



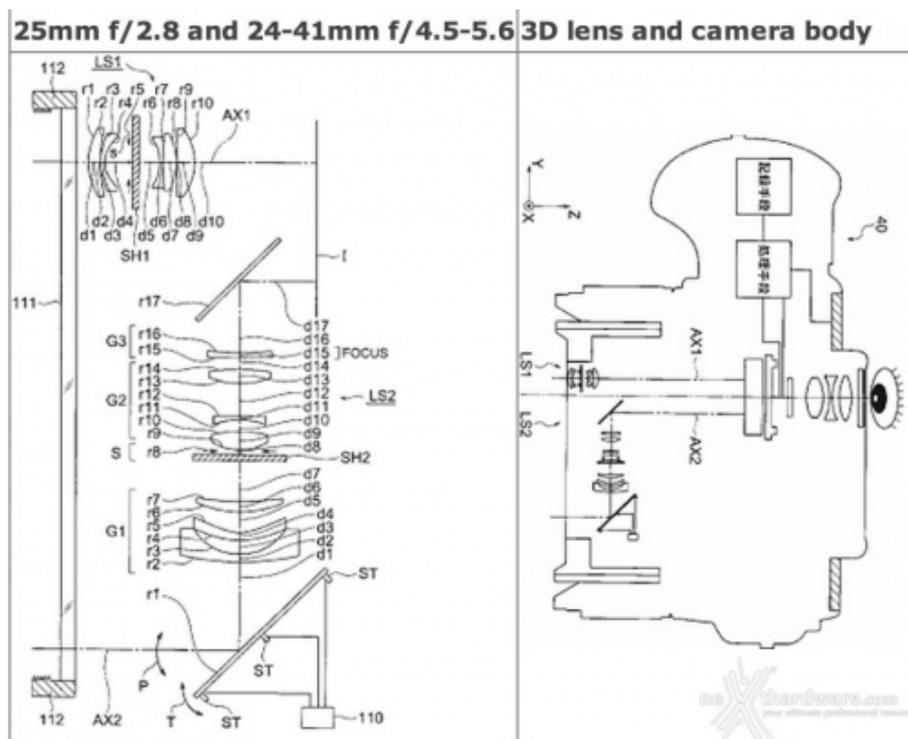
## Olympus brevetta una compatta bi-ottica 3D

# OLYMPUS

**LINK (<https://www.nexthardware.com/videographia/news/digitali/429/olympus-brevetta-una-compatta-bi-ottica-3d.htm>)**

Rinnovato l'impegno del Produttore Giapponese sul fronte della ricerca e dell'innovazione

L'interessante brevetto **No. 2013-101213**, riportato dal solerte **Egami**, descrive un corpo macchina con obiettivi integrati che, secondo la nostra interpretazione, dovrebbe impiegare un  **sensore 4/3**.



All'interno della camera sono alloggiati, con un angolo di  $90^\circ$  l'uno rispetto all'altro, due obiettivi con le seguenti caratteristiche: il primo è un **25mm f/2.8** mentre il secondo è un **24-41mm f/4.5-5.6** (non è dato sapere se stabilizzato, anche se potrebbe essere il sensore stesso ad impiegare il sistema a 5 assi).

Entrambi scelti per le loro evidenti caratteristiche di compattezza, essi sono disposti in modo tale da non interferire con i relativi percorsi ottici.

Quando la focale è identica (25mm) è possibile ottenere una immagine **3D**: è nostra supposizione inoltre che dato il valore di apertura, impostabile dall'utente in modo differenziato, non sia peregrina l'idea che questa futuribile digicam sia in grado di interpolare in tempo reale i valori di esposizione differenti per ottenere foto e video **HDR** real time.

