

# SM-T231

# **คู่**มือการใช้งาน

www.samsung.com

# เกี่ยวกับคู่มือเล่มนี้

เครื่องนี้ให้คุณได้รับการสื่อสารและความบันเทิงคุณภาพสูงด้วยมาตรฐานระดับสูงและความเชี่ยวชาญทางเทคโนโลยีของซัม ซุง คู่มือการใช้งานนี้ออกแบบมาเป็นพิเศษเพื่อที่จะให้รายละเอียดฟังก์ชั่นและคุณสมบัติของเครื่อง

- โปรดอ่านคู่มือเล่มนี้ก่อนใช้งานเครื่องของคุณเพื่อให้แน่ใจว่ามีการใช้งานที่ปลอดภัยและถูกต้อง
- คำอธิบายต่างๆ ขึ้นอยู่กับการตั้งค่าปกติของเครื่อง
- รูปภาพและภาพหน้าจอต่างๆ อาจแตกต่างจากที่ปรากฏบนผลิตภัณฑ์จริง
- เนื้อหาอาจแตกต่างออกไปจากผลิตภัณฑ์ที่เสร็จสมบูรณ์ หรือแตกต่างจากซอฟท์แวร์ที่จัดให้โดยผู้ให้บริการหรือผู้ให้ บริการเครือข่าย และอาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า สำหรับรุ่นล่าสุดของคู่มือนี้ โปรดดูจากเว็บ ไซท์ของซัมซุงที่ www.samsung.com
- เนื้อหา (เนื้อหาคุณภาพสูง) ที่จำเป็นต้องใช้งาน CPU และ RAM สูง จะส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพการทำงานโดย รวมของอุปกรณ์ แอพพลิเคชั่นที่เกี่ยวข้องกับเนื้อหานั้นอาจไม่สามารถทำงานเป็นปกติ ทั้งนี้ขึ้นกับข้อกำหนดของ อุปกรณ์และสิ่งแวดล้อมที่ใช้งานอุปกรณ์นั้น
- คุณสมบัติที่ใช้งานได้และบริการเพิ่มเติมต่างๆ อาจแตกต่างกันไปตามอุปกรณ์ ซอฟต์แวร์ หรือผู้ให้บริการ
- แอพพลิเคชั่นและฟังก์ชั่นต่างๆ จะแตกต่างกันตามประเทศ, ภูมิภาค หรือคุณลักษณะฮาร์ดแวร์ ซัมซุงไม่รับผิดต่อ ปัญหาด้านประสิทธิภาพที่เกิดจากแอพพลิเคชั่นจากผู้ให้บริการอื่นนอกเหนือจากซัมซุง
- ชัมซุงไม่รับผิดต่อปัญหาประสิทธิภาพการทำงานหรือความเข้ากันไม่ได้ซึ่งเกิดจากการแก้ไขการตั้งค่ารีจิสทรีหรือการ เปลี่ยนแปลงซอฟท์แวร์ระบบปฏิบัติการ การพยายามกำหนดค่าระบบปฏิบัติการอาจทำให้เครื่องของคุณหรือแอพพลิ เคชั่นทำงานผิดปกติ
- ซอฟต์แวร์ ข้อมูลเสียง วอลเปเปอร์ รูปภาพ และสื่ออื่นๆ ที่ให้มาพร้อมเครื่องนี้ ได้รับสิทธิ์ให้ใช้งานได้โดยจำกัด การ ดึงเอาข้อมูลและใช้เอกสารประกอบเหล่านี้เพื่อการค้าหรือเพื่อวัตถุประสงค์อื่นเป็นการละเมิดกฎหมายลิขสิทธิ์ ผู้ใช้มี ความรับผิดชอบทุกประการสำหรับกรณีการใช้งานสื่อผิดกฎหมาย
- คุณอาจเสียค่าบริการเพิ่มเติมสำหรับบริการข้อมูล เช่น การส่งข้อความสนทนา การอัพโหลดและดาวน์โหลด การ ซิงค์อัตโนมัติ หรือการใช้งานบริการบอกตำแหน่ง เพื่อหลีกเลี่ยงค่าบริการเพิ่มเติม ให้เลือกแพ็กเกจค่าบริการข้อมูลที่ เหมาะสม โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณสำหรับรายละเอียด

- แอพพลิเคชั่นพื้นฐานที่มากับอุปกรณ์อาจมีการอัพเดทและอาจไม่รองรับการใช้งานอีกต่อไป โดยไม่มีการแจ้งให้ทราบ ล่วงหน้า หากคุณมีคำถามเกี่ยวกับแอพพลิเคชั่นที่ให้มาพร้อมอุปกรณ์ ให้ติดต่อศูนย์บริการซัมซุง สำหรับแอพพลิเคชั่ นที่ติดตั้งโดยผู้ใช้ ให้ติดต่อผู้ให้บริการ
- การเปลี่ยนแปลงระบบปฏิบัติการหรือติดตั้งซอฟท์แวร์จากแหล่งที่ไม่เป็นทางการอาจส่งผลให้อุปกรณ์ทำงานผิดปกติ และข้อมูลเสียหายหรือสูญหาย การกระทำเหล่านี้เป็นการละเมิดข้อตกลงอนุญาตการใช้งานของซัมซุง และจะทำให้การ รับประกันสิ้นสุดลง

# ไอคอนเพื่อการแนะนำ



**คำเดือน**: สถานการณ์ที่อาจทำให้เกิดการบาดเจ็บต่อตัวคุณหรือผู้อื่น



**ข้อควรระวัง**: สถานการณ์ที่อาจทำให้เกิดความเสียหายต่อเครื่องหรืออุปกรณ์อื่นๆ ของคุณ



หมายเหตุ: ข้อควรรู้ คำแนะนำ หรือข้อมูลเพิ่มเติม

# Copyright

Copyright © 2014 Samsung Electronics

คำแนะนำนี้ได้รับการคุ้มครองภายใต้กฎหมายลิขสิทธิ์สากล

ส่วนใดๆของคำแนะนำนี้ไม่สามารถถูกทำซ้ำ เผยแพร่ แปล หรือส่งต่อในรูปแบบหรือวิธีการใดๆ ทั้งทางอิเล็กทรอนิกส์หรือ เชิงกล รวมทั้งการถ่ายเอกสาร บันทึก หรือจัดเก็บข้อมูลในระบบจัดเก็บและค้นคืนข้อมูลโดยไม่ได้รับการอนุญาตเป็นลาย ลักษณ์อักษรจาก Samsung Electronics

# เครื่องหมายการค้า

- SAMSUNG และตราสัญลักษณ์ของ SAMSUNG เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Samsung Electronics
- Bluetooth<sup>®</sup> เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Bluetooth SIG, Inc. ทั่วโลก
- Wi-Fi<sup>®</sup>, Wi-Fi Protected Setup<sup>TM</sup>, Wi-Fi Direct<sup>TM</sup>, Wi-Fi CERTIFIED<sup>TM</sup> และตราสัญลักษณ์ของ Wi-Fi เป็น เครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Wi-Fi Alliance
- เครื่องหมายการค้าและลิขสิทธิ์อื่นๆ ทั้งหมดเป็นทรัพย์สินของเจ้าของรายนั้นๆ

# สารบัญ

# การเริ่มต้นใช้งาน

- 7 ส่วนประกอบต่างๆของเครื่อง
- 8 ปุ่ม
- 9 ส่วนประกอบในชุดผลิตภัณฑ์
- 10 การติดตั้ง SIM หรือ USIM การ์ด
- 11 การชาร์จแบตเตอรี่
- 14 การใส่การ์ดความจำ
- 16 การเปิดและปิดเครื่อง
- 16 การถือเครื่อง
- 17 การล็อกและการปลดล็อกเครื่อง
- 17 การปรับระดับเสียง
- 17 การสลับเป็นโหมดปิดเสียง

# เบื้องต้น

- 18 ไอคอนตัวบ่งชี้
- 19 การใช้หน้าจอสัมผัส
- 23 การเคลื่อนไหวเพื่อควบคุม
- 24 การเคลื่อนไหวฝ่ามือ
- 25 การใช้งานมัลติวินโดว์
- 29 การแจ้งเตือน
- 30 หน้าจอหลัก
- 32 หน้าจอแอพพลิเคชั่น
- 33 การใช้งานแอพพลิเคชั่น

- **3**4 วิธีใช้
- 34 การกรอกข้อความ
- 37 การเชื่อมต่อกับเครือข่าย Wi-Fi
- 38 การตั้งค่าแอคเคาท์
- 39 การถ่ายโอนไฟล์
- 40 การป้องกันเครื่อง
- 41 การอัพเกรดเครื่อง

# การสื่อสาร

- 42 โทรศัพท์
- 48 รายชื่อ
- 52 ข้อความ
- 53 อีเมล์
- 56 Google Mail
- 58 แฮงเอาท์
- 58 Google+
- 59 รูปภาพ

#### เว็บและเครือข่าย

- 60 อินเตอร์เน็ต
- 61 Chrome
- 62 ບລູກູຣ

#### สารบัญ

#### มีเดีย

- 64 เพลง
- 66 กล้อง ถ่ายรูป
- 71 แกลเลอรี่
- 75 วิดีโอ
- 76 YouTube

### แอพพลิเคชั่นและมีเดียสโตร์

- 77 Play สโตร์
- 78 Samsung Apps
- 78 Play หนังสือ
- 79 Play ภาพยนตร์
- 79 Play เพลง
- 79 Play เกม
- 79 Play Newsstand

#### โปรแกรมอรรถประโยชน์

- 80 สมุดบันทึก
- 81 S Planner
- 83 Kids Mode
- 84 Dropbox
- 84 Cloud
- 85 ไดรฟ์
- 85 Hancom Office Viewer
- **88** เตือน
- 89 เวลาโลก
- 90 เครื่องคิดเลข

- 90 S Voice 91 Google
- 92 ค้นหาด้วยเสียง
- 92 ไฟล์ส่วนตัว

# ท่องเที่ยวและท้องถิ่น 95 แผนที่

# **การตั้งค่า** 96 เกี่ยวกับการตั้งค่า 96 การเชื่อมต่อ 100 อุปกรณ์ 107 ควบคุม 110 ทั่วไป

114 การตั้งค่า Google

# การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

# การเริ่มต้นใช้งาน

# ส่วนประกอบด่างๆของเครื่อง



ไมโครโฟนที่ด้านบนของตัวเครื่องจะเปิดใช้งานเฉพาะเมื่อคุณใช้การสนทนาผ่านลำโพงหรือถ่ายวีดีโอ



- อย่าบังบริเวณเสาอากาศด้วยมือของคุณหรือวัตถุอื่นๆ การกระทำเช่นนั้นอาจทำให้เกิดปัญหาในการเชื่อมต่อ หรือทำให้แบตเตอรี่หมดลง
- แนะนำให้ใช้ฟิล์มกันรอยที่ได้รับการรับรองจากซัมซุง การใช้ฟิล์มกันรอยที่ไม่ได้รับการรับรองอาจทำให้ เซ็นเซอร์ทำงานผิดปกติได้
- ห้ามปล่อยให้น้ำถูกหน้าจอสัมผัส หน้าจอสัมผัสอาจทำงานผิดปกติในสภาพที่มีความชื้นหรือเมื่อถูกน้ำ

# ปุ่ม

ปุ่ม	ฟังก์ชั่น
(แมวิเอติเอ	<ul> <li>กดด้างไว้ที่ปุ่มนี้เพื่อเปิดหรือปิดเครื่อง</li> <li>กดด้างไว้เป็นเวลา 8 วินาที เพื่อเริ่มการทำงานใหม่ในกรณีที่มีข้อผิดพลาด ร้าย</li> </ul>
 บุ๊มเกต\กต	แรง สายหลุดหรือเครื่องค้าง • กดเพื่อล็อกหรือปลดล็อกเครื่อง เครื่องจะเข้าสู่โหมดล็อกเมื่อหน้าจอสัมผัสปิดลง
🗇 แอพส์ล่าสุด	• สัมผัสเพื่อเปิดรายการแอพพลิเคชั่นล่าสุด
หน้าหลัก	<ul> <li>กดเพื่อกลับสู่หน้าจอหลัก</li> <li>กดด้างไว้เพื่อเริ่มต้นการค้นหาด้วย Google</li> </ul>
⊃ กลับ	• สัมผัสเพื่อกลับสู่หน้าก่อนหน้า
ระดับเสียง	<ul> <li>กดเพื่อปรับระดับเสียงของเครื่อง</li> </ul>

# ส่วนประกอบในชุดผลิตภัณฑ์

โปรดตรวจสอบว่าในกล่องมีอุปกรณ์ต่อไปนี้ครบทุกรายการ:

- เครื่อง
- คู่มือการเริ่มต้นใช้งานแบบด่วน
  - รายการสิ่งที่ให้มากับเครื่องนี้และอุปกรณ์เสริมที่มีอาจแตกต่างกันไป ทั้งนี้ขึ้นกับภูมิภาคและผู้ให้บริการ
  - รายการสิ่งที่ให้มานี้ได้รับการออกแบบมาโดยเฉพาะสำหรับเครื่องนี้เท่านั้น และอาจเข้ากันไม่ได้กับเครื่องอื่น
  - ลักษณะภายนอกและข้อมูลจำเพาะอาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่แจ้งให้ทราบล่วงหน้า
  - คุณสามารถซื้ออุปกรณ์เสริมเพิ่มเติมได้จากตัวแทนจำหน่ายของซัมซุงใกล้บ้านคุณ โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่า อุปกรณ์เหล่านั้นเข้ากันได้กับเครื่องก่อนซื้อ
  - อุปกรณ์เสริมอื่นๆ อาจเข้ากันไม่ได้กับเครื่องของคุณ
  - ให้ใช้อุปกรณ์เสริมที่ผ่านการรับรองจากซัมซุงเท่านั้น การทำงานผิดปกติที่เกิดจากการใช้งานอุปกรณ์เสริมที่ไม่ ผ่านการรับรอง จะไม่ได้รับการคุ้มครองโดยบริการการรับประกัน
  - อุปกรณ์เสริมที่มีทั้งหมดอาจมีการเปลี่ยนแปลง ทั้งนี้ขึ้นกับบริษัทผู้ผลิตทั้งสิ้น สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับ
     อุปกรณ์เสริมที่มี โปรดอ้างอิงเว็บไซท์ของซัมซุง

# การติดตั้ง SIM หรือ USIM การ์ด

ใส่ SIM หรือ USIM การ์ด ที่ผู้ให้บริการโทรศัพท์มือถือให้มา



เครื่องนี้ใช้ได้กับ microSIM การ์ด เท่านั้น

- 1 เปิดฝาครอบช่อง SIM การ์ด
- 2 ใส่ SIM หรือ USIM การ์ด โดยให้หน้าสัมผัสสีทองหันหน้าลง



3 ดัน SIM หรือ USIM การ์ด เข้าไปยังช่องเสียบจนกระทั่งล็อกเข้าที่

- ห้ามใส่การ์ดความจำในช่อง SIM การ์ด หากการ์ดความจำติดค้างอยู่ในช่อง SIM การ์ด ให้นำเครื่องไปที่ศูนย์ บริการซัมซุงเพื่อถอดการ์ดความจำออก
  - ใช้ความระมัดระวังที่จะไม่ให้ SIM หรือ USIM การ์ด สูญหาย หรือให้ผู้อื่นใช้งาน ซัมซุงไม่รับผิดชอบต่อความ เสียหายหรือความไม่สะดวกใดๆ ที่เกิดจากการทำการ์ดสูญหายหรือถูกขโมย

4 ปิดฝาครอบช่อง SIM การ์ด

#### การถอด SIM หรือ USIM การ์ด

- ใปดฝาครอบช่อง SIM การ์ด
- 2 ดัน SIM หรือ USIM การ์ดจนกระทั่งการ์ดถูกปลดออกจากเครื่อง จากนั้นจึงดึงการ์ดออก



3 ปิดฝาครอบช่อง SIM การ์ด

# การชาร์จแบตเตอรี่

ใช้เครื่องชาร์จเพื่อชาร์จแบตเตอรี่ก่อนใช้งานครั้งแรก



ใช้งานเฉพาะเครื่องชาร์จ แบตเตอรี่ และสายชาร์จที่ผ่านการรับรองจากซัมซุงเท่านั้น เครื่องชาร์จหรือสายที่ไม่ ผ่านการรับรองอาจทำให้แบตเตอรี่ระเบิดหรือทำให้เครื่องเสียหาย



- เมื่อพลังงานแบตเตอรี่ต่ำ ไอคอนแบตเตอรี่จะแสดงลักษณะว่างเปล่า
- หากแบตเตอรี่ถูกใช้งานจนประจุหมดเกลี้ยง จะไม่สามารถเปิดเครื่องได้ทันทีที่เชื่อมต่อเครื่องชาร์จ ควรชาร์จ ควรชาร์จแบตเตอรี่ที่หมดประจุประมาณสองถึงสามนาทีก่อนที่จะเปิดเครื่อง
- หากคุณใช้งานหลายแอพพลิเคชั่นพร้อมกัน ใช้แอพพลิเคชั่นเครือข่าย หรือแอพพลิเคชั่นที่ต้องการการเชื่อม ต่อไปยังอุปกรณ์อื่น แบตเตอรี่จะหมดลงอย่างรวดเร็ว เพื่อหลีกเลี่ยงการหลุดจากเครือข่ายหรือเครื่องดับ ระหว่างการถ่ายโอนข้อมูล ให้ใช้งานแอพพลิเคชั่นเหล่านี้หลังจากชาร์จแบตเตอรี่จนเต็มทุกครั้ง

### การชาร์จด้วยเครื่องชาร์จ

เชื่อมต่อสาย USB เข้ากับตัวแปลงไฟผ่าน USB จากนั้นเสียบอีกปลายของสาย USB เข้ากับแจ็คอเนกประสงค์





การเชื่อมต่อเครื่องชาร์จอย่างไม่ถูกต้องอาจทำให้เกิดความเสียหายรุนแรงต่อเครื่อง ความเสียหายใดๆที่เกิดจาก การใช้งานไม่ถูกต้องจะไม่ได้รับการคุ้มครองโดยการรับประกัน

- เครื่องสามารถใช้งานขณะชาร์จได้ แต่จะทำให้ใช้เวลานานขึ้นในการชาร์จแบตเตอรี่ให้เต็ม
- หากอุปกรณ์ได้รับกระแสไฟที่ไม่คงที่ระหว่างการชาร์จ หน้าจอสัมผัสอาจไม่ทำงาน หากเกิดเหตุการณ์เช่นนี้ ให้ถอดเครื่องชาร์จออกจากอุปกรณ์
- ในขณะชาร์จ อุปกรณ์จะร้อนขึ้น ซึ่งเป็นเรื่องปกติและไม่มีผลต่ออายุการใช้งานหรือประสิทธิภาพของเครื่องแต่ อย่างใด หากแบตเตอรี่เกิดความร้อนสูงกว่าปกติ เครื่องชาร์จอาจหยุดทำงาน
- หากเครื่องของคุณไม่ชาร์จตามปกติ ให้นำเครื่องและเครื่องชาร์จไปที่ศูนย์บริการซัมซุง

หลังจากชาร์จจนเต็มแล้ว ให้ถอดเครื่องออกจากเครื่องชาร์จ โดยให้ถอดเครื่องชาร์จออกจากเครื่องก่อน จากนั้นจึงถอดปลั๊ก ออกจากช่องเสียบไฟ



เพื่อประหยัดพลังงาน ให้ถอดเครื่องซาร์จออกเมื่อไม่ใช้งาน เครื่องซาร์จไม่มีปุ่มเปิด/ปิด ดังนั้นคุณจะต้องถอดปลั๊ก เครื่องซาร์จออกจากซ่องเสียบไฟเมื่อไม่ใช้งานเพื่อหลีกเลี่ยงการสิ้นเปลืองพลังงาน ควรนำเครื่องซาร์จไว้ใกล้กับ ช่องเสียบไฟและให้สามารถเข้าถึงได้โดยง่ายขณะที่กำลังซาร์จ

#### การตรวจสอบสถานะการชาร์จของแบตเตอรี่

เมื่อคุณชาร์จแบตเตอรี่ขณะที่เครื่องปิดอยู่ ไอคอนต่อไปนี้จะแสดงสถานะการชาร์จของแบตเตอรี่:



### วิธีลดการใช้งานแบตเตอรี่

เครื่องของคุณมีทางเลือกที่ช่วยให้คุณประหยัดการใช้งานพลังงานแบตเตอรี่ได้ โดยการกำหนดค่าทางเลือกเหล่านี้และปิดใช้ งานคุณสมบัติเบื้องหลัง คุณจะสามารถใช้งานอุปกรณ์ได้ยาวนานขึ้นระหว่างการชาร์จ:

- เมื่อคุณไม่ได้ใช้งานอุปกรณ์ ให้สลับไปสู่โหมดพักเครื่องโดยการกดปุ่มเปิดปิดเครื่อง
- ปิดแอพพลิเคชั่นที่ไม่จำเป็นด้วยตัวจัดการงาน
- ปิดใช้งานคุณสมบัติบลูทูธ
- ปิดใช้งานคุณสมบัติ Wi-Fi
- ปิดใช้งานการซิงค์อัตโนมัติของแอพพลิเคชั่น
- ลดเวลาเปิดไฟแบ็คไลท์
- ลดความสว่างของหน้าจอ

# การใส่การ์ดความจำ

เครื่องของคุณรองรับการ์ดความจำที่มีความจุได้สูงสุด 32 GB โดยขึ้นกับผู้ผลิตและชนิดของการ์ดความจำ การ์ดความจำบาง การ์ดอาจเข้ากันไม่ได้กับเครื่องของคุณ

- การ์ดความจำบางการ์ดอาจเข้ากันไม่ได้โดยสมบูรณ์กับเครื่องของคุณ การใช้การ์ดที่เข้ากันไม่ได้อาจทำให้ เครื่องหรือการ์ดความจำเสียหาย หรือทำให้ข้อมูลที่เก็บอยู่ในการ์ดเสียหาย
  - ใช้ความระมัดระวังในการใส่การ์ดความจำให้ถูกด้าน
- อุปกรณ์นี้รองรับเฉพาะระบบไฟล์ FAT และ exFAT สำหรับการ์ดความจำเท่านั้น เมื่อใส่การ์ดที่ฟอร์แมตโดยใช้ ระบบไฟล์แบบอื่น อุปกรณ์จะขอให้ฟอร์แมตข้อมูลในการ์ดความจำใหม่
  - การเขียนและลบข้อมูลบ่อยๆ จะทำให้การ์ดความจำมีอายุการใช้งานสั้นลง
  - เมื่อใส่การ์ดความจำลงในเครื่อง ไดเร็กทอรี่ไฟล์ในการ์ดความจำจะปรากฏในโฟลเดอร์ SD card
- 1 เปิดฝาครอบช่องเสียบการ์ดความจำ
- 2 ใส่การ์ดความจำเข้ากับเครื่องโดยคว่ำด้านที่มีโลหะสีทองลง
- 3 ดันการ์ดความจำเข้าไปในช่องเสียบจนกระทั่งการ์ดล็อกเข้าที่



4 ปิดฝาครอบช่องเสียบการ์ดความจำ

#### การถอดการ์ดความจำ

ก่อนถอดการ์ดความจำออก ให้ถอดการ์ดออกก่อนเพื่อถอดการ์ดได้อย่างปลอดภัย ที่หน้าจอหลัก สัมผัส 🏢 → การตั้งค่า → ทั่วไป → ที่จัดเก็บ → ถอด SD การ์ด

- 1 เปิดฝาครอบช่องเสียบการ์ดความจำ
- 2 ดันการ์ดความจำจนกระทั่งการ์ดถูกปลดออกจากเครื่อง จากนั้นจึงดึงการ์ดออก
- 3 ปิดฝาครอบช่องเสียบการ์ดความจำ
  - อย่าถอดการ์ดความจำขณะที่เครื่องกำลังถ่ายโอนหรือเข้าถึงข้อมูลอยู่ การกระทำเช่นนั้นอาจทำให้ข้อมูลสูญหาย หรือเสียหาย หรือทำให้การ์ดความจำหรืออุปกรณ์เสียหาย ซัมซุงไม่รับผิดชอบต่อความสูญเสียที่เกิดจากการใช้ งานที่ไม่ถูกต้องของการ์ดความจำที่เสียหาย รวมทั้งการสูญเสียข้อมูล

#### การฟอร์แมทการ์ดความจำ

การ์ดความจำที่ฟอร์แมทโดยคอมพิวเตอร์อาจเข้ากันไม่ได้กับเครื่อง ให้ฟอร์แมตการ์ดความจำบนอุปกรณ์ของคุณ ที่หน้าจอหลัก สัมผัส 🏢 — การตั้งค่า — ทั่วไป — ที่จัดเก็บ — ฟอร์แมต SD การ์ด — ฟอร์แมต SD การ์ด — ลบทั้งหมด



ก่อนที่จะฟอร์แมตการ์ดความจำ อย่าลืมทำสำเนาเพื่อสำรองข้อมูลสำคัญๆ ทั้งหมดที่เก็บไว้ในเครื่อง การรับ ประกันโดยบริษัทผู้ผลิตจะไม่ครอบคลุมกรณีที่ข้อมูลสูญหายจากการใช้งานของผู้ใช้

# การเปิดและปิดเครื่อง

เมื่อเปิดเครื่องขึ้นเป็นครั้งแรก โปรดทำตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อตั้งค่าเครื่องของคุณ กดค้างไว้ปุ่มเปิดปิดเครื่องเป็นเวลาไม่กี่วินาที เพื่อเปิดเครื่อง



- ปฏิบัติตามคำเตือนและแนวทางการใช้งานทั้งหมดจากผู้มีอำนาจสั่งการในพื้นที่ห้ามใช้อุปกรณ์ไร้สาย เช่น บน เครื่องบินหรือในโรงพยาบาล
  - กดค้างไว้ที่ปุ่มเปิดปิดเครื่อง และสัมผัส โหมดการบิน เพื่อปิดใช้งานคุณสมบัติไร้สาย

เมื่อต้องการปิดอุปกรณ์ ให้กดค้างไว้ที่ปุ่มเปิดปิดเครื่อง แล้วสัมผัส **ปิดเครื่อง** 

# การถือเครื่อง

อย่าบังบริเวณเสาอากาศด้วยมือของคุณหรือวัตถุอื่นๆ การกระทำเช่นนั้นอาจทำให้เกิดปัญหาในการเชื่อมต่อหรือทำให้ แบตเตอรี่หมดลง

# การล็อกและการปลดล็อกเครื่อง

เมื่อไม่ใช้งาน ให้ล็อกเครื่องเพื่อป้องกันการทำงานที่ไม่ต้องการ กดปุ่มเปิดปิดเครื่องเพื่อปิดหน้าจอและให้เครื่องเข้าสู่โหมด ล็อก เครื่องจะล็อกโดยอัตโนมัติถ้าหากไม่ได้ใช้งานตามเวลาที่กำหนด

หากต้องการปลดล็อกเครื่อง ให้กดปุ่มเปิดปิดเครื่องหรือปุ่มหน้าหลักเมื่อหน้าจอสัมผัสปิดอยู่ แล้วสัมผัสส่วนใดๆ ของหน้า จอ จากนั้นจึงสะบัดนิ้วไปในทิศทางใดๆ ก็ได้

# การปรับระดับเสียง

กดปุ่มระดับเสียงขึ้นหรือลงเพื่อปรับระดับเสียงเรียกเข้า หรือเพื่อปรับระดับเสียงขณะกำลังเล่นเพลงหรือวีดีโอ

# การสลับเป็นโหมดปิดเสียง

ใช้วิธีการใดวิธีการหนึ่งดังต่อไปนี้:

- กดค้างไว้ที่ปุ่มระดับเสียงลงจนกระทั่งเปลี่ยนเป็นโหมดปิดเสียง
- กดค้างไว้ที่ปุ่มเปิดปิดเครื่อง แล้วสัมผัส ปิดเสียง หรือ สั่น
- เปิดแผงการแจ้งเตือนจากด้านบนสุดของหน้าจอ แล้วสัมผัส เสียง หรือ สั่น

เบื้องต้น

# ไอคอนตัวบ่งชี้

ไอคอนที่แสดงที่ด้านบนสุดของหน้าจอจะให้ข้อมูลเกี่ยวกับสถานะของเครื่อง ไอคอนที่แสดงในตารางด้านล่างเป็นไอคอนที่ พบบ่อยที่สุด

ไอคอน	ความหมาย
0	ไม่มีสัญญาณ
att	ความแรงของสัญญาณ
Bal	โรมมิ่ง (อยู่นอกพื้นที่บริการปกติ)
G ↓↑	เชื่อมต่อกับเครือข่าย GPRS
E ↓†	เชื่อมต่อกับเครือข่าย EDGE
3G ↓†	เชื่อมต่อกับเครือข่าย UMTS
H 41	เชื่อมต่อกับเครือข่าย HSDPA
H+ +	เชื่อมต่อกับเครือข่าย HSPA+
<b>(</b> );	Wi-Fi เชื่อมต่อแล้ว
*	เปิดใช้งานคุณสมบัติบลูทูธ
۲	เปิดใช้งาน GPS
٤	กำลังใช้สาย
ž	เบอร์ที่ไม่ได้รับสาย
0	คุณสมบัติหน้าจออัจฉริยะเปิดใช้งานแล้ว
¢	ซิงค์กับเว็บแล้ว

ไอคอน	ความหมาย
ψ	เชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์แล้ว
Ex	ไม่มี SIM หรือ USIM การ์ด
X	ข้อความหรือข้อความมัลติมีเดียใหม่
ାଷ	ตั้งเวลาเตือนไว้
×	เปิดใช้งานโหมดปิดเสียง
×**	เปิดใช้งานโหมดระบบสั่น
X	เปิดใช้งานโหมดการบิน
A	เกิดข้อผิดพลาดหรือควรใช้งานด้วยความระมัดระวัง
	แสดงระดับแบตเตอรี่

# การใช้หน้าจอสัมผัส

ใช้เฉพาะนิ้วมือเพื่อใช้งานหน้าจอสัมผัส

- ไม่ควรให้หน้าจอสัมผัสสัมผัสกับอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ ไฟฟ้าสถิตอาจทำให้หน้าจอสัมผัสทำงานผิดปกติได้
  - เพื่อหลีกเลี่ยงการทำความเสียหายแก่หน้าจอสัมผัส อย่าสัมผัสหน้าจอด้วยวัตถุแหลมคมใดๆ หรือกดหน้าจอ อย่างแรงเกินไปด้วยปลายนิ้วมือ
- เครื่องอาจไม่รับรู้อินพุตแบบสัมผัสที่อยู่ใกล้ขอบหน้าจอซึ่งอยู่นอกบริเวณอินพุตแบบสัมผัส
- การปล่อยให้หน้าจอสัมผัสพักการทำงานเป็นระยะเวลายาวนานอาจทำให้เกิดภาพค้างบนหน้าจอ ให้ปิดหน้าจอ สัมผัสเมื่อคุณไม่ได้ใช้งานอุปกรณ์

เบื้องต้น

# การทำท่าทางนิ้วมือ

#### การสัมผัส

้สัมผัสด้วยนิ้วมือเพื่อเปิดแอพพลิเคชั่น เพื่อเลือกรายการจากเมนู เพื่อกดปุ่มบนหน้าจอ หรือเพื่อกรอกตัวอักษรโดยใช้แป้น พิมพ์บนหน้าจอ



#### การสัมผัสค้างไว้

้สัมผัสค้างไว้ที่รายการใดๆ เป็นเวลานานกว่า 2 วินาที เพื่อเข้าถึงทางเลือกที่มี



#### การลาก

เพื่อเคลื่อนย้ายไอคอน ภาพย่อ หรือภาพตัวอย่างไปยังตำแหน่งใหม่ ให้สัมผัสค้างไว้แล้วลากไปยังตำแหน่งเป้าหมาย



### การสัมผัสสองครั้ง

สัมผัสสองครั้งที่หน้าเว็บหรือภาพเพื่อซูมเข้าไปยังส่วนหนึ่ง สัมผัสสองครั้งอีกครั้งเพื่อย้อนกลับ



#### การสะบัด

สะบัดไปทางซ้ายหรือขวาที่หน้าจอหลักหรือหน้าจอแอพพลิเคชั่นเพื่อดูแผงหน้าจออื่นๆ สะบัดขึ้นหรือลงเพื่อเลื่อนผ่านหน้า เว็บหรือรายการใดๆ เช่น รายชื่อ



การบีบ

แยกสองนิ้วออกจากกันบนหน้าเว็บ แผนที่ หรือภาพเพื่อซูมเข้าไปยังส่วนหนึ่ง บีบเข้าหากันเพื่อซูมออก



เบื้องต้น

# การเคลื่อนไหวเพื่อควบคุม

การเคลื่อนไหวอย่างง่ายทำให้คุณสามารถควบคุมอุปกรณ์ได้

ก่อนการใช้งานการเคลื่อนไหว ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณสมบัติการเคลื่อนไหวเปิดใช้งานอยู่ ที่หน้าจอหลัก สัมผัส 🏢 → การดั้งค่า → ควบคุม → การเคลื่อนไหว จากนั้นลากสวิตช์ การเคลื่อนไหว ไปทางขวา



การสั่นสะเทือนหรือกระแทกอุปกรณ์มากไปอาจทำให้มีการป้อนข้อความที่ไม่ได้เจตนา ให้ควบคุมการเคลื่อนไหว อย่างเหมาะสม

#### การหมุนหน้าจอ

แอพพลิเคชั่นหลายแอพพลิเคชั่นอนุญาตให้แสดงผลได้ในทิศทางทั้งแนวตั้งและแนวนอน การหมุนเครื่องจะทำให้หน้าจอปรับ เปลี่ยนโดยอัตโนมัติเพื่อให้พอดีกับการกำหนดทิศทางใหม่



เมื่อต้องการป้องกันไม่ให้หน้าจอหมุนโดยอัตโนมัติ ให้เปิดแผงแจ้งเตือน แล้วยกเลิกการเลือก **การหมุน หน้าจอ** 

- บางแอพพลิเคชั่นไม่อนุญาตให้ทำการหมุนหน้าจอ
  - บางแอพพลิเคชั่นจะแสดงหน้าจอที่แตกต่างกันโดยขึ้นกับการกำหนดทิศทาง เครื่องคิดเลขจะเปลี่ยนเป็นเครื่อง คิดเลขวิทยาศาสตร์เมื่อหมุนหน้าจอเป็นทิศแนวนอน

# การยกขึ้น

ี เมื่อคุณยกเครื่องขึ้นหลังจากที่เครื่องพักการทำงานเป็นระยะเวลาหนึ่ง หรือเมื่อหน้าจอถูกปิดอยู่ เครื่องจะสั่นหากคุณมีสายที่ ไม่ได้รับหรือข้อความใหม่



# การเคลื่อนไหวฝ่ามือ

ใช้การเคลื่อนไหวฝ่ามือเพื่อควบคุมเครื่องโดยการแตะหน้าจอ

ก่อนใช้งานการเคลื่อนไหว ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณสมบัติการเคลื่อนไหวฝ่ามือเปิดใช้งานอยู่ ที่หน้าจอหลัก สัมผัส 🏢 → การตั้งค่า → ควบคุม → การเคลื่อนไหวฝ่ามือ จากนั้นลากสวิตช์ การเคลื่อนไหวฝ่ามือ ไปทางขวา

#### การลูบ

ใช้มือลูบผ่านหน้าจอเพื่อบันทึกภาพหน้าจอ ภาพจะถูกบันทึกใน **แกลเลอรี่ → Screenshots** ขณะที่กำลังใช้งานบางแอพ พลิเคชั่นอาจไม่สามารถบันทึกภาพหน้าจอได้



เบื้องต้น

#### การปิดหน้าจอ

ใช้ฝ่ามือปิดหน้าจอเพื่อพักการเล่นมีเดีย



# การใช้งานมัลติวินโดว์

ใช้งานคุณสมบัตินี้เพื่อเปิดใช้งานแอพพลิเคชั่นหลายแอพพลิเคชั่นบนหน้าจอพร้อมกัน

- ใช้ได้เฉพาะแอพพลิเคชั่นบนถาดมัลติวินโดว์เท่านั้น
  คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

เพื่อเปิดใช้งานมัลติวินโดว์ ที่หน้าจอหลัก สัมผัส 🏢 — การตั้งค่า — อุปกรณ์ — มัลดิวินโดว์ จากนั้นลากสวิตซ์ มัลดิ **วินโดว์** ไปทางขวา

### การใช้งานมัลติวินโดว์แบบแยกส่วนหน้าจอ

ใช้คุณสมบัตินี้เพื่อเรียกใช้แอพพลิเคชั่นในหน้าจอแบบแยก

เบื้องต้น

#### เริ่มต้นแอพพลิเคชั่นในการใช้งานมัลติวินโดว์แบบแยกส่วนหน้าจอ

 ลากนิ้วมือจากขอบด้านขวาของหน้าจอเข้าหาตรงกลางหน้าจอ หรือสัมผัสค้างไว้ที่ ถาดมัลติวินโดว์ปรากฏอยู่ที่ด้านขวาของหน้าจอ



2 สัมผัสค้างไว้ที่ไอคอนของแอพพลิเคชั่นในถาดมัลติวินโดว์ จากนั้นลากมายังหน้าส่วนของจอ ปล่อยไอคอนของแอพพลิเคชั่นเมื่อส่วนของหน้าจอเปลี่ยนเป็นสีน้ำเงิน



#### 3 สัมผัสค้างไว้ที่ไอคอนของแอพพลิเคชั่นในถาดมัลติวินโดว์ จากนั้นลากมายังตำแหน่งใหม่

#### การแชร์เนื้อหาระหว่างแอพพลิเคชั่น

้คุณสามารถแซร์เนื้อหาระหว่างแอพพลิเคชั่นเช่น **อีเมล์** และ **อินเตอร์เน็ต** ได้โดยการลากและวางวัตถุเหล่านั้น



แอพพลิเคชั่นบางอย่างอาจไม่รองรับคุณสมบัตินี้

1 เริ่มต้น **อีเมล์** และ อินเดอร์เน็ด ในการใช้งานมัลติวินโดว์



2 สัมผัสวงกลมระหว่างหน้าต่างสัมผัส จากนั้นสัมผัส 💱



สัมผัสที่วงกลมที่อยู่ระหว่างหน้าต่างแอพพลิเคชั่นเพื่อเข้าถึงทางเลือกต่อไปนี้:

- 🛅 : สลับตำแหน่งระหว่างแอพพลิเคชั่นมัลติวินโดว์
- 💎 : แชร์วัตถุเช่นรูปภาพ ข้อความ หรือลิงก์ระหว่างหน้าต่างแอพพลิเคชั่นโดยการลากและวางวัตถุเหล่านั้น
- 🛃 : ขยายหน้าต่าง
- 🔀 : ปิดแอพพลิเคชั่น

3 สัมผัสค้างไว้ที่รายการในหน้าต่างอินเทอร์เน็ต และลากไปยังตำแหน่งในหน้าต่างอีเมล



# การแจ้งเดือน

ไอคอนการแจ้งเตือนจะปรากฏขึ้นที่แถบสถานะด้านบนสุดของหน้าจอเพื่อรายงานสายที่ไม่ได้รับ ข้อความใหม่ เหตุการณ์ใน ปฏิทิน สถานะเครื่อง และอื่นๆ ลากจากแถบสถานะลงมาเพื่อเปิดแผงการแจ้งเตือน เลื่อนดูรายการเพื่อดูการเตือนเพิ่มเติม เพื่อปิดแผงการแจ้งเตือน ให้ลากแถบที่อยู่ด้านล่างสุดของหน้าจอขึ้น

จากแผงการแจ้งเตือน คุณสามารถดูการตั้งค่าปัจจุบันของเครื่องของคุณได้ ลากลงมาจากแถบสถานะ จากนั้นสัมผัส 睅 เพื่อใช้งานทางเลือกต่อไปนี้:

- Wi-Fi: เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานคุณสมบัติ Wi-Fi
- ดำแหน่ง: เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานคุณสมบัติ GPS
- เสียง: เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานโหมดปิดเสียง คุณสามารถเปิดสั่นหรือปิดเสียงเครื่องของคุณได้ในโหมดปิดเสียง
- การหมุน หน้าจอ: อนุญาตหรือสั่งห้ามไม่ให้อินเทอร์เฟซหมุน เมื่อคุณหมุนเครื่อง
- บลูทูธ: เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานคุณสมบัติบลูทูธ
- ข้อมูล มือถือ: เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานการเชื่อมต่อข้อมูล
- มัลดิ วินโดว์: ตั้งค่าให้เครื่องใช้หน้าจอหลายหน้าต่าง
- ฮอตสปอต Wi-Fi: เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานคุณสมบัติการเชื่อมโยงเครือข่ายด้วย Wi-Fi
- ซิงค์: เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานการซิงค์ข้อมูลอัตโนมัติของแอพพลิเคชั่น
- พักหน้าจอ อัจฉริยะ: เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานคุณสมบัติการพักหน้าจออัจฉริยะ
- ประหยัด พลังงาน: เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานโหมดประหยัดพลังงาน
- โหมด การห้าม: เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานโหมดการห้าม ในโหมดการห้าม เครื่องจะปิดกั้นการแจ้งเตือน เพื่อเลือกการ แจ้งเตือนที่จะปิดกั้น สัมผัส การตั้งค่า → อุปกรณ์ → โหมดการห้าม
- โหมด การบิน: เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานโหมดการบิน



ทางเลือกที่มีให้อาจแตกต่างกัน ทั้งนี้ขึ้นกับภูมิภาคและผู้ให้บริการ

เพื่อจัดเรียงตำแหน่งของทางเลือกในแผงการแจ้งเตือน เปิดแผงการแจ้งเตือน สัมผัส 睅 — 🞤 จากนั้นสัมผัสค้างที่ รายการ และลากรายการนั้นไปยังตำแหน่งอื่น

# หน้าจอหลัก

หน้าจอหลักเป็นจุดเริ่มต้นสำหรับการเข้าถึงคุณสมบัติทั้งหมดของเครื่อง ซึ่งจะแสดงไอคอนตัวบ่งชี้วิดเจ็ดทางลัดของแอพพลิ เคชั่น และอื่นๆ

หน้าจอหลักสามารถมีแผงหน้าจอหลายแผง เพื่อดูแผงอื่นๆ ให้เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวา

### จัดเรียงรายการ

#### เพิ่มไอคอนแอพพลิเคชั่น

ที่หน้าจอหลัก สัมผัส 🏢 สัมผัสค้างไว้ที่ไอคอนแอพพลิเคชั่น จากนั้นลากไปใส่ภาพตัวอย่างแผงหน้าจอ

#### การย้ายรายการ

้สัมผัสค้างไว้ที่รายการหนึ่ง แล้วลากไปยังตำแหน่งใหม่ เพื่อย้ายรายการไปยังแผงอื่น ให้ลากไปยังด้านข้างหน้าจอ

#### การลบรายการ

สัมผัสค้างไว้ที่รายการ และลากไปยังถังขยะที่ปรากฏที่ด้านบนสุดของหน้าจอหลัก เมื่อถังขยะเปลี่ยนเป็นสีแดง ให้ปล่อย รายการนั้น

### การจัดเรียงแผงหน้าจอ

#### การเพิ่มแผงหน้าจอใหม่ บีบนิ้วเข้าหากันบนหน้าจอ และสัมผัส 🖶

การย้ายแผงหน้าจอ

บีบหน้าจอ สัมผัสค้างไว้ที่ภาพตัวอย่างแผงหน้าจอ แล้วลากไปยังตำแหน่งใหม่

เบื้องต้น

#### การลบแผงหน้าจอ

บีบนิ้วเข้าหากันบนหน้าจอ สัมผัสค้างไว้ที่ภาพตัวอย่างแผงหน้าจอ จากนั้นลากไปยังถังขยะที่ด้านบนสุดของหน้าจอ

## การตั้งค่าวอลเปเปอร์

ตั้งค่าให้ใช้รูปภาพหรือภาพถ่ายที่บันทึกในเครื่องเป็นวอลเปเปอร์สำหรับหน้าจอหลัก ที่หน้าจอหลัก สัมผัสค้างไว้ที่บริเวณที่ว่าง สัมผัส **ตั้งวอลเปเปอร์ → หน้าจอหลัก** แล้วเลือกรายการใดรายการหนึ่งต่อไปนี้:

- แกลเลอรี่: ดูภาพที่ถ่ายจากกล้องถ่ายรูปในเครื่องหรือภาพที่ดาวน์โหลดจากอินเตอร์เน็ต
- วอลเปเปอร์แบบ เคลื่อนไหว: ดูภาพเคลื่อนไหว
- **รูปภาพ**: ดูรูปภาพใน **รูปภาพ**
- **วอลเปเปอร์**: ดูภาพวอลเปเปอร์

เลือกรูปภาพ ปรับขนาดกรอบถ้าจำเป็น จากนั้นตั้งเป็นวอลเปเปอร์

#### การใช้งานวิดเจ็ด

วิดเจ็ด เป็นแอพพลิเคชั่นขนาดเล็กที่มีฟังก์ชั่นและข้อมูลที่ใช้งานสะดวกบนหน้าจอหลักของคุณ ในการใช้งาน ให้เพิ่มวิดเจ็ด จากแผงวิดเจ็ตไปยังหน้าจอหลัก

- วิดเจ็ดบางตัวจะเชื่อมต่อกับบริการทางเว็บ การใช้งานวิดเจ็ดที่ใช้เว็บอาจทำให้คุณเสียค่าบริการเพิ่มเติม
- วิดเจ็ดที่มีให้อาจแตกต่างกัน ทั้งนี้ขึ้นกับภูมิภาคและผู้ให้บริการ

ที่หน้าจอหลัก สัมผัส 🏢 → วิดเจ็ด เลื่อนไปด้านซ้ายหรือขวาในแผงวิดเจ็ด จากนั้นสัมผัสค้างไว้ที่วิดเจ็ดอันหนึ่งเพื่อเพิ่ม ไปยังหน้าจอหลัก นำมาไว้ที่ตำแหน่งที่คุณต้องการ ปรับขนาดโดยการลากที่กรอบหากจำเป็น จากนั้นสัมผัสที่ใดก็ได้บนหน้า จอเพื่อบันทึกตำแหน่งของวิดเจ็ด

# หน้าจอแอพพลิเคชั่น

หน้าจอแอพพลิเคชั่นจะแสดงไอคอนสำหรับแอพพลิเคชั่นทั้งหมด รวมทั้งแอพพลิเคชั่นที่ติดตั้งใหม่ ที่หน้าจอหลัก สัมผัส 🏢 เพื่อเปิดหน้าจอแอพพลิเคชั่น เพื่อดูแผงอื่นๆ ให้เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวา

### การจัดเรียงแอพพลิเคชั่น

คุณสมบัติมีให้ใช้งานเฉพาะในมุมมองแบบตารางที่กำหนดได้ สัมผัส 🔋 → แก้ไข สัมผัสค้างไว้ที่แอพพลิเคชั่น แล้วลากไปยังตำแหน่งใหม่ เพื่อย้ายรายการไปยังแผงอื่น ให้ลากไปยังด้าน ข้างหน้าจอ

#### การจัดระเบียบด้วยแฟ้ม

จัดแอพพลิเคชั่นที่เกี่ยวข้องกันไว้ด้วยกันในแฟ้มเพื่อความสะดวก สัมผัส **፤** → แก้ไข สัมผัสค้างไว้ที่แอพพลิเคชั่น แล้วลากไปยัง **สร้างแฟ้มใหม่** ใส่ชื่อแฟ้มแล้วสัมผัส ตกลง ใส่แอพพลิ เคชั่นลงในแฟ้มใหม่โดยการลาก จากนั้นสัมผัส **บันทึก** เพื่อบันทึกการจัดเรียงใหม่

#### การจัดเรียงแผงหน้าจอ

บีบหน้าจอ สัมผัสค้างไว้ที่ภาพตัวอย่างแผงหน้าจอ แล้วลากไปยังตำแหน่งใหม่

# การติดตั้งแอพพลิเคชั่น

ใช้งานแอพพลิเคชั่นสตอร์ เช่น Samsung Apps เพื่อดาวน์โหลดและติดตั้งแอพพลิเคชั่นต่างๆ

#### เบื้องต้น

### การถอนการติดตั้งแอพพลิเคชั่น

้สัมผัส 🔋 —> ถอนการติดตั้ง/ปิดใช้งานแอพ จากนั้นเลือกแอพพลิเคชั่นเพื่อถอนการติดตั้ง



แอพพลิเคชั่นพื้นฐานที่มากับเครื่องไม่สามารถถอนการติดตั้งได้

### การปิดใช้งานแอพพลิเคชั่น

สัมผัส 🔋 —> ถอนการติดดั้ง/ปิดใช้งานแอพ จากนั้นเลือกแอพพลิเคชั่นเพื่อปิดใช้งาน เพื่อเปิดใช้งานแอพพลิเคชั่น ที่หน้าจอแอพพลิเคชั่น สัมผัส 🔋 —> แสดงแอพที่ปิดใช้งาน เลือกแอพพลิเคชั่น จากนั้นสัมผัส เรียบร้อย

- แอพพลิเคชั่นที่ดาวน์โหลดมาแล้ว และแอพพลิเคชั่นเริ่มต้นบางส่วนที่มากับเครื่องจะไม่สามารถปิดใช้งานได้
- เมื่อคุณใช้คุณสมบัตินี้ แอพพลิเคชั่นที่ปิดใช้งานจะหายไปจากหน้าจอแอพพลิเคชั่น แต่ยังเก็บอยู่ในเครื่อง

# การใช้งานแอพพลิเคชั่น

้เครื่องสามารถรันแอพพลิเคชั่นได้หลากหลายประเภท จากแอพพลิเคชั่นมีเดียจนถึงแอพพลิเคชั่นอินเตอร์เน็ต

### การเปิดแอพพลิเคชั่น

ที่หน้าจอหลักหรือหน้าจอแอพพลิเคชั่น เลือกไอคอนแอพพลิเคชั่นเพื่อเปิดใช้งาน



บางแอพพลิเคชั่นจะถูกจัดกลุ่มเป็นโฟลเดอร์ สัมผัสโฟลเดอร์ จากนั้นสัมผัสแอพพลิเคชั่นเพื่อเปิด

# การเปิดแอพพลิเคชั่นที่เพิ่งใช้ล่าสุด

สัมผัส 📩 เพื่อเปิดรายการแอพพลิเคชั่นที่เพิ่งใช้ล่าสุด เลือกไอคอนแอพพลิเคชั่นเพื่อเปิด

### การปิดแอพพลิเคชั่น

ปิดแอพพลิเคชั่นที่ไม่ได้ใช้งานเพื่อประหยัดพลังงานแบตเตอรี่ และรักษาประสิทธิภาพของเครื่อง สัมผัส 🗇 → การจัดการงาน จากนั้นสัมผัส ปิด ด้านข้างแอพพลิเคชั่นใดๆ เพื่อปิดลง เพื่อปิดแอพพลิเคชั่นทั้งหมด สัมผัส ปิดทั้งหมด หรือสัมผัส 🗇 → ปิดหมด

# วิธีใช้

เข้าถึงข้อมูลวิธีใช้เพื่อเรียนรู้วิธีการใช้งานเครื่องและแอพพลิเคชั่น หรือกำหนดการตั้งค่าที่สำคัญ สัมผัส **วิธีใช้** ที่หน้าจอแอพพลิเคชั่น เลือกประเภทเพื่อดูเคล็ดลับ เพื่อจัดเรียงประเภทตามลำดับตัวอักษร สัมผัส 🔜 เพื่อค้นหาคำสำคัญ สัมผัส 🔍

# การกรอกข้อความ

ใช้งานแป้นพิมพ์ซัมซุง หรือคุณสมบัติใส่ข้อมูลด้วยเสียง เพื่อกรอกข้อความ

) การกรอกข้อความอาจใช้ไม่ได้ในบางภาษา เมื่อต้องการใส่ข้อความ คุณต้องเปลี่ยนภาษาเขียนเป็นภาษาใดภาษา หนึ่งที่รองรับ

### การเปลี่ยนชนิดแป้นพิมพ์

้สัมผัสช่องใส่ข้อความใดๆ จากนั้นเปิดแผงการแจ้งเตือน แล้วสัมผัส **เลือกวิธีเขียน** แล้วเลือกชนิดของแป้นพิมพ์ที่จะใช้

เบื้องต้น

#### การใช้งานแป้นพิมพ์ซัมซุง



#### การกรอกตัวพิมพ์ใหญ่

สัมผัส 🕜 ก่อนกรอกตัวอักษร สำหรับการกรอกตัวพิมพ์ใหญ่ทั้งหมด ให้สัมผัสสองครั้ง

#### การเปลี่ยนชนิดแป้นพิมพ์

สัมผัสค้างไว้ที่ 🔅 จากนั้นสัมผัส 🕮 เพื่อเปลี่ยนชนิดแป้นพิมพ์ ที่แป้นพิมพ์แบบลอย สัมผัสค้างไว้ที่ 📻 และเคลื่อนย้ายแป้นพิมพ์แบบลอยไปยังตำแหน่งอื่น

#### การเปลี่ยนภาษาแป้นพิมพ์

เพิ่มภาษาไปยังแป้นพิมพ์ จากนั้นเลื่อนปุ่มเว้นวรรคไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อเปลี่ยนภาษาแป้นพิมพ์

#### เขียนด้วยมือ

้สัมผัสค้างไว้ที่ 🌣 สัมผัส T แล้วเขียนคำด้วยนิ้วมือ คำที่แนะนำจะปรากฏขึ้นระหว่างที่กรอกตัวอักษร เลือกคำที่แนะนำ



ใช้ท่าทางการเขียนด้วยมือเพื่อสั่งการทำงาน เช่นการแก้ไขหรือลบตัวอักษร และการแทรกเว้นวรรค เพื่อแสดงคำแนะนำ ท่าทาง สัมผัสค้างไว้ที่ 📖 จากนั้นสัมผัส 🗱 — วิธีใช้ — การใช้ท่าทางการเขียนด้วยมือ



คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

### การใส่ข้อความด้วยเสียง

เปิดใช้งานคุณสมบัติการใส่ข้อความด้วยเสียงแล้วพูดใส่ไมโครโฟน เครื่องจะแสดงสิ่งที่คุณพูด

หากเครื่องไม่รับรู้คำที่คุณพูดอย่างถูกต้อง สัมผัสข้อความที่มีเส้นใต้แล้วเลือกคำหรือวลีทางเลือกอื่นๆ จากรายการแบบเลื่อน ลง

หากต้องการเปลี่ยนภาษาหรือเพิ่มภาษาสำหรับการรู้จำเสียงพูด ให้สัมผัสภาษาปัจจุบัน

#### การคัดลอกและวาง

สัมผัสค้างไว้เหนือข้อความ ลาก 📶 หรือ 📄 เพื่อเลือกข้อความเพิ่มขึ้นหรือลดลง จากนั้นสัมผัส **คัดลอก** เพื่อคัดลอก หรือ **ตัด** เพื่อตัด ข้อความที่เลือกจะถูกคัดลอกไปยังคลิปบอร์ด

เพื่อวางข้อความไปยังช่องใส่ข้อความใดๆ ให้นำตัวชี้ดำแหน่งไปไว้ที่จุดที่จะแทรก จากนั้นสัมผัส 🧴 🔶 วาง
# การเชื่อมต่อกับเครือข่าย Wi-Fi

เชื่อมต่อเครื่องเข้ากับเครือข่าย Wi-Fi เพื่อใช้งานอินเตอร์เน็ตหรือแบ่งปันไฟล์มีเดียกับอุปกรณ์อื่น (หน้า 96)

### การเปิดและปิด Wi-Fi

เปิดแผงการแจ้งเตือนแล้วสัมผัส Wi-Fi เพื่อเปิดหรือปิดใช้งาน

- อุปกรณ์นี้ใช้คลื่นความถี่แบบนันฮาร์โมไนซ์ และเหมาะสำหรับนำไปใช้ในประเทศแถบยุโรปทั้งหมด สามารถใช้ งาน WLAN ในยุโรปโดยไม่มีข้อจำกัดเรื่องการใช้งานในอาคาร แต่ไม่สามารถนำไปใช้กลางแจ้ง
  - ปิดใช้งาน Wi-Fi เพื่อประหยัดแบตเตอรี่เมื่อไม่ได้ใช้งาน

### การเข้าร่วมเครือข่าย Wi-Fi

ที่หน้าจอแอพพลิเคชั่น สัมผัส **การตั้งค่า → การเชื่อมต่อ → Wi-Fi** จากนั้นลากสวิตช์ **Wi-Fi** ไปทางขวา เลือกเครือข่ายจากรายการของเครือข่าย Wi-Fi ที่ตรวจพบ ใส่รหัสผ่านหากจำเป็น แล้วสัมผัส **เชื่อมต่อ** เครือข่ายที่ต้องการ รหัสผ่านจะปรากฏโดยมีไอคอนแม่กุญแจ หลังจากที่เครื่องเชื่อมต่อไปยังเครือข่าย Wi-Fi เครื่องจะเชื่อมต่อกับเครือข่ายนี้ โดยอัตโนมัติถ้าหากมีเครือข่ายนี้อยู่

## การเพิ่มเครือข่าย Wi-Fi

หากเครือข่ายที่ต้องการไม่ปรากฏในรายการเครือข่าย สัมผัส **เพิ่มเครือข่าย Wi-Fi** ที่ด้านล่างสุดของรายการเครือข่าย ใส่ ชื่อเครือข่ายใน SSID <mark>เครือข่าย</mark> เลือกระบบป้องกัน แล้วใส่รหัสผ่านถ้าหากเครือข่ายนั้นไม่ได้เป็นแบบเปิด จากนั้นจึงสัมผัส **เชื่อมต่อ** 

### การลืมเครือข่าย Wi-Fi

เครือข่ายใดๆ ที่เคยใช้งาน รวมทั้งเครือข่ายปัจจุบัน สามารถสั่งให้ลืมได้เพื่อให้เครื่องไม่ทำการเชื่อมต่ออัตโนมัติไปยังเครือ ข่ายนั้น เลือกเครือข่ายจากรายการเครือข่าย จากนั้นสัมผัส **ลืม** 

# การตั้งค่าแอคเคาท์

แอพพลิเคชั่น Google เช่น **Play สโตร์** จำเป็นต้องใช้แอคเคาท์ Google และ **Samsung Apps** นั้นจำเป็นต้องใช้แอคเคาท์ ซัมซุง สร้างแอคเคาท์ของ Google และซัมซุงเพื่อให้ได้ประสบการณ์การใช้งานที่ดีที่สุดจากเครื่อง

# การเพิ่มแอคเคาท์

ให้ทำตามคำแนะนำที่ปรากฏเมื่อเปิดแอพพลิเคชั่น Google โดยยังไม่ได้ลงชื่อเข้าใช้ เพื่อที่จะตั้งค่าแอคเคาท์ Google ในการลงชื่อเข้าใช้แอคเคาท์ Google ที่หน้าจอแอพพลิเคชั่น สัมผัส **การตั้งค่า → ทั่วไป → แอคเคาท์ → เพิ่มแอคเคาท์** → Google หลังจากนั้น สัมผัส **ใหม่** เพื่อสมัคร หรือสัมผัส **ที่มีอยู่** แล้วทำตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อสมัครบัญชีให้เสร็จ สิ้น สามารถใช้งานมากกว่าหนึ่งแอคเคาท์ Google กับเครื่องของคุณได้

โปรดตั้งค่าแอคเคาท์ซัมซุงด้วยเช่นเดียวกัน

### การลบแอคเคาท์

ที่หน้าจอแอพพลิเคชั่น สัมผัส **การตั้งค่า → ทั่วไป → แอคเคาท์** เลือกชื่อแอคเคาท์ภายใต้ **แอคเคาท์ส่วนตัว** เลือกแอค เคาท์ที่จะลบออก จากนั้นสัมผัส **ลบแอคเคาท์** 

# การถ่ายโอนไฟล์

ย้ายไฟล์เสียง วีดีโอ รูปภาพ หรือไฟล์ชนิดอื่นๆ จากเครื่องของคุณไปยังคอมพิวเตอร์ หรือกลับกัน

# การเชื่อมต่อกับ Samsung Kies

Samsung Kies เป็นแอพพลิเคชั่นบนคอมพิวเตอร์ที่จัดการเนื้อหามีเดียและข้อมูลส่วนตัว กับเครื่องของซัมซุง ดาวน์โหลด Samsung Kies รุ่นล่าสุดได้จากเว็บไซท์ซัมซุง

- 1 เชื่อมต่ออุปกรณ์กับคอมพิวเตอร์ด้วยสาย USB Samsung Kies จะเริ่มต้นการทำงานบนคอมพิวเตอร์โดยอัตโนมัติ หาก Samsung Kies ไม่เปิดขึ้น ให้ดับเบิลคลิกที่ ไอคอน Samsung Kies บนคอมพิวเตอร์
- 2 ถ่ายโอนไฟล์ระหว่างเครื่องกับคอมพิวเตอร์ของคุณ ศึกษาหัวข้อวิธีใช้ Samsung Kies หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติม

### การเชื่อมต่อกับ Windows Media Player

ิตรวจสอบให้แน่ใจว่าคอมพิวเตอร์มี Windows Media Player ติดตั้งอยู่

- 1 เชื่อมต่ออุปกรณ์กับคอมพิวเตอร์ด้วยสาย USB
- 2 เปิด Windows Media Player และซิงค์ข้อมูลไฟล์เพลง

# เชื่อมต่อเป็นอุปกรณ์มีเดีย

- 1 เชื่อมต่ออุปกรณ์กับคอมพิวเตอร์ด้วยสาย USB
- 2 เปิดแผงการแจ้งเตือน แล้วสัมผัส เชื่อมต่อเป็นเครื่องเล่นสื่อ → อุปกรณ์มีเดีย (MTP) สัมผัส กล้องถ่ายรูป (PTP) ถ้าคอมพิวเตอร์ของคุณไม่รองรับ Media Transfer Protocol (MTP) หรือไม่มีใดรเวอร์ที่ เหมาะสมติดตั้งอยู่
- 3 ถ่ายโอนไฟล์ระหว่างเครื่องกับคอมพิวเตอร์ของคุณ

#### เบื้องต้น

# การป้องกันเครื่อง

ป้องกันไม่ให้ผู้อื่นใช้งานหรือเข้าถึงข้อมูลส่วนตัวที่เก็บในเครื่องโดยการใช้งานคุณสมบัติการป้องกัน เครื่องจะถามรหัสปลด ล็อกเมื่อใดก็ตามที่คุณปลดล็อกเครื่อง

# การตั้งค่ารูปแบบ

ที่หน้าจอแอพพลิเคชั่น สัมผัส **การตั้งค่า → อุปกรณ์ → ล็อกหน้าจอ → ล็อกหน้าจอ → รูปแบบ** วาดรูปแบบโดยการเชื่อมต่อจุดสี่จุดขึ้นไป จากนั้นวาดรูปแบบอีกครั้งเพื่อยืนยัน ตั้งค่า PIN ปลดล็อกสำรอง เพื่อปลดล็อก หน้าจอเมื่อคุณลืมรูปแบบการปลดล็อก



## การตั้งค่า PIN

ที่หน้าจอแอพพลิเคชั่น สัมผัส <mark>การตั้งค่า → อุปกรณ์ → ล็อกหน้าจอ → ล็อกหน้าจอ → PIN</mark> ใส่ตัวเลขสี่ตัวขึ้นไป แล้วใส่รหัสผ่านอีกครั้งเพื่อยืนยัน

# การตั้งค่ารหัสผ่าน

ที่หน้าจอแอพพลิเคชั่น สัมผัส **การตั้งค่า → อุปกรณ์ → ล็อกหน้าจอ → ล็อกหน้าจอ → รหัสผ่าน** ใส่ตัวอักษรสี่ตัวขึ้นไปรวมทั้งตัวเลขและสัญลักษณ์ แล้วใส่รหัสผ่านอีกครั้งเพื่อยืนยัน

### การปลดล็อกเครื่อง

เปิดหน้าจอโดยการกดปุ่มเปิดปิดเครื่องหรือปุ่มหน้าหลัก และใส่รหัสปลดล็อก



ถ้าคุณลืมรหัสปลดล็อก ให้นำเครื่องไปที่ศูนย์บริการซัมซุงเพื่อตั้งค่าใหม่

# การอัพเกรดเครื่อง

เครื่องสามารถอัพเกรดให้ซอฟท์แวร์เป็นรุ่นล่าสุดได้



คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

### การอัพเกรดด้วย Samsung Kies

เริ่มต้น Samsung Kies และเชื่อมต่อเครื่องเข้ากับคอมพิวเตอร์ Samsung Kies จะตรวจพบเครื่องและแสดงการอัพเดทที่ มีให้ในกล่องสนทนา ในกรณีที่มีการอัพเดท คลิกปุ่มอัพเดตในกล่องสนทนาเพื่อเริ่มต้นการอัพเกรด โปรดอ้างอิงวิธีใช้ของ Samsung Kies สำหรับรายละเอียดวิธีการอัพเกรด



- อย่าปิดเครื่องคอมพิวเตอร์หรือถอดสาย USB ขณะที่เครื่องกำลังอัพเกรด
- ขณะที่กำลังอัพเกรดเครื่อง อย่าเชื่อมต่ออุปกรณ์มีเดียอื่นๆ เข้ากับคอมพิวเตอร์ การกระทำเช่นนั้นอาจรบกวน กระบวนการอัพเดท

### การอัพเกรดผ่านอากาศ

อุปกรณ์สามารถอัพเกรดซอฟท์แวร์ล่าสุดได้โดยตรงผ่านบริการ firmware over-the-air (FOTA) ที่หน้าจอแอพพลิเคชั่น สัมผัส <mark>การตั้งค่า → ทั่วไป → เกี่ยวกับอุปกรณ์ → อัพเดทซอฟท์แวร์ → อัพเดทตอนนี้</mark>

# การสื่อสาร

# โทรศัพท์

ใช้งานแอพพลิเคชั่นนี้เพื่อทำการโทรออกหรือตอบรับการโทร สัมผัส **โทรศัพท์** ที่หน้าจอแอพพลิเคชั่น

### การโทรออก

### การโทรออก

ใช้วิธีการใดวิธีการหนึ่งดังต่อไปนี้:

- โทรศัพท์: ใส่ตัวเลขโดยใช้ปุ่มกด จากนั้นจึงสัมผัส 🕻
- กลุ่ม: ทำการโทรออกจากกลุ่มรายชื่อ
- รายชื่อที่ชอบ: ทำการโทรออกจากรายชื่อที่ชอบ
- รายชื่อ: ทำการโทรออกจากรายชื่อผู้ติดต่อ

### หมายเลขโทรด่วน

สำหรับหมายเลขโทรด่วน ให้สัมผัสค้างไว้ที่ตัวเลขนั้น

#### การคาดคะเนหมายเลข

เมื่อใส่หมายเลขจากปุ่มกด การคาดคะเนหมายเลขอัตโนมัติจะปรากฏขึ้น เลือกรายการใดรายการหนึ่งต่อไปนี้เพื่อทำการโทร ออก



### การค้นหารายชื่อ

ใส่ชื่อ หมายเลขโทรศัพท์ หรืออีเมล์เพื่อค้นหารายชื่อภายในรายชื่อผู้ติดต่อ ระหว่างที่กรอกตัวอักษร รายชื่อที่ถูกคาดคะเนจะ ปรากฏขึ้น เลือกรายชื่อใดรายชื่อหนึ่งเพื่อทำการโทร

### การโทรระหว่างประเทศ

สัมผัสที่เลข 0 ค้างไว้จนกระทั่งมีสัญลักษณ์ + ปรากฏขึ้น ใส่รหัสประเทศ รหัสพื้นที่ และหมายเลขโทรศัพท์ จากนั้นสัมผัส 🕻

### ระหว่างการโทร

สามารถทำสิ่งต่อไปนี้ได้:

- 🛋 : ปรับระดับเสียง
- เพิ่มเบอร์: โทรออกไปยังสายที่สอง
- วางสาย: จบการสนทนาสายปัจจุบัน
- **ลำโพง**: เปิดใช้งานการโทรผ่านลำโพง นำอุปกรณ์วางไว้ห่างจากหูของคุณเมื่อใช้งานการโทรผ่านลำโพง
- ปุ่มกด: เปิดปุ่มกด
- ปิดเสียง: ปิดไมโครโฟนเพื่อไม่ให้อีกฝ่ายหนึ่งได้ยินเสียงของคุณ
- สลับ: สลับระหว่างการโทรสองสาย
- ผสาน: ทำการประชุมสายขณะที่เชื่อมต่ออยู่กับสองสาย ทำซ้ำเพื่อเพิ่มสายประชุม คุณสมบัตินี้มีเฉพาะกรณีที่เปิดใช้ งานการประชุมสายเท่านั้น
- เปิดเสียงดังพิเศษ: เพิ่มระดับเสียง
- **รายชื่อ**: เปิดรายชื่อผู้ติดต่อ
- 🚦 **สมุดบันทึก**: สร้างสมุดบันทึก
- **፤** → **ข้อความ**: ส่งข้อความ
- 🚦 —> โอนสาย: เชื่อมต่อสายแรกเข้ากับสายที่สอง การกระทำนี้จะทำให้คุณหลุดจากการสนทนา

### การเพิ่มรายชื่อ

เพื่อเพิ่มหมายเลขโทรศัพท์ไปยังรายชื่อผู้ติดต่อจากปุ่มกด ให้ใส่หมายเลขแล้วสัมผัส 🚦 — เพิ่มในรายชื่อ

### การส่งข้อความ

้สัมผัส 🚦 —> ส่งข้อความ เพื่อส่งข้อความไปยังหมายเลขบนหน้าจอ

### กำหนดหมายเลขโทรออก

เครื่องสามารถถูกตั้งค่าให้จำกัดการโทรออกไปยังเฉพาะหมายเลขที่นำด้วยเลขที่กำหนดได้ หมายเลขนำเหล่านี้จะถูกบันทึก ใน SIM หรือ USIM การ์ด

สัมผัส 🚦 → การตั้งค่าโทร → การตั้งค่าโทร → การตั้งค่าเพิ่มเติม → โหมดกำหนดการโทรออก → เปิดใช้ FDN จาก นั้นให้กรอก PIN2 ที่ให้มากับ SIM หรือ USIM การ์ด สัมผัส รายการ FDN และเพิ่มหมายเลข

### การระงับการโทร

เครื่องสามารถถูกตั้งค่าให้ป้องกันการโทรบางลักษณะไม่ให้สามารถทำได้ เช่นการโทรระหว่างประเทศสามารถปิดใช้งานได้ สัมผัส **፤** → การตั้งค่าโทร → การตั้งค่าโทร → การตั้งค่าเพิ่มเติม → การระงับการโทร เลือกชนิดการโทร แล้วเลือก การระงับการโทร จากนั้นใส่รหัสผ่าน

### การรับสายโทรเข้า

### การรับสาย

เมื่อมีการโทรเข้า ลาก 📞 ออกด้านนอกวงกลมใหญ่ หากมีการเปิดใช้งานการรับสายซ้อน จะสามารถตอบรับอีกสายหนึ่งได้ เมื่อสายที่สองถูกตอบรับแล้ว สายแรกจะถูกพักสาย

### การปฏิเสธสาย

เมื่อมีการโทรเข้า ลาก 윦 ออกด้านนอกวงกลมใหญ่

เมื่อต้องการส่งข้อความเมื่อปฏิเสธการรับสาย ให้ลากแถบข้อความปฏิเสธการโทรขึ้น เพื่อสร้างข้อความปฏิเสธการรับสาย สัมผัส 🛿 → การตั้งค่าโทร → การตั้งค่าโทร → ดั้งค่าข้อความปฏิเสธการโทร

### การปฏิเสธสายอัตโนมัติจากหมายเลขที่ไม่ต้องการ

สัมผัส 🚦 → การตั้งค่าโทร → การตั้งค่าโทร → การปฏิเสธการรับสาย → โหมดปฏิเสธอัตโนมัติ → หมายเลขปฏิเสธ อัตโนมัติ → รายการปฏิเสธอัตโนมัติ สัมผัส 🕂 ใส่หมายเลข และกำหนดประเภท จากนั้นสัมผัส บันทึก

### เบอร์ที่ไม่ได้รับสาย

หากมีสายที่ไม่ได้รับ จะมี 🔀 ปรากฏบนแถบสถานะ เปิดแผงการแจ้งเตือนเพื่อดูรายการสายที่ไม่ได้รับ

### การรับสายซ้อน

การรับสายซ้อนเป็นบริการจากผู้ให้บริการ ผู้ใช้สามารถใช้งานบริการนี้เพื่อพักสายปัจจุบันและสลับไปยังสายเข้า บริการนี้ ไม่มีให้สำหรับการโทรวีดีโอ

เพื่อใช้งานบริการนี้ สัมผัส 🚦 — การตั้งค่าโทร — การตั้งค่าโทร — การตั้งค่าเพิ่มเดิม — การรับสายซ้อน

### การส่งต่อการโทร

เครื่องสามารถถูกตั้งค่าให้ส่งต่อสายโทรเข้าไปยังหมายเลขที่กำหนดได้ สัมผัส ▋ → การตั้งค่าโทร → การตั้งค่าโทร → การตั้งค่าเพิ่มเติม → การส่งต่อการโทร จากนั้นเลือกชนิดการโทรและ เงื่อนไข ใส่หมายเลขและสัมผัส ทำงาน

## การโทรวีดีโอ

### วิธีการโทรวีดีโอ

ใส่หมายเลขหรือเลือกรายชื่อจากรายชื่อผู้ติดต่อ จากนั้นสัมผัส 4

### ระหว่างการโทรวีดีโอ

สามารถทำสิ่งต่อไปนี้ได้:

- 🛋 : ปรับระดับเสียง
- 🞜 : สลับระหว่างกล้องถ่ายรูปด้านหน้าและด้านหลัง
- ปิดเสียง: ปิดไมโครโฟนเพื่อไม่ให้อีกฝ่ายหนึ่งได้ยินเสียงของคุณ
- วางสาย: จบการสนทนาสายปัจจุบัน
- **]** → **ปุ่มกด**: เปิดปุ่มกด
- ปิดลำโพง: ปิดใช้งานคุณสมบัติการโทรผ่านลำโพง
- **∃** → **ภาพเคลื่อนไหวแสดงอารมณ์**: ใช้ไอคอนภาพอารมณ์แบบเคลื่อนไหวบนภาพของคุณ
- → การแสดงธีม: ใช้ไอคอนตกแต่งบนภาพของคุณ
- อิ → เปิดการใช้งานมุมมองการ์ดูน: เปลี่ยนโหมดการแสดงเป็นแบบการ์ตูน

สัมผัสภาพของคู่สนทนาเพื่อเข้าถึงทางเลือกต่อไปนี้:

- จับภาพ: บันทึกภาพของคู่สนทนา
- บันทึกวีดีโอ: บันทึกวีดีโอจากภาพของคู่สนทนา



การบันทึกการสนทนาโดยไม่ได้รับอนุญาตจากคู่สนทนาก่อนถือเป็นสิ่งผิดกฎหมายในหลายประเทศ

การสื่อสาร

สัมผัสภาพของคุณเพื่อเข้าถึงทางเลือกต่อไปนี้:

- ช่อนตัวเอง: ซ่อนภาพของคุณไม่ให้คู่สนทนาเห็น
- ภาพโทรออก: เลือกรูปภาพที่จะแสดงให้บุคคลอื่นเห็น

#### สลับภาพ

ลากภาพของฝ่ายที่สนทนาฝ่ายหนึ่งไปยังภาพของอีกฝ่ายหนึ่งเพื่อสลับภาพ



### การฟังข้อความเสียง

สัมผัสค้างไว้ที่ 1 ที่ปุ่มกด จากนั้นทำตามคำแนะนำจากผู้ให้บริการของคุณ

# รายชื่อ

ใช้งานแอพพลิเคชั่นนี้เพื่อจัดการรายชื่อ รวมทั้งหมายเลขโทรศัพท์ อีเมล์ และรายละเอียดอื่นๆ สัมผัส **รายชื่อ** ที่หน้าจอแอพพลิเคชั่น

# การจัดการรายชื่อ

สัมผัส **รายชื่อ** 

### การสร้างรายชื่อ

สัมผัส 🕂 และใส่ข้อมูลรายชื่อ

- <u> [</u>] : เพิ่มรูปภาพ
- 🕂 / 💳 : เพิ่มและลบรายละเอียดการติดต่อ

**การแก้ไขรายชื่อ** เลือกรายชื่อที่จะแก้ไข จากนั้นสัมผัส *▶* 

### การลบรายชื่อ

สัมผัส 🔟

### การตั้งค่าหมายเลขโทรด่วน

สัมผัส 🚦 → การตั้งค่า → การตั้งค่าการโทรด่วน เลือกหมายเลขโทรด่วน จากนั้นเลือกรายชื่อที่จะกำหนด เพื่อยกเลิก หมายเลขโทรด่วน ให้สัมผัสค้างไว้ที่หมายเลข จากนั้นสัมผัส ลบ

#### การสื่อสาร

### การค้นหารายชื่อ

#### สัมผัส **รายชื่อ**

ใช้วิธีการค้นหาวิธีการหนึ่งดังต่อไปนี้:

- เลื่อนขึ้นหรือลงบนรายชื่อผู้ติดต่อ
- ใช้งานดัชนีที่ด้านซ้ายของรายชื่อผู้ติดต่อเพื่อทำการเลื่อนอย่างรวดเร็วโดยลากนิ้วผ่าน
- สัมผัสช่องการค้นหาที่ด้านบนของรายชื่อผู้ติดต่อ และใส่เงื่อนไขการค้นหา

เมื่อเลือกรายชื่อแล้ว ให้เลือกทำสิ่งต่อไปนี้:

- 🔺 : เพิ่มไปยังรายชื่อที่ชอบ
- 🐧 / 4 : ทำการโทรออกหรือโทรวีดีโอ
- 🔀 : เขียนข้อความ
- 🛛 🐱 : เขียนอีเมล์

### การแสดงรายชื่อ

สัมผัส **รายชื่อ** โดยค่าเริ่มต้น เครื่องจะแสดงรายชื่อที่บันทึกไว้ทั้งหมด สัมผัส **፤ → การดั้งค่า → รายชื่อที่จะแสดง** จากนั้นเลือกตำแหน่งที่บันทึกรายชื่อเอาไว้

# การเคลื่อนย้ายรายชื่อ

สัมผัส **รายชื่อ** 

### เคลื่อนย้ายรายชื่อไปยังซัมซุง

สัมผัส 🚦 → รวมบัญชีผู้ใช้ → รวมกับ Samsung รายชื่อที่ย้ายไปยังรายชื่อของซัมซุงจะปรากฏโดยที่มี 💿 ในรายชื่อผู้ติดต่อ การสื่อสาร

### การนำเข้าหรือการส่งออกรายชื่อ

สัมผัส **รายชื่อ** 

การนำเข้ารายชื่อ

้สัมผัส 🚦 → การตั้งค่า → นำเข้า/นำออก จากนั้นเลือกทางเลือกการนำเข้า

การส่งออกรายชื่อ

้สัมผัส 🚦 —> การตั้งค่า —> นำเข้า/นำออก จากนั้นเลือกทางเลือกการนำออก

การแชร์รายชื่อ

้สัมผัส 🚦 — แชร์นามบัตรผ่าน — หลายรายชื่อ เลือกรายชื่อ และสัมผัส **เรียบร้อย** จากนั้นเลือกวิธีการแชร์

# รายชื่อที่ชอบ

สัมผัส รายชื่อที่ชอบ สัมผัส 🕂 เพื่อเพิ่มรายชื่อไปยังรายการโปรด สัมผัส 🔋 จากนั้นเลือกหนึ่งในวิธีต่อไปนี้:

- ค้นหา: ค้นหารายชื่อ
- ลบออกจากรายการโปรด: ลบรายชื่อจากรายการที่ชอบ
- แสดงรายการ / แสดงเป็นดาราง: ดูรายชื่อในมุมมองแบบตารางหรือรายการ
- วิธีใช้: เข้าถึงข้อมูลวิธีใช้เกี่ยวกับการใช้งานรายชื่อ

# กลุ่มรายชื่อ

สัมผัส **กลุ่ม** 

### การสร้างกลุ่ม

้สัมผัส 🛨 เพื่อกำหนดรายละเอียดกลุ่ม เพิ่มรายชื่อ จากนั้นสัมผัส บันทึก

### การเพิ่มรายชื่อไปยังกลุ่ม

เลือกกลุ่ม จากนั้นสัมผัส 🚦 —> เพิ่มสมาชิก เลือกรายชื่อที่จะเพิ่ม จากนั้นสัมผัส เรียบร้อย

### จัดการกลุ่ม

สัมผัส 🚦 จากนั้นเลือกหนึ่งในวิธีต่อไปนี้:

- ค้นหา: ค้นหารายชื่อ
- ลบกลุ่ม: เลือกกลุ่มที่เพิ่มโดยผู้ใช้ จากนั้นสัมผัส เรียบร้อย กลุ่มพื้นฐานไม่สามารถลบได้
- แก้ไขกลุ่ม: เปลี่ยนการตั้งค่ากลุ่ม
- เพิ่มสมาชิก: เพิ่มสมาชิกไปยังกลุ่ม
- ลบออกจากกลุ่ม: ลบสมาชิกออกจากกลุ่ม
- ส่งข้อความ: ส่งข้อความไปยังสมาชิกกลุ่ม
- ส่งอีเมล์: ส่งอีเมลไปยังสมาชิกกลุ่ม
- เปลี่ยนลำดับ: สัมผัสค้างไว้ที่ III ถัดจากชื่อกลุ่ม และลากขึ้นหรือลงไปที่ตำแหน่งใหม่ จากนั้นสัมผัส เรียบร้อย
- วิธีใช้: เข้าถึงข้อมูลวิธีใช้เกี่ยวกับการใช้งานรายชื่อ

### การส่งข้อความหรืออีเมล์ไปยังสมาชิกในกลุ่ม

เลือกกลุ่ม และสัมผัส 🚦 —> **ส่งข้อความ ส่งอีเมล์** เลือกสมาชิก และสัมผัส **เรียบร้อย** 

### นามบัตร

สัมผัส รายชื่อ สร้างนามบัตรและส่งให้ผู้อื่น สัมผัส **ตั้งค่าข้อมูล** ใส่รายละเอียดเช่นหมายเลขโทรศัพท์ อีเมล์ และรหัสไปรษณีย์ จากนั้นสัมผัส **บันทึก** หากข้อมูลผู้ใช้ถูก บันทึกเมื่อคุณตั้งค่าเครื่อง ให้เลือกนามบัตร จากนั้นสัมผัส 💽 เพื่อแก้ไข สัมผัส 🔋 → แชร์นามบัตรผ่าน → รายชื่อที่เลือก และเลือกวิธีการแชร์

# ข้อความ

ใช้งานแอพพลิเคชั่นนี้เพื่อส่งข้อความตัวอักษร (SMS) หรือข้อความมัลติมีเดีย (MMS) สัมผัส **ข้อความ** ที่หน้าจอแอพพลิเคชั่น



คุณอาจเสียค่าบริการเพิ่มเติมสำหรับการส่งหรือรับข้อความขณะที่คุณอยู่นอกพื้นที่ให้บริการปกติ โปรดติดต่อผู้ให้ บริการของคุณสำหรับรายละเอียด

### การส่งข้อความ

สัมผัส 🗹 เพิ่มผู้รับ ใส่ข้อความ และสัมผัส 🔀 ใช้วิธีการต่อไปนี้เพื่อเพิ่มผู้รับ:

- ใส่หมายเลขโทรศัพท์
- สัมผัส 💶 เลือกรายชื่อ และสัมผัส เรียบร้อย

ใช้งานวิธีการต่อไปนี้เพื่อส่งข้อความมัลติมีเดีย:

- สัมผัส 🖉 และแนบภาพ วีดีโอ รายชื่อ สมุดบันทึก เหตุการณ์ และอื่นๆ
- สัมผัส 🚦 → เพิ่มเรื่อง เพื่อใส่ชื่อเรื่อง

# การส่งข้อความแบบตั้งเวลา

ขณะที่เขียนข้อความ สัมผัส 🚦 —> การจัดกำหนดการ ตั้งเวลาและวันที่ และสัมผัส ตกลง เครื่องจะส่งข้อความเมื่อถึงเวลา และวันที่ที่กำหนด



- หากเครื่องถูกปิดเครื่อง ณ เวลาที่ตั้งไว้ ไม่ได้เชื่อมต่อกับเครือข่าย หรือเครือข่ายไม่เสถียร ข้อความนี้จะไม่ได้ รับการส่ง
- คุณสมบัตินี้จะใช้เวลาและวันที่ที่ตั้งไว้ในเครื่อง เวลาและวันที่อาจไม่ถูกต้องหากคุณย้ายข้ามโซนเวลาและเครือ ข่ายไม่ได้อัพเดทข้อมูล

# การดูข้อความเข้า

ข้อความเข้าจะถูกจัดกลุ่มเป็นเธรดข้อความตามรายชื่อ เลือกรายชื่อเพื่อดูข้อความของผู้นั้น

# อีเมล์

ใช้งานแอพพลิเคชั่นนี้เพื่อส่งหรือเปิดดูข้อความอีเมล์ สัมผัส **อีเมล์** ที่หน้าจอแอพพลิเคชั่น

# การตั้งค่าแอคเคาท์อีเมล์

ตั้งค่าแอคเคาท์อีเมล์เมื่อเปิดใช้ **อีเมล์** เป็นครั้งแรก

ใส่ที่อยู่อีเมล์และรหัสผ่าน สัมผัส 🔰 สำหรับบัญชีอีเมล์ส่วนตัวเช่น Google Mail หรือสัมผัส **การตั้งค่าเอง** สำหรับบัญชี อีเมล์ของบริษัท หลังจากนั้นให้ทำตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อทำการตั้งค่าให้เสร็จสิ้น

เพื่อตั้งค่าบัญชีอีเมล์เพิ่มเติม สัมผัส 🚦 — การตั้งค่า — เพิ่มแอคเคาท์

### การส่งข้อความ

สัมผัสแอคเคาท์อีเมล์ที่จะใช้งาน จากนั้นสัมผัส 🗹 ที่ด้านบนสุดของหน้าจอ ใส่ผู้รับ หัวเรื่อง และข้อความ จากนั้นสัมผัส 📧

สัมผัส 💽 เพื่อเพิ่มผู้รับจากรายชื่อผู้ติดต่อ สัมผัส รวมฉันด้วย เพื่อเพิ่มตนเองเป็นผู้รับ สัมผัส ✔ เพื่อเพิ่มผู้รับ สัมผัส 🖉 เพื่อแนบรูปภาพ วีดีโอ รายชื่อ บันทึก เหตุการณ์ และอื่นๆ สัมผัส 🄇 → 🖬 เพื่อแทรกรูปภาพ เหตุการณ์ รายชื่อ ข้อมูลตำแหน่ง และสิ่งอื่นๆ ไปยังข้อความ

# การส่งข้อความแบบตั้งเวลา

ขณะที่เขียนข้อความ สัมผัส 🚦 → การส่งตามกำหนดการ ทำเครื่องหมาย การส่งตามกำหนดการ ตั้งเวลาและวันที่ และ สัมผัส **เรียบร้อย** เครื่องจะส่งข้อความเมื่อถึงเวลาและวันที่ที่กำหนด

- หากเครื่องถูกปิดเครื่อง ณ เวลาที่ตั้งไว้ ไม่ได้เชื่อมต่อกับเครือข่าย หรือเครือข่ายไม่เสถียร ข้อความนี้จะไม่ได้ รับการส่ง
  - คุณสมบัตินี้จะใช้เวลาและวันที่ที่ตั้งไว้ในเครื่อง เวลาและวันที่อาจไม่ถูกต้องหากคุณย้ายข้ามโซนเวลาและเครือ ข่ายไม่ได้อัพเดทข้อมูล

การสื่อสาร

### การอ่านข้อความ

เลือกแอคเคาท์อีเมล์ที่จะใช้งาน และข้อความใหม่จะถูกรับเข้ามา เพื่อรับข้อความใหม่เอง สัมผัส 💟

สัมผัสที่ข้อความเพื่อเปิดอ่าน



สัมผัสแถบไฟล์แนบเพื่อเปิดไฟล์แนบ จากนั้นสัมผัส **บันทึก** เพื่อทำการบันทึก

### **Google Mail**

ใช้งานแอพพลิเคชั่นนี้เพื่อเข้าถึงบริการ Google Mail อย่างรวดเร็วและตรงไปตรงมา สัมผัส Gmail ที่หน้าจอแอพพลิเคชั่น



- แอพพลิเคชั่นนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ
- แอพพลิเคชั่นนี้อาจมีชื่อเรียกแตกต่างกัน ทั้งนี้ขึ้นกับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการ

### การส่งข้อความ

ในกล่องข้อความใดๆ สัมผัส 📉 ใส่ผู้รับ หัวเรื่อง และข้อความ จากนั้นสัมผัส **ส่ง** 

- สัมผัส ፤ **บันทึกร่างจดหมาย** เพื่อบันทึกข้อความเอาไว้ส่งในภายหลัง
- ้สัมผัส ፤ → แนบไฟล์ เพื่อแนบรูปภาพ วิดีโอ เพลง และสิ่งอื่นๆ
- สัมผัส 🔋 —> **ทิ้ง** เพื่อเริ่มต้นใหม่
- สัมผัส 🚦 การตั้งค่า เพื่อเปลี่ยนการตั้งค่า Google Mail
- ้สัมผัส ፤ ส่งความคิดเห็น เพื่อรายงานความคิดเห็นของคุณไปยังผู้พัฒนาแอพพลิเคชั่น
- ้สัมผัส 🚦 ความช่วยเหลือ เพื่อเข้าถึงข้อมูลวิธีใช้ Google Mail

### การอ่านข้อความ



### ป้าย

Google Mail ไม่ได้ใช้แฟ้มจัดเรียงจริง แต่ใช้การติดป้ายแทน เมื่อเริ่มต้นใช้งาน Google Mail จะแสดงข้อความที่ติดป้าย Inbox

สัมผัส ፤ — **รึเฟรช** เพื่อรับข้อความใหม่ด้วยตนเอง

สัมผัส 📕 เพื่อดูข้อความที่ติดป้ายอื่นๆ

เพื่อติดป้ายเพิ่มให้ข้อความ ให้เลือกข้อความแล้วสัมผัส ፤ —> เป**ลี่ยนป้ายกำกับ** จากนั้นเลือกป้ายที่จะติด

# แฮงเอาท์

ใช้งานแอพพลิเคชั่นนี้เพื่อสนทนากับผู้อื่นๆ สัมผัส **แฮงเอาท์** ที่หน้าจอแอพพลิเคชั่น



แอพพลิเคชั่นนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

เลือกเพื่อนจากรายชื่อเพื่อน หรือใส่ข้อมูลเพื่อค้นหาและเลือกเพื่อนจากผลการค้นหาเพื่อเริ่มต้นการสนทนา

# Google+

ใช้งานแอพพลิเคชั่นนี้เพื่อรักษาการติดต่อกับผู้คนผ่านบริการเครือข่ายสังคมของ Google สัมผัส Google+ ที่หน้าจอแอพพลิเคชั่น



แอพพลิเคชั่นนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

้สัมผัส **ทั้งหมด** เพื่อเปลี่ยนประเภท จากนั้นเลื่อนขึ้นหรือลงเพื่อดูการโพสต์ข้อความจากแวดวงของคุณ

# รูปภาพ

ใช้งานแอพพลิเคชั่นนี้เพื่อเรียกดูและแชร์รูปภาพหรือวิดีโอผ่านบริการเครือข่ายสังคมของ Google สัมผัส **รูปภาพ** ที่หน้าจอแอพพลิเคชั่น



แอพพลิเคชั่นนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

เลือกประเภทใดประเภทหนึ่งดังต่อไปนี้:

- ทั้งหมด: ดูรูปหรือวิดีโอทั้งหมดที่ถ่ายหรือดาวน์โหลดมาที่เครื่อง
- ไฮไลด์: ดูรูปภาพหรือวิดีโอที่จัดกลุ่มโดยวันที่หรืออัลบั้ม สัมผัส > เพื่อดูรูปภาพหรือวิดีโอทั้งหมดในกลุ่ม จากนั้นเลือกรูปภาพหรือวิดีโอ

ขณะที่กำลังดู ใช้ไอคอนดังต่อไปนี้:

- 🖍 : ปรับเปลี่ยนรูปภาพ
- < แบ่งปันรูปภาพหรือวิดีโอกับผู้อื่น
- 📋 : ลบรูปภาพหรือวิดีโอ

# เว็บและเครือข่าย

# อินเตอร์เน็ต

ใช้งานแอพพลิเคชั่นนี้เพื่อท่องอินเตอร์เน็ต สัมผัส **อินเดอร์เน็ด** ที่หน้าจอแอพพลิเคชั่น

### การเปิดดูหน้าเว็บ

สัมผัสช่องใส่ที่อยู่ ใส่ที่อยู่เว็บ จากนั้นสัมผัส **ไป** สัมผัส 🗄 เพื่อเข้าถึงทางเลือกเพิ่มเติมขณะที่ดูหน้าเว็บ เพื่อเปลี่ยนเครื่องมือค้นหา สัมผัสเขตข้อมูลที่อยู่ จากนั้นสัมผัสไอคอนเครื่องมือค้นหาถัดจากที่อยู่เว็บ

### การเปิดหน้าใหม่

สัมผัส **∃** → **แท็บใหม่** เพื่อไปยังหน้าเว็บอื่น เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาในเขตข้อมูลหัวเรื่อง และสัมผัสหัวเรื่องนั้นเพื่อเลือก

### การค้นหาเว็บด้วยเสียง

สัมผัสช่องกรอกที่อยู่ สัมผัส 🗙 —> 🌷 พูดคำสำคัญ แล้วเลือกหนึ่งในคำสำคัญที่แนะนำที่ปรากฏขึ้นมา



คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

# บุ๊คมาร์ค

เพื่อใส่บุ๊คมาร์คหน้าเว็บปัจจุบัน สัมผัส 🔀 → 🕂 → บันทึก เพื่อเปิดหน้าเว็บที่บุ๊คมาร์คไว้ สัมผัส 🔀 แล้วเลือกรายการ

### ประวัติ

้สัมผัส 其 —> บุ๊คมาร์ค —> ประวัติ เพื่อเปิดหน้าเว็บจากรายการหน้าเว็บที่เพิ่งเข้าใช้ หากต้องการล้างประวัติ สัมผัส 😪

# หน้าที่บันทึกไว้

เพื่อดูหน้าเว็บที่บันทึกไว้ สัมผัส 其 — **บุ๊คมาร์ค** — หน้าบันทึก

### ลิงค์

สัมผัสค้างไว้ที่ลิงค์บนหน้าเว็บเพื่อเปิดในหน้าใหม่ บันทึก หรือคัดลอก เพื่อดูลิงก์ที่บันทึกไว้ ที่หน้าจอแอพพลิเคชั่น สัมผัส **ไฟล์ส่วนดัว → ดาวน์โหลดประวัด**ิ

### การแชร์หน้าเว็บ

เพื่อแชร์ที่อยู่ของหน้าเว็บให้ผู้อื่น สัมผัส **∃** → **แชร์ผ่าน** เพื่อแชร์บางส่วนของหน้าเว็บ สัมผัสค้างไว้ที่ข้อความที่ต้องการ แล้วสัมผัส **แชร์ผ่าน** 

## Chrome

ใช้งานแอพพลิเคชั่นนี้เพื่อค้นหาข้อมูลและเข้าดูหน้าเว็บ สัมผัส Chrome ที่หน้าจอแอพพลิเคชั่น



แอพพลิเคชั่นนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

### การเปิดดูหน้าเว็บ

สัมผัสช่องใส่ที่อยู่ จากนั้นใส่ที่อยู่เว็บหรือเงื่อนไขการค้นหา

### การเปิดหน้าใหม่

สัมผัส **፤** → **แท็บใหม่** เพื่อไปยังหน้าเว็บอื่น เลื่อนเขตข้อมูลหัวเรื่องไปทางซ้ายหรือขวา และสัมผัสหน้านั้นเพื่อเลือก

# บุ๊คมาร์ค

เพื่อใส่บุ๊คมาร์คหน้าเว็บบัจจุบัน สัมผัส ☆ → บันทึก เพื่อเปิดหน้าเว็บที่บุ๊คมาร์คไว้ สัมผัส 🏽 → บุ๊กมาร์ก แล้วเลือกรายการ

### การค้นหาเว็บด้วยเสียง

สัมผัส 🌵 แล้วพูดคำสำคัญ จากนั้นเลือกหนึ่งในคำสำคัญที่แนะนำที่ปรากฏขึ้นมา

# การซิงค์ข้อมูลกับเครื่องอื่น

ซิงค์ข้อมูลแท็บที่เปิดอยู่และบุ๊คมาร์คเพื่อใช้งานใน Chrome บนเครื่องอื่น เมื่อคุณลงชื่อเข้าใช้ด้วยแอคเคาท์ Google เดียวกัน

เพื่อดูแท็บที่เปิดอยู่ในเครื่องอื่น สัมผัส **፤** → อุปกรณ์อื่นๆ เลือกหน้าเว็บที่จะเปิด เพื่อดูบุ๊คมาร์ค สัมผัส **บุ๊กมาร์ก** 

### ບລູກູຽ

บลูทูธจะสร้างการเชื่อมต่อแบบโดยตรงระหว่างสองอุปกรณ์ผ่านระยะทางใกล้ ใช้งานบลูทูธเพื่อแลกเปลี่ยนข้อมูลหรือไฟล์ มีเดียกับเครื่องอื่นๆ



- ซัมซุงไม่รับผิดชอบต่อการสูญหาย การดักจับ หรือการใช้ในทางที่ผิดของข้อมูลที่ส่งหรือได้รับผ่านทางคุณ สมบัติบลูทูธ
- หมั่นตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณแบ่งปันและรับข้อมูลด้วยอุปกรณ์ที่เชื่อถือได้และมีการรักษาความปลอดภัยอย่าง เหมาะสม หากมีสิ่งกีดขวางระหว่างอุปกรณ์ จะทำให้ระยะการส่งข้อมูลสั้นลง
- อุปกรณ์บางชนิด โดยเฉพาะอุปกรณ์ที่ไม่ได้รับการทดสอบหรือผ่านการอนุมัติจาก Bluetooth SIG อาจใช้กับ เครื่องของคุณไม่ได้
- ห้ามใช้คุณสมบัติบลูทูธเพื่อวัตถุประสงค์ที่ผิดกฎหมาย (เช่น การคัดลอกไฟล์ละเมิดลิขสิทธิ์ หรือดักฟังการ สื่อสารโดยผิดกฎหมายเพื่อวัตถุประสงค์ทางการค้า)
   ซัมซุงไม่รับผิดชอบต่อผลจากการใช้งานที่ผิดกฎหมายของคุณสมบัติบลูทูธ

เพื่อเปิดใช้งานบลูทูธ ที่หน้าจอแอพพลิเคชั่น สัมผัส **การตั้งค่า → การเชื่อมต่อ → บลูทูธ** จากนั้นลากสวิตช์ **บลูทูธ** ไป ทางขวา

# การจับคู่กับอุปกรณ์บลูทูธอื่น

ที่หน้าจอแอพพลิเคชั่น สัมผัส **การตั้งค่า → การเชื่อมต่อ → บลูทูธ → ค้นหา** เพื่อดูรายการอุปกรณ์ที่ค้นพบ เลือก อุปกรณ์ที่คุณต้องการจับคู่ และยอมรับรหัสผ่านที่สร้างขึ้นอัตโนมัติจากอุปกรณ์ทั้งคู่เพื่อยืนยัน

### การส่งและการรับข้อมูล

แอพพลิเคชั่นจำนวนมากรองรับการถ่ายโอนข้อมูลผ่านบลูทูธ ตัวอย่างเช่น **แกลเลอรี่** เปิด **แกลเลอรี่** เลือกรูปภาพ แล้ว สัมผัส 🗹 → บลูทูธ และเลือกอุปกรณ์บลูทูธอุปกรณ์หนึ่ง หลังจากนั้นให้ยอมรับการขออนุมัติการใช้งานบลูทูธในอีก อุปกรณ์หนึ่งเพื่อรับรูปภาพ

เมื่อมีเครื่องอื่นส่งข้อมูลให้คุณ ให้ตอบรับการขออนุญาตบลูทูธจากเครื่องอื่น ไฟล์ที่ได้รับจะถูกบันทึกในโฟลเดอร์ Download หากได้รับรายชื่อ รายชื่อนั้นจะถูกเพิ่มลงในรายชื่อผู้ติดต่อโดยอัตโนมัติ

# มีเดีย

#### เพลง

ใช้งานแอพพลิเคชั่นนี้เพื่อฟังเพลง สัมผัส **เพลง** ที่หน้าจอแอพพลิเคชั่น

### การเล่นเพลง

เลือกประเภทเพลง จากนั้นเลือกเพลงที่จะเล่น สัมผัสภาพอัลบั้มที่ด้านล่างสุดของหน้าจอเพื่อเปิดหน้าจอเครื่องเล่นเพลง



มีเดีย

เพื่อฟังเพลงด้วยระดับเสียงเท่ากัน สัมผัส 🚦 — ตั้งค่า — เครื่องเล่น — ระดับเสียงอัตโนมัติ



เมื่อ **ระดับเสียงอัตโนมัติ** ถูกเปิดใช้งาน อาจทำให้ระดับเสียงดังกว่าระดับเสียงของเครื่องได้ โปรดใช้ความ ระมัดระวังในการไม่สัมผัสกับเสียงดังเป็นระยะเวลานานเพื่อป้องกันการสูญเสียการได้ยิน



ระดับเสียงอัดโนมัติ อาจไม่ทำงานกับบางไฟล์

เพื่อตั้งค่าเสียงแบบส่วนตัวขณะที่ฟังเพลงผ่านทางเฮดเซ็ท สัมผัส 🚦 —> ตั้งค่า —> เครื่องเล่น —> เสียงบรับแต่ง —> เบิด เมื่อคุณปรับระดับเสียงขึ้นเป็นระดับ 14 หรือสูงกว่า ตัวเลือกปรับเปลี่ยนเสียงจะไม่นำไปใช้งานกับการเล่นเพลง ถ้าคุณปรับ ระดับเสียงลงมาเป็นระดับ 13 หรือต่ำกว่า ตัวเลือกนี้จะนำไปใช้งานอีกครั้ง

### การตั้งค่าเพลงเป็นเสียงเรียกเข้า

เพื่อใช้เพลงที่กำลังเล่นเป็นเสียงเรียกเข้า สัมผัส 🚦 —> ตั้งเป็น —> เสียงเรียกเข้าโทรศัพท์ —> เรียบร้อย

### การสร้างรายการเพลง

สร้างรายการเพลงที่เลือกเอง สัมผัส **รายการเพลง** จากนั้นสัมผัส **! → สร้างรายการเพลง** ใส่ชื่อและสัมผัส ดกลง สัมผัส เพิ่มแทร็ก เลือกเพลงที่จะใส่ใน รายการ และสัมผัส **เรียบร้อย** เมื่อต้องการเพิ่มไฟล์เพลงลงในรายการเพลง สัมผัส **! → เพิ่มในเผลย์ลิสด์** 

### การเปิดเล่นเพลงตามอารมณ์

เปิดเล่นเพลงที่จัดกลุ่มไว้ตามอารมณ์เพลง รายการเพลงจะถูกสร้างอัตโนมัติจากเครื่อง สัมผัส 🗄 —> มิวสิคสแควร์ แล้วเลือกช่องอารมณ์ช่องหนึ่ง หรือเลือกหลายช่องโดยการลากนิ้วของคุณ

# กล้อง ถ่ายรูป

ใช้งานแอพพลิเคชั่นนี้เพื่อถ่ายรูปหรือวีดีโอ ใช้งาน **แกลเลอรี่** เพื่อดูภาพและวีดีโอที่ถ่ายด้วยกล้องของเครื่อง (หน้า 71) สัมผัส **กล้อง ถ่ายรูป** ที่หน้าจอแอพพลิเคชั่น

- กล้องถ่ายรูปจะปิดโดยอัตโนมัติเมื่อไม่ได้ใช้งาน
- ตรวจสอบว่าเลนส์สะอาดดี มิฉะนั้นเครื่องอาจทำงานไม่เป็นปกติในบางโหมดที่ต้องการความละเอียดสูง

### มารยาทในการถ่ายรูป

- อย่าถ่ายรูปหรือวีดีโอของบุคคลอื่นโดยไม่ได้รับอนุญาต
- อย่าถ่ายรูปหรือวีดีโอในสถานที่ที่มีกฎห้าม
- อย่าถ่ายรูปหรือวีดีโอในสถานที่ที่คุณอาจละเมิดสิทธิส่วนบุคคลของผู้อื่น

# การถ่ายรูป

### การถ่ายรูป

สัมผัส 💿 เพื่อถ่ายรูป



### โหมดถ่ายรูป

สามารถใช้งานลักษณะพิเศษต่างๆ สำหรับภาพได้ สัมผัส **โหมด** จากนั้นเลื่อนด้านขวาของหน้าจอขึ้นหรือลง

- อัดโนมัดิ: ใช้เพื่ออนุญาตให้กล้องประเมินสิ่งแวดล้อมและพิจารณาโหมดที่เหมาะสมที่สุดสำหรับภาพ
- หน้าสวย: ถ่ายภาพโดยทำให้หน้าสว่างขึ้นเพื่อให้ได้รูปที่ดูอ่อนโยน
- เสียงและซ็อต: ใช้เพื่อถ่ายรูปพร้อมเสียง
   สัมผัส 

   เพื่อถ่ายรูป เครื่องจะบันทึกเสียงเป็นเวลาไม่กี่วินาทีก่อนที่จะถ่ายภาพ



ขณะที่ถ่ายภาพในโหมดนี้ เสียงจะถูกบันทึกด้วยไมโครโฟนภายใน

- พานอราม่า: ถ่ายภาพที่ประกอบจากหลายภาพมาต่อกัน
   เพื่อให้ได้ภาพถ่ายที่ดีที่สุด ทำตามคำแนะนำเหล่านี้
  - เคลื่อนกล้องไปช้าๆ ในทิศทางเดียว
  - จัดให้ช่องมองภาพของกล้องอยู่ภายในกรอบบอกแนว
  - หลีกเลี่ยงการถ่ายรูปเป้าหมายหน้าฉากหลังที่ไม่สามารถตรวจรู้ได้ เช่นภาพท้องฟ้าที่ว่างเปล่าหรือผนังเรียบ
- กีฬา: ใช้การตั้งค่านี้สำหรับวัตถุที่เคลื่อนที่เร็ว
- กลางคืน: ใช้การตั้งค่านี้เพื่อภาพที่ถ่ายในที่มืด

### ภาพถ่ายพานอราม่า

ภาพพานอราม่าเป็นภาพแนวนอนขนาดกว้างที่ประกอบจากภาพถ่ายหลายภาพ

### สัมผัส **โหมด → พานอราม่า**

สัมผัส 💽 แล้วเคลื่อนกล้องไปในทิศทางเดียว เมื่อกรอบนำทางพาโนรามาทั้งสองถูกจัดให้ตรงกัน กล้องจะถ่ายอีกภาพหนึ่ง โดยอัตโนมัติตามลำดับของการถ่ายภาพพานอราม่า เมื่อต้องการหยุดถ่าย สัมผัส 💽 หากช่องมองภาพเคลื่อนไปนอกทิศทาง เครื่องจะหยุดถ่ายภาพ

### การใช้ลักษณะพิเศษฟิลเตอร์

ใช้งานเอฟเฟ็กต์ฟิลเตอร์เพื่อถ่ายภาพหรือวีดีโอรูปแบบเฉพาะ สัมผัส 💌 และเลือกเอฟเฟ็กต์ฟิลเตอร์ ทางเลือกที่มีให้นั้นจะแตกต่างกันไปโดยขึ้นกับโหมด

### การถ่ายวีดีโอ

### การถ่ายวีดีโอ

เลื่อนสวิตซ์ภาพนิ่ง-วีดีโอ ไปยังไอคอนวีดีโอ จากนั้นสัมผัส 💽 เพื่อถ่ายวีดีโอ เมื่อต้องการพักการบันทึก สัมผัส 🔟 เมื่อ ต้องการหยุดการบันทึก สัมผัส 回





ไม่สามารถใช้งานโฟกัสอัตโนมัติได้ในโหมดวีดีโอ

### โหมดการบันทึก



### ซูมเข้าและออก



ใช้วิธีการใดวิธีการหนึ่งดังต่อไปนี้:

- ใช้ปุ่มระดับเสียงเพื่อซูมเข้าหรือออก
- แยกนิ้วสองนิ้วออกจากกันบนหน้าจอเพื่อซูมเข้า และบีบนิ้วเพื่อซูมออก



เอฟเฟ็กต์การซูมเข้า/ออก จะมีให้เลือกเมื่อใช้งานคุณสมบัติการซูมขณะถ่ายวีดีโอ

### แชร์รูปภาพ

สัมผัส 🔰 —> 🚮 จากนั้นเลือกหนึ่งในทางเลือกต่อไปนี้:

- แชร์ภาพ: ส่งภาพโดยตรงไปยังเครื่องอื่นโดยผ่าน Wi-Fi Direct
- แชร์รูปภาพกับคู่หู: ตั้งค่าให้เครื่องรับรู้ใบหน้าบุคคลที่คุณเคยแท็กในภาพ แล้วส่งภาพให้บุคคลนั้น

# การกำหนดค่าการตั้งค่าสำหรับกล้องถ่ายรูป

สัมผัส 🚺 เพื่อกำหนดค่าการตั้งค่าสำหรับกล้อง ทางเลือกต่อไปนี้อาจไม่มีให้เลือกครบทั้งโหมดภาพนิ่งและโหมดกล้องวีดีโอ ขั้นที่มีให้เลือกนั้นจะแตกต่างกันไปโดยขึ้นกับโหมดที่เลือกใช้

- ขนาดรูปถ่าย / ขนาดวิดีโอ: เลือกความละเอียด ใช้งานความละเอียดสูงขึ้นเพื่อคุณภาพที่สูงขึ้น แต่จะทำให้ใช้งานหน่วย ความจำเพิ่มขึ้น
- ระบบวัดแสง: เลือกวิธีวัดแสง ซึ่งเป็นการกำหนดวิธีการคำนวณค่าแสง เฉลี่ยหนักกลาง วัดแสงฉากหลังที่บริเวณกลาง ฉาก เฉพาะจุด วัดแสงที่เฉพาะตำแหน่ง เมทริกซ์ เฉลี่ยทั้งภาพ
- แท็กสถานที่: แนบตำแหน่ง GPS ไปยังภาพถ่าย
  - เพื่อให้ใช้สัญญาณ GPS ได้ดี ให้หลีกเลี่ยงการถ่ายรูปในต่ำแหน่งที่อาจมีอุปสรรคขัดขวางสัญญาณ เช่น ต่ำแหน่งระหว่างอาคาร พื้นที่ระดับต่ำกว่าน้ำทะเล หรือสภาพภูมิอากาศที่เลวร้าย
    - ตำแหน่งของคุณอาจปรากฏบนรูปถ่ายเมื่อคุณอัพโหลดสู่อินเตอร์เน็ต เมื่อต้องการหลีกเลี่ยงปัญหานี้ ให้ปิดใช้ งานการตั้งค่าแท็ก GPS
- ปุ่มปรับเสียง: ตั้งค่าให้เครื่องใช้ปุ่มระดับเสียงเพื่อควบคุมชัตเตอร์หรือฟังก์ชั่นซูม
- การดั้งเวลา: ใช้สำหรับการถ่ายแบบหน่วงเวลา
- สมดุลสีขาว: เลือกค่าสมดุลสีขาวที่เหมาะสม เพื่อให้ภาพมีช่วงสีที่สมจริงตามที่เห็น การตั้งค่านี้ออกแบบมาสำหรับ สภาพแสงเฉพาะกรณี การตั้งค่านี้คล้ายกับช่วงความร้อนของค่าสมดุลแสงของการรับแสงในกล้องมืออาชีพ
- ความสว่าง: เปลี่ยนแปลงความสว่าง

- ไกด์ไลน์: แสดงเส้นนำบนช่องมองภาพเพื่อช่วยการจัดองค์ประกอบเมื่อเลือกเป้าหมาย
- ชื่อไฟล์บอกดำแหน่ง: ตั้งค่าให้กล้องแสดงข้อมูลแท็กบริบท เปิดใช้งานคุณสมบัตินี้เพื่อใช้คุณสมบัติแท็กบัดดี้ใน แกล เลอรี่
- บันทึกเป็นภาพกลับด้าน: กลับภาพเพื่อสร้างภาพเงาสะท้อนของภาพเดิม คุณสมบัตินี้สามารถใช้ได้เมื่อใช้กับกล้องด้าน หน้าเท่านั้น
- ที่เก็บ: เลือกตำแหน่งหน่วยความจำสำหรับจัดเก็บข้อมูล
- รีเซ็ท: ตั้งค่าใหม่สำหรับกล้องถ่ายรูป
- วิธีใช้: เข้าถึงข้อมูลวิธีใช้สำหรับกล้องถ่ายรูป

### ทางลัด

จัดเรียงทางลัดเพื่อให้สามารถเข้าถึงทางเลือกที่หลากหลายของกล้องถ่ายรูปได้ง่าย สัมผัส 🔰 และสัมผัสค้างไว้ที่ไอคอนทางลัด สัมผัสค้างไว้ที่ทางลัด และลากไปยังช่องใส่ด้านบนสุดของหน้าจอ

# แกลเลอรี่

ใช้งานแอพพลิเคชั่นนี้เพื่อดูรูปภาพและวีดีโอ สัมผัส **แกลเลอรี่** ที่หน้าจอแอพพลิเคชั่น

### การดูรูปภาพ

การเริ่มต้น **แกลเลอรี่** จะเป็นการแสดงแฟ้มที่มีอยู่ เมื่อแอพพลิเคชั่นอื่น เช่น **อีเมล์** บันทึกรูปภาพ จะมีการสร้างแฟ้ม Download เพื่อเก็บรูปภาพโดยอัตโนมัติ ในทำนองเดียวกัน การบันทึกภาพหน้าจอจะทำให้สร้างแฟ้ม Screenshots โดย อัตโนมัติ เลือกแฟ้มเพื่อเปิดดู

ในแฟ้มนั้นรูปภาพจะถูกแสดงตามวันที่สร้าง เลือกรูปภาพเพื่อเปิดดูเต็มหน้าจอ

เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อดูภาพถัดไปหรือภาพก่อนหน้า

มีเดีย

#### ซูมเข้าและออก

ใช้วิธีการต่อไปนี้เพื่อซูมเข้าในภาพ:

- สัมผัสสองครั้งที่จุดใดๆ เพื่อซูมเข้า
- แยกนิ้วมือสองนิ้วออกจากกันในบริเวณใดๆ เพื่อซูมเข้า และบีบนิ้วเพื่อซูมออก หรือสัมผัสสองครั้งเพื่อย้อนกลับ

### การเล่นวีดีโอ

ไฟล์วีดีโอจะแสดงไอคอน 💽 บนภาพตัวอย่าง เลือกวีดีโอที่จะชม และสัมผัส 💽

### การตัดแต่งส่วนของวีดีโอ

เลือกวีดีโอ จากนั้นสัมผัส 🔣 เลื่อนวงเล็บของจุดเริ่มต้นไปยังจุดเริ่มต้นที่ต้องการ เลื่อนวงเล็บของจุดสิ้นสุดไปยังจุดสิ้นสุดที่ ต้องการ จากนั้นบันทึกวีดีโอ

### การแก้ไขภาพ

ขณะเปิดดูภาพ สัมผัส 🛿 และใช้งานฟังก์ชั่นต่อไปนี้:

- รายการที่ชอบ: เพิ่มไปยังรายการที่ชื่นชอบ
- สไลด์โชว์: เริ่มต้นการแสดงสไลด์จากรูปภาพในแฟ้มปัจจุบัน
- กรอบรูป: ใช้เพื่อเพิ่มกรอบและบันทึกไปยังรูปภาพ ภาพที่ถูกแก้ไขจะถูกบันทึกไว้ในโฟลเดอร์ Photo frame
- โฟโด้โน้ด: ใช้คุณสมบัตินี้เพื่อจดบันทึกไว้หลังภาพ สัมผัส 🜌 เพื่อแก้ไขบันทึก
- คัดลอกไปยังคลิปบอร์ด: คัดลอกไปยังคลิปบอร์ด
มีเดีย

- พิมพ์: พิมพ์รูปโดยการเชื่อมต่อเครื่องเข้ากับเครื่องพิมพ์ เครื่องพิมพ์บางเครื่องอาจเข้ากันไม่ได้กับเครื่องนี้
- เปลี่ยนชื่อ: เปลี่ยนชื่อไฟล์
- แชร์รูปภาพกับคู่หู: ส่งรูปภาพไปยังบุคคลที่ถูกแท็กใบหน้าในรูปภาพ
- หมุนซ้าย: หมุนทวนเข็มนาฬิกา
- หมุนขวา: หมุนตามเข็มนาฬิกา
- ดัดบางส่วน: ปรับเปลี่ยนขนาดของกรอบสีฟ้าและบันทึกภาพในกรอบ
- ดั้งเป็น: ตั้งค่ารูปภาพนั้นให้เป็นวอลเปเปอร์หรือรูปภาพของรายชื่อ
- ข้อมูล: ดูรายละเอียดของรูปภาพ
- **การตั้งค่า**: เปลี่ยนการตั้งค่าแกลเลอรี่

## รูปภาพที่ชอบ

ขณะที่ดูรูปภาพอยู่ สัมผัส **B** --> **รายการที่ชอบ** เพื่อเพิ่มภาพนั้นไปยังรายการที่ชื่นชอบ

#### การลบรูปภาพ

ใช้วิธีการใดวิธีการหนึ่งดังต่อไปนี้:

- ในแฟ้ม สัมผัส 🛿 → เลือกรายการ เลือกรูปภาพ จากนั้นจึงสัมผัส 🔟
- 🔹 ขณะที่ดูภาพ สัมผัส 🔟

## การแชร์รูปภาพ

ใช้วิธีการใดวิธีการหนึ่งดังต่อไปนี้:

- 🔹 ขณะที่กำลังดูภาพ สัมผัส 🛃 เพื่อส่งให้ผู้อื่นหรือแชร์ไปยังบริการเครือข่ายสังคม

มีเดีย

## การตั้งค่าเป็นวอลเปเปอร์

ขณะที่กำลังดูภาพ สัมผัส 🛚 → ดั้งเป็น เพื่อตั้งค่ารูปภาพนั้นให้เป็นวอลเปเปอร์หรือรูปภาพของรายชื่อ

## การแท็กใบหน้า

ขณะกำลังดูรูปภาพ สัมผัส **B** — **การดั้งค่า** — **แท็ก** จากนั้นทำเครื่องหมายที่ แท็กใบหน้า กรอบสีเหลืองจะปรากฏรอบ ใบหน้าที่จดจำได้ สัมผัสใบหน้า และสัมผัส **เพิ่มชื่อ** จากนั้นเลือกรายชื่อหรือเพิ่มรายชื่อใหม่

เมื่อแท็กใบหน้าปรากฏบนรูปภาพ สัมผัสแท็กใบหน้า และใช้ทางเลือกที่มี เช่นทำการโทรหรือส่งข้อความ



การตรวจจำใบหน้าอาจล้มเหลว ทั้งนี้ขึ้นกับมุมของใบหน้า ขนาดใบหน้า สีผิว ลักษณะสีหน้า สภาพแสง หรือ เครื่องประดับที่เป้าหมายสวมใส่อยู่

## การใช้งานแท็กคู่หู

สัมผัส **I** → การตั้งค่า → แท็ก → แท็กบัดดี้ จากนั้นลากสวิตช์ แท็กบัดดี้ ไปทางขวาเพื่อแสดงแท็กตามบริบท (สภาพ อากาศ ตำแหน่ง วันที่ และชื่อบุคคล) เมื่อเปิดรูปภาพ

#### การจัดระเบียบด้วยแฟ้ม

สร้างโฟลเดอร์เพื่อจัดระเบียบรูปภาพหรือวิดีโอที่จัดเก็บในเครื่อง คุณสามารถคัดลอกหรือย้ายไฟล์จากแฟ้มหนึ่งไปยังอีกแฟ้ม หนึ่ง

เพื่อสร้างแฟ้มใหม่ สัมผัส 🔊 ใส่ชื่อสำหรับแฟ้ม สัมผัส ดกลง จากนั้นทำเครื่องหมายที่รูปภาพหรือวิดีโอ สัมผัสค้างที่ รูปภาพหรือวิดีโอที่เลือกใดๆ แล้วลากไปยังแฟ้มใหม่ จากนั้นสัมผัส **เรียบร้อย** สัมผัส **คัดลอก** เพื่อคัดลอก หรือ **ย้าย** เพื่อ ย้าย

## วิดีโอ

ใช้งานแอพพลิเคชั่นนี้เพื่อเล่นไฟล์วีดีโอ สัมผัส **วิดีโอ** ที่หน้าจอแอพพลิเคชั่น

### การเล่นวีดีโอ

#### เลือกวีดีโอที่จะเล่น



## การลบวีดีโอ

สัมผัส 🗄 → ลบ เลือกวิดีโอ แล้วสัมผัส ลบ

มีเดีย

#### การแชร์วีดีโอ

้สัมผัส 🚦 — แชร์ผ่าน เลือกวีดีโอ และสัมผัส เรียบร้อย จากนั้นจึงเลือกวิธีการแชร์

## การใช้เครื่องเล่นวีดีโอป๊อปอัพ

ใช้งานคุณสมบัตินี้เพื่อใช้งานแอพพลิเคชั่นอื่นโดยไม่ต้องปิดเครื่องเล่นวีดีโอ ขณะที่กำลังชมวีดีโอ สัมผัส 🛃 เพื่อใช้งาน เครื่องเล่นป็อปอัพ แยกนิ้วสองนิ้วออกจากกันบนหน้าจอเพื่อขยายเครื่องเล่น และบีบนิ้วเพื่อย่อลง เพื่อเคลื่อนย้ายเครื่องเล่น ให้ลากเครื่องเล่น ไปยังตำแหน่งอื่น

## YouTube

ใช้งานแอพพลิเคชั่นนี้เพื่อชมวีดีโอจากเว็บไซท์ YouTube สัมผัส YouTube ที่หน้าจอแอพพลิเคชั่น



แอพพลิเคชั่นนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

#### การดูวีดีโอ

สัมผัส 🔍 แล้วใส่คำสำคัญ เลือกหนึ่งในผลการค้นหาเพื่อชมวีดีโอ สัมผัสหน้าจอ สัมผัส 🋐 จากนั้นหมุนเครื่องเป็นแนวนอนเพื่อแสดงแบบเต็มหน้าจอ

#### การแชร์วีดีโอ

เลือกวีดีโอที่จะดู สัมผัส < แล้วเลือกวิธีการแซร์

#### การอัพโหลดวีดีโอ

้สัมผัส 📕 —> การอัปโหลด —> 1 เลือกวีดีโอ ใส่ข้อมูลของวีดีโอ จากนั้นสัมผัส อัปโหลด

# แอพพลิเคชั่นและมีเดียสโตร์

## Play สโตร์

ใช้งานแอพพลิเคชั่นนี้เพื่อซื้อและดาวน์โหลดแอพพลิเคชั่นและเกมที่สามารถรันบนเครื่องได้ สัมผัส Play สโตร์ ที่หน้าจอแอพพลิเคชั่น



แอพพลิเคชั่นนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

## การติดตั้งแอพพลิเคชั่น

เลือกดูแอพพลิเคชั่นตามประเภท หรือสัมผัส 🔍 เพื่อค้นหาด้วยคำสำคัญ

เลือกแอพพลิเคชั่นเพื่อดูข้อมูล หากต้องการดาวน์โหลด สัมผัส **ดิดดั้ง** ถ้าหากมีการเรียกเก็บเงินสำหรับแอพพลิเคชั่น ให้ สัมผัสที่ราคา จากนั้นทำตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อทำการซื้อให้เสร็จ



เมื่อมีเวอร์ชันใหม่สำหรับแอพพลิเคชั่นที่ติดตั้งแล้ว ไอคอนอัพเดทจะปรากฏที่บนสุดของหน้าจอเพื่อแจ้งเตือนคุณ ว่ามีอัพเดท เปิดแผงการแจ้งเตือนและสัมผัสไอคอนเพื่ออัพเดทแอพพลิเคชั่น

## การถอนการติดตั้งแอพพลิเคชั่น

ถอนการติดตั้งแอพพลิเคชั่นที่ซื้อจาก Play สโตร์

สัมผัส 📃 —> แอปของฉัน เลือกแอพพลิเคชั่นเพื่อลบจากรายการของแอพพลิเคชั่นที่ติดตั้งแล้ว จากนั้นสัมผัส **ถอนการติด** ตั้ง

#### Samsung Apps

ใช้งานแอพพลิเคชั่นนี้เพื่อซื้อและดาวน์โหลดแอพพลิเคชั่นที่มีให้เฉพาะซัมซุง สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดเยี่ยมชม apps.samsung.com

สัมผัส Samsung Apps ที่หน้าจอแอพพลิเคชั่น



แอพพลิเคชั่นนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

## การติดตั้งแอพพลิเคชั่น

ดูแอพพลิเคชั่นตามประเภท สัมผัส **หมวดหมู่** เพื่อเลือกหมวดหมู่

เพื่อค้นหาแอพพลิเคชั่น สัมผัส 🝳 ที่ด้านบนสุดของหน้าจอ จากนั้นใส่คำสำคัญในช่องค้นหา

เลือกแอพพลิเคชั่นเพื่อดูข้อมูล หากต้องการดาวน์โหลด สัมผัส **ฟรี** ถ้าหากมีการเรียกเก็บเงินสำหรับแอพพลิเคชั่น ให้สัมผัส ที่ราคา จากนั้นทำตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อทำการซื้อให้เสร็จ



เมื่อมีเวอร์ชันใหม่สำหรับแอพพลิเคชั่นที่ติดตั้งแล้ว ไอคอนอัพเดทจะปรากฏที่บนสุดของหน้าจอเพื่อแจ้งเตือนคุณ ว่ามีอัพเดท เปิดแผงการแจ้งเตือนและสัมผัสไอคอนเพื่ออัพเดทแอพพลิเคชั่น

## Play หนังสือ

ใช้งานแอพพลิเคชั่นนี้เพื่ออ่านและดาวน์โหลดไฟล์หนังสือ สัมผัส Play หนังสือ ที่หน้าจอแอพพลิเคชั่น



แอพพลิเคชั่นนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

## Play ภาพยนตร์

ใช้งานแอพพลิเคชั่นนี้เพื่อชม ดาวน์โหลด และเช่าหนังหรือรายการโทรทัศน์ สัมผัส Play ภาพยนตร์ ที่หน้าจอแอพพลิเคชั่น



แอพพลิเคชั่นนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

## Play เพลง

ใช้งานแอพพลิเคชั่นนี้เพื่อฟังเพลงจากเครื่องหรือสตรีมข้อมูลเพลงจากบริการคลาวด์ของ Google สัมผัส Play เพลง ที่หน้าจอแอพพลิเคชั่น



แอพพลิเคชั่นนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

## Play เกม

ใช้แอพพลิเคชั่นนี้เพื่อดาวน์โหลดและเล่นเกม สัมผัส Play เกม ที่หน้าจอแอพพลิเคชั่น



แอพพลิเคชั่นนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

## Play Newsstand

ใช้งานแอพพลิเคชั่นนี้เพื่ออ่านหัวข้อข่าวล่าสุด สัมผัส Play Newsstand ที่หน้าจอแอพพลิเคชั่น



แอพพลิเคชั่นนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

# โปรแกรมอรรถประโยชน์

## สมุดบันทึก

ใช้งานแอพพลิเคชั่นนี้เพื่อบันทึกข้อมูลที่สำคัญเพื่อบันทึกและเปิดดูในวันหลัง สัมผัส **สมุดบันทึก** ที่หน้าจอแอพพลิเคชั่น

#### การเพิ่มและการจัดการหมวดหมู่

สร้างหมวดหมู่เพื่อจัดเรียงและจัดการสมุดบันทึกของคุณ เพื่อเพิ่มหมวดหมู่ใหม่ สัมผัส 🔋 → เพิ่มหมวดหมู่ เพื่อใส่ชื่อหมวดหมู่ จากนั้นสัมผัส ตกลง เพื่อลบหมวดหมู่ สัมผัส 🔋 → แก้ไขหมวดหมู่ จากนั้นสัมผัส 💳 ถัดจากหมวดหมู่ เพื่อเปลี่ยนชื่อหมวดหมู่ เลือกหมวดหมู่ สัมผัส 🔋 → เปลี่ยนชื่อหมวดหมู่ ใส่ชื่อหมวดหมู่ใหม่ จากนั้นสัมผัส ตกลง เพื่อเปลี่ยนลำดับหมวดหมู่ สัมผัส 🔋 → แก้ไขหมวดหมู่ จากนั้นสัมผัส 👬 ถัดจากหมวดหมู่ใหม่ และลากขึ้นหรือลงไปยัง ตำแหน่งอื่น

#### การสร้างสมุดบันทึก

้สัมผัส 담 ที่รายการสมุดบันทึก และเขียนบันทึก ขณะที่เขียนบันทึก ใช้ทางเลือกดังต่อไปนี้:

- 📰 : สร้างหรือกำหนดหมวดหมู่
- 🖬 : แทรกรูปภาพ
- 🟺 : บันทึกเสียงที่ต้องการแทรก

เพื่อบันทึกข้อมูลสมุดบันทึก สัมผัส **บันทึก** 

เพื่อแก้ไขสมุดบันทึก สัมผัสสมุดบันทึก จากนั้นสัมผัสเนื้อหาของสมุดบันทึก

## การเลือกดูสมุดบันทึก

เลือกดูภาพย่อของสมุดบันทึกโดยการเลื่อนขึ้นหรือลง เพื่อค้นหาบันทึก สัมผัส Q ถ้าต้องการส่งสมุดบันทึกไปให้ผู้อื่น ให้สัมผัส 🔋 → เลือก เลือกสมุดบันทึก จากนั้นสัมผัส ≤ ถ้าต้องการพิมพ์สมุดบันทึกโดยเชื่อมต่อเครื่องเข้ากับเครื่องพิมพ์ ให้สัมผัส 🄋 → เลือก เลือกสมุดบันทึก แล้วสัมผัส 📇 เครื่องพิมพ์บางเครื่องอาจเข้ากันไม่ได้กับเครื่องนี้ เพื่อลบสมุดบันทึก สัมผัส 🔋 → เลือก เลือกสมุดบันทึก จากนั้นสัมผัส 🔟

#### การดูสมุดบันทึก

สัมผัสภาพย่อของสมุดบันทึกเพื่อเปิดดู เพื่อลบสมุดบันทึก สัมผัส 🔟 เพื่อส่งสมุดบันทึกให้ผู้อื่น สัมผัส 🧲 เพื่อพิมพ์สมุดบันทึกโดยการเชื่อมต่อเครื่องเข้ากับเครื่องพิมพ์ สัมผัส 📇 เครื่องพิมพ์บางเครื่องอาจเข้ากันไม่ได้กับเครื่องนี้

## S Planner

ใช้งานแอพพลิเคชั่นนี้เพื่อจัดการเหตุการณ์และสิ่งที่ต้องทำ สัมผัส S Planner ที่หน้าจอแอพพลิเคชั่น

## การสร้างเหตุการณ์หรือสิ่งที่ต้องทำ

สัมผัส 🕂 จากนั้นใช้หนึ่งในวิธีต่อไปนี้:

- เหตุการณ์: ใส่เหตุการณ์โดยสามารถใส่ทางเลือกการเกิดซ้ำได้
- สิ่งที่ต้องทำ: ใส่สิ่งที่ต้องทำโดยสามารถใส่การตั้งค่าลำดับความสำคัญได้



เพื่อเพิ่มเหตุการณ์หรือสิ่งที่ต้องทำอย่างรวดเร็วยิ่งขึ้น ให้สัมผัสเพื่อเลือกวันที่ แล้วสัมผัสซ้ำอีกครั้งหนึ่ง

ใส่หัวเรื่องและระบุปฏิทินที่จะใช้หรือซิงค์ข้อมูล จากนั้นสัมผัส **แก้ไขรายละเอียดเหตุการณ์** หรือ **แก้ไขรายละเอียดงาน** เพื่อ เพิ่มรายละเอียดมากขึ้น เช่น กำหนดลักษณะที่เหตุการณ์ดำเนินซ้ำ กำหนดเวลาแจ้งเตือนล่วงหน้า หรือกำหนดสถานที่ แนบแผนที่ที่แสดงสถานที่ของเหตุการณ์ ใส่สถานที่ในช่อง **สถานที่** สัมผัส **♀** ถัดจากช่องใส่ข้อมูล จากนั้นระบุตำแหน่งที่ แม่นยำโดยการสัมผัสค้างไว้บนแผนที่ที่ปรากฏ

#### การซิงค์กับปฏิทินของ Google

ที่หน้าจอแอพพลิเคชั่น สัมผัส **การตั้งค่า → ทั่วไป → แอคเคาท์ → Google** ภายใต้ **แอคเคาท์ส่วนดัว** เลือกบัญชี Google และทำเครื่องหมายที่ **ซิงค์ ปฏิทิน** เพื่อซิงค์ข้อมูลเพื่อการอัพเดทเอง ที่หน้าจอแอพพลิเคชั่น สัมผัส S Planner → **I** → ซิงค์ เพื่อแสดงเหตุการณ์หรือสิ่งที่ต้องทำ สัมผัส **I** → ปฏิทิน จากนั้นทำเครื่องหมายเลือกบัญชี Google โปรแกรมอรรถประโยชน์

## เปลี่ยนชนิดปฏิทิน

้สัมผัสด้านบนขวาของหน้าจอ และเลือกหนึ่งในประเภทของปฏิทินต่างๆ ที่มีทั้งปฏิทินแบบปี เดือน สัปดาห์ และอื่นๆ

## การค้นหาเหตุการณ์หรือสิ่งที่ต้องทำ

สัมผัส 🝳 จากนั้นใส่คำสำคัญเพื่อทำการค้นหา เพื่อดูเหตุการณ์หรืองานของวันนี้ สัมผัส **วันนี้** ที่ด้านบนสุดของหน้าจอ

## การลบเหตุการณ์หรือสิ่งที่ต้องทำ

## การแชร์เหตุการณ์หรือสิ่งที่ต้องทำ

เลือกเหตุการณ์หรือสิ่งที่ต้องทำ และสัมผัส **:** —> **แชร์ผ่าน** จากนั้นจึงเลือกวิธีการแชร์

## Kids Mode

ใช้วิดเจ็ตนี้เพื่อสร้างสภาพแวดล้อมที่สนุกสนานและปลอดภัยสำหรับเด็ก โดยการจำกัดการเข้าถึงแอพพลิเคชั่นและเนื้อหา บางอย่าง

ก่อนที่จะใช้วิดเจ็ตนี้ คุณต้องดาวน์โหลดและติดตั้งวิดเจ็ตนี้ก่อน ที่หน้าจอหลัก สัมผัส Kids Mode --> **ติดดั้ง** เมื่อติดตั้งวิด เจ็ตแล้ว วิดเจ็ตจะปรากฏที่หน้าจอหลักและหน้าจอแอพพลิเคชั่น

เพื่อเริ่มต้นโหมดเด็ก สัมผัส Kids Mode ที่หน้าจอหลักหรือหน้าจอแอพพลิเคชั่น

เมื่อคุณเริ่มต้นวิดเจ็ตนี้เป็นครั้งแรก สัมผัส **ดั้งค่า PIN** ที่ด้านล่างของหน้าจอ จากนั้นให้ทำตามคำแนะนำบนหน้าจอ

- ถ้าติดตั้งวิดเจ็ต Kids Mode โดยไม่ตั้งใจ คุณสามารถถอนการติดตั้งได้ ที่หน้าจอแอพพลิเคชั่น ให้สัมผัส วิด
   เจ็ด สัมผัสค้างไว้ที่วิดเจ็ต Kids Mode ลากวิดเจ็ตไปที่หน้าจอหลัก แล้วสัมผัส Kids Mode เพื่อติดตั้งใหม่อีก
   ครั้ง
- คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

## Dropbox

ใช้งานแอพพลิเคชั่นนี้เพื่อบันทึกและแชร์ไฟล์กับผู้อื่นผ่านทางที่เก็บข้อมูลบนคลาวด์ Dropbox เมื่อคุณบันทึกไฟล์ไปยัง Dropbox เครื่องของคุณจะทำการซิงค์ข้อมูลกับเว็บเซิร์ฟเวอร์และคอมพิวเตอร์เครื่องใดๆ ที่มี Dropbox ติดตั้งอยู่ สัมผัส Dropbox ที่หน้าจอแอพพลิเคชั่น



แอพพลิเคชั่นนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

ลงชื่อเข้าใช้บัญชี Dropbox ถ้าคุณไม่มีบัญชี ให้สร้างบัญชี Dropbox

เมื่อเปิดใช้งาน Dropbox แล้ว สัมผัส Turn on Camera Upload เพื่ออัพโหลดรูปภาพและวิดีโอที่ถ่ายด้วยกล้องของเครื่อง ไปยัง Dropbox โดยอัตโนมัติ เพื่อดูภาพหรือวีดีโอที่อัพโหลด สัมผัส 🖭 เพื่อบันทึกหรือลบไฟล์ หรือสร้างอัลบั้ม สัมผัส 🗹 จากนั้นจึงเลือก

เพื่ออัพโหลดไฟล์ไปยัง Dropbox สัมผัส 😵 → 🚦 → Upload here → Photos or videos หรือ Other files เพื่อเปิด ไฟล์ใน Dropbox เลือกไฟล์

ขณะที่กำลังเปิดดูภาพหรือวีดีโอ สัมผัส 🔂 เพื่อเพิ่มลงในรายการที่ชื่นชอบ เพื่อเปิดไฟล์ในรายการที่ชื่นชอบ สัมผัส 📩 เพื่อดูการแจ้งเตือน สัมผัส 🔼

## Cloud

ใช้งานคุณสมบัตินี้เพื่อซิงค์ข้อมูลไฟล์กับแอคเคาท์ซัมซุงหรือ Dropbox ของคุณ ที่หน้าจอแอพพลิเคชั่น สัมผัส **การดั้งค่า → ทั่วไป → Cloud** 



คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

## การซิงค์ข้อมูลกับแอคเคาท์ซัมซุง

สัมผัสแอคเคาท์ซัมซุงของคุณ หรือ **การดั้งค่าซิงค์** เพื่อซิงค์ไฟล์

#### การสำรองหรือการเรียกคืนข้อมูล

้สัมผัส **แบ็กอัพ** หรือ **คืนค่า** เพื่อสำรองหรือเรียกคืนข้อมูลจากแอคเคาท์ซัมซุงของคุณ

#### การซิงค์กับ Dropbox

สัมผัส **ลิงค์บัญชีผู้ใช้ DropBox** จากนั้นใส่แอคเคาท์ Dropbox ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อทำการตั้งค่าให้เสร็จ สมบูรณ์

้เมื่อคุณลงชื่อเข้าใช้แล้วสัมผัส Allow จากนั้นเครื่องจะซิงค์ไฟล์กับ Dropbox โดยอัตโนมัติเมื่อใดก็ตามที่คุณเปลี่ยนแปลงไฟล์

## ไดรฟ์

ใช้แอพพลิเคชั่นนี้เพื่อสร้างและแก้ไขเอกสาร และแชร์กับผู้อื่นผ่านทางบริการที่จัดเก็บ Google Drive เมื่อคุณสร้างเอกสาร หรืออัพโหลดไฟล์ไปยัง Google Drive เครื่องของคุณจะทำการซิงค์ข้อมูลกับเว็บเซิร์ฟเวอร์และคอมพิวเตอร์เครื่องใดๆ ที่มี Google Drive ติดตั้งอยู่ เข้าถึงไฟล์ของคุณโดยไม่ต้องถ่ายโอนหรือดาวน์โหลด

สัมผัส **ไดรฟ์** ที่หน้าจอแอพพลิเคชั่น



แอพพลิเคชั่นนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

## Hancom Office Viewer

ใช้งานแอพพลิเคชั่นนี้เพื่อแสดงเอกสารในรูปแบบที่หลากหลาย รวมทั้งสเปรดชีตและงานนำเสนอ สัมผัส Hancom Office Viewer ที่หน้าจอแอพพลิเคชั่น



แอพพลิเคชั่นนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

#### การค้นหาเอกสาร

สัมผัส เปิด เพื่อเรียกดูเอกสาร ขณะที่กำลังเรียกดูไฟล์ ใช้ทางเลือกดังต่อไปนี้:

- 主 : สร้างโฟลเดอร์
- 📀 : เรียกเอกสารใหม่
- 📵 : จัดเรียงเอกสารและโฟลเดอร์
- 🕕 : เปลี่ยนโหมดการถ่ายรูป
- 😔 : เลือกเอกสารหรือโฟลเดอร์

เพื่อค้นหาเอกสารที่ใช้ล่าสุด สัมผัส **เอกสารล่าสุด** 

#### การอ่านเอกสาร

สัมผัสเอกสารใน **เอกสารล่าสุด** หรือในโฟลเดอร์ สัมผัส 🚦 หรือ 📱 จากนั้นใช้หนึ่งในฟังก์ชั่นต่อไปนี้: เวิร์ดโพรเซสเซอร์

- ค้นหา: ค้นหาข้อความ
- ซูม: เปลี่ยนขนาดที่แสดง
- ข้อมูลเอกสาร: ดูรายละเอียดของเอกสาร เช่นหัวเรื่อง วันที่ และผู้สร้าง
- พิมพ์: พิมพ์เอกสารโดยการเชื่อมต่อเครื่องเข้ากับเครื่องพิมพ์ เครื่องพิมพ์บางเครื่องอาจเข้ากันไม่ได้กับเครื่องนี้
- **ส่ง**: ส่งเอกสารให้ผู้อื่นหรือแชร์เอกสาร
- แก้ไข: แก้ไขเอกสาร เพื่อใช้คุณลักษณะนี้ คุณจะต้องดาวน์โหลดและติดตั้งแอพพลิเคชั่นที่ต้องการ
- วิธีใช้: ดูข้อมูลเกี่ยวกับ Hancom Office Viewer

#### งานนำเสนอ

- ค้นหา: ค้นหาข้อความ
- ซูม: เปลี่ยนขนาดที่แสดง
- ข้อมูลเอกสาร: ดูรายละเอียดของเอกสาร เช่นหัวเรื่อง วันที่ และผู้สร้าง
- การนำเสนอสไลด์: เริ่มการนำเสนอภาพนิ่งจากหน้าแรก
- จากสไลด์ปัจจุบัน: เริ่มการนำเสนอภาพนิ่งจากหน้าปัจจุบัน
- แสดงมุมมองของผู้นำเสนอ: แสดงเครื่องมือการนำเสนอที่เครื่อง เมื่อเชื่อมต่อกับจอแสดงผลภายนอก
- พิมพ์: พิมพ์เอกสารโดยการเชื่อมต่อเครื่องเข้ากับเครื่องพิมพ์ เครื่องพิมพ์บางเครื่องอาจเข้ากันไม่ได้กับเครื่องนี้
- ส่ง: ส่งเอกสารให้ผู้อื่นหรือแชร์เอกสาร
- แก้ไข: แก้ไขเอกสาร เพื่อใช้คุณลักษณะนี้ คุณจะต้องดาวน์โหลดและติดตั้งแอพพลิเคชั่นที่ต้องการ
- วิธีใช้: ดูข้อมูลเกี่ยวกับ Hancom Office Viewer

#### ตารางคำนวณ

- ค้นหา: ค้นหาข้อความ
- ซูม: เปลี่ยนขนาดที่แสดง
- ข้อมูลเอกสาร: ดูรายละเอียดของเอกสาร เช่นหัวเรื่อง วันที่ และผู้สร้าง
- เรียงลำดับ: จัดเรียงเซลข้อมูลด้วยเงื่อนไขเฉพาะ
- แสดงสูตร: แสดงสูตรภายในเซลล์แทนที่ผลการคำนวณ
- ตรึงแนว: ทำให้แถวที่เลือกปรากฏอยู่กับที่
- **เส้นดาราง**: ซ่อนหรือแสดงเส้นตาราง
- แสดงข้อคิดเห็นทั้งหมด: ซ่อนหรือแสดงบันทึกในเอกสาร
- พื้นที่การพิมพ์: เลือกบริเวณที่จะพิมพ์
- พิมพ์: พิมพ์เอกสารโดยการเชื่อมต่อเครื่องเข้ากับเครื่องพิมพ์ เครื่องพิมพ์บางเครื่องอาจเข้ากันไม่ได้กับเครื่องนี้
- ส่ง: ส่งเอกสารให้ผู้อื่นหรือแชร์เอกสาร
- แก้ไข: แก้ไขเอกสาร เพื่อใช้คุณลักษณะนี้ คุณจะต้องดาวน์โหลดและติดตั้งแอพพลิเคชั่นที่ต้องการ
- วิธีใช้: ดูข้อมูลเกี่ยวกับ Hancom Office Viewer

#### PDF

- ค้นหา: ค้นหาข้อความ
- **ส่ง**: ส่งเอกสารให้ผู้อื่นหรือแชร์เอกสาร
- คุณสมบัติ: ดูรายละเอียดของเอกสาร เช่นหัวเรื่อง วันที่ และผู้สร้าง
- ซูม: เปลี่ยนขนาดที่แสดง
- ช่อนความคิดเห็น: ช่อนหรือแสดงข้อคิดเห็นในเอกสาร
- การเลื่อนหน้าแนวตั้ง / มุมมองต่อเนื่อง / การเลื่อนหน้าแนวระนาบ: เปลี่ยนโหมดการดู
- มุมมองการอ่าน: แสดงเฉพาะส่วนเนื้อหาของเอกสารเท่านั้น โดยไม่แสดงส่วนขอบ
- **ไปที่หน้า**: ย้ายไปยังหน้าที่กำหนด
- **บุ๊กมาร์ก**: ดูที่คั่นหน้าในเอกสาร
- พิมพ์: พิมพ์เอกสารโดยการเชื่อมต่อเครื่องเข้ากับเครื่องพิมพ์ เครื่องพิมพ์บางเครื่องอาจเข้ากันไม่ได้กับเครื่องนี้

## เดือน

ใช้งานแอพพลิเคชั่นนี้เพื่อตั้งค่าการเตือนเหตุการณ์ที่สำคัญ สัมผัส **เดือน** ที่หน้าจอแอพพลิเคชั่น



## การตั้งค่าการเดือน

้สัมผัส 🛨 ตั้งเวลาที่จะทำการเดือน เลือกวันที่จะเดือนซ้ำ จากนั้นสัมผัส บันทึก

- การเดือนดำแหน่ง: ตั้งค่าตำแหน่ง จะมีการเตือนต่อเมื่อคุณถึงตำแหน่งนั้นแล้ว
- ข้าม: เพื่อตั้งค่าคาบเวลาและจำนวนครั้งที่เตือนซ้ำหลังจากเวลาที่ตั้งไว้
- การเดือนอัจฉริยะ: เพื่อตั้งเวลาให้การเตือนดังก่อนเวลาที่ตั้งไว้

#### การหยุดการเตือน

ลาก 📉 ออกนอกวงกลมใหญ่เพื่อหยุดการเตือน ลาก 🗾 ออกนอกวงกลมใหญ่เพื่อเตือนซ้ำหลังจากระยะเวลาที่กำหนด

#### การลบการเตือน

สัมผัสค้างไว้ที่การเตือน จากนั้นสัมผัส 🔟

## เวลาโลก

ใช้แอพพลิเคชั่นเพื่อตรวจดูเวลาในเมืองสำคัญทั่วโลก สัมผัส **เวลาโลก** ที่หน้าจอแอพพลิเคชั่น

#### การสร้างเวลาโลก

สัมผัส 🕂 และใส่ชื่อเมืองหรือเลือกจากรายชื่อเมือง เพื่อใช้เวลาฤดูร้อน สัมผัส 🔋 —> เลือก เลือกนาฬิกา จากนั้นสัมผัส 🖄

#### การลบนาฬิกา

้สัมผัส 🚦 —> เลือก เลือกนาฬิกา แล้วสัมผัส 🔟

# เครื่องคิดเลข

ใช้งานแอพพลิเคชั่นนี้เพื่อการคำนวณอย่างง่ายหรือซับซ้อน สัมผัส **เครื่องคิดเลข** ที่หน้าจอแอพพลิเคชั่น หมุนอุปกรณ์เป็นแนวนอนเพื่อแสดงเครื่องคิดเลขแบบวิทยาศาสตร์ ถ้าหาก **การหมุน หน้าจอ** ถูกปิดอยู่ สัมผัส **[** → **เครื่องคิดเลขทางวิทยาศาสตร์** เพื่อดูประวัติการคำนวณ สัมผัส **[** → ลบประวัติ

## S Voice

ใช้แอพพลิเคชั่นนี้เพื่อสั่งงานเครื่องด้วยเสียง เพื่อดำเนินการคุณสมบัติต่างๆ สัมผัส S Voice ที่หน้าจอแอพพลิเคชั่น หรืออาจใช้วิธีกดปุ่มหน้าหลักสองครั้ง

- แอพพลิเคชั่นนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ
  - แอพพลิเคชั่นนี้อาจใช้ไม่ได้ในบางภาษา

ตัวอย่างของคำสั่งด้วยเสียงพูดมีดังต่อไปนี้:

- Open music
- Launch calculator
- Call Lulu mobile
- Dial Lulu work
- Check schedule

เคล็ดลับสำหรับการรู้จำเสียงที่ดีขึ้น

- พูดให้ชัดเจน
- พูดในสถานที่ที่เงียบ
- อย่าใช้ภาษาไม่สุภาพและคำสแลง
- หลีกเลี่ยงการพูดด้วยสำเนียงเฉพาะถิ่น

เครื่องอาจไม่สามารถรู้จำคำสั่งของคุณหรืออาจกระทำคำสั่งที่ไม่ต้องการ ทั้งนี้ขึ้นกับสภาพแวดล้อมหรือวิธีการพูดของคุณ

### Google

ใช้งานแอพพลิเคชั่นนี้เพื่อค้นหาสิ่งต่างๆที่ไม่ใช่เพียงแค่อินเตอร์เน็ต แต่ยังเป็นแอพพลิเคชั่นต่างๆ และเนื้อหาของ แอพพลิ เคชั่นเหล่านั้นที่อยู่ภายในเครื่องด้วย รวมทั้ง รายชื่อ ข้อความ เครื่องเล่นเพลง และอื่นๆ สัมผัส Google ที่หน้าจอแอพพลิเคชั่น



แอพพลิเคชั่นนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

## การค้นหาในเครื่อง

สัมผัสช่องค้นหาแล้วกรอกคำสำคัญ หรือสัมผัส 🄱 แล้วพูดคำสำคัญ

#### Google Now

เริ่มต้นการค้นหา Google เพื่อดูบัตร Google Now ที่จะแสดงสภาพอากาศปัจจุบัน ข้อมูลขนส่งสาธารณะ การนัดหมาย ถัด ไปของคุณ และข้อมูลอื่นๆ เมื่อคุณมีแนวโน้มว่าจะต้องการข้อมูลเหล่านั้น

เข้าร่วม Google Now เมื่อเปิดใช้งานการค้นหา Google เป็นครั้งแรก เพื่อเปลี่ยนการตั้งค่า Google Now สัมผัส ፤ → การตั้งค่า จากนั้นลากสวิตช์ Google Now ไปทางซ้ายหรือขวา

## ค้นหาด้วยเสียง

ใช้งานแอพพลิเคชั่นนี้เพื่อค้นหาหน้าเว็บโดยการพูด สัมผัส **ค้นหาด้วยเสียง** ที่หน้าจอแอพพลิเคชั่น



แอพพลิเคชั่นนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

พูดคำหรือวลีสำคัญเมื่อมี **พูดเลย** ปรากฏขึ้นบนหน้าจอ

# ไฟล์ส่วนตัว

ใช้งานแอพพลิเคชั่นนี้เพื่อเข้าถึงไฟล์ทุกชนิดที่เก็บไว้ในเครื่อง รวมทั้งรูปภาพ วีดีโอ เพลง และคลิปเสียงต่างๆ สัมผัส **ไฟล์ส่วนตัว** ที่หน้าจอแอพพลิเคชั่น

## การเปิดดูไฟล์

้ไฟล์ที่จัดเก็บในเครื่องจะจัดเรียงตามเงื่อนไข จากด้านซ้ายของหน้าจอ ให้เลือกประเภทใดประเภทหนึ่งดังต่อไปนี้:

- เส้นเวลา: ดูไฟล์ที่จัดกลุ่มตามวันที่
- โฟลเดอร์โปรด: ดูทางลัดไปยังโฟลเดอร์
- แฟ้ม: ดูไฟล์ที่จัดเก็บในหน่วยความจำภายในหรือการ์ดความจำ และทางลัดไปยังเซิร์ฟเวอร์ FTP
- หมวดหมู่: ดูไฟล์ที่จัดเรียงตามประเภท
- แอพ: ดูไฟล์ที่จัดเก็บหรือสร้างในแอพพลิเคชั่นใดๆ

เลือกประเภท จากนั้นเลือกไฟล์หรือโฟลเดอร์ที่ต้องการเปิด

หลังจากเลือกประเภทแล้ว สัมผัส 🚦 จากนั้นเลือกทางเลือกต่อไปนี้:

- เลือก: เลือกไฟล์หรือแฟ้ม
- เรียงตาม: จัดเรียงไฟล์และแฟ้ม
- เพิ่มไปยังโฟลเดอร์โปรด: เพิ่มทางลัดโฟลเดอร์ไปยัง โฟลเดอร์โปรด
- เพิ่มทางลัดไปหน้าหลัก: เพิ่มทางลัดไปยังไฟล์หรือโฟลเดอร์ไว้ที่หน้าจอหลัก
- เพิ่ม FTP: เพิ่มทางลัดเซิร์ฟเวอร์ FTP ใน แฟ้ม
- ค้นหาอุปกรณ์ใกล้เคียง: ค้นหาอุปกรณ์ที่เปิดใช้งานการแชร์มีเดีย
- ทางเลือกการแสดง: เปลี่ยนทางเลือกการแสดงผลไฟล์
- สัมผัส **፤** → **เลือก** เลือกไฟล์หรือแฟ้ม จากนั้นใช้ฟังก์ชั่นดังต่อไปนี้:
  - < : ส่งหรือแชร์ไฟล์ให้ผู้อื่น
  - 🔟 : ลบไฟล์หรือโฟลเดอร์
  - 🔹 🔄 : ย้ายไฟล์หรือโฟลเดอร์ไปยังโฟลเดอร์อื่น
  - 🗐 : คัดลอกไฟล์หรือโฟลเดอร์ไปยังโฟลเดอร์อื่น
  - → ไปยังโฟลเดอร์: ไปที่โฟลเดอร์ที่มีไฟล์ที่ถูกเลือกอยู่
  - 🚦 —> เปลี่ยนชื่อ: เปลี่ยนชื่อไฟล์หรือโฟลเดอร์
  - 🚦 เพิ่มไปยังโฟลเดอร์โปรด: เพิ่มทางลัดโฟลเดอร์ไปยัง โฟลเดอร์โปรด

  - 🚦 → Zip: บีบอัดไฟล์หรือแฟ้มเพื่อสร้างไฟล์ zip

## ค้นหาไฟล์

สัมผัส 🝳 จากนั้นใส่เงื่อนไขการค้นหา

## การดูข้อมูลที่จัดเก็บ

สัมผัส 🔳 เพื่อดูข้อมูลหน่วยความจำสำหรับเครื่องของคุณและการ์ดความจำ

โปรแกรมอรรถประโยชน์

## การเปลี่ยนโหมดมุมมอง

สัมผัส 🎛 เพื่อเปลี่ยนโหมดมุมมอง

### การสร้างโฟลเดอร์

สัมผัส Ы ใส่ชื่อโฟลเดอร์ จากนั้นสัมผัส ดกลง

## เพิ่มทางลัดไปยังแฟ้ม

้เพิ่มทางลัดไปยังโฟลเดอร์ที่ใช้บ่อยใน **โฟลเดอร์โปรด** เลือกโฟลเดอร์และสัมผัส 🚦 — เพิ่มไปยังโฟลเดอร์โปรด

## เพิ่มทางลัดเซิร์ฟเวอร์ FTP ไว้ที่เครื่อง

เพิ่มทางลัดเซิร์ฟเวอร์ FTP ใน **แฟ้ม** สัมผัส 🚦 — เพิ่ม FTP ใส่รายละเอียดเซิร์ฟเวอร์ FTP จากนั้นสัมผัส **เรียบร้อย** 

# ท่องเที่ยวและท้องถิ่น

# แผนที่

ใช้งานแอพพลิเคชั่นนี้เพื่อระบุตำแหน่งของเครื่อง ค้นหาสถานที่ หรือหาเส้นทาง สัมผัส **แผนที่** ที่หน้าจอแอพพลิเคชั่น



แอพพลิเคชั่นนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

#### การค้นหาตำแหน่ง

ค้นหาตำแหน่งโดยการใส่ที่อยู่หรือคำสำคัญ เมื่อหาตำแหน่งพบแล้ว เลือกตำแหน่งนั้นเพื่อดูข้อมูลโดยละเอียด ดูที่วิธีใช้ หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติม

#### การค้นหาเส้นทางไปยังปลายทาง

สัมผัส 🍸 เพื่อกำหนดตำแหน่งเริ่มต้นและสิ้นสุด จากนั้นเลือกวิธีการเดินทาง เครื่องจะแสดงเส้นทางที่ไปยังจุดหมายปลาย ทาง

# การตั้งค่า

# เกี่ยวกับการตั้งค่า

ใช้งานแอพพลิเคชั่นนี้เพื่อกำหนดค่าเครื่อง ตั้งค่าทางเลือกแอพพลิเคชั่น และเพิ่มแอคเคาท์ สัมผัส **การตั้งค่า** ที่หน้าจอแอพพลิเคชั่น

# การเชื่อมต่อ

#### Wi-Fi

เปิดใช้งานคุณสมบัติ Wi-Fi เพื่อเชื่อมต่อกับเครือข่าย Wi-Fi และเข้าถึงอินเตอร์เน็ตหรืออุปกรณ์เครือข่ายอื่นๆ เพื่อใช้งานทางเลือก สัมผัส 🚦

- แอดวานซ์: กำหนดค่าการตั้งค่า Wi-Fi
- ปุ่มกด WPS: เชื่อมต่อเข้ากับเครือข่าย Wi-Fi ด้วยปุ่มกด WPS
- ใส่ WPS PIN: เชื่อมต่อเข้ากับเครือข่าย Wi-Fi ที่ปลอดภัยด้วย WPS PIN
- วิธีใช้: เข้าถึงข้อมูลวิธีใช้ Wi-Fi

#### การตั้งค่านโยบายการพัก Wi-Fi

ในหน้าจอการตั้งค่า สัมผัส การเชื่อมต่อ → Wi-Fi → 🚦 → แอดวานซ์ → เปิด Wi-Fi ไว้ระหว่างพัก



เมื่อหน้าจอถูกปิด เครื่องจะปิดการเชื่อมต่อ Wi-Fi โดยอัตโนมัติ ในกรณีดังกล่าว เครื่องจะเข้าถึงเครือข่ายข้อมูล ถ้าหากได้รับการตั้งค่าให้ใช้งาน ซึ่งอาจทำให้เสียค่าบริการการถ่ายโอนข้อมูล เพื่อหลีกเลี่ยงค่าใช้งานข้อมูล ให้ กำหนดค่าเป็น **ทุกครั้ง** 

#### การตั้งค่าการแจ้งเตือนเครือข่าย

เครื่องสามารถตรวจพบเครือข่าย Wi-Fi และแสดงไอคอนบนแถบสถานะเพื่อแจ้งเตือนเมื่อใช้งานได้ ในหน้าจอการตั้งค่า สัมผัส **การเชื่อมต่อ → Wi-Fi → ፤ → แอดวานซ์** และทำเครื่องหมายที่ **การแจ้งเตือนเครือข่าย** เพื่อเปิดใช้งานคุณสมบัตินี้

#### Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct ใช้เชื่อมต่อเครื่องสองเครื่องผ่านเครือข่าย Wi-Fi โดยไม่ต้องใช้จุดเชื่อมต่อ ในหน้าจอการตั้งค่า สัมผัส **การเชื่อมต่อ → Wi-Fi → Wi-Fi Direct** 

#### ບລູກູຣ

เปิดใช้งานคุณสมบัติบลูทูธเพื่อแลกเปลี่ยนข้อมูลผ่านระยะทางใกล้

เพื่อใช้งานทางเลือกเพิ่มเติม สัมผัส 🚦

- หมดเวลาการแสดงให้เห็น: ตั้งค่าระยะเวลาที่เครื่องจะสามารถมองเห็นได้
- ได้รับไฟล์แล้ว: ดูไฟล์ที่ได้รับผ่านทางคุณสมบัติบลูทูธ
- เปลี่ยนชื่ออุปกรณ์: เปลี่ยนชื่อเครื่อง
- วิธีใช้: เข้าถึงข้อมูลวิธีใช้บลูทูธ

#### การแชร์อินเตอร์เน็ต และฮอตสปอต Wi-Fi

- ฮอตสปอดมือถือ: ใช้งานฮอตสปอต Wi-Fi เพื่อแบ่งปันการเชื่อมต่อเครือข่ายมือถือของเครื่องให้กับคอมพิวเตอร์หรือ
   อุปกรณ์อื่นผ่านเครือข่าย Wi-Fi
- การเชื่อมโยงเครือข่ายด้วย USB: ใช้การเชื่อมโยงเครือข่ายด้วย USB เพื่อแบ่งบันการเชื่อมต่อเครือข่ายมือถือให้กับ
   คอมพิวเตอร์ผ่านสาย USB เมื่อเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์ เครื่องจะถูกใช้เป็นโมเด็มสำหรับคอมพิวเตอร์
- การเชื่อมโยงเครือข่ายด้วยบลูทูธ: ใช้การเชื่อมโยงเครือข่ายด้วยบลูทูธเพื่อแบ่งบันการเชื่อมต่อเครือข่ายมือถือให้กับ คอมพิวเตอร์หรืออุปกรณ์อื่นผ่านบลูทูธ

#### โหมดการบิน

เพื่อปิดใช้งานฟังก์ชั่นการใช้งานแบบไร้สายในเครื่องของคุณ คุณสามารถใช้บริการที่ไม่เชื่อมต่อกับเครือข่ายได้เท่านั้น

## การใช้ข้อมูล

ติดตามบันทึกการใช้งานข้อมูลของคุณ และกำหนดการตั้งค่าสำหรับขีดจำกัด

- ข้อมูลมือถือ: ตั้งค่าให้เครื่องใช้งานการเชื่อมต่อข้อมูลบนเครือข่ายมือถือใดๆ
- ดั้งค่าขีดจำกัดข้อมูลมือถือ: ตั้งค่าขีดจำกัดสำหรับการใช้งานข้อมูลมือถือ
- รอบการใช้ข้อมูล: ใส่วันที่รายเดือนที่จะทำการล้างค่าการเฝ้าดูการใช้งานข้อมูลมือถือของคุณ

เพื่อใช้งานทางเลือกเพิ่มเติม สัมผัส 🚦

- โรมมิ่งข้อมูล: ตั้งค่าให้เครื่องใช้งานข้อมูลระหว่างที่คุณโรมมิ่ง
- จำกัดข้อมูลพื้นหลัง: ตั้งค่าให้เครื่องปิดใช้งานการซิงค์ข้อมูลเบื้องหลังขณะที่คุณใช้งานเครือข่ายมือถือ
- ซิงค์ข้อมูลอัดโนมัติ: เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานการซิงค์ข้อมูลอัตโนมัติของแอพพลิเคชั่น คุณสามารถเลือกข้อมูลที่จะ
   ซิงค์สำหรับแต่ละบัญชีใน การดั้งค่า → ทั่วไป → แอคเคาท์
- แสดงการใช้ Wi-Fi: ตั้งค่าให้เครื่องแสดงการใช้งานข้อมูลผ่าน Wi-Fi ของคุณ
- **ฮอดสปอดมือถือ**: เลือกฮอตสปอต Wi-Fi เพื่อป้องกันไม่ให้แอพพลิเคชั่นที่รันเป็นเบื้องหลังใช้งานฮอตสปอตนั้น

#### ตำแหน่ง

เปลี่ยนการตั้งค่าการอนุญาตข้อมูลตำแหน่ง

- โหมด: เลือกวิธีการเก็บข้อมูลดำแหน่งของคุณ
- คำขอดำแหน่งล่าสุด: ดูว่ามีแอพใดบ้างที่ร้องขอข้อมูลดำแหน่งที่ตั้งปัจจุบันของคุณ และอัตราการใช้งานแบตเตอรี่ของ แอพเหล่านั้น
- บริการระบุดำแหน่ง: ดูบริการดำแหน่งที่ตั้งที่เครื่องของคุณใช้งาน
- สถานที่ส่วนตัว: ตั้งค่าโปรไฟล์ที่จะใช้งานสำหรับตำแหน่งเฉพาะใดๆ เมื่อคุณใช้งานคุณสมบัติ GPS, Wi-Fi หรือบลูทูธ เพื่อค้นหาตำแหน่งปัจจุบันของคุณ

การตั้งค่า

#### เครือข่ายเพิ่มเติม

กำหนดค่าการตั้งค่าเพื่อควบคุมการเชื่อมต่อไปยังเครื่องอื่นหรือเครือข่ายอื่น

#### แอพการส่งข้อความเริ่มต้น

เลือกแอพพลิเคชั่นเริ่มต้นสำหรับการรับส่งข้อความ

#### การพิมพ์

กำหนดค่าส่วนเสริมสำหรับเครื่องพิมพ์ที่ติดตั้งไว้ในเครื่อง คุณสามารถค้นหาเครื่องพิมพ์ที่มีอยู่ หรือเพิ่มเครื่องพิมพ์เองเพื่อ พิมพ์ไฟล์ผ่าน Wi-Fi หรือบริการกลุ่มเมฆ

#### เครือข่ายมือถือ

- ข้อมูลมือถือ: เพื่อให้ใช้งานเครือข่ายข้อมูลแพ็กเก็ตสวิตชิงสำหรับบริการเครือข่าย
- โรมมิ่งข้อมูล: ตั้งค่าให้เครื่องใช้งานข้อมูลระหว่างที่คุณโรมมิ่ง
- ชื่อแอคเซสพอยท์: ตั้งค่าชื่อแอคเซสพอยท์ (APN)
- โหมดเครือข่าย: เลือกชนิดเครือข่าย
- ผู้ให้บริการเครือข่าย: ค้นหาเครือข่ายที่ใช้ได้และเลือกเครือข่ายสำหรับการโรมมิ่ง

#### VPN

ตั้งค่าและเชื่อมต่อกับเครือข่ายส่วนตัว (VPNs)

## อุปกรณ์ใกล้เคียง

- ชื่ออุปกรณ์: ดูชื่อเครื่อง
- คอนเทนท์ที่ใช้ร่วมกัน: ตั้งค่าให้เครื่องแชร์เนื้อหาของคุณกับเครื่องอื่น
- อุปกรณ์ที่อนุญาด: ดูรายการอุปกรณ์ที่สามารถเข้าถึงเครื่องของคุณ
- อุปกรณ์ที่ปฏิเสธ: ดูรายการอุปกรณ์ที่ถูกปิดกั้นไม่ให้เข้าถึงเครื่องของคุณ
- ดาวน์โหลดไปที่: เลือกตำแหน่งในหน่วยความจำเพื่อบันทึกไฟล์มีเดีย
- ดาวน์โหลดจากอุปกรณ์อื่น: ตั้งค่าให้เครื่องยอมรับการอัพโหลดจากเครื่องอื่น

# อุปกรณ์

#### เสียง

เปลี่ยนแปลงการตั้งค่าสำหรับเสียงต่างๆ ในเครื่อง

- **ระดับเสียง**: ปรับระดับเสียงสำหรับเสียงเรียกเข้า เพลงและวีดีโอ เสียงของระบบ และการแจ้งเตือน
- เสียงเรียกเข้า: เพิ่มหรือเลือกเสียงเรียกเข้าสำหรับสายเรียกเข้า
- การสั่น: เพิ่มหรือเลือกรูปแบบของการสั่น
- การแจ้งเดือน: เลือกเสียงเรียกเข้าสำหรับเหตุการณ์ เช่นข้อความเข้า และสายที่ไม่ได้รับ
- สั่นเมื่อมีการเรียกเข้า: ตั้งค่าให้อุปกรณ์สั่นและเล่นเสียงเรียกเข้าสำหรับสายเข้า
- เสียงปุ่มกดโทรออก: ตั้งค่าให้อุปกรณ์ส่งเสียงเมื่อคุณสัมผัสปุ่มต่างๆ หรือปุ่มกด
- เสียงสัมผัส: ตั้งค่าให้อุปกรณ์ส่งเสียงเมื่อคุณเลือกแอพพลิเคชั่นหรือทางเลือกบนหน้าจอสัมผัส
- เสียงล็อกหน้าจอ: ตั้งค่าให้อุปกรณ์ส่งเสียงเมื่อคุณล็อกหรือปลดล็อกหน้าจอสัมผัส
- แอพพลิเคชั่น Samsung: เปลี่ยนการตั้งค่าการแจ้งเตือนสำหรับแต่ละแอพพลิเคชั่น
- เสียงเมื่อสัมผัส: ตั้งค่าให้เครื่องส่งเสียงเมื่อแตะปุ่มใดๆ
- Adapt Sound: กำหนดค่าส่วนตัวของเสียงสำหรับหูข้างที่คุณใช้บ่อยที่สุดขณะที่ฟังเพลง

#### จอภาพ

เปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับหน้าจอ

- ความสว่าง: ตั้งค่าความสว่างของหน้าจอ
- หมดเวลาหน้าจอ: ตั้งค่าระยะเวลาที่เครื่องจะรอคอยก่อนที่จะดับแสงส่องหลังจอ
- เดย์ดรีม: ตั้งค่าให้เครื่องเริ่มต้นโปรแกรมรักษาหน้าจอเมื่อเครื่องของคุณเชื่อมต่อกับด็อคตั้งโต๊ะหรือกำลังชาร์จ
- แสดงเปอร์เซ็นด์แบตเตอรี่: ตั้งค่าให้เครื่องแสดงอายุแบตเตอรี่ที่เหลืออยู่

### มัลติวินโดว์

เปิดใช้งานคุณสมบัติมัลติวินโดว์ เพื่อเปิดใช้งานแอพพลิเคชั่นหลายแอพพลิเคชั่นบนหน้าจอพร้อมกัน

 เปิดในมุมมองมัลดิวินโดว์: ตั้งค่าให้เครื่องเปิดใช้งานคุณสมบัติมัลติวินโดว์เมื่อคุณเปิดไฟล์จาก ไฟล์ส่วนตัว หรือ วิดีโอ นอกจากนั้น เครื่องจะเปิดใช้งานคุณสมบัตินี้เมื่อคุณดูเอกสารแนบในข้อความ

## ล็อกหน้าจอ

เปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับหน้าจอเมื่อล็อก

- ล็อกหน้าจอ: เปิดใช้งานคุณสมบัติล็อกหน้าจอ ทางเลือกต่อไปนี้อาจแตกต่างกันไป ทั้งนี้ขึ้นกับคุณสมบัติการล็อกหน้า จอที่เลือก
- ดัวเลือก Widget นาฬิกา: กำหนดการตั้งค่าสำหรับวิดเจ็ดนาฬิกา
  - นาฬิกาคู่: ตั้งค่าให้เครื่องแสดงนาฬิกาคู่
  - ขนาดนาฬิกา: เปลี่ยนขนาดของนาฬิกา
  - แสดงวันที่: ตั้งค่าให้เครื่องแสดงวันที่พร้อมนาฬิกา
- ทางลัด: ตั้งค่าให้เครื่องแสดงและแก้ไขทางลัดแอพพลิเคชั่นบนหน้าจอล็อก

คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

- ข้อความส่วนตัว: ตั้งค่าให้เครื่องแสดงข้อความส่วนตัวบนหน้าจอล็อก
  - แก้ไขข้อความส่วนตัว: แก้ไขข้อความส่วนตัว
- ข้อมูลเจ้าของ: ใส่ข้อมูลของคุณที่จะแสดงพร้อมนาฬิกา
- ปลดล็อคเอฟเฟ็กด์: เลือกเอฟเฟ็กต์เมื่อคุณปลดล็อกหน้าจอ
- ข้อความวิธีใช้: ตั้งค่าให้เครื่องแสดงข้อความวิธีใช้บนหน้าจอล็อก

การตั้งค่า

#### วอลเปเปอร์

เปลี่ยนการตั้งค่าวอลเปเปอร์

- หน้าจอหน้าหลัก: เลือกรูปภาพพื้นหลังสำหรับหน้าจอหลัก
- ล็อกหน้าจอ: เลือกรูปภาพพื้นหลังสำหรับหน้าจอล็อก
- หน้าจอหลักและหน้าจอล็อค: เลือกรูปภาพพื้นหลังสำหรับหน้าจอหลักและหน้าจอล็อก

#### แบบอักษร

เปลี่ยนการตั้งค่าแบบอักษร

- รูปแบบอักษร: เปลี่ยนชนิดแบบอักษรของข้อความที่แสดง
- ขนาดอักษร: เปลี่ยนขนาดตัวอักษร

## แผงแจ้งเตือน

กำหนดรายการที่จะปรากฏในแผงการแจ้งเตือน

- ความสว่างและระดับเสียง: ตั้งค่าให้เครื่องแสดงแถบปรับความสว่างและระดับเสียงบนแผงการแจ้งเตือน
- แอพที่แนะนำ: ตั้งค่าให้เครื่องแสดงรายการแอพพลิเคชั่นที่แนะนำบนแผงการแจ้งเตือนโดยขึ้นกับการกระทำของคุณ เช่นการเชื่อมต่อเฮดเซ็ทเข้ากับเครื่อง
- ดั้งค่าปุ่มการตั้งค่าด่วน: จัดตำแหน่งปุ่มการตั้งค่าด่วนที่แสดงบนแผงการแจ้งเตือน

## การเข้าใช้งาน

บริการการเข้าใช้งานเป็นคุณสมบัติพิเศษสำหรับผู้ทุพพลภาพทางร่างกาย เข้าถึงและเดือนการตั้งค่าต่อไปนี้เพื่อปรับปรุงการ เข้าใช้งานเครื่อง

- หมุนหน้าจออัดโนมัติ: ตั้งค่าให้อินเทอร์เฟซหมุนอัตโนมัติเมื่อคุณหมุนเครื่อง
- หมดเวลาหน้าจอ: ตั้งค่าระยะเวลาที่เครื่องจะรอคอยก่อนที่จะดับแสงส่องหลังจอ
- พูดรหัสผ่าน: ตั้งค่าให้เครื่องอ่านออกเสียงรหัสผ่านที่คุณกรอกด้วย Talkback

- การรับและการวางสาย:
  - ปุ่มหน้าหลักใช้รับการโทร: ตั้งค่าให้เครื่องรับสายเมื่อกดปุ่มหน้าหลัก
  - ปุ่มเปิด/ปิดเพื่อวางสาย: ตั้งค่าให้เครื่องวางสายเมื่อคุณกดปุ่มเปิดปิดเครื่อง
- โหมดสัมผัสเดียว: ตั้งค่าให้ควบคุมสายเรียกเข้าหรือการแจ้งเตือนโดยการสัมผัสปุ่มแทนการลากปุ่ม
- แสดงทางลัด: เพิ่มทางลัดไปยัง การเข้าใช้งาน หรือ TalkBack บนเมนูด่วนที่ปรากฏขึ้นเมื่อคุณกดค้างที่ปุ่มเปิดปิด เครื่อง
- จัดการการเข้าใช้งาน: นำออกหรือนำเข้าการตั้งค่าการเข้าใช้งานเพื่อแบ่งบันกับเครื่องอื่น
  - นำออก: ส่งออกการตั้งค่าการเข้าใช้งานปัจจุบันเป็นรูปแบบไฟล์
  - อัพเดท: นำเข้าการตั้งค่าการเข้าใช้งานปัจจุบันเป็นรูปแบบไฟล์
  - แชร์ผ่าน: ส่งไฟล์การตั้งค่าการเข้าใช้งานให้ผู้อื่น
- TalkBack: เปิดใช้งาน Talkback ซึ่งจะให้การตอบสนองด้วยเสียง
- ขนาดอักษร: เปลี่ยนขนาดตัวอักษร
- ท่าทางการขยาย: ตั้งค่าให้เครื่องซูมเข้าและซูมออกด้วยท่าทางนิ้วมือ
- สีเนกาทีฟ: กลับสีหน้าจอเพื่อปรับปรุงการมองเห็น
- การปรับสี: ปรับรูปแบบสีหน้าจอเมื่อเครื่องพิจารณาพบว่าคุณตาบอดสีหรือมีความยากลำบากในการอ่านเนื้อหา
- ตัวแจ้งเตือน: ตั้งค่าให้เครื่องส่งการเตือนเมื่อคุณไม่ได้รับการแจ้งเตือน และตั้งค่าช่วงเวลาการเตือนซ้ำ
- ทางลัดการเข้าใช้งาน: ตั้งค่าให้เครื่องเปิดใช้งาน Talkback เมื่อคุณกดค้างที่ปุ่มเปิดปิดเครื่อง จากนั้นสัมผัสค้างที่หน้า จอด้วยนิ้วมือสองนิ้ว
- ตัวเลือกตัวอักษรเป็นคำพูด:
  - เครื่องมือ TTS ที่ต้องการ: เลือกเครื่องมือการสังเคราะห์เสียงพูด เพื่อเปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับเครื่องมือการ สังเคราะห์เสียงพูด สัมผัส 🌣
  - อัตราการพูด: เลือกความเร็วของคุณสมบัติอ่านข้อความเป็นเสียงพูด
  - ฟังดัวอย่าง: ฟังเสียงอ่านข้อความเป็นตัวอย่าง
  - สถานะภาษาพื้นฐาน: ดูสถานะของภาษาเริ่มต้นสำหรับคุณสมบัติแปลงข้อความเป็นเสียงพูด

- สมดุลเสียง: ปรับสมดุลเสียงเมื่อใช้งานเฮดเซ็ทแบบคู่
- โมโนดิจิตอล: เปิดใช้งานเสียงระบบโมโนเมื่อฟังเสียงด้วยหูฟังข้างเดียว
- ปิดเสียงทั้งหมด: ปิดเสียงทั้งหมดจากเครื่อง
- คำบรรยาย Google (CC): ตั้งค่าให้เครื่องแสดงคำบรรยายบนเนื้อหาที่รองรับโดย Google และเปลี่ยนการตั้งค่าคำ บรรยาย
- คำบรรยาย Samsung (CC): ตั้งค่าให้เครื่องแสดงคำบรรยายบนเนื้อหาที่รองรับโดยซัมซุง และเปลี่ยนการตั้งค่าคำ บรรยาย
- เมนูช่วยเหลือ: ตั้งค่าให้เครื่องแสดงไอคอนทางลัดการช่วยเหลือที่ช่วยให้คุณเข้าถึงฟังก์ชั่นที่รองรับโดยปุ่มภายนอก หรือคุณสมบัติบนแผงการแจ้งเตือน และคุณยังสามารถแก้ไขเมนูที่ไอคอนทางลัดได้
  - มือที่ถนัด: เลือกมือซ้ายหรือมือขวา ที่จะใช้งานเมนูช่วยเหลือได้โดยสะดวก
  - แก้ไข: กำหนดรายการที่จะปรากฏในเมนูช่วยเหลือ
- ตั้งเวลาการสัมผัสค้าง: ตั้งค่าเวลาการรับรู้เมื่อสัมผัสค้างไว้ที่หน้าจอ
- การควบคุมการโด้ดอบ: เปิดใช้งานโหมดควบคุมการโต้ตอบเพื่อจำกัดการตอบสนองจากตัวเครื่องในการใส่อินพุตใน แอพพลิเคชั่น

## โทร

#### การตั้งค่าโทร

- การปฏิเสธการรับสาย: ปฏิเสธการรับสายจากหมายเลขที่กำหนดโดยอัตโนมัติ เพิ่มหมายเลขโทรศัพท์ไปยังรายการ ปฏิเสธสาย
- ดั้งค่าข้อความปฏิเสธการโทร: เพิ่มหรือแก้ไขข้อความที่จะส่งเมื่อคุณปฏิเสธการโทร
- การรับ/วางสาย:
  - ปุ่มหน้าหลักใช้รับการโทร: ตั้งค่าให้เครื่องรับสายเมื่อกดปุ่มหน้าหลัก
  - ปุ่มเปิด/ปิดเพื่อวางสาย: ตั้งค่าให้เครื่องวางสายเมื่อคุณกดปุ่มเปิดปิดเครื่อง

#### การตั้งค่า

- การเดือนการโทร:
  - การสั่นเมื่อรับสาย: ตั้งค่าให้เครื่องสั่นเมื่อคู่สนทนารับสาย
  - การสั่นเมื่อวางสาย: ตั้งค่าให้เครื่องสั่นเมื่อคู่สนทนาวางสาย
  - เสียงเชื่อมต่อสาย: เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานเสียงเชื่อมต่อสาย
  - เสียงเดือนนาที: เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานเสียงเตือนนาที
  - เสียงวางสาย: เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานเสียงวางสาย
  - เดือนขณะโทร: ตั้งค่าให้เครื่องแจ้งเดือนเหตุการณ์คุณระหว่างการโทร
- อุปกรณ์เสริมการโทร:
  - การตอบรับอัตโนมัติ: ตั้งค่าให้เครื่องตอบรับสายอัตโนมัติหลังจากระยะเวลาที่กำหนด (ใช้ได้เฉพาะเมื่อเชื่อมต่อเฮด เซ็ทอยู่)
  - ดั้งเวลาตอบรับอัตโนมัดิ: ตั้งระยะเวลาที่เครื่องจะรอคอยก่อนที่จะตอบรับการโทร
  - เงื่อนไขการโทรออก: ตั้งค่าให้เครื่องอนุญาตให้โทรออกได้ด้วยเฮดเซ็ทบลูทูธ แม้ว่าเครื่องของคุณจะล็อกอยู่ก็ตาม
  - ชนิดการโทรออก: เลือกชนิดการโทรออกเมื่อใช้งานเฮดเซ็ทบลูทูธ
- การตั้งค่าเพิ่มเติม:
  - ID ผู้โทร: แสดงรหัสผู้โทรให้คู่สนทนาทราบสำหรับสายโทรออก
  - การส่งต่อการโทร: โอนสายเข้าไปยังหมายเลขอื่น
  - รหัสพื้นที่อัดโนมัติ: ตั้งค่าให้เครื่องแทรกรหัสนำหน้า (รหัสพื้นที่หรือรหัสประเทศ) ไว้หน้าหมายเลขโทรศัพท์โดย อัตโนมัติ
  - การระงับการโทร: ปิดกั้นการโทรเข้าหรือการโทรออก
  - การรับสายซ้อน: อนุญาตให้แจ้งเตือนการโทรเข้าระหว่างที่มีสายสนทนาอยู่
  - โทรซ้ำอัดโนมัติ: เปิดใช้งานการโทรซ้ำอัดโนมัติสำหรับการโทรที่ไม่ได้รับสายหรือที่สายหลุด
  - โหมดกำหนดการโทรออก: เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานโหมดกำหนดการโทรออกเพื่อจำกัดการโทรไปยังหมายเลขใน รายการกำหนดการโทรออก ใส่รหัส PIN2 ที่ให้มากับ SIM หรือ USIM การ์ดของคุณ

#### การตั้งค่า

#### การตั้งค่าเสียงเรียกเข้าและเสียง

- เสียงเรียกเข้าและเสียงปุ่มกด:
  - สียงเรียกเข้า: เพิ่มหรือเลือกเสียงเรียกเข้าสำหรับสายเรียกเข้า
  - การสั่น: เพิ่มหรือเลือกรูปแบบของการสั่น
  - สั่นเมื่อมีการเรียกเข้า: ตั้งค่าให้อุปกรณ์สั่นและเล่นเสียงเรียกเข้าสำหรับสายเข้า
  - เสียงปุ่มกดโทรออก: ตั้งค่าให้อุปกรณ์ส่งเสียงเมื่อคุณสัมผัสปุ่มต่างๆ หรือปุ่มกด

#### การตั้งค่าการโทรวีดีโอ

- ภาพการโทรวีดีโอ: เลือกรูปภาพที่จะแสดงให้บุคคลอื่นเห็น
- วีดีโอส่วนดัวในเบอร์ที่รับสาย: ตั้งค่าให้แสดงภาพของคุณแบบสด หรือรูปภาพที่กำหนดไว้ให้คู่สนทนาเห็น
- ใช้ทางเลือกการโทรผิดพลาด: เลือกเพื่อให้พยายามโทรปกติเมื่อการโทรวีดีโอไม่สามารถเชื่อมต่อได้

#### ข้อความเสียง

- บริการข้อความเสียง: เลือกหรือตั้งค่าผู้ให้บริการข้อความเสียง
- การตั้งค่าข้อความเสียง: ใส่หมายเลขเพื่อเข้าถึงบริการข้อความเสียง ขอหมายเลขดังกล่าวได้จากผู้ให้บริการ
- เสียง: เลือกเสียงเรียกเข้าสำหรับข้อความเสียงใหม่
- สั่น: ตั้งค่าให้เครื่องสั่นเมื่อได้รับข้อความเสียง

#### การตั้งค่าการโทรอินเตอร์เน็ต

- บัญชีผู้ใช้: ตั้งค่าให้เครื่องรับ IP call และตั้งค่าแอคเคาท์ของคุณสำหรับบริการ IP call
- ใช้การโทรอินเตอร์เน็ต: ตั้งค่าว่าจะให้ใช้งานบริการ IP call สำหรับการโทรทั้งหมดหรือเฉพาะ IP call เท่านั้น

## โหมดการห้าม

เลือกว่าจะปิดกั้นการแจ้งเตือนใดบ้าง หรือกำหนดให้อนุญาตการแจ้งเตือนการโทรจากรายชื่อที่กำหนด ในโหมดการห้าม

#### ควบคุม

### ภาษาและการใส่ข้อมูล

เปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับการป้อนข้อความ ทางเลือกบางทางเลือกอาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นกับภาษาที่เลือก

#### ภาษา

เลือกภาษาแสดงผลสำหรับเมนูและแอพพลิเคชั่นทั้งหมด

#### พื้นฐาน

เลือกชนิดแป้นพิมพ์พื้นฐานสำหรับการป้อนข้อความ

#### แป้นพิมพ์ Samsung

เพื่อเปลี่ยนการตั้งค่าแป้นพิมพ์ซัมซุง สัมผัส 🌣



ทางเลือกที่มีให้อาจแตกต่างกัน ทั้งนี้ขึ้นกับภูมิภาคและผู้ให้บริการ

- เลือกภาษาที่ใช้ป้อน: เลือกภาษาที่ใช้สำหรับการป้อนข้อความ
- ข้อความส่วงหน้า: เปิดใช้งานโหมดข้อความส่วงหน้าเพื่อคาดเดาคำจากการใส่ตัวอักษรของคุณและแสดงการแนะนำคำ และคุณยังสามารถกำหนดการตั้งค่าการคาดเดาคำเองได้
- การเปลี่ยนอัดโนมัดิ: ตั้งค่าให้เครื่องแก้ไขคำสะกดผิดหรือคำที่ไม่สมบูรณ์โดยการสัมผัสแป้นเว้นวรรคหรือเครื่องหมาย วรรคตอน
- ปรับเป็นดัวพิมพ์ใหญ่อัดโนมัติ: ตั้งค่าให้เครื่องใช้ตัวพิมพ์ใหญ่เป็นอักษรตัวแรกหลังจากเครื่องหมายวรรคตอนจบ
   ประโยค เช่น จุด (.) เครื่องหมายคำถาม (?) หรือเครื่องหมายอัศเจรีย์ (!)
- ปรับระยะห่างอัดโนมัติ: ตั้งค่าเครื่องให้แทรกเว้นวรรคอัตโนมัติระหว่างคำ
- วรรคดอนอัดโนมัดิ: ตั้งค่าให้เครื่องใส่จุดเมื่อคุณสัมผัสสองครั้งที่แป้นเว้นวรรค
- ไม่มี: ตั้งค่าให้เครื่องปิดการใช้งานการกวาดนิ้วบนแป้นพิมพ์
- อินพุตต่อเนื่อง: ตั้งค่าให้กรอกข้อความไปยังเครื่องโดยการกวาดนิ้วบนแป้นพิมพ์

#### การตั้งค่า

- การควบคุมเคอร์เซอร์: เปิดใช้งานคุณสมบัติการนำทางแป้นพิมพ์อัจฉริยะเพื่อเลื่อนเคอร์เซอร์โดยการเลื่อนแป้นพิมพ์
- เสียง: ตั้งค่าให้เครื่องส่งเสียงเมื่อแตะปุ่มใดๆ
- ด้วอย่างด้วอักษร: ตั้งค่าให้เครื่องแสดงรูปภาพขนาดใหญ่ของตัวอักษรแต่ละตัวที่คุณสัมผัส
- วิธีใช้: เข้าถึงข้อมูลวิธีใช้สำหรับการใช้งานแป้นพิมพ์ซัมซุง
- **ตั้งค่าใหม่**: ตั้งค่าใหม่สำหรับแป้นพิมพ์ซัมซุง

#### Google พิมพ์ด้วยเสียง

เพื่อเปลี่ยนการตั้งค่าการป้อนด้วยเสียง สัมผัส 🌣

- เลือกภาษาป้อนข้อมูล: เลือกภาษาที่ใช้สำหรับการป้อนข้อความ
- บล็อกคำที่ไม่เหมาะสม: ตั้งค่าไม่ให้เครื่องรู้จำคำที่ไม่เหมาะสมสำหรับการป้อนด้วยเสียง
- การจดจำเสียงแบบออฟไลน์: ดาวน์โหลดและติดตั้งข้อมูลภาษาเพื่อการป้อนข้อมูลด้วยเสียงพูดแบบออฟไลน์

#### การรับรู้เสียง

เลือกเครื่องมือจำแนกเสียง



คุณสมบัตินี้จะปรากฏเมื่อคุณใช้งานการจำแนกเสียง

#### ค้นหา ด้วยเสียง

สำหรับการรู้จำเสียงของซัมซุง ให้ใช้ทางเลือกต่อไปนี้:

- Language: เลือกภาษาสำหรับการรู้จำเสียง
- Hide offensive words: ซ่อนคำที่ไม่เหมาะสมออกจากผลลัพธ์การค้นหาด้วยเสียง
- About: ดูข้อมูลเวอร์ชั่น
- Open via the home key: ตั้งค่าให้เครื่องเริ่มต้น S Voice เมื่อคุณกดปุ่มหน้าหลักสองครั้ง
- Voice wake-up: ตั้งค่าให้เครื่องเริ่มการจำแนกเสียงด้วยการพูดคำสั่งปลุกขณะใช้งาน S Voice
- Auto-start speaker: ตั้งค่าให้เครื่องเปิดการโทรผ่านลำโพงอัตโนมัติเมื่อโทรออกด้วย S Voice
- Show body of message: ตั้งค่าให้เครื่องแสดงเนื้อหาข้อความใหม่
- Check missed events: ตั้งค่าให้ตรวจสอบการโทรที่ไม่ได้รับ ข้อความ หรือเหตุการณ์เมื่อเริ่มต้น S Voice โดยการกด ปุ่มเฮดเซ็ท
- Home address: ใส่ที่อยู่บ้านเพื่อใช้งานข้อมูลตำแหน่งผ่านคุณสมบัติสั่งงานด้วยเสียง
- Log in to Facebook: ใส่ข้อมูลบัญชี Facebook ของคุณเพื่อใช้ Facebook ด้วย S Voice
- Log in to Twitter: ใส่ข้อมูลบัญชี Twitter ของคุณเพื่อใช้ Twitter ด้วย S Voice

สำหรับการรู้จำเสียงด้วย Google ให้ใช้ทางเลือกต่อไปนี้:

- ภาษา: เลือกภาษาสำหรับการรู้จำเสียง
- การตรวจหาคำที่นิยม "OK Google": ตั้งค่าให้เครื่องเริ่มการรู้จำเสียงเมื่อคุณพูดคำสั่งปลุกขณะที่ใช้งานแอพพลิเค ชั่นการค้นหา



คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

- เอาด์พุดเสียงพูด: ตั้งค่าให้เครื่องมีการตอบสนองด้วยเสียงพูดเพื่อแจ้งเดือนคุณถึงการกระทำปัจจุบัน
- บล็อกคำที่ไม่เหมาะสม: ซ่อนคำที่ไม่เหมาะสมออกจากผลลัพธ์การค้นหาด้วยเสียง
- การจดจำเสียงแบบออฟไลน์: ดาวน์โหลดและติดตั้งข้อมูลภาษาเพื่อการป้อนข้อมูลด้วยเสียงพูดแบบออฟไลน์
- การจดจำเสียงในแบบของคุณ: ตั้งค่าให้เครื่องใช้งานข้อมูลจาก Google Dashboard ของคุณ เพื่อปรับปรุงความ แม่นยำของการรู้จำเสียงพูด



คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

ชุดหูฟังบลูทูธ: ตั้งค่าให้เครื่องอนุญาตการค้นหาด้วยเสียงผ่านเฮดเซ็ทบลูทูธ เมื่อเชื่อมหต่อเฮดเซ็ทบลูทูธอยู่กับเครื่อง

#### ตัวเลือกตัวอักษรเป็นคำพูด

- เครื่องมือ TTS ที่ด้องการ: เลือกเครื่องมือการสังเคราะห์เสียงพูด เพื่อเปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับเครื่องมือการสังเคราะห์ เสียงพูด สัมผัส 🌣
- อัตราการพูด: เลือกความเร็วของคุณสมบัติอ่านข้อความเป็นเสียงพูด
- ฟังดัวอย่าง: ฟังเสียงอ่านข้อความเป็นตัวอย่าง
- สถานะภาษาพื้นฐาน: ดูสถานะของภาษาเริ่มต้นสำหรับคุณสมบัติแปลงข้อความเป็นเสียงพูด

#### ความเร็วตัวชี้

ปรับความเร็วตัวชี้สำหรับเมาส์หรือแป้นสัมผัสที่เชื่อมต่อกับเครื่องของคุณ

การตั้งค่า

# การเคลื่อนไหว

การเดือนอัจฉริยะ: ตั้งค่าให้เครื่องแจ้งเดือนเมื่อคุณไม่ได้รับสายหรือมีข้อความใหม่เข้าเมื่อคุณหยิบเครื่องขึ้น

# การเคลื่อนไหวฝ่ามือ

ใช้คุณสมบัติการเคลื่อนไหวฝ่ามือเพื่อควบคุมเครื่องโดยการแตะหน้าจอ

- จับภาพหน้าจอ: ตั้งค่าให้เครื่องบันทึกภาพของหน้าจอเมื่อคุณใช้มือลูบไปทางซ้ายหรือขวาผ่านหน้าจอ
- ปิดเสียง/พัก: ตั้งค่าให้เครื่องพักการเล่นมีเดีย เมื่อคุณแตะหน้าจอด้วยฝ่ามือ

#### หน้าจออัจฉริยะ

• พักหน้าจออัจฉริยะ: ตั้งค่าให้เครื่องป้องกันไม่ให้แสงหน้าจอดับลงขณะที่คุณมองที่จอ

# ทั้วไป

#### แอคเคาท์

เพิ่มเพิ่มแอคเคาท์อีเมล์หรือ SNS

#### Cloud

เปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับการซิงค์ข้อมูลหรือไฟล์กับแอคเคาท์ซัมซุงหรือ ที่เก็บข้อมูลบนคลาวด์ Dropbox

## แบ็คอัพและรีเซ็ท

เปลี่ยนการตั้งค่าเพื่อจัดการการตั้งค่าต่างๆ และข้อมูล

- แบ็กอัพข้อมูลส่วนตัว: ตั้งค่าให้เครื่องสำรองข้อมูลการตั้งค่าและข้อมูลของแอพพลิเคชั่นไว้ที่เซิร์ฟเวอร์ของ Google
- แบ็กอัพบัญชีผู้ใช้: ตั้งค่าหรือแก้ไขแอคเคาท์ Google เพื่อการสำรองข้อมูลของคุณ
- คืนค่าอัดโนมัติ: ตั้งค่าให้เครื่องเรียกคืนการตั้งค่าและข้อมูลของแอพพลิเคชั่นเมื่อมีการติดตั้งแอพพลิเคชั่นที่อุปกรณ์อีก ครั้ง
- ดั้งค่าข้อมูลจากโรงงาน: ตั้งค่าการตั้งค่าไปที่ค่าที่กำหนดจากโรงงานและลบข้อมูลของคุณทั้งหมด

# วันที่และเวลา

เข้าถึงและเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าต่อไปนี้เพื่อควบคุมวิธีที่เครื่องจะแสดงเวลาและวันที่



หากแบตเตอรี่หมดเกลี้ยงหรือมีการถอดออกจากอุปกรณ์ เวลาและวันที่จะถูกตั้งค่าใหม่

- วันที่และเวลาอัดโนมัติ: อัพเดทเวลาและวันที่โดยอัตโนมัติเมื่อย้ายตำแหน่งข้ามโซนเวลา
- ตั้งค่าวันที่: ตั้งวันที่ปัจจุบันด้วยตนเอง
- ดั้งเวลา: ตั้งเวลาปัจจุบันด้วยตนเอง
- ไทม์โซนอัดโนมัติ: ตั้งค่าให้เครื่องรับข้อมูลโซนเวลาจากเครือข่ายเมื่อคุณเคลื่อนย้ายข้ามโซนเวลา
- เลือกไทม์โซน: เลือกโซนเวลาบ้าน
- ใช้รูปแบบ 24 ชั่วโมง: แสดงเวลาในรูปแบบ 24 ชั่วโมง
- เลือกรูปแบบวันที่: เลือกรูปแบบวันที่

# อุปกรณ์เสริม

เปลี่ยนการตั้งค่าอุปกรณ์เสริม

- เสียงด็อค: ตั้งค่าให้เครื่องเปิดเสียงคุณนำเครื่องไปเชื่อมต่อหรือถอดออกจากแท่นวางตั้งโต๊ะ
- โหมดสัญญาณเสียงออก: ตั้งค่าให้เครื่องใช้ลำโพงของแท่นวางเมื่อคุณเชื่อมต่ออุปกรณ์ของคุณกับแท่นวางตั้งโต๊ะ

#### การจัดการแอพพลิเคชั่น

ดูและจัดการแอพพลิเคชั่นในเครื่องของคุณ

# แอพพลิเคชั่นพื้นฐาน

เลือกการตั้งค่าเริ่มต้นสำหรับการใช้งานแอพพลิเคชั่น

# แบดเดอรื่

ดูระดับของพลังงานแบตเตอรี่ที่ใช้โดยเครื่องของคุณ

แสดงเปอร์เซ็นด์แบตเตอรี่: ตั้งค่าให้เครื่องแสดงอายุแบตเตอรี่ที่เหลืออยู่

#### โหมดประหยัด พลังงาน

เปิดใช้งานโหมดประหยัดพลังงานและเปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับโหมดประหยัดพลังงาน

- ประสิทธิภาพ CPU: ตั้งค่าให้เครื่องจำกัดการใช้งานทรัพยากรระบบบางอย่าง
- เอาต์พุตหน้าจอ: ตั้งค่าให้เครื่องลดความสว่างของหน้าจอ
- เรียนรู้การประหยัดพลังงาน: ค้นพบวิธีการลดการใช้งานแบตเตอรี่

# ที่จัดเก็บ

ดูข้อมูลหน่วยความจำของเครื่องและการ์ดความจำ หรือฟอร์แมทการ์ดความจำ



การฟอร์แมตการ์ดความจำจะลบข้อมูลทั้งหมดจากการ์ดความจำอย่างถาวร



ความจุที่มีอยู่จริงของหน่วยความจำภายในจะน้อยกว่าในข้อมูลจำเพาะเนื่องจากระบบปฏิบัติการและแอพพลิเค ชั่นพื้นฐานจะใช้งานส่วนหนึ่งของหน่วยความจำ ความจุที่พร้อมใช้งานอาจเปลี่ยนแปลงไปเมื่อคุณอัพเกรดอุปกรณ์

#### ระบบป้องกัน

เปลี่ยนการตั้งค่าเพื่อป้องกันเครื่องและ SIM หรือ USIM การ์ด

 เข้ารหัสอุปกรณ์: ตั้งค่ารหัสผ่านเพื่อเข้ารหัสข้อมูลที่บันทึกในเครื่อง คุณจะต้องกรอกรหัสผ่านในแต่ละครั้งที่คุณเปิด เครื่อง



ชาร์จแบตเตอรี่ก่อนที่จะเปิดใช้งานการตั้งค่านี้เนื่องจากอาจต้องใช้เวลานานกว่าชั่วโมงในการเข้ารหัสข้อมูลของคุณ

• เข้ารหัส SD การ์ดภายนอก: ตั้งค่าให้เครื่องเข้ารหัสไฟล์ในการ์ดความจำ



หากคุณตั้งค่าเครื่องใหม่กลับสู่ค่าเริ่มต้นของโรงงานโดยที่เปิดใช้งานการตั้งค่านี้ เครื่องจะไม่สามารถอ่านไฟล์ที่เข้า รหัสของคุณได้ เปิดการตั้งค่านี้ก่อนทำการล้างการตั้งค่าเครื่อง

- ริโมทคอนโทรล: ตั้งค่าให้เครื่องอนุญาตให้ควบคุมเครื่องที่สูญหายหรือถูกขโมยได้จากระยะไกลผ่านอินเตอร์เน็ต เพื่อใช้ งานคุณสมบัตินี้ คุณจะต้องลงชื่อเข้าใช้แอคเคาท์ชัมซุงของคุณ
  - การลงทะเบียนบัญชีผู้ใช้: เพิ่มหรือดูแอคเคาท์ซัมซุงของคุณ
  - ใช้เครือข่ายไร้สาย: ตั้งค่าให้เครื่องอนุญาตให้เก็บข้อมูลตำแหน่งหรือพิจารณาหาตำแหน่งของเครื่องที่สูญหายหรือ ถูกขโมยผ่านเครือข่าย Wi-Fi หรือเครือข่ายมือถือ
- การเดือนการเปลี่ยน SIM: เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานคุณสมบัติค้นหาโทรศัพท์ของฉัน ซึ่งจะช่วยระบุตำแหน่งเครื่องที่ สูญหายหรือถูกขโมย
- ไปที่เว็บไซด์: เข้าถึงเว็บไซด์ค้นหามือถือของฉัน (findmymobile.samsung.com) คุณสามารถติดตามและควบคุม เครื่องที่สูญหายหรือถูกขโมยผ่านเว็บไซท์ค้นหามือถือส่วนตัว
- ตั้งค่าการล็อก SIM การ์ด:
  - ล็อก SIM การ์ด: เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานคุณสมบัติการล็อก PIN เพื่อให้สอบถาม PIN ก่อนการใช้งานเครื่อง
  - เปลี่ยน PIN ของ SIM: เปลี่ยนรหัส PIN ที่ใช้เข้าถึงข้อมูล SIM หรือ USIM
- ทำรหัสผ่านให้มองเห็นได้: ตั้งค่าให้เครื่องแสดงรหัสผ่านขณะที่กรอกรหัสผ่าน
- ผู้ดูแลระบบอุปกรณ์: ดูผู้ดูแลระบบที่ติดตั้งในเครื่อง คุณสามารถอนุญาตให้ผู้ดูแลระบบอุปกรณ์กำหนดนโยบายใหม่เพื่อ ใช้กับเครื่องของคุณได้

- แหล่งที่ไม่รู้จัก: ตั้งค่าให้เครื่องอนุญาตการติดตั้งแอพพลิเคชั่นจากแหล่งที่มาที่ไม่รู้จัก
- ตรวจสอบแอพ: ตั้งค่าให้เครื่องอนุญาตให้ Google ตรวจสอบแอพพลิเคชั่นว่ามีพฤติกรรมอันตรายหรือไม่ก่อนการติด ตั้ง
- ชนิดที่จัดเก็บ: ตั้งค่าชนิดที่เก็บไฟล์ข้อมูลประจำตัว
- ใบรับรองที่เชื่อถือได้: ใช้การรับรองและหนังสือรับรองเพื่อให้แน่ใจถึงความปลอดภัยในการใช้งานของแอพพลิเคชั่น ต่างๆ
- ดิดตั้งจากที่จัดเก็บในเครื่อง: ติดตั้งหนังสือรับรองที่ถูกเข้ารหัสที่จัดเก็บในที่เก็บข้อมูล USB
- ลบหนังสือรับรอง: ลบเนื้อหาหนังสือรับรองออกจากอุปกรณ์และตั้งค่ารหัสผ่านใหม่

# เกี่ยวกับอุปกรณ์

เข้าถึงข้อมูลเครื่อง แก้ไขชื่อเครื่อง หรืออัพเดตซอฟต์แวร์เครื่อง

# การตั้งค่า Google

ใช้งานแอพพลิเคชั่นนี้เพื่อกำหนดค่าการตั้งค่าสำหรับคุณสมบัติบางอย่างที่ให้มาโดย Google สัมผัส **การตั้งค่า Google** ที่หน้าจอแอพพลิเคชั่น

# การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

ก่อนติดต่อศูนย์บริการซัมซุง กรุณาลองใช้วิธีแก้ปัญหาดังต่อไปนี้ สถานการณ์บางอย่างอาจไม่สามารถใช้กับอุปกรณ์ของคุณ ได้

# เมื่อคุณเปิดเครื่องหรือใช้งานเครื่องของคุณ เครื่องสอบถามให้คุณกรอกรหัสใดรหัสหนึ่งดังต่อไปนี้:

- รหัสผ่าน: เมื่อเปิดใช้งานคุณสมบัติการล็อกอุปกรณ์แล้ว คุณต้องใส่รหัสผ่านที่คุณกำหนดไว้สำหรับเครื่อง
- PIN: เมื่อใช้อุปกรณ์ครั้งแรก หรือเมื่อตั้งค่าไว้ว่าจะ ต้องใส่รหัส PIN ก่อน คุณต้องใส่รหัส PIN ที่ให้มาพร้อมกับ SIM หรือ USIM การ์ด คุณสามารถปิดใช้งานคุณสมบัตินี้ได้โดยใช้เมนู ล็อก SIM การ์ด
- PUK: SIM หรือ USIM การ์ดของคุณถูกระงับการใช้งาน ซึ่งตามปกติแล้วเป็นผลมาจากการที่คุณใส่รหัส PIN ผิดติดต่อ กันหลายครั้ง คุณต้องใส่รหัส PUK ที่ได้รับจากผู้ให้บริการ
- PIN2: เมื่อคุณเข้าสู่เมนูที่ต้องใช้รหัส PIN2 คุณต้องใส่รหัส PIN2 ที่ให้มากับ SIM การ์ดหรือ USIM การ์ด โปรดติดต่อ ผู้ให้บริการของคุณสำหรับรายละเอียด

#### อุปกรณ์แสดงข้อความแสดงข้อผิดพลาดของเครือข่ายหรือการบริการ

- เมื่อคุณอยู่ในพื้นที่ที่มีสัญญาณหรือการรับสัญญาณอ่อน คุณอาจสูญเสียการรับสัญญาณ เคลื่อนที่ไปยังพื้นที่อื่นและลอง อีกครั้ง ขณะที่เคลื่อนที่อยู่ อาจมีข้อความแสดงข้อผิดพลาดซ้ำๆ
- คุณไม่สามารถเข้าถึงบางทางเลือกโดยปราศจากระบบเครือข่าย ติดต่อสอบถามรายละเอียดได้จากผู้ให้บริการของคุณ

#### เครื่องของคุณไม่ได้เปิดอยู่

- เมื่อแบตเตอรี่คายประจุจนหมดเกลี้ยง เครื่องของคุณจะเปิดไม่ติด ชาร์จแบตเตอรี่ให้สมบูรณ์ก่อนเปิดเครื่อง
- หากแบตเตอรี่เป็นแบบผู้ใช้เปลี่ยนเองได้ อาจใส่แบตเตอรี่ไม่ถูกต้อง ใส่แบตเตอรี่ใหม่อีกครั้ง
- หากแบตเตอรี่เป็นแบบผู้ใช้เปลี่ยนเองได้ ให้เช็ดส่วนสีทองทั้งสองข้างแล้วใส่แบตเตอรี่ใหม่อีกครั้ง

#### หน้าจอสัมผัสตอบสนองช้าหรือไม่ถูกต้อง

- ถ้าคุณติดแผ่นกันรอยหรืออุปกรณ์เสริมพิเศษเข้ากับหน้าจอสัมผัส หน้าจอสัมผัสอาจไม่ทำงานเป็นปกติ
- ถ้าคุณสวมถุงมือ ถ้ามือของคุณไม่สะอาดขณะที่แตะหน้าจอสัมผัส หรือถ้าคุณสัมผัสหน้าจอด้วยวัตถุแหลมคมหรือ ปลายนิ้วมือของคุณ หน้าจอสัมผัสอาจทำงานไม่เป็นปกติ
- หน้าจอสัมผัสอาจทำงานผิดปกติในสภาพที่มีความชื้นหรือเมื่อถูกน้ำ
- เริ่มต้นเครื่องของคุณใหม่เพื่อล้างความบกพร่องของซอฟท์แวร์แบบชั่วคราว
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าซอฟท์แวร์ของเครื่องคุณได้รับการอัพเกรดเป็นเวอร์ชันล่าสุด
- หากหน้าจอสัมผัสเป็นรอยหรือเสียหาย ให้ไปที่ศูนย์บริการซัมซุง

## เครื่องของคุณค้างหรือมีความผิดพลาดร้ายแรง

หากเครื่องของคุณช้าหรือค้าง คุณอาจต้องปิดแอพพลิเคชั่น หรือปิดเครื่องแล้วเปิดใหม่อีกครั้ง ถ้าอุปกรณ์ของคุณค้างและไม่ ตอบสนอง กดปุ่มเปิดปิดเครื่องค้างไว้ ประมาณ 8 วินาที เพื่อเริ่มต้นการทำงานใหม่ หากบัญหาไม่ได้รับการแก้ไข ให้ดำเนินการตั้งค่าใหม่จากโรงงาน ที่หน้าจอแอพพลิเคชั่น สัมผัส **การตั้งค่า → ทั่วไป → แบ็คอัพและรีเซ็ท → ตั้งค่าข้อมูลจากโรงงาน → รีเซ็ทอุปกรณ์ → ลบทั้งหมด** ก่อนที่จะดำเนินการคืนค่าจากโรงงาน อย่าลืมทำสำเนาเพื่อสำรองข้อมูลที่สำคัญทั้งหมดที่เก็บไว้ในเครื่อง

ถ้าหากบัญหายังไม่ได้รับการแก้ไข ติดต่อศูนย์บริการซัมซุง

# การโทรไม่มีการเชื่อมต่อ

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณได้เข้าถึงเครือข่ายมือถือที่ถูกต้อง
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณไม่ได้ตั้งค่าการระงับการโทรสำหรับหมายเลขที่โทรออก
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณไม่ได้ตั้งค่าการระงับการโทรสำหรับหมายเลขที่โทรเข้า

# ู คู่สนทนาไม่สามารถได้ยินที่คุณพูดระหว่างการโทร

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณไม่ได้บังช่องไมโครโฟนภายใน
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไมโครโฟนอยู่ใกล้ปากของคุณ
- ถ้าหากใช้งานเฮดเซ็ท ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเฮดเซ็ทเชื่อมต่อถูกต้อง

#### มีเสียงสะท้อนกลับระหว่างการโทร

ปรับระดับเสียงโดยการกดปุ่มระดับเสียง หรือเคลื่อนย้ายไปยังบริเวณอื่น

#### เครือข่ายมือถือหรืออินเตอร์เน็ตหลุดบ่อยครั้ง หรือคุณภาพเสียงไม่ดี

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณไม่ได้บังเสาอากาศในตัวเครื่อง
- เมื่อคุณอยู่ในพื้นที่ที่มีสัญญาณหรือการรับสัญญาณอ่อน คุณอาจสูญเสียการรับสัญญาณ คุณอาจมีปัญหาการเชื่อมต่อ
  เนื่องจากปัญหากับเสาสัญญาณของผู้ให้บริการ เคลื่อนที่ไปยังพื้นที่อื่นและลองอีกครั้ง
- เมื่อใช้งานเครื่องขณะที่กำลังเคลื่อนที่ บริการเครือข่ายไร้สายอาจปิดการทำงานเนื่องจากปัญหากับเครือข่ายของผู้ให้ บริการ

## ไอคอนแบตเตอรี่ว่างเปล่า

แบตเตอรี่ต่ำ ชาร์จแบตเตอรี่หรือเปลี่ยนใหม่หากเป็นแบตเตอรี่แบบผู้ใช้เปลี่ยนเองได้

#### แบตเตอรี่ไม่ได้รับการชาร์จอย่างถูกต้อง (สำหรับเครื่องชาร์จที่ผ่านการรับรองโดยซัมซุง)

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเครื่องชาร์จเชื่อมต่ออย่างถูกต้องแล้ว
- ถ้าหากขั้วของแบตเตอรี่สกปรก แบตเตอรี่อาจไม่ชาร์จตามปกติ หรือเครื่องอาจดับ เช็ดขั้วสัมผัสสีทองและลองชาร์จ แบตเตอรี่อีกครั้ง
- แบตเตอรี่ในเครื่องบางรุ่นอาจไม่สามารถเปลี่ยนได้โดยผู้ใช้ เพื่อเปลี่ยนแบตเตอรี่ ให้ไปที่ศูนย์บริการซัมซุง

# แบตเตอรี่หมดเร็วกว่าตอนที่ซื้อมาครั้งแรก

- เมื่อคุณนำแบตเตอรี่ไปถูกอุณหภูมิที่เย็นมากหรือร้อนมาก ประจุที่ใช้ได้อาจลดลง
- อัตราการใช้งานแบตเตอรี่จะเพิ่มขึ้นเมื่อคุณใช้คุณสมบัติการส่งข้อความหรือบางแอพพลิเคชั่น เช่นเกมหรืออินเตอร์เน็ต
- แบตเตอรี่เป็นอุปกรณ์สิ้นเปลือง และประจุที่ใช้ได้จะน้อยลงเรื่อยๆ เมื่อเวลาผ่านไป

# เครื่องของคุณร้อนเมื่อแตะ

เมื่อคุณใช้งานแอพพลิเคชั่นที่ต้องการการประมวลผลมากขึ้น หรือใช้งานแอพพลิเคชั่นในเครื่องเป็นระยะเวลานาน เครื่อง ของคุณอาจร้อนเมื่อแตะ ซึ่งเป็นเรื่องปกติและไม่มีผลต่ออายุการใช้งานหรือประสิทธิภาพของอุปกรณ์แต่อย่างใด

#### ปรากฏข้อความแสดงข้อผิดพลาดเมื่อเริ่มต้นกล้องถ่ายรูป

เครื่องของคุณจะต้องมีหน่วยความจำและพลังงานแบตเตอรี่เพียงพอที่จะดำเนินการแอพพลิเคชั่นกล้องถ่ายรูป หากคุณได้รับ ข้อความแสดงข้อผิดพลาดเมื่อเริ่มต้นกล้องถ่ายรูป ให้ทดลองดังนี้:

- ชาร์จแบตเตอรี่หรือเปลี่ยนใหม่หากเป็นแบตเตอรี่แบบผู้ใช้เปลี่ยนเองได้
- ล้างหน่วยความจำบางส่วนโดยการถ่ายโอนไฟล์ไปยังคอมพิวเตอร์ หรือลบไฟล์ออกจากเครื่อง
- เริ่มการทำงานเครื่องใหม่ หากคุณยังมีปัญหากับแอพพลิเคชั่นกล้องถ่ายรูปหลังจากลองทำตามคำแนะนำเหล่านี้ ให้ ติดต่อศูนย์บริการซัมซุง

#### คุณภาพภาพแย่กว่าภาพตัวอย่าง

- คุณภาพของภาพของคุณอาจแตกต่างกันไป ทั้งนี้ขึ้นกับสภาพแวดล้อมรอบข้าง และเทคนิคการถ่ายภาพที่คุณใช้
- ถ้าคุณถ่ายภาพในที่มืดหรือในอาคาร อาจปรากฏสัญญาณรบกวนในภาพ หรือภาพอาจหลุดโฟกัส

#### ปรากฏข้อความแสดงข้อผิดพลาดเมื่อเปิดเล่นไฟล์มัลติมีเดีย

หากคุณได้รับข้อความแสดงข้อผิดพลาดหรือไม่สามารถเปิดเล่นไฟล์มัลติมีเดียได้ เมื่อเปิดเล่นไฟล์มัลติมีเดียในเครื่องของ คุณ ให้ทดลองดังนี้:

- ล้างหน่วยความจำบางส่วนโดยการถ่ายโอนไฟล์ไปยังคอมพิวเตอร์ หรือลบไฟล์ออกจากเครื่อง
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไฟล์เพลงนั้นไม่ถูกป้องกันด้วย Digital Rights Management (DRM) ถ้าหากไฟล์นั้นถูกป้องกัน ด้วย DRM ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณมีใบอนุญาตหรือปุ่มสำหรับเล่นไฟล์
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเครื่องรองรับรูปแบบไฟล์นั้น ถ้าหากเป็นรูปแบบไฟล์ที่ไม่รองรับ เช่น DivX หรือ AC3 ให้ติดตั้ง แอพพลิเคชั่นที่รองรับรูปแบบไฟล์ ถ้าต้องการตรวจสอบรูปแบบไฟล์ที่เครื่องรองรับ โปรดไปที่ www.samsung.com

- เครื่องของคุณรองรับรูปภาพและวีดีโอที่บันทึกด้วยเครื่องนั้น รูปภาพและวีดีโอที่บันทึกโดยเครื่องอื่นอาจไม่ทำงานเป็น ปกติ
- เครื่องของคุณรองรับไฟล์มัลติมีเดียที่อนุญาตโดยผู้ให้บริการเครือข่ายของคุณ หรือผู้ให้บริการในบริการเพิ่มเติม เนื้อหาบางอย่างที่เผยแพร่ในอินเตอร์เน็ต เช่นเสียงเรียกเข้า วีดีโอ หรือภาพพื้นหลัง อาจไม่ทำงานเป็นปกติ

# ไม่พบอุปกรณ์บลูทูธอื่น

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณสมบัติไร้สายบลูทูธถูกเปิดใช้งานในเครื่องของคุณ
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณสมบัติไร้สายบลูทูธถูกเปิดใช้งานในเครื่องที่คุณต้องการเชื่อมต่อ
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเครื่องของคุณและอุปกรณ์บลูทูธอื่นอยู่ภายในขอบเขตระยะสูงสุดของบลูทูธ (10 ม.)
  หากคำแนะนำเหล่านี้ไม่สามารถแก้ปัญหาได้ ให้ติดต่อศูนย์บริการซัมซุง

# การเชื่อมต่อไม่สำเร็จเมื่อคุณเชื่อมต่อเครื่องเข้ากับคอมพิวเตอร์

- ควรแน่ใจว่าสาย USB ที่คุณใช้สามารถใช้งานร่วมกับอุปกรณ์ของคุณได้
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณได้ติดตั้งไดรเวอร์ที่ถูกต้องและอัพเดทเครื่องคอมพิวเตอร์ของคุณแล้ว
- หากคุณใช้ Windows XP ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณได้ติดตั้ง Windows XP Service Pack 3 หรือสูงกว่าในคอมพิวเตอร์ ของคุณ
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณมี Samsung Kies หรือ Windows Media Player 10 หรือสูงกว่าติดตั้งในคอมพิวเตอร์ของคุณ

# เครื่องของคุณไม่พบตำแหน่งปัจจุบันของคุณ

สัญญาณ GPS อาจถูกบดบังในบางสถานที่ เช่นภายในอาคาร ตั้งค่าให้เครื่องใช้งาน Wi-Fi หรือเครือข่ายมือถือเพื่อค้นหา ตำแหน่งปัจจุบันของคุณในสถานการณ์เหล่านี้

# ข้อมูลที่จัดเก็บในเครื่องสูญหาย

ทำการสำรองข้อมูลที่สำคัญที่เก็บในเครื่องเสมอ มิฉะนั้น คุณอาจไม่สามารถกู้คืนข้อมูลได้ในกรณีที่ข้อมูลเสียหายหรือ สูญหาย ซัมซุงไม่รับผิดชอบต่อการสูญเสียข้อมูลที่จัดเก็บในเครื่อง

#### มีช่องว่างขนาดเล็กปรากฏอยู่รอบด้านนอกของตัวเครื่อง

- ช่องว่างดังกล่าวเป็นคุณสมบัติของการผลิตที่จำเป็น และส่วนประกอบอาจมีการโยกหรือสั่นคลอนได้
- เมื่อเวลาผ่านไป แรงเสียดทานระหว่างส่วนประกอบอาจทำให้ช่องว่างนี้ขยายขึ้นเล็กน้อย

เนื้อหาบางส่วนอาจแตกต่างจากเครื่องของคุณ ทั้งนี้ขึ้นกับภูมิภาค ผู้ให้บริการ หรือเวอร์ชั่นของซอฟท์แวร์ และอาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

