



nexthardware.com

a cura di: Amedeo Nonni - Amedeo84 - 26-10-2015 10:44

## Global shutter e night vision, Sony mostra le capacità dei nuovi sensori

# SONY

**LINK (<https://www.nexthardware.com/videographia/news/mirrorless/1051/global-shutter-e-night-vision-sony-mostra-le-capacita-dei-nuovi-sensori.htm>)**

Starvis e Pregius, sono questi i nuovi imager Sony che potrebbero arrivare nelle mani degli utenti in un futuro non troppo lontano



**Sony** ha pubblicato due video nei quali vengono mostrate le capacità dei due nuovi sensori **Starvis** e **Pregius**; il primo, in grado di lavorare in situazioni di buio quasi totale ed il secondo, grazie all'otturatore globale, in grado di eliminare l'effetto jello nelle riprese.

Lo **Starvis** è un **sensore CMOS** retroilluminato dotato di sensibilità di **2000 mV /  $\leftrightarrow \mu\text{m}^2$**  e cattura immagini con uno spettro vicino all'infrarosso, caratteristica, quest'ultima, che vedremo nominare sempre più spesso...

Il **Pregius** invece integra la tecnologia global shutter in modo da eliminare, nei casi di veloci pan, l'effetto gelatina e restituire un'immagine più naturale; era inoltre comparso a **fine 2014** su una **slide** ([/videographia/news/ancora-sensori-in-arrivo-da-sony-853/](http://videographia/news/ancora-sensori-in-arrivo-da-sony-853/)) **Toshiba** riguardante i nuovi sensori in arrivo da **Sony**.

Attraverso queste due intro, **la multinazionale intende affermare la propria supremazia tecnologica** e sembra dire "*immaginate cosa potrebbe accadere se implementassimo determinate features nelle prossime mirrorless...*".

