

## Digital Still Camera 14 MP schwarz DMC-FS30EG-K

Empfohlener Verkaufspreis inkl. MWST. und Gebühren

CHF 319.-

- 8x optischer Zoom [KB:28-224mm]
- 28 mm Weitwinkel Objektiv [F3,3 - 5,9]
- 6,9 cm LC-Display [230.000 Pixel] mit automatischer Helligkeitsanpassung
- HD Videoaufnahme [1.280x720p]
- OIS: Optischer Bildstabilisator
- Intelligente Automatik



Lumix FS30 – Kleine, komfortable 14-Megapixel-Kamera mit grossem 8x-Weitwinkel-Zoom 28-224 mm, HD-Video und intelligenter Automatik! Fantastische, fotografische Spielräume bietet die FS30 mit ihrem 28 mm Weitwinkel z.B. für Gruppenaufnahmen in engen Räumen oder Telearaufnahmen bei beeindruckenden, weiten Landschaften. Dabei ist die Kamera extrem leicht zu bedienen, da dem Fotografen mit der intelligenten Automatik alle schwierigen Einstellungen abgenommen werden. Selbstverständlich garantiert der 6,9 cm grosse LC-Display eine sichere Bildkontrolle unter wechselnden Lichtbedingungen - und im Über-Kopf Modus z.B. bei Fotos über die Köpfe hinweg sehen Sie Ihr Display immer noch klar und deutlich und machen so gezielt scharfe Aufnahmen. Beeindruckende HD-Qualität ist selbst bei Videos möglich.

### FEATURES:

#### Objektiv

- 28mm Weitwinkel (Anfangsbrennweite)
- Lumix DC Vario
- Zoom optisch/digital [8x / 4x]

#### Intelligente Automatik [iA] - Der einfache Automodus

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

#### Aufnahmefeatures

- Fotoformate 4:3 / 3:2 / 16:9

- Videoformate 4:3 / 16:9 / HD 16:9

- Selbstauslöser

#### Motivprogramme

- Baby 1/2 [Foto]
- Blitzserie Ja [Foto]
- Feuerwerk Ja [Foto]
- Filmkorn Ja [Foto]
- Fotorahmen Ja [Foto]
- Hochempfindlichkeit Ja [Foto][ISO 1600-6400]
- Kerzenlicht Ja [Foto]
- Landschaft Ja [Foto]
- Luftaufnahme Ja [Foto]
- Nacht-Landschaft Ja [Foto]
- Nacht-Portrait Ja [Foto]

## Digital Still Camera 14 MP schwarz DMC-FS30EG-K

### FEATURES (Fortsetzung):

- Party Ja [Foto]
- Portrait Ja [Foto]
- Schnee Ja [Foto]
- Schnelle Serienbilder Ja [Foto]
- Schöne Haut Ja [Foto]
- Selbst-Portrait Ja [Foto]
- Sonnenuntergang Ja [Foto]
- Speisen Ja [Foto]
- Sport Ja [Foto]
- Sternenhimmel Ja [Foto]
- Strand Ja [Foto]
- Tiere Ja [Foto]
- Transformieren Ja [Foto]

#### Bedienerfreundlichkeit

- Intelligente Automatik [iA]
- AF-Hilfslicht
- Weissabgleich manuell
- Weissabgleich autom.
- Motivprogramme
- Hilfe-Menü für Motivprogramme
- Belichtungsprogramme Programm AE
- Eingebauter Blitz
- Bildkompositionshilfen
- LC Display
- PictBridge [Direktdruckfunktion]
- Quick-Menü-Taste

#### Wiedergabe

- Löschen Ja [Einzelne/Mehrere/Alle/Alle ausser Favoriten]
- Automatische Horizontal/Vertikal Erkennung
- Vorschaubilder 12 / 30 Bilder
- Diaschau Ja [Alle/Kategorie/Favoriten]
- Favoriten-Auswahl
- Kategorie-Auswahl
- Zoom max. 16x

- Löschsperre
- Beschneidung
- Kopieren
- DPOF Druckeinstellungen
- Textstempel [Indiv. Eingabe] Ja [für Baby/Tiere/Reisen]
- Kalenderfunktion
- Reisedatum
- Weltzeituhr
- Weltzeitzonekarte

#### Audio Features

- Eingebauter Lautsprecher
- Eingebautes Mikrofon Ja [Mono]

#### Speichermedium

- Eingebauter Speicher [40 MB]
- SDXC Speicherkarte
- SDHC Memory Card
- SD Memory Card

#### Anschlüsse

- USB-Anschluss 2.0 [Fullspeed]
- Audio/Video-Ausgang
- DC-Eingang

#### Menü-Sprachen

- Dänisch
- Deutsch
- Englisch
- Finnisch
- Französisch
- Griechisch
- Italienisch
- Japanisch
- Niederländisch
- Polnisch

## Digital Still Camera 14 MP schwarz DMC-FS30EG-K

### FEATURES (Fortsetzung):

- Portugiesisch
- Schwedisch
- Spanisch
- Tschechisch
- Türkisch
- Ungarisch

#### Mitgeliefertes Zubehör

- Lithium Ionen Akku
- Ladegerät

- USB-Kabel
- Audio / Video-Kabel
- Trageriemen
- Batterie Schutztasche
- CD-ROM

#### Mitgelieferte Software

- PHOTOfunSTUDIO
- Adobe Reader
- Quick Time

### TECHNISCHE DATEN:

#### Farbe:

- Schwarz

#### Abmessungen (B x H x T):

- 10 x 5,6 x 2,8 cm

#### Objektiv:

- LUMIX DC VARIO, 9 Elemente in 7 Gruppen

#### Lichtstärke:

- F3,3 / 5,9 [W/T]

#### Bildstabilisator:

- OIS Optischer Bildstabilisator [off/Modi 1-3]

#### Zoom optisch/digital:

- 8x optisch / 4x Digitalzoom

#### Verlängerter optischer Zoom:

- 9,5x [4:3 / 10M], 11,3x [4:3 / 7MP], 13,5x [5MP] 16.9x [unter 3MP]

#### Brennweite:

- KB [35mm]: 28 - 224 mm [f 5-40 mm]

#### Fokus:

- Normal/Makro, Makro Zoom, Vorfokussierung [Ein]

#### Fokusbereich:

- Normal: W 50 cm - ~ / Tele 200 cm - ~ ; Makro / Intel. Auto : W 5 cm - ~ / Tele 100cm - ~

#### Autofokus-Mehrfeldmessung:

- Gesichtserkennung/ 9-Feld/ 1-Feld

#### CCD-Sensor / Pixel total:

- 1/2,33 Zoll, 14,5 Mio. Pixel, Primärfarbenfilter

#### Pixel effektiv:

- 14,1 Megapixel

#### Lichtempfindlichkeit [ISO]:

- Auto [i.ISO] / 80 / 100 / 200 / 400 / 800 / 1600 [Hochempfindlichkeitsmodus Auto 1600-6400]

#### Gegenlichtkompensation:

- in der intelligenten Automatik

#### Blende:

- F3,3/10,0 [W] / F5,9/18,0 [T]

#### Belichtungsmessung:

- Intelligente Mehrfeldmessung

#### Belichtungszeit:

- 8-1/1.600 Sek.; 15/ 30/ 60 Sek. [Sternenhimmel-Modus]

#### Belichtungsprogramme [AE]:

- Programm AE; 25 Motivprogramme

#### Belichtungskorrektur:

- 1/3 LW Schritte, -2 bis +2 LW

#### Weissabgleich:

- Auto/ Tageslicht/ Wolken/ Schatten/ Halogen/ manuell

#### Selbstausröser:

- 2 Sek. / 10 Sek.

#### Bildformat:

- JPEG, DPOF kompatibel

#### Bildgrösse Foto 4:3 [Pixel]:

- max. 4320 x 3240 / 5 Abstufungen

## Digital Still Camera 14 MP schwarz DMC-FS30EG-K

### TECHNISCHE DATEN (Fortsetzung):

#### Bildgrösse Foto 3:2 [Pixel]:

- 4320 x 2880

#### Bildgrösse Foto 16:9 [Pixel]:

- 4320 x 2432

#### Videoformat:

- QuickTime Motion JPEG

#### Videoaufnahmezeit:

- max. 29 Min. 59 Sek. je Sequenz

#### Auflösung HD Video 16:9 [Pixel]:

- 1280 x 720 [30 B/s]

#### Auflösung Video 16:9 [Pixel]:

- 848 x 480 [30 B/s]

#### Auflösung Video 4:3 [Pixel]:

- max. 640 x 480 [30 B/s]

#### Automatische Fotokontrolle:

- 1 Sek./ 2 Sek./ fest

#### Farbeffekte:

- Kalt/ Warm/S&W/Sepia/ Standard/ Natürlich/ Lebendig

#### Hochgeschwindigkeits-Serienbilder:

- ca. 4,6 B/s [Bild-Priorität] [3MP 4:3; 2,5 MP 3:2; 2 MP 16:9]

#### unlimitierte Serienbilder:

- 1,5 B/s

#### Eingebauter Blitz:

- Automatisch, 5 Einstellungen [u.a. Rote Augen Vorblitz]

#### Blitzreichweite:

- 0,6 - 5,8m [W/ISO Auto], 1,0 - 3,2m [T/ISO Auto]

#### Blitzserie:

- max. 5 Bilder [Standard Modus]

#### LC-Display [Grösse/Pixel]:

- 6,9 cm TFT [2,7 Zoll; 230.000 Pixel]; Bildfeld ca. 100%

#### LC-Display [Funktionen]:

- Automatische Helligkeitsanpassung, Power-LCD, Über-Kopf-Funktion

#### Stromversorgung:

- Lithium Ionen Akku [3.6V, min. 740 mAh]

#### Max. Batteriekapazität [LCD]:

- 300 Fotos [CIPA Standard]

#### Gewicht:

- 141 g [162 g mit SD Memory Card/Batterie]