



## DELL UltraSharp U3225QE Computerbildschirm 80 cm (31.5") 3840 x 2160 Pixel 4K Ultra HD LCD Schwarz, Silber

**Marke :** DELL

**Produktfamilie:** UltraSharp

**Artikel-Code:** DELL-U3225QE

**Produktname :** U3225QE

- 80.0cm (31.5") 4K Ultra HD 3840 x 2160 Edge LED IPS

- 8ms, 16:9, 450cd/m², 3000:1

- USB, HDMI, DisplayPort

80.0cm (31.5") 4K Ultra HD 3840 x 2160 Edge LED IPS, 16:9, 450cd/m², 1.07B, 8ms, 178°/178°, 3000:1

DELL UltraSharp U3225QE Computerbildschirm 80 cm (31.5") 3840 x 2160 Pixel 4K Ultra HD LCD Schwarz, Silber:

Der weltweit erste 31,5-Zoll-Monitor 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 U3225QE. Bildschirmdiagonale: 80 cm (31.5"), 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



| Bildschirm                       |                                                                                                                                                                                                                                          | Anschlüsse und Schnittstellen              |              |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------|
| Bildschirmdiagonale *            | 80 cm (31.5")                                                                                                                                                                                                                            | Version des DisplayPort-Ausgangs           | 1.4          |
| Display-Auflösung *              | 3840 x 2160 Pixel                                                                                                                                                                                                                        | DisplayPorts-Version                       | 1.4          |
| HD-Typ *                         | 4K Ultra HD                                                                                                                                                                                                                              | Anzahl Thunderbolt 4-Ports                 | 2            |
| Natives Seitenverhältnis *       | 16:9                                                                                                                                                                                                                                     | Kopfhörerausgang *                         | ✓            |
| Bildschirmtechnologie *          | LCD                                                                                                                                                                                                                                      | Kopfhörer-Anschluss                        | 3,5 mm       |
| Panel-Typ *                      | IPS                                                                                                                                                                                                                                      | HDCP                                       | ✓            |
| LED-Hintergrundbeleuchtung       | ✓                                                                                                                                                                                                                                        | HDCP-Version                               | 2.2          |
| Typ der Hintergrundbeleuchtung   | Seiten-LED                                                                                                                                                                                                                               | <b>Netzwerk</b>                            |              |
| Touchscreen *                    | ✗                                                                                                                                                                                                                                        | Ethernet/LAN                               | ✓            |
| Helligkeit (peak)                | 600 cd/m²                                                                                                                                                                                                                                | <b>Ergonomie</b>                           |              |
| Helligkeit (typisch)             | 450 cd/m²                                                                                                                                                                                                                                | VESA-Halterung *                           | ✓            |
| Reaktionszeit *                  | 8 ms                                                                                                                                                                                                                                     | Panel-Montage-Schnittstelle                | 100 x 100 mm |
| Messungsart der Reaktionszeit    | GTG (Gray to Gray)                                                                                                                                                                                                                       | Wandmontage                                | ✓            |
| Blendfreier Bildschirm           | ✓                                                                                                                                                                                                                                        | Verbessertes Kabelmanagement               | ✓            |
| Bildschirmform *                 | Flach                                                                                                                                                                                                                                    | Kabelsperr-Slot *                          | ✓            |
| 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 | Slot-Typ Kabelsperr                        | Kensington   |
|                                  |                                                                                                                                                                                                                                          | Höhenverstellung *                         | ✓            |
|                                  |                                                                                                                                                                                                                                          | Einstellbare Höhe (max.)                   | 15 cm        |
|                                  |                                                                                                                                                                                                                                          | Pivot                                      | ✓            |
|                                  |                                                                                                                                                                                                                                          | Pivot Winkel                               | -90 - 90°    |
| Unterstützte Video-Modi          | 480p, 576p, 720p, 1080p, 2160p                                                                                                                                                                                                           | Schwenkbar                                 | ✓            |
| Kontrastverhältnis *             | 3000:1                                                                                                                                                                                                                                   | Schwenkwinkelbereich                       | -30 - 30°    |
| Maximale Bildwiederholrate *     | 120 Hz                                                                                                                                                                                                                                   | Neigungsverstellung                        | ✓            |
| Bildwinkel, horizontal           | 178°                                                                                                                                                                                                                                     | Neigungswinkelbereich                      | -5 - 21°     |
| Bildwinkel, vertikal             | 178°                                                                                                                                                                                                                                     | On-Screen-Display (OSD)                    | ✓            |
| Anzahl der Farben des Displays * | 1,07 Milliarden Farben                                                                                                                                                                                                                   | <b>Energie</b>                             |              |
| Reaktionszeit (schnell)          | 5 ms                                                                                                                                                                                                                                     | Energieeffizienzklasse (SDR) *             | F            |
| Pixel Abstand                    | 0,18159 x 0,18159 mm                                                                                                                                                                                                                     | Energieeffizienzklasse (HDR) *             | G            |
| Pixelichte                       | 140 ppi                                                                                                                                                                                                                                  | Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden * | 31 kWh       |
| Sichtbare Größe (horizontal)     | 69,7 cm                                                                                                                                                                                                                                  |                                            |              |
| Sichtbare Größe (vertikal)       | 39,2 cm                                                                                                                                                                                                                                  |                                            |              |

| Bildschirm                                            |                       | Energie                                    |                                                       |
|-------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Sichtbare Größe (diagonal)                            | 80 cm                 | Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden * | 52 kWh                                                |
| Digital horizontale Frequenz                          | 30 - 275 kHz          | Stromverbrauch (Standardbetrieb) *         | 30,5 W                                                |
| Digital vertikale Frequenz                            | 48 - 120 Hz           | Stromverbrauch (Standby) *                 | 0,5 W                                                 |
| Bildschirmdiagonale (cm)                              | 68,47 cm              | Stromverbrauch (max.)                      | 335 W                                                 |
| High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung          | ✓                     | Stromverbrauch (aus)                       | 0,3 W                                                 |
| Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)            | DisplayHDR 600        | AC Eingangsspannung                        | 100 - 240 V                                           |
| Oberflächenhärte                                      | 3H                    | AC Eingangsfrequenz                        | 50/60 Hz                                              |
| sRGB Abdeckung (klassisch)                            | 100%                  | Eingangsstrom                              | 4 A                                                   |
| Farbpalette DCI-P3                                    | 99%                   | Betriebsbedingungen                        |                                                       |
| Leistungen                                            |                       | Betriebstemperatur                         | 0 - 40 °C                                             |
| NVIDIA G-SYNC *                                       | ✗                     | Temperaturbereich bei Lagerung             | -20 - 60 °C                                           |
| AMD FreeSync *                                        | ✗                     | Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb       | 10 - 80%                                              |
| Flimmerfreie Technologie                              | ✓                     | Luftfeuchtigkeit bei Lagerung              | 5 - 90%                                               |
| Low-Blue-Light-Technologie                            | ✓                     | Höhe bei Betrieb                           | 0 - 5000 m                                            |
| Multimedia                                            |                       | Höhe bei Lagerung                          | 5000 - 12192 m                                        |
| Eingebaute Lautsprecher *                             | ✗                     | Gewicht und Abmessungen                    |                                                       |
| Integrierte Kamera *                                  | ✗                     | Gerätebreite (inkl. Standfuß)              | 713,2 mm                                              |
| Design                                                |                       | Gerätetiefe (inkl. Standfuß)               | 215 mm                                                |
| Marktpositionierung *                                 | Büro                  | Gerätehöhe (inkl. Standfuß)                | 618,9 mm                                              |
| Produktfarbe *                                        | Schwarz, Silber       | Gewicht (inklusive Standfuß)               | 9,02 kg                                               |
| Vorderer Rahmen                                       | Schwarz               | Breite (ohne Standfuß)                     | 713,2 mm                                              |
| Abnehmbarer Standfuß                                  | ✓                     | Tiefe (ohne Standfuß)                      | 57,5 mm                                               |
| Fußfarbe                                              | Silber                | Höhe (ohne Standfuß)                       | 410,3 mm                                              |
| Anschlüsse und Schnittstellen                         |                       | Gewicht (ohne Standfuß)                    | 6,52 kg                                               |
| Integrierter USB-Hub *                                | ✓                     | Rahmenbreite (Seite)                       | 7,95 mm                                               |
| USB-Hub-Version                                       | 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) | Rahmenbreite (oben)                        | 7,7 mm                                                |
| USB-Upstream-Porttyp                                  | USB Typ-C             | Rahmenbreite (unten)                       | 1,04 cm                                               |
| Anzahl der Upstream-Ports USB Typ-C                   | 1                     | Verpackungsdaten                           |                                                       |
| Anzahl der nachgeschalteten Steckplätze vom Typ USB-A | 5                     | Paketgewicht                               | 13,4 kg                                               |
| Anzahl der nachgeschalteten Ports vom Typ USB-C       | 2                     | Lieferumfang                               |                                                       |
| USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus                    | ✓                     | Ständer enthalten                          | ✓                                                     |
| USB Power Delivery                                    | ✓                     | Mitgelieferte Kabel                        | AC, DisplayPort, Thunderbolt, USB Typ-A auf USB Typ-C |
| USB-Stromversorgung bis zu                            | 120 W                 | DisplayPort Kabellänge                     | 1,8 m                                                 |
| HDMI *                                                | ✓                     | Nachhaltigkeit                             |                                                       |
| Anzahl HDMI-Anschlüsse                                | 1                     | Nachhaltigkeitszertifikate                 | ENERGY STAR, TCO                                      |
| Anzahl DisplayPort Anschlüsse                         | 1                     | Enthält nicht                              | Arsen, Quecksilber, PVC/BFR                           |
| Anzahl der DisplayPort-Ausgänge                       | 1                     | Sonstige Funktionen                        |                                                       |
|                                                       |                       | Anzahl RJ-45-Anschlüsse                    | 1                                                     |
|                                                       |                       | Konformitätsbescheinigungen                | RoHS                                                  |



5397184923399

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.

Publication date: 25-MAR-2025. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date