Dell™ S2440L Monitor

Benutzerhandbuch

Anleitung zum Einstellen der Anzeigeauflösung

Änderungen der Informationen in diesem Dokument sind vorbehalten.
© 2012 Dell Inc. Alle Rechte vorbehalten.

Die Reproduktion dieser Materialien in beliebiger Weise ohne schriftliche Genehmigung seitens Dell Inc. ist streng verboten.

In diesem Dokument genutzte Marken: *Dell* und das *Dell*-Logo sind Warenzeichen von Dell Inc; *Microsoft* und *Windows* sind Marken oder eingetragene Marken der Microsoft Corporation in den USA und/oder anderen Ländern. *Intel* ist eine in den USA und in anderen Ländern eingetragene Marke von Intel Corporation; ATI sind Warenzeichen von Advanced Micro Devices, Inc; *ENERGY STAR* ist ein eingetragenes Warenzeichen der U.S. Environmental Protection Agency (US-Umweltschutzbehörde). Als ENERGY STAR Partner bestätigt die Dell Computer Corporation, dass dieses Produkt den ENERGY STAR Richtlinien für effiziente Energienutzung entspricht.

Andere in diesem Dokument erwähnte Warenzeichen und Handelsmarken beziehen sich auf die Eigentümer dieser Warenzeichen und Handelsmarken oder auf deren Produkte. Dell Inc. erhebt keinerlei Eigentumsansprüche auf andere als ihre eigenen Warenzeichen und Handelsmarken.

Modell S2440Lb

Juli 2012 Rev. A00

Bedienungsanleitung Dell™ S2440L

Über Ihren Monito

Aufstellen des Monitors

Bedienen des Monitor

Störungsbehebung

Anhang

Hinweis, Vorsicht und Achtung



HINWEIS: Ein HINWEIS kennzeichnet wichtige Informationen zur besseren Nutzung Ihres Computers.



VORSICHT: Ein VORSICHT-Hinweis weist auf mögliche Schäden an der Hardware oder auf einen Verlust von Daten hin, sollten die Anweisungen nicht befolgt werden.



ACHTUNG: ACHTUNG kennzeichnet eine mögliche Gefahr von Schäden, Verletzungen oder Tod.

Änderungen der Informationen in diesem Dokument sind vorbehalten.
© 2012 Dell Inc. Alle Rechte vorbehalten.

Die Reproduktion in beliebiger Weise ohne schriftliche Genehmigung seitens Dell Inc. ist streng verboten.

In diesem Dokument genutzte Marken: Dell und das Dell-Logo sind Warenzeichen von Dell Inc; Microsoft und Windows sind Marken oder eingetragene Marken der Microsoft Corporation in den USA und/oder anderen Ländern. Intel ist eine in den USA und in anderen Ländern eingetragene Marke von Intel Corporation; ATI sind Warenzeichen von Advanced Micro Devices, Inc; ENERGY STAR ist ein eingetragenes Warenzeichen der U.S. Environmental Protection Agency (US-Umweltschutzbehörde). Als ENERGY STAR Partner bestätigt die Dell Computer Corporation, dass dieses Produkt den ENERGY STAR Richtlinien für effiziente Energienutzung entspricht.

Andere in diesem Dokument erwähnte Warenzeichen und Handelsmarken beziehen sich auf die Eigentümer dieser Warenzeichen und Handelsmarken oder auf deren Produkte. Dell Inc. erhebt keinerlei Eigentumsansprüche auf andere als ihre eigenen Warenzeichen und Handelsmarken.

Modell S2440Lb

Juli 2012 Rev. A00

Über Ihren Monitor

Bedienungsanleitung Dell™ S2440L

- <u>Lieferumfang</u>
- Produktmerkmale
- Komponenten und Bedienelemente
- Technische Daten des Monitors
- Plug & Play-Unterstützung
- LCD-Monitorqualität und Hinweise zu Pixeln
- Hinweise zur Wartung

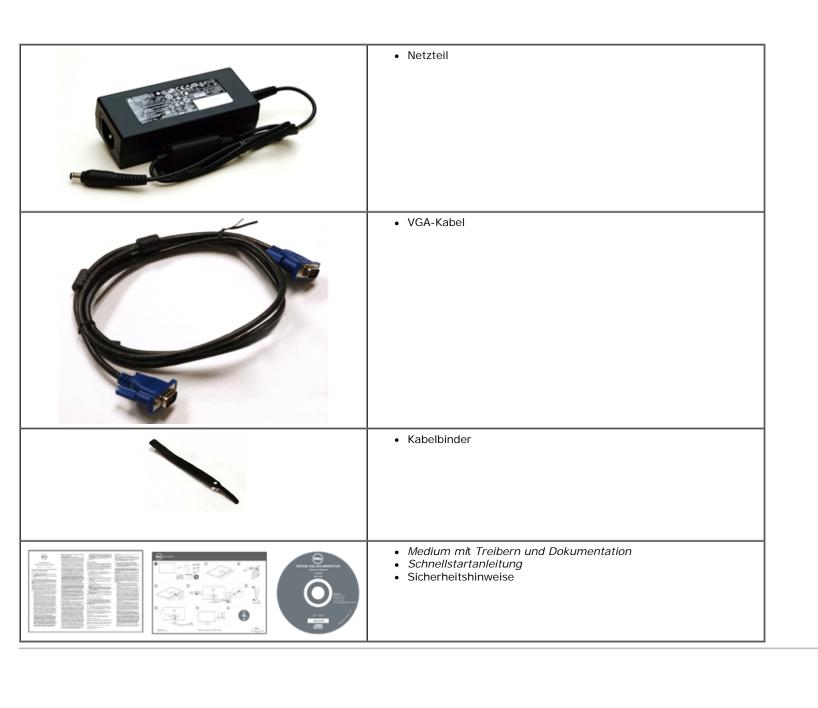
Lieferumfang

Ihr Monitor wird mit den nachstehend gezeigten Komponenten geliefert. Überzeugen Sie sich davon, dass alles mitgeliefert wurde. Falls etwas fehlen sollte, wenden Sie sich bitte an Dell.



HINWEIS: Bei einigen Komponenten kann es sich um optionale Teile handeln, die nicht im Lieferumfang Ihres Monitors enthalten sind. Einige Merkmale oder Medien sind in bestimmten Ländern eventuell nicht erhältlich.





Produktmerkmale

Der **Dell Professional S2440L**-Flachbildschirm arbeitet mit Active Matrix-, Dünnschichttransistor- (TFT) und Flüssigkristall-Technologien (LCD) und einer LED-Beleuchtung. Zu den Eigenschaften des Monitors zählen:

- S2440L: 60,97 cm (24 Zoll) große Anzeigediagonale. 1920 x 1080 Bildpunkte Auflösung, zusätzlich Vollbildanzeige in niedrigeren Auflösungen.
- Breiter Betrachtungswinkel, im Stehen, Sitzen und von den Seiten gleichermaßen gut ablesbar.
- Kippbereich.
- Plug & play-fähig, sofort vom System unterstützt.
- Bildschirmmenü (OSD) zur einfachen Einrichtung und Bildoptimierung.
- Medium mit Software und Dokumentation, einschließlich Systeminformationsdatei (.inf), Farbanpassungsdatei (.icm) und Produktdokumentation.
- Energiesparfunktion zur Energy Star-Vorgabenerfüllung.
- Schlitz für Sicherheitsschloss.
- Möglichkeit zum Umschalten zwischen Breitbild- und Standardbildformat bei gleichbleibender Bildqualität.
- EPEAT-Silber gütegrad
- Dell Display Manager-Software inklusive (auf der mitgelieferten CD enthalten).
- Nur mit Glas ohne Arsen und Oberfläche ohne Quecksilber.
- Hohes dynamisches Kontrastverhältnis (8.000.000:1).
- 0,5 W Standby-Stromverbrauch im Ruhemodus.
- Energy Gauge zeigt in Echtzeit die Menge an Energie an, welche vom Monitor verbraucht wird.

Komponenten und Bedienelemente

Vorderansicht



Bedienelemente an der Vorderseite

Bezeichnung	Beschreibung	
1	Funktionstasten (weitere Informationen finden Sie unter <u>Bedienen</u> <u>des Monitor</u>)	
2	Ein/Aus-Taste (mit LED-Anzeige)	

Ansicht von hinten





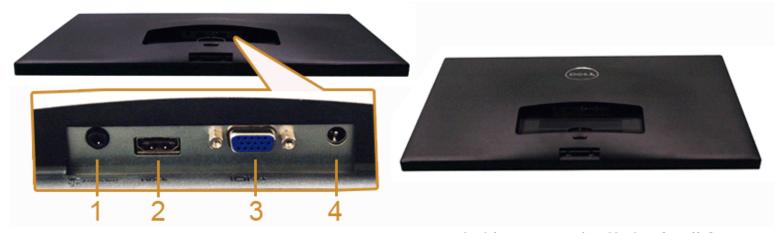
Rückansicht mit Monitorständer

Bezeichnung	Beschreibung	Verwendung	
1	Schlitz für Sicherheitsschloss	Sichert den Monitor mit einem Sicherheitskabelschloss	
2	Etikett mit behördlichen Bestimmungen	Liste der behördlichen Zulassungen	
3	Seriennummernetikett mit Strichcode	Nehmen Sie auf dieses Etikett Bezug, wenn Sie Dell bezüglich technischer Unterstützung kontaktieren	
4	Stand Entriegelungstaste	Ständer vom Monitor lösen	
5	Kabelführungsclip	Bringt Ordnung durch Führung der Kabel durch den Clip	

Seitenansicht



Ansicht von unten



Ansicht von unten ohne Monitor-Standfuß

Bezeichnung	Beschreibung	Verwendung
1	Audio-Ausgang	Schließen Sie die Lautsprecher an.*
2	HDMI-Anschluss	Schließen Sie das HDMI-Kabel an.
3	VGA-Anschluss	Zum Anschluss des Computer-VGA-Kabels
4	Gleichspannungsanschluss	Zum Anschluss des Stromkabels

 $^{^{\}star}$ Die Nutzung von Kopfhörern wird für den Audio Line-Out Anschluss nicht unterstützt.

Technische Daten des Monitors

Flachbildschirm – technische Daten

Modell	S2440L
Bildschirmtyp	Aktiv-Matrix-TFT-LCD
Anzeigetyp	VA
Bildschirmabmessungen	60.9 cm (24 Zoll diagonaler sichtbarer Bereich)
Nativer Anzeigebereich:	
Horizontal	531,36 mm (20,92 Zoll)
Vertikal	298,89 mm (11,77 Zoll)
Pixelabstand	0,277 mm
Detrocktus requisits l	178° (vertikal) typisch
Betrachtungswinkel	178° (horizontal) typisch
Luminan	Bildschirm 280 cd/m² (typisch)
Luminanz	Monitor 250 cd/m² (typisch)
Kontrastverhältnis	5000:1 (typisch)
Kontrastvernaturis	8M: 1 (typisch dynamischer Kontrast eingeschaltet)
Anzeigebeschichtung	Reflex, mit Hartbeschichtung 3H
Hintergrundbeleuchtung	LED-Kantenleuchtensystem
Reaktionszeit	12 ms (typisch) 6 ms (typisch) bei aktiviertem Overdrive
Farbtiefe	16,7 Millionen Farben
Farbgamut	CIE1976 (86%)*

^{*}S2440L-Farbgamut (typisch) basiert auf den Prüfrichtlinien CIE1976 (86%) und CIE1931 (72%).

Angaben zur Auflösung

Modell	S2440L
Horizontalfrequenzen	30 kHz bis 83 kHz (automatisch)
Vertikalfrequenzen	56 Hz bis 76 Hz (automatisch)
Max. voreingestellte Auflösung	1920 x 1080 bei 60 Hz

Unterstützte Videomodi

Modell	S2440L
Videoanzeigefähigkeiten (HDMI)	480p, 480i, 576p, 576i, 720p, 1080p, 1080i

Voreingestellte Anzeigemodi

S2440L

Anzeigemodus	Horizontalfrequenz (kHz)	Vertikalfrequenz (Hz)	Pixeltakt (MHz)	Sync-Polarität (horizontal/vertikal)
VESA, 720 x 400	31,5	70,1	28,3	-/+
VESA, 640 x 480	31,5	60,0	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, 1920 x 1080	67,5	60,0	148,5	+/+

Elektrische Daten

Modell		S2440L
Videoeingangssignale		 Analog RGB, 0,7 Volt +/- 5 %, positive Polarität, bei 75 Ohm Eingangsimpedanz HDMI, 600mV für jede Differentialleitung, 100 Ohm Eingangsimpedanz pro Differentialpaar
Sync-Eingangssignale		Separate horizontale und vertikale Sync., TTL-Pegel ungepolt, SOG (Composite SYNC für Grün)
Netzteil*	Eingangsspannung/Frequenz/Strom	Delta-Adapter ADP-40DD B: 100 VAC bis 240 VAC / 50 Hz bis 60 Hz ± 3 Hz / 1,5 A (max.), Lite-On Adapter PA-1041-71: 100 VAC bis 240 VAC / 50 Hz oder 60 Hz ± 3 Hz / 1,2 A (max.)
Ausgangsspannung/-strom		Ausgang: 12 VDC / 3,33 A
Einschaltstrom		• 120 V : 30 A (Max) • 240 V : 60 A (Max)

^{*}Qualifizierte kompatible Netzteile:

VORSICHT: Um Schäden am Monitor zu vermeiden, verwenden Sie nur das für genau diesen Dell-Monitor konzipierte Netzteil.

Hersteller	Modell	Polarität
Delta	ADP-40DD BA	○ - © -•
Lite-On	PA-1041-71TP-LF	○ - • -•

Physische Eigenschaften

Modell	S2440L	
Steckertyp 15-poliger D-Sub-Ministecker, blau; HDMI		
Signalkabeltyp	 Analog: Abnehmbar, D-Sub, 15-polig, Auslieferung am Monitor montiert Digital: HDMI 	
Abmessungen (mit Ständer)		
Höhe 417,9 mm (16,45 Zoll)		
Breite	567,4 mm (22,34 Zoll)	
Tiefe	190,8 mm (7,51 Zoll)	
Abmessungen (ohne Ständer)		

Höhe	334,9 mm (13,18 Zoll)
Breite	567,4 mm (22,34 Zoll)
Tiefe	43,5 mm (1,71 Zoll)
Ständerabmessungen	
Höhe	137,1 mm (5,4 Zoll)
Breite	190,8 mm (7,51 Zoll)
Tiefe	190,8 mm (7,51 Zoll)
Gewicht	
Gewicht mit Verpackung	6,09 kg (13,43 lb)
Gewicht mit montiertem Ständer und Kabeln	5,03 kg (11,09 lb)
Gewicht ohne montierten Stände	3,66 kg (8,07 lb)
Gewicht des Ständers	0,87 kg (1,92 lb)
Glänzender Vorderrahmen	90~100 glänzende Einheit

Umgebungsbedingungen

Modell	S2440L		
Temperatur	Temperatur		
Im Betrieb	0 °C bis 40 °C		
Ausgeschaltet	 Lagerung: -20 °C bis 60 °C Versand: -20 °C bis 60 °C 		
Luftfeuchtigkeit			
Im Betrieb	10 % bis 80 % (nicht kondensierend)		
Ausgeschaltet	 Lagerung: 5 % bis 90 % (nicht kondensierend) Versand: 5 % bis 90 % (nicht kondensierend) 		
Höhe			
Im Betrieb	max. 5.000 m		
Ausgeschaltet	max. 12.192 m		
Wärmeableitung	85,30 BTU/Stunde (max.)61,42 BTU/Stunde (typisch)		

Energieverwaltungsmodi

Sofern Sie eine VESA DPM™-kompatible Grafikkarte oder Software in Ihrem PC installiert haben, kann der Monitor seinen Energieverbrauch automatisch verringern, wenn er nicht verwendet wird. Dies wird als *Energiesparmodus** bezeichnet. Der Monitor nimmt den Betrieb automatisch wieder auf, sobald der Computer Eingaben über Tastatur, Maus oder andere Eingabegeräte erkennt. Aus der folgenden Tabelle gehen Stromverbrauch und Signalisierung der automatischen Energiesparfunktion hervor:

VESA-Modi	Horizontale Sync	Vertikale Sync	Video	Betriebsanzeige	Leistungsaufnahme
Normalbetrieb	Aktiv	Aktiv	Aktiv	Weiß	25 W (max.)** 18 W (typisch)
Aktiv-aus-Modus	Inaktiv	Inaktiv	keine Anzeige	Gelb	Unter 0,5 W
Ausgeschaltet	-	-	-	Aus	Unter 0,5 W

Das OSD kann nur im Normalbetriebsmodus funktionieren. Beim Drücken auf eine beliebige Taste im Aktiv-Aus-Modus wird eine der folgenden Nachrichten angezeigt:

Dell S2440L

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.



Aktivieren Sie den Computer, damit der Monitor auf das OSD zugreifen kann.





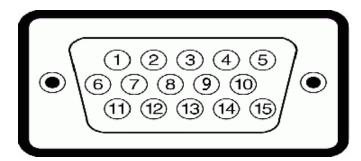
HINWEIS: Dieser Monitor erfüllt die ENERGY STAR®-Richtlinien.

* Die Leistungsaufnahme bei abgeschaltetem Gerät lässt sich nur auf Null reduzieren, wenn Sie den Monitor komplett vom Stromnetz trennen.

^{**} Maximale Leistungsaufnahme bei max Leuchtdichte.

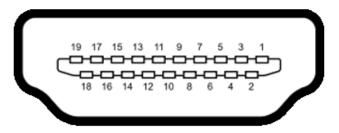
Pinbelegung

VGA-Anschluss



Pinnummer	15-polige Seite des angeschlossenen Signalkabels
1	Video, rot
2	Video, grün
3	Video, blau
4	Masse
5	Selbsttest
6	Masse, R
7	Masse, G
8	Masse, B
9	Computer 5 V/3,3 V
10	Masse, Sync
11	Masse
12	DDC-Daten
13	H-Sync
14	V-Sync
15	DDC-Takt

HDMI-Anschluss



Stift- Nummer	Seite mit 19 Stiften des angeschlossenen Signalkabels
1	T.M.D.SDaten 2-
2	T.M.D.SDaten 2, Abschirmung
3	T.M.D.SDaten 2+
4	T.M.D.SDaten 1+
5	T.M.D.SDaten 1, Abschirmung
6	T.M.D.SDaten 1-
7	T.M.D.SDaten 0+
8	T.M.D.SDaten 0, Abschirmung
9	T.M.D.SDaten 0-
10	T.M.D.STakt +
11	T.M.D.STakt, Abschirmung
12	T.M.D.STakt -
13	CEC
14	Reserviert (am Gerät nicht angeschlossen)
15	SCL
16	SDA
17	DDC/CEC-Masse
18	+5 V
19	Hot-Plug-Erkennung

Plug & Play-Unterstützung

Sie können den Monitor in jedem Plug-and-Play-kompatiblen System installieren. Der Monitor stellt dem Computersystem automatisch eigene EDID-Daten (Extended Display Identification Data) über DDC-Protokolle (Display Data Channel) zur Verfügung, so dass sich das System selbst konfigurieren und die Monitoreinstellungen optimieren kann. Die meisten Monitor-Installationen laufen automatisch ab; auf Wunsch können Sie unterschiedliche Einstellungen wählen. Weitere Informationen zum Ändern der Monitoreinstellungen finden Sie unter Monitor bedienen.

LCD-Monitorqualität und Hinweise zu Pixeln

Bei der Herstellung von LCD-Monitoren ist es keine Seltenheit, dass einzelne Bildpunkte (Pixel) nicht oder dauerhaft leuchten. Solche Abweichungen sind gewöhnlich kaum sichtbar und wirken sich nicht negativ auf Anzeigequalität und Nutzbarkeit aus. Weitere Informationen zu Dell-Monitor Qualität und Pixel. Weitere Informationen finden Sie auf den Dell-Internetseiten: support.dell.com.

Hinweise zur Wartung

Monitor reinigen

......

VORSICHT: Lesen und befolgen Sie die Sicherheitshinweise, bevor Sie den Monitor reinigen.



ACHTUNG: Trennen Sie das Monitornetzkabel von der Stromversorgung, bevor Sie den Monitor reinigen.

Beim Auspacken, Reinigen und beim allgemeinen Umgang mit dem Monitor halten Sie sich am besten an die nachstehenden Hinweise:

- Befeuchten Sie zur Reinigung Ihres antistatischen Monitors ein weiches, sauberes Tuch leicht mit Wasser. Verwenden Sie nach Möglichkeit spezielle, für die antistatische Beschichtung geeignete Bildschirmreinigungstücher oder -lösungen. Verwenden Sie kein Benzin, keine Verdünnungsmittel, kein Ammoniak, keine Scheuermittel und keine Druckluft.
- Verwenden Sie zur Reinigung des Monitors lediglich ein weiches, leicht angefeuchtetes Tuch. Verwenden Sie keinerlei Reinigungsmittel, da einige Reinigungsmittel einen milchigen Schleier auf dem Monitor hinterlassen können.
- Falls Ihnen beim Auspacken Ihres Monitors ein weißes Pulver auffallen sollte, wischen Sie es einfach mit einem Tuch ab.
- Gehen Sie sorgfältig mit Ihrem Monitor um: Schwarze Monitore weisen schneller weiße Kratzspuren als helle Monitore auf.
- Um die optimale Bildqualität Ihres Monitors zu erhalten, nutzen Sie einen Bildschirmschoner mit bewegten Motiven und schalten Ihren Monitor aus, wenn Sie ihn nicht gebrauchen.

Zurück zur Inhaltsseite

Monitor einrichten

Bedienungsanleitung Dell™ S2440L

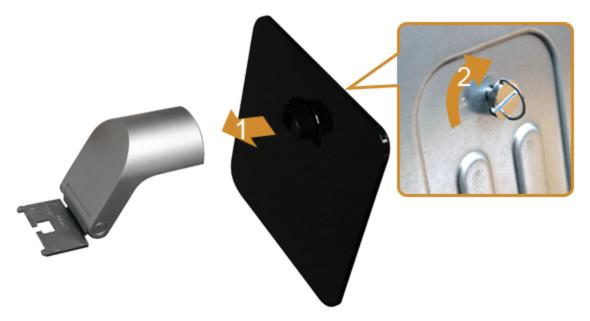
- Ständer anbringen
- Monitor anschließen
- Kabel verlegen
- Monitorständer abnehmen

Ständer anbringen

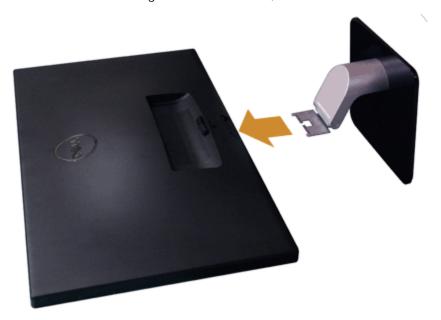


HINWEIS: Der Ständerarm und der Ständersockel sind abgetrennt, wenn der Monitor ab Werk ausgeliefert wird.

- 1. Befestigen Sie den Ständerarm am Ständersockel.
 - a. Bringen Sie den Ständer am Standfuß an.
 - b. Ziehen Sie die Schraube unten am Ständersockel fest.



- 2. Befestigen Sie den Ständer am Monitor.
 - a. Legen Sie den Monitor auf ein weiches Tuch oder ein Kissen nahe am Rand eines Tisches
 - b. Richten Sie die Halterung des Ständers an den Rillen im Monitor aus.
 - c. Führen Sie die Halterung in die Rillen hinein, bis sie einrastet.

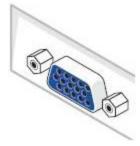


Monitor anschließen

ACHTUNG: Bevor Sie die in diesem Abschnitt beschriebenen Schritte ausführen, lesen und befolgen Sie bitte die Sicherheitshinweise.

So schließen Sie Ihren Monitor an einen Computer an:

Schalten Sie den Computer aus, trennen Sie das Netzkabel.
 Schließen Sie das blaue VGA-Kabel des Monitores an Ihren Computer an.



HINWEIS: Sollte der Computer einen HDMI-Anschluss besitzen, verbinden Sie das HDMI-Kabel (separat erhältlich) mit dem Monitor und den HDMI-Stecker mit dem Computer.



- **HINWEIS:** Schließen Sie das VGA/HDMI-Kabel nicht gleichzeitig an den Computer an.
- 2. Schließen Sie entweder das HDMI- oder das VGA-Kabel an den entsprechenden Videoausgang an der Rückseite des Computers an. Schließen Sie nicht beide Kabel an denselben Computer an. Benutzen Sie nur dann beide Kabel, wenn Sie das Gerät an zwei unterschiedliche Computer mit entsprechenden Videosystemen anschließen.

Blaues VGA-Kabel anschließen



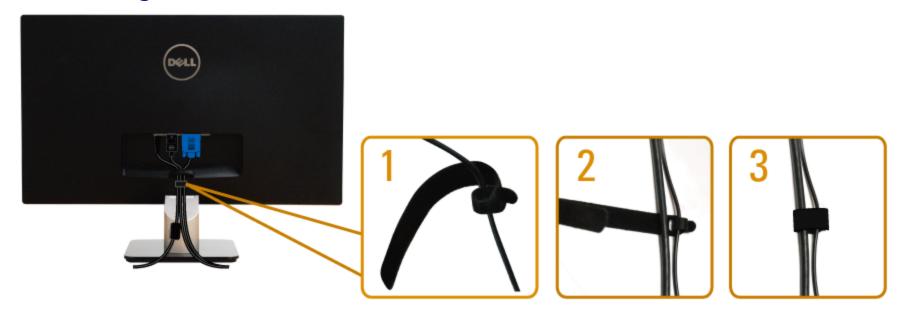
HDMI-Kabel anschließen





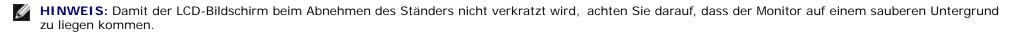
VORSICHT: Die Abbildungen in dieser Anleitung dienen lediglich der Veranschaulichung. Das tatsächliche Aussehen kann etwas abweichen.

Kabel verlegen

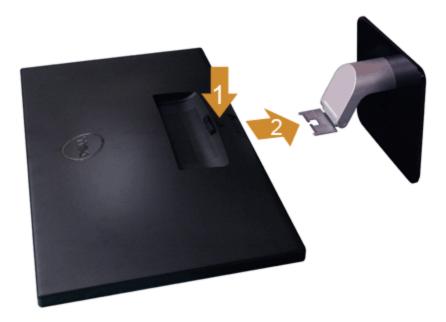


Nachdem Sie sämtliche erforderlichen Kabelverbindungen an Monitor und Computer hergestellt haben (siehe Monitor anschließen), führen Sie die Kabel wie oben gezeigt ordentlich durch den Kabelschacht.

Monitorständer abnehmen



HINWEIS: Dies ist für einen Monitor mit einem Stand anwendbar. Wenn andere stehen gekauft wird, entnehmen Sie bitte dem jeweiligen Stand Setup-Anleitung für Einrichtung Anweisungen.



So nehmen Sie den Ständer ab:

- Stellen Sie den Monitor auf eine ebene Unterlage.
 Halten Sie die Ständerfreigabetaste gedrückt.
 Entfernen Sie den Ständer.

Zurück zur Inhaltsseite

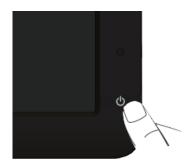
Monitor bedienen

Bedienungsanleitung Dell™ S2440L

- Monitor einschalten
- Bedienelemente an der Vorderseite verwenden
- Bildschirmmenü (OSD) verwenden
- Maximale Auflösung einstellen
- Kippen

Monitor einschalten

Drücken Sie auf die 💇-Taste, um den Monitor einzuschalten.



Bedienfeldtasten verwenden

Zum Anpassen der Bilddarstellung verwenden Sie die Tasten an der Vorderseite des Monitors. Wenn Sie die Einstellungen mit diesen Tasten verändern, werden die numerischen Einstellungswerte im OSD angezeigt.



Bedienfeldtaste		Beschreibung
1	Schnellzugriffstasten Voreingestellte Modi	Wählen Sie diesen Schaltfläche zur Auswahl aus einer Liste voreingestellter Farbmodi.
2	Schnellzugruffstaste Helligkeit / Kontrast	Für einen Direktzugriff auf das "Helligkeit-/Kontrast"-Menü oder zum Erhöhen der Werte der ausgewählten Menüoption auf diese Taste drücken.
3	Menu	Auf die Menü-Taste (MENU) drücken, um die Anzeige auf dem Bildschirm (OSD) zu starten und um das OSD-Menü auszuwählen. <u>SieheZugriff aufs</u> <u>Menüsystem</u> .
4	Verlassen	Um zum Hauptmenü zurückzugelangen oder um das OSD-Hauptmenü zu verlassen auf diese Taste drücken.
		Den Monitor mit der Ein/Aus-Taste (Power) ein- bzw. ausschalten.

Die blaue LED-Anzeigediode zeigt an, dass der Monitor eingeschaltet und voll funktionsfähig ist. Eine bernsteinfarbene LED-Anzeigediode zeigt den Energiesparmodus an.

Bedienfeldtaste

Mit den Tasten an der Vorderseite des Monitors können Sie die Bildeinstellungen anpassen.



Bedienfeldtaste		Beschreibung	
1	Nach-oben	Mit der Nach-oben-Taste stellen Sie Elemente im OSD-Menü ein (erhöhen Werte).	
2	Nach-unten	Mit der Nach-unten-Taste stellen Sie Elemente im OSD-Menü ein (vermindern Werte).	
3	OK	Mit der OK-Taste bestätigen Sie Ihre Auswahl.	
4	Rückwärts	Mit der Rückwärts-Taste gelangen Sie zum vorherigen Menü zurück.	

Anwendung der Anzeige auf dem Bildschirm (OSD-Menü)

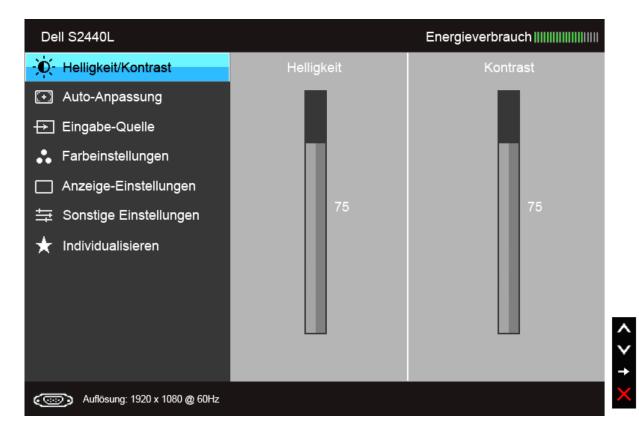
Zugriff aufs Menüsystem

HINWEIS: Falls Sie die Einstellungen abändern und danach entweder zu einem anderen Menü gehen oder das OSD-Menü verlassen werden diese Änderungen automatisch im Monitor abgespeichert. Die Abänderungen werden ebenfalls abgespeichert, falls Sie die Einstellungen abändern und danach warten, bis das OSD-Menü ausgeblendet wird.

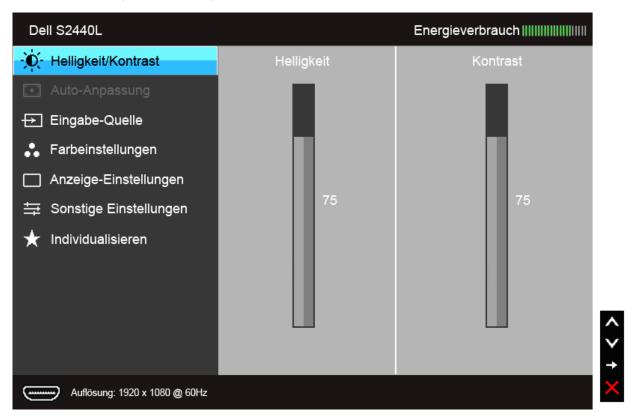


1. Auf die -Taste drücken, um das OSD-Menü zu starten und um das Hauptmenü anzuzeigen.

Hauptmenü für die analoge (VGA)-Eingabe



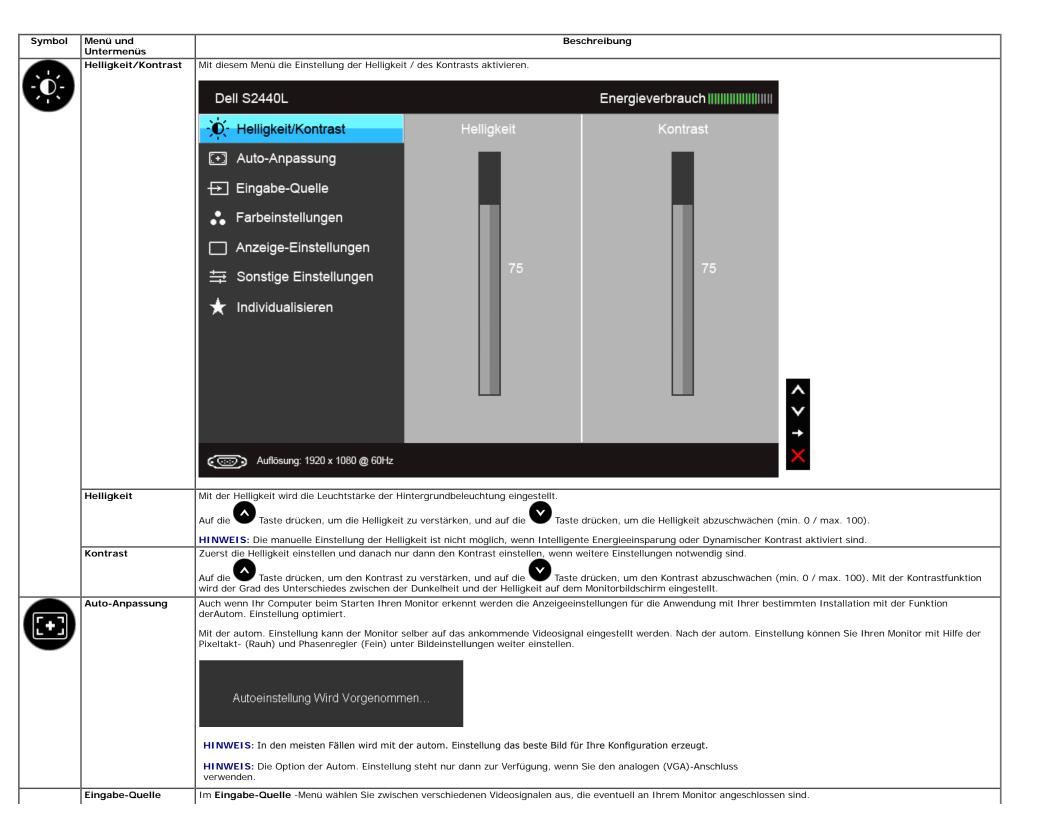
Hauptmenü für die digitale (HDMI)-Eingabe

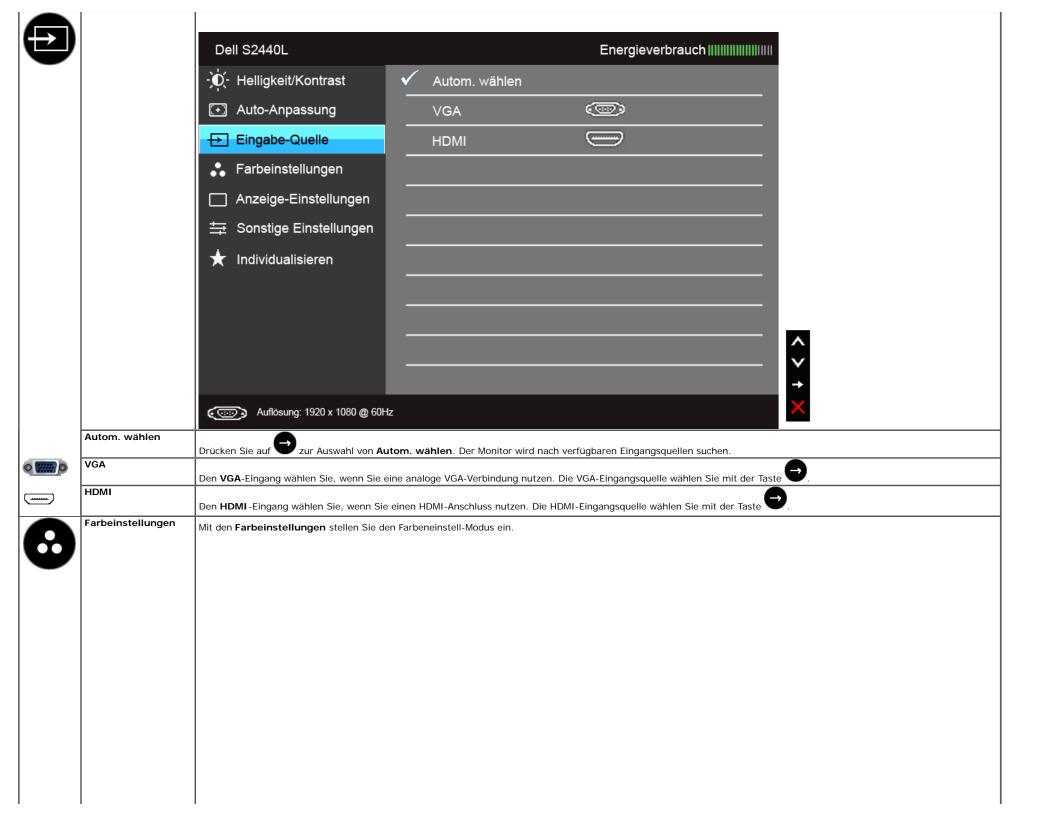




HINWEIS: Das automatische Justieren (AUTO ADJUST) steht nur dann zur Verfügung, wenn Sie den analogen (VGA)-Anschluss verwenden.

- 2. Auf die und die Taste drücken, um zwischen den Einstelloptionen auszuwählen. Der Name der Option wird markiert, wenn Sie von einem Symbol zum anderen gelangen. Eine vollständige Liste aller für den Monitor verfügbaren Optionen ist in der nachstehenden Tabelle aufgeführt.
- 3. Einmal auf die Taste drücken, um die markierte Option zu aktivieren.
- 4. Auf die und Taste drücken, um den gewünschten Parameter auszuwählen.
- 5. Drücken Sie die , um zum Schieberegler zu gelangen, und verwenden Sie die Tasten und V, um je nach Menüanzeige Ihre Änderungen vorzunehme
- 6. Die **9** Option auswählen, um zum Hauptmenü zurückzukehren oder um das OSD-Menü zu verlassen.



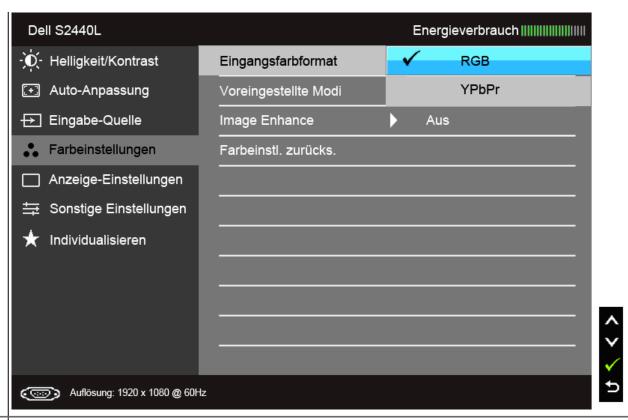




Eingabefarbenformat Hier können Sie einen der folgenden Videoeingabemodi wählen:

RGB: Wählen Sie diese Option, wenn der Monitor über das VGA-Kabel mit einem Computer oder DVD-Player verbunden ist.

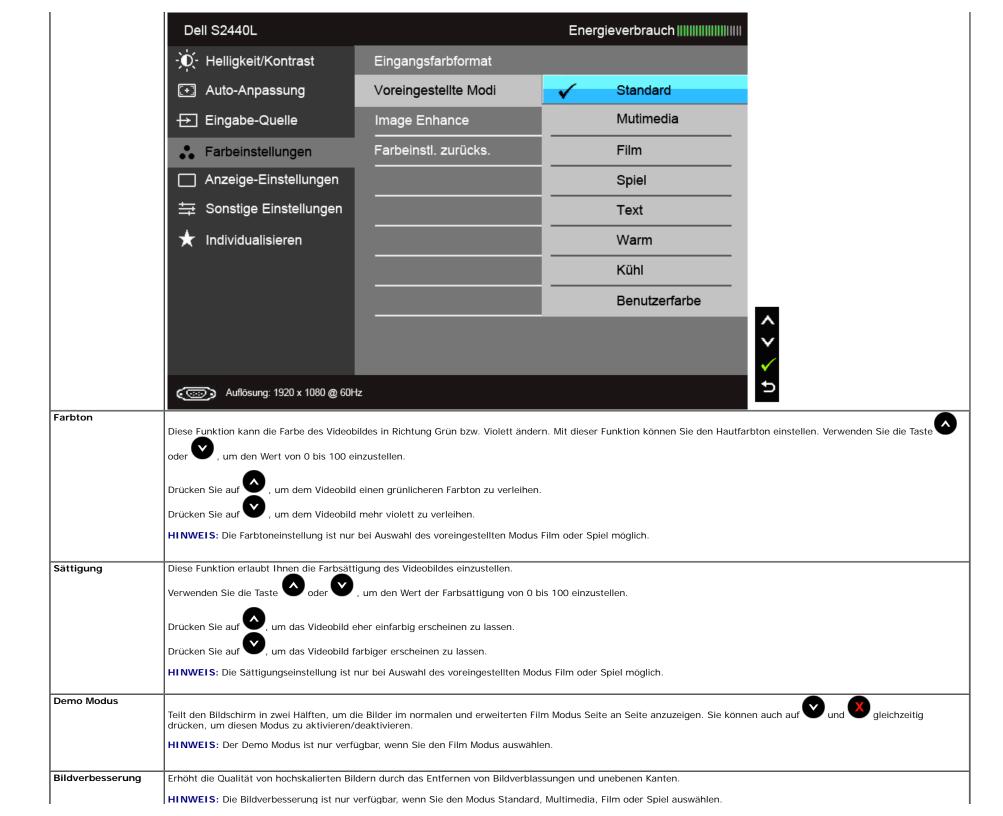
YPbPr: Wählen Sie diese Option, wenn der Monitor über ein YPbPr-zu-VGA-Kabel mit einem DVD-Player verbunden ist oder die DVD Farbausgabeeinstellung nicht RGB ist.

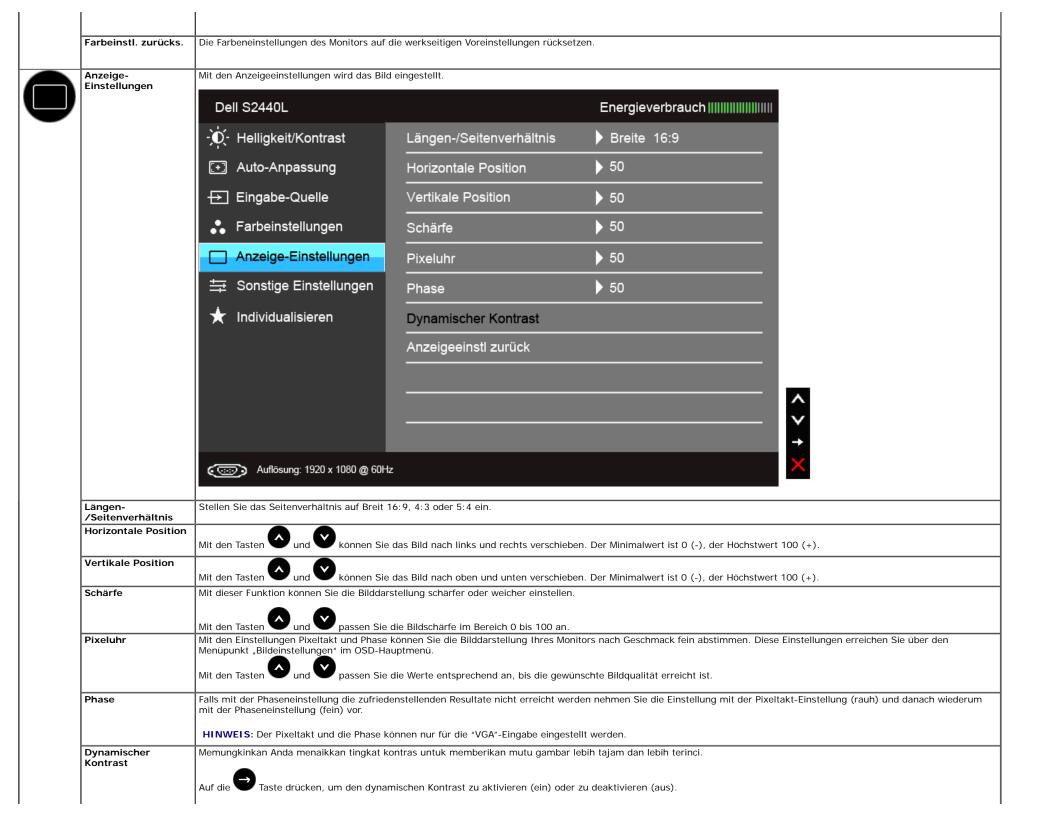


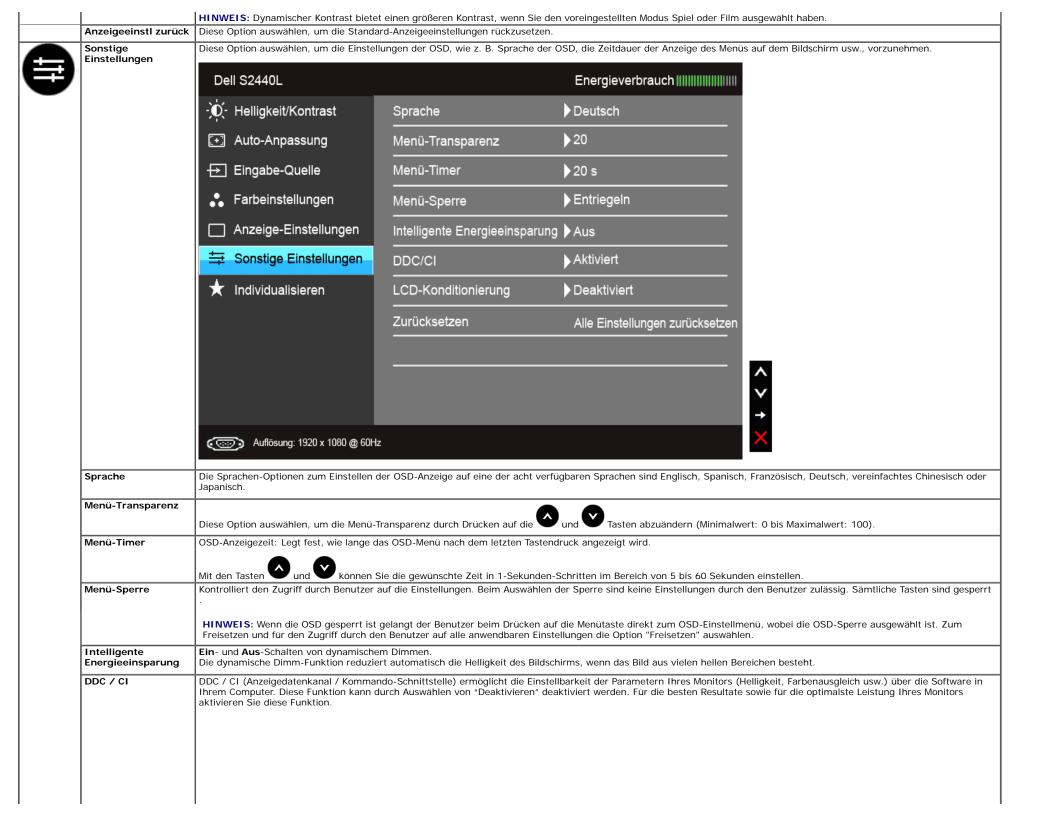
Voreingestellte Modi

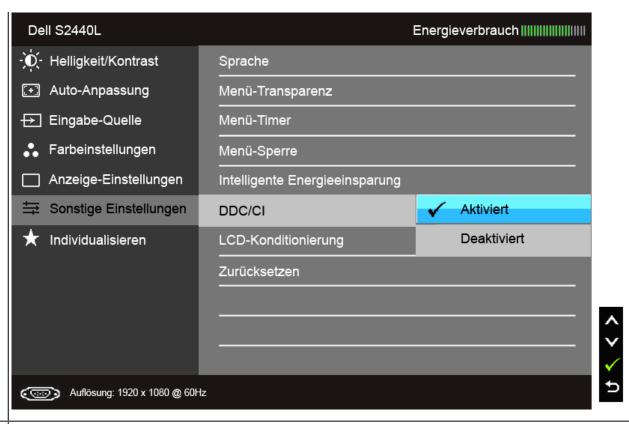
Wenn Sie Voreingestellte Modi auswählen, können Sie Standard, Multimedia, Film, Spiel, Text, Warm, Kühl oder Benutzerfarbe in der Liste wählen.

- Standard: Zum Aufladen der Standard-Farbeneinstellungen des Monitors. Dies ist der voreingestellte Standardmodus.
- Multimedia: Zum Aufladen der idealen Farbeneinstellungen für Multimedien-Anwendungen.
- Film: Zum Aufladen der idealen Farbeneinstellungen für Filme.
- Spiel: Zum Aufladen der idealen Farbeneinstellungen für die meisten Spiele.
- Text: Lädt Helligkeits- und Schärfeeinstellungen, welche für die Anzeige von Text optimal sind.
 Warm: Zum Erhöhen der Farbtemperatur. Der Bildschirm erscheint wegen eines roten/gelben Farbtons wärmer.
 Kühl: Zum Reduzieren der Farbtemperatur. Der Bildschirm erscheint wegen eines blauen Farbtons kühler.
- Benutzerfarbe: Zum manuellen Einstellen der Farbeneinstellungen. Auf die Tasten drücken, um die drei Farbwerte (R, G, B) einzustellen und um Ihren eigenen Modus für die voreingestellte Farbe zu erstellen.



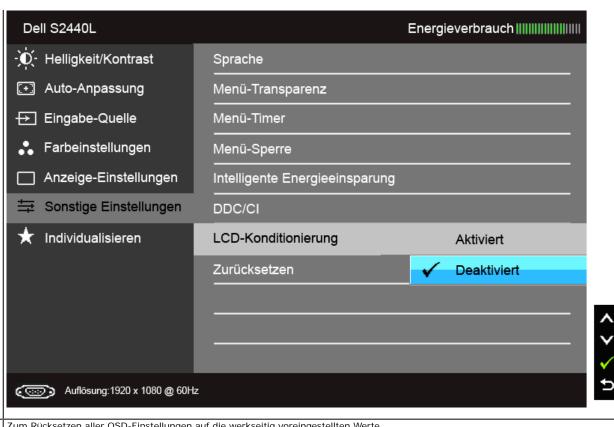






LCD-Konditionierung

Zum Reduzieren von geringen Bildverzerrungen. Die Zeitdauer, die das Programm zum Durchführen benötigt, hängt vom Grad der Bildaufbewahrung ab. Dieses Merkmal kann durch Auswählen von "Aktivieren" aktiviert werden.



Zurücksetzen

Zum Rücksetzen aller OSD-Einstellungen auf die werkseitig voreingestellten Werte



Individualisieren

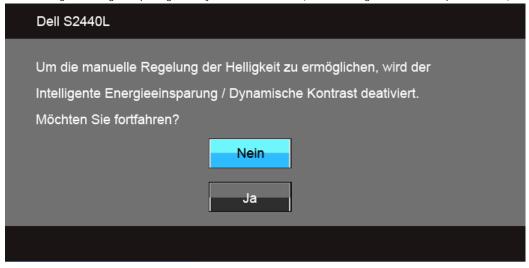
Sie können eine Funktion unter "Voreingestellte Modi", "Helligkeit/Kontrast", "Auto-Anpasssung", "Eingabe-Quelle", "Längen-/Seitenverhältnis" oder "auswählen" und einer Direkttaste zuweisen.



HINWEIS: Dieser Monitor besitzt eine integrierte Funktion zur automatischen Kalibrierung der Helligkeit, mit der die Alterung des LED kompensiert werden kann.

OSD-Warnmeldungen

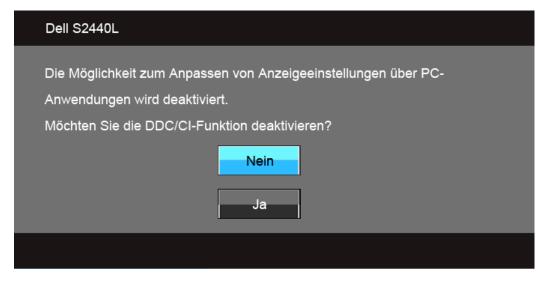
Wenn Intelligente Energieeinsparung oder Dynamischer Kontrast (in den voreingestellten Modi: Spiel oder Film) aktiviert ist, ist die manuellen Helligkeitsanpassung deaktiviert.



Wenn der Monitor eine bestimmte Auflösung nicht unterstützt, wird die folgende Meldung angezeigt:



Das bedeutet, dass sich der Monitor nicht richtig auf das Signal einstellen kann, das er vom Computer empfängt. In den<u>technischen Daten zum Monitor</u> finden Sie die von Ihrem Monitor unterstützten Horizontal- und Vertikalfrequenzen. Die empfohlene Auflösung beträgt 1920 x 1080.



Die folgende Meldung erscheint, wenn der Monitor in den Energiesparmodus wechselt:



Durch Aktivieren des Computers und "Aufwecken" des Monitors erhalten Sie wieder Zugriff auf das OSD-Menü.

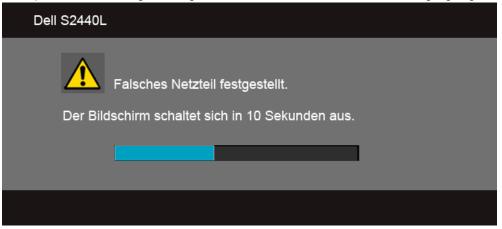
Wenn Sie eine beliebige Taste (mit Ausnahme der Ein-/Austaste) drücken, wird - je nach gewähltem Eingang - eine der folgenden Meldungen angezeigt: VGA/HDMI-Eingang

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.

Wenn der VGA- oder HDMI-Eingang ausgewählt ist, aber das entsprechende Kabel nicht angeschlossen ist, wird das nachstehend gezeigte Dialogfeld eingeblendet.



Wir empfehlen die Verwendung des beiliegenden Netzteils. Falls nicht, wird die untere Meldung angezeigt.



Unter Problemlösung finden Sie weitere Informationen.

Maximale Auflösung einstellen

So stellen Sie die maximale Monitorauflösung ein:

Windows Vista®, Windows® 7, Windows® 8:

- 1. Wählen Sie unter Windows[®] 8 die Desktop Kachel zum Wechsel auf den klassischen Desktop.
- 2. Klicken Sie auf Bildschirmauflösung.
- 3. Klicken Sie in der Dropdownliste auf die Bildschirmauflösung und wählen Sie 1920 x 1080 aus.
- 4. Klicken Sie auf OK.

Wenn 1920 x 1080 nicht als Option angezeigt wird, müssen Sie eventuell Ihren Grafiktreiber aktualisieren. Führen Sie die folgenden Schritte aus – je nach Computermodell:

Falls Sie einen tragbaren Dell-Computer besitzen:

• Besuchen Sie support.dell.com, geben Sie Ihre Servicekennung ein und laden Sie den aktuellsten Treiber für Ihre Grafikkarte herunter.

Wenn Sie keinen Dell-Computer (tragbar oder Desktop) verwenden:

- Besuchen Sie die Kundendienst-Webseite Ihres Computerherstellers und laden Sie den aktuellsten Grafiktreiber herunter.
- Besuchen Sie die Webseite Ihres Grafikkartenherstellers und laden Sie den aktuellsten Grafikkartentreiber herunter.

Kippen



HINWEIS: Dies gilt für einen Bildschirm mit Standfuß. Halten Sie sich beim Kauf eines Alleskönner-Standfußes bitte an die Aufstellungsanweisungen des Handbuchs Ihres Alleskönner-Standfußes

Kippen

Ist der Ständer am Monitor befestigt, können Sie diesen neigen, um den bestmöglichen Ansichtwinkel einzustellen.



HINWEIS: Bei der Auslieferung ab Werk ist der Ständer noch nicht angebracht.

Problemlösung

Bedienungsanleitung Dell™ S2440L

- Selbsttest
- Selbstdiagnose
- In-Store Demo
- Allgemeine Probleme
- Produktspezifische Probleme



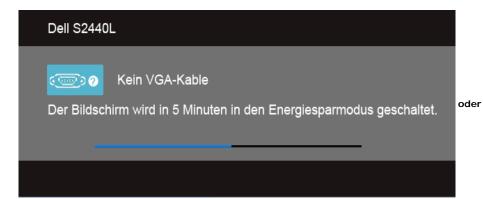
ACHTUNG: Bevor Sie die in diesem Abschnitt beschriebenen Schritte ausführen, lesen und befolgen Sie bitte die Sicherheitshinweise.

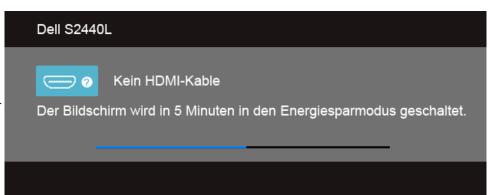
Selbsttest

Ihr Monitor verfügt über eine Selbsttestfunktion, mit der Sie überprüfen können, ob der Monitor ordnungsgemäß funktioniert. Wenn Monitor und Computer ordnungsgemäß miteinander verbunden sind, der Monitorbildschirm jedoch leer bleibt, führen Sie bitte wie folgt den Monitor-Selbsttest aus:

- 1. Schalten Sie sowohl Computer als auch Monitor aus.
- 2. Trennen Sie das Videokabel von der Rückseite des Computers. Damit der Selbsttest richtig ausgeführt werden kann, trennen Sie bitte alle Videokabel von den Anschlüssen an der Rückseite des Computers ab.
- 3. Schalten Sie den Monitor ein.

Das schwebende Dialogfenster wird auf schwarzem Hintergrund angezeigt, wenn der Monitor kein Videosignal erkennt, aber sonst ordnungsgemäß funktioniert. Im Selbsttestmodus leuchtet die Betriebsanzeige-LED weiterhin weiß. Außerdem läuft je nach gewählter Eingangsquelle eines der beiden nachstehend dargestellten Dialogfelder über den Bildschirm.





- 4. Diese Anzeige erscheint auch im Normalbetrieb, wenn das Videokabel getrennt oder beschädigt ist.
- 5. Schalten Sie den Monitor aus und schließen Sie das Videokabel neu an; schalten Sie anschließend sowohl den Computer als auch den Monitor wieder ein.

Falls Ihr Monitorbildschirm nach den obigen Schritten immer noch leer bleibt, überprüfen Sie bitte Ihre Videokarte und den Computer; Ihr Monitor funktioniert einwandfrei.

Selbstdiagnose

Ihr Monitor ist mit einem integrierten Selbstdiagnose-Werkzeug ausgestattet, das Ihnen bei der Diagnose von Problemen mit dem Monitor oder mit Computer und Grafikkarte helfen kann.



HINWEIS: Die Selbstdiagnose kann nur ausgeführt werden, wenn kein Videokabel angeschlossen ist und sich der Monitor im Selbstdestmodus befindet.



So starten Sie die Selbstdiagnose:

- 1. Überzeugen Sie sich davon, dass der Bildschirm sauber ist (kein Staub auf dem Bildschirm).
- 2. Trennen Sie das/die Videokabel von der Rückseite des Computers. Der Monitor wechselt nun in den Selbsttestmodus.
- 3. Halten Sie die Tasten 1 und 4 gleichzeitig etwa 2 Sekunden lang gedrückt. Ein grauer Bildschirm erscheint.
- 4. Untersuchen Sie das Bild aufmerksam auf Unregelmäßigkeiten.
- 5. Drücken Sie die Taste 4 am Bedienfeld noch einmal. Der Bildschirm wird nun in rot angezeigt.
- 6. Untersuchen Sie das Bild auf Auffälligkeiten.
- 7. Wiederholen Sie die Schritte 5 und 6; das Bild wird der Reihe nach in grün, blau, schwarz, und weiß angezeigt.

Nach der Anzeige des weißen Bildschirms ist der Test abgeschlossen. Zum Verlassen drücken Sie die Taste 4 noch einmal.

Falls bei diesem Selbsttest keine Auffälligkeiten auftreten sollten, funktioniert der Monitor ordnungsgemäß . Überprüfen Sie Grafikkarte und Computer.

In-Store Demo

InStore OSD Modus aufrufen

Lösen/Trennen Sie alle Kabel ab. Stellen Sie sicher, dass sich der Monitor im "Ein" Modus befindet. Halten Sie die Taste 2 und Taste 4 fünf Sekunden lang gedrückt.

InStore OSD Modus beenden

Drücken Sie ein Mal auf die Ein/Aus-Taste. Wenn die Stromversorgung während der Demo unterbrochen wird, setzen Sie die Demo nach dem Wiederherstellen der Stromversorgung fort.

Allgemeine Probleme

In der folgenden Tabelle finden Sie grundlegende Informationen zu allgemeinen Monitorproblemen und zu möglichen Lösungen.

Allgemeine Symptome	Was Ihnen auffällt	Lösungsvorschläge
Kein Bild/Betriebsanzeige-LED leuchtet nicht	Kein Bild	 Achten Sie darauf, dass das Videosignalkabel richtig und fest an Monitor und Computer angeschlossen ist. Überzeugen Sie sich davon, dass die Steckdose ausreichend Strom liefert, indem Sie einfach vorübergehend ein anderes Gerät anschließen. Vergewissern Sie sich, dass die Ein-/Austaste komplett eingedrückt ist. Stellen Sie über die Eingangsquellenauswahl-Menü sicher, dass die richtige Eingangsquelle ausgewählt ist.
Kein Bild/Betriebsanzeige-LED leuchtet	Kein Bild oder keine Helligkeit	 Erhöhen Sie die Werte für Helligkeit und Kontrast über das OSD. Führen Sie den Monitorselbsttest aus. Überprüfen Sie die Stecker am Videokabel auf verbogene oder abgebrochene Kontaktstifte. Starten Sie die Selbstdiagnose. Stellen Sie über die Eingangsquellenauswahl-Menü sicher, dass die richtige Eingangsquelle ausgewählt ist.
Unscharfes Bild	Bild ist unscharf, verschwommen oder weist Geistbilder auf.	 Lassen Sie eine automatische Anpassung über das OSD ausführen. Passen Sie die Werte für Phase und Pixeltakt über das OSD-Menü an. Verzichten Sie auf Videoverlängerungskabel. Setzen Sie den Monitor auf die Werkseinstellungen zurück. Die Bildauflösung auf das richtige Längen-/Breitenverhältnis ändern.
Zittriges/verwackeltes Videobild	Unruhiges Bild oder leichte Bewegungen	 Lassen Sie eine automatische Anpassung über das OSD ausführen. Passen Sie die Werte für Phase und Pixeltakt über das OSD-Menü an. Setzen Sie den Monitor auf die Werkseinstellungen zurück. Überprüfen Sie die Umgebungsbedingungen. Bringen Sie den Monitor in einen anderen Raum und testen Sie ihn dort.
Fehlende Bildpunkte	LCD-Bildschirm weist Punkte auf	 Schalten Sie den Monitor aus und wieder ein. Permanent nicht leuchtende Pixel z\u00e4hlen zu den nat\u00fcrlichen Defekten, die bei der LCD-Technologie auftreten k\u00f6nnen. Weitere Informationen zu Dell-Monitor Qualit\u00e4t und Pixel. Weitere Informationen finden Sie auf den Dell-Internetseiten: support.dell.com.
Dauerhaft leuchtende Pixel	LCD-Bildschirm weist helle Punkte auf	 Schalten Sie den Monitor aus und wieder ein. Permanent nicht leuchtende Pixel zählen zu den natürlichen Defekten, die bei der LCD-Technologie auftreten können. Weitere Informationen zu Dell-Monitor Qualität und Pixel. Weitere Informationen finden Sie auf den Dell-Internetseiten: support.dell.com.
Helligkeitsprobleme	Bild zu dunkel oder zu hell	 Setzen Sie den Monitor auf die Werkseinstellungen zurück. Lassen Sie eine automatische Anpassung über das OSD ausführen. Stellen Sie Helligkeit und Kontrast über das OSD ein.
Geometrische Verzerrungen	Bild ist nicht richtig zentriert	Setzen Sie den Monitor auf die Werkseinstellungen zurück. Lassen Sie eine automatische Anpassung über das OSD ausführen. Passen Sie die horizontale und vertikale position des OSD. HINWEIS: Bei der Nutzung von HDMI sind die Einstellmöglichkeiten zur Positionierung nicht vorhanden.
Horizontale/vertikale Linien	Bild weist eine oder mehrere Linien auf	Setzen Sie den Monitor auf die Werkseinstellungen zurück. Lassen Sie eine automatische Anpassung über das OSD ausführen. Passen Sie die Werte für Phase und Pixeltakt über das OSD-Menü an. Führen Sie den Monitor-Selbsttest aus und prüfen Sie, ob die Linien auch im Selbsttestmodus vorhanden sind. Überprüfen Sie die Stecker am Videokabel auf verbogene oder abgebrochene Kontaktstifte. Starten Sie die Selbstdiagnose. HINWEIS: Bei der Nutzung von HDMI sind die Einstellmöglichkeiten für Pixeltakt und
Synchronisierungsprobleme	Bildschirm ist verzerrt oder wirkt zerrissen	Phase nicht vorhanden. Setzen Sie den Monitor auf die Werkseinstellungen zurück. Lassen Sie eine automatische Anpassung über das OSD ausführen. Passen Sie die Werte für Phase und Pixeltakt über das OSD-Menü an. Führen Sie den Monitor-Selbsttest durch und prüfen Sie, ob die Anzeige auch im Selbsttestmodus verzerrt wirkt. Überprüfen Sie die Stecker am Videokabel auf verbogene oder abgebrochene Kontaktstifte. Starten Sie den Computer im abgesicherten Modus neu.
Sicherheitsrelevante Themen	Sichtbare Anzeichen von Rauch oder Funken	Verzichten Sie auf eigenmächtige Reparaturversuche. Wenden Sie sich unverzüglich an Dell.
Abschaltprobleme	Monitor schaltet sich aus und wieder ein	 Achten Sie darauf, dass das Videosignalkabel richtig und fest an Monitor und Computer angeschlossen ist. Setzen Sie den Monitor auf die Werkseinstellungen zurück. Führen Sie den Monitor-Selbsttest aus und prüfen Sie, ob das Ausschaltproblem auch im Selbsttestmodus auftritt.

Fehlende Farben	Im Bild fehlen Farben	 Führen Sie den Monitorselbsttest aus. Achten Sie darauf, dass das Videosignalkabel richtig und fest an Monitor und Computer angeschlossen ist. Überprüfen Sie die Stecker am Videokabel auf verbogene oder abgebrochene Kontaktstifte.
Falsche Farben	Unzureichende Farbdarstellung	 Ändern Sie je nach Anwendung den Farbeinstellungsmodus im OSD-Menü Farbeinstellungen in Grafik oder Video. Probieren Sie unterschiedlicher Farbvorgaben im Farbeinstellungen-OSD. Passen Sie die RGB-Werte im Farbeinstellungen-OSD an, sofern die Farbverwaltung ausgeschaltet ist. Ändern Sie das Eingangsfarbformat im Erweiterte Einstellungen-OSD in PC-RGB oder YPbPr. Starten Sie die Selbstdiagnose.
Nachbildeffekt ("Eingebranntes Bild"), verursacht durch längere Darstellung von Standbildern	Ein schwaches Nachbild eines statischen Bildes erscheint auf dem Bildschirm	 Lassen Sie den Monitor grundsätzlich über die Energieverwaltungsfunktion ausschalten, wenn er nicht verwendet wird. Weitere Informationen zu diesem Thema finden Sie im Abschnitt Energieverwaltungsmodi. Alternativ können Sie einen Bildschirmschoner mit dynamisch wechselnden Bildinhalten nutzen.

Produktspezifische Probleme

Spezifische Symptome	Was Ihnen auffällt	Lösungsvorschläge
Bild ist zu klein	Das Bild ist auf dem Bildschirm zentriert, füllt aber nicht den gesamten Anzeigebereich aus.	 Prüfen Sie die Skalierungseinstellungen im Bildeinstellungen-OSD. Setzen Sie den Monitor auf die Werkseinstellungen zurück.
Monitor lässt sich nicht mit den Bedienfeldtasten einstellen	OSD-Menü wird nicht am Bildschirm angezeigt	 Schalten Sie den Monitor aus, trennen Sie das Netzkabel, schließen Sie es wieder an und schalten Sie den Monitor wieder ein. Prüfen Sie, ob das Bildschirmmenü gesperrt ist. Falls ja, halten Sie zur Freigabe die Taste über der Ein-/Austaste 10 Sekunden lang gedrückt. Siehe Menüsperre.
"Kein Eingangssignal", wenn Bedientasten gedrückt werden	Kein Bild; die LED leuchtet blau auf	 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.	Der Bildschirm wird horizontal oder vertikal nicht komplett vom Bild gefüllt	 Je nach Videoformat (Bildseitenverhältnis) von DVDs kann der Monitor ein Vollbild anzeigen. Starten Sie die Selbstdiagnose.

HINWEIS: Im HDMI-Modus steht die Funktion Auto-Anpassung nicht zur Verfügung.

Anhang

Bedienungsanleitung Dell™ S2440L

- Sicherheitshinweise
- FCC-Hinweis (nur USA)
- Dell Kontaktangabe





ACHTUNG: Die Verwendung von anderen als in dieser Dokumentation angegebenen Bedienelementen, Anpassungen oder Verfahren kann zu Schock-, elektrischen und/oder mechanischen Gefahren führen.

Weitere Informationen über Sicherheitshinweise finden Sie in der Produktinformationsanleitung.

FCC-Erklärung (nur für die USA) und weitere rechtliche Informationen

Lesen Sie bitte die Webseite über rechtliche Konformität unter www.dell.com\regulatory_compliance für die FCC-Erklärung und weitere rechtliche Informationen.

Dell Kontaktangaben

Kunden in den Vereinigten Staaten wählen die Nummer 800-WWW-DELL



HINWEIS: Haben Sie keine aktive Internetverbindung, können Sie Kontaktinformationen auf Ihrem Kaufbeleg, dem Verpackungsbeleg, der Rechnung oder im Dell-Produktkatalog finden.

Dell bietet mehrere Online und auf Telefon basierende Support- und Service-Optionen. Die Verfügbarkeit ist je nach Land und Produkt unterschiedlich, so dass einige Service-Optionen in Ihrer Region eventuell nicht verfügbar sind. So kontaktieren Sie Dell zwecks Fragen zum Verkauf, technischem Support oder Kundendienst:

- 1. Besuchen Sie support.dell.com.
- 2. Wählen Sie Ihr Land oder Ihre Region im Listenfeld Land/Region wählen unten auf der Seite.
- 3. Klicken Sie auf Kontaktaufnahme links auf der Seite
- 4. Wählen Sie den Service- oder Support-Link, der Ihren Bedürfnissen entspricht.
- 5. Wählen Sie die Art der Kontaktaufnahme mit Dell, die praktisch für Sie ist.

Einstellen des Monitors

Bedienungsanleitung Dell™ S2440L

Anleitung zum Einstellen der Anzeigeauflösung

Stellen Sie mit den folgenden Schritten die Anzeigeauflösung auf **1920 x 1080** Pixel, um die optimale Anzeigeleistung unter einem Microsoft[®] Windows[®] Betriebssystem zu erhalten:

Unter Windows Vista[®], Windows[®] 7, Windows[®] 8:

- 1. Wählen Sie unter Windows[®] 8 die Desktop Kachel zum Wechsel auf den klassischen Desktop.
- 2. Klicken Sie auf Bildschirmauflösung.
- 3. Klicken Sie in der Dropdownliste auf die Bildschirmauflösung und wählen Sie 1920 x 1080 aus.
- 4. Klicken Sie auf OK.

Wenn die gewünschte Auflösung nicht als Option angezeigt wird, müssen Sie Ihren Grafiktreiber unter Umständen aktualisieren. Bitte klicken Sie auf eine der nachstehenden Bedingungen entsprechend Ihrem Computersystem und folgen Sie den angegebenen Schritten.

- 1: Wenn Sie einen Dell™ Desktop- oder Dell™ Notebook-Computer mit einem Internetzugang haben.
- 2: Wenn Sie einen Nicht-Dell™ Desktop-, Notebook-Computer bzw. Grafikkarte haben.

Einstellen des Monitors

Bedienungsanleitung Dell™ S2440L

Wenn Sie einen Dell™ Desktop- oder Dell™ Notebook-Computer mit einem Internetzugang haben

- 1. Besuchen Sie http://support.dell.com, geben Sie Ihre Servicekennung ein und laden den aktuellsten Treiber für Ihre Grafikkarte herunter.
- 2. Versuchen Sie nach dem Installieren der Treiber für Ihren Grafik-Adapter noch einmal die Auflösung auf 1920 x 1080 einzustellen.

HINWEIS: Ist es nicht möglich die Auflösung auf 1920 x 1080 einzustellen, dann nehmen Sie bitte mit Dell™ Kontakt auf, um sich nach einem Grafik-Adapter, der diese Auflösungen unterstützt, zu erkundigen.

Einstellen des Monitors

Bedienungsanleitung Dell™ S2440L

Wenn Sie einen Nicht-Dell™ Desktop-, Notebook-Computer bzw. Grafikkarte haben

Unter Windows Vista[®], Windows[®] 7, Windows[®] 8:

- 1. Wählen Sie unter Windows[®] 8 die Desktop Kachel zum Wechsel auf den klassischen Desktop.
- 2. Rechtsklicken Sie auf den Desktop, wählen Sie dann **Anpassen**.
- 3. Klicken Sie anschließend auf Anzeige.
- 4. Klicken Sie auf Erweiterte Einstellungen.
- 5. Durch die Überschrift des Fensters erkennen Sie den Anbieter Ihres Grafik-Controllers (z.B. NVIDIA, ATI, Intel etc.).
- 6. Besuchen Sie bitte die Website des Anbieters Ihrer Grafikkarte (z.B. http://www.NVIDIA.com), um einen aktualisierten Treiber zu erhalten.
- 7. Versuchen Sie nach dem Installieren der Treiber für Ihren Grafik-Adapter noch einmal die Auflösung auf 1920 x 1080 einzustellen.

