



LCD-Bildschirm - Bedienungsanleitung

E970SWN/E970SWNL/E970SWN5

E2270SWN/E2270SWN6/E2270SWN5

(LED -Hintergrundbeleuchtung)



Sicherheit	3
Nationale Konventionen	3
Stromversorgung	4
Installation	5
Reinigung	7
Sonstige	8
Einstellungen	9
Kartoninhalt	9
Anbringen des Fußes	10
Anpassen des Blickwinkels	11
Anschließen des Monitors	12
Beschreibung der Funktion AOC Anti-Blaulicht(Optional)	13
Anpassen	14
Hotkeys	14
OSD-Einstellung	15
LED-Anzeigen	16
Treiber	17
i-Menu	17
e-Saver	18
Screen+	19
Fehlersuche	20
Spezifikationen	22
Allgemeine technische Daten	22
Voreingestellte Anzeigemodi	24
Polzuweisungen	25
Plug and Play	26

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. 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. 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.

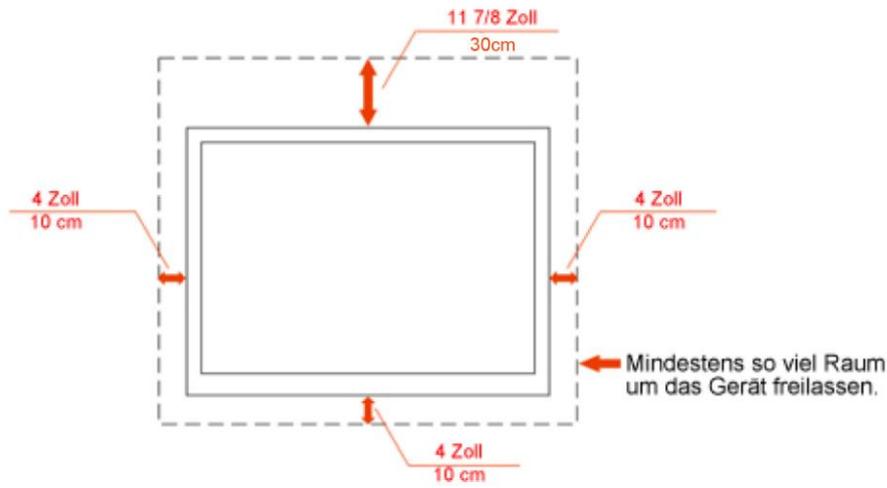
 Wenn Sie den Monitor an einer Wand oder einem Regal anbringen, verwenden Sie bitte eine vom Hersteller empfohlene Anbringungsmöglichkeit und befolgen die beigelegten Anweisungen.

 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.

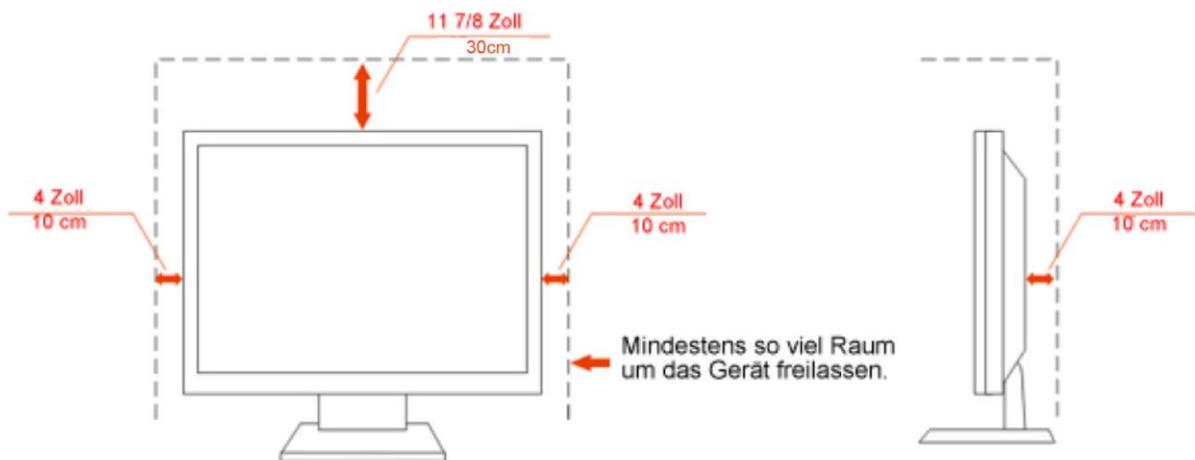
 Zur Vermeidung möglicher Schäden, bspw. dass sich der Bildschirm von der Blende löst, darf der Monitor um nicht mehr als -5 Grad nach unten geneigt werden. Wenn der maximale Winkel von -5 Grad beim Neigen nach unten überschritten wird, fällt der daraus resultierende Schaden am Monitor nicht unter die Garantie.

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



Monitorfuß



Netzkabel



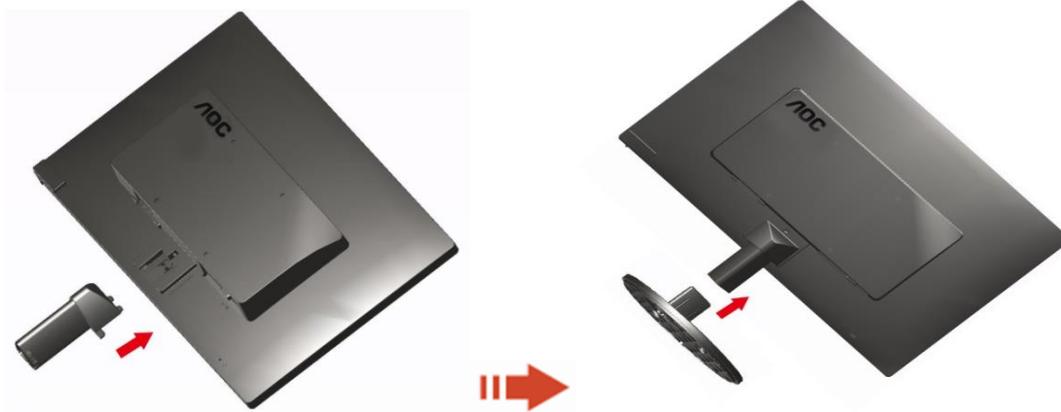
Analoges Kabel

Anbringen des Fußes

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

1>

Setup:



Entfernen:



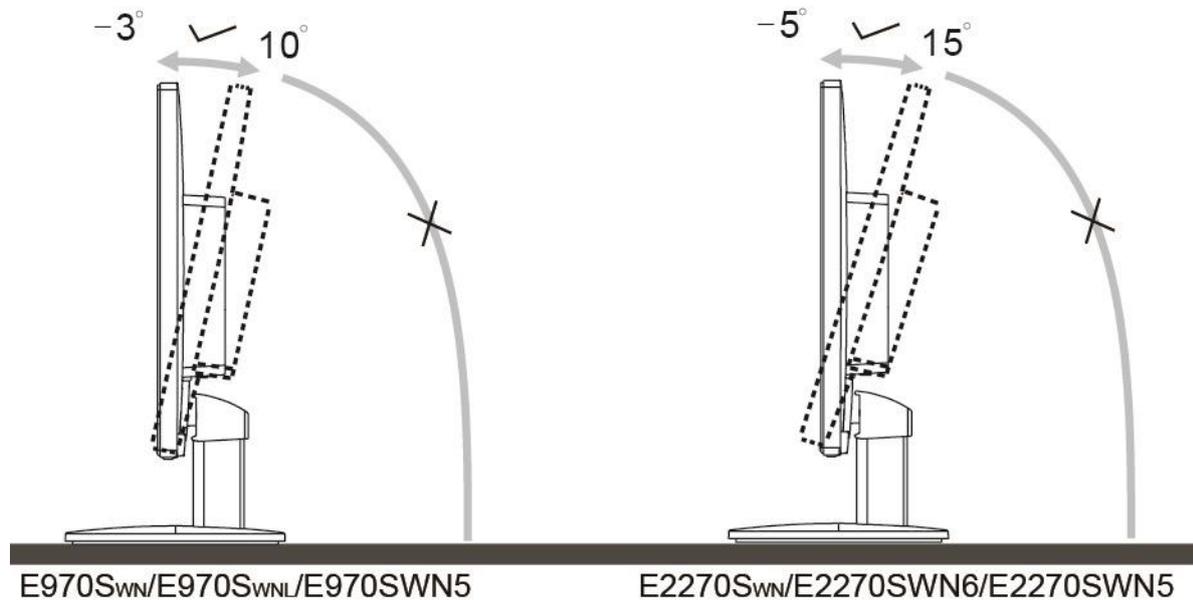
Anpassen des Blickwinkels

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.

Der Monitor kann um -3 bis 10°(E970SWN/E970SWNL/E970SWN5) geschwenkt werden or

-5° to 15 °(E2270SWN/E2270SWN6/E2270SWN5) geschwenkt werden.



HINWEIS:

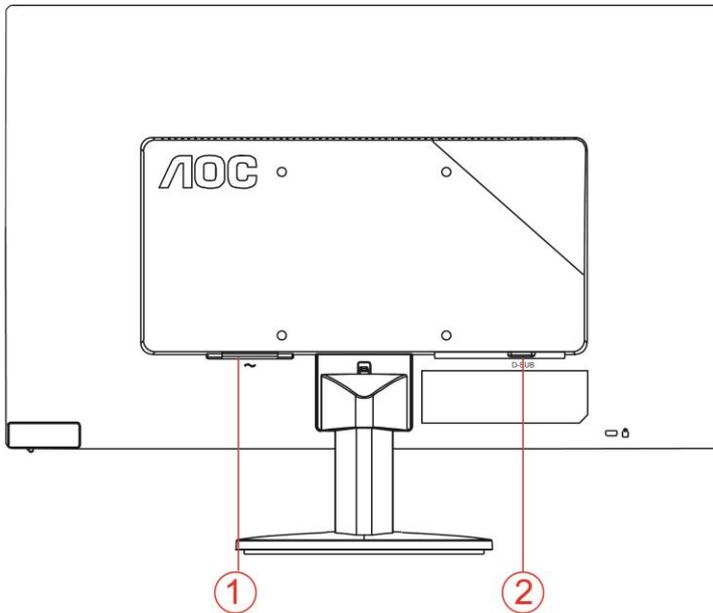
Berühren Sie den LCD-Bildschirm nicht, wenn Sie den Winkel ändern. Der LCD-Bildschirm könnte beschädigt werden oder brechen.

Warnung:

1. Zur Vermeidung möglicher Bildschirmschäden, bspw. dass sich der Bildschirm ablöst, darf der Monitor um nicht mehr als -5 Grad nach unten geneigt werden.
2. Drücken Sie bei Anpassung des Monitorwinkels nicht gegen den Bildschirm. Greifen Sie nur an der Blende

Anschließen des Monitors

Kabelverbindungen auf der Rückseite des Monitors und des Computers:



1. Netzanschluss
2. Analog (DB-15 VGA-Kabel)

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 Schalten Sie Ihren Computer und Monitor ein.

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

Beschreibung der Funktion AOC Anti-Blaulicht(Optional)

Studien haben gezeigt, dass nicht nur ultraviolette Strahlen Augenschäden verursachen können, sondern auch blaue Lichtstrahlen von LED-Displays verschiedene Bereiche der Augen schädigen und mit der Zeit das Sehvermögen beeinträchtigen können. Die Funktion AOC Anti-Blaulicht nutzt eine intelligente Technologie zur Reduzierung schädlicher blauer Lichtwellen, ohne dass sich dies auf Farben oder Anzeige des Displays auswirkt.

Anpassen

Hotkeys



Ein/Aus / Menü

Im abgeschalteten Zustand schalten Sie den Monitor mit  ein.

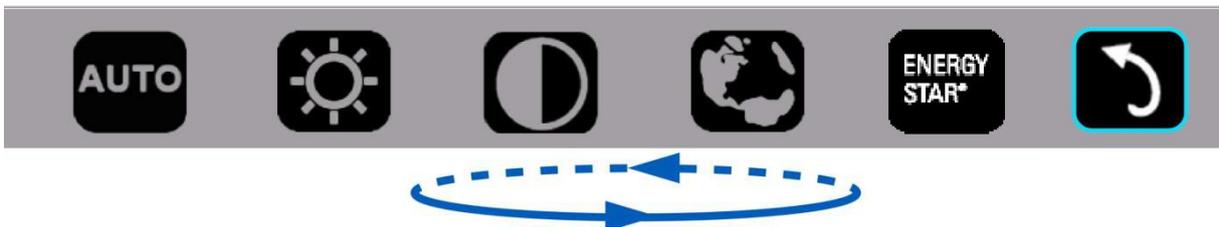
Im eingeschalteten Zustand schalten Sie den Monitor durch 3-sekündiges Gedrückthalten der Taste  ab.

OSD-Einstellung

Grundlegende und einfache Anweisungen zu den Steuertasten.



- 1). Drücken Sie die untere Taste  zum Einblenden des OSD-Fensters.
- 2). Nun können Sie eine der Funktionen wählen, indem Sie schnell wiederholt die untere Taste  drücken. Das blaue Feld bewegt sich bei Betätigung der Taste nach rechts. Sie können  loslassen, sobald das blaue Feld die gewünschte Option hervorhebt. Die Navigation erfolgt immer nur in eine Richtung; sobald Sie am Ende angekommen sind, kehren Sie zum Anfang des Menüs zurück. Das blaue Feld bleibt etwa 3 Sekunden bei der ausgewählten Funktion und das Funktionssymbol blinkt dreimal zur Bestätigung der Auswahl in der obersten Ebene des OSD.



Auto			Automatische Anpassung von H/V-Position, Fokus und Takt des Bildes
Helligkeit		0 bis 100	Anpassung der Helligkeit von 0 bis 100.
Kontrast		0 bis 100	Anpassung des Kontrasts von 0 bis 100.
Sprache			Auswahl der OSD-Sprache. Standard ist Englisch.
ENERGY STAR®			ENERGY STAR® bei ausgewählten Modellen verfügbar
Beenden			Beenden des Haupt-OSD.

1. Das Hauptmenü wird ausgeblendet, wenn etwa 3 Sekunden lang keine Aktion erfolgt.
2. Das Untermenü wird ausgeblendet, wenn etwa 3 Sekunden lang keine Aktion erfolgt.
3. Vor Aufrufen des OSD-Menüs wird der Monitor ausgeschaltet, wenn Sie die untere Taste länger als 3 Sekunden gedrückt halten.

LED-Anzeigen

Status	LED-Farbe	
Vollbetriebs-Modus	Grün	
Schlaf-Modus	grün blinkend	

Treiber

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.



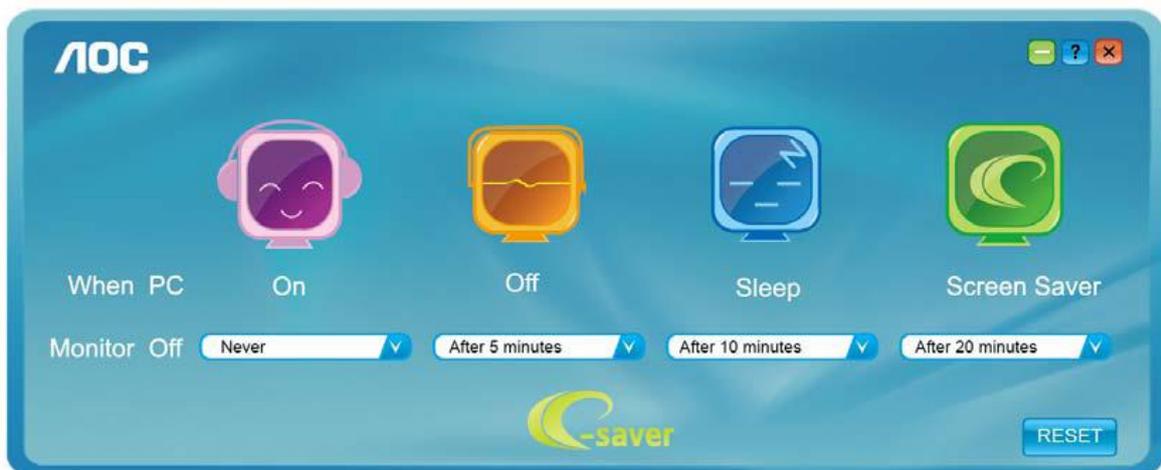
e-Saver



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. (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>Richtlinien und Service</p>	<p>Bitte beachten Sie die Richtlinien- und Serviceinformationen in der CD-Anleitung oder unter www.aoc.com (zur Suche nach dem von Ihnen erworbenen Modell in Ihrem Land und zur Suche nach Richtlinien- und Serviceinformationen auf der Support-Seite).</p>

Spezifikationen

Allgemeine technische Daten

LCD-Bildschirm	Modellnummer	E970SWN/E970SWNL/E970SWN5	
	System	TFT Farb-LCD	
	Sichtbare Anzeigefläche	47.00cm diagonal	
	Pixelabstand	0.3 mm(H) x 0.3 mm(V)	
	Video	R, G, B analoge Schnittstelle	
	Separate Sync.	H/V TTL	
	Anzeigefarbe	16.7M Farben	
	Punkttakt	85.5MHz	
Auflösung	Horizontale Abtastfrequenz	30 kHz - 60 kHz	
	Horizontaler Abtastbereich (Maximum)	409.8mm	
	Vertikale Abtastfrequenz	50 Hz - 76Hz	
	Vertikaler Abtastbereich (Maximum)	230.4mm	
	Optimale voreingestellte Auflösung	1366 x 768@60Hz	
	Plug & Play	VESA DDC2B/CI	
	Eingabeanschluss	D-Sub 15 Pole	
	Videoeingabesignal	Analog: 0,7Vp-p(Standard), 75 OHM	
	Stromversorgung	100-240V~, 50/60Hz	
	Typischer Stromverbrauch	15W (Testbedingungen: Kontrast auf 50 und Helligkeit auf 90 einstellen)	
	Stromverbrauch	20W (Testbedingungen: Helligkeit und Kontrast auf das Maximum einstellen)	
	Bereitschaftsmodus	<0.5W	
Physikalische Eigenschaften	Anschlusstyp	D-SUB	
	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)



E970SWN

LCD-Bildschirm	Modellnummer	E2270SWN/ E2270SWN6/E2270SWN5	
	System	TFT Farb-LCD	
	Sichtbare Anzeigefläche	54.7cm diagonal	
	Pixelabstand	0. 2482 mm(H) x 0. 2482 mm(V)	
	Video	R, G, B analoge Schnittstelle	
	Separate Sync.	H/V TTL	
	Anzeigefarbe	16.7M Farben	
	Punkttakt	148.5MHz	
Auflösung	Horizontale Abtastfrequenz	30 kHz - 83 kHz	
	Horizontaler Abtastbereich (Maximum)	476.64mm	
	Vertikale Abtastfrequenz	50 Hz - 76 Hz	
	Vertikaler Abtastbereich (Maximum)	268.11mm	
	Optimale voreingestellte Auflösung	1920x 1080@60Hz	
	Plug & Play	VESA DDC2B/CI	
	Eingabeanschluss	D-Sub 15 Pole	
	Videoeingabesignal	Analog: 0,7Vp-p(Standard), 75 OHM	
	Stromversorgung	100-240V~, 50/60Hz	
	Typischer Stromverbrauch	E2270SWN:25W E2270SWN6/E2270SWN5:18W (Testbedingungen: Kontrast auf 50 und Helligkeit auf 90 einstellen)	
	Stromverbrauch	E2270SWN:30W E2270SWN6/E2270SWN5:23W (Testbedingungen: Helligkeit und Kontrast auf das Maximum einstellen)	
Bereitschaftsmodus	<0.3W		
Physikalische Eigenschaften	Anschlusstyp	D-SUB	
	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)
--	--	------------------	-------------------------

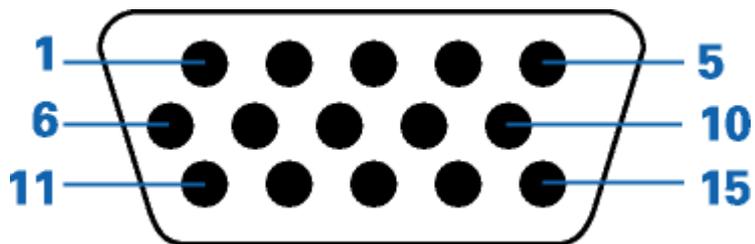


E2270SWN

Voreingestellte Anzeigemodi

FUSS	AUFLÖSUNG	Horizontale Frequenz (kHz)	Vertikale Frequenz (Hz)	Inch								
				18.5"	19"	19.5"	20"	21.5"	22"	23"	23.6"	
VGA	640 X 480@60Hz	31.469	59.940	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	640 X 480@67Hz	35.000	66.667	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	640 X 480@72Hz	37.861	72.809	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	640 X 480@75Hz	37.500	75.000	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
DOS MODE	720 X 400@70Hz	31.469	70.087	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
SVGA	800 X 600@56Hz	35.156	56.250	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	800 X 600@60Hz	37.879	60.317	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	800 X 600@72Hz	48.077	72.188	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	800 X 600@75Hz	46.875	75.000	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
MAC MODE	832 X 624@75Hz	49.725	74.551	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
XGA	1024 X 768@60Hz	48.363	60.004	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	1024 X 768@70Hz	56.476	70.069	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	1024 X 768@75Hz	60.023	75.029	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
VESA-MODE	1280 X 960@60Hz	60.000	60.000						✓	✓		
SXGA	1280 X 1024@60Hz	63.981	60.020		✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓
	1280 X 1024@75Hz	79.976	75.025		✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓
WXGA	1360 X 768@60Hz	47.712	60.015	✓								
	1366 X 768@60Hz	47.712	59.790	✓								
WXGA+	1440 X 900@60Hz	55.935	59.876		✓			✓	✓	✓	✓	✓
WSXGA	1600 X 900@60Hz	60.000	59.950			✓	✓					
WSXGA+	1680 X 1050@60Hz	65.290	59.950					✓	✓	✓	✓	✓
FHD	1920 X 1080@60Hz	67.500	60.000					✓		✓	✓	✓

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

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.