

GESCHWUNGENER DELL ULTRASHARP 40 WUHD MONITOR | U4021QW

# Verleihen Sie Ihren Bildern mehr Kraft



## PRODUKTIVITÄT NEU DEFINIERT

Der weltweit erste geschwungene WUHD 5K2K 40"-Monitor<sup>†</sup> besticht durch sein scharfes Bild und seine Farbwiedergabe bei gleichzeitiger Reduzierung der schädlichen Emissionen von blauem Licht durch integriertes ComfortView Plus.



## EFFIZIENTES MULTITASKING

Schließen Sie zwei PCs an den Monitor an, um wechselweise oder gleichzeitig mit beiden Quellgeräten zu arbeiten. Funktionen umfassen KVM (mit Auto-KVM), PIP, PBP und Easy Arrange zur Steigerung der Produktivität.



## PRODUKTIVITÄTSHUB

Umfassende Konnektivitätsoptionen wie Thunderbolt™ 3, RJ45, superschneller USB mit 10Gbit/s<sup>1</sup> für hohe Geschwindigkeiten, Lademöglichkeit für Laptops und Peripheriegeräte sowie Ethernetkonnektivität – alles über den Monitor.



## BEWÄHRTE ZUVERLÄSSIGKEIT

Die weltweit führende Monitormarke.\* Dank der sprichwörtlichen Zuverlässigkeit von Dell.

# Verleihen Sie Ihren Bildern mehr Kraft



## PRODUKTIVITÄT NEU DEFINIERT

**Vergößern Sie Ihren Blickwinkel:** Arbeiten Sie konzentriert dank immersiver Produktivität auf dem weltweit ersten geschwungenen, ultrabreiten WUHD 5K2K 40"-Monitor.<sup>1</sup> Mit 35 % mehr Platz auf dem Bildschirm als bei einem 32"-Bildschirm mit 4K und 16:9-Darstellung können Sie alle Ihre Aufgaben auf einmal anzeigen.

**Immersive Anzeige:** Der geschwungene Bildschirm 2500R bietet ein breiteres Sichtfeld, minimiert Reflexionen und bietet nahezu einheitlichen visuellen Fokus für eine komfortable Rundumsicht.

**Unerreichte Klarheit:** Dank einer Auflösung von WUHD 5120 x 2160 und einer Pixeldichte von 140 ppi sehen Sie selbst kleinste Details.

**Konsistente, lebendige Farben:** Erleben Sie eine konsistente Farb- und Bildqualität über einen weiten Betrachtungswinkel dank IPS-Technologie. Genießen Sie lebensechte Farben mit unglaublichen 1,07 Milliarden Farben und einer breiten Farbabweckung verschiedener Branchenstandards, einschließlich 100 % sRGB und 100 % Rec. 709 und 98 % DCI-P3. DCI-P3 (mit annähernd 25 % mehr Abdeckung als sRGB) ermöglicht ein breiteres Farbspektrum und wird schnell zum Farbstandard für das Erstellen und Anzeigen von Inhalten.

**Umfassender Sound:** 2 integrierte 9-W-Lautsprecher bieten ein hochwertiges Klangerlebnis, das Sie noch weiter in die Arbeit eintauchen lässt.



## PRODUKTIVITÄTSHUB

**Konnektivität für mehr Produktivität:** Dank Thunderbolt™ 3 und RJ45 fungiert dieser Monitor als Produktivitätshub, der eine stabile Ethernetverbindung<sup>2</sup> und eine Leistungsabgabe von bis zu 90 W liefert – alles in einem übersichtlichen Setup.

**Blitzschnell:** Thunderbolt™ 3 bietet Geschwindigkeiten von bis zu 40Gbit/s<sup>1</sup> über einen einzigen kompakten Anschluss für die schnellste<sup>3</sup> und vielseitigste Anbindung beliebiger Dockingstationen, Displays<sup>4</sup> oder Datenperipheriegeräte.

**Umfassende Konnektivität:** Schließen Sie dank umfassender Konnektivitätsoptionen, wie etwa Thunderbolt™ 3, DP1.4, HDMI und superschneller USB mit 10Gbit/s problemlos verschiedenste Geräte an.<sup>1</sup> Schnell zugängliche Anschlüsse ermöglichen das rasche Anschließen von Peripheriegeräten, z. B. von Storage-Geräten und Mobiltelefonen, mit einer Ladeleistung von bis zu 15 Watt (über USB-C®).

**Verbesserte Verwaltbarkeit:** MAC-Adressen-Pass-Through<sup>5</sup>, PXE Boot und Wake-on-LAN sind bereits integriert.

**Effizientes Multitasking:** Verbinden Sie zwei PC-Quellen mit dem Monitor. Unsere intelligente Auto-KVM-Funktion erkennt den zweiten angeschlossenen PC und ermöglicht ein nahtloses Umschalten der Steuerung. Zeigen Sie mit PbP (Picture-by-Picture) und PiP (Picture-in-Picture) Inhalte von beiden PC-Quellen an und nutzen Sie die KVM-Funktion (Tastatur, Video und Maus), um beide PCs mit einer einzigen Tastatur und Maus zu steuern.



## SPEZIELL ENTWICKELT

**Auf Ihr Wohlbefinden ausgelegt:** Erleben Sie lebendige Farben, die Ihre Augen schonen – mit ComfortView Plus, einem integrierten, stets eingeschalteten Bildschirm mit geringen Blaulichtemissionen, der trotzdem präzise Farben darstellt. TÜV Rheinland-zertifiziert.<sup>6</sup>

**Schönheit trifft auf Funktion:** Dieser elegante Monitor ist mit einer Premium-Beschichtung in Platinum Silver ausgestattet und verfügt über eine kompakte Basis und eine versteckte Kabelführung, bei der die Kabel für ein aufgeräumtes Setup durch den Ständer des Monitors verlaufen. Des Weiteren können Sie durch das Menü navigieren und die Bildschirmeinstellungen mit der einfach zu bedienenden Joystick-Steuerung anpassen.

**Komfort ist alles:** Sie können den Monitor neigen, schwenken und auf eine beliebige Höhe bis maximal 120 mm einstellen, um den ganzen Tag über komfortabel zu arbeiten.

## DELL DISPLAY MANAGER

**Produktiv auf allen Ebenen:** Mit der Easy-Arrange-Funktion von Dell Display Manager (DDM)<sup>7</sup> können Sie Ihre Anwendungen auf einem oder mehreren verbundenen Bildschirmen nebeneinander anordnen und anzeigen. Dadurch steigern Sie die Multitaskingeffizienz.

**Mehr Managementmöglichkeiten:** In Asset-Management-Berichten können IT-Manager alle Monitordaten schnell erfassen und nachverfolgen sowie mehrere Monitore in einem einzigen Einrichtungsschritt konfigurieren.

## DANK IHNEN SIND DELL MONITORE WELTWEIT FÜHREND\*

**Sorgenfreiheit:** Dell Premium Panel Exchange bietet einen kostenlosen Monitoraustausch während der Laufzeit der Limited Hardware Warranty<sup>8</sup>, selbst wenn nur ein einziges ständig leuchtendes Pixel gefunden wird.

**Minimierte Ausfallzeit:** Zu Ihrem Monitor gehört ein 3-jähriger Advanced Exchange Service<sup>9</sup>, sodass während der 3-jährigen Limited Hardware Warranty am nächsten Arbeitstag ein Ersatzgerät an Sie versandt wird.

**Höheres Supportlevel:** Führen Sie mit der Dell ProSupport-Option ein Upgrade auf technischen Telefonsupport rund um die Uhr durch und sprechen Sie mit qualifizierten Ingenieuren und Technikern aus Ihrer Region.<sup>10</sup>

# Merkmale und technische Daten

<b>Monitor</b>	Geschwungener Dell UltraSharp 40 WUHD Monitor – U4021QW		
Diagonale Darstellungsgröße	100,85 cm (39,7")		
Aktiver Anzeigebereich			
Horizontal	929,28 mm (35,59")		
Vertikal	392,04 mm (15,44")		
Maximale voreingestellte Auflösung	5120 x 2160 bei 60 Hz		
Seitenverhältnis	21:9		
Bildpunktgröße	0,1815 mm x 0,1815 mm		
Pixel pro Zoll (PPI)	140		
Helligkeit	300 cd/m <sup>2</sup> (Standard)		
Farbspektrum <sup>11</sup>	100 % sRGB, 100 % Rec. 709, 98 % DCI-P3		
Kalibrierungsgenauigkeit	100 % sRGB mit Delta-E < 2		
Farbtiefe	1,07 Milliarden Farben		
Kontrastverhältnis	1000: 1 (Standard)		
Betrachtungswinkel	178° (vertikal) / 178° (horizontal)		
Antwortzeit	5 ms (Grau zu Grau) im Schnellmodus, 8 ms (Grau zu Grau) im Normalmodus		
Bildschirmtechnologie	In-Plane-Switching-Technologie		
Hintergrundbeleuchtung	LED		
Bildschirmbeschichtung	Reflexionsarme Härtebeschichtung des vorderen Polarisationsfilters (3H)		
ComfortView mit flimmerfreiem Bildschirm	Ja, mit ComfortView Plus, integriertem TÜV Rheinland-zertifiziertem Bildschirm mit geringen Blaulichtemissionen – Hardwarelösung mit geringen Blaulichtemissionen und ohne Flimmern (ID 1111229081) <sup>7</sup>		
Dell Display Manager	Ja, mit Dell Easy Arrange und anderen wichtigen Funktionen		
Remote Asset Management	Ja, über Dell Command   Monitor		
Sonstige	Picture-by-Picture (PbP), Picture-in-Picture (PiP), KVM (Tastatur, Video und Maus), Auto-KVM		
Lautsprecher	Integriert, 2 x 9 W		
<b>Konnektivität</b>			
Anschlüsse	1 x DP 1.4 (HDCP 2.2) (10-Bit-Farbe bei 60 Hz) 2 x HDMI 2.0 (HDCP 2.2) (10-Bit-Farbe bei 30 Hz) 1 x Thunderbolt™ 3 (Alternate-Modus mit DisplayPort 1.4, superschneller-USB-Upstream mit 10Gbit/s <sup>1</sup> (USB 3.2 Gen2), Leistungsabgabe bis zu 90 W), zertifiziert für Windows® und Mac® 1 x USB-Typ-B-Upstreamanschluss 1 x USB-Typ-C®-Downstreamanschluss, superschneller USB 3.2 Gen2 mit einer Ladeleistung von bis zu 15 Watt (max.) 4 x superschneller-USB-Typ-A-Ports mit 10Gbit/s <sup>1</sup> (USB 3.2 Gen2) 1 x superschneller-USB-Typ-A mit 10Gbit/s <sup>1</sup> (USB 3.2 Gen2) und BC1.2 Ladeleistung bei 2 A (max.) 1 x Audioausgang (3,5-mm-Buchse) 1 x RJ45-Anschluss		
<b>Designmerkmale</b>			
Einstellmöglichkeiten	Höhenverstellbar (120 mm), neigbar (–5° bis 21°), drehbar (–30° bis 30°)		
Sicherheit	Vorrichtung für Sicherheitsschloss (Sicherheitsschloss nicht inbegriffen), Diebstahlschutzvorrichtung am Ständer (zum Sichern des Ständers am Monitor mithilfe einer Schraube)		
VESA-Montagehalterung	VESA-Montagebohrungen (100 mm x 100 mm – hinter montierter VESA-Abdeckung)		
<b>Stromversorgung</b>			
Wechselstromeingang	100 bis 240 VAC / 50 Hz oder 60 Hz + 3 Hz / 2,8 A (maximal)		
Spannung/Frequenz/Strom			
Energieeffizienzklasse (Skala A bis G)	G		
Stromverbrauch (Normalbetrieb)	0,3 W (ausgeschaltet) 0,3 W (Stand-by-Modus) 41,3 W (eingeschaltet) 240 W (max.)		
<b>Abmessungen (mit Ständer)</b>			
Höhe (eingefahren/ausgefahren)	457,8 mm–577,3 mm (18,02"–22,73")		
Breite	946,6 mm (37,27")		
Tiefe	248,0 mm (9,76")		
<b>Gewicht</b>			
Gewicht (nur Bildschirm)	9,5 kg (20,94 lb)		
Gewicht (mit Ständer und Kabel)	13,8 kg (30,42 lb)		
Versandgewicht	21,6 kg (47,62 lb)		
<b>Standardserviceplan</b>	3 Jahre Advanced Exchange Service <sup>9</sup> und Limited Hardware Warranty <sup>8</sup> , Premium Panel Exchange		
<b>Optionaler Serviceplan</b>	Dell ProSupport <sup>10</sup>		
<b>Compliance von Umweltstandards</b>	ENERGY STAR®-zertifizierter Monitor, EPEAT® Gold-registriert wo zutreffend <sup>12</sup> , RoHS-konform, TCO-zertifizierte Displays, frei von BFR/PVC (ausgenommen externe Kabel), arsenfreies Glas und quecksilberfrei (nur Display)		

# Konnektivität und Zubehör

GESCHWUNGENER DELL ULTRASHARP 40 WUHD MONITOR | U4021QW

Zweckmäßiges Design, für ergonomischen Komfort konzipiert.



Steuerung per Joystick und Steckplatz für Kabelführung



Neigungswinkel einstellbar



Anpassbare Höhe

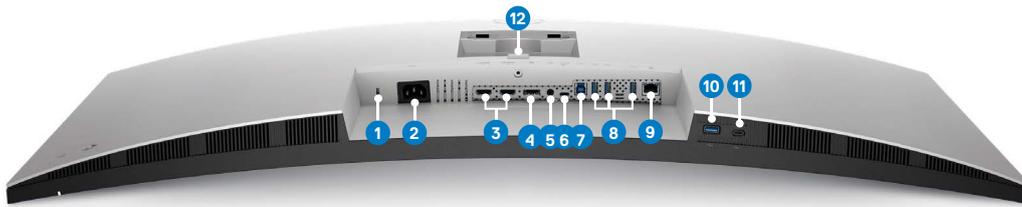


Schwenken



Quick-Release-Funktion

## Konnektivität



- |   |                                    |   |  |    |   |
|---|------------------------------------|---|--|----|---|
| 1 | Vorrichtung für Sicherheitsschloss | 5 | Audioausgang <sup>13</sup>   | 10 | Superschneller USB mit 10Gbit/s (USB 3.2 Gen2) Typ-A Downstreamanschluss mit Stromversorgung und Aufladen |
| 2 | Stromanschluss                     | 6 | Thunderbolt™ 3 (90 W) / DisplayPort  | 11 | USB-Typ-C-Downstreamanschluss   |
| 3 | HDMI-Anschluss (2)                 | 7 | USB-Upstreamanschluss  | 12 | Ständerverriegelung   |
| 4 | DisplayPort (Eingang)              | 8 | Superschneller USB mit 10Gbit/s (USB 3.2 Gen2) Typ-A Downstreamanschluss (3) |    |   |

## EMPFOHLENES ZUBEHÖR



### DELL PREMIER-MEHRGERÄTE-WIRELESS-TASTATUR UND -MAUS | KM7321W\*\*

Mit diesem Set aus Premium-Tastatur in voller Größe und ergonomisch geformter Maus mit programmierbaren Tastenkürzeln und einer Akkulaufzeit von 36 Monaten ist problemloses Multitasking über drei Geräte hinweg möglich.\*\*\*



### DELL PRO STEREO-HEADSET | UC350

Genießen Sie mit diesem für Microsoft® Skype® for Business zertifizierten Stereo-Headset eine außergewöhnlich klare Tonqualität. Dank HD-Breitbandsprache profitieren Sie sowohl bei Telefonaten als auch bei der Musikwiedergabe von einem optimierten Klangerlebnis.

† Basierend auf einer Dell Analyse der öffentlich zugänglichen Daten von Konkurrenzmonitoren, Oktober 2020.

\* Dell Monitore sind seit 7 Jahren in Folge weltweit führend (2. Quartal 2013 bis 3. Quartal 2020). Quelle: IDC Worldwide Quarterly PC Monitor Tracker, Q3 2020.

\*\* Das Produkt ist nicht in allen Ländern erhältlich. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Dell Vertriebsmitarbeiter oder unter Dell.com.

\*\*\* Basierend auf einer Dell Analyse der Nutzungsmodell-Berechnungen für die Akkulaufzeit, Nov. 2020. Die Ergebnisse sind je nach Nutzung, Betriebsbedingungen und anderen Faktoren unterschiedlich.

1 Die Datenübertragungsgeschwindigkeit kann in Abhängigkeit von USB-Geräten, Systemkonfigurationen und anderen Faktoren variieren.

2 Ethernetverbindung über den RJ45-Anschluss.

3 Im Vergleich zu anderen PC-I/O-Verbindungstechnologien, einschließlich eSATA, USB und IEEE 1394 FireWire. Die Performance variiert in Abhängigkeit von der jeweils verwendeten Hardware und Software. Es muss ein Thunderbolt-fähiges Gerät verwendet werden.

4 Thunderbolt™ 3 bietet DisplayPort, das nativ mit DisplayPort und mini-DisplayPort sowie über Adapter mit allen anderen modernen Displayschnittstellen, inklusive HDMI, DVI und VGA, verbunden werden kann.

5 Die MAC-Adressen-Pass-Through-Funktion wurde für die Verwendung mit den meisten Dell PC-Systemen getestet. Die Funktionalität von Systemen eines anderen Anbieters kann unterschiedlich sein.

6 TÜV Rheinland-zertifiziert – Hardwarelösung mit geringen Blaulichtemissionen und ohne Flimmern (ID 1111229081). Weitere Details finden Sie unter [www.tuv.com](http://www.tuv.com).

7 Weitere Informationen zur Dell Display Manager-Software erhalten Sie unter [dell.com/ddm](http://dell.com/ddm).

8 Eine Kopie der Limited Hardware Warranty können Sie unter folgender Adresse anfordern: Dell USA LP, Attn: Warranties, One Dell Way, Round Rock, TX 78682, USA. Alternativ können Sie sich unter [dell.com/warranty](http://dell.com/warranty) informieren.

9 Advanced Exchange: Dell sendet Ihnen in den meisten Fällen einen Ersatzmonitor am nächsten Arbeitstag, wenn dies nach einer Telefon-/Onlinediagnose als notwendig erachtet wird. Die Lieferzeiten 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](http://dell.com/servicecontracts/global).

10 Die Verfügbarkeit ist unterschiedlich. Details finden Sie unter [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support).

11 Nur nativ am Bildschirm in der Voreinstellung „Benutzerdefinierter Modus“.

12 EPEAT-Registrierung, wo zutreffend. Die EPEAT-Registrierung kann je nach Land unterschiedlich sein. Länderspezifische Informationen zu Registrierung und Status finden Sie unter [www.epeat.net](http://www.epeat.net).

13 Sie müssen Lautsprecher anschließen. Die Verwendung von Kopfhörern am Audioausgang wird nicht unterstützt.

[Dell.com/monitors](http://Dell.com/monitors)

Das Produkt ist nicht in allen Ländern erhältlich. Wenn Sie nähere Informationen wünschen, hilft Ihnen Ihr Dell Account Manager gerne weiter.

© 2021 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. Andere Marken sind möglicherweise Marken der jeweiligen Inhaber. USB Typ-C® und USB-C® sind eingetragene Marken des USB Implementers Forum.

