



## 4K 17 吋向量示波液晶監視螢幕-1U 折疊式

### TLM-170KM

#### TLM-170KM 4K 17 吋向量示波液晶監視螢幕-折疊式

TLM-170KM 是一款折疊式 17 吋 4K UHD 液晶監視螢幕，採用超高畫質 3840x2160 解析度 IPS 面板，螢幕具備 178 度廣視角和 300 cd/m2 亮度和 1000:1 對比度，具有 12G-SDI 和 HDMI 2.0 的環通輸入及輸出，並且皆支援 DCI 4K 和 UHD 輸入及輸出訊號。 TLM-170K 系列螢幕具有多種專業且實用的監看功能，包括波形、向量示波器、峰值對焦、偽色彩、直方圖、點對點、縮放、螢幕標記、影像翻轉等。此外，監視螢幕還支持 HLG 和 SMPTE 2084 的 HDR，預設的色域包括 Rec 709 和 DCI P3。 TLM-170K 系列螢幕非常適合廣電和現場製作應用。

#### 17.3" 4K UHD 折疊式液晶監視螢幕



支援 DCI P3 色域, 與 UHD 4K/60p 影像輸入及輸出

#### 驚豔的 4K 解析度高亮度與高對比

TLM-170KM 系列採用優異的 Ultra HD 3840 x 2160 解析度 IPS 面板。高亮度和高對比度面板提供 800 萬像素的解析度，解析度是 Full HD 螢幕的四倍。



該螢幕非常適合呈現 4K HDR（高動態範圍）的內容，展現影像極致的細節以及令人驚嘆的清晰度。

## 支援多種輸入和輸出訊號配置



一路 12G-SDI 輸入、二路 HDMI (HDMI 2.0)輸入; 一路 12G-SDI 環通輸出、一路 HDMI (HDMI 2.0) 環通輸出。

## 內建豐富功能



支援 Column (YRGB 峰值)、時間碼、波形、向量示波器、音訊向量示波器、峰值對焦、縮放、點對點、曝光、直方圖、影像翻轉、相機 Log、HDR/SDR 等功能。

## 指示燈



內建指示燈，適用於現場製作。

# 規格

面板：17.3" LED Backlit

外觀：Pull-Out

解析度：3840 × 2160

可視角度：

(H) +89/-89°

(V) +89/-89°

亮度/對比：

300cd/m<sup>2</sup>

1000:1

影像輸入：

1 x 12G SDI

2 x HDMI (2.0)

環通輸出：

1 x 12G SDI

1 x HDMI (2.0)

支援影像格式：

## **SDI:**

4096x2160p (23.98/24/25/29.97/30/50/59.94/60)

3840x2160p (23.98/24/25/29.97/30/50/59.94/60)

4096x2160Psf (23.98/24/25/29.97/30)

3840x2160Psf (23.98/24/25/29.97/30)

1920x1080p (23.98/24/25/29.97/30/50/59.94/60)

1920x1080i (50/59.94/60)

1920x1080Psf (23.98/24/25/29.97/30)

1280×720p (23.98/24/25/29.97/30/50/59.94/60)

525i, 625i

## **HDMI:**

4096x2160p (23.98/24/25/29.97/30/50/59.94/60)

3840x2160p (23.98/24/25/29.97/30/50/59.94/60)

1920x1080p (23.98/24/25/29.97/30/50/59.94/60)

1920x1080i (50/59.94/60)

1280×720p (23.98/24/25/29.97/30/50/59.94/60)

720 x480i (NTSC), 720 x576i (PAL)

640 x800, 800 x600, 1024 x768, 1280 x800

長寬比顯示模式：16:9, 4:3

參考線/畫面檢閱器：YES

安全框：YES

**Tally 模式：**

Live (Red)

Cued (Green)

**聲音輸入/輸出：**

Input: Embedded Audio (48KHz sampling)

Output: Analog stereo (Phone Jack)

Speaker x 2 (3W)

**特別功能：**

waveform,

vector scope,

Focus Peaking,

False Color,

Exposure (Zebras),

Histogram,

HDR / SDR,

Time Code,

Audio Vector,

Camera Log,

Gamma, Marker,

Pixel to Pixel,

Zoom,

H/V Delay,

DSLR,

Freeze,

Image Flip,

Check Field,

Level Meter,

Color Bar,

Color Calibration.

**尺寸：** 403 x 305 x 37 mm

**重量：** 5.2kg

**操作溫度：** 0~40 °C

**電源：** DC 12V, 40.1W

**附件：**

1 x TLM-170KM product

1 x AD Switch DC 12V

4 x Screw  $\phi$ 4.0\*6m/m

8 x Screw  $\phi$ 3.0\*6m/m

8 x Screw M5 x 10mm

5 x Cable tie