

Steigern Sie sich mit dem kreativen Kraftpaket Z6III, das mit dem Geist der Z8 und Z9 entwickelt wurde, um Ihren Schwung zu befeuern. Sie haben große Träume? Diese handliche spiegellose Vollformatkamera macht es möglich.

MERKMALE

TEILWEISE GESTAPELTER (PARTIALLY STACKED) VOLLFORMAT-SENSOR

Die hohen Sensorabtastraten ermöglichen die vollständige Pixelauslesung für klare, detailreiche Bilder mit hervorragendem Dynamikumfang und hoher Farbtreue. Nativer ISO-Wert von 100 bis 64.000 (erweiterbar auf 50-204.800).

6K-RAW-VIDEO. PROFESSIONELLER SOUND.

Interne 6K/60P (RAW) und 5,4K/60P (YUV) Aufzeichnung. Es können 4K UHD/60p Videos mit Oversampling von 6K direkt in der Kamera erstellt und Filmmaterial mit 240p (10-fach Zeitlupe) aufgenommen werden. Der externe Mikrofoneingang kann als Line-Pegel-Eingang für professionellen Sound verwendet werden.

HELLER ELEKTRONISCHER SUCHER MIT EXTREM GROSSEM FARBRAUM

Der elektronische Sucher mit 4000 cd/m² und 5.760.000 Bildpunkten ermöglicht eine flüssige, hochauflösende Darstellung bei 60 Bildern/s. Ein erweiterter (DCI-P3) Farbraum zeigt lebensechte Farben ohne Farbstreifen an.

BIS ZU 120 BILDER PRO SEKUNDE MIT AF/AE UND PRE-RELEASE-CAPTURE

Die Z6III erwischt den entscheidenden Moment, auch wenn er vor dem Auslösen passiert ist.

FLAGGSCHIFF-AF-FUNKTIONEN

Superschnelle AF-Berechnungen ermöglichen ein durchgehend zuverlässiges Tracking, das nicht mehr loslässt. Motivwahrnehmung und Autofokus arbeiten bei Filmen und Fotos mit bis zu -10 LW.

STARKER BILDSTABILISATOR UND FOKUSMESSFELD-STABILISIERUNG

8,0-stufige 5-Achsen-Bildstabilisierung, die direkt in die Kamera integriert ist, und E-VR für Video.¹ Fokussmessfeld-VR stabilisiert den Bereich um das aktive Fokussmessfeld.²

HOCHAUFLÖSENDER NEIG- UND DREHBARER MONITOR

Vollständig neig- und drehbarer Touchscreen mit 2.100.000 Bildpunkten für eine klare, detailreiche Sicht auf die Szene aus jedem Blickwinkel.

KLEIN, LEICHT, ROBUST

Mit einem Gewicht von nur 760 g (ca.), einer erstklassigen Wetterabdichtung und Kältebeständigkeit bis zu -10°C.

¹ 8,0 Blendenstufen Bildstabilisierungswirkung mit dem Teleobjektiv NIKKOR Z 24-120mm f/4 S. Gemäß CIPA-Standard.

² Beim Einsatz von NIKKOR-Z-Objektiven ohne eigene Bildstabilisierung (VR) steht der kamerainterne (3-achsige) Fokussmessfeld-VR zur Verfügung. Bei der Anzeige mehrerer Fokussmessfelder zeigt die Fokussmessfeld-VR keine Wirkung.

EMPFOHLENES ZUBEHÖR



MULTIFUNKTIONSHANDGRIFF MB-N14



FERNSTEUERUNGSHANDGRIFF MC-N10



BAJONETTADAPTER FTZ II



BLITZGERÄT SB-5000



AKKULADEGERÄT MH-34



TECHNISCHE DATEN Z6III

Typ	Spiegellose Kamera
Bajonett	Nikon-Z-Bajonett
Bildsensor	FX, CMOS
Effektive Auflösung	24,5 Millionen
Speicherkartenfach	Zwei Kartensteckplätze; 1 CFexpress- oder XQD-Karte und 1 Secure Digital-(SD-)Karte
Sucher	Elektronischer 1,27-cm-(0,5-Zoll-) OLED-Sucher mit ca. 5,76 Millionen Bildpunkten (UXGA) und Farbbalance sowie automatischer und 19-stufiger manueller Helligkeitsregelung; Anzeige mit hoher Bildrate möglich
Kompatible Objektive	Z-Bajonett NIKKOR-Objektive, F-Bajonett NIKKOR-Objektive (Bajonettadapter erforderlich; es können Einschränkungen gelten)
Verschlussstyp	Elektronisch gesteuerter, vertikal ablaufender mechanischer Schlitzverschluss; Verschluss mit elektronischem ersten Vorhang, elektronischer Verschluss
Belichtungszeit	1/8.000 bis 30 s (Schrittgrößen 1/3, 1/2 und 1 LW, erweiterbar bis 900 s im Modus M), Langzeitbelichtung (B), Langzeitbelichtung (T). Bei Verwendung eines elektronischen Verschluss kann die Belichtungszeit auf bis zu 1/16.000 s eingestellt werden.
Bildrate bei Serienaufnahme	Bis zu 120 Bilder/s. Serienaufnahme langsam: ca. 1 bis 7 Bilder/s. Serienaufnahme schnell: ca. 8,1 Bilder/s (bei Verwendung des elektronischen Verschlusses und Bildqualitätseinstellungen außer NEF (RAW) und NEF (RAW) +: ca. 16 Bilder/s) Erweiterte Serienaufnahme schnell: ca. 14 Bilder/s (mit dem elektronischen Verschluss: ca. 20 Bilder/s) Bildausschnitterfassung schnell + (C30): ca. 30 Bilder/s. Bildausschnitterfassung schnell + (C60): ca. 60 Bilder/s Bildausschnitterfassung schnell + (C120): ca. 120 Bilder/s. Maximale Bildrate, gemessen in internen Tests.
ISO-Empfindlichkeit	ISO 100 bis 64 000 (Schrittgrößen von 1/3 und 1 LW); kann auch auf ca. 0,3, 0,7 oder 1 LW (entspricht ISO 50) unter ISO 100 oder auf ca. 0,3, 0,7, 1 oder 1,7 LW (entspricht ISO 204.000) über ISO 64.000 eingestellt werden; automatische ISO-Empfindlichkeitssteuerung verfügbar.*
Autofokussystem	Hybrid-AF (Phasen- und Kontrasterkennung) mit Fokus-Assistent
Blitzbelichtungssteuerung	TTL: i-TTL-Blitzsteuerung, iTTL-Aufhellblitz für Matrixmessung, mittenbetonte Messung und lichterbetonte Belichtungsmessung, iTTL-Standardaufhellblitz bei Spotmessung
Film – Bildgröße (Pixel) und Bildrate	5376 x 3024 (5,4K): 60p/50p/30p/25p/24p. 3840 x 2160 (4K UHD): 120p/100p/60p/50p/30p/25p/24p 1920 x 1080: 240p/200p/120p/100p/60p/50p/30p/25p/24p. 1920 x 1080 (Zeitupe): 30p x 4/25p x 4/24p x 5
Unterstützte Video Dateiformat	NEV, MOV, MP4
Video – Komprimierung	N-RAW (12 Bit), Apple ProRes RAW HQ (12 Bit), Apple ProRes 422 HQ (10 Bit), H.265/HEVC (8 Bit/10 Bit), H.264/AVC (8 Bit)
Tonaufzeichnungsgerät	Eingebautes Stereomikrofon oder externes Mikrofon verwendbar; externe Audiogeräte können über den Line-Eingang verwendet werden; Empfindlichkeit des Audioeingangs einstellbar; Funktionen für Dämpfung, Übertragungsbereich und Windgeräuschfilter
Monitor	Neig- und drehbarer TFT-LCD-Touch-Monitor mit ca. 2,1 Millionen Bildpunkten, einer Bilddiagonalen von 8 cm, 170° Betrachtungswinkel, ca. 100 % Bildfeldabdeckung, Farbabgleich und 15-stufiger manueller Helligkeitssteuerung
Externe Schnittstelle	Typ-C-USB-Anschluss (SuperSpeed-USB), Verbindung mit integrierten USB-Anschlüssen empfohlen. HDMI-Anschluss Typ A. Separater Stereo-Ein-/Ausgang 3,5-mm-Klinkenbuchse (Stereo, mit Spannungsversorgung und Line-Eingang unterstützt)
Kabellose Konnektivität	WI-FI®/BLUETOOTH®
Akku	Akku: Ein EN-EL15c Lithium-Ionen-Akku, Multifunktionshandgriff: MB-NI4 Multifunktionshandgriff zur Stromversorgung (separat erhältlich) für zwei EN-EL15c Akkus
Netzadapter	Netzadapter EH-8P (separat erhältlich); erfordert ein USB-Kabel UC-E25 (im Lieferumfang). Netzadapter EH5d, EH5c und EH5b, erfordern den Akkufacheinsatz EP-5B (separat erhältlich)*
Abmessungen (H x B x T)	ca. 138,5 x 101,5 x 74 mm
Gewicht	ca. 760 g mit Akku und Speicherkarte, aber ohne Gehäusedeckel und Abdeckung des Zubehörschuhs; ca. 670 g (nur Kameragehäuse)
Mitgeliefertes Zubehör	Zubehörschuhabdeckung BS-1 (an der Kamera montiert geliefert), Gummi-Augenmuschel DK-29 (an der Kamera montiert geliefert), Gehäusedeckel BF-N1, Lithium-Ionen-Akku EN-EL15c mit Akku-Schutzkappe, Clip für HDMI-/USB-Kabel, Trageriemen AN-DC26, USB-Kabel UC-E25
EAN-Code	4960759916167
Materialcode	VOA130AE

* Hinweis: ISO-Empfindlichkeit ist auf 400 bis 64.000 beschränkt, wenn HLG für Tonwert Modus ausgewählt ist.



Z 6 III

24,5 MP | 6K-RAW-VIDEO | FLAGGSCHIFFLEISTUNG | HELLER, HOCHAUFLÖSENDER
ELEKTRONISCHER SUCHER | BIS ZU 120 BILDER PRO SEKUNDE

