



Z 50 II

DISCOVER. PLAY

Mit dieser Kamera bringt man die eigene Kreativität zum Ausdruck. Sie bietet eine überzeugende Kombination aus leistungsstarken Bildern und einfacher Anwendung. Für Fotos, Videos, Vlogs und Live-Streaming.

MERKMALE

INSPIRIERENDE FARBEN

Bedienungsfreundliche Picture-Control-Konfiguration zum Gestalten von Fotos und Videos in Echtzeit, schon bei der Aufnahme. Von der Nikon Imaging Cloud kann man außerdem exklusive Imaging-Rezepte kostenlos direkt auf die Kamera herunterladen.

HELLER, HOCHAUFLÖSENDER ELEKTRONISCHER SUCHER

Jedes Detail wird sichtbar, selbst in grellem Sonnenlicht, in dunklen Umgebungen oder bei wechselnden Lichtverhältnissen.

GROSSER NEIG- UND DREHBARER TOUCHSCREEN

Klare Sicht aus jedem Winkel. Ausrichtung nach vorne, um das Vlogging zu erleichtern. Durch Berühren den Fokus positionieren, Einstellungen ändern und vieles mehr.

DETAILREICHES 4K-VIDEO

4K UHD/30p Aufnahmen (Oversampling von 5,6K) und Aufzeichnung schneller Action mit 4K/60p Video im Crop-Modus.

BESSERES VLOGGING. EINFACHES STREAMING

Im Modus für Produktprüfungen wird der Fokus sanft vom Gesicht auf die präsentierten Artikel verlagert. Ein USB-C Kabel genügt, um die Z50II direkt mit dem Smartgerät zu verbinden und auf der Videoplattform eurer Wahl live zu gehen.

INTELLIGENTER AUTOFOKUS

Präzise Motivwahrnehmung von 9 verschiedenen Motiven und Serienbildgeschwindigkeiten von bis zu 30 Bilder/s mit vollem AF/AE kombinierbar mit Pre-Release Capture.

BRILLANT BEI WENIG LICHT

Makellose Fotos und Videos bei hoher ISO-Empfindlichkeit. Außerdem besitzt die Z50II einen praktischen iTTL Aufklappblitz für die perfekte Motivausleuchtung.

BESSERER KLANG

Die Z50II ist mit zwei 3,5 mm Buchsen für ein externes Stereomikrofon und einen Kopfhörer ausgerüstet, um die Aufnahme abzuhören.

SEHR HANDLICH

Wiegt nur ca. 495 g (Gehäuse) und verfügt über einen bequemen Griff für einen sicheren Halt.



EMPFOHLENES ZUBEHÖR



KABELFERNAUSLÖSER MC-DC3



FERNSTEUERUNG ML-L7



AKKULADEGERÄT MH-32



SOFTWARE – NX STUDIO FÜR
PICTURE-CONTROL-KONFIGURATION

Z 50 II



TECHNISCHE DATEN Z50II

Typ	Spiegellose Kamera
Bajonett	Nikon Z-Bajonett
Bildsensor	DX, CMOS
Effektive Auflösung	20,9 Millionen
Speicherkartenfach	1 SD-Speicherkarte
Sucher	Elektronischer OLED-Sucher mit 1,0 cm Bilddiagonale und ca. 2,36 Millionen Bildpunkten (XGA), Farbabgleich sowie automatischer und 13-stufiger manueller Helligkeitssteuerung sowie max. Helligkeit von 1.000 Nits [nt]
Kompatible Objektive	NIKKOR-Objektive mit Z-Bajonett. NIKKOR-Objektive mit F-Bajonett (Bajonettadapter erforderlich, Funktionseinschränkungen möglich)
Verschlusstyp	Elektronisch gesteuerter, vertikal ablaufender mechanischer Schlitzverschluss; Verschluss mit elektronischem ersten Vorhang, elektronischer Verschluss
Belichtungszeit	1/4000 bis 30 s (Schrittweite: 1/3, 1/2 oder 1 LW, verlängerbar bis 900 s bei manueller Belichtungssteuerung (M)), Langzeitbelichtung (B), Langzeitbelichtung (T)
Bildrate bei Serienaufnahme	Bis zu 30 Bilder/s. Serienaufnahme langsam: ca. 1 bis 5 Bilder/s. Serienaufnahme schnell: ca. 5,6 Bilder/s (bei Verwendung des still Modus und Bildqualität anderen Einstellungen als NEF (RAW) und NEF (RAW)) +: ca. 9,7 Bilder/s. Serienaufnahme schnell (erweitert): ca. 11 Bilder/s (im still Modus: ca. 15 Bilder/s). Bildausschnitterfassung schnell + (C15): ca. 15 Bilder/s. Bildausschnitterfassung schnell + (C30): ca. 30 Bilder/s. Maximale Bildrate, gemessen unter von Nikon festgelegten Prüfbedingungen.
ISO-Empfindlichkeit	ISO 100 bis ISO 51 200 (Schrittweite: 1/3 oder 1/2 LW); Einstellungen auf ca. 0,3, 0,7, 1 oder 2 LW (entspricht ISO 204 800) über ISO 51 200 möglich; ISO-Automatik verfügbar. Hinweis: Die ISO-Empfindlichkeit ist auf 400 bis 51 200 begrenzt, wenn für den Tonwertmodus HLG ausgewählt ist.
Autofokussystem	Hybrid-AF (Phasen- und Kontrasterkennung) mit Fokus-Assistent
Blitzbelichtungssteuerung	TTL: i-TTL-Blitzsteuerung, i-TTL-Aufhellblitz für Matrixmessung, mittlenbetonte Messung und lichterbetonte Belichtungsmessung, i-TTL-Standardaufhellblitz bei Spotmessung
Film – Bildgröße (Pixel) und Bildrate	3840 × 2160 (4K UHD): 60p/50p/30p/25p/24p. 1920 × 1080: 120p/100p/60p/50p/30p/25p/24p. 1920 × 1080 (Zeitlupe): 30p (× 4)/25p (× 4)/24p (× 5)*
Dateiformat	MOV, MP4
Video-Komprimierung	H.265/HEVC (8/10 Bit), H.264/AVC (8 Bit)
Tonaufzeichnungsgerät	Eingebautes Stereomikrofon oder externes Mikrofon verwendbar; Empfindlichkeit des Audioeingangs einstellbar; Funktionen für Dämpfung, Übertragungsbereich und Windgeräuschfilter
Monitor	Neig- und drehbarer TFT-LCD-Touch-Monitor mit ca. 1,04 Millionen Bildpunkten, einer Bilddiagonalen von 8 cm, 170° Betrachtungswinkel, ca. 100 % Bildfeldabdeckung, Farbabgleich und 13-stufiger manueller Helligkeitssteuerung
Externe Schnittstelle	Typ-C-USB-Anschluss (SuperSpeed-USB), Anschluss an integrierten USB-Anschluss empfohlen. HDMI-Anschluss Typ D. 3,5-mm-Klinkenbuchse (Stereo, mit Spannungsversorgung). Stereo-Miniklinkenbuchse (3,5 mm Durchmesser) Kabelfernauslöser MC-DC3 kann verwendet werden. *Automatische Umschaltung zwischen Kopfhörer und Kabelfernauslöser ist verfügbar.
Kabellose Konnektivität	WI-FI®/BLUETOOTH®
Akku	Ein Lithium-Ionen-Akku EN-EL25a* * Akkus der Baureihe EN-EL25 können ebenfalls verwendet werden. Beachten Sie jedoch, dass die Zahl der Bilder, die pro Akkuladung aufgenommen werden kann, geringer ist als mit dem EN-EL25a.
Netzadapter	Netzadapter EH-8P (separat erhältlich); erfordert ein USB-Kabel UC-E25 (im Lieferumfang)
Abmessungen (H × B × T)	ca. 127 x 96,8 x 66,5 mm
Gewicht	ca. 550 g mit Akku und Speicherkarte, jedoch ohne Gehäusedeckel; ca. 495 g (nur Kameragehäuse)
Mitgeliefertes Zubehör	Gehäusedeckel BF-NI, Lithium-Ionen-Akku EN-EL25a, Trageriemen AN-DC29, USB-Kabel UC-E25
EAN-Code	4960759916747
Materialcode	VOA150AE

Nikon haftet nicht für Fehler in dieser Broschüre. Das Erscheinungsbild dieses Produkts, technische Daten und Leistungsmerkmale können ohne Ankündigung geändert werden. November 2024 © Nikon Corporation.



Z 50II

20,9 MP | 4K-VIDEO | DX-FORMAT | HELLER ELEKTRONISCHER SUCHER | TRAGBAR



© Z50II, Julia Nimke