

Obsah

KAPITOLA 1

Rychlý start s Adobe Photoshop 7

Co Photoshop umí	8
Spouštíme program	8
Otevíráme obrázek	9
Jednoduchá úprava vzhledu	10
Změna velikosti obrázku	11
Výřez části obrázku	12
Výběr a vyplnění oblasti barvou	14
Vložení textu do obrázku	16
Uložení obrázku pro web	18
Pracovní plocha	19
Práce s panelem nástrojů	19
Pruh nástrojů	20
Práce s paletkami	20

KAPITOLA 2

Práce s obrázky 23

Otevření obrázku	24
Otevřít obrázek z historie	25
Skenování obrázku	25
Nový dokument	26
Okno dokumentu	27
Měřítka zobrazení	28
Nástroje Lupa (Zoom) a Ruka (Hand)	30
Změna velikosti obrázku	31
Změna velikosti plátna	33

KAPITOLA 3

Výběr oblasti 41

Obdélníkový výběr	42
Kruhový výběr	44
Spojování výběrů	45
Rozdělení výběrů	46
Nástroj Laso	46
Polygonální Laso	47
Nástroj Magnetické laso	47
Nástroj Kouzelná hůlka	48
Výběr barevného rozsahu	49
Invertovat výběr	50
Ohraničení oblasti	50
Vyhlcení okrajů	51
Rozšíření oblasti	51
Zmenšení oblasti	51
Prolnutí	52
Transformace výběru	52
Plovoucí výběr	53
Výplň výběru	54
Definovat vzorek	54
Ohraničení výběru	55

KAPITOLA 4

Barvy

Míchání barev	58
Paletka Color	59
Barva popředí	60
Barva pozadí	61
Nástroj Kapátko	61
Paletka Vzorník (Swatches)	62
Barevná výplň	63
Barevný přechod	64
Editor barevného přechodu	65

KAPITOLA 5

Kreslení

Výběr štětce	70
Vlastnosti štětce	71
Tužka	72
Guma	72
Kouzelná guma	73

KAPITOLA 6

Rozdělení obrázku do vrstev

Co jsou to vrstvy	76
Paletka vrstvy	76
Vrstva pozadí	78
Vytvoření nové vrstvy	79
Nová vrstva kopírováním výběru	81
Duplikování vrstev	81
Kopírování vrstvy přes schránku	82
Transformace vrstvy	83
Warp	84
Pořadí vrstev	86
Zobrazit / skrýt vrstvu	87
Průhlednost vrstvy	88
Svázání vrstev	88
Sloučení vrstev	89
Odstranění vrstvy	90
Masky	90
Vrstvy úprav	92

KAPITOLA 7

Textová vrstva

Vložení textu	96
Úpravy textu	97
Vlastnosti textu	98
Vytvoření odstavce	99
Vlastnosti odstavce	100
Deformace textu	101
Text na křivce	102
Změna textu na obrázek	104

KAPITOLA 8

Styly vrstev

Vržený stín	106
Úkos a reliéf	108
Vnitřní stín	110
Vnější záře	110
Vnitřní záře	110
Satén	110
Vyplnit barvou	111
Vyplnit přechodem	112
Vyplnit vzorkem	112
Ohraničení	113
Úpravy stylů	113
Kopírování stylu	114
Odstranění efektu ze stylu	114
Odstranění stylu	114
Rozložení stylu na vrstvy	115
Paletka Styly	115

KAPITOLA 9

Základní úpravy obrázků

Jas a kontrast	120
Úrovně	122
Křivky	124
Odstín a sytost	126
Kolorovat	128
Desaturate	129
Nahradit barvu	129

Variace	130	Hladký kotevní bod	166
Fotografické filtry	132	Rohový kotevní bod	167
Shadow/Highlight	133	Editace cesty	168
Vrstva úprav	134	Barevná výplň cesty	171
		Ohraničení cesty	171
KAPITOLA 10		KAPITOLA 14	
Filtry	137	Přesnost nade vše – pravítka a vodítka	173
Skupiny filtrů	138	Pravítka	174
Filter Gallery	138	Vodítka	174
Zostřit	140	Editace vodítek	175
Doostřit (Unsharp Mask)	141	Použití vodítek	176
Rozostřit	143	Zarovnat	178
Rozostřit a Rozostřit víc (Blur a Blur More)	143		
Gaussovské rozostření (Gaussian Blur)	143	KAPITOLA 15	
Rozostření pohybem (Motion Blur)	144	Photoshop a Internet	181
Chytré vyhlazení (Smart Blur)	145	Grafické formáty vhodné pro web	182
		JPEG (JPG)	182
KAPITOLA 11		GIF	184
Retušování	147	Průhledný GIF	186
Základní principy	148	PNG	187
Práce s Razítkem	148	Rozřezat	188
Nastavení nástroje Razítko	151	Tlačítko z části obrázku	191
Healing Brush	152	Tlačítka snadno a rychle	192
Záplata (Patch Tool)	154		
Opravný štětec (History Brush)	155	KAPITOLA 16	
		Slovníček grafika	197
KAPITOLA 12		Bitmapa	198
Když se něco nepovede – Historie	157	Co je to pixel	198
Undo / Redo	158	Rozlišení	198
Paletka Historie	158	Vektorová grafika	199
Pohyb v historii	159	Grafické formáty	199
Snapshot	161	Barevné modely	200
		Rejstřík	205
KAPITOLA 13			
Umísťování textu pomocí cest	163		
Co je cesta	164		
Vytvoření cesty z výběru oblasti	164		
Kotevní body	165		