

DELL Technologies

DELL 32"-USB-C-MONITOR | P3221D

# Eine bessere Perspektive



## ES GIBT MEHR ZU SEHEN

Dieser riesige 31,5"-QHD-Monitor mit fantastischer Sicht aus allen Winkeln beweist, dass ein Bildschirm alles ist, was Sie brauchen.



## SCHÖNHEIT TRIFFT AUF FUNKTION

Dieser elegante, schlanke Monitor kann Ihr Gerät auch mit einer Stromversorgung von bis zu 65 W mit USB-C® aufladen.



## KOMFORTABLES ARBEITEN

Sie können den Monitor drehen, neigen und schwenken und nach Belieben in der Höhe verstellen.



## BEWÄHRTE AUSFALLSICHERHEIT

Als weltweit führender Monitorhersteller\* sind wir stolz auf unser stetes Engagement für Qualität und größtmögliche Kundenzufriedenheit.

# Passt sich an alles an, was Sie benötigen



## ES GIBT MEHR ZU SEHEN

**Alles aus einer Hand:** Dieser große diagonale 31,5"-Bildschirm mit QHD-Auflösung bietet mehr auf dem Bildschirm als FHD und beweist, dass ein solides Display alles ist, was Sie brauchen.

**Erstklassige Bildschirmleistung:** Mit der IPS-Technologie und dem dreiseitigen ultradünnen Blendendesign von Dell können Sie mit einer ungehinderten Sicht aus allen Winkeln arbeiten.

**Hohe Effizienz und klarere, gestochen scharfe Bilder:** Mit höheren PPI als FHD erzeugt dieser Monitor schärfere, klarere Details.



## SCHÖNHEIT TRIFFT AUF FUNKTION

**Die Leistung von USB-C:** Profitieren Sie von einer Energieleistung von bis zu 65 W über USB-C, dank der Sie Ihre Geräte laden und ungestörte Produktivität genießen können. Diese Lösung mit nur einem Kabel spart außerdem bis zu 72 %<sup>1</sup> der Arbeitszeit für die Einrichtung des Arbeitsplatzes, reduziert Kabelgewirr und überträgt Strom, Daten und Audio – und das alles gleichzeitig.

**Mehr als nur ein schöner Bildschirm:** Die atemberaubende Lackierung in Ruß-Finish und die kleine Unterseite ergänzen ein verbessertes Kabelführungssystem, das die Kabel im Monitorständer verstaut.

**Perfekt auf Sie zugeschnitten:** Navigieren Sie durch das Menü und passen Sie die Bildschirmeinstellungen mit der einfach zu bedienenden Joystick-Steuerung an.

**Quick-Release-Funktion:** Mit dem Steckplatz hinter dem Monitorbildschirm können Sie den Monitor ganz einfach einrasten.



## KOMFORTABLES ARBEITEN

**Flexibler, ganztägiger Komfort:** Sie können Ihren Monitor drehen, neigen, schwenken sowie die Höhe einstellen. Dadurch arbeiten Sie den ganzen Tag über komfortabel. Oder wählen Sie aus einer Vielzahl von Halterungen und Ständern, einschließlich VESA, um noch mehr Flexibilität zu genießen.

**Angenehm für die Augen:** Mehr Augenkomfort mit einem flimmerfreien Bildschirm und der Funktion ComfortView<sup>2</sup>, einer Funktion, die die schädliche Blaulicht-Emission verringert.

**Überragende Bildqualität:** Erleben Sie nahezu nahtlose Ansichten mit einheitlicher Farbwiedergabe über einen weiten Betrachtungswinkel von 178°/178° mit In-Plane Switching-(IPS)-Technologie.

## DANK IHNEN SIND DELL MONITORE WELTWEIT FÜHREND\*

**Sorgenfreiheit:** Dell Premium Panel Exchange bietet einen kostenlosen Monitoraustausch während der eingeschränkten Hardwaregewährleistung<sup>3</sup>, auch wenn nur ein einziges ständig leuchtendes Pixel gefunden wird.

**Minimierte Ausfallzeit:** Zu Ihrem Monitor gehört ein 3-jähriger Advanced Exchange Service<sup>4</sup>, sodass ein Ersatzgerät während der 3-jährigen Laufzeit der Limited Hardware Warranty am nächsten Arbeitstag an Sie versandt wird.

**Höheres Supportlevel:** Führen Sie mit der Dell ProSupport-Option ein Upgrade auf technischen Telefonsupport rund um die Uhr durch und sprechen Sie mit qualifizierten Technikern aus Ihrer Region.<sup>5</sup>

# Merkmale und technische Daten

## Monitor

### Sichtbare Bildschirmdiagonale

Horizontal

Vertikal

### Maximale voreingestellte Auflösung

### Seitenverhältnis

### Bildpunktgröße

### Pixel pro Zoll (PPI)

### Helligkeit

### Farbunterstützung

### Kontrastverhältnis

### Betrachtungswinkel

### Antwortzeit

### Bildschirmtyp

### Hintergrundbeleuchtung

### Kompatibilität mit Dell Display Manager

### Daisy-Chain-Fähigkeit

### Remote-Bestandsverwaltung

### Bildschirmbeschichtung

Dell 32 USB-C-Monitor – P3221D

800,98 mm (31,5")

698,112 mm (27,48")

392,688 mm (15,46")

2.560 × 1.440 bei 60 Hz

16:9

0,2727 mm x 0,2727 mm

93,24

350 cd/m<sup>2</sup> (Standard)

Farbspektrum (Standard): 99 % sRGB

Farbtiefe: 1,07 Milliarden Farben

1000: 1 (typisch)

178° (vertikal) Standard/178° (horizontal) Standard

8 ms (normal), 5 ms (schnell) – (grau zu grau)

In-Plane-Switching-Technologie

Weißes LED-Randlichtsystem

Ja

Nein

Ja, über Dell Command | Monitor

Reflexionsarm mit Härte 3H

## Konnektivität

### Anschlüsse

1 x DP-Port (Eingang)

1 x HDMI-Anschluss

1 x USB Typ-C® (USB 3.2 Gen1 (5 Gbit/s) Upstream-Port, Stromversorgung PD bis zu 65 W)

### Integrierte Geräte

2 x USB 2.0 Downstream-Port, Rückseite

2 x SuperSpeed USB 5 Gbit/s (USB 3.2 Gen1)<sup>8</sup>

## Designmerkmale

### Einstellmöglichkeiten

Höhenverstellbarer Ständer (150 mm), neigbar (-5° bis 21°), schwenkbar (-30° bis 30°), drehbar (-90° bis 90°)

### Sicherheit

Vorrichtung für Sicherheitsschloss (Kabellschloss separat erhältlich)

### Adapter für die Flachbildschirm-Montage

VESA (100 mm)

## Stromversorgung

### Wechselstromeingang (Spannung/ Frequenz/Strom)

100 bis 240 V Wechselspannung, 50 oder 60 Hz ± 3 Hz, maximal 1,8 A

### Energieeffizienzklasse (Skala A bis G)

E



### Stromverbrauch (Betrieb):

0,2 W (ausgeschaltet)

0,2 W (Stand-by-Modus)

25,1 W (eingeschaltet)

145 W (max.)

### Stromverbrauch im Stand-by-/ Ruhemodus

Weniger als 0,3 W

### Stromversorgung (über USB-C)

Bis zu 65 W

## Abmessungen (mit Ständer)

### Höhe (eingefahren bis ausgefahren)

468,8 mm bis 618,8 mm (18,46" bis 24,36")

### Breite

713,4 mm (28,09")

### Tiefe

230,0 mm (9,06")

## Gewicht

### Gewicht (nur Bildschirmteil – für VESA- Halterung)

6,4 kg (14,11 lb)

### Gewicht (mit Verpackung)

15,6 kg (34,39 lb)

## Standardserviceplan

3 Jahre Advanced Exchange Service<sup>4</sup> und Limited Hardware Warranty<sup>3</sup>, Premium Panel Exchange

## Optionaler Serviceplan

Dell ProSupport<sup>5</sup>

## Einhaltung von Umweltstandards

ENERGY STAR®-zertifizierter Monitor, EPEAT® Gold-registriert, wo zutreffend<sup>6</sup>, RoHS-konform, TCO-zertifizierte Displays, Monitor frei von BFR/CFR/PVC (ausgenommen externe Kabel), erfüllt NFPA-99-Anforderungen an Leckstrom, arsenfreies Glas und quecksilberfreier Bildschirm.

## Lieferumfang

### Komponenten

- Monitor mit Ständer

### Kabel

- Netzkabel
- 1 x DP-Kabel (DP zu DP)
- 1 x USB-Typ-C-Kabel (C an C)
- 1 x USB-Typ-C-Kabel (C an A)
- Kabelbinder

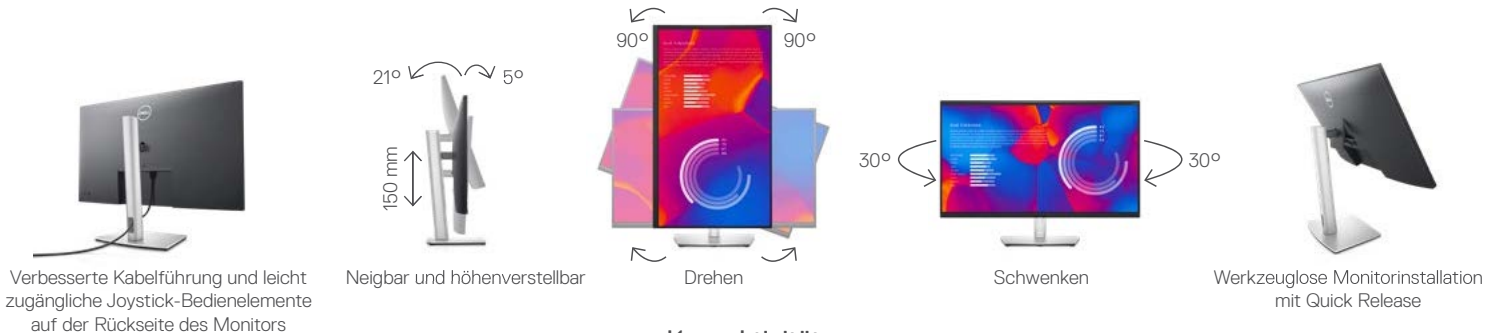
### Dokumentation

- Kurzanleitung
- Sicherheitsinformationen und Hinweise zu Richtlinien

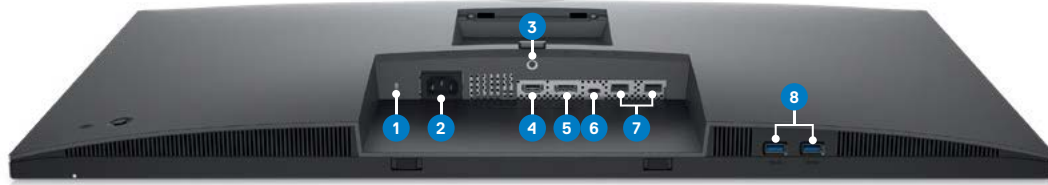
# Empfohlenes Zubehör

DELL 32 USB-C-MONITOR | P3221D

Einfaches Einstellen des Bildschirms auf die bevorzugte Anzeigeposition.



## Konnektivität



- 1 Vorrichtung für Sicherheitsschloss
- 2 Stromanschluss
- 3 Ständerverriegelung
- 4 HDMI-Anschluss
- 5 DisplayPort (Eingang)
- 6 USB Type-C
- 7 USB 2.0 Downstream-Port x 2
- 8 SuperSpeed-USB 5 Gbit/s (USB 3.2 Gen1) x 2

## PRAKTISCHES ZUBEHÖR



DELL EINZELMONITORARM | MSA20

Profitieren Sie von einer praktisch werkzeugfreien Montage und der einfachen Installation dank des weltweit ersten Monitorarms, der schwenkbare Winkelverstellung mit dem Umdrehen eines Schalters bietet.\*\*



FLACHE DELL SOUNDLEISTE | SB521A

Die weltweit flachste und leichteste Soundleiste\*\*\* bietet außergewöhnliche Tonqualität und lässt sich per Magnet an Dell Monitoren anbringen<sup>7</sup> – für einen aufgeräumten Schreibtisch.



DELL PREMIER WIRELESS-TASTATUR UND -MAUS | KM717

Wechseln Sie problemlos zwischen drei Geräten dank 2,4-GHz-Wi-Fi und Bluetooth LE. Das Set besteht aus einer Maus im einzigartigen geschwungenen Design, mit der Sie auf jeder beliebigen Oberfläche navigieren können, sowie einer Tastatur in Standardgröße mit Unterstützung für mehrere Betriebssysteme und den beliebtesten Kurztasten.

\* Dell Monitore sind seit 7 Jahren in Folge weltweit führend (2. Quartal 2013 bis 3. Quartal 2020). Quelle: IDC Worldwide Quarterly PC Monitor Tracker, Q3 2020.

\*\* Basierend auf internen Analysen, November 2019, ID#G19000453.

\*\*\* Basierend auf einer Dell-Analyse der öffentlich verfügbaren Spezifikationen von vergleichbaren angeschlossenen Monitor-Soundleisten, Juli 2020.

1 Quelle: Basierend auf einem von Dell in Auftrag gegebenen Principled Technologies-Bericht, November 2018. Die tatsächlichen Ergebnisse können abweichen. Vollständiger Bericht: [https://www.principledtechnologies.com/Dell/P2419H\\_monitor\\_productivity\\_1118.pdf](https://www.principledtechnologies.com/Dell/P2419H_monitor_productivity_1118.pdf)

2 ComfortView wird über die Dell Display Manager-Software aktiviert. Laden Sie Dell Display Manager kostenlos unter [www.dell.com/ddm](http://www.dell.com/ddm) herunter.

3 Eine Kopie der eingeschränkten Hardwaregewährleistung können Sie unter folgender Adresse anfordern: Dell USA LP, Hinweis: Warranties, One Dell Way, Round Rock, TX 78682, USA. Alternativ können Sie sich unter [dell.com/warranty](http://dell.com/warranty) informieren.

4 Advanced Exchange Service: Dell sendet Ihnen in den meisten Fällen einen Ersatzmonitor am nächsten Arbeitstag, wenn dies nach einer Telefon-/Onlinediagnose als notwendig erachtet wird. Die Versandzeiten können je nach Standort und für Monitore ab 55" abweichen. Wenn das defekte Gerät nicht zurückgegeben wird, fallen Gebühren an. Weitere Informationen erhalten Sie unter [dell.com/servicecontracts/global](http://dell.com/servicecontracts/global).

5 Die Verfügbarkeit ist je nach Region unterschiedlich. Details finden Sie unter [dell.com/support](http://dell.com/support).

6 EPEAT-registriert, falls zutreffend. Die EPEAT-Registrierung kann je nach Land unterschiedlich sein. Länderspezifische Informationen zu Registrierung und Status finden Sie unter [www.epeat.net](http://www.epeat.net).

7 Nur mit ausgewählten Dell Monitoren kompatibel. Eine Liste der mit der flachen Dell Soundleiste – SB521A kompatiblen Produkte finden Sie unter [dell.com](http://dell.com).

8 SuperSpeed USB 5 Gbit/s muss noch genehmigt werden.

[Dell.com/monitors](http://Dell.com/monitors)

Das Produkt ist nicht in allen Ländern erhältlich. Wenn Sie nähere Informationen wünschen, hilft Ihnen Ihr Dell Vertriebsmitarbeiter gerne weiter.

© 2021 Dell Inc. oder ihre Tochtergesellschaften. Alle Rechte vorbehalten. Dell Technologies, Dell, EMC, Dell EMC und andere Marken sind Marken von Dell Inc. oder Tochtergesellschaften. Andere Marken sind möglicherweise Marken der jeweiligen Inhaber. USB Typ-C® und USB-C® sind eingetragene Marken des USB Implementers Forum.

