

HDVF-EL70

Viewfinder OLED da 7,4" per telecamere da studio

Eccezionale qualità dell'immagine OLED

Grazie alla rivoluzionaria tecnologia di visualizzazione OLED (Organic Light Emitting Diode), il viewfinder HDVF-EL70 da 7,4"* offre contrasto elevato, ampio range dinamico e tempi di risposta rapidissimi.

I pannelli OLED evitano l'emissione di luce durante la riproduzione di zone scure e consentono di ottenere tonalità di nero estremamente profonde e un rapporto di contrasto di oltre 1.000.000:1. L'assenza di retroilluminazione consente al dispositivo di controllare ogni fase dell'emissione di luce, da livello zero alla massima luminosità. Questa tecnologia innovativa permette di offrire un'espressione cromatica eccezionale con un consumo energetico ridotto.

L'acquisizione in Alta Definizione richiede una messa a fuoco estremamente dettagliata: a tale proposito, la qualità dell'immagine OLED consente all'operatore di visualizzare accuratamente il contrasto e i livelli di colore durante le riprese. L'ampio angolo di visione facilita il lavoro dell'operatore e l'eccezionale rapidità di risposta è particolarmente utile in applicazioni quali le riprese sportive.

Inoltre, il viewfinder HDVF-EL70 presenta un'ampia gamma di funzionalità avanzate e facili da utilizzare come Focus Assist, quattro interruttori assegnabili e un meccanismo di regolazione della posizione incredibilmente flessibile.

Questo prodotto viene offerto con il pacchetto PrimeSupport completo. Si tratta di un comodo servizio che offre assistenza tecnica telefonica e

riparazione. Potrete così contare sul supporto di Sony per la gestione delle vostre apparecchiature.

* Area di visualizzazione di 188 mm, misurata diagonalmente.

Caratteristiche

Pannello Quarter HD (960 x 540) da 7,4" con tecnologia di visualizzazione OLED (Organic Light Emitting Diode).

Risposta rapida per la ripresa e la messa a fuoco degli oggetti in movimento

Contrasto elevato e ampio range dinamico sono garantiti da caratteristiche del pannello OLED come la riproduzione di tonalità nere estremamente profonde e l'eccezionale luminosità.

Grazie al driver a 10 bit integrato, il pannello OLED offre una transizione estremamente uniforme dalle parti scure a quelle chiare.

Riproduzione del colore stabile e prolungata grazie all'innovativo circuito di feedback di Sony.

Funzione Focus Assist per una messa a fuoco accurata.

La funzione Image Magnification ingrandisce solo la porzione di immagine visualizzata nel display del viewfinder.

La funzione Peaking Plus mette in risalto il bordo di un oggetto per colore, area selezionata o entrambi.

Quattro tasti a funzione assegnabile.

Funzione di monitoraggio della forma d'onda.

Il meccanismo flessibile di regolazione della posizione consente di sistemare facilmente il viewfinder e di richiederlo quando non è in uso.

Specifiche tecniche

Generale	
Alimentazione	Da 10,5 V a 17 V DC (fornita dalla telecamera)
Consumo	19,5 W
Temperatura di esercizio	Da -20 °C a +45 °C
Peso	3,8 kg

Unità di visualizzazione	
Pannello	Pannello OLED a colori da 7,4" (188 mm)
Formato immagine effettiva (O/V, rapporto di formato 16:9)	164 x 92 mm

Pixel effettivi	960 (O) × 540 (V) × 3 (RGB)
-----------------	-----------------------------

720	50p, 59,74p, 60p
-----	------------------

Prestazioni

Luminosità (luminosità di punta, valore tipico)	350 cd/m ²
Risoluzione	500 linee o più
Temperatura del colore	D65

Connettori

Connettore della telecamera	D-sub 25 pin (x1)
-----------------------------	-------------------

Formati supportati

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

Accessori forniti

	Paraluce per interni
	Targhetta con numero seriale
	Panno per pulizia
	Manuale operativo

Prodotti compatibili

Serie HDC High Definition

HDC-1000R

Telecamera di sistema da studio HD con uscita HD-SDI e 3 sensori CCD Power HAD FX da 2/3"

Serie HDC High Definition

HDC-1000R

Telecamera di sistema da studio HD con uscita HD-SDI e 3 sensori CCD Power HAD FX da 2/3"