



# Konnektivität trifft auf Produktivität

Dell Pro 24 Plus QHD-USB-C-Hub-Monitor

**MODEL: P2425DE**

Weltweit führender Anbieter von Monitoren\*

\* Dell Monitore sind seit 10 Jahren weltweit die Nummer 1. Quelle: IDC Worldwide Quarterly PC Monitor Tracker, Q3 2024. Von 2014 bis 2024.

# Nahtlose USB-C-Hub-Konnektivität und 4-Sterne-Bewertung für Augenkomfort<sup>1</sup>



## Umfangreiche Konnektivitätsoptionen mit verbessertem Sehkomfort

### Konnektivität für mehr Produktivität

Vereinfachen Sie Ihre Einrichtung mit diesem vielseitigen Monitor mit USB-C-Konnektivität (bis zu 90 W Power Delivery) über ein Kabel und einem integrierten RJ45 für eine All-in-one-Hub-Lösung. Profitieren Sie von umfangreichen Konnektivitätsoptionen mit mehreren Anschlüssen für Ihr Zubehör sowie schnell zugänglichen, nach vorne gerichteten USB-Type-A- und USB-C-Anschlüssen (bis zu 15 W Power Delivery) für nahtloses Plug-and-Play. Mit Daisy Chaining-Unterstützung und -Kompatibilität für Windows und macOS ist dieser Monitor auf höhere Produktivität und optimierten Arbeitsplatz ausgelegt.

### Optimierter Sehkomfort

Dieser Monitor hat vom TÜV Rheinland® eine Eye Comfort-4-Sterne-Zertifizierung erhalten – das ist der neueste Branchenstandard für Augenschonung, der Anzeichen von Augenermüdung verringert. Profitieren Sie von der verbesserten integrierten ComfortView Plus-Funktion, mit der die Blaulichtemissionen auf < 35 % reduziert und dennoch brillante Farben mit einer sRGB-Abdeckung von 99 % angezeigt werden, sowie von einer Bildwiederholfrequenz von 100 Hz, die für flüssigere und schärfere Bewegungen sorgt.

### Kristallklare Anzeige Ihrer Arbeit

Durch die IPS-Technologie (In-Plane Switching) bietet dieser Monitor einen weiten Betrachtungswinkel von 178°/178°, sodass Sie Ihre Arbeit in konsistenter Farb- und Bildqualität aus nahezu jedem Blickwinkel betrachten können.

Das Kontrastverhältnis von 1.500:1 sorgt für tiefere Schwarz- und hellere Weißtöne.

<sup>1</sup> Basierend auf der „Eye Comfort“-Zertifizierung von TÜV Rheinland®.



#### Ihr Hub für Konnektivität

Reduzieren Sie den Kabelsalat mit der USB-C-Konnektivität, die Daten und Videos überträgt und zugleich eine Power Delivery von bis zu 90 W bietet. Erhalten Sie eine stabile Ethernetverbindung zu Ihrem Netzwerk mit RJ45-Ethernetanschluss (1 GbE) und schließen Sie Ihr Zubehör über eine Vielzahl von Anschlüssen an, einschließlich leicht zugänglicher USB-C-Anschlüsse (bis zu 15 W) und USB-Type-A-Anschlüsse.



#### Optimierter Sehkomfort

Arbeiten Sie produktiv und schonen Sie gleichzeitig die Augen. Die Bildwiederholfrequenz von 100 Hz sorgt für flüssige Bewegungen. Die verbesserte ComfortView Plus-Funktion reduziert schädliche Blaulichtemissionen und zeigt dennoch brillante Farben mit einer sRGB-Abdeckung von 99 % an.



#### Multitasking leicht gemacht

Steigern Sie die Effizienz mit Dell Display and Peripheral Manager, mit dem Sie mehrere Anwendungen auf Ihrem Bildschirm organisieren können.



#### Bessere Sicht aus jeder Position

Genießen Sie den weiten Betrachtungswinkel dank IPS-Technologie (In-Plane Switching) sowie detailreiche Bilder mit einem Kontrastverhältnis von 1.500:1 auf diesem QHD-Monitor (Auflösung von 2.560 x 1.440).



► Klicken Sie hier, um mehr zu erfahren.

#### Das weltweit führende Monitorunternehmen\*

Wir liefern Weltklassemonitore, die strengen Entwicklungsprozessen und rigorosen Tests unterzogen wurden, um eine zuverlässige Performance sicherzustellen. Genießen Sie sorgenfreies Arbeiten mit unübertroffenen Service- und Supportoptionen. Da wir die Zukunft der Umwelt im Blick haben, erfüllen unsere Monitore Umweltstandards und werden aus umweltschonenden Materialien hergestellt.



# Die Zukunft der Umwelt im Blick

## Innovative Materialien

Ihr Monitor wurde sorgfältig aus einer Auswahl umweltschonender Materialien gefertigt, darunter bis zu 85 % PCR-Kunststoff (Post-consumer recyclable) und aus IT-Geräten gewonnener Kunststoff aus geschlossenen Kreisläufen<sup>1</sup>, 100 % recyceltes Aluminium<sup>2</sup>, 50 % recycelter Stahl<sup>3</sup> und mindestens 20 % recyceltes Glas<sup>4</sup>, was bis zu 31 % recyceltes Material nach Gewicht ergibt.<sup>5</sup> Bei der Verwendung von recycelten Materialien werden natürliche Ressourcen geschont und der ökologische Fußabdruck reduziert.

## Modernisieren Sie Ihre Technologie nahtlos

Wir unterstützen Sie bei der verantwortungsvollen und sicheren Entsorgung Ihrer Legacy-IT-Geräte, unabhängig von der Marke und unter Berücksichtigung Ihrer Nachhaltigkeitsziele.

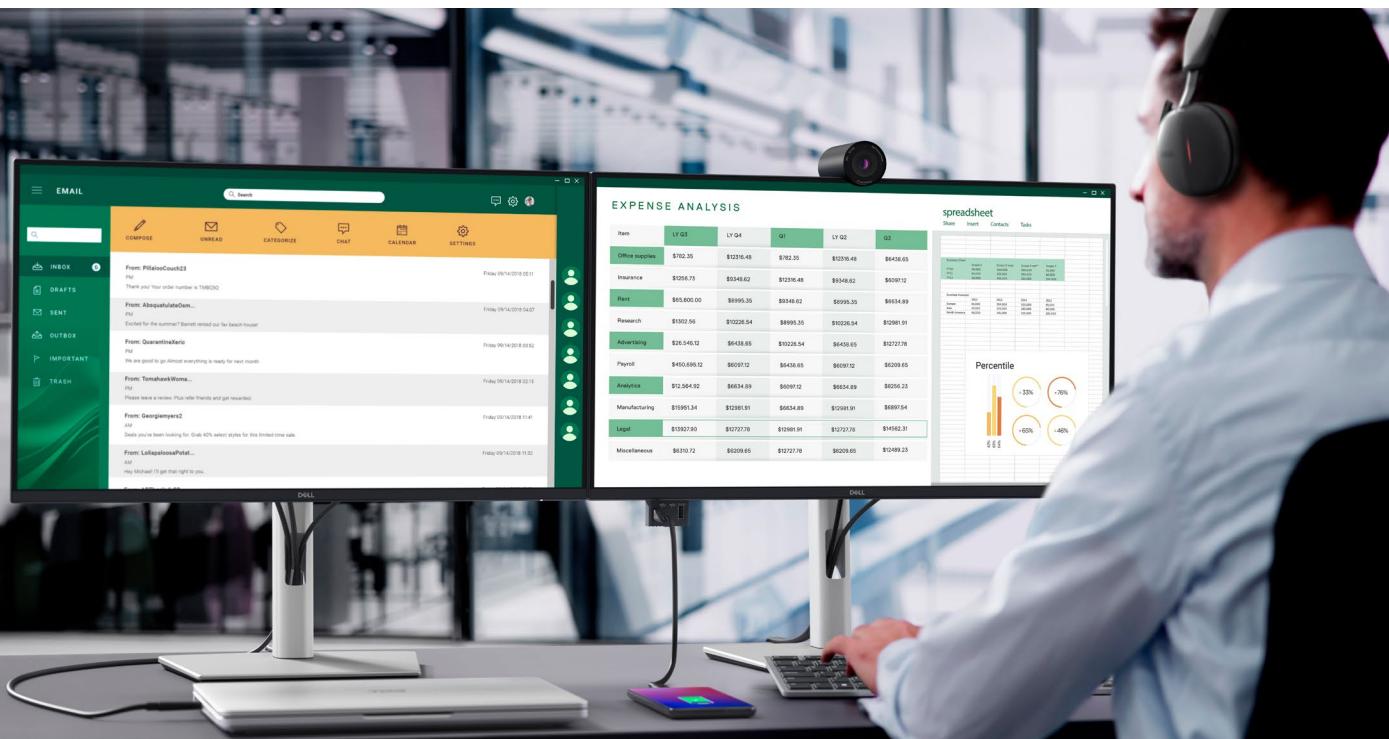
## Umweltstandards

Dieser Monitor ist EPEAT Gold-registriert mit Climate+ sowie ENERGY STAR®-zertifiziert und verfügt über die neueste TCO-Zertifizierung. Mit der neuen Zertifizierung wird sichergestellt, dass dieser Monitor mit erneuerbarer Energie hergestellt wird und gleichzeitig hohe Sicherheitsstandards erfüllt.<sup>6</sup>

## Zweckmäßige Verpackung

Dieser Monitor wird in einem Karton aus 100 % erneuerbaren Materialien geliefert. Wir reduzieren so viel Kunststoffmüll wie möglich und stellen auf eine verantwortungsbewusste faserbasierte Lösung um.<sup>7</sup> Durch die Verwendung von weniger Papier im Verpackungsmaterial können wir außerdem jährlich über 600 Bäume erhalten.<sup>8</sup>

- 1 Der Prozentsatz bezieht sich auf das Gewicht des Kunststoffanteils. Basierend auf einer internen Analyse, Januar 2025. Bis zu 67 % PCR-Kunststoff (Post-Consumer Recycled) und bis zu 21 % aus IT-Geräten gewonnener Kunststoff aus geschlossenen Kreisläufen
- 2 Der Monitorständer beinhaltet recyceltes Aluminium. Basierend auf einer internen Analyse, Januar 2025.
- 3 Kopf und Ständer des Monitors sind aus recyceltem Stahl gefertigt. Basierend auf einer internen Analyse, Januar 2025.
- 4 Gilt für alle neuen Monitore, die im Kalenderjahr 2024 eingeführt werden. Das Monitordisplay enthält recyceltes Glas. Basierend auf einer internen Analyse, Januar 2024.
- 5 Basierend auf einer internen Analyse, Januar 2025.
- 6 EPEAT-registriert, wo zutreffend. Die EPEAT-Registrierung kann je nach Land unterschiedlich sein. Länderspezifische Informationen zu Registrierung und Status finden Sie auf [www.epeat.net](http://www.epeat.net).
- 7 Gilt für alle Dell Monitore, die seit 2023 eingeführt wurden. Hergestellt aus FSC-MIX-Ressourcen, d. h. Material aus FSC-zertifizierten Wäldern, recyceltem Material und/oder Holz aus FSC-kontrollierten Wäldern. Basierend auf einer internen Analyse, Januar 2025. Polster sind jetzt aus Wellpappe gefertigt.
- 8 Basierend auf einer internen Analyse, Februar 2025. Gilt für Monitore, die 2025 eingeführt werden. Reduzierungen basieren auf Monitortyp und sind bezogen auf den Umfang der Kurzanleitung und die Digitalisierung des Datenblatts zur Kalibrierung. Berechnung der erhalten gebliebenen Bäume basiert auf: Detailed Calculator | 10 THOUSAND TREES. <https://www.omnicalculator.com/everyday-life/paper-weight>



# Immer komfortabel

Dank der nahtlosen Anzeigeerfahrung mit ultradüninem Rahmen können Sie sich problemlos auf Ihre Aufgaben konzentrieren.



## Aufgeräumter Arbeitsplatz

Dank des kleinen Monitorfußes haben Sie mehr Platz auf dem Schreibtisch, zudem können Sie die Kabel unsichtbar im Ständer „verstecken“.



## Benutzerfreundlich

Navigieren Sie durch das Menü auf dem Bildschirm und passen Sie die Einstellungen mit einer praktischen Joysticksteuerung an.

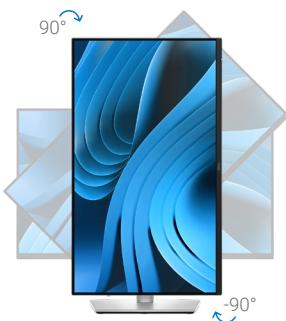


## Leicht zugängliche Anschlüsse

Nach vorne gerichtete Pop-Out-USB-C-Anschlüsse (mit Ladefunktion von bis zu 15 W) und USB-Type-A-Anschlüsse für einfache Konnektivität.

## Bequemes Arbeiten

Das auf Komfort und Stil ausgerichtete Design bietet viele Einstellmöglichkeiten.



# Dell Display and Peripheral Manager



Das Bild auf dem Bildschirm dient nur zur Veranschaulichung. Das Monitormodell variiert.

**Erleben Sie die einzigartige, innovative Anwendung von Dell, mit der Sie die Leistung Ihres gesamten Dell PC-Arbeitsplatzes optimieren können.<sup>1</sup>**

#### Maximale Produktivität

EasyArrange ordnet Anwendungen auf verschiedene Bildschirme mit voreingestellten Aufteilungen an und passt bis zu fünf Fenster an, um das Multitasking zu verbessern. Mit EasyArrange Memory können Sie Anwendungsprofile speichern und manuell, nach Zeitplan oder beim Starten wiederherstellen.

#### Anpassen der Ansicht

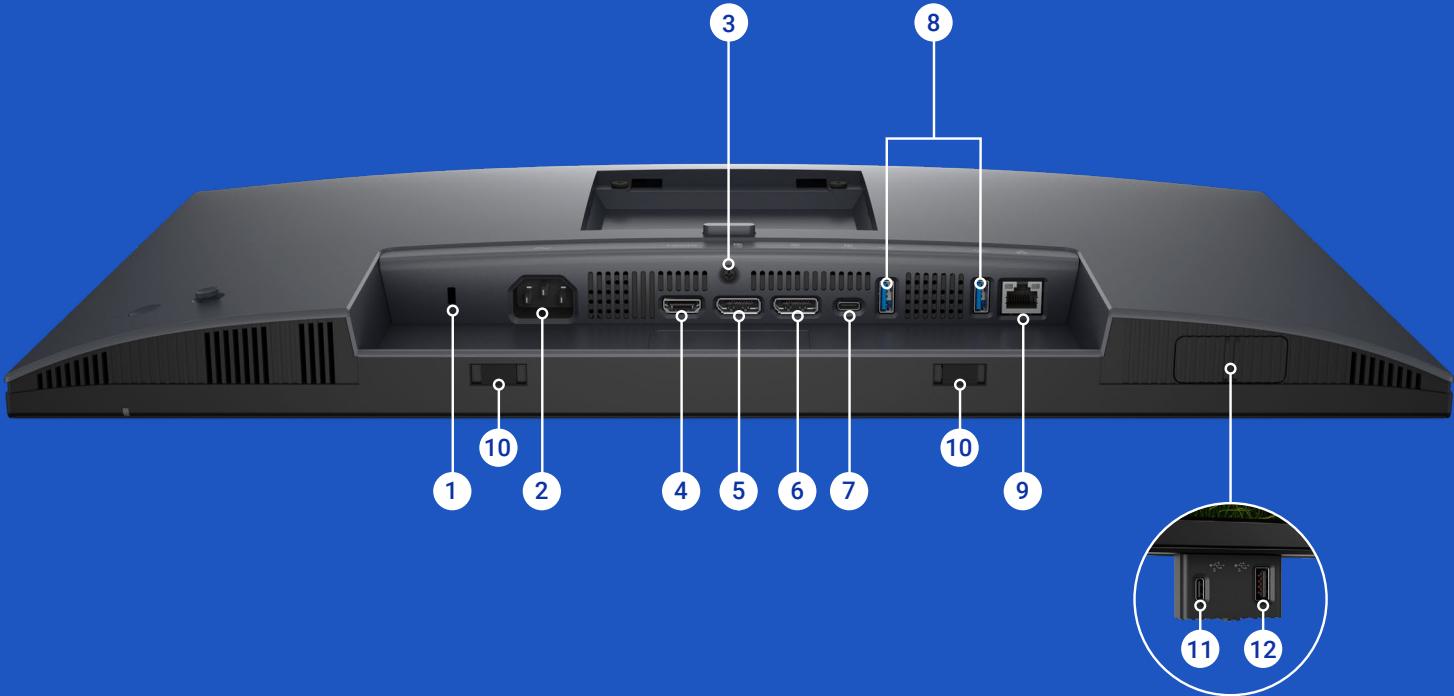
Arbeiten Sie bequem, am Tag oder in der Nacht. Automatisieren Sie Ihre Helligkeits- und Kontrasteinstellungen entsprechend Ihrem Zeitplan.

#### Besser zu verwalten

Skalieren Sie das Management für Ihre gesamte Flotte von Dell Displays und Client-Peripheriegeräten mit erweiterten Funktionen der Befehlszeilenschnittstelle.

[Dell Display and Peripheral Manager herunterladen](#)

# Anschlüsse und Steckplätze



- 1** Vorrichtung für Sicherheitsschloss<sup>1</sup>
- 2** Stromanschluss
- 3** Ständerverriegelung
- 4** HDMI
- 5** DisplayPort 1.4 (Eingang)
- 6** DisplayPort 1.4 (Ausgang)

- 7** USB-C-Upstream mit 5 Gbit/s (DP 1.4 Alt.-Modus, Power Delivery bis zu 90 W)
- 8** USB-Type-A-Downstreamanschluss mit 5 Gbit/s (2)
- 9** RJ45-Ethernetanschluss, 1 GbE
- 10** Aussparungen für Soundleiste
- 11** USB-C-Downstreamanschluss mit 5 Gbit/s (nur Daten)
- 12** USB-Type-A-Downstreamanschluss mit 5 Gbit/s

<sup>1</sup> Basierend auf Kensington Security Slot™

FUNKTION	TECHNISCHE DATEN	FUNKTION	TECHNISCHE DATEN
MODELL	Dell Pro 24 Plus QHD-USB-C-Hub-Monitor – P2425DE	RAHMENBREITE – UNTER	13,02 mm (0,51")
SICHTBARE BILDSCHIRMDIAGONALE	604,5 mm (23,8")	ABMESSUNGEN (MIT STÄNDER) – HÖHE (AUSGEFAHREN)	496,55 mm (19,55")
BILDSCHIRMTYP	IPS-Technologie (In-Plane Switching)	ABMESSUNGEN (MIT STÄNDER) – HÖHE (KOMPRIMIERT)	364,00 mm (14,33")
MAXIMALE VOREINGESTELLTE AUFLÖSUNG UND BILDWIEDERHOLFREQUENZ	2560 x 1440 bei 100 Hz	ABMESSUNGEN (MIT STÄNDER) – BREITE	538,70 mm (21,21")
BETRACHTUNGSWINKEL	Horizontal: 178° Vertikal: 178°	ABMESSUNGEN (MIT STÄNDER) – TIEFE	181,54 mm (7,15")
BILDPUNKTGRÖSSE	Horizontal: 0,2058 mm Vertikal: 0,2058 mm	ABMESSUNGEN (OHNE STÄNDER) – HÖHE	315,25 mm (12,41")
PIXEL PRO ZOLL (PPI)	123	ABMESSUNGEN (OHNE STÄNDER) – BREITE	538,70 mm (21,21")
KONTRASTVERHÄLTNIS	1500:1 (typisch)	ABMESSUNGEN (OHNE STÄNDER) – TIEFE	49,74 mm (1,96")
SEITENVERHÄLTNIS	16:9	ABMESSUNGEN DES STÄNDERS – HÖHE (AUSGEFAHREN)	410,80 mm (16,17")
HINTERGRUNDBELEUCHTUNG	LED-Randbeleuchtungssystem	ABMESSUNGEN DES STÄNDERS – HÖHE (KOMPRIMIERT)	364,00 mm (14,33")
HELLIGKEIT	350 cd/m² (Standard)	ABMESSUNGEN DES STÄNDERS – BREITE	249,80 mm (9,83")
ANTWORTZEIT	Normalmodus: 8 ms (Grau zu Grau) Schneller Modus: 5 ms (Grau zu Grau)	ABMESSUNGEN DES STÄNDERS – TIEFE	181,54 mm (7,15")
FARBSPEKTRUM	99 % sRGB (CIE 1931) (Standard)	GEWICHT (INKL. VERPACKUNG)	7,57 kg (16,69 lb)
FARBTHIEFE	16,7 Millionen Farben	GEWICHT EINSCHL. STÄNDER UND KABEL	5,61 kg (12,37 lb)
TÜV EYE COMFORT	4 Sterne	GEWICHT OHNE STÄNDER UND KABEL	3,78 kg (8,33 lb)
KONNEKTIVITÄT	Videoschaltung • 1 x HDMI-Anschluss (HDCP 1.4) (unterstützt bis zu QHD 2.560 x 1.440, 100 Hz, TMDS gemäß HDMI 2.1) • 1 x DisplayPort 1.4 (HDCP 1.4, unterstützt bis zu 2.560 x 1.440 bei 100 Hz) • 1 x DisplayPort (Ausgang) mit MST (HDCP 1.4)  USB-Anschluss • 1 x USB-C-Upstreamanschluss mit 5 Gbit/s (DisplayPort 1.4 Alternate-Modus, Power Delivery bis zu 90 W) • 1 x USB-C-Downstreamanschluss mit 5 Gbit/s • 3 x USB-Type-A-Downstreamanschlüsse mit 5 Gbit/s  Ethernet-Anschluss • 1 x Ethernetanschluss RJ45 (1 GbE)	GEWICHT DES STÄNDERS	1,47 kg (3,24 lb)
POWER DELIVERY PER USB	USB-C-Upstreamanschluss mit bis zu 90 W USB-C-Downstreamanschluss mit bis zu 15 W	ADAPTER FÜR DIE FLACHBILDSCHIRMMONTAGE	VESA (100 mm x 100 mm)
EINSTELLMÖGLICHKEITEN	• Höhenverstellung bis 150 mm • Neigen -5° bis +21° • Schwenken -45°/+45° • Drehen -90°/+90°	SICHERHEIT	Vorrichtung für Sicherheitsschloss (Kabelschloss separat erhältlich) Vorrichtung für Sicherheitsschloss am Ständer zur Diebstahlsicherung (an Bildschirm)
BILDSCHIRMBESCHICHTUNG	Reflexionsarme Hartbeschichtung 3H	KOMPATIBILITÄT MIT STANDARDS	<ul style="list-style-type: none"> <li>ENERGY STAR 8.0</li> <li>EPEAT Gold mit Climate+</li> <li>TCO Certified und TCO Certified Edge</li> <li>RoHS-konform</li> <li>Datenblätter zu Produktsicherheit, EMV und Umweltbedingungen</li> <li>Dell Webseite zur Compliance</li> <li>Dell und die Umwelt</li> <li>TÜV Rheinland Eye Comfort (4 Sterne)</li> <li>BFR-/PVC-freier Monitor (externe Kabel ausgenommen).</li> <li>Erfüllt NFPA 99-Anforderungen an Leckstrom</li> <li>Arsenfreies Glas und quecksilberfrei (nur Display).</li> </ul>
VERKETTUNGSOPTION	Ja	TEMPERATURBEREICH	<ul style="list-style-type: none"> <li>Betrieb: 0 °C bis 40 °C (32 °F bis 104 °F)</li> <li>Außer Betrieb: -20 °C bis 60 °C (-4 bis 140 °F)</li> </ul>
SOFTWAREKOMPATIBILITÄT	Dell Display and Peripheral Manager (DDPM) für Windows Dell Display and Peripheral Manager (DDPM) für macOS	LUFTFEUCHTIGKEIT	<ul style="list-style-type: none"> <li>Betrieb: 10 % bis 80 % (nicht kondensierend)</li> <li>Bei Lagerung: 5 bis 90 % (nicht kondensierend)</li> </ul>
REMOTE ASSET MANAGEMENT	Ja, mit DDPM	MAXIMALE HÖHE	<ul style="list-style-type: none"> <li>Betrieb: max. 5.000 m (16.400 ft)</li> <li>Außer Betrieb: max. 12.191 m (40.000 ft)</li> </ul>
SUPPORT WÄHREND BETRIEBSZEIT	8 Stunden am Tag, 5 Tage die Woche (8/5)	IM LIEFERUMFANG ENTHALTEN	<ul style="list-style-type: none"> <li>Monitor mit Ständer</li> <li>Netzkabel</li> <li>1 x Kabel DisplayPort auf DisplayPort 1.4 – 1,80 m</li> <li>1 x USB-C-zu-C-Kabel mit 10 Gbit/s, 100 W – 1,00 m</li> <li>1 x USB-Type-C-zu-Type-A-Kabel mit 5 Gbit/s – 1,80 m</li> <li>QR-Karte</li> <li>Sicherheits-, Umwelt- und Zulassungsbestimmungen</li> <li>Kabelbinder</li> </ul>
ERFORDERLICHE SPANNUNG	100 bis 240 V Wechselspannung/50 oder 60 Hz ± 3 Hz/2,0 A		
ENERGIEEFFIZIENZKLASSE (A BIS G)	E		
STROMVERBRAUCH <sup>1</sup>	0,3 W (ausgeschaltet) 0,3 W (Stand-by-Modus) 1,0 W (vernetzter Stand-by-Modus) 16,5 W (eingeschaltet) 185 W (max.) 17,5 W (Pon) 56,5 kWh (TEC)		
RAHMENBREITE – OBEN	5,88 mm (0,23")		
RAHMENBREITE – LINKS ODER RECHTS	5,93 mm (0,23")		

<sup>1</sup> Aus-Modus, Stand-by-Modus und Ein-Modus basierend auf Werten, die in der ErP-Richtlinie Lot 5 (Verordnungen EU 2019/2021 und EU 2019/2013) deklariert sind, welche sich nach den gesetzlichen Bestimmungen richten.

# 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>1</sup> bietet einen kostenlosen Monitauraustausch während der Laufzeit des Hardwareservice<sup>2</sup>, selbst wenn nur ein einziges ständig leuchtendes Pixel gefunden wird.

## Advanced Exchange Service

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

## ProSupport

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



\* Dell Monitore sind seit 10 Jahren weltweit die Nummer 1. Quelle: IDC Worldwide Quarterly PC Monitor Tracker, Q3 2024. Von 2014 bis 2024.

1 Gilt für Desktopmonitore von Dell UltraSharp und Dell Pro Plus.

2 Eine Kopie der Bedingungen des Hardwareservices können Sie unter folgender Adresse anfordern: Dell USA LP, 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://dell.com/servicecontracts/global).

4 Die Verfügbarkeit ist unterschiedlich. Details finden Sie unter [www.dell.com/support](https://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.