



# Overal comfortabel kijken

Dell 32 4K USB-C-hub-monitor | **P3223QE**

'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.

# Overall comfortabel kijken

Zie meer details en breid uw productiviteit uit met deze ongeëvenaarde 4K-hubmonitor.



## Zie meer details en krijg meer voor elkaar

Ervaar meer details en helderheid in uw werk. Met deze 4K-monitor van 31,5 inch en een resolutie van 3840 x 2160 kunt u efficiënt multitasken door meerdere applicaties weer te geven.

## Blijf verbonden in elke werkruimte

Het maakt niet uit of u nu een 'hot-desk' op kantoor hebt of vanuit huis werkt. Stroomlijn uw werkruimte met deze USB-C-hubmonitor die uw laptop uit de slaapstand haalt en tot wel 90 W aan voeding biedt. Sluit de monitor aan op Ethernet en een groot aantal andere apparaten. De monitor is doordacht ontworpen met een kabelbeheersysteem waardoor uw werkruimte netjes en opgeruimd blijft.

## Compromisloze kleuren en comfort

Optimaal oogcomfort met ComfortView Plus, een geïntegreerde weergave met weinig blauw licht waardoor de afgifte van schadelijk blauw licht wordt beperkt en alle kleuren tegelijkertijd blijven behouden. Gebruiksvriendelijk met volledige aanpassingsmogelijkheden voor beter comfort, de hele dag door.



**Meer zien en meer bereiken**  
Zie meer details en verbeter uw werkefficiëntie met een resolutie van 4K (3840 x 2160) op een monitor van 31,5 inch.

**Consistente kleuren zijn standaard**  
Geniet van consistente, levendige kleuren over een brede kijkhoek, mogelijk gemaakt door IPS-technologie (In-Plane Switching). Met een sRGB-dekking van 99% zijn de fabriekskleuren zeer natuurgetrouw.

**Verbeterde beheerbaarheid**  
MAC Address pass-through<sup>1</sup>, PXE-boot en Wake-on-LAN zijn handig geïntegreerd.

**Productiviteitshub**  
Altijd voorzien van stroom en verbonden met tot wel 90 W aan voeding via USB-C en uitgebreide connectiviteitsopties, zoals RJ45 voor Ethernet-connectiviteit, en dit alles in een nette en opgeruimde installatie, zonder rommelige kabels.

**Optimaliseer uw oogcomfort met de geïntegreerde functie **ComfortView Plus****  
waarmee de schadelijke straling van blauw licht wordt verminderd zonder de kleurkwaliteit te beïnvloeden.

**Aan te passen voor uw comfort**  
Kantel-, draai- en rotereermogelijkheden en in hoogte verstelbaar (tot maximaal 150 mm)

**Gebruiksvriendelijke joystickbediening**  
Hiermee navigeert u door het On-Screen Display (OSD)-menu

**Uitgebreide connectiviteitsopties**  
Maak gemakkelijk verbinding met allerlei apparaten via de uitgebreide connectiviteitspoorten, waaronder DisplayPort, HDMI en snel toegankelijke SuperSpeed USB-poorten van 5Gbps.

**Functioneel ontwerp**  
Met een ultradunne bezel aan drie zijden, een kleine voet en verbeterd kabelbeheer voor een opgeruimd bureau bij u thuis of op kantoor.

**Milieunormen**  
ENERGY STAR® TCO Certified Edge-, EPEAT® Gold-geregistreerd

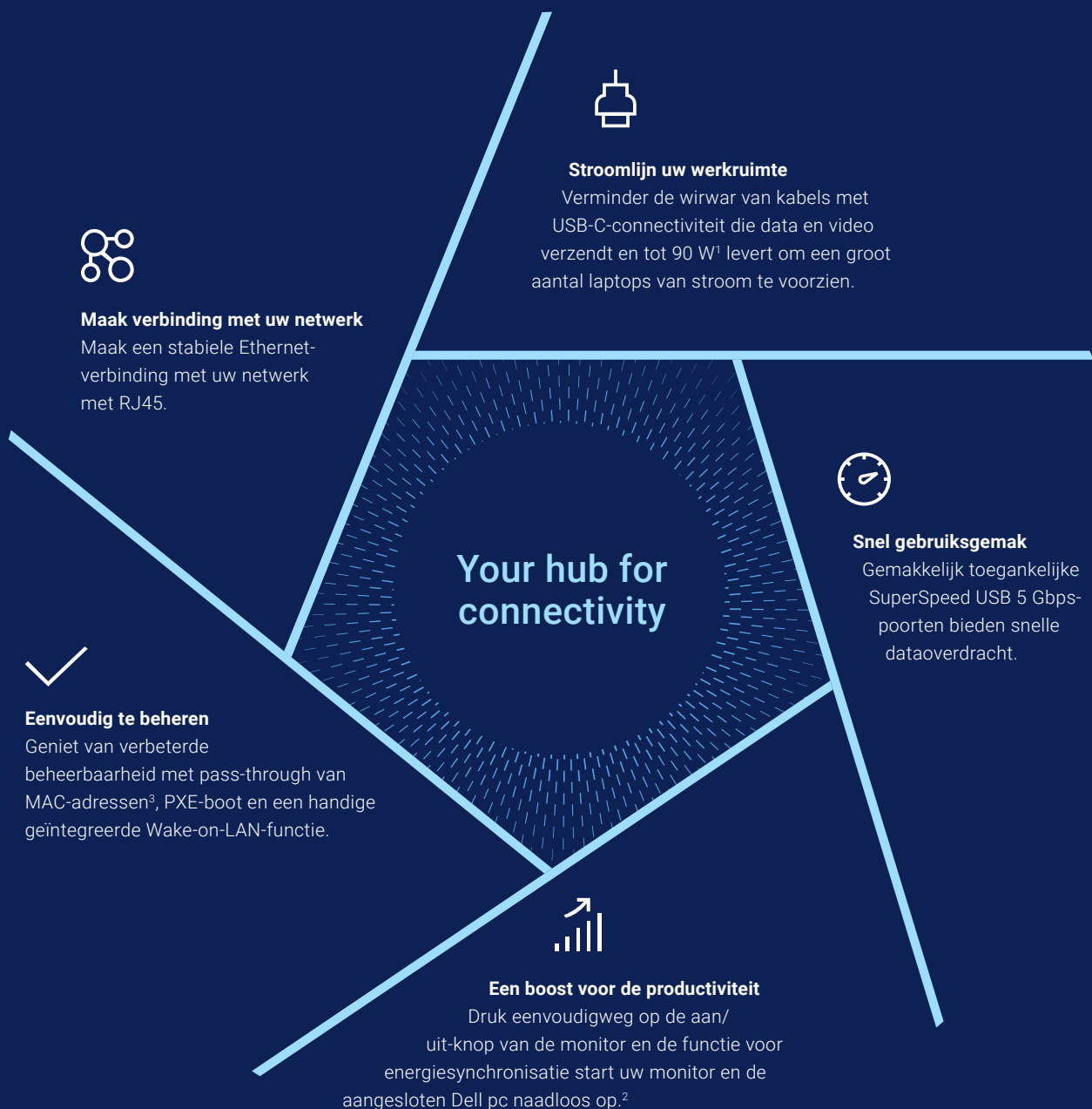
**Een boost voor de productiviteit**  
Start uw Dell pc via de monitor met behulp van Dell Power Sync, zelfs als het deksel van de laptop is gesloten. Beschikbaar op bepaalde Dell pc's.\*\*

\*\* Dell Power Sync op uw Dell USB-C monitor is een functie waarmee uw systeem wordt gestart, zelfs wanneer het deksel van de laptop is gesloten. Dit is momenteel alleen beschikbaar op bepaalde Dell pc's. Controleer of uw Dell pc compatibel is met deze functie.

1 De MAC Address pass-through-functionaliteit (MAC-adres doorvoeren) is getest voor gebruik met de meeste pc-systemen van Dell. De functionaliteit op niet-Dell systemen kan afwijken.

# Connectiviteit voor hogere productiviteit

Deze USB-C-hubmonitor biedt uitgebreide connectiviteitsopties, waaronder USB-C (tot 90 W aan voeding), RJ45 voor bekabelde Ethernet-toegang, SuperSpeed USB voor snelle dataoverdracht en meer.



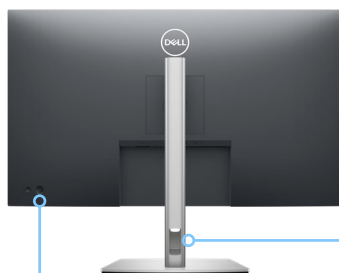
<sup>1</sup> Dell voldoet aan de standaard USB-C-specificaties en -protocollen. Functionaliteit met USB-C-systemen van niet-Dell systemen kan verschillen.

<sup>2</sup> 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.

<sup>3</sup> De MAC Address pass-through-functionaliteit (MAC-adres doorvoeren) is getest voor gebruik met de meeste pc-systemen van Dell. De functionaliteit op niet-Dell systemen kan afwijken.

# Speciaal voor u ontworpen

Deze slanke monitor heeft een kleine voet en een ontwerp voor kabelbeheer. De kabels zijn opgeborgen in de monitorverhoger voor een opgeruimd bureau bij u thuis of op kantoor.



## Doelbewust design

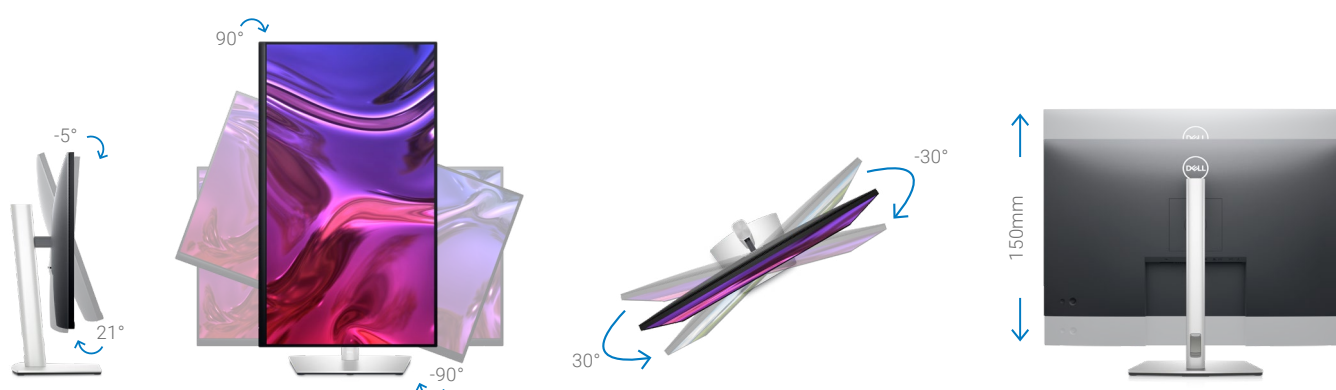
Elegant kabelbeheersysteem om kabels in de verhoging van de monitorstandaard te verbergen.

## Gebruiksvriendelijke joystickbediening

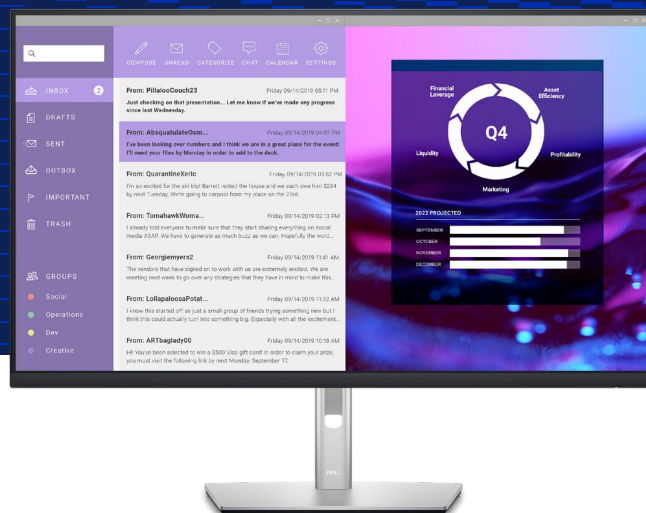
Navigeer in het on-screen menu en pas de instellingen aan met de gebruiksvriendelijke joystickbediening.

## Geheel op maat voor uw comfort

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



# Dell Display Manager



## Productief op elk niveau

Met Easy Arrange kunt u eenvoudig meerdere applicaties op één of meer schermen openen met 38 vooraf ingestelde vensterpartities. U kunt maximaal vijf vensters aanpassen, zodat u nog beter kunt multitasken.

## De sleutel tot gemak

Met sneltoetsen bespaart u nog meer tijd. Zo kunt u eenvoudig uw beeldschermbeheer configureren en nog sneller aan het werk.

## Naadloze overgangen

De functie voor automatisch terugzetten onthoudt waar u bent gebleven, zodat applicaties teruggaan naar het punt waar u bent gebleven, zelfs nadat u de computer hebt uitgeschakeld.

## Meer manieren voor goed beheer

Met rapporten voor asset management kunnen IT-beheerders de monitorinformatie snel vastleggen en volgen. Ook kunnen ze via een enkel installatieproces meerdere monitoren tegelijk configureren.

[Download Dell Display Manager](#)





## Aanbevolen accessoires



### Dell arm voor één monitor | MSA20

Uw monitor is vrijwel zonder gereedschap te monteren en eenvoudig te installeren dankzij deze Dell arm voor één monitor - MSA20. Met de Dell Quick Release kunt u de monitor uit de Dell P-serie eenvoudig en zonder gereedschap op de arm vastklikken.



### Dell Pro draadloze headset | WL5022

Geniet van draadloze vrijheid als u niet achter uw pc zit, met deze Teams-gecertificeerde headset die handige gespreksbedieningselementen biedt. Schakel naadloos tussen uw pc, tablet of smartphone en geniet onderweg van superieur en helder geluid.



### Dell Premier draadloos toetsenbord en draadloze muis voor meerdere apparaten | KM7321W

Multitask naadloos op drie apparaten met deze premium combinatie van volledig toetsenbord en muis met programmeerbare snelkoppelingen en een gebruiksduur van de batterij van 36 maanden.<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Gebaseerd op een interne analyse van Dell van de berekeningen van de gebruiksduur van de batterij, november 2020. De resultaten variëren afhankelijk van gebruik, gebruiksomstandigheden en andere factoren.



# Duurzaamheid op Dell monitoren

## Milieunormen

Deze monitor is gemaakt van 85% plastic dat na concumentengebruik is gerecycled<sup>1</sup> en voldoet aan de nieuwste milieunormen, zoals ENERGY STAR® en TCO Certified Edge, met EPEAT® Gold-registratie<sup>2</sup>.

## Milieubewuste verpakking

Zakelijke monitoren van Dell zijn ontworpen met oog voor het milieu en worden verpakt met 100% recyclebaar karton.<sup>3</sup>

## Energiebesparing

Bespaar energie wanneer uw monitor niet wordt gebruikt met PowerNap<sup>4</sup>, een functie die uw monitor dimt of in de slaapstand zet wanneer deze niet wordt gebruikt.

<sup>1</sup> 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.

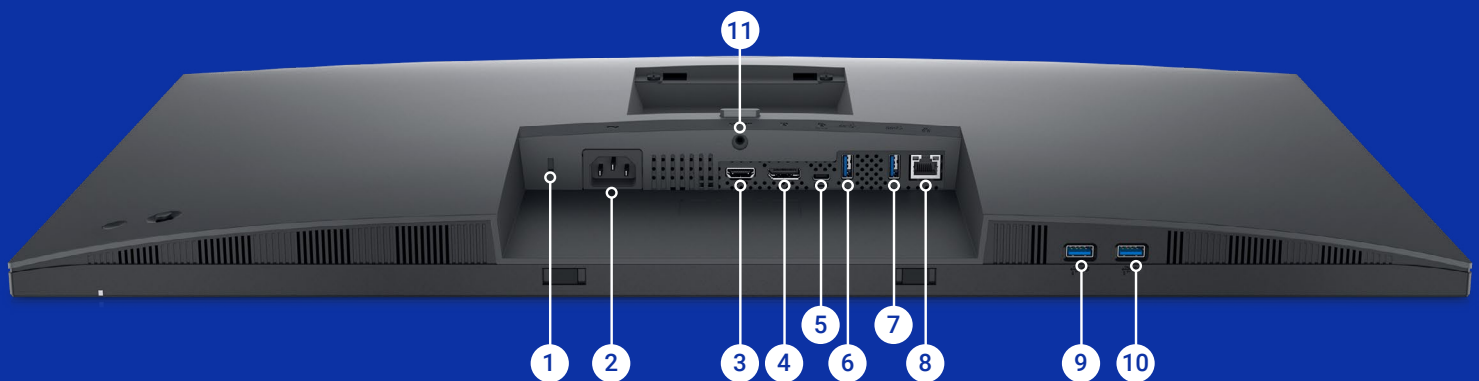
<sup>2</sup> EPEAT-geregistreerd indien van toepassing. De EPEAT-registratie verschilt per land. Ga naar [www.epeat.net](http://www.epeat.net) voor informatie over de registratiestatus per land.

<sup>3</sup> De verpakking van de buitenste doos/golfkartonkussens en gerecyclede vezels in de commerciële monitorverpakking van Dell (met uitzondering van de D serie) zijn gemaakt van golfkarton en nieuw karton. Exclusief schuimkussens en plastic tassen.

<sup>4</sup> Mogelijk gemaakt door Dell Display Manager



# Poorten en slots



- 1 Beveiligingsslot met vergrendeling<sup>1</sup>
- 2 Voedingspoort (wisselstroom)
- 3 HDMI-poort
- 4 DisplayPort (in)
- 5 USB Type-C-upstreampoort
- 6 SuperSpeed USB 5 Gbps-downstreampoort
- 7 SuperSpeed USB 5 Gbps-downstreampoort

- 8 RJ45-connector
- 9 SuperSpeed USB 5 Gbps-downstreampoort
- 10 SuperSpeed USB 5 Gbps-downstreampoort
- 11 Vergrendeling voor standaard

<sup>1</sup> Gebaseerd op Kensington Security Slot™

| FUNCTIE                                        | TECHNISCHE SPECIFICATIES                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| MODEL                                          | Dell 32 4K USB-C-hub-monitor - P3223QE                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| WEERGAVEGEBIED<br>(DIAGONAAL GEMETEN)          | 800,01 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| VOORAF INGESTELD<br>WEERGAVEGEBIED<br>(H X V)  | 697,31 mm x 392,23 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| MAXIMALE<br>VOORINGESTELDE<br>RESOLUTIE        | 3840 x 2160 bij 60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| HOOGTE-<br>BREEDTEVERHOUDING                   | 16:9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| PIXELPITCH                                     | 0,18159 mm x 0,18159 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| PIXELS PER INCH<br>(PPI)                       | 139,87                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| HELDERHEID                                     | 350 cd/m <sup>2</sup> (standaard)                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| KLEURONDERSTEU-<br>NING                        | 99% sRGB<br>1,07 miljard kleuren                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| CONTRASTVERHOUDING                             | 1000:1 (standaard)                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| KIJKHOEK                                       | 178°/178°                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| REACTIETIJD                                    | 5 ms (snelle modus), 8 ms (normale modus)                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| TYPE BEELDSCHERM                               | IPS-technologie (In-Plane Switching)                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| AFWERKLAAG<br>BEELDSCHERM                      | Antireflectiebehandeling van de harde coating van de voorste polarisator (3H)                                                                                                                                                                                                                                             |
| ACHTERGRONDVER-<br>LICHTINGSTECHNO-<br>LOGIE   | LED                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| COMFORTVIEW MET<br>SCHERM ZONDER<br>FLIKKERING | Ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| COMFORTVIEW MET<br>SCHERM ZONDER<br>FLIKKERING | Ja, Easy Arrange en andere belangrijke kenmerken                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| EXTERN ASSET<br>MANAGEMENT                     | Ja, via Dell Command   Monitor                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| GSA/TAA                                        | Ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| OPTIONELE<br>SOUNDBAR                          | SB521A of SB522A                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| CONNECTOREN                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 x DP 1.4-poort (ingang) (HDCP 1.4, HDCP 2.2)</li> <li>• 1 x HDMI 2.0-poort (HDCP 1.4, HDCP 2.2)</li> <li>• 1 x USB-C (USB 3.2 Gen 1-upstreampoort (5Gbps), voeding tot 90 W)</li> <li>• 4 x SuperSpeed USB 5Gbps-downstreampoort (USB 3.2 Gen1)</li> <li>• 1 x RJ45</li> </ul> |
| HDCP-SUPPORT                                   | HDMI HDCP 2.2<br>DP HDCP 2.2                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| AANPASBAARHEID                                 | In hoogte verstelbare standaard 150 mm<br>Kantelen -5° tot 21°<br>Draaien -30 tot 30°<br>Roteren -90° tot 90°                                                                                                                                                                                                             |
| BEVEILIGING                                    | Beveiligingsslot voor vergrendeling (kabelslot apart verkrijgbaar)                                                                                                                                                                                                                                                        |
| MONTAGE-INTERFACE<br>VOOR FLATPANELS           | VESA (100 mm)                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

| FUNCTIE                                                                    | TECHNISCHE SPECIFICATIES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| WISSELSTROOMIN-<br>GANG<br>(SPANNING / FREQUEN-<br>TIE /<br>STROOMSTERKTE) | 100-240 V wisselstroom / 50 of 60 Hz ± 3 Hz/2,3 A (maximaal)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| ENERGIELABEL<br>(SCHAAL A TOT G)                                           | F                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| ENERGIEVERBRUIK<br>BIJ GEBRUIK                                             | 0,3 W (modus Uit) <sup>1</sup><br>0,3 W (in stand-by) <sup>1</sup><br>30,6 W (modus Aan) <sup>1</sup><br>180 W (max.) <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| ENERGIEVERBRUIK IN<br>STAND-BY/<br>SLAAPSTAND                              | Minder dan 0,3 W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| HOOGTE MET<br>STANDAARD                                                    | 618,67 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| BREEDTE MET<br>STANDAARD                                                   | 712,40 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| DIEPTE MET<br>STANDAARD                                                    | 233,17 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| GEWICHT (ALLEEN<br>MONITOR:<br>VOOR VESA-<br>MONTAGE/<br>GEEN KABELS)      | 5,28 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| GEWICHT (MONITOR<br>EN KABELS<br>MET STANDAARD)                            | 9,90 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| GEWICHT (MET<br>VERPAKKING)                                                | 13,38 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| STANDAARD<br>SERVICEPLAN                                                   | 3 jaar Advanced Exchange Service en beperkte hardwaregarantie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| OPTIONEEL<br>SERVICEPLAN                                                   | Dell ProSupport                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| NALEIVING VAN<br>MILIEUREGELS                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• ENERGY STAR®-gecertificeerde monitor</li> <li>• EPEAT®-geregistreerd indien van toepassing. De EPEAT-registratie verschilt per land. Ga naar <a href="http://www.epeat.net">www.epeat.net</a> voor informatie over de registratiestatus per land.</li> <li>• TCO Certified en TCO Certified Edge.</li> <li>• Voldoet aan RoHS-normen.</li> <li>• Vrij van BFR/PVC (exclusief externe kabels).</li> <li>• Voldoet aan de huidige vereisten voor NFPA 99-lekkages.</li> <li>• Arseenvrij glas en kwikvrij scherm (alleen het paneel).</li> </ul> |

## WAT IS INBEGREPEN?

- Monitor met standaard
- 1 x voedingskabel
- 1 x DisplayPort-naar-DisplayPort-kabel (1,8 meter)
- 1 x USB Type-C-kabel (1 m)
- 1 x USB Type-A naar USB Type-C-kabel (1,8 meter)
- 1 x kabelbinder
- Snelstartgids
- Informatie over veiligheid en wettelijke informatie

<sup>1</sup> Zoals gedefinieerd in EU 2019/2021 en EU 2019/2013.

<sup>2</sup> Maximale helderheid en contrast met maximale stroomlading op alle USB

# Solide en betrouwbaar

Als het beste bedrijf voor monitoren wereldwijd\* zijn wij trots op onze voortdurende toewijding aan kwaliteit en optimale klanttevredenheid.

## Premium Panel-omwisselgarantie

Met de Dell Premium Panel-omwisselgarantie<sup>1</sup> wordt uw scherm gratis vervangen gedurende de termijn van de beperkte hardwaregarantie<sup>2</sup>, zelfs wanneer er maar één heldere pixel wordt gevonden.

## Advanced Exchange Service

Uw monitor wordt geleverd met drie jaar Advanced Exchange Service<sup>3</sup>. Dat betekent dat wij indien nodig op de volgende werkdag een vervangende monitor naar u verzenden, binnen de beperkte hardwaregarantie van drie jaar.<sup>2</sup>

## ProSupport

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



\* 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, USA of ga naar <https://www.dell.com/warranty>.

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://dell.com/servicecontracts/global).

4 De beschikbaarheid varieert, ga naar [www.dell.com/support](https://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.