



## PRESSEMITTEILUNG

### Die neue COOLPIX S80 – Top-Design kombiniert mit innovativem Bedienkonzept

Die S80 ist die perfekte Kombination aus ultraschlankem, elegantem Design, benutzerfreundlicher Touchscreen-Bedienung und HD-Film-Funktion für stilbewusste Fotografen.

**Düsseldorf, 08. September 2010** – Nikon präsentiert heute ein neues Design-Highlight innerhalb der COOLPIX-Reihe – die COOLPIX S80. Die elegante Kompaktkamera verbindet mit ihrem innovativen OLED-Multi-Touchscreen (Organic LED), einer Auflösung von 14,1 Megapixel, einem NIKKOR-Objektiv mit 5-fach-Zoom sowie einer HD-Film-Funktion einfache Bedienbarkeit mit beeindruckender Leistungsfähigkeit und liefert erstaunliche Ergebnisse in einem individuellem Stil.



Dazu Jens Gutzeit, Product Manager Consumer Digital Cameras der Nikon GmbH: »Die S80 untermauert Nikons Führungsanspruch im Bereich der Touchscreen-Kameras. Die elegante, flache Bauweise und die hohe Qualität des Monitors erleichtern Ihnen das Aufnehmen, Betrachten und Bearbeiten Ihrer Bilder. Dank der hohen Geschwindigkeit der Kamera lassen sich perfekte und scharfe Aufnahmen schnell erzielen. Die S80 verkörpert Substanz und Stil und ist die ideale Kamera für die Anforderungen modebewusster Fotografen.«



# PRESSEMITTEILUNG

## **Touchscreen**

Die S80-Funktion »Motivauswahl & Auslösung« ermöglicht die Fokussierung und Aufnahme eines Bildes oder Videos durch einfaches Berühren des Hauptmotivelements auf dem Monitor. Die Wahl des Bildausschnitts ist damit eine einfache und schnelle Angelegenheit. Der hochauflösende OLED-Touchscreen (819.000 Bildpunkte) macht die Navigation durch die bereits aufgenommenen Bilder und deren Betrachtung mit Freunden und Verwandten zu einem besonderen Erlebnis. Der besondere Vorteil des Touchscreens besteht darin, dass mit ihm die Bearbeitung von Bildern in der Kamera zum Kinderspiel wird. Mit den integrierten Filtern, wie beispielsweise für einen Fisheye-Effekt, Farbauswahl oder einem Miniatureffekt, können Sie Ihrer Kreativität freien Lauf lassen, ohne dafür einen Computer verwenden zu müssen.

## **HD-Filme leicht gemacht**

Mit der COOLPIX S80 können Sie HD-Filme mit Stereoton schnell und einfach unterwegs aufnehmen. Damit ist die Kamera die ideale Wahl für Liebhaber von Multifunktionsgeräten der neuesten Generation. Ihnen geht kein Augenblick mehr verloren – Sie können während der Aufnahme sogar den Zoom verwenden. Sollte Ihnen der große OLED-Bildschirm mit seiner Bilddiagonalen von 8,7 cm (3,5 Zoll) immer noch nicht groß genug für die Präsentation Ihrer Aufnahmen sein, so können Sie die Kamera über den HDMI-Anschluss an einen kompatiblen Fernseher anschließen, um Ihre hochauflösenden Bilder und Filme direkt auf diesem zu betrachten.

## **Stil und Substanz**

Die S80 überzeugt nicht nur durch ihr modisches, zweifarbiges Design, sondern ist zudem auch erstaunlich flach und damit besonders handlich und hervorragend zu verstauen. Die Einfachautomatik sorgt dafür, dass Ihnen hervorragende Aufnahmen gelingen, ohne dass Sie sich mit technischen Feinheiten auseinandersetzen müssen. Hinter den Kulissen sorgen Technologien wie z.B. der integrierte 5-fach-Schutz vor Verwacklungs- und Bewegungsunschärfe (darunter ein Bildstabilisator mit beweglicher Linsengruppe und Motion Detection) für naturgetreue Bilder.

Als weitere Unterstützung für gleichbleibend hervorragende Ergebnisse verwendet die Kamera ein Bildverarbeitungssystem auf Basis von EXPEED C2, der verbesserten digitalen Bildverarbeitungs-Engine von Nikon. EXPEED C2 erweitert die Möglichkeiten der Fotografie durch noch höhere Bildqualität, noch



# PRESSEMITTEILUNG

schärfere Details und noch höhere Verarbeitungsgeschwindigkeit. Die EXPEED-C2-Engine wurde individuell für die Anforderungen der COOLPIX S80 optimiert und trägt dazu bei, dass sich jedes Motiv in einem gelungenen Foto oder Video wiederfindet.

## **ViewNX 2**

ViewNX 2 ist ein All-in-One-Softwarepaket, das Benutzern praktische Funktionen zum schnellen Importieren, Durchsuchen, Bearbeiten und Versenden von Bildern und D-Movies bietet. Die benutzerfreundliche Software ViewNX 2 baut auf der erfolgreichen Vorgängerversion ViewNX auf und bietet deutlich mehr Funktionen als die in Computer-Betriebssystemen integrierten Anwendungen dieser Art. Die in dieser Version neu integrierten Funktionen zur Filmbearbeitung ermöglichen dem Benutzer das Schneiden von Filmaufnahmen und das Zusammenfügen von Filmsequenzen und Fotos zu beeindruckenden Shows. ViewNX 2 ist im Lieferumfang aller Nikon-Digitalkameras enthaltenen und außerdem als kostenloser Download verfügbar.

## **Verfügbarkeit und Preis:**

Die Nikon COOLPIX S80 ist in den Farben Schwarz und Rot voraussichtlich ab Anfang Oktober 2010 zu einer unverbindlichen Preisempfehlung von 349,00 EUR im Handel erhältlich.

Die Nikon Corporation gibt zudem die Einführung der COOLPIX S8100 bekannt, allerdings ist dieses Modell nicht in Europa erhältlich.

Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.nikon.de>

## **Pressekontakt:**

Grayling Deutschland GmbH

Birgit Rügert / Jan Leder

T. +49 (0)211 – 96 485 41

F. +49 (0)211 – 96 485 45

E-Mail: [presse@nikon.de](mailto:presse@nikon.de)



# PRESSEMITTEILUNG

## Technische Details Nikon COOLPIX S80

TECHNISCHE DATEN		COOLPIX S80	
Effektive Auflösung		14,1 Megapixel	
Bildsensor		1/2,3 Zoll, RGB-CCD, 14,48 Megapixel gesamt	
Objektiv		NIKKOR-Objektiv mit optischem 5-fach-Zoom	
	Brennweite	6,3 bis 31,5 mm (entspricht 35 bis 175 mm bei Kleinbild)	
	Lichtstärke	1:3,6 bis 1:4,8	
	Optischer Aufbau	13 Linsen in 10 Gruppen (mit ED-Glaslinse)	
Digitalzoom		Bis zu 4-fache Vergrößerung (entspricht ca. 700 mm bei Kleinbild)	
Fokusbereich (ab Objektiv)		ca. 80 cm bis unendlich Makrofunktion: ca. 7 cm bis unendlich (in Weitwinkelstellung)	
Bildstabilisator (VR)		VR mit beweglicher Linsengruppe und Digital-VR	
	Andere Funktionen zur Vermeidung von Verwacklungs- und Bewegungsunschärfe	Motion Detection (konventionell), BSS (Best-Shot-Selector)	
ISO-Empfindlichkeit (Standard-Ausgabeempfindlichkeit)		ISO 80, 100, 200, 400, 800, 1.600, 3.200 (durch Pixel-Addition), 6.400 (durch Pixel-Addition), Automatik (ISO 80 bis 800), ISO-Automatik mit definierter Obergrenze (ISO 80 bis 200, ISO 80 bis 400)	
Monitor		8,7 cm (3,5 Zoll) großer OLED-Monitor im Breitformat (Full Wide VGA) [widerstandsfähiger Touchscreen] mit ca. 819.000 Bildpunkten, Clear-Color-Technologie, Antireflexbeschichtung und Helligkeitsregelung	
Speichermedien		Interner Speicher (ca. 79 MB), SD/SDHC-Speicherkarte*1	
Smart-Porträt-System	Porträt-AF/maximale Anzahl erkennbarer Gesichter	12	Porträt-Autofokus, Porträt-Autofokus AE, Porträt-Zoom



# PRESSEMITTEILUNG

	Haut-Weichzeichnung	Ja	Während der Aufnahme/Wiedergabe
	Lächeln-Auslöser	Ja	Erkennung von bis zu drei lächelnden Gesichtern; kann ein- und ausgeschaltet werden
	Blinzelprüfung	Ja	Aufnahme von zwei aufeinander folgenden Bildern; kann ein- und ausgeschaltet werden
	Blinzelwarnung	Ja	Kann ein- und ausgeschaltet werden
	Erweiterte Rote-Augen-Korrektur	Ja	Automatische digitale Korrektur von roten Augen ohne Vorblitz
Motivverfolgung*2		Ja	Automatisches Lock-On nicht verfügbar/AF-Aktivierung und Motivnachführung verfügbar
Motivprogramme			17 Motivprogramme (Porträt, Landschaft, Sport, Nachtporträt, Innenaufnahme, Strand, Schnee, Sonnenuntergang, Dämmerung, Nachtaufnahme, Nahaufnahme, Food, Museum, Feuerwerk, Dokumentkopie, Gegenlicht, Panorama-Assistent)
Motivautomatik			6 Motivprogramme + Automatik (Porträt, Landschaft, Nachtporträt, Nachtaufnahme, Nahaufnahme, Gegenlicht)
Filme			HD 720p: 1.280 x 720 mit 30 fps, VGA: 640 x 480 mit 30 fps, QVGA: 320 x 240 mit 30 fps.
D-Lighting		Ja	
Farbeffekte			4 Farbeffekte (Lebendige Farben, Graustufen, Sepia, Blauton), Menüoption »Filtereffekte«
Schnelle Bearbeitung		Ja	
Diaschau mit Musik			1 interner Musiktitel, 1 bis 2 Bildeffekte
Funktionen zur Dateisortierung			Bewertungsmodus, automatische Sortierung, Wiedergabe der Lieblingsbilder, datumsbasierte Auflistung
Aufladen über USB			<ul style="list-style-type: none"> <li>•Über mitgelieferten Netzadapter mit Akkuladefunktion: ca. 3 Stunden Ladezeit</li> <li>•Wenn die Kamera über das mitgelieferte USB-Kabel mit</li> </ul>



# PRESSEMITTEILUNG

	einem eingeschalteten PC*3 verbunden ist: ca. 3 Stunden Ladezeit
<b>Schnittstelle/Direktdruck</b>	<b>Hi-Speed-USB/PictBridge</b>
<b>Unterstützte Sprachen</b>	24 Sprachen: Arabisch, Chinesisch (vereinfacht und traditionell), Dänisch, Deutsch, Englisch, Finnisch, Französisch, Griechisch, Indonesisch, Italienisch, Japanisch, Koreanisch, Niederländisch, Norwegisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Schwedisch, Spanisch, Thai, Tschechisch, Türkisch, Ungarisch
<b>Stromversorgung</b>	Lithium-Ionen-Akku EN-EL10 (740 mAh), Netzadapter mit Akkuladefunktion EH-68P (im Lieferumfang enthalten), Netzadapter EH-62D (optionales Zubehör)
<b>Anzahl Aufnahmen pro Akkuladung (Akkukapazität)*4</b>	ca. 150 Aufnahmen mit Akku EN-EL10
<b>Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)</b>	ca. 62,6 x 98,8 x 16,5 mm (ohne vorstehende Teile)
<b>Gewicht*5</b>	ca. 133 g (mit Akku und SD-Speicherkarte), ca. 116 g (nur Kameragehäuse)
<b>Zubehör im Lieferumfang</b>	Akku EN-EL10, Netzadapter mit Akkuladefunktion EH-68P, USB-Kabel UC-E6, AV-Kabel EG-CP16, Software-Suite auf CD-ROM, Handgelenks-Trageriemen.
<b>Optionales Zubehör</b>	Akkuladegerät MH-63, Netzadapter EH-62D, Ledertaschen (CS-S23, CS-S24)

\*1 Nicht kompatibel zu Multimedia Cards (MMC)

\*2 Automatische Verfolgung eines auf dem Touchscreen angewählten Motivs

\*3 Abhängig von der Stromversorgung durch den PC

\*4 Nach CIPA, dem Industriestandard zur Messung der Lebensdauer von Kameraakkus/-batterien

\*5 Nach CIPA-Richtlinien, DCG-005-2009

\* Die Verfügbarkeit ist von der jeweiligen Region abhängig. Änderungen vorbehalten. September 2010 ©2010 Nikon Corporation.



**NIKON GmbH**  
Tiefenbroicher Weg 25  
D-40472 Düsseldorf  
[www.nikon.de](http://www.nikon.de)

# PRESSEMITTEILUNG

## **Nikon my Picturetown**

Das verbesserte my Picturetown ist der kostenlose Internetdienst von Nikon zur sicheren Speicherung und gemeinsamen Nutzung von Fotos. Erstellen Sie Diaschauen aus Ihren Fotos, um sie Ihren Freunden zu zeigen oder in sozialen Netzwerken wie Facebook zu veröffentlichen. 2 GB Speicherplatz stehen Ihnen gratis zur Verfügung. Das heißt, Sie können Tausende Fotos und Videos kostenlos und an einem sicheren Speicherort aufbewahren. Und sollte Ihre Bildersammlung weiter anwachsen, können Sie jederzeit eine Gold-Mitgliedschaft beantragen, um Ihre Speicherkapazität zu erweitern.