

27-Zoll-Gaming-Monitor von Dell -S2721DGF Bedienungsanleitung

Modell: S2721DGF
Regulatorisches Modell: S2721DGFt





HINWEIS: HINWEIS zeigt wichtige Informationen, die Ihnen bei der besseren Nutzung Ihres Computers helfen.



ACHTUNG: ACHTUNG zeigt potenzielle Hardware-Schäden oder Datenverluste, falls Anweisungen nicht befolgt werden.



WARNUNG: WARNUNG zeigt die Gefahr von Sachschäden, Verletzungen oder Tod.

Copyright © 2020 Dell Inc. oder ihre Tochtergesellschaften. Alle Rechte vorbehalten. Dell, EMC und andere Marken sind Marken der Dell Inc. oder ihrer Tochtergesellschaften. Andere Marken könnten Marken ihrer jeweiligen Inhaber sein.

Inhalt

Sicherheitshinweise	5
Über Ihren Monitor	6
Lieferumfang	6
Produktmerkmale	8
Teile und Bedienelemente identifizieren	9
Ansicht von vorne	9
Ansicht von hinten	10
Ansicht von unten	11
Technische Daten des Monitors	12
Auflösungsspezifikationen	14
Voreingestellte Anzeigemodi	14
Elektrische Spezifikationen	15
Physikalische Eigenschaften	15
Umgebungseigenschaften	16
Energieverwaltungsmodi	17
Pinbelegung	18
Plug-and-Play	21
Qualitäts- und Pixelrichtlinie des LCD-Monitors	21
Ergonomie	22
Display handhaben und transportieren	24
Wartungsanweisungen	25
Ihren Monitor reinigen	25
Monitor aufstellen	26
Ständer anschließen	26
Neigen, schwenken und Höhe verstellen	29



Neigen, schwenken und Höhe verstellen29
Display drehen	29
Anzeigeeinstellungen nach der Drehung an Ihrem Computer konfigurieren.	30
Monitor anschließen	31
Kabel organisieren	33
Monitor mit Kensington-Schloss sichern (optional)	33
Monitorständer entfernen.	34
Wandmontage (optional)	35
Anforderungen zur Anzeige oder Wiedergabe von HDR-Inhalten	36
Monitor bedienen	37
Monitor einschalten..	37
Joystick nutzen	37
Bedienelemente an der Rückblende verwenden	38
Bildschirmmenü verwenden	40
Auf das Menüsystem zugreifen40
Warnmeldungen52
Tasten an der Rückblende sperren.54
Maximale Auflösung einstellen.55
Fehlerbehebung	56
Selbsttest	56
Integrierte Diagnostik	58
Allgemeine Probleme	59
Produktspezifische Probleme	61
Spezifische Probleme mit Universal Serial Bus (USB)	62
Anhang	63
FCC-Hinweise (nur USA) und andere regulatorische Informationen	63
Dell kontaktieren.	63
Außenabmessungen	64



Sicherheitshinweise

⚠️ WARNUNG: Die Verwendung von Bedienelementen, Einstellungen oder Verfahren, die in dieser Dokumentation nicht angegeben sind, birgt die Gefahr von Stromschlag sowie elektrischen und/oder mechanischen Risiken.

- Platzieren Sie den Monitor auf einem stabilen Untergrund und gehen Sie sorgsam damit um. Der Bildschirm ist zerbrechlich und kann beschädigt werden, falls er herunterfällt oder Stößen ausgesetzt wird.
- Achten Sie bei Verwendung des Netzteils immer darauf, dass die örtliche Stromversorgung mit den Angaben übereinstimmt.
- Bewahren Sie den Monitor bei Raumtemperatur auf. Übermäßige Kälte oder Hitze kann sich negativ auf die Flüssigkristalle des Displays auswirken.
- Setzen Sie den Monitor keinen starken Vibrationen oder festen Stößen aus. Platzieren Sie den Monitor beispielsweise nicht in einem Kofferraum.
- Trennen Sie den Monitor, wenn er voraussichtlich längere Zeit nicht benutzt wird.
- Vermeiden Sie Stromschläge, indem Sie nicht versuchen, Abdeckungen zu entfernen oder das Innere des Monitors zu berühren.


Informationen zu Sicherheitshinweisen finden Sie unter Informationen zu Sicherheit, Umwelt und Richtlinien.








Über Ihren Monitor


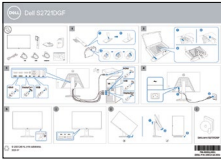
Lieferumfang

Ihr Monitor wird mit den Komponenten in der nachstehenden Tabelle geliefert. Wenden Sie sich an Dell, falls etwas fehlen sollte. Weitere Informationen finden Sie unter [Dell kontaktieren](#).

 **HINWEIS: Einige Komponenten sind möglicherweise optional und nicht im Lieferumfang Ihres Monitors enthalten. Einige Funktionen und Merkmale sind in bestimmten Ländern möglicherweise nicht verfügbar.**

	Display
	Ständer
	Basis
	Netzkabel (variiert je nach Land)
	USB-3.0-Upstream-Kabel (aktiviert die USB-Anschlüsse am Monitor)



	<p>DisplayPort-Kabel (DisplayPort auf DisplayPort)</p>
	<p>HDMI-Kabel</p>
 	<ul style="list-style-type: none"> • Kurzanleitung • Informationen zu Sicherheit, Umwelt und Richtlinien



Produktmerkmale

Der **Dell-Monitor S2721DGF** hat eine Aktivmatrix, einen Dünnschichttransistor (TFT), eine Flüssigkristallanzeige (LCD) und eine LED-Hintergrundbeleuchtung. Zu den Merkmalen des Monitors zählen:

- 68,47 cm großer sichtbarer Bereich (diagonal gemessen), Auflösung von 2560 x 1440 (16:9) plus Vollbildunterstützung bei niedrigeren Auflösungen.
- Breite Betrachtungswinkel mit 98 % DCI-P3-Farbskala.
- Neig-, schwenk-, dreh- und vertikal höhenverstellbar.
- Abnehmbarer Sockel und Video-Electronics-Standards-Association- (VESA™) Montagelöcher (100 mm) für flexible Montagelösungen.
- Extrem schmale Blende minimiert den Blendenabstand bei der Nutzung mehrerer Monitore, was eine einfachere Einrichtung mit einem eleganten Betrachtungserlebnis ermöglicht.
- Umfassende digitale Konnektivität mit DP macht Ihren Monitor zukunftssicher.
- Plug-and-Play-Fähigkeit, falls durch Ihren Computer unterstützt.
- Anpassungen über das Bildschirmmenü zur einfachen Einrichtung und Bildschirmoptimierung.
- Spielloptimierende Funktionen, wie Timer, Bildfrequenzzähler und Dunkelstabilisator neben verbesserten Spielmodi, wie FPS, MOBA/RTS, Sport oder RPG und 3 zusätzliche Spielmodi zur Personalisierung Ihrer Präferenzen.
- Sperrung von Ein-/Austaste und OSD-Tasten.
- Steckplatz für Sicherheitsschloss.
- 0,3 W Bereitschaftsstromverbrauch im Ruhezustand ohne USB-Kabel.
- NVIDIA® G-SYNC®-kompatible Zertifizierung und AMD FreeSync™ Premium Pro Technology minimieren Grafikverzerrungen, wie Screen Tearing und Ruckeln, für ein geschmeidigeres, flüssiges Gameplay mit geringer Latenz.
- VESA DisplayHDR™ 400.
- Erstklassiger Blendenaustausch sorgt für ein ruhiges Gewissen.
- Optimieren Sie den Augenkomfort mit einem flimmerfreien Bildschirm und der ComfortView-Funktion, die das Abstrahlen von blauem Licht minimiert.

⚠️ WARNUNG: Mögliche Langzeiteffekte des vom Monitor emittierten blauen Lichts können Augenschäden verursachen, einschließlich Augenermüdung und digitaler Augenüberlastung. Die Funktion ComfortView dient der Reduzierung der Intensität des vom Monitor emittierten blauen Lichts zur Optimierung des Augenkomforts.



Teile und Bedienelemente identifizieren

Ansicht von vorne



Markierung	Beschreibung	Verwendung
1	Ein-/Austaste (mit LED-Anzeige)	Zum Ein- oder Ausschalten des Monitors.



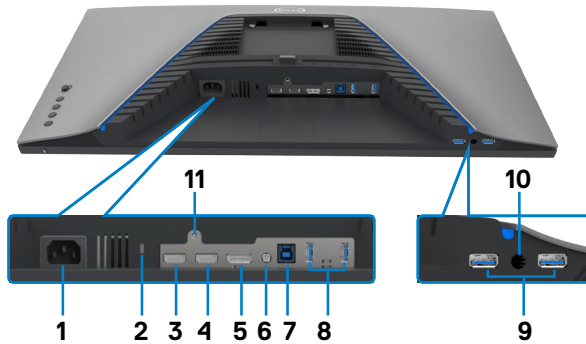
Ansicht von hinten



Markierung	Beschreibung	Verwendung
1	VESA-Montagelöcher (100 x 100 mm – von der Rückseite angebrachte VESA-Abdeckung)	Montieren Sie den Monitor mit einem VESA-kompatiblen Wandmontageset an der Wand (100 x 100 mm).
2	Typenschild	Listet regulatorische Genehmigungen auf.
3	Ständerfreigabetaste	Löst den Ständer vom Monitor.
4	Joystick	Zur Steuerung des Bildschirmmenüs.
5	Funktionstasten	Weitere Informationen finden Sie unter Monitor bedienen .
6	Etikett mit Strichcode, Seriennummer und Service-Tag	Beachten Sie dieses Etikett, falls Sie sich an den technischen Support von Dell wenden müssen. Das Service-Tag ist ein einzigartiger alphanumerischer Identifikator, mit dem Dell-Servicetechniker die Hardware-Komponenten in Ihrem Computer identifizieren und auf Garantieinformationen zugreifen können.
7	Kabelverwaltungsschlitz	Zum Organisieren von Kabeln, indem Sie durch den Schlitz gesteckt werden.




Ansicht von unten



Markierung	Beschreibung	Verwendung
1	Stromanschluss	Zum Anschließen des Stromkabels (im Lieferumfang Ihres Monitors enthalten).
2	Steckplatz für Sicherheitsschloss	Sichert den Monitor mit einem Sicherheitskabelschloss (separat erhältlich).
3	HDMI-Anschluss (HDMI 1)	Zum Anschließen Ihres Computers über das HDMI-Kabel (im Lieferumfang Ihres Monitors enthalten).
4	HDMI-Anschluss (HDMI 2)	Zum Anschließen Ihres Computers über das HDMI-Kabel (im Lieferumfang Ihres Monitors enthalten).
5	DisplayPort	Zur Verbindung Ihres Computers mit dem DisplayPort-Kabel.
6	Audio-Line-Out-Anschluss	Zum Anschließen von Lautsprecher zur Audiowiedergabe über HDMI- oder DisplayPort-Audiokanäle. Es wird nur Dualkanalaudio unterstützt. HINWEIS: Der Audio-Line-Out-Anschluss unterstützt keine Kopfhörer.
7	USB-Upstream-Anschluss	Verbinden Sie das mit Ihrem Monitor gelieferte USB-Kabel mit dem Computer. Sobald dieses Kabel angeschlossen ist, können Sie die USB-Downstream-Anschlüsse am Monitor nutzen.



8, 9	USB-Downstream-Anschlüsse (4)	Zum Anschließen Ihrer USB-Peripherie, wie Maus und Tastatur. Anschluss mit Akkusymbol  unterstützt BC 1.2. HINWEIS: Zur Nutzung dieser Anschlüsse müssen Sie das USB-Upstream-Kabel (im Lieferumfang Ihres Monitors enthalten) zwischen Monitor und Computer anschließen.
10	Audiokopfhöreranschluss	Zum Anschließen von Kopfhörerlautsprechern.
11	Ständerverriegelung	Zur Verriegelung des Ständers am Monitor mit einer Schraube (M3 x 6 mm, Schraube nicht im Lieferumfang enthalten).

Technische Daten des Monitors

Bildschirmtyp	Aktivmatrix – TFT-LCD
Paneltyp	In-Plane-Switching-Technologie
Seitenverhältnis	16:9
Sichtbare Bildabmessungen	
Diagonal	68,47 cm
Aktiver Bereich	
Horizontal	596,74 mm
Vertikal	335,66 mm
Bereich	200301,7 mm ²
Pixelabstand	0,2331 x 0,2331 mm
Pixel pro Zoll (PPI)	109
Betrachtungswinkel	
Horizontal	178° (typisch)
Vertikal	178° (typisch)
Helligkeit	400 cd/m ² (typisch)
Kontrastverhältnis	1000:1 (typisch)
Bildschirmbeschichtung	Blendfreie Behandlung des Frontpolarisators, (3H) harte Beschichtung
Hintergrundbeleuchtung	LED-Kantenlichtsystem



Reaktionszeit (Grau zu Grau)	4 ms (Schnell-Modus) 3 ms (Superschnell-Modus) 1 ms (Extrem-Modus) HINWEIS: Im Extrem-Modus können aufgrund von Übersteuerung bei hoher Geschwindigkeit und Reaktionsfähigkeit geringfügige Artefakte auftreten. Verwenden Sie für ein optimales Betrachtungserlebnis und Gameplay den Modus Superschnell/Schnell.
Farbtiefe	1,07 Mrd. Farben
Farbskala*	98 % DCI-P3
Konnektivität	<ul style="list-style-type: none"> · 1 x DisplayPort 1.4 (HDCP 1.4/HDCP 2.2) · 2 x HDMI 2.0 (HDCP 1.4/HDCP 2.2) · 4 x USB-3.0-Downstream-Anschluss · 1 x USB-3.0-Upstream-Anschluss · 1 x Audio-Line-Ausgang (3,5-mm-Klinke) · 1 x Audiokopfhöreranschluss (3,5-mm-Klinke)
Randbreite (vom Monitorrand bis zum aktiven Bereich)	
Oben	7,42 mm
Links/rechts	7,43 mm
Unten	20,33 mm
Anpassbarkeit	
Höhenverstellbarer Ständer	130 mm
Neigen	-5° bis 21°
Schwenken	-45° bis 45°
Drehen	-90° bis 90°
Kabelverwaltung	Ja
Dell-Display-Manager-(DDM) Kompatibilität	Easy Arrange und andere Tastenfunktionen
Sicherheit	Schlitz für Sicherheitsschloss (Kabelschloss separat erhältlich)

* Nur bei nativer Panelauflösung, mit Voreinstellung Custom Mode.



Auflösungsspezifikationen

Auflösungsspezifikationen	HDMI	DisplayPort
Horizontaler Abtastbereich	30 bis 230 kHz	30 bis 250 kHz
Vertikaler Abtastbereich	48 bis 144 Hz	48 bis 165 Hz
Maximale voreingestellte Auflösung	2560 x 1440 bei 144 Hz	2560 x 1440 bei 165 Hz
Videoanzeigefähigkeit (HDMI und DP Alternate Mode)	480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p	

Voreingestellte Anzeigemodi

Anzeigemodus	Horizontale Frequenz (kHz)	Vertikale Frequenz (Hz)	Pixel-takt (MHz)	Sync-Polarität (horizontal/vertikal)
VESA, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
VESA, 640 x 480	31,469	59,94	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,5	75	31,5	-/-
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75	49,5	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,75	+/+
VESA, 1152 x 864	67,5	75	108	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,8	83,5	-/+
VESA, 1280 x 1024	64	60	108	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135	+/+
VESA, 1600 x 1200	75	60	162	-/+
VESA, 1680 x 1050	65,92	59,95	146,25	+/+
VESA, 1920 x 1080	67,5	60	148,5	-/+
VESA, 1920 x 1080	135	120	297	+/+
VESA, 1920 x 1200	74,56	59,89	193,25	-/+
VESA, 2048 x 1152	72	60	162	+/-
VESA, 2560 x 1080	66,66	60	185,581	+/-
VESA, 2560 x 1440	88,8	60	241,5	+/-
VESA, 2560 x 1440	182,996	120	497,75	+/-
VESA, 2560 x 1440	222,192	144	592	+/-
VESA, 2560 x 1440 (Nur DisplayPort 1.4)	244,32	165	645	+/-



Elektrische Spezifikationen

Videoeingangssignale	<ul style="list-style-type: none"> • Digitales Videosignal für jede Differentialleitung Je Differentialleitung bei einer Impedanz von 100 Ohm • Unterstützt DP/HDMI-Signaleingang
Eingangsspannung/-frequenz/-strom	100 bis 240 V Wechselspannung / 50 oder 60 Hz \pm 3 Hz / 1,6 A (maximal)
Einschaltstrom	120 V: 30 A (max.) 240 V: 60 A (max.)

Physikalische Eigenschaften

Anschlussyp	<ul style="list-style-type: none"> • Ein DisplayPort • Zwei HDMI-2.0-Anschlüsse • Ein Audio-Line-Out-Anschluss • Ein Audiokopfhöreranschluss • Vier USB-3.0-Downstream-Anschlüsse • Ein USB-3.0-Upstream-Anschluss
Signalkabeltyp	<ul style="list-style-type: none"> • DisplayPort-zu-DisplayPort-Kabel, 1,8 m • HDMI-Kabel, 1,8 m • USB-3.0-Kabel, 1,8 m
Abmessungen (mit Ständer)	
Höhe (ausgezogen)	523,9 mm
Höhe (eingezogen)	393,9 mm
Breite	611,6 mm
Tiefe	200,3 mm
Abmessungen (ohne Ständer)	
Höhe	363,6 mm
Breite	611,6 mm
Tiefe	67,8 mm
Ständerabmessungen	
Höhe (ausgezogen)	416,9 mm
Höhe (eingezogen)	369,2 mm
Breite	275,9 mm
Tiefe	200,3 mm



Gewicht	
Gewicht mit Verpackung	9,7 kg
Gewicht mit Ständerbaugruppe und Kabeln	7,0 kg
Gewicht ohne Ständerbaugruppe (bei Wandmontage oder VESA-Montage - ohne Kabel)	4,5 kg
Gewicht der Ständerbaugruppe	2,1 kg

Umgebungseigenschaften

Konformität mit Standards	
<ul style="list-style-type: none"> • RoHS-konform • BFR-/PVC-freier Monitor (externe Kabel ausgenommen) • Arsenfreies Glas, quecksilberfrei nur bei Blende 	
Temperatur	
Betrieb	0 bis 40°C
Nicht im Betrieb	-20 bis 60°C
Feuchtigkeit	
Betrieb	10 bis 80% (nicht kondensierend)
Nicht im Betrieb	5 bis 90 % (nicht kondensierend)
Höhe	
Betrieb	5.000 m (maximal)
Nicht im Betrieb	12.192 m (maximal)
Wärmeableitung	307,09 BTU/h (maximal) 109,19 BTU/h (typisch)



Energieverwaltungsmodi

Wenn Sie eine mit VESA's DPM konforme Videokarte oder Software auf Ihrem PC installiert haben, kann der Monitor seine Leistungsaufnahme bei Nichtbenutzung automatisch reduzieren. Dies wird als Energiesparmodus* bezeichnet. Falls der Computer eine Eingabe von Tastatur, Maus oder anderen Eingabegeräten empfängt, wird der Monitor automatisch aufgeweckt. Die folgende Tabelle zeigt Leistungsaufnahme und Signalisierung dieser automatischen Energiesparfunktion.

VESA-Modi	Horizontale Sync.	Vertikale Sync.	Video	Betriebsanzeige	Leistungsaufnahme
Normalbetrieb	Aktiv	Aktiv	Aktiv	Weiß	90 W (maximal)** 32 W (typisch)
Aktiv abgeschaltet	Inaktiv	Inaktiv	Aus	Weiß (leuchtend)	Weniger als 0,3 W
Abschalten	-	-	-	Aus	Weniger als 0,3 W

Leistungsaufnahme P_{on}	28,17 W
Gesamtenergieverbrauch	87,62 kWh

Das OSD ist nur im normalen Betriebsmodus nutzbar. Wenn Sie im aktiv abgeschalteten Modus eine Taste drücken, wird die folgende Meldung angezeigt:



*Eine Leistungsaufnahme von Null kann im abgeschalteten Zustand nur erzielt werden, wenn Sie das Netzkabel vom Monitor trennen.

**Maximale Leistungsaufnahme mit maximaler Helligkeit und aktiviertem USB.

Dieses Dokument dient nur zu Informationszwecken und spiegelt Laborinformationen wider. Ihre Produktleistung kann je nach Software, Komponenten und Peripherie variieren und wir sind nicht verpflichtet, solche Informationen zu aktualisieren. Dementsprechend sollte sich der Kunde beim Treffen von Entscheidungen über elektrische Toleranzen oder anderweitig nicht auf diese Informationen verlassen. Es wird keine Garantie bezüglich der Genauigkeit oder Vollständigkeit geäußert oder impliziert.

Aktivieren Sie Computer und Monitor zum Zugreifen auf das OSD auf.

HINWEIS:

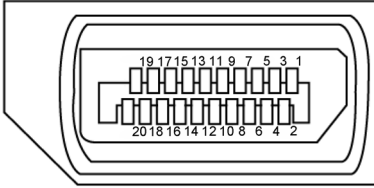
P_{on} : Leistungsaufnahme des Betriebsmodus, gemessen mit Bezugnahme auf die Energy-Star-Testmethode.

Gesamtenergieverbrauch: Gesamtenergieverbrauch in kWh, gemessen mit Bezugnahme auf die Energy-Star-Testmethode.



Pinbelegung

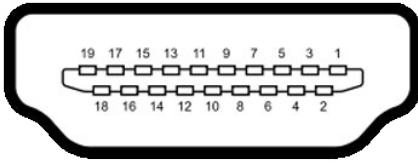
DisplayPort



Pinnummer	20-polige Seite des angeschlossenen Signalkabels	Pinnummer	20-polige Seite des angeschlossenen Signalkabels
1	ML3(n)	11	Erde
2	Erde	12	ML0(p)
3	ML3(p)	13	CONFIG1
4	ML2(n)	14	CONFIG2
5	Erde	15	AUX-Kanal (p)
6	ML2(p)	16	Erde
7	ML1(n)	17	AUX-Kanal (n)
8	Erde	18	Hot-Plug-Erkennung
9	ML1(p)	19	Rückgabe
10	ML0(n)	20	DP_PWR



HDMI-Anschluss



Pinnummer	19-polige Seite des angeschlossenen Signalkabels	Pinnummer	19-polige Seite des angeschlossenen Signalkabels
1	TMDS-Daten 2+	11	TMDS-Takt-Abschirmung
2	TMDS-Daten-2-Abschirmung	12	TMDS-Takt-
3	TMDS-Daten 2-	13	CEC
4	TMDS-Daten 1+	14	Reserviert (nicht verbunden am Gerät)
5	TMDS-Daten-1-Abschirmung	15	DDC-Takt (SCL)
6	TMDS-Daten 1-	16	DDC-Daten (SDA)
7	TMDS-Daten 0+	17	DDC/CEC-Erde
8	TMDS-Daten-0-Abschirmung	18	+5 V Spannungsversorgung
9	TMDS-Daten 0-	19	Hot-Plug-Erkennung
10	TMDS-Takt+		




Universal Serial Bus (USB)


Dieser Abschnitt liefert Ihnen Informationen über die an Ihrem Monitor verfügbaren USB-Anschlüsse.

 **HINWEIS: Bis zu 2 A am USB-Downstream-Anschluss (Anschluss mit Batteriesymbol ) mit BC-1.2-konformen Geräten; bis zu 0,9 A an den anderen beiden USB-Downstream-Anschlüssen.**

Ihr Monitor hat folgende USB-Anschlüsse:

- 1 Upstream-Anschluss
- 4 Downstream - 4 an der Unterseite

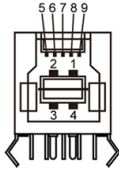
Ladeanschluss - die Anschlüsse mit Akkusymbol  unterstützt Schnellladefunktion, wenn das Gerät BC-1.2-kompatibel ist.

 **HINWEIS: Die USB-Anschlüsse des Monitors funktionieren nur, wenn der Monitor eingeschaltet oder im Energiesparmodus ist. Wenn Sie den Monitor aus- und dann wieder einschalten, dauert es möglicherweise einige Sekunden, bis die angeschlossenen Peripheriegeräte wieder normal funktionieren.**

Übertragungsgeschwindigkeit	Datenrate	Maximale Leistungsaufnahme (je Anschluss)
SuperSpeed	5 Gb/s	4,5 W
Hi-Speed	480 Mb/s	2,5 W
Full Speed	12 Mb/s	2,5 W

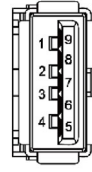


USB-Upstream-Anschluss



Pinnummer	Signalbezeichnung
1	VBUS
2	D-
3	D+
4	Erde
5	StdB_SSTX-
6	StdB_SSTX+
7	GND_DRAIN
8	StdB_SSRX-
9	StdB_SSRX+
Hülle	Abschirmung

USB-Downstream-Anschluss



Pinnummer	Signalbezeichnung
1	VBUS
2	D-
3	D+
4	Erde
5	StdA_SSRX-
6	StdA_SSRX+
7	GND_DRAIN
8	StdA_SSTX-
9	StdA_SSTX+
Hülle	Abschirmung

Plug-and-Play

Sie können den Monitor in jedem Plug-and-Play-kompatiblen System installieren. Der Monitor liefert dem Computersystem über Display-Data-Channel- (DDC) Protokolle automatisch seine Extended Display Identification Data (EDID), sodass der Computer sich selbst konfigurieren und die Monitoreinstellungen optimieren kann. Die meisten Monitorinstallationen sind automatisch; Sie können bei Bedarf verschiedene Einstellungen wählen. Weitere Informationen über die Änderung der Monitoreinstellungen finden Sie unter [Monitor bedienen](#).

Qualitäts- und Pixelrichtlinie des LCD-Monitors

Während der Herstellung eines LCD-Monitors kann es vorkommen, dass ein oder mehrere Pixel dauerhaft in einem festen Zustand verbleiben. Dies ist kaum zu sehen und wirkt sich nicht auf Anzeigequalität oder Nutzbarkeit aus. Weitere Informationen zur Pixelrichtlinie von LCD-Monitoren finden Sie auf der Dell-Support-Seite unter: www.dell.com/pixelguidelines.



Ergonomie

△ **ACHTUNG: Unsachgemäße oder längere Nutzung der Tastatur kann zu Verletzungen führen.**

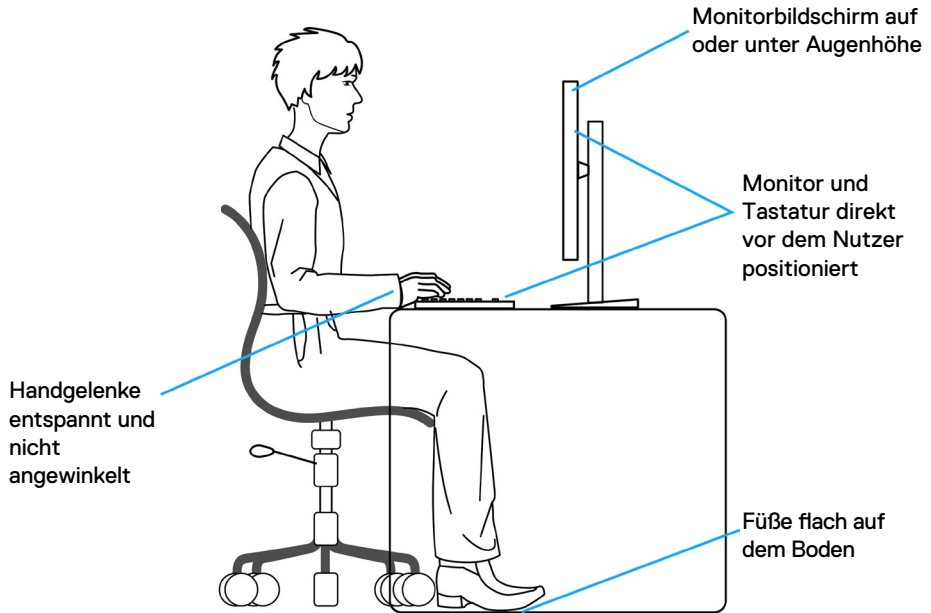
△ **ACHTUNG: Längere Bildschirmarbeit kann die Augen überlasten.**

Beachten Sie für Komfort und Effizienz folgende Richtlinien bei der Einrichtung und Verwendung Ihrer Computer-Workstation:

- Positionieren Sie Ihren Computer so, dass sich Monitor und Tastatur beim Arbeiten direkt vor Ihnen befinden. Es gibt besondere Ablagen im Handel, die Ihnen bei der richtigen Positionierung Ihrer Tastatur helfen.
- Zur Reduzierung der Belastung von Augen und Nacken/Armen/Rücken/Schultern durch langes Sitzen am Monitor empfehlen wir:
 1. Stellen Sie den Bildschirm etwa 50 bis 70 cm von Ihren Augen entfernt auf.
 2. Blinzeln Sie häufig, um Ihre Augen während der Bildschirmarbeit zu befeuchten.
 3. Machen Sie alle zwei Stunden eine 20-minütige Pause.
 4. Blicken Sie während der Pausen von Ihrem Monitor weg und fokussieren Sie mindestens 20 Sekunden lang ein 6 m entferntes Objekt.
 5. Führen Sie während der Pausen Dehnübungen durch, um Nacken/Arme/Rücken/Schultern zu entspannen.
- Stellen Sie sicher, dass sich der Monitorbildschirm auf Augenhöhe oder geringfügig darunter befindet, wenn Sie vor dem Monitor sitzen.
- Passen Sie die Neigung des Monitors, seine Kontrast- und Helligkeitseinstellungen an.
- Passen Sie die Umgebungsbeleuchtung (Deckenbeleuchtung, Tischleuchten sowie Vorhänge oder Jalousien an Fenstern in der Nähe) so an, dass Reflexionen und Blendlicht am Monitorbildschirm minimiert werden.
- Verwenden Sie einen Stuhl, bei dem der untere Rücken ausreichend gestützt wird.
- Achten Sie bei Verwendung von Tastatur oder Maus darauf, Ihre Unterarme horizontal und Ihre Handgelenke in einer neutralen, bequemen Position zu halten.
- Lassen Sie immer Platz zum Ausruhen Ihrer Hände, während Sie Tastatur oder Maus verwenden.
- Lassen Sie Ihre Oberarme natürlich auf beiden Seiten ruhen.
- Stellen Sie sicher, dass Ihre Füße flach auf dem Boden ruhen.
- Achten Sie beim Sitzen darauf, dass das Gewicht Ihrer Beine auf Ihren Füßen liegt und nicht auf dem vorderen Bereich Ihres Sitzes. Passen Sie die Höhe Ihres Stuhls an oder nutzen Sie zur Wahrung einer angemessenen Haltung eine Fußablage, falls erforderlich.



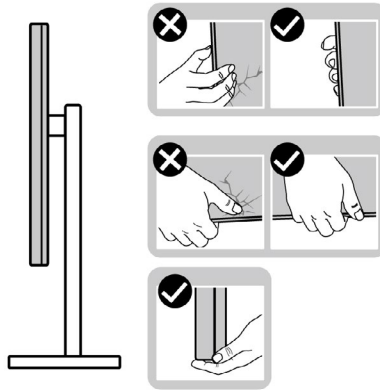
- Variieren Sie Ihre Arbeitsaktivitäten. Versuchen Sie, Ihre Arbeit so zu organisieren, dass Sie nicht längere Zeit sitzend arbeiten müssen. Versuchen Sie, regelmäßig aufzustehen und herumzulaufen.
- Halten Sie den Bereich unter Ihrem Tisch frei von Hindernissen und Kabeln bzw. Netzkabeln, die ein komfortables Sitzen verhindern oder eine potenzielle Stolpergefahr darstellen könnten.



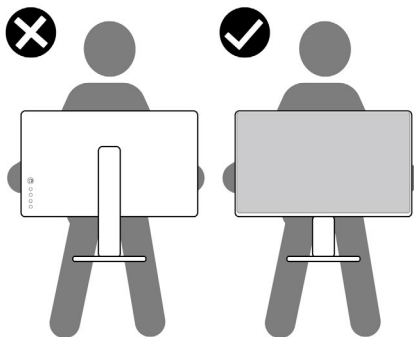
Display handhaben und transportieren

Achten Sie beim Anheben oder Transportieren des Monitors auf eine sorgfältige Handhabung, befolgen Sie die nachstehenden Richtlinien:

- Schalten Sie Computer und Monitor aus, bevor Sie den Monitor bewegen oder anheben.
- Trennen Sie alle Kabel vom Monitor.
- Platzieren Sie den Monitor im Originalkarton mit den ursprünglichen Verpackungsmaterialien.
- Halten Sie die Unterkante und Seite des Monitors sicher fest, ohne übermäßigen Druck beim Anheben oder Bewegen auf den Monitor auszuüben.



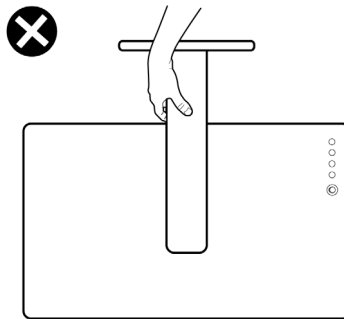
- Achten Sie beim Anheben oder Bewegen des Monitors darauf, dass der Bildschirm von Ihnen weg zeigt. Drücken Sie zur Vermeidung von Kratzern bzw. Schäden nicht auf den Anzeigebereich.



- Vermeiden Sie beim Transportieren des Monitors plötzliche Stöße oder Vibrationen.



- Drehen Sie den Monitor beim Anheben oder Bewegen nicht verkehrt herum, während Sie Ständer oder Basis halten. Andernfalls könnte der Monitor herunterfallen und Verletzungen verursachen.



Wartungsanweisungen

Ihren Monitor reinigen

- ⚠ **WARNUNG:** Ziehen Sie vor Reinigung des Monitors das Monitornetzkabel aus der Steckdose.
- ⚠ **ACHTUNG:** Lesen und befolgen Sie die [Sicherheitshinweise](#), bevor Sie den Monitor reinigen.



Befolgen Sie für bewährte Verfahren beim Auspacken, Reinigen oder Handhaben Ihres Monitors die Anweisungen in der nachstehenden Liste:

- Feuchten Sie zur Reinigung Ihres antistatischen Bildschirms ein weiches, sauberes Tuch mit etwas Wasser an. Verwenden Sie nach Möglichkeit ein spezielles Bildschirmreinigungstuch oder eine für antistatische Beschichtungen geeignete Lösung. Verzichten Sie auf Benzin, Verdünner, Ammoniak, scheuernde Reiniger und Druckluft.
- Reinigen Sie den Monitor mit einem leicht angefeuchteten, weichen Tuch. Verwenden Sie keine Reinigungsmittel, da diese einen milchigen Film auf dem Monitor zurücklassen können.
- Falls Sie beim Auspacken Ihres Monitors weißes Pulver bemerken, wischen Sie dieses mit einem Tuch ab.
- Gehen Sie vorsichtig mit Ihrem Monitor vor, da Kratzer bei dunklen Monitoren auffälliger sind als bei hellen.
- Verwenden Sie zur Wahrung optimaler Bildqualität an Ihrem Monitor einen sich dynamisch ändernden Bildschirmschoner oder schalten Sie Ihren Monitor bei Nichtbenutzung aus.



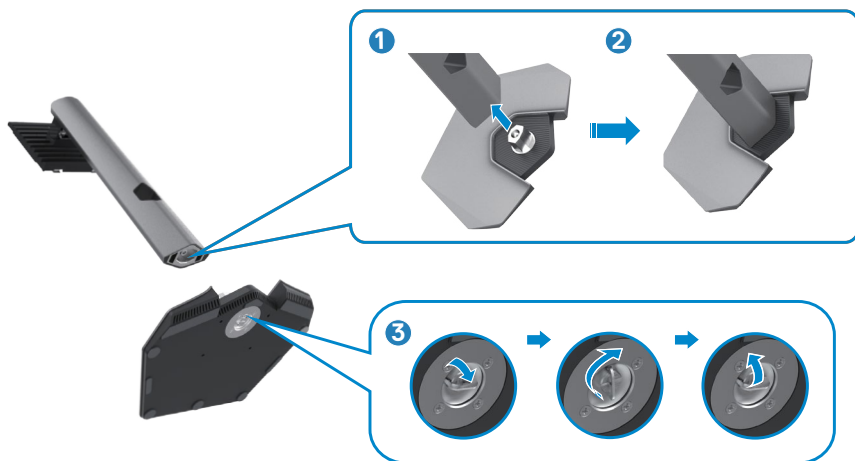
Monitor aufstellen

Ständer anschließen

-  **HINWEIS:** Ständer und Basis sind bei Lieferung des Monitors ab Werk nicht angebracht.
-  **HINWEIS:** Die folgenden Anweisungen gelten nur für den mit Ihrem Monitor gelieferten Ständer. Falls Sie einen separat erworbenen Ständer anschließen möchten, befolgen Sie die mit dem entsprechenden Ständer gelieferten Anweisungen.

So befestigen Sie den Monitorständer:

1. Richten Sie den Ständer an der Basis aus.
2. Öffnen Sie den Schraubgriff an der Unterseite der Basis und drehen Sie ihn zur Fixierung der Ständerbaugruppe im Uhrzeigersinn.
3. Schließen Sie den Schraubgriff.



4. Öffnen Sie die Schutzabdeckung am Monitor, damit Sie auf den VESA-Steckplatz am Monitor zugreifen können.



5. Schieben Sie die Riegel am Ständer in die Steckplätze an der rückseitigen Abdeckung des Displays und drücken Sie die Ständerbaugruppe nach unten, damit sie einrastet.

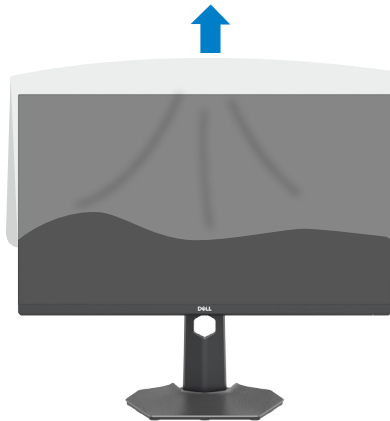


6. Halten Sie den Ständer und heben Sie den Monitor vorsichtig an, platzieren Sie ihn dann auf einem flachen Untergrund.




HINWEIS: Halten Sie den Ständer beim Anheben des Monitors sicher fest, damit keine versehentlichen Schäden auftreten.

7. Heben Sie die Schutzabdeckung vom Monitor an.

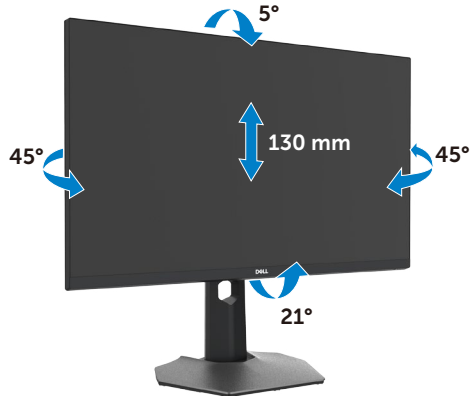


Neigen, schwenken und Höhe verstellen

 Die folgenden Anweisungen gelten nur für den mit Ihrem Monitor gelieferten Ständer. Falls Sie einen separat erworbenen Ständer anschließen möchten, befolgen Sie die mit dem entsprechenden Ständer gelieferten Anweisungen.

Neigen, schwenken und Höhe verstellen

Wenn der Ständer am Monitor angebracht ist, können Sie den Monitor in den komfortabelsten Blickwinkel neigen.





 **HINWEIS:** Der Ständer ist bei Lieferung des Monitors ab Werk nicht angebracht.

Display drehen


Ziehen Sie das Display vor dem Drehen vertikal bis zur Oberseite des Ständers aus, neigen Sie das Display dann so weit wie möglich nach hinten, damit es nicht gegen die Unterkante des Displays stößt.



-  **HINWEIS:** Wechseln Sie die Anzeigeeinstellung an Ihrem Dell-Computer beim Drehen des Displays zwischen Hoch- und Querformat, indem Sie den aktuellsten Grafikkartentreiber herunterladen und installieren. Rufen Sie zum Herunterladen www.dell.com/support/drivers auf und suchen Sie nach dem geeigneten Treiber.
-  **HINWEIS:** Wenn sich das Display im Hochformat befindet, vermindert sich bei Verwendung grafikintensiver Anwendungen, bspw. bei 3D-Spielen, möglicherweise die Leistung.

Anzeigeeinstellungen nach der Drehung an Ihrem Computer konfigurieren

Schließen Sie nach Drehen des Displays die nachstehenden Schritte zur Konfiguration der Anzeigeeinstellungen an Ihrem Computer ab.

-  **HINWEIS:** Wenn Sie den Monitor mit einem Computer einer anderen Marke als Dell nutzen, rufen Sie die Webseite des Grafikkartenherstellers oder die Webseite des Computerherstellers auf, um zu erfahren, wie Sie den Inhalt Ihrer Anzeige drehen können.

So konfigurieren Sie die Anzeigeeinstellungen:

1. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf den **Desktop**, klicken Sie dann auf **Properties (Eigenschaften)**.
 2. Wählen Sie das Register **Settings (Einstellungen)** und klicken Sie auf **Advanced (Erweitert)**.
 3. Falls Sie eine AMD-Grafikkarte haben, wählen Sie das Register **Rotation (Drehung)** und stellen Sie die gewünschte Drehung ein.
 4. Falls Sie eine **nVidia**-Grafikkarte haben, klicken Sie auf das Register **nVidia** und wählen Sie in der Spalte auf der linken Seite **NVRotate**. wählen Sie dann Ihre bevorzugte Drehung.
 5. Falls Sie eine Intel®-Grafikkarte haben, wählen Sie das Register **Intel graphics (Intel-Grafikkarte)**, klicken Sie auf **Graphic Properties (Grafikeigenschaften)**, wählen Sie das Register **Rotation (Drehung)** und stellen Sie dann die gewünschte Drehung ein.
-  **HINWEIS:** Falls Sie die Drehungsoption nicht sehen oder diese nicht richtig funktioniert, rufen Sie www.dell.com/support auf und laden Sie den aktuellsten Treiber für Ihre Grafikkarte herunter.



Monitor anschließen

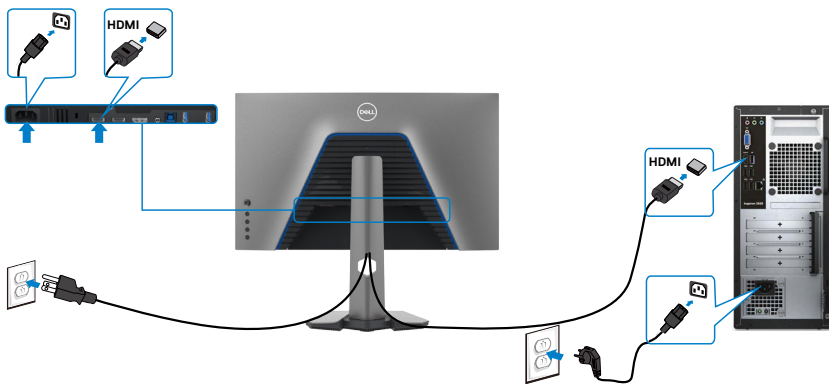
⚠️ WARNUNG: Befolgen Sie vor Beginn jeglicher Verfahren in diesem Abschnitt die [Sicherheitshinweise](#).

So verbinden Sie Ihren Monitor mit dem Computer:

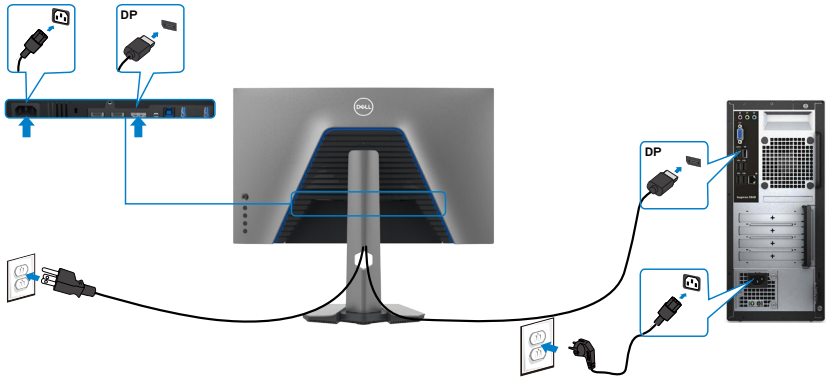
1. Schalten Sie Ihren Computer aus.
2. Verbinden Sie das DisplayPort- oder HDMI-Kabel und das USB-Kabel von Ihrem Monitor mit dem Computer.
3. Schalten Sie Ihren Monitor ein.
4. Wählen Sie die richtige Eingangsquelle über das Bildschirrm Menü Ihres Monitors und schalten Sie Ihren Computer ein.

📌 HINWEIS: Standardeinstellung des S2721DGF ist DisplayPort 1.4. Eine DisplayPort-1.1-Grafikkarte zeigt das Bild möglicherweise nicht normal an. Bitte beachten Sie zum Ändern der Standardeinstellung „[Produktspezifische Probleme – Kein Bild bei Verwendung einer DP-Verbindung mit dem PC](#)“.

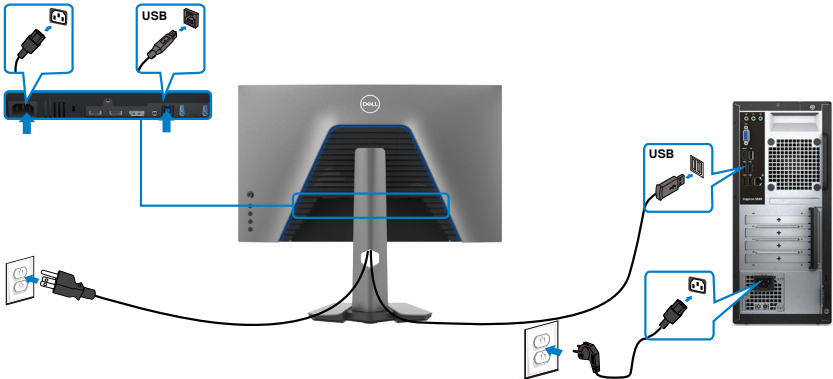
HDMI-Kabel anschließen



DP-Kabel anschließen



USB-Kabel anschließen



Kabel organisieren



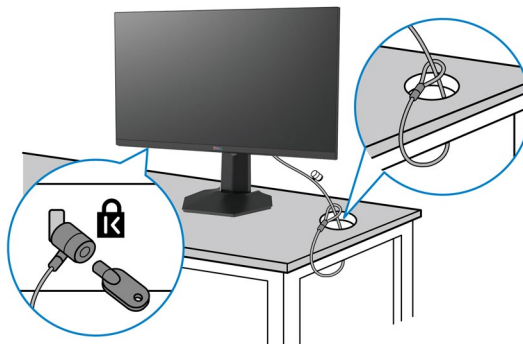
Nach Anschluss aller erforderlichen Kabel an Ihren Monitor und Computer (siehe Ihren [Monitor anschließen](#) zum Kabelanschluss), organisieren Sie alle Kabel wie oben dargestellt.

Monitor mit Kensington-Schloss sichern (optional)

Der Schlitz des Sicherheitsschlosses befindet sich an der Unterseite des Monitors. (Siehe [Steckplatz für Sicherheitsschloss](#))

Weitere Informationen zur Verwendung des Kensington-Schlosses (separat erhältlich) finden Sie in der mit dem Schloss gelieferten Dokumentation.

Sichern Sie den Monitor mit dem Kensington-Sicherheitsschlosse an einem Tisch.



 **HINWEIS:** Das Bild dient ausschließlich der Veranschaulichung. Das Aussehen des Schlosses kann abweichen.



Monitorständer entfernen

⚠ ACHTUNG: Vermeiden Sie beim Entfernen des Ständers Kratzer am LCD-Bildschirm, indem Sie sicherstellen, dass der Monitor auf einem weichen, sauberen Untergrund liegt.

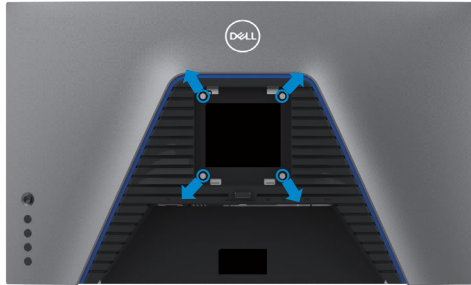
🔧 HINWEIS: Die folgenden Anweisungen gelten nur für den mit Ihrem Monitor gelieferten Ständer. Falls Sie einen separat erworbenen Ständer anschließen möchten, befolgen Sie die mit dem entsprechenden Ständer gelieferten Anweisungen.

So entfernen Sie den Ständer:

1. Platzieren Sie den Monitor auf einem weichen Tuch oder Polster.
2. Halten Sie die Ständerfreigabetaste gedrückt.
3. Heben Sie den Ständer an und vom Monitor weg.



Wandmontage (optional)



HINWEIS: Verbinden Sie den Monitor mit Schrauben (M4 x 10 mm) am Wandmontageset.

Beachten Sie die mit dem VESA-kompatiblen Wandmontageset gelieferten Anweisungen.

1. Platzieren Sie den Monitor auf einem weichen Tuch oder Polster auf einem stabilen, flachen Tisch.
2. Entfernen Sie den Ständer.
3. Entfernen Sie die vier Schrauben der Kunststoffabdeckung mit einem Kreuzschraubendreher.
4. Befestigen Sie die Montagehalterung aus dem Wandmontageset am Monitor.
5. Montieren Sie den Monitor anhand der mit dem Wandmontageset gelieferten Anweisungen an der Wand.

HINWEIS: Nur zur Verwendung mit UL-, CSA- oder GS-gelisteter Wandmontagehalterung mit einem Mindestgewicht/einer Mindestbelastbarkeit von 18 kg.




Anforderungen zur Anzeige oder Wiedergabe von HDR-Inhalten

Über Computer, der HDR-Inhalte unterstützt

Stellen Sie sicher, dass die verwendete Grafikkarte HDR-fähig ist (mit HDMI-Version 2.0a/DP1.4/USB HDR konform) und vergewissern Sie sich außerdem, dass der HDR-Grafikartentreiber installiert ist. Es muss eine HDR-fähige Wiedergabeanwendung verwendet werden, z. B. Cyberlink PowerDVD 17 oder Microsoft Movies & TV.

Beispielsweise sind Dell XPS 8910 und Alienware Aurora R5 im Lieferumfang folgender Grafikkarten enthalten.

Dell-Grafikkarte mit HDR-Unterstützung	Rufen Sie zum Herunterladen des aktuellsten Grafikartentreibers mit Unterstützung von HDR-Wiedergabe an Ihrem Desktop oder Notebook die Dell-Support-Seite unter www.dell.com/support/monitors auf.
NVIDIA	HDR-fähige NVIDIA-Grafikkarten sind unter anderen GTX1070, GTX1080, P5000 und P6000. Eine vollständige Auflistung HDR-fähiger NVIDIA-Grafikkarten finden Sie auf der NVIDIA-Webseite unter www.nvidia.com . Treiber, der Vollbild-Wiedergabemodus unterstützt (z. B. Computerspiele, UltraBluRay-Player), HDR unter Windows 10 Redstone 2: 384.76 oder aktueller.
AMD	HDR-fähige AMD-Grafikkarten sind unter anderen RX480, RX470, RX460, WX7100, WX5100 und WX4100. Eine vollständige Liste HDR-fähiger AMD-Grafikkarten finden Sie unter www.amd.com . Prüfen Sie Informationen zur Unterstützung von HDR-Treibern und laden Sie den aktuellsten Treiber von www.amd.com herunter.
Intel (integrierte Grafik)	HDR-fähiges System: CannonLake oder aktueller Geeigneter HDR-Player: App Windows 10 Movies und TV Betriebssystem mit HDR-Unterstützung: Windows 10 Redstone 3 Treiber mit HDR-Unterstützung: Weitere Informationen über die aktuellsten HDR-Treiber finden Sie unter downloadcenter.intel.com .

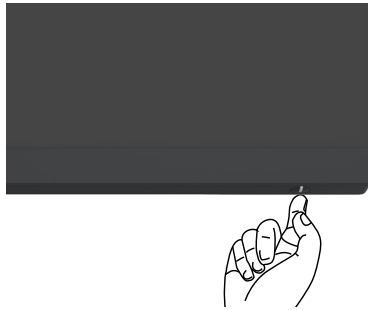
 **HINWEIS: HDR-Wiedergabe über Betriebssysteme, beispielsweise die Wiedergabe von HDR in einem Fenster an einem Desktop, erfordert Windows 10 Redstone 2 oder aktueller mit einer geeigneten Wiedergabeanwendung wie PowerDVD17. Die Wiedergabe geschützter Inhalte erfordert geeignete DRM-Software und/oder -Hardware, wie Microsoft PlayreadyTM. Informationen zur HDR-Unterstützung finden Sie auf der Microsoft-Webseite.**



Monitor bedienen

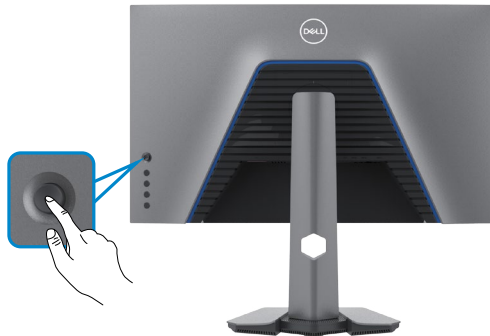
Monitor einschalten.

Drücken Sie zum Einschalten des Monitors die Taste .



Joystick nutzen

Nehmen Sie Anpassungen an Einstellungen mit dem Joystick an der Rückseite des Monitors vor.



1. Drücken Sie zum Einblenden des Hauptmenüs die Joystick-Taste.
2. Bewegen Sie den Joystick zum Umschalten zwischen Optionen nach oben/ unten/links/rechts.
3. Drücken Sie zum Bestätigen der Einstellungen und zum Verlassen erneut die Joystick-Taste.



Joystick Beschreibung



- Drücken Sie die Taste bei eingblendetem Menü zum Bestätigen der Auswahl oder zum Speichern der Einstellungen.
- Drücken Sie die Taste bei ausgeblendetem Menü zum Einblenden des Hauptmenüs. Beachten Sie **Auf das Menüsystem zugreifen**.



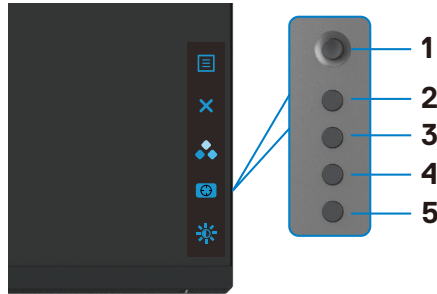
- Zur direktionalen 2-Wege- (rechts und links) Navigation.
- Zum Aufrufen des Untermenüs nach rechts bewegen.
- Zum Verlassen des Untermenüs nach links bewegen.
- Erhöht (rechts) oder verringert (links) die Parameter des ausgewählten Menüelements.




- Zur direktionalen 2-Wege- (aufwärts und abwärts) Navigation.
- Schaltet zwischen den Menüelementen um.
- Erhöht (aufwärts) oder verringert (abwärts) die Parameter des ausgewählten Menüelements.

Bedienelemente an der Rückblende verwenden

Passen Sie mit den Bedientasten an der Rückseite des Monitors die Einstellungen an. Während Sie mit diesen Tasten Einstellungen anpassen, erscheint am Bildschirm der numerische Wert der jeweiligen Funktion.



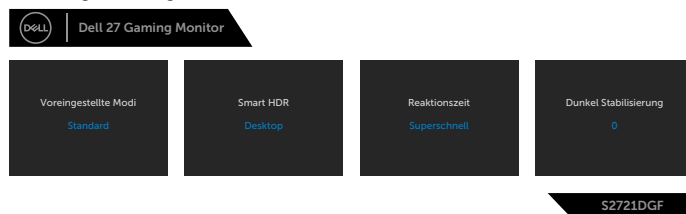
Die folgende Tabelle beschreibt die Tasten an der Rückblende:

Taste an der Rückblende	Beschreibung
1  Menu (Menü)	Mit dieser Menu (Menü) taste blenden Sie die Bildschirmanzeige ein und wählen das Bildschirmmenü. Beachten Sie Auf das Menüsystem zugreifen .




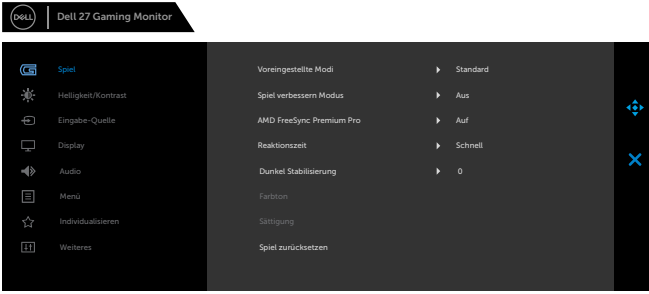
Taste an der Rückblende	Beschreibung
<p>2</p>  <p>Exit (Verlassen)</p>	<p>Mit dieser Taste können Sie zum Hauptmenü zurückkehren oder das Hauptmenü verlassen.</p>
<p>3</p>  <p>Schnelltaste: Preset Modes (Voreingestellte Modi)</p>	<p>Wählen Sie mit dieser Taste aus einer Liste voreingestellter Farbmodi.</p>
<p>4</p>  <p>Schnelltaste: Dark Stabilizer (Dunkelstabilisator)</p>	<p>Zum direkten Aufrufen der Einstellregler von Dark Stabilizer (Dunkelstabilisator).</p>
<p>5</p>  <p>Schnelltaste: Brightness/Contrast (Helligkeit/Kontrast)</p>	<p>Zum direkten Aufrufen der Einstellregler von Brightness/Contrast (Helligkeit/Kontrast).</p>

Wenn Sie eine dieser Tasten drücken, erscheint die Statusleiste zur Anzeige der aktuellen Einstellungen einiger Funktionen.



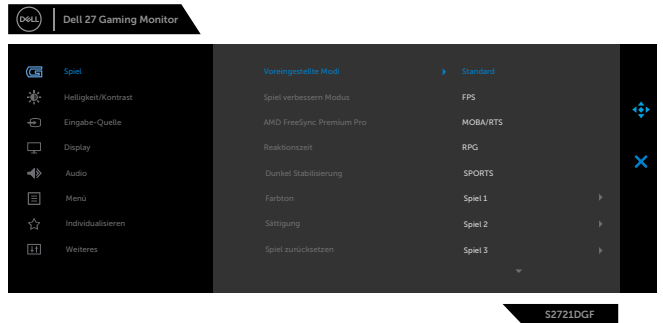
Bildschirmmenü verwenden

Auf das Menüsystem zugreifen

Symbol	Menü und Untermenüs	Beschreibung
	Game (Spiel)	Personalisieren Sie über dieses Menü Ihr visuelles Gameplay-Erlebnis. 

Preset Modes (Voreingestellte Modi)

Wählen Sie hiermit aus einer Liste voreingestellter Farbmodi.



- **Standard:** Lädt die standardmäßigen Farbeinstellungen des Monitors. Dies ist der standardmäßige voreingestellte Modus.
- **FPS:** Lädt die für Egoshoooter geeigneten Farbeinstellungen.
- **MOBA/RTS:** Lädt die für Multiplayer-Online-Battle-Arena- (MOBA) und Real-Time-Strategy- (RTS) Spiele geeigneten Farbeinstellungen.
- **RPG:** Lädt die für Rollenspiele geeigneten Farbeinstellungen.
- **SPORTS (Sport):** Lädt die für Sportspiele geeigneten Farbeinstellungen.



Symbol Menü und Untermenüs	Beschreibung
Game Enhance Mode (Spieloptimierungsmodus)	<ul style="list-style-type: none"> • Game 1/Game 2/Game 3 (Spiel 1/Spiel 2/Spiel 3): Ermöglicht Ihnen die Anpassung der Farbeinstellungen entsprechend Ihren Gaming-Anforderungen. • ComfortView: Verringert die Intensität des vom Bildschirm emittierten blauen Lichts, damit Sie ein komfortableres Betrachtungserlebnis haben. WARNUNG: Zu den möglichen Langzeiteffekten des vom Monitor abgestrahlten blauen Lichts zählen Verletzungen, wie Augenüberlastung, Augenermüdung und Augenschäden. Zudem kann eine längere Nutzung des Monitors bspw. zu Nacken-, Arm-, Rücken- und Schulterschmerzen führen. Weitere Informationen finden Sie unter Ergonomie. • Warm: Präsentiert Farben bei geringeren Farbtemperaturen. Der Bildschirm erscheint mit einem rötlichen/gelblichen Farbton wärmer. • Cool (Kühl): Präsentiert Farben bei höheren Farbtemperaturen. Der Bildschirm erscheint mit einem bläulichen Farbton kühler. • Custom Color (Personalisierte Farbe): Ermöglicht Ihnen die manuelle Anpassung der Farbeinstellungen. Passen Sie durch Bewegen des Joysticks die Werte von Gain (Zunahme), Offset (Versatz), Hue (Farbton) und Saturation (Sättigung) an und kreieren Sie Ihren eigenen voreingestellten Farbmodus.
	<p>Setzen Sie den Spieloptimierungsmodus auf Aus, Timer, Bildfrequenz oder Anzeigeausrichtung.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Off (Aus): Zum Deaktivieren der Funktionen im Game Enhance Mode (Spieloptimierungsmodus). • Timer: Zum Aktivieren oder Deaktivieren des Timers oben links im Display. Der Timer zeigt die seit Beginn des Spiels verstrichene Zeit. Wählen Sie eine Option aus der Zeitintervall-Liste, damit Sie an die Restzeit erinnert werden. • Frame Rate (Bildfrequenz): Durch Auswahl von On (Ein) sehen Sie beim Spielen die aktuelle Anzahl der Einzelbilder pro Sekunde. Je höher die Rate, desto geschmeidiger die Bewegung. • Display Alignment (Anzeigeausrichtung): Durch Aktivierung der Funktion können Sie die perfekte Ausrichtung des Videoinhalts von mehreren Displays gewährleisten.
AMD FreeSync Premium Pro	Ermöglicht Ihnen das Ein- oder Ausschalten von AMD FreeSync Premium Pro.



Symbol	Menü und Untermenüs	Beschreibung
	Response Time (Reaktionszeit)	Ermöglicht Ihnen die Einstellung von Response Time (Reaktionszeit) auf Fast (Schnell) , Super Fast (Superschnell) oder Extreme (Extrem) .
	Dark Stabilizer (Dunkelstabilisator)	Die Funktion verbessert die Sichtbarkeit in dunklen Gaming-Szenarien. Je höher der Wert (zwischen 0 und 3), desto besser die Sichtbarkeit im dunklen Bereich des angezeigten Bildes.
	Hue (Farbton)	<p>Diese Funktion kann das Videobild grün oder lila erscheinen lassen. Dadurch können Sie den Hautton wie gewünscht anpassen.</p> <p>Passen Sie den Farbton mit dem Joystick zwischen 0 und 100 an.</p> <p>Bewegen Sie den Joystick zum Erhöhen des Grünanteils im Videobild nach oben.</p> <p>Bewegen Sie den Joystick zum Erhöhen des Lilaanteils im Videobild nach unten.</p> <p>HINWEIS: Die Einstellung Hue (Farbton) ist nur verfügbar, wenn Sie den voreingestellten Modus FPS, MOBA/RTS, SPORTS (Sport) oder RPG wählen.</p>
	Saturation (Sättigung)	<p>Diese Funktion kann die Farbsättigung des Videobildes anpassen.</p> <p>Passen Sie die Sättigung mit dem Joystick zwischen 0 und 100 an.</p> <p>Bewegen Sie den Joystick nach oben, damit das Videobild eher bunt erscheint.</p> <p>Bewegen Sie den Joystick nach unten, damit das Videobild eher schwarzweiß erscheint.</p> <p>HINWEIS: Die Einstellung Saturation (Sättigung) ist nur verfügbar, wenn Sie den voreingestellten Modus FPS, MOBA/RTS, SPORTS (Sport) oder RPG wählen.</p>
	Reset Game (Spiel rücksetzen)	Setzt alle Einstellungen im Menü Game (Spiel) auf die werkseitigen Standardeinstellungen zurück.

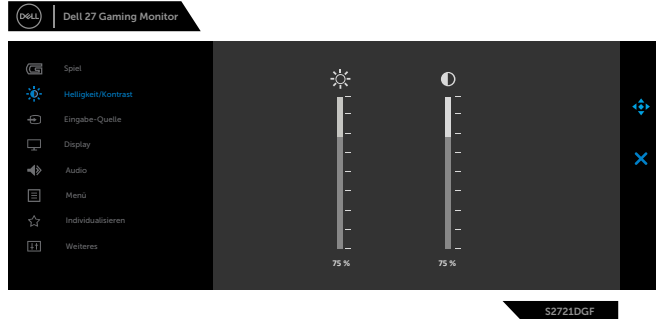


Symbol	Menü und Untermenüs	Beschreibung
--------	---------------------	--------------



**Brightness/
Contrast
(Helligkeit/
Kontrast)**

Verwenden Sie dieses Menü zur Aktivierung der Anpassung Helligkeit/Kontrast.





**Brightness
(Helligkeit)**

Brightness (Helligkeit) passt die Luminanz der Hintergrundbeleuchtung an (Minimum 0; Maximum 100).
Bewegen Sie den Joystick zum Erhöhen der Helligkeit nach oben.
Bewegen Sie den Joystick zum Verringern der Helligkeit nach unten.

**Contrast
(Kontrast)**

Passen Sie zunächst **Brightness (Helligkeit)** an, passen Sie **Contrast (Kontrast)** dann nur an, falls eine weitere Anpassung erforderlich ist.
Bewegen Sie den Joystick zum Erhöhen des Kontrast nach oben und zum Verringern des Kontrasts nach unten (zwischen 0 und 100).
Die Funktion **Contrast (Kontrast)** passt den Unterschied zwischen dunklen und hellen Bereichen am Monitor an.



Symbol	Menü und Untermenüs	Beschreibung
	Input Source (Eingangsquelle)	Wählen Sie über das Menü Input Source (Eingangsquelle) zwischen verschiedenen mit Ihrem Monitor verbundenen Videoeingängen.
		
	DP	Wählen Sie den DP -Eingang, wenn Sie den Anschluss DP (DisplayPort) nutzen. Drücken Sie zum Bestätigen der Auswahl die Joystick-Taste.
	HDMI 1	Wählen Sie den Eingang HDMI 1 oder HDMI 2 , wenn Sie den HDMI-Anschluss nutzen. Drücken Sie zum Bestätigen der Auswahl die Joystick-Taste.
	HDMI 2	
	Auto Select (Auto-Auswahl)	Schalten Sie die Funktion ein, damit der Monitor automatisch nach verfügbaren Eingangsquellen suchen kann. Drücken Sie zum Bestätigen der Auswahl die Joystick-Taste.
	Reset Input Source (Eingangsquelle rücksetzen)	Setzt alle Einstellungen im Menü Input Source (Eingangsquelle) auf die werkseitigen Standardeinstellungen zurück.

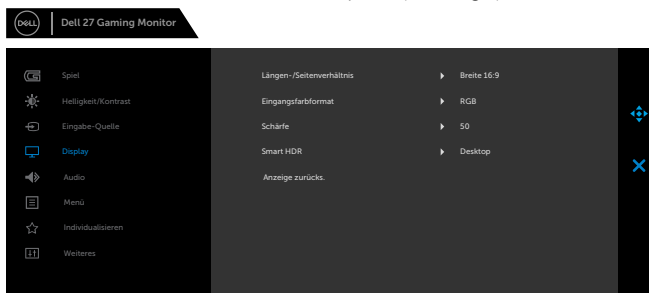


Symbol	Menü und Untermenüs	Beschreibung
--------	---------------------	--------------



Display (Anzeige)

Passen Sie über das Menü Display (Anzeige) das Bild an.

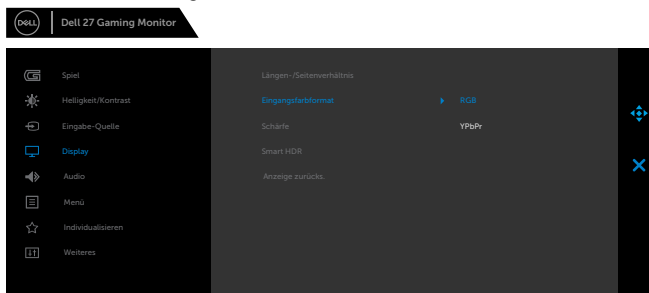


S2721DGF

Aspect Ratio (Seitenverhältnis) Passen Sie das Bildverhältnis auf **Wide 16:9 (Breitbild 16:9)**, **Auto Resize (Automatische Größenänderung)**, **4:3** an.

Input Color Format (Eingangsfarbformat) Ermöglicht Ihnen die Einstellung des Videoeingangsmodus auf:

- **RGB:** Wählen Sie diese Option, wenn Ihr Monitor über das DP- oder HDMI-Kabel mit einem Computer (oder Medienplayer) verbunden ist.
- **YPbPr:** Wählen Sie diese Option, falls Ihr Medienplayer nur YPbPr-Ausgabe unterstützt.



S2721DGF

Sharpness (Schärfe) Lässt das Bild schärfer oder weicher erscheinen.

Bewegen Sie den Joystick zur Anpassung der Schärfe zwischen 0 und 100 nach oben und unten.



Symbol	Menü und Untermenüs	Beschreibung
	Smart HDR (Intelligentes HDR)	<p>Setzen Sie die Funktion Smart HDR (Intelligentes HDR) mit dem Joystick auf Desktop, Movie HDR (Film-HDR), Game HDR (Spiel-HDR), DisplayHDR oder Off (Aus).</p> <p>Intelligentes HDR (High Dynamic Range) verbessert die Anzeigerausgabe durch optimale Anpassung der Einstellungen für lebensnahe Grafiken automatisch.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Desktop: Dies ist der Standardmodus. Dieser Modus eignet sich eher für eine allgemeine Nutzung des Monitors mit einem Desktop-Computer. • Movie HDR (Film-HDR): Verwenden Sie diesen Modus während der Wiedergabe von HDR-Videoinhalten, damit Kontrastverhältnis, Helligkeit und Farbpalette erweitert werden. Es stimmt die Videoqualität mit den lebensnahen Grafiken ab. • Game HDR (Spiel-HDR): Verwenden Sie diesen Modus beim Spielen von Spielen mit HDR-Unterstützung, damit Kontrastverhältnis, Helligkeit und Farbpalette erweitert werden. Macht das Gaming-Erlebnis realistischer, so wie von den Spielentwicklern vorgesehen. • DisplayHDR: Ideal bei Inhalten, die mit dem DisplayHDR-Standard übereinstimmen. • Off (Aus): Deaktiviert die Funktion Intelligentes HDR. <p>HINWEIS: Die mögliche Spitzenluminanz im HDR-Modus beträgt 400 Nits (typisch). Tatsächlicher Wert und Dauer während der HDR-Wiedergabe können je nach Videoinhalt variieren.</p>
	Reset Display (Anzeige rücksetzen)	<p>Setzt alle Einstellungen im Menü Display (Anzeige) auf die werkseitigen Standardeinstellungen zurück.</p>

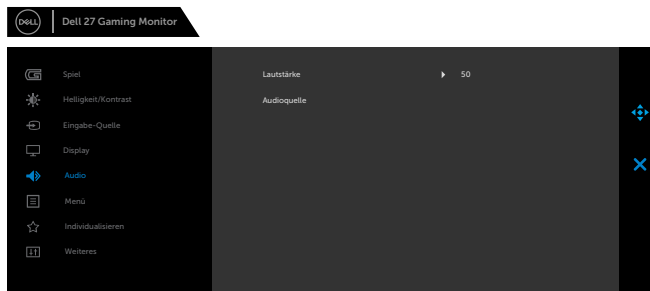


Symbol Menü und Untermenüs

Beschreibung



Audio



S2721DGF

Volume (Lautstärke)


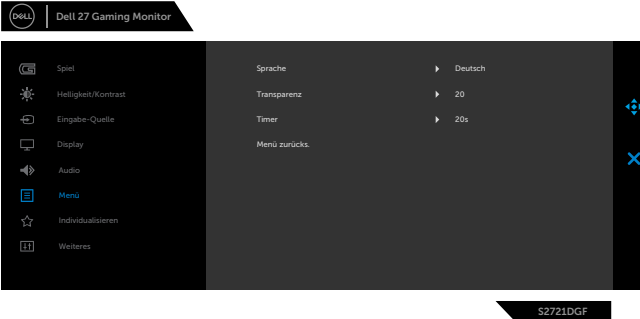
Ermöglicht Ihnen die Einstellung der Lautstärke der Kopfhörerausgabe.

Passen Sie die Lautstärke mit dem Joystick zwischen 0 und 100 an.

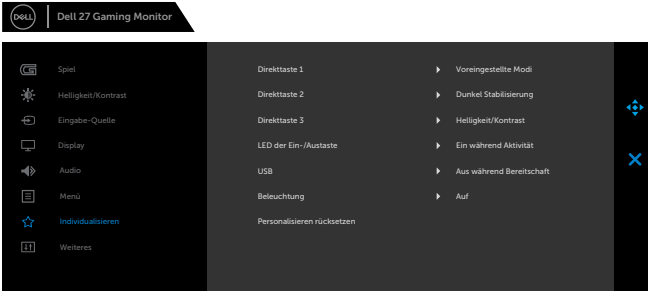
Reset Audio (Audio rücksetzen)

Setzt alle Einstellungen im Menü **Audio** auf die werkseitigen Standardeinstellungen zurück.




Symbol	Menü und Untermenüs	Beschreibung
	Menu (Menü)	<p>Wählen Sie diese Option zur Anpassung der Einstellungen des Bildschirmmenüs. Dazu zählen die Sprache der Bildschirmanzeige, die Anzeigedauer des Menüs usw.</p> 
	Language (Sprache)	<p>Stellen Sie die Bildschirmanzeige auf eine von acht Sprachen ein. (Englisch, Spanisch, Französisch, Deutsch, brasilianisches Deutsch, Russisch, vereinfachtes Chinesisch oder Japanisch.)</p>
	Transparency (Transparenz)	<p>Wählen Sie diese Option zum Ändern der Menütransparenz, indem Sie den Joystick nach oben oder unten bewegen (Min. 0/Max. 100).</p>
	Timer	<p>OSD Hold Time (OSD-Verweilzeit): Legt fest, wie lange das OSD nach Betätigung einer Taste angezeigt wird. Passen Sie den Regler mit dem Joystick in 1-Sekunden-Schritten zwischen 5 und 60 Sekunden an.</p>
	Reset Menu (Menü rücksetzen)	<p>Setzt alle Einstellungen im Menü Reset (Rücksetzen) auf die werkseitigen Standardeinstellungen zurück.</p>



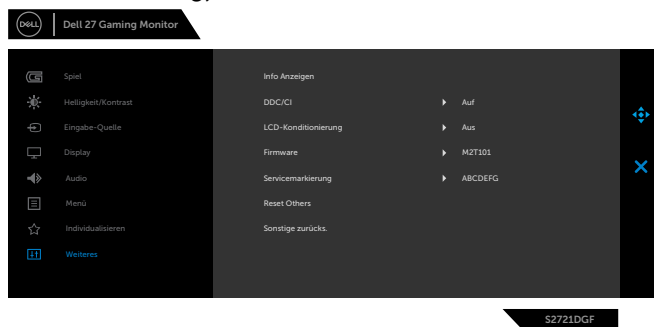
Symbol	Menü und Untermenüs	Beschreibung
☆	Personalize (Personalisieren)	
		S2721DGF
Shortcut key 1 (Schnelltaste 1)		Wählen Sie zum Belegen der Schnelltaste zwischen Preset Modes (Voreingestellte Modi), Game Enhance Mode (Spieloptimierungsmodus), AMD FreeSync Premium Pro, Dark Stabilizer (Dunkelstabilisator), Brightness/Contrast (Helligkeit/Kontrast), Input Source (Eingangsquelle), Aspect Ratio (Seitenverhältnis), Smart HDR und Volume (Lautstärke).
Shortcut key 2 (Schnelltaste 2)		
Shortcut key 3 (Schnelltaste 3)		
Power Button LED (LED der Ein-/Aus taste)		Ermöglicht Ihnen die Einstellung des Zustands der Betriebsleuchte zum Energiesparen.
USB		Ermöglicht Ihnen zum Energiesparen die Einstellung von USB On During Standby (USB im Bereitschaftsmodus aktiv) oder Off During Standby (Im Bereitschaftsmodus inaktiv).
Lighting (Beleuchtung)		Ermöglicht Ihnen das Ein- oder Ausschalten der Leuchten auf der Rückseite des Monitors.
Reset Personalization (Personalisierung rücksetzen)		Setzt alle Einstellungen im Menü Personalize (Personalisieren) auf die werkseitig voreingestellten Werte zurück.



Symbol	Menü und Untermenüs	Beschreibung
--------	---------------------	--------------

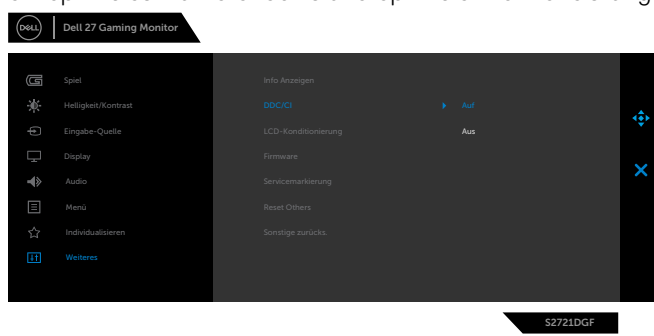
 **Others (Sonstiges)**

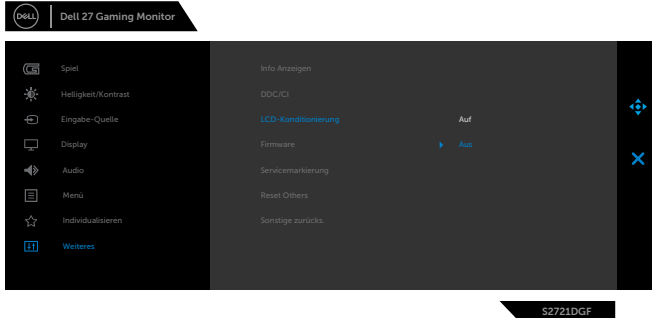
Wählen Sie diese Option zur Anpassung der OSD-Einstellungen, wie **DDC/CI**, **LCD conditioning (LCD-Konditionierung)** usw.



Display Info (Info anzeigen) Zeigt die aktuellen Einstellungen des Monitors an.

DDC/CI (Display Data Channel/Command Interface) ermöglicht die Anpassung Ihrer Monitorparameter (Helligkeit, Farbabgleich usw.) über die Software auf Ihrem Computer. Sie können diese Funktion durch Auswahl von **Off (Aus)** deaktivieren. Aktivieren Sie diese Funktion für ein optimales Nutzererlebnis und optimale Monitorleistung.



Symbol	Menü und Untermenüs	Beschreibung
	LCD Conditioning (LCD-Konditionierung)	Hilft bei der Reduzierung schwacher Fälle von Memory-Effekt. Je nach Grad des Memory-Effekts läuft das Programm möglicherweise einige Zeit. Sie können diese Funktion durch Auswahl von On (Ein) aktivieren.
		 <p>The screenshot shows the OSD menu for a Dell 27 Gaming Monitor. The 'LCD-Konditionierung' option is highlighted in blue. The menu also includes options for 'Spiel', 'Helligkeit/Kontrast', 'Eingabe-Quelle', 'Display', 'Audio', 'Menü', 'Individualisieren', and 'Weiteres'. The 'Info-Anzeigen' section shows 'DDC/CI' and 'LCD-Konditionierung' with 'Auf' and 'Aus' options. The 'Firmware' section shows 'Aus'. The 'Service-Tag' section shows 'Service-Tag' and 'Reset Others'. The 'Sonstige zurücks.' option is also visible. The bottom right corner of the screen shows the model number 'S2721DGF'.</p>
	Firmware	Zeigt die Firmware-Version Ihres Monitors.
	Service Tag (Service-Tag)	<p>Zeigt das Service-Tag. Das Service-Tag ist ein einzigartiger alphanumerischer Identifikator, mit dem Dell Produktspezifikationen identifizieren und auf Garantieinformationen zugreifen kann.</p> <p>HINWEIS: Das Service-Tag ist zudem auf ein Typenschild an der Rückseite der Abdeckung gedruckt.</p>
	Reset Others (Sonstiges rücksetzen)	Setzt alle Einstellungen im Menü Others (Sonstiges) auf die werkseitigen Standardeinstellungen zurück.
	Factory Reset (Werkrücksetzung)	Setzt alle voreingestellten Werte auf die werkseitigen Standardeinstellungen zurück.



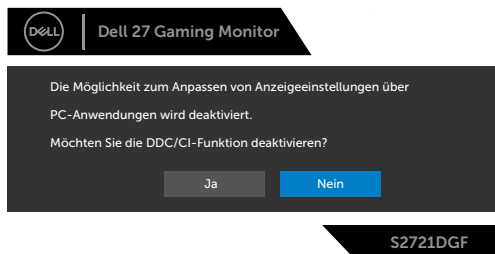
Warnmeldungen

Wenn der Monitor einen bestimmten Auflösungsmodus nicht unterstützt, sehen Sie folgende Nachricht:



Das bedeutet, dass der Monitor sich nicht mit dem vom Computer empfangenen Signal synchronisieren kann. Die durch diesen Monitor adressierbaren horizontalen und vertikalen Frequenzbereiche können Sie den [Technische Daten des Monitors](#) entnehmen. Der empfohlene Modus beträgt 2560 x 1440.

Sie können vor Deaktivierung der DDC/CI-Funktion die folgende Nachricht sehen:



Wenn der Monitor den Energiesparmodus aufruft, wird folgende Meldung angezeigt:



Aktivieren Sie den Computer und wecken Sie den Monitor zum Zugreifen auf das [OSD](#) auf.



Wenn Sie eine andere Taste als die Ein-/Austaste drücken, erscheinen je nach ausgewähltem Eingang die folgenden Nachrichten:



Falls der DP-, HDMI-1- und HDMI-2-Eingang ausgewählt und das entsprechende Kabel nicht angeschlossen ist, erscheint wie nachstehend dargestellt ein schwebendes Dialogfenster.



oder



oder



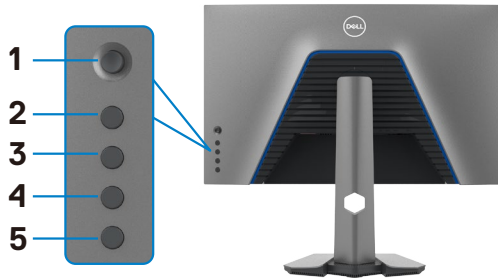
Wenn Sie OSD-Elemente von Werksrücksetzung unter Sonstiges wählen, erscheint folgende Meldung:



Weitere Informationen finden Sie unter [Fehlerbehebung](#).

Tasten an der Rückblende sperren

Sie können die Tasten an der Rückblende sperren, damit nicht auf Menü und/oder Ein-/Austaste zugegriffen werden kann.



So sperren Sie die Taste(n):

1. Halten Sie die **Button 5 (Taste 5)** vier Sekunden gedrückt, ein Menü wird am Bildschirm angezeigt.
2. Wählen Sie eine der folgenden Optionen:
 - **Menu Buttons (Menütasten):** Wählen Sie diese Option, wenn alle Menütasten mit Ausnahme der Ein-/Austaste gesperrt werden sollen.
 - **Power Button (Ein-/Austaste):** Wählen Sie diese Option, wenn nur die Ein-/Austaste gesperrt werden soll.
 - **Menu + Power Buttons (Menütasten und Ein-/Austaste):** Wählen sie diese Option zum Sperren aller Tasten an der Rückblende.

Halten Sie zum Sperren der Taste(n) die **Button 5 (Taste 5)** vier Sekunden gedrückt, bis ein Menü am Bildschirm angezeigt wird. Wählen Sie zum Entsperren der Taste(n) das **Unlock icon (Freigabesymbol)**



Maximale Auflösung einstellen

So stellen Sie die maximale Auflösung des Monitors ein:

Unter Windows 7, Windows 8 oder Windows 8.1:

1. Nur bei Windows 8 oder Windows 8.1: Schalten Sie durch Auswahl der Desktop-Kachel zum klassischen Desktop. Bei Windows Vista und Windows 7: Überspringen Sie diesen Schritt.
2. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf den Desktop, klicken Sie dann auf **Screen Resolution (Bildschirmauflösung)**.
3. Klicken Sie auf die Auswahlliste der **Screen Resolution (Bildschirmauflösung)** und wählen Sie **2560 x 1440**.
4. Klicken Sie auf **OK**.

Unter Windows 10:

1. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf den Desktop, klicken Sie dann auf **Display Settings (Anzeigeeinstellungen)**.
2. Klicken Sie auf **Advanced display settings (Erweiterte Anzeigeeinstellungen)**.
3. Klicken Sie auf die Auswahlliste von **Resolution (Auflösung)** und wählen Sie **2560 x 1440**.
4. Klicken Sie auf **Apply (Übernehmen)**.

Falls **2560 x 1440** nicht als Option angezeigt wird, müssen Sie möglicherweise Ihren Grafiktreiber aktualisieren. Schließen Sie je nach Computer einen der folgenden Schritte ab:

Falls Sie einen Desktop- oder Notebook-PC von Dell haben:

- Rufen Sie <http://www.dell.com/support> auf, geben Sie Ihr Service-Tag ein und laden Sie den aktuellsten Treiber Ihrer Grafikkarte herunter.

Falls Sie einen Computer (Notebook oder Desktop) von einer anderen Marke als Dell nutzen:

- Rufen Sie die Support-Webseite des Computerherstellers auf und laden Sie die aktuellsten Grafiktreiber herunter.
- Rufen Sie die Webseite des Grafikkartenherstellers auf und laden Sie die aktuellsten Grafiktreiber herunter.



Fehlerbehebung

⚠️ WARNUNG: Befolgen Sie vor Beginn jeglicher Verfahren in diesem Abschnitt die **Sicherheitshinweise**.

Selbsttest

Der Monitor bietet eine Selbsttest-Funktion, mit der Sie prüfen können, ob Ihr Monitor richtig funktioniert. Führen Sie anhand der folgenden Schritte den Monitor selbsttest durch, falls Monitor und Computer richtig verbunden sind, der Monitorbildschirm aber dunkel bleibt:

1. Schalten Sie Computer und Monitor aus.
2. Trennen Sie das Videokabel von der Rückseite des Computers. Ziehen Sie vor Gewährleistung eines angemessenen Selbsttests alle digitalen und analogen Kabel an der Rückseite des Computers ab.
3. Schalten Sie den Monitor ein.

Das schwebende Dialogfenster sollte am Bildschirm angezeigt werden (auf schwarzem Hintergrund), falls der Monitor kein Videosignal erkennen kann und richtig funktioniert. Im Selbsttest-Modus bleibt die Betriebs-LED weiß. Je nach ausgewähltem Eingang rollt einer der nachstehend gezeigten Dialoge kontinuierlich durch den Bildschirm.



oder



oder





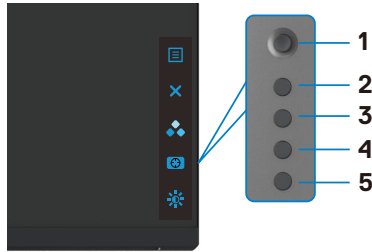
4. Dieses Feld erscheint auch während des normalen Systembetriebs, falls sich das Videokabel löst oder beschädigt ist.
5. Schalten Sie Ihren Monitor aus und schließen Sie das Videokabel erneut an; schalten Sie dann Computer und Monitor ein.

Falls Ihr Monitorbildschirm nach Verwendung des vorherigen Verfahrens schwarz bleibt, prüfen Sie Videocontroller und Computer, da Ihr Monitor richtig funktioniert.




Integrierte Diagnostik

Ihr Monitor hat ein integriertes Diagnosewerkzeug, mit dem Sie ermitteln können, ob die von Ihnen festgestellte Bildschirmanomalie ein inhärentes Problem mit Ihrem Monitor ist oder mit Ihrem Computer und Ihrer Videokarte in Zusammenhang steht.



So führen Sie die integrierte Diagnose aus:

1. Stellen Sie sicher, dass der Bildschirm sauber ist (keine Staubpartikel auf der Bildschirmoberfläche).
2. Halten Sie die Taste 5 vier Sekunden gedrückt, bis ein Menü am Bildschirm angezeigt wird.
3. Heben Sie mit dem Joystick die Option Diagnostik  hervor und drücken Sie zum Starten der Diagnose die Joystick-Taste. Ein grauer Bildschirm erscheint.
4. Prüfen Sie, ob der Bildschirm Defekte oder Anomalien aufweist.
5. Betätigen Sie den Joystick einmal, bis ein roter Bildschirm angezeigt wird.
6. Prüfen Sie, ob der Bildschirm Defekte oder Anomalien aufweist.
7. Wiederholen Sie die Schritte 5 und 6, bis der Bildschirm grüne, blaue, schwarze und weiße Farben anzeigt. Achten Sie auf Anomalien oder Defekte.

Der Test ist abgeschlossen, sobald ein Textbildschirm erscheint. Betätigen Sie zum Verlassen erneut den Joystick.

Falls Sie mit dem integrierten Diagnosewerkzeug keine Bildschirmanomalien feststellen, funktioniert der Monitor richtig. Prüfen Sie Videokarte und Computer.



Allgemeine Probleme

Die folgende Tabelle enthält allgemeine Informationen über gängige Monitorprobleme und mögliche Abhilfemaßnahmen:

Allgemeine Symptome	Was Sie erleben	Mögliche Lösungen
Kein Video/ Betriebs-LED leuchtet nicht	Kein Bild	<ul style="list-style-type: none">• Stellen Sie sicher, dass das Videokabel zwischen Monitor Computer sicher angeschlossen ist.• Prüfen Sie mit einem anderen Elektrogerät, ob die Steckdose richtig funktioniert.• Vergewissern Sie sich davon, dass die Ein-/Austaste richtig gedrückt wurde.• Stellen Sie sicher, dass im Menü Eingangsquelle die richtige Eingangsquelle ausgewählt ist.
Kein Video/ Betriebs-LED leuchtet	Kein Bild oder keine Helligkeit	<ul style="list-style-type: none">• Erhöhen Sie Helligkeit und Kontrast über das Bildschirmmenü.• Führen Sie einen Monitorselbsttest durch.• Prüfen Sie den Anschluss des Videokabels auf verbogene oder abgebrochene Kontakte.• Führen Sie die integrierte Diagnose aus.• Stellen Sie sicher, dass im Menü Eingangsquelle die richtige Eingangsquelle ausgewählt ist.
Fehlende Pixel	LCD-Bildschirm weist Punkte auf	<ul style="list-style-type: none">• Schalten Sie das Gerät aus und wieder ein.• Dauerhaft inaktive Pixel sind ein natürlicher Defekt, der bei LCD-Technologie auftreten kann.• Weitere Informationen zur Monitorqualitäts- und Pixelrichtlinie von Dell finden Sie auf der Dell-Support-Seite unter: www.dell.com/pixelguidelines.
Dauerhaft leuchtende Pixel	LCD-Bildschirm weist helle Punkte auf	<ul style="list-style-type: none">• Schalten Sie das Gerät aus und wieder ein.• Dauerhaft inaktive Pixel sind ein natürlicher Defekt, der bei LCD-Technologie auftreten kann.• Weitere Informationen zur Monitorqualitäts- und Pixelrichtlinie von Dell finden Sie auf der Dell-Support-Seite unter: www.dell.com/pixelguidelines.
Helligkeitsprobleme	Bild zu dunkel oder zu hell	<ul style="list-style-type: none">• Setzen Sie den Monitor auf die Werkseinstellungen zurück.• Passen Sie Helligkeit und Kontrast über das Bildschirmmenü an.



Allgemeine Symptome	Was Sie erleben	Mögliche Lösungen
Sicherheitsrelevante Probleme	Sichtbare Anzeichen von Rauch oder Funken	<ul style="list-style-type: none"> • Führen Sie keine Schritte zur Fehlerbehebung durch. • Wenden Sie sich umgehend an Dell.
Intermittierende Probleme	Fehlfunktionen treten gelegentlich auf	<ul style="list-style-type: none"> • Stellen Sie sicher, dass das Videokabel zwischen Monitor Computer sicher angeschlossen ist. • Setzen Sie den Monitor auf die Werkseinstellungen zurück. • Ermitteln Sie anhand des Monitorselbsttests, ob das intermittierende Problem im Selbsttestmodus auftritt.
HDR-Probleme	GFX-Lösung kann nicht auf HDR-Modus eingestellt werden, nachdem auf Desktop/ Film-HDR/ Spiel-HDR/ DisplayHDR umgeschaltet wurde	<ul style="list-style-type: none"> • Stellen Sie sicher, dass Ihr Computer bzw. Ihre Grafikkarte die Mindestanforderungen der HDR-Wiedergabe erfüllt, und installieren Sie die neusten Software-Treiber für die Grafikkarte. • Achten Sie darauf, das mitgelieferte HDMI-2.0-Kabel zu verwenden. • Falls die obigen Schritte fehlschlagen, erzwingen Sie durch Auswahl der Auflösung 2560 x 1440 unter Anzeigeeinstellungen eine angemessene HDR-Signalgebung.
Fehlende Farbe	Bild mit fehlender Farbe	<ul style="list-style-type: none"> • Führen Sie einen Monitorselbsttest durch. • Stellen Sie sicher, dass das Videokabel zwischen Monitor Computer sicher angeschlossen ist. • Prüfen Sie den Anschluss des Videokabels auf verbogene oder abgebrochene Kontakte.
Falsche Farbe	Bildfarbe ist nicht gut	<ul style="list-style-type: none"> • Ändern Sie die Einstellungen von Voreingestellte Modi im Menü Farbe je nach Anwendung. • Passen Sie den R/G/B-Wert unter Benutzerfarbe im Menü Farbe an. • Ändern Sie Eingangsfarbformat im Menü Farbe in PC RGB oder YPbPr. • Führen Sie die integrierte Diagnose aus.
Memory-Effekt durch ein statische Bild, das lange Zeit am Monitor angezeigt wurde.	Blasse Schatten durch am Bildschirm angezeigte statische Bilder	<ul style="list-style-type: none"> • Schalten Sie den Monitor über die Funktion Energieverwaltung aus, wann immer er nicht benutzt wird (weitere Informationen finden Sie unter Energieverwaltungsmodi). • Verwenden Sie alternativ einen sich dynamisch ändernden Bildschirmschoner.



Produktspezifische Probleme

Problem	Was Sie erleben	Mögliche Lösungen
Anzeige am Bildschirm ist zu klein	Bild ist am Bildschirm zentriert, füllt aber nicht den gesamten Anzeigebereich	<ul style="list-style-type: none">· Prüfen Sie die Einstellung Seitenverhältnis im Bildschirmmenü Anzeige.· Setzen Sie den Monitor auf die Werkseinstellungen zurück.
Der Monitor kann über die Tasten an der Frontblende nicht angepasst werden	Das Bildschirmmenü erscheint nicht am Bildschirm	<ul style="list-style-type: none">· Schalten Sie den Monitor aus, ziehen Sie das Monitornetzkabel, schließen Sie es wieder an und schalten Sie den Monitor erneut ein.
Kein Eingangssignal bei Betätigung von Bedienelementen	Kein Bild, die LED ist weiß	<ul style="list-style-type: none">· Prüfen Sie die Signalquelle. Stellen Sie sicher, dass sich der Computer nicht im Energiesparmodus befindet, indem Sie die Maus bewegen oder eine Taste an der Tastatur drücken.· Prüfen Sie, ob das Signalkabel richtig angeschlossen ist. Schließen Sie das Signalkabel bei Bedarf erneut an.· Setzen Sie Computer oder Videoplayer zurück.
Das Bild füllt nicht den gesamten Bildschirm aus	Das Bild kann die Höhe oder Breite des Bildschirms nicht ausfüllen	<ul style="list-style-type: none">· Aufgrund unterschiedlicher Videoformate (Seitenverhältnisse) von DVDs zeigt der Monitor möglicherweise kein Vollbild an.· Führen Sie die integrierte Diagnose aus.
Kein Bild bei Verwendung einer DP-Verbindung mit dem PC	Schwarzer Bildschirm	<ul style="list-style-type: none">· Stellen Sie sicher, für welchen DP-Standard (DP 1.1a oder DP 1.4) Ihre Grafikkarte zertifiziert ist. Laden Sie den aktuellsten Grafikkartentreiber herunter und installieren Sie ihn.· Einige DP-1.1a-Grafikkarten können DP-1.4-Monitore nicht unterstützen. Rufen Sie das Bildschirmmenü auf und halten Sie unter Eingangsquelle 8 Sekunden lang die Joystick-Taste DP-Auswahl gedrückt. Dadurch wechselt die Monitoreinstellung von DP 1.4 zu DP 1.1a.



Spezifische Probleme mit Universal Serial Bus (USB)

Spezifische Symptome	Was Sie erleben	Mögliche Lösungen
USB-Schnittstelle funktioniert nicht	USB-Peripherie funktioniert nicht	<ul style="list-style-type: none"> • Prüfen Sie, ob Ihr Display eingeschaltet ist. • Schließen Sie das Upstream-Kabel erneut an Ihrem Computer an. • Schließen Sie die USB-Peripherie (Downstream-Anschluss) erneut an. • Schalten Sie den Monitor aus und wieder ein. • Starten Sie den Computer ein. • Bestimmte USB-Geräte, wie externe Festplatten, benötigen mehr Strom: verbinden Sie das Laufwerk direkt mit dem Computer.
USB-3.0-Super-Speed-Schnittstelle ist langsam.	USB-3.0-Peripherie funktioniert langsam oder gar nicht	<ul style="list-style-type: none"> • Prüfen Sie, ob Ihr Computer USB 3.0 unterstützt. • Einige Computer haben USB-3.0-, USB-2.0- und USB-1.1-Anschlüsse. Achten Sie darauf, dass der richtige USB-Anschluss verwendet wird. • Schließen Sie das Upstream-Kabel erneut an Ihrem Computer an. • Schließen Sie die USB-Peripherie (Downstream-Anschluss) erneut an. • Starten Sie den Computer ein.
Kabellose USB-Peripherie funktioniert nicht mehr, wenn ein USB-3.0-Gerät angeschlossen wird	Kabellose USB-Peripherie reagiert langsam oder funktioniert nur bei geringerer Entfernung zwischen Peripherie und Empfänger	<ul style="list-style-type: none"> • Vergrößern Sie den Abstand zwischen USB-3.0-Peripheriegeräten und kabellosem USB-Empfänger. • Positionieren Sie Ihren kabellosen USB-Empfänger möglichst nah an den kabellosen USB-Peripheriegeräten. • Positionieren Sie den kabellosen USB-Empfänger mit Hilfe eines USB-Verlängerungskabels so weit wie möglich vom USB-3.0-Anschluss entfernt.
USB funktioniert nicht	Keine USB-Funktionalität	Beachten Sie die Kopplungstabelle zu Eingangsquelle und USB.



Anhang

FCC-Hinweise (nur USA) und andere regulatorische Informationen

FCC-Hinweise und andere regulatorische Informationen finden Sie auf der Website zur Richtlinienkonformität unter www.dell.com/regulatory_compliance.

Dell kontaktieren

 **HINWEIS: Falls Sie keine aktive Internetverbindung haben, finden Sie die Kontaktdaten auf Ihrer Rechnung, Ihrem Lieferschein oder im Dell-Produktkatalog.**

Dell bietet verschiedene Internet- und Telefon-basierte Support- und Service-Optionen. Die Verfügbarkeit variiert je nach Land und Produkt, möglicherweise sind einige Dienste in Ihrer Region nicht verfügbar.

So erhalten Sie Online-Support-Inhalt für Ihren Monitor:

Siehe www.dell.com/support/monitors.

So kontaktieren Sie Dell bei Vertriebs-, Support- und Kundendienstanfragen:

1. Rufen Sie www.dell.com/support auf.
2. Verifizieren Sie Ihr Land oder Ihre Region über das Land/Region-Auswahlmenü in der unteren rechten Bildschirmecke.
3. Klicken Sie neben dem Land-Auswahlmenü auf Kontakt.
4. Wählen Sie den geeigneten Service- oder Support-Link entsprechend Ihren Anforderungen.
5. Wählen Sie die für Sie geeignete Methode zur Kontaktaufnahme mit Dell.



Außenabmessungen

S2721DGF Outline Dimension

Unit :mm(inch)
 Dimension :Nominal
 Drawing : Not to scale

