효과가 있습니다. 출처: IOActive. "13th Generation Intel Core Attack Surface Study." 인텔의 의뢰로 수행됨. 2023년 3월. <https://www.intel.com/content/www/us/en/architecture-and-technology/vpro/hardware-shield/13th-gen-attack-surface-study-summary-report.html>
5. Microsoft Intune에서 인식하는 BLOB(Binary Large Object) 패키지를 사용하여 엔드포인트를 안전하게 구성하고 관리할 수 있는, 업계를 선도하는 디바이스 관리 용이성 솔루션입니다. Dell 분석 기준, 2023년 7월. Dell 내부 분석 기준 - 2023년 11월.
6. Dell 내부 분석 기준, 2024년 1월. 관리 용이성이 돋보이는 PC - Dell Update Process의 시스템 관리 기능, Dell Manageability Solution 기능 및 타사 관리 솔루션과의 통합과 경쟁업체의 업데이트 프로세스, 시스템 관리 솔루션 기능 및 타사 관리 솔루션과의 통합을 비교한 결과. 타사 관리 솔루션 - Microsoft Intune 및 Workspace ONE는 별도로 구매해야 합니다. 아웃오브밴드(out-of-band) 시스템 관리 지원을 위한 인텔 vPro는 추가적인 시스템 구성 업그레이드 항목입니다.

14페이지

1. Dell Technologies APEX는 멀티클라우드에서 클라이언트 디바이스에 이르는 최고 수준의 포괄적인 as-a-Service 포트폴리오를 제공합니다. 출처: Dell 내부 분석 기준, 2023년 4월. 결제 솔루션은 Dell Technologies 그룹사 또는 공인 비즈니스 파트너를 통해 Dell Financial Services가 적격 커머셜 고객에게 제공합니다. 솔루션은 고지 없이 변경될 수 있으며 제품의 공급 상황, 자격, 신용 승인, 허용 가능한 문서 및 현지 관련 법률에 따라 달라질 수 있습니다. 기간 종료 구매 옵션을 포함한 일부 솔루션은 제공되지 않거나 국가에 따라 달라질 수 있습니다. EU, EEA, 영국 및 스위스 내에서 특정 솔루션은 Dell Bank International d.a.c. 및 현지 지사(예: 스페인의 Dell Bank International d.a.c Sucursal en España)에서 제공합니다. Dell Bank International d.a.c.는 아일랜드 중앙은행의 통제를 받습니다. Dell Technologies 및 Dell 로고는 Dell Inc.의 상표입니다.
2. Dell Technologies는 매일 36TB의 텔레메트리 데이터를 처리합니다. 출처: Dell 내부 분석 기준, 2023년 11월.
3. ProDeploy Client Suite for PCs는 매일 30,000대의 PC를 구성합니다. 출처: Dell 내부 분석 기준, 2023년 4월.
4. ProSupport Suite for PCs로 IT 관리 시간*을 연간 641시간 절약할 수 있습니다(디바이스 1,000대 규모의 전체 시스템에 대한 반복 작업을 *수동 접근 방식, 실무 테스트에서 추론된 데이터 기준. 출처: Principled Technologies 테스트 보고서, "Simplify PC management and save IT admin time with an automated support service" 기준, 2023년 9월. 테스트는 Dell의 의뢰로 미국에서 시행되었습니다. 실제 결과는 달라질 수 있습니다. 보고서 전문: <https://facts.pt/PELu7lm>
5. Dell 프리미어는 4년 동안 최대 297%의 ROI(Return on Investment)를 보장합니다. 출처: Dell Technologies 및 인텔의 의뢰로 수행한 Forrester Total Economic Impact™ 연구 The Total Economic Impact™ Of Dell Premier Solutions 기준, 2021년 8월. 이러한 결과를 15,000명의 직원으로 구성된 가상의 복합 조직으로 집계했으며, 이를 기반으로 기업이 Dell 프리미어를 채택할 경우 예상할 수 있는 ROI를 계산하는 4년 재무 모델을 구축했습니다. 실제 결과는 달라질 수 있습니다. 연구 전문: <https://tools.totaleconomicimpact.com/go/dell/premiersolutions/>
6. Dell Technologies는 2007년부터 26억 파운드에 상당하는 전자 제품을 회수했습니다. 출처: 공개된 데이터를 사용하여 실시한 Dell 내부 분석 기준, 2023년 4월.

