



Helium 8K é il sensore col punteggio DXO Mark più elevato



LINK (<https://www.nexthardware.com/videographia/news/8k/1235/helium-8k-e-il-sensore-col-punteggio-dxo-mark-piu-elevato.htm>)

Dopo Dragon, Helium detiene il primato nei test dei laboratori DXO

Red Helium 8K S35



DxOMark Sensor Scores	
Overall Score[?]	108
Portrait (Color Depth)[?]	27.5 bits
Landscape (Dynamic Range)[?]	15.2 Evs
Sports (Low-Light ISO)[?]	4210 ISO

Red Epic Dragon



DxOMark Sensor Scores	
Overall Score[?]	101
Portrait (Color Depth)[?]	26.5 bits
Landscape (Dynamic Range)[?]	14.8 Evs
Sports (Low-Light ISO)[?]	2745 ISO

108, a tanto il nuovo sensore **Helium 8K** fissa lo score **DXO Mark**.

Il merito si deve soprattutto a due fattori: il range dinamico impressionante (15,2) misurato in laboratorio e la capacità di girare in **16bit RAW**, vero asso nella manica della **RED Weapon** equipaggiata con l'imager Super35 (f.to **APS-H**) Helium 8K.

In precedenza, era stata **Epic Dragon** a fissare il valore più elevato (**101**), molto vicino al **98** della **SONY A7RII**, eccellente **full frame mirrorless** terza nella classifica generale a pari merito con la **Nikon D810**.

Il miglioramento, netto, rispetto al già ottimo **Dragon** è evidente non solo nel range dinamico ma anche nella profondità colore, valore ISO e contenimento del rumore in bassa luce.

Al link in calce, l'**articolo DXO Labs** con le letture strumentali ed i confronti.