

คู่มือการใช้งาน

i-mobile IQ 6.3/6.3A

ผลิตภัณฑ์นี้ผ่านการตรวจสอบโดยคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กทช.) ว่ามีคุณสมบัติสอดคล้องตามมาตรฐานทางเทคนิคหรือข้อกำหนดของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ที่กำหนดโดยคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กทช.)

บริษัท สามารถ ไอ-โมบาย จำกัด (มหาชน)

เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์นี้ มีความสอดคล้องตามข้อกำหนดของ กทช.

คำนำ

เพื่อให้มั่นใจว่าโทรศัพท์เคลื่อนที่ของคุณจะสามารถทำงานได้อย่างถูกต้อง โปรดปฏิบัติตามขั้นตอนในคู่มือการใช้งานนี้

เพื่อป้องกันอุบัติเหตุหรือการทำงานที่ผิดปกติโปรดปฏิบัติตามคำเตือนเพื่อความปลอดภัยเพื่อหลีกเลี่ยงการบาดเจ็บหรือความเสียหายต่อทรัพย์สิน

ภาพหน้าจอและภาพตัวอย่างที่ปรากฏในคู่มือการใช้งานนี้ได้ถูกออกแบบมาเพื่อให้คุณสามารถใช้งานโทรศัพท์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

หากท่านต้องการข้อมูลเพิ่มเติมหรือสอบถามข้อมูลเกี่ยวกับการให้บริการสามารถติดต่อ Call Center โทรศัพท์ 02-975-5555



ลูกค้า i-mobile ทุกท่านสามารถสมัครเป็นสมาชิก i-club ฟรีเพื่อรับส่วนลดสิทธิพิเศษ หรือเข้าร่วมกิจกรรมต่างๆ ได้ที่ Hotline i-club 025028420 (8.30-17.30 น.) หรือที่ www.i-mobilephone.com/i-club

บริษัท สามารถ ไอ-โมบาย จำกัด (มหาชน)

เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์นี้ มีความสอดคล้องตามข้อกำหนดของ กทท.

สารบัญ

1. ข้อพึงระวังเกี่ยวกับความปลอดภัย	1
1.1 คำเตือนความปลอดภัยและการใช้งาน	1
1.2 การป้องกันแบตเตอรี่ของคุณ	4
1.3 การทำความสะอาดและการดูแลรักษา	5
2. เริ่มต้นการใช้งาน	7
2.1 ภาพโดยรวมของโทรศัพท์มือถือ	7
2.2 การเปิดฝาปิดแบตเตอรี่	7
2.3 การใส่ซิมการ์ด	8
2.4 การใส่เมมโมรี่การ์ด	9
2.5 การเปิดปิดเครื่องโทรศัพท์	10
2.6 การชาร์จแบตเตอรี่	10
2.7 ความปลอดภัย	10
3. ความรู้ในการใช้งานโดยทั่วไป	13
3.1 การใช้งานทัชสกรีน	13
3.2 การใช้งานปุ่มกด	13
3.3 หน้าโฮมและหน้าเมนูหลัก	14
3.4 การล๊อคหน้าจอและปิดหน้าจอ	14
3.5 การใช้คีย์บอร์ดบนหน้าจอ	15
3.6 แถบสถานะ	15
3.7 การใช้งานเซนเซอร์	19

3.8 การเชื่อมต่อ	20
3.9 พื้นที่จัดเก็บ	23
3.10 รายชื่อ	23
3.11 การโทร	24
3.12 ข้อความ	25
3.13 มัลติมีเดีย	25
3.14 แอปพลิเคชัน	26
3.15 GPS	28
3.16 คีย์บอร์ด Swype	28
4. ข้อมูลด้านความปลอดภัยและอื่นๆ	35
5. ข้อมูลเกี่ยวกับค่า SAR	40
6. ข้อมูลแบตเตอรี่	42
7. เงื่อนไขการรับประกันสินค้า	43
8. อัปเดตซอฟต์แวร์ผ่าน OTA	48

1. ข้อพึงระวังเกี่ยวกับความปลอดภัย

1.1 คำเตือนความปลอดภัยและการใช้งาน

สำคัญ! โปรดอ่านคำแนะนำการใช้งานในคู่มือและปฏิบัติตามเพื่อป้องกันอันตรายที่เกิดจะขึ้น

การจับถืออย่างปลอดภัย

ไม่ควรใช้โทรศัพท์มือถือในระหว่างขับรถ โปรดใช้อุปกรณ์แฮนด์ฟรีเมื่อไม่สามารถหลีกเลี่ยงการใช้งานโทรศัพท์มือถือได้ ควรวางโทรศัพท์มือถือในที่ที่ปลอดภัย และไม่ควรวางบริเวณที่นั่งผู้โดยสารหรือสถานที่อื่นที่เสี่ยงต่อการตกหรือหล่นเมื่อเกิดการชนหรือเกิดเหตุฉุกเฉิน

ปิดเครื่องโทรศัพท์มือถือเมื่ออยู่บนเครื่องบิน

โทรศัพท์มือถือส่งคลื่นกวนการทำงานของเครื่องบิน ดังนั้นการใช้โทรศัพท์มือถือบนเครื่องบินถือเป็นเรื่องผิดกฎหมาย โปรดตรวจสอบให้มั่นใจว่าโทรศัพท์มือถือของท่านได้ถูกปิดเรียบร้อยเมื่ออยู่บนเครื่องบิน

ปิดเครื่องโทรศัพท์มือถือเมื่ออยู่ในพื้นที่ที่เสี่ยงต่อการระเบิด

โปรดปฏิบัติตามกฎหมายและข้อบังคับที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด และควรปิดโทรศัพท์มือถือเมื่ออยู่ในพื้นที่ที่เสี่ยงต่อการระเบิด

ปิดเครื่องโทรศัพท์มือถือเมื่ออยู่ในพื้นที่อันตราย

จะไม่อนุญาตให้เปิดใช้งานโทรศัพท์มือถือ เมื่ออยู่ในพื้นที่ที่มีสารเคมีอันตรายหรืออยู่ในบริเวณที่ใกล้เชื้อเพลิง

ในโรงพยาบาล

เมื่อใช้โทรศัพท์มือถือในโรงพยาบาล ควรจะปฏิบัติตามกฎระเบียบ และข้อบังคับที่ทางโรงพยาบาลกำหนดขึ้น โปรดตรวจสอบให้มั่นใจว่าโทรศัพท์มือถือของท่านได้ถูกปิดเมื่ออยู่ใกล้อุปกรณ์ทางการแพทย์ ทั้งนี้การส่งข้อมูลระหว่างอุปกรณ์โทรศัพท์มือถือจะส่งผลกระทบต่อการทำงานของอุปกรณ์ทางการแพทย์และอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์อื่นๆด้วย

หากมีคำถามเกี่ยวกับการใช้งานโทรศัพท์มือถือโปรดติดต่อแพทย์หรือผู้ผลิตอุปกรณ์ทางการแพทย์โดยตรง

คลื่นรบกวน

คลื่นรบกวนจากโทรศัพท์มือถือหรืออุปกรณ์ไร้สายสามารถส่งผลกระทบต่อการทำงานของอุปกรณ์ต่างๆได้

บริการที่น่าเชื่อถือ

การซ่อมแซมหรือถอดประกอบโทรศัพท์มือถือควรใช้เฉพาะช่างที่มีความชำนาญของทางไอโมบาย มิฉะนั้นอาจก่อให้เกิดการสิ้นสุดของการรับประกัน

อุปกรณ์เสริมและแบตเตอรี่

ควรใช้เฉพาะอุปกรณ์เสริมและแบตเตอรี่ของทางไอโมบายเท่านั้น

การใช้งานที่สมเหตุสมผล

ควรใช้งานในสถานที่ที่มีอุณหภูมิปกติ ไม่ควรใช้ในที่อุณหภูมิสูงเกินมากกว่า 60 องศาเซลเซียส ตัวอย่างเช่นไม่ควรวางโทรศัพท์มือถือภายใต้หน้าต่างที่แสงอาทิตย์สามารถส่องถึง ควรใช้ผ้าที่ป้องกันไฟฟ้าสถิตในการทำความสะอาดแทนที่จะใช้ผ้าทั่วไป

การโทรฉุกเฉิน

ตรวจสอบให้แน่ใจว่าโทรศัพท์มือถือของท่านได้เปิดอยู่และสามารถใช้งานได้ ถ้าต้องการโทรติดต่อเบอร์ฉุกเฉินเช่น 911 ให้กดเบอร์ที่ต้องการกดปุ่มโทรออกยืนยันตำแหน่งที่ตั้งที่ทำการโทรและอธิบายเรื่องราวที่เกิดขึ้น หลังจากนั้นไม่ควรวางสายก่อนที่จะได้รับอนุญาตจากปลายทาง

หมายเหตุ:

เหมือนกับโทรศัพท์โดยทั่วไป บางครั้งการโทรฉุกเฉินอาจไม่ได้ถูกรองรับการใช้งานโดยเครือข่าย หรืออาจมีปัญหาเกี่ยวกับการส่งและรับสัญญาณของวิทยุไร้สาย นอกจากนี้ในบางเครือข่ายอาจไม่รองรับบริการเบอร์โทรฉุกเฉินเบอร์ 112

ดังนั้น ในกรณีฉุกเฉินเช่นการปฐมพยาบาล ไม่ควรที่จะพึ่งพาเฉพาะโทรศัพท์มือถือเท่านั้น ควรปรึกษาและตรวจสอบผู้ให้บริการเครือข่ายใกล้เคียง

หมายเหตุ:

- หน้าจอที่อยู่ในคู่มือนี้ อาจไม่ตรงกับหน้าจอบนเครื่องโทรศัพท์จริง
- วิธีการใช้งานในคู่มืออาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ขึ้นอยู่กับเวอร์ชันซอฟต์แวร์ที่อยู่ในเครื่องโทรศัพท์มือถือ
- ถ้าไม่มีเนื้อหาที่ระบุไว้เจาะจงโดยเฉพาะ คำแนะนำทั้งหมดที่อยู่ในคู่มือนี้ ขอให้คาดการณ์ไว้ว่าจะเริ่มการใช้งานจากหน้าโฮมสกรีน

1.2 การป้องกันแบตเตอรี่ของคุณ

คำเตือนเกี่ยวกับแบตเตอรี่

ไม่ควรจะเก็บแบตเตอรี่โทรศัพท์มือถือในที่ที่มีอุณหภูมิสูงหรือต่ำเกินไป เนื่องจากอาจส่งผลกระทบต่ออายุการใช้งานของแบตเตอรี่เอง และก่อให้เกิดเวลาการสแตนด์บายที่น้อยลง หากแบตเตอรี่เกิดการเสื่อม ควรซื้อแบตเตอรี่จากโอโมบายเท่านั้น

ข้อควรระวังเกี่ยวกับการใช้งานของแบตเตอรี่

- ปิดเครื่องโทรศัพท์มือถือทุกครั้งก่อนการถอดแบตเตอรี่ออก
- โปรดใช้งานอย่างระมัดระวัง เนื่องจากอาจเกิดการลัดวงจรเกิดขึ้นในกรณีที่ขั้วลบและขั้วบวกของแบตเตอรี่เชื่อมต่อกันด้วยโลหะต่างๆ (เช่น เหรียญหรือคลิป) โดยการลัดวงจรนี้จะก่อให้เกิดความเสียหายต่อแบตเตอรี่และวัตถุโลหะ โปรดตรวจสอบให้มั่นใจว่าไม่มีวัตถุโลหะใดๆ เชื่อมต่อระหว่างขั้วบวกกับขั้วลบของแบตเตอรี่ก่อนเปิดใช้งาน

- ไม่ควรทิ้งแบตเตอรี่ลงในกองเพลิง หรือ ใช้แบตเตอรี่ในพื้นที่อุณหภูมิที่สูงเกินไป
- ไม่ควรประกอบหรือแก้ไขแบตเตอรี่
- ไม่ควรกระแทกหรือเจาะแบตเตอรี่ด้วยโลหะแข็ง
- ควรเก็บแบตเตอรี่ในพื้นที่ที่มีอากาศแห้งและเย็นสบายและหลีกเลี่ยงการวางในพื้นที่ที่แสงแดดส่องถึงโดยตรง และไม่ควรวางไว้ในพื้นที่ที่มีอุณหภูมิสูงกว่าเดิม 60 องศาเซลเซียส
- หากแบตเตอรี่มีกลิ่นไหม้หรือเริ่มร้อนเกิน ให้หยุดการใช้งาน หากแบตเตอรี่มีการเปลี่ยนรูปร่าง, มีรอยแตก หรือมีการเสียหายเกิดขึ้นเช่นมีการรั่วของของเหลวเล็ก ควรหยุดการใช้งานโดยทันที
- ควรใช้เฉพาะแบตเตอรี่ของไอโมบายเท่านั้น เนื่องจากการใช้แบตเตอรี่ของปลอมอาจก่อให้เกิดอันตรายและการบาดเจ็บที่เกิดจากการชาร์จที่ไม่ถูกต้องได้
- ไม่ควรใช้แบตเตอรี่ลิเทียมไอออนในที่มีอุณหภูมิต่ำเกิน ทั้งนี้เวลาในการใช้สายโทรและเวลาในการสแตนด์บายจะไม่สามารถใช้ได้ถ้ามีอุณหภูมิต่ำเกิน
- ไม่ควรทำความสะอาดแบตเตอรี่ด้วยน้ำ หรือ สารระเหย หรือ จุ่มแบตเตอรี่ลงน้ำ
- ตรวจสอบให้มั่นใจว่าแบตเตอรี่ถูกชาร์จจนเต็ม เมื่อแบตเตอรี่นี้ถูกใช้จนหมดเกลี้ยงเป็นเวลานาน
- หากพบแบตเตอรี่ที่มีปัญหาให้คืนให้กับทางผู้ผลิตโทรศัพท์มือถือหรือทั้งในพื้นที่เฉพาะสำหรับแบตเตอรี่ ไม่ควรปนกับขยะทั่วไป

1.3 การทำความสะอาดและการดูแลรักษา

- ไม่ควรวางตัวเครื่องโทรศัพท์, แบตเตอรี่ และที่ชาร์จในห้องน้ำหรือที่ที่มีความชื้นสูง
- ใช้ผ้านุ่มและแห้งในการทำความสะอาดวางตัวเครื่องโทรศัพท์, แบตเตอรี่ และที่ชาร์จ
- ไม่ควรเช็ดโทรศัพท์มือถือด้วยแอลกอฮอล์, ทินเนอร์, เบนซิน และสารระเหยอื่นๆ
- หากช่องเสียบมีฝุ่น อาจทำให้เกิดหน้าสัมผัสที่ไม่ดีและเกิดการปิดเครื่อง ควรที่จะทำความสะอาดอย่างต่อเนื่องเพื่อไม่ให้มีฝุ่น

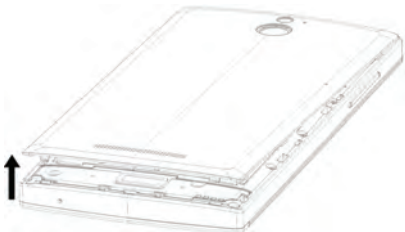
2. เริ่มต้นการใช้งาน

2.1 ภาพโดยรวมของโทรศัพท์มือถือ



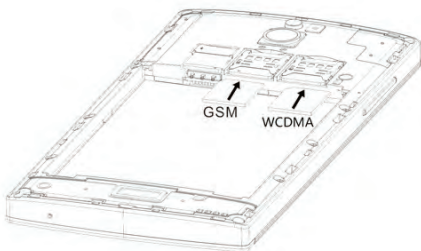
2.2 การเปิดฝาปิดแบตเตอรี่

ดันฝาแบตเตอรี่ขึ้นเพื่อเปิด



2.3 การใส่ซิมการ์ด

เครื่องโทรศัพท์รุ่นนี้รองรับทางซิมการ์ดและ USIM ก่อนการเปิดใช้งาน โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ใส่ซิมการ์ดเรียบร้อยแล้วในช่องเสียบซิม

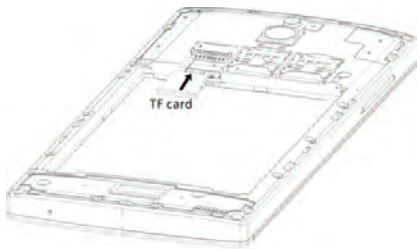


หมายเหตุ:

หากใช้ระบบ 2 ซิมจะทำให้เวลาในการสแตนด์บายน้อยลงเมื่อเทียบกับการใช้ซิมการ์ดเพียงซิมเดียว

2.4 การใส่เมมโมรีการ์ด

ใส่เมมโมรีการ์ดลงในช่องเสียบเมมโมรีการ์ด จากนั้นค่อยๆดันไปในช่องเสียบจนสุด โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าใส่ในทิศทางที่ถูกต้อง กรุณาดูภาพประกอบด้านล่าง



หมายเหตุ:

ในกรณีที่โทรศัพท์ไม่สามารถอ่านการ์ดได้ขอให้ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไม่มีการ์ดถูกใส่ในตำแหน่งที่ถูกต้อง และชิ้นส่วนที่เป็นโลหะมีความสะอาด

2.5 การเปิดปิดเครื่องโทรศัพท์

ในโหมดปิดเครื่อง ให้กดปุ่มเปิด/ปิดเครื่องที่อยู่ด้านบนค้างไว้ประมาณ 2 วินาที หากสถานะเครื่องโทรศัพท์ถูกเปิดอยู่ ให้กดค้างที่ปุ่มเปิด/ปิดเครื่องเป็นระยะเวลา 2 วินาทีเพื่อปิดเครื่องโทรศัพท์

2.6 การชาร์จแบตเตอรี่

คุณสามารถชาร์จแบตเตอรี่โดยคอมพิวเตอร์โดยใช้สายเคเบิล USB ในการเชื่อมต่อ

หมายเหตุ:

ตรวจสอบให้มั่นใจว่าการทำงานของตัวเครื่องโทรศัพท์เป็นไปตามปกติ โปรดใช้เฉพาะที่ชาร์จของไอโมบาย

2.7 ความปลอดภัย

โทรศัพท์มือถือของท่านสามารถตั้งรหัสผ่านสำหรับซิมการ์ด เพื่อป้องกันการใช้งานที่ไม่ได้รับการอนุญาต

รหัส PIN

รหัส PIN (Personal Identification Number เป็นตัวเลข 4-8 หลัก) จะช่วยปกป้องโทรศัพท์ของคุณจากการใช้งานโดยไม่ได้รับอนุญาต รหัส PIN จะมาพร้อมกับซิมการ์ด คุณจำเป็นต้องถามรหัสผ่านที่ถูกต้องจากผู้ให้บริการของคุณ หากคุณป้อนรหัส PIN ผิด 3 ครั้งติดต่อกัน คุณจะต้องใส่รหัส PUK เพื่อปลดล็อคโทรศัพท์ให้ปฏิบัติตามขั้นตอนต่อไปเพื่อปลดล็อคซิมการ์ด

- 1>ใส่รหัส PUK ที่ถูกต้องเพื่อปลดล็อก
- 2>จากนั้นใส่รหัส PIN ใหม่แล้วกดตกลง
- 3>ใส่รหัส PIN ใหม่อีกครั้ง แล้วกดตกลง
- 4>ทั้งนี้หาก รหัส PUK ถูก ซิมการ์ด ก็จะถูกปลดล็อก รหัส PIN ก็จะถูกรีเซ็ต

หมายเหตุ:

หากคุณป้อนรหัส PIN ผิด 3 ครั้งติดต่อกัน ซิมการ์ดจะถูก
ล็อกคุณจะต้องใส่รหัส PUK เพื่อปลดล็อกโทรศัพท์ โดย
ท่านสามารถติดต่อผู้ให้บริการเครือข่ายซิมการ์ดเพื่อปลดล็อก

รหัส PUK

รหัส PUK (Personal Unblocking Key เป็นตัวเลข 8 หลัก) ใช้
สำหรับปลดล็อก คุณจำเป็นต้องถามรหัสผ่านที่ถูกต้องจากผู้ให้
บริการของคุณ

หากคุณป้อนรหัส PIN ผิด 3 ครั้งติดต่อกัน คุณจะต้องใส่รหัส PUK
เพื่อปลดล็อกโทรศัพท์

หากคุณป้อนรหัส PUK ผิด 10 ครั้งติดต่อกัน ซิมการ์ดของคุณจะ
ไม่สามารถใช้งานได้อีก ดังนั้น โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณ
เพื่อขอรับซิมการ์ดอันใหม่

รหัส PIN2

รหัส PIN2 (เป็นตัวเลข 4-8 หลัก) อาจจะมาพร้อมกับซิมการ์ด ใน
การใช้งานบางฟังก์ชัน คุณจำเป็นต้องใช้รหัส PIN2 อย่างเช่น การ
ตั้งค่าธรรมเนียม คุณจำเป็นต้องถามรหัสผ่านที่ถูกต้องจากผู้ให้

บริการของคุณ

หากคุณป้อนรหัส PIN2 ผิด 3 ครั้งติดต่อกัน คุณจะต้องใส่รหัส PUK2 เพื่อปลดล็อกโทรศัพท์

เพื่อปลดล็อกโทรศัพท์ ให้ปฏิบัติตามขั้นตอนต่อไปนี้เพื่อปลดล็อกซิมการ์ด

- 1>ใส่รหัส PUK2 ที่ถูกต้องเพื่อปลดล็อก PIN2
- 2.>จากนั้นใส่รหัส PIN2 ใหม่ แล้วกดตกลง
- 3>ใส่รหัส PIN2 ใหม่อีกครั้ง แล้วกดตกลง

รหัส PUK 2

รหัส PUK2 (เป็นตัวเลข 8 หลัก) ใช้สำหรับปลดล็อกรหัส PIN2 คุณจำเป็นต้องถามรหัสผ่านที่ถูกต้องจากผู้ให้บริการของคุณ

หากคุณป้อนรหัส PUK 2 ผิด 10 ครั้งติดต่อกัน ซิมการ์ดของคุณจะไม่สามารถใช้งานได้อีก ดังนั้น โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณเพื่อขอรับซิมการ์ดอันใหม่

3. ความรู้ในการใช้งานโดยทั่วไป

3.1 การใช้งานทัชสกรีน

- **แตะ** เพื่อเลือกรายการที่อยู่บนหน้าจอ เช่น แอปพลิเคชัน, ตั้งค่าไอคอน และตัวเลือก, เพื่อพิมพ์ตัวอักษร และสัญลักษณ์บนหน้าจอ หรือปุ่มต่างๆ เพียงแค่แตะนิ้วบนรายการที่ต้องการแล้วยกนิ้วขึ้น โดยไม่เปลี่ยนตำแหน่งการแตะ
- **แตะค้าง** ใช้นิ้วแตะลงบนหน้าจอโดยไม่ยกขึ้นเป็นเวลา 2 วินาที เพื่อเปิดฟังก์ชันพิเศษ หรือตัวเลือกพิเศษ เช่น เมื่ออยู่บนหน้าเมนูแอปพลิเคชัน
- **การลาก** แตะแล้วลากนิ้วโดยไม่ยกขึ้นเพื่อเลื่อนดูรายการ, เปลี่ยนหน้าจอ และดูเนื้อหาอื่นๆบนหน้าจอ
- **สไลด์** เพื่อเลื่อนสไลด์รายการหรือย้ายอย่างรวดเร็ว เลื่อนบนหน้าจอทัชสกรีน โดยการลากนิ้วขึ้น/ลงหรือลากผ่านหน้าจอ (เลื่อนอย่างรวดเร็วและปล่อย)
- **การจับนิ้ว** ในบางแอปพลิเคชัน (เช่น แผนที่, บราวเซอร์ และ แกลอรี) วางนิ้ว 2 นิ้วแล้วลากนิ้วเข้าหากันเพื่อซูมออกหรือลากนิ้วออกจากกันเพื่อซูมเข้า

3.2 การใช้งานปุ่มกด

- **ปุ่มเปิด/ปิดเครื่อง:** กดค้างที่ปุ่มเปิด/ปิดเครื่องเพื่อเปิดหน้าเมนูการปิดเครื่อง คุณสามารถเลือกตัวเลือกต่างๆ เช่น ปิดเครื่อง, รีบูต, โหมดเครื่องบิน, เปลี่ยนไปโหมดปิดเสียง, โหมดสั่น หรือโหมดปกติ

- **ปุ่มปรับระดับความดังเสียง:** เมื่ออยู่บนหน้าโฮมสกรีนการกดปุ่มปรับระดับความดังเสียง เป็นการปรับระดับความดังเสียงริงโทน หรือเมื่อใช้งานสายสนทนาการกดปุ่มปรับระดับความดังเสียง จะเป็นการปรับลด/เพิ่มความดังเสียงในระหว่างสนทนา, เมื่อมีสายเรียกเข้า การกดปุ่มปรับระดับความดังเสียง จะเป็นการปิดเสียงสายสนทนา
- **ปุ่มชอร์ตคัต:** แตะค้างที่ปุ่มนี้เพื่อเปิดตัวเลือกการฟังก์ชันปัจจุบันรองรับการถ่ายรูปหน้าจอ
- **ปุ่มโฮม:** กดปุ่มโฮมเพื่อปิดหน้าเมนูหรือแอปพลิเคชันต่างๆแล้วกลับมาหน้าโฮมสกรีน เมื่ออยู่ในหน้าโฮมสกรีน กดปุ่มโฮมเพื่อแสดงแอปพลิเคชันที่ใช้ล่าสุด จากนั้นแตะแอปพลิเคชันเพื่อเปิดใช้งาน
- **ปุ่มกลับ:** กดเพื่อเปิดหน้าจอหน้านี้ที่คุณทำงานอยู่ หากเปิดคีย์บอร์ดใช้งานอยู่การกดปุ่มกลับจะเป็นการปิดคีย์บอร์ด

3.3 หน้าโฮมและหน้าเมนูหลัก

เมื่อลงทะเบียนใช้งาน ในหน้าโฮมสกรีน ถือเป็นจุดเริ่มแรกของการเข้าใช้ฟังก์ชันต่างๆในตัวเครื่องโทรศัพท์ : การแสดงไอคอนแอปพลิเคชัน, วิดเจ็ต, ชอร์ตคัต และฟังก์ชันต่างๆ ที่คุณสามารถกำหนดหน้าโฮมสกรีนให้มีภาพวอลล์เปเปอร์ที่แตกต่างตามที่ต้องการ

ในหน้าโฮมสกรีน แตะ ปุ่มเมนู เพื่อเข้าไปยังหน้าเมนูหลักที่แสดงแอปพลิเคชันทั้งหมดที่อยู่ในตัวเครื่อง

3.4 ล็อกหน้าจอและปิดหน้าจอ

คุณสามารถกำหนดเวลาการปิดหน้าจอได้โดยเข้าไปที่หน้า ตั้งค่า (Settings) > หน้าจอ (Display) > สลึป (Sleep) โดยเมื่อถึงเวลาที่กำหนดหน้าจอโทรศัพท์จะดับลง กดปุ่มเปิด/ปิดเครื่องเพื่อเป็นการปลุกหน้าจอ

ถ้าคุณกดปลุกหน้าจอมากกว่า 5 วินาทีหลังจากหน้าจอ LCD ดับลงอัตโนมัติ จะมีหน้าจอปลดล๊อคหน้าจอแสดงขึ้น (สไลด์, รูปแบบ, PIN, รหัสผ่าน และ ล็อคด้วยหน้า) ทั้งนี้การล๊อคหน้าจอที่ต่างไปจะขึ้นอยู่กับวิธีการตั้งค่าที่คุณกำหนด ในเมนู ตั้งค่า (Settings) -> ความปลอดภัย (Security) -> ล็อคหน้าจอ (Screen lock) โดยค่าที่ตั้งเป็นค่ามาตรฐานคือ ไม่มี (None)

3.5 การใช้คีย์บอร์ดบนหน้าจอ

ในบางแอปพลิเคชันจะเปิดหน้าคีย์บอร์ดโดยอัตโนมัติ แต่บางหน้าคุณจำเป็นต้องแตะช่องการพิมพ์ก่อนเพื่อใช้งานคีย์บอร์ด ในกรณีที่คุณติดตั้งแอปพลิเคชันจากแหล่งอื่น ก่อนการใช้งานต้องเปิดการใช้งานในเมนู ตั้งค่า (Settings) -> ภาษาและวิธีการป้อนข้อมูล (Language & input) เมื่อต้องการพิมพ์ตัวอักษร ให้แตะค้างที่ช่องการพิมพ์ จากนั้นจะมีรายการตัวเลือกแสดงเพื่อให้เลือกรายการที่ต้องการ

3.6 แถบสถานะ

แถบสถานะจะปรากฏอยู่ที่บริเวณด้านบนของหน้าจอ โดยจะแสดงไอคอนที่ระบุว่าคุณได้รับการแจ้งเตือน (ด้านซ้าย) โดยไอคอนที่อยู่ด้านขวาจะแสดงสถานะของตัวเครื่อง (ด้านขวา) และโปรแกรมที่

เล่นด้านหลังด้วยกันกับเวลาปัจจุบัน



ไอคอนสถานะ
การแจ้งเตือน

แถบสถานะ

ไอคอนการแจ้งเตือนการรับ

	เชื่อมต่อเครือข่าย GPRS		โรมมิ่ง
	ใช้งาน GPRS อยู่		ไม่มีสัญญาณ
	เชื่อมต่อเครือข่าย EDGE		ไม่ได้ใส่ซิมการ์ด
	ใช้งาน EDGE อยู่		ปิดโหมดลับ
	เชื่อมต่อเครือข่าย มือถือ 3G		ปิดเสียงริงโทน
	ใช้งาน 3G อยู่		ปิดไมโครโฟน

	ความแรงสัญญาณ มือถือ		แบตเตอรี่ต่ำมาก
	เชื่อมต่อ Wi-Fi		แบตเตอรี่ต่ำ
	เปิดบลูทูธ		แบตเตอรี่หมดไป เล็กน้อย
	เชื่อมต่ออุปกรณ์ บลูทูธ		แบตเตอรี่เต็ม
	โหมดเครื่องบิน		กำลังชาร์จแบตเตอรี่
	ตั้งนาฬิกาปลุก		เปิด GPS
	เปิดลำโพง		กำลังรับตำแหน่ง จาก GPS

ไอคอนการแจ้งเตือนการรับ

	ข้อความ Gmai ใหม่		ยังไม่แสดงการแจ้ง เตือน 3 รายการ
---	----------------------	---	-------------------------------------

	ข้อความมัลติมีเดียใหม่		กำลังใช้งานการโทรอยู่
	ปัญหาเกี่ยวกับการส่งข้อความ MMS /SMS		กำลังใช้งานการโทรผ่านหูฟังบลูทูธ
	ข้อความ Google Talk ใหม่		สายที่ไม่ได้รับ
	ข้อความเสียงใหม่		พักสาย
	เหตุการณ์ที่กำลังจะถึง		เปิดการโอนสาย
	กำลังซิงค์ข้อมูล		เล่นเพลง
	ปัญหาเกี่ยวกับการซิงค์		กำลังอัปโหลดข้อมูล
	เมมโมรีการ์ดเต็ม		กำลังดาวน์โหลดข้อมูล
	เครือข่าย Wi-Fi ที่เปิดใช้งานอยู่		สิ้นสุดการดาวน์โหลด
	โทรศัพท์สามารถเชื่อมต่อสาย USB		เชื่อมต่อไปยัง VPN

	โทรศัพท์สามารถเชื่อมต่อข้อมูลผ่านสาย USB (USB tethering)		เลิกเชื่อมต่อไปยัง VPN
	โทรศัพท์สามารถเชื่อมต่อข้อมูลเป็น Wi-Fi hotspot (Wi-Fi tethering)		การใช้ข้อมูลเกินจำนวนที่ระบุ
	โทรศัพท์ ใช้แทนฮอตสปอตได้หลายวิธี		มีแอปพลิเคชันอัปเดต
			มีซอฟต์แวร์ให้อัปเดต

แอปพลิเคชันที่ติดตั้งเข้ามาในตัวเครื่องอาจจะใช้ไอคอนการแจ้งเตือนของตัวเองขณะทำงานอยู่บนพื้นหลัง เพื่อเปิดหน้าต่างการแจ้งเตือนให้ลากแถบสถานะลงมาด้านล่าง

3.7 การใช้งานเซนเซอร์

พริออกซิมีตี้เซนเซอร์ (Proximity Sensor) ตรวจสอบความใกล้ของวัตถุกับหน้าจอ เช่นระหว่างการโทร ขณะการโทรหรือใช้สาย เซนเซอร์จะตรวจสอบว่ามีการใช้สายอยู่แล้วล๊อคปุ่มกดเพื่อป้องกัน

การกดปุ่มแบบไม่ได้ตั้งใจ

เซนเซอร์ตรวจจับแสง (Light Sensor) ใช้ความสว่างของแสงเพื่อปรับความสว่าง/ คอนทราสต์ของหน้าจอโทรศัพท์

เซนเซอร์ตรวจจับความเคลื่อนไหว (Gravity sensor) ตรวจสอบทิศทางการใช้งานของตัวเครื่องโทรศัพท์แล้วตอบสนองการใช้งานตามแอปพลิเคชันที่ใช้งานอยู่

- กลับหน้าจอเมื่อกลับตำแหน่งการถือเครื่องในบางเมนู โดยสามารถเข้าไปตั้งค่าในเมนู ตั้งค่า (Settings) -> หน้าจอ (Display) -> กลับหน้าจออัตโนมัติ (Auto-rotate screen)
- ทำงานตามทิศทางการหรือองศาการใช้งานตามเวลาจริงที่เล่นเกมส์
- ตอบสนองการกระทำต่างๆเช่นการโยกอุปกรณ์ในบางแอปพลิเคชัน

3.8 การเชื่อมต่อ

การเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์:

- คุณสามารถเชื่อมต่ออุปกรณ์ของคุณกับเครื่องคอมพิวเตอร์ได้ โดยการใช้สายดาต้าเคเบิล USB เมื่อคุณเชื่อมต่ออุปกรณ์ของคุณกับตัวเครื่องคอมพิวเตอร์ โดยคุณสามารถซิงค์ข้อมูลจากเครื่องมือของแอนดรอยด์ที่ใช้งานบนคอมพิวเตอร์ที่สามารถดาวน์โหลดได้จากกูเกิลเพลย์สโตร์และโอนถ่ายข้อมูลไปยังอุปกรณ์มือถือได้โดยตรง
- คุณสามารถเชื่อมต่อเครื่องโทรศัพท์มือถือกับคอมพิวเตอร์ด้วยสายสายดาต้าเคเบิล USB เพื่อโอนถ่ายเพลง, ภาพ, ไฟล์ระหว่างตัวเครื่องโทรศัพท์, เมมโมรี่การ์ด และคอมพิวเตอร์ หากต้องการใช้ฟังก์ชันนี้ควรปฏิบัติตาม 4 ขั้นตอนต่อไปนี้

1. ใช้สายดาต้าเคเบิล USB ที่มากับกล่องเพื่อเชื่อมต่อตัวโทรศัพท์มือถือกับคอมพิวเตอร์ ทั้งนี้เมื่อทำการเชื่อมต่อจะมีการแจ้งเตือนที่หน้าพาเนลการแจ้งเตือน
2. เปิดหน้าต่างพาเนลการแจ้งเตือน และเชื่อมต่อ USB (USB connected)
3. และเปิดพื้นที่จัดเก็บ USB (Turn on USB storage) ในหน้าจอแล้วยืนยันว่าคุณต้องการโอนถ่ายไฟล์

บลูทูธ (Bluetooth)

เทคโนโลยีบลูทูธอนุญาตให้คุณสามารถเชื่อมต่อโทรศัพท์มือถือของท่านโดยการใช้คลื่นวิทยุจับคู่กับอุปกรณ์ บลูทูธที่มีในระยะทาง 10 เมตร (32 ฟุต) ด้วยฟังก์ชันนี้ทำให้คุณสามารถ

- โอนถ่ายไฟล์ระหว่างอุปกรณ์บลูทูธที่มี
- แชรไฟล์มัลติมีเดียจากอุปกรณ์บลูทูธของท่านไปยังอุปกรณ์บลูทูธอื่นๆ
- รีโมทคอนโทรลอุปกรณ์บลูทูธอื่นๆที่มีอยู่
- เชื่อมต่อคอมพิวเตอร์และเข้าใช้งานอินเทอร์เน็ต

ก่อนการใช้งานอุปกรณ์บลูทูธ คุณจำเป็นต้องเปิดการใช้งานก่อนแล้วเลือก ตั้งค่า (Settings) -> เครือข่ายและอุปกรณ์ไร้สาย (Wireless & networks) -> บลูทูธ (Bluetooth) ทั้งนี้คุณสามารถจับคู่อุปกรณ์บลูทูธอื่นๆกับโทรศัพท์ของคุณได้ โดยทำตามขั้นตอนต่อไปนี้ ตั้งค่า (Settings) -> เครือข่ายและอุปกรณ์ไร้สาย (Wireless & networks) -> ตั้งค่าบลูทูธ (Bluetooth Settings) -> ค้นหาอุปกรณ์ (Scan for devices) เพื่อเลือกอุปกรณ์ที่ต้องการเชื่อมต่อ

Wi-Fi

การใช้ Wi-Fi ให้คุณสามารถเข้าใช้งานอินเทอร์เน็ต ผ่าน WiFi ด้วยเครื่องโทรศัพท์มือถือ โดยคุณสามารถบราวซ์อินเทอร์เน็ตผ่านที่บ้าน (เน็ตเวิร์คส่วนตัว) หรือโซนการใช้งานสาธารณะ (ฮอตสปอต)

- เครือข่ายส่วนตัว-ปกติจะถูกป้องกันโดยให้ใส่รหัสผ่านเพื่อเข้าใช้งาน
- ฮอตสปอต-โดยปกติจะไม่มีการป้องกันการเข้าใช้งาน โดยส่วนมากฮอตสปอตจะร้องขอให้ผู้ใช้เข้าไปล็อกอินยังหน้าบริการของผู้ให้บริการก่อนใช้งานอินเทอร์เน็ต ทำตามขั้นตอนต่อไปนี่เพื่อใช้ Wi-Fi

1. ตั้งค่า (Settings) -> เครือข่ายและอุปกรณ์ไร้สาย (Wireless & networks) -> Wi-Fi เพื่อเปิดการใช้งาน (โดยปกติโทรศัพท์มือถือจะค้นหาเครือข่าย Wi-Fi ที่มีอยู่รอบๆและแสดงชื่อเครือข่ายที่ค้นพบ โดย Wi-Fi ที่ถูกป้องกันจะมีไอคอนแม่กุญแจอยู่ ทั้งนี้เมื่อโทรศัพท์มือถือค้นพบอุปกรณ์ที่เคยเชื่อมต่อมาก่อนจะทำการเชื่อมต่ออัตโนมัติ
2. หากต้องการเชื่อมต่อกับเครือข่าย Wi-Fi ที่ค้นพบใหม่ให้แตะชื่อเครือข่าย ภายใต้ ตั้งค่า (Settings) ->เครือข่ายและอุปกรณ์ไร้สาย (Wireless & networks) -> Wi-Fi

คุณสามารถตั้งเครือข่ายที่ต้องการใช้งานเพื่อท่องอินเทอร์เน็ตโดยเลือกตัวเลือกภายใต้เมนู

ตั้งค่า (Settings) -> อื่นๆ... (More...) ->เครือข่ายมือถือ (Mobile networks) -> โหมดเน็ตเวิร์ค (Network Mode)

3.9 พื้นที่จัดเก็บ (Storage)

มีพื้นที่จัดเก็บ 3 แบบสำหรับการใช้งานกับตัวเครื่องโทรศัพท์: พื้นที่จัดเก็บภายใน, พื้นที่จัดเก็บ SD Card และพื้นที่จัดเก็บ USB ทั้งนี้พื้นที่จัดเก็บภายในจะถูกใช้เพื่อติดตั้งแอปพลิเคชัน (โปรดดูหัวข้อการติดตั้งแอปพลิเคชัน) และข้อมูลอื่นๆ, โดยข้อมูลผู้ใช้สามารถจัดเก็บได้ใน external eMMC

ทั้งนี้โปรแกรมแอปพลิเคชันทั้งหลายและข้อมูลที่ดาวน์โหลดจากอินเทอร์เน็ตหรือโอนถ่ายจากอุปกรณ์อื่น, กล้องถ่ายภาพ, ไฟล์วิดีโอที่บันทึกไว้ ที่จัดเก็บใน external eMMC โดยบางไฟล์สามารถใช้งานได้โดยผ่านแอปพลิเคชัน เช่น เพลง, ภาพ, วิดีโอ ที่ต้องจัดเก็บในส่วนของ SD card หรือ external eMMC โดยคุณสามารถติดตั้งแอปพลิเคชันลงใน SD card (โปรดดูหัวข้อการติดตั้งแอปพลิเคชัน)

พื้นที่จัดเก็บ USB: คุณสามารถเข้าใช้งานพื้นที่จัดเก็บได้โดยใช้วิธี OTG (ผ่านทางสายดาต้าเคเบิล USB ไปยังคอมพิวเตอร์)

3.10 รายชื่อ (Contact)

รายชื่อทำให้คุณสามารถเข้าดูรายการผู้ติดต่อได้อย่างง่ายดายเมื่อเปิดมือถือในครั้งแรกแล้วเข้าไปลงทะเบียนใช้งาน แอคเค้นท์ของตัวเครื่องจะดาวน์โหลดรายชื่อที่มีจากแอคเค้นท์ที่มีอยู่ หลังจากการซิงค์โครโนส์รายชื่อ หากมีการเปลี่ยนแปลงของรายชื่อที่อยู่บนโทรศัพท์หรือเว็บไซต์ เมื่อซิงค์รายชื่อใหม่คราวหน้าจะมีการอัปเดต รายชื่อจากแอคเค้นท์ Exchange ActiveSync จะทำงานคล้ายกัน




ข้อมูลเกี่ยวกับรายชื่อถูกแชร์กับแอปพลิเคชันอื่นเช่น Gmail ข้อ

ความ และอื่นๆ


ถ้าคุณมีแอดคีย์ท์ มากกว่า 1 แอดคีย์ท์ ที่มีข้อมูลรายชื่อ รายชื่อที่ซ้ำกันจะรวมเป็นรายการเดียว โดยคุณสามารถกำหนดขั้นตอนได้ด้วยตัวเอง


3.11 การโทร


การโทรออก

- แตะที่ปุ่มโทร  บนหน้าโฮมสกรีนหรือ  บนหน้าเมนูหลัก เพื่อเข้าไปยังหน้าจอการโทร ใส่เบอร์โทรศัพท์ที่ต้องการโทรแล้วแตะปุ่มโทรออกเพื่อโทรออก
- ในรายการรายชื่อ ให้แตะค้างที่รายชื่อ แล้วเลือกตัวเลือก โทรรายชื่อ (Call contact) หรือแตะรายชื่อจากนั้นแตะบนปุ่ม  หลังจากเข้าอีกหน้าจอหนึ่ง
- ในแอปพลิเคชันอื่นเช่นข้อความ, บันทึกการโทร จะมีตัวเลือกสำหรับการโทรออก

การรับสายและปฏิเสธสาย

เมื่อมีสายเรียกเข้าให้ลาก  จากซ้ายไปขวาจนกระทั่งถึงจุดสีเขียวเพื่อรับสาย

ลากไอคอน  จากขวาไปซ้ายจนกระทั่งถึงจุดสีแดงเพื่อปฏิเสธสายเรียกเข้า



ระหว่างบทสนทนา กดปุ่มด้านข้างที่เป็นปุ่มปรับระดับความดังเสียงเพื่อปรับระดับความดังเสียง ลากไอคอนเป็นการโทร  จากด้านล่างขึ้นบนเพื่อเปิดเป็นการโทร กดปุ่มเมนูเพื่อเลือกตัวเลือกอื่นๆ

3.12 ข้อความ (Messaging)

คุณสามารถใช้ข้อความเพื่อตอบกลับข้อความตัวอักษรและข้อความมัลติมีเดีย กับเพื่อนของคุณผ่านโทรศัพท์มือถือ

โดยคุณสามารถส่งข้อความตัวอักษรได้มากถึง 160 ตัวอักษรไปยังโทรศัพท์มือถืออื่นกรณีที่พิมพ์ตัวอักษรเกินกว่าที่กำหนดข้อความจะถูกเปลี่ยนเป็นข้อความมัลติมีเดียโดยอัตโนมัติ

สำหรับข้อความมัลติมีเดียจะประกอบไปด้วย ภาพ, ตัวอักษร, เสียงบันทึก, ไฟล์เสียง, ไฟล์วิดีโอ หรือภาพสไลด์โชว์

กด  บนหน้าเมนูหลักเพื่อเข้าใช้งานข้อความ เมื่อมีข้อความใหม่ จะมีไอคอนแจ้งเตือน  อยู่บนแถบสถานะการแจ้งเตือน ให้ลากแถบลงและแตะข้อความที่ต้องการอ่าน

3.13 มัลติมีเดีย (Multimedia)

กล้อง (Camera) เป็น ฟังก์ชันที่สามารถใช้ได้ทั้งกล้องและกล้องแคมคอร์เดอร์ ทั้งนี้คุณสามารถถ่ายภาพและแชร์ภาพหรือวิดีโอโดยไฟล์ภาพและวิดีโอจะถูกจัดเก็บบนตัวเครื่องโทรศัพท์ หรือ SD card ก่อนการใช้งานกล้องควรใส่แบตเตอรี่ก่อน

แกลอรี (Gallery) ถูกใช้เพื่อดูภาพและเล่นวิดีโอที่คุณถ่ายไว้ , ดาวน์โหลดหรือ คัดลอกไปยัง SD card หรือตัวเครื่องโทรศัพท์ คุณสามารถใช้ฟังก์ชันการใช้งานง่ายๆสำหรับตกแต่งภาพและตั้งเป็นภาพวอลล์เปเปอร์ หรือรายชื่อผู้ติดต่อ

เพลง (Music) รวมไฟล์ 오디오ทั้งหมดจาก SD card หรือตัวเครื่องโทรศัพท์เพื่อเล่น

วิดีโอ (Videos) รวมไฟล์วิดีโอทั้งหมดจาก SD card หรือตัวเครื่องโทรศัพท์เพื่อเล่น

3.14 แอปพลิเคชัน (Applications)

สำหรับระบบปฏิบัติการแอนดรอยด์ให้เครื่องมือถือของคุณสามารถดาวน์โหลดแอปพลิเคชันเพิ่มเติมเพื่อติดตั้ง โดยแอปพลิเคชันเหล่านี้สามารถดาวน์โหลดได้โดยตรงจากแอนดรอยด์มาร์เก็ต วิธีติดตั้งแอปพลิเคชันในโทรศัพท์มือถือ มี 3 วิธี

- ดาวน์โหลดโดยตรงจากอินเทอร์เน็ต ทั้งนี้เมื่อดาวน์โหลดเรียบร้อยแล้ว เลือกตัวเลือก ติดตั้ง (Install)

หมายเหตุ:

ดาวน์โหลดแอปพลิเคชันไปยังคอมพิวเตอร์และติดตั้งจากคอมพิวเตอร์มายังตัวโทรศัพท์ของไอโมบาย

- ถ้ามี จัดการไฟล์ ติดตั้งในเครื่องโทรศัพท์ คุณสามารถโอนถ่ายข้อมูลหรือดาวน์โหลดแอปพลิเคชันไปยัง SD card เพื่อใส่
- แอปพลิเคชันที่ต้องการในพาร์เก็ปดังนี้ /mnt/sdcard และแตะเลือก

หมายเหตุ:

เพื่อติดตั้งแอปพลิเคชันที่ดาวน์โหลดมาจากอินเทอร์เน็ต ให้เข้าไปเลือกตั้งค่า (Settings) -> ความปลอดภัย (Security) -> แหล่งที่ไม่รู้จัก (Unknown source)

คำเตือน

แอปพลิเคชันที่ดาวน์โหลดจากอินเทอร์เน็ตสามารถมาจากแหล่งที่ไม่รู้จักไม่มีที่มาที่ไป เพื่อป้องกันการใช้โทรศัพท์มือถือและข้อมูลส่วนตัว ควรดาวน์โหลดเฉพาะแอปพลิเคชันที่มาจาก Android Market ที่มีความน่าเชื่อถือ

การจัดการแอปพลิเคชัน

เข้าไปตั้งค่า (Settings) -> แอปพลิเคชัน (Applications) -> จัดการแอปพลิเคชัน (Manage applications) คุณสามารถเข้าใช้งานแอปพลิเคชันทั้งหมด

แตะแอปพลิเคชันภายใต้รายการ จะเข้าไปหน้าแอปพลิเคชันโดยมีปุ่มการใช้งานเพื่อจัดการ

บังคับหยุด (Force stop) เพื่อปิดแอปพลิเคชันที่ใช้งานอยู่ โดยไม่ต้องมีการยืนยัน

ยกเลิกการติดตั้ง (Uninstall) ยกเลิกยกเลิกการติดตั้ง

แอปพลิเคชันที่คุณไม่ต้องการใช้และเคลียร์พื้นที่ว่างเพื่อใช้งาน

ลบข้อมูล (Clear data) เพื่อลบข้อมูลผู้ใช้ที่เกี่ยวข้องกับแอปพลิเคชัน เช่น แอคเค์ท์ , ดาต้าเบส, การตั้งค่าและอื่นๆ

ย้ายไปยังSD Card/ตัวเครื่อง (Move to SD card/phone) เพื่อย้ายแอปพลิเคชันที่ติดตั้งบนตัวเครื่องไปยังSD Card หรือจาก SD Card ไปยังตัวเครื่องโทรศัพท์

ลบแคช (Clear cache) เพื่อลบไฟล์ข้อมูลชั่วคราวสำหรับแอปพลิเคชันที่จะเก็บไว้ในตัวเครื่อง

3.15 GPS

ด้วยฟังก์ชันเครื่องรับ GPS ที่อยู่ในตัวเครื่องโทรศัพท์ของคุณ ทำให้คุณสามารถค้นหาตำแหน่งที่ตั้งอย่างถูกต้องในระยะทาง 50 เมตร การใช้ฟังก์ชันนี้คุณจำเป็นต้องติดตั้งแอปพลิเคชันเพื่อรองรับเช่น Google

3.16 กีย์บอร์ด Swype

Swype เป็นวิธีที่เร็วที่สุดสำหรับการพิมพ์ข้อความ โดยให้คุณป้อนตัวอักษรผ่านการวาด ให้วางนิ้วลงบนตัวอักษรแรกที่ต้องการป้อน จากนั้นลากไปที่ละตัวอักษร แล้วค่อยยกนิ้วออกเมื่อป้อนตัวอักษรตัวสุดท้าย โดย Swype จะใส่เว้นวรรคให้เมื่อจำเป็น



- ปุ่ม Swype









ปุ่ม Swype เป็นปุ่มที่มีโลโก้ Swype อยู่ด้านบน กดค้างเพื่อเข้าสู่การตั้งค่า

นอกจากนี้ ปุ่ม Swype ยังถูกใช้เพื่อเริ่มรูปแบบการกวาดนิ้ว



- รูปแบบการกวาดนิ้ว (Swype Gestures)

เป็นวิธีการลัดสำหรับสั่งการตามที่ต้องการอย่างรวดเร็ว

- ใช้แป้นพิมพ์ แก้ไข โดยกวาดนิ้วจากปุ่ม  ไปที่ปุ่มสัญลักษณ์ (+)= ที่แป้นพิมพ์
- ใช้งานแป้นพิมพ์ตัวเลขโดยกวาดนิ้วจากปุ่ม  ไปที่เลข 5
- ซ่อนแป้นพิมพ์ได้ง่าย ๆ โดยกวาดนิ้วจากปุ่ม Swype ไปที่ปุ่ม backspace
- การปิดเครื่องหมายเว้นวรรคโดยอัตโนมัติ โดยกวาดนิ้วจากปุ่ม Space ไปที่ปุ่ม backspace

- ❑ การเปลี่ยนตัวหนังสือเป็นแบบพิมพ์ใหญ่ หลังจากใส่คำให้กวาดนิ้ว จาก  ไปยังปุ่ม Shift  จะมีรายการคำที่เป็นตัวเลือกแสดงซึ่งคุณสามารถเลือก เป็น ตัวพิมพ์เล็ก, ตัวพิมพ์ใหญ่ หรือตัวพิมพ์ใหญ่ทั้งหมด
- ❑ วิธีง่ายๆ เพื่อใส่วรรคตอนคือการกวาดนิ้วจากเครื่องหมายคำถาม จุลภาค จุด หรือเครื่องหมายวรรคตอนอื่นไปยังปุ่ม Space แทน
- ❑ เลือกทั้งหมด, ตัด, คัดลอก และวาง
เลือกทั้งหมด: การกวาดนิ้วจาก  ไปยัง 'a'
ตัด: การกวาดนิ้วจาก  ไปยัง 'x'
คัดลอก: การกวาดนิ้วจาก  ไปยัง 'c'
วาง : การกวาดนิ้วจาก  ไปยัง 'v'
- ❑ วิธีการลัดของแอปพลิเคชัน แผนที่ Google: Swype จาก  ถึง 'g' จากนั้น 'm'
- ❑ การลับเปลี่ยนเป็นภาษาที่ใช้ครั้งสุดท้าย เมื่อใช้มากกว่าหนึ่งภาษา วิธีที่เร็วในการเปลี่ยนกลับเป็นภาษาก่อนหน้านี้ก็คือการกวาดนิ้วจาก  ไปยังปุ่ม Space
- การพิมพ์อักษรเหมือนกันสองตัว
เพื่อให้อักษรเหมือนกันสองตัวมีความถูกต้องมากขึ้น ทำได้โดยเลื่อนนิ้วไปมาเล็กน้อยหรือวงล้อมรอบตัวอักษร เช่น ในการพิมพ์ "ll" สำหรับคำว่า "hello" โดยเลื่อนนิ้วไปมาบนแป้นตัว "l"
- การเลือกคำ
ในการยอมรับคำที่แนะนำเริ่มต้นในรายการเลือกคำ ให้กวาดนิ้วไปเรื่อย ๆ หรือไล่รายการโดยการลากนิ้ว และเลือกคำที่ต้องการ
- ตัวหนังสือพิมพ์ใหญ่

สามารถพิมพ์ตัวอักษรพิมพ์ใหญ่ได้โดยกวาดนิ้วจากตัวหนังสือตัวแรกไปยังส่วนบนของคีย์บอร์ดโดยไม่ยกนิ้วขึ้น แล้วลากนิ้วกลับเพื่อพิมพ์ตัวอักษรถัดไป

เปลี่ยนตัวพิมพ์ใหญ่หลังจากพิมพ์ โดยแตะที่คำที่ต้องการแล้วกวาดนิ้วจาก  ไปยังปุ่ม Shift  จะมีรายการตัวเลือกที่เป็นตัวอักษรพิมพ์ใหญ่แสดง โดยคุณสามารถเลือกได้ทั้งตัวอักษรพิมพ์ใหญ่, พิมพ์เล็ก

หากต้องการเข้าโหมด CAPS Lock ให้แตะ 2 ครั้งที่ปุ่ม 

- **ใส่เว้นวรรคอัตโนมัติ**

โดยปกติ Swype จะแทรกเว้นวรรคโดยอัตโนมัติเมื่อขึ้นประโยคใหม่ โดยคุณสามารถปิด/เปิดฟังก์ชันการใส่เว้นวรรคโดยอัตโนมัติในการตั้งค่า Swype

คุณสามารถปิดการเว้นวรรคอัตโนมัติเป็นคำๆได้โดยการลากนิ้วจากปุ่ม Space key ไปยังปุ่ม Backspace



- **การแทนที่คำ**

แทนที่คำได้โดยเคาะที่คำนั้น จากนั้นเลือกคำที่คุณต้องการจากรายการเลือกคำ หรือเพียงไฮไลต์คำนั้นและกวาดเลือกคำใหม่ คำใหม่จะแทนที่คำที่ไม่ถูกต้อง

สามารถไฮไลต์คำได้โดยเคาะที่คำและกด  หรือเคาะสองครั้งที่คำ

- **การเลื่อนไปมาระหว่างตัวอักษร**

หลีกเลี่ยงการกวาดนิ้วไปยังตัวอักษรที่ไม่ต้องการเพื่อให้แน่ใจว่าได้คำศัพท์ที่คุณต้องการตั้งแต่ครั้งแรก เช่น คำว่า "tip" และ "top" สามารถลากคำโดยใช้เส้นทางเหมือนกัน แต่คุณไม่ต้องลากระหว่างตัวอักษรเป็นเส้นตรง ข้ามตัว "o" ขณะเลื่อนนิ้วไปที่ "p" เพื่อให้แน่ใจว่าคำว่า "tip" จะปรากฏขึ้นเป็นตัวแรกในรายการเลือกคำ

- ตัวอักษรทางเลือก
 กดค้างที่ปุ่มเพื่อแสดงรายการตัวเลือกของตัวอักษรที่อยู่ในปุ่ม เช่น ตัวอักษร และ หรือสัญลักษณ์ @ และ % , และเบอร์ เตะปุ่มสัญลักษณ์ (+!) เพื่อใช้งานสัญลักษณ์
 โปรดระลึกว่าทุกตัวอักษรสามารถ Swype ได้จากคีย์บอร์ดหลัก (แม้จะไม่สามารถมองเห็นตัวอักษรได้) คุณสามารถใช้ Swype เพื่อดูคีย์บอร์ด แต่จะได้คำที่มีเพียง 1 ตัวเลข หรือ ตัวอักษร
- การเพิ่มและการลบคำ
 Swype เพิ่มคำใหม่ที่คุณใช้อย่างชาญฉลาดลงสู่พจนานุกรมส่วนตัวของคุณ
 นอกจากนี้ คุณสามารถเพิ่มคำได้โดยการไฮไลท์คำและเคาะ 
 เคาะเลือกข้อมูลแจ้งที่ปรากฏขึ้นเพื่อเพิ่มคำศัพท์ เพื่อลบคำ ให้กดค่านั้นค้างไว้ในรายการทางเลือกคำ และจากนั้น เคาะ โอเค ในกล่องการยืนยัน
- การตั้งค่าความเป็นส่วนตัว
 Swype สามารถเพิ่มคำศัพท์ได้อย่างรวดเร็วลงไปในพจนานุกรมของคุณจาก Facebook, Twitter, Gmail และข้อความ SMS ก่อนหน้า การตั้งค่าความเป็นส่วนตัวของ Swype:
 1. กดปุ่ม  ค้าง
 2. จากเมนูการตั้งค่า Swype เลือก การตั้งค่าส่วนบุคคล
 3. เลือกจากตัวเลือกการตั้งค่าความเป็นส่วนตัวและใส่ข้อมูลยืนยันตัวตนเมื่อถูกขอ
 4. คุณสามารถตั้งค่าความเป็นส่วนตัวใน Swype จากแหล่งข้อมูลหนึ่งแหล่งหรือทั้งหมด

พูด

คุณสามารถพูดเพื่อป้อนเนื้อหาต่างๆ อย่างได้ตั้งแต่ข้อความและเนื้อหาอีเมลไปจนถึงการอัปเดตใน Facebook และ Twitter เรียนรู้เพิ่มเติม

● เครื่องหมายวรรคตอน

ไม่จำเป็นต้องเพิ่มเครื่องหมายวรรคตอนด้วยตนเอง เพียงพูดเครื่องหมายวรรคตอนที่คุณต้องการและดำเนินการต่อ ลองดูตัวอย่างนี้:

1. กดปุ่มเสียง และเริ่มพูด
2. สิ่งที่คุณพูด: อาหารเย็นมีรสชาติอร่อยอัศจรรย์
3. สิ่งที่คุณได้: อาหารเย็นมีรสชาติอร่อย!

การป้อนข้อมูลโดยใช้เสียงไม่มีให้ในบางคีย์บอร์ด

เขียน

คุณสามารถใช้นิ้วของคุณลากตัวอักษรและคำต่างๆ และ Swype จะเปลี่ยนมันเป็นข้อความ คุณสามารถลากอักษรไปซ้ายไปขวาหรือทับกันได้

เรียนรู้เพิ่มเติม กด ABC/123 เพื่อเปลี่ยนระหว่างตัวอักษรหรือสัญลักษณ์

● เปิดใช้ลายมือ

1. กดปุ่ม Swype ค้างไว้เพื่อเปิดหน้าต่างตั้งค่า Swype
2. เลือกความต้องการและกดตัวเลือก "เปิดใช้ลายมือ"
3. ย้อนกลับไปยังคีย์บอร์ด Swype และกดปุ่มลายมือ
4. ลากตัวอักษรด้วยนิ้วมือของคุณบนพื้นที่ลายมือ
5. แตะปุ่ม Space เพื่อเว้นวรรคแต่ละคำ

ลักษณะสัมผัสแบบมัลติทัช

ลักษณะการสัมผัสแบบมัลติทัชจะช่วยให้คุณทำงานง่ายๆ ได้อย่างสมบูรณ์ เช่น การสร้างอักษรหรือคำให้เป็นตัวพิมพ์ใหญ่

1. ลากตัวอักษรเล็กบนแผ่นวาด
2. หลังจากใส่ตัวอักษร ให้เลื่อนนิ้วสองนิ้วไปทางพื้นที่เขียน
3. คุณสมบัติลายมือจะจดจำลักษณะการสัมผัสแบบมัลติทัชและทำอักษรตัวพิมพ์ใหญ่
- 4 การเขียนด้วยลายมือจะไม่สามารถใช้ได้ในบางคีย์บอร์ด



เคาะ

รูปแบบดั้งเดิมของการป้อนข้อมูลคีย์บอร์ดด้วยตนเอง การป้อนข้อมูลโดยใช้การเคาะบนคีย์บอร์ด Swype ได้อย่างง่ายดายและประสิทธิภาพมากขึ้นด้วยคุณสมบัติที่มีประโยชน์:

- การแก้ไขการพิมพ์ที่ยุ่งเหยิง
คุณไม่ต้องเคาะตัวอักษรแต่ละตัวให้ครบสมบูรณ์ เพียงทดลองดูและ Swype จะให้คำแนะนำอย่างชาญฉลาด
- กรอกคำศัพท์อัตโนมัติ
Swype สามารถเดาคำที่ต้องการพิมพ์จากตัวอักษรที่พิมพ์ไม่กี่ตัว

ภาษา


เพื่อสลับภาษาจากคีย์บอร์ด: กดปุ่มสเปซบาร์ค้าง เลือกภาษาที่ต้องการของคุณจากเมนูป๊อปอัพ

- เปลี่ยนภาษาที่ใช้งานของคุณ
เพื่อเปลี่ยนภาษาที่มีให้จากสเปซบาร์:
 1. กดปุ่ม ค้าง

2. จากเมนูการตั้งค่า Swype เลือกตัวเลือกภาษา
3. กาหรือไม่กาชุดภาษาที่คุณต้องกา

Swype connect

การเชื่อมต่อ Swype จะช่วยให้เราสามารถส่งการอัปเดตและฟังก์ชันที่ทรงคุณค่ามากมายตรงไปยังอุปกรณ์ของคุณ! ขณะที่การเชื่อมต่อ Swype จะทำงานกับ 3G แต่เราแนะนำให้ค้นหาการเชื่อมต่อ WiFi

- การดาวน์โหลดภาษา
เพิ่มภาษาลงใน Swype อย่างง่ายดาย:
 1. กดปุ่ม  ค้างและตัวเลือกภาษา
 2. จากเมนูตัวเลือกภาษา เลือกภาษาในการดาวน์โหลด
 3. คลิกที่ภาษาและการดาวน์โหลดของคุณจะเริ่มโดยอัตโนมัติ
 4. การเชื่อมต่อ Swype ไม่มีให้สำหรับคีย์บอร์ดทั้งหมด

วิธีใช้เพิ่มเติม

ดูวิธีใช้ Swype เพิ่มเติมได้จากคู่มือผู้ใช้ Swype และคำแนะนำและวิดีโอเกี่ยวกับ Swype ได้ที่ www.swype.com หรือดูกระทู้เกี่ยวกับ Swype ออนไลน์ได้ที่ forum.swype.com

4. ข้อมูลด้านความปลอดภัยและอื่นๆ

การใช้โทรศัพท์มือถือและที่ชาร์จ

อันตราย:

ท่านสามารถใช้แบตเตอรี่และที่ชาร์จที่กำหนดเท่านั้น การใช้แบตเตอรี่จากแหล่งอื่นอาจทำให้เกิดการรั่ว, ความร้อนสูง, การระเบิด หรือการเกิดเพลิงไหม้ได้

ข้อควรระวัง:

โปรดเก็บโทรศัพท์ให้ห่างจากฝุ่นละออง, น้ำ และพื้นที่ชื้น เนื่องจากฝุ่นผง, น้ำ หรือของเหลว อาจทำให้เกิดความร้อนสูง, ไฟฟ้ารั่ว และ/หรือการทำงานของโทรศัพท์ล้มเหลว ตัวเครื่อง, แบตเตอรี่, ที่ชาร์จ และอะแดปเตอร์ไฟฟ้าไม่สามารถกันน้ำได้ โปรดเก็บให้ห่างจากฝนและน้ำทุกชนิด

คำเตือน:

ห้ามกระแทก, เขย่า หรือทำให้เกิดการกระแทกกับตัวเครื่องหรือแท่นชาร์จ เพราะอาจทำให้แบตเตอรี่เกิดการรั่ว, ความร้อนสูง, การระเบิด หรือเกิดเพลิงไหม้

ห้ามวางแบตเตอรี่, ตัวเครื่อง หรือที่ชาร์จไว้ใกล้กับเครื่องไมโครเวฟหรืออุปกรณ์ที่มีแรงดันไฟฟ้าสูง ซึ่งอาจทำให้แบตเตอรี่เกิดการรั่ว, ความร้อนสูงเกิน, ระเบิด หรือเกิดเพลิงไหม้ได้ นอกจากนี้ ยังป้องกันตัวเครื่องและอะแดปเตอร์ไฟฟ้าจากการเกิดความร้อนสูง, เกิดควัน หรือการลัดวงจร

ห้ามใช้โทรศัพท์ในบริเวณที่มีน้ำมันระเหย เพราะอาจทำให้เกิดไฟ

ไหม้ หรือโทรศัพท์อาจเสียหายได้

เพื่อหลีกเลี่ยงความเสียหายหรือชำรุด หากแยกชิ้นส่วนโทรศัพท์, แบตเตอรี่, ที่ชาร์จหรือชิ้นส่วนภายในด้วยตนเอง

การใช้โทรศัพท์เคลื่อนที่

คำเตือน:

ห้ามใช้โทรศัพท์ในขณะที่ขับรถ ให้ขับเข้าข้างทาง และหยุดรถเพื่อโทรหรือรับสายโทรศัพท์

การใช้โทรศัพท์บนเครื่องบินหรือโรงพยาบาลเป็นสิ่งต้องห้าม ให้ปิดโทรศัพท์เพื่อป้องกันคลื่นรบกวนอุปกรณ์ทางการแพทย์ โปรดทำตามกฎและข้อบังคับในพื้นที่

ห้ามใช้โทรศัพท์ในบีม, ใกล้กับเชื้อเพลิง หรือใกล้กับสารเคมี

ห้ามใช้โทรศัพท์ใกล้กับอุปกรณ์ทางการแพทย์ อย่างเช่น อุปกรณ์ช่วยฟัง, เครื่องกระตุ้นหัวใจ และอุปกรณ์ควบคุมโดยอัตโนมัติ เช่น เครื่องค้นหาไฟ และประตูอัตโนมัติ

หากคุณต้องใช้โทรศัพท์เคลื่อนที่ใกล้กับอุปกรณ์ทางการแพทย์ อย่างเช่น เครื่องกระตุ้นหัวใจ โปรดติดต่อผู้ผลิต หรือตัวแทนจำหน่ายสำหรับข้อมูลเกี่ยวกับการป้องกันคลื่นความถี่

ข้อควรระวัง:

ระบบไฟฟ้าในรถยนต์ อย่างเช่น anti-lock brakes, ควบคุมความเร็ว หรือระบบฉีดน้ำมัน มักจะไม่ได้รับผลกระทบจากอุปกรณ์ไร้สาย ผู้ผลิตระบบเหล่านี้จะบอกคุณว่ามีฟังก์ชันการป้องกันดีหรือไม่ หากคุณสงสัยว่ารถยนต์ทำงานผิดปกติอันเนื่องมาจากคลื่นวิทยุ โปรดติดต่อตัวแทนจำหน่ายรถยนต์

หลีกเลี่ยงการใช้โทรศัพท์ในบริเวณที่มีคนพลุกพล่าน

ห้ามเก็บโทรศัพท์ไว้ใกล้กับบัตรเครดิต, แผ่นดิสก์ หรือวัสดุแม่เหล็ก
อื่นๆ เพราะอาจมีผลต่อข้อมูลที่เก็บไว้ในโทรศัพท์
เก็บโทรศัพท์ของคุณให้ห่างจากเข็ม เพราะเข็มสามารถถูกดูดซึมโดย
ตัวรับแม่เหล็กของโทรศัพท์ ซึ่งอาจก่อให้เกิดอันตรายได้
หากคุณคิดว่าจะไม่ใช้โทรศัพท์มือถือเป็นเวลานาน โปรดถอด
แบตเตอรี่ออกจากโทรศัพท์ การทิ้งแบตเตอรี่ไว้ภายในโทรศัพท์มือ
ถือเป็นเวลานานอาจทำให้แบตเตอรี่เกิดความชื้นได้ และจะก่อความ
เสียหายแก่โทรศัพท์มือถือหรือแบตเตอรี่

การใช้แบตเตอรี่

อันตราย:

ห้ามโยนโทรศัพท์ลงในกองไฟ เพราะอาจทำให้แบตเตอรี่ระเบิดหรือ
เกิดเพลิงไหม้

หากท่านใส่แบตเตอรี่ได้ยาก ห้ามใช้แรงผืน เพราะอาจทำให้แบต
เตอรี่มีการรั่วไหล, ความร้อนสูงเกินไป, ระเบิด หรือไฟไหม้
เก็บวัตถุโลหะให้ห่างจากโทรศัพท์เพื่อไม่ให้มาสัมผัสกับแบตเตอรี่
หรือตัวเชื่อมต่อเพราะอาจทำให้ลัดวงจร, ความร้อนสูง หรือระเบิด
ห้ามเชื่อมต่อขั้วแบตเตอรี่เข้าด้วยกันโดยตรง เพราะอาจทำให้แบต
เตอรี่มีการรั่วไหล, ความร้อนสูงเกินไป, ระเบิด หรือไฟไหม้
ของเหลวในแบตเตอรี่เป็นอันตรายต่อดวงตา ดังนั้น หากของเหลว
นี้เข้าตา ห้ามขยี้ตา แต่ให้ล้างออกด้วยน้ำและ ไปพบแพทย์ในทันที
ห้ามใช้หรือเก็บโทรศัพท์ไว้ในบริเวณที่มีอุณหภูมิสูง เพราะอาจทำให้
แบตเตอรี่มีการรั่วไหล, ความร้อนสูงเกินไป, ระเบิด หรือไฟไหม้

คำเตือน:

ให้เปลี่ยนแบตเตอรี่เมื่อระยะเวลาในการใช้งานเริ่มลดน้อยลง หรือ

สังเกตเห็นว่าแบตเตอรี่มีความร้อนสูง หรือ เปลี่ยนรูปร่างหรือสี หากของเหลวในแบตเตอรี่รั่วไหลไปสัมผัสกับผิวหนังหรือเสื้อผ้าของคุณ ให้ล้างออกทันทีด้วยน้ำ

หากแบตเตอรี่เริ่มรั่วไหลหรือส่งกลิ่นแปลกปลอม ให้ทิ้งแบตเตอรี่ตามข้อบังคับในพื้นที่ ห้ามโยนลงในกองไฟ

ข้อควรระวัง:

ห้ามวางผลิตภัณฑ์หรือแบตเตอรี่ไว้ในรถยนต์ เพราะอาจทำให้ผลิตภัณฑ์เสียหาย, แบตเตอรี่มีความร้อนสูงเกินไป หรือเกิดอันตรายต่อยานพาหนะ

การใช้ที่ชาร์จ

อันตราย:

ใช้เฉพาะที่ชาร์จที่มากับโทรศัพท์เท่านั้น การใช้ที่ชาร์จอื่นๆ อาจทำให้โทรศัพท์เสียหายหรือระเบิดได้ หากที่ชาร์จลัดวงจร อาจทำให้เกิดเพลิงไหม้ได้

ห้ามใช้ที่ชาร์จที่เสียหาย, เก่า หรือชำรุด เพราะอาจทำให้เกิดเพลิงไหม้ได้

กำจัดฝุ่นออกจากช่องเชื่อมต่อไฟฟ้าเพื่อหลีกเลี่ยงการเกิดเพลิงไหม้

ห้ามเก็บที่ชาร์จไว้ใกล้ของเหลว เพราะหากของเหลวกระเด็นใส่ที่ชาร์จ อาจทำให้มีความร้อนสูง และเสียหายได้

หากของเหลวกระเด็นถูกที่ชาร์จ ให้ถอดปลั๊กออกทันทีเพื่อป้องกันไม่ให้ความร้อนสูงเกิน หรือเกิดความเสียหายอื่นๆ

ห้ามวางที่ชาร์จไว้ในที่ที่มีความชื้นสูง เช่น ในห้องน้ำ เพราะอาจทำให้เกิดไฟไหม้ หรือเกิดความเสียหายอื่นๆ

ห้ามสัมผัสที่ชาร์จ, สายไฟ หรือช่องเชื่อมต่อด้วยมือที่เปียก เพราะ

อาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อตได้

ข้อมูลการใช้งานโทรศัพท์เคลื่อนที่

หลีกเลี่ยงการใช้โทรศัพท์ในที่ที่มีอุณหภูมิสูงหรือต่ำมากๆ ขอแนะนำไม่ให้คุณใช้โทรศัพท์เคลื่อนที่ใกล้กับโทรศัพท์บ้าน, โทรศัพท์, วิทยุ หรืออุปกรณ์อื่นๆ ที่ไวต่อคลื่นวิทยุ

ข้อมูลการใช้งานแบตเตอรี่

เมื่อไม่ใช้งาน ให้เก็บแบตเตอรี่ไว้ในที่เย็น, ระบายอากาศได้ดี ไม่ถูกแสงแดด

หากคุณไม่ใช่โทรศัพท์เป็นระยะเวลาาน ให้ชาร์จแบตเตอรี่เป็นประจำเพื่อเพื่อป้องกันไม่ให้แบตเตอรี่เสื่อม เมื่อพลังงานแบตเตอรี่หมดอย่างรวดเร็วแม้จะเพิ่งชาร์จก็ตาม ให้เปลี่ยนแบตเตอรี่ และทิ้งแบตเตอรี่เก่าตามข้อบังคับในพื้นที่ ห้ามโยนแบตเตอรี่ลงในกองไฟ

ข้อควรระวัง: การใช้งานแบตเตอรี่ที่ผิดปกติอาจทำให้เกิดระเบิดได้ โปรดจัดการกับแบตเตอรี่ที่ใช้แล้วตามคำแนะนำที่ระบุในคู่มือ

ข้อมูลการใช้งานที่ชาร์จและอะแดปเตอร์ AC

โปรดแน่ใจว่าโทรศัพท์ทำการชาร์จในบริเวณที่อุณหภูมิอยู่ระหว่าง 0 ถึง 40 องศาเซลเซียส

การทำความสะอาดและการดูแลรักษา

โทรศัพท์, แบตเตอรี่ และที่ชาร์จไม่สามารถกันน้ำ ดังนั้นห้ามวางไว้ในที่ที่มีความชื้นสูง เช่น ในห้องน้ำและ หลีกเลี่ยงไม่ให้ของเหลวกระเด็นมาโดน

ใช้ผ้าบางๆ เพื่อทำความสะอาดโทรศัพท์, แบตเตอรี่ และที่ชาร์จ ห้ามใช้แอลกอฮอล์, สารระเหย หรือน้ำมันเบนซินในการทำความสะอาดโทรศัพท์

หากมีฝุ่นเข้าไปในช่องต่อของโทรศัพท์ อาจทำให้โทรศัพท์เสียหาย, ไฟฟ้าลัดวงจร หรือไม่สามารรถชาร์จแบตเตอรี่ได้ โปรดทำความสะอาดช่องต่อเป็นประจำ

5. ข้อมูลเกี่ยวกับค่า SAR

โทรศัพท์ของคุณถูกออกแบบมาให้มีความปลอดภัยสำหรับคลื่นวิทยุ ซึ่งมีพื้นฐานอยู่บนการประเมินผลทางวิทยาศาสตร์ขององค์กรที่มีหน้าที่รับผิดชอบ เพื่อความมั่นใจในความปลอดภัยของผู้ใช้ทุกเพศทุกวัย

- มาตรฐานสำหรับโทรศัพท์เคลื่อนที่ได้ใช้หน่วยการวัดที่เป็นที่รู้จักกันในนามของ SAR (Specic Absorption Rate) ในการทดสอบค่า SAR ใช้การส่งคลื่นพลังงานสูงสุดที่โทรศัพท์ส่งออกมาในทุกย่านความถี่
- โทรศัพท์ของ i-mobile แต่ละรุ่นมีค่า SAR ต่างกัน ทั้งหมดถูกออกแบบมาให้สัมพันธ์กับคลื่นวิทยุ
- ขีดจำกัดของ SAR ตั้งโดย ICNIRP (International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection) ซึ่งใช้ค่าเฉลี่ย 2.0 วัตต์/กก. ต่อเยื่อกระดาษ 10 กรัม

ความถี่	ตำแหน่ง	SAR 10g(W/kg)
GSM900	หัว	0.62
GSM1800	หัว	0.66

ข้อมูลค่า SAR ของผู้ที่อยู่ในประเทศ หรือเมืองที่ใช้ค่า SAR ที่แนะนำโดย Institute of Electrical and Electronics

6. ข้อมูลแบตเตอรี่

ชนิด	ความจุ
Li-Polymer	3000 mAh

- อายุการใช้งานแบตเตอรี่ขึ้นอยู่กับหลายๆ ปัจจัย ได้แก่ ซิมการ์ด, สภาวะเครือข่าย, การตั้งค่า, การใช้งาน และ สภาพแวดล้อมที่ใช้งาน
- ขณะทำการโทร เปิดหน้าจอ และใช้งานเครื่องเล่นมัลติมีเดียจะใช้พลังงานแบตเตอรี่มากกว่าปกติ
- เวลาในการรอสายจะสั้นกว่าปกติเมื่อไม่พบสัญญาณเครือข่าย
- เพื่อเป็นการประหยัดพลังงาน ไฟแสดงหน้าจอจะปิดโดยอัตโนมัติ หากหน้าจออยู่ในโหมดปกติจนครบตามเวลาที่กำหนดเวลาไว้
- การทำงานของแบตเตอรี่จะแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับสถานะการชาร์จ, อุณหภูมิ, คลื่นวิทยุในพื้นที่ และสถานะของไฟแสดงหน้าจอ

7. เงื่อนไขการรับประกันสินค้า

1. เครื่องโทรศัพท์, อุปกรณ์ชาร์จแบบพกพา, แท่นชาร์จไฟ, การ์ดหน่วยความจำ, ชุดหูฟังไร้สาย รับประกัน 12 เดือน นับจากวันที่ซื้อ
2. แบตเตอรี่, ชุดหูฟัง, สายเชื่อมต่อข้อมูล รับประกัน 6 เดือน นับจากวันที่ซื้อ
3. การรับประกันนี้ มีผลใช้กับเครื่องโทรศัพท์พร้อมอุปกรณ์ i-mobile ที่ซื้อจากร้าน i-mobile by Samart และตัวแทนจำหน่ายหรือศูนย์บริการที่ได้รับการแต่งตั้งในประเทศไทยเท่านั้น
4. หลักเกณฑ์การรับประกันในเครื่องโทรศัพท์พร้อมอุปกรณ์ i-mobile ที่ซื้อในประเทศอื่นนอกจากประเทศไทยให้เป็นไปตามกฎหมายแห่งประเทศนั้น สำหรับประเทศไทยผู้ซื้อทราบและเข้าใจในวันสิ้นสุดระยะเวลาประกันจากสต็อกเกอร์รับประกันหรือการบันทึกวันที่ซื้อในระบบของ i-mobile
5. ภายในระยะเวลาประกัน i-mobile จะให้บริการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนอะไหล่ โดยไม่มีการคิดค่าอะไหล่หรือค่าแรงในการซ่อมและอะไหล่ที่เสียดังกล่าวทาง i-mobile สงวนสิทธิ์ไม่คืน
6. i-mobile จะรับประกันเครื่องโทรศัพท์พร้อมอุปกรณ์ที่จำหน่ายโดยการรับประกันและข้อกำหนดในเงื่อนไขทั้งหมดให้เป็นไปตามที่ระบุในบทบัญญัติทางกฎหมาย แต่ไม่รวมถึงการรับประกันในเชิงพาณิชย์, ความพึงพอใจในการใช้งาน, การสูญเสียประโยชน์หรือผลกำไรที่คาดว่าจะได้รับ, การสูญเสียหรือความเสียหายที่เกิดจากการละเมิดลิขสิทธิ์ส่วนบุคคลในการสนทนา การหยุดการ

ทำงานหรือการเกิดความสูญเสียของข้อมูลที่เกิดจากการใช้หรือ
ไม่สามารถใช้งานได้

7. เนื่องจากระบบเซลลูลาร์ / คลื่นสัญญาณภาพและเสียงที่จะใช้
ร่วมกับโทรศัพท์พร้อมอุปกรณ์ i-mobile นี้เป็นบริการที่
จัดสรรโดยผู้ให้บริการอิสระอื่นๆ ซึ่งไม่ใช่ i-mobile ดังนั้น
i-mobile จะไม่รับผิดชอบต่อการทำงาน, การพร้อมใช้งานของ
บริการ, พื้นที่ ครอบคลุมของระบบนั้น
8. โทรศัพท์พร้อมอุปกรณ์ i-mobile ใดก็ตามที่ได้รับการซ่อม
หรือเปลี่ยนอะไหล่แล้วจะได้รับการรับประกันเท่ากับระยะเวลา
ที่เหลือของโทรศัพท์พร้อมอุปกรณ์เดิม ซึ่งซื้อไปจาก
i-mobile หรือ 60 วันนับจากวันที่ซ่อมแล้วแต่ระยะเวลาใดจะ
ยาวกว่า
9. การเข้ารับบริการซ่อมแซมที่ไม่อยู่ในเงื่อนไขการรับประกัน ลูก
ค้าจะเป็นผู้ชำระเงินค่าซ่อมและค่าอะไหล่เองตามราคาที่แท้จริง
10. สติกเกอร์รับประกันที่ติดอยู่บนเครื่องโทรศัพท์พร้อมอุปกรณ์
i-mobile ต้องไม่ฉีกขาด, ไม่หลุดร่อน, ไม่มีการขูดลบ หรือขีดฆ่า

การรับประกันจะไม่ครอบคลุมตามเงื่อนไขต่อไปนี้

1. โทรศัพท์พร้อมอุปกรณ์ i-mobile ชำรุดเสียหายเนื่องจาก
การใช้งานที่ผิดปกติ การใช้งานผิดวิธี การจัดเก็บที่ไม่เหมาะสม
การสัมผัสกับความเปียกชื้น อุณหภูมิที่สูงเกินไป หรือสภาพแวดล้อม
อื่นๆ ที่ไม่เหมาะสม การสอดแทรกที่ทำให้เกิดความเสียหาย
และรวมถึงอุบัติเหตุเหตุสุดวิสัย ทำของเหลวหรืออาหารหกใส่
หรือการกระทำอื่นๆที่เป็นเหตุให้เครื่องโทรศัพท์พร้อมอุปกรณ์

i-mobileได้รับความเสียหาย

2. เครื่องโทรศัพท์พร้อมอุปกรณ์ i-mobile ชำรุดเสียหาย เนื่องจากภัยธรรมชาติ
3. เครื่องโทรศัพท์พร้อมอุปกรณ์ i-mobile ที่ได้รับการซ่อมแซม, เปลี่ยนอะไหล่, แก้ไข, ปรับแต่ง, เชื่อมต่อ, ดัดแปลงการใช้งาน โดยผู้ที่ไม่ได้รับอนุญาตอย่างถูกต้องจาก i-mobile
4. การใช้งานเครื่องโทรศัพท์พร้อมอุปกรณ์ i-mobile ร่วมกับ หรือ เชื่อมต่อเครื่องโทรศัพท์พร้อมอุปกรณ์เข้ากับอุปกรณ์ที่ไม่ได้จัดจำหน่ายโดย i-mobile หรือไม่ได้รับการรับรองจาก i-mobile รวมทั้งอุปกรณ์ที่ไม่เหมาะสมจะใช้งานร่วมกับเครื่องโทรศัพท์พร้อมอุปกรณ์
5. ความผันแปรเพียงเล็กน้อยในส่วนของความสว่างและสีของจอ แสดงผล อาจเกิดขึ้นในเครื่องโทรศัพท์พร้อมอุปกรณ์ i-mobile แต่ละเครื่อง อาจมีจุดสว่างหรือจุดมืดเล็กๆ บนหน้าจอ ลักษณะนี้เรียกว่าพิกเซลที่บกพร่อง และเกิดขึ้นได้เมื่อจุดเหล่านี้ทำงานผิดปกติ และไม่สามารถปรับแต่งได้ ซึ่งพิกเซลที่บกพร่องสอง พิกเซลถือว่ายอมรับได้ ความผันแปรเพียงเล็กน้อยในภาพที่ถ่าย มีดเล็กๆ บนหน้าจอ ลักษณะนี้เรียกว่าพิกเซลที่บกพร่อง และเกิดขึ้นได้เมื่อจุดเหล่านี้ทำงานผิดปกติ และไม่สามารถปรับแต่งได้ ซึ่งพิกเซลที่บกพร่องสองพิกเซลถือว่ายอมรับได้ ความผันแปรเพียงเล็กน้อยในภาพที่ถ่ายจากกล้องถ่ายรูปอาจเกิดขึ้นในเครื่องโทรศัพท์พร้อมอุปกรณ์ i-mobile แต่ละเครื่อง ไม่ถือว่าเป็นผิดปกติ และไม่ใช้ไมโครกล้องถ่ายรูปที่บกพร่อง
6. การแก้ไข ชุดลบ หรือขีดฆ่า หมายเลขประจำเครื่องของเครื่องโทรศัพท์พร้อมอุปกรณ์หรืออุปกรณ์เสริม รวมถึงหมายเลขรหัส

- แสดงการรับประกัน ทำให้การรับประกันสิ้นสุดลง
7. การทำให้ฉลาก, สติกเกอร์รับประกันบนเครื่องโทรศัพท์พร้อมอุปกรณ์ชำรุดเสียหาย ทำให้การรับประกันสิ้นสุดลง
 8. i-mobile ไม่รับประกันว่า ซอฟต์แวร์ของ i-mobile จะเป็นไปตามความต้องการของท่าน หรือการทำงานของซอฟต์แวร์ บางครั้งจะไม่สะดวก หรือปราศจากความผิดพลาดและความบกพร่องใดๆ
 9. i-mobile ไม่รับประกันว่า ซอฟต์แวร์ที่ท่านดาวน์โหลดหรือติดตั้งลงในเครื่องของท่านเพิ่มเติมเพื่อการใช้งานหรือความบันเทิงต่างๆ จะสามารถใช้งานได้ติดตามความต้องการของท่าน โดยปราศจากความผิดพลาดและความบกพร่องใดๆ ซึ่งปัญหาดังกล่าวทาง i-mobile ไม่สามารถควบคุมได้
 10. การรับประกันและความรับผิดชอบของ i-mobile ไม่ครอบคลุมถึงการทำงานผิดพลาดของระบบซอฟต์แวร์ต่างๆ หรือเกิดขึ้นจากการเข้าถึงข้อมูลใดๆ จากไวรัส หรือการละเมิดสิทธิโดยไม่ได้รับอนุญาต ทำให้เกิดความเสียหายในการเข้าถึงบริการทางบัญชีธนาคาร การชำระเงินออนไลน์ หรือข้อมูลสำคัญต่างๆ หรือการนำเครื่องโทรศัพท์ไปใช้ในทางผิดกฎหมาย
 11. การรับประกันไม่ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบที่เกิดจากข้อมูลส่วนบุคคลต่างๆ ในเครื่องหายไประหว่างการใช้งาน หรือระหว่างการติดตั้ง ถอดถอนซอฟต์แวร์ต่างๆ ของเครื่อง รวมถึงแอปพลิเคชัน, เพลง, วิดีโอ และสมาชิกต่างๆ ที่ทางลูกค้าได้มีการชำระเงินไปแล้ว
 12. การรับประกันไม่ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบที่เกิดจากข้อ

มูลส่วนบุคคลต่างๆ ในเครื่องหายไประหว่างการซ่อมที่ศูนย์บริการของ i-mobile รวมถึงแอปพลิเคชัน, เพลง, วิดีโอ และสมาชิกต่างๆ ที่ทางลูกค้าได้มีการชำระเงินไปแล้ว

13. การรับประกันไม่ครอบคลุมถึงการนำอุปกรณ์ต่างๆ ของ i-mobile ไปใช้ร่วมกับอุปกรณ์อื่นๆ ที่ไม่ใช่ผลิตภัณฑ์ที่ i-mobile กำหนด และอุปกรณ์เหล่านั้นได้รับความเสียหาย
14. การรับประกันไม่ครอบคลุมถึงค่าใช้จ่ายต่างๆ ในการติดต่อประสานงานกับทาง i-mobile เพื่อแก้ไขปัญหาการใช้งาน หรือการส่งเครื่องเข้าตรวจเช็คและซ่อม

อัปเดตซอฟต์แวร์ผ่าน OTA

หมายเหตุ:

ก่อนการเริ่มอัปเดตโปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่า:

1. เปิดการเชื่อมต่อ WIFI และสามารถใช้งานได้ปกติ
2. มีแบตเตอรี่มากกว่า 40 %

ตรวจสอบเฟิร์มแวร์ของตัวเครื่อง:

คุณสามารถตรวจสอบเวอร์ชันเฟิร์มแวร์ของตัวเครื่องก่อนการอัปเดตซอฟต์แวร์

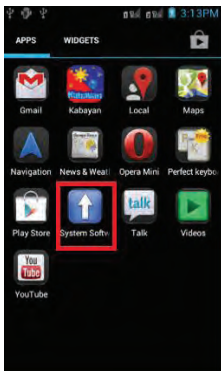
เข้าไปที่ เมนู ตั้งค่า (Settings)-> เกี่ยวกับโทรศัพท์ (About Phone)
-> เลขที่สร้าง (Build number)



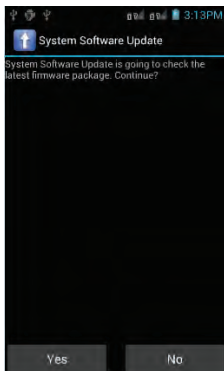
ภาพ 1

โหมดเอนดรอยด์:

1. คลิกที่ไอคอน "อัปเดตซอฟต์แวร์ (System update)" ในหน้าจัดการแอปพลิเคชัน (ภาพ 2) ต่อจากนี้จะมีหน้าข้อความป๊อปอัพแสดงการเริ่มใช้งาน



ภาพ 2

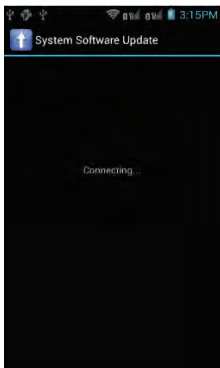


ภาพ 3

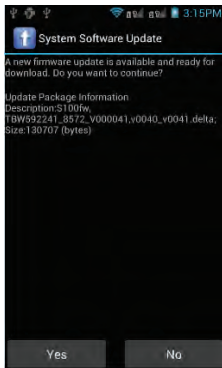
2. ภาพที่ 3 -> กด ใช่ (Yes) เครื่องจะทำการเชื่อมต่อไปยังเซิร์ฟเวอร์ ทั้งนี้มีโอกาสเกิด 3 เหตุการณ์ในขั้นตอนการอัปเดต

กรณีที่ 1 : เชื่อมต่อเซิร์ฟเวอร์เรียบร้อยแล้ว และสามารถค้นพบเฟิร์มแวร์เพื่ออัปเดตในเซิร์ฟเวอร์

ภาพ 4 -> ภาพ 5 เป็นการแสดงข้อมูลและรายละเอียดของเฟิร์มแวร์แพ็คเกจใหม่

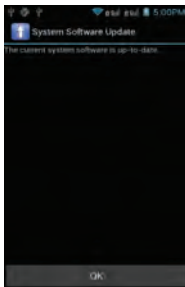


ภาพ 4



ภาพ 5

กรณีที่ 2 : เมื่อไม่มีเฟิร์มแวร์ใหม่อยู่บนเซิร์ฟเวอร์ จะมีหน้าข้อความป๊อปอัพแสดง "ซอฟต์แวร์ปัจจุบันเป็นซอฟต์แวร์ล่าสุด (The current system is up-to-date)" ถ้าคุณกด ตกลง (OK) จะออกจากเมนูนี้



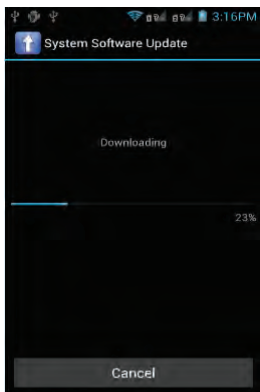
ภาพ 6

กรณีที่ 3 : ไม่สามารถเชื่อมต่อเซิร์ฟเวอร์ได้ จะขึ้น "การทำงานขัดข้อง (Error Occured)" ให้กด ตกลง (OK) แล้วออกจากเมนูนี้ (ภาพ 7)



ภาพ 7

3. ภาพที่ 3 ->แตะ ใช่ (Yes) จะมีหน้าต่างแสดงว่าเครื่องกำลังดาวน์โหลด หากคุณกด ยกเลิก (Cancel) จะเป็นการออกจากหน้าเมนู

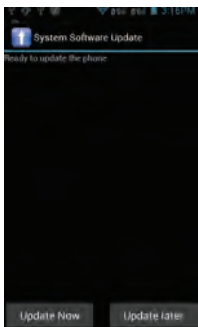


ภาพ 8

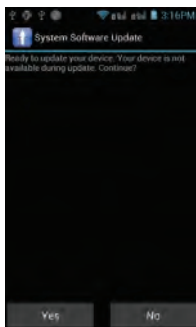
4. หน้าการอัปเดต

4.1 อัปเดตเดี๋ยวนี้ (Update Now): ในหน้ายืนยันการอัปเดต หากคุณกด "ใช่ (Yes)"

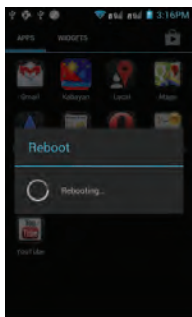
เครื่องจะทำการรีบูตและเข้าสู่โหมด Recovery (ภาพ 9 ->ภาพ 10 -> ภาพ 11)



ภาพ 9



ภาพ 10



ภาพ 11

4.2 อัปเดตทีหลัง (Update Later): หากคุณเลือกตัวเลือกนี้จะออกจากแอปพลิเคชัน เมื่อใดก็ตามที่คุณเข้าในหน้าเมนูนี้อีกครั้ง เครื่องจะแสดงขั้นตอนที่ 4

โหมด Recovery (Recovery Mode)

โค้ดรหัสและแถบสถานะจะถูกแสดงบนหน้าจอโทรศัพท์ เมื่อเครื่องโทรศัพท์ทำการรีบูตเสร็จเรียบร้อยแล้วจะแสดงโหมดเอนดรอยด์อีกครั้ง

โหมดเอนดรอยด์ (Android Mode)

รายงานอัปเดตสถานะจากเซิร์ฟเวอร์: แสดงการอัปเดตซอฟต์แวร์เสร็จสมบูรณ์

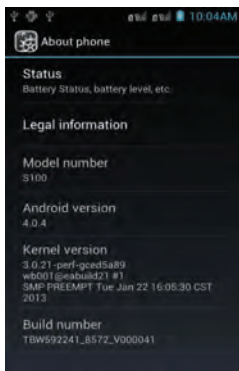


ภาพ 12

ตรวจสอบเฟิร์มแวร์ของตัวเครื่องอีกครั้ง:

คุณสามารถตรวจสอบเวอร์ชันเฟิร์มแวร์ของตัวเครื่องหลังการอัปเดตซอฟต์แวร์

เข้าไปที่ เมนู ตั้งค่า (Settings)-> เกี่ยวกับโทรศัพท์ (About Phone)
-> เลขที่สร้าง (Build number)



ภาพ 13