



LCD-Bildschirm - Bedienungsanleitung

E2260P_{HU}/E2260S_{HU}

E2460P_{WHU}/E2460S_{WHU}/E2460S_{HU}/E2460P_{HU}

Sicherheit	3
Nationale Konventionen	3
Stromversorgung	4
Installation	5
Reinigung	6
Sonstige	7
Einstellungen	8
Kartoninhalt	8
Anbringen des Fußes und Untersatzes	9
Anpassen des Blickwinkels	11
Anschließen des Monitors	12
Anbringen des Wandhängearms	13
Anpassen	14
Einstellen der optimalen Auflösung	14
Windows Vista	14
Windows XP	16
Windows ME/2000	17
Hotkeys	18
OSD-Einstellungen	19
Luminanz	20
Bild-Setup	22
Farbtemp	24
Bildverstärkung	26
OSD-Konfiguration	28
Weitere Funktionen	30
Beenden	32
LED-Anzeigen	32
Treiber	33
Monitor treiber	33
Windows 2000	33
Windows ME	33
Windows XP	34
Windows Vista	37
Windows 7	39
i-Menu	43
e-Saver	44
Screen+	45
Fehlersuche	46
Spezifikationen	47
Allgemeine technische Daten	47
Voreingestellte Anzeigemodi	50
Polzuweisungen	53
Plug and Play	54
Vorschrift	55
FCC-Erklärung	55
WEEE-Erklärung	56
EPA Energy Star	56
TCO DOCUMENT	57
Dienst	58

icherheit

Nationale Konventionen

Die folgenden Abschnitte erklären die Bedeutung der Symbole, die in diesem Dokument verwenden werden.

Anmerkung, Achtung und Warnung

In dieser Anleitung sehen Sie einige Textblöcke, die von einem Symbol begleitet sind und fett oder kursiv gedruckt sind. Die Textblöcke sind Anmerkungen, zu beachtende Hinweise und Warnungen:



Erklärung: Eine ANMERKUNG zeigt wichtige Informationen an, die Ihnen helfen Ihr Computersystem besser zu nutzen.



ACHTUNG: ACHTUNG macht auf mögliche Schäden an der Hardware oder einem Datenverlust aufmerksam und sagt Ihnen, wie Sie die Probleme vermeiden.



WARNUNG: Eine WARNUNG erklärt die Verletzungsgefahren und sagt Ihnen, wie Sie die Probleme vermeiden. Manche Warnungen erscheinen eventuell in verschiedenen Formaten und werden von einem Symbol begleitet. In solchen Fällen ist die spezifische Darstellung der Warnung von Ausführungsbehörden vorgeschrieben.

Stromversorgung



Der Monitor darf nur mit Strom versorgt werden, der den Spezifikationen auf dem Typenschild am Monitor entspricht. Fragen Sie Ihren Händler oder Ihr Elektrizitätswerk vor Ort, wenn Sie sich nicht sicher sind über die Spezifikationen Ihres Netzstroms.



Der Monitor ist mit einem dreipoligen geerdeten Stecker ausgestattet, der einen dritten (Erdungs-)Zinken hat. Dieser Stecker passt nur in eine geerdete Steckdose. Falls Ihre Steckdose nicht für den dreipoligen Stecker ausgelegt ist, lassen Sie eine passende von einem Elektriker installieren oder verwenden einen Adapter. Setzen Sie auf keinen Fall diese Sicherheitsfunktion des geerdeten Steckers außer Kraft.



Trennen Sie das Gerät bei Gewitter oder wenn Sie es für eine längere Zeit nicht gebrauchen wollen vom Netz. Dies schützt den Monitor vor Beschädigung durch Spannungsspitzen.



Überlasten Sie Netzkabel und Verlängerungskabel nicht. Eine Überlastung kann zu Feuer oder einem elektrischen Schlag führen.



Verwenden Sie, um einen zufriedenstellenden Betrieb zu ermöglichen, den Monitor nur zusammen mit einem UL-geprüften Computer, der eine passende Buchse hat, die für 100 - 240V AC, und min. 1.5A ausgelegt ist



Die Steckdose sollte sich in der Nähe des Gerätes befinden und leicht zugänglich sein.



Verwenden Sie nur das beigelegte Netzteil (Ausgang 12VDC 3A), das die **UL / CSA**-Lizenz hat. (Nur für Monitore mit Netzteil).

Installation

! Stellen Sie den Monitor nicht auf einen instabilen Wagen, Ständer, Stativ, Ausleger oder Tisch. Ernsthafte Verletzungen und Schäden an dem Gerät können durch das Herunterfallen des Monitors auftreten. Verwenden Sie nur vom Hersteller empfohlene oder mit dem Produkt mitgelieferte Wagen, Ständer, Stative, Ausleger oder Tische. Befolgen Sie die Installationsanweisungen von dem Hersteller und verwenden nur die vom Hersteller empfohlenen Befestigungsmittel. Vorsicht ist beim Bewegen einer Geräte-Wagen-Einheit geboten.

! Schieben Sie niemals Gegenstände in die Öffnungen des Monitorgehäuses. Die Schaltungsteile können beschädigt werden und ein Brand oder elektrischer Schlag kann die Folge sein. Schütten Sie keine Flüssigkeiten über den Monitor.

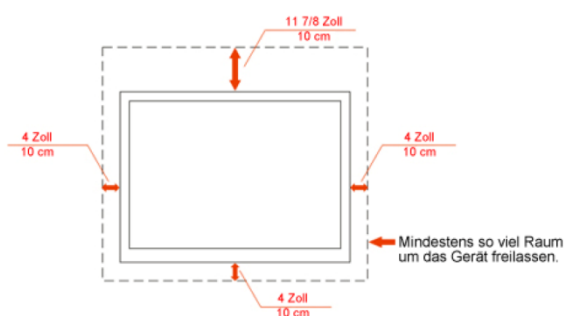
! Stellen Sie das Produkt nicht mit der Frontseite nach unten zeigend auf den Boden.

! Wenn Sie den Monitor an einer Wand oder einem Regal anbringen, verwenden Sie bitte eine vom Hersteller empfohlene Anbringungsmöglichkeit und befolgen die beigelegten Anweisungen.

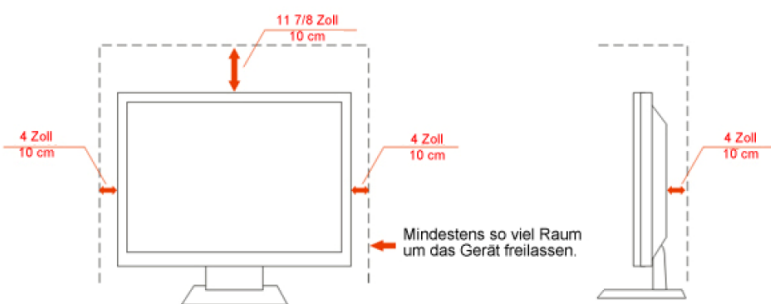
! Lassen Sie wie unten angezeigt etwas Raum um den Monitor frei. Andernfalls kann die Luftzirkulation behindert werden, und eine Überhitzung kann die Folge sein, die einen Brand oder Schaden an dem Monitor verursacht.

Schauen Sie die unten empfohlenen Belüftungsräume um den Monitor an, wenn Sie den Monitor an eine Wand montieren oder mit dem Monitorfuß installieren:

Installation an einer Wand



Installation mit dem Fuß



Reinigung


⚠️ Reinigen Sie regelmäßig das Gehäuse mit dem mitgelieferten Tuch. Sie können ein mildes Reinigungsmittel verwenden, um Flecken zu entfernen. Verwenden Sie kein aggressives Reinigungsmittel. Das Monitorgehäuse kann dadurch verätzt werden.


⚠️ Achten Sie während der Reinigung darauf, dass kein Reinigungsmittel in das Geräteinnere eindringt. Das Reinigungstuch darf nicht zu grob sein. Andernfalls wird der Bildschirm verkratzt.


⚠️ Trennen Sie bitte vor dem Reinigen des Gerätes das Netzkabel vom Netz.





Sonstige

 Trennen Sie UNVERZÜGLICH das Netzkabel vom Netz und nehmen mit dem Kundendienst Kontakt auf, wenn Sie Rauch, einen ungewöhnlichen Geruch oder komische Geräusche an dem Gerät bemerken.

 Achten Sie darauf, dass die Lüftungsöffnungen nicht von einem Tisch oder Vorhang bedeckt werden.

 Setzen Sie den LCD-Monitor während des Betriebs keinen schweren Vibrationen oder starken Stoßeinwirkungen aus.

 Achten Sie darauf, dass der Monitor während des Betriebs oder Transports weder angestoßen wird noch herunterfällt.

 Ozonausstoß < 0,2 mg/m³

Einstellungen

Kartoninhalt



Monitor



Gebrauchsanleitung auf der CD



Monitorfuß



Netzkabel



DVI-kabel



Analoges kabel



Audio -kabel



HDMI-kabel



USB-kabel

* Je nach Land und Region werden nicht sämtliche Signalkabel (Analog-, DVI-, Audio-, HDMI-, USB-Kabel) mitgeliefert. Ihr Händler oder Ihre AOC-Zweigniederlassung informieren Sie gerne.

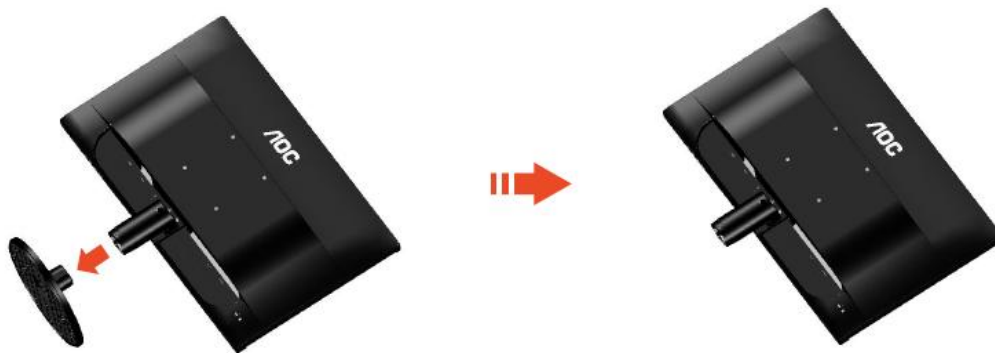
Anbringen des Fußes und Untersatzes

Mit den folgenden Schritten bringen Sie den Untersatz an oder entfernen diesen.

Setup:



Entfernen:



Setup:



Entfernen:

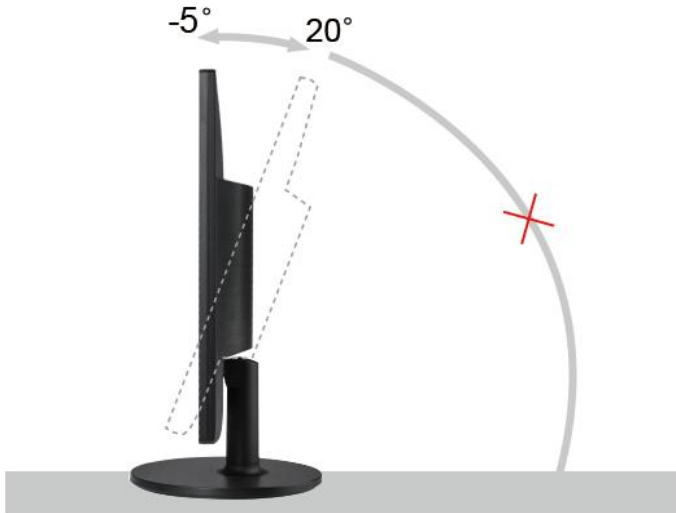


Anpassen des Blickwinkels

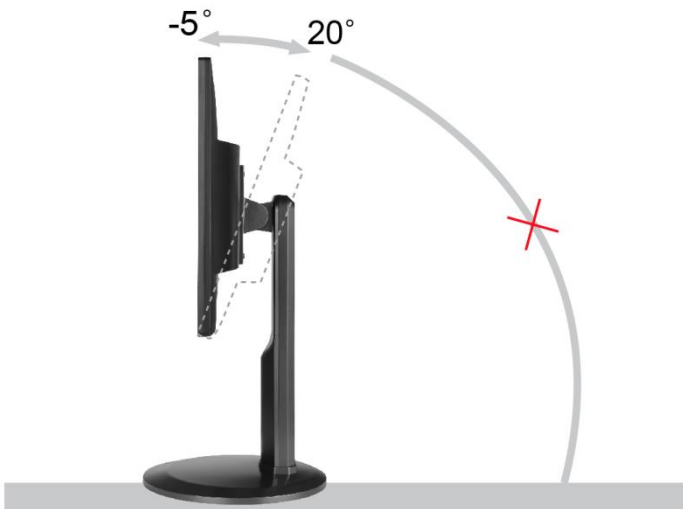
Um eine optimale Ansicht zu erhalten, schauen Sie bitte den Bildschirm an und stellen dann den Winkel des Monitors nach Ihren Bedürfnissen ein.

Halten Sie den Fuß des Monitors fest, damit der Monitor nicht umkippt, wenn Sie den Winkel des Monitors ändern.

1> Der Monitor kann um -5° bis 20° geschwenkt werden.



2> Der Monitor kann um -5 bis 20° geschwenkt werden.

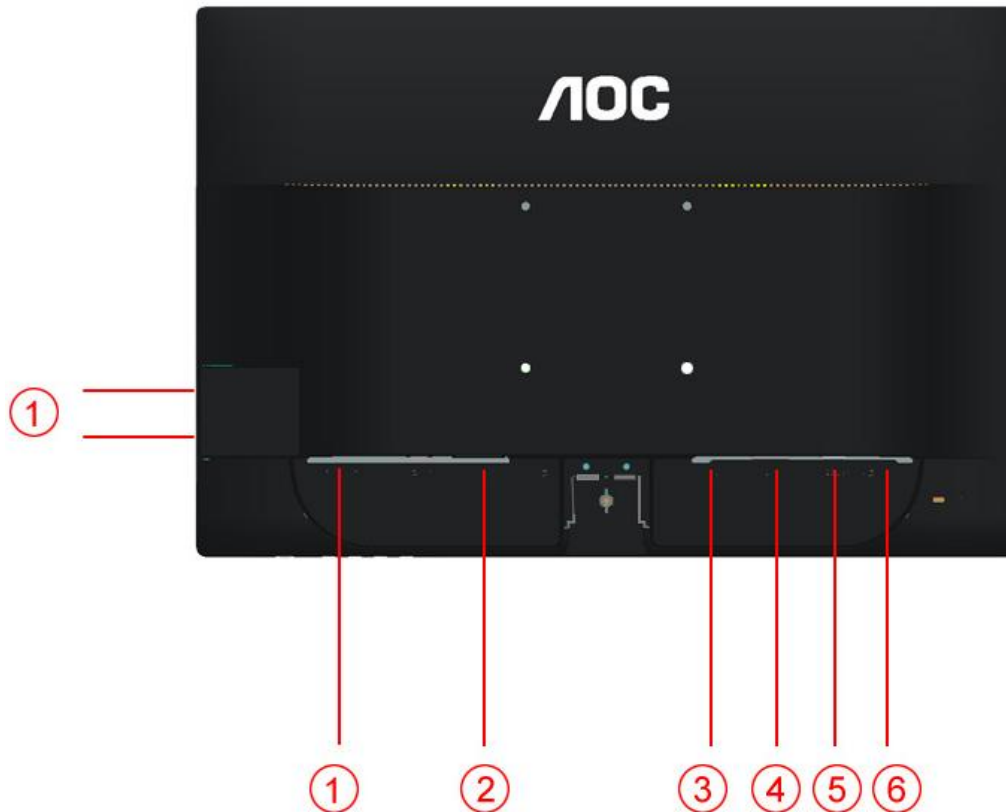


HINWEIS:

Berühren Sie den LCD-Bildschirm nicht, wenn Sie den Winkel ändern. Der LCD-Bildschirm könnte beschädigt werden oder brechen.

Anschließen des Monitors

Kabelverbindungen auf der Rückseite des Monitors und des Computers:



1. USB
2. Netzanschluss
3. HDMI
4. DVI
5. Analog (DB-15 VGA-Kabel)
6. Audiokabel

Schalten Sie immer vor der Reinigung den PC und den LCD-Monitor aus, um die Geräte zu schützen.

- 1 Schließen Sie das Netzkabel an den Netzanschluss an der Rückseite des Monitors an.
- 2 Verbinden Sie ein Ende des 15-pol. DVI -Kabels mit der Rückseite des Monitors und das andere Ende mit dem DVI -Anschluss des Computers.
- 3 Verbinden Sie ein Ende des 15-pol. D-Sub-Kabels mit der Rückseite des Monitors und das andere Ende mit dem D-Sub-Anschluss des Computers.
- 4 (Optional – Erfordert eine Grafikkarte mit HDMI -Ausgang) – Verbinden Sie ein Ende des HDMI -Kabels mit dem Anschluss an der Rückseite des Monitors; das andere Ende schließen Sie an den HDMI -Ausgang des Computers an.
- 5 Schalten Sie Ihren Computer und Monitor ein.

Die Installation ist vervollständigt, wenn ein Bild auf Ihrem Monitor erscheint. Ansonsten schauen Sie bitte unter Fehlerbehebung.

Anbringen des Wandhängearms

Vorbereiten der Installation eines optionalen Wandhängearms.



Dieser Monitor kann an einen Wandhängearm, den Sie separat kaufen können, angebracht werden. Trennen Sie bitte vor der Installation die Stromversorgung. Folgen Sie dann den Schritten unten:

- 1 Entfernen Sie den Ständer.
- 2 Befolgen Sie die Anweisungen des Herstellers, um den Wandhängearm zusammenzubauen.
- 3 Stellen Sie den Wandhängearm an der Rückseite des Monitors auf. Richten Sie die Löcher des Arms an den Löchern auf der Rückseite des Monitors aus.
- 4 Stecken Sie die 4 Schrauben in die Löcher und ziehen Sie sie fest.
- 5 Schließen Sie die Kabel wieder an. Anweisungen zur Befestigung des optionalen Wandhängearms an der Wand sind in seiner mitgelieferten Montageanleitung angegeben.

Hinweis : VESA-Montageschrauben stehen nicht für alle Modelle zur Verfügung. Bitte wenden Sie sich an Ihren Fachhändler oder eine offizielle AOC-Abteilung.

Anpassen

Einstellen der optimalen Auflösung

Windows Vista

Unter Windows Vista:

1 Klicken Sie auf **START**.

2 Klicken Sie auf **SYSTEMSTEUERUNG**.



3 Klicken Sie auf **Darstellung und Anpassung**.



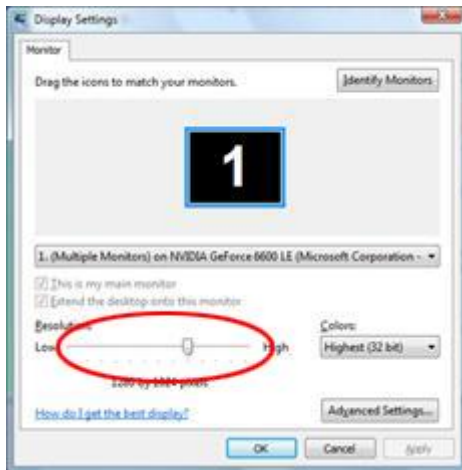
4 Klicken Sie auf **Anpassung**



5 Klicken Sie auf **Anzeigeeinstellungen**.



6 Schieben Sie den Auflösungs-**SCHIEBEREGLER** auf Optimale voreingestellte Auflösung.



Windows XP

Unter Windows XP:

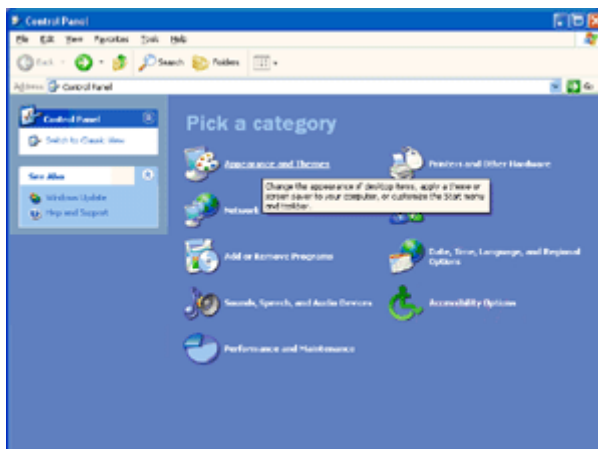
1 Klicken Sie auf **START**.



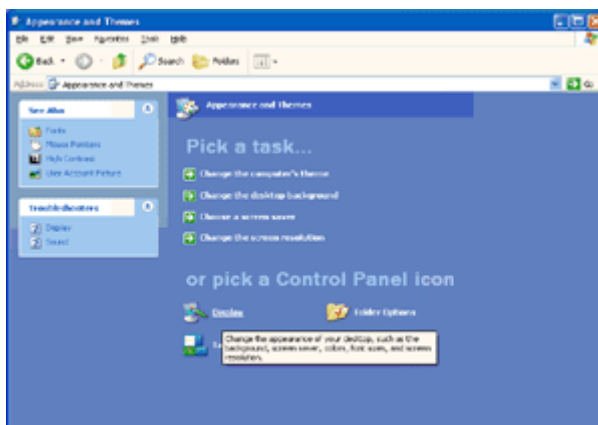
2 Klicken Sie auf **EINSTELLUNGEN**.

3 Klicken Sie auf **SYSTEMSTEUERUNG**.

4 Klicken Sie auf **Darstellung und Design**.

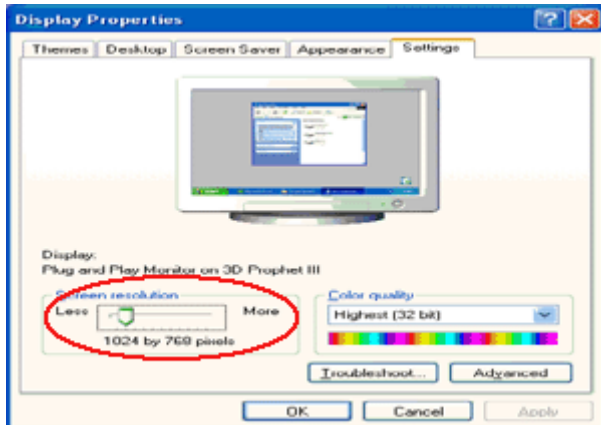


5 Klicken Sie doppelt auf **ANZEIGE**.



6 Klicken Sie auf **EINSTELLUNGEN**.

7 Schieben Sie den Auflösungs-**SCHIEBEREGLER** auf Optimale voreingestellte Auflösung.



Windows ME/2000

Unter Windows ME/2000:

1 Klicken Sie auf **START**.

2 Klicken Sie auf **EINSTELLUNGEN**.

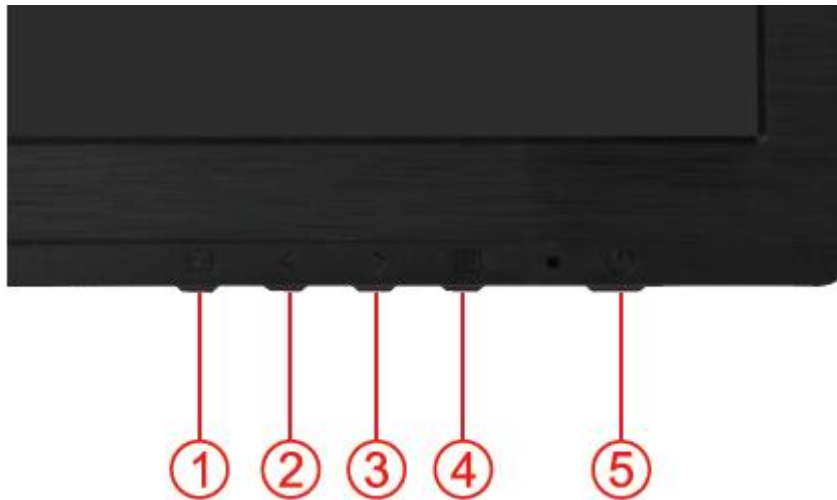
3 Klicken Sie auf **SYSTEMSTEUERUNG**.

4 Klicken Sie doppelt auf **ANZEIGE**.

5 Klicken Sie auf **EINSTELLUNGEN**.

6 Schieben Sie den Auflösungs-**SCHIEBEREGLER** auf Optimale voreingestellte Auflösung.

Hotkeys



1	Quelle/Auto/Beenden
2	Ökomodus (DCR)/ <
3	Lautstärke />
4	Menü/Betreten
5	Ein/Aus

Ein/Aus

Drücken Sie diese Taste zum Ein- bzw. Ausschalten des Monitors.

Menü/Betreten

Zum Anzeigen des OSD-Menüs und zum Bestätigen von Auswahlen.

Lautstärke

Wenn kein OSD-Menü eingeblendet ist, können Sie die Leiste der Lautstärkeregelung durch Betätigung der Lautstärketaste (>) aktivieren; passen Sie die Lautstärke dann mit den Tasten < / > an (nur bei Modellen mit.

Ökomodus (DCR)

Drücken Sie diese Taste zur Auswahl des Ökomodus für die Einstellung der Bildschirmhelligkeit bei ausgeblendetem OSD (der Hotkey für Ökomodus ist nicht bei allen Modellen vorhanden).







Quelle /Auto/Beenden

Bei nicht angezeigtem OSD rufen Sie die automatische Konfiguration durch Gedrückhalten (3 Sekunden) der Auto-/Quelle-Taste auf. (nur bei Modellen mit zwei oder mehr Eingängen). Bei nicht angezeigtem OSD rufen Sie mit der Auto-/Quelle-Taste die Funktion zur Quellenauswahl auf (nur bei Modellen mit zwei oder mehr Eingängen).

OSD-Einstellungen

Grundlegende, einfache Anweisungen zu den Steuertasten.



- 1) Drücken Sie die  Taste **MENU (Menü)** zum Aufrufen des OSD-Menüs.
- 2) Drücken Sie **< oder >** zum Ansteuern der einzelnen Funktionen. Wenn die gewünschte Funktion hervorgehoben ist, aktivieren Sie sie mit der  Taste **MENU (Menü)**. Wenn die gewünschte Funktion hervorgehoben ist, aktivieren Sie sie mit der  Taste **MENU (Menü)**.
- 3) Ändern Sie die Einstellungen der gewählten Funktion mit **< oder >**. Mit diesen Tasten können Sie auch eine weitere Funktion im Untermenü ansteuern. Mit  **AUTO** beenden Sie das Menü. Falls Sie die Einstellungen einer weiteren Funktion ändern möchten, wiederholen Sie Schritt 2-3.
- 4) OSD-Sperrfunktion: Zum Sperren des OSD drücken Sie bei ausgeschaltetem Monitor die  Taste **MENU (Menü)** und halten Sie sie gedrückt; danach schalten Sie mit der Taste Ein/Aus den Monitor ein. Wenn Sie die Sperrung des OSD aufheben möchten, drücken Sie bei ausgeschaltetem Monitor die  Taste **MENU (Menü)** und halten Sie sie gedrückt; danach drücken Sie erneut diese Taste zum Einschalten des Monitors.

Hinweise:

- 1) Wenn das Gerät nur einen Signaleingang besitzt, ist die Funktion „Input Select“ (Eingang auswählen) deaktiviert.
- 2) Bei einem Seitenverhältnis von 4:3 oder Wide Screen als Bildschirmauflösung ist die Funktion „Image Ratio“ (Bildauflösung) deaktiviert.
- 3) Wenn eine der Funktionen DCR, Farbintensität) und Bildqualität aktiviert ist, sind die beiden anderen Funktionen ausgeschaltet.

Luminanz



1. Drücken Sie zum Aufrufen des Menüs  (Menü).



2. Wählen Sie mit **< oder >** das Element  (Luminanz), drücken Sie zum Aufrufen .




3. Wählen Sie mit **< oder >** die gewünschte Option des Untermenüs , drücken Sie zum Aufrufen .



4. Drücken Sie zum Anpassen **< oder >**.



5. Drücken Sie zum Verlassen .










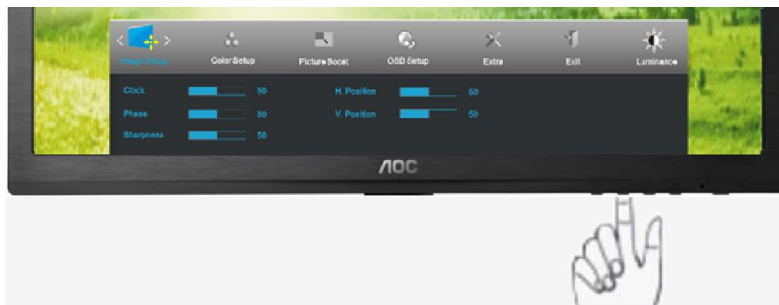
	Helligkeit	0-100		Hintergrund-einstellung
	Kontrast	0-100		Kontrast vom Digitalregler.
	Eco-Modus	Standard		Standard-Modus
		Text		Text-Modus
		Internet		Internet-Modus
		Spiel		Spiel-Modus
		Kino		Kino-Modus
		Sport		Sport-Modus
	Gamma	Gamma1		Auf Gamma1 einstellen
		Gamma2		Gamma Gamma2 Auf Gamma1 einstellen
		Gamma3		Gamma Gamma 3 Auf Gamma1 einstellen
	DCR	Aus		Dynamisches Kontrastverhältnis deaktivieren
		Ein		Dynamisches Kontrastverhältnis aktivieren
	Overdrive	Weak		
		Medium		
		Strong		
		Aus		
	i-Care	Aus		
		Ein		

Bild-Setup



1. Drücken Sie zum Aufrufen des Menüs  (Menü).



2. Wählen Sie mit **< oder >** das Element  (Bild-Setup), drücken Sie zum Aufrufen .




3. Wählen Sie mit **< oder >** die gewünschte Option des Untermenüs , drücken Sie zum Aufrufen .



4. Drücken Sie zum Anpassen **< oder >**.




5. Drücken Sie zum Verlassen **[Exit]**.

	Takt	0-100	Stellt Bildtakt zur Reduzierung vertikaler Störlinien ein
	Fokus	0-100	Stellt Bildphase zur Reduzierung horizontaler Störlinien ein
	Schärfe	0-100	Stellt Schärfe
	H.-Position	0-100	Stellt horizontale Position
	V.-Position	0-100	Stellt vertikale Position des Bildes ein

Farbtemp



1. Drücken Sie zum Aufrufen des Menüs  (Menü).



2. Wählen Sie mit **< oder >** das Element  (Farbtemp), drücken Sie zum Aufrufen .





3. Wählen Sie mit **< oder >** die gewünschte Option des Untermenüs , drücken Sie zum Aufrufen .



4. Drücken Sie zum Anpassen **< oder >**.




5. Drücken Sie zum Verlassen .

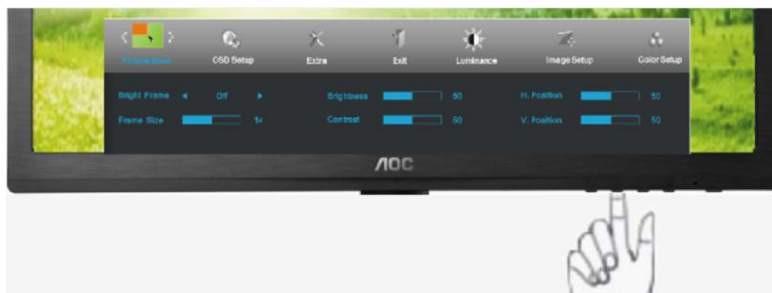


	Color setup.	Warm		Richtet warme Farbtemperatur vom EEPROM ein
		Normal		Richtet Normale Farbtemperatur vom EEPROM ein.
		Kühl		Richtet kühle Farbtemperatur vom EEPROM ein
		sRGB		Richtet SRGB-Farbtemperatur vom EEPROM ein
		Benutzer	Benutzer-R	Rotverstärkung vom Digitalregler
			Benutzer-G	Grünverstärkung vom Digitalregler
			Benutzer-B	Blauverstärkung vom Digitalregler
	DCB Mode	Vollverstärkung	Ein oder aus	Vollverstärkungsmodus deaktivieren oder aktivieren
		Natürliche Hautfarbe	Ein oder aus	Natürliche-Hautfarbe-Modus deaktivieren oder aktivieren
		Grünes Feld	Ein oder aus	Grünes-Feld-Modus deaktivieren oder aktivieren
		Himmelblau	Ein oder aus	Himmelblau-Modus deaktivieren oder aktivieren
		Autom. erkennen	Ein oder aus	Auto-Erkennungsmodus deaktivieren oder aktivieren
	DCB Demo		Ein oder aus	Demo deaktivieren oder aktivieren

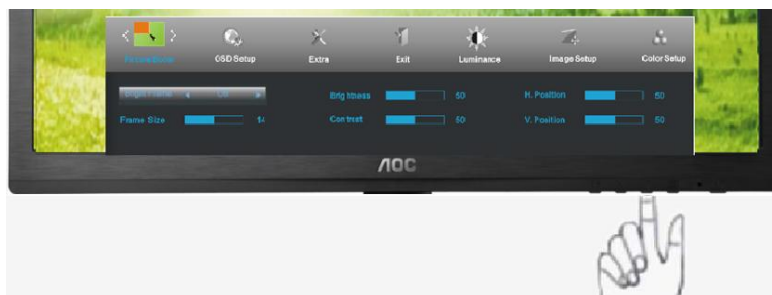
Bildverstärkung



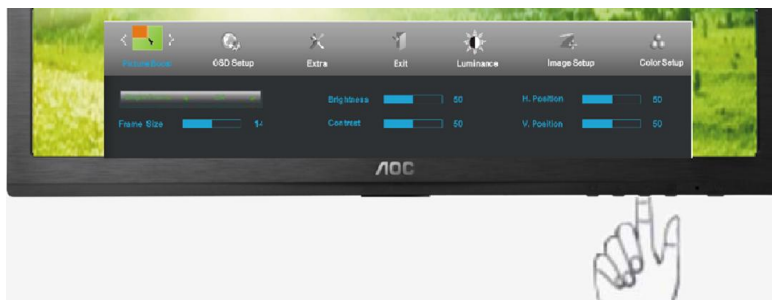
1. Drücken Sie zum Aufrufen des Menüs  (Menü).



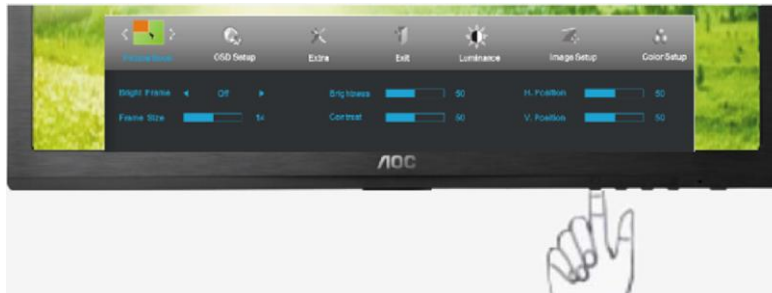
2. Wählen Sie mit **< oder >** das Element  (Bildverstärkung), drücken Sie zum Aufrufen .




3. Wählen Sie mit **< oder >** die gewünschte Option des Untermenüs , drücken Sie zum Aufrufen .



4. Drücken Sie zum Anpassen **< oder >**.




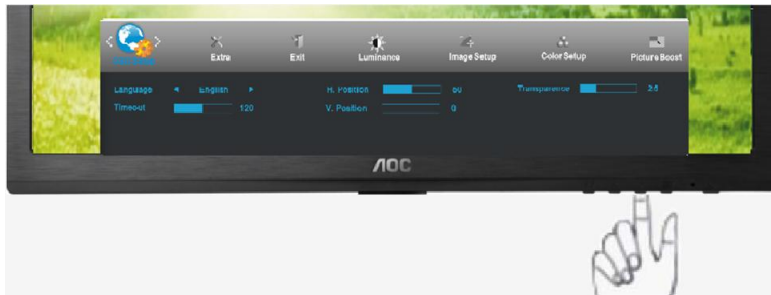
5. Drücken Sie zum Verlassen **[Exit]**.

	Bildgröße	14-100	Bildgröße einstellen
	Helligkeit	0-100	Bildhelligkeit einstellen
	Kontrast	0-100	Bildkontrast einstellen
	H.-Position	0-100	Horizontale Bildlage einstellen
	V.-Position	0-100	Vertikale Bildlage einstellen
	Helles Bild	Ein oder aus	Helles Bild deaktivieren oder aktivieren

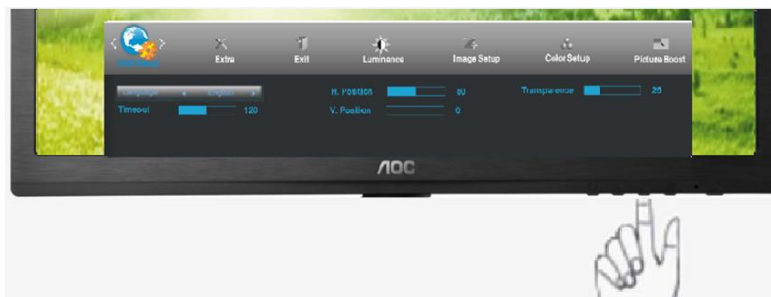
OSD-Konfiguration



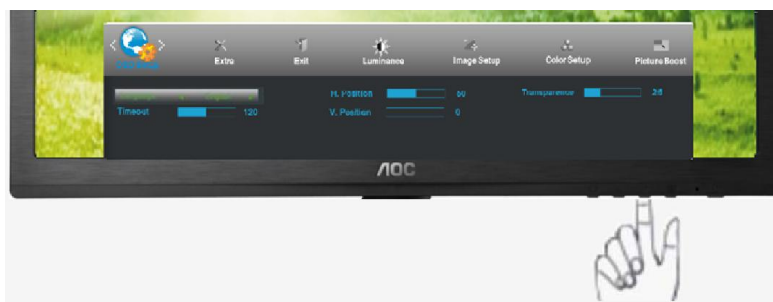
1. Drücken Sie zum Aufrufen des Menüs  (Menü).



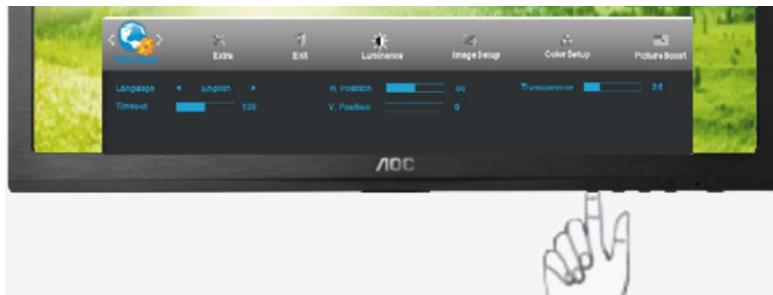
2. Wählen Sie mit **< oder >** das Element  (OSD-Konfiguration), drücken Sie zum Aufrufen .




3. Wählen Sie mit **< oder >** die gewünschte Option des Untermenüs , drücken Sie zum Aufrufen .



4. Drücken Sie zum Anpassen **< oder >**.




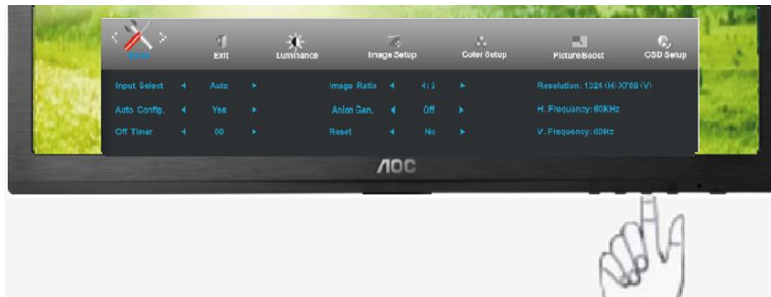
5. Drücken Sie zum Verlassen **[Exit]**.



	H.-Position	0-100	Stellt horizontale Position vom OSD ein
	V.-Position	0-100	Stellt vertikale Position vom OSD ein
	Abschaltzeit	5-120	Stellt die OSD-Abschaltzeit ein
	Transparenz	0-100	Zum Einstellen der OSD-Transparenz.
	Sprache		OSD-Sprache auswählen

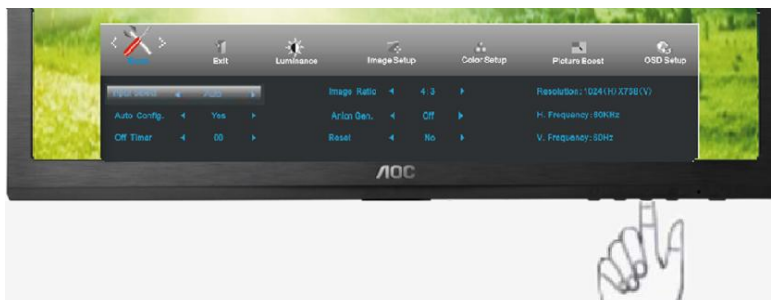
Weitere Funktionen



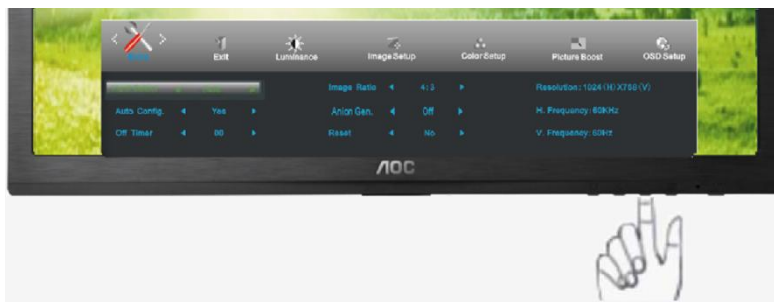
1. Drücken Sie zum Aufrufen des Menüs  (Menü).



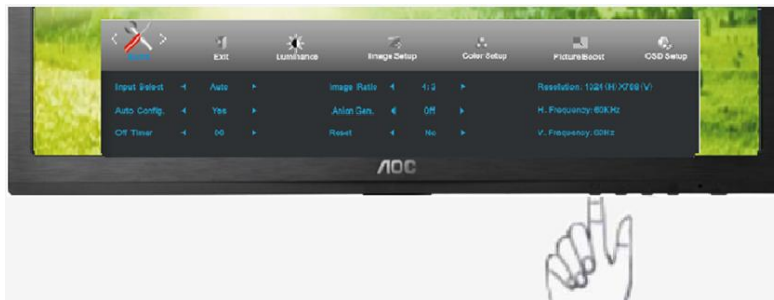
2. Wählen Sie mit **< oder >** das Element  (Weitere Funktionen), drücken Sie zum Aufrufen .




3. Wählen Sie mit **< oder >** die gewünschte Option des Untermenüs , drücken Sie zum Aufrufen .



4. Drücken Sie zum Anpassen **< oder >**.




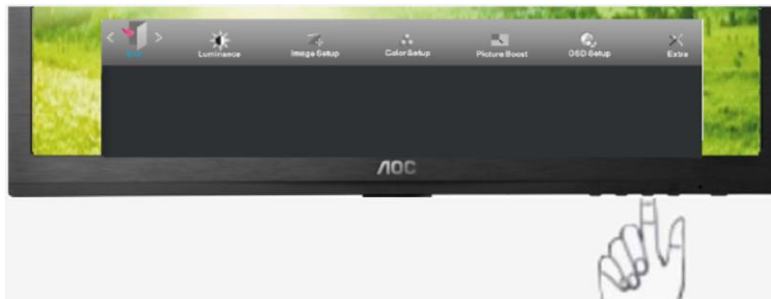
5. Drücken Sie zum Verlassen **[Enter]**.

	Eingangsauswahl	Auto / Analog / DVI / HDMI	Eingabesignalquelle auswählen
	Auto-Konfig.	Ja oder Nein	Automatisch die Standardwerte für das Bild laden
	Abschalttimer	0 - 24 Stunden	Wählen Sie die Zeiteinstellung zur Abschaltung des Monitors.
	Bildverhältnis	Breitbild oder 4:3	Wählt das Breitbild- oder 4:3-Format zur Bildanzeige
	Anion Gen	ein oder aus	Anion Gen-Unterstützung ein-/ausschalten
	Zurück-setzen	Ja oder Nein	Die Standardwerte für das Menü laden
	Info		Information zu der Hauptbild- und Zweitbildquelle anzeigen

Beenden





1. Drücken Sie zum Aufrufen des Menüs  (Menü).





2. Wählen Sie mit **< oder >** das Element  (Beenden), drücken Sie zum Aufrufen .



3. Drücken Sie zum Verlassen .

	Exit		Exit the main OSD
-------------------------------------------------------------------------------------	------	--	-------------------

LED-Anzeigen

Status	LED-Farbe	
Vollbetriebs-Modus	Grün oder Blau	
Schlaf-Modus	Orange oder Rot	

Treiber

Monitor treiber

Windows 2000

1. Starten Sie Windows® 2000.
 2. Klicken Sie auf die 'Start'-Schaltfläche, wählen Sie 'Einstellungen' und klicken Sie dann auf 'Systemsteuerung'.
 3. Klicken Sie doppelt auf das 'Anzeige'-Symbol.
 4. Wählen Sie den Registerreiter 'Einstellungen' und klicken Sie dann auf 'Weitere Optionen...'.
 5. Klicken Sie auf 'Bildschirm'.
 - Wenn die Schaltfläche 'Eigenschaften' deaktiviert ist, bedeutet das, dass Ihr Monitor richtig konfiguriert wurde. Stoppen Sie bitte in diesem Fall den Installationsvorgang.
 - Wenn die Schaltfläche 'Eigenschaften' aktiviert ist, dann klicken Sie auf die Schaltfläche 'Eigenschaften' und folgen den nächsten Schritten.
 6. Klicken Sie auf 'Treiber' und dann auf 'Treiber aktualisieren...'. Klicken Sie anschließend auf die Schaltfläche 'Weiter'.
 7. Wählen Sie "Eine Liste der Treiber in einem bestimmten Verzeichnis zum Auswählen anzeigen." Klicken Sie anschließend auf 'Weiter' und dann auf 'Diskette...'.
 8. Klicken Sie auf die 'Durchsuchen...' -Schaltfläche und wählen Sie das entsprechende Laufwerk F:
(CD-ROM-Laufwerk).
 9. Klicken Sie auf die Schaltfläche 'Öffnen' und dann auf 'OK'.
 10. Wählen Sie dann das Modell Ihres Monitors. Klicken Sie anschließend auf 'Weiter' und dann noch einmal auf 'Weiter'.
 11. Klicken Sie auf 'Fertig stellen' und dann auf 'Schließen'.
- Falls das Fenster "Digitale Signatur nicht gefunden" erscheint, klicken Sie bitte auf 'Ja'.

Windows ME

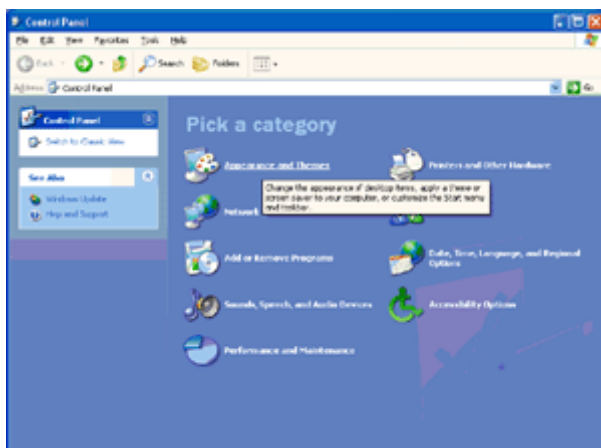
1. Starten Sie Windows® Me.
2. Klicken Sie auf die 'Start'-Schaltfläche, wählen Sie 'Einstellungen' und klicken Sie dann auf 'Systemsteuerung'.
3. Klicken Sie doppelt auf das 'Anzeige'-Symbol.
4. Wählen Sie den Registerreiter 'Einstellungen' und klicken Sie dann auf 'Weitere Optionen...'.
5. Klicken Sie auf 'Bildschirm' und dann auf 'Ändern...'.
6. Wählen Sie "Position des Treibers angeben (Erweitert)" und klicken dann auf 'Weiter'.
7. Wählen Sie "Eine Liste der Treiber in einem bestimmten Verzeichnis zum Auswählen anzeigen." Klicken Sie anschließend auf 'Weiter' und dann auf 'Diskette...'.
8. Klicken Sie auf die 'Durchsuchen...' -Schaltfläche, wählen das entsprechende Laufwerk F: (CD-ROM-Laufwerk) und klicken anschließend auf 'OK'.
9. Klicken Sie auf 'OK' und wählen dann das Modell Ihres Monitors. Klicken Sie anschließend auf 'Weiter' und dann noch einmal auf 'Weiter'.
10. Klicken Sie auf 'Fertig stellen' und dann auf 'Schließen'.

Windows XP

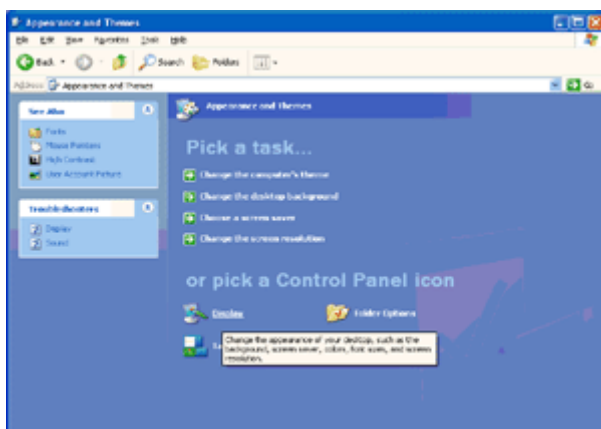
1. Fahren Sie Windows® XP hoch.
2. Klicken Sie auf die Schaltfläche "Start" und klicken anschließend auf "Systemsteuerung".



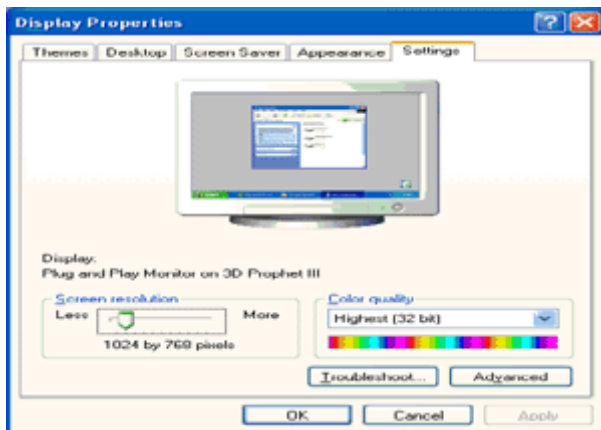
3. Klicken Sie auf "Darstellung und Design".



4. Klicken Sie auf "Anzeige".



5. Klicken Sie auf den Registerreiter "Einstellungen" und dann auf die Schaltfläche "Erweitert".

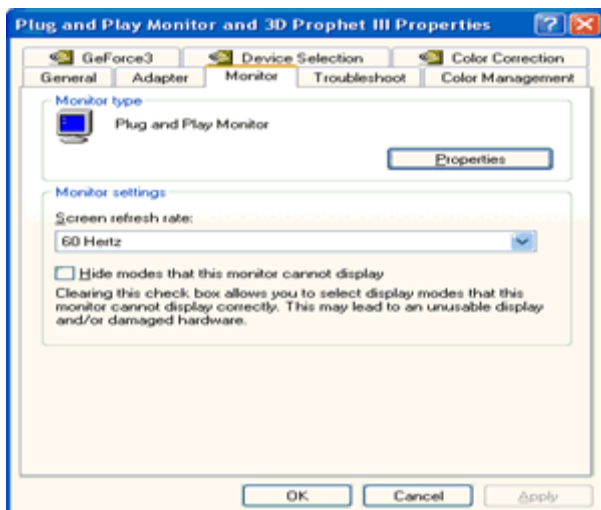


6. Öffnen Sie die Registerkarte "Monitor"

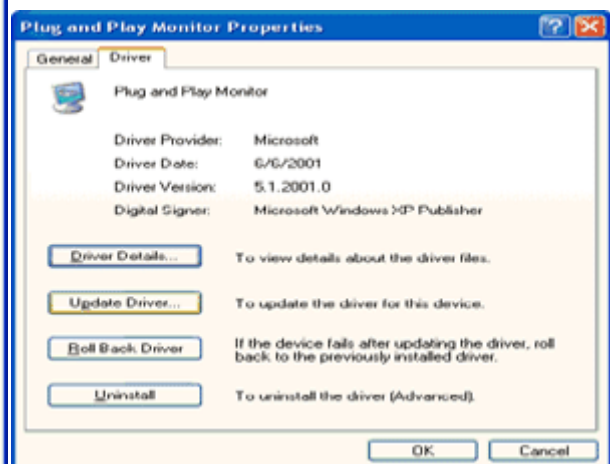
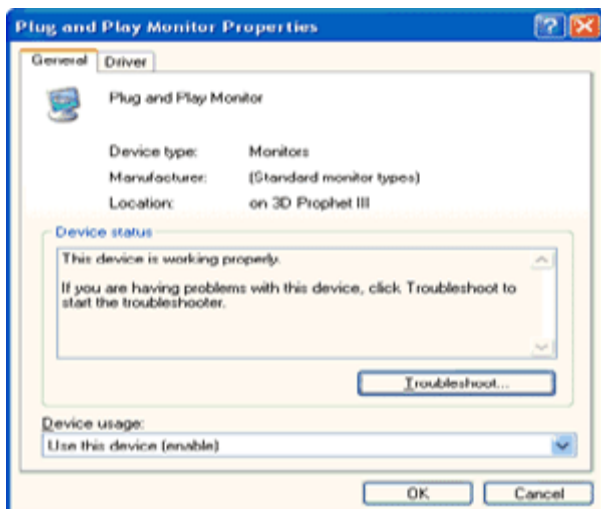
- Wenn die Schaltfläche "Eigenschaften" deaktiviert ist, dann bedeutet es, dass der Monitor richtig konfiguriert wurde. Beenden Sie bitte die Installation.

- Wenn die Schaltfläche "Eigenschaften" aktiviert ist, klicken Sie bitte auf die Schaltfläche "Eigenschaften".

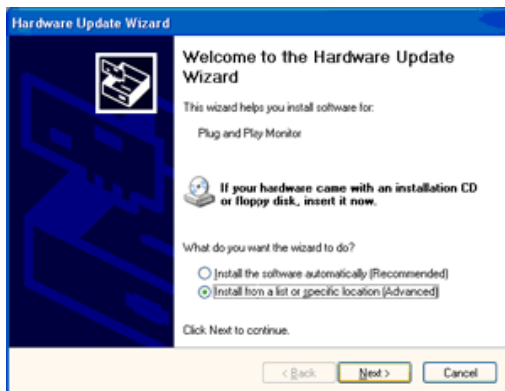
Folgen Sie bitte den nachstehenden Schritten.



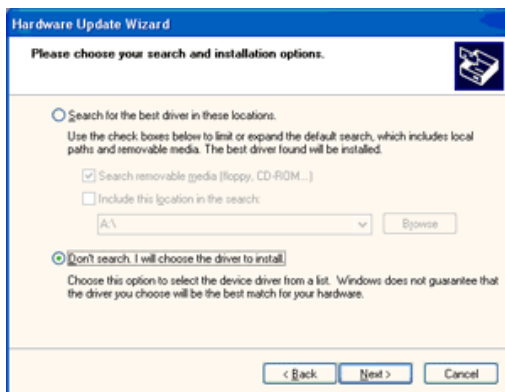
7. Klicken Sie auf den Registerreiter "Treiber" und dann auf die Schaltfläche "Aktualisieren".



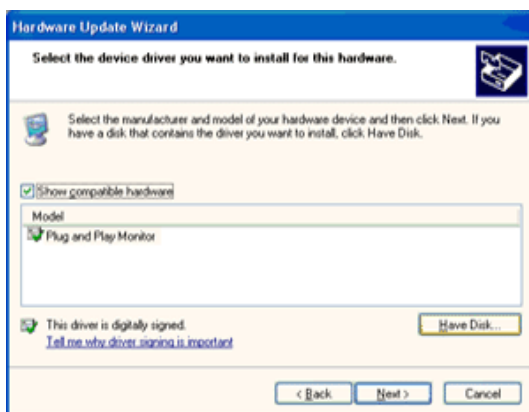
8. Klicken Sie auf die Option "Software von einer Liste oder bestimmten Quelle installieren (für fortgeschrittene Benutzer)" und dann auf die Schaltfläche "Weiter".



9. Wählen Sie die Option "Nicht suchen, sondern den zu installierenden Treiber selbst wählen". Klicken Sie anschließend auf die Schaltfläche "Weiter".



10. Die Schaltfläche 'Have disk...' (Diskette..) und dann die Schaltfläche 'Browse...' (Durchsuchen...) anklicken. Nun das entsprechende Laufwerk F: (CD-ROM-Laufwerk) auswählen.



11. Die Schaltfläche 'Open' (Öffnen) und dann 'OK' anklicken.

12. Das Monitormodell anwählen und die Schaltfläche 'Next' (Nächstes) anklicken.

- Wenn die Meldung 'has not passed Windows® Logo testing to verify its compatibility with Windows® XP' (hat Windows® Logo-Test zur Überprüfung der Kompatibilität mit Windows® XP nicht bestanden) angezeigt wird, die Schaltfläche 'Continue Anyway' (Trotzdem fortfahren) anklicken.

13. Die Schaltfläche 'Finish' (Fertig) und dann 'Close' (Schließen) anklicken.

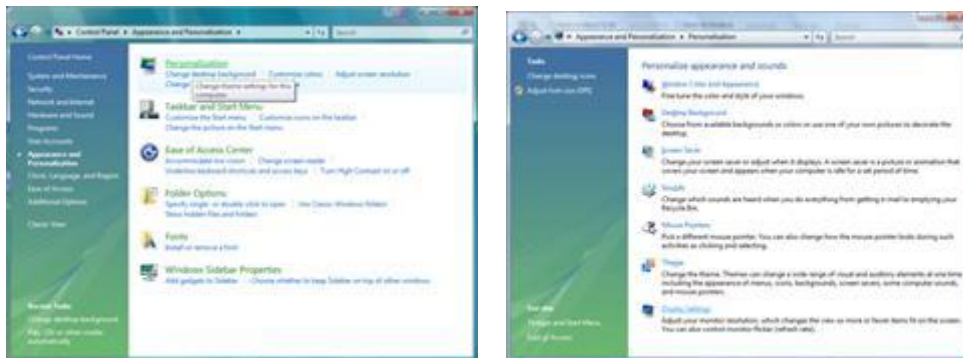
14. Die Schaltfläche 'OK' anklicken und danach noch einmal die Schaltfläche 'OK' anklicken, um die Dialogbox Display_Properties (Bildschirmeigenschaften) zu schließen.

Windows Vista

1. Klicken Sie auf "Start" und dann auf "Systemsteuerung". Klicken Sie anschließend doppelt auf "Darstellung und Anpassung".



2. Klicken Sie auf "Anpassung" und dann auf "Anzeigeeinstellungen".

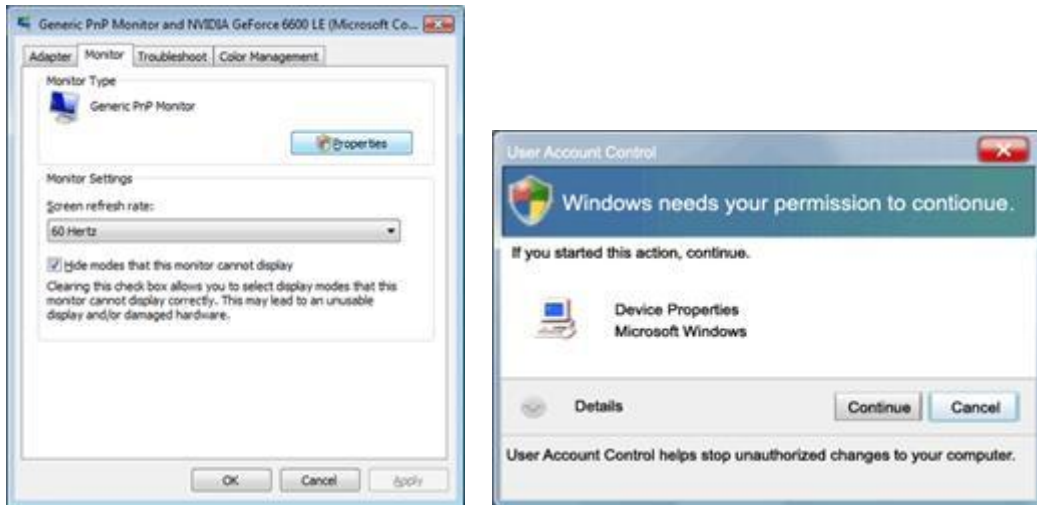


3. Klicken Sie auf "Erweiterte Einstellungen..."

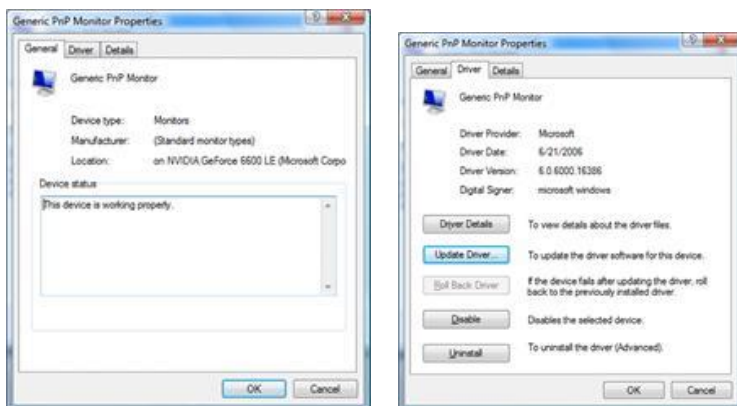


4. Klicken Sie auf "Eigenschaften" auf der Registerkarte "Monitor". Wenn die Schaltfläche "Eigenschaften" deaktiviert ist, dann bedeutet es, dass die Konfiguration Ihres Monitors vervollständigt wurde. Der Monitor kann ohne Weiteres verwendet werden.

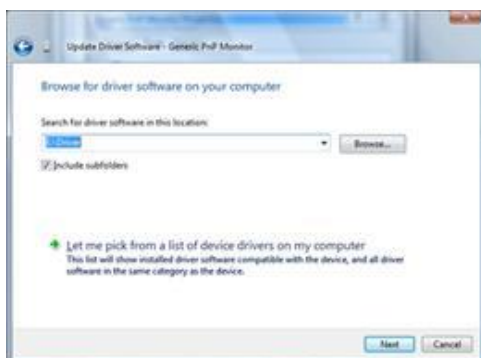
Wenn die Meldung "Windows muss..." wie unten abgebildet angezeigt wird, klicken Sie bitte auf "Fortfahren".



5. Klicken Sie auf "Treiber aktualisieren" auf der Registerkarte "Treiber".



6. Wählen Sie die Option "Auf dem Computer nach Treibersoftware suchen" und klicken auf "Aus einer Liste von Gerätetreibern auf dem Computer auswählen".



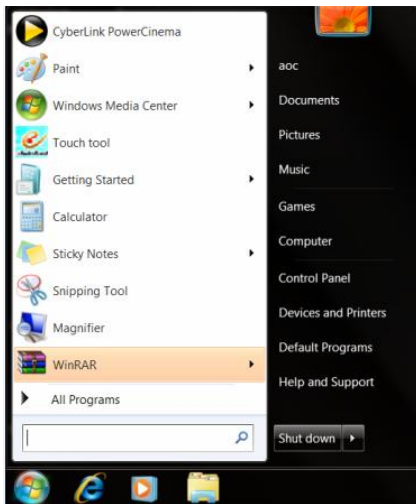
7. Klicken Sie auf die Schaltfläche "Datenträger" und dann auf die Schaltfläche "Durchsuchen". Wählen Sie das entsprechende Verzeichnis aus (z.B. F:\Driver).

8. Wählen Sie Ihr Monitormodell und klicken anschließend auf die Schaltfläche "Weiter".

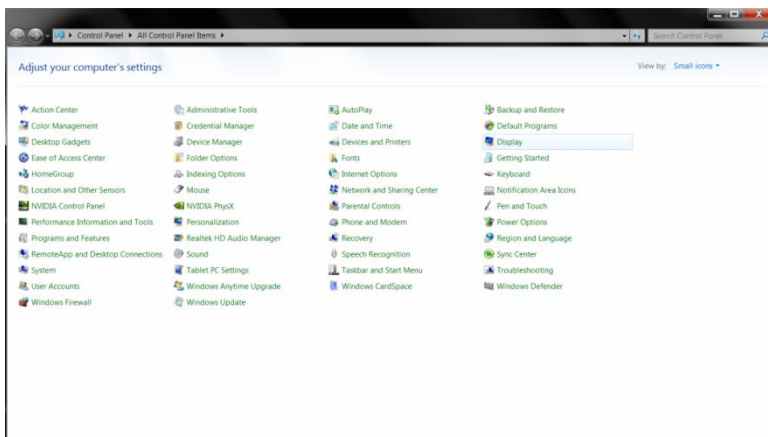
9. Klicken Sie auf "Schließen" → "Schließen" → "OK" → "OK" auf den nachfolgend geöffneten Fenstern.

Windows 7

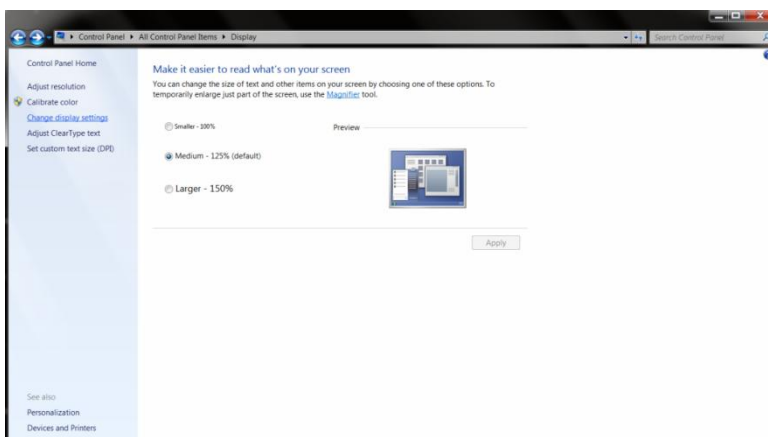
1. Starten Sie Windows® 7
2. Klicken Sie auf die **'Start'**-Schaltfläche und anschließend auf **'Systemsteuerung'**.



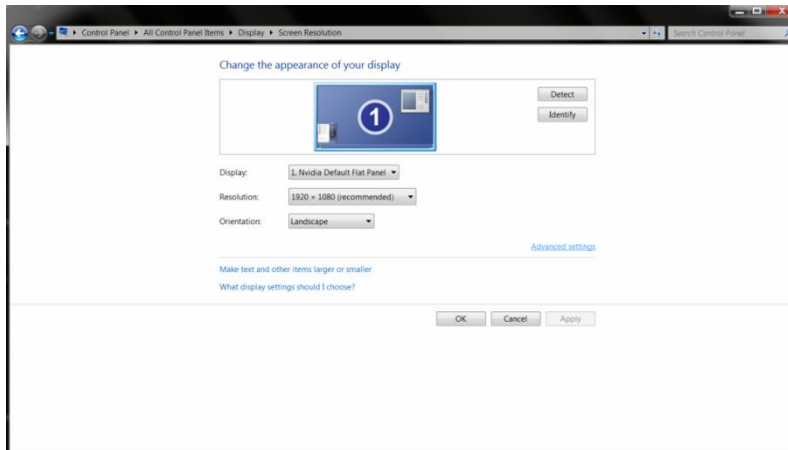
3. Klicken Sie auf das **'Anzeige'**-Symbol.



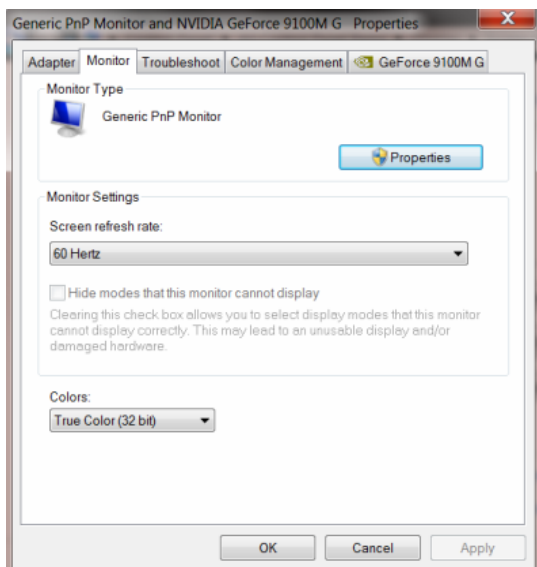
4. Klicken Sie auf die **"Anzeigeeinstellungen ändern"**-Schaltfläche.



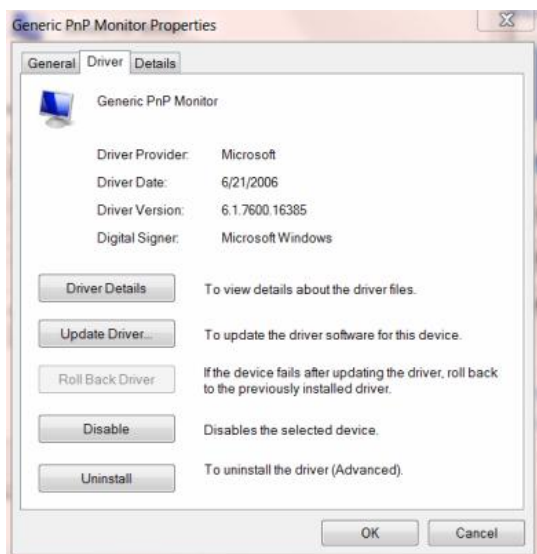
5. Klicken Sie auf die **“Erweiterte Einstellungen”**-Schaltfläche.



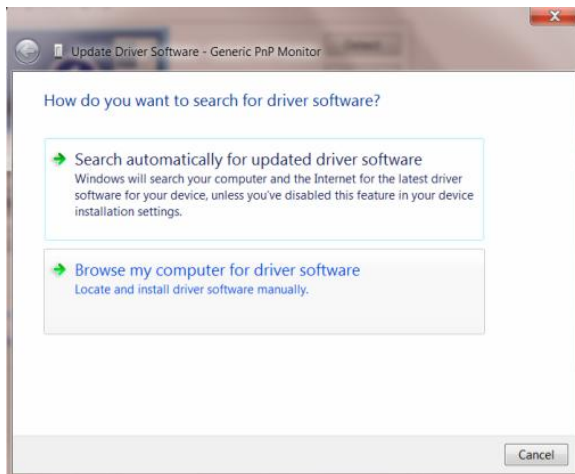
6. Klicken Sie auf die **“Monitor”**-Registerkarte und anschließend auf **“Eigenschaften”**.



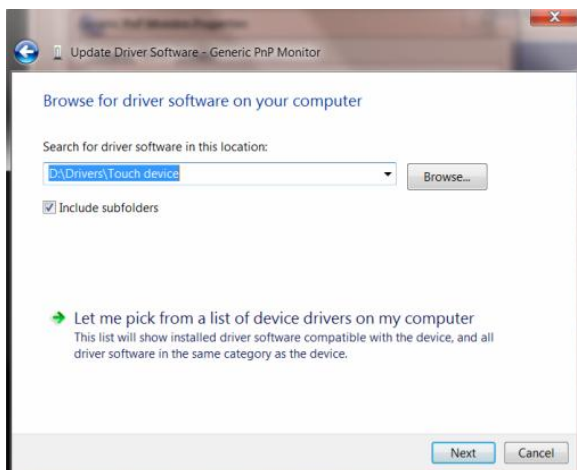
7. Klicken Sie auf die **“Treiber”**-Registerkarte.



8. Öffnen Sie das "Treibersoftware aktualisieren-PnP-Monitor (Standard)"-Fenster, indem Sie **"Treiber aktualisieren..."** und anschließend die **"Auf dem Computer nach Treibersoftware suchen"**-Schaltfläche anklicken.

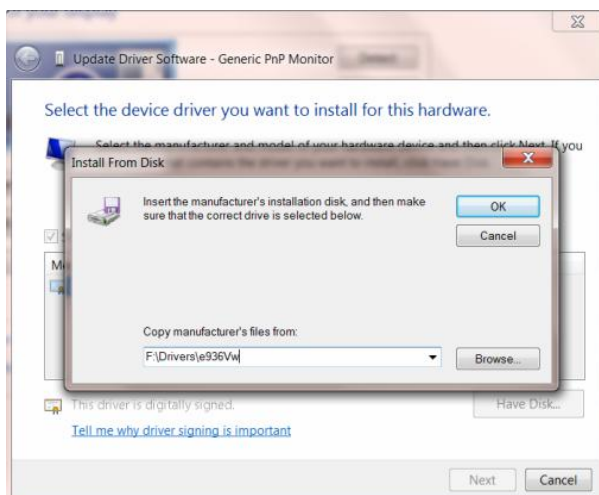


9. Wählen Sie **"Aus einer Liste von Gerätetreibern auf dem Computer auswählen"**.



10. Klicken Sie auf die **"Von Disk"**-Schaltfläche. Klicken Sie dann auf **"Durchsuchen"** und wählen Sie das folgende Verzeichnis:

X:\Driver\Modulbezeichnung (wobei "X" der Laufwerksbuchstabe Ihres CD-/DVD-Laufwerkes ist).



-
11. Wählen Sie die "**xxx.inf**"-Datei und klicken Sie auf "**Öffnen**". Klicken Sie anschließend auf die "**OK**"-Schaltfläche.
 12. Wählen Sie Ihr Bildschirmmodell und klicken Sie auf "**Weiter**". Die Dateien werden von der CD auf Ihre Festplatte kopiert.
 13. Schließen Sie alle offenen Fenster und entnehmen Sie die CD.
 14. Starten Sie das System neu. Das System wählt automatisch die maximale Bildwiederholfrequenz und entsprechende Farb-Übereinstimmungsprofile.

i-Menu



Willkommen bei der „i-Menu“-Software von AOC. i-Menu erleichtert Ihnen die Einstellung Ihres Monitors, indem Sie Einstellungen bequem am Bildschirm erledigen können, statt die OSD-Tasten des Monitors dazu benutzen zu müssen. Zum Einrichten der Software klicken Sie bitte hier. Führen Sie die Installation bitte anhand der Installationsanweisungen bis zum Ende aus.



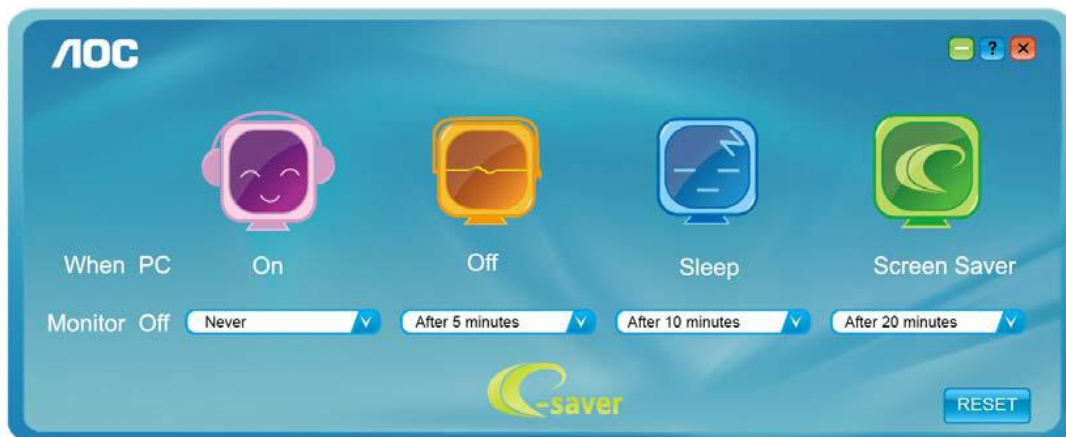
e-Saver



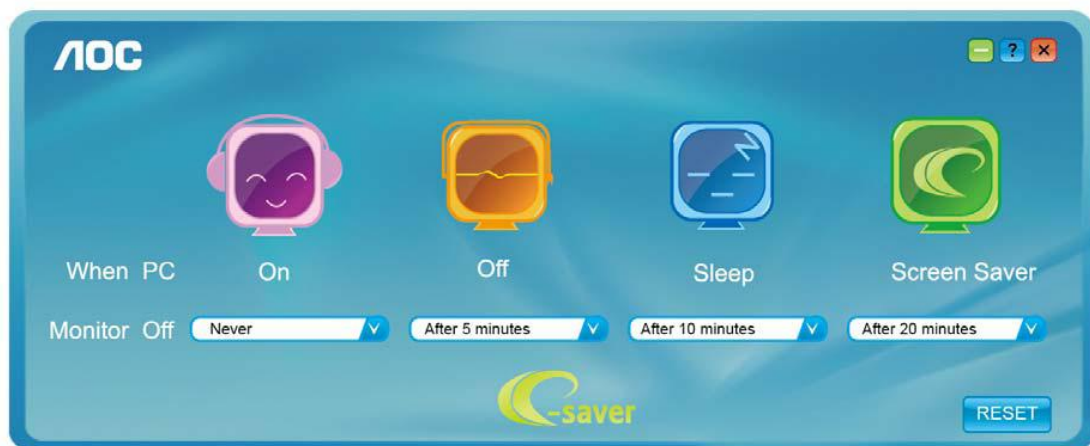
Viel Freude mit der Verwendung der Monitorenergieverwaltungssoftware AOC e-Saver! AOC e-Saver bietet intelligente Ausschaltfunktionen für Monitore an, damit Sie Ihren Monitor zeitgerecht ausschalten können, egal in welchem Zustand sich der PC befindet (eingeschaltet, ausgeschaltet, im Energiesparmodus oder Bildschirmschoner aktiviert). Sie können den Ausschaltzeitpunkt festlegen (siehe Beispiel unten). Klicken Sie bitte auf "driver/e-Saver/setup.exe", um die Installation der Software e-Saver zu starten. Folgen Sie den Anweisungen des Installationsassistenten, um die Installation zu vervollständigen.

Sie können jeweils für jeden PC-Zustand die gewünschte Zeit (in Minuten) aus dem Pulldown-Menü auswählen, damit der Monitor automatisch ausgeschaltet wird. Das abgebildete Beispiel hat die folgend Bedeutung:

- 1) Der Monitor wird nie ausgeschaltet, wenn der PC eingeschaltet ist.
- 2) Der Monitor wird automatisch nach 5 Minuten ausgeschaltet, nachdem der PC ausgeschaltet wurde.
- 3) Der Monitor wird automatisch nach 10 Minuten ausgeschaltet, nachdem der PC in den Energiesparmodus (Schlaf/Standby-Modus) gelangt ist.
- 4) Der Monitor wird automatisch nach 20 Minuten ausgeschaltet, nachdem der Bildsschirmschoner aktiviert wurde.



Y Durch Klicken auf "RESET (Zurücksetzen)" laden Sie die Standardeinstellungen von e-Saver wie unten abgebildet.



Screen+



Willkommen bei der "Screen+"-Software von AOC. Bei Screen+ handelt es sich um Software für das Teilen des Desktop-Bildschirms in einzelne Bereiche für unterschiedliche Fenster. Sie brauchen lediglich ein Fenster in einen solchen Bereich zu ziehen, damit Sie darauf zugreifen können. Die Software unterstützt die Anzeige des Inhalts mehrerer physikalischer Bildschirme auf einem Monitor, eine beträchtliche Arbeitserleichterung. Die Installation erfolgt über das Screen+-Installationsprogramm.



Fehlersuche

Problem & Fragen	Mögliche Lösungen
Die Strom-LED leuchtet nicht	Prüfen Sie, ob der Monitor eingeschaltet ist und ob das Netzkabel richtig mit einer geerdeten Steckdose und mit dem Monitor verbunden ist.
Keine Bilder auf dem Bildschirm	<ul style="list-style-type: none"> Ist das Netzkabel richtig verbunden? Prüfen Sie die Netzkabelverbindung und die Steckdose. Ist das Kabel korrekt verbunden? (Verbunden über das D-Sub-Kabel) Prüfen Sie die DB-15-Kabelverbindung. Wenn das Gerät eingeschaltet ist, starten Sie bitte den Computer neu, um das Startbild (die Anmeldeseite) anzuzeigen. Wenn das erste Bild (die Anmeldeseite) erscheint, fahren Sie bitte den Computer in den passenden Modus (abgesicherten Modus von Windows ME/XP/2000) hoch und ändern die Frequenz der Videokarte. (Siehe den Abschnitt Setting the Optimal Resolution) Falls das erste Bild (die Anmeldeseite) nicht erscheint, nehmen Sie bitte mit dem Kundendienst oder Ihrem Händler Kontakt auf. Erscheint die Meldung "Nicht unterstützte Eingabe" auf dem Bildschirm? Diese Meldung wird angezeigt, wenn das Signal von der Videokarte die maximale Auflösung und Frequenz, die der Monitor unterstützt, überschreitet. Verwenden Sie die maximale Auflösung und Frequenz, die der Monitor unterstützt. Stellen Sie sicher, dass die AOC Monitor-Treiber installiert wurden (AOC Monitortreiber finden Sie unter: hie).
Das Bild ist unscharf & hat Schatten	Ändern Sie den Kontrast und die Helligkeit. Drücken Sie darauf, um die automatische Konfiguration zu aktivieren. Verwenden Sie bitte kein Verlängerungskabel oder Schalterbox. Es wird empfohlen, dass Sie den Monitor direkt mit dem Videokarten-Ausgangsanschluss verbinden.
Das Bild springt, flimmert oder weist ein Wellenmuster auf	Halten Sie elektrische Geräte, die elektrische Interferenzen hervorrufen können, möglichst fern von dem Monitor. Verwenden Sie die maximale Bildwiederholfrequenz, die für die aktuelle Auflösung Ihres Monitors verfügbar ist.
Der Monitor verharrt im "Schlaf-Modus"	Stellen Sie sicher, dass der Netzschalter des Computers in der EIN-Position ist. Stellen Sie sicher, dass die Videokarte fest in dem Steckplatz eingesteckt ist. Stellen Sie sicher, dass das Videokabel des Monitors richtig mit dem Computer verbunden ist. Prüfen Sie, ob die Kontaktstifte des Videokabels verbogen sind. Prüfen Sie, ob Ihr Computer im Betriebsmodus ist, indem Sie die CAPS LOCK-Taste auf der Tastatur drücken. Beobachten Sie die CAPS LOCK LED. Diese LED sollte leuchten oder nicht leuchten, nachdem Sie die CAPS LOCK-Taste gedrückt haben.
Eine der Primärfarben fehlt (Rot, Grün, oder Blau)	Prüfen Sie, ob die Kontaktstifte des Videokabels beschädigt sind. Stellen Sie sicher, dass das Videokabel des Monitors richtig mit dem Computer verbunden ist.
Das Bild ist nicht auf dem Bildschirm zentriert oder hat keine richtige Größe	Stellen Sie die H-Position und die V-Position ein oder drücken Sie den Hotkey (AUTO).
Die Farben stimmen nicht (Die Weißfarbe sieht nicht weiß aus)	Ändern Sie die RGB-Farbe oder wählen eine gewünschte Farbtemperatur aus.
Horizontale oder vertikale Störungen auf dem Bildschirm	Verwenden Sie den Ausschaltmodus unter Windows 95/98/2000/ME/XP. Ändern Sie den TAKT und FOKUS. Drücken Sie darauf, um die automatische Konfiguration zu aktivieren.

Spezifikationen

Allgemeine technische Daten

LCD-Bildschirm	Modellnummer	E2260PHU/E2260SHU	
	System	TFT Farb-LCD	
	Sichtbare Anzeigefläche	55.86 cm diagonal	
	Pixelabstand	0. 282 mm(H) x 0. 282 mm(V)	
	Video	R, G, B analoge Schnittstelle, Digital Schnittstelle , HDMI Schnittstelle	
	Separate Sync.	H/V TTL	
	Anzeigefarbe	16.7M Farben	
	Punkttakt	146 MHz	
Auflösung	Horizontale Abtastfrequenz	30 kHz - 83 kHz	
	Horizontaler Abtastbereich (Maximum)	473.76mm	
	Vertikale Abtastfrequenz	50 Hz - 76 Hz	
	Vertikaler Abtastbereich (Maximum)	296.1mm	
	Optimale voreingestellte Auflösung	1680 x 1050@60Hz	
	Plug & Play	VESA DDC2B/CI	
	Eingabeanschluss	D-Sub 15 Pole, DVI-D, HDMI	
	Videoeingabesignal	Analog: 0,7Vp-p(Standard), 75 OHM	
	Stromversorgung	100-240V~, 50/60Hz	
	Stromverbrauch	Aktiv 38 W (typisch)	
		Standby < 0.5 W	
	Abschalttimer	0~24 Stunden	
	Lautsprecher	2W x 2	
Physikalische Eigenschaften	Anschlussstyp	15-poliger Mini D-Sub, DVI-D, HDMI	
	Signalkabeltyp	Abnehmbar	
Umgebungsbedingungen	Temperatur	Im Betrieb	0° bis 40°
		Nicht im Betrieb	-25° bis 55°
	Feuchtigkeit	Im Betrieb	10% to 85% (nicht kondensierend)
		Nicht im Betrieb	5% to 93% (nicht kondensierend)
	Höhe	Im Betrieb	0~ 3658m (0~ 12000 ft)
		Nicht im Betrieb	0~ 12192m (0~ 40000 ft)

LCD-Bildschirm	Modellnummer	E2460PWHU / E2460SWHU	
	System	TFT Farb-LCD	
	Sichtbare Anzeigefläche	59.8cm diagonal	
	Pixelabstand	0. 2715 mm(H) x 0. 2715 mm(V)	
	Video	R, G, B analoge Schnittstelle, Digital Schnittstelle , HDMI Schnittstelle	
	Separate Sync.	H/V TTL	
	Anzeigefarbe	16.7M Farben	
	Punkttakt	170 MHz	
Auflösung	Horizontale Abtastfrequenz	30 kHz - 83 kHz	
	Horizontaler Abtastbereich (Maximum)	521.28 mm	
	Vertikale Abtastfrequenz	50 Hz - 76 Hz	
	Vertikaler Abtastbereich (Maximum)	293.22 mm	
	Optimale voreingestellte Auflösung	1920 x 1080 (60 Hz)	
	Plug & Play	VESA DDC2B/CI	
	Eingabeanschluss	D-Sub 15 Pole, DVI-D, HDMI	
	Videoeingabesignal	Analog: 0,7Vp-p(Standard), 75 OHM	
	Stromversorgung	100-240V~, 50/60Hz	
	Stromverbrauch	Aktiv 42 W (typisch)	
		Standby < 0.5 W	
	Abschalttimer	0~24 Stunden	
	Lautsprecher	2W x 2	
Physikalische Eigenschaften	Anschlusstyp	15-poliger Mini D-Sub, DVI-D, HDMI	
	Signalkabeltyp	Abnehmbar	
Umgebungsbedingungen	Temperatur	Im Betrieb	0° bis 40°
		Nicht im Betrieb	-25° bis 55°
	Feuchtigkeit	Im Betrieb	10% to 85% (nicht kondensierend)
		Nicht im Betrieb	5% to 93% (nicht kondensierend)
	Höhe	Im Betrieb	0~ 3658m (0~ 12000 ft)
		Nicht im Betrieb	0~ 12192m (0~ 40000 ft)

LCD-Bildschirm	Modellnummer	E2460SHU / E2460PHU	
	System	TFT Farb-LCD	
	Sichtbare Anzeigefläche	61.0 cm diagonal	
	Pixelabstand	0. 27675 mm(H) x 0. 27675 mm(V)	
	Video	R, G, B analoge Schnittstelle, Digital Schnittstelle , HDMI Schnittstelle	
	Separate Sync.	H/V TTL	
	Anzeigefarbe	16.7M Farben	
	Punkttakt	170 MHz	
Auflösung	Horizontale Abtastfrequenz	30 kHz - 83 kHz	
	Horizontaler Abtastbereich (Maximum)	531.36 mm	
	Vertikale Abtastfrequenz	50 Hz - 76 Hz	
	Vertikaler Abtastbereich (Maximum)	298.89 mm	
	Optimale voreingestellte Auflösung	1920 x 1080 (60 Hz)	
	Plug & Play	VESA DDC2B/CI	
	Eingabeanschluss	D-Sub 15 Pole, DVI-D, HDMI	
	Videoeingabesignal	Analog: 0,7Vp-p(Standard), 75 OHM	
	Stromversorgung	100-240V~, 50/60Hz	
	Stromverbrauch	Aktiv 42 W (typisch)	
		Standby < 0.5 W	
	Abschalttimer	0~24 Stunden	
	Lautsprecher	2W x 2	
Physikalische Eigenschaften	Anschlusstyp	15-poliger Mini D-Sub, DVI-D, HDMI	
	Signalkabeltyp	Abnehmbar	
Umgebungsbedingungen	Temperatur	Im Betrieb	0° bis 40°
		Nicht im Betrieb	-25° bis 55°
	Feuchtigkeit	Im Betrieb	10% to 85% (nicht kondensierend)
		Nicht im Betrieb	5% to 93% (nicht kondensierend)
	Höhe	Im Betrieb	0~ 3658m (0~ 12000 ft)
		Nicht im Betrieb	0~ 12192m (0~ 40000 ft)

Voreingestellte Anzeigemodi

1>.E2260PHU/E2260SHU

FUSS	AUFLÖSUNG	Horizontale Frequenz (kHz)	Vertikale Frequenz (Hz)
VGA	640x480@60Hz	31.469	59.940
VGA	640x480@72Hz	37.861	72.809
VGA	640x480@75Hz	37.500	75.000
SVGA	800x600@56Hz	35.156	56.250
SVGA	800x600@60Hz	37.879	60.317
SVGA	800x600@72Hz	48.077	72.188
SVGA	800x600@75Hz	46.875	75.000
XGA	1024x768@60Hz	48.363	60.004
XGA	1024x768@75Hz	60.023	75.029
SXGA	1280x1024@60Hz	63.981	60.020
SXGA	1280x1024@75Hz	79.976	75.025
WXGA	1440x900@60Hz	55.935	59.887
WSXGA	1680x1050@60Hz	65.290	59.954
IBM-MODE DOS	720x400@70Hz	31.469	70.087
MAC MODE VGA	640x480@67Hz	35.000	66.667
MAC MODE SVGA	832x624@75Hz	49.725	74.551

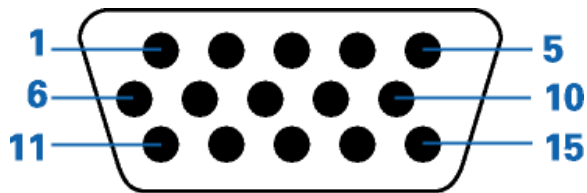
2>.E2460P_{WHU}/E2460S_{WHU}

FUSS	AUFLÖSUNG	Horizontale Frequenz (kHz)	Vertikale Frequenz (Hz)
VGA	640×480 @60Hz	31.469	59.940
VGA	640×480 @67Hz	35.000	66.667
VGA	640×480 @72Hz	37.861	72.809
VGA	640×480 @75Hz	37.500	75.000
Dos-mode	720×400 @70Hz	31.469	70.087
SVGA	800×600 @56Hz	35.156	56.250
SVGA	800×600 @60Hz	37.879	60.317
SVGA	800×600 @72Hz	48.077	72.188
SVGA	800×600 @75Hz	46.875	75.000
SVGA	832×624 @75Hz	49.725	74.551
XGA	1024×768 @60Hz	48.363	60.004
XGA	1024×768 @70Hz	56.476	70.069
XGA	1024×768 @75Hz	60.023	75.029
XGA	1024×768 @75Hz	60.241	74.927
***	1280×960 @60Hz	60.000	60.000
SXGA	1280×1024 @60Hz	63.981	60.02
SXGA	1280×1024 @75Hz	79.976	75.025
WXGA+	1440×900 @60Hz	55.935	59.887
WSXGA	1680×1050 @60Hz	65.290	59.954
HD	1920×1080@60Hz	67.500	60.000

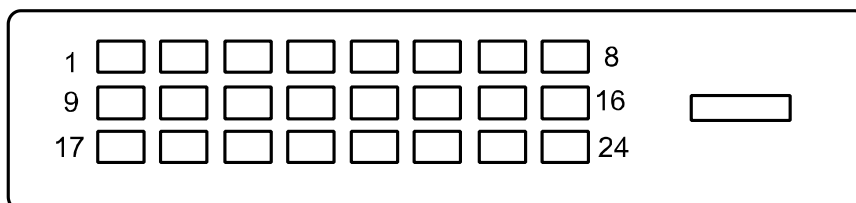
3>.E2460PHU/E2460SHU

FUSS	AUFLÖSUNG	Horizontale Frequenz (kHz)	Vertikale Frequenz (Hz)
VGA	640x480@60Hz	31.469	59.94
	640x480@72Hz	37.861	72.809
	640x480@75Hz	37.5	75
SVGA	800x600@56Hz	35.156	56.25
	800x600@60Hz	37.879	60.317
	800x600@72Hz	48.077	72.188
	800x600@75Hz	46.875	75
XGA	1024x768@60Hz	48.363	60.004
	1024x768@70Hz	56.476	70.069
	1024x768@75Hz	60.023	75.029
XGA	1152x864@75Hz	67.5	75.00
XGA	1280x1024@60Hz	63.981	60.02
XGA	1280x1024@75Hz	79.976	75.025
WXGA	1440x900@60Hz	55.935	59.887
WSXGA+	1680x1050@60Hz	65.29	59.954
HDTV	1920x1080@60Hz	67.5	60
DOS	720x400@70Hz	31.469	70.087
VGA	640x480@67Hz	35	66.667
SVGA	832x624@75Hz	49.725	74.551

Polzuweisungen



Polnummer	15-poliger Anschluss des Signalkabels
1	Video-Rot
2	Video-Grün
3	Video-Blau
4	N.C.
5	Kabelerkennung
6	Erdung-R
7	Erdung-G
8	Erdung-B
9	+5V
10	Erdung
11	N.C.
12	DDC-Daten
13	H-Sync.
14	V-Sync.
15	DDC-Takt



Pin Nr.	Bezeichnung	Pin Nr.	Bezeichnung	Pin Nr.	Bezeichnung
1.	TMDS-Daten 2-	9.	TMDS-Daten 1-	17.	TMDS-Daten 0-
2.	TMDS-Daten 2+	10.	TMDS-Daten 1+	18.	TMDS-Daten 0-
3.	TMDS-Daten 2/4-Abschirmung	11.	TMDS-Daten 1/3-Abschirmung	19.	TMDS-Daten 0/5-Abschirmung
4.	TMDS-Daten 4-	12.	TMDS-Daten 3-	20.	TMDS-Daten 5-
5.	TMDS-Daten 4+	13.	TMDS-Daten 3+	21.	TMDS-Daten 5+
6.	DDC -Takt	14.	+5V	22.	TMDS-Takt-Abschirmung
7.	DDC -Daten	15.	Masse (für +5 V)	23.	TMDS-Takt +
8.	N.C.	16.	Hot-Plug-Erkennung	24.	TMDS-Takt -



Pin Nr.	Bezeichnung	Pin Nr.	Bezeichnung	Pin Nr.	Bezeichnung
1.	TMDS-Daten 2+	9.	TMDS-Daten 0	17.	DDC/CEC-Erdung
2.	TMDS-Daten 2 Abschirmung	10.	TMDS-Takt +	18.	+5V
3.	TMDS-Daten 2	11.	TMDS-Takt Abschirmung	19.	Hot-Plug-Erkennung
4.	TMDS-Daten 1+	12.	TMDS-Takt		
5.	TMDS-Daten 1 Abschirmung	13.	CEC		
6.	TMDS -Daten 1	14.	Reserviert (NC am Gerät)		
7.	TMDS-Daten 0+	15.	SCL		
8.	TMDS-Daten 0 Abschirmung	16.	SDA		

Plug and Play

Plug & Play DDC2B Feature

Dieser Monitor verfügt über VESA DDC2B-Fähigkeiten entsprechend dem VESA DDC STANDARD. Dadurch kann dieser Monitor das Host-System über seine Identität und, je nach der Stufe des verwendeten DDC, zusätzliche Informationen über seine Anzeigefähigkeiten informieren.

DDC2B ist ein zweiseitiger Datenkanal, der auf dem I2C-Protokoll basiert. Der Host kann die EDID-Informationen über den DDC2B-Kanal abfragen.

Vorschrift

FCC-Erklärung

FCC Klasse B Erklärung zur Funkentstörung WARNUNG: (FÜR FCC ZERTIFIZIERTE MODELLE)

Anmerkung: Dieses Gerät wurde geprüft und erfüllt die Grenzwerte für ein Digitalgerät der Klasse B gemäß Teil 15 der Richtlinien der amerikanischen Bundesbehörde für das Fernmeldewesen FCC. Diese Grenzwerte stellen einen angemessenen Schutz gegen schädliche Funkstörungen innerhalb von Wohngebäuden sicher. Dieses Gerät erzeugt und verwendet Funkfrequenzenergie, die ausgestrahlt werden kann, und bei unsachgemäßer, nicht der Anleitung des Herstellers entsprechender Installation und Verwendung, schädliche Störungen des Rundfunkempfangs verursachen kann. Es gibt jedoch keine Garantie, dass bei einer bestimmten Installation keine Störungen auftreten. Kommt es durch das Gerät zu Störungen im Radio- oder Fernsehempfang, was sich durch Ein- und Ausschalten des Gerätes überprüfen lässt, sollte der Benutzer versuchen, die Störung durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen zu beheben:

Richten Sie Ihre Empfangsantenne neu aus, oder stellen Sie sie an einem anderen Ort auf.

Vergrößern Sie den Abstand zwischen Gerät und Empfänger.

Schließen Sie das Gerät an eine Steckdose an, die nicht von demselben Stromkreis wie die Steckdose des Empfängers versorgt wird.

Wenden Sie sich an den Händler oder einen erfahrenen Radio-/Fernsehtechniker.

Anmerkung :

Bitte denken Sie daran, dass Änderungen oder Modifikationen, die nicht ausdrücklich von der für Konformitätsvorschriften Verantwortlichen genehmigt wurden, Ihre Berechtigung zum Betrieb dieses Gerätes erlöschen lassen können.

Ein abgeschirmtes Netzkabel ist erforderlich, um den Ausstrahlungsgrenzwerten zu entsprechen.

Der Hersteller ist nicht verantwortlich für jegliche Radio- oder TV-Störungen, die durch unautorisierte Modifikationen an diesem Gerät entstehen. Korrekturen solcher Störungen liegen in der Verantwortlichkeit des Anwenders. Korrekturen solcher Störungen liegen in der Verantwortlichkeit des Anwenders.

WEEE-Erklärung

Entsorgung von Altgeräten von Privathaushalten im Bereich der Europäischen Union.



Dieses Symbol auf dem Produkt oder seiner Verpackung gibt an, dass dieses Produkt nicht mit dem normalen Hausmüll entsorgt werden darf. Statt dessen obliegt es Ihrer Verantwortlichkeit, solche Altgeräte ordnungsgemäß zu entsorgen, indem Sie sie zu einer speziellen Sammelstelle zum Recycling von elektrischen und elektronischen Altgeräten bringen. Die getrennte Sammlung und Wiederverwertung Ihrer Altgeräte trägt zur Schonung natürlicher Ressourcen bei und gewährleistet eine gesundheits- und umweltverträgliche Wiederverwertung. Weitere Informationen zu Recycling-Sammelstellen erhalten Sie bei Ihrer Stadtverwaltung, bei Ihren örtlichen Entsorgungsunternehmen oder in dem Geschäft, in dem Sie das Produkt erworben haben .

EPA Energy Star



ENERGY STAR ® ist ein eingetragenes US-Warenzeichen. Als ENERGY STAR ® Partner AOC International (Europe) BV und Peripheriegeräte Envision, Inc., dass dieses Produkt den ENERGY STAR ® Richtlinien für Energieeffizienz erfüllt.

Congratulations!

This display is designed for both you and the planet!



The display you have just purchased carries the TCO Certified label. This ensures that your display is designed, manufactured and tested according to some of the strictest quality and environmental requirements in the world. This makes for a high performance product, designed with the user in focus that also minimizes the impact on the climate and our natural environment.

TCO Certified is a third party verified program, where every product model is tested by an accredited impartial test laboratory. TCO Certified represents one of the toughest certifications for displays worldwide.

Some of the Usability features of the TCO Certified for displays:

- Visual ergonomics for good image quality is tested to ensure top performance and reduce sight and strain problems. Important parameters are luminance, contrast, resolution, black level, gamma curve, colour and luminance uniformity and colour rendering
- Products are tested according to rigorous safety standards at impartial laboratories
- Electric and magnetic fields emissions as low as normal household background levels
- Low acoustic noise emissions (when applicable)

Some of the Environmental features of the TCO Certified for displays:

- The brand owner demonstrates corporate social responsibility and has a certified environmental management system (EMAS or ISO 14001)
- Very low energy consumption both in on- and standby mode minimize climate impact
- Restrictions on chlorinated and brominated flame retardants, plasticizers, plastics and heavy metals such as cadmium, mercury and lead (RoHS compliance)
- Both product and product packaging is prepared for recycling
- The brand owner offers take-back options

The requirements can be downloaded from our web site. The requirements included in this label have been developed by TCO Development in co-operation with scientists, experts, users as well as manufacturers all over the world. Since the end of the 1980s TCO has been involved in influencing the development of IT equipment in a more user-friendly direction. Our labeling system started with displays in 1992 and is now requested by users and IT-manufacturers all over the world. About 50% of all displays worldwide are TCO certified.

For more information, please visit
www.tcodevelopment.com



Dienst

EINGESCHRÄNKTE DREIJÄHRIGE GARANTIE*

In Europa verkaufte AOC Farbmonitore

Die AOC International (Europa) BV garantiert für drei (3) Jahren ab dem ursprünglichen Kaufdatum, dass dieses Produkt frei von Material- und Herstellfehlern ist. Während dieser Garantiedauer wird die AOC International (Europa) BV nach ihrem Begutachten das fehlerhafte Produkt kostenlos (mit Ausnahme wie unten angegeben) entweder durch ein neues Produkt oder ein erneut zusammengebautes Produkt ersetzen oder reparieren. Die defekten Produkte, die ersetzt wurden, gehen in das Eigentum der AOC International (Europa) BV über.

Weist das Gerät Defekte auf, wenden Sie sich bitte an Ihren lokalen Händler oder beziehen Sie sich auf die dem Gerät beigelegte Garantiekarte.

Zudem muss das Gerät zusammen mit dem Kaufbeleg, auf der das Kaufdatum angegeben ist, an den zuständigen AOC-Kundendienst versandt werden. Falls Sie nicht selbst das Produkt versenden können, beachten Sie bitte folgendes:

- Verpacken Sie das Produkt in seine Originalverpackung (oder vergleichbares)
- Geben Sie die RMA-Nummer auf der Adressenetikette an
- Geben Sie die RMA-Nummer auf der Versandpackung an
- Versichern Sie das Gerät (oder nehmen Sie das Risiko des Verlustes / Beschädigung während des Transportes in Kauf)
- PSämtliche Versandkosten müssen vom Benutzer gezahlt werden

Die AOC International (Europa) BV kann für Schäden von rückversandten Geräten, die nicht ordnungsgemäß verpackt worden sind, nicht haftbar gemacht werden.

Die AOC International (Europa) BV deckt die Kosten für den Rückversand innerhalb der Staaten, die in dieser Garantieerklärung aufgeführt sind. Die AOC International (Europa) BV deckt keine Kosten, welche durch den grenzüberschreitenden Versand des Gerätes entstanden sind. Dies gilt ebenfalls für den Versand innerhalb der EU.

* Diese eingeschränkte Garantie deckt keine Verluste oder Schäden, die durch folgende Ursachen entstanden sind

- Versenden oder unsachgemäße Installation sowie Wartung
- Unsachgemäßer Gebrauch
- Nachlässigkeit
- Schäden, die durch andere als durch den kommerziellen oder industriellen Gebrauch entstanden sind
- Einstellungen von Nicht-Autorisierten
- Reparaturen, Abänderungen und Installation von Optionen oder Bauteilen, die nicht durch einen von AOC autorisierten Kundendienst durchgeführt worden sind
- Unsachgemäße Umgebungsbedingungen
- Übermäßige oder unangemessene Erhitzung, Versagen der Belüftung, Stromausfälle, plötzliche Spannungsspitzen oder andere Unregelmäßigkeiten

Diese eingeschränkte dreijährige Garantie gilt nicht für Firmware oder Hardware des Gerätes, die von Ihnen selbst oder durch eine Drittpartei abgeändert oder modifiziert worden sind. Der Benutzer übernimmt die volle Verantwortung und Haftung für solche Abänderungen oder Modifizierungen.

DIE FRIST VON SÄMTLICHEN AUSDRÜCKLICHEN UND IMPLIZITEN GARANTIEFÜR DIESES PRODUKT (EINSCHLIESSLICH DER GARANTIEFÜR DIE MARKTFÄHIGKEIT UND DER EIGNUNG ZU EINEM BESTIMMTEN ZWECK), DIE FEHLERFREIHEIT DEREN BAUTEILE UND DEREN HERSTELLQUALITÄT, IST AUF DREI (3) JAHRE AB URSPRÜNGLICHEM KAUFdatum EINGESCHRÄNKT. NACH ABLAUF DIESER GARANTIEFRIST KÖNNEN KEINE GARANTIEANSPRÜCHE (WEDER AUSDRÜCKLICH NOCH STILLSCHWEIGEND) GELTEND GEMACHT WERDEN.

AOC DIE VERPFLICHTUNGEN DER AOC INTERNATIONAL (EUROPA) BV SOWIE DIE RECHTSMITTEL DES BENUTZERS GELTEN EINZIG UND ALLEIN WIE HIER ANGEZEIGT. DIE HAFTBARKEIT DER AOC INTERNATIONAL (EUROPA) BV, SEI SIE GEMÄSS VERTRAG, DELIKT, GARANTIE, DIREKTE VERBINDLICHKEIT U.A., ÜBERSTIEGT UNTER KEINEN UMSTÄNDEN DIE HÖHE DES PREISES DES EINZELNEN PRODUKTES, DESSEN DEFECT ODER SCHADEN DIE URSACHE DER INANSPRUCHNAHME DER DIENSTLEISTUNG BERECHTIGT. DIE AOC INTERNATIONAL (EUROPA) BV KANN AUF KEINEN FALL FÜR GESCHÄFTLICHE VERLUSTE, FÜR VERLUSTE, DIE DURCH UNBRAUCHBARKEIT DER EINRICHTUNGEN ODER DER GERÄTE ENTSTANDEN SIND, SOWIE FÜR ANDERE, INDIREKTE, ZUFÄLLIGE ODER ERFOLGTE SCHÄDEN HAFTBAR GEMACHT WERDEN. IN EINIGEN LÄNDERN HABEN AUSSCHLÜSSE ODER EINSCHRÄNKUNGEN DER ZUFÄLLIGEN ODER INFOLGE AUFGETRETENEN SCHÄDEN KEINE GÜLTIGKEIT, SO DASS DIE OBEN ERWÄHNTEN BESCHRÄNKUNGEN FÜR SIE OHNE BEDEUTUNG SIND. OBWOHL DIESE EINGESCHRÄNKTE GARANTIE DEM BENUTZER BESTIMMTE GESETZLICHE RECHTE EINRÄUMT, KANN DER BENUTZER AUCH ANDERE RECHTE, DIE VON LAND ZU LAND UNTERSCHIEDLICH SEIN KÖNNEN, GELTEND MACHEN. DIESE EINGESCHRÄNKTE GARANTIE GILT AUSSCHLIESSLICH FÜR PRODUKTE, DIE INNERHALB DER MITGLIEDSTAATEN DER EUROPÄISCHEN UNION GEKAUFT WURDEN.

Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen können ohne Ankündigung geändert werden.
Weitere Einzelheiten finden Sie unter: <http://www.aoc-europe.com/en/service/index.php>