a cura di: **Amedeo Nonni - Amedeo84 - 08-07-2015 15:48**

Tecnologia HDR sulla A7000?

LINK (https://www.nexthardware.com/videographia/news/sony/975/tecnologia-hdr-sulla-a7000.htm)

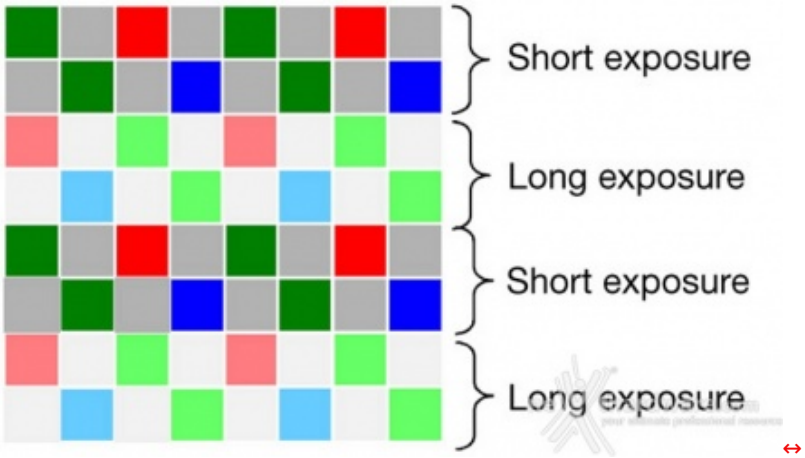
La Sony A7000 potrebbe avere 15,5 stop di gamma dinamica grazie al sensore Exmor RS con tecnologia HDR

Secondo **Sonyalpharumors**, la prossima **Sony A7000** potrebbe essere la prima fotocamera **E-mount** ad avere ben **15,5 stop di gamma dinamica**, questo grazie al sensore **HDR** nativo.

Un sistema simile è stato **testato (/videographia/news/ad-aprile-arrivera-lexmor-rs-imx230-822/)** da **Sony**, con discreto successo, sullo smartphone **Xperia Z**, il quale grazie al sensore **Exmor RS** cambia l'esposizione ogni due linee di pixel creando un'esposizione spazialmente variabile (SVE).

Con questo cambiamento di esposizione vengono creati due fotogrammi, uno con alta esposizione ed uno poco esposto; successivamente un potente algoritmo viene in aiuto per combinarli tutti e due al fine di crearne uno perfettamente esposto sia nelle aree chiare che scure.

Vedremo tra qualche mese se questo sistema, testato nel mercato smartphone, troverà posto anche in quello delle fotocamere.



Questa documento PDF è stato creato dal portale nexthardware.com. Tutti i relativi contenuti sono di esclusiva proprietà di nexthardware.com.
Informazioni legali: https://www.nexthardware.com/info/disclaimer.htm