



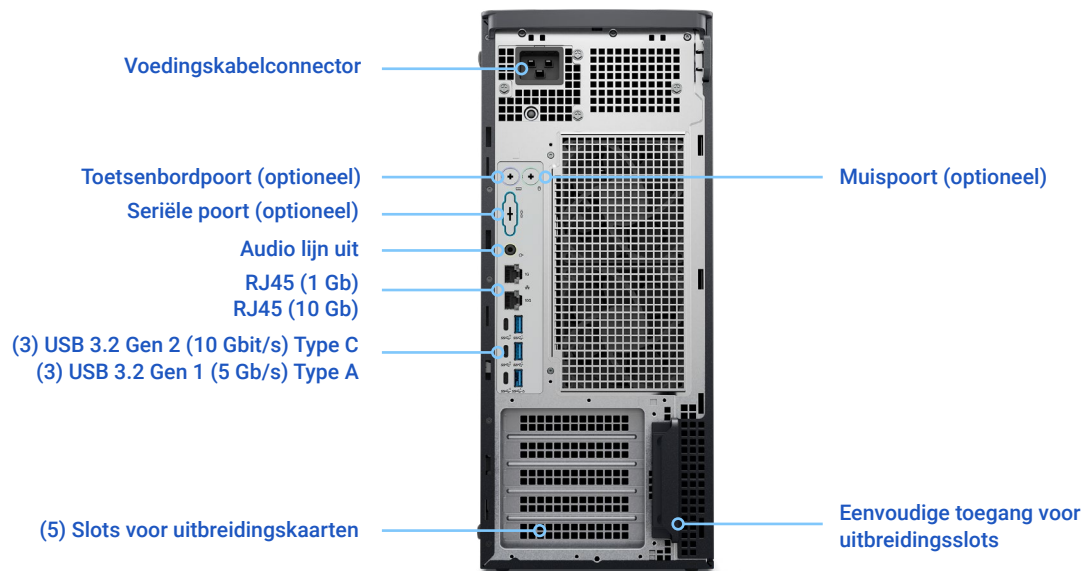
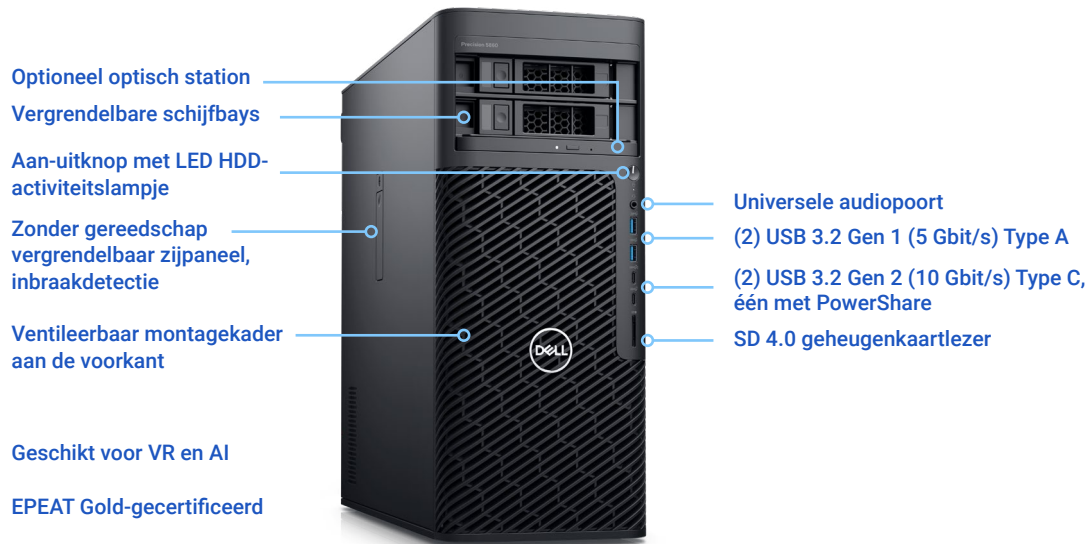
Precision 5860 Tower



Schaalbare prestaties in een mid-size tower.

Schaalbare prestaties in een mid-size tower

Houd gelijke tred met versnelde projecttijdslijnen en veranderende workloadvereisten met een schaalbare mid-size tower



Precision 5860 Tower



Intelligente prestaties

Tot Intel® Xeon® W7-2495X, (2) AMD of NVIDIA pro grafische kaart, 56 TB storage,
2 TB 4800 MHz (DDR5)-geheugen,
1350 W voeding

Geavanceerd thermisch ontwerp

Dell Optimizer for Precision

Gebruikerservaring

Kleinere chassismaat, handgrepen voor achterzijde

High-speed I/O aan de voorzijde (USB 3.2 Gen 2/2x2), legacy-poortpakket bevat serieel + (2) PS2

Dubbele netwerkpoorten: 1G + 10G
5x PCIe-slots

Fundamentele betrouwbaarheid en beveiliging

ISV-certificaties

ECC en RMT Pro-opties

Geavanceerd thermisch ontwerp (speciale luchtkanalen voor componenten)

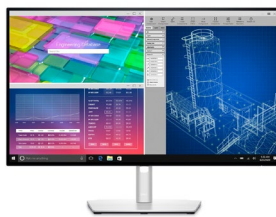
TPM 2.0, vergrendelbaar chassis met inbraakdetectie, zelfversleutelende schijven

Aanbevolen accessoires



**Dell UltraSharp 32 HDR
PremierColor Monitor - UP3221Q**

Creëer fenomenale 4K HDR-content op 's werelds eerste professionele monitor met 2K mini-LED dimzones en directe achtergrondverlichting.*



Dell UltraSharp 27 Monitor - U2722D

Verbeter uw productiviteit op deze innovatieve 27-inch QHD-hubmonitor met een brede kleurdekking, waaronder DCI-P3. Met ComfortView Plus, een always-on geïntegreerd scherm met weinig blauw licht, USB-C met voeding tot 90 W en RJ45-connectiviteit.



**Dell Premier Multi-Device draadloos
toetsenbord en draadloze muis voor
meerdere apparaten - KM7321W**

Multitask naadloos op 3 apparaten met dit hoogwaardige combo van een full-size toetsenbord en voorgevormde muis met programmeerbare snelknoppen en een gebruiksduur van de batterij van 36 maanden.



**Dell Pro draadloze headset
- WL5022**

Werk overal met deze Bluetooth Teams-gecertificeerde headset waarmee u naadloos kunt overschakelen naar uw pc of smartphone en onderweg kunt genieten van kristalhelder geluid.



**3Dconnexion SpaceMouse Pro
Draadloos - 3DX-700075**

SpaceMouse® Pro Wireless biedt professionele 3D-navigatie, geavanceerd ergonomisch ontwerp, betrouwbare connectiviteit met een krachtige universele ontvanger en nog veel meer met een gebruiksduur van de batterij van maximaal twee maanden.



**Dell UltraSharp Webcam -
WB7022**

Ga voor betere videoconferencing met deze krachtige, intelligente 4K-webcam die zorgt voor een optimale weergave met een grote 4K Sony STARVIS™ CMOS-sensor en AI-autoframing.



Precision workstations

Vaste en mobiele workstations van Dell Precision zijn ontworpen met het milieu in gedachten. Waar mogelijk gebruiken we duurzame materialen in onze producten en verpakkingen.

Design

De eerste

Workstations die zijn gemaakt met teruggewonnen koolstofvezel en hernieuwbaar bioplastic.¹²

Duurzame materialen

tot wel 61%

Gerecycled plastic in vaste workstations en tot 21% in mobiele workstations¹³. Oceaanplastic wordt ook gebruikt in de onderdelen van bepaalde Precisions.¹⁴

Innovatieve verpakking

100%

Precision mobiele workstations worden geleverd in verpakkingen van 100% gerecyclede of hernieuwbare materialen die 100% recyclebaar zijn.¹⁵

ECOLABELS



Meer dan 35

EPEAT-geregistreerde producten¹⁶



8.0

ENERGY STAR® voor het gehele portfolio

FUNCTIE

TECHNISCHE SPECIFICATIES

MODELNUMMER¹

Precision 5860 Tower

PROCESSOROPTIES¹

Intel® Xeon® W7-2595X (48,75 MB cache, 26 cores, 52 threads, 2,8 GHz tot 4,8 GHz Turbo, 250 W)
 Intel® Xeon® W7-2575X (45 MB cache, 22 cores, 44 threads, 3,0 GHz tot 4,8 GHz Turbo, 250 W)
 Intel® Xeon® W5-2565X (37,5 MB cache, 18 cores, 36 threads, 3,2 GHz tot 4,8 GHz Turbo, 240 W)
 Intel® Xeon® W5-2555X (33,75 MB cache, 14 cores, 28 threads, 3,3 GHz tot 4,8 GHz Turbo, 210 W)
 Intel® Xeon® W5-2545 (30 MB cache, 12 cores, 24 threads, 3,5 GHz tot 4,7 GHz Turbo, 210 W)
 Intel® Xeon® W3-2535 (26,25 MB cache, 10 cores, 20 threads, 3,5 GHz tot 4,6 GHz Turbo, 185 W)
 Intel® Xeon® W3-2525 (22,5 MB cache, 8 cores, 16 threads, 3,5 GHz tot 4,5 GHz Turbo, 175 W)
 Intel® Xeon® W3-2423, 15 MB cache, 6 cores, 2,1GHz tot 4,2 GHz
 Intel® Xeon® W3-2425, 15 MB cache, 6 cores, 3,0GHz tot 4,4 GHz
 Intel® Xeon® W3-2435, 22,5 MB cache, 8 cores, 3,1GHz tot 4,5 GHz
 Intel® Xeon® W5-2445, 26,25 MB cache, 10 cores, 3,1 GHz tot 4,6 GHz
 Intel® Xeon® W5-2455X, 30 MB cache, 12 cores, 3,2 GHz tot 4,6 GHz
 Intel® Xeon® W5-2465X, 33,75 MB cache, 16 cores, 3,1 GHz tot 4,7 GHz
 Intel® Xeon® W7-2475X, 37,5 MB cache, 20 cores, 2,6 GHz tot 4,8 GHz
 Intel® Xeon® W7-2495X, 45 MB cache, 24 cores, 2,5 GHz tot 4,8 GHz

BESTURINGSSYSTEEM¹

Windows 11 Pro Downgrade (Windows 10 Pro-image in de fabriek geïnstalleerd)
 Windows 10 CMIT Government Edition, 64 bits (alleen China)
 Windows 11 Pro for Workstations
 Windows 10 Pro for Workstations Downgrade
 Ubuntu® 22.04 LTS, 64-bits
 Red Hat® Enterprise Linux® 8.6

Post-productlancering:
 NeoKylin

GEHEUGENOPTIES^{1,2,3}

16 GB, 1 x 16 GB, DDR5 SPR, 1 DPC, 4800 MHz
 32 GB, 2 x 16 GB, DDR5 SPR, 1 DPC, 4800 MHz
 64 GB, 4 x 16 GB, DDR5 SPR, 1 DPC, 4800 MHz
 96 GB, 6 x 16 GB, DDR5 SPR, 2 DPC, 4400 MHz
 128 GB, 8 x 16 GB, DDR5 SPR, 2 DPC, 4400 MHz
 32 GB, 1 x 32 GB, DDR5 SPR, 1 DPC, 4800 MHz
 64 GB, 2 x 32 GB, DDR5 SPR, 1 DPC, 4800 MHz
 128 GB, 4 x 32 GB, DDR5 SPR, 1 DPC, 4800 MHz
 192 GB, 6 x 32 GB, DDR5 SPR, 2 DPC, 4400 MHz
 256 GB, 8 x 32 GB, DDR5 SPR, 2 DPC, 4400 MHz
 64 GB, 1 x 64 GB, DDR5 SPR, 1 DPC, 4800 MHz
 128 GB, 2 x 64 GB, DDR5 SPR, 1 DPC, 4800 MHz
 256 GB, 4 x 64 GB, DDR5 SPR, 1 DPC, 4800 MHz
 384 GB, 6 x 64 GB, DDR5 SPR, 2 DPC, 4400 MHz
 512 GB, 8 x 64 GB, DDR5 SPR, 2 DPC, 4400 MHz
 Post-productlancering
 128 GB, 1 x 128 GB, DDR5 SPR, 1 DPC, 4800 MHz
 256 GB, 2 x 128 GB, DDR5 SPR, 1 DPC, 4800 MHz
 512 GB, 4 x 128 GB, DDR5 SPR, 1 DPC, 4800 MHz
 768 GB, 6 x 128 GB, DDR5 SPR, 2 DPC, 4400 MHz
 1 TB, 8 x 128 GB, DDR5 SPR, 2 DPC, 4400 MHz
 256 GB, 1 x 256 GB, DDR5 SPR, 1 DPC, 4800 MHz
 512 GB, 2 x 256 GB, DDR5 SPR, 1 DPC, 4800 MHz
 1 TB, 4 x 256 GB, DDR5 SPR, 1 DPC, 4800 MHz
 1,5 TB, 6 x 256 GB, DDR5 SPR, 2 DPC, 4400 MHz
 2 TB, 8 x 256 GB, DDR5 SPR, 2 DPC, 4400 MHz

STORAGEOPTIES^{1,5}

3,5 inch, 1 TB, 7200 RPM, SATA, HDD
 3,5 inch, 2 TB, 7200 RPM, SATA, Enterprise HDD
 3,5 inch, 4 TB, 7200 RPM, SATA, Enterprise HDD
 3,5 inch, 8 TB, 7200 RPM, SATA, Enterprise HDD
 3,5 inch, 12 TB, 7200 RPM, SATA, Enterprise HDD
 2,5 inch, 500 GB, 7200 RPM, SATA, HDD
 2,5 inch, 600 GB, 15K RPM, SAS Enterprise HDD
 2,5 inch, 1,2 TB, 10K RPM, SAS Enterprise HDD
 2,5 inch, 2,4 TB, 10K RPM, SAS Enterprise HDD
 2,5 inch, 1,92 TB, SATA MU SSD
 M.2 2230, 256 GB, PCIe NVMe Gen4 x4, SSD, klasse 35
 M.2 2280, 512 GB, PCIe NVMe Gen4 x4, SSD, klasse 40
 M.2 2280, 1 TB, PCIe NVMe Gen4 x4, SSD, klasse 40
 M.2 2280, 2 TB, PCIe NVMe Gen4 x4, SSD, klasse 40
 M.2 2280, 4 TB, PCIe NVMe Gen4 x4, SSD, klasse 40
 M.2 2280, 512 GB, PCIe NVMe Gen4 x4, SSD, zelfversleutelend,
 Opal 2.0, FIPS
 M.2 2280, 1 TB, PCIe NVMe Gen4 x4, SSD, zelfversleutelend,
 Opal 2.0, FIPS

FUNCTIE	TECHNISCHE SPECIFICATIES
MODELNUMMER¹	Precision 5860 Tower
GRAPHICS	NVIDIA: NVIDIA® RTX™ A6000, 48 GB GDDR6 NVIDIA® RTX™ A5500, 24 GB GDDR6 NVIDIA® RTX™ A4500, 20 GB GDDR6 NVIDIA® RTX™ A4000, 16 GB GDDR6 NVIDIA® RTX™ A2000, 12 GB GDDR6 NVIDIA® RTX™ 6000 Ada-generatie NVIDIA® RTX™ 5000 Ada-generatie NVIDIA® RTX™ 4500 Ada-generatie NVIDIA® RTX™ 4000 Ada-generatie NVIDIA® RTX™ 2000 Ada-generatie NVIDIA® T1000, 8 GB GDDR6 NVIDIA® T400, 4 GB GDDR6 NVIDIA® GV100, 32 GB HBM2 NVIDIA® A800 AMD: AMD Radeon™ Pro W6800, 16GB GDDR6 AMD Radeon™ Pro W6600, 8 GB GDDR6 AMD Radeon™ Pro W7500 AMD Radeon™ Pro W7600 AMD Radeon™ Pro W7700 AMD Radeon™ Pro W7900
PRODUCTIVITEITSSOFTWARE¹	Microsoft Office voor Thuisgebruik en Zelfstandigen Microsoft Office Professional 2021 - Zakelijk gebruik Dell Optimizer for Precision
BEVEILIGINGSSOFTWARE	McAfee® Small Business Security proefversie van 30 dagen McAfee® Small Business Security abonnement van 12 maanden McAfee® Small Business Security abonnement van 36 maanden Dell Encryption Personal Dell Encryption Enterprise
GARANTIE^{9,10}	3 jaar basisgarantie met hardwareservice en onsite service/service op locatie na diagnose op afstand 4 jaar basisgarantie met hardwareservice en onsite service/service op locatie na diagnose op afstand 5 jaar basisgarantie met hardwareservice en onsite service/service op locatie na diagnose op afstand 3 jaar ProSupport met Next Business Day onsite service 4 jaar ProSupport met Next Business Day onsite service 5 jaar ProSupport met Next Business Day onsite service 3 jaar ProSupport Plus for Client met Next Business Day On-site Service 4 jaar ProSupport Plus for Client met Next Business Day On-site Service 5 jaar ProSupport Plus for Client met Next Business Day On-site Service
ACCIDENTAL DAMAGE SERVICES	3 jaar Accidental Damage Service 4 jaar Accidental Damage Service 5 jaar Accidental Damage Service
POORTEN	Voorzijde: (2) USB 3.2 Gen 1-poorten USB 3.2 Gen 2 Type C-poort met PowerShare USB 3.2 Gen 2 Type C-poort Universele audiopoort Slot voor SD-kaart Achterzijde: (3) USB 3.2 Gen 2 Type-C-poorten (2) USB 3.2 Gen 1-poorten USB 3.2 Gen 1-poort met Smart Power On RJ45 Ethernet-poort, 1 GbE RJ45 Ethernet-poort, 10 GbE Line-outpoort Seriële poort (optioneel) (2) PS2-poorten (optioneel)
OPTISCH STATION	Optioneel - alleen op computers met ODD 8 x DVD-ROM 9,5 mm optisch station 8 x DVD+/-RW 9,5 mm optisch station 16 x DVD+/-RW halfhoog optisch station
SLOTS	Gen5 PCIe x16-slot volledige hoogte Gen4 PCIe x16-slot volledige hoogte (2) Gen4 PCIe x8-slot van volledige hoogte, open-ended Gen4 PCIe x8-slot van volledige hoogte (x4 elektrisch), open-ended (2) M.2 2230/2280-slots voor PCIe NVMe Gen4 SSD (2) SATA-slots voor HDD/SSD van 2,5/3,5 inch (2) Extern gerichte storage-flexbays

FUNCTIE	TECHNISCHE SPECIFICATIES
MODELNUMMER ¹	Precision 5860 Tower
AFMETINGEN	<p>Verenigde Staten: Hoogte: 16,29 inch (16,29 inch) / 417,90 mm (417,90 mm) met uitstekende rubberen voet Breedte: 6,79 inch (6,79 inch) / 176,50 mm (176,50 mm) met uitstekende rubberen voet Diepte: 16,90 in. (16,90 inch) / 452,10 mm (452,10 mm) met uitstekende vergrendelingsstructuur Gewicht: Maximaal: 47,80 lb (21,70 kg) Minimum: 31,70 lb (14,40 kg) Rest van de wereld: Hoogte: 414 mm (16,29 inch) 417,90 mm met rubberen voet die uitsteekt Breedte: 172,60 mm (6,79 inch) 176,50 mm met rubberen voet die uitsteekt Diepte: 429,60 mm (16,90 inch) 452,10 mm met vergrendelingsstructuur die uitsteekt Gewicht: Maximaal: 21,70 kg (47,80 lb) Minimum: 14,40 kg (31,70 lb)</p>
AUDIO EN LUIDSPREKERS ¹	Realtek audiocontroller, ALC3246-CG Enkele universele audio-aansluiting op voorpaneel; enkele lijnuitgang-aansluiting op achterste I/O Interne luidsprekers
CHASSIS	Mid-size tower
DRAADLOOS	Qualcomm® WCN6856-DBS, 2x2 MIMO, 3571 MBps, 2,4 GHz/5 GHz/6 GHz, Wi-Fi 6E (Wi-Fi 802.11ax), Bluetooth 5.3
ENERGIEOPTIES	750 W Platinum interne voedingseenheid 1350 W Platinum interne voedingseenheid - optioneel
REGELGEVING	<p>Dataoverzichten voor productveiligheid, EMC en milieuregels: https://www.dell.com/learn/sg/en/sgcorp1/product-info-datasheets-safety-emc-environmental Dell startpagina voor naleving van wetgeving: https://www.dell.com/learn/sg/en/sgcorp1/regulatory-compliance Dell en het milieu: https://www.dell.com/en-sg/dt/corporate/social-impact/advancing-sustainability/champion-the-many-people/the-peoplebehind-our-products.htm</p>
CHIPSET	Intel® PCH W790
HARDWAREBEVEILIGING	<p>Voorziening voor beveiligingskabel Lus voor hangslot Ondersteuning voor chassisvergrendeling - Knoopvergrendeling Chassisopeningsverklikker Vergrendelbare bezel voor de naar buiten gerichte storage-flexbay (inbegrepen bij M.2 NVMe-schijven, optioneel bij SATA-schijven) TPM 2.0 Discrete-hardware</p>
SYSTEEMBEHEER	<p>Dell Trusted Device Agent-software (voor inbraakschakelaar) Waves MaxxAudio Pro Support Dell kleurbeheer en kalibratie voor monitoren Microsoft Windows BitLocker Manager Ondersteuning voor versleuteling van SED HDD's (Opal FIPS en niet-FIPS) Support voor eDRIVE-storage inclusief RAID PBA-ondersteuning van smartcardlezer Lokale HDD-data wissen via BIOS ("Secure Erase") BIOS-beheerderswachtwoord BIOS HDD-wachtwoordoptie (standaard uitgeschakeld) Windows 10 Device Guard en Credential Guard BIOS-datapoort aan/uit - Datapoort uitschakelen Veilige update van pre-boot wachtwoord(en) via externe BIOS-update CPB (Core Performance Boost) IOMMU (Input-Output Memory Management Unit) Single Root IO-virtualisatieondersteuning (SR-IOV)</p>
CONFIGURATIESERVICES	<p>Images laden in fabriek BIOS-aanpassing Hardwareaanpassing Taggen van bedrijfsmiddelen en rapportage</p>
UITBREIDINGSKAARTEN	<p>Intel® Ethernet-netwerkadapter X710GBE NIC-kaart UltraSpeed Duo-kaart UltraSpeed Quad-storagekaart Draadloze LAN-kaart Intel I225 ethernetadapter van 2,5 Gb Post-productlancering USB 3,1 Thunderbolt 4-kaart (PRTS) MegaRaid9540 Seriéle kaart Post-productlancering MegaRaid9660 (PRTS) USB 4.0 Type-C kaart (PRTS)</p>

Productdisclaimers

Pagina 2-6:

* Gebaseerd op een interne analyse, april 2021. Dell Optimizer is beschikbaar op apparaten uit 2020, niet beschikbaar op de OptiPlex 3000 serie, Latitude 3310 2-in-1 en Latitude Chromebook Enterprise. De beschikbaarheid en functionaliteit van functies verschillen per model.

1 Gebaseerd op interne analyse van Dell met betrekking tot prestaties van pc-software en applicaties van concurrenten. September 2021. Intelligent Privacy is beschikbaar op een selectie van Dell systemen en apparaten.

2 Beschikbaar op de Latitude 9000 serie en bepaalde 7000 series; Precision mobiele workstations uit de 7000 serie en bepaalde 5000 series. Zie de productdetails voor beschikbaarheid.

3 ExpressConnect is beschikbaar bij Dell Optimizer-software versie 2.0 en later. Download de nieuwste versie op <https://www.dell.com/support/home>.

4 Disclaimer: gelijktijdige verbinding via meerdere netwerken (of 'Connection-teamwerk') is een nieuwe connectiviteitsfunctie van ExpressConnect. Hiermee wordt data- en videoverkeer gelijktijdig verzonden en ontvangen via twee of meer bekabelde of draadloze verbindingen. Gebaseerd op een interne analyse van Dell.

5 Beste netwerkselectie op basis van signaalsterkte, kanaalcongestie, routertype en andere factoren. Netwerksuggesties op basis van gebruikersreferenties.

6 ExpressResponse moet worden ingeschakeld in de functie Applicaties. DO leert hoe gebruikers de geselecteerde applicatie(s) gedurende meerdere uren gebruiken. Gebaseerd op testen van Dell met Sysmark 2018 als benchmark voor het uitvoeren van productiviteitsapplicaties op een Latitude systeem en met benchmarks voor het evalueren van prestaties op Precision mobiele workstations waarop ISV-applicaties werden uitgevoerd, maart 2020. De verbetering hangt af van de productconfiguratie, het gebruik, de applicatie en andere factoren

7 De gebruiker moet de voorkeursapps eerst invoeren om ze te kunnen analyseren.

12 Gebaseerd op een analyse van Dell in januari 2021. 21% bioplastisch in de klep van de LCD.

13 Gebaseerd op interne analyse, april 2022.

14 Oceaanplastic gebruikt in de behuizing van de ventilator en ventilator (13%) op Precision 3260 CFF en de ventilatorbehuizing (28%) op Precision mobiele workstations 3570 en 3571.

15 Nieuwe verpakkingen zijn gemaakt met tot 95% gerecycled materiaal en tot 22% hernieuwbare inhoud in de vorm van FSC-papiervezels. Samenstelling van materiaal varieert per product en grootte. Exclusief optionele items die aan de bestelling zijn toegevoegd en in de doos zijn meegeleverd. Papieren verpakkingsmaterialen kunnen worden gerecycled via de gemeentelijke afvaldienst, indien beschikbaar. De systeemtas is gemaakt van gerecycled plastic en kan samen met andere dunne kunststoffen worden gerecycled.

16 EPEAT-geregistreerd waar van toepassing. De EPEAT-registratie verschilt per land. Ga naar www.epeat.net voor informatie over de registratiestatus per land.

Pagina 7-8:

1. Aanbod kan per regio verschillen. Sommige items zijn mogelijk beschikbaar na de introductie van het product. Voor volledige informatie raadpleegt u de Technische handleiding die is gepubliceerd op www.dell.com/support.

2. Systeemgeheugen en grafische kaart: systeemgeheugen kan worden gebruikt ter ondersteuning van de grafische kaart, afhankelijk van de systeemgeheugengrootte en andere factoren.

3. Systeemgeheugen van 4 GB of meer: een 64-bits besturingssysteem is vereist voor ondersteuning van een systeemgeheugen van 4 GB of meer.

4. Bepaalde versies van Microsoft Windows ondersteunen mogelijk niet de volledige Bluetooth 4.2-functionaliteit

5. Opties voor storage: 1 GB betekent 1 miljard bytes en 1 TB betekent 1 biljard bytes. De werkelijke schijfruimte zal kleiner zijn en is afhankelijk van programma's die al zijn geïnstalleerd en van het besturingssysteem.

6. TPM is in geselecteerde regio's verkrijgbaar.

7. Absolute: Geen Dell aanbieding. Er gelden bepaalde voorwaarden. Raadpleeg voor uitgebreide informatie de bepalingen en voorwaarden op www.lockforlaptops.com.

8. Raadpleeg www.epeat.net voor de specifieke registratiebeoordeling en deelname per land.

9. Beperkte hardwaregarantie: voor een exemplaar van de beperkte hardwaregarantie dient u een schriftelijk verzoek in bij Dell USA, LP, Attn: Warranties, One Dell Way, Round Rock, TX 78682 of gaat u naar www.dell.com/warranty.

10. Onsite service na externe diagnose: externe diagnose betekent dat de oorzaak van een probleem online/telefonisch door een technicus wordt bepaald. Hiervoor dient de klant mogelijk het systeem te openen en kunnen meerdere of langdurige sessies nodig zijn. Als het probleem door de beperkte hardwaregarantie wordt gedekt (www.dell.com/warranty) en niet op afstand kan worden opgelost, wordt doorgaans binnen 1 werkdag na de diagnose op afstand een technicus ingezet en/of onderdeel verzonden. De beschikbaarheid verschilt. Er zijn andere voorwaarden van toepassing.

11. Dell Services: beschikbaarheid en voorwaarden van Dell Services verschillen per regio. Ga voor meer informatie naar www.dell.com/servicedescriptions.

12. Voor een volledige lijst met verklaringen en certificeringen raadpleegt u het Dell Regulatory and Environmental-dataoverzicht in het gedeelte Manuals (Handleidingen) van de productsupportinformatie op www.dell.com/support/home/us/en/19.