



nexthardware.com

a cura di: **Amedeo Nonni - Amedeo84 - 08-04-2015 15:41**

## Presentata la Canon XC10

# Canon

**LINK (<https://www.nexthardware.com/videographia/news/4k/913/presentata-la-canon-xc10.htm>)**

La videocamera 4K che ha fatto la sua comparsa diversi giorni fa ora ha un nome e caratteristiche, finalmente, confermate.



**Canon** ha presentato la sua nuova videocamera digitale, la **XC10**, un camcorder **4K** compatto con caratteristiche video avanzate.

Giorni fa, in occasione di un [\*\*evento Canon \(/videographia/news/videocamera-4k-canon-al-prossimo-nab-906/\)\*\*](#), aveva fatto la sua comparsa nelle mani di **Jackie Chan**, anche se non si conosceva ancora il nome e le specifiche divulgate non erano state confermate.

Ora, oltre al nome, sappiamo che monta un sensore **CMOS** da **1 pollice** con **12 megapixel** in combinazione con il processore d'immagine **DIGIC DV5** che insieme conferiscono alla **XC10** ben 12 stop di gamma dinamica e capacità **video 4K**.

Oltre a questo è stato inserito il sistema di stabilizzazione a **5 assi** (solo per il Full HD); per mantenere la qualità e ottimizzare il flusso di lavoro la videocamera utilizza due codec di nuova generazione.



Nelle riprese in **Full HD** viene utilizzato il codec **XF-AVC Long GOP**, che facilita il trasferimento dei dati mantenendo la qualità mentre, nelle riprese in **4K**, viene utilizzato l'**XF-AVC Intra codec**.

Inoltre la **XC10** può registrare in **Canon Log Gamma**, **Wide DR** e **EOS standard picture mode**, per avere maggiore versatilità nella correzione del colore e meno difficoltà nell'abbinare le riprese con quelle di altre fotocamere della gamma **EOS**.

L'utente potrà monitorare tutti i valori sul display **LCD** inclinabile, compresi i dati dell'audio che, tramite jack dedicato, potrà essere catturato con microfoni esterni professionali.



Per quanto riguarda i supporti di registrazione, la **XC10** utilizza una memoria interna **CFast** per la cattura dei video **4K**, fino a 305Mbps / 29.79p, mentre, i video in Full HD, vengono salvati su scheda **SD** fino a 50Mbps / 59.94p.

Non solo video per la **XC10** che, grazie al suo sensore da 12 megapixel, scatta fotografie fino a **3.8 fps** in continuo, potendo contare su una gamma **ISO** che si estende da **160** a **20.000**, l'obiettivo fisso in dotazione è un **24-241 millimetri** equivalente **F2.8-5.6** con zoom **10x**.

La **Canon XC10** sarà disponibile da giugno ad un prezzo di **2499 dollari** con inclusa una memoria **SanDisk CFast da 64GB** ed un lettore di card.