



nexthardware.com

a cura di: Amedeo Nonni - Amedeo84 - 08-10-2013 12:01

Nikon annuncia la DSLR D610 da 24 Megapixel

Nikon

LINK (<https://www.nexthardware.com/videographia/news/reflex/505/nikon-annuncia-la-dslr-d610-da-24-megapixel.htm>)

Tra le novità più importanti c'è il meccanismo di scatto aggiornato



Nikon ha annunciato la **D610**, versione aggiornata della **D600** uscita appena un anno fa.

Come quello della **D800**, anche questo corpo macchina è tropicalizzato per resistere a spruzzi e polvere.

I coperchi superiore e posteriore della fotocamera sono realizzati in lega di magnesio per garantire robustezza e durata, mentre l'otturatore è testato per **150.000 cicli**.

All'interno dello stesso corpo troviamo un sensore **CMOS Full Frame** da **24 Megapixel**, in combinazione con un processore d'immagine **EXPEED 3**

Questi ultimi insieme consentono di ottenere immagini a basso rumore con incredibile gamma dinamica anche con scarsa luce.

La gamma **ISO** va da **100** a **6400** e, grazie al sistema **AF a 39** punti la **D610** mantiene il fuoco anche su soggetti in rapido movimento.

Il sistema di riconoscimento della scena, unito al sensore di misurazione **Color Matrix 3D II**, analizza l'ambiente e regola automaticamente l'esposizione, il bilanciamento del bianco e la messa a fuoco.

Il nuovo meccanismo di scatto è stato ripensato non solo per offrire un frame rate più veloce (fino a **6fps**), ma presumibilmente risolve il problema, manifestatosi spesso, nelle **D600** e relativo a piccole perdite di olio che si traducono in particelle di sporco sulla superficie del sensore.

Selezionando la modalità di scatto silenziosa, tramite la ghiera principale, possiamo scattare quasi in assenza di rumore foto a fino a **3fps**: questa nuova opzione qualifica la **D610** come strumento di backup ideale per i professionisti che lavorano in ambito eventi e concerti.

Con la **D610** è possibile ottenere video a **1080** con diversi frame rate, tra cui il **24p** cinematografico, **30p** e **60i**.

Una interessante caratteristica ereditata dalle **Nikon** professionali è quella di poter catturare, tramite **HDMI**, lo stream video non compresso su registratori digitali (Atomos Ninja etc).

Quando si utilizza l'accessorio (opzionale) **WU-1b Wireless Mobile Adapter**, le immagini possono essere inoltre trasferite su dispositivi compatibili come smartphone e tablet.

Dal momento che diverse mirrorless, anche di fascia di prezzo inferiore, offrono, già integrata, questa funzione, riteniamo che anche **Nikon** potrebbe "sforzarsi" di più evitando spese accessorie per l'utente e l'aggiunta di ammenicoli esterni.

La

Nikon D610 sarà disponibile da fine ottobre in svariate configurazioni:

- Solo corpo macchina **1.999,95** Dollari
- Con obiettivo AF-S NIKKOR 24-85mm f/3.5-4.5G ED VR a **2.599,95** Dollari
- Con obiettivo AF-S NIKKOR 28-300mm f/3.5-5.6G ED VR + SD di classe 10 da 32GB + Large Bag Laptop a **3.049,95** Dollari
- Con obiettivo AF-S NIKKOR 24-85mm f/3.5-4.5G ED VR + AF-S VR Zoom-Nikkor 70-300mm f/4.5-5.6G IF-ED + adattatore wireless WU-1b + borsa tablet + SD classe 10 da 32GB a **3.249,95** Dollari.



