

## EDITORIAL

## » Vom Knipser zum Hobby-Fotografen



Andreas Vogelsang,  
Redaktionsleiter

So leicht sich moderne Digitalkameras auch handhaben lassen – in vielen Situationen stoßen ihre Automatik-Funktionen an ihre Grenzen. Und so mancher Anwender, der sich vom Knipser zum ernstzunehmenden Hobby-Fotografen weiterentwickeln will, ärgert sich zu Recht darüber.

Damit Sie nicht nur auf die Künste Ihres Bildbearbeitungsprogramms angewiesen sind, zeigt Ihnen CHIP in dieser Ausgabe auf 55 Seiten, wie Sie alle möglichen Aufnahmesituationen – von Aquarium- bis Zeitraffer-Fotografie – gekonnt meistern.

Natürlich haben wir auch wieder alle aktuellen Digitalkameras getestet und liefern Ihnen einen Überblick über die besten Bildprogramme und Plug-ins.

Viel Foto-Spaß!

## IMPRESSUM

**Chefredakteur:** Thomas Pyczak  
**Redaktionsleiter CHIP-Sonderpublikationen:**  
 Andreas Vogelsang  
**Redaktion:** Andreas Vogelsang (verantwortl.), Thomas Hümmler  
**Schlussredaktion:** Dr. Alfred-Günther Neumann  
**Autoren dieser Ausgabe:** Karl Dreyer, Thorsten Luhm, Andreas Vogelsang  
**CD-Produktion:** Karl Dreyer  
**Produktmanagement Sonderpublikationen:**  
 Sabine Eckl-Thurl (Ltg.), Angelika Reinhard, Julia Urban  
**Grafische Gestaltung, Produktion:** Dana Fidlerova  
**Titel:** Volker Hildebrand  
**EBV:** Jürgen Bisch, Gisela Zach, Dana Fidlerova  
**Bildredaktion:** Gabi Koller  
**Geschäftsführer:** Hans-Günther Beer, Dr. Markus Witt  
**Verlagsleiter Sonderpublikationen:** Peter Deppner  
**Herstellung:** Dieter Eichelmann, Verlags-Herstellung, Vogel Service GmbH, 97082 Würzburg  
**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:  
 Alleinige Gesellschafterin ist die Vogel Burda Holding GmbH mit Sitz in Poccistraße 11, 80336 München; deren alleinige Gesellschafterin ist die chip Holding GmbH mit Sitz in Poccistraße 11, 80336 München  
**Druck:** AVD Goldach, CH-9403 Goldach  
**Nachdruck:** © 2002 by Vogel Burda Communications GmbH. Nachdruck nur mit schriftlicher Genehmigung der Redaktion erlaubt. Christiane Bertsch, Tel. (089) 746 42-124  
**Anzeigendirektor International:** Boi-Christian Höck  
**Anzeigenverkauf:** Brigitta und Karl Reinhardt Tel. (089) 46 47 29, Fax: (089) 46 38 15  
**Bereichsleiter Vertrieb:** Michael Mair  
**Vertrieb Einzelverkauf:** ASV Vertriebs GmbH, Süderstr. 77, 20097 Hamburg, Tel. (040) 34 72 40 41

## Schreiben Sie uns!

Anregungen, Fragen oder Kritik?

CHIP-Sonderpublikationen

avogelsang@chip.de

Fax: (089) 74642-368

## KAUFBERATUNG



- 4 **So finden Sie die Richtige:** Schluss mit dem Fachchinesisch in Werbeprospekten – was Sie vor dem Kamera-kauf unbedingt wissen sollten

## KNOW-HOW



- 14 **Mit der Digicam unterwegs:** Was Sie für perfekte Reisebilder brauchen  
 18 **Fotokurs & Top-Software:** Was Ihnen die Heft-CD alles bietet  
 20 **Je größer, desto schärfer:** Was Sie über Komprimierung wissen müssen

## TEST &amp; TECHNIK



- 24 **Schnäppchen oder Ladenhüter:** 30 aktuelle Digitalkameras aus allen Preisklassen im CHIP-Härtetest  
 38 **Rund ums Bild:** Die besten Bildprogramme und Plug-ins im Test

## AUFNEHMEN &amp; BEARBEITEN



- 44 **Porträt-Fotografie leichtgemacht:** Vom Passbild bis zum Tierporträt  
 50 **Szenen einer Ehe:** Wie die Hochzeitsfotos garantiert gelingen  
 54 **Auf großer Foto-Safari:** Tiere gekonnt aufnehmen und als Poster drucken  
 58 **Tiefenschärfe nutzen:** Landschaften und Stilleben optimal fotografieren  
 60 **Hautnah dabeisein:** So gelingen Ihnen professionelle Veranstaltungsfotos  
 62 **Die Story im Visier:** Die besten Tipps für Reportage-Aufnahmen  
 64 **Wenn es Nacht wird...:** Wie Sie Nachtaufnahmen gekonnt vorbereiten  
 66 **Erfolgreich werben:** So setzen Sie Produkte angemessen in Szene  
 70 **Bilder aus der Tiefe:** Die Tricks der Aquarium- und Unterwasser-Fotografie  
 72 **Ausgeschnitten:** Wie Sie die Bluebox-Technik erfolgreich anwenden  
 74 **Auf dem Präsentierteller:** So gelingen Ihnen die schönsten Table-Top-Fotos  
 76 **Große Kleinigkeiten:** Münzen ins Bild setzen – mit Makro-Fotografie  
 78 **Sehen Sie sich ruhig um!** Panorama-Bilder und Zeitraffer-Aufnahmen  
 80 **Von der Kamera in den PC:** So überspielen Sie Ihre Bilddaten risikolos  
 82 **Digitaler Schuhkarton:** Wie Sie Ihre Fotos optimal archivieren  
 86 **Traumhafte Effekte:** Die besten Filterprogramme und Plug-ins  
 92 **Fotos aus dem Fernseher:** Nutzen Sie Ihr TV-Gerät als Dia-Projektor  
 94 **Bildershow in Eigenregie:** So präsentieren Sie Ihre Fotos optimal