## **Panasonic**

Embargoed until CET 09:00 on 22/08/2018

# Nuova fotocamera Lumix LX100 II: la perfetta compagna di viaggio

**Milano, 22/08/2018** – Panasonic è lieta di annunciare la nuova Lumix LX100 II. Giunta alla settima generazione, l'acclamata serie LX è la compagna ideale per i fotografi di strada: compatta e leggera, vanta numerose funzioni di fascia alta.

Oltre al nuovo sensore Quattro Terzi multi aspetto da 17 megapixel, Lumix LX100 II è dotata di un obiettivo Leica DC VARIO-SUMMILUX ad alta velocità f/1,7-f/2,8 da 24-75mm (equivalente sul formato 35mm) per consentire una versatilità eccezionale ed immagini incredibilmente luminose.

Al nuovo schermo touch da 3 pollici si unisce un mirino LVF (Live View Finder) che fornisce la flessibilità necessaria per comporre le immagini a proprio piacimento. Tra le altre eccezionali caratteristiche troviamo 4K Video e 4K Photo, l'introduzione di un nuovo filtro Monochrome Photo Styles, connettività Bluetooth, Wi-Fi e attacco USB per ricaricare anche in viaggio.



#### Lumix LX100 II - Key features:

### 1. Ampio sensore Micro Quattro Terzi MOS ad alta sensibilità e processore Venus Engine

Lumix LX100 II integra un sensore da 21,77 megapixel totali capace di ottenere l'ottimo risultato di 17,0 megapixel in formato 4:3. Un passo avanti rispetto alla risoluzione della Lumix LX100: i pixel aggiuntivi garantiscono un'alta risoluzione a prescindere dal formato che si decide di usare, che sia 4:3, 3:2, 1:1 o 16:9.

Più grande di circa il 60% rispetto a quello da un pollice, il nuovo sensore vanta un eccellente rapporto segnale/rumore che riduce drasticamente il rumore quando si scatta alla massima sensibilità ISO di 25.600.



Allo contempo, il processore Venus Engine di nuova generazione restituisce immagini vive, dinamiche e di alta qualità grazie all'eccellente risoluzione, all'alto contrasto e alla straordinaria riproduzione del colore.

#### 2. Obiettivo 24-75mm f/1,7-2,8 (equivalente): obiettivo LEICA DC VARIO-SUMMILUX e scatti macro da 3cm

Dotato di zoom ottico 3,1x, l'obiettivo equivalente 24-75 mm è simile alla lunghezza focale classica 24-70 mm.

Offrendo la flessibilità necessaria per poter fotografare una diversa gamma di soggetti, da paesaggi a ritratti, l'obiettivo offre inoltre un'ampia apertura f/1,7-f/2,8 per garantire una splendida sfocatura Bokeh e fantastici scatti in condizione di scarsa illuminazione.

Grazie allo stabilizzatore ottico d'immagine Power O.I.S. e agli 11 elementi racchiusi in 8 gruppi (incluse due lenti ED e cinque asferiche con otto superfici asferiche), gli scatti risulteranno sicuramente nitidi e incredibilmente definiti.

Sarà possibile immortalare scatti macro meravigliosi, grazie alla distanza minima di messa a fuoco di 3 cm (grandangolo) e 30 cm (tele).

#### 3. Comandi intuitivi, facile composizione e risposta ad alta velocità

Oltre al mirino Live View Finder ad alta definizione (2.764.000 pixel) che fornisce un campo visivo del 100% e un ingrandimento eccellente (0,7x, equivalente di una fotocamera 35mm), sono stati apportati importanti miglioramenti anche nello schermo LCD posteriore. Ad esempio, la risoluzione è stata potenziata fino a 1.240.000 pixel ed è stata aggiunta la funzionalità touch screen per una maggiore facilità d'uso.

Non importa quale sia la vostra preferenza di composizione, Lumix LX100 II è pronta a raccogliere la sfida.

La fotocamera garantisce un controllo diretto e intuitivo grazie alla presenza di ghiere e pulsanti dedicati, tra le quali una ghiera di apertura, una di controllo, una per regolare la velocità dell'otturatore e una per la compensazione dell'esposizione.

Lumix LX100 II è dotata di un Autofocus (AF) ad alta velocità di circa 0,10 secondi<sup>1</sup> ed un rapido scatto in modalità burst a 11 fps (AFS) / 5,5 fps (AFC) per mettere a fuoco e immortalare anche i soggetti in rapido movimento. La fotocamera integra Starlight AF, che consente di fotografare le stelle del cielo notturno in modalità autofocus. Questo è reso possibile da un preciso calcolo sul valore del contrasto in un'area ridotta di autofocus.

2

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Basato sullo standard CIPA. In modalità grandangolo utilizzando un mirino Live View Finder a 60 fps.



#### 4. Video e Photo 4K in Ultra HD per momenti imperdibili

L'innovativa modalità 4K Photo di Panasonic sfrutta la ripresa 4K video per garantire uno scatto fino a 30fps² ed estrapolare il momento perfetto con un fermo immagine da 8 megapixel direttamente dalla fotocamera. Tra le novità troviamo le funzioni Auto Marking, che consente di individuare più rapidamente il fermo immagine più adatto, e Sequence Composition, che unisce più fotogrammi per produrre un effetto particolarmente efficace in scene dinamiche.

Sono state aggiunte anche le funzioni Post Focus e Focus Stacking, mentre la modalità Light Composition permette di creare scatti scenografici di fuochi d'artificio o paesaggi notturni con totale disinvoltura.

#### 5. Nuovi controlli creativi: L Monochrome D ed Effetto Grana

Alle opzioni monocromatiche Picture Styles è stata aggiunta la modalità L.Monochrome D, che realizza immagini dinamiche in bianco e nero con zone di luce e ombra enfatizzate, senza trascurare i dettagli. È possibile scegliere tra diverse intensità di effetto grana per offrire una qualità da film analogico alle vostre immagini monocromatiche.

#### 6. Altre caratteristiche

- Bluetooth 4.2 e Wi-Fi 2.4GHz (IEEE802.11b/g/n/)³: Lumix LX100 II integra sia la connettività Bluetooth, sia quella Wi-Fi, per una condivisione delle immagini veloce e semplice. La compatibilità con Bluetooth Low Energy consente di mantenere una connessione costante con un consumo energetico minimo.
- Caricatore AC/USB: È possibile ricaricare la batteria della Lumix LX100 II mediante AC o USB, ideale per una ricarica veloce quando si è in viaggio.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Per quanto riguarda la ripresa 4K di immagini in movimento o 4K Photo:

<sup>-</sup> Usare una scheda SD Speed Class con "ÜHS-I UHS Speed Class 3 (U3)" durante la registrazione immagini in movimento con [MP4] in [4K] o [4K Photo] (la classe di velocità SD è lo standard di velocità per la scrittura continua.)

<sup>-</sup> La registrazione si interrompe quando il tempo di scrittura continua supera i 15 minuti con [MP4] in [4K].

<sup>-</sup> Se si utilizza una scheda di memoria SDHC, è possibile registrare senza interruzioni anche se la dimensione del file supera i 4 GB, ma il file sarà diviso e registrato/riprodotto separatamente.

<sup>-</sup> Se si utilizza una scheda di memoria SDXC, è possibile registrare un'immagine in movimento in un unico file.

<sup>-</sup> Quando la temperatura ambiente è alta o viene effettuata una registrazione continua, la fotocamera potrebbe interrompere la registrazione per non subire danni. Attendere fino a quando la fotocamera si sarà raffreddata.

Per un'uscita video [4K], usare un cavo HDMI che presenti il logo HDMI e che sia descritto come "compatibile con 4K".

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Il marchio denominativo e i loghi Bluetooth® sono marchi registrati di proprietà di Bluetooth SIG, Inc. e qualsiasi utilizzo di tali marchi da parte di Panasonic Corporation è soggetto a licenza. Altri marchi e denominazioni commerciali appartengono ai rispettivi proprietari. Il logo Wi-Fi CERTIFIED™ è un marchio di certificazione di Wi-Fi Alliance®.

## **Panasonic**



La nuova Lumix LX100 II sarà commercializzata nel mercato Italiano a partire dal mese di Ottobre, indicativamente al prezzo suggerito al pubblico di 949,00€.

Tutte le informazioni sul prodotto sono disponibili su:

https://www.panasonic.com/it/consumer/fotocamere-e-videocamere/compatte-fotocamere/professionali/dc-lx100m2.html

#### A proposito di Panasonic

Panasonic Corporation è leader mondiale nello sviluppo di tecnologie e soluzioni elettroniche destinate all'elettronica di consumo e al settore domestico, aziendale, automobilistico e business. L'Azienda, che nel 2018 celebrerà il 100° anniversario dalla sua fondazione, si è affermata a livello mondiale con 592 società controllate e 88 consociate in tutto il mondo (dati aggiornati a marzo 2018), con un fatturato netto consolidato di 63 miliardi di Euro nell'anno fiscale terminato il 31 marzo 2018. La società si propone di creare nuovo valore grazie alla continua innovazione in aree e segmenti diversi, realizzando prodotti in grado di migliorare la vita e l'ambiente globale dei propri clienti. Panasonic Italia, fondata nel 1980, conta 130 dipendenti ed un network di agenti sul territorio nazionale. L'azienda ha sviluppato un fatturato complessivo di 200 milioni di Euro nell'ultimo anno fiscale. Maggiori informazioni sul gruppo e sul marchio Panasonic sono disponibili al sito: http://www.panasonic.it.