

# Z 50

JEDERZEIT WUNDERBARE  
MOMENTE EINFANGEN



**Schaffen Sie unvergängliche Erinnerungen – mit einer spiegellosen Kamera, die sicher in der Hand liegt. Brillante Fotos. Beeindruckende Filme. Mit der schnellen, leistungsstarken und einfach zu bedienenden Nikon Z 50.**

## M E R K M A L E

### Perfekte Aufnahmen

Mit dem großen Durchmesser des Nikon-Z-Bajonetts gelangt mehr Licht auf den gesamten DX-Sensor mit 20,9 Megapixel. So erreichen Ihre Fotos und 4K-Videos eine maximale Detailschärfe, Tiefe und Farbbrillanz.

### Scharf bis an den Rand

Der Hybrid-AF (Autofokus) ist schnell, präzise und arbeitet extrem leise. Die AF-Messfelder auf dem Sensor decken horizontal und vertikal ca. 90 % des Bildausschnitts ab – für durchgehend scharfe Aufnahmen.

### Schnell und geräuschlos

In Serienaufnahmen mit bis zu 11 Bildern pro Sekunde mit nachgeführtem Autofokus und automatischer Belichtung fangen Sie zuverlässig ein, was Anderen entgeht. Mit der stillen Auslösung gelingen Aufnahmen praktisch geräuschlos.

### Stark bei schwachem Licht

Der große ISO-Spielraum von 100 bis 51 200 und ein Autofokus, der bei schwachem Licht bis hinunter auf -4 LW arbeitet, sorgen dafür, dass Sie auch bei wenig Licht alle Details einfangen.

### Außergewöhnliche Porträts

Der intelligente Augen-AF stellt auf die Augen des Motivs scharf – sogar in einer Menschenmenge.

### Beeindruckende Filme

Die Nikon Z 50 zeichnet Filme in 4K/UHD mit 30p ohne Beschnitt auf. Sie können Zeitlupensequenzen in Full-HD aufnehmen und 4K-Zeitrafferclips direkt in der Kamera erstellen.

### Ultrascharfer und verzögerungsfreier elektronischer Sucher

Sie haben die Wahl: Lassen Sie sich das Bild wie im optischen Sucher einer D-SLR darstellen oder als Vorschau der gewählten Bildeinstellungen in Echtzeit.

### Neigbarer Touchscreen

Der große, hochauflösende Touchscreen-Monitor lässt sich nach oben und unten neigen. Dank schneller Wi-Fi®- und Bluetooth®-Verbindungen sowie der SnapBridge-App von Nikon können sie Ihre Fotos und Filme einfach teilen und auf Geräten Ihrer Wahl speichern.



# Z 50

## EMPFOHLENES ZUBEHÖR



ADAPTER FTZ (JMA90IDA)



STEREOMIKROFON ME-1 (VBW30001)



BLITZGERÄT SB-500 (FSA04201)



BLUETOOTH®-FERNSTEUERUNG  
ML-L7 (VAJ57201)

CAPTURE TOMORROW



# TECHNISCHE DATEN Z 50

<b>Typ</b>	Spiegellose Systemkamera
<b>Bajonett</b>	Nikon-Z-Bajonett
<b>Bildsensor</b>	Nikon CMOS-Sensor im DX-Format mit optischem Tiefpassfilter
<b>Effektive Auflösung</b>	20,9 Millionen Pixel
<b>Speicherkartenfach</b>	1 SD-Karte (UHS-I)
<b>Sucher</b>	Elektronischer OLED-Sucher mit 0,99 cm Bilddiagonale und ca. 2,36 Millionen Bildpunkten (XGA), Farbabgleich sowie automatischer und 7-stufiger manueller Helligkeitssteuerung
<b>Kompatible Objektive</b>	NIKKOR-Objektive mit Z-Bajonett und NIKKOR-Objektive mit F-Bajonett bei Verwendung eines FTZ Bajonettadapters, Funktionseinschränkungen möglich
<b>Verschlusstyp</b>	Elektronisch gesteuerter, vertikal ablaufender mechanischer Schlitzverschluss, Verschluss mit elektronischem ersten Vorhang, elektronischer Verschluss
<b>Belichtungszeit</b>	1/4000 s bis 30 s, Langzeitbelichtung (B), Langzeitbelichtung (T)
<b>Bildrate</b>	Bis zu 11 Bilder/s, langsame Serienaufnahme: 1 bis 4 Bilder/s, schnelle Serienaufnahme: 5 Bilder/s, schnelle Serienaufnahme (erweitert): 11 Bilder/s
<b>Bildfeldabdeckung</b>	ca. 100 % (vertikal und horizontal)
<b>ISO-Empfindlichkeit</b>	ISO 100 bis ISO 51 200 (Schrittweite: 1/3 oder 1/2 LW); Erweiterte Einstellungen auf ca. 1 oder 2 LW über ISO 51 200 möglich (entspricht ISO 204 800); ISO-Automatik verfügbar (Recommended Exposure Index)
<b>Autofokus</b>	Hybrid-AF (Phasen- und Kontrasterkennung) mit Fokus-Assistent
<b>Fokussmessfelder</b>	209 (Einzelfeldsteuerung, Foto-Modus, DX-Bildfeld)
<b>Bildstabilisator</b>	Bildstabilisation mit Objektiven mit beweglicher Linsengruppe (VR-Objektive)
<b>Blitz</b>	Integriertes Blitzgerät: manuelles Aufklappen, Leitzahl ca. 7 (m)
<b>Video – Bildgröße (Pixel) und Bildrate</b>	3840 × 2160 (4K UHD): 30p/25p/24p, 1920 × 1080: 60p/50p/30p/25p/24p, 1920 × 1080 bei Zeitlupe: 120p/100p
<b>Video – Dateiformat</b>	MOV, MP4
<b>Video – Weitere Optionen</b>	Videokomprimierung: H.264/MPEG-4 AVC, elektronischer Bildstabilisator verfügbar
<b>Monitor</b>	Neigbarer TFT-LCD-Touch-Monitor mit ca. 1,04 Millionen Bildpunkten, einer Bilddiagonalen von 8 cm (3,2 Zoll), 170° Betrachtungswinkel, ca. 100 % Bildfeldabdeckung und 11-stufiger manueller Helligkeitssteuerung
<b>Akku</b>	Ein Lithium-Ionen-Akku EN-EL25
<b>Abmessungen (H x B x T)</b>	ca. 126,5 × 93,5 × 60 mm
<b>Gewicht</b>	ca. 450 g mit Akku und Speicherkarte, jedoch ohne Gehäusedeckel; ca. 395 g (nur Kameragehäuse)
<b>Zubehör im Lieferumfang</b>	Gehäusedeckel BF-N1, Gummi-Augenmuschel DK-30, Lithium-Ionen-Akku EN-EL25, Akkuladegerät MH-32, Trageriemen AN-DC20, USB-Kabel UC-E21

Nikon haftet nicht für Fehler in dieser Broschüre. Das Erscheinungsbild dieses Produkts und die technischen Daten können jederzeit ohne Ankündigung geändert werden. September 2019 ©Nikon Corporation.



CAPTURE TOMORROW

**Z 50**  SnapBridge



20,9 MP DX | 11 BILDER/S MIT AF/AE | 4K VIDEO | NEIGBARER TOUCHSCREEN | WI-FI®/BLUETOOTH®