24型3D液晶マルチフォーマットモニター

概　　要

■WUXGAパネルを搭載し、 1920ピクセル×1200ピクセル表示可能な、 24V型3D液晶マルチフォーマットモニター。
■Xpol®円偏光方式を採用し、 メガネによる作業上の負担を軽減。
■3G/HD/SD SDI入出力×2系統 (EMBEDDED AUDIO信号対応)、 DVI-D入力×1系統を装備。
■3Dカーソル機能や水平シフト機能、 およびマーカー、 オーディオレベルメーター、 スクリーンズチェック、
デュアルタイムコード表示などの基本機能を装備。

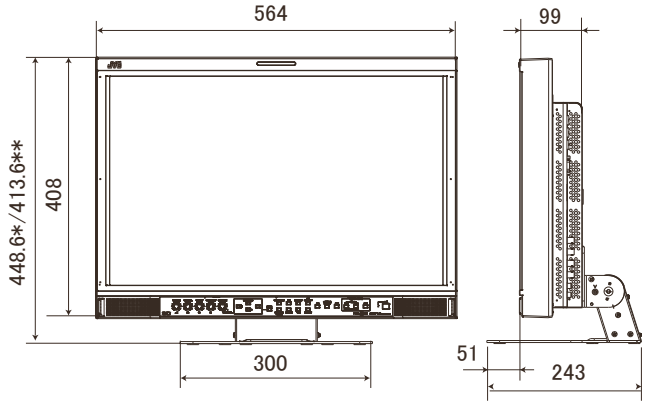
定　　格

種　　類	3D液晶マルチフォーマットモニター
画面サイズ	24V型ワイド
アスペクト比	16:10
液晶パネル	24V型ワイド、アクティブマトリックスTFT
有効画面寸法	横幅518.4 mm×高さ324 mm
表示画素数	水平1920ピクセル×垂直1200ピクセル
表示色数	約1677万色
コントラスト比	1000:1
適用規格	
3G SDI:	SMPTE424M/SMPTE425M
DUAL LINK HD SDI:	SMPTE372M
HD SDI:	BTA S-004C、SMPTE292M
SD SDI:	ITU-R BT.656:525/625
	SMPTE259M:525
EMBEDDED AUDIO:	SMPTE299M、SMPTE272M
動作使用条件	温度:5 ℃～35 ℃
	湿度:20 %～80 %(非結露)
使用電源	AC 100 V、50/60 Hz共用、またはDC 24 V
定格電流	1.37 A(AC 100 V時)、4.8 A(DC 24 V時)
外形寸法	幅564 mm×高さ408 mm×奥行99 mm(本体のみ)
	幅564 mm×高さ448.6 mm×奥行243 mm(スタンド高位置)
	幅564 mm×高さ413.6 mm×奥行243 mm(スタンド低位置)
質　　量	9.1 kg(本体のみ)、12.0 kg(スタンドを含む)
VESA規格対応	100 mm×100 mm(M4)
スタンド(標準装備)	上下チルド6 °/高さ調整可能(2ポジション)
付属品	電源コード(3極)×1、
	電源コード(アース付2極)×1、
	電源コードホルダー、
	ネジ×2(電源コードホルダー用)、
	円偏光メガネ×2(3D視聴用:保証対象外)

入出力端子	
DVI-D(HDPC)	DVI-D信号入力(HDCP対応):
	DVI-Dコネクター×1(DDC2B対応)
3G/HD/SD SDI	
(IN 1/L)	デジタル信号入力(EMBEDDED AUDIO/
3G/HD/SD SDI	DUAL LINK信号対応):自動検知、
(IN 2/L)	2系統、BNC×2
3G/HD/SD SDI	デジタル信号入力(EMBEDDED AUDIO信号
(ACTIVE OUT)	対応):2系統リクロックアウト、BNC×2
伝送距離	SD-SDI:最長200 m HD-SDI:最長100 m
AUDIO(IN)	アナログ音声信号入力:1系統、RCA×2、
	500 mV(rms)、ハイインピーダンス
AUDIO(MONITOR OUT)	アナログ音声出力信号:1系統、
	RCA×2、500 mV(rms)
音声出力	内部スピーカー:1 W+1 W
REMOTE(Make/Trigger)	RJ-45×1(8ピン)
REMOTE(RS-485)	RJ-45×2(IN/OUT)(8ピン)
REMOTE(RS-232C)	D-sub(9ピン)×1

外観寸法図

単位:mm



＊は、スタンド高位置の寸法です。＊＊は、スタンド低位置の寸法です。

● 定格及び外観は改良のため予告なく変更する事があります。

(2012年 1月 初版)

型番	株式会社 JVCケンウッド	分類	発行	頁
DT-3D24G1		モニター	2014年4月	1/2

24型3D液晶マルチフォーマットモニター

■対応信号フォーマット

映像信号	入力端子				
	E . AUDIO SDI(IN 1, IN 2)				DVI-D(HDCP)(デジタルコンポーネント/デジタルRGB)
	SD/HD(1.5G)	3G SDI	DUAL LINK	MIX	
NTSC	ー	ー	ー	ー	ー
PAL	ー	ー	ー	ー	ー
B/W(50Hz/60Hz)	ー	ー	ー	ー	ー
480/59.94i	○	ー	ー	ー	ー
576/50i	○	ー	ー	ー	ー
480/59.94p, 60p	ー	ー	ー	ー	○
576/50p	ー	ー	ー	ー	○
640 x 480/59.94p, 60p	ー	ー	ー	ー	○
720/23.98p, 24p, 25p, 29.97p, 30p	○	○	ー	○	ー
720/50p, 59.94p, 60p	○	○	ー	○	○
1080/50i, 59.94i, 60i	○	○	○	○	○
1080/50p, 59.94p, 60p	ー	○	○	○	○
1035/59.94i*1, 60i*2	○	ー	ー	ー	ー
1080/23.98p, 24p, 25p, 29.97p, 30p	○	○	○	○	○
1080/23.98PsF, 24PsF, 29.97PsF*1, 30PsF*2	○	○	○	○	ー
1080/25PsF*3	○	○	○	○	ー

○: 入力可、ー: 入力不可 *1 : 1080/59.94iとみなされます。 *2 : 1080/60iとみなされます。 *3 : 1080/50iとみなされます。

■パソコン信号(プリセット) DVI-D(HDCP)端子 :

No.	パソコン信号	解像度		周波数		走査方式
		水平	垂直	水平(kHz)	垂直(Hz)	
1	VGA60	640	480	31.5	59.9	ノンインターレース
2	WVGA60	852	480	31.5	59.9	ノンインターレース
3	SVGA60	800	600	37.9	60.3	ノンインターレース
4	XGA60	1024	768	48.4	60.0	ノンインターレース
5	WXGA(1280)	1280	768	47.8	60.0	ノンインターレース
6	WXGA+60	1440	900	55.9	60.0	ノンインターレース
7	SXGA60	1280	1024	64.0	60.0	ノンインターレース
8	WSXGA+60	1680	1050	65.2	60.0	ノンインターレース
9	UXGA60	1600	1200	75.0	60.0	ノンインターレース
10	WUXGA60	1920	1200	74.0	60.0	ノンインターレース
11	720/60p	1280	720	45.0	60.0	ノンインターレース
12	1080/60p	1920	1080	67.5	60.0	ノンインターレース
13	720/50p	1280	720	37.5	50.0	ノンインターレース
14	1080/50p	1920	1080	56.25	50.0	ノンインターレース

●プリセットされていない信号は正常に映らないことがあります。
●プリセットされている信号を入力したときは、ステータス表示で信号フォーマットが表示されます。
プリセットされていない信号を入力したときは、解像度が表示されます。

● 定格及び外観は改良のため予告なく変更する事があります。

(2012年 1月 初版)