

Dell UltraSharp 32 Video Conferencing Monitor U3223QZ (DELL-U3223QZ)  
 Dell UltraSharp 32 Video Conferencing Monitor U3223QZ - LED-Monitor - 80 cm (31.5") - 3840 x 2160 4K @ 60 Hz - IPS Black - 400 cd/m<sup>2</sup> - 2000:1 - DisplayHDR 400 - 5 ms - HDMI, DisplayPort, USB-C - Lautsprecher - Schwarz - BTO - mit 3 years Basic Hardware Service with Advanced Exchange



Dieser 31,5"-4K-Monitor mit brillanten Farben und hervorragendem Kontrast ermöglicht überaus produktives Arbeiten und bietet bahnbrechende IPS Black-Technologie sowie einen Konnektivitäts-Hub.

## Verkaufsgründe

32"-All-in-one-Monitor mit extrem klarer Bildschärfe und integrierter intelligenter 4K-Webcam und IPS Black-Technologie.

## Produktmerkmale

### Erstklassiger Kontrast

Durch den 80,01 cm (31.5") 4K-Monitor von Dell mit IPS-Black-Technologie erleben Sie unglaubliche Farben und tiefstes Schwarz mit einem Kontrastverhältnis von 2.000:1.

### Optimierter Sehkofort

ComfortView Plus - ein integrierter, stets eingeschalteter Bildschirm mit geringen Blaulichtemissionen reduziert potenziell schädliche Blaulichtemissionen ohne Farbeinbußen.

### Durch und durch brillant

Durch 98 % DCI-P3 und VESA DisplayHDR 400 und wirklichkeitsgetreue Farben dieses 4K-Monitors erfassen Sie jede Nuance.

### Mehr Anschlussmöglichkeiten

Optimieren Sie Ihren Arbeitsplatz mit umfangreichen Konnektivitätsanschlüssen wie USB-C (Power Delivery für bis zu 90 W), RJ45 (Ethernet), DP 1.4 und HDMI. Schnell zugängliche USB-C-Anschlüsse (bis zu 15 W Ladefunktion) und superschnelle USB-Anschlüsse mit 10 Gbit/s sorgen für schnelle Verbindungen und Datenübertragungen.

### Mehr Ordnung am Arbeitsplatz

Schluss mit dem Kabelsalat! Über ein einziges Kabel können Sie flexibel USB-C-Systeme unterschiedlicher Anbieter anschließen. Das sorgt für mehr Ordnung auf dem Schreibtisch und ermöglicht einen schnellen Arbeitsplatzwechsel.

### Netzwerkfähig

MAC-Adressen-Passthrough, PXE Boot und Wake-on-LAN, alle bereits bequem integriert, bieten zusätzliche Managementfunktionen.

### Besseres Multitasking

Stellen Sie eine Verbindung zu zwei PC-Quellen her und wechseln Sie mit Auto KVM nahtlos zum zweiten angeschlossenen PC. Mit der KVM-Funktion (Tastatur, Video und Maus) steuern Sie beide PCs über eine einzige Tastatur und Maus.

### Mehr auf einem Bildschirm

Zeigen Sie Inhalte aus zwei PC-Quellen mit Picture-in-Picture (PiP) und Picture-by-Picture (PbP) an.

### Schön und gut

Mit einer Premium-Oberfläche in Platinum Silver und einem eleganten Kabelführungssystem, das Schluss macht mit Kabelsalat, ist der Monitor für jeden Arbeitsplatz geeignet.

### Einfach und intuitiv

Dank Joysticksteuerung können Sie einfach durchs Menü navigieren und die Bildschirmeinstellungen anpassen.

### Benutzerkomfort

Für optimalen Betrachtungskomfort können Sie den Monitor neigen, drehen, schwenken und in der Höhe verstellen.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Dell UltraSharp 32 Video Conferencing Monitor U3223QZ - LED-Monitor - 4K - 80 cm (31.5") - HDR
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 80 cm (31.5")
Energie Effizienzklasse	Klasse F

Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	29.9 W
Leistungsmerkmale	USB 3.2 Gen 2/USB-C Hub, Webcam, USB PD 90 Watt
Bildschirmtyp	IPS Black
Seitenverhältnis	16: 9
Native Auflösung	4K 3840 x 2160 bei 60 Hz
Pixelpitch	0.18159 mm
Helligkeit	400 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	2000: 1 / 2000: 1 (dynamisch)
HDR-fähig	DisplayHDR 400
Reaktionszeit	5 ms (Grau-zu-Grau schnell), 8 ms (Grau-zu-Grau normal)
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Farbraum	100% Rec 709, 100% sRGB, 98% DCI-P3
Eingangsanschlüsse	HDMI, DisplayPort, USB-C
Ethernet integriert	Ja
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Drehung, Neigung
Bildschirmbeschichtung	Anti-glare 3H hardness
Spannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Standfuß (niedrigste Position)	71.261 cm x 23 cm x 49.784 cm
Gewicht	11.9 kg
Preistyp	BTO
Umweltschutzstandards	TCO Certified Edge Displays, TCO Certified Displays 9, ENERGY STAR-qualifiziert
Kennzeichnung	RoHS, NFPA 99, BFR-frei, PVC-free
Services im Bundle	3 years Basic Hardware Service with Advanced Exchange

## Erweiterte Spezifikationen

### Allgemein

Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Energieklasse (HDR)	Klasse G
Diagonalabmessung	80 cm (31.5")
Integrierte Peripheriegeräte	USB 3.2 Gen 2/USB-C Hub, Webcam
USB-Spannungsversorgung	90 Watt
Bildschirmtyp	IPS Black
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K 3840 x 2160 bei 60 Hz
Pixelpitch	0.18159 mm
Ppi	140
Helligkeit	400 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	2000:1 / 2000:1 (dynamisch)
HDR-Zertifizierung	DisplayHDR 400
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben

Farbraum	100% Rec 709,100% sRGB,98% DCI-P3
Reaktionszeit	5 ms (Grau-zu-Grau schnell),8 ms (Grau-zu-Grau normal)
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Anti-glare 3H hardness
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	LED-Hintergrundbeleuchtung
Besonderheiten	Bild in Bild,Bild für Bild,ohne Quecksilber,arsenfreies Glas,Low Blue Light-Technologie,an 3 Seiten ohne Blende,Dell ComfortView Plus
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	71.261 cm x 23 cm x 49.784 cm - mit Standfuß (niedrigste Position)
Gewicht	11.9 kg

## Audio

Typ	Lautsprecher - Stereo
Ausgangsleistung/Kanal	14 Watt

## Konnektivität

Schnittstellen	HDMI (HDCP 2.2) DisplayPort 1.4 (HDCP 2.2) USB-C 3,2 Gen 2 Upstream USB-C 3.2 Gen 2 Upstream/DisplayPort 1.4 Alt Mode (bis zu 90 W) USB 3.2 Gen 2 Downstream (bis zu 15 W) 4 x USB 3.2 Gen 2 USB 3.2 Gen 2 Downstream mit Battery Charging 1.2 DisplayPort-Ausgang (MST) Kopfhörer (Mini-Klinkenstecker) KVM LAN (RJ-45)
----------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## Mechanisch

Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe,Drehung,Neigung
Neigungswinkel	-5/+21
Schwenkwinkel	60
Höheneinstellung	150 mm
VESA-Halterung	100 x 100 mm

## Verschiedenes

Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich),Unterstützung für VESA-Schnittstelle
Enthaltene Kabel	1 x Kabel USB-C auf USB-C - 1 m 1 x DisplayPort-Kabel - DisplayPort zu DisplayPort - 1.8 m 1 x SuperSpeed-USB-Kabel - USB Typ A auf B - 1 m
Kennzeichnung	RoHS,NFPA 99,BFR-frei,PVC-free
Preistyp	BTO
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot

## Stromversorgung

Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
------------------	-----------------------------------

Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	29.9 W
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	29.9 kWh/1.000 h
Stromverbrauch HDR (eingeschaltet)	39.5 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	240 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.3 Watt
Stromverbrauch (Aus-Modus)	0.3 Watt
Ein-/Aus-Schalter	Ja

### Software / Systemanforderungen

Mitgelieferte Software	Dell Display Manager
------------------------	----------------------

### Abmessungen und Gewicht

	Mit Standfuß (niedrigste Position) - Breite:71.261 cm - Tiefe:23 cm - Höhe:49.784 cm - Gewicht:11.9 kg
Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Standfuß (höchste Position) - Breite:71.261 cm - Tiefe:23 cm - Höhe:64.727 cm - Gewicht:11.9 kg
	Ohne Fuß - Breite:71.26 cm - Tiefe:5.797 cm - Höhe:47.554 cm - Gewicht:7.26 kg

### Abmessungen & Gewicht (Transport)

Transportgewicht	16.15 kg
------------------	----------

### Informationen zur Nachhaltigkeit

TCO-zertifiziert	TCO Certified Edge Displays, TCO Certified Displays 9
ENERGY STAR zertifiziert	Ja

### Herstellergarantie

Services im Bundle	3 years Basic Hardware Service with Advanced Exchange
--------------------	-------------------------------------------------------

### Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 80% (nicht kondensierend)

\* Für Fehler im Datenblatt übernimmt TD SYNnex keine Haftung