

機器概要

本機は、14 型 90 度偏向、ドットピッチ 0.63 mm のブラウン管を採用した信号監視用のカラーモニターです。ビデオ/S ビデオ信号や RGB/Y・PB・PR 信号の入出力が可能で、SDI 入出力にも対応。さらにアンダースキャン/アスペクト切り替え/ブルーオンリー/色温度切り替え/タリーランプ/映像調整値メモリー機能など、各種業務用機能を装備しております。

機器仕様

(仕様および外観は、性能向上その他により予告なく変更することがあります。)

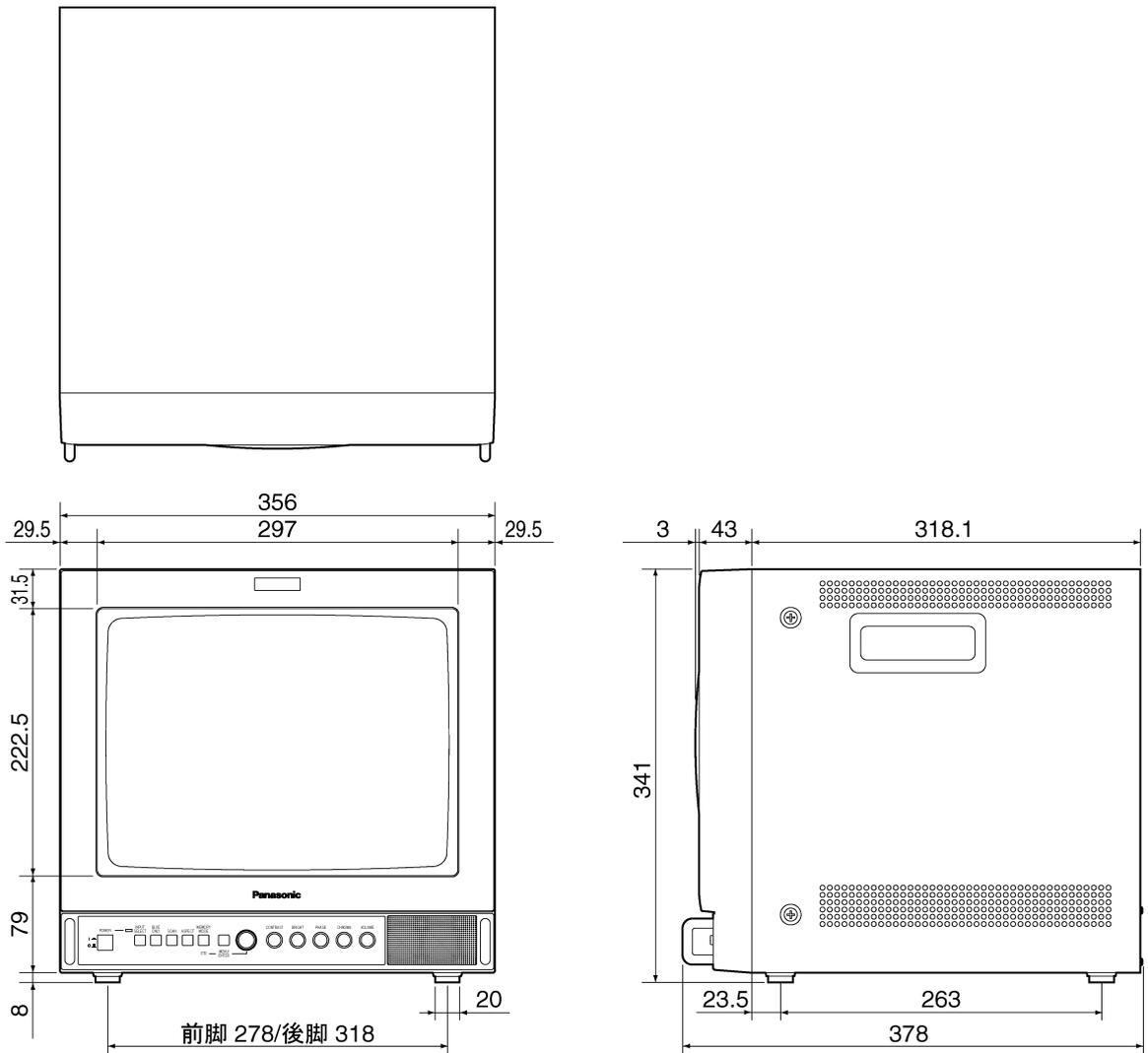
使用電源 消費電力 ブラウン管	AC100 V 50 Hz /60 Hz 60 W 14 型 90 度偏向インライン電子銃ブラウン管 ドットピッチ : 0.63 mm
画面寸法 解像度 対応走査周波数	幅 281 mm 高さ 211 mm 対角 335 mm 水平 420 TV 本 (標準) RGB 信号入力時: (水平) 15.75 kHz(垂直) 60 Hz、 (水平) 15.63 kHz(垂直) 50 Hz Y・PB・PR 信号入力: (水平) 15.75 kHz(垂直) 60 Hz [480i]、 (水平) 15.63 kHz(垂直) 50 Hz [576i] ビデオ / S ビデオ信号入力時: (水平) 15.75 kHz(垂直) 60 Hz [NTSC]、 (水平) 15.63 kHz(垂直) 50 Hz [PAL/SECAM]
色温度 スピーカー 音声実用最大出力 接続端子	切り換え方式(6 500 K/9 300 K/ユーザー設定) 7.1 cm x 4.1 cm だ円型 1 個 1.5 W EIAJ (E/F 列) LINE A (ビデオ/S ビデオ)入出力端子 各 1 系統 ビデオ/S ビデオはオンスクリーンにより切り換え S ビデオ信号(Mini Din 4P) Y:1.0 V [p-p] C:0.286 V [p-p] 75 またはハイレベルゲイン(自動切り換え式) ビデオ信号(BNC) 1.0 V [p-p] 75 またはハイレベルゲイン(自動切り換え式) 音声信号(RCA ピン) 0.5 V [rms] 22 K 以上 LINE B 入出力端子(BNC x 3) 各 1 系統 RGB/Y・PB・PR はオンスクリーンにより切り換え [RGB 信号] R:0.7 V [p-p] 75 またはハイレベルゲイン(自動切り換え式) G:0.7 V [p-p] (但し、SYNC ON G 信号の場合は 1.0 V [p-p]) 75 またはハイレベルゲイン(自動切り換え式) B:0.7 V [p-p] 75 またはハイレベルゲイン(自動切り換え式) [Y・PB・PR 信号] Y:1.0 V [p-p] (同期信号を含む) 75 またはハイレベルゲイン(自動切り換え式) PB:0.7 V [p-p] 75 またはハイレベルゲイン(自動切り換え式) PR:0.7 V [p-p] 75 またはハイレベルゲイン(自動切り換え式) 音声信号(RCA ピン) 0.5 V [rms] 22 k 以上 SDI 入出力端子(BNC) 各 1 系統 SDI 入力 SMPTE259M 準拠(270 Mbps シリアルデジタルコネクト信号)、 576i/480i 自動選択 サンプリング周波数=Y:13.5 MHz、PB・PR:6.75 MHz 量子化=10 bit SDI 出力 ケーブル補償回路内蔵デジタル出力 外部同期(EXT SYNC)入出力端子(BNC) 各 1 系統 0.3 V [p-p]~4.0 V [p-p] 75 Ω またはハイレベルゲイン(自動切り換え式) リモート端子(M3 ジャック) 1 系統 アスペクト/タリーランプ切り換え用
電源コードの長さ キャビネット 外形寸法 質量 環境条件	2 m メタルキャビネット 横幅 356 mm 高さ 341 mm 奥行 378 mm 14.0 kg 使用周囲温度 0 ~ 40 使用周囲湿度 : 20 % ~ 80 %(非結露)

モニターの型(14 型)は画面寸法を示すものではなく、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。

付属品 電源コード...1 本

別売品 ラックマウント金具(TY-LK132)

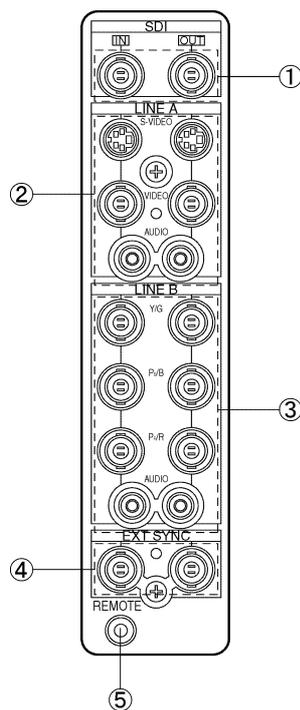
外形寸法図



(注)この図面は正確な縮尺ではありません。

(単位 : mm)

< 後面端子部 >



①	SDI 入出力端子
②	LINE A 入出力端子
③	LINE B 入出力端子
④	外部同期入出力端子
⑤	リモート端子