



# Konnektivität und Produktivität in 4K

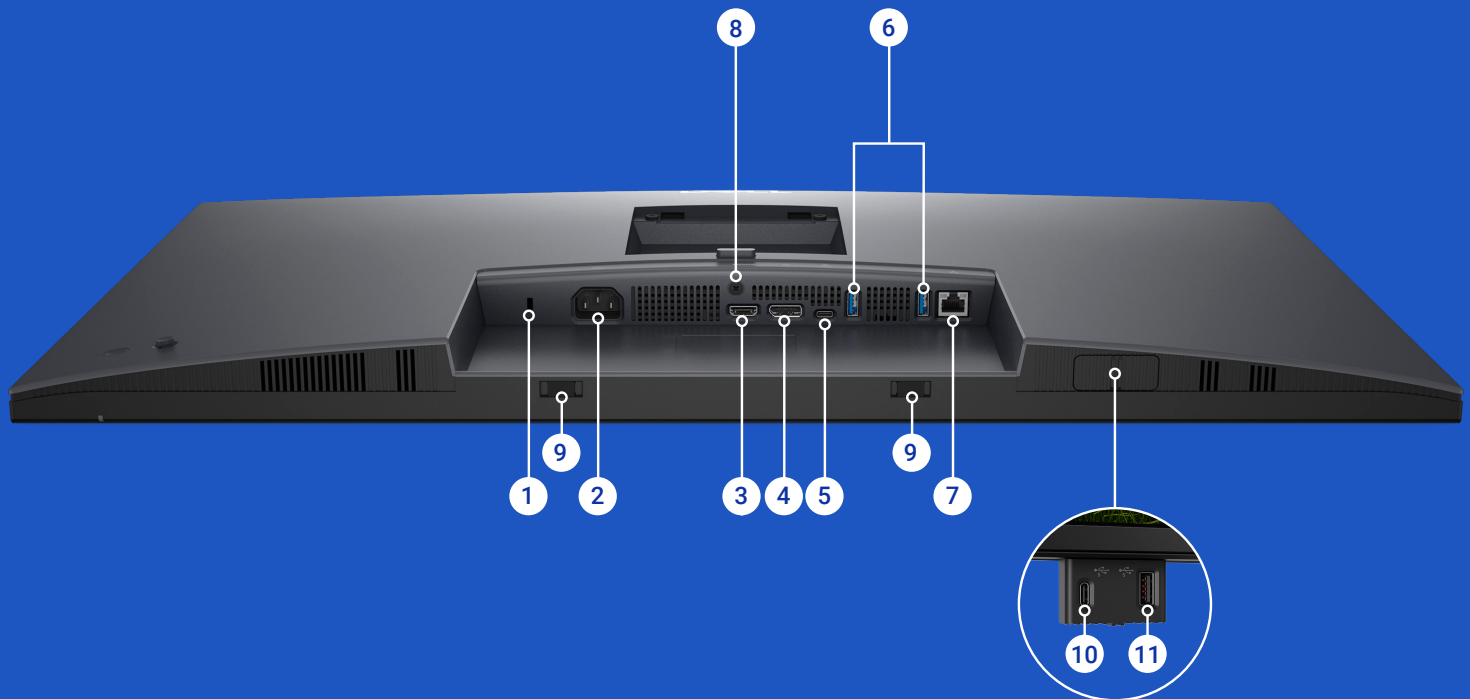
Dell Pro 32 Plus 4K-USB-C-Hub-Monitor

MODEL: P3225QE

Weltweit führender Anbieter von Monitoren\*

\* Dell Monitore sind seit 10 Jahren weltweit die Nummer 1. Quelle: IDC Worldwide Quarterly PC Monitor Tracker, Q3 2024. Von 2014 bis 2024.

# Anschlüsse und Steckplätze



- |          |                                                                             |           |                                                    |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------------------------------------|
| <b>1</b> | Vorrichtung für Sicherheitsschloss <sup>1</sup>                             | <b>7</b>  | RJ45-Ethernetanschluss, 1 GbE                      |
| <b>2</b> | Stromanschluss                                                              | <b>8</b>  | Ständerverriegelung                                |
| <b>3</b> | HDMI                                                                        | <b>9</b>  | Steckplätze für Soundleiste (2)                    |
| <b>4</b> | DisplayPort 1.4                                                             | <b>10</b> | USB-C-Downstreamanschluss mit 5 Gbit/s (nur Daten) |
| <b>5</b> | USB-C-Upstream mit 5 Gbit/s (DP 1.4 Alt.-Modus, Power Delivery bis zu 90 W) | <b>11</b> | USB-Type-A-Downstreamanschluss mit 5 Gbit/s        |
| <b>6</b> | USB-Type-A-Downstreamanschluss mit 5 Gbit/s (2)                             |           |                                                    |

<sup>1</sup> Basierend auf Kensington Security Slot™

| FUNKTION                                                     | TECHNISCHE DATEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| MODELL                                                       | Dell Pro 32 Plus 4K-USB-C-Hub-Monitor – P3225QE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| SICHTBARE BILDSCHIRMDIAGONALE                                | 800,10 mm (31,50")                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| BILDSCHIRMTYP                                                | IPS-Technologie (In-Plane Switching)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| MAXIMALE VOREINGESTELLTE AUFLÖSUNG UND BILDWIEDERHOLFREQUENZ | 3840 x 2160 bei 100 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| BETRACHTUNGSWINKEL                                           | 178° vertikal<br>178° horizontal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| BILDPUNKTGRÖSSE                                              | 0,1816 mm x 0,1816 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| PIXEL PRO ZOLL (PPI)                                         | 140                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| KONTRASTVERHÄLTNIS                                           | 1500:1 (typisch)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| SEITENVERHÄLTNIS                                             | 16:9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| HINTERGRUNDBELEUCHTUNG                                       | LED-Randbeleuchtungssystem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| HELLIGKEIT                                                   | 350 cd/m <sup>2</sup> (Standard)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| ANTWORTZEIT                                                  | Normalmodus: 8 ms (Grau zu Grau)<br>Schneller Modus: 5 ms (Grau zu Grau)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| FARBSPEKTRUM                                                 | 99 % sRGB (CIE 1931) (Standard)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| FARBTIEFE                                                    | 1,07 Milliarden Farben                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| TÜV EYECOMFORT                                               | 4 Sterne                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| KONNEKTIVITÄT                                                | <p>Videoanschluss</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 x HDMI-Anschluss (HDCP 2.3, unterstützt bis zu UHD mit 3.840 x 2.160 bei 100 Hz, FRL gemäß HDMI 2.1-Spezifikation)</li> <li>1 x DisplayPort 1.4 (HDCP2.3, unterstützt bis zu 3.840 x 2.160 bei 100 Hz)</li> </ul> <p>USB-Anschluss</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 x USB-C-Upstreamanschluss mit 5 Gbit/s (DisplayPort 1.4 Alternate-Modus, Power Delivery bis zu 90 W)</li> <li>1 x USB-C-Downstreamanschluss mit 5 Gbit/s</li> <li>3 x USB-Type-A-Downstreamanschlüsse mit 5 Gbit/s</li> </ul> <p>Ethernet</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 x Ethernetanschluss RJ45 (1 GbE)</li> </ul> |
| POWER DELIVERY PER USB                                       | USB-C-Upstreamanschluss mit bis zu 90 W<br>USB-C-Downstreamanschluss mit bis zu 15 W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| EINSTELLMÖGLICHKEITEN                                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>Höhenverstellung bis 150 mm</li> <li>Neigen -5° bis +21°</li> <li>Schwenken -30°/+30°</li> <li>Drehen -90°/+90°</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| BILDSCHIRMBESCHICHTUNG                                       | Reflexionsarme Hartbeschichtung 3H                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| SOFTWAREKOMPATIBILITÄT                                       | Dell Display and Peripheral Manager (DDPM) für Windows<br>Dell Display and Peripheral Manager (DDPM) für macOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| SUPPORT WÄHREND BETRIEBSZEIT                                 | 8 Stunden am Tag, 5 Tage die Woche (8/5)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| ERFORDERLICHE SPANNUNG                                       | 100–240 VAC, 50/60 Hz, 2,8 A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| ENERGIEEFFIZIENZKLASSE (A BIS G)                             | F                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| STROMVERBRAUCH <sup>1</sup>                                  | 27,8 W (eingeschaltet)<br>0,3 W (ausgeschaltet)<br>0,4 W (Stand-by-Modus)<br>0,8 W (netzter Stand-by-Modus)<br>205 W (max.)<br>252 W (Pon)<br>81 kWh (TEC)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| RAHMENBREITE – OBEN                                          | 7,88 mm (0,31")                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| RAHMENBREITE – LINKS ODER RECHTS                             | 8,05 mm (0,32")                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| RAHMENBREITE – UNTEN                                         | 13,03 mm (0,51")                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

| FUNKTION                                       | TECHNISCHE DATEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ABMESSUNGEN (MIT STÄNDER) – HÖHE (AUSGEFAHREN) | 619,00 mm (24,37")                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| ABMESSUNGEN (MIT STÄNDER) – HÖHE (KOMPRIMIERT) | 469,00 mm (18,46")                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| ABMESSUNGEN (MIT STÄNDER) – BREITE             | 713,40 mm (28,09")                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| ABMESSUNGEN (MIT STÄNDER) – TIEFE              | 215,00 mm (8,46")                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| ABMESSUNGEN (OHNE STÄNDER) – HÖHE              | 413,15 mm (16,27")                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| ABMESSUNGEN (OHNE STÄNDER) – BREITE            | 713,40 mm (28,09")                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| ABMESSUNGEN (OHNE STÄNDER) – TIEFE             | 49,95 mm (1,97")                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| ABMESSUNGEN DES STÄNDERS – HÖHE (AUSGEFAHREN)  | 483,30 mm (19,03")                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| ABMESSUNGEN DES STÄNDERS – HÖHE (KOMPRIMIERT)  | 436,42 mm (17,18")                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| ABMESSUNGEN DES STÄNDERS – BREITE              | 287,50 mm (11,32")                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| ABMESSUNGEN DES STÄNDERS – TIEFE               | 215,00 mm (8,46")                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| GEWICHT (INKL. VERPACKUNG)                     | 12,94 kg (28,53 lb)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| GEWICHT EINSCHL. STÄNDER UND KABEL             | 9,552 kg (20,99 lb)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| GEWICHT OHNE STÄNDER UND KABEL                 | 6,65 kg (14,66 lb)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| GEWICHT DES STÄNDERS                           | 2,51 kg (5,53 lb)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| ADAPTER FÜR DIE FLACHBILDSCHIRMMONTAGE         | VESA (100 mm x 100 mm)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| SICHERHEIT                                     | Vorrichtung für Sicherheitsschloss (Kabelschloss separat erhältlich)<br>Vorrichtung für Sicherheitsschloss am Ständer zur Diebstahlsicherung (an Bildschirm)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| KOMPATIBILITÄT MIT STANDARDS                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>ENERGY STAR 8.0</li> <li>EPEAT Gold mit Climate+</li> <li>TCO Certified und TCO Certified Edge</li> <li>RoHS-konform</li> <li>Datenblätter zu Produktsicherheit, EMV und Umweltbedingungen</li> <li>Dell Webseite zur Compliance</li> <li>Dell und die Umwelt</li> <li>TÜV Rheinland Eye Comfort (4 Sterne)</li> <li>BFR-/PVC-freier Monitor (externe Kabel ausgenommen)</li> <li>Erfüllt NFPA 99-Anforderungen an Leckstrom</li> <li>Arsenfreies Glas und quecksilberfrei (nur Display).</li> </ul> |
| TEMPERATURBEREICH                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>Betrieb: 0 °C bis 40 °C (32 °F bis 104 °F)</li> <li>Bei Lagerung: -20 °C bis 60 °C (-4 °F bis 140 °F)</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| LUFTFEUCHTIGKEIT                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>Betrieb: 10 % bis 80 % (nicht kondensierend)</li> <li>Bei Lagerung: 5 bis 90 % (nicht kondensierend)</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| MAXIMALE HÖHE                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Betrieb: max. 5.000 m (16.400 ft)</li> <li>Bei Lagerung: max. 12.191 m (40.000 ft)</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| IM LIEFERUMFANG ENTHALTEN                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>Monitor mit Ständer</li> <li>Netzkabel</li> <li>1 x DisplayPort-zu-DisplayPort 1.4-Kabel – 1,80 m</li> <li>1 x USB-C-zu-C-Kabel mit 10 Gbit/s, 100 W – 1,00 m</li> <li>1 x USB-Type-C-zu-Type-A-Kabel mit 5 Gbit/s – 1,80 m</li> <li>QR-Karte</li> <li>Sicherheitshinweise</li> <li>Kabelbinder</li> </ul>                                                                                                                                                                                           |

# Kompromisslose Zuverlässigkeit

Als weltweit führendes Monitorunternehmen\* ist Dell stolz auf sein kontinuierliches Engagement für Qualität und äußerste Kundenzufriedenheit.

## Premium Panel Exchange

Dell Premium Panel Exchange<sup>1</sup> bietet einen kostenlosen Monitoraustausch während der Laufzeit des Hardwareservice<sup>2</sup>, selbst wenn nur ein einziges ständig leuchtendes Pixel gefunden wird.

## Advanced Exchange Service

Für Ihren Monitor gilt der 3-jährige Advanced Exchange Service<sup>3</sup>, über den Sie während der 3-jährigen Laufzeit des Hardwareservice am nächsten Werktag ein Ersatzgerät erhalten.<sup>2</sup>

## ProSupport

Nutzen Sie die Dell ProSupport-Option für das Upgrade auf den spezialisierten technischen 24x7-Telefonsupport.<sup>4</sup>



\* Dell Monitore sind seit 10 Jahren weltweit die Nummer 1. Quelle: IDC Worldwide Quarterly PC Monitor Tracker, Q3 2024. Von 2014 bis 2024.

1 Gilt für Desktopmonitore von Dell UltraSharp und Dell Pro Plus.

2 Eine Kopie der Bedingungen des Hardwareservices können Sie unter folgender Adresse anfordern: Dell USA L.P., Attn: Warranties, One Dell Way, Round Rock, TX 78682, USA. Alternativ können Sie sich unter folgender Internetadresse informieren: <https://www.dell.com/warranty>.

3 Advanced Exchange: Falls nach einer Telefon-/Onlinediagnose für nötig befunden, versendet Dell in den meisten Fällen am nächsten Arbeitstag einen Ersatzmonitor. Die Versandzeiten können je nach Standort und für Monitore ab 55" abweichen. Wenn das defekte Gerät nicht zurückgegeben wird, fallen Gebühren an. Weitere Informationen finden Sie unter [dell.com/servicecontracts/global](https://www.dell.com/servicecontracts/global).

4 Die Verfügbarkeit ist unterschiedlich. Details finden Sie unter [www.dell.com/support](https://www.dell.com/support). In einigen Ländern weichen die Geschäftszeiten für den Support regional ab. Der Support erfolgt nach den örtlichen Geschäftszeiten ggf. in einer anderen Sprache als der Landessprache.

Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Das Produkt ist nicht in allen Ländern erhältlich. Wenn Sie nähere Informationen benötigen, wenden Sie sich bitte an Ihre Dell MitarbeiterInnen.

© 2025 Dell Inc. oder deren Tochtergesellschaften. Alle Rechte vorbehalten. Dell Technologies, Dell, EMC, Dell EMC und andere Marken sind Marken von Dell Inc. oder deren Tochtergesellschaften. Alle anderen Marken können Marken ihrer jeweiligen Inhaber sein. USB Type-C® und USB-C® sind eingetragene Marken des USB Implementers Forum. Thunderbolt und das Thunderbolt Logo sind Marken der Intel Corporation in den USA und anderen Ländern.