

HDVF-EL75

7,4"-OLED-Sucher für tragbare
Kameras



Overview

Herausragende OLED-Bildqualität

Der 7,4"*-Sucher HDVF-EL75 liefert ein herausragend hohes Kontrastverhältnis, einen weiten Dynamikbereich und dank der revolutionären OLED-Display-Technologie auch eine schnelle Reaktionszeit.

OLED-Panels reduzieren die Lichtemission bei der Wiedergabe von dunklen Farbtönen und können daher tiefstes Schwarz reproduzieren. Darüber hinaus zeichnen sie sich durch ein hohes Kontrastverhältnis von über 1.000.000:1 aus. Da das Panel über kein Hintergrundlicht verfügt, kann es die Lichtemission für alle Helligkeitswerte von null bis zu den Spitzenwerten regulieren. Diese innovative Technologie sorgt für atemberaubende Farben, höchste Detailgenauigkeit und ist gleichzeitig äußerst energiesparsam.

Ausgerüstet mit OLED-Technologie ist der HDVF-EL75 bestens für die Darstellung von High-Definition-Material geeignet: Anwender sehen während der Aufnahme ein realitätsnahes Kontrastverhältnis und akkurate Farbpegel. Der weite Betrachtungswinkel erhöht die Benutzerfreundlichkeit, während die schnelle Reaktionszeit besonders für Anwendungen wie Sportübertragungen praktisch ist.

Zudem ist der HDVF-EL75 mit einer Reihe von fortschrittlichen, benutzerfreundlichen Funktionen, wie Fokus-Assist, vier frei belegbaren Schaltern sowie einem hochflexiblen Mechanismus zur Positionseinstellung ausgestattet.

Features

7,4"-Display mit 1/4 HD-Auflösung (960 x 540) und fortschrittlicher OLED-Display-Technologie.

Schnelle Reaktion für das Verfolgen von sich bewegenden Objekten

Hohes Kontrastverhältnis und weiter Dynamikbereich dank der satten Schwarzwiedergabe und hoher Lichtleistung des OLED-Panels

Mit seinem 10-Bit-Panel-Treiber erreicht das OLED-Panel übergangslose Farbabstufung von dunklen zu hellen Bildabschnitten

Stabile und langfristige Farbwiedergabe mit der Rückführungskontrolle von Sony

Focus-Assist-Funktion für akkurate Fokussierung

Die Bildvergrößerungsfunktion vergrößert nur einen Teil des Bildes, stellt diesen aber mit voller HD-Auflösung dar, um so das Fokussieren zu erleichtern.

Die Peaking Plus-Funktion betont den Rand eines Objektes nach Farbe, ausgewähltem Bereich oder beidem.

Vier frei belegbare Schalter

Oszilloskop-Funktion

Mit dem flexiblen Mechanismus zur Positionseinstellung kann der Sucher bequem vom Anwender einjustiert oder sogar nach

unten geklappt werden, wenn er nicht benötigt wird.

Specifications

Allgemeines

Betriebsspannung	10,5 bis 17,0 V DC (Speisung aus der Kamera)
Leistungsaufnahme	19,5 W
Betriebstemperatur	-20°C bis +45°C
Gewicht	3,5 kg

Display-Einheit

Panel	7,4"-OLED-Farbpanel (188 mm)
Effektive Bildgröße (H/V, Bildformat 16:9)	164 × 92 mm
Effektive Pixel	960 (H) × 540 (V) × 3 (RGB)

Leistung

Helligkeit (Spitzenwert, Standard)	350 cd/m ²
Auflösung	500 oder mehr Zeilen
Farbtemperatur	D65

Unterstützte Formate

1080	23,98 PsF, 24 PsF, 25 PsF, 29,97 PsF, 30 PsF, 50i, 59.94i, 60i
720	50p, 59.74p, 60p

Anschlüsse

Kameraanschluss	Rundstecker, 20-polig (x1)
-----------------	----------------------------

Mitgeliefertes Zubehör

Abdeckung für Innenanwendungen

Typenschild

V-Schuhadapter

Inbusschlüssels

Schrauben für Buchsenkopf (x4)

Reinigungstuch

Verbindungskabel

Bedienungsanleitung

Related products



HXC-FB80

HD-Farb-Studiokamera mit drei 2/3" Exmor™-CMOS-Sensoren



HDC-5500

Leistungsstarke, tragbare Systemkamera mit drei 2/3"-4K-CMOS-Sensoren und direkter 4K-Ausgabe



HDCU-5500

IP-fähige Kamerabasisstation (CCU) für 4K/HD-Systemkameras der HDC-5500-Serie



HDC-3500

Tragbare Systemkamera mit drei 2/3"-4K-CMOS-Sensoren für den Glasfaserbetrieb



HDC-3100

Tragbare Systemkamera mit drei 2/3"-CMOS-Sensoren für den Glasfaserbetrieb

Gallery



