

Dell™ E1909WDD Flachbildschirmmonitor Benutzerhandbuch

[Info zum Monitor](#)

[Einrichten des Monitors](#)

[Bedienen des Monitors](#)

[Störungsbehebung](#)

[Anhang](#)

Anmerkungen, Warnhinweise und Vorsichtshinweise



HINWEIS: Eine Anmerkung gibt wichtige Informationen, die Ihnen helfen, den Computer besser zu nutzen.



ACHTUNG: Ein Warnhinweis warnt entweder vor einer möglichen Beschädigung der Hardware oder vor einem Datenverlust und gibt Hinweise, wie die Gefahr vermieden werden kann.



VORSICHT: Ein Vorsichtshinweis macht Sie auf die Gefahr einer Beschädigung sowie Verletzungen- oder Lebensgefahr aufmerksam und gibt Hinweise, wie die Gefahr vermieden werden kann.

Die Informationen in diesem Dokument können ohne Ankündigung geändert werden.

© 2008 Dell Inc. Alle Rechte vorbehalten.

Die Reproduktion dieser Informationen in irgendeiner Weise ohne schriftliche Genehmigung von Dell Inc. ist streng verboten.

Die in diesem Text verwendeten Marken *Dell* und das *DELL*-Logo sind Marken von Dell Inc.; *Microsoft*, *Windows*, und *Windows Vista* sind Marken oder eingetragene Marken der Microsoft Corporation in den Vereinigten Staaten und/oder anderen Ländern; *ENERGY STAR* ist eine eingetragene Marke der U.S. Environmental Protection Agency (U.S. Umweltschutzbehörde). Als *ENERGY STAR*-Partner hat sich Dell Inc. dazu entschieden, dass das Produkt den *ENERGY STAR*-Richtlinien für Energieeffizienz entspricht.

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

Modell E1909WDDc

September 2008 Rev. A00

[Zum Inhaltsverzeichnis](#)


Info zum Monitor

Dell™ E1909WDD Flachbildschirmmonitor Benutzerhandbuch

- [Packungsinhalt](#)
- [Produktleistungsmerkmale](#)
- [Komponenten und Bedienelemente](#)
- [Technische Daten des Monitors](#)
- [Plug&Play-Unterstützung](#)
- [Erklärung über die LCD-Bildschirmqualität und die Pixel](#)
- [Wartungshinweise](#)

Packungsinhalt

Die folgenden Artikel gehören zum Lieferumfang des Monitors. Stellen Sie sicher, dass Sie all diese Artikel erhalten haben. [Nehmen Sie mit Dell Kontakt auf](#), falls irgendein Artikel fehlt.

 **HINWEIS:** Manche Artikel gehören möglicherweise zum optionalen Zubehör und werden nicht mit Ihrem Monitor mitgeliefert. Manche Funktionen oder Medien sind in manchen Ländern möglicherweise nicht verfügbar.

	1 Monitor
	1 Fuß
	1 Netzkabel
	1 Treiber- und Dokumentations-Medien, Sicherheitshinweise, Kurzinstallationsanleitung

Produktleistungsmerkmale

Der Flachbildschirmmonitor **E1909WDD** hat einen Aktiv-Matrix-Flüssigkristall-Bildschirm (LCD) mit Dünnschichttransistoren (TFT). Der Monitor weist die folgenden Leistungsmerkmale auf:

- 19 Zoll (482,6 mm) diagonal.
- 1440x900-Auflösung mit einem abgesicherten Modus mit einer Auflösung von 640x480.
- Großer Betrachtungswinkel für eine klare Ansicht, egal ob der Benutzer sitzt, steht oder sich von einer Seite zur anderen bewegt.
- Abnehmbarer Monitorfuß und 100 mm VESA (Video Electronics Standards Association)-Montagelöcher für flexible Montagelösungen.
- Plug & Play in Abhängigkeit Ihres Betriebssystems.
- Software- und Dokumentationsmedien mit einer Informationsdatei (INF), ICM (Image Color Matching)-Datei und Produktdokumentation.
- Energiesparfunktionen entsprechend Energy Star-Standard.
- Sicherheitsverschlusschlitz.
- EPEAT Gold-konform.

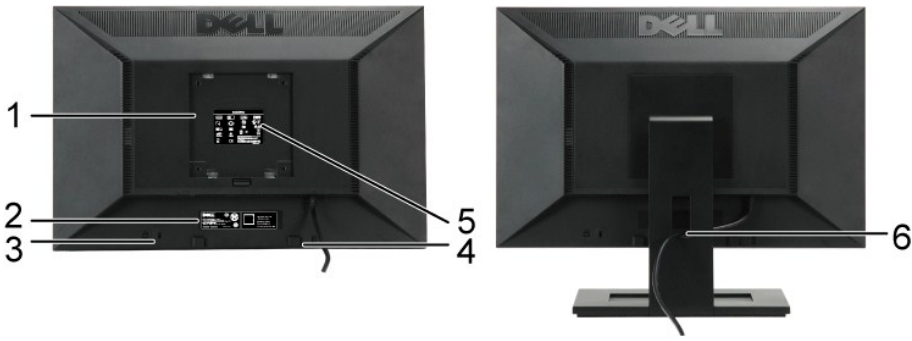
Komponenten und Bedienelemente

Vorderansicht



Nr.	Beschreibung
1	Stromschalter (mit Betriebsanzeigelicht)
2	Damit reduzieren Sie die Helligkeit.
3	Damit erhöhen Sie die Helligkeit.

Rückansicht



Rückansicht

Rückansicht mit Monitorfuß

Nr.	Beschreibung	Funktion
1	VESA-Befestigungslöcher (100mm) (Hinter der angebrachten VESA-Platte)	Diese Löcher werden für die Befestigung des Monitors verwendet.
2	Seriennummernetikett mit Strichcode	Kontaktdaten für technische Unterstützung von Dell.
3	Sicherheitsverschlusschlitz	Für den Schutz des Monitors gegen Diebstahl.
4	Dell Soundbar-Tragbügel	Damit können Sie die optionale Dell Soundbar anbringen.
5	Etikett mit behördlichen Bestimmungen	Hier werden die behördlichen Genehmigungen aufgelistet.
6	Kabelführungsöffnung	Führen Sie die Kabel durch diese Öffnung, um sie geordnet zu verlegen.

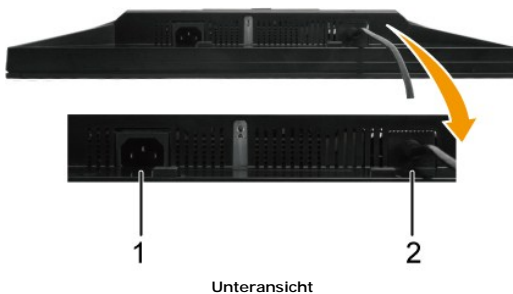
Seitenansicht



Linke Seite

Rechte Seite

Unteransicht



Unteransicht

Nr.	Beschreibung
1	Netzanschluss
2	Netzkabel

Technische Daten des Monitors

In den folgenden Abschnitten werden die verschiedenen Energieverwaltungsmodi und die Polzuweisungen verschiedener Anschlüsse am Monitor beschrieben.

Energieverwaltungsmodi

Sofern Sie eine VESA-kompatible Grafikkarte oder Software auf Ihrem PC installiert haben, kann der Monitor seinen Energieverbrauch automatisch verringern, wenn er nicht verwendet wird. Dies wird als *Energiesparmodus** bezeichnet. Sobald eine Eingabe über die Tastatur, Maus oder ein sonstiges Eingabegerät vom Computer erkannt wird, funktioniert der Monitor automatisch weiter. Aus der folgenden Tabelle geht der Stromverbrauch sowie die Signale der automatischen Energiesparfunktion hervor:

VESA-Modi	Horizontale Sync	Vertikale Sync	Video	Betriebsanzeige	Leistungsaufnahme
Normalbetrieb	Aktiv	Aktiv	Aktiv	Blau	35 W (i.d.R.)
Standby-Modus	Inaktiv	Inaktiv	Keine Anzeige	Orange	Unter 2 W
Ausgeschaltet	-	-	-	Aus	Unter 1 W



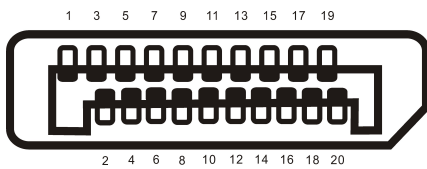
HINWEIS: Dieser Monitor ist TCO'99- und ENERGY STAR®-kompatibel.



* Die Leistungsaufnahme im Modus AUS lässt sich nur auf null reduzieren, wenn Sie den Monitor durch Lösen des Netzkabels vom Netzstrom trennen

Polzuweisungen

20poliger DisplayPort-Anschluss



Stift
Nummer 20-poliger Anschluss des verbundenen Signalkabels

1	ML Lane 3(n)
2	MASSE
3	ML Lane 3(p)
4	ML Lane 2(n)
5	MASSE
6	ML Lane 2(p)
7	ML Lane 1(n)
8	MASSE
9	ML Lane 1(p)
10	ML Lane 0(n)
11	MASSE
12	ML Lane 0(p)
13	MASSE
14	MASSE
15	AUX CH (p)
16	MASSE

- 17 AUX CH (n)
 - 18 Hot-Plug-Erkennung
 - 19 Zurück
 - 20 DP PWR
-

[Zum Inhaltsverzeichnis](#)

Anhang

Dell™ E1909WDD Flachbildschirmmonitor Benutzerhandbuch

- [Sicherheitshinweise](#)
- [FCC-Erklärung \(nur für die USA\) und weitere rechtliche Informationen](#)
- [Kontaktaufnahme mit Dell](#)



VORSICHT: Sicherheitshinweise



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

Lesen Sie bitte die dem Monitor beigelegten Sicherheitshinweise für Sicherheitsvorkehrungen.

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

Lesen Sie bitte die Webseite unter www.dell.com/regulatory_compliance zur FCC-Erklärung, rechtlichen Konformität und für weitere rechtliche Informationen.

Kontaktaufnahme mit Dell

Wählen Sie die Rufnummer 800-WWW-DELL (800-999-3355), wenn Sie sich in den Vereinigten Staaten befinden.



HINWEIS: Verfügen Sie über keine Internetverbindung, entnehmen Sie bitte Ihrem Kaufbeleg, Packzettel, Rechnung oder Dell-Produktkatalog die Kontaktdaten.

Dell bietet mehrere Unterstützungs- und Serviceoptionen über eine Internetverbindung sowie per Telefon an. Die Verfügbarkeit hängt von der Region und dem Produkt ab. Manche Dienste sind möglicherweise in Ihrer Region nicht verfügbar. So nehmen Sie mit Dell Kontakt für die Angelegenheiten wie Vertrieb, technische Unterstützung oder Kundendienst auf:

1. Besuchen Sie support.dell.com.
2. Wählen Sie Ihr Land bzw. Ihre Region aus dem Dropdown-Menü **Choose A Country/Region [Land/Region auswählen]** unten auf der Seite.
3. Klicken Sie auf **Contact Us [Uns kontaktieren]** links auf der Seite.
4. Wählen Sie den entsprechenden Dienst- oder Unterstützungslink für Ihre Angelegenheit.
5. Wählen Sie die für Sie bequemste Methode, um mit Dell Kontakt aufzunehmen.

[Zum Inhaltsverzeichnis](#)


[Zum Inhaltsverzeichnis](#)

Einrichten des Monitors

Dell™ E1909WDD Flachbildschirmmonitor

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

1. Besuchen Sie <http://support.dell.com>, geben 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 **1440x900** einzustellen.

 **HINWEIS:** Ist es nicht möglich die Auflösung auf 1440x900 einzustellen, dann nehmen Sie bitte mit Dell™ Kontakt auf, um sich nach einem Grafik-Adapter, der diese Auflösungen unterstützt, zu erkundigen.

[Zum Inhaltsverzeichnis](#)


[Zum Inhaltsverzeichnis](#)

Einrichten des Monitors

Dell™ E1909WDD Flachbildschirmmonitor

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

1. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf den Desktop und dann auf **Eigenschaften**.
2. Wählen Sie den Registerreiter **Einstellungen**.
3. Wählen Sie **Erweitert**.
4. An der Überschrift des Fensters erkennen Sie den Anbieter Ihres Grafik-Controllers (z.B. NVIDIA, ATI, Intel etc.).
5. Besuchen Sie bitte die Website des Anbieters Ihrer Grafikkarte (z.B. <http://www.ATI.com> oder <http://www.NVIDIA.com>), um einen aktualisierten Treiber zu erhalten.
6. Versuchen Sie nach dem Installieren der Treiber für Ihren Grafik-Adapter noch einmal die Auflösung auf **1440x900** einzustellen.

 **HINWEIS:** Ist es nicht möglich die Auflösung auf 1440x900 einzustellen, dann nehmen Sie bitte mit dem Hersteller Ihres Computers Kontakt auf oder überlegen Sie sich, einen Grafik-Adapter, der diese Auflösungen unterstützt, zu kaufen.

[Zum Inhaltsverzeichnis](#)

[Zum Inhaltsverzeichnis](#)

Bedienen des Monitors

Dell™ E1909WDD Flachbildschirmmonitor Benutzerhandbuch

- [Einstellen der optimalen Auflösung](#)
 - [Verwenden der Kippfunktion](#)
 - [Wiederherstellen des Helligkeits-Standardwertes](#)
-

Einstellen der optimalen Auflösung

So stellen Sie die optimale Auflösung für den Monitor ein:

1. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf den Desktop und wählen dann **Eigenschaften**.
2. Wählen Sie den Registerreiter **Einstellungen**.
3. Stellen Sie die Bildschirmauflösung auf 1440 X 900.
4. Klicken Sie auf **OK**.

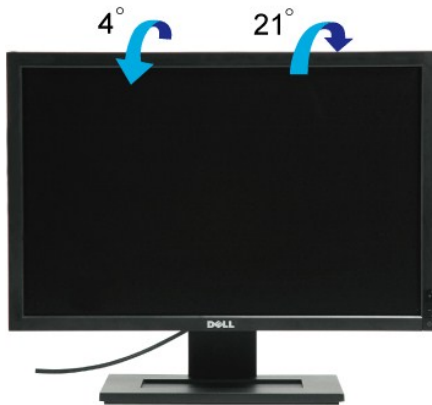
Wenn 1440 x 900 nicht als Option angezeigt wird, müssen Sie Ihren Grafiktreiber unter Umständen aktualisieren. Führen Sie je nach Ihrem Computer einen der folgenden Vorgänge aus.

1. Wenn Sie einen Desktop- oder tragbaren Dell-Computer verwenden:
 - o Besuchen Sie support.dell.com, geben Ihre **Servicekennung** ein und laden den aktuellsten Treiber für Ihre Grafikkarte herunter.
 1. Wenn Sie einen (tragbaren oder Desktop-)Computer eines anderen Herstellers verwenden:
 - o Besuchen Sie die **Unterstützungs-Website** Ihres Computerherstellers und laden den aktuellsten Grafiktreiber herunter.
 - o Besuchen Sie die Website Ihres Grafikkartenherstellers und laden den aktuellsten Grafiktreiber herunter.
-

Verwenden der Kippfunktion

Kippen

Dank dem integrierten Säulenfuß können Sie den Monitor kippen, um den bequemsten Blickwinkel zu erhalten.



 **HINWEIS:** Bei Auslieferung aus dem Werk ist der Fußsockel vom Monitor abmontiert.

Wiederherstellen des Helligkeits-Standardwertes

So stellen Sie den Helligkeits-Standardwert wieder her:

1. Schalten Sie mit dem Stromschalter den Monitor aus.
2. Halten sie die Taste **+** gedrückt.
3. Schalten Sie mit dem Stromschalter den Monitor ein.
4. Lassen Sie die Taste **+** los.

Die Helligkeit wird auf den Standardwert zurückgesetzt.



Nr.	Beschreibung
1	Stromschalter (mit Betriebsanzeigelicht)
2	Damit reduzieren Sie die Helligkeit.
3	Damit erhöhen Sie die Helligkeit.

[Zum Inhaltsverzeichnis](#)

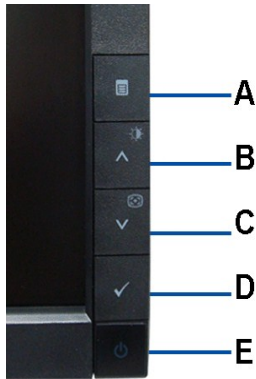
Monitor bedienen




Dell™ E1709W Flachbildschirm-Farbmonitor – Bedienungsanleitung


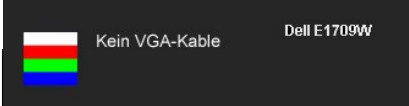

- [Bedienelemente an der Vorderseite verwenden](#)
- [Bildschirmmenü \(OSD\) verwenden](#)
- [Optimale Auflösung einstellen](#)
- [Neigung](#)

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
<p>A</p>  <p>Menü</p>	<p>Mit der Menütaste rufen Sie das OSD-Menü (Bildschirmmenü) auf und treffen eine Auswahl aus dem OSD-Menü.</p>
<p>B</p>  <p>Helligkeit und Kontrast /Werte erhöhen</p>	<p>Mit dieser Taste können Sie direkt auf das "Helligkeit/Kontrast"-Menü zugreifen oder die Werte einer ausgewählten Menüoption erhöhen.</p>
<p>C</p>  <p>Auto-Anpassung/Wert vermindern</p>	<p>Mit der Taste Auto-Anpassung können Sie die automatische Einstellung/Anpassung starten oder die Werte einer ausgewählten Menüoption vermindern. Während sich der Monitor auf die aktuelle Eingangsquelle einstellt, wird die folgende Meldung auf schwarzem Hintergrund angezeigt:</p> <div style="background-color: black; color: white; text-align: center; padding: 5px; margin: 10px 0;"> <p>Autoeinstellung Wird Vorgenommen...</p> </div> <p>Die Taste Auto-Einstellung ermöglicht es dem Monitor, sich eigenständig an das eingehende Videosignal anzupassen. Nach der automatischen Anpassung können Sie unter Bildeinstellungen die Anzeige mithilfe der Regler Pixeluhr (Grobeinstellung) und Phase (Feineinstellung) weiter optimieren.</p> <p>HINWEIS: Die Funktion Auto-Anpassung wird nicht durchgeführt, wenn Sie zwar die Taste drücken, aber keine aktiven Videoeingangssignale oder angeschlossenen Kabel vorhanden sind.</p>

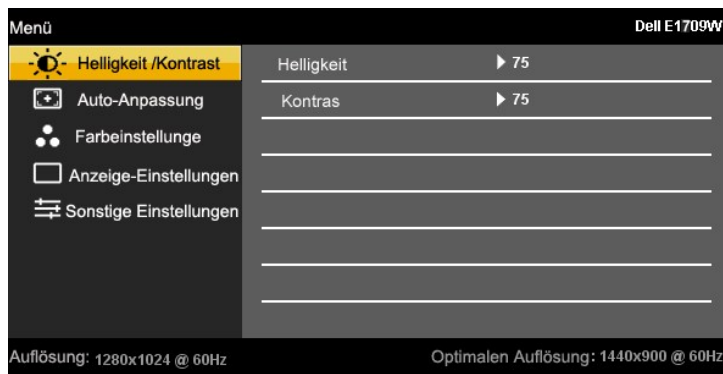
<p>D</p>  <p>Auswahl</p>	<p>Verwenden Sie diese Taste, um deine OSD-Menüoption zu wählen.</p> <p>Ein umhertreibendes Dialogfenster wie unten abgebildet ist auf dem Bildschirm zu sehen, wenn das VGA-Kabel nicht angeschlossen ist.</p> 
<p>E</p>  <p>Ein/Aus (mit Betriebsanzeige)</p>	<p>Mit der Ein-/Austaste schalten Sie Ihren Monitor ein und aus.</p> <p>Die blaue LED zeigt an, dass der Monitor eingeschaltet und funktionsbereit ist. Leuchtet die LED orange, befindet sich das Gerät im DPMS-Energiesparmodus.</p>



Bildschirmmenü (OSD) verwenden


Menüsystem verwenden


 **HINWEIS:** Wenn Sie Einstellungen ändern und danach zu einem anderen Menü wechseln oder das OSD-Menü verlassen, werden die Änderungen automatisch gespeichert. Die Änderungen werden auch gespeichert, wenn Sie Einstellungen anpassen und sich das OSD-Menü im Laufe der Zeit von selbst ausblendet.

1. Drücken Sie die Menütaste zum Aufrufen des OSD-Menüs; das Hauptmenü wird angezeigt.



2. Drücken Sie die Tasten  und  zum Navigieren zwischen den Einzelnen Einstellungsoptionen. Wenn Sie von einem Symbol zum anderen wechseln, wird der Optionsname markiert. Eine vollständige Liste aller verfügbaren Optionen des Monitors finden Sie in der nachstehenden Tabelle.


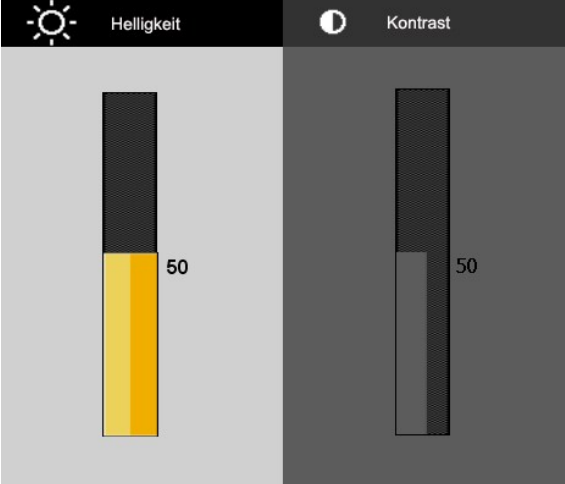



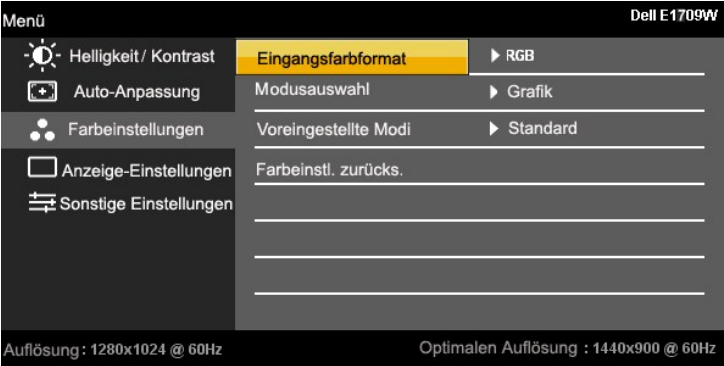
3. Zum Aktivieren einer markierten Option drücken Sie die  einmal.












4. Mit den Tasten  und  wählen Sie die gewünschten Parameter aus.

5. Mit der  rufen Sie den Schieberegler auf, mit den Tasten  und  führen Sie Änderungen an den Menüeinträgen aus.


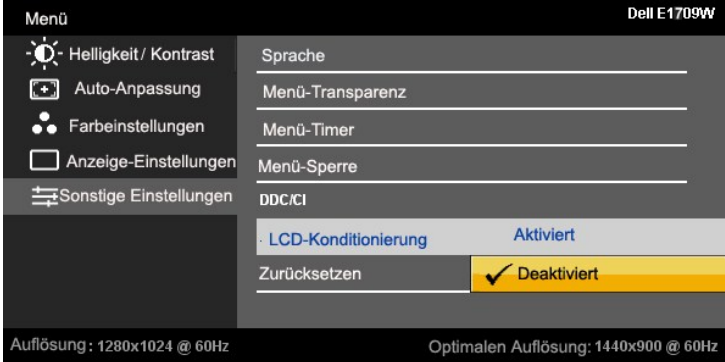
6. Mit der "Menü/Beenden"-Option gelangen Sie wieder zurück zum Hauptmenü oder verlassen das OSD-Menü.

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

	Helligkeit & Kontrast	In diesem Menü können Sie Helligkeit und Kontrast anpassen.
		
	Helligkeit	Die Helligkeit regelt die Intensität der Hintergrundbeleuchtung. Mit der Taste ▲ steigern Sie die Helligkeit, mit der ▼ -Taste vermindern Sie die Helligkeit (von 0 bis 100).
	Kontrast	Stellen Sie zunächst die gewünschte Helligkeit ein, anschließend passen Sie bei Bedarf den Kontrast an. Mit ▲ steigern Sie den Kontrast, mit der Taste ▼ vermindern Sie den Kontrast (von 0 bis 100). Der Kontrast definiert den Unterschied zwischen dunklen und hellen Stellen der Bilddarstellung.
	Auto-Einstellung	Obwohl Ihr Computer den Monitor beim Systemstart erkennt, kann die Funktion Auto-Einstellung die Anzeigeeinstellungen für I spezielles System optimieren.  HINWEIS: In den meisten Fällen bewirkt die Funktion Auto-Einstellung das beste Bild für Ihre Systemkonfiguration.
	Farbeinstellungen	In den Farbeinstellungen können Sie Farbe und Farbtemperatur anpassen. Bei VGA und Videoeingang stehen jeweils unterschiedliche Untermenüs zur Farbeinstellung zur Verfügung. 
	Eingangsfarbformat	Wählen Sie die Option RGB, wenn der Monitor über ein VGA-Kabel mit einem PC oder DVD-Player verbunden ist. Wählen Sie die Option YpbPr, wenn der Monitor über ein YpbPr-Kabel mit einem DVD-Player verbunden ist oder wenn die DVD-Farbausgabe nicht RGB eingestellt ist.
	Modusauswahl	Je nach Eingangssignal stehen die Optionen Grafik oder Video zur Auswahl. Wählen Sie Grafik, wenn Sie einen PC an Ihren Monitor anschließen; beim Anschluss eines DVD-Players, Digitalempfängers oder Videorecorders empfehlen wir den Video-Modus.

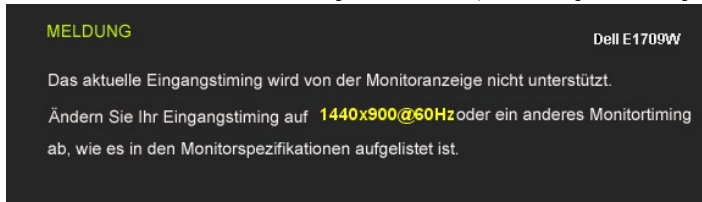
	<p>Vorgabemodi</p>	<p>Bei der Auswahl von Grafik können Sie unter den Vorgaben Standard, Multimedia, Spiele, Warm, Kühl und Benutzer (RGB) aus</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 Zur Wiedergabe von Multimedia-Anwendungen wie Fotos, Videoclips, etc. vom PC wählen Sie die "Multimedia"-Vorgabe. 1 Zum Spielen von PC-Spielen wählen Sie die "Spiele"-Vorgabe. 1 Sofern Sie eine geringere Farbtemperatur (5700 K) bevorzugen, wählen Sie die Vorgabe "Warm". 1 Wenn Sie eine höhere Farbtemperatur (5700 K) bevorzugen, wählen Sie die Vorgabe "Kühl". 1 Unter der Vorgabe "Benutzer (RGB)" können Sie die Farbtemperatur nach Wunsch anpassen. 1 Die Vorgabe "Desktop" sorgt über eine unveränderte Farbwiedergabe. 1 Bei der Vorgabe "Warm" wird das Bild rötlich dargestellt. Diese Farbeinstellung nutzen Sie für farbtensive Anwendungen (Fotobearbeitung, Multimedia, Filme, usw.). 1 Bei der Vorgabe "Kühl" (Blau) wird das Bild bläulich dargestellt. Diese Farbeinstellung eignet sich für besonders für Textanwendungen (Tabellenkalkulation, Programmierung, Textverarbeitung, usw.). 1 Bei der „Benutzer“-Vorgabe können Sie die einzelnen Farbanteile (RGB) in Eierschritten im Bereich von 0 bis 100 einzeln anpassen.  <p>Bei der Auswahl "Video" können Sie unter den Vorgaben Film, Spiele, Sport und Natürlich wählen.</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 Zum Anschauen von Filmen wählen Sie die "Film"-Vorgabe. 1 Bei Sportsendungen wählen Sie die "Sport"-Vorgabe. 1 Wenn Sie spielen möchten, entscheiden Sie sich für die "Spiele"-Vorgabe. 1 Für allgemeine Anwendungen, Internetdarstellung oder zum Fernsehen nutzen Sie die Vorgabe "Natürlich". Farbton und Sättigung können Sie nach Geschmack anpassen. 1 Durch "Farben rücksetzen", werden die Farb-Werkseinstellungen (der Auslieferungszustand) wiederhergestellt. 
	<p>Farbton</p>	<p>Mit dieser Funktion können Sie den Farbton des Videobildes nach Grün oder Violett verschieben. Diese Möglichkeit nutzen Sie zu gewünschter Darstellung von Hauttönen. Mit den Tasten  und  stellen Sie den Farbton im Bereich 0 bis 100 ein.</p> <p>Mit der Taste  erhöhen Sie den Grünanteil des Bildes.</p> <p>Mit der Taste  erhöhen Sie den Violettanteil.</p> <p>HINWEIS: Der Farbton kann nur angepasst werden, wenn der Videoeingang verwendet wird.</p>
	<p>Sättigung</p>	<p>Mit dieser Funktion passen Sie die Farbsättigung des Videobildes an. Mit den Tasten  und  stellen Sie die Sättigung im Bereich 0 bis 100 ein.</p> <p>Mit der Taste  verringern Sie die Farbsättigung des Bildes.</p> <p>Mit der Taste  erhöhen Sie die Farbintensität.</p> <p>HINWEIS: Die Sättigung kann nur angepasst werden, wenn der Videoeingang verwendet wird.</p>
	<p>Farbeinstellungen zurücksetzen</p>	<p>Setzt die Farbeinstellungen Ihres Monitors wieder auf die Werkseinstellungen zurück.</p>
	<p>Anzeigeeinstellungen</p>	<p>Mit den Anzeigeeinstellungen können Sie bestimmte Bildparameter anpassen.</p>

	Horizontalposition	Mit den Tasten und können Sie das Bild nach links und rechts verschieben. Minimalwert: 0 (-). Maximalwert: 100 (+).
	Vertikalposition	Mit den Tasten und können Sie das Bild nach oben und unten verschieben. Minimalwert: 0 (-). Maximalwert: 100 (+).
	Schärfe	Mit dieser Funktion können Sie die Bilddarstellung schärfer oder weicher einstellen. Verwendung Mit den Tasten und stellen Sie die Schärfe im Bereich 0 bis 100 ein.
	Pixeltakt	Mit den Einstellungen Pixeltakt und Phase können Sie die Bilddarstellung Ihres Monitors nach Geschmack fein abstimmen. Diese Einstellungen erreichen Sie über den Menüpunkt "Bildeinstellungen" im OSD-Hauptmenü. Mit den Tasten und passen Sie die Werte entsprechend an, bis die gewünschte Bildqualität erreicht ist.
	Phase	Wenn Sie über die Anpassung der Phase keine befriedigenden Ergebnisse erzielen, nehmen Sie zuerst eine Grobeinstellung für Pixeltakt vor, anschließend stellen Sie die Phase zur Feineinstellung neu ein. HINWEIS: Pixeltakt und Phase können nur bei Analogeingang (VGA) eingestellt werden.
	Anzeigeeinstellungen rücksetzen	Mit dieser Option stellen Sie die Standard-Anzeigeeinstellungen wieder her.
	Sonstige Einstellungen	Mit dieser Option passen Sie OSD-Einstellungen an; beispielsweise OSD-Sprache, OSD-Anzeigezeit, und so weiter.
	Sprache	Mit der Sprache-Option können Sie eine von sieben OSD-Sprachen (Deutsch, Spanisch, Französisch, Portugiesisch, vereinfachte Chinesisch, Japanisch oder Englisch) auswählen.
	Menütransparenz	Mit dieser Option können Sie über die Tasten und den Transparenzgrad der Menüs von 0 bis 100 einstellen.
	Menü-Anzeigezeit	OSD-Anzeigezeit: Legt fest, wie lange das OSD-Menü nach dem letzten Tastendruck angezeigt wird.
	Menüsperre	Mit den Tasten und können Sie die gewünschte Zeit in 5-Sekunden-Schritten im Bereich von 5 bis 60 Sekunden einstellen. Steuert den Benutzerzugriff auf Einstellungen. Wenn Sie "Sperrern" auswählen, können keine Benutzereinstellungen geändert werden. Sämtliche Tasten mit Ausnahme der Menütaste werden gesperrt. HINWEIS: Bei gesperrtem OSD gelangen Sie beim Drücken der Menütaste direkt in das OSD-Einstellungsmenü; der Punkt OSD Sperre ist bereits ausgewählt. Zum Freigeben wählen Sie "Freigabe"; danach können sämtliche zutreffenden Einstellungen wie geändert werden.
	DDC/CI	DDC/CI (Display Data Channel/Command Interface) ermöglicht das Anpassen von Monitorparametern (Helligkeit, Farbbalance, über PC-Software. Diese Funktion können Sie durch Auswahl von "Deaktivieren" abschalten. Diese Funktion aktivieren Sie, um die bestmögliche Leistung Ihres Monitors zu erzielen.

		
LCD-Konditionierung	Unterstützt die Beseitigung von eingebrannten Bildern. Je nach Schwere des Einbrenneffektes benötigt die Ausführung etwas. Diese Funktion können Sie durch Auswahl von "Aktivieren" einschalten.	
Zurücksetzen	Setzt sämtliche OSD-Menüoptionen auf die Werkseinstellungen (Auslieferungszustand) zurück.	

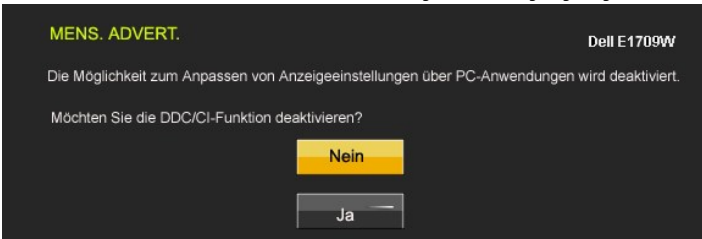
OSD-Warmmeldungen

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

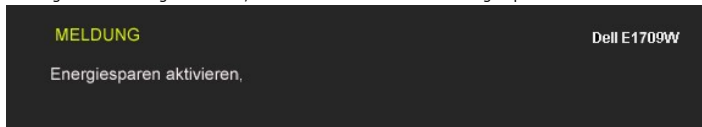


Das bedeutet, dass der Monitor sich nicht mit dem Signal synchronisieren kann, das er vom Computer empfängt. In den [technischen Daten zum Monitor](#) finden Sie die von Ihrem Monitor unterstützten Horizontal- und Vertikalfrequenzen. Die empfohlene Auflösung beträgt 1440 x 900.

Vor dem Deaktivieren der DDC/CI-Funktion wird die folgende Meldung angezeigt.

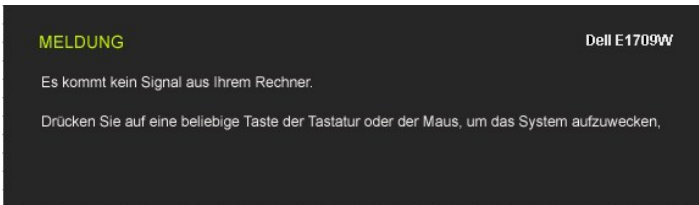


Die folgende Meldung erscheint, wenn der Monitor in den Energiesparmodus wechselt:

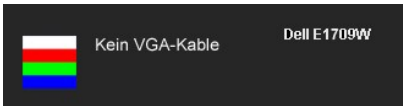


Durch Aktivieren des Computers und "Aufwecken" des Monitors erhalten Sie wieder Zugriff auf das [OSD-Menü](#).

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



Ein umhertreibendes Dialogfenster wie unten abgebildet ist auf dem Bildschirm zu sehen, wenn das VGA-Kabel nicht angeschlossen ist:



Siehe [Störungsbehebung](#) für weitere Informationen.

Optimale Auflösung einstellen

So stellen Sie die optimale Auflösung für Ihren Monitor ein:

1. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf den Desktop und dann auf **Eigenschaften**.
2. Wählen Sie die Registerkarte **Einstellungen**.
3. Stellen Sie die Bildschirmauflösung auf 1440 x 900 ein.
4. Klicken Sie auf **OK**.

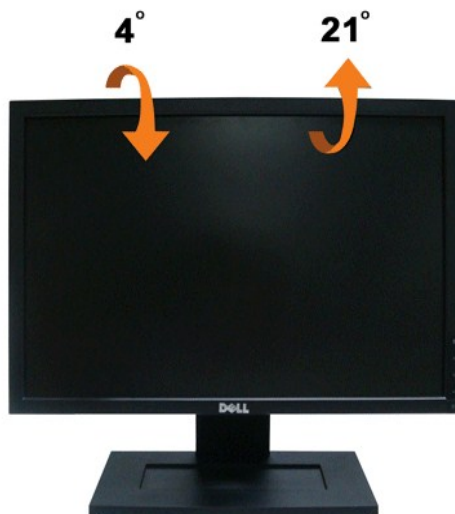
Wenn 1440 x 900 nicht als Option angezeigt wird, müssen Sie Ihren Grafiktreiber unter Umständen aktualisieren. Führen Sie die folgenden Schritte aus – je nach Computermodell:


1. Falls Sie einen tragbaren Dell-Computer besitzen:
 - o Besuchen Sie support.dell.com, geben Sie Ihre Servicekennung ein und laden Sie den aktuellsten Treiber für Ihre Grafikkarte herunter.
1. Falls Sie keinen Dell-Computer (tragbar oder Desktop) verwenden:
 - o Besuchen Sie die **Unterstützungs-Website** Ihres Computerherstellers und laden Sie den aktuellsten Grafiktreiber herunter.
 - o Besuchen Sie die Website Ihres Grafikkartenherstellers und laden Sie den aktuellsten Grafiktreiber herunter.

Neigung

Neigung

Das integrierte Scharnier ermöglicht das Neigen des Monitor in einen für Sie angenehmen Winkel.



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

[Zurück zur Inhaltsseite](#)

[Zum Inhaltsverzeichnis](#)

Einrichten des Monitors

Dell™ E1909WDD Flachbildschirmmonitor

Einstellen der Anzeigeauflösung auf 1440x900 (optimal)

Stellen Sie nach den folgenden Schritten die Anzeigeauflösung auf 1440 x 900 Pixel, um die optimale Anzeigeleistung unter einem Microsoft Windows-Betriebssystem zu erhalten:

1. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf den Desktop und dann auf **Eigenschaften**.
2. Wählen Sie den Registerreiter **Einstellungen**.
3. Klicken Sie mit der linken Maustaste auf den Schieberegler und verschieben ihn, um die Anzeigeauflösung auf **1440X900** einzustellen.
4. Klicken Sie auf **OK**.

Wenn **1440X900** 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 dann den jeweiligen Anweisungen:

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.](#)

[Zum Inhaltsverzeichnis](#)

Dell™ E1909WDD Flachbildschirmmonitor

[Benutzerhandbuch](#)

[Einstellen der Anzeigeaufösung auf 1440x900 \(optimal\)](#)

**Die Informationen in diesem Dokument können ohne Ankündigung geändert werden.
© 2008 Dell Inc. Alle Rechte vorbehalten.**

Die Reproduktion dieser Informationen in irgendeiner Weise ohne schriftliche Genehmigung von Dell Inc. ist streng verboten.

Die in diesem Text verwendeten Marken *Dell* und das *DELL*-Logo sind Marken von Dell Inc.; *Microsoft*, *Windows*, und *Windows Vista* sind Marken oder eingetragene Marken der Microsoft Corporation in den Vereinigten Staaten und/oder anderen Ländern; *ENERGY STAR* ist eine eingetragene Marke der U.S. Environmental Protection Agency (US-Umweltschutzbehörde) Als ENERGY STAR-Partner hat sich Dell Inc. dazu entschieden, dass das Produkt den ENERGY STAR-Richtlinien für Energieeffizienz entspricht.

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

Modell E1909WDDc

September 2008 Rev. A00

[Zum Inhaltsverzeichnis](#)

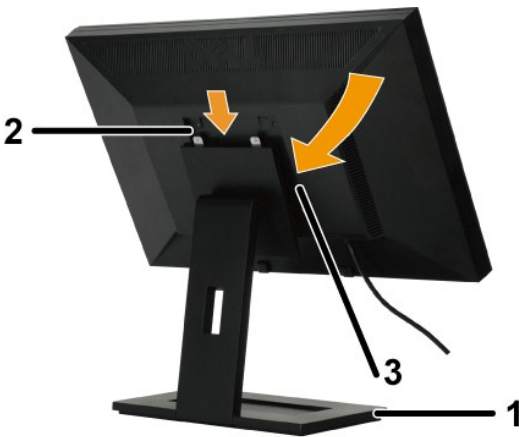
Einrichten des Monitors

Dell™ E1909WDD Flachbildschirmmonitor Benutzerhandbuch

- [Anbringen des Fußes](#)
 - [Anschließen des Monitors](#)
 - [Verlegen der Kabel](#)
 - [Anbringen der Soundbar \(optional\)](#)
 - [Entfernen des Fußes](#)
 - [Wandmontage \(optional\)](#)
-

Anbringen des Fußsockels

 **HINWEIS:** Bei Auslieferung aus dem Werk ist der Fußsockel vom Monitor abmontiert.



So bringen Sie den Fußsockel an:

1. Stellen Sie den Monitorfuß auf eine flache Oberfläche.
 2. Richten die Aussparung an der Monitorrückseite auf die zwei Zähne am Monitorfuß aus.
 3. Lassen Sie den Monitor herunter, damit die Monitormontageschraube in den Monitorfuß einrastet.
-

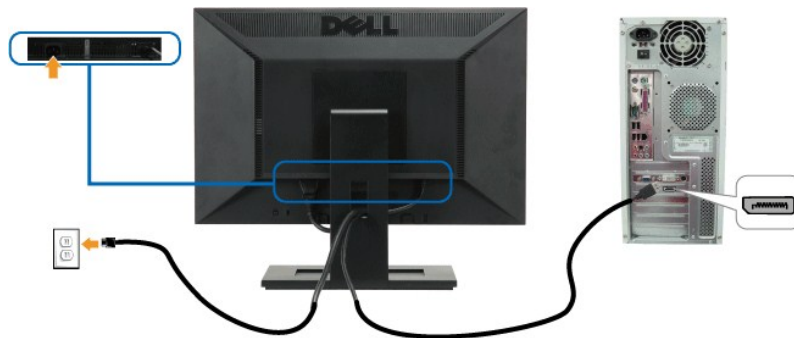
Anschließen des Monitors

 **VORSICHT:** Bevor Sie mit den in diesem Abschnitt beschriebenen Schritten beginnen, lesen und befolgen Sie bitte die [Sicherheitshinweise](#).

So schließen Sie den Monitor an den Computer an:

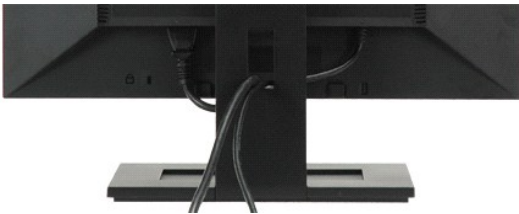
1. Schalten Sie den Computer aus und trennen die Netzkabelverbindung.
2. Verbinden Sie den Monitor mit dem Computer.

Anschließen des Monitors



HINWEIS: Die Abbildungen dienen nur zur Erläuterung. Das Aussehen des Computers kann unterschiedlich sein.

Verlegen der Kabel



Verwenden Sie nach dem Anschließen aller erforderlichen Kabel an Ihren Monitor und den Computer (siehe [Anschließen des Monitors](#)) die Kabelführungsöffnung, um sämtliche Kabel wie oben abgebildet sauber zu verlegen.

Anbringen der Soundbar (optional)




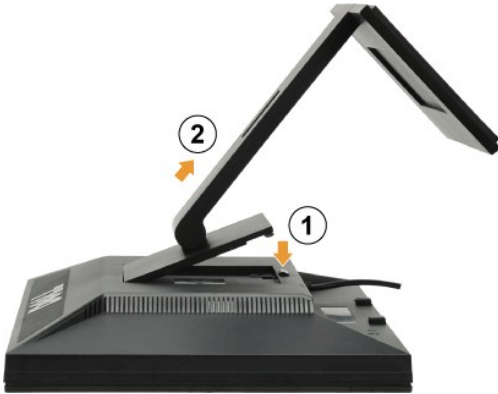
ACHTUNG: Bringen Sie nur die Dell Soundbar und kein anderes Gerät an.

So bringen Sie die Soundbar an:

1. Stehen Sie vor der Rückseite des Monitors und richten Sie die beiden Schlitze an der Soundbar auf die Zapfen an dem Unterteil des Monitors aus.
2. Schieben Sie die Soundbar nach links, bis sie hörbar einrastet.
3. Verbinden Sie die Soundbar mit dem Netzteil.
4. Stecken Sie das Netzkabel des Netzteils in eine Steckdose in der Nähe.
5. Schließen Sie den hellgrünen Stereostecker von der Rückseite der Soundbar an die Audio-Ausgangsbuchse des Computers an.

Entfernen des Fußsockels

 **HINWEIS:** Legen Sie den Monitor mit dem Bildschirm nach unten zeigend auf ein weiches Tuch oder ein Kissen, halten die Fußentfernungstaste gedrückt und entfernen dann den Monitorfuß.




So entfernen Sie den Fußsockel:

1. Drücken Sie den Fußauslöseknopf, um den Fuß zu lösen.
2. Entfernen Sie den Fußsockel von dem Monitorfuß.

Wandmontage (optional)

Beziehen Sie sich auf die dem Montageset beigelegte Anleitung. Gehen Sie bitte wie folgend vor, um den LCD-Monitor an eine Wand zu montieren, statt auf einem Tisch aufzustellen:

1. Stellen Sie sicher, dass der Monitor ausgeschaltet ist. Trennen Sie anschließend das Netzkabel vom Netz.
2. Legen Sie den LCD-Monitor mit dem Bildschirm nach unten zeigend auf ein weiches Tuch.
3. Entfernen Sie die Fußeinheit von der Rückseite des LCD-Monitors, indem Sie den Entriegelungsknopf drücken.
4. Bringen Sie die Montageplatte von dem VESA-kompatiblen Wandmontageset an (100 mm x 100 mm). (Schraubenabmessungen: M4 x 10mm).
5. Befolgen Sie die Anleitung des Wandmontagesets, um den LCD-Monitor an die Wand zu montieren.

 **HINWEIS:** Verwenden Sie nur eine UL-aufgelistete Wandmontageplatte, die mindestens 4,44 kg tragen kann. .

[Zum Inhaltsverzeichnis](#)

[Zum Inhaltsverzeichnis](#)

Störungsbehebung

Dell™ E1909WDD Flachbildschirmmonitor

- [Allgemeine Probleme](#)
- [Produktbezogene Probleme](#)
- [Dell Soundbar-Probleme](#)

VORSICHT: Bevor Sie mit den in diesem Abschnitt beschriebenen Schritten beginnen, lesen und befolgen Sie bitte die [Sicherheitshinweise](#).

Integriertes Diagnose-Programm

Der Monitor verfügt über ein integriertes Diagnose-Programm, das Ihnen hilft festzustellen, ob die aufgetretene Störung von dem Monitor oder Ihrem Computersystem und der Grafikkarte verursacht wurde.

HINWEIS: Das integrierte Diagnose-Programm kann nur dann ausgeführt werden, wenn das Videokabel nicht angeschlossen und der Monitor im *Selbsttestmodus* ist.

So führen Sie das integrierte Diagnose-Programm aus:

1. Stellen Sie sicher, dass der Bildschirm sauber ist (keine Staubpartikel auf der Bildschirmoberfläche).
2. Trennen Sie das Videokabel von der Rückseite des Computers oder Monitors. Der Monitor wechselt in den Selbsttestmodus.
3. Halten Sie gleichzeitig die Tasten + und - an der Vorderseite des Monitors für 2 Sekunden gedrückt. Ein graues Bild wird angezeigt.



Nr.	Beschreibung
1	Stromschalter (mit Betriebsanzeigelicht)
2	Damit reduzieren Sie die Helligkeit.
3	Damit erhöhen Sie die Helligkeit.

4. Untersuchen Sie sorgfältig den Bildschirm nach Abnormalitäten.
5. Drücken Sie noch einmal auf die Taste + an der Vorderseite des Monitors. Die Farbe des Bildes ändert sich in rot.
6. Untersuchen Sie die Anzeige nach Abnormalitäten.
7. Wiederholen Sie Schritt 5 und 6, um die Anzeige des grünen, blauen und weißen Bildes zu untersuchen.

Der Test ist abgeschlossen, wenn das weiße Bild angezeigt wird. Drücken Sie noch einmal auf die Taste +, um den Test zu verlassen.

Der Monitor funktioniert richtig, wenn Sie mit dem integrierten Diagnose-Programm keine Abnormalitäten auf dem Bildschirm festgestellt haben. Überprüfen Sie die Videokarte und den Computer.

Allgemeine Probleme

Die folgende Tabelle enthält allgemeine Informationen über Monitorprobleme, auf die Sie stoßen könnten. Hier finden Sie auch Behebungsvorschläge.

Allgemeine Symptome	Auswirkungen	Behebungsvorschläge
Kein Videobild/ Betriebs-LED aus	Kein Bild	<ol style="list-style-type: none">1. Vergewissern Sie sich, dass das Videokabel richtig und fest mit dem Monitor und dem Computer verbunden ist.1. Prüfen Sie, ob die Steckdose funktionsfähig ist, indem Sie ein anderes Elektrogerät anschließen.
Kein Videobild/ Betriebs-LED ein	Kein Bild oder keine Helligkeit	<ol style="list-style-type: none">1. Führen Sie den Monitor-Selbsttest durch.1. Prüfen Sie den Anschluss des Videokabels auf verbogene oder abgebrochene Kontaktstifte.

		<ul style="list-style-type: none"> 1 Führen Sie das integrierte Diagnose-Programm aus.
Unschärfes Bild	Bild ist unscharf, verschwommen oder weist Geisterbilder auf	<ul style="list-style-type: none"> 1 Entfernen Sie etwaige Videoverlängerungskabel.
Zittriges/verwackeltes Videobild	Welliges Bild oder leichte Bewegungen	<ul style="list-style-type: none"> 1 Überprüfen Sie die Umgebungsbedingungen. 1 Bringen Sie den Monitor in einen anderen Raum und testen ihn dort.
Fehlende Bildpunkte	LCD-Bildschirm weist Punkte auf	<ul style="list-style-type: none"> 1 Schalten Sie den Monitor aus und wieder ein. 1 Es handelt sich um permanent inaktive Pixel. Dies ist ein natürlicher Defekt, der bei der LCD-Technologie auftritt. 1 Führen Sie das integrierte Diagnose-Programm aus.
Unveränderliche Pixel	LCD-Bildschirm weist helle Punkte auf	<ul style="list-style-type: none"> 1 Schalten Sie den Monitor aus und wieder ein. 1 Es handelt sich um permanent inaktive Pixel. Dies ist ein natürlicher Defekt, der bei der LCD-Technologie auftritt. 1 Führen Sie das integrierte Diagnose-Programm aus.
Helligkeitsprobleme	Bild zu dunkel oder zu hell	<ul style="list-style-type: none"> 1 Ändern Sie über das OSD-Menü die Werte für die Helligkeit.
Horizontale/vertikale Streifen	Bild weist einen oder mehrere Streifen auf	<ul style="list-style-type: none"> 1 Führen Sie den Monitor-Selbsttest durch und prüfen, ob die Streifen auch im Selbsttestmodus vorhanden sind. 1 Prüfen Sie den Anschluss des Videokabels auf verbogene oder abgebrochene Kontaktstifte. 1 Führen Sie das integrierte Diagnose-Programm aus.
Synchronisierungsprobleme	Die Anzeige auf dem Bildschirm ist chaotisch oder erscheint gespalten	<ul style="list-style-type: none"> 1 Führen Sie den Monitor-Selbsttest durch und prüfen Sie, ob die Anzeige auch im Selbsttestmodus chaotisch erscheint. 1 Prüfen Sie den Anschluss des Videokabels auf verbogene oder abgebrochene Kontaktstifte. 1 Fahren Sie den Computer erneut im abgesicherten Modus hoch.
Sicherheitsrelevante Themen	Sichtbare Anzeichen von Rauch oder Funken	<ul style="list-style-type: none"> 1 Versuchen Sie nicht das Problem selber zu beheben. 1 Nehmen Sie sofort mit Dell Kontakt auf.
Immer wieder auftretende Probleme	Monitorfunktionsstörungen treten auf und verschwinden wieder	<ul style="list-style-type: none"> 1 Vergewissern Sie sich, dass das Videokabel richtig und fest mit dem Monitor und dem Computer verbunden ist. 1 Setzen Sie den Monitor auf die werkseitigen Standardeinstellungen zurück. 1 Führen Sie den Monitor-Selbsttest durch und prüfen, ob das Problem auch im Selbsttestmodus auftritt.
Farbe fehlt	Farbe fehlt im Bild	<ul style="list-style-type: none"> 1 Führen Sie den Selbsttest des Monitors durch. 1 Vergewissern Sie sich, dass das Videokabel richtig und fest mit dem Monitor und dem Computer verbunden ist. 1 Prüfen Sie den Anschluss des Videokabels auf verbogene oder abgebrochene Kontaktstifte. 1 Führen Sie das integrierte Diagnose-Programm aus.
Falsche Farbe	Schlechte Bildfarbe	<ul style="list-style-type: none"> 1 Führen Sie das integrierte Diagnose-Programm aus.
Ein Geisterbild von einem über längere Zeit auf dem Bildschirm angezeigten statischen Bild	Schwache Schatten von dem angezeigten statischen Bild erscheinen auf dem Bildschirm	<ul style="list-style-type: none"> 1 Verwenden Sie die Energieverwaltungsfunktion, um den Monitor immer auszuschalten, wenn er nicht verwendet wird (siehe Energieverwaltungsmodi für weitere Informationen). 1 Als Alternative verwenden Sie einen dynamisch wechselnden Bildschirmschoner.

Produktbezogene Probleme

Spezifische Symptome	Auswirkungen	Behebungsvorschläge
Monitor lässt sich mit den Tasten an der Vorderseite des Monitors nicht einstellen	Die Helligkeit ändert sich nicht	<ul style="list-style-type: none"> 1 Schalten Sie den Monitor aus, trennen das Netzkabel, schließen es wieder an und schalten den Monitor wieder ein.
Es wird bei Drücken der Tasten am Bedienfeld kein Eingangssignal angezeigt	Kein Bild, Betriebs-LED leuchtet weiß.	<ul style="list-style-type: none"> 1 Prüfen Sie die Signalquelle. Bewegen Sie die Maus oder drücken Sie eine beliebige Taste auf der Tastatur, um sicherzustellen, dass der Computer nicht im Energiesparmodus ist. 1 Prüfen Sie, ob das Signalkabel richtig eingesteckt wurde. Stecken Sie eventuell das Signalkabel erneut ein. 1 Starten Sie den Computer oder Video-Player neu.
Das Bild füllt nicht den ganzen Bildschirm aus.	Das Bild füllt nicht die Höhe oder Breite des Bildschirms aus	<ul style="list-style-type: none"> 1 Aufgrund unterschiedlicher Videoformate (Seitenverhältnis) von DVDs kann es passieren, dass die Bilder nicht den ganzen Bildschirm ausfüllen können. 1 Führen Sie das integrierte Diagnose-Programm aus.

Dell™ Soundbar-Probleme

Allgemeine Symptome	Auswirkungen	Behebungsvorschläge
Kein Ton	Soundbar wird nicht mit Strom versorgt - Betriebsanzeige ist aus (das Netzteil ist im E1909WDD integriert)	<ul style="list-style-type: none"> 1 Drehen Sie den Stromschalter/Lautstärkereglern der Soundbar im Uhrzeigersinn auf die mittlere Position. Prüfen Sie, ob die Betriebsanzeige vorne an der Soundbar leuchtet. 1 Vergewissern Sie sich, dass das Stromkabel der Soundbar mit dem Monitor verbunden ist. 1 Vergewissern Sie sich, dass der Monitor mit Strom versorgt wird. 1 Falls der Monitor nicht mit Strom versorgt wird, lesen Sie bitte den Punkt "Kein

		Videobild/Betriebs-LED aus" unter allgemeine Probleme .
Kein Ton	Die Soundbar wird mit Strom versorgt - die Betriebsanzeige ist ein.	<ul style="list-style-type: none"> 1 Schließen Sie das Audioeingangskabel an die Audioausgangsbuchse des Computers an. 1 Stellen Sie alle Lautstärkeregler auf die Höchstwerte und achten darauf, dass die Stummoption nicht aktiviert ist. 1 Geben Sie Ton auf dem Computer wieder (z. B. Audio-CD oder MP3). 1 Drehen Sie den Stromschalter/Lautstärkeregler der Soundbar im Uhrzeigersinn auf eine höhere Lautstärke. 1 Reinigen Sie den Audioeingangsstecker und schließen ihn wieder an. 1 Testen Sie die Soundbar mit einer anderen Audioquelle (z. B. tragbarem CD-Player, MP3-Player).
Ton verzerrt	Die Soundkarte des Computers wird als Audioquelle verwendet	<ul style="list-style-type: none"> 1 Entfernen Sie etwaige Hindernisse zwischen der Soundbar und dem Benutzer. 1 Überprüfen Sie, ob der Audioeingangsstecker ordnungsgemäß an der Buchse der Soundkarte angeschlossen ist. 1 Stellen Sie alle Lautstärkeregler von Windows auf mittlere Werte. 1 Verringern Sie die Lautstärke des Audioprogramms. 1 Drehen Sie den Stromschalter/Lautstärkeregler der Soundbar gegen den Uhrzeigersinn auf eine geringere Lautstärke. 1 Reinigen Sie den Audioeingangsstecker und schließen ihn wieder an. 1 Führen Sie eine Störungsbehebung an der Soundkarte des Computers durch. 1 Testen Sie die Soundbar mit einer anderen Audioquelle (z. B. tragbarem CD-Player, MP3-Player). 1 Vermeiden Sie es ein Audioverlängerungskabel oder einen Audioanschlusswandler zu verwenden.
Ton verzerrt	Eine andere Audioquelle wird verwendet	<ul style="list-style-type: none"> 1 Entfernen Sie etwaige Hindernisse zwischen der Soundbar und dem Benutzer. 1 Überprüfen Sie, ob der Audioeingangsstecker ordnungsgemäß an der Buchse der Audioquelle angeschlossen ist. 1 Verringern Sie die Lautstärke der Audioquelle. 1 Drehen Sie den Stromschalter/Lautstärkeregler der Soundbar gegen den Uhrzeigersinn auf eine geringere Lautstärke. 1 Reinigen Sie den Audioeingangsstecker und schließen ihn wieder an.
Unausgeglichene Tonausgabe	Ton nur von einer Seite der Soundbar	<ul style="list-style-type: none"> 1 Entfernen Sie etwaige Hindernisse zwischen der Soundbar und dem Benutzer. 1 Überprüfen Sie, ob der Audioeingangsstecker ordnungsgemäß an der Buchse der Soundkarte bzw. der Audioquelle angeschlossen ist. 1 Stellen Sie alle Balance-Relger (L-R) von Windows auf die mittlere Position. 1 Reinigen Sie den Audioeingangsstecker und schließen ihn wieder an. 1 Führen Sie eine Störungsbehebung an der Soundkarte des Computers durch. 1 Testen Sie die Soundbar mit einer anderen Audioquelle (z. B. tragbarem CD-Player, MP3-Player).
Lautstärke gering	Lautstärke ist zu gering	<ul style="list-style-type: none"> 1 Entfernen Sie etwaige Hindernisse zwischen der Soundbar und dem Benutzer. 1 Drehen Sie den Stromschalter/Lautstärkeregler der Soundbar im Uhrzeigersinn auf die höchste Lautstärke. 1 Stellen Sie alle Windows Lautstärkeregler auf die Höchstwerte. 1 Erhöhen Sie die Lautstärke des Audioprogramms. 1 Testen Sie die Soundbar mit einer anderen Audioquelle (z. B. tragbarem CD-Player, MP3-Player).

[Zum Inhaltsverzeichnis](#)