

JVC

JVCはビクターの
グローバルブランドです。

15型液晶マルチフォーマットモニター DT-E15L4

オープン価格*



省電力、省スペースと多機能を両立

幅広いスタジオ用途に対応する液晶マルチフォーマットモニター

■ 多彩な用途に対応するHDMI/HD-SDI端子

HD-SDI入力端子を2系統と出力端子を1系統、さらに HDMI端子を1系統標準装備し広範囲なフォーマットに対応。放送局、プロダクションなどあらゆる業務用分野で活躍します。

■ LEDバックライトを搭載

バックライトにLEDを取り入れ、応答速度が速く消費電力も少ないTN型液晶を採用したHD画質(1366×768ピクセル)のモニターです。従来のCCFLモニターと比べ、発光効率がよく、熱の発生も少なく、水銀を使わないため環境への負荷も軽減。また、色域は『ITU-709』に対応。遅延1レーム/秒*1以下のハイレスポンスモデルです。

*1フィールドモード時

■ 16chエンベデッドオーディオレベルメーター搭載

ピークホールド値、音声レベルなどHD-SDI音声信号入力の状態が一目でわかるメーターを搭載。最大16chをリアルタイム表示します。また、リファレンスレベル、オーバーレベルのインジケータは色分けで表示されます。



オーバーレベル ↑ ↑ リファレンスレベル

■ IMD (In Monitor Display) 表示機能

Television Systems Ltd社の「TSL UMD Protocol - V4.0」に対応。画面上に入力ソース機器や入力信号フォーマットなどのテキスト表示、また左右2色のタリーランプ表示が可能。テキストおよびタリーの色も選択できます。



IMD機能は画面上にテキストとタリーランプでモニターステータスを表示。

■ 使いやすいフロントパネルコントロール

モニターの前面に機能ボタンやロータリーコントロールつまみを設置し、容易に切り替え操作ができます。さらに、[F1]と[F2]ボタンに任意の機能を割り付けることができるので用途に合わせて簡単にカスタマイズが可能です。

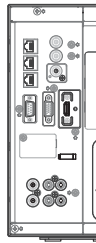


*オープン価格の製品はメーカー希望小売価格を定めていません。

■ その他の機能

● Make(メイク)接点/Trigger(トリガー)方式、マルチカラー、2色タリーランプ ● 各種マーカー機能:エリア/センター/セーフティー ● 各種タイムコードサポート:LTC、VITC、D-VITC ● 内蔵スピーカー

■ 背面端子群



■ 仕様

DT-E15L4	
モニター部	液晶マルチフォーマットモニター
種類	液晶パネル 15.6V型ワイド アクティブマトリックスTFT-LCDパネル
アスペクト比	16:9
有効画面寸法	横幅 344mm × 高さ 194mm 対角 395mm
表示画素数(解像度)	1,366 x 768 (HD)
視野角	上下:160° 左右:170°
最大表示色	約1670万色
コントラスト比(標準値)	500:1
輝度	300 cd/m ²
一般	
使用電源	AC100V、50/60Hz共用
定格電流	0.6A(AC100V時)
消費電力	28W(AC100V)※参考値
動作使用条件	温度:5°C~35°C; 湿度:20%~80%(非結露) (設置環境により多少異なります)
外形寸法	横幅 373 mm × 高さ 265 mm × 奥行 99 mm (本体のみ) 横幅 373 mm × 高さ 270 mm × 奥行 181 mm (スタンドを含む)
質量	4300 g (本体のみ)、5900 g (スタンドを含む)
水平/垂直周波数(パソコン信号)	水平:31.469 kHz ~ 75.000 kHz 垂直:49.990 Hz ~ 75.062 Hz (範囲内でも信号によって映らない場合があります)
対応映像信号	対応信号フォーマットを参照
音声出力	内部スピーカー1.0W
入出力端子	
VIDEO/COMPOSITE (IN/OUT)	コンポジット信号入出力:1系統、BNC×2 2.1V (p-p)、75Ω ※INとOUTはブリッジ接続(自動終端)
HDMI (IN)	HDMI (HDCP対応) ×1
COMPO/RGB	アナログコンポーネント信号/アナログRGB信号入力:1系統、 ミニD-Sub 15ピン × 1 Y:1.0V (p-p)、75Ω (同期信号含む) G、B/PB/B-Y、R/PR/R-Y:0.7V (p-p)、75Ω HS、VS:0.3V ~ 5V (p-p) ※HS、VSはLow/High終端マニュアル切り替え
E.AUDIO HD/SD SDI (IN1/2)	デジタル信号入力 (EMBEDDED AUDIO対応) 自動検知、2系統、BNC×2
E.AUDIO HD/SD SDI (SWITCHED OUT)	デジタル信号出力 (EMBEDDED AUDIO対応) 1系統スイッチドアウト、BNC×1
AUDIO (IN)	アナログ音声信号入力:1系統、RCA×2 500mV (rms)、ハイインピーダンス
AUDIO (MONITOR OUT)	アナログ音声信号出力:1系統、RCA×2 500mV (rms)
REMOTE (MAKE/TRIG.) (RS-485 IN/OUT) (RS-232C IN)	RJ-45 8ピン×1 RJ-45 8ピン×2 D-sub 9ピン×1
付属品	
電源コード	3極×1 アース線付き2極×1

■ 対応信号フォーマット

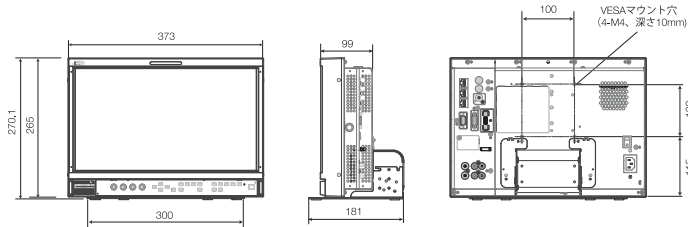
●:入力可 ー:入力不可

No.	名称	ステータスに表示される信号フォーマット注1)	入力端子				
			ビデオ	analog COMPO	analog RGB	E.AUDIO ^{注2} HD/SD SDI	HDMI
1	NTSC	NTSC	●	—	—	—	—
2	NTSC 4.43	N 4.43	●	—	—	—	—
3	PAL-M	PAL-M	●	—	—	—	—
4	PAL60	PAL60	●	—	—	—	—
5	PAL	PAL	●	—	—	—	—
6	PAL-N	PAL-N	●	—	—	—	—
7	SECAM	SECAM	●	—	—	—	—
8	B/W50	B/W50	●	—	—	—	—
9	B/W60	B/W60	●	—	—	—	—
10	480/60i	480/60i	—	●	—	—	●
11	480/59.94i	480/59.94i	—	●	—	—	●
12	576/50i	576/50i	—	●	—	—	●
13	480/60p	480/60p	—	●	—	—	●
14	480/59.94p	480/60p	—	●	—	—	●
15	576/50p	576/50p	—	●	—	—	●
16	640*480/60p	640*480/60p	—	—	●	—	●
17	640*480/59.94p	640*480/60p	—	—	●	—	●
18	720/60p	720/60p	—	—	●	—	●
19	720/59.94p	720/59.94p	—	—	●	—	●
20	720/50p	720/50p	—	—	●	—	●
21	720/30p	720/30p	—	—	—	●	—
22	720/29.97p	720/29.97p	—	—	—	●	—
23	720/25p	720/25p	—	—	—	●	—
24	720/24p	720/24p	—	—	—	●	—
25	720/23.98p	720/23.98p	—	—	—	●	—
26	1080/60i	1080/60i	—	●	—	—	●
27	1080/59.94i	1080/59.94i	—	●	—	—	●
28	1035/60i	1035/60i	—	—	—	●	—
29	1035/59.94i	1035/59.94i	—	—	—	●	—
30	1080/50i	1080/50i	—	●	—	—	●
31	1080/60p	1080/60p	—	●	—	—	●
32	1080/59.94p	1080/60p	—	●	—	—	●
33	1080/50p	1080/50p	—	●	—	—	●
34	1080/30p	1080/30p	—	—	—	●	—
35	1080/29.97p	1080/29.97p	—	—	—	●	—
36	1080/25p	1080/25p	—	—	—	●	—
37	1080/24p	1080/24p	—	—	—	●	—
38	1080/23.98p	1080/23.98p	—	—	—	●	—
39	1080/30pSF	1080/30psf	—	—	—	●注3	—
40	1080/29.97pSF	1080/29.97psf	—	—	—	●注4	—
41	1080/25pSF	1080/25psf	—	—	—	●注5	—
42	1080/24pSF	1080/24psf	—	—	—	●	—
43	1080/23.98pSF	1080/23.98psf	—	—	—	●	—

注1 E.AUDIO HD/SD SDI入力以外の信号フォーマットのステータス表示で、「**/59.94」「**/29.97」「**/23.98」はそれぞれ、「**/60」「**/30」「**/24」と表示されます。
 注2 EMBEDDED AUDIO信号対応。
 注3 1080/60iとみなされ、「1080/60i」とステータスが表示されます。
 注4 1080/59.94iとみなされ、「1080/59.94i」とステータスが表示されます。
 注5 1080/50iとみなされ、「1080/50i」とステータスが表示されます。

外形寸法

単位: mm



●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。●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。●HDCPは、High-bandwidth Digital Content Protectionの略称で、Digital Content Protection,LLCが許可する信頼性の高い著作権保護技術です。●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。●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。●画面はすべて機能説明のためのイメージです。

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。

安全点検のお願い ーこのような症状はありませんかー

- 電源コードが傷んでいる。 ●変なにおいがしたり、煙が出たりする。 ●内部に水や異物が入った。
- ご使用中: コンセントから電源プラグを抜いて必ず販売店にご相談ください。

ビジネス・ソリューション事業部
 国内営業部 国内営業推進部
 クリエーショングループ
TEL 045-443-3063

製品のお問い合わせは
JVCケンウッド カスタマーサポートセンター
 フリーダイヤル ☎ **0120-2727-87**
 携帯電話・PHS・一部のIP電話などからのご利用は **045-450-8950**
 受付時間: 月~金曜日 9:30~18:00 土曜日 9:30~12:00/13:00~17:30 (日、祝日、および弊社休日は休ませていただきます)

JVCケンウッド creates excitement & peace of mind
 日本ビクター株式会社、株式会社ケンウッド、J&Kカーエレクトロニクス株式会社、株式会社JVCケンウッドの4社は2011年10月1日をもって合併し、株式会社JVCケンウッドになりました。企業ビジョン「感動と安心を世界の人々へ」のもと、「音」「映像」「無線通信」によって人と人とのコミュニケーションを実現する商品/ドライバを世界中のお客様に提供する企業グループを目指してまいります。