

# Obsah

<b>Úvod</b> .....	<b>7</b>
-------------------	----------

Použité konvence .....	7
------------------------	---

<b>1. DVD</b> .....	<b>9</b>
---------------------	----------

1.1 Lisovaná DVD .....	11
------------------------	----

1.2 Vypalovaná DVD .....	11
--------------------------	----

1.3 Vlastnosti DVD .....	12
--------------------------	----

1.4 Rychlosti DVD .....	12
-------------------------	----

1.5 Regiony DVD .....	13
-----------------------	----

1.6 Jak se chovat k DVD .....	15
-------------------------------	----

<b>2. Formáty DVD</b> .....	<b>17</b>
-----------------------------	-----------

2.1 Fyzické formáty .....	18
---------------------------	----

2.1.1 DVD+R a DVD+RW .....	18
----------------------------	----

2.1.2 DVD-R a DVD-RW .....	19
----------------------------	----

2.1.3 DVD-RAM .....	20
---------------------	----

2.1.4 Jaký formát tedy zvolit? .....	22
--------------------------------------	----

2.2 Logické formáty .....	24
---------------------------	----

2.2.1 ISO .....	24
-----------------	----

2.2.2 Joliet .....	24
--------------------	----

2.2.3 UDF .....	24
-----------------	----

2.2.4 FAT32 .....	25
-------------------	----

2.3 Struktura souborů na DVD-Video .....	25
--	----

<b>3. Vypalovací mechaniky</b> .....	<b>27</b>
--------------------------------------	-----------

3.1 Externí a interní vypalovací mechaniky .....	28
--	----

3.2 Virtuální mechaniky .....	29
-------------------------------	----

3.3 Popis vypalovací mechaniky .....	29
--------------------------------------	----

3.4 Rychlosti vypalovací mechaniky .....	30
--	----

3.5 Vyrovnávací paměť vypalovací mechaniky .....	31
--	----

3.6 Firmware .....	32
3.7 Jak vybrat vypalovací mechaniku .....	33
3.8 Instalace vypalovací mechaniky do počítače .....	34

## 4.

## Software pro vypalování ..... 39

4.1 Disky DVD-RAM .....	40
4.1.1 Formátování disků DVD-RAM .....	41
4.1.2 Ochrana proti zápisu na DVD-RAM médium .....	42
4.2 Ahead Nero .....	44
4.2.1 Nero Express .....	45
Datové DVD .....	45
DVD-Video v Nero Express .....	51
4.2.2 Nero Burning ROM .....	53
Jak vytvořit datové DVD .....	55
Jak vytvořit DVD-Video .....	60
Jak zkopírovat DVD .....	62
Vymazání přepisovatelného disku .....	64
4.3 Easy CD & DVD Creator .....	65
4.3.1 Tvorba datového disku pomocí Creatoru Classic .....	65
4.3.2 Jak smazat přepisovatelný disk .....	69
4.3.3 Jak vytvořit DVD-Video .....	70
4.3.4 Kopírování DVD pomocí programu Disc Copier .....	74
4.4 WinOnCD DVD Edition .....	76
4.4.1 Jak vytvořit datové DVD .....	76
4.4.2 Jak smazat přepisovatelný disk .....	81
4.4.3 Jak vytvořit DVD-Video .....	81
4.4.4 Kopírování disku ve WinOnCD .....	85
4.5 Ostatní užitečné programy .....	86
4.5.1 DVD Identifier .....	86
4.5.2 Nero CD/DVD Speed .....	88
4.5.3 DVD Decrypter .....	89
4.5.4 Pinnacle Instant Copy .....	92
4.5.5 DVD Shrink .....	96

## Rejstřík ..... 102