

Vernetztes Gesundheitswesen

Technologielösungen für die moderne
Patientenversorgung





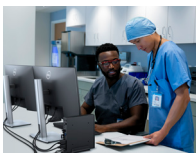
Anwendungsbeispiele aus dem Gesundheitswesen



Patientenregistrierung und -management

SEITE 4

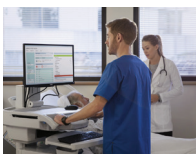
Innovative Technologielösungen, die sich an neue Patientenbedürfnisse anpassen und die Registrierung und den Zugang zu ärztlicher Versorgung beschleunigen



Arztpraxis

SEITE 6

Effiziente und platzsparende Lösungen für Pflegepersonal, das auf präzisen, sicheren und schnellen Zugang zu Patienteninformationen angewiesen ist



Behandlungsraum

SEITE 7

Innovative Technologielösungen, die flexibel, sicher und einfach zu handhaben sind, sodass sich ÄrztInnen und Pflegepersonal intensiver ihren PatientInnen widmen können



MEDIZINISCHE BILDGEBUNG UND DIAGNOSTIK

SEITE 9

Erstklassige Tools für RadiologInnen, damit diese mit Effizienz und Zuverlässigkeit positive Ergebnisse erzielen können



RETTUNGSEINSÄTZE

SEITE 10

Technologielösungen für NotfallmedizinerInnen und ErsthelferInnen, die in kritischen Situationen auf zuverlässige Tools angewiesen sind



Telemedizin

SEITE 11

Sicherer On-Demand-Zugang zu PatientInnen, Programmen und Daten, wo auch immer sich Ihre PatientInnen befinden



Interaktives Lernen

SEITE 12

Eine völlig neue Art des Lernens durch VR-fähige Lösungen zur Nutzung an Desktop-PCs



Vereinfachen der IT

SEITE 13

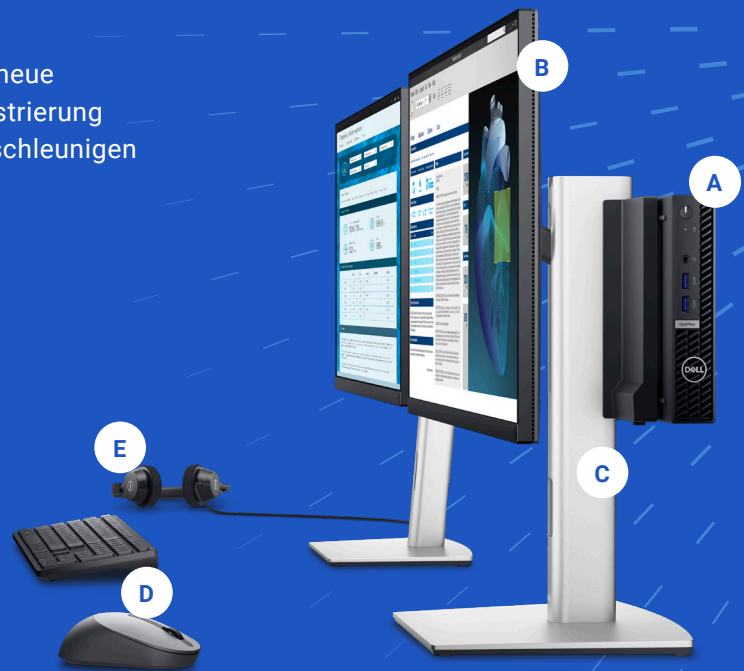
Mit unseren sichersten* und einfach zu verwaltenden Angeboten wird das IT-Management für unsere Kunden zum Kinderspiel.

Patientenregistrierung und -management

Innovative Technologielösungen, die sich an neue Patientenbedürfnisse anpassen und die Registrierung und den Zugang zu ärztlicher Versorgung beschleunigen

Von Dell empfohlene Lösung

- A OptiPlex Micro (35 W)
- B Dell 27-Monitor mit USB-C-Hub – P2723DE (2 St.)
- C Dell Micro-All-in-one-Ständer – MFS22
- D Dell Pro kabellose Tastatur und Maus – KM5521W
- E Dell Pro Stereoheadset – WH3022



Mit dieser exklusiven Lösung von Dell bleibt Ihr Arbeitsplatz stets aufgeräumt und übersichtlich: Typ-C Power Delivery-Lösung über ein einziges Kabel mit Micro (35 W), unterstützt von einem Dell USB-C-Hub-Monitor, der für mehr Übersichtlichkeit an einem Micro-All-in-one-Ständer befestigt ist

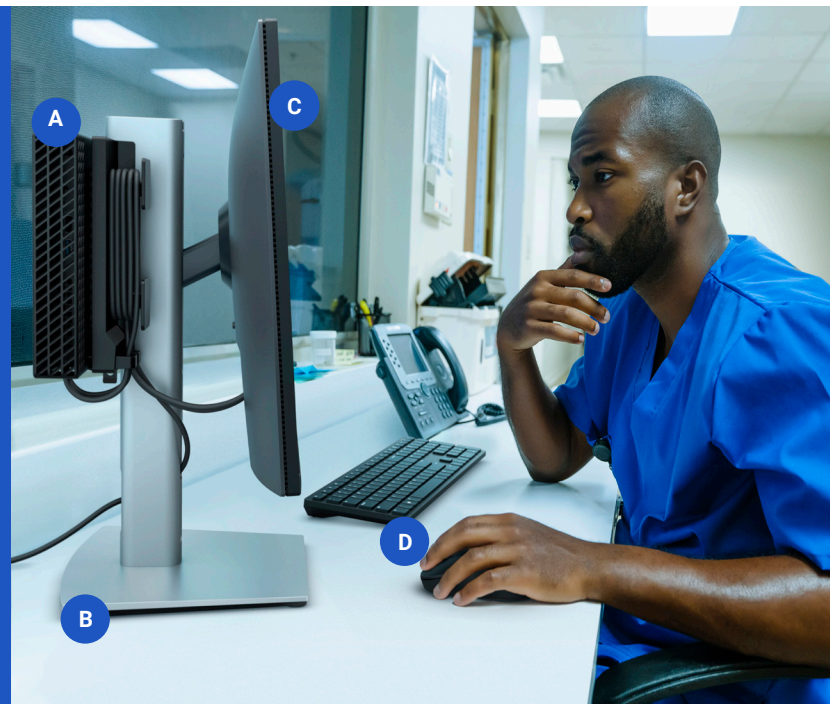


Zusätzliches Zubehör und weitere Optionen

- F Dell UltraSharp-4K-Webcam – WB7022
- G Dell Einzelmonitorarm – MSA20
- H Dell Freisprechlösung – SP3022

Patienten- registrierung und -management

Sicherer Zugang zu Anwendungen und Patientendaten, unabhängig von Standort oder verfügbarer Station



Der platzsparende OptiPlex 3000 Thin Client unterstützt bis zu drei Displays mit 4K-Auflösung, erleichtert das Multi-Tasking und bietet einen besseren Überblick. Profitieren Sie von der zentralen Steuerung und Sicherheit der Dell Thin Clients und dem sicheren Zugriff auf cloudbasierte Anwendungen und virtuelle Arbeitsbereiche.

Von Dell empfohlene Lösung

- A** OptiPlex 3000 Thin Client mit Dell ThinOS, Dell Hybrid Client oder Windows 10 IoT Enterprise
- B** All-in-one-Ständer für OptiPlex Micro – MFS22
- C** Dell 24-Monitor – P2423D
- D** Dell Pro kabellose Tastatur und Maus – KM5221W

Zusätzliches Zubehör und weitere Optionen

Entdecken Sie die große Auswahl an Ständern und Montageoptionen, die für OptiPlex Micro und OptiPlex 3000 Thin Client entwickelt und getestet wurden.



Arztpraxis

Vielseitige mobile lösungen für sicheren und schnellen zugriff auf patienteninformationen für den pflegedienst



A

B

C

Von Dell empfohlene Lösung

Das formschöne Aluminiumgehäuse des Latitude 7340 ist in der Farbe „Titan Gray“ erhältlich und verfügt über einen vielseitigen 2-in-1-Formfaktor, mit dem er leicht vom Tablet- in den Laptop-Modus umgewandelt werden kann, um ihn bei Gesprächen auf dem Flur oder angedockt in Behandlungsräumen zu verwenden. Wählen für ultimative Mobilität den Latitude 7340 Ultralight, der aus strapazierfähigem, leichtem Magnesium gefertigt und in der eleganten Farbe „River“ erhältlich ist.

- A** Latitude 7340
- B** Wiederaufladbarer Dell Premier Active Pen – PN7522W
- C** Dell Premier wiederaufladbare kabellose Maus – MS7421W



D



F



G



E



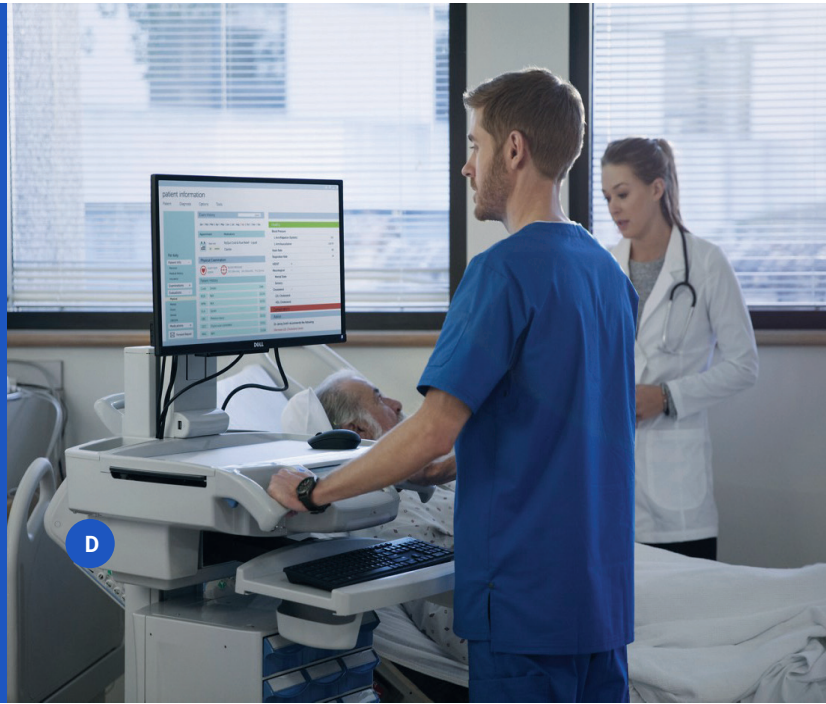
H

Zusätzliches Zubehör und weitere Optionen

- D** Dell UltraSharp 27-4K-USB-C-Hub-Monitor – U2723QE
- E** Dell Premier kabellose Tastatur und Maus für mehrere Geräte – KM7321W
- F** Dell Thunderbolt™ 4 Dock – WD22TB4
- G** Dell Premier kabelloses Headset mit ANC – WL7022
- H** Dell Freisprechlösung mit Multiport-Adapter – MH3021P

Behandlungsraum

Innovative Technologielösungen, die flexibel, sicher und einfach zu handhaben sind, sodass sich ÄrztInnen und Pflegepersonal intensiver ihren PatientInnen widmen können



Der ultrakompakte, leistungsstarke Desktop-PC bietet flexible Befestigungsmöglichkeiten und lässt sich dadurch mühelos an die Gegebenheiten in Klinik- und Patientenzimmern anpassen. Dell Optimizer mit integrierter KI ermöglicht den schnellen Start gängiger Anwendungen.

Von Dell empfohlene Lösung

- A** OptiPlex Micro mit vielseitigen Befestigungsoptionen
- B** Dell 27-Monitor – P2723D
- C** Dell Pro kabellose Tastatur und Maus – KM5221W
- D** Visitenwagen



Zusätzliches Zubehör und weitere Optionen

- E** Dell Pro kabelloses Headset – WL5022

Einige Optionen sind ggf. nicht in allen Regionen verfügbar.

Behandlungsraum

Innovative Technologielösungen, die flexibel, sicher und einfach zu handhaben sind, sodass sich ÄrztInnen und Pflegepersonal intensiver ihren PatientInnen widmen können



Von Dell empfohlene Medizinwagenlösung für Behandlungsräume

Profitieren Sie von der zentralen Steuerung und Sicherheit der Dell Thin Clients und dem sicheren Zugriff auf cloudbasierte Anwendungen und virtuelle Arbeitsbereiche.

A OptiPlex 3000 Thin Client mit VESA-Befestigung über den Dell Monitorarm für zwei Bildschirme*

B Dell 24-Monitor – E2423H

C Dell Pro kabellose Tastatur und Maus – KM5221W*

Weitere Optionen

D Latitude 3440 oder OptiPlex All-in-One mit Dell ThinOS, Dell Hybrid Client oder Windows 10 IoT Enterprise*



Zusätzliches Zubehör und weitere Optionen

E OptiPlex 3000 Thin Client mit vertikalem Ständer*

F Dell 27-Monitor – P2723D (2 St.)

G Dell Monitorarm für zwei Bildschirme – MDA20

H Dell Premier kabellose Tastatur und Maus für mehrere Geräte – KM7321W

I Dell Pro kabelloses Headset – WL5022

* Nicht abgebildet

Einige Optionen sind ggf. nicht in allen Regionen verfügbar.

Medizinische Bildgebung und Diagnostik

Die besten Tools für RadiologInnen, damit diese mit Effizienz und Zuverlässigkeit korrekte Diagnosen stellen können



Von Dell empfohlene Diagnoselösung

Dell Precision-Workstations – die leistungsstärksten Workstations der Welt. Entwickelt für anspruchsvollste Anwendungen und ausgestattet mit Weltklassedisplays von Barco für eine ultimative Anzeige und Farbgenauigkeit.

A Precision 7865 Tower-Workstation

B Barco Coronis Fusion 6MP-Diagnosebildschirm für allgemeine PACS

C Barco Eonis MDRC-2321 SNIB-Bildschirm für klinische Übersichtsanzeige zur Navigation*



Von Dell empfohlene Bildschirmlösung für das Lesen von Diagnosen zu Hause

D Dell Precision 7680-Workstation*

E Barco Nio 3MP-Dual-Head-Diagnosebildschirme für allgemeine PACS

F Barco VisionTek eGFX-Gehäuse mit MXRT-5600

Zusätzliches Zubehör

G APC Back-UPS Pro 1500-VA-Batteriebackup- und Überspannungsschutz – A6993995*

* Nicht abgebildet
Einige Optionen sind ggf. nicht in allen Regionen verfügbar.

Rettungseinsätze

Technologielösungen für NotfallmedizinerInnen und ErsthelferInnen, die in kritischen Situationen auf zuverlässige Tools angewiesen sind



Von Dell empfohlene Lösung

Bewährte und robuste Technologielösungen unterstützen die Überwachung und Versorgung von PatientInnen, sei es im Fahrzeug oder unterwegs.

A Latitude 7230 Rugged Extreme Tablet

Zusätzliches Zubehör und weitere Optionen

B Dockingstation für Rugged-Tablets*

C Abnehmbare Tastatur

D Dell Rugged-Akkuladegerät

E Erweitertes Ein- und Ausgabemodul*

F Tragezubehör wie fester Griff, flexibler Hand- und Schultergurt

G Rugged Active Pen



* Nicht abgebildet
Einige Optionen sind ggf. nicht in allen Regionen verfügbar.

Telemedizin

Sicherer on-demand-zugang zu patienten, programmen und daten, wo immer sich ihre patienten befinden

Von Dell empfohlene Lösung

Arbeiten Sie komfortabel und stilvoll mit einem eleganten neuen Design. Die neue ausziehbare 5-MP-Infrarotkamera mit Express Sign-In und Intelligent Privacy ermöglicht eine integrierte, sichere Zusammenarbeit.



- A OptiPlex All-in-One
- B OptiPlex All-in-One Premier 24 – höhenverstellbarer Ständer
- C Dell Premier kabellose Tastatur und Maus – KM7321W



Zusätzliches Zubehör und weitere Optionen

- D Dell 24-Monitor – P2423D
- E OptiPlex All-in-One
- F OptiPlex All-in-One Premier 24 – höhenverstellbar Ständer mit FlexBay (ODD-Laufwerk)

Einige Optionen sind ggf. nicht in allen Regionen verfügbar.

Interaktives Lernen

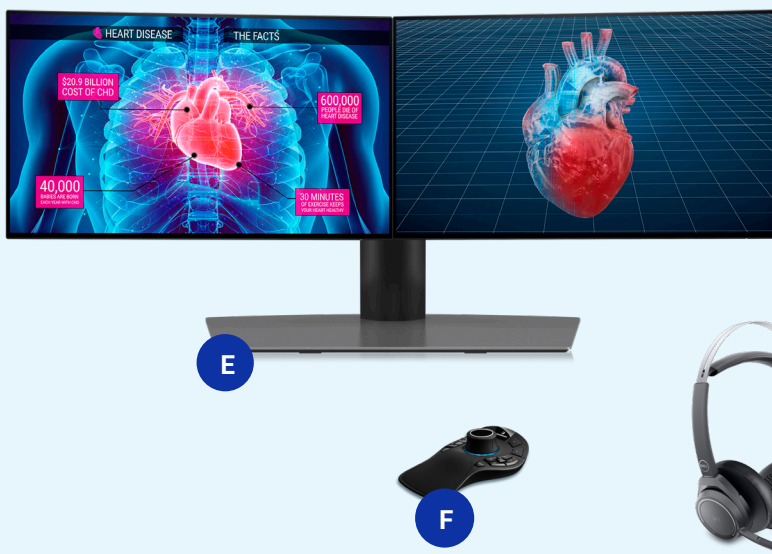
Eine völlig neue Art des Lernens durch VR-fähige Lösungen zur Nutzung an Desktop-PCs



Von Dell empfohlene Lösung

Sorgen Sie für immersivere Erfahrungen mit dem Desktop-PC, der für den umfassenden Einsatz von Virtual Reality entwickelt wurde. Der Precision 3660 Tower verfügt über Grafikoptionen mit hoher Performance, einschließlich High-End-Grafikkarte mit 215 W, und ist vor allem für interaktive Lernumgebungen geeignet.

- A** Dell Precision 3660 Tower
- B** Dell Premier kabellose Tastatur und Maus für mehrere Geräte – KM7321W
- C** Dell UltraSharp 27-4K-USB-C-Hub-Monitor – U2723QE
- D** HTC VIVE Pro Virtual-Reality-System



Zusätzliches Zubehör und weitere Optionen

- E** Dell Ständer für zwei Monitore – MDS19
- F** 3DConnexion SpaceMouse Pro Wireless
- G** Dell Premier kabelloses Headset mit ANC – WL7022

Vereinfachen der IT

Mit unseren sichersten* und einfach zu verwaltenden Angeboten wird das IT-Management für unsere Kunden zum Kinderspiel.

Verbesserte flottenweite Sicherheit dank Dell Trusted Workspace

Reduzieren Sie Ihre Angriffsfläche mit den **branchenweit sichersten PCs***, die Schutzvorkehrungen bieten, mit denen Mitbewerber nicht mithalten können:

- **Sicherheit ab dem ersten Start:**
Strenge Lieferkettenkontrollen und die einzigartige Dell Secured Component Verification reduzieren das Risiko von Produktmanipulationen.
- **Aufspüren tickender Zeitbomben:**
Indicators of Attack ist eine ausschließlich von Dell angebotene Frühwarnfunktion, die nach verhaltensbasierten Bedrohungen sucht.
- **Schutz vor sich weiterentwickelnden Bedrohungen:**
Nur Dell bietet Ihnen eine vom Host unabhängige BIOS- und Firmwareprüfung und damit mehr Sicherheit als bei anderen PCs.

Ergänzen Sie den **erweiterten Bedrohungsschutz um Software** von unserem Ökosystem an Best-of-Breed-Partnern (z. B. CrowdStrike, Absolute).

Weitere Informationen >

Zuverlässiges und einfaches Management der PC-Flotte

Optimieren Sie Treiberbereitstellung, BIOS-Konfiguration, Geräteüberwachung und Updatemanagement mit **Dell Manageability Solutions**.

Und mit **Dell Trusted Update Experience**, vereinfachen Sie Updates Ihrer Endpunkte mit den neuesten BIOS-, Treiber- und Firmwareversionen.

Dell ist der einzige Top-5-PC-Anbieter, der

- einen Zeitplan für die Veröffentlichung* von Gerätetreibern und Downloads bekannt gibt.
- eine integrierte Prüfung** aller Treiber- und BIOS-Module in einem Update vornimmt.

Damit können Sie zuverlässige Updates erwarten, die in regelmäßigen Abständen bereitgestellt werden. Das minimiert Ausfallzeiten und optimiert die Produktivität der EndnutzerInnen.

Weitere Informationen >

Flexibilität zur Transformation Ihrer IT

Mit unserem Dell APEX-Client-Geräteportfolio können Unternehmen jeder Größe ihre IT vereinfachen und die neuesten Technologien mit planbaren Kosten bereitstellen. Unser Dell APEX-Geräteportfolio umfasst zwei Angebote:

- **Dell APEX Managed Device Service** ist ein vollständig verwaltetes Abonnement, das für kleine und mittelständische Unternehmen konzipiert ist, die begrenzte oder gar keine eigenen IT-Ressourcen haben. Ein IT-Expertenteam sorgt dafür, dass Ihre Geräte immer auf dem neuesten Stand und sicher sind.
- **Dell APEX PC-as-a-Service** wurde speziell für die IT-Anforderungen größerer Unternehmen entwickelt. Dieses vollständig anpassbare Abonnement deckt alles ab: Geräte, Software und Services mit Laufzeiten von einem Jahr bis zu fünf Jahren.

Weitere Informationen >

* Basierend auf einer internen Analyse von Dell, September 2022. Nicht alle Funktionen sind bei jedem PC verfügbar. Einige Funktionen müssen zusätzlich erworben werden.

* Vergleich der von den Top-5-PC-Anbietern veröffentlichten Bereitstellungspläne für öffentlich verfügbare Gerätetreiber und Downloads; Stand: Mai 2023. Basierend auf internen Analysen, Mai 2023.

** Basierend auf einer internen Analyse von Dell vom Mai 2023, bei der die Ansätze der Top-5-PC-Anbieter für die integrierte Prüfung von Treiber- und BIOS-Modulen in Updates nach System-Images für aktuell ausgelieferte oder zukünftige Produkte untersucht wurden.

