



Úvod	9
Popis a použití programu	10
Typografické konvence	11
1. Prostředí Photoshopu	14
1.1 Jaký počítač použít?	14
1.2 Instalace Photoshopu	15
1.3 Jak spustit Photoshop	18
1.4 První seznámení s Photoshopem	18
1.5 Rozbalovací palety	23
1.6 Stavový řádek	23
1.7 Skenování	24
1.8 Dokumentová okna	27
1.9 Předvolby	34
1.10 Prohlížeč souborů	35
1.11 Jak počítač zpracovává grafiku	38
1.12 Formáty obrázků	40
1.13 Jak uložit obrázek	41
1.14 Průběžné ukládání obrázku	44
1.15 Uložení obrázku pro Web	45
1.16 Režimy barev	46
1.17 Jak otevřít nový dokument	47



2. Ovládání programu	50
2.1 Měřítko zobrazení	50
2.2 Paleta Nástroje	50
2.3 Paleta Volby	51
2.4 Navigátor	52
2.5 Pravítka, měřítko, vodítka a mřížky	54
2.6 Pravítka	54
2.7 Měřítko	55
2.8 Vodítka	57
2.9 Mřížka	59
2.10 Výběr	60
2.11 Schránka Windows	62
2.12 Nepravidelný výběr	64
2.13 Transformace výběru	66
2.14 Laso	67
2.15 Kouzelná hůlka	70
2.16 Uložení výběru	71
2.17 Historie	72
2.18 Velikost plátna	76

2.19	Oříznutí obrázku	77
2.20	Dialogové okno Výběr barev	79
2.21	Kapátko	80



3.	Úpravy obrázku	84
3.1	Úpravy celého obrázku	84
3.2	Velikost obrazu	84
3.3	Natočení obrazu	86
3.4	Úpravy výběru	87
3.5	Libovolná transformace	88
3.6	Korekce obrázků	91
3.7	Histogram	91
3.8	Jas a kontrast	94
3.9	Úrovně	97
3.10	Automatické nastavení úrovní a kontrastu	97
3.11	Křivky	98
3.12	Korekce barev	101
3.13	Barevné kolo	101
3.14	Vyvážení barev	102
3.15	Variace	103
3.16	Odstín a sytost	105



4.	Kreslení obrázků	108
4.1	Nastavení kurzorů	108
4.2	Nástroje pro kreslení a jejich použití	109
4.3	Cesty	114
4.4	Umístění cesty	115
4.5	Paleta Cesty	117
4.6	Jak smysluplně pracovat s cestami	118
4.7	Další operace s tvary	121
4.8	Kotevní body	125
4.9	Další tvary	127
4.10	Čáry, elipsy a jiné tvary	127
4.11	Vlastní tvary	130
4.12	Jiné tvary	131
4.13	Nástroj pero	132
4.14	Kreslení od ruky	133
4.15	Magnetické pero	133
4.16	Nástroj Pero	134



5.	Vrstvy	138
5.1	Vytvoření nové vrstvy	138
5.2	Operace s vrstvami	141
5.3	Pořadí vrstev	141

5.4	Kopie vrstvy	143
5.5	Kopírování vrstvy do jiného dokumentu	143
5.6	Svázání vrstev	146
5.7	Vytvoření sady vrstev	147
5.8	Slučování vrstev	148
5.9	Zarovnávání vrstev	149
5.10	Rastrování vrstev	150



6. Malování

6.1	Jak malovat	154
6.2	Štětec	154
6.3	Stopy	156
6.4	Nastavení vlastnosti stopy	158
6.5	Operace se stopami	160
6.6	Režim prolnutí	162
6.7	Další nástroje	164
6.8	Tužka	164
6.9	Rozprašovač	165
6.10	Plechovka a kapátko	165
6.11	Guma	168
6.12	Kouzelná guma	170
6.13	Nástroj Mazání pozadí	171
6.14	Štětec historie	172
6.15	Umělecký štětec historie	172
6.16	Ztmavení a zesvětlení	172
6.17	Nástroj Houba	174
6.18	Zostření a rozostření	174
6.19	Razítka	175
6.20	Záplata	176
6.21	Retušovací štětec	178



7. Co ještě umí Photoshop

7.1	Deformace a efekty	182
7.2	Jak pracovat s filtry	182
7.3	Doostření obrázku	185
7.4	Další efekty	186
7.5	Zkapalnění	187
7.6	Text	189
7.7	Psaní textu	189
7.8	Nastavení parametrů textu	192
7.9	Pokřivení textu	195
7.10	Efekty textu	197
7.11	Poznámky a anotace	198
7.12	Výstupy	199

7.13	Fotogalerie pro Web.....	200
7.14	Stránka miniatur II	202
7.15	Sada obrazů	203
7.16	Tisk	204
7.17	Automatizace úloh	207
7.18	Co jsou akce	207
7.19	Záznam akce.....	208
7.20	Operace s akcemi	211
7.21	Dávka.....	211
7.22	Program ImageReady.....	212



Příloha	215
Klávesové zkratky pro Photoshop	216
Rejstřík	221