



写真・イラスト制作・Webデザインに

sRGB色域対応 | 24.1型カラーマネージメントモニター

もっと、クリエイティブを楽しもう。

ColorEdge® CS2400R



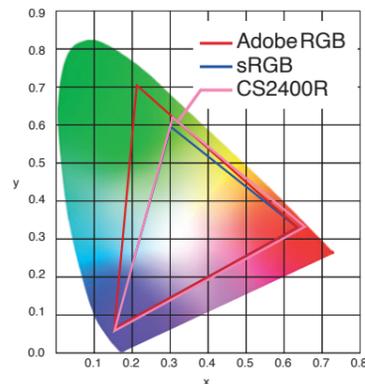


01 汎用性の高いsRGB色域を100%カバー

PCや液晶モニターで広く普及しているsRGB色域を100%カバーします。画像データをsRGBで保存・運用する場合や、WebサイトなどsRGB色空間で使用する画像の編集用モニターとして有効です。

・ Adobe RGB広色域データを扱う場合は、その他のColorEdgeシリーズをおすすめします。

■色再現域比較



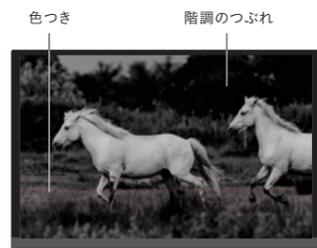
02 滑らかなグラデーション表示

ColorEdgeは工場で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、滑らかで美しいグラデーション表示を実現。被写体の質感や色合いを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



ColorEdge



正しく表示できないモニター

03 画面の隅々まで均一に表示

独自のデジタルユニフォミティ補正回路を搭載。画面の色味や明るさのムラを抑え、常に画面全体が均一な表示になるように補正します。

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

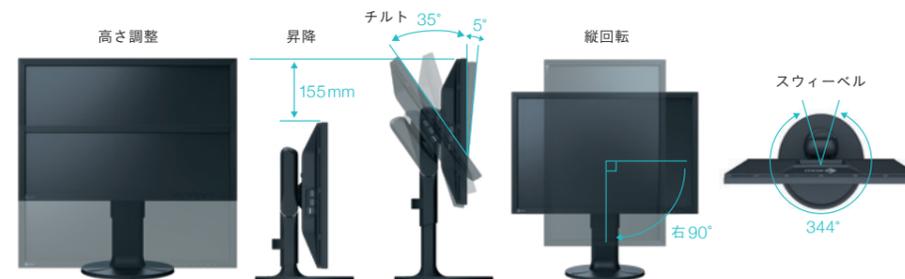
04 USB Type-C®を搭載し、ケーブル1本で接続・給電

ノートPCとUSB Type-Cケーブル1本の接続で、映像の表示のみならずノートPCへの70Wの給電、USB信号の伝送を実現。また、モニターの側面に、USBポートを4端子搭載。マウス・キーボード・タブレットなどUSB機器をモニターに直接接続して使用できます。



05 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、向きを自在に調節できます。モニター背面には、持ち運びに便利なハンドルも搭載しています。



06 どこからでも見やすい、目にやさしい液晶画面

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。複数人で一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。

用途によって選べる、2種類のColorEdge専用ソフトウェアに対応

かんたん写真プリント色合わせソフトウェア

カラーマネージメントソフトウェア

QUICK COLOR MATCH

クイックカラーマッチ

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オリジナルのソフトウェア。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。

ColorNavigator 7

写真・デザイン・Web制作などの用途に合わせて、別売のキャリブレーションセンサーを使用し、適切な表示に調整できるカラーマネージメントソフトウェア。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、画面の表示を信頼して制作を行えます。

07 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*1、修理に関する費用は無償です。また、日常のご使用への影響を極力少なくするために、保証期間の内外を問わず修理期間中は、貸出機を無償*2でお貸出しいたします。また、6か月の無輝点保証もご用意。ご購入から6か月以内であれば無償で液晶パネル交換を行います。

*1 ただし、使用時間30000時間以内に限りです。
*2 保証期間外の貸出機の送料につきましては、お客様のご負担となります。



おすすめアクセサリ

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対応の測色センサーで、手間なく高精度なキャリブレーションができます。

EX4

オープン価格

・ColorEdge専用のセンサーです。
Datacolor社のSpyderソフトウェアには対応しておりません。



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遮ります。

CH2400

オープン価格

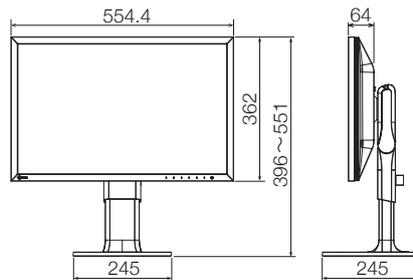
・縦回転時の使用は非対応



・無輝点保証はお買い上げの日から6か月間です。
・PC3R「PCグリーンラベル制度」の審査基準を満たしています。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、加圧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。

| | |
|--------------------------------------|--|
| 製品バリエーション | CS2400R-BK |
| パネル | 種類 IPS (アンチグレア) バックライト LED サイズ 24.1型 (61.1 cm) 推奨解像度 1920 x 1200 (アスペクト比16:10) 表示領域 (横 x 縦) 518.4 x 324.0 mm 画素ピッチ (横 x 縦) 0.270 x 0.270 mm 画素密度 94 ppi 表示色 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° 輝度 (標準値) 300 cd/m ² コントラスト比 (標準値) 1000:1 応答速度 (標準値) 14 ms (中間階調域) 色域 (標準値) sRGBカバー率100% |
| 映像信号 | 入力端子 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: 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 |
| 音声 | スピーカー - |
| 電源 | 電源入力 AC 100 V, 50 / 60 Hz 標準消費電力 15 W 最大消費電力 134 W 節電時消費電力 0.30 W (USB非接続時) |
| 内蔵キャリブレーションセンサー | - |
| 自動再調整 | - |
| 主な機能 | 調光機能 (輝度リフト補正, 輝度自動制御) - デジタルユニフォミティ補正 有 表示モード User, sRGB, Calibration (CAL) I/P 変換 有 |
| 機構 | 外観寸法 (横表示・幅 x 高さ x 奥行) 554.4 x 396 - 551 x 245 mm 外観寸法 (モニター部・幅 x 高さ x 奥行) 554.4 x 362 x 64 mm 質量 約8.1 kg 質量 (モニター部) 約5.1 kg 昇降 155 mm チルト 上35° / 下5° スウィーベル 344° 縦回転 右回り90° 取付穴ピッチ (VESA規格) 100 x 100 mm |
| 動作環境条件 | 温度 0 - 35°C 湿度 (R.H., 結露なきこと) 20 - 80% |
| 適合規格 (記載のない規格、最新の適合状況についてはお問合せください。) | CB, TÜV/S, PSE, VCCI-B, J-Mossグリーンマーク*3, PCグリーンラベル (★☆☆ V14), PCRサイクル (家庭系・事業系) |
| 専用ソフトウェア | Quick Color Match 対応 ColorNavigator 7 対応 |
| 主な付属品 | 映像信号ケーブル 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), 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 | お買い上げの日から5年間*4 |
| 寸法図 (単位: mm) | |



*3 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。
*4 使用時間30000時間以内に限りです。液晶パネルの場合は5年間 (ただし、使用時間30000時間以内)。

安全に関するご注意

正しくお使いいただくため、ご使用前に必ず「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 and photoshop are either registered trademarks or trademarks 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.の商標または登録商標です。■USB Type-CはUSB Implementers Forum, Inc.の登録商標です。■その他の会社名および商品名は各社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・印刷の仕上がり上、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。■お買い上げの際は、製品本体に製造番号が表示されておりますが、保証書記載のものとは一致しているかをご確認ください。■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が、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。■カタログ内の画像、説明図はイメージです。■製品の価格はオープン価格です。オープン価格の製品は標準価格を定めていません。

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, 3K(240104)

