

HDVF-EL75

便携式摄像机的 7.4 英寸 OLED 寻像器



简介

出色的 OLED 图像质量

凭借有机发光二极管 (OLED) 显示技术，7.4 英寸* HDVF-EL75 寻像器可提供高对比度、宽动态范围和快速响应时间。

再现暗色调时，OLED 面板可帮助防止光发射，因此不会导致黑色过重且对比度超过 1,000,000:1。缺少背光会使设备从零至峰值亮度控制所有光发射相位。在低功耗情况下呈现出出色的色彩和细节，因此还是出色的节能器。

高清采集需要精确的聚焦，因此 OLED 图像质量通过在拍摄取景时让操作员能够准确地查看对比度和色彩等级带来了优势。广视角可帮助操作员适应很短的响应时间，这在体育报道等应用中有用。

此外，HDVF-EL75 还采用了丰富的用户友好型功能，如聚焦辅助、四个可分配开关和可带来灵活性的位置调整机制。

属性

7.4 英寸，四分之一高清 (960 x 540) 面板（采用了高级有机发光二极管 (OLED) 显示技术）。

跟踪和聚焦移动物体并快速作出响应

凭借深黑色再现和峰值亮度等 OLED 面板特征，提供高对比度和宽动态范围

OLED 面板采用了 10 位面板驱动，从黑暗至高亮度部分创造了比以往更自然的灰度等级

通过索尼反馈电路实现稳定且长时间的色彩再现

聚焦辅助功能支持精确聚焦

图像放大功能可放大寻像器显示的图像部分

峰值增强功能可按颜色、所选区域或两者增加对象边缘

四个可分配功能的开关

波形监视器功能

凭借灵活的位置调整机制，可轻松调整适合操作员的寻像器位置，还可在不使用时向下折叠

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	19.5 W
工作温度	-20°C 至 +45°C (-4°F 至 +113°F)
重量	3.5 kg (7 lb 11 oz)

显示装置

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

有效像素	960 (H) × 540 (V) × 3 (RGB)
------	-----------------------------

功能

亮度 (峰值亮度, 典型)	350 cd/m ²
---------------	-----------------------

分辨率	500 或更多线
-----	----------

色温	D65
----	-----

支持的格式

1080	23.98PsF、24PsF、25PsF、 29.97PsF、30PsF、50i、 59.94i、60i
------	--

720	50p、59.74p、60p
-----	----------------

接口

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

配件

室内罩

号码牌

V 楔型靴附件

六角扳手

4 个内六角螺钉

清洁布

连接电缆

操作手册

相关产品



HXC-FB80

三片 2/3 英寸
Exmor™ CMOS 成像
器高清彩色演播室摄像
机



HDC-5500

具有三片 2/3 英寸 4K
CMOS 成像器和直接
4K 输出能力的高性能
便携式系统摄像机



HDC-3500

具有三片 2/3 英寸 4K
CMOS 成像器的便携
式系统摄像机适用于光
纤操作

图库



