



# 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.**

## M E R K M A L E

### 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, mittenbetonte Messung und lichterbetonte Belichtungsmessung, i-TTL-Standardaufhellblitz bei Spotmessung   |
| Film — Bildgröße (Pixel) und Bildrate | 3840 × 2160 (4K UHD): 60p/50p/30p/25p/24p.<br>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                          | VOAI50AE   |

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.



Z50II

