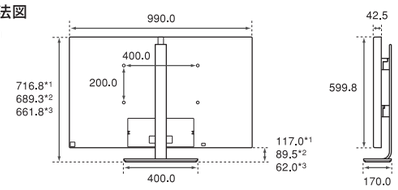
LT-42WX70
POSコード／4975769370816

■ 外形寸法図

単位:mm



*1 本体が高位置の場合／*2 本体が中位置の場合／*3 本体が低位置の場合

Full Hi-Vision 1920×1080 倍速液晶　GENESSA PREMIUM　HDMI　x.v.Color

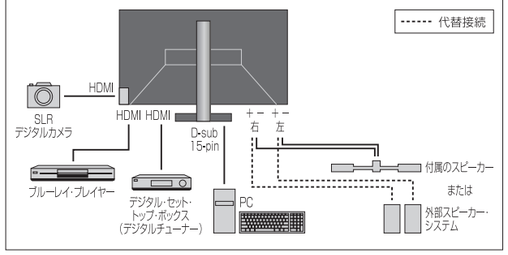
■ 仕様一覧表

液晶パネル		42V型　フルハイビジョン
有効画面寸法（幅×高さ/対角）		93.0cm×52.3cm／106.7cm
表示画素数（水平×垂直）		1920×1080
表示色数		約10.7億色
視野角（標準値）		左右：178°　上下：178°
輝度（標準値）		450cd/m²
コントラスト比		ネイティブコントラスト　4000:1　　ダイナミックコントラスト　50000:1
水平/垂直周波数（パソコン信号）		水平：24.83kHz ～ 67.5kHz　垂直：56.42Hz ～ 75Hz
対応入力信号※1	HDMI信号	VGA60、480i、480p、576i、576p、720p60/50、1080i60/50、1080p60/50/30/25/24
	コンポーネント信号	480i、480p、576i、576p、720p60/50、1080i60/50、1080p60/50/30/24
	コンポジット信号	NTSC3.58/4.43、PAL/50、PAL/60、PAL-M、PAL-N、SECAM
	PC（RGB）信号	VGA、WVGA、SVGA、XGA、WXGA、SXGA、1280×720、1920×1080
音声実用最大出力（JEITA）		10W ＋ 10W（インピーダンス8Ω）
使用電源		AC100V - 240V、50Hz/60Hz
入力端子		HDMI×3、D-Sub 15ピン、音声入力端子（3.5mmステレオミニジャック）
出力端子		スピーカー出力端子
消費電力		175W
待機時消費電力		AC100V時：0.4W
質量		約12kg（本体のみ）　約17.8kg（スタンドを含む）　約19.0kg（スタンド・スピーカーを含む）
スタンド		支柱にアルミ無垢材、台座に強化ガラスを採用、本体より着脱可能な吊り下げ式スタンド
画面角度の調節範囲		左右各20度
付属品		電源コード×1、スピーカー×1、ネジ×2（スピーカー用）、リモコン（電池CR2025付属）×1、固定用バンド×1、ネジ×1（固定用）、転倒防止用フック×2、ネジ×2（転倒防止用）、D-Sub 15ピン-RCA変換ケーブル×1、ミニプラグ-RCA変換ケーブル×1

※1　信号によりましては映像が正常に映らない場合があります。
※チューナーは内蔵しておりません。

■ 接続

LT-42WX70には数多くの端子が装備されています。3つのHDMI端子（CEC）、付属の変換ケーブル経由でコンポーネントやコンポジットの端子として利用できるPC入力、付属のスピーカーまたは外部スピーカーへ接続するスピーカー出力端子など、さまざまな接続を可能にします。



J-Mossに対応

グリーンマークは、「JIS C 0950電気・電子機器の特定の化学物質の含有表示方法」（通称J-Moss）での特定の化学物質の含有率が基準以下であることを示します。

J-Mossグリーンマーク（2006年6月30日以前に生産した商品の一部を除きます）

●ビクター商品の環境配慮については
http://www.jvc-victor.co.jp/company/environをご覧ください

2009 AWARDS TPA BEST PHOTO DISPLAY

本賞は、欧州12カ国の主要カメラ・ビデオ専門誌31誌の編集者からなる団体「TIPA（Technical Image Press Association）」加盟の編集者が過去12ヶ月間に欧州で発売された製品をテストし、毎年4月に行われる選考会において、斬新さ、採用された先端技術、デザイン、人間工学、使いやすさ、性能に対する価格などを選考基準に、投票により最優秀製品を選出するもので、欧州のエレクトロニクス分野においてたいへん名誉ある製品賞です。主催「European Photo & Imaging Awards」

【液晶ディスプレイ使用上のご注意】※液晶ディスプレイは高精度技術で製造されていますが画素欠けや常時点灯する画素がありますのであらかじめご了承ください。※放熱をよくするため機器の周囲には空間距離（最低距離）として、液晶ディスプレイ上部から200mm以上、右端・左端から150mm以上、下部・背面から50mm以上を保つようにしてください。

●LT-42WX70は「JIS C 61000-3-2 適合品」です。●「JIS C 61000-3-2 適合品」とは、日本工業規格「電磁両立性―第3-2部:限度値―高調波電流発生限度値（1相当たりの入力電流が20A以下の機器）」に基づき、商用電力系統の高調波環境目標レベルに適合して設計・製造した製品です。●写置や図は、説明をわかりやすくするために誇張、省略、合成をしていますので、実物とは多少異なる場合があります。●仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがあります。●輸送上のお願い:本機は機密機器のため、輸送時には専用の包装材が必要になります。当社以外の包装材は使用しないでください。●ディスプレイのV型（42V型など）は、有効画面の対角寸法を基準とした目安です。●カタログと実際の商品の色とは、印刷の関係で多少異なる場合もございますので、お求めの際は店頭でお確かめください。●掲載されているディスプレイの補修用性能部品の最低保有年数は、製造打ち切り後8年です。●Adobeは、Adobe Systems Incorporatedの米国及びその他の国における登録商標または商標です。●HDMI、HDMIロゴ、およびHigh-Definition Multimedia Interfaceは、HDMI Licensing, LLCの商標または登録商標です。●"x.v.Color"およびx.v.Colorは商標です。●その他一般に会社名、製品名は各社の商標または登録商標です。

●ディスプレイは、各種の画面サイズ切り換え機能を備えています。ソフトの映像比率と異なるサイズを選択されますと、オリジナルの映像とは見え方に差が出ます。この点にご留意の上、画面サイズをお選びください。
●ディスプレイを営利目的、または公衆に視聴させることを目的として喫茶店・ホテル等において、画面分割機能（マルチ画面）等や画面サイズ切り換え機能（パノラマモード）等を利用して、画面の分割表示や圧縮・引き伸ばし等を行いますと、著作権法上で保護されている著作者の権利を侵害する恐れがありますので、ご注意願います。

※この商品の配送、搬入及び設置、据付に要する費用は、含まれておりません。

省エネのための上手な使い方　1．こまめにスイッチを切りましょう。2．適切な明るさと音量で楽しみましょう。3．就寝前には主電源を切りましょう。

●ご購入の際には、必ず保証書を受取り、大切に保管してください。●製造番号は安全確保上重要なものです。お買上げの際には商品本体に製造番号が表示されているか、また保証書記載の製造番号と一致しているかお確かめください。

みんなで家電リサイクル、つくろう循環型社会　ちょっとした心づかいでテレビの安全

安全に関するご注意

- 正しく安全にお使いいただくため、ご使用の前に必ず「取扱説明書」と「安全上のご注意」をよくお読みください。
- 「水、湯気、湿気、ほこり、油煙」等の多い場所に設置しないでください。「火災、感電、故障」等の原因となることがあります。
- 転倒防止は取扱説明書に従って必ず行ってください。

愛情点検

●長年ご使用のモニターの点検をぜひ!

このような症状はありませんか

●電源を入れても映像や音声が出ない。
●電源プラグ、コードが異常に熱い。●異常な臭いや音がする。
●水や異物が入った。●その他の異常や故障がある。

ご使用を中止　故障や事故防止のため電源を切りコンセントから電源プラグを抜いて必ず販売店に点検をご相談ください。

Victor Home Page　http://www.victor.co.jp/

ビクター商品に関するお問い合わせは

お客様ご相談センター
フリーダイヤル 0120-2828-17
携帯電話・PHSなどからのご利用は 045-450-8950
営業時間：月曜日～金曜日 9:00～18:00
土、日、祝祭日 9:00～12:00、13:00～17:00
（弊社休日は休ませていただきます）

ご相談窓口におけるお客様の個人情報は、お問合せへの対応、修理およびその確認に使用し、適切に管理を行い、お客様の同意なく個人情報を第三者に提供または開示することはありません。

日本ビクター株式会社
〒221-8528 横浜市神奈川区守屋町3-12

カタログ番号 K/TVT904170 C

●お買い上げは信用ある当店で

2009年5月　作成

JVC
The Perfect Experience

液晶ディスプレイ

LT-42WX70　オープン価格※

2009 Summer

Global Quality

あなたが再現したい真実の色へ。

XIVIEW
[saɪvju:]

●本カタログ掲載商品の価格には、配送・設置調整費・工事費、使用済み商品の引き取り費等は含まれておりません。
※オープン価格の製品はメーカー希望小売価格を定めていません。

※JVCは日本ビクターのグローバルブランドです。

XIVIEW

[sʌɪvjuː]

あなたが再現したい真実の色へ。

未知なる、新・映像再現。XIVIEW

JVCの革新的な技術を搭載した新たなディスプレイシリーズ、XIVIEW。その第一弾モデル、「LT-42WX70」登場。ワイドな色空間と先進の高画質技術により、ハイビジョン放送やブルーレイディスク映像、デジタル一眼レフカメラなどの高画質映像を鮮明に再現します。

最大の特徴は、sRGB色空間のカバー率100%、Adobe RGB対応カバー率96%という広色彩領域。デジタル一眼レフカメラで撮影した写真データの鮮やかな色彩、微妙なニュアンス、独特の雰囲気を42V型の画面上に忠実に表現します。さらに、写真（静止画）や映画（動画）など、画像によって最適な6つのプリセットモードを選択することができます。

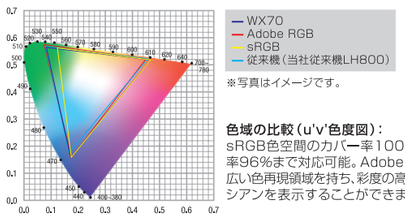
また、薄型・軽量設計により、柱や壁などへの設置も自在。あなたの思いのままの色彩を的確に表現でき、オーディオ・ビジュアルライフに新たな楽しみを提供します。

※写真はイメージです。

デジタル一眼レフカメラなどのフォトデータ（静止画）を忠実に再現。

ワイドな色域とAdobe RGBに対応

高画質エンジン「GENESSAプレミアム」がもつアルゴリズムにより、入力映像の色域がLCDパネルの色域と異なる場合でも色相のズレがなく、もともとの色を映し出すことができます。高品位なハイビジョン映像でも、sRGBやAdobe RGBの色域で撮ったデジタル写真でも、元の信号に合った色域をワイド（LCDの色空間）、ノーマル（HDTV標準）、x.v.Color（xvYCC拡張色域）、sRGB（HDTVと同じ色域）、Adobe RGBの中から選択することで、最適な色再現を実現します。



※写真はイメージです。

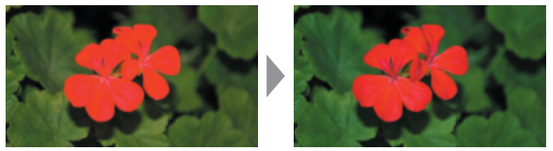
色域の比較（u'v'色度図）：
sRGB色空間のカバー率100%、Adobe RGBカバー率96%まで対応可能。Adobe RGBはsRGBに比べて広い色再現領域を持ち、彩度の高い緑、エメラルドグリーン、シアンを表示することができます。

豊富な入力端子で簡単接続

デジタルチューナーやBD/DVDビデオなど、様々な表示に対応できるようHDMIを含む豊富な入力端子を装備。HDMI出力付きのデジタル一眼レフカメラも接続でき、撮影後、手軽に画像表示できます。

1台ごとにガンマ調整を行ってから出荷

写真データ（静止画）を表示する際に気になる階調のズレを最小限に抑え、常に忠実な色を再現できるよう、製品1台ごとにガンマ調整をしています。



従来のLCD（当社従来機LH800）：
色彩の細部や階調が不鮮明

LT-42WX70：
色彩の細部や階調がはっきり見える

※写真はイメージです。

精密な画質調整。

多彩かつ細やかな画質調整が可能

プリセットされた画質をさらに細かく調整したいという方のために、52項目の画質調整機能を装備しました。色彩、色調、ガンマなど、精密な微調整が可能なため、よりお好みの画質を実現することができます。また、入力端子ごとに調整した設定を最大6つまでメモリー登録でき、接続機器ごとに最適な画質調整を設定しておくことも可能です。

自然で滑らかな動画映像を再現。

高画質エンジン「GENESSAプレミアム」

高画質エンジン「GENESSAプレミアム」を搭載し、自然で鮮明な美しい画像再生を実現します。

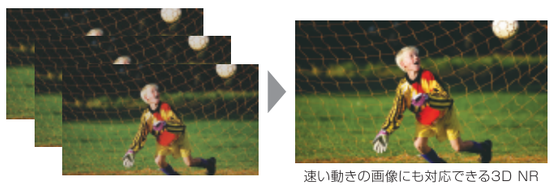
●Real Bit Driver
デジタル放送やDVDなど24bit（8bitx3）入力*の映像も36bit化（12bitx3）してから高画質処理。元となる画質のクオリティにかかわらず、よりなめらかなグラデーション映像を実現します。

＊ビット数は元の画質により異なります。

●i-Clear Motion NR
画像ノイズをリアルタイムに検出し、ブレなく、効果的にノイズを低減します。またノイズ低減量も調整でき、元画像への影響を抑えます。

●Real Color Creation
"着目した物体の色彩に対する視覚感度が高まる"という人間の特性を独自にアルゴリズム化。入力映像1枚ごとの色分布を瞬時に分析し、着目する領域に高画質処理を施して、よりリアルな色彩と質感が立体感のある映像を実現します。

鮮明な色彩と見事なコントラストを実現

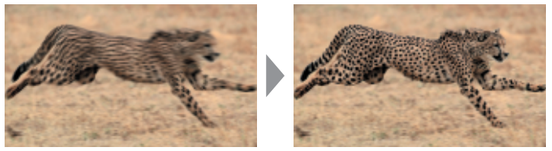


速い動きの画像にも対応できる3D NR

※それぞれ写真はイメージです。

フルハイビジョン倍速液晶ドライバー

高精度補間アルゴリズムによって、秒間のフレーム表示を2倍にすることで、画面上の画像の速い動きによるブレを大きく低減。また、高精度の動き予測技術により、従来では難しかった動きの速い映像再現も残像感を抑えながら高いノイズ低減を実現し、リアルでくっきりした映像を楽しめます。



従来機（当社従来機LH800）　フルハイビジョン倍速液晶ドライバー

※それぞれ写真はイメージです。

x.v.Color™

x.v.Color™技術は、色の再現範囲を広げることで、人間の目で見たままの自然な色をより忠実に再現し、質感や素材感まで豊かに表現します。

※x.v.Colorとそのロゴは登録商標です。

Eco Mode

画面の明るさを室内の照明に応じて自動的に調節し、目の疲れの軽減や消費電力の節約による省エネに配慮しました。