



Der weltweit erste erweiterte IPS Black-Monitor mit einem Kontrastverhältnis von 3.000:1¹

Dell UltraSharp 32 4K Thunderbolt-Hub-Monitor

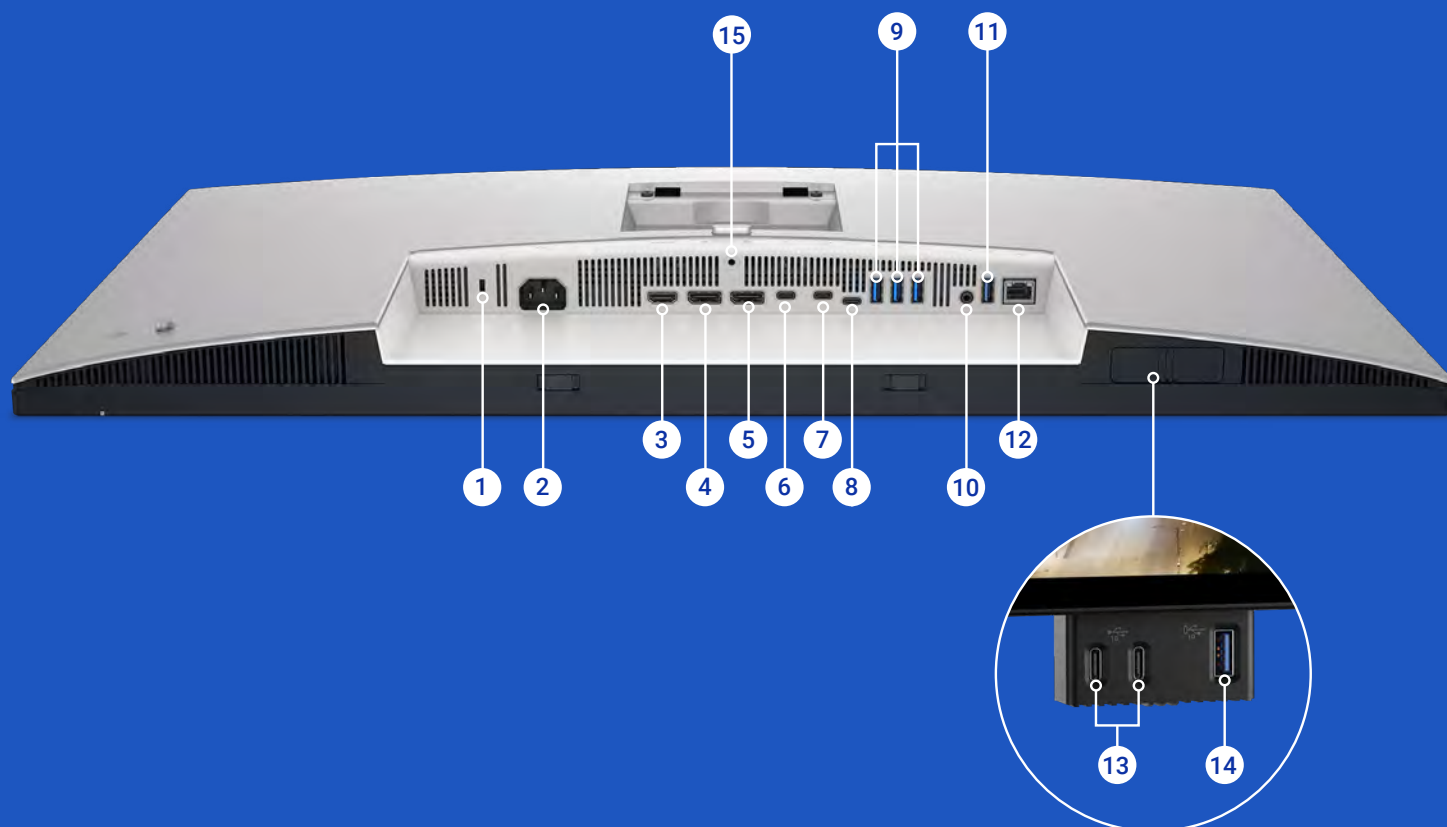
MODEL: U3225QE

Weltweit führender Anbieter von Monitoren*

*Dell Monitore sind seit 10 Jahren weltweit die Nummer 1. Quelle: IDC Worldwide Quarterly PC-Monitor Tracker, Q2 2024. Von 2014 bis 2024.

1 Basierend auf einer Dell-Analyse öffentlich zugänglicher Daten, Oktober 2024.


Anschlüsse und Steckplätze



- | | | | |
|----------|---|-----------|---|
| 1 | Vorrichtung für Sicherheitsschloss ¹ | 10 | Audioausgang |
| 2 | Stromanschluss | 11 | USB-Type A-Downstreamanschluss mit 10 Gbit/s |
| 3 | HDMI 2.1 | 12 | RJ45-Anschluss (nur 2,5 Gbit/s) |
| 4 | DisplayPort 1.4 (Eingang) | 13 | 2 x USB-Type C-Downstreamanschlüsse mit 10 Gbit/s und Ladefunktion (15 W) |
| 5 | DisplayPort 1.4 (Ausgang) | 14 | USB-Type A-Downstreamanschluss mit 10 Gbit/s und BC1.2-Ladefunktion |
| 6 | Thunderbolt 4-Downstreamanschluss (15 W) | 15 | Ständerverriegelung |
| 7 | Thunderbolt 4-Upstreamanschluss (Extended Power Range bis zu 140 W) | | |
| 8 | USB-Type C-Upstreamanschluss mit 10 Gbit/s | | |
| 9 | 3 x USB-Type-A-Downstreamanschluss mit 10 Gbit/s | | |

¹ Basierend auf Kensington Security Slot™

FUNKTION	TECHNISCHE DATEN
MODELL	Dell UltraSharp 32 4K Thunderbolt-Hub-Monitor – U3225QE
SICHTBARE BILDSCHIRMDIAGONALE	800,1 mm (31,5")
BILDSCHIRMTYP	IPS Black-Technologie (In-Plane Switching)
MAXIMALE VOREINGESTELLTE AUFLÖSUNG UND BILDWIEDERHOLFREQUENZ	3840 x 2160 bei 120 Hz
BETRACHTUNGSWINKEL	Horizontal: 178° Vertikal: 178°
BILDPUNKTGRÖSSE	Horizontal: 0,18159 mm Vertikal: 0,18159 mm
PIXEL PRO ZOLL (PPI)	140
KONTRASTVERHÄLTNIS	3.000:1 (typisch)
SEITENVERHÄLTNIS	16:9
HINTERGRUNDBELEUCHTUNG	LED-Randbeleuchtungssystem
HELLIGKEIT	450 cd/m ² (Standard) 600 cd/m ² (HDR-Spitzenwert)
HDR	VESA DisplayHDR 600
ANTWORTZEIT	Normalmodus: 5,0 ms (Grau zu Grau) Schneller Modus: 8,0 ms (Grau zu Grau)
FARBSPEKTRUM	• 99 % DCI-P3 (CIE 1976) (Standard) • 100 % sRGB (CIE 1931) (Standard)
FARBtiefe	1,07 Milliarden Farben
TÜV EYECOMFORT	5 Sterne
KONNEKTIVITÄT	<ul style="list-style-type: none"> • 1 x DisplayPort 1.4-Anschluss mit DSC-Unterstützung (DRR für Microsoft Windows) • 1 DisplayPort 1.4 (Ausgang) • 1 x HDMI-Anschluss (Unterstützt bis zu UHD 3.840 x 2.160 120 Hz FRL, VRR gemäß HDMI 2.1) • 1 x Thunderbolt 4-Upstreamanschluss (DP1.4 (HDCP 2.2) mit DSC-Unterstützung, PD: 140 W, 2/4-Lanes-Switching) • 1 x Thunderbolt 4-Downstreamanschluss (Downstream, Daisy Chain, 15 W) • 1 x USB-C-Upstreamanschluss (USB 10 Gbit/s, KVM) • 1 x Analoger 2.0-Audioausgang (3,5-mm-Buchse) • 4 x USB-Type-A-Anschlüsse mit 10 Gbit/s • 1 x RJ45-Anschluss <p>Leicht zugänglicher Anschluss:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1 x USB-Type-A-Anschluss mit 10 Gbit/s und BC 1.2 • 2 x USB-C-Downstreamanschlüsse mit 10 Gbit/s
POWER DELIVERY PER USB	140 W
VARIABLE BILDWIEDERHOLFREQUENZ	HDMI VRR
EINSTELLMÖGLICHKEITEN	<ul style="list-style-type: none"> • Höhenverstellung bis 150 mm • Neigen -5° bis +21° • Schwenken -45°/+45° • Drehen -90°/+90°
BILDSCHIRMBESCHICHTUNG	Reflexionsarme Hartbeschichtung 3H
PBP/PIP/KVM	<ul style="list-style-type: none"> • Bild-für-Bild (PbP) • Bild-im-Bild (PiP) • USB-Keybaord, Video, Mouse (USB KVM)
VERKETTUNGSOPTION	Ja
SOFTWAREKOMPATIBILITÄT	<ul style="list-style-type: none"> • Dell Display and Peripheral Manager (DDPM) für Windows-Betriebssysteme • Dell Display and Peripheral Manager (DDPM) für macOS
REMOTE ASSET MANAGEMENT	Nicht zutreffend

FUNKTION	TECHNISCHE DATEN
FARBKALIBRIERUNG SDK-SW	Ja
FARBKALIBRIERUNG MIT X-RITE-KOLORIMETER	Ja
SUPPORT WÄHREND BETRIEBSZEIT	Nicht zutreffend
ERFORDERLICHE SPANNUNG	100 bis 240 V Wechselspannung/50 oder 60 Hz ± 3 Hz/4,2 A
ENERGIEEFFIZIENZKLASSE (SKALA VON A BIS G)	F 
STROMVERBRAUCH	0,5 W (eingeschaltet) ¹ 0,3 W (ausgeschaltet) ¹ 0,5 W (Stand-by-Modus) ¹ 335,0 W (max.) ²
AUDIOAUSGANG	Nicht zutreffend
BREITE MIT STÄNDER	713,20 mm (28,08")
TIEFE MIT STÄNDER	215,00 mm (8,46")
HÖHE MIT STÄNDER (EIN-/AUSGEFAHREN)	468,94 mm bis 618,94 mm (18,46" bis 24,37")
BREITE OHNE STÄNDER	713,20 mm (28,08")
TIEFE OHNE STÄNDER	57,50 mm (2,26")
HÖHE OHNE STÄNDER	410,34 mm (16,16")
GEWICHT (INKL. VERPACKUNG)	13,39 kg (29,52 lb)
GEWICHT INKL. STÄNDER	9,34 kg (20,59 lb)
GEWICHT OHNE STÄNDER	6,52 kg (14,37 lb)
ADAPTER FÜR DIE FLACHBILDSCHIRMMONTAGE	VESA (100 mm x 100 mm)
INTEGRIERTE GERÄTE	Umgebungslichtsensor
SICHERHEIT	Vorrichtung für Sicherheitsschloss (Kabelschloss separat erhältlich)
KOMPATIBILITÄT MIT STANDARDS	<ul style="list-style-type: none"> • ENERGY STAR zertifizierter Monitor • EPEAT®-Registrierung, falls verfügbar. Die EPEAT-Registrierung kann je nach Land unterschiedlich sein. Länderspezifische Informationen zu Registrierung und Status finden Sie auf www.epeat.net. • TCO Certified und TCO Certified Edge • RoHS-kompatibel • BFR-/PVC-freier Monitor (externe Kabel ausgenommen). • Arsenfreies Glas und quecksilberfrei (nur Bildschirm).
TEMPERATURBEREICH	<ul style="list-style-type: none"> • Betrieb: 0 °C bis 40 °C (32 °F bis 104 °F) • Außer Betrieb: -20 °C bis 60 °C (-4 bis 140 °F)
LUFTFEUCHTIGKEIT	<ul style="list-style-type: none"> • Betrieb: 10 % bis 80 % (nicht kondensierend) • Bei Lagerung: 5 bis 90 % (nicht kondensierend)
MAXIMALE HÖHE	<ul style="list-style-type: none"> • Betrieb: max. 5.000 m (16.400 ft) • Außer Betrieb: max. 12.191 m (40.000 ft)
IM LIEFERUMFANG ENTHALTEN	<ul style="list-style-type: none"> • 1 x Monitor mit Ständer • 1 x Netzkabel • 1 x DisplayPort-zu-DisplayPort-Kabel – 1,80 m • 1 x Upstreamkabel USB Type-A zu USB Type C – 1,00 m • 1 x Thunderbolt™ 4 Kabel – 1,00 m • Treiber und Dokumentationsmedien • QR-Karte • Sicherheitshinweise

¹ Laut Definition in EU 2019/2021 und EU 2019/2013.

² Max. Helligkeits- und Kontrasteinstellung mit maximaler Ladeleistung an allen USB-Anschlüssen.

Kompromisslose Zuverlässigkeit

Als weltweit führendes Monitorunternehmen* ist Dell stolz auf sein kontinuierliches Engagement für Qualität und äußerste Kundenzufriedenheit.

Premium Panel Exchange

Dell Premium Panel Exchange¹ bietet einen kostenlosen Monitoraustausch während der Laufzeit des Hardwareservice², selbst wenn nur ein einziges ständig leuchtendes Pixel gefunden wird.

Advanced Exchange Service

Für Ihren Monitor gilt der 3-jährige Advanced Exchange Service³, über den Sie während der 3-jährigen Laufzeit des Hardwareservice am nächsten Werktag ein Ersatzgerät erhalten.²

ProSupport

Nutzen Sie die Dell ProSupport-Option für das Upgrade auf den spezialisierten technischen 24x7-Telefonsupport.⁴

Optimale Integration

Der Dell Monitor ist für die nahtlose Zusammenarbeit mit unserem PC und Zubehör konzipiert. Weitere Informationen finden Sie auf der Supportseite.



* Dell Monitore sind seit 10 Jahren weltweit die Nummer 1. Quelle: IDC Worldwide Quarterly PC Monitor Tracker, Q2 2024. Von 2014 bis 2024.

¹ Gilt für Desktop-Monitore Dell UltraSharp sowie die P-Serie und C-Serie.

² Eine Kopie der Bedingungen des Hardwareservices können Sie unter folgender Adresse anfordern: Dell USA L.P., Attn: Warranties, One Dell Way, Round Rock, TX 78682, USA. Alternativ können Sie sich unter folgender Internetadresse informieren: <https://www.dell.com/warranty>.

³ Advanced Exchange: Falls nach einer Telefon-/Onlinediagnose für nötig befunden, versendet Dell in den meisten Fällen am nächsten Arbeitstag einen Ersatzmonitor. Die Versandzeiten können je nach Standort und für Monitore ab 55" abweichen. Wenn das defekte Gerät nicht zurückgegeben wird, fallen Gebühren an. Weitere Informationen finden Sie unter [dell.com/servicecontracts/global](https://www.dell.com/servicecontracts/global).

⁴ Die Verfügbarkeit ist unterschiedlich. Details finden Sie unter www.dell.com/support. In einigen Ländern weichen die Geschäftszeiten für den Support regional ab. Der Support erfolgt nach den örtlichen Geschäftszeiten ggf. in einer anderen Sprache als der Landessprache.

Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Das Produkt ist nicht in allen Ländern erhältlich. Wenn Sie nähere Informationen benötigen, wenden Sie sich bitte an Ihre Dell MitarbeiterInnen.

© 2025 Dell Inc. oder deren 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 Type-C® und USB-C® sind eingetragene Marken des USB Implementers Forum. Thunderbolt und das Thunderbolt Logo sind Marken der Intel Corporation in den USA und anderen Ländern. Mac und macOS sind Marken von Apple Inc., die in den USA und anderen Ländern und Regionen eingetragen sind.