

HD/SDアナログビデオ信号入力に加え、 HDMI端子を搭載した15型業務用ベーシックモデル



HDMI

15型WXGA(1366×768)液晶パネル搭載

優れた色再現を可能にする高性能液晶パネルを搭載しており、様々な業務用途にご利用いただけます。

- ・画面サイズ: 15型
- ・解像度: 1,366 × 768ドット(WXGA)
- ・アスペクト比: 16:9
- ・視野角: 170度 / 160度 (typical) (水平/垂直、コントラスト>10:1)

HDMI入力を標準装備、入力アダプター(BKM-341HS)によりHD/SD-SDI信号入力も対応

ビデオ、Y/C、RGB、コンポーネント、HDMIの各入力信号に対応します。NTSC/PALの2つのカラー方式に対応し、入力信号に合った方式で画像を再現します。HD/SD-SDI入力アダプターBKM-341HS(別売)で、HD/SD-SDI信号を入力することができ、またSDI入力アダプターBKM-320D(別売)を取り付けることによりSDI信号を入力することができます。



HD/SD-SDI入力アダプター
BKM-341HS(別売)

14型SD液晶モニターからの置き換えにも対応できる コンパクトサイズを実現

SD液晶モニター LMD-1410/1420の後継機として対応できるよう、ワイドながらも14型の寸法に近い(本体部分 約幅378×高さ280.6×奥行90mm)コンパクトな外形を実現しました。

■ LMD-1510W



■ LMD-1410 / LMD-1420



業務用モニターとしての必須機能を搭載

セーフエリアなどのマーカー表示やスキャン切り換え、外部同期、リモートなどの映像制作・映像監視に便利な機能を搭載しています。スキャン切り換えでは、フルスクリーンを選択すればSD入力信号もモニター画面の横幅に合わせて表示するので左右の黒味を表示せず画像を確認することが可能です。

	4:3信号	16:9信号
オーバースキャン (5%オーバースキャン)		
ノーマルスキャン (0%スキャン)		
フルスクリーン		—

● その他の主な機能

- ブルーオンリー / モノクロ
- 3色タリランプ
- 色温度切り換え
- ガンマ切り換え
- アスペクト切り換え
- マーカー機能
- 外部リモート (パラレル)
- スクリーンメニュー表示 (日本語対応)
- 19インチラックマウント対応
- VESA マウント対応 (100 mmピッチ)

● 主な仕様

画 像 系	LCD/パネル	a-Si TFT アクティブマトリックス
	画面サイズ	15.6型 344×194、395mm(幅×高さ、対角)
	視野角	170度/160度 (typical) (水平/垂直、コントラスト>10:1)
	スキャン	ノーマル : 0% オーバー : 5%
入 力 系	解像度 (水平×垂直)	1,366 × 768ドット (WXGA)
	アスペクト比	16:9
	色再現性	1677万色
	色再現性	1677万色
LINE A	Y/C入力	4ピンミニDIN×1
	Y/C出力	4ピンミニDIN×1、ループスルー、75Ω 自動終端機能付き
	VIDEO入力	BNC×1、1Vp-p±3dB、負同期
	VIDEO出力	BNC×1、ループスルー、75Ω 自動終端機能付き
RGB COMPONENT OPTION	AUDIO入力	ピンジャック×1、-5dBu、47kΩ以上
	AUDIO出力	ピンジャック×1、ループスルー
	G/Y、B/P _B 、R/P _R IN	BNC×3、RGB入力: 0.7Vp-p±3dB、Sync On Green 0.3Vp-p 負同期 COMPONENT入力: 0.7Vp-p±3dB (75%クロミナンス標準カラーバー信号時)
	G/Y、B/P _B 、R/P _R OUT	BNC×3、ループスルー、75Ω 自動終端機能付き
入 出 力 系	AUDIO入力	ピンジャック×1、-5dBu、47kΩ以上
	AUDIO出力	ピンジャック×1、ループスルー
	OPTION IN 入力	D-sub 9ピン (凹) ×1
	AUDIO IN 入力	ピンジャック×1、-5dBu、47kΩ以上
入 出 力 系	外部同期入力	BNC×1、0.3~4Vp-p 負同期2値
	外部同期出力	BNC×1、ループスルー、75Ω 自動終端機能付き
	HDMI入力	HDMI×1
	パラレルリモート	モジュラーコネクタ (8ピン) ×1
入 出 力 系	内蔵スピーカー出力	0.5W モノラル出力
	電源	AC100~240V、50/60Hz
	消費電力	最大約40W、0.7~0.4A
	最大外形寸法 (幅×高さ×奥行)	約378×328×264mm
入 出 力 系	質量	約5.8kg
	動作温度	0~35℃
	推奨使用温度	20~30℃
	動作湿度	30~85% (結露のないこと)
入 出 力 系	動作気圧	700~1060hPa
	保存・輸送温度	-20~+60℃
	保存・輸送湿度	0~90%
	保存・輸送気圧	700~1060hPa
入 出 力 系	付属品	AC電源コード、ACプラグホルダー、取扱説明書、CD-ROM、CD-ROMマニュアルの使いかた、保証書

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会 (VCCI) の基準に基づくクラスA情報技術装置です。この装置を家庭環境で使用すると電波妨害を引き起こすことがあります。この場合には使用者が適切な対策を講ずるよう要求されることがあります。

● 背面端子



● ビデオ入力対応信号フォーマット

システム	コンボジット Y/C	RGB コンポーネント	HDMI	SD-SDI*4	HD-SDI*5
575/50i (PAL)	○	○	○*2	○	—
480/60i (NTSC)*1	○	○	○*3	○	—
576/50p	—	○	○	—	—
480/60p	—	○	○	—	—
1080/24PsF	—	—	—	—	○
1080/25PsF	—	—	—	—	○
1080/24p*1	—	○	○	—	○
1080/25p	—	○	○	—	○
1080/30p*1	—	○	○	—	○
1080/50i	—	○	○	—	○
1080/60i*1	—	○	○	—	○
720/50p	—	○	○	—	○
720/60p*1	—	○	○	—	○

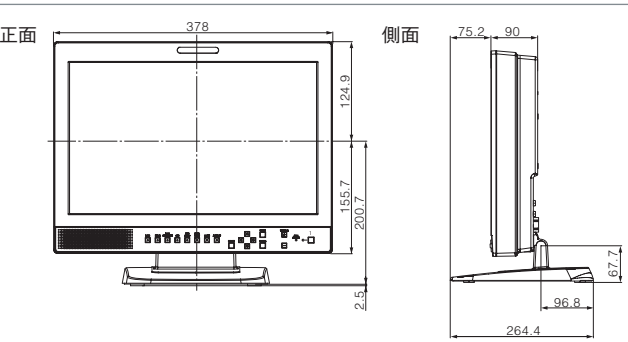
*1 フレームレート1/1.001にも対応します。 *2 720(1440) × 576i @50Hzのみ
*3 720(1440) × 480i @59.94/60Hzのみ
*4 BKM-320D (別売) または BKM-341HS (別売) 装着時 *5 BKM-341HS (別売) 装着時

● DVI入力対応PC信号

解像度	ドットクロック (MHz)	fH (kHz)	fV (Hz)
720 × 400 70Hz	28.322	31.469	70.087
800 × 600 56Hz	36.000	35.156	56.250
800 × 600 60Hz	40.000	37.879	60.317
1024 × 768 60Hz	65.000	48.363	60.004
1280 × 1024 60Hz	108.000	63.981	60.020

※HDMI IN 端子にDVI変換ケーブルを接続してPC信号を入力した場合。
※信号によっては、画像の端が欠けて表示される場合があります。

● 外形寸法図



● 別売アクセサリ



HD/SD-SDI入力アダプター
BKM-341HS
希望小売価格 39,900円
(税抜価格 38,000円)



4:2:2 SDI入力アダプター
BKM-320D
希望小売価格 36,750円
(税抜価格 35,000円)

安全に関する注意

商品を安全に使うため、使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。

液晶画面についてのご注意 ●液晶画面は非常に精密度の高い技術で作られていますが、ごくわずかの画素欠けや常時点灯する画素があります。また見る角度によって、すじ状の色むらや明るさのむらが見える場合があります。これらは、液晶ディスプレイの構造によるもので、故障ではありません。交換・返品はお受けいたしかねますので、あらかじめご了承ください。 ●静止画を継続的に表示した場合、残像を生じることがあります。表示内容を変えたり画面全体を白表示にすることで徐々に解消されますが、長期にわたり同じ表示を続けると元に戻らなくなることがありますので、ご注意ください。 ●お使いになる前に、必ず動作確認を行ってください。故障その他に伴う営業上の機会損失等は保証期間中および保証期間経過後にかかわらず、補償いたしかねますのでご了承ください。 ●仕様および外観は、改良のため予告なく変更されることがありますので、あらかじめご了承ください。 ●カタログと実際の商品の色とは印刷の関係で、多少異なる場合があります。 ●“SONY”、“make.believe”および“LUMA”はソニー株式会社の商標です。 ●HDMI、**Hdmi**およびHigh Definition Multimedia Interfaceは、HDMI Licensing, LLCの商標または登録商標です。 ●VGAとSVGA、XGA、SXGA、WXGA、WUXGAは米国International Business Machines Corporationの登録商標です。 ●VESAはVideo Electronics Standards Associationの登録商標です。 ●その他、本カタログに記載されている各社名および各商品名は、各社の商標または登録商標です。なお、本文中にはTM、®マークは明記していません。

ソニービジネスソリューション サイト

www.sonybsc.com

※特定市場向け商品などソニービジネスソリューションサイトに掲載していない商品もあります

ソニー株式会社
ソニービジネスソリューション株式会社／〒108-0074 東京都港区高輪 4-10-18
掲載の業務用商品およびソリューションに関するお問い合わせは
業務用商品相談窓口
フリーダイヤル ☎ 0120-788-333
●携帯電話・PHS・一部のIP電話からは 0466-31-2588
●FAX 0120-333-389
●受付時間 9:00~18:00 (土・日・祝日、および年末年始は除く)

本カタログは環境に配慮した植物油インキを使用