



## Direkter Einstieg...

### ATI Anzeige-Eigenschaften einstellen

Nach dem Installieren der ATI-Bildschirmtreiber sollten Sie sich Zeit nehmen, um die erweiterten Funktionen des Grafikbeschleunigers kennenzulernen.

Hinweise zum Arbeiten mit der Hilfefunktion erhalten Sie durch Drücken der Taste **F1** während einer Hilfesitzung.

### Wie wird es gemacht...

-  Ändern der maximal möglichen Bildschirmauflösung
-  Anschluß eines Fernsehgeräts oder eines Videorecorders an den Rechner
-  Auswahl eines Formats für das Fernsehgerät oder den Videorecorder
-  Aktivieren/Deaktivieren des Bildwiedergabegeräts
-  Einstellen der Bildposition auf dem Bildschirm
-  Einstellen der Bildausdehnung auf dem Bildschirm
-  Einstellen der Bildposition auf dem Fernsehgerät
-  Einstellen der Bildausdehnung auf dem Fernsehgerät
-  Einstellen der Helligkeit auf dem Fernsehgerät
-  Einstellen des Kontrasts auf dem Fernsehgerät
-  Einstellen der Farbsättigung auf dem Fernsehgerät
-  Korrigieren der Bildschirmfarben
-  Zurück zu Fernsehanzeige
-  Nähere Hinweise erhalten
- Dieses Fenster beim nächsten Start von Windows anzeigen.



## Direkter Einstieg...

### ATI Anzeige-Eigenschaften einstellen

Nach dem Installieren der ATI-Bildschirmtreiber sollten Sie sich Zeit nehmen, um die erweiterten Funktionen des Grafikbeschleunigers kennenzulernen.

Hinweise zum Arbeiten mit der Hilfefunktion erhalten Sie durch Drücken der Taste **F1** während einer Hilfesitzung.

### Wie wird es gemacht...

-  Ändern der maximal möglichen Bildschirmauflösung
-  Anschluß eines Fernsehgeräts oder eines Videorecorders an den Rechner
-  Auswahl eines Formats für das Fernsehgerät oder den Videorecorder
-  Aktivieren/Deaktivieren des Bildwiedergabegeräts
-  Einstellen der Bildposition auf dem Bildschirm
-  Einstellen der Bildausdehnung auf dem Bildschirm
-  Einstellen der Bildposition auf dem Fernsehgerät
-  Einstellen der Bildausdehnung auf dem Fernsehgerät
-  Einstellen der Helligkeit auf dem Fernsehgerät
-  Einstellen des Kontrasts auf dem Fernsehgerät
-  Einstellen der Farbsättigung auf dem Fernsehgerät
-  Korrigieren der Bildschirmfarben
-  Zurück zu Fernsehanzeige
-  Nähere Hinweise erhalten
- Dieses Fenster beim nächsten Start von Windows anzeigen.



### **Wie wird es gemacht...**

{button ,JI(`>taskwin1',`ADJUST\_TV\_ATTRIBUTES\_Brightness');CW(`subcon')}] Einstellen der Helligkeit des Fernsehgeräts

{button ,JI(`>taskwin1',`ADJUST\_TV\_ATTRIBUTES\_Contrast');CW(`subcon')}] Einstellen des Kontrasts des Fernsehgeräts

{button ,JI(`>taskwin1',`ADJUST\_TV\_ATTRIBUTES\_ColorSaturation');CW(`subcon')}] Einstellen der Farbsättigung des Fernsehgeräts

{button ,IE(FE(`ati64hl2.stb'),`JI(`>install',`Warning6')',`JI(`>install',`Warning5')');CW(`subcon')}] Zurück zu Fernsehanzeige

{button ,IE(FE(`ati64hlp.stb'),`JI(`>install',`Setup4\_TV')',`JI(`>install',`Setup3\_TV')');CW(`subcon')}] Zurück zu Direkter Einstieg

{button ,Contents()}] Nähere Hinweise erhalten



### **Wie wird es gemacht...**

{button ,JI(`>taskwin1',`ADJUST\_TV\_ADJUSTMENT\_ScreenPosition');CW(`subcon')}} Einstellen der Bildposition auf dem Fernsehgerät

{button ,JI(`>taskwin1',`TVScreenSize');CW(`subcon')}} Einstellen der Bildausdehnung auf dem Fernsehgerät

{button ,IE(FE(`ati64hl2.stb'),`JI(`>install',`Warning6'),`JI(`>install',`Warning5'));CW(`subcon')}} Zurück zu Fernsehanzeige

{button ,IE(FE(`ati64hlp.stb'),`JI(`>install',`Setup4\_TV'),`JI(`>install',`Setup3\_TV'));CW(`subcon')}} Zurück zu Direkter Einstieg

{button ,Contents()}} Nähere Hinweise erhalten



### Wie wird es gemacht...

{button ,JI(`>taskwin1',`ADJUST\_TV\_ADVANCED\_CompositeSharpness');CW(`subcon')}} Einstellen der Composite-Schärfe des Fernsehgeräts

{button ,JI(`>taskwin1',`ADJUST\_TV\_ADVANCED\_S-VideoSharpness');CW(`subcon')}} Einstellen der S-Video-Schärfe des Fernsehgeräts

{button ,JI(`>taskwin1',`ADJUST\_TV\_ADVANCED\_CompositeDotCrawl');CW(`subcon')}} Einstellen des Composite-Suchlaufs des Fernsehgeräts

{button ,JI(`>taskwin1',`ADJUST\_TV\_ADVANCED\_ChromaFlickerRemoval');CW(`subcon')}} Einstellen der Farbflimmerfunktion des Fernsehgeräts

{button ,JI(`>taskwin1',`ADJUST\_TV\_ADVANCED\_LumaFlickerRemoval');CW(`subcon')}} Einstellen der Helligkeitsflimmerfunktion des Fernsehgeräts

{button ,IE(FE(`ati64hl2.stb'),`JI(`>install',`Warning6'),`JI(`>install',`Warning5'));CW(`subcon')}} Zurück zu Fernsehanzeige

{button ,IE(FE(`ati64hlp.stb'),`JI(`>install',`Setup4\_TV'),`JI(`>install',`Setup3\_TV'));CW(`subcon')}} Zurück zu Direkter Einstieg

{button ,Contents()}} Nähere Hinweise erhalten



### Wie wird es gemacht...

{button ,JI(`>taskwin1',`ADJUST\_TV\_FORMAT\_Country');CW(`subcon')}} Auswahl der länderspezifischen Fernsehübertragungsnorm

{button ,JI(`>taskwin1',`ADJUST\_TV\_FORMAT\_Format');CW(`subcon')}} Direkte Auswahl der Fernsehübertragungsnorm

{button ,IE(FE(`ati64hl2.stb'),`JI(`>install',`Warning6'),`JI(`>install',`Warning5'));CW(`subcon')}} Zurück zu Fernsehanzeige

{button ,IE(FE(`ati64hlp.stb'),`JI(`>install',`Setup4\_TV'),`JI(`>install',`Setup3\_TV'));CW(`subcon')}} Zurück zu Direkter Einstieg

{button ,Contents()} Nähere Hinweise erhalten



## Fernsehfunktionen

### Wie wird es gemacht...

{button ,JI(`>taskwin1',`IDH\_Icon\_Help\_ConnectTVorVCR');CW(`subcon')}} Anschluß eines Fernsehgeräts bzw. eines Videorecorders an den Rechner

{button ,JI(`>taskwin1',`IDH\_Icon\_Help\_EnableDisableTVDisplay');CW(`subcon')}} Aktivieren/Deaktivieren des Fernsehgeräts

{button ,JI(`>taskwin1',`IDH\_TV\_FORMAT\_HelpButton');CW(`subcon')}} Auswahl des Formats für das Fernsehgerät

{button ,JI(`>taskwin1',`IDH\_TV\_ADJUSTMENT\_HelpButton');CW(`subcon')}} Einstellen von Bildgröße und – position für das Fernsehgerät

{button ,JI(`>taskwin1',`IDH\_TV\_ATTRIBUTES\_HelpButton');CW(`subcon')}} Einstellen der Grundfunktionen des Fernsehgeräts

{button ,JI(`>taskwin1',`IDH\_TV\_ADVANCED\_HelpButton');CW(`subcon')}} Einstellen der erweiterten Funktionen des Fernsehgeräts

{button ,IE(FE(`ati64hl2.stb'),`JI(`>install',`Warning6'),`JI(`>install',`Warning5'));CW(`subcon')}} Zurück zu Fernsehanzeige

{button ,IE(FE(`ati64hlp.stb'),`JI(`>install',`Setup4\_TV'),`JI(`>install',`Setup3\_TV'));CW(`subcon')}} Zurück zu Direkter Einstieg







## Fernsehanzeige

**Bei Zerrbildern auf Bildschirm oder Flachbildschirm sollte das Bildwiedergabegerät aus- und danach wieder eingeschaltet werden.**

Ihr Grafikbeschleuniger ist für Bildwiedergabe auf einem Fernsehgerät konfiguriert. Mit Hilfe dieser Funktion können Sie ein Fernsehgerät an den Videoausgang des Rechners anschließen und darauf Ihr Desktop anzeigen lassen.

Bei Verwendung eines **anderen** Bildwiedergabegeräts empfiehlt es sich, die Fernseh wiedergabe aus Gründen der Leistungsoptimierung (höhere Bildwiederhol frequenzen) zu deaktivieren. Die Wiedergabe auf dem Fernsehgerät kann zu einem späteren Zeitpunkt reaktiviert werden.

```
{button Fernseh wiedergabe deaktivieren,JI(`>taskwin1',`IDH_Warning_DisableTV')}} {button Weiter mit  
aktivierter Fernseh wiedergabe,IE(FE(`ati64hlp.stb'),`JI(`>install',`Setup4_TV'),`JI(`>install',`Setup3_TV')')}
```

- Fenster beim Starten anzeigen, wenn Wiedergabe auf dem Fernsehgerät aktiviert ist.



## Fernsehanzeige

**Bei Zerrbildern auf Bildschirm oder Flachbildschirm sollte das Bildwiedergabegerät aus- und danach wieder eingeschaltet werden.**

Ihr Grafikbeschleuniger ist für Bildwiedergabe auf einem Fernsehgerät konfiguriert. Mit Hilfe dieser Funktion können Sie ein Fernsehgerät an den Videoausgang des Rechners anschließen und darauf Ihrem Desktop anzeigen lassen.

Bei Verwendung eines **anderen** Bildwiedergabegeräts empfiehlt es sich, die Fernseh wiedergabe aus Gründen der Leistungsoptimierung (höhere Bildwiederhol frequenzen) zu deaktivieren. Die Wiedergabe auf dem Fernsehgerät kann zu einem späteren Zeitpunkt reaktiviert werden.

```
{button Fernseh wiedergabe deaktivieren,JI(`>taskwin1',`IDH_Warning_DisableTV')}} {button Weiter mit  
aktivierter Fernseh wiedergabe,IE(FE(`ati64hlp.stb'),`JI(`>install',`Setup4_TV'),`JI(`>install',`Setup3_TV')}}}
```

- Fenster beim Starten anzeigen, wenn Wiedergabe auf dem Fernsehgerät aktiviert ist.



## DeskTop-Hilfe



## Fernsehanzeige

Mit dem ATI-Grafikbeschleuniger in Ihrem Rechner können Sie ein Fernsehgerät als PC-Bildschirm verwenden. Dies ist nur möglich, wenn das Fernsehgerät eingeschaltet ist.

Bei Verwendung eines **anderen** Bildwiedergabegeräts empfiehlt es sich, die Fernseh wiedergabe aus Gründen der Leistungsoptimierung (höhere Bildwiederhol frequenzen) zu deaktivieren. Die Wiedergabe auf dem Fernsehgerät kann zu einem späteren Zeitpunkt reaktiviert werden.

```
{button Fernseh wiedergabe aktivieren oder  
deaktivieren,JI(`>taskwin1`,`IDH_Icon_Help_EnableDisableTVDisplay')}} {button Klicken um zum Setup zu  
gelangen,IE(FE(`ati64hlp.stb`,`JI(`>install`,`Setup4_TV`,`JI(`>install`,`Setup3_TV`))}}
```

- Fenster beim Starten anzeigen, wenn Wiedergabe auf dem Fernsehgerät aktiviert ist.



## DeskTop-Hilfe



## Fernsehanzeige

Mit dem ATI-Grafikbeschleuniger in Ihrem Rechner können Sie ein Fernsehgerät als PC-Bildschirm verwenden. Dies ist nur möglich, wenn das Fernsehgerät eingeschaltet ist.

Bei Verwendung eines **anderen** Bildwiedergabegeräts empfiehlt es sich, die Fernseh wiedergabe aus Gründen der Leistungsoptimierung (höhere Bildwiederhol frequenzen) zu deaktivieren. Die Wiedergabe auf dem Fernsehgerät kann zu einem späteren Zeitpunkt reaktiviert werden.

```
{button Fernseh wiedergabe aktivieren oder  
deaktivieren,JI(`>taskwin1`,`IDH_Icon_Help_EnableDisableTVDisplay')}} {button Klicken um zum Setup zu  
gelangen,IE(FE(`ati64hlp.stb`,`JI(`>install`,`Setup4_TV`,`JI(`>install`,`Setup3_TV`))}}
```

- Fenster beim Starten anzeigen, wenn Wiedergabe auf dem Fernsehgerät aktiviert ist.



## DeskTop-Hilfe

### So deaktivieren Sie die Bildwiedergabe auf dem Fernsehgerät:

- 1 Klicken Sie hier , um das Dialogfeld Eigenschaften von Anzeige aufzurufen.
- 2 Klicken Sie auf das Register Anzeige.
- 3 Klicken Sie auf die Schaltfläche zum Aktivieren bzw. Deaktivieren  der Fernsehoption.  
Ist die Option deaktiviert, ist das Desktop-Bild im Fernsehsymbol nicht zu sehen.

```
{button Weiter,IE(FE(`ati64hlp.stb'),`JI(`>install`,`Setup4_TV')`,`JI(`>install`,`Setup3_TV')));CW(`taskwin1')}
```



## Anzeige

### So aktivieren bzw. deaktivieren Sie die Bildwiedergabe auf dem Fernsehgerät:

- 1 Klicken Sie hier , um das Dialogfeld Eigenschaften von Anzeige aufzurufen.
- 2 Klicken Sie auf das Register Anzeige.
- 3 Klicken Sie auf die Schaltfläche zum Aktivieren bzw. Deaktivieren  der Fernsehoption.  
Ist die Option aktiviert, ist im Fernsehsymbol ein Desktop-Bild zu sehen.
- 4 Klicken Sie auf OK bzw. auf Übernehmen, um die Änderungen zu speichern.

### Hinweis

- Die Anzeige-Eigenschaften können nur bei eingeschaltetem Fernsehgerät geändert werden.

---

{button ,AL(`displays')} [Verwandte Themen](#)



## Einstellungen

**So richten Sie einen Bildschirm ein:** {button Weiter mit aktueller Konfiguration...,IE(FE(`ati64hlp.stb'),`JI(`>install',`Setup4\_TV')`,`JI(`>install',`Setup3\_TV')`);CW(`subcon')}

- 1 Klicken Sie auf die Schaltfläche Konfiguration.
- 2 Klicken Sie im Bereich Grafikkarte auf Ändern.
- 3 Klicken Sie im Dialogfeld Anzeige ändern auf Diskette.

### 4 Wenn Sie von einer CD-ROM oder einer Diskette installieren wollen:

Legen Sie die CD-ROM bzw. die Diskette zur Installation in das entsprechende Laufwerk ein, und geben Sie folgendes ein:

**D:\WINNT\ATIDRIVE** (Geben Sie anstelle von **D** den entsprechenden Laufwerksbuchstaben ein)  
Klicken Sie danach auf OK.

**oder**

### Wenn Sie vom Internet heruntergeladene Treiber installieren wollen:

Geben Sie den vollständigen Pfad für den Ordner ein, der die neuen Treiber enthält, (oder benutzen Sie die Schaltfläche Durchsuchen, um den richtigen Ordner auszuwählen,) und klicken Sie dann auf OK.

- 5 Wählen Sie die Grafikkarte aus, die Ihrer Hardware entspricht, und klicken Sie dann auf OK.
- 6 Klicken Sie auf Ja, um die Installation durchzuführen.  
Die Dateien des neuen Treibers werden kopiert.
- 7 Klicken Sie auf Ja, um das Dialogfeld für Treiberinstallation zu schließen.
- 8 Klicken Sie auf Schließen, um das Dialogfeld zur Konfiguration zu schließen
- 9 Klicken Sie auf Schließen, um die Änderungen zu speichern und das Dialogfeld Eigenschaften von Anzeige zu schließen. Klicken Sie danach auf Ja, um Windows neu zu starten.



## Anzeige

### **So schließen Sie ein Fernsehgerät oder einen Videorecorder an Ihren Rechner an:**

- 1 Stellen Sie fest, ob Ihr Fernsehgerät oder Ihr Videorecorder mit einem [S-Video-](#) oder einem [Composite-](#)Anschluß ausgestattet ist.
- 2 Ermitteln Sie auf der Rechnerrückseite den entsprechenden Videoausgang.
- 3 Verbinden Sie mit Hilfe eines S-Video- bzw. eines Composite-Kabels den Rechner über den Videoausgang mit dem Fernsehgerät bzw. dem Videorecorder.

### **Hinweis**

- Mit S-Video werden die besten Ergebnisse erzielt.

---

{button ‚AL(`displays‘)} [Verwandte Themen](#)



## TV-Daten

### So stellen Sie die Helligkeit Ihres Fernsehgeräts ein:

- 1 Klicken Sie hier , um das Dialogfeld Eigenschaften von Anzeige aufzurufen.
- 2 Klicken Sie auf das Register Anzeige.
- 3 Klicken Sie auf die Schaltfläche Fernseher.  
Die Anzeige-Eigenschaften können nur bei eingeschaltetem Fernsehgerät geändert werden. [Klicken Sie hier](#), wenn Sie weitere Informationen wünschen.
- 4 Klicken Sie auf das Register Daten.
- 5 Stellen Sie die Helligkeit Ihres Fernsehgeräts durch Ziehen des Schiebereglers mit der Maus ein.
- 6 Klicken Sie auf OK bzw. auf Übernehmen, um die Änderungen zu speichern.

### Hinweis

- Die maximale Helligkeit entspricht der standardmäßigen Helligkeit des Fernsehgeräts; sie ist wesentlich stärker als die eines typischen Rechnerbildschirms. Mit Hilfe dieser Option können Sie die Helligkeit der Rechnerausgabe reduzieren, ohne am Fernsehgerät Modifizierungen vornehmen zu müssen.

---

{button ‚AL(`adjustment`)} [Verwandte Themen](#)



## TV-Daten

### So stellen Sie den Kontrast Ihres Fernsehgeräts ein:

- 1 Klicken Sie hier , um das Dialogfeld Eigenschaften von Anzeige aufzurufen.
- 2 Klicken Sie auf das Register Anzeige.
- 3 Klicken Sie auf die Schaltfläche Fernsehgerät.  
Die Anzeige-Eigenschaften können nur bei eingeschaltetem Fernsehgerät geändert werden. [Klicken Sie hier](#), wenn Sie weitere Informationen wünschen.
- 4 Klicken Sie auf das Register Daten.
- 5 Stellen Sie den Kontrast Ihres Fernsehgeräts durch Ziehen des Schiebereglers mit der Maus ein.
- 6 Klicken Sie auf OK bzw. auf Übernehmen, um die Änderungen zu speichern.

### Hinweis

- Durch Kontrastreduzierung verliert die Darstellung von Text und Grafik an Lebhaftigkeit, doch das Bild wird insgesamt stabiler.

---

{button ‚AL(`adjustment')`} [Verwandte Themen](#)



## TV-Daten

### So stellen Sie die Farbsättigung Ihres Fernsehgeräts ein:

- 1 Klicken Sie hier , um das Dialogfeld Eigenschaften von Anzeige aufzurufen.
- 2 Klicken Sie auf das Register Anzeige.
- 3 Klicken Sie auf die Schaltfläche Fernsehgerät.  
Die Anzeige-Eigenschaften können nur bei eingeschaltetem Fernsehgerät geändert werden. [Klicken Sie hier](#), wenn Sie weitere Informationen wünschen.
- 4 Klicken Sie auf das Register Daten.
- 5 Stellen Sie die Farbsättigung Ihres Fernsehgeräts durch Ziehen des Schiebereglers mit der Maus ein.
- 6 Klicken Sie auf OK bzw. auf Übernehmen, um die Änderungen zu speichern.

### Hinweis

- Die niedrigste Kontraststufe in Kombination mit der Höchststufe für Composite-Schärfe empfiehlt sich, wenn Bildwiedergabegeräte über wenige Farben verfügen oder wenn Farbe von geringer Bedeutung ist. [Klicken Sie hier](#), wenn Sie Informationen zum Einstellen der Composite-Schärfe Ihres Fernsehgeräts benötigen.

---

{button ‚AL(`adjustment‘)} [Verwandte Themen](#)



## TV-Daten

**So setzen Sie Helligkeit, Kontrast und Farbsättigung Ihres Fernsehgeräts auf Standardeinstellungen zurück:**

- 1 Klicken Sie hier , um das Dialogfeld Eigenschaften von Anzeige aufzurufen.
- 2 Klicken Sie auf das Register Anzeige.
- 3 Klicken Sie auf die Schaltfläche Fernsehgerät.  
Die Anzeige-Eigenschaften können nur bei eingeschaltetem Fernsehgerät geändert werden. [Klicken Sie hier](#), wenn Sie weitere Informationen wünschen.
- 4 Klicken Sie auf das Register Daten.
- 5 Klicken Sie auf die Schaltfläche Standardeinstellungen.
- 6 Klicken Sie auf OK bzw. auf Übernehmen, um die Änderungen zu speichern.

---

{button ‚AL(`adjustment')`} [Verwandte Themen](#)



## TV-Anpassung

### So passen Sie die Position des Bilds auf Ihrem Fernsehgerät an:

- 1 Klicken Sie hier , um das Dialogfeld Eigenschaften von Anzeige aufzurufen.
- 2 Klicken Sie auf das Register Anzeige.
- 3 Klicken Sie auf die Schaltfläche Fernsehgerät.  
Die Anzeige-Eigenschaften können nur bei eingeschaltetem Fernsehgerät geändert werden. [Klicken Sie hier](#), wenn Sie weitere Informationen wünschen.
- 4 Klicken Sie auf das Register Anpassung.
- 5 Klicken Sie auf einen der vier Positionierpfeile im Bereich Position des Bilds, um die Lage des Bilds zu ändern.  
Die vier Positionierpfeile verschieben Ihre Anzeige nach links, rechts, oben oder unten.
- 6 Klicken Sie auf OK bzw. auf Übernehmen, um die Änderungen zu speichern.

---

{button ‚AL(`adjustment`)} [Verwandte Themen](#)

**This macro selects the Monitor Screen Size file to display based on the help file(s) detected.**



## TV-Anpassung

### So passen Sie die Bildgröße an:

- 1 Klicken Sie hier , um das Dialogfeld Eigenschaften von Anzeige aufzurufen.
- 2 Klicken Sie auf das Register Anzeige.
- 3 Klicken Sie auf die Schaltfläche Fernsehgerät.  
Die Anzeige-Eigenschaften können nur bei eingeschaltetem Fernsehgerät geändert werden. [Klicken Sie hier](#), wenn Sie weitere Informationen wünschen.
- 4 Klicken Sie auf das Register Anpassung.
- 5 Klicken Sie auf die Schaltfläche (+) bzw. (-) im Bereich Vertikaler/Horizontaler Bildschirm, um die Größe des Bildes einzustellen.  
Die Schaltflächen (+) bzw. (-) unter Vertikaler Bildschirm vergrößern bzw. verkleinern die Anzeige in senkrechter Richtung.  
Die Schaltflächen (+) bzw. (-) unter Horizontaler Bildschirm vergrößern bzw. verkleinern die Anzeige in waagrechter Richtung.
- 6 Klicken Sie auf OK bzw. auf Übernehmen, um die Änderungen zu speichern.

### Hinweis

- Sind sowohl ein Fernsehgerät als auch ein Bildschirm aktiviert, sind keine Optionen zur Veränderung der Bildausdehnung verfügbar.

---

{button ‚AL(`adjustment`) } [Verwandte Themen](#)



## TV-Anpassung

### So passen Sie die Bildgröße an:

- 1 Klicken Sie hier , um das Dialogfeld Eigenschaften von Anzeige aufzurufen.
- 2 Klicken Sie auf das Register Anzeige.
- 3 Klicken Sie auf die Schaltfläche Fernsehgerät.  
Die Anzeige-Eigenschaften können nur bei eingeschaltetem Fernsehgerät geändert werden. [Klicken Sie hier](#), wenn Sie weitere Informationen wünschen.
- 4 Klicken Sie auf das Register Anpassung.  
  
5 Klicken Sie auf die Schaltfläche (+) bzw. (-) im Bereich Vertikaler/Horizontaler Bildschirm, um die Größe des Bildes einzustellen.  
  
Die Schaltflächen (+) bzw. (-) unter Vertikaler Bildschirm vergrößern bzw. verkleinern die Anzeige in senkrechter Richtung.  
Die Schaltflächen (+) bzw. (-) unter Horizontaler Bildschirm vergrößern bzw. verkleinern die Anzeige in waagrechter Richtung.
- 6 Klicken Sie auf OK bzw. auf Übernehmen, um die Änderungen zu speichern.

### Hinweis

 Optionen zur Veränderung der Bildausdehnung sind nicht verfügbar, wenn sowohl ein Bildschirm als auch ein Fernsehgerät auf denselben [Anzeigemodus](#) eingestellt sind. [Klicken Sie hier](#), wenn Sie Informationen zum Ändern des Anzeigemodus benötigen.

---

{button ‚AL(`adjustment`)’} [Verwandte Themen](#)



## TV-Anpassung

**So setzen Sie die Bildgröße und -position auf Ihrem Fernsehgerät auf Standardeinstellungen zurück:**

- 1 Klicken Sie hier , um das Dialogfeld Eigenschaften von Anzeige aufzurufen.
- 2 Klicken Sie auf das Register Anzeige.
- 3 Klicken Sie auf die Schaltfläche Fernsehgerät.  
Die Anzeige-Eigenschaften können nur bei eingeschaltetem Fernsehgerät geändert werden. [Klicken Sie hier](#), wenn Sie weitere Informationen wünschen.
- 4 Klicken Sie auf das Register Anpassung.
- 5 Klicken Sie auf die Schaltfläche Standardeinstellungen.
- 6 Klicken Sie auf OK bzw. auf Übernehmen, um die Änderungen zu speichern.

---

{button ‚AL(`adjustment`)} [Verwandte Themen](#)



## Erweiterte Fernseheinstellungen

### So passen Sie die Composite-Schärfe Ihres Fernsehgeräts an:

- 1 Klicken Sie hier , um das Dialogfeld Eigenschaften von Anzeige aufzurufen.
- 2 Klicken Sie auf das Register Anzeige.
- 3 Klicken Sie auf die Schaltfläche Fernsehgerät.  
Die Anzeige-Eigenschaften können nur bei eingeschaltetem Fernsehgerät geändert werden. [Klicken Sie hier](#), wenn Sie weitere Informationen wünschen.
- 4 Klicken Sie auf das Register Erweitert.
- 5 Wählen Sie im Feld Composite-Schärfe einen Wert aus der angezeigten Liste aus.
- 6 Klicken Sie auf OK bzw. auf Übernehmen, um die Änderungen zu speichern.

### Hinweise

-  Bei Anschluß Ihres Fernsehgeräts über einen [S-Video](#)-Eingang sollten Sie die Composite-Schärfe unverändert lassen.
-  Besitzt Ihr Fernsehgerät einen [Composite](#)- und einen S-Video-Anschluß, nutzen Sie den S-Video-Anschluß, denn er sorgt für größere Bildschärfe.

---

{button ,AL(`advanced`)} [Verwandte Themen](#)



## Erweiterte Fernseheinstellungen

### So passen Sie die S-Video-Schärfe Ihres Fernsehgeräts an:

- 1 Klicken Sie hier , um das Dialogfeld Eigenschaften von Anzeige aufzurufen.
- 2 Klicken Sie auf das Register Anzeige.
- 3 Klicken Sie auf die Schaltfläche Fernsehgerät.  
Die Anzeige-Eigenschaften können nur bei eingeschaltetem Fernsehgerät geändert werden. [Klicken Sie hier](#), wenn Sie weitere Informationen wünschen.
- 4 Klicken Sie auf das Register Erweitert.
- 5 Wählen Sie im Feld S-Video-Schärfe einen Wert aus der angezeigten Liste aus.
- 6 Klicken Sie auf OK bzw. auf Übernehmen, um die Änderungen zu speichern.

---

{button ‚AL(`advanced')}`} [Verwandte Themen](#)



## Erweiterte Fernseheinstellungen

### So passen Sie den Composite-Punktlauf Ihres Fernsehgeräts an:

- 1 Klicken Sie hier , um das Dialogfeld Eigenschaften von Anzeige aufzurufen.
- 2 Klicken Sie auf das Register Anzeige.
- 3 Klicken Sie auf die Schaltfläche Fernsehgerät.  
Die Anzeige-Eigenschaften können nur bei eingeschaltetem Fernsehgerät geändert werden. [Klicken Sie hier](#), wenn Sie weitere Informationen wünschen.
- 4 Klicken Sie auf das Register Erweitert.
- 5 Wählen Sie im Feld Composite-Punktlauf einen Wert aus der angezeigten Liste aus.
- 6 Klicken Sie auf OK bzw. auf Übernehmen, um die Änderungen zu speichern.

### Hinweise

-  Die Einstellung Standard empfiehlt sich für die Wiedergabe dynamischer Bilder, beispielsweise für das Abspielen eines Video-Clips.
-  Die Einstellung Fixiert empfiehlt sich für statische Anwendungen ohne Bildbewegung, beispielsweise für Textverarbeitungsprogramme, Tabellenkalkulationen und Präsentationsprogramme.

---

{button ,AL(`advanced`)} [Verwandte Themen](#)



## Erweiterte Fernseheinstellungen

### So passen Sie die Farbflimmerfunktion Ihres Fernsehgeräts an:

- 1 Klicken Sie hier , um das Dialogfeld Eigenschaften von Anzeige aufzurufen.
- 2 Klicken Sie auf das Register Anzeige.
- 3 Klicken Sie auf die Schaltfläche Fernsehgerät.  
Die Anzeige-Eigenschaften können nur bei eingeschaltetem Fernsehgerät geändert werden. [Klicken Sie hier](#), wenn Sie weitere Informationen wünschen.
- 4 Klicken Sie auf das Register Erweitert.
- 5 Passen Sie die Farbflimmerfunktion Ihres Fernsehgeräts durch Ziehen des Schiebereglers Flimmern entfernen für Chrominanz mit der Maus an.  
Der Maximalwert wird empfohlen.
- 6 Klicken Sie auf OK bzw. auf Übernehmen, um die Änderungen zu speichern.

---

{button ‚AL(`advanced`)} [Verwandte Themen](#)



## Erweiterte Fernseheinstellungen

**So passen Sie die Helligkeitsflimmerfunktion Ihres Fernsehgeräts an:**

- 1 Klicken Sie hier , um das Dialogfeld Eigenschaften von Anzeige aufzurufen.
- 2 Klicken Sie auf das Register Anzeige.
- 3 Klicken Sie auf die Schaltfläche Fernsehgerät.  
Die Anzeige-Eigenschaften können nur bei eingeschaltetem Fernsehgerät geändert werden. [Klicken Sie hier](#), wenn Sie weitere Informationen wünschen.
- 4 Klicken Sie auf das Register Erweitert.
- 5 Passen Sie die Helligkeitsflimmerfunktion Ihres Fernsehgeräts durch Ziehen des Schiebereglers Flimmern entfernen für Luminanz mit der Maus an.  
Der Maximalwert wird empfohlen.
- 6 Klicken Sie auf OK bzw. auf Übernehmen, um die Änderungen zu speichern.

---

{button ‚AL(`advanced`)’} [Verwandte Themen](#)



## Erweiterte Fernseheinstellungen

### So aktivieren bzw. deaktivieren Sie Overscan auf Ihrem Fernsehgerät:

- 1 Klicken Sie hier , um das Dialogfeld Eigenschaften von Anzeige aufzurufen.
- 2 Klicken Sie auf das Register Anzeige.
- 3 Klicken Sie auf die Schaltfläche Fernsehgerät.  
Die Anzeige-Eigenschaften können nur bei eingeschaltetem Fernsehgerät geändert werden. [Klicken Sie hier](#), wenn Sie weitere Informationen wünschen.
- 4 Klicken Sie auf das Register Erweitert.
- 5 Klicken Sie auf die Schaltfläche Overscan.  
Aktivierte Schaltflächen erscheinen gedrückt.
- 6 Klicken Sie auf OK bzw. auf Übernehmen, um die Änderungen zu speichern.

### Hinweis

 Overscan empfiehlt sich für die Wiedergabe von Video-Clips, für Spiele und für Schwenkvorgänge mit dem Desktop.

---

{button ,AL(`format')} [Verwandte Themen](#)



## Erweiterte Fernseheinstellungen

**So setzen Sie die erweiterten Fernseheinstellungen auf Standardeinstellungen zurück:**

- 1 Klicken Sie hier , um das Dialogfeld Eigenschaften von Anzeige aufzurufen.
- 2 Klicken Sie auf das Register Anzeige.
- 3 Klicken Sie auf die Schaltfläche Fernsehgerät.  
Die Anzeige-Eigenschaften können nur bei eingeschaltetem Fernsehgerät geändert werden. [Klicken Sie hier](#), wenn Sie weitere Informationen wünschen.
- 4 Klicken Sie auf das Register Erweitert.
- 5 Klicken Sie auf die Schaltfläche Standardeinstellungen.
- 6 Klicken Sie auf OK bzw. auf Übernehmen, um die Änderungen zu speichern.

---

{button ,AL(`advanced`)} [Verwandte Themen](#)



## Fernsehübertragungsnormen

**So wählen Sie die länderspezifische Fernsehübertragungsnorm aus:**

- 1 Klicken Sie hier , um das Dialogfeld Eigenschaften von Anzeige aufzurufen.
- 2 Klicken Sie auf das Register Anzeige.
- 3 Klicken Sie auf die Schaltfläche Fernsehgerät.  
Die Anzeige-Eigenschaften können nur bei eingeschaltetem Fernsehgerät geändert werden. [Klicken Sie hier](#), wenn Sie weitere Informationen wünschen.
- 4 Klicken Sie auf das Register Format.
- 5 Wählen Sie im Feld Land ein Land aus der angezeigten Liste aus.
- 6 Klicken Sie auf OK bzw. auf Übernehmen, um die Änderungen zu speichern.

### **Hinweis**



In der Regel gilt in einem Land nur ein Übertragungsformat.

---

{button ‚AL(`format')`} [Verwandte Themen](#)



## Fernsehübertragungsnorm

### So wählen Sie Ihre Fernsehübertragungsnorm direkt aus:

- 1 Klicken Sie hier , um das Dialogfeld Eigenschaften von Anzeige aufzurufen.
- 2 Klicken Sie auf das Register Anzeige.
- 3 Klicken Sie auf die Schaltfläche Fernsehgerät.  
Die Anzeige-Eigenschaften können nur bei eingeschaltetem Fernsehgerät geändert werden. [Klicken Sie hier](#), wenn Sie weitere Informationen wünschen.
- 4 Klicken Sie auf das Register Format.
- 5 Wählen Sie im Feld Format eine Fernsehübertragungsnorm aus der angezeigten Liste aus.
- 6 Klicken Sie auf OK bzw. auf Übernehmen, um die Änderungen zu speichern und zum Register Anzeige zurückzukehren.
- 7 Klicken Sie auf Schließen.
- 8 Klicken Sie auf Ja, um den Rechner neu zu starten.

---

{button ‚AL(`format‘)} [Verwandte Themen](#)



## Fehlerbeseitigung

### Tips zur Fehlerbeseitigung bei der Bildwiedergabe über ein Fernsehgerät

Die Ursachen für Anzeigeprobleme sind vielfältig. Es folgt eine Checkliste, anhand derer sich das Problem einfacher diagnostizieren lässt.

#### Problem

{button ,JI(`>taskwin1`,`TROUBLE\_tips\_TV\_display')}} Die Rechnerausgabe ist auf dem Fernsehgerät nicht zu sehen.

{button ,JI(`>taskwin1`,`TROUBLE\_tips\_TV\_text')}} Der Text auf dem Fernsehgerät ist zu klein.

{button ,JI(`>taskwin1`,`TROUBLE\_tips\_TV\_bright')}} Die Grafikdarstellung auf dem Fernsehgerät ist mit Schwierigkeiten verbunden.

{button ,JI(`>taskwin1`,`TROUBLE\_tips\_TV\_monitor')}} Die Darstellung auf dem Bildschirm ändert sich, bzw. das Bild wird komprimiert.



## Fehlerbeseitigung

### **Die Rechnerausgabe ist auf dem Fernsehgerät nicht zu sehen**

 Überprüfen Sie, ob die Bildwiedergabe auf dem Fernsehgerät aktiviert ist; klicken Sie hierzu auf die Schaltfläche zum Aktivieren bzw. Deaktivieren

 im Register Anzeige. (Ist die Option aktiviert, ist im Fernsehsymbol ein Desktop-Bild zu sehen). [Klicken Sie hier](#), um das Dialogfeld Eigenschaften von Anzeige aufzurufen, und klicken Sie auf das Register Anzeige.

 Unter Umständen müssen Sie für Ihr Fernsehgerät Videowiedergabemodus einstellen. Weitere Hinweise hierzu finden Sie in der mit dem Fernsehgerät gelieferten Dokumentation.

---

{button ,JI(`>subcon',`TROUBLE\_tips\_TVDisplay')}} [Zurück zu Tips zur Fehlerbeseitigung bei der Bildwiedergabe über ein Fernsehgerät](#)



## Fehlerbeseitigung

### **Der Text auf dem Fernsehgerät ist zu klein**

 Wählen Sie eine größere Schrift aus. [Klicken Sie hier](#), um im Dialogfeld Eigenschaften von Anzeige das Register Einstellungen aufzurufen. Wählen Sie im Listenfeld Schriftgrad eine Schrift aus, mit der der Text auf dem Fernsehgerät deutlich lesbar wird.

 Wählen Sie in der Anwendung, mit der Sie arbeiten, eine größere Schrift aus. Wenn Sie beispielsweise im Web surfen, wählen Sie in dem von Ihnen verwendeten Browser eine Schriftgröße von mindestens 14 Punkt aus.

---

{button ,JI(` >subcon', `TROUBLE\_tips\_TVDisplay')}} [Zurück zu Tips zur Fehlerbeseitigung bei der Bildwiedergabe über ein Fernsehgerät](#)



## Fehlerbeseitigung

### **Die Grafikdarstellung auf dem Fernsehgerät ist mit Schwierigkeiten verbunden**

 Verringern Sie die Helligkeit des Fernsehgeräts. Bei reduzierter Helligkeit lassen sich Grafiken auf dem Fernsehgerät einfacher darstellen. [Klicken Sie hier](#), um das Dialogfeld Eigenschaften von Anzeige aufzurufen. Klicken Sie auf das Register Anzeige und danach auf die Schaltfläche Fernsehgerät. Klicken Sie auf das Register Daten, und verringern Sie die Helligkeit durch Ziehen des gleichnamigen Schiebereglers mit der Maus.

---

{button „II(>subcon’,`TROUBLE\_tips\_TVDisplay’)}` [Zurück zu Tips zur Fehlerbeseitigung bei der Bildwiedergabe über ein Fernsehgerät](#)



## Fehlerbeseitigung

### **Die Darstellung auf dem Bildschirm ändert sich, bzw. das Bild wird verzerrt**



Der Grund: Die Bildausdehnung wird an die Darstellungsfläche des Fernsehgeräts angepaßt. Korrigieren Sie Bildausdehnung und -position mit Hilfe der Bedienelemente des Bildschirms.



Eine Reihe von Einfrequenzbildschirmen funktioniert bei aktiver Bildwiedergabe auf dem Fernsehgerät nicht. Deaktivieren Sie in einem solchen Fall die Fernseh wiedergabe, und arbeiten Sie mit dem Bildschirm.

---

{button „JI( >subcon',`TROUBLE\_tips\_TVDisplay')}` [Zurück zu Tips zur Fehlerbeseitigung bei der Bildwiedergabe über ein Fernsehgerät](#)

Zeigt eine Liste der maximalen Werte für Auflösung und Bildwiederholfrequenz Ihres Bildschirms an.

Ändert den Kontrast des Fernsehbilds. Durch Kontrastreduzierung verliert die Darstellung von Text und Grafik an Lebhaftigkeit, doch das Bild wird insgesamt stabiler.

Stellen Sie die Helligkeit der Fernsehanzeige durch Ziehen des Schiebereglers Helligkeit mit der Maus (am Fernsehgerät selbst wird nichts geändert). Dies hat keinerlei Einfluß auf die Helligkeit des PC- oder Flachbildschirms.

Stellt die Farbsättigung der Bildwiedergabe auf dem Fernsehgerät ein.

Klicken Sie auf diese Schaltfläche, um sämtliche SchiebereglerEinstellungen auf Standardeinstellungen zurückzusetzen.

Zeigt ein Symbol für Größe und Position des Bilds auf dem Fernsehgerät an.

Positioniert das Bild auf Ihrem Fernsehgerät.



Die vier Positionierpfeile verschieben Ihre Anzeige nach links, rechts, oben oder unten.



Schnellasten: [Alt + J](#), [K](#), [I](#) oder [M](#).

Stellt die Bildausdehnung auf Ihrem Fernsehgerät ein.

Mit Hilfe der vier Tasten wird die Bildausdehnung in Vertikal- und in Horizontalrichtung festgelegt.

 Die Schaltflächen (+) bzw. (-) unter Vertikaler Bildschirm vergrößern bzw. verkleinern die Anzeige in senkrechter Richtung. Schnelltasten: **Alt + =** (Gleichheitszeichen) oder **-** (Minuszeichen).

 Die Schaltflächen (+) bzw. (-) unter Horizontaler Bildschirm vergrößern bzw. verkleinern die Anzeige in waagrechter Richtung. Schnelltasten: **Alt + ]** oder **[**.

Klicken Sie auf diese Schaltfläche, um Bildausdehnung und Lage des Bilds auf dem Fernsehgerät auf Standardeinstellungen zurückzusetzen.

Mit Hilfe dieser Funktion stellen Sie die Schärfe eines Composite-Fernsehbilds auf einen der folgenden Werte ein:



Weniger



Standard



Mehr



Maximum



Schwarzweiß

Mit Hilfe dieser Funktion stellen Sie die Schärfe eines S-Video-Bilds auf einen der folgenden Werte ein:



Weniger



Standard



Mehr



Schwarzweiß

Mit Hilfe dieser Funktion werden die für ein NTSC/PAL-Composite-Bild charakteristischen wandernden gezackten Kanten eingestellt.

 **Standard** – empfiehlt sich für die Wiedergabe dynamischer Bilder wie Video-Clips (beispielsweise Movie-, MPEG-, AVI- oder DVD-Dateien).

 **Fixiert** – empfiehlt sich für statische Anwendungen ohne Bildbewegung wie beispielsweise Textverarbeitungsprogramme, Tabellenkalkulationen oder Präsentationsprogramme etc.

Mit Hilfe der Schieberegler Luma und Chroma können Sie das Bildflimmern einstellen.



**Luma** – stellt das Flimmern der Helligkeit ein



**Chroma** – stellt das Farbflimmern ein

Die Flimmereinstellungen hängen von Ihren Anforderungen und der laufenden Anwendung ab. Bei statischen Grafik- und Windows-Anwendungen, in denen das Flimmern möglichst vermieden werden soll, empfiehlt sich der Maximalwert (ziehen Sie den Schieberegler mit der Maus in Richtung Max). Bei Anwendungen mit ausgeprägter Bildbewegung, beispielsweise beim Abspielen von Videos oder DVD-Dateien ist das Ausschalten des Flimmerns von geringerer Bedeutung. Mit niedrigen Werten für Flimmerbeseitigung läßt sich eine größere Bildschärfe erzielen.

Ziehen Sie diesen Schieberegler, um das Farbflimmern einzustellen.

Ziehen Sie diesen Schieberegler, um das Helligkeitsflimmern (schwarz und weiß) einzustellen.

Klicken Sie auf diese Schaltfläche, um die erweiterten Einstellungen Ihres Fernsehgeräts auf Standardeinstellungen zurückzusetzen.

Klicken Sie hier, um die reguläre Bildausdehnung und -position zu überschreiben und die gesamte Darstellungsfläche für die Bildwiedergabe zu nutzen. Overscan empfiehlt sich für Videos, Spiele oder Schwenkvorgänge auf dem Desktop.

Klicken Sie auf diese Schaltfläche, um das Pulldown-Menü Land zu aktivieren. Hier können Sie länderspezifische Fernsehübertragungsnormen auswählen. In der Regel gilt in einem Land nur ein Übertragungsformat.

Klicken Sie auf diese Schaltfläche, um das Pulldown-Menü Format zu aktivieren. Hier können Sie eine Fernsehübertragungsnorm direkt auswählen.

Dieses Pulldown-Menü enthält eine Länderliste mit standardmäßigen Fernsehübertragungsnormen.

Dieses Pulldown-Menü enthält eine Liste mit standardmäßigen Fernsehübertragungsnormen.

**Composite**

Ein Videosignal, das das komplette Bildsignal (einschließlich Farb- und Helligkeitsdaten) sowie Steuersignale enthält. Beispiele für Composite-Bildnormen: NTSC und PAL.

Composite-Anschlüsse werden auch als RCA- oder Phonostecker bezeichnet.

**S-Video**

Das in Hi8- und S-VHS-Videobandformaten verwendete Videosignal. Dieses Signal überträgt den Farb- und den Helligkeitsanteil getrennt über separate Drähte. Hierdurch werden der NTSC/PAL-Codierungsprozeß und der damit verbundene Qualitätsverlust des Bilds umgangen. S-Video wird auch als Y-C Video bezeichnet.

**NTSC** (National Television Systems Committee): die in den USA und Japan geltende Fernsehübertragungsnorm; Frame-Rate = 30 Frames/Sek.

**PAL** (Phase Alternate Line): die in Europa (außer Frankreich) geltende Fernsehübertragungsnorm; Frame-Rate = 25 Frames/Sek., beim brasilianischen PAL-M 30 Frames/Sek.

Der Grafikbeschleuniger ermöglicht die Anzeige des Bildschirminhalts in unterschiedlichen Anzeigemodi. Diese Modi werden durch unterschiedliche Bildschirmauflösungen und Bildwiederholungsfrequenzen charakterisiert.

