

**EIZO FlexScan® シリーズとしては、初の AV 入力対応、フル HD 対応、2 系統の HDMI 端子を搭載した FlexScan® HD2451W/HD2441W 新発売**

## 1. 概要

株式会社ナナオ(本社:石川県白山市、代表取締役社長:実盛 祥隆)は、EIZO FlexScan シリーズとしては初の AV 入力対応、フルハイビジョン 1080 に対応し次世代インターフェイス HDMI 端子を 2 系統搭載した 24.1 型カラー液晶モニター EIZO FlexScan HD2451W/HD2441W の 2 モデルを 2007 年 6 月 22 日より発売します。

### 【新発売の製品】

#### ■EIZO FlexScan® HD2451W 61cm(24.1)型カラー液晶モニター

- ・オープン価格(EIZO 直接販売価格:149,800 円(税込))
- ・発売日:2007 年 6 月 22 日

#### ※EIZO 直接限定モデル

EIZO 商品オンラインショッピングサイト「EIZO 直接」及び直営ショップ「EIZO ガレリア」でのみ販売となります

#### ■EIZO FlexScan® HD2441W 61cm(24.1)型カラー液晶モニター

- ・オープン価格(EIZO 直接販売価格:144,800 円(税込))
- ・発売日:2007 年 6 月 22 日



## 2. 製品特長

### EIZO からの新提案 “デスクトップ・ハイビジョン”

テレビ放送のデジタル化をはじめ、次世代 DVD からゲーム機、デジタルビデオカメラまで、身近なデジタル AV 機器は“ハイビジョン”をキーワードとし、高画質/高精細化へと進化を続けています。現在、ハイビジョン映像が提供する高画質/高精細な映像をそのままに表示できる映像表示機器は大画面薄型テレビが主流という状況の中、当社では、リビングで使用する大画面薄型テレビとは異なり、パソコンとの親和性の高い“パーソナルな空間”でハイビジョン映像を楽しんでもらいたい、というコンセプトのもと、PC モニターとテレビの統合時代を見据えた次世代液晶モニターとして提案するのが、EIZO FlexScan HD2451W/HD2441W です。EIZO から提案する新しいデスクトップ環境でハイビジョン映像をお楽しみください。



#### 【高画質】

#### フル HD 対応(1920×1200)24.1 型液晶パネルを採用

1920×1200 のフルハイビジョン対応の 24.1 型液晶パネルを採用。クリアでシャープなハイビジョン映像を余すところなくお楽しみいただけます。また液晶テレビ並みの高輝度 450cd/m<sup>2</sup>、高コントラスト 1000:1(コントラスト拡張 ON 時は 3000:1 コントラスト拡張については後述します)、視野角はクラス最上位の水平/垂直ともに 178° の広視野角を実現、さらに色再現性の向上を図るなど先鋭の液晶パネルを採用しています。

#### EIZO が考える高画質“ナチュラルコンフォート”

EIZO が考える高画質とは、映像ソース本来の色調やなめらかさを忠実にナチュラルに表現することです。特に動画表示では、その“ナチュラルな高画質”が各分野にて高い評価を獲得した液晶テレビ FORIS.TV(フォリス)の映像処理技術がそのまま受け継がれており、映像コンテンツが持つ情報だけでなく、見る人や周囲までを含めた設定環境を考慮し、見る人にやさしく、目に負担をかけない快適な画作りナチュラルコンフォートを実現します。



#### コントラスト拡張でメリハリのある美しい映像を表現

EIZO 独自の映像プロセッサの採用で、映像の特徴をリアルタイムに解析し、画面の明るさ、色の濃さ・色合いを最適に調整。これによりコントラスト比を 3000:1 にまで拡張し、黒が締まりメリハリのある美しい映像を実現します。



従来の液晶モニター



コントラスト拡張 ON

#### 動画をクリアに表示するオーバードライブ回路

液晶テレビにも採用のオーバードライブ回路を搭載。中間階調域の応答速度の高速化を達成し、動きの速いシーンにおける残像感を大幅に低減しています。また白とびや黒つぶれを抑え、クリアで立体感豊かな動画映像を再現します。

## ハイビジョン映像をドット・バイ・ドット表示(等倍表示)

HDMI 端子や D 端子にてハイビジョン映像を表示する場合、「16:9 フル」モードを選択することで、通常のオーバースキャンを行わず 1920×1080 解像度のドット・バイ・ドットの表示も可能です



## 【高機能】

### 次世代インターフェイス HDMI(1080p 対応)入力端子を 2 系統搭載

2 系統の HDMI 端子を搭載。デジタルコンテンツの増加に伴い、今後ますます増える HDMI 機器にフレキシブルに対応します。さらに、HDMI ケーブル(1 本)を付属していますので、ご購入後、すぐに HDMI 機器と接続してお使いいただけます。



### D 端子(D4 対応)入力、S 端子/コンポジット入力(HD2451W のみ)

HD2451W では、D 端子入力と S 端子/コンポジット入力を搭載。家庭用のゲーム機やビデオカメラなど、今お持ちの AV 機器の映像を高画質でご覧いただけます。

※HD2441W には搭載していません。AV 入力端子は HDMI×2 のみとなります。

### PC 入力はデジタル DVI-D(HDCP 対応)、アナログ D-Sub15 ピン(ミニ)を各 1 系統搭載

#### ピクチャー・イン・ピクチャー(PinP)機能

PC 入力画面上に AV 入力画面をウィンドウ表示できるピクチャー・イン・ピクチャー(PinP)機能を装備。PC 作業中に小画面で AV 入力映像の確認などができます。OSDにて子画面の位置、透明度などを設定することができます。



#### 入力切替連動のサウンド入力と外部スピーカー/ヘッドフォン出力

ステレオ音声出力端子から外部スピーカーに接続することで、入力ソースの音声を出力します。モニター側面にヘッドフォン端子も装備しています。また入力切替と連動してサウンド出力が切り替わるため、PC 用と AV 機器用とで別々のスピーカーやヘッドフォンを用意する必要がありません。ただし PC 間の切替には連動していません。

#### USB アップストリーム 2 系統搭載と便利な USB オーディオ機能

USB アップストリームを 2 系統搭載。PC の 2 系統入力をお使いの場合、それぞれの PC を接続して使用することができます。ダウンストリームは 2 台の PC に対する USB ハブとして機能します。また、USB オーディオ機能を搭載していますので、外部スピーカー(アンプ内蔵)をモニターの音声出力端子に接続することにより、PC とモニタを USB 接続するだけで音声の出力が可能です。

## スライドバー採用による新感覚インターフェイス

静電スイッチをさらに進化させ、より直感的な操作を可能にしたスライドバーを採用しています。スライドバー上で指を左右に動かすことによって、カーソルの移動や設定値の調節を行なうことができます。



## その他の特長

- 表示する画像に適した表示モードが選べる FineContrast 機能と、それを自動化する Auto FineContrast 機能を搭載しています。ただし Auto FineContrast は PC 入力時のみです。
- 快適なビューポイントを提供する ArcSwing 2 スタンドを採用
- 安心と信頼の 5 年間保証

## オプション品

- 液晶保護パネル(光沢面/ノングレア面 両用)  
24.1 型ワイド用 FP-2400W : 標準価格 17,000 円(税抜:16,191 円)
- フレキシブルアーム(3 軸 1 リンク)  
LA-131-D : 標準価格 73,500 円(税抜:70,000 円)

EIZO、FlexScan、FORIS、FORIS.TV は株式会社ナナオの登録商標です。その他記載されている会社名および商品名は、各社の商標または登録商標です。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。

Copyright © 2007 株式会社ナナオ All rights reserved.

### 【 お客様からのお問い合わせ先 】

EIZOコンタクトセンター TEL:0120-956-812 FAX:076-274-2496

ホームページ: <http://www.eizo.co.jp/>

### 【 報道関係各位のお問い合わせ先 】

株式会社ナナオ マーケティング部 販売促進課

TEL: 076-277-6795 FAX: 076-277-6796 E-Mail: [press@eizo.co.jp](mailto:press@eizo.co.jp)

ホームページ: <http://www.eizo.co.jp/press>

【参考資料: FlexScan HD2451W/HD2441W 製品仕様】

		HD2451W		HD2441W		
		PC 入力時	AV 入力時	PC 入力時	AV 入力時	
型番	ホワイトシルバー	HD2451W-WS		HD2441W-WS		
	ブラック	HD2451W-BK		HD2441W-BK		
	チタニウムシルバー	HD2451W-TS		-		
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)		
液晶パネル	種類	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)		
	視野角	水平 178° / 垂直 178° (コントラスト比 10:1 時)		水平 178° / 垂直 178° (コントラスト比 10:1 時)		
	輝度/コントラスト比	450cd/m <sup>2</sup> / 1000:1(コントラスト拡張 ON 時 3000:1)		450cd/m <sup>2</sup> / 1000:1(コントラスト拡張 ON 時 3000:1)		
	応答速度(黒→白→黒)/(中間階調域)	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		
	画素ピッチ	0.270 × 0.270mm		0.270 × 0.270mm		
	最大表示色	1677 万色:8bit 対応(10 億 6433 万色中/10bit-LUT)		1677 万色:8bit 対応(10 億 6433 万色中/10bit-LUT)		
入力端子	デジタル	DVI-D 24 ピン × 1(HDCP 対応) 水平走査周波数: 31.5~76kHz 垂直走査周波数: 59~61Hz	HDMI × 2	DVI-D 24 ピン × 1(HDCP 対応) 水平走査周波数: 31.5~76kHz 垂直走査周波数: 59~61Hz	HDMI × 2	
	アナログ	D-Sub 15 ピン(ミニ) × 1 (セパレート対応) 水平走査周波数: 31.5~80kHz 垂直走査周波数: 55~76Hz	コンポジット/S2 × 1(S 端子優先) D 端子(D4) × 1	D-Sub 15 ピン(ミニ) × 1 (セパレート対応) 水平走査周波数: 31.5~80kHz 垂直走査周波数: 55~76Hz	-	
	サウンド	音声入力端子	USB オーディオ × 2	HDMI × 2 RCA × 2 (コンポジット/S、D 端子専用)	USB オーディオ × 2	HDMI × 2
		音声出力端子	ステレオミニジャック × 1、ヘッドフォン端子 × 1		ステレオミニジャック × 1、ヘッドフォン端子 × 1	
スピーカー		-		-		
USB		up × 2、down × 2	-	up × 2、down × 2	-	
ブラグ&プレイ		VESA DDC 2B		VESA DDC 2B		
消費電力(節電時)		110W(2W 以下)		110W(2W 以下)		
外観寸法 (W×HxD)	本体(スタンド部含む)	566 × 363~480 × 230mm		566 × 363~480 × 230mm		
	モニター部	566 × 396 × 93mm		566 × 396 × 93mm		
質量 本体(スタンド含む)/モニター部		約 10.3kg/約 7.9kg		約 10.3kg/約 7.9kg		
スタンド種類		ArcSwing 2		ArcSwing 2		
スタンド機構	昇降/縦回転	約 90mm/ -		約 90mm/ -		
	チルト/スウィーベル	上 60°、下 5° / 左右 172°		上 60°、下 5° / 左右 172°		
フリーマウント用穴ピッチ(VESA 規格)		100mm × 100mm		100mm × 100mm		
調整機能	FineContrast 機能	Text、Picture、Movie sRGB、Custom	スタンダード、ソフト ダイナミック、カスタム	Text、Picture、Movie sRGB、Custom	スタンダード、ソフト ダイナミック、カスタム	
	Auto FineContrast 機能	○	-	○	-	
	調光機能	輝度ドリフト補正、輝度自動制御		輝度ドリフト補正、輝度自動制御		
	拡大モード	ノーマル、拡大、フルスクリーン	4:3、レターボックス 16:9、16:9 フル	ノーマル、拡大、フルスクリーン	4:3、レターボックス 16:9、16:9 フル	
	アナログ調整項目	クロック、フェーズ、ポジション、 解像度、レンジ調整(オート)、 信号フィルタ	-	クロック、フェーズ、ポジション、 解像度、レンジ調整(オート)、 信号フィルタ	-	
	カラー調整項目	ブライトネス、コントラスト、 黒レベル、色温度、ガンマ、 色の濃さ、色合い、 コントラスト拡張、輪郭補正、 ゲイン	ブライトネス、コントラスト、 黒レベル、色温度、ガンマ、 色の濃さ、色合い、 コントラスト拡張、輪郭補正、 ゲイン、ノイズフィルタ、 I/P 変換	ブライトネス、コントラスト、 黒レベル、色温度、ガンマ、 色の濃さ、色合い、 コントラスト拡張、輪郭補正、 ゲイン	ブライトネス、コントラスト、 黒レベル、色温度、ガンマ、 色の濃さ、色合い、 コントラスト拡張、輪郭補正、 ゲイン、ノイズフィルタ、 I/P 変換	
	その他の調整項目	信号検出設定、明るさ自動調整、PinP、言語選択、電源ランプ、 ビープ音、オフタイマー、インフォメーション		信号検出設定、明るさ自動調整、PinP、言語選択、電源ランプ、 ビープ音、オフタイマー、インフォメーション		
主な付属品	信号ケーブル	アナログ: D-Sub15 ピン(ミニ)~D-Sub15 ピン(ミニ) × 1、 デジタル: DVI-D~DVI-D × 1、HDMI~HDMI × 1		アナログ: D-Sub15 ピン(ミニ)~D-Sub15 ピン(ミニ) × 1、 デジタル: DVI-D~DVI-D × 1、HDMI~HDMI × 1		
	その他	2 芯アダプタ付電源コード、USB ケーブル、CD-ROM (EIZO LCD Utility Disk)、VESA マウント取付用ネジ(4 ヶ)、保証書、 セットアップマニュアル、PC リサイクルマーク請求はがき		2 芯アダプタ付電源コード、USB ケーブル、CD-ROM (EIZO LCD Utility Disk)、VESA マウント取付用ネジ(4 ヶ)、保証書、 セットアップマニュアル、PC リサイクルマーク請求はがき		
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		