I AM THE NIKON D5500

At the heart of the image

NIKKOR EXPEED 4 PICTURE CONTROL HDMI HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

I AM MADE FOR MORE

Die Nikon D5500 zeichnet sich durch eine außerordentlich leichte und kompakte Bauweise bei gleichzeitig verbesserter Ergonomie aus. Durch die schlanke Gehäuseausführung und einen besonders tief ausgeformtes Griffteil liegt die Kamera trotz ihrer Kompaktheit hervorragend in der Hand. Gleichzeitig bietet sie einen großen, brillanten Touchscreen-Monitor sowie einen Augensensor und WiFi zur Anbindung an Smartphone oder Tablet. Die D5500 steht als neue, kompakte Kreativ-SLR für maximale Gestaltungsfreiheit und hochklassige Aufnahmequalität.

Die wichtigsten Merkmale im Überblick:

Brillanz und Detailreichtum
Die D5500 ermöglicht auch bei dynamischen Motiven oder schwachem Umgebungslicht Bilder mit leuchtenden Farben und feinsten Details ohne Verwacklungs- oder Bewegungsunschärfe.

Neig- und drehbarer Monitor mit Touchscreen-Funktionalität
Mithilfe des Touchscreens kann die Kamera wie ein Smartphone bedient werden. Er ist neig-, dreh- und schwenkbar und erlaubt Aufnahmen aus ungewöhnlichen Perspektiven. Durch Antippen kann bei Live-View-Aufnahmen auf eine beliebige Bildstelle scharfgestellt werden. Die Bilddiagonale von 3,2 Zoll (8,1 cm), die hohe Bildauflösung von 1,037 Mio. Bildpunkten und das Seitenverhältnis von 3:2 ermöglichen eine sehr große und brillante Bildanzeige für die optimale Kontrolle. Während der Sucherfotografie kann der Monitor als Touch-Panel zur intuitiven Funktionssteuerung verwendet werden. Zum Beispiel zur schnellen Anwahl eines der 39 AF-Messfelder mittels Daumenbewegung.

Integrierte Wi-Fi-Funktion
Smartgeräte können als Kamerazubehör verwendet werden. Mit der integrierten Wi-Fi-Funktion der D5500 lassen sich spektakuläre Aufnahmen über ein kompatibles Smartphone oder einen Tablet-PC mit anderen im Web teilen.*

Verbesserte Ergonomie
Durch die tiefere Griffmulde umfassen die Finger noch fester den Griff, sodass die Kamera perfekt in der Hand liegt. Auch die leichte und kompakte Bauweise machen die D5500 noch komfortabler.

Noch höhere Lichtempfindlichkeit
Aufgrund eines sehr großen ISO-Bereichs von 100 bis 25.600 gelingen mit der D5500 auch bei schwachem Umgebungslicht rauscharme und scharfe Fotos und Filme.

* Vor der Nutzung der Wi-Fi-Funktion muss die Nikon-App »Wireless Mobile Utility« (kompatibel zu iOS™ und Android™) auf dem mobilen Gerät installiert werden. Sie kann kostenlos von Google Play™ oder aus dem Apple App Store™ heruntergeladen werden. Android, Google, Google Play, YouTube, und andere Marken sind Marken von Google Inc.

D5500

Zubehörempfehlungen

Stereomikrofon ME-1

Blitzgerät SB-500

Artikelnummer, EAN-Code

D5500 18-55 VR II Kit

Artikelnummer	VBA440K001
EAN-Code	018208942008

D5500 18-105 VR Kit

Artikelnummer	VBA440K004
EAN-Code	018208998364

D5500-Gehäuse

Artikelnummer	VBA440AE
EAN-Code	018208941889

Verkaufsstart

5. Februar 2015

At the heart of the image

D5500 – TECHNISCHE DATEN

Effektive Auflösung	24,2 Millionen Pixel
Picture-Control-System	Picture-Control-Konfigurationen »Standard«, »Neutral«, »Brillant«, »Monochrom«, »Porträt«, »Landschaft«, »Ausgewogen«; ausgewählte Konfiguration kann angepasst werden; Speichermöglichkeit für benutzerdefinierte Picture-Control-Konfigurationen
Bildfeldoptionen (Größe in mm)	1.5× (30 × 20); DX (24 × 16)
Belichtungszeiten	1/4.000 s bis 30 s (Schrittweite 1/3 LW oder 1/2 LW)
Bildraten bei Serienaufnahme	• L: bis zu 3 Bilder/s • H: bis zu 5 Bilder/s (JPEG und 12-bit-NEF/RAW) oder 4 Bilder/s (14-bit-NEF/RAW)
Belichtungsmodi	Automatikmodi (Automatik; Automatik (Blitz aus); Programmautomatik mit Programmverschiebung (**P**); Blendenautomatik (**S**); Zeitautomatik (**A**); manuelle Belichtungssteuerung (**M**); Motivprogramme (Porträt, Landschaft, Kinder, Sport, Nahaufnahme, Nachtporträt, Nachtaufnahme, Innenaufnahme, Strand/Schnee, Sonnenuntergang, Dämmerung, Tiere, Kerzenlicht, Blüten, Herbstfarben, Food); Effektmodi (Nachtsicht, **VI** Extrasatte Farben, **POP** Pop, Tontrennung, Spielzeugkamera-Effekt, Miniatureffekt, Selektive Farbe, Silhouette, High Key, Low Key)
ISO-Empfindlichkeit	ISO 100 bis 25.600 (Schrittweite 1/3 LW); ISO-Automatik
Active D-Lighting	»Automatisch«, »Extrastark«, »Verstärkt«, »Normal«, »Moderat« oder »Aus«
Autofokus	TTL-Phasenerkennung mit Autofokus-Modul Nikon Multi-CAM 4800DX, 39 Fokusmessfeldern (einschließlich 9 Kreuzsensoren) und AF-Hilfslicht
Sucher: Fokusmessfeld	Kann aus 39 oder 11 Fokusmessfeldern ausgewählt werden
Sucher: AF-Messfeldsteuerung	Einzelfeldsteuerung, dynamische Messfeldsteuerung (9, 21 oder 39 Messfelder), 3D-Tracking, automatische Messfeldsteuerung
Live-View: Fokussierung	• Autofokus (AF): Einzelautofokus (AF-S); permanenter Autofokus (AF-F); • Manuelle Fokussierung (MF)
Live-View: AF-Messfeldsteuerung	Porträt-AF, Großes Messfeld, Normal, Motivverfolgung
Live-View: Autofokus	AF mit Kontrasterkennung an beliebiger Position im Bildfeld (bei Porträt-AF oder AF mit Motivverfolgung wählt die Kamera das Fokusmessfeld automatisch aus)
Monitor	Neig- und drehbarer TFT-LCD-Touchscreen mit ca. 1.037.000 Bildpunkten, einer Bilddiagonalen von 8,1 cm (3,2 Zoll), Betrachtungswinkel von 170 Grad, ca. 100 % Bildfeldabdeckung, Helligkeitsregelung und automatischer Aktivierung/Deaktivierung durch Augensensor
HDMI-Ausgang	HDMI-Mini-Anschluss (Typ C)
Menüsprachen	Arabisch, Bengali, Bulgarisch, Chinesisch (vereinfacht und traditionell), Dänisch, Deutsch, Englisch, Finnisch, Französisch, Griechisch, Hindi, Indonesisch, Italienisch, Japanisch, Koreanisch, Marathi, Niederländisch, Norwegisch, Persisch, Polnisch, Portugiesisch (Portugal und Brasilien), Rumänisch, Russisch, Schwedisch, Serbisch, Spanisch, Tamil, Telugu, Thai, Tschechisch, Türkisch, Ukrainisch, Ungarisch, Vietnamesisch
Akku	Ein Lithium-Ionen-Akku EN-EL14a
Abmessungen (H x B x T)	ca. 97 × 124 × 70 mm
Gewicht	ca. 470 g mit Akku und Speicherkarte, jedoch ohne Gehäusedeckel; ca. 420 g (nur Kameragehäuse)
Mitgeliefertes Zubehör (kann je nach Auslieferungsland abweichen)	Lithium-Ionen-Akku EN-EL14a, Akkuladegerät MH-24, Gummi-Okularabschluss DK-25, USB-Kabel UC-E23, Audio-Video-Kabel EG-CP16, Trageriemen AN-DC3, Gehäusedeckel BF-1B

Optionales Zubehör:

NEU

AF-S DX NIKKOR 55–200 mm 1:4–5,6G ED VR II

Stereomikrofon ME-1

Blitzgerät SB-500

AF-S DX NIKKOR 35 mm 1:1,8G ED

AF-S DX NIKKOR 18–140 mm 1:3,5–5,6G ED VR

Stand: Dezember 2014. Änderungen und Irrtümer vorbehalten.