

Obsah



1. Úvod aneb kde se vzaly, tu se vzaly Windows XP...	11
1.1 Bez operačního systému je počítač k ničemu	12
1.2 Špetka historie mikropočítačů	12
1.3 Microsoft Windows	13
1.4 Konkurence nespí	14



2. Pojmy, které musíme znát	15
2.1 Hardware a software	16
2.2 Bit a byte (bajt)	16
2.3 Procesor, paměť a disk	17
2.4 Další díly počítače	18
2.5 Programy, datové soubory a složky	20



3. Operační systémy Windows	23
3.1 Vývoj OS firmy Microsoft	24
3.2 Co vše získáme s OS Windows XP	26
3.3 Rozdíly mezi verzemi Home a Professional Windows XP	27



4. Klávesnice a myš	29
4.1 Klávesnice	30
4.2 Přepínání klávesnic – panel jazyků	32
4.3 Klávesové zkratky	33
4.4 Myš	33
4.5 Nastavení klávesnice a myši	35



5. Základy ovládání Windows XP	37
5.1 Zapnutí a vypnutí počítače	38
5.1.1 Zapnutí počítače	38
5.1.2 Vypnutí počítače	39
5.2 Plocha, tlačítko Start a Hlavní panel	40
5.3 Spuštění a uzavření programu	44
5.3.1 Spuštění programu	44
5.3.2 Ukončení programu	45
5.4 Okno a jeho prvky, přepínání mezi spuštěnými programy	46
5.4.1 Maximalizace a minimalizace okna	47
5.4.2 Přepínání mezi spuštěnými programy	49

5.5	Dialogová okna	50
5.6	Odhlášení se od počítače a přepínání uživatelů	51
5.7	Úsporný režim a režim spánku, restart počítače	52
5.7.1	Úsporný režim	52
5.7.2	Režim spánku.....	53
5.7.3	Restart počítače	54



6. Vzhled systému, tlačítko Start a Hlavní panel55

6.1	Vzhled systému	57
6.1.1	Plocha.....	58
6.1.2	Spořič obrazovky	60
6.1.3	Vzhled	61
6.1.4	Efekty	61
6.1.5	Nastavení	63
6.1.6	Rozlišení obrazovky.....	63
6.1.7	Obnovovací frekvence monitoru	64
6.2	Nastavení napájení, úsporného režimu a režimu spánku	66
6.2.1	Tlačítko Napájení... ..	66
6.2.2	Záložní zdroj - UPS.....	67
6.3	Nastavení Hlavního panelu.....	68
6.3.1	Základní nastavení Hlavního panelu.....	68
6.3.2	Změna polohy a velikosti Hlavního panelu, panely nástrojů.....	69
6.4	Vzhled a volby tlačítka Start	70



7. Práce se soubory a složkami73

7.1	Prozkoumávání struktury složek	74
7.1.1	Rychlý přechod na jiné místo – tlačítko Složky a políčko Adresa	74
7.1.2	Provázání prozkoumávání složek v našem počítači s prozkoumáváním Internetu	76
7.1.3	Otevření složky, Zpět a Nahoru.....	76
7.1.4	Otevření dokumentu do příslušného programu.....	77
7.2	Základní operace se soubory a složkami	77
7.2.1	Vytváření složek a dokumentů.....	78
7.2.2	Odstranění [smazání] objektu	79
7.2.3	Koš, obnovení souborů	79

7.2.4	Přejmenování, kopírování a přesun objektů	80
7.2.5	Odeslání objektu na disketu (výměnný disk)	82
7.2.6	Publikování složky na webu	83
7.2.7	Odeslání souborů e-mailem	84
7.2.8	Označení více objektů	84
7.2.9	Odvolání (poslední) operace	85
7.3	Schránka, metoda Uchop a přenes	85
7.3.1	Schránka v rámci více programů	87
7.3.2	Metoda Uchop a pusť (Drag and Drop)	87
7.4	Hledání souborů nebo složek	88
7.4.1	Hledání jednoduché	88
7.4.2	Hledání rychlé – předvolby hledání	89
7.5	Sdílení složky a její zabezpečení	89
7.5.1	Sdílení složky s ostatními uživateli	89
7.5.2	Sdílení složky v počítačové síti	90
7.5.3	Zabezpečení složky	91
7.6	Různá zobrazení a seřazení obsahu složky	91
7.6.1	Zobrazení objektů	91
7.6.2	Složky Obrázky a Hudba	92
7.7	Vlastnosti objektu	94
7.8	Komprimované složky	95
7.9	Vytvoření zástupce programu, dokumentu nebo složky	96
7.10	Nastavení vzhledu a chování programu Průzkumník	96
7.10.1	Vlastní nastavení a možnosti složky	96
7.10.2	Ikony na panelu nástrojů	98
7.10.3	Levý panel (alikace Explorer) s volbami	98



8. Nápověda, kurzy a průvodci 99

8.1	Použití tlačítka s otazníkem [?]	100
8.2	Nápověda k volbám a tlačítkům	100
8.3	Nápověda k systému Windows XP	100
8.4	Nápověda k určitému programu	103



9. Příslušenství Windows 105

9.1	Kalkulačka	106
9.2	Poznámkový blok	107
9.3	Mapa znaků	108

9.4	Příkazový řádek	109
9.5	Textový editor WordPad.....	110
9.5.1	Menu [nabídky] programu WordPad	111
9.5.2	Panel nástrojů programu WordPad.....	111
9.5.3	Uložení souboru na disk	112
9.5.4	Vzhled stránky	113
9.5.5	Tisk dokumentu	114
9.5.6	Průběh tisku dokumentu	114
9.6	Program Malování	115



10. Hry dodávané se systémem Windows.....119

10.1	Hry „obyčejné“	120
10.2	Hry hrané přes Internet	122



11. Přehrávání hudby a videa125

11.1	Potřebný hardware.....	126
11.2	Zvukové a video soubory	127
11.3	Ovládání hlasitosti reprodukce.....	128
11.4	Záznam zvuku.....	129
11.5	Windows Media Player [WMP] – multimediální centrála ..	130
11.5.1	Přehrávání zvukového CD	130
11.5.2	Průvodce médii.....	131
11.5.3	Kopírování hudby z disku CD do počítače	132
11.5.4	Knihovna médií	134
11.5.5	Tuner.....	135
11.5.6	Kopírovat hudbu na přenosné zařízení.....	135
11.5.7	Volba vzhledu	136
11.5.8	Nastavení programu WMP	137
11.6	Přehrávání videa	138
11.7	Tvorba vlastního videa – Windows Movie Maker	139



12. Web a e-mail143

12.1	Připojení do Internetu.....	144
12.1.1	Nastavení připojení do Internetu v systému Windows	146
12.1.2	Připojujeme se do Internetu	147
12.2	MSIE – prohlížeč WWW stránek Internetu.....	149
12.2.1	Adresa	149

12.2.2 Práce s Microsoft Internet Explorerem.....	150
12.3 Oblíbené položky a Historie	153
12.4 Stahování souborů	155
12.5 Elektronický podpis, bezpečnostní certifikáty.....	155
12.6 Hledání na Internetu.....	157
12.7 Outlook Express – elektronická pošta	159
12.7.1 Outlook Express – klient elektronické pošty	159
12.7.2 Nová zpráva.....	161
12.7.3 Adresář	163
12.7.4 Pravidla e-mailové komunikace	164
12.7.5 Nastavení chování poštovního programu.....	165
12.7.6 Nastavení poštovního účtu	165
12.8 Něco málo o virech a bezpečnosti	166
12.8.1 Bezpečnostní zásady	167



13. Pomůcky a utility..... 169

13.1 Úklid nepoužívaných ikon z Plochy	170
13.2 Vyčištění disku	170
13.3 Kontrola pevného disku	172
13.4 Defragmentace disku	173
13.5 Zálohování dat	174
13.6 Zápis [vypálení] dat na CD-R(W) disk	175
13.7 Obnovení systému	176
13.8 Windows Update – aktualizace systému	176
13.9 Systémové informace	177
13.10 Správce úloh	178



14. Základní uživatelská nastavení..... 181

14.1 Datum a čas	182
14.2 Synchronizace času z Internetu	183
14.3 Klávesnice a Myš.....	184
14.4 Zvuky.....	185
14.5 Možnosti usnadnění.....	186



15. Základní systémová nastavení..... 189

15.1 Přidání a odebrání písma	190
15.2 Vyladění výkonu počítače	191

15.3 Nastavení počítačové sítě	192
15.4 Možnosti napájení	194
15.5 Naplánované úlohy	194
15.6 Uživatelské účty	195
15.7 Vlastnosti tiskárny	196



16. Instalace programů a celého systému 199

16.1 Instalace nového programu	200
16.2 Odebrání programu ze systému	202
16.3 Instalace systému Windows XP	203
16.4 Aktivace systému a dalších programů	203



17. Přidání nových dílů a tiskárny 205

17.1 Ovladač	206
17.1.1 Možné potíže s ovladači	206
17.2 Nový počítačový díl nebo nová tiskárna	207
17.2.1 USB rozhraní a ostatní porty	207
17.2.2 Instalace tiskárny	207

Doslov 209

Rejstřík 211