

User's Manual

ColorEdge® CS230 CX240

Calibration Color LCD Monitor

Importante

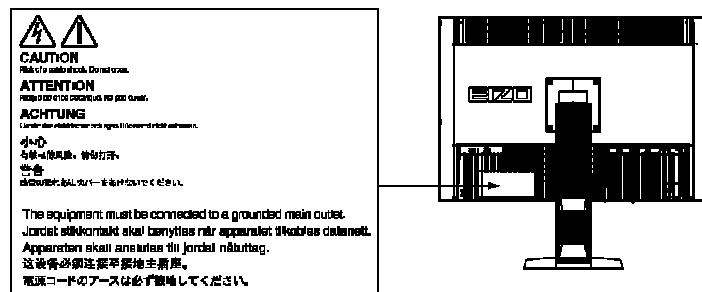
Leggere attentamente le avvertenze e seguire le precauzioni del presente manuale e del manuale separato di SetUp.

Conservare il manuale per ogni riferimento futuro.

- Le informazioni per l'installazione e collegamento del monitor al computer sono disponibili nel manuale separato di SetUp.
- La versione più attuale del presente manuale è disponibile in inglese sul sito <http://www.eizo.com>

Avvertenze sul cabinet

Es. CX240



Il prodotto è stato approvato e reso conforme agli standard di sicurezza del paese di importazione. Un funzionamento corretto in altri paesi non può essere garantito.

Tutti i diritti riservati.

E' vietato copiare, riprodurre o trasmettere anche solo parzialmente parti di questo manuale sia su mezzi digitali, meccanici od altri senza l'autorizzazione esplicita scritta di EIZO NANAO CORPORATION.
Le caratteristiche tecniche sono soggette a modifiche e cambiamenti senza preavviso.

Informazioni sul monitor

Oltre per la creazione di documenti, visualizzazione di contenuti multimedia ed usi generici, questo prodotto è stato creato appositamente per l'elaborazione digitale di foto e grafiche che richiede una riproduzione del colore fedele.

Questo prodotto è stato approvato e reso conforme agli standard di sicurezza del paese di importazione. Un funzionamento corretto in altri paesi non può essere garantito.

Il prodotto è coperto da garanzia esclusivamente per gli usi specificati in questo manuale.

Le specifiche e caratteristiche indicate nel manuale trovano applicazione esclusivamente con

l'uso del cavo di alimentazione e cavo segnale specificati.

Utilizzare solo optionali compatibili o prodotti raccomandati da EIZO.

Prima di effettuare eventuali modifiche o impostazioni si consiglia di attendere – circa 30 minuti(CS230) / 7 minuti (CS240: sotto condizioni di misurazione da noi specificate) in modo che il monitor raggiunga una performance stabile.

Per mantenere la luminosità costante per un lungo periodo d'impiego utilizzare il monitor con i parametri di luminosità raccomandati.

Se lo schermo rimane visualizzato sulla stessa immagine per un lungo periodo di tempo possono apparire immagini fantasma. Utilizzare uno screen saver o la funzione di risparmio energetico.

Pulizie periodiche del monitor ne garantiscono il perfetto perfezionamento e ne prolungano la vita.

(vedi il capitolo "pulizia" nella pagina seguente.) ([pag.4](#)).

Lo schermo può presentare dei pixel difettosi che appaiono più chiari o più scuri dello schermo.

Questa è una particolare caratteristica della tecnologia LCD e non un difetto del prodotto.

Percentuale di pixel effettivi : 99.9994% o superiore.

La retroilluminazione subisce un certo deterioramento durante l'impiego. In caso di un deterioramento marcato rivolgersi al rivenditore locale.

Non esercitare pressioni sullo schermo. Non esporre a urti. Lo schermo potrebbe danneggiarsi. (Se sono visibili impronte che rimangono sul monitor, impostare lo schermo su uno schermo nero o bianco per risolvere il problema)

Non graffiare la superficie dello schermo. Utilizzare solo un panno morbido per la pulizia per non graffiare la superficie.

Portando repentinamente il pannello da un ambiente freddo ad uno più caldo si può verificare l'eventuale formazione di condensa al suo interno. Si consiglia di lasciare l'apparecchio spento per almeno 30 minuti prima di utilizzarlo, in modo di permettere che l'eventuale condensa si asciughi perfettamente.

Pulizia

Attenzione

- Non utilizzare spugne abrasive o detergenti in polvere.
- Non utilizzare solventi come benzina, alcool, agenti diluenti e detergenti in commercio in quanto potrebbero danneggiare la struttura del cabinet.

Nota

- Per la pulizia dello schermo e del cabinet si raccomanda il prodotto ScreenCleaner di EIZO.
- Per togliere le macchie pulire l'unità con un panno morbido ed asciutto oppure leggermente inumidito con una soluzione detergente delicata. Non usare spray o cera sul cabinet.

Per un utilizzo ergonomico del monitor

- Uno schermo troppo luminoso o troppo scuro abbaglia gli occhi e li fa stancare in modo notevole. Impostare il monitor tenendo conto delle condizioni di luce dell'ambiente circostante. Lavorare al computer può stressare gli occhi ed affaticare la vista. Prendersi qualche breve pausa.

CONTENUTO

Cover	1
Informazioni sul monitor	3
Pulizia	4
Uso ergonomico del monitor	4
CONTENUTO.....	5
Cap. 1 Introduzione.....	7
1-1. Caratteristiche.....	7
1-2. Elementi di controllo.....	9
1-3. EIZO LCD Utility Disk.....	10
● Contenuto CD ROM e sommario software.....	10
● Utilizzo ColorNavigator/ColorNavigator Elements.....	10
1-4. Operazioni base e funzioni	11
● Impostazioni base.....	11
● Visualizzazione guida tasti.....	12
● Funzioni.....	13
Cap.2 Impostazioni dello schermo.....	15
2-1. Risoluzioni compatibili..	15
● Ingresso analogico(DVI-I).....	15
● Ingresso digitale (DVI/DisplayPort).....	15
● Ingresso digitale (HDMI).....	15
2-2. Impostazione della risoluzione.....	16
● Windows7.....	16
● WindowsVista.....	16
● WindowsXP.....	16
● MacOSX.....	16
2-3. Impostazione del colore.....	17
● Selez.modalità preimpostate (color mode)....	17
● Impostazione avanzata.....	18
● Parametri impostabili nelle modalità.....	18
● Impostazione luminosità.....	19
● Impostazione temperatura.....	19
● Impostazione gamma.....	20
● Impostazione hue.....	20
● Impostazione saturazione.....	21
● Attivazione/disattiv.ContrastEnhancer.....	21
● Ottimizzazione dei contorni.....	21
● Funzione clipping.....	22
● Impostazione gain.....	23
● Impostazione 6 colori.....	23
2-4. Impostazione del colore.....	24
● Ingresso segnale digitale.....	24
● Ingresso segnale analogico.....	24
2-5. Espansione range segnale d'uscita...	27
2-6. Selezione ingresso segnale.....	28
● DVI,DisplayPort	28
● HDMI(segnale HD)	29
● HDMI(segnale SD).....	30
2-7. Configurazione funzione Overdrige.....	30
2-8. Specificare lo spazio colore.....	31
2-9. Impostazione HDMI.....	31
● Riduzione noise.....	31
Cap.3 Impostazione del Monitor.....	32
3-1. Impostazione modalità presettata	32
3-2. Selezione lingua	32
3-3. Impostazione orientamento.....	32
3-4. Modifica posizione del menu.....	33
3-5. Visualizzazione EIZO Logo	33
3-6. Bloccaggio tasti	33
3-7. Impostazione ampiezza segnale.....	34
3-8. Commutazione automatica USB Port.....	34
3-9. Modifica impostazioni DUE (Digital Uniformity Equalizer)	35
3-10. Reset sui valori default.....	35
● Reset impostazioni del colore.....	35
● Reset di tutte le impostazioni	36
Cap.4 Funzione di auto-correzione.....	37
4-1. Effettuare l'operazione di auto- correzione.....	37
Cap. 5 Funzioni salva-energia.....	38
5-1. Impostazione Power Save.....	38
5-2. Attivazione/disattv. AutoEcoView.....	39
5-3. Verifica livello di eco-compatibilità.....	39
5-4. Impostazione spia di alimentazione	39
5-5. Impostazioni USB Power Save	40
5-6. Impostazioni DisplayPort Power Save	40
Cap. 6 Risoluzione di problemi.....	41
6-1. Nessuna immagine.....	41
6-2. Problemi di visualizzazione.....	42
6-3. Altri problemi..	43
6-4. Problemi sensore di autocorrezione o altri problemi correlati.....	44
Cap.7 Riferimenti	45
7-1. Fissaggio braccio flessibile.....	45
7-2. Connessione dispositivi esterni.....	46
● Comutazione segnali	47
● Impostazione "Selezione ingressi"	47
7-3. Uso porta USB.....	48
● Requisiti di sistema.....	48

● Procedimento.....	48
7-4. Visualizzazione informazioni	49
● Informazioni segnale.....	49
● Informazioni sul monitor.....	49
7-5. Specifiche	50
● CS230.....	50
● CX240.....	51
7-6. Preset Timing	54
7-7. Glossario.....	55
Appendice	57
Trademark	57
Licenza	57
TCO	57
FCC Dichiarazione di Conformità.....	58
Suggerimenti per la scelta di un braccio flessibile	59
Ergonomia	59
GARANZIA LIMITATA.....	60
RoHS Cina.....	69
Riciclaggio	70

Capitolo 1 Introduzione

1-1. Caratteristiche

- LCD 23.0" wide format (CS230)
- LCD 24.1" wide format (CX240)
- Gamut colore copertura 97% spazio Adobe RGB (solo CX240)
- Risoluzione 1920 × 1080 (CS230).
- Risoluzione 1920 × 1200 (CX240).
- Pannello IPS angolo visione 178° orizzontale e verticale
- Supporto modalità Frame synchronization (23.75 - 30.5Hz, 47.5 - 61.0Hz)
- 3 terminali segnale d'ingresso (DVI-I × 1, HDMI × 1, DisplayPort × 1)
 - Connettore DisplayPort (per 8 bit e 10 bit)^{*1}
 - Connettore HDMI (per 8 bit, 10 bit e 12 bit)^{*1}
- *1 non supporta segnali audio.
- Funzione Color Mode

Riproduce un gamut colore e la gamma compatibile allo seguente standard:

 - Adobe®RGB (solo CX240)

La modalità Paper mode simula un effetto carta sul monitor. Vedi [\(pag. 17\)](#).
- Supporto funzione pivot (rotazione in senso orario a 90°)
- Questo prodotto è munito di un sensore di correzione che permette al monitor di eseguire automaticamente un'operazione di auto-correzione indipendente.
Vedi [\(pag.37\)](#).
- Il software "ColorNavigator" consente di calibrare le caratteristiche del monitor e di generare dei profili colore^{*2}
^{*2} Software "ColorNavigator" disponibile su CD ROM per i modelli ColorEdge. Vedi ["1-3. EIZO LCD Utility Disk" \(pag. 10\)](#).
- Supports Photo Color Matching Software "ColorNavigator Elements"^{*3}
This software enables you to adjust the color of the monitor easily while comparing it with a printed picture.
^{*3} Stored on the CD-ROM for the ColorNavigator non-licensed models. See ["1-3. EIZO LCD Utility Disk" \(page 10\)](#).
- The software "ScreenManager Pro for LCD" to adjust the screen using the mouse and keyboard is included.
This software can be downloaded from our web site (<http://www.eizo.com>).
- Software per la simulazione di defezioni visive "UniColor Pro"
da scaricare dal sito web (<http://www.eizo.com>).
- Funzioni di risparmio energetico PowerSave
Il monitor è munito di funzioni salva-energia per la riduzione del consumo e delle emissioni di CO2.
 - Consumo 0 W con utilizzo dell'interruttore principale:
Il monitor è provvisto di un interruttore principale di alimentazione che interrompe completamente il flusso di energia elettrica dalla presa di corrente quando il monitor rimane inutilizzato.
 - Auto EcoView
Il sensore luce ambiente nella parte frontale del cabinet imposta automaticamente la luminosità del monitor secondo le condizioni di luce circostante. Una luminosità eccessiva può non solo causare un consumo energetico superiore ma anche danneggiare la vista.
Vedi [\(pag. 39\)](#).
- Supporto HDCP (High-bandwidth Digital Protection) per la protezioni di contenuti digitali.

Attenzioni

Attenersi alle seguenti precauzioni durante l'utilizzo della sensore di correzione.

 **Non toccare il sensore. Ciò può causare danneggiamenti del sensore o risultati inesatti e danni al sistema.**

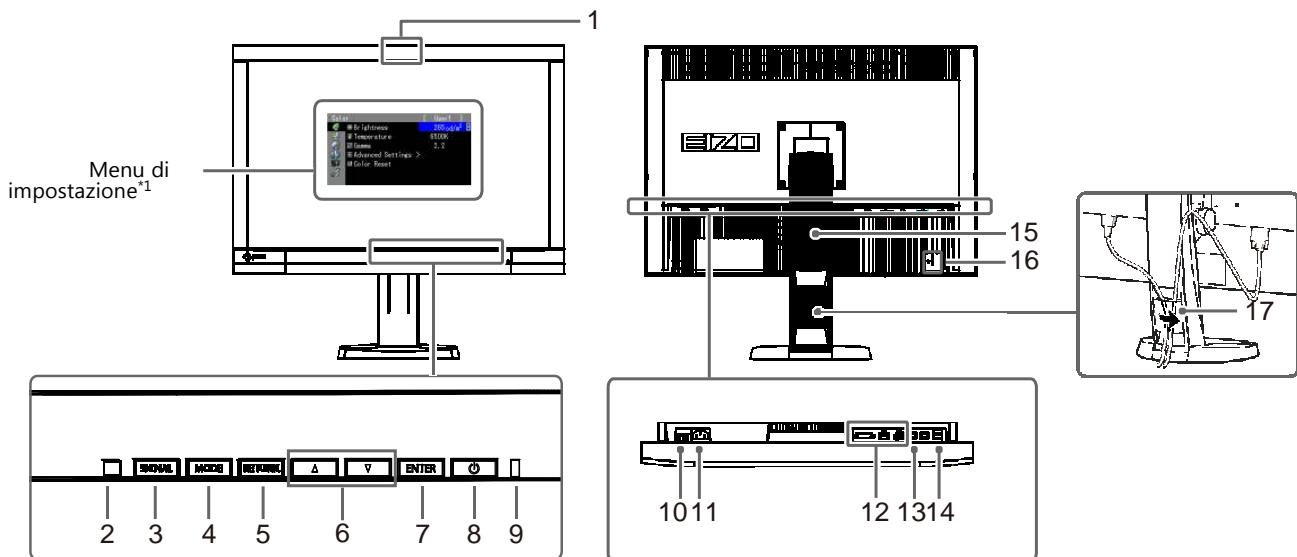
Attenzione

- Per garantire un funzionamento ottimale del sensore di correzione viene raccomandato un utilizzo immagazzinaggio del monitor alle seguenti condizioni
 - Temperatura inferiore ai 30°C
 - Umidità inferiore al 70%
- Non utilizzare o esporre il sensore alla luce del sole.

Nota

- Il monitor supporta la modalità portrait. E' possibile cambiare l'orientamento del menu da orizzontale a verticale vedi „Modifica dell'orientamento del menu a pag. 32).
- Il monitor può essere utilizzato nella modalità portrait solo se la scheda grafica supporta questo formato. Eventualmente ciò richiede una modifica delle impostazioni della scheda grafica. Consultare il manuale della scheda grafica per ulteriori dettagli.

1-2. Elementi di controllo



1. Sensore di auto-correzione	Esegue un'operazione indipendente di auto-correzione. Vedi (pag.37)
2. Sensore luce ambiente	Misura la luminosità ambiente.
3. SIGNAL	Per commutare tra i diversi segnali d'ingresso (pag.47).
4. MODE	Per cambiare la modalità (pag.17).
5. RETURN	Per cancellare le impostazioni e uscire dal menu di impostazione
6. ▲▼	<ul style="list-style-type: none"> tasti di direzione per la selezione di parametri nel menu di impostazione per visualizzare il menu di impostazione della luminosità (pag.19).
7. ENTER	Visualizza il menu di impostazione, per la conferma e selezione degli elementi del menu (pag.11).
8. 	Accensione e spegnimento dello schermo
9. Spia di alimentazione	<p>Mostra lo stato operativo del monitor.</p> <p>Blu: blu lampeggiante (rispettivamente 2x): Se è necessaria una calibrazione il monitor presenta il seguente stato operativo</p> <ul style="list-style-type: none"> • Timer attivo nella modalità CAL del software ColorNavigator(CAL-mode) • Se è stato impostato un orario di auto-calibrazione <p>arancione: risparmio energetico OFF: interruttore principale di alimentazione spento</p>
10. Interruttore principale	Per spegnere completamente il monitor
11. Connettore di alimentazione	Per la connessione con il cavo di alimentazione.
12. Conn. segnale d'ingr.	Sinistra:DVI-I/Centro:HDMI/ destra:DisplayPort
13. USB upstream port	<p>Connette il cavo USB per l'utilizzo di software che richiede il collegamento (pag.48).</p> <p>Attention</p> <ul style="list-style-type: none"> Il port USB upstream 1 è attivo come impostazione default. Collegare per primo il cavo alla porta USB upstream 1.
14. USB downstream port	Collegamento USB alle periferiche.
15. Piedistallo²	Per impostazioni individuali di altezza e inclinazione.
16. Lucchetto di sicurezza	Compatibile al sistema Kensington.
17. Copricavo	Copre i cavi del monitor.

*1 Per dettagli vedi ([pag. 11](#)).

*2 Per l'utilizzo di un braccio flessibile o fissaggio a muro è necessario rimuovere il piedistallo (vedi "[7-1. Fissaggio braccio flessibile a pag. 45](#)").

1-3. EIZO LCD Utility Disk

EIZO LCD Utility Disk" (CD-ROM) è in dotazione di questo monitor. Nella tabella sottoindicata un sommario dei contenuti:

● Contenuti

Il disk include i software di impostazioni sottoindicati e il manuale dell'utente. Consultare il file "Readme.txt" sul disk per chiarimenti riguardanti il procedimento di startup.

Contenuti	Descrizione	Windows	Macintosh
A "Readme.txt" or "readme" file		√	√
ColorNavigator ^{*1}	Applicazione per la calibrazione del monitor e creare profili ICC (Windows) e profili Apple ColorSync (Macintosh). Il PC deve essere collegato prima dell'installazione al monitor tramite il cavo USB in dotazione.	√	√
ColorNavigatorElements ^{*2}	Software per l'impostazione dei colori e della luminosità del monitor armonizzando l'immagine sullo schermo con il risultato di stampa. (Il PC deve essere collegato al monitor tramite cavo USB in dotazione.)	√	√
Filed Screen pattern	Per l'impostazione tramite Adjustment Utility e con segnale d'ingresso analogico.	√	-
Manuale dell'utente (PDF)		√	√

*1 Solo nei modelli con licenza per il software ColorNavigator

*2 Solo nei modelli senza licenza per il software ColorNavigator

● Uso ColorNavigator / ColorNavigator Elements

E' possibile impostare il metodo di visualizzazione del gamut colore definito al di fuori del normale gamut del monitor.

Attenzione

- Se le informazioni del monitor segnalano "ColorNavigator License" "Not Registered", la licenza per il software ColorNavigator deve essere acquistata separatamente e registrata per il monitor. Per ulteriori dettagli contattare il rivenditore EIZO..
- Il software ColorNavigator Elements può essere utilizzato senza licenza.

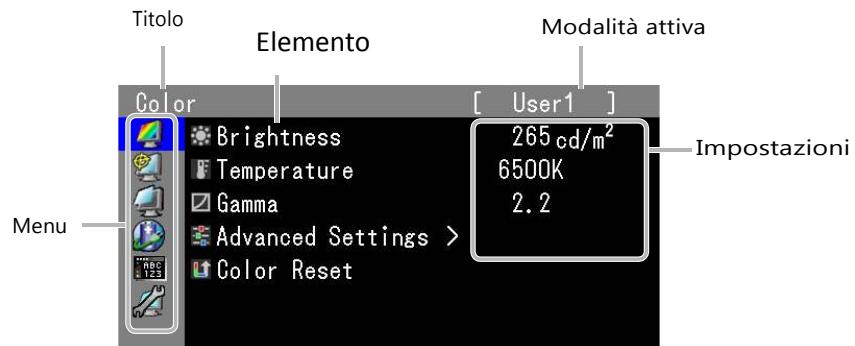
Per ulteriori dettagli sull'utilizzo consultare il relativo manuale di installazione su CD-ROM. Per l'utilizzo del software è necessario connettere il PC al monitor tramite il cavo USB in dotazione. Per ulteriori informazioni vedi il capitolo "7-3. Utilizzo della porta USB (Universal Serial Bus)" (pag. 48).

1-4. Operazioni base e funzioni

● Operazioni base di impostazione

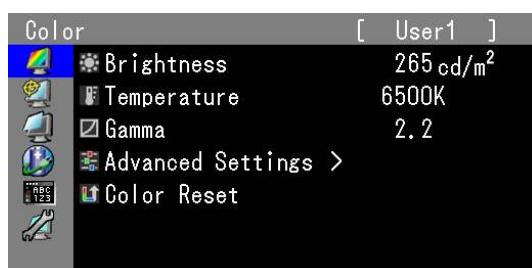
1. Visualizzare il menu di impostazione

1. Premi ENTER - il menu di impostazione appare.

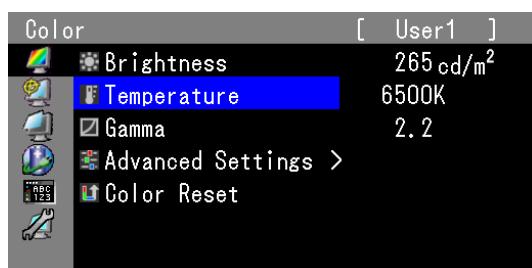


2. Impostazione/Settaggio

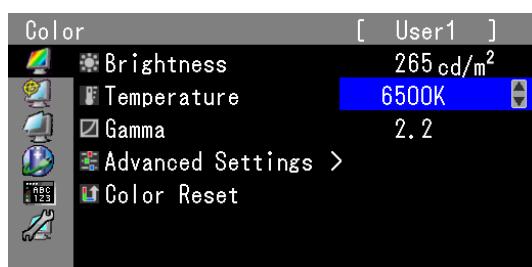
1. Scegli un menu con i tasti ▲▼ e premi ENTER



2. Scegli un elemento con i tasti ▲▼ e premi ENTER



3. Imposta l'elemento desiderato con ▲▼ e premi il tasto ENTER



3. Uscire dal menu

1. Premi RETURN per più volte. La finestra del menu si chiude.

● Visualizzare la guida tasti

Premendo i tasti di comando (eccetto il tasto di accensione, appare immediatamente la guida sopra i tasti.)

Se si utilizza il monitor nel formato "Portrait" la guida appare di fianco ai tasti.)



Guida



Comandi

Nota

- La guida tasti rimane visibile durante l'utilizzo del menu di impostazione e modalità.
 - La guida tasti può risultare differente a seconda del menu selezionato.
 - Nella modalità CAL nonostante la guida Tasti è visibile ▲ ▼ sopra i tasti di direzione, la luminosità non potrà comunque essere impostata.
-

● Funzioni

La seguente tabella presenta e descrive le funzioni disponibili.

Menu princ.	Elemento	Riferimento
Color*1 	Brightness/luminosità Temperature Gamma Advanced Settings Hue Saturation Contrast Enhancer OutlineEnhancer Clipping Gain 6Colors ColorReset	"2-3.Impostazione colore"(pag.17) "3-10.Reset sui valori default"(pag.35)
SelfCorrection 	Execute	"4-1.Auto-correzione"(pag.37)
Screen	ScreenSize Overdrive ColorSpace RangeExtension HDMISettings*2 Analog Adjustment*3 AutoAdjustment RangeAdjustment Clock Phase Hor.Position Ver.Position	"2-6.Selezione formato"(pag.28) "2-7.Configurazione sequenze animate"(pag.30) "2-8.Specifica spazio colore"(pag.31) "2-5.Espansione range segnale d'uscita"(pag.27) "2-9.Impostazione HDMI"(pag.31) "2-4.Impost. schermo"(pag.24)
Power Manager	PowerSave AutoEcoView Indicator EcoViewIndex	"5-1.Impostazione risp.energ."(pag.38) "5-2.Att./dis.autocontrollo della luminosità"(pag.39) "5-4.Impostazione spia di alimentazione"(pag.39) "5-3.Verifica livello di risparmio energetico"(pag.39)
MenuSettings	Language Orientation MenuPosition	"3-2.Selezione lingua"(pag.32) "3-3.Selezione orientamento"(pag.32) "3-4.Modifica posizione menu"(pag.33)

Tools	 InputSelection	"Commutazione tra i segnali d'ingresso"(page47)
	 ModePreset	"3-1.Modalità di presettaggio obbligato"(pag.32)
	 USB Selection	 DVI  DisplayPort  HDMI
	 SignalInfo	
	 MonitorInfo	
	 AllReset	"3-10.reset sui valori default"(pag.35)

*1 Le impostazioni disponibili nel menu "Color" variano dalla modalità selezionata (vedi "["2-3.Impostazione del colore"](#) (pag. 17))

*2 Questa impostazione è disponibile con l'ingresso segnale HDMI.

*3 Queste funzioni sono disponibili con l'ingresso segnale analogico.

Cap.2 Impostazione dello schermo

2-1. Risoluzioni compatibili

Il monitor supporta le seguenti risoluzioni:

● Ingresso analogico (DVI-I)

Risoluzione	Segnali compatibili	Freq.di scans. verticale	Dot clock (Max.)	CS230	CX240
640x480	VGA	60Hz	149.0MHz (CS230) 164.5MHz (CX240)	√	√
720x400	VGATEXT	70Hz		√	√
800x600	VESA	60Hz		√	√
1024x768	VESA	60Hz		√	√
1280x960	VESA	60Hz		√	√
1280x1024	VESA	60Hz		√	√
1600x1200	VESA	60Hz		-	√
1680x1050	VESACVT,VESACVTRB	60Hz		√	√
1920x1080 ^{*1}	VESACVTRB	60Hz		√	√
1920x1080 ^{*1}	CEA-861	60Hz		√	-
1920x1200 ^{*2}	VESACVTRB	60Hz		-	√

● Ingresso digitale (DVI / DisplayPort)

Risoluzione	Segnali compatibili	Freq.di scans. verticale	Dot clock (Max.)	CS230	CX240
640x480	VGA	60Hz	149.0MHz (CS230) 164.5MHz (CX240)	√	√
720x400	VGATEXT	70Hz		√	√
800x600	VESA	60Hz		√	√
1024x768	VESA	60Hz		√	√
1280x960	VESA	60Hz		√	√
1280x1024	VESA	60Hz		√	√
1600x1200	VESA	60Hz		-	√
1680x1050	VESACVT,VESACVTRB	60Hz		√	√
1920x1080 ^{*1}	VESACVTRB	60Hz		√	√
1920x1200 ^{*2}	VESACVTRB	60Hz		-	√

● Ingresso digitale (HDMI)

- segnale video
 - VGA / 480i,480p,1080i,720p,1080p: 60 Hz
 - 576i,576p,1080i,720p,1080p: 50 Hz
 - 1080p: 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz

Richiede una scheda grafica conforme allo standard VESA e CEA 861. Vedi "3-7.

Impostazione ampiezza segnale"(pag-34).

*1 risoluzione raccomandata (CS230)

*2 risoluzione raccomandata (CX240)

2-2. Impostazione della risoluzione

Se connettendo il monitor al PC la risoluzione si rivela imprudente o si desidera modificarla, seguire il seguente procedimento:

● Windows 7

1. Clic destro del mouse sul desktop.
2. Cliccare "Screen resolution".
3. Selezionare nel dialogo "Screen Resolution" il monitor
4. Cliccare "Resolution" per selezionare la risoluzione desiderata.
5. Confermare con il tasto [OK] button.
6. Quando appare il dialogo di conferma, cliccare [Keep changes] per mantenere le impostazioni.

● Windows Vista

1. Clic destro del mouse sul desktop.
2. Selezionare "Personalize" dal menu
3. Nella finestra "Personalization" cliccare "Display Settings".
4. nel dialogo "Display Settings" selezionare "Monitor" e la risoluzione desiderata nella sezione "Resolution".
5. Cliccare il tasto [OK]
6. Quando appare il dialogo di conferma, cliccare [Yes].

● Windows XP

1. Clic destro del mouse sul desktop.
2. Cliccare "Properties".
3. Quando appare il menu "Display Properties" cliccare "Settings" e selezionare la risoluzione desiderata nella sezione "Screen resolution" nel sottomenu "Display".
4. Cliccare il tasto [OK] per chiudere il dialogo

● Mac OS X

1. Selezionare "System Preferences" dal menu Apple
2. Nel menu "System Preferences" cliccare "Displays" per "Hardware".
3. Nel menu visualizzato selezionare "Display" e selezionare la risoluzione desiderata nella sezione "Resolutions".
4. La selezione è immediatamente attiva. Nel caso in cui la risoluzione è corretta basta chiudere la finestra del menu.

2-3. Impostazione colore

● Per impostare Modalità preimpostate (color mode)

Permette una selezione di modalità preimpostate ottimizzate a seconda dell'applicazione utilizzata.

Modalità disponibili

Modalità		Descrizione
CS230	CX240	
1-User1	1-User1	Per impostazioni personalizzate secondo le vostre preferenze.
2-User2	2-User2	
3-User3	3-User3	
4-Paper	4-Paper	Simula il colore della carta. Ideale per la visualizzazione di documenti o ebooks.
-	5-Adobe®RGB	Ideale con dispositivi compatibili allo spazio Adobe®RGB
5-sRGB	6-sRGB	Ottima per la visualizzazione di periferiche compatibili con lo spazio sRGB
6-CAL	7-CAL	Visualizza lo schermo impostato dal software di calibrazione ColorNavigator® o dal software di elaborazione digitale ColorElements.

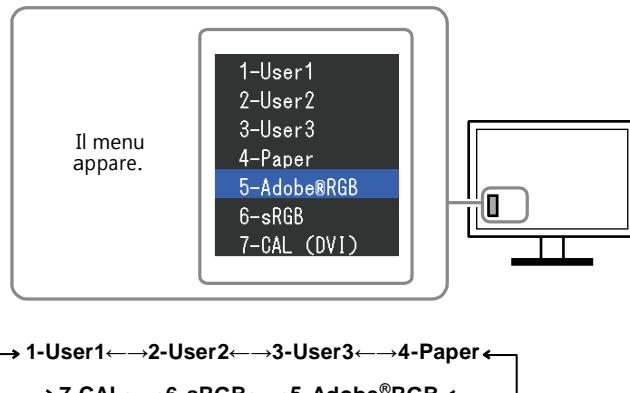
Nota

- La modalità CAL può essere utilizzata per l'impostazione di ColorNavigator and ColorNavigator Elements
- Le modalità CAL disponibili variano a seconda dal segnale d'ingresso selezionato.

Attenzione

- Evitare di effettuare qualsiasi operazione durante l'uso del software ColorNavigator e/o ColorNavigator Elements. Ulteriori informazioni sono disponibili nel capitolo “[Uso di ColorNavigator / ColorNavigator Elements](#)” (pag. 10).

Es. Ingresso DVI(CX240)



Procedimento

1. Premi MODE .

Il menu appare nel lato inferiore sinistro dello schermo.

2. La modalità attiva viene marcata ad ogni pressione di MODE

Selezionare la modalità desirata premendo ripetutamente i tasti di direzione.

Nota

- Il menu di impostazione ed il menu Mode non possono essere visualizzati contemporaneamente.
- Per disattivare delle modalità consultare il capitolo “[3-1 Modalità di Presettaggio obbligato](#)” (pag. 32).
- “ScreenManager Pro for LCD” permette di selezionare la modalità colore automaticamente a seconda dell'applicazione in uso (vedi cap. 3 nel manuale “[ScreenManager Pro for LCD](#)”).

● Impostazioni avanzate

Il menu <Color> del menu di impostazione permette di memorizzare e settare impostazioni indipendenti per ogni singola modalità.

Attenzione

- Attendere circa 30 minuti (CS230) / 7 minuti (CS240: alle nostre condizioni di misurazione) in modo che la performance del monitor si possa stabilizzare - attendere 30 minutes (CS230) / 7 minuti (CX240) dopo aver acceso il monitor prima di effettuare delle impostazioni.
- Impostare per primo il range se si imposta il colore per segnali analogici (vedi “[Impostazione automatica gradazione colore](#)” (pag. 27)).
- La stessa immagine può presentare colori leggermente differenti in applicazioni multi-monitor a causa delle caratteristiche individuali di ciascun monitor.

Nota

- I valori indicati in “%” o “K” sono solo valori di riferimento.
- Utilizzando “ScreenManager Pro for LCD” è possibile effettuare l’impostazione del colore tramite mouse o tastiera del PC. Vedi per dettagli il capitolo 4 “Chapter 4 Color Adjustment” nel manuale “ScreenManager Pro for LCD”.)
- L’uso di ColorNavigator consente un’impostazione per schermi multipli. Per dettagli consultare il manuale del software ColorNavigator .

● Parametri impostabili in ciascuna modalità

In ogni modalità sono disponibili impostazioni differenti, a seconda della funzione selezionata. Le impostazioni sono valide per tutti i segnali d’ingresso.

√: Impostabile - : Non impostabile

Funzione	Modalità Colore							
	CS230	1-User1	2-User2	3-User3	4-Paper	-	5-sRGB	6-CAL
CX240	1-User1	2-User2	3-User3	4-Paper	5-Adobe®RGB	6-sRGB	7-CAL	
Brightness	√	√	√	√	√	√	-	-
Temperature	√	√	√	√	√	√	-	-
Gamma	√	√	√	-	√	√	-	-
Hue	√	√	√	-	-	-	-	-
Saturation	√	√	√	-	-	-	-	-
ContrastEnhancer	√	√	√	-	-	-	-	-
OutlineEnhancer	√	√	√	√	√	√	-	-
Clipping	-	-	-	-	√	√	-	-
 Gain	√	√	√	-	-	-	-	-
 6Colors	√	√	√	-	-	-	-	-

● Impostazione della luminosità

La luminosità viene influenzata dalla retroilluminazione del pannello LCD. (sorgente luminosa del pannello LCD).

Parametri impostabili

50 cd/m² - 300 cd/m²

Procedimento

1. Premi ▲ o ▼
Il menu della luminosità appare.
2. Usa ▲ o ▼ per l'impostazione.
3. Premi ENTER per uscire dal menu.

Attenzione

- Se il valore selezionato non può essere settato, il valore appare in rosso (magenta). Modificare in questo caso il parametro.

Nota

- Alternativamente è possibile utilizzare “Brightness” nel menu “Color” del menu di impostazione.
- I valori indicati con “cd/m²” sono solo valori di riferimento.

● Impostazione della temperatura

La temperatura del colore è utilizzata per esprimere l'intensità del bianco o del nero in un valore numerico.

Il valore viene espresso in gradi “K” (Kelvin). Come anche la temperatura della fiamma, l'immagine del monitor tende a diventare rossastra se la temperatura è bassa e bluastra se la temperatura è alta. Le impostazioni preselezionate del gain sono impostate per ogni colore.

Parametri impostabili

Nativa, 4000K-10000K (ad intervalli di 100K), Standard

Procedimento

1. Seleziona “Color” dal menu di impostazione e premi ENTER
2. Selez. “Temperature” dal menu “Color”, premi ENTER
3. Usa ▲ o ▼ per l'impostazione.
4. Premi ENTER per uscire dal menu.

Nota

- “Gain” permette di effettuare ulteriori impostazioni avanzate (vedi “[Impost.Gain](#)” (pag. 23)).
- Se impostata su “Native”, l'immagine viene visualizzata ai valori preselezionati del monitor (Gain: 100% per ogni RGB).
- Modificando il gain, la gamma dei valori della temperatura del colore viene modificata in: “User”..
- I valori default per la modalità Adobe®RGB(solo CX240)/sRGB è settata su “Standard”, la temperatura che è conforme a tutte gli standards.

● Impostazione della Gamma

E' possibile un'impostazione della gamma. La luminosità del monitor varia a seconda dell'ingresso segnale utilizzato, la rata di variazione comunque non è proporzionale. Il bilanciamento tra l'ingresso segnale e la luminosità del monitor viene effettuata attraverso la correzione della gamma - "Gamma correction".

Parametri impostabili

1.6-2.7, Standard

Procedimento

1. Seleziona "Color" dal menu di impostazione, premi ENTER
2. Seleziona "Gamma" dal menu e premi ENTER
3. Usa ▲ o ▼ per effettuare l'impostazione.
4. Premi ENTER per uscire.

Nota

- L'impostazione default per la modalità Adobe®RGB(solo CX240)/sRGB è impostata su "Standard", che è l'impostazione standard per tutte le modalità.
 - La curva gamma può essere impostata su L* utilizzando il ColorNavigator. Per dettagli consultare il manuale del software ColorNavigator.
-

● Impostazione Hue

Consente l'impostazione dell'hue.

Parametri impostabili

-100 a 100

Procedimento

1. Seleziona "Color" dal menu di impostazione e premi ENTER
2. Seleziona "Advanced Settings" dal menu e premi ENTER
3. Seleziona "Hue", premi ENTER
4. Usa ▲ o ▼ per effettuare l'impostazione.
5. Premi ENTER per uscire dal menu.

Attenzione

- L'uso di questa funzione può rendere alcune gradazioni non visualizzabili.
-

● Impostazione della saturazione

Per l'impostazione della saturazione del colore.

Parametri impostabili

-100 a 100

Procedimento

1. Seleziona "Color" dal menu di impostazione e premi ENTER
2. Seleziona "Advanced Settings" dal menu e premi ENTER
3. Seleziona "Saturation", premi ENTER
4. Usa ▲ o ▼ per effettuare l'impostazione.
5. Premi ENTER per uscire dal menu.

Attenzione

- L'uso di questa funzione può eventualmente non permettere di visualizzare ogni tonalità.

Nota

- Se si imposta il valore minimo (-100) l'immagine può risultare monocromatica.
-

● Attivazione/disattivazione Contrast Enhancer

Questa funzionalità permette di amministrare la luminosità e le gradazioni dell'impostazione del Gain della retroilluminazione in modo che corrisponda all'immagine visualizzata. Attraverso la correzione dei valori gamma, il contrasto dell'immagine viene ottimizzato.

Procedimento

1. Seleziona "Color" dal menu di impostaz. e premi ENTER
2. Seleziona "Advanced Settings" dal menu e premi ENTER
3. Seleziona "Contrast Enhancer", premi ENTER
4. Seleziona "On" o "Off" ▲ ▼ con i tasti di direzione.
5. Premi ENTER per uscire dal menu.

● Ottimizzazione dei contorni

OutlineEnhancer, la funzione di ottimizzazione dei contorni enfatizzando i contorni dell'immagine arrichendo la qualità dell'immagine rendendo ancora più brillante. Al contempo questa funzionalità permette di ottenere immagini ancora più nitide riducendo eventuali scalettature dei bordi.

Procedimento

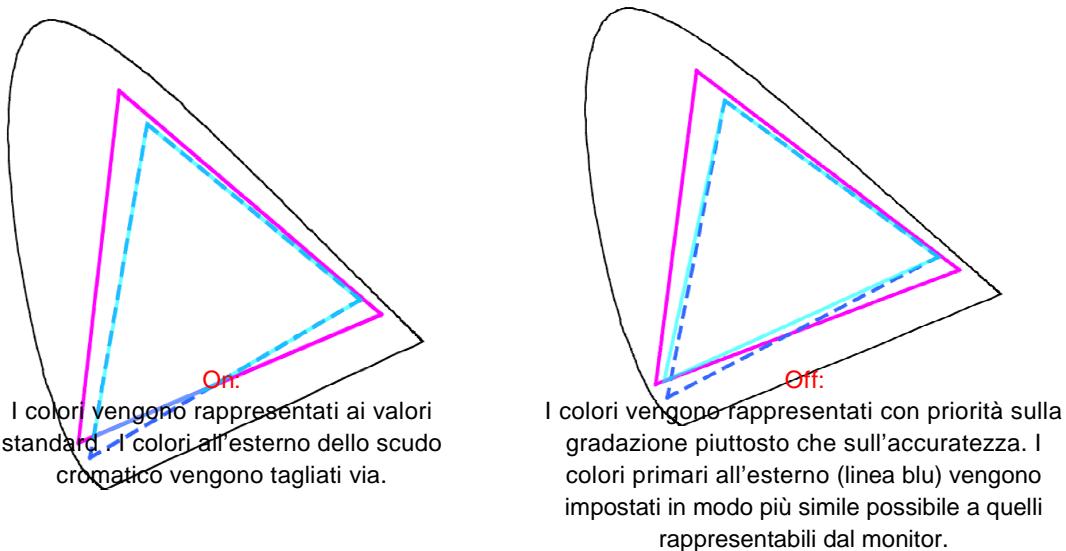
1. Seleziona "Color" dal menu di impostazione, premi ENTER
2. Seleziona "Advanced Settings" dal menu e premi ENTER
3. Seleziona "Outline Enhancer", premi ENTER
4. Seleziona il parametro da -3 a 3 (soft - sharp) con i tasti di direzione ▲ ▼
5. Premi ENTER per uscire dal menu.

● Funzione Clipping/Ritaglio

Questa funzione permette di riprodurre sul monitor i colori con i valori standard del gamut colore definito (come sRGB).

Procedimento

1. Seleziona “Color” dal menu di impostazione e premi ENTER.
 2. Seleziona “Advanced Settings” dal menu e premi ENTER
 3. Seleziona “Clipping”, premi ENTER
 4. e ec “On” or “O ” w h ▲ or ▼ Seleziona on o off con i tasti di direzione.
-



-
- Color gamut del monitor
 - - - Color gamut definito come standard
 - Color gamut visualizzato sullo schermo
-

Attenzione

- Il diagramma è solo una grafica di riferimento e non visualizza esattamente il gamut del monitor.
-

5. Premi ENTER per uscire dal menu.
-

Attenzione

- Questa funzione può essere impostata solo nella modalità definita come spazio cromatico standard.
-

● Impostazione del gain

La luminosità di ogni componente cromatica del rosso, verde e blu viene chiamata Gain. E' possibile modificare l'hue del bianco impostando i parametri del gain.

Parametri impostabili

0% - 100%

Procedimento

1. Seleziona "Color" dal menu di impostazione, premi ENTER
2. Seleziona "Advanced Settings" dal menu e premi ENTER
3. Seleziona "Gain", premi ENTER
4. Seleziona il colore da impostare fra "Red", "Green", "Blue" e premi ENTER
5. Usa ▲ o ▼ per effettuare l'impostazione.
6. Premi ENTER per uscire dal menu.

Attenzione

- Se si utilizza questa funzione alcune gradazioni possono risultare non disponibili.

Nota

- L'impostazione dell'elemento "Temperature" può rendere invalida questa impostazione.
 - I valori del gain dipendono dalle impostazione della temperatura e possono subire una modifica.
 - Se si effettua impostazioni del gain, la temperatura del colore viene modificata su: "User".
-

● Impostazioni dei 6 colori

Hue e saturazione possono essere impostati per tutti e sei i colori: magenta, rosso, giallo, verde, ciano, e blu.

Parametri impostabili

-100 a 100

Procedimento

1. Seleziona "Color" dal menu di impostazione e premi ENTER
2. Seleziona "Advanced Settings" dal menu e premi ENTER
3. Seleziona "6 Colors", premi ENTER
4. Seleziona un colore da impostare : "Magenta", "Red", "Yellow", "Green", "Cyan", o "Blue", premi ENTER.
5. Seleziona "Hue" o "Saturation", premi ENTER
6. Usa ▲ o ▼ per effettuare l'impostazione.
7. Premi ENTER per uscire dal menu.

2-4. Impostazione dello schermo

● Segnale d'ingresso digitale

Se vengono immessi segnali d'ingresso digitali, le immagini vengono visualizzate correttamente in base ai parametri presettati del monitor, per un'ulteriore impostazione avanzata vedi “[2-3.Impostazione colore](#)” (pag. 17) e le pagine seguenti.

● Segnale d'ingresso analogico

Attenzione

- Il monitor richiede 30 minute (CS230) / 7 minute (CS240: in condizioni controllate) per raggiungere una performance stabile, attendere circa 30 minuti (CS230) / 7 minuti (CX240) dopo l'accensione del monitor.
 - La funzione Self Adjust (automatic screen adjustment) non funziona per risoluzioni inferiori a 800 × 600 (SVGA).
 - La funzione SelfAdjustment e die Auto Adjustment operano correttamente se l'immagine viene visualizzata a pieno schermo sull'interna area visiva di Windows o Macintosh e non funziona correttamente nei seguenti casi:
 - se si visualizza un'immagine solo parzialmente sullo schermo (per es.command prompt window)
 - sw è attivo uno sfondo nero (wallpaper, etc.)
- Questa funzione può eventualmente non funzionare con alcune schede grafiche.

La funzione di auto-impostazione dello schermo viene utilizzata per sopprimere eventuali sfarfallii o impostare la posizione dello schermo correttamente a seconda del PC utilizzato.

Nota

- La funzione di auto impostazione opera correttamente esclusivamente con le seguenti condizioni:
 - Se viene inviato un segnale al monitor per la prima volta o se la risoluzione o una frequenza di scansione verticola/orizzontale vengono impostati per la prima volta

Se lo schermo non è impostato correttamente dopo aver effettuato l'operazione di auto-impostazione, impostare lo schermo seguendo il procedimento descritto nelle pagine seguenti.

Procedimento di auto-impostazione

1. Effettuare l'operazione di auto-impostazione.

● Per evitare lo sfarfallio, per impostare la posizione dello schermo e la dimensione automaticamente

1. Seleziona “Screen” dal menu di impostazione, premi ENTER
2. Seleziona “Analog Adjustment” dal menu e premi ENTER
3. Seleziona “Auto Adjustment” dal menu e premi il tasto ENTER

Sfarfallio, posizione dell'immagine e dimensione vengono automaticamente ottimizzati dalla funzione di auto-impostazione.

Se lo schermo non risulta impostato correttamente seguire le istruzioni delle pagine seguenti per un'impostazione utilizzando lo Screen adjustment pattern files.
Se l'immagine è visualizzata correttamente procedere con la pag. 21.

2. Preparare l'utilizzo dei pattern analogici di impostazione dello schermo.

Avviare l'“EIZO LCD Utility Disk” su PC ed aprire il file “Screen adjustment pattern files”.

Nota

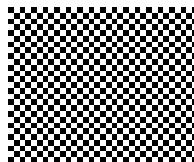
- Per dettagli consultare il file Readme.txt “Screen adjustment pattern files”.

3. Effettuare nuovamente l'auto-impostazione con i pattern analogici visualizzati.

● Per l'impostazione automatica dello sfarfallio, posizione e dimensione immaginey

Procedimento

1. Visualizzare pattern 1 a pieno schermo sul monitor dal “Screen adjustment pattern files”.



2. Seleziona “Screen” dal menu di impostazione e premi ENTER
 3. Seleziona “Analog Adjustment” dal menu e premi ENTER
 4. Seleziona “Auto Adjustment” dal menu e premere il tasto ENTER
- Sfarfallio, Posizione dell'immagine e dimensione vengono corretti automaticamente dalla funzione di auto-impostazione.

Se lo schermo non è visualizzato correttamente dopo aver effettuato l'auto-impostazione, eseguire il procedimento delle pagine seguenti. Se l'immagine è visualizzata correttamente procedere con la pag. 21.

4. Selezionare “Screen” dal menu di impostazione per effettuare impostazioni avanzate.

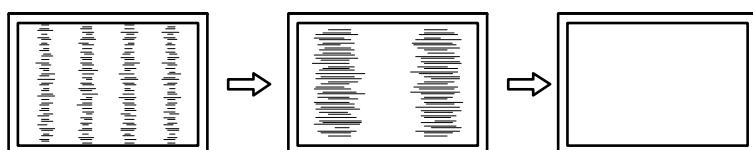
Impostazione del clock, phase e posizione, esattamente in questo ordine.

● Per eliminare barre verticali

Procedimento

1. Selez.“Analog Adjustment” dal menu “Screen”, premi ENTER
2. Seleziona “Clock” dal menu e premi il tasto ENTER
Il menu “Clock” appare.
3. Imposta i valori con ▼ o ▲ per eliminare barre verticali.
Press ▼ or ▲ slowly so as not to miss the adjustment point.
4. Press ENTER to exit.

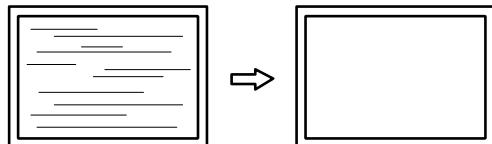
Se sono visibili barre o sfarfallii, procedere con l'impostazione “Rimuovere flickering o blurring”.



● Rimuovere sfarfalli e sfocature (flickering/blurring)

Procedimento

1. Seleziona "Analog Adjustment" dal menu "Screen", premi **ENTER**
2. Seleziona "Phase" dal menu e premi il tasto **ENTER**
Il menu "Phase" appare.
3. Impostare i valori con **▼** o **▲** per minimizzare lo sfarfallio o sfocature.
4. Premi **ENTER** per uscire dal menu.
Se appaiono barre verticali dopo l'impostazione, ritornare alla sezione "Eliminare barre verticali". (Clock → Phase → Position)



Attenzione

- Flickering o blurring (sfarfallio e sfocature) possono persistere se sono causate da PC o scheda grafica.

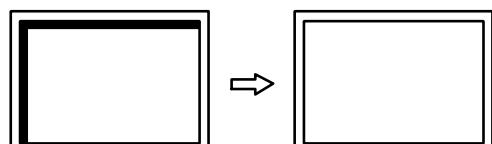
● Correzione posizione immagine

Nota

- Posizione e numero dei pixel non sono impostabili, solo la posizione dell'immagine può essere spostata in una posizione corretta.

Procedimento

1. Seleziona "Analog Adjustment" dal menu "Screen", premi il tasto **ENTER**
2. Seleziona "Hor. Position" o "Ver. Position" dal menu e premi il tasto **ENTER**
Il menu "Hor. Position" o "Ver. Position" appare.
3. Imposta la posizione con **▼** o **▲**
4. Premi **ENTER** per uscire dal menu.



5. Chiudere Pattern 1.

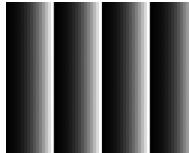
5. Impostazione della gradazione del colore.

● Per l'impostazione automatica

Ogni gradazione cromatica (0 a 255) può essere visualizzata impostando il livello del segnale d'uscita.

Procedimento

1. Display Pattern 2 a pieno schermo utilizzando il file “Screen adjustment pattern files”.



2. Seleziona “Screen” dal menu di impostazione e premi **ENTER**
3. Seleziona “Analog Adjustment” dal menu e premi **ENTER**
4. Seleziona “Range Adjustment” dal menu e premi il tasto **ENTER**
Il range di uscita verrà impostato automaticamente.
5. Chiudere il Pattern 2.

2-5. Espansione Range segnale d'uscita

Il range di uscita del segnale viene esteso con questa funzione da 16 - 254 a 0 - 255. Se le immagini sono in bianco e nero per motivi specifici come la creazione d'immagine, utilizzate questa funzione per migliorare il contrasto delle immagini.

Procedimento

1. Seleziona “Screen” dal menu di impostazione e premi **ENTER**
2. Seleziona “Range Extension” dal menu e premi **ENTER**
3. Seleziona “On”, “Off”, o “Auto” **▲ ▼** con i tasti di direzione.

Attenzione

- Se viene immesso un segnale DVI, l'opzione “Auto” non è selezionabile.

4. Premi **ENTER** per uscire dal menu.

2-6. Selezione dimensione immagine

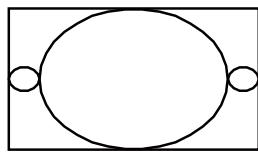
Ogni immagine la cui risoluzione è differente a quella raccomandata viene visualizzata dal monitor automaticamente a pieno schermo. Per modificare la dimensione utilizzare la funzione “Screen Size” dal menu “Screen”.

● Ingresso DVI e display port

Impostaz.	Funzione
Full screen	Visualizza l'immagine a pieno schermo (secondo i valori default). Dato che la risoluzione verticale ed orizzontale non sono uguali, alcune immagini possono eventualmente sparire o apparire distorte.
Enlarged/espansa	Rappresenta l'immagine sullo schermo a pieno schermo, senza tenere conto della risoluzione dell'immagine. Dato che la risoluzione verticale ed orizzontale vengono allargate a valori identici, alcune immagini possono eventualmente sparire o apparire distorte.
Normal	visualizza l'immagine alla risoluzione settata.

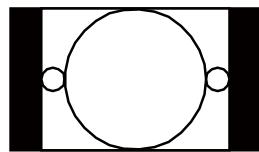
Es: 1280×1024

Full



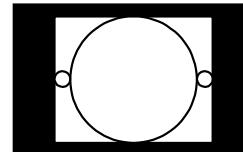
CS230
CX240

Enlarged



1920×1080
1920×1200

Normal



1350×1080
1500×1200

1280×1024
1280×1024

Procedimento

1. Seleziona “Screen” dal menu di impostazione e premi **ENTER**.
2. Seleziona “Screen Size” dal menu e premi **ENTER**
3. Seleziona “Full”, “Enlarged”, o “Normal” **▲** **▼** con i tasti di direzione
4. Premi **ENTER** per uscire dal menu.

Attenzione

- Selezionando “Normal” alcune gradazioni possono risultare non visualizzabili.

● Ingresso HDMI (segnale HD)

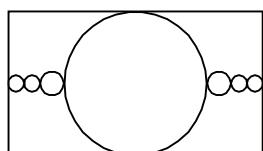
Impost.	Funzione
Enlarged/esp.	Visualizza l'intera immagine sullo schermo, in alcuni casi possono apparire dei bordi neri intorno all'immagine
DotbyDot	Visualizza l'immagine alla risoluzione specificata.

Es:720p

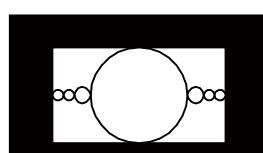
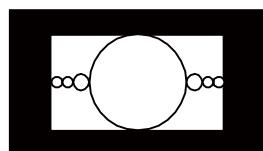
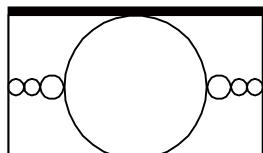
Enlarged /espansa

DotbyDot

CS230



CX240



Procedimento

1. Seleziona “Screen” dal menu di impostazione e premi ENTER
2. Seleziona “Screen Size” dal menu e premi ENTER
3. Seleziona “Enlarged”, o “Dot by Dot” ▲ ▼ con i tasti di direzione.
4. Premi ENTER per uscire dal menu.

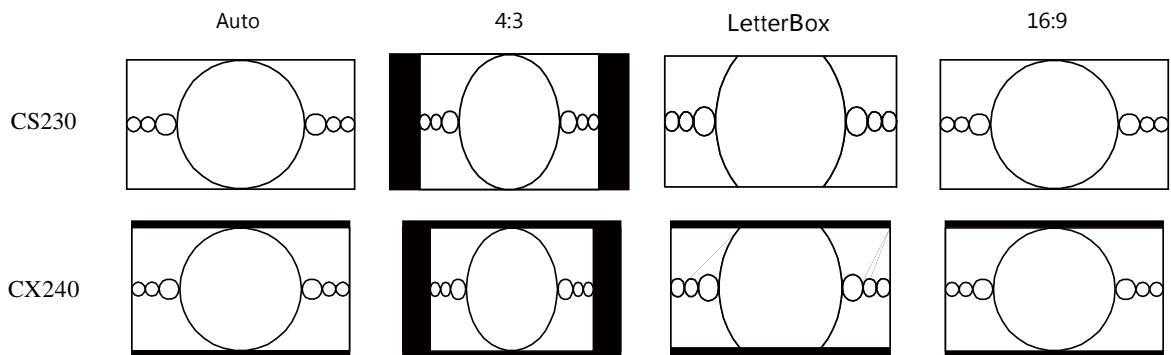
Attenzione

- Solo per il modello CX240 = Non è possibile visualizzare un'immagine sull'intero schermo se si inviano segnali d'ingresso HDMI

● Ingresso HDMI (segnale SD)

Impostazioni	Funzione
Auto	Il monitor cambia automaticamente la dimensione a seconda del formato dell'immagine dall'ingresso auto-segnale d'ingresso.
4:3	Visualizza immagini in formato 4:3. Barre nere possono apparire intorno all'immagine. Immagini in formato 16:9 appaiono compresse.
LetterBox	Visualizza immagini in formato 16:9 Letterbox a pieno schermo. Altri formati vengono tagliati nella parte superiore ed inferiore.
16:9	Visualizza immagini in formato 16:9 a pieno schermo. Barre nere appaiono sulla parte superiore ed inferiore dello schermo-. Immagini 4:3 appaiono espanso orizzontalmente.

Es. 480i/480p (16:9)



Procedimento

1. Seleziona “Screen” dal menu di impostazione e premi ENTER
2. Seleziona “Screen Size” dal menu e premi ENTER
3. Seleziona “Auto”, “4:3”, “Letter Box”, o “16:9” ▲ ▼ con i tasti di direzione.
4. Premi ENTER per uscire dal menu.

Attenzione

- Per CX240 = un'immagine non può essere visualizzata sull'intero schermo se si inviano segnali d'ingresso HDMI .

2-7. Configurazione funzione Overdrive

Questa funzione riduce immagini fantasma che appaiono durante la riproduzione di sequenze animate. Se appaiono comunque sfocature o immagini fantasma settare la funzione “Overdrive” sull’opzione “Off”.

Default il monitor è impostato su: On

Procedimento

1. Seleziona “Screen” dal menu di impostazione e premi ENTER .
2. Seleziona “Overdrive” dal menu e premi ENTER
3. Seleziona “On” o “Off” ▲ ▼ con i tasti di direzione.
4. Premi ENTER per uscire dal menu.

2-8. Specificare lo spazio cromatico

Per specificare lo spazio cromatico del segnale d'ingresso. Selezionare "Auto" se questo prodotto non è in grado di visualizzare i colori correttamente.

Impostaz.	Funzione
Auto	Identifica automaticamente lo spazio cromatico del segnale d'ingresso.
YUV4:2:2	Converte lo spazio cromatico del segnale d'ingresso nel formato YUV4:2:2
YUV4:4:4	Converte lo spazio cromatico del segnale d'ingresso nel formato YUV4:4:4
RGB	Converte lo spazio cromatico del segnale d'ingresso nel formato RGV

Procedimento

1. Seleziona "Screen" dal menu di impostazione, premi ENTER
2. Seleziona "Color Space" dal menu e premi ENTER
3. Seleziona "Auto", "YUV 4:2:2", "YUV 4:4:4", o "RGB" ▲ ▼ con i tasti di direzione.
4. Premi ENTER per uscire dal menu.

Attenzione

- L'impostazione è necessaria se un dispositivo DVI è connesso al monitor (al port HDMI) usando un connettore di conversione DVI- HDMI.
- Anche se è impostata l'opzione "Auto", il colore corretto eventualmente non è visualizzabile.

Nota

- Lo spazio cromatico dell'ingresso DVI è convertito in un formato RGB.

2-9. Impostazione HDMI

● Riduzione distorsioni/noise

Piccole imperfezioni che appaiono nelle aree scure dell'immagine vengono ridotte. Questa funzione riduce imperfezioni o distorsioni delle immagini.

Procedimento

1. Seleziona "Screen" dal menu di impostazione e premi ENTER
2. Seleziona "HDMI Settings" dal menu e premi ENTER.
3. Seleziona "Noise Reduction" dal menu e premi Enter
4. Seleziona "On" o "Off" ▲ ▼ con i tasti di direzione
5. Premi ENTER per uscire dal menu.

Attenzione

- Utilizzare la funzione Noise Reduction può causare un deterioramento dell'immagine.
- Per segnali interlacciati, il valore di impostazione può esser modificato, ma la funzione non è operativa.

Capitolo 3 Impostazione del monitor

3-1. Modalità di presettaggio obbligato

Consente di selezionare esclusivamente le modalità specificate.

Una funzionalità utile per prevenire cambi e modifiche indesiderate.

Procedimento

1. Seleziona “Tools” dal menu di impostazione, premi ENTER
2. Seleziona “Mode Preset” dal menu e premi ENTER
3. Usa **▲** **▼** per la selezione della modalità, premi ENTER
4. Seleziona “On”/“Off” **▲** **▼** con i tasti di direzione
5. Premi ENTER per uscire dal menu.

Attenzione

- Non è possibile disattivare tutte le modalità. Una modalità deve rimanere su “On”.

3-2. Selezione della lingua

Per la selezione della lingua del menu di impostazione e di messaggi.

Lingue selezionabili

Inglese, tedesco, francese, spagnolo, italiano, svedese, giapponese, cinese semplice e tradizionale

Procedimento

1. Seleziona “Menu Settings” dal menu di impostazione, premi ENTER
2. Seleziona “Language” dal menu e premi il tasto ENTER
3. Seleziona una lingua **▲** **▼** con i tasti di direzione
4. Premi ENTER per uscire dal menu.

3-3. Impostazione orientamento

Per cambiare l’orientamento del menu di impostazione.

Procedimento

1. Seleziona “Menu Settings” dal menu di impostazione e premi ENTER
2. Seleziona “Orientation” dal menu e premi il tasto ENTER
3. Seleziona “Landscape” / “Portrait” **▲** **▼** con i tasti di direzione
4. Premi ENTER per uscire dal menu.
5. Se si seleziona “Portrait”, ruotare lo schermo del monitor di 90° in senso orario.

Attenzione

- Assicurarsi che i cavi siano collegati correttamente.
- Prima di ruotare lo schermo regolare il piedistallo all’altezza massima.

Nota

- Questa funzione non viene supportata da tutte le schede grafiche o da tutti i sistemi operativi. Se l’immagine rimane distorta dopo il riavvio del PC, provare eventualmente a cambiare la risoluzione del PC.

3-4. Modifica posizione del Menu

Per modificare la posizione del menu sullo schermo.

Procedimento

1. Seleziona “Menu Settings” dal menu di impostazione, premi ENTER.
2. Seleziona “Menu Position” dal menu e premi ENTER.
3. Seleziona la posizione ▲ ▼ con i tasti di direzione
4. Premi ENTER per uscire dal menu.

3-5. Visualizzazione logo EIZO

Procedimento

1. Premi  per spegnere il monitor.
2. Premi MODE ed il tasto  contemporaneamente per due sec. per riaccendere il monitor.
Il menu “Optional Settings” appare.
3. Seleziona “Logo” dal menu e premi il tasto ENTER
4. Seleziona “On”/“Off” con ▲ o ▼, premi ENTER
5. Seleziona “Finish” ▲ ▼ con i tasti di visualizzazione
6. Premi ENTER .

3-6. Bloccaggio tasti

Questa funzione permette di bloccare lo stato delle impostazioni per prevenire modifiche accidentali.

Procedimento

1. Premi  per spegnere il monitor.
2. Premi MODE ed il tasto  contemporaneamente per due sec. per riaccendere il monitor.
Il menu “Optional Settings” appare.
3. Seleziona “Key Lock” in “Optional settings” e premi ENTER
4. Seleziona “Off”, “Menu”, “All” con ▲ o ▼ e premi ENTER

Impostaz.	Tasti bloccabili
Off (default)	Nessuno, tutti i tasti sono attivi
Menu	ENTER - il tasto Enter
All	Tutti i tasti escluso 

5. Seleziona “Finish” ▲ ▼ con i tasti di direzione.
6. Premi ENTER .

3-7. Impostare l'ampiezza segnale

Il range di frequenza e la sensibilità di riconoscimento del segnale può essere impostata.

Attenzione

- Questa funzione non può essere utilizzata con l'ingresso HDMI.

Procedimento

1. Premi per spegnere il monitor.
2. Premi ed il tasto contemporaneamente per due sec. per riaccendere il monitor.
Il menu "Optional Settings" appare.
3. Premi "Signal Bandwidth" dal menu e premi il tasto
4. Selez.l'ingresso segnale con i tasti o , premi
5. Selez. "Normal" o "Wide" con o , premi
6. Premi per due volte.
7. Selez. "Finish" con o
8. Premi .

3-8. Commutazione automatica Porta USB

Questa funzione permette die collegare il segnale d'ingresso all'uscita USB quando sono connessi due PC al monitor. In questo modo il collegamento UBS può automaticamente commutare al rispettivo segnale d'ingresso. Per la calibrazione del monitor con 2 PC non è necesario collegare nuovament eil cavo USB. Dispositivi come mouse e tastiera possono essere utilizzati da entrambi i PC.

Attenzione

- Per la commutazione del collegamento USB desiderato sono necessari due cavi USB: predisporre i cavi per l'uso.
- Se una chiavetta USB è collegata al monitor prima dell'impostazione, si raccomanda di scollarla, altrimenti i dati potrebbero essere danneggiati o perduti.
- Per il collegamento di un PC al monitor utilizzare l'uscita USB 1. Se questo collegamento non può essere instaurato, la funzione USB non funziona.
- L'occupazione dei tasti della tastiera non può essere modificata.

Nota

- Se l'opzione "Input Selection" è impostata su "Auto", la porta USB automaticamente commuta al relativo segnale d'ingresso.
- La porta USB downstream può essere monitorato tramite il PC momentaneamente sorvegliato.

Procedimento

1. Seleziona "Tools" dal menu di impostazione, premi
2. Seleziona "USB Selection" dal menu e premi
3. Selez.il segnale da impostare con o e premi
4. Seleziona "USB-1" o "USB-2" con i tasti di direzione
5. Premi per uscire dal menu.

3-9. Impostazione DUE (Digital Uniformity Equalizer)

Modifica della funzione DUE.

Impostaz.	Funzione
Brightness	Rende la luminosità e la cromaticità di tutto lo schermo uniforme senza cambiare i valori ed il rapporto del contrasto e della luminosità. La luminosità di aree con elevata graduazione non viene corretta. Selezionate questa impostazione per raggiungere alti livelli i contrasto e luminosità.
Uniformity(Default)	Rende la luminosità e la cromaticità dell'intero schermo uniforme e omogenea. La luminosità di aree con elevata graduazione vengono corrette altrettanto oer rendere tutto omogeneo.

Attenzione

- Per modificare le impostazioni DUE sarà necessario effettuare nuovamente un giustaggio del monitor. Eseguire nuovamente un'impostazione del target tramite ColorNavigator o ColorNavigator Elements. Dettagli sul software ColorNavigator e ColorNavigator Elements, vedi “[Uso di ColorNavigator / ColorNavigator Elements](#)” (pag. 10).

Procedimento

1. Premi per spegnere il monitor.
2. Premi MODE ed il tasto contemporaneamente per due sec. per riaccendere il monitor.
Il menu“Optional Settings” appare.
3. Seleziona “DUE Priority” dal menu e premi il tasto
4. Seleziona“Uniformity”/“Brightness” con o ,premi
5. Seleziona “Finish” con i tasti di direzione.
6. Premi .

3-10. Reset sui valori default

Tutti i dati impostati vengono risettati sui valori di fabbrica.

Attenzione

- Dopo aver effettuato l'operazione non è possibile annullare/cancellare l'operazione.

Nota

- Le impostazioni default sono indicate nella sezione “[Impostazioni default principali \(CS230, CX240\)](#)” (pag.52).

● Reset valori del colore

Reimposta i valori del colore della modalità colore momentaneamente attiva.

Procedimento

1. Seleziona “Color” dal menu di impostazione e premi
2. Seleziona “Color Reset” dal menu e premi
3. Seleziona “Execute” con i tasti di direzione
4. Premi .

● **Reset sui valori default**

Reimposta tutte le impostazioni sui valori di fabbrica (eccetto le impostazioni del menu “Optional Settings” menu e “USB Selection”).

Procedimento

1. Seleziona “Tools” dal menu di impostazione, premi **ENTER**
2. Seleziona “All Reset” dal menu e premi **ENTER**
3. Seleziona “Execute” **▲ ▼** con i tasti di direzione.
4. Premi**ENTER** .

Cap. 4 Auto-correzione

Questo monitor è munito di un sensore integrato di correzione. Le condizioni impostate utilizzando il software ed il sensore di misurazione o ColorNavigator Elements vengono mantenute nel tempo.

Una volta impostato il target e gli intervalli desiderati per l'operazione di auto-correzione fissati usando il software ColorNavigator o ColorNavigator Elements, il sensore eseguirà l'operazione di auto-correzione automaticamente.

Attenzione

- Per eseguire l'auto-correzione è necessario impostare i parametri di correzione. Impostare i rispettivi valori target utilizzando il software ColorNavigator o ColorNavigator Elements. Vedi il capitolo “[To use ColorNavigator / ColorNavigator Elements](#)” (pag. 10).

Nota

- L'operazione di auto-correzione può essere eseguita anche senza ricevere segnali dal PC.

4-1. Eseguire l'operazione di auto-correzione

Procedimento

1. Seleziona “SelfCorrection” dal menu di impostazione, premi ENTER
2. Seleziona “Execute” dal menu e premi il tasto ENTER

Il sensore integrato di auto-correzione è attivo, l'auto-correzione viene eseguita.

Attenzione

- Dopo aver selezionato “Execute” viene effettuato l'invecchiamento prima che il sensore ingrato è eseguito .

Cap. 5 Funzioni Power Saving

5-1. Impostazione PowerSave/risparmio energetico

Questa funzione permette di attivare la funzione di risparmio energetico in accordo con le impostazioni del PC. Se il PC entra nella modalità power Saving, anche il monitor rimane spento.

Attenzione

- Per spegnere completamente il pannello premere l'interruttore principale e staccare il cavo di alimentazione del monitor dalla presa di corrente.
- Dispositivi connessi tramite USB port (upstream and downstream) saranno attivi anche quando il monitor è nella modalità powersaving ed il tasto di accensione/spegnimento del pannello di controllo è spento. Il consumo dipenderà quindi dai dispositivi connessi.
- Cinque secondi prima di entrare nella fase di risparmio energetico, il monitor manda un relativo messaggio sullo schermo.

Procedimento

1. Seleziona “PowerManager” dal menu di impostazione, premi ENTER
2. Seleziona “Power Save” dal menu e premi il tasto ENTER
3. Seleziona “On” o “Off” ▲ ▼ con i tasti di direzione.
4. Premi ENTER per uscire dal menu.

Sistema Power Saving

Segnale d'ingresso analogico

questo monitor risponde allo standard VESA DPM.

PC		Monitor	Spia di alim.
On		Operativo	Blu
Power Save	STAND-BY SUSPENDED Off	In risparmio energ.	Arancione

Segnale d'ingresso digitale

- Ingresso DVI

questo monitor risponde allo standard “DVI DMPM”.

- Ingresso DisplayPort

questo monitor risponde allo standard “DisplayPort Standard V1.1a”.

PC	Monitor	Spia di alim.
On	Operativo	Blu
Power Save	In risparmio energ.	Arancione

HDMI Signal Input

The monitor enters the power saving mode after five seconds in connection with the PC setting.

PC	Monitor	Spia di alim.
On	Operativo	Blu
Power Save	In risparmio energ.	Arancione

Uscire dalla modalità di risparmio energetico

Non appena si tocca la tastiera o il mouse, il monitor si riaccende automaticamente.

5-2. Attivazione/disattivazione AutoEcoView

Il sensore frontale del monitor – gestito dalla funzione AutoEcoView - misura le condizioni di luce dell’ambiente adattando automaticamente in modo ottimale la luminosità dello schermo.

Attenzione

- Verificare che il sensore luce ambiente nella parte inferiore del monitor non sia bloccato durante l’uso della funzione Auto EcoView.
- Auto EcoView non è utilizzabile durante l’uso del software ColorNavigator and/or ColorNavigator Elements.

Procedimento

1. Seleziona “PowerManager” dal menu di impostazione, premi **ENTER**.
2. Seleziona “Auto EcoView” dal menu e premi il tasto **ENTER**.
3. Seleziona “On” o “Off” **▲ ▼** utilizzando i tasti di direzione
4. Premi **ENTER** per uscire dal menu.

Nota

- Se i parametri di luminosità “Brightness” nel menu di impostazione vengono modificati, questo avviene automaticamente anche nei parametri di auto-impostazione.

5-3. Verifica livello di eco-compatibilità

La funzione EcoView Index permette di verificare in un grafico l’eco-compatibilità delle impostazioni attive come riduzione dei consumi, riduzione delle emissioni di CO₂ e livello di eco-compatibilità. Più sono le linee del diagramma illuminate, maggiore è il livello ecologico.

Procedimento

1. Seleziona “PowerManager” dal menu di impostazione, premi **ENTER**
 2. Seleziona “EcoView Index” dal menu e premi il tasto **ENTER**
- Il menu “EcoView Index” appare.

5-4. Impostazione spia di alimentazione

Per impostare l’intensità luminosa della spia (blu) di alimentazione. (Default: 4)

Procedimento

1. Seleziona “PowerManager” dal menu di impostazione, premi **ENTER**
2. Seleziona “Indicator” dal menu e premi il tasto **ENTER**
3. Seleziona “Off” o modifca i parametri da 1 a 7 come desiderato con **▲ ▼**
4. Premi **ENTER** per uscire dal menu.

5-5. Impostazione USB Power Save

Questa funzione permette di disattivare il collegamento USB secondo la modalità impostata nel monitor.

Attenzione

- Se sia la porta USB upstream che USB downstream sono collegate a dispositivi USB, il collegamento non sarà disattivato anche se la funzione “USB Power Save” è impostata su “On”.

Procedimento

1. Premi  per spegnere il monitor.
2. Premi MODE ed il tasto  contemporaneamente per due sec. per riaccendere il monitor.
Il menu“Optional Settings” appare.
3. Seleziona “USB Power Save” dal menu e premi il tasto  ENTER
4. Seleziona “On”/Off con  o  e premi ENTER
5. Seleziona “Finish”   con i tasti di direzione.
6. Premi ENTER .

5-6. Impostazione DisplayPort Power Save

Permette di modificare sul monitor le impostazioni dell’alimentazione del DisplayPort .

Attenzione

- Se l’opzione è su “On”, lo schermo potrebbe eventualmente non visualizzare correttamente. In questo caso selezionare “Off”.

Procedimento

1. Premi  per spegnere il monitor.
2. Premi MODE ed il tasto  contemporaneamente per due sec. per riaccendere il monitor.
Il menu“Optional Settings” appare.
3. Seleziona “DP Power Save” dal menu e premi il tasto  ENTER
4. Seleziona “On”/“Off” con  o  , premi ENTER
5. Seleziona “Finish”   con i tasti di direzione.
6. Premi ENTER .

Capitolo 6 Risoluzione di problemi

Se il problema persiste dopo aver addottato i seguenti rimedi, contattare il rivenditore EIZO.

6-1. Nessuna immagine

Problem	Possibile causa e rimedio
1. Nessuna immagine <ul style="list-style-type: none">• La spia di alimentazione è spenta.	<ul style="list-style-type: none">• Verificare che il cavo di alimentazione sia collegato correttamente.• Premi  per accendere il monitor.• Spegnere il monitor e riprovare dopo un paio di minuti
<ul style="list-style-type: none">• La spia di alimentazione lampeggi blu.	<ul style="list-style-type: none">• Aumenta i parametri dell'opzione "Brightness" o/e "Gain" (Impostazione avanzata (pag.18)).
<ul style="list-style-type: none">• La spia di alimentazione lampeggi arancione.	<ul style="list-style-type: none">• Modifica il senglae corSIGNAL.• Attiva il mouse o la tastiera.• Verificare che il PC sia acceso.
<ul style="list-style-type: none">• La spia di alimentazione lampeggi blu e arancione.	<ul style="list-style-type: none">• Il collegamento DisplayPort o HDMI crea probabilmente un problema. Spegnere e riaccendere il monitor. Consultare il monitor del dispositivo in uscita per dettagli.
2. Sullo schermo appare il seguente messaggio. <ul style="list-style-type: none">• Questa messaggio se l'ingresso segnale non viene ricevuto. Esempio:	<p>Appare se il segnale d'ingresso non viene ricevuto correttamente.</p> <ul style="list-style-type: none">• Alcuni computer non trasmettono segnali d'uscita video immediatamente. Se l'immagine appare dopo pochi secondi il monitor funziona correttamente .• Controllare che il cavo SIGNAL segnale sia collegato al PC o alla scheda grafica..
<ul style="list-style-type: none">• Il messaggio indica che i parametri del segnale d'ingresso sono al di fuori dei parametri supportati dal monitor (la frequenza errata è segnalata in rosso. Esempio:	<ul style="list-style-type: none">• Utilizzare il software utility della scheda grafica per cambiare adeguatamente la frequenza.• Consultare il manuale della scheda grafica per ulteriore dettagli.• riavviare il PC• Selezionare la modalità opportuna consultando lo utility della scheda grafica. Consultare il manuale della scheda grafica. <p>fD : Dot Clock (visualizzato solo nel caso di segnali digitali) fH : frequenza orizzontale fV : frequenza verticale</p>

6-2. Problemi di immagine

Problem	Possibile causa e rimedio
1. Lo schermo è troppo scuro o chiaro.	<ul style="list-style-type: none">Impostare la luminosità <Brightness>. La retroilluminazione può subire un certo deterioramento. In caso di ulteriori segni di deterioramento rivolgersi al rivenditore EIZO di fiducia.
2. I caratteri appaiono sfocati.	<ul style="list-style-type: none">verificare che la risoluzione del PC e la frequenza verticale siano compatibili con le impostazioni del monitor (pag.15).- attivare l'ottimizzazione dei contorni <Outline Enhancer>. (pag. 22)
3. Apparizione di immagini fantasma.	<ul style="list-style-type: none">Usare lo screensaver. Immagini fantasma sono una particolarità della tecnologia LCD. Evitare di lasciare per un lungo periodo di tempo la stessa immagine sullo schermo.
4. Pixel difettosi appaiono sullo schermo.	<ul style="list-style-type: none">Una particolarità della tecnologia LCD e non costituiscono un difetto del prodotto.
5. Impronte di pressione delle dita o interferenze sono visibili sullo schermo.	<ul style="list-style-type: none">Lasciare lo sfondo su colori chiari o scuri per ovviare al problema.
6. Noise/Disturbi o scie appaiono sullo schermo.	<ul style="list-style-type: none">Impostare la funzione Overdrive" su "Off"(pag.30)).Se il monitor ricevete segnali HDCP, immagini normali possono non essere riprodotte immediatamente in modo corretto.
7. (Ingresso DisplayPort) La posizione dell'immagine risulta spostata.	<ul style="list-style-type: none">Questo può avvenire se si effettua una modifica del segnale di ingresso. Impostare l'opzione "DPPower Save" su "Off"(vedi pag.40).
8. La visualizzazione è anomala.	<ul style="list-style-type: none">Utilizzare"Screen"->"ColorSpace"(per l'ingresso HDMI) nel menu di impostazione per impostare lo schermo.
9. L'immagine non viene visualizzata sull'intero schermo.	<ul style="list-style-type: none">Lo schermo non è impostato sull'opzione "Full".Modificare l'opzione.Per il monitor CX240,1080i e 1080p sono le risoluzioni massime disponibili se si ricevono segnali HDMI, per questo non è possibile visualizzare l'immagine sull'intero schermo.

6-3. Altri problemi

Problem	Possibile causa e rimedio
1. Il menu di impostazione non appare.	<ul style="list-style-type: none">• Verificare che non attiva la funzione di bloccaggio. (vedi pag. 33)).
2. Il menu Mode non appare.	<ul style="list-style-type: none">• Verificare che non attiva la funzione di bloccaggio. (vedi pag.33)).
3. Porta USB e periferiche connesso non funzionano.	<ul style="list-style-type: none">• Verificare che il cavo USB è connesso correttamente. (pag 48) Controllare la porta downstream collegando la periferica ad un'altra porta downstream. Verificare le impostazioni nell'opzione Tools USB Selection a pag. 34 Se il problema persiste contattare il rivenditore EIZO. (Per ulteriori dettagli consultare il manuale del PC.).Alternativamente tentare le seguenti operazioni:<ul style="list-style-type: none">• riaccendere il PC• connettere il PC e le periferiche direttamente
4. Nessun audio in uscita.	<ul style="list-style-type: none">• Questo monitor non supporta segnali audio HDMI/DisplayPort

6-4. Problemi con il sensore e la funzione di auto-correzione

Problema	Possibile causa e rimedio
1. Il sensore non esce dal cabinet per la misurazione.	<ul style="list-style-type: none">• Spegnere il monitor completamente e ripetere l'operazione dopo un paio di minuti.
2. L'operazione di auto-correzione non può essere eseguita.	<ul style="list-style-type: none">• Vedi se la licenza del software ColorNavigator o ColorNavigator Elements è registrata (vedi pag.10).• Impostare i parametri di auto-correzione tramite ColorNavigator o ColorNavigatorElements.
3. L'auto-correzione segnala un errore	<ul style="list-style-type: none">• Consultare la tabella con i codici di errore. Se il codice non appare nella tabella, contattare il rivenditore EIZO.

Tabella codici di errore

Codice	Descrizione
0014	<ul style="list-style-type: none">• Ripetere l'operazione di auto-correzione.• Impostare i parametri per l'auto-correzione tramite ColorNavigator or ColorNavigatorElements.
0034	<ul style="list-style-type: none">• Il sensore probabilmente non si posiziona sullo schermo durante l'operazione o nel sensore si è infiltrata della luce durante la misurazione.• Spegnere il monitor e riprovare l'operazione di auto-correzione dopo alcuni minuti.
0050	<ul style="list-style-type: none">• Ripetere l'operazione di auto-correzione
0061	<ul style="list-style-type: none">• Il sensore probabilmente non si è posizionato sullo schermo.• Verificare che non ci siano oggetti che ostruiscono o bloccano il sensore.• Ripetere l'operazione di auto-correzione.

Cap.7 Riferimenti

7-1. Attaching the Optional Arm

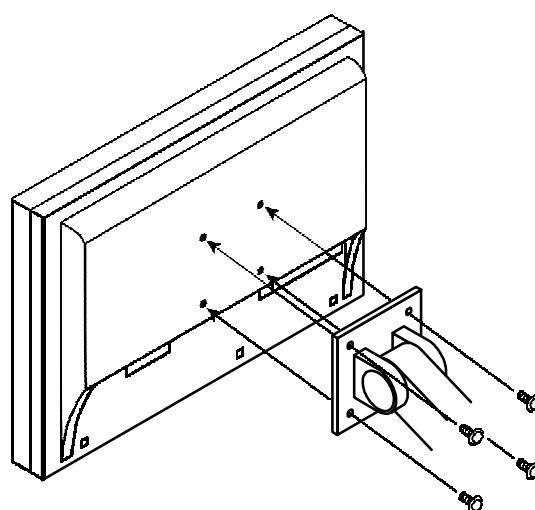
Il monitor può essere utilizzato con un braccio flessibile togliendo il piedistallo del monitor. Una lista degli optionals compatibili è disponibili su <http://www.eizo.com>

Attenzione

- In caso di impiego di un braccio flessibile di altra marca e produzione, verificare le seguenti specifiche prima dell'acquisto.
 - Cavità del braccio flessibile: 100 mm x 100 mm (a norma VESA)
 - Spessore della placca: 2.6 mm
 - Carico: peso del monitor senza piedistallo e dei cavi connessi
 - Braccio o piedistallo testato TÜV/GS an arm stand.
 - Collegare i cavi solo dopo aver concluso il collegamento al braccio flessibile
 - Utilizzare solo le viti in dotazione (M4x12)mm
- Se si utilizza un braccio flessibile tenere in considerazione l'angolo massimo di visualizzazione:
 - 45/45 gradi (orizzontale e verticale, 90 gradi in senso orario)
- Collegare i cavi dopo aver fissato il braccio flessibile
- Impostare l'altezza del piedistallo solo quando il piedistallo è fissato al monitor.
- Monitor e piedistallo sono pesanti: controllare che siano fissati correttamente e non possano cadere.

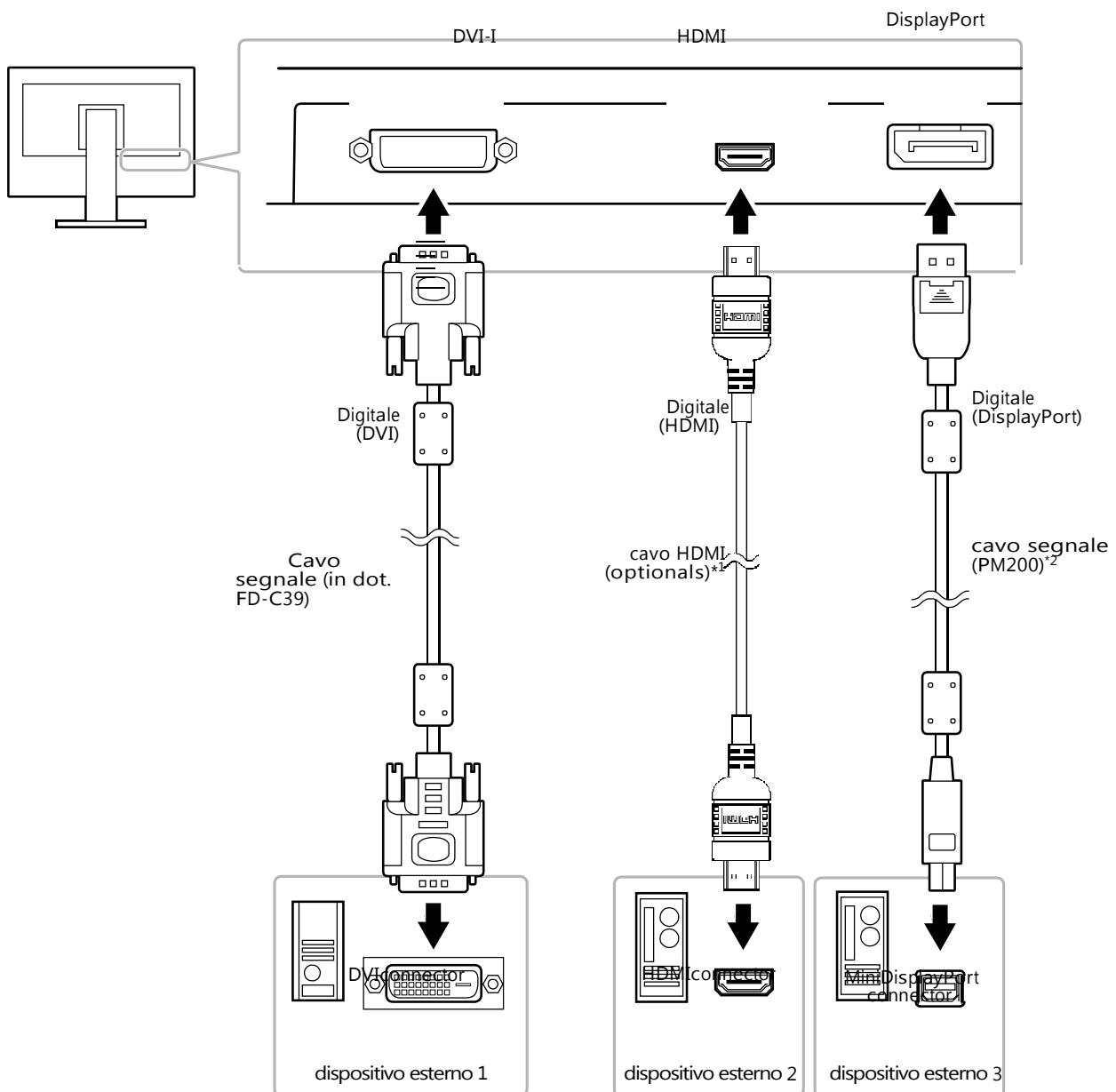
Procedimento

1. Sollevare la protezione del piedistallo e muovere con cautela verso destra.
2. Sistemare il monitor verso il basso evitando di graffiare la superficie del pannello.
3. Rimuovere le viti del piedistallo e staccare il supporto da tavolo .
(4 viti di M4 x 10 mm Ni/Fe)
4. Fissare accuratamente il monitor al braccio flessibile o al supporto desiderato.



7-2. Collegamento multiplo a dispositivi esterni

Es.dicollegamento



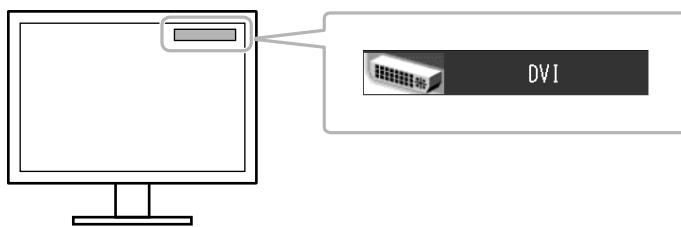
*1 usa un prodotto che supporta High Speed .

*2 CS230:optional, CX240: in dotazione

● Comutazione tra i segnali d'ingresso

Il segnale d'ingresso attivo SIGNAL cambia ad ogni pressione del tasto SIGNAL.

Il nome dell'ingresso attivo appare sulla parte superiore destra dello schermo.



● Impostazione selezione segnale “Input Selection”

Impost.	Funzione
Auto	Il monitor riconosce automaticamente il segnale d'ingresso. Se un dispositivo esterno entra nella modalità di risparmio energetico, il monitor automaticamente visualizza un altro segnale.
Manual	Il monitor visualizza solo il segnale d'ingresso impostato .Selezionare il segnale desiderato premendo il tasto SIGNAL

Procedimento

1. Seleziona “Tools” dal menu di impostazione, premi ENTER.
2. Seleziona “Input Selection” dal menu e premi ENTER.
3. Seleziona “Auto”/“Manual” con ▲ o ▼
4. Premi ENTER per uscire dal menu.

Nota

- Se si è impostato “Auto” nel menu “Input Selection”, la funzione di risparmio energetico del monitor è attiva solo se tutti i dispositivi esterni sono nella modalità di risparmio energetico.

7-3. Utilizzo della porta USB (Universal Serial Bus)

Questo monitor è munito di un connettore che supporta gli standard USB permettendo il collegamento a periferiche o PC compatibili.

● Requisiti di sistema

- Un PC che dispone di una porta USB.
- Windows 2000/XP/Vista/7 o Mac OS 9.2.2 e Mac OS X 10.2 o superiore
- Cavo USB

Attenzione

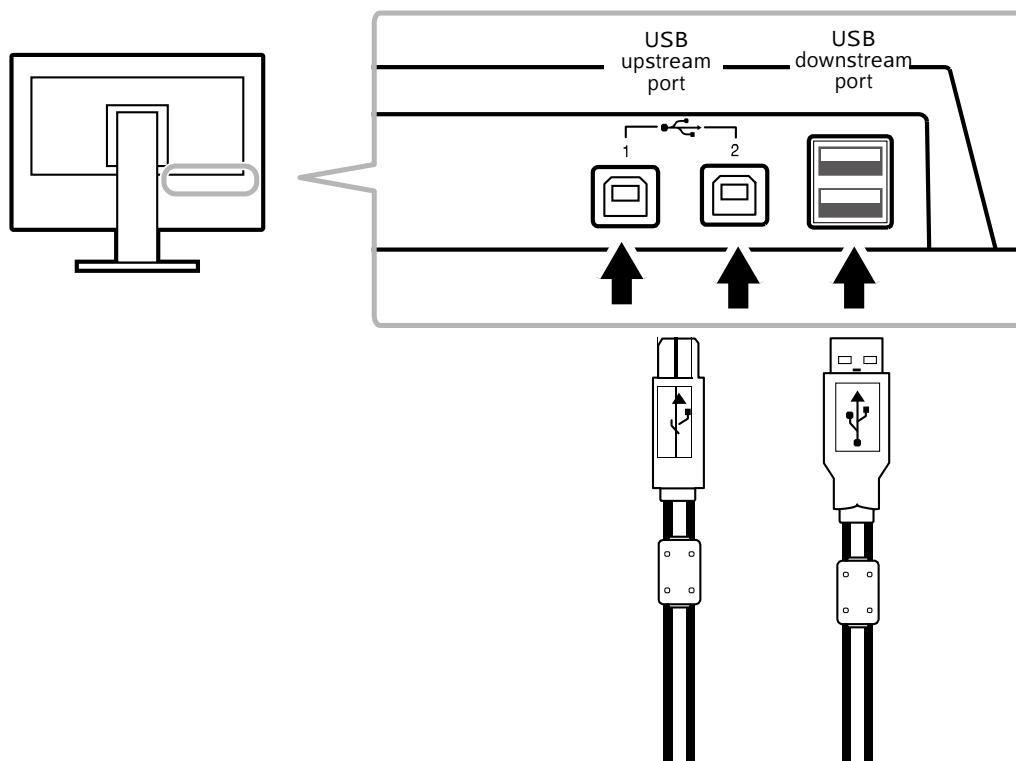
- Il malfunzionamento del collegamento USB può dipendere dal PC, OS o dalle periferiche. Per favore rivolgersi al servizio assistenza del relativo prodotto.
- Se il monitor è spento, le periferiche collegate alla porta downstream non funzionano.
- Anche se il monitor si trova nella modalità power save (risparmio energetico) i dispositivi collegati alla porta USB (sia upstream che downstream) funzionano normalmente.

● Procedimento

1. Collegare il monitor al PC prima con il cavo segnale e procedere con l'accensione del PC.
2. Collegare la porta upstream del monitor alla porta downstream al PC o altro dispositivo compatibile.
3. Dopo il settaggio il hub del monitor è disponibile per il collegamento ad ulteriori periferiche compatibili tramite la porta USB.

Nota

- La porta USB upstream 1 è attiva come impostazione default. Per connettere due PC contemporaneamente vedi "[3-8. Comutazione automatica porta USB](#)" (pag. 34).



7-4. Visualizzare le informazioni del monitor

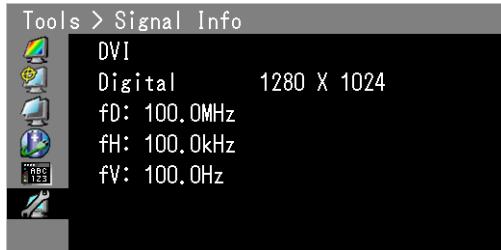
● Visualizza le informazioni segnale “Signal Info”

Informazioni sul segnale momentaneamente utilizzato.

Procedimento

1. Seleziona “Tools” dal menu di impostazione, premi ENTER
2. Seleziona “Signal Info” dal menu e premi ENTER

Il menu “Signal Info” appare (Esempio)



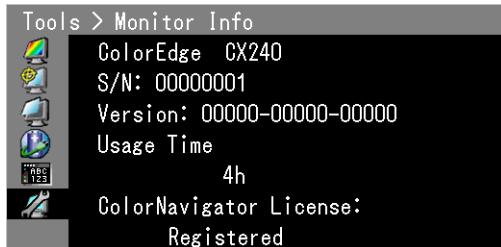
● Visualizza le informazioni del monitor “Monitor Info”

Per visualizzare le informazioni relative al monitor come numero di serie, versione e tempo di utilizzo e lo stato della licenza ColorNavigator.

Procedimento

1. Seleziona “Tools” dal menu di impostazione e premi ENTER
2. Seleziona “Monitor Info” dal menu e premi ENTER

Il menu “Monitor Info” appare (Esempio)



Attenzione

- A causa di prove di collaudo in fabbrica le ore di utilizzo possono non corrispondere a “0”.
- Se nelle informazioni “ColorNavigator License” non è registrata : “Not Registered”, la licenza del software ColorNavigator dovrà essere acquistata e registrata per il monitor. Per acquistare una licenza rivolgersi al rivenditore EIZO.

7-5. Specifications

● CS230

Pannello LCD	Dimensioni			23.0 pollici (580 mm)
Tipo	Color TFT, IPS, retroillumin. a LED			
Trattamento superf.	HardCoating			
Durezza superf.	3H			
Angolo visione	Orizzontale 178°, verticale 178°(CR≥10)			
Dotpitch	0.265mm			
Tempo di risposta	Nero-bianco-nero: Appros.15.2ms Grigio-grigio: Appros.10.5ms			
Frequenza di scansione orizz.	Analogica Digitale DVI/ DisplayPort HDMI			26kHz-68kHz 26kHz-68kHz 15kHz-68kHz
Frequenza di scansione vert.	Analogica Digitale DVI/ DisplayPort HDMI			47.5Hz-61Hz(non-interlace) 23.75Hz-63Hz(non-interlace) (VGATEXT:69-71Hz) 23.75Hz-61Hz
Modalità Frame sincronous				23.75Hz-30.5Hz,47.5Hz-61Hz
Risoluzione				1920 punti ×1080 linee
Max.dot clock				149.0MHz
Colori rappresentabili				Appross.1073.74 milioni di colori con DisplayPort a 10bit
Area attiva di visione (O×V)				509.2mm(20.0inch)×286.4mm(11.3inch)
Alimentazione				100Vac-120Vac±10%,50/60Hz0.6A 200Vac-240Vac±10%,50/60Hz0.4A
Consumo	Display acceso Mod.di risparmio en. PowerOff Interruttore princip.			54W o inferiore 0.5Wo inf. (con il segnale DVI connesso, il segnale analogico e senza un dispositivo USB connesso) 0.5W o inf. (senza un dispositivo USB connesso) 0W
Connettore segnale d'ingresso				DVI-I (supporto HDCP) DisplayPort StandardV1.1a, supporto HDCP) HDMI (supporto TypeA,HDCP)
Ingresso segnale analogico digitale Sync				Separate,TTL,Pos./Neg.
Sistema di trasm. segnale analogico				Analogico, positivo (0.7Vp-p/75Ω)
Sist. di trasm.segnale digitale DVI/HDMI				TMDS(SingleLink)
Plug&Play				Digitale (DVI-I):VESAAddC2B/EDIDstructure1.3 Digitale (DisplayPort):VESADisplayPort/EDIDstructure1.4
Dimensioni (L)×(H) ×(P)	Unità principale senza piedistallo			544mm(21.4inch)×372.5mm-526.5mm(14.7inch-20.7inch)×245.5mm(9.7inch)
Peso	Unità principale senza piedistallo			544mm(21.4inch)×353mm(13.9inch)×75mm(3inch) Approx.7.9kg(17.4lbs.) Approx.5.3kg(11.7lbs.)
Rotazione piedistallo	Tilt: Swivel: In altezza : Rotazione:			verso l'alto 30°, verso il basso 0° 344° 195mm(128mm fortift 0°) 90°(in senso orario)

Condiz.di utilizzo	Temperatura	Operativa: 0°C - 35°C(32°F - 95°F) Immagg./Trasporto -20°C - 60°C(-4°F - 140°F)
	Umidità	Operativa: 20% -80%R.H.(no condensation) Immagg./Trasporto 10% - 90%R.H.(no condensation)
	Pressione	Operativa: 700hPa - 1060hPa Immagg./Trasporto 200hPa - 1060hPa
USB	Standard	USB Specification Revision2.0
	Port	Upstreamportx2,Downstreamportx2
	Velocità di coll.	480Mbps(high),12Mbps(full),1.5Mbps(low)
	Supply current	Downstream: Max.500mA/1port

● CX240

Pannello LCD	Dimensioni			24.1inch(610mm)
	Tipo			Color TFT,IPS, retroilluminazione a LED
	Trattamento superf.			HardCoating
	Durezza superf.			3H
	Angolo visione			Orizzontale 178°,verticale 178°(CR≥10)
	Dotpitch			0.270mm
	Tempo di risposta			Nero-bianco-nero: Approx.12ms Grigio-grigio: Approx.7.7ms
Frequenza di scansione orizz.	Analogica			26kHz-78kHz
	Digitale	DVI/ DisplayPort		26kHz-78kHz
		HDMI		15kHz-68kHz
Frequenza di scansione vert.	Analogica			Analogica 23.75Hz-63Hz(non-interlace) (VGATEXT:69Hz-71Hz)
	Digitale	DVI/ DisplayPort		23.75Hz-61Hz
		HDMI		23.75Hz-30.5Hz,47.5Hz-61Hz 1920dots×1200lines
Modalità Frame sincronous				
Risoluzione				
Max.dot clock				
Colori rappresentabili				
Area attiva di visione (O×V)				
Alimentazione				
Consumo	Display acceso			
	Mod.di risparmio en.			
	PowerOff			
	Interruttore princip.			
Connettore segnale d'ingresso				
Ingresso segnale analogico digitale Sync				
Sistema di trasm. segnale analogico				
Sist. di trasm.segnale digitale DVI/HDMI				
Plug&Play				
Dimensioni (L)×(H) ×(P)	Unità principale		575mm(22.6inch)×417mm-545mm(16.4inch-21.5inch)×245.5mm(9.7inch)	
	senza piedistallo		575mm(22.6inch)×398mm(15.7inch)×75mm(3inch)	

Peso	Unità principale senza piedistallo	Approx.9.7kg(21.4lbs.) Approx.7.0kg(15.4lbs.)
Rotazione piedistallo		Swivel: 344° In altezza : 195 mm(128mm per tilt 0°) Rotazione: 90°(senso orario)
Condiz.di utilizzo	Temperatura	Operativa: 0°C- 35°C(32°F - 95°F) Immagg./Trasporto: -20°C -60°C(-4°F - 140°F)
	Umidità	Operativa: 20%to80%R.H.(nocondensation) Immagg./Trasporto: 10%to90%R.H.(nocondensation)
	Pressione	Operativa: 700hPa to 1060hPa Immagg./Trasporto: 200hPa to 1060hPa
USB	Standard Port	USB Specification Revision2.0 Upstreamport×2,Downstreamport×2
	Velocità di coll.	480Mbps(high),12Mbps(full),1.5Mbps(low)
	Supply current	Downstream: Max.500mA/1port

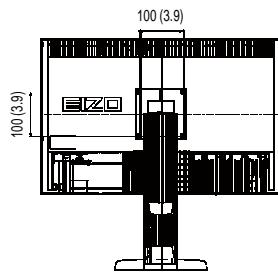
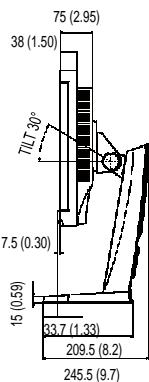
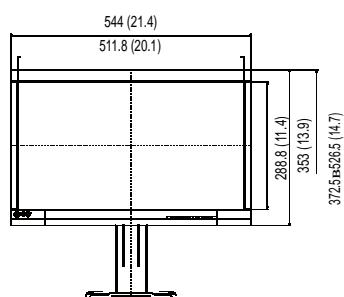
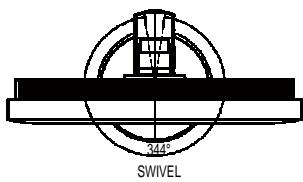
Impostazioni default principali (CS230, CX240)

ColorMode	User1
OutlineEnhancer	0
ScreenSize/Dimensione immagine	Full/a pieno schermo (DVI,DisplayPort) Enlarged/espansa (HDMI,HD) Auto(HDMI,SD)
Overdrive	On
PowerSave	On
AutoEcoView	On
Lingua	Inglese
Posizione menu di impost.	Centro
InputSelection/Selezione ingressi	Manual
USBPowerSave/ USB risparmio energetico	Off
DPPowerSave/ DPP risparmio energetico	On
DUEPriority/ Digital uniformity Equalizer	On

Dimensioni esterne

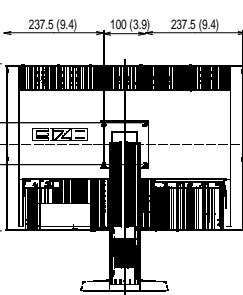
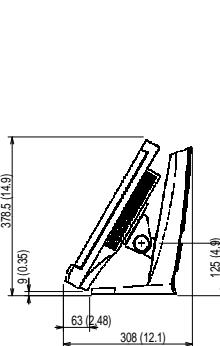
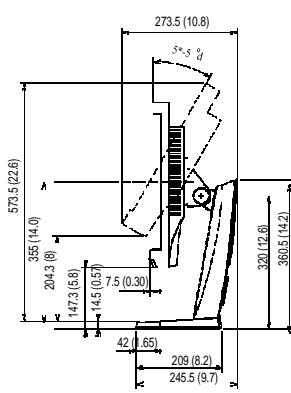
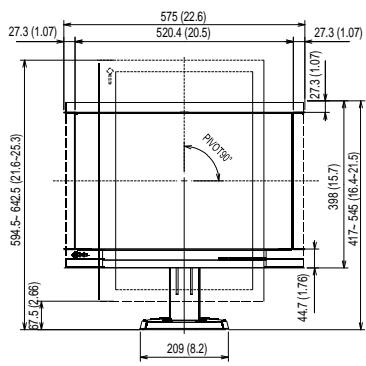
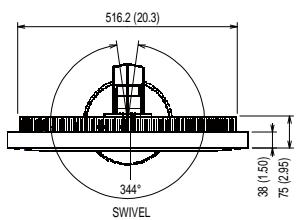
CS230

Unità:mm(inch)



CX240

Unità:mm(inch)



7-6. Tabella preset

Valori preset segnale analogico

Attenzione

- Eventuali deviazioni della posizione potrebbero essere causate dal PC connesso, l'impostazione corretta dello schermo richiede l'uso del menu di impostazione.
- Se si immette un segnale non elencato nella lista, effettuare un'impostazione tramite il menu di impostazione. Nonostante un'ulteriore impostazione la visualizzazione può risultare scorretta.
- Se si usano segnali interlacciati la riproduzione sullo schermo può eventualmente non risultare corretta anche dopo un'ulteriore impostazione tramite il menu di impostazione.

Risoluzione	Segnali applicabili	Frequenza			Polarità	
		Dot Clock: MHz	Orizz: kHz	Vertic.: Hz	Orizz.	Vert.
640×480	VGA	25.18	31.47	59.94	Neg.	Neg.
720×400	VGATEXT	28.32	31.47	70.09	Neg.	Pos.
800×600	VESA	40.00	37.88	60.32	Pos.	Pos.
1024×768	VESA	65.00	48.36	60.00	Neg.	Neg.
1280×960	VESA	108.00	60.00	60.00	Pos.	Pos.
1280×1024	VESA	108.00	63.98	60.02	Pos.	Pos.
1680×1050	VESACVT	146.25	65.29	59.95	Neg.	Pos.
1680×1050	VESACVTRB	119.00	64.67	59.88	Pos.	Neg.
1920×1080	VESACVTRB	138.50	66.59	59.93	Neg.	Pos.
1920×1080	CEA-861	148.50	67.50	60.00	Pos.	Pos.

CX240

Risoluzione	Segnali applicabili	Frequenza			Polarità	
		Dot Clock: MHz	Orizz: kHz	Vertic.: Hz	Orizz.	Vert.
640×480	VGA	25.18	31.47	59.94	Neg.	Neg.
720×400	VGATEXT	28.32	31.47	70.09	Neg.	Pos.
800×600	VESA	40.00	37.88	60.32	Pos.	Pos.
1024×768	VESA	65.00	48.36	60.00	Neg.	Neg.
1280×960	VESA	108.00	60.00	60.00	Pos.	Pos.
1280×1024	VESA	108.00	63.98	60.02	Pos.	Pos.
1600×1200	VESA	162.00	75.00	60.00	Pos.	Pos.
1680×1050	VESACVT	146.25	65.29	59.95	Neg.	Pos.
1680×1050	VESACVTRB	119.00	64.67	59.88	Pos.	Neg.
1920×1080	VESACVTRB	138.50	66.59	59.93	Neg.	Pos.
1920×1200	VESACVTRB	154.00	74.04	59.95	Pos.	Neg.

7-7. Glossario

Adobe®RGB

Definizione di uno spazio colore RGB proposto da Adobe Systems nel 1998. La riproduzione cromatica (color gamut) è più estesa dello spazio sRGB e particolarmente adatto alle applicazioni di prestampa ecc.

Clock

Se il monitor LCD viene collegato alla scheda video tramite un connettore analogico possono talvolta apparire striature e linee verticali (la causa può essere talvolta una frequenza del monitor diversa al dot clock del sistema grafico). Per risolvere il problema impostare correttamente la frequenza clock.

Spazio colore

Disponibili gli spazi YUV e RGB: YUV esprime il colore utilizzando la luminanza (Y), la differenza colore tra blu (U) e del rosso (V). RGB invece esprime il colore utilizzando le gradazioni dei tre colori, Rosso (R), Verde (G), e Blu (B).

DisplayPort

Interfaccia digitale AV utilizzata per il collegamento al monitor di PC e a dispositivi audio-visuali. Sia i segnali video che audio vengono trasmessi tramite un unico cavo.

DVI (Digital Visual Interface)

L'interfaccia digitale trasmette dati digitali senza perdite di dati direttamente dal PC usando il metodo di trasmissione segnali "TMDS". Esistono due tipi di connettore DVI: DVI-D compatibile solo per segnali digitali e DVI-I in grado di elaborare sia segnali digitali che analogici.

DVI DMPM (DVI Digital Monitor Power Management)

Il sistema di controllo per l'interfaccia digitale. Lo stato "Monitor ON" (modalità operativa) e lo stato "Active Off" (modalità di power-saving/risparmio energetico) sono indispensabili come parte della funzione DVI-DMPM del monitor.

Gain

Il valore gain è usato per regolare i parametri del colore rosso, verde e blu; quindi dei colori primari. Tutti i colori rappresentati da un monitor sono una combinazione di questi tre colori. Il tono può essere variato o cambiato impostando l'intensità della luminosità (volume) che passa attraverso ogni filtro colore..

Gamma

La correzione Gamma controlla e gestisce la brillantezza. Impostando valori gamma bassi l'immagine appare nitida e precisa.

HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection)

HDCP significa High-bandwidth Digital Content Protection ed è un sistema di protezione che crea una catena di fiducia tra una sorgente HD e un dispositivo di visualizzazione a cui questa è collegata.

Il segnale HD viene criptato all'interno della sorgente prima che questo venga inviato tramite connessione HDMI e viene quindi decriptato all'interno del dispositivo di visualizzazione.

HDMI (High-Definition Multimedia Interface)

"interfaccia multimediale ad alta definizione" Standard commerciale interamente digitale per l'interfaccia dei segnali audio e video. Questo interfaccia basato sullo standard DVI collega il monitor al PC, l'immagine proiettata , l'audio ed il controllo segnale vengono trasmessi in un unico cavo.

Overdrive

Un metodo che consiste nel mandare un impulso di sovratensione che accelera l'allineamento dei cristalli liquidi e restituisce quindi tempi di risposta inferiori e ottimizzando la visione di sequenze animate e di immagini in movimento.

Risoluzione

Numero di pixel (punti sullo schermo) che costituiscono l'immagine ed è espresso come numero di punti orizzontali moltiplicato il numero di punti verticali (es. 640 x 480).

sRGB (Standard RGB)

E' uno spazio RGB standard sviluppato nel 1995 come spazio di colore di default per Windows, Internet e le applicazioni multimediali ed ha una gamma RGB più ristretta.

Temperatura

Unità di misura per misurare la temperatura di colore. Fu ideata dallo scienziato Lord Kelvin. I valori più alti rappresentano la performance migliore.

5,000 K: bianco leggermente rossastro.

6,500 K: tono bianco morbido, simile al bianco della carta.

9,300 K: tono bianco leggermente bluastro

TMDS (Transition Minimized Differential Signaling)

Sistema di trasmissione per segnali digitali.

Appendice

Trademark/Marchi registrati

DisplayPort Compliance Logo e VESA sono marchi registrati di Video Electronics Standards Association.

Windows, Windows Vista, Windows Media, SQL Server, Xbox 360 sono marchi registrati di Microsoft Corporation in the United States and other countries.

Apple, Mac, Macintosh, iMac, eMac, Mac OS, MacBook, PowerBook, ColorSync, QuickTime, iBook sono marchi registrati di Apple Inc.

Acrobat, Adobe, Adobe AIR, Photoshop sono marchi registrati di Adobe Systems Incorporated negli Stati Uniti ed in altri paesi.

PowerPC is a registered trademark of International Business Machines Corporation.

Pentium is a registered trademark of Intel Corporation in the United States and other countries.

AMD Athlon e AMD Opteron sono marchi registrati di Advanced Micro Devices, Inc.

GRACoL e IDEAlliance sono marchi registrati di International Digital Enterprise Alliance.

ColorVision, ColorVision Spyder2 sono marchi registrati di DataColor Holding AG.

Spyder3 è un marchio registrato di DataColor Holding AG.

Eye-One, ColorMunki, e X-Rite sono marchi registrati di X-Rite Incorporated.

TouchWare è un marchio registrato di 3M Touch Systems, Inc.

NextWindow è un marchio registrato di NextWindow Ltd.

RealPlayer è un marchio registrato di RealNetworks, Inc.

NEC è un marchio registrato di NEC Corporation. PC-9801 and PC-9821 sono marchi registrati di NEC Corporation. PlayStation è un marchio registrato di Sony Computer Entertainment Inc.

PSP e PS3 sono marchi registrati di Sony Computer Entertainment Inc.

ENERGY STAR è un marchio registrato della United States Environmental Protection Agency negli Stati Uniti ed in altri paesi.

HDMI e HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Logo sono marchi registrati di HDMI Licensing, LLC negli Stati Uniti ed in altri paesi.

EIZO, EIZO Logo, ColorEdge, DuraVision, FlexScan, FORIS, RadiForce, RadiCS, RadiNET, Raptor, e ScreenManager sono marchi registrati di EIZO NANAO CORPORATION in Giappone ed in altri paesi.

ColorNavigator, EIZO EasyPIX, EcoView NET, EIZO ScreenSlicer, i•Sound, Screen Administrator, UniColor Pro sono marchi registrati di EIZO NANAO CORPORATION.

Nomi di compagnie o nome di prodotti sono marchi registrati dei rispettivi proprietari.

Licenza

Il carattere round gothic bold bit map font è stato creato da Ricoh.

TCO

Questo prodotto risponde allo standard TCO per la sicurezza ed ergonomia (User1 : Luminosità 200cd/m², Temperatura colore 6500K), per dispositivi per ufficio. Un sommario delle norme TCO è visibile sul nostro sito.

<http://www.eizo.com>

FCC Dichiarazione di conformità

Solo per U.S.A. , Canada, etc. (rated 100-120 Vac)

FCC Dichiarazione di Conformità

La parte responsabile

EIZONANAOTECHNOLOGIESINC.
5710WarlandDrive,Cypress,CA90630
Phone:(562)431-5011

dichiara che il prodotto

EIZO
Modello:ColorEdgeCS230/CX240

è conforme alla Parte 15 delle normative FCC (Federal Communication Commission) . Il funzionamento del prodotto è soggetto alle seguenti condizioni: (1) non deve provocare interferenze dannose e (2) deve essere in grado di accettare eventuali interferenze ricevute, incluse quelle che potrebbero provocare anomalie nel funzionamento.

Questo dispositivo è stato collaudato ed è conforme ai requisiti richiesti per un apparecchio digitale di classe B ai sensi della Parte 15 delle normative FCC. Tali limiti sono volti a fornire una protezione ragionevole delle interferenze dannose in un'installazione residenziale. Questo prodotto genera, utilizza e può emettere radiofrequenze e se non installata e utilizzato secondo le istruzioni può causare interferenze dannose alle comunicazioni radio. Non vi è alcuna garanzia che in particolari installazioni non si verifichino tali interferenze. In caso di interferenze nella ricezione di segnali radio o televisivi, conseguenti all'accensione e allo spegnimento del prodotto, è possibile provare a ovviare a tali inconvenienti adottando i seguenti provvedimenti.

- * Riorientare o riposizionare l'antenna ricevente
 - * Aumentare la distanza tra il prodotto ed il ricevitore.
 - * Collegare il prodotto alla presa di un circuito diverso da quello a cui è collegato il ricevitore.
 - * Consultare il fornitore o un tecnico radio/TV d'esperienza.
- Eventuali modifiche non illustrate nel presente manuale possono rendere nullo il diritto di utilizzo del prodotto da parte dell'utente.

Nota: Per il collegamento del presente prodotto e di tutte le periferiche opzionali o periferiche host utilizzare un cavo segnale EIZO per evitare interferenze entro i limiti della classe B per apparecchi digitali.

- Cavo AC
- Cavo segnale schermato (in dotazione)

Nota Canadese

Questo prodotto della classe B per apparecchi digitali risponde ai requisiti ICES-003 per il Canada.Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Informazione per la scelta adatta di un braccio flessibile per il monitor

Questo monitor consente un fissaggio a muro o ad un braccio flessibile. Se non è disponibile un braccio flessibile adatto della stessa marca è necessario che il prodotto presenti i seguenti requisiti:

- a) Il piedistallo deve garantire un'assoluta stabilità del monitor e dei relativi accessori.
Il peso del monitor e degli accessori è indicato nel manuale.
- b) Il braccio flessibile deve essere posizionato in modo da evitare posizioni a 45 gradi che impongono torsioni al collo innaturali, mentre una posizione frontale con la linea degli occhi all'altezza della cornice superiore del display è la meno affaticante.
- c) In caso l'utente è in cui rimane in piedi davanti al monitor, si consiglia un'altezza dal centro del monitor fino a terra di indicativamente 135-150 cm.
- d) Il piedistallo deve permettere un'inclinazione di almeno 5° in avanti e □ 5° verso il basso.
- e) Il piedistallo deve permettere una rotazione di almeno 180° con uno spostamento senza sforzo (meno di 100 N).
- f) Il piedistallo deve rimanere nella posizione in cui è stato sistemato.

Avvertenze sull'ergonomia:

Questo monitor risponde ai requisiti delle norme EK1-ITB2000 con il videosegnale alla risoluzione K1-ITB2000 1920 × 1080(CS230)/1920 × 1200(CX240), ingresso digitale e minimo 60,0 Hz di frequenza di scansione .

Per motivi ergonomici, e per non affaticare gli occhi, si consiglia di non utilizzare il colore blu scuro o nero come colore di sfondo dello schermo.

“Legge sulla sicurezza dei dispositivi e dei prodotti 3. GPSGV:

Livello di pressione massima 70 dB(A) o inferiore secondo la norma EN ISO 7779“

LIMITED WARRANTY

LIMITED WARRANTY

EIZO NANAO CORPORATION (hereinafter referred to as "**EIZO**") and distributors authorized by EIZO (hereinafter referred to as the "**Distributors**") warrant, subject to and in accordance with the terms of this limited warranty (hereinafter referred to as the "**Warranty**"), to the original purchaser (hereinafter referred to as the "**Original Purchaser**") who purchased the product specified in this document (hereinafter referred to as the "**Product**") from EIZO or Distributors, that EIZO and Distributors shall, at their sole discretion, either repair or replace the Product at no charge if the Original Purchaser becomes aware within the Warranty Period (defined below) that the Product malfunctions or is damaged in the course of normal use of the Product in accordance with the description in the instruction manual attached to the Product (hereinafter referred to as the "**User's Manual**").

The period of this Warranty is limited to (i) five (5) years from the date of purchase of the Product; or, limited to the expiration of (ii) 30,000 hours of its use of the Product (hereinafter referred to as the "**Warranty Period**"). EIZO and Distributors shall bear no liability or obligation with regard to the Product in relation to the Original Purchaser or any third parties other than as provided under this Warranty.

EIZO and Distributors will cease to hold or store any parts of the Product upon expiration of seven (7) years after the production of such parts is discontinued. In repairing the monitor, EIZO and Distributors will use renewal parts which comply with our QC standards.

The Warranty is valid only in the countries or territories where the Distributors are located. The Warranty does not restrict any legal rights of the Original Purchaser.

Notwithstanding any other provision of this Warranty, EIZO and Distributors shall have no obligation under this Warranty whatsoever in any of the cases set forth below:

(a) Any defect of the Product caused by freight damage, modification, alteration, abuse, misuse, accident, incorrect installation, disaster, faulty maintenance and/or improper repair by third party other than EIZO and Distributors;

(b) Any incompatibility of the Product due to possible technical innovations and/or regulations; (c)

Any deterioration of the sensor;

(d) Any deterioration of display performance caused by the deterioration of expendable parts such as the LCD panel and/or backlight, etc. (e.g. changes in brightness, changes in brightness uniformity, changes in color, changes in color uniformity, defects in pixels including burnt pixels, etc.);

(e) Any defect of the Product caused by external equipment;

(f) Any defect of the Product on which the original serial number has been altered or removed;

(g) Any normal deterioration of the product, particularly that of consumables, accessories, and/or attachments (e.g. buttons, rotating parts, cables, User's Manual, etc.); and

(h) Any deformation, discoloration, and/or warp of the exterior of the product including that of the surface of the LCD panel.

To obtain service under the Warranty, the Original Purchaser must deliver the Product, freight prepaid, in its original package or other adequate package affording an equal degree of protection, assuming the risk of damage and/or loss in transit, to the local Distributor. The Original Purchaser must present proof of purchase of the Product and the date of such purchase when requesting services under the Warranty.

The Warranty Period for any replaced and/or repaired product under this Warranty shall expire at the end of the original Warranty Period.

EIZO OR DISTRIBUTORS ARE NOT RESPONSIBLE FOR ANY DAMAGE TO, OR LOSS OF, DATA OR OTHER INFORMATION STORED IN ANY MEDIA OR ANY PART OF ANY PRODUCT RETURNED TO EIZO OR DISTRIBUTORS FOR REPAIR.

EIZO AND DISTRIBUTORS MAKE NO FURTHER WARRANTIES, EXPRESSED OR IMPLIED, WITH RESPECT TO THE PRODUCT AND ITS QUALITY, PERFORMANCE, MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR ANY PARTICULAR USE. IN NO EVENT SHALL EIZO OR DISTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY INCIDENTAL, INDIRECT, SPECIAL, CONSEQUENTIAL OR OTHER DAMAGE WHATSOEVER (INCLUDING, WITHOUT LIMITATION, DAMAGES FOR LOSS OF PROFIT, BUSINESS INTERRUPTION, LOSS OF BUSINESS INFORMATION, OR ANY OTHER PECUNIARY LOSS) ARISING OUT OF THE USE OR INABILITY TO USE THE PRODUCT OR IN ANY CONNECTION WITH THE PRODUCT, WHETHER BASED ON CONTRACT, TORT, NEGLIGENCE, STRICT LIABILITY OR OTHERWISE, EVEN IF EIZO AND DISTRIBUTORS HAVE BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES. THIS EXCLUSION ALSO INCLUDES ANY LIABILITY WHICH MAY ARISE OUT OF THIRD PARTY CLAIMS AGAINST THE ORIGINAL PURCHASER. THE ESSENCE OF THIS PROVISION IS TO LIMIT THE POTENTIAL LIABILITY OF EIZO AND DISTRIBUTORS ARISING OUT OF THIS LIMITED WARRANTY AND/OR SALES.

BEGRENzte GARANTIE

EIZONANAOCORPORATION(im Weiteren als „**EIZO**“ bezeichnet) und die Vertragsimporteure von EIZO (im Weiteren als „**Vertrieb(e)**“ bezeichnet) garantieren dem ursprünglichen Käufer (im Weiteren als „**Erstkäufer**“ bezeichnet), der das in diesem Dokument vorgegebene Produkt (im Weiteren als „**Produkt**“ bezeichnet) von EIZO oder einem Vertrieb erworben hat, gemäß den Bedingungen dieser beschränkten Garantie (im Weiteren als „**Garantie**“ bezeichnet), dass EIZO und der Vertrieb nach eigenem Ermessen das Produkt entweder kostenlos reparieren oder austauschen, falls der Erstkäufer innerhalb der Garantiefrist (weiter unten festgelegt) eine Fehlfunktion bzw. Beschädigung des Produkts feststellt, die während des normalen Gebrauchs des Produkts gemäß den Anweisungen des zum Lieferumfang des Produkts gehörenden Benutzerhandbuchs (im Weiteren als „**Benutzerhandbuch**“ bezeichnet) aufgetreten ist.

Die Dauer der Garantieleistung beträgt (i) fünf (5) Jahre ab dem Erstverkaufsdatum des Produkts oder (ii) 30.000 Betriebsstunden des Produkts (im Weiteren als „**Garantiefrist**“ bezeichnet). EIZO und die Vertriebe übernehmen über den Rahmen dieser Garantie hinaus hinsichtlich des Produkts keinerlei Haftung oder Verpflichtung dem Erstkäufer oder Dritten gegenüber. EIZO und die Vertriebe verpflichten sich, Ersatzteile für das Produkt über einen Zeitraum von sieben (7) Jahren nach Einstellung der Produktion der Ersatzteile zu lagern bzw. anzubieten. EIZO und seine Vertriebspartner verpflichten sich, bei einer etwaigen Reparatur des Monitors ausschließlich Produkte gemäß den EIZO-Qualitätssicherungsstandards zu verwenden.

Diese Garantie gilt nur in Ländern oder Gebieten, in denen sich Vertriebe befinden. Die gesetzlichen Gewährleistungsrechte des Erstkäufers gegenüber dem Verkäufer werden durch diese Garantie nicht berührt.

EIZO und die Vertriebe besitzen im Rahmen dieser Garantie keinerlei Verpflichtung in den folgenden Fällen:

- (a) Produktdefekte, die auf Frachtschäden, Modifikation, Nachgestaltung, Missbrauch, Fehlbedienung, Unfälle, unsachgemäße Installation, Naturkatastrophen, fehlerhafte Wartung und/oder unsachgemäße Reparatur durch eine andere Partei als EIZO und die Vertriebe bezüglich zurückzuföhren sind.
- (b) Eine Inkompatibilität des Produkts aufgrund von technischen Neuerungen und/oder neuen Bestimmungen, die nach dem Kauf in Kraft treten.
- (c) Jegliche Verschlechterung des Sensors.
- (d) Jegliche Verschlechterung der Bildschirmleistung, die durch Verschleißteile wie das LCD-Panel und/oder die Hintergrundbeleuchtung usw. hervorgerufen werden (z.B. Veränderungen von Helligkeit oder Helligkeitsverteilung, Veränderungen von Farbe oder Farbverteilung, Pixeldefekte einschließlich von durchgebrannten Pixeln usw.).
- (e) Produktdefekte, die durch externe Geräte verursacht werden.
- (f) Jeglicher Defekt eines Produkts, dessen ursprüngliche Seriennummer geändert oder entfernt wurde.
- (g) Normale Abnutzung des Produkts, insbesondere von Verbrauchsteilen, Zubehörteilen und/oder Beilagen (z.B. Tasten, drehbare Teile, Kabel, Benutzerhandbuch usw.); sowie
- (h) Verformungen, Verfärbungen und/oder Verziehungen am Produkt äußerer, einschließlich der Oberfläche des LCD-Panels.

Bei Inanspruchnahme der Garantieleistung ist der Erstkäufer verpflichtet, das Produkt auf eigene Kosten und in der Originalverpackung bzw. einer anderen geeigneten Verpackung, die einen gleichwertigen Schutz gegen Transportschäden bietet, an den örtlichen Vertrieb zu übersenden, wobei der Erstkäufer das Transportrisiko gegenüber Schäden und/oder Verlust trägt. Zum Zeitpunkt der Inanspruchnahme der Garantieleistung muss der Erstkäufer einen Verkaufsbeleg vorweisen, auf dem das Kaufdatum angegeben ist.

Die Garantiefrist für ein im Rahmen dieser Garantie ausgetauschtes und/oder repariertes Produkt erlischt nach Ablauf der ursprünglichen Garantiefrist.

EIZO ODER DIE EIZO-VERTRAGSIMPORTEURE HAFTEN NICHT FÜR ZERSTÖRTEDATENBESTÄNDE ODER DIE KOSTEN DER WIEDERBESCHAFFUNG DIESER DATENBESTÄNDE AUF JEGLICHEN DATENTRÄGERN ODER TEILEN DES PRODUKTS, DIE IM RAHMEN DER GARANTIE BEI EIZO ODER DEN EIZO-VERTRAGSIMPORTEUREN ZUR REPARATUREINGEREICHT WURDEN.

EIZO UND DIE EIZO-VERTRAGSIMPORTEURE GEBEN WEDER EXPLIZITE NOCH IMPLIZITE GARANTIEN IN BEZUG AUF DIESES PRODUKT UND SEINE QUALITÄT, LEISTUNG, VERKÄUFLICHKEIT ODER EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK. AUF KEINEN FALL SIND EIZO ODER DIE EIZO-VERTRAGSIMPORTEURE VERANTWORTLICH FÜR JEGLICHE ZUFÄLLIGE, INDIREKTE, SPEZIELLE, FOLGE- ODER ANDERE SCHÄDEN JEGLICHER ART (EINSCHLIESSLICH OHNE JEDE BEGRENZUNG SCHÄDEN BEZÜGLICH PROFITVERLUST, GESCHÄFTSUNTERBRECHUNG, VERLUST VON GESCHÄFTSINFORMATION ODER JEGLICHE ANDEREN FINANZIELLEN EINBUSSEN), DIE DURCH DIE VERWENDUNG DES PRODUKTES ODER DIE UNFÄHIGKEIT ZUR VERWENDUNG DES PRODUKTES ODER IN JEGLICHER BEZIEHUNG MIT DEM PRODUKT, SEI ES BASIEREND AUF VERTRAG, SCHADENSERSATZ, NACHLAESSIGKEIT, STRIKTE HAFTPFLICHT ODER ANDEREN FORDERUNGEN ENTSTEHEN, AUCH WENN EIZO UND DIE EIZO-VERTRAGSIMPORTEURE IM VORAUS ÜBER DIE MÖGLICHKEIT SOLCHER SCHÄDEN INFORMIERT WURDEN. DIESER AUSSCHLUSS ENTHÄLT AUCH JEDEN HAFTPFLICHT, DIE AUS FORDERUNGEN DRITTER GEGEN DEN ERSTKÄUFER ENTSTEHEN KANN. ZWECK DIESER KLAUSEL IST ES, DIE HAFTUNG VON EIZO UND DEN VERTRIEBEN GEGENÜBER FORDERUNGEN ZU BEGRENZEN, DIE AUS DIESER BESCHRÄNKTE GARANTIE UND/ODER DEM VERKAUF ENTSTEHEN KÖNNEN.

GARANTIE LIMITÉE

EIZO NANAO CORPORATION (ci-après dénommé « **EIZO** ») et les distributeurs autorisés par EIZO (ci-après dénommés « **Distributeurs** »), sous réserve et conformément aux termes de cette garantie limitée (ci-après dénommée « **Garantie** »), garantissent à l'acheteur initial (ci-après dénommé « **Acheteur initial** ») du produit spécifié dans la présente (ci-après dénommé « **Produit** ») acheté auprès d'EIZO ou de Distributeurs agréés EIZO, que EIZO et ses Distributeurs auront pour option de réparer ou remplacer gratuitement le Produit si l'Acheteur initial constate, pendant la Période de garantie (définie ci-dessous), qu'il y a un dysfonctionnement ou que le Produit a subi un dommage dans le cadre d'une utilisation normale du Produit conformément à la description du mode d'emploi qui accompagne le Produit (ci-après dénommé « **Manuel d'utilisation** »).

La période de cette Garantie est limitée à (i) cinq (5) ans à partir de la date d'achat du Produit ; ou, limitée jusqu'à l'expiration de (ii) 30 000 heures d'utilisation du Produit (ci-après dénommée « **Période de Garantie** »). EIZO et ses Distributeurs déclinent toute responsabilité ou obligation concernant ce Produit face à l'Acheteur initial ou à toute autre personne à l'exception des celles stipulées dans la présente Garantie.

EIZO et ses Distributeurs cesseront de tenir ou conserver en stock toute pièce de ce Produit après l'expiration de la période de sept (7) ans suivant l'arrêt de la production de telles pièces. Pour réparer le moniteur, EIZO et ses distributeurs utiliseront des pièces de rechange conformes à nos normes de contrôle de qualité.

La Garantie est valable uniquement dans les pays où elle est établie et ne concerne pas les Distributeurs. La Garantie ne limite aucun des droits reconnus par la loi à l'Acheteur initial.

Nonobstant toute autre clause de cette Garantie, EIZO et ses Distributeurs n'auront d'obligation dans le cadre de cette Garantie pour aucun cas énumérés ci-dessous :

- (a) Tout défaut du Produit résultant de dommages occasionnés lors du transport, d'une modification, d'une altération, d'un abus, d'une mauvaise utilisation, d'un accident, d'une installation incorrecte, d'un désastre, d'un entretien et/ou d'une réparation incorrecte effectuée par une personne autre que EIZO ou ses Distributeurs;
- (b) Toute incompatibilité du Produit résultant d'améliorations techniques et/ou réglementations possibles; (c) Toute détérioration du capteur;
- (d) Toute détérioration des performances d'affichage causée par la détérioration des éléments consommables tels que le panneau LCD, le rétroéclairage, etc. (par exemple des changements de luminosité, des changements de l'uniformité de la luminosité, des modifications de couleur, des changements de l'uniformité des couleurs, des défauts de pixels compris dans les pixels brûlés, etc.);
- (e) Tout défaut du Produit causé par un appareil externe;
- (f) Tout défaut d'un Produit sur lequel un numéro de série original a été altéré ou supprimé;
 - (g) Toute détérioration normale du Produit, particulièrement celle des consommables, des accessoires et/ou des pièces reliées au Produit (touches, éléments pivotants, câbles, Manuel d'utilisation, etc.), et
 - (h) Toute déformation, décoloration, et/ou gondelage de l'extérieur du Produit, y compris celle de la surface du panneau LCD.

Pour bénéficier d'un service dans le cadre de cette Garantie, l'Acheteur initial doit renvoyer le Produit port payé, dans son emballage d'origine ou tout autre emballage approprié offrant une protection équivalente, au Distributeur local, et assumer la responsabilité des dommages et/ou pertes possibles lors du transport. L'Acheteur initial doit présenter une preuve d'achat du Produit comprenant une date d'achat pour bénéficier de ce service dans le cadre de la Garantie.

La Période de garantie pour tout Produit remplacé et/ou réparé dans le cadre de cette Garantie expirera à la fin de la Période de garantie initiale.

EIZO ET SES DISTRIBUTEURS NE SAURAIENT ÊTRE TENUS RESPONSABLES DES DOMMAGES SOUPERTES DE DONNÉES OU D'AUTRES INFORMATIONS STOCKÉES DANS UN MÉDIA QUELCONQUE OU UNE AUTRE PARTIE DU PRODUIT RENVOYÉ À EIZO OU AUX DISTRIBUTEURS POUR RÉPARATION.

AUCUNE AUTRE GARANTIE, EXPLICITE OU tacite, N'EST OFFERTE PAR EIZO ET SES DISTRIBUTEURS CONCERNANT LE PRODUIT ET SES QUALITÉS, PERFORMANCES, QUALITÉ MARCHANDE OU ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER. EN AUCUN CAS, EIZO OU SES DISTRIBUTEURS NE SERONT RESPONSABLES DES DOMMAGES FORTUITS, INDIRECTS, SPÉCIAUX, INDUITS, OU DE TOUT AUTRE DOMMAGE QUEL QU'IL SOIT (Y COMPRIS, SANS LIMITATION, LES DOMMAGES RÉSULTANT D'UNE PERTE DE PROFIT, D'UNE INTERRUPTION D'ACTIVITÉS, D'UNE PERTE DE DONNÉES COMMERCIALES, OU DE TOUT AUTRE MANQUE À GAGNER) RÉSULTANT DE L'UTILISATION OU DE L'INCAPACITÉ D'UTILISER LE PRODUIT OUAYANT UN RAPPORT QUELCONQUE AVEC LE PRODUIT, QUE CE SOIT SUR LA BASE D'UN CONTRAT, D'UN TORT, D'UNE NÉGLIGENCE, D'UNE RESPONSABILITÉ STRICTE OU AUTRE, MÊME SI EIZO ET SES DISTRIBUTEURS SONT TÉTÉ AVERTIS DE LA POSSIBILITÉ DE TELS DOMMAGES. CETTE LIMITATION INCLUT AUSSI TOUTE RESPONSABILITÉ QUI POURRAIT ÊTRE SOULEVÉE LORS DES RÉCLAMATIONS D'UN TIERS CONTRE L'ACHETEUR INITIAL. L'ESSENCE DE CETTE CLAUSE EST DE LIMITER LA RESPONSABILITÉ POTENTIELLE DE EIZO ET DE SES DISTRIBUTEURS RÉSULTANT DE CETTE GARANTIE LIMITÉE ET/OU DES VENTES.

GARANTÍA LIMITADA

EIZO NANAO CORPORATION (en lo sucesivo "EIZO") y sus distribuidores autorizados (en lo sucesivo los "Distribuidores"), con arreglo y de conformidad con los términos de esta garantía limitada (en lo sucesivo la "Garantía"), garantizan al comprador original (en lo sucesivo el "Comprador original") que compró el producto especificado en este documento (en lo sucesivo el "Producto") a EIZO o a sus Distribuidores, que EIZO y sus Distribuidores, a su propio criterio, repararán o sustituirán el Producto de forma gratuita si el Comprador original detecta dentro del periodo de la Garantía (indicado posteriormente) que el Producto no funciona correctamente o que se ha averiado durante el uso normal del mismo de acuerdo con las indicaciones del manual de instrucciones suministrado con el Producto (en lo sucesivo el "Manual del usuario").

El periodo de validez de esta Garantía está limitado a (i) cinco (5) años a partir de la fecha de compra del Producto o (ii) a 30.000 horas de uso del Producto (en adelante designado como el "Periodo de Garantía"). EIZO y sus Distribuidores no tendrán ninguna responsabilidad ni obligación con respecto al Producto para con el Comprador original ni para con terceros quienes no sean las estipuladas en la presente Garantía.

EIZO y sus Distribuidores no estarán obligados a suministrar cualquier recambio del Producto una vez pasados siete (7) años desde que se dejé de fabricar el mismo. Para la reparación del monitor, EIZO y los distribuidores utilizarán repuestos que cumplan con nuestros estándares de control de calidad.

La Garantía es válida sólo en los países y territorios donde están ubicados los Distribuidores. La Garantía no restringe ningúnderecho legal del Comprador original.

A pesar de las estipulaciones de esta Garantía, EIZO y sus Distribuidores no tendrán obligación alguna bajo esta Garantía en ningún caso expuesto a continuación:

(a) Cualquier defecto del Producto causado por daños en el transporte, modificación, alteración, abuso, uso incorrecto, accidente, instalación incorrecta, desastre, mantenimiento incorrecto y/o reparación indebida realizada por un tercero quien no sea EIZO o sus Distribuidores.

(b) Cualquier incompatibilidad del Producto debida a posibles innovaciones técnicas y/o reglamentaciones. (c)

Cualquier deterioro del sensor.

(d) Cualquier deterioro en el rendimiento de la visualización causado por fallos en las piezas consumibles como el panel LCD y/o la "Backlight", etc. (p. ej. cambios de brillo, cambios de uniformidad del brillo, cambios de color, cambios de uniformidad del color, defectos de píxeles, incluyendo píxeles muertos, etc.).

(e) Cualquier defecto del Producto causado por un equipo externo.

(f) Cualquier defecto del Producto en el que haya sido alterado o borrado el número de serie original.

(g) Cualquier deterioro normal del Producto, y en particular de las piezas consumibles, accesorios y demás (p. ej. botones, piezas giratorias, cables, Manual del usuario, etc.).

(h) Cualquier deformación, decoloración y/o abejas en el exterior del Producto incluidas las superficies del panel LCD. Para obtener servicio en los términos de esta Garantía, el Producto deberá ser enviado por el Comprador original, a su Distribuidor local, con el transporte previamente pagado, en el embalaje original u otro embalaje adecuado que ofrezca el mismo grado de protección, asumiendo riesgos de daños y/o pérdida del Producto durante el transporte. El Comprador original deberá presentar un comprobante de compra del Producto en el que se refleje la fecha de compra del mismo cuando lo solicite el servicio de Garantía.

El periodo de garantía para cualquier Productoemplazadoy/o reparado en los términos de esta Garantía expirará al vencer el periodo de garantía original.

EIZO O LOS DISTRIBUIDORES AUTORIZADOS DE EIZO NO SE RESPONSABILIZAN DE NINGÚN DAÑO O PÉRDIDA QUE PUEDAN SUFRIR LOS DATOS U OTRA INFORMACIÓN ALMACENADA EN CUALQUIER MEDIO O CUALQUIER PARTE DE CUALQUIER PRODUCTO DEVUELTO A EIZO O A LOS DISTRIBUIDORES DE EIZO PARA SUREPARACIÓN.

EIZO Y LOS DISTRIBUIDORES AUTORIZADOS DE EIZO NO OFRECEN NINGUNA OTRA GARANTÍA, IMPLÍCITA NI EXPLÍCITA, CON RESPECTO AL PRODUCTO Y A SU CALIDAD, RENDIMIENTO, COMERCIABILIDAD E IDONEIDAD PARA CUALQUIER USO EN PARTICULAR. ENNINGÚNCASOSERÁNEIZOOLOS DISTRIBUIDORES AUTORIZADOS DE EIZO RESPONSABLES DENTRONGÚNDANOEMERGENTE, INDIRECTO, ESPECIAL, INHERENTE O CUALQUIERA QUE SEA (INCLUYENDO, SIN LIMITACIÓN, DAÑOS POR LUCRO CESANTE, INTERRUPCIÓN DE LA ACTIVIDAD COMERCIAL, PÉRDIDA DE INFORMACIÓN COMERCIAL O CUALQUIER OTRA PÉRDIDA PECUNIARIA) QUE SE DERIVE DEL USO O IMPOSIBILIDAD DE USO DEL PRODUCTO O EN RELACIÓN CON EL PRODUCTO, YA SEA BASADO EN CONTRATO, POR GRAVIO, NEGLIGENCIA, ESTRICTA RESPONSABILIDAD O CUALQUIERA QUE SEA, AUN CUANDO SE HAYA ADVERTIDO A EIZO O A LOS DISTRIBUIDORES DE EIZO DE LA POSIBILIDAD DE TALES DAÑOS. ESTA EXCLUSIÓN TAMBIÉN ABARCA CUALQUIER RESPONSABILIDAD QUE PUEDA DERIVARSE DE RECLAMACIONES HECHAS POR UN TERCERO CONTRA EL COMPRADOR ORIGINAL. LA ESENCIA DE ESTA ESTIPULACIÓN ES LIMITAR LA RESPONSABILIDAD POTENCIAL DE EIZO Y LOS DISTRIBUIDORES QUE PUDIERA DERIVARSE DE ESTA GARANTÍA LIMITADA Y/O VENTAS.

GARANZIA LIMITATA

EIZONANAOCORPORATION(acuisifaràriferimentodaquiinpoicon "**EIZO**")ediDistributoriautorizzatidaEIZO(a cuiisifaràriferimentodaquiinpoicon "**Distributori**")garantiscono,secondoiterminidiquestagaranzialimitata(acuisifaràriferimentodaquiinpoicon "**Garanzia**")all'acquirenteoriginale(acuisifaràriferimentodaquiinpoicon "**Acquirente originale**")che ha acquistato il prodotto specificato in questo documento (a cui si farà riferimento da qui in poi con "**Prodotto**") da EIZO o dai suoi Distributori, che EIZO e i distributori, a loro discrezione, ripareranno o sostituiranno il Prodotto senza addebito se l'Acquirente originale trova, entro il periodo della Garanzia (definito sotto), che il Prodotto malfunziona e si è danneggiato nel corso del suo normale utilizzo osservando le indicazioni del manuale di istruzioni allegatoalProdotto(acuisifaràriferimentodaquiinpoicon "**Manuale utente**").

La presente Garanzia è limitata a (i) cinque (5) anni a partire dalla data d'acquisto del Prodotto o (ii) allo scadere di 30.000 ore d'utilizzo del Prodotto (a cui si farà riferimento da qui in poi con "**Periodo di Garanzia**"). EIZO e i suoi Distributori non si assumono alcuna responsabilità e non hanno alcun obbligo riguardo al Prodotto verso l'Acquirente originaleoterzidiversidaquellirelativaquestaGaranzia.

EIZO e i suoi Distributori cesseranno di tenere o di conservare qualsiasi ricambio del Prodotto allo scadere di sette (7) anni dopo che la produzione di tali ricambi è stata terminata. Per la riparazione del monitor, EIZO e i Distributori utilizzerannopartidiricambioconformiastrandarddicontrollo della qualità.

La Garanzia è valida soltanto nei paesi dove ci sono i Distributori EIZO. La Garanzia non limita alcun diritto legale dell'Acquirenteoriginale.

Indipendentemente daqualsiasi altra condizione questa Garanzia, EIZO e i suoi Distributori non avranno alcun obbligo derivante da questa Garanzia inognunodeicasielencatidiseguito:

(a) Qualsiasi difetto del Prodotto causato da danni di trasporto, modifche, alterazioni, abusi, usi impropri, incidenti, installazioneerrata, calamità, manutenzioneerratae/oriparazioniimproprie eseguite daterzepartichenonsiano EIZO o i suoi Distributori.

(b) Qualsiasi incompatibilità del Prodottodovuta a possibili innovazioni tecniche/on normative. (c)

Qualsiasi deterioramento del sensore.

(d) Qualsiasi deterioramento delle prestazioni dello schermo causato dal deterioramento delle parti consumabili, come il pannello LCD e/o la retroilluminazione, ecc. (per esempio: i cambiamenti di luminosità, cambiamenti di uniformità della luminosità, i cambiamenti di colore, i cambiamenti di uniformità del colore, i difetti dei pixel, inclusi i pixel bruciati, ecc.).

(e) Qualsiasi difetto del Prodottocausatodaapparecchiatureesterne.

(f) Qualsiasi difetto del Prodottocaucausatodaapparecchiatureesterne.

(g) Qualsiasi normale deterioramento del Prodotto, in particolar modo nelle sue parti di consumo, accessori, e/o attacchi (per esempio: tasti, partiotanti, cavi, Manuale dell'utente, ecc.).

(h) Qualsiasi tipideformazione, scolorimento, e/odi involucro esterno del Prodottoinclusa la superficie del pannello LCD.

Per ricevere assistenza tecnica con questa Garanzia, l'Acquirente originale deve inviare il Prodotto, con trasporto prepagato, nella sua confezione originale o altra confezione adeguata che fornisce un livello analogo di protezione, assumendosi il rischio di danni e/o perdita in transito, al Distributore locale. L'Acquirente originale deve presentare la provadiacquistochestabilisca datadiacquisto del Prodottouando richiede servizi osotto Garanzia.

Il Periodo di garanzia per qualsiasi Prodotto sostituito e/o riparato sotto questa Garanzia scade alla fine del Periodo di garanzia originale.

EIZO O I SUOI DISTRIBUTORI NON OFFRONO ALCUNA GARANZIA ADDIZIONALE, IMPLICITA O ESPlicita, RIGUARDO IL PRODOTTO E LA SUA QUALITÀ, PRESTAZIONI, VENDIBILITÀ O APPROPRIATEZZA PER QUALSIASI USO PARTICOLARE. IN NESSUN CASO EIZO O I DISTRIBUTORI EIZO AUTORIZZATI SARANNO RESPONSABILI PER QUALSIASI DANNO ACCIDENTALE, INDIRETTO, SPECIALE, CONSEGUENTE O DI QUALSIASI ALTRA NATURA (INCLUSI, SENZA LIMITI, DANNI PER PERDITA DI PROFITTI, INTERRUZIONE DELLE ATTIVITÀ, PERDITA DI INFORMAZIONI D'AFFARI O QUALSIASI ALTRA PERDITA PECUNIARIA) DERIVANTI DALL'USO O DALL'IMPOSSIBILITÀ DI USARE IL PRODOTTO O IN QUALSIASI RELAZIONE AL PRODOTTO, SIA SU BASE DI CONTRATTO, TORTO, NEGLIGENZA, STRETTA RESPONSABILITÀ O ALTRIMENTI, ANCHE SE EIZO O I DISTRIBUTORI EIZO AUTORIZZATI SONO STATI AVVERTITI DELLA POSSIBILITÀ DI TALI DANNI. QUESTA ESCLUSIONE INCLUDE ANCHE QUALSIASI RESPONSABILITÀ CHE POSSA INSORGERE DA RECLAMI DI TERZI CONTRO L'ACQUIRENTE ORIGINALE. L'ESSENZA DI QUESTO PROVVEDIMENTO È LIMITARE LA RESPONSABILITÀ POTESZIALE DI EIZO ED I DISTRIBUTORI DERIVANTE DA QUESTA GARANZIA LIMITATA E/O DALLE VENDITE.

BEGRÄNSAD GARANTI

EIZO NANO CORPORATION (nedan kallat "EIZO") och EIZOs auktoriserade distributörer (nedan kallade "Distributörer") garanterar i enlighet med villkoren i denna begränsade garanti (nedan kallad "Garantin") den ursprungligeköparen(nedankalladden"**Ursprunglige köparen**")somköptedenidokumentetspecifieradeprodukten (nedankallad"**Produkten**")frånEIZOellerDistributörer,attEIZOellerDistributörerenligtegetgottfhnandekostnadsfritt antingen reparera eller byta ut den defekta Produkten om den Ursprunglige köparen inom Garantiperioden (defieras nedan) upptäcker att Produkten fungerar felaktigt eller skadas under normal användning av Produkten i enlighet med beskrivningenibruksanvisningen(nedankallad"**Bruksanvisning**").

Giltighetsperioden för denna garanti är begränsad till (i) fem (5) år från datumet för Produktens inköp eller, om detta inträffartidigare,begränsat tilltlopendetav(ii)30000timmarsanvändningavProdukten(härkallad"**Garantiperioden**"). EIZO och Distributörer ska inte under några villkor ha något annat ansvar än vad som anges i denna garanti gällande Produktenrelation till den Ursprunglige köparenellertredjejpart.

EIZOochDistributörerkommerattupphörmedlagerhållningavProduktensdelareftersju(7)årefterattproduktionen av dessa delarupphört. Nätskärmen repareras använder EIZO och distributörer reservdelar som uppfyller våra kvalitetsstandarder.

Garantin är endast giltig i de länder där det finns Distributörer. Garantin begränsar inte några av den Ursprunglige köparenslagstadgaderättigheter.

Oavsett andra villkor i denna garanti ska inte EIZO Distributörer under några villkor ha något ansvar i något av de fall som beskrivs nedan:

(a) När någon bristfällighet hos Produkten kan härledas till att ha uppstått vid frakt, modifiering, ändring, felaktigt handhavande, olycka, felaktig installation, katastrof, felaktigt underhåll och/eller felaktig reparation utförd av tredje partannanänEIZOochDistributörer.

(b) Alla former av kompatibilitet hos Produkten på grund av möjligheten till teknisk innovation och/eller bestämmelser. (c)

Allaförslagringar av sensorn.

(d) Alla försämningar av bildens prestanda beroende på förbrukningsdelar så som LCD-panel och/eller bakgrundsbelysning etc.(t.ex. ändringar i ljusstyrka, jämnhet i ljusstyrka, färg, färgjämhet, defekta pixlar och/eller fastlysnande pixlar etc.).

(e) Alla defekter hos Produktens område sakats av externa rustning.

(f) Alla defekter hos Produkten på vilket det är sprungen från serienummeret har ändrats till säljernas.

(g) Alla normal försämring av Produkten, speciellt förbrukningsartiklar, tillbehör och/eller ytterdelar (t.ex. knappar, roterande delar, kablar, Bruksanvisning etc.).

(h) Varje deformation, missfärgning och/eller skevhetsgrad hos Produkten, som inte är inklusive i garantitiden på LCD-panelen. För att erhålla service under denna garanti måste den Ursprunglige köparen (med hänsyn till risken för skada och/eller förlust under transport) leverera Produkten till närmaste Distributör med förebetald frakt, i dess ursprungliga förpackning eller annan fullgod förpackning som ger likvärdigt skydd. Den Ursprunglige köparen måste kunna visa inköpsbevis för Produktens område och/eller Produktens inköpsdatum vid begäran av garantiservice.

Garantiperioden för alla utbytta och/eller reparerade produkter under denna garanti skall upphöra vid utgången av den Ursprunglige Garantiperioden.

EIZO ELLER DISTRIBUTÖRER ÄR INTE ANSVARIGA FÖR NÅGON FORMAV SKADA ELLER FÖRLUST AV DATA ELLER ANNAN INFORMATION SOM HAR LAGRATS I NÅGON FORMAV MEDIA ELLER ANNAN DEL AV NÅGON PRODUKTSOMHARRETURNERAT STILLE IZOOELLERDISTRIBUTÖRFÖRREPARATION.

EIZO OCH DISTRIBUTÖRERNA GARANTERAR INGET, UTTRYCKLIGEN ELLER UNDERFÖRSTÄTT, VAD BETRÄFFAR PRODUKTEN OCH DESS KVALITET, PRESTÄNDA, SÄLJBARHET ELLER LÄMLIGHET FÖR NÅGON FORMAV SPECIELLANVÄNDNING. UNDER INGA OMSTÄNDIGHETER SKALL EIZO ELLER DISTRIBUTÖRERNA HÄLLASANSVARIGA FÖR NÅGRA SOM HELST UNDERORDNADE, INDIREKTA, SPECIELLA, DÄRAV FÖLJANDE ELLER ÖVRIGA SKADOR (INKLUSIVE, UTAN BEGRÄNSNING TILL, SKADOR FÖR FÖRLUST AV INKOMST, AVBRUTEN AFFÄRSRÖRELSE, FÖRLUSTAVAFFÄRSINFORMATION ELLER ANNAN SÄRSKILD FÖRLUST) SOM UPPSTÄTT SOM ETT RESULTAT AV ANVÄNDNING ELLER OFÖRMÅGA ATT ANVÄNDA PRODUKTEN ELLER I NÅGON FORMAV ANSLOUTNING TILL PRODUKTERNA, VARE SIG DETTA GRUNDAS PÅ KONTRAKT, ÅTALBAR HANDLING, FÖRSUMLIGHET, ANSVARSSKYLDIGHET ELLER ANNAT, ÄVEN OM EIZOELLERDISTRIBUTÖRERNA HAR INFORMERATS BETRÄFFANDE MÖJLIGHET ATT SÄDNA SKADOR FÖRELIGGER. DETTA UNDANTAG OM FATTARÄVEN ALL FORMAV ANSVARSSKYLDIGHET SOM KAN UPPSTÅ GENOM ENTREDJE PARTSANSPRÅK GENTEMOT DEN URSPRUNGLIGE KÖPAREN. GRUNDBESTÄNDSDELEN I BESTÄMMELSEN ÄR ATT BEGRÄNSA DET EVENTUELLA ANSVARSTAGANDET FÖR EIZOCHDISTRIBUTÖRERNAS OM RENAS SOM KAN UPPSTÅ GENOM DENNA BEGRÄNSADE GARANTIOCH/ELLER FÖRSÄLJNING.

ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗ ΕΓΓΥΗΣΗ

HEIZO NANAOCORPORATION (στο εξής «ΕΙΖΟ») και οι διανομείς που εξουσιοδοτεί ΕΙΖΟ (στο εξής «Διανομείς») παρέχουν εγγύηση, υποκείμενη και σύμφωνα με τους όρους της παρούσας περιορισμένης εγγύησης (στο εξής «Εγγύηση»), στον αρχικό αγοραστή (στο εξής «Αρχικός Αγοραστής») ουποίος αγόρασε το προϊόντος καθορίζεται στο παρόν έγγραφο (στο εξής «Προϊόν») από την ΕΙΖΟ ή τους Διανομείς, η οποία εξασφαλίζει την ΕΙΖΟ και οι Διανομείς, σύμφωνα με τη διακριτή ευχέρειά τους, είτε θα επισκευάσουν είτε θα αντικαταστήσουν το Προϊόν χωρίς χρέωση εάν ο Αρχικός Αγοραστής αντιληφθεί εντός της Περιόδου Εγγύησης (ορίζεται κατωτέρω) ότι το Προϊόν δυσλειτουργεί ή έχει υποστεί βλάβη κατά τη διάρκεια της Εγγύησης.

Η περίοδος παρούσας Εγγύησης είναι (i) πέντε (5) έτη από την ημερομηνία αγοράστου Προϊόντος, ή (ii) 30.000 ωρών χρήσης του Προϊόντος (στο εξής «Περίοδος Εγγύησης»). Η ΕΙΖΟ και οι Διανομείς δεν φέρουν καμία ευθύνη για χρέωση όσον αφορά το Προϊόν σε σχέση με τον Αρχικό Αγοραστή ή οποιοδήποτε τρίτο μέρος, ούτε άλλη ευθύνη διαφορετική από την παρούσα Εγγύηση.

Η ΕΙΖΟ και οι Διανομείς θα αποθηκεύουν την εξαρτήματα του Προϊόντος κατόπιν της ηλικίας των επετά (7) ετών μετά τη διακοπή της παραγωγής τέτοιων εξαρτημάτων. Κατά την επισκευή της η ΕΙΖΟ και οι Διανομείς θα χρησιμοποιήσουν ανταλλακτικά επισκευής που συμμορφώνονται με τα πρότυπά μας για τη Διασφάλιση Ποιότητας.

Η Εγγύηση ισχύει μόνο σε χώρες ή περιοχές όπου βρίσκονται οι Διανομείς. Η Εγγύηση δεν περιορίζει οποιαδήποτε νόμιμο δικαιώματα του Αρχικού Αγοραστή.

Λαμβανομένης υπόψη κάθε διάταξης παρούσας Εγγύησης, η ΕΙΖΟ και οι Διανομείς δεν θα έχουν καμία απολύτως υποχρέωση σύμφωνα μετην παρούσα Εγγύηση σε οποιαδήποτε απότιμη περιπτώσει που διατυπώνονται κατωτέρω:

(α) Τυχόν ελάττωμα του Προϊόντος που προκαλείται από ζημιά κατά τη μεταφορά, τροποποίηση, αλλαγή, κατάχρηση, λανθασμένη χρήση, απύχημα, λανθασμένη εγκατάσταση, καταστροφή, εσφαλμένη συντήρηση ή/και λανθασμένη επισκευή παρότριμέρος εκτός ΕΙΖΟ και των Διανομέων,

(β) Τυχόν ασυμβατότητα του Προϊόντος λόγω πιθανών τεχνικών καινοτομιών / και κανονισμών, (γ)

Τυχόν επιδείνωση αισθητήρα,

(δ) Τυχόν επιδείνωση της απόδοσης οθόνης που προκαλείται από τη φθορά αναλώσιμων εξαρτημάτων όπως της οθόνης LCD ή/και του φωτός υποβάθρου, κτλ. (π.χ. αλλαγές στη φωτεινότητα, αλλαγές στην ομοιομορφία φωτεινότητας, αλλαγές στο χρώμα, αλλαγές στην ομοιομορφία χρώματος, ελαττώματα σερίκειης περιλαμβανομένων των καμένων πριxeL, κτλ.),

(ε) Τυχόν ελάττωμα του Προϊόντος που προκαλείται από ξεξωτερικό εξοπλισμό,

(στ) Τυχόν ελάττωμα του Προϊόντος που προκαλείται από ξεχειριστική φύση ή αφαιρεθεί ογκός αριθμός σειράς,

(ζ) Τυχόν φυσιολογική φθορά του προϊόντος, ιδιαίτερα αυτής των αναλώσιμων, των αξεσουάρ ή/και των προσαρτημάτων (π.χ. κουμπιά, περιστρεφόμενα μέρη, καλώδια, Εγχειρίδιο Χρήστη, κτλ.), και

(η) Τυχόν παραμόρφωση, αποχρωματισμό ή/και διαστρέβλωση του εξωτερικού μέρους του Προϊόντος, περιλαμβανομένης επιφάνειας της οθόνης LCD.

Ο Αρχικός Αγοραστής για να δικαιούται υπηρεσίες επισκευής σύμφωνα με την Εγγύηση, θα πρέπει να παραδώσει το Προϊόν, με πληρωμένα τα μεταφορικά έξοδα, στην αρχική του συσκευασία ή σε άλλη επαρκή συσκευασία με ισότιμο βαθμό προστασίας, αναλαμβάνοντας τον κίνδυνο βλάβης ή/και απώλειας κατά τη μεταφορά, στον τοπικό Διανομέα. Ο Αρχικός Αγοραστής ζήταν υπηρεσίες επισκευής σύμφωνα με την Εγγύηση, θα πρέπει να προσκομίζει την οπόδειξη αγοράστου Προϊόντος και την ημερομηνία της αγοράστη.

Η Περίοδος Εγγύησης για οποιοδήποτε αντικατεστημένο ή/και επισκευασμένο προϊόν σύμφωνα με την παρούσα Εγγύηση λήγει στο τέλος της αρχικής Περιόδου Εγγύησης.

Η ΕΙΖΟ ή οι Διανομείς δεν ευθύνονται για οποιαδήποτε βλαβή ή αποθήκευση σε οποιοδήποτε μέσο ή οποιοδήποτε άλλο μέρος σε οποιοδήποτε προϊόν που επιστρέφεται στην ΕΙΖΟ ή σε άλλη Διανομή.

Η ΕΙΖΟ και οι Διανομείς δεν παρέχουν καμία περαιτέρω Εγγύηση, ρητή ή συνεπαγόμενη, οσον αφορά το Προϊόν και την ποιότητα, την αποδοση, την εμπορευσιμότητα ή την καταλληλότητα του για οποιαδήποτε συγκεκριμένη χρήση. Σε καμία περίπτωση η ΕΙΖΟ ή οι Διανομείς δεν θα ευθύνονται για καμία απολύτως τύχαια, εμμεση, ειδικη, συνεπαγόμενη ή άλλη βλαβή (περιλαμβανομένων, μεταξύ άλλων, βλαβών ή απώλειας κερδών, διακοπής επιχειρηματικών δραστηριοτήτων, απώλειας επιχειρηματικών πληροφοριών ή τυχοναλλής χρηματικής απώλειας) που προκύπτει από την χρήση ή την αποθήκευση του προϊόντος στην ΕΙΖΟ ή σε άλλη Διανομή, είτε βασιζεται σε σύμβολα ή απώλεια, αγυστηρή ευθύνη ή ειδαλλώς, ακομη κι εάν η ΕΙΖΟ ή οι Διανομείς ενημερώθουν για την πιθανότητα τέτοιων ζημιών. Η εξαίρεση ήταν περιλαμβανει επισής οποιαδήποτε ευθύνη ενδεχεται να προκύψει από εισιτηριασμένης τρίτου μέρους κατα του αρχικού αγοραστή. Η ουσία του ορογράφου είναι να περιορίζει την πιθανή ευθύνη της ΕΙΖΟ ή σε άλλη Διανομή σε οποιαδήποτε προκύπτει από την παρούσα Εγγύηση.

ОГРАНИЧЕННАЯ ГАРАНТИЯ

EIZO NANA CORPORATION (называемая в дальнейшем "EIZO") и авторизованные EIZO дистрибуторы (называемые в дальнейшем "Дистрибуторы") гарантируют, в соответствии с условиями и пунктами этой ограниченной гарантии (называемой в дальнейшем "Гарантия"), первичному покупателю (называемому в дальнейшем "Первоначальный покупатель"), который приобрел EIZO или Дистрибуторов продукт, указанный в этом документе (называемый в дальнейшем "Продукт"), что EIZO или Дистрибуторы на свое усмотрение либо бесплатно отремонтируют, либо бесплатно заменят Продукт, если Первоначальный покупатель признает в пределах Гарантийного срока (определенного ниже), что Продукт неисправен или он поврежден процессе нормального использования продукта в соответствии с описанием в инструкции по эксплуатации, прилагаемой к Продукту (называемой в дальнейшем "Руководство пользователя").

Гарантийный период ограничен сроком (i) пять (5) лет от даты приобретения Продукта или ограничен сроком (ii) 30 000 часов использования Продукта (называемый в дальнейшем "Гарантийный период"). EIZO и Дистрибуторы не несут никакой ответственности в случае неберут обязательств относительно Продукта по отношению к Первоначальному покупателю или по отношению к любым третьим сторонам, кроме обязательств, оговоренных в этой Гарантии.

EIZO и Дистрибуторы прекратят хранение или складирование любых деталей Продукта по истечении семи (7) лет после прекращения производства таких деталей. В случае ремонта монитора EIZO и Дистрибуторы будут использовать запчасти, которые соответствуют нашим стандартам QC (контроль качества).

Гарантия действительна только в странах или регионах, где расположены Дистрибуторы. Гарантия не ограничивает никакие законные права Первоначального покупателя.

Несмотря на другие условия этой Гарантии EIZO и Дистрибуторы не несут никаких обязательств согласно этой Гарантии в любом из перечисленных ниже случаев:

- (а) Любые дефекты Продукта, вызванные повреждениями при перевозке, модификацией, изменением, неправильным обращением, неправильным использованием, авариями, неправильной установкой, стихийными бедствиями, неправильным ходом или неправильным ремонтом третьей стороной, отличной от EIZO или Дистрибуторов;
- (б) Любые несовместимости Продукта из-за технических усовершенствований и/или изменения технических норм;
- (в) Любое повреждение датчика;
- (г) Любые ухудшения работы дисплея, вызванные изнашиванием невосстановимых частей, таких как панель ЖКД и/или подсветка и т.д. (например, изменение в яркости, изменение в равномерности яркости, изменение цветности, изменение равномерности цветности, изменение в пикселях, включая выгоревшие пиксели и т.д.);
- (д) Любые дефекты Продукта, вызванные внешним оборудованием;
- (е) Любые дефекты Продукта, при которых оригинальный серийный номер был изменен или удален;
- (ж) Любые естественные ухудшения продукта, в частности, вызванные износом расходных частей, принадлежащих и/или приспособлений (например, кнопок, вращающихся частей, кабелей, Руководства пользователя и т.д.); и
- (з) Любые деформации, изменения цвета и/или коробления внешней поверхности продукта, включая поверхность панели ЖКД.

Чтобы получить техническое обслуживание в рамках Гарантии, Первоначальный покупатель должен доставить Продукт местному Дистрибутору, оплатив перевозку, в его оригинальной упаковке или в другой соответствующей упаковке, обеспечивающей равнозначную степень защиты, принимая во внимание риск повреждения и/или утерю при транспортировке. При запросе технического обслуживания в рамках Гарантии Первоначальный покупатель должен предоставить свидетельство покупки продукта и дату покупки.

Гарантийный период для любого замененного или отремонтированного продукта в рамках Гарантии истекает в конце завершения срока действия оригинального Гарантийного периода.

EIZO ИЛИ ДИСТРИБУТОРЫ НЕ НЕСУТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА ЛЮБЫЕ ПОВРЕЖДЕНИЯ ИЛИ УТЕРЮ ДАННЫХ ИЛИ ДРУГОЙ ИНФОРМАЦИИ, ХРАНЯЩИХСЯ НА КАКИХ-ЛИБО НОСИТЕЛЯХ ИНФОРМАЦИИ ИЛИ НА ЛЮБЫХ ДРУГИХ ЧАСТЯХ ПРОДУКТА, КОТОРЫЙ ВОЗВРАЩЕН ЕИЗО ИЛИ ДИСТРИБУТОРАМ ДЛЯ РЕМОНТА.

EIZO ИЛИ ДИСТРИБУТОРЫ НЕ ДАЮТНИКАКОЙДАЛЬНЕЙШЕЙ ГАРАНТИИ, ВЫРАЖЕННОЙ ИЛИ ПОДРАЗУМЕВАЕМОЙ, ОТНОСИТЕЛЬНО РОДУКТА И ЕГО АЧЕСТВА, ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК, ТОВАРНОСТИ ИЛИ СООТВЕТСТВИЯ ДЛЯ КАКОГО-ЛИБО ОПРЕДЕЛЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. НИ ПРИ КАКИХ УСЛОВИЯХ EIZO ИЛИ ДИСТРИБУТОРЫ НЕ НЕСУТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА ЛЮБОЙ СЛУЧАЙНЫЙ, КОСВЕННЫЙ, СПЕЦИАЛЬНЫЙ, ПОБОЧНЫЙ ИЛИ ИНОЙ УЩЕРБ (ВКЛЮЧАЯ, БЕЗ ОГРАНИЧЕНИЙ, УЩЕРБ ИЗ-ЗА НЕПОЛУЧЕННОЙ ПРИБЫЛИ, ПРЕРЫВАНИЯ БИЗНЕСА, ПОТЕРИ КОММЕРЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ ИЛИ ЛЮБЫЕ ДРУГИЕ ФИНАНСОВЫЕ ПОТЕРИ), ВОЗНИКШИЙ ИЗ-ЗА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИЛИ НЕВОЗМОЖНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ПРОДУКТ ИЛИ В ЛЮБОЙ ДРУГОЙ СВЯЗИ С ПРОДУКТОМ, ЛИБО ОСНОВАННЫЙ НА КОНТРАКТНЫХ ОТНОШЕНИЯХ, ГРАЖДАНСКИХ ПРАВОНАРУШЕНИЯХ, НЕБРЕЖНОСТИ, ПРИЧИНЕНИЯ УЩЕРБА ТРЕТЬЕЙ СТОРОНЕ ИЛИ ЧЕМ-ЛИБО ЕЩЕ, ДАЖЕ ЕСЛИ EIZO ИЛИ ДИСТРИБУТОРЫ БЫЛИ УВЕДОМЛЕНЫ О ВОЗМОЖНОСТИ ТАКОГО УЩЕРБА. ЭТО ИСКЛЮЧЕНИЕ ТАКЖЕ ВКЛЮЧАЕТ ЛЮБЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА, КОТОРЫЕ МОГУТ ВОЗНИКНУТЬ В РЕЗУЛЬТАТЕ ТРЕБОВАНИЙ ТРЕТЬЕЙ СТОРОНЫ В ОТНОШЕНИИ ПЕРВОНАЧАЛЬНОГО ПОКУПАТЕЛЯ. СУЩЕСТВОМ ЭТОГО ПОЛОЖЕНИЯ ЯВЛЯЕТСЯ ОГРАНИЧЕНИЕ ПОТЕНЦИАЛЬНОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ EIZO ИЛИ ДИСТРИБУТОРОВ, ВОЗНИКАЮЩЕЙ ИЗ-ЗА ЭТОЙ ОГРАНИЧЕННОЙ ГАРАНТИИ ИЛИ ПРОДАЖ.

有限责任保证书

EIZONANAO 有限公司^{以下简称 EIZO}和 EIZO 授权的经销商^{以下简称 经销商}接受并依照本有限责任保证书^{以下简称 保证书}之条款^{向从 EIZO 和经销商购买本文中所规定产品^{以下简称 产品}的原买方^{以下称 原买方}提供保证^{在保质期内^{规定如下}如果原买方发现按本产品所附使用说明书^{以下简称 用户手册}所述方式正常使用本产品过程中^{本产品出现故障或损坏}EIZO 和经销商根据其独自的判断免费修理或更换该产品[。]}}

本保质期限定为^{自本产品购买之日起的五}5年期间或限定为到达^{使用本产品 3 万小时的期限}以下简称^{保质期限}EIZO 和经销商将不向原买方或任何第三方承担本保证书所规定之外的与本产品有关的任何责任或义务[。]

本产品的任何部件停产七(7)年后^{EIZO 和经销商将不再保留或保管任何这类部件^{维修显示器时}EIZO 与经销商将使用符合我方质量控制标准的替换零件[。]}

本保证书仅对于设有经销商的国家或地区有效^{本保证书并不限于原买方的任何法律权利[。]}

无论本保证书的任何其他条款如何规定^{对于任何下列情况之一}EIZO 和经销商将不承担本保证书规定责任[。]

- (a) 由于运输损害^{、改装、改动、滥用、误用、意外事故、错误安装、灾害、维护不善和 / 或除 EIZO 和经销商以外的第三方进行不适当的修理造成本产品的任何故障[。]}
- (b) 由于可能发生的技术变更和 / 或调整造成本产品的任何不兼容性[。]
- (c) 传感器的任何劣化[。]
- (d) 由于诸如液晶显示屏^{LCD}和 / 或背光等消耗品部件的老化造成的任何显示性能劣化^{如亮度变化、亮度均一性变化、色彩变化、色彩均一性变化、如烧伤像素等像素缺陷[。]}
- (e) 因外部设备造成本产品的任何故障[。]
- (f) 因本产品的原序号被改变或消除造成本产品的任何故障[。]
- (g) 本产品的任何正常老化^{尤其是消耗品、附件和 / 或附加装置^{如按钮、旋转部件、电缆、用户手册等^{以及}}}
- (h) 本产品表面包括液晶显示屏^{LCD}表面的任何变形^{、变色和 / 或翘曲[。]}

为了获得本保证书规定的服^{原买方必须使用原包装或其他具有同等保护程度的适当包装将本产品运送到当地的经销商^{并且预付运费^{、承担运输中的损坏和 / 或损失的风险^{。要求提供本保证书规定的服时^{原买方必须提交购买本产品和标明此购买日期的证明[。]}}}}}

按本保证书规定进行了更换和 / 或修理的任何产品的保质期^{将在原保质期结束时终止[。]}

在返回给 EIZO 和经销商进行修理后^{任何产品的任何媒体或任何部件中储存的数据或其他信息发生任何损坏或损失^对EIZO 和经销商将不承担责任[。]}

对于本产品及其质量^{、性能、可销售性以及对于特殊用途的适合性}EIZO 和经销商不提供其他任何明示或暗示的保证^{。因使用本产品或无法使用本产品或因与本产品有任何关系^{无论是否根据合同^{而造成：任何附带的、间接的、特殊的、随之发生的或其他的损害^{，包括但不限于^{利润损失、业务中断、业务信息丢失或其他任何金钱损失^{以及侵权行为^{过失、严格赔偿责任或其他责任^{。即使已经向 EIZO 和经销商提出了发生这些损害的可能性^{，对此 EIZO 和经销商概不承担责任^{。本免责条款还包括因第三方向原买方提出索赔而可能发生的任何责任^{。本条款的本质是限定由于本有限责任保证书和 / 或销售本产品所发生的 EIZO 和经销商的潜在责任[。]}}}}}}}}}}}

China Measures for RoHS Compliance in ChinaRoHS

关于电子信息产品污染控制标识



本标识根据「电子信息产品污染控制管理办法」，适用于在中华人民共和国销售的电子信息产品。标识中央的数字为环保使用期限的年数。只要您遵守该产品相关的安全及使用注意事项，在自制造日起算的年限内，不会产生对环境污染或人体及财产的影响。上述标识粘贴在机器背面。

• 有毒有害物质或元素的名称及含量

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr (VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
印刷电路板	×	○	○	○	○	○
机箱	○	○	○	○	○	○
液晶显示器	×	○	○	○	○	○
其他	×	○	○	○	○	○

○：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T 11363-2006 规定的限量要求以下。
×：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T 11363-2006 规定的限量要求。
(企业可在此处，根据实际情况对上表中打“×”的技术原因进行进一步说明)

Recycling Information

Recycling Information

This product, when disposed of, is supposed to be collected and recycled according to your country's legislation to reduce environmental burden. When you dispose of this product, please contact distributor or an affiliate in your country.

The contact addressees are listed on the EIZO website below.

<http://www.eizo.com>

For recycling information for customers in Switzerland, please refer to the following website.
<http://www.swico.ch>

Informationen zum Thema Recycling

Dieses Produkt muss gemäß den Vorschriften Ihres Landes zur Entlastung der Umwelt recyclet werden. Wenden Sie sich bei der Entsorgung dieses Produkts an einen Verteiler oder eine Tochtergesellschaft in Ihrem Land. Die Adressen zu Kontaktaufnahmen sind auf der unten angegebenen Website von EIZO aufgeführt.
<http://www.eizo.com>

Kunden in der Schweiz entnehmen Informationen zum Recycling der folgenden Website:
<http://www.swico.ch>

Informations sur le recyclage

Ce produit doit être jeté aux points de collecte prévus à cet effet et recyclé conformément à la législation de votre pays, afin de réduire l'impact sur l'environnement. Lorsque vous jetez ce produit, veuillez contacter un distributeur ou une société affiliée de votre pays. Les adresses des distributeurs sont répertoriées sur le site Web EIZO ci-dessous.
<http://www.eizo.com>

Pour les clients en Suisse, veuillez consulter le site Web suivant afin d'obtenir des informations sur le recyclage.

<http://www.swico.ch>

Información sobre reciclaje

Este producto debe desecharse y reciclarse según la legislación del país para reducir el impacto medioambiental. Cuando desee deshacerse de este producto, póngase en contacto con un distribuidor o una filial de su país. Encontrará las direcciones de contacto en el sitio web de EIZO que se indica a continuación.
<http://www.eizo.com>

Informazioni sul riciclaggio

Per lo smaltimento il riciclaggio del presente prodotto, attenersi alle normative vigenti nel proprio paese per ridurre l'impatto ambientale. Per lo smaltimento, rivolgersi ad un distributore o un'affiliato presente nel proprio paese. Gli indirizzi sono elencati nel sito Web EIZO riportato di seguito.
<http://www.eizo.com>

Per informazioni sul riciclaggio per i clienti in Svizzera, consultare il sito Web riportato di seguito.
<http://www.swico.ch>

Återvinningsinformation

När denna produkt kasseras ska den hanteras och återvinnas enligt landets föreskrifter för att reducera miljöpåverkan. När du kassrar produkten skall du kontakta endast distributörer eller representanter i ditt land. Kontaktadresserna finns på EIZO-webbplatsen nedan.
<http://www.eizo.com>

Πληροφορίες ανακύκλωσης

Το προϊόν αυτό, όταν απορρίπτεται, πρέπει να συλλέγεται και να ανακυκλώνεται σύμφωνα με τη νομοθεσία της χώρας σας έτσι ώστε να μην επιβαρύνεται ο περιβάλλον. Για να απορρίψετε το προϊόν, επικοινωνήστε με την αντιπρόσωπη ή μια θυγατρική εταιρεία στη χώρα σας.

Οιδιευθύνσεις επικοινωνίας αναγράφονται στην τοποθεσία web της EIZO ή στην ιστοσελίδα <http://www.eizo.com>.

Сведения по утилизации

По истечении срока службы данного продукта его следует принести на сборный пункт и утилизировать в соответствии с действующими предписаниями в вашей стране, чтобы уменьшить вредное воздействие на окружающую среду. Прежде чем выбросить данный продукт, обратитесь к дистрибутору или в местное представительство компании, в которой вы купили этот продукт.

Контактные адреса можно найти на веб-узле EIZO.

<http://www.eizo.com>

Informatie over recycling

Wanneer u dit product wilt weggooien, moet het uit milieu-overwegingen worden verzameld en gerecycled volgens de betreffende wetgeving van uw land. Wanneer u dit product wilt weggooien, moet u contact opnemen met een distributeur of een partner in uw land. De contactadressen worden vermeld op de volgende EIZO-website.

<http://www.eizo.com>

Informação sobre reciclagem

Este produto, quando deitar para fora, deve ser recolhido e reciclado de acordo com a legislação do seu país para reduzir a poluição. Quando deitar para fora este produto, contacte um distribuidor ou uma filial no seu país. Os endereços de contacto estão disponíveis no website da EIZO, abaixo.

<http://www.eizo.com>

Oplysninger om genbrug

Dette produkt forventes ved bortskaffelse at blive indsamlet og genbrugt i overensstemmelse med lovgivningen i dit land for at reducere belastningen af miljøet. Når du bortskaffer denne produkt, skal du kontakte en distributør eller en tilknyttet selskab i dit land.

Adresse rne på kontaktpersonerne er angivet på EIZO's websted nedenfor.

<http://www.eizo.com>

Kierrätystä koskevia tietoja

Tuote tulee hävittää kierrättämällä maan lainsäädännön mukaisesti ympäristön kuormittumisen vähentämiseksi. Kun haitattuotteen otat yhteyttä jälleenmyyjään tai työntekijöön maassasi.

Yhteystiedot löytyvät EIZOn Internet-sivustolta.

<http://www.eizo.com>

Wykorzystanie surowców wtórnych

Ten produkt pozużyciu powinien być zbierny i przetwarzany zgodnie z krajowymi przepisami dotyczącymi ochrony środowiska. Wyrzucając ten produkt, należy skontaktować się z lokalnym dystrybutorem lub partnerem. Adresy kontaktowe można znaleźć wewnątrz poniżej w trybie internetowej firmy EIZO.

<http://www.eizo.com>

Informace o recyklaci

Při likvidaci produktu musí být produkt vyzvednut a recyklován podle zákonů příslušné země, aby nedocházelo k zatěžování životního prostředí. Zbavujete-li se produktu, kontaktujte distributora nebo pobočkuvesvézemi.KontaktníadresysouuvedenynanásledujícíwebověstráncespolečnostiEIZO.
<http://www.eizo.com>

Ringlussevõtu alane teave

Keskkonnakoormusevähendamiseks tuleks kasutada tööd kokku koguda ja välttää ringlusse vastavalitseid riigiseadustele. Kuikõrvaldatekäesolevatoote, võtke palun ühendust turustajavõifiaaliga omariigis. Kontaktisikud on töödud EIZO veebilehel järgmisel aadressil:
<http://www.eizo.com>

Újrahasznosítási információ

Jelenterméket, amikor eldobjuk, az illető ország törvényei alapján kell összegyűjteni és újrahasznosítani, hogy csökkentsük a környezetterhelését. Amikor ezt a terméket eldobja, kérjük lépjön kapcsolatba egy országon belül forgalmazóval vagy társ vállalkozással.

A kapcsolatcím ezzel EIZO által hivatalos weboldalon találhatók felsorolva:
<http://www.eizo.com>

Podatki o recikliranju

Ob koncu uporabe odslužen izdelek izročite na zbirno mesto za recikliranje v skladu z okoljevarstveno zakonodajo vaše države. Prosimo, da se pri odstranjevanju izdelka obrnete na lokalnega distributerja ali podružnico.

Kontakt naslovo objavljen in naveden na spletnih straneh EIZO:
<http://www.eizo.com>

Informácie o recyklácii

Prilikom uklanjanja ovog robokrećite se na zbirno mjesto za recikliranje u skladu s okoljevarstvenim zakonom vaše države. Molimo Vas da se pri uklanjanju proizvoda obrnete na lokalnog distributerja ili podružnicu.

Kontakt naslovo objavljen in naveden na web stranicama EIZO:

<http://www.eizo.com>

Pārstrādes informācija

Utilizējot šo produktu, tā savākšana un pārstrāde veicama atbilstoši jūsu valsts likumdošanas prasībām attiecībā uz slodzes uz vidi samazināšanu. Lai veiktu šī produkta utilizāciju, sazinieties ar izplatītāju vai pārstāvniecību jūsu valstī.

Kontakt adreses ir norādītas zemāk minētajā EIZO tīmekļavietnē.
<http://www.eizo.com>

Informacija apie grāžinamāji perdirbimā

Šalinant (išmetant) šiuos gaminus juos reikiu surinkti ir perdirbtigrāžinamuojubūdu pagal jūsu šaliestēs aktus, siekiant sumazinti aplinkos teršimą. Kai reikia išmesti ši gaminij, kreipkitės į jūsų šalyje veikiančią gaminių pardavimo atstovybę arba jį išsiuntimai.

Kontaktiniai adresatai nurodyti EIZO internetos svetainėje.
<http://www.eizo.com>

Информация относно рециклиране

При изхвърлянето на този продукт се предлага събирането и рециклирането му съобразно законите на вашата страна за да се избегнат негативни ефекти върху околната среда. Когато искате да се освободите от този продукт, моля съвсем съвестът говския му представител или съответните органи отговорящи за това ще възвестят вашата страна.

Данните завъръзка са описаны на следния Интернет сайт на EIZO:
<http://www.eizo.com>

Informație referitoare la reciclare

Acest produs, când debarasat, trebuie colectat și reciclat conform legislației țării respective ca să reducem sarcina mediului. Când se debarasează de acest produs, vă rugăm să contactați un distribuitor sau una dintre celelalte adrese de contact legături pe pagina web a EIZO:

<http://www.eizo.com>

معلومات عن إعادة التدوير

عند التخلص من هذا المنتج، من الضروري تجميعه وإعادة تدويره وفقاً للقوانين المتبعة في بلدك لتقليل العبء على البيئة. عندما تخلص من هذا المنتج، يرجى الاتصال بموزع أو طرف متسبّب إليه في بلدك. عناوين الاتصال مدرجة في موقع إيزو EIZO أدناه على شبكة الانترنت.

<http://www.eizo.com>

Geri Dönüşüm Bilgisi

Bu ürünün, atılacağı zaman, ülkenizin çevre kirliliğinin azaltılması konusunda kime vatandaşın eğitimi planlanması ve yeniden değerlendirilmesi gerekmektedir. Ürünü atacağınız zaman lütfen ülkenizdeki bir distribütör veya ilgili kuruluşunun adresini kullanınız.

İrtibat adresleri aşağıdaki EIZO websitesinde verilmiştir.

<http://www.eizo.com>



4th Edition-November, 2012

Copyright © 2012 EIZO NANAO CORPORATION All rights reserved.

03V23988E1

.....

....