



**Obiettivo, sensore e motore all'avanguardia**

Il sistema di obiettivi aziona separatamente ciascuno dei quattro gruppi lenti, riducendo gli intervalli di azionamento per ottenere immagini di qualità elevata, zoom molto potente e struttura compatta. Questo sistema si unisce al sensore BSI, con 6.300 pixel effettivi, e al motore Crystal Engine a velocità elevata per foto chiare e nitide.

**Zoom ottico 20x con sistema di obiettivi 4-Drive**

Azionando separatamente ciascuno dei quattro gruppi lenti, gli intervalli di azionamento si riducono in modo da ottenere immagini di qualità elevata, zoom molto potente e struttura compatta. Corpo macchina compatto anche con lo zoom ottico 20x.

**Sensore BSI**

Il sensore di illuminazione posteriore dispone di un'ampia area con 6.300 pixel effettivi, eliminando il rumore anche in situazioni di scarsa illuminazione, ad esempio gli interni o i paesaggi notturni. In questo modo si ottengono immagini spettacolari anche per il livello di dettagli.

**Crystal Engine**

L'esclusivo motore ad alta velocità di Panasonic consente di registrare e riprodurre video Full HD al rallentatore. La funzione di riduzione del rumore consente di ottenere immagini dettagliate e dai colori brillanti in Full HD.

**Funzione Level Shot**

La funzione Level Shot rileva e corregge automaticamente l'inclinazione delle immagini acquisite. Le impostazioni possono essere regolate su uno dei tre livelli (Disattivata, Normale, Strong) a seconda delle condizioni di scatto.

**HYBRID O.I.S. + a 5 assi**

La funzione HYBRID O.I.S. + utilizza la correzione a 5 assi per eliminare uniformemente la sfocatura da vari tipi di scatti: da quelli grandangolari a quelli con un ampio ricorso allo zoom. Ciò consente di immortalare immagini chiare e dettagliate, senza sfocatura, in quasi tutte le situazioni di ripresa.

**Garanzia :**  
24 mesi

**GENERALE**

Tipologia	<b>Compatta</b>	Sistema memorizzazione prevalente	<b>SD</b>	Risoluzione	<b>Full HD 1080p</b>	Colore Primario	<b>Nero</b>
-----------	-----------------	-----------------------------------	-----------	-------------	----------------------	-----------------	-------------

**SENSORE**

Tipologia	<b>BSI CMOS</b>	Tecnologia	<b>Sensore generico</b>	Numero Sensori	<b>1</b>	Risoluzione Totale	<b>2,51 Mpixel</b>
Risoluzione Effettiva Video	<b>2,2 Mpixel</b>	Risoluzione Effettiva Foto	<b>1,67 Mpixel</b>				

**MONITOR**

Tipologia	<b>LCD</b>	Formato	<b>16:9</b>	Dimensioni	<b>2,7 "</b>		
-----------	------------	---------	-------------	------------	--------------	--	--

**MIRINO**

Risoluzione	<b>0 Pixel</b>	Dimensioni	<b>0 "</b>				
-------------	----------------	------------	------------	--	--	--	--

**OBIETTIVO**

Tipologia	<b>Obiettivo generico</b>	Zoom Ottico	<b>50 x</b>	Zoom Digitale	<b>3.000 x</b>	Lunghezza Focale Effettiva (4:3) Min.	<b>0 mm.</b>
Lunghezza Focale Effettiva (4:3) Max.	<b>0 mm.</b>	Apertura Min.	<b>1,7 f.</b>	Apertura Max.	<b>2,8 F</b>		

**REGISTRAZIONE**

Formato Video 16:9	<b>Si</b>	Formato di Registrazione Foto	<b>JPEG</b>	Registrazione formato MPEG4	<b>Si</b>		
--------------------	-----------	-------------------------------	-------------	-----------------------------	-----------	--	--

**ILLUMINAZIONE**

Modalità Night Mode	<b>Si</b>	Illuminazione Minima	<b>4 Lux</b>	Luce Video	<b>No</b>	Flash	<b>No</b>
---------------------	-----------	----------------------	--------------	------------	-----------	-------	-----------

**MESSA A FUOCO**

Messa a fuoco Manuale	<b>Si</b>	Rilevamento dei Volti	<b>Si</b>				
-----------------------	-----------	-----------------------	-----------	--	--	--	--

**OTTURATORE**

Velocità Minima 1/	<b>25 Sec</b>	Velocità Max 1/	<b>8.000 Sec</b>				
--------------------	---------------	-----------------	------------------	--	--	--	--

**MEMORIA**

Supporto Principale	<b>Secure Digital (SDXC)</b>	Supporto Secondario	<b>Nessuno</b>	Dimensione memoria interna	<b>0 Gb</b>		
---------------------	------------------------------	---------------------	----------------	----------------------------	-------------	--	--

**CONNESSIONI**

Connessione USB	<b>Si</b>	HDMI	<b>1</b>	Ingresso DV	<b>No</b>		
-----------------	-----------	------	----------	-------------	-----------	--	--

**ALTRE CARATTERISTICHE**

Attacco Treppiede Standard	<b>Si</b>						
----------------------------	-----------	--	--	--	--	--	--

**ALIMENTAZIONE**

Batterie	<b>Ioni di litio</b>	Autonomia Massima in Condizioni Ottimali	<b>175 min.</b>				
----------	----------------------	--	-----------------	--	--	--	--

**CONTENUTO DELLA CONFEZIONE**

Batteria ricaricabile	<b>Si</b>	Caricabatterie/Alimentatore	<b>No</b>	Cavo Usb	<b>Si</b>	Cavo DV	<b>No</b>
Cavo HDMI	<b>No</b>						

**DIMENSIONI**

Larghezza	<b>60 mm.</b>	Altezza	<b>62 mm.</b>	Profondità	<b>129 mm.</b>	Peso	<b>252 g.</b>
-----------	---------------	---------	---------------	------------	----------------	------	---------------

Non viene rilasciata alcuna garanzia né dichiarazione in relazione all'accuratezza di tali informazioni e si declina qualsiasi responsabilità per errori tipografici o d'altro tipo o per omissioni nel contenuto. Fornendo tali informazioni, inoltre, non viene concessa alcuna licenza su copyright, brevetti o qualsiasi altro diritto di proprietà intellettuale. Non è consentito modificare in alcun modo i materiali presenti nel Sito, né riprodurli o trasmetterli pubblicamente, né distribuirli o in altro modo utilizzarli a scopi pubblici o commerciali. In caso di violazione delle presenti condizioni, cessa ogni autorizzazione all'uso del Sito ed è obbligatorio distruggere con effetto immediato eventuali materiali scaricati o stampati.