

# HDVF-EL760

全高清 7.4 英寸 OLED 寻像器



## 简介

HDVF-EL760 寻像器具有大型全高清 1920 x 1080 7.4 英寸 OLED 显示面板，与索尼系统摄像机结合使用时，是 4K/高清直播制作的理想之选。一个全新数字接口，可以支持来自最新 HDC 系列摄像机的 1080p 直接信号传输，同时寻像器还保留了一个传统的模拟接口，以便与其他索尼摄像机兼容。新的寻像器机构提供了更广泛的上下移动范围。更多的操作优势包括方便地显示摄像头菜单，以及通过寻像器上的六个可分配开关控制摄像机功能，以便定制设置。采用这种新面板的设备，HDVF 产品的主体尺寸可以变得更轻薄。

## 属性

**大型全高清 1920 x 1080 7.4 英寸 OLED 面板，搭配索尼演播室摄像机，是 4K/高清直播制作的理想之选**

HDVF-EL760 全高清 7.4 英寸 OLED 寻像器是理想的选择，可以在直播制作配置中与全系列索尼 4K 和高清演播室系统摄像机一起使用。大型 1920 x 1080 分辨率的 OLED 面板实现了高度精确的对焦，加上高对比度的精确曝光控制。寻像器带有遮光罩，利于最大限度地减少户外作业中的眩光，同时在 OLED 显示屏外层还设有保护板。

### 带有摄像头的新数字接口

通过专用的新线缆将最新的 HDC 系列摄像机型号与寻像器搭配使用时，全新的数字接口可以直接传输 1080p 信号。还有一个标准的模拟接口，可以通过传统的寻像器线缆接受来自旧版摄像机型号的模拟视频信号。

## 反平衡机构的广泛运动

HDVF-EL760 具有改进的机构，上下移动范围更广，还有前后滑动系统。通过独特的反平衡提升机构实现上下移动，通过 4 步点控定位，可以在广泛范围内实现无缝定位。

## 平移制动和点控系统

它可以通过制动机构将寻像器的旋转固定在 270 度以内的任何位置，旋转时可以点控 3 次，将寻像器的角度定位在 -90、0、+90 度。

## 滑动机构

与新的 HDC 系列摄像机型号一起使用时，HDVF-EL760 可以向前或向后滑动，以适应操作员的要求。在摄像机手柄位置上方的前端定位，位于三脚架的中心。这让拍摄变得更加容易，对操作员来说也更加舒适，即使在平移摄像机时也不需要他们做出太多的动作变化。由于这种新的机构，寻像器可以放置在三脚架的中心。

## 结合灵活的操作，包括摄像头菜单

全新的索尼 HDC 系列摄像机型号的摄像头菜单可以通过寻像器面板来进行操作。可以将大多数功能分配给寻像器面板上的专用开关，使操作员能够专注于一个显示视图。此外，摄像机一侧可以控制 HDVF 菜单。

## 边框和手柄上的可分配开关

HDVF-EL760 总计有六个可分配的开关以方便操作，其中四个在手柄上，另外两个开关在寻像器的边框上。开关功能可以从组合摄像机菜单中选择。

## 亮度增强模式 (BBM)

高亮度的 OLED 面板允许将显示亮度水平提高到 700 cd/m<sup>2</sup>，方便在户外环境或其他有明亮环境照明的条件下使用。

## 色温调整

寻像器显示屏的色温设置可在 3200K 和 9500K 之间调整，增量为 100K，以适应操作要求。

### 频闪抑制

可由用户切换的频闪抑制功能，可以减少低垂直频率输入信号可能出现的频闪。

### 摄像机编号显示

摄像机编号可以根据摄像机设置通过点阵 LED 显示屏显示出来，此外，也可以选择用光照射塑料片。

### 波形监视器功能 (WFM)

输入信号的波形可以在寻像器副显示屏内显示，实现一体化的图像控制监测，达成精确的曝光控制。

### 一体化可拆卸的遮光罩

寻像器带有一体化的遮光罩，遮光罩表面填充了尼龙长丝织物材料。遮光罩具备顶部边缘可抬起的功能。也可选择较长的三角式遮光罩 VFH-790，在户外使用。

## 规格

一般信息	
电源要求	10.5 V 至 17.0 V DC (由摄像机供电)
功耗	13.5 W (开启 BBM : 15.5 W)
工作温度	-20°C 至 +45°C (-4°F 至 +113°F)
储存温度	-20°C 至 + 60°C (-4°F 至 +140°F)
重量 (不包括遮光罩。)	3.3 千克 (7 磅 4 盎司)
尺寸 (宽 x 高 x 深) (不包括遮光罩。)	310.5 x 214.4 x 295.3 毫米 (12 1/4 x 8 1/2 x 11 3/4 英寸)

## 显示装置

面板	7.4 英寸 (188 毫米) 彩色 OLED 面板
有效图片大小 (H/V, 16:9 宽高比)	164 × 92 mm (6 1/2 × 3 5/8 英寸)

## 功能

亮度 (峰值亮度, 典型)	315 cd/m <sup>2</sup> , 正常模式 (开启 BBM : 700 cd/m <sup>2</sup> )
分辨率	1920 × 1080
色温	D65

## 接口

摄像机接口	圆型 20 针 (x1)
-------	--------------

## 提供的配件 (以件为单位)

室内遮光罩 (1)
编号牌 (1)
清洁布 (1)
连接线缆, 20 针 (1) 注意: 仅限新型。
六角扳手 (1)
内六角螺钉 (4)
安装螺钉 (4), 用于平移底座组件

---

连接板 (1)

---

平移底座组件 (1)

---

手柄夹 (1)

---

装置使用前须知 (1)

---

光盘操作手册 (1)

---

## 图库

