Manuale utente

ColorEdge[®] PROMINENCE CG3145

HDR Reference Monitor

Grazie per aver acquistato il nostro monitor di riferimento HDR.

Importante

Si prega di leggere questo "Manuale d'uso", e "Precauzioni" (volume separato) con attenzione per familiarizzare con l'uso sicuro ed efficace.

- Fare riferimento alla "Guida alla configurazione" per informazioni sull'installazione /
 - collegamento del monitor.
- Per le ultime informazioni sui prodotti tra cui il "Manuale d'uso", fare riferimento al nostro sito web:
 - www.eizoglobal.com



Luogo di un'istruzione di attenzione



Questo prodotto è stato regolato specificamente per l'uso nella regione per cui è stato originariamente spedito. Al di fuori di questa regione, il prodotto potrebbe non funzionare nel modo indicato nelle specifiche.

Nessuna parte di questo manuale può essere riprodotta, memorizzata in un sistema di recupero, o trasmessa, in qualsiasi forma e con qualsiasi mezzo, elettronico, meccanico o altro, senza la previa autorizzazione scritta di EIZO Corporation. EIZO Corporation non ha l'obbligo di tenere qualsiasi materiale o informazioni presentate riservate salvo accordi precedenti sono fatte a norma del ricevimento da parte di EIZO Corporation di tali informazioni. Sebbene sia stato fatto ogni sforzo per assicurare che questo manuale fornisce up-to-date informazioni, si prega di notare che le specifiche del monitor EIZO sono soggette a modifiche senza preavviso.

Avviso per questo monitor

Circa l'utilizzo di questo prodotto

Questo prodotto è adatto per video produttrici, dove riproduzione accurata dei colori è una priorità. Questo prodotto è stato regolato

specificamente per l'uso nella regione per cui è stato originariamente spedito. Se il prodotto viene usato fuori della regione, esso non può

operare come specificato nelle specifiche. Questo prodotto non può essere coperto da garanzia per usi diversi da quelli descritti in questo

manuale. Le specifiche citati in questo manuale sono applicabili solo quando i seguenti sono utilizzati:

· I cavi di alimentazione forniti con il prodotto

Cavi di segnale specificati da noi

Usare solo prodotti opzionali costruiti o specificati da noi con questo prodotto.

Informazioni sul pannello LCD

Il pannello LCD è realizzato con tecnologia ad alta precisione. Sebbene, pixel mancanti o pixel illuminati possono apparire sul pannello LCD, questo non è un malfunzionamento. Percentuale di punti effettivi: 99,9994% o superiore. Ci vogliono circa 30 minuti (nelle nostre condizioni di misurazione) per la visualizzazione del monitor si stabilizzi. Si prega di attendere 30 minuti o più dopo l'alimentazione del monitor è stato acceso, e quindi regolare il monitor. Monitor deve essere impostato a una luminosità più basso per ridurre variazioni di luminosità causati da uso a lungo termine e mantenere una visualizzazione stabile.

Quando l'immagine viene modificato dopo la visualizzazione della stessa immagine per lunghi periodi di tempo, potrebbe apparire un'immagine residua. Utilizzare lo screen saver o funzione di risparmio energetico al fine di evitare la visualizzazione della stessa immagine per lunghi periodi di tempo. A seconda dell'immagine, un'immagine residua può essere visualizzato anche se è stato visualizzato per un breve periodo di tempo. Per rimuovere un tale fenomeno, cambiare l'immagine e mantenere l'alimentazione spenta per diverse ore.

Se il monitor visualizza in modo continuo per un lungo periodo di tempo, macchie o burn-in può apparire. Per massimizzare la durata del monitor, si consiglia il monitor si spegne periodicamente. Utilizzare il pulsante di accensione sulla parte anteriore del monitor per spegnerlo.

La retroilluminazione del pannello LCD ha una durata fissa. A seconda del tipo di utilizzo, come l'utilizzo per lunghi periodi continui, la durata della retroilluminazione può esaurirsi prima, richiedono la sostituzione. Quando lo schermo diventa scuro o comincia a sfarfallare, contattare il rappresentante EIZO locale. Non premere sul pannello LCD o bordo del telaio fortemente, poiché ciò può comportare malfunzionamenti visualizzazione, ad esempio modelli di interferenza, ecc Se la pressione viene costantemente applicata alla superficie del pannello LCD, il cristallo liquido può deteriorarsi o il pannello LCD può essere danneggiata. (Se i segni di pressione rimangono sul pannello, lasciare il monitor con uno schermo nero o bianco. 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 tessuti in quanto ciò potrebbe graffiare il pannello.

A proposito dell'installazione

Quando il monitor è freddo e portato in una stanza o la temperatura sale rapidamente, condensa può verificarsi sulle superfici interne ed esterne del monitor. In tal caso, non accendere il monitor. Invece attendere che la condensa scompare, altrimenti può causare qualche danno al monitor.

Se si posiziona il prodotto su una scrivania lacca rivestito, il colore può aderire al fondo del supporto a causa della composizione della gomma. Controllare la superficie del tavolo prima dell'uso.

Circa la manutenzione

pulizia periodica si raccomanda di mantenere il monitor in cerca di nuovo e per prolungare la durata di funzionamento (vedi "Pulizia" (pagina 4)).

Pulizia

Le macchie sulla superficie del pannello LCD mobile e può essere rimosso utilizzando l'apposito ScreenCleaner.

Attenzione

- Sostanze chimiche come l'alcol e soluzione antisettica possono causare variazioni di lucentezza, ossidazione, e dissolvenza del pannello mobile o LCD, e anche il deterioramento della qualità dell'immagine.
- Non usare diluente, benzina, cera o detergenti abrasivi che potrebbero danneggiare la superficie del pannello mobile o LCD.

Di utilizzare il monitor Comfortably

- Uno schermo troppo scuro o chiaro può influenzare i vostri occhi. Regolare la luminosità del monitor in base alle condizioni ambientali.
- Fissando il monitor per un lungo tempo di pneumatici gli occhi. Prendere a 10 minuti di riposo ogni ora.

Contenuto

Αν	/iso per	questo monitor 3
	Pulizia	
	Utilizza	re il monitor comodamente
6.01	tonuto	5
CUI	itenuto	
Ca	pitolo 1	Introduzione 6
	1-1.	Caratteristiche
	•	Grande built-in alta risoluzione 4K LCD che è vantaggioso per
		la produzione video 6
	•	Assistenza per HDR (High Dynamic Range) il video
	•	Varie funzioni che supportano il colore il lavoro di classificazione
	•	Dotato di una funzione hub USB7
	1-2. Co	ntrolli e funzioni
	•	Davanti
	•	Posteriore9
Cap	oitolo 2 d	li base Regolazioni / Impostazioni 10
	2-1. Puls	sante Metodo di funzionamento 10
	•	GUIDA ALLE FUNZIONI Icone 10
	2-2. Com	mutazione dei segnali di ingresso11
	2-3.	Commutazione del modo di visualizzazione (modalità colore) 11
	•	Modalità di visualizzazione 11
	•	Modo colore Impostazione Valori 12
Cap	oitolo 3	avanzate Regolazioni / Impostazioni 13
	3-1. Fun:	zionamento di base dei menu Impostazione 13
	3-2. Impo	ostazione delle funzioni di menu 14
	•	Segnale 14
	•	Colore 16
	•	Schermo 20
	•	Preferenze 24
	•	Le lingue 26
	•	Informazione
Сар	itolo 4 Im	postazioni personalizzate chiave
	4-1. Funz	cionamento di base delle chiavi personalizzate 27
	4-2. Asse	gnazione di una funzione ad un tasto personalizzato 27
	•	Le funzioni che possono essere assegnati ai tasti personalizzati
		00
_		
Cap	oitolo 5 l	mpostazioni amministratore 30
Сар	bitolo 5 l 5-1. Fur	mpostazioni amministratore
Cap	5-1. Fur	mpostazioni amministratore
Cap	5-1. Fur 5-2.	mpostazioni amministratore
Сар	5-1. Fur 5-2.	mpostazioni amministratore
Cap	5-1. Fur 5-2.	mpostazioni amministratore
Cap	5-1. Fur 5-2.	mpostazioni amministratore
Car	bitolo 5 l 5-1. Fur 5-2.	mpostazioni amministratore

Capitolo 6.	calibrazione 33
Capitolo 7 Ri	soluzione dei problemi
7-1.	Nessuna immagine
7-2 .	Problemi di immagine
7-3. Altri	problemi 36
Capitolo 8 I	Riferimento
8-1. Coll	egamento di più dispositivi esterni 37
8-2. Fare	e uso della funzione di hub USB 38
•	Richiesto Sistema Ambiente 38
•	Procedura di collegamento (Impostazione della funzione USB)
8-3. Spe	cifiche 40
•	Accessori 41
Appendice .	
Tradema	ırk 42
Licenza	42
Dichiara	zione di conformità FCC 43
	3

capitolo 1 introduzione

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

1-1. Caratteristiche

- Grande built-in alta risoluzione 4K LCD che è vantaggioso per la produzione video
 - Monitor widescreen 31,1 pollici con supporto per la risoluzione DCI 4K (4096 × 2160) supporta lo standard del cinema digitale per la risoluzione DCI 4K di 4096 × 2160. Oltre ai video 4K, che hanno una alta risoluzione che è più di 4 volte superiore a full HD, più video full HD possono essere visualizzati allo stesso tempo.
 - Fedele riproduzione dei colori video con un ampio display a colori gamma di 99% della DCI è coperto, per un ambiente di gestione dei colori estremamente preciso.
 - Raggiunge un rapporto di contrasto di 1.000.000: 1 * 1
 - Un elevato rapporto di contrasto permette nero da visualizzare in un tono più fermo.
 - *1 Valore standard. Non è un valore garantito.
 - Built-in pannello LCD IPS con 178 ° ampio angolo di visuale orizzontale e verticale

Assistenza per HDR (High Dynamic Range) il video

Conforme alle norme internazionali HDR per film e trasmissioni

Supporta sia il "format PQ" HDR per lo streaming e di film di produzione, e l'HDR "Hybrid formato Log Gamma" per le trasmissioni. Il "formato PQ" conforme alla ITU-R BT.2100 * 2 e SMPTE ST2084 * 3 internazionale HDR standard, e il "formato ibrido Log Gamma" è conforme allo standard ITU-R BT.2100 internazionale HDR. In questo modo è possibile utilizzare il monitor per il color grading di una vasta gamma di contenuti HDR, come film e trasmissioni.

*2 ITU-R è la comunicazione del settore International Telecommunication Union-Radio.

*3 SMPTE è la Society of Motion Picture and Television Engineers.

- Alta luminosità e rapporto di contrasto elevato
 Alta luminosità e un elevato rapporto di contrasto sono raggiunti da installare un pannello LCD IPS dedicato e un'unità di retroilluminazione dedicato con un elevato livello di luminosità.
- Built-in funzione della modalità di colore

Riproduce una temperatura di colore, gamma e gamma di colori conforme alle raccomandazioni ITU-R BT.2100 e altri standard. Vedere "Modo colore" (pagina 16).



Varie funzioni che supportano il colore il lavoro di classificazione

- funzioni di produzione video dedicata, ad esempio una funzione di avvertimento gamma e una funzione luminanza Avviso Vedere "Capitolo 3 regolazioni avanzate / Impostazioni" (pagina 13).
- Funzione 4K Zoom

Quando è visualizzato un segnale 4K2K (un segnale con una risoluzione di 4096 × 2160 o 3840 × 2160) sul monitor, l'area specificata può essere raddoppiata. Questo è comodo per controllare i dettagli di un'immagine. Vedere "Zoom" (pagina 21).

• la funzione di personalizzazione dei tasti definita dall'utente

efficienza del lavoro può essere migliorata assegnando funzioni di uso frequente ai pulsanti sulla parte anteriore del monitor. Vedere "Capitolo 4 Impostazioni chiave personalizzate" (pagina 27).

· Supporta il software di gestione del colore "ColorNavigator NX"

Utilizzare ColorNavigator NX per regolare la visualizzazione in base a vari standard di produzione video. Poiché i risultati di regolazione sono assegnati a ciascun modo di colore nel monitor, il display può essere commutato con i pulsanti sul lato anteriore del monitor per la gestione del colore facile. Vedere "Capitolo 6 Calibrazione" (pagina 33).

- · Displays HDCP (protezione digitale di banda Alto) contenuti protetti
- Monitor cappuccio incluso come standard

Comprende un cappuccio monitor che impedisce efficacemente i riflessi della luce esterna, come ad esempio la luce riflessa di una luce. La cappa monitor utilizza magneti per un facile montaggio e smontaggio.

Dotato di una funzione hub USB

Supporta USB 3.0

Raggiunge trasferimenti di dati ad alta velocità fino a 5 Gbps, che consente il trasferimento di grandi quantità di dati da e verso dispositivi di memoria USB in breve tempo quantità. Anche il

f ss Porta USB downstream supporta la ricarica rapida, in modo da poter ricaricare il vostro smartphone o tablet in un breve periodo di tempo. Vedere "8-2. Fare uso della funzione Hub USB" (pagina 38) e "Presa di ricarica USB" (pagina 24).

capitolo 1 introduzione

1-2. Controlli e funzioni

• Davanti



.

1. Pulsanti di controllo	Visualizza i menu. Utilizzare i pulsanti secondo la guida operativa.
	A.M. M.
Pulsante di alimentazione 2.	Accende o spegne.
3. Indicatore di alimentazione	L'indicatore si illumina quando si accende l'alimentazione. Il colore dell'indicatore varia a
	seconda dello stato di funzionamento del monitor. Blu
	: Arancio di funzionamento: la
	modalità di risparmio energetico OFF
	: Spegni

*1 Cfr "3-1. Operazioni di base del menu di impostazione" (pagina 13) Per ulteriori informazioni su come utilizzare il 1 0

menu di impostazione.

*2 Questo manuale usa le cifre per il supporto regolabile se le descrizioni sono comuni ad entrambe le tribune.







9

Capitolo 2 di base Regolazioni / Impostazioni

Questo capitolo descrive le funzioni di base che possono essere impostate premendo i tasti sulla parte frontale del monitor. Per la regolazione avanzata e le procedure di impostazione utilizzando il menu Impostazioni, vedere "Capitolo 3 regolazioni avanzate / Impostazioni" (pagina 13).

2-1. Pulsante Metodo di funzionamento

1. Visualizzazione della guida operativa

(也). 1. Premere uno dei pulsanti (ad eccezione La guida operativa appare sullo schermo.





۲h

Ċ

per confermare.

2. Ambientazione

- 1. Premere il pulsante per un elemento che si desidera impostare. Viene visualizzato il menu Impostazioni.
- 2. Utilizzare i pulsanti per regolare / impostare l'elemento selezionato, quindi selezionare

3. Uscita

1. Selezionare × per uscire dal menu.

Nota

· I contenuti della guida varieranno a seconda del menu o stato selezionato.

0 GUIDA ALLE FUNZIONI Icone

Icona	Descrizione					
G	Commuta il segnale di ingresso.					
Ū	Attiva la modalità colore.					
Esegue la funzione assegnata al tasto personalizzato 1. Esegue la						
2	funzione assegnata al personalizzato chiave 2. Visualizza il menu					
III	Impostazioni. Ritorna alla schermata precedente. Muove il cursore.					
×	Esegue l'operazione selezionata. Accende di alimentazione del monitor					
< < <	acceso o spento.					
<						
С С						

2-2. Commutazione dei segnali di ingresso

Quando un monitor dispone di più ingressi di segnale, il segnale da visualizzare sullo schermo può essere modificata.



2-3. Commutazione del modo di visualizzazione (modalità colore)

Questa funzione permette una facile selezione di una modalità di visualizzazione secondo monitorare l'applicazione.



Modalità di visualizzazione

Modalità d	colore	Scopo
Modalità standard		Regolare il colore utilizzando il menu Impostazioni del monitor.
	BT.2020	Vedere "Modo colore Impostazione dei valori" (pagina 12) per valori di impostazione dettagliate per ciascuna modalità
	BT.709 DCI	colore.
4	PQ_BT.2100	
	PQ_BT.709	
	PQ_DCI	
	HLG_BT.2100	
Calibration Mode (moda	lità CAL)	Questa modalità visualizza la schermata in base alle impostazioni che avete regolato con il
		software di gestione del colore "ColorNavigator NX".
	CAL1	Consente di visualizzare la schermata regolata ColorNavigator NX.
	CAL2	
	CAL3	

.

Modo colore valori di regolazione

-: Non può essere cambiato

		Modalità colore									
	Articolo			BT.2020 B	T.709 DCI		РКС <u>0</u> ВТ.	2100 BT.709 P	Q_ DCI	HLG_ BT.2100	CAL1 / CAL2 / CAL3
Lum	inosità (co	d / m 2)		100	100	48	1000	1000	1000	1000	-
Tem	peratura			D65	D65	D65	D65	D65	D65	D65	-
Gam	nma (EOT	F)		2.4	2.4	2.6 PQ		PQ	PQ	GAL	-
PQ	Clipping (cd / m	2)	-	-	-	1000	1000	1000	-	-
GAL	sistema	Gamn	na	-	-	-	-	-		1.2	-
colo	r Gamut			BT.2020 B	Г.709	DCI	BT.2020 B	1.709	DCI	BT.2020	-
Impo	colore			0	0	0	0	0	0	0	-
stazio	Saturazio	ne		0	0	0	0	0	0	0	-
oni av	Gamut (Clippir	g	Sopra	via	via	Sopra	via	via	Sopra	-
anzat	XYZ For	nato		-	-	via	5.0		via	1.8	-
e	Guad	Rosso			Ca	alcolato da te	mperatura di	colore		20	-
	agno	verde	9			<					-
		Blu					\bigvee		AN		-
	Live	Tutti		0	0	0	0	0	20	0	-
	llo ne	Rosso		0	0	0	0	0	0	0	-
	Pro	verde	9	0	0	0	0	0	0	0	-
		Blu		0	0	0	0	0	0	0	-
	6 cc	mag	colore	0	0	0	0	0	0	0	-
	lori r	jenta	Saturazione	0	0	0	0	0	0	0	-
	ossc	_	Leggerezza	0	0	0	0	0	0	0	-
			colore	0	0	0	0	0	0	0	-
			Saturazione	0	0	0	0	0	0	0	-
			Leggerezza	0	0	0	0	0	0	0	-
		Gia	colore	0	0	0	0	0	0	0	-
		lo ve	Saturazione	0	0	0	0	0	0	0	-
		erde	Leggerezza	0	0	0	0	0	0	0	-
			colore	0	0	0	0	0	0	0	-
			Saturazione	0	0	0	0	0	0	0	-
			Leggerezza	0	0	0	0	0	0	0	-
		Ciar	colore	0	0	0	0	0	0	0	-
	O		Saturazione	0	0	0	0	0	0	0	-
			Leggerezza	0	0	0	0	0	0	0	-
		Blu	colore	0	0	0	0	0	0	0	-
			Saturazione	0	0	0	0	0	0	0	-
			Leggerezza	0	0	0	0	0	0	0	-

Nota

Utilizzare ColorNavigator NX per impostare CAL1 / CAL2 / CAL3. Queste impostazioni non possono essere modificate nel menu Impostazione sul monitor.

Una modalità colore può essere impostato per ciascun segnale di ingresso.

Vedere "Colore" (pagina 16) per i dettagli su ciascuna voce.

• È possibile disattivare selezioni della modalità specifiche. Per ulteriori informazioni, vedere "Modalità Skip" (pagina 25) .

Capitolo 3 avanzate Regolazioni / Impostazioni

(也).

Questo capitolo descrive le procedure di regolazione del monitor e impostazioni avanzate utilizzando il menu Impostazioni. Per le funzioni di impostazione di base utilizzando i pulsanti sulla parte anteriore del monitor, vedere "Capitolo 2 Regolazioni di base / Impostazioni" (pagina 10).

3-1. Operazioni di base del menu di impostazione

1. Display del menu

- 1. Premere uno dei pulsanti (ad eccezione
 - te le suide encodius



2. Scegliere una voce da regolare / set con	∧ ∨, e quindi premere ✓.
Viene visualizzato il menu regolazione / impostazione.	
<	Brightness 12Ocd/m2 S
3. Regolare / impostare l'elemento selezionato con	< >, quindi selezionare <
Viene visualizzato il menu secondario.	
Selezione X durante la regolazione / impos	stazione annullerà la regolazione / impostazione e ripristinare lo stato precedente
apportare modifiche.	
3. Uscita	([®]
1. Selezionare X.	
Viene visualizzato il menu Impostazioni.	
2. Selezionare 🔀 .	05
II menu Impostazione esce.	0.0 00
Nota I contenuti della guida varieranno a seconda del 	menu o stato selezionato.

3-2. Impostazione delle funzioni del menu

• Segnale

Le impostazioni del segnale vengono utilizzate per configurare impostazioni avanzate per segnali di ingresso, come ad esempio le dimensioni di visualizzazione

dell	o schermo e formato del colore.			00					
	Signa	I (HDMI	1)		1	HDI	AI Setting:	S	
	Input Color Format	[Auto			Noise Reduction	[Off]
	YUV Color Matrix	[Auto	1		Film Detection	[Off]
	Input Range	[Auto	1					
	HDMI Settings	<u> </u>	-	201					
	Signal Information								
	2048 X 2160 60.00 Hz								
	Limited Range								
	YCbCr4:2:2 10bit								
	BT. 709								
	Hybrid Log Gamma								

Funzione	Gamma regolabile	Descrizione
Input Format Colore automatico		Lo spazio colore del segnale di ingresso può essere specificata. Provare a cambiare questa
	YUV 4: 2: 2 * 1	impostazione se i colori non vengono visualizzati correttamente. Quando si immette YUV 4: 2: 0,
	YUV 4: 4: 4 * 1	selezionare "Auto".
	YUV * 2	
	RGB	

*1 Solo abilitato durante l'ingresso HDMI

*2 Solo abilitato durante l'ingresso DisplayPort

Funzione		Regolabile _{Gamma}	Descrizione
YUV Color Matrix		Auto BT.601 BT.709 BT.2020	Selezionare il formato YUV del segnale di ingresso. Utilizzare questa impostazione per collasso gradazione o altri eventi in cui viene visualizzata la schermata correttamente a causa di un problema con il segnale di ingresso.
Gamma di ingresso		Full Auto Limited (109% bianco) Limited SDI completa	A seconda del dispositivo esterno, i livelli di bianco e nero nel segnale di uscita video al monitor possono essere limitati. Se il segnale è visualizzato sul monitor, nella sua forma ristretta, i neri saranno svenimento, i bianchi opachi, e il contrasto saranno ridotti. La gamma di luminosità di tali segnali può essere esteso per abbinare il rapporto effettivo contrasto del monitor.
			 "Auto" Il monitor riconosce automaticamente la gamma di luminosità dei segnali di ingresso e visualizza immagini in modo appropriato. "Pieno" La gamma di luminosità del segnale di ingresso non è estesa. "Limited (109% bianco)" La gamma di luminosità del segnale di ingresso viene esteso da 16 254 (10 bit: 64 - 1019) a 0 - 255 (10 bit: 0 - 1023) per la visualizzazione. "Limitato" La gamma di luminosità del segnale di ingresso viene esteso da 16 235 (10 bit: 64 - 940) a 0 - 255 (10 bit: 0 - 1023) per la visualizzazione. "SDI completa" La gamma di luminosità del segnale di input viene estesa da 1 254 (10 bit: 4 - 1019) a 0 - 255 (10 bit: 0 - 1023) per la visualizzazione.
Impostazioni HDMI	Riduzione del rumore	Acceso spento	 I piccoli rumori che si verificano nelle aree scure dell'immagine sono ridotte. Utilizzare questa funzione per ridurre il rumore e ruvidità nelle immagini. Nota Questo può essere impostato solo quando v'è ingresso HDMI. Utilizzando la funzione di riduzione del rumore può provocare un deterioramento delle immagini belle.
	rilevamento Film	Acceso spento	 Quando si visualizza un segnale interlacciato, un metodo di visualizzazione può essere selezionata. Per il video, CG, animazione, ecc, il 24 fps o 30 fps segnale viene rilevato automaticamente e viene visualizzata l'immagine ottimale. Nota Questo può essere impostato solo quando v'è ingresso HDMI. Se il video non viene visualizzato normalmente quando "Film Detection" è impostato su "On", modificare l'impostazione su "Off". "Film Detection" è abilitato solo quando un segnale 1080i in ingresso.
Informazioni sul segnale			È possibile controllare le informazioni per il segnale di ingresso. Vengono visualizzate le seguenti informazioni: • Risoluzione • frequenza di scansione verticale • Campo di ingresso • Formato colore • Profondità di colore • Profondità di colore • Colorimetria • EOTF Attenzione • Quando "SMPTE170M / BT.709" viene visualizzato in "Informazioni sul segnale" durante l'ingresso HDMI, i segnali dal dispositivo che emette potrebbero non essere visualizzati correttamente. In tal caso, provare a modificare le impostazioni del dispositivo che emette o ricollegare il dispositivo utilizzando ingresso DisplayPort.

Colore

I dettagli delle impostazioni variano a seconda del modo colore selezionato.

Quando la modalità colore è la modalità standard (BT.2020 / BT.709 / DCI / PQ_BT.2100 / PQ_BT.709 / PQ_DCI / HLG_BT.2100)

Ogni stato di impostazione della modalità colore può essere regolata in base alle preferenze personali.

Color	(BT.20)20)	
Color Mode	[BT.2020]
Brightness	[100cd/m2]
Temperature	[6500K]
Gamma (EOTF)	[2.2]
PQ Clipping			
HLG System Gamma			
Color Gamut	[BT.2020]
Advanced Settings			
Reset			



Attenzione

• La stessa immagine può essere visto in diversi colori su più monitor causa delle differenze tra singoli monitor. Fai la regolazione fine del colore visivamente quando i colori corrispondenti su più monitor.

Nota

• Utilizzare i valori indicati in "cd / m 2", " K" e '%' solo come guida.

Funzione	Regolabile _{Gamma}	Descrizione
Modalità colore	BT.2020 BT.709 DCI PQ_BT.2100 PQ_BT.709 PQ_DCI HLG_BT.2100 CAL1 CAL2 CAL3	 Passare alla modalità desiderata a seconda dell'applicazione monitor. Nota Per ulteriori informazioni su come passare da una modalità, vedere "2-3. Commutazione del modo di visualizzazione (modalità colore)" (pagina 11). Per quanto riguarda "CAL1 / CAL2 / CAL3" vedere pagina 19.
Luminosità	48 cd / m 2 a 1000 cd / m 2	 La luminosità dello schermo viene regolata variando la luminosità della retroilluminazione (sorgente luminosa dal pannello posteriore LCD). Nota Se si seleziona un valore che non può essere impostato, il valore viene visualizzato in magenta. In tal caso, modificare il valore. 48 cd / m 2 a 300 cd / m 2 può essere impostato in incrementi di 1, e 300 cd / m 2 a 1000 cd / m 2 può essere impostato in incrementi di 100.

Funzione	Regolabile _{Gamma}	Descrizione
Temperatura	Native 4000 K ai 10000 K D50 D65 DCI utente	La temperatura di colore può essere regolata. La temperatura di colore è usato per esprimere la cromaticità del "Bianco". Il valore è espresso in gradi "K" (Kelvin). Lo schermo diventa rossastra a bassa temperatura di colore bluastro ad alta temperatura di colore, come la temperatura di una fiamma.
		Specificare una temperatura di colore in unità di 100 K, o selezionare un nome standard. Nota
		 Quando si seleziona "Originale", il colore originale del monitor: viene visualizzato (Guadagno 100% per ogni RGB). "Gain" consente di eseguire la regolazione più avanzata. Quando il guadagno è cambiato, la temperatura di colore è cambiato in "Utente". I valori di guadagno preimpostati vengono impostati per ogni valore di temperatura colore.
Gamma (EOTF)	1.6 a 2.7 sRGB EBU (2,35) PQ GAL	Regolare 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 di ingresso e la luminosità del monitor è chiamato "correzione gamma".
		Impostare la gamma, o selezionare un nome standard. Nota • Se si seleziona "GAL", è necessario impostare "GAL sistema Gamma".
PQ Clipping	300 cd / m ² 500 cd / m ² 1000 cd / m ² 4000 cd / m ² via	Le aree con luminosità uguale o maggiore del valore impostato qui vengono visualizzati come ritaglio in questo valore di impostazione per il segnale PQ che viene immesso al monitor. Nota • Questo può essere impostato quando viene specificata "PQ" per "Gamma (EOTF)". • È possibile controllare le aree in cui si verifica il clipping. Per ulteriori informazioni, vedere "Luminance Warning" (pagina 22).
GAL sistema Gamma	1,0 a 1,5	Regolare il valore di sistema gamma per il segnale GAL che viene immesso al monitor. Nota • Questo può essere impostato quando viene specificato "gruppo di alto livello" per "Gamma (EOTF)".
color Gamut	Native Adobe®RGB sRGB EBU BT.709 BT.2020 SMPTE-C DCI	Impostare l'area di riproduzione del colore (gamma di colori). "Color Gamut" è la gamma di colori che può essere rappresentato. Molteplici gli standard sono definiti. Nota
		 Selezionare ivauve, per visualizzare la gamma di colori originale dei monitor. Il metodo di visualizzazione dei colori di fuori del campo visualizzabile del monitor all'interno della gamma di colori definito può essere impostato. Per ulteriori informazioni, vedere "Gamut Clipping" (pagina 18).

Funz	ione	Regolabile _{Gamma}	Descrizione
Impostazioni avanzate	colore	-100 a 100 La tona	lità può essere regolata. Nota • Utilizzando questa funzione può rendere alcune gradazioni di colore disponibile per la visualizzazione.
	Saturazione	-100 a 100 La sat	urazione può essere regolata. Nota • Utilizzando questa funzione può rendere alcune gradazioni di colore disponibile per la visualizzazione. • Il valore minimo (-100) rende lo schermo monocromatico.
	Gamut Clipping	Acceso spento	<text><text><text><text><text><text></text></text></text></text></text></text>
	XYZ Formato Or	via	 del monitor dei colori è definita dalla gamma di colori di serie visualizzato sullo schermo Nota Gli schemi sopra riportati sono diagrammi concettuali, e non mostrano la gamma effettivo colore del monitor. Questa impostazione verrà disabilitata se si seleziona "Originale" a "Color Gamut" (pagina 17) . Se questa funzione è impostata su "On", il segnale XYZ per il cinema digitale può essere visualizzato sul monitor. Nota Questo può essere impostato solo quando "Color Gamut" (pagina 17) è impostato su "DCI". Se si seleziona "On", non è possibile impostare "Color Gamut".

Funzione		Regolabile _{Gamma}	Descrizione	
Impostazioni	Guadagno	0-2000	La luminosità di ogni colore componente rosso, verde e blu è chiamato guadagno. La	
avanzate			cromaticità di "bianco" può essere modificata regolando il guadagno.	
	Livello nero 0-15	00	 Nota Utilizzando questa funzione può rendere alcune gradazioni di colore disponibile per la visualizzazione. Il valore cambia guadagno in funzione della temperatura di colore. Quando il guadagno è cambiato, la temperatura di colore è cambiato in "Utente". È possibile regolare la luminosità e cromaticità per il nero regolando i livelli di rosso, verde e blu, oppure regolando tutti i livelli di nero. Visualizzare il test nero o lo sfondo e 	
			regolare il livello del nero.	
	6 colori	-100 a 100 La tonal	tà, saturazione e luminosità (luminosità) possono ciascuno essere regolato per i colori magenta, rosso, giallo, verde, ciano e blu.	
Reset		-	Ripristina i valori di regolazione del colore per la modalità colore selezionato alle impostazioni predefinite.	

Quando la modalità colore è la modalità di calibrazione (CAL modalità: CAL1 / CAL2 / CAL3)

È possibile cambiare la modalità di colore.



Funzione	Regolabile _{Gamma}	Descrizione
Modalità colore	BT.2020 BT.709 DCI PQ_BT.2100 PQ_BT.709 PQ_DCI HLG_BT.2100 CAL1 CAL2 CAL3	 Passare alla modalità desiderata a seconda dell'applicazione monitor. Nota Per ulteriori informazioni su come passare da una modalità, vedere "2-3. Commutazione del modo di visualizzazione (modalità colore)" (pagina 11) . Per quanto riguarda "BT.2020 / BT.709 / DCI / PQ_BT.2100 / PQ_ BT.709 / PQ_DCI / HLG_BT.2100", vedi pagina 16 .
Reset	-	Ripristina eventuali obiettivi di calibrazione per la modalità colore selezionato alle impostazioni predefinite.

Schermo

Le impostazioni del segnale vengono utilizzate per configurare impostazioni avanzate per segnali di ingresso, come ad esempio le dimensioni di visualizzazione dello schermo e formato del colore.



	Marker		
Safe Area Marker	[Off]
Safe Area Size	[80%]
Aspect Marker	[Off]
Aspect Settings	[1.85 : 1]
Border Color	[Gray]

Funzione	Regolabile _{Gamma}	Descrizione
espansione immagine	Gamma Full Auto Schermo Proporzioni Punto a punto	Le dimensioni dello schermo del monitor può essere modificato. • "Auto" Il monitor cambia automaticamente le dimensioni dello schermo in base alle informazioni informazioni risoluzione e formato dal segnale di ingresso. • "A schermo intero" Consente di visualizzare l'immagine a schermo intero. Le immagini sono distorte in alcuni casi perché il tasso verticale non è uguale alla frequenza orizzontale. • "Proporzioni" Consente di visualizzare l'immagine a schermo intero. Tuttavia, poiché le proporzioni sono mantenuti, parte di un'immagine può non essere visibile in direzione orizzontale o verticale. • "Punto a punto" Visualizza l'immagine a risoluzione impostata o alla dimensione specificata dal segnale di ingresso. Nota • moportazioni di esempio - A schermo intero - Proporzioni - Punto a punto (segnale di ingresso)

Funzione	Regolabile _{Gamma}	Descrizione
Zoom	Off Centre basso a sinistra In alto a destra in basso a destra	Quando è visualizzato un segnale 4K2K (un segnale con una risoluzione di 4096 × 2160 o 3840 × 2160) sul monitor, l'area specificata può essere raddoppiata. Questo è comodo per controllare i dettagli di un'immagine. Image: Controllare i dettagli di un'immagine: Image: Controllare i dettagli di un'immagini di controllare i dettagli di un'immagine:
BT.709 Avvertimento gamma Off	clip On	Se un segnale conforme allo standard ITU-R BT 2020 è immesso, è possibile impostare il metodo di visualizzazione per i colori che superano la gamma di colori per lo standard BT.709. • "Off" Le immagini vengono visualizzate in base al gamut colore per BT.2020. (La gamma colore reale che viene visualizzato sul monitor dipenderà l'impostazione "Gamut Clipping" (pàgina 18) .) • "Clip" Colori che sono al di fuori della gamma di colori per BT.709 sono espressi nella gamma di colori definito dallo standard BT.2020 gamma di colori definito dallo standard BT.2020 gamma di colori definito dallo standard BT.709 • "Clip" Colori che sono al di fuori della gamma di colori per BT.709 sono espressi nella gamma cromatica per BT.709 (verifica clipping). • "Sepra" Colori che sono al di fuori della gamma di colori per BT.709 vengono visualizzati in grigio. • "sopra" Colori che sono al di fuori della gamma di colori per BT.709 vengono visualizzati in grigio. • sopra" Colori che sono al di fuori della gamma di colori per BT.709 vengono visualizzati in grigio. • sopra" Colori che sono al di fuori della gamma di colori per BT.709 vengono visualizzati in grigio. • Sepra" Colori che sono al di colori definito dallo standard BT.709 • Nota • Questa funzione può essere impostata solo quando "Color Gamut" (pagina 17) è impostato su "BT.2020". • Se questa funzione può essere impostata solo quando "Color Gamut" (pagina 17) è impostato su "BT.2020".

Fur	nzione	Regolabile _{Gamma}	Descrizione
Luminance Attenzione		Off On (giallo) On (Magenta)	È possibile controllare aree con una luminosità che è superiore alla luminosità impostato per la funzione PQ Clipping per il segnale di ingresso (aree in cui si verifica clipping).
			Esempio: impostazione On (Magenta)
			Nota Se questa funzione è impostata su "On", la funzione "BT.709 Gamut Warning" viene automaticamente impostato su "Off".
Co-View		Spento acceso	Se questa funzione è impostata su "On", il monitor può essere facilmente visualizzato in un angolo più ampio, come ad esempio quando più persone stanno guardando il monitor allo stesso tempo. Nota • Un effetto alone potrebbe verificare quando questa funzione è impostata su "On".
marcatore	Cassetta di sicurezza Area Marker	Spento acceso	Una zona sicura è un'area che può essere visualizzata su qualsiasi tipo di dispositivo. Se questa funzione è impostata su "On", un frame viene visualizzato intorno alla zona di sicurezza durante l'editing video, ecc Questo consente di confermare visivamente che i sottotitoli e menu sono disposti completamente all'interno della zona di sicurezza. Nota • Se "Setup immagini" (pagina 32) nel menu "Impostazioni amministratore" è impostato su "Dual", un frame viene visualizzato intorno alla zona sicura solo se lo schermi sinistro e destro hanno la stessa risoluzione. • Se "Aspect Marker" è impostata su qualsiasi impostazione diversa da "Off", l'impostazione dell'area di sicurezza viene automaticamente impostato su "Off".
	Area di sicurezza Dimensioni	80% al 99% È possibile im	postare le dimensioni della zona di sicurezza.

Dimensioni

Fur	izione	Regolabile _{Gamma}	Descrizione
marcatore	Marker	Off Marker	Viene visualizzata una cornice che sostiene le proporzioni per dimensioni video che sono
	Aspect	1 Marker 2	regolati dal cinema digitale.
			• "Off"
			Non viene visualizzato alcun indicatore del formato.
			• viene visualizzato "Marker 1" Un telaio esterno.
			• "Marker 2"
			Vengono visualizzati un telaio esterno e linee di confine che divide l'immagine in tre parti
			uguali. Questa impostazione può essere utilizzata per controllare la composizione di
			un'immagine.
			Nota
			Questo può essere impostato quando una delle seguenti condizioni è soddisfatta:
			 "Setup immagini" (pagina 32) nel menu "Impostazioni amministratore" è impostato su "Single", e la risoluzione del display è 2048 × 1080 o 4096 × 2160. "Setup immagini" (pagina 32) nel menu "Impostazioni amministratore" è impostato su "Dual", lo schermi sinistro e destro hanno la stessa risoluzione, e la risoluzione combinata è DCI 2K / 4K. I telai esterni sinistro e destro non vengono visualizzati per un segnale di 2160 × 4096. Se "Safe Area Marker" è impostato su "On", indicatore del formato viene automaticamente impostato su "Off".
	Impostazioni	1.85: 1	È possibile impostare il rapporto di aspetto per l'indicatore del formato visualizzato.
	Aspect	2.35: 1	No.
		2.39: 1	
	Colore bordo bianc	o Rosso Verde Blu Ciano Magenta Giallo Grigio	È possibile impostare il colore della cornice. Nota • Questa impostazione vale sia per "Safe Area Marker" e "Aspect Marker".



C

0



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

	Preferences		
USB CHARGE Port	[Normal]
Power Save	C	On]
Off Timer	C	15h]
Indicator	C	4]
Input Skip			
Mode Skip			
Custom Key			
Monitor Reset			

1

Funzione	Gamma regolabile	Descrizione
USB tassa portuale Norma	le	L'USB downstream / SSC porto dei supporti del monitor
	Solo ricarica	3.0 rapida ricarica USB. Modificand <mark>o questa impostazione p</mark> er "Ricarica Only", i
		dispositivi collegati al field seconda può essere caricata
		più rapidamente rispetto a quando si utilizza l'impostazione "Normale".
		Nota
		Assicurarsi di completare gualsiasi comunicazione tra dispositivi USB collegati e il PC
		prima di passare guesta impostazione. Quando l'impostazione è attivata, tutte le
		comunicazioni verrà temporaneamente interrotta.
		15
		Dispositivi collegati alla SSC porta deve supportare
		ricarica rapida.
		Quando "Charging Solo" è impostato, le comunicazioni di dati tra il PC e
		dispositivi collegati tramite il
		possibile, quindi, i dispositivi collegati non funzionerà.
		Quando "Solo carica" è impostato, la carica è possibile anche quando il monitor
		e PC non sono collegati tramite cavo USB.
Risparmio energetico	Acceso	Questa funzione permette di impostare il monitor per la modalità di risparmio energetico, a
	spento	seconda dello stato di un dispositivo esterno collegato ad esso.
	AR A	
		Monitoraggio cambia alla modalità di risparmio energetico di circa 15 secondi dopo l'ingresso del
		segnale cessa di essere rilevato. Quando il monitor e spostato a modalita di risparmio energetico, le
		immagini non vengono visualizzate sullo schermo.
		Uscita dalla modalità di risparmio energetico
		- Se il monitor riceve in ingresso, esce automaticamente dalla modalità di risparmio
		energetico e ritorna alla modalità di visualizzazione normale.
		Nota
		Al momento del passaggio a modalità di risparmio energetico, un messaggio che indica la
		transizione viene visualizzata 5 secondi in anticipo.
		Quando non si utilizza il monitor, spegnere l'interruttore di alimentazione principale
		per ridurre il consumo di energia.
		Quando il monitor è in modalità di risparmio energetico, dispositivi collegati alla
		porta USB downstream continueranno a funzionare. Pertanto, il consumo
		energetico del monitor varia a seconda dei dispositivi collegati, anche nella
		modalita di risparmio energetico.

Funzio	one	Gamma regolabile	Descrizione
Timer spegnimer	nto	Fuori	È possibile impostare il tempo di alimentazione del monitor lo spegnimento automatico. Il
		6h 9h	monitor si spegne automaticamente quando il tempo impostato è trascorso dopo che il
		12h	monitor è acceso, o dopo che il monitor si sveglia dal risparmio energetico.
		15h	
		18h	Nota
			Un minuto prima che si attiva la funzione di auto spegnimento, viene visualizzato
			un messaggio per informare che il potere del monitor si spegne.
			il pulsante di accensione può essere azionato solo quando viene visualizzato questo messaggio.
Indicatore		Fuori da	La luminosità del pulsante di accensione e pulsanti di controllo quando è visualizzata la
		1 a 7	schermata può essere impostato. (Impostazione di default: 4)
Input Skip		Salta	Questa funzione permette saltando di segnali di ingresso che non verranno usati quando i
		-	segnali di ingresso vengono cambiati.
			Nota
			Non tutti i segnali di ingresso possono essere impostati su "Salta".
Modalità Skip		Salta	Questa funzione permette di salto di modi che non verranno applicati nella selezione delle modalità. Si
		-	prega di utilizzare questa funzione se le m <mark>odalità di visualizzazione son</mark> o limitati, o se si vuole evitare
			che in modo casuale che cambia lo stato del display.
			5
			Nota
			Non tutti i modi possono essere impostati su "Salta".
Tasto	[F1]	Off Input Range	È possibile impostare la funz <mark>ione a</mark> ssegnat <mark>a</mark> al tasto [F1].
personalizzato		Zoom	Nota
			Per impostazione predefinita, questa chiave è impostata la funzione "Luminance Warning".
		BT.709 Avvertimento gamma di	Lu n
		luminanza Attenzione Co-View di	Per quanto riguarda i tasti personalizzati, vedere "Capitolo 4 Impostazioni chiave
		sicurezza Area Marker Aspect	personalizzate" (pagina 27).
	[F2]	Off Input Range	È possibile impostare la funzione assegnata al tasto [F2].
		Zoom	Nota
		AR A	Per impostazione predefinita, questa chiave è impostata la funzione "Informazioni"
		BT.709 Avvertimento gamma di	Per quanto riguarda i tasti personalizzati, vedere "Capitolo 4 Impostazioni chiave
		luminanza Attenzione Co-View di	personalizzate" (pagina 27)
		sicurezza Area Marker Aspect	
		Marker Prec. Modalità Informazioni	
Monitor di rese	et	-	Ripristina tutte le impostazioni ai valori di default, tranne che per le impostazioni nel
			menu "Impostazioni amministratore".



La lingua di visualizzazione per i menu ei messaggi possono essere selezionati.

Gamma regolabile

English, Deutsch, Français, Español, Italiano, Svenska, giapponese, cinese semplificato, cinese tradizionale

Languages	
English	
Deutsch	
Français	
Español	
Italiano	
Svenska	
日本語	- V
简体中文	
繁體中文	

 \odot

Informazione

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

Esempio:

ριο.		Inform	nation
	ColorEdge CG31	45	S/N: 00000001
	Version		10000-10000-10000
	Usage Time (h)		0
	HDMI 1 1080/60p fH: 67.50 kHz	0	
	fV: 67.50 Hz		
	fD: 167.5 MHz		
0	-C		

Capitolo 4 Impostazioni personalizzate chiave

È possibile assegnare le funzioni ai pulsanti personalizzati per avviare facilmente le funzioni specificate. È possibile assegnare

le funzioni di vostra scelta per i tasti personalizzati.

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

(也).

4-1. Funzionamento di base dei pulsanti personalizzati

1. Visualizzazione della guida operativa

- 1. Premere uno dei pulsanti (ad eccezione
 - Viene visualizzata la guida operativa.



4-2. Assegnazione di una funzione ad un tasto personalizzato







Viene visualizzato il menu Preferenze.

USB CHARGE Port [Normal] Power Save [On] Off Timer [15h] Indicator [4] Input Skip Mode Skip Custom Key Monitor Reset
Power Save [On] Off Timer [15h] Indicator [4] Input Skip Mode Skip Gustom Key Monitor Reset
Off Timer [15h] Indicator [4] Input Skip Mode Skip Custom Key Monitor Reset
Indicator [4] Input Skip Mode Skip Custom Key Monitor Reset
Input Skip Mode Skip Custom Key Monitor Reset
Mode Skip Custom Key Monitor Reset
Custom Key Monitor Reset
Monitor Reset
Jtilizzare A V per selezionare "Chiave Custom", quindi selezionare V.
Viene visualizzato il menu chiave personalizzata.
Custom Key
F1 [Luminance Warning]
F2 [Co-View]
S
0-
Jtilizzare 🚺 💟 per selezionare la chiave personalizzata a cui si desidera assegnare una funzione, e quindi si
Viene visualizzato il menu per l'assegnazione di una funzione.

 \checkmark

 \checkmark

F1 Off Input Range Zoom BT.709 Gamut Warning Luminance Warning Co-View Safe Area Marker Aspect Marker Prev. Color Mode Information

5. Utilizzare 🔨 💟 per selezionare la funzione che si desidera assegnare, quindi selezionare Tale funzione viene assegnata al tasto personalizzato.

3. Uscita

1. Premere X parecchie volte. II menu Impostazione esce.

• Le funzioni che possono essere assegnati ai tasti personalizzati

Funzione	Descrizione		
via	Disabilita la chiave personalizzato specificato.		
Gamma di ingresso	Imposta la funzione Gamma di ingresso. Per ulteriori informazioni, vedere pagina 15.		
Zoom	Imposta la funzione di zoom. Per ulteriori informazioni, vedere pagina 21.		
BT.709 Avvertimento	Imposta la funzione di avviso BT.709 Gamut. Per ulteriori informazioni, vedere pagina 21.		
gamma			
Luminance Attenzione	Imposta la funzione di luminanza Attenzione. Per ulteriori informazioni, vedere pagina 22.		
Co-View	Imposta la funzione di co-View. Per ulteriori informazioni, vedere pagina 22.		
Cassetta di sicurezza Area Marker	Imposta la funzione di sicurezza Area Marker. Per ulteriori informazioni, vedere pagina 22.		
Marker Aspect	Imposta la funzione Aspect Marker. Per ulteriori informazioni, vedere pagina 23.		
Prev. Modalità colore	È possibile tornare alla modalità colore precedente. Questo è utile per controllare le differenze tra due modalità di colore.		
Informazione	È possibile visualizzare le informazioni del segnale di ingresso e le informazioni sul colore. Esempio: Information (1/2) Signal Input Color Format Auto (YUV 4:2:2) Input Range Auto (Limited) Signal Information HDMI 1 4096 X 2160 60.00 Hz Limited Range YGbCr4:2:2 BT.709 Hybrid Log Gamma Nota • È possibile controllare le informazioni del monitor sotto "Informazioni" (pagina 26) nel menu Impostazioni.		



Impostazioni Capitolo 5 amministratore

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

amministratori. Configurazione in questo menu non è richiesto per l'uso normale monitor.

5-1. Funzionamento di base delle "Impostazioni amministratore"

Menu

1. Display del menu

- 1. Premere 🕛 per spegnere il monitor.
- 2. Tenendo premuto il pulsante più a sinistra, premere U per più di 2 secondi per accendere il monitor. (I) -Viene visualizzato il menu "Impostazioni amministratore". Administrator Settings Auto Input Detection Off C] On-Screen Logo On ٦ Key Lock ſ Off ٦ Compatibility Mode Off [] Picture Setup Signal Format Apply 2. Ambientazione V, quindi selezionare 1. Scegliere un elemento da impostare con \wedge Viene visualizzato il menu regolazione / impostazione On-Screen Logo <0n \checkmark < >, quindi selezionare 2. Impostare la voce con Viene visualizzato il menu "Impostazioni amministratore".

3. L'applicazione e l'uscita

- 1. Selezionare "Applica", quindi selezionare
 - Le impostazioni vengono confermate e il menu "Impostazioni amministratore" si chiude.

 \checkmark

5-2. "Impostazioni amministratore" funzioni del menu

Administr	rator Se	ttings	
Auto Input Detection	[Off]
On-Screen Logo	[On]
Key Lock	[Off]
Compatibility Mode	[Off]
Picture Setup			
Signal Format			
Аррту			

Funzione	Regolabile _{Gamma}	Descrizione
Rilevamento automatico di ingresso	Spento	Quando questa funzione è impostata su "On", il monitor riconosce automaticamente il connettore
	acceso	attraverso cui i segnali sono in ingresso, in modo che lo schermo può essere visualizzato. Se il
		segnale di ingresso per il connettore selezionato viene persa, il monitor passa automaticamente ad
		un segnale diverso.
		Se impostato su "No", il monitor visualizza il segnale dal connettore selezionato indipendentemente dal
		fatto che un segnale in ingresso oppure no. In questo caso, seleziona il segnale di ingresso da
		visualizzare utilizzando il pulsante di controllo (
) sulla parte anteriore del monitor.
On-Screen Logo	Spento	Quando questa funzione è impostata su "Off", il logo EIZO che viene visualizzato quando il
	acceso	monitor è acceso non viene visualizzata.
Blocco tasti	Fuori	Al fine di evitare modifiche alle impostazioni, i pulsanti di controllo sul frontale del monitor
	Menu	possono essere bloccati.
	Tutti	(Impostazione di default) "Off" Tutti i
		tasti sono abilitati.
		• "Menu" II
		asto è bloccato.
		· "Tutti"
	and the	Tutti i pulsanti tranne il pulsante di accensione sono bloccati.
Modalità di compatibilità	Spento	Per evitare i seguenti effetti, impostare questa funzione su "On".
	acceso	Quando si passa di alimentazione del monitor posteriore o ritorno dalla modalità di risparmio
		energetico, le finestre o le icone possono aver cambiato posizione.
		La potenza del PC funzione di risparmio non funziona correttamente.

Funz	ione	Regolabile _{Gamma}	Descrizione
Impostazione	DisplayPort singo	a	Per introdurre due segnali separati da un singolo PC nel monitor e visualizzare la
immagine		doppio	side-by-side a sinistra ea destra i lati dello schermo, modificare questa impostazione in
			"Dual". Per esempio, se la vostra scheda grafica non supporta un 4K2K (4096 x 2160) uscita del
			segnale, è possibile utilizzare questa impostazione per visualizzare due 2048 × 2160 fianco a
			fianco su uno schermo 4K2K.
			4096 × 2160
			2048 × 2160 PC
			Nota
			Per la visualizzazione "Dual", il segnale che viene inviato a DisplayPort 1 viene
			visualizzato sul lato sinistro dello schermo, e il segnale che viene immesso DisplayPort 2
			è visualizzato sul lato destro.
			Le risoluzioni supportate per l'impostazione "Dual" sono riportati di seguito.
			640 × 480/720 × 400/800 × 600/1024 × 768/1280 × 960/1280 × 1024/1600 × 1200/1920 × 1080/1920 × 1200/1920 × 2160/2048 × 2160
			 Quando si utilizza il display "Dual", le impostazioni del connettore dello schermo a sinistra, come l'impostazione Colore, verrà applicato.
Formato	DisplayPort	Ver. 1.1	È possibile cambiare il tipo di segnale che il monitor può visualizzare. Provare a cambiare questa
segnale	DisplayPort 1 2	Ver. 1.2	impostazione se non viene visualizzato il segnale di ingresso, o se l'immagine visualizzata non viene
		Extra	visualizzato correttamente.
	HDMI 1 HDMI 2	4K 30Hz 4K 60Hz	Nota
			L'impostazione predefinita per 4K 30Hz e 60Hz 4K Extra è 1920 × 1080.

Capitolo 6 Calibrazione

È possibile utilizzare ColorNavigator NX e (sensore di calibrazione) Dispositivo di misurazione per eseguire la calibrazione e mantenere la qualità del monitor. È possibile scaricare il software ColorNavigator NX e Manuale d'uso dal nostro sito web:

www.eizoglobal.com/products/coloredge/cn_nx

Fare riferimento al manuale utente ColorNavigator NX per i dettagli su come utilizzare ColorNavigator NX.

Nota

- Quando si utilizza questo software, è necessario collegare un PC al monitor con il cavo USB in dotazione.
- Per i dettagli sulla connessione del cavo USB, vedere "Procedura per il collegamento (Impostazione della funzione USB)" (pagina 39) .
- Durante l'utilizzo ColorNavigator NX, non azionare il pulsante di alimentazione o pulsanti di controllo sul lato frontale del monitor.
- Non utilizzare un sensore di calibrazione che viene a contatto con il pannello LCD. Se è necessario utilizzare un tale sensore di calibrazione, tenerlo lontano dal pannello LCD.

De contra

Capitolo 7 Risoluzione dei problemi

7-1. Nessuna immagine

Problema	Possibile causa e rimedio
 Nessuna immagine Indicatore di alimentazione non si accende. 	 Controllare se il cavo di alimentazione sia collegato in modo corretto. Accendere l'interruttore principale sul lato posteriore del monitor. stampa U. Spegnere l'interruttore principale sul lato posteriore del monitor e quindi riattivarlo pochi minuti dopo.
Indicatore di alimentazione è blu di illuminazione.	 Aumentare la "luminosità" e / o "guadagno" nel menu Impostazione (vedi "Colore" (pagina 16)).
Indicatore di alimentazione è illuminazione arancione.	 Commutare il segnale di ingresso. Muovere il mouse o premere un tasto sulla tastiera. Controllare se il PC sia acceso. Spegnere l'interruttore principale sul lato posteriore del monitor e quindi accenderlo nuovamente.
indicatore di alimentazione lampeggia in arancione e blu.	 Questo problema può verificarsi quando un PC è collegato tramite il connettore DisplayPort. Collegare tramite il cavo di segnale specificato da EIZO, spegnere il monitor e quindi accenderlo nuovamente.
2. appare il seguente messaggio.	Questo messaggio viene visualizzato quando il segnale d'ingresso non è correttamente anche se il monitor funziona correttamente.
 Questo messaggio viene visualizzato quando non c'è segnale in ingresso. 	 Il messaggio mostrato a sinistra può apparire, perché alcuni PC non emettono il segnale immediatamente dopo l'accensione. Controllare se il PC sia acceso
Esempio: HDMI 1 No Signal	 Controllare se il cavo del segnale sia collegato correttamente. Commutare il segnale di ingresso. Spegnere l'interruttore principale sul lato posteriore del monitor e quindi accenderlo nuovamente. Per l'ingresso del segnale HDMI, provare a cambiare "Formato del segnale" nel menu Impostazione (vedi "Formato del segnale" (pagina 32)).
 Il messaggio indica che il segnale di ingresso è fuori della gamma di frequenza specifica. 	• Controllare se il PC è configurato per soddisfare i requisiti di risoluzione e la frequenza di scansione verticale del monitor (vedi "Risoluzioni compatibili").
Esempio: HDMI 2 Signal Error	 Riavviare il PC. Cambiare l'impostazione appropriata utilizzando l'utilità della scheda grafica. Fare riferimento al manuale utente della scheda grafica per i dettagli.

.

7-2. Problemi di immagine

Problema	Possibile causa e rimedio
1. Lo schermo è troppo chiaro o troppo scuro.	 Utilizzare "Luminosità" nel menu Impostazione per regolare (vedi "Colore" (pagina 16)). La retroilluminazione monitor LCD ha una durata limitata. Se lo schermo diventa scuro o comincia a sfarfallare, contattare il rappresentante EIZO locale.
appaiono 2. Immagini residue	 Immagini residue sono particolari per monitor LCD. Evitare di visualizzare la stessa immagine per un lungo periodo di tempo. Utilizzare il salvaschermo o funzione di risparmio energetico per evitare la visualizzazione della stessa immagine per lunghi periodi di tempo.
 verde / rosso / blu / puntini bianchi o punti difettosi rimangono sullo schermo. 	Ciò è dovuto alle caratteristiche del pannello LCD e non un malfunzionamento.
4. modelli di interferenza o di segni di pressione rimangono sullo schermo.	Visualizzare un'immagine bianca o nera su tutto lo schermo. Il sintomo potrebbe scomparire.
appare 5. Il rumore sullo schermo.	 Quando si immettono segnali del sistema HDCP, le immagini normali non possono essere visualizzate immediatamente.
6. Quando si accende il potere di nuovo o ritorno dalla Modalità di risparmio energetico, le finestre o le icone possono aver cambiato posizione.	 Nel menu "Impostazioni amministratore", impostare "Modalità di compatibilità" su "On" (vedi "Modalit di compatibilità" (pagina 31)).
7. (DisplayPort o HDMI) I colori dello schermo appaiono strani.	 Prova a cambiare "Formato di ingresso Colore" nel menu Impostazione (vedi "Formato di ingresso del colore" (pagina 14)). Per l'ingresso del segnale HDMI, provare a cambiare "Formato del segnale" nel menu "Impostazioni amministratore" (vedi "Formato del segnale" (pagina 32)).
8. L'immagine non viene visualizzata sullo schermo intero.	Prova a cambiare "Picture espansione" nel menu Impostazione (vedi "Immagine di espansione" (pagina 20)).

Capitolo 7 Risoluzione dei problemi 35

.

7-3. altri problemi

Problema	Possibile causa e rimedio
1. Il menu menu Impostazione / Modalità non può	Controllare se la funzione di blocco dei pulsanti di controllo funziona (vedi "Blocco tasti" (pagina 31)).
	 I pulsanti di controllo sono bloccate quando viene visualizzata la finestra principale del ColorNavigator NX. Uscire dal software.
2. non viene rilevata II monitor collegato con il cavo USB. / II dispositivo USB periferico collegato al monitor non funziona.	 Controllare se il cavo USB è collegato correttamente (vedi "8-2. Fare uso della funzione Hub USB"(pagina 38)). Se un dispositivo periferico è collegato al formativa se porto, provare a controllare l'impostazione "USB tassa portuale" (vedi "CARICA Porta USB" (pagina 24)). Se è impostato su "Ricarica Only", la periferica non funziona.
	 Provare a cambiare ad un'altra porta USB del PC. Provare a cambiare a una porta USB del monitor. Riavviare il PC. Se le periferiche funzionano correttamente quando il PC e le periferiche sono collegate direttamente, contattare il rappresentante EIZO locale.
	 Controllare se il PC e OS sono USB compatibile. (Per la conformità USB dei rispettivi dispositivi, consultare i loro produttori.) A seconda del controller host USB 3.0 che si sta utilizzando, dispositivi USB collegati non possono essere riconosciuti in modo corretto. Aggiornamento per il driver più recente USB 3.0 fornito da ogni produttore, o collegare il monitor alla porta USB 2.0. Controllare l'impostazione del BIOS del PC per USB guando si utilizza Windows. (Fare riferimento al
3 L'audio non viene emesso	manuale utente del PC per i dettagli.) • Questo monitor non supporta DisplayPort / HDMI i segnali audio

.

Capitolo 8 Riferimento

8-1. Collegamento di più dispositivi esterni

Il prodotto consente di collegare più dispositivi esterni e cambiare fra loro per la visualizzazione.

Esempi di collegamento



Nota

 Il segnale di ingresso cambia ogni volta che il pulsante di controllo (informazioni, vedere "2-2. Commutazione segnali di ingresso"(pagina 11).) sulla parte anteriore del monitor viene premuto. Per più

• Il connettore attraverso il quale i segnali sono in ingresso viene riconosciuto automaticamente, e le immagini vengono visualizzate sullo schermo di conseguenza. Per ulteriori informazioni, vedere "Auto Detection ingresso" (pagina 31).

8-2. Fare uso della funzione Hub USB

Questo monitor è dotato di un hub USB. Funziona come un hub USB quando collegato ad un PC USB compatibile, che permette il collegamento di dispositivi USB periferici.

Nota

- Questo prodotto supporta USB 3.0. Quando si collegano dispositivi periferici che supportano USB 3.0, la comunicazione dati ad alta velocità è
 possibile (tuttavia, solo quando il cavo USB utilizzato per collegare il PC e periferica è compatibile USB 3.0).
- II \$\$5.000 Porta USB downstream supporta anche ricarica rapida. Questo permette di ricaricare il vostro smartphone o tablet in un breve periodo di tempo. (Vedere "Presa di ricarica USB" (pagina 24))

Richiesto Sistema Ambiente

- Un PC dotato di porta USB
- Windows 10 / Windows 8.1 / Windows 7 o Mac OS X 10.7.5 o successivo
- Cavo USB (UU200SS (USB 3.0))

Attenzione

- Questo monitor potrebbe non funzionare a seconda del PC utilizzato, sistema operativo o periferiche. Per compatibilità USB di dispositivi periferici, contatto produce loro.
- Quando il monitor è in modalità di risparmio energetico, dispositivi collegati alla porta USB downstream continueranno a funzionare. Pertanto, il consumo energetico del monitor varia a seconda dei dispositivi collegati, anche nella modalità di risparmio energetico.
- Quando l'interruttore di alimentazione principale del monitor è spento, un dispositivo collegato alla porta USB downstream non funziona.
- Quando la "tassa portuale USB" in "Preferenze" è impostato su "Carica Only", una periferica non funziona se collegato al
- Garantire che la comunicazione tra tutti i dispositivi periferici collegati al monitor e il PC è conclusa prima di passare l'impostazione "Porta USB carica". Quando l'impostazione è attivata, tutte le comunicazioni verrà temporaneamente interrotta.

Procedura di collegamento (Impostazione della funzione USB)

- 1. Collegare il monitor a un PC mediante il cavo di segnale, e avviare il PC.
- 2. Collegare il cavo USB tra la porta USB downstream del PC e porta USB a monte del monitor.

La funzione hub USB viene impostato automaticamente alla connessione del cavo USB.

3. Collegare il dispositivo USB periferica alla porta USB downstream del monitor.



8-3. specificazioni

. .

.

.

. .

	Í	
pannello LCD	genere	IPS (anabbagliante)
	Controluce	Ampia gamma di colori LED
	Taglia	78,9 cm (31,1 pollici)
	Risoluzione	4096 punti × 2160 linee
	Dimensione del display (H × V)	698,0 millimetri × 368,1 mm
	Pixel Pitch	0,170 millimetri × 0.170 mm
	Colori del display	Circa. 1073.74 milioni di colori: supporta 10-bit (24 bit LUT)
	Angolo di visione (H × V, tipico) 178° / 1	8° luminosità
	massima (tipica) 1000 cd / m ₂	
	Rapporto di contrasto (tipico)	1.000.000: 1
	Tempo di risposta (tipico)	Nero → → Bianco Nero: 20 ms da grigio a
		grigio: 10 ms
	Gamma di colori di visualizzazione (tipico) di cope	rtura DCI: 99%, rapporto di NTSC: 109%
segnali video	Terminali di ingresso	HDMI × 2: supporta 8-bit, 10-bit, e 12 bit display * 1
		(HDCP compatibile)
		DisplayPort × 2: supporta display a 8-bit e 10-bit (HDCPcompatible)
		*1 II sumara massima di bit di visualimaniana è 10
	frequenza di scansione orizzontale	25 kHz a 137 kHz
	frequenza di scansione verticale	23 Hz a 61 Hz (per 720 x 400: 69 Hz a 71 Hz)
	Telaio modalità di sincronizzazione 23.75 l	z a 30.25 Hz, 47.5 Hz a 60.5 Hz orologio Dot (max.)
	4	598,3 MHz
USB	Porta	porta upstream × 1 Porta a valle ×
USB	Porta	porta upstream × 1 Porta a valle × 3 (The <i>ss</i> porta supporta rapida
USB	Porta	porta upstream × 1 Porta a valle × 3 (The # SS C+ porta supporta rapida ricarica.)
USB	Porta Standard	porta upstream × 1 Porta a valle × 3 (The first porta supporta rapida ricarica.) USB Specification Rev. 3.0 USB Battery Charging
USB	Porta	porta upstream × 1 Porta a valle × 3 (The <i>f SS</i> porta supporta rapida ricarica.) USB Specification Rev. 3.0 USB Battery Charging Specification Rev. 1.2
USB	Porta Standard Velocità di comunicazione	porta upstream × 1 Porta a valle × 3 (The
USB	Porta Standard Velocità di comunicazione	porta upstream × 1 Porta a valle × 3 (The
USB	Porta Standard Velocità di comunicazione corrente di alimentazione	porta upstream × 1 Porta a valle × 3 (The <i>f SS</i> porta supporta rapida ricarica.) USB Specification Rev. 3.0 USB Battery Charging Specification Rev.1.2 5 Gbps (super), 480 Mbps (alta), 12 Mbps (full), 1,5 Mbps (basso) A valle: Max. 900 mA per 2 porte a valle (
USB	Porta Standard Velocità di comunicazione corrente di alimentazione	porta upstream × 1 Porta a valle × 3 (The
USB	Porta Standard Velocità di comunicazione corrente di alimentazione	porta upstream × 1 Porta a valle × 3 (The
USB	Porta Standard Velocità di comunicazione corrente di alimentazione	porta upstream × 1 Porta a valle × 3 (The 3 (The 4 (Sec 4 (Sec 4 (Sec 4 (Sec 4 (Sec 4 (Sec 4 (Sec 5 (Super), 480 Mbps (alta), 12 Mbps (full), 1,5 Mbps (basso) A valle: Max. 900 mA per 2 porte a valle (4 (Sec 5 (Sec 5 (Super), 480 Mbps (alta), 12 Mbps (full), 1,5 Mbps (basso) A valle: Max. 900 mA per 2 porte a valle (4 (Sec 5 (Sec 5 (Super), 480 mA per 2 porte a valle (4 (Sec 5 (Super), 1,5 A per ogni porta, carica solo in: Max. 2,1 A per la porta 100-240 VAC + 10% 50/60 Hz 4 80 A-2 00 A
USB	Porta Standard Velocità di comunicazione corrente di alimentazione Ingresso Assorbimento massimo 472 Modalità di rispa	porta upstream × 1 Porta a valle × 3 (The
USB	Porta Standard Velocità di comunicazione corrente di alimentazione Ingresso Assorbimento massimo 472 Modalità di rispa o meno	porta upstream × 1 Porta a valle × 3 (The 3 (The 4 (Sec 4 (The Sec 5 (Super), 480 Mbps (alta), 12 Mbps (Constant of the second of the seco
USB Energia	Porta Standard Velocità di comunicazione corrente di alimentazione Ingresso Assorbimento massimo 472 Modalità di rispa o meno	porta upstream × 1 Porta a valle × 3 (The
USB Energia	Porta Standard Velocità di comunicazione corrente di alimentazione Ingresso Assorbimento massimo 472 Modalità di rispa o meno	porta upstream × 1 Porta a valle × 3 (The
USB Energia	Porta Standard Velocità di comunicazione corrente di alimentazione Ingresso Assorbimento massimo 472 Modalità di rispa o meno Modalità standby	porta upstream × 1 Porta a valle × 3 (The
USB Energia	Porta Standard Velocità di comunicazione corrente di alimentazione Ingresso Assorbimento massimo 472 Modalità di rispa o meno Modalità standby	porta upstream × 1 Porta a valle × 3 (The
USB Energia	Porta Standard Velocità di comunicazione corrente di alimentazione Ingresso Assorbimento massimo 472 Modalità di rispa o meno Modalità standby	porta upstream × 1 Porta a valle × 3 (The
USB Energia	Porta Standard Velocità di comunicazione corrente di alimentazione Ingresso Assorbimento massimo 472 Modalità di rispa o meno Modalità standby Dimensioni esterne (senza monitor	porta upstream × 1 Porta a valle × 3 (The <i>fSS</i> porta supporta rapida ricarica.) USB Specification Rev. 3.0 USB Battery Charging Specification Rev. 1.2 5 Gbps (super), 480 Mbps (alta), 12 Mbps (full), 1,5 Mbps (basso) A valle: Max. 900 mA per 2 porte a valle (<i>fSS</i> porta): Normale: Max. 1,5 A per ogni porta, carica solo in: Max. 2.1 A per la porta 100-240 VAC ± 10%, 50/60 Hz 4,80 A-2,00 A rmio energetico W 1.2 W o meno (Quando "Modalità di compatibilità" è impostato su "Off", "USB tassa portuale" è impostato su "Normal", e nessun dispositivo USB è connesso) 0,7 W o meno (Quando "Modalità di compatibilità" è impostato su "Off", "USB tassa portuale" è impostato su "Normal", e nessun dispositivo USB è connesso) Min. altezza: 757 millimetri × 487 millimetri × 323 millimetri (L x H x D) max. altezza: 757
USB Energia Specifiche fisiche (supporto regolabile)	Porta Standard Velocità di comunicazione corrente di alimentazione Ingresso Assorbimento massimo 472 Modalità di rispa o meno Modalità standby Dimensioni esterne (senza monitor Hood)	porta upstream × 1 Porta a valle × 3 (The
USB Energia Specifiche fisiche (supporto regolabile)	Porta Standard Velocità di comunicazione corrente di alimentazione Ingresso Assorbimento massimo 472 Modalità di rispa o meno Modalità standby Dimensioni esterne (senza monitor Hood) Peso netto (senza monitor Hood)	porta upstream × 1 Porta a valle × 3 (The
USB Energia Specifiche fisiche (supporto regolabile)	Porta Standard Velocità di comunicazione corrente di alimentazione Ingresso Assorbimento massimo 472 Modalità di rispa o meno Modalità standby Dimensioni esterne (senza monitor Hood) Peso netto (senza monitor Hood)	porta upstream × 1 Porta a valle × 3 (The <i>fSS</i> porta supporta rapida ricarica.) USB Specification Rev. 3.0 USB Battery Charging Specification Rev. 1.2 5 Gbps (super), 480 Mbps (alta), 12 Mbps (full), 1,5 Mbps (basso) A valle: Max. 900 mA per 2 porte a valle (<i>fSS</i> porta): Normale: Max. 1,5 A per ogni porta, carica solo in: Max. 2.1 A per la porta 100-240 VAC ± 10%, 50/60 Hz 4,80 A-2,00 A rmio energetico W 1.2 W o meno (Quando "Modalità di compatibilità" è impostato su "Off", "USB tassa portuale" è impostato su "Normal", e nessun dispositivo USB è connesso) 0,7 W o meno (Quando "Modalità di compatibilità" è impostato su "Off", "USB tassa portuale" è impostato su "Normal", e nessun dispositivo USB è connesso) Min. altezza: 757 millimetri × 487 millimetri × 323 millimetri (L x H x D) max. altezza: 757 millimetri × 603 millimetri × 323 millimetri (L x H x D) Circa. 29.2 kg 116 mm
USB Energia Specifiche fisiche (supporto regolabile)	Porta Standard Velocità di comunicazione corrente di alimentazione Ingresso Assorbimento massimo 472 Modalità di rispa o meno Modalità standby Dimensioni esterne (senza monitor Hood) Peso netto (senza monitor Hood) Regolazione altezza namo	porta upstream × 1 Porta a valle × 3 (The <i>fSC</i> porta supporta rapida ricarica.) USB Specification Rev. 3.0 USB Battery Charging Specification Rev. 1.2 5 Gbps (super), 480 Mbps (alta), 12 Mbps (full), 1,5 Mbps (basso) A valle: Max. 900 mA per 2 porte a valle (<i>fSC</i> porta): Normale: Max. 1,5 A per ogni porta, carica solo in: Max. 2.1 A per la porta 100-240 VAC ± 10%, 50/60 Hz 4,80 A-2,00 A rmio energetico W 1.2 W o meno (Quando "Modalità di compatibilità" è impostato su "Off", "USB tassa portuale" è impostato su "Normal", e nessun dispositivo USB è connesso) 0,7 W o meno (Quando "Modalità di compatibilità" è impostato su "Off", "USB tassa portuale" è impostato su "Normal", e nessun dispositivo USB è connesso) Min. altezza: 757 millimetri × 487 millimetri × 323 millimetri (L x H x D) max. altezza: 757 millimetri × 603 millimetri × 323 millimetri (L x H x D) Circa. 29.2 kg

Specifiche fisiche (stand Base)	Dimensioni esterne (senza monitor Hood)	757 mm × 488 millimetri × 236,5 millimetri (L x H x D)
	Peso netto (senza monitor Hood)	Circa. 25,8 kg
Requisiti	Temperatura	0 ° C a 30 ° C
Ambiente operativo	Umidità	20% a 80% RH (senza condensa)
	Pressione dell'aria	540 hPa a 1060 hPa
Trasporti / Requisiti	Temperatura	- 20 ° C a 60 ° C
Ambiente di conservazione	Umidità	10% a 90% RH (senza condensa)
	Pressione dell'aria	200 hPa a 1060 hPa

• Accessori

Accessori	•
cavo di segnale	PP200 (DisplayPort - DisplayPort) PM200 (Mini DisplayPort - DisplayPort) HH200PR (HDMI - HDMI)
Per informazioni aggiornate sugli accessori, fare rife	rimento al nostro sito web. www.eizoglobal.com

Appendice

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

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



L'USB Power Delivery Trident logo sono marchi di USB Implementers Forum, Inc.

SS← (

DICOM è il marchio registrato della National Electrical Manufacturers Association per le pubblicazioni degli standard relativi 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 Systems Incorporated negli Stati Uniti e in altri paesi.

Apple, MacOS, Mac OS, OS X, Macintosh e ColorSync sono marchi registrati di Apple Inc. EIZO, il logo EIZO, ColorEdge, curatore, DuraVision, FlexScan, FORIS, RadiCS, RadiForce, RadiNET, Raptor e ScreenManager sono marchi registrati di EIZO registrati Corporation in Giappone e in altri paesi.

Controllore Tablet ColorEdge, ColorNavigator, EcoView NET, EIZO Easypix, EIZO Monitor Configurator, EIZO ScreenSlicer, G-accensione, i • suono, rapida Color Match, RadiLight, Re / Vue, SafeGuard, amministratore dello schermo, Schermo InStyle, ScreenCleaner e UniColor Pro sono marchi registrati di EIZO Corporation. Tutti gli altri nomi di società e di prodotto sono marchi o marchi registrati dei rispettivi proprietari.

Licenza

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

Per Stati Uniti, Canada Solo		
Dichiarazione di conformità FCC		
Noi, il Soggetto Responsabile	EIZO Inc.	
	5710 Warland Drive, Cypress, CA 90630 Telefono:	
	(562) 431-5011	
dichiarare che il prodotto	Denominazione commerciale: EIZO	
	Modello: ColorEdge PROMINENCE CG3145	
è conforme alla Parte 15 delle norme FCC. Il funzionamento di questo prodotto è soggetto alle seguenti due condizioni: (1) il		
dispositivo non deve causare interferenze dannose, e (2) il dispositivo deve accettare gualsiasi interferenza ricevuta, incluse guelle		
che potrebbero causare un funzionamento indesiderato.		
Questo apparecchio è stato testato ed è risultato conforme ai limiti previsti per i dispositivi digitali di Classe B, ai sensi		
dell'articolo 15 delle norme FCC. Questi limiti sono progettati per fornire una ragionevole protezione contro le interferenze		
dannose nelle installazioni residenziali. Questa apparecchiatura genera, utilizza e può emettere energia a radiofreguenza e, se		
non installato e utilizzato in conformità alle istruzioni, può causare interferenze dannose alle comunicazioni radio. Tuttavia, non		
v'è alcuna garanzia che non si verifichino interferenze in una pa	rticolare installazione. Se questo apparecchio causa interferenze	
dannose alla ricezione radio o televisiva, che può essere determinato accendendo l'apparecchiatura e spegnendo, l'utente è		
invitato a cercare di correggere l'interferenza in uno o più dei seguenti provvedimenti.		
* Riorientare o riposizionare l'antenna di ricezione.		
* Aumentare la distanza tra l'apparecchiatura e il ricevitore.		
* Collegare l'apparecchiatura ad una presa su un circuito diverso da quello a cui è collegato il ricevitore.		
* Consultare il rivenditore o un tecnico radio / TV per aiuto.		
Cambiamenti o modifi non espressamente approvati dalla parte responsabile della conformità potrebbero invalidare il diritto dell'utente		
ad utilizzare l'apparecchiatura		
Nota		
Utilizzare il cavo specifi cata divisoria sotto o cavo di segnale EIZO con questo monitor in modo da mantenere l'interferenza entro i		
limiti dei dis <mark>positivi digitali d</mark> i classe B.		
- cavo CA		
- Schermato Cavo segnale (allegato)		
Avviso per il Canada		
Questo apparecchio informatico di Classe B è conforme alla ICES-003 canadesi. Cet équipement informatique		
de classe B est conforme à la Normative NMB-003 du Canada.		

.



03V27001D1 UM-CG3145