

DELL UltraSharp U2725QE computer monitor



Artikel	141116
Herstellernummer	DELL-U2725QE
EAN	5397184923405
DELL	

Der weltweit erste Monitor 68.58 cm (27") mit dem verbesserten IPS Black mit einem Kontrastverhältnis von 3000:1 und mehr Augenkomfort durch verbessertes ComfortView Plus, einen Umgebungslichtsensor und eine Bildwiederholfrequenz von 120 Hz.

Zusammenfassung

Der weltweit erste Monitor 68.58 cm (27") mit dem verbesserten IPS Black mit einem Kontrastverhältnis von 3000:1 und mehr Augenkomfort durch verbessertes ComfortView Plus, einen Umgebungslichtsensor und eine Bildwiederholfrequenz von 120 Hz.

DELL UltraSharp U2725QE, 68,6 cm (27"), 3840 x 2160 Pixel, 4K Ultra HD, LCD, 8 ms, Schwarz, Silber

DELL UltraSharp U2725QE. Bildschirmdiagonale: 68,6 cm (27"), Display-Auflösung: 3840 x 2160 Pixel, HD-Typ: 4K Ultra HD, Bildschirmtechnologie: LCD, Reaktionszeit: 8 ms, Natives Seitenverhältnis: 16:9, Bildwinkel, horizontal: 178°, Bildwinkel, vertikal: 178°. Integrierter USB-Hub, USB-Hub-Version: 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2). VESA-Halterung, Höhenverstellung. Produktfarbe: Schwarz, Silber

Merkmale

Netzwerk

Ethernet/LAN	Ja
--------------	----

Verpackungsdaten

Paketgewicht	9,73 kg
--------------	---------

Multimedia

Eingebaute Lautsprecher	Nein
Integrierte Kamera	Nein

Design

Marktpositionierung	Büro
Produktfarbe	Schwarz, Silber
Vorderer Rahmen	Schwarz
Abnehmbarer Standfuß	Ja
Fußfarbe	Silber

Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur	0 - 40 °C
Temperaturbereich bei Lagerung	-20 - 60 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 80%
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 90%
Höhe bei Betrieb	0 - 5000 m

Nachhaltigkeit

Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR, TCO
Enthält nicht	Arsen, Quecksilber, PVC/BFR

Sonstige Funktionen

Anzahl RJ-45-Anschlüsse	1
Konformitätsbescheinigungen RoHS	

Lieferumfang

Ständer enthalten	Ja
Mitgelieferte Kabel	AC, DisplayPort, Thunderbolt, USB Typ-A auf USB Typ-C
DisplayPort Kabellänge	1,8 m

Leistungen

NVIDIA G-SYNC	Nein
AMD FreeSync	Nein
Flimmerfreie Technologie	Ja
Low-Blue-Light-Technologie	Ja

Höhe bei Lagerung	5000 - 12192 mm
-------------------	-----------------

Energie

Energieeffizienzklasse (SDR)	F
Energieeffizienzklasse (HDR)	G
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden	25 kWh
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden	44 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	25,4 W
Stromverbrauch (Standby)	0,5 W
Stromverbrauch (max.)	325 W
Stromverbrauch (aus)	0,3 W
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Eingangsstrom	4 A

Gewicht und Abmessungen

Gerätebreite (inkl. Standfuß)	612,4 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	189 mm
Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	535,7 mm
Gewicht (inklusive Standfuß)	6,74 kg
Breite (ohne Standfuß)	612,4 mm
Tiefe (ohne Standfuß)	55,6 mm
Höhe (ohne Standfuß)	353,5 mm
Gewicht (ohne Standfuß)	5,22 kg
Rahmenbreite (Seite)	7,85 mm
Rahmenbreite (oben)	7,85 mm
Rahmenbreite (unten)	1 cm

Ergonomie

VESA-Halterung	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
Wandmontage	Ja
Verbessertes Kabelmanagement	Ja
Kabelsperr-Slot	Ja
Slot-Typ Kabelsperr	Kensington
Höhenverstellung	Ja
Einstellbare Höhe (max.)	15 cm
Pivot	Ja
Pivot Winkel	-90 - 90°
Schwenkbar	Ja
Schwenkwinkelbereich	-45 - 45°
Neigungsverstellung	Ja
Neigungswinkelbereich	-5 - 21°
On-Screen-Display (OSD)	Ja

Anschlüsse und Schnittstellen

Integrierter USB-Hub	Ja
USB-Hub-Version	3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)
USB-Upstream-Porttyp	USB Typ-C
Anzahl der Upstream-Ports USB Typ-C	1
Anzahl der nachgeschalteten Steckplätze vom Typ USB-A	5
Anzahl der nachgeschalteten	2

Ports vom Typ USB-C	
USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	Ja
USB Power Delivery	Ja
USB-Stromversorgung bis zu	120 W
HDMI	Ja
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
Anzahl der DisplayPort-Ausgänge	1
Version des DisplayPort-Ausgangs	1.4
DisplayPorts-Version	1.4
Anzahl Thunderbolt 4-Ports	2
Kopfhörerausgang	Ja
Kopfhörer-Anschluss	3,5 mm
HDCP	Ja
HDCP-Version	2.2

Bildschirm

Bildschirmdiagonale	68,6 cm (27")
Display-Auflösung	3840 x 2160 Pixel
HD-Typ	4K Ultra HD
Natives Seitenverhältnis	16:9
Bildschirmtechnologie	LCD
Panel-Typ	IPS
LED-Hintergrundbeleuchtung	Ja
Typ der Hintergrundbeleuchtung	Seiten-LED
Touchscreen	Nein
Helligkeit (peak)	600 cd/m ²
Helligkeit (typisch)	450 cd/m ²
Reaktionszeit	8 ms
Messungsart der Reaktionszeit	GTG (Gray to Gray)
Blendfreier Bildschirm	Ja
Bildschirmform	Flach
Unterstützte Grafik-Auflösungen	640 x 480 (VGA), 720 x 400, 800 x 600 (SVGA), 1024 x 768 (XGA), 1152 x 864 (XGA+), 1280 x 1024 (SXGA), 1280 x 800 (WXGA), 1600 x 1200 (UXGA), 1680 x 1050 (WSXGA+), 1920 x 1080 (HD 1080), 1920 x 1200 (WUXGA), 2560 x 1440, 3840 x 2160
Unterstützte Video-Modi	480p, 576p, 720p, 1080p, 2160p
Kontrastverhältnis	3000:1
Maximale Bildwiederholrate	120 Hz
Bildwinkel, horizontal	178°
Bildwinkel, vertikal	178°
Anzahl der Farben des Displays	1,07 Milliarden Farben
Reaktionszeit (schnell)	5 ms
Pixel Abstand	0,1554 x 0,1554 mm
Pixeldichte	163 ppi
Sichtbare Größe (horizontal)	59,7 cm
Sichtbare Größe (vertikal)	33,6 cm
Sichtbare Größe (diagonal)	68,5 cm
Digital horizontale Frequenz	30 - 275 kHz
Digital vertikale Frequenz	48 - 120 Hz
Bildschirmdiagonale (cm)	68,47 cm
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	Ja
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	DisplayHDR 600

Oberflächenhärte	3H
sRGB Abdeckung (klassisch)	100%
Farbpalette DCI-P3	99%

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.