



nexthardware.com

a cura di: **Amedeo Nonni - Amedeo84 - 07-01-2016 11:38**

Presentata la Nikon D500

Nikon

LINK (<https://www.nexthardware.com/videographia/news/reflex/1103/presentata-la-nikon-d500.htm>)

A distanza di 7 anni Nikon ha rilasciato l'evoluzione della D300, con video 4K ed il modulo AF dell'ammiraglia D5



Nikon ha annunciato la **D500**, evoluzione dell'ormai collaudata **D300/D300s** in commercio da ormai **7 anni**.

Nel corpo realizzato in lega di magnesio è collocato il sensore **CMOS APS-C** da **21 megapixel** e lo stesso processore d'immagine **EXPEED 5** utilizzato nella **D5** ([/videographia/news/presentata-la-nikon-d5-1102/](https://www.nexthardware.com/videographia/news/presentata-la-nikon-d5-1102/)), questa simbiosi le permette di avere una gamma **ISO** da **100** a **51.200** (espandibile a 50-1.640.000), uno scatto in continuo fino a **10 fps**, una velocità massima di scatto di **1/8000 sec** ed il video **4K**.



Dalla sorella maggiore **D5** oltre al processore **EXPEED 5**, prende in prestito il modulo **AF** con **153 punti** del reticolato accoppiato alla matrice **RGB** da **180K pixel** per l'esposizione e all'**Advanced Scene Recognition System** che riconosce la scena e regola l'esposizione ed il bilanciamento del bianco di conseguenza.

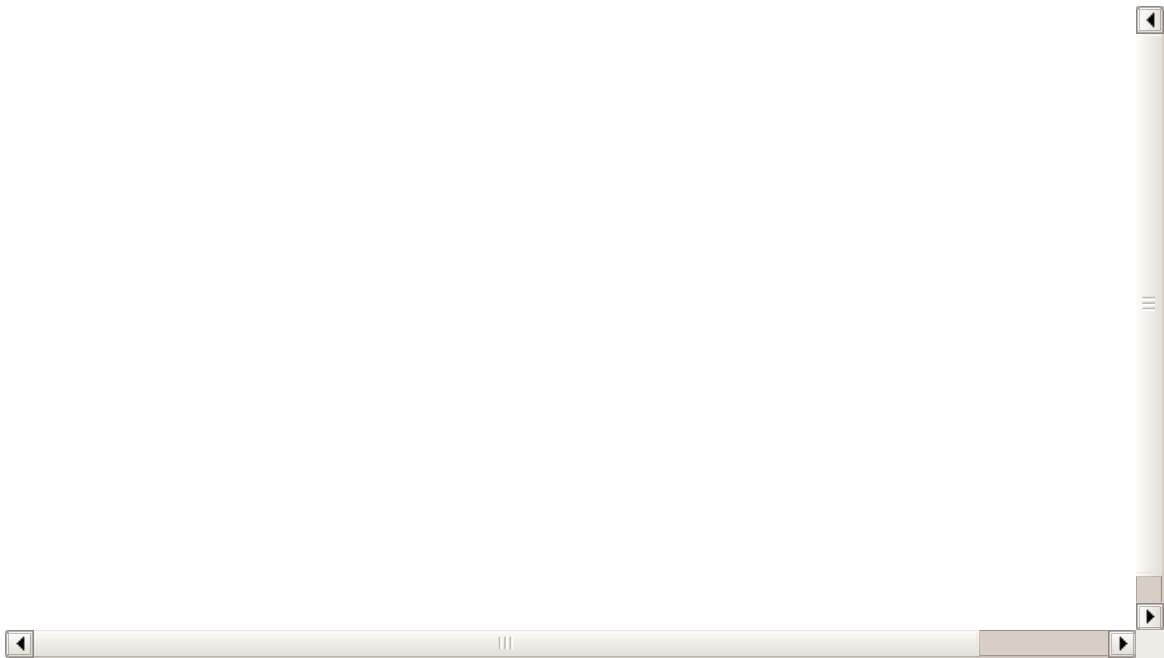
Nel posteriore è ben visibile il display touch **TFT LCD** inclinabile da **3.2"** con **2.359.000 punti** di risoluzione, il mirino ottico a pentaprisma con copertura del **100%**, svariati tasti funzione e l'**hot shoe** per gli accessori.

Come annunciato le prestazioni video sono di tutto rispetto, abbiamo infatti il **4K (UHD) 30p/25p/24p**, il **1080 a 60p/50p/30p/25p/24p** ed il **720 a 60p/50p** con audio stereo in formati **MPEG-4** e **H.264**.



Per l'archiviazione del materiale foto-video si può optare su diverse soluzioni quali **SD/SDHC/SDXC** (UHS-II) e le ormai note memorie **XQD** mentre, per il trasferimento su **PC** abbiamo una porta **USB 3.0**, una **mini-HDMI** e le connettività senza fili **WiFi** e **Bluetooth** integrate.

La **Nikon D500** sarà disponibile da **marzo** ad un prezzo di **1.999 dollari** per il solo corpo e **3.069 dollari** in kit con l'obiettivo **AF-S DX Nikkor 16-80mm f/2.8-4 E ED VR**.



Questo documento PDF è stato creato dal portale [nexthardware.com](https://www.nexthardware.com). Tutti i relativi contenuti sono di esclusiva proprietà di [nexthardware.com](https://www.nexthardware.com).
Informazioni legali: <https://www.nexthardware.com/info/disclaimer.htm>