

Canon

I N F O R M @

Due nuovi obiettivi “digitali”

Due nuovi zoom dalle elevate prestazioni dedicati alle reflex con sensore formato APS-C, la EOS 300D e la EOS 20D. Compatti e leggeri: uno è un “tuttofare” con stabilizzatore ottico, l’altro è un supergrandangolare

I due nuovi obiettivi EF-S 17-85mm f/4-5.6 IS USM e EF-S 10-22mm f/3.5-4.5 USM dedicati ai fotografi “digitali” evoluti, sono progettati per operare esclusivamente con le reflex Canon EOS 300D ed EOS 20D. Le lunghezze focali equivalenti corrispondono rispettivamente a 27-136mm e 16-35mm, venendo così a completare un’offerta sicuramente interessante per i fotografi possessori di reflex digitali. Infine, entrambi gli zoom sono dotati di motore anulare a ultrasuoni USM per una messa a fuoco silenziosa e rapida.

Obiettivo standard

Ideale per i viaggi e per la fotografia naturalistica e generica, l’obiettivo EF-S 17-85mm f/4-5.6 IS USM è uno zoom standard leggero, d’alta qualità e versatile. Questo 5x offre la più ampia escursione focale rispetto a ogni altra ottica della sua classe ed è dotato della più recente tecnologia Canon di stabilizzazione dell’immagine, consentendo fino a 3 stop di compensazione per evitare immagini mosse a causa del tremolio delle

mani: in altre parole, si può scattare con un tempo fino a 3 volte più lungo di quanto sarebbe consigliabile. Con una qualità ottica semiprofessionale, lo schema prevede 17 elementi in 12 gruppi, incluso un elemento asferico sui due lati per un dettaglio incisivo e contrastato da un angolo all’altro dell’inquadratura.

Ultragrandangolare

L’obiettivo EF-S 10-22mm f/3.5-4.5 USM è il 16-35mm (35mm equivalente) più compatto e leggero disponibile sul mercato. Ideale per i paesaggi e la fotografia d’interni o per fotografi che vogliono sperimentare prospettive spinte ed effetti di zoomata durante l’esposizione, vanta anche un’interessante distanza minima di messa a fuoco di appena 24 cm. L’obiettivo presenta una qualità simile a quella del EF-S 17-85mm f/4-5.6 IS USM ed inoltre, incorpora nei suoi 13 elementi in 10 gruppi una lente Super UD (Ultra-low Dispersion) e due elementi asferici. La lente anteriore fissa lo rende ideale per



Collegandoti al sito di
Comunicazione & Immagine
hai accesso agli altri comunicati
e alle foto in alta risoluzione.



you can
Canon

Modello	EF-S 17-85mm f/4-5,6 IS USM	EF-S 10-22mm f/3,5-4,5 USM
Tipo di innesto	Canon EF-S	Canon EF-S
Schema ottico	17 elementi in 12 gruppi	13 elementi in 10 gruppi
Angolo di campo diagonale	78°30' - 18°25'	107°30' - 63°30'
orizzontale	68°40' - 15°25'	97°10' - 54°30'
verticale	48° - 10°25'	74°10' - 37°50'
Gamma messa a fuoco	0,35 m - ∞	0,24 m - ∞
Tipo motore AF	USM	USM
Informazione sulla distanza	Sì	Sì
Messa a fuoco manuale	Meccanica sempre disponibile	Meccanica sempre disponibile
Massimo ingrandimento	0,20 x a 85mm	0,17 x a 22mm
Apertura minima ¹	f/22-32	f/22-27
Numero lamelle diaframma	6	6
Diametro filtri	67 mm	77 mm
Diametro x lunghezza	78,5 x 92 mm	83,5 x 89,8 mm
Peso	475 g	385 g
Paraluce	EW-73B	EW-83E
Custodia	LP1116	LP1319
Ingrandimento con tubo di prolunga EF12 II	0.43 - 0.14	0.77 - 0.58
Ingrandimento con tubo di prolunga EF25 II	0.72 - 0.33	1.51 - 1.28
EF 1,4x II o EF 2x II	Non compatibile	Non compatibile
Stabilizzatore d'immagine	3 step	No

¹ Per fotocamere con incrementi di 1/3 stop.

Tutte le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso. I marchi citati sono di proprietà delle rispettive società. Tutti i nomi di società e dei prodotti citati sono marchi registrati dai loro rispettivi proprietari.

**TUTTI I COMUNICATI STAMPA E LE FOTO IN ALTA RISOLUZIONE
SONO VISIONABILI E SCARICABILI AL SITO INTERNET**
www.comunicazione-immagine.it

Canon Italia S.p.A. - Canon, multinazionale da circa 24 miliardi di euro, è tra le aziende leader nel mondo per l'avanzata tecnologia. Presente in Italia dal 1957, Canon fornisce alle imprese soluzioni complete ed integrate per tutte le esigenze di gestione delle informazioni e delle immagini aziendali e al mercato consumer una serie di prodotti di input e output di altissima qualità. Canon Italia ha chiuso il 2003 con un fatturato di 355 milioni di euro.

Riferimenti Internet: Canon prodotti Consumer e Business: www.canon.it