

Wichtige Sicherheitshinweise

Dieses Gerät wurde so entwickelt und hergestellt, dass Ihre persönliche Sicherheit gewährleistet ist. Unsachgemäßer Gebrauch kann allerdings zur Gefahr eines elektrischen Schlags oder Brands führen. Damit die in diesem Monitor eingebauten Schutzvorrichtungen ihre Funktion ordnungsgemäß erfüllen, beachten Sie die folgenden Grundregeln für die Installation, Nutzung und Wartung des Geräts.

Sicherheit

Verwenden Sie nur das mit dem Gerät gelieferte Netzkabel. Falls Sie ein anderes Netzkabel verwenden, achten Sie darauf, dass es nach den geltenden nationalen Normen zugelassen ist, soweit es nicht vom Händler geliefert wird. Ist das Netzkabel auf irgendeine Weise fehlerhaft, wenden Sie sich an den Hersteller oder an die nächstgelegene autorisierte Kundendienststelle, um ein Ersatzkabel zu beziehen.

Die Trennung von der Stromversorgung erfolgt über das Netzkabel. Achten Sie darauf, dass die Netzsteckdose nach der Installation leicht zugänglich ist.

Betreiben Sie den Monitor nur mit einer Stromquelle, die den in diesem Handbuch bzw. auf dem Typenschild des Monitors angegebenen technischen Daten entspricht. Falls Sie nicht sicher sind, welche Stromversorgung bei Ihnen zu Hause vorliegt, wenden Sie sich an Ihren Händler.

Überlastete Netzsteckdosen und Verlängerungskabel stellen eine Gefahrenquelle dar. Dies gilt auch für durchgescheuerte Netzkabel und beschädigte Stecker. Daraus kann die Gefahr eines elektrischen Schlags oder Brands resultieren. Wenden Sie sich an Ihren Servicetechniker, um das entsprechende Teil zu ersetzen.

Monitor nicht öffnen:

- Im Inneren des Monitor befinden sich keine Teile, die vom Benutzer gewartet werden können.
- Dort befinden sich Komponenten, die gefährlich hohe Spannungen führen, auch wenn das Gerät ausgeschaltet ist.
- Wenden Sie sich an Ihren Händler, wenn der Monitor nicht ordnungsgemäß funktioniert.

Zur Vermeidung von Verletzungen

- Stellen Sie den Monitor nicht auf geneigte Ablage, wenn er zuvor nicht ausreichend gesichert wurde.
- Verwenden Sie nur einen vom Hersteller empfohlenen Fuß.
- Versuchen Sie nicht, einen Fuß mit kleinen Rollen über Schwellen oder Teppiche mit hohem Flor zu schieben.

Zur Vermeidung von Feuer oder Gefahren:

- Schalten Sie den Monitor stets aus, wenn Sie den Raum für längere Zeit verlassen. Lassen Sie den Monitor niemals eingeschaltet, wenn Sie das Haus verlassen.
- Achten Sie darauf, dass Kinder keine Gegenstände in die Gehäuseöffnungen des Monitors einführen oder fallen lassen. Einige Teile im Monitor führen gefährliche Spannungen.
- Verwenden Sie kein Zubehör, das nicht für den Monitor vorgesehen ist.
- Ziehen Sie bei einem Gewitter oder längerer Abwesenheit den Netzstecker aus der Wandsteckdose.
- Halten Sie magnetische Geräte, wie Magnete oder Motoren, von der Nähe der Bildröhre fern.

Wichtige Sicherheitshinweise

Installation

Stellen Sie keine Gegenstände auf das Netzkabel bzw. fahren Sie keine Gegenstände darüber und stellen Sie den Monitor nicht an einem Ort auf, an dem das Netzkabel beschädigt werden kann.

Verwenden Sie den Monitor nicht in der Nähe von Wasser, wie etwa einer Badewanne, eines Waschbeckens, einer Küchenspüle, eines Waschbehälters, auf nassem Boden oder in der Nähe eines Schwimmbeckens.

Das Gehäuse von Monitoren ist mit Belüftungsöffnungen versehen, damit die während des Betriebs erzeugte Wärme entweichen kann. Sind diese Öffnungen blockiert, kann die aufgestaute Wärme Fehlfunktionen verursachen, die eine Brandgefahr bedeuten können. Daher NIEMALS:

- die unteren Belüftungsschlitze blockieren, indem der Monitor auf ein Bett, Sofa, einen Teppich, etc. gestellt wird.
- den Monitor in einen Schrank, ein Rack, o.ä. stellen, wenn keine ausreichende Belüftung vorhanden ist.
- die Öffnungen mit Textilien oder sonstigen Gegenständen zudecken.
- den Monitor in der Nähe oder über einem Radiator oder einer anderen Wärmequelle aufstellen.

Reinigung

- Ziehen Sie den Netzstecker des Monitors ab, bevor Sie die Bildschirmoberfläche säubern.
- Verwenden Sie dazu ein feuchtes (nicht nasses) Tuch. Sprühen Sie nicht mit einem Reinigungsspray direkt auf den Bildschirm, da das Spray teilweise in die Gehäuseöffnungen gelangen und Stromschläge verursachen kann.

Verpackung

- Werfen Sie den Karton und sonstiges Verpackungsmaterial nicht weg. Sie sind die ideale Verpackung für den Transport des Geräts. Verpacken Sie das Gerät wieder in der Originalverpackung, wenn Sie es an einen anderen Ort bringen möchten.

Anschließen des Monitors

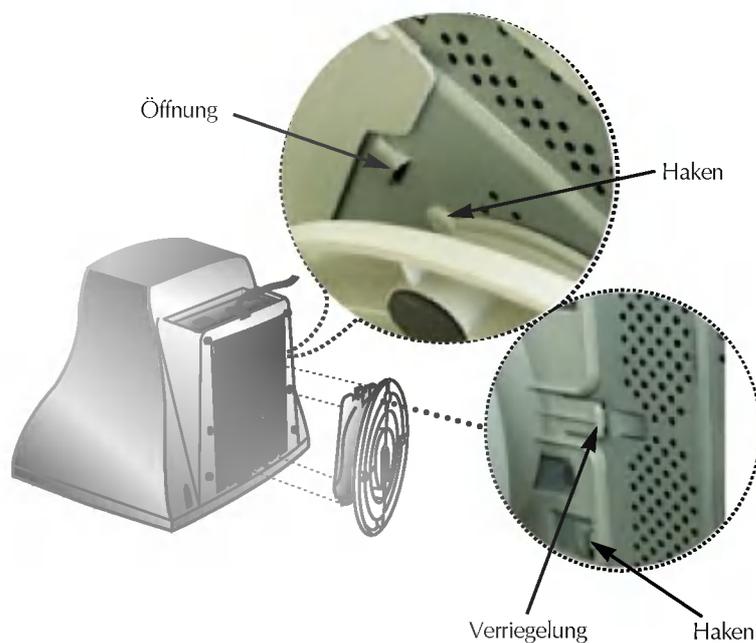
- **Bevor Sie den Monitor in Betrieb nehmen, achten Sie darauf, dass die Stromversorgung zum Gerät, zum Computersystem und zu anderen angeschlossenen Geräten unterbrochen ist.**
- **Legen Sie den Monitor vorsichtig mit der Bildschirmseite nach unten ab, so dass die Unterseite zugänglich ist.**

Anbringen des Neig-/Schwenkfußes

- 1.** Richten Sie die Haken am Neig-/Schwenkfuß auf die entsprechenden Öffnungen an der Monitorbasis aus.
- 2.** Setzen Sie die Haken in die Öffnungen ein.
- 3.** Schieben Sie den Neig-/Schwenkfuß in Richtung Vorderseite des Monitors, bis die Verriegelungen einrasten.

HINWEIS

- Diese Abbildung zeigt das Verfahren zum Anbringen des Fußes. Die Teile Ihres Monitors können von der Darstellung abweichen.

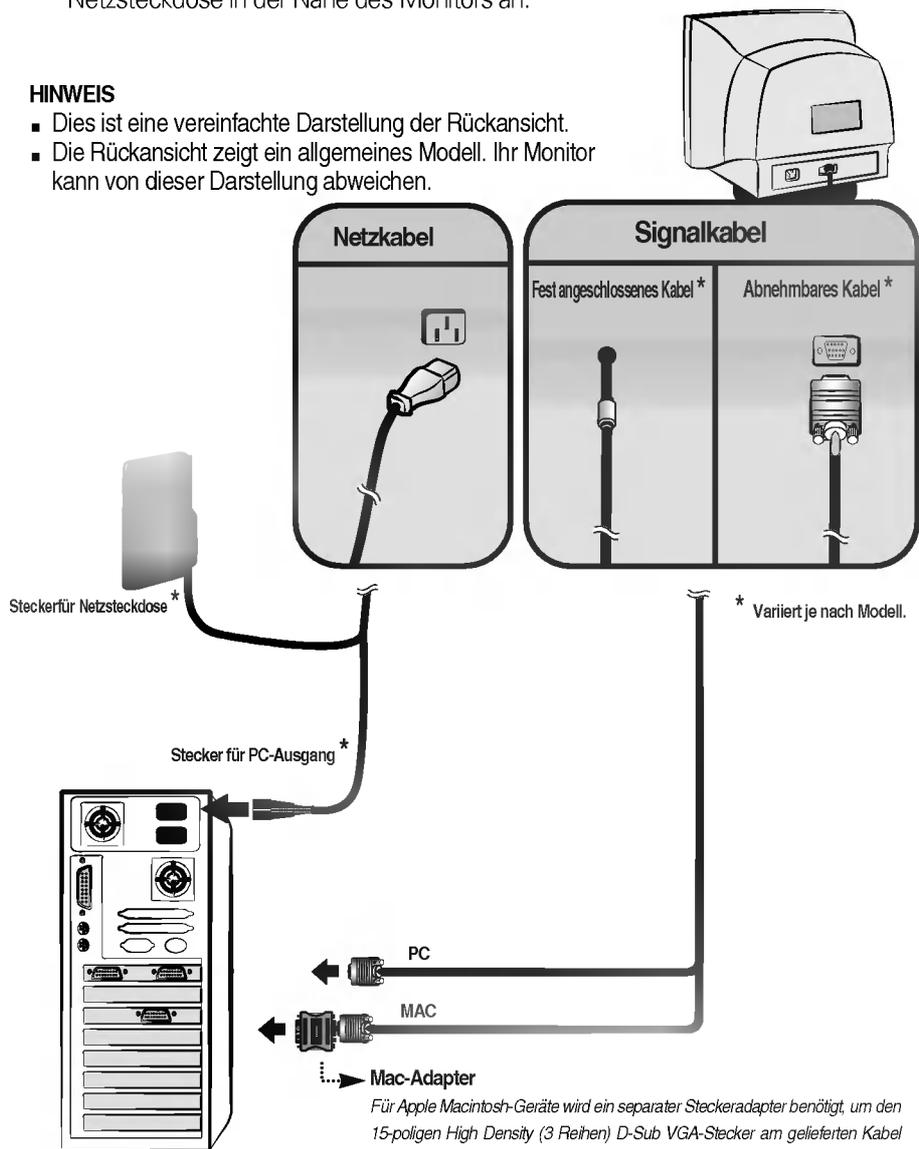


Verwenden des Computers

1. Schließen Sie das Signalkabel an. Ziehen Sie die Rändelschrauben nach dem Anschließen fest, um die Verbindung zu sichern.
2. Schließen Sie das Netzkabel an eine geeignete und leicht zugängliche Netzsteckdose in der Nähe des Monitors an.

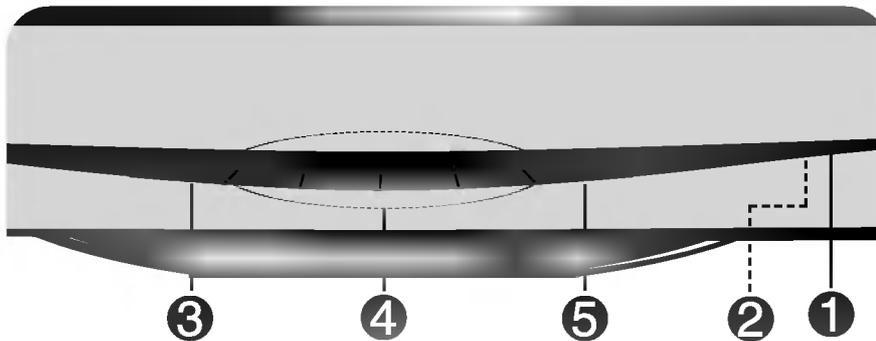
HINWEIS

- Dies ist eine vereinfachte Darstellung der Rückansicht.
- Die Rückansicht zeigt ein allgemeines Modell. Ihr Monitor kann von dieser Darstellung abweichen.



Bedienelemente

Bedienelemente auf der Vorderseite



Bedienelement	Funktion
1 Ein-/Aus-Schalter	Mit dieser Taste schalten Sie den Monitor ein bzw. aus.
2 Betriebsanzeige (DPMS)	Diese Anzeige leuchtet grün, wenn sich der Monitor im Normalbetrieb befindet. Wenn sich der Monitor im Energiesparmodus (DPM-Modus) befindet, leuchtet die Anzeige gelb.
3 MENU (oder OSD)-Taste	Mit dieser Taste öffnen bzw. schließen Sie die Bildschirmanzeige.
4 ▲▼/◀▶ Tasten	Mit diesen Tasten wählen Sie Objekte in der Bildschirmanzeige (OSD) aus bzw. stellen sie ein.
5 SELECT (oder SET)-Taste	Mit dieser Taste nehmen Sie eine Auswahl in der Bildschirmanzeige vor.

Bedienelement	Direktzugriffsfunktion
	◀▶ Taste Aktiviert die Kontrasteinstellung.
	▼▲ Taste Aktiviert die Helligkeitseinstellung.
	Die Funktionen für Kontrast und Helligkeit sind auch im Menü des On Screen Displays (OSD) auswählbar.



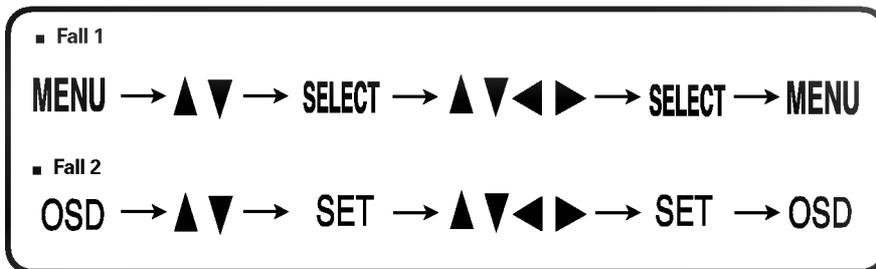
Bildschirmeinstellung

Die Bildgröße, -position und Funktionsparameter des Monitors lassen sich mit Hilfe der On Screen Display-Steuerung (OSD) schnell und einfach einstellen. Nachstehend finden Sie ein kurzes Beispiel, um Sie mit der Verwendung der Bedienelemente vertraut zu machen. Im Folgenden erhalten Sie eine Übersicht über die möglichen Einstellungen und Auswahlmöglichkeiten der Bildschirmanzeige (OSD).

HINWEIS

- Lassen Sie den Monitor zunächst mindestens 30 Minuten lang eingeschaltet, bevor Sie irgendwelche Bildeinstellungen vornehmen.

Wenn Sie Einstellungen über das On Screen Display ändern möchten, gehen Sie wie folgt vor:



- 1** Drücken Sie die **Taste MENU (oder OSD)**, um das OSD-Hauptmenü zu öffnen.
- 2** Drücken Sie die **Tasten ▲ oder ▼**, um eine Funktion auszuwählen. Wird das gewünschte Symbol markiert ist, drücken Sie auf die **Taste SELECT(oder SET)**.
- 3** Mit den **Tasten ▲ ▼/◀ ▶** können Sie nun die Funktion nach Ihren Wünschen einstellen.
- 4** Drücken Sie die **Taste SELECT (oder SET)**, um die Änderungen zu übernehmen.
- 5** Drücken Sie die **Taste MENU (oder OSD)**, um das OSD zu schließen.übernehmen.

Die folgende Tabelle zeigt alle Funktionen, Einstellungen und Menüs des OSD.

Hauptmenü	Untermenü		Beschreibung	
 HELLGKEIT/ KONTRAST	Helligkeit	●	Einstellen der Helligkeit bzw. des Kontrasts des Bildschirms	
	Kontrast	●		
 BIDLAGE	Vert Bildlage	●	Einstellen der horizontalen/ vertikalen Bildschirmposition	
	Hor Bildlage	●		
 BREITE	Hoehe	●	Einstellen der horizontalen/ vertikalen Bildschirmgröße	
	Breite	●		
 FORM	Neigung	●	Einstellen der Bildschirmkonturen	
	Kissenentzerrung	●		
	Kissen Balance	●		
	Parallelogramm	●		
	Trapezkorrektur	●		
	Hor Ecke			
	Obere Ecke	●		
	Untere Ecke	●		
 FARBE	VOREIN	6500K	●	Einstellen der Bildschirmfarben
		9300K	●	
	Temp	●		
	R/G/B(Benutzer Farbe)	●		
 INSTALLATION	Video Niveau	●	Einstellen des Bildschirmstatus für die Betriebsumgebung des Benutzerst	
	Sprache	●		
	OSD Zeit	●		
 SPEZIELL	Entmagnet	●	Für eine klarere und stabilere Bilddarstellung	
	Abruf	●		
	Reset	●		
	Moiré	Hor Moiré		●
		Vert Moiré		●
	Konvergenz	●		
	Reinheit	●		
			● : Einstellbar	

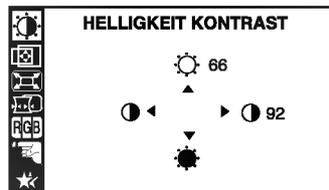


Sie wissen nun, wie Sie eine Funktion innerhalb des OSD-Systems auswählen und einstellen. Nachstehend finden Sie die Symbole, deren Namen und Beschreibungen für alle Funktionen im Menü.

HINWEIS

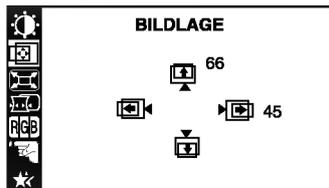
- Der Reihenfolge der Symbole kann je nach Modell unterschiedlich sein. (B8 ~B11)

Einstellen der Helligkeit bzw. des Kontrasts des Bildschirms



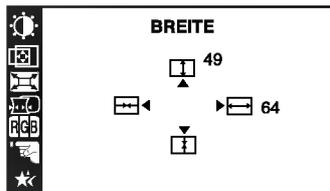
-   **Helligkeit**
Einstellen der Helligkeit des Bildschirms.
-   **Kontrast**
Einstellen des Bildschirmkontrastes.

Einstellen der Bildschirmposition



-   **Vert Bildlage**
Verschieben des Bildes nach oben und unten.
-   **Hor Bildlage**
Verschieben des Bildes nach links und rechts.

Einstellen der Bildschirmgröße



Höhe

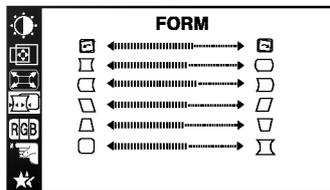
Einstellen der Bildhöhe.



Breite

Einstellen der Bildbreite.

Einstellen der Bildformkorrektur



Neigung

Korrektur der Bildrotation.



Kissenentzerrung

Korrektur einer konkaven oder konvexen Krümmung der Bildkanten.



Kissen Balance

Korrektur der Balance zwischen der Krümmung beider Seiten.



Parallelogramm

Einstellen der Bildschräge.



Trapezkorrektur

Korrektur der geometrischen Verzerrung.



Hor Ecke*



Obere Ecke*



Untere Ecke*

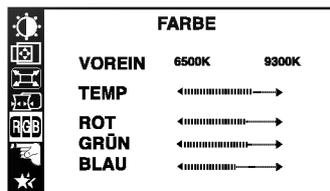
Korrektur einer unregelmäßigen

Verzerrung des angezeigten Bildes.

* Diese Funktion ist nur bei bestimmten Modellen auswählbar.

SEITE B7

Einstellen der Bildschirmfarben



VOREIN 6500K/ 9300K

Auswählen der Bildschirmfarben.

- 6500K: Leicht rötlich weiß.
- 9300K: Leicht bläulich weiß.

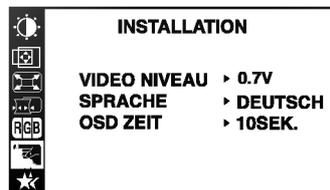
TEMP

Wählen Sie die gewünschte Bildschirm-Farbtemperatur zwischen rötlich, bläulich oder einem anderen dazwischen liegenden Farbton.

ROT GRÜN BLAU

Legen Sie die gewünschten Farbintensitäten fest.

Einstellen des Bildschirmstatus für die Betriebsumgebung des Benutzers

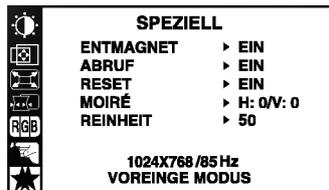


VIDEO NIVEAU Mit dieser Funktion können Sie die Eingangssignalstärke des Monitors einstellen. Die übliche Stärke bei den meisten PCs liegt bei 0,7 V. Wird die Bildschirmanzeige plötzlich verschwommen und undeutlich, wählen Sie die Stärke von 1,0 V und versuchen Sie es erneut.

SPRACHE Wählen Sie hier die Sprache, in der die Funktionen angezeigt werden sollen. OSD-Menüs sind in 11 Sprachen verfügbar: Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Schwedisch, Finnisch, Portugiesisch, Koreanisch, Chinesisch und Russisch.

OSD ZEIT Stellen Sie die OSD-Zeit ein, d. h. die Zeitspanne, die ein Menü angezeigt bleibt, bevor es von allein wieder ausgeblendet wird. Die Zeitspanne kann auf 5, 10, 20, 30 oder 60 Sekunden eingestellt werden.

Für eine klarere und stabilere Bilddarstellung



ENTMAGNET Dient der manuellen Entmagnetisierung des Bildschirms, um falsche Darstellung der Bilder oder Farben zu vermeiden.

ABRUF Mit dieser Funktion können Sie die geänderten Parameter für die Bildschirmanzeige laden, wie sie vom Benutzer nach dem Kauf des Geräts eingestellt wurden: Bildlage, Breite, Kissenentzerrung, Trapezkorrektur (Die folgenden neu geladenen Optionen können je nach gewähltem Modus abweichen: Preset, User oder New).

Wenn Sie diese geänderten Einstellungen nicht aktivieren möchten, drücken Sie die Taste ▲ ▼ zur Auswahl von ABRUCH, und drücken Sie anschließend die Taste SELECT (oder SET).

RESET Mit dieser Funktion werden die werkseitigen Voreinstellungen (mit Ausnahme von "SPRACHE") wiederhergestellt: Helligkeit, Kontrast, Neigung, Vorein 9300K, Video Niveau, OSD Zeit, Moiré, Reinheit (Die folgenden wiederhergestellten Optionen können je nach gewähltem Modus abweichen: Preset, User oder New).

Wenn Sie die werkseitigen Einstellungen des Monitors nicht wiederherstellen möchten, drücken Sie die Taste ▲ ▼ zur Auswahl von ABRUCH, und drücken Sie anschließend die Taste SELECT (oder SET).

MOIRÉ Mit dieser Funktion kann der Moiré-Wert verringert werden. (Moiré wird durch die Interferenz der Horizontalen Bildlinie mit der periodischen Punktmatrix verursacht.) Die übliche Einstellung ist OFF (H:0/V:0).

Die Moiré-Einstellungen können sich auf die Fokussierung des Bildschirms auswirken. Moiré-Einstellungen können leichtes Bildwackeln verursachen, während die Moiré-Reduzierung aktiv ist.

KONVERGENZ* Einstellen der Zuordnung roter und blauer Felder.

REINHEIT* Mit dieser Funktion lässt sich die Reinheit des Bildes einstellen, wenn die Farbdarstellung nicht einheitlich erscheint.

* Diese Funktion ist nur bei bestimmten Modellen auswählbar. 

Überprüfen Sie folgende Punkte, bevor Sie sich an den Kundendienst wenden.

Kein Bild am Monitor	
<ul style="list-style-type: none">● Ist das Netzkabel des Monitors eingesteckt?● Leuchtet die Betriebsanzeige?● Leuchtet die Betriebsanzeige grün?● Leuchtet die Betriebsanzeige gelb?● Wird die Meldung "AUSSERHALB BETRIEBSBER" auf dem Bildschirm angezeigt?● Wird die Meldung "SELBST DIAGNOSE" auf dem Bildschirm angezeigt?	<ul style="list-style-type: none">• Sehen Sie nach, ob das Netzkabel richtig an die Steckdose angeschlossen ist.• Drücken Sie den Ein/Ausschalter.• Stellen Sie die Helligkeit und den Kontrast ein.• Befindet sich der Monitor im Energiesparmodus, bewegen Sie die Maus oder drücken Sie eine beliebige Taste auf der Tastatur, um die Bildschirmanzeige zu aktivieren.• Diese Meldung wird angezeigt, wenn das Signal vom PC (Grafikkarte) außerhalb des horizontalen oder vertikalen Frequenzbereichs des Monitors liegt. Sehen Sie im Abschnitt 'Technische Daten' in diesem Handbuch nach und konfigurieren Sie den Monitor neu.• Diese Meldung wird angezeigt, wenn das Signalkabel zwischen PC und Monitor nicht (oder nicht richtig) angeschlossen ist. Überprüfen Sie das Signalkabel und versuchen Sie es erneut.

Der Bildschirm flackert	
<ul style="list-style-type: none">● Liegt die vertikale Frequenz unter 70 Hz oder ist der Monitor auf Interlaced-Modus eingestellt?● Befinden sich irgendwelche magnetischen Gegenstände, wie z. B. ein Netzteil oder ein Hochspannungskabel, in der Nähe des Monitors?● Hören Sie einen "-Ding"-Ton, während der Monitor flackert?	<ul style="list-style-type: none">• Stellen Sie die vertikale Frequenz auf 72 Hz oder höher ein, und sehen Sie im Benutzerhandbuch der Grafikkarte nach, wie die Konvertierung zu einem Non-interlaced-Modus erfolgen kann. (Sie können diese Option über das Symbol "Anzeige" in der Systemsteuerung einstellen.)• Entfernen Sie alle Magnetquellen, wie z. B. Netzteile, Lautsprecher oder Hochspannungskabel, aus dem Umkreis des Monitors.• Verwenden Sie die normale Entmagnetisierungsfunktion. Diese Funktion löscht den Bildschirm und reduziert Bildstörungen, die durch magnetische Felder in der Umgebung verursacht sind. Der Bildschirm flackert etwa 5 Sekunden lang, wobei ein "-Ding"-Ton zu hören ist.

Die Bildschirmfarbe ist nicht normal

● Sehen Sie eine Reduktion auf Grundfarben (16 Farben)?

● Ist die Bildschirmfarbe instabil oder monochrom?

● Sehen Sie schwarze Punkte auf dem Bildschirm?

● Ist die Bildschirmdarstellung teilweise verschwommen?

- Stellen Sie die Farbtiefe am Computer auf 256 Farben oder höher ein: wählen Sie dazu 'Systemsteuerung' -> 'Anzeige' -> 'Einstellungen' -> 'Farbpalette'
- Überprüfen Sie den Anschluss des Signalkabels. Oder nehmen Sie die Grafikkarte aus dem PC heraus und setzen Sie sie erneut ein.
- Der Grund dafür ist eine kleine Menge an fremdem oder ungewöhnlichem fluoreszierendem Material, das sich während der Produktion an der Maske festgesetzt hat. Es hat keinen Einfluss auf die Leistung des Produkts.
- Dies liegt an Interferenzen durch angrenzende Magnetfelder, die durch Lautsprecher, Stahlkonstruktionen oder Hochspannungskabel in der Nähe des Monitors verursacht werden können. Entfernen Sie diese Gegenstände aus der unmittelbaren Umgebung des Monitors und verwenden Sie das Symbol ENTMAGNET im Menü für die Bildschirmeinstellung, um die Bildschirmanzeige in Ordnung zu bringen.

Ich sehe ein "Nachbild" auf dem Bildschirm

● Sehen Sie das "Nachbild", auch wenn Sie den Monitor ausschalten?

- Eine vorzeitige Alterung der Monitorpixel kann eine verlängerte Anzeige eines einzelnen Bildes verursachen. Achten Sie auf die Verwendung des Bildschirmschoners, um die Lebensdauer des Monitors zu maximieren.

Ich sehe Wellen auf dem Bildschirm

● Sehen Sie die Welle direkt auf dem Bildschirm?

- Dies tritt in umgekehrtem Verhältnis zum Bildschirmfokus auf, was durch eine bestimmte Frequenz oder Grafikkarte verursacht sein kann. Stellen Sie den Bildschirm heller ein und verwenden Sie das Symbol MOIRÉ im Menü der Bildeinstellung, um den Bildschirm richtig einzustellen.

Haben Sie den Monitortreiber installiert?

● Haben Sie den Monitortreiber installiert?

- Installieren Sie den Monitortreiber von der entsprechenden CD (oder Diskette), die mit dem Monitor geliefert wurde. Oder laden Sie den Treiber von unserer Website herunter: <http://www.lge.com>.

Bildröhre	19 Zoll/48,2 cm (18,0 Zoll/45,7 cm sichtbares Bild) 90 Grad Ablenkung 0,24 mm Rasterabstand ARAS (Anti-Reflective Anti-Static)-Beschichtung	
Sync-Eingang	Horizontal Freq.	30 - 98kHz (Automatic)
	Vertical Freq.	50 - 160Hz (Automatic)
	Eingangsform	Separate TTL, Positiv/Negativ Composite TTL, Positiv/Negativ
	Signaleingang	15-poliger D-Sub-Stecker
Videoeingang	Eingangsform	Separate, RGB Analog, 0.7Vp-p/75 ohm, Positive
	Auflösung (max.)	1600 x 1200 bei 75Hz
Plug & Play	DDC 2B	
Stromverbrauch	Normal	98W(108W)
	Stand-by/Suspend	≤ 8W(13W)
	Ausgeschaltet	≤ 1W(8W) *() : bei USB
Abmessungen und Gewicht (mit Neig-/Schwenkfuß)	Breite	46,7 cm / 18,39 Zoll
	Höhe	47,4 cm / 18,66 Zoll
	Tiefe	47,3 cm / 18,62 Zoll
	Netto	23,5 kg (51,80 lbs)
Leistungsanforderung	Europa	AC 200-240V 50Hz 1,0A
	Andere	AC 100-240V 50/60Hz 2,0A
	Die Produkte sollten entsprechend den auf jedem ID-ETIKETT angegebenen Anforderungen an die Stromversorgung verwendet werden.	
Umgebungsbedingungen	Betriebsbedingungen	
	Temperature	0°C bis 40 °C
	Luftfeuchtigkeit	10 % bis 90 % (ohne Kondensation)
	Lagerbedingungen	
	Temperature	-20°C bis 60 °C
	Luftfeuchtigkeit	5 % bis 90 % (ohne Kondensation)
	Fest verbunden (), Abnehmbar (O)	
	Fest verbunden (O), Abnehmbar ()	
	Fest verbunden oder abnehmbar	
	TCO99	

HINWEIS

- Alle Informationen in diesem Dokument können ohne Vorankündigung geändert werden.

Technische Daten

Voreingestellte Modi (Auflösung)

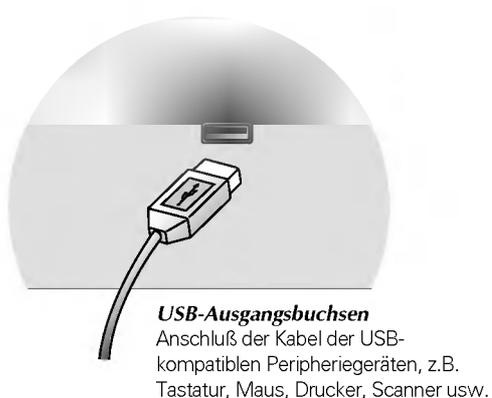
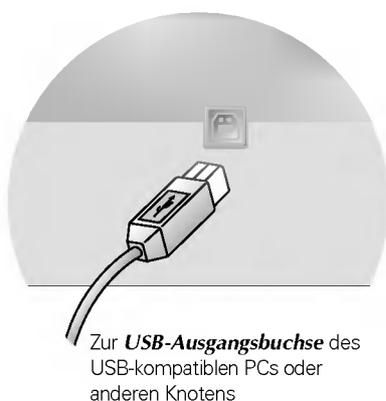
	Bildschirm-Modi (Auflösung)		Horizontale Freq. (kHz)	Vertikale Freq. (Hz)
1	VESA	640 x 480	43,269	85
2	VESA	800 x 600	53,674	85
3	VESA	1024 x 768	68,677	85
4	VESA	1280 x 1024	91,146	85
5	VESA	1600x 1200	93,750	75

USB (Universal Serial Bus) ist ein neues Konzept zum bequemen Anschließen von Peripheriegeräten an Ihren Computer. über den USB können Sie die Maus, die Tastatur, den Drucker und andere Peripheriegeräte anstatt mit dem Computer einfach mit dem Monitor verbinden. An einen einzigen USB-Port können bis zu 120 Geräte angeschlossen, und das sogar während der Computer in Betrieb ist ("Hot Plug"). Der Computer erkennt automatisch, wenn ein neues Gerät angeschlossen wird, und konfiguriert es entsprechend ("Plug and Play"). Geräte können nach Bedarf wieder vom Computer getrennt werden, ohne die "Plug-and-Play"-Fähigkeit zu beeinträchtigen. Dieser Monitor hat einen eingebauten USB-Hub, an den bis zu vier andere Geräte angeschlossen werden können.

USB-Verbindung

1. Schließen Sie den Upstream Port des Displays mit dem USB-Kabel an den Downstream Port des USB-fähigen PCs oder an einen anderen Hub an. (Computer muss über einen USB-Anschluss verfügen.)
2. Schließen Sie die USB-fähigen Peripheriegeräte an die Downstream Ports des Displays an.

■ Dies ist eine vereinfachte Darstellung der Rückansicht.



HINWEIS

- Um die USB-Knotenfunktion zu aktivieren, muß der Monitor mit dem mitgelieferten USB-Kabel an einem USB-kompatiblen PC (OS) oder einem anderen Knoten angeschlossen werden.
- Achten Sie beim Anschluß des USB-Kabels darauf, daß die Form des Steckers am Kabel mit der Form der Anschlußbuchse übereinstimmt.
- Die USB-kompatiblen Geräte funktionieren jedoch, wenn sich der Monitor im Energiesparmodus befindet, sofern sie an den USB-Buchsen des Monitors (Eingang und Ausgang) angeschlossen sind.

Technische Daten des USB

USB-Standard	Version 1,1, Knoten mit unabhängiger Stromversorgung
Downstream-Stromversorgung	jeweils 500 mA (max.)
	12 Mbps (max.), 1,5 Mbps (min.)
	1 Eingang / 2 Ausgänge

WICHTIG: Diese USB-Anschlüsse sind nicht zur Verwendung mit Hochleistungs-USB-Geräten, wie Videokameras, Scanner, etc., ausgelegt. LGE empfiehlt, Hochleistungs-USB-Geräte direkt an den Computer anzuschließen.