

**Knaur**

**Heinz von Bülow**

# Digitale Fotoarchivierung

**Konzepte**

**Technische Hilfsmittel**

**Praxis**

**[www.knaur.de](http://www.knaur.de)**

# Inhaltsverzeichnis

Einführung in die Bildarchivierung .....  
**Ordnung ist das halbe Leben, es stimmt wirklich!**

Die Bildarchivierung von analog und digital  
Das analoge Konzept .....  
Archivierung von Papierbildern .....  
Archivierung von Negativen .....  
Archivierung von Dias .....  
  
Grundlagen der elektronischen Bildablage. .... .10  
Archivierung digitaler Fotos. .... .10  
Sicher ist sicher - Fotos abspeichern. .... .10  
Dateimanager von Windows. .... .11  
Bildformate und Kompression. .... .12  
Datensicherheit. .... .14  
Nero Cover Designer. .... .15  
CD-Aufbewahrung. .... .15  
Backups. .... .16



Aus alt mach neu. .... .16  
Der Flachbettscanner. .... .16  
Epson Perfection 3200 Photo. .... .17  
Der Diascanner. .... .17  
Reflecta DigitDia 3600. .... .18  
CanoScan FS 4000 US. .... .18  
Minolta Dimage Scan Elite 5400. .... .19

Der Scan-Service. .... .20  
Das Abfotografieren. .... .20  
Hilfsmittel. .... .21  
Aufnahmegeräte. .... .21  
Der Diakopiervorsatz. .... .22  
  
Kontaktabzüge zur besseren Übersicht. .... .23



Technische Hilfsmittel der  
digitalen Archivierung. .... .25  
Speicherkarten. .... .25  
CompactFlash Karte. .... .25  
Microdrive. .... .25  
Secure Digital Card. .... .26  
Smart Media Karte. .... .26  
xD Picture Card. .... .26  
Memory Stick. .... .27  
  
Mobile Festplattenspeicher. .... .27  
Nixvue Vista. .... .27  
JOBO Giga2. .... .28  
X-Drive. .... .28

CDs, DVDs und USB Sticks. ....	28
CD-Brenner. ....	30
DVD-Recorder. ....	31
Computer-Festplatte. ....	32
Externe Festplatte. ....	33
MO-Laufwerk. ....	33



<b>Software. ....</b>	<b>34</b>
Brennprogramme. ....	34
Nero 6. ....	34
Pinnacle Instant CD/DVD. ....	35
Easy CD & DVD Creator.. ....	35
Programme zur Bildarchivierung. ....	36
Photosuite Platinum Edition. ....	36
Bildbearbeitung. ....	36
Archivierung in Alben. ....	38
Archivierung auf CD. ....	39
Extensis Portfolio. ....	40
Archivierung in Katalogen. ....	40
Archivierung mit Windows Explorer. ....	41
Bildsuche. ....	41

ACDSee. ....	42
Bildsuche. ....	42
Bildkorrektur. ....	44
Kontaktabzüge. ....	44
Pinnacle Instant Photo Album. ....	45
Importieren. ....	45
Bildbearbeitung. ....	46
Diashow. ....	47
Archivierung auf CD oder DVD. ....	47
Adobe Photoshop Album. ....	48
Importieren. ....	48
Suchfunktion. ....	49
Bildbearbeitung. ....	50
Bildsuche. ....	50
Thumbs Plus. ....	<b>51</b>
Besonderheiten. ....	51
Scannen. ....	52



Paint Shop Pro. ....	54
Silver Fast DC-VLT. ....	56
Bildbearbeitung. ....	57
Irfan View. ....	58
Camedia Master-Software. ....	58
pxl Smart Scale. ....	59
<b>Glossar. ....</b>	<b>60</b>
<b>Impressum. ....</b>	<b>64</b>