

DMC-FZ150EGK

12,1 MP Superzoom Full HD Digitalkamera

24x optischer Zoom [KB: 25-600mm]

lichtstarkes 25 mm Weitwinkel LEICA DC Vario-Elmarit [F2,8-5,2] mit Nano Oberflächenvergütung

Full HD Video [AVCHD und MP4; 1.920x1.080; 50p] mit Zoom, Stereoton & ext. Mikrofon Eingang

neuer BSI MOS Sensor für schnelle AF, Serienbilder [12 B/s] & hohe Bildqualität bei schwachem Licht

Power OIS [Optischer Bildstabilisator] & Aktiv Modus bei Videoaufn.

frei schwenkbares 7,5 cm großes LC-Display [460.000 Pixel] & elektronischer Sucher



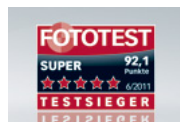
Preis*: 529,00 EURO
*unverbindliche Preisempfehlung



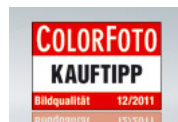
2/2012
Testergebnis: gut



11/2011
Kompaktkameras
Platz 1



6/2011
SUPER, 92,1
Punkte,
TESTSIEGER



12/2011
Bildqualität:
KAUFTIPP



12/2011
BILDQUALITÄT:
SEHR GUT



01/2012
Testergebnis: SEHR
GUT

Lumix FZ150 – Superzoom Talent

Damit Sie immer hautnah am Geschehen sind, bietet Ihnen der optische Zoombereich des lichtstarken 25mm Weitwinkel Leica DC Vario-Elmarit Objektivs einen außergewöhnlichen 600mm Super-Tele-Bereich (24x). Dabei sorgt die Nano-Oberflächenvergütungs-Technologie von Panasonic für die Verminderung interner Reflektionen zum Schutz vor Geisterbildern und Streulicht. In Kombination mit dem neuen Highspeed 12,1-Megapixel-BSI MOS-Sensors ist zudem für Höchstleistungen bei Aufnahmen selbst bei schlechten Lichtverhältnissen und einer super-schnellen Autofokus-Reaktionszeit von nur 0,1 Sek. gesorgt. Damit verpassen Sie garantiert keinen entscheidenden Moment mehr! Und für eine besonders flüssige Bewegungswiedergabe bietet Ihnen die DMC-FZ150 mit 1920 x 1080 Full HD 50p (progressive) Video-Aufnahmen in höchster Qualität.

EAN Nummer: 5025232639687

Features

Objektiv

Leica DC Vario-Elmarit	Ja
25 mm Weitwinkel (Anfangsbrennweite)	Ja
Zoom optisch/digital	24x / 4x

Intelligente Automatik [iA] - Der einfache Automodus

Optischer Bildstabilisator [OIS]	Ja [Power OIS]
Intelligente ISO-Kontrolle	Ja
Automatische Gesichtserfassung	Ja
Automatische Gesichtserkennung	Ja
Rote Augen Korrektur	Ja
Autofokus-Verfolgung	Ja
Kontraststeuerung	Ja

Aufnahmefeatures

Optischer Zoom in Video	Ja
Videoaufnahmetaste	Ja
Fotoformate	4:3 / 3:2 / 16:9 / 1:1
Videoformate	4:3 / 16:9 / HD 16:9
Serien-Bilder	Ja
Selbstausröser	Ja

Motivprogramme

Baby	Ja [1 / 2]
Blitzserie	Ja
Feuerwerk	Ja
Fotorahmen	Ja
Hochempfindlichkeit	Ja [ISO 1600-6400]
Kerzenlicht	Ja
Luftaufnahme	Ja
Mitzieffekt	Ja
Nahaufnahmen	Ja
Panorama-Assistent	Ja
Party	Ja
Schnee	Ja
Schnelle Serienbilder	Ja
Sonnenuntergang	Ja
Sternenhimmel	Ja
Strand	Ja
Tiere	Ja
3D Foto Modus	Ja

Bedienerfreundlichkeit

Intelligente Automatik [iA]	Ja
Manueller Fokus	Ja
AF-Hilfslicht	Ja
Weißabgleich manuell	Ja
Weißabgleich autom.	Ja
Motivprogramme	Ja
Belichtungsprogramme	Programm AE [P/A/S/M]
Hilfe-Menü für Motivprogramme	Ja
Echtzeit-Histogramm	Ja
Eingebauter Blitz	Ja
LC Display	Ja
Elektronischer Sucher	Ja
PictBridge [Direktdruckfunktion]	Ja [Einzeln/Multi/Alle/Favoriten/DP OF]

Quick-Menü-Taste	Ja
------------------	----

Wiedergabe

Datumsstempel	Ja
Löschsperre	Ja
Textstempel [Indiv. Eingabe]	Ja
Beschneidung	Ja
Diaschau	Ja
DPOF Druckeinstellungen	Ja
Favoriten-Auswahl	Ja
Kalenderfunktion	Ja
Vorschaubilder	30/12 Bilder
Zoom	Ja
Teilen von Videos	Ja

Audio Features

Eingebauter Lautsprecher	Ja
Eingebautes Mikrofon	Ja [Stereo]

Speichermedium

Eingebauter Speicher	ca. 70 MB
SDXC Speicherkarte	Ja
SDHC Memory Card	Ja
SD Memory Card	Ja

Anschlüsse

Aktiver Blitzschuh	Ja
Mini HDMI Ausgang	Ja
USB-Anschluss	USB 2.0 Highspeed
Audio/Video-Ausgang	Ja

Menü-Sprachen

Dänisch	Ja
Deutsch	Ja
Englisch	Ja
Finnisch	Ja
Französisch	Ja
Griechisch	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
Objektivdeckel	Ja
USB-Kabel	Ja
Netzkabel	Ja
Trageriemen	Ja
Gegenlichtblende	Ja
CD-ROM	Ja

Mitgelieferte Software

PHOTOfunSTUDIO	Ja [6.5 BD Edition]
SILKYPIX DEVELOPER STUDIO	Ja [3.1 SE]

Features

Adobe Reader	Ja
Quick Time	Ja

Technische Daten

Farbe	schwarz
Abmessungen (B x H x T)	12,4 x 8,2 x 9,5 cm
Objektiv	LEICA DC VARIO-ELMARIT, 14 Elemente in 10 Gruppen
Lichtstärke	F2,8 / 5,2 [W/T]
Bildstabilisator	Power OIS: optischer Bildstabilisator [An/Aus/Aktiv-Modus bei Video]
Zoom optisch/digital	24x optisch / 4x Digitalzoom
intelligenter Zoom	32x
Verlängerter optischer Zoom	29,4x [4:3 / 8MP], 37,5x [4:3 / 5MP], 46,9x [4:3 / unter 3MP]
Brennweite	KB [35mm]: Foto: 25 - 600 mm [f 4,5 - 108 mm]; Video: 28-672mm
Fokus	Normal / AF Makro / MF [mit seitlichem Hebel oder Cursor-Tasten], Quick AF EIN/AUS [bei Intell. Auto], Kontin. AF EIN/AUS [bei Video], AF-Verfolgung
Fokusbereich	Normal: 30cm [W] - ~ / 200cm [T] - ~ / Makro AF/ Intell. AUTO/ Video: 1cm [W] - ~ / 100 cm [T] - ~ /
Autofokus-Mehrfeldmessung	Gesichtserkennung / AF-Verfolgung, 23-Feld / 1-Feld [flexibel / skalierbar]
Sensor / Pixel total	1/2,33 Zoll MOS Sensor, 12,8 Mio. Pixel, Primärfarbenfilter
Lichtempfindlichkeit [ISO]	Auto/i.ISO/100/200/400/800/1600/3200; Hoheempfindlichkeitsmodus [ISO 1600-6400]
Pixel effektiv	12,1 Megapixel
Blende	F2,8-8,0 [W] / F5,2-8,0 [T]
Belichtungsmessung	Intelligente Mehrfeld-/Mittenbet.-/Spotmessung
Belichtungszeit	15 - 1/2.000 Sek. [Sternenhimmel-Modus 15, 30, 60 Sek.], Video Modus 1/30 - 1/20.000 Sek. [1/8 - 1/20.000 Sek. im MF im Kreativ Video Modus]
Belichtungsprogramme [AE]	Programm AE; Zeit-und Blendenautomatik, Manuell
Belichtungskorrektur	1/3 LW Schritte, -3 bis +3 LW
Belichtungsreihe	+/- 1/3 LW bis -3 LW Schritte, 3 Bilder
Weißabgleich	Auto / Tageslicht / Wolken / Schatten / Glühlampe / Blitz / Farbtemperatur / Manuell [1/2]
Weißabgleichkorrektur	Blau/Amber BIAS, Magenta/Grün BIAS
Selbstausröser	2 Sek. / 10 Sek. [1 oder 3 Fotos]
Bildformat	Foto: RAW, JPEG [DCF/Exif 2.3]; 3D Foto: MPO; Video: AVCHD, MP4, QuickTime Motion JPEG
Bildgröße Foto 4:3 [Pixel]	max. 4.000 x 3.000, 6 Abstufungen
Bildgröße Foto 3:2 [Pixel]	max. 4.000 x 2.672, 5 Abstufungen
Bildgröße Foto 16:9 [Pixel]	max. 4.000 x 2.248, 5 Abstufungen
Bildgröße Foto 1:1 [Pixel]	max. 2.992 x 2.992; 5 Abstufungen
Komprimierung	Fine/Standard [JPEG + RAW], 3D Modus: Fine/Standard [MPO]
Videoformat	AVCHD / MP4 / QuickTime Motion JPEG [in Highspeed Video]
Videoaufnahmezeit	max. 29 Min. 59 Sek. je Sequenz

Auflösung HD Video 16:9 [Pixel]	max. 1.920 x 1.080/50i AVCHD [Sensorausgabe 50p]
Auflösung Video 4:3 [Pixel]	VGA: 640 x 480, 25 B/s [MP4: 4 B/s]
Kreativ Modus	Expressiv, Retro, High Key, Sepia, Hohe Dynamik, Lochkamera, Filmkorn, Miniatureffekt
Farbeffekte	Standard/SW/Sepia/Happy [nur im iA Modus]
Filmtyp Farbeinstellungen	Foto: Standard, Lebendig, Natürlich, Monochrom, Landschaft, Portrait, indiv. Einstellung
Serienbilder	12 B/Sek. in voller Auflösung; 5,5 B/Sek. mit AF-Verfolgung
Hochgeschwindigkeits-Serienbilder	max. ca. 60 B/Sek. [2,5MP in 4:3; 3 MP in 3:2; 3,5 MP in 16:9; 2 MP in 1:1]
Eingebauter Blitz	Automatisch [6 Einstellungen]
Blitzsynchronisation	wahlweise auf den 1. oder 2. Verschlussvorhang
Blitzreichweite	0,3-9,5m [W/ISO Auto], 1,0-5,1m [T/ISO Auto]
LC-Display [Größe/Pixel]	7,5 cm TFT [3 Zoll; 460.000 Pixel] frei schwenk-und drehbar; Bildfeld ca. 100%
LC-Display [Funktionen]	Automatische Helligkeitsregelung; Power-LCD
Sucher	0,2" elektr. Farbsucher [201.600 Pixel], 100% Blickwinkel, 19,6x
Stromversorgung	Lithium Ionen Akku [7,2V, 895mAh]
Max. Batteriekapazität [LCD]	ca. 410 Fotos [CIPA Standard]
Gewicht	484 g [528 g mit SD Memory Card/Akku]

Für Stoffinformationen bezüglich der Kandidatenliste zur Autorisierung aufgeführten Substanzen nach EU Verordnung 1907/2006 (REACH) nutzen Sie bitte den folgenden Link:
http://panasonic.net/eco/products/chemical_substance/reach.html.
 Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an: reach@eu.panasonic.com.
 Angaben zum sicheren Gebrauch des Produktes finden Sie in der Bedienungsanleitung.