

**EMBARGO FINO ALL'11 MAGGIO 2018,
ALLE 11:00 ORA ITALIANA**

Panasonic

Panasonic annuncia LUMIX FT7: la nuova fotocamera 4K super resistente per gli appassionati di avventure outdoor

Panasonic Italia
Via dell'Innovazione, 3
20126 Milano

www.panasonic.it

Contatto stampa:
Alessio Masi
ADN Kronos Comunicazione
Mob. 3425155458
alessio.masi@adnkronos.com

Milano, 11 Maggio 2018 - Panasonic annuncia oggi una nuova fotocamera compatta e resistente, ideata appositamente per le attività all'aria aperta. LUMIX FT7 è la migliore compagna di avventure grazie alla progettazione evoluta, che la rende adatta a scattare e riprendere in qualsiasi condizione: è **impermeabile (fino a una profondità di 31 m)**, **resistente agli urti (fino a 2 m)**, **alle basse temperature (fino a -10°C)** e **alla pressione (fino a 100 kg)**.

Oltre alla struttura resistente, LUMIX FT7 vanta un **equipaggiamento tecnico all'avanguardia**: con il nuovo mirino Live View Finder (LVF), il sensore da 20,4 megapixel e l'obiettivo grandangolare da 28 mm con zoom ottico 4,6x, LUMIX FT7 coglie foto e video con una qualità straordinaria.



Il nuovissimo mirino LVF (Live View Finder) da 0,2 pollici equivalente a 1.170.000 pixel consente di fotografare senza limiti, anche soggetti in controluce o sotto una forte luce solare. Il monitor posteriore da 3,0 pollici vanta un'incredibile risoluzione da 1.040.000 pixel, la più elevata della categoria.

LUMIX FT7 consente di catturare ogni istante delle vostre straordinarie avventure grazie allo scatto in modalità burst, all'incredibile velocità di 10fps¹ e all'autofocus Light Speed. I vostri ricordi saranno registrati in foto o video 4K incredibilmente fluidi e ad alta risoluzione.

Forte di una progettazione attenta alle tendenze e necessità contemporanee, **LUMIX FT7 vanta un'anima "social" e consente di condividere semplicemente le**

¹Massimo 11 immagini

foto geolocalizzate tramite GPS via WhatsApp, Instagram o Facebook, sfruttando la connettività Wi-Fi®.

Prima di condividere le vostre immagini sui social, potrete migliorarle ulteriormente con la modalità time-lapse o con gli altri **effetti speciali integrati**, come i 22 filtri creativi o la straordinaria modalità Panorama, per scattare foto panoramiche orizzontali e verticali.

Se avete in programma un'avventura notturna come la scalata di una parete o l'esplorazione di una grotta, è possibile usare la resistente fotocamera come **torcia**, senza dover attivare la modalità di scatto.

Caratteristiche e approfondimenti tecnici

Progettazione ultra-resistente

La nuova LUMIX FT7 vanta un design ancora più robusto, che garantisce l'impermeabilità fino a una profondità di 31 m, resistenza alla polvere, resistenza agli urti fino a un'altezza massima di 2 metri, resistenza alle basse temperature (fino a -10°C) e alla pressione (fino a 100 kg).

Grazie all'apertura minima, all'imbottitura in gomma e al vetro rinforzato all'interno della fotocamera, LUMIX FT7 è dotata di un corpo ermetico per la massima protezione da acqua, polvere e sabbia. Il corpo è ancora più spesso per resistere all'alta pressione dell'acqua (fino a 31 m di profondità) e per sopravvivere alle cadute accidentali (fino a un'altezza massima di 2 metri), in conformità con i parametri del test "MIL-STD 810F Method 516.5-Shock". Tutti gli elementi, compreso l'obiettivo, sono stati riprogettati per sopportare temperature fino a -10°C.

Pensata per gli appassionati di outdoor, Lumix FT7 è dotata anche di una bussola e di un altimetro.

Nuovo mirino LVF (Live View Finder) e monitor posteriore ad alta risoluzione

LUMIX FT7 dispone di un nuovo mirino LVF (Live View Finder) da 0,2 pollici, equivalente a 1.170.000 pixel. Sarà ancora più facile immortalare soggetti controluce o sotto una forte luce solare. L'utilizzo del mirino LVF permette inoltre un minore consumo energetico, prolungando la durata della batteria anche in condizioni estreme. Sia il sensore che il mirino LVF hanno un rapporto d'aspetto di 4:3. Il monitor posteriore da 3,0 pollici in formato 3:2 vanta la miglior risoluzione della categoria (1.040.000 pixel), con un campo visivo di circa il 100%. Si può scegliere di visualizzare l'immagine sia sul mirino LVF che sul monitor sul retro, grazie al pulsante dedicato che permette una rapida selezione. La copertura per l'LCD è in vetro temperato.

Tecnologia 4K per foto e video

LUMIX FT7 permette la creazione di video straordinariamente fluidi e in elevata risoluzione 4K QHFD 3840 x 2160 a 30p / 25p (50 Hz) o 24p in formato MP4², oltre ai video Full HD 1920 x 1080 a 60p / 50p in formato MP4 (MPEG-4 / H.264), senza dimenticare la praticità della funzione Full-time AF.

Lo zoom ottico 4,6x con stabilizzatore d'immagine POWER O.I.S. è disponibile anche per le riprese video. High Speed Video consente la ripresa in HD (1280x720) di soggetti in rapido movimento alla velocità di 120 fps, mentre sono disponibili anche le funzioni Time Lapse/Stop Motion Animation.

Grazie al vantaggio offerto dalla tecnologia 4K, chi utilizza LUMIX FT7 potrà usufruire della funzione 4K Foto, che aiuta a catturare le immagini più fugaci alla velocità di 30 fps e risoluzione equivalente a 8 megapixel, estrapolando i fotogrammi migliori dal file burst in 4K e salvandoli come foto. Le tre esclusive modalità integrate - 4K Burst Shooting, 4K Burst (Start/Stop) e 4K Pre-burst - rendono la tecnologia 4K ancora più semplice da usare.

LUMIX FT7 presenta anche una funzione Post Focus che consente di selezionare le aree dell'immagine da mettere a fuoco anche dopo aver scattato. Questo si rivela utile in situazioni come la ripresa macro, in cui è necessaria una messa a fuoco rigorosa, o per cambiare l'aspetto della foto, spostando il soggetto a fuoco.

La modalità Auto Wind Cut isola la macchina da gran parte del rumore del vento di sottofondo.

Grande sensore MOS High Sensitivity da 20,4 MP

La nuova LUMIX FT7 è dotata di un sensore MOS High Sensitivity da 20,4 megapixel, per offrire la migliore risoluzione della categoria. Dispone inoltre di un'alta velocità di risposta per scattare foto burst a 10 fps³ alla massima risoluzione con un otturatore meccanico e 5 fps con l'autofocus AF continuo.

LUMIX FT7 incorpora un obiettivo grandangolare da 28 mm di alta qualità, con zoom ottico 4,6x (equivalente di una fotocamera da 35 mm: 28-128 mm) interno alla macchina (folded optics). Grazie alla tecnologia Intelligent Resolution, LUMIX FT7 dispone di uno zoom intelligente, che estende virtualmente il rapporto d'ingrandimento fino a un equivalente di 9,1x, mantenendo la qualità dell'immagine anche quando unito allo zoom digitale. Inoltre, lo stabilizzatore ottico d'immagine POWER O.I.S. sopprime efficacemente qualsiasi tremolio della mano.

Creative Control

Grazie a Creative Control, LUMIX FT7 dispone di un totale di 22 filtri creativi, che possono essere visualizzati dall'utente per valutare come viene modificata la foto.

²Massimo 29 min. 59 sec.

³Massimo 11 immagini

**EMBARGO FINO ALL'11 MAGGIO 2018,
ALLE 11:00 ORA ITALIANA**

Panasonic

Questa modalità può essere utilizzata anche nelle riprese video⁴. La funzione Creative Panorama consente di scattare una panoramica orizzontale/verticale con scatti successivi, ottenuti sovrapponendo l'immagine precedente e selezionando un filtro tra Expressive, Retro, Old Days, High Key, Low Key, Seppia, Monochrome, Dynamic Monochrome, Rough Monochrome, Silky Monochrome, Impressive Art, High Dynamic, Cross Process, Bleach Bypass, Soft Focus, Fantasy, Star Filter e One Point Color.

Lumix FT7 sarà commercializzata nel mercato italiano nelle versioni cromatiche blu, arancione e nera, a partire dal mese di Luglio.



Note:

Impermeabilità e resistenza alla polvere

Questa fotocamera è conforme alle classificazioni "IPX8" e "IP6X" di impermeabilità e resistenza alla polvere. Ammesso che le linee guida di utilizzo e manutenzione descritte in questo documento siano seguite attentamente, questa fotocamera può essere usata sott'acqua a una profondità non superiore a 31 m per una durata non superiore a 60 minuti. (*1)

Resistenza agli urti

Questa fotocamera è inoltre conforme a "MIL-STD 810F Method 516.5-Shock". La fotocamera ha superato un test di caduta da un'altezza di 2 m su un legno compensato dello spessore di 3 cm. Nella maggior parte dei casi, la fotocamera non dovrebbe subire danni in caso di caduta da un'altezza non superiore ai 2 m. (*2)

Resistenza al carico

Questa fotocamera è conforme ai test di carico di 100 kgf. (*3)

Ciò non garantisce la totale assenza di danni, malfunzionamenti o la totale impermeabilizzazione in qualsiasi condizione.

*1 Ciò significa che la macchina può essere utilizzata sott'acqua per una precisa durata e sottoposta a una precisa pressione, secondo le avvertenze d'uso stabilite da Panasonic.

*2 "MIL-STD 810F Method 516.5-Shock" è lo standard di test del Dipartimento della Difesa degli Stati Uniti, il quale definisce i risultati dei test di caduta da un'altezza di 122 cm con 26 inclinazioni (8 sull'angolo, 12 laterali e 6 frontali) utilizzando 5 set di dispositivi e il superamento delle 26 inclinazioni di

⁴Alcuni filtri non sono disponibili nelle riprese video.

**EMBARGO FINO ALL'11 MAGGIO 2018,
ALLE 11:00 ORA ITALIANA**

Panasonic

caduta con un totale massimo di 5 dispositivi. (Se il test non viene superato, viene utilizzato un nuovo set per superare il test di inclinazioni di caduta con un totale massimo di 5 dispositivi).

Il test di Panasonic è basato su tale "MIL-STD 810F Method 516.5-Shock". L'altezza del test di caduta è stata però cambiata da 122 cm a 200 cm, con caduta su una superficie spessa 3 cm. Il test di caduta è stato superato (senza tener conto di cambiamenti esteriori quali la perdita di vernice o la deformazione della parte colpita durante la caduta).

*3 In conformità con il metodo di test specificato da Panasonic.

Avvertenze d'uso

- L'impermeabilità non è garantita se l'unità è soggetta a un urto quale un colpo o una caduta, etc. Se subisce un urto, la fotocamera dovrebbe essere ispezionata (previo pagamento) da Panasonic per verificare che risulti ancora impermeabile.
- Se la fotocamera entra in contatto con detergenti, saponi, sorgenti calde, additivi da bagno, oli solari, creme solari, sostanze chimiche, etc. va pulita immediatamente.
- La funzione di impermeabilità della fotocamera è valida solamente per acque marine e dolci.
- Qualsiasi malfunzionamento causato da un utilizzo improprio o da una cattiva manutenzione da parte dell'acquirente non sarà coperto dalla garanzia.
- L'interno della macchina non è resistente all'acqua. Una perdita d'acqua può causare malfunzionamenti.
- Gli accessori forniti non sono resistenti all'acqua.
- La scheda e la batteria non sono resistenti all'acqua. Non maneggiare con le mani bagnate. Inoltre, non inserire una scheda o una batteria bagnate nella fotocamera.
- Non lasciare la fotocamera per un periodo prolungato di tempo in posti in cui la temperatura è molto bassa (come nelle località sciistiche o ad altitudini elevate) o dove la temperatura potrebbe superare i 40 gradi Celsius (come all'interno della macchina esposta al sole, in prossimità di impianti di riscaldamento, sulle barche o in spiaggia). (L'impermeabilità potrebbe ridursi).
- Android e Google Play sono marchi commerciali o marchi registrati di Google Inc.
- IOS è un marchio commerciale o un marchio registrato di Cisco negli Stati Uniti e in altri paesi ed è utilizzato sotto licenza.
- Tutti gli altri nomi di società o prodotti sono marchi commerciali delle rispettive imprese.
- Alcuni accessori non sono disponibili in alcuni paesi.
- L'uso di materiali registrati o stampati protetti da copyright per qualsiasi fine diverso dall'utilizzo personale è proibito, in quanto rappresenterebbe una violazione dei diritti del titolare del copyright.
- Design e le specifiche tecniche sono soggetti a modifiche senza preavviso.

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 495 società controllate e 91 consociate in tutto il mondo (dati aggiornati a marzo 2017), con un fatturato netto consolidato di 61,711 miliardi di Euro nell'anno fiscale terminato il 31 marzo 2017. 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 180 milioni di Euro nell'ultimo anno fiscale. Maggiori informazioni sul gruppo e sul marchio Panasonic sono disponibili al sito: <http://www.panasonic.it>.