



# ColorEdge®

カラーマネージメント液晶モニター CSシリーズカタログ

## 2024

# Pure Vision. True Precision.

真を映すColorEdgeで、  
さらに独創力を。





動画・デザイン・写真・イラストなどのクリエイティブワークに。  
想像以上の創造へ、あなたを導くパートナー



**4K CS2740**  
27型 4K UHD(3840×2160)



**CS2731**  
27型 WQHD(2560×1440)

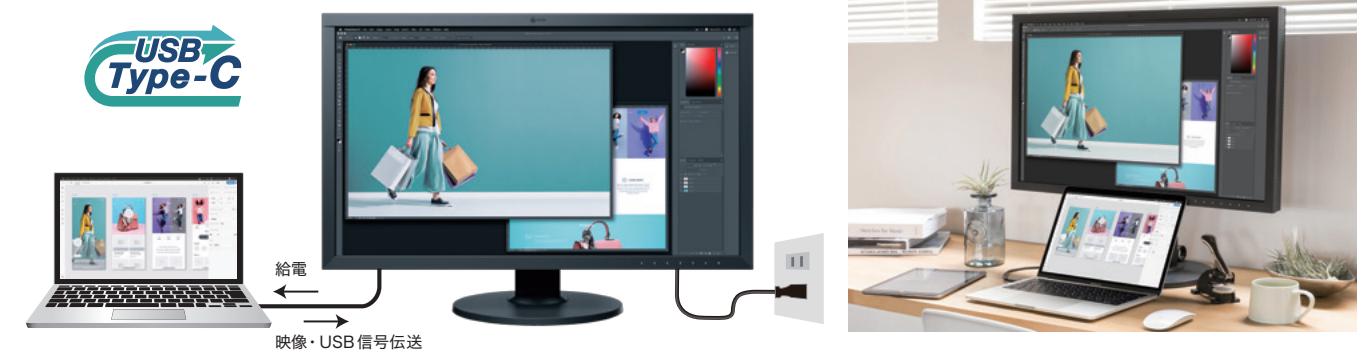


**CS2400S**  
24.1型 WUXGA(1920×1200)

## MacBookなどのノートPCと相性抜群！ USB Type-C®搭載で、ケーブル1本すっきり接続

24.1型のCS2400Sは70W、27型のCS2740、CS2731は60Wの給電に対応したUSB Type-C入力端子を搭載。MacBookなどのUSB Type-C対応のノートPCとケーブル1本で接続するだけで、映像信号の伝送だけでなく、USB信号の伝送とノートPCへの給電が行えます。外出時に持ち歩くノートPCをオフィスや自宅でさっと接続でき、広い作業スペースと、正しい色確認環境を提供します。また、ノートPCの電源アダプタが不要なため、デスク周りの煩雑なケーブル配線をすっきりでき、机上スペースを有効活用できます。

EIZO WebサイトにノートPCとの互換性情報を公開しています。

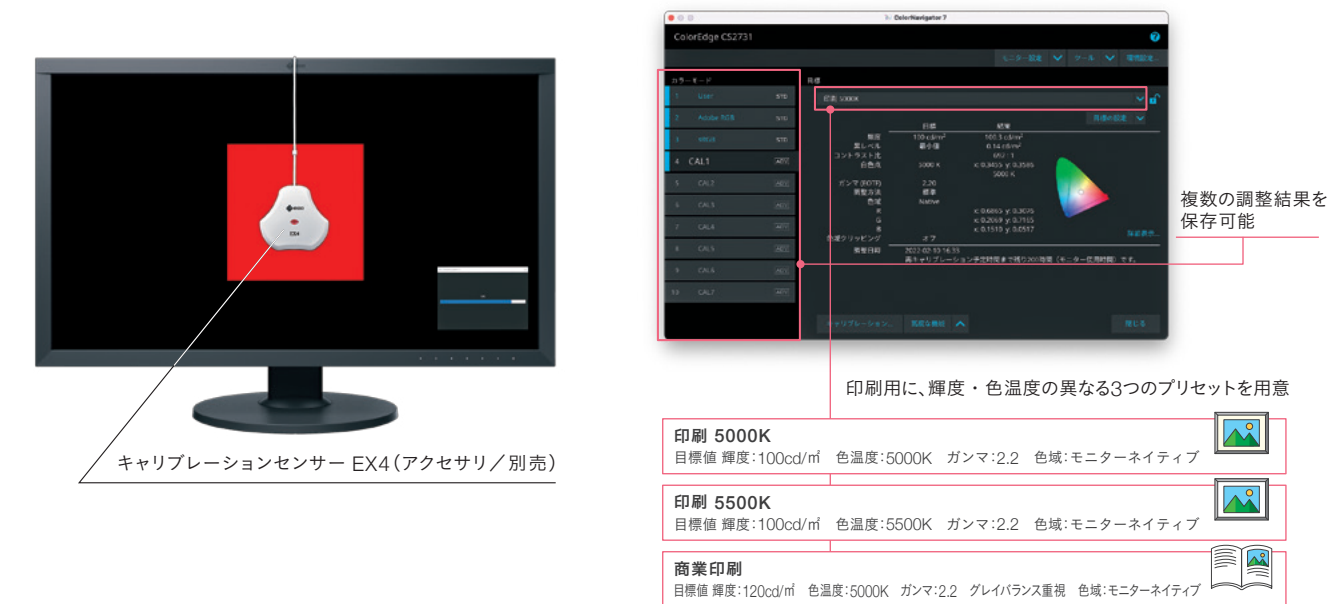


## 専用カラーマネージメントソフトウェアで、用途に合わせた最適な表示に調整・維持

無償の専用カラーマネージメントソフトウェア「ColorNavigator 7」を用意。別売のキャリブレーションセンサーを使って、写真・デザイン・Web制作など、用途に合わせた適切な表示に調整（キャリブレーション）できるため、画面の表示を信頼して制作を行えます。ColorNavigator 7でのキャリブレーションはPCの出力信号を変化させずに直接モニターの表示を調整する「ハードウェア・キャリブレーション」です。短時間で手間なく、高精度な調整ができます。用途に合わせた複数の調整結果を保存し、用途に合わせて簡単に表示を切替えて作業できます。

カラーマネージメントソフトウェア

## ColorNavigator 7



### ご使用前に必ずチェック

- ・モニター購入の前に、対応キャリブレーションセンサー、OSなどの動作条件をこちらからご確認ください。
- ・ColorNavigator 7は、EIZO Webサイトから無償でダウンロードできます。

<https://www.eizo.co.jp/i/cn7-spec/>



## 1 撮影データを正しい色で表示

特長

Adobe RGBを99%カバーする広色域対応で、sRGBはもちろん、Adobe RGBで撮影・現像したデータも忠実に表示できます。sRGB相当の一般的なモニターでは再現しきれない鮮やかな青空や新緑の色を正確に再現。

また、印刷業界の基準となるJMPAカラー、Japan Colorもカバーしているため、印刷物の仕上がりの色味をモニター上で確認でき、刷り直しの手間やコストを削減します。



## 2 グラデーションを滑らかに表示

特長

工場で1台ごとに、RGBすべての階調で色や濃淡の出方を細かく調整しています。これにより、色つきや階調のつぶれない滑らかで美しいグラデーション表示を実現。被写体の質感や情景を、より忠実に再現できるため、画面を信頼してレタッチできます。

### ■階調表現の比較



## 3 画面の隅々まで均一表示

特長

すべての機種に独自のデジタルユニフォミティ補正回路を搭載。画面の部分ごとの明るさや色味のムラを抑え、常に画面全体が均一な表示になるように補正を行います。

・日本特許第4490899号、第4542988号、第5618574号、第5651419号

### ■表示ムラの比較



## 4 のびのびと作業できる広い画面スペース

特長

24.1型のCS2400SはA4見開きを実寸で表示でき、27型のCS2740、CS2731はさらに広いA3ノビを実寸で表示可能。ポスターや冊子づくりも、広い画面スペースでストレスなく作業できます。加えて、CS2740は4K UHD(3840×2160)解像度に対応。4Kコンテンツを等倍で確認したり、フルHDコンテンツを等倍で表示しながら編集でき、動画制作も快適です。



## 5 疲れにくく、目にやさしい液晶画面

特長

ColorEdgeは、見る角度による白浮きや色変化が少ないIPSパネルを搭載。複数人で1つの画面を見る場合でも同じ色イメージを共有できます。また、映り込みが目立ちにくいアンチグレア仕様で疲れ目を軽減します。



## 写真のレタッチ・プリントに 無償の写真プリント色合わせソフトウェアを用意

対応プリンタ・レタッチソフトウェアを使用することで簡単にモニター画面と写真プリントの色合わせを実現するEIZOオリジナルの無償ソフトウェア「Quick Color Match」に対応。「プリンタ」と「プリント用紙」を選ぶだけのシンプルな操作で色が合うため、無駄な刷り直しにかかるコストや時間の削減につながり、ストレスなく作品づくりを楽しむことができます。

### Quick Color Matchに対応したプリンタと表示レタッチソフトウェアを必ずチェック！

- ・モニター購入の前に、対応のプリンタ・表示レタッチソフトウェア、OSの動作条件をこちらからご確認ください。
- ・Quick Color Matchは、EIZO Webサイトから無償でダウンロードできます。

<https://www.eizo.co.jp/products/ce/qcm/>



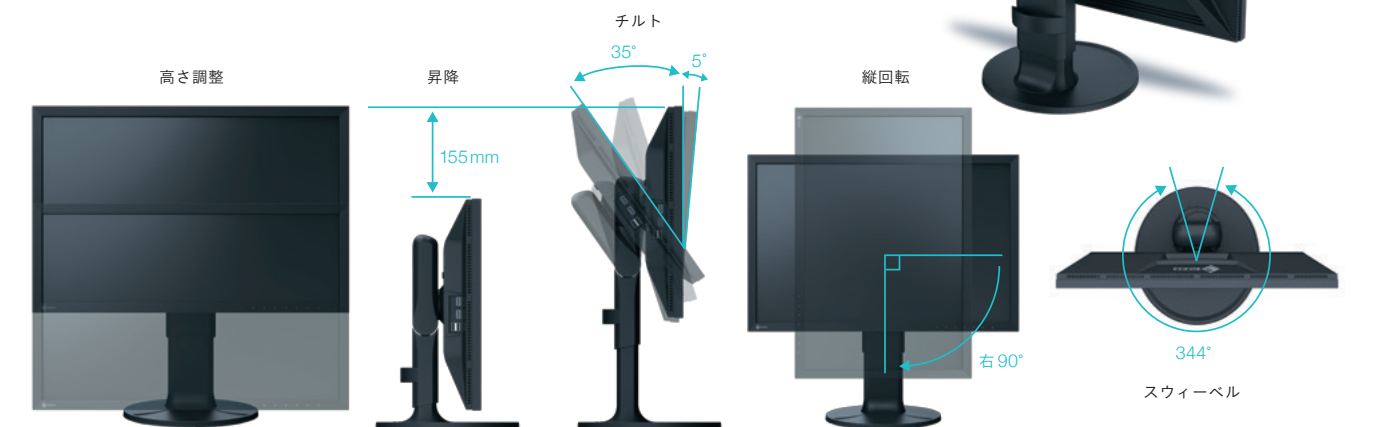
かんたん写真プリント色合わせソフトウェア

## QUICK COLOR MATCH



## 快適なポジションに、高さも傾きも自由自在

コンパクトで可動範囲の広いスタンドにより、モニター画面の高さ、傾き、向きを自由自在に調節できます。また、抜き差ししやすいモニター側面にUSBポートを複数搭載しています。PC側のUSBポート数が少ない場合でも、モニター経由でマウス・キーボード・タブレットなどを快適に接続できます。



## 環境に配慮したColorEdgeの新しい取組み

CS2400Sは、ColorEdgeシリーズでは初めて、製品を保護する梱包材に段ボールや新聞紙をリサイクルしたパルプ緩衝材を採用しました。ケーブルもビニール袋の代わりに紙で保護しています。また、標準消費電力を前機種より低減するなど、環境負荷の低減に努めています。



## おすすめアクセサリ

### ■遮光フード

マグネット取付け方式で簡単に設置、外光反射を効果的に減らします。

CH2700  
CH2400

- ・オープン価格
- ・縦回転時の使用は非対応

### ■LEDスタンド

5000Kの高演色LEDで印刷物を正しく見る環境を構築します。

Z-208PRO-5000K

- ・オープン価格

### ■キャリブレーションセンサー

ColorNavigatorでのキャリブレーションに使用する測色センサー。

EX4

- ・オープン価格





4K CS2740 27



CS2731 27



CS2400S 24.1

製品バリエーション		CS2740-BK	CS2731-BK	CS2400S-BK
パネル	種類	IPS (アンチグレア)	IPS (アンチグレア)	IPS (アンチグレア)
	バックライト	広色域LED	広色域LED	広色域LED
	サイズ	26.9型 (68.4 cm)	27.0型 (68.5 cm)	24.1型 (61.1 cm)
	推奨解像度	3840 x 2160 (アスペクト比16:9)	2560 x 1440 (アスペクト比16:9)	1920 x 1200 (アスペクト比16:10)
	表示領域 (横 x 縦)	596.2 x 335.3 mm	596.7 x 335.7 mm	518.4 x 324.0 mm
	画素ピッチ (横 x 縦)	0.155 x 0.155 mm	0.233 x 0.233 mm	0.270 x 0.270 mm
	画素密度	164 ppi	109 ppi	94 ppi
	表示色	約10.7億色: 10-bit対応 (約278兆色中 / 16-bit LUT)	USB Type-C, DisplayPort™, HDMI®: 約10.7億色: 10-bit対応 (約278兆色中 / 16-bit LUT), DVI: 約1677万色: 8-bit対応 (約278兆色中 / 16-bit LUT)	約10.7億色: 10-bit対応 (約278兆色中 / 16-bit LUT)
	視野角 (水平 / 垂直, 標準値)	178° / 178°	178° / 178°	178° / 178°
	輝度 (標準値)	350 cd/m <sup>2</sup>	350 cd/m <sup>2</sup>	410 cd/m <sup>2</sup>
コントラスト比 (標準値)	1000:1	1000:1	1350:1	
応答速度 (標準値)	10 ms (中間階調域)	10 ms (中間階調域)	19 ms (中間階調域)	
色域 (標準値)	Adobe RGBカバー率99%	Adobe RGBカバー率99%	Adobe RGBカバー率99%	
映像信号	入力端子	USB Type-C (DisplayPort Alt Mode, HDCP 1.3), DisplayPort (HDCP 1.3), HDMI (Deep Color, HDCP 2.2 / 1.4)	USB Type-C (DisplayPort Alt Mode, HDCP 1.3), DisplayPort (HDCP 1.3), HDMI (Deep Color, HDCP 1.4), DVI-D (HDCP 1.4)	USB Type-C (DisplayPort Alt Mode, HDCP 2.3), DisplayPort (HDCP 2.3), HDMI (Deep Color, HDCP 2.3)
	デジタル走査周波数 (水平 / 垂直)	USB Type-C, DisplayPort: 25 - 137 kHz / 23 - 61 Hz HDMI: 15 - 135 kHz / 23 - 61 Hz	USB Type-C, DisplayPort, DVI: 26 - 89 kHz / 23 - 61 Hz HDMI: 15 - 89 kHz / 23 - 61 Hz	USB Type-C, DisplayPort: 26 - 76 kHz / 23 - 61 Hz HDMI: 15 - 76 kHz / 23 - 61 Hz
USB	コンピュータ接続 (アップストリーム)	USB 5Gbps: Type-C (DisplayPort Alt Mode, Power Delivery最大60 W給電), USB 5Gbps: Type-B	USB 5Gbps: Type-C (DisplayPort Alt Mode, Power Delivery最大60 W給電), USB 5Gbps: Type-B	USB 5Gbps: Type-C (DisplayPort Alt Mode, Power Delivery最大70 W給電), USB 5Gbps: Type-B
	USBハブ (ダウンストリーム)	USB 5Gbps: Type-A x 2 USB 2.0: Type-A x 2	USB 5Gbps: Type-A x 2 USB 2.0: Type-A x 2	USB 5Gbps: Type-A x 2 USB 2.0: Type-A x 2
電源	電源入力	AC 100 V, 50 / 60 Hz	AC 100 V, 50 / 60 Hz	AC 100 V, 50 / 60 Hz
	標準消費電力	36 W	34 W	18 W
	最大消費電力	168 W	159 W	149 W
	節電時消費電力	1.0 W以下 (USB非接続時)	1.0 W以下 (USB非接続時)	0.30 W (USB非接続時)
主な機能	デジタルユニフォーミティ補正	有	有	有
	表示モード	User, Adobe RGB, sRGB, Calibration (CAL)	User, Adobe RGB, sRGB, Calibration (CAL)	User, Adobe RGB, sRGB, Calibration (CAL)
	I/P変換	有	有	有
機構	外観寸法 (横表示・幅 x 高さ x 奥行)	638 x 404.1 - 559.1 x 265 mm	638 x 404.1 - 559.1 x 265 mm	554.4 x 396 - 551 x 245 mm
	外観寸法 (モニター部・幅 x 高さ x 奥行)	638 x 378.2 x 75 mm	638 x 378.2 x 75 mm	554.4 x 362 x 64 mm
	質量	約10.3 kg	約10.1 kg	約8.2 kg
	質量 (モニター部)	約6.7 kg	約6.5 kg	約5.2 kg
	昇降, チルト, スウィーベル	155 mm, 上35° / 下5°, 344°	155 mm, 上35° / 下5°, 344°	155 mm, 上35° / 下5°, 344°
動作環境条件	縦回転	右回り90°	右回り90°	右回り90°
	取付穴ピッチ (VESA規格)	100 x 100 mm	100 x 100 mm	100 x 100 mm
	温度	0 - 35°C	0 - 35°C	0 - 35°C
湿度	20 - 80%	20 - 80%	20 - 80%	
適合規格	CB, TÜV/S, PSE, VCCI-B, J-Mossグリーンマーク <sup>※1</sup> , PCグリーンラベル (★☆☆ V13), PCリサイクル (家庭系・事業系)			CB, TÜV/S, PSE, VCCI-B, J-Mossグリーンマーク <sup>※1</sup> , PCグリーンラベル (★★☆☆ V14), PCリサイクル (家庭系・事業系)
主な付属品	映像信号ケーブル	USB Type-C (2 m), DisplayPort (2 m)	USB Type-C (2 m), HDMI (2 m)	USB Type-C (2 m), HDMI (2 m)
	その他	2芯アダプタ付電源コード (2 m), USB Type-A - USB Type-B ケーブル (2 m), Quick Color Matchガイドブック, 保証書付き セットアップガイド, VESAマウント取付用ねじ (M4 x 12 mm) x 4	2芯アダプタ付電源コード (2 m), USB Type-A - USB Type-B ケーブル (2 m), Quick Color Matchガイドブック, 保証書付き セットアップガイド, VESAマウント取付用ねじ (M4 x 12 mm) x 4	2芯アダプタ付電源コード (2 m), USB Type-A - USB Type-B ケーブル (2 m), 調整レポート, Quick Color Matchガイドブック, 保証書付きセットアップガイド
保証期間	ご購入の日から5年間 <sup>※2</sup>			ご購入の日から5年間 <sup>※2</sup>
寸法図 (単位:mm)				

・掲載製品はすべてオープン価格です。オープン価格の製品は標準価格を定めていません。

※1 当社のJ-Mossグリーンマーク製品の詳細情報は、<https://www.eizo.co.jp/j/moss/> をご覧ください。

※2 使用時間3000時間以内に限り。無償点検保証はご購入の日から6か月間です。

・PC3R「PCグリーンラベル制度」の詳細は、Webサイト <https://www.pc3r.jp/> をご覧ください。

PCグリーンラベル

環境性能レーティング (星マーク) とは、加点項目の達成状況に応じて格付けしたものです。

★☆☆は達成率35%未満、★★☆☆は35%以上70%未満、★★★は70%以上を示します。

## 品質への自信から生まれた5年間保証

ご購入から5年間<sup>※2</sup>、修理に関する費用は無償です。保証期間内であれば引取り料金は無償、修理期間中は無償で貸出機をお貸しします。



### 安全に関するご注意

正しくお使いいただくため、ご購入の前に必ず「取扱説明書」をお読みください。

この製品は屋内専用仕様です。なお、水、湿気、湯気、ほこり、油煙等の多い場所や熱源の近くに置いたり、製品の通風孔をふさぐような設置の仕方はしないでください。火災、感電などの原因となることがあります。

■EIZO、EIZOロゴ、ColorEdgeはEIZO株式会社の日本およびその他の国における登録商標です。■ColorNavigator、Quick Color MatchはEIZO株式会社の商標です。■Adobe is either a registered trademark or a trademark of Adobe in the United States and/or other countries. ■DisplayPort、VESAはVideo Electronics Standards Associationの米国およびその他の国における登録商標です。■HDMI、HDMI High-Definition Multimedia Interfaceという語、HDMIのトレードドレスおよびHDMIのロゴは、HDMI Licensing Administrator, Incの登録商標です。■Mac、MacBook ProはApple Inc.の登録商標です。■Japan Colorは一般社団法人日本印刷産業機械工業会および一般社団法人日本印刷学会の日本登録商標です。■JMPCAカラーは社団法人日本雑誌協会の日本登録商標です。■USB Type-CはUSB Implementers Forum, Incの登録商標です。■その他の会社名、商品名およびロゴマークは所有者の商標または登録商標です。■本仕様は国内向けモデルであり、海外向けモデルとは仕様異なりますので、ご購入の際は国内向けモデルであることをご確認ください。■外観および仕様は、改善のため予告なく変更することがあります。■製品の色合いは、撮影・印刷の仕上がり、実物とは多少異なる場合がありますので、あらかじめご了承ください。■ご購入の際は、製品本体に製造番号が表示されており、保証書記載のものと同じであることを確かめください。■液晶パネルは非常に精密度の高い技術で作られています。画素欠けや常時点灯する画素が見える場合がありますので、あらかじめご了承ください。また、有効ドット数の割合は99.9994%以上です。■表示状態を長時間続けると、表示面に黒いシミやムラ、焼き付きが発生する場合がありますのでご注意ください。モニターを長くお使いいただくため、定期的にモニターの電源をオフにすることをおすすめします。■画面はハメコミ合成です。また、一部の画像はAdobeの許諾を得て使用しています。■カタログ内の画像、説明図はイメージです。

製品に関する情報はEIZO Webサイトで <https://www.eizo.co.jp>

製品に関するお問合せは 営業時間 月～金 9:30～17:00 (祝日、当社休業日を除く)  
EIZOコンタクトセンター ナビダイヤル 0570-200-557

EIZO株式会社 〒924-8566 石川県白山市下柏野町153番地

Copyright © 2024 EIZO Corporation. All rights reserved.  
Printed in Japan, 1, 2024, 6K(230203B)

