MINOX DC 5222

von Redaktion photoscala
Veröffentlicht: 17.01.2005 - 12:04

MINOX stellt mit der DC5222 eine Digitalkamera mit 5,2 Megapixeln, 3fach Zoom und 2,5 Zoll Monitor im aktuellen Slim-Line-Look vor

MINOX informiert (11.1.2005): *Mit der neuen DC 5222 setzt der Optikspezialist MINOX erneut einen Meilenstein im Segment kleiner und flacher Digitalkameras. 5,2 Millionen Pixel, 3-fach optischer Zoom, sowie ein großzügiger 2,5 Farbmonitor im eleganten Aluminiumgehäuse machen diese leistungsstarke Digitalkamera zu einem begehrenswerten Objekt, bei dem Funktion und Form eine perfekte Verbindung eingehen.*

Die neue MINOX DC 5222 besitzt einen CCD-Bildsensor mit 5,2 Megapixel sowie ein licht- und leistungsstarkes MINOCTAR Objektiv mit Mehrschichtvergütung. Das 3-fach Zoom Objektiv verfügt über einen Autofokus und bietet dem kreativen Fotografen großen gestalterischen Freiraum. Individuell auf den 5,2 Megapixel-Sensor abgestimmt, führt das MINOCTAR Objektiv zusammen mit Elektronik und Software der MINOX DC 5222 zu Aufnahmen mit natürlicher Farbwiedergabe und hoher Dynamik. Der automatische Weißabgleich sorgt auch bei schwierigen Lichtverhältnissen für eine optimale Belichtung, so dass der Anwender immer natürliche Farben und die richtige Einstellung für das jeweilige Motiv erhält. Die vier verschiedenen Blitzfunktionen ermöglichen eine optimale Abstimmung der Aufnahme auf die äußeren Gegebenheiten. Eine schnelle Bildfolge und die geringe Auslöseverzögerung gestatten spontane Schnappschüsse in allen Situationen.

Zusätzlich bietet die neue DC 5222 dem Anwender die Möglichkeit, Video-Clips sowie Sprachnotizen mit bis zu 30 Sekunden Länge aufzuzeichnen und sie somit als Mini-Videokamera oder Diktiergerät zu nutzen.

Der großzügig dimensionierte 2,5 TFT-Farbmonitor bietet mehreren Anwendern gleichzeitig eine bequeme und sofortige Bildbeurteilung während sowie nach der Aufnahme und ist durch seine Schärfe und Brillanz auch bei Sonnenlicht gut ablesbar. Für die unkomplizierte Übertragung der Bilddateien auf den Computer besitzt die MINOX DC 5222 eine digitale USB-Schnittstelle. Mit der mitgelieferten Software können die Fotos am PC nachbearbeitet und direkt weitergeleitet werden.

Äußerst kompakte Abmessungen von nur 88,5 x 24 x 54,5 mm machen dieses Leichtgewicht zum ständigen Begleiter, mit dem jede Situation sofort im Bild festgehalten werden kann.

Technische Daten DC 5222

Bildsensor: 1/2,5" 5.2 Mega Pixel CCD Sensor

Bildauflösung: 2.560x1.920 Pixel / 2.048x1.536 Pixel / 1.280x960 Pixel / 640x480 Pixel (Standbild); 640x480 Pixel / 320x240 Pixel (Videoclip)

Farbtiefe: 24-bit RGB, (8 bit x 3 Farben)

Objektiv: Autofokus MINOCTAR Objektiv

Blende: f/2,8 ~ f/4,8

Fokussierbereich: 0,35 cm bis unendlich (Makro Tele); 0,06 m bis unendlich (Makro Weitwinkel); 0,50 m bis unendlich (Weitwinkel und Tele)

Belichtung: Auto/Portrait/Landschaft

Belichtungsmessung: Mehrpunkt- oder Spot-Messung

Belichtungskorrektur: -2,0 ~ +2,0 EV (in Schritten von 0,3 EV)

Aufnahme: Einzelbild/Serien/bilder/Dauerlauf

Brennweite: f/5,4 mm ~ 16,2 mm (entspricht 32 - 96 mm bezogen auf Kleinbildfilm)

Verschlusszeiten: 1/2 ~ 1/1000 sec

Zoom: 3x optischer Zoom; 4x digitaler Zoom (Aufnahme-Modus); 2x und 4x Zoom (Wiedergabe-Modus)

Weißabgleich: Automatisch, Manuell, Vorauswahl: Tageslicht, Wolken, Neonlicht 1, Neonlicht 2, Glühbirne

Monitor: 2,5" LTPS-TFT-Farbmonitor

Blitz: integriert (Reichweite 0,5 m - 2,7 m)

Blitzprogramme: Auto, Vorblitz gegen Rote-Augen-Effekt, Nachtaufnahme, Blitz aus/ Blitz an

ISO-Empfindlichkeit: 50/100/200; Auto: ISO 50-200

Tonaufnahme: zu den aufgenommen Bildern können Sprachnotizen hinzugefügt werden

Selbstauslöser: 10 sec, 2 sec, 10+2 sec

Aufzeichnung: JPEG (EXIF 2.2), DCF, DPOF, AVI

Aufzeichnungsqualität: Fein / Standard / Economy

Speichermedien: externer Speicher mit SD Karte bis zu 512 MB

Unterstützte Sprachen: D, Engl., F, I, Sp, Por, Chin. (Traditional), Chin. (Simplified)

Software: MGI Photo Suite III SE, Photo Vista

Systemanforderungen: Windows 98/98SE/2000/ME/XP; Mac OS 8.6 oder spätere Version

Externe Anschlüsse: DC-Eingang (5V), USB-2.0-Anschluss, Audio/Video-Ausgang (NTSC oder PAL)

Stromversorgung: aufladbare Li-Ionen Akku, AC-DC-Adapter (5 V)

Abmessungen: 88,5 x 24 x 54,5 mm

Gewicht: ca. 130 g

Lieferumfang: Li-Ionen Akku, Tasche, Handtrageriemen, USB-Kabel, Video-Kabel, USB-Netzteil-Adapter, CD-ROM, Handbuch, SD Karte (32 MB)

Weitere Information bei MINOX. *(thoMas)*