

Manuale utente

FlexScan[®] EV2781

Monitor LCD a colori

Importante

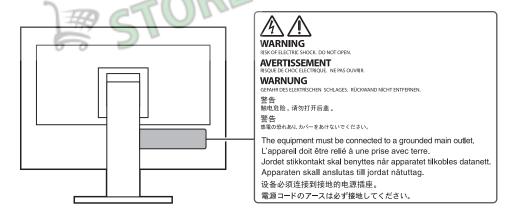
Si prega di leggere attentamente questo "Manuale dell'utente" e le "PRECAUZIONI" (volume separato) per familiarizzare con un utilizzo sicuro ed efficace.

- $\bullet \ Consultare \ la \ Guida \ all'installazione \ per \ l'installazione \ e \ il \ collegamento \ del \ monitor.$
- Per le informazioni più recenti sul prodotto, incluso il "Manuale dell'utente", fare riferimento al nostro sito Web:

www.eizoglobal.com



Posizione della dichiarazione di cautela



Questo prodotto è stato regolato specificamente per l'uso nella regione in cui è stato originariamente spedito.

Se utilizzato al di fuori di questa regione, il prodotto potrebbe non funzionare come indicato nelle specifiche.

Nessuna parte di questo manuale può essere riprodotta, archiviata in un sistema di reperimento o trasmessa, in qualsiasi forma ani, elettronici, meccanici o altro. e, senza il preventivo scritto o tramite qualsiasi m permesso di E IZO C

EIZO Corporati su è senza alcun obbligo di mantenere gli riservato fino a es pr accordi presentati o sono presi a seguitocevute da EIZO Corporation dette informazioni . Alth di ogni sforzo compiuto, si prega di informazioni aggiornate mazio notare che il prodotto EIZO specifico senza preavviso.

materiale o informazioni se questo manuale fornisce le azioni sono soggette a modifiche



Avviso per questo prodotto

Informazioni sull'utilizzo di questo prodotto

- Questo prodotto è adatto per scopi generali come la creazione di documenti, la visualizzazione di contenuti multimediali (presupponendo un utilizzo di circa 12 ore al giorno).
- Se si utilizza questo prodotto per i seguenti tipi di applicazioni, in cui è richiesto un grado estremamente elevato di affidabilità e sicurezza, è necessario adottare misure per mantenere la sicurezza durante l'utilizzo di questo prodotto:
 - Mezzi di trasporto (navi, aerei, treni e automobili)
 - Dispositivi di sicurezza (sistemi di prevenzione delle catastrofi, sistemi di controllo della sicurezza, ecc.)
 - Dispositivi vitali (dispositivi medici, come dispositivi di supporto vitale e dispositivi per sala operatoria)
 - Dispositivi di controllo dell'energia nucleare (sistemi di controllo dell'energia nucleare, sistemi di controllo della sicurezza degli impianti nucleari, ecc.)
 - Principali dispositivi di comunicazione del sistema (sistemi di controllo del funzionamento dei sistemi di trasporto, sistemi di controllo del traffico aereo, ecc.)
- Questo prodotto è stato regolato specificamente per l'uso nella regione in cui è stato originariamente spedito. Se il prodotto viene utilizzato al di fuori della regione, potrebbe non funzionare come specificato nelle specifiche.
- Questo prodotto potrebbe non essere coperto da garanzia per usi diversi da quelli descritti in questo manuale.
- Le specifiche riportate in questo manuale sono applicabili solo quando si utilizzano:
 - Cavi di alimentazione forniti con il prodotto
 - Cavi di segnale da noi specificati
- Utilizzare solo prodotti opzionali fabbricati o specificati da noi con questo prodotto.

Informazioni sul pannello LCD

- Occorrono circa 30 minuti (nelle nostre condizioni di misurazione) affinché il display del monitor si stabilizzi. Attendere 30 minuti o più dopo l'accensione del monitor, quindi regolare il monitor.
- I monitor devono essere impostati su una luminosità inferiore per evitare una perdita di qualità dello schermo causata dall'uso a lungo termine e per mantenerne un uso stabile.
- Quando l'immagine sullo schermo viene modificata dopo aver visualizzato la stessa immagine per lunghi periodi di
 tempo, potrebbe apparire un'immagine residua. Utilizzare lo screensaver o la funzione di risparmio energetico per
 evitare di visualizzare la stessa immagine per periodi di tempo prolungati. A seconda dell'immagine, potrebbe apparire
 un'immagine residua anche se è stata visualizzata per un breve periodo di tempo. Per rimuovere un tale fenomeno,
 cambiare l'immagine o mantenere l'alimentazione spenta per diverse ore.
- Se il monitor viene visualizzato continuamente per un lungo periodo di tempo, potrebbero apparire macchie o bruciature. Per massimizzare la durata del monitor, si consiglia di spegnere periodicamente il monitor.
- Il pannello LCD è prodotto utilizzando una tecnologia ad alta precisione. Sebbene sul pannello LCD possano apparire pixel mancanti o accesi, non si tratta di un malfunzionamento. Percentuale di punti effettivi: 99,9994 % o superiore.
- La retroilluminazione del pannello LCD ha una durata fissa. A seconda del modello di utilizzo, ad esempio l'utilizzo per lunghi periodi continui, la durata della retroilluminazione potrebbe esaurirsi prima, richiedendo la sostituzione. Quando lo schermo diventa scuro o inizia a sfarfallare, contattare il rappresentante EIZO locale.



- Non premere con forza sulla superficie del pannello LCD o sul bordo della cornice, poiché ciò potrebbe causare malfunzionamenti del display, come motivi moiré, ecc. Se la pressione viene applicata continuamente alla superficie del pannello LCD, i cristalli liquidi potrebbero deteriorarsi o il display LCD il pannello potrebbe essere danneggiato. (Se i segni di pressione rimangono sul pannello LCD, lasciare il monitor con uno schermo bianco o nero. Il sintomo potrebbe scomparire.)
- Non graffiare o premere sul pannello LCD con oggetti appuntiti, in quanto ciò potrebbe causare danni al pannello LCD. Non tentare di spazzolare con i fazzoletti in quanto ciò potrebbe graffiare il pannello.

Informazioni sull'installazione

- Se si posiziona questo prodotto su una scrivania verniciata, il colore potrebbe aderire alla parte inferiore del supporto a causa della composizione della gomma. Controllare la superficie della scrivania prima dell'uso.
- Quando il prodotto è freddo e viene portato in una stanza o la temperatura della stanza aumenta rapidamente, è possibile che si formi condensa sulla superficie interna ed esterna del prodotto. In tal caso, non accendere il prodotto. Attendere invece che la condensa di rugiada scompaia, altrimenti potrebbe causare dei danni al prodotto.

Pulizia

- Si consiglia una pulizia periodica per mantenere il prodotto come nuovo e per prolungarne la durata di funzionamento.
- Le macchie sulla superficie del mobiletto e del pannello LCD possono essere rimosse inumidendo parte di un panno morbido con acqua o utilizzando ScreenCleaner (disponibile come prodotto opzionale).

Attenzione

- Sostanze chimiche come alcol e disinfettanti possono causare variazioni di brillantezza, appannamento e sbiadimento della superficie dell'armadio o del pannello LCD e anche un deterioramento della qualità dell'immagine.
- Non utilizzare mai solventi, benzina, cera o detergenti abrasivi in quanto potrebbero danneggiare la superficie del cabinet o del pannello LCD.

Per utilizzare il monitor comodamente

- Uno schermo eccessivamente scuro o luminoso può danneggiare gli occhi. Regolare la luminosità del monitor in base alle condizioni ambientali.
- Fissare a lungo il monitor stanca gli occhi. Fai una pausa di 10 minuti ogni ora.



CONTENUTI

	Posizione della dichiarazione di attenzione	2
	Avviso per questo prodotto	3
	Informazioni sull'utilizzo di questo prodotto	3
	Informazioni sul pannello LCD	3
	Informazioni sull'installazione	4
	PuliziaPer utilizzare il	4
	monitor comodamente	4
1	Introduzione	7
	1.1 Caratteristiche	7
	1.1.1 Supporto per DisplayPort Alt Mode/USB Power Delivery	7
	1.1.2 Elevato grado di flessibilità per l'installazione	7
	1.1.3 Riduzione dei consumi energetici	8
	1.1.4 Realizzazione di operazioni più convenienti utilizzando Screen InStyle	8
	1.2 Comandi e Funzioni	9
	1.2.1 Anteriore	9
	1.2.2 Posteriore	10
	1.3 Risoluzioni compatibili	11
2	Regolazione/impostazione di base	12
	2.1 Metodo di funzionamento del cambio	12
	2.2 Commutazione dei segnali di ingresso	12
	2.2.1 Impostazioni PbyP	13
	2.3 Modifica delle modalità di visualizzazione (modalità colore)	13
	2.3.1 Modalità colore	13
	2.4 Risparmio energetico	14
	2.5 Regolazione della luminosità	15
	2.6 Regolazione del volume	16
3	Regolazioni/impostazioni avanzate	17
	3.1 Operazioni di base del menu Impostazioni	17
	3.2 Impostazione delle funzioni del menu	18
	3.2.1 Colore	18
	3.2.2 Segnale	21
	3.2.3 Preferenze	23
	3.2.4 Lingue	24
	3.2.5 Informazioni	24
4	Impostazioni amministratore	26
	4.1 Operazioni di base del menu "Impostazioni amministratore"	26
	4.2 Funzioni del menu "Impostazioni amministratore"	27

Att.		
	CONTENUTI	
	7#9	C

5	Risoluzione dei problemi	29
	5.1 Nessuna immagine	29
	5.2 Problemi di immagine	30
	5.3 Altri problemi	31
6	Fissaggio/rimozione del supporto	33
	6.1 Rimozione del supporto	33
	6.2 Fissaggio del braccio opzionale	34
	6.3 Fissaggio del supporto per originali	36
7	Riferimento	37
	7.1 Collegamento di più PC	37
	7.2 Utilizzo della funzione hub USB	38
	7.3 Specifiche	39
	7.3.1 Pannello LCD	39
	7.3.2 Segnali video	39
	7.3.3 USB	39
	7.3.4 Audio	40
	7.3.5 Potenza	40
	7.3.6 Specifiche fisiche	40
	7.3.7 Requisiti ambientali operativi	40
	7.3.8 Requisiti ambientali di trasporto/stoccaggio	40
	7.3.9 Accessori	41
	Appendice	42
	Marchio	42
	Licenza	42



1. Introduzione

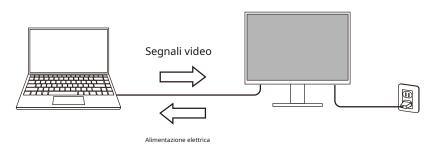
Grazie mille per aver scelto un monitor LCD a colori EIZO.

1.1 Caratteristiche

1.1.1 Supporto per DisplayPort Alt Mode/USB Power Delivery

Questo prodotto è dotato di una USB Type-C_®(di seguito USB-C_®) e supporta la trasmissione di segnali video (DisplayPort Alt Mode) e la ricarica di dispositivi USB (USB Power Delivery).

Fornisce un massimo di 70 W di potenza a un PC notebook collegato se utilizzato come monitor esterno.

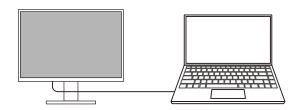


Nota

- Per visualizzare i segnali video, il dispositivo collegato deve supportare la trasmissione di segnali video (DisplayPort Alt Mode).
- Per utilizzare la funzione di ricarica, il dispositivo collegato deve supportare la ricarica del dispositivo tramite USB Power Delivery.
- Solo utilizzando i seguenti cavi USB è possibile fornire un massimo di 70 W di potenza:
 - CC200SS-5A o CC200SSW-5A (incluso)
 - CC100 (accessorio opzionale)
- I dispositivi collegati possono essere caricati anche quando il monitor è in modalità di risparmio energetico.
- Quando "Modalità compatibilità" è impostata su "On" nel menu "Impostazioni amministratore", i dispositivi collegati possono essere caricati anche quando il monitor è spento.

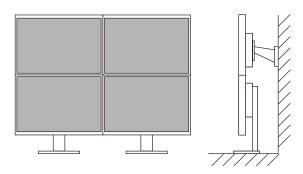
1.1.2 Elevato grado di flessibilità per l'installazione

• Questo prodotto può essere utilizzato come monitor esterno per un PC notebook.



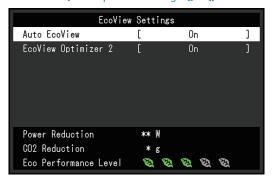


• Fissando il monitor a un braccio, lo schermo può essere utilizzato in una configurazione multimonitor beneficiando della caratteristica di frameless su tutti e quattro i lati (vedi Fissaggio del braccio opzionale [} 34]).



1.1.3 Riduzione del Consumo di Energia

Questo prodotto fornisce una funzione che regola automaticamente la luminosità dello schermo per ridurre il consumo energetico*1. Riduzione di potenza, CO₂La riduzione e il livello di prestazione ecologica possono essere verificati nel menu "Impostazioni EcoView" (vediRisparmiare energia [} 14]).



Visualizzazione automatica dell'ambiente

Il sensore di luce ambientale sulla parte anteriore del monitor rileva la luminosità ambientale per regolare automaticamente la luminosità dello schermo a un livello confortevole.

• Ottimizzatore EcoView 2

Il monitor regola automaticamente la luminosità dello schermo in base al livello di bianco del segnale di ingresso. Questa funzione può ridurre il consumo energetico mantenendo la luminosità specificata dal segnale di ingresso.

*1 Valori di riferimento

Consumo energetico massimo: 153 W (quando è collegato un dispositivo USB e gli altoparlanti funzionano), consumo energetico standard: 18 W (luminosità 120 cd/m², quando nessun dispositivo USB è collegato e gli altoparlanti non funzionano, con le impostazioni predefinite)

1.1.4 Realizzazione di operazioni più convenienti utilizzando Screen InStyle

L'utilità di controllo del monitor "Screen InStyle" consente di utilizzare il monitor in modo più conveniente.

- La modalità colore del monitor può essere cambiata automaticamente per adattarsi al software da utilizzare.
- È possibile cambiare i segnali di ingresso utilizzando i tasti di scelta rapida sulla tastiera.
- Quando sono installati più monitor, è possibile accendere e spegnere o cambiare la modalità colore di tutti i monitor contemporaneamente.



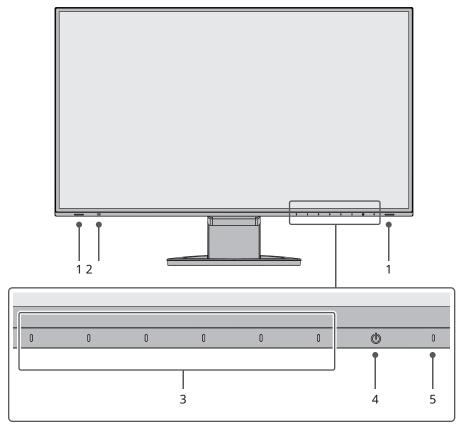


Nota

- Screen InStyle può essere scaricato dal nostro sito web (www.eizoglobal.com).
- Sono supportati solo i sistemi operativi Windows.

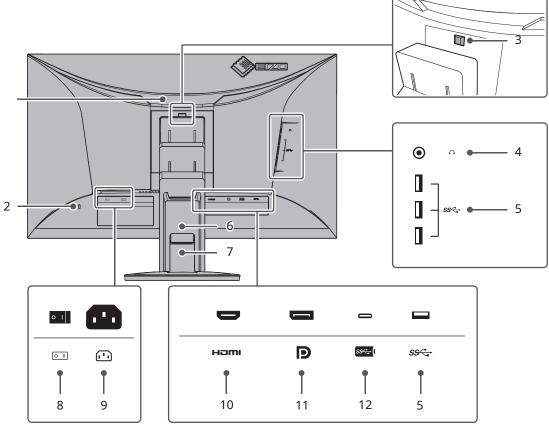
1.2 Controlli e Funzioni

1.2.1 Anteriore



1. Relatori	Emette l'audio.		
2. Sensore di luce ambientale	Rileva la luminosità ambientale. Se si utilizza Auto EcoView, la luminosità eit scr viene regolata automaticamente in base alla luminosità dell'ambiente (vediEcoView automatico [} 14]).		
3. Interruttori di funzionamento	Visualizza i menu. Azionare gli interruttori secondo la guida operativa ione (vediOperazioni di base del menu Impostazioni [] 17]).		
4. Interruttore di alimentazione Accende o spegne l'alimentazione.			
5. Indicatore di alimentazione	Indica lo stato di funzionamento del monitor.		
	Bianco: modalità di funzionamento normale		
	Arancione: modalità di risparmio energetico OFF:		
	alimentazione/spegnimento principale		





1. Maniglia	Questa maniglia viene utilizzata per il trasporto.		
2. Slot per blocco di sicurezza	Conforme al sistema di sicurezza MicroSaver di Kensington.		
3. Pulsante di blocco	Utilizzare questo pulsante per rimuovere il monitor dal supporto.		
4. Presa per cuffie	Si collega alle cuffie.		
5. Connettore USB-A (a valle)	Si collega a un dispositivo USB periferico (vediUtilizzo della funzione hub USB [} 38]).		
6. Portacavo	Tiene il mo cavi nitor.		
7. Stai in piedi-	Regola l'h eLuce e angolo (l'inclinazione e la rotazione l) del monitor. Il monitor può ulassono anche essere ruotate verticalmente.		
8. Mun interruttore di alimentazione	Turns il ma in poWehm acceso o spento. : SU \infty off		
9. Connettore di alimentazione	C OCollega il cavo di alimentazione.		
10. Bl Micconnettore	re C Osi collega a un PC con uscita HDMI.		
11. Dis pluyPorto con Nettore	e Cosi collega a unPC con uscita DisplayPort.		
12. USB- C connettore (su ream)	C Osi collega a UIPC con uscita USB-C. Ciò è trasmette anche l'USB signale che è necessario per l'utilizzo del software che richiede USB COconnessione.		

^{*1} Un o ptisolo braccio (o supporto opzionale) può essere attaccato rimuovendo la sta nd sezione.



1.3 Risoluzioni compatibili

Il monitor supporta le seguenti risoluzioni:

✓: Supportato, -: Non supportato

Risoluzione	Scansione verticale	Displa	DisplayPort		HDMI		USB-C	
	frequenza (Hz)	Separare- schermo Schermo	PbyP Schermo	Separare- schermo Schermo	PbyP Schermo	Separare- schermo Schermo	PbyP Schermo	
640x480	59.940	1	1	1	1	1	1	
640x480	60.000	1	1	1	1	1	1	
720 x 400	70.087	1	1	1	1	✓	1	
720 x 480	59.940	1	1	1	1	1	1	
720 x 480	59.941	1	1	1	1	1	1	
720 x 480	60.000	1	1	1	1	1	1	
720 x 576	50.000	-	-	1	1	-	-	
800 x 600	60.317	1	1	1	1	1	1	
1024 x 768	60.004	1	1	1	1	1	1	
1280 x 720	50.000	1	1	1	1	1	1	
1280 x 720	59.855	1	1	1	1	1	1	
1280 x 720	59.940	1	1	1	1	1	1	
1280 x 720	59.979	1	1	1	1	1	1	
1280 x 720	60.000	1	1	1	1	1	1	
1280 x 800	59.810	1	1	1	1	1	1	
1280 x 800	59.910	1	1	1	1	1	1	
1280 x 1024	60.020	-	-	1	1	-	-	
1280 x 1440∗₁	59.902	-	1	-	1	-	1	
1600 x 900	60.000	1	-	1	-	1	-	
1600 x 1200	60.000	1	-	1	-	1	-	
1680 x 1050	59.883	1	-	1	-	1	-	
1680 x 1050	59.954	1	-	1	-	1	-	
1920 x 1080	50.000	1	-	1	-	1	-	
1920 x 1080	59.940	1	-	1	-	1	-	
1920 x 1080	60.000	1	-	1	-	1	-	
1920 x 1200	59.885	1	-	1	-	1	-	
1920 x 1200	59.950	-	-	1	-	-	-	
2560 x 1440*1	59.951	1	-	1	-	1	-	

^{*1} Risoluzione consigliata

Nota

 $[\]bullet$ Solo progressivo è supportato per il formato di scansione.

2 Regolazione/impostazione di base

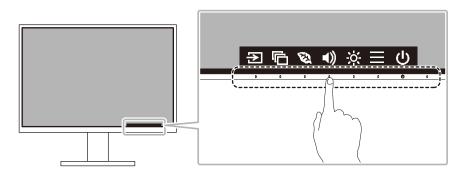
Questo prodotto consente agli utenti di modificare la luminosità in base alle preferenze personali o in base all'ambiente di utilizzo e di ridurre il consumo energetico per risparmiare energia.

Questo capitolo descrive le funzioni di base che possono essere regolate e impostate utilizzando gli interruttori sulla parte anteriore del monitor.

Per le procedure avanzate di regolazione e impostazione utilizzando il menu Impostazioni, vedereRegolazioni/impostazioni avanzate [} 17].

2.1 Metodo di funzionamento del cambio

1. Toccare qualsiasi interruttore (tranne La guida operativa viene visualizzata sullo schermo.

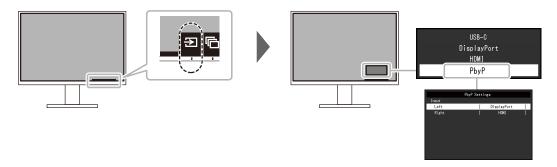


Nota

- Non toccare direttamente la guida operativa che appare sullo schermo. Ci sono interruttori sotto la guida operativa che possono essere toccati per eseguire regolazioni/impostazioni.
- 2. Toccare un interruttore per la regolazione/impostazione.
 - Viene visualizzato il menu di regolazione/impostazione.
- 3. Eseguire la regolazione/impostazione con gli interruttori e selezionare per accettare le modifiche.
- 4. Selezionar er uscire dal menu.

2.2 Commutazione dei segnali di ingresso

Quando un monitor ha più ingressi di segnale, è possibile modificare il segnale da visualizzare sullo schermo.





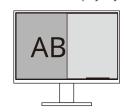
Nota

- "Screen InStyle" consente di cambiare i segnali di ingresso utilizzando i tasti di scelta rapida sulla tastiera.
- Selezionando PbyP (Picture by Picture) è possibile visualizzare gli schermi uno accanto all'altro quando il monitor ha più ingressi di segnale. Per PbyP, vedereImpostazioni PbyP [} 13].

2.2.1 Impostazioni PbyP

Poiché è possibile visualizzare due immagini separate su un unico schermo, non è necessario cambiare i segnali, aumentando l'efficienza del lavoro. Se si seleziona dopo aver lezionato "PbyP", verrà visualizzato il menu "Impostazioni PbyP", è possibile cambiare la combinazione di segnali per le immagini sinistra e destra.

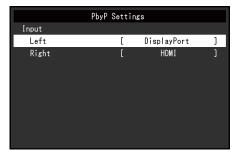
Illustrazione del display PbyP



Impostazioni PbyP - Input - Sinistra/Destra

Impostazioni: "USB-C" / "DisplayPort" / "HDMI"

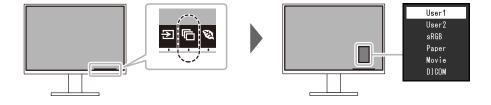
Selezionare i segnali di ingresso da visualizzare sulle schermate sinistra/destra per la visualizzazione PbyP.



2.3 Modifica delle modalità di visualizzazione (modalità colore)

Questo prodotto è preinstallato con modalità colore per vari scopi di visualizzazione.

Cambiando la modalità colore in base allo scopo e al contenuto del display, è possibile visualizzare le immagini in modo appropriato.



2.3.1 Modalità colore

Modalità colore	Scopo	
Utente1 / Utente2	Selezionare una di queste modalità per impostare una modalità di visualizzazione definita dall'utente.	
SRGB Questa modalità è adatta per far corrispondere la riproduzione del colore con i dispositivi pe supportano sRGB, ad esempio quando si stampano foto scattate utilizzando un digitale		
	telecamera.	

1776		
Modalità colore	Scopo	
Carta Questa modalità utilizza toni di colore e contrasto simili a quelli della carta per produrre un effetto carta stampata. È adatto per visualizzare immagini da suppor come libri e documenti.		
Film Questa modalità visualizza le immagini in movimento in modo luminoso e con un aspetto tridimensionale nitido. È adatto per la riproduzione di contenuti video.		
DICOM	Selezionare questa modalità per visualizzare semplicemente l'imaging digitale per uso medico basato su DICOM®Parte 14. "Impostazioni EcoView" e "Colore" diventano non validi e non possono essere regolati o impostati.	
Nota		
• Questo non è destinato ad essere utilizzato per scopi diagnostici.		

Nota

- "Screen InStyle" consente di selezionare automaticamente la modalità colore in base al software in uso.
- In modalità Carta, la quantità di luce blu emessa dallo schermo viene ridotta modificando la tonalità del colore e controllando la luminosità.

2.4 Risparmiare energia

Questo monitor è dotato di funzioni EcoView per consentire agli utenti di risparmiare energia.

Se si utilizza Auto EcoView, che è una delle funzioni EcoView, la luminosità dello schermo viene regolata automaticamente in base alla luminosità dell'ambiente.



Nota

- Il livello di risparmio energetico (Riduzione di potenza, CO₂Riduzione ed Eco Performance Level) possono essere verificati nel menu "Impostazioni EcoView". Più indicatori si accendono per rappresentare l'Eco Performance Level, maggiore è il livello di risparmio energetico raggiunto.
 - Power Reduction: la riduzione del consumo energetico della retroilluminazione a seguito del valore di luminosità regolato.
 - CO₂Riduzione: convertito dal valore di "Riduzione di Potenza", è una stima della quantità di CO₂emissioni ridotte quando si utilizza il monitor per un'ora.
- Il valore numerico è il risultato di un calcolo basato sul valore di impostazione predefinito (0,000555t-CO₂/ kWh) determinato da un'ordinanza ministeriale giapponese (2006, Ministero dell'Economia, del Commercio e dell'Industria, Ministero dell'Ambiente, Articolo 3 del Codice Civile) e può differire a seconda del Paese, dell'anno o di altri elementi coinvolti.

Visualizzazione automatica dell'eco

Impostazioni: "On" / "Off"

Il sensore di luce ambientale sulla parte anteriore del monitor rileva la luminosità ambientale per regolare automaticamente la luminosità dello schermo a un livello confortevole utilizzando Auto EcoView.

Il consumo energetico della retroilluminazione può essere ridotto regolando la luminosità a un livello appropriato.



Questa funzione può anche attenuare l'affaticamento degli occhi e la stanchezza causati da uno schermo troppo luminoso o troppo scuro.

Nota

- Fare attenzione a non bloccare il sensore di luce ambientale sul lato inferiore del monitor quando si utilizza Auto EcoView.
- Anche quando Auto EcoView è impostato su "On", è possibile modificare la luminosità del monitor utilizzando
 gli interruttori operativ sulla parte anteriore del monitor o nelle impostazioni di regolazione del colore.
 Anche il modo in cui Auto EcoView cambia la luminosità varia a seconda del valore impostato.
- Quando si seleziona "DICOM" per la modalità colore, l'impostazione Auto EcoView viene disattivata.

Ottimizzatore EcoView 2

Impostazioni: "On" / "Off"

Il monitor regola automaticamente la luminosità dello schermo in base al livello di bianco del segnale di ingresso.

Questa funzione può ridurre il consumo energetico mantenendo la luminosità specificata dal segnale di ingresso.

Nota

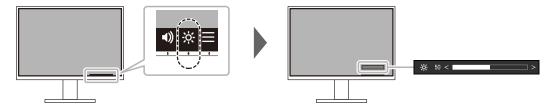
- L'impostazione di EcoView Optimizer 2 diventa "Off" nei seguenti casi:
 - Quando è selezionato "Film" o "DICOM" per la modalità colore
 - Quando si utilizza la visualizzazione PbyP
- Quando è impostato su "On", l'aspetto dei colori chiari potrebbe cambiare. Se questo ti dà fastidio, imposta questa funzione su "Off".

2.5 Regolazione della luminosità

Impostazioni: da "0" a "100"

La luminosità dello schermo può essere regolata in base all'ambiente di installazione o alle preferenze personali.

La luminosità dello schermo viene regolata modificando la luminosità della retroilluminazione (sorgente luminosa dal pannello posteriore LCD).

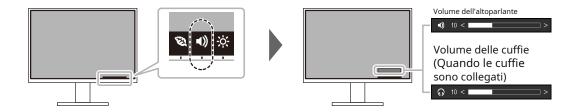




2.6 Regolazione del volume

Impostazioni: da "0" a "30"

Il volume degli altoparlanti e delle cuffie può essere impostato individualmente.





3 Regolazioni/impostazioni avanzate

Questo capitolo descrive le procedure avanzate di regolazione e impostazione del monitor utilizzando il menu Impostazioni.

Per le funzioni di base, vedereRegolazione/impostazione di base [} 12].

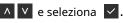
3.1 Operazioni di base del menu Impostazioni

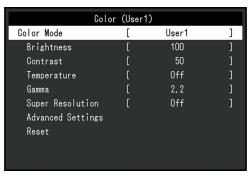
- 1. Toccare qualsiasi interruttore (tranne Viene visualizzata la guida operativa.
- 2. Seleziona

Viene visualizzato il menu Impostazioni.



Selezionare un menu da regolare/impostare con
 Viene visualizzato il menu secondario.





4. Selezionare un menu da regolare/impostare con Viene V e seleziona Visualizzato il menu di regolazione/impostazione.



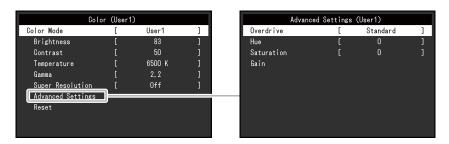
La selezione annullerà la regolazione/impostazione annullerà la regolazione/impostazione e ripristinerà lo stato prima di apportare modifiche.

6. Selezionan più volte si chiuderà il menu Impostazioni.

3.2 Impostazione delle funzioni del menu

3.2.1 Colore

Le impostazioni della modalità colore possono essere regolate in base alle preferenze personali. Le impostazioni regolate vengono salvate per ciascuna modalità colore.



Le funzioni che possono essere regolate variano a seconda della modalità colore.

✓ :Regolabile, -: Non regolabile

Funzione			Modalità colore				
		Utente1	sRGB	Carta	Film	DICOM	
		Utente2					
Luminosità		✓	1	1	1	-	
Contrasto		✓	-	-	1	-	
Temperatura		✓	-	✓	1	-	
Gamma		✓	-	-	-	-	
Super risoluzione		✓	-	1	1	-	
Impostazioni avanzate	Overdrive	✓	-	-	-	-	
	Tinta	✓	-	-	1	-	
	Saturazione	✓	-	-	1	-	
	Guadagno	1	-	-	-	-	
Ripristina		1	1	1	1	-	

Attenzione

- Occorrono circa 30 minuti affinché il display del monitor si stabilizzi. Attendere 30 minuti o più dopo l'accensione del monitor prima di regolare il monitor.
- La stessa immagine può essere osservata con colori diversi su più monitor a causa delle caratteristiche specifiche del monitor. Effettua regolazioni fini del colore visivamente quando abbini i colori su più monitor. Seguire la procedura seguente per regolare e abbinare i colori su più monitor.
 - 1. Visualizzare una schermata bianca su ciascun monitor.
 - 2. Utilizzare uno dei monitor come punto di riferimento visivo per effettuare regolazioni su "Luminosità", "Temperatura" e "Guadagno" degli altri monitor.
- Quando Auto EcoView è impostato su "On", la stessa impostazione di luminosità è condivisa da tutte le modalità colore e non può
 essere impostata individualmente per ciascuna modalità colore.

Modalità colore

Impostazioni: "Utente1" / "Utente2" / "sRGB" / "Carta" / "Film" / "DICOM"

Selezionare la modalità desiderata in base all'applicazione monitor.

Le impostazioni della modalità colore possono anche essere regolate in base alle preferenze personali. Selezionare la modalità colore per la regolazione ed eseguire la regolazione utilizzando le relative funzioni.





Nota

 Per i dettagli sullo stato di regolazione di ciascuna modalità colore, vedereModifica delle modalità di visualizzazione (modalità colore) [} 13].

Luminosità

Impostazioni: "0" - "100"

La luminosità dello schermo viene regolata modificando la luminosità della retroilluminazione (sorgente luminosa dal pannello posteriore LCD).

Nota

• Se l'immagine è troppo scura anche quando la luminosità è impostata su 100, regolare il contrasto.

Contrasto

Impostazioni: "0" - "100"

La luminosità dello schermo viene regolata variando il livello del segnale video.

Nota

- Un contrasto di 50 visualizza ogni gradazione di colore.
- Quando si regola il monitor, si consiglia di eseguire la regolazione della luminosità, che non perde le caratteristiche di gradazione, prima della regolazione del contrasto.
- Eseguire la regolazione del contrasto nei seguenti casi:
 - Se l'immagine è troppo scura anche quando la luminosità è impostata su 100 (Impostare il contrasto su un valore superiore a 50.)

Temperatura

Impostazioni: "Off" / "4000 K" - "10000 K" (con incrementi di 500 K. 9300 K è incluso).

Regola la temperatura del colore.

La temperatura di colore viene normalmente utilizzata per esprimere la tonalità di "Bianco" e/o "Nero" con un valore numerico. Il valore è espresso in gradi "K" (Kelvin).

Lo schermo diventa rossastro a basse temperature di colore e bluastro a temperature di colore elevate, simili alle temperature di una fiamma. Un valore preimpostato del guadagno viene impostato per ciascun valore di impostazione della temperatura del colore.

Nota

- Il valore visualizzato in "K" è disponibile solo come riferimento.
- "Guadagno" consente di eseguire regolazioni più avanzate.
- Se impostato su "Off", l'immagine viene visualizzata nel colore preimpostato del pannello LCD (guadagno: 100 per ciascun canale RGB).
- Quando si cambia il guadagno, l'impostazione della temperatura del colore cambia in "Off".

Gamma

Impostazioni: "1.8" / "2.0" / "2.2" /

"2.4" Regola la gamma.

Sebbene la luminosità del monitor vari in base al livello video del segnale di ingresso, la velocità di variazione non è direttamente proporzionale al segnale di ingresso. Il mantenimento dell'equilibrio tra il segnale di ingresso e la luminosità del monitor viene definito "correzione gamma".



Nota

- Se si seleziona "Carta" per la modalità colore, viene visualizzato "Carta" per il valore gamma.
- Se si seleziona "DICOM" per la modalità colore, viene visualizzato "DICOM" per il valore gamma.

Super risoluzione

Impostazioni: "Off" / "1" / "2"

La sfocatura può essere ridotta migliorando i contorni dell'immagine.

Scegli "1" o "2" (miglioramento maggiore di "1"), a seconda delle tue preferenze.

Impostazioni avanzate - Overdrive

Impostazioni: "Avanzata" / "Standard" / "Off"

Questa funzione consente di impostare l'intensità dell'overdrive in base all'utilizzo del monitor. Il ritardo dell'immagine può essere ridotto utilizzando l'impostazione "Avanzata" durante la visualizzazione di immagini in movimento.

Nota

• A seconda della risoluzione del display e dell'impostazione di Spansione immagine [} 21], l'overdrive può essere impostato su "Off".

Impostazioni avanzate - Tonalità

Impostazioni: "-50" – "50" Regola la

tonalità.

Nota

• L'uso di questa funzione potrebbe impedire la visualizzazione di alcune gradazioni di colore.

Impostazioni avanzate - Saturazione

Impostazioni: "-50" - "50" Regola la

saturazione del colore.

Nota

- L'uso di questa funzione potrebbe impedire la visualizzazione di alcune gradazioni di colore.
- Il valore minimo (-50) cambia lo schermo in bianco e nero.

Impostazioni avanzate - Guadagno

Impostazioni: "0" - "100"

La luminosità di ogni componente di colore rosso, verde e blu è denominata "guadagno". La tonalità del "bianco" può essere modificata regolando il guadagno.

Nota

- L'uso di questa funzione potrebbe impedire la visualizzazione di alcune gradazioni di colore.
- Il valore del guadagno cambia in base alla temperatura del colore.
- Quando si cambia il guadagno, l'impostazione della temperatura del colore cambia in "Off".

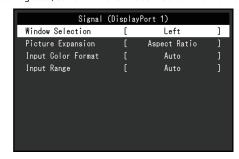


Ripristina

Ripristina le impostazioni predefinite di qualsiasi regolazione del colore per la modalità colore attualmente selezionata.

3.2.2 Segnale

Impostare i dettagli relativi al segnale di ingresso, come la dimensione dello schermo e il formato del colore.



Selezione finestra

Impostazioni: "Sinistra" / "Destra"

Selezionare la schermata a cui applicare "Segnale" quando si utilizza la visualizzazione

PbyP. Si prega di eseguire questa selezione quando si inizia a utilizzare il display PbyP.

• "Sono partiti"

Applica le impostazioni alla schermata di sinistra.

• "Destra"

Applica le impostazioni alla schermata di destra.

Nota

- Questo può essere impostato solo quando si utilizza la visualizzazione PbyP.
- Per PbyP, vedereCommutazione dei segnali di ingresso [} 12].

Espansione dell'immagine

Impostazioni: "Auto*1" / "Schermo intero" / "Rapporto d'aspetto" / "Punto per punto"

*1 Abilitato solo durante l'ingresso HDMI

È possibile modificare le dimensioni dello schermo del display del monitor.

• "Automatico"

Il monitor cambia automaticamente le dimensioni dello schermo in base alle informazioni sulle proporzioni e sulla risoluzione del PC.

• "A schermo intero"

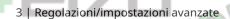
Le immagini vengono estese a schermo intero. Poiché le proporzioni non vengono mantenute, in alcuni casi le immagini potrebbero risultare distorte.

• "Proporzioni"

Le immagini vengono ingrandite a schermo intero senza modificare le proporzioni. Poiché le proporzioni vengono mantenute, potrebbero apparire bordi orizzontali o verticali vuoti.

• "Punto per punto"

Visualizza l'immagine alla risoluzione o alle dimensioni impostate specificate dal segnale di ingresso.





Formato colore di input

Impostazioni: "Auto" / "YUV 4:2:2*1" / "YUV 4:4:4*1" / "YUV*2" / "RGB" È possibile specificare il formato colore del segnale di ingresso.

Prova a modificare questa impostazione se i colori non vengono visualizzati correttamente.

- * 1 Abilitato solo durante l'ingresso HDMI Valido solo
- * 2 per l'ingresso DisplayPort o USB-C

Intervallo di input

Impostazioni: "Auto" / "Completo" / "Limitato"

A seconda del dispositivo di riproduzione video, potrebbe esserci una limitazione sui livelli del segnale video in bianco e nero in uscita al monitor. Questo tipo di segnale è chiamato "Gamma limitata". D'altra parte, i segnali illimitati sono chiamati "Full range".

• "Automatico"

L'intervallo di luminosità del segnale di ingresso viene valutato automaticamente e visualizzato in modo appropriato (impostazione consigliata). A seconda del dispositivo di riproduzione video, la gamma limitata e la gamma completa potrebbero non essere valutabili dal monitor. In tal caso, selezionando "Completo" o "Limitato" sarà possibile visualizzarlo in modo appropriato.

• "Completo"

Da selezionare in caso di segnali Full range. Quando si seleziona questa opzione, è possibile ottenere una visualizzazione appropriata, nel caso in cui sia i neri che i bianchi siano corrotti.

• "Limitato"

Da selezionare in caso di segnali a portata limitata. Se viene selezionato, l'intervallo del segnale di uscita viene ampliato da 0 a 255 per ottenere una visualizzazione appropriata quando il nero è pallido e il bianco è opaco.

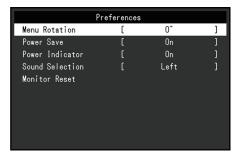
Nota

Quando si seleziona "YUV" in "Formato colore input", l'impostazione viene automaticamente impostata su "Limitato".
 Inoltre, quando è selezionato "Auto" e il monitor determina che il formato del colore di input è YUV, l'impostazione viene automaticamente impostata su "Limitato".



3.2.3 Preferenze

Le impostazioni del monitor possono essere configurate per adattarsi all'ambiente di utilizzo o alle preferenze personali.



Rotazione del menu

Impostazioni: "0°" / "90°" / "270°"

Quando il monitor viene utilizzato in posizione verticale, è possibile modificare anche la direzione del menu Impostazioni.

Nota

- Controllare se i cavi sono collegati correttamente.
- È necessario configurare le impostazioni del PC per utilizzare il monitor in posizione verticale. Per i dettagli, fare riferimento al nostro sito web (www.eizoglobal.com).
- Il menu non può essere ruotato di 180°. Quando si ruota un monitor di 180°, eseguire le regolazioni/ impostazioni per il monitor prima di ruotarlo.

Risparmio energetico

Impostazioni: "On" / "Off"

Il monitor può essere impostato per entrare in modalità di risparmio energetico in base allo stato del PC.

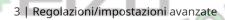
Il monitor passa alla modalità di risparmio energetico circa 15 secondi dopo che il segnale in ingresso cessa di essere rilevato.

Quando il monitor è passato alla modalità di risparmio energetico, le immagini non vengono visualizzate sullo schermo e l'audio non viene emesso.

- Come uscire dalla modalità di risparmio energetico
 - Premere gli interruttori di funzionamento (escluso) s da parte anteriore del monitor
 - Il monitor esce automaticamente dalla modalità di risparmio energetico quando il monitor riceve l'input

Nota

- Al momento del passaggio alla modalità di risparmio energetico, viene visualizzato un messaggio che indica la transizione con cinque secondi di anticipo.
- Quando si utilizza la visualizzazione PbyP, il monitor torna alla modalità di risparmio energetico solo quando entrambi i computer sono in modalità di risparmio energetico.
- Quando non si utilizza il monitor, è possibile disattivare l'alimentazione principale o scollegare la spina di alimentazione in modo da interrompere completamente l'alimentazione.
- QuandoModalità compatibilità [} 27]è impostato su "On", anche se il monitor passa alla modalità di risparmio energetico, i dispositivi collegati alla porta USB downstream sono operativi. Pertanto, il consumo energetico del monitor varia con i dispositivi collegati anche in modalità di risparmio energetico.



Indicatore di energia

Impostazioni: "On" / "Off"

L'indicatore di alimentazione (bianco) può essere spento in modalità di funzionamento normale.

Selezione del suono (PbyP)

Impostazioni: "Sinistra" / "Destra"

Selezionare l'audio da emettere dal monitor durante la visualizzazione PbyP.

"Sono partiti"

Emette l'audio dello schermo sinistro.

• "Destra"

Emette l'audio dello schermo destro.

Nota

- Questo può essere impostato solo quando si utilizza la visualizzazione PbyP.
- Per PbyP, vedereCommutazione dei segnali di ingresso [} 12].

Ripristino monitor

Ripristina tutte le impostazioni alle impostazioni predefinite ad eccezione delle seguenti impostazioni:

- Impostazioni di visualizzazione PbyP
- Impostazioni nel menu "Impostazioni amministratore".

3.2.4 Lingue

Impostazioni: "Inglese" / "Tedesco" / "Francese" / "Spagnolo" / "Italiano" / "Svedese" / "Giapponese" / "Cinese semplificato" / "Cinese tradizionale"

È possibile selezionare la lingua di visualizzazione per menu e messaggi.



Attenzione

• Non è possibile modificare la lingua di visualizzazione del menu "Impostazioni amministratore" (inglese).

3.2.5 Informazioni

È possibile controllare le informazioni sul monitor (nome del modello, numero di serie (S/N), versione del firmware, tempo di utilizzo) e le informazioni sul segnale di ingresso.



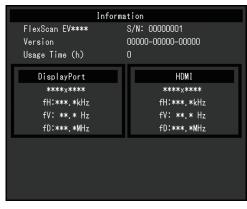


Esempio:

- Visualizzazione a schermo singolo



- Visualizzazione PbyP



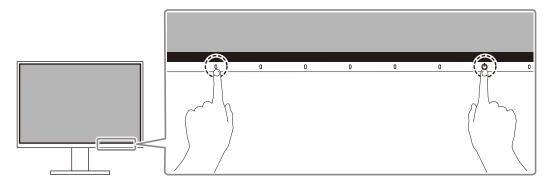


4 Impostazioni amministratore

Questo capitolo descrive come configurare il funzionamento del monitor utilizzando il menu "Impostazioni amministratore".

4.1 Operazioni di base del menu "Impostazioni amministratore".

- 1. Tocca p spegnere il monitor.
- 2. Toccando l'interruttore più a sinistra, toccare priù di due secondi per accendere il monitor.



Viene visualizzato il menu "Impostazioni amministratore".



Viene visualizzato il menu di regolazione/impostazione.



4. Impostare con < > e seleziona < .

Viene visualizzato il menu "Impostazioni amministratore".

5. Seleziona "Applica" e poi

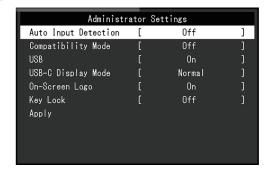
Le impostazioni vengono applicate e il menu "Impostazioni amministratore" esce.

Attenzione

• Non è possibile modificare la lingua (inglese) del menu "Impostazioni amministratore".



4.2 Funzioni del Menu "Impostazioni Amministratore".



Rilevamento automatico dell'ingresso

Impostazioni: "On" / "Off"

Questa funzione riconosce automaticamente il connettore attraverso il quale vengono immessi i segnali del PC e visualizza le immagini sullo schermo di conseguenza.

"SU"

Quando il monitor è collegato a più PC, se un PC specifico entra in modalità di risparmio energetico o nessun segnale viene inviato al monitor, il connettore viene automaticamente cambiato in un altro a cui vengono immessi i segnali.

• "Spento"

Da impostare quando si selezionano manualmente i segnali di ingresso. Selezionare il segnale di ingresso da visualizzare utilizzando l'interruttore di funzionamen) sulla parte anteriore del monitor. Per i dettagli, vedereCommutazione dei segnali di ingresso [} 12].

Nota

- Non funziona nella visualizzazione PbyP.
- Questo prodotto riconosce automaticamente il connettore attraverso il quale vengono immessi i segnali del PC e visualizza le immagini sullo schermo di conseguenza, indipendentemente dal fatto che questa funzione sia impostata su On o Off subito dopo l'accensione dell'interruttore di alimentazione principale sul retro del monitor.
- Quando questa funzione è impostata su "On", il monitor entra nella modalità di risparmio energetico solo quando i segnali non vengono ricevuti da nessun PC.

Modalità di compatibilità

Impostazioni: "On" / "Off"

Se si desidera evitare i seguenti fenomeni, impostare questa funzione su "On":

- Le posizioni delle finestre e delle icone vengono spostate quando il monitor viene spento/acceso o è tornato dalla modalità di risparmio energetico.
- · Anche quando si utilizza il mouse o la tastiera, il PC non torna dalla modalità di sospensione.
- Quando l'alimentazione al monitor è disattivata, un dispositivo collegato alla porta USB downstream non funziona o l'alimentazione non viene fornita al dispositivo collegato.
- Quando il monitor viene spento, l'alimentazione non viene fornita ai dispositivi collegati al connettore USB-C.

USB

Impostazioni: "On" / "Off"

È possibile alternare tra l'abilitazione e la disabilitazione della porta USB del monitor.

• "SU"

Abilita la porta USB. Se si utilizzano le seguenti funzioni, impostare questa funzione su "On":



- Visualizzazione di segnali video tramite USB-C
- Funzione hub USB
- Alimentazione USB
- Screen InStyle (controllo del monitor)
- "Spento"

Disabilita la porta USB in modo che i dispositivi periferici USB non possano essere utilizzati.

Nota

 Premendo l'interruttore all'estrema sinistra per tre o più secondi quando il dispositivo è acceso e quando il menu Impostazioni/Guida ai pulsanti non sono visualizzati, è possibile rendere l'impostazione "On" (non è possibile impostare "Off" in contemporaneamente).

Modalità di visualizzazione USB-C

Impostazioni: "Normale" / "Extra"

Se lo schermo del monitor non viene visualizzato anche quando un dispositivo che supporta DP Alt Mode è collegato al connettore USB-C del monitor, impostare questa funzione su "Extra".

Nota

 Quando questa funzione è impostata su "Extra", la velocità di trasferimento USB è limitata a un massimo di 480 Mbps (alta velocità).

Logo sullo schermo

Impostazioni: "On" / "Off"

Quando il monitor è acceso, sullo schermo vengono visualizzati il logo EIZO e il logo dello standard di certificazione.

Quando questa funzione è impostata su "Off", i loghi non vengono visualizzati.

Blocco tasti

Impostazioni: "Off" / "Menu" / "Tutto"

Per evitare modifiche alle impostazioni, è possibile bloccare gli interruttori operativi sulla parte anteriore del monitor.

- "Off" (impostazione predefinita)

 Abilita tutti gli interruttori.
- "Menù"

Blocca il interruttore.

• "Tutto"

Blocca tutti gli interruttori tranne l'interruttore di alimentazione.



5 Risoluzione dei problemi

5.1 Nessuna immagine

L'indicatore di alimentazione non si accende.

- Controllare se il cavo di alimentazione è collegato correttamente.
- Accendere l'interruttore di alimentazione principale sul retro del monitor.
- Tocco . ()
- Spegnere l'interruttore di alimentazione principale sul retro del monitor, quindi riaccenderlo alcuni minuti dopo.

L'indicatore di alimentazione si accende in bianco.

• Aumentare "Luminosità", "Contrasto" o "Guadagno" nel menu Impostazioni (vediColore [} 18]).

L'indicatore di alimentazione si accende in arancione.

- Commutare il segnale di ingresso.
- Attivare l'impostazione "On" per "Modalità compatibilità" nel menu "Impostazioni amministratore" (vedi Modalità compatibilità [] 27]).
- Spostare il mouse o premere un tasto qualsiasi della tastiera.
- · Verificare se il PC è acceso.
- Spegnere l'interruttore di alimentazione principale sul retro del monitor, quindi riaccenderlo.

Sullo schermo viene visualizzato il messaggio "Nessun segnale".

Esempio:

DisplayPort No Signal

- Il messaggio mostrato sopra potrebbe apparire poiché alcuni PC non emettono il segnale subito dopo l'accensione.
- Verificare se il PC è acceso.
- Controllare se il cavo del segnale è collegato correttamente.
- Commutare il segnale di ingresso.
- Spegnere l'interruttore di alimentazione principale sul retro del monitor, quindi riaccenderlo.
- Provare a impostare "Rilevamento automatico ingresso" nel menu "Impostazioni amministratore" su "Off" e commutare manualmente il segnale di ingresso (vedereRilevamento ingresso automatico [} 27]).

Sullo schermo viene visualizzato il messaggio "Segnale di errore".

Esempio:

DisplayPort Signal Error

- Verificare se il PC è configurato per soddisfare i requisiti di risoluzione e frequenza di scansione verticale del monitor (vedereRisoluzioni compatibili [} 11]).
- Riavviare il PC.



 Selezionare un'impostazione appropriata utilizzando l'utilità della scheda grafica. Fare riferimento al Manuale dell'utente della scheda grafica per i dettagli.

Sullo schermo viene visualizzato il messaggio "DP non supportato".

Esempio:

USB-C DP Unsupported

- Verificare se il cavo collegato è un cavo di segnale consigliato da noi.
- Verificare se l'USB-C del dispositivo collegato supporta l'uscita del segnale video (DisplayPort Alt Mode). Per i dettagli, contattare il produttore del dispositivo.
- Collegare un cavo DisplayPort o un cavo HDMI.

Sullo schermo viene visualizzato il messaggio "Nessun segnale" con sfondo grigio

Esempio:

USB-C No Signal

Verificare se "USB" nel menu "Impostazioni amministratore" è impostato su "On" (vediUSB [}
27]).

5.2 Problemi di imaging

Lo schermo è troppo luminoso o troppo scuro.

- Utilizzare "Luminosità" o "Contrasto" nel menu Impostazioni per regolarlo (vediColore [} 18]). (La retroilluminazione del monitor LCD ha una durata limitata. Se lo schermo diventa scuro o inizia a sfarfallare, contattare il rappresentante EIZO locale.)
- Se lo schermo è troppo luminoso, provare a cambiare l'impostazione Auto EcoView su "On". Il monitor rileva la luminosità ambientale per regolare automaticamente la luminosità dello schermo (vediEcoView automatico [} 14]).

La luminosità cambia da sola.

• Provare a modificare l'impostazione Auto EcoView su "Off" (vediEcoView automatico [} 14]).

I personaggi e le immagini sono sfocati.

- Verificare se il PC è configurato per soddisfare i requisiti di risoluzione e frequenza di scansione verticale del monitor. Per informazioni su come modificare le impostazioni del computer, fare riferimento al nostro sito Web (www.eizoglobal.com).
- Provare a impostare l'ingrandimento del display sul sistema operativo su "100 %". Quando si utilizzano più monitor, provare a impostare l'ingrandimento del display su "100 %" su tutti i monitor.

Appaiono le immagini residue.

- Le immagini residue sono specifiche dei monitor LCD. Evitare di visualizzare la stessa immagine per molto tempo.
- Utilizzare lo screen saver o la funzione di risparmio energetico per evitare di visualizzare la stessa immagine per periodi di tempo prolungati.



 A seconda dell'immagine, potrebbe apparire un'immagine residua anche se è stata visualizzata per un breve periodo di tempo. Per rimuovere un tale fenomeno, cambiare l'immagine o mantenere l'alimentazione spenta per diverse ore.

I punti verdi/rossi/blu/bianchi/scuri rimangono sullo schermo.

• Ciò è dovuto alle caratteristiche del pannello LCD e non a un malfunzionamento.

I modelli di interferenza o i segni di pressione rimangono sul pannello LCD.

• Lasciare il monitor con uno schermo bianco o nero. Il sintomo potrebbe scomparire.

Il rumore appare sullo schermo.

- Nel menu Impostazioni, impostare "Overdrive" su "Off" (vediImpostazioni avanzate Overdrive [} 20]).
- Quando si immettono segnali di sistema HDCP, le immagini normali potrebbero non essere visualizzate immediatamente.

Le posizioni delle finestre e delle icone vengono spostate allo spegnimento/accensione del monitor o al ripristino dalla modalità di risparmio energetico.

 Attivare l'impostazione "On" per "Modalità compatibilità" nel menu "Impostazioni amministratore" (vedi Modalità compatibilità [} 27]).

Il colore visualizzato sullo schermo non è corretto.

• Provare a modificare "Formato colore di input" nel menu Impostazioni (vediFormato colore di input [} 22]).

Le immagini non vengono visualizzate sull'intera area dello schermo.

- Provare a modificare "Espansione immagine" nel menu Impostazioni (vediEspansione immagine [} 21]).
- Verificare se l'impostazione della risoluzione del PC corrisponde alla risoluzione del monitor.

5.3 Altri problemi

Il menu Impostazioni non viene visualizzato.

• Verificare se la funzione di blocco interruttore di funzionamento è attiva (vediBlocco tasti [} 28]).

Impossibile selezionare le voci nel menu Impostazioni.

- Gli elementi visualizzati con testo grigio non possono essere modificati.
- Le voci "Colore" non possono essere modificate in alcune modalità colore. L'impostazione della modalità colore su "Utente 1" o "Utente 2" consentirà di modificare tutti gli elementi (vedereColore [} 18]).

Nessuna uscita audio.

- Verificare se il volume è impostato su "0".
- Controllare il PC e il software di riproduzione audio per vedere se sono configurati correttamente.
- Se si utilizza la visualizzazione PbyP, provare a controllare le impostazioni "Selezione audio (PbyP)" (vedereSelezione del suono (PbyP) [} 24]).



Le periferiche USB collegate al monitor non funzionano.

- Verificare se il cavo USB è collegato correttamente tra il PC e il monitor.
- Verificare se il cavo USB è collegato correttamente tra la periferica e il monitor.
- Provare a utilizzare una porta USB diversa sul monitor.
- Provare a utilizzare una porta USB diversa sul PC.
- Aggiornare i driver USB per i dispositivi periferici.
- Riavviare il PC.
- Quando "Modalità compatibilità" è impostata su "Off" nel menu "Impostazioni amministratore" e il monitor è spento, i dispositivi collegati alla porta USB downstream non sono operativi.
 Modificare l'impostazione per "Modalità compatibilità" su "On" (vediModalità compatibilità [} 27]
).
- Quando "USB" è impostato su "Off" nel menu "Impostazioni amministratore", i dispositivi periferici collegati alla porta USB non possono essere utilizzati. Impostare "USB" su "On" (vediUSB [} 27]).
- Se i dispositivi periferici funzionano correttamente quando sono collegati direttamente al PC, contattare il rappresentante EIZO locale.
- Controllare l'impostazione del BIOS del PC per USB quando si utilizza Windows. (Fare riferimento al Manuale d'uso del PC per i dettagli.)
- · Aggiorna il sistema operativo del PC.

L'indicatore di alimentazione lampeggia in arancione e bianco.

- Questo sintomo può verificarsi quando il PC è collegato al connettore DisplayPort. Utilizzare un cavo di segnale da noi consigliato per la connessione. Spegnere e riaccendere il monitor.
- Verificare la connessione e lo stato delle periferiche USB collegate al monitor.
- Spegnere l'interruttore di alimentazione principale sul retro del monitor, quindi riaccenderlo.

Anche quando si utilizza il mouse o la tastiera, il PC non torna dalla modalità di sospensione.

• Attivare l'impostazione "On" per "Modalità compatibilità" nel menu "Impostazioni amministratore" (vedi Modalità compatibilità [} 27]).

Il PC non funziona con l'alimentazione (USB Power Delivery) dal monitor.

- Verificare se il PC dispone delle specifiche per funzionare con un'alimentazione da 70 W.
- Per un'alimentazione da 70 W, utilizzare i seguenti cavi USB:
 - CC200SS-5A o CC200SSW-5A (incluso)
 - CC100 (accessorio opzionale)
- Attivare l'impostazione "On" per "USB" nel menu "Impostazioni amministratore" (vediUSB [} 27]).



6 Fissaggio/rimozione del supporto

6.1 Rimozione del supporto

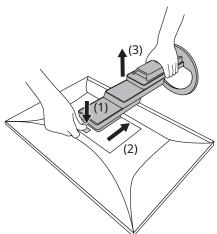
La sezione del supporto di questo prodotto può essere rimossa.

Attenzione

- Non muovere il supporto su e giù dopo averlo rimosso. Se si sposta il supporto su e giù mentre non è collegato al monitor, ciò potrebbe causare danni o lesioni.
- La caduta del monitor o del supporto può causare danni o lesioni a causa del peso del monitor e del supporto.
- 1. Alzare l'altezza del monitor all'altezza massima.

Attenzione

- Se il monitor non viene sollevato all'altezza massima, possono verificarsi casi in cui l'altezza del monitor cambia accidentalmente durante la rimozione del supporto. Questa potrebbe essere la causa di lesioni o danni.
- 2.Appoggiare il monitor LCD su un panno morbido steso su una superficie stabile e piana con la superficie del pannello LCD rivolta verso il basso.
- 3. Rimuovere il supporto.
 - Come mostrato nel diagramma, premere il pulsante di blocco (1) tenendo saldamente il supporto del supporto e far scorrere il supporto nella direzione del piedistallo sul fondo (2). Quindi, tirare il supporto verso l'alto per rimuoverlo (3).



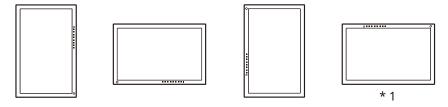
6.2 Fissaggio del braccio opzionale

Il braccio opzionale (o il supporto opzionale) può essere fissato rimuovendo la sezione del supporto. Fare riferimento al nostro sito Web per il braccio opzionale supportato (o il supporto opzionale).

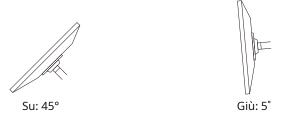
(www.eizoglobal.com)

Quando si collega un braccio o un supporto, gli orientamenti installabili e la gamma di movimento (angolo di inclinazione) sono i seguenti:

Orientamento



• Gamma di movimento (angolo di inclinazione): quando non si utilizza un supporto per bordi



• Campo di movimento (angolo di inclinazione): quando si utilizza un supporto per bordi



- * 1 Se si posiziona il monitor ruotato di 180°, pulire regolarmente il connettore di alimentazione e l'area circostante. Se polvere, acqua, olio o altri materiali aderiscono al dispositivo, può provocare un incendio.
- * 2 In caso di installazione con un angolo compreso tra 5° e 45° verso il basso, la garanzia è valida solo se i supporti perimetrali sono stati fissati. Se il monitor viene utilizzato in queste posizioni senza i supporti perimetrali, il pannello frontale potrebbe staccarsi. Se hai bisogno di supporti perimetrali, contatta la nostra società del gruppo EIZO o il distributore nel tuo paese o territorio (www.eizoglobal.com/contact/).





Attenzione

- Quando si attacca un braccio o un supporto, seguire le istruzioni del rispettivo Manuale dell'utente.
- Quando si utilizza il braccio o il supporto di un altro produttore, confermare quanto segue in anticipo e selezionarne uno conforme allo standard VESA:
 - Distanza tra i fori delle viti: 100 mm x 100 mm
 - Montaggio VESA del braccio o del supporto, dimensioni esterne: 122 mm x 122 mm o meno
 - Spessore lastra: 2,6 mm
 - Abbastanza forte da sostenere il peso dell'unità monitor (escluso il supporto) e gli accessori come i cavi
- Collegare i cavi dopo aver fissato un braccio o un supporto.
- Non spostare su e giù il supporto rimosso. Ciò potrebbe causare lesioni o danni al dispositivo.
- Il monitor, il braccio e il supporto sono pesanti. La loro caduta può causare lesioni o danni alle apparecchiature.
- Controllare periodicamente che le viti siano sufficientemente strette. Se le viti non sono sufficientemente strette, il monitor potrebbe staccarsi. Questa potrebbe essere la causa di lesioni o danni.
- 1. Fissare il braccio o il supporto al monitor.

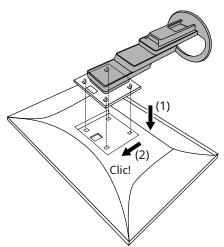
Per l'installazione, utilizzare viti disponibili in commercio che soddisfano le seguenti condizioni:

- Diametro nominale: M4
- Lunghezza: tra 7,6 mm e 10,6 mm (se si utilizzano rondelle, aggiungere lo spessore della rondella)

6.3 Fissaggio del supporto originale

- 1. Appoggiare il monitor LCD su un panno morbido steso su una superficie stabile e piana con la superficie del pannello LCD rivolta verso il basso.
- 2. Rimuovere le viti di fissaggio sul braccio opzionale (o supporto opzionale) e staccare il braccio opzionale (o supporto opzionale).
- 3. Fissare il supporto originale.

Inserire le quattro linguette del supporto nei quattro fori sul pannello posteriore (1) e far scorrere il supporto verso la parte superiore del monitor (2). Il supporto scatta quando è fissato correttamente. Verificare che il supporto sia fissato correttamente spingendolo da un lato all'altro e da dietro in avanti.



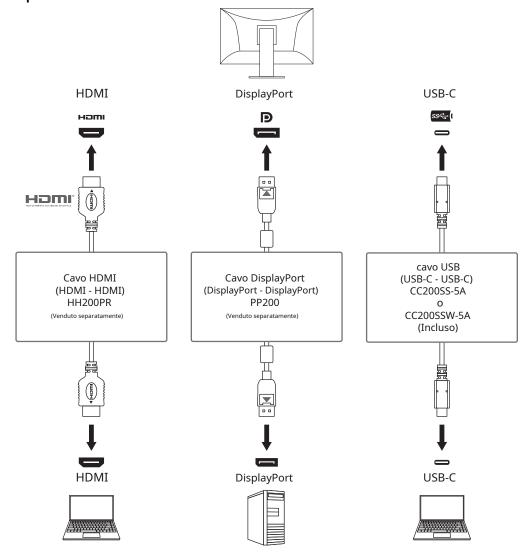


7 Riferimento

7.1 Collegamento di più PC

Questo prodotto può essere collegato a più PC e consente di passare da una connessione all'altra per la visualizzazione.

Esempi di connessione



None

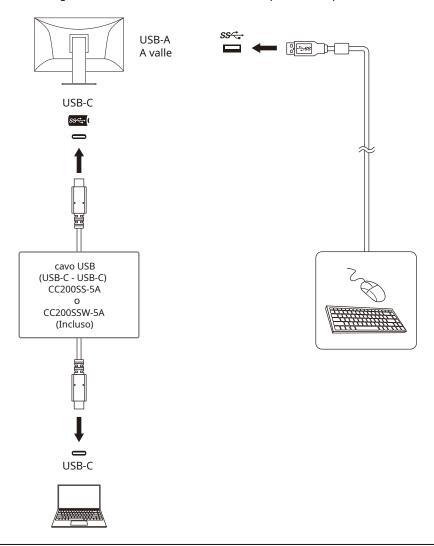
- tu C e seleziona il indare segnale a display utilizzando l'interruttore di funzionamento (5)) sulla parte anteriore del monti o. Per dettagli , vedereCambio (g Segnali di ingresso [) 12].
- Questa P prodotto fornito efunzione sa t hat riconosce automaticamente il connettore attraverso il quale PC segnali in ingresso, an d visualizza le immagini sullo schermo di conseguenza. Per i dettagli, vedere Inserimento automatico Rilevamento [} 27].



7.2 Utilizzo della funzione hub USB

Questo monitor è dotato di un hub USB. Funziona come un hub USB quando è collegato a un PC compatibile con USB, consentendo il collegamento di dispositivi USB periferici.

- 1. Collegare un cavo USB-C (CC200SS-5A o CC200SSW-5A).
- 2. Se necessario, collegare un mouse, una tastiera o un altro dispositivo alla porta USB downstream.



Attenzione

- Questa funzione potrebbe non funzionare a seconda del PC in uso, del sistema operativo e della periferica dispositivi. Contattare il produttore di ciascun dispositivo per informazioni sulla compatibilità USB.
- Anche quando il monitor è in modalità di risparmio energetico, i dispositivi collegati alla porta USB downstream sono
 operativi. Per questo motivo, il consumo energetico del monitor varia a seconda dei dispositivi collegati, anche in
 modalità di risparmio energetico.
- Quando l'interruttore di alimentazione principale del monitor è spento, un dispositivo collegato all'USB a valle la porta non funzionerà.
- QuandoModalità compatibilità [} 27]è impostato su "Off" e il monitor è spento, i dispositivi collegati alla porta USB downstream non sono operativi.





Nota

- Per i PC che non sono dotati di connettore USB-C, utilizzare un cavo convertitore USB-A USB-C disponibile in commercio.
- Questo prodotto supporta USB 3.1 Gen 1. Quando si collega a dispositivi periferici che supportano USB 3.1 Gen 1, è possibile la comunicazione dati ad alta velocità.

7.3 Specifiche

7.3.1 Pannello LCD

Tipo		IPS (antiriflesso)
Retroilluminazione		PORTATO
Dimensione		27" (68,5 cm)
Risoluzione		2560 punti x 1440 linee
Dimensioni del display (H x V)		596,7 mm x 335,7 mm
Passo pixel		0,233 mm x 0,233 mm
Visualizza i colori Colori a 8 bit		16,77 milioni di colori
Angolo di visione (H / V, tipico)		178° / 178°
Tempo di risposta	Da grigio a grigio	14 ms (impostazione overdrive: Off)
(tipico)		5 ms (impostazione overdrive: avanzata)

7.3.2 Segnali video

Terminali di ingresso		DisplayPort (compatibile HDCP 1.3) x 1, HDMI (compatibile HDCP 1.4) _{*1} x 1, USB-C (Modalità alternativa DisplayPort, compatibile con HDCP 1.3) x 1		
Scansione digitale Frequenza	DisplayPort	31 kHz – 89 kHz / 59 Hz – 61 Hz, 69 Hz – 71 Hz (a 720 x 400)		
(H/V)	HDMI	31 kHz – 89 kHz / 49 Hz – 51 Hz, 59 Hz – 61 Hz, 69 Hz – 71 Hz (a 720 x 400)		
	USB-C (Modalità alternativa DisplayPort)	31 kHz – 89 kHz / 59 Hz – 61 Hz, 69 Hz – 71 Hz (a 720 x 400)		
Modalità di sincronizzazione dei frame		49,5 Hz – 61 Hz		
Massimo Orologio a punti		241,5 MHz		

^{*1} HDMI CEC (o controllo reciproco) non è supportato.

7.3.3 USB

Porta	A monte	USB-C (USB 3.1 Gen 1)*1x 1		
	A valle	USB-A (USB 3.1 Gen 1) x 4		
Standard		Revisione delle specifiche USB 3.1 Gen 1		
Velocità di comunicazione		5 Gbps (super), 480 Mbps (alto), 12 Mbps (pieno), 1,5 Mbps (basso)		
Corrente di alimentazione	A monte	USB-C (USB 3.1 Gen 1): Massimo 70 W (5 V/3 A, 9 V/3 A, 15 V/3 A, 20 V/ 3,5 A)		
	A valle	USB-A (USB 3.1 Gen 1): massimo 900 mA per porta ₂		

^{* 1} Supporta l'assegnazione dei pin E. L'accessorio opzionale CP200 (USB-C - DisplayPort) può essere collegato al connettore DisplayPort del PC.



 $^{*}\!2$ È possibile fornire alimentazione anche se il PC e il monitor non sono collegati tramite USB.

7.3.4 Audio

Formato di ingresso audio	DisplayPort	PCM lineare a 2 canali (32 kHz / 44,1 kHz / 48 kHz / 88,2 kHz / 96 kHz / 176,4 kHz / 192 kHz)
	HDMI	PCM lineare a 2 canali (32 kHz / 44,1 kHz / 48 kHz / 88,2 kHz / 96 kHz / 176,4 kHz / 192 kHz)
	USB-C (Modalità alternativa DisplayPort)	PCM lineare a 2 canali (32 kHz / 44,1 kHz / 48 kHz / 88,2 kHz / 96 kHz / 176,4 kHz / 192 kHz)
Altoparlanti		1 W + 1 W
Cuffia		2 mW + 2 mW (32 Ω)
Terminali di ingresso		DisplayPort x 1, HDMI x 1, USB-C (DisplayPort Alt Mode) x 1 (ciascuno condiviso con segnale video)
Terminali di uscita		Presa per cuffie x 1

7.3.5 Potenza

Ingresso	100 – 240 V CA ±10 %, 50 / 60 Hz 1,55 – 0,70 A
Massimo consumo di energia	153 W o meno
Modalità risparmio energetico	0,5 W o meno (dispositivo USB non collegato, carico esterno non collegato, solo ingresso DisplayPort)
Modalità standby	0,5 W o meno (carico esterno non collegato, solo un segnale video in ingresso)

7.3.6 Specifiche fisiche

Dimensioni	611,4 mm x 363,4 mm – 558,4 mm x 234,0 mm – 268,4 mm (L x A x P) (inclinazione: 35°)
	611,4 mm x 368,6 mm – 545,2 mm x 230,0 mm (L x A x P) (Inclinazione: 0°)
Dimensioni (senza supporto)	611,4 mm x 356,6 mm x 56,0 mm (L x A x P)
Peso netto	ca. 8,5 kg
Peso netto (senza supporto)	ca. 5,7 kg
Intervallo di regolazione dell'altezza	195,0 mm (inclinazione: 35°) / 176,6 mm (inclinazione: 0°)
Inclinazione	Su 35°, giù 5°
Girevole	344°
Rotazione verticale	Sinistra 90°, destra 90°

7.3.7 Requisiti ambientali operativi

Temperatura	5 °C – 35 °C
Umidità	20 % – 80 % UR (senza condensa)
Pressione dell'aria	540 hPa – 1060 hPa

7.3.8 Requisiti ambientali di trasporto/stoccaggio

Temperatura	- 20 °C – 60 °C
Umidità	10 % – 90 % UR (senza condensa)
Pressione dell'aria	200 hPa – 1060 hPa



7.3.9 Accessori

Per le informazioni più recenti sugli accessori, fare riferimento al nostro sito Web. (www.eizoglobal.com)



Marchio

I termini HDMI e HDMI High-Definition Multimedia Interface e il logo HDMI sono marchi o marchi registrati di HDMI Licensing, LLC negli Stati Uniti e in altri paesi.

Il logo di conformità DisplayPort e VESA sono marchi registrati della Video Electronics Standards Association.

Il logo SuperSpeed USB Trident è un marchio registrato di USB Implementers Forum, Inc.



I loghi USB Power Delivery Trident sono marchi di fabbrica di USB Implementers Forum, Inc.



USB Type-C e USB-C sono marchi registrati di USB Implementers Forum, Inc.

DICOM è il marchio registrato della National Electrical Manufacturers Association per le sue pubblicazioni standard relative alle comunicazioni digitali di informazioni mediche.

Kensington e Microsaver sono marchi registrati di ACCO Brands Corporation. Thunderbolt è un marchio di Intel Corporation negli Stati Uniti e/o in altri paesi. Adobe è un marchio registrato di Adobe negli Stati Uniti e in altri paesi.

Microsoft e Windows sono marchi registrati di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e in altri paesi.

Apple, macOS, Mac OS, OS X, macOS Sierra, Macintosh e ColorSync sono marchi registrati di Apple Inc.

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

EIZO, il logo EIZO, ColorEdge, CuratOR, DuraVision, FlexScan, FORIS, RadiCS, RadiForce, RadiNET, Raptor e ScreenManager sono marchi registrati di EIZO Corporation in Giappone e in altri paesi.

Controller per tablet ColorEdge, ColorNavigator, EcoView NET, EIZO EasyPIX, EIZO Monitor Configurator, EIZO ScreenSlicer, G-Ignition, i•Sound, Quick Color Match, RadiLight, Re/Vue, SafeGuard, Screen Administrator, Screen InStyle, ScreenCleaner, SwitchLink e UniColor Pro sono marchi di fabbrica di EIZO Corporation.

Tutti gli altri nomi di società, nomi di prodotti e loghi sono marchi o marchi registrati dei rispettivi proprietari.

Licenza

Il carattere bitmap utilizzato per questo prodotto è stato progettato da Ricoh Industrial Solutions Inc.



