

Panasonic



In zwei Farben erhältlich



Sucher und Touch LCD



Klapp-LCD für
Bodenperspektiven oder Selfies

Die ideale Kombination aus Kompaktheit und Zoomstärke

TZ96D

High-End Travelzoom

DC-TZ96DEG-K

EAN 5025232942268

DC-TZ96DEG-S

EAN 5025232942275

Im Gehäuse der TZ96 steckt ein leistungsstarkes 30x LEICA-Zoom (24-720mm) mit 5-Achsen-Bildstabilisierung und 20 MP Auflösung für nahezu jedes Motiv. Mit ihrer innovativen 4K-Funktion - inklusive 4K-Foto, Post-Focus, Focus-Stacking und Sequence Shot- fangen Fotografen denkbar einfach exakt das Bild ein, das ihnen vorschwebt.

Die TZ96 bietet einen größeren und höher auflösenden Sucher als das Schwestermodell TZ91. Ein 180grad Klapp-Touchmonitor dient für bequeme Bodenperspektiven, Selfies mit Retusche-Funktionen oder Aufnahmen für den eigenen 4K-Video-Blog.

Für hochpräzise und blitzschnelle Fokussierung sorgt der integrierte Hybrid-Kontrast-Autofokus durch DFD-Technologie, der sich besonders bei größerer Brennweite positiv bemerkbar macht.

Über das integrierte WiFi-Modul inklusive stromsparender Bluetooth LE-Verbindung bietet die Kamera ein flexibles Aufnahmeerlebnis, zu dem auch die Fernsteuerung per Smartphone gehört. Schließlich runden ein Multifunktionsring am Objektiv und die Aufnahme im RAW-Format die umfangreiche Ausstattung des Allrounders ab.

Exzellente Optik - LEICA Objektiv mit 30x Zoom (KB: 24-720mm), 5-Achsen OIS

4K Funktionen – 4K Foto 30B/s, Post Fokus, Focus Stacking, 4K30p bzw. Full HD 60p Video

Präzise Bildkontrolle – Sucher mit 2,3 MP und 0,53x Größe, 180grad-Klapp-Touch-LCD

Schnelligkeit – Sehr schneller AF dank DFD Technologie (0,1 s), bis zu 10 B/s Serien

Manuelle Kontrolle – Objektivring, Manueller Fokus, Fokus-Peaking, RAW, ISO 6400

Smarte Kommunikation - WiFi & Bluetooth LE für Steuerung & Übertragung über Handy oder Tablet

LUMIX

A Better Life, A Better World



OBJEKTIV UND SENSOR	
Objektiv und Lichtstärke	LEICA DC VARIO-ELMAR / F3.3-6.4
Optischer Zoom / intelligenter Zoom	30x / 60x
Brennweite [KB]	24-720mm
Blende	F3.3 - 8.0 (W), F6.4 - 8.0 (T)
Schärfebereich Normal	Weitwinkel: 50 cm - ∞ / Tele: 200 cm - ∞
Schärfebereich Makro	Weitwinkel: 3 cm - ∞ / Tele: 200 cm - ∞
Bildsensor	1/2.33-Zoll MOS-Sensor / 21,1 Megapixel
FOTO	
Fotoauflösung (max.)	max. 5184x3888 (20M), [4:3]
Seitenverhältnisse	4:3 / 3:2 / 16:9 / 1:1
Bildformate	JPEG (DCF/Exif 2.3) / RAW, DPOF
Eingebauter Blitz	• 0,6 - 5,6m (Weit / ISO Auto), 2,0 - 2,9m (Tele / ISO Auto)
Selbstausröser	2 Sek. / 10 Sek. / 10 Sek. (3 Bilder)
Serienbildgeschwindigkeit (volle Auflösung)	10 B/s, AF Tracking: 5 B/s
4K Foto (8MP Serienbilder)	30 B/s, max. 15 Min., 4K Pre-Burst
4K Post Fokus/ Focus Stacking/ Sequence Shot	• (nachträgliche Verschiebung des Fokuspunktes) / • (Schärfbereiche zusammensetzen) / • (Bewegungsabläufe zusammensetzen)
VIDEO	
4K Video	max. 3840 x 2160 Pixel, 30p (100 Mbps / MP4)
Full HD Video 1920 x 1080 Pixel	1920 x 1080 Pixel, 60p (28 Mbps / AVCHD o. MP4)
Video-Zoom / eingebautes Mikrophon	• / •
EINSTELLUNGEN	
Fokussierung	AF (6 Modi) / MF / Fokus Peaking
Messarten	Gesichts-/Augenerkennung / Verfolgung / 49-Feld / 1-Feld
Belichtung	Programm AE; Zeit- und Blendenautomatik, Manuell
Belichtungsmessung	Intelligente Mehrfeld-/Mittenbetonte Integral-/ Spotmessung
Belichtungszeit	4 - 1/2.000 Sek. (mech.) / 1 - 1/16.000 Sek. (elektr.) / Nachtlandschaft (ca. 60 Sek.)
Lichtempfindlichkeit [ISO]	ISO 80 - 6.400
Weißabgleich	Auto / Tageslicht / Bewölkt / Schattig / Glühlampe / Blitz / manuell 1, 2 /
Kreative Filter-Effekte	22 Filter, u.a. S/W, Impressiv, Hohe Dynamik, Miniatureffekt, Sternfilter, Selektiv-
Schwenk-Panorama	•
AUSSTATTUNG	
Autofokus	Hybrid-Kontrast-Autofokus
Bildstabilisator	5-achsiger HYBRID O.I.S+
Sucher	2,3 MP Farbsucher, Größe 0,53x KB, 100% Bildfeld, Augensensor
LC-Display	7,5cm TFT-LC-Display, 1.840.000 Pixel, Touch-Funktion, 180-Grad Klappbar
WiFi/ Bluetooth LE	IEEE 802.11 b/g/n/WPA / WPA2/Infrastruktur-Modus / WPS/ • (Bluetooth 4.2)
Objektivring / Wahrad	• (Multi-Funktions-Ring) / -
Blitzschuh	-
INTELLIGENTE AUTOMATIK	
Gesichtserkennung	•
Motiverkennung	•
Bewegungserkennung (Intelligent-ISO)	•
Kontrastaussgleich (Intelligent-Exposure)	•
Rotaugenkorrektur	•
ALLGEMEINES	
Speichermedium	SD / SDHC / SDXC Speicherkarte
eingebauter Speicher	-
HDMI / USB Anschluss	micro HDMI typeD / USB 2.0 Micro-B (mit Lade-Funktion)
Mikrofon- / Kopfhörer-Anschluss	- / -
Akkulaufzeit (CIPA)	380 Bilder
Abmessungen in cm ([B x H x T])	11,2 x 6,9 x 4,2
Gewicht [mit Akku]	328 g
Menü-Sprachen	Japanisch, Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Spanisch, Polnisch, Tschechisch, Ungarisch, Rumänisch, Niederländisch, Türkisch, Portugiesisch,
Mitgeliefertes Zubehör	Li-Ionen-Akku (1025mAh), AC-Adapter, USB-Kabel, Handschlaufe
Sonstiges	Beauty Retouch / Clear Retouch
OPTIONALES ZUBEHÖR	
Akku	DMW-BLG10E
Tasche	DMW-PHS82XE1