

# Obsah

## 1 Digitalizace

*Základy – začínáme*

### Digitální fotoaparát

Vysvětlení vlastností fotografického přístroje . . .	8
Typy digitálních fotografických přístrojů . . .	12
Kolik megapixelů? . . . . .	14
Paměť a paměťové karty . . . . .	16
Průvodce nákupem digitálního fotoaparátu .	18
Začínáme fotit digitálním fotoaparátem. . . .	20
Péče, údržba a čištění digitálního fotoaparátu . . . . .	22

### Objektivy

Zoomovací objektivy . . . . .	24
Objektivy s konstantní ohniskovou vzdáleností . . . . .	26
Výměnné objektivy . . . . .	27

### Počítač

Jaký počítač? . . . . .	30
Příslušenství počítače . . . . .	32
Připojení . . . . .	34

### Příslušenství

Jaký software? . . . . .	36
Jakou tiskárnu? . . . . .	38
Jaký skener? . . . . .	40
Jak zabránit nechtěným pohybům fotoaparátu . . . . .	42
Přídavný blesk . . . . .	44
Přídavné datové úložiště . . . . .	46
Expozimetry . . . . .	48
Baterie a zdroje napětí . . . . .	49

## 2 Jak používat digitální fotoaparát

*Děláme skvělé fotografie*

### Fotografické techniky

Kompozice . . . . .	52
Ostření . . . . .	56
Hloubka ostrosti . . . . .	58
Expozice . . . . .	60
Vyvážení bílé . . . . .	62
Kreativní použití blesku . . . . .	64
Málo světla . . . . .	67
Makro . . . . .	70
Černobíle . . . . .	72

### Tipy a nápady

Portréty a lidé . . . . .	74
Zátiší . . . . .	78
Reportáž . . . . .	82
Cestování . . . . .	84
Architektura . . . . .	88
Krajiny . . . . .	91
Sport a akční scény . . . . .	95
Svatba . . . . .	98
Zahrady a květiny . . . . .	102
Děti . . . . .	106
Zvířata a domácí mazlíčkové . . . . .	110
Abstraktní fotografie . . . . .	114

# 3

## Digitální temná komora

*Zlepšujeme fotografie na PC*

### Základní digitální techniky

Jak začít používat grafický editor .....	120
Ukládání fotografií .....	124
Automatické a rychlé opravy .....	128
Ořez .....	130
Narovnání horizontu .....	132
Změna velikosti .....	134
Ostření .....	136
Zesvětlení a ztmavení fotografií .....	138
Odstranění červených očí .....	140
Vytváříme černobílou fotografii .....	142

### Pokročilé digitální techniky

Správa barev v počítači .....	144
Úprava barev v počítači .....	146
Úrovně .....	148
Křivky .....	150
Pokročilé křivky .....	152
Kanály .....	154
Klonování a retušování .....	156
Ztmavení a zesvětlení .....	158
Vrstvy .....	160
Masky .....	164

## Mistrovská třída

Rozmazání pozadí .....	168
Přidání pohybu .....	170
Tvorba panoramatických snímků .....	172
Restaurování starých fotografií .....	174
Speciální efekty .....	176
Speciální efekty pomocí filtrů .....	179
Tvorba umění: plakát .....	182
Tvorba umění: efekt malby .....	185

# 4

## Publikování

*Jak dostat co nejlepší konečný  
výsledek*

Zálohování .....	190
Tisk fotografií .....	193
Skenování fotografií .....	196
Vytváříme prezentace .....	198
Posíláme fotografie elektronickou poštou .....	200
Fotografie na web .....	202
Vytváříme portfolio .....	207
Jak vydělat peníze .....	209
Copyright .....	211

## Slovníček .....

## Rejstřík .....

Popisy obrázků .....	222
O autorech .....	224