

Obsah

Úvod	11
Historie počítačů	11
Digitální fotoaparát	12
Co čekat od počítače	12
Historie verzí 5, 6 a 7	12

Kapitola 1

Základní pojmy	15
Počítačové pojmy	15
Rozlišení	15
Barevná hloubka	16
Rozlišení digitálních fotoaparátů	17
Histogram	18
Přepaly	20
Úrovně, korekce gamma a jas	21
RGB vs. CMYK	21
Technologie tisku	22
Fotokvalita inkoustových tiskáren	23
Formát obrazových dat	24
EXIF	25
Fotografické pojmy	26
Expozice	26
Čas	27
Clona	27
Citlivost	27
Zoom a ohnisková vzdálenost	28
Hloubka ostrosti	28
Podivná zkratka EV	29
Densita	30

Kapitola 231

Instalace ZPS31

Spouštíme32

Instalace inovace32

Zkušební verze33

Kapitola 335

Pracovní prostředí ZPS35

Grafické prostředí FlexFace35

Základní nabídka35

Co je navíc ve verzi 6 a 737

Přeskupování oken37

Okno Navigátor39

Okno Náhled41

Okno Průzkumník42

Okno Editor42

Uložení rozložení oken43

Kapitola 445

Průzkumník45

Nabídka Průzkumníka45

Nástrojový pruh Průzkumníka46

Místní nabídka Průzkumníka48

Oblíbené položky49

Panel klíčových slov (jen verze 7)50

Filtrovat zobrazení52

Najít54

Co znamenají ikony u náhledů?56

Kapitola 559

Získávání obrázků59

Kopírovat/přesunout ze zařízení59

Získat z rozhraní TWAIN61

Získat ze schránky61

Snímání obrazovky61

Stáhnout obrázky z webu62

Získat z Canon RAW63

Kapitola 665**Úprava obrázků65**

Dialogová okna pro úpravu obrázků	.66
Otočení a převrácení	.67
Nástroje (od verze 6)	.69
Vylepšit obraz, Úrovně (od verze 6)	.69
Vylepšit obraz, Upravit barvy	.71
Vylepšit obraz, Upravit teplotu barev	.73
Vylepšit obraz, Vylepšit expozici	.73
Vylepšit obraz, Kombinovaná úprava obrazu	.75
Vylepšit obraz, Desaturovat (jen verze 5)	.75
Vylepšit obraz, Maskování neostrosti (od verze 6)	.76
Vylepšit obraz, Zaostrit nebo rozmazat	.76
Odstranit vady obrazu, Šum (od verze 6)	.78
Odstranit vady obrazu, Chromatická vada (od verze 6)	.79
Odstranit vady obrazu, Soudkovitost (od verze 6)	.79
Odstranit vady obrazu, Odstranit vinětaci	.80
Odstranit vady obrazu, Řádkový proklad (pouze verze 6)	81
Efekty	.81
Efekty, Odstíny šedi (od verze 6)	.82
Efekty, Míchání kanálů (od verze 7)	.82
Efekty, Stará fotografie	.83
Efekty, Exploze	.83
Efekty, Olejomalba	.84
Efekty, Vlny	.84
Efekty, Kresba tužkou	.85
Efekty, Posterizace	.85
Efekty, Protlačení	.85
Efekty, Detekce hran	.86
Efekty, Negativ	.86
Ostatní	.86
Ostatní, Text do obrázku	.86
Ostatní, Obrázek do obrázku	.88
Ostatní, Obálky	.88
Ostatní, Průhledné hrany (od verze 6)	.89
Ostatní, Měkký stín (od verze 6)	.90
Ostatní, 3D tlačítka	.90
Ostatní, Specifický ořez	.90
Změna rozměrů (od verze 6)	.91

Pokročilá změna rozměrů	.92
Okraje a rámečky	.95
Konvertovat soubor	.96

Kapitola 7**99**

Editace obrázků**99**

Volba části obrázku (od verze 6)	.99
Libovolná volba části obrázku (od verze 7)	.99
Práce se souborem v Editoru	.100
Odlíšnosti nabídky Úpravy v Editoru	.101
Specifický ořez	.101
Histogram	.102
Nástroj Ruční změna měřítka	.102
Nástroj Posun	.103
Nástroj Ořez	.103
Nástroj Srovnání horizontu	.103
Nástroj Úprava kolinearit	.104
Nástroj Perspektiva (od verze 7)	.105
Nástroj Redukce červených očí	.106
Nástroj Klonovací razítko (verze 6)	.106
Další povely nabídky Nástroje	.107

Kapitola 8**109**

Organizování obrázků**109**

Nový objekt, Nová složka	.109
Nový objekt, Nové album	.109
Nabídky Soubor a Výběr	.110
Nabídka Seřadit podle, Filtrovat zobrazení a Najít	.111
Nabídka Archiv médií (od verze 6)	.111
Panel klíčových slov	.111
Import a export dat, Generovat seznam souborů	.111
Import a export dat, Export a import popisků a import popisků z ACDSee (od verze 6)	.112
Operace s informacemi	.113
Zvuková poznámka	.113
Digitální podpis (jen verze 7)	.114
Informace o obrázku	.114
Hromadné přiřazení informací	.115
Hromadné přejmenování	.116

Hromadné konverze	117
Hromadné přiřazení ICC profilu (od verze 6)	117

Kapitola 9119

Publikování obrázků119

Promítnout obrázky a Promítnout s nastavením	119
Tapeta	121
Tisk a export	122
Šablony	122
Indexové tisky (od verze 7)	123
Kalendáře (od verze 7)	124
Spořič papíru (od verze 7)	125
Vytvořit galerii HTML	125
Uložit přes FTP	127
Odeslat e-mailem	128

Kapitola 10131

Vyvolávání fotek131

Příprava fotografií k vyvolání	133
Vytvoření nové zakázky	134
Práce se zakázkou	135
Složky zakázek	135
Parametry zakázky	136
Nastavení zakázek	137
Práce s fotografiemi v zakázce	137
Odesílání zakázek	138

Kapitola 11139

Archiv médií139

Přidání média do archivu	139
Práce s archivem	142
Procházení fotografií v archivu	142
Vykopírování souborů z archivu	142
Odstranění archivu	142

Kapitola 12143**Vypalování vlastních CD143**

- Tvorba vlastního CD143
 - Práce se složkou CD kompilace145
 - Práce s programem Zoner Photo Studio 7 CD Viewer146
 - Tvorba cédéčka ve formátu VCD148

Kapitola 13149**Digitální podpis149**

- Podpisy a šifry149
- Certifikační autorita150
- Jak to funguje u obrázků150

Kapitola 14153**Nastavení programu153**

- Možnosti, Všeobecné153
- Možnosti, Zobrazení155
- Možnosti, Náhledy156
- Možnosti, Vzhled náhledů (jen verze 7)156
- Možnosti, Editor156
- Možnosti, Složky157
- Možnosti, Integrace157
- Možnosti, Správa barev (od verze 6)157
- Možnosti, Informace (od verze 6)157
- Možnosti, Formát RAW (jen verze 7)158
- Možnosti, Uživatelské aplikace (jen verze 7)158
- Možnosti, Certifikáty pro podpis (jen verze 7)158
- Možnosti, Ostatní (jen verze 7)159

Kapitola 15161**Klávesové zkratky a formátovací řetězce161**

Rejstřík163
