

Dell™ 2007FP Flachbildschirm

Über Ihren Monitor

[Vorderansicht](#)
[Rückansicht](#)
[Seitenansicht](#)
[Ansicht der Unterseite](#)
[Technische Daten des Monitors](#)
[Universal Serial Bus \(USB\)-Schnittstelle](#)
[Plug-and-Play-Fähigkeit](#)
[Pflege Ihres Monitors](#)

Verwenden Ihres einstellbaren Monitor-Standfußes

[Den Standfuß befestigen](#)
[Ordnen der Kabel](#)
[Verwenden der kipp- und drehbaren vertikalen Verlängerung](#)
[Den Standfuß entfernen](#)

Einrichten Ihres Monitors

[Einrichten Ihres Monitors](#)
[Verwenden der Tasten an der Vorderseite](#)
[Verwenden des OSD](#)
[Einstellen der optimalen Auflösung](#)
[Verwenden der Dell™ Soundbar \(Optional\)](#)

Ihren Monitor drehen

[Die Drehung Ihres Monitors ändern](#)
[Das Betriebssystem drehen](#)




Probleme lösen

[Monitor-spezifische Störungsbehebungsmaßnahmen](#)
[Übliche Probleme](#)
[Videoprobleme](#)
[Spezifische Symptome des Produktes](#)
[Spezifische Universal Serial Bus \(USB\) Produktes](#)
[Soundbar \(Optional\) Fehlerbehebung](#)

Anhang

[FCC-Erklärung](#)
[ACHTUNG: Sicherheitshinweise](#)
[Dell Kontaktangaben](#)

Hinweise, Anmerkungen und Warnungen

-  **HINWEISE:** Ein HINWEISE enthält wichtige Informationen, die Ihnen helfen, Ihr Computersystem effizienter zu nutzen.
-  **ANMERKUNG:** Ein ANMERKUNG zeigt eine potentielle Beschädigung der Hardware oder den Verlust von Daten an und teilt Ihnen mit, wie Sie das Problem beheben können.
-  **WARNUNG:** Eine WARNUNG weist darauf hin, dass die Gefahr der Beschädigung von Eigentum, der persönlichen Verletzung oder des Todesfalls besteht.

Einige Warnungen können in unterschiedlicher Form erscheinen und werden u.U. zusammen mit einem Symbol angezeigt. In diesen Fällen wird das Zeigen dieser Warnungen von den entsprechenden Behörden geregelt.

Die Informationen in diesem Dokument können jederzeit und ohne vorherige Ankündigung geändert werden.
© 2006 Dell™ Inc. Alle Rechte vorbehalten.

Anhang, Garantieinformationen, Sicherheitsinformationen, Kontakte zu Dell™, Regulatory Notices (Hinweise zu gesetzlichen Vorschriften), Installationsanleitung für Ihren Monitor. Reproduktion jeder Art ohne die schriftliche Erlaubnis von Dell™ Inc. ist streng verboten.

Warenzeichen, die in diesem Text verwendet werden: Dell™, das DELL Logo, Inspiron, Dell™ Precision, Dimension, OptiPlex, Latitude, PowerEdge, PowerVault, PowerApp und Dell™ OpenManage sind Warenzeichen von Dell™ Inc; Microsoft, Windows, und Windows NT sind eingetragene Warenzeichen der Microsoft Corporation; Adobe ist ein Warenzeichen von Adobe Systems Incorporated, das in bestimmten Rechtsprechungen registriert sein kann. ENERGY STAR ist ein eingetragenes Warenzeichen der U.S. Environmental Protection Agency. Als ENERGY STAR Partner hat Dell™ Inc. festgestellt, dass dieses Produkt den ENERGY STAR Richtlinien für Energieeffizienz entspricht.

Andere Marken und Handelsnamen werden möglicherweise in diesem Dokument verwendet, um entweder auf die Rechtspersonen, die diese Marken und Namen beanspruchen, oder auf deren Produkte zu verweisen. Dell™ Inc. beansprucht keine Eigentumsrechte auf Marken und Handelsnamen mit der Ausnahme ihrer eigenen.

Modell 2007FP

März 2006 Rev. A03

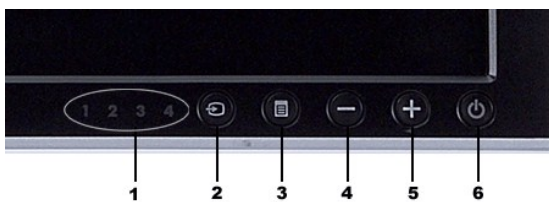
[Zurück zum Inhaltsverzeichnis](#)

Über Ihren Monitor

Dell™ 2007FP Flachbildschirm

- [Vorderansicht](#)
- [Rückansicht](#)
- [Seitenansicht](#)
- [Ansicht der Unterseite](#)
- [Technische Daten des Monitors](#)
- [Universal Serial Bus \(USB\)-Schnittstelle](#)
- [Plug-and-Play-Fähigkeit](#)
- [Pflege Ihres Monitors](#)

Vorderansicht



- 1 Eingangskindkatoren
- 2 Eingabeauswahl-Taste
- 3 OSD-Menü / Auswahl
- 4 Ab (-)
- 5 Auf (+)
- 6 Ein/Aus-Taste (mit Stromanzeige)

Rückansicht



- | | | |
|---|---|---|
| 1 | VESA-Befestigungslöcher (100mm)
(Hinter angebrachter Platte) | Verwenden Sie dies, um den Monitor anzubringen. |
| 2 | Anschluss-Aufkleber | Zeigt die Positionen und Arten von Anschlüssen. |
| 3 | Aufkleber mit Strichcode-Seriennummer | Sehen Sie diesen Aufkleber, wenn Sie Dell für technischen Support kontaktieren möchten. |
| 4 | Steckplatz für Sicherheitsschloss | Verwenden Sie ein Sicherheitsschloss mit diesem Steckplatz, um Ihren Monitor zu sichern. |
| 5 | Sperr-/Freigabe-Taste für Monitor | Drücken Sie auf diese Taste, um den Ständer vom Monitor zu lösen. |
| 6 | Aufkleber für behördliche Zulassung | Zeigt behördliche Zulassungen an. |
| 7 | Befestigungsklammern für Dell Soundbar | Bringen Sie die optionale Dell Soundbar an. |
| 8 | Sperr-/Freigabe-Taste | Drücken sie den Monitor nach unten, drücken Sie auf die Taste, um den Monitor zu entsperren, und heben Sie dann den Monitor bis auf die gewünschte Höhe an. |
| 9 | Auslassung für Kabelverlegung | Hilft Ihnen beim Verlegen von Kabeln im Halter. |

Seitenansicht



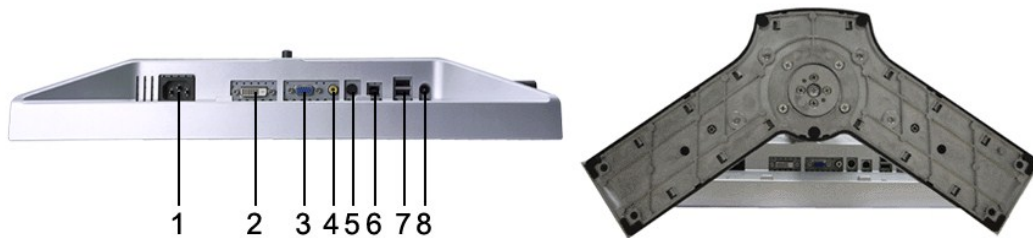
Rechte Seite



Linke Seite

1 USB-Downstream-Anschlüsse

Ansicht der Unterseite



- 1 Netzkabelanschluss
 - 2 DVI-Stecker
 - 3 VGA-Stecker
 - 4 Composite-Video-Stecker
 - 5 S-Video-Stecker
 - 6 USB Upstream-Anschluss
 - 7 USB Downstream-Anschlüsse
 - 8 Gleichstromanschluss für Dell™ Soundleiste
-

Technische Daten des Monitors

Allgemein

Modellnummer

2007FP

Flachbildschirm

Bildschirmtype	Aktivmatrix - TFT LCD
Bildschirmabmessungen	20.1 Zoll (20.1-Zoll sichtbare Bildgröße)
Voreingestellte Bildgröße:	
Horizontale	408 mm (16.1 Zoll)
Vertikale	306 mm (12.1 Zoll)
Pixelabstand	0.255 mm
Betrachtungswinkel	+/- 89° (vertikal) typ, +/- 89° (horizontal) typ.
Leuchtdichte	300 cd/m ² (typ)
Kontrastverhältnis	800:1
Bildschirmbeschichtung	Entspiegelt mit Hartbeschichtung 3H
Hintergrundbeleuchtung	CCFL (6)-Randlichtsystem
Reaktionszeit	16ms typisch

Auflösung

Horizontaler Scanbereich	30 kHz bis 81 kHz (automatisch)
Vertikaler Scanbereich	56 Hz bis 76 Hz, Ausnahme 1600 x 1200 mit nur 60 Hz
Optimale voreingestellte Auflösung	1600 x 1200 bei 60 Hz
Höchste voreingestellte Auflösung	1600 x 1200 bei 60 Hz

Unterstützte Videomodi

Videoanzeige-Kapazitäten (DVI-Wiedergabe)	480p/576p/720p
Videoanzeige-Kapazitäten (Composite-Wiedergabe)	NTSC/PAL
Videoanzeige-Kapazitäten (S-Video-Wiedergabe)	NTSC/PAL

Voreingestellte Betriebsarten

Dell™ garantiert Bildgröße und Zentrierung für alle voreingestellten Betriebsarten, die in der folgenden Tabelle aufgeführt sind.

Betriebsart	Horizontalfrequenz (kHz)	Vertikalfrequenz (Hz)	Pixeltakt (MHz)	Sync.- Polarität (horizontal/vertikal)
VGA, 720 x 400	31.5	70.1	28.3	-/+
VGA, 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 1200	75.0	60.0	162.0	+/+

Elektrische Anschlusswerte

Video	Analog RGB, 0,7 Volt +/- 5 %, 75 Ohm Eingangsimpedanz Digital DVI-D TMDS, 600 mV je Differential Line, 50 Ohm Eingangsimpedanz S-Video, Y-Eingang 1 Volt (p-p), C-Eingang 0,286 Volt (p-p), 75 Ohm Eingangsimpedanz,
Synchronisation	horizontal und vertikal getrennt: 3,3V CMOS oder 5V TTL-Niveau, positive oder negative Sync. SOG (Sync On Green)
Eingangswchelsspannung / Frequenz / Stromstärke	100 - 240 VAC / 50 or 60 Hz \pm 3 Hz / 2.0A (Max.)
Einschaltstrom	120V: 40A (Max.) 240V: 80A (Max.)

Physikalische Eigenschaften

Signalkabeltyp	D-Sub: abnehmbar, analog, 15-polig, bei der Lieferung an den Monitor angeschlossen DVI-D: abnehmbar, digital, 24-polig, bei der Lieferung nicht an den Monitor angeschlossen S-Video: Nicht enthalten FBAS: Nicht enthalten
Abmessungen (mit Fuß):	
Höhe (vollständig ausgezogen im Hochformat)	547.6 mm (21.6 Zoll)
Höhe (komprimiert/verriegelt im Querformat)	367.8 mm (14.5 Zoll)
Breite	445.3 mm (17.5 Zoll)
Tiefe	193.5 mm (7.6 Zoll)
Gewicht	
Monitor (Standfuß und Bildschirm)	6.9 Kg (15.2 lb)
Nur Flachbildschirm-Monitor (VESA-Modus)	5.2 Kg (11.5 lb)
Gewicht inkl. Verpackung	9.6 Kg (21.2 lb)

Umgebungsbedingungen

Temperatur:	
Bei Betrieb	5 - 35°C (41 - 95°F)
Außer Betrieb	Lagerung: 0 - 60°C (32 - 140°F) Versand: -20 - 60°C(-4 - 140°F)
Luftfeuchtigkeit:	
Bei Betrieb	10% - 80% (nicht kondensierend)
Außer Betrieb	Lagerung : 5% - 90% (nicht kondensierend) Lagerung : 5% - 90%(nicht kondensierend)
Höhe über NN:	
Bei Betrieb	3,657.6m (12,000 ft) max
Außer Betrieb	12,192 m (40,000 ft) max
Wärmeabgabe	256.0 BTU/Stunde (maximal) 187.66 BTU/Stunde (normal)

Stromsparmodi

Wenn Ihr Computer mit einer Videokarte oder Software nach VESA DPMS ausgestattet ist, kann die Leistungsaufnahme automatisch reduziert werden, wenn der Bildschirm nicht benutzt wird. Sobald eine Eingabe von der Tastatur, der Maus oder einem anderen Eingabegerät wahrgenommen wird, "erwacht" der Monitor automatisch. Die folgende Tabelle zeigt den Stromverbrauch und den Signalstatus dieser automatischen Stromsparfunktion:

VESA-Modus	H-Sync	V-Sync	Video	Betriebsanzeige	Leistungsaufnahme
Normalbetrieb	Aktiv	Aktiv	Aktiv	Grün	75 W (maximal)* 55 W (normal)**
Active Off-Modus	Inaktiv	Inaktiv	Leer	Gelb	Weniger als 2 W
Ausschalten	-	-	-	Aus	Weniger als 1 W (at 230 Va)

* Mit Audio + USB
** Ohne Audio + USB

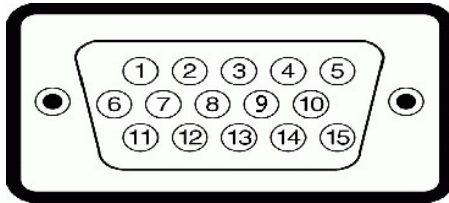
Dieser Monitor entspricht den **ENERGY STAR®** Anforderungen und ist mit der TCO '99/ TCO '03 Stromsparfunktion kompatibel.



* Ein Energieverbrauch von null im deaktivierten Modus lässt sich nur erreichen, wenn das Netzkabel vom Monitor abgetrennt wird.

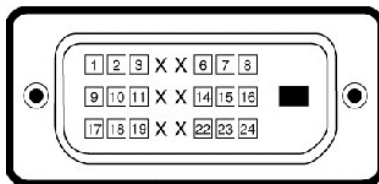
PIN-Belegung

VGA-Stecker



Stift-Nr.	15-poliges Ende des Signalkabels
1	Video-Rot
2	Video-Grün
3	Video-Blau
4	MASSE
5	Selbsttest
6	MASSE-R
7	MASSE-G
8	MASSE-B
9	PC 5 V
10	MASSE-Sync.
11	MASSE
12	DDC-Daten
13	H-Sync.
14	V-Sync.
15	DDC-Takt

DVI-Stecker



Stift-Nr.	24-poliges Ende des Signalkabels
1	TMDS RX2-
2	TMDS RX2+
3	TMDS Masse
4	Erdfrei
5	Erdfrei
6	DDC-Takt
7	DDC-Daten
8	Erdfrei
9	TMDS RX1-

10	TMDS RX1+
11	TMDS Masse
12	Erdfrei
13	Erdfrei
14	+5 V
15	Selbsttest
16	Hot Plug Detect
17	TMDS RX0-
18	TMDS RX0+
19	TMDS Masse
20	Erdfrei
21	Erdfrei
22	TMDS Masse
23	TMDS Takt+
24	TMDS Takt-

S-Video-Stecker



Stift-Nr.	5-poliges Ende des Signalkabels (Kabel nicht enthalten)
1	MASSE
2	MASSE
3	LUMA
4	CHROMA
5	MASSE

Composite-Video-Stecker



Stift-Nr.	1-poliges Ende des Signalkabels (Kabel nicht enthalten)
1	LUMA COMPOSITE CHROMA

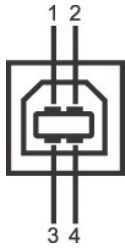
Universal Serial Bus (USB)-Schnittstelle

Dieser Monitor unterstützt die High-Speed Certified USB 2.0-Schnittstelle. *



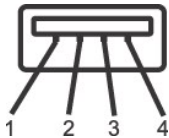
	Datenrate	Datenrate Leistungsaufnahme
High Speed	480 MBit/s	2,5 W (max., jeder Anschluss)
Full Speed	12 MBit/s	2,5 W (max., jeder Anschluss)
Low Speed	1,5 MBit/s	2,5 W (max., jeder Anschluss)

USB-Upstream-Anschluss



Stift-Nr.	4-poliges Ende des Signalkabels
1	VCC
2	DMU
3	DPU
4	MASSE

USB-Downstream-Anschluss



Stift-Nr.	4-poliges Ende des Signalkabels
1	VCC
2	DMD
3	DPD
4	MASSE

USB-Anschlüsse:

- 1 Upstream - Rückseite
- 4 Downstream - 2 auf der Rückseite; 2 auf der linken Seite

Hinweis: Für USB 2.0 ist ein 2.0-fähiger Computer erforderlich.

Hinweis: Die USB Schnittstelle funktioniert nur, wenn der Monitor eingeschaltet ist (oder sich im Energiesparmodus befindet). Wenn Sie den Monitor ausschalten und dann wieder einschalten, wird die USB-Schnittstelle erneut aufgelistet; angeschlossene Peripheriegeräte benötigen möglicherweise einige Sekunden, um den normalen Betrieb fortzusetzen.

Plug-and-Play-Fähigkeit

Der Monitor kann an jedes Plug-and-Play-kompatible System angeschlossen werden. Der Monitor stellt dem Computersystem automatisch die eigenen 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. Bei Bedarf kann der Benutzer die Einstellungen ändern. In der Regel erfolgt die Installation des Monitors jedoch automatisch.

Pflege Ihres Monitors

WARNUNG: Lesen und befolgen Sie die [Sicherheitshinweise](#), bevor Sie den Monitor reinigen.

WARNUNG: Bevor Sie den Monitor reinigen, trennen Sie den Monitor vom Stromkreis.

- 1 Befeuchten Sie zur Reinigung Ihres antistatischen Monitors ein weiches sauberes Tuch ein wenig mit Wasser. Verwenden Sie, falls möglich, ein spezielles Tuch oder Pflegemittel für die antistatische Beschichtung. Verwenden Sie nicht Benzol, Verdüner, Ammoniak, Schleifmittelreiniger oder Druckluft.
- 1 Verwenden Sie ein leicht befeuchtetes warmes Tuch für die Reinigung der Kunststoffe. Vermeiden Sie den Einsatz von Waschmitteln jeder Art, da einige Waschmittel einen milchigen Film auf den Kunststoffen hinterlassen.
- 1 Wenn Sie beim Auspacken Ihres Monitors ein weißes Pulver bemerken, wischen Sie es mit einem Tuch ab. Dieses weiße Pulver stammt vom Transport des Monitors.
- 1 Behandeln Sie Ihren Monitor vorsichtig, da dunkelfarbige Kunststoffe verkratzen können und eher als hellerfarbige Monitore Abnutzungsspuren aufweisen können.
- 1 Um die bestmögliche Bildqualität für Ihren Monitor beizubehalten, verwenden Sie einen sich dynamisch wechselnden Bildschirmschoner, und schalten Sie Ihren Monitor aus, wenn Sie ihn nicht benutzen.

[Zurück zum Inhaltsverzeichnis](#)

[Zurück zum Inhaltsverzeichnis](#)

Anhang:

Dell™ 2007FP Flachbildschirm

- [FCC-Erklärung](#)
 - [ACHTUNG: Sicherheitshinweise](#)
 - [Dell Kontaktangaben](#)
-

FCC-Erklärung

FCC Klasse B

Dieses Gerät erzeugt, benutzt und strahlt u.U. Radiofrequenz-Energie aus und kann, falls es nicht entsprechend den Anweisungen des Herstellers installiert und benutzt wird, Funkkommunikation und Fernsehempfang stören. Dieses Gerät wurde getestet und als übereinstimmend mit den Richtlinien für ein Gerät der Klasse B gemäß Teil 15 der FCC-Bestimmungen befunden worden.

Dieses Gerät erfüllt Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Die Benutzung des Geräts ist von folgenden Voraussetzungen abhängig:

1. Das Gerät verursacht keine schädlichen Störungen.
2. Das Gerät muss empfangene Störungen vertragen, einschließlich solcher Störungen, die zu einem ungewünschten Betrieb führen können.

➡ **HINWEIS:** Gemäß der FCC-Bestimmungen können Änderungen oder Modifizierungen, die nicht ausdrücklich von Dell™ Inc. genehmigt werden, das Recht auf Benutzung dieses Geräts nichtig machen können.

Diese Grenzwerte sehen für die Heiminstallation einen ausreichenden Schutz vor schädlichen Strahlen vor. Es gibt allerdings keine Garantie dafür, dass es bei einer bestimmten Installation zu keiner Störung kommt. Falls dieses Gerät Funkkommunikation oder Fernsehempfang beeinträchtigt, was durch Ein- und Ausschalten des Geräts festgestellt werden kann, so empfiehlt sich die Behebung der Störung durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen:

- 1 Neuausrichtung der Empfangsantenne.
- 1 Aufstellen des Systems an einem anderen Ort mit Rücksicht auf den Empfänger.
- 1 Entfernung des Systems vom Empfänger.
- 1 Anschließen des Systems an eine andere Steckdose, so dass das System und der Empfänger an unterschiedliche Abzweigleitungen angeschlossen sind.

Falls erforderlich, wenden Sie sich an einen Vertreter von Dell™ Inc. oder an einen erfahrenen Radio-/Fernsehtechniker, um zusätzlichen Rat zu erhalten.

Die folgenden Informationen gelten für das Gerät bzw. Geräte, die in diesem Dokument beschrieben werden und die Anforderungen der FCC-Richtlinien erfüllen:

- 1 Produktname: Dell™ 2007FP
- 1 Modellnummer: Dell™ 2007FPb
- 1 Firmenname:
Dell Inc.
Worldwide Regulatory Compliance & Environmental Affairs
One Dell Way
Round Rock, Texas 78682 USA
512-338-4400

➡ **HINWEIS:** Weitere Informationen über behördliche Bestimmungen finden Sie in der *Produktinformationsanleitung*.

ACHTUNG: Sicherheitshinweise


 **ACHTUNG: Bei Verwendung von Bedienelementen, Einstellungen und Verfahren, die von denen in diesem Dokument beschriebenen abweichen, besteht die Gefahr eines elektrischen Schlages, anderer Schäden durch elektrische Spannung und/oder mechanischer Schäden.**

Lesen Sie diese Anweisungen durch und berücksichtigen Sie sie beim Anschließen und Benutzen des Computermonitors:

- 1 Bitte beachten Sie den Stromanschlußwert für den Computer und der örtlichen Stromverteilung, bevor Sie den PC anschließen.:
 - o 115 V/60 Hz in den meisten Ländern in Nord- und Südamerika und einigen Ländern im Fernen Osten, wie z. B. Japan, Südkorea(220V/60Hz) und Taiwan.
 - o 230 V/50 Hz in den meisten Ländern Europas, des Nahen und des Fernen Ostens.
- 1 Überprüfen Sie außerdem, ob die elektrischen Spezifikationen des Monitors mit dem lokalen Netzstrom übereinstimmen.

HINWEIS: Dieser Monitor ist nicht mit verschiedenen Stromzufuhren konvertierbar. Nur die vorgegebenen Stromwerte, die in der "Elektrischen Spezifikation" angegeben sind, sind anschließbar.

- Lagern oder verwenden Sie den LCD-Monitor nicht an einer Stelle, an der der Monitor Hitze, direkter Sonneneinstrahlung oder extremer Kälte ausgesetzt wird.
- Verwenden Sie den LCD-Monitor nach einem Verstellen nicht, wenn es einen großen Temperaturunterschied gibt.
- Setzen Sie den LCD-Monitor weder starken Erschütterungen noch schwerer Gewalteinwirkung aus. Stellen Sie z.B. den LCD-Monitor nicht in einen Kofferraum.


- Lagern oder verwenden Sie den LCD-Monitor nicht in einer sehr feuchten oder staubigen Umgebung.
- Lassen Sie weder Wasser noch sonstige Flüssigkeiten in den LCD-Monitor eindringen.
- Stellen Sie sicher, dass sich der Flachbildschirmmonitor stets in einer Umgebung mit Raumtemperatur befindet. Zu kalte oder warme Bedingungen können einen ungünstigen Einfluss auf die Flüssigkristalle des Bildschirms haben.
- Führen Sie unter keinen Umständen irgendeinen Metallgegenstand in die Monitoröffnungen ein. Andernfalls besteht die Gefahr eines elektrischen Schlages.
- Um einen elektrischen Schlag zu vermeiden, berühren Sie auf keinen Fall innere Bauteile des Monitors. Nur qualifiziertes Fachpersonal darf das Gehäuse des Monitors öffnen.
- Verwenden Sie den Monitor unter keinen Umständen, wenn das Netzkabel beschädigt ist. Stellen Sie nichts auf das Netzkabel und verlegen Sie das Kabel so, daß niemand darüber stolpern kann.
- Wenn Sie das Netzkabel des Monitors von der Netzsteckdose trennen, ziehen Sie immer am Stecker, niemals am Kabel.
- Die Öffnungen im Monitorgehäuse dienen zur Lüftung. Um einen Wärmestau zu vermeiden, dürfen diese Öffnungen nicht blockiert oder abgedeckt werden. Stellen Sie den Monitor auch nicht auf ein Bett, ein Sofa, einen Teppich oder eine andere weiche Oberfläche. Andernfalls können die Lüftungsöffnungen an der Unterseite des Gehäuses blockiert werden. Wenn Sie den Monitor in ein Regal, einen Einbauschrank o. ä. stellen, sorgen Sie für eine ausreichende Lüftung.
- Stellen Sie den Monitor an einem Ort mit geringer Luftfeuchtigkeit und möglichst wenig Staub auf. Vermeiden Sie Orte wie feuchte Kellerräume oder staubige Hallen.
- Schützen Sie den Monitor vor Regen und verwenden Sie ihn nicht in der Nähe von Wasser (z. B. in Küchen, neben Swimming-Pools usw.). Wenn der Monitor versehentlich Wasser ausgesetzt wird, ziehen Sie den Stecker aus der Netzsteckdose und wenden Sie sich umgehend an einen autorisierten Händler. Sie können den Monitor gegebenenfalls mit einem feuchten Tuch reinigen, aber ziehen Sie unbedingt zuerst den Netzstecker des Monitors aus der Steckdose.
- Stellen Sie den Monitor auf eine stabile Oberfläche und behandeln Sie ihn pfleglich. Die Mattscheibe besteht aus Glas und kann beschädigt werden, wenn sie auf den Boden fällt oder starken Stößen ausgesetzt wird.
- Stellen Sie den Monitor in der Nähe einer leicht zugänglichen Netzsteckdose auf.
- Wenn der Monitor nicht ordnungsgemäß funktioniert, insbesondere wenn Sie ungewöhnliche Geräusche oder Gerüche daran wahrnehmen, ziehen Sie sofort den Stecker aus der Netzsteckdose, und wenden Sie sich an einen autorisierten Händler oder an den Kundendienst.
- Entfernen Sie auf keinen Fall die Rückseite des Geräts. Andernfalls besteht die Gefahr eines elektrischen Schlages. Die Rückseite des Geräts darf nur von qualifiziertem Fachpersonal entfernt werden.
- Hohe Temperaturen können Probleme verursachen. Schützen Sie den Monitor vor direktem Sonnenlicht, und halten Sie ihn fern von Heizkörpern, Öfen, offenen Kaminen und anderen Wärmequellen.
- Ziehen Sie das Netzkabel des Monitors aus der Netzsteckdose, wenn Sie das Gerät längere Zeit nicht verwenden.
- Ziehen Sie das Netzkabel des Monitors aus der Netzsteckdose, bevor Sie irgendwelche Wartungsmaßnahmen ausführen.
-  Die Hg-Lampe(n) im Inneren dieses Produktes enthalten Quecksilber und müssen entsprechend den lokalen Vorschriften entsorgt werden. UM WEITERE INFORMATION ZU ERHALTEN, WEITERE INFORMATIONEN SEHEN SIE UNTER [WWW.DELL.COM/HG](http://www.dell.com/hg) ODER KONTAKTIEREN SIE DIE FIRMA "ELECTRONIC INDUSTRIES ALLIANCE" UNTER <http://www.eiae.org/>.


Dell Kontaktangaben

Um sich elektronisch mit Dell in Verbindung zu setzen, können Sie die folgenden Websites besuchen:


- 1 www.dell.com
- 1 support.dell.com (technische Support)

Spezielle Internet-Adressen für Ihr Land entnehmen Sie bitte dem entsprechenden Landesabschnitt der nachstehenden Tabelle.

 **HINWEIS:** Gebührenfreie Nummern gelten innerhalb des Landes, für das Sie angegeben sind.

 **HINWEIS: In einigen Ländern erhalten Sie Support für Dell™ XPS™-Computer über die für das jeweilige Land aufgelistete Telefonnummer.** Falls Sie keine Telefonnummer aufgelistet finden, die sich auf XPS-Computer bezieht, können Sie Dell über die aufgelistete Telefonnummer für den Support kontaktieren, und Sie werden dann entsprechend verbunden.

Verwenden Sie bitte die elektronischen Adressen, Telefonnummern und Vorwahlen der nachstehenden Tabelle, um sich mit Dell in Verbindung zu setzen. Falls Sie nicht sicher sind, welche Vorwahlen Sie verwenden müssen, informieren Sie sich bitte bei einem örtlichen oder internationalen Telekommunikationsanbieter.

 **HINWEIS:** Zum Zeitpunkt des Drucks dieses Dokuments wurden die angegebenen Kontaktinformationen auf Korrektheit geprüft. Die Informationen können sich mit der Zeit ändern.

Land (Stadt) Internationaler Zugangscode Ländervorwahl Stadtvorwahl	Abteilungsname oder Servicebereich, Website und E-Mail-Adresse	Regionalvorwahl, lokale Telefonnummern und Gebührenfreinumern
--	---	---

Anguilla	Website: www.dell.com.ai	
	E-Mail: la-techsupport@dell.com	
	Technische Support	Gebührenfrei: 800-335-0031
Antigua and Barbuda	Website: www.dell.com.ag	
	E-Mail: la-techsupport@dell.com	
	Technische Support	1-800-805-5924
Aomen	Technische Support (Dell™ Dimension™, Dell Inspiron™, Dell Optiplex™, Dell Latitude™, und Dell Precision™)	0800-105
	Technische Support (Server und Speicher)	0800-105
Argentinien (Buenos Aires) Internationaler Zugangscode: 00 Ländervorwahl: 54 Stadtvorwahl: 11	Website: www.dell.com.ar	
	E-Mail: la-techsupport@dell.com	
	E-Mail: us_latin_services@dell.com	
	E-Mail für Desktop- und tragbare Computer: a-techsupport@dell.com	
	E-Mail für Server und EMC-Speicherprodukte: la_enterprise@dell.com	
	Kundendienst	Gebührenfrei: 0-800-444-0730
	Techn. Support	Gebührenfrei: 800-222-0154
	Technische Supportsdienste	Gebührenfrei: 0-800-444-0724
	Vertrieb	0-810-444-3355
Aruba	Website: www.dell.com.aw	
	E-Mail: la-techsupport@dell.com	
	Techn. Support	Gebührenfrei: 800-1578
Australien (Sydney) Internationaler Zugangscode: 0011 Ländervorwahl: 61 Stadtvorwahl: 2	Website: support.euro.dell.com	
	E-Mail: support.ap.dell.com/contactus	
	Allgemeine Support	Gebührenfrei: 13DELL-133355
Österreich Internationaler Zugangscode: 900 Ländervorwahl: 43 Stadtvorwahl: 1	Website: support.euro.dell.com	
	E-Mail: tech_support_central_europe@dell.com	
	Vertrieb Privatkunden/Kleinunternehmen	0820 240 530 00
	Fax Privatkunden/Kleinunternehmen	0820 240 530 49
	Kundendienst Privatkunden/Kleinunternehmen	0820 240 530 14
	Kundendienst Vorzugskunden/Firmenkunden	0820 240 530 16
	Support für XPS	0820 240 530 81
	Support für Privatanwender/Kleinbetriebe, die Dell-Computer benutzen	0820 240 530
	Support für bevorzugte Kunden/Firmen	0820 240 530
Telefonzentrale	0820 240 530 00	
Bahamas	Website: www.dell.com.bs	
	E-Mail: la-techsupport@dell.com	
	Technischer Support	Gebührenfrei: 1-866-278-6818
Barbados	Website: www.dell.com/bb	
	E-Mail: la-techsupport@dell.com	
	Technischer Support	1-800-534-3142
Belgen (Brüssel) Internationaler Zugangscode: 00 Ländervorwahl: 32	Website: support.euro.dell.com	
	Support für XPS	
	Technischer Support	02 481 92 96
	Technischer Support für alle anderen Dell-Computer	02 481 92 88
	Technische Support Fax	02 481 92 95
Kundendienst	02 713 15	

Stadtvorwahl: 2	Vertrieb	02 481 91 00
	Fax	02 481 92 99
	Telefonzentrale	02 481 91 00
Bermuda	Website: www.dell.com/bm	
	E-Mail: la-techsupport@dell.com	
	Technischer Support	Gebührenfrei: 1-877-890-07754
Bolivien	Website: www.dell.com/bo	
	E-Mail: la-techsupport@dell.com	
	Allgemeine Support	Gebührenfrei: 800-10-0238
Brasilien Internationaler Zugangscode: 00 Ländervorwahl: 55 Stadtvorwahl: 51	Website: www.dell.com/br	
	E-Mail: la-techsupport@dell.com	
	Kundendienst und Tech Support	0800 90 3355
	Technische Support Fax	51 2104 5470
	Kundendienst Fax	51 2104 5480
	Vertrieb	0800 722 3498
Britische Jungferninseln	Allgemeine Support	Gebührenfrei: 1-866-278-6820
Brunei Ländervorwahl: 673	Technischer Support (Penang, Malaysia)	604 633 4966
	Kundendienst (Penang, Malaysia)	604 633
	Vertrieb Transaktionen (Penang, Malaysia)	604 633 4955
Kanada (North York, Ontario) Internationaler Zugangscode: 011	Online-Bestellstatus: www.dell.ca/ostatus	
	AutoTech (automatisierte Hardware und Garantie)	Gebührenfrei: 1-800-247-9362
	Kundendienst (Privatkunden/Kleinunternehmen)	Gebührenfrei: 1-800-847-4096
	Kundendienst (mittlere/große Firmenkunden, Behörden)	Gebührenfrei: 1-800-326-9463
	Kundendienst (Drucker, Projektore, Fernseher, Handhelds, digitale Musik-Player und Wireless-Geräte)	Gebührenfrei: 1-800-847-4096
	Support für Hardware-Garantie(Privatkunden/Kleinunternehmen)	Gebührenfrei: 1-800-906-3355
	Support für Hardware-Garantie (mittlere/große Firmenkunden, Behörden)	Gebührenfrei: 1-800-387-5757
	Support für Hardware-Garantie (Drucker, Projektore, Fernseher, Handhelds, digitale Musik-Player und Wireless-Geräte)	1-877-335-5767
	Vertrieb (Privatkunden/Kleinunternehmen)	Gebührenfrei: 1-800-387-5752
	Vertrieb (mittlere/große Firmenkunden, Behörden)	Gebührenfrei: 1-800-387-5755
	Ersatzteilvertrieb & Vertrieb Serviceleistungen	1 866 440 3355
Cayman-Inseln	E-Mail: la-techsupport@dell.com	
	Technischer Support	1-877-261-0242
Chile (Santiago) Ländervorwahl: 56 Stadtvorwahl: 2	Website: www.dell.com/cl	
	E-Mail: la-techsupport@dell.com	
	Vertrieb und Kundendienst Support	Gebührenfrei: 1230-020-4823
	Technische Support (CTC)	800730222
	Technische Support (ENTEL)	Gebührenfrei: 1230-020-3762
	Website Technische Support: support.dell.com.cn	
	E-Mail Technische Support: cn_support@dell.com	
	E-Mail Kundendienst: customer_cn_support@dell.com	
	Technische Support Fax	818 1350
	Technische Support (Dimension und Inspiron™)	Gebührenfrei: 800 858 2969
	Technische Support (OptiPlex™, Latitude™ und Dell Precision™)	Gebührenfrei: 800 858 0950
	Technische Support (Server und Speichersysteme)	Gebührenfrei: 800 858 0960
	Technische Support (Projektoren, PDAs, Switches, Router etc.)	Gebührenfrei: 800 858 2920
	Technische Support (Drucker)	Gebührenfrei: 800 858 2311
	Kundendienst	Gebührenfrei: 800 858 2060

China (Xiamen) Ländervorwahl: 86 Stadtvorwahl: 592	Kundendienst Fax	592 818 1308
	Privatkunden und Kleinunternehmen	Gebührenfrei: 800 858 2222
	Abteilung Vorzugskunden	Gebührenfrei: 800 858 2557
	Großkunden GCP	Gebührenfrei: 800 858 2055
	Großkunden Key Accounts	Gebührenfrei: 800 858 2628
	Großkunden Nord	Gebührenfrei: 800 858 2999
	Großkunden Nord Behörden und Bildungswesen	Gebührenfrei: 800 858 2955
	Großkunden Ost	Gebührenfrei: 800 858 2020
	Großkunden Ost Behörden und Bildungswesen	Gebührenfrei: 800 858 2669
	Großkunden Queue-Team	Gebührenfrei: 800 858 2572
	Großkunden Süd	Gebührenfrei: 800 858 2355
	Großkunden West	Gebührenfrei: 800 858 2811
	Großkunden Ersatzteile	Gebührenfrei: 800 858 2621
Kolumbien	Website: www.dell.com/cl	
	E-Mail: la-techsupport@dell.com	
	Technischer Support	1-800-915-5704
Costa Rica	Website: www.dell.com/cr	
	E-Mail: la-techsupport@dell.com	
	Technischer Support	Gebührenfrei: 0800-012-0232
Tschechische Republik (Prag) Internationaler Zugangscode: 00 Ländervorwahl: 420	Website: support.euro.dell.com	
	E-Mail: czech_dell@dell.com	
	Technische Support	22537 2727
	Kundendienst	22537 2707
	Fax	22537 2714
	Kundendienst Fax	22537 2728
Dänemark (Kopenhagen) Internationaler Zugangscode: 00 Ländervorwahl: 45	Telefonzentrale	22537 2711
	Website: support.euro.dell.com	
	Technischer Support für XPS	7010 0074
	Technischer Support für alle anderen Dell-Computer	7023 0182
	Kundendienst (Relational)	7023 0184
	Kundendienst Privatkunden/Kleinunternehmen	3287 5505
	Telefonzentrale (Relational)	3287 1200
	Telefonzentrale Fax (Relational)	3287 1201
	Telefonzentrale (Privatkunden/Kleinunternehmen)	3287 5000
Telefonzentrale Fax (Privatkunden/Kleinunternehmen)	3287 5001	
Dominica	Website: www.dell.com/dm	
	E-Mail: la-techsupport@dell.com	
	Allgemeine Support	Gebührenfrei: 1-888-278-6821
Dominikanische Republik	Website: www.dell.com/do	
	E-Mail: la-techsupport@dell.com	
	Allgemeine Support	Gebührenfrei: 1-888-156-1834 oder Gebührenfrei: 1-888-156-1584
Ekuador	Website: www.dell.com/ec	
	E-Mail: la-techsupport@dell.com	
	Allgemeine Support (Anruf von Quito)	Gebührenfrei: 999-119-877 -655-3355
	Allgemeine Support (Anruf von Guayaquil)	Gebührenfrei: 1800-999-119-877 -655-3355
El Salvador	Website: www.dell.com/ec	
	E-Mail: la-techsupport@dell.com	

	Allgemeine Support	Gebührenfrei: 8006170
Finnland (Helsinki) Internationaler Zugangscode: 990 Ländervorwahl: 358 Stadtvorwahl: 9	Website: support.euro.dell.com	
	E-Mail: fi_support@dell.com	
	Technische Support	0207 533 555
	Kundendienst	0207 533 538
	Telefonzentrale	0207 533 533
	Verkaufsabteilung mit weniger als 500 Angestellten	0207 533 540
	Fax	0207 533 530
	Verkaufsabteilung mit mehr als 500 Angestellten	0207533 533
Fax	0207 533 530	
Frankreich (Paris) (Montpellier) Internationaler Zugangscode: 00 Ländervorwahl: 33 Stadtvorwahlen: (1) (4)	Website: support.euro.dell.com	
	Privatkunden und Kleinunternehmen	
	Support für XPS	0825 387 129
	Technischer Support für alle anderen Dell-Computer	0825 387 270
	Kundendienst	0825 823 833
	Telefonzentrale	0825 004 700
	Telefonzentrale (Anrufe von außerhalb Frankreichs)	04 99 75 40 00
	Vertrieb	0825 004 700
	Fax	0825 004 701
	Fax (Anrufe von außerhalb Frankreichs)	04 99 75 40 01
	Firmenkunden	
	Technische Support	0825 004 719
	Kundendienst	0825 338 339
	Telefonzentrale	01 55 94 71 00
Vertrieb	01 55 94 71 00	
Fax	01 55 94 71 01	
Deutschland (Frankfurt) Internationaler Zugangscode: 00 Ländervorwahl: 49 Stadtvorwahl: 69	Website: support.euro.dell.com	
	E-Mail: tech_support_central_europe@dell.com	
	Support für XPS	069 9792 7222
	Technischer Support für alle anderen Dell-Computer	069 9792 7200
	Kundendienst Privatkunden/Kleinunternehmen	0180-5-224400
	Kundendienst Global Segment	069 9792-7320
	Kundendienst Vorzugskunden	069 9792-7320
	Kundendienst Großkunden	069 9792-7320
	Kundendienst Behördenkunden	069 9792-7320
Telefonzentrale	06103 766-7000	
Griechenland Internationaler Zugangscode: 00 Ländervorwahl: 30	Website: support.euro.dell.com	
	Technische Support	00800-44 14 95 18
	Technische Support Gold Service	00800-44 14 00 83
	Telefonzentrale	2108129810
	Telefonzentrale Gold Service	2108129811
	Vertrieb	2108129800
	Fax	2108129812
Grenada	E-Mail: la-techsupport@dell.com	
	Allgemeine Support	Gebührenfrei: 1-866-540-3355
Guatemala	E-Mail: la-techsupport@dell.com	
	Allgemeine Support	1-800-999-0136

Guyana	E-Mail: la-techsupport@dell.com	
	Allgemeine Support	Gebührenfrei: 1-877-270-4609
Hongkong Internationaler Zugangscode: 001 Ländervorwahl: 852	Website: support.ap.dell.com	
	E-mail Technischer Support: HK_support@Dell.com	
	Technische Support (Dimension und Inspiron)	00852-2969 3188
	Technische Support (OptiPlex, Latitude und Dell Precision)	00852-2969 3191
	Technische Support (Server und Speicher)	00852-2969 3196
	Technische Support (Projektoren, PDAs, Switches, Router etc.)	00852-3416 0906
	Kundendienst	00852-3416 0910
	Große Firmen	00852-3416 0907
	Globalkundenprogramm	00852-3416 0908
	Mittelunternehmenabteilung	00852-3416 0912
	Abteilung Privatkunden und Kleinunternehmen	00852-2969 3105
	Indien	E-Mail: india_support_desktop@dell.com india_support_notebook@dell.com india_support_Server@dell.com
Technische Support		1600 33 8045 oder 1600 44 8046
Vertrieb (Große Firmen)		1600 33 8044
Vertrieb (Privatkunden und Kleinbetriebe)		1600 33 8046
Irland (Cherrywood) Internationaler Zugangscode: 00 Ländervorwahl: 353 Stadtvorwahl: 1	Website: support.euro.dell.com	
	E-Mail: dell_direct_support@dell.com	
	Vertrieb	
	Verkauf in Irland	01 204 4444
	Dell-Verkaufsstelle	1850 200 778
	Hilfe für Online-Bestellungen	1850 200 778
	Kundendienst	
	Kundendienst für Privatkunden	01 204 4014
	Kundendienst für Kleinbetriebe	01 204 4014
	Kundendienst für Firmen	1850 200 982
	Technischer Support	
	Technischer Support für XPS	1850 200 722
	Technischer Support für alle anderen Dell-Computer	1850 543 543
	Allgemeines	
	Fax/Vertrieb Fax	01 204 0103
	Telefonzentrale	01 204 4444
	U.K. Kundendienst (nur für Anrufe innerhalb U.K.)	0870 906 0010
Kundendienst für Firmen (nur für Anrufe innerhalb U.K.)	0870 907 4499	
U.K. Verkaufsabteilung (nur für Anrufe innerhalb U.K.)	0870 907 4000	
Italien (Mailand) Internationaler Zugangscode: 00 Ländervorwahl: 39 Stadtvorwahl: 02	Website: support.euro.dell.com	
	Privatkunden und Kleinunternehmen	
	Technische Support	02 577 826 90
	Kundendienst	02 696 821 14
	Fax	02 696 821 13
	Telefonzentrale	02 696 821 12
	Firmenkunden	
	Technische Support	02 577 826 90

	Kundendienst	02 577 825 55
	Fax	02 575 035 30
	Telefonzentrale	02 577 821
Jamaika	E-Mail: la-techsupport@dell.com	
	Allgemeine Support (Anrufe nur innerhalb Jamaikas)	Gebührenfrei: 1-800-326-6061 oder Gebührenfrei: 1-800-975-1646
Japan (Kawasaki) Internationaler Zugangscode: 001 Ländervorwahl: 81 Stadtvorwahl: 44	Website: support.jp.dell.com	
	Technische Support (Server)	Gebührenfrei: 0120-198-498
	Technische Support außerhalb Japans (Server)	81-44-556-4162
	Technische Support (Dimension und Inspiron)	Gebührenfrei: 0120-198-226
	Technische Support außerhalb Japans (Dimension und Inspiron)	81-44-520-1435
	Technische Support (Dell Precision, OptiPlex und Latitude)	Gebührenfrei: 0120-198-433
	Technische Support außerhalb Japans (Dell Precision, OptiPlex und Latitude)	81-44-556-3894
	Technische Support (PDAs, Projektoren, Drucker, Router)	Gebührenfrei: 0120-981-690
	Technische Support außerhalb Japans (PDAs, Projektoren, Drucker, Router)	81-44-556-3468
	Faxbox Service	044-556-3490
	Automatischer 24-Stunden-Dienst für Abfrage des Bestellungsstatus	044-556-3801
	Kundendienst	044-556-4240
	Vertrieb Firmenkunden (bis zu 400 Mitarbeiter)	044-556-1465
	Vertrieb Vorzugskunden (über 400 Mitarbeiter)	044-556-3433
	Vertrieb Öffentliche Einrichtungen (Behörden, Bildungsinstitutionen und medizinische Einrichtungen)	044-556-1469
	Global Segment Japan	044-556-3469
Privatkunden	044-556-1760	
Telefonzentrale	044-556-4300	
Korea (Seoul) Internationaler Zugangscode: 001 Ländervorwahl: 82 Stadtvorwahl: 2	E-Mail: Krsupport@dell.com	
	Support	Gebührenfrei: 080-200-3800
	Support (Dimension, PDA, Elektronikgeräte und Zubehör)	Gebührenfrei: 080-200-3801
	Vertrieb	Gebührenfrei: 080-200-3600
	Fax	2194-6202
	Telefonzentrale	2194-6000
Lateinamerika	Technische Kundensupport (Austin, Texas, U.S.A.)	512 728-4093
	Kundendienst (Austin, Texas, U.S.A.)	512 728-3619
	Fax (Technische Support und Kundendienst) (Austin, Texas, U.S.A.)	512 728-3883
	Vertrieb (Austin, Texas, U.S.A.)	512 728-4397
	Vertrieb Fax (Austin, Texas, U.S.A.)	512 728-4600 oder 512 728-3772
Luxemburg Internationaler Zugangscode: 00 Ländervorwahl: 352	Website: support.euro.dell.com	
	Support	342 08 08 075
	Vertrieb Privatkunden/Kleinunternehmen	+32(0)2 713 15 96
	Vertrieb Firmenkunden	26 25 77 81
	Kundendienst	+32(0)2 481 91 19
	Fax	26 25 77 82
Macao Ländervorwahl: 853	Technische Support	Gebührenfrei: 0800 105
	Kundendienst (Xiamen, China)	34 160 910
	Vertrieb Transaktionen (Xiamen, China)	Gebührenfrei: 29 693 115
Malaysia (Penang)	Website: support.ap.dell.com	
	Technische Support (Dell Precision, OptiPlex und Latitude)	Gebührenfrei: 29 693 115

Internationaler Zugangscode: 00 Ländervorwahl: 60 Stadtvorwahl: 4	Technische Support (Dimension und Inspiron)	Gebührenfrei: 1 800 88 1306
	Technische Support (PowerEdge und PowerVault)	Gebührenfrei: 1800 88 1386
	Kundendienst	Gebührenfrei: 1 800 881 306 (Option 6)
	Vertrieb Transaktionen	Gebührenfrei: 1 800 888 202
	Vertrieb Firmenkunden	Gebührenfrei: 1 800 888 213
Mexiko Internationaler Zugangscode: 00 Ländervorwahl: 52	E-Mail: la-techsupport@dell.com	
	Technischer Support(TelMex)	Gebührenfrei: 1-866-563-4425
	Vertrieb	50-81-8800 oder 01-800-888-3355
	Kundendienst	001-877-384-8979 oder 001-877-269-3383
	Zentrale	50-81-8800 oder 01-800-888-3355
Montserrat	E-Mail: la-techsupport@dell.com	
	Allgemeine Support	Gebührenfrei: 1-866-278-6822
Niederländische Antillen	E-Mail: la-techsupport@dell.com	
	Allgemeine Support	001-800-882-1519
Niederlande (Amsterdam) Internationaler Zugangscode: 00 Ländervorwahl: 31 Stadtvorwahl: 20	Website: support.euro.dell.com	
	Technischer Support für XPS	
	Technischer Support für alle anderen Dell-Computer	020 674 45 00
	Technische Support Fax	020 674 47 66
	Kundendienst Privatkunden/Kleinunternehmen	020 674 42 00
	Kundendienst (Relational)	020 674 4325
	Vertrieb Privatkunden/Kleinunternehmen	020 674 55 00
	Vertrieb (Relational)	020 674 50 00
	Vertrieb Fax Privatkunden/Kleinunternehmen	020 674 47 75
	Vertrieb (Relational) Fax	020 674 47 50
	Telefonzentrale	020 674 50 00
	Telefonzentrale Fax	020 674 47 50
Neuseeland Internationaler Zugangscode: 00 Ländervorwahl: 64	Website: support.ap.dell.com	
	E-Mail: support.ap.dell.com/contactus	
	Allgemeine Support	0800 441 567
Nicaragua	E-Mail: la-techsupport@dell.com	
	Technischer Support	001-800-220-1006
Norwegen (Lysaker) Internationaler Zugangscode: 00 Ländervorwahl: 47	Website: support.euro.dell.com	
	Support für XPS	815 35 043
	Technischer Support für alle anderen Dell-Produkte	671 16882
	Kundendienst (Relational)	671 17514
	Kundendienst Privatkunden/Kleinunternehmen	23162298
	Telefonzentrale	671 16800
Fax Telefonzentrale	671 16865	
Panama	E-Mail: la-techsupport@dell.com	
	Technischer Support	Gebührenfrei: 1-800-507-1385
	Technischer Support (CLARACOM)	Gebührenfrei: 1-800-633-4097
Peru	E-Mail: la-techsupport@dell.com	
	Telefonischer Support	0800-50-869

Polen (Warschau) Internationaler Zugangscode: 011 Ländervorwahl: 48 Stadtvorwahl: 22	Website: support.euro.dell.com	
	E-Mail: pl_support_tech@dell.com	
	Telefonischer Kundendienst	57 95 700
	Kundendienst	57 95 999
	Vertrieb	57 95 999
	Kundendienst Fax	57 95 806
	Fax Empfang	57 95 998
	Telefonzentrale	57 95 999
Portugal Internationaler Zugangscode: 00 Ländervorwahl: 351	Website: support.euro.dell.com	
	Technischer Support	707200149
	Kundendienst	800 300 413
	Vertrieb	800 300 410 or 800 300 411 oder 800 300 412 oder 21 422 07 10
	Fax	21 424 01 12
Puerto Rico	E-Mail: la-techsupport@dell.com	
	Technischer Support	Gebührenfrei: 1-866-390-4695
St. Kitts und Nevis	Website: www.dell.com/kn	
	E-Mail: la-techsupport@dell.com	
	Technischer Support	Gebührenfrei: 1-866-540-3355
St. Lucia	Website: www.dell.com/lc	
	E-Mail: la-techsupport@dell.com	
	Technischer Support	Gebührenfrei: 1-866-464-4352
St. Vincent & Grenadinen	Website: www.dell.com/vc	
	E-Mail: la-techsupport@dell.com	
	Technischer Support	Gebührenfrei: 1-866-464-4353
Singapur (Singapur) Internationaler Zugangscode: 005 Ländervorwahl: 65	HINWEIS: Die Telefonnummern in diesem Abschnitt sollten nur von Singapur oder Malaysia aus gewählt werden.	
	Website: support.ap.dell.com	
	Technische Support (Dimension und Inspiron)	Gebührenfrei: 1800 394 7430
	Technische Support (Optiplex, Latitude und Precision)	Gebührenfrei: 1800 394 7488
	Technische Support (PowerEdge und PowerVault)	Gebührenfrei: 1800 394 7478
	Kundendienst	Gebührenfrei: 1800 394 7430 (Option 6)
	Vertrieb Transaktionen	Gebührenfrei: 1 800 394 7412
	Verkauf an Firmen	Gebührenfrei: 1 800 394 74119
Slowakei (Prag) Internationaler Zugangscode: 00 Ländervorwahl: 421	Website: support.euro.dell.com	
	E-Mail: czech_dell@dell.com	
	Technischer Support	02 5441 5727
	Kundendienst	420 22537 2707
	Fax	02 5441 8328
	Technischer Fax	02 5441 8328
	Telefonzentrale (Vertrieb)	02 5441 7585
Südafrika (Johannesburg) Internationaler Zugangscode: 09/091 Ländervorwahl: 27 Stadtvorwahl: 11	Website: support.euro.dell.com	
	E-Mail: dell_za_support@dell.com	
	Gold Queue	011 709 7713
	Technischer Support	011 709 7710
	Kundendienst	011 709 7707
	Vertrieb	011 709 7700
	Fax	011 706 0495

	Telefonzentrale	011 709 7700
Südostasien & Pazifikraum	Technischer Support , Kundendienst und Vertrieb (Penang, Malaysia)	604 633 4810
Spanien (Madrid) Internationaler Zugangscode: 00 Ländervorwahl: 34 Stadtvorwahl: 91	Website: support.euro.dell.com	
	Privatkunden und Kleinunternehmen	
	Technischer Support	902 100 130
	Kundendienst	902 118 540
	Vertrieb	902 118 541
	Telefonzentrale	902 118 541
	Fax	902 118 539
	Firmenkunden	
	Technischer Support	902 100 130
	Kundendienst	902 115 236
	Telefonzentrale	91 722 92 00
	Fax	91 722 95 83
Schweden (Upplands Vasby) Internationaler Zugangscode: 00 Ländervorwahl: 46 Stadtvorwahl: 8	Website: support.euro.dell.com	
	Technischer Support für XPS	0771 340 340
	Technischer Support für alle anderen Dell-Produkte	08 590 05 199
	Kundendienst (Relational)	08 590 05 642
	Kundendienst Privatkunden/Kleinunternehmen	08 587 70 527
	Support Mitarbeitereinkaufsprogramm (EPP)	020 140 14 44
	Technische Support Fax	08 590 05 594
	Vertrieb	08 590 05 185
Schweiz (Genf) Internationaler Zugangscode: 00 Ländervorwahl: 41 Stadtvorwahl: 22	Website: support.euro.dell.com	
	E-Mail: Tech_support_central_Europe@dell.com	
	Support für XPS	
	Technischer Support (Privatkunden und Kleinbetriebe) für alle anderen Dell-Produkte	0844 811 411
	Technischer Support (Firmenkunden)	0844 822 844
	Kundendienst (Privatkunden und Kleinunternehmen)	0848 802 202
	Kundendienst (Firmenkunden)	0848 821 721
	Fax	022 799 01 90
	Telefonzentrale	022 799 01 01
Taiwan Internationaler Zugangscode: 002 Ländervorwahl: 886	Website: support.ap.dell.com	
	E-Mail: ap_support@dell.com	
	Technische Support (tragbare und Desktop-Computer)	Gebührenfrei: 00801 86 1011
	Technische Support (Server und Speichersysteme)	Gebührenfrei: 00801 60 1256
	Kundendienst	Gebührenfrei: 00801 60 1250 (Option 5)
	Vertrieb Transaktionen	Gebührenfrei: 00801 65 1288
	Verkauf an Firmen	Gebührenfrei: 00801 60 1277
Thailand Internationaler Zugangscode: 001 Ländervorwahl: 66	Website: support.ap.dell.com	
	Technische Support (Optiplex, Latitude und Dell Precision)	Gebührenfrei: 1800 0060 07
	Technische Support (PowerEdge und PowerVault)	Gebührenfrei: 1800 0600 09
	Kundendienst	Gebührenfrei: 1800 006 007 (Option 7)
	Verkauf an Firmen	Gebührenfrei: 0880 060 09
	Vertrieb Transaktionen	Gebührenfrei: 0880 060 06
Trinidad/Tobago	Website: www.dell.com/tt	
	E-Mail: la-techsupport@dell.com	

	Technischer Support	Gebührenfrei: 1-888-799-5908	
Turks und Caicos Inseln	Website: www.dell.com/tt		
	E-Mail: la-techsupport@dell.com		
	Allgemeine Support	Gebührenfrei: 1-877-441-4735	
Großbritannien (Bracknell) Internationaler Zugangscode: 00 Ländervorwahl: 44 Stadtvorwahl: 1344	Website: support.euro.dell.com		
	E-Mail: dell_direct_support@dell.com		
	Kundendienst Website: support.euro.dell.com/uk/en/ECare/Form/Home.asp		
	Vertrieb		
	Vertrieb Privatkunden und Kleinunternehmen	0870 907 4000	
	Vertrieb Firmenkunden/Öffentlicher Sektor	01344 860 456	
	Kundendienst		
	Kundendienst für Privatkunden und Kleinbetriebe	0870 906 0010	
	Kundendienst für Firmen	01344 373 185	
	Kundendienst für bevorzugte Kunden (500-5000 Angestellte)	0870 906 0010	
	Kundendienst für globale Kunden	01344 373 186	
	Kundendienst für Zentralregierungen	01344 373 193	
	Kundendienst für regionale Regierungen und Erziehungsinstitute	01344 373 199	
	Kundendienst für das Gesundheitswesen	01344 373 194	
	Technischer Support		
	Technischer Support für XPS	0870 366 4180	
	Technischer Support (Firmen/Bevorzugte Kunden/PAD [mehr als 1000 Angestellte])	0870 908 0500	
	Allgemeines		
	Technischer Support für alle anderen Dell-Produkte	0870 908 0800	
	Fax Privatkunden und Kleinunternehmen	0870 907 4006	
Uruguay	Website: www.dell.com/tt		
	E-Mail: la-techsupport@dell.com		
	Technischer Support	Gebührenfrei: 413-598-2522	
U.S.A. (Austin, Texas) Internationaler Zugangscode: 011 Ländervorwahl: 1	Automatisierter Bestellstatusservice	Gebührenfrei: 1-800-433-9014	
	AutoTech (tragbare und Desktop-Computer)	Gebührenfrei: 1-800-247-9362	
	Hardware and Warranty Support (Dell TV, Printers, and Projectors) for Relationship customers	Gebührenfrei: 1-800-247-9362	
	XPS-Support für amerikanische Kunden	Gebührenfrei: 1-800-247-9362	
	Technische Support	Gebührenfrei: 1-800-624-9896	
	Kundendienst	Gebührenfrei: 1-800-624-9897	
	Kunden Mitarbeitereinkaufsprogramm (EPP)	Gebührenfrei: 1-800-695-8133	
	Website Finanzdienstleistungen: www.dellfinancialservices.com		
	Finanzdienstleistungen (Leasing/Darlehen)	Gebührenfrei: 1-877-577-3355	
	Finanzdienstleistungen (Dell Vorzugskunden [DPA])	Gebührenfrei: 1-800-283-2210	
	Firmenkunden		
	Kundendienst und Support	Gebührenfrei: 1-800-456-3355	
	Kunden Mitarbeitereinkaufsprogramm (EPP)	Gebührenfrei: 1-800-695-8133	
	Support für Drucker, Projektore, PDAs und MP3-Player	Gebührenfrei: 1-877-459-7298	
	Öffentlicher Sektor (Behörden, Bildungswesen und Gesundheitswesen)		
	Kundendienst und Technische Support	Gebührenfrei: 1-800-456-3355	
	Kunden Mitarbeitereinkaufsprogramm (EPP)	Gebührenfrei: 1-800-695-8133	
	Dell Vertrieb	Gebührenfrei: 1-800-289-3355 oder Gebührenfrei: 1-800-879-3355	
Dell Verkaufsstelle (Dell generalüberholte Computer)	Gebührenfrei: 1-888-798-7561		

	Vertrieb Software und Peripheriegeräte	Gebührenfrei: 1-800-671-3355
	Vertrieb Ersatzteile	Gebührenfrei: 1-800-357-3355
	Vertrieb Service- und Gewährleistungsdienste	Gebührenfrei: 1-800-247-4618
	Fax	Gebührenfrei: 1-800-727-8320
	Dell Service für Sprach- und Gehörgeschädigte	Gebührenfrei: 1-877-Dell™TY (1-877-335-5889)
U.S.-Jungferninseln	E-Mail: la-techsupport@dell.com	
	Technischer Support	Gebührenfrei: 1-877-702-4360
Venezuela	Website: www.dell.com/ve	
	E-Mail: la-techsupport@dell.com	
	Technischer Support	Gebührenfrei: 0800-100-2513

[Zurück zum Inhaltsverzeichnis](#)

[Zurück zum Inhaltsverzeichnis](#)

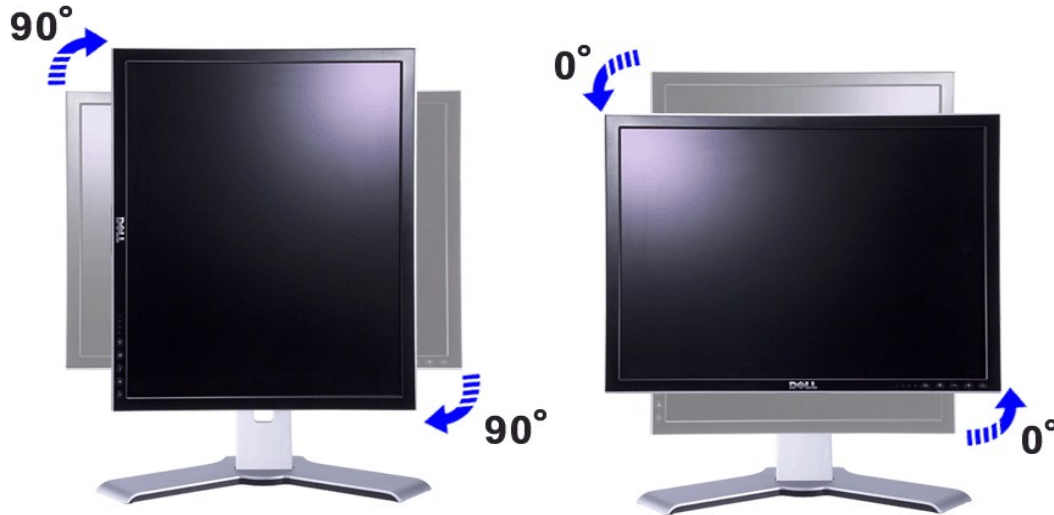
Ihren Monitor drehen

Dell™ 2007FP Flachbildschirm

- [Die Drehung Ihres Monitors ändern](#)
- [Das Betriebssystem drehen](#)

Die Drehung Ihres Monitors ändern

Bevor Sie den Monitor drehen, sollte er vollständig nach oben herausgezogen ([Höhenverstellbarkeit](#)) und vollständig geneigt ([Kippen](#)) sein, um zu vermeiden, dass die untere Kante des Monitors angestoßen wird.



- **HINWEIS:** Um die Funktion "Display Rotation" ("Bildschirmdrehung") (Ansicht im Querformat versus Hochformat) nutzen zu können, ist ein aktualisierter Grafiktreiber für Ihren Dell™ Computer erforderlich, der nicht mit diesem Monitor ausgeliefert wird. Bitte laden Sie den Grafiktreiber von support.dell.com herunter und beziehen Sie sich auf den Abschnitt "Download" ("Download") für "Video Drivers" ("Videotreiber") für neuere aktualisierte Treiber.
- **HINWEIS:** Im "Portrait View Mode" ("Modus Hochformatansicht") kann es bei grafikintensiven Anwendungen (3D-Spiele etc.) zu Leistungseinbußen kommen.

Das Betriebssystem drehen

Nachdem Sie Ihren Monitor gedreht haben, müssen Sie die nachstehend beschriebene Prozedur ausführen, um Ihr Betriebssystem zu drehen.

- **HINWEIS:** Wenn Sie den Monitor nicht mit einem Dell Computer betreiben, müssen Sie zur Grafiktreiber-Website oder zur Website des Herstellers Ihres Computers gehen, um Informationen über das Drehen Ihres Betriebssystems zu erhalten.
 1. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf den Desktop und klicken Sie auf **Eigenschaften**.
 2. Wählen Sie das Register **Einstellungen** und klicken Sie auf **Erweitert**.
 3. Wenn Sie ATI haben, wählen Sie das Register **Rotation (Drehung)** und stellen Sie die gewünschte Drehung ein.
Wenn Sie nVidia haben, klicken Sie auf das Register **nVidia**, wählen Sie in der Spalte auf der linken Seite **NVRotate** und wählen Sie dann die gewünschte Drehung aus.
Wenn Sie Intel haben, wählen Sie das Grafikregister **Intel**, klicken Sie auf **Graphic Properties (Grafikeigenschaften)**, wählen Sie das Register **Rotation (Drehung)** und stellen Sie dann die gewünschte Drehung ein.
- **HINWEIS:** Wenn Sie die Drehungsoption nicht finden, oder wenn sie nicht richtig funktioniert, gehen Sie auf support.dell.com und laden Sie den aktuellen Treiber für Ihre Grafikkarte herunter.

[Zurück zum Inhaltsverzeichnis](#)

[Zurück zum Inhaltsverzeichnis](#)

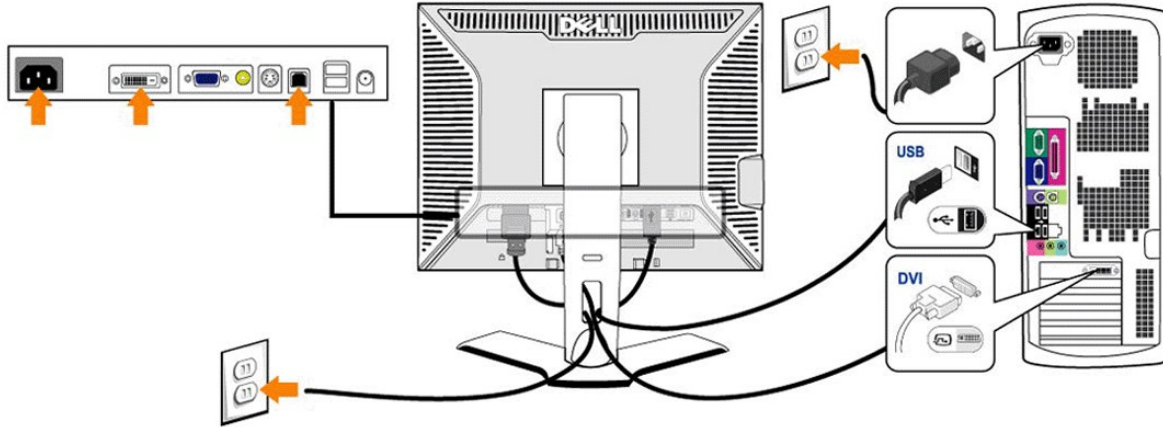
Einrichten Ihres Monitors

Dell™ 2007FP Flachbildschirm

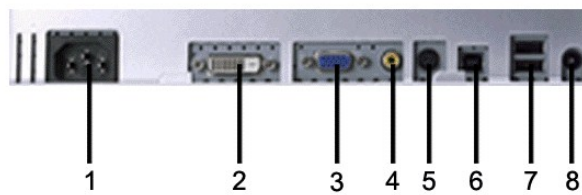
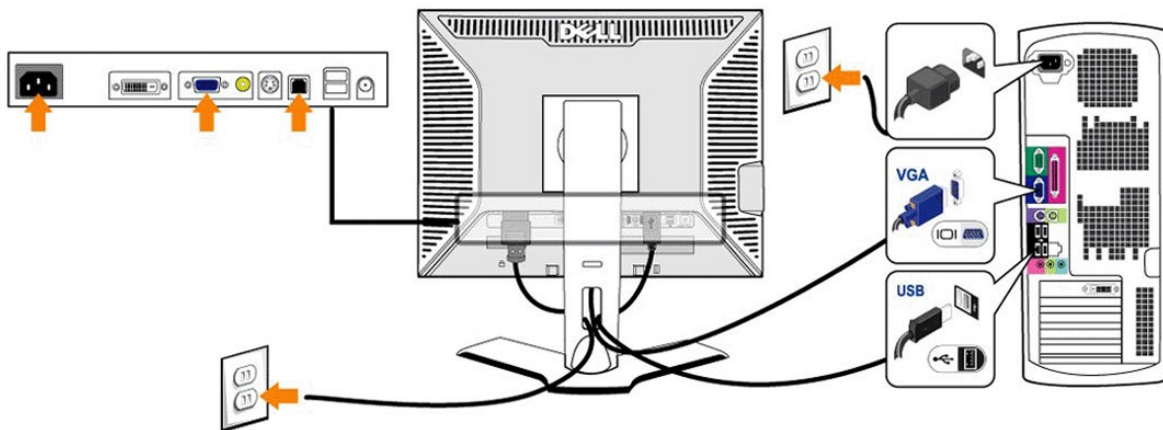
- [Ihren Monitor anschließen](#)
 - [Verwenden der Tasten an der Vorderseite](#)
 - [Verwenden des OSD](#)
 - [Einstellen der optimalen Auflösung](#)
 - [Dell™ Soundbar \(Optional\) Problembearbeitung](#)
-

Einrichten Ihres Monitors

 **WARNUNG:** Bevor Sie mit einem der Verfahren in diesem Abschnitt beginnen, befolgen Sie die [Sicherheitsinstruktionen](#).



or



- 1 Netzkabelanschluss
- 2 DVI-Stecker
- 3 VGA-Stecker
- 4 Composite-Video-Stecker
- 5 S-Video-Stecker
- 6 USB Upstream-Anschluss
- 7 USB Downstream-Anschlüsse
- 8 Gleichstromanschluss für Dell™ Soundleiste

Um Ihren Monitor an den Computer anzuschließen, befolgen Sie bitte folgende Schritte/Anweisungen.

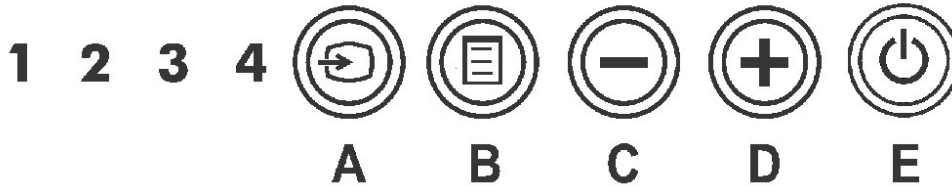
- 1 Schalten Sie Ihren Computer aus und ziehen Sie das Netzkabel ab.
- 1 Verbinden Sie den weißen (Digital DVI-D) bzw. den blauen (Analog VGA) Bildschirmkabelanschluß an der entsprechenden Videobuchse am hinteren Teil des PCs. Benutzen Sie auf keinen Fall beide Kabel am gleichen PC. Nur wenn zwei verschiedene PCs mit dem jeweiligen einzelnen Videosystem angeschlossen werden soll, können Sie zwei Kabelanschlüsse zur gleichen Zeit benutzen (Die Grafik ist nur eine beispielhafte Darstellung. Die Systemdarstellung kann sich variieren).
- 1 Verbinden Sie den Upstream-USB-Port (Kabel im Lieferumfang enthalten) mit einem geeigneten USB-Anschluss an Ihrem Computer.
- 1 Schließen Sie USB-Peripheriegeräte an die Downstream-USB-Ports (auf der [Rückseite](#) oder [seitlich](#)) am Monitor an. (Weitere Einzelheiten entnehmen Sie bitte der Rückseiten- oder Unteransicht.)
- 1 Stecken Sie die Netzkabel des Computers und des Monitors in eine in der Nähe befindliche Steckdose.
- 1 Schalten Sie den Monitor und den Computer ein.
- 1 Wenn der Monitor ein Bild anzeigt, ist die Installation beendet. Wenn er kein Bild anzeigt, Sehen Sie [Probleme lösen](#).
- 1 Verwenden Sie den Kabelhalter am Monitorfuß zur übersichtlichen Anordnung der Kabel.




















HINWEIS: Wenn Ihr PC den Anschluss für das digitale DVI-D-Videokabel nicht unterstützt, braucht es nicht angeschlossen zu werden bzw. kann es von der Monitorrückseite abgezogen werden. Die Leistung des Monitors wird hierdurch nicht beeinträchtigt.




HINWEIS: Eine Änderung der USB-Verbindung von bereits an Ihren Computer angeschlossenen USB-Peripheriegeräten ist nicht notwendig.

Verwenden der Tasten an der Vorderseite

Mit Hilfe der Einstelltasten an der Vorderseite des Monitors können Sie die Eigenschaften des angezeigten Bildes einstellen. Beim Einstellen der Bildeigenschaften mit diesen Tasten werden die Werte für die jeweilige Option auf dem Bildschirm angezeigt und fortlaufend aktualisiert.



A  Eingabeauswahl	<p>Verwenden Sie die Eingangsquellen-Auswahl, um unter unterschiedlichen Videosignalen auszuwählen, die mit Ihrem Monitor verbunden werden können.</p> <ol style="list-style-type: none">1. VGA-Eingang2. DVI-D-Eingang3. S-Video-Eingang4. Composite-Video-Eingang <p>AWenn Sie der Reihe nach durch die Eingänge gehen, erscheinen folgende Meldungen, die die aktuell ausgewählte Eingangsquelle Es kann 1 oder 2 Sekunden dauern, bevor das Bild erscheint.</p> <table border="0" style="width: 100%;"><tr><td style="text-align: center;"></td><td style="text-align: center;">oder</td><td style="text-align: center;"></td></tr><tr><td style="text-align: center;"></td><td style="text-align: center;">oder</td><td style="text-align: center;"></td></tr></table> <p>Falls entweder VGA- oder DVI-D-Eingang ausgewählt ist und weder VGA- noch DVI-D-Kabel angeschlossen sind, erscheint ein sch Dialogfeld, wie in der folgenden Abbildung zu sehen ist.</p> <table border="0" style="width: 100%;"><tr><td style="text-align: center;"></td><td style="text-align: center;">oder</td><td style="text-align: center;"></td></tr></table> <p>Falls entweder S-Video- oder Composite-Eingang ausgewählt ist und keines der Kabel angeschlossen wurde oder die Videoquelle ausgeschaltet ist, erscheint kein Bild auf dem Bildschirm. Falls Sie auf eine Taste (mit Ausnahme der Ein/Aus-Taste) drücken, zeigt die folgende Meldung an:</p> <div style="text-align: center; background-color: #003366; color: white; padding: 10px; border: 1px solid black;"><p>Kein Signal aus Rechner. Drücken Sie auf beliebige Taste oder Maus, um System aufzuwecken, oder auf Eingabe-Taste des Displays, um zu anderer Quelle zu wechseln.</p></div>		oder			oder			oder	
	oder									
	oder									
	oder									

B	 OSD-Menü/Auswahl	Mit der Taste "MENÜ" können Sie die Bildschirmanzeige öffnen, Menüs und Untermenüs beenden und die Bildschirmanzeige wieder anzeigen. Siehe Zugriff auf das Menüsystem .
C, D	 Ab (-) und Auf (+)	Mit diesen Tasten können Sie die OSD-Optionen einstellen (Bereiche verringern/erhöhen).
E	 Ein/Aus-Taste (mit Stromanzeige)	Die grüne LED zeigt an, dass der Monitor eingeschaltet und voll funktionsfähig ist. Die gelbe LED weist auf den DPMS-Energiesparmodus hin. Der Monitor wird mit dem Netzschalter ein- und ausgeschaltet.

Verwendung des OSD

Zugriff auf das Menüsystem

HINWEIS: Falls Sie die Einstellungen ändern und dann entweder zu einem anderen Menü weitergehen oder das OSD-Menü verlassen, speichert der Monitor automatisch die neuen Einstellungen. Die Änderungen werden auch gespeichert, falls Sie die Einstellungen ändern und dann warten, bis das OSD-Menü ausgeblendet wird.

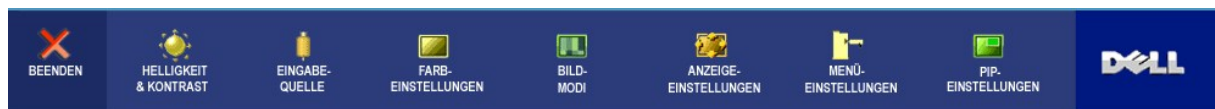
1. Drücken Sie auf die MENÜ-Taste, um das OSD-Menü aufzurufen und das Hauptmenü anzuzeigen.

Hauptmenü für Analog- (VGA) Eingang











Oder

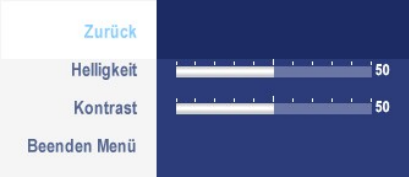







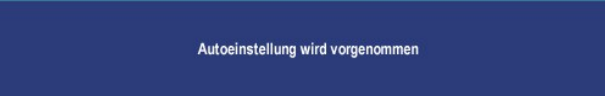









Hauptmenü für Nicht-Analog- (nicht VGA) Eingang



HINWEIS: AUTOMATISCHE steht nur zur Verfügung, wenn Sie den analogen (VGA) Anschluss verwenden.


2. Drücken Sie auf die Tasten  und , um durch die Einstellungsoptionen zu gehen. Wenn Sie von einem Symbol zum ändern gehen, wird der jeweilige Name der Option hervorgehoben. In der Tabelle finden Sie eine komplette Auflistung aller Optionen, die für den Monitor zur Verfügung stehen.
3. Drücken Sie einmal auf die MENÜ-Taste, um die hervorgehobene Option zu aktivieren.
4. Drücken Sie auf die Taste  und , um den gewünschten Wert auszuwählen.
5. Drücken Sie auf die MENÜ-Taste, um zum Schieberegler zu gelangen, und verwenden Sie dann die Tasten  und  entsprechend der Anzeigen im Menü, um Ihre Änderungen vorzunehmen.
6. Wählen Sie die Option "Zurück", um zum Hauptmenü zurückzukehren, oder "Beenden", um das OSD-Menü zu verlassen.

Symbol	Menü und Untermenüs	Beschreibung
	EXIT (BEENDEN)	Wählen Sie dies, um das Hauptmenü zu verlassen.
	BRIGHTNESS & CONTRAST (HELLIGKEIT & KONTRAST)	Dieses Menü dient der Aktivierung der Helligkeit/Kontrast-Einstellung.

	KONTRAST)	 <p>Back (Zurück) Drücken Sie auf , um Zurück zu wählen und so zum Hauptmenü zurückzukehren.</p> <p>Brightness (Helligkeit) Mit Helligkeit wird die Stärke des Hintergrundlichts geregelt. Drücken Sie auf die Taste [XX], um die Helligkeit zu erhöhen, und drücken Sie auf die Taste , um sie zu verringern (min. 0 ~ 100).</p> <p>Contrast (Kontrast) Stellen Sie erst die Helligkeit ein, und ändern Sie dann den Kontrast nur, wenn dies erforderlich ist. Drücken Sie auf die Taste , um den Kontrast zu erhöhen, und drücken Sie auf die Taste , um ihn zu verringern (min. 0 ~ 100). Die Kontrast-Funktion stellt die Stärke des Unterschieds zwischen Dunkelheit und Helligkeit auf dem Monitorbildschirm ein.</p> <p>Exit Menu (Beenden Menü) Drücken Sie auf , um das OSD-Hauptmenü zu verlassen.</p> <p> HINWEIS: Wenn Sie eine DVI-Quelle verwenden, steht die Kontrasteinstellung nicht zur Verfügung.</p>
	AUTO ADJUST (AUTOMATISCHE)	<p>Obwohl Ihr Computer Ihren Monitor beim Start erkennt, optimiert die Funktion Automatische die Einstellungen für Ihr jeweilige</p>  <p> HINWEIS: In den meisten Fällen erzielt die Automatische das beste Bild für Ihre Konfiguration.</p> <p> HINWEIS: Die Option AUTOMATISCHE steht nur zur Verfügung, wenn Sie den analogen (VGA) Anschluss verwenden.</p>
  	INPUT SOURCE (EINGABE-QUELLE)	<p>Das Menü EINGABE-QUELLE dient der Auswahl unterschiedlicher Videosignale, die mit Ihrem Monitor verbunden sein können.</p>  <p>Back (Zurück) Drücken Sie auf , um Zurück zu wählen und so zum Hauptmenü zurückzukehren.</p> <p>VGA Wählen Sie VGA-Eingang, wenn Sie den analogen (VGA) Anschluss verwenden. Drücken Sie auf , um die VGA-Eingangsquelle wählen.</p> <p>DVI-D Wählen Sie DVI-D-Eingang, wenn Sie den digitalen (DVI) Anschluss verwenden. Drücken Sie auf , um die DVI-Eingangsquelle wählen.</p>




S-Video


Wählen Sie S-Video-Eingang, wenn Sie den S-Video-Anschluss verwenden. Drücken Sie auf , um die S-Video-Eingangsquelle wählen.




Composite

Wählen Sie Composite-Eingang, wenn Sie den Composite-Video-Anschluss verwenden. Drücken Sie auf , um die Composite Eingangsquelle zu wählen.

**Scan for Sources
(Nach Quellen
suchen)**

Drücken Sie auf die Taste , um nach verfügbaren Eingangssignalen zu suchen.

**Exit Menu (Beenden
Menü)**

Drücken Sie auf , um das OSD-Hauptmenü zu verlassen.

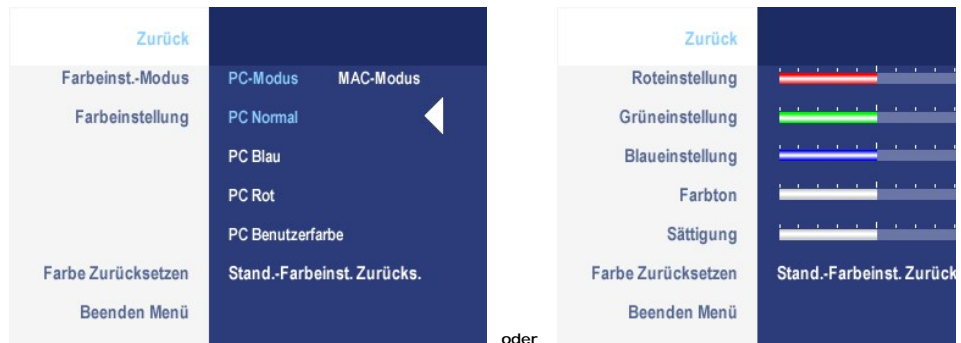


**COLOR SETTINGS
(FARB-
EINSTELLUNGEN)**


Farbeinstellungen regelt den Farbeinstellungs-Modus und die Farbtemperatur.
Für VGA/DVI-D- und Video-Eingang gibt es unterschiedliche Farbeinstellungen-Untermenüs.

Farbeinstellung-Untermenü für VGA/DVI-D-Eingang

Farbeinstellung-Untermenü für Video-



Back (Zurück)

Drücken Sie auf , um Zurück zu wählen und so zum Hauptmenü zurückzukehren.

**Color Settings Mode
(Farbeinst.-Modus)
(VGA/DVI-D)**

So stellen Sie die unterschiedlichen Farbmodi für PC und Mac ein.

**Color Adjustment (F
arbeinstellung)**

PC Blau: PC Blau wird ausgewählt, um einen blauen Farbton zu erhalten. Diese Farbeinstellung wird typischerweise für textb
Anwendungen (Arbeitsmappen, Programmierung, Textverarbeitung usw.) benutzt.

PC Rot: Mit der Voreinstellung Rot erzielen Sie einen roten Farbton. Diese Farbeinstellung wird normalerweise für farbintensiv
Anwendungen (Bildbearbeitung, Multimedia, Filme usw.) benutzt.

PC Benutzerfarbe: Verwenden Sie die Plus- und Minus-Tasten, um die einzelnen drei Farben (R, G, B) unabhängig voneinander
Abständen von jeweils Eins zwischen '0' und '100' zu erhöhen oder verringern.

HINWEIS: Mit Farbtemperatur wird die 'Wärme' von Bildfarben (Rot/Grün/Blau) gemessen. Die zwei Voreinstellungen ('Blau
'Rot') bevorzugen jeweils Blau und Rot. Wählen Sie eine Einstellung aus, um zu sehen, wie Ihnen die Ansicht des Bilds gefi
verwenden Sie die Option 'Benutzerfarbe', um die Farbeinstellungen ganz auf Ihre Bedürfnisse abzustimmen.

**Color Reset (Farbe z
urücksetzen)**

Stellen Sie die Farbeinstellungen Ihres Monitors auf die Einstellungen ab Werk zurück.

	Exit Menu (Beenden Menü)	Drücken Sie auf  , um das OSD-Hauptmenü zu verlassen.
	IMAGE MODES (BILD-MODI)	Es gibt drei Bildmodi für unterschiedliche Anwendungen.
		<p style="text-align: center;">Bild-Modus-Untermenü für VGA/DVI-D-Eingang</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid gray; padding: 5px; background-color: #1a3d4d; color: white; width: 200px;"> <p style="text-align: center; color: lightblue;">Zurück</p> <p style="text-align: center;">Modusauswahl</p> <ul style="list-style-type: none"> Desktop-Modus Multimedia-Modus Spiele-Modus <p style="text-align: center;">Beenden Menü</p> </div> <p style="margin: 0 20px;">oder</p> <div style="border: 1px solid gray; padding: 5px; background-color: #1a3d4d; color: white; width: 200px;"> <p style="text-align: center; color: lightblue;">Zurück</p> <p style="text-align: center;">Modusauswahl</p> <ul style="list-style-type: none"> Theater-Modus Sport-Modus Natur-Modus <p style="text-align: center;">Beenden Menü</p> </div> </div>
		<p> HINWEIS: Bildmodi sind für VGA/DVI-D- und Video-Eingänge unterschiedlich.</p>
	Back (Zurück)	Drücken Sie auf  , um Zurück zu wählen und so zum Hauptmenü zurückzukehren.
	VGA/DVI -D input (VGA/DVI -D-Eingang)	
	Desktop Mode (Desktop-Modus)	Modus eignet sich für Desktop-Anwendungen.
	Multimedia Mode (Multimedia-Modus)	Modus eignet sich für Multimedia-Anwendungen, z.B. Videowiedergabe.
	Gaming Mode (Spiele-Modus)	Modus eignet sich für Spiele-Anwendungen.
	Video input (Video-Eingang)	
	Theater Mode (Theater-Modus)	Modus eignet sich für Filmwiedergabe.
	Sports Mode (Sport-Modus)	Modus eignet sich für Sportszenen.
	Nature Mode (Natur-Modus)	Modus eignet sich für Naturaufnahmen.
	Exit Menu (Beenden Menü)	Drücken Sie auf  , um das OSD-Hauptmenü zu verlassen.
	DISPLAY SETTINGS (ANZEIGE-EINSTELLUNGEN)	



Back (Zurück)	Drücken Sie auf  , um Zurück zu wählen und so zum Hauptmenü zurückzukehren.
Wide Mode (Breit-Modus)	Stellen Sie das Seitenverhältnis des Bilds auf 1:1, Aspekt oder Vollbild ein.  HINWEIS: Breit-Modus-Einstellung ist bei einer optimal voreingestellten Auflösung von 1600 x 1200 nicht erforderlich.
Horizontale Pos. Vertikale Pos.	Wenn Sie Änderungen an den Einstellungen 'Horizontal' oder 'Vertikal' vornehmen, wird die Größe des Ansichtsbereichs nicht verändert. Das Bild wird lediglich entsprechend Ihrer Auswahl/Änderung verschoben. Verwenden Sie die Tasten  und  , um das Bild nach links/rechts und oben/unten zu verschieben. Minimum ist '0' (-). Maximum ist '100' (+).
Sharpness (Schärfe)	Mit dieser Funktion können Sie das Bild schärfer oder verschwommener aussehen lassen. Verwenden Sie  oder  , um die Einstellung auf einen Wert zwischen '0' und '100' einzustellen.
Zoom	Verwenden Sie die Zoom-Funktion, um in einen bestimmten Bildbereich hineinzuzoomen. Verwenden Sie die Tasten  und  , um hinein- und herauszuzoomen.
Horizontal Pan (Horizontal Schwenken) Vertical Pan (Vertikal Schwenken)	Bei Verwendung der Zoom-Funktion: Verwenden Sie die Tasten  und  , um das Bild nach links/rechts und oben/unten zu verschieben. Minimum ist '0' (-). Maximum ist '100' (+).
Pixel Clock (Pixeluhr)	Mit den Einstellungen für Phase und Pixeluhr können Sie Ihren Monitor ganz nach Bedarf einstellen. Auf diese Einstellungen können Sie über das OSD-Menü zugreifen, indem Sie 'Bildeinstellungen' wählen. Verwenden Sie die Tasten  und  , um die bestmögliche Bildqualität einzustellen.
Phase	Falls Sie mit der Phase-Einstellung keine zufriedenstellenden Ergebnisse erzielen können, stellen Sie Pixeluhr (rauh) ein, und verwenden Sie dann erneut Phase (fein).  HINWEIS: Die Einstellungen für Pixeluhr und Phase stehen nur für den "VGA"-Eingang zur Verfügung.
Audio Option (Audiooptionen)	Ein- und Ausstellen von Audiostrom während des Energiesparmodus.
Display Info (Info anzeigen)	Alle Einstellungen, die sich auf diesen Monitor beziehen.
Display Reset (Anzeige zurücksetzen)	Setzen Sie das Bild auf die ursprünglichen Einstellungen ab Werk zurück.
Exit Menu (Beenden Menü)	Drücken Sie auf  , um das OSD-Hauptmenü zu verlassen.




MENU SETTINGS (MENÜ-)

EINSTELLUNGEN)





Back (Zurück)

Drücken Sie auf , um Zurück zu wählen und so zum Hauptmenü zurückzukehren.



Language (Sprache)

Mit der Sprache-Option können Sie für die OSD-Anzeige eine von fünf Sprachen (English, Espanol, Francais, Deutsch, Japanese) auswählen.



Menu Horizontal Position (Horizontale Menüposition)

Mit den Tasten  und  können Sie das OSD nach links und rechts verschieben.

Menu Vertical Position (Vertikale Menüposition)

Mit den Tasten  und  können Sie das OSD nach oben und unten verschieben.

Menu Timer (Menü-Timer)

OSD-Standzeit: Stellt die Dauer ein, die das OSD auf dem Bildschirm zu sehen ist, nachdem Sie auf eine Taste gedrückt haben. Verwenden Sie die Tasten  und , um den Schieberegler in Abständen von jeweils 5 Sekunden auf eine Zeit zwischen 5 u 30 Sekunden einzustellen.


Transparency (Transparenz)

Diese Funktion wird verwendet, um den Hintergrund des OSDs von undurchsichtig nach transparent einzustellen.


Menu Rotation (Menü-Drehung)

Dreht das OSD um 90° im Uhrzeigersinn. Sie können die Einstellung entsprechend Ihrer Anzeige-Drehung vornehmen.

Menu Lock (Menü-Sperre)

Zugriff auf Einstellungen. Wenn 'Ja' (+) ausgewählt ist, können Sie keine Änderungen vornehmen. Alle Tasten mit Ausnahme c  sind gesperrt.

Factory Reset (Zurücksetzen)

 **HINWEIS:** Wenn das OSD gesperrt ist und Sie auf die Menü-Taste drücken, gelangen Sie direkt zum Menü mit den OSD-Einstellungen, und Sie sehen dass 'OSD-Sperre' ausgewählt ist. Wählen Sie Nein (-), um den Zugriff auf alle anwendbare Einstellungen zu ermöglichen.


Setzen Sie alle OSD-Einstellungen auf die Voreinstellungen ab Werk zurück.

DDC/CI

DDC/CI (Display Data Channel/Command Interface) erlaubt Ihnen die Monitorparameter (Helligkeit, Farbausgleich etc.) über d Software auf Ihrem PC einzustellen. Sie können diese Funktion deaktivieren, indem Sie "Disable [Deaktivieren]" wählen. Aktivieren Sie diese Funktion für die optimale Leistung Ihres Monitors.



Exit Menu (Beenden Menü)

Drücken Sie auf , um das OSD-Hauptmenü zu verlassen.

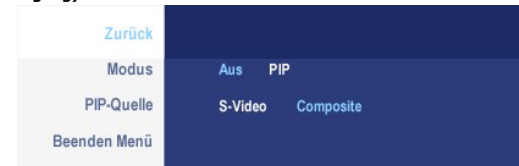


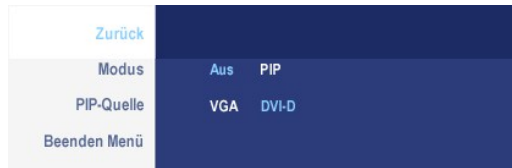
PIP SETTINGS (PIP-EINSTELLUNGEN)

Diese Funktion ruft ein Fenster auf, in dem ein Bild aus einer anderen Eingangsquelle gezeigt wird.

PIP-Untermenü mit PIP AUS (Hauptquelle ist VGA/DVI-D-Eingang)

PIP-Untermenü mit PIP AUS (Hauptquelle i





oder

PIP-Untermenü mit PIP EIN (Hauptquelle ist VGA/DVI-D-Eingang)

PIP-Untermenü mit PIP EIN (Hauptquelle ist S-Video/Composite)



Back (Zurück)

Mode (Modus)

When selected PIP (Wenn PIP ausgewählt ist)
PIP Source (PIP-Quelle)

PIP Position (PIP-Bildlage)

PIP Size (PIP-Größe)

PIP Contrast (PIP-Kontrast)

PIP Hue/Tint (PIP-Farbtön)


PIP Saturation (PIP-Sättigung)

Exit Menu (Beenden Menü)






oder

HINWEIS: Wenn Sie eine DVI-Quelle verwenden, steht die Kontrasteinstellung nicht zur Verfügung.

Drücken Sie auf , um Zurück zu wählen und so zum Hauptmenü zurückzukehren.

Es gibt einen Modus: PIP (Picture in Picture)

Verwenden Sie  und  zum Durchsuchen und , um "Aus" oder "PIP" auszuwählen.

Wenn PIP eingeschaltet ist, wählen Sie "Tausch", um den Hauptbildschirm und den untergeordneten Bildschirm im PIP-Modus vertauschen.

Wählen Sie ein Eingangssignal für PIP. (VGA/DVI/S-Video/Composite)

Verwenden Sie  und  zum Durchsuchen und  zur Auswahl.

Wählen Sie die Position des PIP-Fensters.


Verwenden Sie  und  zum Durchsuchen und  zur Auswahl.

Wählen Sie Größe für PIP-Fenster.

Verwenden Sie  und  zum Durchsuchen und  zur Auswahl.

Passen Sie die Kontraststufe des Bilds im PIP-Modus an.

 reduziert den Kontrast


 erhöht den Kontrast


Die Funktion verschiebt die Farbe des PIP-Bilds nach Grün oder Violett. Dies wird verwendet, um einen gewünschten Hautton erzielen.


 verschiebt die Bildfarbe nach Grün

 verschiebt die Bildfarbe nach Violett

Passen Sie die Farbsättigung des PIP-Bilds an.

 lässt das Bild einfarbiger aussehen

 lässt das Bild bunter aussehen

Drücken Sie auf , um das OSD-Hauptmenü zu verlassen.

OSD-Warmmeldungen

Wenn der Monitor einen bestimmten Auflösungsmodus nicht unterstützt, erhalten Sie folgende Meldung:

Ausser-bereich-signal
Kann diesen videomodus nicht anzeigen,
ändern sie computer-anzeige-eingabe nach **1600 x 1200@ 60Hz**

Das bedeutet, dass der Monitor nicht mit dem Signal, das er vom Computer empfängt, synchronisiert werden kann. Das Signal ist für den Monitor entweder zu hoch oder zu niedrig. Weitere Informationen zu den horizontalen und vertikalen Frequenzbereichen, die von diesem Monitor adressiert werden können, finden Sie unter [Technische Daten des Monitors](#). Empfohlen werden 1600 X 1200 bei 60 Hz.

Die folgende Meldung wird angezeigt, bevor die DDC/CI-Funktion deaktiviert wird.

Die Möglichkeit zum Anpassen von Anzeigeeinstellungen
über PC-Anwendungen wird deaktiviert.
Wollen Sie DDC/CI deaktivieren? **Nein** Ja

Wenn der Monitor in den Energiesparmodus schaltet, wird je nach gewähltem Eingang eine der folgenden Meldungen angezeigt:

Energiesparen aktivieren

Aktivieren Sie den Computer und den Monitor, um auf das [OSD](#) zugreifen zu können.

Falls entweder VGA- oder DVI-D-Eingang ausgewählt ist und weder VGA- noch DVI-D-Kabel angeschlossen sind, erscheint ein schwebendes Dialogfeld, wie in der folgenden Abbildung zu sehen ist..

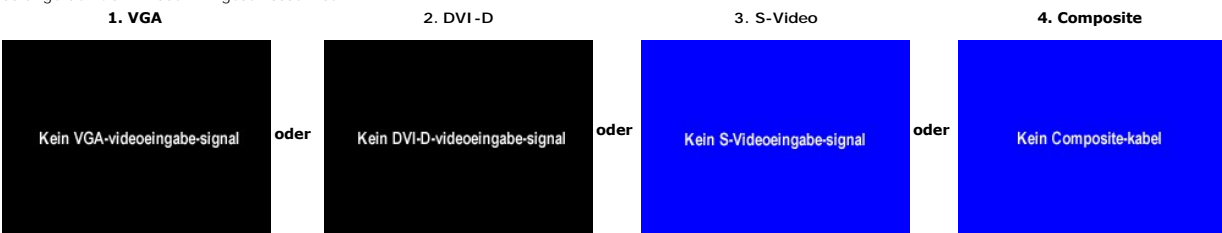


Falls der Monitor nicht die ausgewählte Videoeingabe erkennt, erscheint eine der folgenden Meldungen, je nachdem, welche Eingabe ausgewählt wurde, wenn eine Taste, mit Ausnahme der Ein/Aus-Taste, drücken.



In manchen Fällen wird keine Warnmeldung angezeigt, der Bildschirm ist jedoch leer. Das könnte darauf hinweisen, dass der Monitor und der Computer nicht synchron sind oder dass sich der Monitor in einem Energiesparmodus befindet.

Falls der Monitor im PIP-Modus nicht die ausgewählte zweite Signaleingabe erkennt, erscheint eine der folgenden Meldungen je nach ausgewählter Eingabe, solange der OSD-Bildschirm geschlossen ist.



HINWEIS: Wenn das Kabel zurück an den Eingang des Monitors angeschlossen wird, verschwindet jedes aktive PIP-Fenster.
Gehen Sie zum PIP-Untermenü, um das PIP-Fenster wiederaufzurufen.

Weitere Informationen hierzu finden Sie unter [Probleme lösen](#).

Einstellen der optimalen Auflösung

1. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das Desktop und wählen Sie **Eigenschaften**.
2. Wählen Sie die Registerkarte **Einstellungen**.
3. Stellen Sie die Bildschirmauflösung auf 1600 x 1200 ein.
4. Klicken Sie auf **OK**.

Wenn 1600 x 1200 nicht als Option angezeigt wird, müssen Sie eventuell Ihren Grafiktreiber aktualisieren. Führen Sie die folgenden Schritte aus - je nach Comp

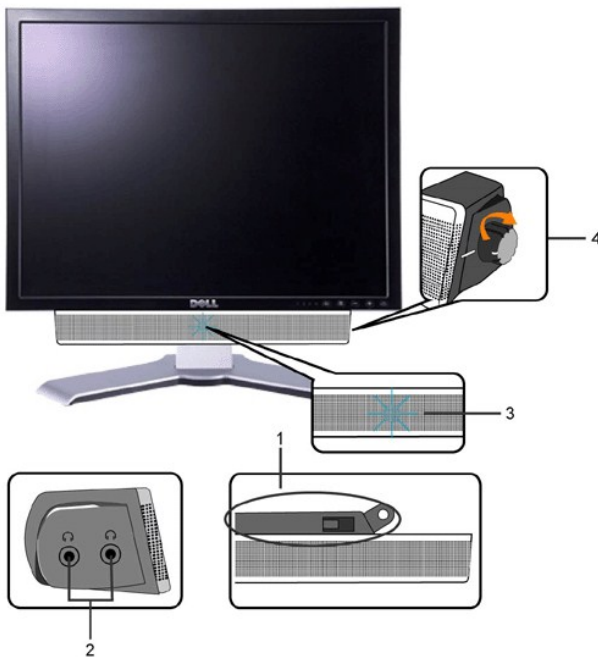
Falls Sie einen tragbaren oder einen Desktop-Dell™-Computer besitzen:

- o Rufen Sie support.dell.com auf, geben Sie Ihre Servicekennung ein und laden Sie den aktuellsten Treiber für Ihre Grafikkarte herunter.

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

- o Besuchen Sie die Unterstützungs-Website Ihres Computerherstellers und laden Sie die aktuellsten Grafiktreiber herunter.
- o Besuchen Sie die Website Ihres Grafikkartenherstellers und laden Sie die aktuellsten Grafiktreiber herunter.

Dell™ Soundbar (Optional) Problembehandlung



1. Befestigungsmechanismus
2. Kopfhörerbuchsen
3. Betriebsanzeige
4. Power / Lautstärkeregler

Soundleisten-Anlage zum Monitor



HINWEIS: Der Soundbar-Netzanschluss (12 V Gleichstromausgang) ist ausschließlich für die optionale Dell™ Soundbar bestimmt.

ANMERKUNG: BENUTZEN SIE DIES MIT KEINEM ANDEREN GERÄT ALS DER DELL-SOUNDLEISTE.

1. Von der Monitorrückseite aus befestigen Sie die Soundbar, indem Sie zunächst die beiden Schlitzlöcher mit den Zapfen an der unteren Monitorrückseite ausrichten.
2. Schieben Sie die Soundbar nach links, bis sie hörbar einrastet.
3. Schließen Sie die Soundbar an den Gleichstrom-Netzstecker an.
4. Stecken Sie den hellgrünen Mini-Stereostecker von der Soundbar-Rückseite in die Audio-Ausgangsbuchse des Computers ein.

[Zurück zum Inhaltsverzeichnis](#)

[Zurück zum Inhaltsverzeichnis](#)

Probleme lösen

Dell™ 2007FP Flachbildschirm

- [Monitor-spezifische Störungsbehebungsmaßnahmen](#)
- [Übliche Probleme](#)
- [Videoprobleme](#)
- [Spezifische Symptome des Produktes](#)
- [Spezifische Universal Serial Bus \(USB\) Produktes](#)
- [Soundbar \(Optional\) Fehlerbehebung](#)

⚠ VORSICHT: Bevor Sie mit einem der Verfahren in diesem Abschnitt beginnen, befolgen Sie die [Sicherheitsinstruktionen](#).

Monitor-spezifische Störungsbehebungsmaßnahmen

Selbsttestfunktion

Dieser Monitor verfügt über eine Selbsttestfunktion, durch die geprüft werden kann, ob der Monitor richtig funktioniert. Wenn das Bild dunkel ist, obwohl der Monitor korrekt angeschlossen ist, schaltet sich der Monitorselbsttest ein, indem Sie folgende Prozedur durchführen.

1. Schalten Sie sowohl den Computer als auch den Monitor aus.
2. Ziehen Sie das Videokabel aus dem hinteren Teil des Computers. Um einen geeinigeten Selbsttest auszuführen, sollten Sie sowohl den digitalen (weisser Verbinder) als auch den analogen (blauer Verbinder) Kabel von der hinteren Seite des PCs entfernen.
3. Schalten Sie den Monitor an.

Der ständige Dialogbox erscheint auf dem Bildschirm (auf schwarzem Hintergrund) wenn der Monitor das Videosignal nicht spürt und richtig arbeitet. Im Selbsttest-Modus leuchtet die Betriebsanzeige weiterhin grün. Je nachdem, welcher Eingang gewählt wurde, durchläuft außerdem einer der unten abgebildeten Dialoge kontinuierlich den Bildschirm.



4. Wenn das Videokabel nicht angeschlossen oder wenn es beschädigt ist, erscheint dieser Kasten während des normalen Betriebs.
5. Schalten Sie den Monitor aus und schließen Sie das Videokabel wieder an; schalten Sie dann sowohl den Computer als auch den Monitor an.

Wenn nach dieser Prozedur ein leerer Bildschirm erscheint, prüfen Sie den Videokontroller und das Computersystem: Dann funktioniert der Monitor ordnungsgemäß.

📌 Hinweis: Das Selbsttest-Feature steht nicht für die Modi S-Video und Composite-Video.

OSD Warnmeldungen

Für mehr über auf OSD bezogene Fragen sehen Sie [OSD Warnmeldungen](#)

Übliche Probleme


Die Tabelle unten führt allgemeine Informationen über üblichen Problemen beim Monitor, die auftauchen können.

ÜBLICHE SYMPTOME	IHRE WAHRNEHMUNG	MÖGLICHE LÖSUNGEN
Kein Video/ Strom LED leuchtet nicht auf	Kein Bild	<ul style="list-style-type: none">1 Überprüfen Sie die Verbindungen an beiden Enden des Videokabels.1 Verifizierung des elektrischen Ausgangs1 Versichern daß die Stromtaste völlig gedrückt worden ist
Kein Video / Strom LED leuchtet auf	Kein Bild oder keine Helligkeit	<ul style="list-style-type: none">1 Helligkeit und und Kontrast über OSD erhöhen1 Monitor-Selbsttest-Funktionsprüfung durchführen1 Eine Suche nach evtl. gebeugten oder gebrochenen Stiften durchführen
Fokussierung schlecht	Das Bild ist flockig, verwischt oder geisterhaft.	<ul style="list-style-type: none">1 Automatische Einstellung über OSD1 Phase- und Uhr-Steuerungen über OSD einstellen1 Videoverlängerungskabeln wegschaffen1 Monitor-Zurücksetzung durchführen1 Das Videoinput senken oder Schriftfamiliengröße erhöhen
Wackeliges/zitterndes Video	Welliges Bild oder feine Bewegung	<ul style="list-style-type: none">1 Automatische Einstellung über OSD1 Phase- und Uhr-Steuerungen über OSD einstellen

		<ul style="list-style-type: none"> 1 Monitor-Zurücksetzung durchführen 1 Umgebungsfaktoren überprüfen 1 Gehen Sie an einen anderen Ort und testen Sie in einem anderen Raum
Fehlende Pixel	LCD Schirm hat Flecke	<ul style="list-style-type: none"> 1 Strom aus- und einschalten 1 Das sind die Pixeluhr die ständig aus bleiben, was zu einem natürlichen Defekt bei der LCD-Technologie zurückzuführen ist.
Festbleibende Pixel	LCD Schirm hat helle Flecke	<ul style="list-style-type: none"> 1 Strom aus- und einschalten 1 Das sind die Pixeluhr die anhalten bleiben, was zu einem natürlichen Defekt bei der LCD-Technologie zurückzuführen ist.
Probleme mit Helligkeit	Bild ist zu dunkel oder zu hell	<ul style="list-style-type: none"> 1 Monitor mit "Standard Zurücksetzen" zurücksetzen 1 Automatische Einstellung über OSD 1 Helligkeit und Kontrast-Steuerungen einstellen über OSD <p> Hinweis: W Bei Verwendung von '2: DVI-D' ist die Kontrast-Einstellung nicht verfügbar.</p>
Geometrische Verzerrung	Schirm nicht richtig zentriert	<ul style="list-style-type: none"> 1 Monitor mit "Anzeige Zurücksetzen" zurücksetzen 1 Automatische Einstellung über OSD 1 Helligkeit und Kontrast-Steuerungen einstellen über OSD 1 Versichern daß der Monitor im richtigen Videomodus steht <p> Hinweis: Bei der Verwendung von '2: DVI-D' sind die Positionierungseinstellungen nicht verfügbar.</p>
Horizontale/Vertikale Linien	Schirm hat eine oder mehrere Linien	<ul style="list-style-type: none"> 1 Monitor mit "Anzeige Zurücksetzen" zurücksetzen 1 Automatische Einstellung über OSD 1 Phase- und Pixeluhr über OSD einstellen 1 Führen Sie den Monitor Selbsttest-Modus aus und vergewissern Sie, daß diese Befehlsanzeige in dem Selbsttest-Modus ausgeführt wird 1 Eine Suche nach evtl. gebeugten oder gebrochenen Stiften durchführen <p> Hinweis: Bei der Verwendung von '2: DVI-D' sind die Einstellungen von Pixeluhr und Phase nicht verfügbar.</p>
Synchronisierungsprobleme	Schirm ist herumklettert oder sieht zerrissen aus	<ul style="list-style-type: none"> 1 Monitor mit "Anzeige Zurücksetzen" zurücksetzen 1 Automatische Einstellung über OSD 1 Phase- und Pixeluhr über OSD einstellen 1 Führen Sie den Monitor Selbsttest-Modus aus und überprüfen Sie, ob der Bildschirm während des Selbsttestmodus " nicht überschlägt 1 Eine Suche nach evtl. gebeugten oder gebrochenen Stiften durchführen 1 Im 'Sicheren Modus' Boot-up durchführen
LCD ist gekratzt	Schirm weist Kratzen oder Schmutzflecke aus	<ul style="list-style-type: none"> 1 Den Monitor ausschalten und den Bildschirm reinigen 1 Informationen zur Reinigung finden Sie unter "Pflege Ihres Monitors".
Sicherheitsbezogene Sachen	Sichtbare Anzeichen von Rauch oder Funken	<ul style="list-style-type: none"> 1 Keine Störungsbeseitigungsschritte ausführen 1 Monitor muß ersetzt werden
Aussetzende Probleme	Monitor funktioniert unzufriedend auf und ab	<ul style="list-style-type: none"> 1 Versichern daß der Monitor im richtigen Videomodus steht 1 Vergewissern Sie, ob der Anschluß für den Videokabel am PC und am Flachbildschirm sicher sitzt 1 Monitor mit "Standard Zurücksetzen" zurücksetzen 1 Führen Sie den Monitor Selbsttest-Modus aus und überprüfen Sie, ob sich ein Problem wiederholt während der Selbsttestmodus auftritt
Farbe fehlt	Bild enthält keine Farbe	<ul style="list-style-type: none"> 1 Führen Sie den Monitor-Funktionsselftest durch 1 Überprüfen Sie die Anschlüsse an beiden Enden des Videokabels 1 Überprüfen Sie, ob Pins verbogen oder abgebrochen sind
Falsche Farbe	Die Farbe des Bildes ist nicht gut.	<ul style="list-style-type: none"> 1 Farbe nach "PC Benutzefarbe" oder "MAC Benutzefarbe" zurücksetzen 1 R/G/B-Wert von "PC Benutzefarbe" oder "MAC Benutzefarbe" einstellen
Bildbeibehaltung eines statischen Bildes, das über einen langen Zeitraum auf dem Monitor verbleibt	Schwacher Schatten des gezeigten statischen Bildes erscheint auf dem Bildschirm	<ul style="list-style-type: none"> 1 Verwenden Sie die Funktion zur Energieverwaltung, um den Monitor jederzeit auszuschalten, wenn er nicht bedient wird 1 Sie können stattdessen auch einen sich dynamisch ändernden Bildschirmschoner verwenden


Videoprobleme

ALLGEMEINE SYMPTOME	WAS SIE WAHRNEHMEN	MÖGLICHE LÖSUNGEN
Kein Video	Es wird kein Signalanzeiger angezeigt	<ol style="list-style-type: none"> Überprüfen Sie Videoeingangs-Auswahl <ul style="list-style-type: none"> Composite: Gelbe RCA-Buchse S-Video: Typischerweise eine runde 4-Pin-Buchse
Niedrige Qualität DVD-Wiedergabe	Bild nicht scharf und einige Farbverzerrungen	<ol style="list-style-type: none"> Überprüfen Sie die DVD-Verbindung <ul style="list-style-type: none"> Composite gibt gutes Bild S-Video gibt besseres Bild

 **Hinweis:** Wenn Sie S-Video oder Composite-Video wählen, steht die Hotkey-Funktion [AUTOMATISCHE](#) nicht zur Verfügung.

Spezifische Symptome des Produktes

SPEZIFISCHE SYMPTOME	IHRE WAHRNEHMUNG	ABHILFEMASSNAHMEN
Das Bild ist zu groß oder zu klein.	Das Bild ist über dem Rahmen des Bildschirms oder das Bild wird von einem dicken schwarzen Rand umrahmt.	<ol style="list-style-type: none"> Monitor mit "Standard Zurücksetzen" zurücksetzen
Der Monitor kann mit den Tasten auf der Vorderansicht nicht abgestimmt werden.	OSD erscheint nicht.	<ol style="list-style-type: none"> Schalten Sie den Monitor aus und nehmen den Stromkabel aus der Steckdose heraus. Stecken Sie den Stromkabel wieder in die Steckdose ein.
Der Monitor schaltet nicht in den Energiesparmodus.	Kein Bild, die LED-Lampe ist grün. Wenn Sie auf die "+", "-", "."- oder "Menü"-Taste drücken, erscheint die Meldung "Kein S-Video-Eingangssignal" oder "Kein Composite-Eingangssignal".	<ol style="list-style-type: none"> Bewegen Sie die Maus, drücken Sie eine beliebige Taste auf der Computertastatur oder aktivieren Sie den Videoplayer. Greifen Sie anschließend auf das OSD zu, um Audio/Video auf "Aus" zu stellen.
Kein Eingangssignal, wenn Bedienelemente gedrückt werden.	Kein Bild, die LED-Lampe ist grün. Wenn Sie auf die "+", "-", "."- oder "Menü"-Taste drücken, erscheint die Meldung "Kein S-Video-Eingangssignal" oder "Kein Composite-Eingangssignal".	<ol style="list-style-type: none"> Überprüfen Sie die Signalquelle. Vergewissern Sie sich, dass sich der Computer nicht im Energiesparmodus befindet, indem Sie die Maus bewegen oder eine Taste drücken. Überprüfen Sie, ob die Videoquelle an den S-Video-Anschluss, den FBAS-Anschluss oder Component-Video-Anschluss angeschlossen ist und Videomedien wiedergibt. Überprüfen Sie, ob das Signalkabel richtig eingesteckt ist. Stecken Sie das Signalkabel ggf. erneut ein. Starten Sie den Computer oder Videoplayer neu.
Der Monitor füllt nicht den ganzen Bildschirm aus.	Das Bild füllt nicht die Höhe oder Breite des Bildschirms aus.	<ol style="list-style-type: none"> Aufgrund der nicht standardisierten DVD-Formate zeigt der Monitor möglicherweise kein Vollbild an.

 **Hinweis:** Wenn Sie DVI-D-Modus wählen, steht die Hotkey-Funktion [AUTOMATISCHE](#) nicht zur Verfügung.

Spezifische Universal Serial Bus (USB) Produktes

SPEZIFISCHE SYMPTOME	IHRE WAHRNEHMUNG	ABHILFEMASSNAHMEN
Die USB-Schnittstelle funktioniert nicht	Die USB-Peripheriegeräte funktionieren nicht	<ol style="list-style-type: none"> Überprüfen, ob der Monitor eingeschaltet ist. Das Upstream-Kabel neu an den Computer anschließen. Die USB-Peripheriegeräte (Downstream-Anschluss) neu anschließen. Den Monitor aus- und wieder einschalten. Starten Sie den Computer neu.

Die High Speed USB 2.0 Schnittstelle ist langsam.	Die High Speed USB 2.0 Peripheriegeräte arbeiten langsam oder gar nicht.	<ul style="list-style-type: none"> 1 Überprüfen, ob der Monitor USB 2.0-kompatibel ist. 1 Die USB 2.0-Hardware auf Ihrem Computer verifizieren. 1 Das Upstream-Kabel neu an den Computer anschließen. 1 Die USB-Peripheriegeräte (Downstream-Anschluss) neu anschließen. 1 Starten Sie den Computer neu.
---	--	---

Soundbar (Optional) Fehlerbehebung

SYMPTOM	WAS SIE SEHEN	MÖGLICHE LÖSUNG
Kein Sound	Keine Stromversorgung für die Soundbar - die Stromanzeige ist aus. (eingebaute Gleichstromversorgung, d.h. 2007FP)	<ul style="list-style-type: none"> 1 Drehen Sie den Ein-Aus-/Lautstärkeregler an der Soundbar im Uhrzeigersinn in die mittlere Position; überprüfen Sie, ob die Stromanzeige (grüne LED) auf der Vorderseite der Soundbar leuchtet. 1 Vergewissern Sie sich, dass das Stromkabel der Soundbar in den Monitor eingesteckt ist. 1 Vergewissern Sie sich, dass der Monitor Strom hat. 1 Wenn der Monitor keinen Strom hat, siehe Monitor Specific Troubleshooting (Monitor-spezifische Problembehandlung) für allgemeine Monitorprobleme.
Kein Sound	Soundbar hat Strom - die Betriebsanzeige leuchtet.	<ul style="list-style-type: none"> 1 Verbinden Sie das Audioeingangskabel mit der Audioausgangsbuchse. 1 Stellen Sie die Windows-Lautstärkeregelung auf den höchsten Wert ein. 1 Geben Sie auf dem Computer Audio-Inhalte wieder (z. B. Audio-CD oder MP3). 1 Drehen Sie den Power/Lautstärke-Knopf auf der Soundbar im Uhrzeigersinn, um eine höhere Lautstärke einzustellen. 1 Reinigen Sie den Audioeingangstecker, und setzen Sie ihn erneut ein. 1 Testen Sie die Soundbar mit einer anderen Audioquelle (z. B. mit einem tragbaren CD-Player).
Verzerrter Sound	Die Soundkarte des Computers wird als Audiokarte verwendet.	<ul style="list-style-type: none"> 1 Entfernen Sie alle Gegenstände u. ä. zwischen der Soundbar und dem Benutzer. 1 Überprüfen Sie, ob der Audioeingangstecker vollständig in die Buchse der Soundkarte eingesteckt ist. 1 Stellen Sie die Windows-Lautstärkeregelung auf den mittleren Wert ein. 1 Verringern Sie die Lautstärke der Audioanwendung. 1 Drehen Sie den Power/Lautstärke-Knopf auf der Soundbar gegen den Uhrzeigersinn, um eine niedrigere Lautstärke einzustellen. 1 Reinigen Sie den Audioeingangstecker, und setzen Sie ihn erneut ein. 1 Überprüfen Sie die Soundkarte des Computers. 1 Testen Sie die Soundbar mit einer anderen Audioquelle (z. B. mit einem tragbaren CD-Player).
Verzerrter Sound	Es wird eine andere Audioquelle verwendet.	<ul style="list-style-type: none"> 1 Entfernen Sie alle Gegenstände u. ä. zwischen der Soundbar und dem Benutzer. 1 Überprüfen Sie, ob der Audioeingangstecker vollständig in die Buchse der Audioquelle eingesteckt ist. 1 Verringern Sie die Lautstärke der Audioquelle. 1 Drehen Sie den Power/Lautstärke-Knopf auf der Soundbar gegen den Uhrzeigersinn, um eine niedrigere Lautstärke einzustellen. 1 Reinigen Sie den Audioeingangstecker, und setzen Sie ihn erneut ein.
Ungleichmäßige Soundausgabe	Sound kommt nur von einer Seite der Soundbar.	<ul style="list-style-type: none"> 1 Entfernen Sie alle Gegenstände u. ä. zwischen der Soundbar und dem Benutzer. 1 Überprüfen Sie, ob der Audioeingangstecker vollständig in die Buchse der Soundkarte oder Audioquelle eingesteckt ist. 1 Stellen Sie unter Windows die Audio-Balance-Bedienelemente (L-R) auf den mittleren Wert ein. 1 Reinigen Sie den Audioeingangstecker, und setzen Sie ihn erneut ein. 1 Überprüfen Sie die Soundkarte des Computers. 1 Testen Sie die Soundbar mit einer anderen Audioquelle (z. B. mit einem tragbaren CD-Player).
Niedrige Lautstärke	Die Lautstärke ist zu niedrig.	<ul style="list-style-type: none"> 1 Entfernen Sie alle Gegenstände u. ä. zwischen der Soundbar und dem Benutzer. 1 Drehen Sie den Power/Lautstärke-Knopf auf der Soundbar im Uhrzeigersinn, um die maximale Lautstärke einzustellen. 1 Stellen Sie die Windows-Lautstärkeregelung auf den höchsten Wert ein. 1 Erhöhen Sie die Lautstärke der Audioanwendung. 1 Testen Sie die Soundbar mit einer anderen Audioquelle (z. B. mit einem tragbaren CD-Player).

[Zurück zum Inhaltsverzeichnis](#)

Verwenden Ihres einstellbaren Monitor-Standfußes

Dell™ 2007FP Flachbildschirm

- [Den Standfuß befestigen](#)
 - [Ordnen der Kabel](#)
 - [Verwenden der kipp- und drehbaren vertikalen Verlängerung](#)
 - [Den Standfuß entfernen](#)
-

Den Standfuß befestigen



1. Stellen Sie den Ständer auf eine flache Oberfläche.
 2. Setzen Sie die Auslassung auf der Rückseite des Monitors auf die beiden Streifen oben auf dem Ständer.
 3. Senken Sie den Monitor, so dass der Befestigungsbereich auf den Ständer einschnappt.
-

Ordnen der Kabel

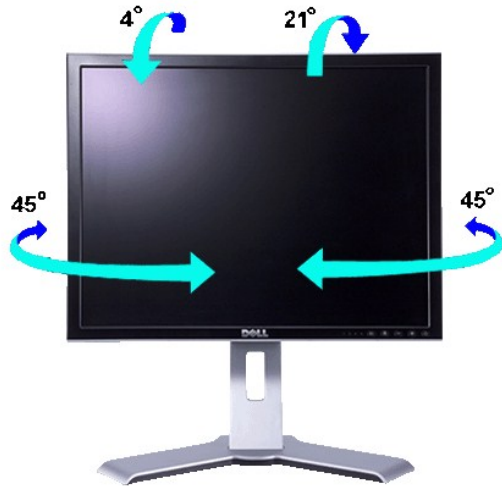


Nachdem Sie alle notwendigen Kabel an Ihren Monitor und Computer angeschlossen haben (siehe [Einrichten Ihres Monitors](#) für Informationen über das Anschließen von Kabeln), verwenden Sie die Auslassung für die Kabelverlegung, um alle Kabel wie oben gezeigt zu verstauen.

Verwenden der kipp- und drehbaren vertikalen Verlängerung

Kippen/Schwenken

Dank des integrierten Ständers kann man den Monitor so neigen bzw. drehen, dass sich ein komfortabler Gesichtspunkt ergibt.



HINWEIS: Der Standfuß ist bei Auslieferung des Monitors abmontiert und verlängert.

Höhenverstellbarkeit

Der Ständer kann mit Hilfe der Sperr-/Freigabe-Taste um 130mm noch oben herausgezogen werden.

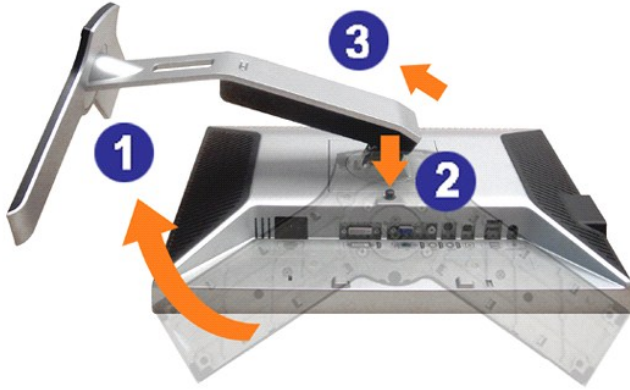


HINWEIS: Falls er in der unteren Position festgesetzt ist, drücken Sie auf die Sperr-/Freigabe-Taste hinten unten auf dem Ständer. Heben Sie die Vorderseite an und verlängern Sie den Standfuß auf die gewünschte Höhe.

ANMERKUNG: Vor dem Umziehen oder dem Transport des Monitors zu einem anderen Standort muss sichergestellt werden, dass der Fuss EINGEZOGEN UND ARRETIERT ist. Um den Fuß einzuziehen und zu arretieren, verringern Sie die Höhe des Frontpanels bis es hörbar einrastet.

Den Standfuß entfernen

Nachdem Sie den Monitor auf ein weiches Tuch oder Kissen gelegt haben, drücken und halten Sie die Sperr-/Freigabe-Taste des Monitors, und entfernen Sie dann den Ständer.



 **HINWEIS:** Um Verkratzen des LCD-Bildschirms zu vermeiden, während Sie den Ständer entfernen, legen Sie den Monitor auf eine saubere Oberfläche.

[Zurück zum Inhaltsverzeichnis](#)