

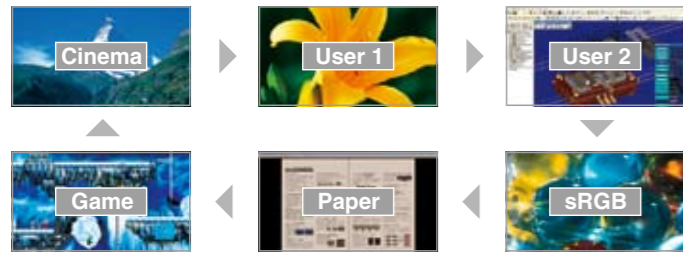
FORIS® FS2331

58cm(23.0)型 カラー液晶モニター

●オープン価格※1

コンテンツに合わせて最適な表示モードを選択可能

多様なカラーモードを搭載し、Gameモード、Cinemaモード、Paperモードのほか、個別に調整した設定値とEIZO EasyPIXで調整したマッチング結果をそれぞれに保存できるUserモードを2種備えています。また、各モードをあらかじめアプリケーションごとに関連づけて設定しておくことで、使用するアプリケーションを切替えるたびに適切な表示に自動切替えるAuto FineContrast機能も搭載しています。



好みに応じてカスタマイズ可能なカラーシートを3色付属 ※取付けイメージ



コンパクトなリモコンを標準装備

入力切替え、音量、画面サイズ、カラーモードなどをダイレクトに操作できる、コンパクトなリモコンを標準装備。



抜き差しが便利な側面にヘッドホンジャックを搭載

お手持ちのヘッドホンと接続することで周囲を気にせずに音声を聞くことができます。



■ オプション

58cm(23.0)型液晶モニター用保護パネル(光沢面/ノングレア面 両用)

FP-2301W ●標準価格: 14,700円(税抜: 14,000円)

カラーマッチングツール(センサー&ソフトウェア)

EIZO EasyPIX ●標準価格: 19,800円(税抜: 18,857円)



■ 各種エルゴノミクス・安全規格・環境規格に対応



※1 オープン価格の商品は標準価格を定めていません。 ※2 デジタルでの接続を推奨します。 ※3 31, 63, 95, 127, 159, 191, 223階調レベル間の各応答速度の平均値です。 ※4 PCのインターレース表示には対応しておりません。 ※5 AV機器との接続はサポートしていません。 ※6 Auto FineContrastは、付属のソフトウェアScreenManager Pro for LCD(DDC/CI)のインストールが必要です。 Mac OS、一部のビデオカードでは使用できない場合があります。 ※7 DDC/CIに対応した環境(ビデオカード、ドライバ)が必要です。 またお使いのPCのビデオカード、ドライバによっては、ScreenManager Pro for LCD(DDC/CI)、EIZO EasyPIXと互換性がない場合があります。 ※8 詳細は当社サイト互換性情報でご確認ください。 ※9 取得状況については、EIZOコンタクトセンターまでお問合せください。 ※10 当社の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。 ※11 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 http://www.pc3r.jp/をご覧ください。 「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。

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年以内となります。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

EIZO株式会社 〒924-8566 石川県白山市下柏野町153番地



Copyright © 2011 EIZO NANAO CORPORATION All rights reserved. 2011年3月作成 (1010098) Printed in Japan, 3, 2011, 12K



FORIS® FS2331

58cm(23.0)型 カラー液晶モニター オープン価格 ※1



新エンターテインメント、開演。

■仕様		FORIS FS2331	
寸法図(単位:mm)			
		PC入力関連 ※2	AV入力関連
型番	ブラック	FS2331-BK	
サイズ		58cm(23.0)型(可視域対角58.4cm)	
液晶パネル(カラーTFT)	種類(表面/ノングレア仕様)	VA(オーバードライブ回路搭載)	
	視野角(コントラスト比10:1時、typ.)	水平178°/垂直178°	
	最大輝度(typ.)	300cd/m ²	
	コントラスト比(typ.)	3000:1(コントラスト拡張有効時 10000:1)	
	応答速度:黒→白(typ.)	25ms	
	応答速度:中間階調域(typ.) ※3	7ms	
	推奨最大解像度	1920×1080	
	標準表示面積(横×縦)	509.76×286.74mm	
	画素ピッチ	0.2655×0.2655mm	
	最大表示色	約1677万色:8bit対応(約10億6433万色中/10bit-LUT)	
表示階調	256階調(1021階調中)		
広色域表示(typ.)	—		
ドットクロック	デジタル/アナログ	148.5MHz/148.5MHz	
走査周波数	デジタル:水平/垂直 ※4	HDMI:15~68Hz/49~61Hz(VGA Text時:49~71Hz) DVI:31~68Hz/59~61Hz(VGA Text時:49~71Hz)	
	アナログ:水平/垂直 ※4	31~81kHz/55~76Hz	
入出力端子	デジタル映像入力	DVI-D 24ピン×1(HDCP対応 ※5) HDMI×2(AV入力と共用)	
	デジタル・アナログ映像入力	—	
	アナログ映像入力	D-Sub 15ピン(ミニ)×1	
	サウンド入力	ステレオミニジャック×1 HDMI×2(AV入力と共用)	
	サウンド出力	ヘッドホン(ステレオミニジャック)×1	
USB機能		—	
USBハブ		—	
同期信号		セパレート	
プラグ & プレイ		VESA DDC 2B	
スタンド		昇降	
機構		縦回転	
		チルト	
		上20°/下5°	
		スワイベール	
フリーマウント穴ピッチ(VESA規格)		100×100mm	
スピーカー		500mW+500mW(ステレオ)	
電源		AC100-120V/AC200-240V±10%、50/60Hz	
消費電力	最大消費電力	45W	
	標準消費電力(弊社実測値)	24W	
	節電時消費電力	1.0W以下(D-Subのみ接続時)	
	待機時消費電力	0.17W以下(2次電源オフ時)	
外観寸法(幅×高さ×奥行)	標準使用時 本体(スタンド部含む)	549×403×212mm	
	縦回転使用時 本体(スタンド部含む)	—	
	モニター部	549×393×58mm	
梱包寸法(幅×高さ×奥行)	本体(スタンド部含む)	654×220×480mm	
	モニター部	約6.9kg	
質量		約6.1kg	
調光機能(輝度ドリフト補正、輝度自動制御)		—	
デジタルユニフォーム補正回路		—	
Auto EcoView機能		有(出荷時設定ON)	
カラーモード		有(User1、User2、sRGB、Paper、Game、Cinema)	
Auto FineContrast機能 ※6		有	
調整機能	画像調整(アナログ入力時)	自動レンジ調整、クロック、フェーズ、ポジション	
	拡大モード	ノーマル、拡大、フルスクリーン	
	表示率	—	
スムージング機能		有	
色調整		ブライトネス、黒レベル、コントラスト、色の濃さ、色合い、色温度、コントラスト拡張、Power Resolution、ガンマ、ゲイン、オーバードライブ、リセット	
サウンド調整		音量、消音、音声レベル、音源	
省電力設定(PowerManager)	デジタル	DVI DMPM	
	アナログ	VESA DPM	
その他		EcoView Index、Auto EcoView、インフォメーション、HDMIカースペース、調整ロック、言語選択、電源ランプ、オフタイマー、サウンドパワーセーブ、DDC/CIロック、リセット	
EIZO EasyPIX対応		対応(Windows版のみ・HDMI接続非対応) ※7	
UniColor Pro対応		—	
ScreenTuner対応		—	
動作環境条件 温度/湿度(RH、結露なきこと)		5~35℃/20~80%	
各種エルゴノミクス・安全規格		CB、TUV/GS、CE、cTUVus、FCC-B、Canadian ICES-003-B、TUV/S、PSEマーク、VCCI-B、TUV/Ergonomics、TCO Displays 5.1、CCC ※8、C-tick、GOST-R ※9、RoHS、EPEAT Silver(US)、国際エレクトロニクスプログラム、グリーン購入法、J-Mossグリーンマーク ※10、PCグリーンラベル(★★★ ※2010年度版) ※10	
主な付属品	モニターケーブル:デジタル	DVI-D~DVI-D×1(長さ2.0m)	
	モニターケーブル:アナログ	—	
	その他	リモコン、リモコン用電池(CR2032×1)、2芯アダプタ付電源コード、オーディオケーブル、ユーティリティディスク(取扱説明書、ScreenManager Pro for LCD(DDC/CI) ※7を含む)、カラーシート、VESAマウント取付ネジ(M4×12mm)×4本、保証書、セットアップガイド	
保証期間		お買い上げの日より5年間	

■Mac OSは、米国Apple Inc.の登録商標です。 ■Windowsは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標です。 ■HDMI、HDMIロゴおよびHigh-Definition Multimedia InterfaceはHDMI Licensing,LLCの米国およびその他の国における登録商標または商標です。 ■その他の会社名及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る場合があります。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。 ■外観及び仕様は、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。 ■お買い上げの際は、製品本体に製造番号が表示されていますが、保証書記載のものとは一致しているかをお確かめください。 ■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が、画面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。 ■画面はハメコミ合致です。

●お問合せ、ご用命は



[ゲーム]



[映画]



[デジタルフォト]



[電子書籍]

ゲーム・映画・デジタルフォト・電子書籍…
FORIS FS2331がもたらすデジタルエンターテインメントの新たな体験。

ゲーム・映画をパワフルに楽しめる！

メリハリあるクリアな映像を再現するGameモード

Gameモードを選択すると、自動的に「Power Resolution」と「Power Gamma」が適用され、ゲームに適したメリハリあるクリアな映像を楽しむことができます。

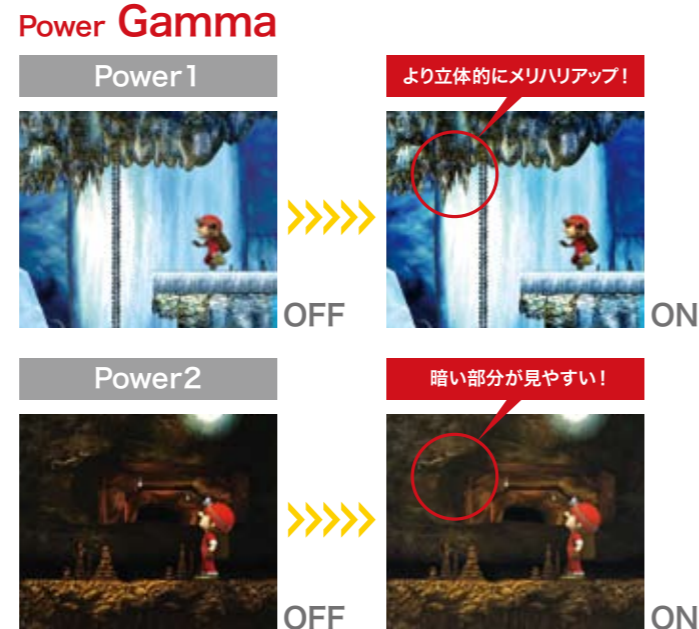


[Power Resolution]

EIZO独自のチューニングで画像の解像感を強調し、低解像度から高解像度のコンテンツまでクリアな映像を再現します。Power Resolutionは3段階に調整可能です。

[Power Gamma]

ゲームやアニメ映像に適した専用モードとして2種類のガンマ設定を搭載。「Power1」は、コントラスト感を向上させることで、より立体的なメリハリのある映像を楽しめます。「Power2」では、暗部を補正し、暗いシーンが多いゲームなどが見やすくなります。



©Tim Martin ©1985, 2008 REM SOFTWARE ENGINEERING INC. Licensed by Tozai, Inc.

2系統のHDMI入力端子を搭載

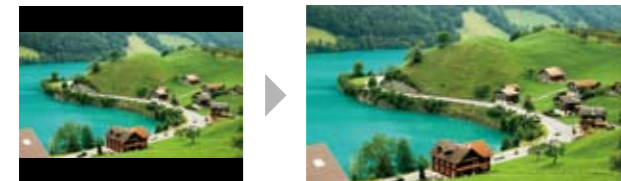
デジタル信号に対応するDVI-D 24ピン、アナログ信号に対応するD-Sub 15ピン(ミニ)各1系統に加え、HDMI入力端子を2系統も搭載しており、最新のゲーム機やAV機器を自在に接続できます。HDMI入力は、PC信号もサポートしています。



フルHD(1920×1080)液晶パネル

1080pのフルハイビジョン映像をドット・バイ・ドットで表示し、ゲームや映画などを高精細かつ臨場感あふれる映像で存分に楽しめます。

■ HDコンテンツを表示した場合



19型モニター(1280×1024) 天地に帯が入り画像がぼける

FS2331(1920×1080) 画面いっぱい、ドット・バイ・ドットで美しく表示

コントラスト拡張技術により最大10000:1の高コントラストを実現

表示する動画に応じて、動的にバックライトの制御を行うコントラスト拡張技術を搭載。コントラスト拡張ON時は、高コントラスト比10000:1を実現。引き締まったリアルな黒を実現し、深みと奥行き感のある映像を楽しめます。



日本特許第4099481号

映画鑑賞に適した表示を再現するCinemaモード

温かくやわらかな、特に暗部の表現力を重視した映像を楽しむことができます。

最小遅延1フレーム以下

映像表示までの遅延をわずか1フレーム以下*に抑えているので、タイミングが求められるゲームアクションでもストレスなく楽しめます。

* 黒枠なしのフルスクリーンの場合

動画をクリアに表示するオーバードライブ回路

オーバードライブ回路を搭載し、動画表示で重要な中間階調域の応答速度を高速化。残像感を大幅に低減させるとともに、動きの速いシーンにおける白とびや黒つぶれをおさえ、明るく、くっきりとした立体感豊かな映像を再現します。



スピーカーを搭載

出力500mWのステレオスピーカーを搭載し、音声ニーズに対応します。



デジタルフォトがどんどん楽しくなる！

カラーマッチングツール「EIZO EasyPIX」に対応

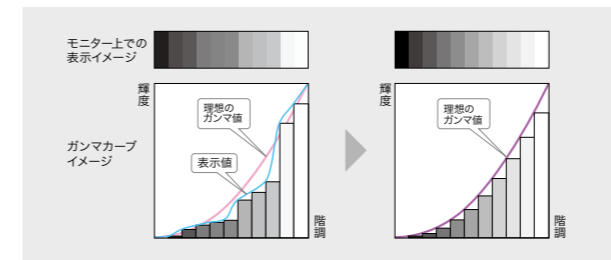
専用ソフトウェアの手順に従うだけの簡単操作で、プリントとモニターの色合わせが行えます。また、専用センサーを同梱した別売のパッケージ版を使えば、プリンタ出力とモニター表示のマッチングのほか、撮影データやWeb画像の閲覧に適した表示など、各種用途に合わせ、より簡単で安定した調整が可能です。



※EIZO EasyPIX Softwareは、EIZO Webサイトから無償ダウンロードできます。
http://www.eizo.co.jp/support/download/
※FS2331でEIZO EasyPIXを使用する場合、Windows版のみ対応・HDMI接続非対応です。

10bitガンマ補正・約1677万色のフルカラー表示

パソコンから入力されたRGB(Red, Green, Blue)各色8bitのデータをモニター内部で10bitに多階調化。10bit-LUTによるガンマ補正によって、多階調化したデータから最適な色を選択し、滑らかな階調表現を実現します。



ノンフレアの広視野角液晶パネルを採用

環境光が反射しにくく、目が疲れにくいノンフレア、広視野角タイプ(VA方式)の液晶パネルを使用。見る位置や角度による色合いやコントラストの変化が少なく画面の隅々まで鮮明で安定した色調を再現します。



23.0型高解像度大画面

一度に多くの情報を参照できるため、頻繁なウィンドウの切替えやスクロールの手間が省け、作業効率が大幅に向上します。また、画像データのサムネイルを多数表示したり、画像を大きく表示しながらのレタッチ作業を行うことができます。



インターネットや電子書籍も快適に！

紙の書類や本に近い見え方を再現するPaperモード

紙の見え方に近い色味とコントラストに調整できるPaperモードを搭載。周囲の明るさに応じて画面輝度を調整するAuto EcoView機能と併用することで、文書ファイルや電子書籍を、紙を見るような目にやさしい表示で閲覧でき、違和感が軽減されます。書類を参照しながら入力作業を行う場合でも、頻繁な目の順応を抑えることができるため、疲れ目の抑制が見込めます。



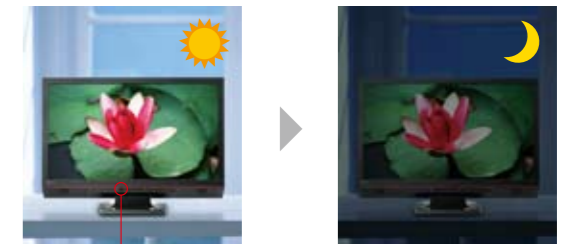
省エネ度合いをひと目で確認できるEcoView Index

モニター画面の明るさ(輝度)に応じた省電力の度合いを、リモコンの専用ボタンを押すだけで簡単に確認でき、消費電力削減を促します。



画面の明るさを自動調整するAuto EcoView

外光センサーが周囲の明るさを検知して、モニター表示を最適な明るさ(輝度)に抑える自動調光機能Auto EcoViewを搭載。一般的な液晶モニターが輝度を最大値に固定した状態で出荷するのに対し、FS2331はAuto EcoViewを有効の状態でお届けしています。設置してすぐに適切な輝度調整が行われるため、まぶしさや暗すぎによる目の負担や疲労を抑制します。



Auto EcoView センサー部

HDCP対応

著作権保護技術のHDCPに対応したDVI-D 24ピンおよびHDMIコネクタを搭載。HDCP対応のパソコンと接続することで、地上デジタル放送や次世代DVDなど著作権保護されたデジタルコンテンツが表示できます。

※ 画像はイメージです。