

Press Release

EF 100-400 mm f/4,5-5,6L IS II USM: prestazioni da primato, ovunque



11 novembre 2014 - Canon presenta EF 100-400mm f/4,5-5,6L IS II USM, un nuovo e potente telezoom ad alte prestazioni appartenente alla prestigiosa serie L di Canon, ideale per i fotografi appassionati di sport e natura. Sostituendo il popolarissimo EF 100-400 mm f/4,5-5,6L IS USM, il nuovo modello adotta una serie di aggiornamenti per migliorare la qualità d'immagine e l'usabilità, e costituisce il nuovo punto di riferimento nel campo dei teleobiettivi zoom compatti con eccellenti prestazioni.

Prestazioni ottiche eccezionali e flessibilità

EF 100-400 mm f/4,5-5,6L IS II USM offre la flessibilità e la libertà di catturare soggetti vicini e lontani grazie all'incredibile escursione focale di 100-400 mm. L'obiettivo ha uno schema ottico completamente ridisegnato e ora vanta un più efficace stabilizzatore ottico da 4 stop per ridurre gli effetti delle vibrazioni che potrebbero essere visibili scattando a mano libera con le focali più lunghe. Lo stabilizzatore è dotato di tre modalità a seconda delle condizioni di ripresa, mentre il pionieristico motore ultrasonico ad anello (USM) Canon fornisce una messa a fuoco automatica veloce e silenziosa.



Costruito per garantire risultati di altissima qualità ad ogni pressione del pulsante di scatto, l'obiettivo è dotato di ben 21 elementi ottici e impiega una combinazione di lenti alla fluorite e Super Ultra-Low Dispersion (Super UD). Inoltre, per la prima volta nella gamma di obiettivi EF, è stato introdotto anche il nuovo rivestimento antiriflesso Canon Air Sphere Coating (ASC); questo nuovo avanzato strato antiriflesso applicato alle lenti è costituito da minuscole nano particelle con aria all'interno, le quali creano una superficie caratterizzata da un indice di rifrazione ultra-basso per contribuire a ridurre immagini fantasma e bagliori (flare).

Zoom ridisegnato e impiego professionale

Potenziato in seguito ai feedback ricevuti dai fotografi Canon, il nuovo telezoom è dotato di una serie di aggiornamenti progettuali che comprendono il tradizionale meccanismo zoom a rotazione, in linea con gli altri obiettivi zoom EF. Questo nuovo sistema permette anche di regolare la fluidità dello zoom tramite un anello dedicato. Quando si ha necessità di zoomare rapidamente si può lasciare la ghiera morbida, altrimenti la si può rendere più contrastata o la si può addirittura bloccare su una focale desiderata, impedendo così di modificare accidentalmente la composizione dell'immagine.

Incredibilmente compatto e leggero, EF 100-400mm f/4,5-5,6L IS II USM è stato ottimizzato per offrire ai fotografi tutto il necessario a portata di mano. L'attacco per treppiede è ora incorporato per fornire la rotazione dell'obiettivo senza soluzione di continuità e, se necessario, l'attacco stesso può essere asportato, diminuendo le dimensioni complessive del corpo dell'obiettivo. Un nuovo paraluce dedicato, ET-83D, consente di ruotare i filtri polarizzatori senza doverlo rimuovere, grazie all'adozione di una nuova apertura di accesso.

Progettato per essere utilizzato ovunque, anche nelle condizioni più difficili, l'obiettivo eredita il DNA della serie L con una costruzione particolarmente robusta. È possibile operare inoltre in ambienti difficili grazie alla sua resistenza all'acqua e alla polvere; per una praticità supplementare, l'obiettivo è dotato di rivestimenti al fluoro sulle lenti anteriori e posteriori, riducendo l'eventualità che lo sporco possa aderirvi compromettendo la qualità dell'immagine.

EF 100-400 mm f/4,5-5,6L IS USM sarà disponibile a partire da dicembre ad un prezzo indicativo suggerito al pubblico di € 2593 IVA inclusa.

Caratteristiche principali di EF 100-400 mm f/4,5-5,6L IS USM:

- Super-teleobiettivo zoom versatile e compatto
- Qualità d'immagine eccezionale su tutta l'inquadratura
- Stabilizzatore d'immagine a 4 stop per neutralizzare le vibrazioni
- Comando zoom personalizzabile in base alle esigenze
- Messa a fuoco rapida e silenziosa
- Massima affidabilità anche in condizioni climatiche difficili
- Disponibile a partire da dicembre ad un prezzo indicativo suggerito al pubblico di € 2593 IVA inclusa

Per ulteriori informazioni:

Prima Pagina – Tel: 02/91.33.98.11

Marzia Acerbi (marzia@primapagina.it)

Francesco Petrucci (francesco@primapagina.it)

Chi è Canon

Fondata nel 1937 per produrre fotocamere di altissimo livello, Canon, multinazionale giapponese con sede a Tokyo, è leader mondiale nella fornitura di innovative soluzioni di imaging per le aziende e i consumatori.

Attualmente, l'azienda sviluppa, produce e vende un'ampia gamma di prodotti che spaziano dalle fotocamere compatte alle reflex digitali, dai dispositivi per radiografie agli obiettivi broadcast, dalle stampanti ai multifunzione di produzione, tutti coadiuvati da un'ampia gamma di servizi a valore aggiunto.

Il marchio Canon è conosciuto e stimato in tutto il mondo da clienti, famiglie, aziende e settori industriali, confermato dal terzo posto nella classifica Interbrand nella graduatoria dei migliori marchi giapponesi per l'anno 2012.

Il fatturato complessivo di Canon Inc. nel 2013 ammonta a circa 3.731,4 miliardi di yen, al quale Canon Europa contribuisce per circa un terzo vendendo in 116 paesi tra Europa, Medio Oriente e Africa.

L'Azienda investe costantemente in Ricerca & Sviluppo, nel 2013 circa l'8% del fatturato, per fornire soluzioni all'avanguardia e servizi che soddisfino le esigenze dei propri clienti. Nel 2013 con 3.825 brevetti depositati si è classificata al terzo posto negli USA e negli ultimi 28 anni è sempre stata nelle prime cinque posizioni.

A professionisti, appassionati di fotografia, professionisti della stampa, Canon consente di soddisfare ogni esigenza legata all'imaging. Ritiene, inoltre, che essere sensibili agli interessi della società e dell'ambiente sia parte integrante di una buona attività commerciale. Questo concetto è racchiuso nella filosofia Kyosei: "Vivere e lavorare assieme per il bene comune".

Canon è presente in Italia dal 1957 con sedi a Milano e Roma.

Riferimenti Internet:

Canon prodotti Consumer & Business canon.it