

## KAPITOLA 1

### Co všechno umí

Všechny aplikace Nero 9 .....	14
Ashampoo Burning Studio .....	16

## KAPITOLA 2

### Vypalování dat na CD a DVD

1. Data v Nero StartSmart .....	18
2. Data v Nero Burning ROM .....	19
3. Vypalování dat podrobněji .....	20
4. Datové CD a DVD v Ashampoo Burning Studio .....	21
5. Vypalování datového CD ve Windows XP .....	22
6. Datové CD a DVD ve Windows Vista ..	23
7. DVD jako disk ve Vistě .....	24
8. Kopírování CD/DVD v Neru .....	25

9. Kopírování CD a DVD v Ashampoo Burning Studio .....	26
10. Vytvoření obrazu disku (image) v Neru .....	27
11. Vytvoření obrazu disku (image) v Ashampoo .....	28
12. Vypálení obrazu disku pomocí Nero Express .....	29
13. Vypálení obrazu CD/DVD v Ashampoo Burning Studio .....	30
14. Vytvoření spouštěcího CD/DVD pomocí Nero .....	31
15. Zápis na prepisovatelná CD-RW a DVD-RW .....	32

## KAPITOLA 3

### Vypalování hudby a MP3

16. Vypálení hudebního CD pomocí Nero .....	34
--	----

17. Vypálení hudebního CD pomocí Ashampoo .....	35
18. Vypálení hudebního CD ve Windows Vista .....	36
19. Převod hudebního CD do MP3 pomocí Nero .....	37
20. Převod hudebního CD do MP3 pomocí Ashampoo .....	38
21. Vytvoření MP3 CD v Nero StartSmart .....	39
22. Vytvoření MP3 CD pomocí Ashampoo .....	40
23. Přehrávání hudebních CD v Nero ShowTime .....	41
24. Úprava zvuku v Nero WaveEditoru ..	42
25. Převod hudebních souborů (WMA do MP3) .....	43

#### KAPITOLA 4

## Filmy a fotografie

26. Kopírování filmů na DVD jedna ku jedné .....	46
27. Kopírování filmů na DVD pomocí Nero Recode .....	47
28. Kopírování filmů z DVD do počítače (MPEG-4) .....	48
29. Kopírování filmů z DVD do počítače pro pokročilé .....	49
30. Vytvoření filmového DVD ze souborů AVI .....	50
31. Vypálení filmového DVD pomocí Ashampoo .....	51
32. Vypálení DVD Video ve Windows Vista .....	52
33. Prezentace fotek na DVD .....	53
34. Nero Live: sledování TV .....	54

35. Přehrávání filmu na DVD . . . . .	55
36. Střih videa pomocí Nero Vision . . . . .	56

#### KAPITOLA 5

### Potisk, doplňky a zálohování

37. Obal a potisk CD/DVD . . . . .	60
38. Obal a potisk CD/DVD pro pokročilé . . . . .	61
39. Prohlížení a úprava fotek v Nero PhotoSnap Viewer . . . . .	62
40. Měření rychlosti DVD mechaniky a kvality média . . . . .	63
41. Ztišení mechaniky snížením rychlosti čtení . . . . .	64
42. Podrobné informace o vaší vypalovačce . . . . .	65
43. Záchrana poškozených nebo smazaných dat . . . . .	66
44. Nero ControlCenter . . . . .	67

45. Zálohování důležitých dat pomocí Nero StartSmart . . . . .	68
46. Zálohování pomocí Windows Vista . . . . .	69
47. Potisk médií LightScribe . . . . .	70
48. Virtuální mechanika Daemon Tools . .	71
49. Vypalování Blu-ray . . . . .	72
50. Vypalování s programem CDBurnerXP . . . . .	73

#### FOTONÁVOD

51. Jak vyměnit DVD vypalovačku . . . . .	74
---	----

#### KAPITOLA 6

### 30 nejčastějších otázek a odpovědí. . . . .80

1. Kolik dat se vejde na CD/DVD?
2. Existuje logika v označování CD a DVD?
3. Jaké jsou základní formáty DVD?
4. Vydrží vypálená data na CD/DVD nekonečně dlouho?

5. Co jsou to souborové systémy?
6. Jaký je rozdíl mezi Track-at-once a Disc-at-once
7. Co je to session, nebo multisession?
8. Lead-in versus Lead-out. Oč se jedná?
9. Co jsou to HD média?
10. Přehraji komprimované video kdekoli?
11. Je HD formát standardně „velký“?
12. Co je to softwarová ochrana disků?
13. Jaké rozlišujeme DVD regiony?
14. K čemu slouží LightScribe?
15. Je obraz disku a virtuální mechaniky to samé?
16. Co je to Burn-Proof?
17. Je možné připalovat data na jakýkoli disk?
18. Je vymazání CD/DVD disku po jeho zaplnění nutné?
19. Co je to paketový zápis
20. Jak se počítá rychlost vypalování?
21. Jak se měří kvalita vypalování?
22. Co je to firmware?
23. Jak funguje databáze cédéček?
24. Jaký formát záznamu/video používají dnešní videokamery?
25. Jak vypadá struktura DVD-Video?
26. Jaká je struktura složek na DVD-Video

27. Co je to ISO, resp. image soubor?
28. Co je to formát MPEG-2?
29. Co je to layout CD/DVD?
30. Je UDF opravdu univerzálním formátem?

## **PŘÍLOHA** **KLAVESOVÉ ZKRATKY . . . . . 92**

## **REJSTŘÍK . . . . . 106**