



Manuale utente

ColorEdge[®] CS2400S

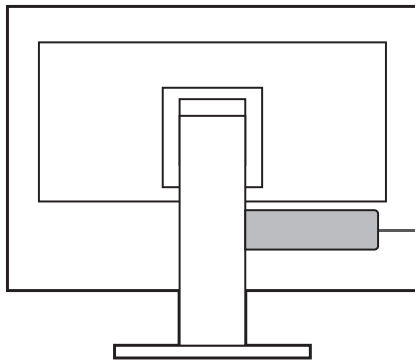
Monitor LCD per la gestione del colore

Importante

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

- Vedere la Guida all'installazione per l'installazione e il collegamento del monitor.
- Per le ultime informazioni sul prodotto, compreso il "Manuale dell'utente", fare riferimento al nostro sito web:
www.eizoglobal.com

Posizione della dichiarazione di attenzione




WARNING
RISK OF ELECTRIC SHOCK. DO NOT OPEN.
AVERTISSEMENT
RISQUE DE CHOC ELECTRIQUE. NE PAS OUVRIR.
WARNUNG
GEFAHR DES ELEKTRISCHEN SCHLAGES. RÜCKWAND NICHT ENTFERNEN.
警告
触电危険、请勿打开后盖。
警告
感電の恐れあり、カバーをあけないでください。
The equipment must be connected to a grounded main outlet.
L'appareil doit être relié à une prise avec terre.
Jordet stikkontakt skal benyttes når apparatet tilkobles datanett.
Apparaten skall anslutas till jordat nätuttag.
设备必须连接到接地式的电源插座。
電源コードのアースは必ず接地してください。



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, memorizzata in un sistema di recupero o trasmessa, in qualsiasi forma o tramite qualsiasi mezzo elettronici, meccanici o di altra natura, e, senza la preventiva scritta permesso di EIZO Corporation.

EIZO Corporation non è tenuta a trattenerne qualsiasi accordo materiale o informazioni confidenziali unless presentato o se sono stati presi accordi in conformità ricevute da EIZO Corporation. Le informazioni fornite da questo manuale sono soggette a modifiche senza preavviso.

Informazioni su questo prodotto

Informazioni sull'utilizzo di questo prodotto

- Oltre a scopi generici come la creazione di documenti e la visualizzazione di contenuti multimediali, questo prodotto è adatto anche per applicazioni come la creazione di immagini e grafica e l'elaborazione di foto digitali, dove la riproduzione accurata dei colori è una priorità.
- Questo prodotto è stato regolato specificatamente 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 indicate in questo manuale sono applicabili solo quando vengono utilizzati i seguenti:
 - 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

- Sono necessari circa 30 minuti (nelle nostre condizioni di misurazione) affinché il display del monitor si stabilizzi. Attendere almeno 30 minuti dopo l'accensione del monitor, quindi regolare il monitor.
- I monitor devono essere impostati su una luminosità inferiore per evitare una perdita della qualità dello schermo causata dall'uso a lungo termine e per mantenere un uso stabile.
- Quando l'immagine sullo schermo viene modificata dopo aver visualizzato la stessa immagine per lunghi periodi di tempo, potrebbe rimanere un'immagine residua. Utilizzare il salvaschermo o la funzione di risparmio energetico per evitare di visualizzare la stessa immagine per lunghi periodi di tempo. Potrebbe apparire un'immagine residua anche dopo che è trascorso un breve periodo di tempo, a seconda dell'immagine visualizzata. Per rimuovere tale fenomeno, cambiare l'immagine o tenere l'alimentazione spenta per diverse ore.
- Se il monitor visualizza continuamente per un lungo periodo di tempo, potrebbero apparire macchie o burn-in. 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 illuminati, 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 lampeggiare, contattare il rappresentante EIZO locale.
- Non premere con forza sulla superficie del pannello LCD o sul bordo della cornice, in quanto 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 pannello potrebbe essere danneggiato. (Se i segni di pressione rimangono sul pannello LCD, lasciare il monitor con uno schermo bianco o nero. Il problema 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 tessuti in quanto ciò potrebbe graffiare il pannello.

Informazioni sull'installazione

- Se si posiziona questo prodotto su una scrivania laccata, 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 sale rapidamente, potrebbe formarsi della condensa sulle superfici interne ed esterne del prodotto. In tal caso, non accendere il prodotto. Attendere invece che la condensa di rugiada scompaia, altrimenti potrebbe causare danni al prodotto.

Pulizia

- Si consiglia una pulizia periodica per mantenere il prodotto come nuovo e per prolungarne la durata operativa.
- Le macchie sul prodotto possono essere rimosse inumidendo una parte di un panno morbido con acqua o utilizzando il nostro ScreenCleaner e strofinando delicatamente.

Attenzione

- Non lasciare che i liquidi entrino in contatto diretto con il prodotto. In tal caso, puliscilo immediatamente.
- Non permettere che liquidi penetrino nelle fessure o all'interno del prodotto.
- Quando si utilizzano prodotti chimici per la pulizia o la disinfezione, prodotti chimici quali alcol e disinfettanti possono causare variazioni di brillantezza, appannamento e sbiadimento del prodotto e anche il deterioramento della qualità dell'immagine visualizzata. Non utilizzare sostanze chimiche su base frequente.
- Non utilizzare mai diluenti, benzene, cera o detersivi abrasivi poiché potrebbero danneggiare il prodotto.
- Per ulteriori informazioni sulla pulizia e la disinfezione, fare riferimento al nostro sito web.
Come controllare: Accesso www.eizoglobal.com digita "disinfetta" nella casella di ricerca del sito per eseguire la ricerca.

Per usare comodamente il monitor

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

CONTENUTI

Posizione della dichiarazione di attenzione	2
Informazioni su questo prodotto	3
Informazioni sull'uso di questo prodotto	3
Informazioni sul pannello LCD	3
Informazioni sull'installazione	4
Pulizia	4
comodamente il monitor	4
1 Introduzione	7
1.1 Caratteristiche	7
1.1.1 Supporta la visualizzazione video e l'alimentazione con una singola connessione tramite cavo USB Type-C® (di seguito "USB-C®")	7
1.1.2 Ampia varietà di porte di ingresso	7
1.1.3 Riproduzione del colore fedele ai dati.....	7
1.1.4 Varie funzioni a supporto del lavoro.....	7
1.1.5 Regolazione accurata e senza problemi del display	8
1.2 Comandi e funzioni	9
1.2.1 Davanti.....	9
1.2.2 Posteriore	10
2 Regolazioni/impostazioni di base.....	11
2.1 Metodo di funzionamento dell'interruttore.....	11
2.2 Commutazione dei segnali di ingresso	11
2.3 Cambio della modalità di visualizzazione (modalità colore).....	12
2.3.1 Modalità di visualizzazione	12
2.3.2 Valori di impostazione della modalità colore	13
3 Regolazioni/impostazioni avanzate	15
3.1 Funzionamento di base del menu delle impostazioni	15
3.2 Impostazioni delle funzioni del menu	16
3.2.1 Segnale	16
3.2.2 Colore	17
3.2.3 Schermata.....	21
3.2.4 Preferenze.....	22
3.2.5 Lingue	24
3.2.6 Informazioni	24
4 Impostazioni tasti personalizzati	26
4.1 Funzionamento di base dei tasti personalizzati	26
4.2 Assegnazione di una funzione a un tasto personalizzato	26
4.2.1 Funzioni Assegnabili ai Tasti Personalizzati	28
5 Impostazioni amministratore.....	29

5.1 Funzionamento di base del menu "Impostazioni amministratore"	29
5.2 Funzioni del menu "Impostazioni amministratore"	30
6 Risoluzione dei problemi	32
6.1 Nessuna immagine visualizzata.....	32
6.2 Problemi di immagine	33
6.3 Altri problemi	34
7 Fissaggio/rimozione del supporto	36
7.1 Rimozione del supporto.....	36
7.2 Fissaggio del braccio opzionale	37
7.3 Fissaggio del supporto originale	38
8 Riferimento	39
8.1 Utilizzo della funzione Hub USB	39
8.2 Collegamento di più dispositivi esterni.....	41
8.3 Specifiche	43
8.3.1 Pannello LCD.....	43
8.3.2 Segnali video	43
8.3.3 USB.....	43
8.3.4 Alimentazione.....	44
8.3.5 Specifiche fisiche	44
8.3.6 Requisiti ambientali operativi.....	44
8.3.7 Requisiti ambientali per il trasporto/stoccaggio.....	44
8.3.8 Accessori.....	44
Appendice	45
Marchio.....	45
Licenza.....	45

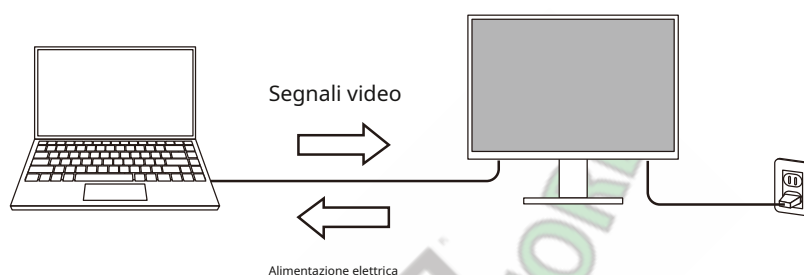
1. Introduzione

Questo capitolo descrive le caratteristiche del monitor e il nome di ciascun controllo.

1.1 Caratteristiche

1.1.1 Supporta la visualizzazione video e l'alimentazione con una singola connessione tramite cavo USB Type-C® (di seguito "USB-C®")

- Dotato di un connettore USB-C
Supporta la trasmissione di segnali video (DisplayPort™ Alt Mode) e l'alimentazione (USB Power Delivery).
Fornisce un massimo di 70 W di potenza a un PC notebook collegato quando viene utilizzato come monitor esterno.



Nota

- Per visualizzare segnali video, il dispositivo collegato deve supportare la trasmissione di segnali video (DisplayPort Alt Mode).
- Per utilizzare la funzione di ricarica, il dispositivo connesso deve supportare la ricarica del dispositivo tramite USB Power Delivery.
- Solo quando vengono utilizzati i seguenti cavi USB, è possibile fornire un massimo di 70 W di potenza:
 - CC200SS-5A (incluso)
 - CC100 (accessorio opzionale)
- I dispositivi collegati **possono essere** caricati anche quando il monitor è in modalità di risparmio energetico.

1.1.2 Ampia varietà di porte di ingresso

- Dotato di 3 porte di ingresso
Dotato di tre porte di ingresso video (HDMI, DisplayPort, USB-C) che consentono il collegamento a vari dispositivi esterni.

1.1.3 Riproduzione del colore fedele ai dati

- Display con ampia gamma di colori con copertura Adobe®RGB del 99%.
Visualizza correttamente i colori dei dati dell'immagine ripresi e sviluppati in Adobe RGB.

1.1.4 Varie funzioni che supportano il lavoro

- Funzione chiave personalizzata definita dall'utente
L'efficienza lavorativa può essere migliorata assegnando le funzioni utilizzate di frequente ai pulsanti sulla parte anteriore del monitor.
Vedere [4 Impostazioni tasto personalizzato \[\] 26](#)
- Dotato di una funzione Hub USB
Collegandosi tramite USB, è possibile utilizzare dispositivi periferici che supportano USB e smartphone possono essere **charged**.

- Visualizza contenuti protetti HDCP (High Bandwidth Digital Protection).

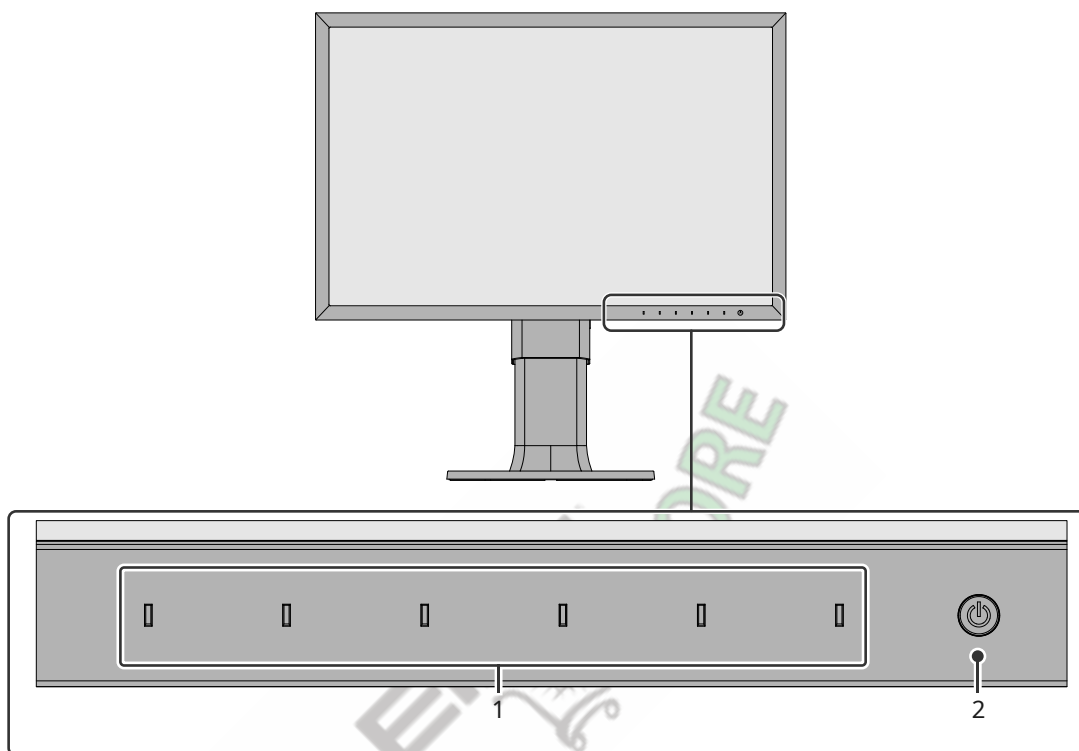
1.1.5 Regolazione accurata del display senza problemi

- Compatibile con il software "Quick Color Match" per una facile stampa fotografica e corrispondenza dei colori
Compatibile con il software "Quick Color Match" che consente la corrispondenza dei colori tra lo schermo del monitor e le stampe fotografiche con il minimo sforzo e senza impostazioni complicate. L'ultima versione di Quick Color Match può essere scaricata gratuitamente dal nostro sito web.
(www.eizoglobal.com)
- Compatibile con il software di gestione del colore "ColorNavigator 7" "ColorNavigator 7", è disponibile un software dedicato per la regolazione di ColorEdge.
L'ultima versione di ColorNavigator 7 può essere scaricata gratuitamente dal nostro sito web (il sensore dedicato richiesto per la calibrazione è un accessorio opzionale).
(www.eizoglobal.com)



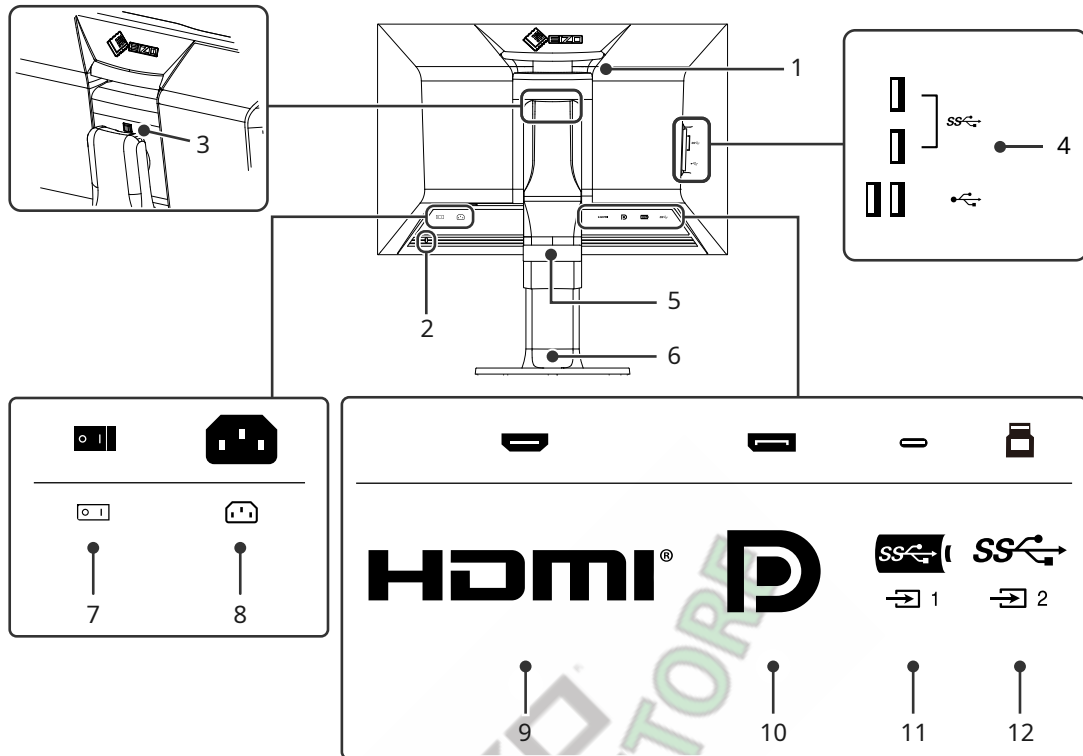
1.2 Comandi e funzioni


1.2.1 Anteriore



1. Interruttori di funzionamento	Visualizza i menu. Azionare gli interruttori secondo la guida operativa (vedere 3.1 Funzionamento di base del menu delle impostazioni [} 15]).
2. Interruttore di alimentazione	<p>Accende o spegne l'alimentazione. Toccando l'interruttore si accende l'alimentazione.</p> <p>L'indicatore dell'interruttore si illumina quando si accende l'alimentazione. Il colore dell'indicatore varia a seconda dello stato operativo del monitor.</p> <p>Bianco: modalità di funzionamento normale</p> <p>Arancione: modalità di risparmio energetico OFF:</p> <p>alimentazione principale/spengimento</p>

1.2.2 Posteriore



1. Maniglia	Questa maniglia è 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. Connettore USB-A (a valle)	Si collega a un dispositivo USB periferico (vedere 8.1 Uso della funzione Hub USB [39]).  : USB 5Gbps  : USB 2.0
5. Fermacavo	Contiene i cavi del monitor.
6. Alzati*₁	Regola l'altezza e l'angolo (inclinazione e rotazione) del monitor. Il monitor può anche essere ruotato verticalmente.
7. Interruttore di alimentazione principale	Accende o spegne l'alimentazione principale.  : Acceso  Spento
8. Connettore Power	Connetti il power cable.
9. HDMI connector	Connetti a un ext sviluppo interno ghiaccio con HDMI produzione.
10. DisplayPort connector	Connetti a un ext ernal Dispositivo con Displ uscita porta.
11. USB-C connector (upstream)	Connetti a un dispositivo esterno con uscita USB-C. Anche questo trasmettere È il segnale USB necessario per l'utilizzo del software che una richiede connessione USB.
12. Connessione USB-B O (a monte)	Connetti usando Cavo USB quando si utilizza un software che richiede un connessione. Gi connettore USB e blu.


*₁ Un facoltativo arm(o facoltativo supporto) può essere fissato rimuovendo la sezione del supporto.

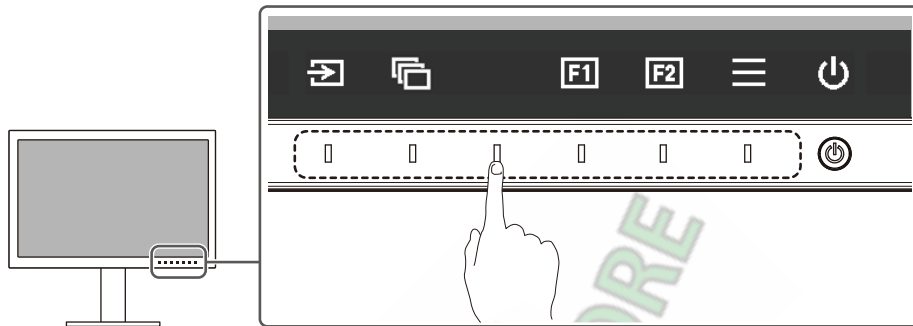
2 Regolazioni/impostazioni di base

Questo capitolo descrive le funzioni di base che possono essere impostate premendo i pulsanti sulla parte anteriore del monitor.

Per le procedure avanzate di impostazione e regolazione utilizzando il menu Impostazione, vedere [3 Regolazioni/impostazioni avanzate \[\] 15](#).






2.1 Metodo di funzionamento dell'interruttore

1. Toccare qualsiasi interruttore (eccetto )
Sullo schermo viene visualizzata la guida operativa.



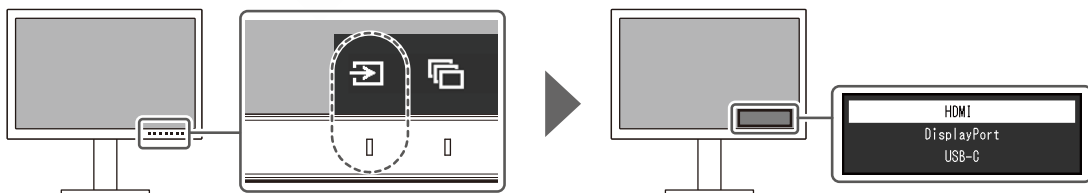
Nota

- 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 Regolazione/Impostazione.
(Potrebbe anche essere visualizzato un sottomenu. In questo caso, selezionare la voce per la regolazione/impostazione utilizzando   e selezionare 
3. Eseguire la regolazione/impostazione con gli interruttori e selezionare  accettare le modifiche.
4. Selezionare  per uscire dal menu.

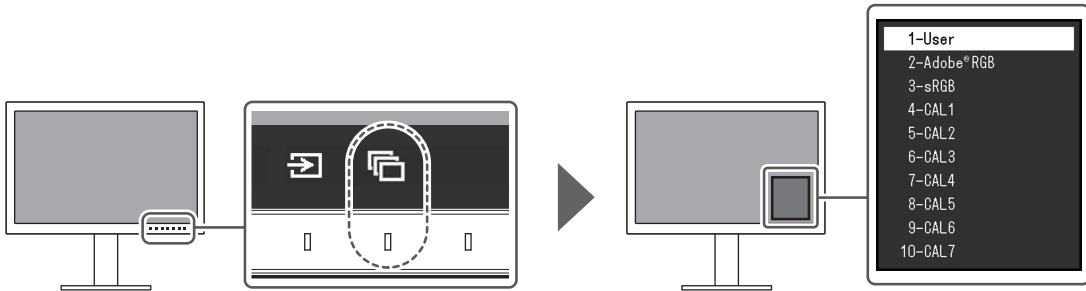
2.2 Commutazione dei segnali di ingresso

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



2.3 Cambio della modalità di visualizzazione (modalità colore)

Questa funzione consente di selezionare facilmente una modalità di visualizzazione in base all'applicazione del monitor.



2.3.1 Modalità di visualizzazione

Modalità standard

Regolare il colore utilizzando il menu Impostazioni del monitor.

Modalità colore	Scopo
Utente	Vedere Valori impostazione modalità colore [] 13 per i valori di impostazione dettagliati per ciascuna modalità colore.
Adobe®RGB	
sRGB	

Modalità avanzata

Regolare la visualizzazione del monitor utilizzando il software di gestione del colore del monitor "ColorNavigator 7".

Modalità colore	Scopo
CAL1	Visualizza lo schermo regolato da ColorNavigator 7.
CAL2	
CAL3	
CAL4	
CAL5	
CAL6	
CAL7	

2.3.2 Valori di impostazione della modalità colore

Articolo		Modalità colore					
		Utente	Adobe®RGB	sRGB	CAL1 / CAL2 / CAL3 / CAL4 / CAL5 / CAL6 / CAL7		
Luminosità (cd/m ²)		100	120	120	-		
Temperatura		6500 K	D65	D65	-		
Gamma (EOTF)		2.2	2.2	sRGB	-		
Gamma di colori		Nativo	Adobe®RGB	sRGB	-		
Advanced Settings	Tinta	0	0	0	-		
	Saturazione	0	0	0	-		
	Ritaglio gamma	SU	Spento	Spento	-		
	Guadagno	Rosso	Calcolato dalla temperatura del colore			-	
		Verde				-	
		Blu				-	
	6 colori	Magenta	Tinta	0	0	0	-
			Saturato SU	0	0	0	-
			Lightness SS	0	0	0	-
		Rosso	Tinta	0	0	0	-
			Saturato SU	0	0	0	-
			Lightness SS	0	0	0	-
		Giallo	Tinta	0	0	0	-
			Saturato SU	0	0	0	-
			Lightness SS	0	0	0	-
Verde		Tinta	0	0	0	-	
		Saturato SU	0	0	0	-	
		Lightness SS	0	0	0	-	
Ciano		Tinta	0	0	0	-	
		Saturato SU	0	0	0	-	
		Lightness SS	0	0	0	-	
Blu		Tinta	0	0	0	-	
		Saturato SU	0	0	0	-	
		Lightness SS	0	0	0	-	

Nota


- Utilizzare ColorNavigator 7 per impostare "CAL1 / CAL2 / CAL3 / CAL4 / CAL5 / CAL6 / CAL7".
- È possibile impostare una modalità colore per ciascun segnale di ingresso.
- Vedere [Colore \[\] 17](#) per i dettagli su ciascun elemento.
- È possibile disabilitare selezioni di modalità specifiche. Per ulteriori informazioni, vedere [Salta modalità \[\] 23](#).




3 Regolazioni/impostazioni avanzate

Questo capitolo descrive le procedure avanzate di impostazione e regolazione del monitor utilizzando il menu Impostazioni. Per le funzioni di impostazione di base utilizzando i pulsanti sulla parte anteriore del monitor, vedere [2 Regolazioni/impostazioni di base \[\] 11](#).

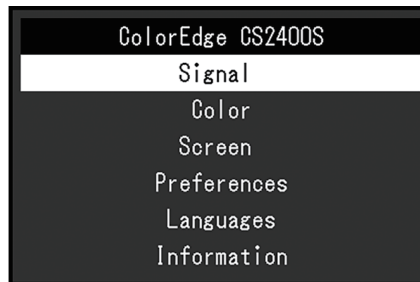
3.1 Funzionamento di base del menu delle impostazioni



1. Toccare qualsiasi interruttore (eccetto )

Viene visualizzata la guida operativa.

2. Seleziona 

Viene visualizzato il menu Impostazioni.



3. Selezionare un menu da regolare/impostare con   e seleziona .

Viene visualizzato il menu secondario.




4. Selezionare un menu da regolare/impostare con   e seleziona .

visualizzato il menu Regolazione/Impostazione.



5. Eseguire la regolazione/impostazione con   O   e seleziona  accettare le modifiche.

Viene visualizzato il menu secondario.

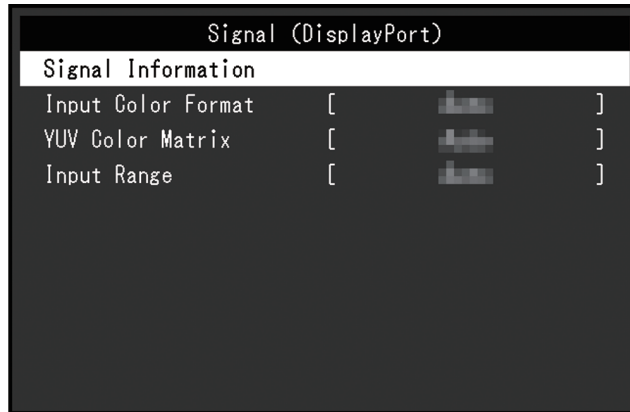
La selezione  ante la regolazione/impostazione annullerà la regolazione/impostazione e ripristinerà lo stato precedente alle modifiche.

6. Selezionare  più volte si terminerà il menu Impostazioni.

3.2 Impostazioni delle funzioni del menu

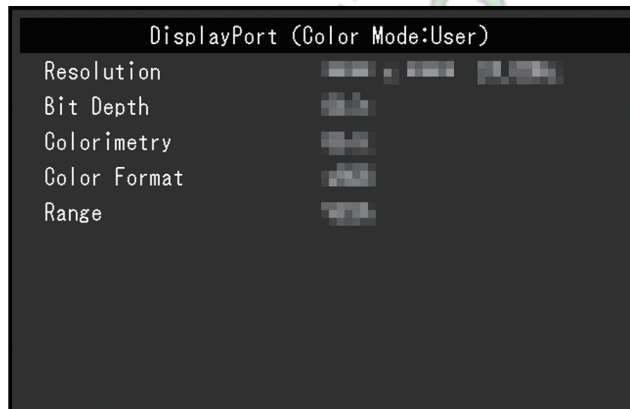
3.2.1 Segnale

Le impostazioni del segnale vengono utilizzate per configurare le impostazioni avanzate per i segnali di ingresso, come il formato del colore e l'intervallo di ingresso.



Informazioni sul segnale

È possibile controllare le informazioni per il segnale di ingresso.



Formato colore di input

Impostazioni: "Auto" / "YUV 4:2:2^{*1}" / "YUV 4:4:4^{*1}" / "YUV^{*2}" / "RGB"

* 1 Abilitato solo durante l'ingresso HDMI Valido solo

* 2 per l'ingresso DisplayPort o USB-C

È possibile specificare lo spazio colore del segnale di ingresso.

Prova a modificare questa impostazione se i colori non vengono visualizzati correttamente. Normalmente, seleziona "Auto".

Matrice di colori YUV

Impostazioni: "Auto" / "BT.601" / "BT.709" / "BT.2020"

Seleziona il formato YUV del segnale di ingresso. Utilizzare questa impostazione per il collasso della gradazione o altri eventi in cui lo schermo viene visualizzato in modo errato a causa di un problema con il segnale di ingresso.

Intervallo di input

Impostazioni: "Auto" / "Completo" / "Limitato (109% bianco)" / "Limitato"

A seconda del dispositivo esterno, i livelli di bianco e nero nell'uscita del segnale video al monitor potrebbero essere limitati. Se il segnale viene visualizzato sul monitor nella sua forma ristretta, i neri saranno sbiaditi, i bianchi spenti e il contrasto sarà ridotto. L'intervallo video visualizzato sul monitor può essere commutato per rendere questi segnali il rapporto di contrasto effettivo del monitor.

- "Automatico"
 - Il monitor riconosce automaticamente la gamma dei segnali di ingresso e visualizza le immagini in modo appropriato.
 - Se i segnali di ingresso sono l'intera gamma, li visualizza come "Full".
 - Se i segnali di ingresso sono un intervallo limitato, li visualizza come "Limitato".
- "Pieno"
 - L'intervallo di luminosità del segnale di ingresso viene visualizzato come 0 - 255 (10 bit: 0 - 1023).
- "Limitato (109% bianco)"
 - Se "Gamma (EOTF)" è compreso tra "1,6" e "2,7", l'intervallo di luminosità del segnale di ingresso viene visualizzato come 16 - 254 (10 bit: da 64 a 1019). In caso contrario, viene visualizzato come 16 - 235 (10 bit: 64 - 940).
- "Limitato"
 - L'intervallo di luminosità del segnale di ingresso viene visualizzato come 16 - 235 (10 bit: 64 - 940).

3.2.2 Colore

I dettagli dell'impostazione variano a seconda della modalità colore selezionata.

3.2.2.1 Quando Modalità colore è Modalità standard (Utente / Adobe®RGB / sRGB) Ogni impostazione

della modalità colore può essere regolata in base alle preferenze personali.



Attenzione

- La stessa immagine può essere visualizzata in colori diversi su più monitor a causa delle differenze tra i singoli monitor. Effettua visivamente una regolazione fine del colore quando si abbinano i colori su più monitor.

Nota

- Utilizzare i valori in "Luminosità" e "Temperatura" come guida.

Modalità colore

Impostazioni: "Utente" / "Adobe®RGB" / "sRGB" / "CAL1" / "CAL2" / "CAL3" / "CAL4" / "CAL5" / "Adobe®CAL6" / "CAL7"

Seleziona la modalità desiderata in base all'applicazione del monitor.

Nota

- Per ulteriori informazioni su come passare da una modalità all'altra, vedere [2.3 Cambio della modalità di visualizzazione \(modalità colore\)](#) [12].
- Per quanto riguarda "CAL1 / CAL2 / CAL3 / CAL4 / CAL5 / CAL6 / CAL7", cfr [Quando la Modalità colore è Modalità avanzata \(CAL1 / CAL2 / CAL3 / CAL4 / CAL5 / CAL6 / CAL7\)](#) [20].

Luminosità

Impostazioni: "40 cd/m²" - "450 cd/m²"

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

Nota

- Se viene selezionato un valore che non può essere impostato, il valore verrà visualizzato in magenta. In tal caso, modificare il valore.

Temperatura

Impostazioni: "Native" / "4000 K" - "10000 K" / "D50" / "D65" / "User"

Regola la temperatura del colore.

La temperatura del colore viene utilizzata per esprimere la cromaticità del "Bianco". Il valore è espresso in gradi "K" (Kelvin).

Lo schermo diventa rossastro a una temperatura del colore bassa e bluastrò a una temperatura del colore elevata, come la temperatura di una fiamma.

Specificare una temperatura colore in unità di 100 K o selezionare un nome standard.

Nota

- Selezionare "Nativo" per visualizzare i colori originali del pannello LCD.
- "Gain" consente di eseguire regolazioni più avanzate. Quando si modifica il guadagno, la temperatura del colore viene modificata in "Utente".
- I valori preimpostati del guadagno vengono impostati per ciascun valore di impostazione della temperatura del colore.

Gamma (EOTF)

Impostazioni: "1.6" - "2.7" /

"sRGB" Regola la gamma.

La luminosità del monitor varia a seconda del segnale di ingresso, tuttavia, il tasso di variazione non è semplicemente proporzionale al segnale di ingresso. Il controllo eseguito per mantenere l'equilibrio tra il segnale in ingresso e la luminosità del monitor si chiama correzione gamma.

Imposta la gamma o seleziona un nome standard.

Gamma di colori

Impostazioni: "Nativo" / "Adobe®RGB" / "sRGB"

Impostare l'area di riproduzione del colore (gamma colore) del monitor.

"Color Gamut" è la gamma di colori che può essere rappresentata. Sono definiti più standard.

Nota

- Selezionare "Nativo" per visualizzare la gamma di colori originale del pannello LCD.
- È possibile impostare il metodo di visualizzazione dei colori al di fuori della gamma visualizzabile del monitor all'interno della gamma di colori definita. Per ulteriori informazioni, vedere [Impostazioni avanzate - Ritaglio gamma \[\] 19](#).

Impostazioni avanzate - Tonalità

Impostazioni: "-100" – "100" La

tonalità può essere regolata.

Nota

- L'uso di questa funzione potrebbe rendere alcune gradazioni di colore non disponibili per la visualizzazione.

Impostazioni avanzate - Saturazione

Impostazioni: "-100" – "100" La

saturazione può essere regolata.

Nota

- L'uso di questa funzione potrebbe rendere alcune gradazioni di colore non disponibili per la visualizzazione.
- Il valore minimo (-100) cambia lo schermo in monocromatico.

Impostazioni avanzate - Ritaglio gamma

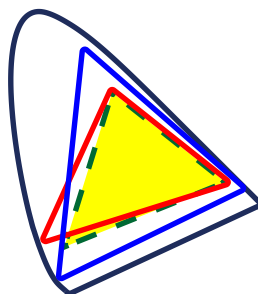
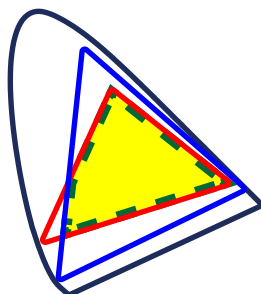
Impostazioni: "On" / "Off"

Il metodo di visualizzazione dei colori al di fuori della gamma visualizzabile del monitor all'interno della gamma di colori specificata in conformità con [Gamma di colori \[\] 18](#) può essere impostato.

- "SU"
 - La gamma di colori visualizzabili sul monitor verrà visualizzata accuratamente in conformità con lo standard. I colori al di fuori della gamma visualizzabile saranno saturati.
- "Spento"
 - Visualizza i colori **con priorità** sulla gradazione del colore piuttosto che sulla precisione del colore. I vertici della gamma di colori definita nello standard si spostano in un intervallo che può essere visualizzato dal monitor. Ciò consente di visualizzare i colori più vicini visualizzabili dal monitor.

"SU"

"Spento"



- Gamma di colori visualizzabile dal monitor
- Gamma di colori definita dallo standard
- Gamma di colori visualizzata sullo schermo

Nota

- I diagrammi mostrati sopra sono diagrammi concettuali e non visualizzano l'effettiva gamma di colori del monitor.
- Questa impostazione sarà disabilitata se è selezionato "Nativo" in [Gamma di colori \[\] 18](#).

Impostazioni avanzate - Guadagno

Impostazioni: "0" – "2000"

La luminosità di ciascun componente di colore rosso, verde e blu è chiamata Guadagno. La cromaticità del "bianco" può essere modificata regolando il guadagno.

Nota

- L'uso di questa funzione potrebbe rendere alcune gradazioni di colore non disponibili per la visualizzazione.
- Il valore del guadagno cambia in base alla temperatura del colore.
- Quando si modifica il guadagno, la temperatura del colore viene modificata in "Utente".

Impostazioni avanzate - 6 colori

Impostazioni: "-100" – "100"

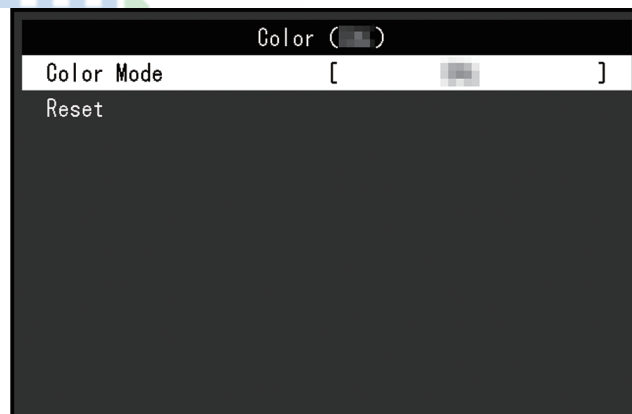
La tonalità, la saturazione e la luminosità (luminosità) possono essere regolate per i colori magenta, rosso, giallo, verde, ciano e blu.

Ripristina

Ripristina le impostazioni predefinite di tutte le regolazioni del colore per la modalità colore attualmente selezionata.

3.2.2.2 Quando la Modalità colore è Modalità avanzata (CAL1 / CAL2 / CAL3 / CAL4 / CAL5 / CAL6 / CAL7)

Visualizza lo stato di regolazione del colore utilizzando il software di gestione del colore "ColorNavigator 7".



Modalità colore

Impostazioni: "Utente" / "Adobe®RGB" / "sRGB" / "CAL1" / "CAL2" / "CAL3" / "CAL4" / "CAL5" / "CAL6" / "CAL7"

Selezionare la modalità desiderata in base all'applicazione del monitor.

Nota

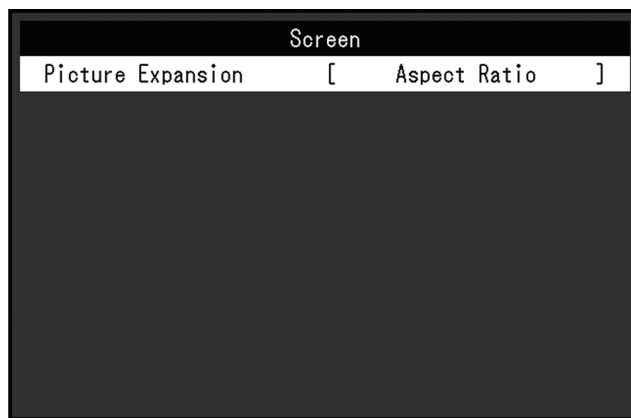
- Per ulteriori informazioni su come passare da una modalità all'altra, vedere [2.3 Cambio della modalità di visualizzazione \(modalità colore\)](#) [12].
- Per "Utente / Adobe®RGB / sRGB", vedere [Quando Modalità colore è Modalità standard \(Utente / Adobe®RGB / sRGB\)](#) [17].

Ripristina

Ripristina le impostazioni predefinite di tutti i target di calibrazione per la modalità colore attualmente selezionata.

3.2.3 Schermo

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

**Espansione dell'immagine**

Impostazioni: "Auto+1" / "Schermo intero" / "Rapporto 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 sulla risoluzione e le informazioni sul rapporto di aspetto dal segnale di ingresso.

- "A schermo intero"

Le immagini vengono allungate a schermo intero. Tuttavia, 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.

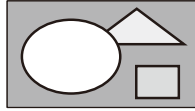
- "Punto per punto"

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

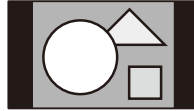
Nota

• Esempio di impostazione

A schermo intero



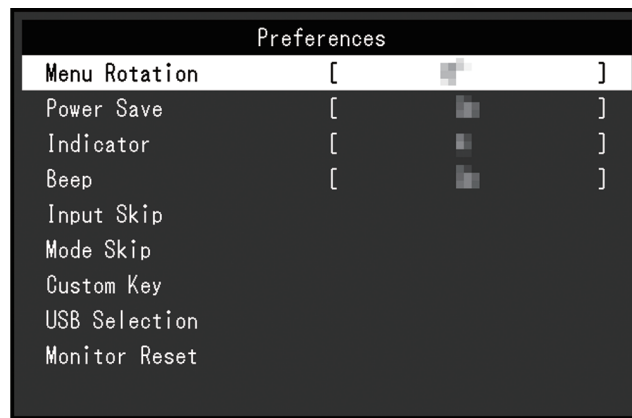
Proporzioni fisse



Dimensioni effettive (segnale di ingresso)

**3.2.4 Preferenze**

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

**Rotazione Menù**

Impostazioni: "0°" / "90°"

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 dispositivo esterno per utilizzare il monitor in posizione verticale. Per i dettagli, fare riferimento al nostro sito web (www.eizoglobal.com).

Risparmio energetico

Impostazioni: "On" / "Off"

Questa funzione consente di impostare il monitor in modalità di risparmio energetico, a seconda dello stato del dispositivo esterno ad esso collegato.

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.

- Uscire dalla modalità di risparmio energetico
 - Il monitor riceve l'input.

Nota

- Al momento del passaggio alla modalità di risparmio energetico, viene visualizzato un messaggio che indica il passaggio con cinque secondi di anticipo.
- 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.
- Anche se il monitor passa alla modalità di risparmio energetico, i dispositivi collegati alla porta USB downstream continueranno a funzionare. Inoltre, l'alimentazione viene fornita ai dispositivi collegati al connettore USB-C. Pertanto, il consumo energetico del monitor varia a seconda dei dispositivi collegati, anche in modalità di risparmio energetico.

Indicatore

Impostazioni: "Off" / "1" - "7"

È possibile impostare la luminosità del pulsante di accensione e dei pulsanti di controllo quando viene visualizzato lo schermo. (Impostazione predefinita: 4)

Bip

Impostazioni: "On" / "Off"

È possibile impostare il suono riprodotto quando vengono utilizzati gli interruttori.

Ingresso Salta

Impostazioni: "Salta" / "-"

Questa funzione consente di saltare i segnali di ingresso che non verranno utilizzati quando i segnali di ingresso vengono commutati.

Nota

- Non tutti i segnali di ingresso possono essere impostati su "Skip".

Modalità Salta

Impostazioni: "Salta" / "-"

Questa funzione consente di saltare le modalità che non verranno utilizzate durante la selezione delle modalità. Utilizzare questa funzione se le modalità di visualizzazione sono limitate o se si desidera impedire la modifica casuale dello stato di visualizzazione.

Nota

- Non tutte le modalità possono essere impostate su "Salta".

Chiave personalizzata - [F1]

Impostazioni: "Off" / "Brightness" / "Prev. Color Mode" / "Information"

È possibile impostare la funzione assegnata al tasto [F1].

Nota

- Per impostazione predefinita, questo tasto è impostato sulla funzione "Informazioni".
- Per quanto riguarda le chiavi personalizzate, cfr [4 Impostazioni tasto personalizzato \[\] 26](#).

Chiave personalizzata - [F2]

Impostazioni: "Off" / "Brightness" / "Prev. Color Mode" / "Information"

È possibile impostare la funzione assegnata al tasto [F2].

Nota

- Per impostazione predefinita, questo tasto è impostato sulla funzione "Modalità colore precedente".
- Per quanto riguarda le chiavi personalizzate, cfr [4 Impostazioni tasto personalizzato \[\] 26](#)].

Selezione USB: HDMI / DisplayPort / USB-C

Impostazioni: "USB-1 (USB-C)" / "USB-2"

Se due dispositivi esterni sono collegati a un singolo monitor, è possibile collegare i segnali di ingresso e le porte USB upstream. Ciò significa che la porta USB cambierà automaticamente quando il segnale di ingresso viene commutato. Non è necessario ricollegare il cavo USB anche durante la calibrazione di un singolo monitor utilizzando due dispositivi esterni. Inoltre, dispositivi USB come mouse o tastiera possono essere collegati al monitor e utilizzati con due dispositivi esterni.

Le impostazioni predefinite variano a seconda del segnale di ingresso.

Segnale di input	Impostazioni predefinite
HDMI, DisplayPort	USB-2
USB-C	USB-1 (USB-C)

Nota

- Prima di modificare l'impostazione, rimuovere dal monitor tutti i dispositivi di memoria USB collegati. In caso contrario, i dati potrebbero essere persi o danneggiati.
- La porta USB downstream funziona dal dispositivo esterno visualizzato.

Ripristino del monitor

Ripristina tutte le impostazioni ai valori predefiniti, ad eccezione delle impostazioni nel menu "Impostazioni amministratore".

3.2.5 Lingue

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

È possibile selezionare la lingua del display per menu e messaggi.

**3.2.6 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:

```
Information
ColorEdge 000000 S/N: 00000001
Version      10000-10000
Usage Time (h) 0

DisplayPort
0000 X 0000
fH: 00.00 kHz
fV: 00.00 Hz
fD: 000.00 MHz
```




EIZO STORE

4 Impostazioni chiave personalizzate

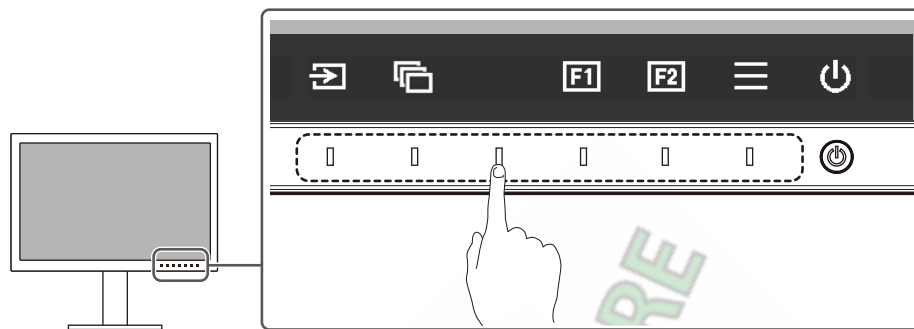
È possibile assegnare funzioni ai tasti personalizzati per avviare facilmente funzioni specifiche.

Questo capitolo descrive come utilizzare i tasti personalizzati e come assegnare funzioni ai tasti personalizzati.



4.1 Funzionamento di base dei tasti personalizzati

1. Toccare qualsiasi interruttore (eccetto )

Viene visualizzata la guida operativa.




2. Seleziona  o 

La funzione assegnata a  o  viene eseguito.

Nota

- Se si tocca un tasto personalizzato a cui non è stata assegnata alcuna funzione, viene visualizzato il menu per l'assegnazione di una funzione a quel tasto personalizzato.

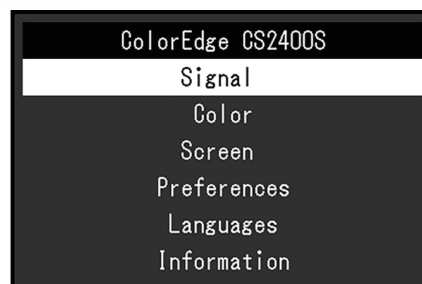
4.2 Assegnazione di una funzione a un tasto personalizzato

1. Toccare qualsiasi interruttore (eccetto )

Viene visualizzata la guida operativa.

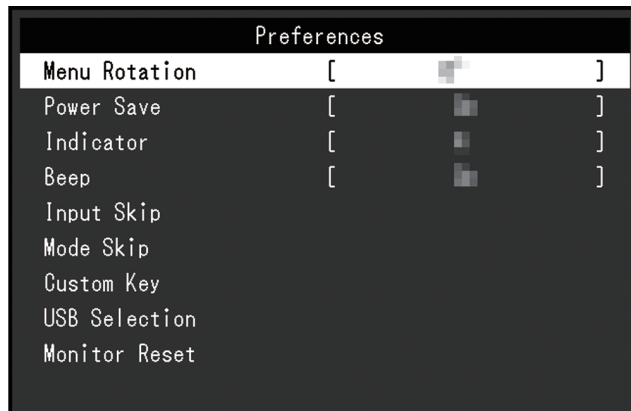
2. Seleziona 

Viene visualizzato il menu Impostazioni.



3. Usa **▲ ▼** per selezionare "Preferenze", quindi selezionare **✓**.

Viene visualizzato il menu Preferenze.



4. Usa **▲ ▼** per selezionare "Chiave personalizzata", quindi selezionare **✓**.

Viene visualizzato il menu Chiave personalizzata.



5. Usa **▲ ▼** per selezionare il tasto personalizzato a cui si desidera assegnare una funzione, quindi selezionare **✓**.

Viene visualizzato il menu per l'assegnazione di una funzione.



6. Usa **▲ ▼** per selezionare la funzione che si desidera assegnare, quindi selezionare **✓**.

Tale funzione è assegnata al tasto personalizzato.

7. Premere **✕** ù volte. Il menu
Impostazioni si chiude.



4.2.1 Funzioni che possono essere assegnate ai tasti personalizzati

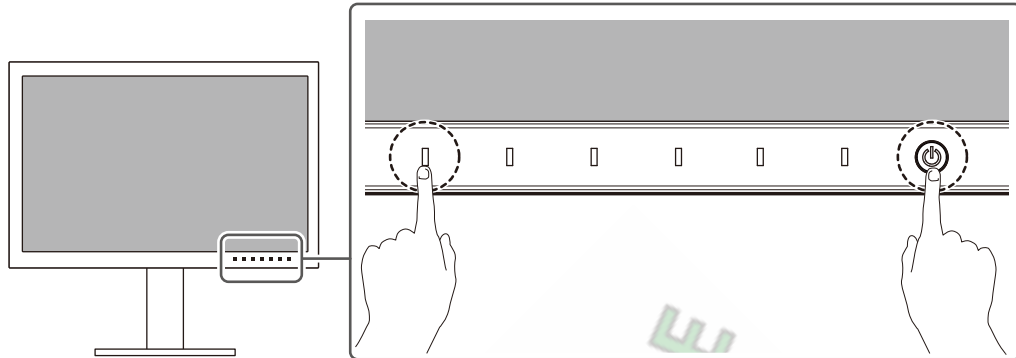
Funzione	Descrizione
Spento	Disabilita la chiave personalizzata.
Luminosità	Imposta la luminosità. Vedere Luminosità [] 18].
Prec. Modalità colore	È possibile tornare alla modalità colore precedente. Questo è utile per controllare le differenze tra due modalità colore. Attenzione <ul style="list-style-type: none"> Quando si utilizza ColorNavigator 7, è necessario rifelezionare la modalità colore dopo essere usciti dal software.
Informazione	È possibile visualizzare le informazioni sul segnale di ingresso e le informazioni sul colore. Nota <ul style="list-style-type: none"> È possibile controllare le informazioni sul monitor in Informazioni [] 24] nel menu Impostazioni.



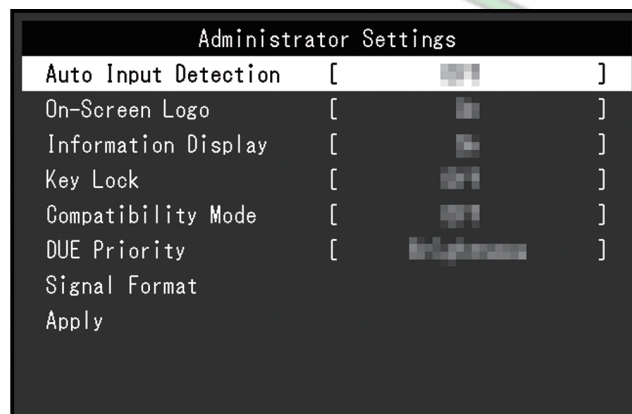
5 Impostazioni amministratore




5.1 Funzionamento di base del menu "Impostazioni amministratore".

1. Tocca  per spegnere il monitor.
2. Mentre si tocca l'interruttore più a sinistra, tocca  per più di 2 secondi per accendere il monitor.

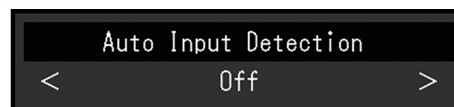


Viene visualizzato il menu "Impostazioni amministratore".



3. Selezionare un elemento con cui impostare   e seleziona .

Viene visualizzato il menu Regolazione/Impostazione.



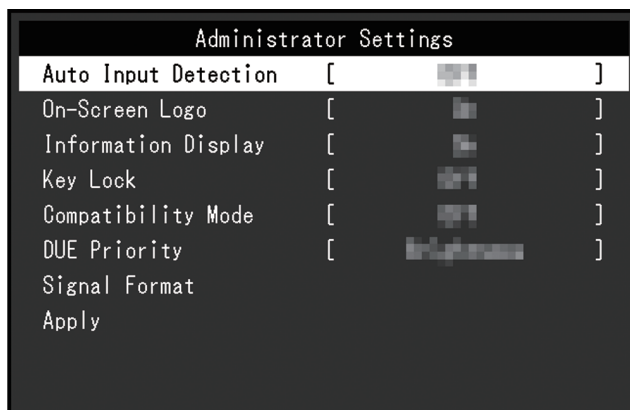
4. Impostare con   e seleziona .

Viene visualizzato il menu "Impostazioni amministratore".

5. Seleziona "Applica" e poi .

Le impostazioni vengono applicate e il menu "Impostazioni amministratore" viene chiuso.

5.2 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 PC e visualizza le immagini sullo schermo di conseguenza.

- "SU"

Quando il monitor è collegato a più dispositivi esterni, se un dispositivo esterno specifico entra in modalità di risparmio energetico o non vengono inviati segnali al monitor, il connettore viene automaticamente cambiato in un altro a cui vengono inviati i segnali.

- "Spento"

Da impostare su questo quando si selezionano manualmente i segnali di ingresso. Selezionare il segnale di ingresso da visualizzare utilizzando l'interruttore operativo () sulla parte anteriore del monitor. Per i dettagli, vedere [2.2 Commutazione dei segnali di ingresso \[\] 11](#).

Nota

- Questo prodotto riconosce automaticamente il connettore attraverso il quale vengono immessi i segnali 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 in modalità di risparmio energetico solo quando i segnali non vengono immessi da alcun dispositivo esterno.

Logo sullo schermo

Impostazioni: "On" / "Off"

Quando il monitor è acceso, il logo appare sullo schermo. Quando questa funzione è impostata su "Off", il logo non viene visualizzato.

Visualizzazione delle informazioni

Impostazioni: "On" / "Off"


Se questa funzione è impostata su "On", [Informazioni sul segnale \[\] 16](#) viene visualizzato quando il segnale viene commutato.

Quando è impostato su "Off", [Informazioni sul segnale \[\] 16](#) non viene visualizzato quando il segnale viene commutato.

Blocco tasti

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

Per evitare modifiche alle impostazioni, è possibile bloccare gli interruttori di funzionamento 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.

Modalità di compatibilità

Impostazioni: "On" / "Off"

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

- Quando l'alimentazione al monitor è spenta, un dispositivo collegato alla porta USB downstream non funziona. Oppure, l'alimentazione non viene fornita al dispositivo collegato.
- 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 dispositivo esterno non si riattiva dalla modalità di sospensione.

Priorità DUE

Impostazioni: "Uniformità" / "Luminosità"

Questo prodotto contiene una funzione DUE (Digital Uniformity Equalizer) per ridurre la varianza di visualizzazione dello schermo. Le impostazioni DUE possono essere modificate.

- "Uniformità"
Enfatizza la riduzione delle variazioni di visualizzazione.
- "Luminosità"
Enfatizza l'alta luminosità e gli alti rapporti di contrasto.

Nota

- Se l'impostazione di questa funzione è stata modificata durante l'esecuzione della gestione del colore (calibrazione) del monitor, eseguire nuovamente la calibrazione.

Formato del segnale: HDMI / DisplayPort


Impostazioni: "RGB" / "RGB/YUV"

È possibile modificare il tipo di segnale che può essere visualizzato sul monitor. Provare a modificare questa impostazione se il segnale di ingresso non viene visualizzato correttamente o il display previsto non viene visualizzato.

6 Risoluzione dei problemi

6.1 Nessuna immagine visualizzata

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 . 
- Spegnerne l'interruttore di alimentazione principale sul retro del monitor, quindi riaccenderlo dopo alcuni minuti.

L'indicatore di alimentazione si illumina in bianco.

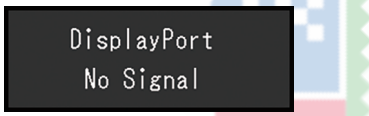
- Aumentare i vari valori di regolazione per "Luminosità" e "Guadagno" nel menu Impostazioni (vedi [Colore \[\] 17](#)).

L'indicatore di alimentazione si illumina in arancione.

- Commutare il segnale di ingresso.
- Attivare l'impostazione "On" per "Modalità compatibilità" nel menu "Impostazioni amministratore" (vedere [Modalità compatibilità \[\] 31](#)).
- Spostare il mouse o premere un tasto qualsiasi sulla tastiera.
- Controllare se il dispositivo esterno è acceso.
- Spegnerne l'interruttore di alimentazione principale sul retro del monitor, quindi riaccenderlo.

Sullo schermo viene visualizzato il messaggio "Nessun segnale".

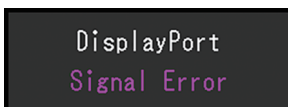
Esempio:



- Il messaggio mostrato sopra potrebbe apparire poiché alcuni dispositivi esterni non emettono un segnale immediatamente dopo l'accensione.
- Controllare se il dispositivo esterno è acceso.
- Controllare se il cavo del segnale è collegato correttamente.
- Commutare il segnale di ingresso.
- Spegnerne l'interruttore di alimentazione principale sul retro del monitor, quindi riaccenderlo.
- Provare a impostare "Rilevamento ingresso automatico" nel menu "Impostazioni amministratore" su "Off" e a cambiare manualmente il segnale di ingresso (vedere [Rilevamento automatico dell'ingresso \[\] 30](#)).

Sullo schermo viene visualizzato il messaggio "Errore segnale".

Esempio:



- Controllare se il dispositivo esterno è configurato per soddisfare i requisiti di risoluzione e frequenza di scansione verticale del monitor. L'elenco delle risoluzioni compatibili per questo prodotto

è disponibile per il download dal nostro sito web: (www.eizoglobal.com)

- Riavviare il dispositivo esterno.
- 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:



- Controllare se il cavo collegato è un cavo di segnale da noi consigliato.
- Controllare 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®.

6.2 Problemi di imaging

Lo schermo è troppo luminoso o troppo scuro.

- Regolare "Luminosità" nel menu Impostazioni (vedere [Colore \[\] 17](#)). (La retroilluminazione del monitor LCD ha una durata limitata. Se lo schermo diventa scuro o inizia a lampeggiare, contattare il rappresentante EIZO locale.)

I caratteri e le immagini sono sfocati.

- Controllare se il dispositivo esterno è configurato per soddisfare i requisiti di risoluzione e frequenza di scansione verticale del monitor. L'elenco delle risoluzioni compatibili per questo prodotto è disponibile per il download dal 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.

Immagine residua visibile

- Questo fenomeno è caratteristico dei pannelli LCD. Si consiglia di evitare di visualizzare immagini statiche per lunghi periodi di tempo.
- Utilizzare il salvaschermo o la funzione di risparmio energetico del dispositivo esterno se si visualizza la stessa immagine per lunghi periodi di tempo.
- A seconda dell'immagine, potrebbe apparire un'immagine residua anche se è stata visualizzata per un breve periodo di tempo. Per rimuovere tale fenomeno, cambiare l'immagine o tenere 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.

Schemi di interferenza o segni di pressione rimangono sul pannello LCD.

- Lasciare il monitor con uno schermo bianco o nero. Il sintomo può scomparire.

Sullo schermo appare del rumore.

- Quando si immettono segnali di sistema HDCP, le immagini normali potrebbero non essere visualizzate immediatamente.

Le posizioni delle finestre e delle icone vengono spostate quando il monitor viene spento/acceso o quando viene ripristinato dalla modalità di risparmio energetico.

- Attivare l'impostazione "On" per "Modalità compatibilità" nel menu "Impostazioni amministratore" (vedere [Modalità compatibilità \[\] 31](#)).

Il colore visualizzato sullo schermo non è corretto.

- Provare a modificare "Input Color Format" nel menu Impostazioni (vedere [Formato colore di input \[\] 16](#)).

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

- Provare a modificare "Picture Expansion" nel menu Impostazioni (vedere [Espansione immagine \[\] 21](#)).
- Controllare se l'impostazione per la risoluzione del dispositivo esterno corrisponde alla risoluzione del monitor.

6.3 Altri problemi

Il menu Impostazioni non viene visualizzato.

- Verificare se la funzione di blocco dell'interruttore di funzionamento è attiva (vedere [Blocco tasti \[\] 30](#)).

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" consentirà di modificare tutti gli elementi (vedere [Colore \[\] 17](#)).

Nessuna uscita audio

- Questo prodotto non contiene altoparlanti.

Le periferiche USB collegate al monitor non funzionano.

- Verificare che il cavo USB sia collegato correttamente tra il PC e la porta USB upstream del monitor.
- Controllare se il dispositivo periferico è collegato correttamente alla porta downstream USB sul monitor.
- Provare a utilizzare una porta downstream USB diversa sul monitor.
- Provare a utilizzare una porta USB diversa sul PC.
- Controllare se i driver dei dispositivi periferici sono aggiornati.
- Riavviare il dispositivo esterno.
- A seconda delle impostazioni in "Selezione USB" nel menu Impostazioni o del segnale di ingresso, l'hub USB del monitor potrebbe non essere in grado di funzionare dal dispositivo esterno collegato tramite USB. Provare a cambiare le impostazioni di "Selezione USB" o il segnale di ingresso (vedere [Selezione USB – HDMI / DisplayPort / USB-C \[\] 24](#) | [E2.2 Commutazione dei segnali di ingresso \[\] 11](#)).
- Se i dispositivi periferici funzionano correttamente quando sono collegati direttamente al dispositivo esterno, contattare il rappresentante EIZO locale.

- Controllare l'impostazione del BIOS (UEFI) per USB quando si utilizza un PC Windows. (Fare riferimento al Manuale dell'utente del PC per i dettagli.)
- Verificare se i sistemi operativi dei dispositivi periferici sono aggiornati.

L'indicatore di alimentazione lampeggia in arancione e bianco.

- Questo sintomo può verificarsi quando il dispositivo esterno è collegato al connettore DisplayPort. Utilizzare un cavo di segnale da noi consigliato per il collegamento. Spegnerne e riaccendere il monitor.
- Verificare la connessione e la condizione delle periferiche USB collegate al monitor.
- Spegnerne l'interruttore di alimentazione principale sul retro del monitor, quindi riaccenderlo.
- Se il monitor è collegato a un laptop con un cavo USB-C, collegare un adattatore CA al laptop.

Anche quando si utilizza il mouse o la tastiera, il dispositivo esterno non si riattiva dalla sospensione.

- Attivare l'impostazione "On" per "Modalità compatibilità" nel menu "Impostazioni amministratore" (vedere [Modalità compatibilità \[} 31\]](#)).

Il monitor non fornisce alimentazione (USB Power Delivery) ai dispositivi esterni.

- Controllare se il dispositivo esterno ha le specifiche per funzionare con un alimentatore da 70 W.
- Per un alimentatore da 70 W, utilizzare i seguenti cavi USB:
 - CC200SS-5A (incluso)
 - CC100 (accessorio opzionale)



7 Fissaggio/rimozione del supporto

7.1 Rimozione del supporto

La sezione del supporto di questo prodotto può essere rimossa.

Attenzione

- Non spostare 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.
- Se si fa cadere il monitor o il supporto, ciò potrebbe causare danni o lesioni a causa del peso del monitor e del supporto.

1. Alzare l'altezza del monitor all'altezza massima.

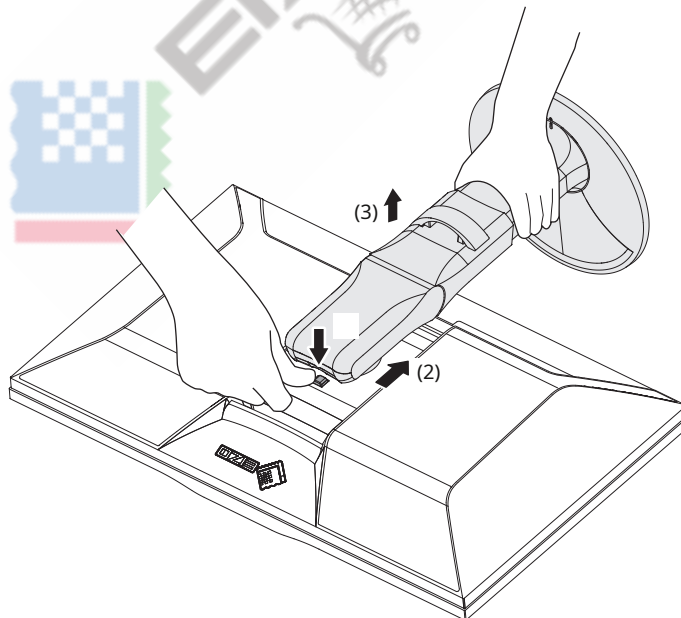
Attenzione

- Se il monitor non viene sollevato all'altezza massima, potrebbero 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 piana e stabile 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).



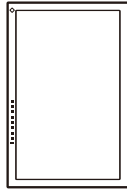
7.2 Fissaggio del braccio opzionale

Il braccio opzionale (o il supporto opzionale) può essere fissato rimuovendo la sezione del supporto. Fare riferimento al nostro sito Web per i bracci opzionali supportati (o supporti opzionali).

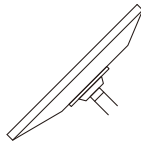
(www.eizoglobal.com)

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

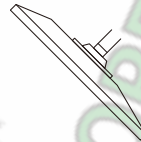
- Orientamento



- Gamma di movimento (angolo di inclinazione)



Su: 45°



Giù: 45°

Attenzione

- Quando si collega un braccio o un supporto, seguire le istruzioni del rispettivo Manuale dell'utente.
- Quando si utilizza un braccio o un supporto di un altro produttore, verificare in anticipo quanto segue e selezionarne uno conforme allo standard VESA:
 - Distanza tra i fori delle viti: 100 mm x 100 mm
 - Dimensioni del supporto VESA del braccio o del supporto: 122 mm x 122 mm o meno
 - Spessore piastra: 2,6 mm
 - Abbastanza robusto 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 provocare lesioni o danni alle apparecchiature.
- Controllare periodicamente il serraggio delle viti. Se le viti non sono sufficientemente serrate, il monitor potrebbe staccarsi. Questa potrebbe essere la causa di lesioni o danni.

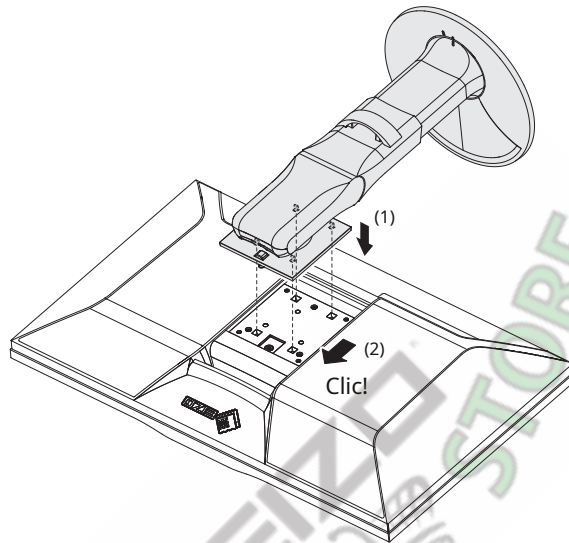
1. Fissare il braccio o il supporto al monitor.

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

- Diametro nominale: M4
- Lunghezza: tra 8,4 mm e 12,9 mm (se si utilizzano rondelle, aggiungere lo spessore della rondella)

7.3 Fissaggio del supporto originale

1. Appoggiare il monitor LCD su un panno morbido steso su una superficie piana e stabile 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 il 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.



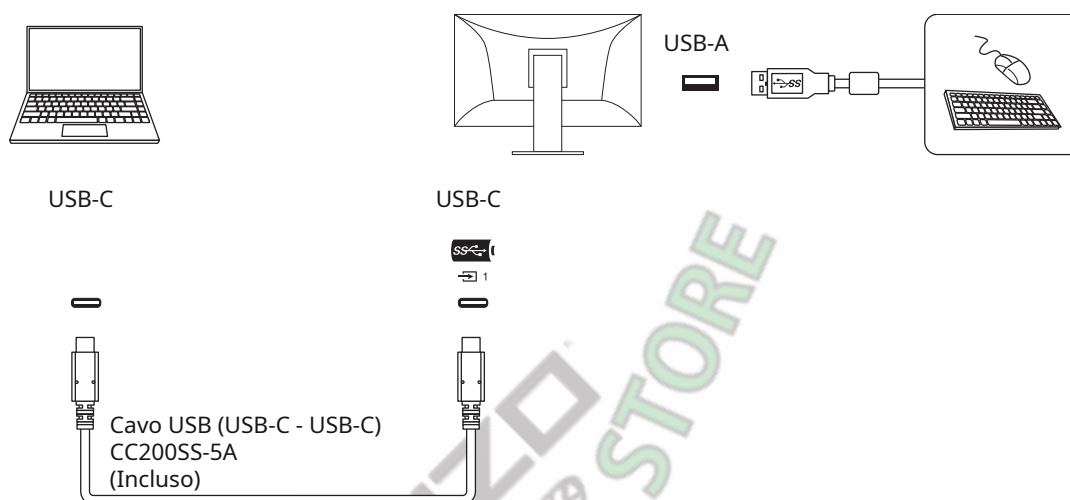
8 Riferimento

8.1 Uso della funzione Hub USB

Questo monitor è dotato di un hub USB. Collegandosi tramite USB, è possibile utilizzare dispositivi periferici che supportano USB e caricare smartphone.

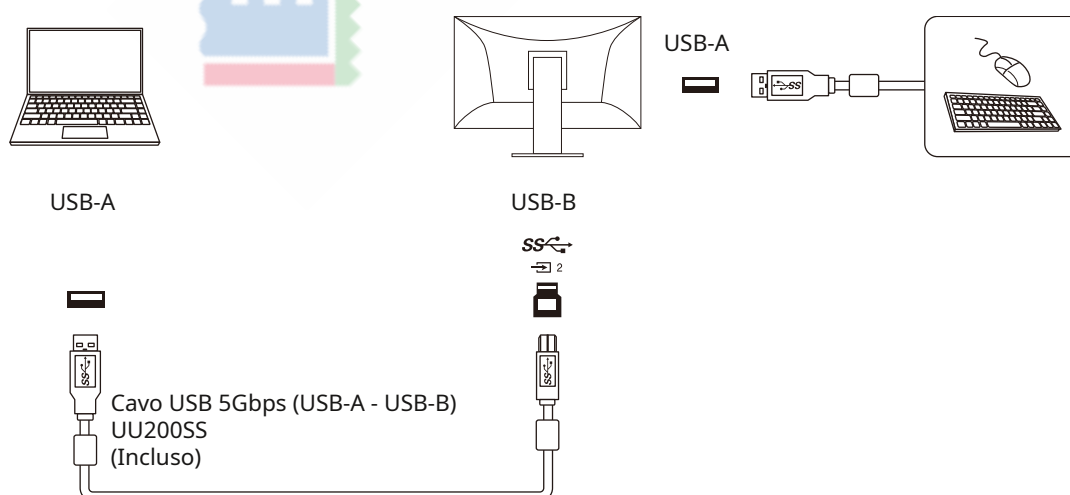
Quando si utilizza il connettore USB-C di un PC

Verificare che il segnale di ingresso visualizzato "Selezione USB" sia impostato su "USB-1 (USB-C)" (vedere [Selezione USB - HDMI / DisplayPort / USB-C \[\] 24\]](#)).



Quando si utilizza il connettore USB-A di un PC

Verificare che il segnale di ingresso visualizzato "Selezione USB" sia impostato su "USB-2" ([Selezione USB - HDMI / DisplayPort / USB-C \[\] 24\]](#)).



Attenzione

- Questa funzione potrebbe non funzionare a seconda del dispositivo esterno in uso, del sistema operativo e dei dispositivi periferici. 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 alla porta USB downstream non funzionerà.
- Quando "Modalità compatibilità [] 31]" è impostato su "Off" e l'alimentazione del monitor è spenta, un dispositivo collegato alla porta USB downstream non funzionerà.

Nota

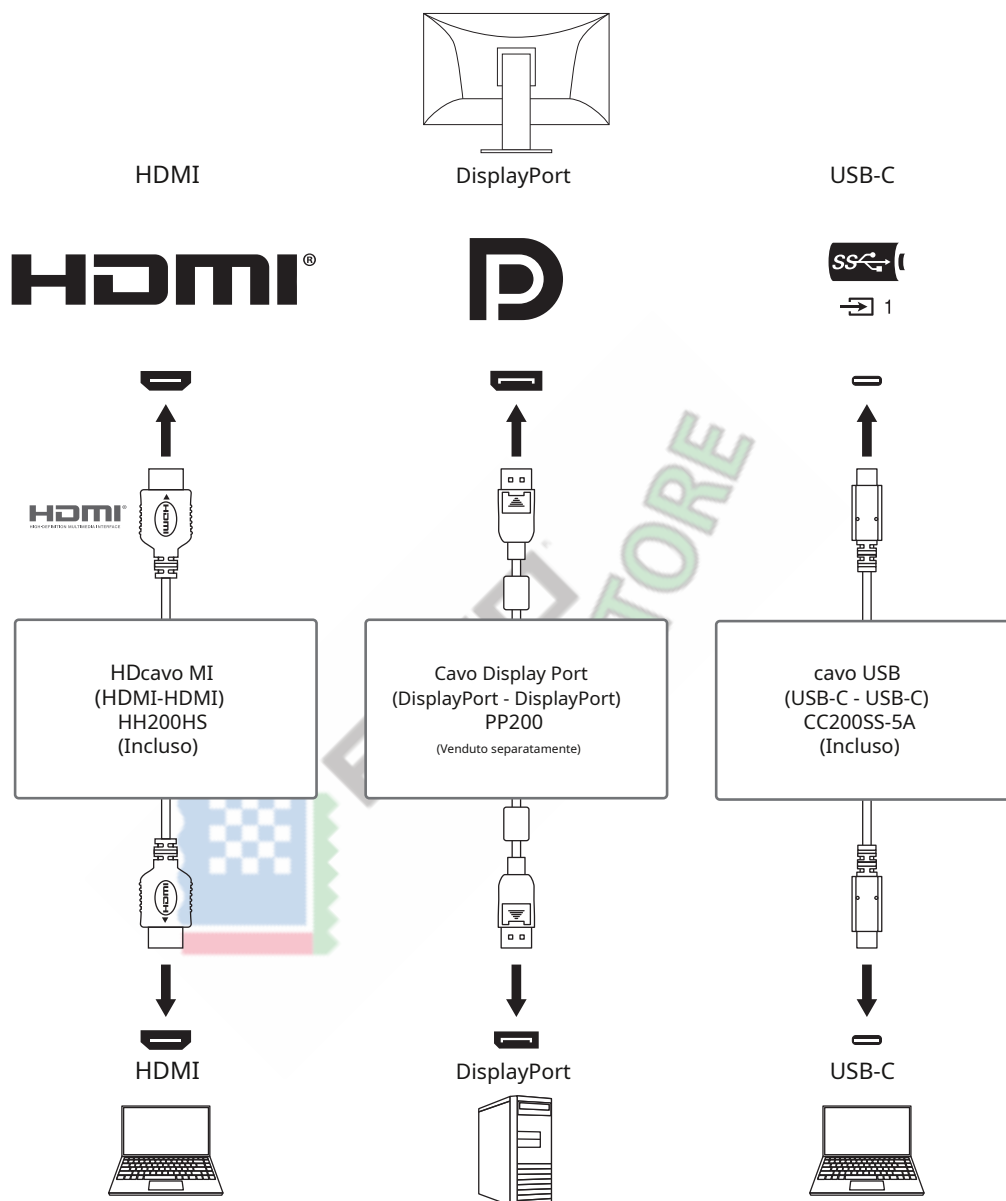
- Questo prodotto supporta USB 5 Gbps. Quando ci si collega a dispositivi periferici che supportano USB 5 Gbps, è possibile la comunicazione dati ad alta velocità. (Solo quando il cavo USB utilizzato per il collegamento ai dispositivi esterni o ai dispositivi periferici supporta USB 5 Gbps e il cavo USB è collegato a un connettore USB (connettore blu) che supporta USB 5 Gbps).



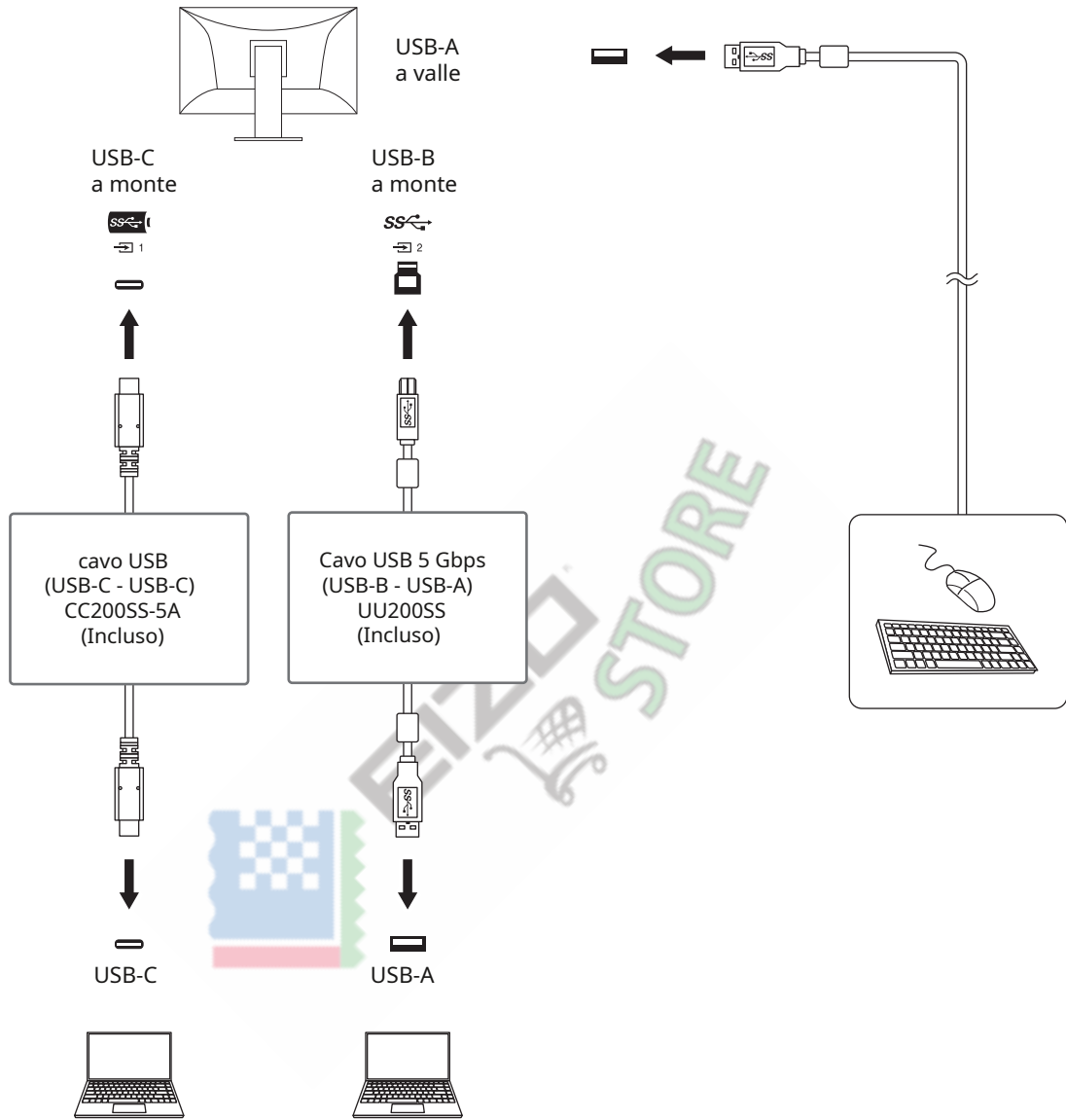
8.2 Collegamento di più dispositivi esterni

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


Esempi di connessione



Se due dispositivi esterni sono collegati a un singolo monitor, i segnali di ingresso e le porte USB possono essere collegati e il dispositivo USB collegato al monitor può essere commutato utilizzando due dispositivi esterni. Per i dettagli, vedere [Selezione USB - HDMI / DisplayPort / USB-C \[\] 24](#).



Nota

- Tu c UNseleziona il segnale di ingresso da visualizzare utilizzando l'interruttore di funzionamento () sulla parte anteriore del monitor. Per i dettagli s, vedi [2.2 Commutazione dei segnali di ingresso \[\] 11](#).
- Questa PRodotto prov des una funzione che riconosce automaticamente il connettore attraverso il quale e visualizza le segnale S sono immessi, immagini sullo schermo di conseguenza. Per i dettagli, vedere [Ingresso automatico Rileva ion \[\] 30](#).

8.3 Specifiche

8.3.1 Pannello LCD

Tipo		IPS (antiriflesso)
Retroilluminazione		GUIDATO
Misurare		24,1" (61,1 cm)
Risoluzione		1920 punti x 1200 linee
Dimensione display (A x V)		518,4 mm x 324,0 mm
Passo dei pixel		0,270 mm x 0,270 mm
Visualizza colori	Colore a 10 bit	Circa. 1,07 miliardi di colori (utilizzando input a 10 bit)
Angolo di visione (O/V, tipico)		178° / 178°
Luminosità (tipica)		410 cd/m ₂
Rapporto di contrasto (tipico)		1350:1
Tempo di risposta (tipico)	Nero -> Bianco -> Nero	22 ms
	Area dei toni medi	19 ms
Gamma di colori (tipica)		99% di Adobe RGB, 98% di DCI-P3, 81% di Rec2020

8.3.2 Segnali video

Terminali di ingresso		HDMI (supporta HDCP 2.3)* ₂ x 1, DisplayPort (supporta HDCP 2.3)* ₁ x 1, USB-C (supporta DisplayPort Alt Mode, HDCP 2.3) x 1
Scansione digitale Frequenza (O/V)	HDMI	Orizzontale: 15 kHz – 76 kHz / Verticale: 23 Hz – 61 Hz, 69 Hz – 71 Hz (a 720 x 400)
	DisplayPort	Orizzontale: 26 kHz – 76 kHz / Verticale: 23 Hz – 61 Hz, 69 Hz – 71 Hz (a 720 x 400)
	USB-C (DisplayPort Alt Mode)	Orizzontale: 26 kHz – 76 kHz / Verticale: 23 Hz – 61 Hz, 69 Hz – 71 Hz (a 720 x 400)
Modalità di sincronizzazione dei fotogrammi		23,8 Hz – 30,5 Hz, 47,5 Hz – 61,0 Hz
Massimo. Orologio a punti		164MHz

* 1 Supporta HDCP 1.3 se "Input Color Format" nel menu Impostazioni è "YUV". HDMI

* 2 CEC (o controllo reciproco) non è supportato.

8.3.3 USB

Porta	A monte	USB-C (USB 5 Gbps)* ₁ x 1, USB-B (USB 5 Gbps) x 1
	A valle	USB-A (USB 5 Gbps) x 2, USB-A (USB 2.0) x 2
Standard		Specifiche USB Revisione 3.2, Specifiche USB Revisione 2.0
Velocità di comunicazione		5 Gbps, 480 Mbps, 12 Mbps, 1,5 Mbps
Corrente di alimentazione	A monte	USB-C (USB 5 Gbps): Massimo 70 W (5 V/3 A, 9 V/3 A, 15 V/3 A, 20 V/ 3,5 A)
	A valle* ₂	USB-A (USB 5 Gbps): massimo 900 mA per porta USB-A (USB 2.0): massimo 500 mA per porta

* 1 Supporta l'assegnazione dei pin E. L'accessorio opzionale CP200 (USB-C - DisplayPort) può essere collegato al connettore di uscita DisplayPort del dispositivo esterno.

* 2 L'alimentazione non verrà fornita se il dispositivo esterno e il monitor non sono collegati tramite USB.

8.3.4 Potenza

Ingresso	100 – 240 VCA \pm 10 %, 50/60 Hz, 1,50 – 0,65 A
Consumo energetico massimo	149 Watt o meno
Modalità di risparmio energetico (tipica)	0,3 W (solo per ingresso DisplayPort, "Modalità compatibilità": "Off", quando non è collegato a un dispositivo USB)
Modalità standby (tipica)	0,3 W ("Modalità compatibilità": "Off", quando non è collegato a un dispositivo USB)

8.3.5 Specifiche fisiche

Dimensioni	554,4 mm x 411,2 mm – 556,2 mm x 262,0 mm (L x A x P) (inclinazione: 35°)
	554,4 mm x 396,0 mm – 551,0 mm x 245,0 mm (L x A x P) (inclinazione: 0°)
Dimensioni (senza supporto)	554,4 mm x 362,0 mm x 64,0 mm (L x A x P)
Peso netto (senza schermo monitor)	Circa. 8,2 kg
Peso netto (senza supporto)	Circa. 5,2 kg
Intervallo di regolazione dell'altezza	145,0 mm (inclinazione: 35°) / 155,0 mm (inclinazione: 0°)
Inclinare	Su 35°, giù 5°
Girevole	344°
Rotazione verticale	Destra 90°

8.3.6 Requisiti ambientali operativi

Temperatura	0°C – 35°C
Umidità	20 % – 80 % UR (senza condensa)
Pressione dell'aria	540hPa – 1060hPa

8.3.7 Requisiti ambientali per il trasporto/stoccaggio

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

8.3.8 Accessori

Per le informazioni più recenti sugli accessori, fare riferimento al nostro sito web. (

www.eizoglobal.com)

Appendice

Marchio

I termini HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI trade dress e i loghi HDMI sono marchi o marchi registrati di HDMI Licensing Administrator, Inc.

DisplayPort e il logo DisplayPort Compliance sono marchi di Video Electronics Standards Association negli Stati Uniti e in altri paesi.

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



I loghi SuperSpeed USB Power Delivery Trident sono marchi 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.

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

Adobe è un marchio registrato di Adobe negli Stati Uniti e in altri paesi.

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

ColorEdge Tablet Controller, 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 EIZO Corporation.

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

Licenza

Questo prodotto contiene software open source. Se è incluso software open source concesso in licenza in base ai termini della GPL (GNU GENERAL PUBLIC LICENSE), distribuiremo il codice sorgente corrispondente al software GPL su un CD-ROM o altro supporto al costo effettivo per almeno tre anni dopo acquisto a qualsiasi individuo o organizzazione che ci contatti alle informazioni di contatto riportate di seguito, in conformità con i termini della licenza GPL. Inoltre, se il codice sorgente include materiale concesso in licenza secondo i termini della LGPL (GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE), il codice sorgente sarà distribuito allo stesso modo della GPL sopra descritta.

Informazioni sui contatti: www.eizoglobal.com/contact/index.html

* Contatta il tuo rappresentante EIZO locale.

Ad eccezione del software open source concesso in licenza GPL/LGPL o altro, il software contenuto in questo prodotto non può essere trasferito, copiato, disassemblato, decompilato o sottoposto a reverse engineering. Inoltre, è vietata l'esportazione di qualsiasi software contenuto in questo prodotto in violazione delle leggi e dei regolamenti sull'esportazione.

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





EIZO[®] STORE