Dell S2425H/S2725H Monitor Bedienungsanleitung



- HINWEIS: HINWEIS zeigt wichtige Informationen, die Ihnen bei der besseren Nutzung Ihres Monitors helfen.
- ACHTUNG: ACHTUNG zeigt entweder potenzielle Hardware-Schäden oder Datenverluste und informiert Sie, wie Sie das Problem vermeiden.
- MARNUNG: Eine Warnung zeigt eine mögliche Gefahr von Sachschäden und (lebensgefährlichen) Personenschäden an.

Copyright © 2024 Dell Inc. oder ihre Tochtergesellschaften. Alle Rechte vorbehalten. Dell, EMC und andere Marken sind Marken von Dell Inc. oder ihren Tochtergesellschaften. Andere Marken können Marken ihrer jeweiligen Inhaber sein.

2024 - 03

Rev. A00

Inhalt:

Sicherheitshinweise
Über Ihren Monitor7
Lieferumfang
Produktmerkmale
Betriebssystem-Kompatibilität
Teile und Bedienelemente 12
Vorderseite
Rückseite
Ansicht von der Seite
Unterseite
Technische Daten des Monitors
Auflösungsspezifikationen
Unterstützte Videomodi
Voreingestellte Anzeigemodi
Elektrische Spezifikationen
Physikalische Eigenschaften
Umweltbezogene Eigenschaften
Pinbelegungen
Plug-and-Play-Fähigkeit
Qualität des LCD-Monitors und Pixelrichtlinie
Ergonomie
Display handhaben und transportieren
Wartungsanweisungen
Ihren Monitor reinigen

(Dell

Ihren Monitor einrichten
Ständer anbringen
Neigen
Ihren Monitor anschließen
Seitliche I/O-Abdeckung anbringen
Kabel organisieren
Monitor mit Kensington-Schloss sichern (optional)
Abnehmen des Monitorständers
Wandmontage (optional)
Monitor bedienen
Monitor einschalten
Joystick nutzen
Menü-Startprogramm verwenden
Taste an der-Frontblende
Hauptmenü verwenden
OSD-Sperre verwenden
OSD-Warnmeldungen
Maximale Auflösung einstellen
Problemlösung
Selbsttest
Integrierte Diagnose
Allgemeine Probleme
Regulatorische Informationen
FCC-Hinweise (nur USA) und andere regulatorische Informationen . 66
EU-Produktdatenbank für Energieetikett und Produktinformationsblatt66
Dell kontaktieren67



Sicherheitshinweise

Beachten Sie die folgenden Sicherheitshinweise zum Schutz Ihres Monitors vor möglichen Schäden und zur Gewährleistung Ihrer persönlichen Sicherheit. Sofern nicht anderweitig angegeben, geht jedes Verfahren in diesem Dokument davon aus, dass Sie die mit Ihrem Monitor gelieferten Sicherheitshinweise gelesen haben.

- HINWEIS: Lesen Sie vor Verwendung des Monitors die mit Ihrem Monitor gelieferten und auf das Produkt gedruckten Sicherheitshinweise. Bewahren Sie die Dokumentation zum künftigen Nachschlagen an einem sicheren Ort auf.
- 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.
- WARNUNG: Bei langfristigem Hören von Audio bei hoher Lautstärke über Kopfhörer (an Monitor mit entsprechender Unterstützung) kann Ihr Gehör geschädigt werden.
 - Stellen Sie den Monitor auf einen stabilen Untergrund und gehen Sie sorgsam mit ihm um. Der Bildschirm ist zerbrechlich und kann beschädigt werden, wenn er fallen gelassen oder mit einem scharfen Gegenstand dagegen geschlagen wird.
 - Achten Sie bei Verwendung des Netzteils 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.
 - Verbinden Sie das Netzkabel vom Monitor mit einer in der Nähe befindlichen und leicht zugänglichen Steckdose. Siehe Ihren Monitor anschließen.
 - Platzieren und verwenden Sie den Monitor nicht auf einem feuchten Untergrund oder in der Nähe von Wasser.

- 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 Sie ihn voraussichtlich längere Zeit nicht benutzen.
- Vermeiden Sie Stromschläge, indem Sie nicht versuchen, Abdeckungen zu entfernen oder das Innere des Monitors zu berühren.
- Lesen Sie diese Anweisungen aufmerksam. Bewahren Sie dieses Dokument zum künftigen Nachschlagen auf. Befolgen Sie alle am Produkt angegebenen Warnungen und Anweisungen.
- Bestimmte Monitore können über die separat erhältliche VESA-Halterung an der Wand montiert werden. Achten Sie darauf, die richtigen VESA-Spezifikationen entsprechend den Angaben im Abschnitt zur Wandmontage der Bedienungsanleitung zu verwenden.

Informationen zu Sicherheitshinweisen finden Sie in den mit Ihrem Monitor gelieferten Informationsdokument zu Sicherheit, Umwelt und Richtlinien.



Über Ihren Monitor

Lieferumfang

Die folgende Tabelle zeigt die Liste der mit Ihrem Monitor gelieferten Komponenten, Wenden Sie sich an Dell, falls etwas fehlen sollte. Weitere Informationen finden Sie unter Dell kontaktieren.



HINWEIS: Befolgen Sie die Einrichtungsanweisungen im Lieferumfang des Ständers, wenn Sie einen von einer anderen Quelle erworbenen Ständer verbinden.

Komponentenabbildung	Komponentenbeschreibung
644	Display
	Ständer
	Standfuß
	Seitliche I/O-Abdeckung

DELL

VESA-Abdeckung
Netzkabel (variiert je nach Land)
HDMI-Kabel, 1,80 m
 Schnellstartanleitung Informationen zu Sicherheit, Umwelt und Richtlinien

Produktmerkmale

Der **Dell S2425H/S2725H** verfügt über aktive Matrix, Dünnschichttransistor (TFT), Flüssigkristallanzeige (LCD) und LED-Hintergrundbeleuchtung. Zu den Merkmalen des Monitors zählen:

- Unterstützt die Bildwiederholfrequenz von 100 Hz.
- Farbskala von 99 % sRGB (typisch).
- · Digitale Konnektivität mit 2 HDMI-Ports.
- · Plug-and-Play-Fähigkeit, sofern von Ihrem Computer unterstützt.
- Integrierte Lautsprecher (2 x 5 W).
- On-Screen Display- (OSD) Anpassungen für eine einfache Einrichtung und Bildschirmoptimierung.
- Abnehmbarer Ständer und Video Electronics Standards Association- (VESA) Montagelöcher (100 mm) für flexible Montagelösungen.
- · Nur neigen.
- · Schlitz für Sicherheitsschloss für Kensington-Schlösser (separat erhältlich).
- · Bietet Premium-Panelaustausch während der Garantiezeit.
- · Unterstützt die Funktion Dell ComfortView Plus.
- Dell ComfortView Plus ist eine integrierte Bildschirmfunktion für geringes blaues Licht, die den Augenkomfort durch Reduzierung potenziell schädlicher Blaulicht-Emissionen ohne Beeinträchtigung der Farbe verbessert. Durch ComfortView Plus-Technologie hat Dell die Aussetzung schädlichen Blaulichts von ≤ 50 % auf ≤ 35 % reduziert. Dieser Monitor ist gemäß TÜV Rheinland Eye Comfort 3.0 mit einer 4-Sterne-Bewertung zertifiziert. Er enthält wesentliche Funktionen, die auch eine flimmerfreie Anzeige, eine Bildwiederholfrequenz bis 100 Hz und eine Farbskala von mindestens 95 % sRGB liefern. Die Funktion Dell ComfortView Plus ist an Ihrem Monitor standardmäßig aktiviert.
 - Dieser Monitor nutzt einen Bildschirm mit schwachem Blaulicht. Wenn der Monitor auf die werkseitigen Einstellungen oder Standardeinstellungen zurückgesetzt wird, ist er mit der Hardware-Zertifizierung für schwaches Blaulicht von TÜV Rheinland konform.*

Blaulichtverhältnis:

Das Lichtverhältnis im Bereich von 415 bis 455 nm im Vergleich zu 400 bis 500 nm sollte weniger als 50 % betragen.

Kategorie	Blaulichtverhältnis	
1	≤20%	
2	20% < R ≤ 35%	
3	$35\% < R \le 50\%$	

DEL

- Verringert die Intensität des vom Bildschirm ausgegebenen gefährlichen blauen Lichts, wodurch die Betrachtung für Ihre Augen komfortabler wird, ohne dass die Farbgenauigkeit beeinträchtigt wird.
- Der Monitor nutzt Flimmer-Free-Technologie, die für das Auge sichtbares Flimmern behebt, ein komfortables Betrachtungserlebnis bietet und Augenbelastungen und -ermüdung verhindert.
- * Dieser Monitor ist mit der Hardware-Zertifizierung unter Kategorie 2 für schwaches Blaulicht von TÜV Rheinland konform.

Über TÜV Rheinland Eye Comfort 3.0

Das Zertifizierungsprogramm TÜV Rheinland Eye Comfort 3.0 präsentiert ein verbraucherfreundliches Sternebewertungssystem für die Display-Industrie zur Förderung des Wohlbefindens und Schutzes der Augen Gegenüber bestehenden Zertifizierungen ergänzt das 5-Sterne-Bewertungsprogramm umfassende Testanforderungen für alle Eigenschaften zur Augenschonung, wie geringes blaues Licht, flimmerfreie Anzeige, Bildwiederholfrequenz, Farbskala, Farbgenauigkeit und Leistung des Umgebungslichtsensors. Es legt Anforderungsmetriken fest und bewertet die Produktleistung auf fünf Ebenen. Das raffinierte technische Bewertungsverfahren bietet Kunden und Läufern Indikatoren zur einfacheren Beurteilung.

Die zu berücksichtigenden Faktoren für das Wohlbefinden der Augen bleiben konstant; allerdings unterscheiden sich die Standards für verschiedene Sternebewertungen. Je höher die Sternebewertung, desto strenger die Standards. Die nachstehende Tabelle listet die wesentlichen Anforderungen an den Augenkomfort an, die zusätzlich zu grundlegenden Augenkomfort-Anforderungen gelten (wie Pixeldichte, Gleichmäßigkeit der Helligkeit und Bewegungsfreiheit).

Weitere Informationen zur **TÜV Eye Comfort-Zertifizierung** finden Sie hier: https://www.tuv. com/world/en/eye-comfort.html



Eye Comfort

Eye Comfort 3.0-Anforderungen und Sternebewertungssystem für Monitore					
Kata mania	Sternel		Sternebewertungssys	ternebewertungssystem	
Kategorie	Prufpunkt	3 Sterne	4 Sterne	5 Sterne	
Augenschonung	Geringes blaues Licht	TÜV-Hardware-LBL Kategorie III (≤50 %) oder Software-LBL- Lösung¹	TÜV-Hardware-LBL Kategorie II (≤35 %) oder Kategorie I (≤20 %)	TÜV-Hardware-LBL Kategorie II (≤35 %) oder Kategorie I (≤20 %)	
	Flimmerfreie Anzeige	TÜV Flicker Reduced oder TÜV Flicker Free	TÜV Flicker Reduced oder TÜV Flicker Free	Flimmerfreie Anzeige	
Imachupaclicht	Leistung des Umgebungslicht- sensors	Kein Sensor	Kein Sensor	Umgebungslichtsensor	
management	Intelligente CCT- Steuerung	Nein	Nein	Ja	
	Intelligente Helligkeitssteuerung	Nein	Nein	Ja	
	Bildfrequenz	≥60 Hz	≥75 Hz	≥120 Hz	
	Gleichmäßigkeit der Helligkeit	Gleichmäßigkeit der H	elligkeit ≥ 75 %		
	Farbabgleich	Farbabgleich ∆u'v' ≤ C),02		
	Bewegungsfreiheit	Helligkeitsänderungen müssen auf weniger als 50 % zurückgehen; Farbversatz muss kleiner als 0.01 sein			
Bildqualität	Gamma-Differenz	Gamma-Differenz ≤ ±0,2	Gamma-Differenz ≤ ±0,2	Gamma-Differenz ≤ ±0,2	
	Breite Farbskala ²	NTSC ³ Min.72 % (CIE 1931) oder sRGB ⁴ Min. 95 % (CIE 1931)	sRGB ⁴ Min. 95 % (CIE 1931)	DCI-P3 ⁵ Min. 95 % (CIE 1976) und sRGB ⁴ Min. 95 % (CIE 1931) oder Adobe RGB ⁶ Min. 95 % (CIE 1931) und sRGB ⁴ Min. 95 % (CIE 1931)	
Augenkomfort- Bedienungsanleitung	Bedienungsanleitung	Ja	Ja	Ja	
Anmerkung	 ¹ Software kontrolliert die Blaulichtemissionen durch Reduzierung übermäßigen blauen Lichts, was zu einem eher gelblichen Ton führt. ² Farbskala beschreibt die Verfügbarkeit der dargestellten Farben. Verschiedene Standards wurden für spezifische Zwecke entwickelt. 100 % entspricht dem vollen Farbraum, wie im Standard definiert. ³ NTSC steht für National Television Standards Committee, das einen Farbraum für das in den Vereinigten Staaten verwendete Fernsehsystem entwickelt hat. ⁴ sRGB ist ein standardmäßiger Rot-, Grün- und Blau-Farbraum, der an Monitoren, Druckern und im World Wide Web verwendet ist. ⁵ DCI-P3, kurz für Digital Cinema Initiatives - Protocol 3, ist ein Farbraum, der im digitalen Kino verwendet wird und einen breiteren Farbbereich als den standardmäßigen RGB-Farbraum umfasst. ⁶ Adobe RGB ist ein von Adobe Systems geschaffener Farbraum, der einen breiten Bereich von Farben umfasst als das standardmäßige RGB-Farbmodell, insbesondere bei Cyan- und Grüntönen. 				

Betriebssystem-Kompatibilität

Windows 10 und aktueller*

* Die Betriebssystem-Kompatibilität an Monitoren der Marken Dell und Alienware kann in Abhängigkeit von bestimmten Faktoren variieren, wie:

- Spezifische Veröffentlichungsdaten, wenn Betriebssystem-Versionen, Patches oder Aktualisierungen verfügbar sind.
- Spezifische Veröffentlichungsdaten, wenn Firmware von Monitoren der Marken Dell und Alienware, Software-Anwendungen oder Treiberaktualisierungen auf der Dell-Support-Website verfügbar sind.

Teile und Bedienelemente

Vorderseite



Nummer	Beschreibung	Verwendung
1	Netz-LED-Anzeige	Weißes Leuchten zeigt an, dass der Monitor eingeschaltet ist und normal funktioniert. Weißes Pulsieren zeigt an, dass der Monitor im Standbymodus ist.



Rückseite



Nummer	Beschreibung	Verwendung
1	100 mm x 100 mm VESA- Montagelöcher (unter VESA-Abdeckung)	 Wandmontage des Monitors mit VESA- kompatiblem Wandmontageset. HINWEIS: Wandmontageset ist nicht im Lieferumfang des Monitors enthalten und muss separat erworben werden.
2	Richtlinienetikett	Listet die amtlichen Zulassungen auf.
3	Richtlinienetikett (mit Barcode-Seriennummer und Servicemarkierung)	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.
4	Joystick	Zur Steuerung des Bildschirmmenüs.
		Weitere Informationen finden Sie unter Monitor bedienen.
5	Ein-/Austaste	Schalten Sie mit der Ein-/Austaste den Monitor ein und aus.
6	Ständerfreigabetaste	Löst den Ständer vom Monitor.
7	Seitliche I/O-Abdeckung	Zur Abdeckung der seitlichen I/O.
8	Kabelverwaltungsschlitz	Organisieren Sie die Kabel, indem Sie sie durch die Führung verlegen.

(DELL

Ansicht von der Seite



Unterseite



Nummer	Beschreibung	Verwendung
1	HDMI Anschluss 2	Zum Anschließen Ihres Computers oder externen Gerätes über ein HDMI-Kabel (im Lieferumfang Ihres Monitors enthalten).
2	Integrierte Lautsprecher (2)	Liefert Audioausgabe.
3	HDMI Anschluss 1	Zum Anschließen Ihres Computers oder externen Gerätes über ein HDMI-Kabel (im Lieferumfang Ihres Monitors enthalten).



4	Schlitz für Sicherheitsschloss (Basierend auf Kensington Security Slot)	Sichern Sie Ihren Monitor mit einem Sicherheitsschloss (separat erhältlich), damit er nicht unberechtigterweise bewegt wird.
5	Stromanschluss	Zum Anschließen des Stromkabels (im Lieferumfang Ihres Monitors enthalten).



HINWEIS: Halten Sie das Ende des Kabelanschlusses beim Anschließen und Trennen des HDMI-Kabels, damit keine versehentlichen Schäden auftreten.





DELL

Technische Daten des Monitors

ModelInr.	S2425H	S2725H	
Bildschirmtyp	Aktivmatrix - TFT-LCD		
Paneltyp	In-Plane-Switching-Technologie (IPS)		
Seitenverhältnis	16:9		
Darstellbare Bildabmessu	ngen:		
Diagonal	604,70 mm (23,8 zall)	685,99 mm (27,0 zall)	
Aktiver Bereich:			
Horizontal	527,04 mm (20,75 zall)	597,89 mm (23,54 zall)	
Vertikal	296,46 mm (11,67 zall)	336,31 mm (13,24 zall)	
Fläche	156246,28 mm ² (242,15 zall ²)	201076,91 mm² (311,67 zall²)	
Pixelabstand	0,2745 mm x 0,2745 mm	0,3114 mm x 0,3114 mm	
Pixel pro Zoll (PPI)	93	82	
Sichtwinkel:			
Horizontal	178 Grad (typisch)		
Vertikal	178 Grad (typisch)		
Helligkeit	250 cd/m² (typisch)	300 cd/m² (typisch)	
Kontrastverhältnis	1500:1 (typisch)		
Bildschirmbeschichtung	Blendfreie Behandlung der Frontpolarisator- (3H) Hartbeschichtung		
Hintergrundbeleuchtung	LED-Kantenlichtsystem		
Ansprechzeit	 8 ms (Normal-Modus) 5 ms (Fast (Schnell)-Modus) 4 ms (Extreme (Extrem)-Modus*) *Reduzierte sichtbare Bewegungsunschärfe und verbesserte Bildreaktionsfähigkeit. MINWEIS: Die Verwendung des Extrem-Modus könnte kleinere und sichtbare visuelle Artefakte im Bild verursachen. Sie können zur Linderung dieser visuellen Artefakte den Normal- oder Schnell-Modus wählen. 		
Farbtiefe	16,78 Millionen Farben		
Farbskala	sRGB Typ. 99% (CIE 1931)		
Konnektivität	2 x HDMI 1.4 (HDCP 1.4)		

Randbreite (Rand des Monitors bis zum aktiven Bereich)				
Oben	5,30 mm	5,89 mm		
Links/rechts	5,30 mm	5,90 mm		
Unten	12,00 mm	12,00 mm		
Einstellbarkeit				
Höhenanpassung	NA			
Neigen	-5 Grad bis 21 Grad			
Schwenken	NA			
Drehen	NA			
Kabelmanagement	ја			
Dell Display Manager- (DDM) Kompatibilität*	Einfache Anordnung und andere wesentliche Funktionen und Merkmale			
Sicherheit	Steckplatz für Sicherheitsschloss (Kabelschloss separat erhältlich)			
Integrierte Lautsprecher	2 x 5W			

*Dell Display Manager

Dell Display Manager ist eine Software-Anwendung, welche die Erfahrung der Benutzung Ihres Dell-Monitors verbessert, mehr Produktivität und eine einfache Anpassung gewährleistet.

Mit dieser Anwendung können Sie Folgendes:

- 1. Passen Sie die OSD-Einstellungen des Monitors, wie z. B. Helligkeit, Kontrast, Eingabe-Quelle usw., mühelos an. Sie benötigen zur Navigation nicht den Joystick am Monitor; verwenden Sie einfach die DDM-Software.
- 2. Organisieren Sie mehrere Anwendungen an Ihrem Bildschirm, lassen Sie sie mit Easy Arrange in einer Vorlage Ihrer Wahl einrasten.
- 3. Weisen Sie Anwendungen oder sogar Dateien den Partitionen von Easy Arrange zu, speichern Sie das Layout als Profil und stellen Sie das Profil dann mit Easy Arrange Memory (Easy Arrange-Speicher) automatisch wieder her.
- 4. Verbinden Sie Ihren Dell-Monitor mit mehreren Quellen und verwalten Sie diese mehrfachen Videoeingänge über Eingabe-Quelle.
- 5. Passen Sie jede Anwendung über Color Preset (Farbvoreinstellung) mit verschiedenen Farbmodi an.
- 6. Replizieren Sie mit Import/export application settings (Anwendungseinstellungen importieren/exportieren) die Anwendungseinstellungen von Dell Display Manager von einem Monitor an einem anderen Monitor des gleichen Modells.

DG

Darüber hinaus kommt dieses Modell mit fortschrittlichen Fernverwaltungsfunktionen für IT-Administratoren.

Weitere Informationen zum Dell Display Manager finden Sie unter https://www.dell.com/support/ddm.

Sie können die Software über diesen Link herunterladen und finden im Dokumentation-Register eine detaillierte Bedienungsanleitung der Software sowie einen Wissensdatenbank-Artikel.

Benutzerschnittstelle von Dell Display Manager



Auflösungsspezifikationen

Beschreibung	Wert
Horizontale Frequenz	30 kHz – 110 kHz
Vertikale Bildwiederholfrequenz	48 Hz – 100 Hz
Max. voreingestellte Auflösung	1920 x 1080 bei 100 Hz

Unterstützte Videomodi

Beschreibung	Wert
Videoanzeigefunktionen	480p, 576p, 720p, 1080i, 1080p
(HDMI Wiedergabe)	



Voreingestellte Anzeigemodi

Anzeigemodus	Horizontale Frequenz (kHz)	Vertikale Frequenz (Hz)	Pixeltakt (MHz)	Sync-Polarität (horizontal/ vertikal)
VGA 720 x 400	31,50	70,00	28,30	-/+
VGA 640 x 480	31,50	60,00	25,20	-/-
VESA 640 x 480	37,50	75,00	31,50	-/-
VESA 800 x 600	37,90	60,00	40,00	+/+
VESA 800 x 600	46,90	75,00	49,50	+/+
VESA 1024 x 768	48,40	60,00	65,00	-/-
VESA 1024 x 768	60,00	75,00	78,80	+/+
MAC 1152 x 864	67,50	75,00	108,00	+/+
VESA 1280 x 1024	64,00	60,00	108,00	+/+
VESA 1280 x 1024	80,00	75,00	135,00	+/+
VESA 1600 x 900	60,00	60,00	108,00	+/+
CVT 1920 x 1080	67,50	60,00	148,50	+/+
CVT 1920 x 1080	110,00	100,00	228,80	+/-

(dell)

Elektrische Spezifikationen

Beschreibung	Wert
Videoeingangssignale	 Digitales Videosignal f ür jede differentielle Leitung. Je differentielle Leitung bei 100 Ohm Impedanz. Unterst ützt HDMI Signaleingang
Eingangsspannung / Frequenz / Strom	100 V AC – 240 V AC / 50 Hz/60 Hz ± 3 Hz / 1,5 A (Maximum)
Einschaltstrom	120 V : 40 A (Maximum) 240 V : 80 A (Maximum)
Stromverbrauch:	
S2425H	S2725H
0,3 W (Ausgeschalteter Modus) ¹	0,3 W (Ausgeschalteter Modus) ¹
0,4 W (Bereitschaftsmodus) ¹	0,4 W (Bereitschaftsmodus) ¹
14,5 W (Eingeschalteter Modus) ¹	17,0 W (Eingeschalteter Modus) ¹
42 W (max.) ²	45 W (max.) ²
13,0 W (P _{on}) ³	15,0 W (P _{on}) ³
41,1 W (TEC) ³	47,0 W (TEC) ³

¹ Gemäß EU 2019/2021 und EU 2019/2013.

² Max. Helligkeits- und Kontrasteinstellung mit maximaler Energieauslastung an allen USB-Anschlüsse.

³ P_{on} :Energieverbrauch im eingeschalteten Zustand gemäß Definition in der Energy Star 8.0-Version.

TEC: Gesamtenergieverbrauch in kWh gemäß Definition in der Energy Star 8.0-Version.

Dieses Dokument dient ausschließlich Informationszwecken und gibt die Laborleistung wieder. Ihr Produkt kann je nach Software, Komponenten und Peripherie, die Sie bestellt haben, abweichen und es gibt keine Verpflichtung zur Aktualisierung solcher Informationen. Daher sollte sich der Kunde bei Entscheidungen bezüglich elektrischer Toleranzen oder anderweitig nicht auf diese Informationen verlassen. Es werden weder ausdrücklich noch impliziert Zusicherungen im Hinblick auf die Genauigkeit oder Vollständigkeit gemacht.

HINWEIS: Dieser Monitor ist ENERGY STAR-zertifiziert.



Dieses Produkt qualifiziert sich mit den werkseitigen Standardeinstellungen, die über die "Werksrücksetzung"-Funktion im OSD-Menü wiederhergestellt werden können, für ENERGY STAR. Durch Änderung der werkseitigen Standardeinstellungen oder Aktivierung weiterer Funktionen könnte sich der Stromverbrauch erhöhen und den Grenzwert von ENERGY STAR überschreiten.

DEL

Physikalische Eigenschaften

ModelInr.	S2425H	S2725H	
Abmessungen (mit Ständer):			
Höhe	411,73 mm (16,21 zall)	452,21 mm (17,80 zall)	
Breite	537,64 mm (21,17 zall)	609,69 mm (24,00 zall)	
Tiefe	163,00 mm (6,42 zall)	176,50 mm (6,95 zall)	
Abmessungen (ohne Stä	inder):		
Höhe	313,73 mm (12,35 zall)	354,21 mm (13,95 zall)	
Breite	537,64 mm (21,17 zall)	609,69 mm (24,00 zall)	
Tiefe	58,89 mm (2,32 zall)	59,04 mm (2,32 zall)	
Ständerabmessungen:			
Höhe	173,82 mm (6,84 zall)	193,75 mm (7,63 zall)	
Breite	195,00 mm (7,86 zall)	211,20 mm (8,32 zall)	
Tiefe	163,00 mm (6,42 zall)	176,50 mm (6,95 zall)	
Basis	195,00 mm x 163,00 mm	211,20 mm x 176,50 mm	
	(7,68 zall x 6,42 zall)	(8,32 zall x 6,95 zall)	
Gewicht:	Gewicht:		
Mit Verpackung	5,92 kg (13,05 lb)	7,31 kg (16,11 lb)	
Mit Ständereinheit und	4,04 kg (8,91 lb)	5,19 kg (11,44 lb)	
Kabeln			
Ohne Ständereinheit (für	3,29 kg (7,25 lb)	4,30 kg (9,48 lb)	
eventuelle Wand- oder			
VESA Montage- ohne			
Kabel)			
Der Ständereinheit	0,56 kg (1,23 lb)	0,64 kg (1,41 lb)	

(D&LL)

Umweltbezogene Eigenschaften

Beschreibung	Wert	
Konformität mit Standards:		
· ENERGY STAR-zertifizie	rter Monitor.	
• RoHS-konform.		
• BFR/PVC-reduzierter M Schichtstoffen hergestell	onitor (Schaltkreise sind aus BFR/PVC-freien t).	
· Arsenfreies Glas und keir	Einsatz von Quecksilber nur für den Bildschirm.	
Temperatur:		
Betrieb	0 °C bis 40 °C (32°F bis 104°F)	
Nicht im Betrieb	-20 °C bis 60 °C (-4 °F bis 140°F)	
Luftfeuchte:		
Betrieb	10% bis 80% (nicht kondensierend)	
Nicht im Betrieb	5 % bis 90 % (nicht kondensierend)	
Höhe:		
Betrieb(Max.)	5000 m (16404 ft)	
Nicht im Betrieb(Max.)	12192 m (40000 ft)	
Wärmeableitung:		
S2425H	143,3 BTU/h (Maximum)	
	49,5 BTU/h (Eingeschalteter Modus)	
S2725H	153,5 BTU/h (Maximum)	
	58,0 BTU/h (Eingeschalteter Modus)	

(Dell

Pinbelegungen

HDMI-Anschluss



Pin-Nummer	19 polig Seite des angeschlossenen Signalkabels
1	TMDS DATA 2+
2	TMDS DATA 2 SHIELD
3	TMDS DATA 2-
4	TMDS DATA 1+
5	TMDS DATA 1 SHIELD
6	TMDS DATA 1-
7	TMDS DATA 0+
8	TMDS DATA 0 SHIELD
9	TMDS DATA 0-
10	TMDS CLOCK+
11	TMDS CLOCK SHIELD
12	TMDS CLOCK-
13	CEC
14	Reserved (N.C. on device)
15	DDC CLOCK (SCL)
16	DDC DATA (SDA)
17	DDC/CEC Ground
18	+5 V POWER
19	HOT PLUG DETECT

DØLL

Plug-and-Play-Fähigkeit

Sie können den Monitor an jeden Plug-and-Play-kompatiblen Computer anschließen. Der Monitor versorgt den Computer über DDC- (Display Data Channel) Protokolle automatisch mit seinen EDID (Extended Display Identification Data), damit sich der Computer selbst konfigurieren und die Monitoreinstellungen optimieren kann. Die meisten Monitorinstallationen erfolgen automatisch; Sie können auf Wunsch verschiedene Einstellungen wählen. Wenn Sie bei der Einrichtung des Monitors weitere Informationen zur Änderung der Monitoreinstellungen wünschen, beachten Sie bitte Monitor bedienen.

Qualität des LCD-Monitors und Pixelrichtlinie

Es ist nicht ungewöhnlich, dass während der Herstellung eines LCD-Monitors ein oder mehrere Pixel unverändert fixiert bleiben. Diese sind kaum zu sehen und wirken sich nicht auf die Qualität oder Nutzbarkeit des Displays aus. Weitere Informationen über die Qualitätsrichtlinie für den Dell-Monitor und die Pixel finden Sie unter: https://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

- MARNUNG: Ziehen Sie vor Reinigung des Monitors das Monitornetzkabel aus der Steckdose.
- △ ACHTUNG: Lesen und befolgen Sie die Sicherheitshinweise, bevor Sie den Monitor reinigen.

Beachten Sie für ein bewährtes Vorgehen beim Auspacken, Reinigen oder Handhaben Ihres Monitors die nachstehend aufgelisteten Anweisungen:

- Reinigen Sie die Ständerbaugruppe, den Bildschirm und das Gehäuse Ihres Dell-Monitors mit einem mit Wasser leicht angefeuchteten sauberen Tuch. Falls verfügbar, verwenden Sie ein Bildschirmreinigungstuch oder eine für Dell-Monitore geeignete Lösung.
- Stellen Sie nach der Reinigung der Oberfläche des Tisches sicher, dass sie gründlich getrocknet und frei von Feuchtigkeit oder Reinigungsmitteln ist, bevor Sie Ihren Dell-Monitor auf den Tisch stellen.
- ACHTUNG: Verwenden Sie keinesfalls Reinigungsmittel oder andere chemische Produkte, wie z.B. Benzol, Verdünnungsmittel, Ammoniak, Scheuermittle und Alkohol, oder Druckluft.
- MARNUNG: Sprühen Sie eine Reinigungslösung sowie Wasser niemals direkt auf den Monitor. Wenn Sie Flüssigkeit direkt auf den Bildschirm sprühen, läuft diese zur Unterseite des Bildschirms und beschädigt die Elektronik dauerhaft. Tragen Sie Lösung oder Wasser stattdessen auf ein weiches Stofftuch auf.

DELL

ACHTUNG:Die Verwendung eines Reinigers kann das Aussehen des Monitors verändern, bspw. Farben verblassen lassen, einen milchigen Film am Monitor hinterlassen, Verformungen, ungleichmäßige dunkle Schatten und ein Ablösen der Bildschirmoberfläche verursachen.

- HINWEIS: Monitorschäden aufgrund unsachgemäßer Reinigungsverfahren und der Verwendung von Benzin, Verdünner, Ammoniak, Scheuerreinigern, Alkohol, Druckluft oder anderen Reinigern jeglicher Art gelten als vom Kunden induzierte Schäden (Customer Induced Damage, CID). CID fällt nicht unter die standardmäßige Dell-Garantie.
 - Wenn Sie beim Auspacken Ihres Monitors weißes Restpulver feststellen, wischen Sie es 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.

Ihren Monitor einrichten

Ständer anbringen

HINWEIS: Der Ständer ist bei Auslieferung nicht werkseitig installiert.

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 die Riegel an der Basis an den Schlitzen am Ständer aus.
- 2. Setzen Sie den Ständer fest an der Basis ein.
- 3. Öffnen Sie den Schraubgriff an der Unterseite der Basis und drehen Sie ihn zum Festziehen der Schraube im Uhrzeigersinn. Schließen Sie dann den Schraubgriff.



4. Öffnen Sie die Schutzabdeckung am Monitor, um auf den VESA-Steckplatz am Monitor zuzugreifen.



- 5. Richten Sie die Riegel am der Ständerhalterung an den Kerben an der Rückseite des Monitors aus.
- 6. Stecken sie die Ständerhalterung in die Monitorkerbe, bis sie einrastet.



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

7. Halten Sie den Ständer fest mit beiden Händen und heben Sie den Monitor vorsichtig an, platzieren Sie ihn dann auf einem flachen Untergrund.



8. Entfernen Sie die Abdeckung vom Monitor.



31

Neigen

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.

Wenn der Ständer am Monitor angebracht ist, können Sie den Monitor auf den angenehmsten Betrachtungswinkel anpassen.



HINWEIS: Der Ständer ist bei Werksauslieferung nicht am Monitor angebracht.



Ihren Monitor anschließen



🕂 WARNUNG: Bevor Sie eines der Verfahren in diesem Abschnitt beginnen, befolgen Sie die Sicherheitshinweise.

- HINWEIS: Dell-Monitore sind darauf ausgelegt, mit im Lieferumfang enthaltenen Dell-Monitoren optimal zu arbeiten. Dell kann Videoqualität und Leistung nicht garantieren, wenn keine Dell-Kabel verwendet werden.

HINWEIS: Führen Sie die Kabel durch den Kabelverwaltungsschlitz, bevor Sie sie anschließen.

HINWEIS: Schließen Sie nicht alle Kabel gleichzeitig an den Computer an.

HINWEIS: Die Bilder dienen ausschließlich der Veranschaulichung. Das Aussehen des Computers kann abweichen.

So schließen Sie Ihren Monitor an den Computer an:

- 1. Schalten Sie Ihren Computer aus und ziehen Sie die Netzleitung ab.
- 2. Verbinden Sie die HDMI Kabel vom Monitor mit dem Computer.
- 3. Zum Anschließen des Netzkabels an Monitor und Steckdose.
- 4. Schalten Sie Ihren Monitor ein.
- 5. Wählen Sie die richtige Eingangsquelle über das Bildschirmmenü Ihres Monitors und schalten Sie Ihren Computer ein.

HDMI-Kabel anschließen



Seitliche I/O-Abdeckung anbringen



So bringen Sie die seitliche I/O-Abdeckung an:

- Richten Sie die Riegel an der seitlichen I/O-Abdeckung an den Schlitzen an der rückseitigen Abdeckung des Displays aus und bringen Sie sie an.
- · Drücken Sie die seitliche I/O-Abdeckung, damit sie einrastet.

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.

Falls Ihr Kabel zu kurz ist und Ihren PC nicht erreicht, können Sie es direkt an den PC anschließend, ohne es durch den Schlitz am Monitorständer zu verlegen.



Monitor mit Kensington-Schloss sichern (optional)

Der Schlitz des Sicherheitsschlosses befindet sich an der Unterseite des Monitors. (Siehe <u>Steckplatz</u> für <u>Sicherheitsschloss</u>)

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

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



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

Abnehmen des Monitorständers

HINWEIS: Achten Sie darauf, den Monitor auf einen weichen Untergrund zu legen und sorgfältig zu handhaben, damit der LCD-Bildschirm beim Entfernen des Ständers nicht verkratzt.

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 ein weiches Polster oder ein Sitzkissen nahe einer Tischkante und legen Sie den Monitor mit der Bildschirmseite nach unten darauf.
- 2. Drücken Sie den Ständer zum Zugreifen auf den Freigaberiegel nach unten.
- 3. Drücken sie den Freigaberiegel.
- 4. Schieben Sie die Ständerbaugruppe aus dem Monitor heraus, während Sie den Freigaberiegel gedrückt halten.



So entfernen Sie die VESA-Abdeckung und die seitliche I/O-Abdeckung:

Heben Sie VESA-Abdeckung und die seitliche I/O-Abdeckung zum Lösen von der Rückseite des Displays an.





Wandmontage (optional)



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

Beachten Sie die mit dem VESA-kompatiblen Wandmontageset gelieferte Dokumentation.

- 1. Platzieren Sie ein weiches Polster oder ein Sitzkissen nahe einer Tischkante und legen Sie den Monitor mit der Bildschirmseite nach unten darauf.
- 2. Entfernen Sie den Ständer.
- 3. Entfernen Sie die vier Schrauben der Rückblende mit einem Kreuzschraubendreher.
- 4. Verbinden Sie die Montagehalterung aus dem Wandmontageset mit dem Monitor.
- 5. Befolgen sie die mit dem Wandmontageset gelieferten Anweisungen und montieren Sie den Monitor an der Wand.
- HINWEIS: Zur Nutzung mit UL- oder CSA-gelisteter Wandhalterung mit einer minimalen Belastbarkeit von 13,08 kg (S2425H)/17,2 kg(S2725H).

DEL

Monitor bedienen

Monitor einschalten

Drücken Sie die Ein-/Austaste zum Einschalten Ihres Monitors.



Joystick nutzen

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



Wie folgt können Sie OSD-Anpassungen mit dem Joystick am hinteren Ende des Monitors ändern:

- 1. Drücken Sie zum Einblenden des Bildschirmmenüs die Joystick-Taste.
- 2. Bewegen Sie den Joystick zum Umschalten zwischen Optionen nach oben/unten/ links/rechts.



Joystick-Funktionen

Funktionen Beschreibung



Drücken Sie den Joystick zum Öffnen des OSD-Menü-Startprogrammes.



Für Rechts- und Linksnavigation.



Für Aufwärts- und Abwärtsnavigation.

Menü-Startprogramm verwenden

Drücken Sie den Joystick zum Öffnen des OSD-Menü-Startprogrammes.



Menü-Startprogrammes

Die folgende Tabelle beschreibt die Tasten an der Rückblende:

- Bewegen Sie den Joystick zum Öffnen des **Main Menu (Hauptmenüs)** nach oben.
- Bewegen Sie den Joystick zur Auswahl von **Shortcut Keys (Schnelltaste)** nach links oder rechts.
- Bewegen Sie den Joystick zum Verlassen nach unten.

Einzelheiten zum Menü-Startprogramm

Die folgende Tabelle beschreibt die Symbole des Menü-Startprogrammes:

Taste an der Rückblende	Beschreibung
	Mit dieser Menu (Menü) taste blenden Sie die Bildschirmanzeige ein und wählen das Bildschirmmenü.
Menu (Menu)	
&	Wählen Sie mit dieser Taste aus einer Liste Voreingestellter Farbmodi.
Preset Modes	
(Voreingestellte Modi)	
	Verwenden Sie diese Taste zum direkten Aufrufen der Einstellregler von Brightness/
Brightness/Contrast (Helligkeit/Kontrast)	Contrast (Heiligkeit/Kontrast).
	Wählen Sie mit dieser Taste aus einer Liste mit Display Info (Anzeigeinformationen).
Display Info (Anzeigeinformationen)	
	Passen Sie über diese Taste die Lautstärke der integrierten Lautsprecher an.
Volume (Lautstärke)	
	Wählen Sie mit dieser Taste aus einer Liste mit Audio Profile (Audioprofil) .
Audio Profile (Audioprofil)	
$\textcircled{\black}$	Treffen Sie mit dieser Taste eine Auswahl aus einer Liste mit Eingangssignalen.
Input Source (Eingangsquelle)	
	Wählen Sie mit dieser Taste aus einer Liste mit Aspect Ratio (Seitenverhältnissen).
Aspect Ratio	
(Seitenverhältnissen)	
\mathbf{X}	Mit dieser Taste können Sie zum Hauptmenü zurückkehren oder das Hauptmenü
Exit (Verlassen)	verlassen.

Døll

Taste an der-Frontblende

Verwenden Sie zur Anpassung der Bildeinstellungen die Tasten an der Vorderseite des Monitors.



Hauptmenü verwenden

Symbol	Menü und Untermenüs	Beschreibung	
-0	Helligkeit / Kontrast	Über dieses Menü aktivieren Sie die Helligkeit/ Kontrast-Einstellung.	
		 Marchandler <li< th=""></li<>	
	Helligkeit	Die Helligkeit passt die Luminanz der Hintergrundbeleuchtung an (Minimum 0, Maximum 100).	
		Bewegen Sie den Joystick zum Erhöhen der Helligkeit 🔿.	
		Bewegen Sie den Joystick zum Verringern der Helligkeit \odot .	
	Kontrast	Passen Sie zuerst die Helligkeit an; stellen Sie den Kontrast dann nur ein, wenn weitere Anpassungen erforderlich sind.	
		Bewegen Sie den Joystick zum Erhöhen des Kontrasts O und zum Verringern des Kontrasts O (Bereich: 0 bis 100).	
		Der Kontrast passt das Verhältnis zwischen Dunkelheit und Helligkeit am Monitor an.	

Symbol	Menü und Untermenüs	Beschreibung
Eingang squelle		Wählen Sie mit dem Eingangsquelle-Menü zwischen den unterschiedlichen Videoeingängen aus, die mit Ihren Monitor verbunden sein können.
		Vertice Vertice Vertice Vertice
	HDMI 1	Wählen Sie den Eingang HDMI 1 , wenn Sie den HDMI 1-Anschluss nutzen. Drücken Sie zum Bestätigen der Auswahl die Joystick-Taste.
HI Ei ur	HDMI 2	Wählen Sie den Eingang HDMI 2 , wenn Sie den HDMI 2-Anschluss nutzen. Drücken Sie zum Bestätigen der Auswahl die Joystick-Taste.
	Eingänge umbenennen	Ermöglicht Ihnen die Umbenennung von Eingängen.
	Auto-Auswahl	Ermöglicht Ihnen die Suche nach verfügbaren Eingangsquellen. Drücken Sie zur Auswahl dieser Funktion ⊘.
	Optionen für Drücken Sie	Drücken Sie zur Auswahl diese Funktionen \textcircled{O} :
HDMI		• Aufforderung für mehrere Eingänge: Zeigt immer die Meldung "Zum HDMI-Videoeingang wechseln", damit Sie wählen können, ob ein Wechsel erfolgen soll.
		• Immer umschalten: Schaltet standardmäßig immer auf HDMI-Video um, während HDMI angeschlossen ist.
		• Aus: Der Monitor schaltet nicht automatisch von einem anderen verfügbaren Eingang auf HDMI-Video um.
	Eingangsquelle rücksetzen	Setzt alle Einstellungen im Menü Input Source (Eingangsquelle) auf die werkseitigen Standardeinstellungen zurück. Drücken Sie zur Auswahl dieser Funktion ⊘.

Symbol	Menü und Untermenüs	Beschreibung
\bigcirc	Farbe	Passen Sie im Menü Farbe den Farbeinstellungsmodus an.
		will 24/27 Monitor ★ Heligheit/Kontrast P Engage Outline Company direction mat. P Engage Outline Company field from the production of the p
		v Audic Farbe surbidat. Im Menic ** ImAnduation ** Menices Imanual Weiteres informationen **
	Farbvoreinstel- lungen	Wenn Sie Color Presets (Farbvoreinstellungen) wählen, können Sie aus einer Liste zwischen Standard, Movie (Film), FPS, RTS, RPG, Warm, Cool (Kalt) oder Custom Color (Benutzerfarbe) wählen.
		Willigent/Kunter Factorent. Standard Bracks-Cantle Bragens-Cantle Bragens-Cantle
		• Standard: Standardfarbeinstellung. Dieser Monitor ist mit TUV HW LBL im Standard- Farbvoreinstellungsmodus zertifiziert.
		• Movie (Film): Lädt Farbeinstellungen, die für Filme am geeignetsten sind.
		• FPS: Lädt Farbeinstellungen, die sich für Egoshooter (FPS) eignen.
		• RTS: Lädt Farbeinstellungen, die sich für Echtzeitstrategiespiele (RTS) eignen.
		RPG: Lädt Farbeinstellungen, die sich für Rollenspiele (RPG) eignen.
(Dell)		

Symbol	Menü und Untermenüs	Beschreibung
		• Warm: Erhöht die Farbtemperatur. Der Bildschirm wirkt mit einem rötlichen/gelblichen Farbton wärmer.
		• Cool (Kühl): Verringert die Farbtemperatur. Der Bildschirm wirkt mit einem bläulichen Farbton kühler.
		• Custom Color (benutzerdefinierte Farbe): Ermöglicht Ihnen die manuelle Anpassung der Farbeinstellungen. Passen Sie mit der ^(C) - und ^(C) -Taste des Joysticks Rot-, Grün- und Blauwerte an und erstellen Sie Ihren eigenen voreingestellten Farbmodus.
	Eingangs -farbformat	Ermöglicht Ihnen die Einstellung des Videoeingangsmodus auf:
		• RGB: Wählen Sie diese Option, falls Ihr Monitor mit einem Computer oder Medienplayer verbunden ist, der RGB-Ausgabe unterstützt.
		• YCbCr: Wählen Sie diese Option, wenn Ihr Medienplayer nur YCbCr-Ausgabe unterstützt.
		24/27 Monitor * Addression * Binglase/Kontrast * Marcia <
	Farbton	Passen Sie den Farbton mit \odot und \odot zwischen "0" und "100" an.
		HINWEIS: Farbtonanpassung ist nur bei den Modi Movie (Film), FPS, RTS und RPG verfügbar.
	Sättigung	Passen Sie die Sättigung mit \odot und \odot zwischen "0" und "100" an.
		HINWEIS: Sättigungsanpassung ist nur bei den Modi Movie (Film), FPS, RTS und RPG verfügbar.



Symbol	Menü und Untermenüs	Beschreibung		
	Farbein- stellungen zurück-setzen	Setzt die Farbeinstellungen Ihres Monitors auf die werkseitigen Standardeinstellungen zurück. Drücken Sie zur Auswahl dieser Funktion ⊘.		
	Passen Sie das Bild über die Anzeigeeinstellungen an.			
Ŧ		24/27 Monitor ** Heligkeh/Montrast @ Repais-Quality Binders @ Marci Design particulation @ Marci Design particulation </th		
	Seitenve- rhältnis	Passen Sie das Bildverhältnis auf 16:9, 4:3 oder 5:4 an.		
	Schärfe	Lässt das Bild schärfer oder weicher aussehen.		
		Passen Sie die Schärfe mit \odot oder \odot zwischen "0" und "100" an.		
	Ansprechzeit	Ermöglicht Ihnen die Einstellung von Reaktionszeit auf Normal, Schnell oder Extrem .		
	Anzeige rücksetzen	Setzt alle Einstellungen im Menü Display (Anzeige) auf die werkseitigen Standardeinstellungen zurück.		
		Drücken Sie zur Auswahl dieser Funktion 🕗.		



Symbol	Menü und Untermenüs	Beschreibung				
بر)»	Audio	Passen Sie die Audioeinstellungen über das Audioeinstellungsmenü an.				
		24/27 Monitor * Heligient/Kontrast Engeber-Overle Lautegreecher > Engeber-Overle Autogroffie > Die play Autogroffie > O lages Autogroffie > Stockadd O works Image: Stockadd Image: Stockadd Image: Stockadd O Wateres Image: Stockadd Image: Stockadd Image: Stockadd O Watere Informationen Image: Stockadd Image: Stockadd Image: Stockadd				
	Lautstärke	Beschreibung Passen Sie die Audioeinstellungen über das Audioeinstellungsmenü an. Image: Construction of the second seco				
	Lautsprecher	Ermöglicht Ihnen das Ein- oder Ausschalten der Lautsprecherfunktion.				
	Audioprofile	Lautsprecherfunktion. Zur Anzeige verschiedener Audioprofile ausklappen. Image: state sta				
		 Standard: Standard-Audioeinstellung. Movie (Film): Zur Betrachtung beweglicher Bilder. Spiel (Game): Zum Spielen. Music (Musik): Zum Musikhören. Voice (Stimme): Zum Sprechen. Custom Audio (Benutzeraudio): Ermöglicht Ihnen die manuelle Anpassung des Tons. Bewegen Sie den Joystick zur Anpassung der Einstellung () und). 				

(Dell

Symbol	Menü und Untermenüs	Beschreibung		
	Audio zurücksetzen	Setzen Sie alle Einstellungen im Menü Audio auf die werkseitig voreingestellten Werte zurück.		
	Menü	Wählen Sie diese Option, um die OSD-Einstellungen anzupassen, z. B. OSD-Sprache, Dauer der Menüeinblendung auf dem Bildschirm usw.		
		Wetre Participation Wetre Participation Bright Montratt Brache Brache Brande Brache Brande Brache Brande Brache Martin Lande Brache Martin Lande		
	Sprache	Stellen Sie die Bildschirmanzeige auf eine von acht Sprachen ein.		
		Englisch, Spanisch, Französisch, Deutsch, Portugiesisch (Brasilianisch), Russisch, Vereinfachtes Chinesisch oder Japanisch.		
	Drehung	Dreht das OSD um 0/90/270 Grad.		
		Sie können den Joystick zum Drehen drücken.		
	Transparenz	Wählen Sie diese Option zum Ändern der Menütransparenz, indem Sie den Joystick 📀 oder 😔 bewegen (Bereich: 0 bis 100).		
	Timer	OSD-Zeitüberschreitung: Stellt ein, wie lange das Bildschirmmenü nach Betätigung einer Taste aktiv bleiben soll.		
		Passen Sie den Regler mit dem Joystick in 1-Sekunden- Schritten zwischen 5 und 60 Sekunden an.		

(Dell

Symbol	Menü und Untermenüs	Beschreibung			
	Sperren	Durch Sperrung der Bedientasten am Monitor können Sie verhindern, dass Personen auf Bedienelemente zugreifen. Dies verhindert außerdem eine versehentliche Aktivierung, wenn mehrere Monitore nebeneinander aufgestellt sind.			
		 24/27 Monitor Heligheit/Konthat Engabe Guelle Farbe Display Audo Namo Individualitieren Weiteres Weiteres Informationen 		MenÿTasten Ein-/Justaste Menÿ = Ein/AusTasten ✓ Deskthiert	
		• Menütasten: Menütasten per OSD sperren.			
		• Ein-/Austaste: E	in-/Austaste per	OSD sperren.	
		 Menütasten + Ein-/Austaste: Menütasten und Ei Austaste per OSD sperren Deaktivieren: Ziehen Sie den Joystick nach links un halten Sie ihn dort 4 Sekunden lang. 			
	Menü rücksetzen	Setzt alle Einstellung auf die werkseitigen	gen im Menü Re Standardeinstel	set (Rücksetzen) lungen zurück.	
		Drücken Sie zur Aus	wahl dieser Funl	ktion 🕗.	

Symbol	Menü und Untermenüs	Bes	chreibung		
	Anpassen	<u></u>	24/27 Monitor		
		÷.	Helligkeit/Kontrast		
		Ð	Eingabe-Quelle		
		6	Farbe		
		Ģ	Display		
		¢)+	Audio		
			Menü		
		습			
		Ē	Weiteres		
		0	Weitere Informationen		
					< Beenden

Schnelltaste 1

Schnelltaste 2	Wählen Sie zwischen Preset Modes (Voreingestellte Modi), Brightness/Contrast (Helligkeit/ Kontrast), Input Source (Eingangsguelle), Display			
Schnelltaste 3	Info (Anzeigeinformationen), Aspect Ratio			
Schnelltaste 4	Profiles (Audioprofile) und Rotation (Drehung) als			
Schnelltaste 5	- Schneiliaste.			
Direkttaste	Ermöglicht Ihnen den Zugriff auf die am häufigsten verwendeten Funktionen als Direktzugriff mit Tastendruck am Joystick. Sie können diese Funktion durch Auswahl von Off (Aus) deaktivieren.			
Ein-/Austaste- LED	Ermöglicht Ihnen die Einstellung der Betriebsanzeige zum Energiesparen.			
Personalisie- rung rücksetzen	Setzt alle Einstellungen im Menü Personalize (Personalisieren) auf die werkseitig voreingestellten Werte zurück. Drücken Sie zur Auswahl dieser Funktion ⊘.			

Symbol	Menü und Untermenüs	Bes	schreibung			
<u>+</u> †	Sonstiges	Wählen Sie zum Anpassen der Bildschirmmenüeinstellungen, wie DDC/CI, LCD- Behandlung und so weiter, diese Option.				OC/CI, LCD- on.
		6	24/27 Monitor			
		* ⊕ & ⊕ & ₽ ♥ # ■ ☆ 0	Heligkat/Kontrast Eigabe-Quelle Farbe Display Audio Meriü Individualisieren Weitere Informationen			An Aus Wählen Sie J ENERGY STAR [®]
	DDC/CI	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 zur Erzielung optimaler Benutzererfahrung und Monitorleistung.



DELL

Symbol	Menü und Untermenüs	Beschreibung		
	LCD- Behandlung	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.		
		(m) 24/27 Monitor		
		Hedigelar/Kontrast DD/CI Eingabe-Guade LC: Or Kontranserung An Ge Farbe Beitzeit Agenose An Dippipy Bostetge anricka. Audio Audio Monig Zurickastzen Viniteses Watteses Informationen Audio		
	Selbstdiagnose	Führen Sie mit dieser Option die integrierte Diagnose aus, siehe Integrierte Diagnose.		
	Sonstiges rücksetzen	Setzt alle Einstellungen im Menü Others (Sonstiges) auf die werkseitigen Standardeinstellungen zurück.		
		Drucken Sie zur Auswahl dieser Funktion 🥑.		
	Werksrückset- zung	Setzt alle voreingestellten Werte auf die werkseitigen Standardeinstellungen zurück. Es gibt auch Einstellungen für Tests nach ENERGY STAR [®] .		

(Dell

Symbol	Menü und Untermenüs	Beschreibung	
í	Weitere Informationen	24/27 Monitor * Helighet/Kontrast © Englet-Charlie © Englet-Charlie © Parbe © Diploy 4 Audio © Menio © Weiteres © Weiteres Informationen	Wildown Sie 4 Wildown Sie 4 Geendem
	Info anzeigen	Zeigt die aktuellen Einstellungen o Drücken Sie zur Auswahl dieser F s2425H	les Monitors an. unktion ⊙. s2725н
		Info Anzeigen Info Eingabe-Quelle: HDM11 Auftdaung: 1920x1080, 60Hz 24-bit Montorfunktionen: HDM11.4 TMDS Modelt: S2425H Firmware: M3T101 Servicemarkierung: XXXXXXXX	o Anzałgen Eingabe-Guelle: HDM1 Auftörung: 1920kr/080, 60Hz 24-bit Montorfunktionen: HDM114 TMDS Model: S2725H Firmware: M3T101 Servicemarkierung: XXXXXXX
	Dell-Monitor- Support	Sie können den QR-Code für Dell- scannen.	-Monitor-Support
		Del Monitorstütze Sammen Sie den unten stehenden OR-Code to Monitorunterstützung.	S2725H Dell Monitorstütze Scarnen Sie den unten stehenden GR-Code für Monitorunterstützung.

OSD-Sperre verwenden

Sie können die Tasten an der Frontblende sperren, um einen Zugriff auf das Bildschirmmenü und/oder die Ein-/Austaste zu verhindern.

So sperren Sie die Tasten über das Menü Lock (Sperren):

1. Wählen Sie die erforderliche Option zur Sperrung.

0 001	24/27 Monitor		
*	Helligkeit/Kontrast		
Ð	Eingabe-Quelle		
٩	Farbe		
Ģ	Display		
4	Audio		Menü Tasten
			Ein-/Austaste
合	Individualisieren		Menü + Ein/Aus Tasten
Ħ	Weiteres		
⁽⁾	Weitere Informationen		

2. Die folgende Meldung erscheint.

Möchten Sie die Menü Tasten wirklich sperren?
Hinweise zum Deaktivieren der Tasten finden Sie im Benutzerhandbuch.
Ja
Nein

3. Wählen Sie Ja, um die Tasten zu sperren. Sobald die Tasten gesperrt, wird beim Drücken einer beliebigen Taste das Sperrsymbol angezeigt.



Sperren Sie die Tasten mit Hilfe des Joysticks.

Wenn Sie die Joystick-Taste für die Navigation nach links vier Sekunden gedrückt halten, blendet sich ein Menü auf dem Bildschirm ein.



Wählen Sie eine der folgenden Optionen:

Opt	ionen	Beschreibung
1		Wählen Sie diese Option zum Sperren der Bildschirmmenüfunktion.
	Menütasten sperren	
2	e e	Sperren Sie mit dieser Option die Ein-/Austaste. Dadurch wird verhindert, dass der Nutzer den Monitor mit der die Ein-/Austaste ausschaltet.
	Ein-/Austaste sperren	
3		Sperren Sie mit dieser Option das Bildschirmmenü und die Ein-/Austaste, um den Monitor auszuschalten.
	Menütasten und Ein-/ Austaste sperren	

DELL

So sperren Sie die Tasten.

Halten Sie die Joystick-Taste für die Navigation nach links vier Sekunden gedrückt halten, bis sich ein Menü auf dem Bildschirm einblendet. Die folgende Tabelle beschreibt die Optionen zur Sperre der Tasten an der Frontblende.



Optionen		Beschreibung	
1		Mit dieser Option entsperren Sie die Bildschirmmenüfunktion.	
	Menütasten freigeben		
2	<u>ه</u>	Entsperren Sie mit dieser Option die Ein-/Austaste, um den Monitor auszuschalten.	
	Ein-/Austaste freigeben		
3	☐ ■ Menütasten und Ein-⁄ Austaste freigeben	Entsperren Sie mit dieser Option das Bildschirmmenü und die Ein-/Austaste, um den Monitor auszuschalten.	



OSD-Warnmeldungen

Wenn der Monitor einen bestimmten Auflösungsmodus nicht unterstützt, erscheint die folgende Meldung:



Das bedeutet, dass sich der Monitor mit dem vom Computer empfangenen Signal nicht synchronisieren kann. Siehe Auflösungsspezifikationen für die horizontalen und vertikalen Frequenzbereiche, die für diesen Monitor adressierbar sind. Empfohlener Modus ist 1920 x 1080.

Sie sehen die folgende Meldung, bevor die DDC/CI-Funktion deaktiviert wird.



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



Aktivieren Sie den Computer und wecken den Monitor zum Zugriff auf das OSD

Wenn Sie die Helligkeit über den Standardwert von 75 % hinaus erhöhen, erscheint die folgende Meldung.



- · Wenn der Nutzer Ja wählt, wird die Energiewarnmeldung nur einmal angezeigt.
- Wenn der Nutzer **Nein** wählt, wird die Energiewarnmeldung erneut angezeigt.
- Die Energiewarnmeldung erscheint nur dann erneut, wenn der Nutzer über das OSD-Menü eine Werksrücksetzung durchführt.

Falls Sie eine andere Taste als die Ein-/Austaste drücken, erscheint je nach ausgewähltem Eingang eine der folgenden Meldungen:



Falls HDMI1,HDMI2-Eingang ausgewählt und das entsprechende Kabel nicht angeschlossen ist, erscheint ein schwebendes Dialogfenster wie nachstehend gezeigt.



Siehe Problemlösung für weitere Informationen.



Maximale Auflösung einstellen



HINWEIS: Die Schritte können je nach Windows-Version geringfügig variieren.

So stellen Sie die maximale Auflösung des Monitors ein:

Unter Windows 10. Windows 11:

- 1. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf den Desktop, klicken Sie dann auf Display Settings (Anzeigeeinstellungen).
- 2. Falls mehr als ein Monitor verbunden ist, achten Sie darauf, S2425H/S2725H zu wählen.
- 3. Klicken Sie auf die Auswahlliste Anzeigeauflösung und wählen Sie 1920 x 1080.
- 4. Klicken Sie auf Änderungen beibehalten.

Falls **1920 × 1080** nicht zur Auswahl steht, müssen Sie den Grafiktreiber auf die aktuellste Version aktualisieren. Schließen Sie je nach Computer einen der folgenden Schritte ab:

Wenn Sie einen Desktop-PC oder Laptop von Dell verwenden:

 Rufen Sie https://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-Seite Ihres Computers auf und laden Sie die aktuellsten Grafiktreiber herunter.
- Rufen Sie die Website Ihrer Grafikkarte auf und laden Sie die aktuellsten Grafiktreiber herunter.

Problemlösung

A WARNUNG: Bevor Sie eines der Verfahren in diesem Abschnitt beginnen, befolgen Sie die Sicherheitshinweise.

Selbsttest

Ihr Monitor besitzt eine Selbsttestfunktion, mit der Sie prüfen können, ob Ihr Monitor richtig funktioniert. Sind Ihr Monitor und der Computer richtig verbunden, aber der Monitorbildschirm bleibt dunkel, führen Sie anhand der nachstehenden Schritte den Monitorselbsttest durch:

- 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 Videokabel an der Rückseite des Computers ab.
- 3. Schalten Sie den Monitor ein.

Das schwebende Dialogfenster sollte auf dem Bildschirm (vor schwarzem Hintergrund) erscheinen, wenn der Monitor kein Videosignal erkennen kann und richtig funktioniert. Während des Selbsttestmodus leuchtet die Betriebs-LED durchgehend blau. Je nach ausgewähltem Eingang durchläuft eines der nachstehend gezeigten Dialogfenster kontinuierlich den Bildschirm.



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

Falls Ihr Monitorbildschirm nach dem vorherigen Verfahren schwarz bleibt, prüfen Sie Ihren Videocontroller und den Computer, denn Ihr Monitor funktioniert ordnungsgemäß.

Integrierte Diagnose

Ihr Monitor hat ein integriertes Diagnosewerkzeug, das Ihnen bei der Bestimmung hilft, ob die auftretende Bildschirmstörung an Ihrem Monitor oder an Ihrem Computer und der Grafikkarte liegt.

(March	24/27 Monitor			
*	Hallialait (Vantsaat	222/21	<u> </u>	
*	Franks Owner			
	Elligabe-Guelle			
٩	Farbe			
Ţ	Display			
¢	Audio			
	Menü			
	Individualisieren			
	Weitere Informationen			

So führen Sie die integrierte Diagnose aus:

- **1.** Stellen Sie sicher, dass der Bildschirm sauber ist (keine Staubpartikel auf der Bildschirmoberfläche).
- 2. Wählen Sie OSD-Elemente von Selbstdiagnose unter Sonstiges.
- **3.** Drücken Sie zum Starten des Diagnostik 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 zu üblichen Monitorproblemen, die auftreten könnten, sowie Korrekturvorschläge:

Allgemeine Symptome	Was Sie bemerken	Korrekturvorschläge
Kein Video/Betriebs- LED aus	Kein Bild	 Stellen Sie sicher, dass das Videokabel richtig und fest mit dem Monitor und dem Computer verbunden ist.
		 Vergewissern Sie sich, dass die Steckdose richtig funktioniert, indem Sie ein anderes elektrisches Gerät anschließen.
		 Achten Sie darauf, die Ein-/Austaste vollständig hinunterzudrücken.
		 Stellen Sie sicher, dass über das Menü Eingangsquelle die richtige Eingangsquelle ausgewählt ist.
Kein Video/Betriebs- LED ein	Kein Bild oder keine Helligkeit	• Erhöhen Sie Helligkeit und Kontrast über das Bildschirmmenü.
		 Führen Sie die Selbsttestfunktion des Monitors aus.
		 Prüfen Sie, ob Kontaktstifte am Videokabelanschluss verbogen oder abgebrochen sind.
		 Führen Sie die integrierte Diagnose aus.
		 Stellen Sie sicher, dass über die Taste Eingangsquelle nauswahl die richtige Eingangsquelle ausgewählt ist.
Fehlende Pixel	Punkte auf dem LCD- Bildschirm	\cdot Schalten Sie das Gerät aus und wieder ein.
		 Ein durchgehend unaktiver Pixel ist ein natürlicher Defekt, der in der LCD- Technologie auftreten kann.
		• Weitere Informationen über die Qualitätsrichtlinie für den Dell-Monitor und die Pixel finden Sie auf der Dell Support- Site unter: https://www.dell.com/support/ monitors.

Allgemeine Symptome	Was Sie bemerken	Korrekturvorschläge
Dauerhaft	Helle Punkte	• Schalten Sie das Gerät aus und wieder ein.
leuchtende Pixel	auf dem LCD- Bildschirm	 Ein durchgehend unaktiver Pixel ist ein natürlicher Defekt, der in der LCD- Technologie auftreten kann.
		Weitere Informationen über die Qualitätsrichtlinie für den Dell-Monitor und die Pixel finden Sie auf der Dell Support- Site unter: https://www.dell.com/support/ monitors.
Helligkeits probleme	Bild zu dunkel oder zu hell	 Setzen Sie den Monitor auf die Werkseinstellungen zurück.
		 Passen Sie Helligkeit und Kontrast über das Bildschirmmenü an.
Sicherheitsprobleme	Sichtbare Anzeichen von Rauch oder Funken	 Nehmen Sie keine Schritte zur Problemlösung vor.
		\cdot Wenden Sie sich umgehend an Dell.
Intermittierende Probleme	Der Monitor eingeschaltet sich ein und aus	 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.
Fehlende Farbe	Farbloses Bild	 Führen Sie die Selbsttestfunktion des Monitors aus.
		 Stellen Sie sicher, dass das Videokabel richtig und fest mit dem Monitor und dem Computer verbunden ist.
		 Prüfen Sie, ob Kontaktstifte am Videokabelanschluss verbogen oder abgebrochen sind.

Allgemeine Symptome	Was Sie bemerken	Korrekturvorschläge
Falsche Farbe	Bildfarbe nicht gut	 Ändern Sie je nach Anwendung die Einstellungen der voreingestellten Modi im OSD-Menü Farbe. Stellen Sie die R/G/B-Werte unter Anpassen ein. Farbe im OSD-Menü Farbe. Ändern Sie das Eingangsfarbformat unter Erweiterte Einstellungen im OSD auf PC- RGB oder YCbCr ab.
		 Führen Sie die integrierte Diagnose aus.
Ein auf dem Monitor längere Zeit verbliebenes, statisches Bild hat sich eingebrannt	Ein schwacher Schatten von einer statischen Bildanzeige erscheint auf dem Bildschirm	 Schalten Sie den Bildschirm nach einigen Minuten Inaktivität aus. Diese können in den Energieoptionen von Windows oder der Energiespareinstellung von Mac angepasst werden. Oder verwenden Sie einen sich dynamisch ändernden Bildschirmschoner.
Bild ist zu klein	Bild ist zentriert, füllt jedoch nicht den gesamten Anzeigebereich aus	 Prüfen Sie die Seitenverhältnis-Einstellung im OSD Anzeigeeinstellungen. Setzen Sie den Monitor auf die Werkseinstellungen zurück.
Die Monitoreinstellungen können mit den Tasten an der Frontblende nicht angepasst werden	Das OSD- Menü erscheint nicht auf dem Bildschirm	 Schalten Sie den Monitor aus, ziehen das Netzkabel und schließen es wieder an; schalten Sie den Monitor wieder ein.

Allgemeine Symptome	Was Sie bemerken	Korrekturvorschläge
Kein Eingangssignal bei Tastenbetätigung	Kein Bild, Licht leuchtet weiß.	 Überprüfen Sie die Signalquelle. Vergewissern Sie sich, dass sich der Computer nicht im Energiesparmodus befindet. Dazu bewegen Sie die Maus oder drücken eine beliebige Taste an der Tastatur.
		 Überprüfen Sie, ob das Signalkabel richtig eingesteckt ist. Ziehen Sie nötigenfalls das Signalkabel und stecken Sie es wieder ein.
		 Setzen Sie den Computer oder das Videoabspielprogramm zurück.
Das Bild füllt nicht den gesamten Bildschirm aus.	Das Bild kann nicht die gesamte Bildschirmhöhe oder -breite ausfüllen	 Je nach Videoformat (Bildseitenverhältnis) von DVDs kann der Monitor ein Vollbild anzeigen. Führen Sie die integrierte Diagnose aus.

Regulatorische Informationen

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.

EU-Produktdatenbank für Energieetikett und Produktinformationsblatt

S2425H: https://eprel.ec.europa.eu/qr/1856260 S2725H: https://eprel.ec.europa.eu/qr/1856262

Dell kontaktieren

So kontaktieren Sie Dell bei Fragen zum Kauf, zum technischen Support oder zum Kundendienst: www.dell.com/contactdell.

HINWEIS: Die Verfügbarkeit kann je nach Land und Produkt variieren, einige Dienste sind in Ihrem Land möglicherweise nicht verfügbar.

HINWEIS: Falls Sie keine aktive Internetverbindung haben, finden Sie die Kontaktinformationen auf Ihrer Kaufrechnung, dem Lieferschein, Beleg oder im Dell-Produktkatalog.