SONY ILME-FX5B / ILME-FX5 - Scheda Tecnica

Caratteristiche principali

- Sensore Full Frame Exmor RS da 35 mm
- Oltre 15 stop di gamma dinamica (S-Log3)
- Registrazione XAVC HS e X-OCN
- Uscita RAW HDMI
- Doppio slot CFexpress Type A / SD UHS-II
- AF ibrido con 759 punti
- Stabilizzazione a 5 assi
- Display touch da 3,5"
- Wi-Fi 6 e LAN 2.5G
- Streaming RTMP / RTMPS / SRT
- Peso di soli 734 g

Modelli

ILME-FX5B	Solo corpo
ILME-FX5	Corpo + Impugnatura XLR

Generale

Tipo di fotocamera	Fotocamera digitale a obiettivo intercambiabile
Attacco obiettivo	Sony E-Mount
Latitudine	Oltre 15 stop (S-Log3)

Sensore di Imaging

Tipo di sensore	CMOS Exmor RS Full Frame 35 mm (35,9 × 24 mm)
Pixel totali	Circa 18,2 Megapixel
Pixel effettivi	Circa 16,6 Megapixel
Filtro passa-basso	Sì
Gamma temperatura colore	2.000 K – 15.000 K
Sistema antipolvere	Sì

Acquisizione Video

Compressione video	X-OCN, XAVC HS (HEVC H.265), XAVC S (AVC H.264)
Registrazione audio	LPCM 4 canali 24 bit • PCM Float 32 bit • 48/96 kHz
Slow & Quick Motion	Sì
Registrazione Proxy	Sì
Time Code / User Bit	Sì
Uscita RAW	HDMI

Supporti di Memoria

Slot A	SDXC UHS-I / UHS-II oppure CFexpress Type A
Slot B	SDXC UHS-I / UHS-II oppure CFexpress Type A

Sistema di Messa a Fuoco

Tipo AF	AF Ibrido Rapido (rilevamento di fase + contrasto)
Punti AF	Fino a 759 punti
Riconoscimento soggetti	Persone • Animali • Uccelli
Funzioni AF	Focus Map, AF Assist, Velocità AF, Sensibilità Tracking

---

Controllo dell'Esposizione

Sensibilità ISO	ISO 320 – 409.600 (Auto disponibile)

Display LCD

Tipo	TFT LCD da 3,5"
Touch Screen	Sì
Risoluzione	2.764.800 punti
Schermo orientabile	Apertura 98° • 40° • 180° - Rotazione 270°

Zoom

Clear Image Zoom	1,5× (4K) • 2× (Full HD)

Otturatore

Velocità	Da 64 F a 1/8.000 s (Video)

Stabilizzazione dell'Immagine

Tipo	Sensore con stabilizzazione a 5 assi
Modalità	Dinamica Attiva • Attiva • Standard • Off

Funzioni Speciali

- Focus Map
- Display Peaking
- Touch Focus
- Touch Tracking
- Riconoscimento soggetto
- Ingrandimento della messa a fuoco
- Schermo orientabile
- Pulsanti personalizzabili

Interfacce

USB	USB-C 10 Gbps (USB 3.2) + USB 2.0
HDMI	Tipo A
Supporto Multi Interface	Sì (Digital Audio Interface)
Ingresso XLR	Solo ILME-FX5 con impugnatura
Microfono	Jack stereo 3,5 mm
Cuffie	Jack stereo 3,5 mm
LAN	2.5GBASE-T / 1000BASE-T / 100BASE-TX
Telecomando	Bluetooth

Connettività

Wi-Fi	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax (2,4 / 5 / 6 GHz)
Bluetooth	Versione 5.3
FTP	Sì
USB Tethering	Sì

Streaming

Formato Video	MPEG-4 AVC/H.264 • MPEG-H HEVC/H.265
Risoluzioni	3840×2160 • 1920×1080 • 1280×720
Audio	AAC-LC 2 canali
Protocolli	RTMP • RTMPS • SRT

Audio

Microfono integrato	Stereo
Altoparlante	Mono

Compensazione Obiettivo

- Ombreggiatura
- Aberrazione cromatica
- Distorsione
- Focus Breathing Compensation

Alimentazione

Batteria	NP-SA100
Durata registrazione effettiva	Circa 105 minuti
Durata registrazione continua	Circa 170 minuti
Alimentazione USB	USB Power Delivery
Consumo	Circa 7,4 W

Dimensioni e Peso

Peso (con batteria)	734 g
Peso corpo	643 g
Dimensioni	132,2 × 79 × 87 mm

Contenuto della Confezione

ILME-FX5B (Solo Corpo)

- Batteria ricaricabile NP-SA100
- Caricabatterie BC-SAD1
- Copertura corpo
- Copertura slitta Multi Interface
- Copertura terminale VF

ILME-FX5 (Corpo + Impugnatura XLR)

- Batteria ricaricabile NP-SA100
- Caricabatterie BC-SAD1
- Copertura corpo
- Copertura slitta Multi Interface
- Copertura terminale VF
- Impugnatura XLR
- Copertura impugnatura
- Kit supporto accessori

Project Italia srl
Viale Redi 43 a-b-c 50144 Firenze
PI e CF 03428790483
tel. +39 055 352285 fax +39 055 350233
REA FI 358451 R.I FI 37455 RAEE IT25080000017419
mail: info@projectitalia.it