

# Dell™ P1130 Farbmonitor -

## Kurzreferenz



### Sicherheitshinweise

Lesen Sie die folgenden Sicherheitsrichtlinien bitte durch, und berücksichtigen Sie sie beim Anschließen und Benutzen des Monitors:

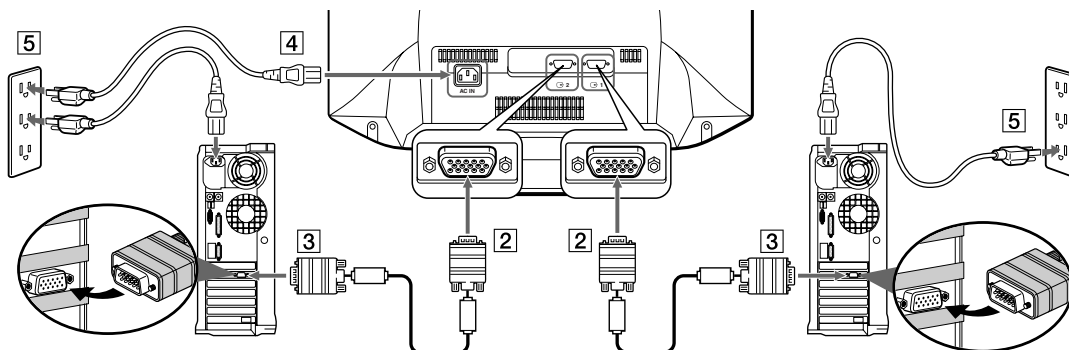
- Überprüfen Sie, ob die elektrischen Spezifikationen des Monitors mit dem lokalen Netzstrom übereinstimmen.
- Stellen Sie den Monitor in der Nähe einer leicht zugänglichen Netzsteckdose auf.
- Stellen Sie den Monitor auf eine stabile Oberfläche, und behandeln Sie ihn pfleglich. Die Mattscheibe kann beschädigt werden, wenn mit einem scharfen oder kantigen Gegenstand dagegengestoßen oder der Monitor fallengelassen wird.
- Stellen Sie den Monitor an einem Ort mit geringer Luftfeuchtigkeit und möglichst wenig Staub auf.
- 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.
- 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.
- 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.
- Schützen Sie den Monitor vor Regen, und verwenden Sie ihn nicht in der Nähe von Wasser. Wenn der Monitor versehentlich naß wird, ziehen Sie den Stecker aus der Netzsteckdose und wenden sich umgehend an einen autorisierten Händler. Sie können das Gehäuse des Monitors gegebenenfalls mit einem feuchten Tuch reinigen, aber ziehen Sie unbedingt zuerst den Netzstecker des Monitors aus der Steckdose.
- 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 Kundendienst.

### Technische Daten - Kurzübersicht

Betriebsspannung/Frequenz	100 – 240 V ~ 50 – 60 Hz
Stromstärke	1,6 A (effektiver Mittelwert) bei 120 V Wechselstrom und 0,9 A (effektiver Mittelwert) bei 220 V Wechselstrom
Betriebstemperatur	0 °C bis 40 °C
Abmessungen	502 mm x 497 mm x 485 mm (Höhe x Breite x Tiefe)
Gewicht (nur Monitor)	30,5 kg
Sonstiges im Paket enthaltenes Zubehör	Benutzerhandbuch auf CD-ROM, Netzkabel, Videosignalkabel



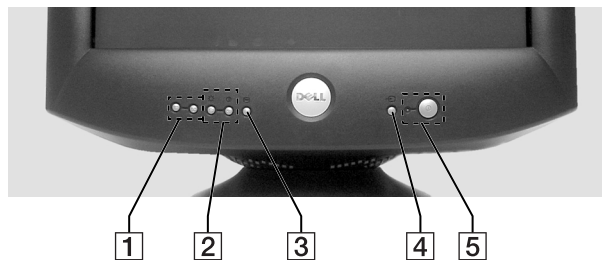
### Anschließen des Monitors an einen Computer



- 1 Schalten Sie den/die Computer aus, und lösen Sie das/die Netzkabel.
- 2 Schließen Sie den ersten Computer mit dem mitgelieferten HD15-Videosignalkabel an den Videoeingang 1 (HD15) an. Falls Sie einen zweiten Computer haben, schließen Sie diesen mit einem weiteren HD15-Videosignalkabel (nicht mitgeliefert) an Videoeingang 2 (HD15) an.
- 3 Schließen Sie das andere Ende des/der HD15-Videosignalkabel(s) an den Videoausgang des jeweiligen Computers an.
- 4 Schließen Sie das Netzkabel des Monitors an den Netzanschluß an der Rückseite des Monitors an.
- 5 Stecken Sie das Netzkabel des/der Computer(s) und des Monitors in Steckdosen in der Nähe.
- 6 Schalten Sie Monitor und Computer ein. Wenn auf dem Monitor kein Bild angezeigt wird, schlagen Sie bitte im Abschnitt zur Störungsbehebung in dieser Anleitung nach.



## Bedienelemente und Anzeigen am Monitor



- 1** Diese Tasten dienen zum Einstellen des Monitors in den verschiedenen Menüoptionen.
- 2** Mit diesen Tasten können Sie das Menü CONTRAST (☉) /BRIGHT (☼) aufrufen. Außerdem dienen diese Tasten zum Navigieren in den Menüs.
- 3** Mit dieser Taste können Sie das Hauptmenü auf dem Monitor aufrufen. Die Taste dient außerdem zum Auswählen von Menüoptionen und zum Aktivieren der Einstellungen.
- 4** Diese Taste dient zum Auswählen des Signals vom Videoeingang INPUT 1 (Videoeingang 1: 1) oder INPUT 2 (Videoeingang 2: 2).
- 5** Diese Taste dient zum Ein- und Ausschalten des Geräts. Die LED-Anzeige leuchtet grün, wenn der Monitor eingeschaltet wird, und gelb, wenn sich der Monitor im Energiesparmodus befindet. Wenn sich der Monitor im Stromsparmodus befindet und dann am Netzschalter ausgeschaltet wird, kann es bis zu 10 Sekunden dauern, bis die LED erlischt.



## Treiberinstallation

Installieren Sie mit der CD für den Monitor den für Ihr Betriebssystem geeigneten Monitortreiber.

Die folgenden Bildschirmanzeigen können sich etwas von den Anzeigen unterscheiden, die tatsächlich auf dem Bildschirm Ihres PCs erscheinen. Die Bedeutung ist aber dieselbe.

### Betriebssystem Microsoft® Windows® XP

Wenn Sie den Treiber manuell installieren oder aktualisieren wollen, gehen Sie folgendermaßen vor:

- 1.** Legen Sie die Monitor-CD in das CD-ROM-Laufwerk ein.
- 2.** Klicken Sie auf **Start--> Systemsteuerung--> Darstellung & Themen** und dann auf das Symbol „Display“.
- 3.** Klicken Sie im Fenster **Eigenschaften von Anzeige** auf die Registerkarte **Einstellungen**, und klicken Sie anschließend auf **Erweitert**.
- 4.** Klicken Sie auf die Registerkarte **Bildschirm** und dann auf **Eigenschaften--> Registerkarte Treiber--> Treiber aktualisieren**.
- 5.** Wenn das Dialogfeld **Assistent für Hardware-Updates** erscheint, wählen Sie „Software automatisch installieren“, und klicken Sie auf **Weiter>** und dann auf **Fertig stellen**, um die Installation abzuschließen.
- 6.** Schließen Sie das Fenster **Eigenschaften von Anzeige**.

### Betriebssystem Microsoft® Windows® Millennium

Wenn Sie den Treiber manuell installieren oder aktualisieren wollen, gehen Sie folgendermaßen vor:

- 1.** Klicken Sie auf **Start--> Einstellungen--> Systemsteuerung**, und doppelklicken Sie auf **Anzeige**.
- 2.** Klicken Sie im Fenster **Eigenschaften von Anzeige** auf die Registerkarte **Einstellungen**, und klicken Sie anschließend auf **Erweitert**.
- 3.** Klicken Sie auf die Registerkarte **Bildschirm** und dann auf **Ändern--> Geben Sie das Verzeichnis für den Treiber an --> Weiter**.
- 4.** Wenn das Dialogfeld **Assistent für Gerätetreiber-Updates** angezeigt wird, wählen Sie „Eine Liste der Treiber in einem bestimmten Verzeichnis zum Auswählen anzeigen“ und klicken auf **Weiter>**.
- 5.** Legen Sie die Monitor-CD in das CD-ROM-Laufwerk ein, und klicken Sie auf **Diskette...**
- 6.** Geben Sie d:\ (bzw. den entsprechenden Laufwerksbuchstaben, wenn das CD-ROM-Laufwerk nicht Laufwerk D ist) in das Feld **Herstellerdateien kopieren von:** ein, und klicken Sie auf **OK**.
- 7.** Klicken Sie auf **Weiter>, Weiter>** und dann auf **Fertig stellen**, um die Installation abzuschließen.
- 8.** Schließen Sie das Fenster **Eigenschaften von Anzeige**.

## Betriebssystem Microsoft® Windows® 2000

Wenn Sie den Treiber manuell installieren oder aktualisieren wollen, gehen Sie folgendermaßen vor:

1. Klicken Sie auf **Start--> Einstellungen--> Systemsteuerung**, und doppelklicken Sie auf **Anzeige**.
2. Klicken Sie im Fenster **Eigenschaften von Anzeige** auf die Registerkarte **Einstellungen**, und klicken Sie anschließend auf **Erweitert**.
3. Klicken Sie auf die Registerkarte **Bildschirm** und dann auf **Eigenschaften--> Treiber--> Treiber aktualisieren**.
4. Wenn das Dialogfeld **Assistent für Gerätetreiber-Updates** angezeigt wird, wählen Sie „Nach einem passenden Treiber für das Gerät suchen“ und klicken auf **Weiter>**.
5. Legen Sie die Monitor-CD in das CD-ROM-Laufwerk ein, geben Sie d:\ (bzw. den entsprechenden Laufwerksbuchstaben, wenn das CD-ROM-Laufwerk nicht Laufwerk D ist) in das Feld **Herstellerdateien kopieren von:** ein, und klicken Sie auf **Weiter>** und dann **Fertig stellen**, um die Installation abzuschließen.
6. Schließen Sie das Fenster **Eigenschaften von Anzeige**.

## Betriebssystem Microsoft® Windows® 98

Windows 98 erkennt den neuen Monitor automatisch und ruft das Dialogfeld **Hardware-Assistent** auf, wenn der Monitortreiber noch nicht installiert ist.

1. *Legen Sie die Monitor-CD in das CD-ROM-Laufwerk ein, und klicken Sie zweimal auf **Weiter>**, wenn das Dialogfeld **Hardware-Assistent** angezeigt wird.*
2. Klicken Sie auf das Kontrollkästchen für das **CD-ROM-Laufwerk**, um die Treiber von der CD-ROM zu installieren, und klicken Sie anschließend auf **Weiter>**.
3. Überprüfen Sie, ob der Treiber auf der CD-ROM gefunden wurde, und klicken Sie zweimal auf **Weiter>**, um den Treiber zu installieren.
4. Klicken Sie auf **Fertig stellen**, um das Dialogfeld **Hardware-Assistent** zu schließen.

Wenn Sie den Treiber manuell installieren oder aktualisieren wollen, gehen Sie folgendermaßen vor:

1. Klicken Sie auf **Start--> Einstellungen--> Systemsteuerung**, und doppelklicken Sie auf **Anzeige**.
2. Klicken Sie im Fenster **Eigenschaften von Anzeige** auf die Registerkarte **Einstellungen**, und klicken Sie anschließend auf **Erweitert**.
3. Klicken Sie auf die Registerkarte **Bildschirm** und anschließend auf **Ändern**.
4. Wenn das Dialogfeld **Assistent für Gerätetreiber-Updates** erscheint, gehen Sie wie im vorherigen Absatz erläutert vor.

## Einstellen der Anzeigeauflösung

Damit Sie unter Microsoft® Windows® XP, Windows® 2000, Windows® 98 und Windows NT® eine optimale Monitorleistung erzielen, stellen Sie die Anzeigeauflösung folgendermaßen auf 1280 x 1024 ein:

1. Klicken Sie auf **Start--> Einstellungen--> Systemsteuerung**.
2. Doppelklicken Sie auf das Symbol **Anzeige** im Fenster **Systemsteuerung**, und klicken Sie dann auf die Registerkarte **Einstellungen**.
3. Stellen Sie im Desktop-Bereich den Schieberegler auf 1280 x 1024 Pixel. Klicken Sie anschließend auf **OK**.



## Zugreifen auf das Benutzerhandbuch im Internet oder auf CD

Wenn Sie die neueste Version des Benutzerhandbuchs für den Monitor anzeigen möchten, gehen Sie in den Abschnitt **SUPPORT** auf der Dell-Website (<http://support.dell.com>).

Wenn Sie keinen Internet-Zugang haben, können Sie das Handbuch auf der Monitor-CD abrufen:

1. *Legen Sie die Monitor-CD in das CD-ROM-Laufwerk ein.  
Ein Startdokument sollte automatisch aufgerufen werden. Ist dies nicht der Fall, klicken Sie auf **Start--> Ausführen**, geben D:\monitor.htm ein und klicken auf **OK**. Wenn das CD-ROM-Laufwerk nicht das Laufwerk „D:“ ist, geben Sie statt dessen den richtigen Laufwerksbuchstaben ein.*
2. Klicken Sie auf das entsprechende Symbol, um das Benutzerhandbuch in der gewünschten Sprache aufzurufen.



*HINWEIS: Alle gültigen Gewährleistungsinformationen und gesetzlichen Vorschriften für den Monitor sind im Benutzerhandbuch auf der CD enthalten.*



## **Störungsbehebung**

### **Monitor wird nicht mit Strom versorgt**

Wenn die Netzanzeige des Monitors nicht leuchtet und kein Bild auf dem Bildschirm erscheint, überprüfen Sie bitte folgendes:

- Sehen Sie nach, ob das Netzkabel vollständig in den Netzanschluß am Monitor und in die Netzsteckdose eingesteckt ist.
- Testen Sie die Netzsteckdose, indem Sie ein funktionierendes elektrisches Gerät, z. B. eine Lampe, anschließen.
- Achten Sie darauf, die Netzaste richtig zu betätigen, und warten Sie, bis die Netzanzeige aufleuchtet.
- Schließen Sie den Monitor mit einem anderen Netzkabel an. Verwenden Sie das Netzkabel des Computers, und schalten Sie den Monitor mit nicht angeschlossenem Signalkabel ein. Wenn der Monitor korrekt arbeitet, erscheint nun eine Selbsttestanzeige.

### **Kein Bild erscheint auf dem Monitor**

Wenn die Netzanzeige des Monitors leuchtet, aber kein Bild auf dem Bildschirm erscheint, überprüfen Sie bitte folgendes:

- Überprüfen Sie, ob der Videoanschluß richtig eingesteckt ist. Ziehen Sie die Schrauben am Anschluß manuell fest an.
- Überprüfen Sie, ob der Computer eingeschaltet ist.
- Verstärken Sie Helligkeit und Kontrast mit den entsprechenden Reglern.
- Schalten Sie den Monitor aus, und lösen Sie das Signalkabel. Überprüfen Sie, ob am Kabelstecker Stifte verbogen oder abgebrochen sind.
- Schalten Sie den Monitor ein, ohne zuvor das Signalkabel wieder anzuschließen. Wenn der Monitor korrekt arbeitet, erscheint nun eine Selbsttestanzeige.
- Setzen Sie den Monitor zurück.

### **WICHTIG!**

**Bevor Sie sich wegen technischer Unterstützung an Dell wenden, schlagen Sie im Abschnitt zur Störungsbehebung im Benutzerhandbuch auf der Monitor-CD nach. Dieser Abschnitt enthält ausführliche Informationen, mit denen die meisten Monitorprobleme behoben werden können.**

---

Die Informationen in diesem Dokument unterliegen unangekündigten Änderungen.

© 2001 Dell Computer Corporation. Alle Rechte vorbehalten.

Die Reproduktion dieses Dokuments - ganz gleich, in welcher Art und Weise - ist ohne schriftliche Genehmigung der Dell Computer Corporation streng untersagt.

In diesem Text verwendete Warenzeichen: *Dell* und das *DELL*-Logo sind Warenzeichen der Dell Computer Corporation; Microsoft und Windows sind eingetragene Warenzeichen der Microsoft Corporation.

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

Oktober 2001