

1.

Úvod	13
Seznámení se systémem	
1.1 Přihlášení do systému	17
1.2 Rozhraní systému	18
1.2.1 Rozhraní Úvodní obrazovka a aplikace	18
1.2.2 Šém	21
1.2.3 Pracovní plocha	22
1.3 Pozadí plochy	23
1.3.1 Témata pozadí plochy	23
1.3.2 Vlastní pozadí plochy	24
1.3.3 Ikony na ploše	25
1.4 Spořič obrazovky	27
1.5 Barvy oken	28
1.6 Zvuky Windows	29
1.7 Hlavní panel	29
1.8 Oznamovací oblast	30
1.8.1 Nastavení klávesnice	30
1.8.2 Nastavení času	32
1.9 Úsporná nastavení monitoru	33
1.10 Vyhledávání v systému	35
1.11 Náповěda	35
1.12 Novinky a změny oproti předchozí verzi	37
1.13 Vypnutí systému	39
1.13.1 Vypnutí systému v zobrazení Úvodní obrazovka	39
1.13.2 Tlačítko Vypnout	40

2.

Práce s daty	
2.1 Ukládání dat	41
2.2 Průzkumník	42
2.2.1 Vlastnosti složky/souboru	43
2.2.2 Konfigurace Průzkumníka	45
2.2.3 Označování složek/souborů	48
2.2.4 Tvorba složek	50
2.2.5 Přejmenování složek/souborů	53
2.2.6 Kopírování/přesouvání složek nebo souborů	53

3.

2.2.7	Odstraňování složek/souborů	56
2.2.8	Zástupce objektu	57
2.3	Koš	57
2.3.1	Soubory a složky v Koši	57
2.3.2	Nastavení Koše	59
2.4	Komprimace	59
2.5	Vypalování souborů	60
2.5.1	Možnosti vypalování	60
2.5.2	Vypalování běžných souborů	62
2.5.3	Vypalování ISO souborů	63
2.6	Zálohování a obnova dat	64
2.6.1	Zálohování dat	64
2.6.2	Plánování zálohování	66
2.6.3	Obnova dat	67
2.6.4	Práce se zálohou	69

Uživatelské účty

3.1	Účet Microsoft	72
3.1.1	Účet Microsoft a Ovládací panely	73
3.1.2	Účet Microsoft a instalace Windows 8	74
3.1.3	Ověření e-mailové adresy	75
3.2	Řízení uživatelských účtů	75
3.3	Správa účtů	76
3.3.1	Uživatelské účty a zobrazení Úvodní obrazovka	76
3.3.2	Obrázek účtu	77
3.3.3	Uživatelské účty a Ovládací panely	77
3.3.4	Přepínání mezi uživatelskými účty	83
3.4	Uvítací a přihlašovací obrazovka	84
3.5	Rozšířená správa účtů	88
3.5.1	Okno Uživatelské účty	88
3.5.2	Okno Místní uživatelé a skupiny	92
3.5.3	Účet Guest	95
3.6	Skupiny uživatelů	98
3.7	Hesla	99
3.7.1	Správné heslo	99
3.7.2	Volby nastavení hesla	99
3.7.3	Zásady hesla	100
3.7.4	Obnova zapomenutého hesla	102

4.

Správa systému

4.1	Diagnostika systému	106
4.1.1	Informace o výkonu	106
4.1.2	Informace o systému	110
4.1.3	Ovladače	112
4.1.4	Rozhraní DirectX	113

4.2	Služby	113
4.3	Obnovení systému	115
4.3.1	Nastavení Obnovení systému	115
4.3.2	Vytvoření bodu obnovení	116
4.3.3	Obnovení předchozího stavu	117
4.4	Konfigurace spuštění	119
4.4.1	Vlastnosti systému a okno Spuštění a obnovení	119
4.4.2	Konfigurace systému a karta Spuštění počítače	120
4.5	Nastavení pracovního prostředí	122
4.5.1	Hlavní panel	123
4.5.2	Oznamovací oblast	124
4.5.3	Další nastavení pracovní plochy a Hlavního panelu	125
4.5.4	„Zamykací“ obrazovka	127
4.5.5	Windows Store	128
4.6	Počítač	128
4.6.1	Karta Název počítače	128
4.6.2	Karta Hardware	129
4.6.3	Karta Upřesnit	130
4.6.4	Karta Ochrana systému	131
4.6.5	Karta Vzdálený přístup	131
4.7	Místní nastavení	131
4.7.1	Datum a čas	131
4.7.2	Jazyky	134
4.7.3	Místní nastavení	135
4.8	Konfigurace systému	136
4.8.1	Karta Obecné	136
4.8.2	Karta Spuštění počítače	137
4.8.3	Karta Služby	137
4.8.4	Karta Po spuštění	138
4.8.5	Karta Nástroje	138
4.9	Správce zařízení	138
4.10	Správce úloh	141
4.10.1	Karta Procesy	141
4.10.2	Karta Výkon	143
4.10.3	Karta Po spuštění	144
4.10.4	Karta Podrobnosti	144
4.10.5	Karta Historie aplikací	145
4.10.6	Karta Služby	145
4.10.7	Karta Uživatelé	145
4.10.8	Sledování prostředků	146
4.11	Správa počítače	149
4.11.1	Plánování úloh	152
4.11.2	Prohlížeč událostí	153
4.11.3	Sledování výkonu	157

5.

4.12 Zásady skupiny	160
4.12.1 Zásady diskových kvót	162
4.12.2 Zásady obnovení systému	164
4.12.3 Programy po spuštění systému	164
4.12.4 Řízení uživatelských účtů	165
4.13 Kompatibilita aplikací	167
4.14 Úsporné režimy	168

Správa disků

5.1 Diskové jednotky v počítači	178
5.1.1 Průzkumník	178
5.1.2 Konzola Počítač	178
5.2 Vyčištění disku	179
5.3 Kontrola chyb na disku	182
5.4 Defragmentace	182
5.4.1 Průzkumník	182
5.4.2 Počítač	183
5.4.3 Příkazy	184
5.5 Odkládací (stránkovací) soubor	185
5.6 Správa disků	186
5.6.1 Tvorba oddílů a práce s nimi	188
5.6.2 Formátování jednotek	191
5.6.3 Další příkazy jednotky	193
5.6.4 ReadyBoost	194
5.7 Diskové kvóty	194
5.7.1 Povolení diskových kvót	195
5.7.2 Zobrazení diskových kvót	196
5.8 Oddíl GPT	196

6.

Tisk

6.1 Připojení a zprovoznění tiskárny	201
6.2 Nastavení tiskárny	204
6.3 Správa tisku	208

7.

Ovládací panely

7.1 Systém a zabezpečení	212
7.1.1 Centrum akcí	213
7.1.2 Windows Firewall	215
7.1.3 Systém	215
7.1.4 Aktualizace systému	215
7.1.5 Možnosti napájení	219
7.1.6 Historie souborů	219
7.1.7 Nástroj BitLocker Drive Encryption	220

7.1.8	Prostory úložišť	220
7.1.9	Nástroje pro správu	222
7.2	Síť a Internet	223
7.2.1	Okno Možnosti Internetu, karta Obecné	225
7.2.2	Okno Možnosti Internetu, karta Zabezpečení	226
7.2.3	Okno Možnosti Internetu, karta Soukromí	229
7.2.4	Okno Možnosti Internetu, karta Upřesnit	232
7.2.5	Okno Možnosti Internetu, karta Programy	233
7.3	Hardware a zvuky	235
7.3.1	Zvuk	236
7.3.2	Zobrazení	238
7.3.3	Windows Mobility Center	240
7.3.4	Nastavení pozice	240
7.4	Programy	241
7.4.1	Programy a funkce	241
7.4.2	Výchozí programy	243
7.4.3	Správa programů	245
7.5	Uživatelské účty a zabezpečení rodiny	247
7.6	Vzhled a přizpůsobení	247
7.6.1	Centrum usnadnění přístupu	249
7.6.2	Písma	251
7.7	Hodiny, jazyk a země či oblast	252
7.8	Usnadnění přístupu	253
7.9	Další technická zařízení	253
Počítač v síti		
8.1	Úvod do sítí a protokolu TCP/IP	257
8.1.1	Protokol TCP/IP	258
8.1.2	IP adresa	258
8.1.3	DNS (Domain Name System)	259
8.1.4	DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol).....	259
8.2	Nastavení sítě ve Windows 8	259
8.2.1	Název počítače a název pracovní skupiny	259
8.2.2	Síťová karta	261
8.2.3	Nastavení síťových karet	263
8.2.4	Připojení k síti, typy umístění	265
8.2.5	Připojení k bezdrátové síti Wi-Fi	267
8.2.6	Diagnostika sítě (příkaz ping)	269
8.2.7	Diagnostika sítě (příkazy tracert, pathping)	269
8.2.8	Tok dat v síti	270
8.2.9	Připojení k domácí síti (homegroup)	273
8.3	Základní práce v síti	275
8.3.1	Sdílení složek.....	275
8.3.2	Přehled sdílených složek	278

8.

8.3.3	Sdílené dokumenty	278
8.3.4	Připojení k datům umístěným v síti	278
8.3.5	Připojení síťové jednotky	279
8.3.6	Příkaz net	280
8.3.7	Připojení ke vzdálené ploše	280

9.

Zabezpečení systému

9.1	Rodičovská kontrola	285
9.2	Firewall	287
9.2.1	Firewall obecně	287
9.2.2	Firewall ve Windows 8	288
9.2.3	Povolení přístupu ke vzdálené ploše	292
9.3	Možnosti zabezpečení a sdílení souborů	293
9.3.1	Sdílení a zjišťování sítí	294
9.3.2	Zásady skupiny	294
9.3.3	Řízení přístupu k souborům	296
9.3.4	Přístupová práva	297
9.3.5	Správa počítače	298
9.4	SmartScreen	300
9.5	Šifrování	301
9.6	Šifrování BitLocker	302
9.7	Windows Defender	306

10.

Další práce se systémem

10.1	Knihovny	309
10.2	Fotky	312
10.3	Videa a hudba	313
10.4	Mapy	313
10.5	Počasí	316
10.6	Další aplikace	316
10.7	SkyDrive	318
10.8	Store	319
10.9	Handy Shortcuts	321
10.10	Start 8	321

11.

Příkazový řádek

11.1	Příkazový řádek	325
11.1.1	Spuštění, ukončení a nastavení Příkazového řádku	325
11.1.2	Nápověda	328
11.2	Přehled vybraných příkazů	328
11.2.1	Základní úkony na příkazovém řádku	328
11.2.2	Práce se soubory	330
11.2.3	Uživatelské účty	331
11.2.4	Informace o systému	332

- 11.2.5 Procesy a služby 332
- 11.2.6 Práce s disky 333
- 11.2.7 Síť 334
- 11.2.8 Procesy a služby 337
- 11.2.9 Otevřené porty 337

12.

Registry

- 12.1 Export/import registru 343
- 12.2 Složení registrů 343
- 12.3 Příklady úprav 344
 - 12.3.1 Název uživatele (vlastníka systému) a název organizace 344
 - 12.3.2 Odinstalování programu 345
 - 12.3.3 Vypnutí systémového zvuku 345
 - 12.3.4 Ikony v zobrazovací liště 345
 - 12.3.5 Počet řádků v zobrazení Úvodní obrazovka / Start 345
 - 12.3.6 Lepší využití paměti 346

13.

Klávesové zkratky

- 13.1 Klávesové zkratky pro běžné práce 347
- 13.2 Klávesové zkratky pro program Průzkumník 348

14.

Instalace a obnovení systému

- 14.1 Srovnání edic 349
- 14.2 Instalace z DVD 351
- 14.3 Další možnosti instalace 358
 - 14.3.1 Upgrade z Windows 7 358
 - 14.3.2 Instalace z USB flash disku 358
- 14.4 Zálohování a obnovení systému 360
 - 14.4.1 Bitová kopie disku 360
 - 14.4.2 Disk pro opravu systému 361
 - 14.4.3 Přenos Windows 363
- 14.5 Windows RT 365

Závěr 366

Literatura 366

Rejstřík 367