Dell UltraSharp 23-Zoll-Monitor (58,42 cm) U2312HM und 21,5-Zoll-Monitor (54,61 cm) U2212HM mit LED-Hintergrund-beleuchtung

Bemerkenswerte Bildschärfe und optimaler Bildschirmkomfort mit dem 23-Zoll-Monitor (58,42 cm) Dell UltraSharp™ U2312HM und dem 21,5-Zoll-Monitor (54,61 cm) Dell UltraSharp™ U2212HM mit IPS-Technologie und LED-Hintergrundbeleuchtung

Die Dell UltraSharp-Monitore U2312HM und U2212HM mit IPS-Technologie und LED-Hintergrundbeleuchtung verfügen über eine bemerkenswerte Bildschärfe, Einstellungsfunktionen für den optimalen Komfort und umweltbewusste, energieeffiziente Funktionen, die sie zu den hochwertigsten und fortschrittlichsten Geräten ihrer Klasse machen.

Die Auflösung von 1.920 x 1.080 Pixeln, ein hohes dynamisches Kontrastverhältnis von 2 Millionen:1 und eine schnelle Grau-zu-Grau-Reaktionszeit von 8 ms (Standard) sorgen für Bildschärfe und hohe Farbkonsistenz aus nahezu jedem Betrachtungswinkel. Der optimale Höheneinstellbereich von bis zu 130 mm (3,94 Zoll) und die Möglichkeit, den Monitor zu neigen, zu drehen und zu schwenken, machen den Dell UltraSharp U2312HM und den Dell UltraSharp U2212HM zu einem äußerst komfortablen Gerät.

Der 23-Zoll-Monitor (58,42 cm) Dell UltraSharp™ U2312HM und der 21,5-Zoll-Monitor (54,61 cm) Dell UltraSharp™ U2212HM eignen sich perfekt für:

- **Finanzanalysten**
- **Unternehmenskunden mit erweiterten Office-Anwendungen**
- **Lehrer, Programmierer**
- **Verbraucher (Schüler und Studenten, Amateurfotografen, Gelegenheitsspieler, Heimbüro)**
- **Medizinisches Fachpersonal**

Dell UltraSharp 23-Zoll-Monitor (58,42 cm) U2312HM und 21,5-Zoll-Monitor (54,61 cm) U2212HM mit LED-Hintergrundbeleuchtung

Kompromisslose Bildschirmleistung

- **Bestechende Bildschärfe**
  - IPS-Technologie: genaue und gleichmäßige Farbwiedergabe aus einem weiten Betrachtungswinkel (178° x 178°)
  - Lebensechte, kristallklare Bilddarstellung mit einer Auflösung von 1.920 x 1.200
  - Hochdynamisches Kontrastverhältnis (2 Millionen:1) und schnelle Reaktionszeit (8 ms Grau zu Grau) für gestochen scharfe und saubere Bilder und weniger Bewegungsunschärfen
- **Üppige Farbskala von 82 % (Standard):** beeindruckende Farbleistung dank der breiten Farbpalette des U2312HM und U2212HM
- **Großer Bildschirm: 23 Zoll (58,42 cm) bzw. 21,5 Zoll (54,61 cm) mit einem Seitenverhältnis von 16:9**, kompatibel mit älteren Anwendungen für Bildschirmgrößen, die für die Auflösung von 1.920 x 1.080 der Monitore U2312HM und U2212HM geeignet sind

Komfort und Stil

- **Verbesserte Höhenverstellbarkeit** (130 mm gegenüber früheren Dell Modellen mit 100 mm): maximaler Betrachtungskomfort durch einfache Einstellung des Monitors auf die gewünschte Höhe
- **Zusätzliche Komfortfunktionen wie Neigungs-, Dreh- und Schwenkfunktionen (mit erweiterter Menüdrehung):** Einstellung des Bildschirms auf den gewünschten Winkel (Neigung: 4 Grad nach vorn/ 21 Grad nach hinten; plus Schwenkfunktion); Drehfunktion für Wechsel der Bildschirmausrichtung von horizontal zu vertikal zum bequemen Anzeigen von Newsletters, Flyern oder Webseiten ohne Scrollen (manuell und über die erweiterte Menüdrehung)
- **Neues schlankes Profil:** elegante und ansprechende Optik

Umweltfreundliches Design

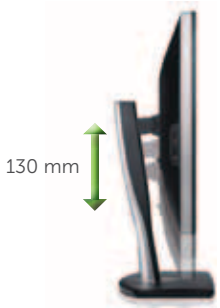
- **Einhaltung von Umweltvorschriften:** Erfüllung von modernsten Umweltstandards wie ENERGY STAR®, EPEAT Gold, TCO-Bildschirmzertifizierung 5.2 und CECP
- **Arsen- und quecksilberfreies LED-Display und halogenfreie Laminate in Platinen:** einfacheres Recycling und niedrigerer Stromverbrauch
- **PowerNap[1] Software:** Reduzierung der Helligkeit des Monitors auf ein Minimum oder Versetzung in Ruhemodus, wenn er nicht verwendet wird
- **Dynamic Dimming[2] Software:** Anpassung der Bildschirmhelligkeit, wenn die angezeigten Bilder überwiegend aus großen hellen und weißen Bereichen bestehen

Zusätzliche Funktionen des U2312HM und U2212HM

- **Energieverbrauchsanzeige:** Leiste im OSD-Menü, die den Energieverbrauch des Monitors auf einen Blick anzeigt
- **Textmodus:** automatische Anpassung der Bildschirmhelligkeit auf lesefreundliche 150 cd/m^2
- **Farbtemperaturregler**
  - Standardfarbtemperatur von 6500 K
  - Einfache Einstellung von kälterer oder wärmerer Farbtemperatur durch Schieben des Farbtemperaturreglers

Dell UltraSharp™ U2312HM
23-Zoll-Monitor (58,42 cm)

Konzipiert für Komfort und Benutzerfreundlichkeit



Höhenverstellbar

Neigbar

Schwenkbar

Drehbar

Anschlüsse

Dell empfiehlt seinen Kunden, gebrauchte Computerhardware, einschließlich Bildschirmen, umweltfreundlich zu entsorgen. Dazu gehören die Wiederverwendung von Teilen oder ganzer Produkte sowie das Recycling von Produkt, Komponenten und/oder Materialien. Weitere Informationen finden Sie unter http://dell.com/recycling_programs und www.dell.com/environment.

Dell UltraSharp 23-Zoll-Monitor (58,42 cm) U2312HM und 21,5-Zoll-Monitor (54,61 cm) U2212HM mit LED-Hintergrundbeleuchtung

Monitor	U2312HM	U2212HM
Bildschirmdiagonale	58,42 cm (23 Zoll)	54,61 cm (21,5 Zoll)
Voreingestellte Bildschirmfläche	145.835 mm² (226,2 Quadratzoll)	127.021 mm² (196,4 Quadratzoll)
Horizontal Vertikal	475,2 mm (18,7 Zoll) 267,3 mm (10,5 Zoll)	475,2 mm (18,7 Zoll) 267,3 mm (10,5 Zoll)
Maximale voreingestellte Auflösung	1.920 x 1.080 bei 60 Hz	
Seitenverhältnis	16:9	
Bildpunktgröße	0,265 mm	0,2475 mm
Helligkeit (Standard)	300 cd/m²	250 cd/m²
Farbspektrum	82 %[1]	
Farbtiefe	16,7 Millionen Farben	
Kontrastverhältnis (Standard) Dynamisches Kontrastverhältnis (Standard)	1.000:1 2 Millionen:1	
Betrachtungswinkel (vertikal/horizontal)	178°/178°	
Reaktionszeit (Standard)	8 ms (Grau zu Grau)	
Bildschirmtyp	IPS (In-Plane Switching)	
Konnektivität		
Anschlüsse	DVI-D (HDCP), DisplayPort, VGA, 4 USB 2.0-Anschlüsse	
Remote-Bestandsverwaltung	Ja, bei Verwendung mit durch Dell Client Manager verwaltetem PC	
Design-Funktionen		
Ständer	In der Höhe anpassbarer Ständer mit Neigungs-, Schwenk- und Drehfunktion	
Sicherheit	Steckplatz für Sicherheitsschloss und Ständerschloss (Sicherheitsschloss und Schraube M3 x 6 mm für Ständerschloss nicht im Lieferumfang enthalten)	
Stromversorgung		
Wechselstromeingang (Spannung/Frequenz/Strom)	100 bis 240 Volt Wechselspannung oder 50 oder 60 Hz ± 3 Hz/1,5 A (Standard)	
Stromverbrauch (Standard)	30 W	
Stromverbrauch Standby-/Ruhemodus	< 0,5 W	
Abmessungen (mit Ständer)		
Höhe (eingefahren/ausgefahren)	365,0 mm bis 493,9 mm (14,37 Zoll bis 19,44 Zoll)	355,6 mm bis 484,5 mm (14,00 Zoll bis 19,07 Zoll)
Breite	546,4 mm (21,51 Zoll)	513,0 mm (20,20 Zoll)
Tiefe	185,4 mm (7,30 Zoll)	183,3 mm (7,22 Zoll)
Gewicht		
Gewicht ohne Ständer (für Wandmontage oder VESA-Montage, ohne Kabel)	2,96 kg (6,53 lbs)	2,7 kg (6,0 lbs)
Gewicht (inkl. Ständer und Kabel)	5,18 kg (11,42 lbs)	5,4 kg (12,0 lbs)
Gewicht inkl. Verpackung	6,47 kg (14,26 lbs)	6,8 kg (15,0 lbs)

Service

- 3 Jahre erweiterter Geräteaustauschservice[2] und begrenzter Hardwareservice[3]
- Premium Panel-Service: 100 % Ersatz für Monitore der Dell UltraSharp-Serie, wenn während des Gewährleistungszeitraums auch nur ein einziges ständig leuchtendes Pixel gefunden wird.

* Registriert nur für die USA und Kanada.
[1] Farbskala (Standard) basiert auf den Teststandards CIE1976 (82 %) und CIE1931 (72 %).
[2] 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.
[3] 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.

Basiert auf Dell Dokument Ad#G11002121 www.dell.co.uk/monitors

v.1 7/2011