

Produktdatenblatt

Panasonic Lumix DMC-TZ71EG - Digitalkamera - Leica

Produktbeschreibung: Panasonic Lumix DMC-TZ71EG - Digitalkamera - Kompaktkamera - 12.1 MPix - 30x optischer Zoom - Leica - Wi-Fi, NFC - Schwarz

Gruppe: Camcorder & Digitalkameras
 Hersteller: Panasonic
 Hersteller Artikel Nr: DMC-TZ71EG-K
 EAN: 5025232817528

Marketing:

Die LUMIX TZ71 ist auf die Bilderfassung bei unterschiedlichen Lichtverhältnissen ausgelegt. Sie fängt epische Landschaften aus der Ferne ein oder ermöglicht nahes Heranzoomen, um selbst das kleinste Detail zu erfassen. Sie ist der perfekte Begleiter auf Ihrer Entdeckungsreise durch die Welt.



| Hauptmerkmale | |
|-------------------------------------|---|
| Produktbeschreibung | Panasonic Lumix DMC-TZ71EG - Digitalkamera - Leica |
| Produkttyp | Digitalkamera - Kompaktkamera |
| Objektiv im Lieferumfang | Leica |
| Speicherkartensteckplatz | SD card |
| Bildprozessor | Venus Engine |
| Sensoren | Digitales Nievelliermessgerät |
| Drahtlosschnittstelle | Wi-Fi, NFC |
| Sensorauflösung | 12.1 Megapixel |
| Max. Videoauflösung | 1920 x 1080 |
| Objektivsystem | Zoomobjektiv - 30X-Zoom - 4.3 - 129 mm - f/3.3-6.4 DC Vario-Elmar |
| Fokuseinstellung | Automatisch, manuell |
| Min. Fokussierungsabstand | 50 cm |
| Digitales Zoom | 2x |
| Bildstabilisator | Optisch (HYBRID O.I.S. +) |
| Kamerablitz | Eingebauter Blitz |
| Optischer Sucher | Eingebaut - 0.5 cm (0.2") - Farbe - elektronisch |
| Display | LCD-Display - 7.5 cm (3") |
| Unterstützte Batterie | 1 x Lithium-Ionen-Batterie (wiederaufladbar) - 1250 mAh (inbegriffen) |
| Schnittstelle | Composite Video/Audio, HDMI |
| Farbe | Schwarz |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) | 11.07 cm x 3.44 cm x 6.46 cm |
| Gewicht | 217 g |

Produktdatenblatt

| Ausführliche Details | |
|---|--|
| Allgemein | |
| Produkttyp | Digitalkamera - Kompaktkamera |
| Objektiv im Lieferumfang | Leica |
| Farbe | Schwarz |
| Sensorauflösung | 12.1 Megapixel |
| Typ des optischen Sensors | Hochempfindlichkeits-MOS |
| Gesamtanzahl Pixel | 12.800.000 Pixel |
| Wirksame Sensorauflösung | 12.100.000 Pixel |
| Größe des optischen Sensors | 11 mm (1/2.3") |
| ISO (Max) | 6400 |
| Optisches Zoom | 30x |
| Digitales Zoom | 2x |
| Bildprozessor | Venus Engine |
| Bildstabilisator | Optisch (HYBRID O.I.S. +) |
| Integrierter optischer Bildstabilisator | Ja |
| Gesichtserkennung | Gesichtserkennung AF/AE |
| Sensoren | Digitales Nievelliermessgerät |
| Druckstandard | DPOF-Unterstützung, Exif-Druckunterstützung, PictBridge-Unterstützung |
| Autofokus | TTL-Kontrasterkennung |
| Anz. Fokussierungspunkte (Zonen) | 23 |
| AE/AF Control | Face-priority AF, Objektverfolgungs-AF, Touch Area AF |
| Digital-Video-Format | AVCHD, H.264 |
| Bildaufnahmeformat | JPEG, RAW, MPO |
| Max. Videoauflösung | 1920 x 1080 |
| Schnittstelle | Composite Video/Audio, HDMI, IEEE 802.11b/g/n, NFC (Near Field Communication) |
| Konnektivitätseigenschaften | Fernbedienung über Mobilgeräte, Live-Fernsicht |
| Belichtung und Weißabgleich | |
| Filmempfindlichkeit | ISO 100, ISO 800, ISO 400, ISO 200, ISO 80, ISO 1600, ISO 6400, ISO 3200, ISO Automatisch |
| Belichtungsmessung | Multi-Segment, Center-Weighted, Spot |
| Belichtungsfunktionen | Programm, automatisch, manuell, Aperturpriorität, Verschlusspriorität |
| Aufnahmeprogramme | Hochformat, Hi-Speed Shutter, Nachtporträt, PET, Landschaft, Essen, 3D-Bild, Nächtliche Szene, Sportmodus, Sonnenuntergang, Hinter Glas, hohe Empfindlichkeit, Sternenhimmel, Soft Skin, Baby1, Baby2, Freihand-Nachtaufnahme, Dynamic Range (HDR) |
| Spezialeffekte | Sepia, Soft Focus, Miniature, Crossentwicklung, Retro, Expressive, hoch dynamisch, Spielzeugkamera-Effekt, Sternfilter, Impressive Art, One Point Color, Dynamic Monochrome, Old Days, helle Töne, dunkle Töne |
| Retusche | Creative Retouch |
| Weißabgleich | Spezialeinstellung, automatisch, Voreinstellungen |
| Voreinstellungen für Weißabgleich | Glühlicht, Fluoreszierend, bewölkt, Tageslicht, Farbton |
| Max. Verschlussgeschwindigkeit | 1/2000 Sek |
| Min. Verschlussgeschwindigkeit | 60 Sek |



Produktdatenblatt

| | |
|---|--|
| Belichtungsausgleich | ±2 EV-Bereich, in 1/3 EV-Schritten |
| Autom. Belichtungsreihe | 3 Schritte |
| Objektivsystem | |
| Typ | Leica Zoomobjektiv - 30X-Zoom - 4.3 - 129 mm - f/3.3-6.4 DC Vario-Elmar |
| Äquivalente Brennweite bei Kleinbild | 24 - 720mm |
| Fokuseinstellung | Automatisch, manuell |
| Min. Fokussierungsabstand | 50 cm |
| Makro-Fokusbereich | 3cm |
| Zoom-Einstellung | Motorantrieb |
| Objektivkonstruktion | 9 Gruppen / 12 Elemente |
| Merkmale | Eingebauter Objektivschutz, ED-Glas, Aspherisches Objektiv |
| Kamerablitz | |
| Kamerablitz | Eingebauter Blitz |
| Blitzeinstellungen | Einfüllmodus, Slow Synchro, Auto-Modus, Blitz-AUS, Red-Eye Reduction |
| Rotaugen-Reduzierung | Ja |
| Funktionen | AF-Hilfslicht |
| Effektiver Blitzbereich | 0.6 m - 6.4 m: ISO Automatisch (Weitwinkelobjektiv) 2 m - 3.3 m: ISO Automatisch (Teleobjektiv) |
| Zusätzliche Funktionen | |
| Kontinuierliche Aufnahmegeschwindigkeit | 3 Bilder pro Sekunde, 10 Bilder pro Sekunde, 6 Bilder pro Sekunde, 40 Bilder pro Sek. (5 MP), 60 Bilder pro Sekunde (2,5 MP) |
| Selbstausröser Verzögerung | 10 Sek., 2sec |
| Zusätzliche Funktionen | Eingebauter Lautsprecher, RGB-Primärfarbfiler, Datums-/Zeitstempel, Histogramm-Display, AE-Schloss, AF-Sperre, Funktion zur Entfernung des Rote-Augen-Effekts, Bild beschneiden, Ändern der Bildgröße, Filmbearbeitung in Kamera, Laden über USB, Intelligent Auto Plus (iA+), Hochgeschwindigkeitsaufzeichnung, Zeitrafferaufnahme, Lichtgeschwindigkeits-AF, Level-Shot-Funktion |
| Optischer Sucher | |
| Suchertyp | Eingebaut - elektronisch |
| Sucher-Farbunterstützung | Farbe |
| Sucherdiagonale | 0.5 cm (0.2") |
| Sucherauflösung | 1.166.000 Pixel |
| Feldabdeckung des optischen Suchers | 100% |
| Vergrößerung des optischen Suchers | 2.59x |
| Display | |
| Typ | 7.5 cm (3") LCD-Display |
| Display-Format | 1.040.000 Pixel |
| Display-Formfaktor | Eingebaut |
| Mikrofon | |
| Betriebsart des Mikrofons | Stereo |
| Verbindungen | |



Produktdatenblatt

| | |
|---------------------------------------|--|
| Anschlussstyp | USB 2.0 Composite-Video/Audio-Ausgang HDMI-Ausgang |
| Software | |
| Software | Adobe Reader, Loilo LoiLoScope (Testversion), Panasonic PHOTOfunSTUDIO 9.6 Premium Edition |
| Verschiedenes | |
| Zubehör im Lieferumfang | Handschlaufe, Netzteil, USB-Kabel |
| Batterie | |
| Batterietyp | Lithium-Ionen - herstellerspezifisch |
| Details | 1 x Lithium-Ionen-Batterie (wiederaufladbar) - 1250 mAh (inbegriffen) |
| Details zur Lebensdauer von Batterien | Fotoaufnahmen - 300 Schüsse |
| Speicher / Speicherkapazität | |
| Speicherkartensteckplatz | SD card |
| Unterstützte Speicherkarten | SD Speicherkarte, SDXC Speicherkarte, SDHC-Speicherkarte |
| Bildspeicherung | JPEG 4000 x 3000 JPEG 3264 x 2448 JPEG 2560 x 1920 JPEG 2048 x 1536 JPEG 640 x 480 JPEG 4000 x 2672 JPEG 3264 x 2176 JPEG 2048 x 1360 JPEG 640 x 424 JPEG 4000 x 2248 JPEG 3840 x 2160 JPEG 2560 x 1440 JPEG 1920 x 1080 JPEG 640 x 360 JPEG 2992 x 2992 JPEG 2448 x 2448 JPEG 1920 x 1920 JPEG 1536 x 1536 JPEG 480 x 480 |
| Videoaufnahme | AVCHD - 1920 x 1080 - 50 Bilder pro Sek. - 28Mbps AVCHD - 1920 x 1080 - 50 Bilder pro Sek. - 17Mbps AVCHD - 1280 x 720 - 50 Bilder pro Sek. - 17Mbps H.264 - 1920 x 1080 - 25 Bilder pro Sek. - 20 Mbit/s H.264 - 1280 x 720 - 25 Bilder pro Sek. - 10Mbps H.264 - 640 x 480 - 25 Bilder pro Sek. - 4Mbps H.264 - 1280 x 720 - 100 fps H.264 - 640 x 480 - 200 fps |
| Abmessungen und Gewicht | |
| Breite | 11.07 cm |
| Tiefe | 3.44 cm |
| Höhe | 6.46 cm |
| Gewicht | 217 g |
| Umgebungsbedingungen | |
| Min Betriebstemperatur | 0 °C |
| Max. Betriebstemperatur | 40 °C |