

Konzipiert für Komfort  
und Benutzerfreundlichkeit



Höhenverstellbar



Neigbar



Drehbar



Schwenkbar

Anschlüsse



- |   |   |
|---|---|
| A Netzanschluss   | F DVI   |
| B Netzanschluss (Gleichstrom) (Dell Soundleiste - optional) | G HDMI  |
| C Audio   | H DisplayPort (Ausgang) (Dell Soundleiste - optional) |
| D DisplayPort (Eingang)                                     | I USB-Upstream  |
| E Mini-DisplayPort (Eingang)                                | J USB-Downstream                                      |
|   | K Ständerschloss                                      |



## Dell UltraSharp U2713H 27-Zoll-Monitor mit PremierColor

Bildschirm	
Bildschirmdiagonale	68,47 cm (27 Zoll)
Voreingestellte Bildschirmfläche	200.312 mm <sup>2</sup> (310,48 Quadratzoll)
Horizontal	596,7 mm (23,49 Zoll)
Vertikal	335,7 mm (13,21 Zoll)
Maximale Auflösung	WQHD, 2.560 x 1.440 bei 60 Hz
Seitenverhältnis	16:9
Bildpunktgröße	0,231 mm
Helligkeit (Standard)	50 bis 350 cd/m <sup>2</sup>
Farbspektrum (Standard)	99 % AdobeRGB, 100 % sRGB-Abdeckung, 120 % <sup>2</sup> Delta-E-Wert von unter 2
Farbtiefe	1,07 Milliarden Farben
Kontrastverhältnis (Standard)	1.000:1 (Standard)
Dynamisches Kontrastverhältnis (Standard)	2.000.000:1
Maximaler Betrachtungswinkel (Standard) (vertikal/horizontal)	178°/178°
Reaktionszeit (Standard)	6 ms Overdrive (Grau zu Grau)
Bildschirmtechnologie, Oberfläche	In-Plane Switching, blendfrei
Hintergrundbeleuchtung	LED
Konnektivität	
Anschlüsse	HDMI, 4 x USB 3.0 <sup>3</sup> , Dual-Link-DVI-D (HDCP), DisplayPort 1.2 <sup>4</sup> / Mini-DisplayPort, DisplayPort-Ausgang
Dell Soundleiste (optional)	AX510
Funktionen	
Ständer	Höhenverstellbarer Monitorfuß (115 mm), Neigung, Schwenkung und Drehung einstellbar, integrierte Kabelführung
Sicherheit	Steckplatz für Sicherheitsschloss und Ständerschloss (Sicherheitsschloss und Schraube M3 x 6 mm für Ständerschloss nicht im Lieferumfang enthalten)
VESA-Montagehalterung (Wandhalterung separat erhältlich)	100 mm x 100 mm
Stromversorgung	
Wechselstromeingang Spannung/Frequenz/Strom (Standard)	100 bis 240 V AC/50 oder 60 Hz ± 3 Hz/1,5 A
Stromverbrauch (normaler Betrieb, Standard)	60 W
Stromverbrauch (Standby-Modus)	< 0,5 W
Abmessungen (mit Ständer)	
Höhe (eingefahren/ausgefahren)	423,4 mm (16,67 Zoll)/538,4 mm (21,20 Zoll)
Breite	639,3 mm (25,17 Zoll)
Tiefe	200,5 mm (7,89 Zoll)
Gewicht	
Gewicht (nur Anzeige, ohne Ständer)	6,30 kg (13,86 lbs)
Gewicht (mit Ständer)	8,75 kg (19,25 lbs)
Versandgewicht	10,95 kg (24,09 lbs)
Einhaltung von Umweltstandards	
	ENERGY STAR <sup>®</sup> , TCO Certified Displays, EPEAT Gold, China Energy Label (CEL), WEEE, ErP(EuP) Standards, Korea E-Standby
Standard-Serviceplan	
	• 3 Jahre erweiterter Austauschservice <sup>5</sup> und begrenzter Hardwareservice <sup>6</sup> • Premium Panel-Service <sup>7</sup>

\* Registriert nur in den USA und Kanada.

<sup>1</sup> Optional und separat erhältlich.

<sup>2</sup> Farbskala basiert auf den Teststandards CIE 1976 (120 % NTSC) und CIE 1931 (103 %).

<sup>3</sup> USB 3.0 unterstützt keine Grafikausgabe. Die USB 3.0-Datenübertragungsrate kann nur mit einem Computer erreicht werden, der USB 3.0 unterstützt.

<sup>4</sup> DisplayPort 1.2: Unterstützt High Bit Rate 2 (HBR2) und Multi-Stream Transport (MST). Fast AUX-Transaktion, 3D-Stereotransport und HBR Audio (High Data Rate Audio) werden vom U2713HM Monitor nicht unterstützt.

<sup>5</sup> Erweiterter Austauschservice: Ersatzteil/Ersatzgerät im Bedarfsfall nach Abschluss der Telefon-/Online-Diagnose.

Wenn das defekte Gerät nicht zurückgegeben werden kann, fallen Gebühren an. Nicht überall verfügbar. Es gelten besondere Bedingungen.

<sup>6</sup> Eine Kopie der Bedingungen des begrenzten Hardwareservice können Sie unter folgender Adresse anfordern: Dell Products, Dell House, The Boulevard, Cain Road, Bracknell, Berkshire, RG12 1LF, UK. Alternativ können Sie sich unter folgender Internetadresse informieren: [www.dell.com/warranty](http://www.dell.com/warranty).

<sup>7</sup> Wenn Sie auch nur ein einziges ständig leuchtendes Pixel bei einem unserer zahlreichen Monitore finden, ist während des Servicezeitraums des begrenzten Hardwareservice<sup>6</sup> ein kostenloser Monitoraustausch sichergestellt (Einzelheiten finden Sie unter Informationen zu Pixelbildschirmen auf der Website Dell.com): <http://support.dell.com/support/topics/global.aspx/support/kcs/document?docid=414288>

Die Produktverfügbarkeit ist je nach Land unterschiedlich. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Dell Vertreter. Basiert auf dem Dell Dokument Ad#G12003817 [www.dell.de/monitors](http://www.dell.de/monitors)

## Dell UltraSharp™ U2713H 27-Zoll- Breitbildmonitor mit PremierColor



Überreicht durch:



[www.systemworkx.de](http://www.systemworkx.de) | [info@systemworkx.de](mailto:info@systemworkx.de) | Fon: 089 – 898 678 0 oder 0821 – 99 86 48 1



## Immer mitten im Geschehen

Erleben Sie beeindruckende Farbtreue, Präzision und Leistung mit dem Dell UltraSharp U2713H 27-Zoll-Breitbildmonitor mit PremierColor-Technologie.



Dell UltraSharp U2713H Breitbildmonitor mit 27 Zoll (68,47 cm) und PremierColor

# Dell UltraSharp™

## U2713H 27-Zoll- Breitbildmonitor mit PremierColor

### Tauchen Sie voll in das Geschehen ein.

## Vertrauen Sie dem Besten für farbgetreues Arbeiten

Der Dell UltraSharp U2713H Breitbildmonitor mit 68,47 cm (27 Zoll) und PremierColor bietet Ihnen schon beim ersten Einschalten lebendige, lebensechte Bilder.

Erleben Sie bemerkenswert gleichmäßige, scharfe und satte Farben, die werkseitig so kalibriert werden, dass sie 99 % des AdobeRGB-Farbraums und 100 % des sRGB-Farbraums bei einem Delta-E-Wert von unter 2 abdecken. Jeder Monitor wird mit einem zertifizierten Bericht geliefert, aus dem seine genaue Farbkalibrierung hervorgeht.

Für noch präzisere Farben ist im Lieferumfang des Dell UltraSharp U2713H Breitbildmonitors eine 14-Bit-LUT (Look-Up-Tabelle) enthalten, auf die über die Dell UltraSharp Color Calibration Solution-Software in Verbindung mit dem optionalen X-Rite i1Display Pro Kolorimeter zugegriffen werden kann.<sup>1</sup>

Erleben Sie durch eine beeindruckende Farbtiefe von 1,07 Milliarden Farben eine ausgezeichnete Farbwiedergabe und -abstufung auf dem Bildschirm sowie hervorragende Detailschärfe auch in dunklen Bereichen.

Der Dell UltraSharp U2713H ist nicht nur ein Hochleistungsmonitor, sondern bietet Ihnen auch flexible Betrachtungsoptionen und zahlreiche digitale Anschlussmöglichkeiten. Er besteht aus umweltverträglichen Materialien, verfügt über Funktionen zur Energieverwaltung und erfüllt die neuesten Umweltstandards.

Der Dell UltraSharp U2713H 27-Zoll-Breitbildmonitor mit PremierColor – die Hochleistungsoption für farbgetreues Arbeiten.



Der Dell UltraSharp™ U2713H Breitbildmonitor mit 68,47 cm (27 Zoll) und PremierColor bietet Ihnen:

### Kompromisslose Bildschirmleistung

- **Beeindruckende Farbpräzision und Leistung mit Dell PremierColor**
  - Erleben Sie schon beim ersten Einschalten scharfe, satte Farben, die werkseitig so kalibriert werden, dass sie 99 % des AdobeRGB-Farbraums und 100 % des sRGB-Farbraums bei einem Delta-E-Wert von unter 2 abdecken. Jeder Monitor wird mit einem zertifizierten Bericht geliefert, aus dem seine genaue Farbkalibrierung hervorgeht.
- **Kompatibilität mit führenden Farbstandards**
  - Der Dell UltraSharp U2713H wurde für farborientierte Tätigkeiten entwickelt und unterstützt die führenden Farbstandards durch eine Abdeckung des AdobeRGB-Farbraums von 99 % und des sRGB-Farbraums von 100 % sowie durch ein breites Farbspektrum von 120 %<sup>2</sup>.
- **Individuelle Farbanpassung**
  - Sie können die Parameter für Sättigung, Farbton, Gain und Offset individuell einstellen, um die Farben an Ihre Anforderungen anzupassen.
  - Dell UltraSharp Color Calibration Solution-Software – Das optionale X-Rite i1Display Pro Kolorimeter<sup>1</sup> ermöglicht eine präzisere Farbkalibrierung. Auf die 14-Bit-LUT kann über die im Lieferumfang enthaltene Dell UltraSharp Color Calibration Solution-Software zugegriffen werden.
- **Breite Farbskala und hohe Farbtiefe**
  - Erleben Sie ein einzigartiges Spektrum von Farben durch eine breite Farbskala von 120 % (Standard) sowie weiche Farbabstufungen und hervorragende Detailschärfe selbst in dunklen Bereichen durch eine Farbtiefe von bis zu 1,07 Milliarden Farben.
- **Bestechende Bildschärfe**
  - Profitieren Sie durch eine WQHD-Auflösung von 2.560 x 1.440 und eine sehr hohe Pixeldichte von 109 Pixeln pro Zoll von faszinierender High-Definition-Detailtreue und der Möglichkeit, mehr Inhalte auf dem Bildschirm anzuzeigen.
  - Die schnelle Reaktionszeit von 6 ms (grau zu grau) sorgt für klare, gestochen scharfe und saubere Bilder sowie für flüssige Bildübergänge.
  - Genießen Sie durch das hohe dynamische Kontrastverhältnis (DCR) von 2 Millionen:1 eine ausgezeichnete Bildqualität mit tieferen Schwarztönen, helleren Weißtönen und außergewöhnlicher Detailtreue selbst in sehr hellen oder dunklen Bereichen.

### Hervorragende Benutzererfahrung

- **Umfassende Konnektivität**
  - Die zahlreichen digitalen Verbindungsmöglichkeiten – vier USB 3.0<sup>3</sup>-Anschlüsse, DisplayPort 1.2<sup>4</sup>/Mini-DisplayPort, DVI-D- (HDCP-) und HDMI-Anschluss – ermöglichen problemlos den gleichzeitigen Anschluss an Desktops, Notebooks und andere Peripheriegeräte
  - DisplayPort 1.2<sup>4</sup> unterstützt die Verkettung von Monitoren durch die Replikation oder Wiedergabe der Bildschirminhalte auf mehreren Monitoren, ohne dass jeder von ihnen an die Quelle angeschlossen sein muss.

- **Flexible Betrachtungsoptionen**
  - Sie können den höhenverstellbaren Ständer über einen Bereich von 115 mm auf die gewünschte Höhe einstellen und dadurch maximalen Betrachtungskomfort erzielen.
  - Zusätzliche Komfortfunktionen wie Neigen, Drehen und Schwenken (mit Software für die menügesteuerte Drehung) ermöglichen die Einstellung des Bildschirms auf den gewünschten Winkel und seine optimale Ausrichtung.
- **Höhere Produktivität durch Dell Display Manager-Software**
  - Smart Video Enhance: Videofarben und Bildschärfe werden automatisch erkannt und durch Festlegung der optimalen Einstellung effektiv verbessert.
  - Auto Mode: Ermöglicht die manuelle Anpassung oder automatische Zuweisung von vorab eingestellten Modi für bestimmte Softwareanwendungen.
  - Easy Arrange: Strukturieren Sie den Bildschirminhalt, indem Sie Ihre Anwendungen nebeneinander anordnen, damit Sie mehrere Anwendungen gleichzeitig im Blick haben.
- **Bild-im-Bild- und Bild-für-Bild-Darstellung**
  - Sie können problemlos Ihre E-Mails abrufen und gleichzeitig Ihren Lieblingsfilm anschauen.

### Umweltfreundliches Design

- **Dank umweltverträglicher Materialien lässt sich der U2713H einfach recyceln**
  - Der Dell UltraSharp U2713H besteht aus arsenfreiem Glas und hat ein quecksilberfreies LED-Display; die Leiterplatten bestehen aus BFR/PVC-freien Laminaten, und das Gehäuse wird zu mehr als 25 % aus recycelten Kunststoffen hergestellt - alles in allem eine Entscheidung für den Umweltschutz.
- **Funktionen zur Energieverwaltung**
  - PowerNap ermöglicht die Verwaltung des Stromverbrauchs.
  - Wenn die dynamische Dimmfunktion aktiviert ist, wird die Bildschirmhelligkeit angepasst, um Energie zu sparen und den Stromverbrauch zu reduzieren.
  - Der Stromverbrauch wurde gegenüber dem Vorgängermodell um 45 % gesenkt.
- **Entspricht den neuesten Umweltschutzstandards, darunter EPEAT Gold, ENERGY STAR®, CEL und TCO Certified Displays.**
- **Umweltbewusste Verpackung**
  - Die umweltverträgliche Verpackung ist EPS-frei und enthält zu 100 % recycelbare Wellpappe, die einen Beitrag zur Senkung umweltschädlicher Abfälle darstellt.

Dell UltraSharp U2713H Breitbildmonitor mit PremierColor

