

COMUNICATO STAMPA

Canon presenta quattro nuove videocamere professionali, tra cui due modelli 4K 50P

Milano, 12 settembre 2017 – Canon annuncia l'ampliamento della sua gamma di videocamere professionali con il lancio di due modelli 4K 50P, XF405 e XF400, e di due modelli Full HD, XA15 e XA11. Queste nuove videocamere leggere e compatte vantano ottiche di prima qualità, potenti sensori e numerose funzioni che le rendono perfette per le produzioni video professionali.



Canon XF405 and XF400

Canon XA15 and XA11

XF405 e XF400 – qualità 4K, versatili e compatte

XF405 e XF400 sono dotate di uno zoom ottico 15x di nuova concezione (equivalente nel formato 35 mm: 25,5 mm–382,5 mm), di un sensore CMOS da 1.0 pollice e di un doppio processore d'immagine DIGIC DV 6 che consente di ottenere immagini 4K/50p di elevata qualità sull'intera escursione dello zoom. Questi due nuovi modelli consentono di registrare fino a 100 fps in Full HD, caratteristica ideale per la realizzazione di filmati in slow motion. Grazie ai filtri ND (Neutral Density) integrati, XF405 e XF400 possono catturare immagini sorprendenti con una ridotta profondità di campo, anche in condizioni di luce difficili. Il doppio slot per schede SD consente di effettuare sia la registrazione relay sia quella simultanea, così da prolungare i tempi di ripresa o creare un backup immediato. Le videocamere XF405 e XF400 includono una serie di opzioni di connessione, tra le quali: HDMI, due terminali audio XLR professionale, LAN e Remoto. Il modello XF405 prevede inoltre un terminale 3G-SDI. La funzionalità WiFi integrata consente di trasferire i file attraverso FTP e di controllare le videocamere da un dispositivo mobile utilizzando l'applicazione Browser Remote. Tutte queste funzioni avanzate sono racchiuse in un corpo compatto e leggero.

Canon

Registrazione 4K UHD/50P con frame rate elevato su schede SD

Le videocamere XF405 e XF400 supportano la registrazione in formato UHD/50P MP4 e XF-AVC* (150 Mbps) e la ripresa in slow motion a 100 fps. La combinazione di un sensore CMOS da 1.0 pollice e di un doppio processore DIGIC DV 6 consente di gestire il rumore e l'elevata sensibilità, per la realizzazione di filmati di elevata qualità, nitidi e ricchi di dettagli. Inoltre, la modalità Wide Dynamic Range (DR) consente all'utente di effettuare riprese all'800% della gamma dinamica: le immagini conservano i dettagli sia nelle aree più luminose che in quelle più in ombra.

Zoom 4K 15x di alta qualità

Le nuove videocamere XF405 e XF400 combinano un sensore CMOS da 1.0 pollice e un obiettivo 4K di nuova concezione con elementi Super UD per ridurre al minimo le aberrazioni cromatiche e produrre immagini di eccezionale nitidezza. Entrambe le videocamere dispongono di un obiettivo grandangolare da 25,5 mm con zoom ottico 15x in 4K. In modalità Full HD è inoltre possibile utilizzare la funzionalità Advanced Zoom 30x, senza compromettere la qualità dell'immagine. Un avanzato stabilizzatore d'immagine a 5 assi garantisce immagini stabili in qualsiasi condizione di ripresa. Un grandangolo 0.8x e un teleconvertitore 1.5x aggiuntivi incrementano la copertura e la flessibilità delle riprese in 4K e Full HD.

Dual Pixel CMOS AF per una messa a fuoco automatica veloce e precisa

La tecnologia Dual Pixel CMOS AF, integrata in entrambe le videocamere XF405 e XF400, garantisce una messa a fuoco automatica rapida e precisa sull'80% circa dell'immagine. La messa a fuoco può essere ulteriormente gestita dal touchscreen della videocamera, sul quale è presente una serie di comandi intuitivi. Le opzioni AF disponibili includono: Face Priority AF e Face Only AF, oltre all'innovativa Dual Pixel Focus Guide. Questa funzione fornisce, durante le riprese con messa a fuoco manuale, una indicazione per effettuare la messa a fuoco in modo corretto.

XA15 e XA11: funzionalità e prestazioni professionali

XA15 e XA11 sono due nuove videocamere Full HD dotate di zoom ottico 20x (26,8 mm - 576 mm) che garantiscono la massima flessibilità di ripresa, con una qualità d'immagine superiore. Un obiettivo Hi-UD contribuisce alla riduzione delle aberrazioni cromatiche e consente di ottenere immagini brillanti. Il sensore HD CMOS PRO Canon e il potente processore d'immagine DIGIC DV4 assicurano prestazioni eccellenti in condizioni di scarsa illuminazione e permettono di catturare immagini Full HD in 50P a 35 Mbps. La modalità Wide DR supporta in registrazione la compressione delle aree ad alta luminosità per raggiungere il 600% di gamma dinamica. Questo consente di realizzare filmati con gradazioni cromatiche uniformi e privi di sovraesposizioni: soluzione ideale per riprese in ambienti caratterizzati da una marcata differenza tra aree chiare e scure. Le nuove videocamere assicurano la massima flessibilità

Canon

grazie alla funzione Slow/Fast Motion che consente agli utenti di selezionare la velocità di ripresa desiderata, in un intervallo di 0,4x - 1.200x.

Entrambe le videocamere sono in grado di registrare in formato AVCHD e MP4, a molteplici bit rate, simultaneamente grazie al doppio slot per schede di memoria SD. XA15 e XA11 offrono una ricca gamma di interfacce, tra le quali HDMI, terminali audio XLR professionali, jack per cuffie e supporto GPS opzionale. Il modello XA15 prevede inoltre un'uscita HD-SDI. Grazie al corpo leggero e compatto, le videocamere XA11 e XA15 sono perfette per le riprese d'azione, quando velocità e mobilità sono essenziali. La modalità dinamica offre inoltre la stabilizzazione dell'immagine a 5 assi per garantire video stabili nelle diverse modalità di ripresa.

*XF-AVC sarà supportato in un futuro aggiornamento firmware nel primo semestre 2018.

Caratteristiche principali di XF405 / XF400:

- Registrazione 4K UHD/50P su schede SD con frame rate elevato
- Obiettivo 4K di elevata qualità con zoom ottico 15x
- Dual Pixel CMOS AF per una messa a fuoco automatica veloce e precisa
- Funzionalità di rete con trasferimento FTP e controllo remoto
- Corpo compatto e leggero, operatività professionale

XF405 e XF400 saranno disponibili a partire da Novembre al prezzo suggerito al pubblico di € 3.790 (XF405) e € 3.280 (XF400) iva inclusa.

Caratteristiche principali di XA15 / XA11:

- Elevate prestazioni ottiche
- Eccellente qualità d'immagine Full HD
- Opzioni di registrazione professionali
- Interfaccia professionale
- Facilità di utilizzo e design compatto

XA15 e XA11 saranno disponibili a partire dal fine Settembre al prezzo suggerito al pubblico di € 2.440 (XA15) e € 1.830 (XA11) iva inclusa.

Segui Canon sui canali social: [Facebook](#) - [Twitter](#) - [Instagram](#) - [Linkedin Professional Imaging](#)
[#liveforthestory](#)
[@CanonItaliaSpa](#) [@CanonBusinessIT](#)

Canon

Per informazioni

Canon Italia
Giada Brugnaro
t. 335 7918607
giada.brugnaro@canon.it

Prima Pagina Comunicazione

Viviana Viviani
Francesco Petrucci
t. 02/91.33.98.11
viviana@primapagina.it
francesco@primapagina.it

Chi è Canon

Fondata nel 1937 per produrre fotocamere di altissimo livello, Canon, multinazionale giapponese con sede a Tokyo, è leader nella fornitura di innovative soluzioni di imaging per le aziende e i consumatori.

Attualmente, l'azienda sviluppa, produce e vende un'ampia gamma di prodotti che spaziano dalle fotocamere compatte alle reflex digitali, dai dispositivi per radiografie agli obiettivi broadcast, dalle stampanti ai multifunzione di produzione, tutti coadiuvati da un'ampia gamma di soluzioni e servizi a valore aggiunto che spaziano dall'Information & Document Management a soluzioni di Business Process Outsourcing. Proprio in quest'area Canon sta facendo forti investimenti, con l'obiettivo di affiancare aziende e istituzioni nel processo di digitalizzazione e dematerializzazione.

Il marchio Canon è conosciuto e stimato in tutto il mondo da clienti, famiglie, aziende e settori industriali, confermato dal terzo posto nella classifica Interbrand nella graduatoria dei migliori marchi giapponesi per l'anno 2016.

L'Azienda investe costantemente in Ricerca & Sviluppo, nel 2015 oltre l'8% del fatturato, per fornire soluzioni all'avanguardia e servizi che soddisfino le esigenze dei propri clienti. Nel 2016 con 3.665 brevetti depositati si è classificata al terzo posto negli USA e negli ultimi 30 anni è sempre stata nelle prime cinque posizioni.

A professionisti, appassionati di fotografia, professionisti della stampa, Canon consente di soddisfare ogni esigenza legata all'imaging. Ritiene, inoltre, che essere sensibili agli interessi della società e dell'ambiente sia parte integrante di una buona attività commerciale. Questo concetto è racchiuso nella filosofia Kyosei: "Vivere e lavorare assieme per il bene comune".

Canon è presente in Italia dal 1957 con sedi a Milano e Roma.

Riferimenti Internet: Canon prodotti Consumer & Business: canon.it