

Foto digitali, con Agfa si può

Sempre più performanti, le macchine della fascia alta di Agfa consentono di coprire, a prezzi accessibili, un vasta gamma di impieghi professionali

di Gino Bertone

Le novità nelle fotocamere digitali si succedono a ritmo incalzante, e per la gioia dei consumatori i prezzi scendono sensibilmente, mentre sale la qualità delle prestazioni. Sono in commercio macchine digitali di livello decisamente professionale, e pur se i prezzi sono ancora superiori a quelli delle macchine con pellicola, possiamo constatare che l'era del digitale non è più un futuribile, ma una realtà in continua espansione. In questo articolo presentiamo le due fotocamere digitali Agfa di fascia alta, che ci sembrano coprire bene gli usi cui sono destinate.

Agfa ePhoto 1680

Destinata ai fotografi attenti alla qualità e ai professionisti d'azienda che devono acquisire immagini per documentazione o comunicazione in settori quali immobiliare, assicurativo, applicazione della legge, appalti e design, ePhoto 1680 è dotata di zoom FlashTrack (3X ottico e 2X digitale, ruotabile fino a 280°) che garantisce la massima flessibilità quando si scattano foto in posizioni complesse; il flash è sempre allineato con la lente assicurando un'esposizione corretta. Provvista di visore Lcd a colori ad alta risoluzione da 2 pollici, la fotocamera offre una memorizzazione immagini illimitata grazie alla memoria estraibile SmartMedia.

La risoluzione d'immagine reale di 1,3 milioni di pixel è potenziata a 1,9 con la tecnologia **PhotoGenie**. Grazie a tecniche d'intelligenza artificiale, PhotoGenie di Agfa elimina i difetti delle immagini, come quelli provocati da compressione Jpeg, pixelazione, bordi dentellati e posterizzazione, frequenti nelle immagini acquisite per via digitale. Il software PhotoGenie consente di zoomare sulle immagini acquisite in modalità 1600 x 1200 pixel o 1280 x 960 pixel, ingrandendo fino a sei volte il formato iniziale. Inoltre, può produrre



stampe da almeno 20 x 25 cm su qualsiasi stampante a getto d'inchiostro con qualità fotografica. Per stampe più piccole, pubblicazione su Web, prove di stampa, gli utenti possono scegliere fra altre modalità: 307 (640 x 480 pixel) e «documento», modalità di acquisizione in scala di grigi.

Col tasto EasyPilot, un controllo multifunzione che agisce come un mouse, l'utente può scorrere i vari menu, selezionando le funzioni desiderate con un semplice clic.

La macchina è fornita col premiato software **Agfa PhotoWise** (V 1.6), per l'accesso, la gestione e il trattamento di fotografie digitali, con piena compatibilità Ole 2.0 per trascinarsi drag&drop e modifica in loco con qualsiasi applicazione Ole compatibile. Gli utenti possono organizzare le immagini nel computer e creare presentazioni di diapositive visualizzabili anche da chi non possiede PhotoWise.

PhotoWise è un'applicazione stand alone con controlli integrati della fotocamera, PhotoWise QuickLink per un accesso istantaneo alle immagini della fotocamera da qualsiasi applicazione attraverso il desktop, driver Twain e plug-in per Adobe PhotoShop. Può essere usato con Windows 98, Windows 95 e Windows NT, nonché MacOS 7.0 o superiore.

La dotazione software comprende LivePicture PhotoVista (V. 2.0) per il montaggio d'immagini panoramiche a 360° senza giunzioni visibili, e LivePix SE, applicazione di elaborazione fotografica con piena compatibilità FlashPix.

La confezione comprende: fotocamera, cavi (Pc, Macintosh e TV), software, scheda di memoria estraibile SmartMedia da 4Mb, batterie Ni-MH ad alta capacità con carica batterie alcaline Duracell Ultra e borsa morbida.

(Prezzo L 1.540.000/euro 795,343)

Agfa ePhoto CL50

La fascia alta delle fotocamere digitali Agfa si è appena arricchita della ePhoto CL50, che riunisce in sé un design compatto e la tecnologia più sofisticata e costituisce una nuova linea di prodotto nell'ambito della serie ePhoto: CL sta per Conventional Line, sottolineando l'analogia tra CL50 e le fotocamere da 35 mm di tipo convenzionale, anche per la facilità d'uso.

ePhoto CL50 è dotata di zoom 6x pivottante (zoom ottico 3x, zoom digitale 2x). Offre quattro diversi modi di risoluzione: 1,9 milioni o 1600 x 1200 pixel (con Agfa PhotoGenie), 1,3 milioni o 1280 x 960 pixel (normale), 640 x 480 pixel (standard Vga) e 1280 x 960 pixel nel modo testo in bianco



e nero. A seconda della risoluzione, si può memorizzare tra 12 e 96 immagini su una scheda di memoria SmartMedia da 8 megabyte.

La fotocamera ha mirino ottico e monitor a colori Lcd da 1,8 pollici che possono essere attivati e disattivati. La lunghezza focale va da 34 a 102 mm. Il flash integrato ha 4 modalità di funzionamento. È possibile la sincronizzazione con flash esterni. Il tempo di esposizione, la messa a fuoco e il bilanciamento del bianco si possono impostare sia in automatico che in manuale. Una nuova caratteristica è data dall'opzione **SunCatcher**: un prisma integrato convoglia la luce dietro il display a cristalli liquidi per ottimizzare la luminosità con risparmio della carica delle batterie.

ePhoto consente di aggiungere 10 secondi di audio a ciascun fotogramma. Col modo burst si possono scattare fino a 10 foto a intervalli di 1/2 secondo (nella risoluzione da 640 x 480 pixel). Con la funzione panoramica si possono integrare le foto in viste formato panoramico. Le impostazioni possono essere effettuate usando il tasto EasyPilot, da premere in modo analogo al mouse di un computer, e i menu user friendly disponibili in sei lingue. QuickReview è un'opzione che provvede a visualizzare l'immagine ripresa sul display Lcd per cancellarla o salvarla.

ePhoto CL50 supporta la funzionalità Dpof (Digital Print Order Form): gli utenti che non dispongono di un Pc possono specificare sulla scheda di memoria il numero di stampe desiderate per ciascuna immagine, è quindi sufficiente che consegnino le immagini digitali a un fotolaboratorio o a un minilab, o possono utilizzare una stampante configurata per questo sistema.

La macchina è corredata del potente software Agfa PhotoWise, per la gestione e l'ottimizzazione delle fotografie.

(Prezzo L 1.700.000/euro 877,976)