

DELL 27 VIDEOKONFERENZMONITOR | C2722DE

## Reibungslose Teamarbeit.



### ERSTKLASSIGE VIDEOKONFERENZEN

Mit dem weltweit ersten 27"-QHD-Monitor für Videokonferenzen, der für Microsoft-Teams zertifiziert ist, bringen Sie Leben in Ihre Besprechungen.<sup>†</sup>



### IMMER BEREIT FÜR BESPRECHUNGEN

Mit der High-Definition-5-MP-IR-Kamera, zwei integrierten 5-W-Lautsprechern und einem Mikrofon mit Rauschunterdrückung sind Sie für jede Besprechung gut gerüstet.



### SCHÖNHEIT TRIFFT AUF FUNKTION

Sie können diesen modernen, eleganten Monitor mit USB-C<sup>®</sup> und RJ45-Konnektivität, kleiner Basis und verbessertem Kabelführungssystem neigen, schwenken und drehen sowie seine Höhe verstellen.



### VERTRAUENSWÜRDIGE AUSFALLSICHERHEIT

Als weltweit führendes Monitorunternehmen\* sind wir stolz auf unser stetiges Engagement für Qualität und höchste Kundenzufriedenheit.

# Zusammenarbeit und Benutzerfreundlichkeit



## ERSTKLASSIGE VIDEOKONFERENZEN

**Schneller an Besprechungen teilnehmen:** Profitieren Sie von erstklassiger Zusammenarbeit und effizienten, schnellen Besprechungen mit einer speziellen One-Touch-Schaltfläche für Microsoft Teams.

**Immersive Zusammenarbeit:** Dank der gestochen scharfen Bildqualität einer Pop-up-5-MP-IR-Kamera mit FHD-Videoauflösung profitieren Sie im Vergleich zu 2 MP von doppelt so vielen Details auf einem eleganten Bildschirm.

**Klarer, lebendiger Sound:** Zwei integrierte 5-W-Lautsprecher sorgen für eine klare, lebendige Kommunikation an jedem Arbeitsplatz, weil das Mikrofon mit Geräuschunterdrückung Hintergrundgespräche unterdrückt.



## IMMER BEREIT FÜR BESPRECHUNGEN

**Bereit für Besprechungen:** Mit der High-Definition-5-MP-IR-Kamera zwei integrierten 5-W-Lautsprechern und einem Mikrofon mit Rauschunterdrückung sind Sie für jede Besprechung gut gerüstet.

**Schneller, sicherer Schutz:** Sparen Sie mit der sicheren Gesichtserkennung über Windows Hello™<sup>1</sup> Zeit beim Anmelden. Das ist schneller, als sich das Kennwort zu merken.

**Individueller Komfort:** Sagen Sie, was zu tun ist, und lassen Sie die Arbeit per Sprachbefehl von Cortana erledigen.



## SCHÖNHEIT TRIFFT AUF FUNKTION

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

**Mehr als nur ein schöner Bildschirm:** Die beeindruckende dunkle Oberfläche und die kleine Basis ergänzen ein verbessertes Kabelführungssystem. Zudem unterstützt Ihr Monitor mit kabelgebundenen Konnektivitätsoptionen wie RJ45 und USB-C Ethernet<sup>2</sup>, Stromversorgung, Audio und Video in einer zuverlässigen Lösung ohne Kabelgewirr.

**Komfort ist alles:** Sie können den Monitor neigen, schwenken und die Höhe um maximal 150 mm anpassen und profitieren dadurch von mehr Flexibilität bei der Arbeit.

**Angenehm für die Augen:** Schonen Sie Ihre Augen mit einem flimmerfreien Bildschirm und ComfortView Plus<sup>3</sup>, einer Funktion, die schädliche Blaulichtemissionen reduziert.

## DANK IHNEN SIND DELL MONITORE WELTWEIT FÜHREND\*

**Sorgenfreiheit:** Dell Premium Panel Exchange bietet einen kostenlosen Monitoraustausch während der Limited Hardware Warranty<sup>4</sup>, auch wenn nur ein einziges ständig leuchtendes Pixel gefunden wird.

**Minimierte Ausfallzeit:** Zu Ihrem Monitor gehört ein 3-jähriger Advanced Exchange Service<sup>5</sup>, sodass während der 3-jährigen Laufzeit der Limited Hardware Warranty am nächsten Arbeitstag ein Ersatzgerät an Sie versandt wird.

**Höheres Supportlevel:** Führen Sie mit der Dell ProSupport-Option ein Upgrade auf technischen 24x7-Telefonsupport durch und sprechen Sie mit qualifizierten Ingenieuren und Technikern aus Ihrer Region.<sup>6</sup>

# Merkmale und technische Daten

<b>Monitor</b>	Dell 27 Videokonferenzmonitor – C2722DE
<b>Sichtbare Bildschirmdiagonale</b>	684,7 mm (27")
Horizontal	596,74 mm (23,49")
Vertikal	335,66 mm (13,22")
<b>Maximale voreingestellte Auflösung</b>	2.560 x 1.440 bei 60 Hz
<b>Seitenverhältnis</b>	16:9
<b>Bildpunktgröße</b>	0,2331 mm x 0,2331 mm
<b>Pixel pro Zoll (PPI)</b>	108,79
<b>Helligkeit</b>	350 cd/m <sup>2</sup> (Standard)
<b>Farbunterstützung</b>	Farbspektrum (Standard): 99 % sRGB Farbtiefe: 16,78 Mio. Farben
<b>Kontrastverhältnis</b>	1000: 1 (Standard)
<b>Betrachtungswinkel</b>	178° (vertikal) Standard 178° (horizontal) Standard
<b>Antwortzeit</b>	8 ms (normal), 5 ms (schnell) – (grau zu grau)
<b>Bildschirmtyp</b>	In-Plane-Switching-Technologie
<b>Hintergrundbeleuchtung</b>	LED
<b>PbP/PIP/KVM</b>	PBP (Nein)/PIP (Nein)/KVM (ja), Auto-KVM
<b>Kompatibilität mit Dell Display Manager</b>	Ja
<b>Daisy-Chain-Fähigkeit</b>	Ja
<b>Remote Asset Management</b>	Ja, über Dell Command   Monitor
<b>Bildschirmbeschichtung</b>	Reflexionsarm mit Härte 3H
<b>Konnektivität</b>	
<b>Anschlüsse</b>	1 DP 1.4 (HDCP 1.4), 1 HDMI 1.4 (HDCP 1.4), 1 USB Typ-B (USB 3.2 der 1. Generation, Upstream-Anschluss), 1 USB Typ-C® (Alternate-Modus mit DisplayPort 1.4, USB 3.2 der 1. Generation, Upstream-Anschluss, Stromversorgung bis zu 90 W), 1 USB Typ-C Downstream (15 W), USB 3.2 der 1. Generation (5 Gbit/s), 1 DP (Ausgang) mit MST, 2 superschnelle USB mit 5 Gbit/s (USB 3.2 der 1. Generation), 1 superschneller USB mit 5 Gbit/s (USB 3.2 der 1. Generation) mit BC-1.2-Ladefunktion bei 2 A (max.), 1 3,5-mm-Kopfhörerbuchse, 1 RJ45
<b>Videokonferenzen</b>	
<b>Webcam – Technische Daten</b>	5 Megapixel, RGB + IR, mit Windows Hello™ <sup>1</sup> kompatibel Video-Bildwiederholrate: 1.920 x 1.080 (Full HD) – bis zu 30 Bilder pro Sekunde
<b>Integriertes Mikrofon</b>	Digitales Mikrofon x2
<b>Integrierter Lautsprecher</b>	2 x 5 W
<b>Designmerkmale</b>	
<b>Einstellmöglichkeiten</b>	Höhenverstellbarer Ständer (120 mm), neigbar (-5° bis 21°), schwenkbar (-45° bis 45°), drehbar (-90° bis 90°)
<b>Sicherheit</b>	Vorrichtung für Sicherheitsschloss (Kabenschloss separat erhältlich)
<b>Adapter für die Flachbildschirmmontage</b>	VESA (100 mm)
<b>Stromversorgung</b>	
<b>Erforderliche Spannung</b>	100 bis 240 VAC/50 oder 60 Hz ± 3 Hz/2,5 A (max.)
<b>Stromversorgung (über USB-C Typ-C)</b>	Bis zu 90 W
<b>Energieeffizienzklasse (Skala A bis G)</b>	F
<b>Stromverbrauch (Betrieb)</b>	0,2 W (ausgeschaltet) 0,3 W (Stand-by-Modus) 22,8 W (eingeschaltet) 210 W (max.)
<b>Stromverbrauch im Standby-/Ruhemodus</b>	0,5 W
<b>Abmessungen (mit Ständer)</b>	
<b>Höhe (eingefahren/ausgefahren)</b>	445,57 mm bis 565,57 mm (17,54" bis 22,30")
<b>Breite</b>	612,34 mm (24,11")
<b>Tiefe</b>	230,00 mm (9,1")
<b>Gewicht</b>	
<b>Gewicht (nur Bildschirm – für VESA-Halterung)</b>	5,74 kg (12,7 lb)
<b>Gewicht (mit Verpackung)</b>	12,62 kg (27,8 lb)
<b>Standardserviceplan</b>	Premium Panel Exchange, 3 Jahre Advanced Exchange Service <sup>5</sup> und Limited Hardware Warranty <sup>4</sup>
<b>Optionaler Serviceplan</b>	Dell ProSupport <sup>6</sup>
<b>Compliance von Umweltstandards</b>	ENERGY STAR®-zertifizierter Monitor, EPEAT®-registriert, wo zutreffend <sup>7</sup> , TCO-zertifiziertes Display, RoHS-konform, Monitor frei von BFR/PVC (ausgenommen externe Kabel), erfüllt NFPA-99-Anforderungen an Leckstrom, arsenfreies Glas und quecksilberfreier Bildschirm

## Lieferumfang

### Komponenten

- Monitor mit Ständer

### Kabel

- Netzkabel
- 1 DP-Kabel (DP an DP)
- 1 USB-Typ-C-Kabel (C an C)
- 1 USB-Upstream-Kabel (USB 3.2 der 1. Generation, Typ-A an Typ-B)

### Dokumentation

- Kurzanleitung
- Sicherheitsinformationen und vorgeschriebene Informationen



# Empfohlenes Zubehör

DELL 27 VIDEOKONFERENZMONITOR | C2722DE

## Videokonferenzfunktionen



- 1 Mikrofon
- 2 IR-LED
- 3 Webcam-Objektiv
- 4 IR-LED
- 5 Webcam-LED-Anzeige
- 6 Mikrofon
- 7 Integrierte Lautsprecher
- 8 Teams (Schaltfläche und LED)
- 9 Hookswitch und LED
- 10 Lautstärkereger und LED
- 11 Lautstärkereger und LED
- 12 Mikrofonstummmschaltung und LED
- 13 LED-Betriebsanzeige

## Einfaches Einstellen des Bildschirms auf die bevorzugte Anzeigeposition.



Rückansicht –  
Schlitz für Kabelführung

Neigbar und höhenverstellbar

Schnellzugriffskontrollen mit  
spezieller Microsoft Teams-Taste

Schwenken

Werkzeuglose  
Monitorinstallation  
mit Quick Release

## Konnektivität



- |   |   |  |  |
|---|---|--|--|
| 1 Vorrichtung für<br>Sicherheitsschloss | 4 DisplayPort (Eingang)                     | 7 USB-B-Upstream-Anschluss                                   | 10 Superschneller USB 5 Gbit/s (USB 3.2 der 1. Generation) |
| 2 Stromanschluss                        | 5 USB-C-Upstream-/<br>DisplayPort-Anschluss | 8 Superschneller USB 5 Gbit/s<br>(USB 3.2 der 1. Generation) | 11 Kopfhörerbuchse   |
| 3 HDMI-Anschluss                        | 6 DisplayPort (Ausgang)                     | 9 RJ45-Anschluss   | 12 USB-C-Downstream-Anschluss                              |
|   |   |  | 13 Ständerverriegelung                                     |

† Der weltweit erste 27"-QHD-Videokonferenzmonitor, der für Microsoft-Teams zertifiziert ist. Basierend auf einer Dell Analyse der öffentlich zugänglichen Daten zu Desktopmonitoren anderer Hersteller, Oktober 2020.

\* 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 einer internen Dell Analyse der Nutzungsmodellberechnungen für die Akkulaufzeit und für Monitore ab 55" abweichend. Wenn das defekte Gerät nicht zurückgegeben wird, fallen Gebühren an. Weitere Informationen erhalten Sie unter [dell.com/servicecontracts/global](http://dell.com/servicecontracts/global).

1 Für Windows Hello ist spezielle Hardware erforderlich, u. a. Fingerabdruck-Lesegerät, illuminiertes IR-Sensor oder andere biometrische Sensoren.

2 Ethernetverbindung über den RJ45-Anschluss.

3 Quelle: TÜV Rheinland-zertifiziert – Hardwarelösung mit geringen Blaulichtemissionen und ohne Flimmern

4 Eine Kopie der Limited Hardware Warranty können Sie unter folgender Adresse anfordern: Dell USA LP, Attn: Warranties, One Dell Way, Round Rock, TX 78682, USA. Alternativ können Sie sich unter [dell.com/warranty](http://dell.com/warranty) informieren.

5 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).

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

7 EPEAT-registriert, wo 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).

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

Das Produkt ist nicht in allen Ländern erhältlich. Wenn Sie nähere Informationen benötigen, wenden Sie sich bitte an Ihren Dell Account Manager.

© 2021 Dell Inc. oder 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 Typ-C® und USB-C® sind eingetragene Marken des USB Implementers Forum.

