

FlexScan® HD2442W

Color LCD Monitor

Setup Manual

Important: Please read PRECAUTIONS, 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 die VORSICHTSMASSNAHMEN, dieses Handbuch zur Einrichtung 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 les PRECAUTIONS, ce Manuel d'installation ainsi que le Manuel d'utilisation inclus sur le CD-ROM, afin de vous familiariser avec ce produit et de l'utiliser efficacement et en toute sécurité. Veuillez conserver ce manuel pour référence ultérieure.

Manual de instalación

Importante: Lea detenidamente el apartado PRECAUCIONES, el Manual de instalación y el Manual del usuario que encontrará en el CD-ROM para familiarizarse con las normas de seguridad y los procedimientos de uso. Conserve este manual para consultas posteriores.

Manuale di installazione

Importante: leggere attentamente la sezione PRECAUZIONI, il presente Manuale di installazione e il Manuale dell'utente memorizzati sul CD-ROM per utilizzare il prodotto in modo efficace e sicuro. Conservare il manuale per consultazioni future.

Installationshandboken

Viktigt: Läs försiktighetsåtgärderna, den här installationshandboken och användarhandboken som finns på CD-skivan noggrant så att du känner dig säker och får ett effektivt användande av produkten. Behåll manualen för framtida behov.

Εγχειρίδιο εγκατάστασης

Σημαντικό: Διαβάστε προσεκτικά τις ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ, το Εγχειρίδιο εγκατάστασης και το Εγχειρίδιο χρήστη που θα βρείτε στο CD-ROM προκειμένου να εξοικειωθείτε με την ασφαλή και αποτελεσματική χρήση της συσκευής. Διατηρήστε αυτό το εγχειρίδιο για μελλοντική χρήση.

Руководство по установке

Важно! Внимательно прочитайте МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ, настоящее Руководство по установке и Руководство пользователя на CD-ROM для получения сведений о безопасной и эффективной эксплуатации. Сохраните это руководство для справки.

设定手册

重要事项: 请仔细阅读储存在光盘上的用户手册、本设定手册和预防措施、掌握如何安全、有效地使用本产品。请保留本手册、以便今后参考。



English

Deutsch

Français

Español

Italiano

Svenska

Greece

Russia

中文

FlexScan[®] HD2442W

Color LCD Monitor

Setup Manual

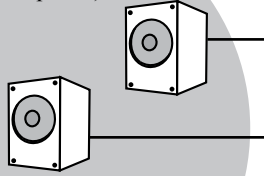
Important: Please read PRECAUTIONS, this Setup Manual and the User's Manual stored on the CD-ROM carefully to familiarize yourself with safe and effective usage. Please retain this manual for future reference.

FlexScan® HD2442W

HD2442W can be connected to the following devices.

Speakers

(with built-in amplifier)



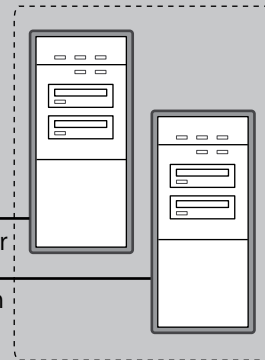
Allows you to enjoy sound from a connected PC or AV equipment, etc.

- Connection methods page 10

NOTE

- Enables you to adjust the speaker volume connected to the monitor using the volume adjustment function of the monitor. page 13
- Enables you to enjoy sound by connecting a headphone to the headphone jack. page 10

PC



DVI connector

D-Sub mini 15-pin connector

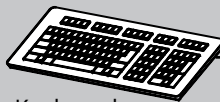
Enables you to use as a monitor by connecting to a Windows PC or a Macintosh.

- Applicable resolution page 3
- Connection methods page 8

Attention

- The USB setting is required to change depending on a PC used. page 12

USB devices



Keyboard

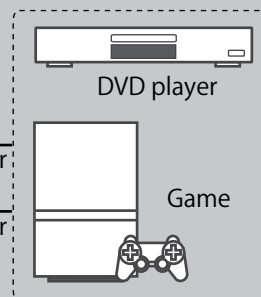
Mouse

- Connection methods page 9
(Also available to connect a printer or a scanner, etc.)

Attention

- Use a PC/OS applicable to USB devices.
[Applicable OS]
- Windows 2000/XP/Vista
- Mac OS 8.5.1 or later

AV equipment



DVD player

Game

HDMI connector

HDMI connector

Enables you to display projected images by connecting a DVD, Video, game, etc.

- Applicable signal format page 3
- Connection methods page 10

Compatible Resolutions/Signal Format

The monitor supports the following resolutions and signal format.

PC Input

Resolution	Frequency	Mode	Digital Input Signal	Analog Input Signal
			Dot Clock (~ 162 MHz)	Dot Clock (~ 162 MHz)
640 × 400	70 Hz	NEC PC-9821	—	✓
640 × 480	67 Hz	Apple Macintosh	—	✓
640 × 480	~75 Hz	VGA, VESA	✓ (60Hz)	✓
720 × 400	70 Hz	VGA TEXT	✓	✓
720 × 480	60 Hz	VESA	✓	✓
848 × 480	60 Hz	VESA	✓	✓
800 × 600	~75 Hz	VESA	✓ (60Hz)	✓
832 × 624	75 Hz	Apple Macintosh	—	✓
1024 × 768	~75 Hz	VESA	✓ (60Hz)	✓
1152 × 864	75 Hz	VESA	—	✓
1152 × 870	75 Hz	Apple Macintosh	—	✓
1280 × 768 ^{*1}	60 Hz	VESA CVT RB	—	✓
1280 × 768 ^{*1}	~75 Hz	VESA CVT	—	✓
1280 × 960	60 Hz	VESA	✓	✓
1280 × 960	75 Hz	Apple Macintosh	—	✓
1280 × 1024	~75 Hz	VESA	✓ (60Hz)	✓
1360 × 768	60 Hz	VESA	—	✓
1600 × 1200	60 Hz	VESA	✓	✓
1680 × 1050 ^{*1}	60 Hz	VESA CVT	✓	✓
1680 × 1050 ^{*1}	60 Hz	VESA CVT RB	✓	✓
1920 × 1200 ^{*1 *2}	60 Hz	VESA CVT RB	✓	✓
1280 × 720p ^{*3}	50, 60 Hz	720p	✓	✓
1920 × 1080p ^{*3}	50, 60 Hz	1080p	✓	✓

^{*1} When displaying the wide format input signal, a graphics board in conformance with VESA CVT standard is required.

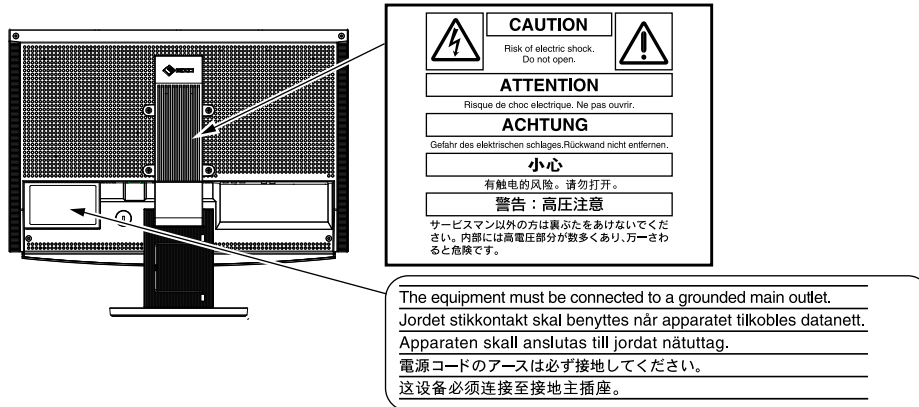
^{*2} Recommended resolution (Set this resolution.)

^{*3} Resolution for some AV equipments such as Microsoft Xbox 360

HDMI Input

- Video signal
 - 525i (480i) / 525p (480p) / 1125i (1080i) / 750p (720p) : 60Hz, 1125p (1080p) : 60Hz / 24Hz
 - 625i (576i) / 625p (576p) / 1125i (1080i) / 750p (720p) : 50Hz, 1125p (1080p) : 50Hz / 24Hz
- Audio signal
 - 2ch linear PCM (32kHz / 44.1kHz / 48kHz / 88.2kHz / 96kHz / 176.4kHz / 192kHz)

[Location of Caution Statement]



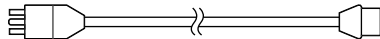
Package Contents

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

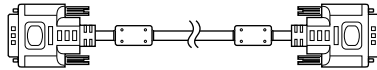
NOTE

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

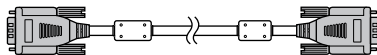
- Monitor
- Remote control
- AAA batteries (2 pcs)
- Power cord



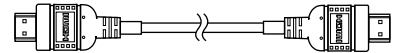
- Digital signal cable (FD-C39)



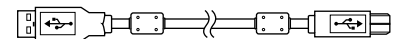
- Analog signal cable (MD-C87)



- EIZO HDMI cable (00M0J262)







- EIZO USB cable (MD-C93)



- EIZO LCD Utility Disk (CD-ROM)

- User's Manual
- Setup Manual (this manual)
- Remote Control Guide
- PRECAUTIONS
- Limited warranty
- Recycling Information
- Mounting Screws (M4 x 12, 4 pcs)

About Setup Manual and User's Manual

 Setup Manual (this manual)	Describes basic information ranging from connection of the monitor to external equipment, such as a PC, etc., to using the monitor.
 Remote Control Guide	Describes usage and function of the remote control.
 User's Manual (PDF file on the CD-ROM*)	Describes application information such as screen adjustments, settings, and specifications.
 PRECAUTIONS	Describes how to use the monitor safely.

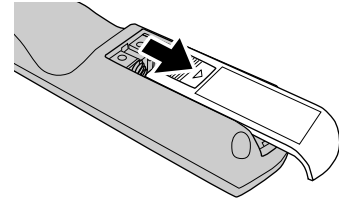
* Installation of Adobe Reader is required.

- Product specifications vary with sales areas. Confirm that the manual is written in the language of the area of purchase.

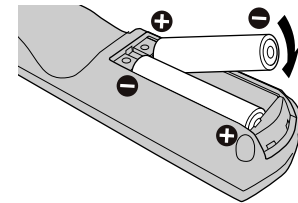
Before Using Remote Control

• How to install batteries

1. On the back of the remote control, slide the battery cover off in the direction of an arrow.

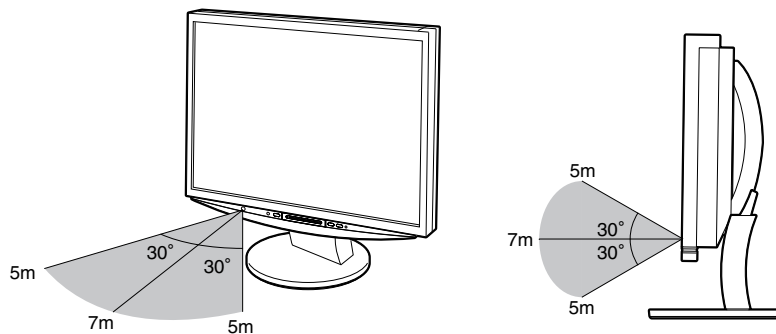


2. Input AAA batteries, and slide the cover back.



• Receivable Range of Remote Control

Use the remote control inside of the range as below.



About EIZO LCD Utility Disk (CD-ROM)

• Disk Contents

- Disk contents and software overview

The following is included in the disk. Refer to the "Readme.txt" or the "Readme" file on the disk for software startup procedures or file access procedures.

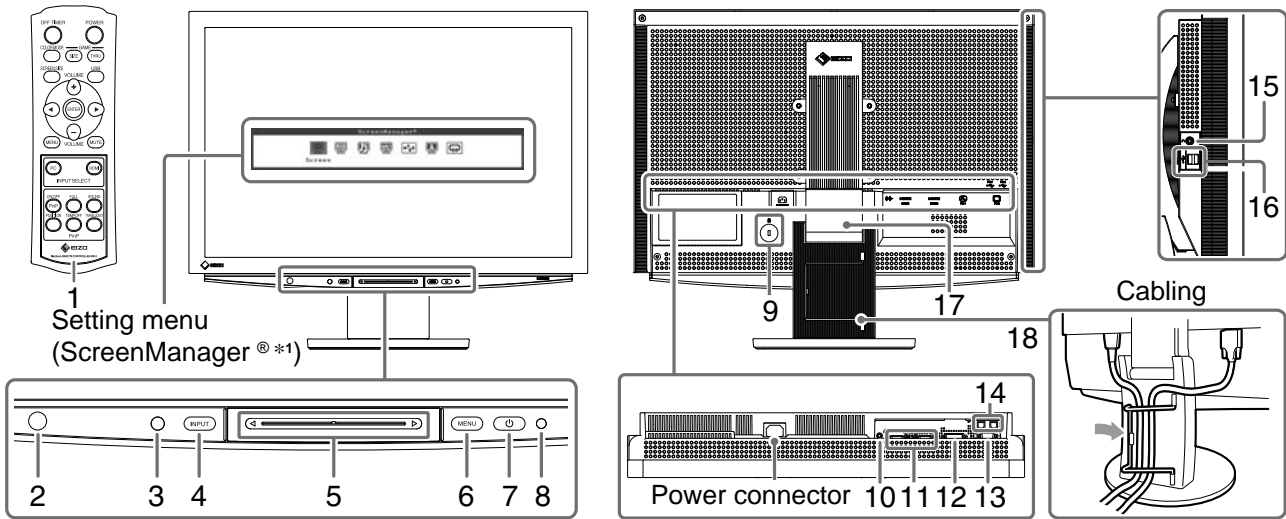
Item	Overview	For Windows	For Macintosh
A "Readme.txt" or "Readme" file		✓	✓
Color Profiles (ICC Profiles)	Color profiles	✓	✓
Screen Adjustment Utility	Monitor pattern display software used when adjusting the image of the analog input signal manually.	✓	—
ScreenManager Pro for LCD (for Windows)	A utility software program to control monitor adjustments from a PC using its mouse and keyboard.		
WindowMovie Checker Software*	WindowMovie is a function of ScreenManager Pro for LCD. For more information, refer to the User's Manual of ScreenManager Pro for LCD on the disk.	✓	—
User's Manual of this monitor (PDF file)			

* WindowMovie Checker Software is not applicable to Windows Vista.

• To use ScreenManager Pro for LCD

For the installation and use of ScreenManager Pro for LCD, refer to its User's Manual on the disk.

Controls and Functions



1	Remote control	Use to set and adjust the monitor. (For the details, please read "Remote Control Guide".)
2	Remote control detector	Receives the signal from the remote control.
3	Sensor	Detects the environmental brightness. BrightRegulator function (see page 14).
4	Input Signal Selection Switch (INPUT) *2	<ul style="list-style-type: none"> • Switches the signal input displayed on the monitor. • When touching the switch for approx. 2 seconds, a video display appears in the PC display. When touching the switch again for approx. 2 seconds, the video display disappears and only PC display remains (single display). • PinP display function (Refer to "Remote Control Guide").
5	Slide bar *2	<ul style="list-style-type: none"> • Uses when the setting/adjustment is performed on each menu. • When touching it while the menu is not displayed, the shortcut menu is displayed. By touching the slide bar for 5 seconds, the content of the menu changes (see page 7).
6	Menu switch (MENU) *2	Displays/Quits the Setting menu.
7	Power switch ()	Turns the power on or off.
8	Power indicator	Indicates monitor's operation status. Blue : The screen is displayed Orange : Power saving Off : Power off
9	Security lock slot	Complies with Kensington's MicroSaver security system.
10	Audio output terminal	[Stereo mini jack] Connects the built-in amplifier speakers, etc.
11	Input signal connectors (HDMI 1/2)	[HDMI connector × 2] Connects AV equipment.
12	Input signal connector (PC 1)	[DVI-D connector] Connects a PC.
13	Input signal connector (PC 2)	[D-Sub mini 15-pin connector] Connects a PC.
14	USB ports (Up)	[Upstream × 2] Connects a PC.
15	Headphone jack	[Stereo mini jack] Connects headphones.
16	USB ports (Down)	[Downstream × 2] Connects a peripheral USB device.
17	ArcSwing 2 Stand	Used to adjust the height and angle of the monitor screen.
18	Cable holder	Covers the monitor cables.

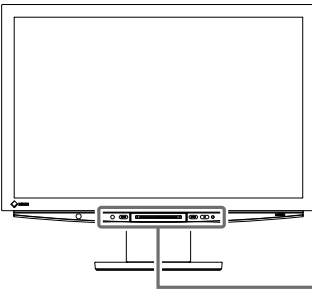
*1 ScreenManager® is an EIZO's nickname of the Setting menu.

For how to use ScreenManager, refer to the User's Manual on the CD-ROM.

(In this manual, the setting/adjustment item names in the Setting menu are put in angle brackets <>. (ex. : <Color>))

*2 When touching while the power turns off, the monitor turns on.

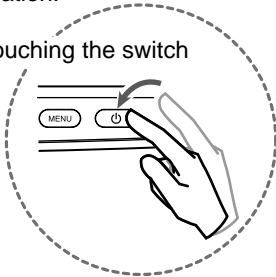
Using the Operation Switch



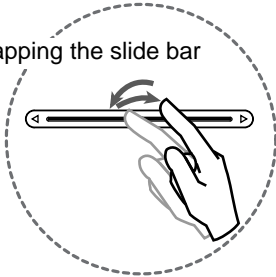
Operation switch

- There are three methods of operation:

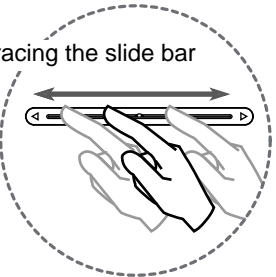
- Touching the switch



- Tapping the slide bar



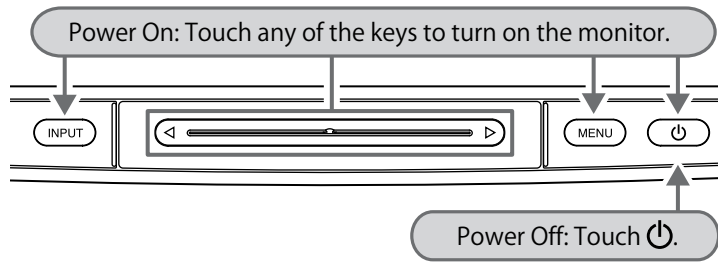
- Tracing the slide bar



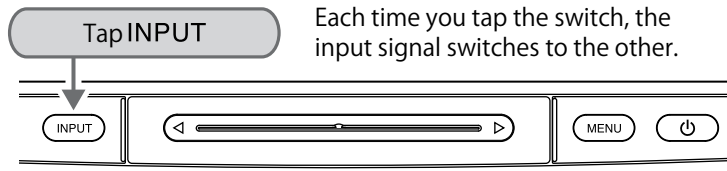
- The operations with the slide bar (selecting, setting, adjusting, fixing and deciding items) can be performed with the remote control.

- * When the signal is not input, even if the contents of the menu have been changed, the menu of "Volume" is displayed.

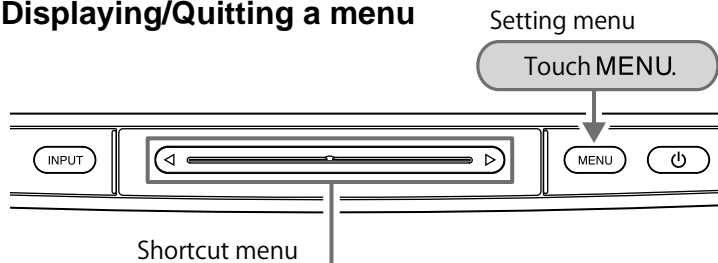
■ Turning the power On/Off



■ Switching the Input Signal



■ Displaying/Quitting a menu



Touch the slide bar.

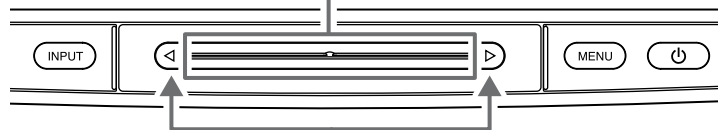
(When the menu is not displayed on the screen)

By touching the switch for 5 seconds, the contents of the menu changes as follows: "Volume" → (touching for 5 seconds) → "Color Mode" → (touching for 5 seconds) → "Brightness".*

■ Selecting a menu item/Setting and Adjusting

Trace the slide bar left and right.

The increase/decrease speed of the adjustment value may change depending on the tracing speed of the slide bar.



At fine adjustment

Tap either end of the slide bar, marked with < and >.

Tapping once changes the adjustment value to one step up or down. Touching the slide bar continuously may change the value serially.

■ Fixing an item

Deciding the setting and adjusting value

Tap the slide bar.



Connecting Cables

1 Check that the monitor is powered off.

2 Connect a PC.

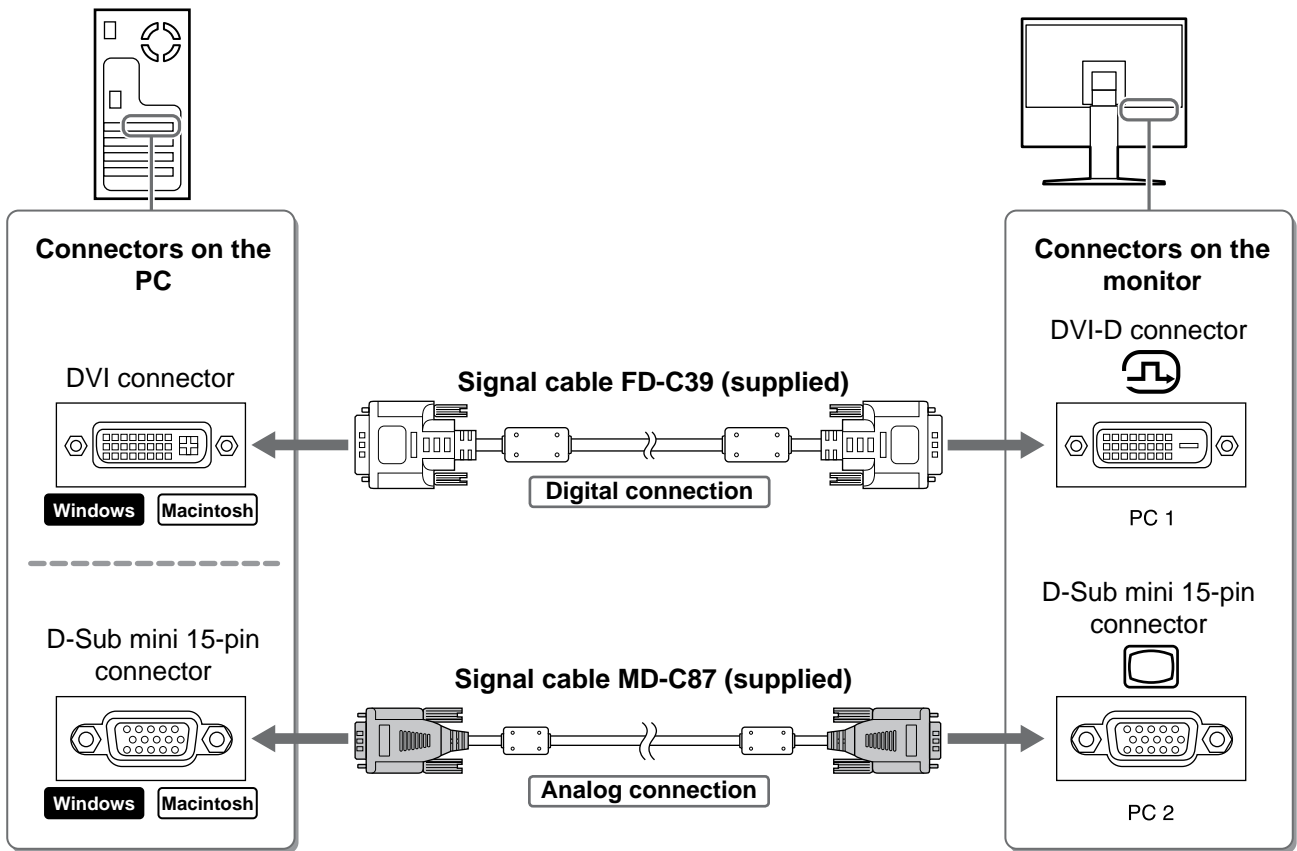
Attention

- When replacing the current monitor with an HD2442W monitor, be sure to change the PC settings for resolution and vertical frequency to those which are available for the HD2442W monitor referring to the resolution table (see page 3) before connecting the PC.

1. Check that the PC is powered off.

2. Connect the monitor to the PC with a signal cable that matches the connectors.

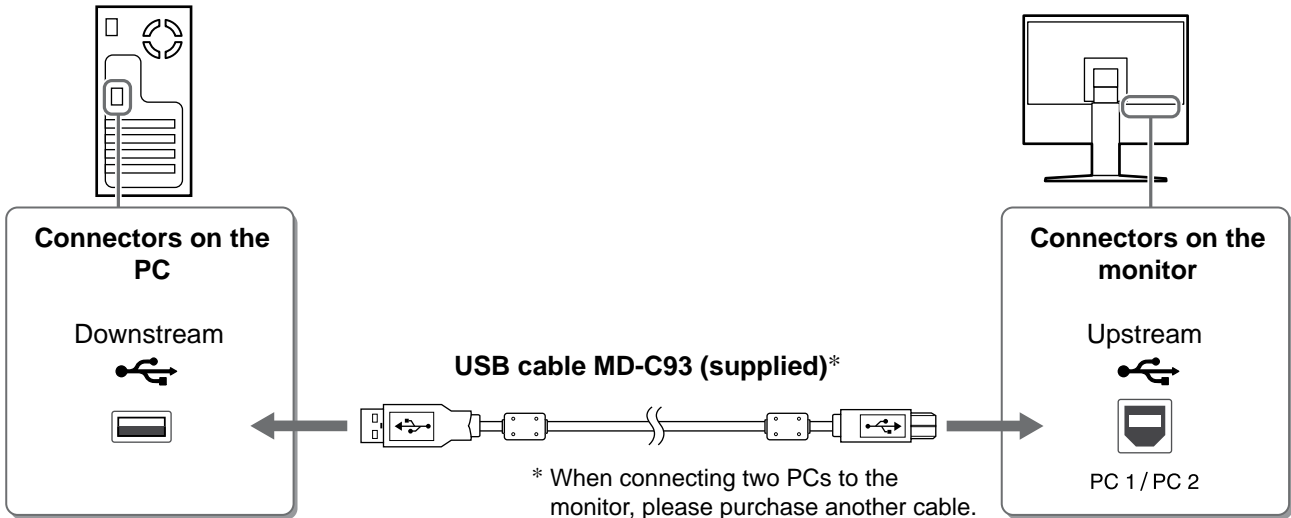
After connecting the cable connectors, tighten the screws of the connectors to secure the coupling.



3. Connect the USB cable to the USB ports on the PC (downstream) and the monitor (upstream).

Be sure to connect to the USB port (upstream) that complies to the PC (PC 1/PC 2).

- DVI-D connector (PC 1): PC 1 USB port is used.
- D-Sub mini 15-pin connector (PC 2): PC 2 USB port is used.



Attention

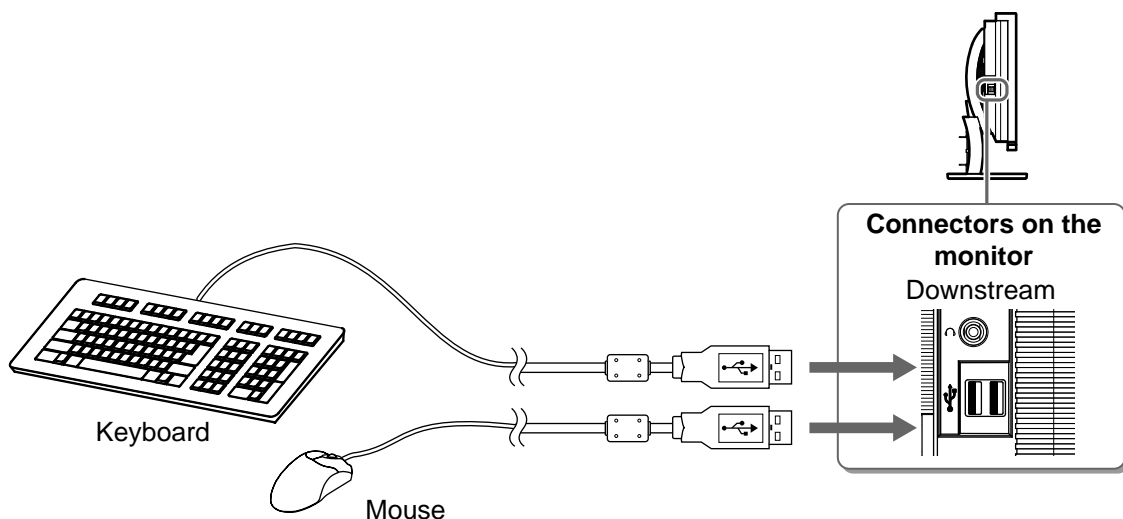
- When connecting the monitor to a PC using a USB cable, the USB setting on the monitor should be changed corresponding to the PC used (see page 12).

NOTE

- The monitor is equipped with the USB audio function. You may enjoy sound from PC with speakers by connecting the USB cables.

3 Connects USB devices.

1. Connect USB devices (keyboard, mouse, etc.) to the USB port (downstream) on the monitor.

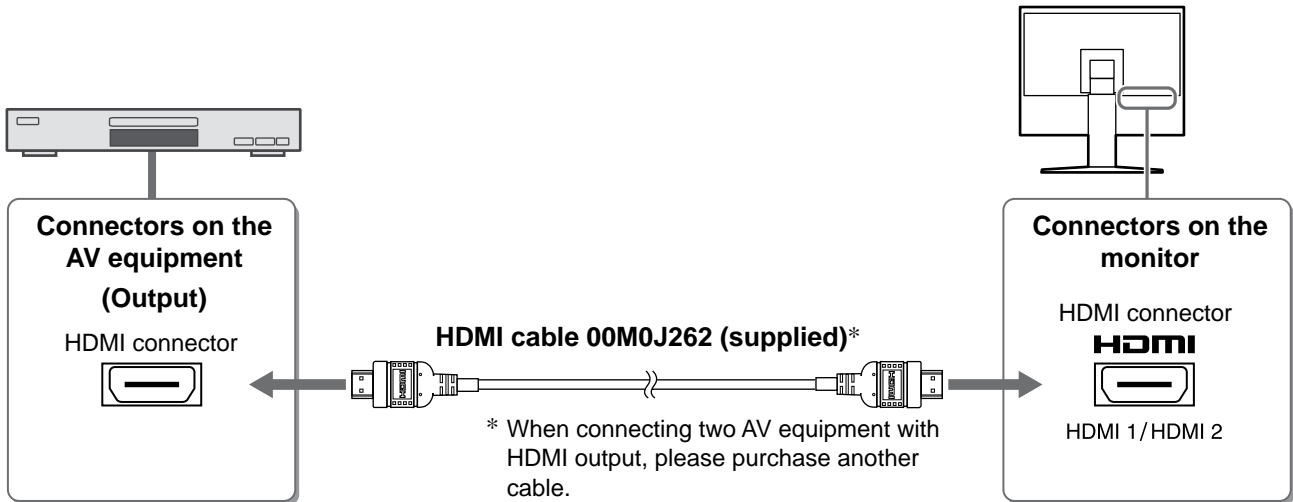


Attention

- After connecting the USB devices and turning on the monitor, the USB function is set up automatically.
- This monitor may not work properly depending on the PC, OS or USB devices used. (For USB compliance of the respective devices, consult their manufacturers.)

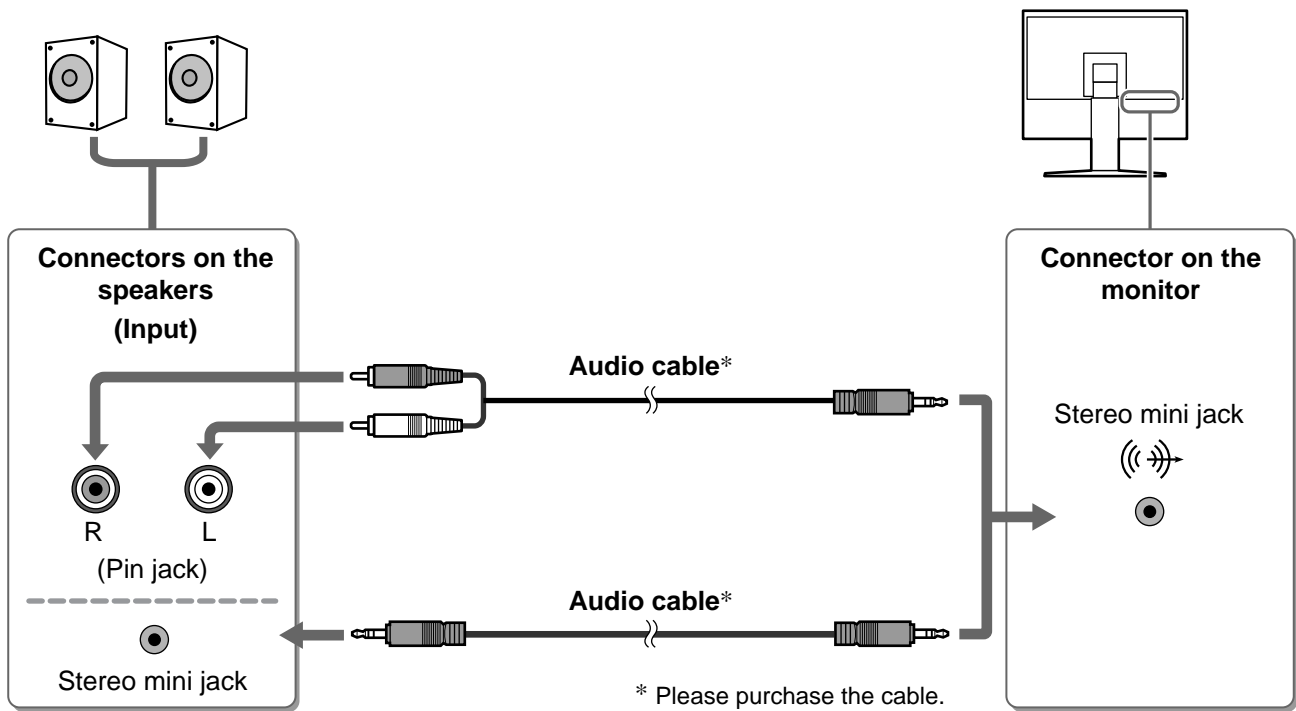
4 Connect AV equipment.

1. Check that the AV equipment is powered off.
2. Connect the monitor to the AV equipment with a HDMI signal cable.



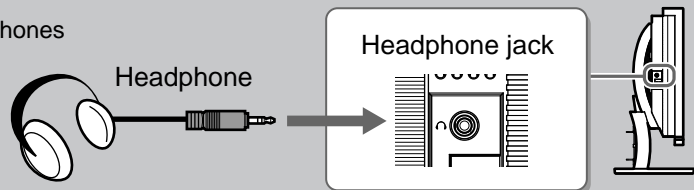
5 Connect speakers.

1. Connect the monitor to the speaker with an audio cable that matches the connectors.



NOTE

- When using headphones, connect the headphones to the headphone jack on the monitor.

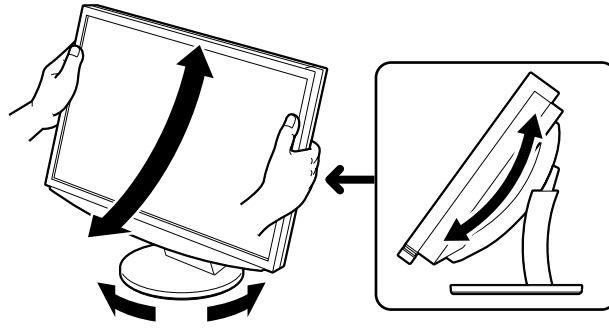


6 Plug the power cord of the monitor into a power outlet.

1. Plug the power cord into a power outlet and the Power connector on 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 the screen to the best condition for working.



Displaying the Screen



POWER

- 1 Press  on the remote control (or touch  of the operation switch) to turn on the monitor.

The monitor's Power indicator lights up blue.

- 2 Turn on the external equipment.

- 3 Switch the input signal to display the desired image sent from the equipment.

Press  or . Each time you press the button, the input signal switches to the other.

PC	PC1→PC2...
HDMI	HDMI1→HDMI2...

■ When receiving an analog signal from the PC

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

The auto adjustment function is not required when digital signals are input because images are displayed correctly based on the preset data of the monitor.

Attention

- Turn off the monitor if you do not use the monitor for a long time. Unplugging the power cord completely shuts off power supply to the monitor.

Changing the USB Setting (for connecting to PC)

Change the USB setting of the monitor to either "PC 1" or "PC 2", according to the PC used.

If it is not set properly, the USB devices connected to the monitor may not work or no sound may come out from the speakers.

Attention

- When changing the USB setting, a message window may appear.

Message:

"If the USB setting is changed, the USB connection to the selected PC will be lost. Do you change the setting?"

When the message is displayed, note the following.

- When connecting a memory device such as a USB memory to the monitor, do not change the setting. The data may be lost and damaged. Be sure to change the USB setting after removing the memory device.
- When an application such as a sound playback, etc. works, do not change the setting. The sound may not output when the setting is returned to the original. Be sure to change the USB setting after exiting from the application.

- 1 Press  on the remote control.

The <USB> menu appears.

USB menu



- 2 Select the computer to be used with  or .

- 3 After the selection, press .

The USB setting is completed.

Adjusting Sound Volume

- 1** Press  or  on the remote control.
- Pressing  raises the volume, and pressing  reduces the volume.

Volume menu



Selecting Display Mode

Changing the color mode allows you to set the appropriate display mode easily.

Color Mode


(For PC input signal)

Text	Suitable for displaying texts for word processing or spreadsheets.
Picture	Suitable for displaying images such as photos or picture images.
Movie	Suitable for playing back animated images.
sRGB	Suitable for color matching with sRGB compatible peripherals.
Game (PC)	Suitable for displaying game images.
Custom (xxx*)	Available for making desired settings.

(For HDMI input signal)

Standard	Standard video display.
Cinema	Suitable for cinema effect, etc.
Dynamic	Suitable for a clearly outlined image.
Game	Suitable for displaying game images.
Custom (xxx*)	Available for making desired settings.

* The input selected at that time is displayed.

- 1** Press  on the remote control.
- Each time you press the button, the mode changes.

Color Mode menu



NOTE

- Adjusting volume and changing color mode can be performed from the shortcut menu. By touching the slide bar when the menu is not displayed on the screen, the shortcut menu is displayed. By touching the slide bar for 5 seconds, the content of the menu changes (see page 7). Display the <Volume> menu or the <Color Mode> menu, and trace the slide bar left and right to set.

Adjusting Brightness

BrightRegulator

The screen brightness is automatically adjusted corresponding to both the brightness of the image and the environmental brightness detected by the sensor at the lower side of the monitor.

Attention

- Do not cover the sensor.

Manual Setting

1 Touch MENU of the operation switch.

The Setting menu appears.

2 Select the <Color> icon and tap the slide bar.

The <Color> menu appears.

3 Select the <Brightness> icon and tap the slide bar.

The <Brightness> menu appears.



4 Trace the slide bar left and right to adjust the brightness.

Tracing the slide bar to the left makes the brightness dark and right does it bright.



5 Tap the slide bar at the desired brightness.

The specified brightness is saved.

6 Touch MENU.

The Setting menu quits.

NOTE





- The <Brightness> menu can be displayed from the shortcut menu. (see page 7)

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.

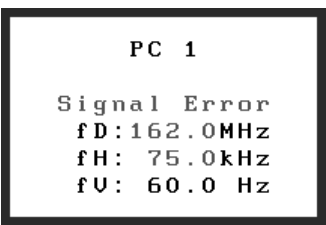
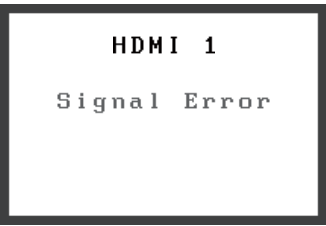
1. Check the Power indicator.

Symptom	Status	Possible cause and remedy
No picture	Power indicator does not light up.	Check whether the power cord is correctly connected. Press  on the remote control (or touch  of the operation switch).
	Power indicator lights orange.	Switch the input signal with [INPUT SELECT] ( / ) on the remote control (or with INPUT of the operation switch).
		(When PC signal is input,) Press a key on the keyboard or click the mouse.
		Turn on the PC.
	Power indicator lights blue.	(When HDMI signal is input,) Turn on the AV equipment.
		Check whether the external equipment is properly connected to the monitor.
(When PC signal is input,) Check the gain* setting.		
	(When HDMI signal is input,) Check the field rate* setting.	

* For details of the gain adjustment and field rate setting, please refer to the User's Manual on the CD-ROM.

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
 <p>PC 1 Signal Error fD: 162.0MHz fH: 75.0kHz fV: 60.0 Hz</p>	The frequency of the signal sent from the PC is outside the specification. (Such signal frequency is displayed in red.)	Change the mode appropriately using the graphics board's utility software. Refer to the manual of the graphics board for details.
 <p>HDMI 1 Signal Error</p>	The frequency of the signal sent from the AV equipment is outside the specification.	(When HDMI signal is input,) Confirm the digital signal format by referring to the manual of the equipment connected.

Copyright© 2008 EIZO NANA O CORPORATION All rights reserved.

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 NANA O CORPORATION.

EIZO NANA O CORPORATION is under no obligation to hold any submitted material or information confidential unless prior arrangements are made pursuant to EIZO NANA O 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.

VESA is a registered trademark of Video Electronics Standards Association.

Windows and Xbox 360 are registered trademarks of Microsoft Corporation.

HDMI, the HDMI logo and High-Definition Multimedia Interface are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC.

FlexScan, ScreenManager and EIZO are registered trademarks of EIZO NANA O CORPORATION in Japan and other countries.

FlexScan[®] HD2442W

LCD-Farbmonitor

Installationshandbuch

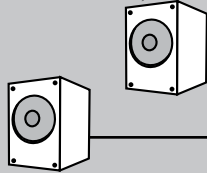
Wichtig: Lesen Sie die VORSICHTSMASSNAHMEN, dieses Handbuch zur Einrichtung und das Benutzerhandbuch (auf der CD-ROM) aufmerksam durch, um sich mit der sicheren und effizienten Bedienung vertraut zu machen. Bewahren Sie dieses Handbuch zum späteren Nachschlagen auf.

FlexScan® HD2442W

HD2442W kann an die folgenden Geräte angeschlossen werden:

Lautsprecher

(mit integriertem Verstärker)



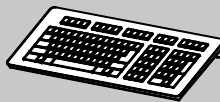
Ermöglicht die Tonausgabe über einen angeschlossenen PC oder AV-Geräte usw.

- Anschlussmethoden.....Seite 10

HINWEIS

- Ermöglicht das Anpassen der Lautstärke der an den Monitor angeschlossenen Lautsprecher mithilfe der Funktion zum Einstellen der Lautstärke des Monitors.Seite 13
- Ermöglicht die Tonausgabe durch Anschließen eines Kopfhörers an die Kopfhörerbuchse.Seite 10

USB-Geräte



Tastatur

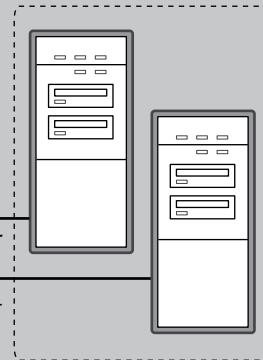
Maus

- Anschlussmethoden.....Seite 9 (Auch für den Anschluss eines Druckers oder Scanners usw.)

Hinweis

- Verwenden Sie einen PC/ein Betriebssystem, der bzw. das mit USB-Geräten kompatibel ist.
[Für OS]
- Windows 2000/XP/Vista
- Mac OS 8.5.1 oder höher

PC



DVI-Verbinder

15-poliger Mini-D-Sub-Verbinder

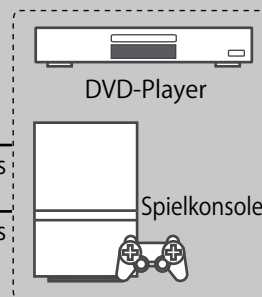
Ermöglicht die Verwendung eines Monitors durch Anschließen an einen Windows-PC oder Macintosh.

- Geeignete AuflösungSeite 3
- Anschlussmethoden.....Seite 8

Hinweis

- Je nach verwendetem PC muss die USB-Einstellung geändert werden.Seite 12

AV-Geräte



DVD-Player

Spielkonsole

HDMI-Anschluss

HDMI-Anschluss

Ermöglicht das Anzeigen von Bildern durch Anschließen eines DVD-/Video-Players oder einer Spielkonsole usw.

- Geeignetes SignalformatSeite 3
- AnschlussmethodenSeite 10

Kompatible Auflösungen/Signalformate

Der Monitor unterstützt die folgenden Auflösungen und Signalformate:

PC-Eingang

Auflösung	Frequenz	Modus	Digitales Eingangssignal	Analoges Eingangssignal
			Punkt-Clock (~ 162 MHz)	Punkt-Clock (~ 162 MHz)
640 x 400	70 Hz	NEC PC-9821	—	✓
640 x 480	67 Hz	Apple Macintosh	—	✓
640 x 480	~75 Hz	VGA, VESA	✓ (60 Hz)	✓
720 x 400	70 Hz	VGA TEXT	✓	✓
720 x 480	60 Hz	VESA	✓	✓
848 x 480	60 Hz	VESA	✓	✓
800 x 600	~75 Hz	VESA	✓ (60 Hz)	✓
832 x 624	75 Hz	Apple Macintosh	—	✓
1024 x 768	~75 Hz	VESA	✓ (60 Hz)	✓
1152 x 864	75 Hz	VESA	—	✓
1152 x 870	75 Hz	Apple Macintosh	—	✓
1280 x 768 * ¹	60 Hz	VESA CVT RB	—	✓
1280 x 768 * ¹	~75 Hz	VESA CVT	—	✓
1280 x 960	60 Hz	VESA	✓	✓
1280 x 960	75 Hz	Apple Macintosh	—	✓
1280 x 1024	~75 Hz	VESA	✓ (60 Hz)	✓
1360 x 768	60 Hz	VESA	—	✓
1600 x 1200	60 Hz	VESA	✓	✓
1680 x 1050 * ¹	60 Hz	VESA CVT	✓	✓
1680 x 1050 * ¹	60 Hz	VESA CVT RB	✓	✓
1920 x 1200 * ¹ * ²	60 Hz	VESA CVT RB	✓	✓
1280 x 720p * ³	50, 60 Hz	720p	✓	✓
1920 x 1080p * ³	50, 60 Hz	1080p	✓	✓

*¹ Zur Anzeige des Eingangssignals für das Breitbild ist eine Grafikkarte erforderlich, die die Anforderungen des Standards VESA CVT erfüllt.

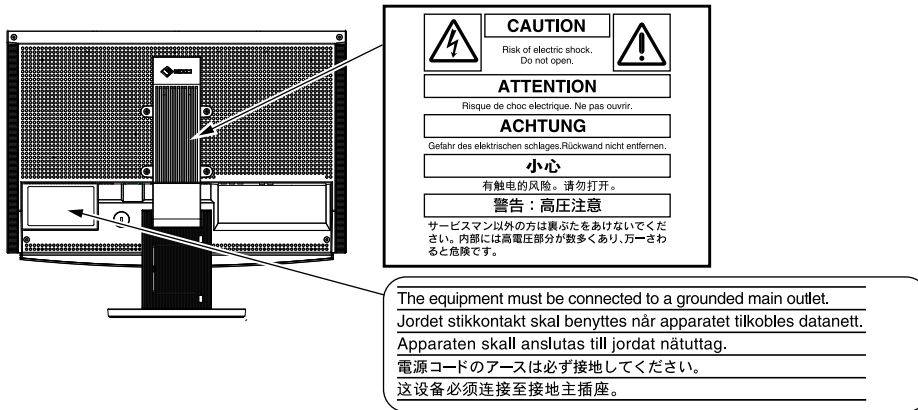
*² Empfohlene Auflösung (diese Auflösung festlegen)

*³ Auflösung für einige AV-Geräte wie Microsoft Xbox 360

HDMI-Eingang

- Videosignal
 - 525i (480i) / 525p (480p) / 1125i (1080i) / 750p (720p) : 60 Hz, 1125p (1080p) : 60 Hz / 24 Hz
 - 625i (576i) / 625p (576p) / 1125i (1080i) / 750p (720p) : 50 Hz, 1125p (1080p) : 50 Hz / 24 Hz
- Audiosignal
 - 2ch Linear PCM (32 kHz / 44,1 kHz / 48 kHz / 88,2 kHz / 96 kHz / 176,4 kHz / 192 kHz)

[Anbringung der Vorsichtshinweise]



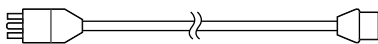
Lieferumfang

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.

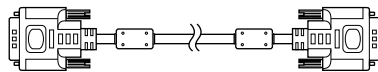
HINWEIS

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

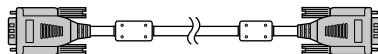
- Monitor
- Fernbedienung
- AAA-Batterien (2 Stck.)
- Netzkabel



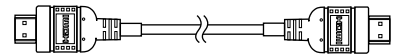
- Digitales Signalkabel (FD-C39)



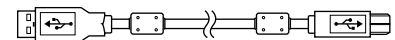
- Analoges Signalkabel (MD-C87)



- EIZO HDMI-Kabel (00M0J262)



- EIZO USB-Kabel (MD-C93)







- CD-ROM mit EIZOs LCD Utility Disk

- Benutzerhandbuch

- Installationshandbuch (das vorliegende Handbuch)
- Handbuch für die Fernbedienung
- VORSICHTSMASSNAHMEN
- Beschränkte Garantie
- Informationen zum Thema Recycling
- Befestigungsschrauben (M4 x 12, 4 Stck.)

Über das Installationshandbuch und das Benutzerhandbuch

	Installationshandbuch (das vorliegende Handbuch)	Informationen zum Anschließen des Monitors an externe Geräte, wie z. B. einen PC, und zur Inbetriebnahme.
	Handbuch für die Fernbedienung	Informationen zur Verwendung und Funktion der Fernbedienung.
	Benutzerhandbuch (PDF-Datei auf CD-ROM*)	Anwendungsinformationen, beispielsweise zu Bildeinstellungen, -justierungen und technischen Daten.
	VORSICHTSMASSNAHMEN	Informationen zur sicheren Verwendung des Monitors.

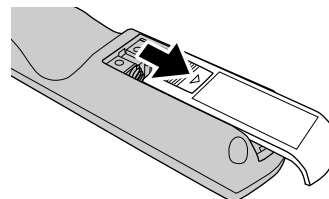
* Erfordert die Installation von Adobe Reader.

- Die Produktspezifikationen variieren in den einzelnen Absatzgebieten. Überprüfen Sie, dass das Handbuch in der Sprache des jeweiligen Absatzgebietes geschrieben ist.

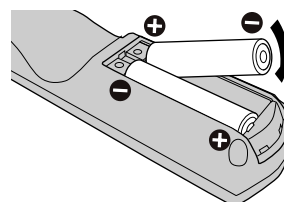
Vor der Verwendung der Fernbedienung

• Einsetzen der Batterien

1. Schieben Sie die Batterieabdeckung auf der Rückseite der Fernbedienung in Pfeilrichtung.

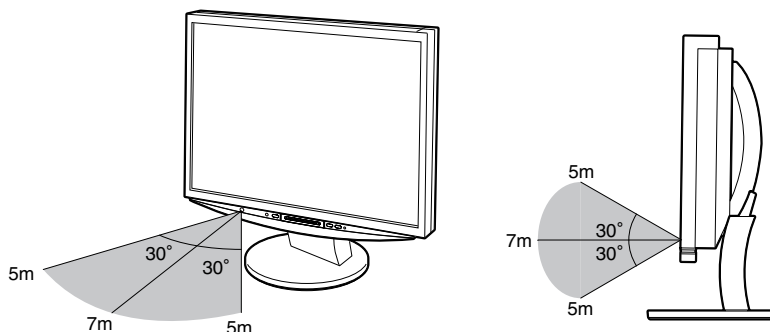


2. Setzen Sie AAA-Batterien ein, und schieben Sie die Abdeckung wieder zurück.



• Reichweite der Fernbedienung

Verwenden Sie die Fernbedienung in diesem Bereich wie nachstehend erläutert.



Informationen zur CD-ROM mit dem EIZO LCD-Dienstprogramm

• CD-Inhalt

• Übersicht zum CD-Inhalt und zur Software

Die CD enthält Folgendes. Informationen zu Startprozeduren für die Software oder zu Dateizugriffsprozeduren finden Sie in der Infodatei „Readme.txt“ oder der „Readme“-Datei auf der CD.

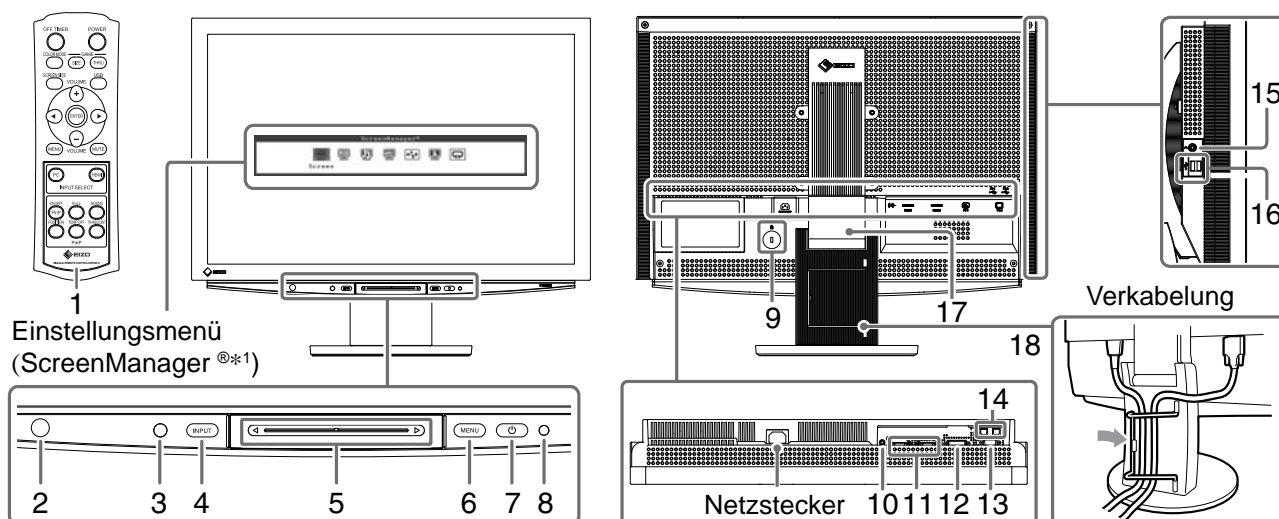
Element	Übersicht	Für Windows	Für Macintosh
Eine „Readme.txt“ oder „Readme“-Datei		✓	✓
Farbprofile (ICC-Profile)	Farbprofile	✓	✓
Dienstprogramm für die Bildjustage	Eine Software mit Anzeigemustern, die zur manuellen Justierung des Bildes bei analogem Signaleingang verwendet wird.	✓	–
Anwendungssoftware ScreenManager Pro for LCD (für Windows)	Ein Dienstprogramm zum Steuern der Bildschirmjustierung über einen PC mit Maus und Tastatur.		
WindowMovie-Checker-Software*	WindowMovie ist eine Funktion von ScreenManager Pro for LCD. Weitere Informationen erhalten Sie in der Bedienungsanleitung zu ScreenManager Pro for LCD auf der CD-ROM.	✓	–
Bedienungsanleitung zu diesem Monitor (PDF-Datei)			

* WindowMovie-Checker-Software ist mit Windows Vista nicht kompatibel.

• So verwenden Sie ScreenManager Pro for LCD

Informationen zur Installation und Verwendung von ScreenManager Pro for LCD finden Sie in der entsprechenden Bedienungsanleitung auf der CD-ROM.

Bedienelemente und Funktionen



1	Fernbedienung	Einstellen und Justieren des Monitors. (Weitere Informationen finden Sie im „Handbuch für die Fernbedienung“.)
2	Fernbedienungsdetektor	Empfang des Signals von der Fernbedienung.
3	Sensor	Erkennt die Umgebungshelligkeit. Funktion zur BrightRegulator (siehe Seite 14).
4	Taste zur Auswahl des Eingangssignals (INPUT) *2	<ul style="list-style-type: none"> • Wechseln des auf dem Monitor angezeigten Signaleingangs. • Betätigen Sie die Taste etwa 2 Sekunden lang, erscheint eine Videoanzeige auf der PC-Anzeige. Betätigen Sie die Taste erneut etwa 2 Sekunden lang, wird die Videoanzeige ausgeblendet und nur die PC-Anzeige bleibt zurück (einfache Anzeige). PinP-Anzeigefunktion (siehe „Handbuch für die Fernbedienung“).
5	Schieberegler *2	<ul style="list-style-type: none"> • Zur Einstellungen/Justierung in jedem Menü. • Durch Betätigen bei nicht angezeigtem Menü wird das Kontextmenü angezeigt. Betätigen Sie den Schieberegler 5 Sekunden lang, ändert sich der Inhalt des Menüs (siehe Seite 7).
6	Menütaste (MENU) *2	Anzeigen/Beenden des Einstellungsmenüs.
7	Ein/Aus-Taste ()	Zum Ein- und Ausschalten.
8	Betriebsanzeige	Zeigt den Betriebsstatus des Monitors an. Blau : Bildschirmanzeige Orange : Energiesparmodus Aus : Hauptstromversorgung getrennt
9	Öffnung für Diebstahlsicherung	Kompatibel mit dem Kensington MicroSaver-Sicherheitssystem.
10	Anschluss des Audioausgangs	[Stereo-Kabel mit Klinkenstecker] Zum Anschließen der Lautsprecher mit integriertem Verstärker usw.
11	Signaleingänge (HDMI 1/2)	[HDMI-Anschluss x 2] Zum Anschließen von AV-Geräten.
12	Signaleingang (PC 1)	[DVI-D-Anschluss] Zum Anschließen an einen PC.
13	Signaleingang (PC 2)	[15-poliger Mini-D-Sub-Anschluss] Zum Anschließen an einen PC.
14	USB-Anschlüsse (hinten)	[Vorgeschaltet x 2] Zum Anschließen an einen PC.
15	Kopfhörerbuchse	[Buchse für Stereo-Klinkenstecker] Zum Anschließen von Kopfhörern.
16	USB-Anschlüsse (seitlich)	[Nachgeschaltet x 2] Zum Anschließen eines USB-Peripheriegeräts.
17	ArcSwing 2-Fuß	Zum Einstellen der Höhe und Neigung des Bildschirms.
18	Kabelabdeckung	Verdeckt die Anschlusskabel.

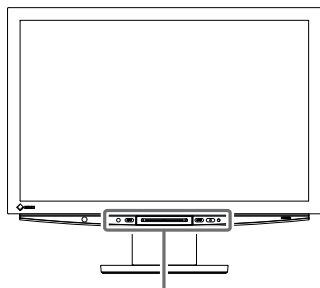
*1 ScreenManager® ist der Name des Einstellungs-Menüs von EIZO.

Informationen zur Verwendung von ScreenManager entnehmen Sie dem Benutzerhandbuch auf der EIZO LCD Utility Disk (CD-ROM).

(In diesem Handbuch werden die Namen der Einstellungen/Justierung im Einstellungs-Menü in eckige Klammern <> gesetzt. (z. B. : <Farbe>))

*2 Wird diese Taste berührt, während das Gerät heruntergefahren wird, wird der Monitor eingeschaltet.

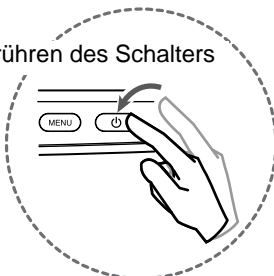
Verwenden des Bedienschalers



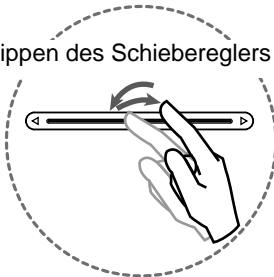
Bedienschalers

- Drei Methoden stehen zum Bedienen zur Verfügung:

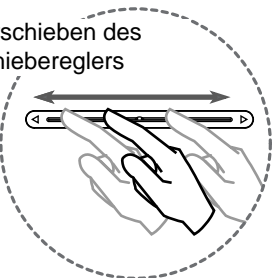
- Berühren des Schalters



- Antippen des Schiebereglers



- Verschieben des Schiebereglers

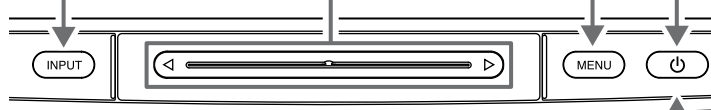



- Bedienvorgänge mit dem Schieberegler (Auswählen, Einstellen, Anpassen, Festlegen und Bestimmen von Elementen) können mit der Fernbedienung ausgeführt werden.

* Geht kein Signal ein, wird das Menü „Lautstärke“ angezeigt, selbst wenn sich die Inhalte des Menüs geändert haben.

■ Ein-/Ausschalten

Einschalten: Berühren Sie zum Einschalten des Monitors eine der Tasten.

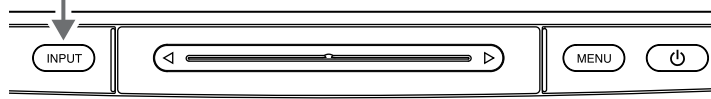


Ausschalten: Berühren Sie .

■ Wechseln des Eingangssignals

Tippen Sie auf INPUT

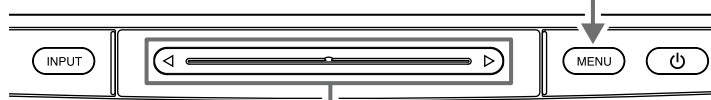
Mit jedem Tippen auf die Taste wird das Eingangssignal gewechselt.



■ Anzeigen/Beenden eines Menüs

Einstellungsmenü

Berühren Sie MENU.



Kontextmenü

Berühren Sie den Schieberegler

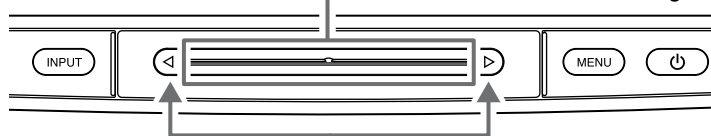
(Wenn das Menü nicht auf dem Bildschirm angezeigt wird)

Berühren Sie die Taste 5 Sekunden lang, ändert sich der Inhalt des Menüs folgendermaßen: „Lautstärke“ → (5 Sekunden berühren) → „Farbmodus“ → (5 Sekunden berühren) → „Helligkeit“.*

■ Auswählen eines Menüelements Einstellung und Justierung

Verschieben Sie den Schieberegler nach rechts oder links.

Die Geschwindigkeit der Erhöhung/ Verringerung des Justierungswerts ändert sich abhängig von der Geschwindigkeit beim Verschieben des Schiebereglers.



Feinjustierung

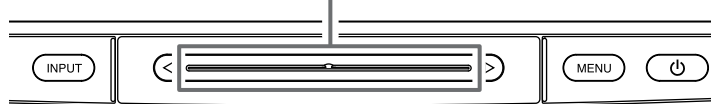
Tippen Sie den Schieberegler links < oder rechts > an.

Einmaliges Antippen erhöht bzw. verringert den Justierungswert um eine Stufe. Halten Sie den Schieberegler angetippt, wird der Wert fortlaufend erhöht.

■ Festlegen eines Elements

Auswählen des Einstellungs- und Justierungswerts

Tippen Sie auf den Schieberegler.



Kabel anschließen

1 Überprüfen Sie, ob der Monitor ausgeschaltet ist.

2 Schließen Sie einen PC an.

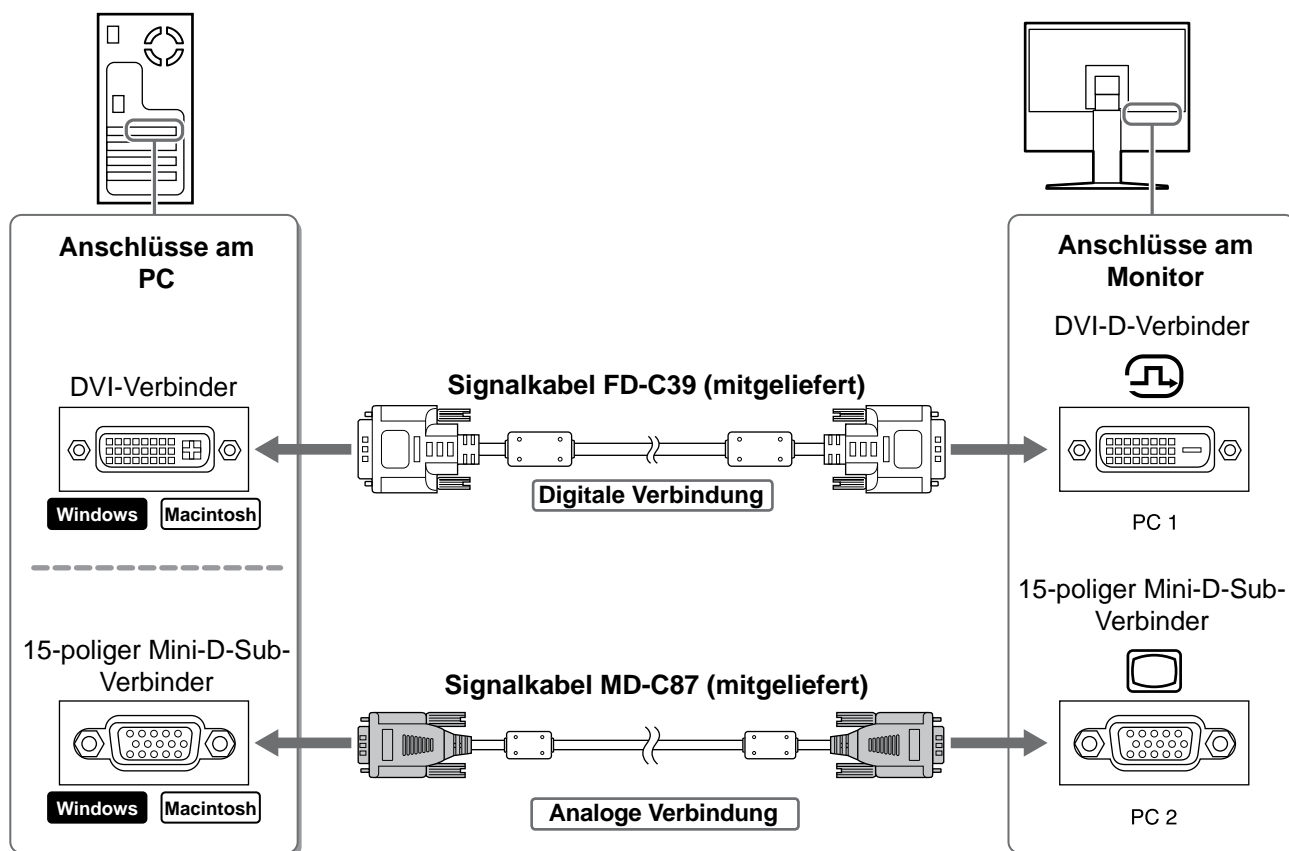
Hinweis

- Um einen bereits vorhandenen Monitor durch einen Monitor des Typs HD2442W zu ersetzen, stellen Sie die PC-Einstellungen für Auflösung und vertikale Bildwiederholfrequenz auf die für HD2442W-Monitore verfügbaren Werte ein. Diese entnehmen Sie bitte der Auflösungstabelle (siehe Seite 3), bevor Sie den Monitor anschließen.

1. Überprüfen Sie, ob der PC ausgeschaltet ist.

2. Verbinden Sie Monitor und PC mithilfe eines passenden Signalkabels.

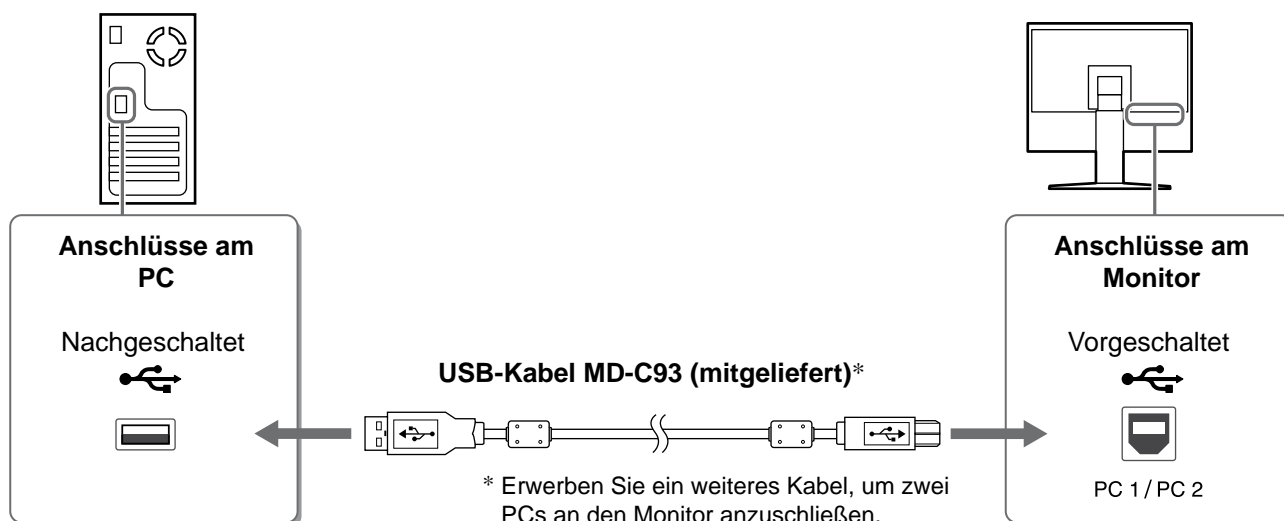
Ziehen Sie nach dem Anschließen der Kabel die Schrauben der Verbinder an, um ein versehentliches Ausstecken zu verhindern.



3. Schließen Sie das USB-Kabel an den USB-Anschlüssen des PCs (nachgeschaltet) und des Monitors (vorgeschaltet) an.

Stellen Sie sicher, dass eine Verbindung mit dem mit dem PC (PC 1/PC 2) kompatiblen USB-Anschluss (vorgeschaltet) hergestellt wird.

- DVI-D-Anschluss (PC 1): Der USB-Anschluss PC 1 wird verwendet.
- 15-poliger Mini-D-Sub-Anschluss (PC 2): Der USB-Anschluss PC 2 wird verwendet.



Hinweis

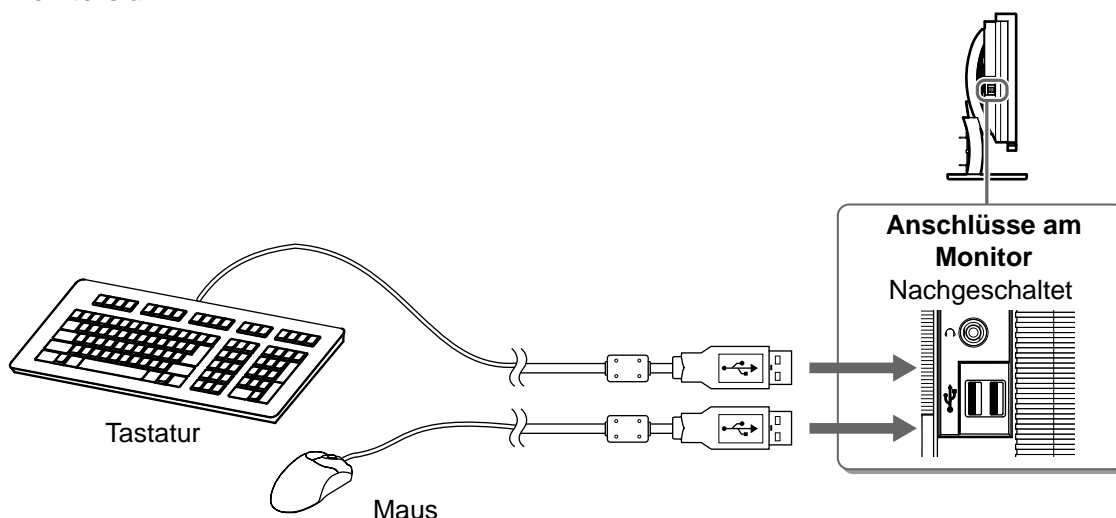
- Wird der Monitor mithilfe eines USB-Kabels an den PC angeschlossen, sollte die USB-Einstellung des Monitors entsprechend dem verwendeten PC geändert werden (siehe Seite 12).

HINWEIS

- Der Monitor verfügt über die USB-Audiofunktion. Sie können Ton vom PC über die Lautsprecher ausgeben, indem Sie die USB-Kabel anschließen.

3 Schließen Sie USB-Geräte an.

1. Schließen Sie USB-Geräte (Tastatur, Maus usw.) am USB-Anschluss (nachgeschaltet) des Monitors an.



Hinweis

- Nach dem Anschließen der USB-Geräte und Einschalten des Monitors wird die USB-Funktion automatisch eingerichtet.
- Der Monitor funktioniert je nach PC, Betriebssystem oder USB-Gerät u. U. nicht. (Erkundigen Sie sich bei den entsprechenden Herstellern, ob die Geräte USB-kompatibel sind.)

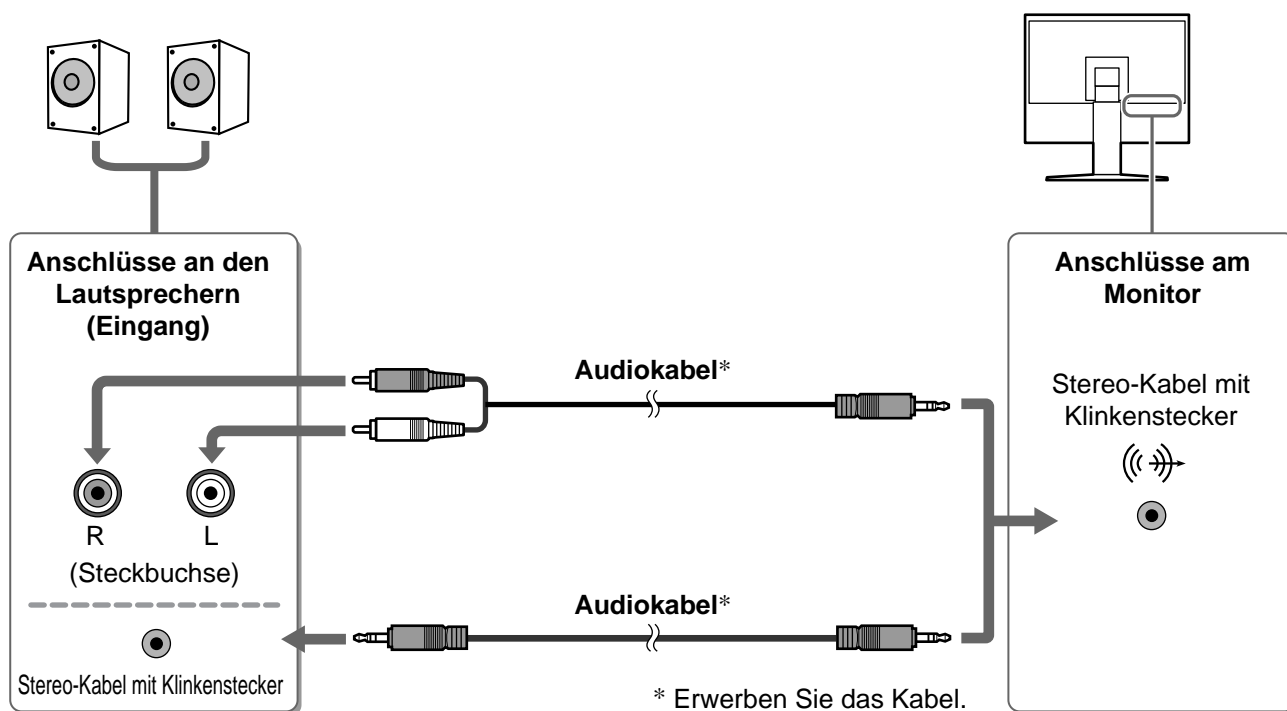
4 Schließen Sie AV-Geräte an.

- Überprüfen Sie, ob das AV-Gerät ausgeschaltet ist.
- Schließen Sie den Monitor mithilfe eines HDMI-Signalkabels an das AV-Gerät an.



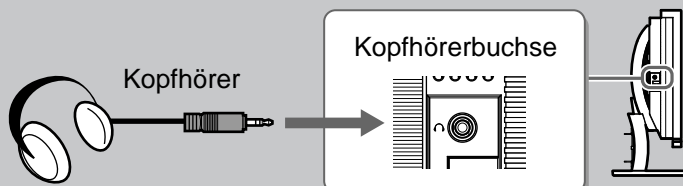
5 Schließen Sie Lautsprecher an.

- Schließen Sie den Monitor mithilfe eines passenden Signalkabels an den Lautsprecher an.



HINWEIS

- Schließen Sie zur Verwendung von Kopfhörern diese an der Kopfhörerbuchse des Monitors an.



6 Stecken Sie das Netzkabel des Monitors in eine Steckdose.

- Verbinden Sie mithilfe des Netzkabels den Netzanschluss des Monitors mit einer Steckdose.

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.

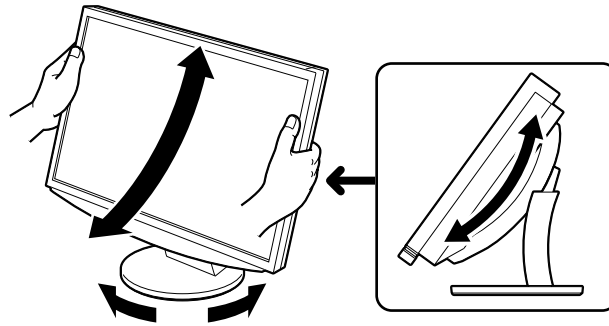




Bild wiedergeben

- 1 Drücken Sie auf der Fernbedienung die Taste  (oder betätigen Sie die Taste ) , um den Monitor einzuschalten.**

Die Betriebsanzeige des Monitors leuchtet auf (blau).

- 2 Schalten Sie das externe Gerät ein.**

- 3 Wechseln Sie das Eingangssignal, um das vom Gerät ausgegebene Bild anzuzeigen.**

Drücken Sie  oder . Mit jedem Drücken der Taste wird das Eingangssignal gewechselt.

PC	PC1→PC2...
HDMI	HDMI1→HDMI2...

■ **Beim Empfang eines analogen Signals vom PC**

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.

Falls Sie den digitalen Eingang verwenden, ist die Automatikfunktion nicht erforderlich, da das Bild durch die voreingestellten Werte des Monitors automatisch korrekt angezeigt wird.

Hinweis

- Schalten Sie den Monitor aus, wenn Sie ihn längere Zeit nicht verwenden. Wenn Sie das Netzkabel abziehen, wird die Stromzufuhr zum Monitor vollständig unterbrochen.

Ändern der USB-Einstellung (zum Anschluss an den PC)

Ändern Sie die USB-Einstellung des Monitors je nach verwendetem PC zu „PC 1“ oder „PC 2“.

Ist diese Einstellung nicht richtig festgelegt, funktionieren die an den Monitor angeschlossenen USBGeräte u. U. nicht ordnungsgemäß, oder es wird kein Ton über die Lautsprecher ausgegeben.

Hinweis


- Beim Ändern der USB-Einstellung wird ein Meldungsfenster angezeigt.

Meldung:


„Wird die USB-Einstellung geändert, geht die USB-Verbindung zum ausgewählten PC verloren. Möchten Sie die Einstellung ändern?“

Beachten Sie bei der Meldung Folgendes:

- Wechseln Sie beim Anschließen eines Speichermediums wie beispielsweise eines USB-Speichermediums nicht die Einstellung. Die Daten gehen möglicherweise verloren oder werden beschädigt. Ändern Sie die USB-Einstellung nach dem Entfernen des Speichermediums.
- Ändern Sie die Einstellung nicht, wenn die Anwendung zur Tonwiedergabe o. ä. ordnungsgemäß funktioniert. Der Ton wird u. U. nicht wiedergegeben, wenn die Einstellung auf den ursprünglichen Wert zurückgesetzt wird. Ändern Sie die USB-Einstellung nach dem Beenden der Anwendung.

- 1 Drücken Sie auf der Fernbedienung die Taste .**
Das Menü <USB> wird angezeigt.





- 2 Wählen Sie mit  oder  den zu verwendenden Computer aus.**

- 3 Drücken Sie nach der Auswahl .**
Die USB-Einstellung wurde vorgenommen.

Menü „USB“



Anpassen der Lautstärke

- 1 Drücken Sie auf der Fernbedienung die Taste**  **oder**  **oder**  **erhöhen Sie die Lautstärke, mit**  **verringern Sie sie.**

Menü „Lautstärke“



Anzeigemodus auswählen

Durch das Ändern des Farbmodus kann der geeignete Anzeigemodus schnell und einfach gewählt werden.

Farbmodus


(Für PC-Eingangssignal)

Text	Einstellung für Textverarbeitungen und Tabellenkalkulationen.
Bild	Einstellung für Fotos und Bilder.
Film	Einstellung für animierte Bilder.
sRGB	Einstellung für Farbabgleich mit Peripheriegeräten, die sRGB unterstützen.
Spiele (PC)	Einstellung für Bilder aus Spielen.
Benutzerdef. (xxx*)	Zum wunschgemäßen Einstellen der Farben.

(Für HDMI-Eingangssignal)

Standard	Standardvideoanzeige.
Kino	Einstellung für Kinoeffekt usw.
Dynamisch	Einstellung für klar umrissene Bilder.
Spiele	Einstellung für Bilder aus Spielen.
Benutzerd. (xxx*)	Zum wunschgemäßen Einstellen der Farben.

* Der zu dieser Zeit ausgewählte Eingang wird angezeigt.

- 1 Drücken Sie auf der Fernbedienung die Taste**  **.**
Mit jedem Drücken dieser Taste wird der Modus geändert.

Menü „Farbmodus“



HINWEIS

- Das Anpassen der Lautstärke und das Ändern des Farbmodus kann über das Kontextmenü erfolgen. Durch Betätigen des Schiebereglers wird das Kontextmenü angezeigt, wenn das Menü nicht bereits auf dem Bildschirm angezeigt wird. Betätigen Sie den Schieberegler 5 Sekunden lang, ändert sich der Inhalt des Menüs (siehe Seite 7). Zeigen Sie das Menü <Lautstärke> oder <Farbmodus> an, und verschieben Sie den Schieberegler zum Einstellen nach links oder rechts.

Bildschirmhelligkeit einstellen

BrightRegulator

Die Bildschirmhelligkeit wird automatisch angepasst. Diese Einstellung wird entsprechend der Helligkeit des Bildes und der vom Sensor (unten am Monitor) erkannten Umgebungshelligkeit vorgenommen.

Hinweis

- Bedecken Sie nicht den Sensor.

Manuelle Einstellung

- 1 Betätigen Sie die Taste MENU.**
Das Einstellungsmenü wird angezeigt.
- 2 Wählen Sie das Symbol <Farbe>, und tippen Sie auf den Schieberegler.**
Das Menü <Farbe> wird angezeigt.
- 3 Wählen Sie das Symbol <Helligkeit>, und tippen Sie auf den Schieberegler.**
Das Menü <Helligkeit> wird angezeigt.
- 4 Verschieben Sie zum Anpassen der Helligkeit den Schieberegler nach links oder rechts.**
Das Verschieben des Schiebereglers nach links verringert die Helligkeit, das Verschieben nach rechts erhöht sie.
- 5 Tippen Sie bei der gewünschten Helligkeit auf den Schieberegler.**
Damit wird die eingestellte Helligkeit gespeichert.
- 6 Berühren Sie MENU.**
Das Einstellungsmenü wird beendet.

Menü „Farbe“



Menü „Helligkeit“



HINWEIS





- Das Menü <Helligkeit> kann über das Kontextmenü angezeigt werden. (siehe Seite 7)

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.

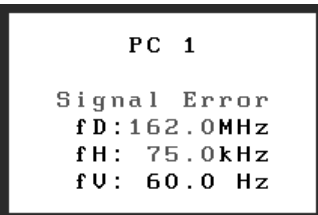
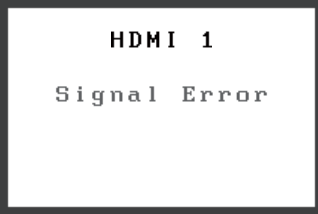
1. Prüfen Sie den Status der Betriebsanzeige.

Symptom	Status	Mögl. Ursache und Lösung
Kein Bild	Anzeigenstatus: Aus	Prüfen Sie, ob das Netzkabel richtig eingesteckt ist. Drücken Sie auf der Fernbedienung  (oder betätigen Sie die Taste  .
	Anzeigenstatus: Orange	Wechseln Sie das Eingangssignal auf der Fernbedienung mit [INPUT SELECT] ( / ) (oder durch Betätigen von INPUT). (Beim Eingang des PC-Signals) Drücken Sie eine Taste auf der Tastatur, oder klicken Sie mit der Maus. Schalten Sie den PC ein.
		(Beim Eingang des Hdmsignals) Schalten Sie das AV-Gerät an.
		Anzeigenstatus: Blau

* Weitere Einzelheiten zur Gain-Einstellung und der Einstellung für die Halbbildfrequenz entnehmen Sie dem Benutzerhandbuch auf der CD-ROM.

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
 <p>PC 1 Signal Error fD: 162.0MHz fH: 75.0kHz fV: 60.0 Hz</p>	Die Frequenz des vom PC gesendeten Signals liegt nicht im zulässigen Bereich. (Diese Signalfrequenz wird rot angezeigt.)	Ändern Sie den Modus mithilfe des zur Grafikkarte gehörenden Dienstprogramms. Weitere Informationen hierzu entnehmen Sie dem Handbuch der Grafikkarte.
 <p>HDMI 1 Signal Error</p>	Die Frequenz des vom AV-Gerät gesendeten Signals liegt nicht im zulässigen Bereich.	(Beim Eingang des Hdmsignals) Überprüfen Sie das Format des digitalen Signals anhand des Handbuchs des angeschlossenen Geräts.

Copyright© 2008 EIZO NANA O CORPORATION. Alle Rechte vorbehalten.

Kein Teil dieses Handbuchs darf ohne die vorherige schriftliche Zustimmung von EIZO NANA O CORPORATION in irgendeiner Form oder mit irgendwelchen Mitteln – elektronisch, mechanisch oder auf andere Weise – reproduziert, in einem Suchsystem gespeichert oder übertragen werden.

Es besteht keine Verpflichtung seitens der EIZO NANA O CORPORATION, zur Verfügung gestelltes Material oder Informationen vertraulich zu behandeln, es sei denn, es wurden vor dem Erhalt solcher Informationen entsprechende Vereinbarungen mit der EIZO NANA O CORPORATION getroffen. Obwohl größte Sorgfalt aufgewendet wurde, um zu gewährleisten, dass die Informationen in diesem Handbuch dem neuesten Stand entsprechen, ist zu beachten, dass die Spezifikationen der Monitore von EIZO ohne vorherige Ankündigung geändert werden können.

Apple und Macintosh sind eingetragene Marken der Apple Inc.

VGA ist eine eingetragene Marke der International Business Machines Corporation.

VESA ist eine eingetragene Marke von Video Electronics Standards Association.

Windows und Xbox 360 sind eingetragene Marken der Microsoft Corporation.

HDMI, das HDMI-Logo und High-Definition Multimedia Interface sind Marken oder eingetragene Marken von HDMI Licensing LLC.

FlexScan, ScreenManager und EIZO sind eingetragene Marken der EIZO NANA O CORPORATION in Japan und anderen Ländern.

FlexScan[®] HD2442W

Moniteur couleur LCD

Manuel d'installation

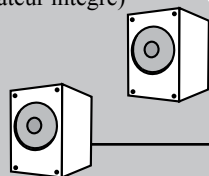
Important : Veuillez lire attentivement les PRECAUTIONS, ce Manuel d'installation ainsi que le Manuel d'utilisation inclus sur le CD-ROM, afin de vous familiariser avec ce produit et de l'utiliser efficacement et en toute sécurité. Veuillez conserver ce manuel pour référence ultérieure.

FlexScan® HD2442W

Le moniteur HD2442W peut être raccordé aux périphériques suivants.

Haut-parleurs

(avec amplificateur intégré)



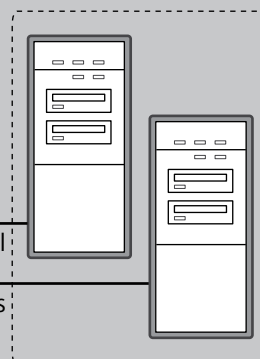
Permet d'écouter de la musique depuis un PC, un équipement AV, etc. raccordé.

- Procédure de raccordement ... page 10

REMARQUE

- Permet de régler le volume des haut-parleurs raccordés au moniteur à l'aide de la fonction de réglage du volume du moniteur. page 13
- Permet d'écouter le son en raccordant un casque à la prise pour casque. page 10

PC



Connecteur DVI

Connecteur à 15 tiges
D-Sub mini

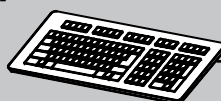
Permet d'utiliser un moniteur en le raccordant à un ordinateur Windows ou Macintosh.

- Résolution applicable page 3
- Procédure de raccordement ... page 8

Attention

- Le réglage USB doit être modifié en fonction de le PC utilisé. page 12

Périphériques USB



Clavier

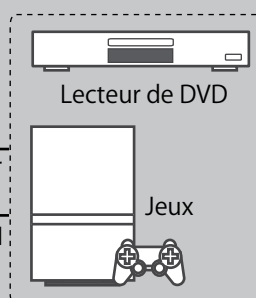
Souris

- Procédure de raccordement page 9 (Décrit également le raccordement d'une imprimante, d'un scanner, etc.)

Attention

- Utilisez un PC/système d'exploitation compatible avec les périphériques USB. [SE compatible]
 - Windows 2000/XP/Vista
 - Mac OS 8.5.1 ou version ultérieure

Equipement AV



Lecteur de DVD

Jeux

Connecteur HDMI

Connecteur HDMI

Permet d'afficher les images projetées en raccordant un lecteur de DVD, un jeu vidéo, etc.

- Format de signal applicable..... page 3
- Procédure de raccordement page 10

Résolutions/Format de signal compatibles

Ce moniteur prend en charge les résolutions et le format de signal suivants.

Entrée PC

Résolution	Fréquence	Mode	Signal d'entrée numérique	Signal d'entrée analogique
			Horloge de point (~ 162 MHz)	Horloge de point (~ 162 MHz)
640 x 400	70 Hz	NEC PC-9821	—	✓
640 x 480	67 Hz	Apple Macintosh	—	✓
640 x 480	~75 Hz	VGA, VESA	✓ (60Hz)	✓
720 x 400	70 Hz	VGA TEXT	✓	✓
720 x 480	60 Hz	VESA	✓	✓
848 x 480	60 Hz	VESA	✓	✓
800 x 600	~75 Hz	VESA	✓ (60Hz)	✓
832 x 624	75 Hz	Apple Macintosh	—	✓
1 024 x 768	~75 Hz	VESA	✓ (60Hz)	✓
1 152 x 864	75 Hz	VESA	—	✓
1 152 x 870	75 Hz	Apple Macintosh	—	✓
1 280 x 768 * ¹	60 Hz	VESA CVT RB	—	✓
1 280 x 768 * ¹	~75 Hz	VESA CVT	—	✓
1 280 x 960	60 Hz	VESA	✓	✓
1 280 x 960	75 Hz	Apple Macintosh	—	✓
1 280 x 1 024	~75 Hz	VESA	✓ (60Hz)	✓
1 360 x 768	60 Hz	VESA	—	✓
1 600 x 1 200	60 Hz	VESA	✓	✓
1 680 x 1 050 * ¹	60 Hz	VESA CVT	✓	✓
1 680 x 1 050 * ¹	60 Hz	VESA CVT RB	✓	✓
1 920 x 1 200 * ¹ * ²	60 Hz	VESA CVT RB	✓	✓
1 280 x 720p * ³	50, 60 Hz	720p	✓	✓
1 920 x 1 080p * ³	50, 60 Hz	1 080p	✓	✓

*¹ Lors de l'affichage du signal d'entrée format large, une carte vidéo conforme à la norme VESA CVT est requise.

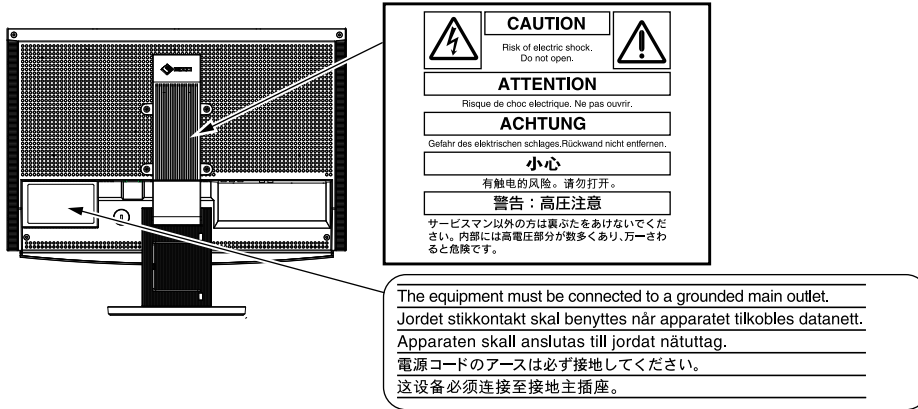
*² Résolution recommandée (Réglez votre appareil sur cette résolution)

*³ Résolution pour certains équipements AV, tels que la Xbox 360 de Microsoft

Entrée HDMI

- Signal vidéo
 - 525 i (480 i) / 525 p (480 p) / 1 125 i (1 080 i) / 750 p (720 p) : 60 Hz, 1 125 p (1 080 p) : 60 Hz / 24 Hz
 - 625 i (576 i) / 625 p (576 p) / 1 125 i (1 080 i) / 750 p (720 p) : 50 Hz, 1 125 p (1 080 p) : 50 Hz / 24 Hz
- Signal audio
 - 2 canaux PCM linéaire (32 kHz / 44,1 kHz / 48 kHz / 88,2 kHz / 96 kHz / 176,4 kHz / 192 kHz)

[Emplacements des étiquettes de sécurité]



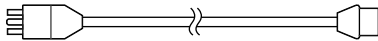
Contenu de l'emballage

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.

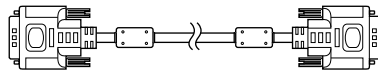
REMARQUE

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

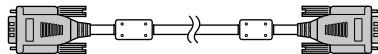
- Moniteur
- Télécommande
- Piles AAA (2 pièces)
- Cordon d'alimentation



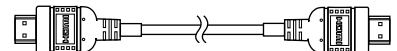
- Câble de signal numérique (FD-C39)



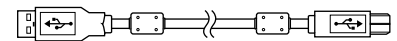
- Câble de signal analogique (MD-C87)



- Câble EIZO HDMI (00M0J262)







- Câble EIZO USB (MD-C93)



- EIZO LCD Utility Disk (CD-ROM)
 - Manuel d'utilisation
 - Manuel d'installation (ce manuel)
 - Manuel de la télécommande
 - PRECAUTIONS
 - Garantie limitée
 - Informations sur le recyclage
 - Vis de montage (M4 x 12, 4 pièces)

A propos du manuel d'installation et du manuel d'utilisation

 <p>Manuel d'installation (Ce manuel d'installation)</p>	<p>Décrit les informations de base depuis le raccordement du moniteur à un équipement externe, comme un PC, etc., jusqu'à l'utilisation du moniteur.</p>
 <p>Manuel de la télécommande</p>	<p>Décrit l'utilisation et les fonctionnalités de la télécommande.</p>
 <p>Manuel d'utilisation (Fichier PDF inclus sur le CD-ROM*)</p>	<p>Décrit les informations d'application telles que les ajustages d'écran, les réglages et les spécifications.</p>
 <p>PRECAUTIONS</p>	<p>Décrit la façon d'utiliser le moniteur en toute sécurité.</p>

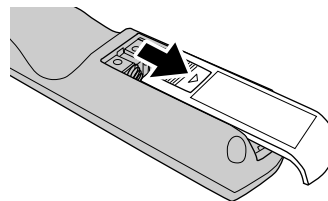
* Installation du logiciel Adobe Reader nécessaire.

• Les caractéristiques techniques du produit varient en fonction des régions de commercialisation. Vérifiez que le manuel est bien écrit dans la langue de la région d'achat de l'appareil.

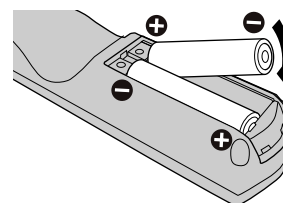
Avant d'utiliser la télécommande

• Installation des piles

1. Faites glisser le couvercle du compartiment à piles situé à l'arrière de la télécommande dans le sens de la flèche.

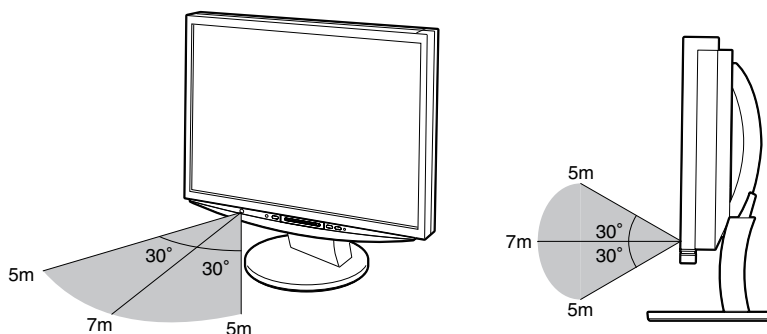


2. Insérez les piles AAA, puis remplacez le couvercle.



• Portée de la télécommande

Utilisez la télécommande dans la plage indiquée ci-dessous.



A propos du disque d'utilitaires EIZO LCD (CD-ROM)

• Contenu du disque

- Contenu du disque et présentation du logiciel

Les éléments suivants sont inclus sur le disque. Lisez le fichier « Readme.txt » ou « Readme » inclus sur le disque pour connaître les procédures de démarrage du logiciel ou d'accès aux fichiers.

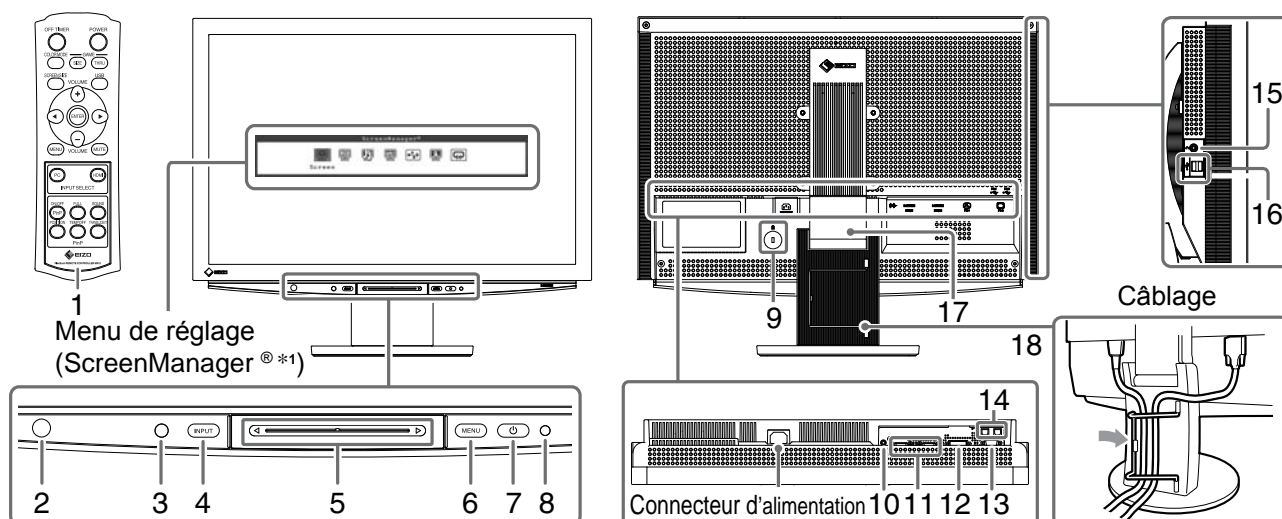
Élément	Présentation	Pour Windows	Pour Macintosh
Fichier « Readme.txt » ou « Readme »		✓	✓
Profils des couleurs (Profils ICC)	Profils des couleurs	✓	✓
Utilitaire de réglage de l'écran	Logiciel d'affichage de motifs du moniteur utilisé lors du réglage manuel de l'image du signal d'entrée analogique.	✓	—
Logiciel ScreenManager Pro for LCD (pour Windows)	Utilitaire qui permet de contrôler les réglages du moniteur à partir d'un PC équipé d'une souris et d'un clavier.		
Logiciel WindowMovie Checker*	WindowMovie est une fonction du logiciel ScreenManager Pro for LCD. Pour plus d'informations, consultez le manuel d'utilisation du logiciel ScreenManager Pro for LCD disponible sur le disque.	✓	—
Manuel d'utilisation de ce moniteur (Fichier PDF)			

* Le logiciel WindowMovie Checker ne fonctionne pas sous Windows Vista.

• Pour utiliser ScreenManager Pro for LCD

Pour savoir comment installer et utiliser ScreenManager Pro for LCD, consultez le manuel d'utilisation du logiciel disponible sur le disque.

Controls and Functions



1	Télécommande	Permet de régler et configurer le moniteur. (Pour plus d'informations, consultez le « Manuel de la télécommande ».)
2	Capteur de télécommande	Permet de recevoir le signal émis par la télécommande.
3	Capteur	Détecte la luminosité ambiante. Fonction BrightRegulator (voir page 14).
4	Interrupteur de sélection du signal d'entrée (INPUT) *2	<ul style="list-style-type: none"> Permet de commuter l'entrée du signal affiché sur le moniteur. Si vous appuyez sur l'interrupteur pendant 2 secondes, une vidéo apparaît dans l'affichage de l'ordinateur. Si vous appuyez de nouveau sur l'interrupteur pendant 2 secondes environ, la vidéo disparaît et seul l'affichage de l'ordinateur reste (affichage simple). Fonction d'affichage PinP (Voir le « Manuel de la télécommande »).
5	Barre de défilement *2	<ul style="list-style-type: none"> Utilisée pour effectuer les réglages/configurations de chaque menu. Si vous appuyez sur la barre de défilement alors que le menu n'est pas affiché, le menu de raccourcis apparaît. En appuyant pendant 5 secondes, le contenu du menu change (voir page 7).
6	Interrupteur du menu (MENU) *2	Ouvre/ferme le menu de réglage.
7	Interrupteur d'alimentation (⏻)	Met le moniteur sous/hors tension.
8	Voyant d'alimentation	Indique l'état de fonctionnement du moniteur. Bleu : L'écran est allumé Orange : Economie d'énergie Arrêt : Hors tension
9	Fente pour le verrouillage de sécurité	Compatible avec le système de sécurité MicroSaver de Kensington.
10	Borne de sortie audio	[Mini-prise stéréo] Permet de raccorder les haut-parleurs de l'amplificateur intégré, etc.
11	Connecteurs de signal d'entrée (HDMI 1/2)	[Connecteur HDMI × 2] Permet de raccorder des équipement AV.
12	Connecteur de signal d'entrée (PC 1)	[Connecteur DVI-D] Permet de raccorder un PC.
13	Connecteur de signal d'entrée (PC 2)	[Connecteur D-Sub mini à 15 broches] Permet de raccorder un PC.
14	Ports USB (amont)	[Amont × 2] Permettent de raccorder un PC.
15	Prise pour casque	[Mini-prise stéréo] Permet de raccorder un casque.
16	Ports USB (aval)	[Aval × 2] Permettent de raccorder un périphérique USB.
17	Pied ArcSwing 2	Utilisé pour ajuster la hauteur et l'angle de l'écran du moniteur.
18	Enveloppe de câbles	Protège les câbles du moniteur.

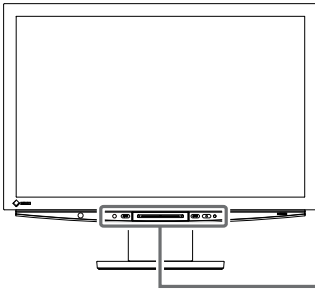
*1 ScreenManager® est un alias choisi par EIZO pour le menu de réglage.

Consultez le manuel d'utilisation sur le EIZO LCD Utility Disk (CD-ROM) si vous désirez de plus amples détails sur l'utilisation de ScreenManager.

(Dans ce manuel, le nom des options de réglage/configuration du menu de réglage apparaissent entre crochets < >. (Par ex. : <Couleur>))

*2 Si vous appuyez sur cet élément alors que le moniteur est hors tension, celui-ci se met sous tension.

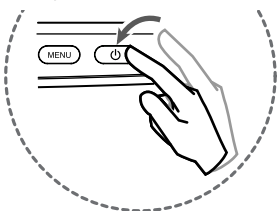
Utilisation de l'interrupteur de fonctionnement



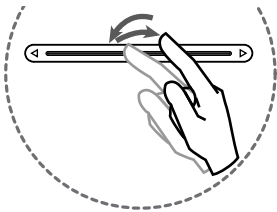
Interrupteur de fonctionnement

- Vous pouvez commander le moniteur de trois façons différentes :

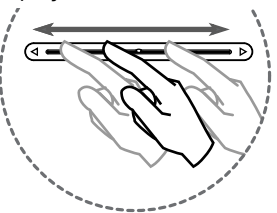
- En appuyant sur l'interrupteur



- En appuyant sur la barre de défilement



- En déplaçant la barre de défilement

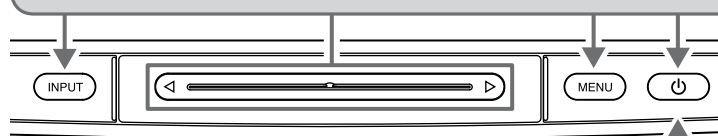


- Les opérations exécutées à l'aide de la barre de défilement (sélection, configuration, réglage et validation des options) peuvent également être effectuées à l'aide de la télécommande.

- * Si aucun signal n'est émis, le menu du « Volume » s'affiche, même si le contenu du menu n'a pas été modifié.

■ Mise sous/hors tension

Sous tension : Appuyez sur l'une de ces touches pour mettre le moniteur sous tension.

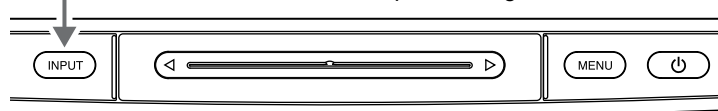


Hors tension : Appuyez sur

■ Commutation du signal d'entrée

Appuyez sur INPUT

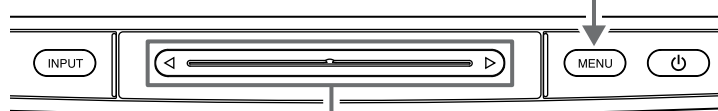
Chaque fois que vous appuyez sur l'interrupteur, le signal d'entrée commute.



■ Ouverture/fermeture d'un menu

Menu de réglage

Appuyez sur MENU.



Menu de raccourcis

Appuyez sur la barre de défilement.

(Lorsque le menu n'est pas affiché à l'écran)

En appuyant sur l'interrupteur pendant 5 secondes, le contenu du menu change comme suit : « Volume » → (appuyez pendant 5 secondes) → « Mode Couleur » → (appuyez pendant 5 secondes) → « Luminosité ».*

■ Sélection d'une option de menu

Configuration et réglages

Déplacez la barre de défilement vers la gauche ou la droite.

Le niveau d'incréméntation/décrémentation de la valeur de réglage varie selon la vitesse de déplacement de la barre de défilement.



Pour un réglage précis

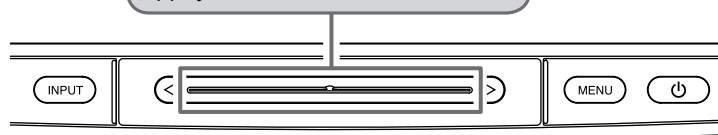
Appuyez sur l'une des extrémités de la barre de défilement repérée par < ou >.

Si vous appuyez une fois, la valeur de réglage incrémente ou décrémente d'un échelon à la fois. Si vous appuyez en continu, la valeur change séquentiellement.

■ Définition d'une option

Choix d'une configuration et réglage de sa valeur

Appuyez sur la barre de défilement.



Connexion des câbles

1 Vérifiez que le moniteur est hors tension.

2 Raccordez un PC.

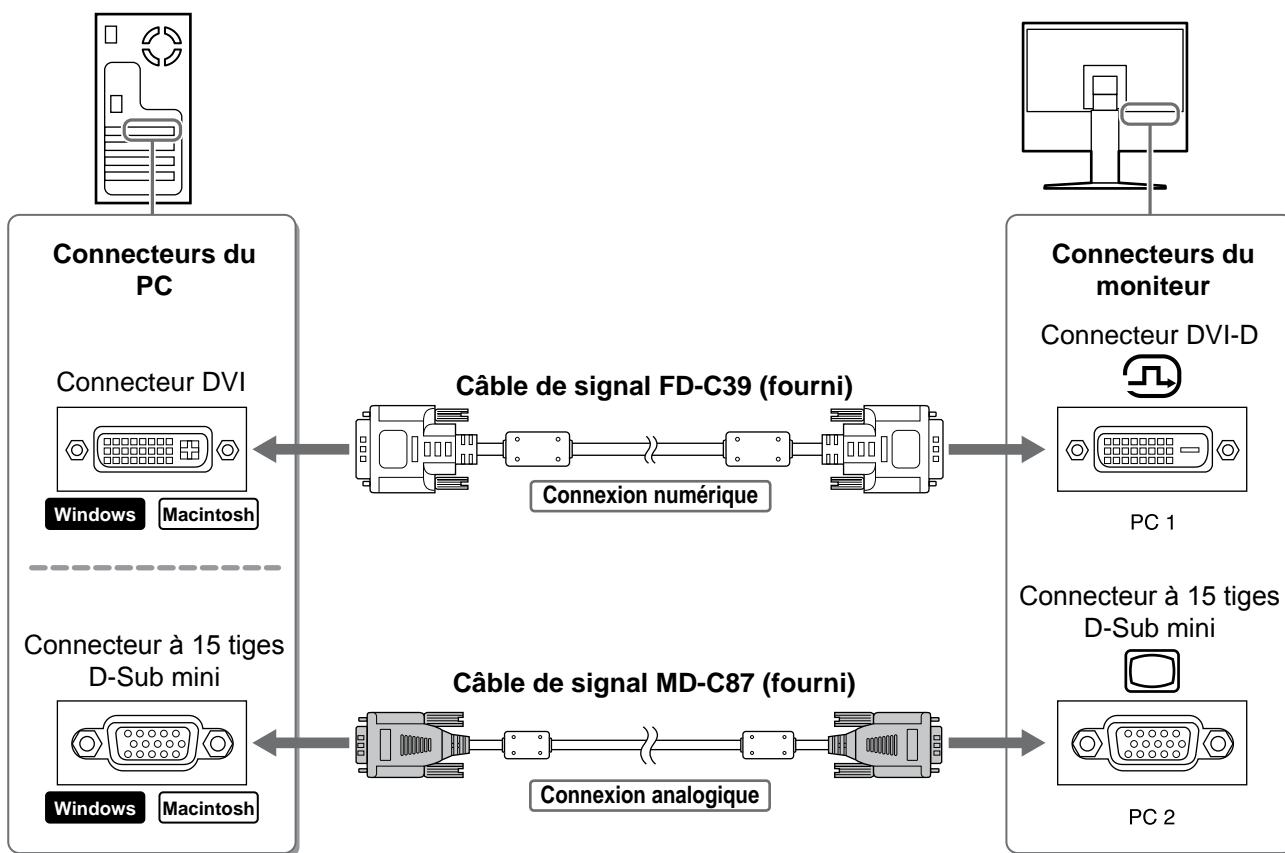
Attention

- Lorsque vous remplacez le moniteur par un moniteur HD2442W, veuillez à configurer votre PC en fonction des paramètres de résolution et de fréquence verticale propres au moniteur HD2442W, en vous référant au tableau de résolution (voir page 3), avant de raccorder le PC.

1. Vérifiez que le PC est hors tension.

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

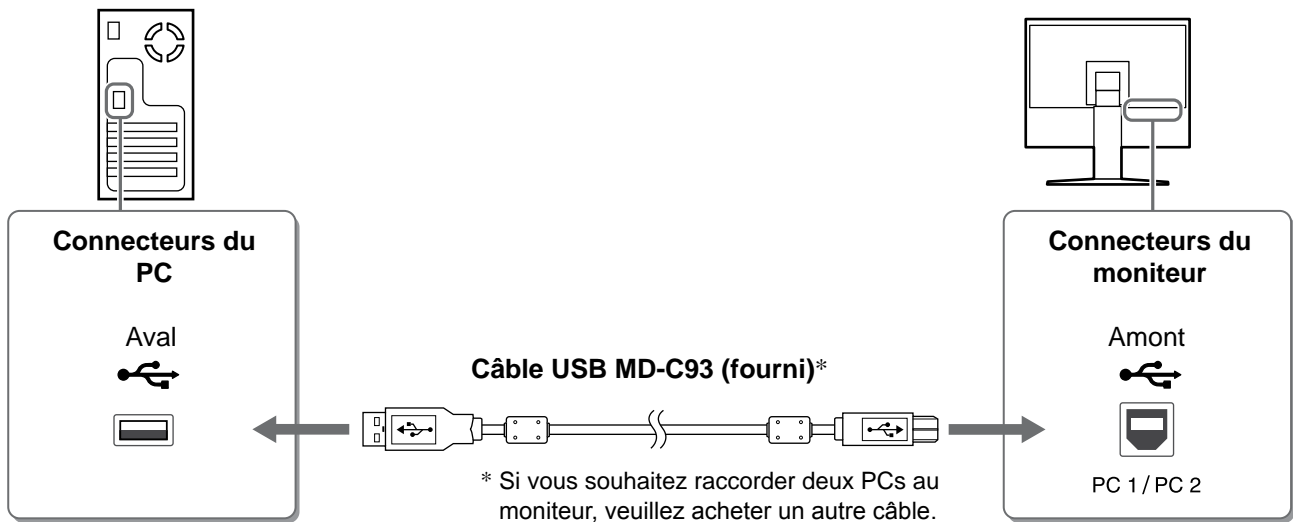
Une fois que les connecteurs de câble sont connectés, serrez les vis des connecteurs pour assurer le couplage.



3. Raccordez le câble USB aux ports USB de le PC (aval) et du moniteur (amont).

Veillez à effectuer le raccordement au port USB (amont) compatible avec le PC (PC 1/PC 2).

- Connecteur DVI-D (PC 1) : Utilisation du port USB PC 1.
- Connecteur D-Sub mini à 15 broches (PC 2) : Utilisation du port USB PC 2.



Attention

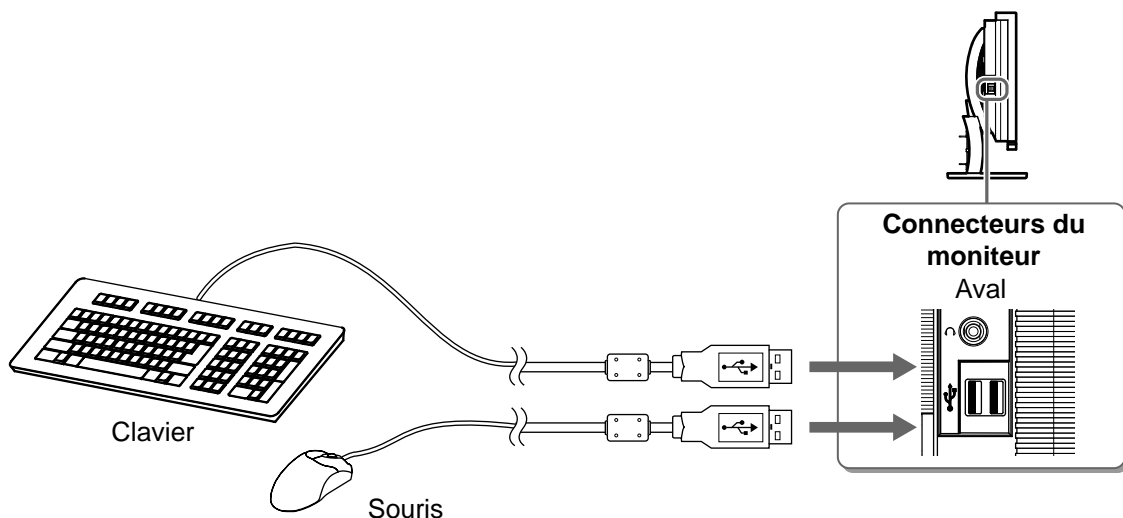
- Lorsque vous raccordez le moniteur à un PC à l'aide d'un câble USB, vous devez modifier le réglage USB du moniteur en fonction de le PC utilisé (voir page 12).

REMARQUE

- Le moniteur est doté d'une fonction audio USB. Cette fonction vous permet d'écouter de la musique depuis un PC via les haut-parleurs, en raccordant les câbles USB.

3 Raccordez les périphériques USB.

1. Raccordez les périphériques USB (clavier, souris, etc.) au port USB (aval) du moniteur.

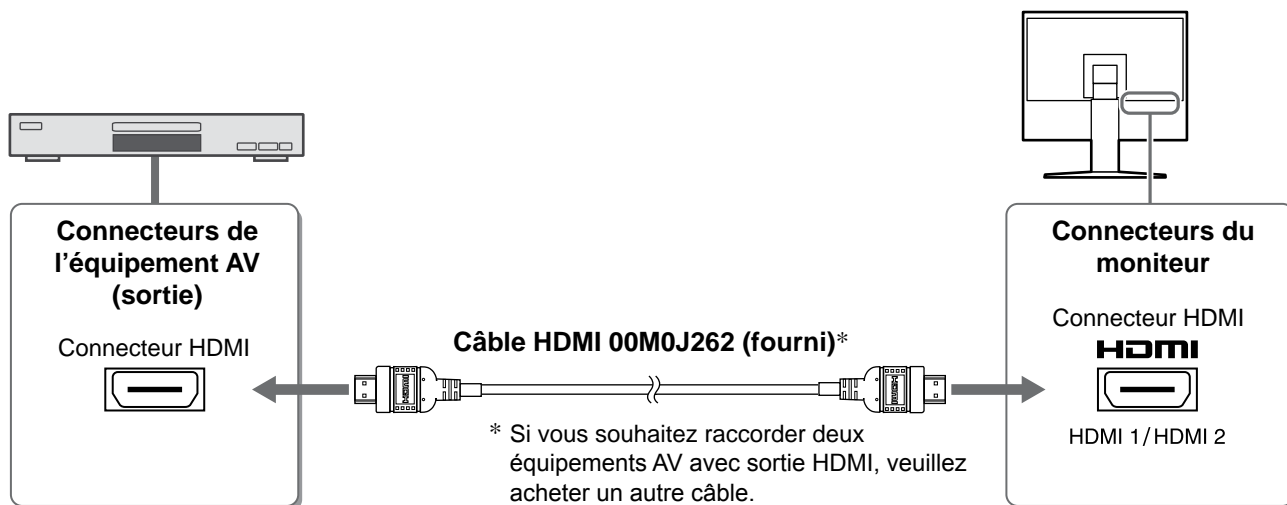


Attention

- Après avoir raccordé les périphériques USB et mis le moniteur sous tension, la fonction USB se règle automatiquement.
- Selon le PC, le système d'exploitation ou les périphériques USB utilisés, il est possible que le moniteur ne fonctionne pas normalement. (Pour connaître la compatibilité USB de chaque périphérique, consultez le fabricant.)

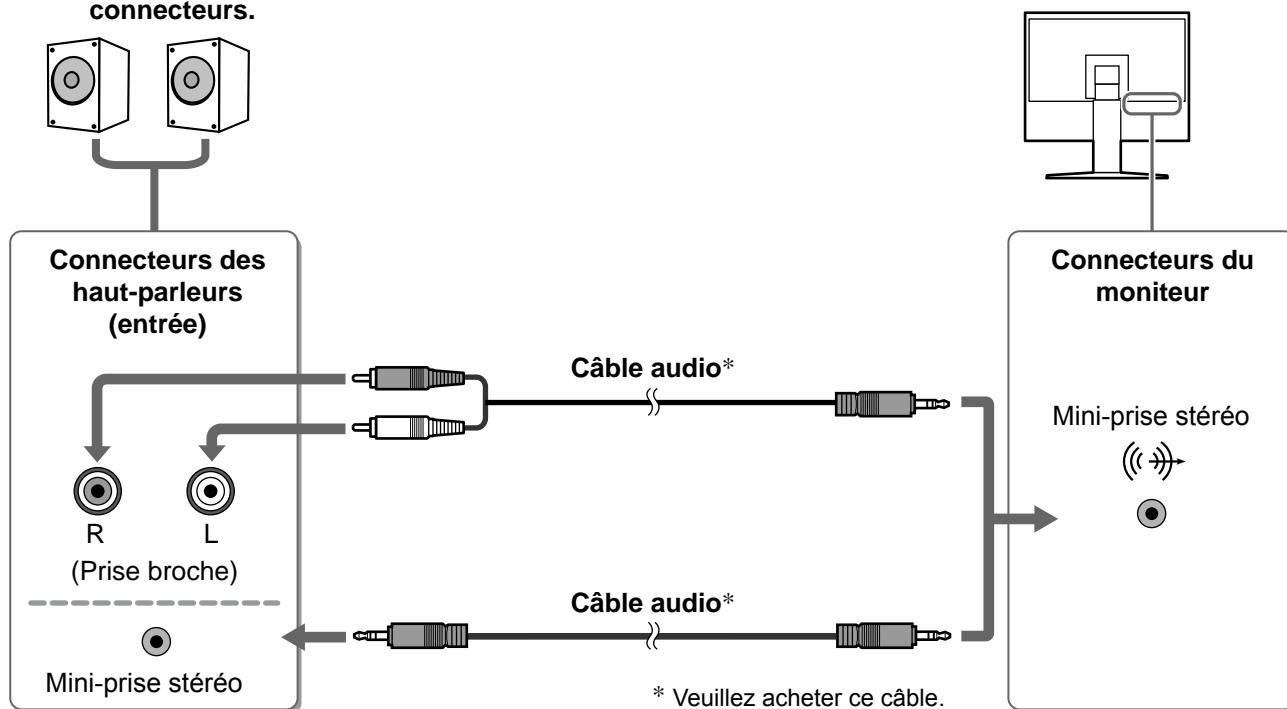
4 Raccordez l'équipement AV.

1. Vérifiez que l'équipement AV est hors tension.
2. Raccordez le moniteur à l'équipement AV à l'aide d'un câble de signal HDMI.



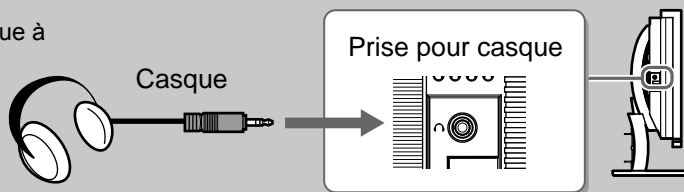
5 Raccordez les haut-parleurs.

1. Raccordez le moniteur aux haut-parleurs à l'aide d'un câble audio compatible avec les connecteurs.



REMARQUE

- Si vous utilisez un casque, raccordez le casque à la prise pour casque du moniteur.

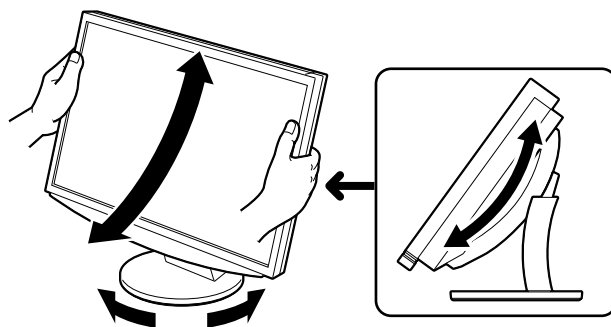


6 Branchez le cordon d'alimentation du moniteur sur une prise de courant.



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

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.





Affichage de l'écran

- 1** Appuyez sur la touche  de la télécommande (ou appuyez sur  de l'interrupteur de fonctionnement) pour mettre le moniteur sous tension.

Le voyant tension du moniteur s'éclaire en bleu.

- 2** Mettez l'équipement externe sous tension.

- 3** Changez le signal d'entrée pour afficher l'image envoyée par l'équipement.

Appuyez sur  ou . Chaque fois que vous appuyez sur une touche, le signal d'entrée commute.

PC	PC1→PC2...
HDMI	HDMI1→HDMI2...

■ Lors de la réception d'un signal analogique émis par le PC

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.

La fonction de réglage automatique n'est pas requise pour l'entrée de signaux numériques, étant donné que les images se basent sur les données prédéfinies du moniteur pour s'afficher correctement.

Attention

- Mettez le moniteur hors tension si vous prévoyez de ne pas l'utiliser pendant une période prolongée. L'alimentation du moniteur est coupée en débranchant le cordon d'alimentation.

Modification du réglage USB (pour le raccordement à un ordinateur)

Configurez le réglage USB du moniteur sur « PC 1 » ou « PC 2 » selon l'ordinateur utilisé.

Si le réglage est incorrect, les périphériques USB raccordés au moniteur risquent de ne pas fonctionner normalement ou aucun son ne sera émis par les haut-parleurs.

Attention

- Lorsque vous changez le réglage USB, un message peut s'afficher.

Message :

« Si le réglage USB est modifié, la connexion à PC sera perdue. Voulez-vous changer le réglage ? »

Si ce message s'affiche, soyez attentif aux points suivants.

- Lorsque vous raccordez un périphérique mémoire, comme une mémoire USB, au moniteur, ne modifiez pas le réglage USB. Les données risquent d'être perdues ou endommagées. Veillez à changer le réglage USB après avoir débranché le périphérique mémoire.
- Lors de l'exécution d'une application de lecture audio par exemple, ne modifiez pas le réglage. Si le réglage d'origine est rétabli, aucun son ne risque d'être émis. Veillez à changer le réglage USB après avoir quitté l'application.

- 1** Appuyez sur la touche  de la télécommande.

Le menu <USB> apparaît.

Menu USB





- 2** Sélectionnez l'ordinateur à utiliser à l'aide des touches  ou .

- 3** Une fois la sélection effectuée, appuyez sur .

Le réglage USB est terminé.

Réglage du volume sonore

1 Appuyez sur les touches  ou  de la télécommande.

En appuyant sur , le volume augmente et en appuyant sur , il diminue.

Menu de volume



Sélection du mode d'écran

La modification du mode Couleur vous permet de régler facilement le mode d'affichage adapté.

Mode Couleur

(Pour signal d'entrée PC)

Texte	Adapté à l'affichage de textes sur traitement de texte ou feuille de calcul.
Image	Adapté à l'affichage de photos ou d'images.
Film	Adapté à la lecture d'images animées.
sRGB	Adapté à la comparaison des couleurs des périphériques compatibles sRGB.
Jeu (PC)	Adapté à l'affichage d'images de jeux vidéo.
Personnalisé (xxx*)	Pour ajuster les réglages selon vos préférences.

(Pour signal d'entrée HDMI)

Standard	Affichage vidéo standard.
Cinéma	Idéal pour les effets de cinéma, etc.
Dynamique	Pour faire ressortir les contours de l'image.
Jeu	Adapté à l'affichage d'images de jeux vidéo.
Personnalisé (xxx*)	Pour ajuster les réglages selon vos préférences.

* L'entrée sélectionnée à cet instant s'affiche.

1 Appuyez sur la touche  de la télécommande.
Chaque fois que vous appuyez sur cette touche, le mode change.

Menu Mode Couleur



REMARQUE

- Vous pouvez régler le volume et modifier le mode Couleur depuis le menu de raccourcis. Si vous appuyez sur la barre de défilement alors que le menu n'est pas affiché à l'écran, le menu de raccourcis s'affiche. En appuyant sur la barre de défilement pendant 5 secondes, le contenu du menu change (voir page 7). Affichez le menu <Volume> ou le menu <Mode Couleur>, puis déplacez la barre de défilement vers la gauche ou la droite.

Ajustage de la luminosité

BrightRegulator

La luminosité de l'écran est réglée automatiquement en fonction de la luminosité de l'image et de la luminosité ambiante détectée par le capteur situé en bas du moniteur.

Attention

- Ne recouvrez pas le capteur.

Réglage manuel

1 Appuyez sur MENU sur l'interrupteur de fonctionnement.

Le menu de réglage apparaît.

2 Sélectionnez l'icône <Couleur>, puis appuyez sur la barre de défilement.

Le menu <Couleur> apparaît.

3 Sélectionnez l'icône <Luminosité>, puis appuyez sur la barre de défilement.

Le menu <Luminosité> apparaît.



4 Déplacez la barre de défilement vers la gauche ou la droite pour régler la luminosité.

Déplacez la barre de défilement vers la gauche pour diminuer la luminosité et vers la droite pour l'augmenter.



5 Une fois la luminosité sélectionnée, appuyez sur la barre de défilement.

La luminosité sélectionnée est enregistrée.

6 Appuyez sur MENU.

Le menu de réglage se ferme.

REMARQUE





- Vous pouvez afficher le menu <Luminosité> à partir du menu de raccourcis. (voir page 7)

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.

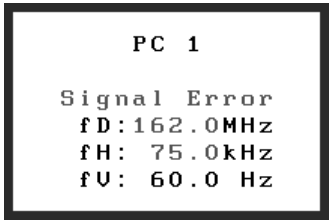
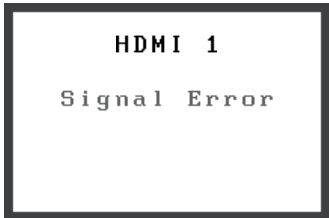
1. Vérifiez le voyant tension.

Symptôme	Etat	Cause possible et solution
Aucune image	Le voyant ne tension pas.	Vérifiez que le cordon d'alimentation est correctement branché. Appuyez sur la touche  de la télécommande (ou appuyez sur  de l'interrupteur de fonctionnement).
	Le voyant tension en orange.	Commutez le signal d'entrée à l'aide de la touche [INPUT SELECT] ( / ) de la télécommande (ou INPUT de l'interrupteur de fonctionnement).
		(Pour un signal d'entrée PC) Appuyez sur une touche du clavier ou cliquez avec la souris.
		Mettez le PC sous tension.
	Le voyant tension en bleu.	(Pour un signal d'entrée HDMI) Mettez l'équipement AV sous tension.
		Vérifiez que l'équipement externe est correctement raccordé au moniteur.
(Pour un signal d'entrée PC) Vérifiez le réglage du gain*. (Pour un signal d'entrée HDMI) Vérifiez le réglage de la fréquence de trame*.		

* Pour en savoir plus sur le réglage du gain et de la fréquence de trame, consultez le manuel d'utilisation inclus sur le CD-ROM.

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
 <p>PC 1 Signal Error fD: 162.0MHz fH: 75.0kHz fV: 60.0 Hz</p>	La fréquence du signal émis par le PC est en dehors des spécifications. (La fréquence du signal s'affiche en rouge.)	Sélectionnez le mode approprié à l'aide du logiciel utilitaire de la carte vidéo. Consultez le manuel de la carte vidéo pour de plus amples détails.
 <p>HDMI 1 Signal Error</p>	La fréquence du signal émis par l'équipement AV est en dehors des spécifications.	(Pour un signal d'entrée HDMI) Vérifiez le format du signal numérique en vous reportant au manuel de l'équipement raccordé.

Copyright© 2008 EIZO NANA O CORPORATION. Tous droits réservés.

Aucune partie de ce manuel ne peut être reproduite, enregistrée dans un système documentaire ou transmise sous quelque forme et par quelque moyen que ce soit, électronique, mécanique ou autre, sans l'autorisation préalable écrite de EIZO NANA O CORPORATION.

EIZO NANA O CORPORATION n'est tenu à aucun engagement de confidentialité vis-à-vis des informations ou documents soumis, sauf en cas d'accord préalable passé avant réception de ces informations par EIZO NANA O CORPORATION. Malgré tous les efforts déployés pour garantir la mise à jour des informations contenues dans ce manuel, veuillez noter que les caractéristiques techniques du moniteur EIZO sont sujettes à modifications sans préavis.

Apple et Macintosh sont des marques déposées de Apple Inc.

VGA est une marque déposée de International Business Machines Corporation.

VESA est une marque déposée de Video Electronics Standards Association.

Windows et Xbox 360 sont des marques déposées de Microsoft Corporation.

HDMI, le logo HDMI et High-Definition Multimedia Interface sont des marques commerciales ou des marques déposées de HDMI Licensing LLC.

FlexScan, ScreenManager et EIZO sont des marques déposées de EIZO NANA O CORPORATION au Japon et dans d'autres pays ou régions.

FlexScan[®] HD2442W

Monitor en color de pantalla de cristal líquido

Manual de instalación

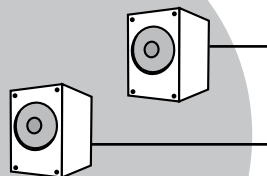
Importante: Lea detenidamente el apartado PRECAUCIONES, el Manual de instalación y el Manual del usuario que encontrará en el CD-ROM para familiarizarse con las normas de seguridad y los procedimientos de uso. Conserve este manual para consultas posteriores.

FlexScan® HD2442W

HD2442W puede conectarse a los dispositivos siguientes.

Altavoces

(con amplificador integrado)



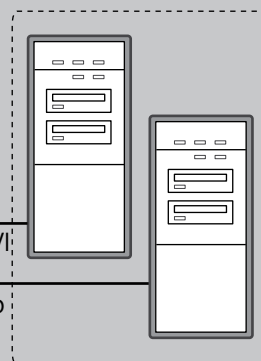
Permite disfrutar de sonido de un PC conectado o un equipo audiovisual, etc.

- Métodos de conexión..... página 10

NOTA

- Permite ajustar el volumen del altavoz conectado al monitor mediante la función de ajuste de volumen del monitor..... página 13
- Permite escuchar sonido conectando unos auriculares a la toma de auriculares. página 10

PC



Conector DVI

Miniconector D-Sub de 15 contactos

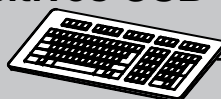
Se puede utilizar como un monitor si se conecta a un PC Windows o Macintosh.

- Resolución adecuada página 3
- Métodos de conexión..... página 8

Atención

- El ajuste USB debe cambiarse en función del PC utilizado. página 12

Dispositivos USB



Teclado

Ratón

- Métodos de conexión página 9 (También está disponible para conectar a una impresora o un escáner, etc.)

Atención

- Utilice un PC o un sistema operativo (SO) que funcione con dispositivos USB. [SO adecuado]
 - Windows 2000/XP/Vista
 - Mac OS 8.5.1 o superior

Equipo audiovisual



Reproductor de DVD

Juegos

Conector HDMI

Conector HDMI

Permite visualizar imágenes proyectadas mediante la conexión de un DVD, un vídeo, un juego, etc.

- Formato de señal adecuado página 3
- Métodos de conexión página 10

Resoluciones/formato de señal compatibles

El monitor admite las resoluciones y el formato de señal siguientes.

Entrada de PC

Resolución	Frecuencia	Modo	Señal de entrada digital	Señal de entrada analógica
			Reloj de puntos (~ 162 MHz)	Reloj de puntos (~ 162 MHz)
640 × 400	70 Hz	NEC PC-9821	—	✓
640 × 480	67 Hz	Apple Macintosh	—	✓
640 × 480	~75 Hz	VGA, VESA	✓ (60 Hz)	✓
720 × 400	70 Hz	VGA TEXT	✓	✓
720 × 480	60 Hz	VESA	✓	✓
848 × 480	60 Hz	VESA	✓	✓
800 × 600	~75 Hz	VESA	✓ (60 Hz)	✓
832 × 624	75 Hz	Apple Macintosh	—	✓
1024 × 768	~75 Hz	VESA	✓ (60 Hz)	✓
1152 × 864	75 Hz	VESA	—	✓
1152 × 870	75 Hz	Apple Macintosh	—	✓
1280 × 768 ^{*1}	60 Hz	VESA CVT RB	—	✓
1280 × 768 ^{*1}	~75 Hz	VESA CVT	—	✓
1280 × 960	60 Hz	VESA	✓	✓
1280 × 960	75 Hz	Apple Macintosh	—	✓
1280 × 1024	~75 Hz	VESA	✓ (60 Hz)	✓
1360 × 768	60 Hz	VESA	—	✓
1600 × 1200	60 Hz	VESA	✓	✓
1680 × 1050 ^{*1}	60 Hz	VESA CVT	✓	✓
1680 × 1050 ^{*1}	60 Hz	VESA CVT RB	✓	✓
1920 × 1200 ^{*1 *2}	60 Hz	VESA CVT RB	✓	✓
1280 × 720p ^{*3}	50, 60 Hz	720p	✓	✓
1920 × 1080p ^{*3}	50, 60 Hz	1080p	✓	✓

^{*1} Se necesita una tarjeta gráfica compatible con el estándar VESA CVT para visualizar la señal de entrada con formato panorámico.

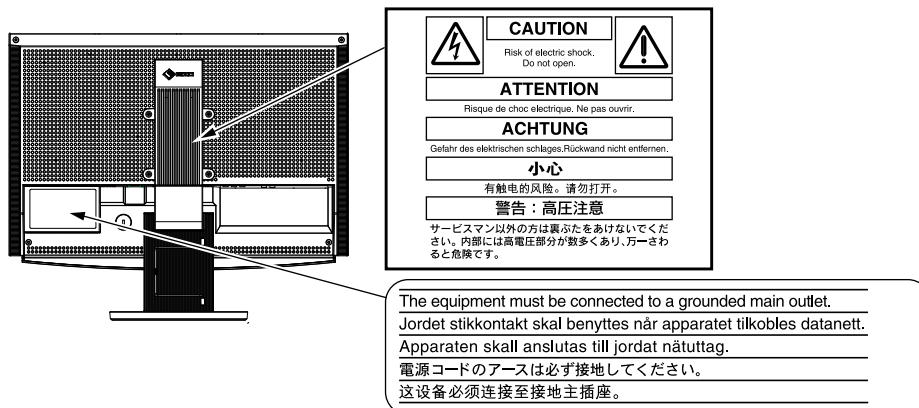
^{*2} Resolución recomendada (ajuste esta resolución)

^{*3} Resolución para algunos equipos audiovisuales como, por ejemplo Microsoft Xbox 360

Entrada HDMI

- Señal de vídeo
 - 525i (480i) / 525p (480p) / 1125i (1080i) / 750p (720p) : 60 Hz, 1125p (1080p) : 60 Hz / 24 Hz
 - 625i (576i) / 625p (576p) / 1125i (1080i) / 750p (720p) : 50 Hz, 1125p (1080p) : 50 Hz / 24 Hz
- Señal de audio
 - PCM lineal con 2 canales (32 kHz / 44,1 kHz / 48 kHz / 88,2 kHz / 96 kHz / 176,4 kHz / 192 kHz)

[Ubicación de las notas de precaución]



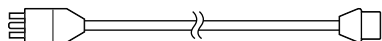
Contenido del embalaje

Compruebe que los elementos siguientes estén incluidos en el embalaje. Póngase en contacto con su distribuidor si alguno de los elementos no aparece o aparece dañado.

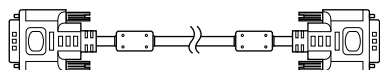
NOTA

- Conserve la caja y los materiales de embalaje para utilizarlos en posibles futuros transportes del monitor.

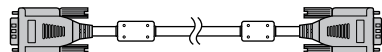
- Monitor
- Mando a distancia
- Pilas AAA (2 unidades)
- Cable de alimentación



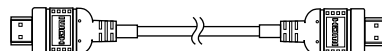
- Cable de señal digital (FD-C39)



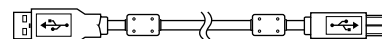
- Cable de señal analógica (MD-C87)



- Cable EIZO HDMI (00M0J262)







- Cable EIZO USB (MD-C93)



- EIZO LCD Utility Disk (CD-ROM)
 - Manual del usuario
- Manual de instalación (este manual)
- Guía del mando a distancia
- PRECAUCIONES
- Garantía limitada
- Información sobre reciclaje
- Tornillos de montaje (M4 x 12, 4 unidades)

Información sobre el Manual de instalación y el Manual del usuario

	Manual de instalación (este manual)	Incluye información básica de varios temas que abarcan desde la conexión del monitor a equipos externos, tales como un PC, hasta la utilización del monitor.
	Guía del mando a distancia	Describe el uso y funcionamiento del mando a distancia.
	Manual del usuario (archivo PDF incluido en el CD-ROM*)	Información sobre ajustes de pantalla, parámetros y especificaciones.
	PRECAUCIONES	Información sobre cómo utilizar el monitor de forma segura.

* Es necesario tener instalado Adobe Reader.

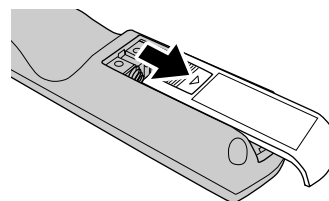
Sólo se suministran archivos PDF en inglés, alemán, francés y chino.

- Las especificaciones del producto varían en función del área de venta. Compruebe que el manual está escrito en el idioma del área de adquisición del producto.

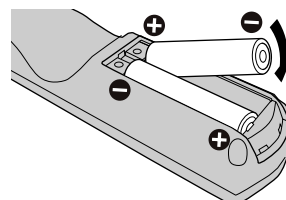
Antes de utilizar el mando a distancia

• Cómo colocar las pilas

1. En la parte posterior del mando a distancia, deslice la cubierta de las pilas en la dirección de la flecha.

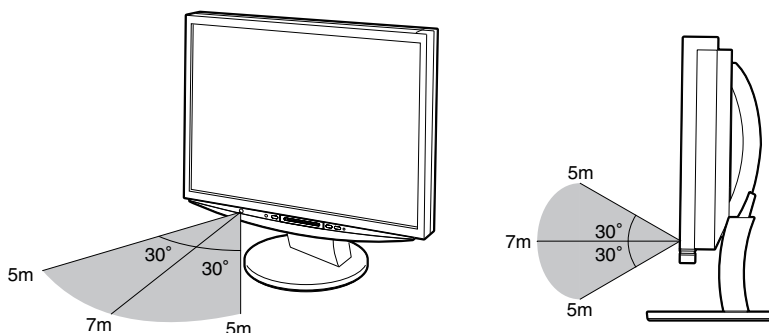


2. Inserte las pilas AAA y, a continuación, vuelva a deslizar la cubierta para colocarla en su sitio.



• Rango de recepción del mando a distancia

Utilice el mando a distancia dentro del rango de recepción que se indica a continuación.



Acerca de EIZO LCD Utility Disk (CD-ROM)

• Contenido del disco

- Descripción general del contenido del disco y del software
El disco incluye los elementos que se indican a continuación. Consulte los archivos "Readme.txt" o "Readme" del disco para obtener procedimientos de inicio del software o procedimientos para obtener acceso a archivos.

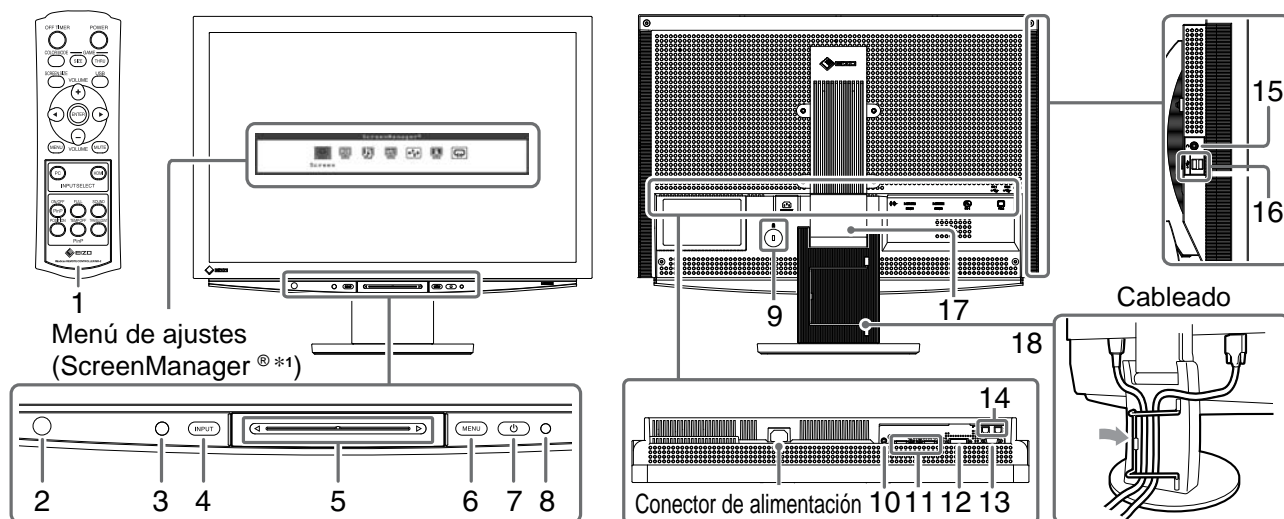
Elemento	Descripción general	Para Windows	Para Macintosh
Un archivo "Readme.txt" o "Readme"		✓	✓
Perfiles de color (perfiles ICC)	Perfiles de color	✓	✓
Utilidad de ajuste de la pantalla	Software de visualización del patrón del monitor empleado para ajustar manualmente la imagen de la señal de entrada analógica.	✓	—
ScreenManager Pro for LCD (para Windows)	Programa de software que permite controlar los ajustes de monitor desde un PC mediante el ratón y el teclado.		
Software WindowMovie Checker*	WindowMovie es una función de ScreenManager Pro for LCD. Para obtener más información, consulte el Manual del usuario de ScreenManager Pro for LCD incluido en el disco.	✓	—
Manual del usuario de este monitor (archivo PDF)			

* El software WindowMovie Checker no se puede utilizar con Windows Vista.

• Uso de ScreenManager Pro for LCD

Para obtener información sobre la instalación y el uso de ScreenManager Pro for LCD, consulte el Manual del usuario correspondiente que se incluye en el disco.

Controles y funciones



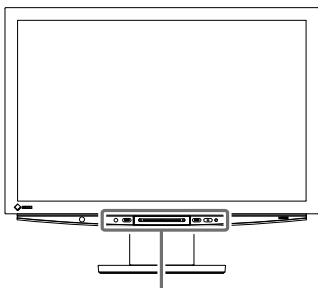
1	Mando a distancia	Permite configurar y ajustar el monitor. (Para obtener más información, consulte la "Guía del mando a distancia".)
2	Detector del mando a distancia	Recibe la señal procedente del mando a distancia.
3	Sensor	Detecta el brillo del entorno. Función BrightRegulator (Regulador de brillo) (consulte la página 14).
4	Interruptor de selección de señal de entrada (INPUT) *2	<ul style="list-style-type: none"> • Cambia la entrada de señal que se visualiza en el monitor. • Si mantiene pulsado el interruptor durante unos 2 segundos, aparecerá la imagen de vídeo en la visualización del ordenador. Si lo mantiene pulsado de nuevo durante unos 2 segundos, la pantalla de vídeo desaparecerá y sólo permanecerá la pantalla del ordenador (visualización simple). Función de visualización PinP (consulte la "Guía del mando a distancia").
5	Barra de deslizamiento *2	<ul style="list-style-type: none"> • Se utiliza cuando se lleva a cabo el ajuste de cada menú. • Si la presiona cuando no se visualiza el menú, aparecerá el menú de accesos directos. Si mantiene pulsada la barra de desplazamiento durante 5 segundos, cambiará el contenido del menú (consulte la página 7).
6	Interruptor del menú (MENU) *2	Muestra u oculta el menú de ajustes.
7	Interruptor de alimentación ()	Enciende o apaga la unidad.
8	Indicador de alimentación	Indica el estado operativo del monitor. Azul : se visualiza la pantalla Naranja : ahorro de energía Off : apagado
9	Ranura de bloqueo de seguridad	Admite el sistema de seguridad MicroSaver de Kensington.
10	Terminal de salida de audio	[Minitoma estéreo] Conecta los altavoces del amplificador integrado, etc.
11	Conectores de señal de entrada (HDMI 1/2)	[2 conectores HDMI] Conectan equipos audiovisuales.
12	Conector de señal de entrada (PC 1)	[Conector DVI-D] Conecta un PC.
13	Conector de señal de entrada (PC 2)	[Miniconector D-Sub de 15 contactos] Conecta un PC.
14	Puertos USB (superior)	[2 flujos ascendentes] Conecta un PC.
15	Toma de auriculares	[Minitoma estéreo] Conecta auriculares.
16	Puertos USB (inferior)	[2 flujos descendentes] Conectan un dispositivo USB periférico.
17	Soporte ArcSwing 2	Se utiliza para ajustar la altura y el ángulo de la pantalla del monitor.
18	Portables	Cubre los cables del monitor.

*1 ScreenManager® es el nombre que utiliza EIZO para el menú de ajuste.

Para obtener información sobre el uso de ScreenManager, consulte el Manual del usuario del EIZO LCD Utility Disk (CD-ROM). (En este manual, los nombres de elementos de ajuste del menú de ajustes aparecen entre ángulos <>. (Por ejemplo, : <Color>))

*2 Si se presiona mientras está apagado, el monitor se enciende.

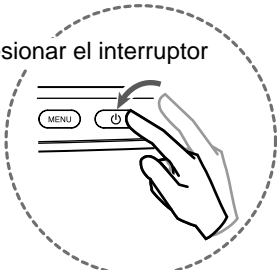
Uso del interruptor de funcionamiento



Interruptor de funcionamiento

- Existen tres métodos de funcionamiento:

- Presionar el interruptor



- Tocar la barra de desplazamiento



- Deslizar la barra de desplazamiento

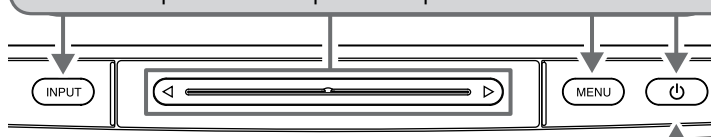


- Las operaciones que implican el uso de la barra de desplazamiento (selección, configuración, ajuste, fijación y activación de elementos) pueden realizarse con el mando a distancia.

- * Si no se recibe la señal, aparecerá el menú de "Volumen" aunque haya cambiado el contenido del menú.

■ Encendido/apagado

Encendido: presione cualquier tecla para encender el monitor.

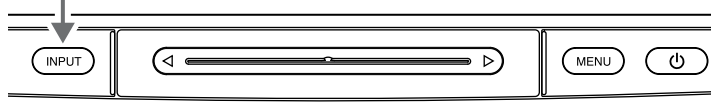


Apagado: Presione .

■ Cambio de la señal de entrada

Toque INPUT

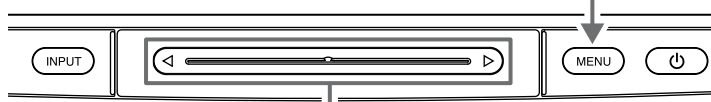
Cada vez que toque el interruptor se alternará la señal de entrada.



■ Mostrar u ocultar un menú

Menú de ajustes

Presione MENU.



Menú de accesos directos

Presione la barra de desplazamiento.

(Si el menú no aparece en la pantalla)

Si mantiene pulsado el interruptor durante 5 segundos, el contenido del menú cambiará de la siguiente manera: "Volumen" → (mantenga pulsado durante 5 segundos) → "Modo de Color" → (mantenga pulsado durante 5 segundos) → "Brillo".*

■ Seleccionar un elemento de menú

Llevar a cabo ajustes

Deslice la barra de desplazamiento hacia la izquierda o hacia la derecha.

La velocidad de aumento o disminución del valor de ajuste puede cambiar en función de la velocidad a la que se deslice la barra de desplazamiento.



Ajuste preciso

Toque los extremos de la barra de desplazamiento, indicados con <y>.

Si se toca una vez, el valor de ajuste cambia a un valor superior o inferior. Si se presiona la barra de desplazamiento de forma continuada, el valor puede cambiar progresivamente.

■ Fijar un elemento

Decidir y ajustar un valor

Toque la barra de desplazamiento.



Conexión de los cables

1 Asegúrese de que el monitor está apagado.

2 Conecte un PC.

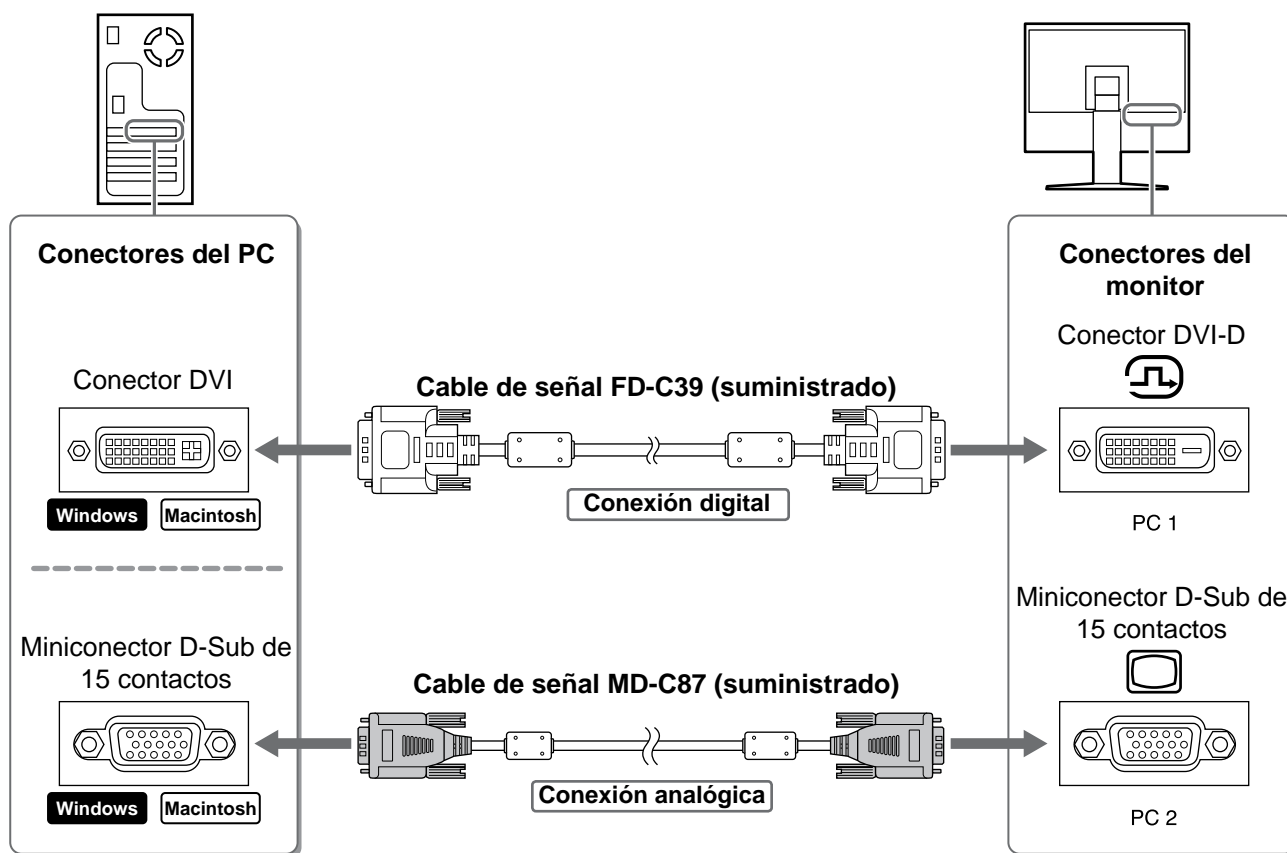
Atención

- Al reemplazar su monitor actual por el nuevo monitor HD2442W, y antes de conectar el PC, asegúrese de cambiar la configuración de la resolución y de la frecuencia vertical del PC con el fin de definirla con los ajustes disponibles del nuevo monitor HD2442W; para ello, consulte la tabla de resoluciones (en la página 3).

1. Asegúrese de que el PC está apagado.

2. Conecte el monitor al PC con un cable de señal haciendo coincidir los conectores.

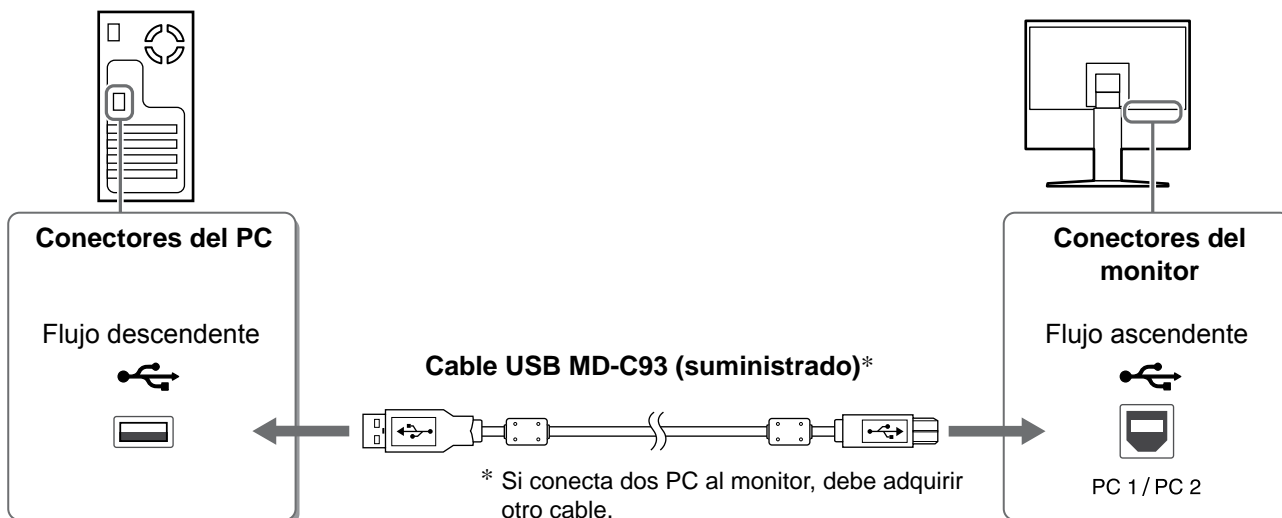
Una vez conectados los conectores del cable, apriete los tornillos de los conectores para fijar la conexión.



3. Conecte el cable USB a los puertos USB del PC (flujo descendente) y al monitor (flujo ascendente).

Asegúrese de conectar el puerto USB (flujo ascendente) compatible con el PC (PC 1/PC 2).

- Conector DVI-D (PC 1): se utiliza el puerto USB PC 1.
- Miniconector D-Sub de 15 contactos (PC 2): se utiliza el puerto USB PC 2.



Atención

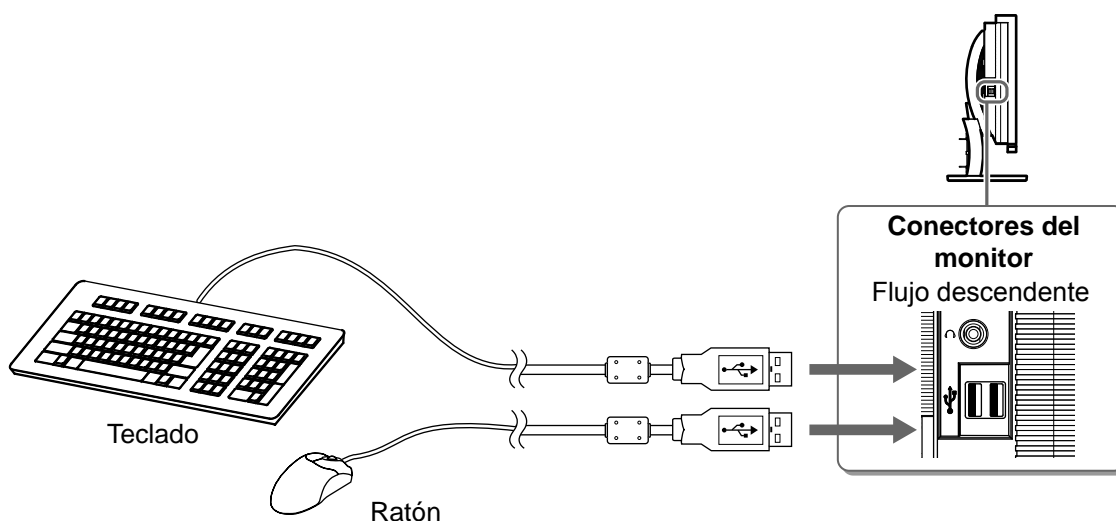
- Si conecta el monitor a un PC mediante un cable USB, el ajuste USB del monitor debe cambiarse de acuerdo con el PC que se utiliza (consulte la página 12).

NOTA

- El monitor viene equipado con la función de audio USB. Puede disfrutar de sonido de un PC con altavoces conectando los cables USB.

3 Conecte dispositivos USB.

1. Conecte dispositivos USB (teclado, ratón, etc.) al puerto USB (flujo descendente) del monitor.

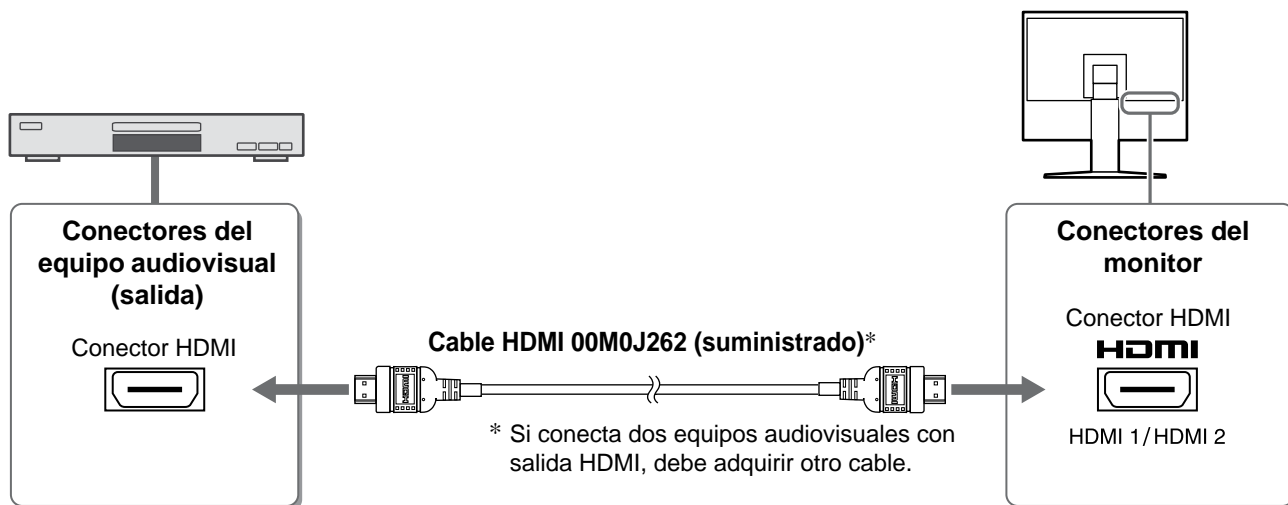


Atención

- Una vez que se conectan los dispositivos USB y se enciende el monitor, la función USB se configura de forma automática.
- Es posible que el monitor no funcione correctamente según el PC, el SO o los dispositivos USB utilizados. (Para obtener información sobre la compatibilidad con USB de los distintos dispositivos, consulte a los fabricantes respectivos.)

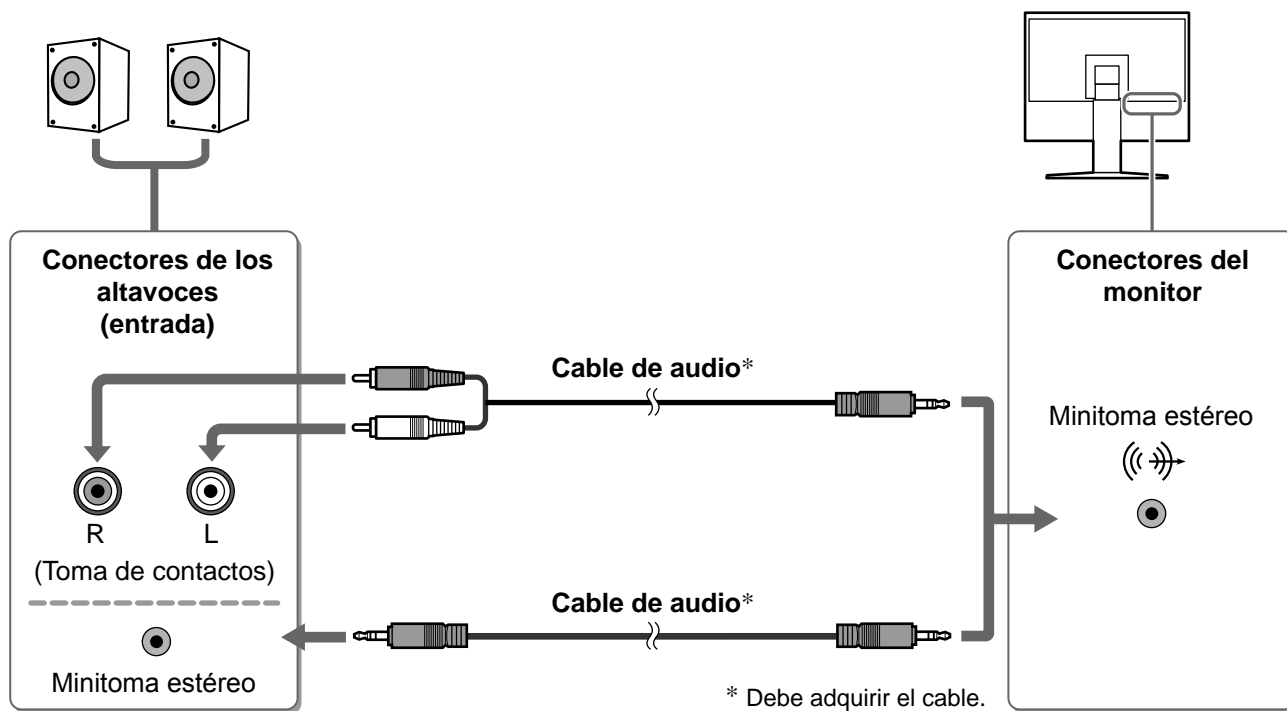
4 Conecte un equipo audiovisual.

1. Asegúrese de que el equipo audiovisual está apagado.
2. Conecte el monitor al equipo audiovisual con un cable de señal HDMI.



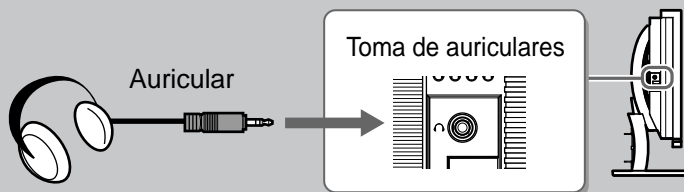
5 Conecte altavoces.

1. Conecte el monitor al altavoz mediante un cable de audio compatible con los conectores.



NOTA

- Si utiliza auriculares, conéctelos a la toma de auriculares del monitor.

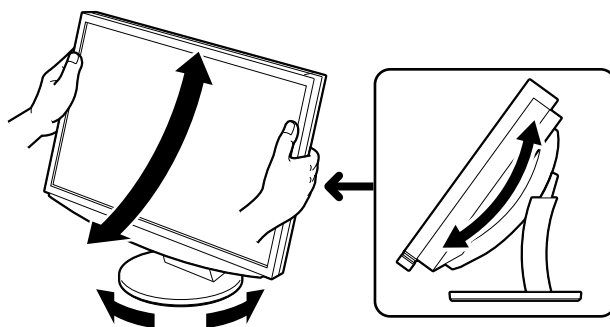


6 Conecte el cable de alimentación del monitor a una toma de corriente.



1. Enchufe el cable de alimentación en una toma de corriente y el conector de alimentación en el monitor.

Ajuste de la altura y el ángulo de la pantalla

Sujete el monitor con las manos por ambos lados para regular la altura, la inclinación y el giro de la pantalla y conseguir una posición de trabajo óptima.



Visualización de la pantalla

- 1** Pulse  en el mando a distancia (o presione  en el interruptor de funcionamiento) para encender el monitor.

El indicador de alimentación del monitor se ilumina en azul.

- 2** Encienda el equipo externo.

- 3** Cambie la señal de entrada con el fin de mostrar la imagen que desea que se envíe desde el equipo.

Pulse  o . Cada vez que pulse el botón se alternará la señal de entrada.

PC	PC1→PC2...
HDMI	HDMI1→HDMI2...

■ **Si recibe una señal analógica del PC**

Aparecerá la imagen en la pantalla.

Al encender el monitor y el ordenador por primera vez con una señal analógica, la función de Autoajuste ajustará el reloj, la fase y la posición de la pantalla automáticamente.

Si se reciben señales digitales, la función de autoajuste no es necesaria ya que las imágenes aparecerán correctamente según los datos preajustados del monitor.

Atención

- Apague el monitor si no va a utilizar el monitor durante un período de tiempo prolongado. Para ello, desenchufe el cable de alimentación del monitor.

Cambio del ajuste USB (para la conexión al ordenador)

Es posible cambiar el ajuste de USB del monitor a “PC 1” o “PC 2” en función del ordenador que utilice. Si no realiza el ajuste correctamente, es posible que los dispositivos USB conectados al monitor no funcionen o que los altavoces no emitan ningún sonido.

Atención

- Al cambiar el ajuste USB, aparecerá una ventana de mensaje.

Mensaje:

“Si el ajuste USB ha cambiado, se perderá la conexión USB con el PC seleccionado. ¿Desea cambiar el ajuste?”

Cuando aparezca el mensaje, tenga en cuenta lo siguiente.

- Si conecta un dispositivo de memoria, como una memoria USB, al monitor, no cambie el ajuste. Se podrían perder o dañar los datos. Asegúrese de cambiar el ajuste USB después de extraer el dispositivo de memoria.
- Si una aplicación como un reproductor de sonido funciona, no cambie el ajuste. Es posible que no se emita sonido si define el ajuste de nuevo con el valor original. Asegúrese de cambiar el ajuste USB después de salir de la aplicación.

- 1** Pulse  en el mando a distancia.
Aparecerá el menú <USB>.

- 2** Seleccione el ordenador que desea utilizar mediante  o .

- 3** Una vez seleccionado, pulse .

Se habrá completado la definición del ajuste USB.

Menú USB



Ajuste del volumen del sonido

- 1** Pulse  o  en el mando a distancia.
 Pulse  para aumentar el volumen y  para reducirlo.

Menú Volumen



Selección del modo de pantalla

El cambio del modo de color facilita el ajuste correcto del modo de visualización.

Modo de Color


(Para señal de entrada de PC)

Texto	Adecuado para el trabajo con software de procesador de textos o de hojas de cálculo.
Imagen	Adecuado para la visualización de imágenes como fotografías o dibujos.
Vídeo	Adecuado para la reproducción de imágenes animadas.
sRGB	Adecuado para la coincidencia de colores con periféricos que admiten sRGB estándar.
Juego (PC)	Adecuado para la visualización de imágenes de juegos.
Personalizado (XXX*)	Permite realizar los ajustes deseados.

(Para señal de entrada de HDMI)

Estándar	Visualización de vídeo estándar.
Cine	Adecuado para el efecto Cine, etc.
Dinámico	Adecuado para una imagen claramente delimitada.
Juego	Adecuado para la visualización de imágenes de juegos.
Personal. (XXX*)	Permite realizar los ajustes deseados.

* Se visualiza la entrada seleccionada en ese momento.

- 1** Pulse  en el mando a distancia.
 Cada vez que pulse este botón, el modo cambiará.

Menú Modo de Color



NOTA

- El ajuste del volumen y el cambio del modo de color pueden realizarse mediante el menú de accesos directos. Si presiona la barra de desplazamiento sin que aparezca el menú en la pantalla, aparecerá el menú de accesos directos. Si mantiene pulsada la barra de desplazamiento durante 5 segundos, cambiará el contenido del menú (consulte la página 7). Visualice el menú <Volumen> o <Modo de Color> y arrastre la barra de desplazamiento hacia la derecha o la izquierda para ajustar el valor deseado.

Ajuste del brillo

BrightRegulator (Regulador de brillo)

El brillo de la pantalla se ajusta automáticamente en función del brillo de la imagen y el brillo del entorno que detecta el sensor de la parte inferior del monitor.

Atención

- No cubra el sensor.

Ajuste manual

1 Presione MENU en el interruptor de funcionamiento.

Aparecerá el menú de ajustes.

2 Seleccione el icono <Color> y toque la barra de desplazamiento.

Aparecerá el menú <Color>.

3 Seleccione el icono <Brillo> y toque la barra de desplazamiento.

Aparecerá el menú <Brillo>.

4 Deslice la barra de desplazamiento hacia la izquierda y hacia la derecha para ajustar el brillo.

Si desliza la barra de desplazamiento hacia la izquierda, la imagen se oscurece, y si la desliza hacia la derecha, se ilumina.

5 Toque la barra de desplazamiento en la posición del brillo que desea.

Se guardará el brillo especificado.

6 Presione MENU.

Se cerrará el menú de ajustes.

Menú Color



Menú Brillo



NOTA





- El menú <Brillo> puede visualizarse desde el menú de accesos directos (consulte la página 7).

La configuración y ajustes básicos se han completado. Para obtener información sobre la configuración/ajustes avanzados, consulte el Manual del usuario del CD-ROM.

Si no se muestra ninguna imagen

Si no se muestra ninguna imagen en el monitor tras seguir las soluciones propuestas, póngase en contacto con su distribuidor local.

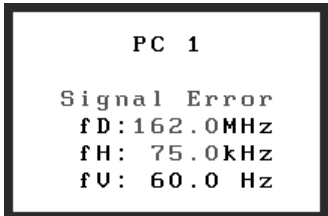
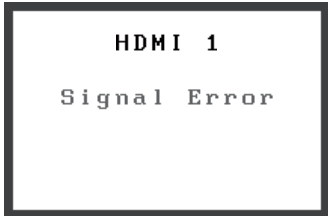
1. Compruebe el indicador de alimentación.

Síntoma	Estado	Posible causa y solución
No aparece ninguna imagen	El indicador de alimentación no se ilumina.	Compruebe que el cable de alimentación está conectado correctamente. Pulse  en el mando a distancia (o presione  en el interruptor de funcionamiento).
	El indicador de alimentación se ilumina en naranja.	Cambie la señal de entrada mediante [INPUT SELECT] ( / ) en el mando a distancia (o bien mediante INPUT en el interruptor de funcionamiento).
		(Si la señal de entrada es PC) Pulse una tecla del teclado o haga clic con el ratón.
		Encienda el PC.
	El indicador de alimentación se ilumina en azul.	(Si la señal de entrada es HDMI) Encienda el equipo audiovisual.
		Compruebe si el equipo externo está correctamente conectado al monitor.
	(Si la señal de entrada es PC) Compruebe el ajuste de ganancia*.	
	(Si la señal de entrada es HDMI) Compruebe el ajuste de frecuencia de campo*.	

* Para obtener detalles sobre el ajuste de ganancia y el ajuste de frecuencia de campo, consulte el Manual del usuario del CD-ROM.

2. Compruebe el mensaje de error de la pantalla.

Este tipo de mensajes aparecen cuando la señal de entrada no es correcta, aunque el monitor esté funcionando.

Síntoma	Estado	Posible causa y solución
 <p>PC 1 Signal Error fD: 162.0MHz fH: 75.0kHz fV: 60.0 Hz</p>	La frecuencia de la señal enviada desde el PC no cumple la especificación. (Dicha frecuencia de señal se visualiza en rojo.)	Utilice el software de la tarjeta gráfica para cambiar a un modo adecuado. Consulte el manual de la tarjeta gráfica para obtener más información.
 <p>HDMI 1 Signal Error</p>	La frecuencia de la señal enviada desde el equipo audiovisual no cumple la especificación.	(Si la señal de entrada es HDMI) Confirme el formato de señal digital; para ello, consulte el manual del equipo conectado.

Copyright© 2008 EIZO NANA O CORPORATION Todos los derechos reservados.

Está prohibida la reproducción y almacenamiento en un sistema que permita la recuperación de ninguna parte de este manual. Asimismo, está prohibida su transmisión, bajo forma alguna y a través de ningún medio electrónico, mecánico u del tipo que sea, sin previo consentimiento por escrito de EIZO NANA O CORPORATION.

EIZO NANA O CORPORATION no tiene ninguna obligación de mantener la confidencialidad del material o de la información suministrados, salvo que así se acuerde previamente en función de la recepción de dicha información por parte de EIZO NANA O CORPORATION. Aunque por todos los medios posibles se intenta garantizar la actualización de la información contenida en este manual, las especificaciones sobre el monitor EIZO pueden estar sujetas a cambios sin previo aviso.

Apple y Macintosh son marcas registradas de Apple Inc.

VGA es una marca registrada de International Business Machines Corporation.

VESA es una marca registrada de Video Electronics Standards Association.

Windows y Xbox 360 son marcas registradas de Microsoft Corporation.

HDMI, el logotipo de HDMI y High-Definition Multimedia Interface son marcas comerciales o marcas registradas de HDMI Licensing LLC.

FlexScan, ScreenManager y EIZO son marcas registradas de EIZO NANA O CORPORATION en Japón y en otros países.

FlexScan[®] HD2442W

Monitor LCD a colori

Manuale di installazione

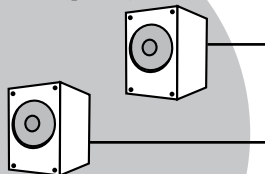
Importante: leggere attentamente la sezione PRECAUZIONI, il presente Manuale di installazione e il Manuale dell'utente memorizzati sul CD-ROM per utilizzare il prodotto in modo efficace e sicuro. Conservare il manuale per consultazioni future.

FlexScan® HD2442W

È possibile collegare il monitor HD2442W ai dispositivi indicati di seguito.

Diffusori

(con amplificatore incorporato)



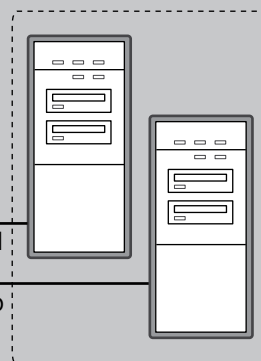
Consente di ascoltare l'audio da un PC o un apparecchio AV collegati e così via.

- Modalità di collegamento... pagina 10

NOTA

- Consente di regolare il volume del diffusore collegato al monitor mediante la funzione di regolazione del volume del monitor stesso. pagina 13
- Consente di ascoltare l'audio collegando le cuffie alla presa cuffie. pagina 10

PC



Connettore DVI

Connettore D-Sub mini 15 pin

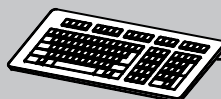
Consente di utilizzare il monitor effettuando il collegamento a un PC Windows o Macintosh.

- Risoluzione compatibile pagina 3
- Modalità di collegamento pagina 8

Attenzione

- A seconda del PC utilizzato, è necessario modificare l'impostazione USB. pagina 12

Periferiche USB



Tastiera

Mouse

- Modalità di collegamento pagina 9 (per il collegamento inoltre di una stampante o uno scanner e così via)

Attenzione

- Utilizzare un PC/sistema operativo compatibile con le periferiche USB. [Sistema operativo compatibile]
 - Windows 2000/XP/Vista
 - Mac OS 8.5.1 o successivo

Apparecchio AV



Lettoce DVD

Gioco

Connettore HDMI

Connettore HDMI

Consente di visualizzare le immagini proiettate collegando un lettore DVD, un video, una postazione di gioco e così via.

- Formato del segnale compatibile pagina 3
- Modalità di collegamento pagina 10

Risoluzioni/Formato del segnale compatibili

Il monitor supporta le risoluzioni e il formato del segnale riportati di seguito.

Ingresso PC

Risoluzione	Frequenza	Modalità	Segnale di ingresso digitale	Segnale di ingresso analogico
			Frequenza dot clock (~ 162 MHz)	Frequenza dot clock (~ 162 MHz)
640 x 400	70 Hz	NEC PC-9821	—	✓
640 x 480	67 Hz	Apple Macintosh	—	✓
640 x 480	~75 Hz	VGA, VESA	✓ (60 Hz)	✓
720 x 400	70 Hz	VGA TEXT	✓	✓
720 x 480	60 Hz	VESA	✓	✓
848 x 480	60 Hz	VESA	✓	✓
800 x 600	~75 Hz	VESA	✓ (60 Hz)	✓
832 x 624	75 Hz	Apple Macintosh	—	✓
1024 x 768	~75 Hz	VESA	✓ (60 Hz)	✓
1152 x 864	75 Hz	VESA	—	✓
1152 x 870	75 Hz	Apple Macintosh	—	✓
1280 x 768 *1	60 Hz	VESA CVT RB	—	✓
1280 x 768 *1	~75 Hz	VESA CVT	—	✓
1280 x 960	60 Hz	VESA	✓	✓
1280 x 960	75 Hz	Apple Macintosh	—	✓
1280 x 1024	~75 Hz	VESA	✓ (60 Hz)	✓
1360 x 768	60 Hz	VESA	—	✓
1600 x 1200	60 Hz	VESA	✓	✓
1680 x 1050 *1	60 Hz	VESA CVT	✓	✓
1680 x 1050 *1	60 Hz	VESA CVT RB	✓	✓
1920 x 1200 *1 *2	60 Hz	VESA CVT RB	✓	✓
1280 x 720p *3	50, 60 Hz	720p	✓	✓
1920 x 1080p *3	50, 60 Hz	1080p	✓	✓

*1 Per visualizzare il segnale di ingresso in formato ampio, è necessaria una scheda grafica conforme allo standard VESA CVT.

*2 Risoluzione consigliata (impostare questo valore di risoluzione)

*3 Risoluzione per alcuni apparecchi AV, ad esempio Microsoft Xbox 360

Ingresso HDMI

- Segnale video

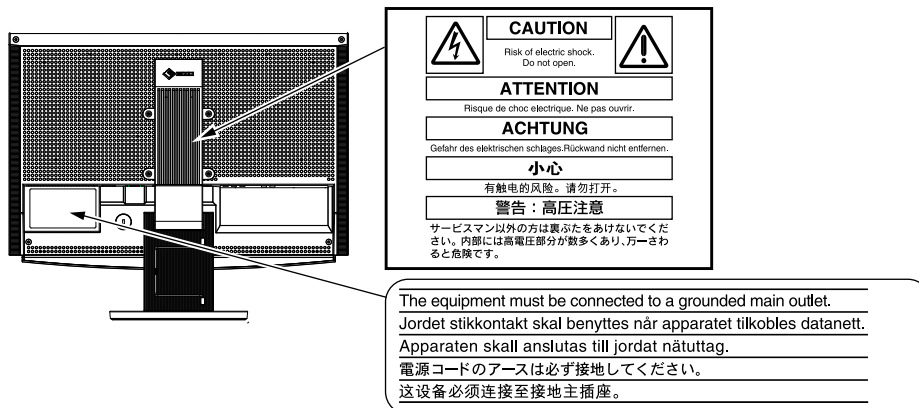
– 525i (480i)/525p (480p)/1125i (1080i)/750p (720p) : 60 Hz, 1125p (1080p) : 60 Hz/24 Hz

– 625i (576i)/625p (576p)/1125i (1080i)/750p (720p) : 50 Hz, 1125p (1080p) : 50 Hz/24 Hz

- Segnale audio

PCM lineare a 2 canali (32 kHz/44,1 kHz/48 kHz/88,2 kHz/96 kHz/176,4 kHz/192 kHz)

[Posizione delle informazioni relative alle avvertenze]



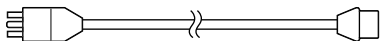
Contenuto della confezione

Verificare che tutti i seguenti componenti siano inclusi nella confezione. Se i componenti elencati di seguito risultassero mancanti o danneggiati, contattare il rivenditore locale.

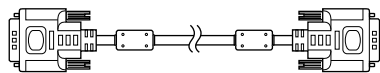
NOTA

- Conservare la confezione e tutti i relativi componenti per eventuali spostamenti del monitor.

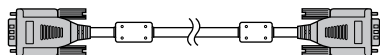
- Monitor
- Telecomando
- Pile AAA (2 pezzi)
- Cavo di alimentazione



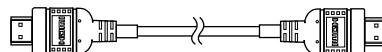
- Cavo segnale digitale (FD-C39)



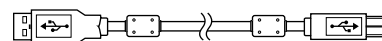
- Cavo segnale analogico (MD-C87)



- Cavo HDMI EIZO (00M0J262)







- Cavo EIZO USB (MD-C93)



- EIZO LCD Utility Disk (CD-ROM)
 - Manuale dell'utente
 - Manuale di installazione (il presente manuale)
 - Guida del telecomando
 - PRECAUZIONI
 - Garanzia limitata
 - Informazioni sul riciclaggio
 - Viti di montaggio (M4 x 12, 4 pezzi)

Informazioni sul manuale di installazione e sul manuale dell'utente

	Manuale di installazione (il presente manuale)	Fornisce le informazioni di base dal collegamento del monitor a un apparecchio esterno, quale un PC, all'uso del monitor stesso.
	Guida del telecomando	Descrive le modalità d'uso e le funzioni del telecomando.
	Manuale dell'utente (file PDF, sul CD-ROM in dotazione*)	Fornisce informazioni quali la regolazione dello schermo, le impostazioni e le specifiche tecniche.
	PRECAUZIONI	Descrive come utilizzare in modo sicuro il monitor.

* È richiesta l'installazione di Adobe Reader.

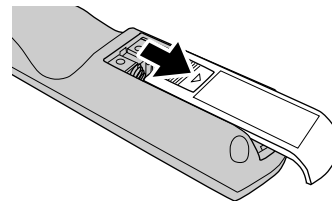
Sono forniti esclusivamente i file PDF delle versioni Inglese, Tedesca, Francese e Cinese.

- Le caratteristiche tecniche variano in base all'area di vendita. Verificare che il manuale sia scritto nella lingua corrispondente all'area di acquisto.

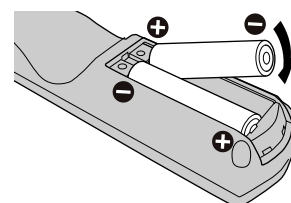
Prima di utilizzare il telecomando

- Come inserire le pile

1. Nella parte posteriore del telecomando, fare scorrere il coperchio dello scomparto pile in direzione della freccia.

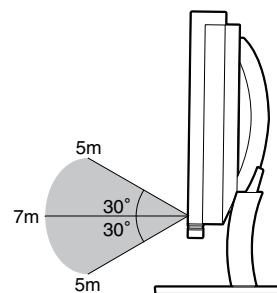
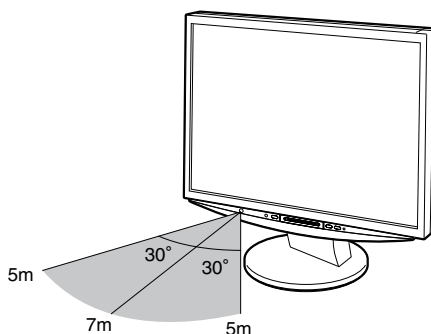


2. Inserire pile AAA, quindi chiudere il coperchio.



- Gamma di ricezione del telecomando

Utilizzare il telecomando entro il raggio d'azione previsto, come riportato di seguito.



Informazioni su EIZO LCD Utility Disk (CD-ROM)

- Contenuto del disco

- Contenuto del disco e panoramica del software

Il disco contiene quanto riportato nella tabella di seguito. Per le procedure di avvio del software o di accesso ai file, fare riferimento al file "Readme.txt" o "Readme" contenuto nel disco.

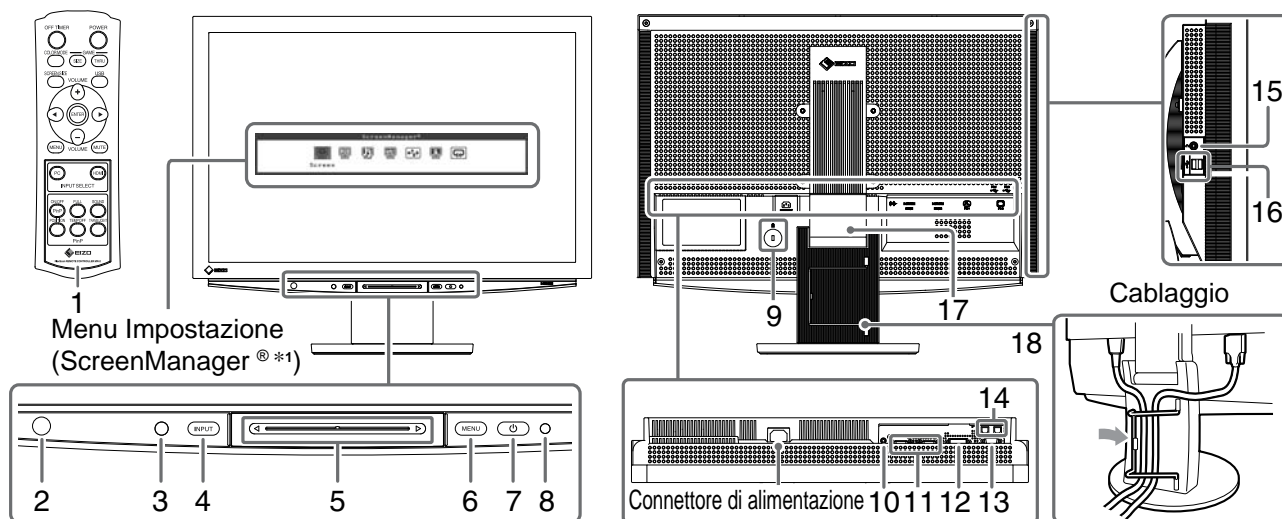
Contenuto	Panoramica	Per Windows	Per Macintosh
File "Readme.txt" o "Readme"		✓	✓
Profili colore (profili ICC)	Profili colore	✓	✓
Utilità di regolazione dello schermo	Software per la visualizzazione delle immagini di prova del monitor, utilizzato per regolare manualmente l'immagine del segnale di ingresso analogico.	✓	—
ScreenManager Pro for LCD (per Windows)	Un programma software di utilità per il controllo della regolazione del monitor mediante mouse e tastiera.		
Software WindowMovie Checker*	WindowMovie è una funzione di ScreenManager Pro for LCD. Per ulteriori informazioni, consultare il manuale dell'utente di ScreenManager Pro for LCD contenuto nel disco.	✓	—
Manuale dell'utente del presente monitor (file PDF)			

* Il software WindowMovie Checker non è compatibile con Windows Vista.

- Uso di ScreenManager Pro for LCD

Per le modalità di installazione e uso di ScreenManager Pro for LCD, consultare il relativo manuale dell'utente contenuto nel disco.

Comandi e funzioni



1	Telecomando	Consente di impostare e regolare il monitor (per ulteriori informazioni, leggere la "Guida del telecomando").
2	Rilevatore telecomando	Consente di ricevere il segnale emesso dal telecomando.
3	Sensore	Rileva la luminosità dell'ambiente circostante. Funzione di BrightRegulator (Regolazione luminosità) (vedere a pagina 14).
4	Interruttore di selezione del segnale di ingresso (INPUT) *2	<ul style="list-style-type: none"> • Consente di commutare il segnale di ingresso visualizzato sul monitor. • Tenendo premuto l'interruttore per circa 2 secondi, sul display del PC viene visualizzata una schermata video. Tenendo di nuovo premuto l'interruttore per circa 2 secondi, la schermata video scompare e rimane visualizzato solo il display del PC (schermata singola). • Funzione di visualizzazione PinP (consultare la "Guida del telecomando").
5	Barra di scorrimento *2	<ul style="list-style-type: none"> • Consente di effettuare le impostazioni/regolazioni di ciascun menu. • Premendo la barra mentre il menu non è visualizzato, compare il menu di scelta rapida. Tenendo premuta la barra di scorrimento per 5 secondi, il contenuto del menu cambia (vedere pagina 7).
6	Interruttore di menu (MENU) *2	Consente di visualizzare/di uscire dal menu Impostazione.
7	Interruttore di accensione/spengimento (⏻)	Accende o spegne l'unità.
8	Indicatore Power	Indica lo stato di funzionamento del monitor. Blu : lo schermo è visualizzato Arancione : risparmio energetico Off : alimentazione spenta
9	Alloggiamento del lucchetto di sicurezza	Compatibile con il sistema di sicurezza Kensington MicroSaver.
10	Terminale di uscita audio	[Minipresa stereo] Consente di collegare i diffusori con amplificatore incorporato e così via.
11	Connettori del segnale di ingresso (HDMI 1/2)	[Connettore HDMI x 2] Consente di collegare un apparecchio AV.
12	Connettore del segnale di ingresso (PC 1)	[Connettore DVI-D] Consente di collegare un PC.
13	Connettore del segnale di ingresso (PC 2)	[Connettore D-Sub mini a 15 piedini] Consente di collegare un PC.
14	Porte USB (superiori)	[Upstream x 2] Consente di collegare un PC.
15	Presa cuffie	[Minipresa stereo] Consente di collegare le cuffie.
16	Porte USB (inferiori)	[Downstream x 2] Consente di collegare una periferica USB.
17	Supporto ArcSwing 2	Consente di regolare l'altezza e l'angolo dello schermo.
18	Fermacavi	Consente di coprire i cavi del monitor.

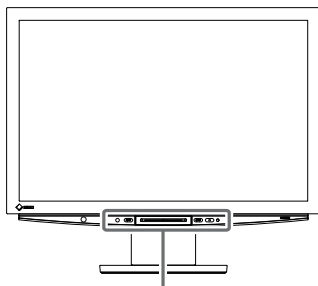
*1 ScreenManager® è un marchio di EIZO per il menu Impostazione.

Per informazioni sull'uso di ScreenManager, fare riferimento al manuale dell'utente su EIZO LCD Utility Disk (CD-ROM).

(Nel presente manuale, i nomi delle voci di impostazione/regolazione del menu Impostazione sono inseriti tra parentesi angolari <> (es. : <Colore>)).

*2 Premendo mentre l'alimentazione è disattivata, il monitor si accende.

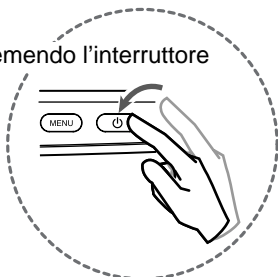
Uso dell'interruttore di funzionamento



Interruttore di funzionamento

- È possibile utilizzare il pannello nei tre modi riportati di seguito:

- Premendo l'interruttore



- Toccando la barra di scorrimento



- Scorrendo la barra di scorrimento

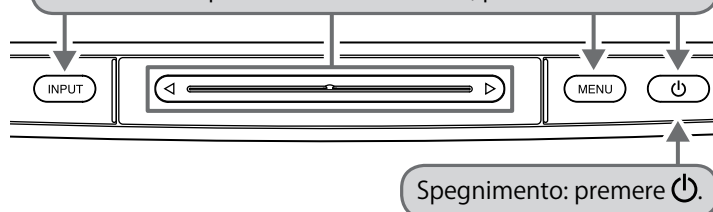


- Le funzioni della sbarra di scorrimento (selezione, impostazione, regolazione, scelta e conferma delle voci) possono essere eseguite mediante il telecomando.

- * Se il segnale non viene immesso, anche se il contenuto del menu è cambiato, compare il menu relativo all'opzione "Volume".

■ Accensione/spegnimento dell'unità

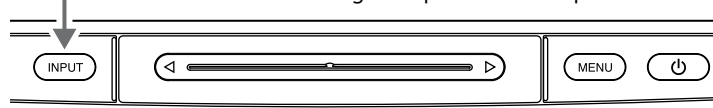
Accensione: per accendere il monitor, premere un tasto.



■ Commutazione del segnale di ingresso

Toccare INPUT

Ad ogni tocco dell' interruttore, il segnale di ingresso passa da un' opzione all' altra.



■ Visualizzazione/uscita da un menu

Menu Impostazione

Premere MENU.



Menu di scelta rapida

Premere la barra di scorrimento.

(Se il menu non è visualizzato sullo schermo)

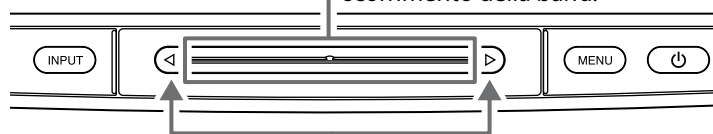
Tenendo premuto l' interruttore per 5 secondi, il contenuto del menu cambia come segue: "Volume" → (pressione per 5 secondi) → "Modalità Colore" → (pressione per 5 secondi) → "Luminosità" .*

■ Selezione di una voce del menu

Impostazione e regolazione

Scorrere la barra di scorrimento verso sinistra e verso destra.

La velocità con cui aumenta/ diminuisce il valore della regolazione varia in base alla velocità di scorrimento della barra.



Una volta eseguita la corretta regolazione

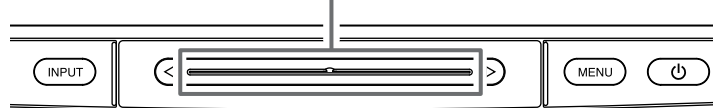
Toccare una delle estremità della barra di scorrimento contrassegnate da < e >.

Toccano la barra una volta, è possibile aumentare o diminuire il valore della regolazione di un incremento. Premendo la barra in modo ripetuto, è possibile aumentare o diminuire il valore di più incrementi.

■ Conferma di una voce

Definizione dell'impostazione e del valore di regolazione

Toccare la barra di scorrimento.



Collegamento dei cavi

1 Verificare che il monitor sia spento.

2 Collegare un PC.

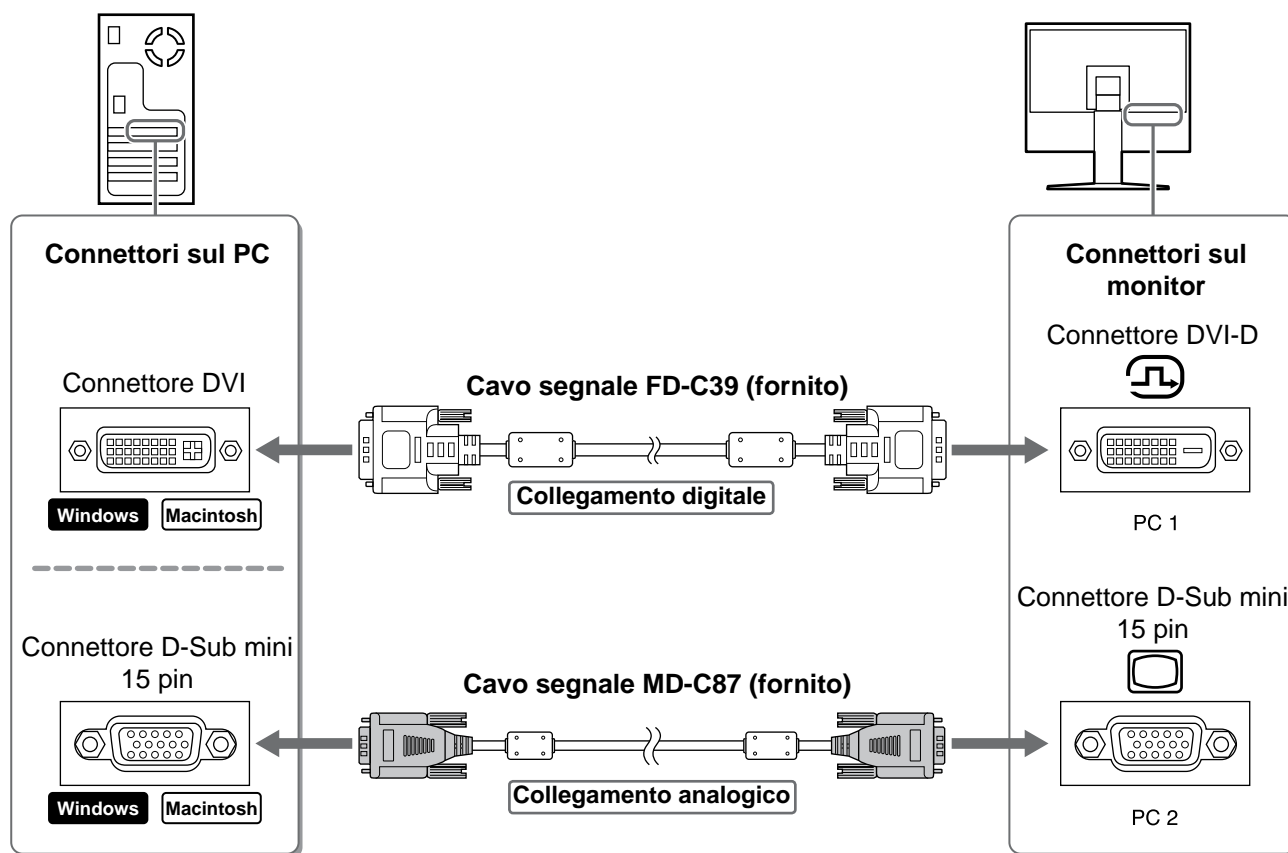
Attenzione

- Durante la sostituzione del monitor in uso con un monitor HD2442W, prima di procedere al collegamento del PC assicurarsi di modificare le impostazioni del PC relative alla risoluzione e alla frequenza verticale regolandole su quelle disponibili per il monitor HD2442W, facendo riferimento alla tabella di risoluzione (vedere a pagina 3).

1. Verificare che il PC sia spento.

2. Collegare il monitor al computer con il cavo segnale appropriato per i connettori utilizzati.

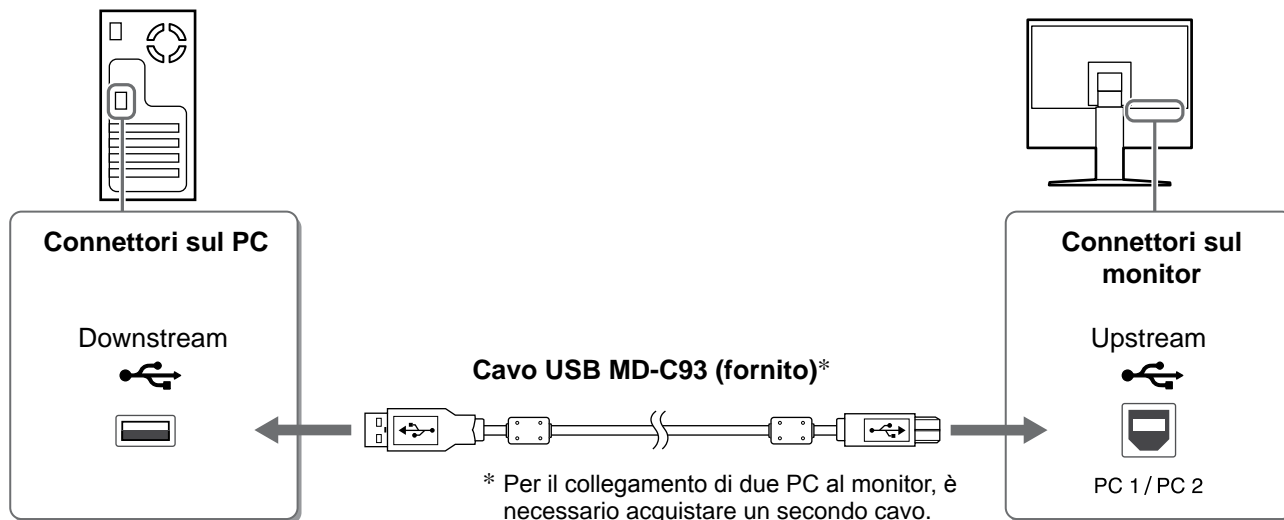
Dopo aver collegato i connettori dei cavi, stringere le viti dei connettori affinché combacino perfettamente.



3. Collegare il cavo USB alle porte USB del PC (downstream) e del monitor (upstream).

Accertarsi di effettuare il collegamento alla porta USB (upstream) compatibile con il PC (PC 1/PC 2).

- Connettore DVI-D (PC 1): viene utilizzata la porta USB PC 1.
- Connettore D-Sub mini a 15 piedini (PC 2): viene utilizzata la porta USB PC 2.



Attenzione

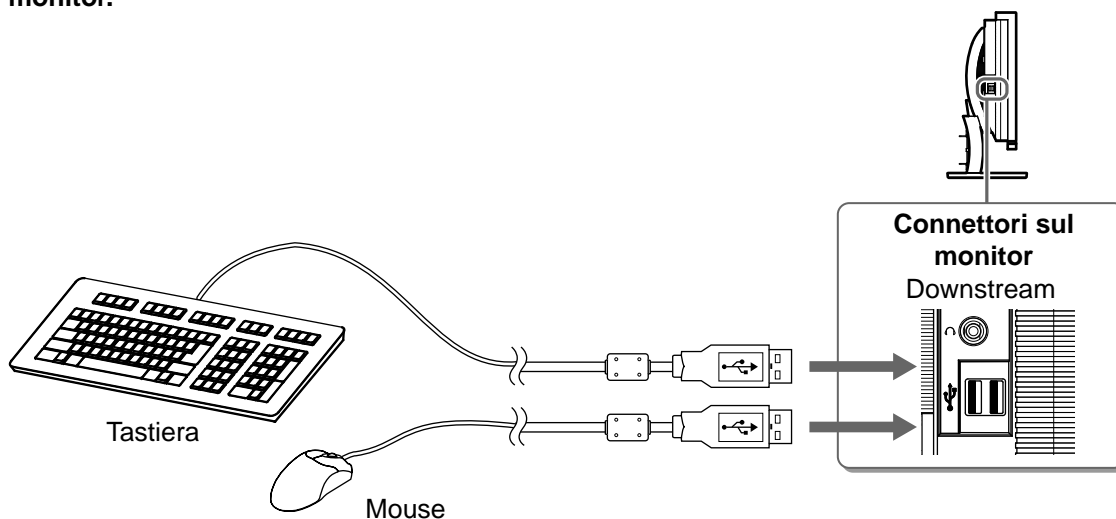
- Se si effettua il collegamento del monitor al PC mediante il cavo USB, è necessario modificare l'impostazione USB del monitor in base al PC utilizzato (vedere a pagina 12).

NOTA

- Il monitor è dotato della funzione audio USB. È possibile ascoltare l'audio del PC mediante diffusori collegati utilizzando i cavi USB.

3 Collegare le periferiche USB.

1. Collegare le periferiche USB (tastiera, mouse e così via) alla porta USB (downstream) del monitor.



Attenzione

- Una volta collegate le periferiche USB e aver acceso il monitor, la funzione USB viene impostata automaticamente.
- A seconda del PC, del sistema operativo o delle periferiche USB utilizzati, è possibile che il presente monitor non funzioni correttamente (per informazioni sulla compatibilità USB delle periferiche, rivolgersi ai rispettivi produttori).

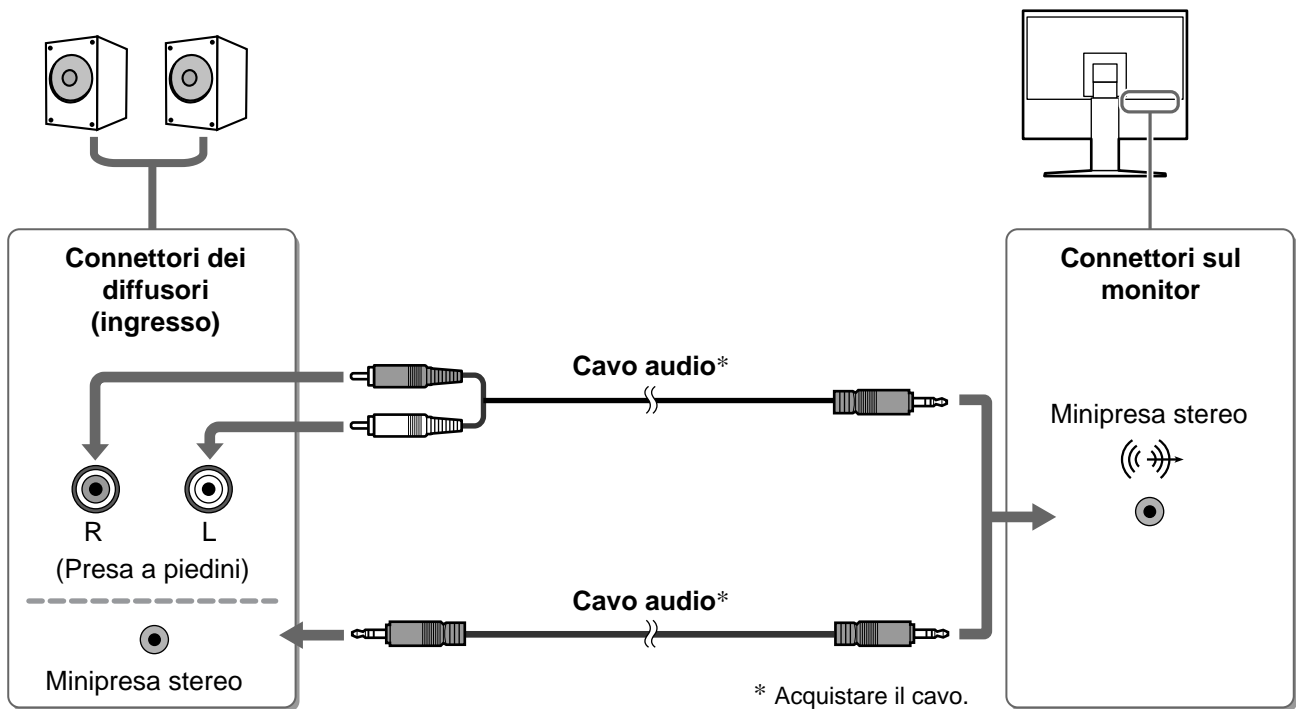
4 Collegamento di un apparecchio AV.

1. Verificare che il dell'apparecchio AV sia spento.
2. Collegare il monitor all'apparecchio AV mediante un cavo segnale HDMI.



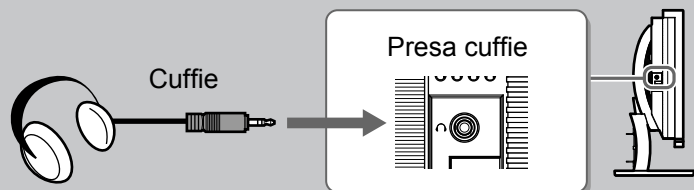
5 Collegare i diffusori.

1. Collegare il monitor al diffusore utilizzando un cavo audio compatibile con i connettori.



NOTA

- Per utilizzare le cuffie, collegare quest'ultime alla presa cuffie sul monitor.

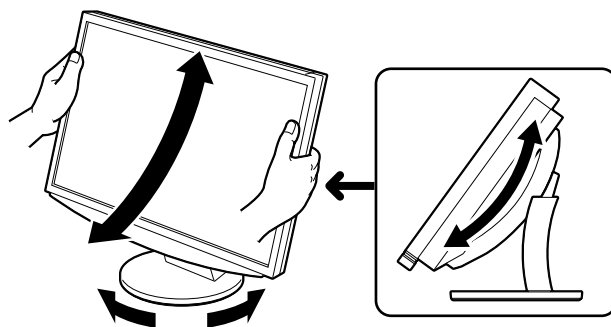


6 Inserire il cavo di alimentazione del monitor in una presa di rete.



1. Collegare il cavo di alimentazione in una presa di corrente e il connettore di alimentazione sul monitor.

Regolazione dell'altezza e dell'angolo dello schermo

Afferrare i lati destro e sinistro del monitor con entrambe le mani, quindi regolarne l'altezza, l'inclinazione e la rotazione fino a ottenere la posizione di lavoro ottimale.





Visualizzazione dello schermo

- 1** Premere  sul telecomando (o premere il tasto  dell'interruttore di funzionamento) per accendere il monitor.

L'indicatore di alimentazione del monitor si illumina in blu.

- 2** Accendere l'apparecchio esterno.

- 3** Selezionare il segnale di ingresso per visualizzare l'immagine desiderata inviata dall'apparecchio.

Premere  o . Ad ogni pressione del tasto, il segnale di ingresso passa da un'opzione all'altra.

PC	PC1→PC2...
HDMI	HDMI1→HDMI2...

■ In caso di ricezione di un segnale analogico dal PC

Viene visualizzata l'immagine dello schermo.

Quando il monitor e il PC vengono accesi per la prima volta con il segnale analogico, la funzione di regolazione automatica viene attivata per regolare i valori di clock, di fase e la posizione del display in modo automatico.

In modalità di ingresso digitale, la funzione di regolazione automatica non è necessaria poiché l'immagine verrà visualizzata correttamente sulla base dei dati preimpostati.

Attenzione

- Spegnerne il monitor se si prevede di non utilizzarlo per un periodo di tempo prolungato. Scollegando il cavo di alimentazione viene completamente interrotta l'alimentazione del monitor.

Modifica dell'impostazione USB (per il collegamento al PC)

È possibile cambiare l'impostazione USB del monitor selezionando "PC 1" o "PC 2" a seconda del PC in uso.

Se l'impostazione non viene effettuata in modo corretto, è possibile che le periferiche USB collegate al monitor non funzionino o che dai diffusori non venga emesso l'audio.

Attenzione

- Modificando l'impostazione USB, è possibile che venga visualizzata una finestra con un messaggio.

Messaggio:

"Modificando l'impostazione USB, il collegamento al PC selezionato verrà interrotto. Modificare l'impostazione?"

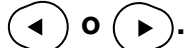
Quando il messaggio viene visualizzato, tenere presente quanto riportato di seguito.

- Se un dispositivo di memorizzazione, quale un supporto di memorizzazione USB, viene collegato al monitor, non modificare l'impostazione, onde evitare di perdere e danneggiare i dati. Modificare l'impostazione USB solo dopo la rimozione del dispositivo di memorizzazione.
- Se è in esecuzione un'applicazione, quale riproduzione audio e così via, non modificare l'impostazione. Se l'impostazione viene ripristinata su quella originaria, è possibile che l'audio non venga emesso. Modificare l'impostazione USB solo dopo l'uscita dall'applicazione.

- 1** Premere  sul telecomando.

Viene visualizzato il menu <USB>.

- 2** Selezionare il computer da utilizzare mediante



- 3** Dopo avere effettuato la selezione, premere .

L'impostazione USB è completata.

Menu USB



Regolazione del volume dell'audio

- 1 Premere**  o  **sul telecomando.**
- Premendo , il volume si alza; premendo , il volume si abbassa.

Menu Volume



Selezione della modalità schermo

Modificando la modalità del colore, è possibile impostare facilmente il modo di visualizzazione appropriato.

Modalità Colore


(Per il segnale di ingresso PC)

Testo	Ottimizzato per la visualizzazione di testo in programmi di elaborazione testo o fogli di calcolo.
Immagine	Ottimizzato per la visualizzazione di foto o immagini fisse.
Filmato	Ottimizzato per la visualizzazione di immagini in movimento.
sRGB	Ottimizzato per la corrispondenza colore con periferiche che supportano sRGB.
Gioco (PC)	Ottimizzato per la visualizzazione di immagini di videogiochi.
Personalizzato (XXX*)	Per la regolazione delle impostazioni secondo le proprie preferenze personali.

(Per il segnale di ingresso HDMI)

Standard	Visualizzazione standard delle schermate.
Cinema	Ottimizzato per effetto cinema e così via.
Dinamico	Ottimizzato per immagini nitide e definite.
Gioco	Ottimizzato per la visualizzazione di immagini di videogiochi.
Personalizz. (XXX*)	Per la regolazione delle impostazioni secondo le proprie preferenze personali.

* Viene visualizzato l'ingresso correntemente selezionato.

- 1 Premere**  **sul telecomando.**
- Ad ogni pressione del tasto, la modalità cambia.

Menu Modalità Colore



NOTA

- A partire dal menu di scelta rapida, è possibile regolare il volume e cambiare la modalità colore. Premendo la barra di scorrimento quando il menu non è visualizzato sullo schermo, compare il menu di scelta rapida. Tenendo premuta la barra di scorrimento per 5 secondi, il contenuto del menu cambia (vedere pagina 7). Per effettuare l'impostazione desiderata, visualizzare il menu <Volume> o il menu <Modalità Colore>, quindi fare scorrere la barra di scorrimento verso sinistra e verso destra.

Regolazione della luminosità

BrightRegulator (Regolazione luminosità)

La luminosità dello schermo viene regolata automaticamente in base alla luminosità dell'immagine e alla luminosità dell'ambiente circostante rilevata dal sensore posto nella parte inferiore del monitor.

Attenzione

- Non coprire il sensore.

Impostazione manuale

1 Premere il tasto MENU dell'interruttore di funzionamento.

Viene visualizzato il menu Impostazione.

2 Selezionare l'icona <Colore>, quindi toccare la barra di scorrimento.

Viene visualizzato il menu <Colore>.

3 Selezionare l'icona <Luminosità>, quindi toccare la barra di scorrimento.

Viene visualizzato il menu <Luminosità>.

4 Scorrere la barra di scorrimento verso sinistra e verso destra per regolare la luminosità.

Per diminuire la luminosità scorrere la barra verso sinistra, per aumentare la luminosità scorrere la barra verso destra.

5 Toccare la barra di scorrimento una volta individuato il grado di luminosità che si desidera impostare.

La luminosità specificata viene salvata.

6 Premere MENU.

Viene effettuata l'uscita dal menu Impostazione.



NOTA





- È possibile visualizzare il menu <Luminosità> a partire dal menu di scelta rapida (vedere pagina 7).

Le impostazioni e le regolazioni di base sono state completate. Fare riferimento al manuale dell'utente su CD-ROM per maggiori informazioni sulle regolazioni/impostazioni avanzate.

Problema Nessuna immagine

Se sul monitor non viene visualizzata alcuna immagine anche dopo aver applicato le soluzioni consigliate, contattare il rivenditore locale.

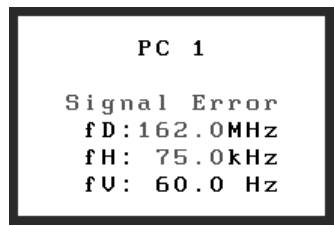
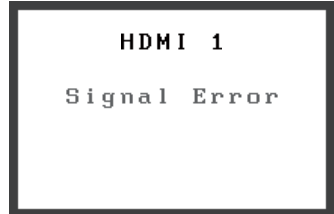
1. Verificare l'indicatore di alimentazione.

Sintomo	Stato	Possibile causa e rimedio
Nessuna immagine	L'indicatore di alimentazione non si accende.	Verificare che il cavo di alimentazione sia collegato correttamente. Premere  sul telecomando (o premere il tasto  dell'interruttore di funzionamento).
	Stato indicatore arancione.	Commutare il segnale di ingresso mediante [INPUT SELECT] ( / ) sul telecomando (o mediante INPUT dell'interruttore di funzionamento).
		(Per il segnale di ingresso PC) Premere un tasto della tastiera o fare clic con il mouse.
		Accendere il PC.
	Stato indicatore blu.	(Per il segnale di ingresso HDMI) Accendere l'apparecchio AV.
		Controllare che l'apparecchio esterno sia collegato al monitor in modo corretto.
(Per il segnale di ingresso PC) Controllare l'impostazione del guadagno*.		
	(Per il segnale di ingresso HDMI) Controllare l'impostazione della frequenza di campo*.	

* Per ulteriori informazioni sulla regolazione del guadagno e l'impostazione della frequenza di campo, consultare il manuale dell'utente su CD-ROM.

2. Controllare il messaggio di errore sullo schermo.

Tali messaggi vengono visualizzati quando il segnale di ingresso non è corretto, anche se il monitor funziona correttamente.

Sintomo	Stato	Possibile causa e rimedio
 <p>PC 1 Signal Error fD: 162.0MHz fH: 75.0kHz fV: 60.0 Hz</p>	La frequenza del segnale inviato dal PC non è compresa tra quelle consentite nelle specifiche. (Tali frequenze vengono visualizzate in rosso.)	Modificare la frequenza del segnale in modo corretto utilizzando il software di utilità della scheda grafica. Per ulteriori informazioni, fare riferimento al manuale della scheda grafica.
 <p>HDMI 1 Signal Error</p>	La frequenza del segnale inviato dall'apparecchio esterno non è compresa tra quelle consentite nelle specifiche.	(Per il segnale di ingresso HDMI) Verificare il formato del segnale digitale facendo riferimento al manuale dell'apparecchio collegato.

Copyright© 2008 EIZO NANA O CORPORATION Tutti i diritti riservati.

Nessuna parte del presente documento può essere riprodotta, memorizzata in un sistema di recupero di informazioni o trasmessa, in nessuna forma o attraverso qualsiasi mezzo, elettronico, meccanico o di altra natura, senza previa autorizzazione scritta di EIZO NANA O CORPORATION.

EIZO NANA O CORPORATION non è obbligata a mantenere riservati i materiali o le informazioni ricevute, a meno che non vengano stipulati accordi preventivi relativamente alla ricezione di suddette informazioni da parte di EIZO NANA O CORPORATION. Sebbene il presente manuale contenga informazioni aggiornate, le caratteristiche tecniche del monitor EIZO sono soggette a modifiche senza preavviso.

Apple e Macintosh sono marchi di fabbrica registrati di Apple Inc.

VGA è un marchio di fabbrica registrato di International Business Machines Corporation.

VESA è un marchio di fabbrica registrato di Video Electronics Standards Association.

Windows e Xbox 360 sono marchi di fabbrica registrati di Microsoft Corporation.

HDMI, il logo HDMI e High-Definition Multimedia Interface sono marchi di fabbrica o marchi di fabbrica registrati di HDMI Licensing LLC.

FlexScan, ScreenManager e EIZO sono marchi di fabbrica registrati di EIZO NANA O CORPORATION in Giappone e in altri paesi.

FlexScan[®] HD2442W

LCD-färgskärm

Installationshandboken

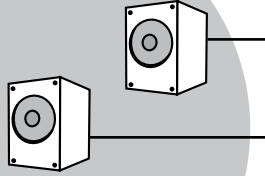
Viktigt: Läs försiktighetsåtgärderna, den här installationshandboken och användarhandboken som finns på CD-skivan noggrant så att du känner dig säker och får ett effektivt användande av produkten. Behåll manualen för framtida behov.

FlexScan® HD2442W

HD2442W kan anslutas till följande enheter.

Högtalare

(med inbyggd förstärkare)



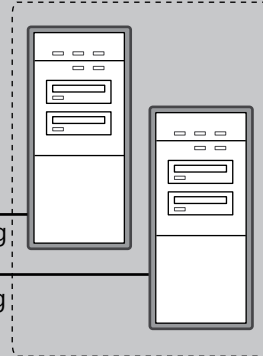
Gör det möjligt att njuta av ljud från en ansluten dator eller AV-utrustning osv.

- Anslutningsmetoder..... sidan 10

OBS!

- Gör det möjligt att justera volymen för högtalaren som är ansluten till bildskärmen med skärmens volymjusteringsfunktion..... sidan 13
- Gör det möjligt att njuta av ljud genom att ansluta hörlurar till hörlursuttaket..... sidan 10

PC



DVI-anslutning

D-sub minianslutning med 15 stift

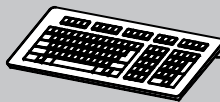
Möjliggör användning som bildskärm genom att ansluta till en Windows PC eller en Macintosh.

- Tillämplig upplösning sidan 3
- Anslutningsmetoder..... sidan 8

Observera

- USB-inställningen kanske måste ändras beroende på vilken dator som används. sidan 12

USB-enheter



Tangentbord

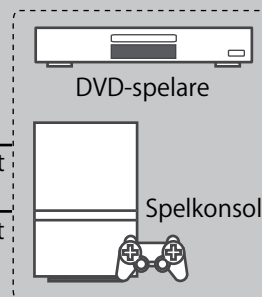
Mus

- Anslutningsmetoder sidan 9 (Kan även ansluta till en skrivare eller skanner osv.)

Observera

- Använd en dator/ett operativsystem som är lämpligt för USB-enheter. [Tillämpligt OS]
 - Windows 2000/XP/Vista
 - Mac OS 8.5.1 eller senare

AV-utrustning



DVD-spelare

Spelkonsol

HDMI-kontakt

HDMI-kontakt

Gör det möjligt att visa bilder genom att ansluta en DVD, video, spelkonsol osv.

- Tillämpligt signalformat..... sidan 3
- Anslutningsmetoder sidan 10

Kompatibla upplösningar/signalformat

Bildskärmen stöder följande upplösningar och signalformat.

PC-ingång

Grafikupplösning	Frekvens	Läge	Digital ingångssignal	Analog ingångssignal
			Dotklocka (~ 162MHz)	Dotklocka (~ 162MHz)
640 x 400	70 Hz	NEC PC-9821	—	✓
640 x 480	67 Hz	Apple Macintosh	—	✓
640 x 480	~75 Hz	VGA, VESA	✓ (60Hz)	✓
720 x 400	70 Hz	VGA TEXT	✓	✓
720 x 480	60 Hz	VESA	✓	✓
848 x 480	60 Hz	VESA	✓	✓
800 x 600	~75 Hz	VESA	✓ (60Hz)	✓
832 x 624	75 Hz	Apple Macintosh	—	✓
1024 x 768	~75 Hz	VESA	✓ (60Hz)	✓
1152 x 864	75 Hz	VESA	—	✓
1152 x 870	75 Hz	Apple Macintosh	—	✓
1280 x 768 ^{*1}	60 Hz	VESA CVT RB	—	✓
1280 x 768 ^{*1}	~75 Hz	VESA CVT	—	✓
1280 x 960	60 Hz	VESA	✓	✓
1280 x 960	75 Hz	Apple Macintosh	—	✓
1280 x 1024	~75 Hz	VESA	✓ (60Hz)	✓
1360 x 768	60 Hz	VESA	—	✓
1600 x 1200	60 Hz	VESA	✓	✓
1680 x 1050 ^{*1}	60 Hz	VESA CVT	✓	✓
1680 x 1050 ^{*1}	60 Hz	VESA CVT RB	✓	✓
1920 x 1200 ^{*1 *2}	60 Hz	VESA CVT RB	✓	✓
1280 x 720p ^{*3}	50, 60 Hz	720p	✓	✓
1920 x 1080p ^{*3}	50, 60 Hz	1080p	✓	✓

^{*1} Vid visning med ingångssignalen för bredbildsformat, krävs ett grafikkort som uppfyller VESA CVT-standard.

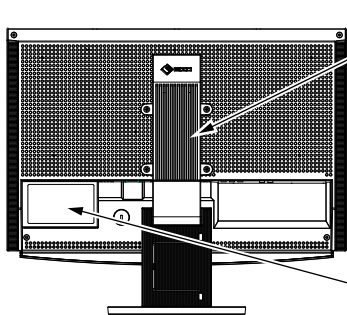
^{*2} Rekommenderad upplösning (Ställ in den här upplösningen)

^{*3} Upplösning för viss AV-utrustning som t.ex. Microsoft Xbox 360

HDMI-ingång

- Videosignal
 - 525i (480i) / 525p (480p) / 1125i (1080i) / 750p (720p) : 60Hz, 1125p (1080p) : 60Hz / 24 Hz
 - 625i (576i) / 625p (576p) / 1125i (1080i) / 750p (720p) : 50Hz, 1125p (1080p) : 50Hz / 24 Hz
- Audiosignal
 - 2 kanalers linjär PCM (32kHz / 44,1kHz / 48kHz / 88,2kHz / 96kHz / 176,4kHz / 192kHz)

[Plats för varningsmeddelande]



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。

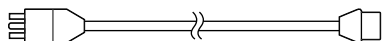
Förpackningens innehåll

Kontrollera att följande artiklar finns i förpackningen. Om någonting saknas skall du kontakta din lokala återförsäljare.

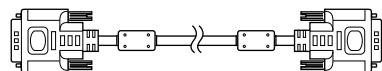
OBS!

- Behåll kartongen och emballage för framtida förflyttningar av skärmen.

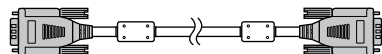
- Monitor
- Fjärrkontroll
- AAA-batterier (2 stk)
- Nätsladd



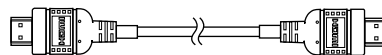
- Digital signalkabel (FD-C39)



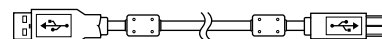
- Analog signalkabel (MD-C87)



- EIZO HDMI-kabel (00M0J262)



- EIZO USB-kabel (MD-C93)







- EIZO LCD Utility Disk (CD-skiva)

- Bruksanvisning

- Installationshandboken (denna handbok)
- Bruksanvisning för fjärrkontroll
- FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER
- Garantisedel
- Återvinningsinformation
- Monteringsskruvar (M4 x 12, 4 stk)

Om installationshandboken och bruksanvisningen

 Installationshandboken (denna handbok)	Beskriver grundläggande information, bland annat anslutning av bildskärmen till extern utrustning, till exempel en dator, och hur skärmen används.
 Bruksanvisning för fjärrkontroll	Beskriver användning och funktion för fjärrkontrollen.
 Bruksanvisning (PDF-fil på CD-skivan*)	Beskriver applikationsinformation så som bildjusteringar, inställningar och specifikationer.
 FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER	Beskriver hur du använder bildskärmen på ett säkert sätt.

* Kräver att Adobe Reader är installerat.

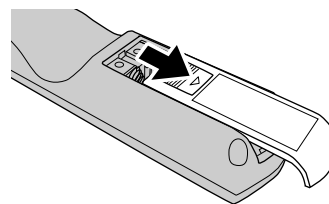
Pdf-filerna som medföljer finns endast på engelska, tyska, franska och kinesiska

- Produktspecifikationerna varierar i olika försäljningsområden. Kontrollera att manualen är skriven på språket i inköpsområdet.

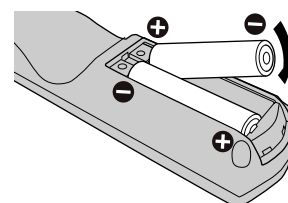
Innan du använder fjärrkontrollen

• Installera batterier

1. På baksidan av fjärrkontrollen skjuter du batterilocket i pilens riktning.

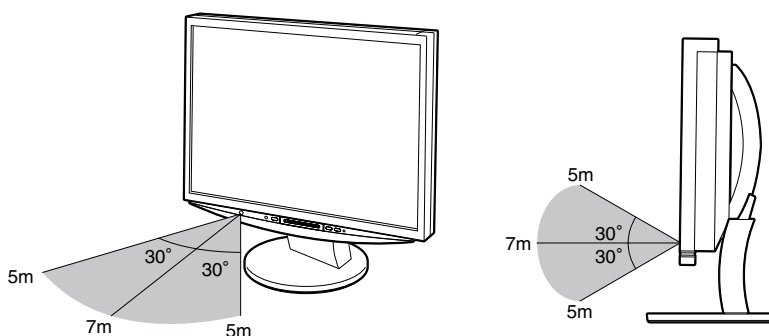


2. Sätt i AAA-batterierna och för tillbaka locket på plats.



• Fjärrkontrollens mottagningsområde

Använd fjärrkontrollen inom nedanstående område.



Om EIZO LCD Utility Disk (CD-ROM-skiva)

• Innehåll på skivan

- Skiv innehåll och översikt över programvaran
Följande finns på skivan. Se filen "Readme.txt" eller "Readme" på skivan för information om hur programvaran startas och hur du kommer åt filer.

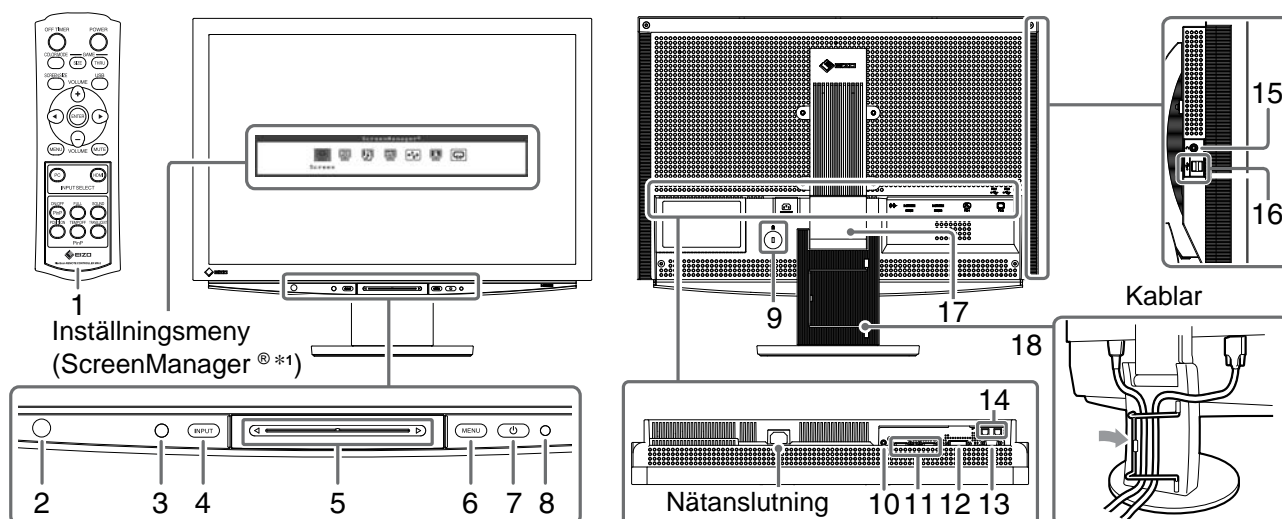
Objekt	Översikt	För Windows	För Macintosh
Filen "Readme.txt" eller "Readme"		✓	✓
Färgprofiler (ICC-profiler)	Färgprofiler	✓	✓
Skärmjusteringsenhet	Programvara som används vid manuell justering av bilden för analog ingångssignal.	✓	—
ScreenManager Pro for LCD (för Windows)	Ett hjälpprogram för kontroll av skärmjusteringar från en dator med mus och tangentbord.		
Kontrollprogrammet WindowMovie*	WindowMovie är en funktion hos ScreenManager Pro for LCD. Mer information finns i användarhandboken för ScreenManager Pro for LCD på skivan.	✓	—
Användarhandbok för bildskärmen (PDF-fil)			

* Kontrollprogrammet WindowMovie gäller inte Windows Vista.

• Använda ScreenManager Pro for LCD

Information om installation och användning av ScreenManager Pro for LCD finns i programmets användarhandbok på skivan.

Reglage och funktioner



1	Fjärrkontroll	Används för inställning och justering av skärm. (För mer information, se "Bruksanvisning för fjärrkontroll".)
2	Fjärrkontrolldetektor	Tar emot signalen från fjärrkontrollen.
3	Sensor	Känner av omgivande ljusstyrka. Funktionen för BrightRegulator (se sidan 14).
4	Knapp för val av signalingång (INPUT) *2	<ul style="list-style-type: none"> • Byter den signalingång som visas på skärmen. • När du vidrör knappen i ungefär 2 sekunder visas en videoskärm på datorskärmen. När du vidrör knappen igen i cirka 2 sekunder, försvinner videoskärmen och endast datorskärmen är kvar (enkel skärm). • Funktionen PinP-visning (se "Bruksanvisning för fjärrkontroll").
5	Skjutreglage *2	<ul style="list-style-type: none"> • Använd när du gör inställningar/justeringar i någon meny. • Om du rör den då menyn inte visas, visas genvägsmenyn. Genom att röra skjutreglaget i 5 sekunder ändras menyns innehåll (se sidan 7).
6	Menyknapp (MENU) *2	Visar/stänger inställningsmenyn.
7	Strömbrytare ()	Slår på och stänger av strömmen.
8	Strömindikator	Visar skärmens driftsstatus. Blå : Skärmen visas Orange : Energisparläge Av : Strömmen är av
9	Fäste för säkerhetslås	Kompatibelt med Kensingtons MicroSaver-säkerhetssystem.
10	Audioutgångsterminal	[Stereominiuttag] Anslutning för högtalare med inbyggd förstärkare etc.
11	Ingångssignalanslutningar (HDMI 1/2)	[HDMI-anslutning x 2] Anslutning för AV-utrustning.
12	Ingångssignalanslutning (PC 1)	[DVI-D-anslutning] Anslutning för dator.
13	Ingångssignalanslutning (PC 2)	[D-Sub-minianslutning med 15 stift] Anslutning för dator.
14	USB-portar (Upp)	[Uppströms x 2] Anslutning för dator.
15	Hörlursuttag	[Stereominiuttag] Anslutning för hörlurar.
16	USB-portar (ned)	[Nedströms x 2] Anslutning för en perifer USB-enhet.
17	ArcSwing 2-stativ	Används för att ställa in höjd och vinkel för skärmen.
18	Kabelhållare	Täcker skärmens kablar.

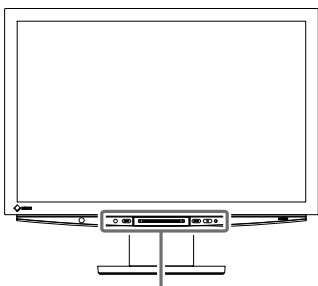
*1 ScreenManager® är ett smeknamn för EIZO:s inställningsmeny.

För information om hur du använder ScreenManager, se bruksanvisningen på EIZO LCD Utility Disk (CD-ROM).

(I den här handboken anges namnet på inställningar/justeringar på inställningsmenyn i vinkelparentes <>. (t.ex. : <Färg>))

*2 När du trycker på knappen när strömmen slås av startas skärmen.

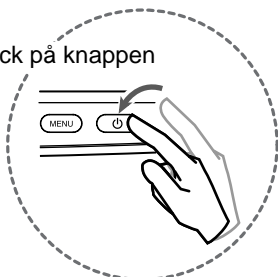
Använda driftknappen



Driftsknapp

- Det finns tre användningsmetoder:

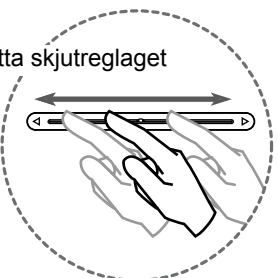
- Tryck på knappen



- Tryck kort på skjutreglaget



- Flytta skjutreglaget



- Inställningarna på skjutreglaget (val, inställning, justering, fixering eller bestämma objekt) kan utföras med fjärrkontrollen.

- * När signalen inte matats in, visas menyn "Volym" även om menyens innehåll inte ändrats.

■ Slå på och stänga av strömmen

Ström på: Tryck på någon av knapparna för att slå på skärmen.

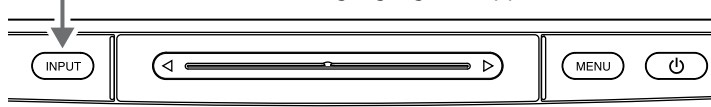


Ström av: Tryck på

■ Slå på ingångssignalen

Tryck kort på INPUT

Varje gång du trycker kort på knappen ändras ingångssignalknapparna till den andra.



■ Visa/stänga en meny

Inställningsmeny

Tryck på MENU.



Genvägsmeny

Tryck på skjutreglaget.

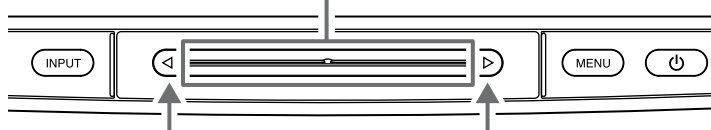
(När meny inte visas på skärmen)

Genom att vidröra knappen i 5 sekunder ändras innehållet i meny enligt följande: "Volym" → (tryck i 5 sekunder) → "Färginställning" → (tryck i 5 sekunder) → "Ljusstyrka".*

■ Välja ett menyalternativ Ställa in och justera

Flytta skjutreglaget åt vänster eller höger.

Hastigheten på justeringsvärdet kan bero på hur snabbt du flyttar skjutreglaget.



Finjustering

Tryck kort på någon ände av skjutreglaget, markerade med < och >.

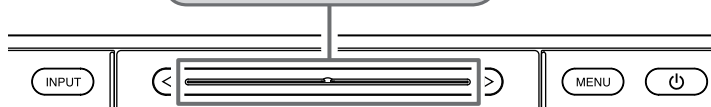
Om du trycker kort en gång ändras justeringsvärdet en steg uppåt eller nedåt.

Om du trycker ned skjutreglaget kan värdet ändras kontinuerligt.

■ Välja ett alternativ

Bestämna inställning/justera ett värde

Tryck kort på skjutreglaget.



Att ansluta kablarna

1 Kontrollera att skärmen är avstängd.

2 Ansluta en dator.

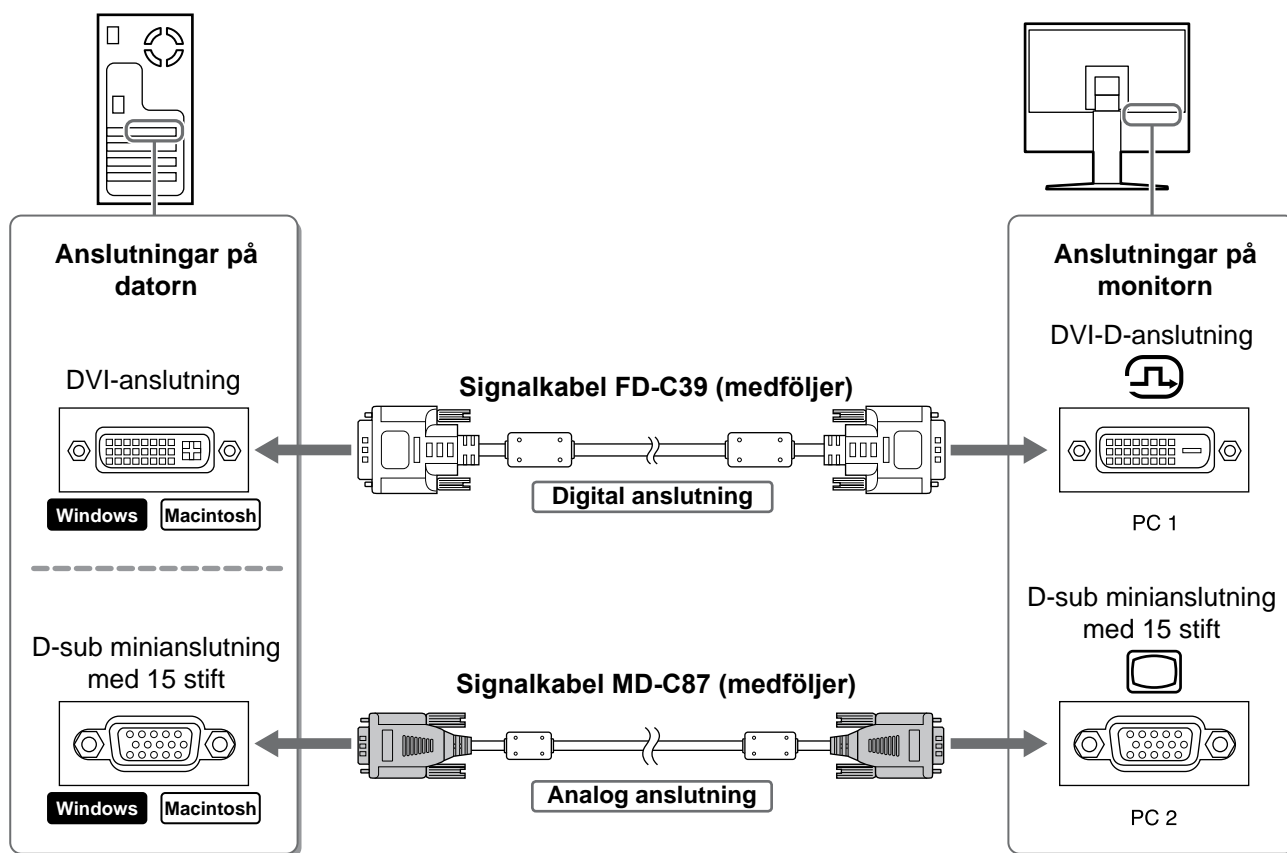
Observera

- När du ersätter den aktuella skärmen med en HD2442W-skärm ska du ändra datorinställningarna för upplösning och vertikal frekvens till dem som finns tillgängliga för HD2442W-skärmen, enligt upplösningstabellen (se sidan 3) innan du ansluter datorn.

1. Kontrollera att datorn är avstängd.

2. Anslut monitorn till datorn med en signalkabel som passar anslutningarna.

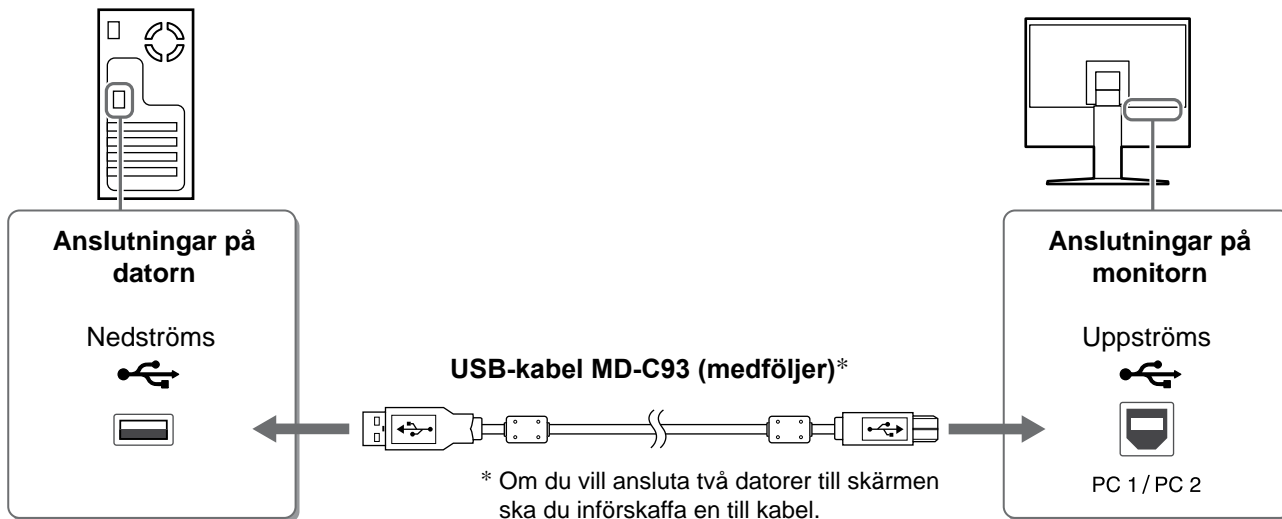
Efter att du anslutit kabelanslutningarna skall du dra åt skruvarna för att säkra anslutningen.



3. Anslut USB-kabeln till USB-portarna på datorn (nedströms) och skärmen (uppströms).

Tänk på att ansluta till den USB-port (uppströms) som motsvarar datorns (PC 1/PC 2).

- DVI-D-anslutning (PC 1): PC 1 USB-port används.
- D-sub-minianslutning med 15 stift (PC 2): PC 2 USB-port används.



Observera

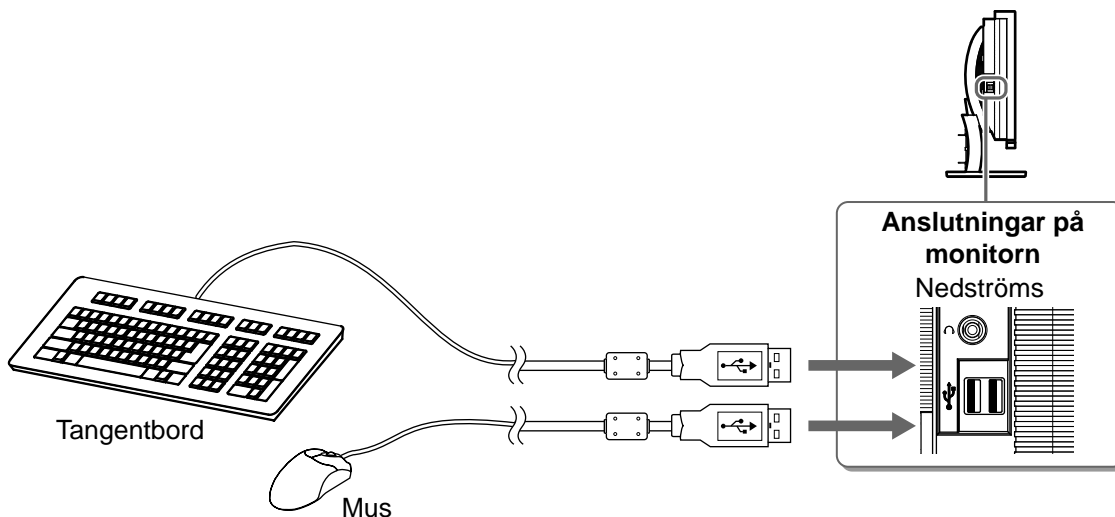
- När du ansluter skärmen till en dator med en USB-kabel ska USB-inställningen på skärmen ändras så att den motsvarar den dator som används (se sidan 12).

OBS!

- Skärmen är utrustad med en USB-audiofunktion. Du kan lyssna på ljud från datorn med högtalarna genom att ansluta USB-kablarna

3 Ansluta USB-enheter.

1. Anslut USB-enheter (tangentbord, mus, osv.) till USB-porten (nedströms) på skärmen.

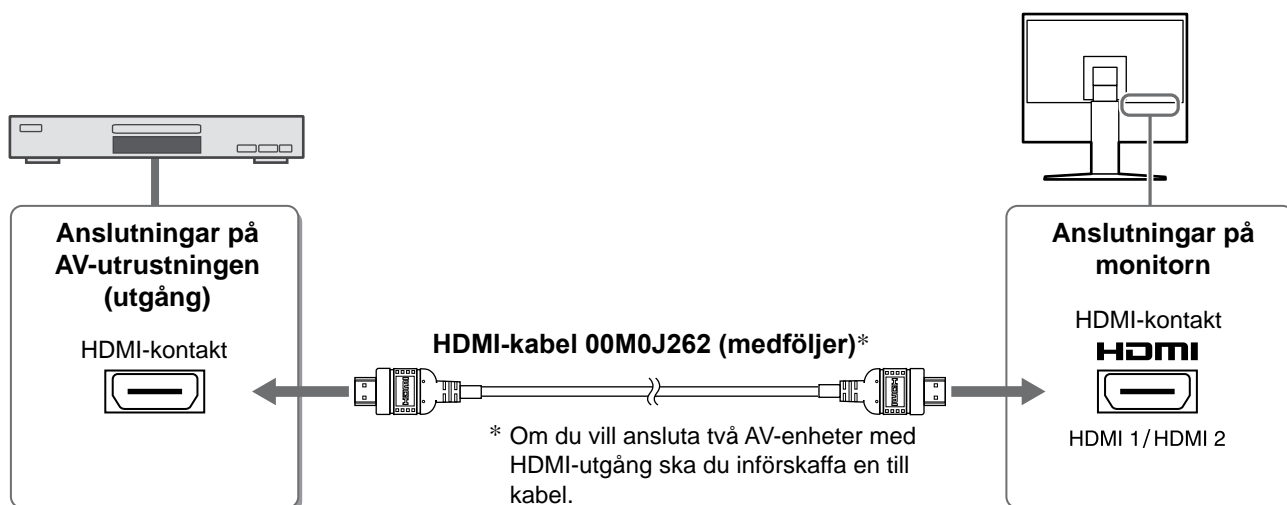


Observera

- Efter att du anslutit USB-enheter och slagit på skärmen ställs USB-funktionen automatiskt in.
- Skärmen fungerar kanske inte korrekt beroende på datorn, operativsystemet eller USB-enheterna. (För information om USB-kompatibilitet för de olika enheterna kan du kontakta respektive tillverkare.)

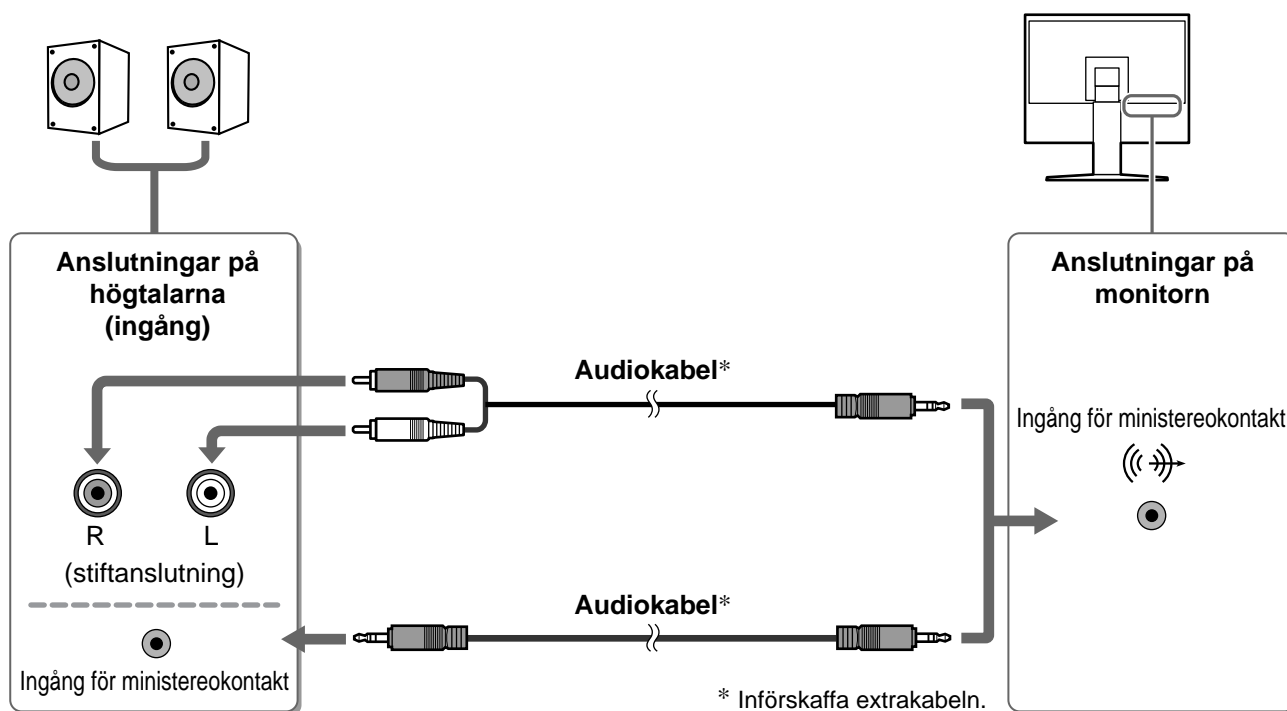
4 Ansluta AV-utrustning.

1. Kontrollera att AV-utrustningen är avstängd.
2. Anslut AV-utrustningen till skärmen med en HDMI-signalkabel.



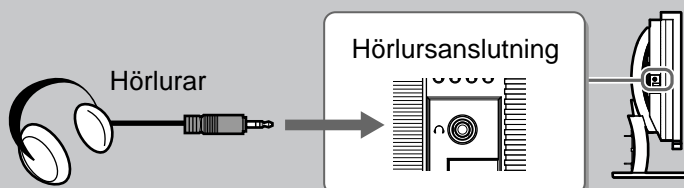
5 Ansluta högtalare.

1. Anslut högtalaren till skärmen med en audiokabel som passar anslutningarna.



OBS!

- När du använder hörlurar ska du ansluta hörlurarna till skärmens hörlursanslutning.

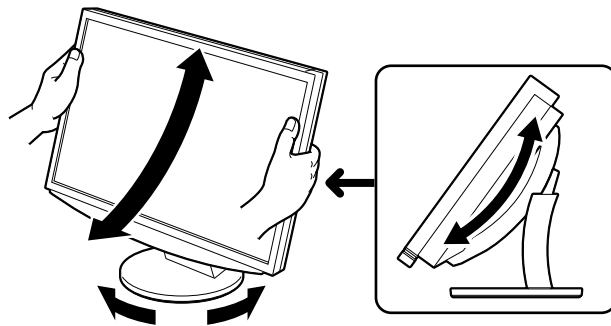


6 Sätt in skärmens strömsladd i ett eluttag.

1. Koppla in nätsladden i ett väggtugg och till strömanslutningen på skärmen.

Justera skärmhöjd och vinkel

Håll i vänster och höger kant av skärmen med båda händerna och justera skärmens höjd, lutning och vridning till bästa arbetsförhållanden.





Visa skärmen

- 1** Tryck på  på fjärrkontrollen (eller tryck på  på driftsknappen) för att slå på skärmen.

Skärmens strömindikator lyser blått.

- 2** Slå på den externa utrustningen.

- 3** Ställ in ingångssignalen så att den bild som skickas från utrustningen visas.

Tryck på  eller . Varje gång du trycker på knappen ändras ingångssignalknapparna till den andra.

PC	PC1→PC2...
HDMI	HDMI1→HDMI2...

■ När du tar emot en analog signal från datorn

När datorn och skärmen slås på första gången med den analoga signalen, kommer den automatiska justeringsfunktionen att ställa in tid, fas och position.

Funktionen för automatisk justering behövs inte om du använder digitala insignaler eftersom bilderna visas korrekt baserat på förinställda data hos skärmen.

Observera

- Slå av skärmen om du inte kommer att använda den på lång tid. Genom att dra ut nätsladden stängs skärmens strömförsörjning av helt.

Ändra USB-inställningen (för anslutning till datorn)

Ändra USB-inställningen på skärmen till antingen "PC 1" eller "PC 2", beroende på vilken dator som används. Om den inte ställs in korrekt kanske de USB-enheter som är anslutna till skärmen inte fungerar korrekt eller så kanske inget ljud hörs från högtalarna.

Observera


- När du byter USB-inställning visas ett meddelandefönster.

Meddelande:

"Om USB-inställningen ändras kommer USB-anslutningen med vald dator att brytas. Vill du ändra inställningen?"

När meddelandet visas ska du observera följande.

- När du ansluter en minnesenhet, som ett USB-minne, till skärmen ska du inte ändra inställning. Data kan gå förlorade eller skadas. Se till att ändra USB-inställning efter att du har avsläpats minnesenheten.
- När ett program för till exempel ljuduppspelning osv arbetar ska du inte ändra inställning. Ljudet kanske inte spelas upp om inställningen återställs. Tänk på att ändra USB-inställningen efter att du avslutat programmet.

- 1** Tryck  på fjärrkontrollen.

Menyn <USB> visas.

- 2** Välj vilken dator som ska användas med  eller .

- 3** Då du gjort ditt val, tryck på .



USB-inställningen är klar.

Menyn USB



Justering av ljudvolym

1 Tryck på  eller  på fjärrkontrollen.

Genom att trycka på  höjs volymen och genom att trycka på  sänks volymen.

 VOLUME

Menyn Volym



Välja skärmläge

Genom att ändra Färginställning kan du lätt ställa in lämpligt visningsläge.

Färginställning


(För PC-ingångssignal)

Text	Passar för att visa ordbehandlings- eller kalkylprogram.
Bild	Passar för att visa fotografier eller bilder.
Film	För att spela upp animerade bilder.
sRGB	För att göra färganpassning med sRGB-kompatibla kringutrustningar.
Spel (PC)	Passar för visning av spelbilder.
Anpassad (xxx*)	För att göra önskade inställningar.

(För HDMI-ingångssignal)

Standard	Standardvideovisning.
Bio	Passar för bioeffekt, osv.
Dynamisk	Passar för bild med tydlig kontur.
Spel	Passar för visning av spelbilder.
Anpassad (xxx*)	För att göra önskade inställningar.

* Den ingång som valts vid den tidpunkten visas.

1 Tryck på  på fjärrkontrollen.
Varje gång du trycker på knappen ändras läget.

Menyn Färginställning



OBS!

- Justering av volym och ändring av färginställning kan utföras från genvägsmenyn. Genom att röra vid skjutreglaget då menyn inte visas på skärmen visas genvägsmenyn. Genom att röra skjutreglaget i 5 sekunder ändras menyns innehåll (se sidan 7). Visa menyn <Volym> eller <Färginställning>, och för skjutreglaget till höger eller vänster för att ställa in.

Ställa in skärmens ljusstyrka

BrightRegulator

Ljusstyrkan justeras automatiskt utifrån både bildens ljusstyrka och den omgivande ljusstyrkan som sensorn på skärmens nedre del känner av.

Observera

- Täck inte över sensorn.

Manuell inställning

1 Tryck på MENU på driftsknappen.

Inställningsmenyn visas.

2 Välj symbolen <Färg> och tryck kort på skjutreglaget.

Menyn <Färg> visas.

3 Välj symbolen <Ljusstyrka> och tryck kort på skjutreglaget.

Menyn <Ljusstyrka> visas.

4 Flytta skjutreglaget åt vänster eller höger för att justera ljusstyrkan.

Om du flyttar skjutreglaget åt vänster blir ljusstyrkan mörkare och om du flyttar det åt höger blir den ljusare.

5 Tryck kort på skjutreglaget vid önskad ljusstyrka.

Den valda ljusstyrkan sparas.

6 Tryck på MENU.

Inställningsmenyn stängs.

Menyn Färg



Menyn Ljusstyrka



OBS!





- Menyn <Ljusstyrka> kan visas från genvägsmenyn. (se sidan 7)

Grundinställningarna och justeringarna är färdiga. För avancerade inställningar/justeringar, se bruksanvisningen på CD-skivan.

Ingen bild visas

Om det inte visas någon bild på monitorn efter att du genomfört följande åtgärder skall du kontakta din lokala återförsäljare.

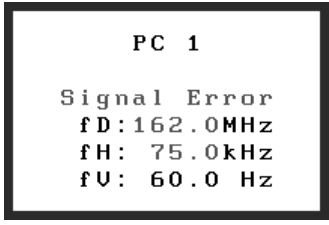
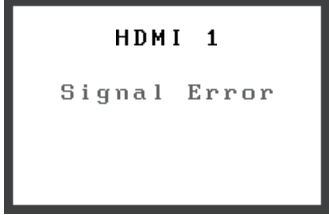
1. Kontrollera strömindikatorn.

Symptom	Status	Möjlig orsak och åtgärd
Ingen bild	Strömindikatorn tänds inte.	Kontrollera att nätsladden är riktigt ansluten. Tryck på  på fjärrkontrollen (eller tryck på  på driftsknappen).
	Strömindikatorn lyser orange.	Byt ingångssignal med [INPUT SELECT] ( / ) på fjärrkontrollen (eller med INPUT på driftsknappen). (När ingångssignalen är PC) Tryck på valfri tangent eller klicka med musen. Sätt på datorn.
		(När ingångssignalen är HDMI) Slå på AV-utrustningen.
		Strömindikatorn lyser blått.

* Mer information om justering av färgdynamik och bildfrekvens finns i användarhandboken på CD-skivan.

2. Kontrollera felmeddelandet på skärmen.

Dessa meddelanden visas när den inkommande signalen är felaktig även om monitorn fungerar.

Symptom	Status	Möjlig orsak och åtgärd
 <pre> PC 1 Signal Error fD: 162.0MHz fH: 75.0kHz fV: 60.0 Hz </pre>	Frekvensen för signalen som skickas från datorn ligger utanför specifikationerna. (Sådana signalfrekvenser visas i rött).	Ändra läge till ett passande läge genom att använda grafikortets programvara. Se grafikortets användarhandbok för ytterligare information.
 <pre> HDMI 1 Signal Error </pre>	Frekvensen för signalen som skickas från AV-utrustningen ligger utanför specifikationerna.	(När ingångssignalen är HDMI) Bekräfta formatet på den digitala signalen i handboken för den anslutna utrustningen.

Copyright© 2008 EIZO NANAO CORPORATION Med ensamrätt.

Ingen del av den här handboken får reproduceras, förvaras i ett återvinningssystem eller överföras i någon form eller på något sätt elektroniskt, mekaniskt eller på annat sätt utan ett i förväg skriftligt godkännande från EIZO NANAO CORPORATION.

EIZO NANAO CORPORATION har ingen skyldighet att hålla inskickat material eller information hemligt såvida inte överenskommelser är gjorda i förväg med EIZO NANAO CORPORATION angående sagda information. Trots att allt har gjorts för att innehållet i handboken ska vara aktuellt, kan specifikationerna för EIZO-bildskärmar ändras utan föregående meddelande.

Apple och Macintosh är registrerade varumärken som tillhör Apple Inc.

VGA ett registrerat varumärke som tillhör International Business Machines Corporation.

VESA är ett registrerat varumärke som tillhör Video Electronics Standards Association.

Windows och Xbox 360 är registrerade varumärken som tillhör Microsoft Corporation.

HDMI, HDMI-loggan och High-Definition Multimedia Interface är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör HDMI Licensing LLC.

FlexScan, ScreenManager och EIZO är registrerade varumärken som tillhör EIZO NANAO CORPORATION i Japan och andra länder.

FlexScan[®] HD2442W

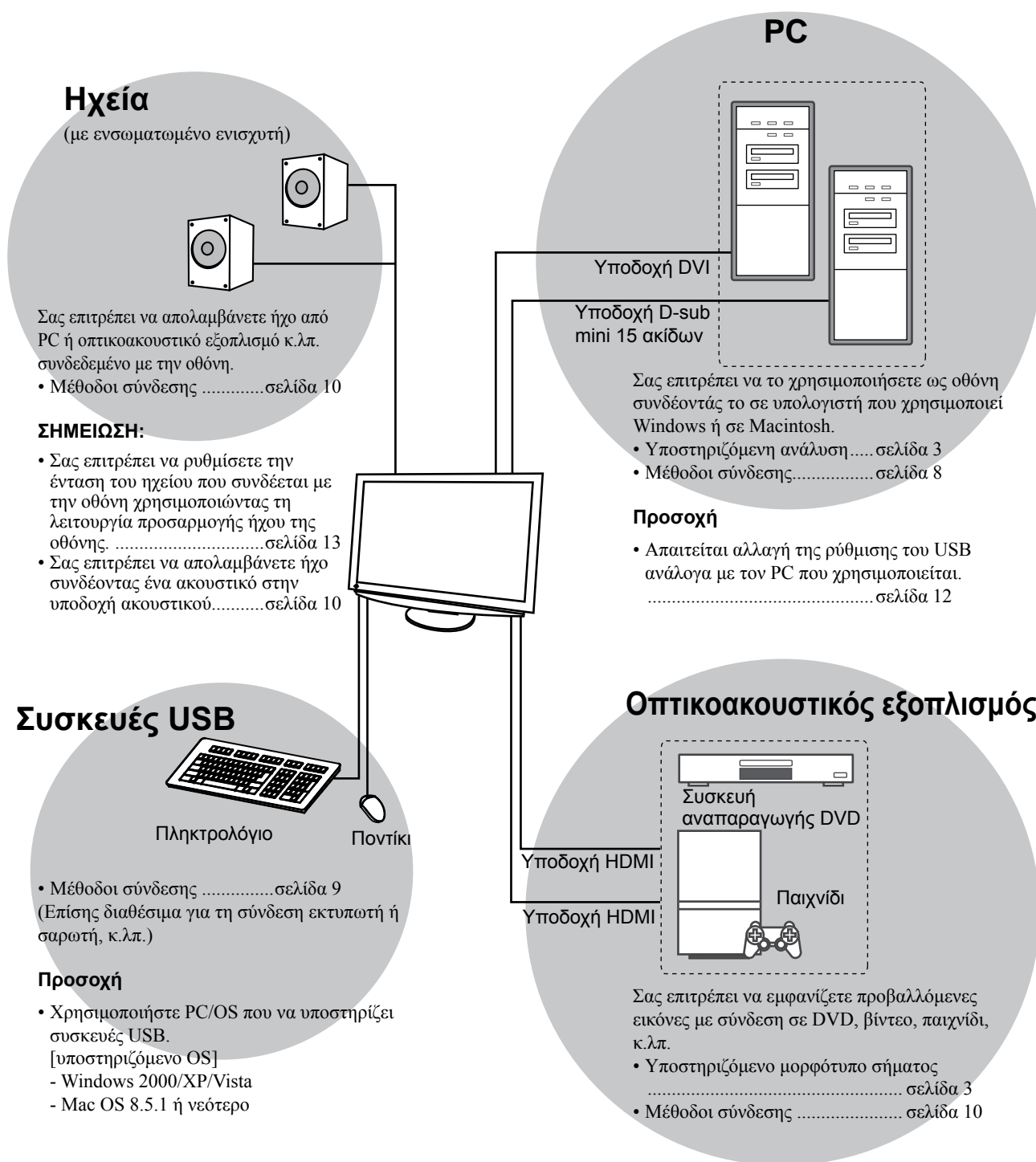
Έγχρωμη οθόνη LCD

Εγχειρίδιο εγκατάστασης

Σημαντικό: Διαβάστε προσεκτικά τις ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ, το Εγχειρίδιο εγκατάστασης και το Εγχειρίδιο χρήστη που θα βρείτε στο CD-ROM προκειμένου να εξοικειωθείτε με την ασφαλή και αποτελεσματική χρήση της συσκευής. Διατηρήστε αυτό το εγχειρίδιο για μελλοντική χρήση.

FlexScan® HD2442W

Η οθόνη HD2442W μπορεί να συνδεθεί με τις ακόλουθες συσκευές.



Συμβατές αναλύσεις/Μορφότυπο σήματος

Η οθόνη υποστηρίζει τις αναλύσεις και το μορφότυπο σήματος που ακολουθούν.

Είσοδος υπολογιστή

Ανάλυση	Συχνότητα	Λειτουργία	Ψηφιακό σήμα εισόδου	Αναλογικό σήμα εισόδου
			Clock κουκκίδων (~ 162MHz)	Clock κουκκίδων (~ 162MHz)
640 x 400	70 Hz	NEC PC-9821	—	✓
640 x 480	67 Hz	Apple Macintosh	—	✓
640 x 480	~75 Hz	VGA, VESA	✓ (60Hz)	✓
720 x 400	70 Hz	VGA TEXT	✓	✓
720 x 480	60 Hz	VESA	✓	✓
848 x 480	60 Hz	VESA	✓	✓
800 x 600	~75 Hz	VESA	✓ (60Hz)	✓
832 x 624	75 Hz	Apple Macintosh	—	✓
1024 x 768	~75 Hz	VESA	✓ (60Hz)	✓
1152 x 864	75 Hz	VESA	—	✓
1152 x 870	75 Hz	Apple Macintosh	—	✓
1280 x 768 * ¹	60 Hz	VESA CVT RB	—	✓
1280 x 768 * ¹	~75 Hz	VESA CVT	—	✓
1280 x 960	60 Hz	VESA	✓	✓
1280 x 960	75 Hz	Apple Macintosh	—	✓
1280 x 1024	~75 Hz	VESA	✓ (60Hz)	✓
1360 x 768	60 Hz	VESA	—	✓
1600 x 1200	60 Hz	VESA	✓	✓
1680 x 1050 * ¹	60 Hz	VESA CVT	✓	✓
1680 x 1050 * ¹	60 Hz	VESA CVT RB	✓	✓
1920 x 1200 * ¹ * ²	60 Hz	VESA CVT RB	✓	✓
1280 x 720p * ³	50, 60 Hz	720p	✓	✓
1920 x 1080p * ³	50, 60 Hz	1080p	✓	✓

*¹ Όταν εμφανίζεται το σήμα εισόδου οθόνης μεγάλου μεγέθους, απαιτείται κάρτα γραφικών συμβατή με το πρότυπο VESA CVT.

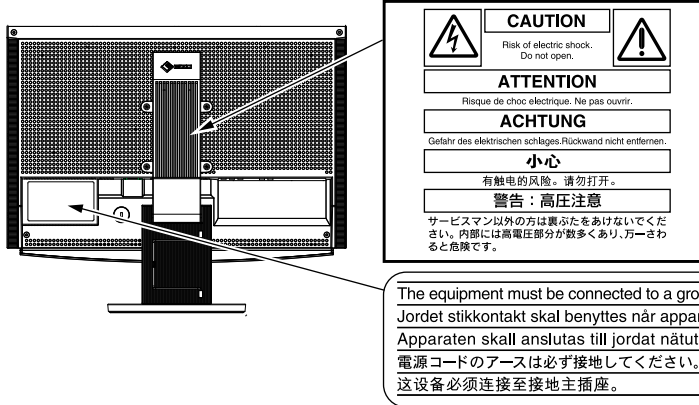
*² Προτεινόμενη ανάλυση (Επιλέξτε αυτή την ανάλυση)

*³ Ανάλυση για ορισμένους τύπους οπτικοακουστικού εξοπλισμού όπως το Microsoft Xbox 360

HDMI Input

- Σήμα βίντεο
 - 525i (480i) / 525p (480p) / 1125i (1080i) / 750p (720p) : 60Hz, 1125p (1080p) : 60Hz / 24 Hz
 - 625i (576i) / 625p (576p) / 1125i (1080i) / 750p (720p) : 50Hz, 1125p (1080p) : 50Hz / 24 Hz
- Ακουστικό σήμα
 - γραμμικό PCM 2ch (32kHz / 44.1kHz / 48kHz / 88.2kHz / 96kHz / 176.4kHz / 192kHz)

[Θέση του σήματος υπόδειξης ασφαλείας]



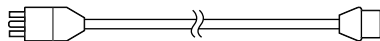
Περιεχόμενα συσκευασίας

Ελέγξτε αν υπάρχουν όλα τα παρακάτω αντικείμενα περιλαμβάνονται στη συσκευασία. Αν κάποιο από τα αντικείμενα λείπει ή παρουσιάζει φθορά, επικοινωνήστε με τον τοπικό αντιπρόσωπο.

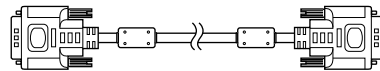
ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

• Διατηρήστε το κουτί της συσκευασίας για μελλοντική μετακίνηση ή μεταφορά της οθόνης.

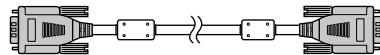
- Οθόνη
- Τηλεχειριστήριο
- Μπαταρίες AAA (2 τεμάχια)
- Καλώδιο ρεύματος



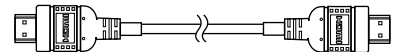
- Καλώδιο ψηφιακού σήματος (FD-C39)



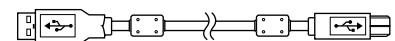
- Καλώδιο αναλογικού σήματος (MD-C87)



- Καλώδιο EIZO HDMI (00M0J262)



- Καλώδιο EIZO USB (MD-C93)



- EIZO LCD Utility Disk (CD-ROM)
 - Εγχειρίδιο χρήση
 - Εγχειρίδιο εγκατάστασης (το παρόν εγχειρίδιο)
 - Οδηγός τηλεχειριστηρίου
 - ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ
 - Περιορισμένη εγγύηση
 - Πληροφορίες ανακύκλωσης
 - Βίδες στερέωσης (M4 x 12, 4 τεμάχια)

Σχετικά με το εγχειρίδιο Εγκατάστασης και το Εγχειρίδιο χρήσης

	Εγχειρίδιο εγκατάστασης (Το παρόν Εγχειρίδιο)	Περιγράφει βασικές πληροφορίες, από τη σύνδεση της οθόνης με εξωτερικό εξοπλισμό, όπως για παράδειγμα έναν PC κ.λπ., έως τη χρήση της οθόνης.
	Οδηγός τηλεχειριστηρίου	Περιγράφει τη χρήση και λειτουργία του τηλεχειριστηρίου.
	Εγχειρίδιο χρήση (Αρχείο PDF στο CD-ROM*)	Περιέχει πληροφορίες για την εφαρμογή, όπως είναι οι ρυθμίσεις της οθόνης, οι προσαρμογές και οι προδιαγραφές.
	ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ	Περιγράφει τον τρόπο ασφαλούς χρήσης της οθόνης.

* Απαιτείται η εγκατάσταση του Adobe Reader.

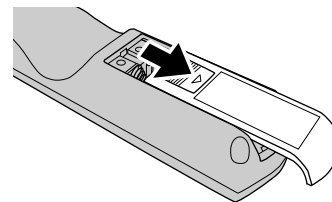
Παρέχονται αρχεία PDF μόνο στην αγγλική, τη γερμανική, τη γαλλική και την κινεζική γλώσσα.

• Οι προδιαγραφές των προϊόντων μπορεί να ποικίλλουν ανάλογα με τις περιοχές πώλησης. Βεβαιωθείτε ότι το παρόν εγχειρίδιο είναι στη γλώσσα που αντιστοιχεί στην περιοχή αγοράς.

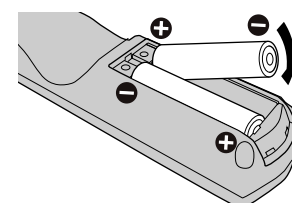
Πριν τη χρήση του τηλεχειριστηρίου

• Τρόπος εγκατάστασης μπαταριών

1. Στο πίσω μέρος του τηλεχειριστηρίου, σύρετε και αφαιρέστε το κάλυμμα της μπαταρίας στην κατεύθυνση του βέλους.

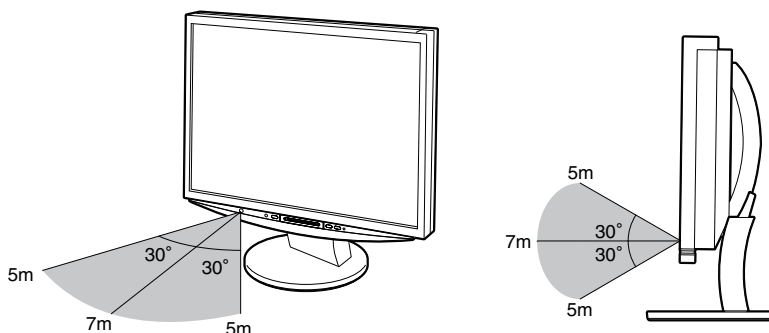


2. Τοποθετήστε τις μπαταρίες AAA και κλείστε το κάλυμμα.



• Εμβέλεια λήψης του τηλεχειριστηρίου

Χρησιμοποιήστε το τηλεχειριστήριο εντός εμβέλειας όπως φαίνεται παρακάτω.



Σχετικά με το EIZO LCD Utility Disk (CD-ROM)

• Περιεχόμενα δίσκου

- Περιεχόμενα δίσκου και επισκόπηση λογισμικού
Ο δίσκος περιέχει τα εξής. Ανατρέξτε στο αρχείο "Readme.txt" ή στο αρχείο "Readme" του δίσκου για τις διαδικασίες εκκίνησης λογισμικού ή για τις διαδικασίες πρόσβασης σε αρχεία.

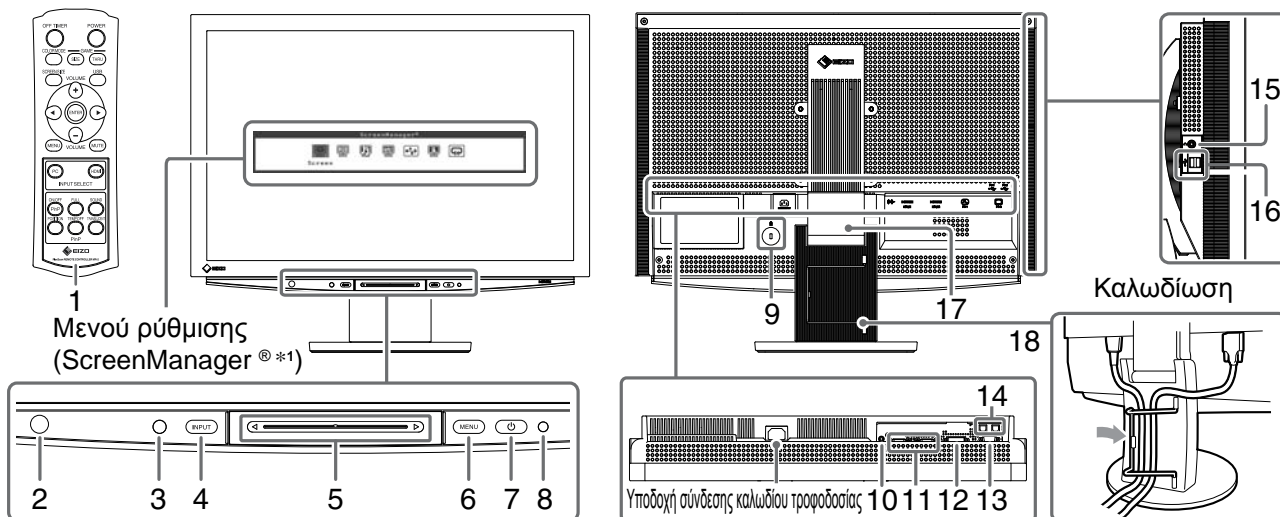
Αντικείμενο	Επισκόπηση	Για Windows	Για Macintosh
Αρχείο "Readme.txt" ή "Readme"		✓	✓
Προφίλ χρωμάτων (προφίλ ICC)	Προφίλ χρωμάτων	✓	✓
Βοηθητικό πρόγραμμα ρύθμισης οθόνης	Χρησιμοποιείται λογισμικό προτύπων οθόνης κατά τη μη αυτόματη ρύθμιση της εικόνας αναλογικού σήματος.	✓	—
ScreenManager Pro for LCD (για Windows)	Βοηθητικό πρόγραμμα για τον έλεγχο των ρυθμίσεων της οθόνης από υπολογιστή χρησιμοποιώντας το ποντίκι και το πληκτρολόγιο.		
Λογισμικό WindowMovie Checker*	Το WindowMovie είναι μια λειτουργία του ScreenManager Pro for LCD. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήστη του ScreenManager Pro for LCD στο δίσκο.	✓	—
Εγχειρίδιο χρήσης της οθόνης (αρχείο PDF)			

* Το λογισμικό WindowMovie Checker δεν υποστηρίζεται από τα Windows Vista.

• Χρήση του ScreenManager Pro for LCD

Για την εγκατάσταση και τη χρήση του ScreenManager Pro for LCD, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήστη στο δίσκο.

Χειριστήρια και λειτουργίες



1	Τηλεχειριστήριο	Χρησιμοποιήστε το για να ρυθμίσετε την οθόνη. (Για λεπτομέρειες, διαβάστε την ενότητα "Οδηγός τηλεχειριστηρίου".)
2	Δέκτης τηλεχειριστηρίου	Λαμβάνει το σήμα από το τηλεχειριστήριο.
3	Αισθητήρας	Ανιχνεύει τη φωτεινότητα του περιβάλλοντος. Λειτουργία BrightRegulator (δείτε τη σελίδα 14).
4	Διακόπτης επιλογής σήματος εισόδου (INPUT) *2	<ul style="list-style-type: none"> • Αλλάζει την είσοδο σήματος που εμφανίζεται στην οθόνη. • Όταν αγγίζετε τον διακόπτη για περίπου 2 δευτερόλεπτα, εμφανίζεται μια οθόνη βίντεο στην οθόνη του υπολογιστή. Όταν αγγίζετε ξανά τον διακόπτη για περίπου 2 δευτερόλεπτα, η οθόνη βίντεο εξαφανίζεται και παραμένει μόνο η οθόνη υπολογιστή (μονή οθόνη). Λειτουργία εμφάνισης PinP (ανατρέξτε στην ενότητα "Οδηγός τηλεχειριστηρίου").
5	Μπάρα κύλισης *2	<ul style="list-style-type: none"> • Χρησιμοποιείται όταν πραγματοποιείται η ρύθμιση σε κάθε μενού. • Όταν την αγγίζετε ενώ το μενού δεν εμφανίζεται, τότε εμφανίζεται το μενού συντομεύσεων. Αγγίζοντας την μπάρα κύλισης για 5 δευτερόλεπτα, αλλάζει το περιεχόμενο του μενού (δείτε τη σελίδα 7).
6	Διακόπτης μενού (MENU) *2	Προβάλλει/Κλείνει το μενού ρύθμισης.
7	Διακόπτης τροφοδοσίας ()	Ανάβει και σβήνει τη μονάδα.
8	Ενδεικτικό τροφοδοσίας	Δηλώνει την κατάσταση λειτουργίας της οθόνης. Μπλε : Η οθόνη εμφανίζεται Πορτοκαλί : Εξοικονόμηση ενέργειας Off : Εκτός λειτουργίας
9	Σχισμή κλειδώματος ασφαλείας	Υποστηρίζει το σύστημα ασφαλείας Kensington's MicroSaver.
10	Ακροδέκτης εξόδου ήχου	[Μίνι υποδοχή για στερεοφωνικό] Συνδέει τα ηχεία με ενσωματωμένο ενισχυτή, κ.λπ.
11	Υποδοχές σήματος εισόδου (HDMI 1/2)	[Υποδοχή HDMI x 2] Συνδέει οπτικοακουστικό εξοπλισμό.
12	Υποδοχή σήματος εισόδου (PC 1)	[Υποδοχή DVI-D] Συνδέει PC.
13	Υποδοχή σήματος εισόδου (PC 2)	[Υποδοχή D-Sub mini 15-ακίδων] Συνδέει PC.
14	Υποδοχές USB (Πάνω)	[Upstream x 2] Συνδέει PC.
15	Υποδοχή ακουστικού	[Μίνι υποδοχή για στερεοφωνικό] Συνδέει ακουστικά.
16	Υποδοχές USB (Κάτω)	[Downstream x 2] Συνδέει μια περιφερειακή συσκευή USB.
17	Βάση ρύθμισης τοξοειδούς κίνησης ArcSwing 2	Χρησιμοποιείται για τη ρύθμιση του ύψους και της γωνίας κλίσης της οθόνης.
18	Θήκη καλωδίου	Καλύπτει τα καλώδια της οθόνης.

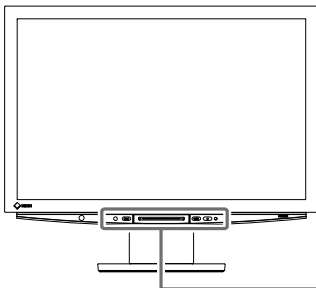
*1 Η ονομασία ScreenManager® είναι μια ονομασία της EIZO για το Μενού ρύθμισης.

Για πληροφορίες σχετικά με τη χρήση του ScreenManager, ανατρέξτε στο Εγχειρίδιο Χρήστη στο EIZO LCD Utility Disk (CD-ROM).

(Σε αυτό το εγχειρίδιο, τα ονόματα των αντικειμένων ρύθμισης στο μενού ρύθμισης τοποθετούνται σε γωνιακές παρενθέσεις <>. (π.χ. : <Color>))

*2 Αν τον αγγίζετε κατά το σβήσιμο, η οθόνη ανάβει.

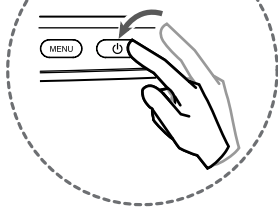
Χρήση του διακόπτη λειτουργίας



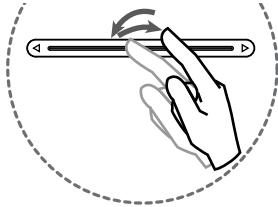
Διακόπτης λειτουργίας

- Υπάρχουν τρεις μέθοδοι λειτουργίας:

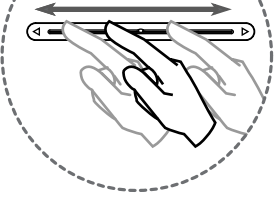
- Αγγίζοντας τον διακόπτη



- Χτυπώντας ελαφρά την μπάρα κύλισης



- Σύροντας το δάχτυλό σας πάνω στην μπάρα κύλισης

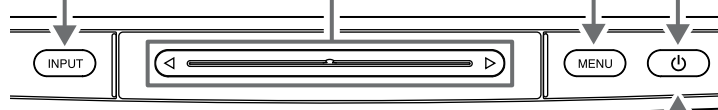


- Οι λειτουργίες με την μπάρα κύλισης (επιλογή, ορισμός, ρύθμιση, διόρθωση και καθορισμός στοιχείων) μπορούν να εκτελεστούν με το τηλεχειριστήριο.

* Όταν δεν υπάρχει είσοδος του σήματος, ακόμα κι αν έχουν αλλάξει τα περιεχόμενα του μενού, εμφανίζεται το μενού "Volume".

■ Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση (On/Off)

Ενεργοποίηση: Για να ενεργοποιήσετε την οθόνη, αγγίξτε οποιοδήποτε πλήκτρο.

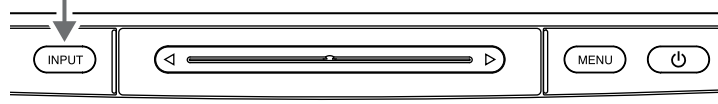


Απενεργοποίηση: Αγγίξτε το

■ Αλλαγή του σήματος εισόδου

Χτυπήστε ελαφρά το INPUT

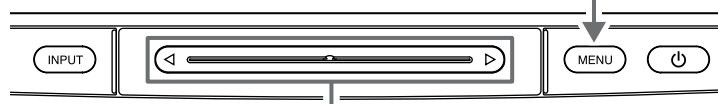
Κάθε φορά που χτυπάτε ελαφρά τον διακόπτη, το σήμα εισόδου αλλάζει.



■ Προβολή/Κλείσιμο μενού

Μενού ρύθμισης

Αγγίξτε το MENU.



Μενού συντομεύσεων

Αγγίξτε την μπάρα κύλισης.

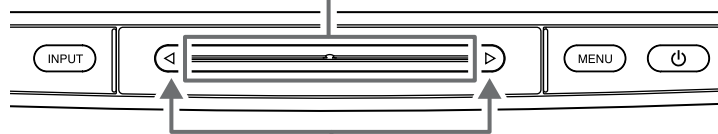
(Όταν δεν εμφανίζεται το μενού στην οθόνη)

Αγγίζοντας τον διακόπτη για 5 δευτερόλεπτα, τα περιεχόμενα του μενού αλλάζουν ως εξής: "Volume" → (αγγίξτε για 5 δευτερόλεπτα) → "Color Mode" → (αγγίξτε για 5 δευτερόλεπτα) → "Brightness".*

■ Επιλογή αντικειμένου μενού Ρύθμιση και προσαρμογή

Σύροντας το δάχτυλό σας πάνω στην μπάρα κύλισης προς τα αριστερά και προς τα δεξιά.

Η ταχύτητα αύξησης/μείωσης της τιμής ρύθμισης ενδέχεται να αλλάζει ανάλογα με την ταχύτητα με την οποία σύρετε το δάχτυλό σας πάνω στην μπάρα κύλισης.



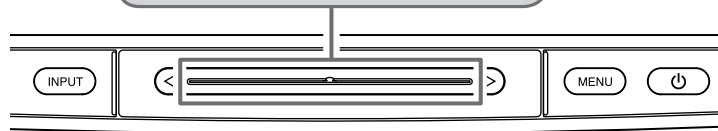
Για ρυθμίσεις ακριβείας

Χτυπήστε ελαφρά το ένα από τα δύο άκρα της μπάρας κύλισης, με την ένδειξη < και >.

Χτυπώντας μία φορά, αλλάζετε την τιμή ρύθμισης ένα επίπεδο πάνω ή κάτω. Αγγίζοντας την μπάρα κύλισης συνέχεια μπορεί να προκαλέσετε συνεχείς αλλαγές της τιμής.

■ Ρύθμιση ενός αντικειμένου Καθορισμός τιμής ρύθμισης/προσαρμογής

Χτυπήστε ελαφρά την μπάρα κύλισης.



Σύνδεση καλωδίων

1 Βεβαιωθείτε ότι η οθόνη είναι απενεργοποιημένη.

2 Συνδέστε έναν PC.

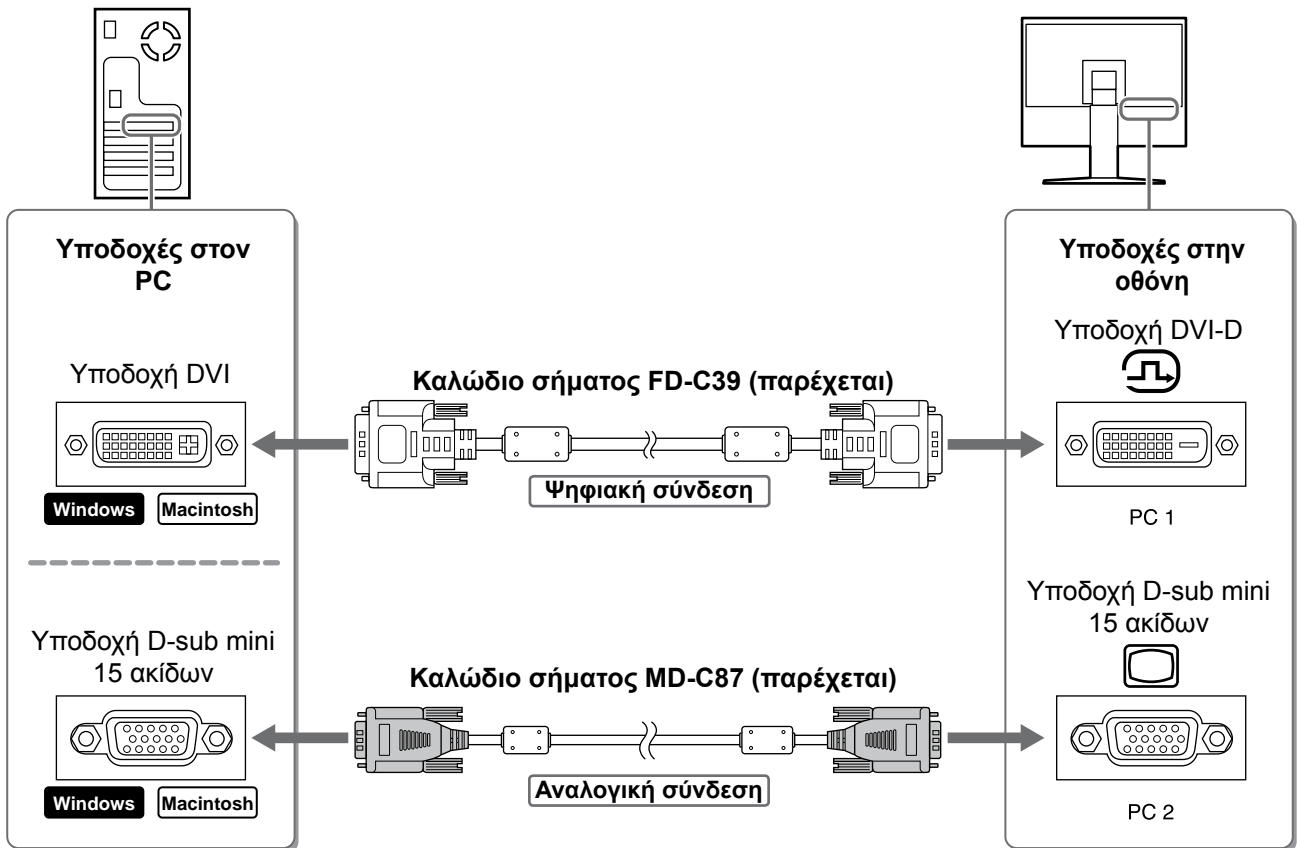
Προσοχή

- Κατά την αντικατάσταση της οθόνης σας με οθόνη HD2442W, βεβαιωθείτε ότι έχετε αλλάξει τις ρυθμίσεις του PC για την ανάλυση και την κάθετη συχνότητα στις διαθέσιμες για την οθόνη HD2442W ρυθμίσεις σύμφωνα με τον πίνακα ανάλυσης (δείτε σελίδα 3), πριν τη συνδέσετε με τον PC.

1. Βεβαιωθείτε ότι η PC είναι απενεργοποιημένη.

2. Συνδέστε την οθόνη στον PC με ένα καλώδιο σήματος που ταιριάζει με τις υποδοχές.

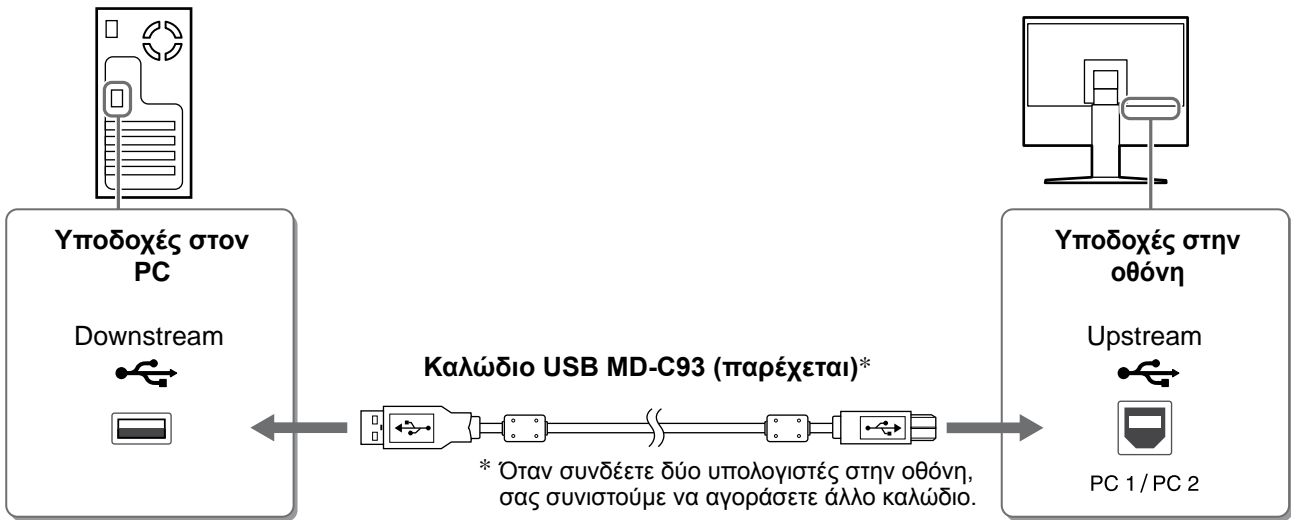
Αφού συνδέσετε τις υποδοχές των καλωδίων, σφίξτε τις βίδες των υποδοχών για να ασφαλίσετε την ένωση.



3. Συνδέστε το καλώδιο USB στις θύρες USB του PC (downstream) και της οθόνης (upstream).

Βεβαιωθείτε ότι συνδεθήκατε με τη θύρα USB (upstream) που είναι συμβατή με τον PC (PC 1/PC 2).

- Υποδοχή DVI-D (PC 1): Χρησιμοποιείται η θύρα USB του υπολογιστή PC 1.
- Υποδοχή D-Sub mini 15-ακίδων (PC 2): Χρησιμοποιείται η θύρα USB του υπολογιστή PC 2.



Προσοχή

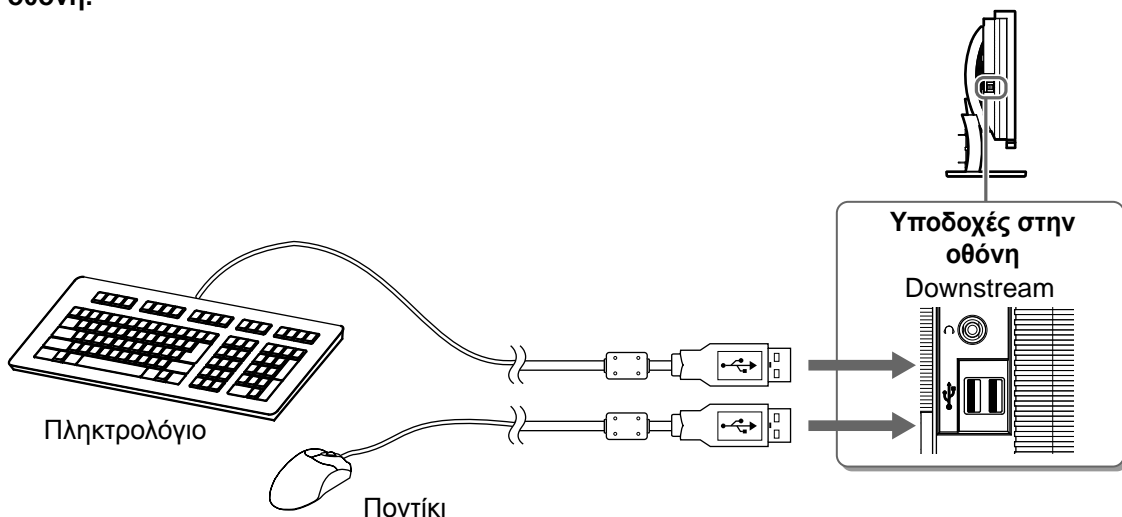
- Όταν συνδέετε την οθόνη σε έναν PC χρησιμοποιώντας ένα καλώδιο USB, πρέπει να αλλαχθεί η ρύθμιση USB στην οθόνη ώστε να αντιστοιχεί στον PC που χρησιμοποιείται (δείτε σελίδα 12).

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Η οθόνη είναι εξοπλισμένη με την ηχητική λειτουργία USB. Μπορείτε να απολαύσετε ήχο από PC με ηχεία συνδέοντας τα καλώδια USB.

3 Σύνδεση συσκευών USB.

1. Συνδέστε συσκευές USB (πληκτρολόγιο, ποντίκι κ.λπ.) στη θύρα USB (downstream) στην οθόνη.

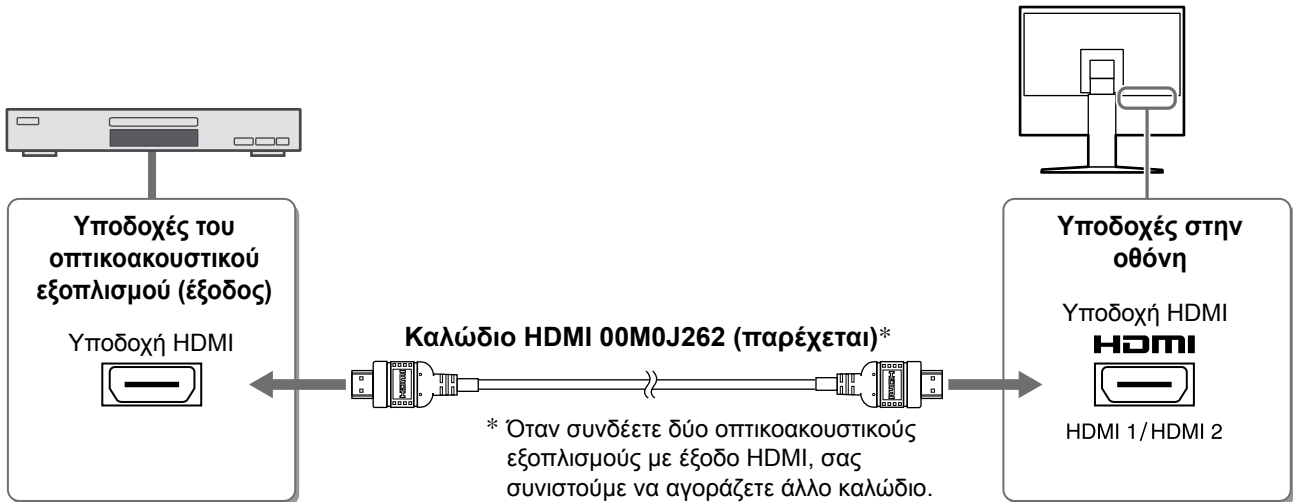


Προσοχή

- Αφού συνδέσετε τις συσκευές USB και ενεργοποιήσετε την οθόνη, γίνεται αυτόματη εγκατάσταση της λειτουργίας USB.
- Η οθόνη ενδέχεται να μην λειτουργεί σωστά, ανάλογα με τον PC, το σύστημα OS ή τις συσκευές USB που χρησιμοποιούνται. (Για να ελέγξετε τη συμβατότητα της θύρας USB των αντίστοιχων συσκευών, επικοινωνήστε με τον κατασκευαστή.)

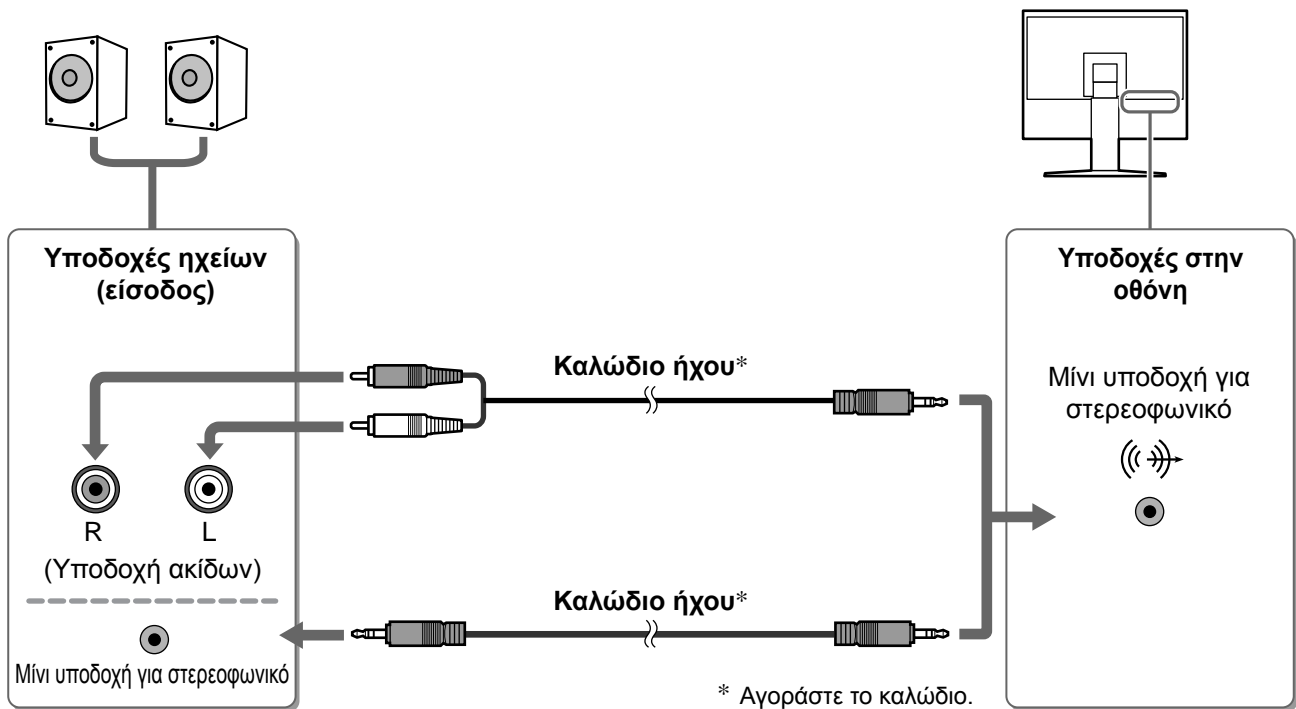
4 Σύνδεση οπτικοακουστικού εξοπλισμού.

1. Βεβαιωθείτε ότι ο οπτικοακουστικός εξοπλισμός είναι απενεργοποιημένος.
2. Συνδέστε την οθόνη με τον οπτικοακουστικό εξοπλισμό χρησιμοποιώντας καλώδιο σήματος HDMI.



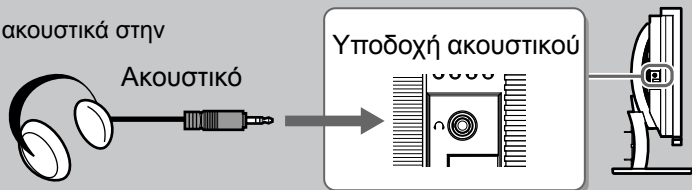
5 Συνδέστε τα ηχεία.

1. Συνδέστε την οθόνη με το ηχείο με ένα καλώδιο ήχου που να ταιριάζει στις υποδοχές.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Όταν χρησιμοποιείτε ακουστικά, συνδέστε τα ακουστικά στην υποδοχή ακουστικών στην οθόνη.

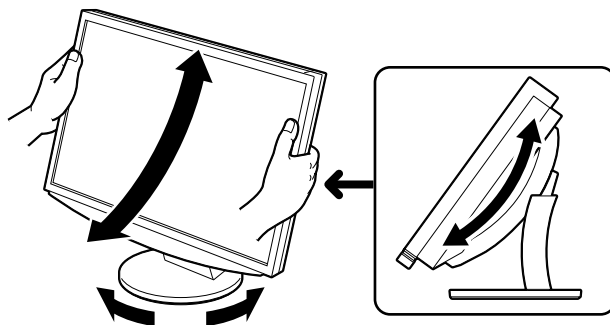


6 Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας της οθόνης στην πρίζα.

1. Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας στην υποδοχή τροφοδοσίας στην οθόνη.



Ρύθμιση του ύψους και της γωνίας κλίσης

Κρατήστε την αριστερή και τη δεξιά πλευρά της οθόνης και με τα δύο χέρια σας και ρυθμίστε το ύψος, την κλίση και την οριζόντια περιστροφή της οθόνης στην καταλληλότερη θέση εργασίας.



Εμφάνιση της οθόνης



POWER

- 1 Πατήστε το  στο τηλεχειριστήριο (ή αγγίξτε το  του διακόπτη λειτουργίας) για να ενεργοποιήσετε την οθόνη.

Το ενδεικτικό τροφοδοσίας της οθόνης είναι μπλε.

- 2 Ενεργοποιήστε τον εξωτερικό εξοπλισμό.

- 3 Αλλάξτε το σήμα εισόδου για να προβάλετε την επιθυμητή εικόνα που έχει σταλεί από τον εξοπλισμό.

Πατήστε το  ή το . Κάθε φορά που πατάτε το κουμπί, το σήμα εισόδου αλλάζει.

PC	PC1→PC2...
HDMI	HDMI1→HDMI2...

■ Όταν λαμβάνετε ένα αναλογικό σήμα από τον PC

Η οθόνη ενεργοποιείται (εμφανίζεται εικόνα).

Όταν ανάβετε την οθόνη και τον υπολογιστή για πρώτη φορά με το αναλογικό σήμα, ενεργοποιείται η λειτουργία αυτόματης ρύθμισης για τη ρύθμιση του ρολογιού, της φάσης και της θέσης προβολής.

Η λειτουργία αυτόματης ρύθμισης δεν είναι απαραίτητη κατά την ψηφιακή είσοδο σήματος, επειδή οι εικόνες εμφανίζονται σωστά με βάση τα προ-ρυθμισμένα δεδομένα της οθόνης.

Προσοχή

- Εάν δεν χρησιμοποιείτε για μεγάλο χρονικό διάστημα, απενεργοποιήστε την. Η αφαίρεση του καλωδίου τροφοδοσίας διακόπτει την παροχή ρεύματος στην οθόνη.

Αλλαγή της ρύθμισης USB (για σύνδεση στο PC)

Αλλάξτε τη ρύθμιση του είτε σε "PC 1", είτε σε "PC 2", ανάλογα με τον υπολογιστή που χρησιμοποιείται.

Εάν δεν ρυθμιστούν σωστά οι συσκευές USB που συνδέονται στην οθόνη, ενδέχεται να μην λειτουργούν ή να μην παράγεται ήχος από τα ηχεία.

Προσοχή

- Όταν αλλάζετε τη ρύθμιση USB, ενδέχεται να εμφανιστεί ένα παράθυρο μηνύματος.

Μήνυμα:

"If the USB setting is changed, the USB connection to the selected PC will be lost. Do you change the setting?"

Όταν εμφανίζεται το μήνυμα, σημειώστε τα ακόλουθα.



- Όταν συνδέετε μια συσκευή μνήμης, όπως μια μνήμη USB, σε μια οθόνη, μην αλλάζετε τη ρύθμιση. Ενδέχεται να χαθούν ή να καταστραφούν τα δεδομένα. Μην αλλάζετε τη ρύθμιση USB πριν αφαιρέσετε τη συσκευή μνήμης.
- Όταν μια εφαρμογή όπως π.χ. εφαρμογή αναπαραγωγής ήχου κλπ λειτουργεί, μην αλλάζετε τη ρύθμιση. Ενδέχεται να μην παράγεται ήχος, όταν επαναφέρετε την αρχική ρύθμιση. Βεβαιωθείτε ότι αλλάζετε τη ρύθμιση USB αφού κλείσετε την εφαρμογή.


- 1 Πατήστε το  στο τηλεχειριστήριο.

Εμφανίζεται το μενού <USB>.

Μενού USB



- 2 Επιλέξτε τον υπολογιστή που θα χρησιμοποιηθεί με το  ή το .

- 3 Μετά την επιλογή, πατήστε .

Η ρύθμιση USB έχει ολοκληρωθεί.

Ρύθμιση έντασης ήχου

- 1 Πατήστε το  ή το  στο τηλεχειριστήριο.**
 Πατώντας  αυξάνεται η ένταση του ήχου και πατώντας  μειώνεται.

Μενού έντασης



Επιλογή λειτουργίας οθόνης

Η αλλαγή της λειτουργίας color mode σας επιτρέπει να ορίσετε εύκολα την κατάλληλη λειτουργία οθόνης.

Color Mode

(Για σήμα εισόδου PC)

Text	Κατάλληλη για εμφάνιση κειμένου σε λογισμικό επεξεργασίας κειμένου ή λογιστικών φύλλων.
Picture	Κατάλληλη για εμφάνιση εικόνων, π.χ. φωτογραφιών ή άλλων.
Movie	Κατάλληλο για την αναπαραγωγή κινούμενων εικόνων.
sRGB	Κατάλληλη για ταίριασμα χρωμάτων με περιφερειακά με υποστήριξη sRGB.
Game (PC)	Κατάλληλη για εμφάνιση εικόνων από παιχνίδια.
Custom (xxx*)	Για ρύθμιση σύμφωνα με τις προτιμήσεις σας.

(Για το σήμα εισόδου HDMI)

Standard	Τυπική οθόνη βίντεο.
Cinema	Κατάλληλο για κινηματογραφικό αποτέλεσμα κ.λπ.
Dynamic	Κατάλληλο για εικόνα υψηλής ευκρίνειας.
Game	Κατάλληλη για εμφάνιση εικόνων από παιχνίδια.
Custom (xxx*)	Για ρύθμιση σύμφωνα με τις προτιμήσεις σας.

* Εμφανίζεται η είσοδος που επιλέχθηκε τη συγκεκριμένη χρονική στιγμή.

- 1 Πατήστε το  στο τηλεχειριστήριο.**
 Κάθε φορά που πατάτε το κουμπί, αλλάζει η λειτουργία.

Μενού Color Mode



ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Η ρύθμιση της έντασης ήχου και η αλλαγή της λειτουργίας color mode μπορεί να πραγματοποιηθεί από το μενού συντομεύσεων.
 Αγγίζοντας την μπάρα κύλισης όταν το μενού δεν εμφανίζεται στην οθόνη, εμφανίζεται το μενού συντομεύσεων.
 Αγγίζοντας την μπάρα κύλισης για 5 δευτερόλεπτα, αλλάζει το περιεχόμενο του μενού (δείτε τη σελίδα 7). Εμφανίστε το μενού <Volume> ή το μενού <Color Mode> και σύρετε την μπάρα κύλισης αριστερά και δεξιά για να προβείτε στη ρύθμιση.

Εκτέλεση ρυθμίσεων για προχωρημένους/Ρύθμιση

BrightRegulator

Η φωτεινότητα της οθόνης ρυθμίζεται αυτόματα ανάλογα με τη φωτεινότητα της εικόνας και τη φωτεινότητα του περιβάλλοντος από τον αισθητήρα στο κάτω μέρος της οθόνης.

Προσοχή

- Μην καλύπτετε τον αισθητήρα.

Μη αυτόματη ρύθμιση

1 Αγγίξτε το MENU του διακόπτη λειτουργίας.

Εμφανίζεται το μενού ρύθμισης.

2 Επιλέξτε το εικονίδιο <Color> και χτυπήστε ελαφρά την μπάρα κύλισης.

Εμφανίζεται το μενού <Color>.

3 Επιλέξτε το εικονίδιο <Brightness> και χτυπήστε ελαφρά την μπάρα κύλισης.

Εμφανίζεται το μενού <Brightness>.

4 Σύρετε το δάχτυλό σας πάνω στην μπάρα κύλισης προς τα αριστερά και προς τα δεξιά για να ρυθμίσετε τη φωτεινότητα.

Σύροντας το δάχτυλό σας πάνω στην μπάρα κύλισης προς τα αριστερά μειώνεται η φωτεινότητα, ενώ σύροντάς το προς τα δεξιά αυξάνεται.

5 Χτυπήστε ελαφρά την μπάρα κύλισης στην επιθυμητή φωτεινότητα.

Η τιμή που έχετε καθορίσει αποθηκεύεται.

6 Αγγίξτε το MENU.

Κλείνει το μενού ρύθμισης.

Μενού Color



Μενού Brightness



ΣΗΜΕΙΩΣΗ:






- Το μενού <Brightness> μπορεί να εμφανιστεί μέσα από το μενού συντομεύσεων. (δείτε τη σελίδα 7)

Οι βασικές προσαρμογές και ρυθμίσεις έχουν ολοκληρωθεί. Για ρυθμίσεις/προσαρμογές για προχωρημένους, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης στο CD-ROM.

Πρόβλημα "Καθόλου εικόνα"

Αν δεν εμφανίζεται εικόνα στην οθόνη ακόμη και μετά την εφαρμογή των προτεινόμενων λύσεων, επικοινωνήστε με τον τοπικό αντιπρόσωπο.

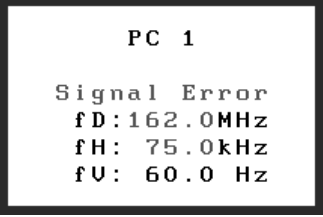
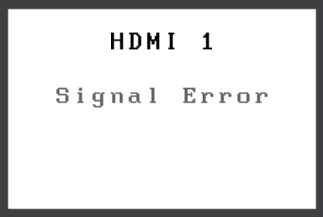
1. Ελέγξτε το ενδεικτικό τροφοδοσίας.

Σύμπτωμα	Κατάσταση	Πιθανή αιτία και λύση
Δεν υπάρχει εικόνα	Το ενδεικτικό τροφοδοσίας δεν ανάβει.	Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο τροφοδοσίας είναι συνδεδεμένο σωστά.  Πατήστε  στο τηλεχειριστήριο (ή αγγίξτε το  του διακόπτη λειτουργίας).
	Το ενδεικτικό τροφοδοσίας είναι πορτοκαλί.	Αλλάξτε το σήμα εισόδου με το [INPUT SELECT] ( / ) στο τηλεχειριστήριο (ή με το INPUT του διακόπτη λειτουργίας).
		(Όταν το σήμα PC είναι σήμα εισόδου,) Πατήστε ένα πλήκτρο του πληκτρολογίου ή κάντε κλικ με το ποντίκι.
		Ανάψτε τον PC.
	Το ενδεικτικό τροφοδοσίας είναι μπλε.	(Όταν το σήμα HDMI είναι σήμα εισόδου,) Ενεργοποιήστε τον οπτικοακουστικό εξοπλισμό.
		Βεβαιωθείτε ότι ο εξωτερικός εξοπλισμός είναι σωστά συνδεδεμένος με την οθόνη.
(Όταν το σήμα PC είναι σήμα εισόδου,) Ελέγξτε τη ρύθμιση gain*.		
		(Όταν το σήμα HDMI είναι σήμα εισόδου,) Ελέγξτε τη ρύθμιση field rate*.

* Για λεπτομέρειες σχετικά με τη ρύθμιση gain και τη ρύθμιση του field rate, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήστη στο CD-ROM.

2. Δείτε το μήνυμα σφάλματος στην οθόνη.

Τα μηνύματα αυτά εμφανίζονται στην οθόνη όταν το μήνυμα εισόδου είναι εσφαλμένο ακόμα και αν η οθόνη λειτουργεί.

Σύμπτωμα	Κατάσταση	Πιθανή αιτία και λύση
	Η συχνότητα του σήματος που στέλνει ο PC είναι εκτός των προδιαγραφών. (Μια τέτοια συχνότητα σήματος εμφανίζεται με κόκκινα γράμματα.)	Αλλάξτε τη λειτουργία σε μια κατάλληλη χρησιμοποιώντας το βοηθητικό πρόγραμμα της κάρτας γραφικών. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο της κάρτας γραφικών.
	Η συχνότητα του σήματος που στέλνει ο οπτικοακουστικός εξοπλισμός είναι εκτός των προδιαγραφών.	(Όταν το σήμα HDMI είναι σήμα εισόδου,) Επιβεβαιώστε το μορφότυπο του ψηφιακού σήματος ανατρέχοντας στο εγχειρίδιο του εξοπλισμού που έχει συνδεθεί.

Copyright© 2008 EIZO NANAO CORPORATION Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος.

Απαγορεύεται η αναπαραγωγή, η αποθήκευση σε σύστημα ανάκτησης ή η μετάδοση σε οποιαδήποτε μορφή ή με οποιοδήποτε μέσο -ηλεκτρονικά, μηχανικά ή με άλλο τρόπο- οποιουδήποτε μέρους αυτού του εγχειριδίου, χωρίς την προηγούμενη έγγραφη άδεια της EIZO NANAO CORPORATION.

Η EIZO NANAO CORPORATION δεν έχει ουδεμία υποχρέωση διατήρησης του απορρήτου οποιουδήποτε υλικού ή οποιασδήποτε πληροφορίας έχει υποβληθεί, εκτός εάν έχουν υπάρξει προηγούμενες συμφωνίες περί λήψης τέτοιων πληροφοριών από τη EIZO NANAO CORPORATION. Έχει καταβληθεί κάθε δυνατή προσπάθεια για να εξασφαλιστεί ότι το παρόν εγχειρίδιο προσφέρει έγκυρες πληροφορίες, ωστόσο λάβετε υπόψη σας ότι οι προδιαγραφές της οθόνης EIZO υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς προειδοποίηση.

Οι ονομασίες Apple και Macintosh αποτελούν κατατεθέντα εμπορικά σήματα της Apple Inc.

Η ονομασία VGA αποτελεί κατατεθέν εμπορικό σήμα της International Business Machines Corporation.

Η ονομασία VESA αποτελεί κατατεθέν εμπορικό σήμα της Video Electronics Standards Association.

Οι ονομασίες Windows και Xbox 360 αποτελούν κατατεθέντα εμπορικά σήματα της Microsoft Corporation.

Η ονομασία HDMI, το λογότυπο HDMI και High-Definition Multimedia Interface αποτελούν εμπορικά σήματα ή καταθέντα εμπορικά σήματα της HDMI Licensing LLC.

Οι ονομασίες FlexScan, ScreenManager και EIZO αποτελούν κατατεθέντα εμπορικά σήματα της EIZO NANAO CORPORATION στην Ιαπωνία και σε άλλες χώρες.

FlexScan® HD2442W

Цветной жидкокристаллический монитор

Руководство по установке

Важно!

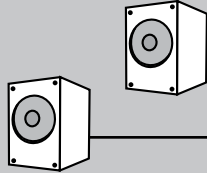
Внимательно прочитайте МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ, настоящее Руководство по установке и Руководство пользователя на CD-ROM для получения сведений о безопасной и эффективной эксплуатации. Сохраните это руководство для справки.

FlexScan® HD2442W

HD2442W можно подключать к следующим устройствам.

Громкоговорители

(со встроенным усилителем)



Можно прослушивать звук с подключенного компьютера, аудио/видеооборудования и т.д.

- Способы подключения стр. 10

ПРИМЕЧАНИЕ

- Регулировка уровня громкости громкоговорителей, подключенных к монитору, используя функцию регулировки уровня громкости на мониторе..... стр. 13
- Прослушивание звука с использованием наушников, подключенных к гнезду наушников..... стр. 10

Устройства USB



Клавиатура

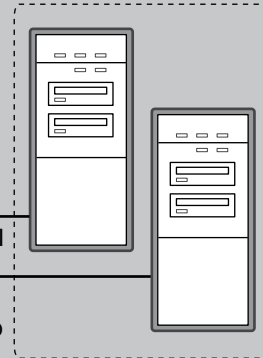
Мышь

- Способы подключения стр. 9
(Возможно подключение принтера, сканера и т.д.)

Внимание

- Используйте компьютер и ОС, совместимые с устройствами USB.
[Совместимые ОС]
- Windows 2000/XP/Vista
- Mac 8.5.1 или более поздней версии

Компьютер



Разъем DVI

15-штырьковый
мини-разъем D-sub

Использование устройства в качестве монитора при подключении к компьютеру с операционной системой Windows или Macintosh.

- Совместимое разрешение стр. 3
- Способы подключения стр. 8

Внимание

- Необходимо изменить настройки USB в зависимости от используемого компьютера. стр. 12

Аудио/видеооборудование



DVD-проигрыватель

Игровая приставка

Разъем HDMI

Разъем HDMI

Возможность отображения проецируемых изображений при подключении DVD, видео, игровой приставки и т.п.

- Совместимый формат сигнала стр. 3
- Способы подключения стр. 10

Совместимое разрешение/формат сигнала

Монитор поддерживает следующие разрешения и форматы сигнала.

Вход ПК

Разрешение	Частота	Режим	Цифровой входной сигнал	Аналоговый входной сигнал
			Синхронизация точек (~ 162 МГц)	Синхронизация точек (~ 162 МГц)
640 × 400	70 Гц	NEC PC-9821	—	✓
640 × 480	67 Гц	Apple Macintosh	—	✓
640 × 480	~75 Гц	VGA, VESA	✓ (60 Гц)	✓
720 × 400	70 Гц	VGA TEXT	✓	✓
720 × 480	60 Гц	VESA	✓	✓
848 × 480	60 Гц	VESA	✓	✓
800 × 600	~75 Гц	VESA	✓ (60 Гц)	✓
832 × 624	75 Гц	Apple Macintosh	—	✓
1024 × 768	~75 Гц	VESA	✓ (60 Гц)	✓
1152 × 864	75 Гц	VESA	—	✓
1152 × 870	75 Гц	Apple Macintosh	—	✓
1280 × 768 * ¹	60 Гц	VESA CVT RB	—	✓
1280 × 768 * ¹	~75 Гц	VESA CVT	—	✓
1280 × 960	60 Гц	VESA	✓	✓
1280 × 960	75 Гц	Apple Macintosh	—	✓
1280 × 1024	~75 Гц	VESA	✓ (60 Гц)	✓
1360 × 768	60 Гц	VESA	—	✓
1600 × 1200	60 Гц	VESA	✓	✓
1680 × 1050 * ¹	60 Гц	VESA CVT	✓	✓
1680 × 1050 * ¹	60 Гц	VESA CVT RB	✓	✓
1920 × 1200 * ¹ * ²	60 Гц	VESA CVT RB	✓	✓
1280 × 720p * ³	50, 60 Гц	720p	✓	✓
1920 × 1080p * ³	50, 60 Гц	1080p	✓	✓

*¹ Для отображения широкоформатного входного сигнала графическая карта должна соответствовать стандарту VESA CVT.

*² Рекомендованное разрешение (Установите данное разрешение)

*³ Разрешение для некоторых аудио- и видеоприборов, например Microsoft Xbox 360

Вход HDMI

- Видеосигнал

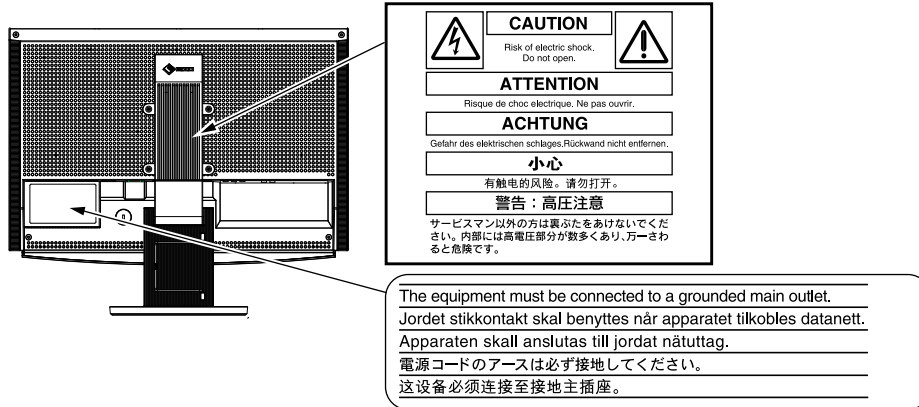
– 525i (480i) / 525p (480p) / 1125i (1080i) / 750p (720p) : 60 Гц, 1125p (1080p) : 60 Гц / 24 Гц

– 625i (576i) / 625p (576p) / 1125i (1080i) / 750p (720p) : 50 Гц, 1125p (1080p) : 50 Гц / 24 Гц

- Аудиосигнал

2-канальный линейный ИКМ (32 КГц/44,1 КГц/48 КГц/88,2 КГц/96 КГц/176,4 КГц/192 КГц)

[Расположение предупреждения]



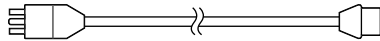
Содержимое упаковки

Убедитесь, что все следующие компоненты имеются в упаковке. Пожалуйста, обращайтесь к продавцу за помощью, если что-либо из перечисленного ниже отсутствует или повреждено.

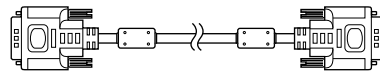
ПРИМЕЧАНИЕ

• Сохраните упаковку и материалы для будущего перемещения или перевозки монитора.

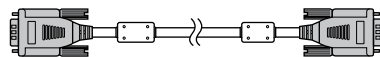
- Монитор
- Пульт дистанционного управления
- Батарейки AAA (2 шт.)
- Шнур питания



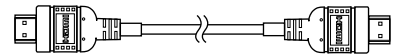
- Цифровой сигнальный кабель (FD-C39)



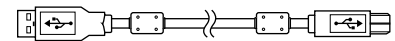
- Аналоговый сигнальный кабель (MD-C87)



- Кабель HDMI EIZO (00M0J262)



- Кабель USB EIZO (MD-C93)



- EIZO LCD Utility Disk (CD-ROM)

- Руководство пользователя
- Руководство по установке (данное руководство)
- Руководство по использованию пульта дистанционного управления
- МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ
- Ограниченная гарантия
- Сведения по утилизации
- Крепежные винты (M4 x 12, 4 шт.)

О руководстве по установке и руководстве пользователя

	Руководство по установке (данное руководство)	Сведения об устройстве, начиная от подключения монитора к внешним устройствам, таким, как компьютер и т.д., и заканчивая эксплуатацией монитора.
	Руководство по использованию пульта дистанционного управления	Содержит описание использования и функций пульта дистанционного управления
	Руководство пользователя (в виде PDF-файла на CD-ROM*)	Указанная выше информация, а также сведения о настройке экрана, параметрах и технических условиях.
	МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ	Описание безопасного использования монитора.

* Необходимо установить программу Adobe Reader.

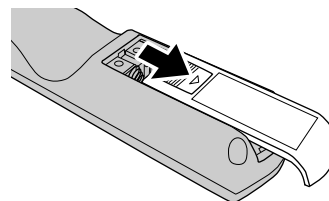
На PDF-файлах имеются руководства только на английском, немецком, французском и китайском языках.

• Технические характеристики продукта различаются в зависимости от места продажи. Убедитесь, что прилагаемое руководство написано на языке страны, где было приобретено устройство.

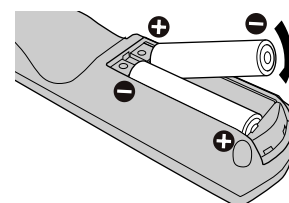
Перед использованием пульта дистанционного управления

• Установка батареек

1. Сдвиньте крышку батарейного отсека с задней стороны пульта дистанционного управления по направлению стрелки.

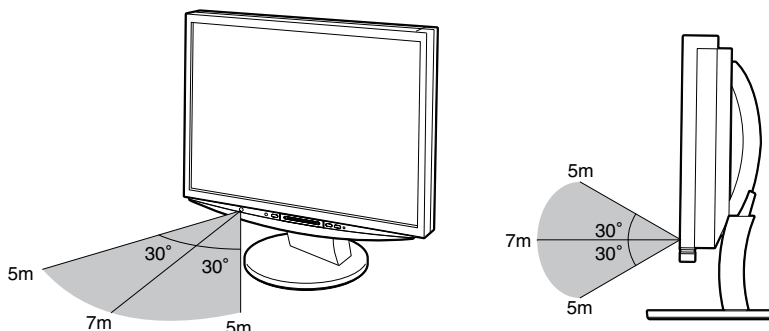


2. Вставьте батарейки AAA и закройте крышку.



• Радиус действия пульта дистанционного управления

Используйте пульт дистанционного управления в пределах расстояния, указанного ниже.



Сведения о компакт-диске с утилитами для ЖК-монитора компании EIZO (CD-ROM)

• Содержимое диска

- Содержимое диска и обзор программного обеспечения
Данный диск содержит следующие файлы. См. файл "Readme.txt" или "Readme" на диске для запуска программного обеспечения или доступа к файлам.

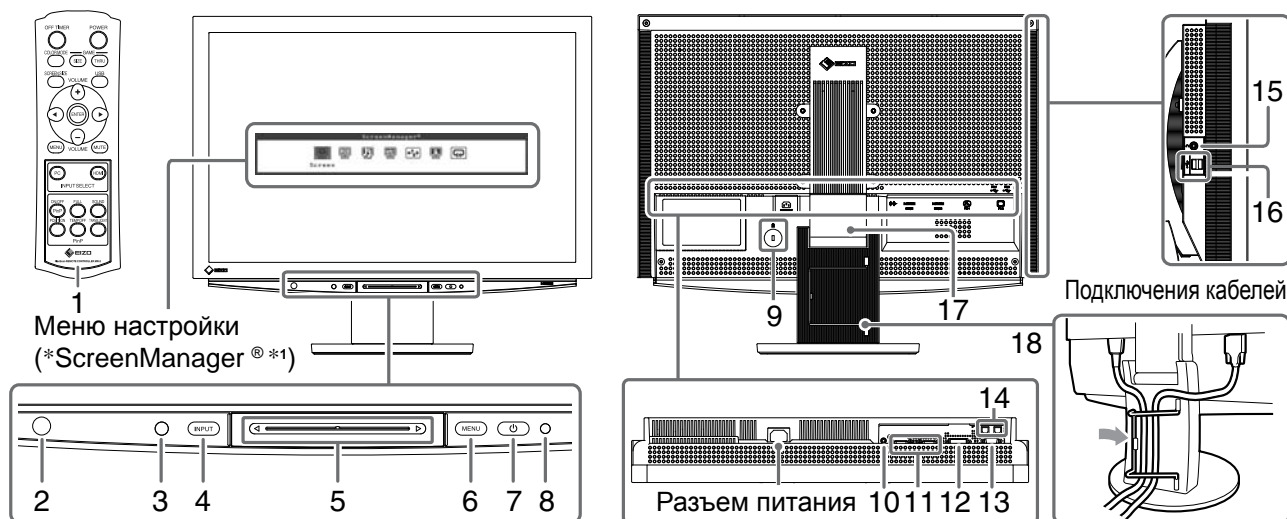
Элемент	Обзор	Для системы Windows	Для системы Macintosh
Файл "Readme.txt" или "Readme"		✓	✓
Цветовые профили (профили ICC)	Цветовые профили	✓	✓
Программа настройки экрана	Программа с таблицами настройки монитора, которые используются при ручной настройке изображения сигнала аналогового входа.	✓	—
ScreenManager Pro for LCD (для Windows)	Программа-утилита для управления регулировками монитора с компьютера с использованием мыши и клавиатуры.		
Программа проверки WindowMovie*	WindowMovie - это функция программы ScreenManager Pro for LCD. Подробную информацию см. в руководстве пользователя ScreenManager Pro for LCD на диске.	✓	—
Руководство пользователя для данного монитора (файл PDF)			

* Программа проверки WindowMovie несовместима с системой Windows Vista.

• Использование программы ScreenManager Pro for LCD

Сведения об установке и использовании программы ScreenManager Pro for LCD см. в руководстве пользователя для монитора на диске.

Средства управления и их назначение



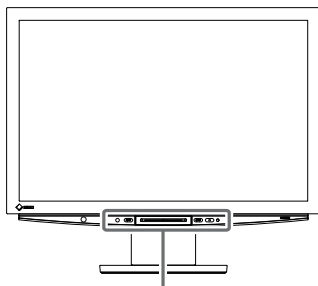
1	Пульт дистанционного управления	Используется для настройки и регулировки монитора. (Для получения подробных сведений см. “Руководство по использованию пульта дистанционного управления”.)
2	Детектор пульта дистанционного управления	Принимает сигнал от пульта дистанционного управления.
3	Датчик	Определение яркости окружающего освещения. Функция BrightRegulator (см. стр. 14).
4	Переключатель выбора входного сигнала (INPUT) *2	<ul style="list-style-type: none"> Переключает вход сигнала, отображаемого на мониторе. При касании переключателя в течение приблизительно 2 секунд на дисплее компьютера отображается видеоизображение. При повторном касании переключателя в течение приблизительно 2 секунд видеоизображение исчезает и остается только изображение с компьютера (один дисплей). Функция дисплея PinP (см. “Руководство по использованию пульта дистанционного управления”).
5	Ползунок *2	<ul style="list-style-type: none"> Используется, когда настройка/регулировка выполняется в каждом меню. Если коснуться, когда меню не отображается, отобразится контекстное меню. Если прикоснуться к регулятору на 5 секунд, содержимое меню изменится (см. стр. 7).
6	Переключение меню (MENU) *2	Отображение/выход из меню настройки.
7	Выключатель питания (⏻)	Включение/выключение питания.
8	Индикатор питания	Показывает рабочее состояние монитора. Синий : экран отображается Оранжевый : режим энергосбережения Off : питание выключено
9	Разъем для замка	Поддерживает систему безопасности MicroSaver компании Kensington.
10	Выходной аудиоразъем	[Мини-разъем стерео] Подключение громкоговорителей со встроенным усилителем и т.п.
11	Разъемы для входных сигналов (HDMI 1/2)	[Разъем HDMI x 2] Подключение аудио/видеооборудования.
12	Разъем входного сигнала (PC 1)	[Разъем DVI-D] Подключение компьютера.
13	Разъем для входных сигналов (PC 2)	[15-штырьковый мини-разъем D-Sub] Подключение компьютера.
14	Порты USB (верхний)	[Прием x 2] Подключение компьютера.
15	Гнездо для наушников	[Мини-разъем стерео] Подключение наушников.
16	Порты USB (нижние)	[Передача x 2] Подключение периферийного устройства USB.
17	Подставка ArcSwing 2	Используется для регулировки высоты и угла наклона экрана монитора.
18	Держатель кабеля	Крышка для кабелей монитора.

*1 ScreenManager® - это название EIZO для меню настроек.

Подробнее об использовании меню ScreenManager см. в руководстве пользователя на EIZO LCD Utility Disk (CD-ROM).
(В данном руководстве названия элементов настроек/регулировок в меню настройки указаны в угловых скобках <>.
(напр.: <Color>))

*2 При касании, когда питание отключено, монитор включится.

Использование переключателя



Переключатель управления

- Существует три способа действий:

- нажатие переключателя



- нажатие ползунка



- перемещение ползунка

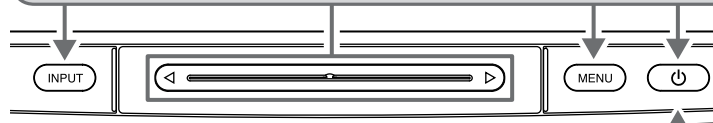


- Операции с регулятором (выбор, задание, настройка, блокировка и определение) можно выполнять с помощью пульта дистанционного управления.

* Когда сигнал не подается, то даже в случае изменения содержимого меню отображается меню "Volume".

■ Включение и отключение питания

Включение питания: нажмите любую кнопку для включения монитора.

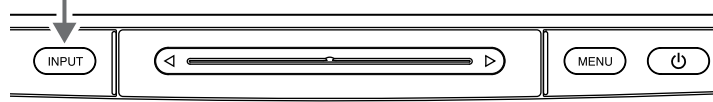


Выключение питания: Нажмите

■ Переключение сигнала входа

Нажмите INPUT

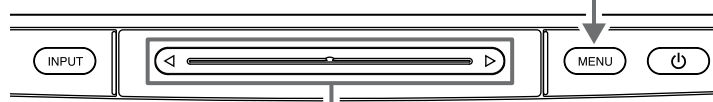
При каждом нажатии переключателя выполняется переключение на другой вход.



■ Отображение/сокрытие меню

Меню настройки

Нажмите MENU.



Контекстное меню

Прикоснитесь к ползунку.

(Когда меню не отображается на экране)

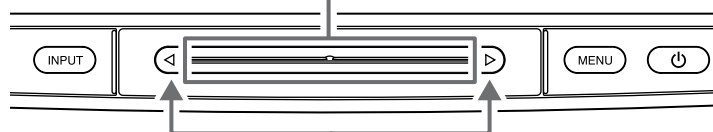
Если прикоснуться к переключателю на 5 секунд, содержимое меню изменится следующим образом: "Volume" → (касание в течение 5 секунд) → "Color Mode" → (касание в течение 5 секунд) → "Brightness".*

■ Выбор элемента меню

Выполнение и регулировка настроек

Перетаскивайте ползунок влево и вправо.

Можно увеличить/уменьшить скорость регулировки, увеличивая или уменьшая скорость перемещения ползунка.



Точная настройка

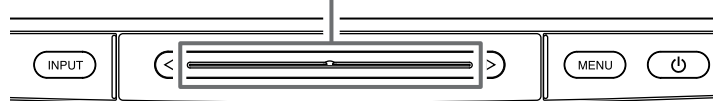
Нажимайте на любом из концов дорожки ползунка, помеченных значками < и >.

При однократном нажатии уровень регулируемого параметра становится на один шаг выше или ниже.
При продолжительном нажатии ползунка можно произвести последовательную регулировку.

■ Исправление элемента

Выбор значения настройки и регулировка

Нажмите ползунок.



Подключение кабелей

1 Убедитесь, что питание монитора выключено.

2 Подключите компьютер.

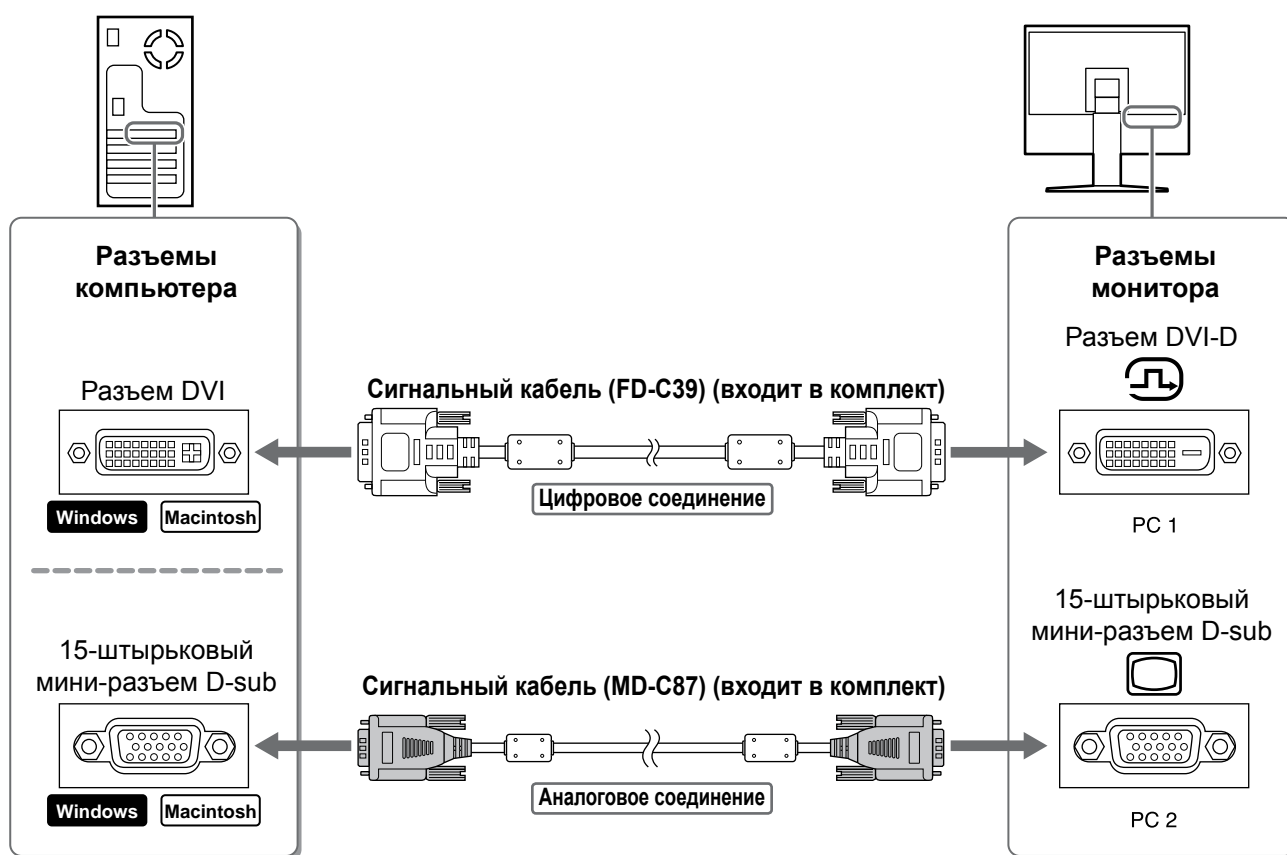
Внимание

- При замене текущего монитора на монитор HD2442W перед его подключением к компьютеру обязательно установите на компьютере такие параметры разрешения и частоты вертикальной развертки, которые подходят для монитора HD2442W в соответствии с таблицей разрешений (см. стр. 3).

1. Убедитесь, что питание компьютера выключено.

2. Подключите монитор к компьютеру, используя сигнальный кабель для соответствующих разъемов.

После подключения разъемов кабеля затяните винты разъемов, чтобы обеспечить надежное соединение.



3. Подключите кабель USB к портам USB на компьютере (передача) и мониторе (прием).

Убедитесь, что подключение произведено к порту USB (прием), совместимому с компьютером PC (PC 1/PC 2).

- Разъем DVI-D (PC 1): используется порт USB PC 1
- 15-штырьковый мини-разъем D-Sub (PC 2): используется порт USB PC 2



Внимание

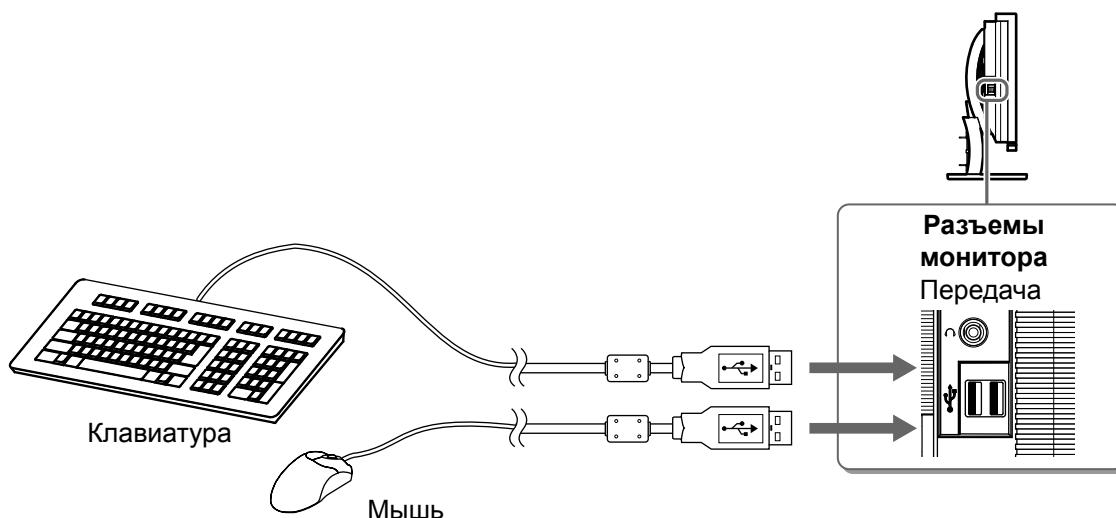
- При подключении монитора к компьютеру с помощью кабеля USB необходимо изменить настройки USB на мониторе в соответствии с используемым компьютером (см. стр. 12).

ПРИМЕЧАНИЕ

- Монитор оборудован функцией передачи аудио через USB. Можно прослушивать звук с компьютера через громкоговорители, подключив кабели USB.

3 Подключение устройств USB.

1. Подключите устройства USB (клавиатура, мышь и т.д.) к порту USB (передача) на мониторе.

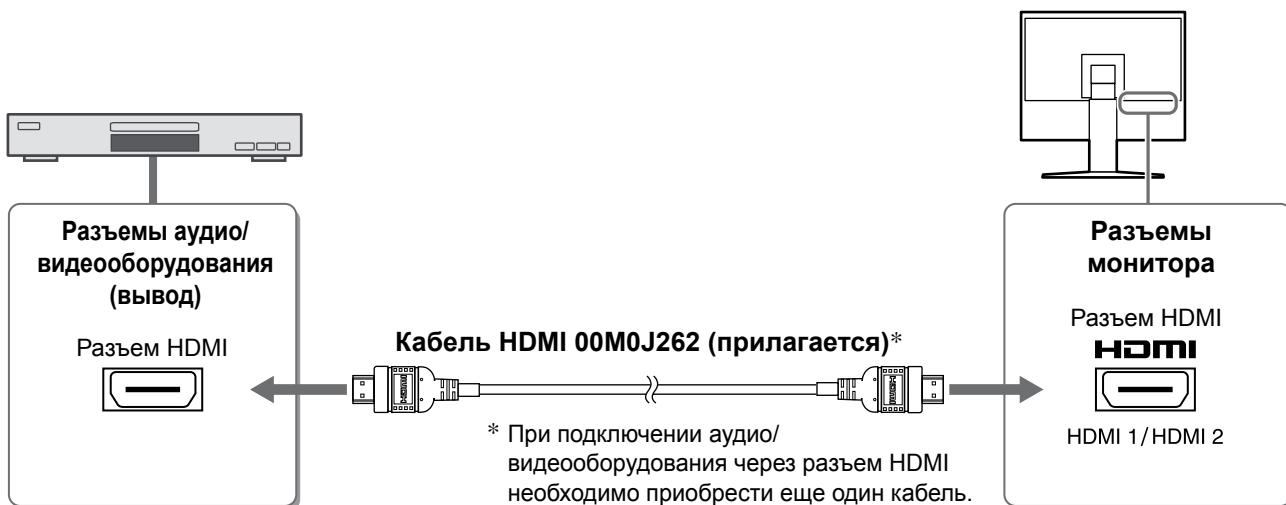


Внимание

- После подключения устройств USB и включения монитора функция USB будет настроена автоматически.
- Данный монитор может работать неправильно в зависимости от используемого компьютера, ОС, устройства USB. (По вопросам совместимости соответствующих устройств USB проконсультируйтесь у производителей данных устройств)

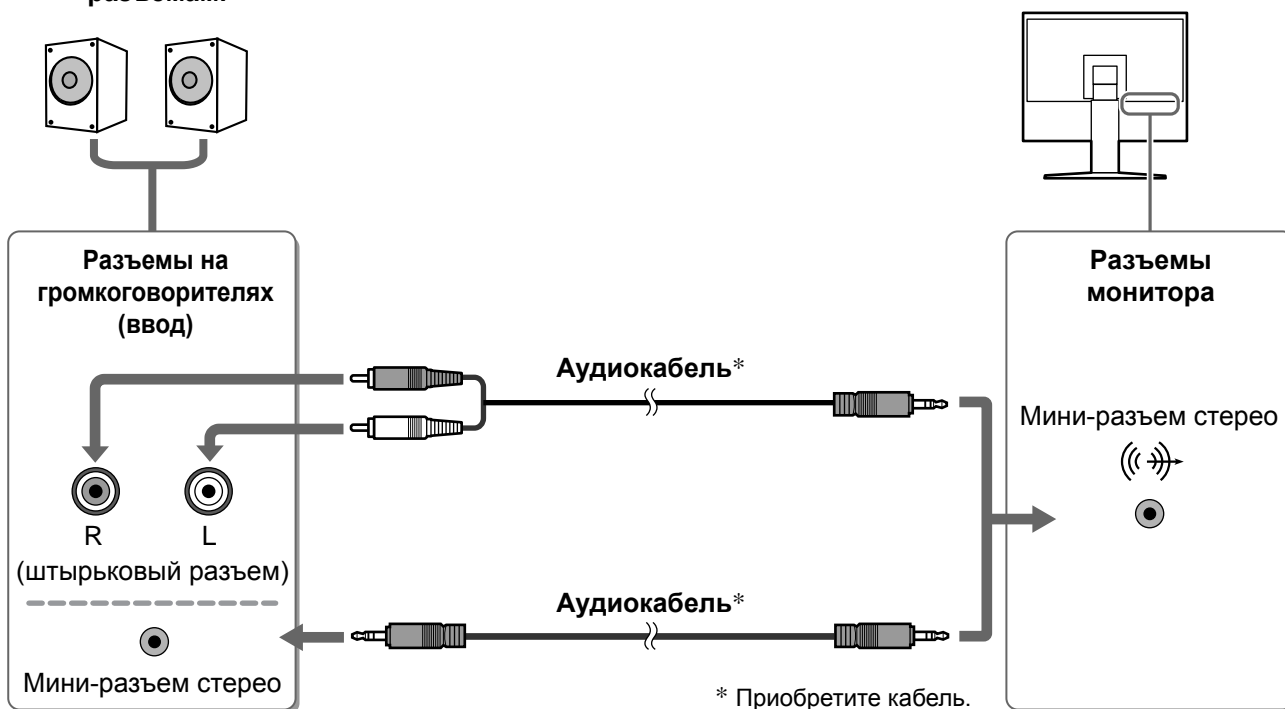
4 Подключение аудио/видеооборудования.

1. Убедитесь, что питание аудио/видеооборудования выключено.
2. Подключите аудио/видеооборудование к монитору с помощью кабеля HDMI.



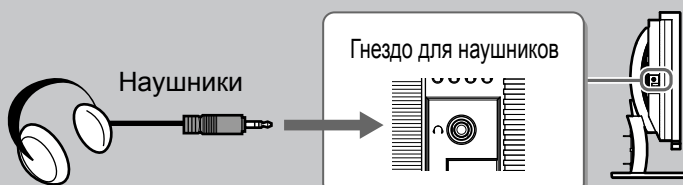
5 Подключение громкоговорителей.

1. Подключите громкоговорители к монитору через кабель аудио, соответствующий разъемам.



ПРИМЕЧАНИЕ

- Для использования наушников подключите наушники к разъему для наушников на мониторе.

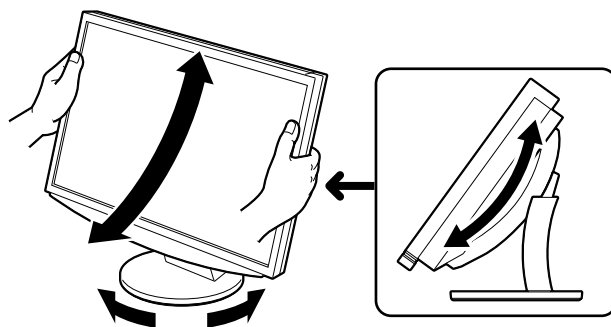


6 Подключите кабель питания монитора к электророзетке.



1. Подключите шнур питания к розетке и разъему питания, расположенному сзади монитора.

Регулировка высоты и угла наклона экрана

Удерживая монитор обеими руками за левый и правый края, отрегулируйте высоту, наклон и поворот экрана для достижения удобного для работы положения.



Отображение экрана

- 1** Нажмите кнопку  на пульте дистанционного управления (или коснитесь  на переключателе управления), чтобы включить монитор.

Индикатор питания монитора загорается синим цветом.

- 2** Включите внешнее оборудование.

- 3** Переключите входной сигнал для отображения необходимого изображения, поступающего с оборудования.

Нажмите кнопку  или . При каждом нажатии кнопки выполняется переключение на другой вход.

PC	PC1→PC2...
HDMI	HDMI1→HDMI2...

■ При приеме аналогового сигнала с компьютера

На экране появится изображение.

При первом включении монитора и компьютера с помощью аналогового сигнала сработает функция автоматической настройки частоты, фазы и смещения изображения.

Функция автоматической настройки не требуется, если используется цифровой входной сигнал, поскольку изображение будет отображаться правильно в соответствии с предварительно установленными параметрами монитора.

Внимание

- Выключайте монитор, если он долгое время не используется. При отсоединении шнура питания питание монитора полностью отключается.

Изменение настройки USB (для подключения к компьютеру)

Измените настройку USB монитора на “PC 1” или “PC 2”, в соответствии с используемым компьютером.

Если настройка выполнена неправильно, устройства USB, подключенные к монитору, могут не работать или не будет слышен звук из громкоговорителей.

Внимание

- При изменении настройки USB может появляться окно сообщения.

Сообщение:

“If the USB setting is changed, the USB connection to the selected PC will be lost. Do you change the setting?”

При появлении этого сообщения обратите внимание на следующее:

- При подключении к монитору запоминающих устройств, например USB-памяти, не изменяйте настройки. Данные могут быть утеряны и повреждены. Не забудьте изменить настройки USB после извлечения запоминающего устройства.
- Не изменяйте настройки, когда работает приложение, например, приложение воспроизведения звука и т.п. Если будут возвращены первоначальные настройки, может отсутствовать вывод звука. Не забудьте изменить настройки USB после выхода из приложения.

- 1** Нажмите кнопку  на пульте дистанционного управления.

Появится меню <USB>.

Меню “USB”





- 2** Выберите необходимый компьютер с помощью кнопок  или .

- 3** После выбора нажмите кнопку .

Настройка USB завершена.

Настройка громкости звука

- 1** Нажмите кнопку  или  на пульте дистанционного управления.

При нажатии  громкость увеличивается, а при нажатии  громкость уменьшается.

Меню регулировки звука



Выбор рабочего режима экрана

Изменение режима цвета позволяет быстро настроить соответствующий режим дисплея.

Color Mode

(для входного сигнала PC)

Text	Подходит для отображения текста в текстовом процессоре или программе табличных вычислений.
Picture	Подходит для отображения фото и других изображений.
Movie	Подходит для просмотра динамических изображений.
sRGB	Подходит для обеспечения соответствия цветов при использовании периферийных устройств, поддерживающих стандарт sRGB.
Game (PC)	Подходит для отображения изображений игр.
Custom (xxx*)	Настройка параметров цвета согласно предпочтениям пользователя.

(для входного сигнала HDMI)

Standard	Стандартное отображение экрана видео.
Cinema	Подходит для просмотра фильмов и т.д.
Dynamic	Подходит для четких изображений.
Game	Подходит для отображения изображений игр.
Custom (xxx*)	Настройка параметров цвета согласно предпочтениям пользователя.

* Отображается выбранный вход.

- 1** Нажмите кнопку  на пульте дистанционного управления.

При каждом нажатии кнопки режим изменяется.

Меню "Color Mode"



ПРИМЕЧАНИЕ

- Настройку громкости и изменение режима цвета можно выполнять с помощью контекстного меню. Если коснуться регулятора, когда меню не отображается на экране, отобразится контекстное меню. Если прикоснуться к регулятору на 5 секунд, содержимое меню изменится (см. стр. 7). Отобразите меню <Volume> и <Color Mode>, а затем проведите вправо или влево по регулятору, чтобы настроить.

Настройка яркости экрана

BrightRegulator

Яркость экрана автоматически регулируется относительно яркости изображения и окружающего освещения, определенной датчиком, расположенным на нижней части монитора.

Внимание

- Не закрывайте датчик.

Ручная настройка

1 Нажмите MENU на переключателе управления.

Появится меню настройки.

2 Выберите значок <Color> и нажмите ползунок.

Появится меню <Color>.

3 Выберите значок <Brightness> и нажмите ползунок.

Появится меню <Brightness>.

4 Перетаскивайте ползунок влево и вправо для регулировки яркости.

При перемещении ползунка влево уровень яркости уменьшается, при перемещении вправо - увеличивается.

5 Нажмите ползунок при желаемом уровне яркости.

Установленное значение яркости будет сохранено.

6 Нажмите MENU.

Меню настройки закроется.

Меню "Color"



Меню "Brightness"



ПРИМЕЧАНИЕ






- Меню <Brightness> можно отобразить с помощью контекстного меню. (см. стр. 7)

Теперь основные настройки и регулировки выполнены. Подробнее о дополнительных настройках/регулировках см. в руководстве пользователя на CD-ROM.

Отсутствует изображение на экране

Если проблема не будет устранена, несмотря на выполнение предлагаемых действий, обратитесь к продавцу.

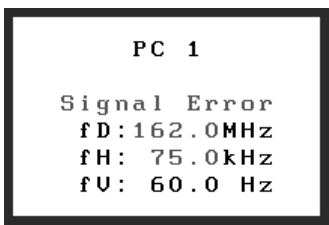

1. Проверьте индикатор питания.

Проявление неисправности	Состояние	Причина и действия по устранению
Отсутствует изображение	Индикатор питания не горит.	Проверьте правильность подключения шнура питания.  Нажмите кнопку  на пульте дистанционного управления (или коснитесь  на переключателе управления).
	Индикатор питания горит оранжевым цветом.	Переключите входной сигнал с помощью [INPUT SELECT] ( / ) на пульте дистанционного управления (или с помощью INPUT на переключателе управления).
		(если используется входной сигнал с PC) Попробуйте нажать какую-либо клавишу на клавиатуре или щелкнуть кнопкой мыши.
		Попробуйте включить компьютер.
	Индикатор питания горит синим.	Проверьте, правильно ли подключен монитор к внешнему оборудованию.
		(если используется входной сигнал с PC) Проверьте настройки gain*.
(если используется входной сигнал HDMI) Проверьте настройки field rate*.		

* Дополнительные сведения о регулировке gain и настройке field rate см. руководство пользователя на компакт-диске.

2. Проверка на экране сообщения об ошибке.

Эти сообщения появляются в случае некорректного входного сигнала, даже если монитор исправен.

Проявление неисправности	Состояние	Причина и действия по устранению
 <p>PC 1 Signal Error fD: 162.0MHz fH: 75.0kHz fV: 60.0 Hz</p>	Частота сигнала с компьютера, находится вне допустимых пределов. (Такая частота сигнала отображается красным.)	Используйте служебную программу видеокарты для установки требуемого режима. Подробнее см. в руководстве по видеокarte.
 <p>HDMI 1 Signal Error</p>	Частота сигнала от аудио/видеооборудования находится вне допустимых пределов.	(если используется входной сигнал HDMI) Проверьте формат цифрового сигнала, используя руководство, прилагаемое к подключенному оборудованию.

© EIZO NANAО CORPORATION, 2008. Все права защищены.

Никакая часть этого руководства не может быть воспроизведена, сохранена в системе хранения данных или передана в любой форме, любыми средствами, электронными, механическими или любыми другими, без предварительного согласия корпорации EIZO NANAО CORPORATION, выраженного в письменной форме. Корпорация EIZO NANAО CORPORATION не принимает на себя обязательств по обеспечению конфиденциальности предоставляемого материала или информации без предварительных договоренностей, соответствующих соглашению корпорации EIZO NANAО CORPORATION относительно указанной информации. Несмотря на то, что были предприняты все попытки для обеспечения того, чтобы в данном руководстве содержалась обновленная информация, следует учесть, что технические характеристики монитора EIZO могут изменяться без предварительного уведомления.

Apple и Macintosh являются зарегистрированными товарными знаками Apple Inc.

VGA является зарегистрированным товарным знаком корпорации International Business Machines.

VESA является зарегистрированным товарным знаком Video Electronics Standards Association.

Windows и Xbox 360 являются зарегистрированными товарными знаками Microsoft Corporation.

HDMI, логотип HDMI и High-Definition Multimedia Interface являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками HDMI Licensing LLC.

FlexScan, ScreenManager и EIZO являются зарегистрированными товарными знаками корпорации EIZO NANAО CORPORATION в Японии и других странах.

FlexScan[®] HD2442W

彩色液晶显示器

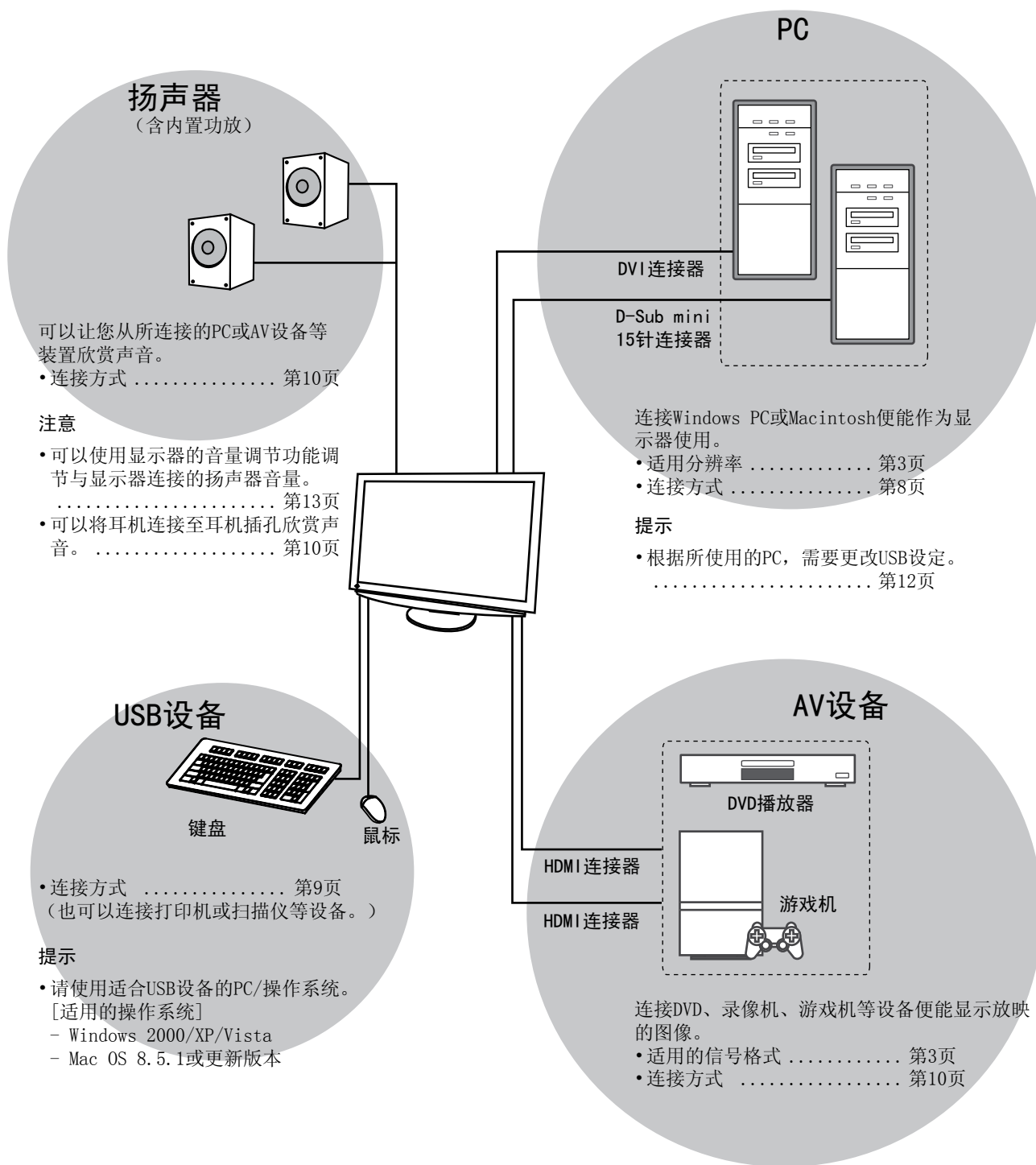
设定手册

重要事项:

请仔细阅读储存在光盘上的用户手册、本设定手册和预防措施、掌握如何安全、有效地使用本产品。请保留本手册、以便今后参考。

FlexScan® HD2442W

HD2442W可以连接至以下设备。



适用的分辨率/信号格式

本显示器支持以下分辨率和信号格式。

PC输入

分辨率	频率	模式	数字输入信号	模拟输入信号
			点时钟 (~ 162MHz)	点时钟 (~ 162MHz)
640 × 400	70 Hz	NEC PC-9821	—	✓
640 × 480	67 Hz	Apple Macintosh	—	✓
640 × 480	~75 Hz	VGA, VESA	✓ (60Hz)	✓
720 × 400	70 Hz	VGA TEXT	✓	✓
720 × 480	60 Hz	VESA	✓	✓
848 × 480	60 Hz	VESA	✓	✓
800 × 600	~75 Hz	VESA	✓ (60Hz)	✓
832 × 624	75 Hz	Apple Macintosh	—	✓
1024 × 768	~75 Hz	VESA	✓ (60Hz)	✓
1152 × 864	75 Hz	VESA	—	✓
1152 × 870	75 Hz	Apple Macintosh	—	✓
1280 × 768 * ¹	60 Hz	VESA CVT RB	—	✓
1280 × 768 * ¹	~75 Hz	VESA CVT	—	✓
1280 × 960	60 Hz	VESA	✓	✓
1280 × 960	75 Hz	Apple Macintosh	—	✓
1280 × 1024	~75 Hz	VESA	✓ (60Hz)	✓
1360 × 768	60 Hz	VESA	—	✓
1600 × 1200	60 Hz	VESA	✓	✓
1680 × 1050 * ¹	60 Hz	VESA CVT	✓	✓
1680 × 1050 * ¹	60 Hz	VESA CVT RB	✓	✓
1920 × 1200 * ¹ * ²	60 Hz	VESA CVT RB	✓	✓
1280 × 720p * ³	50, 60 Hz	720p	✓	✓
1920 × 1080p * ³	50, 60 Hz	1080p	✓	✓

*¹ 当显示宽荧幕格式输入信号时，需要符合VESA CVT标准的显卡。

*² 推荐的分辨率 (设定此分辨率)

*³ Microsoft Xbox 360等某些AV设备的分辨率

HDMI输入

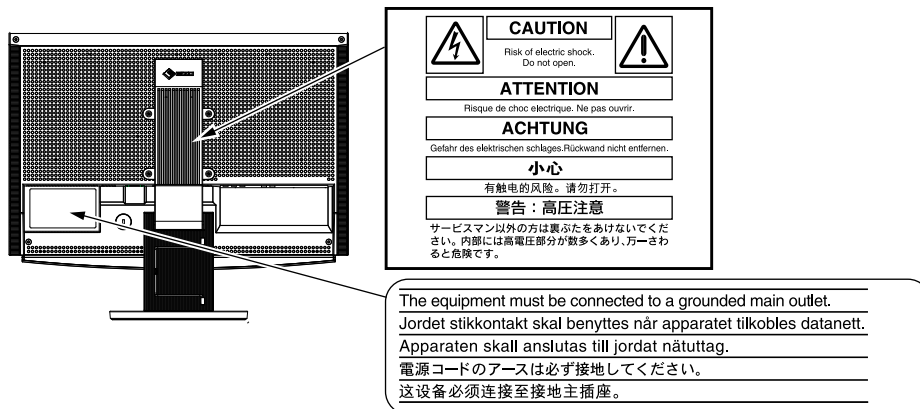
• 视频信号

- 525i (480i) / 525p (480p) / 1125i (1080i) / 750p (720p) : 60Hz, 1125p (1080p) : 60Hz / 24Hz
- 625i (576i) / 625p (576p) / 1125i (1080i) / 750p (720p) : 50Hz, 1125p (1080p) : 50Hz / 24Hz

• 音频信号

2声道线性PCM (32kHz / 44.1kHz / 48kHz / 88.2kHz / 96kHz / 176.4kHz / 192kHz)

[需要小心的位置说明]



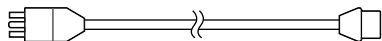
包装内容

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。

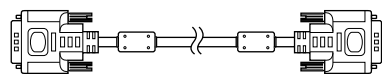
注意

- 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。

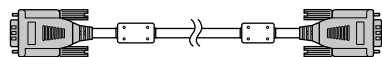
- 显示器
- 遥控器
- AAA电池(2节)
- 电源线



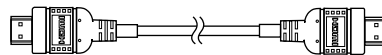
- 数字信号电缆(FD-C39)



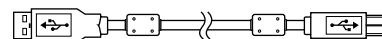
- 模拟信号电缆(MD-C87)



- EIZO HDMI 电缆(00M0J262)







- EIZO USB 电缆(MD-C93)



- EIZO LCD Utility Disk(光盘)

- 用户手册
- 设定手册(本手册)
- 遥控器指南
- 预防措施
- 有限保修
- 安装螺丝(M4 x 12, 4只)

关于设定手册与用户手册

 设定手册 (本手册)	讲述显示器与PC等外接设备连接进行使用的基本信息。
 遥控器指南	介绍了遥控器的用途和功能。
 用户手册 (光盘上的PDF文件*)	说明屏幕调整、设定和规格等应用信息。
 预防措施	描述如何安全使用显示器。

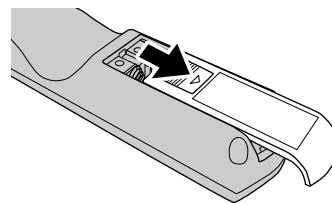
* 需要安装Adobe Reader。

• 产品规格随销售地区而异。请确认手册是以购买地区的语言编写。

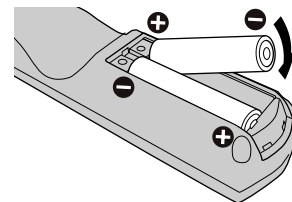
在使用遥控器之前

● 如何安装电池

1. 在遥控器的背面，将电池盒盖沿着箭头方向滑出。

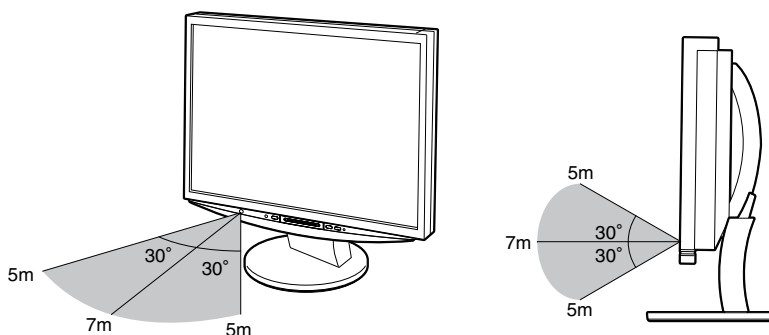


2. 装入AAA电池，然后装回电池盒盖。



● 遥控器的接收范围

请在以下范围内使用遥控器。



关于EIZO LCD实用程序光碟(CD-ROM)

● 光盘内容

● 光碟内容和软件概述

光碟中包含以下内容。有关软件启动步骤或文件访问步骤，请参阅光碟中的“Readme.txt”或“Readme”文件。

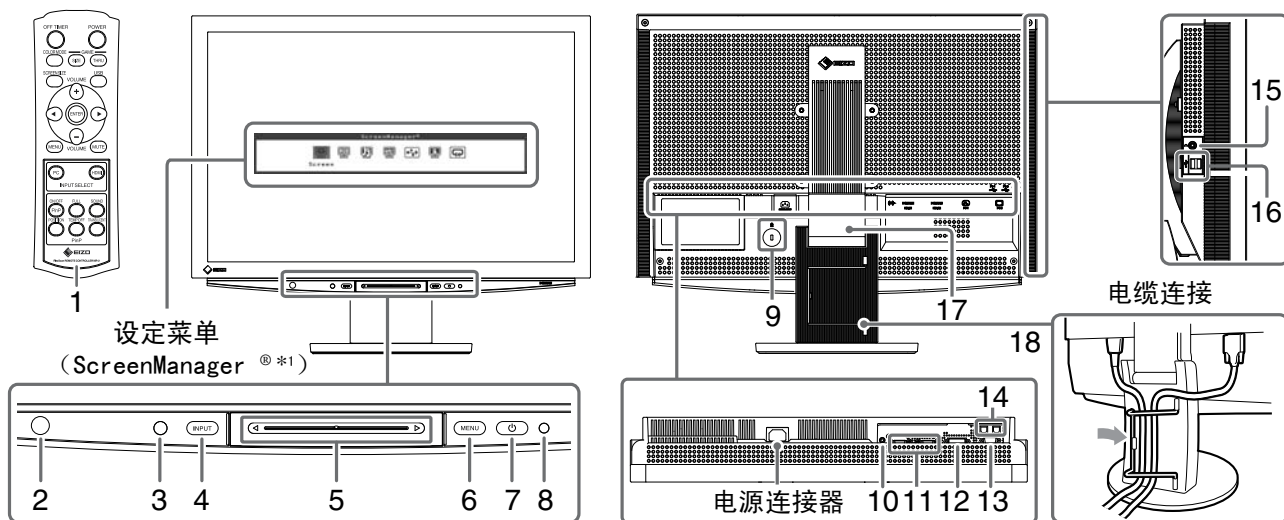
项目	概述	Windows	Macintosh
“Readme.txt”或“Readme”文件		✓	✓
颜色配置文件 (ICC配置文件)	颜色配置文件	✓	✓
画面调节实用程序	在手动调节模拟输入信号的图像时使用的显示器图案显示软件。	✓	—
ScreenManager Pro for LCD (用于Windows) WindowMovie Checker软件*	用于通过电脑的鼠标和键盘控制显示器的调整的工具软件程序。 WindowMovie是ScreenManager Pro for LCD软件的一项功能。 有关更多详细信息，请查看光盘上的ScreenManager Pro for LCD的用户手册。	✓	—
本显示器的用户手册 (PDF文件)			

* WindowMovie Checker软件与Windows Vista不兼容。

● 使用ScreenManager Pro for LCD软件

若要安装及使用ScreenManager Pro for LCD软件，请参阅其光盘上的用户手册。

控制和功能



1	遥控器	用于设定和调节显示器。(详细说明, 请参见“遥控器指南”。)
2	遥控感应窗	接收遥控器的信号。
3	传感器	检测环境亮度。BrightRegulator功能(参见第14页)。
4	输入信号选择开关(INPUT) ^{*2}	<ul style="list-style-type: none"> • 切换显示器上显示的信号输入。 • 当按住开关约2秒时, PC显示上将出现视频显示。再次按住开关约2秒时, 视频显示将消失, 只保留PC显示(单显示)。 • 画中画显示功能(请参阅“遥控器指南”)。
5	滑杆 ^{*2}	<ul style="list-style-type: none"> • 在菜单中执行设定/调节时使用。 • 不显示菜单时按此滑杆, 将显示快捷菜单。按住滑杆5秒后, 菜单的内容将改变(请参见第7页)
6	菜单开关(MENU) ^{*2}	显示/退出设定菜单。
7	电源开关(⏻)	打开或关闭电源。
8	电源指示灯	表示显示器操作状态。 蓝色 : 正在显示画面 橙色 : 省电 关闭 : 电源关闭
9	安全锁插槽	符合Kensington的MicroSaver安全系统。
10	音频输出端子	[立体声迷你插孔]连接内置功放扬声器等装置。
11	输入信号连接器 (HDMI 1/2)	[HDMI连接器 × 2]连接AV设备。
12	输入信号连接器 (PC 1)	[DVI-D连接器]连接PC。
13	输入信号连接器 (PC 2)	[D-Sub迷你15针连接器]连接PC。
14	USB端口 (上)	[上游 × 2]连接PC。
15	耳机插孔	[立体声迷你插孔]连接耳机。
16	USB端口 (下)	[下游 × 2]连接外接USB设备。
17	拱形转动2底座	用于调节显示器屏幕的高度和角度。
18	电缆固定器	扣住显示器电缆。

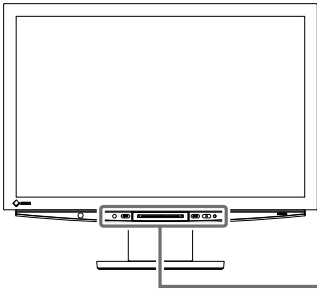
^{*1} ScreenManager[®] 是EIZO的设定菜单简称。

关于如何使用ScreenManager, 请参考EIZO LCD Utility Disk(CD-ROM)中的用户手册。

(在本手册中, 设定菜单中的设定/调节项目名称用尖括号<>表示。(例如: <色彩>))

^{*2} 如果在电源关闭时按, 则显示器打开。

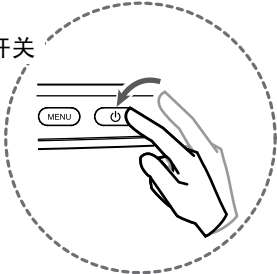
使用操作开关



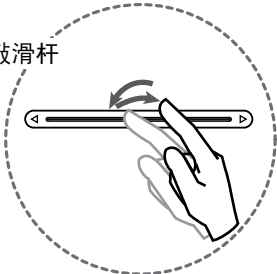
操作开关

• 有三种操作方式：

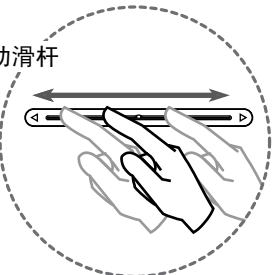
- 按开关



- 轻敲滑杆



- 滑动滑杆

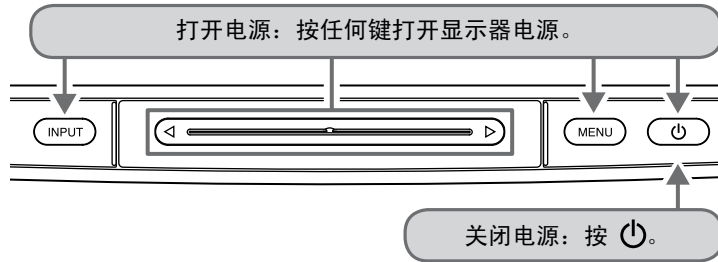



• 可使用遥控器执行滑杆的操作（选择、设定、调节、修改和确定项目）。

* 当未输入信号时，即使改变了菜单的内容，也会显示“音量”菜单。

■ 打开/关闭电源

打开电源：按任何键打开显示器电源。

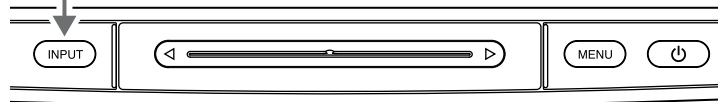


关闭电源：按 。

■ 切换输入信号

轻敲 INPUT

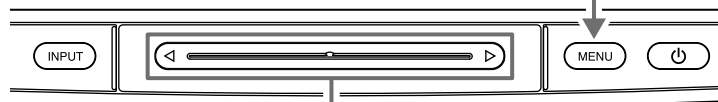
每次按该开关，输入信号都会改变为另一个。



■ 显示/退出菜单

设定菜单

按 MENU。



快捷菜单

按滑杆。

（屏幕上不显示菜单时）

按住开关5秒后，菜单的内容将改变 如下所示：“音量”→（按住5秒）→“色彩模式”→（按住5秒）→“亮度”。*

■ 选择菜单项目 设定和调节

左右滑动滑杆。

根据滑杆的滑动速度，调节值的增加/减小速度可能会改变。



精细调节时

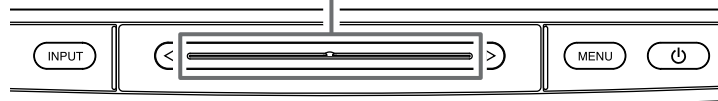
轻敲滑杆的尾端，< 和 > 标记处。

轻敲一次将调节值向上或向下改变一级。连续轻敲滑杆会连续改变数值。

■ 确定项目

确定设定和调节值

轻敲滑杆。



连接电缆

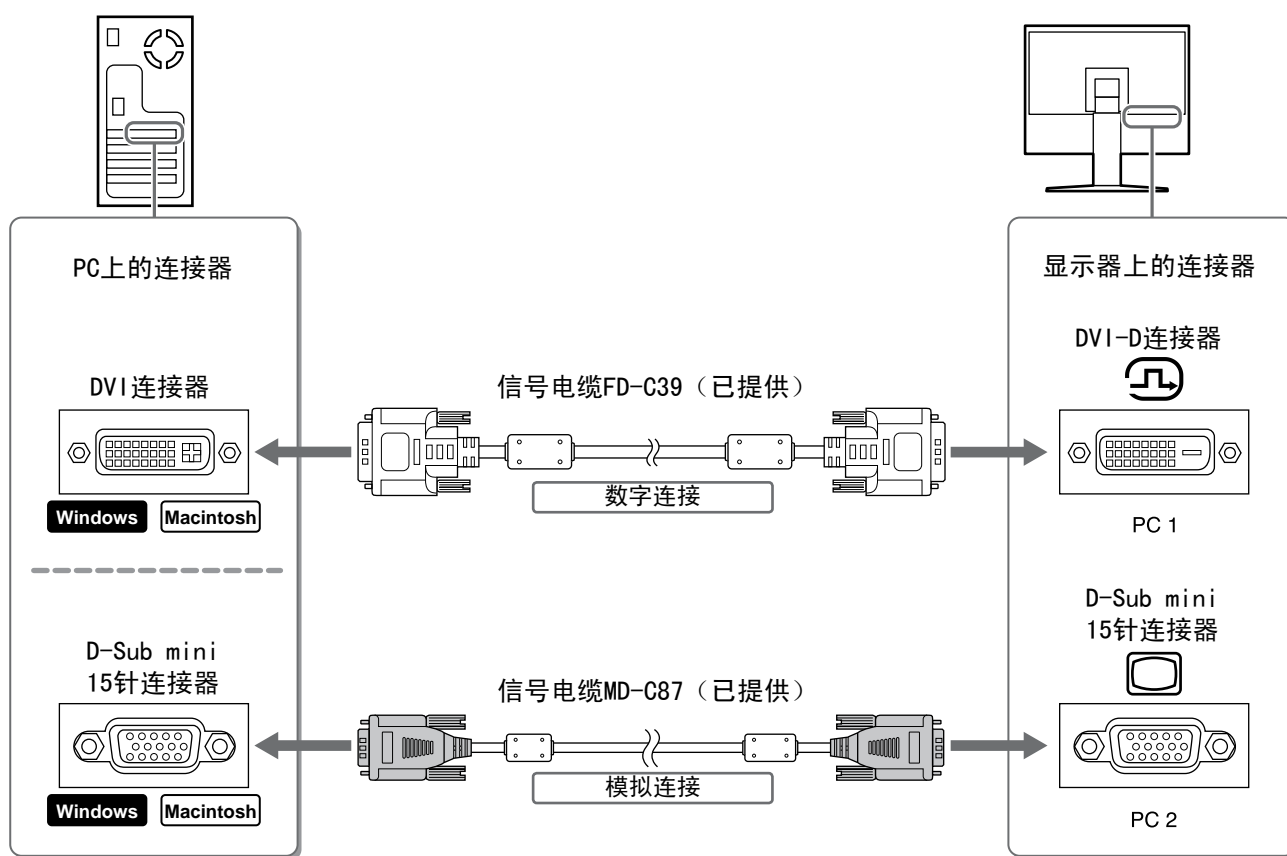
1 确认显示器已经关闭。

2 连接PC。

注意

- 当用HD2442W显示器替换当前显示器时，在连接PC之前，必须参考分辨率表（参见第3页），将分辨率和垂直频率等PC设定更改为对HD2442W显示器有效的设定。

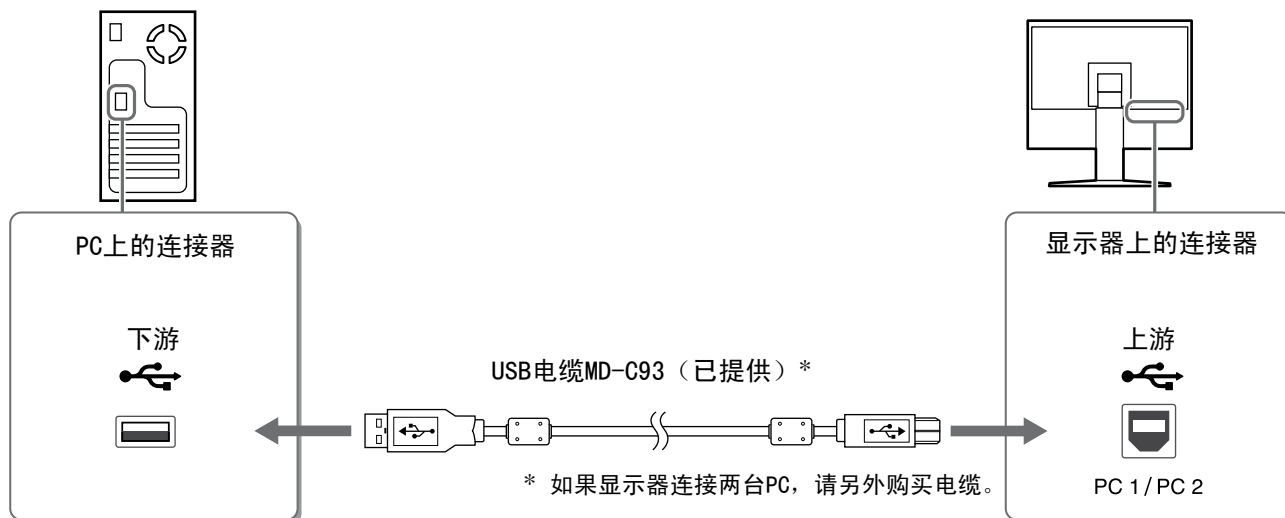
1. 确认PC的已经关闭。
2. 用一根与连接器匹配的信号电缆连接显示器和PC。
 连接到电缆连接器后，请拧紧连接器的螺钉，使配合紧密。



3. 将USB电缆连接至PC（下游）和显示器（上游）的USB端口。

必须连接至符合PC（PC 1/PC 2）USB端口（上游）。

- DVI-D连接器（PC 1）：使用PC 1 USB端口。
- D-Sub迷你15针连接器（PC 2）：使用PC 2 USB端口。



注意

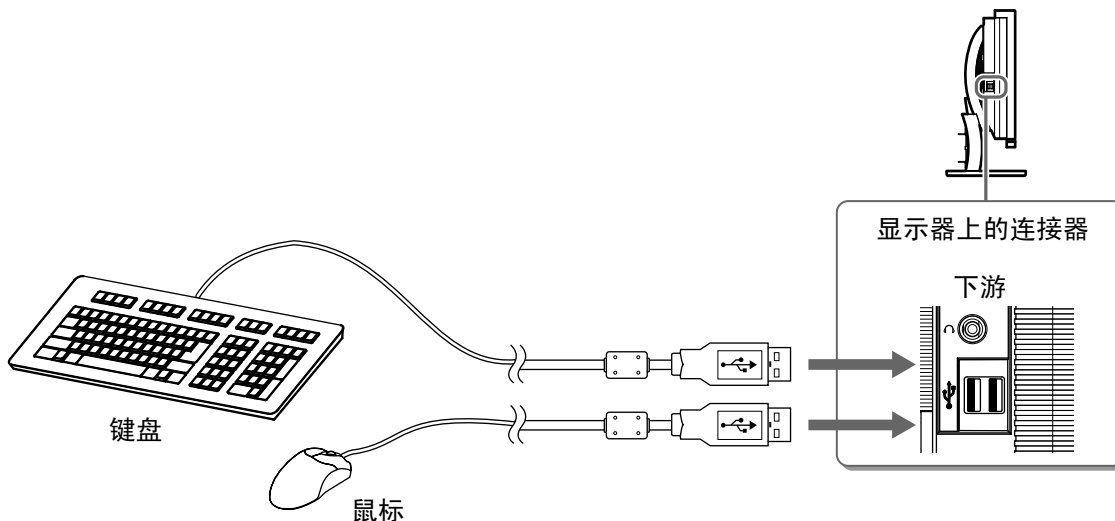
- 使用USB电缆将显示器连接至PC时，显示器上的USB设定必须根据所使用的PC进行更改（参见第12页）。

注

- 显示器具有USB音频功能。通过连接USB电缆，可以用扬声器欣赏来自PC的声音。

3 连接USB设备。

1. 将USB设备（键盘、鼠标等）连接至显示器上的USB端口（下游）。

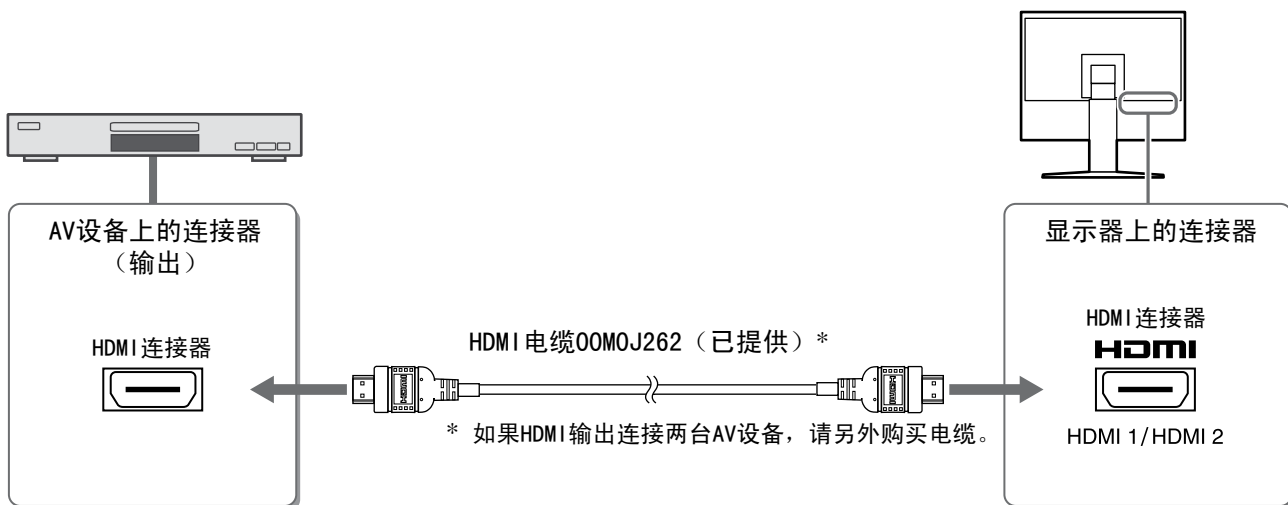


注意

- 连接USB设备并打开显示器电源后，将自动设置USB功能。
- 视所使用的PC、操作系统或USB设备而定，本显示器可能无法正常工作。（对于各设备的USB兼容性，请咨询各自的制造商。）

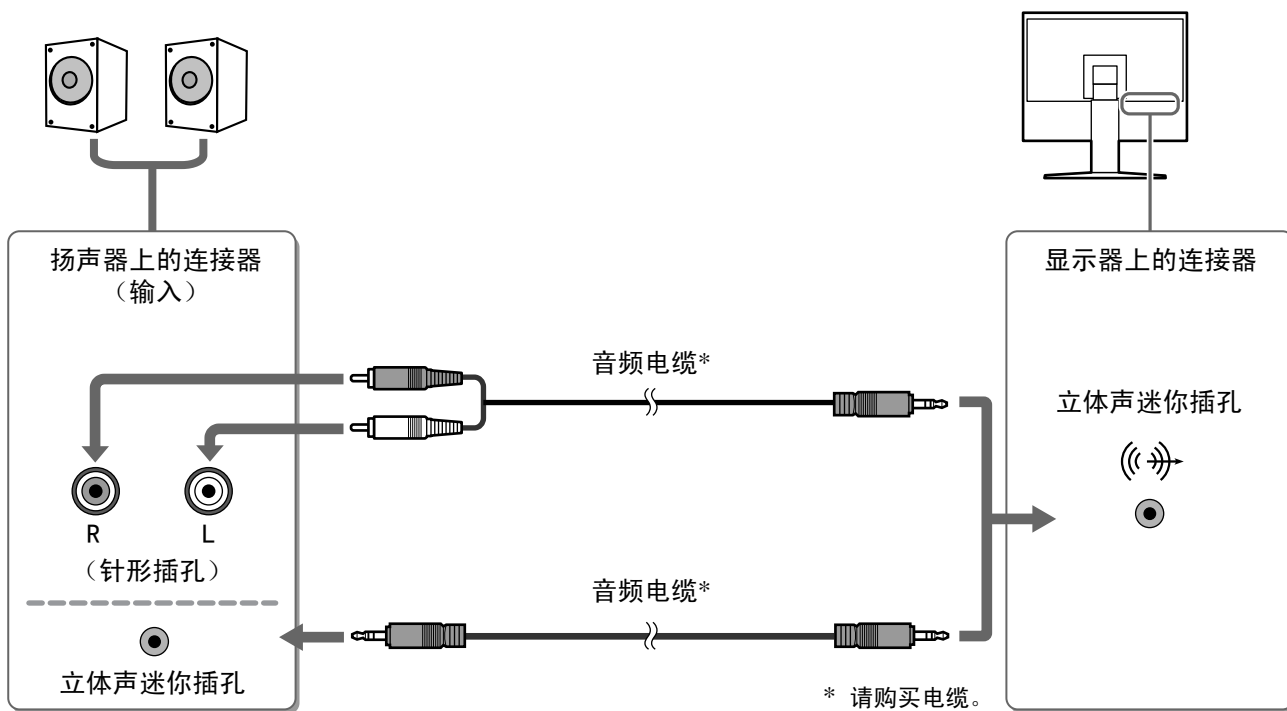
4 连接AV设备。

1. 确认AV设备已经关闭。
2. 使用HDMI信号电缆将显示器连接至AV设备。



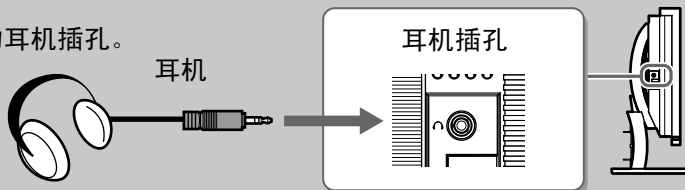
5 连接扬声器。

1. 使用与连接器相符的音频电缆将显示器连接至扬声器。



注

- 使用耳机时, 请将耳机连接至显示器上的耳机插孔。

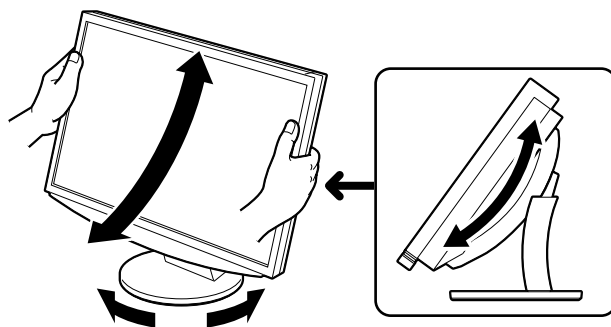


6 将显示器的电源线插头插入电源插座。



1. 将电源线插头插入电源插座和显示器上的电源连接器。

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。



显示屏幕

1 按遥控器上的  (或按操作开关的 ) 打开显示器的电源。
显示器电源指示灯亮起蓝色。

2 打开外接设备电源。

3 切换输入信号，以显示来自该设备的图像。
按  或 。每次按该按钮，输入信号都会切换到另一个。

PC	PC1→PC2...
HDMI	HDMI1→HDMI2...

■ 从PC接收模拟信号时

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。

当输入数字信号时则不需要自动调节功能，因为图像将根据显示器的预设数据而正确显示。

注意

- 如果长时间不使用显示器，请关闭显示器。拔掉电源线插头，完全切断显示器电源。

改变USB设定（用于连接PC）

根据所使用的个人计算机，将显示器的USB设定改变到“PC 1”或“PC 2”。

如果设定不当，则与显示器连接的USB设备可能无法工作，或扬声器可能没有声音。

注意


- 改变USB设定时，可能会出现信息窗口。



信息：


“如果改变USB设定，与所选PC的USB连接将会丢失。是否要改变设定？”

显示该信息时，请注意以下事项。

- 将USB存储器等存储设备连接至显示器时，切勿改变设定。否则数据可能丢失和损坏。必须移除存储设备后再改变USB设定。
- 当声音播放等应用程序正在工作时，切勿改变设定。当设定返回原来设定时，可能不输出声音。必须退出应用程序后再改变USB设定。

1 按遥控器上的 。
出现<USB>菜单。



2 用  或  选择要使用的计算机。

3 选择后，按 。
USB设定完成。

USB菜单



调节声音音量

- 1 按遥控器上的  或 。
按  提高音量，按  降低音量。

音量菜单



选择显示模式

改变色彩模式可以轻松设定适当的显示模式。

色彩模式


(对于PC输入信号)

文本	适合字处理器或电子表格软件的文本。
图片	适合显示照片或图片图像。
动画	适合播放动画。
sRGB	适合与支持sRGB的周边设备进行颜色匹配。
游戏 (PC)	适合于显示游戏图像。
自定义 (xxx*)	用来执行需要的设定。

(对于HDMI输入信号)

标准	标准视频显示。
电影	适合影院效果。
动态	适合轮廓清晰的图像。
游戏	适合于显示游戏图像。
自定义 (xxx*)	用来执行需要的设定。

* 显示当时选择的输入。

- 1 按遥控器上的 。
每次按该按钮，模式都会改变。

色彩模式菜单



注

- 可从快捷菜单调节音量和改变色彩模式。
不显示菜单时按此滑杆，将显示快捷菜单。按住滑杆5秒后，菜单的内容将改变（请参见第7页）。显示 <音量> 菜单或 <色彩模式> 菜单，左右拖动滑杆进行设定。

调整亮度

BrightRegulator

屏幕亮度将根据图像亮度和显示器下方传感器检测到的环境亮度进行自动调节。

注意

- 切勿盖住传感器。

手动设定

- 1 按操作开关的 MENU。
出现设定菜单。
- 2 选择<色彩>图标并轻敲滑杆。
出现<色彩>菜单。
- 3 选择<亮度>图标并轻敲滑杆。
出现<亮度>菜单。
- 4 左右滑动滑杆以调节亮度。
滑杆滑动到左使亮度变暗，滑动到右则变亮。
- 5 在想要的亮度处轻敲滑杆。
指定的亮度即被保存。
- 6 按 MENU。
退出设定菜单。

色彩菜单



亮度菜单



注





- 可从快捷菜单显示<亮度>菜单。（参见第7页）

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。

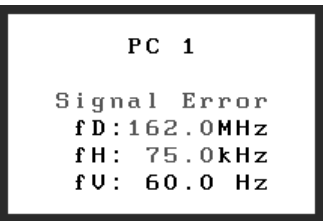
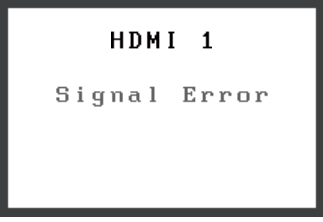
1. 检查电源指示灯。

症状	状态	原因和补救措施
无图片	电源指示灯不亮。	检查电源线是否已正确连接。 按遥控器上的  (或按操作开关的 )。
	电源指示灯点亮 (橙色)。	用遥控器上的 [INPUT SELECT] ( / ) (或操作开关的 INPUT) 切换输入信号。 (输入PC信号时,) 按键盘上的某个键, 或单击鼠标。
		将PC开机。 (输入HDMI信号时,) 打开AV设备电源。
		电源指示灯点亮 (蓝色)。

* 增益调节和场频设定的详细说明，请参阅CD-ROM中的用户指南。

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
 <pre> PC 1 Signal Error fD: 162.0MHz fH: 75.0kHz fV: 60.0 Hz </pre>	从个PC所发送信号的频率不在规格内。 (此信号频率用红色显示。)	使用图形卡实用程序软件适当更改模式。 详细说明，请参阅图形卡使用手册。
 <pre> HDMI 1 Signal Error </pre>	从AV设备所发送信号的频率不在规格内。	(输入HDMI信号时,) 请参阅所连接设备的使用手册确认数字信号格式。

Copyright© 2008 EIZO NANA0 CORPORATION 保留所有权利。

未经 EIZO NANA0 CORPORATION 事先书面许可，不得以任何形式或以任何方式（电子的、机械的或其它方式）复制本手册的任何部分，或者将其存放到检索系统中或进行发送。

EIZO NANA0 CORPORATION 没有义务为任何已提交的材料或信息保密，除非已经依照 EIZO NANA0 CORPORATION 书面接收的或口头告知的信息进行了事先商议。

尽管本公司已经尽最大努力使本手册提供最新信息，但是请注意，EIZO 显示器规格仍会未经通知即进行变更。

Apple 与 Macintosh 是 Apple Inc. 的注册商标。

VGA 是 International Business Machines Corporation 的注册商标。

VESA 是视频电子学标准协会的注册商标。

Windows 和 Xbox 360 是 Microsoft Corporation 的注册商标。

HDMI、HDMI 标志和 High-Definition Multimedia Interface 是 HDMI Licensing LLC 的商标或注册商标。

FlexScan、ScreenManager 和 EIZO 是 EIZO NANA0 CORPORATION 在日本和其他国家的注册商标。

Hinweise zur Auswahl des richtigen Schwenkarms für Ihren Monitor

Dieser Monitor ist für Bildschirmarbeitsplätze vorgesehen. Wenn nicht der zum Standardzubehör gehörige Schwenkarm verwendet wird, muss statt dessen ein geeigneter anderer Schwenkarm installiert werden. Bei der Auswahl des Schwenkarms sind die nachstehenden Hinweise zu berücksichtigen:

Der Standfuß muß den nachfolgenden Anforderungen entsprechen:

- a) Der Standfuß muß eine ausreichende mechanische Stabilität zur Aufnahme des Gewichtes vom Bildschirmgerät und des spezifizierten Zubehörs besitzen. Das Gewicht des Bildschirmgerätes und des Zubehörs sind in der zugehörigen Bedienungsanleitung angegeben.
- b) Die Befestigung des Standfusses muß derart erfolgen, daß die oberste Zeile der Bildschirmanzeige nicht höher als die Augenhöhe eines Benutzers in sitzender Position ist.
- c) Im Fall eines stehenden Benutzers muß die Befestigung des Bildschirmgerätes derart erfolgen, daß die Höhe der Bildschirmmitte über dem Boden zwischen 135 – 150 cm beträgt.
- d) Der Standfuß muß die Möglichkeit zur Neigung des Bildschirmgerätes besitzen (max. vorwärts: 5°, min. nach hinten $\geq 5^\circ$).
- e) Der Standfuß muß die Möglichkeit zur Drehung des Bildschirmgerätes besitzen (max. $\pm 180^\circ$). Der maximale Kraftaufwand dafür muß weniger als 100 N betragen.
- f) Der Standfuß muß in der Stellung verharren, in die er manuell bewegt wurde.
- g) Der Glanzgrad des Standfusses muß weniger als 20 Glanzeinheiten betragen (seidenmatt).
- h) Der Standfuß mit Bildschirmgerät muß bei einer Neigung von bis zu 10° aus der normalen aufrechten Position kippstabil sein.

Hinweis zur Ergonomie :

Dieser Monitor erfüllt die Anforderungen an die Ergonomie nach ISO13406-2 mit dem Videosignal, 1920 × 1200, Digital Eingang und mindestens 60,0 Hz Bildwiederholfrequenz, non interlaced. Weiterhin wird aus ergonomischen Gründen empfohlen, die Grundfarbe Blau nicht auf dunklem Untergrund zu verwenden (schlechte Erkennbarkeit, Augenbelastung bei zu geringem Zeichenkontrast.)

Übermäßiger Schalldruck von Ohrhörern bzw. Kopfhörern kann einen Hörverlust bewirken.

Eine Einstellung des Equalizers auf Maximalwerte erhöht die Ausgangsspannung am Ohrhörer- bzw. Kopfhörerausgang und damit auch den Schalldruckpegel.

„Maschinenlärminformations-Verordnung 3. GPSGV:

Der höchste Schalldruckpegel beträgt 70 dB(A) oder weniger gemäss EN ISO 7779“

[Begrenzung des maximalen Schalldruckpegels am Ohr]

Bildschirmgeräte: Größte Ausgangsspannung 150 mV

Nicht für Bildschirm - Arbeitsplätze geeignet



EIZO NANA O CORPORATION

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

EIZO NANA O TECHNOLOGIES INC.

5710 Warland Drive, Cypress, CA 90630, U.S.A.
Phone: +1 562 431 5011 Fax: +1 562 431 4811

EIZO EUROPE AB

Lovangsvagen 14 194 61, Upplands Väsby, Sweden
Phone: +46 8 594 105 00 Fax: +46 8 590 91 575

EIZO NANA O AG

Moosacherstrasse 6, Au CH - 8820 Wädenswil, Switzerland
Phone: +41-0-44 782 24 40 Fax: +41-0-44 782 24 50

<http://www.eizo.com>



This document is printed on recycled chlorine free paper.

1st Edition-April, 2008 Printed in Japan.

00NOL429A1
(U.M-SUHD2442W-9)