



Nieuw niveau aan visueel comfort

Dell UltraSharp 24 USB-C® hubmonitor | **U2424HE**

's Werelds beste bedrijf voor monitoren*

* Dell monitoren staan wereldwijd al negen jaar lang op de eerste plaats! Bron: IDC Worldwide Quarterly PC Monitor Tracker, 2e kwartaal 2023. Van 2014 tot 2023.

Til uw visuele comfort naar een hoger niveau



Geniet van meer visueel comfort en werk productiever met deze hubmonitor die door TÜV Rheinland is gecertificeerd voor 4-sterren comfort voor uw ogen.¹ Ontworpen met uitgebreide connectiviteit en de kracht van USB-C.

Optimaal visueel comfort

Bescherm uw ogen tegen schadelijk blauw licht zonder in te leveren op kleur met de verbeterde ComfortView Plus die de intensiteit van schadelijk blauw licht vermindert tot minder dan 35%. In combinatie met een vernieuwingsfrequentie van 120 Hz en omgevingslichtdetectie, behaalt deze monitor een 4-sterrencertificering van TÜV Rheinland voor oogcomfort, de hele werkdag.

Eenvoudigere verbindingen

Stroomlijn uw productiviteit met één USB-C-kabel die data- en videosignalen verzendt en tot 90 W voeding en 2,5 GbE-snelheden levert met RJ45-connectiviteit voor een snelle en stabiele netwerkverbinding.

Premium design

Deze monitor heeft een geïntegreerd kabelbeheersysteem voor een premium afwerking, zonder wirwar aan kabels. De monitor kan volledig worden aangepast aan uw manier van werken, zodat u de hele dag comfortabel blijft. Duurzaam ontwikkeld voor de prestaties die u nodig hebt en waarmee u tegelijk voldoet aan de criteria van EPEAT® Gold, ENERGY STAR® en TCO Certified Edge Displays.

¹ Gebaseerd op de TÜV Rheinland's® certificering voor oogcomfort, augustus 2023.

Haarscherp beeld

FHD-resolutie (1920 x 1080)
op een monitor van 23,8 inch.

Omgevingslichtsensor

De geïntegreerde omgevingslichtsensor optimaliseert op intelligente wijze de helderheid en kleurtemperatuur op basis van uw omgeving.

Snel en stabiel Ethernet

Werk met tot wel 2,5 GbE via een RJ45-poort die wordt geleverd met PXE Boot-, Mac Address pass-through¹ en Wake-on-LAN-functies.

Sluit uw accessoires en apparaten eenvoudig aan met **snelle USB-A- en USB-C-poorten**.

**De verbeterde****ComfortView Plus**

beperkt de afgifte van schadelijk blauw licht tot minder dan 35%, zonder in te leveren op kleurprestaties.

Levendige kleuren

Geniet van een palet van 1,07 miljard kleuren en kleurdekking volgens industriestandaarden, 85% DCI-P3, 100% sRGB en 100% BT.709.

Uitgebreide connectiviteitsopties

Blijf altijd verbonden met meerdere apparaten met USB-C (tot 90 W voeding), USB-A, DP1.4 en HDMI-poorten.

Geheel op maat voor uw comfort

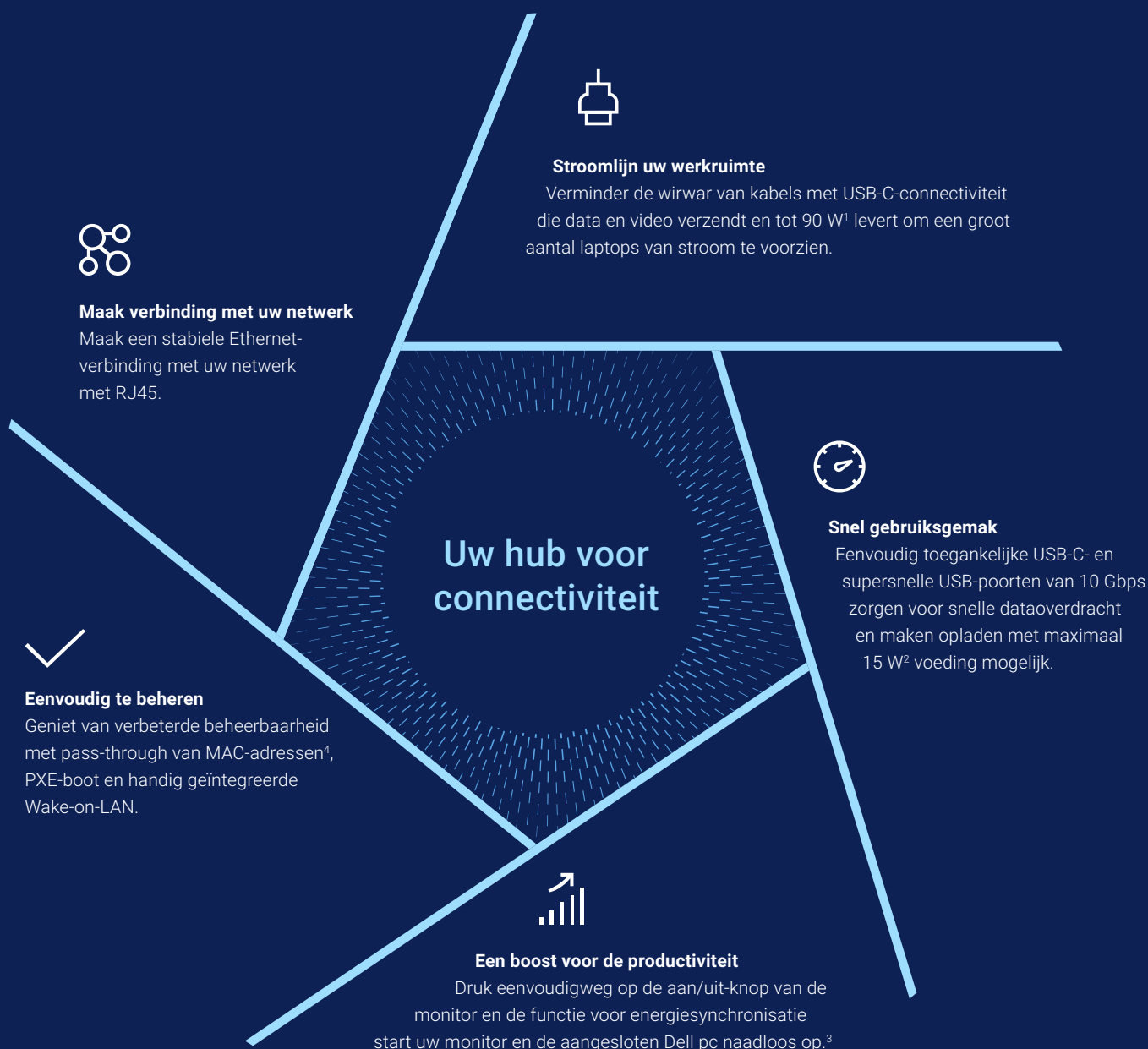
Mogelijkheden voor kantelen, roteren, draaien en in hoogte verstelbaar (max. 150 mm).

ENERGY STAR®,
TCO Certified Edge,
EPEAT® Gold-
geregistreerd.

¹ De pass-through-functionaliteit voor MAC-adressen is getest voor gebruik met de meeste pc-systemen van Dell. De functionaliteit op niet-Dell systemen kan afwijken.

Connectiviteit voor hogere productiviteit

USB-C-hubmonitoren bieden uitgebreide connectiviteitsopties, waaronder USB-C (tot 90 W voeding), RJ45 voor bekabelde ethernet-toegang, supersnelle USB voor snelle dataoverdracht en meer.



¹ Dell voldoet aan de standaard USB-C-specificaties en -protocollen. Functionaliteit met USB-C-systemen van niet-Dell systemen kan verschillen.

² Via een USB-C-poort met snelle toegang.

³ De functie voor energiesynchronisatie op deze Dell USB-C-monitor maakt opstarten en wake-on-demand mogelijk op compatibele Dell pc's. Raadpleeg de documentatie van uw Dell pc om te kijken of deze functie wordt ondersteund.

⁴ De pass-through-functionaliteit voor MAC-adressen is getest voor gebruik met de meeste pc-systemen van Dell. De functionaliteit op niet-Dell systemen kan afwijken.



Duurzaamheid op Dell monitoren

Milieunormen

Deze monitor is gemaakt van 85% PCR (post-consument recyclebaar) plastic in het ontwerp¹, 90% gerecycled aluminium en voldoet aan de nieuwste milieunormen zoals ENERGY STAR® en TCO Certified Edge, met EPEAT® Gold²-registratie.

Milieubewuste verpakking

Dell monitoren worden verzonden in dozen van 100% hernieuwbare grondstoffen die ook 100% recyclebaar zijn.³

Energiebesparing

Bespaar energie met PowerNap⁴, een functie die de monitor verduistert of in de slaapstand zet als deze niet in gebruik is.

¹ Op basis van het totale gewicht van de plastic onderdelen in het product. Exclusief printplaten, labels, kabels, connectoren, elektronische componenten, optische componenten, ESD-componenten, EMI-componenten, tape en coating.

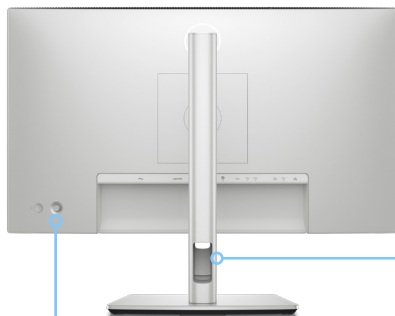
² EPEAT-geregistreerd indien van toepassing. De EPEAT-registratie verschilt per land. Ga naar www.epeat.net voor informatie over de registratiestatus per land.

³ Van toepassing op alle Dell monitoren die vanaf 2023 zijn geïntroduceerd. Dit is een mix van materiaal uit FSC-gecertificeerde bossen, gerecycled materiaal en/of FSC-beheerd hout. Gebaseerd op een interne analyse, augustus 2023.

⁴ Mogelijk gemaakt door Dell Display Manager.

Speciaal voor u ontworpen

Deze stijlvolle Dell 24 USB-C hubmonitor is gemaakt met een premium platinum/zilveren afwerking en schittert in zowel thuis- als kantooromgevingen.



Doelbewust design

Elegant kabelbeheersysteem om kabels in de riser van de monitor te verbergen.

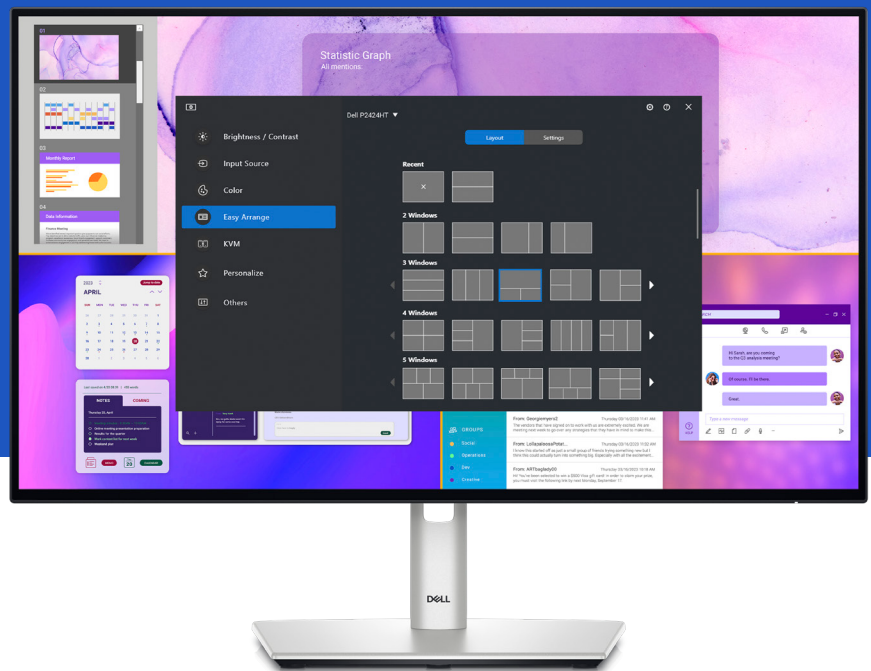
Eenvoudig in gebruik

Navigeer door het schermmenu en pas de instellingen aan met een handige joystickbediening.

Comfortabel werken

U kunt uw monitor naar wens kantelen, roteren, draaien en in hoogte verstellen (max. 150 mm).

Dell Display Manager



Moderne intuïtieve gebruikersinterface

Nieuwe moderne gebruikersinterface voor gebruiksgemak en personalisering van functies met Menu Launcher.

Productief op elk niveau

Met Easy Arrange kunt u eenvoudig meerdere applicaties op één of meer schermen openen met 48 vooraf ingestelde vensterpartities. U kunt maximaal vijf vensters aanpassen, zodat u nog beter kunt multitasken. De Easy Arrange Memory-functie slaat de plaatsing van uw programma's en applicaties op in de lay-outs en zet ze terug wanneer u de gewenste indeling selecteert.

Blijf op de hoogte

Ontvang op elk gewenst moment automatische meldingen voor nieuwe updates van monitorfirmware¹ en software.

Optimale schermervaring

Ga eenvoudig voor een uniforme kleurervaring van uw monitor door de kleurvoorinstelling van de monitor¹ en het ondersteunde ICC-profiel aan te passen.

Eenvoudige accessoires instellen en delen

Stel één toetsenbord en muis in die eenvoudig kunnen worden gedeeld tussen meerdere pc's met de USB KVM-wizard.¹ Via het snelmenu of de sneltoetsen kunt u snel schakelen tussen pc's.

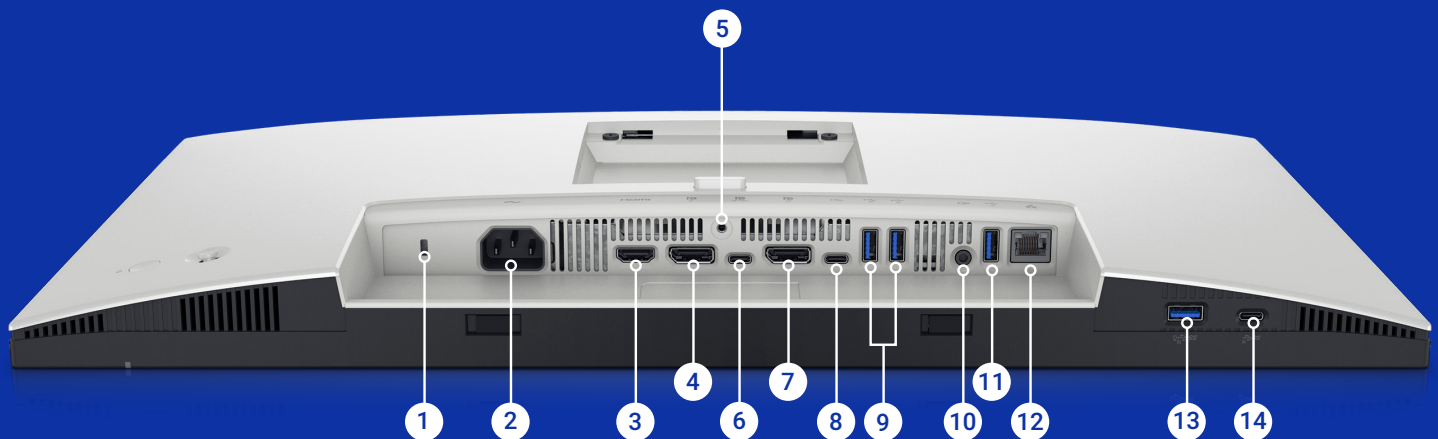
Eenvoudige implementatie

DDM is compatibel met beheertools zoals SCCM, InTune en opdrachtregelinterface-scripts voor eenvoudige IT-integratie en -implementatie met asset management.

[Download Dell Display Manager](#)

¹ Alleen bij bepaalde modellen.

Poorten en slots



- | | | | |
|----------|--|-----------|---|
| 1 | Slot voor vergrendeling ¹ | 9 | 2 x USB Type-A downstreampoort (SuperSpeed USB 10 Gbps, USB 3.2 Gen 2) |
| 2 | Voedingsconnector | 10 | Audio lijn-uit |
| 3 | HDMI-poort versie 1.4 (HDCP 1.4) (ondersteunt tot FHD 1920 x 1080 120 Hz TMDS volgens specificaties in HDMI 1.4) | 11 | USB Type-A downstreampoort (SuperSpeed SB 10 Gbps, USB 3.2 Gen 2) |
| 4 | DisplayPort 1.4 | 12 | RJ45 poort |
| 5 | Vergrendeling van standaard | 13 | USB Type-A downstreampoort (SuperSpeed USB 10 Gbps, USB 3.2 Gen 2) met BC1.2 voeding |
| 6 | USB Type-C upstreampoort (video + data). Alternatieve modus met DisplayPort 1.4, voeding tot 90 W. | 14 | USB Type-C downstreampoort (SuperSpeed USB 10 Gbps, USB 3.2 Gen 2) met voeding (15 W) |
| 7 | DisplayPort 1.4 (uitgaand) | | |
| 8 | USB Type-C upstreampoort (alleen data) (SuperSpeed USB 10 Gbps, USB 3.2 Gen 2) | | |

¹ Gebaseerd op Kensington Security Slot™

FUNCTIE	TECHNISCHE SPECIFICATIES
MODEL	Dell UltraSharp 24 USB-C®-hubmonitor - U2424HE
WEERGAVEGEBIED (DIAGONAAL GEMETEN)	604,70 mm (23,80 inch)
VOORAF INGESTELD WEERGAVEGEBIED (H X V)	527,04 mm x 296,46 mm (20,75 x 11,67")
PANEELTYPE	IPS
AFWERKLAAG BEELDSCHERM	Antischittering met 3H-hardheid
MAXIMALE VOORINGESTELDE RESOLUTIE	1920 x 1080 bij 120 Hz
KIJKHOEK	178° verticaal / 178° horizontaal
PIXELPITCH	0,2745 mm x 0,2745 mm
PIXELS PER INCH (PPI)	92,53
CONTRASTVERHOUDING	1000:1 (standaard)
HOOGTE-BREEDTEVERHOUDING	16:9
ACHTERGRONDVERLICHTINGSTECHNOLOGIE	Wit LED edgelight-systeem
HELDERHEID	250 cd/m² (standaard)
REACTIETIJD	8 ms (normaal) 5 ms (snel)
OMGEVINGS-LICHTSENSOR	Ja, aanpassing voor automatische helderheid en kleurtemperatuur
TÜV EYE COMFORT-CERTIFICERING	4 Sterren
CONNECTIVITEIT	1 x DisplayPort versie 1.4 (DRR voor Microsoft Windows) (HDCP 1.4)¹ (ondersteunt tot FHD 1920 x 1080 120 Hz) 1 x HDMI (HDCP 1.4) (ondersteunt tot FHD 1920 x 1080 120 Hz zoals gespecificeerd in HDMI 1.4) 1 x DisplayPort (uit) met MST (HDCP 1.4) 1 x USB Type-C upstreampoort (video en data) (alternatieve modus met DisplayPort 1.4, voeding PD tot 90 W) 1 x USB Type-C upstreampoort (alleen data, 10 Gbps USB 3.2 Gen2) 3 x SuperSpeed USB 10 Gbps-downstreampoorten (USB 3.2 Gen2) 1 x Uitgangspoort voor audio 1 x RJ45-poort Snelle toegang: 1 x USB Type-C downstreampoort met oplaadvermogen van 15 W (maximaal) 2 x SuperSpeed USB 10 Gbps (USB 3.2 Gen2) downstreampoort met BC1.2 oplaadfunctie bij 2 A (maximaal)
AANPASBAARHEID	In hoogte verstelbaar (150 mm) Kantelen (-5° tot 21°) Roteren (-45° tot 45°) Draaien (-90° tot 90°)
PBP/PIP	Nee
TOETSENBORD, VIDEO EN MUIS (KVM)	Ja
BESCHIKBAARHEID DAISY CHAIN	Ja
AUDIO-UITGANG	1 x Audio lijn uit²
GEÏNTEGREERDE LUIDSPREKER	Nee

FUNCTIE	TECHNISCHE SPECIFICATIES
COMPATIBILITEIT MET DELL DISPLAY MANAGER	Ja, Easy Arrange en andere belangrijke kenmerken
SPECIFICATIES – SERVICE-/SUPPORTDETAILS	3 jaar Advanced Exchange Service en Premium Panel-omwisselgarantie
KLEURBEREIK	- DCI-P3 85% - sRGB 100% - BT.709 100% 16,7 miljoen kleuren - sRGB en BT.709: Delta E < 2 (gemiddeld)
HOOGTE MET STANDAARD (LAAGSTE STAND ~ HOOGSTE STAND)	364,00 mm ~ 496,53 mm
BREEDTE MET STANDAARD	538,64 mm
DIEPTE MET STANDAARD	181,75 mm
HOOGTE ZONDER STANDAARD	311,21 mm
BREEDTE ZONDER STANDAARD	538,64 mm
DIEPTE ZONDER STANDAARD	49,10 mm
GEWICHT (ALLEEN HET BEELDSCHERM – VOOR VESA-MONTAGE)	3,52 kg
GEWICHT (MET STANDAARD EN KABELS)	5,38 kg
GEWICHT (MET VERPAKKING)	7,92 kg
BEVELIGING	Beveiligingsslot voor vergrendeling (kabelslot apart verkrijgbaar) Beveiligingsslot voor vergrendeling van antidiefstalstandaard (om de standaard aan de monitor te vergrendelen met behulp van een schroef)
VOLDOET AAN DEZE STANDAARDEN	- ENERGY STAR®-gecertificeerde monitor - EPEAT®-geregistreerd indien van toepassing. De EPEAT-registratie verschilt per land. Ga naar www.epeat.net voor informatie over de registratiestatus per land. - TCO Certified & TCO Certified Edge - Voldoet aan RoHS-normen - Vrij van BFR/PVC (exclusief externe kabels). - Arseenvrij glas en kwikvrij scherm
MONTAGE-INTERFACE VOOR FLATPANELS	VESA-montageopeningen (100 mm x 100 mm - achter bevestigde VESA-afdekking)
TEMPERATUURBEREIK	Bij gebruik: 0°C tot 40°C (32°F tot 104°F) Buiten gebruik: -20°C tot 60°C (-4°F tot 140°F) - Storage en verzending
VOCHTIGHEIDSBEREIK	Bij gebruik: 10% tot 80% (niet-condenserend) Buiten gebruik: 5% tot 90% (niet-condenserend) - Storage en verzending
HOOGTE	Bij gebruik: Maximaal 5000 m (16404 ft) Buiten gebruik: Maximaal 12.192 m
VEREISTE SPANNING	100 tot 240 V wisselstroom / 50 of 60 Hz ± 3 Hz / 2,2 A (standaard)
ENERGIEVERBRUIK BIJ NORMALE WERKING	0,3 W (modus Uit) ³ 0,5 W (in stand-by) ³ 14,5 W (modus Aan) ³ 1,5 W (in stand-by-modus met netwerk) ³ 210,0 W (max.) ⁴ 13,6 W (Pon) ⁵ 46,2 kWh (TEC) ⁵
ENERGIELABEL (SCHAAL A TOT G)	D 
WAT IS INBEGREPEN?	Monitor, riser van standaard en voetstuk van standaard 1 x voedingskabel 1 x DP-kabel (DP naar DP) - 1,8 m 1 x Type-C Gen 2 (C-C kabel) - 1 m 1 x (USB-A naar USB-C) Gen 2-kabel - 1 m Snelle installatiegids Informatie over veiligheid en wettelijke informatie Fabriekskalibratierapport

¹ DisplayPort 1.4/MST/DP-audio wordt ondersteund.

² Op de audio-aansluiting uit kan geen hoofdtelefoon worden aangesloten.

³ Zoals gedefinieerd in EU 2019/2021 en EU 2019/2013.

⁴ Maximale helderheid en contrast met maximale stroomlading op alle USB-poorten.

⁵ Pon: energieverbruik in de aan-modus, zoals gedefinieerd in Energy Star 8.0. TEC: totaal energieverbruik in kWh, zoals gedefinieerd in Energy Star 8.0-versie.

Solide betrouwbaarheid

Als de wereldwijde nummer 1 op het gebied van monitoren*, zijn wij trots op onze voortdurende toewijding aan kwaliteit en optimale tevredenheid bij onze klanten.

Premium Panel-omwisselgarantie

Met de Dell Premium Panel-omwisselgarantie¹ wordt uw scherm gratis vervangen gedurende de termijn van de beperkte hardwaregarantie², zelfs wanneer er maar één heldere pixel wordt gevonden.

Advanced Exchange Service

Deze monitor wordt geleverd met drie jaar Advanced Exchange Service³. Dat betekent dat wij indien nodig op de volgende werkdag een vervangende monitor naar u verzenden, binnen de beperkte hardwaregarantie van drie jaar.²

ProSupport

Upgrade naar 24x7 gespecialiseerde technische telefonische support met de optie voor Dell ProSupport.⁴



* Dell monitoren staan wereldwijd al negen jaar lang op de eerste plaats! Bron: IDC Worldwide Quarterly PC Monitor Tracker, 2e kwartaal 2023. Van 2014 tot 2023.

¹ Van toepassing op Dell UltraSharp, P serie en C serie desktopmonitoren.

² U kunt een exemplaar van de beperkte hardwaregarantie aanvragen bij Dell USA LP, ter attentie van: Warranties, One Dell Way, Round Rock, TX 78682, Verenigde Staten. U kunt ook op <https://www.dell.com/warranty> kijken.

³ Advanced Exchange: Dell stuurt u in de meeste gevallen de volgende werkdag een vervangende monitor als dit nodig wordt geacht na telefonische/online diagnose. De levertijd is afhankelijk van de locatie en kan variëren wanneer de monitor 55" of groter is. Er worden kosten in rekening gebracht als een defect onderdeel niet retour wordt gezonden. Zie [dell.com/servicecontracts/global](https://www.dell.com/servicecontracts/global).

⁴ De beschikbaarheid varieert, ga naar www.dell.com/support voor meer informatie. In sommige landen kunnen de tijden voor support binnen de regio variëren. Support na kantooruren kan plaatsvinden in een andere taal dan de lokale taal.

Technische specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. De beschikbaarheid van het product verschilt per land. Neem contact op met uw Dell vertegenwoordiger voor meer informatie.

© 2023 Dell Inc. of haar dochterondernemingen. Alle rechten voorbehouden. Dell Technologies, Dell, EMC, Dell EMC en andere handelsmerken zijn handelsmerken van Dell Inc. of haar dochterondernemingen. Andere handelsmerken kunnen handelsmerken zijn van de desbetreffende eigenaren. USB Type-C® en USB-C® zijn gedeponeerde handelsmerken van USB Implementers Forum. Thunderbolt en het Thunderbolt logo zijn handelsmerken van Intel Corporation in de V.S. en/of andere landen.