

**MERIT**

カラー液晶モニタ  
19 型 ML-1935

---

取扱説明書



## 目次

1. 正しくお使いいただくために	P2
2. 主な特長	P3
3. 姿図	P4
4. 各部の名称	
4-1. 側面端子	P4
4-2. 正面パネル	P5
5. 設定	
5-1. 基本操作	P6
5-2. 映像設定	P6
5-3. 基本設定	P7
5-4. 画面設定	P8
6. 機器仕様	P9

## 1. 正しくお使いいただくために

以下の警告・注意事項をお読みになり、安全にご使用下さい。

- ▲ 警告 人が死亡、または重症を負う恐れがある内容です。
  - 表示された電源電圧以外の電圧で使用しないで下さい。火災・感電の原因となります。
  - 風呂場・炊事場など、湿気の多いところ、湯気、油煙、ほこりがあたるような場所では使用しないで下さい。火災・感電の原因となります。
  - 雷が鳴りはじめたら、すみやかに電源ケーブルをカメラ本体からはずして下さい。そのまま使用すると、火災・感電の原因となります。
  - キャビネットは絶対にはずさないで下さい。火災・感電の原因となります。内部点検、調整、修理は販売店にご依頼下さい。
  - 万一煙がでてい、変なおいや音がする、本体を触ることができないほど発熱している場合などの異常状態になったときは、すみやかに電源ケーブルをカメラ本体からはずして販売店にご連絡下さい。そのまま使用すると火災・感電の原因となります。お客様による修理は危険ですので絶対におやめ下さい。
  - このモニタを改造しないで下さい。火災・感電の原因となります。
  - 機器に水が入る可能性のある環境では絶対に使用しないで下さい。火災・感電の原因となります。
- ▲ 人が障害を負ったり、財産が損害を受けたりする恐れのある内容です。
  - 直射日光のあたる場所や熱器具の近くには置かないで下さい。内部温度が上昇して故障の原因となります。
  - お手入れのときは、安全のため、作業の前に必ず電源ケーブルを本体から抜いて下さい。
  - 磁気を発生させる機器の近くには置かないで下さい。磁気の影響をうけて、正しく動作しないことがあります。

## 2. 主な特長

- ①高画質TFT液晶モニターです。
- ②VGA/SVGA/XGAに対応しています。
- ③映像方式(NTSC、PAL)は自動的に選択します。
- ④応答時間は5msです。
- ⑤液晶の明るさは250cd/m<sup>2</sup>です。
- ⑥コントラストは800:1以上です。
- ⑦PCモードに適した色温度です。
- ⑧設定しやすいOSD(オンスクリーンディスプレイ)を採用しています。
- ⑨本機は電源入力端子に通電した段階で自動的に電源が立ち上がります。

### 3. 姿図

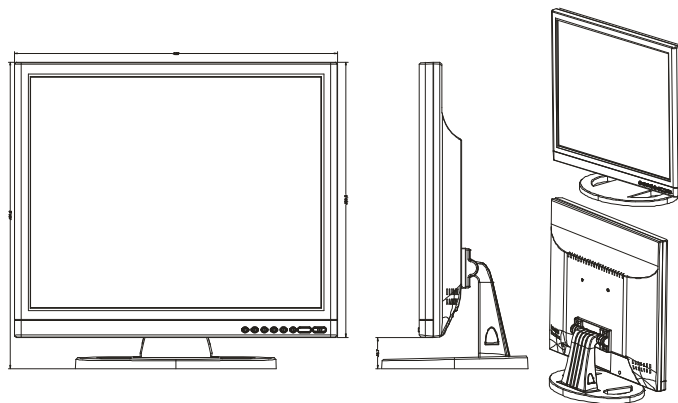
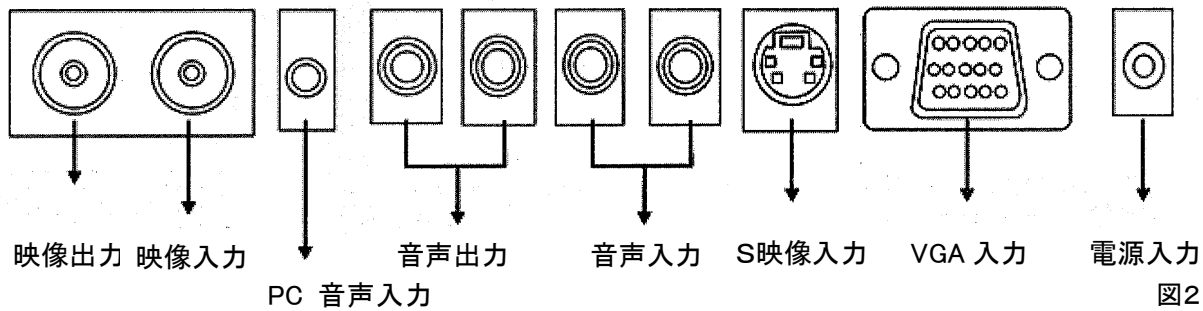


図1

### 4. 各部の名称

#### 4-1. 背面入力パネル



## 4-2. 正面パネル

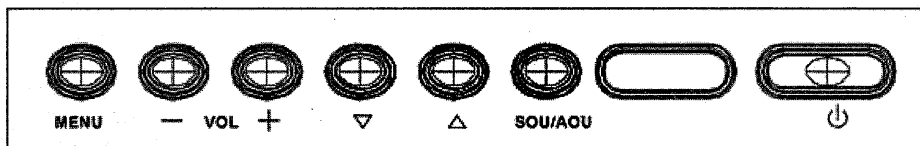


図3

MENU :メニュー表示 (Video/Feature Controls/Image Alignment)

▽△釦で設定画面が変えられます。



映像設定



基本設定



画面設定

Video :映像設定

Feature Controls:基本設定

Image Alignment:画面設定


VOL - :音量削減(設定時は値を増やします)

VOL + :音量増加(設定時は値を減らします)

▽ :メニュー時、下方へスクロールします。

△ :メニュー時、ス上方へスクロールします。

SOU/AOU:ソースの切替(設定時はひとつ前に戻る)


 :ランプ表示

 :電源 ON/OFF 切替

## 5. 設定

### 5-1. 基本操作例

- ①MENU 釦 → ▽(または△)で各項目を選択します。(映像設定/基本設定/画面設定)
- ②さらに MENU 釦を押してサブメニューへ入り、▽(または△)で各項目を選択します。(背景が黄色に変え変わります。)
- ③さらに MENU 釦を押し、VOL+(または VOL-)で値の増減を設定します。

備考:  表示は MENU 釦を押すと単独画面に変わり、VOL+(または VOL-)で数値の変更ができます。

数字・文字の表示は MENU 釦を押すと変更する箇所の背景が黄色に変わり変更ができます。

終了後は SOU/AOU 釦を押して前の画面に戻ります。

- ④以下同様に設定を繰り返します。
- ⑤SOU/AOU 釦をくりかえすと設定画面から抜け出せます。

### 5-2. 映像設定 (Video)



図4

- ① CONTRAST (コントラスト調整) : 画面の明るいところと暗いところのコントラストを調整します。
- ② BRIGHTNESS (明るさ調整) : 画面全体の明るさを調整します。
- ③ COLOR (カラー調整) : 画面の色の濃さを調整します。
- ④ TINT (色合い調整) : 色合いを調整します。
- ⑤ SHARPNESS (輪郭強調) : 輪郭の強調を調整します。
- ⑥ RESET (初期設定) : 初期状態に戻します。

### 5-3. 基本設定 (FEATURE CONTROLS)



図5

- ① Volume (音量調整) : 音量の増減を調整します。
- ② Sleep Timer (節電タイマー) : 指定した時間後に電源を切ります。
- ③ Language (言語設定) : OSD の言語を設定します。
- ④ Input Source (入力設定) : 電源立ち上げ後の入力端子を設定します。
- ⑤ OSD TIMER (メニュー表示時間設定) : メニュー表示時間を設定します。



#### 5-4. 画面設定 (IMAGE ALIGNMENT)

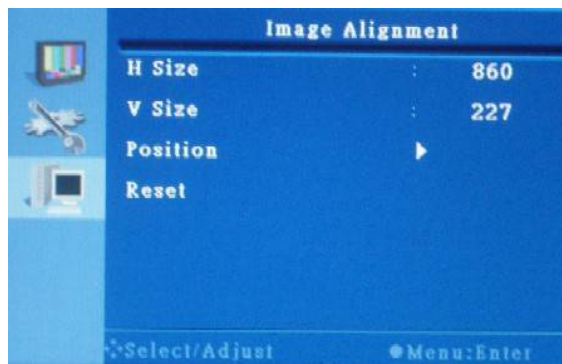


図6

- ①H Size(水平位置調整) :画面全体を水平に移動します。
- ②V Size(垂直位置調整) :画面全体を垂直に移動します。
- ③Position(位置調整) :位置調整
- ④Reset(初期設定) :初期値に戻します。

## 6. 機器仕様

機種名		ML-1935
画面サイズ		19 型
ディスプレイ比		5 : 4
操作鈕		Menu,VOL±,Source,Power(リモコン操作)
モニタ解像度		640 x 480 / 800 x 600 / 1024 x 768 / 1280 x 1024
表示領域mm		376.32(H) x 301.06(V)
ピッチmm		0.294 x 0.294 mm
信号形式		NTSC/PAL
ディスプレイ色		約 1670 万色
明るさ(中央)		250cd/m <sup>2</sup>
コントラスト		800 : 1
視野角		左 85° / 右 85° / 上 75° / 下 75°
応答時間		5ms
入力	ビデオ	コンポジット(BNC x 1、1V <sub>p-p</sub> 、75Ω)
	VGA	D-Sub 15ピンコネクタ
	S 映像	4ピン DIN コネクタ x 1
	音声(L/R)	RCA in x1
出力	ビデオ	コンポジット(BNC x 1、1V <sub>p-p</sub> )
	音声(L/R)	RCA in x 1
スピーカ		1W + 1W
使用温度		0 ~ +50°C
使用湿度		20 ~ 80%
外形寸法		本体部のみ : 425(W) x 396(H) x 75.6(D)mm
質量		6.0kg
消費電力		30W
入力電圧		DC12V(AC アダプタ付属)



有限会社 メリット

本 社 〒215-0018 神奈川県川崎市麻生区王禅寺東 5-6-17

電話 & ファックス : 044-986-9088

埼玉営業所 〒351-0115 埼玉県和光市新倉 1-28-12

電話: 090-6527-6624

URL : <http://www.meritctv.com> E-mail : [info@meritctv.com](mailto:info@meritctv.com)

2012.5.17