



nexthardware.com

a cura di: Emanuele Chiocchio - MAN - 28-12-2012 07:59

Canon EOS 1D C, o del perchè il 4K dovrebbe stare dappertutto

Canon

LINK (<https://www.nexthardware.com/videographia/etcetera/reflex/280/canon-eos-1d-c-o-del-perche-il-4k-dovrebbe-stare-dappertutto.htm>)

Il confine tra still e video inizia a scomparire ed in futuro vorremo sentir parlare di 6K ed 8K



Il video promo rilasciato da **Canon** per presentare l'ingresso ufficiale sul mercato USA, 2 Gennaio 2013, della **reflex digitale 4K EOS 1D C** è, secondo noi, un'anteprima di futuro.

La parte davvero interessante è dal **minuto 6:50** in poi: vedere infatti **sequenze video 4K** utilizzate come **fonte dalla quale estrarre immagini still** da stampare su un album di matrimonio, fa capire la reale potenzialità di questa tecnologia (video).

Macchine che, alla pressione del tasto di scatto, registrano piccoli video dai quali estrarre la posa perfetta: questo è quello che avremo in mano tra qualche tempo ed il **4K**, che corrisponde a "soli" **8Mpixel***, sarà la base, il punto di partenza.

Le immagini generate dal sensore **36MPixel** di una **D800**, ad esempio, equivalgono approssimativamente ad un **8K**, cioè una superficie composta da **2 4K** in orizzontale e **2** in verticale o ad **oltre 16 volte** la risoluzione dell'attuale **FullHD**: "approssimativamente" perché il rapporto base/altezza cambia in modo sostanziale tra la classica foto 3:2 ed il video 16:9.

Ciò nonostante, guardando la clip, è evidente come il gap si stia progressivamente chiudendo, col risultato di portarci verso generazioni di **imaging devices** animate da una logica differente da quella odierna e soprattutto scevre dall'approccio che utilizziamo attualmente per suddividere le categorie "**foto**" e "**video**".

Attualmente, il prezzo di una **Canon EOS 1D C** si aggira intorno ai **12K Euro** ma è verosimile pensare che, nel giro di un paio d'anni, vedremo piccoli mostri tipo **Panasonic GH4/5** essere in grado di catturare **video 4K** di ottima qualità a cifre molto più contenute.

In questo "gioco", tanto dipende anche dalla diffusione di display adeguati ed in grado di visualizzare certe immagini: della potenza dei PC invece ci preoccupiamo molto di meno dal momento che per i primi mesi del **2013** sono attese le nuove generazioni di superprocessori e che gli **SSD** ad elevate prestazioni, ormai, sono davvero accessibili.

**Tantissimi per il video ma appena sufficienti per applicazioni foto avanzate.*