

## Digital Still Camera 12 MP silber DMC-TZ8EG-S

Empfohlener Verkaufspreis inkl. MWST. und Gebühren  
**CHF 499.-**

- 12x optischer Zoom [KB:25-300mm]
- 25 mm Weitwinkel Leica DC Vario-Elmar [F3,3 - 4,9]
- Manuelle Programme [P/A/S/M]
- HD Videoaufnahme [Motion JPEG1.280x720p] mit Zoom
- 6,9 cm LC-Display [230.000 Pixel]
- OIS: Optischer Bildstabilisator & intelligente Autmatik



Lumix TZ8 - Foto/HD-Video-Hybrid-Kamera mit 25-300mm Leica-Weitwinkelzoom und manuellen Einstellmöglichkeiten! Die TZ8 ist auf Reisen vielfältig einzusetzen - von spektakulären 25mm Weitwinkelaufnahmen bis hin zu aufregenden Teleaufnahmen! Mit dem 12x optischen Zoom [KB: 300 mm], einer hochwertigen LEICA Optik und manuellen Einstellmöglichkeiten von Blende und Zeit geben viele fotografisch gestalterischen Freiräume. Der neue Power-OIS-Bildstabilisator arbeitet doppelt so effektiv wie sein Vorgänger und gibt noch grössere Verwacklungssicherheit, besonders bei langen Brennweiten. Und das auch bei hochauflösenden Videos, die im zukunftsweisenden, speichersparenden AVCHD Lite Format aufgenommen werden können.

### FEATURES:

#### Objektiv

- 25 mm Weitwinkel (Anfangsbrennweite)
- Leica DC Vario-Elmar
- Zoom optisch/digital [12x / 4x]
- Zoom-Geschwindigkeit schnell/langsam [über Zoomwippe]
- Optischer Zoom in Video

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

- AF-Verfolgung
- Optischer Bildstabilisator [OIS] Ja [Foto/Video]
- Intelligente ISO-Kontrolle Ja [Foto]
- Automatische Gesichtserfassung Ja [Foto]

- Automatische Gesichtserkennung Ja [Foto]

- Rote Augen Korrektur Ja [Foto]

- Intelligente Motiverkennung Ja [Foto: Portrait, Landschaft, Nachtportrait, Nachtlandschaft, Sonnenuntergang, Makro]

- Kontraststeuerung Ja [Foto/Video]

#### Aufnahmefeatures

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

## Digital Still Camera 12 MP silber DMC-TZ8EG-S

### FEATURES (Fortsetzung):

#### Motivprogramme

- Baby 1/2 [Foto]
- Blitzserie Ja [Foto]
- Feuerwerk Ja [Foto]
- Filmkorn Ja [Foto]
- Fotorahmen Ja [Foto]
- Hohe Dynamik Ja [Foto: Standard, Kunst, S / W]
- Hochempfindlichkeit Ja [Foto: ISO 1600-6400]
- Kerzenlicht Ja [Foto]
- Landschaft Ja [Foto]
- Lochkamera Ja [Foto]
- Luftaufnahme Ja [Foto]
- Nacht-Landschaft Ja [Foto]
- Nacht-Portrait Ja [Foto]
- Panorama-Assistent Ja [Foto]
- 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]
- Unterwasser Ja [Foto]

#### Bedienerfreundlichkeit

- Intelligente Automatik [iA]
- AF-Hilfslicht
- Weissabgleich manuell
- Weissabgleich autom.
- Motivprogramme

- Hilfe-Menü für Motivprogramme
- Belichtungsprogramme Programm AE, Zeit- und Blendenautomatik, Manuell; 29 Motivprogramme
- Echtzeit-Histogramm
- Eingebauter Blitz
- Bildkompositionshilfen
- LC Display
- PictBridge [Direktdruckfunktion]
- Quick-Menü-Taste

#### Wiedergabe

- Automatische Horizontal/Vertikal Erkennung
- Vorschaubilder 12 / 30 Bilder
- Diaschau Ja [Alle/ nur Bilder/ nur Video/ Reise/ Kategorie/ Favoriten]
- Favoriten-Auswahl
- Kategorie-Auswahl
- Zoom max. 16x
- Löschen Ja [Einzelne/Mehrere/Alle/Alle ausser Favoriten]
- Löschsperre
- Formatänderung
- Beschneidung
- Verkleinern
- Kopieren
- DPOF Druckeinstellungen
- Textstempel [Indiv. Eingabe]
- Titelstempel [Indiv. Eingabe]
- Kalenderfunktion
- Reisedatum
- Weltzeituhr
- Weltzeitonenkarte

#### Audio Features

- Foto mit Audio-Aufnahme Ja [5 Sek.]
- Eingebauter Lautsprecher
- Eingebautes Mikrofon Ja [Mono]

## Digital Still Camera 12 MP silber DMC-TZ8EG-S

### FEATURES (Fortsetzung):

#### Speichermedium

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

#### Anschlüsse

- USB-Anschluss 2.0 [Highspeed]
- HDMI-Ausgang Ja [mini HDMI]
- Audio/Video-Ausgang
- DC-Eingang

#### Menü-Sprachen

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

- Polnisch
- 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:

- Silber

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

- 10,3 x 6,0 x 3,3 cm

#### Objektiv:

- LEICA DC VARIO-ELMAR, 10 Elemente in 8 Gruppen

#### Lichtstärke:

- F3,3 / 4,9 [W/T]

#### Bildstabilisator:

- Power O.I.S. (Off / Auto / Modi 1/2)

#### Zoom optisch/digital:

- 12x optisch / 4x Digitalzoom

#### intelligenter Zoom:

- 16x

#### Verlängerter optischer Zoom:

- 14,7x [4:3 / 8MP], 18,8x [4:3 / 5MP], 23,4x [unter 3MP]

#### Brennweite:

- KB [35mm]: 25 - 300 mm [f 4,1-49,2 mm]

#### Fokus:

- Normal/Makro, Makro Zoom, Vorfokussierung [Ein/Aus], Kont. Fokussierung [Ein/Aus], AF-Verfolgung

#### Fokusbereich:

- Normal: W 50 cm - ~ / Tele 200 cm - ~ ; Makro/ Intel. Auto/ Clipboard : W 3 cm - ~ / Tele 100cm - ~

#### Autofokus-Mehrfeldmessung:

- Gesichtserkennung/ AF-Verfolgung/ 11-Feld/ 1-Feld Highspeed/ 1 Feld/ Spot

## Digital Still Camera 12 MP silber DMC-TZ8EG-S

### TECHNISCHE DATEN (Fortsetzung):

#### CCD-Sensor / Pixel total:

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

#### Pixel effektiv:

- 12,1 Megapixel

#### Lichtempfindlichkeit [ISO]:

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

#### Gegenlichtkompensation:

- in der intelligenten Automatik

#### Blende:

- F3,3-6,3 [W] / F4,9-6,3 [T]

#### Belichtungsmessung:

- Intelligente Mehrfeldmessung/ mittenbetonte  
Integralmessung/ Spotmessung

#### Belichtungszeit:

- 60-1/2000 Sek.; 15/ 30/ 60 Sek. [Sternenhimmel-Modus]

#### Belichtungsprogramme [AE]:

- Programm AE, Zeit- und Blendenautomatik, Manuell; 29  
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

#### Selbstauslöser:

- 2 Sek. / 10 Sek.

#### Bildformat:

- JPEG, DPOF kompatibel

#### Bildgrösse Foto 16:9 [Pixel]:

- max. 4320 x 2432 / 5 Abstufungen

#### Bildgrösse Foto 3:2 [Pixel]:

- max. 4176 x 2784 / 5 Abstufungen

#### Bildgrösse Foto 4:3 [Pixel]:

- max. 4000 x 3000 / 5 Abstufungen

#### Bildkorrektur:

- Ja [Kontrast/Schärfe/Sättigung/Rauschreduzierung]

#### Komprimierung:

- Ja [Fine/Standard]

#### Videoformat:

- QuickTime Motion JPEG

#### Videoaufnahmezeit:

- max. 15 Min. oder ca. 8 Min. in 16:9 HD

#### 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]:

- 640 x 480 [30 B/s]

#### Automatische Fotokontrolle:

- 1 Sek./ 2 Sek./ fest

#### Farbeffekte:

- Kalt/ Warm/ S&W/ Sepia/ Standard/ Happy [im iA-Modus]

#### Serienbilder:

- 2,3 B/Sek., max. 5 Bilder [Standard], max. 3 Bilder [Fine]

#### Hochgeschwindigkeits-Serienbilder:

- ca. 6 B/Sek. [Bild-Priorität], ca. 10  
B/Sek. [Geschwindigkeits-Priorität][3MP 4:3; 2,5MP 3:2; 2MP  
16:9]

#### Eingebauter Blitz:

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

#### Blitzreichweite:

- 0,6 - 5,3m [W/ISO Auto], 1,0 - 3,6m [Tele/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%  
[Weitwinkel]

#### LC-Display [Funktionen]:

- Automatische Helligkeitsanpassung, Power-LCD

#### Stromversorgung:

- Lithium Ionen Akku [3.6V, min. 895mAh]

#### Max. Batteriekapazität [LCD]:

- 340 Fotos [CIPA Standard]

## Digital Still Camera 12 MP silber DMC-TZ8EG-S

### TECHNISCHE DATEN (Fortsetzung):

Gewicht:

---

• 191 g [214 g mit SD Memory Card/Batterie]

---

### TESTBERICHTE:

#### Audio-Video-Foto Bild

05/2010

TESTSIEGER

#### Colorfoto

6/2010

Testsieger

#### Foto Magazin

05/2010

SEHR GUT