

COMUNICATO STAMPA

Un concentrato di tecnologia, design elegante, semplicità d'uso: queste le principali caratteristiche della nuova FE 5050 che arricchisce la gamma delle Olympus compatte zoom di qualità

Olympus FE-5050: la creatività a portata di mano

Opera, 18 agosto 2010 – La serie FE di Olympus punta sempre più in alto e schiera una nuova compatta zoom dal design elegante, particolarmente facile da utilizzare e tecnologicamente innovativa.

Innanzitutto lo zoom ottico grandangolare 5x permette di inquadrare qualsiasi soggetto facilmente, indipendentemente dalla sua distanza, e dà una marcia in più alla creatività con sei [Magic Filters](#) (inclusi i nuovi filtri Wedding e Rock). Inoltre, grazie all' [AF tracking](#), alla modalità [i-Auto](#) e alla [Digital Image Stabilisation](#), questo modello facilita al massimo la ripresa di immagini indimenticabili. LA FE-5050 dispone anche di Advanced Face Detection Technology, slot SD** e caricabatteria USB. Tanti i colori disponibili. Tutto questo significa qualità e prestazioni di livello superiore ad un prezzo molto vantaggioso. La FE-5050 sarà nei negozi da settembre 2010.



FE-5050

E' un modello di punta nella nuova gamma Olympus che unisce grande facilità operativa e tecnologia raffinata. La **FE-5050** da 14 Megapixel è la compatta **per ogni occasione**. Dalle foto di gruppo ai panorami più emozionanti, con lo zoom ottico grandangolare 5x (26-130mm*) non lascia niente fuori dall'inquadratura. La nuova Digital Image Stabilisation Plus riduce il livello di rumore e fornisce una migliore riproduzione del colore. Agli utilizzatori più creativi dedica 6 Magic Filters (**Pop Art, Fish-Eye, Sketch, Pin Hole, Wedding e Rock**) con i quali possono sperimentare nuovi look per le immagini.

È un concentrato di tecnologia realizzato con l'obiettivo di facilitare il raggiungimento dei risultati migliori senza difficoltà: [AF tracking](#), Modalità i-Auto e tecnologia [Advanced Face Detection](#) (con riconoscimento fino a 16 volti). La **FE-5050** è progettata privilegiando la massima facilità d'uso, adottando il [principio 'un tasto, una funzione'](#), e permette quindi di utilizzare tutte le principali funzioni senza avventurarsi in menu complicati inoltre, in caso di necessità, suggerisce le impostazioni migliori grazie ad una pratica guida in linea multilingue incorporata nella fotocamera stessa. La **FE-5050** è incredibilmente sottile (solo 18,8mm di spessore) ed ha uno schermo LCD da 6,9cm/2,7", uno slot per schede SD** e un caricabatteria USB.

La **FE-5050** è corredata anche dal [software \[ib\]](#) che permette di organizzare ed archiviare le immagini scattate in modo semplice e funzionale. Il [software \[ib\]](#), infatti, riconosce automaticamente i volti dei soggetti fotografati e consente di "taggare" ogni scatto con il nome del soggetto, della località in cui è stata ripresa, dell'evento, della data e quindi di riordinare le foto e di visualizzarle nell'ordine preferito quando le si vogliono rivedere, magari con gli amici, e rende più efficiente e piacevole anche l'archiviazione delle immagini che spesso è invece una operazione lunga e noiosa.

Con le sue pregevoli finiture Starry Silver, Classic Black, Champagne Gold o Dusty Pink, la **FE-5050** cattura l'attenzione di tutti.

La **FE-5050** sarà disponibile da settembre 2010.

Caratteristiche principali:

FE-5050

- Zoom ottico grandangolare 5x (26-130mm*) miniaturizzato
- 14 Megapixel
- Digital Image Stabilisation Plus
- Modalità Intelligent Auto (i-Auto) e [AF tracking](#)
- Funzione Advanced Face Detection per il riconoscimento dei volti
- LCD da 6,9cm/2,7" (230.000 punti)
- Filtri creativi Magic Filters
- Registrazione filmati con audio
- Compatibile con schede SD**
- Guida in linea incorporata
- Caricabatteria USB

* Equivalente in una fotocamera 35mm

** SD è un marchio di fabbrica di SD Card Association

Appendice

AF tracking

Questo sistema permette di inquadrare un soggetto in rapido movimento mantenendolo automaticamente sempre a fuoco per fotografie sempre perfettamente esposte e nitide. Memorizza i dati del soggetto perfino quando esce dall'inquadratura e riprende l'inseguimento quando esso ricompare.

Digital Image Stabilisation

Speciale modalità di ripresa nella quale la fotocamera aumenta automaticamente la sensibilità ISO per consentire tempi di posa più brevi, contribuendo a prevenire il mosso causato dall'eventuale vibrazione della fotocamera o da soggetti in movimento rapido.

Digital Image Stabilisation Plus

Un'evoluta tecnologia di riduzione del rumore fornisce una migliore qualità dell'immagine grazie a sensibilità ISO superiori a quelle impiegate dalla normale Digital Image Stabilisation. Permette di usare tempi di posa più brevi, riducendo le conseguenze del tremolio della fotocamera e del movimento del soggetto. Le immagini scattate in questo modo hanno un minore rumore e una migliore riproduzione dei colori rispetto a quelle riprese nel normale modo Digital Image Stabilisation.

Dual Image Stabilisation

Speciale funzione di stabilizzazione che offre una doppia protezione contro il mosso accidentale causato dal movimento della fotocamera o dalla velocità del soggetto inquadrato. Combina elevati valori ISO con uno stabilizzatore meccanico dell'immagine associato al CCD, con un sensore giroscopico che rileva il movimento della fotocamera e apporta una correzione che ne compensa il movimento.

Face Detection Technology

Tecnologia che individua la presenza di volti nell'inquadratura e li riconosce come soggetto principale. La messa a fuoco e l'esposizione vengono automaticamente ottimizzate per ottenere la fotografia dei volti nitida ed esposta correttamente. La tecnologia Advanced Face Detection può rilevare fino a 16 volti.

Modalità i-Auto

La modalità "intelligent-Auto" utilizza una tecnologia avanzata di identificazione che permette alla fotocamera di riconoscere automaticamente le cinque situazioni di ripresa più comuni (ritratto, notturno, panorama, soggetto in movimento rapido, macro) e di utilizzare le impostazioni automatiche ottimali per riprendere foto perfette senza dover ricorrere ad impostazioni manuali.

Software [ib]

[ib] è un programma integrato per la navigazione e l'organizzazione delle foto. Impiegando il software su PC, le immagini si possono organizzare per persona, per luogo o per evento. Le informazioni attribuite alle foto permettono di selezionare le immagini da vedere sul PC.

Magic Filters

Consentono di creare speciali effetti artistici direttamente nella fotocamera.

Pop Art: Accentua i colori, rendendoli più forti e vivaci per creare immagini di alto impatto che si ispirano allo stile pop art.

Fish-Eye: Riproduce gli effetti estremi di un obiettivo fish-eye, dando una nuova prospettiva all'intera scena.

Sketch: Riprende i soggetti come se fossero disegnati a matita

Pin Hole: Riduce la luminosità periferica come se l'immagine fosse ripresa con il foro stenopeico. Aggiunge una tonalità cromatica particolare, per uno stile che evoca segretezza o la sensazione di trovarsi in un'altra dimensione o spazio.

Wedding: Ammorbidisce i toni per dare alle immagini un'atmosfera eterea e sognante. Le immagini appaiono come immerse in una luce delicata, senza però che si perdano i dettagli, anche quelli più minuti.

Rock: Crea colori in forte contrapposizione per contrasti esasperati e immagini ad effetto (ad esempio, persone che danzano con la carnagione riprodotta in rosa intenso abbinata ad uno sfondo e ad abiti di un nero profondo)

Principio di progettazione “Un tasto, una funzione”

Controllare la fotocamera diventa un gioco da ragazzi. Tutte le funzioni essenziali come la ripresa, la riproduzione e la visione sullo schermo LCD, la cancellazione ecc. si attivano nella massima semplicità tramite pulsanti dedicati senza dover accedere a menu complessi.