

# 業務用液晶映像モニター

## BT-LS1400

# 仕様書

### 概要

BT-LS1400は14v型液晶を搭載した、薄型、軽量、広視野角の業務用液晶映像モニターです。

### 特長

#### 1. 薄型・軽量、コンパクト、低消費電力

LCDパネルの薄型・軽量という特性を活かした奥行71.5 mm、4.6 kgのコンパクトなボディ。さらに、本体消費電力47 W（別売・SDIインプットユニットBT-YA210G装着時）を実現しています。

#### 2. 広視野角画面对応

広視野角LCDの採用で、上下左右160°の広い角度範囲で良好な画像が確認できます。

#### 3. 動画表示の応答速度が16 msecと高速

高速動画表示16 msecのLCDパネルを搭載。高速で表示することで動きの速いシーンでも残像や色ズレを防ぎ、クリアな画像表示が可能です。

#### 4. REMOTE端子

リモート端子はGPI. D-Sub 9pinを背面に装備しています。

#### 5. SDTV信号専用モニター、SDI対応、ステレオスピーカー内蔵

コンポジット入力端子、Y/C入力端子は2系統装備。コンポーネント入力端子（Y/P<sub>B</sub>/P<sub>R</sub>）は1系統を装備。SDI入力にはオプションで対応。音声入力端子（L/R）も装備、ステレオスピーカーも内蔵しています。

#### 6. その他の機能

アンダースキャン、ブルーオンリー機能を装備。

タリー機能装備。

GPI端子での外部リモートが可能。

## 定 格

総合		映像信号出力部	
電 源	AC 100 V ~ 240 V 50 Hz/60 Hz	LINE A / LINE B	ループスルー出力, 75 自動終端 (BNC, S端子)
消 費 電 力	47 W (SDIインプットユニット装着時)	SDI ( オ プ シ ョ ン )	バッファー出力 (BNC, 480/59.94i)
動 作 周 囲 温 度	+5 ~ +35	音声入力部	
保 存 周 囲 温 度	-20 ~ +60	LINE A / LINE B	L/R入力 (RCA, フォノピン), 0.5 Vrms
動 作 周 囲 湿 度	20 % ~ 80 % (結露なし)	C M P N T	L/R入力 (RCA, フォノピン), 0.5 Vrms
保 存 周 囲 湿 度	10 % ~ 90 % (結露なし)	SDI ( オ プ シ ョ ン )	CMPNT入力の音声信号を共用
外 形 寸 法	356 (幅) × 308.5 (高さ) × 71.5 (奥行) mm (本体のみ) 356 (幅) × 340 (高さ) × 187 (奥行) mm (スタンド付き)	音声出力部	
重 量	4.6 kg (本体のみ) 5.6 kg (スタンド付き)	LINE A / LINE B	ループスルー出力, L/R (RCA, フォノピン)
パネル部		ス ピ ー カ ー	ステレオ (1 W+1 W)
画 素 数	921,600ドット (水平640 × 垂直480, RGB)	その他	
視 野 角	上下160° 左右160°	R E M O T E	D-sub 9pin
画 面 寸 法	288 (幅) × 217 (高さ) mm (アスペクト比 4:3)	同 梱 品	電源ケーブル (国内用) 電源プラグアダプター 取扱説明書 ケーブルクランプ クランプ用ネジ 自立型スタンド
映像信号入力部			
LINE A / LINE B	NTSCコンポジット (BNC) 1.0 V <sub>p-p</sub> S映像信号 (S端子優先) Y: 1.0 V <sub>p-p</sub> C: 0.286 V <sub>p-p</sub>		
C M P N T	Y: 1.0 V <sub>p-p</sub> Pb/Pr: 0.7 V <sub>p-p</sub> (BNC, 480/59.94i, 480/59.94P)		
SDI ( オ プ シ ョ ン )	Component Serial Digital (BNC, 480/59.94i)		

仕様および外観は予告なしに変更することがあります。

このモニターを使用できるのは国内のみで、外国ではカラー方式、電源電圧が異なりますので使用できません。

This monitor set is designed for use in Japan only and cannot be used in any other country.

モニターの型 (14型など) は、画面寸法を表すものではなく、ブラウン管の外径対角寸法を基準とした大きさの目安です。

写真や図は、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。

## 部品名称

No.	名 称	No.	名 称
①	電源スイッチ (POWER)	⑨	LINE-A
②	入力切替ボタン (INPUT)	⑩	LINE-B
③	SCANボタン (SCAN)	⑪	CMPNT
④	BLUE ONLYボタン (BLUE)	⑫	REMOTE端子
⑤	メニュー選択ボタン	⑬	SD-SDI (オプション)
⑥	音量調整ボタン	⑭	AC電源入力端子
⑦	スピーカー	⑮	盗難防止用ロック
⑧	タリランプ	⑯	クランプ用ネジ穴

仕様および外観は予告なしに変更することがあります。

# 外形寸法図

単位 mm

