



nexthardware.com

a cura di: Emanuele Chiochio - MAN - 12-09-2013 12:27

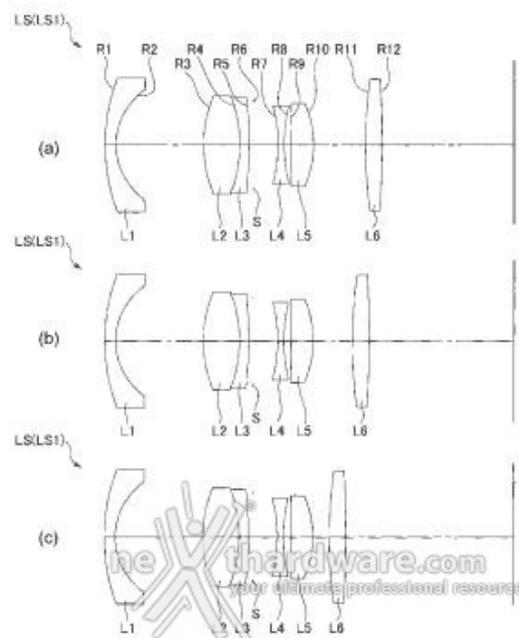
Ecco gli ultimi brevetti Nikon

Nikon

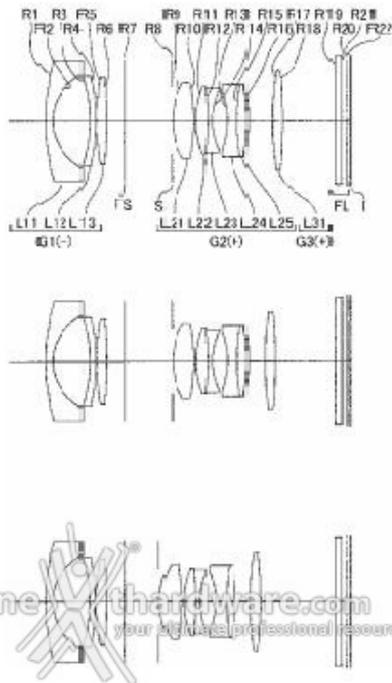
LINK (<https://www.nexthardware.com/videografia/news/obiettivi/487/ecco-gli-ultimi-brevetti-nikon.htm>)

Alcuni interessanti patent svelano alcune delle possibili novità del Produttore Giapponese

Tra i nuovi brevetti **Nikon** vediamo descritto un insolito **obiettivo medio formato 100mm f/2.5** che dovrebbe anche essere il primo di questa categoria ad essere brevettato dalla Casa Giapponese.



Il secondo patent illustra un obiettivo per **formato CX (2.7x) 10mm f/2.0** (equivalente ad un 28mm) caratterizzato da nove elementi in due gruppi ottici e due elementi asferici.



L'ultimo brevetto svela invece un **sensore CMOS RGBW**, dove **W** sta per "white" (presumibilmente), in quanto il sensore è in grado di catturare separatamente il valore di luminosità di una scena (dati che andranno, quasi certamente, interpolati per migliorare rumore e range dinamico); inoltre, un layer organico trasparente (EL), posizionato sulla parte superiore, funge da otturatore elettronico o da filtro ND.

