



Comunicato stampa

Milano, 20 settembre 2018

Sony espande la linea di obiettivi full-frame con la presentazione dell'ottica a focale fissa da 24 mm F1,4 G Master™

Nuovo obiettivo a focale fissa ad ampia apertura, il più compatto e leggero della sua classeⁱ, con una nitidezza superba perfino a F1,4

Sony ha ampliato oggi la propria linea di obiettivi full-frame top di gamma della serie G Master presentando l'attesissimo nuovo obiettivo a focale fissa da 24 mm F1,4. Progettato in modo da offrire prestazioni impeccabili a qualsiasi apertura, il nuovo **FE 24 mm F1,4 GM** (modello SEL24F14GM) utilizza le tecnologie ottiche avanzate di Sony per rispondere alle esigenze dei fotografi più esigenti. Il suo design è compatto e leggero, con diametro del filtro di \varnothing 67 mm, dimensioni di soli 75,4 mm x 92,4 mm e un peso di appena 445 g. L'**FE 24 mm F1,4 GM** rispetta i rigorosi standard della serie e offre l'elevata risoluzione e lo splendido bokeh che hanno reso famosa la serie G Master.

Questo spettacolare obiettivo dalle dimensioni compatte e dall'elevata qualità d'immagine è perfetto anche per le fotocamere mirrorless con sensore APS-C di Sony, come l'**α6500** e l'**α6300**, e porta il numero totale di obiettivi nativi α con attacco E di Sony a 48ⁱⁱ. Sony continuerà ad ampliare la propria linea per rispondere alle esigenze di fotografi, filmmaker e creatori di contenuti multimediali di ogni tipo, con una gamma di offerte diversificate per massimizzare la possibilità di utilizzo dell'innovativa linea di fotocamere α ™.

Anche a F1,4, l'**FE 24 mm F1,4 GM** offre una risoluzione elevata su tutta l'inquadratura, grazie al nuovo design ottico che comprende 10 gruppi con 13 elementi, tra cui due elementi XA (asferico estremo) e tre elementi ED (Extra-

low Dispersion). L'integrazione di due elementi XA elimina efficacemente i riflessi sagittaliⁱⁱⁱ per una riproduzione precisa delle sorgenti di luce puntiforme, così da rendere l'**FE 24 mm F1,4 GM** una scelta estremamente interessante per gli appassionati di fotografia di cieli stellati. L'esclusivo rivestimento antiriflesso ai nanocristalli di Sony riduce i riflessi e gli effetti ghost per assicurare una nitidezza estrema, anche in quei paesaggi in cui la posizione del sole può risultare difficile per un'ottica tradizionale.

Le prestazioni da leader del settore sono incluse in un corpo estremamente compatto e leggero di soli 445 g. Per i fotografi di paesaggi che devono percorrere grandi distanze per raggiungere il punto perfetto per lo scatto, la riduzione del peso da portare con sé è sicuramente un grande punto a favore, ulteriormente valorizzato quando l'**FE 24 mm F1,4 GM** è associato a una delle fotocamere **a7 / a9** di Sony. Tale leggerezza si deve in parte allo sviluppo di un nuovo DDSSM (Direct Drive SSM) ad alta potenza, che assicura una spinta circa tre volte superiore rispetto a quella del DDSSM precedente, offrendo risposta rapida, elevata precisione nel posizionamento e funzionamento silenzioso per foto e video.

Oltre alle funzionalità ideali per paesaggi e cieli stellati, l'**FE 24 mm F1,4 GM** offre prestazioni eccezionali per i primi piani con la lunghezza focale di 0,24 metri e assicura un bokeh naturale e morbido. Come gli altri prodotti della serie G Master al top della gamma di Sony, il nuovo obiettivo offre un incredibile livello di qualità delle immagini e del bokeh. Poiché la qualità del bokeh dipende direttamente dall'aberrazione sferica e dall'aberrazione cromatica assiale e laterale, che possono anche causare dispersione cromatica, tutti questi fattori sono gestiti con cura nelle fasi di progettazione e fabbricazione e ogni obiettivo è testato e regolato singolarmente, così da offrire il massimo in termini di qualità delle immagini e bokeh.

Inoltre, l'**FE 24 mm F1,4 GM** include numerosi controlli professionali che contribuiscono alla semplicità d'uso per le foto e i video. La ghiera dall'apertura offre controllo diretto e intuitivo, mentre un selettore della modalità di movimento della ghiera permette di attivare o disattivare il movimento a scatto, a seconda delle necessità. La ghiera di messa a fuoco

offre l'MF a risposta lineare per un controllo capillare della messa a fuoco manuale, assicurando rapidità e precisione. Il pulsante di blocco della messa a fuoco è personalizzabile e il selettore della modalità di messa a fuoco permette di selezionare rapidamente la messa a fuoco automatica o manuale, a seconda delle condizioni di scatto.

L'**FE 24 mm F1,4 GM** sarà disponibile in Europa a partire da ottobre 2018. Il video con le caratteristiche del prodotto è disponibile nel canale dedicato alle fotocamere di Sony su [YouTube](#), mentre le specifiche complete del nuovo prodotto sono disponibili [qui](#).

Per ulteriori informazioni, contattare:

Cristina Papis – e-mail: sony.pr@eu.sony.com
Sony Europe Limited, Sede Secondaria Italiana – Via Rizzoli, 4 – 20132 Milano –
Tel: 02-618.38.1

Informazioni su Sony Corporation

Sony Corporation è un produttore leader di soluzioni audio, video, per l'imaging, il gioco, la comunicazione e l'informatica per i mercati consumer e professional. Con divisioni dedicate a musica, immagine, intrattenimento interattivo e business online, Sony è un'azienda di intrattenimento ed elettronica leader mondiale. Sony ha registrato vendite consolidate annuali di circa 77 miliardi di dollari per l'anno fiscale che si è concluso il 31 marzo 2018. Sito Web globale di Sony: <http://www.sony.net/>

ⁱ Rispetto ad altri obiettivi a focale fissa full-frame da 24 mm F1,4 con autofocus. Informazione valida alla data del comunicato stampa (settembre 2018), in base a ricerche di Sony.

ⁱⁱ Inclusi i convertitori, esclusi i modelli fuori produzione.

ⁱⁱⁱ È un fenomeno che può causare una diffusione innaturale delle sorgenti di luce puntiforme, rendendole simili all'aspetto di un uccello che dispiega le ali. L'effetto è più pronunciato alla periferia dell'immagine e si riscontra più frequentemente negli obiettivi ad ampia apertura.