

# Bedienungsanleitung

Dell SE2216H

Dell SE2216HM

Dell SE2216HV

Richtlinienmodell: SE2216Hf / SE2216HVf





**HINWEIS:** Ein **HINWEIS** enthält wichtige Informationen, die Ihnen bei einer optimaleren Nutzung Ihres Monitors behilflich sind.



**ACHTUNG:** **ACHTUNG** weist auf potenzielle Hardwareschäden oder Datenverluste hin, wenn Anweisungen nicht befolgt werden.



**WARNUNG:** Eine **WARNUNG** weist auf die Möglichkeit von Sachschäden, Körperverletzungen oder Todesfällen hin.

**© 2015~2020 Dell Inc. Alle Rechte vorbehalten.**

Änderungen der Informationen in diesem Dokument sind vorbehalten. Eine Vervielfältigung dieser Materialien ist ohne schriftliche Erlaubnis der Dell Inc. strengstens untersagt.

In diesem Text verwendete Marken: Dell und das DELL-Logo sind Marken der Dell Inc. Microsoft und Windows sind eingetragene Marken oder Marken der Microsoft Corporation in den Vereinigten Staaten und/oder in anderen Ländern. ENERGY STAR ist eine eingetragene Marke der US Environmental Protection Agency. Als ENERGY STAR-Partner hat Dell Inc. bestimmt, dass dieses Produkt die ENERGY STAR-Richtlinien für Energieeffizienz erfüllt.

Weitere in diesem Dokument verwendete Marken und Markennamen beziehen sich entweder auf Unternehmen, die diese Marken und Namen für sich beanspruchen, oder deren Produkte. Die Dell Inc. verzichtet auf proprietäre Interessen an Marken und Markennamen, die nicht ihr Eigentum sind.

**20120 – 12 Rev. A09**

# Inhalt:

<b>Über Ihren Monitor</b> .....	<b>5</b>
Lieferumfang .....	5
Produktmerkmale .....	6
Übersicht über Einzelteile und Bedienelemente .....	7
Technische Daten des Monitors .....	10
Plug-and-Play-Fähigkeit .....	12
Qualitätsrichtlinie für LCD-Monitor & Pixel .....	16
Leitfaden für die Wartung .....	17
<b>Ihren Monitor einrichten</b> .....	<b>18</b>
Ständer anbringen .....	18
Ihren Monitor anschließen .....	19
Ihre Kabel organisieren .....	20
Monitorständer abnehmen .....	21
<b>Monitor bedienen</b> .....	<b>22</b>
Monitor einschalten .....	22
Regler an der Frontblende verwenden .....	22
On-Screen Display-Menü (OSD-Menü) verwenden .....	24
Maximale Auflösung einstellen .....	54
Neigungswinkel anpassen .....	56

<b>Problemlösung</b> .....	<b>56</b>
Selbsttest . . . . .	56
Integrierte Diagnose. . . . .	58
Allgemeine Probleme . . . . .	59
Produktspezifische Probleme . . . . .	63
<b>Anhang</b> .....	<b>64</b>
Sicherheitshinweise . . . . .	64
FCC-Hinweis (nur USA) und Informationen zu anderen Richtlinien .	64
Dell kontaktieren. . . . .	64
EU-Produktdatenbank zur Energiekennzeichnung und Produktinformation. . . . .	64

# Über Ihren Monitor

## Lieferumfang

Ihr Monitor wird mit allen nachstehend aufgelisteten Komponenten ausgeliefert. Vergewissern Sie sich, dass Sie alle Komponenten erhalten haben und **Dell kontaktieren**, falls etwas fehlen sollte.

**NHINWEIS:** Bei einigen Artikeln könnte es sich um Optionen handeln, die Ihrem Monitor eventuell nicht mitgeliefert werden. Einige Merkmale oder Medien sind in bestimmten Ländern möglicherweise nicht verfügbar.

	<ul style="list-style-type: none"><li>• Monitor</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ständer</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Standfuß</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Netzkabel (variiert je nach Land)</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• VGA-Kabel (beim E2316Hr)</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Schnelleinrichtungsanleitung</li><li>• Sicherheits- und Richtlinienhinweise</li></ul>

# Produktmerkmale

Der Dell SE2216H/SE2216HM/SE2216HV -Flachbildschirm besitzt eine Aktivmatrix-Dünnschichttransistor (TFT)- Flüssigkristallanzeige (LCD) sowie eine LED-Hintergrundbeleuchtung. Die Funktionsmerkmale des Monitors sind:

- **SE2216H/SE2216HM/SE2216HV:** 54,61 cm (21,5 Zoll) diagonal sichtbarer Bildbereich, Auflösung von 1920 x 1080 sowie Vollbildunterstützung für niedrigere Auflösungen.
- Breiter Betrachtungswinkel, im Stehen, Sitzen und von den Seiten gleichermaßen gut ablesbar.
- Einstellbarer Neigungswinkel.
- Abnehmbarer Ständer und 100 mm VESA- (Video Electronics Standards Association) Montagelöcher für flexible Montagelösungen.
- Plug-and-Play-Fähigkeit, sofern von Ihrem System unterstützt.
- On-Screen Display (OSD) Anpassungen für eine einfache Einrichtung und Bildschirmoptimierung.
- Schlitz für Sicherheitsschloss.
- Möglichkeit zum Umschalten zwischen Breitbild- und Standardbildformat bei gleichbleibender Bildqualität.
- Asset-Management-Fähigkeit.
- CECP (für China).
- RoHS-konform.
- BFR/PVC-reduziert.
- TCO-zertifizierte Displays.
- Mega dynamisches Kontrastverhältnis (8.000.000:1).
- Energy Gauge zeigt den aktuellen Energieverbrauch des Monitors in Echtzeit an.
- $\leq 0,3$  W im Bereitschaftsmodus.
- Analoge Verdunkelungssteuerung der Hintergrundbeleuchtung für flimmerfreie Anzeige.

# Übersicht über Einzelteile und Bedienelemente

## Vorderseite



1.	Funktionstasten (für weitere Informationen siehe <b>Monitor bedienen</b> )
2.	Ein-/Austaste (mit LED-Anzeige)

**NHINWEIS:** Bei Displays mit glänzender Blenden sollten Sie bei der Wahl des Aufstellungsortes bedenken, dass die Blende störende Reflektionen von Umgebungslicht und hellen Flächen verursachen kann.

## Rückseite



Rückansicht mit Monitorständer

Nummer	Beschreibung	Verwendung
1	Schlitz für Sicherheitsschloss	Sichert den Monitor mit dem Sicherheitsschloss (Sicherheitsschloss nicht inklusive).
2	Etikett mit Barcode-Seriennummer	Beachten Sie dieses Etikett, wenn Sie den technischen Kundendienst von Dell kontaktieren müssen.
3	Kabelverwaltungsschlitz	Zum Organisieren der Kabel, indem Sie diese durch den Schlitz führen.

### Ansicht von der Seite



Rechte Seite

Unterseite

SE2216H / SE2216HM:



Nummer	Beschreibung	Verwendung
1	AC-Netzanschluss	Für den Anschluss der Monitornetzleitung.
2	HDMI-Anschluss	Für den Anschluss Ihres Computers an den Monitor mit einem HDMI-Kabel.
3	VGA-Anschluss	Für den Anschluss Ihres Computers an den Monitor mit einem VGA-Kabel.
4	Amtliches Leistungsschild	Listet die amtlichen Zulassungen auf.

## SE2216HV:



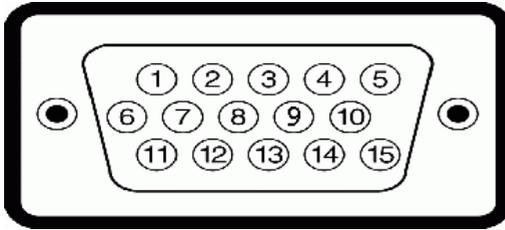
Nummer	Beschreibung	Verwendung
1	AC-Netzanschluss	Für den Anschluss der Monitornetzleitung.
2	VGA-Anschluss	Für den Anschluss Ihres Computers an den Monitor mit einem VGA-Kabel.
3	Amtliches Leistungsschild	Listet die amtlichen Zulassungen auf.

# Technische Daten des Monitors

Im folgenden Abschnitt finden Sie Informationen zur Pinbelegung der unterschiedlichen Anschlüsse Ihres Monitors.

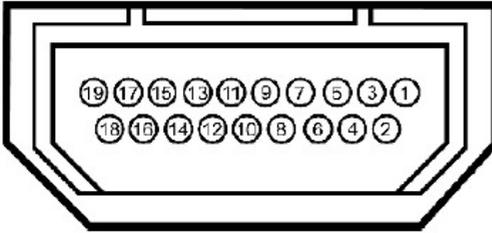
## Pinbelegungen

### 15-poliger D-Sub-Anschluss



Pin-Nummer	Monitorseite des 15-poligen Signalkabels
1	Video - rot
2	Video - grün
3	Video - blau
4	Erde
5	Selbsttest
6	Erde - R
7	Erde - G
8	Erde - B
9	DDC +5 V
10	Erde - Sync
11	Erde
12	DDC-Daten
13	H-Sync
14	V-Sync
15	DDC-Takt

## HDMI-Anschluss



Pin-Nummer	Monitorseite des 19-poligen 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	Reserviert (N.C. auf Gerät)
15	DDC CLOCK (SDA)
16	DDC DATA (SDA)
17	DDC/CEC Erde
18	+5 V POWER
19	Hot-Plug-Erkennung

# Plug-and-Play-Fähigkeit

Sie können den Monitor an jedes Plug-and-Play-kompatibles System anschließen. Der Monitor versorgt den Computer über DDC- (Display Data Channel) Protokolle automatisch mit seinen EDID (Extended Display Identification Data), damit sich das System selbst konfigurieren und die Monitoreinstellungen optimieren kann. Die meisten Monitorinstallationen sind automatisch. Falls erforderlich, können Sie andere Einstellungen wählen.

## Technische Daten des Flachbildschirms

Modellnummer	SE2216H/SE2216HM/SE2216HV
Bildschirmtyp	Aktivmatrix - TFT-LCD
Paneltyp	Vertikale Ausrichtung
Sichtbares Bild	
Diagonal	546,1 mm (21,5 Zoll)
Horizontaler aktiver Bereich	476,064 mm (18,74 Zoll)
Vertikaler aktiver Bereich	267,786 mm (10,54 Zoll)
Bereich	127483,27 mm <sup>2</sup> (197,52 Zoll <sup>2</sup> )
Pixelabstand	0,24795 x 0,24795 mm
Sichtwinkel:	
Horizontal-	178° typisch
Vertikal-	178° typisch
Leuchtdichte	250 cd/m <sup>2</sup> (typisch)
Kontrastverhältnis	3000 zu 1 (typisch)
Dynamisches Kontrastverhältnis	8000000 zu 1 (typisch) *
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei mit Hartbeschichtung 3H
Hintergrundbeleuchtung	LED-Lichtleistensystem
Ansprechzeit	12 ms typisch (grau-zu-grau)
Farbtiefe	16,7 Mio. Farben
Farbskala	84 % (typisch) **

\* Basiert auf Schätzungsverfahren.

\*\* SE2216H/SE2216HM/SE2216HV -Farbskala (typisch) basiert auf den Teststandards CIE1976 (84 %) und CIE1931 (72 %).

## Auflösungsspezifikationen

<b>Modellnummer</b>	<b>SE2216H/SE2216HM/ SE2216HV</b>
Abtastbereich	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Horizontal- 30 kHz bis 83 kHz (automatisch)</li> <li>• Vertikal- 56 Hz bis 76 Hz (automatisch)</li> </ul>
Maximal voreingestellte Auflösung	1920 x 1080 bei 60 Hz

## Elektrische Spezifikationen

<b>Modellnummer</b>	<b>SE2216H/SE2216HM</b>	<b>SE2216HV</b>
Videoeingangssignale	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Analoges RGB: 0,7 Volt <math>\pm</math> 5 %, 75 Ohm Eingangsimpedanz</li> <li>• HDMI, 600 mV je differentieller Leitung, positive Polarität bei 50 Ohm Eingangsimpedanz</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Analoges RGB: 0,7 Volt <math>\pm</math> 5 %, 75 Ohm Eingangsimpedanz</li> </ul>
Synchronisierung der Eingangssignale	Separate horizontale und vertikale Synchronisierung, polaritätsfreier TTL-Level, SOG (Composite, Sync-on-Green)	
AC-Eingangsspannung / Frequenz / Strom	100 V bis 240 V Wechselspannung / 50 Hz oder 60 Hz $\pm$ 3 Hz/1,0 A (typisch)	
Einschaltstrom	120 V: 30 A (max.) 240 V: 60 A (max.)	
Leistungsaufnahme	0,2 W (ausgeschaltet) <sup>1</sup> 0,3 W (Bereitschaftsmodus) <sup>1</sup> 15 W (eingeschaltet) <sup>1</sup> 24 W (Maximum) <sup>2</sup> 15,1 W (Pon) <sup>3</sup> 48,6 (TEC) <sup>3</sup>	

<sup>1</sup> Gemäß EU 2019/2021 und EU 2019/2013.

<sup>2</sup> Maximale Helligkeits- und Kontrasteinstellung.

<sup>3</sup> Pon: Leistungsaufnahme im Betrieb gemäß Energy-Star-Testverfahren ermittelt.  
TEC: Gesamtenergieverbrauch in kWh gemäß Energy-Star-Testverfahren ermittelt.

Dieses Dokument dient lediglich Informationszwecken und gibt die Laborleistung wieder. Ihr Produkt kann je nach den von Ihnen bestellten Softwareprogrammen, Komponenten und Peripheriegeräten andere Werte aufweisen und wir verpflichten uns nicht, solche Informationen zu aktualisieren. Daher sollte der Kunde bei Entscheidungen bezüglich elektrischer Toleranzen oder anderweitig nicht auf diese Informationen vertrauen. Es werden weder ausdrücklich noch impliziert Zusicherungen bezüglich der Exaktheit oder Vollständigkeit gemacht.

## Voreingestellte Anzeigemodi

Die folgende Tabelle listet die voreingestellten Modi auf, für denen Dell Bildgröße und Zentrierung garantiert:

Anzeigemodus	Horizontale Frequenz (kHz)	Vertikale Frequenz (Hz)	Pixeltakt (MHz)	Sync-Polarität (horizontal/vertikal)
VESA, 720 x 400	31,5	70,1	28,3	-/+
VESA, 640 x 480	31,5	59,9	25,2	-/-
VESA, 640 x 480	37,5	75,0	31,5	-/-
VESA, 800 x 600	37,9	60,3	40,0	+/+
VESA, 800 x 600	46,9	75,0	49,5	+/+
VESA, 1024 x 768	48,4	60,0	65,0	-/-
VESA, 1024 x 768	60,0	75,0	78,8	+/+
VESA, 1152 x 864	67,5	75,0	108,0	+/+
VESA, 1280 x 1024	64,0	60,0	108,0	+/+
VESA, 1280 x 1024	80,0	75,0	135,0	+/+
VESA, 1600 x 900	60,0	60,0	108,0	+/+
VESA, 1920 x 1080	67,5	60,0	148,5	+/+

# Physikalische Eigenschaften

Die folgende Tabelle listet die physikalischen Eigenschaften des Monitors auf:

<b>Modellnummer</b>	<b>SE2216H/SE2216HM</b>	<b>SE2216HV</b>
Anschlussyp	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 15-polig, D-Sub (schwarzer Anschluss);</li> <li>• HDMI</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 15-polig, D-Sub (schwarzer Anschluss)</li> </ul>
Signalkabeltyp	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Analog: D-Sub, 15-polig;</li> <li>• Digital: HDMI, 19-polig (Kabel nicht inklusive)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Analog: D-Sub, 15-polig</li> </ul>
Abmessungen: (mit Ständer)		
Höhe	395,7 mm (15,58 Zoll)	395,7 mm (15,58 Zoll)
Breite	506,2 mm (19,93 Zoll)	506,2 mm (19,93 Zoll)
Tiefe	179,9 mm (7,08 Zoll)	179,9 mm (7,08 Zoll)
Abmessungen: (ohne Ständer)		
Höhe	302,7 mm (11,92 Zoll)	302,7 mm (11,92 Zoll)
Breite	506,2 mm (19,93 Zoll)	506,2 mm (19,93 Zoll)
Tiefe	54,7 mm (2,15 Zoll)	54,7 mm (2,15 Zoll)
Ständermaß:		
Höhe	174,7 mm (6,8 Zoll)	174,7 mm (6,8 Zoll)
Breite	250,0 mm (9,84 Zoll)	250,0 mm (9,84 Zoll)
Tiefe	179,9 mm (7,08 Zoll)	179,9 mm (7,08 Zoll)
Gewicht:		
Gewicht mit Verpackung	4,80 kg	4,80 kg
Gewicht mit Ständereinheit und Kabeln	3,61 kg	3,61 kg
Gewicht ohne Ständereinheit (keine Kabel)	2,78 kg	2,78 kg
Gewicht der Ständereinheit	0,54 kg	0,54 kg

## Umweltbezogene Eigenschaften

Die folgende Tabelle listet die umweltbezogenen Bedingungen für Ihren Monitor auf:

Modellnummer	SE2216H/SE2216HM/SE2216HV
Temperatur <ul style="list-style-type: none"><li>• Betrieb</li><li>• Nicht im Betrieb</li></ul>	0 °C bis 40 °C (32 °F bis 104 °F) Lagerung: -20 °C bis 60 °C (-4 °F bis 140 °F) Transport: -20 °C bis 60 °C (-4 °F bis 140 °F)
Luftfeuchte <ul style="list-style-type: none"><li>• Betrieb</li><li>• Nicht im Betrieb</li></ul>	10 % bis 80 % (nicht kondensierend) Lagerung: 5 % bis 90 % (nicht kondensierend) Transport: 5 % bis 90 % (nicht kondensierend)
Höhe <ul style="list-style-type: none"><li>• Betrieb</li><li>• Nicht im Betrieb</li></ul>	5000 m (16404 Fuß) max. 12191 m (40000 Fuß) max.
Wärmeableitung	81,9 BTU/h (maximum) 68,3 BTU/h (typisch)

## Qualitätsrichtlinie für LCD-Monitor & Pixel

Es ist nicht ungewöhnlich, dass während der Herstellung eines LCD-Monitors ein oder mehrere Pixel unverändert fixiert bleiben. Das sichtbare Ergebnis ist ein fixierter Pixel, der als extrem dunkel oder hell verfärbter Punkt erscheint. Wenn der Pixel dauerhaft leuchtet, wird dies als „heller Punkt“ bezeichnet. Wenn der Pixel dauerhaft schwarz ist, wird dies als „dunkler Punkt“ bezeichnet.

In fast allen Fällen sind diese fixierten Pixel nur schwer zu erkennen und beeinträchtigen nicht die Qualität oder Tauglichkeit des Bildschirms. Eine Anzeige mit 1 bis 5 fixierten Pixeln wird als normal und im Rahmen von wettbewerblichen Standards angesehen. Weitere Informationen finden Sie auf der Dell Support-Site unter:

<http://www.dell.com/support/monitors>.

# Leitfaden für die Wartung

## Monitor pflegen

△ **ACHTUNG:** Lesen und beachten Sie vor dem Reinigen des Monitors die Sicherheitshinweise.

△ **ACHTUNG:** Ziehen Sie die Netzleitung von der Steckdose ab, bevor Sie den Monitor reinigen.

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

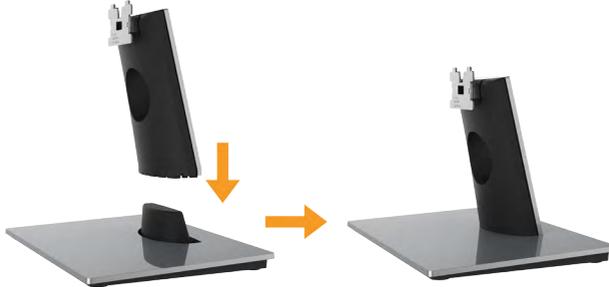
- Befeuchten Sie zur Reinigung Ihres antistatischen Bildschirms ein weiches, sauberes Tuch mit Wasser. Falls möglich, verwenden Sie ein spezielles Bildschirmreinigungstuch oder eine Reinigungslösung, die für antistatische Beschichtungen geeignet ist. Verwenden Sie kein Benzol, keinen Verdünner, keine ammoniak-haltigen oder scheuernden Reinigungsmittel oder Druckluft.
- Reinigen Sie die Kunststoffteile mit einem leicht angefeuchteten, warmen Tuch. Verwenden Sie keine Reinigungsmittel, da einige von ihnen einen milchigen Film auf dem Kunststoff hinterlassen.
- Sollten Sie beim Auspacken Ihres Monitors ein weißes Pulver bemerken, wischen Sie es mit einem Tuch weg. Dieses weiße Pulver tritt während des Transports Ihres Monitors auf.
- Gehen Sie sorgsam mit Ihrem Monitor um, da Kratzer und weiße Schrammen bei einem dunkelfarbigem Monitor stärker auffallen als bei einem hellen.
- Verwenden Sie zur Beibehaltung einer optimalen Bildqualität einen dynamisch wechselnden Bildschirmschoner an Ihrem Monitor und schalten Sie Ihren Monitor aus, wenn er nicht benutzt wird.

# Ihren Monitor einrichten

## Ständer anbringen

 **HINWEIS:** Der Standfuß ist bei Werksauslieferung nicht am Monitor angebracht.

1. Befestigen Sie den Ständer am Standfuß.



- a. Stellen Sie den Standfuß des Monitors auf einen stabilen Tisch.
  - b. Setzen Sie das Monitorständerteil richtig ausgerichtet auf dem Standfuß ab, bis es einrastet.
  - c. Ziehen Sie die Schraube an der Basis fest.
2. Bringen Sie die Ständereinheit am Monitor an:



- a. Legen Sie den Monitor nahe der Tischkante auf ein weiches Tuch oder Polster.
- b. Richten Sie die Ständerhalterung mit der Rille am Monitor aus.
- c. Führen Sie die Halterung in den Monitor ein, bis sie einrastet.

# Ihren Monitor anschließen

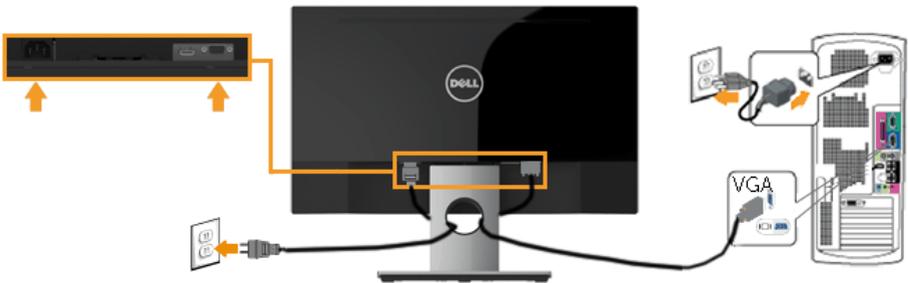
**⚠️ WARNUNG:** Bevor Sie mit einem der Schritte in diesem Abschnitt beginnen, beachten Sie die Sicherheitshinweise.

So schließen Sie Ihren Monitor an den Computer an:

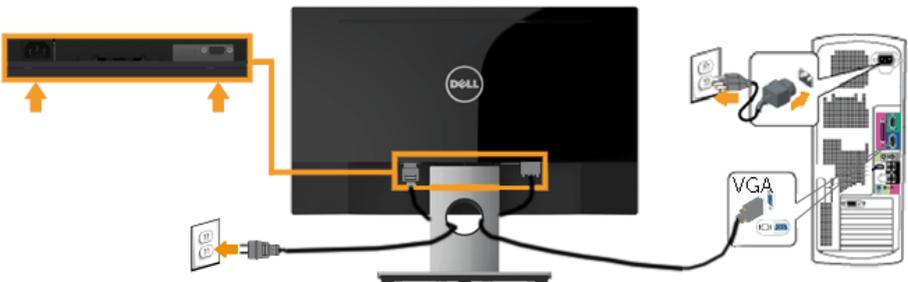
1. Schalten Sie Ihren Computer aus und ziehen Sie die Netzleitung ab.
2. Verbinden Sie das schwarze VGA- oder HDMI-Kabel mit dem entsprechenden Videoanschluss an der Rückseite Ihres Computers. Verwenden Sie nicht alle Kabel gleichzeitig. Nutzen Sie nur dann alle Kabel, wenn sie mit verschiedenen Computern mit geeigneten Videosystemen verbunden sind.

## VGA-Kabel anschließen

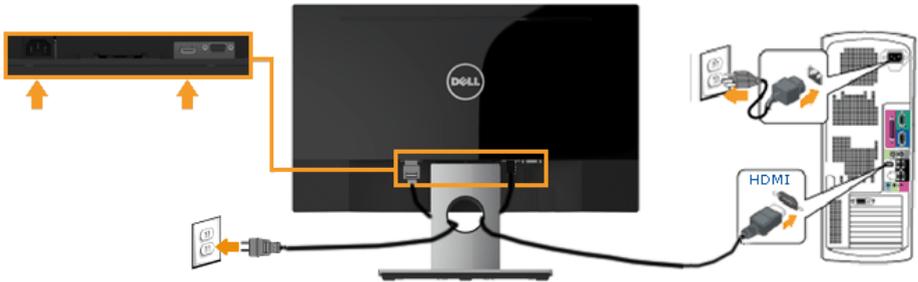
SE2216H/SE2216HM:



SE2216HV:



## HDMI-Kabel anschließen (Optional erhältlich) (bei SE2216H/SE2216HM)



**HINWEIS:** Die Abbildungen dienen nur der Veranschaulichung. Es kann am Computer anders aussehen.

## Ihre Kabel organisieren



Nach Anbringen aller erforderlichen Kabel an Ihrem Monitor und Computer (siehe Ihren Monitor anschließen), organisieren Sie sämtliche Kabel wie oben gezeigt.

# Monitorständer abnehmen

**HINWEIS:** Dies gilt für einen Monitor mit einem Ständer. Wenn ein anderer Ständer erworben wird, beachten Sie bitte die Anweisungen zum Entfernen in der entsprechenden Anleitung zum Ständer.



1. Drücken Sie mit einem langen Schraubendreher gegen den Freigaberiegel in ein Loch direkt oberhalb des Ständers.
2. Sobald der Riegel gelöst ist, nehmen Sie den Ständer vom Monitor ab.

# Monitor bedienen

## Monitor einschalten

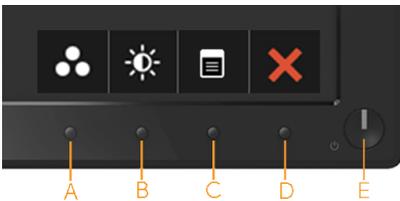
Drücken Sie zum Einschalten des Monitors die -Taste.



## Regler an der Frontblende verwenden

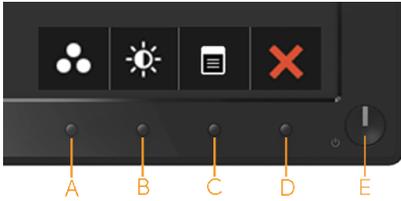
**Verwenden Sie** zum Anpassen der Bildeinstellungen die Tasten an der Vorderseite des Monitors.

SE2216H/SE2216HM:



Tasten an der Frontblende		Beschreibung
A	 <b>Voreingestellte Modi</b>	Wählen Sie mit der Voreingestellte Modi-Taste aus einer Liste voreingestellter Farbmodi aus. Siehe <b>On-Screen Display-Menü (OSD-Menü) verwenden</b> .
B	 <b>Eingabe-Quelle</b>	Wählen Sie mit der Wahl taste Eingangsquelle aus unterschiedlichen Videosignalen aus, die mit Ihrem Monitor verbunden sein könnten. <ul style="list-style-type: none"><li>• VGA -Eingang</li><li>• HDMI-Eingang</li></ul>
C	 <b>Menü</b>	Mit der <b>Menü</b> -Taste öffnen Sie das On-Screen Display (OSD).
D	 <b>Verlassen</b>	Drücken Sie die <b>Verlassen</b> -Taste, um das Menü und die Untermenüs des On-Screen Displays (OSD) zu beenden.
E	 <b>Ein-/Austaste (mit Betriebsanzeige)</b>	Zum Ein- und Ausschalten des Monitors. Weißes Leuchten zeigt an, dass der Monitor eingeschaltet ist und normal funktioniert. Weißes Blinken signalisiert, dass sich der Monitor im Bereitschaftsmodus befindet.

SE2216HV:



Tasten an der Frontblende		Beschreibung
A	 Voreingestellte Modi	Wählen Sie mit der Voreingestellte Modi-Taste aus einer Liste voreingestellter Farbmodi aus. Siehe <b>On-Screen Display-Menü (OSD-Menü) verwenden</b> .
B	 Helligkeit / Kontrast	Mit der <b>Helligkeit- / Kontrast</b> -Taste erhalten Sie einen direkten Zugriff auf das „Helligkeit“- und „Kontrast“-Steuerungsmenü.
C	 Menü	Mit der <b>Menü</b> -Taste öffnen Sie das On-Screen Display (OSD).
D	 Verlassen	Drücken Sie die <b>Verlassen</b> -Taste, um das Menü und die Untermenüs des On-Screen Displays (OSD) zu beenden.
E	 Ein-/Austaste (mit Betriebsanzeige)	Zum Ein- und Ausschalten des Monitors. Weißes Leuchten zeigt an, dass der Monitor eingeschaltet ist und normal funktioniert. Weißes Blinken signalisiert, dass sich der Monitor im Bereitschaftsmodus befindet.

Tasten an der Frontblende



Tasten an der Frontblende		Beschreibung
A	 Aufwärts	Passen Sie die Optionen im OSD-Menü mit der <b>Aufwärts</b> -Taste an (Werte erhöhen).
B	 Abwärts	Passen Sie die Optionen im OSD-Menü mit der <b>Abwärts</b> -Taste an (Werte verringern).
C	 OK	Bestätigen Sie Ihre Auswahl mit der <b>OK</b> -Taste.
D	 Zurück	Mit der <b>Zurück</b> -Taste kehren Sie zum vorherigen Menü zurück.

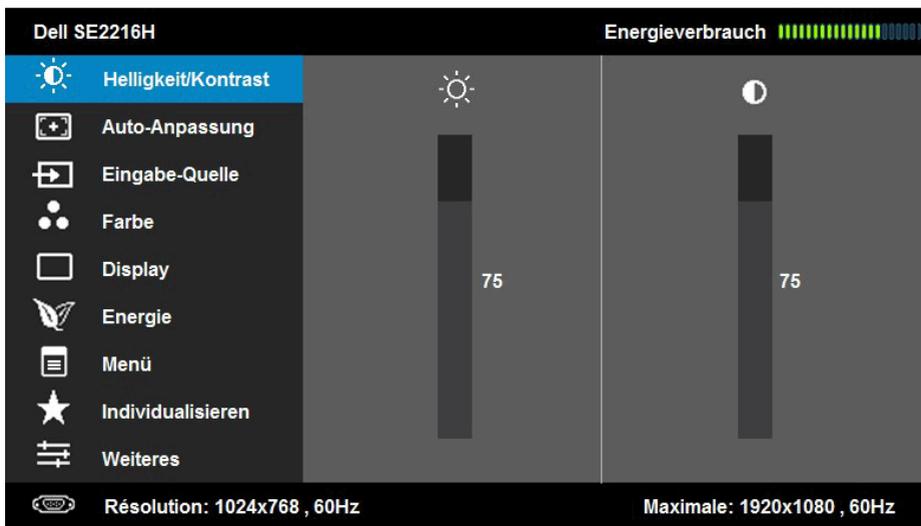
# On-Screen Display-Menü (OSD-Menü) verwenden

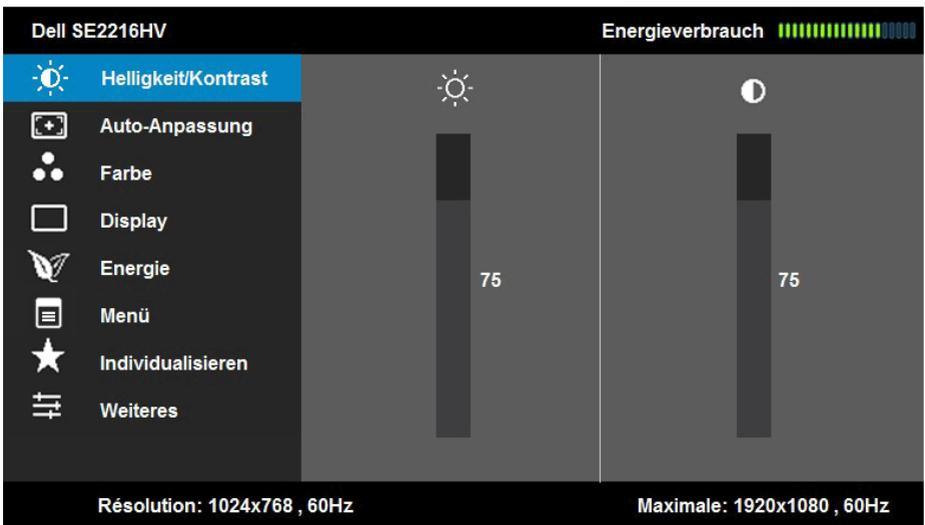
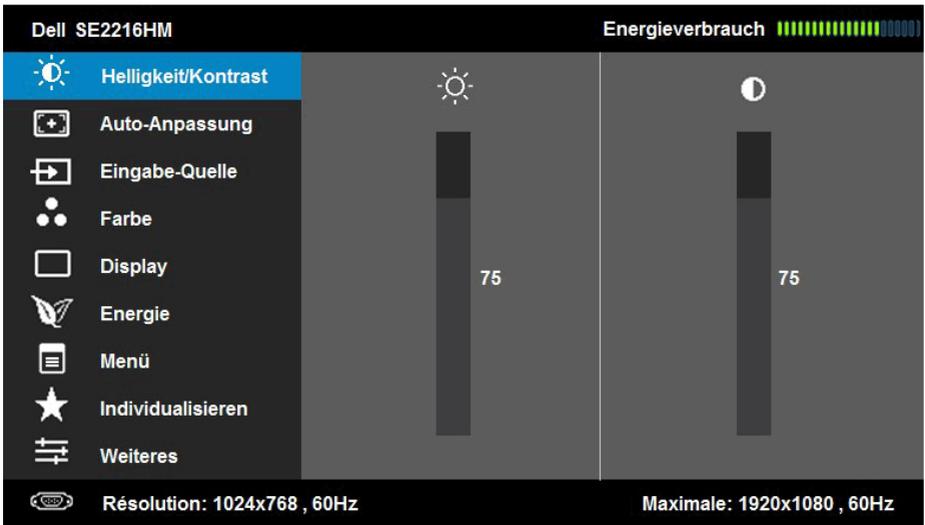
## Menüsystem aufrufen

**HINWEIS:** Wenn Sie Einstellungen ändern und dann mit einem anderen Menü fortfahren oder das OSD-Menü beenden, speichert der Monitor automatisch diese Änderungen. Die Änderungen werden auch gespeichert, wenn Sie Einstellungen ändern und dann solange warten, bis sich das OSD-Menü ausblendet.

1. Drücken Sie die -Taste, um das OSD-Menü zu öffnen und das Hauptmenü anzuzeigen.

### Hauptmenü



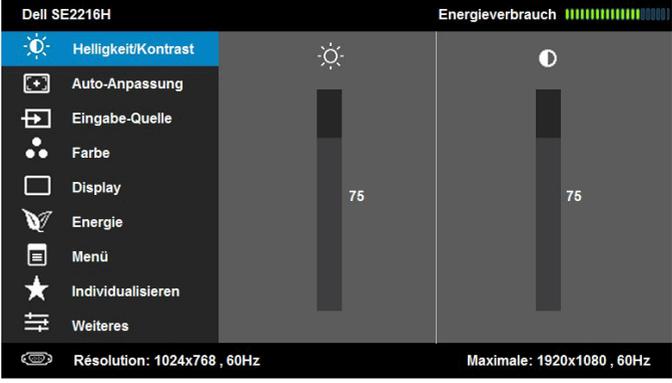
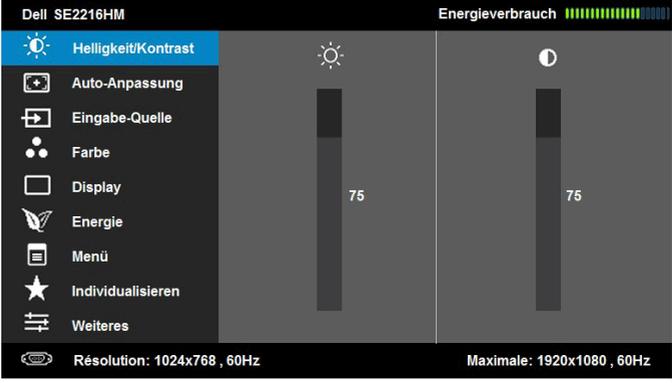


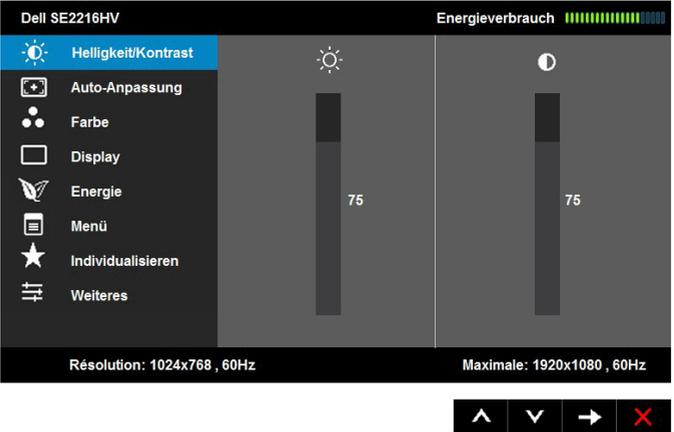
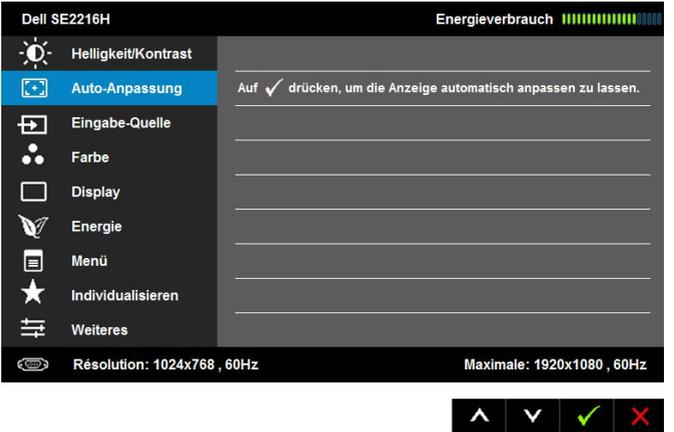
**HINWEIS:** Die Option Auto-Anpassung ist nur verfügbar, wenn Sie einen analogen Anschluss (VGA) verwenden.

2. Mit ▲ und ▼ schalten Sie zwischen den Optionen im Menü hin und her. Wenn Sie von einem Symbolen zum anderen springen, wird der Optionsname hervorgehoben.

3. Drücken Sie zur Wahl der hervorgehobenen Menüoption erneut die -Taste.
4. Wählen Sie mit - und -Tasten den gewünschten Parameter aus.
5. Drücken Sie zum Aufruf des Schiebereglers die Taste und nehmen Sie dann Ihre Änderungen mit der Taste oder entsprechend den Anzeigen im Menü vor.
6. Mit kehren Sie zum vorherigen Menü zurück, ohne die aktuellen Einstellungen zu übernehmen, oder drücken Sie , um die Einstellungen zu übernehmen und zum vorherigen Menü zurückzukehren.

Die nachstehende Tabelle listet alle OSD-Menüoptionen und ihre Funktionen auf.

Symbol	Menü und Untermenüs	Beschreibung
	<b>Energieverbrauch</b>	Dieses Instrument zeigt den aktuellen Energieverbrauch des Monitors in Echtzeit an.
	<b>Helligkeit / Kontrast</b>	Use the <b>Brightness</b> and <b>Contrast</b> menu to adjust the Brightness/Contrast.  

		
	<p><b>Helligkeit</b></p>	<p>Hier können Sie die Helligkeit bzw. Luminanz der Hintergrundbeleuchtung anpassen.</p> <p>Mit der ▲-Taste erhöhen und mit der ▼-Taste verringern Sie die Helligkeit (min. 0 ~ max. 100).</p>
	<p><b>Kontrast</b></p>	<p>Hier können Sie den Kontrast bzw. den Grad der Abweichung zwischen dunklen und hellen Bereichen auf dem Monitorbildschirm anpassen. Passen Sie zuerst die Helligkeit an und stellen Sie den Kontrast nur ein, wenn weitere Anpassungen erforderlich sind.</p> <p>Mit der ▲-Taste erhöhen und mit der ▼-Taste verringern Sie den Kontrast (min. 0 ~ max. 100).</p>
	<p><b>Auto-Anpassung</b></p>	<p>Hiermit aktivieren Sie die automatische Einrichtung und Anpassung des Menüs.</p> 



Der folgende Dialog erscheint auf einem schwarzen Bildschirm, während sich der Monitor dem aktuellen Eingang anpasst:



Durch die Auto-Anpassung kann sich der Monitor automatisch dem eingehende Videosignal anpassen. Nach der Auto-Anpassung können Sie Ihren Monitor über die Regler für Pixeltakt (grob) und Phase (fein) unter **Anzeigeeinstellungen** weiter einstellen.

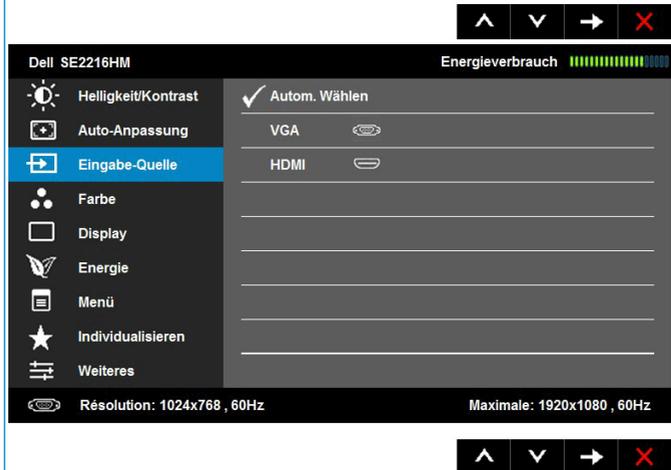
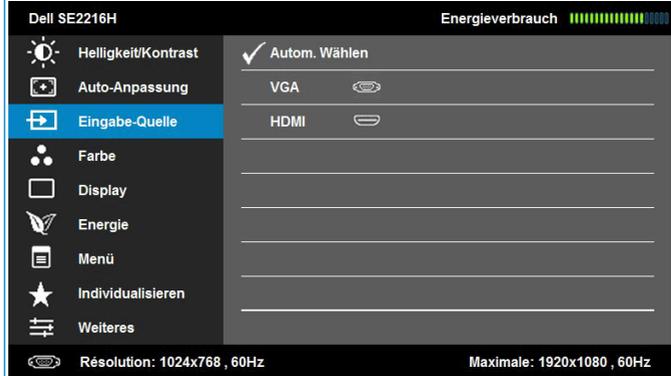
**HINWEIS:** Es findet keine Auto-Anpassung statt, wenn es beim Drücken der Taste keine aktiven Videoeingangssignale gibt oder keine Kabel angeschlossen sind.

Diese Option ist nur verfügbar, wenn Sie einen analogen Anschluss (VGA) verwenden.



**Eingangsquelle**  
(bei SE2216H/  
SE2216HM)

Wählen Sie mit dem **Eingangsquelle**-Menü zwischen den unterschiedlichen Videosignalen aus, die möglicherweise an Ihren Monitor angeschlossen sind.



**Autom. Wählen**

Wählen **Auto-Auswahl**, um nach verfügbaren Eingangssignalen zu suchen.

**VGA**

Wählen Sie den **VGA**-Eingang, wenn Sie den analogen Anschluss (VGA) verwenden. Drücken Sie zur Auswahl der VGA-Eingangsquelle →.

**HDMI**

Wählen Sie den **HDMI**-Eingang, wenn Sie den digitalen Anschluss (HDMI) verwenden. Drücken Sie zur Auswahl der HDMI-Eingangsquelle →.



## Farbe

Nutzen Sie das **Farbe**-Menü zur Anpassung der Farbeinstellungen des Monitors.

Dell SE2216H Energieverbrauch 

- Helligkeit/Kontrast
- Auto-Anpassung
- Eingabe-Quelle
- Farbe**
- Display
- Energie
- Menü
- Individualisieren
- Weiteres

Eingangsfarbformat ▶ RGB

Voreingestellte Modi ▶ Standard

Farbeinstl. zurücks.

Resolution: 1024x768, 60Hz Maximale: 1920x1080, 60Hz



Dell SE2216HM Energieverbrauch 

- Helligkeit/Kontrast
- Auto-Anpassung
- Eingabe-Quelle
- Farbe**
- Display
- Energie
- Menü
- Individualisieren
- Weiteres

Eingangsfarbformat ▶ RGB

Voreingestellte Modi ▶ Standard

Farbeinstl. zurücks.

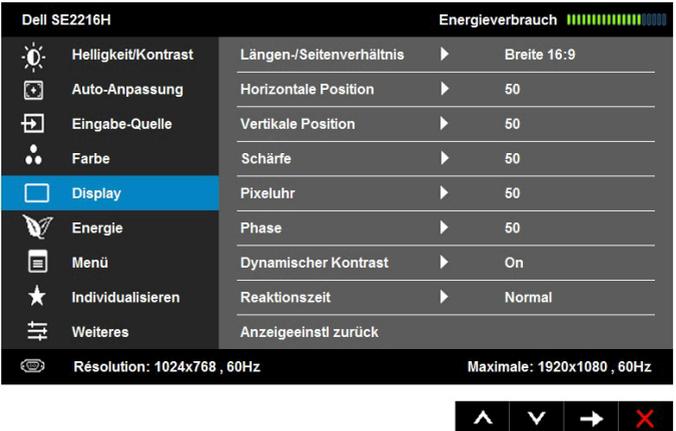
Resolution: 1024x768, 60Hz Maximale: 1920x1080, 60Hz

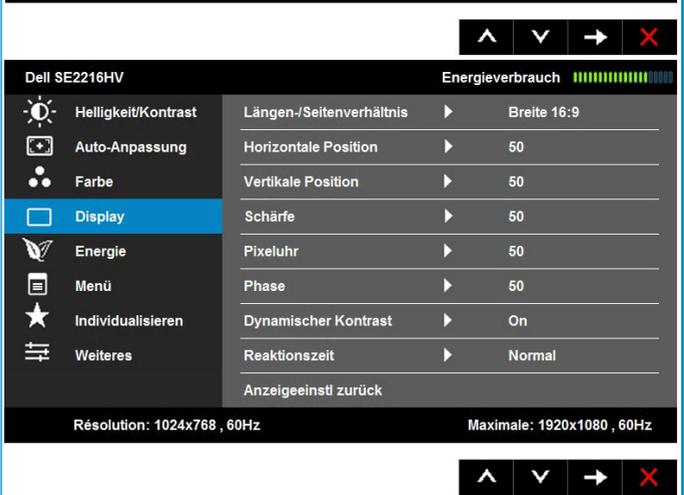


		
Eingangsfarbformat	Ermöglicht Ihnen die Einstellung des Videoeingangsmodus auf:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>RGB:</b> Wählen Sie diese Option, wenn Ihr Monitor über den HDMI-Adapter an einen Computer oder DVD-Player angeschlossen ist.</li> <li>• <b>YPbPr:</b> Wählen Sie diese Option, wenn Ihr DVD-Player nur den YPbPr-Ausgang unterstützt.</li> </ul>
Voreingestellte Modi	Ermöglicht Ihnen die Auswahl aus einer Liste voreingestellter Farbmodi.	

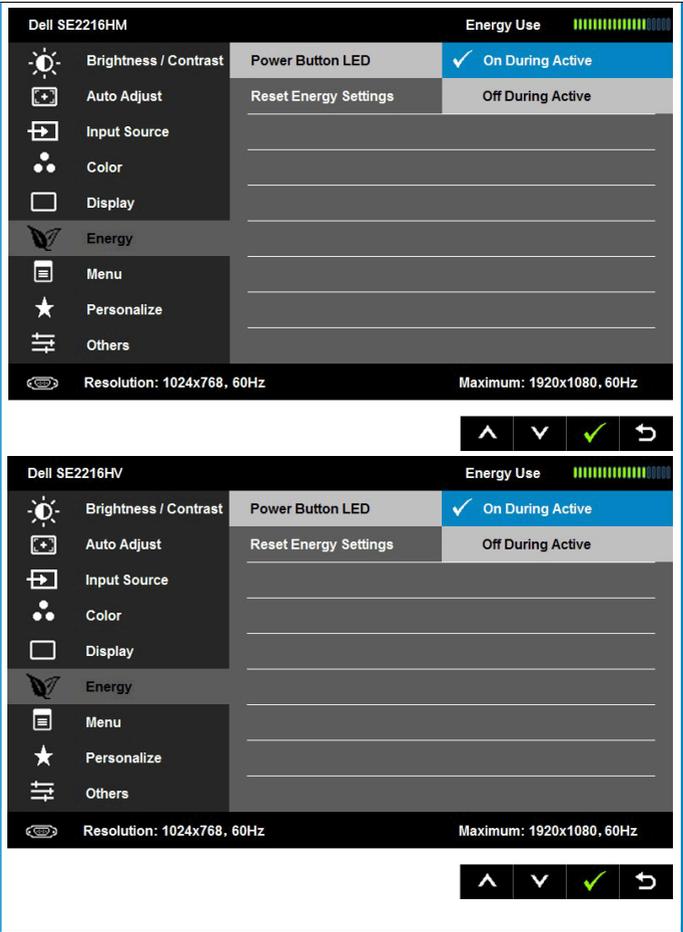


- **Standard:** Lädt die Standardfarbeinstellungen des Monitors. Dies ist der voreingestellte Standardmodus.
- **Multimedia:** Lädt Farbeinstellungen, die für Multimedia-Anwendungen am geeignetsten sind.
- **Film:** Zum Aufladen der idealen Farbeinstellungen für Filme.
- **Spiel:** Die für die meisten Spiele geeigneten Farbeinstellungen werden geladen.
- **Papier:** Lädt optimale Helligkeits- und Schärfereinstellungen für eine Textanzeige. Simuliert einen Papierhintergrund für Text ohne Beeinträchtigung von Farbbildern. Betrifft nur das RGB-Eingangsformat.
- **Warm:** Erhöht die Farbtemperatur. Der Bildschirm wirkt mit einem rötlichen/gelblichen Farbton wärmer.
- **Kühl:** Verringert die Farbtemperatur. Der Bildschirm wirkt mit einem bläulichen Farbton kühler.

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Angepasste Farbe:</b> Ermöglicht Ihnen die manuelle Anpassung der Farbeinstellungen. Drücken Sie zum Anpassen der Rot-, Grün- und Blauwerte die Tasten  und  und erstellen Sie Ihren eigenen voreingestellten Farbmodus.</li> </ul>
	<b>Farbton</b>	<p>Diese Funktion kann die Farbe des Videobildes in Richtung Grün bzw. Violett ändern. Mit dieser Funktion können Sie den Hautfarbton einstellen. Verwenden Sie die Taste  und , um den Wert von ,0' bis ,100' einzustellen.</p> <p>Verwenden Sie die  Taste, um dem Videobild einen grünlicheren Farbton zu verleihen.</p> <p>Verwenden Sie die  Taste, um dem Videobild mehr violett zu verleihen.</p> <p><b>HINWEIS:</b> Die <b>Farbtoneinstellung</b> ist nur bei Auswahl des voreingestellten Modus <b>Film</b> oder <b>Spiel</b> möglich.</p>
	<b>Sättigung</b>	<p>Diese Funktion erlaubt Ihnen die Farbsättigung des Videobildes einzustellen. Verwenden Sie die Taste  und , um den Wert der Farbsättigung von ,0' bis ,100' einzustellen.</p> <p><b>HINWEIS:</b> Die <b>Sättigungseinstellung</b> ist nur bei Auswahl des voreingestellten Modus <b>Film</b> oder <b>Spiel</b> möglich.</p>
	<b>Farbeinstl.zurücks.</b>	Setzt die Farbeinstellungen Ihres Monitors auf die werkseitigen Standardeinstellungen zurück.
	<b>Display</b>	<p>Nutzen Sie das <b>Anzeige</b>-Menü zur Anpassung der Anzeigeeinstellungen des Monitors.</p> 

	 
<b>Längen-/Seitenverhältnis</b>	<p>Stellt das Seitenverhältnis auf 16:9, 4:3 oder 5:4 ein.</p> <p><b>HINWEIS:</b> Die Einstellung 16:9 ist bei maximaler voreingestellter Auflösung von 1920 x 1080 nicht erforderlich.</p>
<b>Horizontale Position</b>	<p>Verschieben Sie das Bild mit den Tasten  oder  nach links oder rechts. Minimum ist „0“ (-). Maximum ist „100“ (+).</p>
<b>Vertikale Position</b>	<p>Verschieben Sie das Bild mit den Tasten  oder  nach oben oder unten. Minimum ist „0“ (-). Maximum ist „100“ (+).</p> <p><b>HINWEIS:</b> Der <b>Horizontale Position</b> und die <b>Vertikale Position</b> können nur für die "VGA"-Eingabe eingestellt werden.</p>
<b>Schärfe</b>	<p>Diese Funktion kann das Bild schärfer oder weicher wirken lassen. Passen Sie die Schärfe mit  oder  zwischen „0“ und „100“ an.</p>
<b>Pixeltakt</b>	<p>Mit den Phase- und Pixeltakt-Einstellungen können Sie Ihren Monitor wie gewünscht anpassen. Stellen Sie eine optimale Bildqualität mit den Tasten  oder  ein.</p>

	<p><b>Phase</b></p>	<p>Falls mit der Phase-Einstellung keine zufriedenstellenden Ergebnisse erzielt wurden, passen Sie erneut den Pixeltakt (grob) und dann die Phase (fein) an.</p> <p><b>HINWEIS:</b> Pixeltakt- und Phase-Einstellungen sind nur bei VGA-Eingabe verfügbar.</p>
	<p><b>Dynamischer Kontrast</b></p>	<p>Ermöglicht Ihnen die Erhöhung des Kontrastverhältnisses für eine schärfere und detailreichere Bildqualität.</p> <p>Verwenden Sie  oder  um Dynamischer Kontrast zu „aktivieren (auf)“ oder zu „deaktivieren (aus)“.</p> <p><b>HINWEIS:</b> <b>Dynamischer Kontrast</b> bietet einen größeren Kontrast, wenn Sie den voreingestellten Modus <b>Spiel</b> oder <b>Film</b> ausgewählt haben.</p>
	<p><b>Reaktionszeit</b></p>	<p>Ermöglicht Ihnen die Einstellung der Reaktionszeit auf Normal oder Schnell.</p>
	<p><b>Anzeigeeinstl zurück</b></p>	<p>Wählen Sie diese Option, um die Standardanzeigeeinstellungen wiederherzustellen.</p>
	<p><b>Energie</b></p>	

	
LED der Ein-/Austaste	<p>Ermöglicht das Ein- und Ausschalten der LED-Betriebsanzeige im Betrieb zum Energiesparen. (SE2216H)</p> <p>Ermöglicht das Ein- und Ausschalten der LED-Betriebsanzeige im Betrieb zum Energiesparen. (SE2216HM/SE2216HV)</p>
Energieeinstellungen zurücks.	<p>Wählen Sie diese Option, um die Standardenergieeinstellungen wiederherzustellen.</p>



## Menü

Wählen Sie diese Option, um OSD-Einstellungen wie OSD-Sprache, Dauer der Menüeinblendung usw., anzupassen.

Dell SE2216H Energieverbrauch

- Helligkeit/Kontrast
- Auto-Anpassung
- Eingabe-Quelle
- Farbe
- Display
- Energie
- Menü**
- Individualisieren
- Weiteres

Sprache ▶ Deutsch

Transparenz ▶ 20

Timer ▶ 20s

Sperrung ▶ Entriegeln

Menüeinstellungen zurücks.

Résolution: 1024x768 , 60Hz Maximale: 1920x1080 , 60Hz



Dell SE2216HM Energieverbrauch

- Helligkeit/Kontrast
- Auto-Anpassung
- Eingabe-Quelle
- Farbe
- Display
- Energie
- Menü**
- Individualisieren
- Weiteres

Sprache ▶ Deutsch

Transparenz ▶ 20

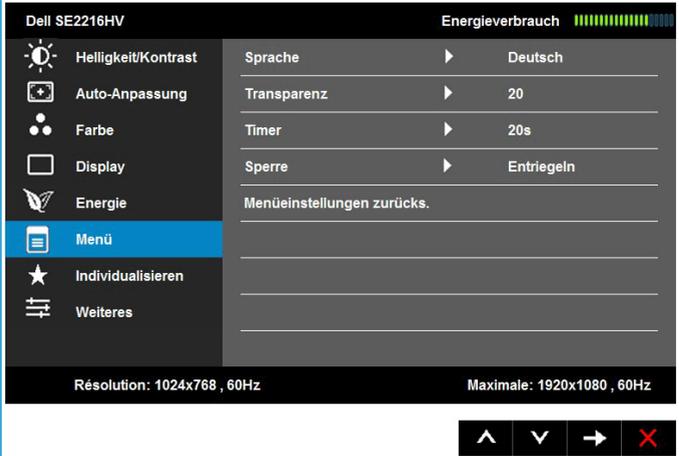
Timer ▶ 20s

Sperrung ▶ Entriegeln

Menüeinstellungen zurücks.

Résolution: 1024x768 , 60Hz Maximale: 1920x1080 , 60Hz



	
<b>Sprache</b>	Ermöglicht Ihnen die Auswahl aus acht Sprachen für die OSD-Anzeige: Englisch, Spanisch, Französisch, Deutsch, Brasilianisches Portugiesisch, Russisch, Vereinfachtes Chinesisch oder Japanisch.
<b>Transparenz</b>	Ermöglicht Ihnen die Einstellung des OSD-Hintergrundes auf opak bis transparent.
<b>Timer</b>	Hier können Sie einstellen, wie lange das OSD-Menü nach dem Drücken einer Taste am Monitor eingeblendet bleiben soll. Passen Sie den Schieberegler mit den Tasten  und  in Schritten von jeweils 1 Sekunde auf 5 bis 60 Sekunden an.
<b>Sperren</b>	Kontrolliert den Benutzerzugriff auf Einstellungen. Wenn Sperren ausgewählt ist, können keine Einstellungen vom Benutzer vorgenommen werden. Alle Tasten sind gesperrt, mit Ausnahme der  -Taste. <b>HINWEIS:</b> Drücken Sie bei gesperrtem OSD-Menü die Menütaste, gelangen Sie direkt in das OSD-Einstellungsmenü, in dem „OSD-Sperre“ vorgewählt ist. Halten Sie zum Entsperren die  -Taste 10 Sekunden lang gedrückt, wonach Benutzer wieder Zugriff auf alle verwendbaren Einstellungen bekommen.
<b>Menüeinstellungen zurücks.</b>	Wählen Sie diese Option, um die Standardmenüeinstellungen wiederherzustellen.



## Individualisieren

Mit dieser Option können Sie zwei Schnelltasten festlegen.

Dell SE2216H Energieverbrauch

Helligkeit/Kontrast	Direkttaste 1	Voreingestellte Modi
Auto-Anpassung	Direkttaste 2	Eingabe-Quelle
Eingabe-Quelle	Personalisieren rücksetzen	
Farbe		
Display		
Energie		
Menü		
Individualisieren		
Weiteres		

Résolution: 1024x768 , 60Hz Maximale: 1920x1080 , 60Hz



Dell SE2216HM Energieverbrauch

Helligkeit/Kontrast	Direkttaste 1	Voreingestellte Modi
Auto-Anpassung	Direkttaste 2	Eingabe-Quelle
Eingabe-Quelle	Personalisieren rücksetzen	
Farbe		
Display		
Energie		
Menü		
Individualisieren		
Weiteres		

Résolution: 1024x768 , 60Hz Maximale: 1920x1080 , 60Hz



Dell SE2216HV Energieverbrauch

Helligkeit/Kontrast	Direkttaste 1	Voreingestellte Modi
Auto-Anpassung	Direkttaste 2	Helligkeit/Kontrast
Eingabe-Quelle	Personalisieren rücksetzen	
Farbe		
Display		
Energie		
Menü		
Individualisieren		
Weiteres		

Résolution: 1024x768 , 60Hz Maximale: 1920x1080 , 60Hz



## Direkttaste 1

Sie können zwischen „Voreingestellte Modi“, „Helligkeit/Kontrast“, „Auto-Anpassung“, „Eingabe-Quelle“ (bei SE2216H/SE2216HM) und „Längen-/Seitenverhältnis“ auswählen und als Schnelltaste festlegen.

Dell SE2216H Energieverbrauch

Helligkeit/Kontrast	Direkttaste 1	✓ Voreingestellte Modi ▶
Auto-Anpassung	Direkttaste 2	Helligkeit/Kontrast
Eingabe-Quelle	Personalisieren rücksetzen	Auto-Anpassung
Farbe		Eingabe-Quelle ▶
Display		Längen-/Seitenverhältnis
Energie		
Menü		
Individualisieren		
Weiteres		

Résolution: 1024x768 , 60Hz Maximale: 1920x1080 , 60Hz

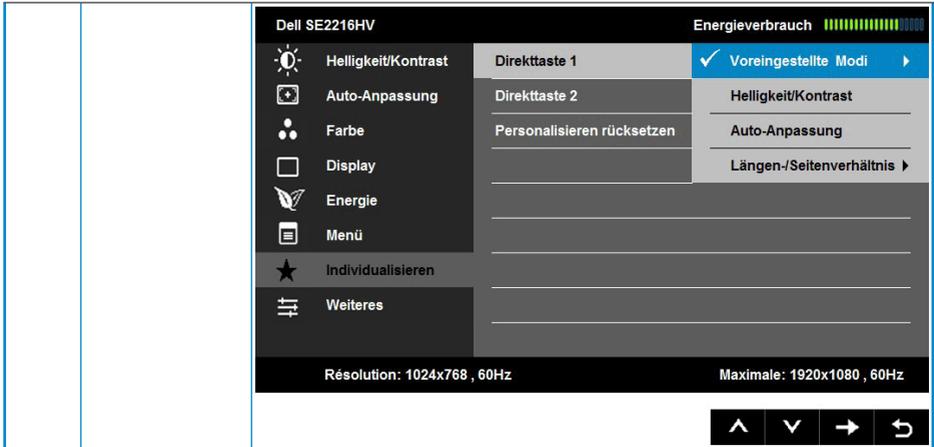
⬆ ⬇ ⬆ ⬇

Dell SE2216HM Energieverbrauch

Helligkeit/Kontrast	Direkttaste 1	✓ Voreingestellte Modi ▶
Auto-Anpassung	Direkttaste 2	Helligkeit/Kontrast
Eingabe-Quelle	Personalisieren rücksetzen	Auto-Anpassung
Farbe		Eingabe-Quelle ▶
Display		Längen-/Seitenverhältnis
Energie		
Menü		
Individualisieren		
Weiteres		

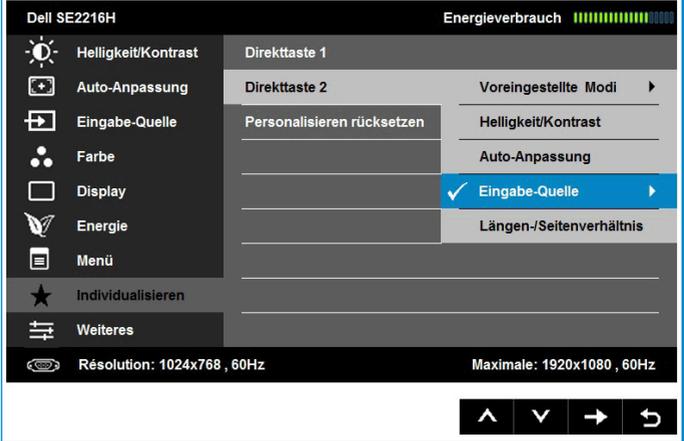
Résolution: 1024x768 , 60Hz Maximale: 1920x1080 , 60Hz

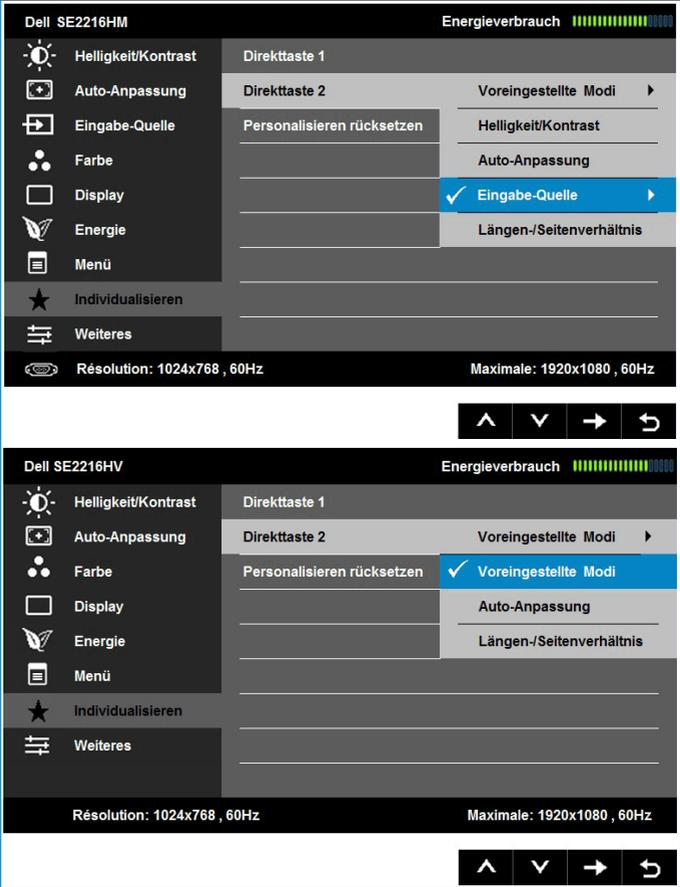
⬆ ⬇ ⬆ ⬇



**Direktaste 2**

Sie können zwischen „Voreingestellte Modi“, „Helligkeit/Kontrast“, „Auto-Anpassung“, „Eingabe-Quelle“ (bei SE2216H/SE2216HM) und „Längen-/Seitenverhältnis“ auswählen und als Schnellaste festlegen.



	
<p><b>Personalisieren rücksetzen</b></p>	<p>Ermöglicht Ihnen, die Standardeinstellung der Schnelltaste wiederherzustellen.</p>



## Weiteres

Wählen Sie zum Anpassen der OSD-Einstellungen, wie Sprache, Dauer der Menüeinblendung etc., diese Option.

Dell SE2216H Energieverbrauch

- Helligkeit/Kontrast DDC/CI ▶ Aktiviert
- Auto-Anpassung LCD-Konditionierung ▶ Deaktiviert
- Eingabe-Quelle Sonstige Einstg. zurücks.
- Farbe Zurücksetzen Alle Einstellungen zurücksetzen
- Display
- Energie
- Menü
- Individualisieren
- Weiteres**

Résolution: 1024x768 , 60Hz Maximale: 1920x1080 , 60Hz

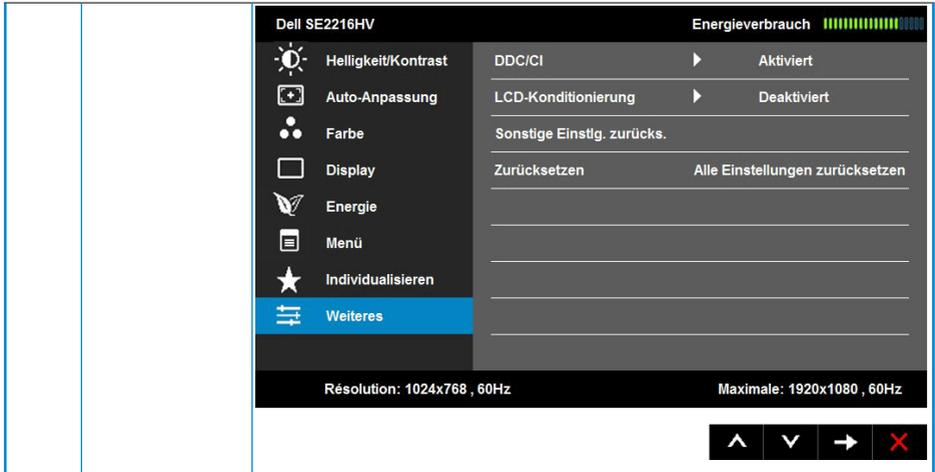


Dell SE2216HM Energieverbrauch

- Helligkeit/Kontrast DDC/CI ▶ Aktiviert
- Auto-Anpassung LCD-Konditionierung ▶ Deaktiviert
- Eingabe-Quelle Sonstige Einstg. zurücks.
- Farbe Zurücksetzen Alle Einstellungen zurücksetzen
- Display
- Energie
- Menü
- Individualisieren
- Weiteres**

Résolution: 1024x768 , 60Hz Maximale: 1920x1080 , 60Hz





**DDC/CI**

DDC/CI (Display Data Channel/Command Interface) ermöglicht einer Software auf Ihrem Computer die Anpassung der Monitoranzeigeeinstellungen, wie Helligkeit, Farbbalance etc.

Aktivieren (Standard): Optimiert die Leistung Ihres Monitors und bietet ein besseres Benutzererlebnis.

Deaktivieren: Deaktiviert die DDC/CI-Option und blendet folgende Meldung auf dem Bildschirm ein.

**Dell SE2216H**

Die Möglichkeit zum Anpassen von Anzeigeeinstellungen über PC-Anwendungen wird deaktiviert.

Möchten Sie die DDC/CI-Funktion deaktivieren?

**Dell SE2216HM**

Die Möglichkeit zum Anpassen von Anzeigeeinstellungen über PC-Anwendungen wird deaktiviert.

Möchten Sie die DDC/CI-Funktion deaktivieren?

**Dell SE2216HV**

Die Möglichkeit zum Anpassen von Anzeigeeinstellungen über PC-Anwendungen wird deaktiviert.

Möchten Sie die DDC/CI-Funktion deaktivieren?

<p><b>LCD-Konditionierung</b></p>	<p>Diese Funktion hilft bei der Reduzierung von geringfügigen Geisterbildern.</p> <p>Falls es den Anschein hat, als sei ein Bild am Monitor eingebrannt, wählen Sie <b>LCD-Behandlung</b>, um die Geisterbilder zu entfernen. Die LCD-Behandlung kann einige Zeit dauern. Die LCD-Behandlung kann keine schweren Fälle von eingebrannten Bildern oder Geisterbildern beseitigen.</p> <p><b>HINWEIS:</b> Verwenden Sie die LCD-Behandlung nur, wenn Sie Geisterbilder bemerken.</p> <p>Die nachstehende Warnmeldung erscheint, sobald der Benutzer bei der LCD-Behandlung „Aktivieren“ wählt.</p> <div data-bbox="352 443 1019 774"> <p><b>Dell SE2216H</b></p> <p>Diese Funktion beseitigt eingebrannte Bilder. Je nach Schweregrad des eingebrannten Bildes braucht der Programmablauf eine gewisse Zeit.</p> <p>Möchten Sie fortfahren?</p> <p><b>Nein</b></p> <p>Ja</p> </div> <div data-bbox="352 778 1019 1109"> <p><b>Dell SE2216HM</b></p> <p>Diese Funktion beseitigt eingebrannte Bilder. Je nach Schweregrad des eingebrannten Bildes braucht der Programmablauf eine gewisse Zeit.</p> <p>Möchten Sie fortfahren?</p> <p><b>Nein</b></p> <p>Ja</p> </div> <div data-bbox="352 1114 1019 1444"> <p><b>Dell SE2216HV</b></p> <p>Diese Funktion beseitigt eingebrannte Bilder. Je nach Schweregrad des eingebrannten Bildes braucht der Programmablauf eine gewisse Zeit.</p> <p>Möchten Sie fortfahren?</p> <p><b>Nein</b></p> <p>Ja</p> </div>
-----------------------------------	--

<b>Sonstige Einstlg. zurücks.</b>	Wählen Sie diese Option zur Wiederherstellung sonstiger Standardeinstellungen, z. B. DDC/CI.
<b>Zurücksetzen</b>	Setzt alle OSD-Einstellungen auf die werkseitig voreingestellten Werte zurück.

## OSD-Meldungen

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

### Dell SE2216H

Das aktuelle Eingangstiming wird von der Monitoranzeige nicht unterstützt.

Ändern Sie Ihr Eingangstiming auf **1920x1080 , 60Hz** oder ein anderes Monitortiming ab, wie es in den Monitorspezifikationen aufgelistet ist.

### Dell SE2216HM

Das aktuelle Eingangstiming wird von der Monitoranzeige nicht unterstützt.

Ändern Sie Ihr Eingangstiming auf **1920x1080 , 60Hz** oder ein anderes Monitortiming ab, wie es in den Monitorspezifikationen aufgelistet ist.

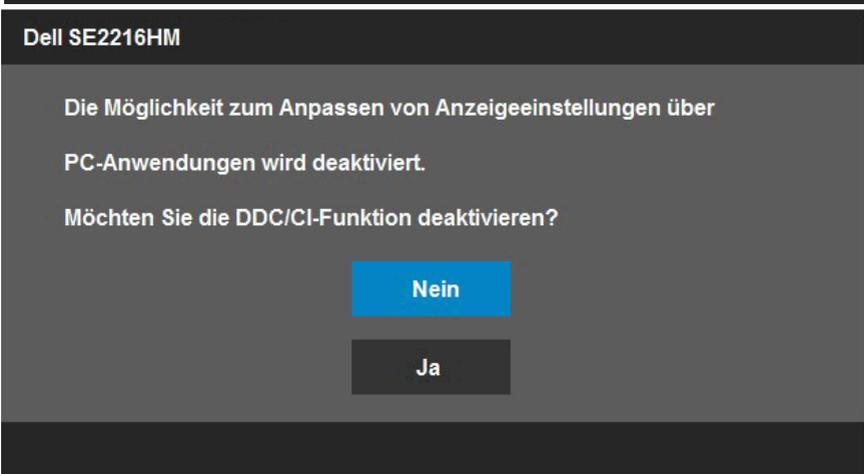
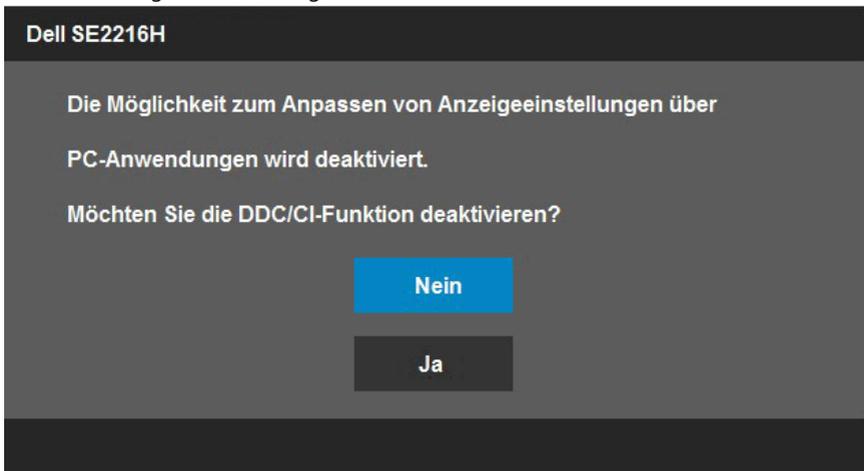
### Dell SE2216HV

Das aktuelle Eingangstiming wird von der Monitoranzeige nicht unterstützt.

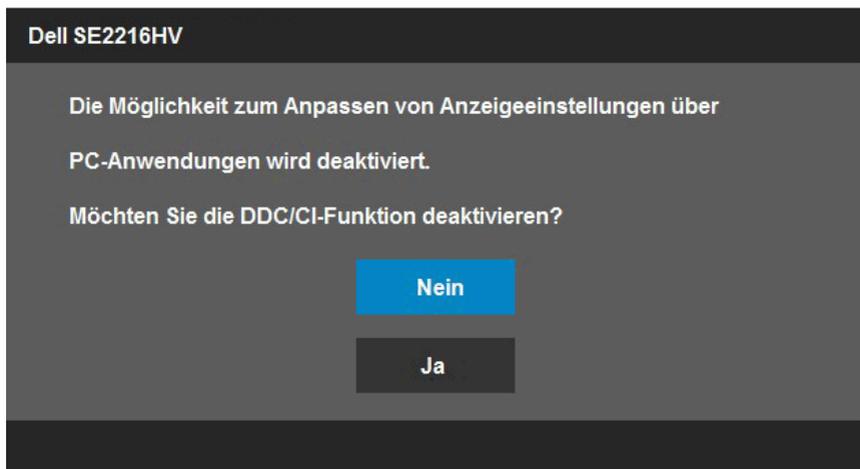
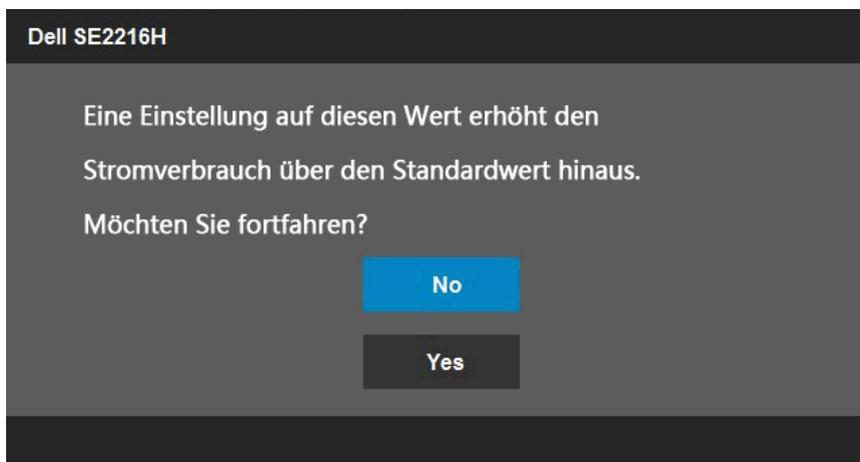
Ändern Sie Ihr Eingangstiming auf **1920x1080 , 60Hz** oder ein anderes Monitortiming ab, wie es in den Monitorspezifikationen aufgelistet ist.

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

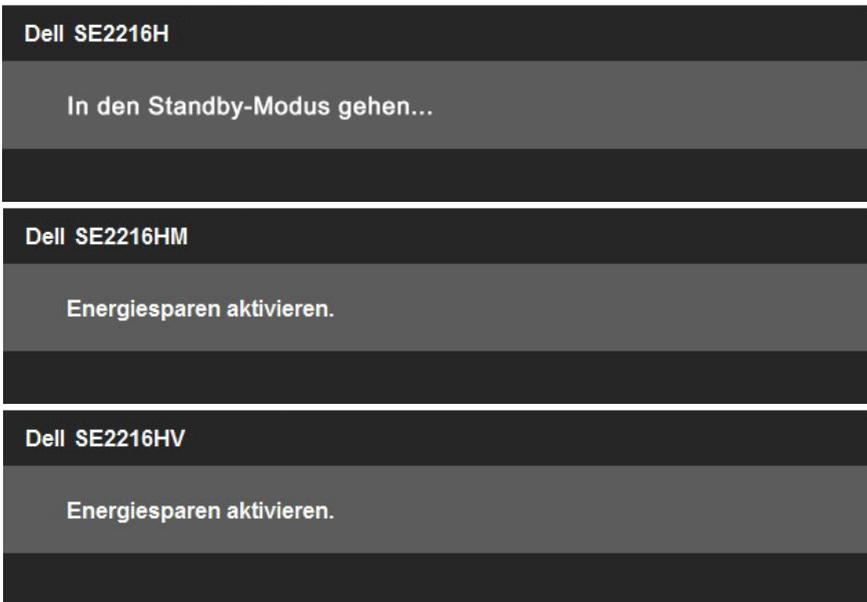
Sie sehen die folgende Meldung, bevor die DDC/CI-Funktion deaktiviert wird.



Die nachstehende Energiewarnmeldung erscheint, wenn die Helligkeit zum ersten Mal über den Standardwert hinaus eingestellt wird.

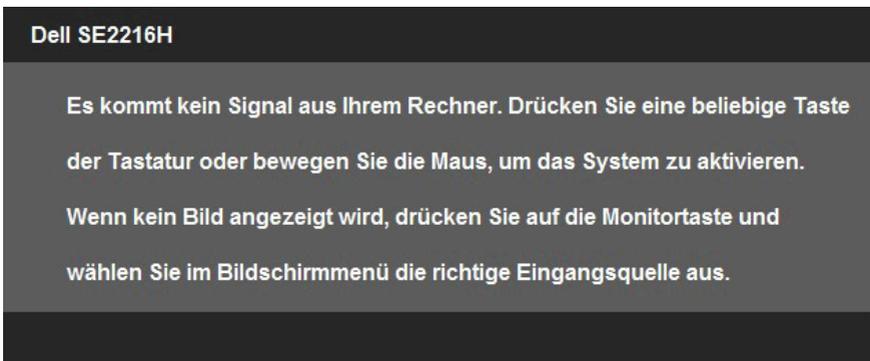


Wenn der Monitor den **Bereitschaftsmodus** aufruft, erscheint folgende Meldung:



Aktivieren Sie den Computer und wecken den Monitor auf, um Zugriff auf das **OSD** zu erhalten.

Wenn Sie eine beliebige Taste mit Ausnahme der Ein-/Austaste drücken, erscheinen folgende Meldungen, je nach ausgewähltem Eingang:



### Dell SE2216HM

Es kommt kein Signal aus Ihrem Rechner. Drücken Sie eine beliebige Taste der Tastatur oder bewegen Sie die Maus, um das System zu aktivieren.

Wenn kein Bild angezeigt wird, drücken Sie auf die Monitortaste und wählen Sie im Bildschirmmenü die richtige Eingangsquelle aus.

### Dell SE2216HV

Es kommt kein Signal aus Ihrem Rechner. Drücken Sie eine beliebige Taste der Tastatur oder bewegen Sie die Maus, um das System zu aktivieren.

Ist das VGA oder HDMI-Kabel nicht angeschlossen, erscheint ein schwebendes Dialogfenster, siehe unten. Der Monitor ruft **nach 5 Minuten den Energiesparmodus** auf, wenn er in diesem Zustand belassen wird.

### Dell SE2216H



Kein VGA-Kable

Der Monitor wechselt nach 5 Minuten in den Standbymodus.

[www.dell.com/support/monitors](http://www.dell.com/support/monitors)

## Dell SE2216HM



Kein VGA-Kable

Der Bildschirm wird in 5 Minuten in den Energiesparmodus geschaltet.

[www.dell.com/support/monitors](http://www.dell.com/support/monitors)

## Dell SE2216HV



Kein VGA-Kable

Der Bildschirm wird in 5 Minuten in den Energiesparmodus geschaltet.

[www.dell.com/support/monitors](http://www.dell.com/support/monitors)

## Dell SE2216H



Kein HDMI-Kable

Der Monitor wechselt nach 5 Minuten in den Standbymodus.

[www.dell.com/support/monitors](http://www.dell.com/support/monitors)

## Dell SE2216HM



Kein HDMI-Kable

Der Bildschirm wird in 5 Minuten in den Energiesparmodus geschaltet.

[www.dell.com/support/monitors](http://www.dell.com/support/monitors)

Siehe **Problemlösung** für weitere Informationen.

# Maximale Auflösung einstellen

Windows Vista ,Windows 7 ,Windows 8 der Windows 8.1:

1. Nur für Windows 8 der Windows 8.1: Wählen Sie die Desktop-Kachel, um zum klassischen Desktop zu schalten.
2. Rechtsklicken Sie auf den Desktop und klicken Sie auf **Bildschirmauflösung**.
3. Klicken Sie auf die Auswahlliste der Bildschirmauflösung, wählen Sie 1920 x 1080.
4. Klicken Sie auf OK.

Windows 10:

1. Rechtsklicken Sie auf den Desktop, klicken Sie dann auf **Anzeigeeinstellungen**.
2. Klicken Sie auf Erweiterte **Anzeigeeinstellungen**.
3. Klicken Sie auf die Auswahlliste der Bildschirmauflösung, wählen Sie 1920 x 1080.
4. Klicken Sie auf **Übernehmen**.

Falls 1920 x 1080 nicht als Option verfügbar ist, müssen Sie möglicherweise Ihren Grafikkartentreiber aktualisieren. Bitte wählen Sie nachstehend das Szenario, das am besten das von Ihnen verwendete Computersystem beschreibt

1: **Wenn Sie einen Desktop-PC oder einen tragbaren Computer von Dell mit Internetzugang haben**

2: **Wenn Sie einen Desktop-PC, portablen Computer oder eine Grafikkarte haben, der/ die nicht von Dell stammt**

## Wenn Sie einen Desktop-PC oder einen tragbaren Computer von Dell mit Internetzugang haben

1. Rufen Sie <http://www.dell.com/support> auf, geben Sie ihr Service-Tag ein und laden den neuesten Treiber für Ihre Grafikkarte herunter.
2. Versuchen Sie nach Installation der Treiber für Ihre Grafikkarte noch einmal, die Auflösung auf 1920 x 1080 einzustellen.



**HINWEIS:** Falls Sie die Auflösung nicht auf 1920 x 1080 einstellen können, erkundigen Sie sich bitte bei Dell nach einem Grafikadapter, der diese Auflösung unterstützt.

## Wenn Sie einen Desktop-PC, portablen Computer oder eine Grafikkarte haben, der/die nicht von Dell stammt

Unter Windows Vista ,Windows 7 ,Windows 8 der Windows 8.1:

1. Nur für Windows 8 der Windows 8.1: Wählen Sie die Desktop-Kachel, um zum klassischen Desktop zu schalten.
2. Rechtsklicken Sie auf den Desktop und klicken Sie auf Anpassen.
3. Klicken Sie auf Anzeigeeinstellungen ändern.
4. Klicken Sie auf Erweiterte Einstellungen.
5. Ermitteln Sie den Hersteller Ihres Grafikcontrollers über die Beschreibung oben im Fenster (z. B. NVIDIA, ATI, Intel etc.).
6. Aktualisierte Treiber finden Sie auf der Webseite des Grafikkartenherstellers (zum Beispiel <http://www.ATI.com> oder <http://www.NVIDIA.com> ).
7. Versuchen Sie nach Installation der Treiber für Ihre Grafikkarte noch einmal, die Auflösung auf 1920 x 1080 einzustellen.

Unter Windows 10:

1. Rechtsklicken Sie auf den Desktop, klicken Sie dann auf **Anzeigeeinstellungen**.
2. Klicken Sie auf Erweiterte **Anzeigeeinstellungen**.
3. Klicken Sie auf **Eigenschaften der Grafikkarte**.
4. Ermitteln Sie den Hersteller Ihres Grafikcontrollers über die Beschreibung oben im Fenster (z. B. NVIDIA, ATI, Intel etc.).
5. Aktualisierte Treiber finden Sie auf der Webseite des Grafikkartenherstellers (zum Beispiel <http://www.ATI.com> oder <http://www.NVIDIA.com> ).
6. Versuchen Sie nach Installation der Treiber für Ihre Grafikkarte noch einmal, die Auflösung auf 1920 x 1080 einzustellen.



**HINWEIS:** Falls Sie die Auflösung nicht auf 1920 x 1080 einstellen können, wenden Sie sich bitte an den Hersteller Ihres Computers oder denken Sie über den Kauf einer Grafikkarte nach, die eine Videoauflösung von 1920 x 1080 unterstützt.

# Neigungswinkel anpassen

## Neigung

Mit der Ständereinheit können Sie den Monitor auf einen komfortablen Betrachtungswinkel einstellen.



 **HINWEIS:** Die Basis ist nicht angebracht, wenn der Monitor ab Werk geliefert wird.

## Problemlösung

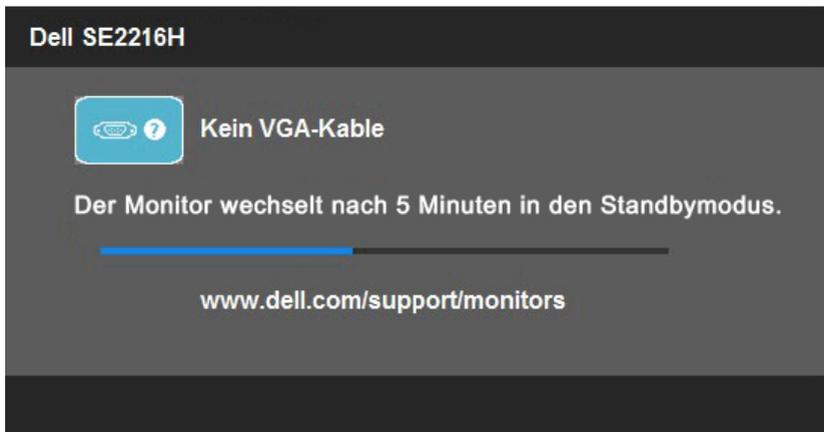
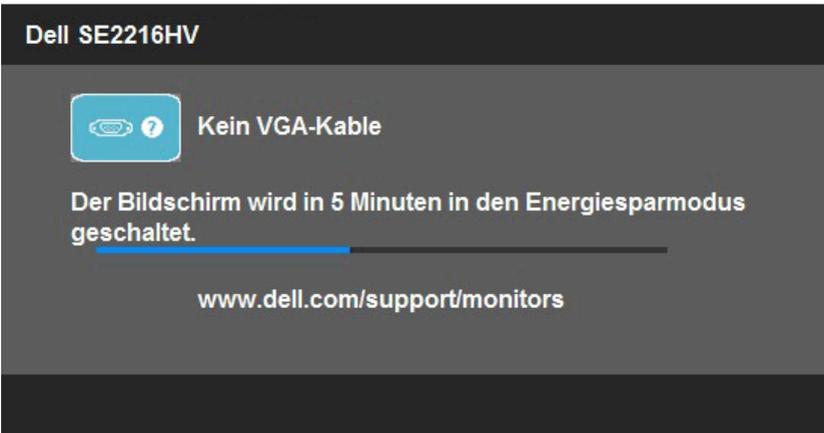
 **WARNUNG:** Bevor Sie mit einem der Schritte in diesem Abschnitt beginnen, beachten Sie die Sicherheitshinweise.

## 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 Monitor selbsttest durch:

1. Schalten Sie den Computer und auch den Monitor aus.
2. Ziehen Sie das Videokabel an der Rückseite des Computers. Entfernen Sie zur Gewährleistung eines angemessenen Selbsttestbetriebs die VGA- und HDMI-Kabel an der Rückseite des Computers.
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.

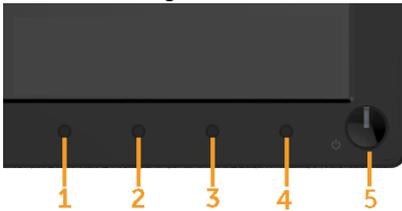


4. Dieses Fenster erscheint auch während des normalen Systembetriebs, falls das Videokabel abgezogen wird oder beschädigt ist. Der Monitor ruft **nach 5 Minuten den Energiesparmodus** auf, wenn er in diesem Zustand belassen wird.
5. Schalten Sie Ihren Monitor aus und schließen das Videokabel erneut an; 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.



**HINWEIS:** Sie können die integrierte Diagnose nur durchführen, wenn das Videokabel abgezogen ist und sich der Monitor im Selbsttestmodus befindet.

So führen Sie die integrierte Diagnose durch:

1. Stellen Sie sicher, dass der Bildschirm sauber ist (keine Staubpartikel auf der Bildschirmoberfläche).
2. Ziehen Sie das/die Videokabel von der Rückseite des Computers oder Monitors ab. Der Monitor ruft den Selbsttestmodus auf.
3. Halten Sie **Taste 1** und **Taste 4** an der Frontblende 2 Sekunden lang gleichzeitig gedrückt. Ein grauer Bildschirm erscheint.
4. Untersuchen Sie den Bildschirm sorgfältig auf Abweichungen.
5. Drücken Sie erneut **Taste 4** an der Frontblende. Der Bildschirm wird rot.
6. Untersuchen Sie den Bildschirm auf Abweichungen.
7. Wiederholen Sie die Schritte 5 und 6 und prüfen den Bildschirm bei grüner, blauer, schwarzer, weißer Anzeige.
8. Betriebsanzeige-LED, **Taste 5**. Weißes Leuchten zeigt an, dass der Monitor eingeschaltet ist und normal funktioniert. Weißes Blinken signalisiert, dass sich der Monitor im Bereitschaftsmodus befindet.

Der Test ist abgeschlossen, sobald der weiße Bildschirm erscheint. Um den Vorgang zu beenden, drücken Sie erneut **Taste 4**.

Wenn Sie mit dem integrierten Diagnosewerkzeug keine Bildschirmstörung erkennen können, funktioniert der Monitor normal. Prüfen Sie die Grafikkarte und den 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	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stellen Sie sicher, dass das Videokabel richtig und fest mit dem Monitor und dem Computer verbunden ist.</li> <li>• Vergewissern Sie sich, dass die Steckdose richtig funktioniert, indem Sie ein anderes elektrisches Gerät anschließen.</li> <li>• Achten Sie darauf, die Ein-/Austaste vollständig hinunterzudrücken.</li> <li>• Vergewissern Sie sich, dass die richtige Eingangsquelle über die Schaltfläche <b>Eingangsquelle</b>-Auswahl ausgewählt ist.</li> <li>• Prüfen Sie die Option „Ein-/Austaste-LED“ unter Energieeinstellungen im Bildschirmmenü.</li> </ul>
Kein Video/Betriebs-LED ein	Kein Bild oder keine Helligkeit	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Erhöhen Sie die Helligkeit und den Kontrast über das OSD-Menü.</li> <li>• Führen Sie die Selbsttestfunktion des Monitors aus.</li> <li>• Prüfen Sie, ob Kontaktstifte am Videokabelanschluss verbogen oder abgebrochen sind.</li> <li>• Vergewissern Sie sich, dass die richtige Eingangsquelle über das Menü <b>Eingangsquelle</b>-Auswahl ausgewählt ist.</li> <li>• Führen Sie die integrierte Diagnose aus.</li> </ul>
Schlechter Fokus	Bild erscheint unscharf, verschwommen oder doppelt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Führen Sie die Auto-Anpassung im OSD-Menü aus.</li> <li>• Passen Sie die Regler für Phase und Pixeltakt im OSD-Menü an.</li> <li>• Verwenden Sie keine Videoverlängerungskabel.</li> <li>• Setzen Sie den Monitor auf die <b>Werkseinstellungen</b> zurück.</li> <li>• Ändern Sie die Videoauflösung auf das richtige Seitenverhältnis (16:9) ab.</li> </ul>

Wackliges/zittriges Video	Wellige Bilder oder feine Bewegungen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Führen Sie die Auto-Anpassung im OSD-Menü aus.</li> <li>• Passen Sie die Regler für Phase und Pixeltakt im OSD-Menü an.</li> <li>• Setzen Sie den Monitor auf die <b>Werkseinstellungen</b> zurück.</li> <li>• Prüfen Sie die Umgebungsfaktoren.</li> <li>• Stellen Sie den Monitor um und testen Sie ihn in einem anderen Zimmer.</li> </ul>
Fehlende Pixel	Punkte auf dem LCD-Bildschirm	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Schalten Sie das Gerät aus und wieder ein.</li> <li>• Ein durchgehend unaktiver Pixel ist ein natürlicher Defekt, der in der LCD-Technologie auftreten kann.</li> </ul> <p>Weitere Informationen über die Qualitätsrichtlinie für den Dell-Monitor und die Pixel finden Sie auf der Dell Support-Site unter:  <a href="http://www.dell.com/support/monitors">http://www.dell.com/support/monitors</a>.</p>
Dauerhaft leuchtende Pixel	Helle Punkte auf dem LCD-Bildschirm	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Schalten Sie das Gerät aus und wieder ein.</li> <li>• Ein durchgehend unaktiver Pixel ist ein natürlicher Defekt, der in der LCD-Technologie auftreten kann.</li> </ul> <p>Weitere Informationen über die Qualitätsrichtlinie für den Dell-Monitor und die Pixel finden Sie auf der Dell Support-Site unter:  <a href="http://www.dell.com/support/monitors">http://www.dell.com/support/monitors</a>.</p>
Helligkeitsprobleme	Bild zu dunkel oder zu hell	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Setzen Sie den Monitor auf die <b>Werkseinstellungen</b> zurück.</li> <li>• Führen Sie die Auto-Anpassung im OSD-Menü aus.</li> <li>• Passen Sie Helligkeits- und Kontrastregler im OSD-Menü an.</li> </ul>
Geometrische Verzerrung	Bildschirm nicht richtig zentriert	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Setzen Sie den Monitor auf die <b>Werkseinstellungen</b> zurück.</li> <li>• Führen Sie die Auto-Anpassung im OSD-Menü aus.</li> <li>• Passen Sie Helligkeits- und Kontrastregler im OSD-Menü an.</li> </ul> <p><b>HINWEIS:</b> Bei Verwendung von HDMI sind keine Positionsanpassungen verfügbar.</p>

Horizontale/vertikale Linien	Bildschirm weist eine oder mehrere Linien auf	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Setzen Sie den Monitor auf die <b>Werkseinstellungen</b> zurück.</li> <li>• Führen Sie die Auto-Anpassung im OSD-Menü aus.</li> <li>• Passen Sie die Regler für Phase und Pixeltakt im OSD-Menü an.</li> <li>• Führen Sie den Selbsttest des Monitors aus und prüfen Sie, ob diese Linien auch im Selbsttestmodus auftreten.</li> <li>• Prüfen Sie, ob Kontaktstifte am Videokabelanschluss verbogen oder abgebrochen sind.</li> </ul> <p><b>HINWEIS:</b> Bei Verwendung von HDMI sind keine Anpassungen von Pixeltakt und Phase verfügbar.</p>
Synchronisierungsprobleme	Bild ist ungeordnet oder erscheint zerrissen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Setzen Sie den Monitor auf die <b>Werkseinstellungen</b> zurück.</li> <li>• Führen Sie die Auto-Anpassung im OSD-Menü aus.</li> <li>• Passen Sie die Regler für Phase und Pixeltakt im OSD-Menü an.</li> <li>• Führen Sie den Selbsttest des Monitors aus und prüfen Sie, ob das Bild auch im Selbsttestmodus ungeordnet ist.</li> <li>• Prüfen Sie, ob Kontaktstifte am Videokabelanschluss verbogen oder abgebrochen sind.</li> <li>• Starten Sie den Computer im abgesicherten Modus neu.</li> </ul>
Sicherheitsprobleme	Sichtbare Anzeichen von Rauch oder Funken	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nehmen Sie keine Schritte zur Problemlösung vor.</li> <li>• Wenden Sie sich umgehend an Dell.</li> </ul>
Periodisch auftretende Probleme	Monitorstörungen treten nur manchmal auf	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stellen Sie sicher, dass das Videokabel richtig und fest mit dem Monitor und dem Computer verbunden ist.</li> <li>• Setzen Sie den Monitor auf die <b>Werkseinstellungen</b> zurück.</li> <li>• Führen Sie den Selbsttest des Monitors aus und prüfen Sie, ob das intermittierende Problem auch im Selbsttestmodus auftritt.</li> </ul>
Fehlende Farbe	Farbloses Bild	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Führen Sie die Selbsttestfunktion des Monitors aus.</li> <li>• Stellen Sie sicher, dass das Videokabel richtig und fest mit dem Monitor und dem Computer verbunden ist.</li> <li>• Prüfen Sie, ob Kontaktstifte am Videokabelanschluss verbogen oder abgebrochen sind.</li> </ul>

Falsche Farbe	Bildfarbe nicht gut	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ändern Sie den Farbmodus im Farbe-OSD je nach Einsatzbereich in Grafik oder Video.</li> <li>• Testen Sie verschiedene Farbvoreinstellungen im Farbe-OSD. Passen Sie den R/G/B-Wert im Farbe-OSD an, falls die Farbverwaltung ausgeschaltet ist.</li> <li>• Ändern Sie das Eingangsfarbformat im Farbe-OSD in PC-RGB oder YPbPr.</li> </ul>
Ein auf dem Monitor längere Zeit verbliebenes, statisches Bild hat sich eingebrannt	Ein schwacher Schatten von einer statischen Bildanzeige erscheint auf dem Bildschirm	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sorgt dafür, dass sich der Bildschirm nach ein paar Minuten Leerlaufzeit abschaltet. Diese Einstellungen können Sie den Windows-Energieeinstellungen oder den Mac-Energiespareinstellungen anpassen.</li> <li>• Oder verwenden Sie einen sich dynamisch ändernden Bildschirmschoner.</li> </ul>

# Produktspezifische Probleme

Spezifische Symptome	Was Sie bemerken	Korrekturvorschläge
Bild ist zu klein	Bild ist zentriert, füllt jedoch nicht den gesamten Anzeigebereich aus	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Setzen Sie den Monitor auf die <b>Werkseinstellungen</b> zurück.</li> </ul>
Der Monitor kann mit den Tasten an der Frontblende nicht eingestellt werden	Das OSD-Menü erscheint nicht auf dem Bildschirm	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Schalten Sie den Monitor aus, ziehen Sie den Netzstecker ab, schließen Sie ihn wieder an und schalten Sie den Monitor wieder ein.</li> </ul>
Kein Eingangssignal bei Tastenbetätigung	Kein Bild, LED leuchtet weiß. Wenn Sie die Aufwärts-, Abwärts- oder Menütaste drücken, erscheint die Meldung „Kein Eingangssignal“.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prüfen Sie die Signalquelle. Stellen Sie sicher, dass sich der Computer nicht im Energiesparmodus befindet, indem Sie die Maus bewegen oder eine Taste auf der Tastatur drücken.</li> <li>• Prüfen Sie, ob das Signalkabel richtig angeschlossen ist. Schließen Sie das Signalkabel erneut an, falls erforderlich.</li> <li>• Setzen Sie den Computer oder den Videoplayer zurück.</li> </ul>
Das Bild füllt nicht den gesamten Bildschirm aus	Das Bild kann nicht die gesamte Bildschirmhöhe oder -breite ausfüllen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aufgrund verschiedener Videoformate (Seitenverhältnisse) von DVDs, erscheint die Anzeige am Monitor möglicherweise nicht als Vollbild.</li> <li>• Führen Sie die integrierte Diagnose aus.</li> </ul>

 **HINWEIS:** Bei Wahl des HDMI-Modus ist die Auto-Anpassungsfunktion nicht verfügbar.

# Anhang

## Sicherheitshinweise

 **WARNUNG:** Die Verwendung von Reglern, Einstellungen und Verfahren, die nicht in dieser Dokumentation angegeben sind, kann zu Stromschlägen, elektrischen und/oder mechanischen Gefahren führen.

Informationen zu den Sicherheitshinweisen finden Sie in der *Produktinformationsanleitung*.

## FCC-Hinweis (nur USA) und Informationen zu anderen Richtlinien

FCC-Hinweise und Informationen zu anderen Richtlinien finden Sie auf der Webseite für Richtlinienkonformität unter [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance).

**Dieses Gerät mit Teil 15 der FCC-Vorschriften überein. Seine Inbetriebnahme ist vorbehaltlich der folgenden zwei Bedingungen:**

- (1) Dieses Gerät darf keine schädlichen Störungen verursachen
- (2) dieses Gerät muss jegliche empfangenen Störungen akzeptieren, inklusive solcher, die zu unerwünschtem Betrieb führen können

## Dell kontaktieren

**Kunden in den Vereinigten Staaten erreichen uns unter der Telefonnummer 800-WWW-DELL (800-999-3355).**

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

**Dell bietet online und über das Telefon verschiedene Support- und Kundendienstoptionen an. Die Verfügbarkeit kann je nach Land und Produkt variieren, einige Dienste sind in Ihrer Region möglicherweise nicht verfügbar.**

**So beziehen Sie online den Monitor-Support-Inhalt:**

1. Besuchen Sie [www.dell.com/support/monitors](http://www.dell.com/support/monitors)

**So kontaktieren Sie Dell bei Fragen zum Kauf, zum technischen Support oder zum Kundendienst:**

1. Besuchen Sie [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support)
2. Wählen Sie Ihr Land bzw. Ihre Region aus dem Dropdown-Menü **Land/Region wählen** oben links auf der Seite aus.
3. Klicken Sie oben links auf der Seite auf **Kontakt**.
4. Wählen Sie den je nach Ihrem Bedarf den geeigneten Kundendienst- oder Support-Link.
5. Wählen Sie die Methode zur Kontaktaufnahme mit Dell, die für Sie bequem ist.

## EU-Produktdatenbank zur Energiekennzeichnung und Produktinformation

SE2216H: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/346208>