

## DMC-FX60EG-S

12,1 Megapixel Stylish Digitalkamera

25 mm Weitwinkel Leica DC Vario-Elmarit Objektiv  
[F2,8-5,9]

5x optischer Zoom [KB: 25-125 mm]

HD Videoaufnahme [1.280x720p] und  
HD-Komponentenausgang

6,9 cm LC-Display [230.000 Pixel] mit Helligkeitsanpassung

Power OIS: Optischer Bildstabilisator

Intelligente Automatik



## 12,1 Megapixel Stylish Digitalkamera

Lumix FX60 - stylisch flach mit hochwertiger Leica-Optik und 5fach Zoom!  
Die nicht einmal 20 mm flache FX60 ist mit einem 25 mm-Superweitwinkel Leica DC Vario-Elmarit-Objektiv [F2,8-5,9] ausgestattet. Mit ihrem 5-fach optischen Zoom bietet sie viel Spielraum bei der Gestaltung von abwechslungsreichen Erinnerungsfotos.

Zur für Panasonic typischen Intelligenten Automatik gehört auch der neue Bildstabilisator Power-OIS mit verdoppelter Effektivität. Er verhilft der FX60 zu noch mehr Verwacklungssicherheit vor allem bei Langzeit und Tele-Aufnahmen. Die verbesserte Gesichtserkennung erkennt bis zu 15 Gesichter gleichzeitig und zeigt bis zu drei Namen von, in der Kamera registrierten, Personen auf dem LC-Display an.

Eine weitere wichtige Verbesserung ist der neue Hochgeschwindigkeits-Autofokus, der zu den derzeit schnellsten seiner Art zählt. Zusammen mit einer Einschaltzeit von nur 1,1 s reagiert die FX60 deutlich schneller als ihre Vorgängerin FX40, so dass selbst schnell bewegte Motive erfasst werden. Das große 6,9 cm LC-Display [deutlich größer gegenüber seinen Vorgängern] gewährt dabei sichere Kontrolle von Kamera und Motiv.

Neben High Definition Fotos können auch Videos in HD-Auflösung mit 1280x720 Pixel aufgenommen werden [30 Bilder/Sek.] und über den HD-Komponentenausgang z.B. auf einem Viera HD-TV wiedergegeben werden [opt. Kabel DMW-HDC2E erforderlich].

Wahlweise in den Farben Silber, Matt-Schwarz, Aubergine-Rot und Stahlblau erhältlich, ist die FX60 eine ebenso stilvolle wie praktische Kamera.

EAN Nummer: 5025232532704



## Features

### Objektiv

25 mm Weitwinkel (Anfangsbrennweite)	Ja
Leica DC Vario-Elmarit	Ja
Zoom optisch/digital	[5x / 4x]
Objektivschutz [eingebaut]	Ja

### Intelligente Automatik [iA] -

#### Der einfache Automodus

Optischer Bildstabilisator [OIS]	Ja [Foto/Video]
Automatische Gesichtserkennung	Ja [Foto]
Rote Augen Korrektur	Ja [Foto]
Intelligente ISO-Kontrolle	Ja [Foto]
Intelligente Motiverkennung	Ja [Foto: Portrait, Landschaft, Nachtportrait, Nachtlandschaft, Makro]
Kontraststeuerung	Ja [Foto/Video]

### Aufnahmefeatures

Fotoformate	4:3 / 3:2 / 16:9
Videoformate	4:3 / 16:9 / HD 16:9
Serien-Bilder	Ja
Selbstauslöser	Ja

### Motivprogramme

Baby	1/2
Blitzserie	Ja
Feuerwerk	Ja
Filmkorn	Ja
Hochempfindlichkeit	[ISO 1600-6400]
Hohe Dynamik	Ja
Kerzenlicht	Ja
Landschaft	Ja
Lochkamera	Ja
Luftaufnahme	Ja
Nacht-Landschaft	Ja
Nacht-Portrait	Ja
Panorama-Asisstent	Ja
Party	Ja
Portrait	Ja
Schnee	Ja
Schnelle Serienbilder	Ja
Schöne Haut	Ja
Selbst-Portrait	Ja
Sonnenuntergang	Ja
Speisen	Ja
Sport	Ja
Sternenhimmel	Ja
Strand	Ja
Tiere	Ja
Transformieren	Ja

### Bedienerfreundlichkeit

Intelligente Automatik [iA]	Ja
AF-Hilfslicht	Ja
Weißabgleich manuell	Ja
Weißabgleich autom.	Ja
Motivprogramme	Ja
Belichtungsprogramme	Programm AE
Hilfe-Menü für Motivprogramme	Ja

Echtzeit-Histogramm	Ja
Eingebauter Blitz	Ja
Bildkompositionshilfen	Ja
LC Display	Ja
PictBridge [Direktdruckfunktion]	Ja
Quick-Menü-Taste	Ja

### Wiedergabe

Automatische Horizontal/Vertikal Erkennung	Ja
Datumsstempel	Ja
Löschsperre	Ja
Textstempel [Indiv. Eingabe]	Ja
Beschneidung	Ja
Diaschau	[mit Musik]
DPOF Druckeinstellungen	Ja
Favoriten-Auswahl	Ja
Kalenderfunktion	Ja
Reisedatum	Ja
Vorschaubilder	30/12 Bilder
Weltzeitonenkarte	Ja
Zoom	(max. 16x)

### Audio Features

Fotofunktion mit Ton	5 Sek.
Nachvertonung	Ja
Eingebauter Lautsprecher	Ja
Eingebautes Mikrofon	Ja

### Speichermedium

Eingebauter Speicher	[40 MB]
SDHC Memory Card	Ja
SD Memory Card	Ja

### Anschlüsse

USB-Anschluss 2.0	[Highspeed]
HD Audio/ Video-Ausgang	[Komponente]
Audio/Video-Ausgang	Ja
DC-Eingang	Ja

### Menü-Sprachen

Dänisch	Ja
Deutsch	Ja
Englisch	Ja
Finnisch	Ja
Französisch	Ja
Italienisch	Ja
Japanisch	Ja
Niederländisch	Ja
Polnisch	Ja
Portugiesisch	Ja
Schwedisch	Ja
Spanisch	Ja
Tschechisch	Ja
Türkisch	Ja
Ungarisch	Ja

### Mitgeliefertes Zubehör

Lithium Ionen Akku	Ja
Ladegerät	Ja
USB-Kabel	Ja

**Features**

Trageriemen	Ja
Audio / Video-Kabel	Ja
CD-ROM	Ja

**Mitgelieferte Software**

ArcSoft MediaImpression	Ja
ArcSoft PanoramaMaker	Ja
PHOTOfunSTUDIO	Ja
Quick Time	Ja
USB-Treiber	Ja

**Technische Daten**

Farbe	matt-schwarz
Abmessungen (B x H x T)	97,2 x 54,1 x 19,4 mm
Objektiv	LEICA DC VARIO-ELMARIT
Lichtstärke	F2,8 / 5,9 [W/T]
Bildstabilisator	OIS Optischer Bildstabilisator [3 Modi]
Zoom optisch/digital	5x optisch / 4x Digitalzoom
Verlängerter optischer Zoom	6,1x (4:3 / 8MP), 7,8x (4:3 / 5MP), 9,8x (unter 3MP)
Brennweite	KB [35mm]: 25 - 125 mm [f 4,5-22,5 mm]
Fokus	Normal / Makro, Zoom-Makro, Vorfokussierung [Ein/ Aus], AF-Verfolgung [Ein/Aus]
Fokusbereich	Normal: 50cm (W) - ~; Intel. Auto/ Makro: 3 cm (W)/ 100 cm (T) - ~
Autofokus-Mehrfeldmessung	Gesichtserkennung/ AF-Tracking/ 11-Feld/ 1-Feld-Highspeed/ 1-Feld/ Spot
CCD-Sensor / Pixel total	1/2,33 Zoll, 12,7 Mio. Pixel, Primärfarbenfilter
Lichtempfindlichkeit [ISO]	Auto / 80 / 100 / 200 / 400 / 800 / 1600 [Hochempfindlichkeitsmodus Auto 1600-6400]
Pixel effektiv	12,1 Megapixel
Gegenlichtkompensation	in der intelligenten Automatik
Blende	F2,8-11,0 [W] / F5,9-11,0 [T]
Belichtungsmessung	Intelligente Mehrfeldmessung
Belichtungszeit	8-1/2.000 Sek.; 15/ 30/ 60 Sek. [Sternenhimmel-Modus]
Belichtungsprogramme [AE]	Programm AE; 25 Motivprogramme
Belichtungskorrektur	1/3 LW Schritte, -2 bis +2 LW
Belichtungsreihe	+/- 1/3 LW bis 1 LW Schritte, 3 Bilder
Weißabgleich	Auto/ Tageslicht/ Wolken/ Schatten/ Halogen/ manuell
Selbstausröser	2 Sek. / 10 Sek.
Bildformat	JPEG, DPOF kompatibel
Bildgröße Foto 4:3 [Pixel]	max. 4.000 x 3.000, 6 Abstufungen
Bildgröße Foto 3:2 [Pixel]	max. 4.000 x 2.672, 4 Abstufungen
Bildgröße Foto 16:9 [Pixel]	max. 4.000 x 2.248, 4 Abstufungen
Komprimierung	Fine/Standard
Videoformat	QuickTime Motion JPEG
Automatische Fotokontrolle	1 Sek. /2 Sek. / vergrößern/ fest
Auflösung Video 4:3 [Pixel]	max. 640x480 (30 B/s)
Auflösung HD Video 16:9 [Pixel]	1280x720 [30 B/s]
Auflösung Video 16:9 [Pixel]	848x480 [30 B/s]
Farbeffekte	Kalt/ Warm/S&W/Sepia/ Standard/ Natürlich/ Lebendig
Serienbilder	2,3 B/s, max. 5 Bilder [Standard], max. 3 Bilder (Fine)

Hochgeschwindigkeits-Serienbilder	ca. 6 B/s (Bild-Priorität), 10 B/s (Geschwindigkeit-Priorität) [3MP 4:3; 2,5 MP 3:2; 2 MP 16:9]
Eingebauter Blitz	Automatisch, 5 Einstellungen [u.a. Rote Augen Vorblitz]
LC-Display [Größe/Pixel]	6,9 cm TFT [2,7 Zoll; 230.000 Pixel]; Bildfeld ca. 100%
LC-Display [Funktionen]	automatische Helligkeitsregelung; Power-LCD
Stromversorgung	Lithium Ionen Akku (3.6V, 1000mAh)
Max. Batteriekapazität [LCD]	360 Fotos (CIPA Standard)
Gewicht	126 g (147 g mit SD Memory Card/Batterie)