




mar 16, 2021 15:05 CET

Sony presenta il nuovo obiettivo FE 50 mm F1.2 G Master™ per il sistema Alpha, il 60° modello con attacco E.

Alta risoluzione, straordinario effetto bokeh e autofocus ultrapreciso in un design leggero e compatto: questi i punti di forza del nuovo obiettivo di Sony.

Sony presenta FE 50 mm F1.2 GM (modello SEL50F12GM), il nuovo obiettivo full-frame della serie G Master che offre alta risoluzione, straordinario effetto bokeh e autofocus rapido e preciso in un design leggero e compatto – uniti a un controllo e a un'affidabilità di livello professionale. L'apertura massima di F1.2 permette di avere una profondità di campo molto stretta e di dare libero sfogo alla propria espressione creativa. In parallelo, l'eccellente luminosità dell'obiettivo consente tempi di esposizione brevissimi e bassi valori ISO in condizioni di scarsa luminosità, rendendo questo obiettivo ideale per ritratti,

fotografie di matrimoni, video e molto altro.

“Siamo felici di presentare il nostro 60° obiettivo E-mount, FE 50 mm F1.2 GM, che unisce massima libertà creativa e semplicità d’uso, sia nelle foto che nelle riprese video” ha dichiarato Yann Salmon Legagneur, Direttore marketing Digital Imaging di Sony Europe. “Ascoltiamo sempre i feedback dei nostri clienti per offrire le migliori tecnologie di imaging. L’obiettivo FE 50 mm F1.2 GM, il primo del sistema  con un’apertura massima di F1.2, è frutto di una progettazione senza compromessi, che risponde alle esigenze sempre più complesse dei creatori di contenuti di oggi.”

Alta risoluzione e straordinario effetto bokeh

FE 50 mm F1.2 GM incorpora lenti di ultima generazione, fra cui tre elementi XA (asferici estremi) che contribuiscono a ottimizzare la risoluzione su tutta l’immagine, mantenendo livelli di nitidezza e contrasto elevati, anche alla massima apertura di F1.2. Il nuovo obiettivo, inoltre, scatta immagini chiare anche con soggetti in controluce, grazie al rivestimento ai nanocristalli Nano AR Coating II di Sony, che riduce al minimo i riflessi interni per eliminare bagliori ed effetti ghost.

Come tutti gli obiettivi G Master, anche il nuovo FE 50 mm F1.2 GM crea splendidi effetti bokeh alla massima apertura (F1.2), donando un tocco di magia a ogni immagine. Sfruttando l’innovativa apertura circolare a 11 lamelle e la scrupolosa riduzione dell’aberrazione sferica, l’obiettivo ottiene effetti bokeh suggestivi ed equilibrati sia in primo piano sia sullo sfondo.

Autofocus e tracking ad alte prestazioni a F1.2

L’obiettivo mantiene i soggetti perfettamente a fuoco anche a bassissime profondità di campo, con capacità di autofocus e tracking estremamente rapide, precise e silenziose grazie a quattro motori lineari XD (eXtreme Dynamic), che garantiscono efficienza e alta potenza. Quando occorre una messa a fuoco ultraprecisa, specialmente nelle riprese di video in 4K con tracking dell’occhio umano, l’obiettivo FE 50 mm F1.2 GM permette all’utente di catturare immagini nitide, grazie a eccellenti capacità di risposta, con un ritardo minimo e basse vibrazioni. Inoltre, il meccanismo di messa a fuoco galleggiante “Floating F”, gestito da un algoritmo dedicato, consente di

ottenere un'alta risoluzione sull'intero range, dall'infinito alla distanza minima di messa a fuoco di 0,4 m.

Controllo e affidabilità di livello professionale in un formato compatto

L'obiettivo FE 50 mm F1.2 GM è stato progettato pensando ai creatori professionali di contenuti. Grazie a pratici controlli e funzioni come l'MF (Manual Focus) a risposta lineare, la ghiera di messa a fuoco con interruttore on/off, il selettore della modalità di messa a fuoco e due pulsanti personalizzabili per il mantenimento della messa a fuoco, FE 50 mm F1.2 GM unisce semplicità d'uso e controllo di livello professionale. Il modello FE 50 mm F1.2 GM vanta anche un design antipolvere e antiumidità[i], con un rivestimento della parte anteriore in fluoro, che protegge l'obiettivo da impronte digitali, polvere, acqua, olio e altri contaminanti. Sviluppato usando le più avanzate tecnologie di simulazione e di design ottico di Sony, l'obiettivo è sorprendentemente leggero e compatto (87x108mm, 778g) e garantisce un'eccellente libertà di movimento e la massima praticità nella categoria 50 mm F1.2.

Disponibilità

Il nuovo obiettivo FE 50 mm F1.2 GM sarà disponibile ad aprile.

È possibile consultare una serie di stories esclusive, video e nuovi appassionanti contenuti realizzati con le fotocamere di ultima generazione e altri prodotti di Sony a questo [sito](#). L'hub fotografico europeo di Sony è disponibile in 22 lingue e riporta dettagliatamente novità di prodotto, concorsi e l'elenco aggiornato degli eventi Sony in ciascun Paese.

Per informazioni dettagliate sul prodotto, consultare il sito: [FE 50mm F1.2 GM](#)

Video disponibile su YouTube al link: <https://www.youtube.com/watch?v=HdXaUuacokM>

###

Per ulteriori informazioni, contattare:

Cristina Papis – e-mail: sony.pr@eu.sony.com

Sony Europe B.V., Sede Secondaria Italiana – Via Rizzoli, 4 – 20132 Milano

Tel: 02-618.38.1

[i] Non è garantita la protezione al 100% da polvere e umidità.

Sony Corporation

Sony Corporation è una “creative entertainment company” con solide fondamenta basate sulla tecnologia. Dal gaming e i servizi online, alla musica, al cinema, all’elettronica, ai sensori di immagine e ai servizi finanziari - l’obiettivo di Sony è riempire il mondo di emozione attraverso il potere della creatività e della tecnologia. Per ulteriori informazioni relative a Sony, visitare il sito <http://www.sony.net/>.

Contatti

SONY[®]

Cristina Papis

Contatto stampa

cristina.papis@sony.com

+390261838.1

SONY[®]

Loredana Buzzavo

Contatto stampa

Loredana.buzzavo@sony.com

+390261838.1