

# สารบัญ

## เริ่มต้นใช้วินโดวส์ 7 ..... 1

### รู้จักกับวินโดวส์ 7 ..... 2

ชุดโปรแกรมของวินโดวส์ 7	2
ชุดอุปกรณ์ที่จำเป็น	4
คำแนะนำในการติดตั้ง	4
การติดตั้งวินโดวส์ 7	5

### เริ่มต้นใช้วินโดวส์ 7 ..... 7

การเข้าสู่วินโดวส์ 7	7
หน้าตาของวินโดวส์ 7	8
การใช้เมาส์ (Mouse)	10
การใช้แป้นพิมพ์	12

### ท่องไปในวินโดวส์ 7 ..... 13

ส่วนประกอบหลักของวินโดวส์ 7	13
ระบบช่วยเหลือของวินโดวส์ 7	16
การกำหนดผู้ใช้ในระบบ (User Account)	17
การสลับเปลี่ยนการใช้งานระหว่างผู้ใช้	21
การออกจากวินโดวส์ 7 หลายหลายแบบ	22
การปิดการทำงานของวินโดวส์ 7	23

### การปรับแต่งหน้าตาของวินโดวส์ 7 ..... 25

การเลือกธีม	25
การปรับแต่งธีม	29
การจัดการไอคอนบนเดสก์ทอป	35
การเปลี่ยนรูปร่างตัวของเมาส์	36
การเปลี่ยนรูปผู้ใช้	38
การปรับการมองเห็นบนจอภาพ	39
การปรับความละเอียดของจอภาพ	40

การปรับตัวอักษรให้อ่านง่าย	43
การปรับการแสดงแถบงาน	45
Desktop gadget	50

### การเรียนรู้ใช้โปรแกรมในวินโดวส์ 7 ..... 55

การเรียกใช้โปรแกรมในวินโดวส์ 7	55
หน้าต่างโปรแกรม	57
คำสั่งของโปรแกรม	60
การจัดการกับหน้าต่างโปรแกรม	64
การจัดการหน้าต่างโปรแกรมด้วยเมนูควบคุม (Control menu)	66
การเคลื่อนย้ายหน้าต่างไปวางชิดขอบ (Snap)	69
การลดขนาดหน้าต่างโปรแกรมทั้งหมดในคราวเดียวด้วยปุ่ม Show Desktop	71

### การใช้คุณลักษณะ:

#### Aero desktop experience ..... 72

รุ่นของวินโดวส์ที่รองรับ	
Aero desktop experience	72
ระบบเครื่องที่รองรับ	
Aero desktop experience	73
การเปิดใช้คุณลักษณะ	
Aero desktop experience	74
การปรับแต่งสีกรอบของ Aero Theme	75
การเปิดดูหน้าต่างโปรแกรมอย่างรวดเร็วด้วย Aero Peek	76
การ Show Desktop ด้วย Aero Peek	78
การสลับเปลี่ยนการใช้งานโปรแกรมด้วย Aero Flip 3D	79
ยุบหน้าต่างที่ไม่ต้องการด้วย Shake	82
การแสดงรายชื่อโปรแกรมที่ถูกเรียกใช้	84
การปิดกั้นโปรแกรมที่ใช้งานประจำ	85

## การปรับแต่งวินโดวส์ 7 ..... 87

### การปรับแต่งวินโดวส์ 7 ด้วย

#### Control Panel ..... 88

- การเรียกใช้คอนโทรลพาเนล ..... 88
- การปรับเมาส์ ..... 89
- การปรับเสียง ..... 90
- การปรับแป้นพิมพ์ ..... 90
- การปรับวัน-เวลา ..... 91
- การจัดการเกี่ยวกับภาษาและ  
คำมาตรฐาน ..... 93
- แถบภาษา (Language bar) ..... 96
- การติดตั้งแบบอักษร (Fonts) ..... 98

#### การเพิ่มอุปกรณ์ใหม่ ..... 99

- การติดตั้งอุปกรณ์แบบ USB ..... 99
- การติดตั้งอุปกรณ์ที่ไม่ใช่ USB ..... 101
- การติดตั้งเครื่องพิมพ์ ..... 102
- การปรับแต่งเครื่องพิมพ์ ..... 106

#### การใช้งาน Fax และ Scan ..... 108

- การรับ-ส่งแฟกซ์ด้วย  
Microsoft Fax and Scan ..... 108
- การสแกนเอกสารด้วย  
Windows Fax and Scan ..... 114

#### การเพิ่มโปรแกรมใหม่ ..... 116

- การติดตั้งโปรแกรมเข้าในระบบ ..... 116
- การถอนโปรแกรมที่ติดตั้งไว้แล้วออก ..... 117
- การเปิด/ปิดคุณลักษณะของวินโดวส์ ..... 118

## การจัดการระบบไฟล์ในวินโดวส์ 7119

### การจัดการไฟล์และโฟลเดอร์ ..... 120

- การจัดเก็บข้อมูลในวินโดวส์ 7 ..... 120
- การจัดการไฟล์ด้วย Computer folder .. 121
- การจัดการไฟล์ด้วย Library ..... 128
- การเรียกใช้ไฟล์ ..... 134
- การเรียกใช้ไฟล์ที่ใช้บ่อยๆ ..... 135
- การเลือกไฟล์/โฟลเดอร์ ..... 138
- การสร้างโฟลเดอร์ใหม่ ..... 140
- การโอนย้ายหรือคัดลอกไฟล์/โฟลเดอร์ .. 140
- การเปลี่ยนชื่อไฟล์/โฟลเดอร์ ..... 143
- การลบไฟล์/โฟลเดอร์ ..... 144
- Recycle Bin ..... 145
- การค้นหาไฟล์/โฟลเดอร์ ..... 147
- การบีบขนาดไฟล์ (Zip) ..... 149

### การเก็บไฟล์ลงใน Flash drive

#### และแผ่น CD ..... 151

- การเก็บไฟล์ลงใน Flash drive ..... 151
- การเก็บไฟล์ลงในแผ่นซีดี ..... 153

## Internet & E-mail ..... 159

### ท่องอินเทอร์เน็ต (Internet) ..... 160

- การเชื่อมต่อเข้าสู่อินเทอร์เน็ต ..... 160
- โมเด็ม (MODEM) ..... 161
- การสร้างการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต ..... 167

### ท่องเว็บด้วย Internet Explorer 170

- บริการเว็ด์ไวด์เว็บคืออะไร? ..... 170
- อะไรเป็นอะไรในเว็ด์ไวด์เว็บ ..... 171

เรียกใช้ Internet Explorer .....	172
ส่วนประกอบหลักของ Internet Explorer	173
การไปยังเว็บเพจในอินเทอร์เน็ต .....	174
การย้อนกลับไปดูเว็บเพจที่ดูไปแล้ว .....	175
การแยกเปิดหน้าเว็บเพจใหม่ .....	176
ไฮเปอร์ลิงค์ (Hyperlink) .....	177
การปรับเว็บเพจภาษาไทย .....	178
การปรับขนาดตัวอักษร .....	178
Favorites : เก็บหน้าเว็บเพจที่ถูกใจ .....	179
การสืบค้นข้อมูลผ่านทาง Search Engine	181
การสืบค้นข้อมูลผ่านทาง bing .....	183
การตั้งเว็บเพจแรก .....	184
การเก็บเว็บเพจลงในฮาร์ดดิสก์ .....	185
การเก็บเฉพาะรูปภาพ .....	187
การพิมพ์เว็บเพจออกจากเครื่องพิมพ์ .....	188
การออกจากอินเทอร์เน็ต .....	190

## การใช้อีเมล (E-mail) .....

หลักการรับ-ส่งอีเมล .....	191
เริ่มต้นใช้อีเมล .....	193
กล่องจดหมายของ Hotmail .....	197
ดูจดหมายตัวอย่าง .....	198
ส่งจดหมายกลับ .....	199
การส่งต่อไปยังผู้อื่น .....	201
การตรวจดูจดหมายเข้า .....	201
การตอบจดหมาย .....	202
การแนบของฝากไปกับจดหมาย .....	203
การดูของฝากที่มากับจดหมาย .....	204
การส่งจดหมายไปถึงผู้รับหลายคน ในคราวเดียว .....	205
การลบจดหมายทิ้ง .....	206

## การจัดการอีเมลด้วย

### Windows Live Mail .....

การติดตั้ง Windows Live Mail .....	208
เริ่มใช้ Windows Live Mail .....	210

## สนทนาออนไลน์ด้วย

### Windows Live Messenger ..

การติดตั้งและการเรียกใช้ Windows Live Messenger .....	213
การเพิ่มเพื่อนคุย .....	214
การเปลี่ยนตัวตนของเรา .....	216
การเปลี่ยนจากหลัง .....	217
เริ่มสนทนา .....	218
การใส่รูปภาพแสดงอารมณ์ (Emoticon)	219
การส่งภาพแอนิเมชัน Wink .....	220
การส่งไฟล์ไปให้เพื่อน .....	221
การเปลี่ยนพื้นจากหลังของกรอบสนทนา	222
การคุยพร้อมกันหลายๆ คน .....	223
การกำหนดสถานะส่วนตัวเรา .....	224
การจบการสนทนา .....	224

## ดูหนัง-ฟังเพลง-เล่นเกม ....

### ดูหนัง-ฟังเพลงด้วย

#### Windows Media Player .....

การเรียกใช้ Media Player .....	226
Player Library กับ Now Playing mode	227
การจัดการไฟล์มีเดียด้วย Library .....	230
การฟังเพลงจากแผ่นซีดีเพลง (AudioCD)	232
การแสดงผลภาพกราฟิกประกอบจังหวะ ...	233
การบันทึกเพลงจากซีดีลงฮาร์ดดิสก์ .....	234
การจัดกลุ่มรายชื่อเพลงด้วย Playlist .....	237



การชมภาพยนตร์จาก VCD หรือ DVD . 240	
การปรับแต่งภาพและเสียง .....	242
การเปลี่ยนหน้าปกของ Media Player . 243	
การทำแผ่นซีดีเพลง .....	244
การทำแผ่นเพลง mp3 .....	246
การตั้งค่าการเบิร์น .....	247

## ดูหนัง-ฟังเพลงด้วย

### Windows Media Center ..... 248

การเข้าสู่ Media Center .....	248
การดูภาพและสไลด์โชว์ .....	250
การดูวิดีโอ .....	257
การฟังเพลงจากไฟล์เพลง .....	258
การฟังเพลงจากแผ่นซีดีเพลง .....	262
การดูหนังจากแผ่นดีวีดี .....	263

### สนุกกับ Windows Games ..... 265

การเล่นเกมในวินโดวส์ .....	265
ประเภทของเกมในวินโดวส์ .....	265
Internet game .....	266
Board game .....	268
Card game .....	269
Children's games .....	272

## วินโดวส์ 7 กับระบบเครือข่าย . 275

### การติดตั้งระบบ LAN ..... 276

ระบบเครือข่าย (Network) .....	276
ระบบแลน (Local Area Network, LAN) .....	277
การติดตั้งระบบแลนแบบใช้สาย .....	279
การติดตั้งระบบแลนแบบไร้สาย .....	281

### Home Networking ..... 284

การติดตั้ง Home Networking .....	285
การจัดการกับเครือข่าย .....	285

### การใช้อินเทอร์เน็ตและอุปกรณ์ร่วมกับ 289

Internet Connection Sharing .....	289
บริการ DHCP .....	291
การใช้ไฟล์และเครื่องพิมพ์ร่วมกัน .....	296

### การใช้งานร่วมกับด้วย HomeGroup 299

การสร้าง HomeGroup .....	299
การเข้าร่วมกับ HomeGroup .....	300
การจัดการกับ HomeGroup .....	302

## การบำรุงรักษาระบบ ..... 303

### การบำรุงรักษาระบบ ..... 304

เรียกเนื้อที่ในดิสก์กลับคืนมาด้วย	
Disk Cleanup .....	304
ตรวจสอบและซ่อมแซมดิสก์ .....	305
เรียงข้อมูลในดิสก์ให้เป็นระเบียบด้วย	
Disk Defragmenter .....	306
ดูรายละเอียดของระบบด้วย	
System Information .....	307
การกู้ระบบคืนด้วย System Restore ....	308
ปรับวินโดวส์ให้ทันสมัยอยู่เสมอด้วย	
Windows Updates .....	310
ปกป้องเครื่องจากไวรัสด้วย	
Windows Defender .....	312

