



nexthardware.com

a cura di: **Amedeo Nonni - Amedeo84 - 09-09-2015 11:18**

Canon si prepara per l'8K

Canon

LINK (<https://www.nexthardware.com/videographia/news/8k/1009/canon-si-prepara-per-l8k.htm>)

Canon lavora senza sosta su un nuovo camcorder Cinema EOS 8K, un display professionale 8K ed una reflex con sensore da ben 120 megapixel.



Canon, magari scossa dalla concorrenza sempre più agguerrita, ha annunciato che sta attualmente sviluppando una nuova **8K Cinema EOS**, un **display professionale 8K** ed una **reflex** con sensore da **120 megapixel**.

La prima è dotata di un sensore **Canon CMOS Super 35**, il quale garantirebbe riprese a risoluzione **8192 x 4320** pixel con un frame rate di **60 fps** e **13 stop** di gamma dinamica.

Tutto questo sarà racchiuso in un corpo macchina dal design compatto per garantire una mobilità facilitata anche in spazi angusti; l'innesto **EF** garantisce invece la compatibilità con l'ampia gamma di obiettivi del Produttore.



Il display di riferimento **8K** in fase di sviluppo elaborerà le immagini in maniera ultra-realistica, facendo risaltare anche i minimi cambiamenti all'interno dell'inquadratura, tutto questo grazie ad una densità superiore ai **300 pixel** per pollice.

Ovviamente avrà range dinamico elevato, alta luminosità e un'ampia gamma di colori per esaltare le immagini quando usato in combinazione con la macchina **8K Cinema EOS**.



La ciliegina sulla torta è la reflex con sensore **CMOS da 120 megapixel** (effettivi): come la **Cinema EOS 8K** avrà l'innesto **EF** ed un corpo relativamente compatto.

Questo sensore, stando a quanto dichiarato da Canon, sarà caratterizzato da una tecnologia in grado di ricreare texture tridimensionali, facendo apparire gli oggetti come se fossero veramente sotto gli occhi.