

# Teamzusammenarbeit in 4K

Dell 55-4K-Konferenzraummonitor | P5524Q

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.

# Teamzusammenarbeit in 4K



Fördern Sie die Zusammenarbeit mit diesem 55"-4K-Konferenzraummonitor.

## Beeindruckende Grafik. Wirkungsvolle Präsentationen

Auf dem 55"-Bildschirm mit 4K-Auflösung wird jede Präsentation brillant dargestellt und ist dank des weiten Betrachtungswinkels von 178°/178° überall mit gleicher Qualität sichtbar.

## Konzipiert für kleine, offene Besprechungsräume und Sitzgruppen

Das ideale Display für kleine bis mittelgroße Besprechungsräume

## Einfache Einrichtung und Verwaltung

Einfache Konnektivität mit einfacher Installation und Netzwerkverwaltung

# Nahtlose Zusammenarbeit für große und kleine Teams

## Managen Ihrer Besprechungsräume

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

## Mit dem Sperrmodus

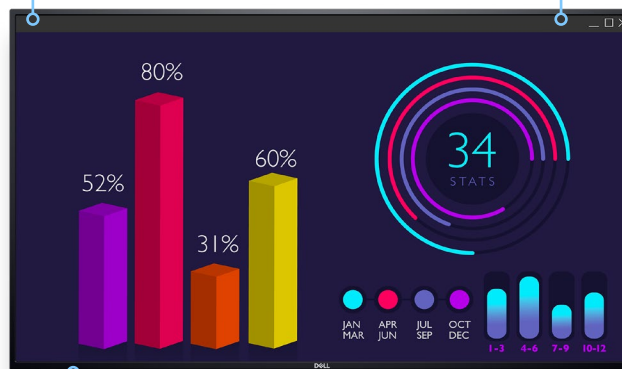
können Sie zudem Displayänderungen in Umgebungen mit hohem Datenverkehr reduzieren. Dieser Modus gibt der IT die Kontrolle über die Menü- und Stromversorgungsoptionen.

## Atemberaubende Grafik

Auf dem 55"-Bildschirm mit 4K-Auflösung wird jede Präsentation brillant dargestellt. **ComfortView**<sup>1</sup> sowie reflexionsarme und schmutzabweisende Beschichtungen sorgen für eine bessere Lesbarkeit und ein erweitertes Bildschirmserlebnis.

## Dynamische Farben, gestochen scharfe Details

Erleben Sie Bilder und Text in unglaublich scharfer 4K-Qualität über einen weiten Betrachtungswinkel von 178°/178°.



## Konnektivität für mehr Produktivität

Machen Sie Ihren Monitor zu einem Produktivitäts-Hub mit umfangreichen Konnektivitätsoptionen wie HDMI und DisplayPort – ohne Kabelsalat.

## Mehr Anzeigeeoptionen

Nutzen Sie die praktischen, vordefinierten Vorlagen mit der **EasyArrange**-Funktion der Dell Display Manager-Software.

## Perfekte Kommunikation mit Ihrer Zielgruppe

Bringen Sie mit den zwei integrierten 10-W-Lautsprechern mehr Leben in Ihre Video- oder Audioelemente.

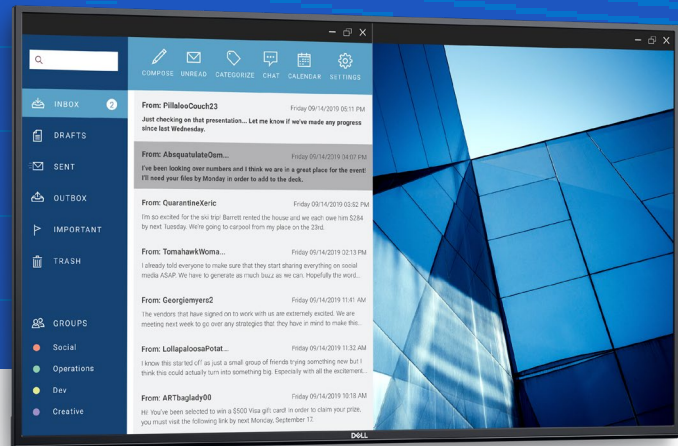
## Umweltstandards

ENERGY STAR® und TCO Certified



Klicken Sie auf das Bild oder hier, um das Video zum „Dell 55-4K-Konferenzraummonitor – P5524Q“ 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.<sup>1</sup> 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.<sup>2</sup>

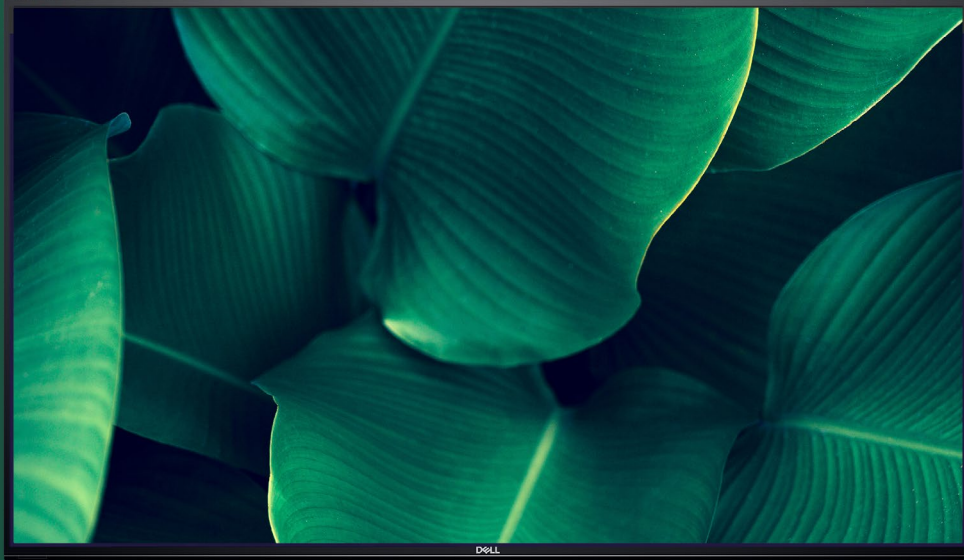
## Bequeme Anpassung

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

[Dell Display Manager herunterladen](#)

<sup>1</sup> 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.

<sup>2</sup> Die Tools umfassen SCCM/Intune und Scripts für die Befehlszeilenschnittstelle.



# Nachhaltigkeit bei Dell Monitoren

## Umweltstandards

85 % des Kunststoffes im Design<sup>1</sup> dieses Monitors sind recycelt (Post-Consumer Recyclable). Der Monitor erfüllt die neuesten Bestimmungen und Umweltstandards wie ENERGY STAR<sup>®</sup> und TCO Certified.

## Umweltbewusste Verpackung

Dell Monitore werden in Verpackungen versendet, deren Komponenten aus bis zu 90 % recyceltem Material bestehen.<sup>2</sup>

## Energieeinsparung

Sparen Sie Strom, wenn Ihr Monitor gerade nicht verwendet wird: Die PowerNap<sup>3</sup>-Funktion verringert die Helligkeit des Monitors oder versetzt ihn in den Ruhezustand, wenn er nicht benutzt wird.

<sup>1</sup> 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.

<sup>2</sup> Gilt für den Außenkarton und Papierpolstermaterial, basierend auf internen Analysen, Oktober 2022.

<sup>3</sup> Aktiviert über Dell Display Manager.



## Empfohlenes Zubehör



### Dell OptiPlex Micro

Der Dell OptiPlex Micro Form Factor unterstützt in Kombination mit Konferenzsoftware eine All-in-one-ähnliche Erfahrung. Videokonferenzen, Whiteboarding, Präsentationen und andere Anwendungen können direkt auf dem Monitor ausgeführt werden, was eine sehr nutzerfreundliche Meetingführung unterstützt.



### Feste Chief Large Fusion- Wandhalterung für Displays, LSA1U

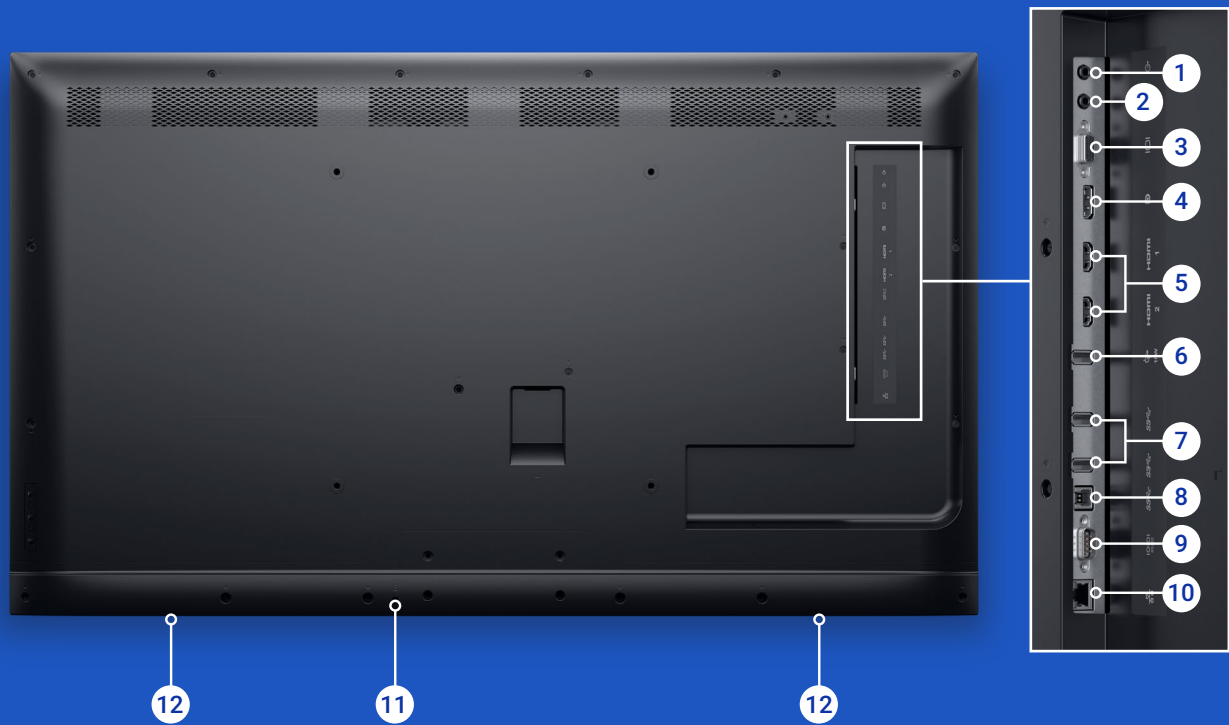
Diese robuste Halterung mit Funktionen zur schnellen Installation sichert schwere Displays und schützt dadurch die Investitionen der Nutzer. Mit einem Lot kann das Display vertikal ausgerichtet werden.



### 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** Audioausgang<sup>1</sup>
- 2** Audioeingang
- 3** VGA
- 4** DisplayPort
- 5** HDMI
- 6** Dedizierter USB-Ladeanschluss

- 7** USB 3.0-Downstream
- 8** USB 3.0-Upstream
- 9** RS-232
- 10** RJ45
- 11** Vorrichtung für Sicherheitsschloss
- 12** Lautsprecher

<sup>1</sup> Der Audioausgang unterstützt keine Kopfhörer.



MERKMAL	TECHNISCHE DATEN
MODELL	Dell 55-4K-Konferenzraummonitor – P5524Q
SICHTBARE BILDSCHIRMDIAGONALE	1.386,8 mm (54,6")
VOEINGESTELLTER ANZEIGEBEREICH (HORIZONTAL X VERTIKAL)	1.209,6 mm x 680,4 mm (47,6" x 26,8")
BILDSCHIRMTYP	VA
BILDSCHIRMBESCHICHTUNG	Reflexionsarm mit Hartbeschichtung (3H)
MAXIMALE VOREINGESTELLTE AUFLÖSUNG	3.840 x 2.160 bei 60 Hz
BETRACHTUNGSWINKEL	178° (vertikal)/178° (horizontal)
BILDUNKTGRÖSSE	0,315 mm x 0,315 mm (B x H)
PIXEL PRO ZOLL (PPI)	80
KONTRASTVERHÄLTNIS	4000:1 (Standard)
SEITENVERHÄLTNIS	16:9
HINTERGRUNDBELEUCHTUNG	LED-Lichtleistsystem
HELLIGKEIT	350 cd/m <sup>2</sup> (Standard)
REAKTIONSZEIT	8 ms grau zu grau im Normalmodus
HDR READY	k. A.
KONNEKTIVITÄT	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 x Audioausgang</li> <li>• 1 x Audioeingang</li> <li>• 1 x VGA-Anschluss</li> <li>• 1 DisplayPort 1.2</li> <li>• 2 x HDMI</li> <li>• 1 x dedizierter USB-Ladeanschluss</li> <li>• 2 x USB 3.0-Downstreamanschlüsse</li> <li>• 1 x USB 3.0-Upstreamanschluss</li> <li>• 1 RS232</li> <li>• 1 RJ45</li> </ul>
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
FARBESPEKTRUM	72 % NTSC
HÖHE OHNE STÄNDER	721,5 mm (28,41")
BREITE OHNE STÄNDER	1.241 mm (48,86")
TIEFE OHNE STÄNDER	64,8 mm (2,55")
GEWICHT (NUR BILDSCHIRMTEIL – FÜR VESA-HALTERUNG)	19,94 kg (43,96 lb)
GEWICHT (MIT FUSS UND KABEL)	20,74 kg (45,72 lb)
GEWICHT (MIT VERPACKUNG)	26,93 kg (59,37 lb)
SICHERHEIT	Vorrichtung für Sicherheitsschloss (Kabelschloss separat erhältlich) (basierend auf Kensington Security Slot™)
KOMPATIBILITÄT MIT STANDARDS	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ENERGY STAR®-zertifizierter Monitor</li> <li>• RoHS-konform</li> <li>• TCO Certified</li> <li>• BFR-/PVC-freier Monitor (externe Kabel ausgenommen)</li> <li>• Arsenfreies Glas und Quecksilberfrei (nur Bildschirm).</li> </ul>
ADAPTER FÜR DIE FLACHBILDSCHIRMMONTAGE	VESA-Montagelöcher (400 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: 10 % bis 90 % (nicht kondensierend) – Lagerung und Versand
MAXIMALE HÖHE	Bei Betrieb: max. 5.000 m (16.404 Fuß) Bei Nichtbetrieb: max. 12.192 m (40.000 Fuß)
ERFORDERLICHE SPANNUNG	100 bis 240 Volt Wechselspannung/50 oder 60 Hz + 3 Hz/2,5 A (Standard)
STROMVERBRAUCH IM NORMALBETRIEB	0,3 W (ausgeschaltet) <sup>1</sup> 0,5 W (Stand-by-Modus) <sup>1</sup> 84 W (eingeschaltet) <sup>1</sup> 1 W (Netzwerk-Stand-by-Modus) <sup>1</sup> 200 W (max.) <sup>2</sup> 85 W (Pon) <sup>3</sup> Nicht zutreffend (TEC) <sup>3</sup>
ENERGIEEFFIZIENZKLASSE (SKALA VON A BIS G)	G 
IM LIEFERUMFANG ENTHALTEN	Monitor 1 x Fernbedienung und Akkus (2 x AAA) 1 x Netzkabel 1 x VGA-Kabel 1 x HDMI-Kabel 1 DP-Kabel (DP zu DP) 1 x USB 3.0-Upstreamkabel 3 x Kabelklemmen Schnellstarthandbuch Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz

<sup>1</sup> Laut Definition in EU 2019/2021 und EU 2019/2013.

<sup>2</sup> Max. Helligkeits- und Kontrasteinstellung mit maximaler Ladeleistung an allen USB-Anschlüssen.

<sup>3</sup> Pon: Stromverbrauch im Betrieb laut Definition in ENERGY STAR 8.0. TEC: Gesamtstromverbrauch in kWh laut Definition in ENERGY STAR 8.0.



# 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 Service<sup>1</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>3</sup>



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

<sup>1</sup> 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://dell.com/servicecontracts/global).

<sup>2</sup> 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>.

<sup>3</sup> 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 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.