

## Windows runs in 4BPP Mode

Windows is currently running in a 16 Color graphics mode. This may have two reasons:

### 1. Windows is running in fail save mode

You should try to find out, why Windows runs in fail save mode. Then restart Windows in normal mode.

### 2. You have selected a 16 color mode

Please select a 256 color mode at least. The **ELSA** graphics drivers are optimized for 256 color modes or higher. Running Windows in 16 color mode is not optimal!

Change color resolution

## No ELSA graphics board

Windows is not running on a *ELSA* graphics board.

To disable this dialog in future, uncheck the box at the bottom of the dialog. This removes the auto start command from the Windows registry.

## No ELSA driver active

Windows currently does not run with an **ELSA** display driver. This may have two reasons:

**1. Windows has autodetected a S3 board. Now a generic S3 driver is installed.**

You may have reinstalled Windows or you have changed the PCI slot the **ELSA** graphics board is plugged in.


**2. You have installed DirectDraw**

Either you have installed DirectDraw or the installation procedure of a DirectDraw using application has installed DirectDraw drivers. In this case, Microsoft generic S3 drivers are reinstalled.

The **ELSA** display drivers have DirectDraw support and are faster than the generic Microsoft drivers. You should reinstall the **ELSA** drivers.


Reinstall the ELSA drivers...

## Reactivating ELSA drivers...

- Click here  to open the control panel *Properties for Display*.
- Click on *Change Display Type...*
- In the field *Adapter Type*, click on *Change...*
- In the model list, select the ELSA board and click OK.
- Close the *Change Display Type* dialog.
- Select resolution and color depth and close the *Properties for Display* dialog.

After restarting the system, the **ELSA** drivers will be active.

## Selecting an other color depth...

- Click here  to open the control *panel Properties for Display*.
- In the *Color palette* drop down box, select an color resolution with more than than 16 colors.
- *Apply* this change.

After restarting Windows, the new color resolution will be active.

## Windows läuft im 4 BPP Mode

Im Augenblick läuft Windows in einem 16 Farben Modus. Das kann zwei Gründe haben:

### 1. Windows läuft im abgesicherten Modus

Sie sollten herausfinden, warum Windows im abgesicherten Modus läuft, die Ursache dafür beseitigen und Windows im normalen Modus starten.

### 2. Sie haben einen 16 Farben Grafikmodus ausgewählt.

Wählen Sie bitte einen Grafikmodus mit mindestens 256 Farben. Die **ELSA** Grafiktreiber sind für 256 oder mehr Farben optimiert.

Farbtiefe ändern .

## **Keine ELSA Grafikkarte**

Windows läuft nicht mit einer **ELSA** Grafikkarte.

Wenn Sie diese Warnung in Zukunft nicht mehr sehen wollen, stellen Sie sicher, daß die Check-Box im unteren Teil des Dialoges NICHT markiert ist, und drücken Sie OK. Dadurch wird der Eintrag zum automatischen Start des Testprogrammes aus der Windows Registry entfernt.

## Kein ELSA Treiber aktiv

Windows läuft im Moment nicht mit einem **ELSA** Grafiktreiber. Das kann zwei Gründe haben:

**1. Windows hat automatisch eine S3 Grafikkarte erkannt. Jetzt ist ein allgemeiner S3 Treiber aktiv.**

Die Ursache dafür kann sein, daß sie Windows neu installiert haben, oder die **ELSA** Grafikkarte in einen andern PCI-Slot eingebaut haben.

**2. Sie haben DirectDraw installiert**


Entweder haben Sie DirectDraw direkt installiert oder das Installationsprogramm einer Applikation, die DirectDraw verwendet, hat DirectDraw automatisch installiert. Dadurch sind wieder die allgemeinen S3 Treiber installiert worden.

Die **ELSA** Grafiktreiber sind DirectDraw fähig und schneller als die allgemeinen S3 Treiber. Sie sollten die **ELSA** Treiber wieder aktivieren.

**ELSA** Treiber [aktivieren](#) ...




## Aktivieren der ELSA Treiber...

- Klicken Sie hier , um in der Systemsteuerung den Dialog *Eigenschaften für Anzeige* zu öffnen.
- Klicken Sie auf *Konfiguration ändern...*
- Im Abschnitt *Grafikkarte*, klicken Sie auf *Ändern...*
- Wählen Sie Ihre **ELSA** Grafikkarte aus der Liste der Modelle und bestätigen Sie mit OK.
- Schließen Sie den Dialog *Konfiguration ändern...*
- Wählen Sie die gewünschte Auflösung und Farbtiefe und schließen Sie den Dialog *Eigenschaften für Anzeige*.

Nach dem Systemstart sind die **ELSA** Grafiktreiber aktiv.

## Farbtiefe ändern...

- Klicken Sie hier , um in der Systemsteuerung den Dialog *Eigenschaften für Anzeige* zu öffnen.
- Wählen Sie im Feld *Farbpalette* eine andere Farbtiefe.
- *Übernehmen* Sie diese Änderung.

Nach einem Neustart von Windows ist die geänderte Farbtiefe aktiv.

