

Inspireer innovatie en transformeer leerprocessen.

Technologische Oplossingen voor het hoger
onderwijs, faculteiten en bestuurders



Gebruiksscenario's voor het hoger onderwijs



Leren door samen te werken

Bied ongekenke mogelijkheden voor studenten en docenten om elkaar te ontmoeten, samen te werken aan projecten en ideeën uit te wisselen, zowel in de klas als op de campus.

[PAGINA 3](#)

Computerlokalen

Computerlokalen bieden toegang tot essentiële bronnen, of die nu voor algemeen gebruik zijn, of om toegang te krijgen tot software en applicaties waarmee studenten optimaal kunnen leren.

[PAGINA 4](#)

Faculteit en personeel

Wanneer een faculteit is uitgerust met de juiste apparaten, wordt het werk efficiënter, de tijd beter beheerd en de dagelijkse productiviteit geoptimaliseerd.

[PAGINA 5](#)

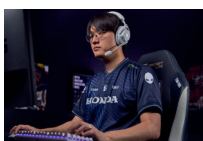
Studenten

Studenten moeten worden uitgerust met robuuste mobiele technologie die krachtig, duurzaam en betaalbaar is.

[PAGINA 6](#)

Beroepsstudies, leren in de praktijk en veldstudies

Geef studenten de kans om hun vaardigheden en kennis toe te passen in echte omgevingen en om in de praktijk te leren.

[PAGINA 7](#)

E-sports en gaming

Dell Technologies levert end-to-end oplossingen voor e-sports om studenten te helpen in de gamewereld, van competities tot de productie en het ontwerpen van games.

[PAGINA 8](#)

Leren ondersteunen met AI

Verbeter leren in samenwerkingsverband, faculteitsonderzoek en toegankelijkheid met Dell AI pc's.

[PAGINA 9](#)

Oplossingen voor leren door samen te werken

Breng een revolutie teweeg in het leren met krachtige tools waarmee studenten en docenten elkaar kunnen ontmoeten en samenwerken.

De Dell Pro 75 Plus 4K aanraakmonitor stimuleert actief leren en is ideaal voor studenten om te oefenen met samenwerken, probleemoplossing en teamwork. Verplaats de monitor naar elke onderwijslocatie met een gemakkelijk verplaatsbare kar die ook in hoogte verstelbaar is voor studenten van elke lengte of met beperkte mobiliteit.

Integreer een OptiPlex 7000 XE Micro Form Factor PC* aan de achterkant van de monitor voor een alles-in-één oplossing die toegang tot WiFi en applicaties vereenvoudigt.

*Afzonderlijk aan te schaffen



Door Dell aanbevolen oplossing

- A Dell Pro 75 Plus 4K monitor met touchscreen - P7525QT
- B OptiPlex 7000 XE Micro*
- C Logitech Room Solutions* (Logitech Tap Room Touch Controller, Logitech Meetup2 Conference Cam, Logitech Rally Bar, Logitech Rally Mic Pod)
- D Large Fusion® Manual Height Adjustable Mobile AV Cart - LPAUB or Large Fusion® Fixed Wall Display Mount - LSA1U*

* Niet afgebeeld

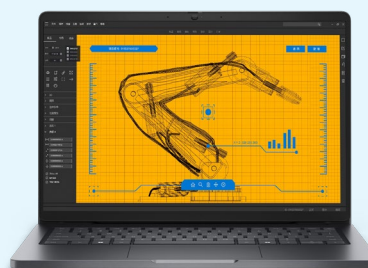
Aanvullende accessoires en opties

- E Dell Pro 14 laptop
- F Dell Pro 14-16 Plus EcoLoop rugzak

A



E



F



Oplossingen voor computerlokalen

Computerlokalen bieden alle studenten gelijkwaardige toegang tot robuuste technologie en toepassingen. Zo kunnen studenten uitblinken op alle gebieden en disciplines.

De veelzijdige Dell Pro Slim is een ideale oplossing voor elk computerlokaal. De OptiPlex is volledig uitbreidbaar en beheerders kunnen de instellingen volledig aanpassen aan de behoeften van studenten. Voer een upgrade uit naar een Precision-desktop en aanraakscherm voor complexere toepassingen die studenten in STEAM-omgevingen ondersteunen.

Door Dell aanbevolen oplossing

- A Dell Pro Slim of Dell Pro Slim Plus
- B Dell Pro 24 Plus monitor - P2425H
- C Dell Pro Slim alles-in-een standaard - OSS25
- D Dell Pro Plus toetsenbord en muis - KM7321W



Aanvullende accessoires en opties

- D Precision 5860 Tower serie workstation Mid-tower voor schaalbare prestaties en eenvoudig onderhoud. Met maximaal een Xeon 225 W processor (2) 300 W pro graphics, 56 TB aan storage (RAID-compatibel), en 2 TB aan geheugen.

- F Dell Pro 24 Plus Touch USB-C-hubmonitor - P2424HT

Alternatieve oplossing voor toegang tot virtuele werkruimten

OptiPlex 3000 Thin Client, Dell Pro All-in-One of Dell Pro 14 geconfigureerd met Dell ThinOS of Windows 11 IoT Enterprise.* Maak optimaal gebruik van het gecentraliseerde beheer en de beveiliging die deel uitmaken van Dell thin clients en beveiligde toegang tot cloudgebaseerde applicaties en virtuele werkruimten.

[Meer informatie >](#)

* niet afgebeeld

Oplossingen voor faculteit en personeel

Kies de juiste oplossing voor uw werklocatie en uw werktijden, waar dat ook mag zijn, in verschillende gebouwen, lokalen, op de campus of thuis.



Werk waar de dag u ook brengt met de Dell Pro 13/14/16 Plus laptop, met verschillende formaten voor extra veelzijdigheid. Profiteer van naadloze connectiviteit met tot Wi-Fi 7 opties voor draadloze kaarten¹ en verbeterde prestaties en efficiëntie met opties voor geïntegreerde AI, waaronder Copilot+. Met verbeterde thermische oplossingen die tot 30% stiller zijn dan eerdere generaties² en een uitzonderlijke batterijduur, is mobiele productiviteit nog nooit zo eenvoudig geweest.

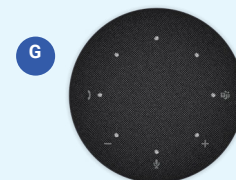
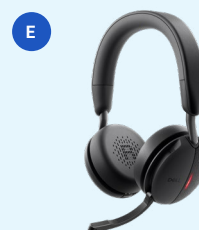
Door Dell aanbevolen oplossing

- A Dell Pro 13/14/16 Plus
- B Dell Bluetooth® reismuis – MS700
- C Dell Pro Premium Active Pen – PN7522W



Aanvullende accessoires en opties

- D Dell Pro 14 Plus draagbare monitor - P1425
- E Dell Pro Plus draadloze ANC-headset - WL5024
- F Dell Pro Thunderbolt™ 4 Slimme Dock - SD25TB4
- G Dell Pro Plus draadloze telefoon met luidspreker - SL525
- H Dell Pro 14-16 Premium EcoLoop dunne rugzak – CP7625S*



*NIET afgebeeld

Sommige opties zijn niet in alle regio's beschikbaar

¹Voor Wi-Fi 7/6e met de 6 GHz-frequentieband is het besturingssysteem Windows 11 en een compatibele router vereist. De router is apart verkrijgbaar. Wi-Fi 7/6E-connectiviteit (6GHz) is alleen beschikbaar in bepaalde locaties. Neem voor de beschikbaarheid contact op met uw serviceprovider. De Wi-Fi 7-kaart werkt op Wi-Fi 6E/6-snelheden wanneer Wi-Fi 7 niet beschikbaar is. Drivers voor Wi-Fi 7 zijn medio 2024 beschikbaar (Win11 24H2-update). Datums kunnen zonder kennisgeving worden gewijzigd. Het besturingssysteem Ubuntu biedt geen ondersteuning voor Wi-Fi 7 en werkt op Wi-Fi 6/6E-snelheden wanneer het is geconfigureerd voor Wi-Fi 7.

²Gebaseerd op interne tests van Dell, november 2024. Deze claim is van toepassing op Dell Pro Plus-configuraties met Intel® Core™ Ultra 200U-serie processoren of Intel® Core™ processoren.

Oplossingen voor studenten

Studeer en leer overal met de juiste oplossing voor studenten die mobiele apparaten nodig hebben voor productiviteit, waar ze ook werken; inclusief klaslokalen, bibliotheken, coffeeshops, studiezalen, slaapzalen, appartementen buiten de campus en meer.



Door Dell aanbevolen oplossing

Voor studenten die geen IT-beheer nodig hebben maar toch indrukwekkende prestaties willen, biedt de slanke Dell 14 Plus 2-in-1 verbluffende prestaties die de nieuwste AI-ervaringen ondersteunen en een batterijduur tot 24 uur voor marathonstudiesessies. Selecteer de 2-in-1 naadloze overgangen tussen de laptopmodus voor het schrijven van werkstukken en de tabletmodus voor het maken van aantekeningen en het lezen van studiemateriaal.

Kies voor een grotere schermoptie de Dell 16 Plus 2-in-1 voor ongekeerde productiviteit op een 16 inch scherm.

A Dell 14 Plus 2-in-1 of Dell 16 Plus 2-in-1*

B Dell Pro Premium Active Pen - PN7522W

C Dell Pro 24 Plus Touch USB-C hubmonitor - P2424HT



Aanvullende accessoires en opties

- D** Dell Pro draadloze headset - WL3024
- E** Dell 7-in-1 USB-C multiport adapter DA310*
- F** Dell Bluetooth® reismuis - MS700
- G** Dell Pro 14-16 Premium EcoLoop dunne rugzak - CP7625S*

*NIET afgebeeld
Sommige opties zijn niet in alle regio's beschikbaar

Oplossingen voor beroepsstudies, leren in de praktijk en veldstudies

Dankzij onze uiterst duurzame technologie die het ook in de zwaarste omstandigheden goed blijft doen, kunnen studenten zich volledig bezighouden met hun vakgebied. Bewakingsdiensten voor faculteiten of de campus profiteren van robuuste tools en krachtige technologie.



Door Dell aanbevolen oplossing

Met de duurzame behuizing en het direct in zonlicht leesbare scherm van de Dell Latitude Rugged Extreme-tablet kunnen studenten, docenten en beheerders gemakkelijk onderweg werken, in elke omgeving en onder elke omstandigheid.

A Dell 7230 Rugged Extreme tablet

B Afneembaar toetsenbord

C Rugged Active Pen



Aanvullende accessoires en opties

D Rugged tabletdock*

E Draagaccessoires zoals stevige handgreep, flexibele handgreep en schouderriem

F Dell mobiele batterijoplader



* Niet afgebeeld
Sommige opties zijn niet in alle regio's beschikbaar

Oplossingen voor e-sports en gaming

Bied studenten een carrière op basis van hun passie voor e-sports en gaming.



Dell aanbevolen oplossing- Alienware

Alienware-oplossingen bieden de technologie om alle aspecten van uw programma te ondersteunen.

- A Alienware Aurora desktop of Alienware Area-51 desktop*
- B Alienware Pro draadloos gamingtoetsenbord
- C Alienware Pro draadloze gamingmuis
- D Alienware 25 320 Hz gamingmonitor - AW2525HM



Aanvullende accessoires en opties

- E Alienware Pro draadloze gamingheadset

Voor multifunctionele oplossingen (zoals gaming en creatieve/ontwerptoeepassingen in de klas) kunt u een Dell Pro Max Tower T2 overwegen.

* Niet afgebeeld
Sommige opties zijn niet in alle regio's beschikbaar



Innovatieve leerervaringen mogelijk maken met AI

LEREN DOOR SAMEN TE WERKEN

Door AI aangedreven groepsprojecten

Internationale studenten kunnen eenvoudig samenwerken met andere meertalige studenten in groepsprojecten met realtime taalvertaling en transcriptie, zodat ze zich kunnen concentreren op hun studie, in plaats van te worstelen met taalbarrières

Tech Stack

AI-pc Dell 16

AI oplossing Live Captions-functie
(Copilot+ pc-functies)

FACULTEITSONDERZOEK

Ontdekkingen versnellen

Onderzoekers kunnen complexe dataverwerking versnellen en snel patronen, afwijkingen en correlaties in grote datasets identificeren met krachtige AI-pc's, die worden gebruikt op gebieden zoals genomica, klimaatwetenschap en medisch onderzoek.

Tech Stack

AI-pc Dell Pro Max 16

AI oplossing MATLAB, TensorFlow

TOEGANKELIJKHEID

Leerlingen met een beperking ondersteunen

Verbeter de digitale ervaringen in bibliotheken en computerlabs door studenten met een beperking in staat te stellen om met apparaten te communiceren met behulp van spraakopdrachten of hoofdbewegingen, waardoor onafhankelijke navigatie van digitale leertools en educatieve bronnen mogelijk is

Tech Stack

AI-pc Dell Pro 13/14
Premium

AI oplossing Cephable

Dell oplossingen voor het onderwijs

Dell Technologies ProSupport for PCs

Werk is er overal en altijd. En IT-teams in onderwijsinstellingen moeten niet alleen gelijke tred houden met ontwikkelingen, ze moeten ze voorblijven. Met onze geavanceerde telemetrie en AI kunnen scholen de status van hun Dell machinepark op afstand beheren, anticiperen op problemen, problemen (proactief) oplossen en pc-updates automatiseren. Slimmere support met ProSupport Suite voor pc's. Houd uw studenten en docenten tevreden én productief.

[Meer informatie over ProSupport for PCs ›](#)

Dell Technologies Financial Services

Het in evenwicht brengen van onderwijsbudgetten kan een uitdaging zijn, vooral bij het upgraden naar nieuwe infrastructuren en technologieën voor meerdere klaslokalen en studenten. Wij bieden flexibele betaaloplossingen met opties voor nul initiële kosten en lage maandelijkse betalingen waarmee u de IT-kosten kunt afstemmen op en schalen met uw beschikbare budget.

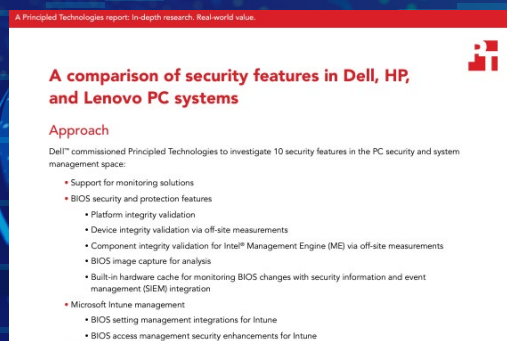
[Meer informatie over Dell Financial Services ›](#)

Vereenvoudig IT

Dankzij onze veilige¹ en eenvoudig te beheren² zakelijke pc's wordt IT-beheer een fluitje van een cent

's Werelds veiligste zakelijke pc's¹

Volgens Principled Technologies biedt geen enkele pc-fabrikant de zichtbaarheid op BIOS-niveau. Dell wel.



BEVEILIGING

Verbeter de beveiliging van al uw apparaten met meerdere beveiligingslagen.

Verklein het aanvalsoppervlak en verbeter de cybertolerantie op de lange termijn met [Dell Trusted Workspace](#)



Wees veilig vanaf de eerste opstart met rigoureuze controles van de leveringsketen.



Behoud de integriteit van het BIOS met diepe zichtbaarheid op firmwareniveau.



Bescherm de identiteit van eindgebruikers tegen malware die inloggegevens probeert te stelen.



Verrijk data op besturingssysteemniveau met pc-telemetrie om detectie, respons en herstel te versnellen.



Implementeer een extra beschermingslaag tegen geavanceerde bedreigingen via ons ecosysteem van toonaangevende softwarepartners.



Verklein de kloof op het gebied van IT-beveiliging met een geïntegreerde AI-oplossing

Ontdek hardware-ondersteunde beveiliging met Dell, Intel en CrowdStrike.

[Meer informatie >](#)

BEHEERBAARHEID

Het beste beheer van pc's en randapparatuur in zijn klasse, alleen van Dell.

Met de [Dell Management Portal](#) kunt u Dell pc's beheren via de cloud, in combinatie met Microsoft Intune.

[Dell Management Portal >](#)

En met Dell Device Management Console kunt u tijd besparen met gecentraliseerd en veilig beheer van randapparatuur.

[Dell Device Management Console >](#)

Update en beveilig al uw Dell pc's, met één applicatie – [Dell Client Device Manager](#).

[Dell Trusted Update Experience](#) maakt het eenvoudig om eindpunten bij te werken met de nieuwste BIOS- en driverversies. Dell is de enige top 5-pc-leverancier die:



Een publicatie plaatst³ van een releaseschema voor apparaatdrivers en downloads:

IT-beheerders kunnen apparaatupdates voor het hele netwerk implementeren, volgens een voorspelbare tijdlijn.

[Meer informatie >](#)



Dell biedt als eerste in de branche:⁴

Partner Portal toegankelijk in Microsoft Intune, met toegang tot BIOS-wachtwoorden voor alle apparatuur en mogelijkheden voor toegang tot en publicatie van bedrijfsapplicaties

Op een BLOB-pakket (Binary Large Object) gebaseerde oplossing voor configuratie van BIOS-instellingen voor eindpunten met behulp van Microsoft Intune

Een hardware OEM-systeembeheeroplossing voor integratie met Intel vPro



Vereenvoudig pc-vernieuwing met Dell Services

Elke stap van de pc-levenscyclus mogelijk maken

Dell APEX PC as a Service¹

Volledig aanpasbaar maandabonnement dat pc's, randapparatuur, software en services kan omvatten zonder investering vooraf.

APEX PC as a Service maakt het eenvoudig om te vernieuwen naar de nieuwste pc's en naadloos te implementeren, beveiligen, beheren, ondersteunen en helpen bij het buiten gebruik stellen van apparaten.

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

Dell Premier

324%

ROI over 3 jaar³

Moderniseer IT-inkoop door een online oplossing op maat te bekijken in de catalogus. Krijg controle over het gehele IT-ecosysteem om kosten te besparen, bestellingen te standaardiseren, toegang te krijgen tot analyses en meer.

[Dell Premier >](#)

Asset Recovery Services

1,27 miljard

kilogram aan elektronica teruggewonnen via alle herstelprogramma's sinds 2007²

Laat Dell u helpen uw oude IT-apparatuur veilig en verantwoord buiten gebruik te stellen, ongeacht het merk, voor een naadloze overgang van oude naar nieuwe technologie, terwijl u zowel uw bedrijf als de planeet beschermt.

[Asset Recovery Services >](#)

ProDeploy Client Suite

Pc-vernieuwing begint met het leveren van nieuwe apparaten aan je eindgebruikers. Dell ProDeploy Suite stroomlijnt activiteiten en verhoogt de productiviteit met geconfigureerde pc's die direct klaar zijn voor gebruik met dynamische cloudgebaseerde provisioning en imaging.

Wanneer men overgaat van oude naar nieuwe technologie, biedt ProDeploy Plus de mogelijkheid om gevoelige eindgebruikersdata veilig te wissen met geavanceerde tools om apparaten op te schonen, terwijl het Asset Recovery Services omvat voor verantwoordelijke afvoer.

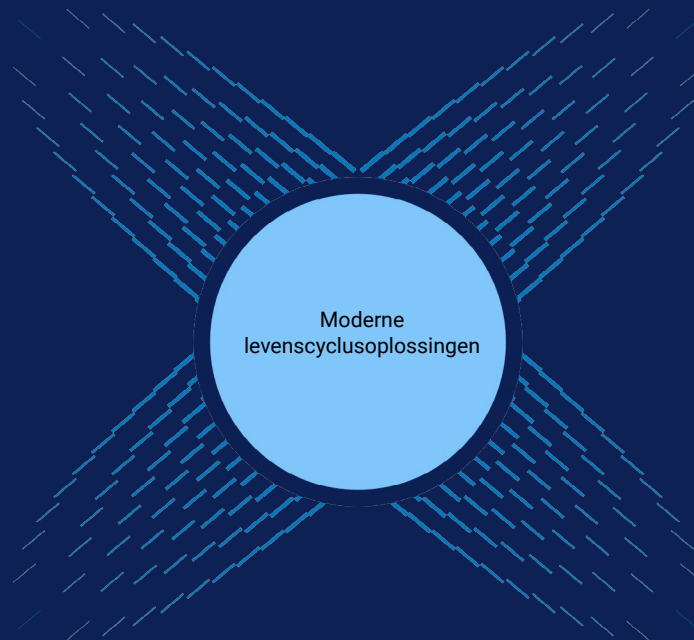
[Dell ProDeploy Client Suite >](#)

ProSupport Suite for PCs

ProSupport Suite is meer dan een 24/7 break-fix-oplossing. Het is een set tools die uw omgeving automatiseren en optimaliseren met weinig tot geen menselijke tussenkomst of verstoring van eindgebruikers.

Kies uit een robuuste bibliotheek met door Dell geschreven scripts die bedrijfsbrede problemen snel corrigeren, hersteltijden tot een minimum beperken en de maximale systeemprestaties behouden. ProSupport Suite biedt telemetriegestuurde data om IT van inzichten te voorzien en gerichte updates te maken, allemaal beheerd vanaf een enkel dashboard.

[ProSupport Suite for PCs >](#)



Disclaimers

Pagina nr. 11

1. Gebaseerd op interne analyse van Dell, oktober 2024 (Intel) en maart 2025 (AMD). Van toepassing op pc's met Intel en AMD-processors. Niet alle functies zijn beschikbaar voor alle pc's. Extra aankoop vereist voor sommige functies. Pc's op basis van Intel zijn gevalideerd door Principled Technologies. Een vergelijking van beveiligingsfuncties (<https://www.principledtechnologies.com/Dell/OEM-security-feature-comparison-0424.pdf>), april 2024.
2. Gebaseerd op een interne analyse van Dell, januari 2025. De best beheerbare zakelijke pc wanneer de systeembeheeropties van updateprocessen, de mogelijkheden van de Dell Manageability-oplossing en integraties met beheeroplossingen van derden van Dell worden vergeleken met de updateprocessen, mogelijkheden van oplossingen voor systeembeheer en integraties met beheeroplossingen van derden van concurrenten. Beheeroplossingen van derden - Microsoft Intune is een afzonderlijke aankoop.
3. Dell publiceert een releaseschema voor apparaatdrivers en downloads. Bron: Gebaseerd op een interne analyse, mei 2023. Bij vergelijking van openbaar beschikbare apparaatdrivers en releaseschema's voor downloads, gepubliceerd door de top 5 computerleveranciers vanaf mei 2023.
4. Mogelijkheden van Dell Update processen, Dell Management Portal en beheeroplossingen van Dell, evenals integraties met beheeroplossingen van derden, in vergelijking met de updateprocessen van concurrenten, partner portal-mogelijkheden binnen de mogelijkheden van oplossingen voor Microsoft Intune-systeembeheer en integraties met beheeroplossingen van derden. Beheeroplossingen van derden (Microsoft Intune, Workspace ONE) zijn afzonderlijke aankopen. Intel vPro, ter ondersteuning van out-of-band systeembeheer, is een extra systeemconfiguratie-upgrade; en Dell heeft de eerste in de branche:
 - a. Gebaseerd op een interne analyse van Dell, oktober 2024. Gebaseerd op de mogelijkheden van de Dell Management Portal in Microsoft Intune in vergelijking met de mogelijkheden van de Partner Portal van concurrenten in Microsoft Intune. Dell Command | Endpoint Configure voor Microsoft Intune - de eerste op het BLOB-pakket (Binary Large Object) gebaseerde oplossing in de industrie voor het veilig configureren en beheren van eindpunten, met behulp van Microsoft Intune. Disclaimer: de eerste oplossing voor de beheerbaarheid van apparaten in de branche die een Binary Large Object (BLOB)-pakket gebruikt dat wordt herkend door Microsoft Intune. Voor een veilige configuratie en beheer van eindpunten.
 - b. Dell Command | Intel vPro Out of Band - de eerste hardwareoplossing in de branche voor OEM-systeembeheer die kan worden geïntegreerd met Intel vPro, voor extern beheer van systemen, ongeacht de status van de voeding. Disclaimer: Gebaseerd op een interne analyse van Dell, november 2023.
 - c. Dell Command | Intel vPro Out of Band - de eerste hardwareoplossing in de branche voor OEM-systeembeheer die kan worden geïntegreerd met Intel vPro, voor extern beheer van systemen, ongeacht de status van de voeding. Disclaimer: Gebaseerd op een interne analyse van Dell, november 2023.

Pagina nr. 12

1. Betalingsoplossingen die worden geleverd en beheerd door Dell Financial Services L.L.C. of haar dochteronderneming of aangewezen partner ('DFS') voor klanten die hiervoor in aanmerking komen. 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.
2. Dell Technologies heeft sinds 2007 meer dan 1,27 miljard kilogram aan elektronica teruggewonnen. Bron: gebaseerd op een interne analyse door Dell van openbaar beschikbare informatie, april 2023.
3. Gebaseerd op een onderzoek van Forrester Total Economic Impact™ in opdracht van Dell Technologies en AMD: 'The Total Economic Impact™ Of Dell Premier', februari 2024. Volledig onderzoek: The Total Economic Impact™ of Dell Premier.