

# RadiForce® MS170

Color LCD Monitor

English

Deutsch

Français

中文

## Setup Manual

**Important:** Please read this Setup Manual and the User's Manual stored on the CD-ROM carefully to familiarize yourself with safe and effective usage. Please retain this manual for future reference.

## Installationshandbuch

**Wichtig:** Lesen Sie dieses Installationshandbuch und das Benutzerhandbuch (auf der CD-ROM) aufmerksam durch, um sich mit der sicheren und effizienten Bedienung vertraut zu machen. Bewahren Sie dieses Handbuch zum späteren Nachschlagen auf.

## Manuel d'installation

**Important :** Veuillez lire attentivement ce manuel d'installation, ainsi que le manuel d'utilisation inclus sur le CD-ROM, pour vous familiariser avec une utilisation efficace et en toute sécurité. Veuillez conserver ce manuel pour référence ultérieure.

## 设定手册

**重要事项:** 请仔细阅读储存在光盘片中的设定手册和用户手册，以便熟悉安全有效使用本显示器的信息。请保留本手册，以便今后参考。



**Compatible Resolutions/Frequencies**  
**Kompatible Auflösungen/Bildwiederholfrequenzen**  
**Résolutions/Fréquences compatibles**  
**兼容的分辨率 / 频率**

The monitor supports the following resolutions.  
 Der Monitor unterstützt die nachfolgend aufgeführten Auflösungen.  
 Le moniteur est compatible avec les résolutions suivantes.  
 本显示器支持下列分辨率。

**Analog Input**

Resolution	Applicable signal	Frequency	Dot Clock
640 × 400	PC-9801	56 Hz	135 MHz (Max.)
640 × 400	PC-9821 AP2	70 Hz	
640 × 480	Apple Macintosh	67 Hz	
640 × 480	VGA, VESA	~75 Hz	
720 × 400	VGA TEXT	70 Hz	
800 × 600	VESA	~75 Hz	
832 × 624	Apple Macintosh	75 Hz	
1024 × 768	VESA	~75 Hz	
1152 × 864	VESA	75 Hz	
1152 × 870	Apple Macintosh	75 Hz	
1280 × 960	Apple Macintosh	75 Hz	
1280 × 960	VESA	60 Hz	
1280 × 1024 <sup>*1</sup>	VESA	~75 Hz	

**Digital Input**

Resolution	Applicable signal	Frequency	Dot Clock
640 × 480	VGA	60 Hz	108 MHz (Max.)
720 × 400	VGA TEXT	70 Hz	
800 × 600	VESA	60 Hz	
1024 × 768	VESA	60 Hz	
1280 × 1024 <sup>*1</sup>	VESA	60 Hz	





<sup>\*1</sup> Recommended resolution (Set this resolution)  
<sup>\*1</sup> Empfohlene Auflösung (diese Auflösung festlegen)  
<sup>\*1</sup> Résolution recommandée (Réglez votre appareil sur cette résolution)  
<sup>\*1</sup> 推荐的分辨率 (设定此分辨率)

# RadiForce® MS170

Color LCD Monitor

## SAFETY SYMBOLS

This manual uses the safety symbols below. They denote critical information. Please read them carefully.

 <b>WARNING</b> Failure to abide by the information in a WARNING may result in serious injury and can be life threatening.	 <b>CAUTION</b> Failure to abide by the information in a CAUTION may result in moderate injury and/or property or product damage.
 Indicates a prohibited action.	
 Indicates a mandatory action that must be followed.	

## PRECAUTIONS



### WARNING

**If the unit begins to emit smoke, smells like something is burning, or makes strange noises, disconnect all power connections immediately and contact your dealer for advice.**

Attempting to use a malfunctioning unit may result in fire, electric shock, or equipment damage.

**Use the enclosed power cord and connect to the standard power outlet of your country.**

Be sure to remain within the rated voltage of the power cord. Not doing so may result in fire or electric shock.

"Power Supply: 100-120/200-240 Vac 50/60Hz"



**Keep small objects or liquids away from the unit.**

Small objects accidentally falling through the ventilation slots into the cabinet or spillage into the cabinet may result in fire, electric shock, or equipment damage. If an object or liquid falls/spills into the cabinet, unplug the unit immediately. Have the unit checked by a qualified service engineer before using it again.



**Use the unit in an appropriate location.**

Not doing so may result in fire, electric shock, or equipment damage.

- Do not place outdoors.
- Do not place in the transportation system (ship, aircraft, trains, automobiles, etc.).
- Do not place in a dusty or humid environment.
- Do not place in a location where water is splashed on the screen (bathroom, kitchen, etc.)
- Do not place in a location where the steam comes directly on the screen.
- Do not place near heat generating devices or a humidifier.
- Do not place in an inflammable gas environment.



**The equipment must be connected to a grounded main outlet.**

Not doing so may result in fire or electric shock.

**Fluorescent backlight lamps contain mercury (the products that have LED backlight lamps contain no mercury), dispose according to local, state or federal laws.**



### CAUTION



**Do not block the ventilation slots on the cabinet.**

- Do not place any objects on the ventilation slots.
  - Do not install the unit in a closed space.
  - Do not use the unit laid down or upside down.
- Blocking the ventilation slots prevents proper airflow and may result in fire, electric shock, or equipment damage.



**Use an easily accessible power outlet.**

This will ensure that you can disconnect the power quickly in case of a problem.

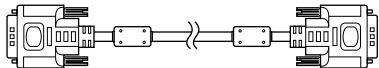
## Package Contents

Check that all the following items are included in the packaging box. If any items are missing or damaged, contact your local dealer.

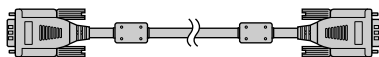
### NOTE

Please keep the packaging box and materials for future movement or transport of the monitor.

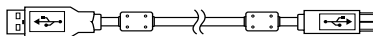
- Monitor
- Power cord
- Digital signal cable : FD-C39



- Analog signal cable : MD-C87

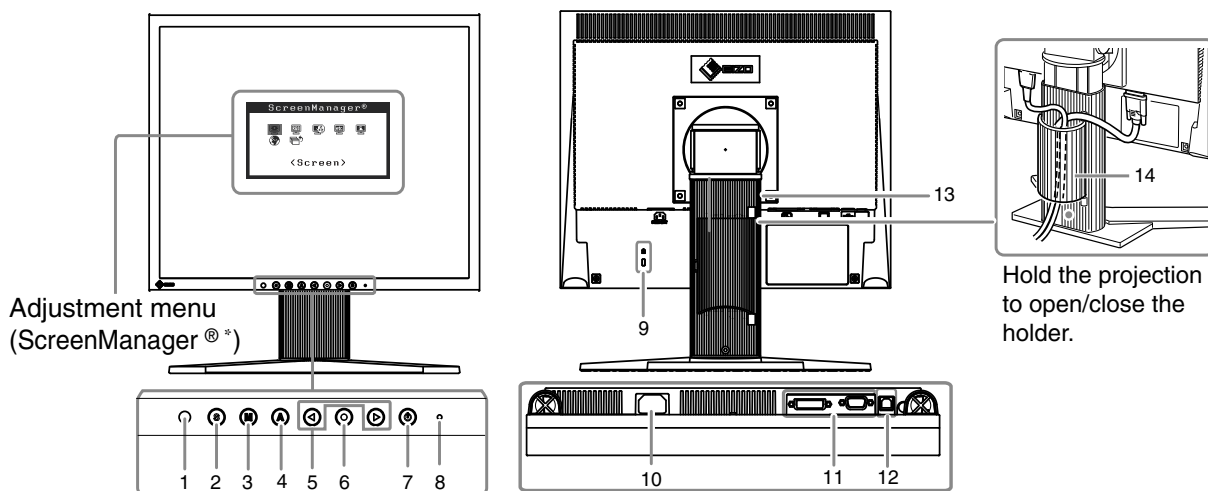


- EIZO USB cable : MD-C93



- EIZO LCD Utility Disk (CD-ROM)
  - RadiCS LE (for Windows)
  - ScreenManager Pro for Medical (for Windows)
  - User's Manual
- Setup Manual (this manual)
- Limited warranty
- Recycling Information

## Controls and Functions



1	<b>Sensor</b>	Detects ambient brightness. Auto EcoView function. Refer to the User's Manual on the CD-ROM.
2	<b>Input Signal Selection button</b>	Switches input signals for display when two PCs are connected to the monitor.
3	<b>Mode button</b>	Displays the CAL Switch menu (page 5).
4	<b>Auto button</b>	Performs the function to adjust the screen automatically. (analog input only)
5	<b>Control buttons (Left, Right)</b>	Chooses an adjustment item or increases/decreases adjusted values for advanced adjustments using the Adjustment menu.
6	<b>Enter button</b>	Displays the Adjustment menu, determines an item on the menu screen, and saves values adjusted.
7	<b>Power button</b>	Turns the power on or off.
8	<b>Power indicator</b>	Indicates monitor's operation status. Blue: Operating Orange: Power saving Off: Power off
9	<b>Security lock slot</b>	Complies with Kensington's MicroSaver security system.
10	<b>Power connector</b>	Connects the power cord.
11	<b>Input signal connectors</b>	Left: DVI-D connector / Right: D-sub mini 15-pin connector.
12	<b>USB port (Up)</b>	Connects the USB cable to use the software that needs USB connection.
13	<b>Stand</b>	Used to adjust the height and angle of the monitor screen.
14	<b>Cable holder</b>	Covers the monitor cables.

\* ScreenManager<sup>®</sup> is an EIZO's nickname of the Adjustment menu. (For how to use ScreenManager, refer to the User's Manual on the CD-ROM.)

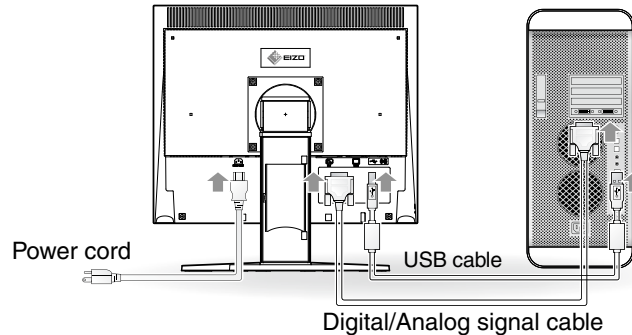
# Connecting Cables

## Note

- Check that the monitor and the PC are powered off.
- When replacing the current monitor with a MS170 monitor, be sure to change the PC settings for resolution and vertical frequency to those which are available for the MS170 monitor referring to the resolution table (back of cover page) before connecting the PC.

## Tips

- When connecting two PCs to the monitor, refer to the User's Manual on the CD-ROM.



- 1 Connect the monitor to the PC with a signal cable that matches the connectors.**  
After connecting the cable connectors, tighten the screws of the connectors to secure the coupling.

### Digital Input

Connectors on the monitor	cable	Connectors on the PC
	Signal cable FD-C39 	

### Analog Input

Connectors on the monitor	cable	Connectors on the PC
	Signal cable MD-C87 	

- 2 Connect the USB cable when using RadiCS LE or ScreenManager Pro for Medical.**



- 3 Plug the power cord into a power outlet and the power connector on the monitor.**

- 4 Press to turn on the monitor.**

The monitor's power indicator lights up blue.

- 5 Turn on the PC.**

The screen image appears.

When turning on the monitor and PC for the first time with the analog signal, the AutoAdjustment function works to adjust the clock, phase, and display position automatically.

If an image does not appear, refer to "No-Picture Problem" (page.6) for additional advice.

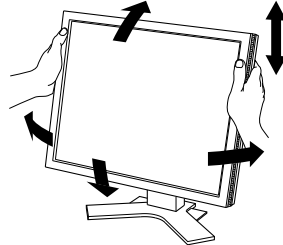
---

**Note**

- Turn off the monitor and PC after using them.
  - For the maximum power saving, it is recommended that the Power button be turned off. Unplugging the power cord completely shuts off power supply to the monitor.
- 

## Adjusting the Screen Height and Angle

Hold left and right edge of the monitor with both hands, and adjust the screen height, tilt and swivel of the screen to the best condition for working.



---

**Note**

- Be sure that the cables are correctly connected.
- 

## Installing RadiCS LE

The quality control software "RadiCS LE" (for Windows) is included with this monitor. To use RadiCS LE, install it with reference to the RadiCS LE User's Manual on the CD-ROM.

---

**Note**

- Connect the monitor to the PC with a USB cable when using RadiCS LE.
- 

## Adjusting Brightness

**1** Press ◀ or ▶.

The brightness adjustment screen appears.

**2** Adjust the brightness with ◀ or ▶.

Press ▶ to increase screen brightness or press ◀ to decrease.

---

**Tips**

- Screen will be adjusted automatically to the appropriate brightness that accepted environment as the sensor on the lower side of the monitor detects the surrounding brightness with the Auto EcoView function. For details, refer to the User's Manual on the EIZO LCD Utility Disk (CD-ROM).
-

# Selecting Display Mode

CAL Switch function allows you to select the best display mode easily according to monitor's application.

For details of CAL Switch function, refer to the User's Manual on the CD-ROM.

## CAL Switch Mode

<b>Custom</b>	Available for making desired setting.
<b>sRGB</b>	Suitable for color matching with sRGB compatible peripherals.
<b>Text</b>	Suitable for displaying texts for word processing or spreadsheets.
<b>DICOM</b>	Used to display images in the DICOM mode

### 1 Press .

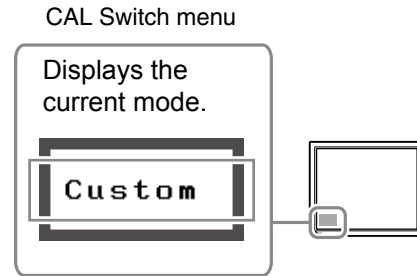
The CAL Switch menu appears.

### 2 Press again while the CAL Switch menu is displayed.

Each time the button is pressed, the mode on the screen switches. (Refer to the CAL Switch Mode table.)

### 3 Press at the desired mode.

The selected mode is set.





The basic settings and adjustments are completed. For advanced settings/adjustments, refer to the User's Manual on the CD-ROM.

# No-Picture Problem

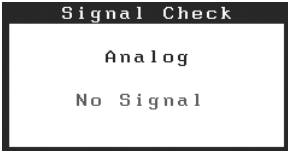

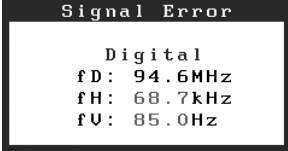
If no picture is displayed on the monitor even after the following remedial action is taken, contact your local dealer.

## 1. Check the Power indicator.

Symptom	Status	Possible cause and remedy
No picture	Power indicator does not light up.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Check whether the power cord is connected correctly. If the problem persists, turn off the monitor, and then turn it on again a few minutes later.</li> <li>• Press .</li> </ul>
	Power indicator lights blue.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Set each adjusting value in [Brightness], [Contrast] and [Gain] to higher level.</li> </ul>
	Power indicator lights orange.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Switch the input signal with .</li> <li>• Press a key on the keyboard or click the mouse.</li> <li>• Turn on the PC.</li> </ul>

## 2. Check the error message that remains on the screen.

These messages appear when the input signal is incorrect even if the monitor is functioning.

Symptom	Status	Possible cause and remedy
	The input signal is not received.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Check whether the PC is turned on.</li> <li>• Check whether the signal cable is properly connected to the PC.</li> <li>• Switch the input signal with .</li> </ul>
	The signal frequency is outside the specification. Incorrect signal frequency is shown in red.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reboot the PC.</li> <li>• Select an appropriate display mode using the graphics board's utility. Refer to the manual of the graphics board for details.</li> </ul> <p>fD : Dot Clock (Displayed only when the digital signal inputs) fH : Horizontal Frequency fV : Vertical Frequency</p>







# RadiForce® MS170

LCD-Farbmonitor

## SICHERHEITSSYMBOLLE

In diesem Handbuch werden die unten dargestellten Sicherheitssymbole verwendet. Sie geben Hinweise auf äußerst wichtige Informationen. Bitte lesen Sie diese Informationen sorgfältig durch.

 <b>VORSICHT</b> Die Nichtbefolgung von unter VORSICHT angegebenen Anweisungen kann schwere Verletzungen oder sogar lebensbedrohende Situationen zur Folge haben.	 <b>ACHTUNG</b> Die Nichtbeachtung unter ACHTUNG angegebener Informationen kann mittelschwere Verletzungen und/oder Schäden oder Veränderungen des Produkts zur Folge haben.
 Weist auf eine unerlaubte Vorgehensweise hin.	
 Weist auf eine zwingend zu befolgende Vorgehensweise hin.	

## VORSICHTSMASSNAHMEN



### VORSICHT

**Wenn das Gerät Rauch entwickelt, verbrannt riecht oder merkwürdige Geräusche produziert, ziehen Sie sofort alle Netzkabel ab, und bitten Sie Ihren Fachhändler um Rat.**

Der Versuch, mit einem fehlerhaften Gerät zu arbeiten, kann Feuer, einen elektrischen Schlag oder eine Beschädigung des Geräts verursachen.

**Verwenden Sie zum Anschließen an die landesspezifische Standard-Netzspannung das beiliegende Netzkabel.**

Stellen Sie sicher, dass die Nennspannung des Netzkabels nicht überschritten wird. Andernfalls besteht Brand- und Stromschlaggefahr.  
„Stromversorgung: 100-120/200-240 Vac 50/60Hz“



**Halten Sie Flüssigkeiten und kleine Gegenstände vom Gerät fern.**

Flüssigkeiten oder kleine Gegenstände können aus Versehen durch die Lüftungsschlitze in das Gehäuse gelangen und somit Feuer, einen elektrischen Schlag oder eine Beschädigung des Geräts verursachen. Sollte ein Gegenstand oder eine Flüssigkeit in das Gehäuse gelangt sein, ist sofort das Netzkabel des Geräts abzuziehen. Lassen Sie das Gerät in diesem Fall von einem qualifizierten Servicetechniker überprüfen, bevor Sie wieder damit arbeiten.



**Verwenden Sie das Gerät an einem geeigneten Platz.**

Andernfalls könnte das Gerät beschädigt werden, und es besteht Brand- und Stromschlaggefahr.

- Verwenden Sie das Gerät nicht im Freien.
- Geben Sie das Gerät nicht als Transportgut auf (Schiff, Flugzeug, Zug, Auto etc.)
- Installieren Sie es nicht in staubiger oder feuchter Umgebung.
- Stellen Sie das Gerät nicht an einem Ort ab, an dem Wasser auf den Bildschirm spritzen könnte (Bad, Küche usw.).
- Stellen Sie es nicht an einen Platz, wo das Licht direkt auf den Bildschirm scheint.
- Stellen Sie es nicht in die Nähe eines wärmeerzeugenden Gerätes oder eines Luftbefeuchters.
- Vermeiden Sie Standorte, an denen das Gerät entflammenden Gasen ausgesetzt ist.



**Das Gerät muss an eine ordnungsgemäß geerdete Steckdose angeschlossen werden.**  
Andernfalls besteht Brand- und Stromschlaggefahr.

**Fluoreszierende Hintergrundlichtlampen enthalten Quecksilber (die Produkte mit LEDHintergrundlampen enthalten kein Quecksilber). Entsorgen Sie sie gemäß regionalen oder bundesweiten Verordnungen.**



### ACHTUNG



**Blockieren Sie die Lüftungsschlitze am Gehäuse nicht.**

- Legen Sie keine Objekte auf die Lüftungsschlitze.
- Installieren Sie das Gerät nicht in einem engen Raum.
- Setzen Sie das Gerät nur in der korrekten Orientierung ein.

Das Blockieren der Lüftungsschlitze führt dazu, dass die Luft nicht mehr zirkulieren und somit Feuer, ein elektrischer Schlag oder eine Beschädigung des Geräts verursacht werden kann.



**Schließen Sie das Netzkabel an eine leicht zugängliche Steckdose an.**

Damit stellen Sie sicher, dass Sie das Netzkabel im Notfall schnell abziehen können.

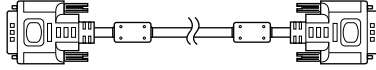
## Lieferumfang

Prüfen Sie, ob sich alle der folgenden Gegenstände in der Verpackung befinden. Sollte einer der Gegenstände fehlen oder beschädigt sein, wenden Sie sich an Ihren Fachhändler.

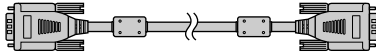
### Hinweis

Heben Sie die Verpackung sowie die Verpackungsmaterialien für evtl. Transporte des Monitors gut auf.

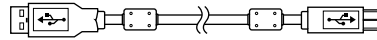
- Monitor
- Netzkabel
- Digitales Signalkabel : FD-C39



- Analoges Signalkabel : MD-C87

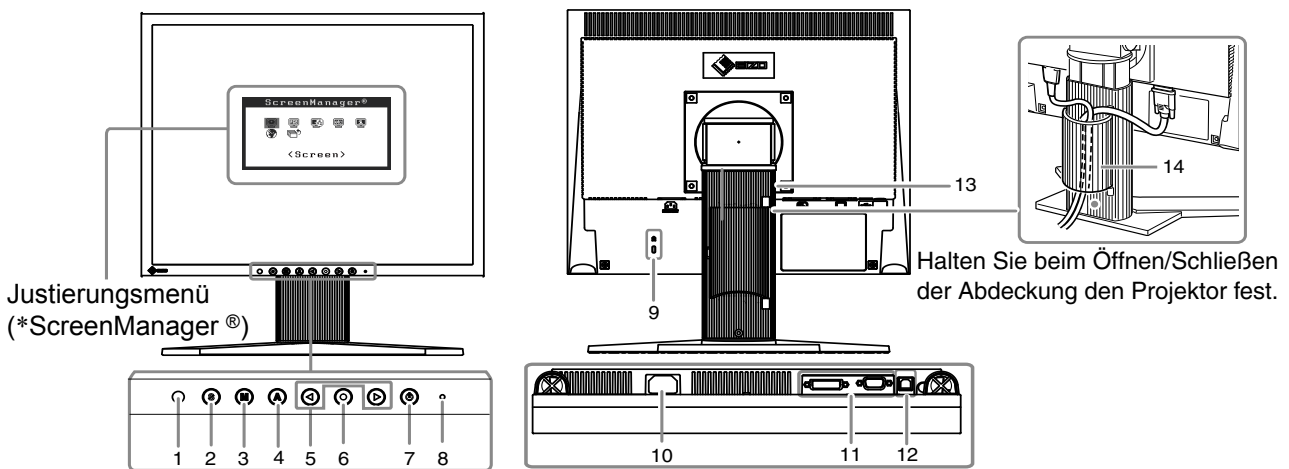


- EIZO USB-Kabel : MD-C93



- CD-ROM mit EIZOs LCD Utility Disk
  - RadiCS LE (Für Windows)
  - ScreenManager Pro for Medical (Für Windows)
  - Benutzerhandbuch
- Installationshandbuch (das vorliegende Handbuch)
- Beschränkte Garantie
- Informationen zum Thema Recycling

## Bedienelemente und Funktionen



1	<b>Sensor</b>	Erkennt die Umgebungshelligkeit. Funktion zur Auto EcoView. Sie dem Benutzerhandbuch auf der CD-ROM.
2	<b>Taste zur Auswahl des Eingangssignals</b>	Schaltet zwischen den Signalen zweier angeschlossener Computer um.
3	<b>Taste zur Modusauswahl</b>	Zeigt das Menü „CAL Switch“ an (Seite 5).
4	<b>Taste zur automatischen Einstellung</b>	Führt eine automatische Justierung des Bildschirms durch. (nur Analogeingang)
5	<b>Steuertasten (Links, Rechts)</b>	Wählt ein Element oder erhöht/reduziert justierte Werte erweiterter Einstellungen mithilfe des Justiermenüs.
6	<b>Eingabetaste</b>	Zeigt das Justiermenü an, wählt ein Element im Menübildschirm und speichert geänderte Werte.
7	<b>Netzschalter</b>	Zum Ein- und Ausschalten.
8	<b>Betriebsanzeige</b>	Zeigt den Betriebsstatus des Monitors an. Blau: In Betrieb Orange: Energiesparmodus Aus: Hauptstromversorgung getrennt
9	<b>Öffnung für Diebstahlsicherung</b>	Kompatibel mit dem Kensington MicroSaver-Sicherheitssystem.
10	<b>Netzstecker</b>	Zum Anschließen an eine Netzsteckdose.
11	<b>Signaleingänge</b>	Links: DVI-D-Verbinder / Rechts: 15-poliger Mini-D-Sub-Verbinder.
12	<b>USB-Anschluss (hinten)</b>	Zum Anschließen des USB-Kabel, um die Software zu verwenden, für die die USB-Verbindung erforderlich ist.
13	<b>Fuß</b>	Zum Einstellen der Höhe und Neigung des Bildschirms.
14	<b>Kabelabdeckung</b>	Verdeckt die Anschlusskabel.

\* ScreenManager® ist der Name des Justiermenüs von EIZO. (Informationen zur Verwendung von ScreenManager entnehmen Sie dem Benutzerhandbuch auf der CD-ROM.)

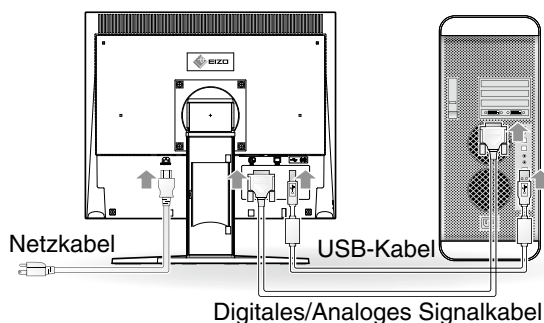
# Kabel anschließen

## Hinweis

- Stellen Sie sicher, dass Computer und Monitor ausgeschaltet sind.
- Um einen bereits vorhandenen Monitor durch einen Monitor des Typs MS170 zu ersetzen, stellen Sie die PC-Einstellungen für Auflösung und vertikale Bildwiederholfrequenz auf die für MS170-Monitore verfügbaren Werte ein. Diese entnehmen Sie bitte der Auflösungstabelle (Rückseite der ersten Seite), bevor Sie den Monitor anschließen.

## Hinweis

- Lesen Sie im Benutzerhandbuch auf der CD-ROM nach, wenn Sie zwei PCs an den Monitor anschließen möchten.



## 1 Verbinden Sie Monitor und Computer mithilfe eines passenden Signalkabels.

Ziehen Sie nach dem Anschließen der Kabel die Schrauben der Verbinder an, um ein versehentliches Ausstecken zu verhindern.

### Digitaler Eingang

Anschlüsse am Monitor	kabel	Anschlüsse am PC
	Signalkabel FD-C39	

### Analoger Eingang

Anschlüsse am Monitor	kabel	Anschlüsse am PC
	Signalkabel MD-C87	

## 2 Bei Verwendung der Software RadiCS LE oder ScreenManager Pro for Medical schließen Sie das USB-Kabel an.

Anschließen an den Monitor

Anschließen an einen Computer



## 3 Verbinden sie mithilfe des Netzkabels den Netzanschluss des Monitors mit einer Steckdose.

## 4 Drücken Sie , um den Monitor einzuschalten.

Die Betriebsanzeige des Monitors leuchtet auf (blau).

## 5 Schalten Sie den Computer ein.

Das Bild wird angezeigt.

Beim ersten Einschalten des Monitors und des PCs mit dem analogen Signal werden Uhr, Phase und Bildlage von der automatischen Einstellung automatisch angepasst. Wenn kein Bild erscheint, ermitteln Sie mit Hilfe des Kapitels „Problem: Kein Bild“ die Ursache dieses Problems.

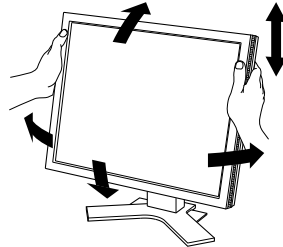
---

**Hinweis**

- Schalten Sie Computer und Monitor aus, wenn Sie sie nicht mehr benötigen.
  - Um möglichst viel Energie zu sparen, empfiehlt es sich, auch den Netzschalter auszuschalten. Wenn Sie das Netzkabel abziehen, wird die Stromzufuhr zum Monitor vollständig unterbrochen.
- 

## Höhe und Neigung des Bildschirms einstellen

Halten Sie den Monitor mit beiden Händen am linken und rechten Rand fest, und stellen Sie die für Ihren Arbeitsplatz optimale Höhe, Neigung und Drehung des Bildschirms ein.



---

**Hinweis**

- Vergewissern Sie sich, dass die Kabel richtig angeschlossen sind.
- 

## Installation von RadiCS LE

Die Qualitätssicherungssoftware „RadiCS LE“ (für Windows) gehört zum Lieferumfang dieses Monitors. Installieren Sie RadiCS LE. Einzelheiten hierzu finden Sie im Benutzerhandbuch von RadiCS LE auf der CD-ROM.

---

**Hinweis**

- Bei Verwendung der Software RadiCS LE verbinden Sie den Monitor über ein USB-Kabel mit dem PC.
- 

## Bildschirmhelligkeit einstellen

**1** Drücken Sie ◀ oder ▶.

Das Fenster zur Helligkeitseinstellung wird eingeblendet.

**2** Stellen Sie die Helligkeit mit der Taste ◀ oder ▶.

Drücken Sie zum Aufhellen des Bildschirms die Taste ▶, zum Abdunkeln drücken Sie die Taste



---

**Hinweis**

- Die Bildschirmhelligkeit wird mithilfe des unten am Bildschirm angebrachten Sensors, der die Umgebungshelligkeit mit der Funktion zur Auto EcoView erkennt, automatisch an die Umgebung angepasst. Weitere Einzelheiten entnehmen Sie dem Benutzerhandbuch auf der CD-ROM.
-

# Anzeigemodus auswählen

Mithilfe der CAL Switch-Funktion können Sie den optimalen Anzeigemodus schnell und einfach wählen. Weitere Einzelheiten zur CAL Switch-Funktion entnehmen Sie der Benutzerhandbuch auf der CD-ROM.

## Modus CAL Switch

<b>Custom</b>	Verfügbar für die auf Röntgenfilm zugeschnittene Einstellung (weißer Hintergrund).
<b>sRGB</b>	Einstellung für Farbabgleich mit Peripheriegeräten, die sRGB unterstützen.
<b>Text</b>	Einstellung für Textverarbeitungen und Tabellenkalkulationen.
<b>DICOM</b>	Zum Anzeigen von Bildern im DICOM-Modus.

### 1 Drücken Sie .

Der Name des CAL Switch-Menü wird angezeigt.

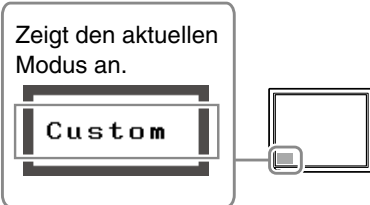
### 2 Drücken Sie erneut die Taste , während der Name des CAL Switch-Menü angezeigt wird.

Wenn Sie die Taste drücken, wird zwischen den Anzeigemodi gewechselt. (siehe Tabelle Modus CAL Switch)

### 3 Ist der gewünschte Modus eingestellt, drücken Sie .

Dadurch wird die Einstellung gespeichert.

CAL Switch-Menü





Die grundlegenden Einstellungen und Justierungen sind damit beendet. Weitere Einzelheiten zu erweiterten Einstellungen/Justierungen entnehmen Sie dem Benutzerhandbuch auf der CD-ROM.

# Problem: Kein Bild

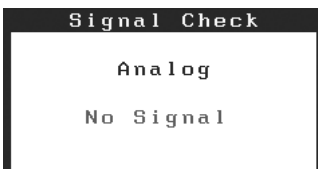

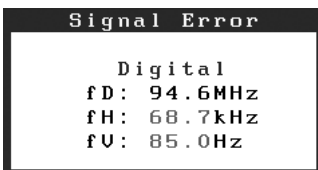
Wird auch nach dem Durchführen der nachfolgend vorgeschlagenen Lösungen kein Bild angezeigt, wenden Sie sich an Ihren Fachhändler.

## 1. Prüfen Sie den Status der Betriebsanzeige.

Symptom	Status	Mögl. Ursache und Lösung
Kein Bild	Anzeigenstatus: Aus	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prüfen Sie, ob das Netzkabel richtig eingesteckt ist. Besteht das Problem weiterhin, schalten Sie den Monitor aus und nach wenigen Minuten wieder ein.</li> <li>• Drücken Sie .</li> </ul>
	Anzeigenstatus: Blau	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Setzen Sie alle anzupassenden Werte unter [Helligkeit], [Kontrast] und [Gain-Einstellung] auf einen höheren Wert.</li> </ul>
	Betriebsanzeigenstatus: Orange	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wechseln Sie durch Drücken der Taste  den Signaleingang.</li> <li>• Drücken Sie eine Taste auf der Tastatur, oder klicken Sie mit der Maus.</li> <li>• Schalten Sie den Computer ein.</li> </ul>

## 2. Überprüfen Sie die Fehlermeldung auf dem Bildschirm.

Diese Meldungen werden angezeigt, wenn das Eingangssignal nicht ordnungsgemäß übertragen wird, der Monitor jedoch korrekt funktioniert.





Symptom	Status	Mögl. Ursache und Lösung
	Das Eingangssignal wird nicht empfangen.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prüfen Sie, ob der Computer eingeschaltet ist.</li> <li>• Prüfen Sie, ob das Signalkabel ordnungsgemäß am Computer angeschlossen ist.</li> <li>• Wechseln Sie durch Drücken der Taste  den Signaleingang.</li> </ul>
	Die Signalfrequenz liegt nicht im zulässigen Bereich. Die falsche Signalfrequenz wird rot angezeigt.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Starten Sie den PC neu.</li> <li>• Wechseln Sie mithilfe des zur Grafikkarte gehörenden Dienstprogramms in einen kompatiblen Modus. Weitere Informationen hierzu entnehmen Sie dem Handbuch der Grafikkarte.            fD : Punktfrequenz            (Wird nur bei digitalem Eingangssignal angezeigt)            fH : Horizontale Frequenz            fV : Vertikale Frequenz</li> </ul>

# RadiForce® MS170

Moniteur couleur LCD

## SYMBOLES DE SECURITE

Ce manuel utilise les symboles de sécurité présentés ci-dessous. Ils signalent des informations critiques. Veuillez les lire attentivement.

 <b>AVERTISSEMENT</b> Le non respect des consignes données dans un message AVERTISSEMENT peut entraîner des blessures sérieuses ou même la mort.	 <b>ATTENTION</b> Le non respect des consignes données dans un message ATTENTION peut entraîner des blessures et/ou des dommages au matériel ou au produit.
 Indique une action interdite.	
 Indique une action obligatoire à suivre.	

## PRECAUTIONS



### AVERTISSEMENT

**Si le moniteur fume, sent le brûlé ou émet des bruits anormaux, débranchez immédiatement tous les cordons secteur et prenez contact avec votre revendeur.**

Il peut être dangereux d'utiliser un moniteur au fonctionnement défectueux.

**Utilisez le cordon secteur fourni pour le branchement sur la prise secteur standard dans votre pays.**

Vérifiez la tension d'épreuve du cordon secteur. Tout autre branchement peut présenter des risques d'incendie ou de choc électrique.  
« Alimentation : 100-120/200-240 Vca 50/60 Hz »



**Eloignez les petits objets ou les liquides de l'appareil.**

L'introduction accidentelle de petits objets ou de liquide dans les fentes de ventilation de la carrosserie peut entraîner un choc électrique, un incendie ou des dégâts à l'appareil. Si un objet tombe dans la carrosserie ou si du liquide se répand sur ou à l'intérieur de l'appareil, débranchez immédiatement le cordon secteur. Faites contrôler l'appareil par un technicien qualifié avant de l'utiliser à nouveau.



**Utilisez l'appareil dans un endroit approprié.**

Il y a des risques de dégâts à l'appareil, d'incendie ou de choc électrique.

- Ne pas utiliser à l'extérieur.
- Ne pas utiliser dans des moyens de transport (bateau, avion, trains, automobiles, etc).
- Ne pas installer l'appareil dans un environnement poussiéreux ou humide.
- Ne pas placer dans un lieu où de l'eau peut être projetée sur l'écran (salle de bains, cuisine, etc.).
- Ne pas installer l'appareil à un endroit exposé directement à la vapeur d'eau.
- Ne pas placer l'appareil près des appareils de chauffage ou d'humidification.
- Ne pas placer l'appareil à un endroit pouvant contenir des gaz inflammables.



**L'appareil doit être relié à une prise avec terre.**

Tout autre branchement peut présenter des risques d'incendie ou de choc électrique.

**Les voyants de rétroéclairage fluorescent contiennent du mercure (les produits équipés de voyants de rétroéclairage avec DEL ne contiennent pas de mercure). Jetezles conformément aux réglementations locales ou nationales en vigueur.**



### ATTENTION



**N'obstruez pas les fentes de ventilation de la carrosserie.**

- Ne placez jamais d'objets sur les fentes de ventilation.
- N'installez pas le moniteur dans un espace confiné.
- N'utilisez pas le moniteur couché sur le côté ni à l'envers.

Toutes ces utilisations risquent d'obstruer les fentes de ventilation et d'empêcher une circulation d'air normale, et d'entraîner un incendie ou d'autres dégâts.



**Utilisez une prise électrique facilement accessible.**

Ceci vous permettra de débrancher rapidement l'appareil en cas de problème.

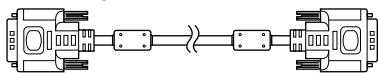
## Contenu de l'emballage

Vérifiez que tous les éléments indiqués ci-dessous sont inclus dans le carton d'emballage. Contactez votre revendeur local si l'un des éléments est manquant ou abîmé.

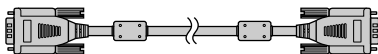
### Note

Veuillez conserver le carton et les matériaux d'emballage pour les réutiliser lors d'un déplacement ultérieur du moniteur.

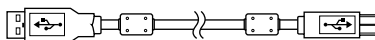
- Moniteur
- Cordon d'alimentation
- Câble de signal numérique : FD-C39



- Câble de signal analogique : MD-C87

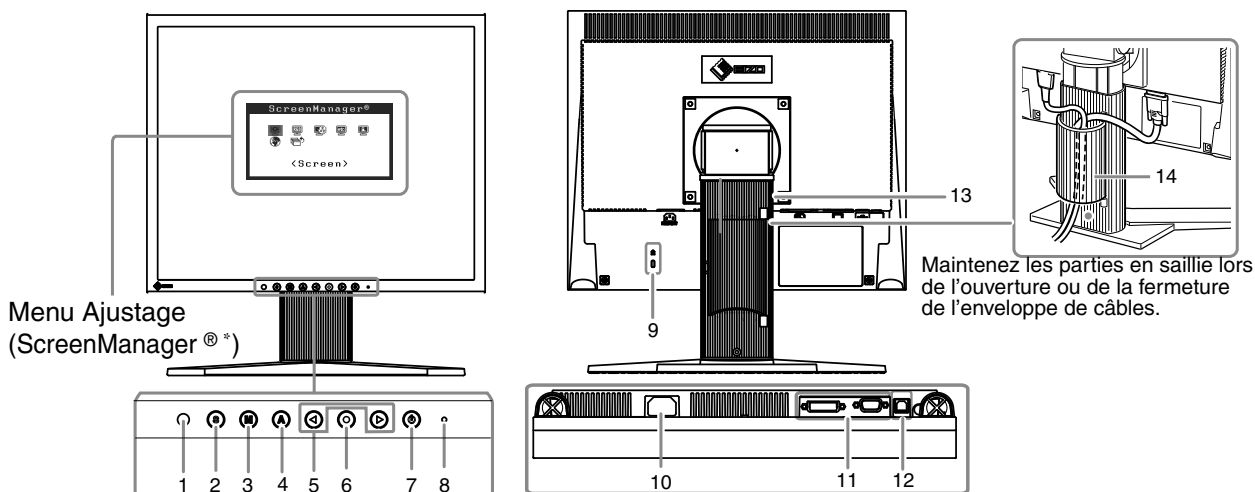


- Câble EIZO USB : MD-C93



- EIZO LCD Utility Disk (CD-ROM)
  - RadiCS LE (pour Windows)
  - ScreenManager Pro for Medical (pour Windows)
  - Manuel d'utilisation
- Manuel d'installation (ce manuel)
- Garantie limitée
- Informations sur le recyclage

## Commandes et fonctions



1	<b>Capteur</b>	Détecte la luminosité ambiante. Fonction Auto EcoView. Consultez le manuel d'utilisation inclus sur le CD-ROM.
2	<b>Touche de sélection du signal d'entrée</b>	Pour commuter les signaux d'entrée de l'affichage lors de la connexion de 2 PC au moniteur.
3	<b>Touche Mode</b>	Permet d'afficher le menu CAL Switch (page 5).
4	<b>Touche de réglage Auto</b>	Pour ajuster automatiquement l'écran. (entrée analogique uniquement)
5	<b>Touches de commande (Gauche, Droite)</b>	Pour sélectionner un élément d'ajustage ou augmenter/diminuer les valeurs ajustées pour des ajustages avancés à l'aide du menu Ajustage.
6	<b>Touche de validation</b>	Pour afficher le menu Ajustage, pour sélectionner un élément de l'écran de menu et sauvegarder les valeurs ajustées.
7	<b>Touche d'alimentation</b>	Pour mettre sous/hors tension.
8	<b>Voyant d'alimentation</b>	Pour indiquer l'état de fonctionnement du moniteur. Bleu : En fonctionnement Orange : Economie d'énergie Eteint : Hors tension
9	<b>Fente pour le verrouillage de sécurité</b>	Compatible avec le système de sécurité MicroSaver de Kensington.
10	<b>Connecteur d'alimentation</b>	Permet de raccorder le connecteur d'alimentation.
11	<b>Connecteurs de signal d'entrée</b>	Gauche : Connecteur DVI-D / Droite : Connecteur à 15 tiges D-sub mini.
12	<b>Port USB (amont)</b>	Permet de raccorder un câble USB lors de l'utilisation du logiciel nécessitant une connexion USB.
13	<b>Pied</b>	Utilisé pour ajuster la hauteur et l'angle de l'écran du moniteur.
14	<b>Enveloppe de câbles</b>	Protège les câbles du moniteur.

\* ScreenManager® est un alias choisi par EIZO pour le menu Ajustage. (Consultez le manuel d'utilisation sur le CD-ROM si vous désirez de plus amples détails sur l'utilisation de ScreenManager.)



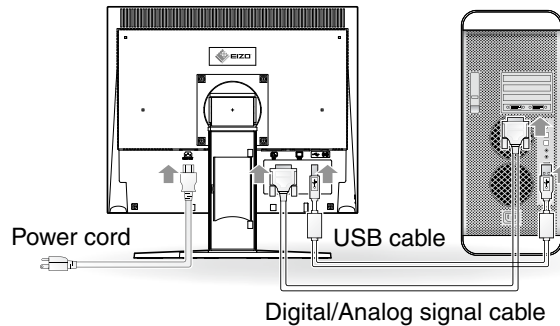
# Connexion des câbles

## Note

- Vérifiez que le moniteur et le PC sont hors tension.
- Lors du remplacement du moniteur actuel par un moniteur MS170, veillez à modifier la résolution et la fréquence verticale du PC conformément aux réglages du MS170 indiqués dans le tableau des résolutions (verso de la couverture) avant de connecter le PC.

## Remarque

- Pour connecter deux PC au moniteur, consultez le Manuel d'utilisateur inclus sur le CD-ROM.



## 1 Connectez le moniteur au PC à l'aide d'un câble de signal correspondant aux connecteurs.

Une fois que les connecteurs de câble sont connectés, serrez les vis des connecteurs pour assurer le couplage.

### Entrée numérique

Connecteurs du moniteur	Câble	Connecteurs de l'ordinateur
	Câble de signal FD-C39	

### Entrée analogique

Connecteurs du moniteur	Câble	Connecteurs de l'ordinateur
	Câble de signal MD-C87	

## 2 Connectez le câble USB lorsque RadiCS LE ou ScreenManager Pro for Medical est utilisé.



## 3 Branchez le cordon d'alimentation dans une prise secteur et dans le connecteur d'alimentation du moniteur.

## 4 Appuyez sur pour mettre le moniteur sous tension.

Le voyant d'alimentation du moniteur s'éclaire en bleu.

## 5 Mettez le PC sous tension.

L'image affichée à l'écran apparaît.

Lorsque vous mettez le moniteur et l'ordinateur sous tension pour la première fois avec le signal analogique, la fonction de réglage automatique règle l'horloge, la phase et la position d'affichage automatiquement.

Si une image n'apparaît pas, consultez la section « Problème de non-affichage d'images » pour savoir comment procéder.

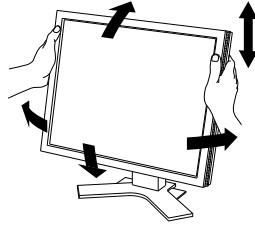
---

**Note**

- Mettez le moniteur et le PC hors tension lorsque vous ne les utilisez plus.
  - Pour une économie d'énergie maximale, il est recommandé que le voyant d'alimentation soit éteint. L'alimentation du moniteur est coupée en débranchant le cordon d'alimentation.
- 

## Ajustage de la hauteur et de l'angle de l'écran

Placez vos mains des deux côtés du moniteur et réglez la hauteur, l'inclinaison et l'orientation de l'écran dans une position agréable et confortable pour travailler.



---

**Note**

- Vérifiez que les câbles sont correctement branchés.
- 

## Installer RadiCS LE

Le logiciel de contrôle de qualité « RadiCS LE » (pour Windows) est inclus avec ce moniteur. Pour utiliser le logiciel RadiCS LE, installez-le en vous reportant au Manuel d'utilisation RadiCS LE sur le CD-ROM.

---

**Note**

- Connectez le moniteur à l'ordinateur à l'aide d'un câble USB lorsque RadiCS LE est utilisé.
- 

## Réglage de la luminosité

**1** Appuyez sur ◀ ou ▶.

L'écran de réglage de la luminosité apparaît.

**2** Réglez la luminosité à l'aide de la touche ◀ ou ▶.

Appuyez sur ▶ pour augmenter la luminosité de l'écran ou sur ◀ pour la diminuer.

---

**Remarque**

- La luminosité de l'écran est réglée automatiquement à l'aide du capteur situé au bas du moniteur qui détecte la luminosité ambiante grâce à la fonction Auto EcoView. Pour de plus amples détails, consultez le manuel d'utilisation inclus sur le CD-ROM.
-

# Sélection du mode d'écran

La fonction CAL Switch vous aide à sélectionner facilement le meilleur mode d'affichage en fonction de l'application du moniteur.

Consultez le manuel d'utilisation inclus sur le CD-ROM pour plus d'informations sur la fonction CAL Switch.

## Modes CAL Switch

<b>Custom</b>	Pour ajuster les réglages selon vos préférences.
<b>sRGB</b>	Adapté à la comparaison des couleurs des périphériques compatibles sRGB.
<b>Text</b>	Adapté à l'affichage de textes sur traitement de texte ou feuille de calcul.
<b>DICOM</b>	Pour afficher des images en mode DICOM.

### 1 Appuyez sur .

Le nom du Menu CAL Switch apparaît.

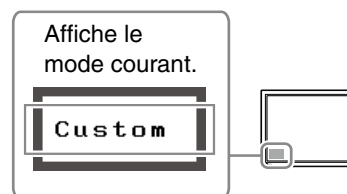
### 2 Alors que le nom du menu CAL Switch est affiché, appuyez de nouveau sur .

A chaque pression sur le bouton, le mode passe au mode suivant. (Consultez le tableau des modes CAL Switch.)

### 3 Appuyez sur le bouton une fois le mode souhaité ajusté.

Le mode sélectionné est défini.

Menu CAL Switch





Les réglages et ajustages de base sont terminés. Consultez le manuel d'utilisation sur le CD-ROM si vous désirez de plus amples détails sur les Réglages/Ajustages avancés.

# Problème de non-affichage d'images

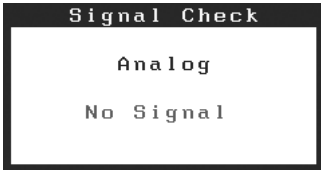

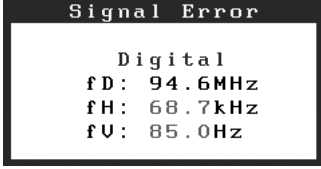
Si aucune image ne s'affiche sur le moniteur même après avoir utilisé les solutions suivantes, contactez votre revendeur local.

## 1. Vérifiez le voyant d'alimentation.

Symptôme	Etat	Cause possible et solution
Aucune image	Le voyant ne s'allume pas.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vérifiez que le cordon d'alimentation est correctement branché. Si le problème persiste, mettez le moniteur hors tension pendant quelques minutes, puis remettez-le sous tension.</li><li>• Appuyez sur .</li></ul>
	Le voyant s'allume en bleu.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Augmentez chaque valeur de réglage dans [Luminosité], [Contraste] et [Gain].</li></ul>
	Le voyant d'alimentation s'allume en orange.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Changez le signal d'entrée en appuyant sur .</li><li>• Appuyez sur une touche du clavier ou cliquez avec la souris.</li><li>• Mettez le PC sous tension.</li></ul>

## 2. Vérifiez le message d'erreur qui apparaît à l'écran.

Ces messages s'affichent lorsque le signal d'entrée est incorrect même si le moniteur fonctionne correctement.

Symptôme	Etat	Cause possible et solution
	Le signal d'entrée n'est pas reçu.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vérifiez si le PC est sous tension.</li><li>• Vérifiez si le câble de signal est correctement connecté au PC.</li><li>• Changez le signal d'entrée en appuyant sur .</li></ul>
	La fréquence du signal est en dehors de la spécification. La fréquence de signal incorrecte est indiquée en rouge.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Redémarrez l'ordinateur.</li><li>• Passez en un mode approprié à l'aide du logiciel utilitaire de la carte vidéo. Consultez le manuel de la carte vidéo pour de plus amples détails. fD : Fréquence de point (Affiché uniquement à l'entrée des signaux numériques) fH : Fréquence horizontale fV : Fréquence verticale</li></ul>

# RadiForce® MS170

彩色液晶显示器

## 安全符号

本手册使用的安全符号如下。它们表示重要信息。请仔细阅读。

 <b>警告</b> 若不遵守“警告”中的信息，可能会造成严重伤害或威胁到生命安全。	 <b>注意</b> 若不遵守“注意”中的信息，可能会造成中度伤害并 / 或使财产或产品受损。
 表示禁止的动作。	
 表示必须遵照执行的命令动作。	

## 预防措施



### 警告

若机器出现烟雾，闻起来像是东西着火，或者有奇怪声音，请立刻断开所有电源，并联络经销商以寻求建议。

尝试使用功能异常的机器可能会造成火灾、电击或设备受损。

使用内附电源线，并连接当地的标准电源插座。

确保电源电压在电源线的额定电压范围内。否则可能会造成火灾或电击。

“电源：100-120/200-240 V AC 50/60Hz”



让机器远离小物品或液体。

小物品意外掉入通风槽而进入机壳，或液体溢入机壳会造成火灾、电击或设备受损。若物品掉入或液体溢入机壳，请立刻拔下机器的电源插头。再次使用机器前，请由合格的服务工程师检查。



请在适宜的场所使用本设备。

否则可能会造成火灾、电击或设备受损。

- 禁止将设备放置在室外。
- 禁止将设备放置在交通工具里（轮船、飞机、火车、汽车等等）。
- 禁止将设备放置在粉尘或潮湿的环境中。
- 禁止将设备放置在水滴可溅到屏幕的位置（浴室、厨房等）。
- 禁止将设备放置在水蒸汽可直接接触屏幕的位置上。
- 禁止将设备放置在供暖设备或增湿器旁
- 禁止将设备放置在易燃气体环境中。



装置必须连接到接地主插座。  
否则可能会造成火灾或电击。

荧光背光灯中包含汞（采用 LED 背光灯的产品中不含汞），请依照当地法规进行废弃处理。



### 注意



请勿阻塞机壳上的通风槽。

- 请勿将任何物品放于通风槽上。
- 请勿将机器安装在封闭空间中。
- 请勿在机器放下或颠倒时使用。

阻塞通风槽会阻碍适当气流进出，并造成火灾、电击或设备受损。



使用可轻易连接的电源插座。

这可确保问题发生时快速断开电源。

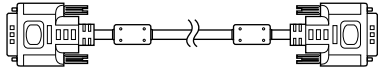
## 包装内容

请检查包装盒中是否包含下列物品。如果缺少物品，或物品存在损坏现象，请与您所在地的经销商联系。

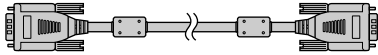
### 注意

请保留好包装盒和包装材料，以便将来显示器移动或搬运时使用。

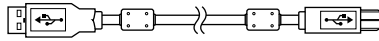
- 显示器
- 电源线
- 数字信号电缆:FD-C39



- 模拟信号电缆:MD-C87

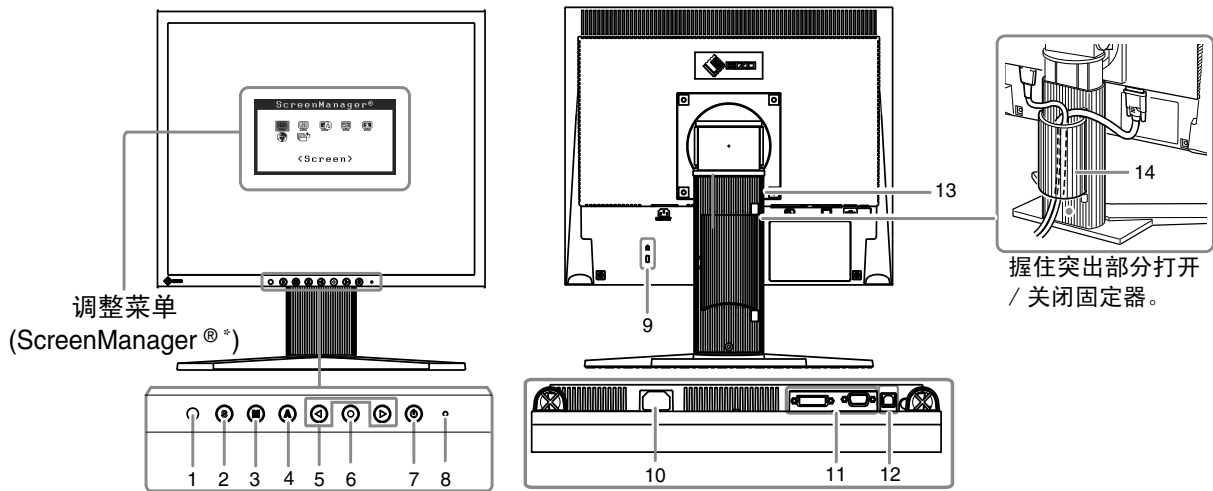


- EIZO USB电缆:MD-C93



- EIZO LCD Utility Disk(光盘)
  - RadiCS LE (Windows)
  - ScreenManager Pro for Medical (Windows)
  - 用户手册
- 设定手册(本手册)
- 有限责任保证书

## 控制和功能



1	传感器	探测周围亮度。Auto EcoView 功能。 请参考光盘上的用户手册。
2	输入信号选择按钮	当两个个人计算机连接在显示器上时，可用此按钮切换显示的输入信号。
3	模式按钮	显示 CAL Switch 菜单（第 5 页）。
4	自动调节按钮	自动调节屏幕到合适状态。（仅限模拟输入）
5	控制按钮（左、右）	选择调整项目，或增加 / 降低利用调整菜单。进行高级调整时的已调整值。
6	确认按钮	显示调整菜单，确定菜单屏幕上的某个项目，并保存已调整的值。
7	电源按钮	打开或关闭电源。
8	电源指示器	指示显示器的运行状态。 蓝色：运行中 橙色：省电状态 熄灭：电源关闭
9	安全锁插槽	符合 Kensington 的防盗锁安全系统。
10	电源连接器	连接电源连接器。
11	输入信号连接器	左：DVI-D 连接器 / 右：D-sub mini 15 针连接器。
12	USB 端口（上）	连接 USB 电缆以使用需要 USB 连接的软件。
13	底座	用于调整显示器屏幕的高度和角度。
14	电缆固定器	固定显示器电缆。

\* ScreenManager® 是调整菜单的 EIZO 别称。（关于如何使用 ScreenManager，请参考光盘中的用户手册。）

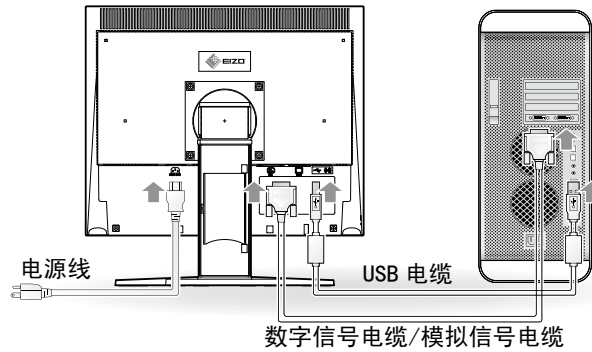
# 连接电缆

## 注意

- 确保显示器和个人计算机的电源关闭
- 将当前的显示器换成 MS170 显示器时，请务必参照封面背后的分辨率表将个人计算机的分辨率和垂直频率设定更改为 MS170 显示器可使用的设定值，然后再连接个人计算机。

## 注意

- 将两台个人计算机连接到显示器上时，请参阅光盘上的用户手册。



- 1 用一根与连接器匹配的信号电缆连接显示器和个人计算机。  
连接到电缆连接器后，请拧紧连接器的螺钉，使配合紧密。

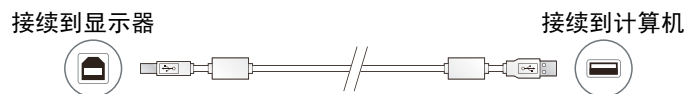
### 数字输入

显示器上的连接器	电缆	个人计算机上的连接器
	信号电缆 FD-C39	

### 模拟输入

显示器上的连接器	电缆	个人计算机上的连接器
	信号电缆 MD-C87	

- 2 当使用 RadiCS LE 或 ScreenManager Pro for Medical 时，请连接 USB 电缆。



- 3 将电源线插头插入电源插座和显示器上的电源连接器。

- 4 按 打开显示器。  
显示器电源指示器亮起蓝色。

- 5 将个人计算机开机。

出现画面图像。

当在使用模拟信号的情况下初次打开显示器和个人计算机时，自动调节功能将启用以自动调节时钟、相位和显示位置。

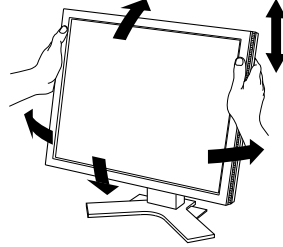
如果无法出现图像，请参考“无图片的问题”以获得帮助。

### 注意

- 使用后关闭显示器和个人计算机。
- 为了最大限度地省电，建议您关闭电源按钮。拔下电源插头可完全关闭显示器的电源。

## 调整屏幕高度和角度

用双手抓住显示器的左右两边，调节屏幕高度，将屏幕倾斜并转动到最佳工作状态。



### 注意

- 请确认各接线是否正确。

## RadiCS LE 的安装

本显示器附带品质管理软件“RadiCS LE”（用于 Windows）。若要使用 RadiCS LE，请参考光盘中的 RadiCS LE 用户手册安装 RadiCS LE。

### 注意

- 使用 RadiCS LE 时，请用 USB 电缆连接显示器到电脑。

## 调整亮度

- 1 按 ◀ 或 ▶。  
出现亮度调整窗口。
- 2 用 ◀ 或 ▶ 调整亮度。  
按 ▶ 增加屏幕亮度，或按 ◀ 降低屏幕亮度。

### 注意

- 屏幕将自动调节至适合环境的亮度，因为显示器下侧的传感器会利用 Auto EcoView 功能检测周围亮度。详细信息，请参考光盘中的用户手册。




# 选择显示模式

CAL Switch 功能可使您按照显示器的具体应用情况方便地选择最佳的显示模式。

CAL Switch 功能的详细信息，请参考光盘中的用户手册。

## CAL Switch 模式

Custom(自定义)	用于进行需要的设置。
sRGB	适合与兼容 sRGB 的外围设备进行颜色匹配。
Text(文本)	适合显示文字处理或电子表格中的文本。
DICOM	用于在 DICOM 模式下显示图像。

1 按 。

出现最佳对比度 (CAL Switch) 菜单。

2 显示最佳对比度 (CAL Switch) 菜单时，再按一下 。

每按一次此按钮，屏幕上的模式便会切换。  
(请参考 CAL Switch 模式表。)

3 调整到所需模式后按 。

所选的模式被设定。

最佳对比度 (CAL Switch) 菜单



基本设定和调整已经完成。若需要高级设定 / 调整的详细信息，请参考光盘中的用户手册

# 无图片的问题

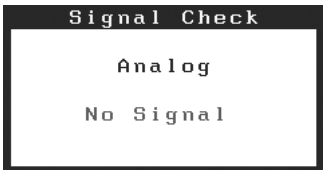

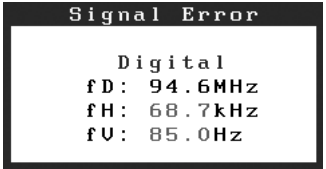
若已使用建议的修正方法后仍然无画面显示，请与您所在地的经销商联系。

## 1. 检查电源指示器。

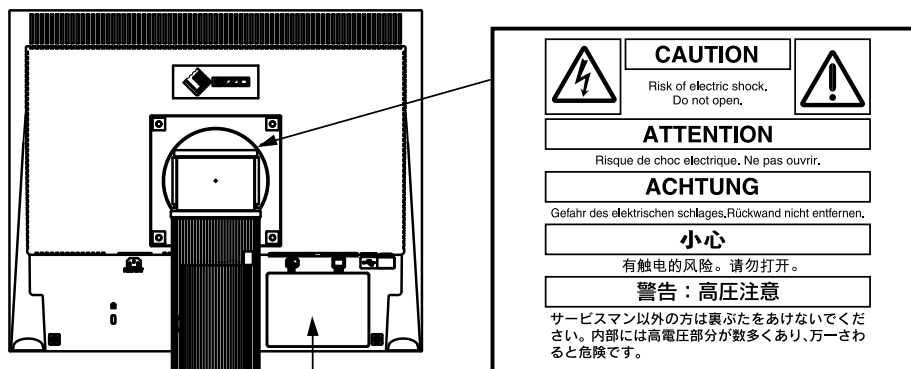
症状	状态	原因和补救措施
无图片	电源指示器不亮。	<ul style="list-style-type: none"> <li>检查电源线连接是否正确。如果问题仍未被解决，请关闭显示器，几分钟后再打开。</li> <li>按 </li> </ul>
	电源指示器点亮（蓝色）。	<ul style="list-style-type: none"> <li>将 [ 亮度 ]、[ 对比度 ] 和 [ 增益 ] 中的各调节值设定为较高级别。</li> </ul>
	电源指示器点亮（橙色）。	<ul style="list-style-type: none"> <li>用  切换输入信号。</li> <li>键盘上的某个键，或单击鼠标。</li> <li>个人计算机开机。</li> </ul>

## 2. 查看屏幕上的出错信息。

即使显示器功能正常，当输入信号不正确时，这些信息仍会出现。

症状	状态	原因和补救措施
	输入信号未收到。	<ul style="list-style-type: none"> <li>查个人计算机是否已开机。</li> <li>查信号线是否已正确连接到个人计算机。</li> <li>用  切换输入信号。</li> </ul>
	信号频率超出规定范围。错误的信号频率会以红色显示。	<ul style="list-style-type: none"> <li>重新启动计算机。</li> <li>请使用图形卡实用软件来更改刷新率设置（参考图形卡手册）。 fD：点时钟 （仅当数字信号输入时显示） fH：水平频率 fV：垂直频率</li> </ul>

## [Location of the Caution Statements]



The equipment must be connected to a grounded main outlet.  
Jordet stikkontakt skal benyttes når apparatet tilkobles datanett.  
Apparaten skall anslutas till jordat nätuttag.  
電源コードのアースは必ず接地してください。  
这设备必须连接至接地主插座。

---

No part of this manual may be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted, in any form or by any means, electronic, mechanical, or otherwise, without the prior written permission of EIZO Corporation.

EIZO Corporation is under no obligation to hold any submitted material or information confidential unless prior arrangements are made pursuant to EIZO Corporation's receipt of said information. Although every effort has been made to ensure that this manual provides up-to-date information, please note that EIZO monitor specifications are subject to change without notice.

---

Apple and Macintosh are registered trademarks of Apple Inc.

VGA is a registered trademark of International Business Machines Corporation.

Windows is a registered trademark of Microsoft Corporation in the United States and other countries.

VESA is a registered trademark or a trademark of Video Electronics Standards Association in the United States and other countries.

PC-9801 and PC-9821 are trademarks of NEC Corporation.

EIZO, RadiCS, RadiForce and ScreenManager are registered trademarks of EIZO Corporation in Japan and other countries.



## **EIZO Corporation**

153 Shimokashiwano, Hakusan, Ishikawa 924-8566 Japan  
Phone: +81 76 277 6792 Fax: +81 76 277 6793

## **EIZO Europe GmbH**

Helmut-Grashoff-Strasse 18, 41179 Mönchengladbach, Germany  
Phone: +49 2161 8210120 Fax: +49 2161 8210150

## **艺卓显像技术(苏州)有限公司**

中国苏州市苏州工业园区展业路8号中新科技工业坊5B  
Phone: +86 512 6252 0100 Fax: +86 512 6252 1508



<http://www.eizo.com>

Copyright © 2009-2013 EIZO Corporation All rights reserved.

2nd Edition-April, 2013 Printed in Japan.

00NOL540B1  
(U.M-SUMS170-4)