

## HDVF-EL75

Visor OLED de 7,4 pulg. para cámaras portátiles



### Overview

#### **Increíble calidad de imagen OLED**

El visor HDVF-EL75 de 7,4 pulg.\* ofrece contraste impactantemente alto, rango dinámico amplio y tiempo de respuesta rápido gracias al uso de la revolucionaria tecnología de pantallas de diodos emisores de luz orgánicos (OLED).

Los paneles OLED ayudan a evitar la emisión de luz al reproducir tonos oscuros, lo que genera negros muy profundos y una relación de contraste superior a 1.000.000:1. La falta de retroiluminación permite al dispositivo controlar todas las fases de emisión de luz desde cero hasta brillo máximo. Esta tecnología innovadora ofrece excepcional expresión y detalle de colores sin gastar energía, por lo que también es un excepcional ahorrador de energía.

La captura en alta definición requiere de un enfoque extremadamente preciso, por lo tanto la calidad de imagen OLED brinda ventajas importantes al permitir al operador ver con precisión los niveles de contraste y color al realizar una toma. El amplio ángulo de visión contribuye a la comodidad del operador mientras que el tiempo de respuesta extremadamente rápido es particularmente útil para aplicaciones como por ejemplo coberturas deportivas.

Asimismo, el HDVF-EL75 incluye una amplia gama de características sofisticadas y sencillas, como por ejemplo el asistente de enfoque, cuatro botones asignables y un mecanismo de ajuste de posición con flexibilidad sin precedentes.

## Features

Panel a 1/4 de HD (960 x 540) de 7,4" con tecnología de pantalla de diodos emisores de luz orgánicos (OLED) avanzada.

Rápida respuesta para rastreo y enfoque de objetos en movimiento

Alto contraste y rango dinámico amplio, gracias a las características del panel OLED, como por ejemplo reproducción de colores negros profundos y brillo máximo

Al incorporar un controlador de panel de 10 bits, el panel OLED crea una gradación más suave que nunca de partes oscuras a brillantes

Reproducción estable y a largo plazo del color con el exclusivo circuito de retroalimentación de Sony

La función de asistente de enfoque permite el enfoque exacto

La función de magnificación de imágenes aumento solo la parte de la imagen que aparece en la pantalla del visor

La función Peaking Plus mejora el borde de un objeto por color, área seleccionada o ambos

Cuatro teclas asignables

Función de monitoreo de forma de onda

El mecanismo de ajuste de posición flexible facilita la ubicación del visor según la conveniencia del operador, o incluso puede

plegarse hacia abajo cuando no está en uso

## Specifications

### General

Requerimientos de alimentación	De 10,5 a 17 VCC (suministrada por la cámara)
Consumo de energía	19,5 W
Temperatura de funcionamiento	De -20 a +45 °C (-4 a +113°F)
Peso	3,5 kg (7 lb 11 oz)

### Pantalla

Panel	Panel OLED a color de 7,4 pulg. (188 mm)
Tamaño efectivo de la imagen (H/V, relación de aspecto de 16:9)	164 x 92 mm (6 1/2 x 3 5/8 pulgadas)
Píxeles efectivos	960 (H) x 540 (V) × 3 (RGB)

### Rendimiento

Brillo (brillo máximo, típico)	350 cd/m <sup>2</sup>
--------------------------------	-----------------------

Resolución	500 o más líneas
------------	------------------

Temperatura de color	D65
----------------------	-----

## Formatos compatibles

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

720	50p, 59.74p, 60p
-----	------------------

## Conectores

Conector de cámara	Redondo de 20 pines (x1)
--------------------	--------------------------

## Accesorios provistos

Parasol para interior

Placa numeradora

Zapata con montura tipo V

Llave hexagonal

4 tornillos de cabeza hueca

Paño para limpiar

Cable de conexión

Manual de uso

## Related products



### **HXC-FB80**

Cámara de estudio HD a color con tres sensores CMOS Exmor™ de 2/3"



### **HDC-5500**

Cámara de sistema portátil con 3 sensores CMOS 4K de 2/3" de alto rendimiento con salida 4K directa



### **HDCU-5500**

Unidad de control de cámara (CCU) compatible con IP para la cámara de sistema 4K/HD HDC-5500



### **HDC-3500**

Cámara de sistema portátil con tres sensores CMOS 4K de 2/3" para operación por fibra



### **HDC-3100**

Cámara de sistema portátil con tres sensores CMOS de 2/3" para operación por fibra

## Gallery



