



# Z 5

## ERWEITERN SIE DEN KREATIVEN SPIELRAUM

Erleben Sie die Faszination der spiegellosen Vollformatfotografie. Die spiegellose Vollformatkamera Nikon Z 5 ist robust, leicht, einfach zu bedienen und mit einer Vielzahl kompakter Vollformatobjektive kompatibel. Schaffen Sie Fotos und Filme mit beeindruckender Bildqualität.

### FUNKTIONEN

#### VISIONEN IM VOLLFORMAT

Das große Z-Bajonett in Kombination mit dem neuen CMOS-Vollformatsensor mit 24,3 Megapixel ermöglicht es Nikon, die maximale Qualität des Vollformats mit mehr Details, Tiefe und Farbnuancen voll auszuschöpfen. Sie erhalten brillante Bilder mit beeindruckendem Dynamikumfang bei hohen wie bei niedrigen ISO-Werten.

#### LICHTSTARKES Z-NIKKOR LINEUP, KLEINES KIT, GROSSE WIRKUNG

Die Nikon Z 5 ist zu allen NIKKOR-Z-Vollformatobjektiven kompatibel. Das superkompakte NIKKOR Z 24–50 mm 1:4–6,3 ist in Basiskits der Nikon Z 5 enthalten.

#### HYBRID-AF MIT 273 MESSFELDERN

Die ultrabreite AF-Abdeckung sorgt für gleichmäßige, schnelle und präzise Fokussierung im gesamten Bildfeld. Der Augen-AF erfasst und fixiert Augen, damit perfekte Porträts gelingen. Der Tiererkennungs-AF funktioniert auf gleiche Weise bei Hunden und Katzen.

#### HERVORRAGENDER BILDSTABILISATOR

Die leistungsstarke 5-Achsen-Bildstabilisierung der Kamera ermöglicht das Fotografieren mit um bis zu fünf Lichtwertstufen längeren Belichtungszeiten.

#### HOCHQUALITATIVE 4K-FILME

NIKKOR-Z-Vollformatobjektive bieten eine herausragende Abbildungsleistung und ein wunderschönes Bokeh. Sie können kameraintern fesselnde Zeitrafferfilme erstellen und beim Filmen Fotos aufnehmen.

#### ZWEI KARTENSTECKPLÄTZE, STROMVERSORGUNG ÜBER USB

Zwei Steckplätze nehmen schnelle UHS-II-SD-Karten auf. Sie können die Nikon Z 5 über USB<sup>1</sup> aufladen (Kamera aus) oder auch direkt mit Strom versorgen.

#### ULTRASCHARFER ELEKTRONISCHER SUCHER UND NEIGBARER TOUCHSCREEN

Der hochauflösende elektronische Sucher mit 3,69 Millionen Bildpunkten zeigt dem Betrachter ein außergewöhnliches großes Bildfeld (0,8x), das Motive hoch aufgelöst und mit natürlichen Farben abbildet. Und mit dem neigbaren Touchscreen finden Sie immer die richtige Perspektive.

#### WI-FI® UND BLUETOOTH® INTEGRIERT

Mit der Nikon-App SnapBridge wird Ihr Smartgerät zum leistungsstarken Zubehör. Sie können Fotos und Videos ganz einfach übertragen oder das Smartgerät als externen Monitor und Fernbedienung nutzen.

### EMPFOHLENES ZUBEHÖR



BAJONETTADAPTER FTZ



BATTERIEGRIF MB-N10



LITHIUM-IONEN-AKKU EN-EL15C



BLITZGERÄT SB-500

<sup>1</sup> USB-Kabel (Typ C auf Typ C) erforderlich

CAPTURE TOMORROW

# Z 5



# TECHNISCHE DATEN Z 5

|   |   |
|---|---|
| <b>Typ</b>                                      | Spiegellose Systemkamera  |
| <b>Bajonett</b>                                 | Nikon-Z-Bajonett  |
| <b>Bildsensor</b>                               | Nikon-FX-Format, CMOS   |
| <b>Effektive Auflösung</b>                      | 24,3 Millionen Pixel  |
| <b>Speicherkartenfach</b>                       | 2 SD (Secure Digital)-Speicherkarten, SDHC (UHS-II-kompatibel), SDXC (UHS-II-kompatibel)  |
| <b>Sucher</b>                                   | Elektronischer Sucher, 1,27-cm-OLED-Monitor mit ca. 3,69 Millionen Bildpunkten (Quad VGA)<br>Bildfeldabdeckung: ca. 100 % (auf dem Bildschirm), Vergrößerung: ca. 0,8-fach (50-mm-Objektiv,<br>Fokuseinstellung auf unendlich, -1,0 dpt)  |
| <b>Kompatible Objektive</b>                     | NIKKOR-Objektive mit Z-Bajonett, NIKKOR-Objektive mit F-Bajonett bei Verwendung eines Bajonettadapters<br>(Funktionseinschränkungen möglich)  |
| <b>Verschlusstyp</b>                            | Elektronisch gesteuerter, vertikal ablaufender mechanischer Schlitzverschluss, Verschluss mit elektronischem ersten Vorhang,<br>elektronischer Verschluss   |
| <b>Belichtungszeit</b>                          | 1/8000 bis 30 s (Schrittweite: 1/3 oder 1/2 LW), Langzeitbelichtung (B), Langzeitbelichtung (T), X200   |
| <b>Bildrate bei Serienaufnahme</b>              | Bis zu 4,5 Bilder/s mit AF und AE   |
| <b>ISO-Empfindlichkeit</b>                      | ISO 100 bis 51.200 in Schritten von 1/3 oder 1/2 LW   |
| <b>Autofokussystem</b>                          | Hybrid-AF (Phasen- und Kontrasterkennung) mit Fokus-Assistent, 273 Fokussmessfelder (Einzelfeldsteuerung)   |
| <b>Bildstabilisator (VR)</b>                    | Sensor-Shift-VR (Bildstabilisator mit beweglichem Bildsensor; Verwacklungskompensation in 5 Achsen); Bildstabilisator mit<br>beweglicher Linsengruppe (VR-Objektive)  |
| <b>Integriertes Blitzgerät</b>                  | Nein  |
| <b>Blitzsteuerung (für externes Blitzgerät)</b> | TTL: i-TTL-Blitzsteuerung, i-TTL-Aufhellblitz für Matrixmessung, mittenbetonte Messung und lichterbetonte Messung,<br>i-TTL-Standardaufhellblitz bei Spotmessung  |
| <b>Pixel/Bildraten bei Filmaufnahmen</b>        | 3840 × 2160 (4K/UHD): 30p/25p/24p. 1920 × 1080: 60p/50p/30p/25p/24p   |
| <b>Filme</b>                                    | Filmkomprimierungsverfahren: H.264/MPEG-4 AVC, Dateiformat: MOV oder MP4, elektronischer Bildstabilisator<br>verfügbar, Film-Log-Ausgabe (N-Log) nicht verfügbar  |
| <b>Tonaufzeichnungsgerät</b>                    | Integriertes Stereomikrofon oder externes Mikrofon mit Dämpfungsoption, Empfindlichkeit einstellbar   |
| <b>Monitor</b>                                  | Neigbarer Monitor mit Touch-Funktion, 8 cm (3,2 Zoll) Diagonale, ca. 1,04 Millionen Bildpunkte  |
| <b>Externe Schnittstelle</b>                    | USB-Anschluss (Typ C: SuperSpeed-USB), HDMI-Micro-Anschluss (Typ C), Anschluss für externes Stereomikrofon, Zubehörschuh  |
| <b>Kabellose Konnektivität</b>                  | WI-FI®/BLUETOOTH®   |
| <b>Akku</b>                                     | Ein Lithium-Ionen-Akku vom Typ EN-EL15c. Akkus der Baureihen EN-EL15b/EN-EL15a/EN-EL15 können ebenfalls verwendet<br>werden. Beachten Sie jedoch, dass die Zahl der Bilder, die pro Akkuladung aufgenommen werden können, geringer ist<br>als mit dem EN-EL15c.                             |
| <b>Abmessungen (H x B x T)/Gewicht</b>          | ca. 100,5 × 134 × 69,5 mm, ca. 675 g  |
| <b>Mitgeliefertes Zubehör</b>                   | Gehäusedeckel BF-N1, Gummi-Okularabschluss DK-29 (bei Auslieferung an der Kamera angebracht), Lithium-Ionen-Akku<br>EN-EL15c mit Akku-Schutzkappe, Akkuladegerät MH-25a (mit Netzsteckeradapter oder Netzkabel), Trageriemen AN-DC19,<br>USB-Kabel UC-E24, Abdeckung des Zubehörschuhs BS-1 |

## VERFÜGBARE KITS

### Kit Z 5 24–50

### Kit Z 5 24–50 + FTZ

Materialcode

VOA040K001

VOA040K003

EAN-Code

4960759904676

4960759153906



24,3 MP | VOLLFORMAT | HANDLICHES KIT | 4K-FILM | WI-FI®/BLUETOOTH®

