

**Nikon D40x:**

von Johannes Wilwerding:

www.docma.info

11. März 2010

Nikon D40x

Nikon ergänzt die D-SLR-Familie im Einstiegsbereich mit einer 10-Megapixel-Kamera, die äußerlich kaum von der D40 zu unterscheiden ist. Die D40x bietet jedoch nicht nur eine um 4 Megapixel höhere Auflösung, sondern auch mehr Bedienkomfort. Der Empfindlichkeitsbereich des CCD-Sensors im APS-C (DX-) Format reicht von ISO 100 bis 1600, bei der D40 von ISO 200 bis 1600. Der gegenüber der D40 deutlich schnellere Bildprozessor wurde von der D80 übernommen.



Die D40x verfügt laut Nikon wie die D40 über eine kaum noch wahrnehmbare Auslöseverzögerung und ist unmittelbar nach dem Einschalten aufnahmebereit (0,18 Sekunden). Serienaufnahmen sollen mit einer Bildfolge von 3 Bildern pro Sekunde möglich sein (gegenüber 2,5 Bilder mit der D40) im JPEG-Format mit bis zu 100 Bildern in Folge.

Die Kamera verfügt über 8 Aufnahmeprogramme (Automatik, Automatik (Blitz aus), Porträt, Landschaft, Kinder, Sport, Nahaufnahme und Nachtporträt), die automatisch die Einstellungen für die jeweilige Aufnahmesituation optimieren, und vier Belichtungsprogramme. Programmautomatik (P), Blendenautomatik (S), Zeitautomatik (A) und manuelle Belichtungssteuerung (M) bieten dem Fotografen die Möglichkeit, Belichtungszeit und Blende selbst zu wählen.

Im Vergleich zur D40 können mit der D40x mehr Bilder pro Akkuladung aufgenommen werden. Während die D40 mit einem vollständig aufgeladenen Akku 470 Aufnahmen (entsprechend CIPA-Standard) ermöglicht, können laut Nikon mit der D40x pro Akkuladung 520 Aufnahmen belichtet werden.

Die D40x wird im Kit mit dem Nikkor-Weitwinkelzoom AF-S DX 18-55mm/3.5-5.6G ED II ausgeliefert. Auch die Nikon Software PictureProject ist im Lieferumfang enthalten. Mit ihr können Aufnahmen beispielsweise zum Computer übertragen, in Ordner und Alben einsortiert und präsentiert werden.

Die Nikon D40x ist voraussichtlich ab Ende März 2007 im Handel erhältlich.

Unverbindliche Preisempfehlung: D40x Kit mit AF-S DX 18-55mm/3.5-5.6G ED II 859,00 .

Weitere Informationen finden Sie auf der [D40x-Website](#).

Nikon D40x: <http://www.docma.info/index.php?id=3405>