



คู่มือ

Windows 10

ฉบับใช้งานจริง

พิเศษ ! พบกับเนื้อหาล่าสุดภายในเล่ม เช่น

OS ใช้งานง่าย สะดวกต่อการทำงาน

และสนุกไปกับแอปได้อย่างเหมือนขั้น

รองรับระบบสัมผัสหน้าจอ (Touch Screen)

เจาะลึกทุกฟังก์ชันการใช้งาน Windows 10 ที่นำไปใช้งานในออฟฟิศ จัดการเอกสาร งานส่วนตัว ก่อเจเน็ต ออนไลน์ ขายของ เล่นเฟซบุ๊ก แรทไลน์ ดูหนัง ฟังเพลง เล่นเกม ดูคลิปวีดีโอบน YouTube รวมแอปพัฒนาๆ อีกมากมาย ทุกอย่างทำได้ใน Windows 10 แนะนำกรีกเทคนิคการใช้งานได้ทั้งเมาส์คลิก สัมผัสหน้าจอ (Touch Screen) เนื้อหาภายในเล่มครบทุกเรื่องที่คุณอยากรู้

 Review Microsoft Office 2016 +  Office 365



ใช้งานได้ทั้ง PC, Notebook และ Surface

ดวงพร เกียรติคำ บรรณาธิการ พิษณุ ปุระศิริ

CHAPTER 1

เริ่มต้นใช้งาน Windows 10

หน้าตาของ Windows 10 เริ่มต้น	14
เริ่มจากเมนู Start : เมนูเริ่ม	15
รายละเอียดในเมนู Start	15
Windows 10 ปรับหน้าจออัตโนมัติตามอุปกรณ์	16
Windows 10 กับฟีเจอร์ Continuum	17
การสัมผัส, ปัด, และนิ้วบนหน้าจอ (Touch Screen)	18
เทคนิคการสัมผัสหน้าจอ Desktop	19
หน้า Start Menu	20
All apps : แสดงแอปทั้งหมด	21
ค้นหาแอปจากกลุ่มชื่อตัวอักษร	22
การเปิดแอป หรือเปิดโปรแกรม	23
สั่ง Power : Shutdown เพื่อปิดเครื่อง	25
คำสั่งซ่อนปุ่ม Start	26
ลบการทำงานของ User	28
Sign out ออกจากการทำงานของ User	29
ทำความเข้าใจแอมป์ Windows 10	30
การแนะนำแอปในเว็บไซต์ Microsoft.com	31
การเข้าถึงแอปจากแอป Store	31
ประเภทของเครื่องที่ใช้ Windows 10	32
ฟีเจอร์ Continuum : Tablet Mode และ Cortana	33
การอัปเดต Windows	34
เครื่องแบบไหนที่ใช้ Windows 10 ได้	35
Tablet (แท็บเล็ต)	35
เครื่อง Notebook Hybrid Tablet	36
เครื่องแบบ 2 In 1 (ทูอินวัน)	36
Laptop Notebook (แล็ปท็อป/โน้ตบุ๊ก)	36
Desktops and all-in-ones (เดสก์ท็อปและออลอินวัน)	37
เครื่อง Gaming PC	37
เครื่องโทรศัพท์ Smartphone	37

CHAPTER 2

ปรับแต่งหน้าจอและการใช้งานส่วนตัว

เปลี่ยนรูปภาพ User	40
เลือกภาพพื้นหลังของเดสก์ท็อป (Wallpaper)	41
สีของ (Color) ของ Start Menu และ Taskbar	43
เลือกภาพในหน้าจอล็อก (Lock screen)	44
เลือกบุตรธำมรงค์การแสดงผล	45
ตั้งค่าชุดธีม (Theme settings)	45
ปรับแต่งเสียง (Sound)	46
ปรับแต่งไอคอนบนเดสก์ท็อป (Desktop Icons)	46
ปรับแต่งเมาส์ (Mouse)	46
การทำงานกับ Taskbar (แทสก์บาร์)	47
ย้ายตำแหน่งไอคอนบนแทสก์บาร์	49
คลิกขวาบนไอคอนในแทสก์บาร์	49
แสดงงานที่เปิดค้างไว้ (Task View)	50
ลบการทำงานระหว่างแอป/เอกสาร	51
ซ่อนหน้าต่างแอปทั้งหมดไว้	52
วัดตำแหน่งหน้าต่างบนเดสก์ท็อป (Snap)	53
ย่อ-ขยายหน้าต่าง	55
เลือกคำสั่งจัดเรียงหน้าต่างบนแทสก์บาร์	56

CHAPTER 3

ปรับแต่งเมนู Start & Taskbar

ปรับแต่งไอคอนในเมนู Start	58
ปรับขนาดไอคอน	59
ย้ายตำแหน่งไอคอน	60
การเลือกและย้ายไอคอนแบบหึขสกรีน	61
ย้ายไอคอนแบบทัชสกรีน	61
ปิด-เปิดการอัปเดตข้อมูลแบบเรียลไทม์	62
เพิ่มไอคอนในเมนู Start (ปักหมุดแอป)	63
ตั้งชื่อให้กลุ่มไอคอน	64
สร้างไอคอนจาก All apps	65
สร้างไอคอนจากโปรแกรมที่ทำงานบนเดสก์ท็อป (Desktop Apps)	66
ยกเลิกไอคอนออกจากหน้า Start (Unpin)	67
ตั้งค่าเมนู Start แสดงไอคอนเดสก์ท็อป	68
เลือกแสดงโฟลเดอร์ของนาฬิกาเมนู Start	70
สร้างไอคอนไว้ที่ทาสก์บาร์ (ปักหมุดบนทาสก์บาร์)	71
ยกเลิกไอคอนออกจากทาสก์บาร์ (Unpin from taskbar)	72
สร้างไอคอนบนทาสก์บาร์จากโปรแกรมที่เปิดอยู่	72
สลับไปใช้งาน Tablet mode (โหมดแท็บเล็ต)	73
สลับโหมดแท็บเล็ตใช้งานบนเดสก์ท็อป	74
สลับการทำงานระหว่างแอป	75
จัดเรียงและปรับขนาดหน้าต่างแอป	77
แสดงไอคอนเพิ่มบนทาสก์บาร์	77
การใช้แป้นพิมพ์สัมผัส	78
แสดงไอคอนหลักบนเดสก์ท็อป	79
ปรับแต่งคุณสมบัติทาสก์บาร์ (Taskbar Properties)	80
Notifications : ปิด-เปิดการแจ้งเตือนจากแอปและบริการ	81
การแจ้งเตือนด่วน (Quick actions และ Action Center)	82
Screen Resolution : ปรับความละเอียดของจอภาพ	84
สร้าง Desktop ใหม่ (Virtual desktops)	86
ยกเลิกเดสก์ท็อป	87
ตั้งค่าการทำงานของ Multitasking	88

CHAPTER 4

เชื่อมต่อและท่องอินเทอร์เน็ต

เชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต Wi-Fi แบบมีรหัสผ่าน	90
เชื่อมต่อเครือข่าย Wi-Fi เติมนิวเน็ต	91
การเชื่อมต่อเครือข่ายอื่นๆ	92
ตัดการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต (Disconnect)	93
ยกเลิกการเชื่อมต่อ (Disconnect)	93
ใช้โหมดเครื่องบิน (Airplane mode)	93
เชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตจากมือถือ	94
ท่องเว็บด้วย Microsoft Edge	95
การใช้ IE 11 (Internet Explorer 11)	96
แท็บใหม่ (New tab) ใน Edge	97
เปิดหน้าต่างใหม่และเปิดหน้าต่างแบบ InPrivate	98
ค้นหาและแสดงชื่อเว็บไซต์	99
เก็บเว็บไซต์โปรด (Favorites) เอาไว้	99
เก็บหน้าเพจที่จะอ่าน (Reading list)	100
ปักหมุดหน้าเว็บไซต์ไว้ที่เมนู Start	101
Hub (ฮับ) รวบรวมรายการ	102
ลบประวัติการท่องเน็ตและคุกกี้ (Cookies)	103
ดูรายการเก็บไว้จะอ่าน (Reading list)	104
ดูประวัติการดาวน์โหลดและลบประวัติ	104
มุมมองการอ่าน (Reading view)	105
ปรับแต่งและตั้งค่าเบราว์เซอร์ Edge	106
ตั้งค่าการเริ่มต้น (Settings)	107
แชร์หน้าเว็บเพจ (Share)	108
เขียนโน้ตบนหน้าเว็บเพจ (Make a Web Note)	109
ส่งโน้ตที่เขียนบนเว็บเพจไปกับอีเมล	110
ตัดก็อปปี้นี้อินเทอร์เน็ตไปใช้งาน (Clip)	111

CHAPTER 5

โหลดแอปและติดตั้งโปรแกรม	113
รู้จักกับ Windows Store : ศูนย์รวมแอป	114
การติดตั้งแอป (Install)	118
ติดตั้งแอปกลุ่มใช้งาน (Productivity)	120
ติดตั้งแอปแบบชำระเงิน (Buy)	123
ติดตั้งเกมแบบ XBOX	126
ค้นหาแอปใน Store	128
ติดตั้ง Desktop App โปรแกรมใช้งานโหมดเดสก์ทอป	129
สร้างโฟลเดอร์ให้กับแอปใหม่บนเมนู Start	131
ตรวจสอบสถานะการติดตั้งแอป	132
ตรวจสอบและอัปเดตแอป (Update)	133
ยกเลิกแอป (Uninstall)	134
ยกเลิกการติดตั้งโปรแกรม (Uninstall Desktop App)	135
ตั้งค่าเริ่มต้นในการทำงานของแอป (Default apps)	136
การตั้งค่าแอปเพิ่มเติม	138
ตรวจสอบแอปภายในเครื่อง (Apps & features)	140

CHAPTER 6

การจัดการไฟล์และโฟลเดอร์	141
การจัดการไฟล์และโฟลเดอร์	142
แสดงตัวอย่างเอกสาร (Preview pane)	144
แสดงรายละเอียดของไฟล์ (Details pane)	144
จัดแบ่งกลุ่มไฟล์ (Group by)	144
จัดเรียงไฟล์ (Sort by)	145
เลือกแอปสำหรับเปิดไฟล์ (Open)	145
คำสั่งอื่นๆ ในแท็บ Home	145
สร้างโฟลเดอร์ใหม่ (New folder)	146
การก๊อปปี้ไฟล์และโฟลเดอร์	147
เทคนิคการก๊อปปี้แบบรวดเร็ว	148
ใช้คำสั่ง Copy to ก๊อปปี้ส่งไฟล์ไปที่ต่างๆ	149
ใช้คำสั่ง Move to ย้ายไฟล์ไปที่ต่างๆ	149
ใช้คำสั่ง Send to ส่งไฟล์ไปที่ต่างๆ	150
Quick access การเข้าถึงด่วน	150
การลบไฟล์และโฟลเดอร์ (Delete)	151
การจัดการ Recycle Bin	151
เปลี่ยนชื่อไฟล์และโฟลเดอร์ (Rename)	152
เปลี่ยนชื่อไฟล์เป็นชุดหลายๆ ไฟล์	152
บีบอัดไฟล์ (Zip)	153
การขยายไฟล์ซิป (Extract) มาใช้งาน	154
การแชร์ไฟล์ (Share)	155
Share ไฟล์ขึ้นไบนท์ที่ Dropbox	156
ส่งไฟล์แนบไปกับอีเมล	157
พิมพ์ไฟล์รูปภาพ (Print)	158
ก๊อปปี้ไฟล์ลงแผ่น CD/DVD (Burn to disc)	159
ขั้นตอนที่ 1 : เตรียมไฟล์ที่จะเขียนลงแผ่น	159
ขั้นตอนที่ 2 : เขียนไฟล์ลงแผ่น	160
ก๊อปปี้ไฟล์ลงแฟลชไดรฟ์ (USB Drive)	161
เปิดแชร์ไฟล์และโฟลเดอร์ (Share) ให้กับ User อื่น	162
ตรวจสอบและยกเลิกการแชร์	162



CHAPTER 6 (continue)

การจัดการไฟล์รูปภาพ	163
เลือกภาพมาเป็นพื้นหลังเดสก์ทอป (Set as background)	164
ตรวจสอบคุณสมบัติของไฟล์ (Properties)	164
แอป Photos : จัดการกับไฟล์รูปภาพ	165
การแชร์ภาพผ่านแอป Photos	166
ตั้งค่าการทำงานของแอป Photos	166
ปรับแต่ง/แก้ไขรูปภาพ	167
เก็บข้อมูลออนไลน์บน Dropbox	169
Dropbox : Desktop App	
ใช้งานแบบโพลเดอร์	169
การใช้งาน OneDrive	171
การเข้าใช้งาน OneDrive for Business	171
การเข้าใช้งาน OneDrive แบบส่วนตัว	172
การใช้งาน OneDrive บนเว็บเบราว์เซอร์	174

CHAPTER 7

การใช้งานแอปพื้นฐาน (Built-in Apps) 175

แอปกลุ่ม Built-in Apps	176
MSN Weather ตรวจสอบสภาพอากาศ	177
เพิ่มสถานที่เพื่อเช็คสภาพอากาศ	179
แอป Calendar ปฏิทินนัดหมาย/แจ้งเตือน	180
ตั้งค่าข้อมูลบัญชีอีเมล เพื่อเชื่อมโยงและ	
ตั้งการนัดหมายมาแสดง	182
สร้างการนัดหมายลงในปฏิทิน	183
สร้างการนัดหมายที่ทำซ้ำประจำ (Repeat)	184
แอป Mail รับ-ส่งอีเมล	185
การใช้งานแอป Mail	186
เปิดอ่านอีเมล	187
เขียนอีเมลใหม่ (New mail)	187
แอป People : จัดการข้อมูลการติดต่อ	189
แอป Maps แผนที่	190
มุมมอง 3D Cities	192
ค้นหาสถานที่และการเดินทาง (Direction)	193
ตั้งค่าการทำงานของแผนที่	194
แอป News อ่านข่าวรอบโลก	195
แอป Finance ติดตามการเงินและการลงทุน	197
แอป OneNote : สมุดโน้ต	200
สร้างบัญชี OneNote ใหม่	200
เริ่มเขียนโน้ต	201
แทรกรูปภาพ, ตาราง และแนบไฟล์	202
วาดและทำสไลด์ไฮไลท์โน้ต (Draw)	202
มุมมองการดูโน้ต (View)	202
การแชร์โน้ตขึ้น Facebook	203
แอป Sports : ติดตามข่าวสารวงการกีฬา	204

CHAPTER 8

ดูหนัง, ฟังเพลง และเล่นเกม	205
ฟังเพลงด้วยแอป Groove Music	206
สร้างลิสต์รายการเพลง (Playlist)	208
โหลดเพลงจาก Store	209
ดูหนัง/ดูวีซีดีด้วยแอป Movies & TV	210
เพิ่มวิดีโอจากโพลเดอ์อื่น	211
โหลดภาพยนตร์และรายการซีรีส์ทีวีจาก Store	212
ดู TV show	213
การใช้ Windows Media Player	214
แอป Free Music Download : โหลดเพลงฟรี	215
แอป Best YouTube Downloader :	
โหลดคลิปจากยูทูบ	217
XBOX Games และแอป Xbox	218
การเข้าเล่นเกมจากแอป Xbox	219
เล่นเกม Xbox บนเดสก์ท็อป	221
เกม Asphalt 8 : เกมแข่งรถสุดมัน	222

CHAPTER 9

Settings ปรับแต่งระบบ	223
คำสั่งในกลุ่ม Settings ปรับแต่งระบบ	224
ตั้งค่าวันที่, เวลา และภาษา (Date, Time, Language)	225
ดาวน์โหลดและติดตั้งชุดภาษาไทย	226
เปลี่ยนภาษาหน้าจอเป็นภาษาไทย (Windows display language)	227
เปลี่ยนเมนูหน้าจอเป็นภาษาอังกฤษ	229
ตั้งค่าปุ่มเปลี่ยนภาษา	230
ติดตั้งเครื่องพิมพ์ (Printer)	231
Connected devices : ตรวจสอบอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ	233
ตั้งค่า Bluetooth, Mouse และ Typing	234
ตั้งค่าการเงินอัตโนมัติ (AutoPlay)	235
ตั้งค่าระบบ (System)	236
Battery saver : ตั้งค่าการประหยัดพลังงาน	236
Power & sleep : ตั้งค่าการปิดหน้าจอและโหมดสลีป	236
Storage : เนื้อที่เก็บข้อมูลในฮาร์ดดิสก์และตั้งค่าการบันทึก	237
About : ข้อมูลของเครื่อง	238
System Properties : คุณสมบัติของระบบ	238
ตั้งค่าเครือข่ายและอินเทอร์เน็ต (Network & Internet)	239
ตรวจสอบและตั้งค่า Wi-Fi	239
Airplane mode (โหมดใช้งานบนเครื่องบิน)	239
ดูข้อมูลการใช้อินเทอร์เน็ต	239
Ethernet : ตรวจสอบการ์ดเครือข่าย (Lan Card)	240

CHAPTER 10

ตั้งค่าบัญชีผู้ใช้ (User Account) 241

User Account : บัญชีผู้ใช้	242
ประเภทของ User Account บน Windows 10	243
การ Sign in เข้าใช้งาน Windows	244
ไฟล์เดสทอปของ User	245
การสร้างชื่อบัญชี Local Account	246
การสร้างชื่อบัญชี Microsoft account (Email User)	247
การสร้าง Microsoft User ในชื่ออีเมลใหม่	248
การ Sign out และ Switch User : สลับชื่อผู้ใช้	250
กำหนดรหัสผ่าน (Password)	251
สร้าง PIN แทนรหัสผ่าน	252
การ Sign in ด้วย PIN หรือ Password	253
เปลี่ยนชนิดบัญชีผู้ใช้ (Account type)	254
ลบชื่อผู้ใช้ทิ้ง	255
สลับบัญชี Local Account ไป Microsoft account	256
สลับบัญชี Microsoft account ไป Local Account	257
ใช้รูปภาพเป็นรหัสผ่าน (Picture password)	259
ตั้งค่าการเข้าถึงสำหรับที่ทำงาน (Work access)	263
ตั้งค่า Family & other users :	
ครอบครัวและผู้ใช้คนอื่น	264
การจัดการบัญชีครอบครัว	265
ซิงค์การตั้งค่าของคุณ (Sync your settings)	266
การจัดการบัญชี (Manage my Microsoft account)	267
การจัดการกับ User Account ผ่าน Control Panel	268
Change Your Account Type :	
เปลี่ยนประเภทบัญชี	268
แก้ไขชื่อบัญชีอื่น (Change an account)	269
เปลี่ยนชื่อบัญชี (Change account name)	269
เปลี่ยนรหัสผ่าน (Change password)	270
การตั้งค่า User Account Control (UAC)	270

CHAPTER 11

ตั้งค่ารักษาความปลอดภัย 271

ซ่อนหน้าต่างที่ผิดพลาด การอัปเดต	
และความปลอดภัย (Update & security) ไว้	272
Windows Update : การอัปเดต	
(ปรับปรุง) Windows	272
Windows Defender : ป้องกันไวรัส	273
Activation : ตรวจสอบการลงทะเบียน	
การใช้ Windows 10	273
Backup : สำรองข้อมูล	274
Recovery : การกู้คืนระบบ	274
Privacy : ตั้งค่าความเป็นส่วนตัว	275
Disk Cleanup : ทำความสะอาดฮาร์ดดิสก์	279
Disk Optimize : จัดเรียงข้อมูลในดิสก์	280
Task Manager : ตรวจสอบการทำงานของระบบ	282

CHAPTER 12

การ Upgrade Windows 10	285
ตรวจสอบและอัปเดตจาก Windows Update	286
อัปเดต Windows 10 ด้วย Media creation tool	287
การติดตั้งพจนานุกรมใน Windows	291
การใช้ Command Prompt	292
Registry Editor (regedit)	293
สั่งงาน Cortana ด้วยเสียง	294
ตัวอย่างการสั่งงาน Cortana	296

CHAPTER 13

แนะนำแอปเด่นที่ควรมีติดเครื่องเอาไว้	297
แอป Excel Mobile	298
แอป Word Mobile	299
แอป PowerPoint Mobile	300
แอป Evernote Touch : เก็บบันทึก, เขียนโน้ต	301
แอป Reader : อ่าน Ebook หรือเอกสาร PDF	302
แอป Adobe Reader Touch : อ่าน Ebook & PDF	303
แอป LINE : แชทออนไลน์	304
แอป Facebook	305
แอป Twitter : ทวีตข้อความขึ้นบนบล็อก	306
แอป TV Thailand	307
แอป Thai Radio Live	308
แอป CNN : ดูข่าวจากซีเอ็นเอ็น	309
แอป YouTube Downloader	310
แอป Voice Recorder : บันทึกเสียง	311
แอป Background Wallpaper HD	312
แอป Adobe Photoshop Express : แต่งภาพให้สวย	313
แอป SuperBanner	314
แอป Fresh Paint : วาดภาพ, ระบายสีภาพ	315
แอป Camera : กล้องถ่ายภาพ, ถ่ายคลิป	316
แอป Thai Baht Exchange : เช็คอัตราแลกเปลี่ยน	317
แอป gMaps : แผนที่จาก Google Maps	318
แอป Google : รวมบริการของ Google	319
แอป WildTangent Games : รวมเกมออนไลน์	320
แอป ebay : ซื้อ-ขายออนไลน์	321
แอป amazon : ชอปปิงออนไลน์	322
แอปอื่นๆ ที่น่าสนใจ	323

CHAPTER 14

เนื้อหา Office 2016

325

Office 2016	326
Office 365 คืออะไร	327
PowerPoint 2016	328
Excel 2016	331
Word 2016	334

CONTENTS

CHAPTER

1

เริ่มต้นใช้งาน Windows 10

จาก Windows 8 แล้วอัปเดตมาเป็น Windows 8.1 และในวันนี้ Windows 10 เป็น OS หรือระบบปฏิบัติการเวอร์ชันใหม่ล่าสุดจาก Microsoft ที่มีการเปลี่ยนแนวการทำงานผสมผสานการทำงานในแบบของคอมพิวเตอร์แบบเก่าทั้ง PC, Laptop, Notebook ที่ใช้เมาส์ และเครื่องรุ่นใหม่ที่ใช้งานระบบสัมผัสหน้าจอ (Touch Screen) ส่วนลักษณะการทำงานนั้นทำได้ 2 วิธีคือ ด้วยการใช้เมาส์แบบ Windows รุ่นเก่าและการสั่งงานด้วยระบบสัมผัสหน้าจอแบบ Windows 8 ซึ่งจะช่วยให้สั่งงานได้อย่างคล่องแคล่ว และตอบสนองความต้องการได้มากที่สุด

Windows 10 ได้ถูกออกแบบมาให้ใช้งานได้อย่างดีเยี่ยมในทุกอุปกรณ์ มีเมนู Start ที่เก็บแอปและโปรแกรมต่างๆ โดยคลิกหรือแตะเพื่อเรียกใช้ได้อย่างรวดเร็ว สวยงาม เรียบง่าย และยังมีพื้นที่ของเดสก์ทอปแบบเดิมที่ใช้งานได้ตลอดเวลา โดยไม่ต้องสลับไปมาให้เสียเวลานอกจากนี้หน้าจอจะปรับเปลี่ยนให้เหมาะสมกับอุปกรณ์ที่คุณใช้ไม่ว่าจะใช้อุปกรณ์ใด หน้าจอขนาดไหน จะหมุนจะพับจอ ถอดแป้นพิมพ์ หน้าจอจะปรับได้อัตโนมัติ เช่น Notebook, Tablet, Windows Phone ทำให้คุณใช้งานได้อย่างลื่นไหล สามารถชิงก์หน้าจอและการตั้งค่าไปยังอุปกรณ์ต่างๆ เหล่านั้นได้อีกด้วย





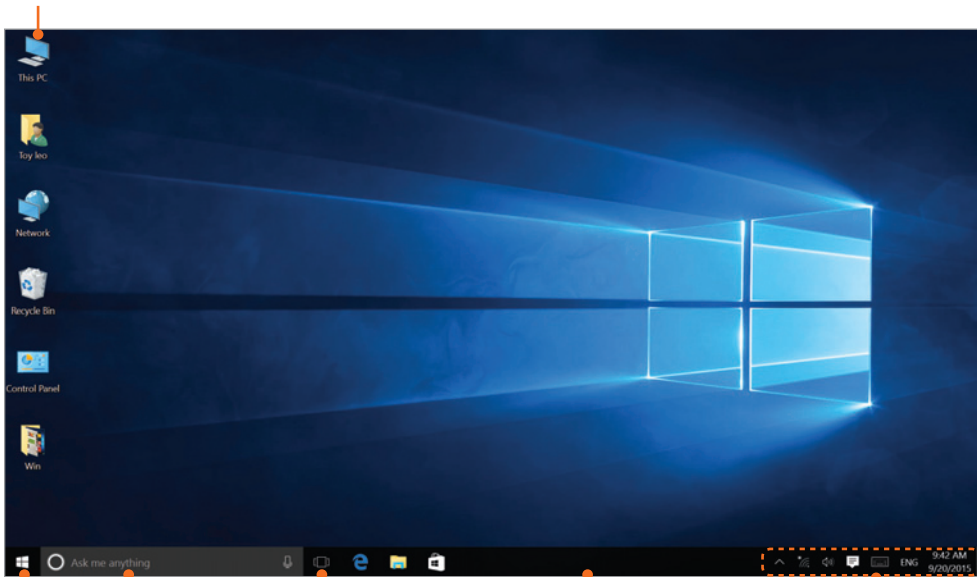
หน้าตาของ Windows 10 เริ่มต้น

หน้าตาของ Windows 10 ได้ออกแบบใหม่ให้ทันสมัยและเหมาะสมกับการใช้งานแบบ Touch Screen หรือระบบสัมผัสหน้าจอกับอุปกรณ์รุ่นใหม่ ๆ ในปัจจุบัน เป็นการผสมผสานการทำงานของ Windows แบบเวอร์ชันเดิมอย่าง Windows 7 ที่ทำงานบนระบบ Desktop ใช้เมาส์ในการทำงานอย่างเดียว และการทำงานแบบระบบ Touch Screen จาก Windows 8 โดยใช้นิ้วแตะเลือกหรือปิดบนหน้าจอ ซึ่งผู้ใช้เครื่องแบบ Tablet (แท็บเล็ต), โทรศัพท์ Smartphone, โน้ตบุ๊กจอสัมผัส หรือโน้ตบุ๊กแบบเดิม ก็สามารถใช้งานได้เหมือนๆ กัน

สำหรับแอปพลิเคชันที่ใช้งานบนระบบ Windows 10 จะมีโปรแกรมแบบเดิมที่เคยใช้งานบนระบบเดสก์ทอป และใช้งานโปรแกรมแบบแอป (Apps) ที่เราใช้งานกันในแท็บเล็ตหรือโทรศัพท์สมาร์ทโฟนทั่วไป เป็นแอปเล็กๆ ที่โหลดมาใช้งานและติดตั้งได้ง่าย สามารถเชื่อมต่อเข้ากับโลกออนไลน์กับผู้คน เว็บไซต์ ดูหนัง ฟังเพลง และอื่นๆ เช่น อ่านข่าว, ดูพยากรณ์อากาศ, ค้นหาแผนที่, อัปเดตสถานะบน Facebook, สนทนากับเพื่อนผ่านแอป LINE เป็นต้น นอกจากนี้ก็ยังนำมาทำงานในออฟฟิศได้เหมือนเดิม และใช้งานง่ายกว่าเดิมอีก Windows 10 จึงเป็นระบบ OS ที่สามารถตอบสนองการทำงานได้อย่างสมบูรณ์ ทั้งเรื่องงานและความบันเทิง



ไอคอนหลักของโปรแกรม (แสดงเพิ่ม)



ปุ่ม Start


Search/
Cortana

ไอคอนแอป/โปรแกรม

แถบ Taskbar (ทาสก์บาร์)

พื้นที่ Notifications แสดง
การแจ้งเตือนต่างๆ จากระบบ

เริ่มจากเมนู Start : เมนูเริ่ม

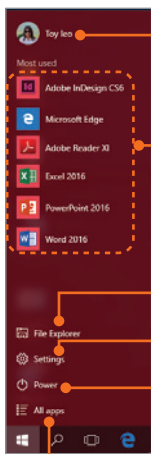
เมื่อต้องการทำงานกับแอปพลิเคชันต่างๆ ให้คลิกหรือแตะปุ่ม  ของแถบทาสก์บาร์ ก็จะเปิดเมนูขึ้นมาแสดง ไอคอนของแอปต่างๆ และแสดงไอคอนหลักในการทำงานกับโปรแกรม เช่น File Explorer, Settings และปุ่ม Power ที่ใช้สำหรับเลือกวิธีปิดโปรแกรม หรือรีสตาร์ท Windows ได้อีกด้วย



คลิกหรือแตะปุ่ม 

Tile (ไทล์) ภาพไอคอนของแอปพลิเคชันหรือโปรแกรม เริ่มต้น จะเป็นแอปที่มากับโปรแกรม (Built-in Apps)

รายละเอียดในเมนู Start



ชื่อ User ที่ใช้งานอยู่

กลุ่มไอคอนแอปและโปรแกรมที่เรียกใช้งานบ่อยๆ

File Explorer เปิดหน้าต่างต่างไฟล์และโฟลเดอร์

Settings ปรับแต่ง/ตั้งค่าการทำงานและระบบ

Power สำหรับปิดเครื่อง หรือรีสตาร์ท Windows ใหม่

All apps แสดงแอปหรือโปรแกรมที่ได้ติดตั้งภายในเครื่องทั้งหมด



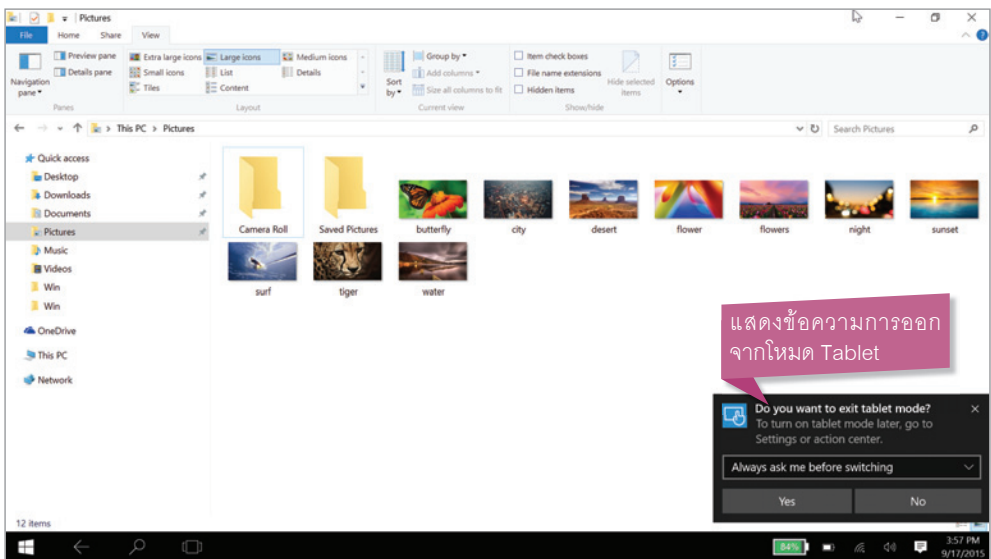
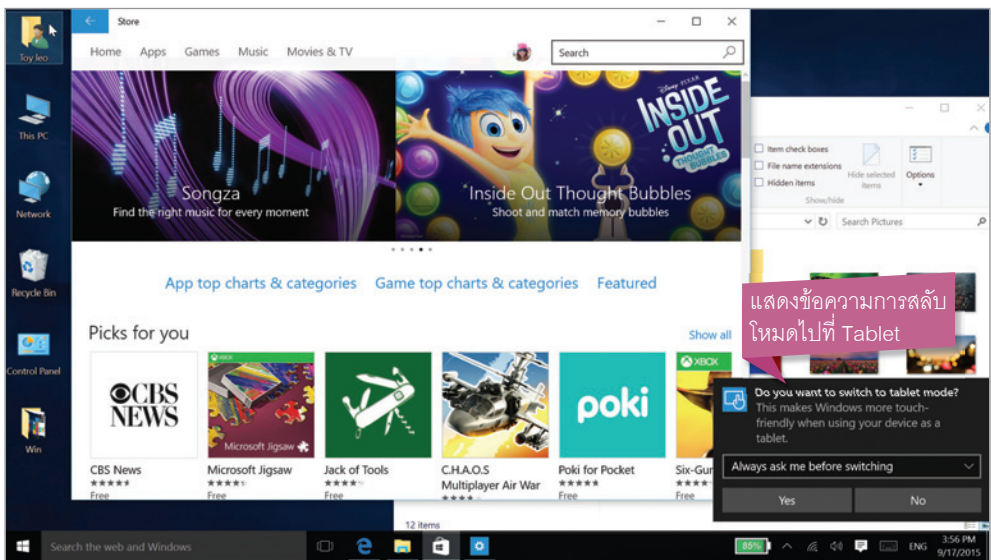
Windows 10 ปรับหน้าจ่ออัตโนมัติตามอุปกรณ์

ดังที่กล่าวไว้แล้วว่า Windows 10 สามารถปรับมุมมองพื้นที่การทำงานอัตโนมัติตามลักษณะของอุปกรณ์ที่คุณใช้ เช่น หน้า Start ในมุมมองของ PC/Laptop จะแสดงแนวนอนเต็มหน้าจอครบทุกอย่าง หากปรับไปมุมมอง Tablet จะแสดงหน้า Start แบบ Full Screen เต็มหน้าจอ และถ้าคุณหมุนแท็บเล็ตแนวตั้ง มุมมองหน้า Start ก็จะไปปรับตามได้อย่างสวยงามเหมาะสม โดยคุณไม่ต้องไปตั้งค่าอะไรเพิ่ม



Windows 10 กับฟีเจอร์ Continuum

หากคุณใช้เครื่องแบบลูกผสม (Hybrid) รุ่นใหม่ๆ ซึ่งจะทำงานได้หลายแบบ เช่น เป็น Notebook/Laptop ได้เมื่อถอดแป้นพิมพ์ หรือหมุนพับหน้าจอ พับแป้นพิมพ์ โดย Windows 10 จะถามว่าต้องการสลับไปทำงานในโหมด Tablet หรือไม่ โดยถ้าตอบ Yes ก็จะไปปรับหน้าจอให้อัตโนมัติ ส่วนถ้าไม่แป้นพิมพ์มาต่อ หรือหมุนหน้าจอกลับสภาพปกติก็จะถามว่าจะออกจากโหมด Tablet ไปที่โหมดปกติหรือไม่ ทำให้คุณทำงานได้อย่างต่อเนื่อง





การสัมผัส, ปัด, และนิ้วบนหน้าจอ (Touch Screen)

การใช้งาน Windows 10 ในคอมพิวเตอร์แบบสัมผัสหน้าจอ (Touch Screen) นั้น เราจะสั่งงานด้วยนิ้ว โดยการแตะ ปัด หรือแตะค้างบนหน้าจอ เพื่อให้โปรแกรมทำงานตามที่ต้องการ ทำได้เหมือนการใช้นิ้วบนเครื่องประเภทแท็บเล็ตอย่าง iPad หรือเหมือนกับการใช้โทรศัพท์แบบ Smartphone ซึ่งหลายๆ คนคุ้นเคยกันดีอยู่แล้ว จะสรุปการใช้งานนิ้วแบบพื้นฐานได้ดังนี้

วิธีการ

การทำงาน



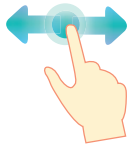
Tab : แตะที่รายการ 1 ครั้ง

เปิดรายการที่คุณแตะ เหมือนกับการคลิกด้วยเมาส์ (แตะครั้งเดียวคลิกซ้าย แตะค้างคลิกเมาส์ขวา) แตะ 2 ครั้งคือ ดับเบิลคลิก



Press and Hold : กดนิ้วลงค้างไว้สักครู่

เปิดเมนูที่เกี่ยวข้องกับสิ่งที่คุณกำลังทำงานอยู่ เหมือนกับการคลิกเมาส์ขวา



Slide to Scroll : สไลด์เพื่อเลื่อน โดยแตะนิ้วบนหน้าจอ แล้วปัดไปซ้าย-ขวาหรือขึ้น-ลง

สำหรับเลื่อนหน้าจอ หรือเลื่อนดูรายการต่างๆ เหมือนการหมุนลูกบอลบนเมาส์ขึ้นหรือลง



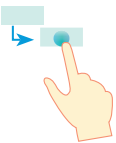
Pinch or stretch to zoom : หุบนิ้วหรือกางนิ้วเพื่อย่อ-ขยาย

แสดงข้อมูลหลายระดับ หรือใช้ย่อ-ขยายรูปภาพ, เอกสาร หรือแผนที่



Rotate : หมุน

วางนิ้วอย่างน้อยสองนิ้วไว้บนรายการ แล้วหมุนรายการด้วยมือในทิศทางเดียวกับที่หมุนข้อมือ เช่น หมุนข้อความ หรือหมุนภาพ



Slide to rearrange : สไลด์เพื่อจัดเรียงใหม่

กดแล้วลากรายการในแนวตรงกันข้ามกับที่คุณเลื่อนหน้าจอ ย้ายรายการเหมือนกับการลากด้วยเมาส์ ใช้ในหน้าจอ Start

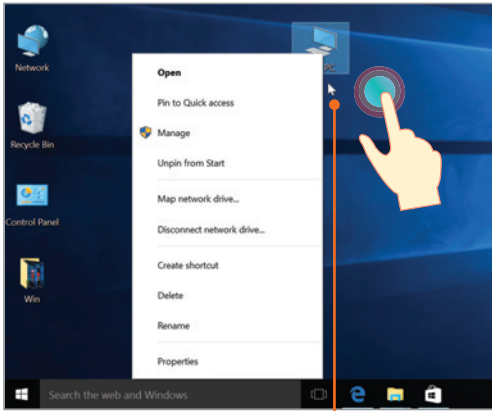


Swipe to select : ปัดนิ้วเพื่อเลือก

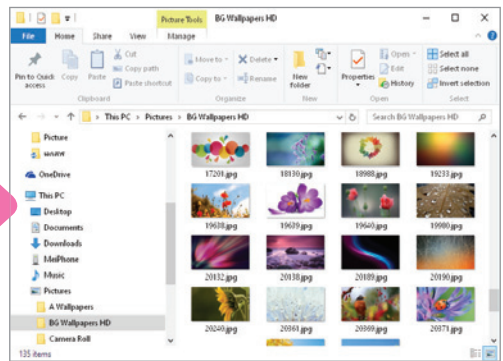
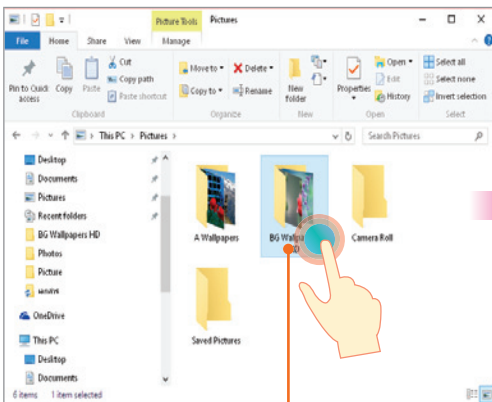
สไลด์รายการแบบสั้นๆ ในทิศทางตรงกันข้าม ใช้กับการเลื่อนหน้าจอ เลือกรายการ เช่น เลือกรูปถ่าย เลือกไทม์บนหน้าจอ Start หรือปิดแสดงเมนู

เทคนิคการสับพีสน์หน้าจอ Desktop

ถ้าจะสั่งงานด้วยนิ้วในหน้าเดสก์ทอปนั้น นอกเหนือจากการใช้นิ้วพื้นฐานแล้ว การสั่งงานแบบต่างๆ ทำได้ดังนี้

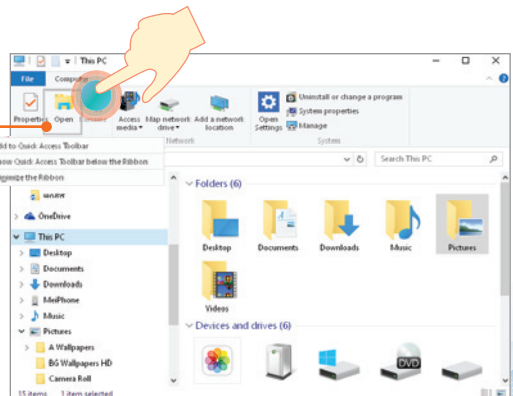


แต่นิ้วบนพื้นเดสก์ทอปค้างไว้ จนเกิดกรอบสี่เหลี่ยมแล้วปล่อยนิ้ว จะแสดงคำสั่งลัดหรือ Shortcut Menu ขึ้นมาให้เลือก



แต่นิ้ว 2 ครั้งบนไอคอน เพื่อเปิดไอคอนนี้ เหมือนการดับเบิลคลิกเมาส์

แต่นิ้วบนไอคอนคำสั่งค้างไว้ จนเกิดกรอบสี่เหลี่ยมแล้วปล่อยนิ้ว คำอธิบายคำสั่งของปุ่มนี้จะแสดงขึ้นมา



หน้า Start Menu

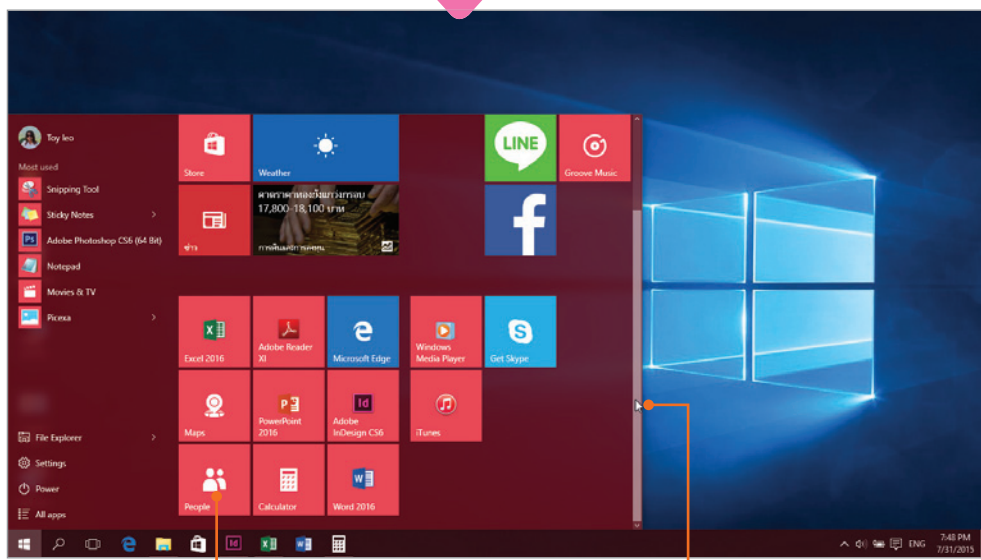
เมื่อคลิกปุ่ม Start เริ่มต้นจะเห็น Start Menu มีไทล์ (Tile) เริ่มต้นเพียงบางส่วน โดยจะแบ่งออกเป็น 2 กลุ่มหลัก แต่คุณสามารถเพิ่มโปรแกรมโดยสร้างเป็นไทล์ได้ตามต้องการ และสร้างกลุ่มขึ้นมาใหม่เพื่อจัดให้เป็นหมวดหมู่ และเรียกใช้งานได้สะดวก



เริ่มต้นจำนวนไทล์จะมีไม่มากนัก ก็จะแสดงในอันดับต้นๆ ในหน้า Start Menu

ไทล์ที่นำมาปักหมุดเพิ่ม

คลิก/แตะปุ่ม Start



ไทล์ไอคอนของแอปหรือโปรแกรมที่สร้างเพิ่มจะแสดงต่อด้านล่าง

เลื่อนสกรอลบาร์ขึ้น-ลงเพื่อดูไทล์ในหน้า Start Menu หรือย่อ-ขยายกรอบเมนู

All apps : แสดงแอปทั้งหมด

แอปและโปรแกรมที่ติดตั้งลงใน Windows 10 อาจจะมีจำนวนมาก แต่จะไม่แสดงให้เห็นในเมนู Start ทั้งหมด คุณสามารถเปิดดูเพื่อเรียกใช้งาน หรือนำมาสร้างเป็นไทม์ไลน์หน้า Start Menu เพิ่มได้ โดยเลือกให้แสดงแอปแบบ All apps (แอปทั้งหมด) แล้วเลือกการใช้งานหรือจัดการแอปได้

คลิก/แตะเลือก All apps



คลิก/แตะปุ่ม Start



จะแสดงแอปทั้งหมด โดยเรียงจาก 0-9 และเรียงตามตัวอักษร A-Z ลงไปด้านล่าง



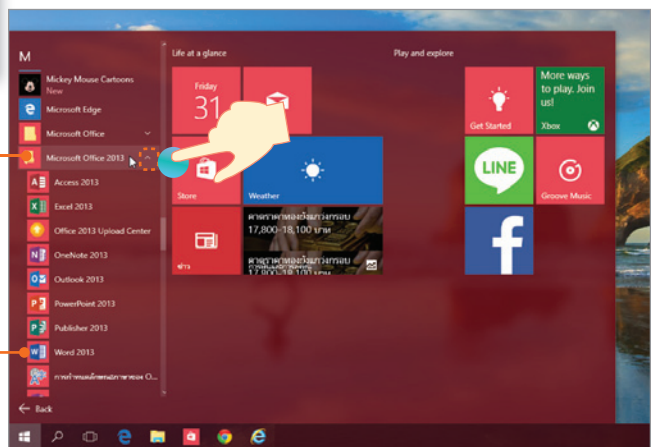
NOTE

หากคุณอัปเดตจาก Windows 8 มาเป็น Windows 10 โปรแกรมเก่าๆ ที่มีอยู่ก็สามารถนำมาใช้งานต่อได้เลยโดยไม่ต้องติดตั้งใหม่ จำนวนแอปก็จะมีมากขึ้น

คลิก/แตะเลื่อนไปดูรายการแอปด้านล่าง หากมีกลุ่มแอปที่เป็นโฟลเดอร์ ก็คลิกเปิดโฟลเดอร์เพื่อแสดงและเลือกแอปย่อยในนั้นได้



ตัวอย่างโฟลเดอร์ Microsoft Office 2013 ก็จะมีไอคอนโปรแกรมในชุดทั้งหมดที่เก็บบอยู่



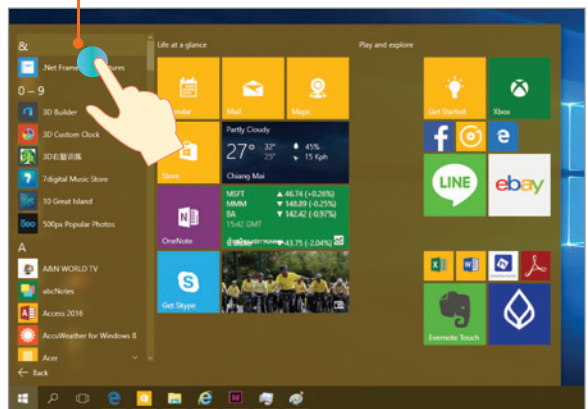
ค้นหาแอปจากกลุ่มชื่อตัวอักษร

การค้นหาและเข้าถึงแอปอีกวิธีหนึ่งคือ ให้แสดงแอปตามกลุ่มตัวอักษรขึ้นต้นจาก A ถึง Z เป็นกลุ่มๆ ไป สามารถเลือกได้ดังนี้



1 คลิก/แตะปุ่ม Start เลือก All apps

2 คลิก/แตะในช่อง &



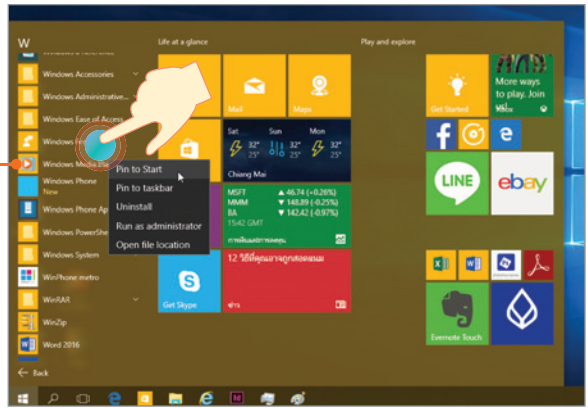
คลิก/แตะเลือกหมวดตัวอักษรที่ต้องการ

3



คลิกเพื่อเปิดใช้งาน (หรือคลิกขวา/แตะค้าง แล้วเลือกคำสั่ง Pin to Start หากใช้งานบ่อยๆ ก็เอามาแสดงที่หน้าเมนู)

4

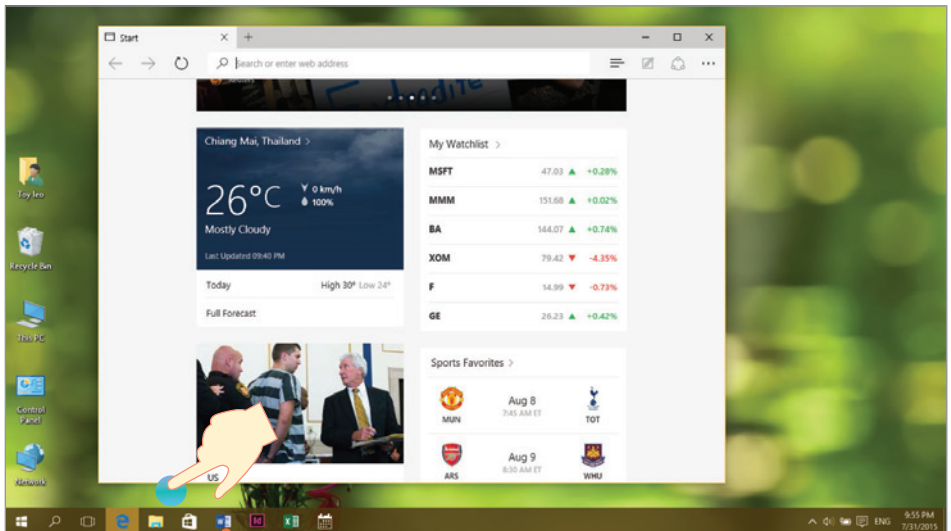


การเปิดแอป หรือเปิดโปรแกรม

ใน Windows 10 การเรียกเปิดโปรแกรมสามารถทำได้หลายวิธี เช่น การเปิดจากเมนู Start, คลิก/แตะไค์บนหน้า Start หรือเปิดจากไอคอนลัด (Shortcut) บนเดสก์ทอป, เปิดจากหน้าต่างไฟล์ หรือค้นหาแล้วเปิด ซึ่งจะเลือกทำได้ตามความสะดวกหรือความถนัดของผู้ใช้ได้ดังนี้



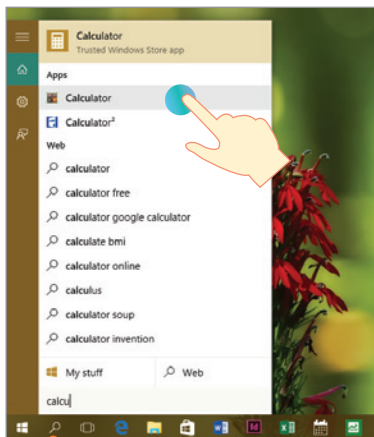
คลิก/แตะปุ่ม Start แล้วคลิกเลือกโปรแกรมที่ใช้งานบ่อยๆ จากกลุ่ม Most used



คลิก/แตะเปิดจากไอคอนบนทาสก์บาร์ (ถ้ามีการ Pin ไอคอนไว้)



คลิก/แตะปุ่ม Start เลือกแอปจาก Start Menu



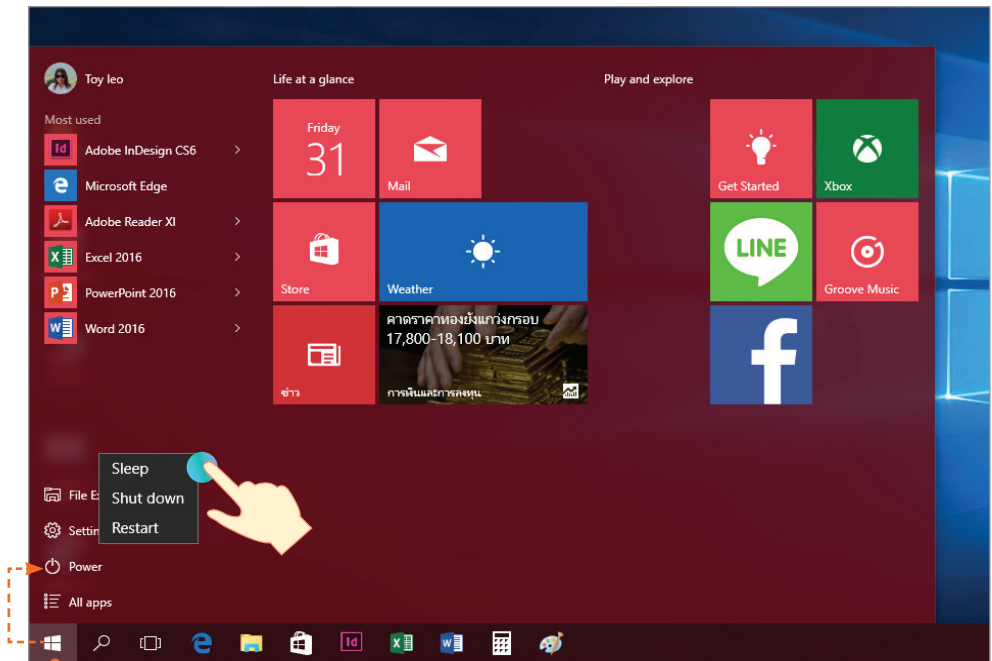
คลิก/แตะปุ่ม Search แล้วกรอกชื่อแอปหรือโปรแกรมลงไป

- หากมีแอปหรือโปรแกรมจำนวนมาก ก็ใช้วิธีค้นหาจากแอปหรือโปรแกรมได้ โดยคลิกปุ่ม Search บนแถบทาสก์บาร์ แล้วกรอกชื่อลงไป ก็จะแสดงรายชื่อของแอป และโปรแกรมที่ตรงกับที่ระบุ นอกจากนี้จะ แสดงการค้นหาจากเว็บรวมมาด้วย เมื่อเจอ ชื่อแอปที่จะใช้ ก็คลิกเลือกเปิดขึ้นมาใช้งาน ได้แบบรวดเร็ว
- ◆ หรือคีย์คำขึ้นต้นด้วยตัวอักษร ก็จะแสดง ชื่อที่คล้ายกันขึ้นมาให้

สิ่ง Power : Shutdown เมื่อปิดเครื่อง

การปิดโปรแกรม Windows 10 หลังจากที่ใช้จนแล้ว ให้คลิกปุ่ม Start แล้วคลิกเลือก Power เพื่อเลือกการปิดโปรแกรม ซึ่งจะเลือกได้ 3 แบบดังนี้

- **Sleep** คือ การพักการทำงานเอาไว้ด้วยการกดปุ่ม Sleep หรือปิดพับจอเครื่อง Laptop/Notebook โดยการทำงานต่างๆ ที่คุณทำไว้จะยังคงค้างอยู่ และกลับมาทำงานต่อได้เมื่อเปิดเครื่องกลับเข้ามาในโหมด Resuming Windows โดยจะแสดงหน้าจอล็อคถ้ามีรหัสผ่าน หากไม่ได้ให้ใส่รหัสผ่านก็จะแสดงหน้าจอเลย
- **Shut down** คือ การปิดระบบแบบสมบูรณ์ โดยจะปิดการทำงานทุกอย่างหมดไม่ว่าจะเป็นแอปหรือโปรแกรมที่คุณทำงานค้างไว้ หรือเป็นการปิดเครื่องนั่นเอง
- **Restart** เป็นการปิดระบบแบบรีเซตแล้วเปิดกลับเข้ามาใหม่ จะใช้สำหรับการบู๊ระบบกรณีที่มีปัญหา, หลังการติดตั้งโปรแกรม, อัปเดต Windows หรืออุปกรณ์ที่ต้องรีเซตเครื่องใหม่



คลิก/แตะปุ่ม Start แล้วคลิกเลือก Power เลือกการปิดระบบที่ต้องการ



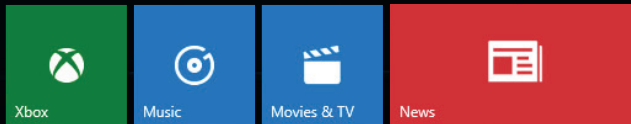
เจาะลึก Windows 10 ทุกการใช้งาน ทำงาน, ดูหนัง, ฟังเพลง, เล่นเกม, ท่องเน็ต, เล่นเฟซบุ๊ก, แชทไลน์ รวมทุกฟีเจอร์เด่นของ Windows 10 ให้คุณใช้งานได้อย่างสนุกสนาน เพลิดเพลิน จะคลิกเมาส์ จะแตะสัมผัสหน้าจอก็ทำได้ไม่มีสะดุด สามารถประยุกต์ใช้ได้ทั้งเครื่องพีซี, โน้ตบุ๊ก, แท็บเล็ต และ Windows Phone และนำการสลับโหมดทำงานระหว่างโน้ตบุ๊กกับแท็บเล็ต และนำตั้งแต่การใช้งานตั้งค่าพื้นฐาน ปรับแต่งระบบ รวมถึงการอัปเดต Windows และแนะนำการใช้งาน Office 2016 ในเบื้องต้น ครบทุกเรื่องที่คุณอยากรู้



Work



App



เนื้อหาภายในเล่ม

- เริ่มต้นใช้งาน Windows 10
- ปรับแต่งหน้าจอและการใช้งานส่วนตัว
- ปรับแต่งเมนู Start & Taskbar
- เชื่อมต่อและท่องอินเทอร์เน็ต
- โหลดแอปและติดตั้งโปรแกรม
- การจัดการไฟล์และโฟลเดอร์
- การใช้งานแอปพื้นฐาน (Built-in-Apps)
- ดูหนัง, ฟังเพลง และเล่นเกม
- Settings ปรับแต่งระบบ
- ตั้งค่านับขั้วผู้ใช้ (User Account)
- ตั้งค่ารักษาความปลอดภัย
- การ Upgrade Windows 10
- แนะนำแอปพื่นที่ควรมีติดเครื่องเอาไว้
- แนะนำ Office 2016

OS ใช้งานง่าย สะดวกต่อการทำงาน และสนุกไปกับแอปได้อย่างเหนือชั้น รองรับระบบสัมผัสหน้าจอ (Touch Screen)

คู่มือ Windows 10

ฉบับใช้งานจริง

ดวงพร เก๋ยงค์คำ
บรรณาธิการ พิษณุ ปุระศิริ

จัดทำจำหน่ายโดย **IDC THAILAND**
ISBN 885-916-100-420-2

