

## Dell UltraSharp U3223QE (DELL-U3223QE)

Dell UltraSharp U3223QE - LED-Monitor - 80 cm (31.5") - 3840 x 2160 4K @ 60 Hz - IPS - 400 cd/m<sup>2</sup> - 2000:1 - 5 ms - HDMI, DisplayPort, USB-C - Schwarz - 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

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.

## Produktmerkmale

### Durch und durch brillant

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

### Schneller produktiv

Über die Power Sync-Funktion schaltet sich Ihr Laptop ein, sobald Sie den Monitor anschalten.

### 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.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Dell UltraSharp U3223QE - LED-Monitor - 4K - 80 cm (31.5") - mit 3-jähriger Erweiterter Basis-Austauschgarantie (CA, US - 3 Jahre Erweiterter Austauschservice)
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 80 cm (31.5")
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	29.4 W
Leistungsmerkmale	USB 3.2 Gen 2/USB-C Hub, USB PD 90 Watt
Bildschirmtyp	IPS
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)

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,Pivot (Rotation),Drehung,Neigung
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei,3H Hard Coating
Spannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Standfuß (niedrigste Position)	71.261 cm x 23.317 cm x 46.934 cm
Gewicht	10.36 kg
Umweltschutzstandards	TCO Certified Edge Displays,TCO Certified Displays 9,ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Gold
Kennzeichnung	RoHS,BFR-frei,DisplayPort 1.4,HDCP 2.2,PVC-free
Herstellergarantie	3 Jahre Garantie
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 E
Diagonalabmessung	80 cm (31.5")
Integrierte Peripheriegeräte	USB 3.2 Gen 2/USB-C Hub
USB-Spannungsversorgung	90 Watt
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K 3840 x 2160 bei 60 Hz
Pixelpitch	0.18159 mm
Ppi	137.68
Helligkeit	400 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	2000:1 / 2000:1 (dynamisch)
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	Blendfrei,3H Hard Coating
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	LED-Hintergrundbeleuchtung
Besonderheiten	Ohne Quecksilber,arsenfreies Glas,Monitorkalibrierung Delta E<2,an 3 Seiten ohne Blende
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	71.261 cm x 23.317 cm x 46.934 cm - mit Standfuß (niedrigste Position)

Gewicht 10.36 kg

## Konnektivität

Schnittstellen	HDMI (HDCP 2.2) DisplayPort 1.4 (HDCP 2.2) DisplayPort-Ausgang USB-C Upstream/DisplayPort 1,4 Alt Mode mit Spannungsversorgung (Stromversorgung bis zu 90 W,HDCP 2.2) USB-C 3,2 Gen 2 Upstream (nur Daten) USB-C 3.2 Gen 2 Downstream (bis zu 15 W) 4 x USB 3.2 Gen 2 Downstream USB 3.2 Gen 2 Downstream mit Battery Charging 1.2 Audio Line-Out (Mini-Klinkenstecker) LAN (RJ-45)
----------------	--

## Mechanisch

Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe,Pivot (Rotation),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 DisplayPort-Kabel - DisplayPort zu DisplayPort - 1.8 m 1 x SuperSpeed-USB-Kabel - USB Typ A auf B 1 x Kabel USB-C auf USB-C - 1 m
Kennzeichnung	RoHS,BFR-frei,DisplayPort 1.4,HDCP 2.2,PVC-free
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot

## Stromversorgung

Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	29.4 W
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	29.4 kWh/1.000 h
Stromverbrauch HDR (eingeschaltet)	26.1 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (max.)	220 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.3 Watt
Stromverbrauch (Aus-Modus)	0.2 Watt
Ein-/Aus-Schalter	Ja

## Abmessungen und Gewicht

Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Standfuß (niedrigste Position) - Breite:71.261 cm - Tiefe:23.317 cm - Höhe:46.934 cm - Gewicht:10.36 kg Ohne Fuß - Breite:71.261 cm - Tiefe:5.578 cm - Höhe:41.004 cm
----------------------------------	--

## Abmessungen & Gewicht (Transport)

Transportgewicht 14.49 kg

## Informationen zur Nachhaltigkeit

TCO-zertifiziert	TCO Certified Edge Displays, TCO Certified Displays 9
EPEAT-kompatibel	EPEAT Gold
ENERGY STAR zertifiziert	Ja

## Herstellergarantie

Service und Support	Premium Panel Exchange
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 SYNEX keine Haftung