

Prova: Sistema pulizia Visible Dust

I prezzi

Lente Sensor Loupe con	€ 174,00
Pennello Artic Butterfly 724	€ 37,80
Spatole verdi Ultra MXD-100 (12 pz.)	€ 30
Spatole aranc. per angoli (16 pz.)	€ 19,80
Liquido Vdust	
Totale	€ 261,60



Puliti alla meta

Oggi è possibile pulire in proprio il sensore della reflex in modo sicuro e facile. **Massimo Buccomino** prova un nuovo strumento che ci libera dalla "schiavitù" di dover portare la macchina in assistenza di frequente

Che la polvere e la sporcizia sul sensore siano un problema è ben noto agli appassionati che usano di frequente la propria reflex. Nonostante gli sforzi dei costruttori, che dotano sempre più spesso le proprie fotocamere di sistemi di pulizia dei sensori tramite vibrazione del sensore accoppiati a microlenti antistatiche, l'accumulo di sporcizia sul sensore è la norma. Questo costringe a portare la macchina in assistenza e a sborsare una cifra di circa 25 euro "al colpo" per la pulizia. Ecco che si stanno diffondendo sistemi di pulizia completi che, a fronte di un esborso più o meno contenuto, consentono di fare da sé. Nel caso dei prodotti Visible Dust la spesa complessiva per tutto il kit sfiora i 262 euro, dunque inizia ad ammortizzarsi dopo circa 10 pulizie presso il centro assistenza. Per questo è consigliato maggiormente a chi usa molto la o le macchine fotografiche, come professionisti o appassionati evoluti. Vediamo dunque, in questa prova, come sia semplice ottenere un sensore pulito in modo sicuro e veloce.



Prima operazione è quella di predisporre la macchina per la pulizia. Dopo aver smontato l'ottica, bisogna sollevare lo specchio in modo permanente, trovando nel menu l'apposita voce, presente su tutte le reflex. Assicuratevi di avere almeno più di metà della carica della batteria e di essere su un piano stabile e sicuro.

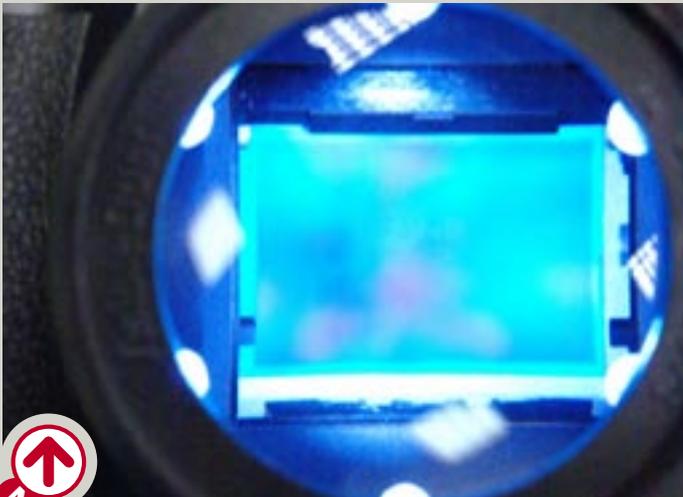


2



3

Prendiamo la lente, che ha sei LED alimentati a pile apposta per illuminare il sensore. La lente è universale e si appoggia sul bocchettone dell'obiettivo.



4

Una volta accostato l'occhio alla lente si riesce facilmente ad individuare la polvere, ma soprattutto le impurità. Non occorre un occhio allenato per questo, viste la nitidezza della lente e l'illuminazione ben diffusa su tutta la superficie del chip.



5

È venuto il momento di iniziare la pulizia "a secco", cioè l'eliminazione della polvere e delle eventuali impurità solide. Il segreto di Visible Dust sta nel pennellino; azionando il motorino, la spazzola gira e le setole si caricano elettrostaticamente (oltre che pulirsi per forza centrifuga) grazie al materiale di cui sono fatte: una speciale poliammide trattata prima chimicamente e poi con ionizzazione ad alta temperatura. Questa carica consentirà alla polvere di attaccarsi alle setole.



6

Una volta fermata la rotazione, si passa delicatamente il pennellino sul sensore nelle due direzioni, da sinistra a destra e viceversa, fino a quando, dopo il controllo con il lenticino, il sensore è pulito. La pulizia "a secco" è così eseguita.



Passiamo alla pulizia "ad umido". Visto che il sensore della nostra Canon 30D non è molto sporco e presenta solo qualche traccia di condensa o residui di vapore, usiamo il detergente Sensor Clean, un antistatico non a base alcool, ideale come primo livello di pulizia. Esistono poi anche il Vdust Plus, per sporco intermedio, e lo Smear Away per rimuovere olio, macchie di unto, ecc.



La spatolina va passata con delicatezza, senza fare troppa pressione, da sinistra a destra e viceversa, per un numero di volte a scelta. Visible Dust consiglia di non usare una spatolina per più di una pulizia.



Esistono anche le comode spatoline specifiche per pulire gli angoli del sensore, che a volte sono proprio quelli più sporchi. I liquidi che si usano sono gli stessi del punto 7. Anche in questo caso, molta delicatezza.



Il nostro giudizio

Il sistema Visible Dust nel suo complesso risulta molto efficace nell'assicurare un'ottima pulizia del sensore: sicuramente il migliore provato finora. La spatola, inoltre, è molto "delicata" nei confronti del sensore. Gli unici nei sono i prezzi un po' alti dei vari prodotti e il fatto che non esista una singola confezione da trasporto per lentino, spatole, pennello e liquidi.

Sistema di pulizia Visible Dust

PRODUTTORE/DISTRIBUTORE

Visible Dust - www.visibledust.com

Bogen Imaging Italia - Via Livinallongo, 3 - 20139 Milano

Tel. 02/5660991 - Fax 02/5393954 - info.foto@it.bogenimaging.com

www.bogenimaging.it

GIUDIZIO

-  Efficacia, facilità d'uso, poco invasivo
-  Prezzi elevati, non esiste kit onnicomprensivo

CONSIGLIATO



91/100 VOTO