

Produktdatenblatt

Panasonic Lumix DMC-TZ71EG - Digitalkamera - Leica

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

Gruppe: Camcorder & Digitalkameras
 Hersteller: Panasonic
 Hersteller Artikel Nr: DMC-TZ71EG-S
 EAN: 5025232817535

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	Silber
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	Silber
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-Fernansicht
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