

สารบัญ

คำนำ	3
วิธีใช้ซีดีรอมที่แถมมากับหนังสือ	4
ภาคที่ 1 : การแก้ไขปัญหาพีซีที่ตัวเครื่อง	15
1 การเตรียมการแก้ไขปัญหาพีซี	17
บัญญัติ 7 ประการในการแก้ไขปัญหาพีซี	17
ประเภทของการแก้ไขปัญหาพีซี	18
แนวทางการแก้ไขปัญหาด้านฮาร์ดแวร์เบื้องต้น	18
วิธีการแก้ไขปัญหาเบื้องต้น	19
การหาจุดบกพร่องโดยวิธีการทางฮาร์ดแวร์ (กายภาพ)	19
กระบวนการในการบูตอ็อป	20
■ กระบวนการบูตจากฟลอปปีดิสก์ไดรฟ์	21
■ กระบวนการบูตจากซีดีรอม	22
■ กระบวนการบูตจากฮาร์ดดิสก์	22
การตรวจสอบอุปกรณ์และแสดงผลอาการต่างๆ	22
ขั้นตอนในการตรวจสอบอุปกรณ์ของไบออส	24
■ ขั้นที่ 1 Verifying DMI Pools	24
■ ขั้นที่ 2 Update ESCD	24
การเซตค่าไบออส	25
การเซตอัปซีมอส	26
การแฟลชไบออสเพื่อแก้ไขปัญหामенบอร์ด	28

■ กรณีที่คุณใช้ Windows 9X (95/98/98SE)	28
■ กรณีที่คุณใช้ Windows ME	28
■ ขั้นตอนการแฟลชไบออส	29
■ ปัญหาต่างๆ ที่มีโอกาสเกิดขึ้นหลังการแฟลช	30
สำรองข้อมูลสำคัญๆ ก่อนการฟอร์แมตฮาร์ดดิสก์ใหม่	30
สร้างแผ่น Startup ไว้เพื่อกรณีฉุกเฉิน	31

2

อาการผิดปกติทั่วไปจากอุปกรณ์ต่างๆ ทั้งภายในและภายนอกพีซี

33

กลุ่มอาการเกี่ยวกับจอมอนิเตอร์	33
▶ อาการจอมืด พัดลมตัวจ่ายไฟไม่หมุน	33
▶ อาการจอมืด พัดลมตัวจ่ายไฟหมุนปกติ สังเกตว่าไฟหน้าปิด (Power LCD) สว่างดี	33
▶ อาการจอมืดไม่มีเสียงใดๆ เลย	34
■ การแก้ไขปัญหาการจลจล	37
กลุ่มอาการเกี่ยวกับฟลอปปีดิสก์ไดรฟ์หรือดิสก์ไดรฟ์	37
■ ปัญหาฟลอปปีดิสก์ไดรฟ์ไม่อ่านแผ่น	37
▶ กรณีเพิ่งติดตั้ง	37
▶ กรณีใช้งานนานแล้ว	38
▶ การปรับแต่งมุมอาซิมุท	38
▶ การปรับแต่งกลไกเพื่อตรวจดู Track00	39
■ ปัญหาฟลอปปีดิสก์ไดรฟ์ชอบอ่านและจำของเดิม	40
กลุ่มอาการเกี่ยวกับซีดีรอม	40
■ ปัญหาแผ่นซีดีรอมติด	40
■ ปัญหาซีดีรอมไม่อ่าน และการปรับหัวอ่านซีดีรอม	40
▶ ขั้นตอนการถอดที่ยึดวางซีดี	41
■ เทคนิคการซ่อมแผ่นซีดีรอม	43
▶ น้ำยาที่ใช้ทำความสะอาดแผ่นซีดีรอม	44
▶ วิธีการใช้งานน้ำยาล้างแผ่นซีดีรอม	44
การซ่อมบำรุงรักษาภาคจ่ายไฟ (Power Supply)	45
วิธีการตรวจสอบเครื่องพิมพ์ด้วยตัวเอง (Self Test)	48
การแก้ไขปัญหาคีย์บอร์ด	48
การแก้ไขปัญหาเมาส์	49
กรณีที่ขึ้นข้อความ Error ว่า "Hard Disk Controller Fail"	50
สรุปการแก้ไขปัญหของอุปกรณ์ภายใน และอุปกรณ์ภายนอก	51
อาการผิดปกติแบบแจ้งข้อความ Error Message ที่เกี่ยวกับฮาร์ดแวร์	54

ภาคที่ 2 : การแก้ไขปัญหาพีซีที่ระบบปฏิบัติการ Windows และโปรแกรมใช้งาน

59

3

การป้องกันและแก้ไขปัญหา Windows

61

การตรวจสอบการทำงานของอุปกรณ์ที่ Device Manager.....	61
■ การตรวจสอบการลงการ์ดจอที่ Device Manager	61
มาจู้จี้จรีจิสตรี (Registry)	63
การสำรองและกู้คืนรีจิสตรีเพื่อป้องกันและแก้ไข (ใช้ได้ทั้ง Windows 95, 98, Me)	65
การลบรายชื่อโปรแกรมที่ตกค้างภายหลังการ Uninstall	67
ระบบแอดเดรส DMA และ IRQ บนเมนบอร์ดและการ์ด	67
ความขัดแย้งของตำแหน่งแอดเดรสของ I/O	68
การแก้ไขปัญหา IRQ ใน Windows ได้ง่ายๆ แบบมืออาชีพ	69
เทคนิคการสร้างฮาร์ดดิสก์สำหรับโปรแกรม DOS, Windows 95	70
การแก้ไขเมื่อ Windows เกิดอาการแฮงค์	70
เทคนิคการแก้ไข Windows เสียหายโดยลง Windows ใหม่	71
■ โปรแกรมอื่นๆ ที่ช่วยวินิจฉัยอาการเสีย (Diagnostic Software)	71
เคล็ดลับการหาไฟล์ภาพที่ต้องการ	72
การสแกนดิสก์และดีแฟร็กเพื่อลดปัญหา	73
■ การตรวจสอบฮาร์ดดิสก์ด้วยการสแกนดิสก์	73
■ การดีแฟร็กช่วยป้องกันปัญหา ทำให้การทำงานเร็วขึ้น	75
■ เคล็ดลับการทำให้ดีแฟร็กฮาร์ดดิสก์ใน Windows 9X รวดเร็วขึ้น	77
■ เคล็ดลับที่ช่วยให้การสแกนดิสก์และดีแฟร็กเร็วขึ้นโดยการปิดจอ	77
เทคนิคเพิ่มพื้นที่ฮาร์ดดิสก์กลับคืน	79
ปรับแต่งพื้นที่ถังขยะ แก้ไขปัญหาขยะล้น	80
อาการเสียของไฟล์ระบบ Windows	81
▶ Windows 98 (9X) เวลาเปิดใหม่ๆ (Start up) จะมีข้อความนี้ปรากฏขึ้น	82
▶ ขึ้นข้อความ this program has perform illegal operation and will be shut down แสดงว่าไฟล์ Windows ของคุณไม่ครบชุดแล้ว	82
▶ ไม่สามารถที่จะโหลด Windows ขึ้นมาได้โดยอัตโนมัติ	83
▶ ขึ้นหน้าจอ Press a key to continue	83
▶ Registry Error	84
▶ ลง Windows XP แล้วใช้ภาษาไทยไม่ได้	84
▶ เครื่องเดสก์ทอป Windows 9X, Me ชัดดาวน์ไม่ลง	85

- ▶ ไนต์บู๊ตซ์ดาวน์ไม่ลง จะทำอะไร? 89
- ▶ ไนต์บู๊คอ่านแผ่น CD-RW ไม่ได้ จะมีวิธีแก้ไขอย่างไร? 90
- ▶ จะแก้ไข Windows Me ให้เป็น Real DOS Mode ทำอย่างไร 91

4

การแก้ไขปัญหการณิล Windows ไม่ได้

และการปรับแต่งอุปกรณ์

95

- ▶ กรณิล Windows กับเครื่อง (ฮาร์ดดิสก์) ใหม่ต้องทำอะไร 95
- ▶ กำลังสแกนดิสก์แล้วหน้าต่าง Problem Found แสดงขึ้นมา 96
- ▶ ล้าง Set Up แล้วไม่ยอมติดตั้ง Windows แต่กลับขึ้นข้อความ Found Error แล้วขึ้น DOS Prompt 97
- ▶ จะปรับแต่งแก้ไขปัญหา Windows 9X, Me, XP ที่บูตช้าให้บูตได้เร็วได้อย่างไร 97
- ▶ จะปรับแต่ง Control Panel เพื่อแก้ไขปัญหากวนใจ Automatic Updates ได้อย่างไร 106
- ▶ Windows ไม่ยอมชดาวน์ 107
- ▶ แทนที่จะเข้า Windows เลยทีเดียว กลับต้องมาเจอกับบูตเมนูก่อนเสมอ 108
- ▶ ไม่เจอไฟล์ WIN.COM ก็เลยไม่สามารถที่จะโหลดเข้า Windows ได้ 108
- ▶ ไฟล์ที่สำคัญๆ ที่จำเป็นต้องใช้ใน Windows หายไปเลย ไม่สามารถที่จะรัน Windows ได้ 109
- ▶ เข้า Windows ใหม่ๆ แล้วเครื่องแย่งก์ทำงานไม่ได้ 109
- ▶ การสืบค้นปัญหา Windows 95/98 ที่ Autoexec.bat และ Config.sys ทำได้อย่างไร 110
- ▶ Windows แยกเมื่อโปรแกรมใน System Tray เริ่มทำงาน 111
- ▶ การสืบค้นโปรแกรมที่มีปัญหาใน System Bar ทำได้อย่างไร 112
- ▶ Startup Menu เปิดเอง เมื่อเข้า Windows ใหม่ๆ 112
- ▶ ใช้เวลาในการเข้า Windows นานผิดปกติ 113
- ▶ กรณีเมาส์มีการเคลื่อนที่เร็วมากหรือช้ามากเกินไป 113
- ▶ เปิดเข้า Windows แล้วเมาส์ใช้งานไม่ได้ 116
- ▶ ตัวอักษรจากการคลิกแป้นพิมพ์ช้ากว่าปกติ จะอย่างไรดี? 118
- ▶ จะมีวิธีตรวจสอบการทำงานของจอแสดงผลได้อย่างไร 119
- ▶ กดคีย์บอร์ดเพื่อพิมพ์ภาษาไทย แต่กลายเป็นภาษาต่างดาวเสียนี้ 121

5

การแก้ไขปัญหการเชื่อมต่อและใช้งานอินเทอร์เน็ตและเครือข่าย

123

- ปัญหาการเชื่อมต่อและใช้งานอินเทอร์เน็ต 123
- ข้อความ Error ในการเชื่อมต่อหรือคอนเนกต์ (Connect) 123
 - ▶ ข้อความ Error 720 123
 - ▶ ข้อความ Error 718 125
 - ▶ ข้อความ Error 691 125
 - ▶ ข้อความ Error 680 126
 - ▶ ข้อความ Error 678 126

▶ ข้อความ Error 676	127
▶ ข้อความ Error 666	128
▶ ข้อความ Error 650	128
▶ ข้อความ Error 635	129
▶ ข้อความ Error 645	129
▶ ข้อความ Error 630	130
▶ ข้อความ Error 629	131
▶ ข้อความ Error 602	131
■ ข้อความแจ้งเตือนหลังจากพิมพ์เว็บไซต์เพื่อจะค้นหา	132
▶ ข้อความที่ 1 : Information alerts Status 502 : Bad Gateway.....	132
▶ ข้อความที่ 2 : Cannot find server. หรือ Page cannot be Display.	132
▶ ข้อความที่ 3 : Bad Gateway. The following occurred : The host was not found หรือขึ้น Action Canceled.	132
▶ ข้อความที่ 4 : Error 404 : File not found.	133
▶ ข้อความที่ 5 : Error 403 : Forbidden.	133
▶ ข้อความที่ 6 : Error 401 : Unauthorized.	133
▶ ข้อความที่ 7 : Bad Gateway. The following error occurred : A DNS looked up error occurred the request time out during look up.	133
▶ ข้อความที่ 8 : Bad Request.....	134
▶ ข้อความที่ 9 : HTTP 500. Internal Server Error Internet Explorer.	134
■ ปัญหาเสียงรบกวนของโมเด็มเวลาออนไลน์ 134	
■ ปัญหาเน็ตหลุดบ่อยมาก	134
■ แนวทางการป้องกันสัญญาณอินเทอร์เน็ตหลุด	135
เทคนิคการใช้ Modem Booster เร่งความเร็วในการเล่นอินเทอร์เน็ต	143
■ การเรียกใช้งาน Modem Booster	147
■ การปรับแต่ง Modem Booster	149
■ การปรับแต่งจาก Modem Booster Dialer	151
ยูนิตีส์สำหรับอินเทอร์เน็ตอื่นๆ ที่น่าสนใจ	154
■ Gphone	154
■ การสร้างขอร์ดัดให้ Gphone	158
การสร้าง Windows Dial-Up	159
▶ Dial-Up จำ Password ไม่ได้ ต้องคอยป้อนใหม่ จะทำอย่างไรดี.....	161
การตั้ง DNS Server เพื่อแก้ปัญหา	161
การตรวจสอบคุณสมบัติโมเด็ม	162
วิธีทำให้อินเทอร์เน็ตของคุณเร็วสุดฯ ไปเลย	163
การเพิ่มความเร็วอินเทอร์เน็ตด้วยพร็อกซีเซิร์ฟเวอร์ของ ISP	169

■ วิธีการตั้งใช้พรีอากซ์ของการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต	169
เทคนิคการใช้งานยูทิลิตี้เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพโมเด็ม	170
■ โปรแกรม DU Meter	170
■ โปรแกรม Tune DUN	172
ปัญหาการเชื่อมต่อและใช้งานระบบเครือข่าย	174
▶ จะทำอะไรไม่ให้ขึ้นหน้าต่าง Log in และ Password	174
▶ ทำอย่างไรจึงจะแชร์ไฟล์/โฟลเดอร์ในระบบเครือข่ายโดยที่ผู้ใช้คนอื่นๆ ในเครือข่ายมองไม่เห็น	175
▶ Windows 95/98 ไม่สามารถชดทวนได้หลังจากที่แชร์โฟลเดอร์	175
▶ ขึ้นข้อความ Unable to find Domain Controller ในระบบปฏิบัติการ Windows NT/2000/XP	176
▶ ไม่สามารถเบรชเข้าไปใน Entire Network ได้ โดยขึ้นข้อความว่า Unable to browse network	176
▶ เครื่องอื่นที่อยู่ใน Network Neighborhood ไม่สามารถมองเห็นทรัพยากรที่แชร์ได้	176
▶ ไม่สามารถแชร์ไฟล์จากการใช้ Direct Cable ของ Windows Me หรือ XP ได้	177

6

การแก้ไขปัญหาการใช้โปรแกรม Internet Explorer, Outlook, ICQ และ Pirch

179

เทคนิคการแก้ไขปัญหากับ Internet Explorer	179
▶ ขนาดตัวอักษรในเว็บตัวเล็กมาก โดยเฉพาะข้อความในบ็อกซ์	179
▶ ใช้เมลล์ของ Hotmail แล้วแสดงเป็นภาษาอะไรไม่รู้ อ่านไม่ออก	182
▶ จะทำอย่างไรให้สามารถปรับขนาดหน้าต่าง Internet Explorer ได้ตามที่ต้องการ	183
▶ ต้องการจะตั้งให้ Internet Explorer เต็มหน้าจอเมื่อเวลาเปิดใช้ หรือจะขยายหน้าจอขณะเปิดใช้ได้อย่างไร	184
▶ เปิด Internet Explorer แต่ทุกครั้งจะขึ้นคอนเน็กต์ใหม่ทุกครั้ง ทำให้สลายหลุดจะทำอย่างไรดี	184
▶ เมื่อไม่ใช้เมาส์หรือคีย์บอร์ด เน็ตก็หลุดเฉยเลย	185
▶ กรณีสร้าง My Connection หลายอัน แต่เปิดที่ไรก็ขึ้น My Connection ตัวแรก	187
▶ จะแก้ไข Content Adviser อย่างไร	187
▶ การเปิด Internet Explorer เป็นครั้งแรกหลังติดตั้ง Windows แล้ว โดยยังไม่สร้าง Dial-up ทำอย่างไร	188
▶ การปรับแต่งขนาดหน้าต่าง Internet Explorer ทำอย่างไร	190
▶ ต้องการเปลี่ยนขนาด หรือเปลี่ยนรูปแบบของตัวอักษรในเว็บ จะทำอย่างไร	192
▶ สังเกตว่าเปิด Internet Explorer แล้วรอนานเกินไป	194

เทคนิคการแก้ไขปัญหาเกี่ยวกับ Outlook	194
▶ จะยกเลิกการเก็บรายชื่ออีเมลแอดเดรสใน Address Book ของโปรแกรม Outlook Express เพื่อป้องกันเวลาที่เครื่องเราติดไวรัส หรือป้องกันการส่งไวรัสจากเครื่องเรา ไปให้รายชื่ออีเมลใน Address Book นั้นทำอย่างไร	195
▶ Outlook อ่านเมล บางฉบับ เป็นภาษาไทยไม่ได้.....	195
▶ Outlook อ่านเมล ทุกฉบับ เป็นภาษาไทยไม่ได้	196
▶ เปิด Outlook แล้วอินเทอร์เน็ตหลุด.....	197
▶ จะปรับแต่งอย่างไรให้ Outlook สามารถรับส่ง Hotmail ได้	199
▶ จะปรับแต่งอย่างไรให้ Outlook สามารถรับส่ง Yahoo ได้	199
▶ ลิงก์ต่างประเทศมีปัญหา ทำให้รับส่งอีเมลไม่ได้ด้วย.....	200
▶ Outlook ขึ้นข้อความว่า Your POP3 server has not responded in 60 seconds. Would you like to wait another 60 seconds for the server to respond?.....	200
▶ จะทำอะไรดีเมื่อรับส่งอีเมลด้วย Outlook ไม่ได้.....	201
▶ จะทำอะไรกับอีเมลที่ไม่ต้องการทาง Hotmail ที่ส่งมา	203
▶ จะกู้คืนไฟล์ขยะจาก Hotmail ได้อย่างไร	204
▶ เข้าเว็บต่างประเทศแล้วมีบ็อกซ์แจ้งข้อความว่า To display Language characters correctly you need to download and install the following components... ..	205
เทคนิคการแก้ไขปัญหาโปรแกรม GetRight	205
▶ จะปรับแต่ง GetRight ให้ดาวน์โหลดเร็วเป็นสองสามเท่าได้อย่างไร	205
▶ ปัญหาการหยุดชะงักของ GetRight	206
▶ ปัญหาใช้งาน GetRight แล้วดาวน์โหลดไม่ได้เพราะอะไร.....	207
เทคนิคการแก้ไขปัญหาโปรแกรม Pirch	208
▶ ลงโปรแกรม Pirch แล้วเปิดภาษาไทยไม่ได้ จะทำอะไรดี.....	208
เทคนิคการแก้ไขปัญหาโปรแกรม ICQ	209
▶ จะแก้ไขขนาดและรูปแบบของ ICQ ได้อย่างไร?	209
▶ อยากจะใช้ ICQ ที่อื่นจะเปลี่ยนอย่างไร หรือเราใช้ ICQ ที่อื่นแล้วจะลบ ICQ ของเรา จะต้องทำอย่างไร.....	211

7

การแก้ไขปัญหาลักษณะจอภาพและเดสก์ทอป

213

ปัญหาเกี่ยวกับจอภาพและการ์ดจอ	213
▶ จอภาพดับแม้ว่าตรวจสอบการ์ดจอแล้วทำงานได้เป็นปกติ เมนบอร์ด ซีพียู และแรมก็ไม่เสีย.....	213
▶ จอภาพไม่แสดงภาพแม้ว่ามีไฟเข้าจอภาพแล้ว	214
▶ จอภาพสีแสดงสีเหลืองซ้อนกันจะทำอย่างไรดี.....	214
▶ การแสดงสีของจอเป็นรอยคลื่นจางๆ	215

▶ สีที่ปรากฏบนจอมีลักษณะหยابๆ	216
▶ จอภาพมืดหรือสว่างมากเกินไป จะทำอย่างไรดี?	217
▶ จอภาพ CRT ลั่น แก่ไข้อย่างไร	217
▶ จอภาพ LCD ลั่น แก่ไข้อย่างไร	217
▶ อยากจะให้ไอคอนบนเดสก์ทอปทั้งหมดมีขนาดใหญ่ขึ้น	218
▶ ภาพบนจอมีลวดลายคลื่นเป็นเส้นแนวนอนหรือวงกลม	219
▶ จอมีภาพซ้อน มัว หรือสีจาง	219
▶ การแสดงภาพไม่อยู่ตรงกลางจอ อาการตกจอ ไม่เห็นเมนู Start ทำอย่างไรดี	220
▶ รูปกราฟิกที่แสดงในจอภาพดูแล้วภาพไม่สมจริงหลอกตา	221
การปรับแต่งเดสก์ทอป	222
▶ อยากจะเปลี่ยนรูปแบบสี รูปแบบเดสก์ทอปจะทำอย่างไร	222
▶ ขนาดอักษรที่อยู่ที่ไอคอนผิดขนาดจะทำอย่างไร	224
▶ มีวิธีอื่นในการเปลี่ยนรูปแบบเดสก์ทอปอีกหรือไม่นอกจาก Appearance	225
▶ จะปรับแต่งเดสก์ทอปด้วย Tweak UI/Me/XP ได้อย่างไร	228
▶ Active Desktop ไม่ทำงานจะทำอย่างไร	230
▶ จะจัดการกับเดสก์ทอปที่ดูรกวุ่นวายได้อย่างไร	231
▶ จะซ่อนหรือปรับแต่งทาสก์บาร์ได้อย่างไร หรือถ้าทำทาสก์บาร์หายจะทำอย่างไร	232
▶ จะโยกย้ายทาสก์บาร์ถ้าเกิดเป็นรูปแบบเดิมๆ ได้หรือไม่	232
▶ เวลาในทาสก์บาร์เดินไม่ตรง จะแก้ไขอย่างไร	233
▶ เปิดเครื่องคอมพิวเตอร์สักพักหนึ่งจู่ๆ จอก็ดับไปเฉยเลย จะแก้ไขอย่างไร	235
▶ เปิดเข้าไปในไดรฟ์ C, D ใน Windows Me/XP ไม่พบข้อมูลอะไรเลย ทำอย่างไรดี และเปิด Control Panel ใน Windows Me ครั้งแรกทำไมต่างไปจาก Windows 9X	236
▶ จะสร้างไอคอนลัดเรียกโปรแกรมได้อย่างไร	237
▶ จะเปลี่ยนไอคอนในเดสก์ทอปทำได้อย่างไร	237
▶ ใน Windows XP หน้าต่างใน Control Panel เปลี่ยนไปจะทำอย่างไรดี	238
▶ เมื่อลง Windows XP ใหม่ๆ My Computer ไม่มีจะทำอย่างไรดี และ Dial Up อยู่ไหน	239

8

การแก้ไขปัญหาเกี่ยวกับไดรฟ์และไฟล์

241

▶ จะสร้างขอร์ตคัตของดิสก์ไดรฟ์ (ฟลอปปีไดรฟ์) ได้อย่างไร	241
▶ จะก๊อปปี้ฟลอปปีดิสก์หรือดิสเกตต์แบบเหมือนกันสองแผ่นได้อย่างไร	242
▶ เวลาเซฟไฟล์จาก Word ลงในไดรฟ์ A เครื่องบอกว่าเซฟไม่ได้	243
▶ จะตรวจสอบได้อย่างไรว่าแผ่นดิสก์มีจุดเสีย (Bad Sector)	243
▶ แผ่นฟลอปปีดิสก์เมื่อเปิดอ่านแล้วขึ้นข้อความ Error Reading in drive a หรือ Drive A cannot read จะทำอย่างไรดี	244
▶ เราจะฟอร์แมตฮาร์ดดิสก์จาก Windows ได้หรือไม่	245

12.6 เม.ย. 2548

T2060

00A

14210

25A9

การสำรองและกู้คืนรีจิสทรีเพื่อป้องกันและแก้ไข	246
▶ ใช้ Windows Me ปรับแต่งรูปแบบเดสก์ทอป แต่พอปรับกลับ ทุกอย่างก็ไม่เหมือนเดิม จะแก้ไขอย่างไรดี	247
▶ มีเคล็ดลับปรับแต่ง Windows 9x/Me ให้บูตได้เร็วหรือไม่	249
▶ จะแก้ไข DOS ของ Windows Me ให้เป็น DOS ที่สมบูรณ์ได้อย่างไร	253
▶ จะปรับแต่งฮาร์ดดิสก์หรือซีดีรอมให้ใช้ระบบ DMA, PIO Mode ได้อย่างไร	254
▶ จะซ่อนไฟล์หรือโฟลเดอร์ได้หรือไม่	255
▶ มีไฟล์หรือโฟลเดอร์อยู่ จะซิป (Zip) ได้อย่างไร และทำให้เป็นไฟล์หรือโฟลเดอร์ที่แตกตัวเองได้อย่างไร	256
▶ จะสร้างจุดย้อนกลับให้ System Restore ได้อย่างไร?	258
▶ จะเปลี่ยนชนิดไฟล์ภาพหลายๆ ภาพได้อย่างไร	258
▶ จะแปลงไฟล์ที่ Write จาก CD ที่เป็นอ่านอย่างเดียวหลายๆ ไฟล์ให้เป็น Active ได้อย่างไร	259

9

การแก้ไขปัญหาเกี่ยวกับเครื่องพิมพ์

261

- ▶ จะติดตั้งเครื่องพิมพ์ใน Windows ได้อย่างไร
- ▶ ใช้งานเครื่องพิมพ์สองเครื่อง คือเครื่องเลเซอร์กับเครื่องอิงค์เจ็ต ถ้าอยากจะใช้เครื่องอิงค์เจ็ตเป็นหลัก จะต้องทำอย่างไร
- ▶ จะมีวิธีการทำให้การพิมพ์ของเครื่องพิมพ์เร็วขึ้นหรือไม่
- ▶ เมื่อก่อนเคยพิมพ์งานได้ชัด แต่วันนี้กลับพิมพ์งานเอกสารได้ภาพไม่คมชัด
- ▶ เครื่องพิมพ์กระดาษหมดหรือหมึกหมด หรือกระดาษติด ล้างพิมพ์ใหม่แล้วเครื่องแฮงก์
- ▶ จะตั้งแบบการพิมพ์แนวยาวและแนวดิ่งได้อย่างไร
- ▶ เลือกรูปแบบตัวอักษร (Font) ในโปรแกรมหรือจากเว็บ แต่พิมพ์ออกมาเป็นภาษาต่างดาว
- ▶ เครื่องพิมพ์นิ่งเจียบ พิมพ์งานไม่ออก

10

การแก้ไขปัญหาโปรแกรมดูหนังฟังเพลง

273

- ▶ ใช้งาน Windows ตอนแรกมีเสียงเพลงขึ้น แต่ต่อมาไม่มีเสียง รูปลำโพงก็ไม่มี จะแก้ยังไงดี
- ▶ ลงไดรเวอร์การ์ดเสียงแล้วยังไม่มีเสียง
- ▶ ใส่แผ่น Audio CD แล้วโปรแกรม Windows Media Player เล่นเพลงแต่ไม่มีเสียง เกิดจากสาเหตุใด
- ▶ ขั้วต่อแจ็คสายสัญญาณเสียงมีกี่แบบ อะไรบ้าง
- ▶ ขั้วต่อแจ็คแบบที่ใช้นำสัญญาณออกจากโทรทัศน์และการดจอนิยามเป็นแบบใด
- ▶ ต่อการดจอของเครื่องคอมพิวเตอร์ให้ออกโทรทัศน์อย่างไร
- ▶ ทำอย่างไรถึงจะไม่ต้องใส่แผ่นเพลง MP3 เข้าและออกจากไดรฟ์ซีดีรอม

