29型

パナスキャンカラーモニター TM-2935FH

機器概要

本機は、29 型フラットスクエア・インバーシャドウマスクタイプブラウン管を採用し、ビデオ/Sビデオ信号や、水平走査周波数 30~64kHz/垂直走査周波数 45Hz~120Hz のRGB信号に対応可能なカラーモニターです。

また、シリアル / 接点制御やワイヤレスリモコンなどにより、さまざまな仕様環境に適応します。

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。)

```
AC100V 50 / 60Hz
      用
消
      費
                       190W (スタンバイ時 約 12W)
                    カ
カ
     ラ
                    式
                      NTSC/PAL
               方
プ
     ラ
          ゥ
                    管
                      29型(アスペクト比 4:3) 100度偏向フラットスクエア・インバーシャドウマスクタイプブラウン管
                       ドットピッチ:0.8mm
                       幅 541mm 高さ 406mm 対角 676mm
      面
                    法
                       10W (5W + 5W) EIAJ
                出
                    カ
ス
               カ
                       7.7×12.8cm だ円型 2個
水
   平
      走
         查
             周
                波
                    数
                       15 / 30 ~ 64kHz
      走
          查
             周
                波
                    数
                       45 ~ 120Hz
  リセッ
         ۲
            メモリ
                       工場プリセットメモリー:15 モード
                       ユーザープリセットメモリー:10 モード
                    度
                       RGB信号入力時:800×600ドット (1,024×768ドット表示可能)
                       ビデオ信号入力時:水平 600TV 本
                    域
          オ
                       40MHz (RGB 信号入力時)
接
                       RGB 入力端子(高密度 D-Sub15P・メス型 / BNC x 5) 1 系統
                         高密度 D-Sub15P と BNC はスイッチにより切り換え
                       R:0.7Vp-p 75
                        G:0.7Vp-p(但し、SYNC ON G 信号の場合は 1.0Vp-p) 75
                       B:0.7Vp-p 75
                       HD/SYNC・VD: [高密度 D-Sub15P 使用時] TTL ハイインピーダンス (2K 以上) 正極性/負極
                                 [BNC 使用時]
                                              0.7~5.0V ハイインピーダンス(2K 以上) 正極性/負極
                       RGB 入力用音声入力端子(L·R、RCA ピン) 1 系統
                        0.4~0.5Vrms 22k 以上
                       ビデオ/Sビデオ(AV)入力 1系統
                          Sビデオ優先
                         S ビデオ入力端子(Mini Din 4P)
                         Y:1.0Vp-p C:0.286Vp-p 75
                         ビデオ入力端子(RCA ピン/BNC)
                          1.0Vp-p 75
                       ビデオ/Sビデオ入力用音声入力端子(L・R、RCAピン) 1系統
                        0.5Vrms 22k
                       外部スピーカー用出力端子(L·R) 1系統
                         内部スピーカーとの切り換えスイッチつき
                       RS-232C 端子(D-Sub 9P・メス型) 1 系統
                        外部制御用(シリアル/接点制御:端子共用)
             の長
                       1.8m
                    さ
            ネ
                       フロントパネル:樹脂成型
                       胴板:塗装鋼板
外
      形
             寸
                    法
                       幅 678mm 高さ 575mm 奥行 530mm
                    를
                       56ka
環
                    件
                       使用周囲温度:0~40
                       使用周囲湿度:20%~90%(非結露)
IJ
      Ŧ
                       使用電源: DC3V(単3形乾電池2個)
                       操作距離:約7m(本体正面距離)
                              約 3 m(受光部 30°以内)
                       外形寸法: 横幅 45mm 厚さ 20 mm 奥行 181 mm
                       質量:約92g(乾電池含む)
```

モニターの型(29型)は画面寸法を表わすものではなく、プラウン管の有効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

ワイヤレスリモコン・・・1 個

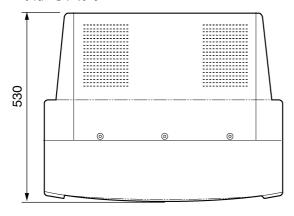
単3形乾電池・・・2個

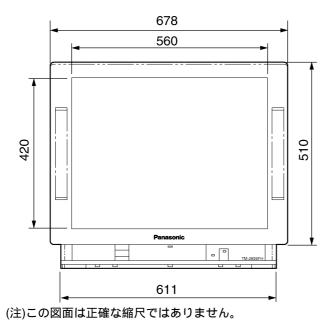
RGB 信号ケーブル(1.8m 、VGA 用)・・・1 本

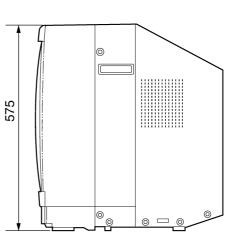
VGA は米国 International Business Machines Corporation の商標です。

なお、各社の商標および製品商標に対しては特に注記なき場合でも、これを十分尊重いたします。

外形寸法図

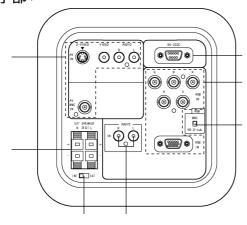






(単位:mm)

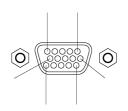
<端子部>



| ビデオ / Sビデオ入力端子 |
|----------------|
| 外部スピーカー用音声出力端子 |
| スピーカー選択スイッチ |
| RS-232C 端子 |
| RGB 入力端子 |
| RGB 入力選択スイッチ |
| RGB 入力用音声入力端子 |

< R G B 入力端子のピン配列 >

高密度 D-Sub15P・メス型



| ピン番号 | 信号名 | ピン番号 | 信号名 | ピン番号 | 信号名 |
|------|-----|------|-----|------|---------|
| | R | | GND | | GND |
| | G | | GND | | SDA |
| | В | | GND | | HD/SYNC |
| | GND | | NC | | VD |
| | NC | | GND | | SCL |

はパソコン側に機能があれば有効です。