

DELL 24 VIDEOKONFERENZMONITOR | C2422HE

Reibungslose Teamarbeit.



ERSTKLASSIGE VIDEOKONFERENZEN

Mit dem weltweit ersten 24"-FHD-Monitor für Videokonferenzen, der für Microsoft-Teams zertifiziert ist, bringen Sie Leben in Ihre Besprechungen.[†]



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.



KOMFORTABLES ARBEITEN

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



VERTRAUENSWÜRDIGE AUSFALLSICHERHEIT

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

Zusammenarbeit und Komfort



ERSTKLASSIGE VIDEOKONFERENZEN

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

So zusammenarbeiten, als wären Sie vor Ort: Dank der gestochenen 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^{TM1} Zeit beim Anmelden. Das ist schneller, als sich das Kennwort zu merken.

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.

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



KOMFORTABLES ARBEITEN

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

Größerer Bildschirm. Geringerer Platzbedarf auf dem Schreibtisch: Die kleine Basis beansprucht wenig Platz und sorgt für einen aufgeräumten Schreibtisch.

Angenehm für die Augen: ComfortView Plus³ ist ein ständig eingeschalteter, integrierter Blaulichtfilter. Die Technologie verbessert den Sehkomfort, indem sie die potenziell schädlichen Blaulichtemissionen verringert und gleichzeitig eine exzellente Farbgenaugigkeit sicherstellt.

Individueller Komfort: Passen Sie Ihren Arbeitsplatz mit VESA-kompatiblen Halterungen und Ständern an Ihre individuellen Bedürfnisse an. Rasten Sie den Monitor einfach in die Quick Release-Schlüsse auf der Rückseite ein. Die Installation ist damit schnell und unkompliziert.

DANK IHNEN SIND DELL MONITORE WELTWEIT FÜHREND*

Sorgenfreiheit: Dell Premium Panel Exchange bietet einen kostenlosen Monitoreaustausch während der Limited Hardware Warranty⁴, auch wenn nur ein einziges ständig leuchtendes Pixel gefunden wird.

Minimierte Ausfallzeit: Zu Ihrem Monitor gehört ein 3-jähriger Advanced Exchange Service⁵, 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.⁶

Merkmale und technische Daten

Monitor	Dell 24 Videokonferenzmonitor – C2422HE	Lieferumfang
Sichtbare Bildschirmdiagonale	604,7 mm (23,8")	Komponenten
Horizontal	527,04 mm (20,75")	• Monitor mit Ständer
Vertikal	296,46 mm (11,67")	
Maximale voreingestellte Auflösung	1920 x 1080 bei 60 Hz	Kabel
Seitenverhältnis	16:9	• Netzkabel
Bildpunktgröße	0,2745 mm x 0,2745 mm	• 1 DP-Kabel (DP an DP)
Pixel pro Zoll (PPI)	92,56	• 1 USB-Typ-C-Kabel (C an C)
Helligkeit	250 cd/m ² (Standard)	• 1 USB-Upstream-Kabel (USB 3.2 der 1. Generation, Typ-A an Typ-B)
Farbunterstützung	Farbspektrum (Standard): 99 % sRGB Farbtiefe: 16,78 Mio. Farben	
Kontrastverhältnis	1000: 1 (Standard)	Dokumentation
Betrachtungswinkel	178° (vertikal) Standard 178° (horizontal) Standard	• Kurzanleitung
Antwortzeit	8 ms (normal), 5 ms (schnell) – (grau zu grau)	• Sicherheitsinformationen und vorgeschriebene Informationen
Bildschirmtyp	In-Plane-Switching-Technologie	
Hintergrundbeleuchtung	LED	
PBP/PiP/KVM	PBP (Nein)/PIP (Nein)/KVM (ja), Auto-KVM	
Kompatibilität mit Dell Display Manager	Ja	
Daisy-Chain-Fähigkeit	Ja	
Remote Asset Management	Ja, über Dell Command Monitor	
Bildschirmsbeschichtung	Reflexionsarm mit Härte 3H	
Konnektivität		
Anschlüsse	1 DP 1.2 (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 1.2, 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), 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	
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 (140 mm), neigbar (-5° bis 21°), schwenkbar (-45° bis 45°), drehbar (-90° bis 90°)	
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/2,3 A (max.)	
Stromversorgung (über USB-C Typ-C)	Bis zu 90 W	
Energieeffizienzklasse (Skala A bis G)	D	
Stromverbrauch (Betrieb)	0,2 W (ausgeschaltet) 0,2 W (Stand-by-Modus) 14,2 W (eingeschaltet) 195 W (max.)	
Stromverbrauch im Standby-/Ruhemodus	0,5 W	
Abmessungen (mit Ständer)		
Höhe (eingefahren/ausgefahren)	404,08 mm bis 544,08 mm (15,9" bis 21,4")	
Breite	538,64 mm (21,21")	
Tiefe	185,00 mm (7,3")	
Gewicht		
Gewicht (nur Bildschirm – für VESA-Halterung)	4,33 kg (9,6 lb)	
Gewicht (mit Verpackung)	8,82 kg (19,5 lb)	
Standardserviceplan	Premium Panel Exchange, 3 Jahre Advanced Exchange Service ⁵ und Limited Hardware Warranty ⁴	
Optionaler Serviceplan	Dell ProSupport ⁶	
Compliance von Umweltstandards	ENERGY STAR®-zertifizierter Monitor, EPEAT®-registriert, wo zutreffend ⁷ , TCO-zertifiziertes Display, RoHS-konform, Monitor frei von BFR/PVC (ausgenommen externe Kabel), erfüllt NFPA-99-Anforderungen an Leckstrom, arsenfreies Glas und quecksilberfreier Bildschirm	

Empfohlenes Zubehör

DELL 24 VIDEOKONFERENZMONITOR | C2422HE

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 Lautstärkeregler und LED
- 11 Lautstärkeregler und LED
- 12 Mikrofonstummschaltung und LED
- 13 LED-Betriebsanzeige

Einfaches Einstellen des Bildschirms auf die bevorzugte Anzeigeposition.



Konnektivität



- | | | | |
|--------------------------------------|---|---|--|
| 1 Vorrichtung für 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-/DisplayPort-Anschluss | 8 Superschneller USB 5 Gbit/s (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 24" FHD-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 Nutzungsmöglichkeitsberechnungen 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, illuminierter 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 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.

6 Die Verfügbarkeit ist je nach Region unterschiedlich. Details finden Sie unter 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.

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.

