

AOC

LCD-Bildschirm - Bedienungsanleitung

P2370SD/P2370SH

(LED -Hintergrundbeleuchtung)



Sicherheit	4
Nationale Konventionen	4
Stromversorgung	5
Installation.....	6
Reinigung.....	7
Sonstige.....	8
Einstellungen	9
Kartoninhalt.....	9
Anbringen des Fußes	10
Anpassen des Blickwinkels.....	11
Anschließen des Monitors.....	12
Anpassen	14
Einstellen der optimalen Auflösung.....	14
Windows 8	14
Windows Vista	16
Windows XP	18
Windows ME/2000.....	19
Hotkeys.....	20
OSD-Einstellungen	22
Luminanz.....	23
Bild-Setup	25
Farbtemp	27
Bildverstärkung.....	29
OSD-Konfiguration	31
Weitere Funktionen.....	33
Beenden	35
LED-Anzeigen.....	36
Treiber.....	37
Monitor treiber.....	37
Windows 8	37
Windows 2000	41
Windows ME.....	41
Windows XP	42
Windows Vista	45
Windows 7	47
i-Menu.....	51
e-Saver	52
Screen+	53
Fehlersuche	54
Spezifikationen.....	56
Allgemeine technische Daten	56
Voreingestellte Anzeigemodi.....	57
Polzuweisungen.....	58
Plug and Play.....	59
Vorschrift.....	60
FCC-Erklärung	60
WEEE-Erklärung	61
WEEE Declaration for India	61

EPA Energy Star.....	61
Service.....	62
Garantiebedingungen für Europa.....	62
Garantieerklärung für den Nahen Osten und Afrika (MEA)	64
AOC International (Europe) B.V.	66
EPEAT-Erklärung	67
TCO-Dokument	68

Sicherheit

Nationale Konventionen

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

 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. Ernsthaftige 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.

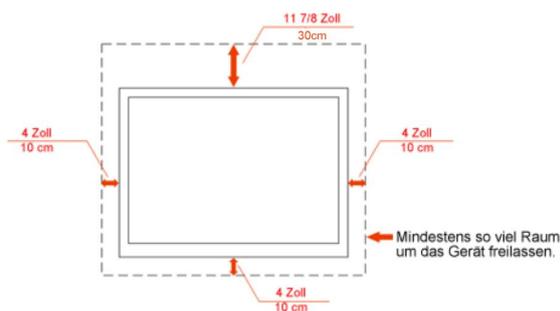
! Stellen Sie das Produkt nicht mit der Frontseite nach unten zeigend auf den Boden.

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

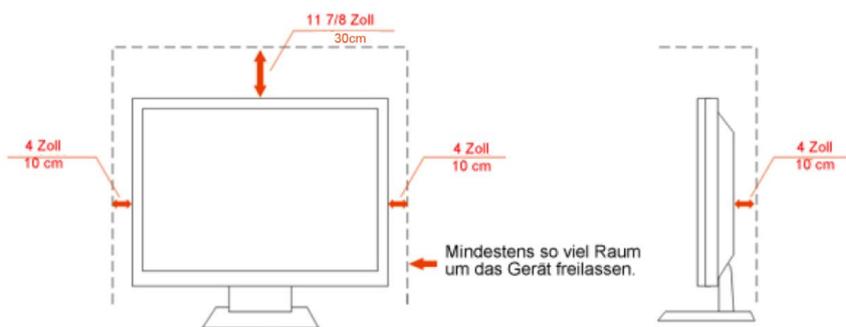
! Lassen Sie wie unten angezeigt etwas Raum um den Monitor frei. Andernfalls kann die Luftzirkulation behindert werden, und eine Überhitzung kann die Folge sein, die einen Brand oder Schaden an dem Monitor verursacht.

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.

Einstellungen

Kartoninhalt



Monitor



Gebrauchsanleitung
auf der CD



Standfußes



Monitorfuß



Audiokabel



Netzkabel



Analoges Kabel



DVI-Kabel



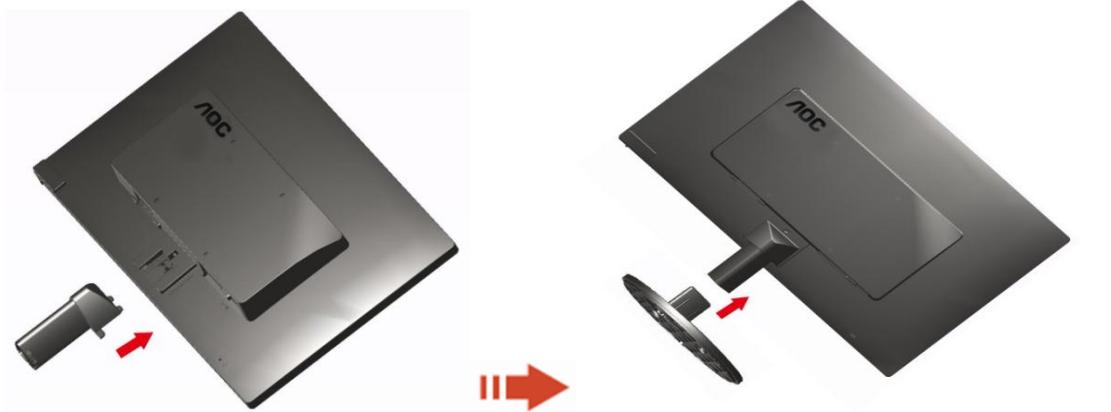
HDMI-Kabel

Anbringen des Fußes

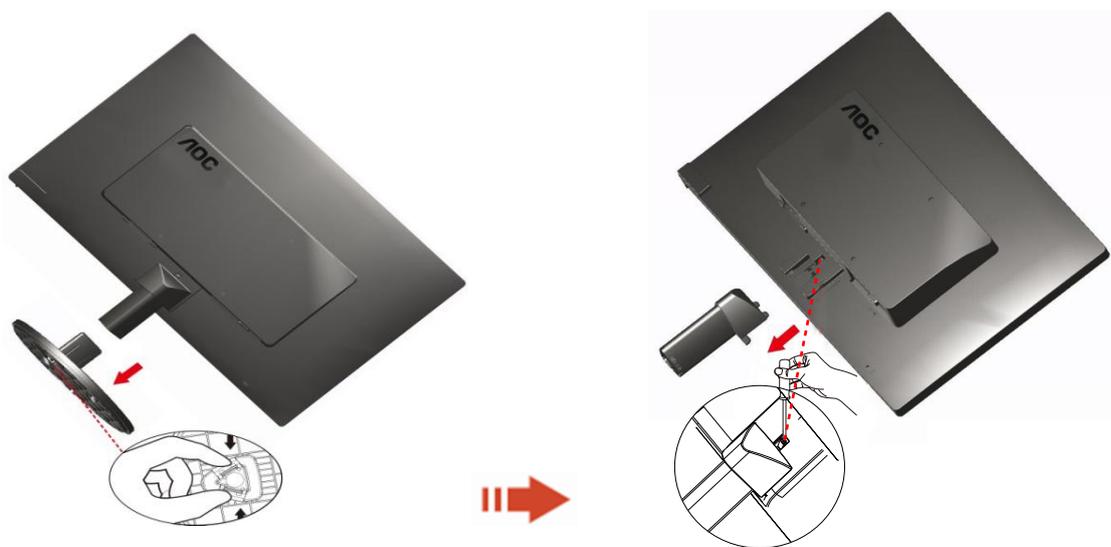
Mit den folgenden Schritten bringen Sie des Fußes an oder entfernen diesen.

1>

Setup:



Entfernen:

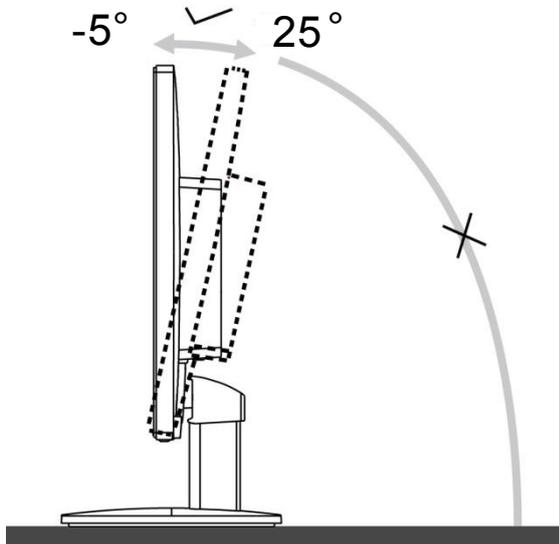


Anpassen des Blickwinkels

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 25° geschwenkt werden.

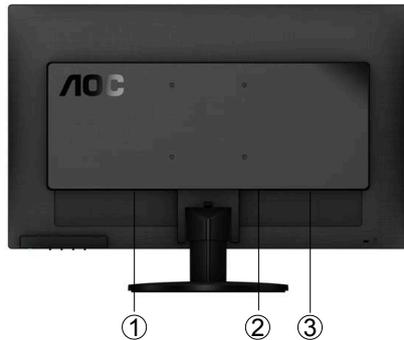


HINWEIS:

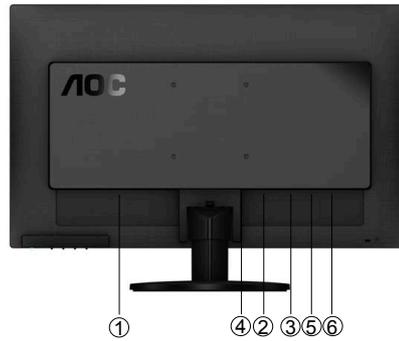
Berühren Sie den LCD-Bildschirm nicht, wenn Sie den Winkel ändern. Der LCD-Bildschirm könnte beschädigt werden oder brechen.

Anschließen des Monitors

Kabelverbindungen auf der Rückseite des Monitors und des Computers:



P2370SD



P2370SH

1. Netzanschluss
2. DVI
3. Analog (DB-15 VGA-Port)
4. HDMI
5. Audio eingang
6. Kopfhörerausgang

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. D-Sub-Kabels mit der Rückseite des Monitors und das andere Ende mit dem D-Sub-Anschluss des Computers.
- 3 (Optional – Erfordert eine Grafikkarte mit DVII -Ausgang) Verbinden Sie ein Ende des DVI-Kabels mit dem Anschluss an der Rückseite des Monitors; das andere Ende schließen Sie an den DVI-Ausgang des Computers an.
- 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.

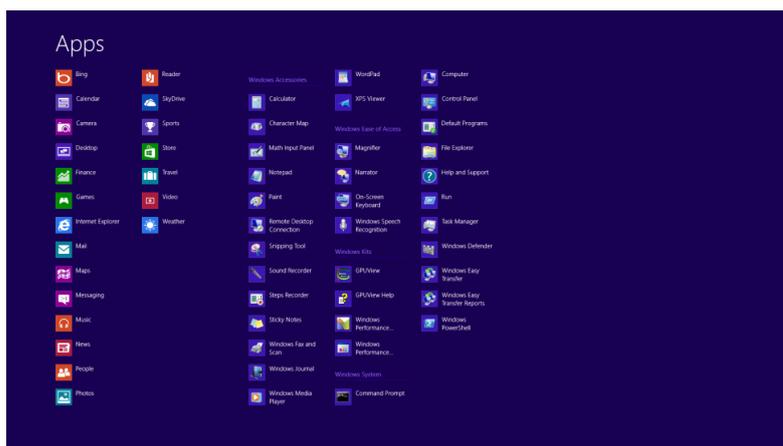
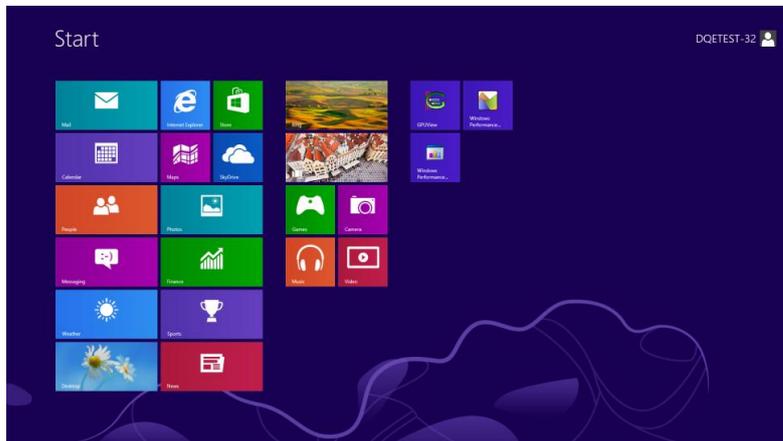
Anpassen

Einstellen der optimalen Auflösung

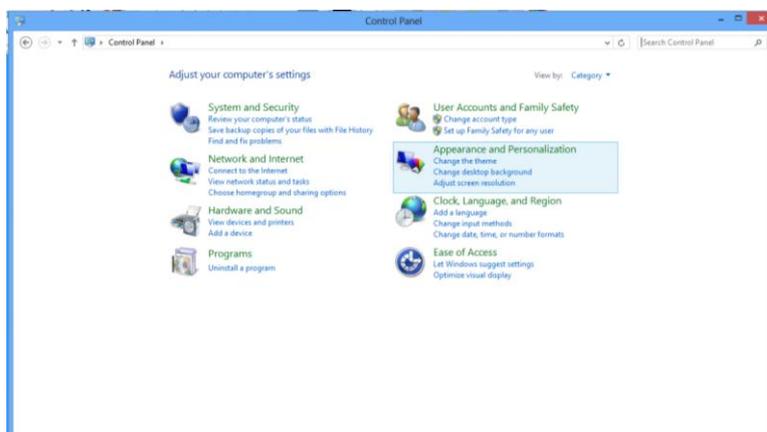
Windows 8

Unter Windows 8:

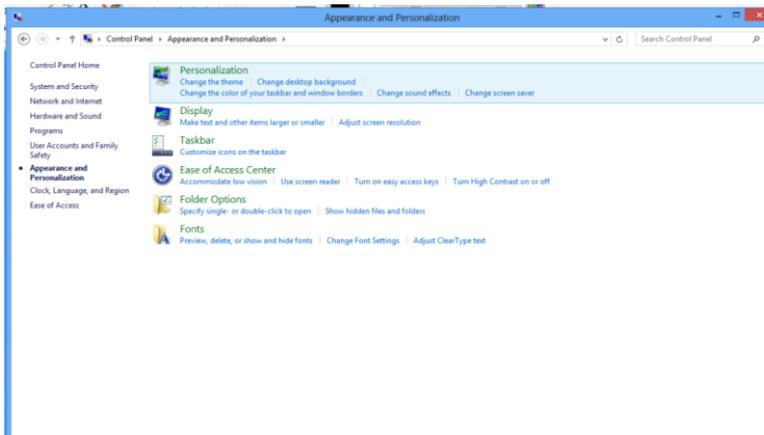
1. Rechtsklicken Sie, klicken Sie dann unten rechts im Bildschirm auf **Alle Apps**.



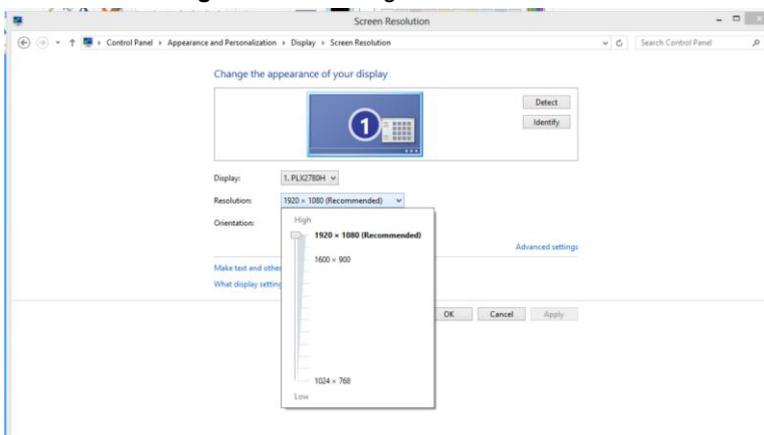
2. Stellen Sie „Anzeige“ auf „Kategorie“ ein.
3. Klicken Sie auf **Darstellung und Anpassung**.



4. Klicken Sie auf **Anzeige**.



5. Stellen Sie den **Regler** der Auflösung auf 1920 x 1080.



Windows Vista

Unter Windows Vista:

1 Klicken Sie auf **START**.

2 Klicken Sie auf **SYSTEMSTEUERUNG**.



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



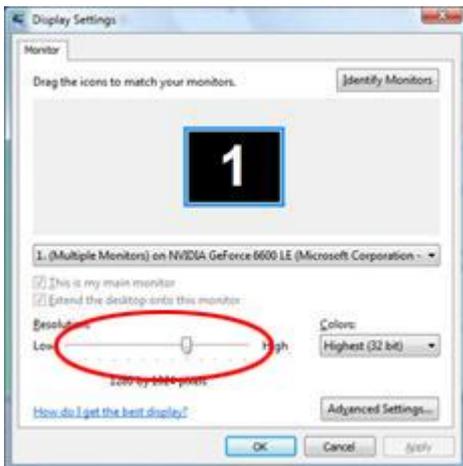
4 Klicken Sie auf **Anpassung**



5 Klicken Sie auf **Anzeigeeinstellungen**.



6 Schieben Sie den Auflösungs-**SCHIEBEREGLER** auf 1920 x 1080.



Windows XP

Unter Windows XP:

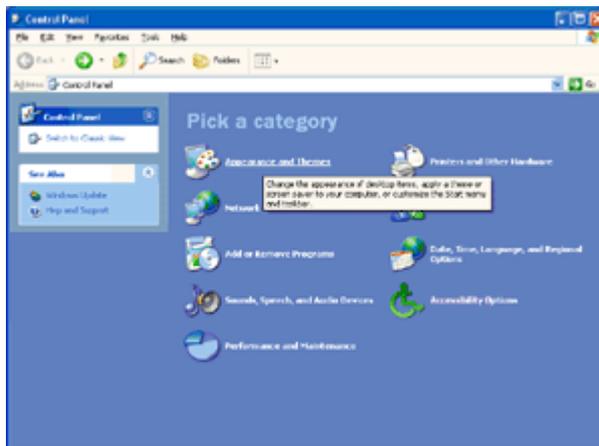
1 Klicken Sie auf **START**.



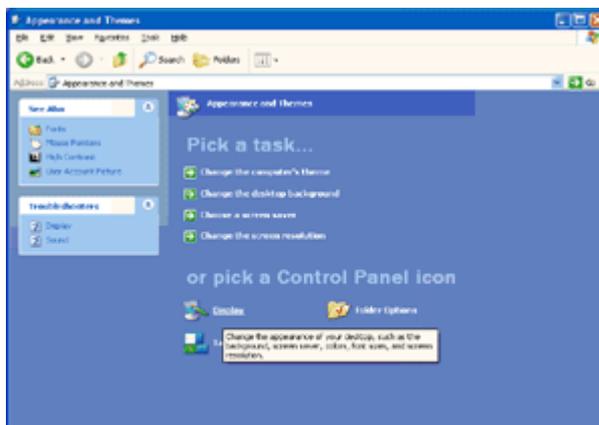
2 Klicken Sie auf **EINSTELLUNGEN**.

3 Klicken Sie auf **SYSTEMSTEUERUNG**.

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

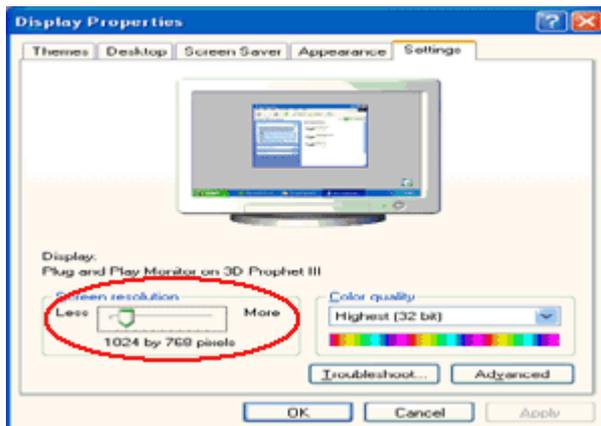


5 Klicken Sie doppelt auf **ANZEIGE**.



6 Klicken Sie auf **EINSTELLUNGEN**.

7 Schieben Sie den Auflösungs-**SCHIEBEREGLER** auf 1920 x 1080.



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 1920 x 1080.

Hotkeys



P2370SD

1	Quelle-Schnelltaste/Auto/Beenden
2	Clear Vision/-
3	4:3 oder Breitbild/+
4	Menü/Betreten
5	Ein/Aus

P2370SH

1	Quelle-Schnelltaste/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/+

Zur Lautstärke halten Sie die Taste + gedrückt.

Schnelltaste für 4:3- oder Breitbilddarstellung/+

Zur 4:3- oder Breitbilddarstellung halten Sie die Taste + gedrückt, wenn kein OSD angezeigt wird. (Bei Produkten mit 4:3-Bildschirm und bei Signalen im Breitbildformat ist die Schnelltaste ohne Funktion.)

Auto/Beenden/Quelle-Schnelltaste:

Bei ausgeblendetem OSD wird die entsprechende Hotkey-Funktion mit dieser Taste automatisch konfiguriert. (nur bei Modellen mit zwei oder mehr Eingängen)

Bei nicht angezeigtem OSD rufen Sie mit der Auto-/Quelle-Taste die Funktion zur Quellenauswahl auf. Wählen Sie die Eingangsquelle in der Meldungsleiste durch mehrfaches Drücken der Quelle-Taste. Mit der Menü/Enter-Taste wechseln Sie zur ausgewählten Eingangsquelle. (nur bei Modellen mit zwei oder mehr Eingängen)

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).

Clear Vision/-

1. Wenn kein Bildschirmtext angezeigt wird, drücken Sie zum Aktivieren von **Clear Vision** die Taste „-“
2. Wählen Sie mit den Tasten „+“ / „-“ zwischen „Schwach“, „Mittel“, „Stark“ und „Aus“. Die Standardeinstellung ist immer „Aus“.
3. Halten Sie die Taste „-“ 5 Sekunden gedrückt, die vertikale Linie wird angezeigt, während sich keine vertikale Zeile am Bildschirm befindet; Halten Sie die Taste „-“ 5 Sekunden gedrückt, die vertikale Linie verschwindet, während sich die vertikale Linie am Bildschirm bewegt; Mit der „-“-Taste stellen Sie die klare Monitoranzeige auf Aus / Stark / Mittel / Schwach ein, die linke Seite der vertikalen Linie ist die Effekt-Demo, die rechte Seite der vertikalen Linie erfolgt bei ausgeschalteter klarer Anzeige; wenn ein Bild am Bildschirm angezeigt wird, wird es offensichtlicher

Die **Clear Vision**-Funktion bietet optimale Bildbetrachtung, da sie verschwommene Bilder mit geringer Auflösung in klare, lebendige Bilder umwandelt.



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) Eine nicht standardisierte Funktion wie ECO, DCR, DCB oder Picture Boost ist aktiv; die restlichen drei Funktionen werden entsprechend abgeschaltet.

Luminanz



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



2. Wählen Sie mit - oder+ das Element  (Luminanz), drücken Sie zum Aufrufen **MENU**.



3. Wählen Sie mit - oder+ die gewünschte Option des Untermenüs , drücken Sie zum Aufrufen **MENU**.



4. Drücken Sie zum Anpassen - oder + .



5. Drücken Sie zum Verlassen **AUTO**.

	Helligkeit 0-10	0		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	Schwach		Reaktionszeit anpassen (P2370SH)
		Mittel		
Stark				
Aus				
DPS	Aus		Dynamisches Energiesparen	
	Ein			

Bild-Setup



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



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



3. Wählen Sie mit - oder+ die gewünschte Option des Untermenüs , drücken Sie zum Aufrufen **MENU**.



4. Drücken Sie zum Anpassen - oder+ .



5. Drücken Sie zum Verlassen **AUTO**.

	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 **MENU** (Menü).



2. Wählen Sie mit - oder+ das Element  (Farbtemp), drücken Sie zum Aufrufen **MENU**.



3. Wählen Sie mit - oder+ die gewünschte Option des Untermenüs , drücken Sie zum Aufrufen **MENU**.



4. Drücken Sie zum Anpassen - oder+ .



5. Drücken Sie zum Verlassen **AUTO**.

	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	
	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 **MENU** (Menü).



2. Wählen Sie mit - oder+ das Element  (Bildverstärkung), drücken Sie zum Aufrufen **MENU**.



3. Wählen Sie mit - oder+ die gewünschte Option des Untermenüs , drücken Sie zum Aufrufen **MENU**.



4. Drücken Sie zum Anpassen - oder+ .



5. Drücken Sie zum Verlassen **AUTO**.

	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 **MENU** (Menü).



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



3. Wählen Sie mit - oder+ die gewünschte Option des Untermenüs , drücken Sie zum Aufrufen **MENU**.



4. Drücken Sie zum Anpassen - oder +



5. Drücken Sie zum Verlassen **AUTO**.

	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
	Pause-Erinnerung	Aus Ein	Pausenerinnerung, falls der Anwender länger als eine Stunde ununterbrochen arbeitet. (P2370SH)

Weitere Funktionen



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



2. Wählen Sie mit - oder+ das Element  (Weitere Funktionen), drücken Sie zum Aufrufen **MENU**.



3. Wählen Sie mit - oder+ die gewünschte Option des Untermenüs , drücken Sie zum Aufrufen **MENU**.



4. Drücken Sie zum Anpassen - oder+ .



5. Drücken Sie zum Verlassen **AUTO**.

	Eingangsauswahl	Auto / Analog / DVI	ur automatischen Erkennung des (P2370SD)
		Auto / Analog / DVI / HDMI	ur automatischen Erkennung des (P2370SH)
	Auto-Konfig.	Ja oder Nein	Automatisch die Standardwerte für das Bild laden
	Bildverhältnis	Breitbild oder 4:3	Wählt das Breitbild- oder 4:3-Format zur Bildanzeige
	DDC-CI	Ja oder Nein	DDC-CI-Unterstützung ein-/ausschalten
	Zurück-setzen	Ja oder Nein	Die Standardwerte für das Menü laden
	Info		Information zu der Hauptbild- und Zweitbildquelle anzeigen
Abschalttimer	0 - 24 Stunden	Wählen Sie die Zeiteinstellung zur Abschaltung des Monitors.	

Beenden



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



2. Wählen Sie mit - oder + das Element  (Beenden), drücken Sie zum Verlassen **MENU** oder **AUTO**.

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

LED-Anzeigen

Status

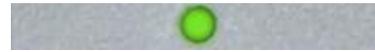
Vollbetriebs-Modus

Schlaf-Modus

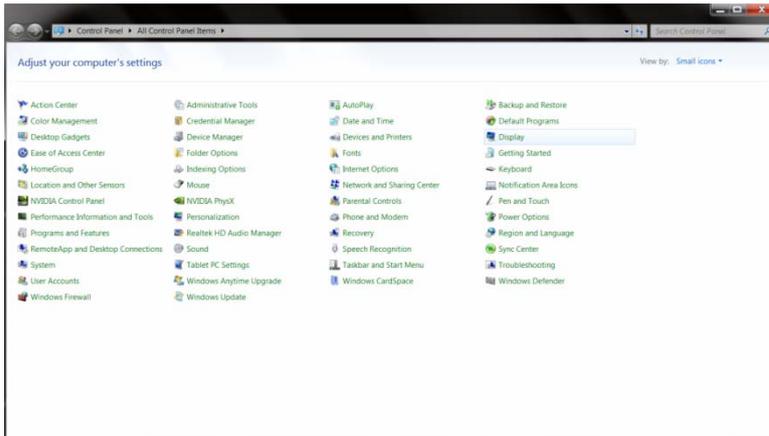
LED-Farbe

Grün

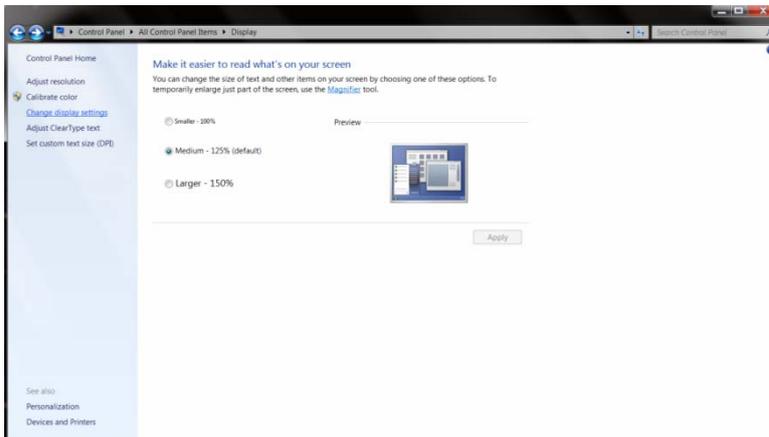
Orange



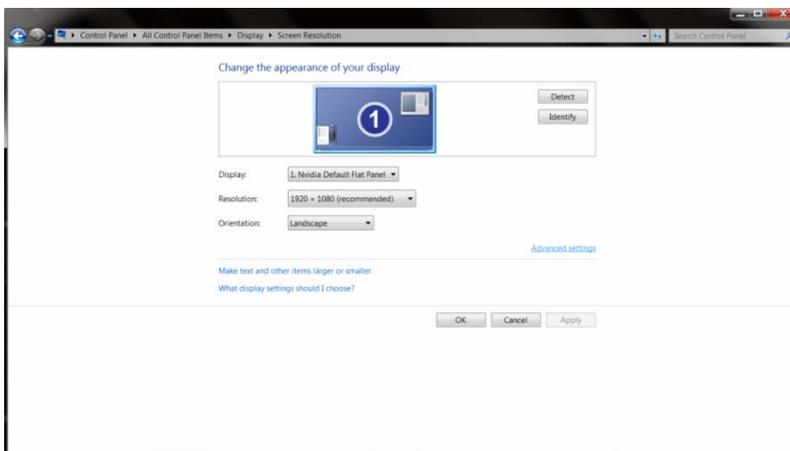
5. Klicken Sie auf das „Anzeige“-Symbol.



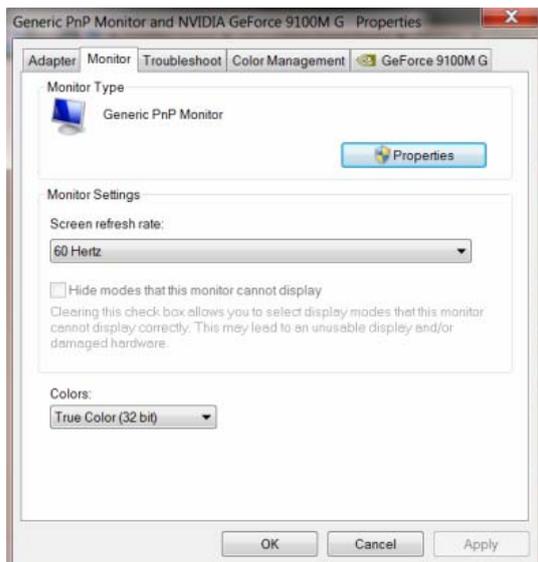
6. Klicken Sie auf die „Anzeigeeinstellungen ändern“-Schaltfläche.



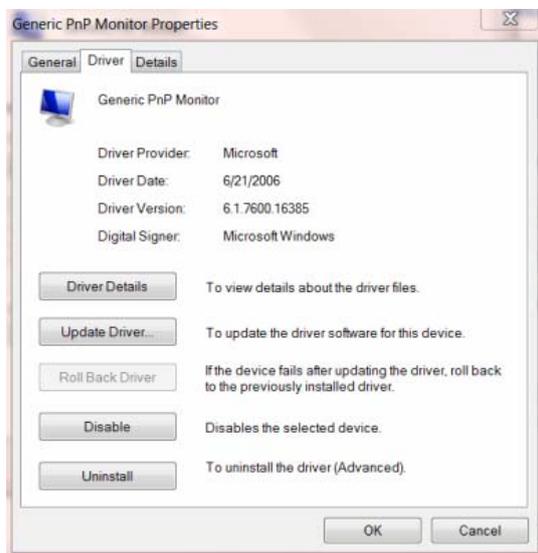
7. Klicken Sie auf die „Erweiterte Einstellungen“-Schaltfläche.



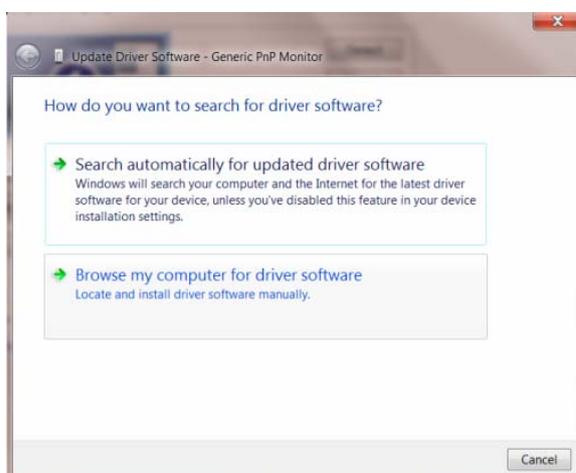
8. Klicken Sie auf das „Monitor“-Register und anschließend auf die „Eigenschaften“-Schaltfläche.



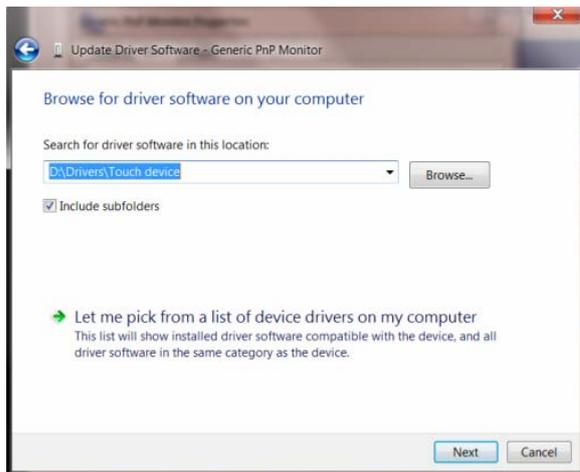
9. Klicken Sie auf das „**Treiber**“-Register.



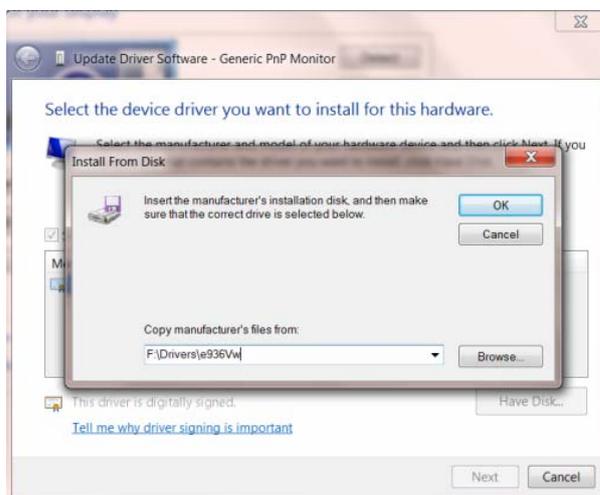
10. Öffnen Sie das Fenster „**Treibersoftware aktualisieren - PnP-Monitor (Standard)**“ durch Anklicken von „**Treiber aktualisieren**“; klicken Sie dann auf die „**Auf dem Computer nach Treibersoftware suchen**“-Schaltfläche.



11. Wählen Sie „**Aus einer Liste von Gerätetreibern auf dem Computer auswählen**“.



12. Klicken Sie auf die „**Datenträger**“-Schaltfläche. Klicken Sie auf „**Durchsuchen**“ und navigieren Sie zu folgendem Verzeichnis: X:\Driver\module name (wobei X der Laufwerksbuchstabe des CD-Laufwerks ist).



13. Wählen Sie die Datei „**xxx.inf**“ und klicken Sie auf „**Öffnen**“. Klicken Sie auf die „**OK**“-Schaltfläche.
14. Wählen Sie Ihr Monitormodell, klicken Sie auf „**Weiter**“. Die Dateien werden von der CD auf Ihre Festplatte kopiert.
15. Schließen Sie alle offenen Fenster, entnehmen Sie die CD.
16. Starten Sie das System neu. Das System wählt automatisch die maximale Bildwiederholfrequenz und entsprechende Farbanpassungsprofile.

Windows 2000

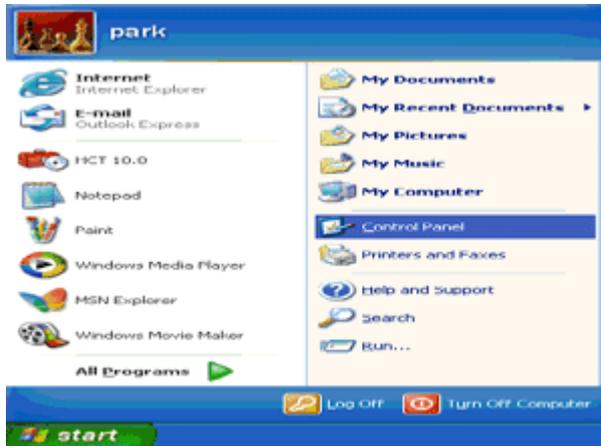
1. Starten Sie Windows® 2000.
 2. Klicken Sie auf die 'Start'-Schaltfläche, wählen Sie 'Einstellungen' und klicken Sie dann auf 'Systemsteuerung'.
 3. Klicken Sie doppelt auf das 'Anzeige'-Symbol.
 4. Wählen Sie den Registerreiter 'Einstellungen' und klicken Sie dann auf 'Weitere Optionen...'
 5. Klicken 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

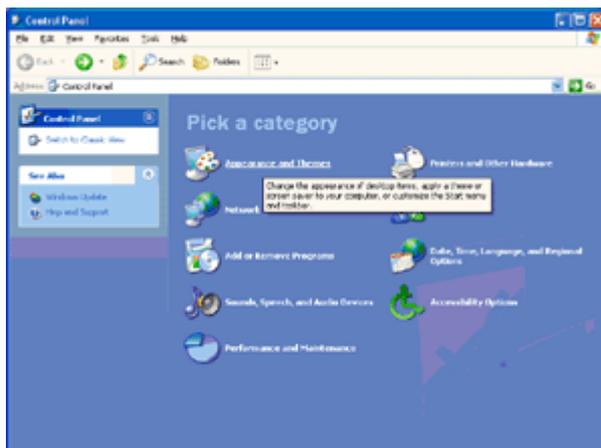
1. Starten Sie Windows® Me.
2. Klicken Sie auf die 'Start'-Schaltfläche, wählen Sie 'Einstellungen' und klicken Sie dann auf 'Systemsteuerung'.
3. Klicken Sie doppelt auf das 'Anzeige'-Symbol.
4. Wählen Sie den Registerreiter 'Einstellungen' und klicken Sie dann auf 'Weitere Optionen...'
5. Klicken Sie 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

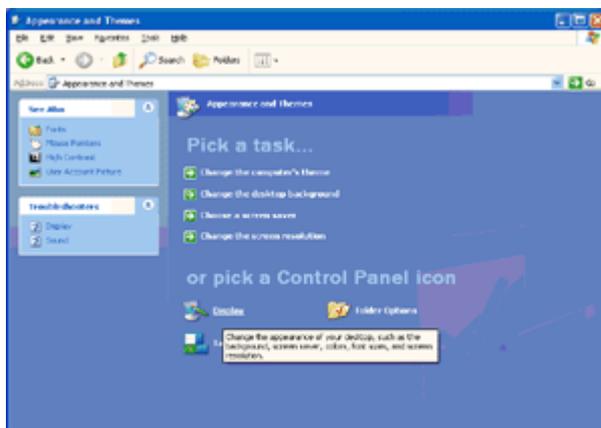
1. Fahren Sie Windows® XP hoch.
2. Klicken Sie auf die Schaltfläche "Start" und klicken anschließend auf "Systemsteuerung".



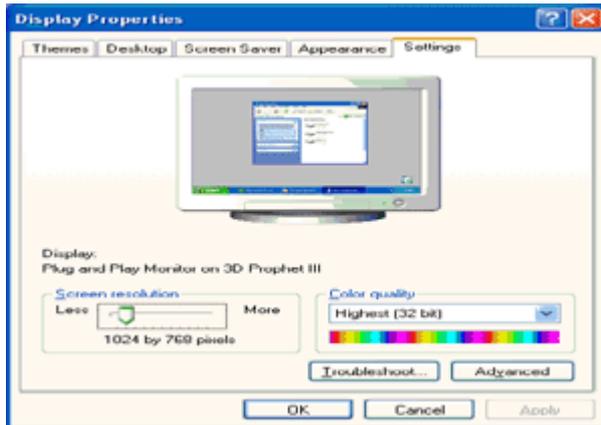
3. Klicken Sie auf "Darstellung und Design".



4. Klicken Sie auf "Anzeige".



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

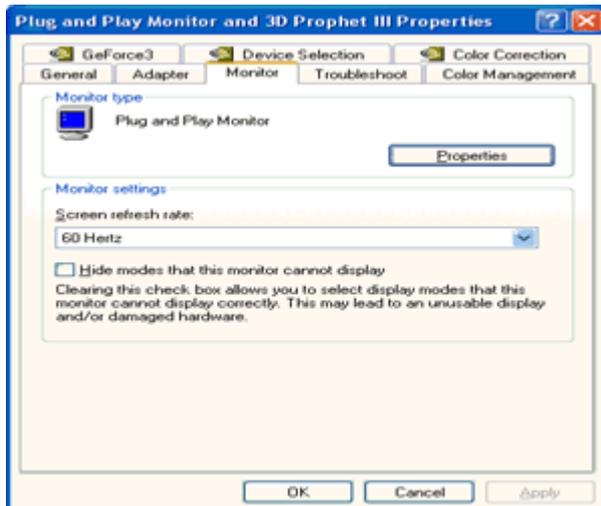


6. Öffnen Sie die Registerkarte "Monitor"

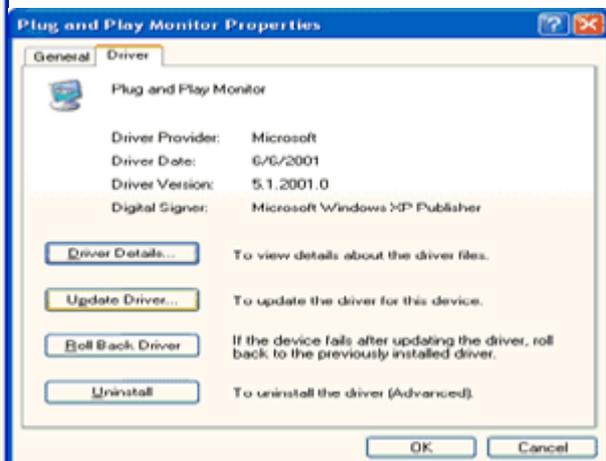
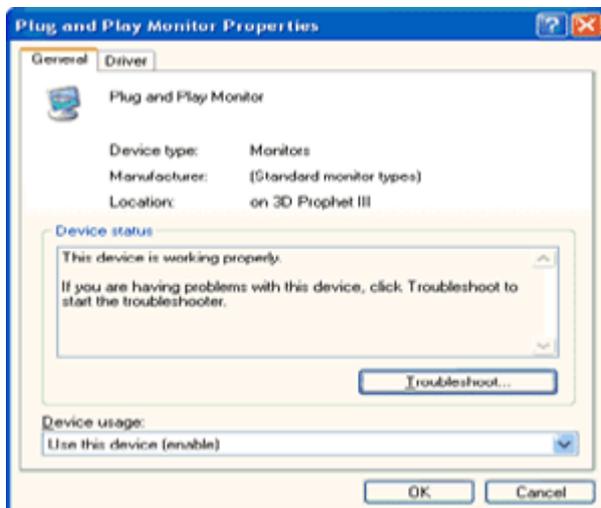
- Wenn die Schaltfläche "Eigenschaften" deaktiviert ist, dann bedeutet es, dass der Monitor richtig konfiguriert wurde. Beenden Sie bitte die Installation.

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

Folgen Sie bitte den nachstehenden Schritten.



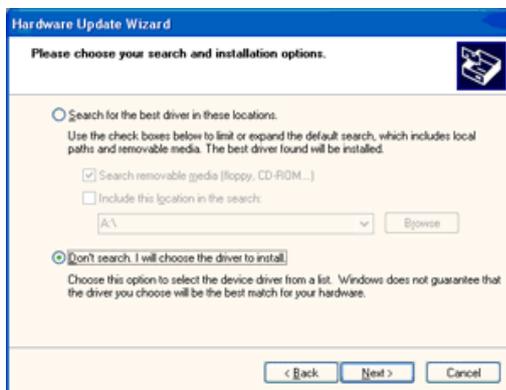
7. Klicken Sie auf den Registerreiter "Treiber" und dann auf die Schaltfläche "Aktualisieren".



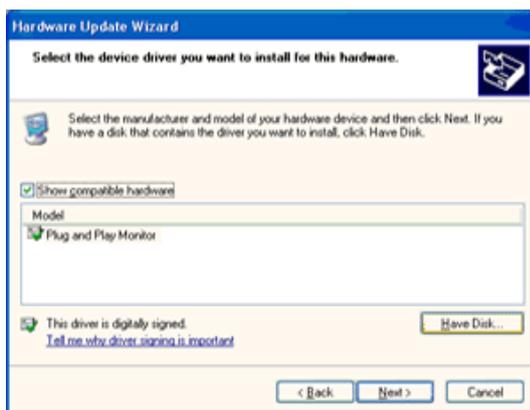
8. Klicken Sie auf die Option "Software von einer Liste oder bestimmten Quelle installieren (für fortgeschrittene Benutzer)" und dann auf die Schaltfläche "Weiter".



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.

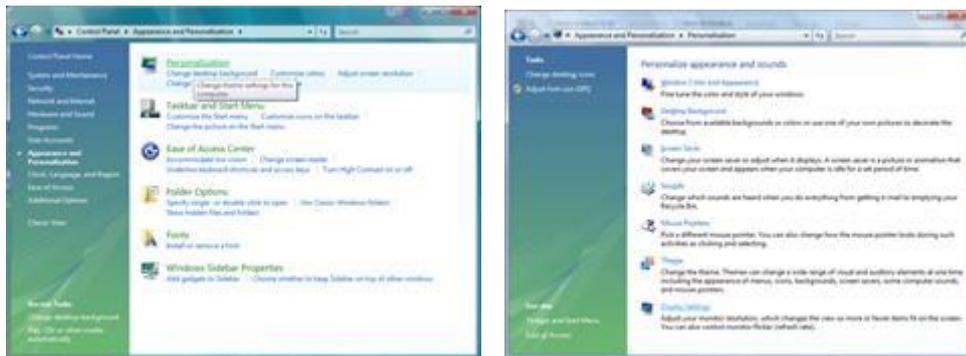
14. Die Schaltfläche 'OK' anklicken und danach noch einmal die Schaltfläche 'OK' anklicken, um die Dialogbox Display_Properties (Bildschirmeigenschaften) zu schließen.

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...".

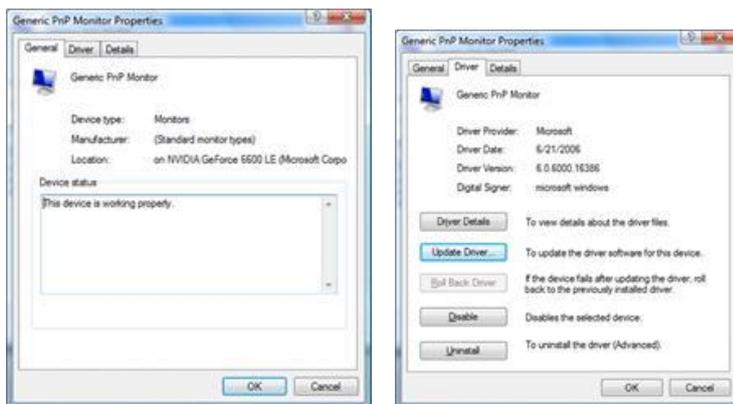


4. Klicken Sie auf "Eigenschaften" auf der Registerkarte "Monitor". Wenn die Schaltfläche "Eigenschaften" deaktiviert ist, dann bedeutet es, dass die Konfiguration Ihres Monitors vervollständigt wurde. Der Monitor kann ohne Weiteres verwendet werden.

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).

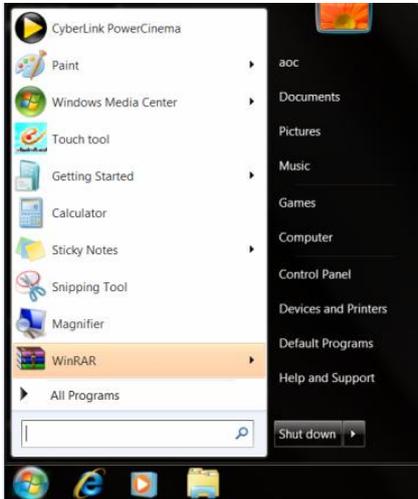
8. Wählen Sie Ihr Monitormodell und klicken anschließend auf die Schaltfläche "Weiter".

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

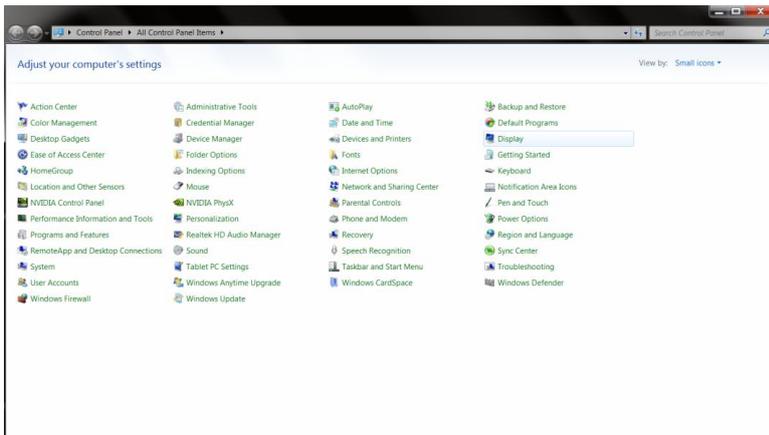
Windows 7

1. Starten Sie Windows® 7

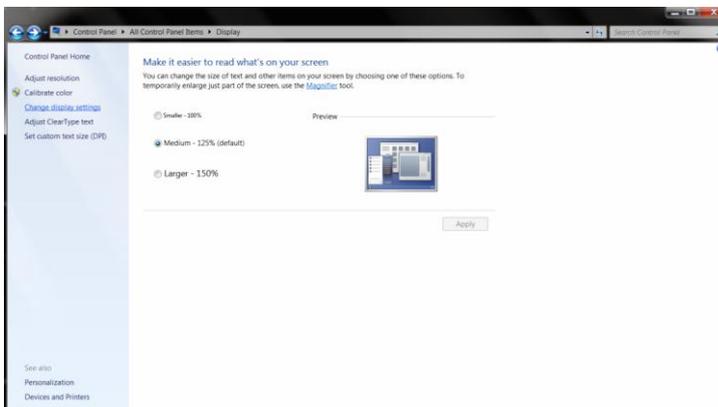
2. Klicken Sie auf die **'Start'**-Schaltfläche und anschließend auf **'Systemsteuerung'**.



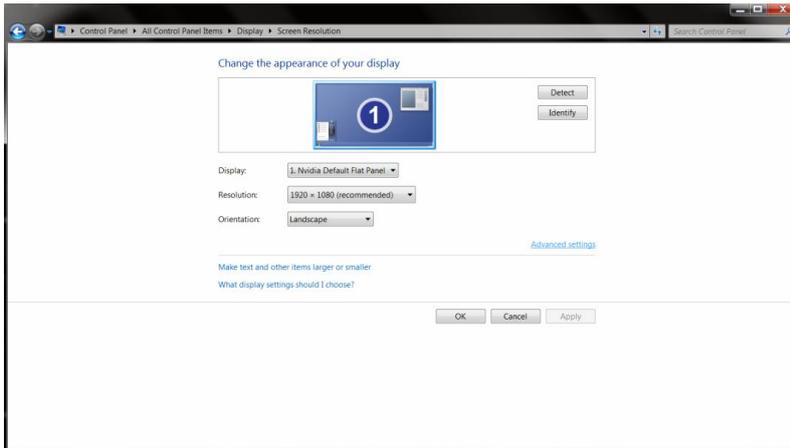
3. Klicken Sie auf das **'Anzeige'**-Symbol.



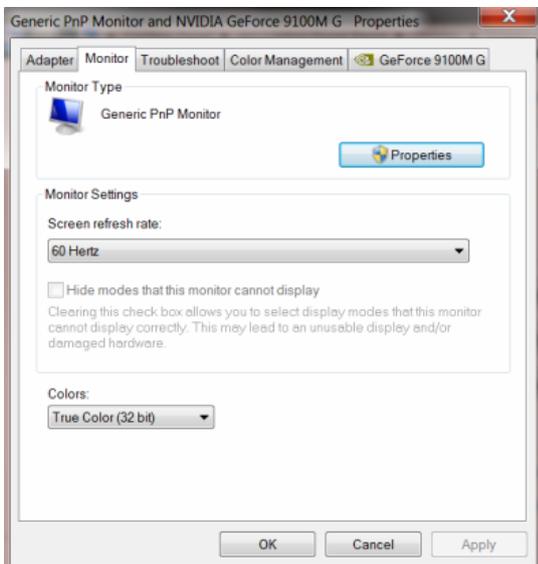
4. Klicken Sie auf die **“Anzeigeeinstellungen ändern”**-Schaltfläche.



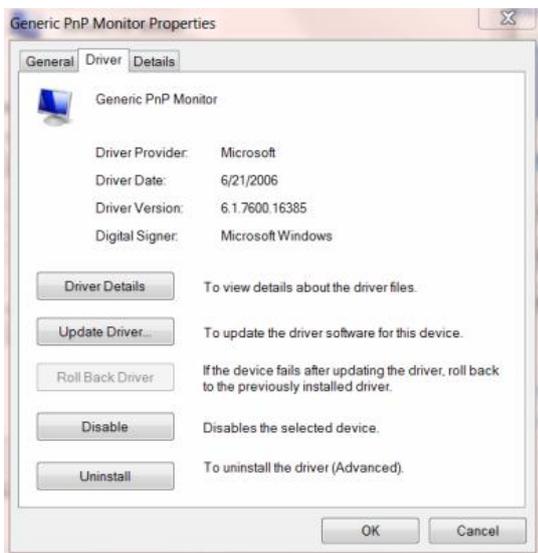
5. Klicken Sie auf die **“Erweiterte Einstellungen”**-Schaltfläche.



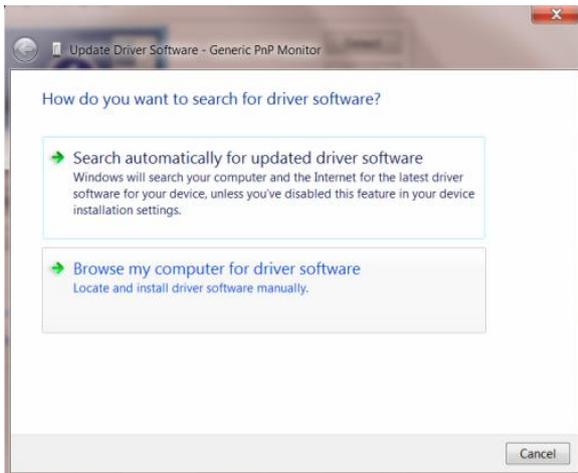
6. Klicken Sie auf die **“Monitor”**-Registerkarte und anschließend auf **“Eigenschaften”**.



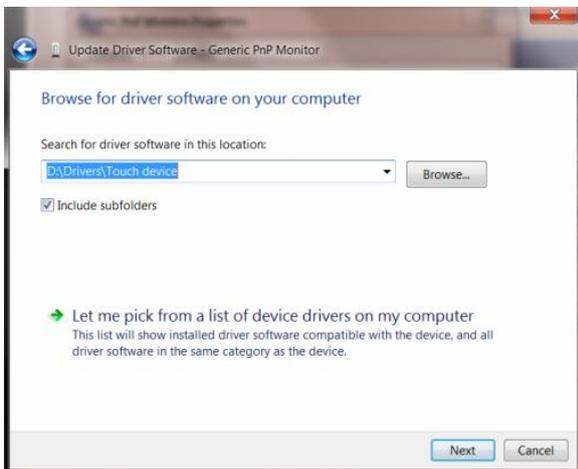
7. Klicken Sie auf die **“Treiber”**-Registerkarte.



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.

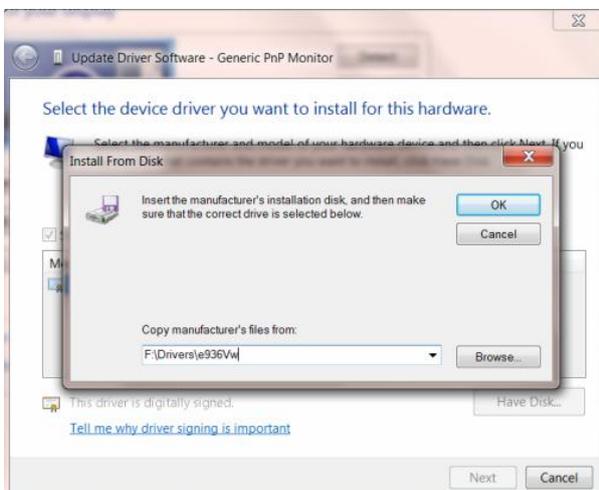


9. Wählen Sie **"Aus einer Liste von Gerätetreibern auf dem Computer auswählen"**.



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 Lautwerksbuchstabe 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.



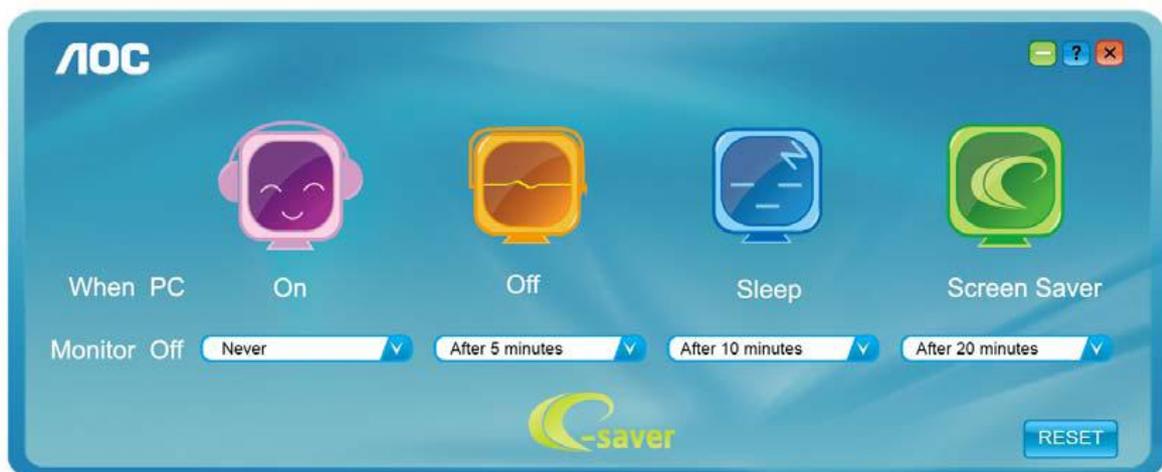
e-Saver



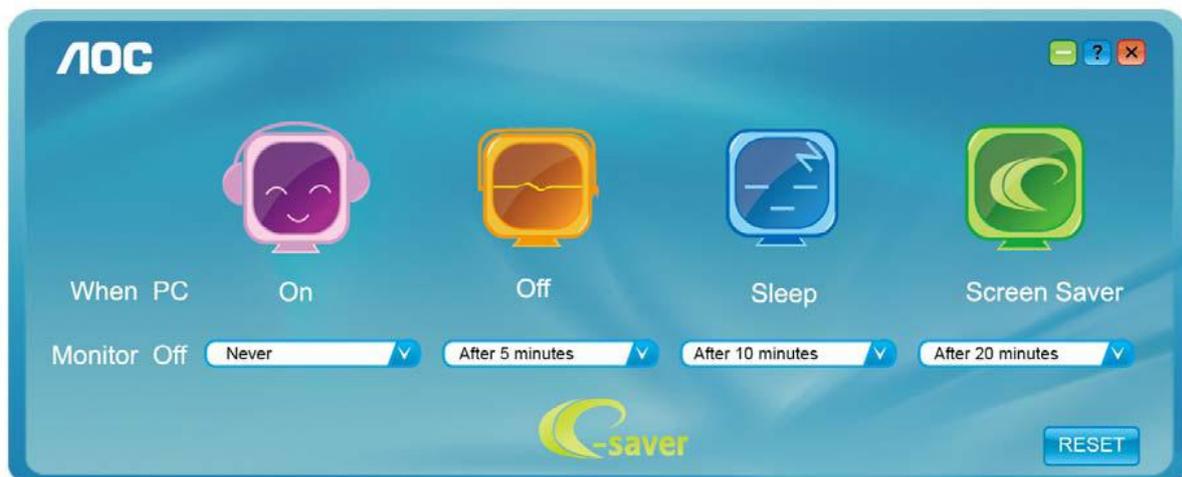
Viel Freude mit der Verwendung der Monitorenergieverwaltungssoftware AOC e-Saver! AOC e-Saver bietet intelligente Ausschaltfunktionen für Monitore an, damit Sie Ihren Monitor zeitgerecht ausschalten können, egal in welchem Zustand sich der PC befindet (eingeschaltet, ausgeschaltet, im Energiesparmodus 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 folgende 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 Bildschirmschoner aktiviert wurde.



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.

<p>Der Monitor verharrt im "Schlaf-Modus"</p>	<p>Stellen Sie sicher, dass der Netzschalter des Computers in der EIN-Position ist.</p> <p>Stellen Sie sicher, dass die Videokarte fest in dem Steckplatz eingesteckt ist.</p> <p>Stellen Sie sicher, dass das Videokabel des Monitors richtig mit dem Computer verbunden ist.</p> <p>Prüfen Sie, ob die Kontaktstifte des Videokabels verbogen sind.</p> <p>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.</p>
<p>Eine der Primärfarben fehlt (Rot, Grün, oder Blau)</p>	<p>Prüfen Sie, ob die Kontaktstifte des Videokabels beschädigt sind.</p> <p>Stellen Sie sicher, dass das Videokabel des Monitors richtig mit dem Computer verbunden ist.</p>
<p>Das Bild ist nicht auf dem Bildschirm zentriert oder hat keine richtige Größe</p>	<p>Stellen Sie die H-Position und die V-Position ein oder drücken Sie den Hotkey (Ein /AUTO).</p>
<p>Die Farben stimmen nicht (Die Weißfarbe sieht nicht weiß aus)</p>	<p>Ändern Sie die RGB-Farbe oder wählen eine gewünschte Farbtemperatur aus.</p>
<p>Horizontale oder vertikale Störungen auf dem Bildschirm</p>	<p>Verwenden Sie den Ausschaltmodus unter Windows 95/98/2000/ME/XP.</p> <p>Ändern Sie den TAKT und FOKUS.</p> <p>Drücken Sie darauf, um die automatische Konfiguration zu aktivieren.</p>

Spezifikationen

Allgemeine technische Daten

LCD-Bildschirm	Modellnummer	P2370SD/P2370SH		
	System	TFT Farb-LCD		
	Sichtbare Anzeigefläche	58.4 cm diagonal		
	Pixelabstand	0.265mm x 0.265mm		
	Video	R, G, B analoge Schnittstelle, Digitalschnittstelle		
	Separate Sync.	H/V TTL		
	Anzeigefarbe	16.7M Farben		
	Punkttakt	170 MHz		
Auflösung	Horizontale Abtastfrequenz	30 kHz - 83 kHz		
	Horizontaler Abtastbereich (Maximum)	509.18mm		
	Vertikale Abtastfrequenz	50 Hz - 76 Hz		
	Vertikaler Abtastbereich (Maximum)	286.42mm		
	Optimale voreingestellte Auflösung	1920 x 1080 (60 Hz)		
	Plug & Play	VESA DDC2B/C1		
	Eingabeanschluss	P2370SD:VGA,DVI; P2370SH:VGA,HDMI,DVI		
	Videoeingabesignal	Analog:0.7Vp-p(Standard),75 OHM,Positive, TMDS		
	Stromversorgung	100-240V~, 50/60Hz		
	Stromverbrauch	P2370SD :< 27 W (typisch) im Normalbetrieb;P2370SH: < 28 W (typisch) im Normalbetrieb Standby < 0.5 W		
Abschalttimer	0~24 Stunden			
Physikalische Eigenschaften	Anschlussyp	P2370SD:VGA,DVI; P2370SH:VGA,HDMI,DVI		
	Signalkabeltyp	Abnehmbar		
	Abmessungen & Gewicht	Höhe (mit dem Fuß)	334.7mm	
		Breite	546.7mm	
		Tiefe	221mm	
Gewicht (nur Monitor)		P2370SD :3.62kg; P2370SH:3.82kg		
Umgebungsbedingungen	Temperatur	Im Betrieb	0°C bis 40°C	
		Nicht im Betrieb	-25°C bis 55°C	
	Feuchtigkeit	Im Betrieb	10% to 85% (nicht kondensierend)	
		Nicht im Betrieb	5% to 93% (nicht kondensierend)	
	Höhe	Im Betrieb	0~ 5000m (0~ 16404 ft)	
		Nicht im Betrieb	0~ 12192m (0~ 40000 ft)	

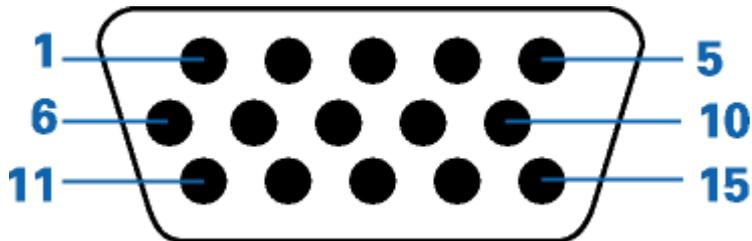
Voreingestellte Anzeigemodi

FUSS	AUFLÖSUNG	Horizontale Frequenz (kHz)	Vertikale Frequenz (Hz)
VGA	640x480@60Hz	31.469	59.940
	640x480@72Hz	37.861	72.809
	640x480@75Hz	37.500	75.00
SVGA	800x600@56Hz	35.156	56.250
	800x600@60Hz	37.879	60.317
	800x600@72Hz	48.077	72.188
	800x600@75Hz	46.875	75.000
XGA	1024x768@60Hz	48.363	60.004
	1024x768@70Hz	56.476	70.069
	1024x768@75Hz	60.023	75.029
SXGA	1280x1024@60Hz	63.981	60.020
	1280x1024@75Hz	79.976	75.025
WXGA+	1440x900@60Hz	55.935	59.887
WSXGA	1680x1050@60Hz	65.290	59.954
HD	1920x1080@60Hz	67.500	60.000
***	1280x960@60Hz	60.000	60.000
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
MAC MODE XGA	1024x768@75Hz	60.241	74.927

HDMI (P2370SH)

Formatieren	AUFLÖSUNG	Vertikale Frequenz
480p	640 x 480	60Hz
480p	720 x 480	60Hz
576p	720 x 576	50Hz
720p	1280 x 720	50Hz , 60Hz
1080p	1920 x 1080	50Hz , 60Hz

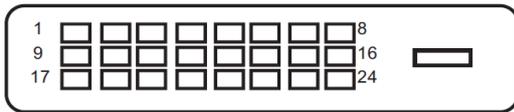
Polzuweisungen



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 0	17	DDC/CEC-Erdung
2	TMDS-Daten 2 Abschirmung	10	TMDS-Takt +	18	+5 V
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		



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

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 .

WEEE Declaration for India



This symbol on the product or on its packaging indicates that this product must not be disposed of with your other household waste. Instead it is your responsibility to dispose of your waste equipment by handing it over to a designated collection point for the recycling of waste electrical and electronic equipment. The separate collection and recycling of your waste equipment at the time of disposal will help to conserve natural resources and ensure that it is recycled in a manner that protects human health and the environment.

For more information about where you can drop off your waste equipment for recycling in India please visit the below web link.

www.aocindia.com/ewaste.php.

EPA Energy Star



ENERGY STAR[®] ist eine in den USA eingetragene Marke. Als ENERGY STAR[®]-Partner haben AOC International (Europe) BV and Envision Peripherals, Inc. festgelegt, dass dieses Produkt die ENERGY STAR[®]-Richtlinien für effektive Energienutzung erfüllt. (bei EPA-zertifizierten Modellen)

Service

Garantiebedingungen für Europa

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. Die Transportkosten für Versand und Rückversand im Rahmen der Garantie wird von AOC im Voraus bezahlt. Bitte achten Sie darauf, dem Produkt einen mit Datum versehenen Kaufbeleg beizufügen, und senden es unter folgenden Bedingungen an ein AOC-zertifiziertes oder -autorisiertes Kundencenter:

- Stellen Sie sicher, dass der LCD-Monitor in einem geeigneten Karton (AOC zieht die ursprüngliche Karton zu schützt Ihren Monitor gut genug beim Transport) verpackt ist.
- Geben Sie die RMA-Nummer auf der Adressenetikette an
- Geben Sie die RMA-Nummer auf der Versandpackung an

AOC International (Europe) B.V. übernimmt die Rücksendungskosten innerhalb eines der in dieser Garantieerklärung erwähnten Länder. 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. Wenn der LCD-Monitor nicht abholbereit zur Verfügung , wenn der Currier besucht , erhalten Sie eine Sammlung kostenfrei.

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

- Schäden während des Transports aufgrund unsachgemäßer Verpackung
- Unsachgemäße Installations- oder Wartungsarbeiten, die nicht in Übereinstimmung mit der AOC-Bedienungsanleitung vorgenommen wurden
- Missbrauch
- Nachlässigkeit
- Schäden, die durch andere als durch den kommerziellen oder industriellen Gebrauch entstanden sind
- Einstellung von nicht autorisierten Quelle
- Reparaturen, Abänderungen und Installation von Optionen oder Bauteilen, die nicht durch einen von AOC
- autorisierten Kundendienst durchgeführt worden sind
- Unsachgemäße Umgebungen wie Feuchtigkeit , Wasser und Staub
- Durch Gewalt , Erdbeben und Terroranschläge BeschädigtÜbermäßige oder unangemessene Erhitzung, Versagen der Belüftung, Stromausfälle, plötzliche Spannungsspitzen oder andere Unregelmäßigkeiten

Diese eingeschränkte Garantie deckt keinerlei Produkt-Firmware oder Hardware ab, die von Ihnen oder durch jegliche Dritte modifiziert oder verändert wurde; Sie übernehmen die alleinige Verantwortlichkeit und Haftung für jegliche solche Modifikationen oder Veränderungen.

Alle AOC LCD -Monitore sind nach den ISO 9241-307 Klasse 1 -Pixel-Richtlinie gefertigt.

Falls Ihre Garantie abgelaufen ist, können Sie immer noch auf alle verfügbaren Serviceoptionen zugreifen, müssen jedoch die Kosten für Service, inklusive Teilen, Arbeit, Versands (falls zutreffend) und anfallender Steuern, tragen. AOC-zertifizierte oder -autorisierte Servicecenter stellen Ihnen vor Erhalt Ihrer Genehmigung zur Durchführung von Servicearbeiten einen Kostenvoranschlag aus.

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 ANGEGEBEN. 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 Angaben in diesem Dokument können sich ohne Ankündigung ändern. Weitere Informationen finden Sie hier: <http://www.aoc-europe.com>

Garantieerklärung für den Nahen Osten und Afrika (MEA)

Und

Die Gemeinschaft Unabhängiger Staaten (GUS)

LIMITED ein bis drei Jahre GARANTIE*

Bei AOC-LCD-Monitoren, die innerhalb des Nahen Ostens und Afrika (MEA) oder der Gemeinschaft Unabhängiger Staaten (GUS) verkauft werden, garantiert AOC International (Europe) B.V., dass dieses Produkt je nach Verkaufsland für die Dauer von einem (1) bis drei (3) Jahren ab Herstellungsdatum keine Material- und Verarbeitungsfehler aufweist. Während dieses Zeitraums bietet AOC International (Europe) B.V. einen Einlieferungsgarantiesupport (Rückgabe an das Kundencenter) bei einem von AOC autorisierten Servicecenter oder Händler an und führt nach eigenem Ermessen eine Reparatur des defekten Produktes mit neuen oder aufbereiteten Teilen bzw. einen Austausch durch ein neues oder aufbereitetes Produkt durch, – kostenlos, sofern nicht die unter * aufgeführten Bedingungen zutreffen. Als Standardrichtlinie wird die Garantie vom Herstellungsdatum entsprechend der Produkt-ID-Seriennummer berechnet, doch die gesamte Garantie gilt je nach Verkaufsland fünfzehn (15) bis neununddreißig (39) Monate ab Herstellungsdatum. Garantie wird in Ausnahmefällen außerhalb der Garantie entsprechend der Produkt-ID-Seriennummer gewährleistet; bei solchen Ausnahmefällen sind Originalrechnung/Kaufbeleg obligatorisch.

Falls das Produkt defekt zu sein scheint, wenden Sie sich bitte an Ihren AOC-autorisierten Händler oder entnehmen dem Service- und Support-Bereich auf der AOC-Website Garantieanweisungen für Ihr Land:

- Ägypten: http://aocmonitorap.com/egypt_eng
- GUS, Zentralasien: <http://aocmonitorap.com/ciscentral>
- Mittlerer Osten: <http://aocmonitorap.com/middleeast>
- Südafrika: <http://aocmonitorap.com/southafrica>
- Saudi-Arabien: <http://aocmonitorap.com/saudiarabia>

Bitte achten Sie darauf, dem Produkt einen mit Datum versehenen Kaufbeleg beizufügen, und senden es unter folgenden Bedingungen an ein AOC-autorisiertes Kundencenter bzw. Händler:

- Stellen Sie sicher, dass der LCD-Monitor in einem geeigneten Karton verpackt ist (AOC bevorzugt den Originalkarton, der Ihren Monitor während des Transports sicher schützt).
- Vermerken Sie die RMA-Nummer auf dem Adressaufkleber
- Vermerken Sie die RMA-Nummer auf dem Versandkarton

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

- Schäden während des Transports aufgrund unsachgemäßer Verpackung

-
- Unsachgemäße Installations- oder Wartungsarbeiten, die nicht in Übereinstimmung mit der AOC-Bedienungsanleitung vorgenommen wurden
 - Missbrauch
 - Nachlässigkeit
 - Schäden, die durch andere als durch den kommerziellen oder industriellen Gebrauch entstanden sind
 - Einstellung von nicht autorisierten Quelle
 - Reparaturen, Abänderungen und Installation von Optionen oder Bauteilen, die nicht durch einen von AOC
 - autorisierten Kundendienst durchgeführt worden sind
 - Unsachgemäße Umgebungen wie Feuchtigkeit , Wasser und Staub
 - Durch Gewalt , Erdbeben und Terroranschläge BeschädigtÜbermäßige oder unangemessene Erhitzung, Versagen der Belüftung, Stromausfälle, plötzliche Spannungsspitzen oder andere Unregelmäßigkeiten

Diese eingeschränkte Garantie deckt keinerlei Produkt-Firmware oder Hardware ab, die von Ihnen oder durch jegliche Dritte modifiziert oder verändert wurde; Sie übernehmen die alleinige Verantwortlichkeit und Haftung für jegliche solche Modifikationen oder Veränderungen.

Alle AOC-LCD-Monitore werden entsprechend den Standards der Pixelrichtlinie ISO 9241-307, Klasse 1, produziert.

Falls Ihre Garantie abgelaufen ist, können Sie immer noch auf alle verfügbaren Serviceoptionen zugreifen, müssen jedoch die Kosten für Service, inklusive Teilen, Arbeit, Versands (falls zutreffend) und anfallender Steuern, tragen. AOC-zertifizierte / -autorisierte Servicecenter oder Händler stellen Ihnen vor Erhalt Ihrer Genehmigung zur Durchführung von Servicearbeiten einen Kostenvoranschlag aus.

Sämtliche ausdrücklichen und impliziten Gewährleistungen hinsichtlich dieses Produktes (einschließlich Gewährleistung von Markttauglichkeit und Eignung für einen bestimmten Zweck) sind hinsichtlich Komponenten und Arbeitslohn auf eine Zeitspanne von einem (1) bis drei (3) Jahren ab Erstkaufdatum beschränkt. Nach Ablauf dieser Zeitspanne werden jegliche Gewährleistungen (ob ausdrücklich oder implizit) abgelehnt. Verpflichtungen der AOC International (Europe) B.V. und Ihre Ansprüche werden ausschließlich durch diese Vereinbarung definiert. Die gesamte Haftung der AOC International (Europe) B.V. (ob vertraglich, zivilrechtlich, im Rahmen der Garantie, per Kausalhaftung sowie auf sonstige Weise) darf den für das einzelne Gerät gezahlten Preis, dessen Defekt oder Beschädigung dem Anspruch zu Grunde liegt, nicht überschreiten. In keinem Fall haftet die AOC International (Europe) B.V. für jeglichen entgangenen Gewinn, Nutzungsausfall, Ausfall von Einrichtungen oder Ausrüstung sowie für sämtliche indirekten, beiläufigen oder Folgeschäden. In manchen Staaten oder Ländern sind Einschränkungen oder Ausschlüsse der Haftung bei beiläufigen oder Folgeschäden nicht zulässig; der vorstehende Ausschluss gilt dabei eventuell nicht zwingend für Sie. Obwohl Ihnen diese eingeschränkte Garantie bestimmte gesetzliche Rechte verleiht, können Ihnen weitere Rechte zustehen, die jedoch von Land zu Land unterschiedlich ausfallen können. Diese eingeschränkte Garantie gilt ausschließlich für Produkte, die in Mitgliedstaaten der Europäischen Union erworben wurden.

Die Angaben in diesem Dokument können sich ohne Ankündigung ändern. Weitere Informationen finden Sie hier: <http://www.aocmonitorap.com>

AOC International (Europe) B.V.

Prins Bernhardplein 200 / 6th floor, Amsterdam, The Netherlands

Tel.: +31 (0)20 504 6962 • Fax: +31 (0)20 5046933

AOC-Pixelrichtlinie

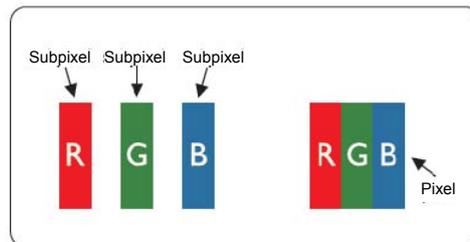
ISO 9241-307, Klasse 1

25. Juli 2013

AOC strebt eine Belieferung mit Produkten von höchster Qualität an. Wir verwenden einige der branchenweit fortschrittlichsten Fertigungsverfahren und praktizieren eine strenge Qualitätssteuerung. Dennoch können Pixel- oder Subpixelfehler bei TFT-Bildschirmen in Flachbildmonitoren manchmal nicht vermieden werden. Kein Hersteller kann garantieren, dass sämtliche Bildschirme frei von Pixelfehlern sind; AOC garantiert jedoch, dass jeder Monitor mit einer inakzeptablen Anzahl von Defekten im Rahmen der Garantie ersetzt oder repariert wird. Diese Pixelrichtlinie erklärt die verschiedenen Arten von Pixelfehlern und definiert einen akzeptablen Defektumfang je Art. Damit Sie im Rahmen der Garantie Anspruch auf Reparatur oder Ersatz haben, muss die Anzahl an Pixeldefekten an einem TFT-Bildschirm diese akzeptablen Werte überschreiten.

Definition von Pixel und Subpixel

Ein Pixel oder Bildelement besteht aus drei Subpixeln in den Grundfarben Rot, Grün und Blau. Wenn alle Subpixel eines Pixels leuchten, erscheinen die drei farbigen Subpixel als einzelner weißer Pixel. wenn alle dunkel sind, erscheinen die drei farbigen Subpixel als einzelner schwarzer Pixel.



Arten von Pixelfehlern

- Heller Punkt: Der Monitor zeigt ein dunkles Muster, Subpixel oder Pixel sind immer aktiv bzw. leuchten
- Dunkler Punkt: Der Monitor zeigt ein helles Muster, Subpixel oder Pixel sind immer inaktiv bzw. leuchten nicht

ISO 9241-307 Pixelfehlerklasse	Fehlertyp 1 Heller Pixel	Fehlertyp 2 Schwarzer Pixel	Fehlertyp 3 Heller Subpixel	Fehlertyp 4 Schwarzer Subpixel
Klasse 1	1	1	2 1 0	+ + +
				1 3 5

AOC International (Europe) B.V.

EPEAT-Erklärung



EPEAT ist ein System, das Käufern in öffentlichen und privaten Bereichen hilft, Desktop-Computer, Notebooks und Monitore basierend auf ihren Umwelteigenschaften zu beurteilen, zu vergleichen und auszuwählen. EPEAT bietet auch eine klare und konsistente Auswahl von Leistungskriterien zum Produktdesign; es liefert Herstellern eine Möglichkeit, die Wiedererkennung am Markt zur Reduzierung von Umweltauswirkungen ihrer Produkten zu sichern.

AOC glaubt an den Schutz der Umwelt. Mit dem Fokus auf den Erhalt natürlicher Ressourcen sowie den Schutz von Deponien kündigt AOC den Start eines Programmes zum Recycling von AOC-Monitorverpackungen an. Dieses Programm wurde dazu entwickelt, Ihnen bei der ordnungsgemäßen Entsorgung Ihres Monitorkartons und Füllmaterials zu helfen. Falls kein örtliches Recyclingcenter verfügbar ist, recycelt AOC die Verpackungsmaterialien für Sie, inklusive Schaumstoff und Karton. Die AOC Display-Lösung recycelt nur die AOC-Monitorverpackung. Bitte beachten Sie folgende Webseite:

Nord- und Südamerika, ohne Brasilien:

http://us.aoc.com/about/environmental_impact

Deutschland:

<http://www.aoc-europe.com/en/service/tco.php>

Brasilien:

http://www.aoc.com.br/2007/php/index.php?req=pagina&pgn_id=134

Congratulations!

This product is designed for both you and the planet!



TCO Development works for sustainable IT - manufacture, use and recycling of IT products reflecting environmental, social and economic responsibility.

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 ICT products worldwide.

Some of the Usability features of TCO Certified Displays:

- Visual Ergonomics for image quality is tested to ensure top performance and reduce sight and strain problems. Important parameters are Resolution, Luminance, Contrast, Reflection and Colour characteristics
- Products are tested according to rigorous safety standards at impartial laboratories
- Electric and magnetic fields emissions as low as normal household background levels
- Workload ergonomics to ensure a good physical environment

Some of the Environmental features of TCO Certified Displays:

- Production facilities have an Environmental Management System (EMAS or ISO 14001)
- Low energy consumption to 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

Corporate Social Responsibility

- The brand owner demonstrates the product is manufactured under working practices that promote good labour relations and working conditions.

The Criteria Document can be downloaded from our web site. The criteria 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 and environmentally friendly direction. Our ICT product labeling system began in 1992 and is now requested by users and ICT-manufacturers all over the world.

For more information, please visit
www.tcodevelopment.com

TCO Certified Document for Displays version: 2.3



Technology for you and the planet

(bei TCO-zertifizierten Modellen)