



DELL 22-  
USB-C-MONITOR

# P2223HC

Ausgelegt auf Komfort  
und Effizienz



DIE NUMMER 1 UNTER DEN  
MONITORHERSTELLERN  
DER WELT\*

# MONITOR DER P SERIE P2223HC

## Ausgelegt auf Komfort und Effizienz

Maximieren Sie Ihre Produktivität – mit einem FHD-Monitor mit ultradünner Blende an drei Seiten, optimalen Anschlussmöglichkeiten, ComfortView Plus und einem umweltfreundlichen Design.



### An jedem Arbeitsplatz in Verbindung bleiben

Ganz gleich, ob Sie am Hot Desk im Büro oder zu Hause arbeiten – mit diesem USB-C-Monitor können Sie Ihren Arbeitsplatz noch effizienter gestalten. Der Monitor versorgt Ihren Laptop mit bis zu 65 W mit Strom, verbindet Sie mit zahlreichen anderen Geräten und ist zudem mit einer durchdachten Kabelführung ausgestattet, die den Arbeitsplatz übersichtlicher macht.

### Kompromisslose Farben und viel Komfort

Schonen Sie Ihre Augen mit ComfortView Plus, einem integrierten Display mit geringem Blaulichtanteil, das schädliche Emissionen von blauem Licht verringert, ohne die Farbleistung zu beeinträchtigen – für mehr Komfort den ganzen Tag lang.

### Für Sie entwickelt

Ein speziell entwickelter FHD-Monitor mit einem weiten Betrachtungswinkel, einem vollständig verstellbaren Bildschirm und einer ultradünnen Blende an drei Seiten bietet einen uneingeschränkten Betrachtungskomfort.

# MONITOR DER P SERIE

## P2223HC

### Lösung mit einem einzigen Kabel

Reduzieren Sie den Kabelsalat an Ihrem Arbeitsplatz dank eines einzigen USB-C-Anschlusses, über den Sie Ihre Laptops mit einer Power Delivery von bis zu 65 W versorgen können.

### Standardmäßige Farbkonsistenz

Die In-Plane-Switching-Technologie (IPS) ermöglicht die Darstellung konsistenter, lebendiger Farben über einen weiten Betrachtungswinkel. Mit 99 % sRGB-Abdeckung erhalten Sie präzise Farben direkt mitgeliefert.

**Multitasking** Steigern Sie Ihre Effizienz um 21 %<sup>1</sup>, indem Sie einen zweiten Monitor per Dell Express Daisy Chaining über die DisplayPort-Konnektivität hinzufügen.

### Umfassende Konnektivität

Sie können sich ohne Weiteres mit verschiedenen Geräten über umfangreiche Konnektivitätsanschlüsse verbinden, darunter z. B. DisplayPort-, HDMI-, VGA- und schnell zugängliche, superschnelle USB-Anschlüsse mit 5 Gbit/s.

### Umweltstandards

ENERGY STAR®  
TCO Certified Edge,  
EPEAT® Gold-  
Registrierung

### Funktionales Design

Der Monitor bietet ein Design mit ultradünner Blende an 3 Seiten, einen kleinen Standfuß und eine verbesserte Kabelführung, damit Ihr Schreibtisch zu Hause oder im Büro stets aufgeräumt ist.

### Schnelle Produktivität

Fahren Sie mit Dell Power Sync, das auf ausgewählten Dell PCs verfügbar ist, Ihren Dell PC über den Monitor hoch, auch wenn der Laptopdeckel geschlossen ist.\*\*

Augenschonender integrierter **ComfortView Plus**, der schädliche Emissionen von blauem Licht verringert, ohne die Farbleistung zu beeinträchtigen.

**Machen Sie es sich bequem** Das Gerät lässt sich neigen, schwenken, drehen und ist höhenverstellbar (max. 150 mm).

### Einfache Joystick-Steuerung

Zur Navigation durch das OSD-Menü (On-Screen Display)





# MONITOR DER P SERIE P2223HC

## Für Sie entwickelt

Dieser elegante Monitor verfügt über einen kleinen Standfuß und eine verbesserte Kabelführung. Die Kabel sind im Standrohr versteckt, damit Ihr Schreibtisch im Büro oder Homeoffice stets aufgeräumt ist.



### Zweckmäßiges Design

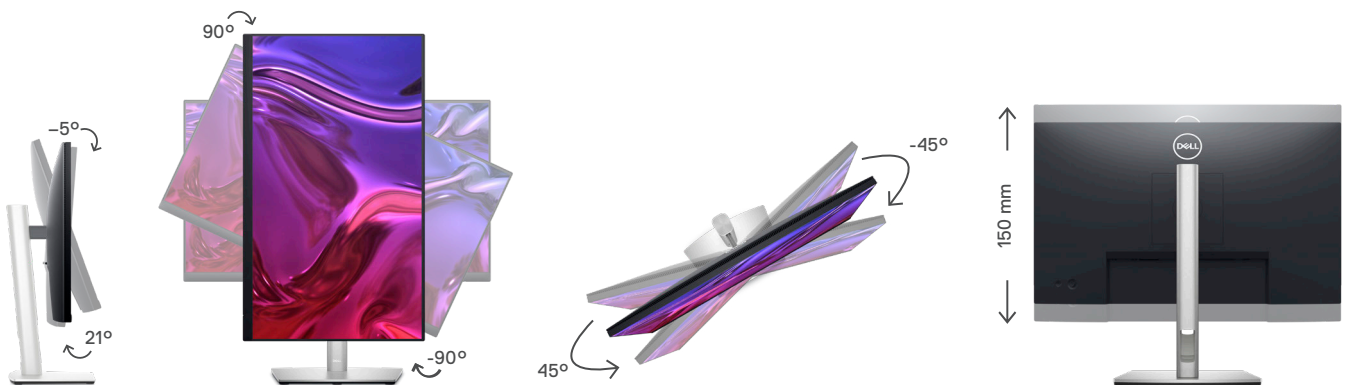
Alle Kabel verlaufen unsichtbar durch die kleine Basis und das elegante Kabelführungssystem im Standrohr des Monitors.

### Einfache Joystick-Steuerung

Navigieren Sie durch das Bildschirmmenü und passen Sie die Einstellungen mit der einfach zu bedienenden Joystick-Steuerung an.

### Machen Sie es sich bequem

Genießen Sie individuellen Komfort durch Neigen, Drehen, Schwenken und Anpassen der Höhe Ihres Monitors (max. 150 mm).



# MONITOR DER P SERIE P2223HC

## Gesteigerte Produktivität

Dell Display Manager steigert die Produktivität im Alltag durch umfassende Managementtools, die Ihnen eine optimale Bildwiedergabe, effiziente Anzeigeverwaltung und einfaches, müheloses Multitasking ermöglichen.

### Rundum produktiv

Mit EasyArrange können Sie mehrere Anwendungen auf einem oder mehr Bildschirmen mit 38 voreingestellten Fensterpartitionen einfach nebeneinander anordnen und bis zu fünf Fenster individuell anpassen. Besser kann Multitasking nicht funktionieren.

### Der Schlüssel zu mehr Komfort

Mit Tastenkombinationen sparen Sie noch mehr Zeit, da sich die Einstellungen für das Displaymanagement ganz einfach konfigurieren lassen und Sie so schneller loslegen können.

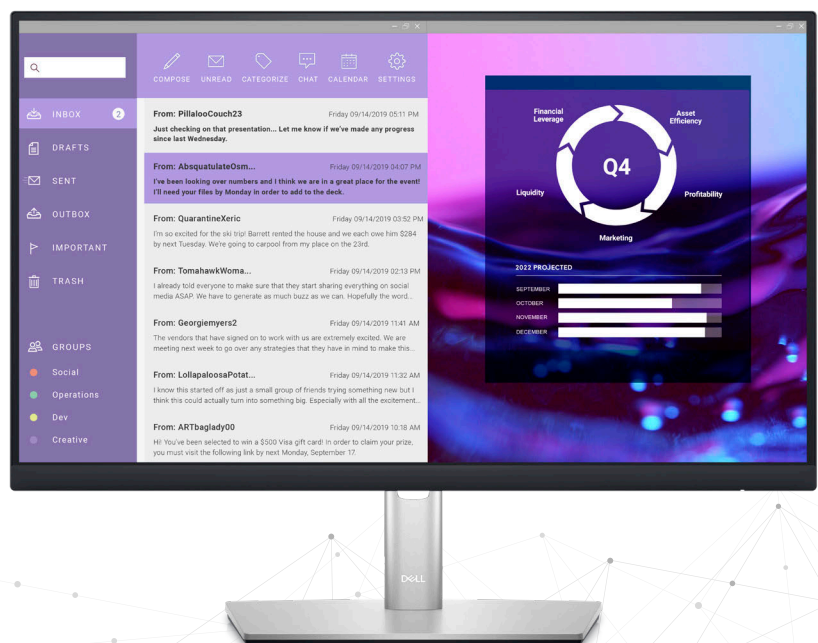
### Nahtlose Übergänge

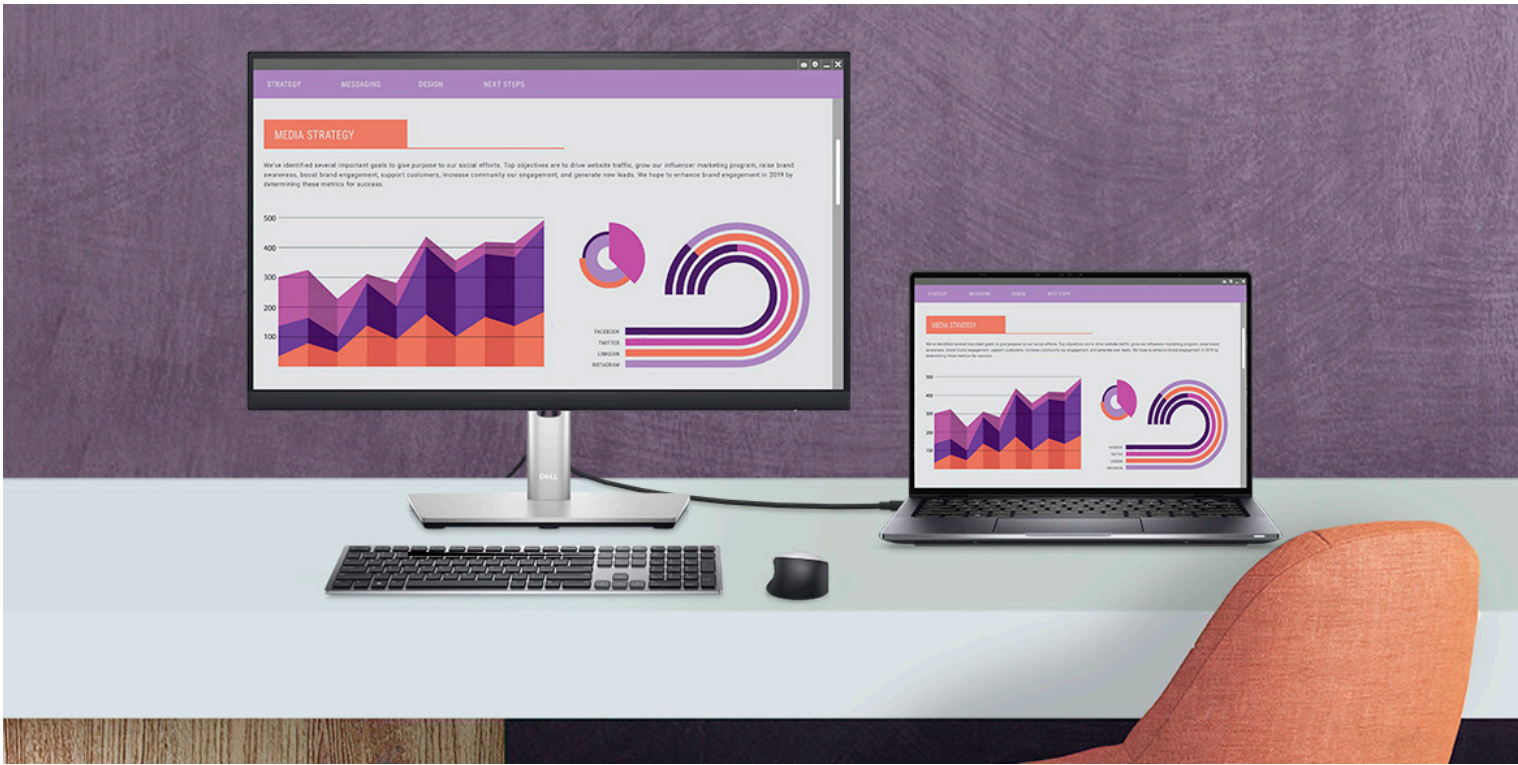
Die Auto-Restore-Funktion merkt sich, wo Sie aufgehört haben, sodass Sie Ihre Arbeit genau an dieser Stelle wieder aufnehmen können – sogar nachdem Sie die Verbindung getrennt haben.

### Mehr Managementmöglichkeiten

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

Weitere Informationen  
[Dell Display Manager](#)





## EMPFOHLENES ZUBEHÖR



### Dell Einzelmonitor-arm | MSA20

Die Montage und Installation des Dell Einzelmonitorarms – MSA20 ist so einfach, dass Sie praktisch kein Werkzeug dafür benötigen. Mit Dell Quick Release können Sie Dell Monitore der P Serie ganz einfach ohne Werkzeuge am Arm befestigen.



### Dell Pro Wireless Headset | WL5022

Mit diesem für Teams zertifizierten Headset mit bequemer Anrufsteuerung können Sie sich auch von Ihrem PC entfernen. Wechseln Sie nahtlos zwischen PC, Tablet oder Smartphone und genießen Sie auch unterwegs eine erstklassige Tonqualität.



### Dell Premier kabellose Tastatur und Maus für mehrere Geräte | KM7321W

Mit diesem Set aus Premium-Tastatur in Standardgröße und ergonomisch geformter Maus mit programmierbaren Tastenkürzeln und einer Akkulaufzeit von 36 Monaten ist problemloses Multitasking über drei Geräte hinweg möglich.<sup>2</sup>



MONITOR DER P SERIE  
**P2223HC**

## Nachhaltigkeit bei Dell Monitoren



### Umweltstandards

Dieser Monitor besteht zu 85 % aus recyceltem Altkunststoff im Design<sup>3</sup> und erfüllt die neuesten Umweltstandards wie ENERGY STAR® und TCO Certified Edge. Zudem verfügt er über eine EPEAT® Gold<sup>4</sup>-Registrierung.

### Umweltbewusste Verpackung

Gewerbliche Monitore von Dell werden mit Blick auf den Umweltschutz entwickelt und in einer zu 100 % recycelbaren Pappkartonverpackung geliefert.<sup>5</sup>


### Energieeinsparung

Sparen Sie Strom, wenn Ihr Monitor gerade nicht verwendet wird: PowerNap<sup>6</sup> ist eine Funktion, die die Helligkeit des Monitors verringert oder ihn in den Ruhezustand versetzt, wenn er nicht benutzt wird.

# MONITOR DER P SERIE

# P2223HC

## DELL 22-USB-C-MONITOR P2223HC – TECHNISCHE DATEN

<b>SICHTBARE BILDSCHIRMDIAGONALE</b>	546,10 mm (21,50")
<b>VOREINGESTELLTER ANZEIGEBEREICH (HORIZONTAL X VERTIKAL)</b>	476,06 mm x 267,79 mm (18,74" x 10,54")
<b>MAXIMALE VOREINGESTELLTE AUFLÖSUNG</b>	1.920 x 1.080 bei 60 Hz
<b>SEITENVERHÄLTNIS</b>	16:9
<b>BILDPUNKTGRÖSSE</b>	0,24795 mm x 0,24795 mm
<b>PIXEL PRO ZOLL (PPI)</b>	102,46
<b>HELLIGKEIT</b>	250 cd/m <sup>2</sup> (Standard)
<b>FARBUNTERSTÜTZUNG</b>	Farbspektrum: sRGB 99 % (Standard) Farbtiefe: 16,7 Millionen
<b>KONTRASTVERHÄLTNIS</b>	1000:1 (Standard)
<b>BETRACHTUNGSWINKEL</b>	178°/178°
<b>ANTWORTZEIT</b>	5 ms (Schnellmodus), 14 ms (Normalmodus)
<b>BILDSCHIRMTYP</b>	In-Plane-Switching-Technologie
<b>BILDSCHIRMBESCHICHTUNG</b>	Reflexionsarm
<b>HINTERGRUNDBELEUCHTUNG</b>	Weißes LED-Randlichtsystem
<b>COMFORTVIEW PLUS MIT FLIMMERFREIEM BILDSCHIRM</b>	Ja
<b>KOMPATIBILITÄT MIT DELL DISPLAY MANAGER</b>	Ja
<b>REMOTE ASSET MANAGEMENT</b>	Ja, über Dell Command   Monitor
<b>GSA/TAA</b>	Ja
<b>OPTIONALE SOUNDLEISTE</b>	SB521A oder SB522A
<b>ANSCHLÜSSE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 1 x HDMI-Anschluss, Version 1.4 (HDCP 1.4)</li> <li>· 1 x DisplayPort, Version 1.2 (HDCP 1.4)</li> <li>· 1 x DisplayPort (Ausgang) mit MST (HDCP 1.4)</li> <li>· 1 x USB-Typ C-Upstream-Anschluss (Alternate-Modus mit DisplayPort 1.2, Power Delivery bis zu 65 W)</li> <li>· 4 x superschneller USB-Downstream-Anschluss mit 5 Gbit/s (USB 3.2 der 1. Generation)</li> </ul>
<b>HDCP-UNTERSTÜTZUNG</b>	HDMI HDCP 1.4, DP HDCP 1.4
<b>EINSTELLMÖGLICHKEITEN</b>	Höhenverstellbar (150 mm) Neigbar (–5° bis 21°) Schwenkbar (–45° bis 45°) Drehbar (–90° bis 90°)
<b>SICHERHEIT</b>	Vorrichtung für Sicherheitsschloss (Kabelschloss separat erhältlich)
<b>ADAPTER FÜR DIE FLACHBILDSCHIRMMONTAGE</b>	VESA (100 mm)
<b>WECHSELSTROMEINGANG (SPANNUNG/FREQUENZ/STROM)</b>	100 bis 240 V Wechselstrom/50 oder 60 Hz ± 3 Hz/1,5 A (Standard)
<b>ENERGIEEFFIZIENZKLASSE (SKALA VON A BIS G)</b>	D 
<b>STROMVERBRAUCH (BETRIEB)</b>	0,2 W (ausgeschaltet) <sup>7</sup> 0,2 W (Stand-by-Modus) <sup>7</sup> 26 W (eingeschaltet) <sup>7</sup> 169 W (max.) <sup>8</sup>
<b>STROMVERBRAUCH IM STAND-BY-/RUHEMODUS</b>	Weniger als 0,3 W
<b>HÖHE MIT STÄNDER</b>	481,99 mm (18,98")
<b>BREITE MIT STÄNDER</b>	487,26 mm (19,18")
<b>TIEFE MIT STÄNDER</b>	179,57 mm (7,07")
<b>GEWICHT (NUR BILDSCHIRM – FÜR VESA-HALTERUNG/KEINE KABEL)</b>	3,03 kg (6,69 lb)
<b>GEWICHT (MONITOR UND KABEL MIT STÄNDER)</b>	4,97 kg (10,96 lbs)
<b>GEWICHT (MIT VERPACKUNG)</b>	6,63 kg (14,61 lb)



# MONITOR DER P SERIE

## P2223HC

### DELL 22-USB-C-MONITOR P2223HC – TECHNISCHE DATEN

**STANDARDSERVICEPLAN** 3 Jahre Advanced Exchange Service und Hardwareservice

**OPTIONALER SERVICEPLAN** Dell ProSupport

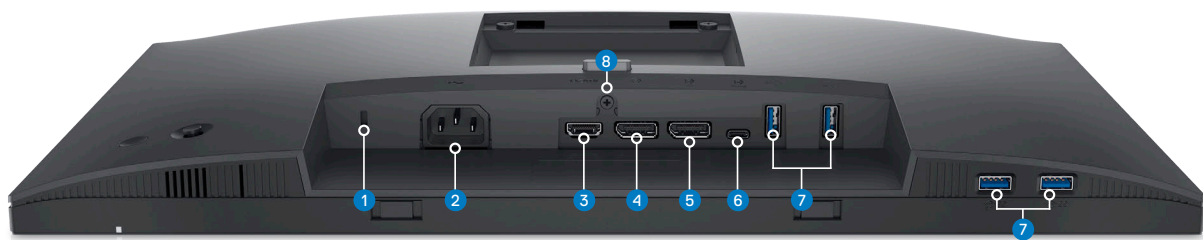
#### COMPLIANCE MIT UMWELTSTANDARDS

- 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 unter [www.epeat.net](http://www.epeat.net).
- RoHS-konform
- TCO Certified und TCO Certified Edge
- BFR-/PVC-freier Monitor (externe Kabel ausgenommen)
- Arsenfreies Glas und quecksilberfrei (nur Bildschirm).

#### LIEFERUMFANG

- Monitor mit Ständer
- Netzkabel
- 1 x DisplayPort-zu-DisplayPort-Kabel (1,8 m)
- 1 x USB-Typ-C-Kabel (1,8 m)
- 1 x Kabelbinder
- Kurzanleitung
- Sicherheits- und Zulassungshinweise

## ANSCHLÜSSE UND STECKPLÄTZE



- 1 Vorrichtung für Sicherheitsschloss\*\*\*
- 2 Netzanschluss
- 3 HDMI-Anschluss

- 4 DisplayPort (Eingang)
- 5 DisplayPort (Ausgang)
- 6 USB-Typ-C-Upstream-Anschluss

- 7 Superschneller USB-Typ-A-Downstream-Anschluss mit 5 Gbit/s (USB 3.2 der 1. Generation) (4)
- 8 Ständerverriegelung

# P2223HC

## Kompromisslose Zuverlässigkeit

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



### Premium Panel Exchange

Dell Premium Panel Exchange<sup>9</sup> bietet einen kostenlosen Monitoraustausch während der Laufzeit des Hardwareservice<sup>10</sup>, auch wenn nur ein einziges ständig leuchtendes Pixel gefunden wird.

### Advanced Exchange Service

Für Ihren Monitor gilt der 3-jährige Advanced Exchange Service<sup>11</sup>, über den Sie während der 3-jährigen Laufzeit des Hardwareservice am nächsten Arbeitstag ein Ersatzgerät erhalten.<sup>10</sup>

### ProSupport

Nutzen Sie das Upgrade auf spezialisierten telefonischen 24x7-Support mit Dell ProSupport.<sup>12</sup>

\* Dell Monitore sind seit 8 Jahren in Folge weltweit führend (2. Quartal 2013 bis 3. Quartal 2021)! Quelle: IDC Worldwide Quarterly PC Monitor Tracker, Q3 2021.

\*\* Dell Power Sync auf Ihrem Dell USB-C-Monitor startet Ihr System, selbst wenn der Laptopdeckel geschlossen ist. Diese Funktion ist derzeit nur auf ausgewählten Dell PCs verfügbar. Überprüfen Sie Ihren Dell PC, um sicherzustellen, dass diese Funktion unterstützt wird.

\*\*\* Basierend auf Steckplatz für Kensington-Sicherheitschloss™

- 1 Basierend auf einem Principled Technologies-Bericht vom November 2018, der von Dell in Auftrag gegeben wurde: „Improve productivity with the new Dell P Series monitors in a dual-display configuration“, November 2018, im Vergleich zu einem älteren Modell mit einer Konfiguration mit nur einem Display. Die tatsächlichen Ergebnisse können abweichen. Vollständiger Bericht: [https://www.principledtechnologies.com/Dell/P2419H\\_monitor\\_productivity\\_1118.pdf](https://www.principledtechnologies.com/Dell/P2419H_monitor_productivity_1118.pdf)
- 2 Basierend auf einer von Dell durchgeführten Analyse der Nutzungsmodellberechnungen für die Akkulaufzeit, November 2020. Die Ergebnisse sind je nach Nutzung, Betriebsbedingungen und anderen Faktoren unterschiedlich.
- 3 Nach Messung des Gesamtgewichts der Kunststoffteile im Produkt. Ausgenommen sind gedruckte Leiterplatten, Etiketten, Kabel, Anschlüsse, elektronische Komponenten, optische Komponenten, ESD-Komponenten, EMI-Komponenten, Klebmittel und Beschichtungen.
- 4 EPEAT-Registrierung, falls verfügbar. 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).
- 5 Die äußere Verpackung/Wellpappe-Polsterverpackung und die recycelten Fasern in der Verpackung der Dell Monitore (außer der D-Serie) bestehen aus Wellpappe und neuen Pappmaterialien. Ausgenommen sind Schaumpolsterung und Kunststoffbeutel.
- 6 Aktiviert über Dell Display Manager.
- 7 Laut Definition in EU 2019/2021 und EU 2019/2013.
- 8 Max. Helligkeits- und Kontrasteinstellung mit maximaler Ladeleistung an allen USB-Anschlüssen.
- 9 Gilt für Desktop-Monitore Dell UltraSharp sowie die P-Serie und C-Serie.
- 10 Eine Kopie der Bedingungen für den Hardware-Service können Sie unter folgender Adresse anfordern: Dell USA LP, Attn: Warranties, One Dell Way, Round Rock, TX 78682. Alternative Option: <https://www.dell.com/warranty>.
- 11 Advanced Exchange Service: Dell sendet Ihnen in den meisten Fällen einen Ersatzmonitor am nächsten Arbeitstag, wenn dies nach einer Telefon-/Onlinediagnose als notwendig erachtet wird. Die Versandzeiten können je nach Standort und für Monitore ab 55" abweichen. Wenn die defekte Einheit nicht zurückgegeben wird, fallen Gebühren an. Weitere Informationen finden Sie unter [dell.com/servicecontracts/global](http://dell.com/servicecontracts/global).
- 12 Die Verfügbarkeit ist unterschiedlich. Details finden Sie unter [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support). In einigen Ländern weichen die Geschäftszeiten für den Support regional ab. Der Support außerhalb der lokalen Geschäftszeiten wird möglicherweise in einer anderen Sprache als der lokalen Sprache bereitgestellt.

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 Ihren Dell Account Manager.

© 2022 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. Other trademarks may be trademarks of their respective owners. USB Typ-C® und USB-C® sind eingetragene Marken des USB Implementers Forum.