

EDITORIAL

» Digitale Bilder – gut und günstig wie nie



Andreas Vogelsang,
Leitender Redakteur

Jeder dritte verkaufte Fotoapparat ist mittlerweile eine Digitalkamera – Tendenz stark steigend. Damit Sie den Überblick über das rasant wachsende Angebot behalten, stellen wir Ihnen in diesem Heft insgesamt 30 Digitalkameras aus allen Preis- und Leistungsklassen vor.

Zahlreiche Praxis-Workshops zeigen Ihnen, wie Sie Ihre digitalen Schnappschüsse optimieren, retuschieren und perfekt für Drucker oder Internet aufbereiten. Auf der Heft-CD finden Sie vier Video-Workshops zum Mitmachen, Bildbearbeitungssoftware sowie Referenz-Bilder und Bedienungs-Videos zu jeder im Heft vorgestellten Digitalkamera.

Viel Spaß!

IMPRESSUM

Chefredakteur: Thomas Pyczak
Ltg. CHIP-Sonderpublikationen: Andreas Vogelsang
Redaktion: Sabine Schneider (verantw.)
Autor dieser Ausgabe: Karl Dreyer
Schlussredaktion: Dr. Günter Neumann
CD-Produktion: Karl Dreyer
Produktmanagement Sonderpublikationen: Sabine Eckl-Thurl
Grafische Gestaltung, Produktion: Rainer Miosga
Titel: Volker Hildebrand
Fotochef: Christoph Born
Bildredaktion: Martina Siegmund
Geschäftsführer: Hans-Günther Beer, Dr. Markus Witt
Objektleitung Sonderpublikationen: Peter Deppner
Herstellung: Dieter Eichelmann
Verlag: Vogel Burda Communications GmbH, Poccistraße 11, 80336 München, Tel. (089) 746 42-0, Fax: (089) 74 60 56-0
 Die Inhaber- und Beteiligungsverhältnisse lauten wie folgt:
 Alleinige Gesellschafterin: chip Holding GmbH mit dem Sitz in Poccistraße 11, 80336 München, an der mit je 50 Prozent beteiligt sind: Vogel GmbH mit dem Sitz in Max-Planck-Straße 7/9, 97082 Würzburg; Burda GmbH mit dem Sitz in Hauptstraße 130, 77652 Offenburg
Druck: AVD Goldach, CH-9403 Goldach
Nachdruck: © 2001 by Vogel Burda Communications GmbH. Nachdruck nur mit schriftlicher Genehmigung der Redaktion erlaubt. Angelika Reinhard, Tel. (089) 746 42-136
Bereichsleiter Anzeigen: Peter Kusterer (verantwortlich für den Anzeigenteil)
Bereichsleiter Vertrieb: Michael Mair
Vertrieb Einzelverkauf: ASV Vertriebs GmbH, Süderstraße 77, 20097 Hamburg, Tel. (040) 34 72 40 41, Fax: (040) 3 47 23 54 90

Schreiben Sie uns

Haben Sie Anregungen, Fragen oder Kritik zu den Beiträgen in diesem Sonderheft? So erreichen Sie die Redaktion:

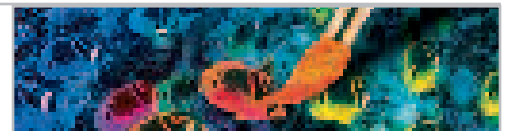
CHIP -Sonderpublikationen
 avogelsang@chip.de
 Fax: (089) 74642-274

HARDWARE



- 4 **Digitale Einsteiger:** Neun Digitalkameras ab 250 Mark
- 8 **Die digitale Mittelklasse:** 15 Midrange-Kameras im Überblick
- 14 **Erste Wahl – digitale Profis:** CHIP stellt sechs Highend-Kameras vor
- 20 **Peripherie:** Speicherkarte, Microdrive und Zubehör für Nahaufnahmen
- 22 **Kleine Fotoschule:** Fotografieren wie die Profis
- 28 **Die Speicherreserven clever ausschöpfen:** Akkus und Speicherplatz
- 30 **Beste Qualität – optimal sortiert:** Bilder an den PC übertragen
- 32 **Scanner oder Digicam?** Sechs Fotoscanner im Überblick
- 36 **Schärfer als mit bloßem Auge:** Richtig scannen
- 38 **Scharfe Leistung:** Sechs Fotodrucker im CHIP-Überblick
- 42 **Workshop:** Perfekte Fotos im Eigendruck
- 44 **Die optimale PC-Ausrüstung:** Hardware für die Bildbearbeitung

SOFTWARE



- 46 **Mit Pinsel und Farbe:** CHIP stellt Ihnen die zehn besten, neuen Grafikprogramme vor

PRAXIS



- 54 **Make-up für Ihre Bilder:** Bilder optimieren und Fehler retuschieren
- 58 **So optimieren die Profis:** Automatische Bildbearbeitung
- 60 **Digitbilder Marke Eigenbau:** Bildmontagen am PC gestalten
- 64 **Hochspannung für die Grafik:** Grafik-Plugins im Überblick
- 72 **Vorsicht, frisch gestrichen:** Mit Farben, Formen und Effekten spielen
- 74 **Rundum gut:** Panorama- und Weitwinkelaufnahmen
- 76 **Digitaler Blickfang:** Originelle Kalender am PC produzieren
- 78 **Klein, aber fein:** Bilder fürs Internet komprimieren
- 80 **Online in die Dunkelkammer:** Fotoabzüge übers Internet abwickeln
- 82 **Suchen und finden:** So funktionieren elektronische Archive

VIDEO



- 86 **Videobilder in Serie:** Camcorder oder Digicam?
- 88 **Schnittstelle zum PC:** Bewegtbilder an den PC übertragen
- 92 **Oscar-verdächtiger Videocut:** Filme richtig schneiden
- 96 **Film ab:** Videos komprimieren

SERVICE

- 18 **CD-Inhalt**
- 97 **CHIP-Gewinnspiel**
- 98 **Vorschau:** Das nächste CHIP-Sonderheft