



ก้าวแรกสู่โลกดิจิทัล: ถอดรหัสคอมพิวเตอร์ และระบบปฏิบัติการ

ทัวร์ห้องทดลองดิจิทัลเพื่อสร้างพื้นฐานไอทีของคุณ

กลไกการทำงาน 4 ขั้นตอนของคอมพิวเตอร์

การเปลี่ยนคำสั่งให้กลายเป็นผลลัพธ์แบบอัตโนมัติ

หน่วยรับข้อมูล
(Input Unit)

หน่วยประมวลผล
(Processing Unit)

หน่วยความจำ
(Memory Unit)

หน่วยแสดงผล
(Output Unit)



วิวัฒนาการและขนาด: จากองค์กรยักษ์ใหญ่สู่โต๊ะทำงานของคุณ



3 เสาหลักที่ทำให้ระบบคอมพิวเตอร์มีชีวิต



สำรวจฮาร์ดแวร์และพอร์ตเชื่อมต่อรอบตัวเครื่อง



การแปรสภาพข้อมูลดิบ ให้เป็นสารสนเทศอัจฉริยะ



Mobile Devices (อุปกรณ์เคลื่อนที่):
iOS & Android

ข้อมูล (Data):
ตัวเลข, อักษร, เสียง, ภาพ,
ภาพเคลื่อนไหว



สารสนเทศ (Information)



ระบบปฏิบัติการ (OS): ผู้จัดการใหญ่แห่งโลกดิจิทัล



เลือก Windows ให้ตอบโจทย์การใช้งาน



Windows Home:
สำหรับการใช้งานตามบ้านทั่วไป



Windows Pro:
สำหรับธุรกิจขนาดเล็กและองค์กร



Windows Enterprise:
สำหรับองค์กรขนาดกลางถึงใหญ่



Windows Education:
ราคาพิเศษสำหรับสถานศึกษา

รูปแบบลิขสิทธิ์ (Licenses): OEM (ติดมากับเครื่อง),
FPP (ซื้อแยกกล่อง), VL (ซื้อจำนวนมากสำหรับองค์กร)

วางแผนที่หน้าจอหลัก (Desktop Anatomy)



วิธีตรวจสอบรุ่นและสเปคของระบบ



1

คลิกขวาที่ไอคอน
Computer (This PC)

2

เลือกรายการ Properties

3

ตรวจสอบข้อมูลฮาร์ดแวร์ (Hardware)
และเวอร์ชันระบบปฏิบัติการ (OS Version)

ปรับแต่งสภาพแวดล้อมในสไตล์ของคุณ (Personalization)



View & Sort by:
ปรับขนาดและจัดเรียงไอคอน
(Name, Size, Type, Date)



Display settings:
ความละเอียดจอ (Resolution)
และทิศทาง (Landscape/Portrait)



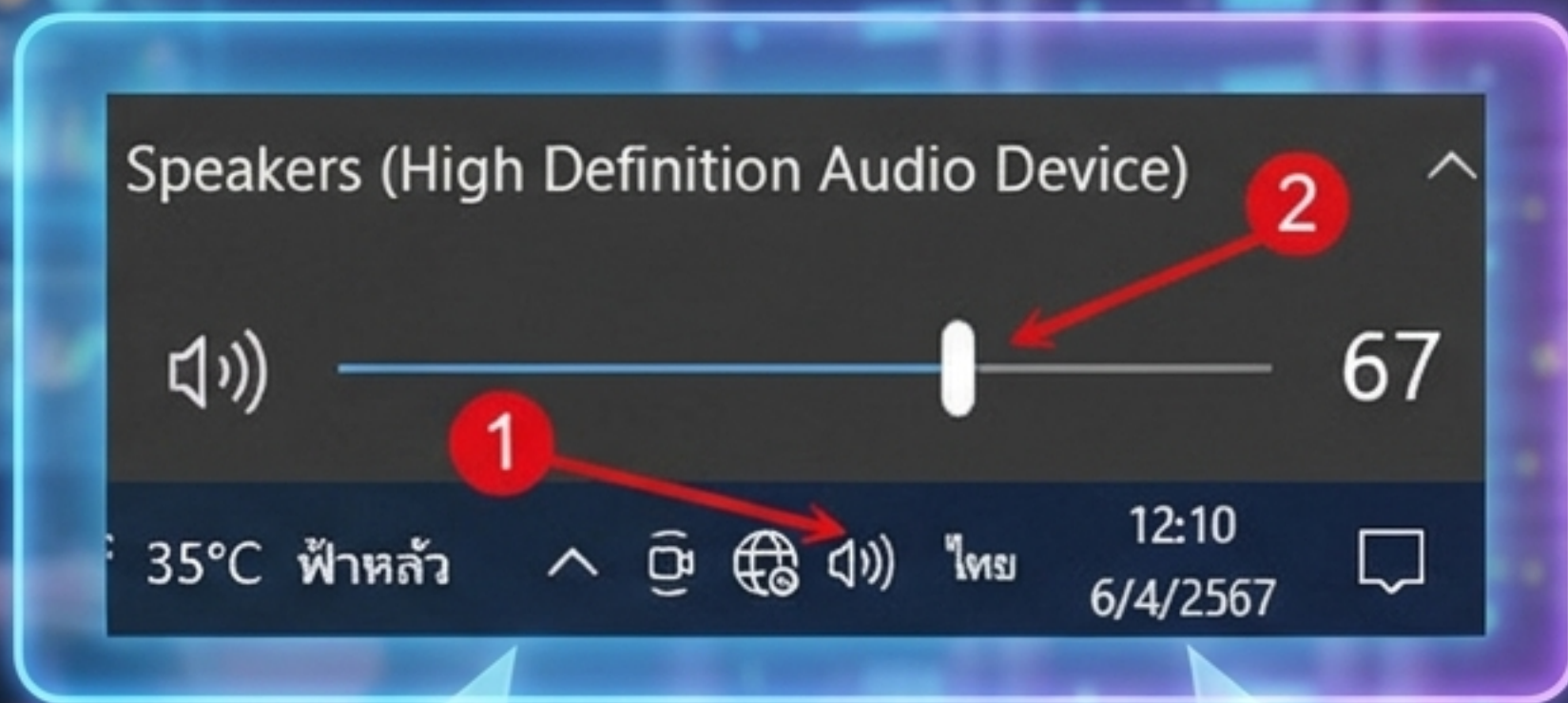
Background & Colors:
รูปแบบพื้นหลัง (Picture, Solid,
Slide Show) และสี



Themes & Screen Saver:
ชุดรูปแบบการแสดงผล และ
โปรแกรมพิกหน้าจอ (Lock screen)



การควบคุมเสียงและเวลาบน System Tray



Adjust date/time:
การตั้งค่าโซนเวลา
(UTC+07.00 Bangkok)



Volume Control:
คลิกไอคอนลำโพงเพื่อปรับ
ระดับเสียงตามความต้องการ

โครงสร้างการจัดเก็บข้อมูล: ไดรฟ์, โฟลเดอร์, และไฟล์

ไดรฟ์ (Drives) / This PC:
ตัวผู้เก็บเอกสารทั้งหมด

โฟลเดอร์ (Folders):
เพิ่มจัดหมวดหมู่

ไอ (Drives) ตัว
ตู้กับแกล้ม
ที่ฟอกกลัด

ไฟล์ (Files): เอกสารหรือ
ผลงานที่สร้างจากซอฟต์แวร์

ชอร์ตคัต (Shortcuts):
ทางลัดเข้าถึงข้อมูล

คู่มือจัดการไฟล์แบบมือโปร



สรุป: การทำงานร่วมกันของระบบดิจิทัล

*Ready for your
next digital journey.*

ผู้ใช้ (Peopleware) ควบคุมฮาร์ดแวร์ (Hardware) ผ่านระบบปฏิบัติการ (OS)
เพื่อเปลี่ยนข้อมูลดิบให้กลายเป็นสารสนเทศที่ทรงพลัง