

# Obsah

Úvod .....	10
------------	----

## 1 Úvod do Zoner Photo Studio ..... 13

1.1 Spouštíme Zoner Photo Studio .....	14
1.2 Začínáme .....	15
1.3 Komunikace se serverem zoner.cz .....	16
1.4 Moduly programu Zoner Photo Studio.....	17
1.5 Záložky .....	18
1.6 Změna zobrazení modulu Správce.....	19
1.7 Režim náhledu.....	20
1.8 Nastavení programu .....	21
1.9 Vzhled okna programu.....	22
1.10 Uložení nastavení programu .....	23
1.11 Dialogová okna pro uložení obrázků .....	24
1.12 Dialogové okno pro úpravy obrázků .....	25
1.13 Jak pracovat s průvodcem .....	26
1.14 Panely nástrojů .....	27
1.15 Tlačítka Zpět a Vpřed .....	28
1.16 Přiřazení klávesových zkratek.....	29
1.17 Formátovací řetězce.....	30
1.18 Nápověda .....	31
1.19 Práce se dvěma monitory.....	32

<b>2 Import</b>	33
2.1 Import z fotoaparátu .....	34
2.2 Import ze skeneru .....	36
2.3 Import ze skeneru do formátu PDF .....	37
2.4 Snímání obrazovky.....	38
2.5 Získání obrázků ze schránky.....	39
2.6 Získání obrázků ze souboru PDF.....	40
<b>3 Správce</b>	41
3.1 Zobrazení Průzkumníku .....	42
3.2 Zobrazení Porovnat.....	43
3.3 Zobrazení Mapa.....	44
3.4 Panel Navigátor.....	46
3.5 Informace o obrázku.....	47
3.6 Panel Informace.....	48
3.7 Katalog .....	50
3.8 Klíčová slova .....	52
3.9 Katalog – časová osa .....	54
3.10 Katalog – Lokace .....	55
3.11 Značky a hodnocení .....	56
3.12 Složky .....	57
3.13 Oblíbené složky.....	58
3.14 Miniatury.....	59
3.15 Barva pozadí obrázku a miniatur.....	60
3.16 Řazení obrázků .....	61
3.17 Filtrování zobrazení .....	62
3.18 Statistiky .....	63
3.19 Histogram a přepaly.....	64
3.20 Souvislý a nesouvislý výběr ikon .....	66
3.21 Operace s výběrem .....	67
3.22 Kopírování a přesun .....	68

3.23	Otočení a převrácení obrázku .....	70
3.24	Záloha originálu .....	71
3.25	Přejmenování a odstranění fotografie .....	72
3.26	Hromadné přejmenování .....	73
3.27	Hromadné přiřazení informací .....	74
3.28	Skupiny .....	75
3.29	Rychlé vyhledávání obrázků .....	76
3.30	Hledání obrázků .....	78
3.31	Hledání podle klíčových slov .....	79
3.32	Hledání v časovém intervalu .....	80
3.33	Pokročilé hledání .....	81
3.34	Synchronizace složek .....	82
3.35	Změna rozměru obrázku .....	83
3.36	Přiřazení souřadnic GPS .....	84
3.37	Zobrazit obrázky podle souřadnic v Google Earth .....	86
3.38	Velikost plátna .....	87
3.39	Konverze souborů .....	88
3.40	Hledání duplicit .....	89
3.41	Nahrazování textu v informacích .....	90

## 4 Moduly Prohlížeč a Vyvolat ..... 91

4.1	Prohlížeč .....	92
4.2	Nastavení prohlížení .....	93
4.3	Modul Vyvolat .....	94
4.4	Úpravy pomocí modulu Vyvolat .....	95
4.5	Násobné úpravy v modulu Vyvolat .....	96
4.6	Použití obrázku s nedestruktivní úpravou .....	97
4.7	Kopírování změn obrázku .....	98
4.8	Uložení vlastních úprav .....	99
4.9	Ořez obrázku .....	100
4.10	Srovnání vodorovné linie .....	101
4.11	Narovnání svislic .....	102

4.12	Deformace obrázku .....	103
4.13	Vyrovnání bílé .....	104
4.14	Automatická úprava expozice .....	105
4.15	Ruční úprava expozice .....	106
4.16	Tonální křivka .....	107
4.17	Přechodový filtr .....	108

## 5 Editor, úprava fotografií .....

109

5.1	Destruktivní úpravy obrázku .....	110
5.2	Jak používat modul Editor .....	111
5.3	Jak používat nástroje Editoru .....	112
5.4	Možnosti prolnutí .....	113
5.5	Nástroje výběru .....	114
5.6	Nástroje výběru 2 .....	115
5.7	Režim výběru .....	116
5.8	Výběrový štětec .....	117
5.9	Laso a Kouzelná hůlka .....	118
5.10	Posun a transformace .....	120
5.11	Automatické vylepšení expozice .....	121
5.12	Projasnění stínů (korekce Gamma) .....	122
5.13	Rychlé filtry .....	123
5.14	Úprava barev .....	124
5.15	Úprava teploty barev .....	125
5.16	Mapování tonality .....	126
5.17	Redukce červených očí .....	127
5.18	Doostření .....	128
5.19	Rozmazání .....	129
5.20	Hromadný filtr .....	130
5.21	Srovnání linií .....	132
5.22	Odstranní šumu .....	133
5.23	Retušovací nástroje .....	134
5.24	Retušovací nástroje – klonovací razítko .....	136

6.12	Skládání multiexpozic – zarovnání obrázků .....	170
6.13	Skládání multiexpozic – odstranění šumu .....	171
6.14	Skládání multiexpozic – jak vylidnit náměstí.....	172
6.15	HDR prolínáním expozic .....	174
6.16	HDR obrázky mapováním tonality.....	175
6.17	Převedení na bitmapu.....	176
<b>7</b>	<b>Publikování a export .....</b>	<b>177</b>
7.1	Export obrázku s nedestruktivními změnami.....	178
7.2	Tisk fotografií.....	179
7.3	Publikování fotografií v galerii Zonerama .....	180
7.4	Fotografie na serveru Zonerama.....	181
7.5	Odeslání fotografií elektronickou poštou .....	182
7.6	Odeslání fotografií elektronickou poštou 2 .....	183
7.7	Export fotografií na Facebook .....	184
7.8	Nastavení tapety pracovní plochy.....	186
7.9	Export vytvořených prezentací do PDF.....	187
7.10	Uložení souboru pro web.....	188
<b>Rejstřík .....</b>	<b>189</b>	