

HDVF-EL70

7,4-дюймовый OLED
видоискатель для студийных
камер



Overview

Невероятно высокое качество изображения на экране OLED

7,4-дюймовый* видоискатель HDVF-EL70 воспроизводит удивительные, высококонтрастные изображения; он отличается широким динамическим диапазоном и малым временем отклика благодаря революционной технологии дисплея OLED (Organic Light Emitting Diode – «Органический светоизлучающий диод»).

Панели OLED позволяют исключить излишнее излучение света при воспроизведении теней, что обеспечивает воспроизведение глубоких темных тонов и достижение контрастности выше 1 000 000:1. Благодаря отсутствию задней подсветки дисплей эффективно управляет излучением света во всем диапазоне, от нуля до максимальной яркости. Инновационная технология обеспечивает естественную цветопередачу и прекрасную проработку деталей без потерь мощности, в результате чего достигается исключительная экономичность.

Видеосъемка в формате высокой четкости требует очень точной фокусировки, и поэтому высокое качество изображения на OLED дисплее дает неоспоримые преимущества, так как оператор, выбирая сцену, может

точно оценить контраст и уровни цветов. Широкий угол обзора создает комфортные условия наблюдения для оператора, а малое время отклика особенно важно для таких применений, как съемка спортивных программ.

В дополнение к этому, HDVF-EL70 оснащен разнообразными удобными функциями высокого уровня, такими как Focus Assist (Помощь при фокусировке), 4 переключателя с назначаемыми функциями и механизм юстировки положения, что обеспечивает беспрецедентную гибкость.

Features

7,4-дюймовый дисплей с разрешением 1/4 HD (960 x 540) на базе новейшей технологии OLED (Organic Light Emitting Diode – «Органический светоизлучающий диод»).

Малое время отклика, обеспечивающее слежение за движущимися объектами и быструю фокусировку

Высокая контрастность и широкий динамический диапазон благодаря использованию панели OLED, отличающейся прекрасным воспроизведением глубоких теней и очень ярких цветовых тонов

Содержащая 10-разрядный драйвер, панель OLED создает более плавную градационную шкалу, от черного до самых ярких уровней

Стабильная цветопередача и большой срок службы благодаря разработанной Sony уникальной схеме с обратной связью

Функция Focus Assist (Помощь при фокусировке) облегчает достижение точной фокусировки

Функция Image Magnification (Увеличение изображения) позволяет отобразить на экране видеискателя

увеличенный фрагмент изображения

Функция Peaking Plus (Расширенная контурная коррекция) выделяет цветом контуры объектов и/или участки изображения с выбранным уровнем

Четыре назначаемых переключателя

Функция Waveform Monitor (Монитор формы сигнала)

Гибкий механизм регулировки положения позволяет легко устанавливать видоискатель в положение, удобное для оператора, или же поворачивать его вниз, когда он не используется

Specifications

Общие характеристики

Требования к электропитанию	от 10,5 до 17,0 В пост. (питание от камеры)
-----------------------------	---

Потребляемая мощность	19,5 Вт
-----------------------	---------

Рабочая температура	От -20 до +45 °С
---------------------	------------------

Масса	3,8 кг
-------	--------

Дисплей

Панель	7,4-дюймовая (188-мм) цветная панель OLED
--------	---

Размер изображения
(гор./верт., формат
16:9) 164 × 92 мм

Число эффективных
пикселей 960 (Г) × 540 (В) × 3 (RGB)

Характеристики

Яркость (пиковая,
типовое значение) 350 кд/м²

Разрешение 500 твл или более

Цветовая
температура D65

Поддерживаемые форматы

1080 23,98PsF, 24PsF, 25PsF, 29,97PsF,
30PsF, 50i, 59,94i, 60i

720 50p, 59,74p, 60p

Соединители

Разъем CAMERA D-sub 25-контактный (x1)

Аксессуары, входящие в комплект

Тубус для съемки в помещении

Номерная табличка

Чистящая салфетка

Руководство по эксплуатации

Gallery



