

FlexScan® SX2262W-PX

56cm (22.0) 型カラー液晶モニター+カラーマッチングツールセット

●オープン価格※1

SX2262Wに、最適な写真表示をサポートする専用キット EIZO EasyPIXを同梱

■オールインワン仕様

専用センサー (EX1) と専用ソフトウェア (EIZO EasyPIX Software) を同梱。キャリブレーション (モニターの測色・補正) の知識がなくても、手順に従うだけの簡単操作でモニター調整が行えます。



■カラーマッチング

センサーで紙白測定を行い、調整目標を設定後、モニターの白色点をプリント用紙の白色に感覚的に調整できます。色合い・明るさを目視で調整することで簡単にモニター画面とプリント出力のマッチング精度を向上でき、プリントの色が合わないストレスを低減できます。

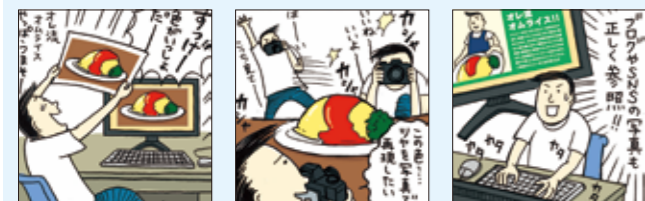


■キャリブレーション

上級者向けにキャリブレーションの目標値を数値で指定することも可能です。輝度・色温度に加え、色再現域・ガンマも指定でき、用途に合わせて柔軟な調整が可能です。また、常に一定の基準値でモニターを管理できるため、複数台導入にも適しています。



■使い方に応じた4つの調整モードを用意



「マッチング」

プリント用紙の白色に画面の白色を合わせる感覚的な操作で、簡単にモニターとプリントのカラーマッチングができます。

「写真鑑賞」

自然光やストロボでの撮影環境に近い色味を持ったモードです。明るさだけを調整する簡単操作です。

「Webなど一般用途」

Web閲覧に最適な色味を持ったモードです。明るさだけを調整する簡単操作です。

「キャリブレーション(上級者向け)」モニターの使い方に応じて、数値で調整目標を設定できます。

■調整結果はクリックひとつで簡単切替え

調整結果は最大3つまで登録可能です。用途に合わせて最適な表示へ1クリックで切替えます。



■調整後の微調整も可能

モニター調整終了後、目視調整にてモニターの白色の微調整を行うことができます。デスクトップ画面にプリント画像を表示させながらの微調整が可能です。



※「マッチング」「キャリブレーション」モードのみ対応

■仕様	
寸法図 (単位: mm)	
型番	ブラック SX2262W-BK セレーングレイ SX2262W-GY
サイズ	56cm (22.0) 型 (可視域対角 55.8cm)
液晶パネル	種類 (表面/ングレア仕様) VA (オーバードライブ回路搭載)
(カラー TFT)	視野角 (コントラスト比 10:1 時, typ.) 178° / 178°
	最大輝度 (typ.) 280cd/㎡
	コントラスト比 (typ.) 1000:1
	応答速度: 黒→白→黒 (typ.) 12ms
	応答速度: 中間階調域 (typ.) 6ms
	推奨最大解像度 1920×1200
	標準表示面積 (横×縦) 473.76×296.1mm
	画素ピッチ 0.247mm×0.247mm
	最大表示色 DisplayPort: 約 10億 7374 万色: 10bit 対応 (約 278 兆色中 / 16bit-LUT)、DVI: 約 1677 万色: 8bit 対応 (約 278 兆色中 / 16bit-LUT) 対応: Adobe RGB カバー率 95%、NTSC 比 92%
	広色域表示 (typ.) 164.5MHz / 170MHz
ドットクロック (デジタル/アナログ)	164.5MHz / 170MHz
走査周波数	デジタル: 水平 / 垂直 31~76kHz / 59~61Hz (VGA Text 時: 69~71Hz) アナログ: 水平 / 垂直 31~76kHz / 49~86Hz (1600×1200、1920×1200 表示時: 49~61Hz)
入出力端子	デジタル映像入力 DisplayPort×1 (HDCP 対応※2) デジタル・アナログ映像入力 DVI-I 29 ピン×2 (HDCP 対応※2) アナログ映像入力 - サウンド入力 - サウンド出力 -
USB 機能	USB 規格 Rev.2.0 準拠: up×1
USB ハブ	USB 規格 Rev.2.0 準拠: down×2
同期信号	セパレート・コンポジット
プラグ&プレイ	VESA DDC 2B
スタンド	昇降 174mm
機構	旋回 右回り 90° チルト 上 30° スワイヤベル 右 172°、左 172°
フリーマウント対応モデル	-
フリーマウント穴ピッチ (VESA 規格)	100×100mm
スピーカー	-
電源	AC100-120V / AC200-240V±10%、50 / 60Hz
消費電力	最大消費電力 90W 標準消費電力 (弊社実測値) 45W 節電時消費電力※3 0.9W 以下 待機時消費電力 0.7W 以下
外観寸法	標準使用時 本体 (スタンド含む) 511×347.5~521.5×240.5~256mm 縦×高さ×奥行 旋回使用時 本体 (スタンド含む) 333×525.5~610.5×248.5~256mm モニター部 511×333×85mm
梱包寸法 (幅×高さ×奥行)	604×459×306mm
質量	本体 (スタンド部含む) 約 9.6kg モニター部 約 6.6kg
調光機能 (輝度ドリフト補正、輝度自動制御)	有
デジタルユニフォーム補正回路	有
Auto EcoView / BrightRegulator 機能	有 (出荷時設定 ON)
FineContrast 機能 / カラーモード	有 (Text、Picture、Movie、sRGB、User1、User2、User3)
Auto FineContrast 機能	有
調整機能	画像調整 (アナログ入力時) クロック、フェーズ、ポジション、レンジ調整 (オート) 拡大モード フルスクリーン・拡大・ノーマル スムージング機能 有 (輪郭補正機能) 色調整 輝度、コントラスト、色温度 (14 段階: 4000K~10000K まで 500K 単位、9300K)、ガンマ調整、色の濃さ、色合い、ゲイン、6 色独立調整、リセット、コントラスト拡張、輪郭補正
サウンド調整	-
省電力設定 (PowerManager)	デジタル (DVI)、DVI DMPM、デジタル (DisplayPort)、DisplayPort V1.1a 準拠、アナログ: VESA DPM
その他	EcoView Index、Auto EcoView、インフォメーション (解像度、使用時間等)、OSD メニュー設定、調整ロック、言語選択 (9 言語)、電源ランプ、パワーセーブ、Eco タイマー、オートシャープネス、モード設定、DDC/CI、リセット
EIZO EasyPIX 対応	対応
EIZO Screenslicer 対応	対応
UniColor Pro 対応	対応
動作環境条件 (温度/湿度 (RH)、結露なきこと)	0~35℃ / 20~80%
各種エールゴノミクス・安全規格	TCO' 03、PC グリーンラベル (2009 年度版) ※9、TUV/S、TUV/Ergonomics ※5、TUV/GS、cTUVus、CE、C-Tick、CB、VCCI-B、FCC-B、Canadian ICES-003-B、CCC ※6、RoHS、J-Moss グリーンマーク ※4、グリーン購入法 (2009 年度版)、GOST-R ※6
※最新の適合状況は、EIZO Web サイトにてご確認ください。	
主な付属品	モニターケーブル: デジタル DVI-D~DVI-Dx1 モニターケーブル: アナログ DVI-I~D-Sub 15 ピン (ミニ)×1 その他 2 芯アダプタ付電源コード、USB ケーブル、ユーティリティディスク (取扱説明書、ScreenManager Pro for LCD (Mac OS 非対応) ※7、保証書、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 ※8

※1 オープン価格の商品は標準価格を定めていません。※2 AV機器との接続はサポートしていません。※3 DVI 1 系統信号入力時、USB up 非接続時、入力信号「マニュアル」設定時。※4 EIZOのJ-Mossグリーンマーク製品の詳細情報は、http://www.eizo.co.jp/company/ecology/jmoss/をご覧ください。※5 ドット抜け割合の基準値はISO9241-307 (Pixel fault class 1) の基準に従っています。※6 取得状況についてはお問合せ下さい。(EIZOコンタクトセンター「ダイヤル 0120-956-812」 ※7 最新版のダウンロードと、対応するOSの情報は、http://www.eizo.co.jp/support/download/ldr/をご覧ください。 ※8 使用時間30,000時間以内になります。また、液晶パネルの保証期間はお買い上げの日より3年間となります。 ※9 PCグリーンラベル: 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http://www.pc3r.jp/をご覧ください。▶環境性
①省エネ (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。

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。

5年間保証 5年間は無償で修理品を引取りにお伺いいたします。修理期間中は貸出機を無償でお貸出しいたします。ただし、使用時間は30,000時間以内に限ります。また、液晶パネルの保証期間はお買い上げの日より3年以上となります。また、EX1は2年保証となります。詳しくは弊社までお問合せください。

製品に関する情報はEIZO Webサイトで www.eizo.co.jp
製品に関するお問合せは 受付時間 月~金 9:30~17:30 (祝日、弊社休業日を除く)
EIZOコンタクトセンター 0120-956-812

株式会社ナナオ 〒924-8566 石川県白山市下柏野町153番地



FlexScan® SX2262W

56cm (22.0) 型カラー液晶モニター

●オープン価格※1



SX2262W-GY (セレーングレイ)

SX2262W-BK (ブラック) 縦回転時

省スペースで24.1型相当の高解像度 正確な色表示ができ、クリエイティブに適した22.0型

■高解像度WUXGA (1920×1200) 表示

22.0型ワイド画面に、24.1型ワイド相当の高解像度WUXGA (1920×1200) を表示。22.0型WSXGA+モデルより高精細な表示を楽しめるほか、多量の情報をコンパクトに一括表示できます。また、24.1型ワイドに比べ、省スペースに設置できます。



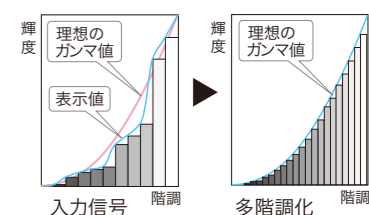
22.0型WSXGA+の場合

22.0型WUXGAの場合

■滑らかな階調表示と正確な色表現を実現

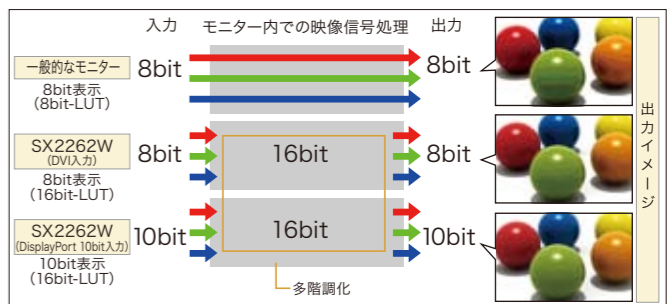
16bit-LUTを採用しており、8bit表示時は約278兆色の中から最適な約1677万色の表示を行います。これにより、細やかな階調表現かつ質感豊かでリアルな色表現を実現し、低階調部まで鮮明に表示できます。

また、DisplayPort経由で10bit信号入力を行うことで、10bit表示時には、8bit表示よりさらに豊かな約10億7374万色の色再現が可能となりました。



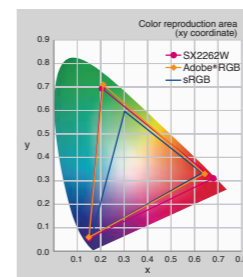
※ただし、10ビット表示には、10ビット出力対応ビデオカードとソフトウェアが必要です。

■8bitと10bitの比較イメージ



■Adobe® RGBカバー率95%の広色域対応

一般的な液晶モニターが表示可能なsRGBを大きく超える、Adobe®RGBカバー率95%の広い色域を実現。従来のsRGB色域では再現できなかった鮮やかなグリーンやシアン色をほぼ正確に表現可能です。さらにsRGB色空間変換機能により、sRGB色域も正確に再現できます。



www.eizo.co.jp

FlexScan® SX2262W

56cm (22.0) 型カラー液晶モニター

表示ムラを低減

EIZO独自のデジタルユニフォミティ補正回路を搭載。輝度と色度を画面
上の各ポイントで測定し、全ポイントの均一性を高めることで、大画面で
起こりやすい輝度ムラや色
度ムラを抑え、ワイド画面
においても、均一性に優れ
た正確な表示を参照でき
ます。

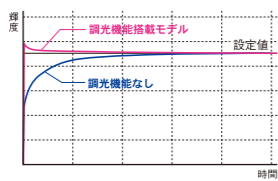
■画面全体の表示ムラのイメージ



・デジタルユニフォミティ補正技術は株式会社ナノオの特許技術です。(特許第4216800号)

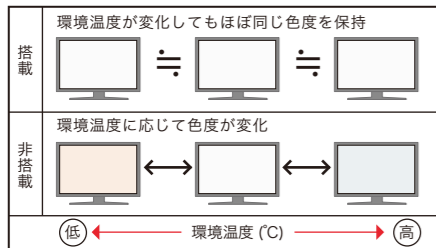
EIZO独自の輝度・色度安定回路を搭載

電源オンから短時間で輝度を安定させる「輝度ドリフト補正機能」や、経
年劣化するバックライトの輝度をセンサーで検知し補正を行う「ブライ
トネス自動制御機能」を搭載。また、新たに「温度センシング機能」を追加し、周
囲の温度による色度変化を抑えている
ほか、輝度変化に伴う色度変化を抑え
る機能も搭載しています。

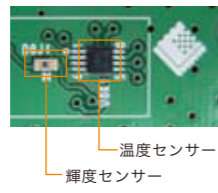


・調光機能は株式会社ナノオの特許技術です。(特許第3171808号、特許第3193315号)

■温度センシング機能(イメージ)



■輝度・色度安定回路

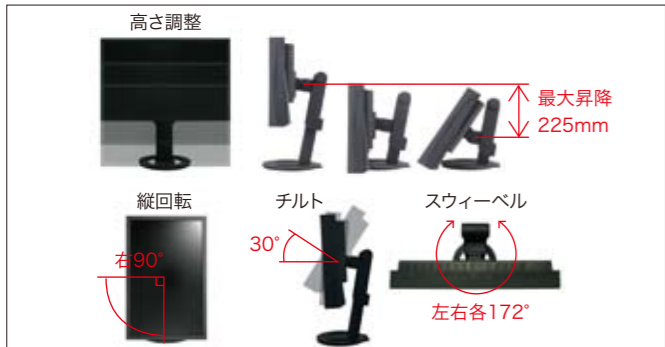


調整範囲の広いスタンドを採用

昇降・チルト・スウィーベルの可動範囲が広く、モニター部の縦回転にも
対応するFlexStandを採用。VDT作業に適した快適なモニター位置に調
整が可能です。特に、モニター部を回転する縦表示※は、縦型のポスター
制作やポートレート表示などに全体像を見渡せ、便利です。

※縦表示には、専用のソフトウェアやビデオカードが必要です。

FlexStand【フレックススタンド】



DisplayPortを含む3系統入力対応

デジタル/アナログの両方の信号に対応したDVI-I 29ピンコネクタ×2系統
に加え、10bit入力に対応したDisplayPortコネクタを1系統備えています。

※ただし、10ビット表示には、10ビット出力対応ビデオカードとソフトウェアが必要です。
※DisplayPortケーブル(PP200)は付属しておりません。



動画をクリアに表示

液晶テレビにも採用されているオーバードライブ回路を搭載。中間階調
域の応答速度6msを実現し、動画の残像感を大幅に低減するとともに、
立体感豊かな動画映像を再現します。



コントラスト拡張機能、輪郭補正、 オートシャープネス機能搭載

コントラスト拡張機能が、バックライト制御・ゲインレベル制御・ガンマ値
補正を行い、画面の明るさに応じて、よりメリハリの効いた動画を表示しま
す。また、輪郭補正、オートシャープネス機能によって、画面全体のシャープ
ネスも調整できます。

※FineContrastのMovieモード、Pictureモードのみ有効な機能です。
・コントラスト拡張機能は株式会社ナノオの特許技術です。(特許第4099481号)



アスペクト比固定モード搭載

推奨解像度(1920×1200)未満の各解像度表示を、フルスクリーン(全
画面表示)、拡大(アスペクト比固定)、ノーマル(1:1)の3つのモードから
選択可能。1080p(1920×1080)の信号も正しいアスペクト比で参照
できます。拡大モードでは縦横比を維持したまま表示できるので、画面イ
メージを変えることなく制作物の確認がで
きます。



フルスクリーン(全画面) 拡大(アスペクト比固定) ノーマル(1:1)

暗所での作業に便利なボタンガイド機能

ベゼル上のボタン操作に連動し
て、画面にボタンガイドを表示。
暗所でもボタンの内容が確認で
き、見やすく操作も容易です。



最適な表示モードを選べる FineContrast機能

表示する画像に適した表示モード(Text、Picture、Movie、s RGB、User)が
選べるFineContrast機能を搭載。Userモードは3通りまで保存でき、作業
内容に応じた最適な表示設定に簡単に切り替えが行えます。さらに、
FineContrast機能のモード切り替えを自動化するAuto FineContrast※
機能も搭載しています。

※Mac OS 非対応。Mac OSにはモニターコントロールユーティリティScreen Tunerを用意しています。

【Macintosh専用】モニターコントロール ユーティリティ ScreenTuner

■ソフトウェアから表示を調整

USBインターフェースを介して、モニターのカラー調整(ブライ
トネス、ゲイン(R、G、
B)、ガンマ)をソフトウェア上からコントロールできます。調整結果はFineContrastの
Userモードに保存できます。

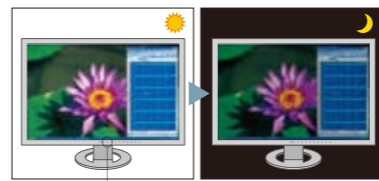
■色域を簡単に切替え

ソフトウェアから、Native、Adobe® RGB、sRGB/REC709、EBU、SMPTE-C、
DCIの各色域を再現するモードへ切替えができます。映像作品のコンテンツ制作な
どに活用できます。

※Screen Tunerは、EIZO Webサイトよりダウンロードできます。 <http://www.eizo.co.jp/support/download/>
※Mac OS専用です。

環境光に応じて輝度を調整する Auto EcoView機能

周囲の明るさを感じて、画面
を適切な輝度に自動調整する
ことで常に目にやさしい表示
を実現。また、消費電力の低減
にも有効です。



■部分的な色調整が可能な6色独立調整機能

- 著作権保護技術 HDCPI に対応
- 1次電源OFF時の消費電力0Wを実現
- 各種エルゴノミクス・安全規格、環境規格に対応



■オプション

FP-2202W EIZO 56cm(22.0)型液晶モニター用保護パネル
(光沢面/ノングレア面両用) ●標準価格:14,700円(税抜:14,000円)

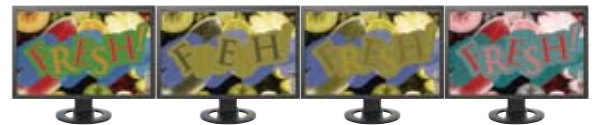
色覚シミュレーションソフトウェアに対応

色弱者の色の見え方をモニター上でシミュレーション表示し、確
認できるモニター制御ソフトウェア「UniColor Pro」に対応して
います。色弱者の見分けにくい色の組み合わせをリアルタイムで
確認できるため、カラーユニバーサルデザインの実践における作
業効率の向上が図れます。

※UniColor Proは、EIZO Webサイトよりダウンロードできます。詳細は、Webにてご確認ください。
<http://www.eizo.co.jp/products/ce/uc/>
・色覚シミュレーション技術は株式会社ナノオの特許出願中技術です。

クリックひとつで表示モードを簡単切り替え

シミュレーション表示は「オリジナルモード(C型/一般色覚者の見え方)」、
「P型(第1色弱モード)」、「D型(第2色弱モード)」、「T型(第3色覚)モ
ード」を用意。画面上的アイコンをクリックするだけで各モードを瞬時に切り
替えてシミュレーションできます。



動画のシミュレーションが可能

UniColor Proを使えば、実際の動画を再生しながら、配色や点滅する文字
などもチェックすることができ、バナー等のWeb制作、アニメーションなど
の動画制作、また、教育番組などの制作にも活用できます。

シミュレーション時間を大幅に短縮

UniColor Proによる色覚シミュレーションは、モニターのハードウェア制御
によって表示自体を変換するため、リアルタイムのシミュレーションが可能
です。ソフトウェアによるシミュレーションと比較して、作業時間の大幅な
短縮が見込めます。

シミュレーション表示の画像キャプチャにも対応

シミュレーション表示画像をキャプチャすることができます。キャプチャし
た画像の比較や、プリントアウトの確認作業も可能になります。

