

## DMC-TZ58

### 20x TRAVELLERZOOM



Schwarz



Weiß

Braun

## Einsteiger Travellerzoom Kamera mit 180° Klapp-Monitor

Die TZ58 zeichnet sich durch einen großen Zoombereich von Super-Weitwinkel bis Super-Tele und zahlreiche automatische und manuelle Aufnahmeoptionen für eine motivgerechte Bildgestaltung aus. Zudem besitzt sie einen um 180 Grad schwenkbaren Monitor, der ideal für die Aufnahme von Selfies ist. Die Power-OIS-Bildstabilisierung schützt bei Foto und Full-HD-Videoaufnahmen mit 1920 x 1080 sicher vor verwackelten Bildern, so wird jedes Bild ein Volltreffer.

- **20x optischer Zoom** (KB: 24-480mm) und hochwertiges **24mm Weitwinkel Objektiv**
- **180° kippbares 7,5cm Tilt-LC-Display** (1.040.000 Bildpunkte)
- **WiFi-Funktion: Zoomen & Auslösen über mobile Endgeräte** und verbesserter Selbstportrait-Funktionen
- **Full HD Videos** [1920x1080; AVCHD] mit AF und optischem Zoom
- Belichtungen mit **bis zu 10 B/s bei voller Auflösung**
- Verbesserter **New-Engine-Prozessor** für höhere Leistung und noch größeren Fotospaß



## Technische Daten LUMIX DMC-TZ58

|  |   |
|--|---|
| Objektiv und Lichtstärke                       | LUMIX DC VARIO, F3,3 - 6,4  |
| Optischer Zoom                                 | 20x   |
| Verlängerter optischer Zoom*1 / digitaler Zoom | max. 40x/ 4x  |
| Brennweite* (KB) *Foto                         | 24 - 480mm  |
| Effektive Pixel (4:3)                          | 16,0 MP   |
| Bildsensorgröße (4:3)                          | 1/2,33 Zoll-MOS-Sensor  |
| Foto-Auflösung 16:9 (in Pixel)                 | max. 4608x2592  |
| Foto-Auflösung 3:2 (in Pixel)                  | max. 4608x3072  |
| Foto-Auflösung 4:3 (in Pixel)                  | max. 4608x3456  |
| Foto-Auflösung 1:1 (in Pixel)                  | max. 3456x3456  |
| Bildformat Foto                                | JPEG, DPOF  |
| Videoauflösung Full High Definition            |   |
| 1920 x 1080 P. (16:9)                          | MP4: 25B/s  |
| 1280 x 720 P. (16:9)                           | MP4: 25B/s  |
| 640 x 320 P. (4:3)                             | MP4: 25B/s  |
| Video-Zoom/ eingebautes Mikofon                | Ja / Mono   |
| Speichermedium                                 | SD / SDHC / SDXC Memory Card  |
| Eingebauter Speicher                           | k.A.  |
| Schärfbereich Normal                           | 50 cm (W)–∞; 200 cm (T)–∞   |
| Schärfbereich Makro                            | 3 cm (W)–∞; 100cm (T)–∞   |
| Fokus  | Normal / AF Makro / Makro Zoom / Quick AF (Immer Ein), Kontinuierlicher AF (nur Video), AF Tracking |
| AF-Mehrpunktmessung                            | Gesicht / AF Tracking / 21-Feld / 1-Feld / Spot   |
| Belichtung                                     | Programm AE / Blendenautomatik / Zeitautomatik / Manuell  |
| Belichtungsmessung                             | Intelligente Mehrfeld- / Mittenbetonte- / Spotmessung   |
| Belichtungszeit *4                             | ca. 4 - 1/2000 Sek.   |
| Blende   | F3.3 - 8.0(W), F6.4 - 8.0(T)  |
| OIS: Optischer Bildstabilisator                | Power O.I.S.+ (Foto + Video)  |
| Intelligente Automatik                         | Ja  |
| Gesichtserfassung / Gesichtserkennung          | Ja / Ja (verbesserte Selbstportrait Funktion)   |
| Motiverkennung                                 | Ja  |
| Intelligente ISO-Kontrolle                     | Ja  |
| Lichtempfindlichkeit (ISO)                     | Auto / i.ISO / 100 / 200 / 400 / 800 / 1600 / 3200  |
| Hochempfindlichkeitsmodus (ISO)                | ISO 1600-6400   |
| Schwenk-Panorama                               | Ja  |
| HDR- / Miniatur-Modus/ Selektivfarbe           | Ja / Ja / Ja  |
| Weissabgleich                                  | Auto/ Tageslicht/ Wolken/ Schatten/ Glühlampe/ manuell  |
| Eingebauter Blitz (u.a. Rote-Augen-Vorblitz)   | 6 Modi  |
| Selbstausröser                                 | 2 Sek. / 10 Sek.  |
| Serienbilder Geschwind. und max. Anzahl        | 10 Bilder/Sek.  |
| Hochgeschwindigkeits-Serienbilder *1           | 10 Bilder/Sek.  |
| Blitzserie                                     | Ja  |
| LC-Display                                     | 7,5cm (3,0") TFT LC-Display (1.040.000 Bildpunkte), 180° schwenkbar                                 |
| Wi-Fi  | IEEE 802.11b/g/n, WPS   |
| NFC (Near Field Communication)                 | Nein  |
| <b>Anschlüsse</b>                              |   |
| HDMI   | micro HDMI  |
| USB 2.0 Highspeed                              | Ja  |
| Audio / Video-Ausgang                          | Ja  |
| USB-Ladefunktion (USB-Kabel & Netzadapter)     | Ja  |
| Gewicht (mit Akku)                             | 250g  |
| Abmessungen in cm (B x H x T)                  | 106,8 x 62,2 x 32,4mm   |
| Mitgeliefertes Standardzubehör                 | Li-Ionen-Akku, Netzteil, USB-Kabel, Handschlaufe, DVD-ROM   |

### EAN

DMC-TZ58EG-K 5025232819188

DMC-TZ58EG-W 5025232819249

DMC-TZ58EG-T 5025232819256