

i-mobile IQ 6/IQ 6A

คู่มือการใช้งาน

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

เกี่ยวกับเอนดรอยด์	1
แอปพลิเคชัน	1
ตัวเครื่องโทรศัพท์	2
เริ่มต้นการใช้งาน	4
หน้าจอทัชสกรีนและปุ่ม	5
หน้าโฮมสกรีน	8
เมนูแอปพลิเคชัน	14
แถบสถานะและการแจ้งเตือน	14
ปุ่มกด	16
การป้อนข้อมูล.....	18
การติดต่อสื่อสาร	20
ข้อความ	23
บุคคล	23
โทรศัพท์	27
อีเมล	28
มัลติมีเดีย	31
กล้องถ่ายภาพ	31
เพลง	32
วิทยุ FM	36

แกลอรี	38
บันทึกเสียง	39
เครื่องมือ	40
ปฏิทิน	40
นาฬิกา	41
เครื่องคิดเลข	42
บราวเซอร์	42
เชื่อมต่อเครือข่ายและอุปกรณ์	46
ตั้งค่า	51
คุณสมบัติอื่น	54
รหัสสำหรับการเข้าใช้งาน	57
ค่าเตือน	59
คำถามที่มักพบและการแก้ปัญหาเบื้องต้น	62
ข้อมูลด้านความปลอดภัยและอื่นๆ	66
ข้อมูลเกี่ยวกับค่า SAR	71
ข้อมูลแบตเตอรี่	73
เงื่อนไขการรับประกันสินค้า	74

เกี่ยวกับแอนดรอยด์

โทรศัพท์แอนดรอยด์สามารถทำงานฟังก์ชันหลายๆฟังก์ชันคล้ายคอมพิวเตอร์ ทั้งนี้ผู้ใช้สามารถปรับตั้งค่าได้ตามต้องการ เพื่อรับข้อมูลข่าวสารหรือความบันเทิง ท่านสามารถลบหรือเพิ่มแอปพลิเคชันหรือฟังก์ชันเพิ่มเติม เมื่อเข้าไปใน Android Market ท่านสามารถดาวน์โหลดแอปพลิเคชันและเกมส์ได้หลากหลาย ทั้งนี้ท่านสามารถเชื่อมต่อแอปพลิเคชันของท่านเข้ากับแอคเคานท์ออนไลน์และข้อมูลส่วนตัว ตัวอย่างเช่นสามารถแบ็คอัพรายการนัดหมายและเข้าเล่นโปรแกรมโซเชียลเน็ตเวิร์ค

แอปพลิเคชัน

แอปพลิเคชันเป็นโปรแกรมของตัวเครื่องโทรศัพท์ที่ช่วยให้คุณใช้งานฟังก์ชันต่างๆ เช่น การโทรออก, การถ่ายรูป และการดาวน์โหลดแอปพลิเคชันอื่นๆ

หมายเหตุ

สีและรายละเอียดที่แสดง/กล่าวถึงในคู่มือนี้อาจแตกต่างจากผลิตภัณฑ์จริง รูปที่แสดงมีไว้เพื่อเป็นตัวอย่างเท่านั้น เนื้อหาของคู่มือถูกต้องเมื่อถูกเผยแพร่ บริษัทขอสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขข้อกำหนดทางเทคนิคโดยไม่ต้องแจ้งเพิ่มเติม เนื้อหาบางส่วนในคู่มืออาจแตกต่างจากโทรศัพท์มือถือ เนื่องจากซอฟต์แวร์เสริม ซิมการ์ดหรือความแตกต่างทางบริการของผู้ให้บริการ

ตัวเครื่องโทรศัพท์

ปุ่มและช่องเชื่อมต่อที่สำคัญ

ภาพเครื่องโทรศัพท์



1. ช่องต่อที่ชาร์จ /USB	ใช้เชื่อมต่อเข้ากับสายชาร์จเพื่อชาร์จไฟแบตเตอรี่ หรือสายดาต้าเคเบิลเพื่อโอนถ่ายข้อมูล
2. ช่องเสียบหูฟัง	ใช้เชื่อมต่อเข้ากับหูฟังเพื่อรับฟังเสียงเพลงหรือเสียงวิดีโอ

3. กล้องหน้า	สำหรับใช้ถ่ายภาพด้านหน้า
4. ลำโพงหูฟัง	ใช้ฟังเสียงสนทนาของฝั่งตรงข้าม
5. ปุ่มเมนู (Menu)	เปิดรายการตัวเลือกที่มีอยู่ของหน้าจอปัจจุบัน หรือแอปพลิเคชัน
6. ปุ่มโฮม (Home)	ไปยังหน้าโฮมสกรีน; กดค้างที่ปุ่มนี้เพื่อเปิดหน้าต่างของแอปพลิเคชันที่ใช้บ่อย
7. ปุ่มกลับ	กลับไปยังหน้าจอก่อนหน้านี้; ปิดคีย์บอร์ดบนหน้าจอ, กล้องสนทนา, เมนูตัวเลือก หรือหน้าพาเนลการแจ้งเตือน
8. ปุ่มปรับระดับเสียง	ปรับระดับความดังเสียงระหว่างการโทร, หรือการเล่นมีเดีย
9. ปุ่มถ่ายรูป	กดค้างเพื่อถ่ายภาพหน้าจอ; ในโหมดกล้อง กดสั้นๆเพื่อถ่ายภาพ
10. กล้องหลัง	สำหรับถ่ายภาพ
11. ไฟแฟลช	สำหรับช่วยถ่ายภาพในสภาวะแสงน้อย

12 ลำโพง	สำหรับรับฟังเพลงหรือเสียงอื่นๆ
13. ปุ่มเปิด-ปิดเครื่อง /ปุ่มล๊อค	เปิด/ปิดเครื่องโทรศัพท์; กดค้างเพื่อ เปิดตัวเลือกเมนู

เริ่มต้นการใช้งาน

ขอให้เราได้ช่วยคุณและการทำงาน

การใส่และการชาร์จ

ใส่ซิมการ์ด

โปรดทำตามป้ายบนโทรศัพท์มือถือ และดูให้แน่ใจว่าใส่ซิมการ์ดไปในทิศทางที่ถูกต้องโดยสังเกตจากด้านที่เป็นมุมตัด และให้ด้านที่เป็นหน้าสัมผัสโลหะของการ์ดคว่ำหน้าลง จากนั้นให้คุณเลื่อนซิมการ์ดเข้าไปในช่องจนล๊อคเข้าที่

การถอดซิมการ์ดออก ให้คุณดึงช่องโลหะที่อยู่ใกล้ๆ กับซิมการ์ดที่ใส่

ใส่การ์ดทีแฟลช

เลื่อนการ์ดทีแฟลชเข้าไปในช่องเสียบการ์ดทีแฟลชโดยให้ที่มีพินโลหะคว่ำหน้าลง ผลักเข้าไปในช่องจนล๊อค เข้าที่ การถอดการ์ดทีแฟลชเพียงเลื่อนการ์ดออก

การใส่แบตเตอรี่

ให้คุณหันหัวโลหะของแบตเตอรี่เข้ากับหัวโลหะที่ช่องใส่แบตเตอรี่

จากนั้นจึงกดแบตเตอรี่ให้ลงไปในช่อง

การชาร์จ

โปรดดูให้แน่ใจว่าได้ใส่แบตเตอรี่เข้าในโทรศัพท์มือถือ วิธีการชาร์จแบตเตอรี่ เลียบสายชาร์จที่โทรศัพท์ของคุณ (ช่อง USB) แล้วเสียบอีกด้านหนึ่งเข้าที่เต้าเสียบไฟฟ้า สัญลักษณ์แบตเตอรี่จะแสดงสถานะการชาร์จ ซึ่งระหว่างที่ทำการชาร์จ แถบบนสัญลักษณ์แบตเตอรี่จะมีการเลื่อนไปมา และเมื่อแถบบนสัญลักษณ์หยุดการเคลื่อนไหว แสดงว่าแบตเตอรี่ได้ถูกชาร์จพลังงานจนเต็ม ปลดสายชาร์จออกจากโทรศัพท์ แล้วปลดสายชาร์จออกจากเต้าเสียบไฟฟ้า

หมายเหตุ

ถ้าแบตเตอรี่ใกล้จะหมด ไอคอนแบตเตอรี่จะปรากฏขึ้นมาอีกครั้งหลังจากการชาร์จไฟผ่านไปแล้วครู่หนึ่ง

หน้าจอกับสกรีนและปุ่ม

ข้อควรรู้ก่อนการใช้งาน

เคล็ดลับการแตะ

ข้อมูลต่อไปนี้เป็นคำแนะนำการใช้งานโทรศัพท์มือถือให้ง่ายขึ้น

แตะ

เพื่อเลือกไอคอน หรือตัวเลือก

แตะค้าง

เพื่อเปิดฟังก์ชันพิเศษ หรือตัวเลือกพิเศษ เช่น เมื่ออยู่บนหน้าจอ **แอปพลิเคชัน** แตะ ไอคอน **เพลง (music)** เพื่อเข้าสู่ไลบรารีเพลง จากนั้นแตะค้างที่ศิลปิน, เพลง หรือ อัลบั้ม เพื่อเปิดตัวเลือกพิเศษ ที่มี เช่น เล่น (Play), เพิ่มเป็นเพลย์ลิสต์ (Add to Playlist), ลบ (Delete) และอื่นๆ

การลาก

เพื่อเลื่อนรายการหรือย้ายอย่างช้าๆ, เลื่อนผ่านหน้าจอสัมผัส เช่น แตะหน้าโฮมสกรีน แล้วแตะไอคอน **บุคคล (Contacts)** เพื่อเข้ารายการรายชื่อ แล้วเลื่อนรายการสมุดโทรศัพท์ขึ้นหรือลงเพื่อเลื่อนดูรายการ

สไลด์

เพื่อเลื่อนสไลด์รายการหรือย้ายอย่างรวดเร็ว เลื่อนบนหน้าจอทัชสกรีน โดยการลากนิ้วขึ้น/ลงหรือลากผ่านหน้าจอ (เลื่อนอย่างรวดเร็วและปล่อย)

แตะ 2 ครั้ง

การแตะ 2 ครั้งติดต่อกันเพื่อใช้งานการซูม ตัวอย่างเช่น แตะภาพ 2 ครั้งติดต่อกันที่ภาพในเมนูแกลลอรีเพื่อซูม

วิธีการใช้งานฟังก์ชันการซูม

เมื่อเข้าใช้งานเว็บเพจ หรือดูรูปภาพ วางนิ้ว 2 นิ้วแล้วลากนิ้วเข้าหากันเพื่อซูมออกหรือ ลากนิ้วออกจากกันเพื่อซูมเข้า

หมายเหตุ

สามารถใช้ฟังก์ชันการซูมในการดูรูปภาพหรือบราวซ์เว็บ

การกลับหน้าจอ

บนบางหน้าจอ เมื่อกลับหน้าจอตัวเครื่องโทรศัพท์เป็นแนวตั้ง ทิศทางการแสดงของจอจะแสดงเป็นตามแนวการกลับตัวเครื่อง ทั้งนี้สามารถเปิด/ปิดฟังก์ชันการกลับหน้าจอนี้ได้

เคล็ดลับการใช้ปุ่มกด

ปุ่มเปิด-ปิดเครื่อง / ล็อคตัวเครื่อง

- กดค้างเพื่อเปิด/ปิดโทรศัพท์มือถือ
- เมื่อเครื่องเปิดอยู่ ให้กดค้างที่ปุ่มนี้เพื่อใช้งานตัวเลือก (ปิดเครื่อง, โหมดเครื่องบิน, และอื่นๆ)
- เพื่อประหยัดแบตเตอรี่ ป้องกันการสัมผัสโดยไม่ตั้งใจ ให้ ปิดหน้าจอโดยกดปุ่มเปิด-ปิดเครื่อง/ล็อคตัวเครื่อง
- การเปิดหน้าจอ ทำได้โดยเพียงกดปุ่มเปิด-ปิดเครื่อง/ ล็อคตัวเครื่องอีกครั้งและลากไอคอนตามคำแนะนำบนหน้าจอบนหน้าจอเพื่อปลดล็อค

ปุ่มเมนู (Menu)

- เปิดเมนูหรือรายการที่เกี่ยวข้องกับหน้าจอหรือแอปพลิเคชันที่ใช้งานอยู่ปัจจุบัน

ปุ่มโฮม (Home)

- กด ปุ่มโฮม (Home) เพื่อปิดเมนูหรือแอปพลิเคชันที่ใช้งานอยู่ แล้วกลับมาสู่หน้าโฮมสกรีน หากคุณอยู่หน้าซ้ายหรือขวาของหน้าโฮม การกดปุ่มโฮมจะเป็นการกลับมาสู่หน้ากลาง

- กด ปุ่มโฮม (Home) ค้างไว้เพื่อดูแอปพลิเคชันที่ใช้อยู่ปัจจุบัน

ปุ่มกลับ (Back Key)

- กด ปุ่มกลับ เพื่อกลับไปยังหน้าจอก่อนหน้านี้

ปุ่มปรับระดับเสียง (Volume Key)

- กดปุ่มปรับระดับเสียง เพื่อปรับความดังเสียง เมื่อเล่นไฟล์เสียง หรือวิดีโอ การกดปุ่มปรับระดับเสียงจะเป็นการปรับระดับความดังเสียงของมีเดีย

ปุ่มถ่ายภาพ (Shutter Key)

- กดค้างเพื่อเข้าสู่หน้าจอแอปพลิเคชันกล้องถ่ายภาพ
- ในแอปพลิเคชันกล้องถ่ายภาพ กดปุ่มนี้สั้นๆ เพื่อถ่ายภาพ

หน้าโฮมสกรีน

เข้าถึงสิ่งที่คุณต้องการใช้งานอย่างรวดเร็ว

เริ่มต้นการใช้งานอย่างรวดเร็ว : หน้าโฮมสกรีน

หน้าโฮมสกรีนจะเป็นหน้าแรกที่คุณสามารถพบหลังจากเปิดเครื่อง เทียบเท่ากับหน้าเดสก์ท็อปในคอมพิวเตอร์ เป็นเสมือนประตูให้กับฟังก์ชันต่างๆ ในตัวเครื่องโทรศัพท์ ทั้งนี้คุณสามารถกำหนด วิดเจ็ต, เมนูลัด และภาพพื้นหลัง



ท่านต้องสไลด์หน้าโฮมสกรีน (Home) ไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อดูคอนเทนต์ในหน้าจออื่นบนหน้าโฮมสกรีน ทั้งนี้ท่านสามารถเพิ่มชอร์ตคัต, วิดเจ็ต, โฟลเดอร์ และอื่นๆไปยังหน้าโฮมสกรีน

หมายเหตุ

หน้าโฮมสกรีนของคุณอาจดูแตกต่างจากในคู่มือ

การใช้งานเมนูต่างๆ

โทรศัพท์จะมีเมนูตัวเลือกและเมนูส่วนประกอบ

เมนูตัวเลือก

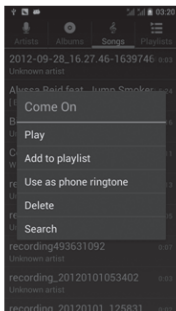
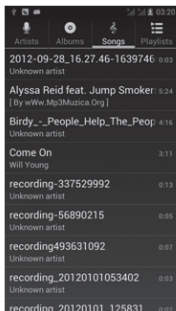
- เมนูตัวเลือกมีเครื่องมือที่สามารถใช้กับกิจกรรมที่ทำอยู่ในหน้าจอปัจจุบันหรือแอปพลิเคชัน เมื่อไม่ใช่รายการเฉพาะที่อยู่บนหน้าจอ ท่านสามารถเปิดเมนูตัวเลือกโดยกดปุ่มเมนู (Menu)
- ไม่ใช่ทุกหน้าจะมีเมนูตัวเลือก บางครั้งกดปุ่มเมนู (Menu) แล้วไม่มีตัวเลือกขึ้น



เมนูตัวเลือกมีรายการที่สามารถใช้กับหน้าจอหรือแอปพลิเคชันปัจจุบัน หรือแอปพลิเคชันทั้งหมด

เมนูส่วนประกอบ

เมนูส่วนประกอบจะมีเครื่องมือที่เกี่ยวข้องกับรายการที่กำหนดบนหน้าจอ ท่านสามารถเปิดเมนูส่วนประกอบโดยการแตะรายการค้างไว้บนหน้าจอ เมนูส่วนประกอบไม่ได้มีในทุกรายการ หากท่านสัมผัสรายการที่ไม่มีเมนูส่วนประกอบค้างไว้จะไม่มีอะไรเกิดขึ้น



ชอร์ตคัต(Shortcut)

เพิ่มชอร์ตคัตบนหน้าโฮมสกรีน

1. จากหน้าโฮมสกรีน ให้แตะไอคอนลอนซ์เชอร์ (เมนูหลัก)
2. แตะแอปแพลลิกเคชัน (APPS) จะเห็นเมนูตัวเลือกแอปพลิเคชัน
3. แตะไอคอนแอปพลิเคชันค้างไว้จนมันลั่น จากนั้นกลับสู่หน้าโฮมสกรีน และลากไปยังตำแหน่งที่ต้องการ

ลบชอร์ตคัตบนหน้าโฮมสกรีน

ท่านสามารถลบเมนูชอร์ตคัตได้โดยแตะชอร์ตคัตค้างไว้ จนกระทั่งลั่น แล้วลากไปยัง นำออก (Remove)

วิดเจ็ต (Widget)

วิดเจ็ต เป็นแอปพลิเคชันขนาดเล็กบนหน้าโฮมสกรีนที่แสดงข้อมูล

ทั่วไป อย่างเช่น นาฬิกาอนาล็อก, เพลง และค้นหา ท่านสามารถใช้วิดเจ็ตบนหน้าโฮมสกรีนได้โดยตรง เช่น เครื่องเล่นเพลง ท่านสามารถเริ่มเล่นเพลงจากไฟล์เสียงที่มีโดยตรงจากบนหน้าโฮมสกรีน นอกจากนี้ยังสามารถเพิ่มวิดเจ็ต เช่น นาฬิกาอนาล็อกเพื่อแสดงเวลา ทั้งนี้ท่านสามารถดาวน์โหลดวิดเจ็ตเพิ่มจากไลบรารีของวิดเจ็ต Android

เพิ่มวิดเจ็ตบนหน้าโฮมสกรีน

1. จากหน้าโฮมสกรีน ให้แตะไอคอนลอนซ์เชอร์ (เมนูหลัก)
2. แตะแถบวิดเจ็ต ท่านจะเห็นเมนูตัวเลือกวิดเจ็ต
3. แตะไอคอนวิดเจ็ตค้างไว้เพื่อเลือกวิดเจ็ต จากนั้นกลับสู่หน้าโฮมสกรีน และลากไปยังตำแหน่งที่ต้องการ

ลบวิดเจ็ตบนหน้าโฮมสกรีน

ถ้าท่านต้องการลบวิดเจ็ต ท่านสามารถแตะหน้าโฮมสกรีนค้างไว้ แล้วแตะไอคอนวิดเจ็ตค้างไว้จนกระทั่งสั่น แล้วลากลงไอคอนไปยัง นำออก (Remove)

การจัดวางบนหน้าโฮมสกรีน

การเคลื่อนย้ายรายการบนหน้าโฮมสกรีน

แตะรายการบนหน้าโฮมสกรีนค้างไว้จนกระทั่งมันสั่น จากนั้นลากไปยังพื้นที่ที่ท่านต้องการ

การจัดการแอปพลิเคชันของท่านด้วยโฟลเดอร์

เพื่อสร้างโฟลเดอร์ใหม่บนหน้าโฮมสกรีน ให้วางแอปพลิเคชันหนึ่ง แอปพลิเคชันซ้อนบนอีกอันหนึ่ง

การตั้งชื่อโฟลเดอร์บนหน้าจอหลัก

1. แตะที่ไอคอนโฟลเดอร์บนหน้าโฮมสกรีนเพื่อเปิด
2. แตะแถบชื่อโฟลเดอร์เพื่อแสดงกลุ่มชื่อโฟลเดอร์
3. แกะไขชื่อโฟลเดอร์และยืนยัน

การย้ายชอร์ตคัตแอปพลิเคชันบนหน้าโฮมสกรีนไปยังโฟลเดอร์
แตะรายการบนหน้าโฮมสกรีนค้างไว้จนกระทั่งมันลั่น จากนั้น
ให้วางแอปพลิเคชันหนึ่งแอปพลิเคชันซ้อนบนอีกอันหนึ่ง

ย้ายชอร์ตคัตแอปพลิเคชันในโฟลเดอร์ไปยังหน้าโฮมสกรีน
แตะรายการในโฟลเดอร์ค้างไว้จนกระทั่งมันลั่นแล้วลากไปยังหน้า
โฮมสกรีน

การเปลี่ยนภาพแบล็กกราวนด์บนหน้าโฮมสกรีน

ปรับแต่งหน้าโฮมสกรีนให้เป็นสไตล์ท่าน โดยใช้ภาพ จาก แกลลอรี่
(Gallery), Live wallpapers, ภาพถ่าย และภาพวอลล์เปเปอร์
(Wallpaper)

แตะหน้าโฮมสกรีนค้างไว้ แล้วเลือกภาพวอลล์เปเปอร์ที่ต้องการ โดย
สามารถเลือกจากระบบ (System) หรือ แกลลอรี่ (Gallery), Live
wallpapers, ภาพถ่าย และภาพวอลล์เปเปอร์ (Wallpaper)

หมายเหตุ

ท่านสามารถใช้กล้องถ่ายภาพถ่ายภาพที่ต้องการ แล้วตั้งภาพที่
ถ่ายเป็นภาพวอลล์เปเปอร์

เมนูแอปพลิเคชัน

พลิกพลิกกับแอปพลิเคชันต่างๆ

เมนูแอปพลิเคชัน

ท่านสามารถเปิดเมนูแอปพลิเคชันได้จากหน้าโฮมสกรีน โดยในเมนูนี้จะมีแอปพลิเคชันที่ติดตั้งไว้ในตัวเครื่องและที่ดาวน์โหลดมาแสดงอยู่

หากเมนูแอปพลิเคชันกินพื้นที่เกินขนาดหน้าจอ ท่านสามารถเลือกดูรายการแอปพลิเคชันได้โดยการลากไปด้านซ้ายหรือขวาเพื่อดูข้อมูลทั้งหมด

การเปิดเมนูแอปพลิเคชันบนหน้าโฮม

1. บนหน้าโฮมสกรีน แตะที่ไอคอนลอนช์เชอร์ (เมนูหลัก)
2. แตะที่แถบแอปพลิเคชัน (APPS)

การบราวซ์แอปพลิเคชัน

เปิดแอปพลิเคชัน แล้วลากนิ้วไปด้านซ้ายหรือขวา

แถบสถานะและการแจ้งเตือน

แถบสถานะจะถูกแสดงบริเวณด้านบนของหน้าจอ โดยไอคอนต่างๆ จะแสดงถึงเหตุการณ์ต่างๆที่เกิดขึ้นกับตัวเครื่อง ท่านจะได้รับการแจ้งเตือนบนด้านบนของหน้าจอเมื่อมีเหตุการณ์ใหม่ๆเกิดขึ้น เช่น ข้อความใหม่, สายที่ไม่ได้รับ, ความแรงสัญญาณ, แบตเตอรี่และข้อมูลอื่นๆ

การตรวจสอบการแจ้งเตือนและกิจกรรมที่กำลังทำอยู่

ท่านสามารถลากแถบสถานะลงเพื่อเปิดหน้าต่างanelการแจ้งเตือนและรับข้อมูล เช่น ดูข้อมูลสายที่ไม่ได้รับจากหน้าต่างanelการแจ้งเตือน ทั้งนี้ท่านสามารถเปิดแอปพลิเคชันที่กำลังใช้งานอยู่ เช่น เครื่องเล่นเพลง

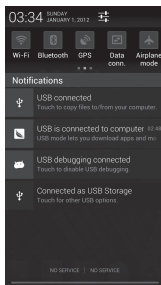
การเปิดพาเนลการแจ้งเตือน

ลากแถบสถานะลง

การปิดพาเนลการแจ้งเตือน

ลากแถบพาเนลที่ด้านล่างขึ้น

เปิดแอปพลิเคชันที่กำลังใช้งานจากหน้าต่างanelการแจ้งเตือนจากหน้าต่างanelการแจ้งเตือนแตะแอปพลิเคชันที่กำลังใช้งานอยู่เพื่อเปิด



ทูลคิท

ในทูลคิทท่านสามารถเริ่มการใช้งานแอปพลิเคชันทั่วไป เช่น บูลทูธ , Wi-Fi และอื่นๆ

- เปิดพาเนลการแจ้งเตือนโดยลากส่วนบนของหน้าจอลงด้วยนิ้ว



ทูลคิท

ปุ่มกด (Dial pad)

การโทรออก

แตะไอคอนโทรศัพท์บนหน้าโฮมสกรีน

ในหน้าจอการโทร ใส่เบอร์ที่ต้องการในช่อง และแตะ ไอคอนโทรเพื่อโทรออกไปยังเบอร์ที่ต้องการ



ตัวเลือกระหว่างการโทร

ระหว่างการโทรมีตัวเลือกการโทรให้ท่านใช้ เช่น การพักสาย, ประชุมสาย, ปิดเสียงและอื่นๆ

เพื่อเข้าใช้งาน	
ปุ่มกด: ไปยังปุ่มกด	แตะ 
ลำโพง: เพื่อเปิด/ปิด ลำโพง	แตะ 
ปิดเสียง (Mute): ปิด เสียงของท่าน โดยสาย ฝั่งตรงข้ามจะไม่ได้ยิน	แตะ 
พักสาย (Hold): พักสายสนทนา	แตะ 
เพิ่มสาย (Add call): เมื่อพักสายสนทนาแรก และต้องการโทรสายที่2	แตะ 
วางสาย: เพื่อสิ้นสุด การโทร	แตะ 

กดปุ่มปรับระดับเสียงเพื่อปรับระดับความดังเสียง

การป้อนข้อมูล

คีย์บอร์ดบนหน้าจอ

แตะปุ่มคีย์บอร์ดบนหน้าจอ QWERTY เพื่อใส่ข้อความที่ต้องการ
ทั้งนี้ยังสามารถเปิดคีย์บอร์ด โดยแตะที่บริเวณช่องสำหรับป้อนตัว
อักษร

วิธีการป้อนคีย์บอร์ดแอนดรอยด์



แตะไอคอนนี้เพื่อเลือกรายชื่อที่
ต้องการจากสมุดโทรศัพท์

กล่องตัวอักษร

ส่งข้อความ

แตะเพื่อทำให้ตัวหนังสือที่
พิมพ์ถัดไปเป็นตัวอักษรพิมพ์ใหญ่

การพิมพ์ตัวอักษร

- แตะปุ่มกดบนคีย์บอร์ดเพื่อพิมพ์; โดยตัวหนังสือที่พิมพ์จะปรากฏ

บนแถบ

- ใช้ปุ่มลบ (Delete key)  เพื่อลบตัวหนังสือที่อยู่ด้านซ้ายของเคอร์เซอร์
- เมื่อพิมพ์เสร็จ กด ปุ่มกลับ (Back) เพื่อปิดคีย์บอร์ด

พิมพ์ตัวหนังสือต่างๆ

- แตะปุ่มสัญลักษณ์  เพื่อเปลี่ยนเป็นตัวเลขหรือสัญลักษณ์
- แตะปุ่ม  บนคีย์บอร์ดเพื่อดูสัญลักษณ์เพิ่มเติม

การพิมพ์ข้อความ

ท่านสามารถพิมพ์ข้อความลงไปในช่องสำหรับใส่ตัวอักษรและใช้คำสั่ง คัดลอก, ตัด และวางตัวอักษร ภายในหรือนอกแอปพลิเคชัน โดยบางแอปพลิเคชันอาจไม่รองรับฟังก์ชันการพิมพ์หรือแสดงตัวเลือกการพิมพ์

- แตะที่ช่องป้อนตัวอักษรเพื่อเลือกคำ
- ตัดหรือคัดลอกข้อความ

เลือกข้อความ

ท่านสามารถเลือกข้อความเพื่อตัดหรือคัดลอก โดยข้อความที่เลือกจะถูกไฮไลต์ด้วยสีฟ้า

- แตะที่กลุ่มข้อความหรือบางส่วนที่มีข้อความ บางตัวเลือกจะเปิดด้วยไอคอน
- เลื่อนเคอร์เซอร์เพื่อเลือกข้อความ



ตัด/คัดลอก/วางข้อความ

1. แตะไอคอน ตัด (Cut) หรือ คัดลอก (Copy) ในเมนูที่เปิดขึ้น
2. แตะตำแหน่งที่ต้องการวางข้อความค้างไว้
3. แตะ วาง (Paste) ในเมนูที่เปิดขึ้นเพื่อแทรกข้อความตรงเคอร์เซอร์

ท่านสามารถวางข้อความที่ท่านคัดลอกจากแอปพลิเคชันไปยังกลุ่มข้อความในแอปพลิเคชันใดก็ได้

การติดต่อสื่อสาร

เรื่องดีสำหรับการพูดคุย ข้อความ หรือ อีเมล

ข้อความ (Messaging)

สำหรับวิธีการใช้งานไปยัง: เมนูแอปพลิเคชัน > ข้อความ (Messaging)

ท่านสามารถสร้าง, ส่ง, และรับข้อความตัวอักษรจากตัวเครื่อง โทรศัพท์ และสามารถส่งหรือรับข้อความมัลติมีเดียจากตัวเครื่อง โทรศัพท์ซึ่งประกอบด้วย ไฟล์ภาพ, วิดีโอ และเสียง เมื่อดูข้อความของท่าน จะเห็นว่ามี การแสดงในรูปแบบไดอะล็อก การสนทนาซึ่งข้อความต่างๆจะถูกจัดกลุ่มไว้ด้วยกันสำหรับแต่ละ รายชื่อผู้ติดต่อนั้นๆ

● การสร้างข้อความใหม่

1. จากหน้าโฮมสกรีน แตะไอคอนข้อความ หรือค้นหาเมนูแอปพลิเคชัน > ข้อความ (Messaging)
2. แตะ 
3. เพื่อเพิ่มผู้ติดต่อ ให้แตะ  จากนั้นค้นหาและทำเครื่องหมายหน้าชื่อผู้ติดต่อ เพื่อเพิ่มผู้ติดต่อมากกว่าหนึ่ง ให้ทำเครื่องหมายที่ผู้ติดต่อที่ท่านต้องการ ท่านยังสามารถป้อนหมายเลขโทรศัพท์ผู้รับด้วยตัวเองได้
4. หลังจากเสร็จสิ้นการทำเครื่องหมายที่ผู้ติดต่อ แตะ 
5. แตะ พิมพ์ข้อความ เพื่อป้อนข้อความของท่าน
6. หากท่านต้องการแนบไฟล์มีเดีย แตะ  และเลือก ไฟล์แนบ
7. เพื่อส่งข้อความ แตะ 

เมื่อทำการแก้ไขข้อความ กดปุ่มเมนู ตัวเลือกเสริมบางตัวจะสามารถใช้ได้ ตัวอย่างเช่น เพิ่มหัวเรื่อง และแทรกใบหน้ายิ้ม ท่านสามารถแตะที่ตัวเลือกเพื่อดำเนินการต่อ



● ลบเธรดข้อความ

1. จากหน้าโฮมสกรีนแตะไอคอนข้อความหรือค้นหาเมนูแอปพลิเคชัน > ข้อความ (Messaging)
2. แตะเธรดข้อความค้างไว้
3. เลือกบทสนทนาที่ท่านต้องการลบ
4. แตะ ลบ (Delete) จากนั้นแตะ ลบ ในเมนูป๊อปอัพ

ท่านยังสามารถกดปุ่มเมนู และแตะ ลบเธรดทั้งหมด (Delete all threads) เพื่อลบแถบข้อความทั้งหมดจากหน้าต่าง

● ส่งต่อข้อความ

1. จากหน้าโฮมสกรีนแตะไอคอนข้อความหรือค้นหาเมนูแอปพลิเคชัน > ข้อความ (Messaging)
2. แตะบทสนทนาที่มีข้อความที่ท่านต้องการส่งต่อ
3. แตะข้อความที่ท่านต้องการค้างไว้

4. แตะ ส่งต่อ (Forward) ในเมนูที่เปิด
5. เพื่อเพิ่มผู้ติดต่อ ให้แตะ  จากนั้นค้นหาและทำเครื่องหมายหน้าชื่อผู้ติดต่อ เพื่อเพิ่มผู้ติดต่อมากกว่าหนึ่ง ให้ทำเครื่องหมายที่ผู้ติดต่อที่ท่านต้องการ ท่านยังสามารถป้อนหมายเลขโทรศัพท์ผู้รับด้วยตัวเองได้
6. แตะ  เพื่อส่งข้อความ

● การล๊อคข้อความ

ท่านสามารถล๊อคข้อความได้

1. จากหน้าโฮมสกรีน แตะไอคอนข้อความ หรือค้นหา เมนู แอปพลิเคชัน > ข้อความ (Messaging)
2. แตะที่บทสนทนาที่มีข้อความที่ท่านต้องการล๊อค
3. แตะข้อความที่ท่านต้องการล๊อคค้างไว้
4. แตะ ล๊อค ในเมนูที่เปิด ไอคอนล๊อคจะปรากฏ ปลดล๊อคข้อความด้วยการแตะข้อความค้างไว้ และจากนั้นแตะ ปลดล๊อค

● ตั้งค่าข้อความ

1. จากหน้าโฮมสกรีน แตะไอคอนข้อความ หรือค้นหา เมนู แอปพลิเคชัน > ข้อความ (Messaging)
2. กด ปุ่มเมนู เลือก ตั้งค่า (Settings) ในเมนูที่เปิดอยู่
3. ท่านสามารถเปลี่ยนการตั้งค่าข้อความต่างๆ เช่น: ลบข้อความเก่าเมื่อถึงขีดจำกัดที่กำหนดไว้, การส่งรายงานการส่งให้กับแต่ละข้อความที่ส่งไป

บุคคล (Contacts)

สำหรับวิธีการใช้งานไปยัง: เมนูแอปพลิเคชัน > บุคคล (Contacts)

แอปพลิเคชัน บุคคล (Contacts) ให้ท่านสามารถจัดเก็บและจัดการรายชื่อ

● ภาพตัวอย่างหน้าจอบุคคล



● เพิ่มผู้ติดต่อ

ท่านสามารถลิ้งค์ข้อความได้

1. จากหน้าโฮมสกรีนแตะไอคอนบุคคล หรือ ค้นหาเมนูแอปพลิเคชัน > บุคคล (Contacts)
2. แตะ 
3. เลือกตำแหน่งการจัดเก็บข้อมูลที่ท่านต้องการเพิ่มผู้ติดต่อใหม่นี้เข้าไป หรือเพิ่มบัญชีใหม่
4. ป้อนข้อมูลผู้ติดต่อ
5. หลังจากเพิ่มชื่อเรียบร้อยแล้ว ให้ แตะ เรียบร้อย (Done)

● ค้นหาผู้ติดต่อ

1. จากหน้าโฮมสกรีนแตะไอคอนบุคคล หรือ ค้นหาเมนูแอปพลิเคชัน > บุคคล (Contacts)
2. แตะ 
3. ป้อนตัวอักษรแรกของชื่อที่ท่านค้นหาในเคอร์เซอร์ และจากนั้นเงื่อนไขที่บันทึกไว้ทั้งหมดจะแสดงขึ้นมา ผลการค้นหาจะแตกต่างกันออกไปขึ้นอยู่กับเนื้อหาที่ป้อน

● ตัวเลือกเพิ่มเติม

จากหน้าบุคคล กดปุ่ม เมนู ตัวเลือกเสริมบางตัวจะสามารถใช้ได้ ตัวอย่างเช่น นำเข้า/ส่งออก และ แชร์ผู้ติดต่อที่สามารถเห็นได้

- ☐ ลบผู้ติดต่อ (Delete Contact): ท่านสามารถลบผู้ติดต่อ
- ☐ รายชื่อติดต่อที่จะแสดง: (Contact to display): เพื่อเลือกผู้ติดต่อให้แสดงในรายการผู้ติดต่อ
- ☐ นำเข้า/ส่งออก (Import/export): คัดลอกผู้ติดต่อที่ท่านต้องการนำเข้า
- ☐ บัญชี (Accounts): ท่านสามารถซิงค์โครโนส์รายชื่อในโทรศัพท์เข้ากับบัญชี

- ❑ **ตั้งค่า (Settings):** ตั้งค่าตัวเลือกการแสดง
- ❑ **แชร์ผู้ติดต่อที่เห็นได้ (Share visible contacts):** ท่านสามารถแชร์รายชื่อผู้ติดต่อผ่านบลูทูธ, อีเมล, Gmail และอื่นๆ ได้

● **กลุ่มผู้ติดต่อ**

ท่านสามารถกำหนดผู้ติดต่อเป็นกลุ่มเพื่อให้สามารถเข้าถึงได้ง่ายจากภายในแอปพลิเคชันบุคคล ซึ่งอนุญาตให้ท่านสร้างกลุ่มใหม่ได้ เช่น VIP, เพื่อนร่วมสถาบัน, เพื่อน, ครอบครัว และเพื่อนร่วมงาน

การสร้างกลุ่มใหม่

1. จากหน้าโฮมสกรีนแตะไอคอนบุคคล หรือ ค้นหาเมนูแอปพลิเคชัน > บุคคล (Contacts)
2. แตะแถบ กลุ่ม
3. แตะ 
4. เลือกแอคเคาน์ที่ต้องการสร้างกลุ่ม
5. ใส่รายละเอียดข้อมูลเกี่ยวกับกลุ่ม แล้วแตะ เสร็จสิ้น (Done)

การกำหนดผู้ติดต่อเป็นกลุ่ม

1. จากหน้าโฮมสกรีนแตะไอคอนบุคคล หรือ ค้นหาเมนูแอปพลิเคชัน > บุคคล (Contacts)
2. แตะ แถบกลุ่ม
3. แตะกลุ่มที่ท่านต้องการกำหนดผู้ติดต่อ
4. แตะ ปุ่ม เมนู แล้วแตะ แก้ไข (Edit) ในเมนูที่เปิด
5. แตะ พิมพ์ชื่อบุคคล เพื่อป้อนชื่อ จากนั้นรายชื่อที่ต้องการจะถูกแสดง เลือกการรายการรายชื่อที่ต้องการ
6. หลังจากท่านเสร็จสิ้นการแก้ไขแตะ เสร็จสิ้น (Done)

● รายการโปรด

ท่านสามารถตั้งค่าผู้ติดต่อเป็นคนโปรดเพื่อที่ท่านจะสามารถเข้าถึงได้จากแอปพลิเคชันบุคคล

เพื่อตั้งค่าผู้ติดต่อเป็นรายการโปรด

1. จากหน้าโฮมสกรีนแตะไอคอนบุคคล หรือ ค้นหา เมนูแอปพลิเคชัน > บุคคล (Contacts)
2. แตะผู้ติดต่อที่ท่านต้องการตั้งค่าเป็นรายการโปรด
3. แตะ  หากท่านต้องการยกเลิกคนโปรด แตะ 

โทรศัพท์

สำหรับวิธีการใช้งานไปยัง: เมนูแอปพลิเคชัน > โทรศัพท์ (Phone)

● บันทึกการโทร (Call log)

ค้นหา: เมนูแอปพลิเคชัน > โทรศัพท์ (Phone) > แลบบันทึกการโทร (Call log)

แตะแถบที่แตกต่างกัน เช่น ทั้งหมด, สายโทรเข้า, สายโทรออก และ สายที่ไม่ได้รับ ที่ด้านบนของหน้าจอของอินเตอร์เฟซบันทึกการโทร และจากนั้นท่านสามารถดูรายการบันทึกการโทรที่แตกต่างกันได้

เพื่อเข้าใช้งาน		
การโทรทั้งหมด	แตะ	
สายที่โทรเข้า	แตะ	

เพื่อเข้าใช้งาน	
การโทรทั้งหมด	แตะ 
สายที่โทรเข้า	แตะ 

อีเมล (Email)

สำหรับวิธีการใช้งานไปยัง: เมนูแอปพลิเคชัน > อีเมล (Email)

แอปพลิเคชันอีเมลในโทรศัพท์ของท่านให้ท่านได้เขียนส่งและรับอีเมลผ่านบัญชีอีเมลปกติของท่านได้ ท่านจำเป็นต้องสร้างบัญชีก่อนเป็นอันดับแรก และจากนั้นสร้างอีเมลเพื่อส่ง ท่านสามารถปรับแต่งอีเมลสำหรับบัญชีส่วนใหญ่ได้เพียงไม่กี่ขั้นตอน

● ตั้งค่าบัญชีอีเมลในโทรศัพท์ของท่าน

1. จากหน้าโฮมสกรีนของท่าน แตะไอคอน ลอนซ์เชอร์ (เมนูหลัก) จากนั้นค้นหา: เมนูแอปพลิเคชัน > อีเมล (Email)
2. ป้อนอีเมลแอดเดรสและรหัสผ่าน จากนั้นแตะ ต่อไป (Next)
3. หากการตั้งค่าสำหรับบัญชีอีเมลไม่สามารถดาวน์โหลดได้อย่างอัตโนมัติ ให้ติดตั้งด้วยตัวเอง หากจำเป็น ติดต่อผู้ให้บริการอีเมลของท่านสำหรับการตั้งค่าแบบละเอียด
4. เมื่อท่านพร้อม ป้อนชื่อสำหรับบัญชีอีเมล เพื่อให้กำหนดได้อย่างง่ายดาย ชื่อเดียวกันจะแสดงในอีเมลที่ท่านส่งจากบัญชีนี้
5. หลังจากท่านเสร็จสิ้น แตะ ต่อไป (Next)

● การสร้างและส่งอีเมล

1. จากหน้าโฮมสกรีนของท่าน แตะไอคอน ลอนซ์เชอร์ (เมนูหลัก)
จากนั้นค้นหา: เมนูแอปพลิเคชัน > อีเมล (Email)
2. แตะ 
3. ใส่ที่อยู่ผู้รับและชื่อเรื่อง
4. เขียนอีเมล กดปุ่มเมนู ท่านสามารถเลือกแนบไฟล์ โดยเลือกชนิดของไฟล์ที่ต้องการ แล้วจึงเลือกไฟล์ที่ต้องการแนบ
5. ถ้าต้องการใส่ สำเนา (Cc)/ สำเนาซ่อน (Bcc), กดปุ่มเมนู แล้ว
แตะ เพิ่ม สำเนา/สำเนาซ่อน (Add Cc/Bcc)
6. เมื่อเสร็จสิ้น ให้แตะ  เพื่อส่งอีเมล

● การรับอีเมล

1. จากหน้าโฮมสกรีนของท่าน แตะไอคอน ลอนซ์เชอร์ (เมนูหลัก)
จากนั้นค้นหา เมนูแอปพลิเคชัน > อีเมล (Email)
2. แตะ  เพื่รีเฟรช คุณสามารถดาวน์โหลดอีเมลใหม่

● การอ่านอีเมล

1. จากหน้าโฮมสกรีนของท่าน แตะไอคอน ลอนซ์เชอร์ (เมนูหลัก)
จากนั้นค้นหา เมนูแอปพลิเคชัน > อีเมล (Email)
2. ในภาคเข้าของอีเมล ให้เลื่อนหน้าจอขึ้นลง และแตะอีเมลที่ต้องการอ่าน

● การตอบกลับอีเมล

1. จากหน้าโฮมสกรีนของท่าน แตะไอคอน ลอนซ์เชอร์ (เมนูหลัก)
จากนั้นค้นหา เมนูแอปพลิเคชัน > อีเมล (Email)

2. ในภาคเข้าของอีเมล ให้เลื่อนหน้าจอขึ้นลง และแตะอีเมลที่ต้องการตอบกลับ
3. แตะ  หรือ แตะ  เพื่อ เลือก ตอบกลับทั้งหมด (Reply all)
4. ใส่ข้อความตอบกลับและ แตะ  เพื่อส่งอีเมล

● การส่งต่ออีเมล

1. จากหน้าโฮมสกรีนของท่าน แตะไอคอน ลอนซ์เชอร์ (เมนูหลัก) จากนั้นค้นหา เมนูแอปพลิเคชัน > อีเมล (Email)
2. ในภาคเข้าของอีเมล ให้เลื่อนหน้าจอขึ้นลง และแตะอีเมลที่ต้องการส่งต่อ
3. แตะ  เพื่อเลือก ส่งต่อ (Forward)
4. ใส่ที่อยู่ผู้รับ
5. แตะ  เพื่อส่งอีเมล

● ดูโฟลเดอร์ทั้งหมด

1. จากหน้าโฮมสกรีนของท่าน แตะไอคอน ลอนซ์เชอร์ (เมนูหลัก) จากนั้นค้นหา เมนูแอปพลิเคชัน > อีเมล (Email)
2. แตะ  ที่ด้านบนของหน้าจอ แล้วเลือก แสดงโฟลเดอร์ทั้งหมด (Show All Folder) โดยคุณสามารถแตะ  ด้านล่างของภาคเข้าอีเมล

มัลติมีเดีย (Multimedia)

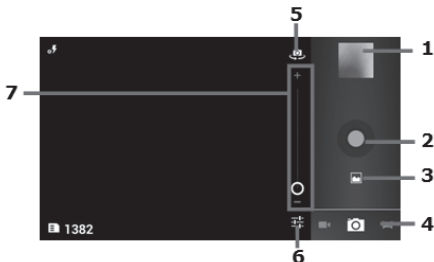
ผลิตเพลย์ไปกับกาารรับฟัง, รับชม และ ถ่ายภาพที่ก่นต้องการ

กล้องถ่ายภาพ (Camera)

สำหรัวิธีการใช้งานไปยัง: เมนูแอปพลิเคชัน > กล้อง
ถ่ายภาพ (Camera)

ถ่ายภาพหรือบันทึกวิดีโอด้วยกล้องในเครื่องโทรศัพท์ โดยท่าน
สามารถถือก้องในแนวหรือแนวตั้ง โดยภาพหรือวิดีโอที่ถ่ายจะ
ถูกบันทึกโดยอัตโนมัติในการ์ดที่แฟลช แชรรูปภาพและวิดีโอกับ
เพื่อนหรืออัปโหลดไฟล์ภาพหรือวิดีโอไปยังเว็บไซต์ที่ให้บริการ

- ส่วนประกอบตัวควบคุมกล้องโดยรวม



1. แสดงตัวอย่างรูปภาพหรือวิดีโอที่ท่านถ่ายเก็บไว้
2. ถ่ายรูปหรือบันทึกวิดีโอ
3. โหมดถ่ายภาพ
4. เปลี่ยนไปสู่โหมดกล้อง หรือโหมดกล้องถ่ายวิดีโอ
5. สลับเปลี่ยนระหว่างกล้องหน้าและกล้องหลัง
6. การตั้งค่ากล้อง
7. ชุมเข้าหรือออก

● การถ่ายภาพ

- ☐ ปรับตั้งค่าโหมดการถ่ายภาพ, แฟลช, และการตั้งค่าอื่นๆ
- ☐ จับภาพวัตถุที่ต้องการบนหน้าจอ โดยท่านสามารถชุมเข้า/ออก โดยแตะไอคอนบนหน้าจอ
- ☐ แตะไอคอนชัตเตอร์บนหน้าจอ

ภาพที่ถ่ายจะถูกแสดงบนหน้าจอชั่วคราว แล้วจะถูกแสดงเป็นภาพเล็กๆบนหน้าจอด้านขวา

● การถ่ายวิดีโอ

- ☐ ลากตัวควบคุมไปยังตำแหน่งวิดีโอ
- ☐ ปรับแต่ง คุณภาพ, เอฟเฟ็ค, และตั้งค่าอื่นๆที่ต้องการ
- ☐ เล็งกล้องไปยังวิวที่ต้องการถ่าย
- ☐ แตะไอคอนเริ่มเพื่อเริ่มบันทึกวิดีโอ
- ☐ แตะไอคอนหยุดเพื่อหยุดบันทึกวิดีโอ

เพลง (Music)

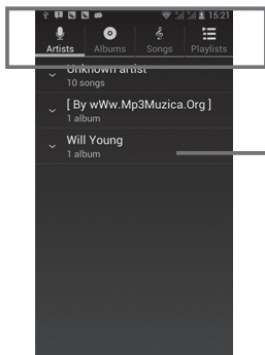
สำหรับวิธีการใช้งานไปยัง: เมนูแอปพลิเคชัน >เพลง (Music)

เครื่องรุ่นนี้สามารถเล่นเพลงผ่านเครื่องเล่นเพลงที่มีอยู่ในตัวเครื่อง โดยหากต้องการฟังเพลงต้องใส่การ์ดที่แฟลช โดยจะมีตัวเลือกเพิ่มลูกเล่นในการรับฟัง

ทั้งนี้ท่านสามารถโอนถ่ายรายการเพลงโปรดจากเครื่องคอมพิวเตอร์ลงการ์ดที่แฟลชและรับฟังเพลง

เมื่อคัดลอกเพลงจากการ์ดที่แฟลช เครื่องเล่นเพลงจะค้นหาเพลงและสร้างตามข้อมูลประเภทเพลงของแต่ละไฟล์

● โลบาร์เพลง



ประเภทเพลง

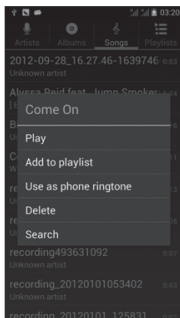
และเพื่อเลือกศิลปิน, อัลบั้ม, เพลง หรือรายการเพลง

และเพื่อเปิดอัลบั้ม, เพลง หรือเพลย์ลิสต์

โลบาร์เพลงมีรายการตัวเลือกต่อไปนี้ให้เลือก

เพื่อเข้าใช้งาน	
ศิลปิน (Artists):	จัดประเภทโดยศิลปิน
อัลบั้ม (Albums):	จัดประเภทโดยอัลบั้ม
เพลง (Songs):	แสดงเพลงทั้งหมด
รายการเพลง (Playlists):	แสดงรายการเพลงทั้งหมด

แต่ค้ำงที่ศิลปิน, เพลง หรืออัลบั้มเพื่อแสดงตัวเลือกเพิ่มเติม เช่น เล่น, เพิ่มไปยังรายการเพลง, ลบ และอื่นๆ



● เครื่องเล่นเพลง



ท่านสามารถกลับสู่หน้าจอหลักของคลังได้จากหน้าจอเครื่องเล่นเพลงในแอปพลิเคชันเพลงด้วยการกดปุ่ม เมนู และแตะที่ไลบรารี

การควบคุม	
เล่น/พัก	แตะ  / 
ถัดไป/ก่อนหน้า	แตะ  / 
เล่นย้อนหลัง/เล่นไปข้างหน้า	แตะค้างปุ่ม  / 
ปรับความดังเสียง	กดปุ่มด้านข้าง

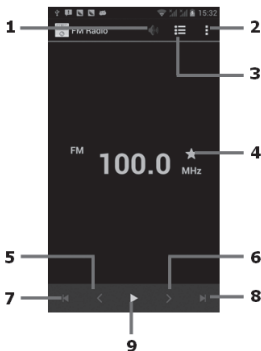
การควบคุม	
รายการเพลงที่เล่น ในขณะนี้	แตะ 
เล่นสลับ	แตะ 
เล่นซ้ำ: แตะเพื่อเล่น ซ้ำรายการเพลง ปัจจุบัน	แตะ 

กดปุ่มเมนู (Menu Key) เพื่อแสดงตัวเลือกเพิ่มเติม เช่น โลบาร์
เพลง, การเล่นสลับ , และเพิ่มไปรายการเพลง

วิทยุ FM (FM radio)

**สำหรับวิธีการใช้งานไปยัง: เมนูแอปพลิเคชัน > วิทยุ FM
(FM radio)**

ในเครื่องรุ่นนี้มีวิทยุ FM มาในตัวเครื่อง โดยท่านสามารถรับฟัง
สถานีวิทยุ และเพิ่มเป็นรายการโปรด ทั้งนี้ท่านจำเป็นต้องเสียบ
หูฟังเพื่อใช้เป็นเสาอากาศวิทยุ โดยเครื่องรุ่นนี้รองรับการรับฟัง
รายการวิทยุผ่านทางหูฟังและลำโพงตัวเครื่อง



1. เปลี่ยนโหมดระหว่างโหมดหูฟังและลำโพง
2. ใช้ในการค้นหา, ตั้งค่า RDS, บันทึกวิทยุ FM หรือออก
3. รายการช่อง
4. บันทึกหรือย้ายช่องเป็นช่องโปรด
5. ปรับสัญญาณความถี่วิทยุ
6. ปรับสัญญาณความถี่วิทยุ
7. ใช้ค้นหาคลื่นก่อนหน้า
8. ค้นหาคลื่นถัดไป
9. ปุ่ม เปิด/ปิด วิทยุ

แกลอรี (Gallery)

สำหรับวิธีการใช้งานไปยัง: เมนูแอปพลิเคชัน > แกลอรี

(Gallery)

ในเมนูนี้ท่านสามารถดูรูปภาพและเล่นไฟล์วิดีโอที่มีอยู่ในตัวเครื่อง หรือเพิ่งถ่ายด้วยกล้องที่อยู่ในโทรศัพท์ นอกจากนี้ ท่านสามารถแชร์ภาพและวิดีโอกับเพื่อน ผ่าน ข้อความ , บลูทูธ หรือ อีเมล



แตะเพื่อเปิดกล้อง

อัลบั้มภาพถ่ายและวิดีโอ

1. แตะที่อัลบั้มเพื่อเปิดและดูเนื้อหาในอัลบั้ม
2. แตะที่รูปหรือวิดีโอในอัลบั้มเพื่อดู

ตัวเลือก	
สไลด์โชว์	แตะ 
แชร์ผ่านหลายวิธี	แตะ 
ลบ	แตะ 

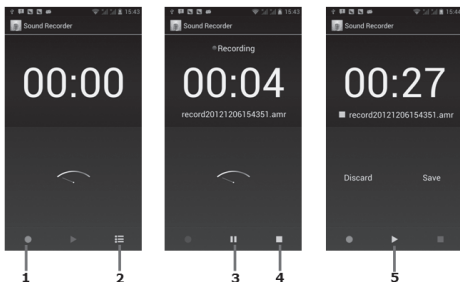
เมื่อดูรูปภาพ กดปุ่ม เมนู ตัวเลือกเสริมบางตัวจะสามารถใช้ได้ เช่น การแสดงสไลด์โชว์, การกลับภาพซ้ายหรือขวา, และอื่นๆ

● แชร์อัลบั้มภาพ

1. จากหน้าโฮมสกรีนของท่าน ล้มผัสแตะ ลอนซ์เซอร์ (เมนูหลัก)
จากนั้นค้นหา เมนูแอฟพลิเคชั่น > แกลอรี (Gallery)
2. กดปุ่มเมนู แตะเลือกอัลบั้มในเมนูที่เปิดอยู่
3. เลือกอัลบั้มที่ท่านต้องการแชร์
4. แตะ 
5. ในหน้าเมนูที่เปิดอยู่ แตะแอฟพลิเคชั่นที่ใช้แชร์อัลบั้มที่เลือก
สามารถแชร์รูปภาพ และวิดีโอ ผ่านข้อความ, บูลทูลและอีเมล

บันทึกเสียง (Sound recorder)

สำหรับวิธีการใช้งานไปยัง: เมนูแอฟพลิเคชั่น > บันทึกเสียง (Sound recorder)



- 1 เพื่อเริ่มต้นการบันทึก
- 2 รายการไฟล์ที่บันทึก
- 3 เพื่อหยุดการบันทึกชั่วคราว
- 4 เพื่อหยุดการบันทึก
- 5 เล่นไฟล์ที่บันทึก

กดปุ่มเมนู (Menu) ท่านสามารถเลือกโหมดการบันทึก และคุณภาพเสียง

เครื่องมือ (Tools)

อยู่เหนือสิ่งอื่นใดด้วยพลังการควบคุม

ปฏิทิน (Calendar)

สำหรับวิธีการใช้งานไปยัง: เมนูแอปพลิเคชัน > ปฏิทิน (Calendar)

ท่านสามารถใช้ปฏิทินเพื่อบันทึกและเรียกดูเหตุการณ์ที่สำคัญได้ เมื่อท่านเปิดใช้งานเมนูฟังก์ชันของปฏิทิน ท่านสามารถเลือกปี, เดือน และวัน

● ตั้งค่าการดูปฏิทิน

1. จากหน้าโฮมสกรีนของท่านแตะไอคอน ลอนซ์เซอร์ (เมนูหลัก) จากนั้นค้นหา เมนูแอปพลิเคชัน > ปฏิทิน (Calendar)
2. แตะ **October 2012**
3. เลือก วัน (Day), สัปดาห์ (Week), หรือ เดือน (Month)

● เพิ่มเหตุการณ์ปฏิทิน

1. จากหน้าโฮมสกรีนของท่าน แตะไอคอน ลอนซ์เชอร์ (เมนูหลัก) จากนั้นค้นหา เมนูแอปพลิเคชัน > ปฏิทิน (Calendar)
2. แตะ ปุ่มเมนู จากนั้น แตะ เหตุการณ์ใหม่ (New event) เพื่อเปิด
3. ใส่ ชื่อ (Name), สถานที่ (Location), เวลา (Time) และคำอธิบายเหตุการณ์
4. เลือก การเตือน ให้สำหรับเหตุการณ์
5. หลังจากตั้งค่าเสร็จ ให้เลือก เสร็จสิ้น (DONE)

นาฬิกา (Clock)

สำหรับวิธีการใช้งานไปยัง: เมนูแอปพลิเคชัน > นาฬิกา (Clock)

สามารถดูเวลาและวันที่ ทั้งนี้ท่านสามารถเพิ่มนาฬิกาปลุก, ตั้งเปิดใช้งานนาฬิกาปลุก จากนั้นเมื่อถึงเวลาที่ตั้ง จะมีการปลุกเตือน

● เพิ่มนาฬิกาปลุก

1. จากหน้าโฮมสกรีนของท่าน แตะไอคอน ลอนซ์เชอร์ (เมนูหลัก) จากนั้นค้นหา เมนูแอปพลิเคชัน > นาฬิกา (Clock)
2. แตะ ตั้งนาฬิกาปลุก (Set alarm)
3. แตะ 
4. ท่านควรตั้ง เวลา (Time), ริงโทน (Ringtone), ลั่น (Vibrate) และอื่นๆ จากนั้น เลือก เปิด
5. หลังจากตั้งค่าเรียบร้อยแล้ว ให้แตะ เรียบร้อย (DONE) จากนั้นนาฬิกาจะปลุกเตือนเมื่อถึงเวลาที่ตั้ง

เครื่องคิดเลข (Calculator)

สำหรับวิธีการใช้งานไปยัง: เมนูแอปพลิเคชัน > เครื่องคิดเลข (Calculator)

ให้ท่านได้คำนวณเลขได้เพียงปลายนิ้วด้วยเครื่องคิดเลขนี้ โดยท่านสามารถใช้แอปพลิเคชันนี้สำหรับการคำนวณแบบง่ายๆ เช่น บวก, ลบ, คูณ และหาร

● การใช้เครื่องคิดเลข

1. จากหน้าโฮมสกรีนของท่านแตะไอคอน ลอนซ์เซอร์ (เมนูหลัก) จากนั้นค้นหา เมนูแอปพลิเคชัน > เครื่องคิดเลข (Calculator)
2. ใส่หมายเลขตัวแรกโดยใช้ปุ่มตัวเลข
3. เลือกฟังก์ชันที่ต้องการใช้ โดยแตะ บวก, ลบ, คูณ และ หาร
4. ใส่หมายเลขถัดไป
5. ดูผลลัพธ์ โดยแตะ ปุ่ม “=” (เท่ากับ)

ให้ท่านได้คำนวณเลขได้เพียงปลายนิ้วด้วยเครื่องคิดเลขนี้ กดปุ่ม เมนู ท่านสามารถเปิดพาแนลขึ้นสูงเพื่อทำการคำนวณขั้นสูง และ  ท่านสามารถลบตัวเลขที่อยู่หน้าเคอร์เซอร์ได้เพียงทีละตัวเลข และ  ค้างไว้ ท่านสามารถลบตัวเลขทั้งหมดที่อยู่หน้าเคอร์เซอร์ได้

เบราว์เซอร์ (Browser)

ใช้เว็บเบราว์เซอร์เพื่อเข้าชมเว็บไซต์, เพิ่มหน้าเพจเป็นบุ๊กมาร์ค,

และบันทึกเพจเพื่ออ่านขณะออฟไลน์ โดยคุณสามารถเปิดหลายหน้าต่างเพื่อใช้งานในเวลาเดียวกัน

- **เปิดหน้าเว็บเบราว์เซอร์**

จากหน้าโฮมสกรีนของท่าน แตะไอคอน เบราวเซอร์ (Browser) หรือค้นหา เมนูแอปพลิเคชัน > เบราวเซอร์ (Browser)

- **ค้นหาและแถบที่อยู่**



- **จัดการบุ๊กมาร์ค**

บุ๊กมาร์คช่วยให้คุณสามารถเข้าสู่เว็บไซต์รายการโปรดได้อย่างง่ายดายและรวดเร็ว ทั้งนี้ท่านสามารถเพิ่มรายการบุ๊กมาร์คโดยตรงจากหน้าเบราว์เซอร์ของโทรศัพท์

การบุ๊กมาร์คหน้าเว็บเพจ

1. เมื่อดูหน้าเว็บเพจ กดปุ่มเมนู
2. แตะ บันทึกเป็นบุ๊กมาร์ค (Save to bookmarks)
3. ท่านสามารถแก้ไขบุ๊กมาร์ค
4. เมื่อเสร็จเรียบร้อยแล้ว ให้แตะ ตกลง (OK)

- **ตัวเลือกเบราว์เซอร์**

เมื่อดูหน้าเว็บเพจ กดปุ่มเมนู จะมีตัวเลือกต่อไปนี้ปรากฏอยู่

- ❑ รีเฟรช (Refresh): โหลดหน้าปัจจุบันใหม่
- ❑ ส่งต่อ (Forward): ส่งต่อบราวเซอร์ไปยังหน้าเว็บเพจอื่น
- ❑ หยุด (Stop): หยุดการดาวน์โหลดหน้าเพจปัจจุบัน
- ❑ โฮม (Home): เข้าสู่หน้าโฮมเพจ
- ❑ บันทึกเป็นบุ๊คมาร์ค (Save to bookmarks): อนุญาตให้คุณเพิ่ม URL ไปยังรายการบุ๊คมาร์ค
- ❑ ปิด(Close): ย่อหน้าหรือออกจากบราวเซอร์
- ❑ บันทึกไว้อ่านออฟไลน์ (Save for ofine reading): คุณสามารถจัดเก็บหน้าเพจปัจจุบันในความจำเพื่อเอาไว้อ่านที่หลังในกรณีที่ไม่ได้เชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต
- ❑ แชร์เพจ (Share page): สามารถแชร์หน้าเพจผ่าน Gmail, ข้อความ และอื่นๆ
- ❑ ค้นหาบนเพจ (Find on page): ค้นหาในหน้าเพจปัจจุบัน
- ❑ ขอนหน้าเว็บแบบเดสก์ทอป (Request desktop site): กำหนดบราวเซอร์เพื่อแสดงหน้าเพจปัจจุบันในหน้าเดสก์ทอป (เหมือนการแสดงผลบนหน้าเดสก์ทอปของคอมพิวเตอร์)
- ❑ บุ๊คมาร์ค/ประวัติ (Bookmarks/History): แสดงหน้าจอบุ๊คมาร์คและรายการประวัติของบราวเซอร์ที่เข้าเยี่ยมชม
- ❑ ตั้งค่า (Settings): คุณสามารถเลือกเปลี่ยนรูปแบบการดูเว็บไซต์โดยใช้ตัวเลือกนี้

● เปลี่ยนการตั้งค่าบราวเซอร์

คุณสามารถเปลี่ยนและกำหนดการตั้งค่าบราวเซอร์ เช่น ตั้งโฮมเพจ, ลบแคชและข้อมูลดาต้าเบส รวมถึงการเลือกเครื่องมือการค้นหา

ตารางด้านล่างเป็นการตั้งค่าบางตัวที่ใช้บ่อยในการตั้งค่า

ตั้งโฮมเพจ (Set homepage)	ตั้งหน้าโฮมเพจ
ลบแคช (Clear cache)	ลบข้อมูลแคช
ลบประวัติ (Clear history)	ลบประวัติการใช้งานบราวเซอร์
แสดงการเตือนความปลอดภัย (Show security warnings)	แสดงคำเตือนเมื่อมีปัญหาความปลอดภัยของเว็บไซต์
ลบข้อมูลคุกกี้ (Clear all cookie data)	ลบข้อมูลคุกกี้ของบราวเซอร์
จำรหัสผ่าน (Remember passwords)	บันทึกชื่อผู้ใช้งานและรหัสผ่านกับเว็บไซต์
ลบรหัสผ่าน (Clear passwords)	ลบรหัสผ่านที่บันทึกไว้
บังคับการใช้งานซูม (Force enable zoom)	ตั้งค่าซูมดูเว็บไซต์
เปิดใช้งานจาวา (Enable JavaScript)	ตรวจสอบการอนุญาตการใช้งานจาวา หรือเลือกที่จะปิดการใช้งานจาวา

ตั้งค่าดั้งเดิม (Reset to default)	ลบข้อมูลบราวเซอร์ รวมถึง ประวัติ, คูกี้, รหัสผ่าน และ บัญชี; คืนค่าการตั้งค่า บราวเซอร์ไปเป็นค่าดั้งเดิม
โหลดภาพ (Load images)	แสดงภาพบนเว็บไซต์
ควบคุมอย่างรวดเร็ว (Quick controls)	เลื่อนนิ้วไปจากซ้ายไปขวาอย่างรวดเร็วเพื่อควบคุมและซ่อน แอปพลิเคชัน และแถบ URL

เชื่อมต่อเครือข่ายและอุปกรณ์

เครื่องโทรศัพท์มือถือของท่านสามารถรองรับเครือข่ายการใช้งานได้หลากหลายและอุปกรณ์ต่างๆ รวมถึง Wi-Fi, GPRS, บลูทูธ, หูฟัง ทั้งนี้ท่านสามารถโอนถ่ายไฟล์จาก/ไปยังคอมพิวเตอร์ผ่านสายดาต้าเคเบิล

กำหนดเครือข่ายที่ท่านใช้

- 1.แตะไอคอนลอนซ์เชอร์ (เมนูหลัก) จากเมนูแอปพลิเคชัน และตั้งค่า (Settings)
- 2.แตะ อื่นๆ... (More..) >เครือข่ายโทรศัพท์ (Mobile Networks) > Access Point name ชื่อของผู้ให้บริการเครือข่าย

ข่าย Wi-Fi ที่ท่านได้ลงทะเบียนไว้ในปัจจุบันจะถูกเลือกในรายการ

แก้ไขหรือสร้าง Access Points ใหม่

กรณีที่ทางผู้ให้บริการเครือข่ายมือถือเปลี่ยนการตั้งค่า APN ที่ใช้ปัจจุบัน ให้สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมจากผู้ให้บริการ

หากท่านและผู้ให้บริการเครือข่ายไร้สายของท่านได้กำหนดไว้ว่าท่านจำเป็นต้องเปลี่ยนการตั้งค่าของชื่อทางเข้าปัจจุบัน (APN) หรือเพื่อสร้างใหม่ ท่านต้องได้รับ APN และการตั้งค่าแบบละเอียดจากผู้ให้บริการของท่าน

1. แตะไอคอนลอนซ์เชอร์ (เมนูหลัก) จากเมนูแอปพลิเคชัน แตะตั้งค่า (Settings)
2. แตะ อื่นๆ... (More..) > เครือข่ายโทรศัพท์ (Mobile Networks) > Access Point name
3. แตะที่ APN เพื่อแก้ไข หรือกดปุ่ม เมนู และ แตะ APN ใหม่ ป้อนการตั้งค่า APN ที่ท่านได้รับมาจากผู้ให้บริการเครือข่าย Wi-Fi ของท่าน
4. เมื่อท่านเสร็จสิ้น กดปุ่ม เมนู และจากนั้น บันทึก
5. หากท่านสร้าง APN ใหม่ แตะในหน้าจอ APN เพื่อเริ่มต้นการใช้งาน

เครือข่าย Wi-Fi

Wi-Fi เป็นเทคโนโลยีไร้สายที่ให้เข้าใช้งานอินเทอร์เน็ตในระยะ 100 เมตร เพื่อเข้าใช้งาน Wi-Fi ในเครื่องโทรศัพท์มือถือของท่าน ต้องเข้า จุดเชื่อมต่อไร้สายหรือ Hotspot โดย Hotspot บางอัน

อาจเปิดให้ใช้งานได้โดยเพียงแค่เชื่อมต่อง่ายๆ แต่บาง Hotspot อาจถูกซ่อนหรือเปิดใช้ฟังก์ชันป้องกันความปลอดภัย โดยสามารถตั้งค่าให้ตัวเครื่องสามารถเชื่อมต่อได้

หมายเหตุ

ปิดการใช้งาน Wi-Fi หากไม่ใช้งาน เพื่อยืดอายุการใช้งานแบตเตอรี่

● การเชื่อมต่อเครือข่าย Wi-Fi

- 1.แตะไอคอนลอนซ์เชอร์ (เมนูหลัก) จากเมนูแอปพลิเคชัน แตะตั้งค่า (Settings)
- 2.แตะ Wi-Fi
- 3.ตรวจสอบว่าเปิด Wi-Fi หรือไม่ โดยตัวเครื่องโทรศัพท์จะสแกนเครือข่าย Wi-Fi ที่มีและแสดงชื่อที่ค้นพบ หากเครือข่าย Wi-Fi ใดเปิดใช้ระบบความปลอดภัยจะมีรูปล็อกอยู่
- 4.แตะเครือข่าย Wi-Fi ที่ต้องการเพื่อเชื่อมต่อ

หากเครือข่าย Wi-Fi เปิด จะมีคำถามยืนยันว่าต้องการเชื่อมต่อไปยังเครือข่ายหรือไม่ให้กด เชื่อมต่อ (Connect)

กรณีที่เครือข่ายเปิดใช้ระบบความปลอดภัยจะต้องใส่รหัสผ่านหรือข้อมูลลับอื่นๆ (โปรดตรวจสอบกับผู้ให้บริการเพื่อรายละเอียดเพิ่มเติม)

● การรับการแจ้งเตือน

ค่าแรกเริ่ม เมื่อเปิด Wi-Fi ท่านสามารถรับการแจ้งเตือนในแถบสถานะ เมื่อเครื่องโทรศัพท์ได้ตรวจสอบและพบเครือข่าย Wi-Fi

ที่เปิดอยู่

1. เปิด Wi-Fi กรณีที่ยังไม่ได้เปิด
2. ในหน้าจอ ตั้งค่า Wi-Fi ตรวจสอบการแจ้งเตือนเครือข่าย ท่านสามารถยกเลิกการเลือกตัวเลือกเพื่อหยุดการแจ้งเตือน

บลูทูธ (Bluetooth)

บลูทูธเป็นเทคโนโลยีไร้สายคลื่นสั้นที่สามารถโอนถ่ายข้อมูลระหว่างกันเมื่ออยู่ในระยะทาง 10 เมตร

● เปิด/ปิดการใช้งานบลูทูธ

1. แตะไอคอนลอนซ์เชอร์ (เมนูหลัก) จากเมนูแอปพลิเคชัน แตะตั้งค่า (Settings)
2. แตะ บลูทูธ (Bluetooth)
3. เลือกที่จะเปิด/ปิดบลูทูธ

● จับคู่อุปกรณ์บลูทูธ

ท่านต้องจับคู่อุปกรณ์บลูทูธกับตัวเครื่องโทรศัพท์ก่อนที่จะเชื่อมต่อ เมื่อจับคู่แล้วเครื่องโทรศัพท์กับอุปกรณ์ครั้งหนึ่ง เครื่องจะจับคู่ไปจนกระทั่งยกเลิกการจับคู่

1. แตะไอคอนลอนซ์เชอร์ (เมนูหลัก) จากเมนูแอปพลิเคชัน แตะตั้งค่า (Settings)
2. แตะ บลูทูธ (Bluetooth)
3. หากบลูทูธปิดอยู่ ให้เปิดการใช้งานก่อน โดยตัวเครื่องจะสแกนเพื่อแสดงอุปกรณ์ที่อยู่ในระยะใกล้เคียง
4. หากอุปกรณ์ที่ท่านต้องการจับคู่ด้วยไม่ได้อยู่ในรายการ แตะ ค้นหาอุปกรณ์ (SEARCH FOR DEVICES)

5. แตะ อุปกรณ์ที่ต้องการในรายการเพื่อจับคู่

เชื่อมต่อด้วยคอมพิวเตอร์ผ่านสาย USB

ท่านสามารถเชื่อมต่อตัวเครื่องโทรศัพท์กับคอมพิวเตอร์ด้วยสายดาต้าเคเบิล USB เพื่อโอนถ่าย เสียง, เพลง, ภาพ และ ไฟล์อื่นๆ ระหว่างการ์ด SD ในตัวเครื่องโทรศัพท์และคอมพิวเตอร์ โดยท่านไม่สามารถแชร์การเชื่อมต่อข้อมูลและใช้ งานฟังก์ชันการ์ด SD ไปพร้อมกันได้ ถ้าเปิดใช้ฟังก์ชัน USB tethering ให้ปิดเครื่องก่อนสำหรับการเชื่อมต่อ USB จะถูกจำกัดด้วยเวอร์ชัน 2.0 หรือสูงกว่า และไม่รองรับการเชื่อมต่อที่เรียกว่า "Power USB"

การทำงานกับใบรับรองความปลอดภัย

ถ้า VPN หรือเครือข่าย Wi-Fi ขององค์กรใช้ใบรับรองความปลอดภัย ท่านสามารถรับใบรับรองและจัดเก็บลงในพื้นที่จัดเก็บลับก่อนการตั้งค่าการเข้าใช้งาน VPN หรือ เครือข่าย Wi-Fi ของตัวเครื่องโทรศัพท์

ถ้าจัดการเครือข่ายแนะนำให้ดาวน์โหลดใบรับรองจากเว็บไซต์ ท่านจะถูกถามให้ตั้งรหัสผ่านสำหรับพื้นที่จัดเก็บลับเมื่อดาวน์โหลดใบรับรอง

ติดตั้งใบรับรองจากการ์ด SD

1. คัดลอกใบรับรองจากเครื่องคอมพิวเตอร์ไปยังการ์ด SD
2. แตะไอคอนลอนช์เซออร์ (เมนูหลัก) จากเมนูแอปพลิเคชัน แตะตั้งค่า (Settings)
3. แตะ ความปลอดภัย (Security)
4. แตะ ติดตั้งจากการ์ด SD (Install from SD card)

5. แตะ ชื่อไฟล์ใบรับรองที่ต้องการติดตั้ง มีเพียงชื่อไฟล์ที่ยังไม่ติดตั้งที่จะถูกแสดง
6. ใส่รหัสผ่าน แล้ว แตะตกลง (OK)
7. จากรายการ Wi-Fi ค้นหาและเลือกใบรับรอง

การตั้งค่า (Settings)

ตั้งค่าต่างๆสำหรับฟังก์ชันที่หลากหลายของตัวเครื่อง

รู้จักการตั้งค่าในตัวเครื่องโทรศัพท์เพื่อที่ว่าคุณสามารถกำหนดค่าต่างๆได้ตามต้องการ ไปยังตั้งค่าเพื่อตั้งค่าเสียง, การติดต่อสื่อสาร และการทำงานต่างๆ

เพื่อเข้าใช้งาน	
จัดการซิม (SIM management)	ตั้งค่าที่ต้องการสำหรับการใช้ซิมในตัวเครื่อง
Wi-Fi	เปิดหรือปิด Wi-Fi สแกนหาเครือข่าย Wi-Fi ที่สามารถใช้ได้ หรือเพิ่มเครือข่าย Wi-Fi
บลูทูธ (Bluetooth)	เปิดหรือปิดบลูทูธ ค้นหาอุปกรณ์บลูทูธที่สามารถใช้ได้ และตั้งค่าให้โทรศัพท์ท่านสามารถมองเห็นได้หรือไม่ได้จากอุปกรณ์บลูทูธอื่น

เพื่อเข้าใช้งาน	
การใช้งานข้อมูล (Data Usage)	เปิดหรือปิดเส้นทางข้อมูลของโทรศัพท์ และติดตามร่องรอยรายละเอียดการใช้ ข้อมูลของท่านในช่วงเวลาที่กำหนด
อื่นๆ... (More)	เปิดหรือปิดโหมดเครื่องบิน และปรับ แต่งการตั้งค่าสำหรับ VPN และเครือข่าย โทรศัพท์ และให้โทรศัพท์ของท่าน สามารถแชร์การเชื่อมต่อข้อมูลของ โทรศัพท์มือถือของท่านเป็นจุดพร้อมใช้ Wi-Fi หรือ ผ่าน USB หรือบลูทูธ
โปรไฟล์เสียง (Audio Profiles)	ปรับแต่งวิธีการเรียกเข้า ลั่น หรือแจ้ง เตือนของโทรศัพท์เมื่อท่านได้รับ ความเคลื่อนไหวของการติดต่อสื่อสาร และอื่นๆ
การแสดงผล (Display)	ให้ท่านตั้งค่าความสว่างของหน้าจอ เลือกเพื่อเปลี่ยนทิศทางเมื่อท่านหมุน โทรศัพท์ของท่าน และปรับแต่งการ ตั้งค่าหน้าจออื่นๆ
ที่เก็บข้อมูล (Storage)	ให้ท่านตรวจสอบพื้นที่ที่ใช้ได้บนพื้นที่ การจัดเก็บภายในโทรศัพท์ของท่าน ที่จัดเก็บในโทรศัพท์และ SD การ์ด ของท่าน

เพื่อเข้าใช้งาน	
แบตเตอรี่ (Battery)	ตรวจสอบสถานะแบตเตอรี่และระดับแบตเตอรี่
แอปพลิเคชัน (Apps)	จัดการแอปพลิเคชันที่ดาวน์โหลดและที่ใช้
บริการตำแหน่ง (Location services)	ตั้งค่าตำแหน่งที่ท่านต้องการ
ความปลอดภัย (Security)	ป้องกันโทรศัพท์ของท่านด้วยการตั้งค่าการล็อคที่แตกต่างและรหัสผ่าน
ภาษาและการป้อนข้อมูล (Language & input)	ให้ท่านเลือกภาษาสำหรับข้อความในโทรศัพท์ของท่านและสำหรับการปรับแต่งคีย์บอร์ดบนหน้าจอ
การสำรองและรีเซ็ต (Backup & reset)	รีเซ็ตโทรศัพท์
บัญชีและซิงค์ (Accounts & sync)	ให้ท่านสามารถเพิ่ม และจัดการบัญชีที่สนับสนุน ให้โทรศัพท์ท่านได้รวมข้อมูลเข้ากับกับบัญชีที่ท่านเพิ่ม
วันที่และเวลา (Date & time)	ให้ท่านเลือกการตั้งค่าที่ต้องการเช่นรูปแบบและโซนเวลา

เพื่อใช้งาน	
กำหนดการเปิด/ปิด (Schedule power on/ off)	ตารางการเปิด/ปิดโทรศัพท์อัตโนมัติ
การเข้าถึง (Accessibility)	ให้บริการการเข้าใช้ที่ท่านติดตั้งสามารถใช้ได้ และปรับการตั้งค่าที่เกี่ยวข้อง
ตัวเลือกสำหรับผู้พัฒนา (Developer options)	ตั้งค่าตัวเลือกสำหรับการพัฒนาแอปพลิเคชัน ตัวอย่างเช่น ท่านสามารถแสดงการใช้ของ CPU บนหน้าจอโทรศัพท์ ท่านยังสามารถตั้งค่าโทรศัพท์เพื่อป้องกันโหมดการแก้ไขจุดบกพร่องเมื่อการเชื่อมต่อ USB สามารถใช้ได้
เกี่ยวกับโทรศัพท์ (About phone)	ดูข้อมูลเกี่ยวกับโทรศัพท์ของท่าน เช่น สถานะ และข้อมูลทางกฎหมาย

คุณสมบัติอื่น

คุณสมบัติเด่นบางประการที่ปรากฏบนเมนูแอปพลิเคชันของโทรศัพท์คือ:

ดาวน์โหลด (Downloads)	ให้เข้าสู่แถบที่มีรายการไฟล์ที่ท่านดาวน์โหลดได้อย่างรวดเร็ว
ES File Explorer	จัดการไฟล์, รูปภาพ, คัดลอก, ตัด, เปลี่ยนชื่อ, ลบ, สร้างไฟล์และโฟลเดอร์ใหม่ และอื่นๆ
Facebook	ใช้แอปพลิเคชัน Facebook เพื่อติดต่อสื่อสารกับเพื่อน, ครอบครัว เพื่อนร่วมงาน ในสังคมออนไลน์ จากทั่วทุกมุมโลก
การจัดการไฟล์ (File manager)	ให้ท่านได้ดูและจัดการไฟล์บนพื้นที่จัดเก็บบนโทรศัพท์ของท่านและ SD การ์ด จัดระบบและเก็บข้อมูลไฟล์เพลง รูปภาพ และอื่นๆ ในโฟลเดอร์,ไฟล์ส่วนตัวของท่าน
เพลย์สโตร์ (Play Store)	เพลย์สโตร์จะมีทางเข้าสู่แอปพลิเคชัน เกมส์ เพลง และหนังสือที่สามารถโหลดได้
ค้นหา (Search	ให้ท่านได้ค้นหาสิ่งต่างๆ ได้ เช่น เว็บไซต์ แอปพลิเคชัน ประวัติการโทร

ชิมทูลคิท	ฟังก์ชันชิมทูลคิทเป็นบริการที่มาจากผู้ให้บริการเครือข่าย ถ้าชิมการ์ดของท่านสามารถรองรับฟังก์ชันชิมทูลคิท คุณจะสามารรถมองเห็นเมนูนี้ในตัวเครื่อง โดยแต่ละชิมจะมีเมนูชิมทูลคิทแตกต่างกันไป กรุณาติดต่อผู้ให้บริการเครือข่ายชิมการ์ดของท่านหากพบว่าชิมทูลคิทไม่สามารถใช้งานได้ ข้อสังเกต: เมนูชิมทูลคิทแตกต่างกันไปตามเครือข่ายผู้ให้บริการ
------------------	--

รหัสสำหรับการเข้าใช้งาน

ตัวเครื่องโทรศัพท์และซิมการ์ดใช้รหัสผ่านเพื่อเข้าใช้งานหลายรหัส โดยรหัสผ่านช่วยป้องกันการถูกลักลอบเข้าใช้งานโดยไม่ได้รับอนุญาต ทั้งนี้ท่านสามารถใช้ฟังก์ชันในตั้งค่าความปลอดภัยเพื่อเปลี่ยนรหัสผ่าน (ยกเว้น PUK และ PUK2)

รหัส PIN

รหัส PIN (Personal Identification Number) จะช่วยปกป้องโทรศัพท์ของคุณจากการใช้งานโดยไม่ได้รับอนุญาต รหัส PIN จะมาพร้อมกับซิมการ์ด คุณจำเป็นต้องถามรหัสผ่านที่ถูกต้องจากผู้ให้บริการของคุณ หากคุณป้อนรหัส PIN ผิด 3 ครั้งติดต่อกัน คุณจะต้องใส่รหัส PUK เพื่อปลดล็อกโทรศัพท์

รหัส PIN2

รหัส PIN2 อาจจะมาพร้อมกับซิมการ์ด ในการใช้งานบางฟังก์ชัน คุณจำเป็นต้องใช้รหัส PIN2 อย่างเช่น การตั้งค่าธรรมเนียม คุณจำเป็นต้องถามรหัสผ่านที่ถูกต้องจากผู้ให้บริการของคุณ

รหัส PUK

รหัส PUK (Personal Unblocking Key) ใช้สำหรับปลดล็อก คุณจำเป็นต้องถามรหัสผ่านที่ถูกต้องจากผู้ให้บริการของคุณ หากคุณป้อนรหัส PIN ผิด 3 ครั้งติดต่อกัน คุณจะต้องใส่

รหัส PUK2 เพื่อปลดล็อคโทรศัพท์

หากคุณป้อนรหัส PUK ผิด 10 ครั้งติดต่อกัน ซิมการ์ดของคุณจะไม่สามารถใช้งานได้อีก ดังนั้น โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณเพื่อขอรับซิมการ์ดอันใหม่

รหัส PUK 2

รหัส PIN และรหัส PUK2 ใช้สำหรับปลดล็อครหัส PIN2 คุณจำเป็นต้องถามรหัสผ่านที่ถูกต้องจากผู้ให้บริการของคุณ หากคุณป้อนรหัส PIN2 ผิด 3 ครั้งติดต่อกัน คุณจะต้องใส่รหัส PUK2 เพื่อปลดล็อคโทรศัพท์

หากคุณป้อนรหัส PUK 2 ผิด 10 ครั้งติดต่อกัน ซิมการ์ดของคุณจะไม่สามารถใช้งานได้อีก ดังนั้น โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณเพื่อขอรับซิมการ์ดอันใหม่

คำเตือน

โปรดอ่านและปฏิบัติตามคำแนะนำต่อไปนี้:

	เปิดเครื่องอย่างปลอดภัย ห้ามใช้โทรศัพท์มือถือ ในพื้นที่มีข้อห้ามใช้ โทรศัพท์ ไม่เช่นนั้นอาจเป็นการรบกวนหรือ เกิดอันตรายได้
	การขับอย่างปลอดภัย โปรดปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด ห้ามใช้งานโทรศัพท์ขณะขับรถ เนื่องจากความปลอดภัยเป็นสิ่งที่คุณต้องให้ ความสำคัญเป็นอันดับแรก
	สัญญาณรบกวน บริการบนโทรศัพท์มือถือทุกชนิดสามารถ ก่อให้เกิดสัญญาณรบกวนได้
	การปิดโทรศัพท์มือถือในโรงพยาบาล โปรดปฏิบัติตามข้อกำหนดที่แจ้งไว้ตามโรง พยาบาล และโปรดปิดโทรศัพท์มือถือทุก ครั้งเมื่ออยู่ใกล้กับอุปกรณ์ทางการแพทย์

	การปิดโทรศัพท์เมื่ออยู่บนเครื่องบิน โปรดปฏิบัติตามข้อกำหนดที่ได้รับแจ้ง และห้ามใช้โทรศัพท์มือถือขณะโดยสารบนเครื่องบิน
	การปิดโทรศัพท์เมื่ออยู่ในสถานีเติมน้ำมัน ห้ามใช้โทรศัพท์มือถือขณะอยู่ในสถานีเติมน้ำมัน หรือเมื่ออยู่บริเวณใกล้กับน้ำมันเชื้อเพลิงหรือสารเคมีที่สามารถติดไฟได้
	การปิดโทรศัพท์เมื่ออยู่ในพื้นที่เสี่ยงต่อการระเบิด โปรดสังเกตข้อห้ามที่เกี่ยวข้องกับการระเบิด และห้ามใช้โทรศัพท์มือถือในบริเวณที่มีการระเบิด
	การใช้งานอย่างเหมาะสม ควรใช้งานโทรศัพท์ในสถานที่ที่เหมาะสมตามที่อธิบายไว้ในคู่มือนี้ และไม่ควรสัมผัสกับบริเวณเสาอากาศของโทรศัพท์
	บริการหลังการขายที่มีคุณภาพ โปรดนำโทรศัพท์ของคุณเข้ารับการซ่อมแซมกับเจ้าหน้าที่ที่ได้รับการรับรองคุณภาพเท่านั้น หากเกิดปัญหาขึ้นกับโทรศัพท์ โปรดติดต่อไปยังศูนย์บริการที่ได้รับการแต่งตั้งจาก i-mobile

	อุปกรณ์เสริมและแบตเตอรี่ โปรดเลือกใช้แต่อุปกรณ์เสริมและแบตเตอรี่ที่กำหนดไว้เท่านั้น และห้ามนำไปใช้งานกับอุปกรณ์ที่ไม่รองรับการทำงาน
	การกันน้ำ โทรศัพท์ของคุณไม่มีคุณสมบัติการกันน้ำ โปรดเก็บรักษาเครื่องให้ห่างจากน้ำ
	การสำรองข้อมูล โปรดตรวจสอบอยู่เสมอว่าคุณได้สำรองข้อมูล หรือจัดบันทึกข้อมูลที่อยู่ในโทรศัพท์มือถือไว้อยู่เสมอ
	การเชื่อมต่อกับอุปกรณ์อื่น โปรดอ่านคู่มือการใช้งานนี้เพื่อศึกษาคำแนะนำด้านความปลอดภัยอย่างละเอียด ก่อนนำไปเชื่อมต่อกับอุปกรณ์อื่น และห้ามนำไปเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ที่ไม่สามารถใช้งานร่วมกันได้
	การโทรฉุกเฉิน โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าท่านได้เปิดเครื่องไว้และอยู่ในพื้นที่ที่ให้บริการ ในโหมดหน้าจอบกติ ให้ท่านป้อนเบอร์โทรฉุกเฉิน จากนั้นจึงกดปุ่มโทรออก เมื่อมีผู้รับสาย ให้บอกรายละเอียดจุดที่คุณอยู่ และห้ามวางสาย จนกว่าจะได้รับแจ้ง

คำถามและการแก้ปัญหาเบื้องต้น

คำถามที่มักพบ	สาเหตุและการแก้ปัญหา
ไม่สามารถเปิดเครื่อง	กดปุ่มเปิด-ปิดเครื่องค้างไว้ 1 วินาทีเพื่อเปิดเครื่อง โปรดตรวจสอบว่าท่านได้ใส่แบตเตอรี่อย่างถูกต้องหรือไม่ หรือนำแบตเตอรี่ออกมาและใส่กลับไปที่ใหม่อีกครั้ง จากนั้นจึงลองเปิดเครื่องอีกครั้ง โปรดตรวจสอบว่าท่านได้ชาร์จแบตเตอรี่อย่างถูกต้องหรือไม่
การเชื่อมต่อเครือข่ายล้มเหลว	สัญญาณอ่อน โปรดลองย้ายตำแหน่งไปยังจุดที่มีสัญญาณแรงขึ้น และลองเชื่อมต่อกับเครือข่ายอีกครั้ง โปรดตรวจสอบว่าท่านได้อยู่นอกพื้นที่เครือข่ายหรือไม่ โปรดตรวจสอบว่าซิมการ์ดของท่านใช้งานได้หรือไม่ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดสอบถามจากผู้ให้บริการเครือข่าย
มีข้อมูลแจ้งเตือนเมื่อเปิดเครื่อง	โปรดตรวจสอบว่าท่านได้ใส่ซิมการ์ดอย่างถูกต้องหรือไม่ หากโทรศัพท์ถูกล็อคไว้ ท่านจำเป็นต้องป้อนรหัสผ่านก่อนใช้งาน

คำถามที่มักพบ	สาเหตุและการแก้ปัญหา
	ป้อน PIN: ให้ท่านป้อนรหัส PIN ทุกครั้งที่เปิดใช้รหัส ป้อนรหัส PUK: หากป้อนรหัส PIN ผิด 3 ครั้ง ติดต่อกัน ซิมการ์ดจะถูกล็อก ท่านจำเป็นต้องป้อนรหัส PUK ที่ได้รับจากผู้ให้บริการเครือข่าย
คุณภาพในการสนทนาไม่ดี	โปรดตรวจสอบการปรับระดับเสียงของท่านในพื้นที่ที่มีการรับสัญญาณได้ไม่ดี เช่น ห้องใต้ดิน อาจทำให้สัญญาณอ่อนได้ ให้ท่านลองค้นหาตำแหน่งที่มีสัญญาณที่แรงกว่าและโทรออกอีกครั้ง ขณะใช้โทรศัพท์มือถือในช่วงเวลาที่ผู้คนมักทำการสื่อสาร อาจไม่สามารถโทรได้เนื่องจากความหนาแน่นของการใช้สาย
ระยะเวลาในโหมดสแตนด์บายสั้นลง	ระยะเวลาในโหมดสแตนด์บายสัมพันธ์กับการตั้งค่าระบบของเครือข่าย ขณะที่โทรศัพท์อยู่ในพื้นที่ที่ไม่สามารถรับสัญญาณได้ โทรศัพท์จะค้นหาสถานีฐานอย่างต่อเนื่อง ซึ่งจะต้องใช้พลังงานแบตเตอรี่มาก ดังนั้น จึงขอแนะนำให้ท่านปิดโทรศัพท์ในพื้นที่ที่ไม่มีสัญญาณเพื่อประหยัดพลังงาน หากจำเป็นต้องเปลี่ยนแบตเตอรี่ โปรดเปลี่ยนแบตเตอรี่ก่อนใหม่

คำถามที่มักพบ	สาเหตุและการแก้ปัญหา
ซิมการ์ด ขัดข้อง	อาจเกิดคราบสกปรกที่พื้นผิวโลหะของซิมการ์ด โดยใช้ผ้าแห้งที่สะอาดในการเช็ดคราบสกปรกที่หน้าสัมผัสของซิมการ์ด ท่านอาจยังไม่ได้ใส่ซิมการ์ด ซิมการ์ดได้รับความเสียหาย โปรดติดต่อผู้ให้บริการเครือข่าย
การโทรออก ล้มเหลว	โปรดยืนยันว่าท่านได้กดปุ่มโทรออกหลังจากกดเบอร์โทร โปรดตรวจสอบว่าไม่ได้มีการห้ามโทรออกอันเนื่องมาจากการทำผิดสัญญาการใช้โทรศัพท์
การโทรออก ล้มเหลว	โปรดตรวจสอบว่าซิมการ์ดของท่านยังใช้งานได้หรือไม่ โปรดตรวจสอบว่าท่านได้ตั้งระงับการโทรไว้หรือไม่
ผู้อื่นโทรหา ท่านไม่ได้	โปรดตรวจสอบว่าท่านได้เปิดเครื่องและเชื่อมต่อกับเครือข่ายหรือไม่ โปรดตรวจสอบว่าบริการระงับการใช้เครื่องหรือการโอนสายทำงานอยู่หรือไม่ โปรดตรวจสอบว่าซิมการ์ดของท่านยังใช้งานได้หรือไม่

คำถามที่มักพบ	สาเหตุและการแก้ปัญหา
การชาร์จล้มเหลว	การเชื่อมต่อที่ไม่ดี โปรดตรวจสอบว่าปลั๊กถูกเสียบแน่นดีหรือไม่ โปรดแน่ใจว่าโทรศัพท์ทำการชาร์จในบริเวณที่อุณหภูมิอยู่ระหว่าง 0 ถึง 40 เซลเซียส แบตเตอรี่หรือที่ชาร์จชำรุด ท่านจำเป็นต้องเปลี่ยนอันใหม่
ไม่สามารถตั้งค่าบางฟังก์ชันได้	มีการใช้งานเครื่องอย่างไม่ถูกต้อง ผู้ให้บริการเครือข่ายไม่รองรับฟังก์ชันนี้ หรือท่านยังไม่ได้เปิดใช้บริการ



หมายเหตุ

หากการทำงานข้างต้นไม่สามารถช่วยท่านในการแก้ไขปัญหา โปรดจดข้อมูลต่อไปนี้ไว้: หมายเลขรุ่น และหมายเลขตัวเครื่อง (Serial number)
ข้อมูลการรับประกัน
รายละเอียดเกี่ยวกับปัญหา จากนั้นจึงติดต่อตัวแทนจำหน่าย หรือศูนย์บริการที่ได้รับการแต่งตั้งจาก i-mobile ใกล้บ้านท่าน

ข้อมูลด้านความปลอดภัยและอื่นๆ

การใช้โทรศัพท์และที่ชาร์จ

อันตราย:

ท่านสามารถใช้แบตเตอรี่และที่ชาร์จที่กำหนดเท่านั้น การใช้แบตเตอรี่จากแหล่งอื่นอาจทำให้เกิดการรั่ว, ความร้อนสูง, การระเบิด หรือการเกิดเพลิงไหม้ได้

ข้อควรระวัง:

โปรดเก็บโทรศัพท์ให้ห่างจากฝุ่นละออง, น้ำ และพื้นที่ชื้น เนื่องจากฝุ่นผง, น้ำ หรือของเหลว อาจทำให้เกิดความร้อนสูง, ไฟฟ้ารั่ว และ/หรือการทำงานของโทรศัพท์ล้าช้าลง 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
หากคุณคิดว่าจะไม่ใช่โทรศัพท์มือถือเป็นเวลานาน 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 ให้ถอดปลั๊กออกทันทีเพื่อป้องกันไม่ให้ความร้อนสูงเกินไป หรือเกิดความเสียหายอื่นๆ

ห้ามวางที่ชาร์จไว้ในที่มีความชื้นสูง เช่น ในห้องน้ำ เพราะอาจทำให้เกิดไฟไหม้ หรือเกิดความเสียหายอื่นๆ

ห้ามสัมผัสที่ชาร์จ, สายไฟ หรือช่องเชื่อมต่อด้วยมือที่เปียก เพราะ

อาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อตได้

ข้อมูลการใช้งานโทรศัพท์เคลื่อนที่

หลีกเลี่ยงการใช้โทรศัพท์ในที่ที่มีอุณหภูมิสูงหรือต่ำมากๆ ขอแนะนำไม่ให้คุณใช้โทรศัพท์เคลื่อนที่ใกล้กับโทรศัพท์บ้าน, โทรศัพท์, วิทยุ หรืออุปกรณ์อื่นๆ ที่ไวต่อคลื่นวิทยุ

ข้อมูลการใช้งานแบตเตอรี่

เมื่อไม่ใช้งาน ให้เก็บแบตเตอรี่ไว้ในที่เย็น, ระบายอากาศได้ดี ไม่ถูกแสงแดด

หากคุณไม่ใช่โทรศัพท์เป็นระยะเวลานาน ให้ชาร์จแบตเตอรี่เป็นประจำเพื่อเพื่อป้องกันไม่ให้แบตเตอรี่เสื่อม เมื่อพลังงานแบตเตอรี่หมดอย่างรวดเร็วแม้จะเพิ่งชาร์จก็ตาม ให้เปลี่ยนแบตเตอรี่ และทิ้งแบตเตอรี่เก่าตามข้อบังคับในพื้นที่ ห้ามโยนแบตเตอรี่ลงในกองไฟ

ข้อควรระวัง: การใช้งานแบตเตอรี่ที่ผิดประเภทอาจทำให้เกิดระเบิดได้ 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 หรือไม่สามารถชาร์จแบตเตอรี่ได้ โปรดทำความสะอาดช่องต่อเป็นประจำ

ข้อมูลเกี่ยวกับค่า SAR

โทรศัพท์ของคุณถูกออกแบบมาให้มีความปลอดภัยสำหรับคลื่นวิทยุ ซึ่งมีพื้นฐานอยู่บนการประเมินผลทางวิทยาศาสตร์ขององค์กรที่มีหน้าที่รับผิดชอบ เพื่อความมั่นใจในความปลอดภัยของผู้ใช้ทุกเพศทุกวัย

- มาตรฐานสำหรับโทรศัพท์เคลื่อนที่ที่ใช้หน่วยการวัดที่เป็นที่รู้จักกันในนามของ 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. ต่อเยื่อกระดูก 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

ข้อมูลแบตเตอรี่

ชนิด	ความจุ
Li Polymer	2100 mAh

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

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, การสูญเสียหรือความเสียหายที่เกิดจากการละเมิดสิทธิส่วนบุคคลในการสนทนา การหยุดการ

ทำงานหรือการเกิดความสูญเสียของข้อมูลที่เกิดจากการใช้หรือไม่สามารถใช้งานได้

7. เนื่องจากระบบเซลลูลาร์ / คลื่นสัญญาณภาพและเสียงที่จะใช้ร่วมกับโทรศัพท์พร้อมอุปกรณ์ i-mobile นี้เป็นบริการที่จัดสรรโดยผู้ให้บริการอิสระอื่นๆ ซึ่งไม่ใช่ i-mobile ดังนั้น i-mobile จะไม่รับผิดชอบต่อการทำงาน, การพร้อมใช้งานของบริการ, พื้นที่ ครอบคลุมของระบบนั้น
8. โทรศัพท์พร้อมอุปกรณ์ i-mobile ใดก็ตามที่ได้รับการซ่อมหรือเปลี่ยนอะไหล่แล้วจะได้รับการรับประกันเท่ากับระยะเวลาที่เหลือของโทรศัพท์พร้อมอุปกรณ์เดิม ซึ่งซื้อไปจาก i-mobile หรือ 60 วันนับจากวันที่ซ่อมแล้วแต่ระยะเวลาใดจะยาวกว่า
9. การเข้ารับบริการซ่อมแซมที่ไม่อยู่ในเงื่อนไขการรับประกัน ลูกค้าจะเป็นผู้ชำระเงินค่าซ่อมและค่าอะไหล่เองตามราคาที่แท้จริง
10. สติกเกอร์รับประกันที่ติดอยู่บนโทรศัพท์พร้อมอุปกรณ์ i-mobile ต้องไม่ฉีกขาด, ไม่หลุดร่อน, ไม่มีการขูดลบ หรือขีดฆ่า

การรับประกันจะไม่ครอบคลุมตามเงื่อนไขต่อไปนี้

1. โทรศัพท์พร้อมอุปกรณ์ i-mobile ชำรุดเสียหายเนื่องจากการใช้งานที่ผิดปกติ การใช้งานผิดวิธี การจัดเก็บที่ไม่เหมาะสม การสัมผัสกับความเปียกชื้น อุณหภูมิที่สูงเกินไป หรือสภาพแวดล้อมอื่นๆ ที่ไม่เหมาะสม การสอดแทรกที่ทำให้เกิดความเสียหาย และรวมถึงอุบัติเหตุเหตุสุดวิสัย ทำของเหลวหรืออาหารหกใส่ หรือการกระทำอื่นๆ ที่เป็นเหตุให้โทรศัพท์พร้อมอุปกรณ์

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. ความผันแปรเพียงเล็กน้อยในส่วนของความสว่างและสีของจอแสดงผล อาจเกิดขึ้นในเครื่องโทรศัพท์พร้อมอุปกรณ์ i-mobile แต่ละเครื่อง อาจมีจุดสว่างหรือจุดมืดเล็กๆ บนหน้าจอ ลักษณะนี้เรียกว่าพิกเซลที่บกพร่อง และเกิดขึ้นได้เมื่อจุดเหล่านี้ทำงานผิดปกติ และไม่สามารถปรับแต่งได้ ซึ่งพิกเซลที่บกพร่องสองพิกเซลถือว่ายอมรับได้ ความผันแปรเพียงเล็กน้อยในภาพที่ถ่าย มีดเล็กๆ บนหน้าจอ ลักษณะนี้เรียกว่าพิกเซลที่บกพร่อง และเกิดขึ้นได้เมื่อจุดเหล่านี้ทำงานผิดปกติ และไม่สามารถปรับแต่งได้ ซึ่งพิกเซลที่บกพร่องสองพิกเซลถือว่ายอมรับได้ ความผันแปรเพียงเล็กน้อยในภาพที่ถ่ายจากกล้องถ่ายรูปอาจเกิดขึ้นในเครื่องโทรศัพท์พร้อมอุปกรณ์ i-mobile แต่ละเครื่อง ไม่ถือว่าเป็นผิดปกติ และไม่ใช้โมดูลกล้องถ่ายรูปที่บกพร่อง
6. การแก้ไข ชูดลบ 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