

GESCHWUNGENER DELL 34 VIDEOKONFERENZMONITOR | C3422WE

Reibungslose Teamarbeit.



AN EINER KURVE ZUSAMMENARBEITEN

Mit dem weltweit ersten geschwungenen 34"-Videokonferenzmonitor, der für Microsoft-Teams zertifiziert ist, können Sie Ihre Besprechungen zum Leben erwecken.[†]



MULTITASKING-MODUS

Effizientes Multitasking mit zwei PC-Quellen, die integrierte Funktionen wie Picture-by-Picture und Tastatur, Video, Maus (KVM) verwenden.



KOMFORTABLES ARBEITEN

Sie können Ihren Monitor je nach Bedarf neigen und schwenken sowie seine Höhe anpassen.



VERTRAUENSWÜRDIGE AUSFALLSICHERHEIT

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

Erstklassige Videokonferenzen



AN EINER KURVE ZUSAMMENARBEITEN

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 Panorambildschirm.

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.

Mehr Sicherheit: Die Pop-up-5-MP-Kamera verbirgt sich sicher außer Sicht, wenn sie nicht verwendet wird, und fügt eine intelligente Sicherheitsebene mit Gesichtserkennung über Windows Hello™¹ hinzu.

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



MULTITASKING- MODUS

Effizientes Multitasking: Verbinden Sie zwei PC-Quellen mit dem Monitor und zeigen Sie den Inhalt gleichzeitig mit Picture-by-Picture-(PBP)- und Picture-in-Picture-(PIP)-Funktionen an. Verwenden Sie die KVM-Funktion (Tastatur, Video und Maus), um Inhalte von zwei verschiedenen PCs mit einer einzigen Tastatur und Maus zu bearbeiten.

Die Leistungsfähigkeit von USB-C®: Konnektivität für mehr Produktivität: Dank kabelgebundener Konnektivität über RJ45 und USB-C® unterstützt Ihr Monitor Ethernet², Stromversorgung, Audio und Video in einer zuverlässigen Lösung ohne Kabelgewirr.

Verbesserte Verwaltbarkeit: Die Verwendung Ihres Monitors ist einfach: Weiterleitung der MAC-Adresse³, PXE-Boot und Wake-on-LAN sind integriert.

Produktivität auf allen Ebenen: Mit Easy Arrange können Sie mehrere Anwendungen auf mindestens einem Bildschirm mit 38 voreingestellten Fensterpartitionen einfach nebeneinander anordnen und bis zu fünf Fenster individuell anpassen, sodass Sie verbesserte Multitasking-Fähigkeiten erhalten.⁴



KOMFORTABLES ARBEITEN

Flexibler, ganztägiger Komfort: Sie können Ihren Monitor drehen, neigen und 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: ComfortView Plus⁵ ist ein ständig eingeschalteter, integrierter Blaulichtfilter. Die Technologie verbessert den Sehkomfort, indem sie die potenziell schädlichen Blaulichtemissionen verringert und gleichzeitig eine exzellente Farbgenauigkeit sicherstellt.

DANK IHNEN SIND DELL MONITORE WELTWEIT FÜHREND*

Sorgenfreiheit: Dell Premium Panel Exchange bietet einen kostenlosen Monitoraustausch während der Limited Hardware Warranty⁶, auch wenn nur ein einziges ständig leuchtendes Pixel gefunden wird.

Minimierte Ausfallzeit: Zu Ihrem Monitor gehört ein 3-jähriger Advanced Exchange Service⁷, 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.⁸

Merkmale und technische Daten

Monitor	Geschwungener Dell 34 Videokonferenzmonitor – C3422WE
Sichtbare Bildschirmdiagonale	867,1 mm (34,14")
Horizontal	799,8 mm (31,49")
Vertikal	334,8 mm (13,18")
Maximale voreingestellte Auflösung	3440 x 1.440 bei 60 Hz
Seitenverhältnis	21:9
Krümmung	3800R (Standard)
Bildpunktgröße	0,2325 mm x 0,2325 mm
Pixel pro Zoll (PPI)	109,68
Helligkeit	300 cd/m ² (Standard)
Farbunterstützung	Farbspektrum (Standard): 99 % sRGB Farbtiefe: 1,07 Milliarden Farben
Kontrastverhältnis	1000: 1 (Standard)
Betrachtungswinkel	178° (vertikal) Standard 178° (horizontal) Standard
Antwortzeit	8 ms (Normal), 5 ms (Schnell) – (Grau zu Grau)
Bildschirmtyp	In-Plane-Switching-Technologie
Hintergrundbeleuchtung	LED
PBP/PIP/KVM	PBP (Nein)/PIP (Nein)/KVM (ja), automatischer KVM
Kompatibilität mit Dell Display Manager	Ja
Daisy-Chain-Fähigkeit	Nein
Remote Asset Management	Ja, über Dell Command Monitor
Bildschirmbeschichtung	Reflexionsarm mit Härte 3H
Konnektivität	
Anschlüsse	1 DP 1.2 (HDCP 2.2), 1 HDMI 2.0 (HDCP 2.2), 1 USB Typ-B (USB 3.2 der 1. Generation, Upstream-Anschluss), 1 USB Typ-C® (Alternate-Modus mit DisplayPort 1.2, 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), 2 superschneller 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
Videokonferenzen	
Webcam – Technische Daten	5 Megapixel, RGB + IR, mit Windows Hello™ ¹ kompatibel Video-Bildwiederholrate: 1.920 x 1.080 (Full HD) – bis zu 30 Bilder pro Sekunde
Integriertes Mikrofon	Digitales Mikrofon x2
Integrierter Lautsprecher	2 x 5 W
Designmerkmale	
Einstellmöglichkeiten	Höhenverstellbarer Ständer (120 mm), neigbar (-5° bis 21°), schwenkbar (-30° bis 30°), Schrägstellung -4° bis 4°
Sicherheit	Vorrichtung für Sicherheitsschloss (Kabelschloss separat erhältlich)
Adapter für die Flachbildschirmmontage	VESA (100 mm)
Stromversorgung	
Erforderliche Spannung	100 bis 240 VAC/50 oder 60 Hz ± 3 Hz/2,8 A (max.)
Stromversorgung (über USB-C Typ-C)	Bis zu 90 W
Energieeffizienzklasse (Skala A bis G)	F
Stromverbrauch (Betrieb)	0,3 W (ausgeschaltet) 0,4 W (Stand-by-Modus) 31,5 W (eingeschaltet) 220 W (max.)
Stromverbrauch im Standby-/Ruhemodus	0,5 W
Abmessungen (mit Ständer)	
Höhe (eingefahren/ausgefahren)	456,20 mm bis 576,2 mm (17,96" bis 22,68")
Breite	815,85 mm (32,1")
Tiefe	234,95 mm (9,30")
Gewicht	
Gewicht (nur Bildschirm – für VESA-Halterung)	7,3 kg (16,06 lb)
Gewicht (mit Verpackung)	16 kg (35,2 lb)
Standardserviceplan	Premium Panel Exchange, 3 Jahre Advanced Exchange Service ⁷ und Limited Hardware Warranty ⁶
Optionaler Serviceplan	Dell ProSupport ⁸
Compliance von Umweltstandards	ENERGY STAR®-zertifizierter Monitor, EPEAT®-registriert, wo zutreffend ⁹ , 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

GESCHWUNGENER DELL 34"-VIDEOKONFERENZMONITOR | C3422WE

Videokonferenzfunktionen



Einfaches Einstellen des Bildschirms auf die bevorzugte Anzeigeposition.



Konnektivität



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

† 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 internen Analysen, November 2019. ID#G19000453.

*** Basierend auf einer internen Dell Analyse der Nutzungsmodellberechnungen für die Akkulaufzeit und 3 Millionen Tastenanschlägen pro Jahr, November 2019.

Die Ergebnisse können je nach Nutzungs- und Rechenbedingungen variieren.

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 Die Funktion zur Weiterleitung der MAC-Adresse wurde für die Verwendung mit den meisten Dell PC-Systemen getestet. Die Funktionalität von Systemen eines anderen Anbieters kann unterschiedlich sein.

4 Laden Sie Dell Display Manager kostenlos von www.dell.com/ddm herunter.

5 Quelle: TÜV Rheinland-zertifiziert – Hardwarelösung mit geringen Blauechtemissionen und ohne Flimmern

6 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 informieren.

7 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.

8 Die Verfügbarkeit ist je nach Region unterschiedlich. Details finden Sie unter dell.com/support.

9 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.

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.

