



SM-N910C  
SM-N910F  
SM-N910H

คู่มือการใช้งาน

# สารบัญ

## อ่านก่อน

### การเริ่มต้นใช้งาน

- 7 ส่วนประกอบในชุดผลิตภัณฑ์
- 8 ส่วนประกอบต่างๆ ของเครื่อง
- 10 S Pen
- 13 การใช้ SIM หรือ USIM การ์ด และแบตเตอรี่
- 19 การใช้การ์ดความจำ
- 21 การเปิดและปิดเครื่อง
- 21 การล็อกและการปลดล็อกหน้าจอ

### เบื้องต้น

- 22 การใช้งานหน้าจอสัมผัส
- 25 กำหนดรูปแบบหน้าจอหลัก
- 28 แฟ้มการแจ้งเตือนและแฟ้มการตั้งค่าต่อวัน
- 30 การเปิดแอพ
- 30 การติดตั้งหรือการถอนการติดตั้งแอพ
- 32 การกรอกข้อมูล
- 34 บันทึกหน้าจอ
- 34 การใช้งานพจนานุกรม
- 35 ไฟล์ส่วนตัว
- 36 คุณสมบัติการประยัดพลังงาน
- 37 การดูข้อมูลวิธีใช้

### คุณสมบัติ S Pen

- 38 คำสั่งโดยไม่สัมผัส
- 39 บันทึกการดำเนินการ
- 41 การเลือกอักษรริยะ
- 42 คลิปรูปภาพ
- 43 เขียนบนหน้าจอ
- 44 S Note
- 51 สมุดภาพ
- 51 การใช้งาน S Pen

### คุณสมบัติการเคลื่อนไหวและการใช้งาน

- 55 การเคลื่อนไหวและท่าทาง
- 58 มัลติวินโดว์
- 63 ทำงานเมื่อเดียว
- 64 การเพิ่มความไวในการสัมผัส

### การปรับให้เป็นส่วนตัว

- 65 การจัดการหน้าจอหลักและหน้าจอแอพทั้งหมด
- 67 การตั้งค่าวอลล์เปเปอร์และเสียงเรียกเข้า
- 68 การเปลี่ยนวิธีการล็อกหน้าจอ
- 69 สถานที่ส่วนตัว
- 72 ตัวสแกนลายนิ้วมือ
- 77 โหมดส่วนตัว

78 โทรศัพท์มือถือ	113 เพลง
79 การย้ายข้อมูลจากเครื่องก่อนหน้าของคุณ	115 วิดีโอ
80 การตั้งค่าบัญชี	117 อินเทอร์เน็ต
	118 บันทึกเสียง
	120 นาฬิกา
	121 เครื่องคิดเลข
82 โทรศัพท์	122 Dropbox
85 รายชื่อ	122 Flipboard
	123 Smart Remote
	125 Evernote
	126 PEN.UP
87 ข้อความ	126 แอป Google
88 อีเมล์	
กล้องและแฟลเลอรี่	การเชื่อมต่อกับอุปกรณ์อื่น
90 กล้องถ่ายรูป	129 เชื่อมต่อด่วน
99 แฟลเลอรี่	131 Bluetooth
	133 Wi-Fi Direct
	134 NFC
	137 Screen Mirroring
	139 MirrorLink
	140 การพิมพ์มือถือ
ตัวช่วยความปลอดภัย	
102 โทรศัพท์มือถือ	
103 ส่งข้อความช่วยเหลือ	
แอพที่มีประโยชน์	การจัดการเครื่องและข้อมูล
104 โทรศัพท์มือถือ	141 การอัพเดทอุปกรณ์
106 S Finder	142 การถ่ายโอนไฟล์ระหว่างเครื่องกับ
107 S Planner	คอมพิวเตอร์
109 S Health	143 การสำรองและการเรียกคืนข้อมูล
111 S Voice	143 การรีเซ็ตข้อมูล

## การตั้งค่า

- 144 คำแนะนำ
- 144 การกำหนดค่า
- 144 การตั้งค่าด่วน
- 145 การเชื่อมต่อ
- 149 อุปกรณ์
- 154 การใช้งานส่วนตัว
- 156 ระบบ
- 160 แอพพลิเคชัน

## การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ

- 161 เกี่ยวกับการเข้าใช้งาน
- 161 การใช้งานปุ่มหน้าหลักเพื่อเปิดเมนูการเข้าใช้งาน
- 161 การตอบสนองด้วยเสียงพูด (TalkBack)
- 167 การมองเห็น
- 169 การได้ยิน
- 171 ความคล่องแคล่วและการโต้ตอบ
- 174 การรับหรือการวางสาย
- 174 การใช้งานໂಹมดสัมผัสรังเดียว
- 174 การจัดการตั้งค่าการเข้าใช้งาน

## การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

# อ่านก่อน

โปรดอ่านคู่มือเล่มนี้ก่อนใช้งานเครื่องของคุณเพื่อให้แน่ใจว่ามีการใช้งานที่ปลอดภัยและถูกต้อง

- คำอธิบายต่างๆ ข้อความที่เกี่ยวกับการตั้งค่าปกติของเครื่อง
- เนื้อหาบางส่วนอาจแตกต่างจากเครื่องของคุณ ทั้งนี้ขึ้นกับภูมิภาค ผู้ให้บริการ หรือซอฟต์แวร์ของเครื่อง
- เนื้อหา (เนื้อหาคุณภาพสูง) ที่จำเป็นต้องใช้งาน CPU และ RAM สูง จะส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพการทำงานโดยรวมของอุปกรณ์ แอพที่เกี่ยวข้องกับเนื้อหานั้นอาจไม่สามารถทำงานเป็นปกติ ทั้งนี้ขึ้นกับข้อกำหนดของอุปกรณ์และสิ่งแวดล้อมที่ใช้งานอุปกรณ์นั้น
- ชั้มชูงไม่รับผิดชอบต่อปัญหาด้านประสิทธิภาพที่เกิดจากแอพที่นำมาโดยผู้ให้บริการรายอื่นนอกเหนือจากชั้มชูง
- ชั้มชูงไม่รับผิดชอบต่อปัญหาประสิทธิภาพการทำงานหรือความเข้ากันไม่ได้ซึ่งเกิดจากการแก้ไข การตั้งค่าลงทะเบียน หรือการเปลี่ยนแปลงซอฟต์แวร์ระบบปฏิบัติการ การพยายามกำหนดค่าระบบปฏิบัติการอาจทำให้เครื่องหรือแอพทำงานผิดปกติ
- ซอฟต์แวร์ ข้อมูลเสียง วอลเปเปอร์ รูปภาพ และสื่ออื่นๆ ที่นำมาพร้อมเครื่องนี้ ได้รับสิทธิ์ให้ใช้งานได้โดยจำกัด การดึงเอาข้อมูลและใช้สื่อเหล่านี้เพื่อการค้าหรือเพื่อวัตถุประสงค์อื่นเป็นการละเมิดกฎหมายลิขสิทธิ์ ผู้ใช้มีความรับผิดชอบทุกประการสำหรับกรณีการใช้งานสื่อผิดกฎหมาย
- คุณอาจเสียค่าบริการเพิ่มเติมสำหรับบริการข้อมูล เช่น การส่งข้อความ การอัปโหลดและดาวน์โหลด การซิงค์อัตโนมัติ หรือการใช้งานบริการบอทตำแหน่ง โดยขึ้นอยู่กับแผนการใช้ข้อมูลของคุณ สำหรับการโอนย้ายข้อมูลขนาดใหญ่ ขอแนะนำให้ใช้คุณสมบัติ Wi-Fi
- แอพพื้นฐานที่มากับอุปกรณ์อาจมีการอัปเดตและอาจไม่รองรับการใช้งานอีกต่อไป โดยไม่มีการแจ้งให้ทราบล่วงหน้า หากคุณมีคำถามเกี่ยวกับแอพที่นำมาพร้อมอุปกรณ์ ให้ติดต่อศูนย์บริการชั้มชูง สำหรับแอพที่ติดตั้งโดยผู้ใช้ ให้ติดต่อผู้ให้บริการ
- การดัดแปลงระบบปฏิบัติการหรือติดตั้งซอฟต์แวร์จากแหล่งที่ไม่เป็นทางการอาจส่งผลให้อุปกรณ์ทำงานผิดปกติ ข้อมูลเสียหายหรือสูญหาย การกระทำเหล่านี้เป็นการละเมิดข้อตกลงอนุญาตการใช้งานของชั้มชูง และจะทำให้การรับประกันสิ้นสุดลง

## ไอคอนเพื่อการแนะนำ



คำเตือน: สถานการณ์ที่อาจทำให้เกิดการบาดเจ็บต่อตัวคุณหรือผู้อื่น



ข้อควรระวัง: สถานการณ์ที่อาจทำให้เกิดความเสียหายต่อเครื่องหรืออุปกรณ์อื่นๆ ของคุณ



ข้อสังเกต: ข้อมูลสำคัญสำหรับการใช้เครื่อง ข้อจำกัดการใช้งานของการใช้เครื่อง ค่าใช้จ่ายการใช้งานข้อมูล หรือ การแจ้งเตือนทางกฎหมาย



หมายเหตุ: ข้อควรรู้ คำแนะนำในการใช้งาน หรือข้อมูลเพิ่มเติม

# การเริ่มต้นใช้งาน

## ส่วนประกอบในชุดผลิตภัณฑ์

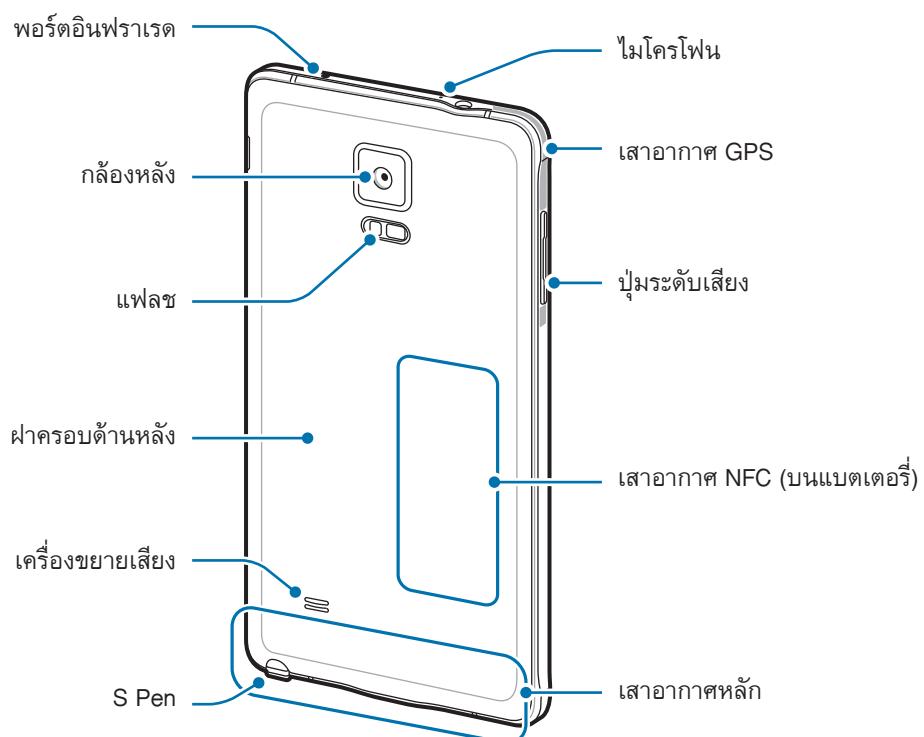
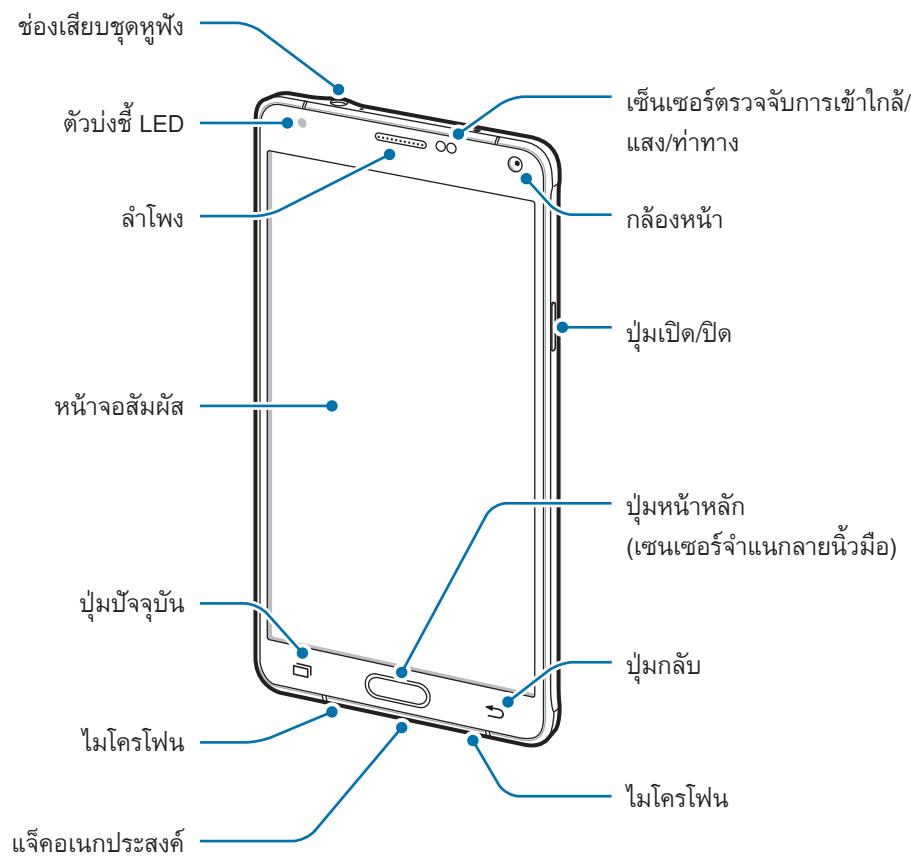
โปรดตรวจสอบว่าในกล่องผลิตภัณฑ์มีอุปกรณ์ต่อไปนี้ครบถ้วนรายการ:

- เครื่อง
- แบบตเตอรี่
- คู่มือการเริ่มต้นใช้งานแบบด่วน



- รายการสิ่งที่ให้มากับเครื่องนี้และอุปกรณ์เสริมที่มีอาจแตกต่างกันไป ทั้งนี้ขึ้นกับภูมิภาคและผู้ให้บริการ
- รายการสิ่งที่ให้มา呢ี้ได้รับการออกแบบมาโดยเฉพาะสำหรับเครื่องนี้เท่านั้น และอาจเข้ากันไม่ได้กับเครื่องอื่น
- ลักษณะภายนอกและข้อมูลจำเพาะอาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่แจ้งให้ทราบล่วงหน้า
- คุณสามารถซื้ออุปกรณ์เสริมเพิ่มเติมได้จากตัวแทนจำหน่ายของชัมชุงใกล้บ้านคุณ โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่า อุปกรณ์เหล่านี้เข้ากันได้กับเครื่องก่อนซื้อ
- ให้ใช้อุปกรณ์เสริมที่ผ่านการรับรองจากชัมชุงเท่านั้น การใช้งานอุปกรณ์เสริมที่ไม่ได้รับการรับรองอาจทำให้เกิดปัญหาในการใช้งานและทำงานผิดปกติ ซึ่งจะไม่อยู่ในการคุ้มครองของประกัน
- อุปกรณ์เสริมที่มีทั้งหมดอาจมีการเปลี่ยนแปลง ทั้งนี้ขึ้นกับบริษัทผู้ผลิตทั้งสิ้น สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับ อุปกรณ์เสริมที่มี โปรดอ้างอิงเว็บไซต์ของชัมชุง

## ส่วนประกอบต่างๆ ของเครื่อง



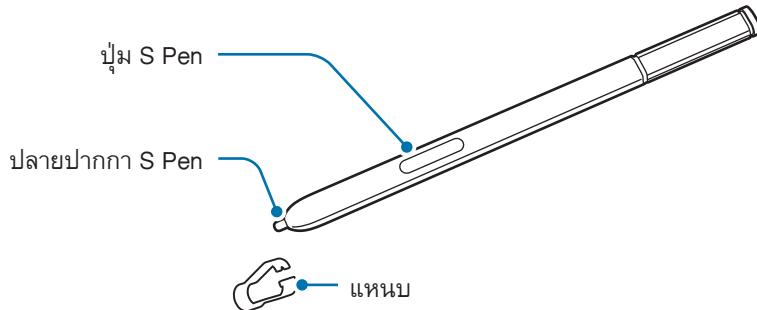


- อย่างบังบริเวณเสาอากาศด้วยมือของคุณหรือวัตถุอื่นๆ การกระทำเช่นนี้อาจทำให้เกิดปัญหาในการเชื่อมต่อหรือทำให้แบตเตอรี่หมดลง
- แนะนำให้ใช้ฟิล์มกันรอยที่ได้รับการรับรองจากซัมซุง การใช้ฟิล์มกันรอยที่ไม่ได้รับการรับรองอาจทำให้เซนเซอร์ทำงานผิดปกติได้
- ห้ามปล่อยให้หน้าจอสัมผัสกันน้ำ หน้าจอสัมผัสอาจทำงานผิดปกติในสภาพที่มีความชื้นหรือเมื่อถูกน้ำ

## ปุ่ม

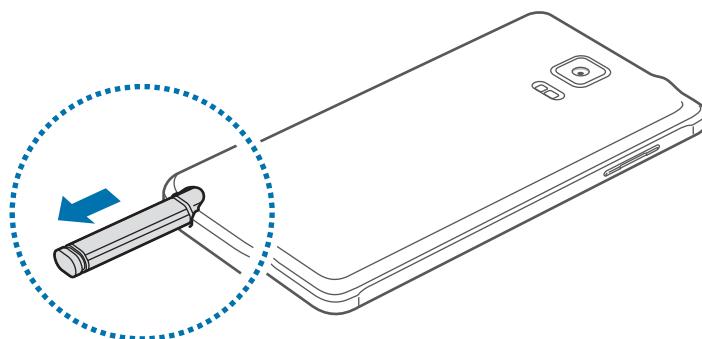
ปุ่ม	พังก์ชั่น
	<p>ปุ่มเปิด/ปิด</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>กดค้างไว้ที่ปุ่มนี้เพื่อเปิดหรือปิดเครื่อง</li> <li>กดเพื่อเปิดการทำงานหรือล็อกหน้าจอ</li> </ul>
	<p>ล่าสุด</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>สัมผัสเพื่อเปิดรายการแอปล่าสุด</li> <li>สัมผัสดังไว้เพื่อเข้าถึงทางเลือกเพิ่มเติมสำหรับหน้าจอปัจจุบัน</li> </ul>
	<p>หน้าหลัก</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>กดเพื่อเปิดการทำงานของหน้าจอในขณะที่ล็อกหน้าจอไว้</li> <li>กดเพื่อกลับสู่หน้าจอหลัก</li> <li>กดสองครั้งเพื่อเริ่ม S Voice</li> <li>กดค้างไว้เพื่อเริ่มต้น Google</li> </ul>
	<p>กลับ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>สัมผัสเพื่อกลับสู่หน้าก่อนหน้า</li> </ul>
	<p>ระดับเสียง</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>กดเพื่อปรับระดับเสียงของเครื่อง</li> </ul>

## S Pen



ชื่อ	พัฟก์ชัน
ปลายปากกา S Pen	<ul style="list-style-type: none"><li>ใช้ S Pen เพื่อเขียน วาด หรือสัมผัสบนหน้าจอ</li><li>เลื่อน S Pen ไปมาเหนือรายการบนหน้าจอเพื่อเข้าถึงคุณสมบัติ S Pen เพิ่มเติม เช่น ปุ่มแอร์ และคุณสมบัติแอร์วิว</li></ul>
ปุ่ม S Pen	<ul style="list-style-type: none"><li>เลื่อน S Pen ไปมาเหนือหน้าจอและกดปุ่ม S Pen เพื่อแสดงคุณสมบัติแอร์คอมมานด์</li><li>ไขขนะที่กดและค้างปุ่ม S Pen ไว้ ลาก S Pen ไปเหนือรายการเพื่อเลือก</li></ul>
แทนบ	<ul style="list-style-type: none"><li>ถอดปลาย S Pen ด้วยแทนบเมื่อเปลี่ยนปลายปากกา</li></ul>

## การถอด S Pen



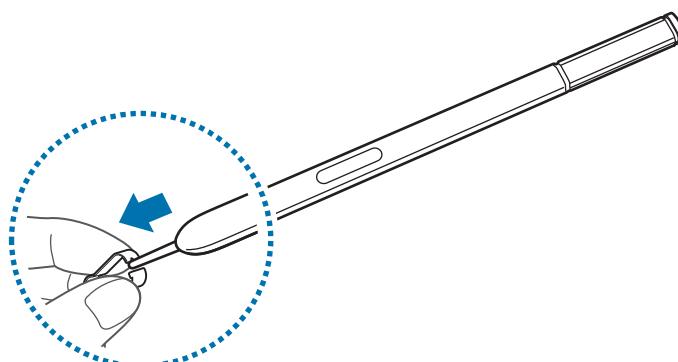
เมื่อคุณถอด S Pen ออกจากช่องเสียบ เครื่องจะเปิดใช้ บันทึกการดำเนินการ หรือแสดงคุณสมบัติแอร์คอมมานด์ โดยขึ้นอยู่กับการตั้งค่าตัวเลือกวิธีถอด S Pen

การเปลี่ยนการตั้งค่า ให้เปิดหน้าจอแอปทั้งหมด และสัมผัส การตั้งค่า → S Pen → ตัวเลือกการถอดปากกา

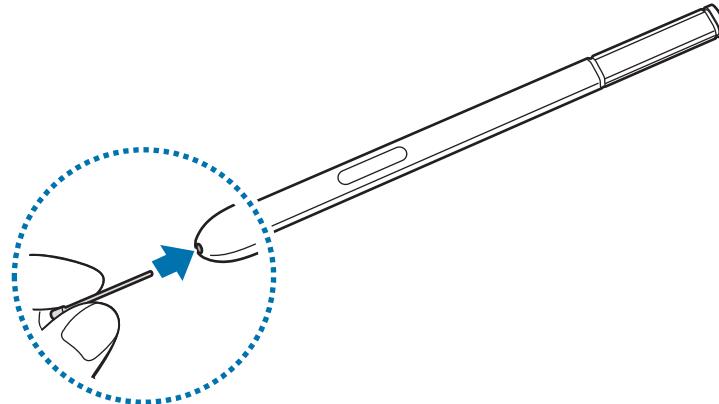
## การเปลี่ยนปลาย S Pen

ถ้าหากปลายปากกาหัก ให้เปลี่ยนเป็นอันใหม่

- 1 ใช้แหนบคีบปลายปากกาไว้ให้แน่น แล้วดึงออก



## 2 ใส่ปลายปากกาใหม่เข้าไปใน S Pen



ระมัดระวังอย่าหนีบNeillium มือของคุณด้วยเห็นบ



- อย่านำปลายปากกาเก่ากลับมาใช้ซ้ำ การกระทำเช่นนั้นอาจทำให้ S Pen ทำงานผิดปกติ
- อย่าดันปลายปากกามากเกินไปขณะที่ใส่ปลายปากกาเข้าไปยัง S Pen
- อย่าใส่ปลายปากกด้านมนเข้าไปใน S Pen การกระทำเช่นนั้นอาจทำให้ S Pen หรือเครื่องของคุณเสียหายได้



- หาก S Pen ทำงานผิดปกติ ให้นำเข้าศูนย์บริการซัมซุง
- หากคุณใช้ปลายด้านคมของ S Pen บนหน้าจอ เครื่องอาจไม่รับรู้การทำงานของ S Pen อย่างอหังการ์ แต่สามารถใช้แรงกดมากเกินไปกับ S Pen ขณะใช้งาน



- สามารถใช้ปุ่มล่าสุดและปุ่มกลับด้วย S Pen
- สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับ S Pen โปรดเข้าชมเว็บไซต์ของซัมซุง

## การใช้ SIM หรือ USIM การ์ด และแบตเตอรี่

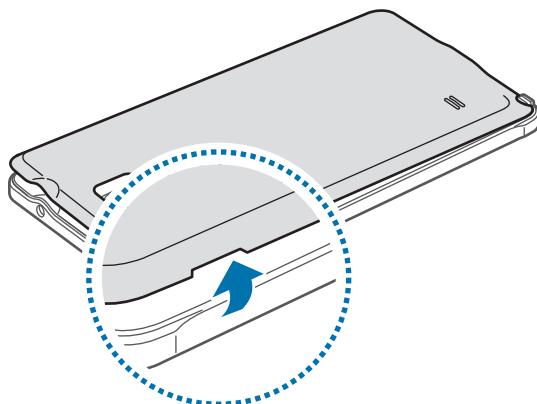
### การติดตั้ง SIM หรือ USIM การ์ด และแบตเตอรี่

ใส่ SIM หรือ USIM การ์ด ที่ผู้ให้บริการโทรศัพท์มือถือให้มา และใส่แบตเตอรี่ที่ให้มา



- เครื่องนี้ใช้ได้กับ microSIM การ์ด เท่านั้น
- ไม่สามารถใช้บริการ LTE บางอย่างได้ ทั้งนี้ขึ้นกับผู้ให้บริการ โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณสำหรับข้อมูลเกี่ยวกับความพร้อมให้บริการ

#### 1 ถอนฝาครอบด้านหลังออก

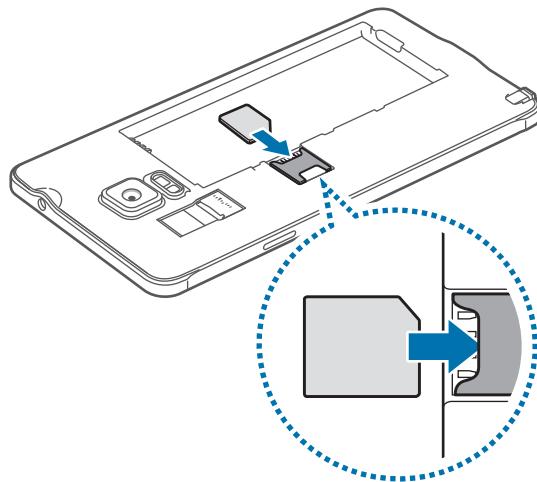


ระวังไม่ให้เล็บของคุณหักเมื่อคุณถอนฝาครอบด้านหลังออก



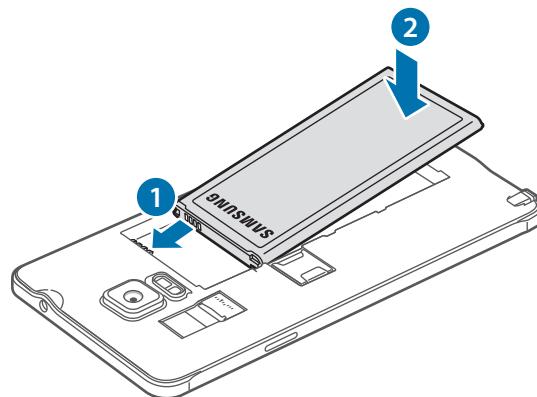
อย่าบิดหรืองอฝาครอบด้านหลังมากเกินไป การกระทำดังกล่าวอาจทำให้ฝาครอบเสียหายได้

## 2 ใส่ SIM หรือ USIM การ์ด โดยให้หน้าสัมผัสสีทองคว่ำลง

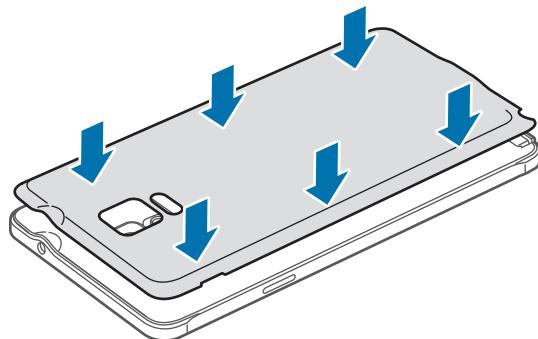


- ห้ามใส่การ์ดความจำในช่อง SIM การ์ด หากการ์ดความจำติดค้างอยู่ในช่อง SIM การ์ด ให้นำเครื่องไปที่ศูนย์บริการซัมซุงเพื่อถอนการ์ดความจำออก
- ใช้ความระมัดระวังในการใส่ SIM หรือ USIM การ์ด สูญหาย หรือให้ผู้อื่นใช้งาน ซัมซุงไม่วรับผิดชอบต่อความเสียหายหรือความไม่สงบใดๆ ที่เกิดจากการทำ การ์ดสูญหายหรือถูกขโมย

## 3 ใส่แบตเตอรี่โดยวางด้านที่เป็นสีทองของแบตเตอรี่ให้ตรงกับหน้าสัมผัสของเครื่อง



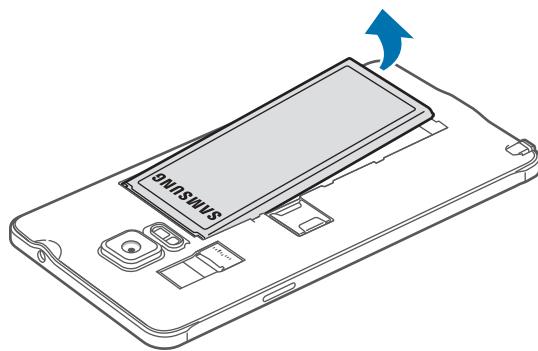
**4** ใส่ฝาครอบด้านหลังกลับเข้าที่เดิม



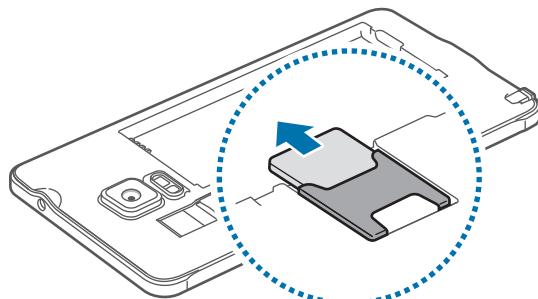
**การถอด SIM หรือ USIM การ์ด และแบตเตอรี่**

**1** ถอดฝาครอบด้านหลังออก

**2** ดึงแบตเตอรี่ออก



**3** ใช้นิ้วมือกด SIM หรือ USIM การ์ดแล้วดึงออก



## การชาร์จแบตเตอรี่

ใช้เครื่องชาร์จเพื่อชาร์จแบตเตอรี่ก่อนใช้งานครั้งแรก สามารถใช้เครื่องคอมพิวเตอร์เพื่อชาร์จแบตเตอรี่ได้โดยการเชื่อมต่อทั้งสองสิ่งเข้าด้วยกันผ่านสาย USB

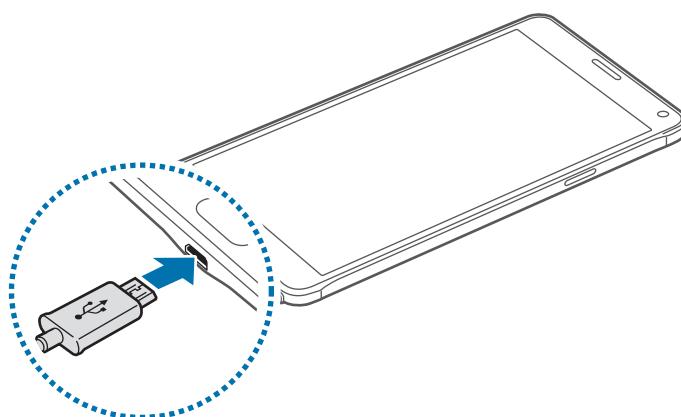


ใช้งานเฉพาะเครื่องชาร์จ แบตเตอรี่ และสายชาร์จที่ผ่านการรับรองจากซัมซุงเท่านั้น เครื่องชาร์จหรือสายที่ไม่ผ่านการรับรองอาจทำให้แบตเตอรี่ระเบิดหรือทำให้เครื่องเสียหาย



หากแบตเตอรี่ถูกใช้งานจนประจุหมดเกลี้ยง จะไม่สามารถเปิดเครื่องได้ทันทีที่เชื่อมต่อเครื่องชาร์จ ควรชาร์จแบตเตอรี่ที่หมดประจุประมาณสองถึงสามนาทีก่อนที่จะเปิดเครื่อง

เชื่อมต่อสาย USB เข้ากับตัวแปลงไฟผ่าน USB จากนั้นเสียบอีกปลายของสาย USB เข้ากับแจ็ค充เเนกประสงค์



การเชื่อมต่อเครื่องชาร์จอย่างไม่ถูกต้องอาจทำให้เกิดความเสียหายรุนแรงต่อเครื่อง ความเสียหายใดๆ ที่เกิดจาก การใช้งานไม่ถูกต้องจะไม่ได้รับการคุ้มครองโดยการรับประกัน



- หากเครื่องได้รับกระแสไฟที่ไม่คงที่ระหว่างการชาร์จ หน้าจอสัมผัสอาจไม่ทำงาน หากเกิดเหตุการณ์เช่นนี้ ให้ถอดเครื่องชาร์จออกจากอุปกรณ์
- ในขณะชาร์จ อุปกรณ์และเครื่องชาร์จอาจจะร้อนขึ้น ซึ่งเป็นเรื่องปกติและไม่มีผลต่ออายุการใช้งานหรือประสิทธิภาพของเครื่องแต่อย่างใด หากแบตเตอรี่เกิดความร้อนสูงกว่าปกติ เครื่องชาร์จอาจหยุดทำงาน
- หากเครื่องของคุณไม่ชาร์จตามปกติ ให้นำเครื่องและเครื่องชาร์จไปที่ศูนย์บริการซัมซุง

หลังจากชาร์จจนเต็มแล้ว ให้ถอดเครื่องออกจากเครื่องชาร์จ โดยให้ถอดเครื่องชาร์จออกจากเครื่องก่อน จากนั้นจึงถอดปลั๊กออกจากช่องเสียบไฟ



อย่านำเบตเตอรี่ออกก่อนที่จะถอดเครื่องชาร์จ การกระทำดังกล่าวอาจทำให้เครื่องเสียหายได้



เพื่อประหยัดพลังงาน ให้ถอดเครื่องชาร์จออกเมื่อไม่ใช้งาน เครื่องชาร์จไม่มีปุ่มเปิด/ปิด ดังนั้นคุณจะต้องถอดปลั๊กเครื่องชาร์จออกจากช่องเสียบไฟเมื่อไม่ใช้งานเพื่อหลีกเลี่ยงการสิ้นเปลืองพลังงาน ควรนำเครื่องชาร์จไว้ใกล้กับช่องเสียบไฟและให้สามารถเข้าถึงได้โดยง่ายขณะที่กำลังชาร์จ

## วิธีลดการใช้งานแบตเตอรี่

เครื่องของคุณมีทางเลือกมากมายที่ช่วยให้คุณประหยัดการใช้งานพลังงานแบตเตอรี่ได้

- เมื่อคุณไม่ได้ใช้เครื่อง ให้สลับไปสู่โหมดพักเครื่องโดยการกดปุ่มเปิด/ปิดเครื่อง
- ปิดใช้งานโหมดประหยัดพลังงาน
- ปิดแอพที่ไม่จำเป็นโดยใช้ตัวจัดการงาน
- ปิดใช้งานคุณสมบัติบลูทูธเมื่อไม่ได้ใช้งาน
- ปิดใช้งานคุณสมบัติ Wi-Fi เมื่อไม่ได้ใช้งาน
- ปิดใช้งานการซิงค์อัตโนมัติของแอพ
- ลดเวลาเปิดไฟแบตเตอรี่
- ลดความสว่างของหน้าจอ



- เมื่อพลังงานแบตเตอรี่ต่ำ ไอคอนแบตเตอรี่จะแสดงสัญลักษณ์ว่างเปล่า
- หากคุณใช้งานหลายแอพพร้อมกัน ใช้อแอพเครื่อข่าย หรือแอพที่ต้องการเชื่อมต่อไปยังอุปกรณ์อื่น แบตเตอรี่จะหมดลงอย่างรวดเร็ว การหลีกเลี่ยงไม่ให้หลุดจากเครือข่ายหรือเครื่องดับระหว่างการถ่ายโอนข้อมูล ให้ใช้งานแอพเหล่านี้หลังจากชาร์จแบตเตอรี่จนเต็มทุกครั้ง
- เครื่องสามารถใช้งานขณะชาร์จได้ แต่จะทำให้เวลานานขึ้นในการชาร์จแบตเตอรี่ให้เต็ม

## การชาร์จอย่างเร็ว

อุปกรณ์มีคุณสมบัติการชาร์จอย่างเร็วในตัว คุณสามารถใช้คุณสมบัตินี้เพื่อชาร์จแบตเตอรี่ให้เร็วขึ้นขณะที่อุปกรณ์หรือหน้าจอดับ

### เกี่ยวกับการชาร์จอย่างเร็ว

- ชาร์จอย่างเร็วโดยใช้เทคโนโลยีการชาร์จแบตเตอรี่ที่ชาร์จแบตเตอรี่เร็วกว่าโดยเพิ่มพลังงานชาร์จ อุปกรณ์รองรับคุณสมบัติ Adaptive fast charging ของซัมซุง และ Qualcomm Quick Charge 2.0
- การใช้การชาร์จอย่างเร็วนั้นเครื่อง ให้เชื่อมต่อไปยังเครื่องชาร์จแบตเตอรี่ที่รองรับ Adaptive fast charging หรือ Quick Charge 2.0

### การเพิ่มความเร็วการชาร์จ

การเพิ่มความเร็วการชาร์จ ให้ปิดเครื่องหรือหน้าจอของเครื่องเมื่อคุณชาร์จแบตเตอรี่

- ในขณะที่ชาร์จแบตเตอรี่เมื่อปิดเครื่องอยู่ ไอคอน  จะปรากฏบนหน้าจอ
- ในขณะที่ชาร์จแบตเตอรี่เมื่อเปิดหน้าจอเครื่อง หน้าจอป้องปักษ์ประภูมิขึ้นเพื่อขอให้คุณปิดหน้าจอ ปิดหน้าจอเพื่อเพิ่มความเร็วในการชาร์จ



- คุณไม่สามารถใช้คุณสมบัติการชาร์จอย่างเร็วภายใต้เงื่อนไขดังนี้
  - ในขณะที่ชาร์จแบตเตอรี่โดยใช้เครื่องชาร์จแบบมัตตาล
  - หากเครื่องร้อนหรืออุณหภูมิอากาศรอบข้างเพิ่มขึ้น ความเร็วการชาร์จอาจลดลงโดยอัตโนมัติ ซึ่งเป็นสภาพแวดล้อมการทำงานปกติเพื่อป้องกันความเสียหายของเครื่อง

## การใช้การ์ดความจำ

### การติดตั้งการ์ดความจำ

เครื่องของคุณรองรับการ์ดความจำที่มีความจุได้สูงสุด 128 GB ทั้งนี้ ขึ้นกับผู้ผลิตและชนิดของการ์ดความจำ การ์ดความจำบางการ์ดอาจเข้ากันไม่ได้กับเครื่องของคุณ



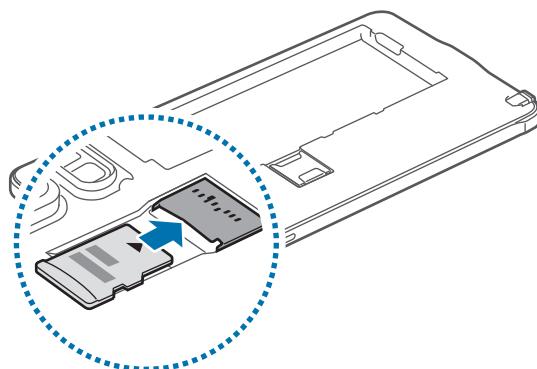
- การ์ดความจำบางการ์ดอาจเข้ากันไม่ได้ทั้งหมดกับเครื่องของคุณ การใช้การ์ดที่เข้ากันไม่ได้อาจทำให้เครื่องหรือการ์ดความจำเสียหาย หรือทำให้ข้อมูลที่เก็บอยู่ในการ์ดเสียหาย
- ใช้ความระมัดระวังในการใส่การ์ดความจำให้ถูกด้าน



อุปกรณ์นี้รองรับเฉพาะระบบไฟล์ FAT และ exFAT สำหรับการ์ดความจำเท่านั้น เมื่อใส่การ์ดที่ฟอร์แมตโดยใช้ระบบไฟล์แบบอื่น อุปกรณ์จะขอให้ฟอร์แมตข้อมูลในการ์ดความจำใหม่

1 ถอนฝาครอบด้านหลังออก

2 ใส่การ์ดความจำเข้ากับเครื่องโดยคลิปด้านที่มีโลหะสีทองลง



3 ใส่ฝาครอบด้านหลังกลับเข้าที่เดิม



- การเขียนและลบข้อมูลบ่อยๆ จะทำให้การ์ดความจำมีอายุการใช้งานสั้นลง
- เมื่อใส่การ์ดความจำลงในเครื่อง ไดเรกทอรี่ไฟล์ในการ์ดความจำจะปรากฏในโฟลเดอร์ “ไฟล์ส่วนตัว → SD การ์ด”

## การทดสอบการ์ดความจำ

ก่อนทดสอบการ์ดความจำออก ให้ทดสอบการ์ดออกก่อนเพื่อทดสอบการ์ดได้อย่างปลอดภัย  
ที่หน้าจอหลัก สัมผัส แอพส์ → การตั้งค่า → ที่จัดเก็บ → ทดสอบ SD การ์ด

1 ทดสอบฝาครอบด้านหลังออก

2 ดึงการ์ดความจำออก

3 ใส่ฝาครอบด้านหลังกลับเข้าที่เดิม

 อย่าทดสอบการ์ดความจำขณะที่เครื่องกำลังถ่ายโอนหรือเข้าถึงข้อมูลอยู่ การกระทำเช่นนี้อาจทำให้ข้อมูลสูญหาย หรือเสียหาย หรือทำให้การ์ดความจำหรืออุปกรณ์เสียหาย ซึ่งอาจจะไม่รับผิดชอบต่อความสูญเสียที่เกิดจากการใช้งานที่ไม่ถูกต้องของการ์ดความจำที่เสียหาย รวมทั้งการสูญเสียข้อมูล

## การฟอร์แมตการ์ดความจำ

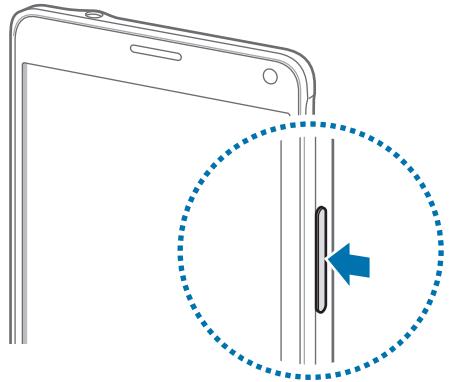
การ์ดความจำที่ฟอร์แมตโดยคอมพิวเตอร์อาจเข้ากันไม่ได้กับเครื่อง ให้ฟอร์แมตการ์ดความจำบนอุปกรณ์ของคุณ  
ที่หน้าจอหลัก สัมผัส แอพส์ → การตั้งค่า → ที่จัดเก็บ → ฟอร์แมต SD การ์ด → ฟอร์แมต SD การ์ด → ลบทั้งหมด

 ก่อนที่จะฟอร์แมตการ์ดความจำ อย่าลืมทำการสำรองข้อมูลสำคัญๆ ทั้งหมดที่เก็บไว้ในการ์ดความจำ การรับประกันโดยบริษัทผู้ผลิตจะไม่ครอบคลุมกรณีที่ข้อมูลสูญหายจากการใช้งานของผู้ใช้

## การเปิดและปิดเครื่อง

กดปุ่มเปิด/ปิดเครื่องค้างไว้สักสองสามวินาที เพื่อเปิดเครื่อง

เมื่อเปิดเครื่องขึ้นเป็นครั้งแรก หรือหลังจากรีเซ็ตข้อมูล โปรดทำตามคำแนะนำด้านล่างเพื่อตั้งค่าเครื่องของคุณ  
เมื่อต้องการปิดเครื่อง ให้กดค้างไว้ที่ปุ่มเปิด/ปิดเครื่อง แล้วสัมผัส ปิดเครื่อง

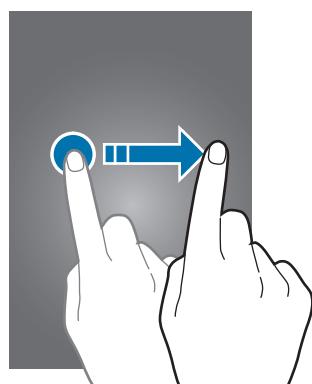


ปฏิบัติตามคำเตือนและแนวทางการใช้งานทั้งหมดจากผู้มีอำนาจสั่งการในพื้นที่ห้ามใช้อุปกรณ์ไร้สาย เช่น บนเครื่องบินหรือในโรงพยาบาล

## การล็อกและการปลดล็อกหน้าจอ

การกดปุ่มเปิด/ปิดเครื่องจะปิดแล้วล็อกหน้าจอ นอกจากนี้ หน้าจอจะปิดและล็อกโดยอัตโนมัติ หากไม่ได้ใช้งานเครื่องตามเวลาที่กำหนด

การปลดล็อกหน้าจอ กดปุ่มเปิด/ปิดหรือปุ่มหน้าหลักแล้ววัดไปตามทิศทางต่างๆ



คุณสามารถเปลี่ยนวิธีการล็อกหน้าจอและใช้คุณสมบัติการรักษาความปลอดภัยเพิ่มเติม อ้างอิง [การเปลี่ยนวิธีการล็อกหน้าจอ](#) เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม

# เบื้องต้น

## การใช้งานหน้าจอสัมผัส



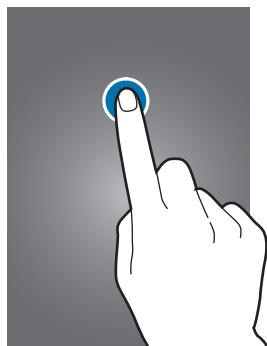
- ไม่ควรให้หน้าจอสัมผัสโดนกับอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ไฟฟ้าสถิตอาจทำให้หน้าจอสัมผัสทำงานผิดปกติได้
- เพื่อลีกเลี่ยงการทำความเสียหายแก่หน้าจอสัมผัส อย่าสัมผัสหน้าจอด้วยวัตถุแหลมคมใดๆ หรือกดหน้าจอด้วยปลายนิ้วมือแรงเกินไป



- เครื่องอาจไม่รับรู้อินพุตแบบสัมผัสที่อยู่ใกล้ขอบหน้าจอซึ่งอยู่นอกบริเวณอินพุตแบบสัมผัส
- การปล่อยให้หน้าจอสัมผัสพักการทำงานเป็นระยะเวลานานอาจทำให้เกิดภาพค้างบนหน้าจอ ให้ปิดหน้าจอสัมผัสเมื่อคุณไม่ได้ใช้เครื่อง

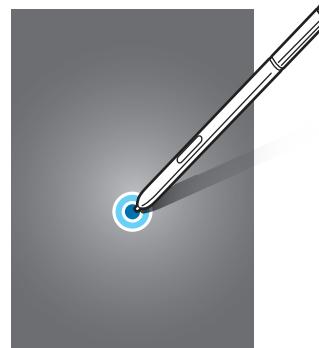
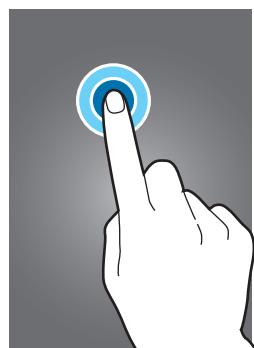
## การสัมผัส

การเปิดแอพ การเลือกรายการจากเมนู การกดปุ่มบนหน้าจอ หรือการกรอกตัวอักษรโดยใช้แป้นพิมพ์บนหน้าจอ ให้สัมผัสด้วยนิ้วมือของคุณหรือ S Pen



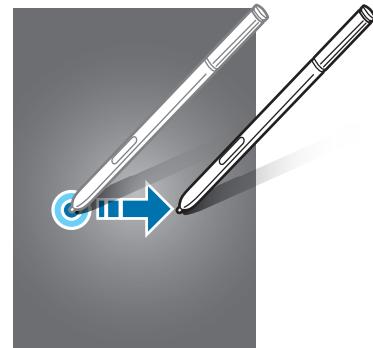
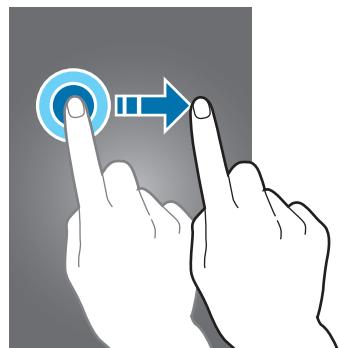
## การสัมผัสค้างไว้

สัมผัสค้างไว้ที่รายการหรือหน้าจอ เป็นเวลานานกว่า 2 วินาที เพื่อเข้าถึงทางเลือกที่ใช้ได้



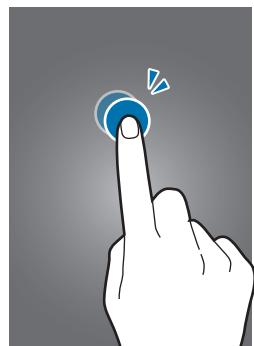
## การลาก

การเคลื่อนย้ายรายการ ให้สัมผัสค้างไว้แล้วลากไปยังตำแหน่งเป้าหมาย



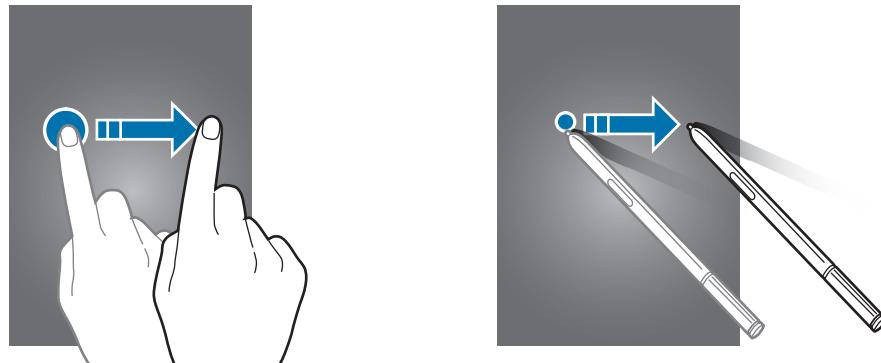
## การสัมผัสสองครั้ง

สัมผัสสองครั้งที่หน้าเว็บหรือภาพเพื่อซูมเข้า สัมผัสสองครั้งอีกรอบเพื่อกลับออกมาก



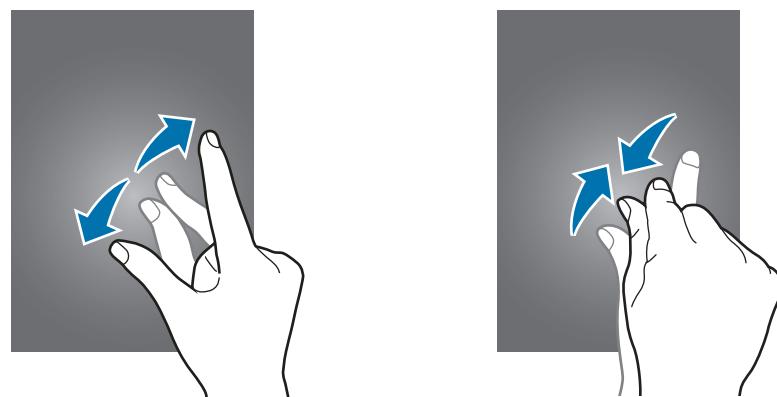
## การปัด

ที่หน้าจอหลักให้ปัดไปทางซ้ายหรือขวา หรือปัดไปที่หน้าจอแอพทั้งหมดเพื่อดูແเนกหน้าจออื่นๆ ปัดขึ้นหรือลงเพื่อเลื่อนผ่านหน้าเว็บหรือรายการต่างๆ เช่น รายชื่อผู้ติดต่อ



## การแยกนิ้วออกจากกันและบีบนิ้วเข้าหากัน

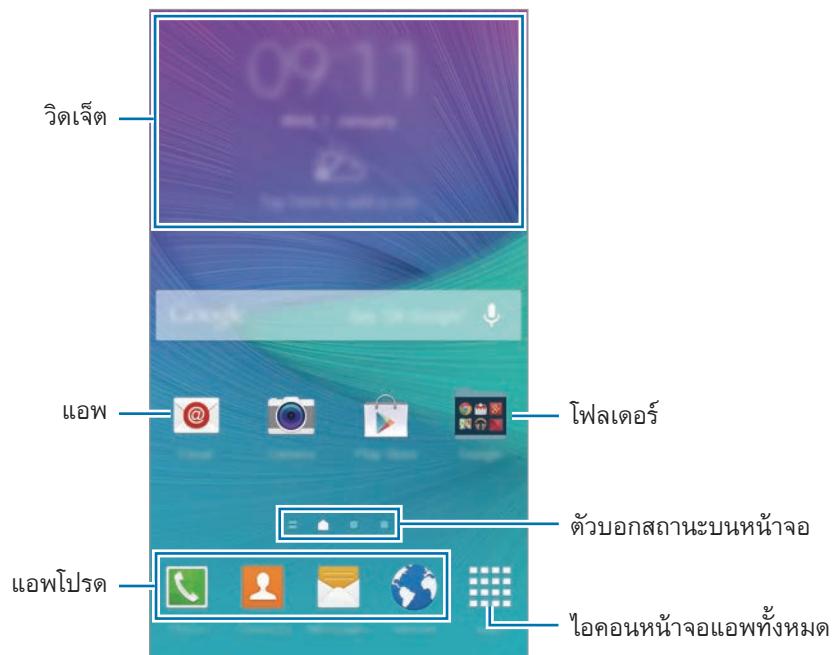
แยกสองนิ้วออกจากกันบนหน้าเว็บ แผนที่ หรือภาพเพื่อซูมเข้าไปยังส่วนหนึ่ง บีบเข้าหากันเพื่อซูมออก



## กำหนดรูปแบบหน้าจอหลัก

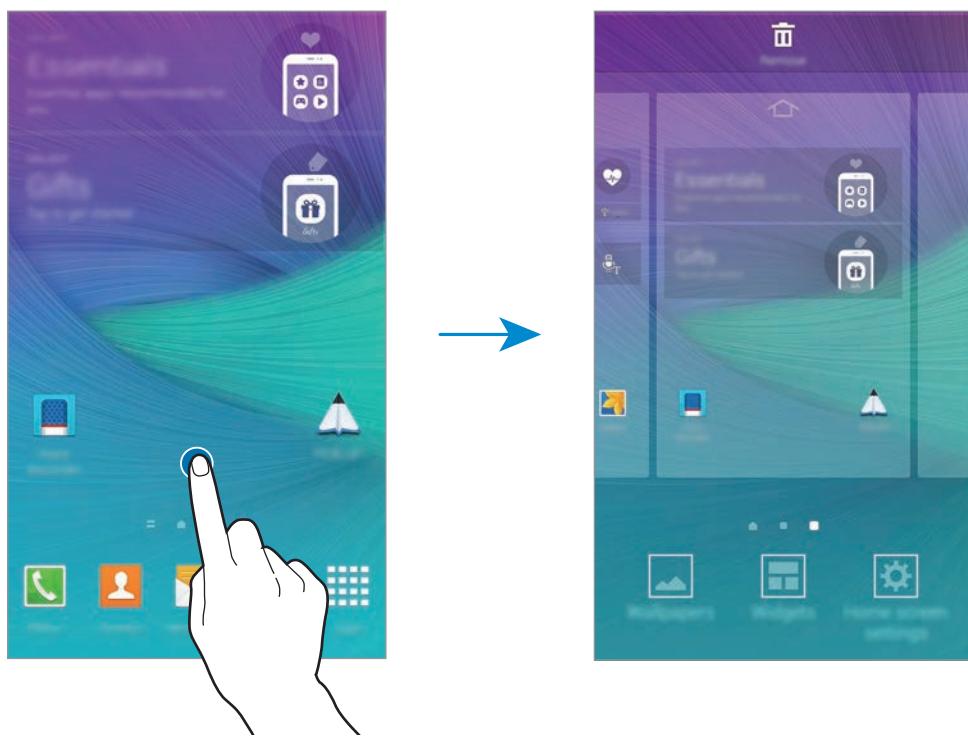
### หน้าจอหลัก

หน้าจอหลักเป็นจุดเริ่มต้นสำหรับการเข้าถึงคุณสมบัติทั้งหมดของเครื่อง ซึ่งแสดงวิดเจ็ต ทางลัดของแอป ฯลฯ วิดเจ็ตเป็นแอพขนาดเล็กที่ใช้เริ่มต้นฟังก์ชันของแอปบางอย่าง เพื่อให้ข้อมูลและการเข้าถึงที่สะดวกบนหน้าจอหลักของคุณ การดูແงหน้าจออื่น ให้ปัดไปทางซ้ายหรือทางขวา หรือสัมผัสตัวบ่งชี้บนหน้าจอที่ด้านล่างของหน้าจอ การกำหนดค่าหน้าจอหลัก โปรดดูที่ [การจัดการหน้าจอหลัก](#)



## ทางเลือกหน้าจอหลัก

ที่หน้าจอหลัก สัมผัสค้างไว้ที่บริเวณที่ว่างหรือบีบมือของคุณเข้าหากันบนหน้าจอเพื่อเข้าใช้งานตัวเลือกที่ใช้ได้ กำหนดหน้าจอหลักเองโดยการเพิ่ม ลบ หรือจัดแพงหน้าจอหลักใหม่ คุณสามารถตั้งค่าอลล์เปเปอร์สำหรับหน้าจอหลัก เพิ่มวิดเจ็ตไปยังหน้าจอหลัก และอีกมากmany



## สรุป Flipboard

ใช้คุณสมบัตินี้เพื่อดูบทความล่าสุดในหมวดหมู่ต่างๆ คุณสามารถรับข่าวสารล่าสุดที่น่าสนใจโดยใช้คุณสมบัตินี้

1 ที่หน้าจอหลัก สัมผัส หรือปัดไปทางขวาเพื่อเปิด สรุป Flipboard

2 สัมผัส GET STARTED เมื่อเปิดใช้งานคุณสมบัตินี้เป็นครั้งแรก

3 ปัดขึ้นข้างบนเพื่อเรียกดูบทความของข่าวในแต่ละหมวดหมู่



การปิดใช้งาน สรุป Flipboard ให้สัมผัสริเวณที่ว่างที่หน้าจอหลักค้างไว้ จากนั้นสัมผัส การตั้งค่าหน้าหลัก และยกเลิกการเลือก สรุป Flipboard

## หน้าจอแอพทั้งหมด

หน้าจอแอพทั้งหมดจะแสดงไอคอนสำหรับแอพทั้งหมด รวมทั้งแอพที่ติดตั้งใหม่ ที่หน้าจอหลัก สัมผัส แอพส์ เพื่อเปิดหน้าจอแอพทั้งหมด การดูແเน່ງหน้าจออื่น ให้ปัดไปทางซ้ายหรือทางขวา หรือเลือกตัวบ่งชี้บนหน้าจอที่ด้านล่างของหน้าจอ

การกำหนดค่าหน้าจอแอพทั้งหมด โปรดอุทิศ [การจัดการหน้าจอแอพทั้งหมด](#)

## ไอคอนตัวบ่งชี้

ไอคอนตัวบ่งชี้จะปรากฏที่แถบสถานะที่ด้านบนของหน้าจอ ไอคอนที่แสดงในตารางด้านล่างเป็นไอคอนที่พบบ่อยที่สุด

ไอคอน	ความหมาย
	ไม่มีสัญญาณ
	ความแรงของสัญญาณ
	โรมมิ่ง (อยู่นอกพื้นที่บริการปกติ)
	เชื่อมต่อกับเครือข่าย GPRS แล้ว
	เชื่อมต่อกับเครือข่าย EDGE แล้ว
	เชื่อมต่อกับเครือข่าย UMTS แล้ว
	เชื่อมต่อกับเครือข่าย HSDPA แล้ว
	เชื่อมต่อกับเครือข่าย HSPA+ แล้ว
	เชื่อมต่อกับเครือข่าย LTE แล้ว (สำหรับรุ่นที่รองรับบริการ LTE)
	เชื่อมต่อกับ Wi-Fi แล้ว
	เปิดใช้งานคุณสมบัติบลูทูธแล้ว
	เปิดใช้งาน GPS แล้ว
	กำลังใช้สาย
	สายที่ไม่ได้รับ
	เปิดใช้งานคุณสมบัติพกหน้าจออัจฉริยะแล้ว
	เชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์แล้ว
	ไม่มี SIM หรือ USIM การ์ด

ไอคอน	ความหมาย
☒	ข้อความหรือข้อความมัลติมีเดียใหม่
⌚	ตั้งเวลาเตือนแล้ว
✍	ตอน S Pen
🔊	เปิดใช้งานโหมดปิดเสียงแล้ว
🔇	เปิดใช้งานโหมดระบบสั่นแล้ว
✈	เปิดใช้งานโหมดการบินแล้ว
⚠	เกิดข้อผิดพลาดหรือควรใช้งานด้วยความระมัดระวัง
█	ระดับแบตเตอรี่



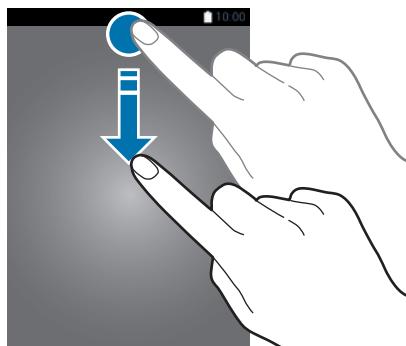
ແນບສະນະอาจไม่ปรากฏที่ด้านบนสุดของหน้าจอในบางแอป การแสดงແນບສະນະ ให้ลากลงมาจากด้านบนสุดของหน้าจอ

## ແຜງการแจ้งเตือนและແຜງการตั้งค่าด่วน

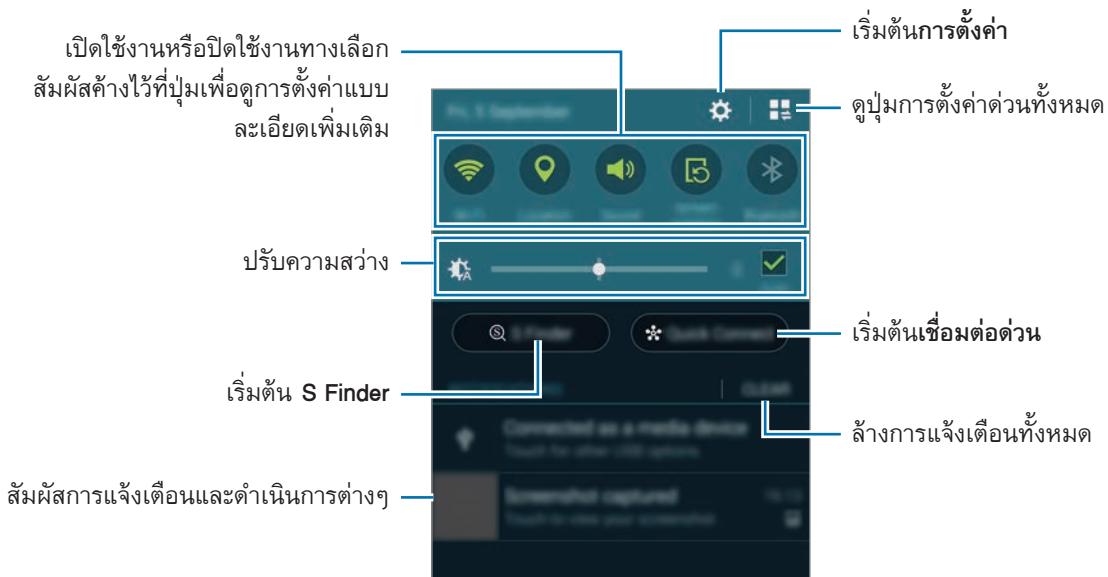
### การใช้งานແຜງการแจ้งเตือน

เมื่อคุณได้รับการแจ้งเตือนใหม่ เช่น ข้อความ หรือสายที่ไม่ได้รับ จะมีไอคอนปิงชี้สະນะประภูมิที่ແນບສະນະ การดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับไอคอนเหล่านี้ เปิดແຜງการแจ้งเตือนและดูรายละเอียด

การเปิดແຜງการแจ้งเตือน ให้ลากແນບສະນະลงมา การปิดແຜງการแจ้งเตือน ลากແນບจากด้านล่างสุดของหน้าจอขึ้นมา



คุณสามารถใช้พังก์ชันต่อไปนี้ได้ในแพลงการแจ้งเตือน



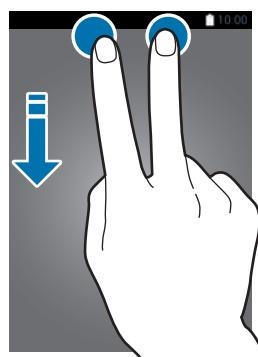
### การจัดเรียงปุ่มการตั้งค่าด่วน

การจัดเรียงปุ่มการตั้งค่าด่วนบนแพลงการแจ้งเตือน ให้สัมผัส → จากนั้นสัมผัสด้ำที่รายการ แล้วลากรายการนั้นไปยังตำแหน่งอื่น

### การใช้งานแพลงการตั้งค่าด่วน

คุณสามารถเปิดใช้งานหรือปิดใช้งานคุณสมบัติบางอย่างบนแพลงการแจ้งเตือนได้ การเปิดใช้งานหรือปิดใช้งานคุณสมบัติเพิ่มเติม ให้เปิดแพลงการตั้งค่าด่วน

การเปิดแพลงการตั้งค่าด่วน ให้ลากແຄบสถานะลงมาโดยใช้สองนิ้ว หรือ สัมผัส บนแพลงการแจ้งเตือน การปิดแพลงการตั้งค่าด่วน ให้ลากແຄบจากด้านล่างสุดของหน้าจอขึ้นมา



สัมผัสปุ่มที่ແงตั้งค่าด่วนเพื่อเปิดใช้งานหรือปิดใช้งานคุณสมบัตินี้ คุณสามารถเข้าถึงตัวเลือกการตั้งค่าแบบละเอียดเพิ่มเติมได้ เมื่อคุณสัมผัสปุ่มค้างไว้

## การเปิดแอพ

ที่หน้าจอหลักหรือหน้าจอแอพทั้งหมด ให้เลือกไอคอนแอพเพื่อเปิดใช้งาน

การเปิดดูรายชื่อแอพที่ใช้ล่าสุด ให้สัมผัส  และเลือกหน้าต่างแอพเพื่อเปิด

### การปิดแอพ

สัมผัส  →  จากนั้นสัมผัส ปิด ด้านข้างแอพใดๆ เพื่อปิด การปิดแอพทั้งหมด สัมผัส ปิดทั้งหมด หรืออีกวิธีหนึ่ง สัมผัส  → 

## การติดตั้งหรือการถอนการติดตั้งแอพ

### Samsung GALAXY Apps

ใช้งานแอพนี้เพื่อซื้อและดาวน์โหลดแอพ

สัมผัส **GALAXY Apps** บนหน้าจอแอพทั้งหมด



แอพนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

### การติดตั้งแอพ

เลือกดูแอพตามประเภท หรือสัมผัส  เพื่อค้นหาด้วยคำสำคัญ

เลือกแอพเพื่อดูข้อมูลเกี่ยวกับแอพนั้น หากต้องการดาวน์โหลดแอพฟรี สัมผัส พรี การซื้อและดาวน์โหลดแอพที่มีการเรียกเก็บเงิน สัมผัสปุ่มที่แสดงราคาแอพ



การเปลี่ยนการตั้งค่าอัพเดทอัตโนมัติ ให้สัมผัส  → การตั้งค่า → อัพเดทแอพอัตโนมัติ จากนั้นเลือกตัวเลือก

### Play สโตร์

ใช้งานแอพนี้เพื่อซื้อและดาวน์โหลดแอพ

สัมผัส **Play สโตร์** บนหน้าจอแอพทั้งหมด

## การติดตั้งแอพ

เลือกคูณภาพตามประเภท หรือสัมผัส  เพื่อค้นหาด้วยคำสำคัญ

เลือกแอพเพื่อดูข้อมูลเกี่ยวกับแอปนั้น หากต้องการดาวน์โหลดแอพฟรี สัมผัส ติดตั้ง การสั่งซื้อและดาวน์โหลดแอพที่มีการเรียกเก็บเงิน สัมผัสที่ราคา และทำตามคำแนะนำบนหน้าจอ



การเปลี่ยนการตั้งค่าอัปเดตโน้มติ สัมผัส  → การตั้งค่า → อัปเดตแอพพลิเคชันอัตโน้มติ จากนั้นเลือกตัวเลือก

## การจัดการแอพ

### การถอนการติดตั้งหรือการปิดใช้งานแอพ

การปิดใช้งานแอปค่าเริ่มต้น ให้เปิดหน้าจอแอพทั้งหมด แล้วสัมผัส : → ถอนการติดตั้ง/ปิดใช้งานแอพ "โคลอน"  จะปรากฏบนแอพที่คุณสามารถปิดใช้งาน เลือกแอปแล้วสัมผัส "ไม่ใช้"

การถอนการติดตั้งแอพที่ดาวน์โหลดมา ให้เปิดหน้าจอแอพทั้งหมด สัมผัส : → แอพที่ดาวน์โหลด → : → ลบการติดตั้ง เลือกแอพ จากนั้นสัมผัส ลบการติดตั้ง หรืออีกวิธีหนึ่ง บนหน้าจอแอพทั้งหมด ให้สัมผัส การตั้งค่า → การจัดการแอพพลิเคชัน เลือกแอพ จากนั้นสัมผัส ลบการติดตั้ง

### การเปิดใช้งานแอป

บนหน้าจอแอพทั้งหมด ให้สัมผัส : → แสดงแอพที่ปิดใช้งาน เลือกแอป จากนั้นสัมผัส เรียบร้อย หรืออีกวิธีหนึ่ง บนหน้าจอแอพทั้งหมด ให้สัมผัส การตั้งค่า → การจัดการแอพพลิเคชัน เลื่อนไปที่ "ไม่ทำงาน" เลือกแอพ จากนั้นสัมผัส ทำงาน

## การซ่อนแอพ

ซ่อนแอพที่คุณไม่ต้องการดูที่หน้าจอแอพทั้งหมด

บนหน้าจอแอพทั้งหมด ให้สัมผัส : → ซ่อนแอพ

ในการแสดงแอพที่ซ่อน ให้สัมผัส : → แสดงแอพที่ซ่อน



- การซ่อนแอพ: ซ่อนแอพจากหน้าจอแอพทั้งหมดเท่านั้น คุณสามารถใช้งานแอพที่ถูกซ่อนต่อไปได้
- ปิดใช้งานแอป: ปิดใช้งานแอพพื้นฐานที่เลือกที่ไม่สามารถถอนการติดตั้งจากเครื่องได้ คุณไม่สามารถใช้แอพที่ถูกปิดใช้งานได้
- การถอนการติดตั้งแอพ: ถอนการติดตั้งแอพที่ดาวน์โหลดมา

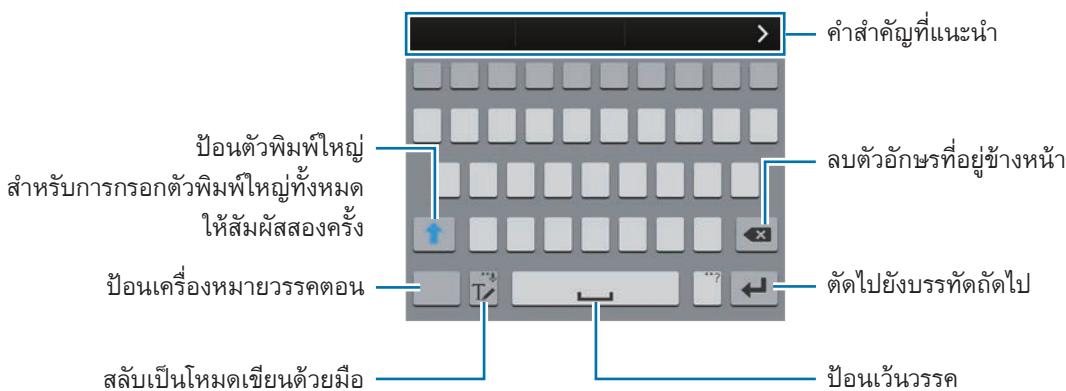
## การกรอกข้อความ

### รูปแบบแป้นพิมพ์

แป้นพิมพ์จะปรากฏโดยอัตโนมัติเมื่อคุณใส่ข้อความเพื่อส่งข้อความ สร้างบันทึก ฯลฯ



การกรอกข้อความอาจใช้ไม่ได้ในบางภาษา เมื่อต้องการใส่ข้อความ คุณต้องเปลี่ยนภาษาเป็นภาษาได้ภาษาหนึ่งที่รองรับ



### การเปลี่ยนภาษาที่ใช้

สัมผัส ค้างไว้ และสัมผัส → เลือกภาษาที่ใช้ป้อน จากนั้นเลือกภาษาที่จะใช้ เมื่อคุณเลือกภาษาตั้งแต่สองภาษาขึ้นไป คุณสามารถสลับระหว่างภาษาที่ป้อนได้ โดยปัดไปทางซ้ายหรือทางขวาบนแป้นเว้นวรรค

### การเปลี่ยนรูปแบบแป้นพิมพ์

สัมผัส ค้างไว้ และสัมผัส เลือกภาษาภายใต้ส่วน ภาษาเขียน จากนั้นเลือกรูปแบบแป้นพิมพ์ที่จะใช้



บน แป้นพิมพ์แบบ 3x4 ปุ่มกดแต่ละปุ่มจะมีสามหรือสี่ตัวอักษร การป้อนตัวอักษร ให้สัมผัสปุ่มที่สัมพันธ์กันข้างๆ จนกระทั่งตัวอักษรที่ต้องการปรากฏขึ้น

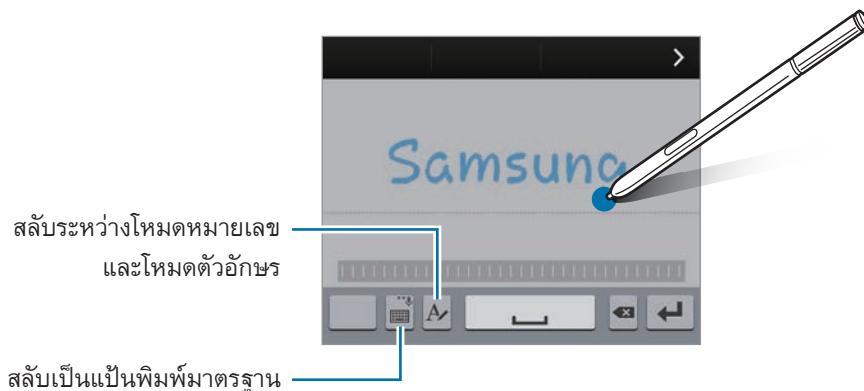
## การใช้งานฟังก์ชันแป้นพิมพ์เพิ่มเติม

สัมผัสค้างไว้ที่ เพื่อใช้ฟังก์ชันต่างๆ ไอคอนอื่นๆ อาจปรากฏแทนไอคอน ทั้งนี้ขึ้นกับฟังก์ชันล่าสุดที่ใช้งาน

- : ป้อนข้อความด้วยเสียง

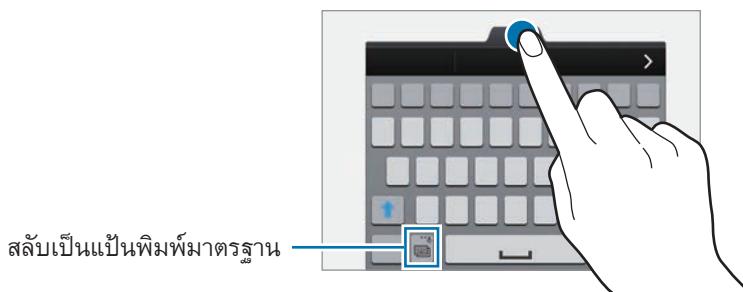


- : สลับเป็นโหมดเขียนด้วยมือ



คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

- : เพิ่มรายการจากคลิปบอร์ด
- : เปลี่ยนการตั้งค่าแป้นพิมพ์
- : ป้อนไอคอนแสดงอารมณ์
- : สลับเป็นแป้นพิมพ์แบบloyตัว คุณสามารถย้ายแป้นพิมพ์ไปยังตำแหน่งอื่นได้โดยลากที่



## การคัดลอกแล้ววาง

- 1 สัมผัสด้วยไว้เหนือข้อความ
- 2 ลาก  หรือ  เพื่อเลือกข้อความที่ต้องการ หรือสัมผัส เลือกทั้งหมด เพื่อเลือกข้อความทั้งหมด
- 3 สัมผัส คัดลอก หรือ ตัด  
ข้อความที่เลือกจะถูกคัดลอกไปยังคลิปบอร์ด
- 4 นำเมาส์เซอร์ไว้ในตำแหน่งที่จะแทรกรข้อความ สัมผัส  → วาง  
เพื่อวางข้อความที่คุณคัดลอกมา สัมผัส คลิปบอร์ด และเลือกข้อความ

## บันทึกหน้าจอ

จับภาพหน้าจอขณะที่ใช้เครื่อง

กดปุ่มหน้าหลักและปุ่มเบิด/ปิดเครื่องค้างไว้พร้อมกัน รูปภาพจะถูกบันทึกในโฟลเดอร์ **Screenshots** การเปิดโฟลเดอร์ ให้เปิดหน้าจอแอปทั้งหมดแล้วสัมผัส แกลลารี →  → อัลบั้ม → **Screenshots** หลังจากจับภาพหน้าจอแล้ว คุณสามารถแก้ไขภาพและแชร์ภาพกับคนอื่นๆ ได้  
คุณยังสามารถจับภาพหน้าจอโดยใช้วิธีอื่นๆ ได้ ยังคง [ใช้ฝามือบัดเพื่อจับภาพ](#) เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม



แนะนำที่กำลังใช้งานบางแอพอาจไม่สามารถบันทึกภาพหน้าจอได้

## การใช้งานพจนานุกรม

ดูความหมายของคำในขณะที่ใช้คุณสมบัติบางอย่าง เช่น เมื่อเรียกดูเว็บเพจ

- 1 สัมผัสนำไปใช้คุณสมบัติบางอย่าง เช่น เมื่อเรียกดูเว็บเพจ  
หากเลือกคำที่คุณต้องการหาความหมายไม่ได้ ให้ลาก  หรือ  เพื่อเลือกข้อความที่ต้องการ

## 2 สัมผัส พจนานุกรม

หากยังไม่ได้ติดตั้งพจนานุกรมไว้ในเครื่อง ให้ทำการติดตั้ง

## 3 ดูความหมาย

การดูความหมายเพิ่มเติม ให้สัมผัส  ในมุมมองแบบละเอียด ให้สัมผัส  เพื่อเพิ่มคำที่ชอบของคุณหรือสัมผัส คันหาเว็บ เพื่อใช้เป็นคำที่ค้นหา

ในมุมมองแบบละเอียด ให้สัมผัส  เพื่อดูตัวเลือกเพิ่มเติม

## ไฟล์ส่วนตัว

ใช้อุปกรณ์ที่มีช่องเสียบUSB หรือmicroSD หรืออุปกรณ์ที่สามารถรับไฟล์ได้ เช่น บริการจัดเก็บคลาวด์ สัมผัส “ไฟล์ส่วนตัว” บนหน้าจอแอปทั้งหมด



## คุณสมบัติการประยัดพลังงาน

### โหมดประยัดพลังงาน

ประยัดพลังงานแบบเตอร์โดยการจำกัดการทำงานของเครื่อง

บนหน้าจอแอพทั้งหมด ให้สัมผัส การตั้งค่า → การประยัดพลังงาน → โหมดประยัดพลังงาน จากนั้นสัมผัสสวิตช์ โหมดประยัดพลังงาน เพื่อเปิดใช้งาน หรือเปิดແงกการตั้งค่าด่วน และสัมผัส ประยัดพลังงาน เพื่อเปิดใช้งาน

เลือกทางเลือกดังต่อไปนี้:

- จำกัดข้อมูลพื้นหลัง: ป้องกันแอพที่ทำงานเบื้องหลังไม่ให้สามารถใช้งานการเชื่อมต่อข้อมูลมือถือได้
- จำกัดประสิทธิภาพ: จำกัดตัวเลือกต่างๆ เช่น ปิดใช้งานไฟส่องด้านหลังสำหรับปุ่มที่เพิ่งเรียกใช้และปุ่มกลับ
- โหมดสเกลสีเทา: แสดงสีบนหน้าจอเป็นโทนสีเทา

### โหมดประยัดพลังงานสูงสุด

ใช้งานโหมดนี้เพื่อยืดระยะเวลาการใช้พลังงานแบบเตอร์ของเครื่องออกໄປ ในโหมดประยัดพลังงานขั้นพิเศษ เครื่องจะดำเนินการดังต่อไปนี้:

- แสดงสีบนหน้าจอเป็นโทนสีเทา
- แอพที่มิให้ใช้งานจะมีเฉพาะแอพที่จำเป็นและแอพที่เลือกไว้เท่านั้น
- ปิดใช้งานการเชื่อมต่อข้อมูลมือถือเมื่อปิดหน้าจอ
- ปิดใช้งานคุณสมบัติ Wi-Fi และบลูทูธ

1 บนหน้าจอแอพทั้งหมด ให้สัมผัส การตั้งค่า → การประยัดพลังงาน → โหมดประยัดพลังงานสูงสุด และสัมผัสสวิตช์ โหมดประยัดพลังงานสูงสุด เพื่อเปิดใช้งาน  
หรือเปิดແงกการตั้งค่าด่วน และสัมผัส ประยัดพลังงานสูงสุด เพื่อเปิดใช้งาน

2 อ่านและยอมรับข้อตกลงและเงื่อนไข จากนั้นสัมผัส ตกลง

### 3 อ่านข้อมูลบนหน้าจอเกี่ยวกับโหมด และสัมผัส เปิดใช้งาน

การปิดใช้งานโหมดการประยัดพลังงานขั้นพิเศษ ให้สัมผัส : → ปิดโหมดประยัดพลังงานสูงสุด → ปิดใช้งาน



เวลาเรอใช้งานสูงสุดโดยประมาณคือเวลาที่แบตเตอรี่จะอยู่ในโหมดถ้าหากไม่ได้ใช้งานเครื่อง เวลาเรอใช้งานอาจแตกต่างกันออกไป โดยขึ้นกับการตั้งค่าเครื่องและสภาพแวดล้อมการทำงาน

## การดูข้อมูลวิธีใช้

เพื่อดูข้อมูลวิธีใช้เพื่อจะเรียนรู้วิธีการใช้งานเครื่องและแอพ ให้เปิดหน้าจอแอพทั้งหมด และสัมผัส การตั้งค่า → วิธีใช้ การดูข้อมูลวิธีใช้แอพ ขณะที่คุณใช้งานแอพนั้น สัมผัส : → วิธีใช้

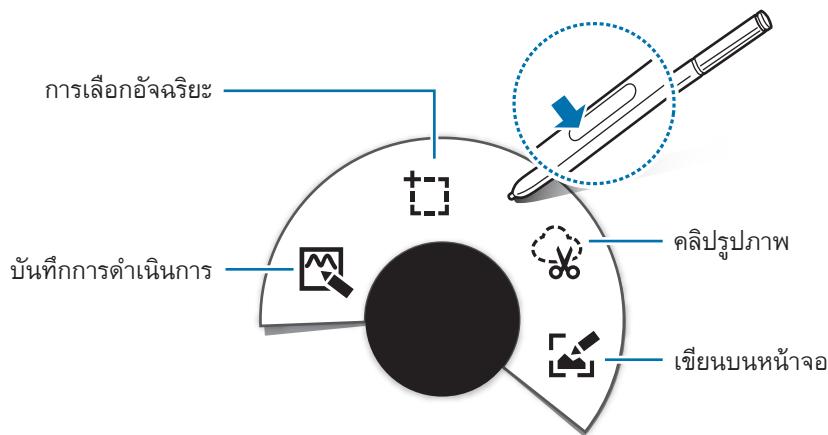


แอพบางแอพอจไม่มีข้อมูลวิธีใช้

# คุณสมบัติ S Pen

## คำสั่งโดยไม่สัมผัส

ถอน S pen ออกจากช่อง หรือเลื่อน S Pen ไปมาเหนือบริเวณหน้าจอและกดปุ่ม S Pen เพื่อเข้าถึงสีคุณสมบัติที่มีประโยชน์ ด้วยคุณสมบัติคำสั่งโดยไม่สัมผัส คุณสามารถใช้งานได้หลากหลาย



- บันทึกการดำเนินการ: เขียนสมุดบันทึกอย่างรวดเร็ว และเชื่อมโยงการดำเนินการกับสมุดบันทึก คุณสามารถโกรอก ส่งข้อความ ค้นหาเว็บ และอื่นๆ ได้ อ้างอิง บันทึกการดำเนินการ เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม
- การเลือกอัจฉริยะ: เลือกเนื้อหาแบบรวดเร็ว อ้างอิง การเลือกอัจฉริยะ เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม
- คลิปรูปภาพ: วิเคราะห์ พื้นที่หน้าจอที่คุณต้องการบันทึกหรือแชร์ อ้างอิง คลิปรูปภาพ เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม
- เขียนบนหน้าจอ: จับภาพ แก้ไข และเขียนสมุดบันทึกบนหน้าจอแล้วนำไปแบ่งปัน อ้างอิง เขียนบนหน้าจอ เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม



หากคุณสมบัตินี้ไม่ทำงาน ให้เปิดหน้าจอแอพทั้งหมด สัมผัส การตั้งค่า → S Pen → คำสั่งโดยไม่สัมผัส และ สัมผัสสวิตซ์ คำสั่งโดยไม่สัมผัส เพื่อเปิดใช้งาน

## บันทึกการดำเนินการ

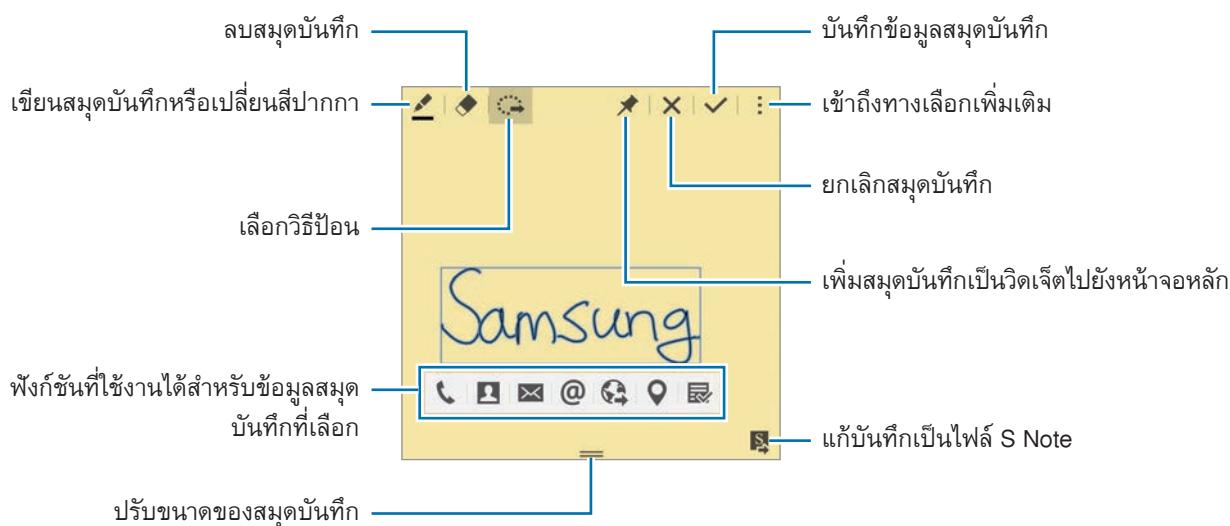
เปิดสมุดบันทึกแอ็คชันและสร้างบันทึกเพื่อดำเนินการต่างๆ โดยใช้ข้อมูลที่เขียนหรือว่าด

1 บันແນigmaส์โดยไม่สัมผัส ให้สัมผัส บันทึกการดำเนินการ

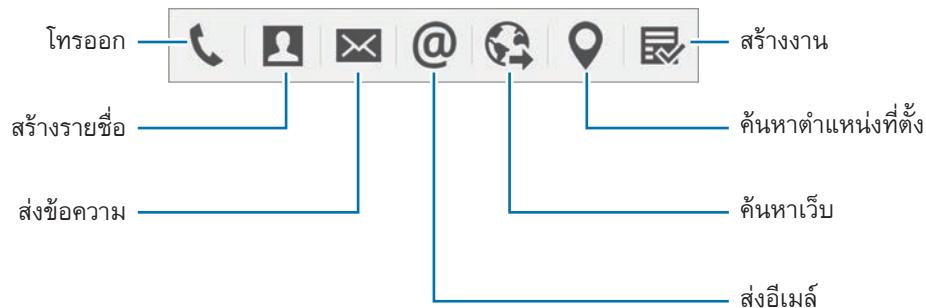
2 เขียนหรือว่าดในสมุดบันทึก

3 สัมผัส 

สมุดบันทึกทั้งหมดจะถูกเลือก หากคุณต้องการใช้ข้อมูลเฉพาะจากสมุดบันทึก ให้สัมผัสที่ด้านนอกของพื้นที่ที่เลือกไว เพื่อยกเลิกการเลือกสมุดบันทึก และวิเคราะห์กลมรอบข้อมูลที่จะใช้งาน



#### 4 เลือกแอพที่จะใช้งานกับข้อมูลสมุดบันทึกที่เลือกไว้ จะเปิดใช้งานแอพที่เลือกจาก บันทึกการดำเนินการ



#### การดูสมุดบันทึก

บนหน้าจอสมุดบันทึกแอ็คชัน สัมผัส : → ดูรายการ Action Memo เลือกสมุดบันทึกเพื่อดูและแก้ไข

#### การเพิ่มวิดเจ็ตสมุดบันทึกแอ็คชันที่หน้าจอหลัก

หลังจากที่เขียนสมุดบันทึกแล้ว สัมผัส ค้างไว้ จากนั้นลากสมุดบันทึกไปยังพื้นที่ว่างที่หน้าจอหลัก วิดเจ็ต บันทึกการดำเนินการ จะถูกเพิ่มไปยังหน้าจอหลัก และคุณสามารถดูและแก้ไขสมุดบันทึกได้

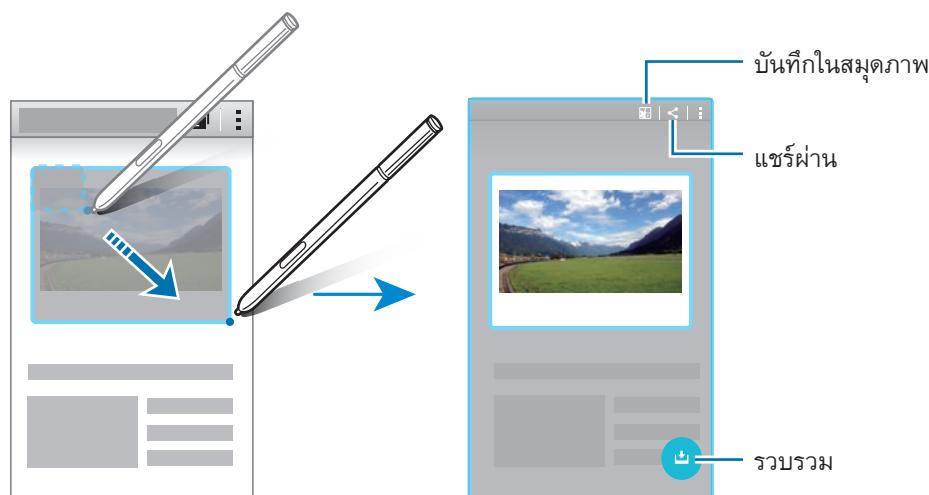
#### การแก้บันทึกเป็นไฟล์ S Note

ขณะที่เขียนบันทึก ให้สัมผัส เพื่อเปิด S Note และแก้ไขบันทึก จะใช้สีปากกาที่คุณใช้งานใน บันทึกการดำเนินการ ใน S Note

## การเลือกอัจฉริยะ

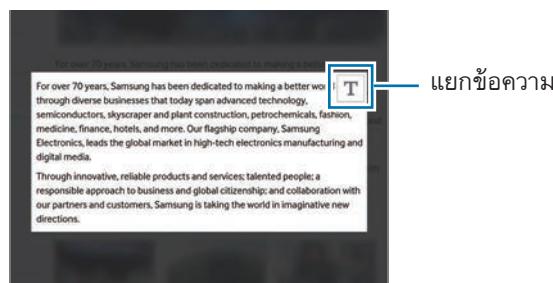
รวบรวมพื้นที่ที่ต้องการของเนื้อหาที่ปรากฏบนหน้าจอด้วย S Pen คุณสามารถรวมเนื้อหาจากเว็บเพจหรือเพลงและวิดีโอได้ระหว่างเล่นเพลง

- 1** เมื่อมีเนื้อหาที่คุณต้องการรวบรวม เช่น ส่วนของหน้าเว็บ ให้เปิดແงคำสั่งแอร์แล้วสัมผัส การเลือกอัจฉริยะ
- 2** ลาก S Pen ไปบนเนื้อหาที่คุณต้องการเก็บ



- 3** เลือกทางเลือกเพื่อใช้กับรายการที่รวบรวม

- : บันทึกรายการใน สมุดภาพ
- : แบ่งปันรายการกับผู้อื่น
- : แยกข้อความออกจากรายการ สามารถตัดลอกข้อความที่แยกไปยังคลิปบอร์ดหรือแทรกรายการในข้อความ บันทึก และอื่นๆ ได้



- : บันทึกรายการในรายการที่รวบรวมเพื่อร่วบรวมเนื้อหาเพิ่มเติม

### การเก็บรวบรวมหลายรายการ

สัมผัส เพื่อเพิ่มนื้อหาลงในรายการที่รวมรวมเพื่อใช้ในภายหลัง ในการรวบรวมเนื้อหาเพิ่มเติม ให้สัมผัส บนหน้าต่างปือปอพของรายการที่รวมรวม

ในการแสดงรายการที่รวมรวม ให้สัมผัสบนหน้าต่างปือปอพของรายการที่รวมรวม สามารถแชร์ ลบ หรือบันทึกหลายรายการได้พร้อมกัน ในการเลือกที่ลากรายการในรายการที่รวมรวม ให้สัมผัสรายการค้างไว้



ในการลบรายการที่รวมรวม ให้สัมผัสหน้าต่างปือปอพของรายการที่รวมรวม จากนั้นลากไปยัง ลบ ที่ด้านบนของหน้าจอ

### คลิปรูปภาพ

ใช้ S Pen เพื่อวัดรูปร่างแบบปิดรอบพื้นที่ที่ต้องการบันทึกหรือแชร์ สามารถตัดส่วนของภาพได้

1 เมื่อมีเนื้อหาที่ต้องการจับภาพ เช่น ส่วนของรูป เปิดແงคำสั่งโดยไม่สัมผัส และสัมผัส คลิปรูปภาพ

2 วัดรอบๆ พื้นที่ที่เลือกด้วย S Pen

เปลี่ยนรูปร่างพื้นที่ที่เลือกโดยเลือกไอคอนรูปร่างบนแถบเครื่องมือ หรือสัมผัส เพื่อเปลี่ยนรูปร่างพื้นที่ที่เลือกโดยอัตโนมัติ



### 3 เลือกทางเลือกเพื่อใช้กับพื้นที่ที่เลือก

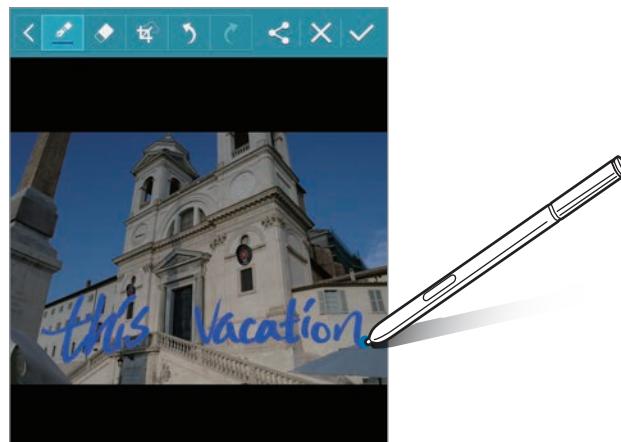
- : บันทึกพื้นที่ที่เลือกใน สมุดภาพ
- : แบ่งปันพื้นที่ที่เลือกกับผู้อื่น

## เขียนบนหน้าจอ

จับภาพหน้าจอเพื่อเขียนหรือวาด

1 เมื่อมีเนื้อหาที่ต้องการจับภาพ เช่น ส่วนของเว็บเพจ เปิดແ Pang คำสั่งโดยไม่สัมผัส และสัมผัส เขียนบนหน้าจอหน้าจอปัจจุบันจะถูกจับภาพโดยอัตโนมัติ และแนบเครื่องมือแก้ไขจะปรากฏบนหน้าจอ

2 เขียนบันทึกบนภาพหน้าจอ



### 3 เลือกทางเลือกเพื่อใช้กับภาพหน้าจอ

- : แบ่งปันภาพหน้าจอ กับผู้อื่น
- : บันทึกภาพหน้าจอ การถูภาพหน้าจอที่บันทึกแล้ว ให้เปิดหน้าจอแอพทั้งหมดแล้วสัมผัส แก้ลเลอรี่ → ☰ → อัลบั้ม → Screenshots



แนะนำที่กำลังใช้งานบางแอปอาจไม่สามารถบันทึกภาพหน้าจอได้

## S Note

### คำแนะนำ

สร้างบันทึกที่กำหนดเองโดยบันทึกความคิดเห็นและความคิดของคุณ คุณสามารถแทรกไฟล์มัลติมีเดียและสร้างโพโต้โน้ต

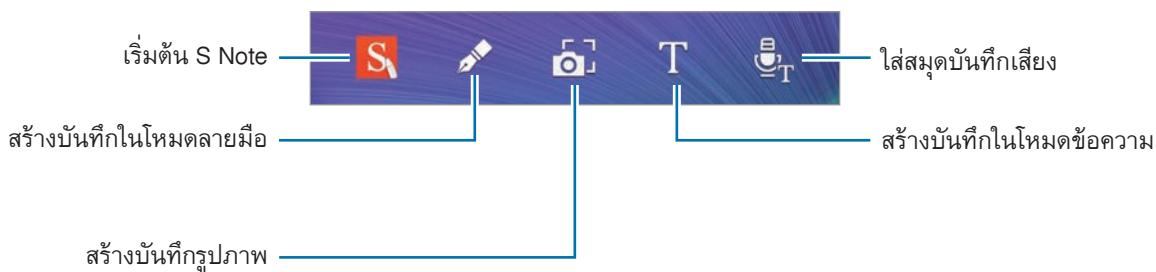
### การเริ่มต้น S Note

- 1 สัมผัส S Note ที่หน้าจอแอปทั้งหมด  
หรือ ที่หน้าจอหลัก สัมผัส  ในวิดเจ็ต S Note
- 2 อ่านข้อมูลบนหน้าจอเกี่ยวกับแอป และสัมผัส ถัดไป
- 3 เลือกรูปแบบหน้าปก และสัมผัส ถัดไป
- 4 เลือกเทมเพลตบันทึกแล้วสัมผัส ถัดไป
- 5 เลือกบัญชีเพื่อซิงค์บันทึกของคุณและสัมผัส เริ่ม  
หากคุณไม่ได้ลงทะเบียนในบัญชีที่เลือกไว้ ตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อลงทะเบียนในบัญชี  
หากคุณซิงค์บันทึกของคุณกับบัญชี คุณสามารถดูบันทึกเหล่านี้ได้จากเครื่องอื่นโดยการลงทะเบียนบัญชีบนเครื่องอื่น

## การใช้งานวิดเจ็ต S Note

คุณสามารถเปิดใช้งานคุณสมบัติ S Note บางอย่างโดยตรงจากวิดเจ็ต S Note

ที่หน้าจอหลัก ให้สัมผัสไอคอนในวิดเจ็ต S Note



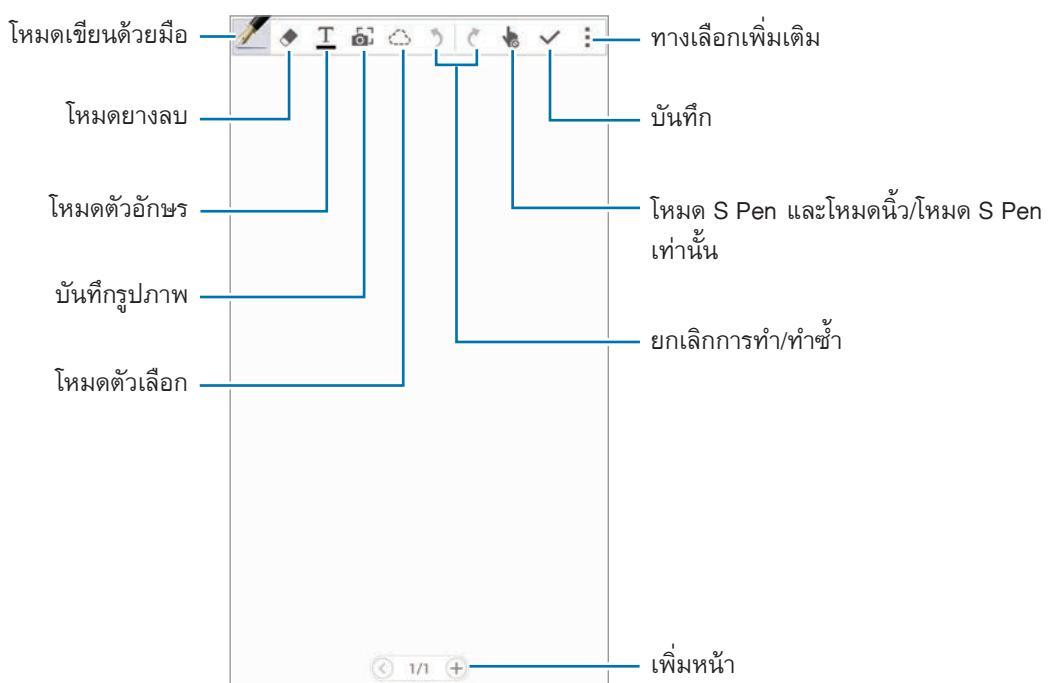
## การสร้างบันทึก

1 สัมผัส S Note ที่หน้าจอแอปทั้งหมด  
หรือ ที่หน้าจอหลัก สัมผัส **S** ในวิดเจ็ต S Note

2 สัมผัส **+**

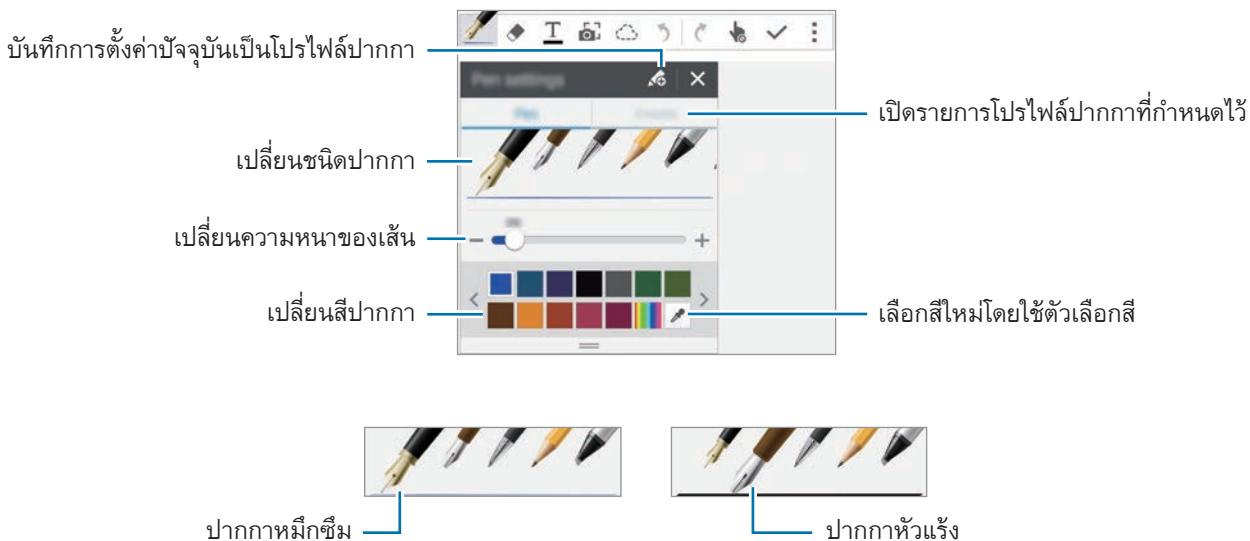
3 เขียนบันทึก

สัมผัส **ปากกา** เพื่อเขียนหรือวาดบนหน้าจอ หรือสัมผัส **T** เพื่อกรอกข้อความโดยใช้แป้นพิมพ์



## การเปลี่ยนการตั้งค่าปากกา

เมื่อเขียนหรือวาดบนหน้าจอ ให้สัมผัส  อีกครั้ง เพื่อเปลี่ยนชนิดปากกา ความหนาของเส้น หรือสีปากกา



## การใช้ยางลบเส้น

1 สัมผัส 

2 สัมผัสพื้นที่เพื่อลบออก

เส้นทึบเส้นบนพื้นที่จะถูกลบออก ยางลบเส้นสามารถลบเส้น S Note ของคุณทีละเส้น

- การลบเฉพาะพื้นที่ที่คุณแตะด้วย S Pen ให้สัมผัส  อีกครั้งและยกเลิกการเลือก ลบลายเขียน คุณสามารถปรับขนาดของยางลบได้โดยการลากແຕบการปรับขนาด
- หากต้องการล้างบันทึก สัมผัส ลบทั้งหมด



แม้แต่กรณีที่ใช้ยางลบขนาดเล็กลง คุณก็ยังอาจไม่สามารถลบส่วนที่ต้องการได้อย่างแม่นยำ

## การแก้ไขบันทึกลายมือ

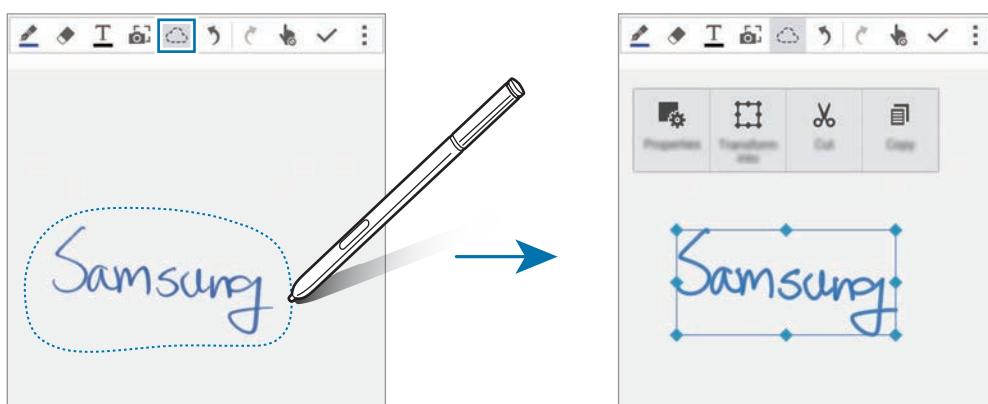
แก้ไขบันทึกลายมือโดยใช้ตัวเลือกการแก้ไขต่างๆ เช่น การตัด การย้าย การปรับขนาด หรือการเปลี่ยนรูปแบบ

**1 เมื่อมีลายมือหรือการวาดบนบันทึก ให้สัมผัส**

**2 สัมผัสหรือวัดเส้นรอบรายการที่ป้อน เพื่อเลือกและแก้ไข**

การย้ายรายการที่ป้อนไปยังตำแหน่งอื่น ให้เลือกรายการที่ป้อน จากนั้นลากไปยังตำแหน่งอื่น

การปรับขนาดรายการที่ป้อน ให้เลือกรายการที่ป้อนและลากที่จับของกรอบ



**3 ใช้ตัวเลือกไดตัวเลือกหนึ่งดังต่อไปนี้:**

- เปลี่ยนคุณสมบัติการป้อนรายการ เช่น รูปแบบ ขนาด สี หรือความหนา
- ปรับหรือแปลงลายมือหรือการวาดภาพ
- ตัดรายการที่ป้อนออก การวางแผนไปยังตำแหน่งอื่น สัมผัสดังไว้ที่ตำแหน่งนั้น แล้วสัมผัส วาง
- คัดลอกรายการที่ป้อน การวางแผนไปยังตำแหน่งอื่น สัมผัสดังไว้ที่ตำแหน่งนั้น แล้วสัมผัส วาง
- ลบรายการที่ป้อน

## ใหม่ด้วยมือแบบขยาย

สัมผัส → แสดงบันทึกที่ขยาย แล้วลากกรอบขยายไปยังพื้นที่ พื้นที่ในกรอบขยายจะปรากฏในหน้าต่างขยายที่ด้านล่างของหน้าจอ คุณสามารถป้อนหรือแก้ไขลายมือได้อย่างแม่นยำ

## การบันทึกภาพร่าง

คุณสามารถบันทึกการกระทำของคุณขณะเขียนบันทึก

- 1** สัมผัส : → บันทึกเค้าโครง
- 2** สัมผัส  แล้วเขียนหรือวาดบันทึก  
บันทึกการดำเนินการของคุณในเวลาจริง
- 3** เมื่อต้องการหยุดบันทึก ให้สัมผัส  อีกครั้ง  
สัมผัส ► เพื่อดูการบันทึก

## การสร้างโพตโน๊ต

สร้างบันทึกโดยถ่ายภาพเนื้อหาจากหลายแหล่ง เช่น ข้อความลายมือเขียนหรือภาพวาด คุณสามารถใช้อปเพคโพตโน๊ต เพื่อแสดงข้อความจากรูปภาพง่ายขึ้นโดยลับพื้นหลัง

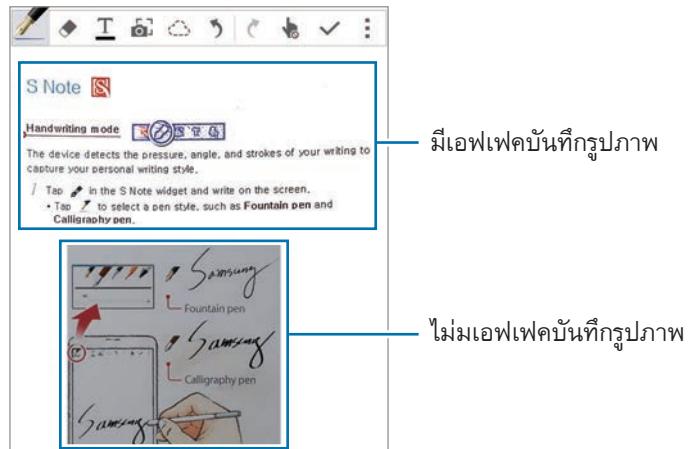
## การใช้งานโหมดอัตโนมัติ

- 1** บนหน้าจอหลักแอปทั้งหมด ให้สัมผัส S Note → + →   
หรือ ที่หน้าจอหลัก สัมผัส  บนวิดเจ็ต S Note
- 2** ทำงานของวัตถุในหน้าจอแสดงตัวอย่างให้เข้ารูป



- 3 เมื่อกรอบวัตถุเปลี่ยนเป็นสีน้ำเงิน ให้สัมผัส  เพื่อถ่ายรูป  
อุปกรณ์จะใช้อ�토โฟโต้โน็ต โดยอัดโน้มติกับรูปภาพและใส่ใน S Note

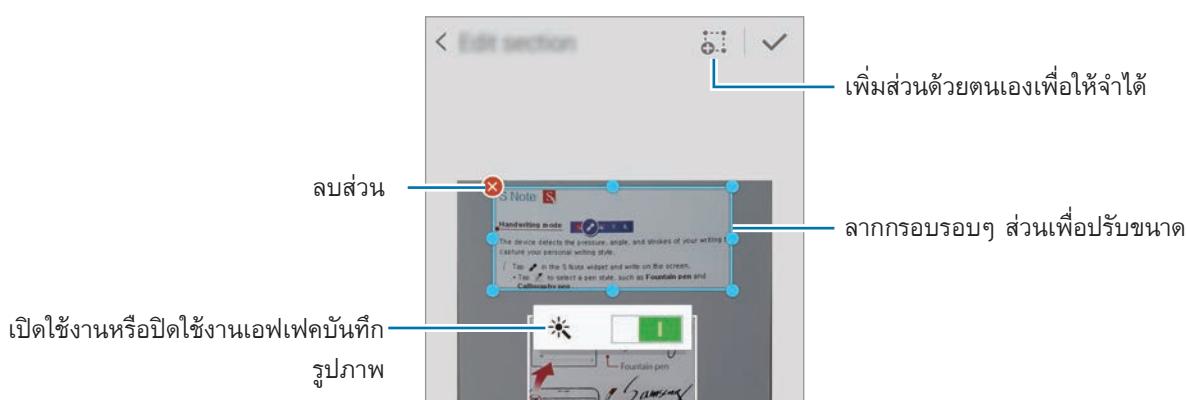
## 4 แก้ไขบันทึก



### การใช้งานโหมดปรับด้วยตัวเอง

- 1 บนหน้าจอตัวอย่างโทรศัพท์โน๊ต ให้สัมผัส  เพื่อสลับไปยังโหมดปรับด้วยตัวเอง
- 2 สัมผัส  เพื่อถ่ายรูป หรือ สัมผัส  เพื่อเลือกรูปถ่ายที่บันทึกไว้ในเครื่อง
- 3 ลากขอบของกรอบเพื่อเลือกส่วน จากนั้นสัมผัส 
- 4 แก้ไขส่วนเพื่อแทรกใน S Note

ลากกรอบรอบๆ ส่วนเพื่อปรับขนาดของพื้นที่สำหรับส่วนรับรู้



- 5 สัมผัส  เพื่อแทรกส่วนที่เลือกลงในบันทึก

## การแก้ไขไฟล์โน๊ต

แก้ไขส่วนที่แทรกใน S Note

1 แตะส่วนค้างไว้และสัมผัส แปลงเพื่อแก้ไข

จะแสดงขนาดและทิศทางของรูปข้อความบนส่วนและเปลี่ยนเป็นเส้นสีเพื่อให้แก้ไข

2 สัมผัส และวัดเส้นรอบส่วนที่ต้องการแก้ไข

3 เลือกทางเลือกในการแก้ไข

- : เปลี่ยนคุณสมบัติการบันทึกการ เช่น รูปแบบ ขนาด สี หรือความหนา
- : ตัดรายการที่ป้อนออก การวางไปยังตำแหน่งอื่น สัมผัสค้างไว้ที่ตำแหน่งนั้น แล้วสัมผัส วาง
- : คัดลอกรายการที่ป้อน การวางไปยังตำแหน่งอื่น สัมผัสค้างไว้ที่ตำแหน่งนั้น แล้วสัมผัส วาง
- : ลบรายการที่ป้อน

## การสร้างบันทึกด้วยเสียงบันทึก

1 บนหน้าจอแอพทั้งหมด ให้สัมผัส S Note → + → :: → ใส่ → เสียงบันทึก

หรือ ที่หน้าจอหลัก สัมผัส ในวิดเจ็ต S Note

2 อ่านข้อตกลงและเงื่อนไข และสัมผัส ยินยอม

3 อ่านข้อมูลบนหน้าจอเกี่ยวกับการใช้คุณสมบัตินี้ และสัมผัส ตกลง

4 สัมผัส เพื่อเริ่มการบันทึก

5 พูดไมโครโฟน

จะแปลงเสียงของคุณเป็นข้อความ

6 สัมผัส เพื่อแทรกข้อความที่แปลงแล้วลงในบันทึก



หากภาษาระบบเสียงบันทึกไม่ตรงกับภาษาที่คุณพูด เครื่องจะไม่รับรู้เสียงของคุณ ในการเปลี่ยนภาษาของระบบบันทึกเสียง เปิดหน้าจอแอพทั้งหมด และสัมผัส บันทึกเสียง → :: → การตั้งค่า → ภาษา

## สมุดภาพ

### คำแนะนำ

รวบรวมเนื้อหาจากหลายแหล่งเพื่อสร้างสมุดภาพดิจิตอล ในขณะที่ดูเว็บเพจหรือวิดีโอ คุณสามารถเลือกและเพิ่มพื้นที่ที่ต้องการลงในสมุดภาพ



แอปนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

### การดูสมุดภาพ

เมื่อคุณเปิดใช้งานแอปนี้เป็นครั้งแรกหรือเริ่มต้นใหม่หลังจากที่ดำเนินการรีเซ็ตข้อมูล ให้อ่านและยอมรับข้อตกลงและเงื่อนไข จากนั้นตั้งค่าตัวเลือกการซิงค์

- 1 สัมผัส สมุดภาพ ที่หน้าจอแอปทั้งหมด
- 2 สัมผัส เพื่อเลือกหมวดหมู่และเลือกสมุดภาพ  
หากมีลิงก์ด้านล่างเนื้อหาสมุดภาพ สัมผัสลิงก์เพื่อไปยังแหล่งข้อมูล
- 3 สัมผัส เพื่อแก้ไข  
สามารถเพิ่มชื่อ ข้อความ บันทึก หรือแท็กในสมุดภาพได้
- 4 สัมผัส บันทึก เพื่อบันทึกการเปลี่ยนแปลง

## การใช้งาน S Pen

### คำแนะนำ

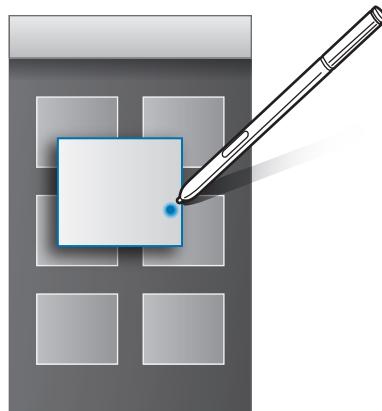
เขียน วาด หรือสัมผัสด้วย S Pen คุณสามารถเข้าถึงคุณสมบัติเพิ่มเติมโดยการกดปุ่ม S Pen

## แอร์วิว

เลื่อนไปมาเหนือรายการบนหน้าจอด้วย S Pen เพื่อการทำงานหลายพังก์ชัน

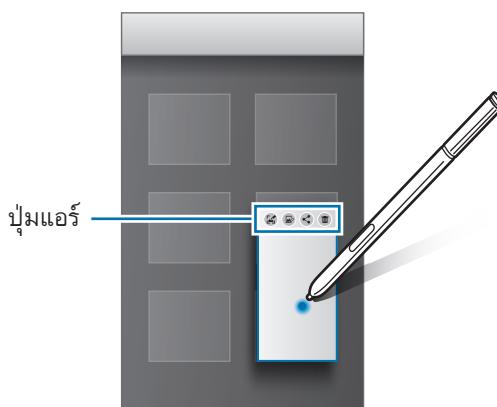
### การดูตัวอย่างข้อมูล

ชี้ไปที่หน้าจอเพื่อแสดงเนื้อหาตัวอย่างหรือดูข้อมูลในหน้าต่างปีอบอัพ



### การใช้งานปุ่มแอร์

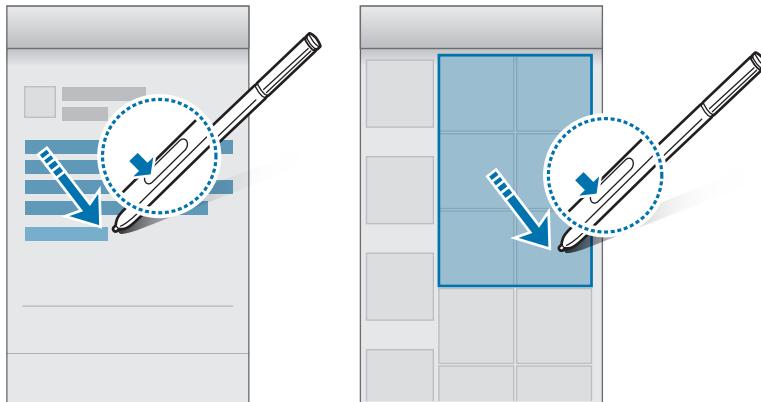
เลื่อน S Pen ไปบนรายการในบางแอพ เช่น แกลลารี่ และ วิดีโอ จะทำให้ปุ่มแอร์แสดงขึ้นในหน้าต่างดูตัวอย่าง คุณสามารถดำเนินการได้โดยตรงจากหน้าต่างดูตัวอย่างโดยใช้ปุ่มแอร์



หากคุณสมบัตินี้ไม่ทำงาน ให้เปิดหน้าจอแอพทั้งหมด สัมผัส การตั้งค่า → S Pen → แอร์วิว และสัมผัสสวิตซ์ แอร์วิว เพื่อเปิดใช้งาน

## เลือกปากกา

ในขณะที่กดปุ่ม S Pen ค้างไว้ ให้ลาก S Pen ไปบนข้อความหรือรายการเพื่อเลือกหลายรายการหรือหลายข้อความ คุณยังสามารถคลิกและวางรายการหรือข้อความที่เลือกไปยังแอพอื่นหรือแบ่งปันกับผู้อื่น



## ใสข้อมูลด้วยปากกาโดยตรง

กรอกแบบฟอร์มและเขียนข้อความโดยการเขียนด้วยมือด้วย S Pen

### การเขียนในฟิล์ต์ข้อความ

- 1 เลื่อน S Pen ไปมาเหนือฟิล์ต์ข้อความ
- 2 สัมผัส เพื่อเปิดฟิล์ต์การเขียนด้วยมือ



### 3 เขียนด้วย S Pen

เมื่อเขียนข้อความใน ข้อความ ให้สัมผัส  ที่ด้านบนของพิล์กราเซียร์แล้วลากเป็นแนวนอน หรือลากในแนวนอนเพื่อเปลี่ยนเป็นโหมดวาด การวาดจะถูก

### 4 เมื่อดำเนินการเสร็จแล้ว สัมผัส

#### การเขียนในแอป

คุณสามารถเขียนโดยตรงบนหน้าจอด้วย S Pen เมื่อใช้คุณสมบัติและแอพบางชนิด ตัวอย่างเช่น คุณสามารถป้อนหมายเลขบันทึกโทรศัพท์ หรือตั้งค่าเวลาปลุกโดยการเขียนพิล์กราเซียร์แล้วลากเป็นแนวนอนเพื่อเปลี่ยนเป็นโหมดวาด การวาดจะถูก



หากคุณสมบัตินี้ไม่ทำงาน ให้เปิดหน้าจอแอพทั้งหมด สัมผัส การตั้งค่า → S Pen → ใส่ข้อมูลด้วยปากกา โดยตรง จากนั้นสัมผัสสวิตช์ ใส่ข้อมูลด้วยปากกาโดยตรง เพื่อเปิดใช้งาน

# คุณสมบัติการเคลื่อนไหวและการใช้งาน

## การเคลื่อนไหวและท่าทาง



การสั่นสะเทือนหรือกระแสแทกบนอุปกรณ์มากไปอาจทำให้มีการป้อนข้อมูลที่ไม่ได้เจตนา ให้ควบคุมการเคลื่อนไหวอย่างเหมาะสม

## การโทรโดยตรง

ขณะกำลังดูการโทร ข้อความ หรือรายละเอียดรายชื่อ ยกเครื่องขึ้นและถือไว้แนบหูเพื่อทำการโทรออก



หากคุณสมบัตินี้ไม่ทำงาน เปิดหน้าจอแอพทั้งหมด สัมผัส การตั้งค่า → การเคลื่อนไหวและท่าทาง → การโทรโดยตรง จากนั้นสัมผัสสวิตซ์ การโทรโดยตรง เพื่อเปิดใช้งาน

## การเดือนอัจฉริยะ

หากคุณมีสายเรียกเข้าที่ไม่ได้รับหรือข้อความใหม่ เครื่องจะสั่นเมื่อคุณหยิบเครื่องขึ้นมา



คุณสมบัตินี้อาจไม่ทำงานหากหน้าจอเปิดอยู่หรือเครื่องไม่ได้อยู่ในพื้นผิวที่เรียบ



หากคุณสมบัตินี้ไม่ทำงาน เปิดหน้าจอแอพทั้งหมด สัมผัส การตั้งค่า → การเคลื่อนไหวและท่าทาง → การเดือนอัจฉริยะ จากนั้นสัมผัสสวิตซ์ การเดือนอัจฉริยะ เพื่อเปิดใช้งาน

## ปิดเสียง/พัก

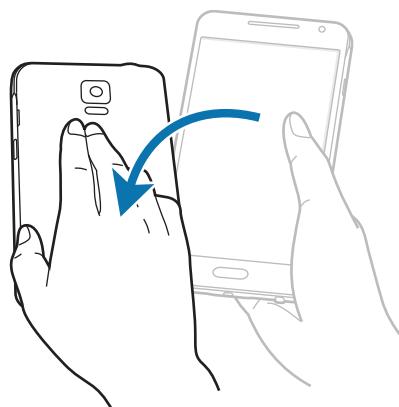
### วางแผนมือบนหน้าจอ

ปิดหน้าจอด้วยฝ่ามือเพื่อปิดเสียงเรียกเข้าหรือเสียงเตือน



## ควรอุปกรณ์

พลิกคว่ำเครื่องเพื่อปิดเสียงเรียกเข้าหรือเสียงเตือน



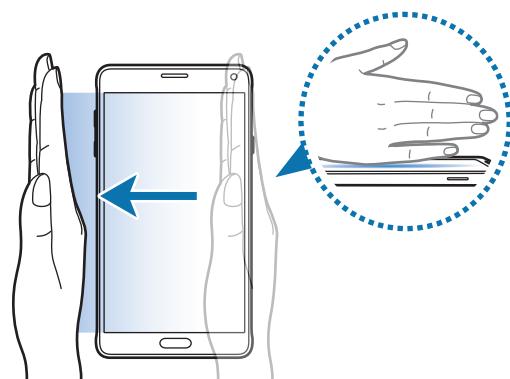
หากคุณสมบัตินี้ไม่ทำงาน เปิดหน้าจอแอพทั้งหมด สัมผัส การตั้งค่า → การเคลื่อนไหวและท่าทาง → ปิดเสียง/ปัก จากนั้นสัมผัสสวิตช์ ปิดเสียง/ปัก เพื่อเปิดใช้งาน

## ใช้ฝ่ามือปัดเพื่อจับภาพ

วางแผนเมื่อลงบนหน้าจอและปัดผ่านหน้าจอจากขวาไปซ้าย หรือจากซ้ายไปขวาเพื่อบันทึกภาพหน้าจอ การดูภาพหน้าจอที่บันทึกแล้ว ให้เปิดหน้าจอแอพทั้งหมดแล้วสัมผัส แกลเลอรี่ →  $\equiv$  → อัลบั้ม → Screenshots หลังจากจับภาพหน้าจอแล้ว คุณสามารถแก้ไขภาพและแชร์ภาพกับคนอื่นๆ ได้



ขณะที่กำลังใช้งานบางแอพอาจไม่สามารถบันทึกภาพหน้าจอได้



หากคุณสมบัตินี้ไม่ทำงาน เปิดหน้าจอแอพทั้งหมด สัมผัส การตั้งค่า → การเคลื่อนไหวและท่าทาง → ใช้ฝ่ามือปัดเพื่อจับภาพ จากนั้นสัมผัสสวิตช์ ใช้ฝ่ามือปัดเพื่อจับภาพ เพื่อเปิดใช้งาน

## มัลติวินโดว์

### คำแนะนำ

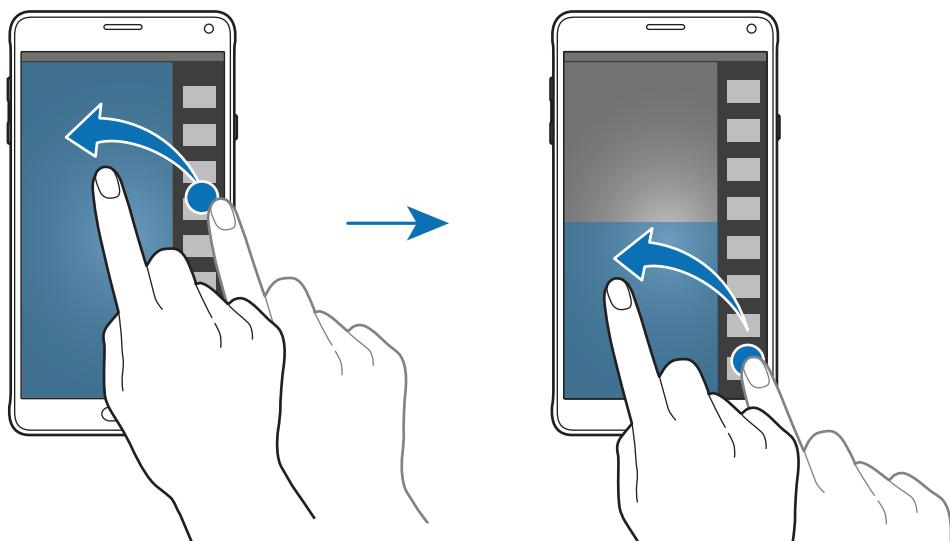
มัลติวินโดว์ให้คุณทำงานแอพสองตัวได้ในเวลาเดียวกันในหน้าต่างแยก นอกจากนี้คุณยังสามารถใช้หลายแอพในหน้าต่างป้องกันได้ในเวลาเดียวกัน

### การใช้งานมัลติวินโดว์แบบแยกหน้าจอ



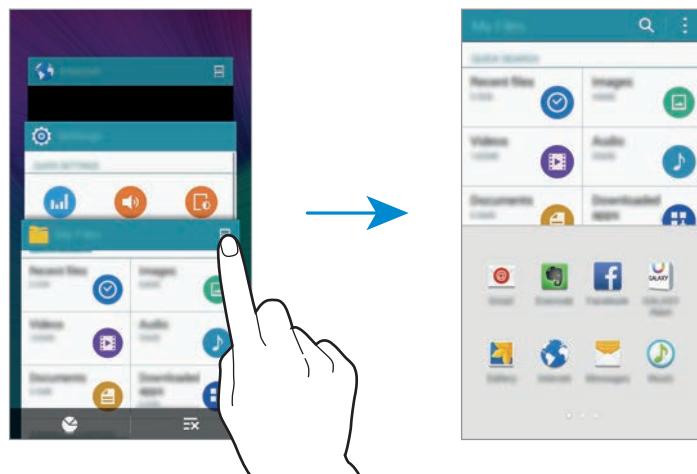
บางแอพ เช่น เครื่องคิดเลข และ รายชื่อ สามารถเริ่มใช้ได้ในหน้าต่างป้องกันเมื่อลากจากถาดมัลติวินโดว์ไปยังหน้าจอ

- 1 สัมผัส ↘ ค้างไว้ เพื่อเปิดถาดมัลติวินโดว์
- 2 สัมผัสไอคอนแอปค้างไว้ แล้วลากจากถาดไปยังหน้าจอ จากนั้น ลากไอคอนแอปอีกอันหนึ่งไปยังตำแหน่งใหม่บนหน้าจอ  
แอพที่มีสัญลักษณ์ไอคอน ⏪ สามารถเริ่มในหน้าต่างแยกพร้อมกันบนหน้าจอได้ สัมผัสแอพที่มีสัญลักษณ์ไอคอน ⏪ แล้วลากไปยังตำแหน่งใหม่เพื่อเปิดแอปในหน้าต่างทั้งคู่ การเปิดใช้งานแอปพร้อมกันในหน้าต่างป้องกัน ให้สัมผัสแอป แล้วสัมผัส +



## การเปิดใช้งานมัลติวินโดว์จากการรายงานของแอพที่ใช้งานล่าสุด

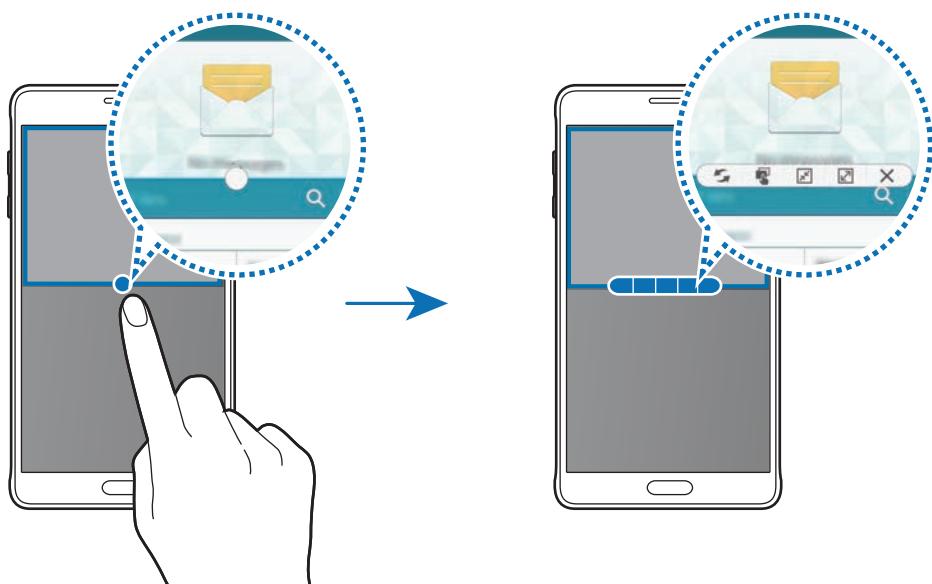
- 1 สัมผัส 
- 2 ปัดขึ้นหรือลง และสัมผัส  เพื่อเปิดใช้แอพในมัลติวินโดว์



- 3 เลือกแอปอื่นเพื่อเปิดใช้งานในมัลติวินโดว์

## การใช้งานทางเลือกมัลติวินโดว์

เมื่อใช้มัลติวินโดว์ เลือกหน้าต่างแอพ และสัมผัสวงกลมระหว่างแอพวินโดว์เพื่อเข้าถึงทางเลือกต่อไปนี้:



- : สลับตำแหน่งระหว่างแอปมัลติวินโดว์
- : ลากแล้ววางข้อความหรือรูปภาพที่จะคัดลอกจากหน้าต่างหนึ่งไปยังอีกหน้าต่างหนึ่ง สัมผัสค้างไว้ที่รายการในหน้าต่างที่เลือก และลากไปยังตำแหน่งที่อยู่ในอีกหน้าต่างหนึ่ง
- : เปลี่ยนเป็นโหมดลอยตัว
- : เปลี่ยนเป็นมุมมองเต็มหน้าจอ
- : ปิดหน้าต่าง

### การแชร์เนื้อหาระหว่างหน้าต่างแอป

คุณสามารถแชร์เนื้อหาระหว่างหน้าต่างแอป เช่น อีเมล์ และ อินเทอร์เน็ต ได้โดยการลากและวางวัตถุเหล่านั้น



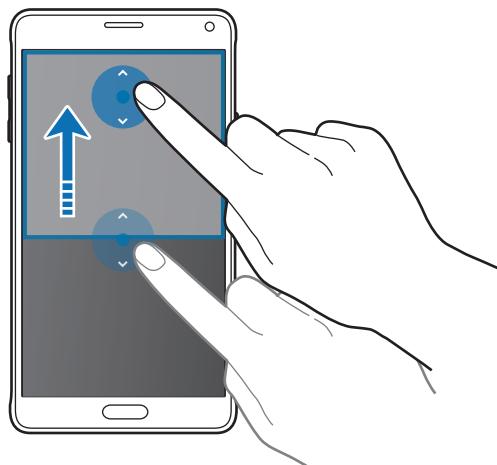
แอปบางแอพออาจไม่รองรับคุณสมบัตินี้

- 1 เริ่มต้น อีเมล์ และ อินเทอร์เน็ต ในมัลติวินโดว์  
นอกเหนือไปนี้ ยังสามารถเริ่มได้ในหน้าต่างป้องกัน
- 2 สัมผัสวงกลมระหว่างหน้าต่างแอป จากนั้นสัมผัส
- 3 สัมผัsex์ความหรือภาพค้างไว้ที่รายการในหน้าต่างอินเทอร์เน็ต และลากไปยังตำแหน่งในหน้าต่างอีเมล์  
รายการที่เลือกจะแทรกอยู่ในหน้าต่างอีเมล์



## การปรับขนาดหน้าต่าง

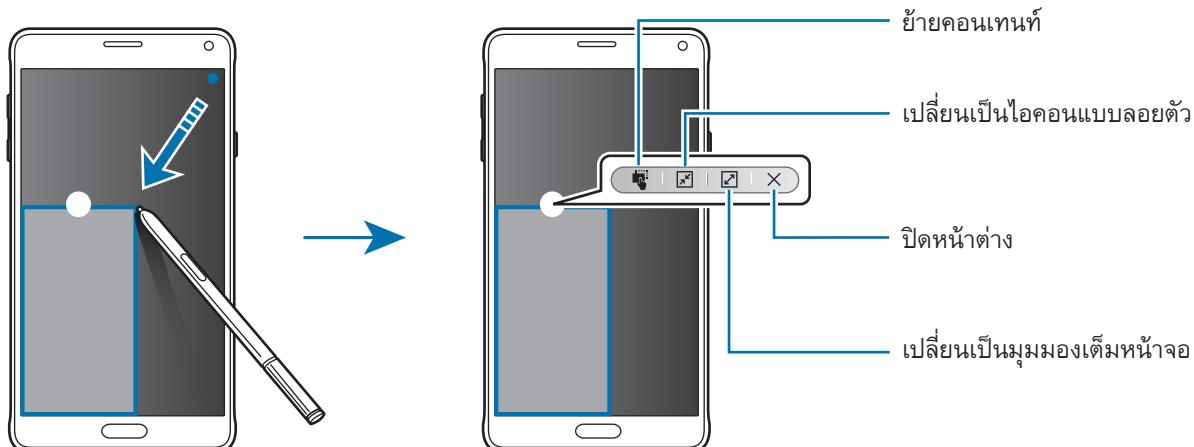
ลากวงกลมระหว่างหน้าต่างแอปขึ้นหรือลงเพื่อปรับขนาดหน้าต่าง



หากมัลติวินโดว์ไม่ทำงาน ให้เปิดหน้าจอแอปทั้งหมด สัมผัส การตั้งค่า → มัลติวินโดว์ และสัมผัสสวิตซ์ มัลติวินโดว์ เพื่อเปิดใช้งาน หรือเปิดແงกการตั้งค่าด่วน และสัมผัส มัลติวินโดว์ เพื่อเปิดใช้งาน

## ป้องกันมัลติวินโดว์

- 1 บนหน้าจอแอปทั้งหมด ให้เริ่มต้นแอปเพื่อใช้งานในหน้าต่างแบบป้องกัน
- 2 ลากเป็นแนวทแยงมุมลงไปจากปลายด้านบนขอบด้านใดด้านหนึ่ง หน้าจอแอปจะปรากฏในหน้าต่างป้องกัน



## การย้ายหรือการปิดหน้าต่างปีอปอพ

การย้ายหน้าต่างปีอปอพ ให้สัมผัสวงกลมบนหน้าต่างแล้วลากไปยังตำแหน่งอื่น

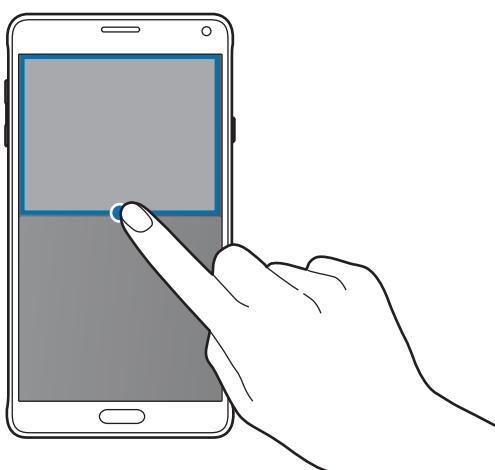
ในการปิดหน้าต่าง ให้สัมผัสวงกลมด้านบนของหน้าต่าง แล้วสัมผัส 

## เริ่มต้นหน้าต่างปีอปอพจากมัลติวินโดว์แยกหน้าจอ

1 บนมัลติวินโดว์แยกหน้าจอ ให้สัมผัสหน้าต่างแอพเพื่อเริ่มในหน้าต่างแบบปีอปอพ

2 สัมผัสวงกลมระหว่างหน้าต่างแอพค้างไว้

แอพที่เลือกจะเริ่มต้นในหน้าต่างปีอปอพ



## เริ่มต้นหน้าต่างปีอปอพจากถาดมัลติวินโดว์

สัมผัส  ค้างไว้ เพื่อเปิดถาดมัลติวินโดว์ สัมผัสไอคอนแอพในถาดมัลติวินโดว์เพื่อเริ่มต้นในหน้าต่างปีอปอพ



หากมัลติวินโดว์ไม่ทำงาน ให้เปิดหน้าจอแอพทั้งหมด สัมผัส การตั้งค่า → มัลติวินโดว์ และสัมผัสสวิตช์ มัลติวินโดว์ เพื่อเปิดใช้งาน หรือเปิดແงกการตั้งค่าด่วน และสัมผัส มัลติวินโดว์ เพื่อเปิดใช้งาน

## ทำงานมือเดียว

### คำแนะนำ

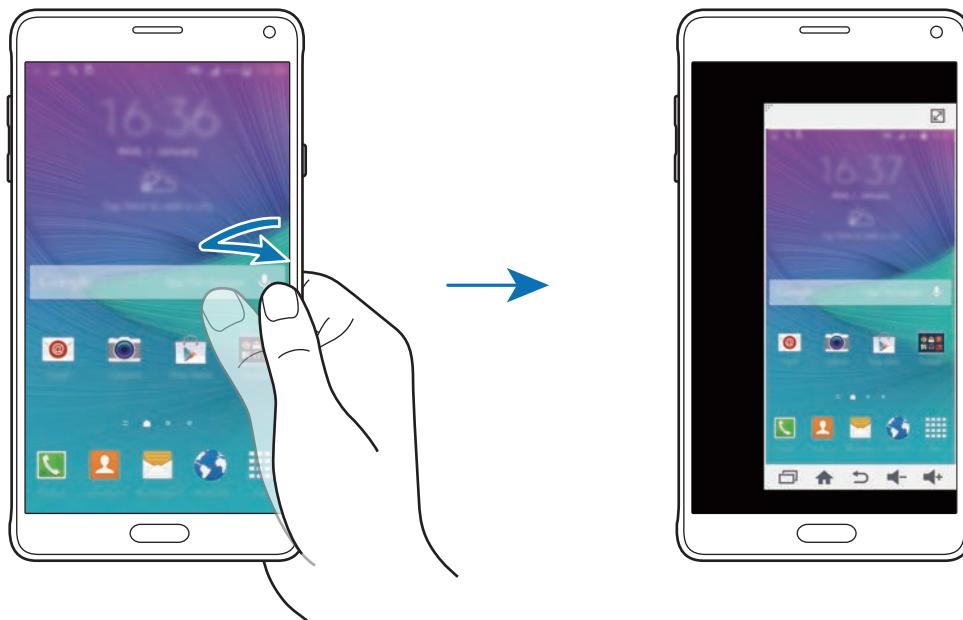
คุณสามารถลับเป็นโหมดการทำงานมือเดียวเพื่อสั่งการเครื่องได้อย่างสะดวกด้วยมือข้างเดียว

บนหน้าจอแอปทั้งหมด ให้สัมผัส การตั้งค่า → การแสดงผลและวอลล์เพเปอร์ → ทำงานมือเดียว

### การลดขนาดหน้าจอ

สัมผัส ลดขนาดหน้าจอ และสัมผัสสวิตซ์ ลดขนาดหน้าจอ เพื่อเปิดใช้งาน

การลับไปเป็นโหมดการทำงานมือเดียว ถือเครื่องไว้ในมือข้างเดียว จากนั้นลากนิ้วโป้งของคุณจากขอบหน้าจอไปยังกึ่งกลางของหน้าจอแล้วลากกลับมา



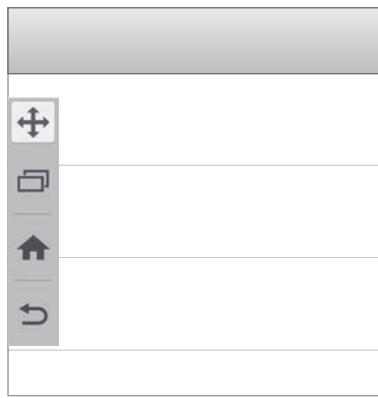
## การใส่ข้อมูลด้วยมือเดียว

สัมผัส การใส่ข้อมูลด้วยมือเดียว และสัมผัสสวิตช์ การใส่ข้อมูลด้วยมือเดียว เพื่อเปิดใช้งาน  
สัมผัส ◀ หรือ ▶ เพื่อปรับขนาดและตำแหน่งของปุ่มกดโทรศัพท์ ปุ่มเรียกเข้า และແນ່ງປັບປຸງການອື່ນໆ ເພື່ອໃຊ້ງານດ້ວຍ  
ມือเดียวອ່າຍ່າງຈ່າຍ

## ແພັນປຸ່ມດ້ານຂ້າງ

ສัมผัส ແພັນປຸ່ມດ້ານຂ້າງ ແລະ ສັນພັບສວິດ໌ ແພັນປຸ່ມດ້ານຂ້າງ ເພື່ອເປີດໃຊ້ງານ

ໃຊ້ອຸປະກອນຂອງຄຸນໄດ້ຈ່າຍຂຶ້ນດ້ວຍມື່ອຂ້າງເດືອນປຸ່ມລ່າສຸດ ປຸ່ມໜ້າຫລັກ ແລະ ປຸ່ມກລັບ ແລະ ພັກໍ່ຫັນອື່ນໆ ທີ່ເລືອກເປັນປຸ່ມດ້ານ  
ຂ້າງຂອງໜ້າຈອ



## การเพิ่มความໄວการສັນພັບ

ໃຊ້ຄຸນສັນພັບນີ້ເພື່ອສ່າງການໜ້າຈອຂະນະທີ່ສ່ວນຖຸມມື່ອ

ບັນຫຼາຈອແອພທັງໝາດ ໃຫ້ສັນພັບ ການຕັ້ງຄ່າ → ການແສດງຜລແລະວອລີ໌ເປັນເປົ້າ ຈາກນັ້ນທຳເຄື່ອງໝາຍເລືອກ ເພີ່ມຄວາມໄວ  
ການສັນພັບ ອີ່ວິເປີດແພັນການຕັ້ງຄ່າດ່ວນ ແລະ ສັນພັບ ຄວາມໄວການສັນພັບ ເພື່ອເປີດໃຊ້ງານ



- ใช່ຖຸມມື່ອໜັງເພື່ອການຮັບຮູ້ທີ່ດີຂຶ້ນຂະນະທີ່ແຕະໜ້າຈອ ວັດຖຸໝັນດີອື່ນໆ ອາຈານໄໝ່ສາມາຮຽນຮູ້ໄດ້
- ຄຸນສັນພັບນີ້ອາຈາດກຳນົດໄດ້ໄໝ່ຖຸກຕ້ອງເມື່ອຄຸນໃຊ້ S view



ເພື່ອໃຫ້ໄດ້ຜລທີ່ດີຂຶ້ນ ສັນພັບໜ້າຈອໃຫ້ແນ່ນຂະນະທີ່ສ່ວນຖຸມມື່ອ

# การปรับให้เป็นส่วนตัว

## การจัดการหน้าจอหลักและหน้าจอแอพทั้งหมด

### การจัดการหน้าจอหลัก

#### การเพิ่มรายการ

สัมผัสแอพหรือโฟลเดอร์จากหน้าจอแอพทั้งหมดค้างไว้ จากนั้นลากไปที่หน้าจอหลัก

การเพิ่มวิดเจ็ต ให้สัมผัสพื้นที่ว่างที่หน้าจอหลักค้างไว้ สัมผัส วิดเจ็ต สัมผัสวิดเจ็ตค้างไว้ จากนั้nlากไปที่หน้าจอหลัก

#### การย้ายและการลบรายการ

สัมผัสค้างไว้ที่รายการที่หน้าจอหลัก จากนั้nlากไปยังตำแหน่งใหม่

การย้ายรายการไปยังแผงอื่น ให้ลากไปยังด้านข้างหน้าจอ

คุณยังสามารถย้ายแอพที่ใช้บ่อยไปยังบริเวณทางลัดที่ด้านล่างสุดของหน้าจอหลัก

การลบรายการ ให้สัมผัสค้างไว้ที่รายการนั้น จากนั้nlากไปที่ ลบ ที่ด้านบนสุดของหน้าจอ

#### การสร้างโฟลเดอร์

- 1 ที่หน้าจอหลัก ให้สัมผัสแอพค้างไว้ และลากไปยัง สร้างโฟลเดอร์ ที่อยู่ด้านบนสุดของหน้าจอ
- 2 ใส่ชื่อโฟลเดอร์
- 3 สัมผัส + เลือกแอพที่จะย้ายไปยังโฟลเดอร์ จากนั้nlัม สัมผัส เรียบร้อย

## การจัดการແຜ່ນ້າຈອ

ที่หน້າຈອລັກ ສົມຜັສຄ້າງໄວ້ທີ່ບຣິເວນທີ່ວ່າງເພື່ອເພີ່ມ ຍ້າຍ ອົບແຜ່ນ້າຈອ

ກາຮເພີ່ມແຜ່ນ້າຈອ ໄທ້ບັດໄປທາງໜ້າຍ ຈາກນັ້ນສົມຜັສ 

ກາຮຍ້າຍແຜ່ນ້າຈອ ໄທ້ສົມຜັສຄ້າງໄວ້ທີ່ກາພຕ້ວຍຢ່າງແຜ່ນ້າຈອ ແລ້ວລາກໄປຢັງຕໍ່ແໜ່ງໃໝ່

ກາຮລົບແຜ່ນ້າຈອ ສົມຜັສຄ້າງໄວ້ທີ່ກາພຕ້ວຍຢ່າງແຜ່ນ້າຈອ ຈາກນັ້ນລາກໄປຢັງ ລົບ ທີ່ດ້ານບນສຸດຂອງໜ້າຈອ

ກາຮກຳທັດແຜ່ນ້າຈອໃຫ້ເປັນແຜ່ນ້າຈອລັກ ສົມຜັສ 

## ກາຮຈັດກາຮ້າຈອແອພທັງໝາດ

### ກາຮເປົ່ານແປລງວິທີກາຮຈັດເຮົາງ

ບນ້າຈອແອພທັງໝາດ ໄທ້ສົມຜັສ : → ເຮົາງດາມ ຈາກນັ້ນເລືອກວິທີກາຮຈັດເຮົາງ

### ກາຮຍ້າຍຮາຍກາຮ

ບນ້າຈອແອພທັງໝາດ ໄທ້ສົມຜັສ : → ແກ້ໄຂ ສົມຜັສຄ້າງໄວ້ທີ່ຮາຍກາຮນີ້ ແລ້ວລາກໄປຢັງຕໍ່ແໜ່ງໃໝ່

ກາຮຍ້າຍຮາຍກາຮໄປຢັງແຜ່ອືນ ໄທ້ລາກໄປຢັງດ້ານຂ້າງໜ້າຈອ

ກາຮຍ້າຍຮາຍກາຮໄປຢັງແຜ່ນ້າຈອໃໝ່ ໄທ້ລາກໄປທີ່ ສ້າງໜ້າ ທີ່ອູ່ດ້ານບນສຸດຂອງໜ້າຈອ

### ກາຮສ້າງໂຟລເດວັບ

1 ບນ້າຈອແອພທັງໝາດ ໄທ້ສົມຜັສ : → ສ້າງໂຟລເດວັບ

ຫຼືອືກວິທີທີ່ ສົມຜັສ : → ແກ້ໄຂ ສົມຜັສຄ້າງໄວ້ທີ່ແອພ ແລ້ວລາກໄປຢັງ ສ້າງໂຟລເດວັບ ທີ່ອູ່ດ້ານບນສຸດຂອງໜ້າຈອ

2 ໄສ່ຂໍ້ອໂຟລເດວັບ

3 ສົມຜັສ + ທຳເຄື່ອງໝາຍແອພທີ່ຈະຍ້າຍໄປຢັງໂຟລເດວັບ ຈາກນັ້ນສົມຜັສ ເຮົາງຮ້ອຍ

## การตั้งค่าวอลล์เพเปอร์และเสียงเรียกเข้า

### การตั้งค่าวอลล์เพเปอร์

ตั้งค่าให้ใช้รูปภาพหรือภาพถ่ายที่บันทึกในเครื่องเป็นวอลล์เพเปอร์สำหรับหน้าจอหลักหรือหน้าจอเมื่อล็อก

- 1 ที่หน้าจอหลัก สัมผัสบริเวณที่ว่างค้างไว้ จากนั้นสัมผัส วอลล์เพเปอร์  
หรืออาจทำได้โดย บนหน้าจอแอพทั้งหมด ให้สัมผัส การตั้งค่า → การแสดงผลและวอลล์เพเปอร์ → วอลล์เพเปอร์
- 2 เลือกหน้าจอที่จะเปลี่ยนแปลงหรือใช้วอลล์เพเปอร์
- 3 ปัดไปทางซ้ายหรือขวา และเลือกจากภาพที่แสดงที่ด้านล่างของหน้าจอ  
การเลือกภาพที่ถ่ายจากกล้องถ่ายรูปในเครื่องหรือภาพอื่น ให้สัมผัส จากแฟลเลอร์  
หากคุณตั้งค่าวอลล์เพเปอร์ของหน้าจอเมื่อล็อก คุณสามารถเลือกรูปภาพได้จากหมวดหมู่ต่างๆ ของวอลล์เพเปอร์
- 4 สัมผัส ตั้งเป็นวอลล์เพเปอร์ หรือ บันทึก  
รูปภาพที่เลือกจะถูกตั้งเป็นวอลล์เพเปอร์สำหรับหน้าจอหลักหรือหน้าจอเมื่อล็อก

### การตั้งค่าหน้าจอล็อกแบบไอน้ำมิก

ใช้คุณสมบัตินี้เพื่อตั้งค่าวอลล์เพเปอร์ของหน้าจอเมื่อล็อกเพื่อเปลี่ยนอัตโนมัติตามการตั้งค่าของคุณ ตำแหน่งและสภาพอากาศของคุณ และความสนใจของคุณ

- 1 ที่หน้าจอหลัก สัมผัสบริเวณที่ว่างค้างไว้ จากนั้นสัมผัส วอลล์เพเปอร์  
หรืออาจทำได้โดย บนหน้าจอแอพทั้งหมด ให้สัมผัส การตั้งค่า → การแสดงผลและวอลล์เพเปอร์ → วอลล์เพเปอร์
- 2 สัมผัส หน้าจอล็อก

### 3 การเลือกตัวเลือกการล็อกหน้าจอ

- จากแกลเลอรี่: เลือกรูปภาพจาก แกลเลอรี่ เครื่องจะแสดงรูปภาพบนหน้าจอเมื่อล็อกที่ช่วงเวลาที่คุณตั้งค่าไว้
- อาณาจักรหน้าจอ: เครื่องจะแสดงรูปภาพคุณภาพสูงบนหน้าจอเมื่อล็อกตามเวลา สภาพอากาศ และข้อมูลตำแหน่งของคุณ
- ความสนใจส่วนตัว: เลือกหมวดหมู่ที่คุณสนใจ เครื่องจะแสดงรูปภาพคุณภาพสูงบนหน้าจอเมื่อล็อกตามความสนใจของคุณ



- คุณอาจต้องเสียค่าบริการเพิ่มเติมเมื่อใช้คุณสมบัตินี้
- คุณสมบัตินี้อาจไม่ทำงานตามปกติ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคของคุณ

### การเปลี่ยนเสียงเรียกเข้า

เปลี่ยนเสียงเรียกเข้าสำหรับสายโทรศัพท์และแจ้งเตือน

บนหน้าจอแอปทั้งหมด ให้สัมผัส การตั้งค่า → เสียง

การตั้งค่าเสียงเรียกเข้าสำหรับสายโทรศัพท์ เสียงเรียกเข้า เลือกเสียงเรียกเข้า จากนั้นสัมผัส เรียบร้อย การใช้เพลงที่จัดเก็บไว้ในเครื่องหรือในบัญชีของคุณเป็นเสียงเรียกเข้า สัมผัส เพิ่ม

การตั้งค่าเสียงเรียกเข้าสำหรับการแจ้งเตือน สัมผัส การแจ้งเตือน เลือกเสียงเรียกเข้า จากนั้นสัมผัส เรียบร้อย

### การเปลี่ยนวิธีการล็อกหน้าจอ

คุณสามารถเปลี่ยนลักษณะการล็อกหน้าจอของคุณ เพื่อป้องกันไม่ให้ผู้อื่นมาใช้งานข้อมูลส่วนตัวของคุณ

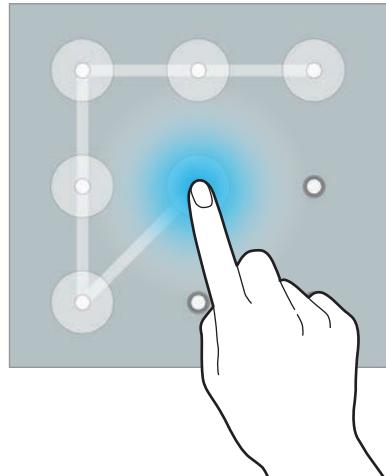
บนหน้าจอแอปทั้งหมด ให้สัมผัส การตั้งค่า → หน้าจอล็อก → ล็อกหน้าจอ จากนั้นเลือกวิธีการล็อกหน้าจอ เครื่องจะสามารถล็อกเมื่อรีบูตได้ตามที่คุณ 설정ล็อก



ถ้าคุณลืมรหัสปลดล็อก ให้นำเครื่องไปที่ศูนย์บริการซัมซุงเพื่อตั้งค่าใหม่

## รูปแบบ

ว่าด้วยรูปแบบโดยการเชื่อมต่อจุดสี่จุดขึ้นไป จากนั้นว่าด้วยรูปแบบอีกครั้งเพื่อยืนยัน ตั้งค่า PIN สำรอง เพื่อปลดล็อกหน้าจอเมื่อคุณลืมรูปแบบการปลดล็อก



## PIN

PIN ประกอบด้วยตัวเลขเท่านั้น ใส่ตัวเลขสี่ตัวขึ้นไป และใส่รหัสผ่านอีกครั้งเพื่อยืนยัน

## รหัสผ่าน

รหัสผ่านประกอบด้วยตัวอักษรและตัวเลข ใส่ตัวอักษรสี่ตัวขึ้นไปรวมทั้งตัวเลขและสัญลักษณ์ และใส่รหัสผ่านอีกครั้งเพื่อยืนยัน

## ลายนิ้วมือ

ลงทะเบียนลายนิ้วมือของคุณเพื่อปลดล็อกหน้าจอ อ้างอิง [ตัวแغانลายนิ้วมือ](#) เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม

## สถานที่ส่วนตัว

เข้าถึงคุณสมบัติที่มีประโยชน์พร้อมกับสถานที่ที่เยี่ยมชมบ่อยๆ ได้อย่างรวดเร็วโดยให้คำแนะนำอัตโนมัติ

## การเพิ่มวิดเจ็ตสถานที่ส่วนตัว

การเพิ่มวิดเจ็ต สัมผัสพื้นที่ว่างที่หน้าจอหลักค้างไว้ สัมผัส วิดเจ็ต สัมผัสวิดเจ็ต สถานที่ส่วนตัว ค้างไว้ จากนั้นลากไปที่หน้าจอหลัก



เลือกประเภทเพื่อตั้งข้อมูลตำแหน่งและค่าที่เตรียมไว้

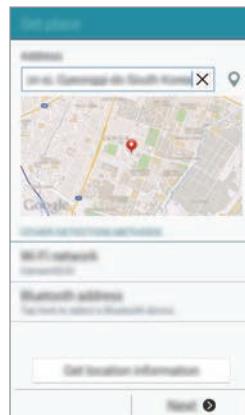
## การตั้งค่าข้อมูลสถานที่

เมื่อเขียนชื่อสถานที่ที่มีข้อมูลสถานที่ซึ่งกำหนดไว้ อุปกรณ์จะจำสถานที่โดยอัตโนมัติและแสดงทางลัดไปยังคุณสมบัติที่กำหนดไว้ นอกจากนี้อุปกรณ์ยังใช้การตั้งค่าที่คุณตั้งไว้สำหรับสถานที่นั้น

1 บนวิดเจ็ต สถานที่ส่วนตัว ให้เลือกสถานที่เพื่อตั้งค่าข้อมูลตำแหน่งและทางลัด ตัวอย่างเช่น สัมผัส โหมด เพื่อตั้งข้อมูลตำแหน่งให้หน้าหลัก

ตำแหน่งปัจจุบันของคุณจะปรากฏภายใต้ ที่อยู่และวิธีการตรวจจับ ในการค้นหาตำแหน่งโดยอัตโนมัติ ให้สัมผัส หรือ เรียกค้นข้อมูลตำแหน่ง

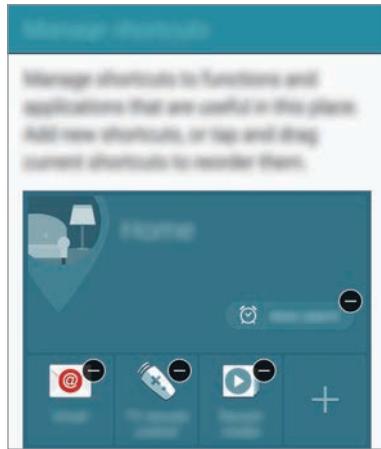
ในการค้นหาตำแหน่งด้วยตนเอง ใส่ที่อยู่หรือคำสำคัญในฟิลด์ค้นหา และสัมผัส



ให้แนใจว่าอุปกรณ์เชื่อมต่อกับ Wi-Fi หรือเครือข่ายมือถือเพื่อค้นหาตำแหน่งปัจจุบันของคุณโดยอัตโนมัติ

2 สัมผัส ถัดไป

3 บนหน้าจอจัดการทางลัด สัมผัส  หรือ  เพื่อเพิ่มหรือลบทางลัดในแอปและคุณสมบัติต่างๆ



4 สัมผัส ตกลง

วิดเจ็ต สถานที่ส่วนตัว ที่มีการตั้งค่าตำแหน่งของคุณจะปรากฏที่หน้าจอหลัก ในการเปลี่ยนการตั้งค่าเพิ่มเติม เช่น โหมดเสียง หรือ Wi-Fi การตั้งค่าเครือข่าย สัมผัส  → การตั้งค่าที่กำหนดเอง

#### การตั้งค่าข้อมูลสถานที่เพิ่มเติม

1 บนวิดเจ็ต สถานที่ส่วนตัว ให้สัมผัส 

2 สัมผัส  และเลือกสถานที่อื่นจากรายการสถานที่

ในการเพิ่มสถานที่เพิ่มเติมไปยังรายการ ให้สัมผัส จัดการสถานที่ → 

3 สัมผัส  หรือ เรียกดันข้อมูลตำแหน่ง เพื่อค้นหาตำแหน่งปัจจุบันของคุณโดยอัตโนมัติ  
ในการค้นหาตำแหน่งด้วยตนเอง ใส่ที่อยู่หรือคำสำคัญในฟิลด์ค้นหา และสัมผัส 

4 สัมผัส บันทึก

5 สัมผัส + หรือ - เพิ่มหรือลบทางลัดให้แก่แอปและคุณสมบัติต่างๆ

6 สัมผัส ↪

เมื่อเข้าดูสถานที่ที่เพิ่มเติม การตั้งค่าสถานที่ที่กำหนดไว้ของคุณจะปรากฏบนวิดเจ็ต สถานที่ส่วนตัว ในการเปลี่ยนการตั้งค่าเพิ่มเติม เช่น โหมดเสียง หรือ Wi-Fi การตั้งค่าเครือข่าย สัมผัส ⚙ → การตั้งค่าที่กำหนดเอง

## ตัวสแกนลายนิ่วมือ

### คำแนะนำ

ในการจำแนกลายนิ่วมือสำหรับพังก์ชัน ต้องลงทะเบียนและจัดเก็บข้อมูลลายนิ่วมือไว้ในเครื่องของคุณ หลังลงทะเบียน คุณสามารถตั้งอุปกรณ์ให้เข้าลายนิ่วมือสำหรับคุณสมบัติด้านล่าง:

- ล็อกหน้าจอ
- เข้าสู่ระบบเว็บ
- ตรวจสอบบัญชีชัมชูง
- ชำระเงินด้วย PayPal



คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภาระผู้ให้บริการของคุณ

### เพื่อให้สามารถรู้จักรอยนิ่วมือได้ดีขึ้น

เมื่อคุณสแกนลายนิ่วมือของคุณที่เครื่อง ให้ทราบถึงเงื่อนไขต่อไปนี้ที่อาจส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพการทำงานของคุณสมบัติ:

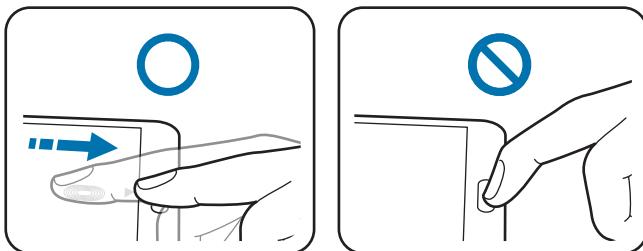
- ปุ่มหน้าหลักประกอบด้วยเซ็นเซอร์อ่านลายนิ่วมือ ตรวจสอบว่าปุ่มหน้าหลักไม่มีรอยขีดข่วนหรือเสียหายเนื่องจากวัตถุที่เป็นโลหะ เช่น เครื่องดูดust ภายนอก หรือสร้อยคอ
- พิล์มกันรอยหน้าจอที่ให้มากับเครื่องอาจทำให้เซ็นเซอร์รู้จักรอยนิ่วมือทำงานผิดปกติ ถอดแผ่นกันรอยหน้าจอออกเพื่อปรับปรุงความไวในการอ่านลายนิ่วมือ
- ตรวจสอบว่าบริเวณที่รู้จักรอยนิ่วมือและนิ่วมือของคุณสะอาดและแห้ง

- เครื่องอาจไม่สามารถอ่านลายนิ้วมือที่มีรอยย่นหรือเป็นแผลเป็น
- เครื่องอาจไม่สามารถรับรู้ลายนิ้วมือจากนิ้วมือขนาดเล็กหรือบาง
- การเพิ่มประสิทธิภาพการอ่านลายนิ้วมือ ให้ลงทะเบียนลายนิ้วมือด้วยมือที่ใช้ทำงานกับเครื่องบ่อยที่สุด
- อย่าลากนิ้วมือเร็วเกินไปหรือช้าเกินไป ลากนิ้วมือของคุณด้วยความเร็วปานกลางเพื่อให้เครื่องสามารถรู้จำได้
- ในสภาพแวดล้อมที่แห้ง อาจเกิดไฟฟ้าสถิตสะสมที่เครื่อง หลีกเลี่ยงการใช้งานคุณสมบัตินี้ในที่แห้ง หรือก่อนใช้งาน คุณสมบัตินี้ ให้หายประจุไฟฟ้าสถิตโดยสัมผัสที่วัสดุที่เป็นโลหะก่อน

## การลงทะเบียนลายนิ้วมือ

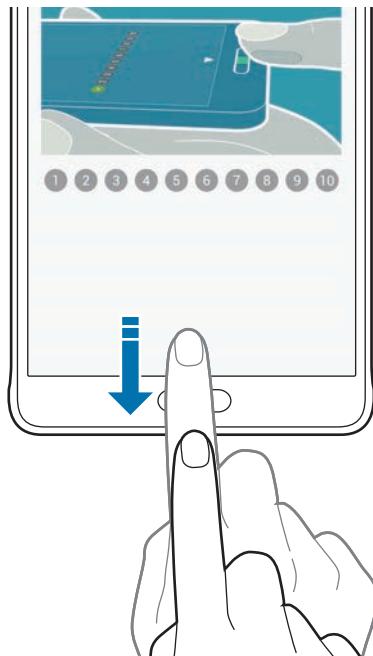


ถ้าคุณเอียงนิ้วมือหรือใช้ปลายนิ้วมือ เครื่องอาจไม่สามารถรับรู้ลายนิ้วมือของคุณได้



- 1 ที่หน้าจอแอปทั้งหมด สัมผัส การตั้งค่า → ตัวสแกนลายนิ้วมือ → ตัวจัดการลายนิ้วมือ
- 2 อ่านข้อมูลบนหน้าจอ และสัมผัส ตกลง
- 3 นำนิ้วมือของคุณวางลงบนบริเวณที่รู้จำลายนิ้วมือที่ตรงกลางด้านล่างของหน้าจอ

- 4 สัมผัสค้างไว้ที่หน้าจอที่บริเวณจำแนกลายนิ้วมือ จากนั้นลากนิ้วของคุณลงมาผ่านปุ่มหน้าหลัก ทำซ้ำขั้นตอนนี้โดยใช้นิ้วมือเดิมจนกระทั่งลายนิ้วมือได้รับการลงทะเบียน



- 5 สัมผัส เรียบร้อย เพื่อเสร็จสิ้นการสแกนลายนิ้วมือของคุณ หรือ สัมผัส ลงทะเบียน เพื่อลงทะเบียนลายนิ้วมือเพิ่มเติม
- 6 เมื่อหน้าจอปรากฏขึ้นเพื่อของการลงทะเบียนรหัสผ่านสำรอง ให้ป้อนรหัสผ่านสำรอง จากนั้นสัมผัส ดำเนินการ
- 7 ใส่รหัสผ่านสำรองอีกครั้งเพื่อยืนยัน จากนั้นสัมผัส ตกลง คุณสามารถใช้รหัสผ่านสำรองแทนการสแกนลายนิ้วมือของคุณ
- 8 เมื่อหน้าต่างป้อนอักษรล็อกด้วยลายนิ้วมือปรากฏขึ้น สัมผัส ตกลง คุณสามารถใช้นิ้วมือของคุณเพื่อปลดล็อกหน้าจอ

## การยกเลิกการลงทะเบียนลายนิ้วมือ

คุณสามารถยกเลิกการลงทะเบียนลายนิ้วมือของคุณโดยใช้ตัวจัดการลายนิ้วมือ

- 1 ที่หน้าจอแอปทั้งหมด สัมผัส การตั้งค่า → ตัวสแกนลายนิ้วมือ → ตัวจัดการลายนิ้วมือ
- 2 สแกนลายนิ้วมือที่ลงทะเบียนแล้ว หรือสัมผัส  แล้วป้อนรหัสผ่านสำรอง
- 3 สัมผัส : → เลือก
- 4 ทำเครื่องหมายที่ลายนิ้วมือเพื่อยกเลิกการลงทะเบียน แล้วสัมผัส 

## การเปลี่ยนรหัสผ่านสำรอง

คุณสามารถเปลี่ยนรหัสผ่านที่คุณใช้เป็นทางเลือกแทนการสแกนลายนิ้วมือของคุณได้

- 1 บนหน้าจอแอปทั้งหมด ให้สัมผัส การตั้งค่า → ตัวสแกนลายนิ้วมือ → เปลี่ยนรหัสผ่านเบ็คอัพ
- 2 สแกนลายนิ้วมือที่ลงทะเบียนแล้ว หรือสัมผัส  แล้วป้อนรหัสผ่านสำรอง
- 3 ใส่รหัสผ่านใหม่ และสัมผัส ดำเนินการ
- 4 ใส่รหัสผ่านอีกครั้ง และสัมผัส ตกลง

## การตรวจสอบยืนยันรหัสผ่านบัญชีซัมซุง

ใช้ลายนิ้วมือเพื่อยืนยันรหัสผ่านบัญชีซัมซุง คุณสามารถใช้ลายนิ้วมือแทนการใส่รหัสผ่าน เช่น เมื่อคุณซื้อเนื้อหาต่างๆ จาก GALAXY Apps

ที่หน้าจอแอปทั้งหมด สัมผัส การตั้งค่า → ตัวสแกนลายนิ้วมือ → ตรวจสอบ Samsung account จากนั้นสัมผัสสวิตช์ ตรวจสอบ Samsung account เพื่อเปิดใช้งาน ใส่รหัสผ่านบัญชีซัมซุงของคุณ และสัมผัส ยืนยัน

## การใช้งานลายนิ้วมือเพื่อลงทะเบียนเข้าใช้บัญชี

คุณสามารถใช้ลายนิ้วมือเพื่อลงทะเบียนเข้าใช้หน้าเว็บที่รองรับการบันทึกรหัสผ่านได้

- 1 บนหน้าจอแอปทั้งหมด ให้สัมผัส การตั้งค่า → ตัวสแกนลายนิ้วมือ → เข้าสู่ระบบเว็บ จากนั้นสัมผัสสวิตซ์ เข้าสู่ระบบเว็บ เพื่อเปิดใช้งาน
- 2 เปิดหน้าเว็บที่คุณต้องการลงชื่อเข้าใช้ด้วยลายนิ้วมือ
- 3 ใส่ชื่อผู้ใช้และรหัสผ่านของคุณ จากนั้นสัมผัสปุ่มลงชื่อเข้าใช้ของหน้าเว็บ
- 4 เลือก เข้าสู่ระบบโดยใช้ลายนิ้วมือของคุณ และสัมผัส จดจำ  
คุณสามารถใช้ลายนิ้วมือของคุณในการยืนยันความถูกต้องของบัญชีของคุณและรหัสผ่านเพื่อเข้าสู่ระบบในเว็บเพจ

## การใช้งานลายนิ้วมือเพื่อการสั่งซื้อผ่าน PayPal

คุณสามารถสั่งซื้อโดยการสแกนลายนิ้วมือของคุณ



คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

- 1 บนหน้าจอแอปทั้งหมด ให้สัมผัส การตั้งค่า → ตัวสแกนลายนิ้วมือ → Pay with PayPal
- 2 ทำเครื่องหมายที่ FIDO Ready™ support และ PayPal จากนั้นสัมผัส Install
- 3 เมื่อการติดตั้งสมบูรณ์ ให้สัมผัส Link PayPal account
- 4 ทำการดำเนินการหน้าจอเพื่อเข้าสู่ระบบในบัญชี PayPal ของคุณ และลงทะเบียนลายนิ้วมือของคุณ

## โหมดส่วนตัว

### คำแนะนำ

ช่องเนื้อหาส่วนตัวในเครื่องเพื่อป้องกันไม่ให้ผู้อื่นเข้าถึงได้  
ในโหมดส่วนตัว คุณสามารถซ่อนรายการใน แกลเลอรี่, วิดีโอ, เพลง, บันทึกเสียง, ไฟล์ส่วนตัว และ S Note

### การตั้งค่าโหมดส่วนตัว

- 1 บนหน้าจอแอปทั้งหมด ให้สัมผัส การตั้งค่า → โหมดส่วนตัว
- 2 อ่านข้อมูลบนหน้าจอ และสัมผัส ตัดไป
- 3 อ่านข้อมูลบนหน้าจอเกี่ยวกับการใช้คุณสมบัตินี้ และสัมผัส ตัดไป
- 4 สัมผัส เริ่ม เลือกวิธีเข้าถึงโหมดส่วนตัว จากนั้นตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อดำเนินการติดตั้งให้เสร็จสิ้น  
เมื่อหน้าต่างป้อนอักษรภาษาขึ้นหลังจากติดตั้ง ให้สัมผัส ตกลง เพื่อเปลี่ยนวิธีการล็อกหน้าจอ หรือสัมผัส ข้าม  
โหมดส่วนตัวจะทำงานและไอคอน  จะปรากฏบนแถบแสดงสถานะ

### การซ่อนเนื้อหา

- 1 บนหน้าจอแอปทั้งหมด ให้เริ่มต้นแอปเพื่อซ่อนรายการ
  - 2 เลือกรายการ แล้วสัมผัส : → ยกไปที่ ส่วนตัว  
หากโหมดส่วนตัวไม่เปิดใช้งาน ให้ดำเนินการในขั้นตอนต่อไป
  - 3 อ่านข้อมูลบนหน้าจอ และสัมผัส ตกลง
  - 4 ตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อเข้าสู่รหัสเข้าถึงโหมดส่วนตัว  
รายการที่เลือกจะถูกยกไปยังโฟลเดอร์ส่วนตัวและหายไปจากหน้าจอ
-  หากคุณซ่อนรายการเมื่อไม่ได้เปิดใช้งานโหมดส่วนตัว โหมดส่วนตัวจะเปิดใช้งานขณะที่ยกรายการที่เลือกไปยัง  
โฟลเดอร์ส่วนตัวและจะปิดใช้งานอีกครั้งเมื่อถอนข้อมูลเสร็จ

## การดูเนื้อหาที่ถูกซ่อน

คุณสามารถดูรายการที่ถูกซ่อนเมื่อเปิดใช้งานโหมดส่วนตัว

- 1 บนหน้าจอแอพทั้งหมด ให้สัมผัส การตั้งค่า → โหมดส่วนตัว จากนั้นสัมผัสสวิตช์ โหมดส่วนตัว เพื่อเปิดใช้งาน หรือเปิดແงกการตั้งค่าด่วน และสัมผัส โหมดส่วนตัว เพื่อเปิดใช้งาน
- 2 ทำความสะอาดและนำบันหน้าจอเพื่อเข้าสู่รหัสเข้าถึงโหมดส่วนตัว
- 3 บนหน้าจอแอพทั้งหมด ให้สัมผัส ไฟล์ส่วนตัว → ส่วนตัว วัตถุทั้งหมดที่ย้ายไปยังโหมดส่วนตัวจะปรากฏบนหน้าจอ

## การเลิกซ่อนเนื้อหา

- 1 ในโฟลเดอร์ส่วนตัว เลือกรายการที่จะเลิกซ่อน
- 2 สัมผัส : → ลบออกจากส่วนตัว
- 3 เลือกโฟลเดอร์เพื่อย้ายรายการเข้าไป รายการจะถูกย้ายไปยังโฟลเดอร์ที่เลือก

## โหมดใช้ง่าย

โหมดใช้ง่ายช่วยเพิ่มประสบการณ์ใช้ง่ายขึ้นโดยใช้รูปแบบโปรแกรมที่ง่ายขึ้น และไอคอนที่หน้าจอหลักที่ใหญ่ขึ้น

## การสลับเป็นโหมดใช้ง่าย

- 1 บนหน้าจอแอพทั้งหมด ให้สัมผัส การตั้งค่า → โหมดใช้ง่าย → โหมดใช้ง่าย
- 2 ทำเครื่องหมายที่แอพเพื่อใช้งานโครงสร้างที่ง่ายกว่า
- 3 สัมผัส เรียบร้อย

## การกลับสู่โหมดมาตรฐาน

ปัดด้านซ้ายของหน้าจอหลัก และสัมผัส การตั้งค่าใช้ง่าย → โหมดใช้ง่าย → โหมดมาตรฐาน → เรียบร้อย

## การย้ายข้อมูลจากเครื่องก่อนหน้าของคุณ

### การใช้บัญชีสำรองข้อมูล

คุณสามารถย้ายข้อมูลที่สำรองไว้จากเครื่องก่อนหน้าของคุณไปยังเครื่องใหม่ โดยใช้บัญชี Google หรือชั้มชุงของคุณ วิธีนี้จะช่วยให้คุณสามารถย้ายข้อมูลที่สำคัญมาไว้ในเครื่องใหม่ได้โดยไม่ต้องตั้งค่าอีกครั้ง

### การใช้ Samsung Smart Switch

คุณสามารถย้ายข้อมูลของเครื่องก่อนหน้าไปยังเครื่องใหม่ผ่านทาง Smart Switch ไปที่ [www.samsung.com/smartswitch](http://www.samsung.com/smartswitch) เพื่อรับข้อมูลเพิ่มเติม



Samsung Smart Switch ไม่รองรับโดยอุปกรณ์หรือคอมพิวเตอร์บางเครื่อง

### การใช้งาน Smart Switch Mobile

ใช้แอปนี้เพื่อย้ายข้อมูลจากเครื่อง iPhone หรือ Android ก่อนหน้าไปยังเครื่องใหม่ของคุณ คุณสามารถดาวน์โหลดแอปได้จาก GALAXY Apps หรือ Play สโตร์

1 บนเครื่องของคุณ ติดตั้งแอป Smart Switch Mobile

2 บนเครื่องของคุณ ให้เลือกทางเลือกตามประเภทเครื่องก่อนหน้า และกำหนดคำแนะนำบนหน้าจอ

ถ้าเครื่องก่อนหน้าคือเครื่อง Android กรุณาตรวจสอบให้แน่ใจว่าเครื่องนั้นได้ติดตั้งแอป Smart Switch Mobile ไว้ ดูที่วิธีใช้ หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติม

## การใช้งาน Smart Switch กับคอมพิวเตอร์

ใช้คุณสมบัตินี้เพื่อนำเข้าข้อมูลที่สำรองไว้ (จากอุปกรณ์เคลื่อนที่ของผู้ผลิตที่เลือก) จากคอมพิวเตอร์ไปยังเครื่องของคุณ คุณสามารถดาวน์โหลดแอปได้จาก [www.samsung.com/smartswitch](http://www.samsung.com/smartswitch)

- 1** สำรองข้อมูลจากเครื่องก่อนหน้าไปยังคอมพิวเตอร์ สำหรับรายละเอียดเพิ่มเติม ให้ติดต่อผู้ผลิตของเครื่องนั้น
- 2** ที่คอมพิวเตอร์ เริ่มต้น Smart Switch
- 3** เชื่อมต่อเครื่องปัจจุบันของคุณกับคอมพิวเตอร์ด้วยสาย USB
- 4** ที่คอมพิวเตอร์ คลิกชื่อผู้ผลิตของอุปกรณ์เครื่องก่อนหน้า และทำตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อย้ายข้อมูลมาอยู่เครื่องของคุณ

## การใช้งาน Samsung Kies

นำเข้าข้อมูลที่สำรองไว้จากคอมพิวเตอร์ผ่านทาง Samsung Kies เพื่อเรียกคืนข้อมูลในเครื่องของคุณ คุณยังสามารถสำรองข้อมูลไปยังคอมพิวเตอร์ผ่านทาง Samsung Kies อ้างอิง [การเชื่อมต่อกับ Samsung Kies](#) เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม

## การตั้งค่าบัญชี

### การเพิ่มบัญชี

แอพบางแอพที่ใช้งานในเครื่องของคุณจำเป็นต้องมีบัญชีที่มีการลงทะเบียน สร้างบัญชีเพื่อให้ได้ประสบการณ์การใช้งานที่ดีที่สุดจากอุปกรณ์

- 1** บนหน้าจอแอปทั้งหมด ให้สัมผัส การตั้งค่า → แอคเคิล → เพิ่มแอคเคิล
- 2** เลือกบริการบัญชี
- 3** ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อทำการตั้งค่าบัญชีให้เสร็จสมบูรณ์

การซิงค์เนื้อหากับบัญชีของคุณ เลือกบัญชี และทำเครื่องหมายเลือกรายการที่จะซิงค์

## การลบบัญชี

บนหน้าจอแอพทั้งหมด สัมผัส การตั้งค่า → แอคเคิล เลือกชื่อบัญชีภายใต้ แอคเคิลส่วนตัว เลือกบัญชีเพื่อลบออก จากนั้นสัมผัส : → ลบแอคเคิล

## การลงทะเบียนบัญชีซัมซุง

คุณจำเป็นต้องมีบัญชีซัมซุง เพื่อใช้แอพซัมซุงบางอย่าง คุณสามารถสำรองหรือกู้คืนข้อมูลที่บันทึกไว้ในเครื่องไปยังบัญชีซัมซุงของคุณ ลงทะเบียนบัญชีซัมซุงของคุณไปยังเครื่องเพื่อใช้บริการซัมซุงอย่างสะดวก

1 บนหน้าจอแอพทั้งหมด ให้สัมผัส การตั้งค่า → แอคเคิล → เพิ่มแอคเคิล

2 สัมผัส Samsung account

3 สัมผัส เข้าสู่ระบบ

4 ป้อนทีอิยุ่อิเมลบัญชีของคุณและรหัสผ่าน และสัมผัส เข้าสู่ระบบ

เมื่อลงทะเบียนบัญชีซัมซุงของคุณแล้ว คุณสามารถใช้แอพที่ต้องมีบัญชีซัมซุงได้โดยไม่ต้องลงชื่อเข้าใช้

# ໂທຮັບເລະຮາຍຊື່ອ

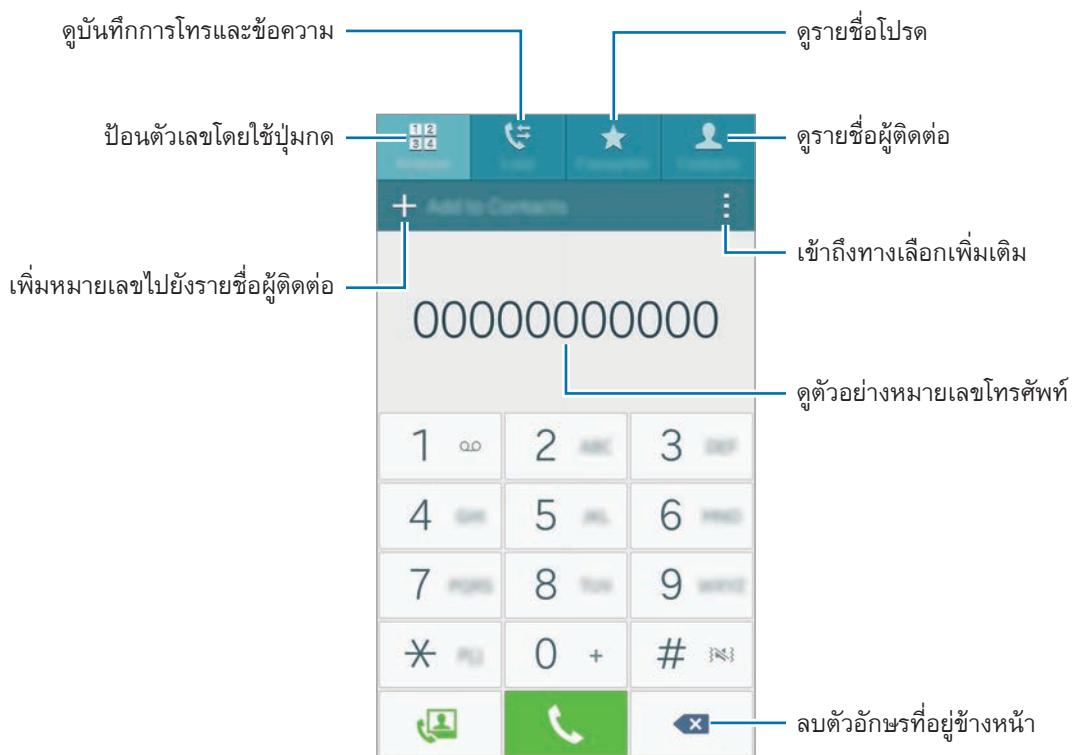
## ໂທຮັບເລ

### ຄຳແນະນຳ

ໂທຮັບເລຮັບການໂທປົກຕິແລກການໂທວິດີໂອ

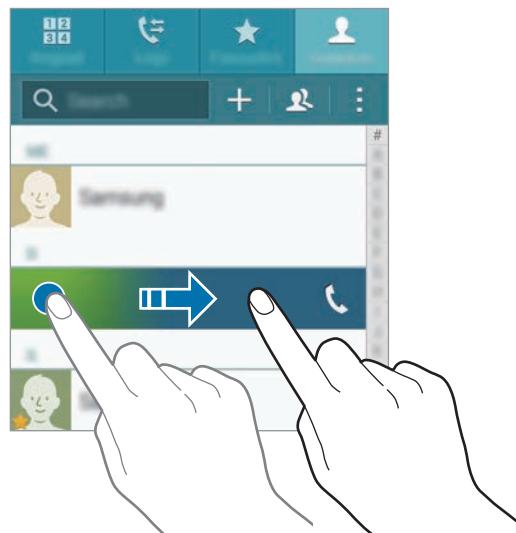
### ກາຣໂທອອກ

- 1 ສັມຜັສ ໂທຮັບເລ ທີ່ໜ້າຈອແອພທັງໝາດ
- 2 ສັມຜັສ ປຸ່ມກົດ ແລ້ວປ້ອນໝາຍເລຂໍໂທຮັບເລ
- 3 ສັມຜັສ  ເພື່ອໂທປົກຕິ ອີ່ວິສັນໄລ  ເພື່ອໂທວິດີໂອ



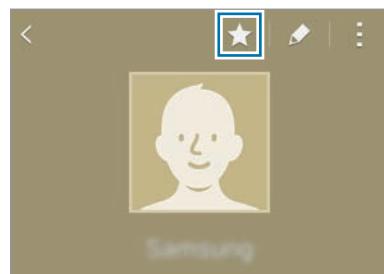
### การโทรจากบันทึกการโทรหรือรายชื่อ

ให้สัมผัส บันทึก หรือ รายชื่อ จากนั้นปัดไปทางขวาบนรายชื่อหรือหมายเลขโทรศัพท์เพื่อโทรออก



### การโทรจากรายการโปรด

ให้เลือกรายชื่อ และสัมผัส ★ เพื่อเพิ่มรายชื่อไปยังรายชื่อที่ชอบ



เปิดหน้าจอที่ชอบแล้วเลือกรายชื่อเพื่อโทรออก

### การโทรระหว่างประเทศ

- 1 สัมผัส ปุ่มกด
- 2 สัมผัสค้างไว้ที่ 0 จนกระแทกเครื่องหมาย + ปรากฏ ใส่รหัสประเทศ รหัสพื้นที่ และหมายเลขโทรศัพท์ จากนั้นสัมผัส ☎

## การรับสายโทรศัพท์

### การรับสาย

เมื่อมีการโทรเข้า ลาก  ออกด้านนอกวงกลมใหญ่

### การปฏิเสธสาย

เมื่อมีการโทรเข้า ลาก  ออกด้านนอกวงกลมใหญ่

### เบอร์ที่ไม่ได้รับสาย

หากมีสายที่ไม่ได้รับ จะมีไอคอน  ปรากฏบนແບບສານະ เปิดແຜງກາຮັງເຕືອນເພື່ອດູຮາຍກາຮສາຍທີ່ມີໄດ້ຮັບ ອ້າວອີກວິວີ້ ມີ ບັນຫຼາຈອເພົ່າທັງໝົດ ໄທສັມຜັສ ໂທຣສັບຖຸ → ບັນທຶກ ເພື່ອດູສາຍທີ່ມີໄດ້ຮັບ



- เมื่อต้องการส่งข้อความเมื่อปฏิเสธการรับสาย ให้ລາກແຕບข้อความປັບປຸງໃນໃຫຍ່
- การสร้างข้อความປັບປຸງໃນໃຫຍ່  → ພົມກົດ  → ດັ່ງກ່າວ  → ຖັນທຶກ 
- การสร้างข้อความປັບປຸງໃນໃຫຍ່  → ພົມກົດ  → ດັ່ງກ່າວ  → ຖັນທຶກ 

## ทางเลือกระหว่างการโทร

### ระหว่างการโทรด้วยเสียง

สามารถทำสิ่งต่อไปนี้ได้:

-  : เพิ่มระดับเสียง
- เพิ่มสาย: ໂທຣອອກໄປຢັງສາຍທີ່ສອງ
- ປຸ່ມກົດ: ເປີດປຸ່ມກົດ
- ວາງສາຍ: ຈບກາຮສນທනາສາຍບັງຈຸບັນ
- ລຳໂພງ: ເປີດຮັບໃຊ້ກາຮໂທຜ່ານລຳໂພງ ຂະໜາໃຊ້ກາຮໂທຜ່ານລຳໂພງ ໃຫ້ພູດໄສ່ໄມໂຄຣໂຟນທີ່ດ້ານບ່ນຂອງເຄື່ອງ ແລ້ວ ດືອເຄື່ອງໃຫ້ທ່າງຈາກໜູ້ຂອງທ່ານ
- ປິດເສີຍງ: ປິດໄມໂຄຣໂຟນເພື່ອໄມໃຫ້ອີກຝ່າຍໜຶ່ງໄດ້ຍິນເສີຍງຂອງຄຸນ
- Bluetooth: ສັບໄປຢັງເຂົດເຫັນບຸກທຸກທຸກທັງໝົດ

## ระหว่างการโทรวิดีโอ

สัมผัสนานาจอยเพื่อใช้ทางเลือกต่อไปนี้:

- **สลับ:** สลับระหว่างกล้องถ่ายรูปด้านหน้าและด้านหลัง
- **ปิดเสียง:** ปิดไมโครโฟนเพื่อไม่ให้อีกฝ่ายหนึ่งได้ยินเสียงของคุณ
- **วางแผน:** จบการสนทนารายบุคคล



การโทรวิดีโอด้วยໂທມດกล้องคู่ใช้ได้นานที่สุดถึง 3 นาที หลังจากเวลาผ่านไป 3 นาที เครื่องจะปิดกล้องหลังเพื่อรักษาประสิทธิภาพ

## รายชื่อ

### คำแนะนำ

สร้างรายชื่อใหม่หรือจัดการรายชื่อบนเครื่อง

### การเพิ่มรายชื่อ

#### การย้ายรายชื่อจากเครื่องอื่น

คุณสามารถย้ายรายชื่อจากเครื่องอื่นมายังเครื่องของคุณ ขั้นตอน [การย้ายข้อมูลจากเครื่องก่อนหน้าของคุณ](#) เพื่อจัดการเพิ่มเติม

#### การสร้างรายชื่อด้วยตนเอง

1 ที่หน้าจอแอพทั้งหมด สัมผัส รายชื่อ → รายชื่อ

2 สัมผัส + และเลือกตำแหน่งจัดเก็บ

### 3 ໄສຂໍ້ອມລາຍ້ອງ

- : ເພີ່ມຮູບປາພ
- / : ເພີ່ມແລະລົບຮາຍລະເອີຍດກາຣຕິດຕ່ອ

### 4 ສັນຜັກ ບັນທຶກ

ກາຣເພີ່ມໝາຍເລຸ່ມໂທຣັກພົກລະໄຍ້ໄປຢັງຮາຍ້ອງຜູ້ຕິດຕ່ອຈາກປຸ່ມກົດ ໄທສັນຜັກ ປຸ່ມກົດ ໄສ່ໝາຍເລຸ່ມ ຈາກນັ້ນສັນຜັກ ເພີ່ມໃນຮາຍ້ອງກາຣເພີ່ມໝາຍເລຸ່ມໂທຣັກພົກລະໄຍ້ໄປຢັງຮາຍ້ອງຜູ້ຕິດຕ່ອຈາກສາຍເວີກເຂົ້າຫຼືຂ້ອຄວາມ ໄທສັນຜັກ ບັນທຶກ ຈາກນັ້ນສັນຜັກສູງປາພຂອງຮາຍ້ອງ

### ກາຣຄັນຫາຮາຍ້ອງ

ທີ່ທຳມະນຸດ ແລ້ວສັນຜັກ ຮາຍ້ອງ → ຮາຍ້ອງ

ໃຊ້ວິທີກາຣຄັນຫາວິທີກາຣໜຶ່ງດັ່ງຕ່ອໄປນີ້:

- ເລື່ອນຂຶ້ນຫຼືລົງບນຮາຍ້ອງຜູ້ຕິດຕ່ອ
- ລາກນິ້ວໄປຕາມແຄບຕົວອັກຊຽດໜີທີ່ດ້ານຂວາງຂອງຮາຍ້ອງຜູ້ຕິດຕ່ອເພື່ອເລື່ອນຜ່ານອຍ່າງຮວດເຮົວ
- ສັນຜັກສ່ວນກາຣຄັນຫາທີ່ດ້ານບນຂອງຮາຍ້ອງຜູ້ຕິດຕ່ອ ແລະໃສ່ເງື່ອນໄຂກາຣຄັນຫາ

ເນື່ອເລືອກຮາຍ້ອງແລ້ວ ໄທເລືອກທຳສິ່ງຕ່ອໄປນີ້:

- : ເພີ່ມໄປຢັງຮາຍ້ອງທີ່ຂອບ
- / : ທຳກາຣໂທຣອກຫຼືໂທຣວິດີໂອ
- : ເຂີຍນ້ອ້ອຄວາມ
- : ເຂີຍນອີເມວ

# ข้อความและอีเมล์

## ข้อความ

### คำแนะนำ

ส่งข้อความตัวอักษร (SMS) หรือข้อความมัลติมีเดีย (MMS) และดูข้อความแบบบทสนทนา

### การส่งข้อความ

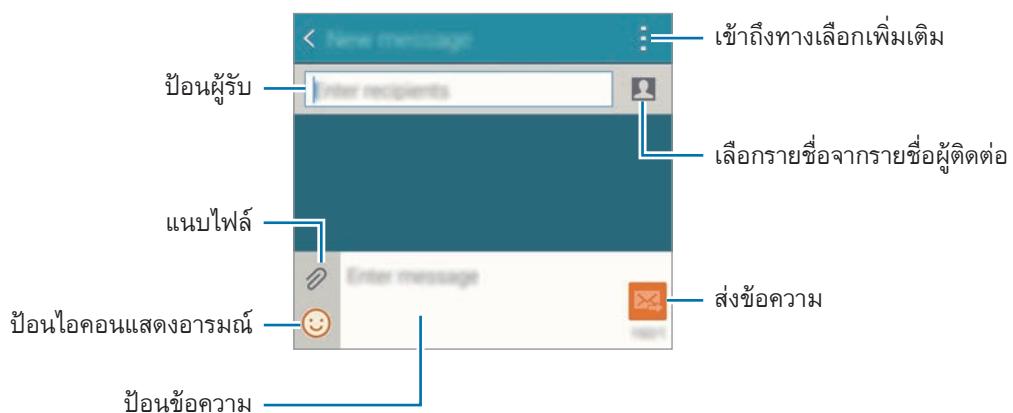


คุณอาจเสียค่าบริการเพิ่มเติมสำหรับการส่งข้อความขณะที่คุณกำลังโรมมิ่ง

1 สัมผัส ข้อความ ที่หน้าจอแอปทั้งหมด

2 สัมผัส

3 เพิ่มผู้รับและใส่ข้อความ



4 สัมผัส เพื่อส่งข้อความ

## การดูข้อความ

ข้อความจะถูกจัดกลุ่มเป็นหมวดข้อความตามรายชื่อ



คุณอาจเสียค่าบริการเพิ่มเติมสำหรับการรับข้อความขณะที่คุณกำลังโรมมิ่ง

1 สัมผัส ข้อความ ที่หน้าจอแอปทั้งหมด

2 บนรายการข้อความ ให้เลือกรายชื่อ

3 ดูการสนทนากับ

ในมุมมองรายละเอียดข้อความ ให้สัมผัส :: เพื่อดูตัวเลือกเพิ่มเติม

## อีเมล์

### คำแนะนำ

เพิ่มน้ำหนักอีเมล์ของคุณเพื่อรับและตอบกลับอีเมล์

### การตั้งค่าแอคเคิล์ฟอีเมล์

1 สัมผัส อีเมล์ ที่หน้าจอแอปทั้งหมด

ตั้งค่าแอคเคิล์ฟอีเมล์เมื่อเปิดใช้ อีเมล์ เป็นครั้งแรก

2 ป้อนที่อยู่อีเมล์บัญชีของคุณและรหัสผ่าน และสัมผัส ถัดไป

การลงทะเบียนบัญชีอีเมล์บริษัทด้วยตนเอง ให้สัมผัส การตั้งค่าเอง

3 ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อทำการตั้งค่าให้เสร็จสมบูรณ์

เพื่อตั้งค่าบัญชีอีเมล์เพิ่มเติม สัมผัส ☰ → จัดการแอคเคิล์ฟ → +

หากคุณมีบัญชีอีเมล์มากกว่าหนึ่งบัญชี คุณสามารถตั้งค่าให้บัญชีหนึ่งเป็นบัญชีค่าเริ่มต้น สัมผัส ☰ → : → ตั้งค่าบัญชีผู้ใช้พื้นฐาน

## การส่งอีเมล์

- 1 สัมผัส อีเมล์ ที่หน้าจอแอพทั้งหมด
- 2 สัมผัส  ที่ด้านล่างของหน้าจอเพื่อเขียนข้อความ
- 3 เพิ่มผู้รับและใส่ข้อความ
- 4 สัมผัส  เพื่อส่งข้อความ

## การอ่านอีเมล์

- 1 สัมผัส อีเมล์ ที่หน้าจอแอพทั้งหมด
- 2 บนรายการข้อความ สัมผัสข้อความเพื่ออ่าน

# กล้องและแกลเลอรี

## กล้องถ่ายรูป

### คำแนะนำ

ถ่ายภาพหรือบันทึกวิดีโอโดยใช้โหมดและการตั้งค่าต่างๆ

### การถ่ายภาพเบื้องต้น

คุณสามารถถ่ายภาพหรือบันทึกวิดีโอ ดูรูปถ่ายและวิดีโอใน แกลเลอรี

สัมผัส กล้องถ่ายรูป ที่หน้าจอแอพทั้งหมด

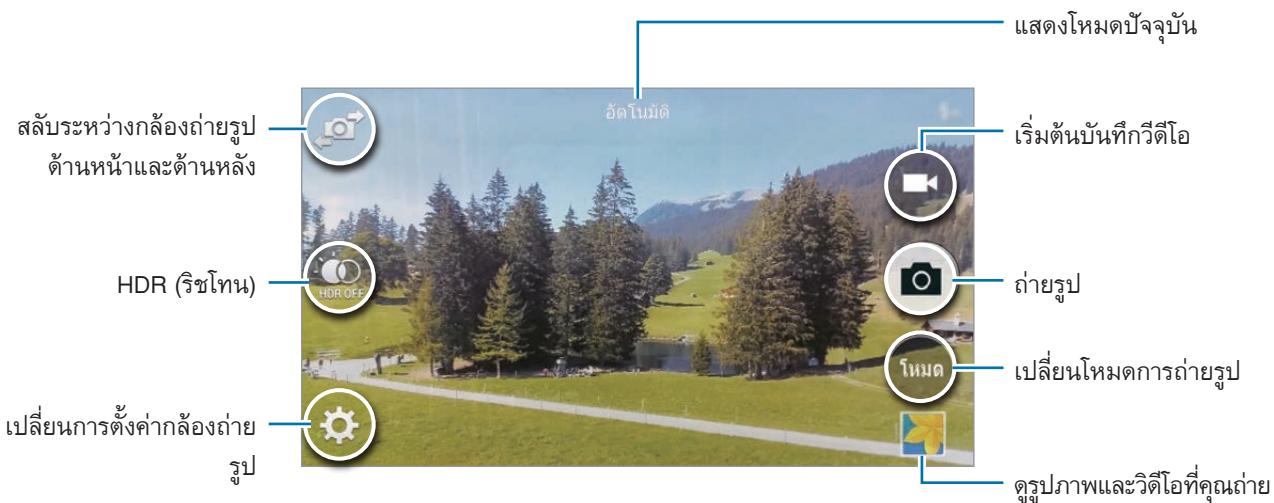
### มาตรการในการถ่ายรูป

- อย่าถ่ายรูปหรือบันทึกวิดีโอของบุคคลอื่นโดยไม่ได้รับอนุญาต
- อย่าถ่ายรูปหรือบันทึกวิดีโoinสถานที่ที่มีกฎหมายห้าม
- อย่าถ่ายรูปหรือบันทึกวิดีโoinสถานที่ที่คุณอาจละเมิดสิทธิส่วนบุคคลของผู้อื่น

## การถ่ายภาพหรือการบันทึกวีดีโอ

1 สัมผัส  เพื่อถ่ายภาพ หรือสัมผัส  เพื่อบันทึกวีดีโอ

2 สัมผัส  เพื่อถ่ายภาพ หรือสัมผัส  เพื่อบันทึกวีดีโอ



## การเริ่มต้นกล้องในหน้าจอเมื่อล็อก

การถ่ายภาพช่วงเวลาที่พิเศษอย่างรวดเร็ว เริ่มต้น กล้องถ่ายรูป ที่หน้าจอเมื่อล็อก

1 ที่หน้าจอเมื่อล็อก ลาก  ไปด้านนอกวงกลมใหญ่

2 สัมผัสสูญญากาศบนหน้าจอตัวอย่างเพื่อให้กล้องทำการโฟกัสที่จุดนั้น

3 สัมผัส  เพื่อถ่ายภาพ หรือสัมผัส  เพื่อบันทึกวีดีโอ



คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ



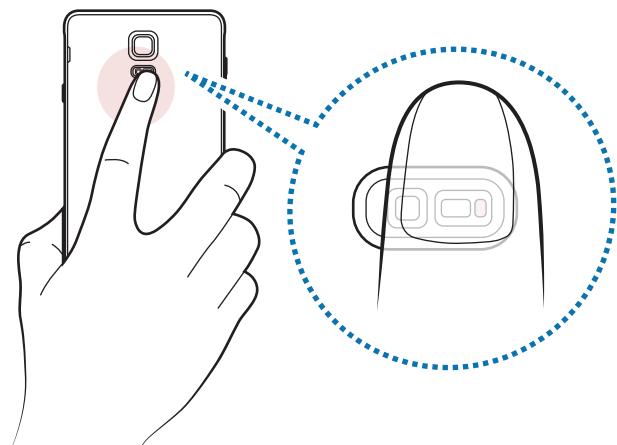
- แยกนิ้วสองนิ้วออกจากกันบนหน้าจอเพื่อซูมเข้า และบีบนิ้วเพื่อซูมออก
- การบันทึกภาพจากวีดีโอขณะที่กำลังบันทึกวีดีโอ สัมผัส 
- การเปลี่ยนโฟกัสขณะที่บันทึกวีดีโอ ให้สัมผัสพื้นที่ที่คุณต้องการโฟกัส การโฟกัสที่กึ่งกลางหน้าจอ สัมผัส 

## ถ่ายภาพตัวเอง

### ถ่ายภาพตัวเองโดยอัตโนมัติ

เมื่อถ่ายรูปภาพโดยใช้กล้องหน้า วางแผนบนเซ็นเซอร์วัดอัตราการเต้นของหัวใจหรือใช้คำสั่งเสียงเพื่อถ่ายภาพอัตโนมัติโดยไม่ต้องสัมผัสกับปุ่มชัตเตอร์

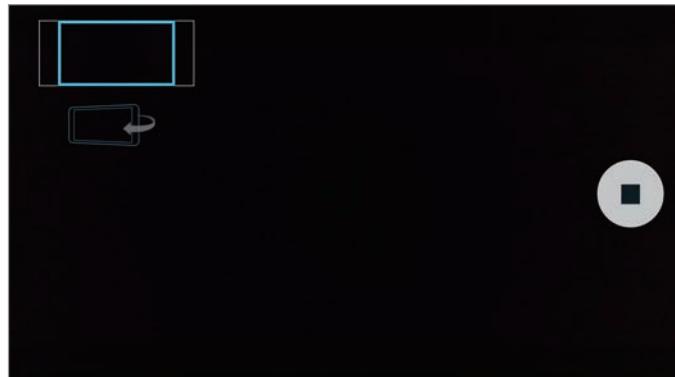
- 1 สัมผัส กล้องถ่ายรูป ที่หน้าจอแอปทั้งหมด
- 2 สัมผัส  เพื่อสลับเป็นกล้องหน้าสำหรับถ่ายภาพตัวเอง
- 3 ทันหน้าเข้าหาเลนส์กล้องด้านหน้า
- 4 วางแผนของคุณบนเซ็นเซอร์ที่ด้านหลังของอุปกรณ์ จากนั้นยกขึ้นเพื่อถ่ายภาพตัวเอง คุณยังสามารถพูดว่า “Smile” “Cheese” “Capture” หรือ “Shoot” เพื่อถ่ายภาพได้ การบันทึกวิดีโอ พูดว่า “Record video”



## ถ่ายภาพตัวเองแบบกว้าง

ถ่ายภาพตัวเองมุ่งกว้างเพื่อให้จุดได้มากขึ้นในรูปและหลีกเลี่ยงการอกรอบ

- 1 สัมผัส กล้องถ่ายรูป ที่หน้าจอแอพทั้งหมด
- 2 สัมผัส  เพื่อสลับเป็นกล้องหน้าสำหรับถ่ายภาพตัวเอง
- 3 สัมผัส โหมด → ถ่ายภาพตัวเองแบบกว้าง
- 4 หันหน้าเข้าหาเลนส์กล้องด้านหน้า
- 5 วางนิ้วของคุณบนเซ็นเซอร์ที่ด้านหลังของอุปกรณ์ จากนั้นยกขึ้นเพื่อถ่ายภาพตัวเอง คุณยังสามารถพูดว่า “Smile”, “Cheese” “Capture” หรือ “Shoot” เพื่อถ่ายภาพได้ การบันทึกวิดีโอ พูดว่า “Record video”
- 6 ค่อยๆ เลื่อนอุปกรณ์ไปทางซ้ายและขวาๆ เพื่อถ่ายตัวเองมุ่งกว้าง  
เครื่องจะถ่ายภาพเพิ่มเมื่อกรอบสีน้ำเงินเลื่อนไปยังปลายกรอบสีขาวแต่ละด้าน



- ตรวจสอบให้แน่ใจว่ากรอบสีน้ำเงินอยู่ภายในหน้าต่างซ่องมองภาพ
- ตัวแบบควรยังคงอยู่นิ่งเมื่อถ่ายภาพบุคคลมุ่งกว้าง
- ความละเอียดของรูปภาพอาจได้รับผลกระทบจากสภาพแสง
- ส่วนบนและล่างของภาพที่แสดงบนหน้าจอแสดงตัวอย่างอาจถูกตัดออกจากรูปภาพ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับสภาพการถ่ายรูป

## HDR (ริชโหน)

ถ่ายภาพที่มีสีสันสดใส และให้รายละเอียดแม่นในบริเวณที่แสงจ้าและมืดสว่าง

- 1 สัมผัส กล้องถ่ายรูป ที่หน้าจอแอปทั้งหมด
- 2 สัมผัส  เพื่อสลับเป็นกล้องหลังสำหรับถ่ายภาพตัวเอง
- 3 สัมผัส  ที่หน้าจอภาพตัวอย่าง  
ไอคอนจะเปลี่ยนเป็น 
- 4 สัมผัส  เพื่อถ่ายรูป



ไม่มีอฟเฟค



มีอฟเฟค

## โหมดถ่ายรูป

ถ่ายรูปโดยใช้โหมดถ่ายรูปต่างๆ

สัมผัส กล้องถ่ายรูป ที่หน้าจอแอปทั้งหมด

### อัตโนมัติ

ใช้โหมดนี้เพื่ออนุญาตให้กล้องประเมินสิ่งแวดล้อมและพิจารณาโหมดที่เหมาะสมที่สุดสำหรับภาพ

บนหน้าจอตัวอย่าง ให้สัมผัส โหมด → อัตโนมัติ

## เซลฟ์กัลล์องหลัง

ใช้หมดนี้เพื่อถ่ายภาพของตัวเองโดยใช้กล้องหลัง

- 1 บนหน้าจอตัวอย่าง ให้สัมผัส โหมด → เซลฟ์กัลล์องหลัง
- 2 ลากหรือปรับกรอบเพื่อตั้งค่าพื้นที่การตรวจจับใบหน้า
- 3 จัดองค์ประกอบของภาพโดยให้เลนส์กล้องหลังหันเข้าหาคุณ
- 4 พังเสียงเตือนเพื่อแนะนำคุณขณะที่ปรับองค์ประกอบ  
เมื่อใบหน้าอยู่ภายใต้พื้นที่การตรวจจับใบหน้า กล้องจะส่งเสียงเตือนดังขึ้นสองสามวินาที และจากนั้นจะถ่ายภาพหนึ่งภาพโดยอัตโนมัติ

## โฟกัสที่เลือก

ใช้อ�토โฟกัสเพื่อทำให้วัตถุที่เจาะจงลอยเด่นชัดในรูปภาพ

- 1 บนหน้าจอตัวอย่าง ให้สัมผัส โหมด → โฟกัสที่เลือก
- 2 สัมผัสรูปภาพบนหน้าจอตัวอย่างเพื่อให้กล้องทำการโฟกัสที่จุดนั้น
- 3 สัมผัส  เพื่อถ่ายรูป
- 4 สัมผัสภาพตัวอย่างขนาดย่อที่มุมล่างขวาของหน้าจอภาพตัวอย่าง
- 5 สัมผัส  และเลือกหนึ่งในทางเลือกต่อไปนี้:
  - โฟกัสใกล้: ทำให้เป้าหมายโดดเด่น และทำจากหลังเบลอรอบเป้าหมาย
  - โฟกัสไกล: เบลอเป้าหมายและทำให้จากหลังโดดเด่นรอบเป้าหมาย
  - โฟกัสเคลื่อนที่: ทำให้เป้าหมายและจากหลังโดดเด่น

## 6 สัมผัส ☈



- แนะนำให้คุณจัดระยะเป้าหมายไว้ภายใน 50 ซม. จากเครื่อง จัดตำแหน่งเป้าหมายที่คุณต้องการ포กส์ให้เข้ามาใกล้กับเครื่อง
- เมื่อถ่ายภาพ ให้ระยะห่างจากเป้าหมายกับคลากรังมากเพียงพอ ระยะห่างจะต้องมากกว่าสามเท่าของระยะห่างระหว่างเครื่องกับเป้าหมาย
- คุณภาพของภาพที่ถ่ายด้วยเครื่องอาจได้รับผลกระทบในสภาพเงื่อนไขดังต่อไปนี้:
  - อุปกรณ์หรือเป้าหมายเคลื่อนไหว
  - มีแสงพื้นหลังสว่างจ้า ระดับแสงต่ำ หรือถ่ายภาพในที่ร่ม
  - เป้าหมายหรือพื้นหลังไม่มีรูปแบบหรือมีสีเรียบ

## พาโนรามา

ถ่ายภาพชุดแนวอนหรือแนวตั้ง จากนั้นนำมาให้ภาพอยู่ร่วมกันโดยสร้างคลากว้าง

บนหน้าจอตัวอย่าง ให้สัมผัส โหมด → พาโนรามา

## จัดการโหมด

เลือกโหมดถ่ายภาพให้ปรากฏหน้าจอการเลือกโหมดหรือเปลี่ยนลำดับโหมด

**1** บนหน้าจอตัวอย่าง ให้สัมผัส โหมด → จัดการโหมด

**2** ทำเครื่องหมายบนโหมดที่จะเพิ่มในรายการโหมด

- หน้าสวย: ถ่ายภาพโดยทำให้หน้าสว่างขึ้นเพื่อให้ได้รูปที่ดูอ่อนโยน
- ซื้อตและอื่นๆ: ถ่ายภาพเป็นชุดและแก้ไขโดยใช้อ�토เฟคต่างจากโหมดในการถ่ายภาพ
- เวอร์ชวลทัช: ถ่ายภาพในพื้นที่โดยเลื่อนไปข้างหน้าหรือหมุนซ้ายหรือขวาเพื่อจับภาพในมุมต่างๆ ของพื้นที่
- กล้องคู่: ใช้กล้องหน้าและกล้องหลังพร้อมกันสำหรับถ่ายภาพหรือบันทึกวิดีโอจากกล้องทั้งสองด้านพร้อมกัน

## โหมดการถ่ายภาพ

ดาวน์โหลดโหมดถ่ายภาพเพิ่มเติมจาก **GALAXY Apps**

บนหน้าจอตัวอย่าง ให้สัมผัส **โหมด** → **ดาวน์โหลด**



- เพื่อให้ได้ภาพถ่ายที่ดีที่สุดโดยใช้โหมดพาโนรามา ให้ทำการคำแนะนำเหล่านี้:
  - เคลื่อนกล้องไปซ้าย ในทิศทางเดียว
  - รักษาให้ภาพอยู่ภายในการอุปกรณ์ในช่องมองภาพของกล้อง
  - หลีกเลี่ยงการถ่ายภาพที่มีพื้นหลังพร่ามัว เช่น ห้องฟ้าโล่ง หรือผนังว่างเปล่า
- คุณสามารถบันทึกวิดีโอในโหมดกล้องคู่ได้สูงสุด 5 นาที ด้วยความละเอียด Full HD และได้สูงสุด 10 นาที ด้วยความละเอียด HD หรือ VGA
- ขณะที่บันทึกวิดีโอด้วยโหมดกล้องคู่ เสียงจะถูกบันทึกด้วยไมโครโฟนภายใน

## การตั้งค่ากล้องถ่ายรูป

บนหน้าจอตัวอย่าง ให้สัมผัส



ตัวเลือกที่สามารถใช้ได้อาจแตกต่างกันไปขึ้นอยู่กับโหมดและกล้องที่ใช้งาน

- A : เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานแฟลช
- : ตั้งค่าจำนวนภาพที่จะถ่ายเมื่อถ่ายภาพด้วยกล้องหน้า
- : เลือกความยาวในการหน่วงก่อนกล้องถ่ายภาพโดยอัตโนมัติ
- : เลือกอ��อฟเฟคฟิลเตอร์เพื่อใช้เมื่อถ่ายภาพหรือบันทึกวิดีโอ การดาวน์โหลดอฟเฟคเพิ่มเติม สัมผัส ดาวน์โหลด การเปลี่ยนลำดับอฟเฟคหรือซ่อนอฟเฟคจากการถ่ายภาพ สัมผัส จัดการอฟเฟค
- : เลือกความละเอียดสำหรับรูปภาพ การใช้ความละเอียดสูงขึ้นจะมีผลทำให้รูปภาพมีคุณภาพสูงขึ้น แต่จะใช้ความจำมากขึ้น

ในการเข้าถึงการตั้งค่าเพิ่มเติมสำหรับกล้องถ่ายรูป เปิดหน้าจอตัวอย่าง แล้วสัมผัส  → ●●●

- หน้าสาย: ตั้งค่าอุปกรณ์ให้ถ่ายภาพโดยทำให้หน้าสว่างขึ้นเพื่อให้ได้รูปที่ดูอ่อนโยน
- ค่าการรับแสง: เปลี่ยนค่ารับแสง กำหนดปริมาณแสงที่เซ็นเซอร์รับภาพของกล้องถ่ายรูปจะรับเข้ามา สำหรับสภาวะที่มีแสงน้อย ให้ใช้ค่าซัดเชยแสงเพิ่มขึ้น
- ISO: เลือกค่า ISO ส่วนนี้จะควบคุมความไวแสงของกล้องถ่ายรูป ค่าที่ตั้งไว้จะหมายความว่ากับตุ่นที่อยู่นั่นและมีแสงสว่างมาก ค่าที่สูงขึ้นจะหมายความว่ากับตุ่นที่เคลื่อนที่เร็วและมีแสงสว่างน้อย อย่างไรก็ตาม การตั้งค่าความไวแสง ISO สูงขึ้นอาจทำให้เกิดสัญญาณรบกวนในรูปภาพ
- สมดุลสีขาว: เลือกค่าสมดุลสีขาวที่เหมาะสม เพื่อให้ภาพมีช่วงสีที่สมจริงตามที่เห็น
- โหมดเครื่องวัด: เลือกวิธีวัดแสง ซึ่งเป็นการทำหน้าที่การคำนวณค่าแสง เคลื่อนไหวกล้อง วัดแสงจากหลังที่บริเวณกลางภาพ เนพาะจุด วัดแสงที่เนพาะตำแหน่ง เมทริกซ์ เคลื่อนที่ทั้งภาพ
- HDR (ริชโทน): ใช้โหมดนี้เพื่อถ่ายภาพที่มีสีสนับสนุน และให้รายละเอียดแม่นในบริเวณที่แสงจ้าและมืดสลัว
- สัมผัสเพื่อถ่ายภาพ: สัมผัสรูปภาพบนหน้าจอภาพตัวอย่างเพื่อถ่ายภาพ
- ขนาดวิดีโอ: เลือกความละเอียดสำหรับวิดีโอ การใช้ความละเอียดสูงขึ้นจะมีผลทำให้รูปภาพมีคุณภาพสูงขึ้น แต่จะใช้ความจำมากขึ้น
- โหมดการบันทึก: เปลี่ยนโหมดการบันทึกเสียง
- ความเสถียรของวิดีโอ: เปิดใช้ระบบป้องกันสั่นไหวเพื่อลดหรือจำกัดภาพเบลอเนื่องจากกล้องสั่นขณะที่กำลังบันทึกวิดีโอ
- แท็กสถานที่: แนบตำแหน่ง GPS ไปยังภาพถ่าย



- การใช้สัญญาณ GPS ได้ ให้หลีกเลี่ยงการถ่ายรูปในตำแหน่งที่อาจมีอุปสรรคขัดขวางสัญญาณ เช่น ตำแหน่งระหว่างอาคาร พื้นที่ระดับต่ำกว่าน้ำทะเล หรือสภาพภูมิอากาศที่เลวร้าย
- ตำแหน่งของคุณอาจปรากฏบนรูปถ่ายเมื่อคุณอัปโหลดสู่อินเทอร์เน็ต เมื่อต้องการหลีกเลี่ยงปัญหานี้ ให้ปิดใช้งานการตั้งค่าการแท็กตำแหน่ง
- ตำแหน่งที่จัดเก็บ: เลือกตำแหน่งที่นิยมสำหรับจัดเก็บข้อมูล
- บันทึกเป็นภาพกลับด้าน: กลับภาพเพื่อสร้างภาพเงาสะท้อนของภาพเดิม เมื่อถ่ายภาพด้วยกล้องหน้า
- เส้นตาราง: แสดงเส้นบอกแนวโน้มของภาพเพื่อช่วยการจัดองค์ประกอบเมื่อเลือกเป้าหมาย
- ควบคุมด้วยเสียง: ตั้งค่าให้เครื่องถ่ายรูปหรือบันทึกวิดีโอด้วยการสั่งด้วยเสียง

- ปุ่มระดับเสียง: ตั้งค่าให้เครื่องใช้ปุ่มระดับเสียงเพื่อควบคุมชัตเตอร์หรือพังก์ชันชูม
- ตรวจสอบรูปภาพ/วิดีโอ: ตั้งค่าให้เครื่องแสดงภาพถ่ายหรือวิดีโอลังจากการถ่ายภาพ
- รีเซ็ตการตั้งค่า: ตั้งค่าใหม่สำหรับกล้องถ่ายรูป
- ? : ดูข้อมูลวิธีใช้สำหรับการใช้งานกล้องถ่ายรูป

## แกลเลอรี่

### คำแนะนำ

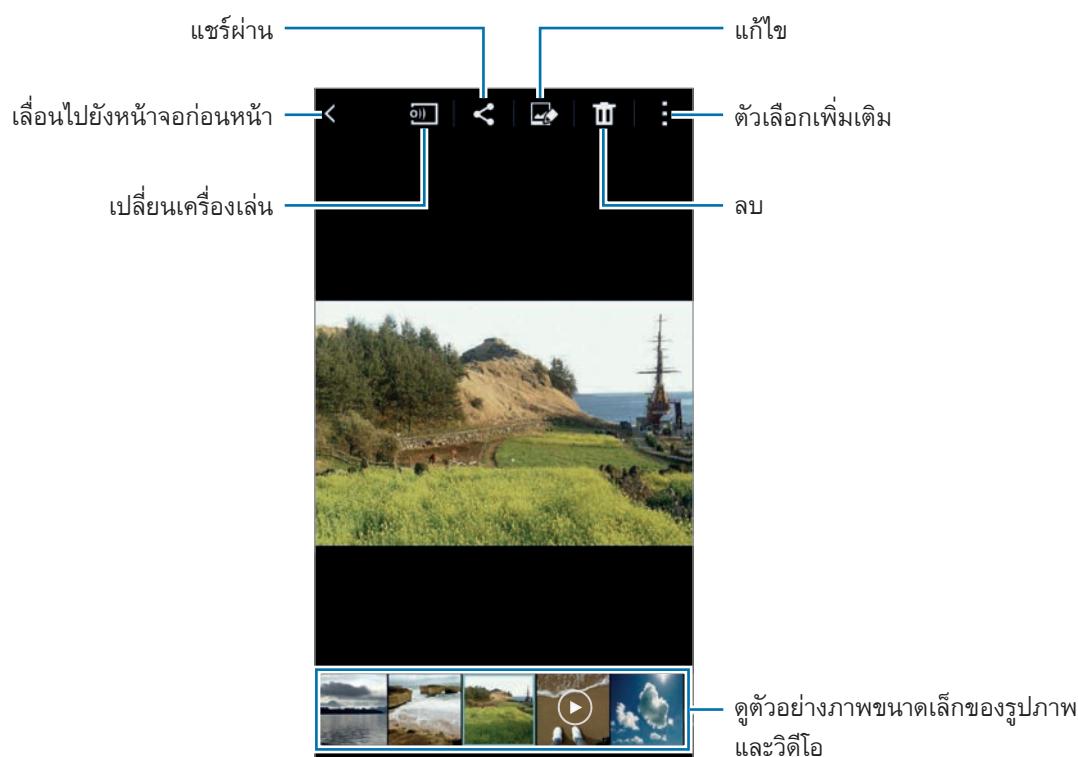
ดูและจัดการรูปภาพและวิดีโอที่จัดเก็บในเครื่อง

### การดูรูปหรือวิดีโอ

1 สัมผัส แกลเลอรี่ ที่หน้าจอแอพทั้งหมด

2 เลือกรูปภาพหรือวิดีโอ

ไฟล์วิดีโอจะแสดงไปคอน ▶ บนภาพตัวอย่างขนาดย่อ การเล่นวิดีโอ สัมผัส ▶



การซ่อนหรือแสดงແນບເມນຸແລະກາພຕ້ວອຍ່າງຂາດຍ່ອ ໄທສັມຜັສທັງໝາຍ

## การดูเนื้อหาที่จัดเก็บในอุปกรณ์อื่นๆ

ค้นหาคอนเทนท์เพลงที่จัดเก็บอยู่เครื่องอื่นและเรียกดูในเครื่องของคุณ

### การเข้าถึงคอนเทนท์เพลงที่จัดเก็บในเครื่อง Samsung Link

การใช้งานคุณสมบัตินี้ ให้ลงชื่อเข้าใช้บัญชีซัมซุงของคุณ อ้างอิง การลงทะเบียนบัญชีซัมซุง เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม บนหน้าจอหลักของแกลเลอรี่ ให้สัมผัส  และเลือกเครื่องที่อยู่ในรายการ อุปกรณ์ที่ลงทะเบียน เพื่อเข้าถึงคอนเทนท์ คุณสามารถดูคอนเทนท์ได้จากเครื่องที่ลงทะเบียนเข้ากับ Samsung Link ได้ ไปที่ [link.samsung.com](http://link.samsung.com) เพื่อรับข้อมูลเพิ่มเติม



- ตรวจสอบว่าเครื่องที่ลงทะเบียนของคุณเปิดอยู่และเชื่อมต่อเข้ากับเครือข่าย Wi-Fi หรือเครือข่ายมือถือ
- คุณอาจถูกเรียกเก็บค่าบริการเพิ่มเติมเมื่อคุณเรียกใช้เนื้อหาที่จัดเก็บไว้ในเครื่องอื่นผ่านทางเครือข่ายมือถือ

### การเข้าถึงคอนเทนท์ที่จัดเก็บในอุปกรณ์ที่อยู่ใกล้เคียง

ค้นหาเครื่องที่อยู่ใกล้เคียงผ่านทาง Wi-Fi, Wi-Fi Direct หรือซอตสปอตมือถือเพื่อดูเนื้อหาที่จัดเก็บไว้ภายในนั้นบนเครื่องของคุณ

- ที่หน้าจอแอปห้องหมวด ให้สัมผัส การตั้งค่า → NFC และการแชร์ → อุปกรณ์ใกล้เคียง จากนั้นสัมผัสสวิตซ์ อุปกรณ์ใกล้เคียง เพื่อเปิดใช้งาน
- บนหน้าจอหลักแกลเลอรี่ ให้สัมผัส 
- เลือกเครื่องใน อุปกรณ์ใกล้เคียง  
คุณสามารถดูรูปภาพและวิดีโอจากเครื่องอื่นที่เปิดใช้งานคุณสมบัติการแชร์เนื้อหาได้

## การลบรูปหรือวิดีโอ

### ลบรูปภาพหรือวิดีโอ

เลือกรูปภาพหรือวิดีโอ แล้วสัมผัส  ที่ด้านบนของหน้าจอ

### การลบรูปภาพและวิดีโอจำนวนมาก

1 บนหน้าจอหลักแกลเลอรี่ ให้สัมผัสรูปภาพหรือวิดีโอดังกล่าวค้างไว้เพื่อลบ

หรืออีกชีวิที่นี่ สัมผัส : → เลือก

2 ทำเครื่องหมายที่รูปภาพหรือวิดีโอเพื่อลบ

3 สัมผัส  ที่ด้านบนของหน้าจอ

คุณยังสามารถสัมผัส : → ลบ ทำเครื่องหมายที่รูปภาพหรือวิดีโอเพื่อลบ จากนั้นสัมผัส เรียบร้อย เพื่อลบรายการจำนวนมาก

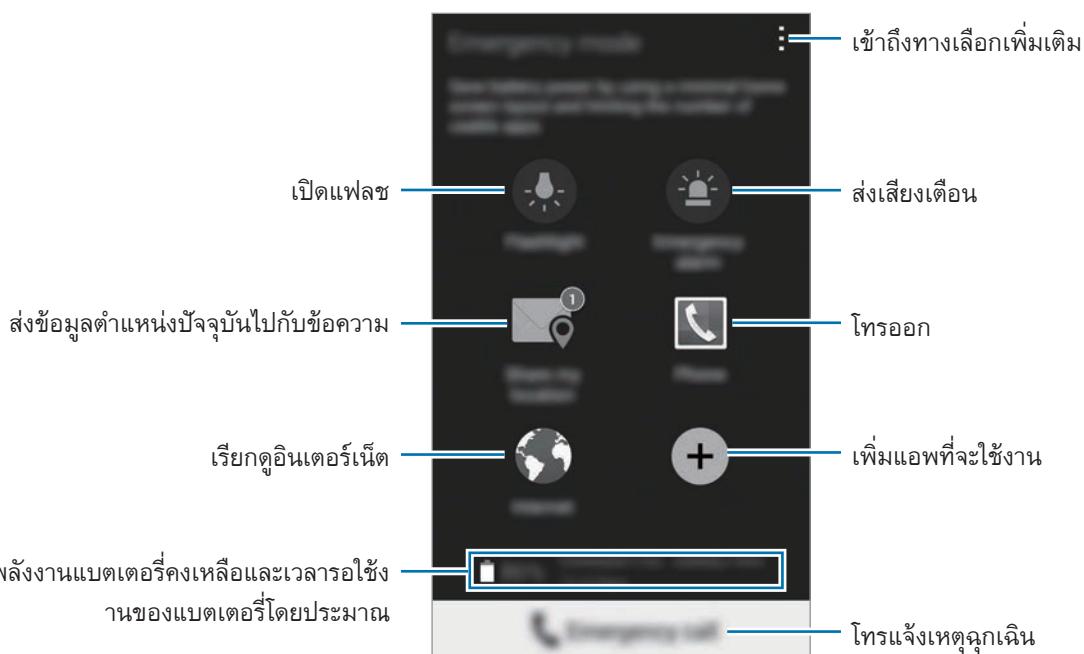
# ตัวช่วยความปลอดภัย

## ໂທມດຊຸກເຄີນ

ໂທມດຊຸກເຄີນຈະເປີ່ຍນໜ້າຈອເປັນໂທນສີເຫາພໍ່ວິລດກາຣໃໝ່ແບຕເຕອວີ່ ແອພແລະຟັງກົບນັບາງອ່າງຈະຖຸກຈຳກັດກາຣໃໝ່ງານ

### ກາຣເປີດໃໝ່ງານໂທມດຊຸກເຄີນ

- 1 ບນ້າຈອແພທັ້ງໝດ ໄກສັມຜັສ ກາຣຕັ້ງຄ່າ → ຕັ້ງຂ່າຍຄວາມປລອດກັຍ → ໂທມດຊຸກເຄີນ ຈາກນັ້ນສັມຜັສສວິຕົ້ງ ໂທມດຊຸກເຄີນ ເພື່ອເປີດໃໝ່ງານ  
ຫຼື ກົດປຸ່ມເປີດ/ປິດເຄື່ອງຄ້າງໄວ້ ຈາກນັ້ນສັມຜັສ ໂທມດຊຸກເຄີນ
- 2 ອ່ານແລະຍອມຮັບຂໍ້ຕກລາງແລະເງື່ອນໄຂ ແລະສັມຜັສ ຕກລາງ
- 3 ອ່ານຂໍ້ມູນບັນຫຸດຈອ ແລະສັມຜັສ ເປີດໃໝ່ງານ



ເວລາຮອໃໝ່ງານສູງສຸດໂດຍປະມານຄື້ອງເວລາທີ່ແບຕເຕອວີ່ຈະຄາຍປະຈຸກອາຈນໝາດດ້າກາກໄໝໄດ້ໃໝ່ງານເຄື່ອງ ເວລາຮອໃໝ່  
ງານອາຈເຕັກຕ່າງກັນອອກໄປ ໂດຍຂຶ້ນກັບກາຣຕັ້ງຄ່າເຄື່ອງແລະສກາພແວດລ້ອມກາຣທຳການ

## การปิดใช้งานโหมดฉุกเฉิน

การปิดใช้งานโหมดฉุกเฉิน ให้สัมผัส : → ปิดใช้งานโหมดฉุกเฉิน → ปิดใช้งาน หรือ กดปุ่มเปิด/ปิดเครื่องค้างไว้ จากนั้น สัมผัส โหมดฉุกเฉิน → ปิดใช้งาน

## ส่งข้อความช่วยเหลือ

ในสถานการณ์ฉุกเฉิน ให้กดปุ่มเปิด/ปิดเครื่องสามารถร้องอย่างรวดเร็ว เครื่องจะส่งข้อความไปยังผู้ติดต่อหลักของคุณ ข้อความจะประกอบด้วยข้อมูลตำแหน่งที่ตั้งของคุณ ในการใช้คุณสมบัตินี้ ให้ลงทะเบียนรายชื่อหลักและสร้างข้อความขอความช่วยเหลือเป็นยันดับแรก

### การเพิ่มผู้ติดต่อหลัก

- 1 ที่หน้าจอแอพทั้งหมด สัมผัส การตั้งค่า → ตัวช่วยความปลอดภัย
- 2 สัมผัส จัดการรายชื่อหลัก → สร้างชื่อ
- 3 สัมผัส สร้างชื่อ และใส่ข้อมูลผู้ติดต่อ หรือสัมผัส เลือกจากรายชื่อ เพื่อเพิ่มผู้ติดต่อที่มีอยู่ไปยังรายชื่อผู้ติดต่อหลัก

### การตั้งค่าข้อความช่วยเหลือ

- 1 ที่หน้าจอแอพทั้งหมด สัมผัส การตั้งค่า → ตัวช่วยความปลอดภัย
  - 2 สัมผัส ส่งข้อความช่วยเหลือ จากนั้นสัมผัสสวิตซ์ ส่งข้อความช่วยเหลือ เพื่อเปิดใช้งาน
  - 3 อ่านและยอมรับข้อตกลงและเงื่อนไข จากนั้นสัมผัส ตกลง
- การส่งข้อความช่วยเหลือด้วยเสียงบันทึกหรือรูปภาพ ให้ทำเครื่องหมายที่ ส่งเสียงบันทึก หรือ ส่งรูปภาพ



ตัวเลือก ส่งรูปภาพ อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

# แอพที่มีประโยชน์

## โหมดรถยนต์

### คำแนะนำ

ใช้โหมดนี้เพื่อควบคุมเครื่องขณะที่คุณขับรถ คุณสามารถพังข้อความและเพลงได้โดยใช้คำสั่งเสียง และไม่ต้องสัมผัสกับเครื่อง



สั่งการเครื่องด้วยมือขณะที่ขับรถโดยไม่ต้องมองที่หน้าจอ



- แผนที่การนำทาง ตำแหน่งปัจจุบันของคุณ และข้อมูลการนำทางอื่นๆ อาจแตกต่างจากข้อมูลตำแหน่งจริง คุณควรระมัดระวังกับสภาพถนน การจราจร และปัจจัยอื่นๆ ที่อาจส่งผลกระทบต่อการขับรถของคุณ ปฏิบัติตามการเตือนและข้อบังคับเกี่ยวกับความปลอดภัยขณะขับรถ
- คุณอาจต้องเสียค่าบริการเพิ่มเติมเมื่อใช้คุณสมบัติการนำทาง
- โหมดนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ
- แอพนี้อาจใช้ไม่ได้ในบางภาษา

### การเริ่มต้นโหมดรถยนต์

เมื่อคุณลงทะเบียนรับยกเครื่องของคุณ คุณสามารถพังเสียงจากเครื่องผ่านทางลำโพงของรถยนต์ และคุณยังสามารถตั้งค่าให้เครื่องเปิดใช้งานโหมดรถยนต์โดยอัตโนมัติ เมื่อเครื่องเชื่อมต่อเข้ากับรถยนต์ ฯลฯ  
เมื่อเมื่อเรียกใช้แอพนี้เป็นครั้งแรก ทำตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อดำเนินการตั้งค่าให้เสร็จสิ้น

- 1 เปิดແນກการตั้งค่าด่วน และສัมผัส โหมดรถยนต์ เพื่อเปิดใช้งาน

## 2 ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อทำการตั้งค่าให้เสร็จสมบูรณ์

เมื่อหน้าต่างคำขออนุญาตเชื่อมต่อบลูทูธปรากฏ ให้สัมผัส ใช่ เพื่่อนุญาตให้รถยนต์คันน้ำอุปกรณ์ของคุณและเชื่อมต่อเข้ากับผ่านทางบลูทูธ



- ก่อนการลงทะเบียนรถยนต์ของคุณ ให้สตาร์ทรถยนต์และเปิดวิทยุ
- ขณะที่คุณกำลังลงทะเบียนรถยนต์เข้ากับเครื่อง ให้วางเครื่องไว้ใกล้กับรถยนต์

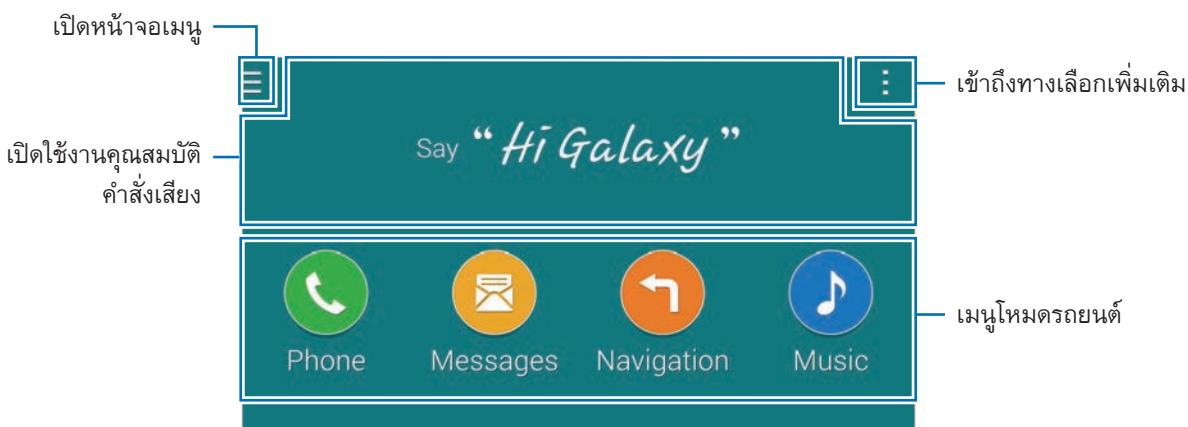
### การลงทะเบียนเพิ่มเติม

สัมผัส : → Settings → My cars → +

### การใช้งานเมนูホームรถยนต์

ใช้เมนูホームรถยนต์โดยใช้คำสั่งเสียงเพื่อโทรศัพท์ ส่งข้อความ นำทางไปยังสถานที่ หรือเล่นเพลง นอกจากนี้ คุณยังสามารถสมผัสไอคอนของแต่ละเมนูบนหน้าจอได้

#### 1 เปิดແນกการตั้งค่าด่วน และสัมผัส โฮมรถยนต์ เพื่อเปิดใช้งาน



#### 2 บนหน้าจอหลักของโฮมรถยนต์ ให้พูดว่า “Hi Galaxy”

#### 3 เมื่อไอคอน รายการ ปรากฏ ให้พูดคำสั่งเสียงเพื่อเริ่มต้นเมนูที่ต้องการ

คุณยังสามารถใช้คำสั่งเสียงด่วนอีกด้วย การดูตัวอย่างของคำสั่งเสียงด่วน ให้สัมผัส : → Example commands

## การใช้งานคุณสมบัติการนำทาง

เลือกตำแหน่งที่ตั้งอย่างแม่นยำโดยใช้นิ้วเมื่อสัมผัสค้างไว้บนแผนที่ หรือใช้คำสั่งเสียงเพื่อนำทางไปยังจุดหมายปลายทาง



ก่อนใช้คุณสมบัตินี้ คุณต้องดาวน์โหลดและติดตั้งแอพพลิเคชันการนำทางจาก **GALAXY Apps**

- 1 เปิดແນກการตั้งค่าด่วน และສัมผัส โหมดรถยนต์ เพื่อเปิดใช้งาน
- 2 ที่หน้าจอหลักของโหมดรถยนต์ พูดว่า “Hi Galaxy”
- 3 พูดว่า “Navigation”
- 4 พูดคำสำคัญหรือที่อยู่ของสถานที่  
เครื่องจะเริ่มต้นนำทางไปยังตำแหน่งโดยอัตโนมัติ

## S Finder

### คำแนะนำ

ค้นหาเนื้อหา กว้างๆ ได้ด้วยคำสำคัญ

### การค้นหาเนื้อหา

เปิดແນກการแจ้งเตือนและสัมผัส S Finder

ป้อนคำค้นหาในฟิลด์ค้นหาหรือสัมผัส แล้วพูดคำค้นหา

ในการดูผลการค้นหาที่จะง่ายขึ้น ให้สัมผัสปุ่มตัวกรองภาษาใต้ช่องข้อความค้นหา แล้วเลือกแท็ก

## การตั้งค่าหมวดหมู่ค้นหา

คุณสามารถตั้งค่าหมวดหมู่ค้นหาเพื่อค้นหาในพิล็อตคันที่จะเจาะจง

สัมผัส : → การตั้งค่า → เลือกหมวดหมู่การค้นหา และทำเครื่องหมายที่หมวดหมู่

## การจัดการประวัติการค้นหา

การค้นหาในอดีตของคุณจะถูกบันทึกไว้โดยอัตโนมัติ การลบรายการประวัติการค้น ให้สัมผัส — ถัดจากรายการ

การตั้งค่าให้เครื่องไม่บันทึกผลการค้นหา สัมผัส : → การตั้งค่า และยกเลิกการเลือก ใช้ประวัติการค้นหา

## S Planner

### คำแนะนำ

จัดการกำหนดการของคุณโดยเข้าสู่เหตุการณ์ที่กำลังจะมาถึงหรืองานในแผนงานของคุณ

### การสร้างเหตุการณ์หรือสิ่งที่ต้องทำ

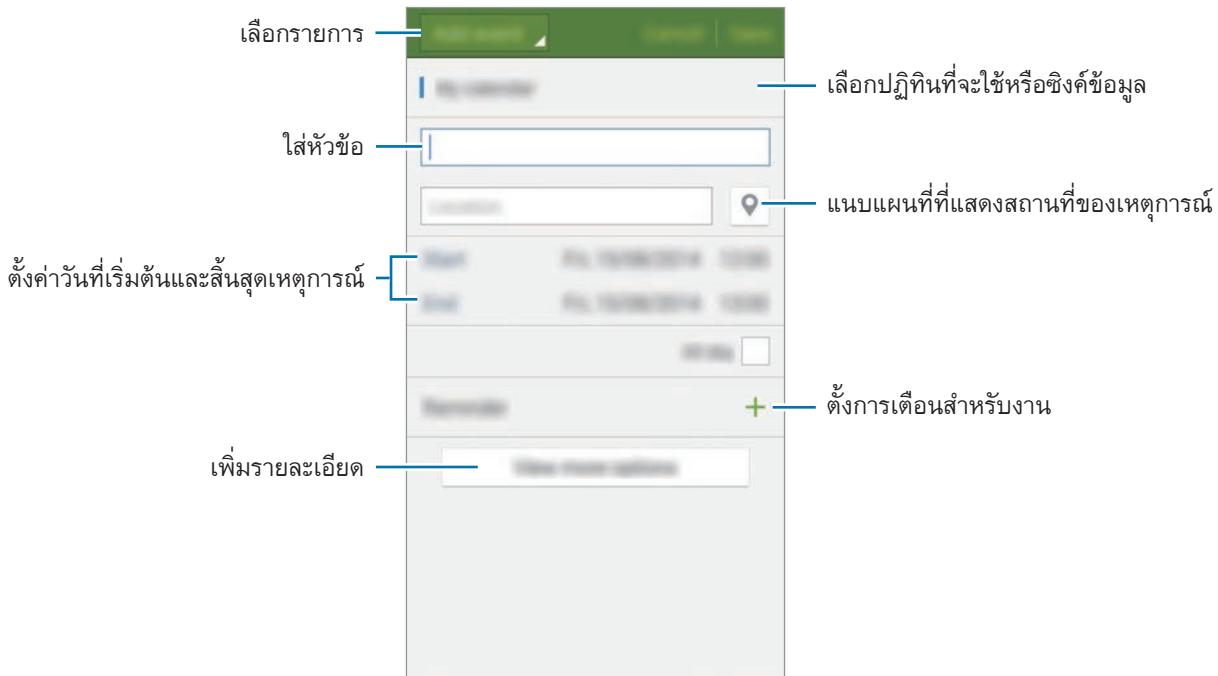
1 สัมผัส S Planner ที่หน้าจอแอพทั้งหมด

2 สัมผัส + หรือสัมผัสวันที่สองครั้ง

ถ้าวันที่นั้นมีเหตุการณ์หรือสิ่งที่ต้องทำอยู่แล้ว สัมผัสที่วันที่นั้น และสัมผัส +

### 3 สัมผัสมุมบันชัยของหน้าจอเพื่อเลือกเหตุการณ์หรือสิ่งที่ต้องทำอย่างได้อย่างหนึ่ง แล้วป้อนรายละเอียด

- เพิ่มเหตุการณ์: ตั้งค่าวันที่เริ่มต้นและสิ้นสุดเหตุการณ์ คุณสามารถเลือกตั้งค่าการวนซ้ำได้
- เพิ่มงาน: เพิ่มงานที่จะทำในวันที่กำหนด คุณสามารถเลือกตั้งค่าลำดับความสำคัญได้



### 4 สัมผัส บันทึก เพื่อบันทึกเหตุการณ์หรือสิ่งที่ต้องทำ

#### ซิงค์ข้อมูลเหตุการณ์และสิ่งที่ต้องทำไปยังบัญชีของคุณ

บนหน้าจอหลัก S Planner ให้สัมผัส : → ซิงค์ตอนนี้ เพื่อซิงค์เหตุการณ์และสิ่งที่ต้องทำกับบัญชีของคุณ

การเพิ่มบัญชีที่จะซิงค์ สัมผัส : → บัญชิน → เพิ่มแอคเคิล การเลือกบัญชีที่จะซิงค์และลงชื่อเข้าใช้ เมื่อเพิ่มบัญชีแล้วจะมีวงกลมสีเขียวแสดงอยู่ที่ด้านข้างชื่อบัญชี

การเปลี่ยนทางเลือกการซิงค์บัญชี ให้เปิดหน้าจอแอพทั้งหมด สัมผัส การตั้งค่า → แอคเคิล จากนั้นเลือกบริการบัญชี

## S Health

### คำแนะนำ

S Health ช่วยคุณในการจัดการเรื่องสุขภาพและสมรรถนะของร่างกายของคุณ ตั้งค่าเป้าหมายสมรรถนะของร่างกาย ตรวจสอบความคืบหน้าของคุณ และติดตามสุขภาพและสมรรถนะของร่างกายโดยรวมของคุณ

### การเริ่มต้น S Health

เมื่อใช้แอปนี้เป็นครั้งแรก หรือเริ่มต้นการทำงานใหม่หลังจากรีเซ็ตข้อมูลแล้ว ให้ทำการตั้งค่าเพื่อตั้งค่าให้เสร็จ

1 สัมผัส S Health ที่หน้าจอแอพทั้งหมด

2 ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อทำการตั้งค่าให้เสร็จสมบูรณ์



โดยขึ้นกับสถิติทางร่างกายของคุณ เครื่องจะคำนวณอัตราการเผาผลาญพื้นฐาน (BMR) มาตรฐาน และแนะนำปริมาณแคลอรี่ต่อวันที่เหมาะสม ข้อแนะนำอาจไม่แม่นยำสำหรับทุกช่วงอายุ สัดส่วนร่างกาย และความต้องการทางโภชนาการ

### หน้าจอหลักของ S Health

คุณสามารถดูข้อมูลปัจจุบันจากเมนู S Health และใช้ทางลัดเพื่อเข้าถึงเมนู S Health โดยตรง

สัมผัส S Health ที่หน้าจอแอพทั้งหมด สัมผัส → หน้าจอหลัก



การเข้าถึงข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับฟังก์ชัน S Health ให้เปิดหน้าจอหลัก S Health และสัมผัส → วิธีใช้

## ข้อมูลเพิ่มเติม

- วัตถุประสงค์ของการเก็บข้อมูลดังกล่าวมีข้อจำกัดในการให้บริการที่คุณร้องขอ รวมถึงการให้ข้อมูลเพิ่มเติมเพื่อเพิ่มความมีสุขภาพดีของคุณ ข้อมูลสำรอง/เชื่อมโยง การวิเคราะห์ข้อมูลและสถิติ หรือเพื่อพัฒนาและให้บริการที่ดีขึ้น (แต่ถ้าหากคุณลงชื่อเข้าใช้บัญชีชั้มชุงจาก S Health ข้อมูลอาจถูกบันทึกในเซิร์ฟเวอร์เพื่อวัตถุประสงค์ในการสำรองข้อมูล) ข้อมูลส่วนบุคคลอาจถูกจัดเก็บไว้จนกว่าจะบรรลุวัตถุประสงค์ดังกล่าว คุณสามารถลบข้อมูลส่วนบุคคลที่จัดเก็บโดย S Health ได้โดยใช้ทางเลือกรีเซ็ตข้อมูลในเมนูการตั้งค่า การลบข้อมูลใดๆ ที่คุณแชร์กับเครือข่ายสังคมหรือถ่ายโอนไปยังอุปกรณ์บันทึก คุณจะต้องลบข้อมูลเหล่านั้นแยกต่างหาก
- คุณมีความสามารถผิดชอบทุกประการสำหรับการใช้งานข้อมูลที่แชร์ในเครือข่ายสังคมหรือส่งต่อให้ผู้อื่นโดยไม่เหมาะสม ปฏิบัติตามข้อควรระวังเมื่อแชร์ข้อมูลส่วนบุคคลกับผู้อื่น
- ถ้าเครื่องเชื่อมต่อเข้ากับอุปกรณ์ตรวจวัด ให้ตรวจสอบความถูกต้องของพอร์ตusb หรือ ANT+ เครื่องอาจถูกครอบกวนทางอิเล็กทรอนิกส์เนื่องจากอุปกรณ์อื่น หลีกเลี่ยงการใช้งานเครื่องใกล้กับอุปกรณ์อื่นที่ส่งคลื่นวิทยุ
- เนื้อหาที่ใช้ในของแอพ S Health อาจแตกต่างกันไป ทั้งนี้ขึ้นกับรุ่นของซอฟต์แวร์แอพ บริการที่ให้จากแอพอาจมีการเปลี่ยนแปลงหรือยกเลิกการสนับสนุนโดยไม่แจ้งให้ทราบ
- พังก์ชันและบริการ S Health ที่ใช้ได้อาจแตกต่างกันไปขึ้นอยู่กับกฎหมายในท้องถิ่นและระเบียบข้อบังคับในภูมิภาคของคุณ
- อาจไม่มีพังก์ชัน S Health บางอย่างโดยขึ้นอยู่กับกฎหมายของคุณ
- พังก์ชัน S Health ออกแบบมาเพื่อใช้บอกสมรรถนะของร่างกายและเพื่อให้ข้อมูลเท่านั้น ไม่ได้มีไว้ใช้ในการวินิจฉัยโรค หรือการเจ็บป่วยอื่นๆ หรือใช้ในการรักษา บรรเทาหรือการป้องกันโรค

## S Voice

### คำแนะนำ

จัดการงานต่างๆ ได้ง่ายๆ โดยการพูด

### การเริ่มต้น S Voice

1 สัมผัส S Voice ที่หน้าจอแอปทั้งหมด

หรืออาจใช้วิธีกดปุ่มหน้าหลักสองครั้ง



แอปนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

2 ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อทำการตั้งค่าให้เสร็จสมบูรณ์

3 ดูการฝึกใช้งานหรือสัมผัส Start เพื่อข้ามการฝึกใช้งาน

### การตั้งค่าภาษา

สัมผัส : → Settings → Language จากนั้นเลือกภาษา



ภาษาที่เลือกจะถูกนำไปใช้กับ S Voice เท่านั้น ไม่นำไปใช้กับภาษาที่แสดงผลบนเครื่อง

### การใช้งาน S Voice

1 สัมผัส S Voice ที่หน้าจอแอปทั้งหมด

หรืออาจใช้วิธีกดปุ่มหน้าหลักสองครั้ง

เมื่อเริ่มต้น S Voice เครื่องจะเริ่มรู้จำเสียง

2 พูดคำสั่งเสียง

หากเครื่องจำแนกคำสั่ง เครื่องจะกระทำการที่สอดคล้องกัน การสั่งคำสั่งเสียงข้าหรือพูดคำสั่งที่แตกต่างกัน ให้สัมผัส



### เคล็ดลับสำหรับการรู้จำเสียงที่ดีขึ้น

- พูดให้ชัดเจน
- พูดในสถานที่ที่เงียบ
- อาย่าใช้ภาษาไม่สุภาพและคำสาลง
- หลีกเลี่ยงการพูดด้วยคำนำหน้าที่ไม่ต้องการ ทั้งนี้ขึ้นกับสภาพแวดล้อมหรือวิธีการพูดของคุณ

เครื่องอาจไม่สามารถรู้จำคำสั่งของคุณหรืออาจกระทำการคำสั่งที่ไม่ต้องการ ทั้งนี้ขึ้นกับสภาพแวดล้อมหรือวิธีการพูดของคุณ

### การปลูกเรียก S Voice ในโหมดพร้อมรอใช้งาน

ถ้าไม่ใช้งาน S Voice เป็นระยะเวลาหนึ่ง โปรแกรมจะสลับเป็นโหมดพร้อมรอใช้งาน สัมผัสไอคอนไมโครโฟน หรือพูด “Hi Galaxy” กับเครื่องเพื่อให้การรู้จำเสียงทำงานต่อ

### การเปลี่ยนคำสั่งปลูก

คุณสามารถเปลี่ยนคำสั่งปลูกเป็นคำอื่นนอกจาก “Hi Galaxy” คำสั่งปลูกใช้เพื่อให้เครื่องรับรู้เสียงต่อ เมื่อเครื่องอยู่ในโหมดพร้อมรอใช้งาน

สัมผัส : → Settings → Voice wake-up → Set wake-up command

### การใช้คำสั่งปลูกที่หน้าจอเมื่อล็อก

ที่หน้าจอมีล็อก คุณสามารถใช้ฟังก์ชันหลายอย่างได้ด้วยคำสั่งปลูก

สัมผัส : → Settings → Voice wake-up → Wake up while locked

## เพลง

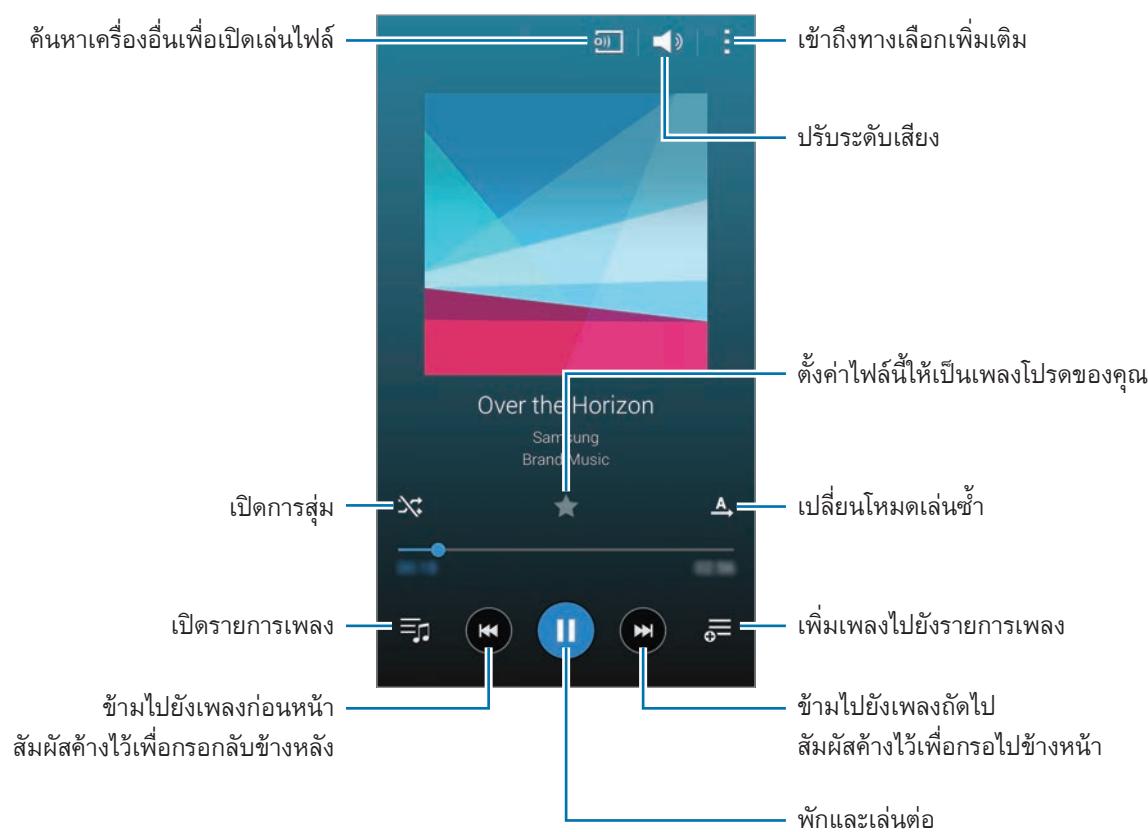
### คำแนะนำ

พังเพลงที่เรียงตามหมวดหมู่และเพื่อกำหนดการตั้งค่าการเล่นเพลง

### การเล่นเพลง

สัมผัส เพลง ที่หน้าจอแอพทั้งหมด

เลือกเพลงที่จะเล่น



## เล่นเพลงที่จัดเก็บอยู่ในเครื่องอื่น

ค้นหาเพลงที่จัดเก็บอยู่ในเครื่องอื่นและนำมาเล่นในเครื่องของคุณ

สัมผัส เพลง ที่หน้าจอแอปทั้งหมด

### การเข้าถึงเพลงที่จัดเก็บในเครื่อง Samsung Link

การใช้งานคุณสมบัตินี้ ให้ลงชื่อเข้าใช้บัญชีซัมซุงของคุณ อ้างอิง การลงทะเบียนบัญชีซัมซุง เพื่อรับข้อมูลเพิ่มเติม บนหน้าจอหลักเพลง ให้สัมผัส อุปกรณ์ และเลือกเครื่องที่อยู่ในรายการ อุปกรณ์ที่ลงทะเบียน เพื่อเข้าถึงและเปิดเล่นเพลง คุณสามารถเปิดเล่นเพลงจากเครื่องที่ลงทะเบียนเข้ากับ Samsung Link ได้ ไปที่ [link.samsung.com](http://link.samsung.com) เพื่อรับข้อมูลเพิ่มเติม



- ตรวจสอบว่าเครื่องที่ลงทะเบียนของคุณเปิดอยู่และเชื่อมต่อเข้ากับเครือข่าย Wi-Fi หรือเครือข่ายมือถือ
- คุณอาจถูกเรียกเก็บค่าบริการเพิ่มเติมเมื่อคุณเรียกใช้เนื้อหาที่จัดเก็บไว้ในเครื่องอื่นผ่านทางเครือข่ายมือถือ

### การเข้าถึงเพลงที่จัดเก็บในอุปกรณ์ที่อยู่ใกล้เคียง

ค้นหาเครื่องที่อยู่ใกล้เคียงผ่านทาง Wi-Fi, Wi-Fi Direct หรือซอตสปอตมือถือเพื่อเล่นเพลงที่จัดเก็บไว้ภายในนั้นบนเครื่องของคุณ

- ที่หน้าจอแอปทั้งหมด ให้สัมผัส การตั้งค่า → NFC และการแชร์ → อุปกรณ์ใกล้เคียง จากนั้นสัมผัสสวิตช์ อุปกรณ์ใกล้เคียง เพื่อเปิดใช้งาน
- บนหน้าจอหลักเพลง ให้สัมผัส อุปกรณ์
- เลือกเครื่องที่อยู่ใน อุปกรณ์ใกล้เคียง เพื่อเข้าถึงและเปิดเล่นเพลง คุณสามารถเล่นเพลงจากเครื่องอื่นที่เปิดใช้งานคุณสมบัติการแชร์เนื้อหาได้

## วิดีโอ

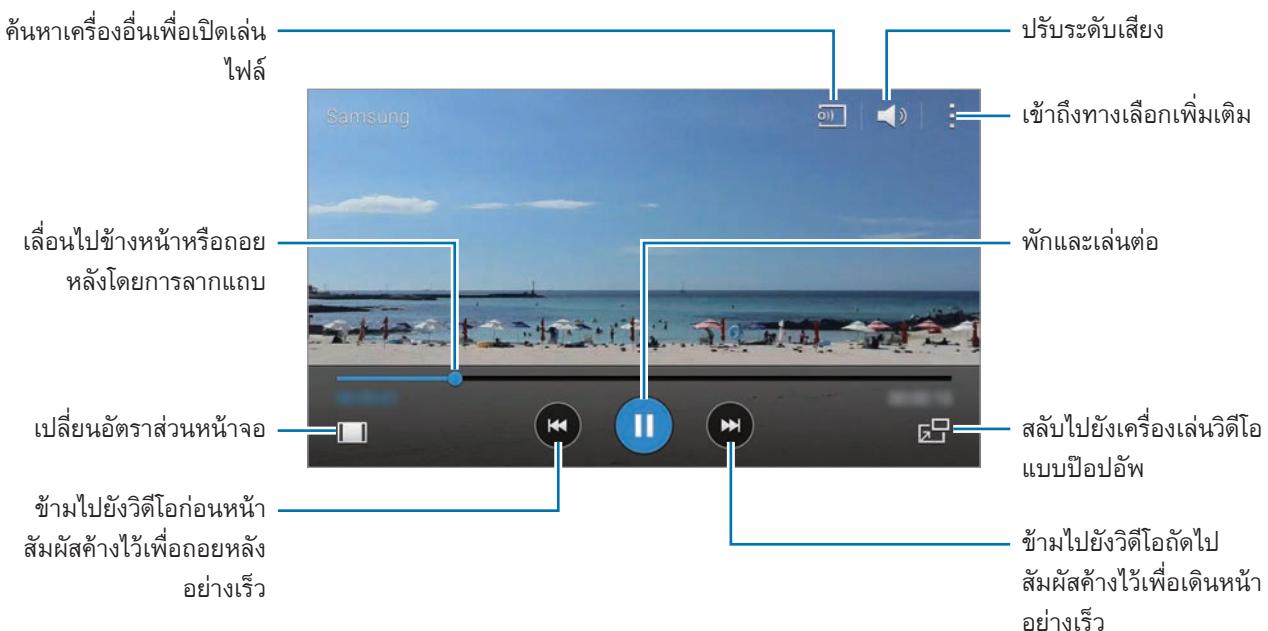
### คำแนะนำ

ดูวิดีโอด้วยเครื่องและปรับการตั้งค่าการเล่นเพลง

### การเล่นวิดีโอ

สมัส วิดีโอ ที่หน้าจอแอพทั้งหมด

เลือกวิดีโอที่จะเล่น



หากนิ้วของคุณชี้นิ้วหรือลงที่ข้างซ้ายของหน้าจอเล่นเพื่อปรับความสว่าง หรือหากนิ้วมือของคุณชี้นิ้วหรือลงที่ข้างขวาของหน้าจอเล่นเพื่อปรับระดับเสียง

เล่นถอยหลังหรือเล่นไปข้างหน้าอย่างรวดเร็ว โดยหากนิ้วไปซ้ายหรือขวาบนหน้าจอเล่นเพลง

## เล่นวิดีโอที่จัดเก็บอยู่ในเครื่องอื่น

คันหาวิดีโอที่จัดเก็บอยู่ในเครื่องอื่นและนำมาเล่นในเครื่องของคุณ

سامผัส วิดีโอ ที่หน้าจอแอปทั้งหมด

### การเข้าถึงวิดีโอที่จัดเก็บในเครื่อง Samsung Link

การใช้งานคุณสมบัตินี้ ให้ลงชื่อเข้าใช้บัญชีซัมซุงของคุณ อ้างอิง การลงทะเบียนบัญชีซัมซุง เพื่อรับข้อมูลเพิ่มเติม บนหน้าจอหลักวิดีโอ ให้สัมผัส อุปกรณ์ และเลือกเครื่องที่อยู่ในรายการ อุปกรณ์ที่ลงทะเบียน เพื่อเข้าถึงและเปิดเล่นวิดีโອ คุณสามารถเปิดเล่นวิดีโอในเครื่องที่ลงทะเบียนเข้ากับ Samsung Link ได้ ไปที่ [link.samsung.com](http://link.samsung.com) เพื่อรับข้อมูลเพิ่มเติม



- ตรวจสอบว่าเครื่องที่ลงทะเบียนของคุณเปิดอยู่และเชื่อมต่อเข้ากับเครือข่าย Wi-Fi หรือเครือข่ายมือถือ
- คุณอาจถูกเรียกเก็บค่าบริการเพิ่มเติมเมื่อคุณเรียกใช้เนื้อหาที่จัดเก็บไว้ในเครื่องอื่นผ่านทางเครือข่ายมือถือ

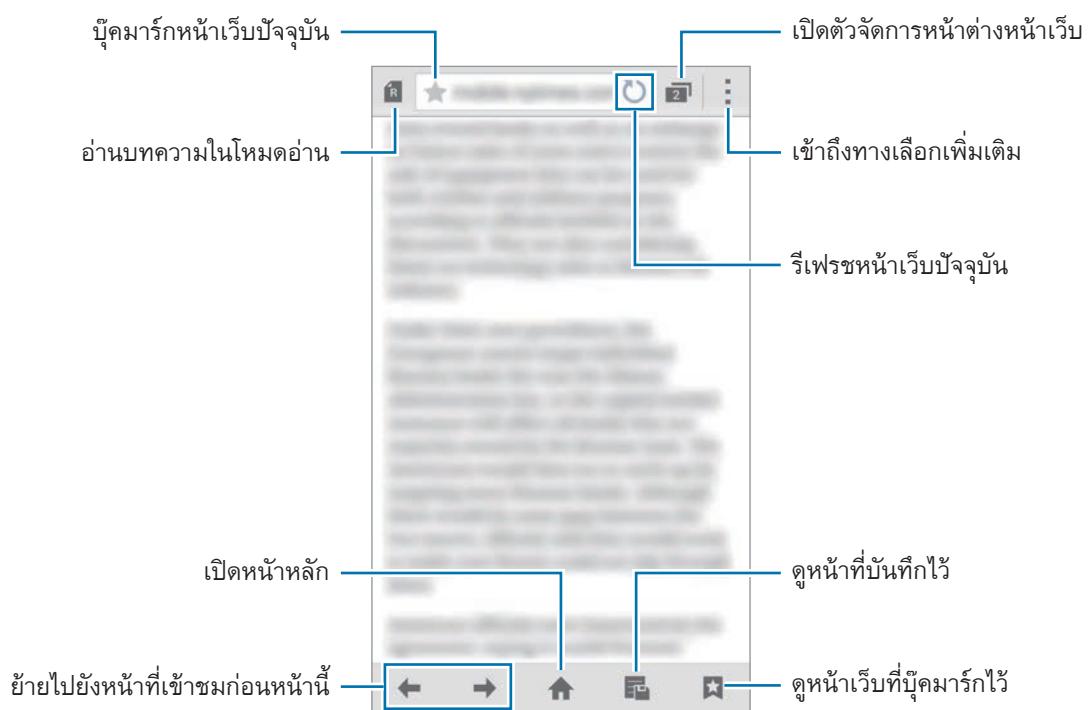
### การเข้าถึงวิดีโอที่จัดเก็บในอุปกรณ์ที่อยู่ใกล้เคียง

คันหาเครื่องที่อยู่ใกล้เคียงผ่านทาง Wi-Fi, Wi-Fi Direct หรือซอตสปอตมือถือเพื่อเล่นวิดีโอที่จัดเก็บไว้ภายในนั้นบนเครื่องของคุณ

- 1 ที่หน้าจอแอปทั้งหมด ให้สัมผัส การตั้งค่า → NFC และการแชร์ → อุปกรณ์ใกล้เคียง จากนั้นสัมผัสสวิตช์ อุปกรณ์ใกล้เคียง เพื่อเปิดใช้งาน
- 2 บนหน้าจอหลักวิดีโอ ให้สัมผัส อุปกรณ์
- 3 เลือกเครื่องที่อยู่ใน อุปกรณ์ใกล้เคียง เพื่อเข้าถึงและเปิดเล่นวิดีโอ คุณสามารถเล่นวิดีโอด้วยเครื่องอื่นที่เปิดใช้งานคุณสมบัติการแชร์เนื้อหาได้

## อินเทอร์เน็ต

- 1 สัมผัส อินเทอร์เน็ต ที่หน้าจอแอปทั้งหมด
  - 2 สัมผัสร่องข้อมูลที่อยู่ การเปลี่ยนเครื่องมือค้นหา สัมผัสไอคอนเครื่องมือค้นหาถัดจากที่อยู่เว็บ
  - 3 ใส่ที่อยู่เว็บหรือคำสำคัญ จากนั้นสัมผัส ไป การสืบค้นเว็บด้วยเสียงพูด สัมผัส
- การดูແຕບເຄື່ອງມື້ ລາກນິ້ວມື້ອຂອງຄຸນລົງມາເລີກນ້ອຍບນໍາຈອ



## บันทึกเสียง

### คำแนะนำ

บันทึกเสียงหรือเสียงอื่นโดยใช้โหมดการบันทึกที่แตกต่างกันเพื่อให้เหมาะสมกับสถานการณ์

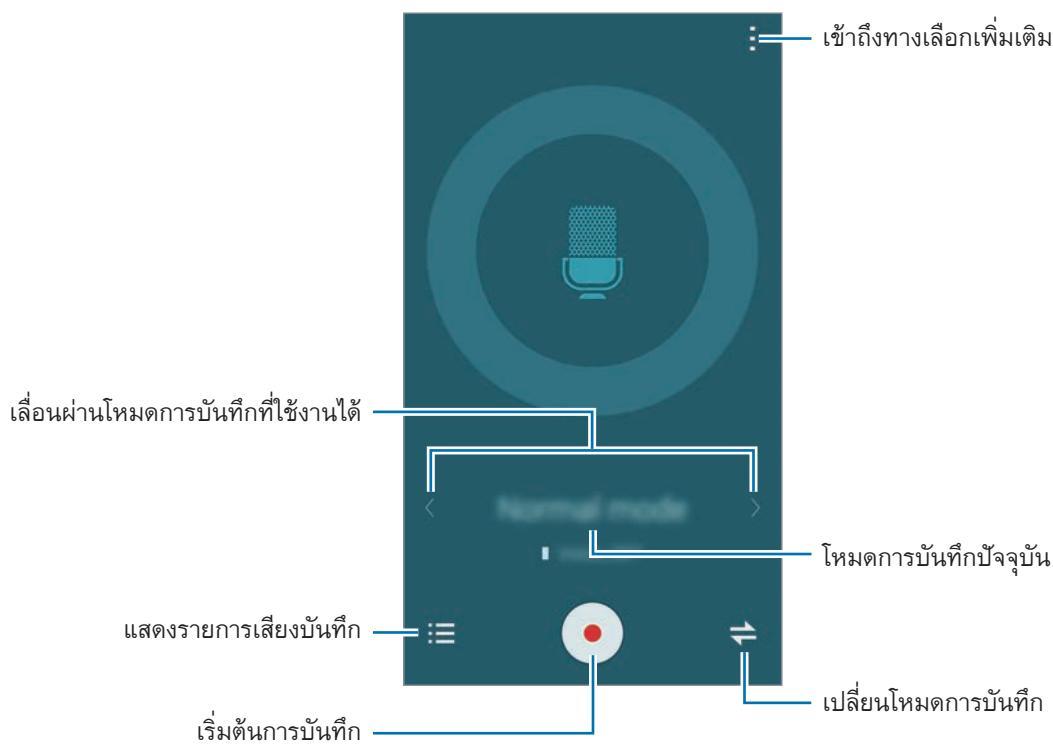
### การบันทึกเสียงบันทึก

1 สัมผัส บันทึกเสียง ที่หน้าจอแอปทั้งหมด

2 สัมผัส  เพื่อเริ่มการบันทึก พูดใส่ไมโครโฟน

สัมผัส  เพื่อพักการบันทึก เมื่อต้องการยกเลิกการบันทึก สัมผัส 

ขณะที่กำลังบันทึกสมุดบันทึกเสียง สัมผัส  เพื่อแทรกบุ๊คマーค



3 สัมผัส  เพื่อสิ้นสุดการบันทึก

## การเปลี่ยนโหมดการบันทึก

สัมผัส ➔ เพื่อเลือกโหมดจากรายการ

- ปักดิ้: เป็นโหมดบันทึกแบบปกติ
- สัมภาษณ์: ไมโครโฟนจะมีความไวต่อเสียงจากสองทิศทาง ในโหมดนี้ ห้องปุ่มบนและล่างของอุปกรณ์จะเก็บปริมาณเสียงเท่าๆ กัน สมุดบันทึกเสียงที่บันทึกในโหมดนี้จะปรากฏด้วยไอคอน ที่ด้านข้าง
- ประชุม: ไมโครโฟนจะมีความไวต่อเสียงจากหลายทิศทาง สมุดบันทึกเสียงที่บันทึกในโหมดนี้จะปรากฏด้วยไอคอน ที่ด้านข้าง
- เสียงบันทึก: เครื่องบันทึกเสียงของคุณและแเปลงเป็นข้อความหน้าจอไปพร้อมๆ กัน เพื่อให้ได้ผลลัพธ์ที่ดีที่สุด ควรวางเครื่องให้ใกล้กับปากและพูดเสียงดังชัดเจนในสถานที่เงียบ สมุดบันทึกเสียงที่บันทึกในโหมดนี้จะปรากฏด้วยไอคอน ที่ด้านข้าง



หากภาษาระบบเสียงบันทึกไม่ตรงกับภาษาที่คุณพูด เครื่องจะไม่รับว่าเสียงของคุณ ก่อนใช้คุณสมบัตินี้ สัมผัส :

→ การตั้งค่า → ภาษา เพื่อตั้งภาษาระบบบันทึกเสียง

## การเปิดเล่นเสียงบันทึกที่เลือก

เมื่อตรวจดูบันทึกการสัมภาษณ์หรือการประชุม คุณสามารถปิดเสียงหรือยกเลิกการปิดเสียงจากบางแหล่งที่บันทึกได้

- 1 สัมผัส บันทึกเสียง ที่หน้าจอแอปห้องหมอด
- 2 สัมผัส :≡ และเลือกบันทึกเสียงที่บันทึกในโหมดการประชุม
- 3 ในการปิดเสียงจากบางแหล่ง ให้สัมผัส ไปตามทิศทางที่ปิดเสียง  
ไอคอนจะเปลี่ยนเป็น และจะปิดเสียง



## นาฬิกา

### เตือน

บนหน้าจอแอปทั้งหมด ให้สัมผัส นาฬิกา → เตือน

#### การตั้งค่าการเตือน

1 สัมผัส +

2 ตั้งค่าเวลาเตือน เลือกวันที่ที่จะเตือนซ้ำ จากนั้นตั้งค่าตัวเลือกการเตือนอื่นๆ

3 สัมผัส บันทึก

การเตือนที่บันทึกจะถูกเพิ่มไปยังรายการเตือน

4 การเปิดใช้งานหรือปิดใช้งานการเตือน สัมผัส ☑ ถัดจาก การเตือนในรายการการเตือน

#### การหยุดการเตือน

หาก ✕ ออกนอกวงกลมใหญ่เพื่อหยุดการเตือน หากคุณเปิดใช้ตัวเลือกข้างมาก่อน ให้ลาก ZZ ที่อยู่ด้านนอกวงกลมใหญ่เพื่อปลุกซ้ำหลังจากระยะเวลาที่กำหนด

#### การลบการเตือน

สัมผัส : → ลบ เลือกการเตือน จากนั้นสัมผัส เรียบร้อย

### เวลาโลก

บนหน้าจอแอปทั้งหมด ให้สัมผัส นาฬิกา → เวลาโลก

#### การสร้างนาฬิกา

สัมผัส + และใส่ชื่อเมืองหรือเลือกจากรายชื่อเมืองหรือประเทศ

หากต้องการใช้เวลาดูร้อน ให้สัมผัสดังไว้ที่นาฬิกา และสัมผัส ☺

#### การลบนาฬิกา

สัมผัส : → เลือก เลือกนาฬิกา แล้วสัมผัส ✎

## การจับเวลา

- 1 บันหน้าจอแอพทั้งหมด ให้สัมผัส นาฬิกา → การจับเวลา
- 2 สัมผัส เริ่ม เพื่อเริ่มจับเวลาเหตุการณ์  
การบันทึกเวลาของรอบขณะที่จับเวลาเหตุการณ์ ให้สัมผัส รอบ
- 3 สัมผัส หยุด เพื่อหยุดการจับเวลา  
การล้างรอบการจับเวลา สัมผัส รีเซ็ต การเริ่มต้นจับเวลาใหม่ ให้สัมผัส กลับ

## การตั้งเวลา

- 1 บันหน้าจอแอพทั้งหมด ให้สัมผัส นาฬิกา → การตั้งเวลา
- 2 ตั้งระยะเวลา จากนั้นสัมผัส เริ่ม
- 3 ลาก ✕ ออกนอกวงกลมใหญ่เมื่อมีการเตือน

## เครื่องคิดเลข

ใช้งานแอพนี้เพื่อการคำนวณอย่างง่ายหรือซับซ้อน

สัมผัส เครื่องคิดเลข บันหน้าจอแอพทั้งหมด

หมุนอุปกรณ์เป็นแนวนอนเพื่อแสดงเครื่องคิดเลขแบบวิทยาศาสตร์ ถ้าหาก การหมุนหน้าจอ ถูกปิดอยู่ สัมผัส : → เครื่องคิดเลขทางวิทยาศาสตร์

การดูประวัติการคำนวณ สัมผัส ✓ เพื่อซ่อนปุ่มกด

หากต้องการล้างประวัติ สัมผัส ✓ → ลบประวัติ

## Dropbox

ใช้งานแอปนี้เพื่อบันทึกและแชร์ไฟล์กับผู้อื่นผ่านทางที่เก็บข้อมูลบนคลาวด์ Dropbox เมื่อคุณบันทึกไฟล์ไปยัง Dropbox เครื่องของคุณจะทำการซิงค์ข้อมูลกับเว็บเซิร์ฟเวอร์และเครื่องอื่นๆ ที่มี Dropbox ติดตั้งอยู่



แอปนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

สัมผัส Dropbox บนหน้าจอแอปทั้งหมด

เมื่อเปิดใช้งานแอปนี้เป็นครั้งแรก หรือเริ่มต้นการทำงานใหม่หลังจากรีเซ็ตข้อมูลแล้ว ให้ตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อตั้งค่าให้เสร็จ

ที่หน้าจอหลัก Dropbox ใช้ฟังก์ชันต่อไปนี้:

- ❖ : อัปโหลดหรือเปิดไฟล์ สัมผัส : → อัปโหลดที่นี่ เพื่ออัปโหลดไฟล์
- ▣ : ดูหรืออัปโหลดรูปภาพหรือวิดีโอ สัมผัส  เพื่อแชร์หรือลบไฟล์ หรือสร้างอัลบัม
- ★ : เปิดไฟล์ในรายการโปรด
- 🔔 : ดูการแจ้งเตือน

## Flipboard

ใช้แอปนี้เพื่อดูอัปเดตและข่าวเครือข่ายสังคมแบบสดในรูปแบบนิตยสารส่วนตัว

สัมผัส Flipboard บนหน้าจอแอปทั้งหมด



แอปนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

เมื่อเปิดใช้งานแอปนี้เป็นครั้งแรก หรือเริ่มต้นการทำงานใหม่หลังจากรีเซ็ตข้อมูลแล้ว ให้ตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อตั้งค่าให้เสร็จ

ในหน้าจอหลัก Flipboard ให้เลือกจากบทความและการสมัครรับข้อมูลข่าวต่างๆ

## Smart Remote

### คำแนะนำ

ใช้แอปนี้เพื่อเชื่อมต่อเข้ากับทีวี กล่องรับสัญญาณ หรือเครื่องโปรเจคเตอร์และใช้เครื่องเป็นรีโมทคอนโทรล



### เกี่ยวกับรีโมทอัจฉริยะ

- 1 สัมผัส Smart Remote ที่หน้าจอแอพทั้งหมด
  - 2 สัมผัส เลือกประเภทหรือภูมิภาค และเลือกประเภท ภูมิภาค หรือบริการส่งสัญญาณ
  - 3 สัมผัส กำหนดเอง ทำเครื่องหมายที่ประเภทและกีฬาที่ชอบ จากนั้นสัมผัส ถัดไป
  - 4 สัมผัส อายุ หรือ เพศ เพื่อตั้งค่าโปรไฟล์ของคุณ จากนั้นสัมผัส เรียบร้อย
  - 5 สัมผัส  → ดำเนินการ
  - 6 เลือกแบรนด์ของทีวี
- การเชื่อมต่อเครื่องไบยังเครื่องโปรเจคเตอร์และใช้เครื่องเป็นรีโมทคอนโทรล ให้สัมผัส I have a projector

- 7** ตรวจสอบว่าพอร์ตอินพรารเดดของเครื่องหันเข้าหาทีวี และสัมผัส TV จากนั้นสัมผัส ใช้ รหัสนี้ใช้งานได้ ถ้าเครื่องสั่งเปิดทีวีได้
- ถ้าเครื่องไม่สามารถสั่งเปิดทีวี ให้สัมผัส ส่งรหัสนี้อีกครั้ง หรือ ไม่ ทดสอบรหัสอีกไป จากนั้นทำซ้ำจนกว่าทีวีจะรับรู้สัญญาณ
- 8** เลือกแหล่งช่องสัญญาณ

## การใช้งานเครื่องเป็นรีโมทคอนโทรล

คุณสามารถเปิดหรือปิดทีวี เรียกดูข่าวสาร หรือรายการ หรือปรับระดับเสียงทีวีได้โดยใช้เครื่องเป็นรีโมทคอนโทรล

- 1** สัมผัส Smart Remote ที่หน้าจอแอพทั้งหมด
- 2** เลือกประเภทที่ส่วนบนของหน้าจอ
- 3** หน้าจอแสดงรายการทีวี เลือกรายการทีวี จากนั้นสัมผัส WATCH ON TV  
รายการที่เลือกจะปรากฏขึ้นบนทีวีที่เชื่อมต่ออยู่
- 4** สัมผัส  เพื่อเปลี่ยนช่องรายการหรือปรับระดับเสียง  
แตะควบคุมรีโมทจะปรากฏบนหน้าจอ



## การตั้งค่าการแจ้งเตือนรายการ

- 1 เลือกรายการโทรศัพท์ไม่ได้กำลังแพร่ภาพอยู่
- 2 สัมผัส REMIND ME เพื่อตั้งการเตือนเวลาเพื่อเตือนเวลาเริ่มต้นรายการทีวี

## Evernote

ใช้แอปนี้เพื่อสร้าง ซิงค์ และแชร์บันทึกมัลติเมเดีย คุณสามารถเพิ่มแท็กไปยังบันทึก หรือจัดเรียงบันทึกให้เป็นสมุดบันทึก เพื่อให้คุณสามารถจัดการแนวคิดของคุณได้อย่างมีประสิทธิภาพ

สัมผัส Evernote บนหน้าจอแอปทั้งหมด

ลงชื่อเข้าใช้บัญชี Evernote หากคุณยังไม่มีบัญชี ให้สร้างบัญชี Evernote ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อทำการตั้งค่าให้เสร็จสมบูรณ์



แอปนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

### การเขียนบันทึก

คุณสามารถสร้างบันทึกโดยใช้รูปภาพ การบันทึกเสียง และเอกสารแบบอินๆ

บนหน้าจอหลัก Evernote ให้สัมผัส

ขณะที่เขียนบันทึก ใช้ทางเลือกดังต่อไปนี้:

- : ตั้งการเตือนไปยังบันทึก
- : แนบไฟล์หรือใช้ทางเลือกเพิ่มเติม
- : ถ่ายรูปแล้วแนบภาพไปที่บันทึก
- : เข้าถึงทางเลือกเพิ่มเติม

### การลบบันทึก

บนรายการบันทึก ให้สัมผัสดังไว้ที่บันทึก จากนั้นสัมผัส ลบ

## PEN.UP

ใช้แอพนี้เพื่อโพสต์และแบ่งปันภาพร่างที่คุณวาดด้วย S Pen

สัมผัส PEN.UP บนหน้าจอแอพทั้งหมด

เมื่อเปิดใช้งานแอพนี้เป็นครั้งแรก หรือเริ่มต้นการทำงานใหม่หลังจากรีเซ็ตข้อมูลแล้ว ให้สัมผัส สมัคร หรือ เข้าสู่ระบบ ที่ด้านบนของหน้าจอ จากนั้นปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อทำการตั้งค่าให้เสร็จสมบูรณ์

### การโพสต์งานศิลปะของคุณ

บนหน้าจอหลัก PEN.UP ให้สัมผัส  เพิ่มภาพร่างของคุณ ป้อนรายละเอียด จากนั้นสัมผัส 

### การดูภาพศิลปะ

บนหน้าจอหลัก PEN.UP ให้เลือกโพสต์ สัมผัส  → บันทึกงานศิลปะ เพื่อดาวน์โหลดงานศิลปะลงในเครื่องของคุณ งานศิลปะจะถูกบันทึกในโฟลเดอร์ PEN.UP การเปิดโฟลเดอร์ ให้เปิดหน้าจอแอพทั้งหมดแล้วสัมผัส แกลลารี่  → อัลบั้ม → PEN.UP



คุณสามารถดาวน์โหลดอาร์ตเวิร์คที่แท็กเป็นวอลล์เปเปอร์ได้เท่านั้น

## แอพ Google

Google มีแอพความบันเทิง เครือข่ายสังคม และแอพธุรกิจ ซึ่งคุณสามารถขอเปิดบัญชี Google เพื่อเรียกใช้แอปบางรายการได้ อ้างอิง [การตั้งค่าบัญชี](#) เพื่อคุ้มครองเพิ่มเติม

การดูข้อมูลแอพเพิ่มเติม ให้เปิดหน้าจอหลักของแต่ละแอพ แล้วสัมผัส  → วิธีใช้



บางแอปอาจไม่สามารถใช้ได้ หรือมีข้อกำหนดที่ต่างกัน ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

## Chrome

ค้นหาข้อมูลและเรียกดูหน้าเว็บ

## Google Mail

ส่งหรือรับอีเมลผ่านทางบริการ Google Mail

## Google+

แชร์ข่าวของคุณและติดตามอัปเดทที่ครอบครัว เพื่อนๆ และผู้อื่นแชร์ คุณยังสามารถสำรองข้อมูลภาพถ่ายและวิดีโอ และอื่นๆ ได้

## แผนที่

หาตำแหน่งของคุณบนแผนที่ ค้นหาตำแหน่ง และดูข้อมูลตำแหน่งของสถานที่ต่างๆ

## Play เพลง

ค้นพบ พัง และแชร์เพลงบนเครื่องของคุณ

## Play ภารยนตร์

รับชมวิดีโอที่จัดเก็บไว้ในเครื่องของคุณและดาวน์โหลดข้อมูลต่างๆ เพื่อรับชมจาก Play สโตร์

## Play หนังสือ

ดาวน์โหลดหนังสือต่างๆ จาก Play สโตร์ และอ่าน

## Play แมงหนังสือ

อ่านข่าวและนิตยสารที่คุณสนใจในตำแหน่งที่สะดวกในหนึ่งแห่ง

## Play เกม

ดาวน์โหลดเกมจาก Play สโตร์ และเล่นกับคนอื่นๆ

## ไดรฟ์

จัดเก็บข้อมูลของคุณในคลาวด์ เข้าถึงจากทุกที่ และแชร์ให้กับผู้อื่น

## YouTube

รับชมหรือสร้างวิดีโอและแชร์ให้กับผู้อื่น

## รูปภาพ

จัดการรูปภาพ อัลบัม และวิดีโอที่คุณบันทึกไว้ในเครื่อง และอัปโหลดไปยัง Google+

## ແຊັງເອກົກ

แชทกับเพื่อนๆ ของคุณที่ลະຄານหรือเป็นกลุ่ม และใช้รูปภาพ ไอคอนแสดงอารมณ์ และໂທວິດີໂອขณะเชท

## Google

ค้นหารายการต่างๆ ในอินเทอร์เน็ตหรือเครื่องของคุณอย่างรวดเร็ว

### ค้นหาด้วยเสียง

ค้นหารายการต่างๆ อย่างรวดเร็วโดยการพูดคำสำคัญหรือวอลี

### การตั้งค่า Google

กำหนดการตั้งค่าสำหรับคุณสมบัติบางอย่างที่ให้มาโดย Google

# การเชื่อมต่อ กับ อุปกรณ์อื่น

## เชื่อมต่อ ด่วน

### คำแนะนำ

ค้นหาอุปกรณ์ใกล้เคียงโดยอัตโนมัติและเชื่อมต่ออย่างรวดเร็ว



- เมื่อเชื่อมต่อไปยังอุปกรณ์ที่ไม่รองรับคุณสมบัติการเชื่อมต่อ ด่วน ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเปิดใช้งานคุณสมบัติ Wi-Fi Direct หรือบลูทูธแล้ว
- วิธีการเชื่อมต่ออาจแตกต่างกันออกไปโดยขึ้นกับชนิดของเครื่องที่เชื่อมต่อ หรือเนื้อหาที่แชร์
- ชื่อเครื่องอาจแตกต่างกันออกไปโดยขึ้นกับอุปกรณ์บลูทูธที่จะจับคู่ เช่น ชื่อเครื่องอาจแสดงเป็น BT MAC

### การเชื่อมต่อ กับ อุปกรณ์อื่น

เมื่อเปิดใช้งานแอพนี้เป็นครั้งแรก หรือเริ่มต้นการทำงานใหม่หลังจากรีเซ็ตข้อมูลแล้ว ให้ทำการตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อตั้งค่าให้เสร็จ

#### 1 เปิดการแสดงผลเตือนและสัมผัส เชื่อมต่อ ด่วน

เมื่อแตะหน้าจอเปิด คุณสมบัติ Wi-Fi และบลูทูธจะเปิดทำงานโดยอัตโนมัติ และเครื่องจะค้นหาอุปกรณ์ที่อยู่ใกล้เคียง

#### 2 เลือกอุปกรณ์จากรายการและเชื่อมต่อโดยทำการตามคำแนะนำบนหน้าจอ

ขั้นตอนถัดไปอาจแตกต่างกันออกไป ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ

การอนุญาตให้อุปกรณ์ที่อยู่ใกล้เคียงค้นหาเครื่องของคุณและเชื่อมต่อเข้ากัน ให้สัมผัส : → ตั้งค่าการแสดงอุปกรณ์ → ทำให้มองเห็นอุปกรณ์ จากนั้นเลือกตัวเลือก

## การค้นหาเครื่องอีกรัง

ถ้าหากไม่พบเครื่องที่ต้องการในรายชื่อ ให้ค้นหาเครื่องของ

สัมผัส  และเลือกเครื่องจากรายชื่อเครื่องที่ค้นพบ

## การปิดใช้งานคุณสมบัติเชื่อมต่อต่อวัน

การปิดการทำงานคุณสมบัติเชื่อมต่อต่อวัน ลาก  ลงจากด้านบนของหน้าจอ หรืออีกวิธีหนึ่ง สัมผัส 

## การแชร์เนื้อหา

แชร์เนื้อหา กับ เครื่องที่เชื่อมต่อ กัน

- 1 เปิดແຜງການແຈ້ງເຕືອນແລະສັມຜັສ ເຊື່ອມຕ່ອດວຸນ
- 2 ເລືອກອຸປະກອນຈາກຮາຍກາຣອຸປະກອນທີ່ຕ່ອງກິດ
- 3 ເລືອກປະເທດມືດີຍ
- 4 ເລືອກເນື້ອຫາທີ່ຈະແຂ້ງ ແລະສັມຜັສ ເຮັດວຽກ  
ເຄື່ອງຂອງຄຸນຈະສົ່ງເນື້ອຫາໄປຢັງເຄື່ອງທີ່ເຊື່ອມຕ່ອກັນ

## Bluetooth

### คำแนะนำ

ใช้งานบลูทูธเพื่อแลกเปลี่ยนข้อมูลหรือไฟล์มีเดียกับเครื่องอื่นๆ ที่เปิดใช้บลูทูธ



- ชั้มชูงไม่รับผิดชอบต่อการสูญหาย การตักจับ หรือการใช้ในทางที่ผิดของข้อมูลที่ส่งหรือได้รับผ่านบลูทูธ
  - หมั่นตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณแบ่งบันและรับข้อมูลด้วยอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อได้และการรักษาความปลอดภัยอย่างเหมาะสม หากมีสิ่งกีดขวางระหว่างอุปกรณ์ จะทำให้ระบบส่งข้อมูลสั่นลง
  - อุปกรณ์บางชนิด โดยเฉพาะอุปกรณ์ที่ไม่ได้รับการทดสอบหรือผ่านการอนุมัติจาก Bluetooth SIG อาจใช้กับเครื่องของคุณไม่ได้
  - ห้ามใช้คุณสมบัติบลูทูธเพื่อวัตถุประสงค์ที่ผิดกฎหมาย (เช่น การคัดลอกไฟล์ละเมิดลิขสิทธิ์ หรือดักฟังการสื่อสารโดยผิดกฎหมายเพื่อวัตถุประสงค์ทางการค้า)
- ชั้มชูงไม่รับผิดชอบต่อผลจากการใช้งานที่ผิดกฎหมายของคุณสมบัติบลูทูธ

### การจับคู่กับอุปกรณ์บลูทูธอื่น

- บนหน้าจอแอพทั้งหมด ให้สัมผัส การตั้งค่า → Bluetooth จากนั้นสัมผัสสวิตซ์ Bluetooth เพื่อเปิดใช้งาน จากนั้น สัมผัส ต้นหา จะปรากฏรายชื่อของเครื่องที่ค้นพบ
- เลือกเครื่องที่จะจับคู่กัน  
ถ้าเครื่องของคุณมีการจับคู่กับอีกเครื่องหนึ่งมาแล้วก่อนหน้านี้ ให้สัมผัсх้องเครื่องโดยไม่ต้องใส่รหัสยืนยันที่สร้างโดยอัตโนมัติ  
ถ้าเครื่องที่คุณต้องการจับคู่ไม่อยู่ในรายชื่อ ให้ขอให้เครื่องนั้นเปิดตัวเลือกการมองเห็นได้ โปรดอ้างอิงคู่มือการใช้งานเครื่องอื่น
- ยอมรับการร้องขอการอนุญาตบลูทูธที่เครื่องทั้งสองเครื่องเพื่อยืนยัน

## การส่งและการรับข้อมูล

แอพจำนวนมากรองรับการถ่ายโอนข้อมูลผ่านบลูทูธ คุณสามารถแบ่งปันข้อมูล เช่น รายชื่อผู้ติดต่อ หรือไฟล์มีเดียกับอุปกรณ์บลูทูธเครื่องอื่นได้ การดำเนินการต่อไปนี้เป็นตัวอย่างการส่งรูปภาพไปยังเครื่องอื่น

### การส่งรูปภาพ

- 1 สัมผัส แกลเลอรี่ ที่หน้าจอแอพทั้งหมด
- 2 เลือกรูปภาพ
- 3 สัมผัส  → Bluetooth จากนั้นเลือกเครื่องที่想要รูปภาพไปถ้าเครื่องที่คุณต้องการจับคู่ไม่อยู่ในรายชื่อ ให้ขอให้เครื่องนั้นเปิดตัวเลือกการมองเห็นได้
- 4 ยอมรับการร้องขอการเชื่อมต่อบลูทูธที่เครื่องอื่น

### การรับรูปภาพ

เมื่อเครื่องอื่นส่งรูปภาพให้คุณ ให้ยอมรับการร้องขอการเชื่อมต่อบลูทูธ รูปภาพที่ได้รับแล้วจะถูกบันทึกในโฟลเดอร์ Download การเปิดโฟลเดอร์ ให้เปิดหน้าจอแอพทั้งหมดแล้วสัมผัส แกลเลอรี่ →  → อัลบัม → Download

## การยกเลิกการจับคู่อุปกรณ์บลูทูธ

- 1 บนหน้าจอแอพทั้งหมด ให้สัมผัส การตั้งค่า → Bluetooth เครื่องจะแสดงรายชื่ออุปกรณ์ที่จับคู่กัน
- 2 สัมผัส  ที่ด้านข้างชื่อเครื่องเพื่อยกเลิกการจับคู่
- 3 สัมผัส เลิกจับคู่

## Wi-Fi Direct

### คำแนะนำ

Wi-Fi Direct ใช้เชื่อมต่อเครื่องผ่านเครือข่าย Wi-Fi โดยไม่ต้องใช้จุดเชื่อมต่อ

### การเชื่อมต่ออุปกรณ์อื่น

- 1 ที่หน้าจอแอพทั้งหมด สัมผัส การตั้งค่า → Wi-Fi จากนั้นสัมผัสสวิตซ์ Wi-Fi เพื่อเปิดเข้า้งาน
- 2 สัมผัส : → Wi-Fi Direct  
จะปรากฏรายชื่อของเครื่องที่ค้นพบ  
ถ้าเครื่องที่คุณต้องการเชื่อมต่อไม่อยู่ในรายชื่อ ให้ขอให้เครื่องนั้นเปิดคุณสมบัติ Wi-Fi Direct
- 3 เลือกเครื่องที่จะเชื่อมต่อ  
การเชื่อมต่อไปยังอุปกรณ์หลายเครื่อง สัมผัส : → เชื่อมต่อหลายราย
- 4 ยอมรับการร้องขอการเชื่อมต่อ Wi-Fi Direct ที่เครื่องอื่นเพื่อยืนยัน

### การส่งและการรับข้อมูล

คุณสามารถแชร์ข้อมูล เช่น รายชื่อผู้ติดต่อ หรือไฟล์มีเดียกับอุปกรณ์อื่นๆ ได้ การดำเนินการต่อไปนี้เป็นตัวอย่างการส่งรูปภาพไปยังเครื่องอื่น

### การส่งรูปภาพ

- 1 สัมผัส แฟลเลอรี่ ที่หน้าจอแอพทั้งหมด
- 2 เลือกรูปภาพ
- 3 สัมผัส < → Wi-Fi Direct จากนั้นเลือกเครื่องที่จะย้ายรูปภาพไป
- 4 ยอมรับการร้องขอการเชื่อมต่อ Wi-Fi Direct ที่เครื่องอื่น  
หากเครื่องดังกล่าวเชื่อมต่ออยู่แล้ว รูปภาพจะถูกส่งไปยังอีกเครื่องหนึ่งโดยไม่ต้องมีขั้นตอนของการเชื่อมต่ออีก

## การรับรูปภาพ

เมื่ออีกเครื่องหนึ่งส่งรูปภาพให้คุณ ให้ยอมรับการร้องขอการเชื่อมต่อ Wi-Fi Direct หากเครื่องดังกล่าวเชื่อมต่ออยู่แล้ว รูปภาพจะได้รับที่เครื่องของคุณโดยไม่ต้องมีขั้นตอนของการเชื่อมต่ออีก รูปภาพที่ได้รับแล้วจะถูกบันทึกในโฟลเดอร์ Download การเปิดโฟลเดอร์ ให้เปิดหน้าจอแอพทั้งหมดแล้วสัมผัส แฟลลเออร์ → → อัลบั้ม → Download

## การสื้นสุดการเชื่อมต่ออุปกรณ์

1 บนหน้าจอแอพทั้งหมด ให้สัมผัส การตั้งค่า → Wi-Fi

2 สัมผัส : → Wi-Fi Direct

เครื่องจะแสดงรายชื่ออุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ กัน

3 สัมผัส สื้นสุดการเชื่อมต่อ → ตกลง เพื่อยกเลิกการเชื่อมต่ออุปกรณ์

## NFC

### คำแนะนำ

อุปกรณ์ของคุณสามารถให้คุณอ่านแท็กการสื่อสารผ่านสนามระยะใกล้ (NFC) ที่มีข้อมูลเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ นอกจากนี้คุณยังสามารถใช้งานคุณสมบัตินี้เพื่อทำการจ่ายเงินและซื้อตั๋วเพื่อการเดินทางหรือเหตุการณ์ต่างๆ หลังจากดาวน์โหลดแอพที่จำเป็นแล้ว



แบบเตอร์วีนีมีเสาอากาศ NFC ในตัว หยิบจับแบบเตอร์วีด้วยความระมัดระวังเพื่อไม่ให้เสาอากาศ NFC เสียหาย

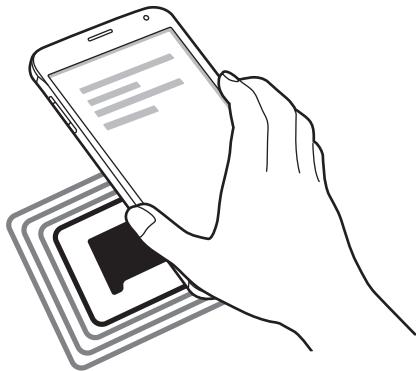
## การใช้งานคุณสมบัติ NFC

ใช้งานคุณสมบัติ NFC เพื่อส่งรูปภาพหรือรายชื่อผู้ติดต่อไปยังเครื่องอื่น และอ่านข้อมูลผลิตภัณฑ์จากแท็ก NFC ถ้าคุณใส่การ์ด SIM หรือ USIM ที่มีคุณสมบัติการชำระเงิน คุณสามารถใช้เครื่องเพื่อชำระเงินได้โดยสะดวก

1 ที่หน้าจอแอพทั้งหมด ให้สัมผัส การตั้งค่า → NFC และการแชร์ → NFC จากนั้นสัมผัสสวิตช์ NFC เพื่อเปิดใช้งาน หรือเปิดແงกการตั้งค่าด่วน และสัมผัส NFC เพื่อเปิดใช้งาน

**2** นำเสาราก NFC ที่อยู่ด้านหลังเครื่องของคุณเข้าไปใกล้แท็ก NFC

ข้อมูลจากแท็กจะปรากฏขึ้น



ตรวจสอบว่าหน้าจอของเครื่องได้รับการปลดล็อกแล้ว มีอะไรบ้างเครื่องจะไม่อ่านแท็ก NFC และไม่ได้รับข้อมูล

### การใช้จ่ายผ่านคุณสมบัติ NFC

ก่อนที่คุณจะใช้งานคุณสมบัติ NFC เพื่อชำระเงิน คุณจะต้องลงทะเบียนบริการชำระเงินทางมือถือก่อน การลงทะเบียนหรือรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับบริการนี้ ให้ติดต่อผู้ให้บริการของคุณ

**1** ที่หน้าจอแอปทั้งหมด ให้สัมผัส การตั้งค่า → NFC และการแชร์ → NFC จากนั้นสัมผัสสวิตซ์ NFC เพื่อเปิดใช้งาน หรือเปิดແงกการตั้งค่าด่วน และสัมผัส NFC เพื่อเปิดใช้งาน

**2** นำเสาราก NFC ที่อยู่ด้านหลังเครื่องของคุณไปสัมผัสนับเครื่องอ่านการ์ด NFC

**3** สัมผัส Tap and pay และเลือกแอปเพื่อตั้งค่าแอปการชำระเงินตามค่าเริ่มต้น

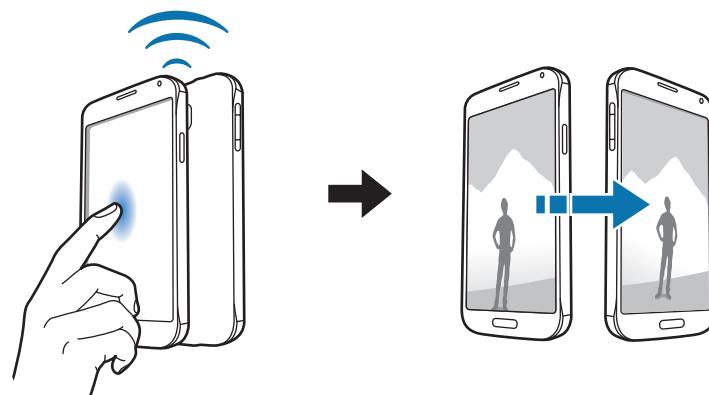


บริการชำระเงินอาจไม่รวมแอปชำระเงินทั้งหมดที่มีอยู่

## การส่งข้อมูล

อนุญาตให้แลกเปลี่ยนข้อมูลเมื่อเสาอากาศ NFC ของเครื่องสัมผัสกับเสาอากาศ NFC ของเครื่องอื่น

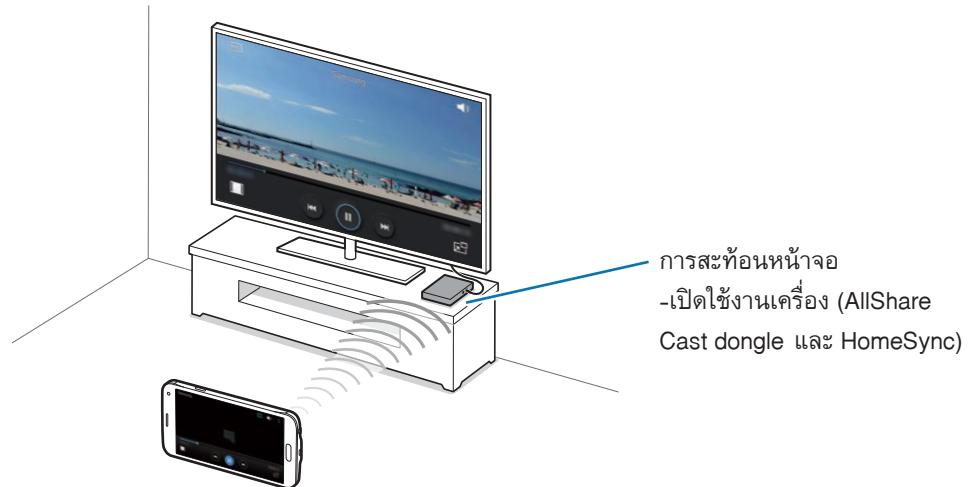
- 1 ที่หน้าจอแอปทั้งหมด ให้สัมผัส การตั้งค่า → NFC และการแชร์ → NFC จากนั้นสัมผัสสวิตซ์ NFC เพื่อเปิดใช้งาน หรือเปิดแบ่งการตั้งค่าด่วน และสัมผัส NFC เพื่อเปิดใช้งาน
- 2 สัมผัส Android Beam หรือ S Beam แล้วสัมผัสสวิตซ์ Android Beam หรือ S Beam เพื่อเปิดใช้งาน
  - **Android Beam:** ส่งข้อมูลผ่านบลูทูธ
  - **S Beam:** ส่งข้อมูลผ่าน Wi-Fi Direct คุณสมบัตินี้จะมาพร้อมการรับส่งข้อมูลขนาดใหญ่
- 3 เลือกรายการแล้วแต่เสาอากาศ NFC ของเครื่องอื่นเข้ากับเสาอากาศ NFC ของเครื่องของคุณ
- 4 เมื่อ แตะเพื่อบีบ ปรากฏบนหน้าจอ สัมผัสหน้าจอของเครื่องของคุณเพื่อส่งรายการ
  - ห้ามส่งข้อมูลที่คุ้มครองโดยลิขสิทธิ์ผ่านทาง S Beam การทำดังกล่าวอาจเป็นการละเมิดกฎหมายลิขสิทธิ์ ซึ่งไม่รับผิดชอบต่อการรับผิดใดๆ ที่เกิดจากการใช้งานข้อมูลที่มีลิขสิทธิ์อย่างผิดกฎหมาย
  - หากทั้งสองเครื่องพยายามส่งข้อมูลพร้อมกัน การถ่ายโอนไฟล์อาจล้มเหลว



## Screen Mirroring

### คำแนะนำ

ใช้งานคุณสมบัตินี้เพื่อเชื่อมต่อเครื่องของคุณเข้ากับจอขนาดใหญ่ที่มีดองเกิลสำหรับ AllShare Cast หรือ HomeSync จากนั้นแชร์เนื้อหาของคุณ



- คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ
- บางไฟล์อาจมีการบัฟเฟอร์ระหว่างการเปิดเล่น ทั้งนี้ขึ้นกับการเชื่อมต่อเครือข่าย
- หากคุณกำหนดความถี่ Wi-Fi ของเกิล AllShare Cast หรือ HomeSync อาจไม่สามารถค้นพบหรือเชื่อมต่อได้

## การดูเนื้อหาในทีวี

ก่อนที่คุณจะเชื่อมต่อทีวีเข้ากับเครื่อง ให้เชื่อมต่อทีวีและเครื่องที่รองรับ การสะท้อนหน้าจอ เข้าด้วยกัน การตั้งค่าการ เชื่อมต่อ อ้างอิงจากคู่มือการใช้งานของเครื่อง การดำเนินการต่อไปนี้เป็นตัวอย่างการดูเนื้อหาในทีวีที่เชื่อมต่อผ่าน dongle กีล AllShare Cast

- 1 เชื่อมต่อเครื่องที่รองรับคุณสมบัติการสะท้อนหน้าจอ กับทีวีโดยใช้สาย HDMI
- 2 ในทีวี เลือกโหมดการเชื่อมต่อ เช่น โหมด HDMI เพื่อเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ภายนอก
- 3 บนหน้าจอแอพทั้งหมด ให้สัมผัส การตั้งค่า → NFC และการแชร์ → Screen Mirroring จะปรากฏรายชื่อของเครื่องที่ติดต่อ
- 4 เลือกเครื่องที่จะเชื่อมต่อ หน้าจอของเครื่องของคุณจะปรากฏบนจอทีวี ถ้าคุณเชื่อมต่อเครื่องเป็นครั้งแรก สัมผัสดังไว้ที่ชื่อของเครื่องที่ต้องการ เช่น PIN ที่แสดงบนจอทีวี
- 5 เปิดหรือเล่นไฟล์ จากนั้นควบคุมหน้าจอด้วยปุ่มกดบนเครื่องของคุณ

## การสิ้นสุดการเชื่อมต่อ Screen Mirroring

ที่หน้าจอแอพทั้งหมด ให้สัมผัส การตั้งค่า → NFC และการแชร์ → Screen Mirroring จากนั้นสัมผัสสวิตซ์ Screen Mirroring เพื่อปิดการใช้งาน



- เพื่อประหยัดพลังงาน ให้ปิดใช้งานคุณสมบัตินี้เมื่อไม่ได้ใช้งาน
- หากคุณเล่นวิดีโอหรือเกมบนโทรศัพท์ ให้เลือกโหมดโทรศัพท์ที่เหมาะสมเพื่อให้คุณได้ประสบการณ์ที่ดีที่สุด

## MirrorLink

### คำแนะนำ

เชื่อมต่ออุปกรณ์กับรถเพื่อควบคุมแอพ MirrorLink ของเครื่องบนหน้าจอส่วนหน้าของรถยนต์



เครื่องของคุณใช้ได้กับรถยนต์ที่รองรับ MirrorLink เวอร์ชัน 1.1 หรือสูงกว่า

### เชื่อมต่อเครื่องของคุณเข้ากับรถยนต์ผ่านทาง MirrorLink

เมื่อใช้คุณสมบัตินี้เป็นครั้งแรก ให้เชื่อมต่อเครื่องเข้ากับเครือข่าย Wi-Fi หรือมือถือ

- 1 จับคู่เครื่องของคุณกับรถยนต์ผ่านบลูทูธ  
อ้างอิง [การจับคู่กับอุปกรณ์บลูทูธอื่น](#) เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม
- 2 เชื่อมต่อเครื่องของคุณไปยังรถยนต์โดยใช้สาย USB  
เมื่อทำการเชื่อมต่อเรียบร้อยแล้ว ให้เข้าถึงแอพ MirrorLink ของเครื่องบนหน้าจอส่วนหน้า

### การสิ้นสุดการเชื่อมต่อ MirrorLink

ถอนสาย USB จากเครื่องของคุณและรถยนต์

## การพิมพ์มือถือ

### คำแนะนำ

เชื่อมต่อเครื่องเข้ากับเครื่องพิมพ์ผ่านทาง Wi-Fi หรือ Wi-Fi Direct และพิมพ์รูปภาพหรือเอกสาร



เครื่องพิมพ์บางเครื่องอาจเข้ากันไม่ได้กับเครื่องนี้

### การเพิ่มปลั๊กอินเครื่องพิมพ์

เพิ่มปลั๊กอินเครื่องพิมพ์สำหรับเครื่องพิมพ์ที่คุณต้องการเชื่อมต่อเข้ากับเครื่อง

- 1 บนหน้าจอแอปทั้งหมด สัมผัส การตั้งค่า → NFC และการแชร์ → การพิมพ์ → ดาวน์โหลดปลั๊กอิน
- 2 ค้นหาปลั๊กอินเครื่องพิมพ์ใน Play สโตร์
- 3 เลือกปลั๊กอินเครื่องพิมพ์แล้วติดตั้ง
- 4 เลือกปลั๊กอินเครื่องพิมพ์แล้วสัมผัสสวิตซ์ที่ด้านขวาบนของหน้าจอเพื่อเปิดใช้  
เครื่องจะค้นหาเครื่องพิมพ์ที่เชื่อมต่อเข้ากับเครือข่าย Wi-Fi เดียวกันกับเครื่องของคุณ  
วิธีเพิ่มเครื่องพิมพ์ด้วยตนเอง สัมผัส : → เพิ่มเครื่องพิมพ์ → +  
วิธีเปลี่ยนการตั้งค่าพิมพ์ สัมผัส : → การตั้งค่า

### การพิมพ์เนื้อหา

ขณะที่กำลังดูเนื้อหา เช่น รูปภาพ หรือเอกสาร สัมผัส : → พิมพ์ จากนั้นเลือกเครื่องพิมพ์

# การจัดการเครื่องและข้อมูล

## การอัปเดทอุปกรณ์

เครื่องสามารถอัปเดทให้ซอฟต์แวร์เป็นรุ่นล่าสุดได้

### การอัปเดทผ่านอากาศ

อุปกรณ์สามารถอัปเดตซอฟต์แวร์ล่าสุดได้โดยตรงผ่านบริการ firmware over-the-air (FOTA)

บนหน้าจอแอพทั้งหมด ให้สัมผัส การตั้งค่า → เกี่ยวกับอุปกรณ์ → อัปเดตซอฟต์แวร์ → อัปเดตตอนนี้



ทำเครื่องหมายที่ อัปเดตอัตโนมัติ เพื่อตรวจสอบการอัปเดทที่มีโดยอัตโนมัติ ดาวน์โหลดการอัปเดทได้เมื่อเปิดใช้งานการเชื่อมต่อ Wi-Fi โดยทำเครื่องหมายที่ Wi-Fi เท่านั้น

### การอัปเดทด้วย Samsung Kies

เชื่อมต่อเครื่องเข้ากับคอมพิวเตอร์และอัปเดทอุปกรณ์ให้เป็นซอฟต์แวร์ล่าสุด

- 1 ที่คอมพิวเตอร์ ดาวน์โหลด Samsung Kies รุ่นล่าสุดได้จากเว็บไซต์ซัมซุง
- 2 ที่คอมพิวเตอร์ เริ่มต้น Samsung Kies และเชื่อมต่ออุปกรณ์ไปยังคอมพิวเตอร์โดยใช้สาย USB
- 3 ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อทำการอัปเดตเครื่อง
  - อย่าปิดเครื่องคอมพิวเตอร์หรือถอดสาย USB ขณะที่เครื่องกำลังอัปเกรด
  - ขณะที่กำลังอัปเดตเครื่อง อย่าเชื่อมต่อเครื่องเล่นสื่ออื่นๆ เข้ากับคอมพิวเตอร์ การกระทำเช่นนั้นอาจรบกวนกระบวนการอัปเดต ก่อนการอัปเกรด ยกเลิกการเชื่อมตอกับเครื่องเล่นสื่ออื่นๆ ทั้งหมดจากคอมพิวเตอร์

## การถ่ายโอนไฟล์ระหว่างเครื่องกับคอมพิวเตอร์

ข้ายไฟล์เสียง วิดีโอ รูปภาพ หรือไฟล์ชนิดอื่นๆ จากเครื่องของคุณไปยังคอมพิวเตอร์ หรือกลับกัน

 ห้ามถอดสาย USB ออกจากเครื่องขณะที่คุณกำลังส่งไฟล์ การกระทำดังกล่าวอาจทำให้สูญเสียข้อมูลหรือทำให้เครื่องเสียหายได้

 เครื่องอาจไม่เชื่อมต่ออย่างถูกต้องหากใช้การเชื่อมต่อผ่านชั้บ USB ให้เชื่อมต่อเครื่องเข้ากับพอร์ต USB ของคอมพิวเตอร์โดยตรง

### เชื่อมต่อเป็นอุปกรณ์มีเดีย

1 เชื่อมต่ออุปกรณ์กับคอมพิวเตอร์ด้วยสาย USB

2 เปิดการแสดงเตือน และสัมผัส เชื่อมต่อเป็นเครื่องเล่นสื่อ → อุปกรณ์มีเดีย (MTP)

สัมผัส กล้องถ่ายรูป (PTP) ถ้าคอมพิวเตอร์ของคุณไม่รองรับ Media Transfer Protocol (MTP) หรือไม่มีไดรเวอร์ที่เหมาะสมติดตั้งอยู่

3 ถ่ายโอนไฟล์ระหว่างเครื่องกับคอมพิวเตอร์ของคุณ

### การเชื่อมตอกับ Samsung Kies

Samsung Kies เป็นแอปบนคอมพิวเตอร์ที่จัดการเนื้อหา มีเดีย และข้อมูลส่วนตัว กับเครื่องของซัมซุง

1 ที่คอมพิวเตอร์ ดาวน์โหลด Samsung Kies รุ่นล่าสุดได้จากเว็บไซต์ซัมซุง

2 ที่คอมพิวเตอร์ เริ่มต้น Samsung Kies และเชื่อมต่ออุปกรณ์ไปยังคอมพิวเตอร์โดยใช้สาย USB

3 ถ่ายโอนไฟล์ระหว่างเครื่องกับคอมพิวเตอร์ของคุณ

ศึกษาหัวข้อวิธีใช้ Samsung Kies หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติม

## การสำรองและการเรียกคืนข้อมูล

ช่วยให้ข้อมูลส่วนตัว ข้อมูลแอพ และการตั้งค่าในเครื่องของคุณมีความปลอดภัย คุณสามารถสำรองข้อมูลที่ละเอียดอ่อนไปยังบัญชีการสำรองข้อมูล และเข้าถึงในภายหลัง ต้องเข้าสู่ระบบในบัญชี Google หรือบัญชีซัมซุงเพื่อเบ็คอัพหรือกู้ข้อมูลคืน

### การใช้งานบัญชี Google

- 1 สัมผัส การตั้งค่า บนหน้าจอแอพทั้งหมด
- 2 สัมผัส แบ็คอัพและรีเซ็ต และทำเครื่องหมายเลือก แบ็คอัพข้อมูลส่วนตัว
- 3 สัมผัส แบ็คอัปบัญชีผู้ใช้ และเลือกบัญชีเพื่อตั้งเป็นบัญชีสำรองข้อมูล

### การใช้งานบัญชีซัมซุง

บนหน้าจอแอพทั้งหมด ให้สัมผัส การตั้งค่า → แอคเคิล → Samsung account → แบ็คอัพ ทำเครื่องหมายที่รายการเพื่อเบ็คอัพ จากนั้นสัมผัส แบ็คอัพเดียวันนี้ → สำรอง การตั้งค่าอุปกรณ์ให้แบ็คอัพข้อมูลโดยอัตโนมัติ ให้ทำเครื่องหมายที่ แบ็คอัปอัตโนมัติ



- การกู้คืนข้อมูลโดยใช้บัญชี Google ให้เปิดหน้าจอแอพทั้งหมด สัมผัส การตั้งค่า → แบ็คอัพและรีเซ็ต จากนั้นทำเครื่องหมายที่ คืนค่าอัตโนมัติ เมื่อติดตั้งแอฟใหม่ จะจัดเก็บการตั้งค่าแบ็คอัพและข้อมูล
- การกู้คืนข้อมูลโดยใช้บัญชีซัมซุง ให้เปิดหน้าจอแอพทั้งหมด แล้วสัมผัส การตั้งค่า → แอคเคิล → Samsung account → คืนค่า ข้อมูลปัจจุบันจะถูกลบออกจากเครื่องเพื่อกู้คืนรายการที่เลือก

## การรีเซ็ตข้อมูล

ลบการตั้งค่าและข้อมูลทั้งหมดในเครื่อง ก่อนที่จะดำเนินการคืนค่าจากโรงงาน ให้สำรองข้อมูลที่สำคัญทั้งหมดที่คุณเก็บไว้ในเครื่อง ข้างต่อมา การสำรองและการเรียกคืนข้อมูล เพื่อคุ้มครองเพิ่มเติม

ที่หน้าจอแอพทั้งหมด สัมผัส การตั้งค่า → แบ็คอัพและรีเซ็ต → ตั้งค่าข้อมูลจากโรงงาน → รีเซ็ตอุปกรณ์ → ลบทั้งหมด เครื่องจะเริ่มต้นใหม่โดยอัตโนมัติ

# การตั้งค่า

## คำแนะนำ

ปรับการตั้งค่าสำหรับพังก์ชันและแอปต่างๆ คุณสามารถใช้งานเครื่องของคุณให้มีความเป็นส่วนตัวมากขึ้นโดยการกำหนดตัวเลือกการตั้งค่าต่างๆ

## การกำหนดค่า

สัมผัส การตั้งค่า บนหน้าจอแอปทั้งหมดเพื่อเข้าถึงหน้าจอการตั้งค่า

การค้นหาการตั้งค่าโดยการใส่คำสำคัญ สัมผัส 



คุณสามารถเปลี่ยนโหมดการแสดงผลจากการเรียกดูรายการในแบบแยก สัมผัส : → แสดงเป็น → มุมมองแท็บ

## การตั้งค่าด่วน

สร้างรายการการตั้งค่าที่ใช้บ่อย

สัมผัส : → แก้ไขการตั้งค่าด่วน ทำเครื่องหมายที่รายการเพื่อเพิ่มหรือยกเลิกการเลือกรายการเพื่อลบ จากนั้นสัมผัส เรียบร้อย

## การเชื่อมต่อ

### Wi-Fi

เปิดใช้งานคุณสมบัติ Wi-Fi เพื่อเชื่อมต่อกับเครือข่าย Wi-Fi และเข้าถึงอินเทอร์เน็ตหรืออุปกรณ์เครือข่ายอื่นๆ



อุปกรณ์นี้ใช้คลื่นความถี่แบบนันชาาร์โมโนน์ และเหมาะสมสำหรับนำไปใช้ในประเทศไทยโดยทั่วไป สามารถใช้งาน WLAN ในยุโรปโดยไม่มีข้อจำกัดเรื่องการใช้งานในอาคาร แต่ไม่สามารถนำไปใช้กลางแจ้ง

1 ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส Wi-Fi จากนั้นสัมผัสสวิตซ์ Wi-Fi เพื่อเปิดใช้งาน

2 เลือกเครือข่ายจากรายการเครือข่าย Wi-Fi

เครือข่ายที่ต้องการรหัสผ่านจะปรากฏโดยมีไอคอนแม่กุญแจ

3 สัมผัส เชื่อมต่อ

### การเพิ่มเครือข่าย Wi-Fi

หากเครือข่ายที่ต้องการไม่ปรากฏขึ้นในรายการเครือข่าย Wi-Fi คุณสามารถเพิ่มด้วยตนเองได้

1 สัมผัส เพิ่มเครือข่าย Wi-Fi ที่ด้านล่างของรายการ

2 ป้อนชื่อเครือข่ายใน SSID เครือข่าย

3 เลือกประเภทความปลอดภัย

4 ป้อนรหัสผ่านหากไม่ใช่เครือข่ายแบบเปิด จากนั้นสัมผัส เชื่อมต่อ

## การใช้งานการสลับเครือข่ายอัจฉริยะ

ใช้คุณสมบัตินี้เพื่อรักษาการเชื่อมต่อเครือข่ายให้เสถียรมีคุณภาพดูหน้าเว็บ ดาวน์โหลดเนื้อหา ฯลฯ

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส Wi-Fi จากนั้นทำเครื่องหมาย **สลับเครือข่ายอัจฉริยะ**

เครื่องจะสลับเครือข่ายโดยอัตโนมัติจากเครือข่าย Wi-Fi เป็นเครือข่ายมือถือเมื่อเครือข่าย Wi-Fi ปัจจุบันมีสัญญาณอ่อนหรือไม่เสถียร เมื่อเครือข่าย Wi-Fi มีสัญญาณแรง เครื่องจะสลับจากเครือข่ายมือถือกลับเป็นเครือข่าย Wi-Fi



- ปิดใช้งาน Wi-Fi เพื่อประหยัดแบตเตอรี่เมื่อไม่ได้ใช้งาน
- เมื่อเชื่อมต่อเครื่องกับเครือข่าย Wi-Fi แล้ว เครื่องจะเชื่อมต่อช้ากับเครือข่ายเดิมในครั้งต่อๆไปที่ใช้งานได้โดยไม่ขอรหัสผ่านอีก การป้องกันไม่ให้เครื่องเชื่อมต่อกับเครือข่ายโดยอัตโนมัติ ให้เลือกจากรายการเครือข่าย แล้วสัมผัส **ลีม**

## Bluetooth

เปิดใช้งานคุณสมบัติบลูทูธเพื่อแลกเปลี่ยนข้อมูลผ่านระยะทางใกล้

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส Bluetooth จากนั้นสัมผัสสวิตซ์ Bluetooth เพื่อเปิดใช้งาน

สัมผัส : เพื่อดูทางเลือกอื่นๆ

## แชร์อินเทอร์เน็ตและซอตสปอตมือถือ

ใช้เครื่องเป็นซอตสปอตแบบเคลื่อนที่เพื่อแบ่งปันการเชื่อมต่อข้อมูลมือถือของเครื่องให้กับอุปกรณ์อื่นหากไม่สามารถเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตได้ การเชื่อมต่อสามารถทำได้ผ่าน Wi-Fi USB หรือบลูทูธ

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส แชร์อินเทอร์เน็ตและซอตสปอตมือถือ



คุณอาจต้องเสียค่าบริการเพิ่มเติมเมื่อใช้คุณสมบัตินี้

- ซอตสปอตมือถือ:** ใช้งานซอตสปอตมือถือเพื่อแบ่งปันการเชื่อมต่อเครือข่ายมือถือของเครื่องให้กับคอมพิวเตอร์หรืออุปกรณ์อื่น

- การเชื่อมโยงเครือข่ายด้วย USB: ใช้การเชื่อมโยงเครือข่ายด้วย USB เพื่อแบ่งปันการเชื่อมต่อข้อมูลมือถือให้กับคอมพิวเตอร์ผ่านสาย USB เมื่อเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์ เครื่องจะถูกใช้เป็นโมเด็มสำหรับคอมพิวเตอร์
- การเชื่อมโยงเครือข่ายด้วยบลูทูธ: ใช้การเชื่อมโยงเครือข่ายด้วยบลูทูธเพื่อแบ่งปันการเชื่อมต่อข้อมูลมือถือให้กับคอมพิวเตอร์หรืออุปกรณ์อื่นผ่านบลูทูธ

## การใช้งานซอตสปอตมือถือ

ใช้เครื่องของคุณเป็นซอตสปอตมือถือเพื่อแบ่งปันการเชื่อมต่อข้อมูลมือถือของเครื่องให้กับอุปกรณ์อื่น

- 1 ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส แชร์อินเทอร์เน็ตและซอตสปอตมือถือ → ซอตสปอตมือถือ
- 2 สัมผัสสวิตซ์ ซอตสปอตมือถือ เพื่อเปิดใช้งาน  
ไอคอน  จะปรากฏบนแถบสถานะ เครื่องอื่นจะสามารถค้นพบเครื่องของคุณในรายชื่อเครือข่าย Wi-Fi  
การตั้งค่ารหัสผ่านสำหรับซอตสปอตมือถือ ให้สัมผัส : → กำหนดค่าซอตสปอต และเลือกระดับการรักษาความปลอดภัย จากนั้นใส่รหัสผ่านและสัมผัส บันทึก
- 3 ที่หน้าจอของเครื่อง ค้นหาและเลือกเครื่องของคุณจากรายชื่อเครือข่าย Wi-Fi
- 4 ที่เครื่องที่เชื่อมต่ออยู่ ใช้การเชื่อมต่อข้อมูลมือถือของเครื่องเพื่อเข้าถึงอินเทอร์เน็ต

## โหมดการบิน

การปิดใช้งานฟังก์ชันการใช้งานแบบไร้สายในเครื่องของคุณ คุณสามารถใช้บริการที่ไม่เชื่อมต่อกับเครือข่ายได้เท่านั้น  
ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส โหมดการบิน

## การใช้ข้อมูล

ติดตามบันทึกการใช้งานข้อมูลของคุณ และกำหนดการตั้งค่าสำหรับบีดจำกัด

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส การใช้ข้อมูล

- ข้อมูลมือถือ: ตั้งค่าให้เครื่องใช้งานการเชื่อมต่อข้อมูลบนเครือข่ายมือถือได้
- ตั้งค่าบีดจำกัดข้อมูลมือถือ: ตั้งค่าบีดจำกัดสำหรับการใช้งานข้อมูลมือถือ
- รอบการใช้ข้อมูล: ตั้งค่าวันที่รายเดือนที่จะเฝ้าติดตามการใช้งานข้อมูลมือถือระหว่างช่วงระยะเวลา  
สัมผัส : เพื่อดูทางเลือกอื่นๆ

## ตำแหน่ง

เปลี่ยนการตั้งค่าการอนุญาตข้อมูลตำแหน่ง

ที่หน้าจอการตั้งค่า สมัคร ตำแหน่ง จากนั้นสัมผัสสวิตช์ ตำแหน่ง เพื่อเปิดใช้งาน

- **โหมด:** เลือกวิธีการเก็บข้อมูลตำแหน่งของคุณ
- **คำขอตำแหน่งล่าสุด:** ถ้าไม่แอพใดบ้างที่ร้องขอข้อมูลตำแหน่งที่ตั้งปัจจุบันของคุณ และอัตราการใช้งานแบตเตอรี่ของแอพเหล่านั้น
- **บริการระบุตำแหน่ง:** ถูกบริการตำแหน่งที่ตั้งที่เครื่องของคุณใช้งาน
- **สถานที่ส่วนตัว:** บันทึกตำแหน่งที่ชอบของคุณสำหรับใช้งานกับแอพที่ต้องมีข้อมูลตำแหน่ง เครื่องของคุณจะให้ข้อมูลและบริการที่เกี่ยวข้องโดยการรู้ตำแหน่งที่บันทึกไว้โดยใช้แผนที่ Wi-Fi หรือบลูทูธ

## NFC และการแชร์

เปลี่ยนการตั้งค่าของคุณสมบัติการแชร์ต่างๆ

ที่หน้าจอการตั้งค่า ให้สัมผัส NFC และการแชร์

- **NFC:** เปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับการใช้คุณสมบัติ NFC อย่างอิง **NFC** เพื่อถูกข้อมูลเพิ่มเติม
- **อุปกรณ์ใกล้เคียง:** เปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับคุณเท่านั้นที่การแชร์กับอุปกรณ์ใกล้เคียง อุปกรณ์ทั้งหมดจะต้องรองรับ Wi-Fi Direct หรือเชื่อมต่อไปยังเครือข่าย Wi-Fi หรือ hotspot แม่ถือเดียวกัน
- **การพิมพ์:** กำหนดค่าส่วนเสริมสำหรับเครื่องพิมพ์ที่ติดตั้งไว้ในเครื่อง คุณสามารถค้นหาเครื่องพิมพ์ที่มีอยู่ หรือเพิ่มเครื่องพิมพ์เองเพื่อพิมพ์ไฟล์ อย่างอิง **การพิมพ์มือถือ** เพื่อถูกข้อมูลเพิ่มเติม
- **Screen Mirroring:** เปิดใช้งานคุณสมบัติการสะท้อนหน้าจอ และแชร์หน้าจอของคุณกับผู้อื่น อย่างอิง **Screen Mirroring** เพื่อถูกข้อมูลเพิ่มเติม
- **MirrorLink:** ใช้คุณสมบัติ MirrorLink เพื่อควบคุมแอพ MirrorLink ของเครื่องบนหน้าจอส่วนหน้าของรถยนต์ อย่างอิง **MirrorLink** เพื่อถูกข้อมูลเพิ่มเติม

## เครือข่ายเพิ่มเติม

กำหนดการตั้งค่าเพื่อควบคุมเครือข่าย

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส เครือข่ายเพิ่มเติม

- ดาวน์โหลด บัญชีเครือข่าย: ตั้งอุปกรณ์เพื่อดาวน์โหลดไฟล์ที่ใหญ่กว่า 30 MB ให้เร็วขึ้นผ่านทาง Wi-Fi และเครือข่ายมือถือ พร้อมกัน สัญญาณ Wi-Fi ที่แรงกว่าจะทำให้ได้ความเร็วการดาวน์โหลดที่เร็วขึ้น



- คุณสมบัตินี้อาจไม่รองรับในอุปกรณ์บางเครื่อง
  - คุณอาจถูกเรียกเก็บค่าบริการเพิ่มเติมเมื่อดาวน์โหลดไฟล์ผ่านทางเครือข่ายมือถือ
  - เมื่อคุณดาวน์โหลดไฟล์ขนาดใหญ่ เครื่องอาจมีอุณหภูมิสูง ถ้าเครื่องมีอุณหภูมิสูงกว่าค่าอุณหภูมิที่กำหนด คุณสมบัตินี้จะปิดการทำงาน
  - ถ้าสัญญาณเครือข่ายไม่เสถียร ความเร็วและประสิทธิภาพของคุณสมบัตินี้อาจได้รับผลกระทบ
  - ถ้าการเชื่อมต่อ Wi-Fi และเครือข่ายมือถือมีความเร็วการรับส่งข้อมูลแตกต่างกันอย่างมาก เครื่องอาจใช้เฉพาะการเชื่อมต่อที่เร็วที่สุด
  - คุณสมบัตินี้รองรับ Hypertext Transmission Protocol (HTTP) 1.1 และ Hypertext Transmission Protocol Secure (HTTPS) คุณสมบัตินี้ไม่สามารถใช้งานกับพอร์ตอื่น เช่น FTP
- 
- แอพการส่งข้อความเริ่มต้น: เลือกแอพเริ่มต้นสำหรับการรับส่งข้อความ
  - เครือข่ายมือถือ: กำหนดการตั้งค่าเครือข่ายมือถือของคุณ
  - VPN: ตั้งค่าและเชื่อมต่อกับเครือข่ายส่วนตัว (VPNs)

## อุปกรณ์

### เสียง

เปลี่ยนแปลงการตั้งค่าสำหรับเสียงต่างๆ ในเครื่อง

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส เสียง

- โหมดเสียง: ตั้งค่าให้เครื่องใช้งานโหมดเสียงหรือโหมดเงียบ
- ระดับเสียง: ปรับระดับเสียงสำหรับเสียงเรียกเข้า เพลงและวิดีโอ เสียงของระบบ และการแจ้งเตือน

- ระดับการสั่น: ปรับค่าความแรงของการแจ้งเตือนด้วยการสั่น
- เสียงเรียกเข้า: เพิ่มหรือเลือกเสียงเรียกเข้าสำหรับสายเรียกเข้า
- การสั่น: เพิ่มหรือเลือกรูปแบบของการสั่น
- การแจ้งเตือน: เลือกเสียงเรียกเข้าสำหรับเหตุการณ์ เช่น ข้อความเข้า
- สั่นเมื่อมีการเรียกเข้า: ตั้งค่าให้อุปกรณ์สั่นและเล่นเสียงเรียกเข้าสำหรับสายเรียกเข้า
- เสียงปุ่มกดโทรศัพท์: ตั้งค่าให้อุปกรณ์ส่งเสียงเมื่อคุณสัมผัสปุ่มกด
- เสียงสัมผัส: ตั้งค่าให้เครื่องส่งเสียงเมื่อคุณเลือกแอพหรือทางเลือกบนหน้าจอสัมผัส
- การตอบสนองระบบสัมผัส: ตั้งค่าให้เครื่องสั่นเมื่อคุณสัมผัสปุ่มกด
- เสียงเมื่อสัมผัส: ตั้งค่าให้เครื่องส่งเสียงเมื่อแตะปุ่มใดๆ
- สั่นเมื่อสัมผัส: ตั้งค่าให้เครื่องสั่นเมื่อแตะปุ่มใดๆ

## การแสดงผลและวอลล์เปเปอร์

เปลี่ยนการตั้งค่าจากภาพ

บนหน้าจอการตั้งค่า สัมผัส การแสดงผลและวอลล์เปเปอร์

- ความสว่าง: ตั้งค่าความสว่างของหน้าจอ
- วอลล์เปเปอร์: เปลี่ยนการตั้งค่าวอลล์เปเปอร์สำหรับหน้าจอหลักและหน้าจອเมื่อล็อก
- แบบอักษร: เปลี่ยนชนิดและขนาดแบบอักษร
- ทำงานเมื่อเดียว: เปิดใช้งานโหมดทำงานเมื่อเดียวเพื่อความสะดวกของคุณเมื่อคุณใช้เครื่องด้วยมือเดียว บังเอิญ ทำงาน เมื่อเดียว เพื่อถูเข้มูลเพิ่มเติม
- การหมุนหน้าจอ: ตั้งค่าให้เนื้อหาหมุนอัตโนมัติเมื่อหมุนเครื่อง
- พักหน้าจออัตโนมัติ: ตั้งค่าให้เครื่องป้องกันไม่ให้แสงหน้าจอดับลงขณะที่คุณมองที่จอ
- หมดเวลาหน้าจอ: ตั้งค่าระยะเวลาที่เครื่องจะรอค่อยก่อนที่จะดับแสงส่องหลังจาก
- โหมดหน้าจอ: เปลี่ยนโหมดหน้าจอ

- ปรับโทนหน้าจออัตโนมัติ: ตั้งค่าให้เครื่องประยุกต์พลังงานโดยการปรับความสว่างของภาพ
- เดย์เดรีม: ตั้งค่าให้เครื่องเริ่มต้นโปรแกรมรักษาหน้าจอเมื่อกำลังชาร์จเครื่องหรือเชื่อมต่อกับตัวดูดีไซน์
- ตัวบ่งชี้ LED: ตั้งค่าให้อุปกรณ์เปิดหรือปิดไฟ LED
- ระยะเวลาของแสงหน้าจอปุ่มสัมผัส: ตั้งค่าระยะเวลาที่ไฟส่องด้านหลังปุ่มที่เพิ่งเรียกใช้และปุ่มกลับเปิดค้างอยู่
- เพิ่มความไวในการสัมผัส: ตั้งค่าให้เครื่องสามารถใช้งานจอสัมผัสได้ขณะที่สั่นอยู่



ทั้งนี้ขึ้นกับชนิดของวัสดุที่คุณสวมใส่ขณะที่แตะเครื่อง คำสั่งบางคำอาจจะไม่สามารถตรวจพบได้

## หน้าจอล็อก

เปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับหน้าจอเมื่อล็อก

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส หน้าจอล็อก

- **ล็อกหน้าจอ:** เปลี่ยนวิธีล็อกหน้าจอ ทางเลือกต่อไปนี้อาจแตกต่างกันไป ทั้งนี้ขึ้นกับวิธีการล็อกหน้าจอที่เลือก
- **แสดงข้อมูล:** เปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับรายการที่แสดงบนหน้าจอเมื่อล็อก
- **ทางลัดกล้องถ่ายรูป:** ตั้งค่าให้เครื่องแสดงทางลัดกล้องถ่ายรูปบนหน้าจอเมื่อล็อก



คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

- **บันทึกการดำเนินการ บันหน้าจอล็อก:** ตั้งค่าให้เริ่มต้น บันทึกการดำเนินการ เมื่อคุณสัมผัสสองครั้งที่หน้าจอล็อกด้วย S Pen ในขณะที่กดค้างไว้ที่ปุ่ม S Pen
- **ปลดล็อกแอฟเฟค:** เลือกแอฟเฟคเมื่อคุณปลดล็อกหน้าจอ

## มัลติวินโดร์

ตั้งค่าให้เครื่องใช้มัลติวินโดร์

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส มัลติวินโดร์ จากนั้นสัมผัสสวิตซ์ มัลติวินโดร์ เพื่อเปิดใช้งาน

- เปิดในมุมมองมัลติวินโดร์: ตั้งค่าให้เครื่องเปิดใช้งานคุณสมบัติมัลติวินโดร์เมื่อคุณเปิดไฟล์จาก “ไฟล์ส่วนตัว, วิดีโอ หรือเอกสารและเปลี่ยนชื่อความ
- ทางลัดมุมมองป้องป้อพ: ตั้งอุปกรณ์ให้แสดงหน้าจอแอพในหน้าต่างป้องป้อพเมื่อลากขยายมุมลงจากปลายไปยังขอบด้านบนของหน้าจอ

## การแสดงผลเตือน

จัดตำแหน่งปุ่มการตั้งค่าด่วนที่แสดงบนการแสดงผลเตือน

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส การแสดงผลเตือน

## S Pen

เปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับการใช้ปากกา S Pen

บนหน้าจอการตั้งค่า ให้สัมผัส S Pen

- คำสั่งโดยไม่สัมผัส: ตั้งค่าให้เครื่องแสดงคุณสมบัติแอร์คอมมานด์เมื่อคุณยก S Pen เหนื่อหน้าจอแล้วกดปุ่ม S Pen
- แอร์วิว: เปิดใช้งานคุณสมบัติแอร์วิวเพื่อดำเนินการต่างๆ ด้วย S Pen
- ตัวชี้: ตั้งค่าให้เครื่องแสดงตัวชี้ S Pen เมื่อจ่อ S Pen ไว้เหนือหน้าจอ
- ใส่ข้อมูลด้วยปากกาโดยตรง: ตั้งค่าให้เครื่องแสดง “อีก่อน” เป็นเขียนด้วยลายมือเมื่อจ่อ S Pen ไว้เหนือช่องใส่ข้อมูล
- การเตือน S Pen: ตั้งค่าให้เครื่องแสดงการเตือนแบบป้องป้อพและส่งเสียงถ้าหากคุณเดินขณะที่หน้าจอสัมผัสปิดอยู่ และ S Pen ถูกถอนออกจากเครื่อง
- ปิดใช้งานการตรวจสอบปากกา: ตั้งค่าให้หน้าจอไม่ตอบสนองเมื่อเสียบหรือถอด S Pen

- เสียง S Pen: ตั้งค่าให้เครื่องออกเสียงจากการเขียนเมื่อคุณเขียนหรือวาดบนหน้าจอด้วย S Pen
- การตอบสนองด้วยระบบสั่น S Pen: ตั้งค่าให้เครื่องสั่นเมื่อคุณเขียนหรือวาดบนหน้าจอด้วย S Pen
- ตัวเลือกการถอดปากกา: ตั้งค่าให้เครื่องเริ่มต้น บันทึกการดำเนินการ โดยอัตโนมัติ หรือแสดงคุณสมบัติแอร์คอมมานด์ขณะที่ S Pen ถูกดึงออกจากช่องใส่
- เสียงแนบ/ถอดปากกา: ตั้งค่าให้เครื่องส่งเสียงเมื่อ S Pen ถูกเสียบหรือถอดออกจากช่องเสียบ
- การสั่นเมื่อแนบ/ถอดปากกา: ตั้งค่าให้เครื่องสั่นเมื่อ S Pen ถูกเสียบหรือถอดออกจากช่องเสียบ

## การเคลื่อนไหวและท่าทาง

เปิดใช้งานคุณสมบัติรับรู้การเคลื่อนไหว และเปลี่ยนการตั้งค่าควบคุมการรับรู้การเคลื่อนไหวในเครื่องของคุณ ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส การเคลื่อนไหวและท่าทาง

- การโทรโดยตรง: ตั้งค่าให้เครื่องทำการยกเครื่องแบบที่กำลังดูการโทร ข้อความ หรือรายละเอียด ผู้ติดต่อ
- การเดือนอัจฉริยะ: ตั้งค่าให้เครื่องแจ้งเตือนเมื่อคุณไม่ได้รับสายหรือมีข้อความใหม่เข้าเมื่อคุณหยิบเครื่องขึ้น
- ปิดเสียง/พัก: ตั้งค่าเครื่องเพื่อปิดเสียงเรียกเข้าหรือเสียงเตือนเมื่อคุณปิดหน้าจอด้วยฝ่ามือหรือพลิกคว่ำเครื่อง
- ใช้ฝ่ามือปัดเพื่อจับภาพ: ตั้งค่าให้เครื่องบันทึกภาพหน้าจอเมื่อคุณใช้มือปัดไปทางซ้ายหรือขวาผ่านหน้าจอ

## การใช้งานส่วนตัว

### แอคเคิล

เพิ่มบัญชีชั้มชูง และบัญชี Google หรือบัญชีอื่นๆ เพื่อซิงค์  
ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส แอคเคิล

### Cloud

แก้ไขการตั้งค่าซิงค์ แบ็คอัพ และกู้คืนสำหรับบัญชีชั้มชูง และ Dropbox ของคุณ  
ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส Cloud

### แบ็กอัพและรีเซ็ต

เปลี่ยนการตั้งค่าเพื่อจัดการการตั้งค่าต่างๆ และข้อมูล

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส แบ็กอัพและรีเซ็ต

- แบ็คอัพข้อมูลส่วนตัว: ตั้งค่าให้เครื่องสำรองข้อมูลการตั้งค่าและข้อมูลของแอพไว้ที่เซิร์ฟเวอร์ของ Google
- แบ็คอัปบัญชีผู้ใช้: ตั้งค่าหรือแก้ไขบัญชี Google เพื่อการสำรองข้อมูลของคุณ
- คืนค่าอัตโนมัติ: ตั้งค่าให้เครื่องเรียกคืนการตั้งค่าและข้อมูลของแอพเมื่อมีการติดตั้งแอพที่อุปกรณ์อีกครั้ง
- ตั้งค่าข้อมูลจากโรงงาน: ตั้งค่าการตั้งค่าไปที่ค่าที่กำหนดจากโรงงานและลบข้อมูลของคุณทั้งหมด

### โหมดใช้ง่าย

ตั้งค่าให้เครื่องเป็นโหมดใช้ง่าย

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส โหมดใช้ง่าย

- โหมดมาตรฐาน: ตั้งค่าให้เครื่องเป็นโหมดมาตรฐาน
- โหมดใช้ง่าย: ตั้งค่าให้เครื่องเป็นโหมดใช้ง่าย
- แอพพลิเคชันแบบง่าย: เลือกแอพที่จะใช้งานรูปแบบที่เรียบง่าย

### การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ

ใช้คุณสมบัตินี้เพื่อปรับปรุงการเข้าใช้งานเครื่อง อ้างอิง เกี่ยวกับการเข้าใช้งาน เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม  
ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ

## โหมดการห้าม

เลือกว่าจะปิดกันการแจ้งเตือนใดบ้าง หรือกำหนดให้ออนญาตการแจ้งเตือนการโทรจากรายชื่อที่กำหนด ในโหมดการห้าม ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส โหมดการห้าม จากนั้นสัมผัสสวิตซ์ โหมดการห้าม เพื่อเปิดใช้งาน

## โหมดส่วนตัว

ตั้งค่าให้เครื่องป้องกันไม่ให้ผู้อื่นเข้าถึงเนื้อหาส่วนตัวของคุณ โดยการเปิดใช้งานโหมดส่วนตัว อ้างอิง โหมดส่วนตัว เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส โหมดส่วนตัว จากนั้นสัมผัสสวิตซ์ โหมดส่วนตัว เพื่อเปิดใช้งาน

- ชนิดการเข้าถึงโหมดส่วนตัว: ตั้งค่าหรือเปลี่ยนวิธีการปลดล็อกเพื่อเปิดใช้งานโหมดส่วนตัว
- ปิดใช้งานอัตโนมัติ: ตั้งค่าเครื่องให้ออกจากโหมดส่วนตัวโดยอัตโนมัติเมื่อปิดหน้าจอ

## ตัวสแกนลายนิ้วมือ

ลงทะเบียนลายนิ้วมือของคุณกับเครื่องเพื่อรักษาความปลอดภัยของเครื่องหรือเพื่อลงทะเบียนเข้าใช้งานบัญชีชั้มชุงของคุณ อ้างอิง ตัวสแกนลายนิ้วมือ เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส ตัวสแกนลายนิ้วมือ

- ตัวจัดการลายนิ้วมือ: ลงทะเบียนหรือลบข้อมูลลายนิ้วมือ
- เปลี่ยนรหัสผ่านเบ็คอพ: ตั้งค่ารหัสผ่านเบ็คอพเพื่อใช้งานหากเครื่องไม่สามารถรู้จำลายนิ้วมือ
- ล็อกหน้าจอ: เปลี่ยนวิธีล็อกหน้าจอ
- เข้าสู่ระบบเว็บ: ตั้งค่าอุปกรณ์ให้ยืนยันความถูกต้องของบัญชีที่ลงทะเบียนโดยใช้ลายนิ้วมือ
- ตรวจสอบ Samsung account: ตั้งค่าให้เครื่องตรวจสอบยืนยันบัญชีชั้มชุงของคุณด้วยลายนิ้วมือ
- ชำระเงินโดยใช้ PayPal: ตั้งค่าให้เครื่องยืนยันบัญชี PayPal ของคุณและรับรองความถูกต้องของการซื้อโดยใช้ลายนิ้วมือของคุณ



คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

## ระบบ

### ภาษาและการใส่ข้อมูล

เปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับการป้อนข้อความ ทางเลือกบางทางเลือกอาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นกับภาษาที่เลือก ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส ภาษาและการใส่ข้อมูล

- ภาษา: เลือกภาษาแสดงผลสำหรับเมนูและแอปทั้งหมด
- พื้นฐาน: เลือกชนิดแบนพิมพ์พื้นฐานสำหรับการป้อนข้อความ
- แบนพิมพ์ Samsung: เปลี่ยนการตั้งค่าของแบนพิมพ์ซัมซุง การเข้าถึงตัวเลือกการตั้งค่า สัมผัส 



ทางเลือกที่มีให้อาจแตกต่างกัน ทั้งนี้ขึ้นกับภูมิภาคและผู้ให้บริการ

- Google พิมพ์ด้วยเสียง: เปลี่ยนการตั้งค่าการป้อนด้วยเสียง การเข้าถึงตัวเลือกการตั้งค่า สัมผัส  ทำเครื่องหมายที่ตัวเลือกนี้เพื่อใช้เสียงป้อนข้อความ
- ภาษา: เลือกภาษาสำหรับการรู้จำลายมือ คุณสามารถค้นหาไฟล์ที่มีลายมือในภาษาที่เลือก
- ค้นหาด้วยเสียง: เปลี่ยนการตั้งค่าการค้นหาด้วยเสียง
- ตัวเลือกอ่านออกเสียงข้อความ: เปลี่ยนการตั้งค่าจากตัวอักษรเป็นคำพูด
- อ่านการแจ้งเตือน: ตั้งค่าให้เครื่องอ่านออกเสียงการแจ้งเตือนเมื่อคุณมีสายโทรศัพท์เข้า ข้อความ หรือเหตุการณ์
- ความเร็วตัวชี้: ปรับความเร็วตัวชี้สำหรับมาส์หรือแทร็กแพดที่เชื่อมต่อกับเครื่องของคุณ

### วันที่และเวลา

เข้าถึงและเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าต่อไปนี้เพื่อควบคุมวิธีที่เครื่องจะแสดงเวลาและวันที่ ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส วันที่และเวลา



หากแบบต่อรีโมทเดลลี่ย์หรือมีการติดต่อจากอุปกรณ์ เวลาและวันที่จะถูกตั้งค่าใหม่

- วันที่และเวลาอัตโนมัติ: อัพเดทเวลาและวันที่โดยอัตโนมัติเมื่อย้ายตำแหน่งชั่วโมงเวลา

- **ตั้งค่าวันที่:** ตั้งวันที่ปัจจุบันด้วยตนเอง
- **ตั้งเวลา:** ตั้งเวลาปัจจุบันด้วยตนเอง
- **ไทม์โซนอัตโนมัติ:** ตั้งค่าให้เครื่องรับข้อมูลโซนเวลาจากเครือข่ายเมื่อคุณเคลื่อนย้ายข้ามโซนเวลา
- **เลือกไทม์โซน:** เลือกโซนเวลาบ้าน
- **ใช้รูปแบบ 24 ชั่วโมง:** แสดงเวลาในรูปแบบ 24 ชั่วโมง
- **เลือกรูปแบบวันที่:** เลือกรูปแบบวันที่

## ตัวช่วยความปลอดภัย

เปิดใช้งานคุณสมบัติตัวช่วยความปลอดภัย

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส ตัวช่วยความปลอดภัย

- **โหมดฉุกเฉิน:** ตั้งค่าให้เครื่องเปิดโหมดฉุกเฉินและลดการใช้งานเบตเตอร์โดยใช้พังก์ชันพื้นฐาน เช่น การโทรออก ทางอิม โหมดฉุกเฉิน เพื่อตัดข้อมูลเพิ่มเติม
- **Geo News:** ตั้งค่าให้เครื่องรับการแจ้งเตือนสภาพอากาศรายแรง การใช้คุณลักษณะนี้ คุณจะต้องดาวน์โหลดและติดตั้ง แอพที่ต้องการ
- **ส่งข้อความช่วยเหลือ:** ตั้งค่าให้เครื่องส่งข้อความขอความช่วยเหลือโดยการกดปุ่มเปิด/ปิดเครื่องสามครั้ง คุณยัง สามารถส่งบันทึกเสียงไปพร้อมกับข้อความให้แก่ผู้รับได้ ทางอิม ส่งข้อความช่วยเหลือ เพื่อตัดข้อมูลเพิ่มเติม
- **จัดการรายชื่อหลัก:** เพิ่มหรือแก้ไขผู้รับข้อมูลฉุกเฉิน

## อุปกรณ์เสริม

เปลี่ยนการตั้งค่าอุปกรณ์เสริม

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส อุปกรณ์เสริม

- **เสียงดีออด:** ตั้งค่าให้เครื่องเปิดเสียงคุณนำเครื่องไปเชื่อมต่อหรือถอดออกจากแท่นวางตั้งโต๊ะ
- **สัญญาณเสียงออก:** เลือกรูปแบบสัญญาณเสียงข้อออกเมื่อคุณเชื่อมต่อเครื่องเข้ากับอุปกรณ์ HDMI บางอุปกรณ์อาจไม่ รองรับการตั้งค่าเสียงเซอร์ราวด์

## การประยัดพลังงาน

เปิดใช้งานโหมดประหยัดพลังงานและเปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับโหมดประหยัดพลังงาน อ้างอิง คุณสมบัติการประหยัดพลังงาน เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส การประหยัดพลังงาน

- **โหมดประหยัดพลังงาน:** เปิดใช้งานโหมดประหยัดพลังงานและเปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับโหมดประหยัดพลังงาน
- **โหมดประหยัดพลังงานสูงสุด:** ขยายเวลาพร้อมรับสาย และลดการใช้งานแบตเตอรี่โดยการแสดงรูปแบบที่เรียบง่ายขึ้น และอนุญาตการใช้งานแอปแบบจำกัด



เวลาการใช้งานสูงสุดโดยประมาณคือเวลาที่แบตเตอรี่จะอยู่ในโหมดประหยัดถ้าหากไม่ได้ใช้งานเครื่อง เวลาการใช้งานอาจแตกต่างกันออกไป โดยขึ้นกับการตั้งค่าเครื่องและสภาพแวดล้อมการทำงาน

- **การชาร์จด่วน:** ตั้งค่าให้เครื่องให้ใช้คุณสมบัติการชาร์จอย่างเร็ว อ้างอิง [การชาร์จอย่างเร็ว](#) เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม
- **แสดงเบอร์เซ็นต์แบตเตอรี่:** ตั้งค่าเครื่องให้แสดงเบอร์เซ็นต์แบตเตอรี่ที่เหลืออยู่ในแบบแสดงสถานะ

## ที่จัดเก็บ

ดูข้อมูลน่าวายความจำของเครื่องของคุณ

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส ที่จัดเก็บ



การฟอร์แมตการ์ดความจำจะลบข้อมูลทั้งหมดจาก การ์ดความจำอย่างถาวร



ความจุที่มีอยู่จริงของหน่วยความจำภายในจะน้อยกว่าในข้อมูลจำเพาะเนื่องจากระบบปฏิบัติการและแอพพื้นฐาน จะใช้งานหน่วยความจำส่วนหนึ่ง ความจุที่พร้อมใช้งานอาจเปลี่ยนแปลงไปเมื่อคุณอัปเดตอุปกรณ์

## ระบบป้องกัน

เปลี่ยนการตั้งค่าเพื่อป้องกันเครื่องและ SIM หรือ USIM การ์ด

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส ระบบป้องกัน

- ผู้ดูแลระบบอุปกรณ์: คุณผู้ดูแลระบบที่ติดตั้งในเครื่อง คุณสามารถอนุญาตให้ผู้ดูแลระบบอุปกรณ์กำหนดนโยบายใหม่เพื่อใช้งานเครื่องของคุณได้
- แหล่งที่ไม่รู้จัก: ตั้งค่าให้เครื่องอนุญาตการติดตั้งแอพจากแหล่งที่มาที่ไม่รู้จัก
- ตรวจสอบแอพ: ตั้งค่าให้เครื่องตรวจสอบแอพว่ามีเนื้อหาอันตรายหรือไม่ก่อนการติดตั้ง
- เข้ารหัสอุปกรณ์: ตั้งค่ารหัสผ่านเพื่อเข้ารหัสข้อมูลที่บันทึกในเครื่อง คุณจะต้องกรอกรหัสผ่านในแต่ละครั้งที่คุณเปิดเครื่อง



ข้อมูลเข้ารหัสอาจใช้เวลามากกว่าหนึ่งชั่วโมง ก่อนเข้ารหัสข้อมูล ให้ต่อเครื่องชาร์จแบตเตอรี่ให้เต็ม และอย่าถอดออกจนกว่าเข้ารหัสข้อมูลเสร็จสิ้น

- เข้ารหัส SD การ์ดภายนอก: ตั้งค่าให้เครื่องเข้ารหัสไฟล์ในการ์ดความจำ



หากคุณตั้งค่าเครื่องใหม่กลับสู่ค่าเริ่มต้นของโรงงานโดยที่เปิดใช้งานการตั้งค่านี้ เครื่องจะไม่สามารถอ่านไฟล์ที่เข้ารหัสของคุณได้ ปิดการตั้งค่านี้ก่อนทำการล้างการตั้งค่าเครื่อง

- การควบคุมระยะไกล: ตั้งค่าให้เครื่องอนุญาตให้ควบคุมเครื่องที่สัญญาณหรืออุปกรณ์ได้จากระยะไกลผ่านอินเทอร์เน็ต เพื่อใช้งานคุณสมบัตินี้ คุณจะต้องลงชื่อเข้าใช้บัญชีซัมซุงของคุณ
- การเดือนการเปลี่ยน SIM: เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานคุณสมบัติค้นหาโทรศัพท์ของฉัน ซึ่งจะช่วยระบุตำแหน่งเครื่องที่สัญญาณหรืออุปกรณ์อยู่
- ไปที่เว็บไซต์: เข้าถึงเว็บไซต์ค้นหาเมื่อถือของฉัน ([findmymobile.samsung.com](http://findmymobile.samsung.com)) คุณสามารถติดตามและควบคุม เครื่องที่สัญญาณหรืออุปกรณ์อยู่จากเว็บไซต์ค้นหาเมื่อถือส่วนตัว
- ล็อกการเปิดใช้งานใหม่: ตั้งค่าให้เครื่องต้องใช้บัญชีซัมซุงของคุณหลังจากที่เครื่องถูกรีเซ็ตเพื่อป้องกันไม่ให้ผู้อื่นเปิดการทำงานเครื่องใหม่
- ตั้งค่าการล็อก SIM การ์ด: แก้ไขการตั้งค่าการล็อก SIM การ์ด
- ทำรหัสผ่านใหม่องเห็นได้: ตั้งค่าให้เครื่องแสดงรหัสผ่านขณะที่กรอกรหัสผ่าน
- อัพเดทนโยบายความปลอดภัย: ตั้งค่าให้เครื่องตรวจสอบและดาวน์โหลดข้อมูลความปลอดภัย

- ส่งรายงานความปลอดภัย: ตั้งค่าให้เครื่องส่งการปรับปรุงรายงานการรักษาความปลอดภัยไปให้ซัมซุงโดยอัตโนมัติ
- ชนิดที่จัดเก็บ: ตั้งค่าชนิดที่เก็บไฟล์ข้อมูลประจำตัว
- ใบรับรองที่เชื่อถือได้: ใช้การรับรองและหนังสือรับรองเพื่อให้แน่ใจถึงความปลอดภัยในการใช้งานของแอปต่างๆ
- ติดตั้งจากที่จัดเก็บในเครื่อง: ติดตั้งหนังสือรับรองที่ถูกเข้ารหัสที่จัดเก็บในหน่วยความจำภายในเครื่อง
- ลบหนังสือรับรอง: ลบเนื้อหาหนังสือรับรองออกจากอุปกรณ์และตั้งค่ารหัสผ่านใหม่

## วิธีใช้

ดูข้อมูลวิธีใช้เพื่อเรียนรู้วิธีการใช้งานเครื่องและแอป หรือกำหนดการตั้งค่าที่สำคัญ

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส วิธีใช้

## เกี่ยวกับอุปกรณ์

เข้าถึงข้อมูลเครื่อง แก้ไขชื่อเครื่อง หรืออัพเดตซอฟต์แวร์เครื่อง

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส เกี่ยวกับอุปกรณ์

## แอพพลิเคชัน

### การจัดการแอพพลิเคชัน

ดูและจัดการแอปในเครื่องของคุณ

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส การจัดการแอพพลิเคชัน

### แอพพลิเคชันพื้นฐาน

เลือกการตั้งค่าเริ่มต้นสำหรับการใช้งานแอป

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส แอพพลิเคชันพื้นฐาน

### การตั้งค่าแอพพลิเคชัน

กำหนดการตั้งค่าแอป

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส การตั้งค่าแอพพลิเคชัน

# การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ

## เกี่ยวกับการเข้าใช้งาน

ปรับปรุงการเข้าใช้งานสำหรับผู้ใช้ ที่พิการทางสายตา การได้ยิน หรือไม่คล่องแคล่ว ให้ใช้เครื่องได้ง่ายขึ้น  
บนหน้าจอแอปทั้งหมด ให้สัมผัส การตั้งค่า → การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ

## การใช้งานปุ่มหน้าหลักเพื่อเปิดเมนูการเข้าใช้งาน

คุณสามารถเข้าถึงเมนูการเข้าใช้งานได้โดยกดปุ่มหน้าหลักสามครั้งอย่างรวดเร็ว

- การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ
- TalkBack
- สีเนกไทฟ
- การควบคุมการโต้ตอบ

บนหน้าจอแอปทั้งหมด ให้สัมผัส การตั้งค่า → การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ → การเข้าถึงโดยตรง จากนั้นสัมผัส สวิตช์ การเข้าถึงโดยตรง เพื่อเปิดใช้ จากนั้นเลือกให้เลือกเมนูการเข้าใช้งานที่จะเปิด เมื่อคุณกดปุ่มหน้าหลักสามครั้งอย่างรวดเร็ว

## การตอบสนองด้วยเสียงพูด (TalkBack)

### การเปิดใช้งาน TalkBack

เมื่อคุณเปิดใช้งาน TalkBack เครื่องจะอ่านออกเสียงข้อความบนหน้าจอหรือคุณสมบัติที่เลือก

- 1 บนหน้าจอแอปทั้งหมด ให้สัมผัส การตั้งค่า → การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ → การมองเห็น → TalkBack
- 2 สัมผัสสวิตช์ TalkBack เพื่อเปิดใช้งาน

### 3 สัมผัส ตกลง เครื่องจะเริ่มการตอบสนองด้วยเสียงพูด



คุณสมบัติบางคุณสมบัติอาจไม่มีให้ใช้งานเมื่อคุณใช้งาน TalkBack

#### การปิดใช้งาน TalkBack

- 1 บนหน้าจอแอปทั้งหมด ให้สัมผัส การตั้งค่า → การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ → การมองเห็น → TalkBack
- 2 สัมผัสสวิตซ์ TalkBack และสัมผัสที่ไดกีได้บนหน้าจอสองครั้งอย่างรวดเร็ว
- 3 สัมผัสสวิตซ์ ตกลง และสัมผัสที่ไดกีได้บนหน้าจอสองครั้งอย่างรวดเร็ว เครื่องจะหยุดการตอบสนองด้วยเสียงพูด

#### การควบคุมหน้าจอด้วยท่าทางนิ่วมือ

คุณสามารถใช้ท่าทางนิ่วมือได้หลายแบบเพื่อควบคุมหน้าจอขณะที่คุณกำลังใช้งาน TalkBack

- สำรวจหน้าจอ: วางแผนนิ่วมือบนหน้าจอ และเลื่อนนิ่วมือของคุณไปเพื่อสำรวจหน้าจอ เลือกค้างไว้ที่รายการวัตถุ และเครื่องจะอ่านออกเสียงวัตถุนั้น เมื่อคุณปล่อยนิ่วมือของคุณ วัตถุที่อยู่ใต้นิ่วมือของคุณจะถูกเลือก
- การเลือกรายการ: สัมผัสรายการวัตถุเพื่อเลือก หรือเลือกค้างไว้ที่รายการวัตถุขณะที่สำรวจหน้าจอ จากนั้นปล่อยนิ่วมือของคุณ
- เปิดรายการวัตถุที่เลือก: ขณะที่รายการวัตถุที่เลือกกำลังถูกอ่านออกเสียง เมื่อคุณได้ยินรายการวัตถุที่ต้องการ ให้ปล่อยนิ่วมือของคุณจากการนั้น จากนั้นสัมผัสที่ไดกีได้บนหน้าจอสองครั้งอย่างเร็ว
- การเลือกรายการก่อนหน้า: ปัดขึ้นหรือปัดไปทางซ้ายบนหน้าจออย่างรวดเร็วด้วยนิ่วมือนิ่วเดียว
- การเลือกรายการถัดไป: ปัดลงหรือปัดไปทางขวาบนหน้าจออย่างรวดเร็วด้วยใช้นิ่วมือนิ่วเดียว
- เลื่อนดูรายการ: ปัดหน้าจอขึ้นหรือลงโดยใช้นิ่วมือสองนิ่ว
- กลับสู่หน้าก่อนหน้า: ปัดหน้าจอไปทางขวาโดยใช้นิ่วมือสองนิ่ว
- การย้ายไปยังหน้าถัดไป: ปัดหน้าจอไปทางซ้ายโดยใช้นิ่วมือสองนิ่ว

- ปลดล็อกหน้าจอ: บัดหน้าจอไปในทิศทางใดๆ ภายใต้บริเวณล็อกหน้าจอโดยใช้นิ้วมือสองนิ้ว
- การเปิดແຜງการแจ้งเตือน: ลากด้านบนของหน้าจอลงมาโดยใช้นิ้วมือสองนิ้ว
- การเปิดແຜງการตั้งค่าต่อ: ลากด้านบนของหน้าจอลงมาโดยใช้นิ้วมือสามนิ้ว

คุณสามารถกำหนดค่าท่าทางนิ้วมือสำหรับ TalkBack ได้ใน จัดการท่าทางสัมผัส ข้างอิง [การตั้งค่าท่าทางนิ้วมือ เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม](#)

## การตั้งค่าท่าทางนิ้วมือ

เมื่อใช้งาน TalkBack คุณสามารถใช้ท่าทางนิ้วมือให้ดำเนินการต่างๆ เช่น กลับสู่หน้าจอ ก่อนหน้า เปิดหน้าจอหลัก ฯลฯ กำหนดค่าท่าทางนิ้วมือก่อนการใช้งาน

### การตั้งค่าท่าทางแนวตั้ง

คุณสามารถใช้ท่าทางแนวตั้งสองขั้นตอนโดยการลากนิ้วมือของคุณจากด้านล่างของหน้าจอขึ้นแล้วลง หรือจากด้านบนของหน้าจอลงแล้วขึ้น

บนหน้าจอแอปทั้งหมด ให้สัมผัส การตั้งค่า → การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ → การมองเห็น → TalkBack → การตั้งค่า → จัดการท่าทางสัมผัส → ท่าทางสัมผัสในแนวตั้งสองส่วน จากนั้นเลือกคุณสมบัติใดคุณสมบัตินี้ที่ต้องการ:

- ย้ายไปยังรายการแรกและรายการสุดท้ายบนหน้าจอ: เมื่อคุณลากนิ้วมือขึ้นแล้วลงบนหน้าจอ จะเป็นการเลือกรายการแรกที่ด้านบนสุดของหน้าจอ เมื่อคุณลากนิ้วมือลงแล้วขึ้นบนหน้าจอ จะเป็นการเลือกรายการสุดท้ายที่ด้านล่างสุดของหน้าจอ
- วนผ่านระดับรายละเอียดการอ่าน: เมื่อคุณลากนิ้วมือของคุณขึ้นและลงบนหน้าจอ จะเป็นการเปลี่ยนหน่วยอย่างของการอ่าน หน่วยอย่างของการอ่านจะเปลี่ยนเป็นหน้า ย่อหน้า บรรทัด คำ ตัวอักษร และหน่วยพื้นฐาน ตามลำดับ เมื่อคุณลากนิ้วมือลงแล้วขึ้นบนหน้าจอ หน่วยอย่างในการอ่านจะเปลี่ยนย้อนกลับลำดับ

### การตั้งค่าสำหรับทางลัดท่าทาง

คุณสามารถเปลี่ยนทางลัดท่าทาง หรือกำหนดคุณสมบัติให้กับทางลัดที่ว่างอยู่

บนหน้าจอแอปทั้งหมด ให้สัมผัส การตั้งค่า → การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ → การมองเห็น → TalkBack → การตั้งค่า → จัดการท่าทางสัมผัส เลือกท่าทาง จากนั้นกำหนดคุณสมบัติให้ท่าทางนั้น

## พักรีบ TalkBack

เปิดเมนูรีบบทส่วนกลางโดยการลากนิ้วมือของคุณลงแล้วไปทางขวาบนหน้าจอโดยไม่ยกมือ เมื่อคุณเลือก หยุดการตอบกลับชั่วคราว ที่มุ่งบนซ้ายของหน้าจอ จะเป็นการพักรีบ TalkBack

## การเพิ่มและการจัดการป้ายกำกับรูปภาพ

คุณสามารถกำหนดป้ายกำกับให้กับรูปภาพบนหน้าจอ เครื่องจะอ่านออกเสียงป้ายกำกับเมื่อเลือกรูปภาพนั้น เพิ่มป้ายกำกับไปยังรูปภาพที่ยังไม่มีป้ายกำกับโดยใช้เมนูรีบทเฉพาะที่

เปิดเมนูรีบทเฉพาะที่โดยการลากนิ้วมือของคุณขึ้นแล้วไปทางขวาบนหน้าจอโดยไม่ยกมือ สัมผัสดังไว้ที่หน้าจอ และใช้นิ้วมือวัดเบื้องหลังกรอบๆ เมนูเพื่อสำรวจเมนู เมื่อคุณได้ยินเมนูเพิ่มป้ายกำกับ ให้ปล่อยนิ้วเพื่อเพิ่มป้ายกำกับ การดูป้ายกำกับ ให้เปิดหน้าจอแอปทั้งหมด และสัมผัส การตั้งค่า → การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ → การมองเห็น → TalkBack → การตั้งค่า → จัดการป้ายกำกับที่กำหนดเอง

## การตั้งค่าสำหรับ TalkBack

ตั้งค่าสำหรับ TalkBack เพื่อความสะดวกของคุณ

บนหน้าจอแอปทั้งหมด ให้สัมผัส การตั้งค่า → การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ → การมองเห็น → TalkBack → การตั้งค่า

- ระดับเสียงพูด: ปรับระดับเสียงสำหรับการตอบสนองด้วยเสียงพูด
- ใช้การเปลี่ยนแปลงระดับเสียงสูงต่ำ: ตั้งค่าให้เครื่องอ่านออกเสียงข้อความด้วยเสียงต่ำเมื่อใส่ข้อความโดยใช้แป้นพิมพ์
- เสียงสะท้อนของแป้นพิมพ์: ตั้งค่าเครื่องให้อ่านออกเสียงคำที่คุณป้อนโดยใช้แป้นพิมพ์ เมื่อคุณสัมผัสปุ่มเว้นวรรค
- พูดเมื่อหน้าจอปิด: ตั้งค่าให้เครื่องมีการตอบสนองด้วยเสียงพูดเมื่อปิดหน้าจอ
- ใช้พร็อกซิมิตีเซนเซอร์: ตั้งค่าให้เครื่องพักรการตอบสนองด้วยเสียงพูดเมื่อคุณนำมือไปไว้เหนือเซนเซอร์ที่ด้านบนของเครื่อง
- ขยายเพื่อเริ่มต้นการอ่านอย่างต่อเนื่อง: ตั้งค่าให้เครื่องอ่านออกเสียงข้อความที่แสดงบนหน้าจอเมื่อคุณขยายเครื่อง คุณสามารถเลือกความแรงของการสั่นได้หลายระดับ

- บอกหมายเลขอุปกรณ์โทรศัพท์: ตั้งค่าให้เครื่องอ่านออกเสียงชื่อผู้โทร เมื่อคุณมีสายโทรศัพท์เข้า
- การสั่นเตือน: ตั้งค่าให้เครื่องสั่นเมื่อคุณสำรวจน้ำจօ
- เสียงเตือน: ตั้งค่าให้เครื่องส่งเสียงเมื่อคุณควบคุมหน้าจอ เช่น การเลื่อนหน้าจอ ฯลฯ
- เน้นที่เสียงพูด: ตั้งค่าให้เครื่องหรี่เสียงเปิดเล่นเมื่อเครื่องอ่านออกเสียง
- ระดับเสียง: ปรับระดับเสียงที่จะเปิดเล่นเสียงเมื่อคุณสัมผัสหน้าจอเพื่อการควบคุม คุณสมบัตินี้มีให้ใช้งานเมื่อเลือกเสียงเตือน
- สำรวจโดยการแตะ: ตั้งค่าให้เครื่องอ่านออกเสียงรายการได้นิ้วมือของคุณ
- เลื่อนรายการอัตโนมัติ: ตั้งค่าให้เครื่องเลื่อนผ่านรายการส่วนที่เหลือที่ไม่ได้แสดงบนหน้าจอ และอ่านออกเสียงรายการเหล่านั้น
- การเลือกแบบแตะครั้งเดียว: ตั้งค่าให้เครื่องเปิดรายการที่เลือกโดยสัมผัสเพียงครั้งเดียว
- เปิดบทแนะนำ “สำรวจด้วยการแตะ”: ดูการสอนใช้งานเกี่ยวกับการใช้งานคุณสมบัติสำรวจโดยการแตะ
- จัดการทำทางสัมผัส: กำหนดการกระทำที่จะทำโดยใช้ทำทางนิ้วมือ อ้างอิง การตั้งค่าทำทางนิ้วมือ เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม
- จัดการป้ายกำกับที่กำหนดเอง: ดูป้ายกำกับที่คุณเพิ่มไว้
- กลับมาทำงานอีกครั้งจากการรีเซ็ต: เลือกวิธีการที่จะให้การตอบสนองด้วยเสียงพูดเมื่อ TalkBack หยุด
- การตั้งค่าสำหรับนักพัฒนาซอฟต์แวร์: ตั้งค่าทางเลือกสำหรับการพัฒนาแอป

## การใช้งานเครื่องขณะปิดหน้าจอ

ตั้งค่าให้เครื่องปิดหน้าจอตลอดเวลาเพื่อรักษาความเป็นส่วนตัวของเนื้อหาบนหน้าจอของคุณ หน้าจอจะไม่เปิดเมื่อคุณกดปุ่มหน้าหลักหรือสัมผัสหน้าจอ คุณสมบัติที่เปิดใช้งานในขณะนี้ไม่ปิดการทำงานเมื่อหน้าจอดับ

บนหน้าจอแอปทั้งหมด ให้สัมผัส การตั้งค่า → การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ → การมองเห็น จากนั้นทำเครื่องหมายที่ หน้าจอเมื่อ คุณสามารถเปิดใช้งานหรือปิดใช้งานคุณสมบัตินี้โดยกดปุ่มเปิด/ปิดเครื่องสองครั้ง

## อ่านออกเสียงรหัสผ่าน

ตั้งค่าให้เครื่องอ่านออกเสียงรหัสผ่านเมื่อคุณใส่รหัสผ่านขณะที่เปิดใช้งาน TalkBack

บนหน้าจอแอปทั้งหมด ให้สัมผัส การตั้งค่า → การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ → การมองเห็น จากนั้นทำเครื่องหมายที่ พูดรหัสผ่าน

## ตั้งค่าคุณสมบัติการอ่านข้อความเป็นเสียงพูด

เปลี่ยนการตั้งค่าคุณสมบัติการอ่านข้อความเป็นเสียงพูดเมื่อเปิดใช้งาน TalkBack เช่น ภาษา ความเร็ว ฯลฯ

บนหน้าจอแอปทั้งหมด ให้สัมผัส การตั้งค่า → การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ → การมองเห็น → ตัวเลือกอ่านออกเสียงข้อความ จากนั้นใช้งานฟังก์ชันดังต่อไปนี้:

- เครื่องมืออักษรเป็นคำพูดของ Samsung / เครื่องมืออ่านออกเสียงข้อความของ Google: เลือกเครื่องมือที่ใช้สำหรับคุณสมบัติการอ่านข้อความเป็นเสียงพูด
- อัตราการพูด: เลือกความเร็วของคุณสมบัติอ่านข้อความเป็นเสียงพูด
- ฟังตัวอย่าง: พังเสียงอ่านข้อความเป็นตัวอย่าง ถ้าเครื่องไม่สามารถอ่านออกเสียงข้อความตัวอย่างได้ ให้สัมผัส  → ติดตั้งข้อมูลเสียง เพื่อดาวน์โหลดและติดตั้งข้อมูลเสียงสำหรับคุณสมบัติการอ่านข้อความเป็นเสียงพูด
- สถานะภาษาพื้นฐาน: ดูสถานะของภาษาปัจจุบันที่ตั้งไว้สำหรับคุณสมบัติแปลงข้อความเป็นเสียงพูด

## การใส่ข้อความโดยใช้แป้นพิมพ์

การแสดงแป้นพิมพ์ สัมผัสร่องใส่ข้อความ จากนั้นสัมผัสที่ได้ก็ได้บนหน้าจอสองครั้งอย่างรวดเร็ว

เมื่อคุณแตะแป้นพิมพ์ด้วยนิ้วมือ เครื่องจะอ่านออกเสียงปุ่มตัวอักษรที่อยู่ใต้นิ้วมือ เมื่อคุณได้ยินชื่อตัวอักษรที่คุณต้องการให้ปล่อยนิ้วมือจากหน้าจอเพื่อเลือก ตัวอักษรจะถูกป้อน และเครื่องจะอ่านออกเสียงตัวอักษร

ถ้าไม่ได้เปิดใช้งาน ใส่ปุ่มด่วน ให้ปล่อยนิ้วมือของคุณจากตัวอักษรที่คุณต้องการ จากนั้นสัมผัสที่ได้ก็ได้บนหน้าจอสองครั้ง อย่างรวดเร็ว การเปิดใช้งานคุณสมบัติป้อนตัวอักษรอย่างรวดเร็ว ให้เปิดหน้าจอแอปทั้งหมด สัมผัส การตั้งค่า → การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ → การมองเห็น จากนั้นทำเครื่องหมายที่ ใส่ปุ่มด่วน

## การป้อนตัวอักษรเพิ่มเติม

สัมผัสปุ่มบนแป้นพิมพ์ค้างไว้เพื่อป้อนตัวอักษรเพิ่มเติมที่ใช้ได้ของปุ่ม หน้าต่างป้อนอักษรจะเห็นอปุ่มเพื่อแสดงตัวอักษรที่ใช้ได้ การเลือกตัวอักษร ให้ลากนิ้วนบนหน้าต่างป้อนอักษรได้ยินเสียงตัวอักษรที่ต้องการ แล้วให้ปล่อยนิ้ว

## การมองเห็น

### การเปลี่ยนขนาดแบบอักษร

ใช้คุณสมบัตินี้เพื่อเปลี่ยนขนาดแบบอักษร การตั้งค่าขนาดแบบอักษรเป็น ใหญ่พิเศษ อาจใช้ไม่ได้ในบางแอป บนหน้าจอแอปทั้งหมด ให้สัมผัส การตั้งค่า → การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ → การมองเห็น → ขนาดอักษร

### การขยายหน้าจอ

ใช้คุณสมบัตินี้เพื่อขยายหน้าจอและเพื่อชูมเข้าในบริเวณที่กำหนด

บนหน้าจอแอปทั้งหมด ให้สัมผัส การตั้งค่า → การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ → การมองเห็น → ท่าทางการขยายจากนั้นสัมผัสสวิตซ์ ท่าทางการขยาย เพื่อเปิดใช้งาน

- การชูมเข้าและออก: สัมผัสหน้าจอสามครั้งอย่างรวดเร็วเพื่อชูมเข้าในบริเวณที่กำหนด สัมผัสหน้าจอแบบรวดเร็วสามครั้งเพื่อกลับไปยังมุมมองปกติ
- สำรวจหน้าจอดโดยการเลื่อน: ลากนิ้วเมื่อสองนิ้วหรือมากกว่านั้นผ่านหน้าจอภาพขยาย
- การบันทึกการชูม: จิกนิ้วอย่างน้อยสองนิ้วบนหน้าจอขยายหรือแยกออกจากกัน นอกจากนี้ยังสามารถขยายหน้าจอได้ชั่วคราวโดยสัมผัสหน้าจอค้างไว้สามครั้ง ขณะที่ค้างที่หน้าจอ ลากนิ้วเพื่อสำรวจหน้าจอ ปล่อยนิ้วเพื่อกลับไปยังการดูแบบปกติ



- แป้นพิมพ์บนหน้าจอมีความสามารถขยายได้
- เมื่อเปิดใช้งานคุณสมบัตินี้ ประสิทธิภาพการทำงานบางแอป เช่น โทรศัพท์ และ เครื่องคิดเลข อาจได้รับผลกระทบ

## ยกเพื่อชูม

ใช้คุณสมบัตินี้เพื่อย้ายเนื้อหาที่แสดงบนหน้าจอโดยการเลื่อนปากกาไปมาเหนือเนื้อหานั้น บนหน้าจอแอปทั้งหมด ให้สัมผัส การตั้งค่า → การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ → การมองเห็น → ยกเพื่อชูม จากนั้นสัมผัสสวิตซ์ ยกเพื่อชูม เพื่อเปิดใช้งาน ลากແຕบเบอร์เซ็นต์การชูมไปซ้ายหรือขวา หรือสัมผัส ขนาดแวนช์ยา เพื่อเปลี่ยนการตั้งค่าในการขยาย



เมื่อเปิดใช้งานคุณสมบัตินี้ คุณไม่สามารถใช้คุณสมบัติอื่นบางอย่างได้ เช่น คำสั่งโดยไม่สัมผัส แอร์วิว การใส่ข้อมูลตัวยปากกา และ TalkBack

## การเตือนเมื่อมีการแจ้งเตือน

ใช้คุณสมบัตินี้เพื่อแจ้งเตือนให้คุณทราบการแจ้งเตือนที่คุณยังไม่ได้ดูในช่วงเวลาหนึ่น บนหน้าจอแอปทั้งหมด ให้สัมผัส การตั้งค่า → การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ → การมองเห็น → ตัวแจ้งเตือน จากนั้นสัมผัสสวิตซ์ ตัวแจ้งเตือน ไปเปิดใช้งาน การตั้งค่าควบเวลาระหว่างการเตือน สัมผัส ช่วงเวลาการเตือน

## การกลับสีหน้าจอ

ใช้คุณสมบัตินี้เพื่อปรับปรุงการมองเห็นหน้าจอ และเพื่อช่วยให้ผู้ใช้สามารถอ่านข้อความบนหน้าจอได้ง่ายขึ้น บนหน้าจอแอปทั้งหมด ให้สัมผัส การตั้งค่า → การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ → การมองเห็น จากนั้นทำเครื่องหมายที่ สีเนกเกทฟ

## การปรับสี

ใช้คุณสมบัตินี้เพื่อปรับการแสดงสีบนหน้าจอ ถ้าคุณมีปัญหาในการแยกแยะสี เครื่องจะเปลี่ยนสีเป็นสีที่สามารถรับรู้ได้ง่ายขึ้น บนหน้าจอแอปทั้งหมด ให้สัมผัส การตั้งค่า → การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ → การมองเห็น → การปรับสี จากนั้นสัมผัสสวิตซ์ การปรับสี เพื่อเปิดใช้งาน ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อทำการปรับสีให้เสร็จสมบูรณ์

## การได้ยิน

### การตั้งค่าการแจ้งเตือนด้วยแฟลช

ตั้งค่าให้แฟลชกระพริบเมื่อคุณมีสายเข้า ข้อความใหม่ หรือการแจ้งเตือน

บนหน้าจอแอปทั้งหมด ให้สัมผัส การตั้งค่า → การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ → การได้ยิน จากนั้นทำเครื่องหมายที่ การแจ้งเตือนแฟลช

### การปิดเสียงทั้งหมด

ตั้งค่าให้เครื่องปิดเสียงของเครื่องทั้งหมด เช่น เสียงมีเดีย และเสียงของผู้โทรเข้าระหว่างสายโทรศัพท์เข้า

บนหน้าจอแอปทั้งหมด ให้สัมผัส การตั้งค่า → การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ → การได้ยิน จากนั้นทำเครื่องหมายที่ ปิดเสียงทั้งหมด

### การตั้งค่าคำบรรยาย

บนหน้าจอแอปทั้งหมด ให้สัมผัส การตั้งค่า → การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ → การได้ยิน → คำบรรยาย

Samsung (แบบปิด) หรือ คำบรรยาย Google (แบบปิด) จากนั้นสัมผัสสวิตซ์ คำบรรยาย Samsung (แบบปิด) หรือ คำบรรยาย Google (แบบปิด) เพื่อเปิดใช้งาน

เลือกทางเลือกเพื่อปรับแก้การตั้งค่าคำบรรยาย

### การปรับสมดุลเสียง

ตั้งค่าให้เครื่องปรับสมดุลเสียงเมื่อใช้งานแอคเซ็ท

1 เชื่อมต่อแอคเซ็ทเข้ากับเครื่องแล้วใส่แอคเซ็ท

2 บนหน้าจอแอปทั้งหมด ให้สัมผัส การตั้งค่า → การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ → การได้ยิน → สมดุลเสียง

3 ลากແນ็บการปรับค่าไปทางซ้ายหรือทางขวา และปรับสมดุลเสียง จากนั้นสัมผัส ตั้งค่า

## โมโนดิจิตอล

โนโนขาออกจะรวมเสียงสเตอริโอไปเป็นสัญญาณเดียวที่เล่นผ่านลำโพงไฮไฟทั้งหมด ใช้ตัวเลือกนี้หากคุณมีความบกพร่องในการได้ยินเสียงหรือหากสายว่าที่จะใช้ฟังเพียงช่องเดียว

บนหน้าจอแอปทั้งหมด ให้สัมผัส การตั้งค่า → การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ → การได้ยิน จากนั้นทำเครื่องหมายที่ โนโนดิจิตอล

### ตัวตรวจจับเสียง

ตั้งค่าเครื่องให้สั่นเมื่อตรวจจับเสียงกริ่งประตู หรือเด็กร้องไห้ได้

### ตัวตรวจจับการร้องไห้

- 1 บนหน้าจอแอปทั้งหมด ให้สัมผัส การตั้งค่า → การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ → การได้ยิน → ตัวตรวจจับเสียง → ตัวตรวจจับการร้องไห้ และสัมผัสสวิตซ์เพื่อเปิดใช้งาน
- 2 อ่านข้อมูลบนหน้าจอ และสัมผัส ตกลง
- 3 สัมผัส ► เพื่อเริ่มใช้การตรวจจับเสียงเด็กร้องไห้  
เครื่องจะสั่นเมื่อตรวจจับพบเสียงและจะบันทึกการแจ้งเตือนเป็นรายการบันทึก

### ตัวตรวจจับกริ่งประตู

- 1 บนหน้าจอแอปทั้งหมด ให้สัมผัส การตั้งค่า → การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ → การได้ยิน → ตัวตรวจจับเสียง → ตัวตรวจจับกริ่งประตู และสัมผัสสวิตซ์เพื่อเปิดใช้งาน
- 2 อ่านข้อมูลบนหน้าจอ และสัมผัส ตกลง
- 3 สัมผัส ● เพื่อสร้างบันทึกสำหรับกริ่งประตูของคุณ เมื่อคุณทำการบันทึกเสร็จสิ้นแล้ว ให้สัมผัส ถัดไป ►
- 4 กดกริ่งประตูเพื่อตรวจสอบว่าบันทึกเรียบร้อยแล้วหรือไม่ เมื่อเครื่องตรวจจับเสียงกริ่งประตู สัมผัส ตกลง  
เปลี่ยนเสียงกริ่งประตู ให้สัมผัส : → เปลี่ยนเสียงกริ่งประตู

เมื่อตั้งค่าตัวตรวจจับกริ่งประตู ให้สัมผัส ► เพื่อเริ่มใช้ตัวตรวจจับกริ่งประตู เครื่องจะสั่นเมื่อตรวจจับกริ่งประตูได้

## การเปลี่ยนการตั้งค่าแจ้งเตือน

สัมผัส : → การตั้งค่า เพื่อใช้ทางเลือกต่อไปนี้:

- ระดับการสั่น: ปรับค่าความแรงของการแจ้งเตือนด้วยการสั่น
- การสั่น: เปลี่ยนรูปแบบการสั่น
- การแจ้งเตือนแฟลช: ตั้งค่าแฟลชให้กระพริบเมื่อตรวจพบเสียง

## การสัมผัสอัตโนมัติ

เมื่อเปิดใช้งานคุณสมบัติการสัมผัสอัตโนมัติ เครื่องจะสั่นพร้อมเสียงเมื่อเล่นเพลง ดูทีวี หรือเล่นเกม นอกจากนี้เครื่องจะสั่น เมื่อสัมผัสปุ่มในแอพที่รองรับ

บนหน้าจอแอพทั้งหมด ให้สัมผัส การตั้งค่า → การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ → การได้ยิน จากนั้นทำเครื่องหมายที่ การสัมผัสอัตโนมัติ



แอพบางแอพอาจไม่รองรับคุณสมบัตินี้

## ความคล่องแคล่วและการโต้ตอบ

### เมนูช่วยเหลือ

#### การแสดงไอคอนทางลัดผู้ช่วย

ตั้งค่าเครื่องให้แสดงไอคอนทางลัดผู้ช่วยสำหรับเข้าถึงแอพ คุณสมบัติ และการตั้งค่า คุณสามารถควบคุมเครื่องได้ง่ายโดย สัมผัสเมนูช่วยเหลือในไอคอน

- 1 บนหน้าจอแอพทั้งหมด ให้สัมผัส การตั้งค่า → การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ → ความคล่องแคล่วและการ โต้ตอบ → เมนูช่วยเหลือ
- 2 สัมผัสสวิตซ์ เมนูช่วยเหลือ เพื่อเปิดใช้งาน และสัมผัส ตกลง เปิดใช้งานโหมดสัมผัสริ้งเดียว ไอคอนทางลัดผู้ช่วยจะปรากฏที่มุ่งล่างขวาของหน้าจอ
- 3 สัมผัส มือที่ถนัด เพื่อย้ายไอคอนทางลัดผู้ช่วยไปยังตำแหน่งที่สะดวก

## การเข้าถึงเมนูผู้ช่วย

ไอคอนทางลัดผู้ช่วยจะปรากฏเป็นไอคอนแบบโลยเพื่อให้เข้าถึงเมนูผู้ช่วยจากหน้าจอได้ฯ โดยง่าย เมื่อคุณสัมผัสไอคอนทางลัดผู้ช่วย ไอคอนจะขยายออกเล็กน้อย และเมนูผู้ช่วยจะปรากฏที่ไอคอน สัมผัสลูกศรขึ้นหรือลง เพื่อย้ายไปยังแผงอื่น หรือปัดขึ้นหรือลงเพื่อเลือกเมนูอื่น

## การใช้งานเครื่องเซอร์วิส

ที่ เมนูผู้ช่วย สัมผัส เครื่องเซอร์วิส คุณสามารถควบคุมหน้าจอด้วยการเคลื่อนที่นิ้วมือของคุณเล็กน้อยบนบริเวณสัมผัส ลากนิ้ว มือของคุณบนบริเวณสัมผัสเพื่อย้ายเครื่องเซอร์วิส นอกจานี้ ให้สัมผัสหน้าจอเพื่อเลือกรายการใต้เครื่องเซอร์วิส

ให้ใช้ทางเลือกดังต่อไปนี้:

- ◁ / ▷ : เลือกรายการที่จะเลื่อนไปทางซ้ายหรือทางขวาบนหน้าจอ
- ⤒ / ⤑ : เลื่อนขึ้นหรือลงบนหน้าจอ
- ⤓⤔ : ย้ายบริเวณสัมผัสไปยังตำแหน่งอื่น
- ⤓ : ขยายพื้นที่บริเวณที่เป็นมีเครื่องเซอร์วิสวู่
- ✗ : ปิดบริเวณสัมผัส

การเปลี่ยนการตั้งค่าเครื่องเซอร์วิส ให้เปิดหน้าจอแอพทั้งหมด ให้สัมผัส การตั้งค่า → การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ → ความคล่องแคล่วและการโต้ตอบ → เมนูช่วยเหลือ จากนั้น ปรับการตั้งค่าใน ตั้งเป็นสัมผัสและเครื่องเซอร์วิส

## การใช้งานเมนูผู้ช่วยพิเศษ

ตั้งค่าให้เครื่องแสดงเมนูผู้ช่วยพิเศษสำหรับแอพที่เลือก

บนหน้าจอแอพทั้งหมด ให้สัมผัส การตั้งค่า → การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ → ความคล่องแคล่วและการโต้ตอบ → เมนูช่วยเหลือ → การช่วยเหลือเพิ่มเติม สัมผัสสวิตช์ การช่วยเหลือเพิ่มเติม เพื่อเปิดใช้งาน จากนั้นจึงเลือกแอพ

## เปิดหน้าจอด้วยคุณสมบัติท่าทางแบบไม่สัมผัส

ใช้คุณสมบัติท่าทางแบบไม่สัมผัสเพื่อเปิดหน้าจอโดยการเคลื่อนไหวมือของคุณเหนือเซนเซอร์ที่ด้านบนสุดของเครื่อง คุณสามารถเปิดหน้าจอได้โดยไม่ต้องกดปุ่ม เมื่อคุณใช้งานคุณสมบัตินี้ ให้วางเครื่องไว้บนพื้นผิวเรียบ หรือถือเครื่องอย่างมั่นคง เพื่อป้องกันไม่ให้เครื่องขยับ

ให้หน้าจอแอพทั้งหมด ให้สัมผัส การตั้งค่า → การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ → ความคล่องแคล่วและการโต้ตอบ → เปิดการทำงานโดยไม่สัมผัส จากนั้นลากสวิตช์ เปิดการทำงานโดยไม่สัมผัส ไปทางขวา

## การตั้งค่าทางเลือกการหน่วงเวลาการสัมผัสค้าง

ตั้งค่าเวลาการรับรู้เมื่อสัมผัสค้างไว้ที่หน้าจอ

บนหน้าจอแอพทั้งหมด ให้สัมผัส การตั้งค่า → การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ → ความคล่องแคล่วและการโต้ตอบ → ตั้งเวลาการสัมผัสค้าง จากนั้นเลือกทางเลือก

## การควบคุมการโต้ตอบ

เปิดใช้งานโหมดควบคุมการโต้ตอบเพื่อจำกัดการตอบสนองอินพุตขณะที่ใช้งานแอพ

**1** บนหน้าจอแอพทั้งหมด ให้สัมผัส การตั้งค่า → การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ → ความคล่องแคล่วและการโต้ตอบ → การควบคุมการโต้ตอบ

**2** สัมผัสสวิตช์ การควบคุมการโต้ตอบ เพื่อเปิดใช้งาน

**3** กดปุ่มหน้าหลักและปุ่มระดับเสียงลงค้างไว้พร้อมกันในขณะที่ใช้งานแอพ

**4** ปรับขนาดกรอบ หรือวัดเส้นรอบบริเวณที่คุณต้องการจำกัด

**5** สัมผัส ตกลง

เครื่องจะแสดงบริเวณที่ถูกจำกัด พื้นที่จำกัดจะไม่มีผลเมื่อสัมผัสและจะปิดการทำงานของปุ่มหลักของเครื่อง การปิดใช้งานโหมดควบคุมการโต้ตอบ ให้กดปุ่มหน้าหลักและปุ่มระดับเสียงลงค้างไว้พร้อมกัน

## การรับหรือการวางสาย

เปลี่ยนวิธีการรับสายและวางสาย

บนหน้าจอแอปทั้งหมด ให้สัมผัส การตั้งค่า → การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ → การรับและการวางสาย  
เลือกวิธีที่ต้องการ

## การใช้งานໂມด์ສัมผัสริบเดียว

เมื่อมีเสียงเตือนหรือสายเรียกเข้า สัมผัสปุ่มเพื่อหยุดการเตือนหรือตอบรับการโทรแทนการลากปุ่ม

บนหน้าจอแอปทั้งหมด ให้สัมผัส การตั้งค่า → การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ จากนั้นทำเครื่องหมายเลือก โหมด  
สัมผัสเดียว

## การจัดการตั้งค่าการเข้าใช้งาน

### บันทึกการตั้งค่าการเข้าใช้งานลงในไฟล์

ส่งออกการตั้งค่าการเข้าใช้งานปัจจุบันเป็นรูปแบบไฟล์

บนหน้าจอแอปทั้งหมด ให้สัมผัส การตั้งค่า → การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ → จัดการการเข้าใช้งาน → นำเข้า/  
นำออก เลือกทางเลือกการส่งออก จากนั้นสัมผัส ตกลง

### การนำเข้าไฟล์การตั้งค่าการเข้าใช้งาน

นำเข้าไฟล์การตั้งค่าการเข้าใช้งาน และปรับปรุงการตั้งค่าปัจจุบัน

บนหน้าจอแอปทั้งหมด ให้สัมผัส การตั้งค่า → การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ → จัดการการเข้าใช้งาน → นำเข้า/  
นำออก จากนั้นเลือกทางเลือกการนำเข้า เลือกไฟล์ที่จะนำเข้า และสัมผัส เรียบร้อย → ตกลง การตั้งค่าการเข้าใช้งานจะ  
ได้รับการปรับปรุงจากไฟล์ที่นำเข้า

### การแชร์ไฟล์การตั้งค่าการเข้าใช้งาน

แชร์ไฟล์การตั้งค่าการเข้าใช้งานให้ผู้อื่นผ่านทางอีเมล, Wi-Fi Direct, บลูทูธ ฯลฯ

บนหน้าจอแอปทั้งหมด ให้สัมผัส การตั้งค่า → การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ → จัดการการเข้าใช้งาน → แชร์ผ่าน  
จากนั้นเลือกไฟล์การเข้าใช้งาน และสัมผัส เรียบร้อย เลือกวิธีการแชร์ และทำตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อแชร์ไฟล์นั้น

# การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

ก่อนติดต่อศูนย์บริการซัมซุง กรุณาลองใช้วิธีแก้ปัญหาดังต่อไปนี้ สถานการณ์บางอย่างอาจไม่สามารถใช้กับอุปกรณ์ของคุณได้

เมื่อคุณเปิดเครื่องหรือใช้งานเครื่องของคุณ เครื่องสอบถามให้คุณกรอกรหัสไดรหัสหนึ่งดังต่อไปนี้:

- รหัสผ่าน: เมื่อเปิดใช้งานคุณสมบัติการล็อกอุปกรณ์แล้ว คุณต้องใส่รหัสผ่านที่คุณกำหนดไว้สำหรับเครื่อง
- PIN: เมื่อใช้อุปกรณ์ครั้งแรก หรือเมื่อตั้งค่าไว้ว่าจะ ต้องใส่รหัส PIN ก่อน คุณต้องใส่รหัส PIN ที่นำมาพร้อมกับ 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 ที่ให้มา กับ SIM การ์ดหรือ USIM การ์ด โปรดติดต่อ ผู้ให้บริการของคุณสำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

อุปกรณ์แสดงข้อความแสดงข้อผิดพลาดของเครือข่ายหรือการบริการ

- เมื่อคุณอยู่ในพื้นที่ที่มีสัญญาณหรือการรับสัญญาณอ่อน คุณอาจสูญเสียการรับสัญญาณ เคลื่อนที่ไปยังพื้นที่อื่นและลอง ยิกครั้ง ขณะที่เคลื่อนที่อยู่ อาจมีข้อความแสดงข้อผิดพลาดขึ้น
- คุณไม่สามารถเข้าถึงบางทang เลือกโดยปราศจากระบบเครือข่าย โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณสำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

เครื่องของคุณไม่ได้เปิดอยู่

- เมื่อแบตเตอรี่หมด ประจุหมดเกลี้ยง เครื่องของคุณจะเปิดไม่ติด ชาร์จแบตเตอรี่ให้เต็มก่อนเปิดเครื่อง
- อาจใส่แบตเตอรี่ไม่ถูกต้อง ใส่แบตเตอรี่ใหม่อีกครั้ง
- เช็ดข้าวส้มผสสีทองและใส่แบตเตอรี่อีกครั้ง

## หน้าจอสัมผัสตอบสนองช้าหรือไม่ถูกต้อง

- ถ้าคุณติดแผ่นกันรอยหรืออุปกรณ์เสริมพิเศษข้ามกับหน้าจอสัมผัส หน้าจอสัมผัสอาจไม่ทำงานเป็นปกติ
- ถ้าคุณสวมถุงมือ ถ้ามือของคุณไม่สะอาดขณะที่แตะหน้าจอสัมผัส หรือถ้าคุณสัมผัสหน้าจอด้วยวัสดุแหลมคมหรือปลายนิ้ว หน้าจอสัมผัสอาจทำงานไม่เป็นปกติ
- หน้าจอสัมผัสอาจทำงานผิดปกติในสภาพที่มีความชื้นหรือเมื่อถูกน้ำ
- เริ่มต้นเครื่องของคุณใหม่เพื่อล้างความบกพร่องของซอฟต์แวร์แบบชั่วคราว
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าซอฟต์แวร์ของเครื่องคุณได้รับการอัพเดทเป็นเวอร์ชันล่าสุด
- หากหน้าจอสัมผัสเป็นรอยหรือเสียหาย ให้ไปที่ศูนย์บริการซัมซุง

## เครื่องของคุณค้างหรือมีความผิดพลาดร้ายแรง

หากเครื่องของคุณช้าหรือค้าง คุณอาจต้องปิดแอพ หรือใส่แบตเตอรี่ใหม่ และเริ่มต้นการทำงานเครื่องใหม่อีกครั้งเพื่อให้การทำงานกลับคืนมา ถ้าเครื่องของคุณค้างและไม่ตอบสนอง กดปุ่มเปิด/ปิดเครื่องและปุ่มกดดับเสียงลงค้างไว้พร้อมกัน เป็นเวลาอย่างน้อย 7 วินาที เพื่อเริ่มต้นการทำงานใหม่

หากปัญหาไม่ได้รับการแก้ไข ให้ดำเนินการตั้งค่าใหม่จากโรงงาน ที่หน้าจอแสดงผลทั้งหมด สัมผัส การตั้งค่า → แบตอัพและรีเซ็ต → ตั้งค่าข้อมูลจากโรงงาน → รีเซ็ตอุปกรณ์ → ลบทั้งหมด ก่อนที่จะดำเนินการคืนค่าจากโรงงาน อย่าลืมทำสำเนาเพื่อสำรองข้อมูลที่สำคัญทั้งหมดที่เก็บไว้ในเครื่อง

ถ้าหากปัญหายังไม่ได้รับการแก้ไข ติดต่อศูนย์บริการซัมซุง

## การโทรไม่มีการเชื่อมต่อ

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณได้เข้าถึงเครือข่ายมือถือที่ถูกต้อง
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณไม่ได้ตั้งค่าการรับการโทรศัพท์หมายเลขที่โทรศัพท์
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณไม่ได้ตั้งค่าการรับการโทรศัพท์หมายเลขที่โทรศัพท์เข้า

## คุณแทะไม่สามารถได้ยินที่คุณพูดระหว่างการโทร

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณไม่ได้บังช่องไมโครโฟนภายใน
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไมโครโฟโนยู่ใกล้ปากของคุณ
- ถ้าหากใช้งานแอปเปิล ตรวจสอบให้แน่ใจว่าแอปเปิลเชื่อมต่อถูกต้อง

## มีเสียงสะท้อนกลับระหว่างการโทร

ปรับระดับเสียงโดยการกดปุ่มระดับเสียง หรือเคลื่อนย้ายไปยังบริเวณอื่น

## เครือข่ายมือถือหรืออินเทอร์เน็ตหลุดบ่อยครั้ง หรือคุณภาพเสียงไม่ดี

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณไม่ได้บังเสาอากาศในตัวเครื่อง
- เมื่อคุณอยู่ในพื้นที่ที่มีสัญญาณหรือการรับสัญญาณอ่อน คุณอาจสูญเสียการรับสัญญาณ คุณอาจมีปัญหาการเชื่อมต่อเนื่องจากปัญหากับเสาสัญญาณของผู้ให้บริการ เคลื่อนที่ไปยังพื้นที่อื่นและลองอีกครั้ง
- เมื่อใช้งานเครื่องขณะที่กำลังเคลื่อนที่ บริการเครือข่ายไร้สายอาจปิดการทำงานเนื่องจากปัญหากับเครือข่ายของผู้ให้บริการ

## ไอคอนแบตเตอรี่ว่างเปล่า

แบบเตอร์ต่ำ ชาร์จหรือเปลี่ยนแบตเตอรี่ใหม่

## แบตเตอรี่ไม่ได้รับการชาร์จอย่างถูกต้อง (สำหรับเครื่องชาร์จที่ผ่านการรับรองโดยซัมซุง)

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเครื่องชาร์จเชื่อมต่ออย่างถูกต้องแล้ว
- ถ้าหากข้อของแบตเตอรี่สกปรก แบตเตอรี่อาจไม่ชาร์จตามปกติ หรือเครื่องอาจดับ เช็ดข้าวส้มผสานทองและลองชาร์จแบตเตอรี่อีกครั้ง
- แบตเตอรี่ในเครื่องบางรุ่นอาจไม่สามารถเปลี่ยนได้โดยผู้ใช้ เพื่อเปลี่ยนแบตเตอรี่ ให้ไปที่ศูนย์บริการซัมซุง

## แบตเตอรี่หมดเร็วกว่าตอนที่ชื่อมาครั้งแรก

- เมื่อคุณนำแบตเตอรี่ไปถูกอุณหภูมิที่เย็นมากหรือร้อนมาก ประจุที่ใช้ได้อาจลดลง
- อัตราการใช้งานแบตเตอรี่จะเพิ่มขึ้นเมื่อคุณใช้คุณสมบัติการส่งข้อความหรือบางแอพ เช่น เกม หรืออินเทอร์เน็ต
- แบตเตอรี่เป็นอุปกรณ์ลิ้นเปลือง และประจุที่ใช้ได้จะน้อยลงเรื่อยๆ เมื่อเวลาผ่านไป

## เครื่องของคุณร้อนเมื่อ变态

เมื่อคุณใช้งานแอพที่ต้องการการประมวลผลมากขึ้น หรือใช้งานแอพในเครื่องเป็นระยะเวลานาน เครื่องของคุณอาจร้อนเมื่อสัมผัส ซึ่งเป็นเรื่องปกติและไม่มีผลต่ออายุการใช้งานหรือประสิทธิภาพของอุปกรณ์แต่อย่างใด

## ปรากฏข้อความแสดงข้อผิดพลาดเมื่อเริ่มต้นกล้องถ่ายรูป

เครื่องของคุณจะต้องมีหน่วยความจำและพลังงานแบตเตอรี่เพียงพอที่จะใช้งานแอพกล้องถ่ายรูป หากคุณได้รับข้อความแสดงข้อผิดพลาดเมื่อเริ่มต้นกล้องถ่ายรูป ให้ทดลองดังนี้:

- ชาร์จแบตเตอรี่หรือเปลี่ยนแบตเตอรี่ที่ชาร์จจนเต็มแล้ว
- ล้างหน่วยความจำบางส่วนโดยการถ่ายโอนไฟล์ไปยังคอมพิวเตอร์ หรือลบไฟล์ออกจากเครื่อง
- เริ่มการทำงานเครื่องใหม่ หากคุณยังมีปัญหากับแอพกล้องถ่ายรูปหลังจากลองทำตามคำแนะนำเหล่านี้ ให้ติดต่อศูนย์บริการซัมซุง

## คุณภาพภาพแย่กว่าภาพตัวอย่าง

- คุณภาพของภาพของคุณอาจแตกต่างกันไป ทั้งนี้ขึ้นกับสภาพแวดล้อมรอบข้าง และเทคนิคการถ่ายภาพที่คุณใช้
- ถ้าคุณถ่ายภาพในที่มืดหรือในอาคาร อาจปรากฏสัญญาณรบกวนในภาพ หรือภาพอาจหลุดโฟกัส

## ปรากฏข้อความแสดงข้อผิดพลาดเมื่อเปิดเล่นไฟล์มัลติมีเดีย

หากคุณได้รับข้อความแสดงข้อผิดพลาดหรือไม่สามารถเปิดเล่นไฟล์มัลติมีเดียได้ เมื่อเปิดเล่นไฟล์มัลติมีเดียในเครื่องของคุณ ให้ทดลองดังนี้:

- ล้างหน่วยความจำบางส่วนโดยการถ่ายโอนไฟล์ไปยังคอมพิวเตอร์ หรือลบไฟล์ออกจากเครื่อง
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไฟล์เพลงนั้นไม่ถูกป้องกันด้วย Digital Rights Management (DRM) ถ้าหากไฟล์นั้นถูกป้องกันด้วย DRM ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณมีใบอนุญาตหรือปุ่มสำหรับเล่นไฟล์
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเครื่องรองรับรูปแบบไฟล์นั้น ถ้าหากเป็นรูปแบบไฟล์ที่ไม่รองรับ เช่น DivX หรือ AC3 ให้ติดตั้งแอพที่รองรับรูปแบบไฟล์นั้น ถ้าต้องการตรวจสอบรูปแบบไฟล์ที่เครื่องรองรับ โปรดไปที่ [www.samsung.com](http://www.samsung.com)

- เครื่องของคุณรองรับรูปภาพและวิดีโอที่บันทึกด้วยเครื่องนั้น รูปภาพและวิดีโอที่บันทึกโดยเครื่องอื่นอาจไม่ทำงานเป็นปกติ
- เครื่องของคุณรองรับไฟล์มัลติมีเดียที่อนุญาตโดยผู้ให้บริการเครือข่ายของคุณ หรือผู้ให้บริการในบริการเพิ่มเติม เนื้อหาบางอย่างที่เผยแพร่ในอินเทอร์เน็ต เช่น เสียงเรียกเข้า วิดีโอ หรือภาพพื้นหลัง อาจไม่ทำงานเป็นปกติ

## ไม่พบอุปกรณ์บลูทูธอื่น

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

## การเชื่อมต่อไม่สำเร็จเมื่อคุณเชื่อมต่อเครื่องเข้ากับคอมพิวเตอร์

- ควรแน่ใจว่าสาย USB ที่คุณใช้สามารถใช้งานร่วมกับอุปกรณ์ของคุณได้
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณได้ติดตั้งไดรเวอร์ที่ถูกต้องและอัพเดตเครื่องคอมพิวเตอร์ของคุณแล้ว
- หากคุณใช้ Windows XP ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณได้ติดตั้ง Windows XP Service Pack 3 หรือสูงกว่าในคอมพิวเตอร์ของคุณ
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณมี Samsung Kies หรือ Windows Media Player 10 หรือสูงกว่าติดตั้งในคอมพิวเตอร์ของคุณ

## เครื่องของคุณไม่พบตำแหน่งปัจจุบันของคุณ

สัญญาณ GPS อาจถูกบดบังในบางสถานที่ เช่น ภายในอาคาร ตั้งค่าให้เครื่องใช้งาน Wi-Fi หรือเครือข่ายมือถือเพื่อค้นหาตำแหน่งปัจจุบันของคุณในสถานการณ์เหล่านี้

## ข้อมูลที่จัดเก็บในเครื่องสูญหาย

ทำการสำรวจข้อมูลที่สำคัญที่เก็บในเครื่องเสมอ มิฉะนั้นคุณอาจไม่สามารถกู้คืนข้อมูลได้ ในการนี้ที่ข้อมูลเสียหายหรือสูญหาย ซัมซุงไม่รับผิดชอบต่อการสูญเสียข้อมูลที่จัดเก็บในเครื่อง

## มีช่องว่างขนาดเล็กปรากฏอยู่รอบด้านนอกของตัวเครื่อง

- ช่องว่างดังกล่าวเป็นคุณสมบัติของการผลิตที่จำเป็น และส่วนประกอบอาจมีการโยกหรือสั่นคลอนได้
- เมื่อเวลาผ่านไป แรงเสียดทานระหว่างส่วนประกอบอาจทำให้ช่องว่างนี้ขยายขึ้นเล็กน้อย

## Copyright

Copyright © 2014 Samsung Electronics

คุณมีสิ่งใดที่ได้รับการคุ้มครองภายใต้กฎหมายลิขสิทธิ์สากล

ส่วนใดๆ ของคำแนะนำนี้ไม่สามารถถูกทำชำรุด เผยแพร่ แปล หรือส่งต่อในรูปแบบหรือวิธีการใดๆ ทั้งทางอิเล็กทรอนิกส์หรือ เชิงกล รวมทั้งการถ่ายเอกสาร บันทึก หรือจัดเก็บข้อมูลในระบบจัดเก็บและค้นคืนข้อมูลโดยไม่ได้รับการอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจาก Samsung Electronics

## เครื่องหมายการค้า

- SAMSUNG และตราสัญลักษณ์ของ SAMSUNG เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Samsung Electronics
- Bluetooth® เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Bluetooth SIG, Inc. ทั่วโลก
- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Setup™, Wi-Fi CERTIFIED Passpoint™, Wi-Fi Direct™, Wi-Fi CERTIFIED™ และตราสัญลักษณ์ของ Wi-Fi เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Wi-Fi Alliance
- เครื่องหมายการค้าและลิขสิทธิ์อื่นๆ ทั้งหมดเป็นทรัพย์สินของเจ้าของรายนั้นๆ