

FORIS® FX2431TV

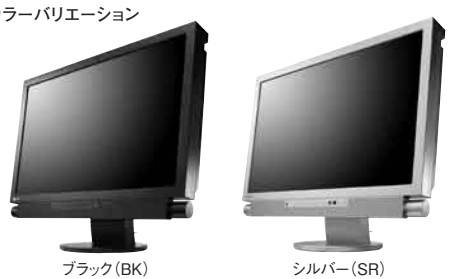
61cm (24.1) 型 地上・BS・110度CSデジタルチューナー搭載
カラー液晶モニター オープン価格※1



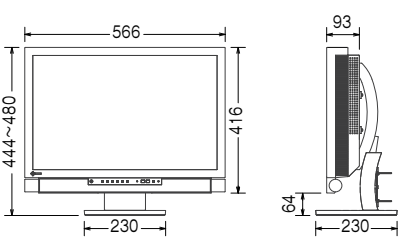
FORIS® FX2431

61cm (24.1) 型カラー液晶モニター オープン価格※1

■カラーバリエーション



■寸法図 (単位:mm)



■仕様

		FX2431TV (地上・BS・110度CSデジタルチューナー搭載モデル)		FX2431	
		PC入力関連	AV入力 / テレビ放送関連	PC入力関連	AV入力関連
型番	ブラック シルバー	FX2431TV-BK FX2431TV-SR	—	FX2431-BK FX2431-SR	—
サイズ		61cm (24.1) 型 (可視域対角61.1cm)	—	61cm (24.1) 型 (可視域対角61.1cm)	—
デジタルチューナー		地上・BS・110度CSデジタル (CATV/ススルー対応) ※2	—	—	VA (オーバードライブ回路搭載)
機能		VA (オーバードライブ回路搭載)	—	—	VA (オーバードライブ回路搭載)
画質		水平178° / 垂直178°	—	—	水平178° / 垂直178°
画質		360cd/m ² / 1000:1 (コントラスト拡張有効時2000:1)	—	360cd/m ² / 1000:1 (コントラスト拡張有効時2000:1)	—
応答速度 (黒→白 / 白→黒) / (中間領域※3)		16ms / 6ms	—	16ms / 6ms	—
推奨解像度		1920×1200	—	1920×1200	—
標準表示面積 (横×縦)		518.4×324.0mm	—	518.4×324.0mm	—
表示ピッチ		0.270×0.270mm	—	0.270×0.270mm	—
最大表示色		約1677万色:8bit対応 (約10億6433万色中/10bit-LUT)	—	約1677万色:8bit対応 (約10億6433万色中/10bit-LUT)	—
広色域		Adobe RGBカバー率96%、NTSC比92%	—	Adobe RGBカバー率96%、NTSC比92%	—
ドットクロック (最大)		162MHz	—	162MHz	—
走査周波数 (水平 / 垂直)	デジタル入力時 アナログ入力時	31.5~76kHz / 59~61Hz 31.5~80kHz / 55~76Hz	—	31.5~76kHz / 59~61Hz 31.5~80kHz / 55~76Hz	—
デジタル映像入力端子		DVI-D 24ピン×1 (HDCP対応※4) HDMI×2	地上デジタル×1、BS・110度CSデジタル×1 HDMI×2	DVI-D 24ピン×1 (HDCP対応※4) HDMI×2	—
アナログ映像入力端子		D-Sub 15ピン (ミニ) ×1 (セ/ルータ対応)	コンポジット/S端子×1 (S端子優先) コンポート×1	D-Sub 15ピン (ミニ) ×1 (セ/ルータ対応)	コンポジット/S端子×1 (S端子優先) コンポート×1
音声入力端子		ステレオミニジャック×2 HDMI×2	地上デジタル×1、BS・110度CSデジタル×1 HDMI×2 RCA×2 (コンポジット/S、コンポート専用)	ステレオミニジャック×2 HDMI×2	RCA×2 (コンポジット/S、コンポート専用)
音声出力端子		ステレオミニジャック×1 ※5	—	ステレオミニジャック×1 ※5	—
その他		電話回線 (モデム) 端子×1、LAN端子 (100BASE-T/100BASE-TX) ×1	—	ステレオミニジャック×1、ヘッドホン端子×1	—
スピーカー		2W+2W (ステレオ)	—	2W+2W (ステレオ)	—
USB機能		USB規格 Rev.2.0準拠:up×2 USB規格 Rev.2.0準拠:down×2	—	USB規格 Rev.2.0準拠:up×2 USB規格 Rev.2.0準拠:down×2	—
アダプティブ		VESA DDC 2B ArcSwing 2	—	VESA DDC 2B ArcSwing 2	—
スタンド		種類 昇降 24mm	—	種類 昇降 24mm	—
アライメント用穴ピッチ (VESA規格)		上35°, 下5° / (各番部) 右172°, 左172° 100mm×100mm	—	上35°, 下5° / (各番部) 右172°, 左172° 100mm×100mm	—
電源		AC100V±10%、50/60Hz	—	AV100-120V/AC200-240V±10%、50/60Hz	—
消費電力		最大 省電力モード時※6 年間消費電力量※7	130W 0.7W以下 103kWh/年 (待機モードスタンダード時)	110W 1.3W以下	—
外形寸法 (W×H×D)		本体 (スタンド部含む) モニター部	566×444~480×230mm 566×416×93mm	566×444~480×230mm 566×416×93mm	—
質量		本体 (スタンド部含む) モニター部	約11.1kg 約8.1kg	約10.5kg 約8.1kg	—
調光機能		—	—	—	—
FineContrast機能		テキスト、ピクチャー、ムービー、 ゲーム (PC)、カスタム	—	テキスト、ピクチャー、ムービー、 ゲーム (PC)、カスタム	—
Auto FineContrast機能※8		—	—	—	—
画像調整 (アナログ入力時)		自動画面調整、自動レングス調整、 クロック、フェーズ、ポジション、信号フィルタ	—	自動画面調整、自動レングス調整、 クロック、フェーズ、ポジション、信号フィルタ	—
画面サイズ		4:3、4:3 Zoom1、4:3 Zoom2、16:9、16:9 Zoom	—	4:3、4:3 Zoom1、4:3 Zoom2、16:9、16:9 Zoom	—
画面調整		ノーマル、2×ノーマル、拡大、フルスクリーン	—	ノーマル、2×ノーマル、拡大、フルスクリーン	—
カラー調整		ブライトネス、コントラスト、色の濃さ、 色合い、色温度、コントラスト拡張、輪郭補正、 ガンマ、ゲイン、リセット	—	ブライトネス、コントラスト、色の濃さ、 色合い、色温度、コントラスト拡張、輪郭補正、 ガンマ、ゲイン、リセット	—
サウンド調整		音量、バランス、高音、低音、低音強調、 ワイドサウンド、音場レベル、音場入力端子、リセット	—	音量、バランス、高音、低音、低音強調、 ワイドサウンド、音場レベル、音場入力端子、リセット	—
省電力設定 (PowerManager)		デジタル: DVI DMPM、アナログ: VESA DPMS	—	デジタル: DVI DMPM、アナログ: VESA DPMS	—
その他		EcoView Index、Auto EcoView、画面表示率、PinP、スリーモード、リアルタイム、USB切替、 インフォメーション、言語選択、電源ランプ、オフタイマー、リセット	—	EcoView Index、Auto EcoView、画面表示率、PinP、スリーモード、リアルタイム、USB切替、 インフォメーション、言語選択、電源ランプ、オフタイマー、リセット	—
各種規格/規格・環境・安全・EMC規格		PSEマーク、電気通信事業法、家庭用品品質表示、 TUV/S、RoHS、J-Mossグリーンマーク、グリーン購入法	—	PSEマーク、電気通信事業法、家庭用品品質表示、 TUV/S、RoHS、J-Mossグリーンマーク、グリーン購入法	—
自社環境ラベル EIZO Eco Products		EIZO Eco Products 2006 デジタル: DVI-D~DVI-D×1 (長さ2.0m)	—	EIZO Eco Products 2006 デジタル: DVI-D~DVI-D×1 (長さ2.0m)	—
主な付属品		信号ケーブル アナログ: D-Sub 15ピン (ミニ) ~D-Sub 15ピン (ミニ) ×1 (長さ1.8m) リモコン、リモコン用乾電池 (単3形×2)、2芯アダプタ付電源コード、アンテナケーブル×1 (長さ3.5m)、 電話回線ケーブル、モジュラー分配器、B-CASカード※12、B-CASカバー、 B-CASファーストステップガイド、USBケーブル、CD-ROM (EIZO LCD Utility Disk) ※13、 VESAマウント取付用ネジ (M4×12mm) ×4本、保証書、取扱説明書、かんたんガイド	—	信号ケーブル アナログ: D-Sub 15ピン (ミニ) ~D-Sub 15ピン (ミニ) ×1 (長さ1.8m) リモコン、リモコン用乾電池 (単3形×2)、2芯アダプタ付電源コード、USBケーブル、 CD-ROM (EIZO LCD Utility Disk) ※13、VESAマウント取付用ネジ (M4×12mm) ×4本、 保証書、セットアップマニュアル、リモコン操作ガイド	—
保証期間		お買い上げの日より5年間	—	お買い上げの日より5年間	—

※1 オープン価格の商品は標準価格を定めています。 ※2 地上アナログチューナーを搭載していません。本製品のみでは地上アナログ放送 (アナログCATVを含む) にご覧になれません。 ※3 31.63、95、127、159、191、223領域ヘルツ間の各応答速度の平均値です。 ※4 AV機器との接続はサポートしていません。 ※5 HDMI入力で、音声入力をHDMI入力端子以外から入力する場合は、 ※6 入力端子等時、USB接続時、HDMI CEC設定無効時。 ※7 省エネルギー法に基づいて、型サイズや受信機の機能別標準に算出した、一年間使用する電力量です。 ※8 Auto FineContrast (OS: Windows Vista/XP) は、付属のソフトウェアScreenManager Pro for LCD/インストールが必要です。Mac OSや一部のデフォルトでは使用できない場合があります。 ※9 VIDEO1/2入力時のみ対応。 ※10 シルバーは対応していません。 ※11 PC3R (PCグリーン) 対応 (2009年度の省エネルギー法に基づいて、詳細は<http://www.pc3r.jp>をご覧ください)。 ※12 デジタル放送を見るときは、付属のB-CASカードを本体に挿入してください。 ※13 取扱説明書、ScreenManager Pro for LCD (Mac OS専用版)、VCCDファイルを含みます。 ※製品回収・リサイクルシステムについて 本カタログに掲載のFORIS FX2431TV (地上・BS・110度CSデジタルチューナー搭載モデル) は「家電リサイクル法」に「FX2431は「資源有効利用促進法」に基づき回収、再資源化いたします。詳しくは<http://www.eizo.co.jp>をご覧ください。

	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場合があります。
--	-----------	--------------------------------------	--

5年間保証

5年間は無償で修理品を取りに伺ひいたします
修理期間中は貸出機を無償でお貸しいたします
※ただし、使用時間は30,000時間以内に限り、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い合わせください。

製品に関する情報はEIZOウェブサイト
<http://www.eizo.co.jp/>
■製品に関するお問い合わせは 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

このカタログはエコマーク認定の用紙を使用しています。 このカタログは100%再生紙を使用しています。

Copyright © 2009 EIZO NANOAO CORPORATION All rights reserved.
2009年6月作成 (090601) Printed in Japan, 6,2009,30K



FORIS® FX2431TV

61cm (24.1) 型 地上・BS・110度CSデジタルチューナー搭載カラー液晶モニター オープン価格※1

FORIS® FX2431

61cm (24.1) 型カラー液晶モニター オープン価格※1



そのこだわりが、エンターテインメントの扉をひらく。

FORIS®



We Support



映し出すのは、次世代の楽しさ。
デスクトップは、ますますホームエンターテインメントの中心へ。

Entertainment

ゲームに強い。サウンドに強い。進化したデスクトップ・ハイビジョン。

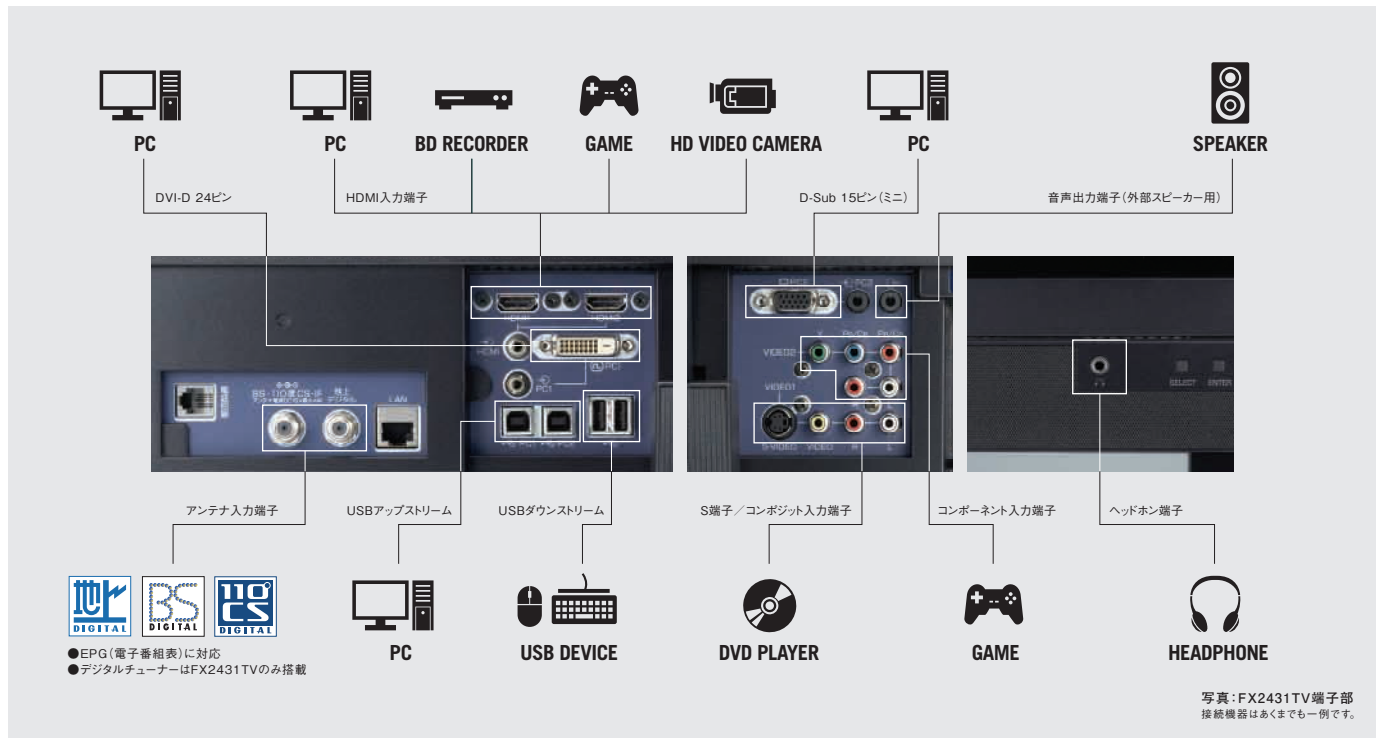
PCだけでなく、映画も、ゲームも、モニターで楽しむ時代へ。

さらにFORIS FX2431TVなら、3波デジタル放送がこだわりのサウンドとともに楽しめます。

次世代エンターテインメント・プラットフォームとしての機能を支えるのは、

最新のデジタル機器から従来のAV機器まで自在に接続できる、豊富な入力端子。

あらゆる楽しみとつながるFORISが、デスクトップを創造と感動の舞台へと一変させます。



▶ 豊富な画面サイズ設定

AV入力時、480i/pフォーマットや低解像度のゲーム映像を、歪みのないドット・バイドットや2倍拡大で表示することが可能。またプレイステーション・ポータブルの映像を画面幅一杯に表示するモード「ポータブル」を搭載し、大画面でお楽しみいただけます。



【ポータブル】画面幅一杯に拡大表示

▶ スルーモード搭載

映像処理をスキップする「スルーモード」をオンにすることにより、映像表示までの遅延を最大約2フレーム(約2/60秒)短縮して、約1フレームに抑えることが可能です。コントローラのボタン入力に対してシビアな反応が求められるゲームをより快適に楽しむことができます。

▶ リアルイメージ機能

ドットで表示されるゲーム映像を、ドットを崩さないように表示するリアルイメージ機能を搭載。画像の輪郭をはっきりさせることで、ゲーム映像を2倍拡大した際もレトロゲームの解像感を味わうことができます。

(C)Tim Martin (C)1985,2008 IREM SOFTWARE ENGINEERING INC. Licensed by Tozai,Inc.



▶ Cylinder Sounds Solution (シリンダーサウンドソリューション)

画面下部にステレオスピーカーを内蔵。エンクロージャーに円柱形状を採用し、剛性を高めることで筐体から発生する付帯音を低減。ナチュラルでクリアな音をお楽しみいただけます。

$$f(v) = CyS^2$$



Quality

フルハイビジョンの美しさを堪能する、EIZO独自の高画質テクノロジー。

▶ EIZOの考える高画質“ナチュラルコンフォート”

FORIS FXシリーズには、高画質を生み出す新世代映像プロセッサーを搭載。10bit補正による滑らかな階調表示を実現し、Auto EcoView(オートエコビュー)機能で周囲の明るさと映像ソースに応じて画面を適切な明るさに自動調整するなど、見る人にやさしい映像を提供します。



新世代映像プロセッサー

▶ 1080/24pに対応

毎秒24コマで制作された映画をモニターに表示するには、毎秒60コマに変換するブルダウン処理がおこなわれ、動きに不自然さが生まれる原因となっていました。FORIS FXシリーズはブルダウン処理なしに表示ができる1080/24p(48Hz表示)に対応し、映画フィルムの質感も再現します。

▶ 広色域フルHD対応パネルを搭載

液晶パネルはAdobe RGBカバー率96%、NTSC比92%の広色域パネルを採用。1920×1200(WUXGA)の高解像度で、PCモニターとして使用する際は作業効率が大幅に向上します。また1080pのフルハイビジョン映像をありのままに映し出し、ゲームや映画などの高精細で臨場感あふれる映像を存分に楽しめます。



PC入力画面(WUXGA)



AV入力画面(Full HD)

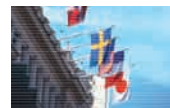
▶ FineContrast機能

テキスト、デジカメ画像、映画、ゲームなど、コンテンツに合わせて最適な表示モードが簡単に選べます。例えば「テキスト」では目にやさしい落ち着いた表示を、「ゲーム」では暗いシーンでもオブジェクトを判別しやすくなります。



▶ I/P変換

映像の動きの変化量を検出し、動画部分、静止画部分それぞれに合わせて最適なI/P変換(インターレース/プログレッシブ変換)を実施。地上デジタル放送などインターレース信号をプログレッシブ信号に変換し、映像のちらつきや輪郭部分に発生するジャギー(ギザギザ感)を軽減します。



インターレース信号



プログレッシブ信号

Functions

使う人のことをいちばんに考えた、こだわりの機能性をこの一台に。

▶ PinP(2画面表示)機能

PC画面上に、テレビ放送やAV入力映像を子画面表示できるPinP(ピクチャー・イン・ピクチャー)機能を搭載。子画面の位置や音声選択などは、リモコンで簡単に変更できます。



親画面

子画面

▶ 省電力機能

主電源オフ時の消費電力0W、モニターの輝度に応じた省電力の度合いをインジケータで表示するEcoView Index(エコビューインデックス)など、省電力のための機能を搭載しています。



▶ HDMI CEC機能

HDMI CEC(Consumer Electronics Control)に対応。本モニターとHDMI CECに対応した外部機器をHDMIで接続することにより、電源のオン/オフ連動やモニターのリモコンでレコーダーの「再生、停止、早送り、早戻し」の操作ができるなど、相互の制御が可能になります。



▶ リモコンを標準装備

機能別にレイアウトされたボタンにより、映像の入力切替、画面サイズの選択、PinPの各種設定やカラー詳細調整に至るまで、多彩な機能を直観的に操作することが可能です。



FX2431TV用 FX2431用

- オーバードライブ回路でクリアな動画映像を再現
- コントラスト拡張(2000:1)でメリハリのある美しい映像を実現
- HDMI入力でPC信号をサポート

- オプション
- FP-2400W 液晶保護パネル(24.1型ワイド用・光沢/ノングレア面 両用) 標準価格:17,000円(税込)

- 入力切換に連動したUSB自動切替機能
- ArcSwing 2スタンドで快適なビューポイントを提供
- 安心と信頼の5年間保証

- 各種エルゴノミクス・安全規格・環境規格に対応



※詳細は仕様をご覧ください。