

Zusammenarbeit per Fingertipp in 4K

Dell 55-4K-Monitor mit interaktivem Touchscreen | P5524QT

Weltweit führender Anbieter von Monitoren*

* Dell Monitore sind seit neun Jahren weltweit die Nummer 1. Quelle: IDC Worldwide Quarterly PC Monitor Tracker, Q1 2023. Von 2014 bis 2022.

Zusammenarbeit per Fingertipp in 4K



55"-4K-Monitor mit interaktivem Touchscreen zur Förderung der Zusammenarbeit

Zusammenbringen von Teams

Durch diesen brillanten 4K-55"-Monitor mit 20 Berührungspunkten, zwei integrierten 10-Watt-Lautsprechern und einem Stift mit zwei Spitzen können Sie aktiv mit Ihren Teammitgliedern interagieren, ganz gleich, ob sie im selben Raum oder an einem Remotestandort sind.

Komfortable Funktionen für Konnektivität, Einrichtung und Management

Umfassende Konnektivitätsoptionen, wie USB-C®, sowie einfache Installation und Netzwerkverwaltbarkeit.

Exklusiv von Dell. Integrativ für alle.

Dank der exklusiven Dell Screen-Drop-Funktion für die Höheneinstellung des Bildschirms können NutzerInnen aus unterschiedlichen Höhen komfortabel an dem Bildschirm arbeiten.

Verbinden. Präsentieren. Zusammenarbeiten.

All-in-one-Komfort:

Integrieren Sie problemlos einen optionalen Dell OptiPlex Micro-PC und lassen Sie die IT die beste Option für Ihre jeweiligen Geschäftsanforderungen auswählen.

Managen Ihrer Meetingräume

Über die RS-232-, RJ45- und HDMI-CEC-Anschlüsse können Sie Ihre großformatigen Monitore mit Remotemanagementtools und einem Netzwerkkontrollsystem warten und steuern.

Konnektivität für mehr Produktivität

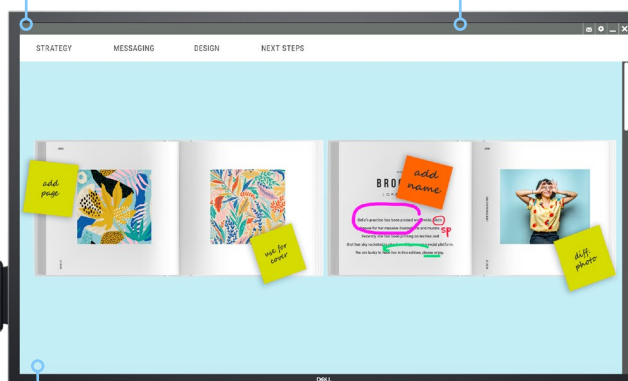
Machen Sie Ihren Monitor zu einem Produktivitäts-Hub mit umfangreichen Konnektivitätsoptionen wie HDMI, DisplayPort und USB-C (mit bis zu 90 W Power Delivery) für Stromversorgung, Audio und Video – ohne Kabelsalat.

Beeindruckende Präsentationen

Genießen Sie konsistente Farben im ganzen Raum dank des weiten Betrachtungswinkels durch IPS(In-Plane Switching)-Technologie.

Faszinierende Bildschärfe

Erleben Sie dank Monitorskalierungstechnologie die außergewöhnliche Schärfe von Bildern und Text in 4K. ComfortView sowie reflexionsarme und schmutzabweisende Beschichtungen sorgen für eine bessere Lesbarkeit und ein erweitertes Bildschirmserlebnis.



Sofortige Interaktion

Dank InGlass™ mit 20-Punkt-Touchfunktion können mehrere NutzerInnen gleichzeitig mit dem Bildschirm interagieren.

Schreiben mit Stil

Der Stift mit zwei Spitzen ist jetzt einem natürlicheren Schreibwerkzeug nachempfunden und bietet ein ergonomisches, griffiges Design, eine feine Schreibspitze und einen präzisen Radierer. Er kann außerdem magnetisch an der Seite des Displays angebracht werden, sodass er nie verloren geht.

Exklusive Bildschirmhöheinstellung mit Dell Screen-Drop

Bessere Erreichbarkeit für NutzerInnen unterschiedlicher Körpergröße

Umweltstandards ENERGY STAR® und EPEAT® (Silber)

Problemlose Integration in Dell Lösungen für Besprechungsräume

Dieser Monitor mit interaktivem Touchscreen wurde für die Verwendung in umfassenden Konferenzraumumgebungen getestet und validiert, die hochwertige Audio-, Video- und Raumsteuerung mit OptiPlex Micro einschließen.

Zusammenarbeit, wann und wo immer Sie wünschen

Machen Sie mit den Fingern Anmerkungen und löschen Sie sie mit der Handfläche. Die Handballenerkennung ermöglicht es NutzerInnen, ihre Hände bequem auf dem Bildschirm abzustützen, ohne dass es unerwünschte Abdrücke gibt.

Exklusive Bildschirmhöheinstellung mit Dell Screen-Drop

Verbessern Sie die Erreichbarkeit für NutzerInnen unterschiedlicher Größe mithilfe von Dell Screen-Drop.¹



Klicken Sie auf das Bild oder hier, um das Video zum „Dell 55-4K-Monitor mit interaktivem Touchscreen – P5524QT“ zu starten.

Dell Display Manager



Besseres Multitasking

Sorgen Sie mit EasyArrange für Ordnung auf dem Bildschirm und speichern Sie Profile mit EasyArrange Memory.

Einfache Navigation

Nutzen Sie nur eine Tastatur, eine Maus und einen Monitor mit mehreren PCs per USB-KVM-Assistent.¹ Wechseln Sie über das Schnellzugriffsmenü oder die Hotkeys schnell zwischen PCs.

Reibungslose Bereitstellung

Managen Sie Ihre Monitorflotte mit automatischen, umfassenden Funktionen, die mit verschiedenen Tools kompatibel sind.²

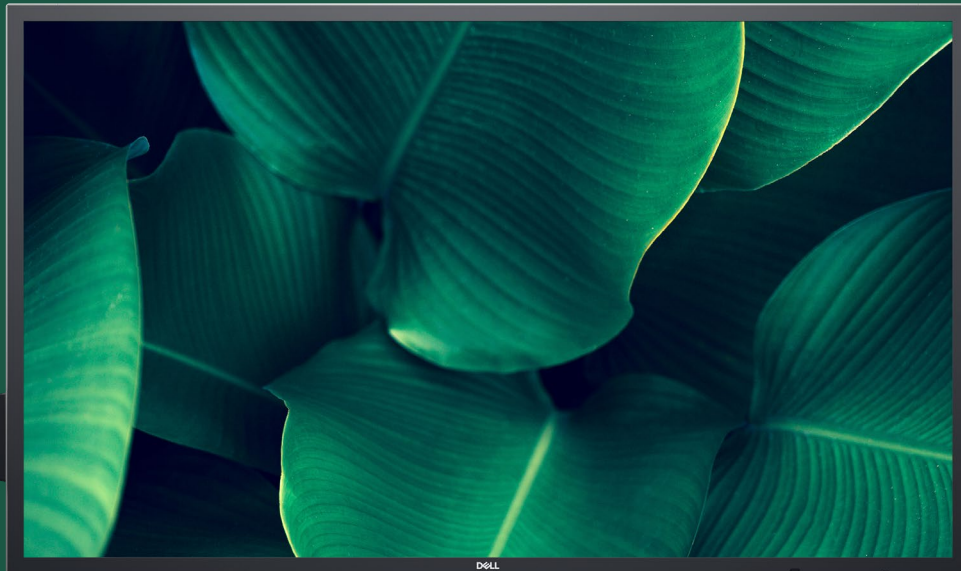
Bequeme Anpassung

Greifen Sie über den Menu Launcher und Hotkeys schnell auf Ihre bevorzugten Funktionen zu.

[Dell Display Manager herunterladen](#)

¹ KVM (Keyboard, Video, Mouse) ist nur für ausgewählte Monitore verfügbar. Für Monitore, die USB-KVM nicht unterstützen, ist die Eingabequellenfunktion eine Alternative. Sie können mehrere Eingabequellen mit einem Monitor, aber nicht nur eine Tastatur und Maus verwenden.

² Tools umfassen SCCM/InTune und Scripts für die Befehlszeilenschnittstelle.



Nachhaltigkeit bei Dell Monitoren

Umweltstandards

85 % des Kunststoffes im Design¹ dieses Monitors sind recycelt (Post-Consumer Recyclable) und 90 % des Aluminiums wurden wiederverwendet. Der Monitor erfüllt die neuesten Umweltstandards wie ENERGY STAR[®] und ist EPEAT[®] Silber²-registriert.

Umweltbewusste Verpackung

Die Monitore von Dell werden in Verpackungen versendet, deren Komponenten aus bis zu 90 % recyceltem Material bestehen.³

Energieeinsparung

Sparen Sie Strom, wenn Ihr Monitor gerade nicht verwendet wird: PowerNap⁴ ist eine Funktion, die die Helligkeit des Monitors verringert oder ihn in den Ruhezustand versetzt, wenn er nicht verwendet wird.

¹ 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.

² EPEAT-Registrierung, falls verfügbar. Die EPEAT-Registrierung kann je nach Land unterschiedlich sein. Länderspezifische Informationen zu Registrierung und Status finden Sie auf www.epeat.net.

³ Gilt für den Außenkarton und Papierpolstermaterial, basierend auf internen Analysen, Oktober 2022.

⁴ Aktiviert über Dell Display Manager.



Empfohlenes Zubehör



Dell OptiPlex Micro

Der Dell OptiPlex Micro Form Factor ermöglicht in Kombination mit Konferenzsoftware eine All-in-one-ähnliche Erfahrung. Er bietet Videokonferenzen, Whiteboarding, Präsentationen und andere Anwendungen mit einer direkten Ausführung auf dem Monitor oder sehr nutzerfreundliche Meetings.



Feste Chief Large Fusion- Wandhalterung für Displays, LSA1U

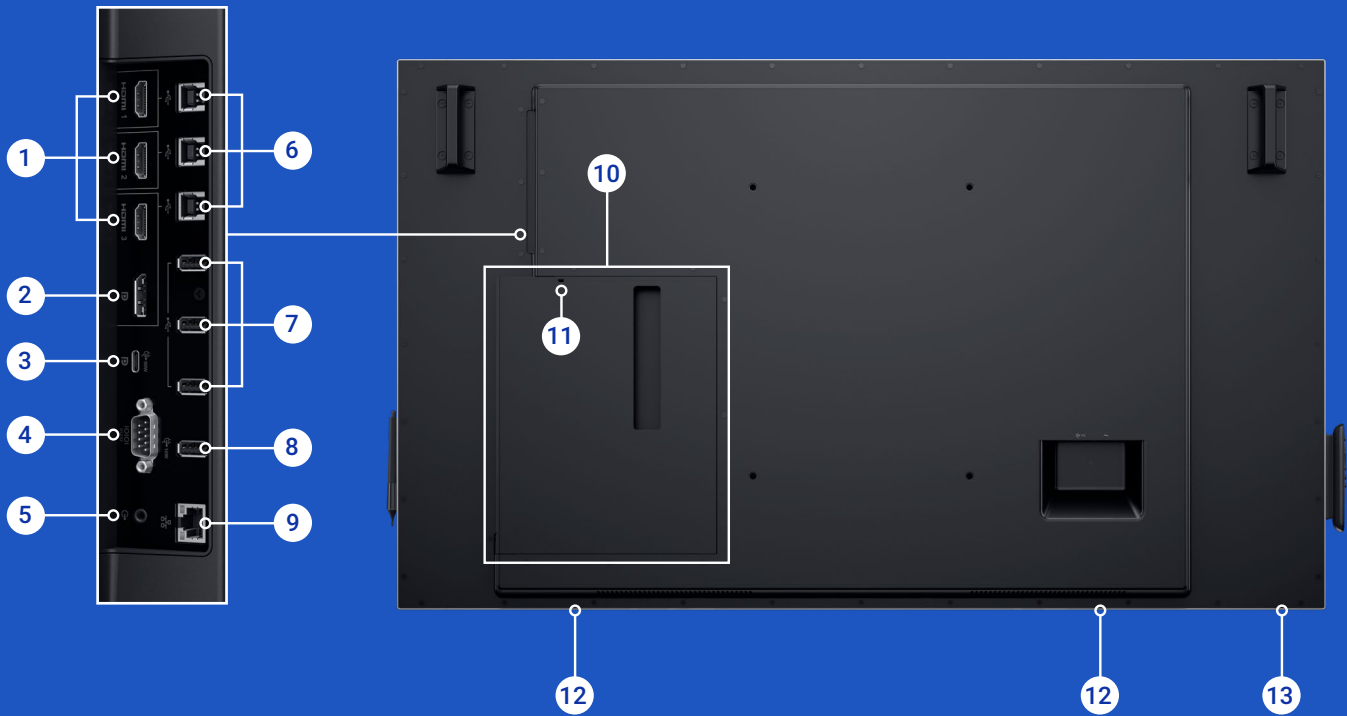
Diese robuste Halterung mit Funktionen zur schnellen Installation sichert schwere Displays und schützt dadurch die Investitionen der Nutzer. Mit einem Lot kann das Display vertikal ausgerichtet werden.



Logitech MeetUp-Konferenzkamera

Diese All-in-one-HD-Konferenzkamera bietet ein kompaktes Design, ein extra breites Sichtfeld, ein motorisiertes Weitwinkelobjektiv und integriertes Beamforming-Audio speziell für kleine Räume. Die RightSight-Technologie passt die Kameraposition und den Zoom automatisch an, sodass alle Teilnehmer gut zu sehen sind.

ANSCHLÜSSE UND STECKPLÄTZE




- 1** HDMI
- 2** DisplayPort
- 3** USB Type-C/DisplayPort
- 4** RS-232
- 5** Audioausgang¹
- 6** USB 3.1-Upstream
- 7** USB 3.1-Downstream

- 8** USB-Ladeanschluss
- 9** RJ45
- 10** OptiPlex-Halterung
- 11** Vorrichtung für Sicherheitsschloss
- 12** Lautsprecher
- 13** Netzschalter

¹ Der Audioausgang unterstützt keine Kopfhörer.

MERKMAL	TECHNISCHE DATEN
MODELL	Dell 55-4K-Monitor mit interaktivem Touchscreen – P5524QT
SICHTBARE BILDSCHIRMDIAGONALE	138,787 cm (54,64")
VOREINGESTELLTER ANZEIGEBEREICH (HORIZONTAL X VERTIKAL)	1.209,6 mm x 680,4 mm (47,62" x 26,79")
BILDSCHIRMTYP	IPS
BILDSCHIRMBESCHICHTUNG	7H, schmutzabweisend, reflexionsarm
MAXIMALE VOREINGESTELLTE AUFLÖSUNG	3.840 x 2.160 bei 60 Hz
BETRACHTUNGSWINKEL	178° (vertikal)/178° (horizontal)
BILDPUKTPGRÖSSE	0,315 mm x 0,315 mm (B x H)
PIXEL PRO ZOLL (PPI)	81
KONTRASTVERHÄLTNIS	1.300:1 (Standard)
SEITENVERHÄLTNIS	16:9
HINTERGRUNDBELEUCHTUNG	LED
HELLIGKEIT	350 cd/m ² (Standard)
REAKTIONSZEIT	9 ms Grau zu Grau im Normalmodus
HDR READY	k. A.
KONNEKTIVITÄT	<ul style="list-style-type: none"> • 1 DP 1.2 • 1 x USB Type-C • 3 HDMI • 3 x USB 3.1-Downstreamanschluss • 1 x USB 3.1-Downstreamanschluss mit BC 1.2-Ladefunktion • 3 x USB 3.1-Upstreamanschluss • 1 analoger 2.0-Audioausgang • 1 RJ45 • 1 RS232
EINSTELLMÖGLICHKEITEN	k. A.
PBP/PIP	k. A.
TASTATUR, VIDEO UND MAUS (KVM)	k. A.
VERKETTUNGSOPTION	k. A.
AUDIOAUSGANG	Ja
INTEGRIERTER LAUTSPRECHER	2 x 10 W
KOMPATIBILITÄT MIT DELL DISPLAY MANAGER	Ja
TECHNISCHE DATEN – DETAILS ZU SERVICE UND SUPPORT	3 Jahre Advanced Exchange Service

MERKMAL	TECHNISCHE DATEN
FARBSPEKTRUM	72 % NTSC
HÖHE OHNE STÄNDER	769,78 mm (30,31")
BREITE OHNE STÄNDER	1298,98 mm (51,14")
TIEFE OHNE STÄNDER	78,7 mm (3,10")
GEWICHT (NUR BILDSCHIRMTEIL – FÜR VESA-HALTERUNG)	34,5 kg (76,06 lb)
GEWICHT (MIT FUSS UND KABEL)	35,5 kg (78,26 lb)
GEWICHT (MIT VERPACKUNG)	41,7 kg (91,93 lb)
SICHERHEIT	Vorrichtung für Sicherheitsschloss (Kabelschloss separat erhältlich) (basierend auf Kensington Security Slot™)
KOMPATIBILITÄT MIT STANDARDS	<ul style="list-style-type: none"> • ENERGY STAR®-zertifizierter Monitor • RoHS-konform
ADAPTER FÜR DIE FLACHBILDSCHIRMMONTAGE	VESA-Montagelöcher (300 mm x 400 mm)
TEMPERATURBEREICH	Bei Betrieb: 0 °C bis 40 °C (32 °F bis 104 °F) Bei Nichtbetrieb: -20 °C bis 60 °C (-4 °F bis 140 °F)
LUFTFEUCHTIGKEIT	Bei Betrieb: 10 bis 80 % (nicht kondensierend) Bei Nichtbetrieb: 5 bis 90 % (nicht kondensierend)
MAXIMALE HÖHE	Bei Betrieb: Maximal 5.000 m (16.404 ft) Bei Nichtbetrieb: max. 12.192 m (40.000 Fuß)
ERFORDERLICHE SPANNUNG	Eingänge: 100 bis 240 VAC/50 oder 60 Hz ± 3 Hz/5,5 A (max.) Ausgabe: 100 bis 240 VAC/50 oder 60 Hz ± 3 Hz/2 A (max.)
STROMVERBRAUCH IM NORMALBETRIEB	0,3 W (ausgeschaltet) ¹ 0,5 W (Stand-by-Modus) ¹ 1,5 W (vernetzter Stand-by-Modus) ¹ 77,1 W (eingeschaltet) ¹ 320 W (maximal) ² 65,15 W (Pon) ³ Nicht zutreffend (TEC) ³
ENERGIEEFFIZIENZKLASSE (SKALA VON A BIS G)	F 
IM LIEFERUMFANG ENTHALTEN	Monitoring 1 x OptiPlex-Halterung 1 x Fernbedienung und Batterien (2 x AAA) 1 x Halterung für Fernbedienung 2 x Stifte 3 x Kabelklemmen 3 x Kabelhalter für Kamera 2 x Stiftspitzen 1 x Netzkabel 1 x Netzkabel für den Anschluss eines OptiPlex-Systems an das Display 1 x USB Type-C-Kabel 1 HDMI-Kabel 1 DP-Kabel (DP zu DP) 1 x USB 3.1-Upstreamkabel Anleitung zum Herunterladen der FlatFrog Board-Software Schnellstarthandbuch Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz

1 Laut Definition in EU 2019/2021 und EU 2019/2013.

2 Max. Helligkeits- und Kontrasteinstellung mit maximaler Ladeleistung an allen USB-Anschlüssen.

3 Pon: Stromverbrauch im Betrieb wie in ENERGY STAR 8.0 definiert. TEC: Gesamtstromverbrauch in kWh wie in ENERGY STAR 8.0 definiert.

Kompromisslose Zuverlässigkeit

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

Advanced Exchange Service

Für diesen Monitor gelten 3 Jahre Advanced Exchange Service¹, über den Sie während der 3-jährigen Laufzeit des Hardwareservice am nächsten Werktag ein Ersatzgerät erhalten.²

ProSupport

Nutzen Sie die Dell ProSupport-Option für das Upgrade auf den spezialisierten technischen 24x7-Telefonsupport.³



* Dell Monitore sind seit neun Jahren weltweit die Nummer 1. Quelle: IDC Worldwide Quarterly PC Monitor Tracker, Q1 2023. Von 2014 bis 2022.

¹ Advanced Exchange: Dell sendet Ihnen in den meisten Fällen einen Ersatzmonitor am nächsten Werktag, wenn dies nach einer Telefon-/Onlinediagnose als notwendig erachtet wird. 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://www.dell.com/servicecontracts/global).

² Eine Kopie der Bedingungen des Hardwareservice 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>.

³ Die Verfügbarkeit ist unterschiedlich. Details finden Sie unter 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.

© 2024 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 ihrer jeweiligen Inhaber. USB Type-C® und USB-C® sind eingetragene Marken des USB Implementers Forum.