



**SGH-U300**  
**คู่มือการใช้งาน**





## ข้อควรระวัง

# Important safety precautions



กรุณาอ่านข้อแนะนำเบื้องต้นก่อนใช้งาน  
มิฉะนั้น อาจก่อให้เกิดอันตราย และผิดกฎหมาย

### ข้อมูลเกี่ยวกับลิขสิทธิ์ (Copyright information)

- Bluetooth® เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของบริษัท Bluetooth SIG, Inc. ทั่วโลก  
Bluetooth QD ID: B012700
- Java™ เป็นเครื่องหมายการค้า หรือเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของบริษัท Sun Microsystems, Inc.
- Picstel และ Picstel Viewer™ เป็นเครื่องหมายการค้าของบริษัท Picstel Technologies, Inc.
- Windows Media Player® เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของบริษัท Microsoft Corporation

### ขับอย่างปลอดภัยบนท้องถนน (Drive safely at all times)

อย่าใช้โทรศัพท์มือถือขณะขับรถ คุณควรจอดรถก่อนทำการสนทนา

### การปิดโทรศัพท์ขณะเติมน้ำมัน (Switch off the phone when refuelling)

อย่าใช้โทรศัพท์ในสถานที่เติมน้ำมัน (ปั้มน้ำมัน) หรือใกล้น้ำมัน หรือสารเคมี

### การปิดโทรศัพท์ขณะอยู่บนเครื่องบิน (Switch off in an aircraft)

โทรศัพท์มือถืออาจก่อให้เกิดคลื่นรบกวนได้ การใช้งานโทรศัพท์ ขณะอยู่บนเครื่องบินอาจก่อให้เกิดอันตราย และผิดกฎหมาย

### การปิดโทรศัพท์ขณะอยู่ใกล้อุปกรณ์ทางการแพทย์ (Switch off the phone near all medical equipment)

โรงพยาบาลหรือศูนย์บริการทางการแพทย์ อาจใช้อุปกรณ์ที่ไวต่อคลื่นความถี่วิทยุ โปรดปฏิบัติตามกฎระเบียบอย่างเคร่งครัด

### คลื่นรบกวน (Interference)

โทรศัพท์มือถือทุกเครื่องมีความไวต่อคลื่นวิทยุรบกวน ซึ่งอาจมีผลกระทบต่อการใช้งาน



### **การปฏิบัติตามกฎระเบียบพิเศษ (Be aware of special regulations)**

ควรปฏิบัติตามกฎระเบียบพิเศษของแต่ละพื้นที่ และปิดโทรศัพท์ทุกครั้ง เมื่ออยู่ในสถานที่ที่ห้ามใช้โทรศัพท์ หรือถ้าหากการใช้โทรศัพท์อาจก่อให้เกิดคลื่นรบกวน หรืออันตรายได้

### **ป้องกันน้ำ (Water resistance)**

โทรศัพท์ของคุณไม่ป้องกันน้ำ ควรเก็บไว้ในที่แห้ง

### **การใช้งานอย่างถูกต้อง (Sensible use)**

ใช้โทรศัพท์ในตำแหน่งที่ถูกต้อง (แนบหู) และหลีกเลี่ยงการสัมผัสกับเสาอากาศ ขณะเปิดโทรศัพท์

### **การโทรฉุกเฉิน (Emergency calls)**

ป้อนหมายเลขฉุกเฉินประจำพื้นที่นั้นๆ จากนั้นกดปุ่ม 

### **เก็บโทรศัพท์ของคุณให้ห่างจากเด็กเล็ก (Keep your phone away from small children)**

เก็บโทรศัพท์ และชิ้นส่วนต่างๆ ทั้งหมด รวมถึงอุปกรณ์เสริมให้ห่างจากการพบเห็นของเด็กเล็ก

### **อุปกรณ์เสริมและแบตเตอรี่ (Accessories and batteries)**

โปรดใช้แบตเตอรี่ และอุปกรณ์เสริมที่ได้รับการรับรองจากซัมซุงเท่านั้น อาทิเช่น เฮดเซ็ท และสายเชื่อมต่อข้อมูลเข้ากับคอมพิวเตอร์ การใช้อุปกรณ์ที่ไม่ได้รับการรับรองอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่โทรศัพท์ของคุณ และอาจเป็นอันตรายได้



การสนทนาทางโทรศัพท์โดยใช้เฮดเซ็ทเป็นเวลานานอาจเป็นอันตรายต่อประสาทการรับฟังของคุณได้

### **บริการที่ได้มาตรฐาน (Qualified service)**

ควรให้บุคลากรที่มีความชำนาญเป็นผู้ซ่อมแซมโทรศัพท์ของคุณ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดดู “ข้อมูลเพื่อสุขภาพและความปลอดภัย” หน้า 39



# คู่มือการใช้งาน

คู่มือการใช้งานนี้ ให้ข้อมูลเกี่ยวกับวิธีใช้โทรศัพท์ของคุณอย่างกระชับ เพื่อการเรียนรู้ข้อมูลพื้นฐานเกี่ยวกับโทรศัพท์ของคุณอย่างรวดเร็ว

ในคู่มือนี้มีสัญลักษณ์คำแนะนำดังต่อไปนี้:

- แสดงว่าคุณจำเป็นต้องปฏิบัติตามขั้นตอนต่างๆ ตามลำดับอย่างเคร่งครัด เพื่อความปลอดภัยในการทำงานโทรศัพท์
- แสดงว่าคุณจำเป็นต้องกดปุ่มเลื่อนตำแหน่ง เพื่อเลื่อนไปยังตัวเลือกที่ระบุไว้ และเลือกตัวเลือกนั้น
- [ ] แสดงถึงปุ่มกดบนโทรศัพท์ ตัวอย่างเช่น ปุ่ม [↶]
- < > แสดงถึงปุ่มคำสั่งที่ใช้งานตามข้อความที่แสดงบนหน้าจอโทรศัพท์ ตัวอย่างเช่น <เมนู> (<Menu>)



## • กล้องถ่ายรูปและกล้องถ่ายวิดีโอ

ใช้กล้องที่ติดตั้งมากับโทรศัพท์เพื่อถ่ายรูปหรือบันทึกวิดีโอ

## คุณสมบัติพิเศษ ของโทรศัพท์คุณ



## • เชื่อมต่อเข้ากับโปรแกรม Windows Media Player

สามารถถ่ายโอนไฟล์เพลงลงในโทรศัพท์ได้โดยตรงจากโปรแกรม Windows Media Player



## • เครื่องเล่นเพลง

คุณสามารถเล่นไฟล์เพลงโดยใช้โทรศัพท์เป็นเครื่องเล่น และยังสามารถใช้งานฟังก์ชันอื่นๆ ของโทรศัพท์ขณะฟังเพลง



- **การปรับแต่งรูปภาพ**

ใช้สำหรับปรับแต่งหรือแก้ไขภาพถ่าย



- **การพิมพ์ภาพถ่าย**

สามารถสั่งพิมพ์ภาพถ่ายเพื่อเก็บบันทึก  
ช่วงเวลาที่สำคัญของคุณ



- **เชื่อมต่อโทรทัศน์เข้ากับโทรทัศน์**

สามารถแสดงภาพถ่าย และวีดิโอคลิป  
ที่บันทึกด้วยโทรทัศน์เครื่องนั้นบนหน้าจอ  
โทรทัศน์



- **โทรต่อออนไลน์**

สามารถเปลี่ยนไปยังโทรต่อออนไลน์  
เพื่อใช้ฟังก์ชันแบบไม่ไร้สายเมื่อคุณ  
อยู่บนเครื่องบิน



- **บล็อก**

ออนไลน์มีเดียและข้อมูลส่วนตัว และ  
เชื่อมต่อโทรศัพท์เข้ากับอุปกรณ์อื่นด้วย  
เทคโนโลยีบลูทูธไร้สาย



- **การเปิดไฟล์**

ใช้สำหรับเปิดดูเอกสารในรูปแบบต่างๆ  
บนโทรศัพท์เพื่อเพิ่มความสะดวกสบาย



- **ข้อความ SOS**

ใช้สำหรับส่งข้อความไปยังครอบครัว หรือ  
เพื่อนๆ ของคุณเพื่อขอความช่วยเหลือ  
ในเวลาที่เกิดเหตุฉุกเฉิน

## สารบัญ (Contents)

### อุปกรณ์ในกล่อง (Unpack) 6

โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณมีอุปกรณ์ครบทุกรายการ

### เริ่มการใช้งาน (Get started) 6

ขั้นตอนแรกในการใช้โทรศัพท์ของคุณ

การติดตั้งและการชาร์จโทรศัพท์ ..... 6

การเปิดและการปิดโทรศัพท์ ..... 7

ภาพแสดงตัวเครื่องโทรศัพท์ ..... 7

ปุ่มต่างๆ และสัญลักษณ์บนหน้าจอ ..... 8

การเข้าสู่เมนูการใช้งาน ..... 11

การบ่อนข้อความ ..... 12

การจัดรูปแบบโทรศัพท์ของคุณ ..... 13

### การใช้งานอื่นๆ นอกเหนือจากโทรศัพท์ (Step outside the phone) 15

เริ่มด้วยการโทร, กล้องถ่ายรูป, เครื่องเล่นเพลง, เว็บเบราว์เซอร์ และการใช้งานคุณสมบัติพิเศษอื่นๆ

การโทรออกและการรับสาย ..... 15

การถ่ายภาพด้วยกล้อง ..... 17

การเล่นเพลง ..... 18

การเข้าสู่ระบบเว็บ ..... 20

การใช้สมุดโทรศัพท์ ..... 21

การส่งข้อความ ..... 21

การเรียกดูข้อความ ..... 23

การใช้ลู่วิ่ง ..... 24

การรีเซ็ตเครื่อง ..... 26

### เมนูการใช้งาน (Menu functions) 27

รายการทางเลือกเมนูทั้งหมด

### ข้อมูลเพื่อสุขภาพและความปลอดภัย (Health and safety information) 39



## รายการเมนูการใช้งานต่างๆ (Overview of menu functions)

ในการเข้าสู่โหมดเมนู ให้กดปุ่ม <เมนู> (<Menu>) ในโหมดปกติ

### 1 บันทึกข้อมูลการใช้

- 1 เบอร์โทรล่าสุด
- 2 เบอร์ที่ไม่ได้รับสาย
- 3 เบอร์ที่โทรออก
- 4 เบอร์ที่รับสาย
- 5 ข้อความที่ส่งแล้ว
- 6 ข้อความที่ได้รับ
- 7 ลบทั้งหมด
- 8 บริหารการโทร

### 2 สมุดโทรศัพท์

- 1 รายชื่อ
- 2 สร้างรายชื่อ
- 3 กลุ่ม
- 4 โทรด่วน
- 5 นามบัตรส่วนตัว
- 6 หมายเลขผู้ใช้
- 7 การจัดการ
- 8 หมายเลขบริการ<sup>1</sup>

### 3 เครื่องเล่นเพลง

### 4 บราวเซอร์

- 1 เว็บหลัก
- 2 ใส่ URL
- 3 เว็บที่ชอบ
- 4 หน้าเว็บที่กไว้
- 5 ประวัติ
- 6 ลบความจำ
- 7 การตั้งค่าบราวเซอร์
- 8 การตั้งค่าสตรีมมิง<sup>2</sup>

### 5 ข้อความ

- 1 เขียนข้อความ
- 2 ข้อความส่วนตัว
- 3 ข้อความที่กไว้
- 4 ลบทั้งหมด
- 5 การตั้งค่า
- 6 ข้อความ SOS
- 7 สถานะความจำ

### 6 ไฟล์ส่วนตัว

- 1 รูปภาพ
- 2 วีดีโอ
- 3 เพลง
- 4 เสียง
- 5 ไฟล์อื่นๆ
- 6 สถานะความจำ

### 7 ปฏิทิน

### 8 กล้องถ่ายรูป

### 9 บลูทูธ

### 10 หอเพลงออนไลน์

- 1 การค้นหาแบบรวดเร็ว
- 2 เครื่องบันทึกเสียง
- 3 การปรับแต่งรูปภาพ
- 4 สแตมป์รูปภาพ
- 5 Java เวลด์
- 6 เวลาโลก
- 7 เครื่องคิดเลข
- 8 การเปลี่ยนหน่วย
- 9 การตั้งเวลา
- 10 การจับเวลา
- 11 สมุดบันทึก
- 12 บริการ SIM<sup>1</sup>

### 11 การเตือน

### 12 การตั้งค่า

- 1 เวลาและวันที่
- 2 การตั้งค่าโทรศัพท์
- 3 การตั้งค่าจอภาพ
- 4 การตั้งค่าเสียง
- 5 การตั้งค่าแสงสว่าง
- 6 ตั้งค่าแบบ Wizard
- 7 บริการเครือข่าย
- 8 ระบบป้องกัน
- 9 การตั้งค่าการเชื่อมต่อ
- 10 สถานะความจำ
- 11 การตั้งค่าใหม่
- 12 ข้อมูลโทรศัพท์

1. สามารถใช้งานได้ก็ต่อเมื่อ SIM card ของคุณรองรับคุณสมบัตินี้
2. สามารถใช้งานได้ก็ต่อเมื่อ ผู้ให้บริการของคุณรองรับคุณสมบัตินี้



## อุปกรณ์ในกล่อง (Unpack)

โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณมีอุปกรณ์ครบทุกรายการ

- เครื่องโทรศัพท์
- ที่ชาร์จแบตเตอรี่
- คู่มือการใช้งาน

คุณสามารถซื้ออุปกรณ์เสริมได้จากตัวแทนจำหน่ายซัมซุงใกล้บ้าน

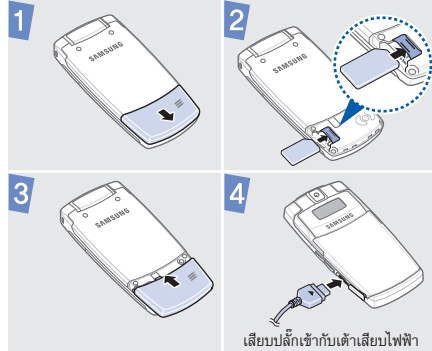


อุปกรณ์ที่มาพร้อมกับโทรศัพท์ และอุปกรณ์เสริมที่ร้านตัวแทนจำหน่ายซัมซุง อาจแตกต่างกันไป ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับประเทศของผู้ใช้ หรือผู้ให้บริการเครือข่ายของคุณ

## เริ่มการใช้งาน (Get started)

ขั้นตอนแรกในการใช้โทรศัพท์ของคุณ

### การติดตั้งและการชาร์จโทรศัพท์ (Assemble and charge the phone)







- แบตเตอรี่โทรศัพท์มือถือของคุณไม่สามารถหาซื้ออะไหล่เพื่อเปลี่ยนด้วยตนเอง ดังนั้นในเวลาที่คุณหมดอายุการใช้งานแล้วให้นำเครื่องไปเปลี่ยนแบตเตอรี่ที่ศูนย์บริการของซัมซุงโดยตรง

## การเปิดและการปิดโทรศัพท์ (Power on or off)

### การเปิดเครื่อง (Switch on)

1. เปิดฝาโทรศัพท์ขึ้น
2. กดปุ่ม [  ] ค้างไว้
3. หากจำเป็น ให้ป้อนรหัส PIN แล้วกดปุ่ม <ตกลง> (<OK>)

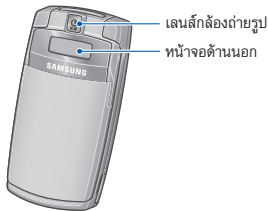
### การปิดเครื่อง (Switch off)

1. เปิดฝาโทรศัพท์ขึ้น
2. กดปุ่ม [  ] ค้างไว้

## ภาพแสดงตัวเครื่องโทรศัพท์ (Phone layout) มุมมองด้านหน้า (Front view)



## มุมมองด้านหลัง (Rear view)



## ปุ่มต่างๆ และสัญลักษณ์บนหน้าจอ (Keys and icons)

### ปุ่มกด (Keys)



ใช้งานฟังก์ชันที่ระบุไว้บริเวณบรรทัดล่างของหน้าจอ



ในโหมดปกติ สามารถเข้าสู่เมนูต่อไปนี้โดยตรง:

- ขึ้น: โหมดเมนูส่วนตัว
- ลง/ซ้าย/ขวา: เข้าสู่เมนูที่คุณชื่นชอบโดยตรง

ในโหมดเมนู ใช้เพื่อเลื่อนผ่านทางเลือกต่างๆ ของเมนู



ในโหมดปกติ ใช้สำหรับเข้าสู่ระบบเว็บเบราว์เซอร์

ในโหมดเมนู กดปุ่มนี้เพื่อเลือกทางเลือกเมนู หรือ ยืนยันข้อมูลที่ป้อนไว้



ใช้สำหรับเข้าสู่เมนู **ข้อความส่วนตัว (My messages)**



กดปุ่มนี้ค้างไว้เพื่อเปิดใช้งานกล้องถ่ายรูป  
ในโหมดกล้องถ่ายรูป ใช้สำหรับถ่ายรูป หรือบันทึก  
วิดีโอ



ใช้เพื่อโทรออกหรือรับสาย  
ในโหมดปกติ ใช้เพื่อเรียกดูเบอร์สุดท้ายที่โทรออก,  
เบอร์ที่ไม่ได้รับสาย หรือที่ได้รับสาย



ใช้ลบตัวอักษรออกจากหน้าจอ หรือรายการที่อยู่ใน  
แอปพลิเคชัน



กดปุ่มนี้ค้างไว้ เพื่อเปิดและปิดเครื่อง  
ใช้สำหรับวางสาย  
ในโหมดเมนู ใช้ยกเลิกข้อมูลที่ป้อนไว้ และกลับสู่  
โหมดปกติ



ใช้ป้อนหมายเลข, ตัวอักษร และสัญลักษณ์พิเศษ  
ต่างๆ



ในโหมดปกติ กดปุ่ม [1] ค้างไว้ เพื่อเข้าสู่ศูนย์  
ข้อความเสียง หรือกดปุ่ม [0] ค้างไว้เพื่อป้อนรหัส  
ประเทศ



ใช้สำหรับป้อนตัวอักษรพิเศษ หรือใช้งานฟังก์ชัน  
พิเศษอื่นๆ



ในโหมดปกติ กดปุ่ม [#] ค้างไว้ เพื่อเปิดหรือปิด  
การทำงานของโหมดปิดเสียง หรือกดปุ่ม [\*] ค้างไว้  
เพื่อเว้นวรรคระหว่างตัวเลข










ใช้สำหรับปรับระดับเสียงโทรศัพท์



























## เริ่มการใช้งาน

### สัญลักษณ์ (Icons)

สัญลักษณ์ต่อไปนี้จะปรากฏขึ้นบริเวณด้านบนสุดของหน้าจอเพื่อแสดงสถานะของโทรศัพท์ ซึ่งสัญลักษณ์เหล่านี้อาจมีลักษณะที่แตกต่างกันไป ตามประเทศของผู้ใช้ หรือผู้ให้บริการ



	แสดงความแรงของสัญญาณที่เครื่องได้รับ
	ปรากฏเมื่ออยู่ในเครือข่าย GPRS (2.5G)
	ปรากฏเมื่อกำลังเชื่อมต่อเข้ากับเครือข่าย GPRS (2.5G)
	ปรากฏเมื่อกำลังถ่ายโอนข้อมูลในเครือข่าย GPRS (2.5G)
	ปรากฏเมื่ออยู่ในเครือข่าย EDGE
	ปรากฏเมื่อกำลังเชื่อมต่อเข้ากับเครือข่าย EDGE
	ปรากฏเมื่อกำลังถ่ายโอนข้อมูลในเครือข่าย EDGE

	ปรากฏเมื่อกำลังใช้สาย
	ปรากฏเมื่ออยู่นอกพื้นที่ให้บริการ หรืออยู่ในโหมดออฟไลน์
	ปรากฏเมื่อกำลังใช้งานข้อความ SOS
	ปรากฏเมื่อใช้งานการตั้งเวลาเตือน
	ปรากฏเมื่อเข้าสู่ระบบอินเทอร์เน็ต
	ปรากฏเมื่ออยู่ในเครือข่ายโรมมิ่ง
	ปรากฏเมื่อใช้งานการโอนสาย
	เขตบ้าน
	เขตที่ทำงาน
	ปรากฏเมื่อใช้งานบลูทูธ
	ปรากฏเมื่อเชื่อมต่อบลูทูธแฮนด์ฟรี หรือแฮดเซตเข้ากับโทรศัพท์

	ปรากฏเมื่อเชื่อมต่อเข้ากับคอมพิวเตอร์
	ปรากฏขึ้นขณะเปิดฟังเพลง
	ปรากฏขึ้นขณะหยุดฟังเพลงชั่วคราว
	ปรากฏเมื่อตั้งเสียงเรียกเข้าให้เป็นระบบลำโพง
	ปรากฏเมื่ออยู่ในโหมดปิดเสียง (ปิดเสียง)
	ปรากฏเมื่ออยู่ในโหมดปิดเสียง (ระบบลำโพง)
	ปรากฏเมื่อใช้โหมดลดเสียงรบกวน ขณะโทรศัพท์
	ปรากฏเมื่อใช้โหมดปิดเสียง ขณะโทรศัพท์
	ปรากฏเมื่อได้รับข้อความใหม่: <ul style="list-style-type: none"> <li> : ข้อความ หรือข้อความ MMS</li> <li> : อีเมล</li> <li> : ข้อความเสียง</li> </ul>
	แสดงระดับของแบตเตอรี่

## การเข้าสู่เมนูการใช้งาน (Access menu functions)

### การเลือกทางเลือก (Select an option)

1. กดปุ่มคำสั่งที่ต้องการ
2. กดปุ่มเลื่อนตำแหน่งเพื่อเลื่อนไปยังทางเลือกถัดไป หรือทางเลือกที่ผ่านมา
3. กดปุ่ม <เลือก> (<Select>), <ตกลง> (<OK>) หรือ [] เพื่อยืนยันการใช้งานที่แสดงขึ้น หรือตัวเลือกที่เลือกไว้
4. กดปุ่ม <กลับ> (<Back>) เพื่อเลื่อนกลับไปหนึ่งระดับ  
กดปุ่ม [] เพื่อกลับสู่โหมดปกติ

### การใช้หมายเลขเมนู (Use menu numbers)

กดปุ่มตัวเลขที่สัมพันธ์กับทางเลือกที่คุณต้องการ

## การป้อนข้อความ (Enter text)

เปลี่ยนโหมดการป้อนข้อความ (Change the text input mode)	<ul style="list-style-type: none"><li>กดปุ่ม [✖] ค้างไว้เพื่อสลับเปลี่ยนระหว่างโหมด T9 (T9ab) กับโหมด ABC (Abc)</li><li>กดปุ่ม [✖] เพื่อเปลี่ยนขนาดของตัวอักษร หรือเข้าสู่โหมดตัวเลข (123)</li><li>กดปุ่ม [#] ค้างไว้เพื่อเข้าสู่โหมดสัญลักษณ์</li></ul>
โหมด ABC (ABC mode)	<p><b>การป้อนคำ:</b> กดปุ่มที่สัมพันธ์กับตัวอักษรที่คุณต้องการ จนกว่าตัวอักษรนั้นปรากฏขึ้นบนหน้าจอ</p>

โหมด T9 (T9 mode)	<p><b>การป้อนคำ:</b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>กดปุ่ม [2] ถึง [9] เพื่อเริ่มการป้อนคำ</li><li>ป้อนคำให้ครบทั้งคำ ก่อนที่จะทำการแก้ไข หรือลบตัวอักษรใดๆ</li><li>เมื่อคำที่ถูกต้องแสดงขึ้นแล้ว ให้กดปุ่ม [#] เพื่อเว้นวรรค หรือเลือกคำจากคำต่างๆ ที่มีให้เลือก</li></ol>
โหมดตัวเลข (Number mode)	กดปุ่มที่สัมพันธ์กับตัวเลขที่คุณต้องการ

โหมดสัญลักษณ์ (Symbol mode)	กดปุ่มตัวเลขที่สัมพันธ์กับสัญลักษณ์ที่คุณต้องการ
คำแนะนำอื่นๆ ในการป้อนข้อความ (Other operations)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• กดปุ่ม [ 1 ] เพื่อป้อนเครื่องหมายวรรคตอน หรือตัวอักษรพิเศษ</li> <li>• กดปุ่ม [ # ] เพื่อเว้นวรรค</li> <li>• กดปุ่มเลื่อนตำแหน่งเพื่อเลื่อนเคอร์เซอร์</li> <li>• กดปุ่ม [ C ] เพื่อลบตัวอักษรทีละตัว</li> <li>• กดปุ่ม [ C ] ค้างไว้ เพื่อลบตัวอักษรทั้งหมด ออกจากหน้าจอ</li> </ul>

## การปรับรูปแบบโทรศัพท์ของคุณ (Customise your phone)

### ภาษาที่แสดงบนหน้าจอ (Display language)

1. ในโหมดปกติ กดปุ่ม <เมนู> (<Menu>) และเลือก การตั้งค่า (Settings) → การตั้งค่าโทรศัพท์ (Phone settings) → ภาษา (Language)
2. เลือกภาษา

### เสียงเรียกเข้า (Call ringer melody)

1. ในโหมดปกติ กดปุ่ม <เมนู> (<Menu>) และเลือก การตั้งค่า (Settings) → การตั้งค่าเสียง (Sound settings) → เสียงเรียกเข้า (Incoming call) → เสียงเรียกเข้า (Ring tone)
2. เลือกประเภทของเสียงเรียกเข้า
3. เลือกเสียงเรียกเข้า
4. กดปุ่ม <บันทึก> (<Save>)

### ระดับเสียงปุ่มกด (Key tone volume)

ในโหมดปกติ ให้กดปุ่ม [ระดับเสียง] เพื่อปรับระดับเสียงของปุ่มกด

### วอลล์เปเปอร์ (Idle mode wallpaper)

1. ในโหมดปกติ กดปุ่ม <เมนู> (<Menu>) และเลือก การตั้งค่า (Settings) → การตั้งค่าจอภาพ (Display settings) → วอลล์เปเปอร์ (Wallpaper)
2. กดปุ่ม [ซ้าย] หรือ [ขวา] เพื่อเลือกปกติ (Normal)
3. เลือก หน้าจอหลัก (Main display)
4. เลือกหมวดของรูปภาพ
5. เลือกรูปภาพ
6. กดปุ่ม <เลือก> (<Select>)
7. กดปุ่ม <บันทึก> (<Save>)

### แบบสีโหมดเมนู (Menu mode skin colour)

1. ในโหมดปกติ กดปุ่ม <เมนู> (<Menu>) และเลือก การตั้งค่า (Settings) → การตั้งค่าจอภาพ (Display settings) → แบบเมนูหลัก (Menu style) → แบบสีเมนู (Skin)
2. เลือกแบบสีที่คุณต้องการ

### ทางลัดเข้าสู่เมนู (Menu shortcuts)

1. ในโหมดปกติ กดปุ่ม <เมนู> (<Menu>) และเลือก การตั้งค่า (Settings) → การตั้งค่าโทรศัพท์ (Phone settings) → ทางลัด (Shortcuts)
2. เลือกปุ่ม
3. เลือกเมนูที่ต้องการกำหนดให้กับปุ่ม



### โหมดปิดเสียง (Silent mode)

คุณสามารถเปลี่ยนเข้าสู่โหมดปิดเสียง เพื่อไม่ให้เสียงโทรศัพท์ไปรบกวนผู้อื่น ในโหมดปกติ กดปุ่ม [#] ค้างไว้

### การล็อกโทรศัพท์ (Phone lock)

1. ในโหมดปกติ กดปุ่ม <เมนู> (<Menu>) และเลือก การตั้งค่า (Settings) → ระบบป้องกัน (Security) → ล็อกโทรศัพท์ (Phone lock)
2. เลือก ทำรายการ (Enable)
3. ป้อนรหัสผ่านใหม่ที่เป็นตัวเลข 4-8 หลัก และกดปุ่ม <ตกลง> (<OK>)
4. ป้อนรหัสผ่านใหม่อีกครั้ง และกดปุ่ม <ตกลง> (<OK>)

### การใช้งานอื่นๆ นอกเหนือจากโทรศัพท์ (Step outside the phone)

เริ่มด้วยการโทร, กล้องถ่ายรูป, เครื่องเล่นเพลง, เว็บบราวเซอร์ และการใช้งานคุณสมบัติพิเศษอื่นๆ

### การโทรออกและการรับสาย (Make or answer calls)



#### การโทรออก (Make a call)

1. ในโหมดปกติ ให้ป้อนรหัสพื้นที่ และหมายเลขโทรศัพท์
2. กดปุ่ม [↶]  
กดปุ่ม [ระดับเสียง] เพื่อปรับระดับเสียง
3. ในการวางสาย ให้กดปุ่ม [☎]

#### การรับสาย (Answer a call)

1. เมื่อเสียงเรียกเข้าดังขึ้น ให้กดปุ่ม [↶]
2. ในการวางสาย ให้กดปุ่ม [☎]


**การสนทนาผ่าน  
ลำโพงโทรศัพท์  
(Use the  
speakerphone  
feature)**

ขณะสนทนา ให้กดปุ่ม [  ] จากนั้น  
กดปุ่ม <ใช่> (<Yes>) เพื่อใช้การสนทนา  
ผ่านลำโพง  
กดปุ่ม [  ] อีกครั้ง เพื่อกลับไปใช้การสนทนา  
ผ่านหูฟัง

**การประชุมทาง  
โทรศัพท์  
(Make a  
multi-party  
call)**

1. ขณะสนทนา ให้โทรไปยังผู้ร่วมประชุม  
คนที่สอง  
สายแรกที่ท่านสนทนาด้วยจะถูกพักสาย  
ไว้อัตโนมัติ
2. กดปุ่ม <ทางเลือก> (<Options>) และ  
เลือก **ร่วมกัน (Join)**
3. ทำซ้ำตั้งแต่ขั้นตอนที่ 1 และ 2 เพื่อ  
เพิ่มสมาชิกที่ร่วมประชุม

4. ระหว่างร่วมประชุม:

- กดปุ่ม <ทางเลือก> (<Options>)  
และเลือก **เลือกแค่หนึ่ง**  
(**Select one**) → **ส่วนตัว (Private)**  
เพื่อสนทนากับหนึ่งในผู้ร่วมประชุม  
เท่านั้น
  - กดปุ่ม <ทางเลือก> (<Options>)  
และเลือก **เลือกแค่หนึ่ง**  
(**Select one**) → **ยกเลิก (Remove)**  
เพื่อวางสายผู้ร่วมประชุมหนึ่งสาย
5. กดปุ่ม [  ] เพื่อสิ้นสุดการประชุม  
ทางโทรศัพท์

## การใช้กล้องถ่ายรูป (Use the camera)

### การถ่ายรูป (Take a photo)

1. ในโหมดปกติ กดปุ่ม [📷] เพื่อเปิดกล้องถ่ายรูป
2. เล็งเลนส์ไปยังวัตถุ และปรับภาพตามต้องการ
3. กดปุ่ม [📷] หรือ [📷] เพื่อถ่ายรูป รูปที่ถ่ายจะถูกจัดเก็บโดยอัตโนมัติ
4. กดปุ่ม <ตัวอย่าง> (<Preview>) เพื่อถ่ายรูปอื่นต่อไป

### การเรียงรูปภาพ (View a photo)

1. ในโหมดปกติ กดปุ่ม <เมนู> (<Menu>) และเลือก ไฟล์ส่วนตัว (My files) → รูปภาพ (Images) → รูปถ่ายส่วนตัว (My photos)
2. เลือกรูปถ่ายที่คุณต้องการ

### การบันทึกวิดีโอ (Record a video)

1. ในโหมดปกติ กดปุ่ม [📷] เพื่อเปิดกล้องถ่ายรูป
2. กดปุ่ม [1] เพื่อสลับสู่โหมดบันทึก
3. กดปุ่ม [📷] หรือ [📷] เพื่อเริ่มการบันทึก
4. กดปุ่ม [📷] หรือ <📷> เพื่อหยุดการบันทึก วิดีโอที่บันทึกได้จะถูกจัดเก็บโดยอัตโนมัติ
5. กดปุ่ม <ตัวอย่าง> (<Preview>) เพื่อถ่ายวิดีโออื่นต่อไป

### การเรียงวิดีโอ (View a video)

1. ในโหมดปกติ กดปุ่ม <เมนู> (<Menu>) และเลือก ไฟล์ส่วนตัว (My files) → วิดีโอ (Videos) → วิดีโอคลิปส่วนตัว (My video clips)
2. เลือกวิดีโอคลิปที่คุณต้องการ

## การเล่นเพลง (Play music)

### การคัดลอกไฟล์เพลงจากโทรศัพท์ (Copy music files to the phone)

- คุณสามารถใช้วิธีต่อไปนี้:
- ดาวน์โหลดจากเว็บไร้สาย
  - ดาวน์โหลดจากคอมพิวเตอร์โดยใช้โปรแกรมเสริม Samsung PC Studio
  - โปรดดูรายละเอียดจากคู่มือการใช้งานโปรแกรม Samsung PC Studio
  - รับไฟล์เพลงผ่านบลูทูธ
  - ดึงไฟล์เพลงมาจากโปรแกรม Windows Media Player โปรดดูรายละเอียดจากหัวข้อถัดไป

### การใช้งานร่วมกับโปรแกรม Windows Media Player (Synchronise with Windows Media Player)

คุณสามารถคัดลอกไฟล์เพลงลงในเครื่องโทรศัพท์โดยใช้โปรแกรม Windows Media Player 11

1. ในโหมดปกติ กดปุ่ม <เมนู> (<Menu>) และเลือก การตั้งค่า (Settings) → การตั้งค่าโทรศัพท์ (Phone settings) → การตั้งค่า USB (USB settings) → เครื่องเล่นมีเดีย (Media player)
2. เชื่อมต่อโทรศัพท์เข้ากับคอมพิวเตอร์ด้วยสายเชื่อมต่อข้อมูลที่เป็นอุปกรณ์เสริม
3. เลือก **Sync digital media files to this device** เมื่อมีหน้าต่างป๊อปอัพแสดงขึ้นบนหน้าจอคอมพิวเตอร์



4. ป้อนชื่อของโทรศัพท์ จากนั้นคลิก **Finish**
5. เลือกไฟล์เพลง แล้วลากลงในรายการซิงค์
6. คลิก **Start Sync**
7. เมื่อการซิงค์เสร็จสิ้นลง ให้ยกเลิกการเชื่อมต่อโทรศัพท์ออกจากเครื่องคอมพิวเตอร์

#### การเล่นไฟล์เพลง (Play music files)

1. ในโหมดปกติ กดปุ่ม <เมนู> (<Menu>) และเลือก **เครื่องเล่นเพลง (Music player)**
2. เลือกรายการเพลง → เลือกไฟล์เพลง

3. ในระหว่างที่เล่นเพลง คุณสามารถใช้ปุ่มต่างๆ ต่อไปนี้:
  - **⏮**: หยุดเล่นเพลงชั่วคราว หรือกลับสู่การเล่นเพลงอีกครั้ง
  - **⏪**: ข้ามไปยังไฟล์ที่ผ่านมา หากกดปุ่มนี้ค้างไว้ จะเป็นการเลื่อนกลับไปยังไฟล์ที่ผ่านมา
  - **⏩**: ข้ามไปยังไฟล์ถัดไป หากกดปุ่มนี้ค้างไว้ จะเป็นการเลื่อนไปยังไฟล์ที่อยู่ด้านหน้า
  - **⏸**: เปิดรายการเพลง
  - **🔊**: ระดับเสียง: ใช้สำหรับปรับระดับเสียง
4. กดปุ่ม [ลง] เพื่อหยุดการเล่นเพลง



### การสร้างรายการเพลงส่วนตัว (Create your playlist)

1. จากหน้าจอเครื่องเล่นเพลง ให้เลือกรายการเพลง (Playlists)
2. กดปุ่ม <ทางเลือก> (<Options>) และเลือก สร้างรายการเพลง (Create playlist)
3. ป้อนชื่อของรายการเพลง จากนั้นกดปุ่ม <บันทึก> (<Save>)
4. เลือกรายการเพลงที่เพิ่มใหม่
5. กดปุ่ม <ทางเลือก> (<Options>) และเลือก เพิ่ม (Add) → ตำแหน่งที่จัดเก็บไฟล์
6. เลือกรายการเพลง → เลือกไฟล์ตามจำนวนที่ต้องการ และกดปุ่ม <เพิ่ม> (<Add>)
7. กดปุ่ม [  $\text{⏮}$  ] เพื่อเล่นเพลง

### การเข้าสู่ระบบเว็บ (Browse the web)

#### การเริ่มใช้เว็บเบราว์เซอร์ (Launch the web browser)

ในโหมดปกติ กดปุ่ม [  $\text{⏮}$  ] จากนั้นโฮมเพจของผู้ให้บริการเครือข่ายจะแสดงขึ้น

#### การท่องเว็บ (Navigate the web)

- หากต้องการเลื่อนผ่านรายการเบราว์เซอร์ ให้กดปุ่ม [ขึ้น] หรือ [ลง]
- หากต้องการเลือกรายการ ให้กดปุ่ม [  $\text{⏮}$  ]
- หากต้องการกลับสู่หน้าเว็บเพจที่ผ่านมา ให้กดปุ่ม <กลับ> (<Back>)
- หากต้องการใช้ทางเลือกของเมนูเบราว์เซอร์ ให้กดปุ่ม <ทางเลือก> (<Options>)

## การใช้สมุดโทรศัพท์ (Use Phonebook)

### การเพิ่มรายชื่อ (Add a contact)

1. ในโหมดปกติ ป้อนหมายเลขโทรศัพท์ และกดปุ่ม <ทางเลือก> (<Options>)
2. เลือก **บันทึกสมุดโทรศัพท์ (Save contact)** → เลือกตำแหน่งของหน่วยความจำ → **ใหม่ (New)**
3. สำหรับ **เครื่อง (Phone)** ให้เลือกชนิดของหมายเลข
4. ป้อนข้อมูลเกี่ยวกับรายชื่อ
5. กดปุ่ม <บันทึก> (<Save>) หรือ [OK] เพื่อบันทึกรายชื่อ

### การค้นหรายชื่อ (Find a contact)

1. ในโหมดปกติ กดปุ่ม <รายชื่อ> (<Contacts>)
2. ป้อนอักษรตัวแรกๆ ของชื่อที่คุณต้องการ

3. เลือกชื่อ
4. เลือกหมายเลข และกดปุ่ม [↶] เพื่อโทรออก หรือกดปุ่ม [↵] เพื่อแก้ไขข้อมูลรายชื่อ

## การส่งข้อความ (Send messages)

### การส่งข้อความ (Send a text message)

1. ในโหมดปกติ กดปุ่ม <เมนู> (<Menu>) และเลือก **ข้อความ (Messages)** → **เขียนข้อความ (Create message)** → **ข้อความ (Message)**
2. ป้อนหมายเลขปลายทาง และกดปุ่ม [ลง]
3. ป้อนข้อความ
4. กดปุ่ม <ทางเลือก> (<Options>) และเลือก **ส่ง (Send)** เพื่อส่งข้อความ

**การส่งข้อความ  
MMS (Send  
a multimedia  
message)**

1. ในโหมดปกติ กดปุ่ม <เมนู> (<Menu>) และเลือก **ข้อความ (Messages)** → **เขียนข้อความ (Create message)** → **ข้อความ (Message)**
2. ป้อนหมายเลขปลายทาง หรือ อีเมลแอดเดรส และกดปุ่ม [ลง]
3. ป้อนข้อความ
4. กดปุ่ม <ทางเลือก> (<Options>) และเลือก **เพิ่มรายละเอียด (Input field)**
5. กดปุ่ม [↵] เพื่อเลือกรายการที่ต้องการใส่ และกดปุ่ม <บันทึก> (<Save>)
6. กดปุ่ม <ใช่> (<Yes>)
7. ป้อนข้อมูลลงในช่อง สำหรับการแนบไฟล์ ให้กดปุ่ม <ทางเลือก> (<Options>) และเลือก **เพิ่มรายการแนบ (Add attachment)** → เลือกรายการ

**การส่งอีเมล  
(Send an  
email)**

8. กดปุ่ม <ทางเลือก> (<Options>) และเลือก **ส่ง (Send)** เพื่อส่งข้อความ
1. ในโหมดปกติ กดปุ่ม <เมนู> (<Menu>) และเลือก **ข้อความ (Messages)** → **เขียนข้อความ (Create message)** → **อีเมล (Email)**
2. ป้อนอีเมลแอดเดรส และกดปุ่ม [ลง]
3. ป้อนชื่อเรื่องของอีเมล และข้อความ
4. กดปุ่ม <ทางเลือก> (<Options>) และเลือก **เพิ่มรายละเอียด (Input field)**
5. กดปุ่ม [↵] เพื่อเลือกรายการที่ต้องการใส่ จากนั้นกดปุ่ม <บันทึก> (<Save>)





6. ป้อนข้อมูลลงในช่อง  
สำหรับการแนบไฟล์ ให้กดปุ่ม  
<ทางเลือก> (<Options>) และเลือก  
เพิ่มรายการ (Add item) หรือ  
สร้างรายการ (Create item) →  
เลือกรายการ
7. กดปุ่ม <ทางเลือก> (<Options>) และ  
เลือก ส่ง (Send) เพื่อส่งอีเมลล์

## การเรียกดูข้อความ (View messages)

### การเรียกดูข้อความ (View a text message)

1. ในโหมดปกติ กดปุ่ม <เมนู> (<Menu>)  
และเลือก ข้อความ (Messages) →  
ข้อความส่วนตัว (My messages) →  
ข้อความเข้า (Inbox)
2. เลือกข้อความที่ต้องการ

### การเรียกดูข้อความ MMS (View a multimedia message)

1. ในโหมดปกติ กดปุ่ม <เมนู> (<Menu>)  
และเลือก ข้อความ (Messages) →  
ข้อความส่วนตัว (My messages) →  
ข้อความเข้า (Inbox)
2. เลือกข้อความ MMS ที่ต้องการ

### การเรียกดูอีเมลล์ (View an email)

1. ในโหมดปกติ กดปุ่ม <เมนู> (<Menu>)  
และเลือก ข้อความ (Messages) →  
ข้อความส่วนตัว (My messages) →  
อีเมลล์บ็อกซ์ (Email inbox)
2. เลือกแอคเคาท์ที่ต้องการ
3. กดปุ่ม <ทางเลือก> (<Options>) และ  
เลือก ตรวจสอบอีเมลล์ใหม่ (Check for  
new email)



- เลือกอีเมล หรือเซตเตอร์
- หากเลือกเซตเตอร์ ให้กดปุ่ม <ทางเลือก> (<Options>) และเลือก **เรียก (Retrieve)** เพื่อเรียกดูข้อความในอีเมล

## การใช้บลูทูธ (Use Bluetooth)

โทรศัพท์ของคุณได้รับการติดตั้งเทคโนโลยีบลูทูธ จึงทำให้คุณสามารถเชื่อมต่อกับอุปกรณ์บลูทูธอื่นๆ แบบไร้สาย และแลกเปลี่ยนข้อมูลกับอุปกรณ์เหล่านั้น รวมถึงสนทนาโดยใช้แฮนด์ฟรี หรือควบคุมโทรศัพท์จากระยะไกล

### การเปิดใช้งานบลูทูธ (Turn on Bluetooth)

- ในโหมดปกติ กดปุ่ม <เมนู> (<Menu>) และเลือก **บลูทูธ (Bluetooth)** → **การทำงาน (Activation)** → **เปิด (On)**
- เลือก **การเข้าถึงอุปกรณ์ส่วนตัว (My phone's visibility)** → **เปิด (On)** เพื่อให้อุปกรณ์อื่นสามารถค้นหาโทรศัพท์ของคุณได้

**การค้นหและการจับคู่กับอุปกรณ์บลูทูธ (Search for and pair with a Bluetooth device)**

1. ในโหมดปกติ กดปุ่ม <เมนู> (<Menu>) และเลือก **บลูทูธ (Bluetooth)** → **อุปกรณ์ส่วนตัว (My devices)** → **ค้นหาอุปกรณ์ใหม่ (Search for new devices)**
2. เลือกอุปกรณ์
3. ป้อนรหัส PIN ของบลูทูธ หรือรหัส PIN บลูทูธของอุปกรณ์อื่นๆ หากอุปกรณ์นั้นมีรหัส และกดปุ่ม <ตกลง> (<OK>) เมื่อเจ้าของอุปกรณ์อื่นป้อนรหัสตรงกัน จะทำให้การจับคู่เสร็จสมบูรณ์

**การส่งข้อมูล (Send data)**

1. เข้าสู่แอปพลิเคชันหนึ่งต่อไปนี้ ได้แก่ **สมุดโทรศัพท์ (Phonebook)**, **ไฟล์ส่วนตัว (My files)**, **ปฏิทิน (Calendar)** หรือ **สมุดบันทึก (Memo)**
2. เลือกรายการที่คุณต้องการ
3. กดปุ่ม <ทางเลือก> (<Options>) และเลือก **ส่งผ่าน (Send via)** → **บลูทูธ (Bluetooth)**
4. สำหรับการส่งรายชื่อ ให้เลือกข้อมูลที่คุณต้องการส่ง
5. ค้นหาและเลือกอุปกรณ์
6. หากจำเป็น ให้ป้อนรหัส PIN ของบลูทูธ และกดปุ่ม <ตกลง> (<OK>)

### การรับข้อมูล (Receive data)

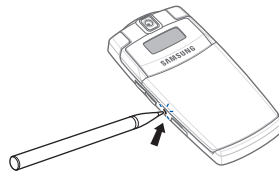
1. เมื่อมีอุปกรณ์พยายามเข้าถึงเครื่องโทรศัพท์ของคุณ ให้กดปุ่ม <ใช่> (<Yes>) เพื่อยอมรับการเชื่อมต่อ
2. หากจำเป็น ให้กดปุ่ม <ใช่> (<Yes>) เพื่อยืนยันว่าคุณต้องการรับข้อมูล


### การรีเซ็ตเครื่อง (Reset the phone)

หากโทรศัพท์ของคุณหยุดการทำงานโดยไม่ทราบสาเหตุขณะที่กำลังใช้งานอยู่ คุณสามารถรีเซ็ตโทรศัพท์ได้อย่างง่ายดาย

### การรีเซ็ตเครื่อง (Reset the phone)

ใช้วัตถุที่มีปลายแหลมกดปุ่มรีเซ็ตค้างไว้ ซึ่งเป็นปุ่มที่อยู่ในช่องเล็กๆ ข้างตัวเครื่อง



- โทรศัพท์จะไม่สามารถเริ่มการทำงานได้อัตโนมัติหลังจากที่ทำการรีเซ็ตเครื่อง ดังนั้น ให้กดปุ่ม [  ] เพื่อเปิดเครื่อง

## เมนูการใช้งาน (Menu functions)

รายการทางเลือกเมนูทั้งหมด

ข้อมูลในส่วนนี้ประกอบไปด้วยคำอธิบายอย่างสั้นๆ เกี่ยวกับเมนูการใช้งานของโทรศัพท์

## บันทึกข้อมูลการใช้ (Call log)

เมนู	คำอธิบาย
เบอร์โทรล่าสุด, เบอร์ที่ไม่ได้รับสาย, เบอร์ที่โทรออก, เบอร์ที่รับสาย	ตรวจสอบข้อมูลเกี่ยวกับการโทรครั้งล่าสุด ทั้งเบอร์ที่โทรออก, เบอร์ที่รับสาย หรือ เบอร์ที่ไม่ได้รับสาย
ข้อความที่ส่งแล้ว, ข้อความที่ได้รับ	เรียกดูข้อมูลของข้อความที่ส่ง และที่ได้รับ ล่าสุด
ลบทั้งหมด	ลบข้อมูลการโทรทั้งหมดที่ลงทะเบียน

เมนู	คำอธิบาย
บริหารการโทร → เวลาการโทร	ตรวจสอบระยะเวลาการโทร ทั้งการ โทรออก และรับสาย
บริหารการโทร → ค่าโทร	ตรวจสอบค่าโทรที่ใช้ไป จะใช้งานได้ หาก SIM card รองรับคุณสมบัตินี้
บริหารการโทร → รายการปฏิเสธ	ทำรายการหมายเลขโทรศัพท์ที่คุณ ไม่ต้องการรับสาย

## สมุดโทรศัพท์ (Phonebook)

เมนู	คำอธิบาย
รายชื่อ	ค้นหาข้อมูลรายชื่อที่บันทึกไว้ใน สมุดโทรศัพท์

## เมนูการใช้งาน

เมนู	คำอธิบาย
สร้างรายชื่อ	เพิ่มรายชื่อใหม่ลงในสมุดโทรศัพท์
กลุ่ม	จัดรายชื่อลงในกลุ่มผู้โทร
โทรด่วน	กำหนดหมายเลขโทรด่วนให้กับเบอร์ที่คุณโทรออกเป็นประจำ
นามบัตรส่วนตัว	สร้างนามบัตรเพื่อส่งให้กับบุคคลอื่นทางโทรศัพท์
หมายเลขผู้ใช้	ตรวจสอบหมายเลขโทรศัพท์ของคุณหรือตั้งชื่อให้กับแต่ละหมายเลข

เมนู	คำอธิบาย
การจัดการ	จัดการรายชื่อในสมุดโทรศัพท์ หรือเปลี่ยนการตั้งค่าพื้นฐานของสมุดโทรศัพท์
หมายเลขบริการ	เรียกดูหมายเลขโทรออกสำหรับบริการต่างๆ (SDN) ที่ได้รับจากผู้ให้บริการ หาก SIM card ของคุณรองรับ

## เครื่องเล่นเพลง (Music player)

เข้าสู่เมนูนี้เพื่อฟังเพลงจากไฟล์ทั้งหมดที่เรียงลำดับไว้ตามเกณฑ์ที่กำหนด และคุณยังสามารถทำรายการเพลงส่วนตัวขึ้นใหม่

## บราวเซอร์ (Browser)

เมนู	คำอธิบาย
เว็บหลัก	เชื่อมต่อโทรศัพท์เข้ากับระบบเน็ตเวิร์คและโหลดหน้าโฮมเพจของผู้ให้บริการเว็บไร้สาย
ใส่ URL	ป้อน URL แอดเดรส เพื่อเข้าสู่หน้าเว็บเพจที่เชื่อมโยงถึงกัน
เว็บที่ซอบ	บันทึก URL แอดเดรสเพื่อให้สามารถเข้าสู่หน้าเว็บเพจได้อย่างรวดเร็ว
หน้าที่บันทึกไว้	เข้าสู่รายการของหน้าเว็บเพจที่บันทึกไว้ขณะออนไลน์

เมนู	คำอธิบาย
ประวัติ	เข้าสู่รายการของหน้าเว็บเพจที่คุณเพิ่งเข้าชม
ลบความจำ	ลบแคช ซึ่งเป็นหน่วยความจำชั่วคราวที่ใช้สำหรับบันทึกหน้าเว็บเพจที่เพิ่งเข้าชมล่าสุด
การตั้งค่าบราวเซอร์	เลือกรูปแบบการเชื่อมต่อเพื่อเข้าสู่ระบบเว็บไร้สาย
การตั้งค่าสตรีมมิ่ง	เลือกรูปแบบการเชื่อมต่อเพื่อใช้ในการเข้าสู่สตรีมมิ่งเซิร์ฟเวอร์

## ข้อความ (Messages)

เมนู	คำอธิบาย
เขียนข้อความ	เขียนและส่งข้อความใหม่ที่เป็นตัวอักษร, ข้อความมัลติมีเดีย หรืออีเมล
ข้อความส่วนตัว	ใช้สำหรับเข้าไปดูข้อความที่คุณได้รับ, ที่ส่งออก หรือไม่สามารถส่งได้
ข้อความที่ตั้งไว้	ใช้สำหรับสร้าง และใช้งานข้อความที่ตั้งไว้ ซึ่งมักเป็นข้อความหรือประโยคที่คุณใช้เป็นประจำ
ลบทั้งหมด	ใช้สำหรับลบข้อความพร้อมๆ กันทีละแพ้ม

เมนู	คำอธิบาย
การตั้งค่า	ใช้สำหรับตั้งค่าทางเลือกต่างๆ เกี่ยวกับการใช้งานข้อความ
ข้อความ SOS	ระบุทางเลือกสำหรับการส่งและรับข้อความ SOS คุณสามารถส่งข้อความ SOS โดยกดปุ่ม [ระดับเสียง] 4 ครั้ง ในโหมดปกติ ขณะปิดฝาโทรศัพท์
สถานะความจำ	ตรวจสอบจำนวนของหน่วยความจำที่ใช้ไปในแต่ละแพ้ม



## ไฟล์ส่วนตัว (My files)

เมนู	คำอธิบาย
รูปภาพ, วิดีโอ, เพลง, เสียง, ไฟล์อื่นๆ	เข้าสู่ไฟล์มีเดีย และไฟล์อื่นๆ ที่จัดเก็บไว้ในหน่วยความจำของโทรศัพท์
สถานะความจำ	ตรวจสอบข้อมูลของหน่วยความจำที่ใช้สำหรับจัดเก็บรายการมีเดีย

## ปฏิทิน (Calendar)

ใช้สำหรับจัดทำตารางเวลาส่วนตัว

## กล้องถ่ายรูป (Camera)

เข้าสู่เมนูนี้เพื่อใช้งานกล้องถ่ายรูปในตัวเครื่อง เพื่อถ่ายภาพ หรือบันทึกวิดีโอ

## บลูทูธ (Bluetooth)

เชื่อมต่อโทรศัพท์แบบไร้สายเข้ากับ

## แอปพลิเคชัน (Applications)

เมนู	คำอธิบาย
การค้นหาแบบรวดเร็ว	ค้นหาข้อมูลในตัวเครื่องแบบเร็วตามประเภทของข้อมูล คุณสามารถเข้าถึงผลการค้นหาได้โดยตรงจากหน้าจอค้นหา
เครื่องบันทึกเสียง	ใช้สำหรับบันทึกเสียงพูด และเสียงอื่นๆ
การปรับแต่งรูปภาพ	ปรับแต่งภาพถ่ายโดยใช้เครื่องมือต่างๆ
สแตมป์รูปภาพ	ใช้สำหรับทำให้รูปภาพอยู่ในรูปแบบที่สามารถนำมาซ้อนรวมกับภาพอีกภาพหนึ่งได้
บลูทูธ <sup>†</sup>	เชื่อมต่อโทรศัพท์แบบไร้สายเข้ากับอุปกรณ์บลูทูธอื่นๆ

เมนู	คำอธิบาย
Java เวลด์	เปิดเกมส์จาวา หรือแอปพลิเคชันต่างๆ
เวลาโลก	กำหนดโทมโซนในประเทศและค้นหาเวลาปัจจุบันในส่วนอื่นๆ ของโลก
เครื่องคิดเลข	ใช้สำหรับคำนวณเลขขั้นพื้นฐาน
การเปลี่ยนหน่วย	ใช้สำหรับเปลี่ยนหน่วยของการวัด เช่น ความยาว และอุณหภูมิ
การตั้งเวลา	ตั้งเวลาให้โทรศัพท์ทำการนับถอยหลัง
การจับเวลา	ใช้สำหรับจับเวลาที่คุณใช้
สมุดบันทึก	ใช้สำหรับจดบันทึกสิ่งที่มีความสำคัญเพื่อใช้ในการจัดการต่อไป



เมนู	คำอธิบาย
บริการ SIM	ใช้บริการเสริมต่างๆ จากผู้ให้บริการเครือข่ายของคุณ คุณสามารถใช้เมนูนี้ได้ก็ต่อเมื่อ SIM card ของคุณรองรับการใช้งานนี้

## การเตือน (Alarms)

ใช้สำหรับตั้งนาฬิกาปลุกให้ตั้งปลุกในเวลาเช้า หรือตั้งโทรศัพท์ให้เตือนเกี่ยวกับเหตุการณ์ที่มีความสำคัญตามเวลาที่กำหนด

## การตั้งค่า (Settings)

เมนู	คำอธิบาย
เวลาและวันที่	ตั้งเวลาและวันที่ที่ใช้แสดงบนหน้าจอ
การตั้งค่าโทรศัพท์ → ภาษา	เลือกภาษาที่ใช้แสดงข้อความบนหน้าจอ
การตั้งค่าโทรศัพท์ → ข้อความเตือนรับ	บ่อนข้อความเตือนรับที่จะแสดงขึ้นอย่างสั้นๆ เวลาที่คุณเปิดเครื่อง
การตั้งค่าโทรศัพท์ → ทางลัด	ใช้ปุ่มเลื่อนตำแหน่งเพื่อเป็นทางลัดเข้าสู่เมนูที่กำหนดไว้โดยตรงจากโหมดปกติ ยกเว้นปุ่ม [ขึ้น] ที่กำหนดไว้สำหรับเป็นทางลัดให้กับโหมดเมนูส่วนตัว



เมนู	คำอธิบาย
การตั้งค่าโทรศัพท์	→ กำหนดเมนูส่วนตัวโดยใช้รายการในเมนูเมนูส่วนตัวที่คุณชื่นชอบ ซึ่งสามารถเข้าสู่เมนูนี้ได้โดยการกดปุ่ม [ขึ้น] ในโหมดปกติ
การตั้งค่าโทรศัพท์ ปุ่มกดระดับเสียง	→ กำหนดวิธีการตอบรับของโทรศัพท์ เมื่อคุณกดปุ่ม [ระดับเสียง] ค้างไว้ เวลาที่มีสายเข้า
การตั้งค่าโทรศัพท์ การตั้งค่าแบบพิเศษ	→ เปลี่ยนการตั้งค่าเพิ่มเติมสำหรับใช้งานโทรศัพท์
การตั้งค่าโทรศัพท์	→ ตั้งโทรศัพท์ให้เข้าสู่โหมดออฟไลน์ เพื่อให้ฟังก์ชันที่ต้องใช้งานผ่านเครือข่ายไม่สามารถทำงานได้

เมนู	คำอธิบาย
การตั้งค่าโทรศัพท์ การตั้งค่า USB	→ เลือกโหมด USB สำหรับการเชื่อมต่อโทรศัพท์เข้ากับคอมพิวเตอร์ หรือเครื่องพิมพ์ผ่านสาย USB
การตั้งค่าจอภาพ	→ กำหนดภาพเพื่อแสดงบนหน้าจอในโหมดวอลเปเปอร์
การตั้งค่าจอภาพ	→ เลือกรูปแบบการแสดงผลของหน้าจอเมนูหลักหรือเลือกแบบสีสำหรับโหมดเมนู
การตั้งค่าจอภาพ	→ เปลี่ยนการตั้งค่าการแสดงผลข้อความบนหน้าจอปกติ
การตั้งค่าจอภาพ	→ ปรับความสว่างของหน้าจอตามสภาพแสงความสว่างหน้าจอ

เมนู	คำอธิบาย
การตั้งค่าจอภาพ → แสดงการโทรออก	จัดรูปแบบการตั้งค่าสำหรับหน้าจอขณะโทรออก
การตั้งค่าจอภาพ → แสดงนาฬิกา	เลือกประเภทของนาฬิกาที่จะแสดงขึ้นบนหน้าจอปกติ
การตั้งค่าจอภาพ → แสดงรายละเอียดผู้โทร	ตั้งโทรศัพท์ให้แสดงการแจ้งเตือนเกี่ยวกับสายที่ไม่ได้รับล่าสุดพร้อมข้อมูลผู้โทร
การตั้งค่าจอภาพ → การตั้งค่า TV-out	เลือกระบบวีดีโอสำหรับโทรศัพท์ของคุณ เพื่อให้สามารถแสดงหน้าจอโทรศัพท์บนหน้าจอโทรทัศน์
การตั้งค่าเสียง → เสียงเรียกเข้า	เปลี่ยนการตั้งค่าเสียงสำหรับเสียงเรียกเข้า

เมนู	คำอธิบาย
การตั้งค่าเสียง → เสียงปุ่มกด	เลือกเสียงที่จะให้ดังขึ้นในเวลาที่คุณกดปุ่มเสียงปุ่มกด
การตั้งค่าเสียง → เสียงข้อความ	เปลี่ยนเสียงที่จะดังขึ้นในเวลาที่ได้รับข้อความ ซึ่งจะต่างกันไปตามชนิดของข้อความ
การตั้งค่าเสียง → เสียงเปิด/ปิดเครื่อง	เลือกเสียงดนตรีที่จะดังขึ้นในเวลาเปิดหรือปิดเครื่อง
การตั้งค่าเสียง → โหมดปิดเสียง	เลือกวิธีที่โทรศัพท์ใช้ในการเตือนตามเวลาที่กำหนด ขณะที่เครื่องอยู่ในโหมดปิดเสียง
การตั้งค่าเสียง → เสียงเตือนพิเศษ	จัดรูปแบบเสียงเตือนพิเศษของโทรศัพท์เสียงเตือนพิเศษ

## เมนูการใช้งาน

เมนู	คำอธิบาย
การตั้งค่าแสงสว่าง → ไฟแสดงหน้าจอ	กำหนดระยะเวลาทำงานของไฟแสดง หน้าจอ หรือหน้าจอ เวลาที่คุณไม่ใช้งาน โทรศัพท์
การตั้งค่าแสงสว่าง → โหมดแสงอาทิตย์	เปลี่ยนโทนสีของหน้าจอเพื่อให้มอง หน้าจอได้ชัดเจนขึ้น
การตั้งค่าแสงสว่าง → ไฟแสดงปุ่มกด	กำหนดวิธีที่โทรศัพท์ใช้ในการควบคุม การใช้งานแสงสว่างปุ่มกด
ตั้งค่าแบบ Wizard	จัดรูปแบบการตั้งค่าพื้นฐานของโทรศัพท์ แบบเร็ว โดยเลือกทางเลือกที่คุณต้องการ สำหรับแต่ละการตั้งค่า จากนั้นให้ทำตาม คำสั่งบนหน้าจอ

เมนู	คำอธิบาย
บริการเครือข่าย → การโอนสาย	ตั้งโทรศัพท์ให้สามารถโอนสายไปยัง หมายเลขโทรศัพท์ที่ระบุ
บริการเครือข่าย → ระงับการโทร	ตั้งโทรศัพท์ เพื่อระงับการโทรของคุณ ระงับการโทร
บริการเครือข่าย → การรับสายซ้อน	ตั้งโทรศัพท์ให้สามารถเตือนคุณให้ทราบว่า มีสายอื่นแทรกเข้ามา ขณะที่คุณกำลัง ใช้สาย
บริการเครือข่าย → การเลือกเครือข่าย	เลือกเครือข่ายที่ต้องการใช้ในเวลาที่คุณ อยู่นอกเครือข่ายหลัก หรือตั้งให้โทรศัพท์ สามารถเลือกเครือข่ายได้เองอัตโนมัติ



แบบ	คำอธิบาย
บริการเครือข่าย → การแสดงการโทร	ตั้งโทรศัพท์เพื่อให้ซ่อนเบอร์โทรศัพท์ของคุณเพื่อไม่ให้คู่สนทนามองเห็นได้
บริการเครือข่าย → ศูนย์ข้อความเสียง	จัดเก็บหมายเลขของศูนย์ข้อความเสียงและเข้าไปฟังข้อความเสียงที่ส่งถึงคุณ
บริการเครือข่าย → กลุ่มผู้ใช้เฉพาะ	กำหนดการโทรเฉพาะระหว่างกลุ่มผู้โทรที่คุณเลือก
ระบบป้องกัน → ตรวจรหัส PIN	เปิดใช้รหัส PIN เพื่อป้องกันการใช้งาน SIM card โดยไม่ได้รับอนุญาต
ระบบป้องกัน → เปลี่ยนรหัส PIN	เปลี่ยนรหัส PIN

แบบ	คำอธิบาย
ระบบป้องกัน → ล็อกโทรศัพท์	เปิดใช้รหัสผ่านเพื่อป้องกันการใช้งานโดยไม่ได้รับอนุญาต
ระบบป้องกัน → เปลี่ยนรหัสผ่าน	เปลี่ยนรหัสผ่านของโทรศัพท์
ระบบป้องกัน → รายการส่วนตัว	ป้องกันการเข้าถึงข้อความ, ไฟล์ต่างๆ หรือเมนูการใช้งานทั้งหมดที่อยู่บนโทรศัพท์มือถือ ยกเว้นการโทร
ระบบป้องกัน → ล็อก SIM	ตั้งโทรศัพท์ให้ทำงานกับ SIM card ปัจจุบันเท่านั้น โดยการกำหนดรหัสล็อก SIM



เมนู	คำอธิบาย
ระบบป้องกัน → โหมดกำหนดเบอร์โทรออก	ตั้งโทรศัพท์ให้จำกัดการโทรแคระหว่างหมายเลขที่กำหนดไว้จำนวนหนึ่งเท่านั้น หาก SIM card ของคุณรองรับการใช้งานนี้
ระบบป้องกัน → เปลี่ยนรหัส PIN2	เปลี่ยนรหัส PIN2 หาก SIM card ของคุณสามารถรองรับการใช้งานนี้
ระบบป้องกัน → โมบายแทร็กเกอร์	ตั้งโทรศัพท์ให้สามารถส่งข้อความติดตามไปยังครอบครัว หรือเพื่อนๆ ของคุณ เมื่อมีผู้พยายามใช้โทรศัพท์ของคุณโดยใช้ SIM card อันใหม่ คุณอาจไม่สามารถใช้งานเมนูนี้ได้ ทั้งนี้จะขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการเครือข่ายของคุณ

เมนู	คำอธิบาย
การตั้งค่า การเชื่อมต่อ	สร้างและจัดรูปแบบการใช้งานซึ่งประกอบไปด้วยการตั้งค่าสำหรับเชื่อมต่อโทรศัพท์เข้ากับระบบเครือข่าย
สถานะความจำ	ตรวจสอบข้อมูลความจำสำหรับแต่ละรายการที่อยู่ในหน่วยความจำของโทรศัพท์
การตั้งค่าใหม่	รีเซ็ตการตั้งค่าของโทรศัพท์ที่คุณเคยทำได้ให้กลับสู่ค่าเริ่มต้น
ข้อมูลโทรศัพท์	ตรวจสอบรหัสประจำตัวเครื่อง และข้อมูลเกี่ยวกับเวอร์ชัน



## ข้อมูลเพื่อสุขภาพและความปลอดภัย (Health and safety information)

### การรับรองข้อมูล SAR (SAR certification information)

โทรศัพท์เคลื่อนที่นี้ เป็นไปตามข้อกำหนดของสหภาพยุโรป (EU) ในเรื่องการแผ่รังสีของคลื่นวิทยุ

โทรศัพท์เคลื่อนที่ของคุณ คือ เครื่องส่งและรับสัญญาณวิทยุที่ได้รับการออกแบบและผลิตให้มีการกระจายของคลื่นพลังงานความถี่วิทยุ (RF) ไม่เกินขีดจำกัดที่กำหนดโดยสหภาพยุโรป ซึ่งขีดจำกัดเหล่านี้เป็นส่วนหนึ่งของแนวทางที่ใช้ครอบคลุม และกำหนดระดับของพลังงานความถี่วิทยุที่อนุญาตให้ใช้สำหรับประชาชนทั่วไป แนวทางนี้เป็นพื้นฐานของมาตรฐานที่พัฒนาขึ้นโดยหน่วยงานทางวิทยาศาสตร์อิสระต่างๆ และผ่านการประเมินผลทางวิทยาศาสตร์ มาตรฐานเหล่านี้รวมถึงขอบเขตของความปลอดภัยที่ออกแบบมาเพื่อความมั่นใจในความปลอดภัยของผู้ใช้ทุกเพศทุกวัย

มาตรฐานสำหรับโทรศัพท์เคลื่อนที่ได้ใช้หน่วยการวัดที่เป็นที่รู้จักกันในนามของ SAR (Specific Absorption Rate) ขีดจำกัดของ SAR ตั้งโดยคณะกรรมการสหภาพยุโรป คือ 2.0 วัตต์/กก.<sup>1</sup>

ค่า SAR สูงสุดของโทรศัพท์รุ่นนี้คือ 0.348 วัตต์/กก.

การทดสอบ SAR จัดทำโดยการนำโทรศัพท์มาทดสอบกับตำแหน่งการใช้งานมาตรฐาน ซึ่งจะทำให้โทรศัพท์ใช้ระดับการส่งสัญญาณที่ระดับพลังงานสูงสุด ในทุกช่วงเวลาที่ทำการทดสอบ ถึงแม้ว่า SAR จะเป็นตัวกำหนดระดับสูงสุดของระดับพลังงานที่ได้รับการรับรองแล้วก็ตาม ระดับ SAR ที่แท้จริงของโทรศัพท์ในขณะการใช้งานจะมีค่าต่ำกว่าค่าสูงสุดที่ระบุ นั้นเป็นเพราะโทรศัพท์ได้ถูกออกแบบมาเพื่อใช้งานที่กำลังส่งที่หลากหลาย เพื่อให้สามารถใช้พลังงานได้ตรงความต้องการในแต่ละเครือข่าย โดยทั่วไป ยังคงคุณอยู่ใกล้กับฐานของสถานีเท่าไร พลังงานก็จะถูกส่งออกมาน้อยลงเท่านั้น

1. ขีดจำกัดของ SAR สำหรับโทรศัพท์เคลื่อนที่ที่สาธารณชนทั่วไปใช้คือ 2.0 วัตต์/กิโลกรัม (วัตต์/กก.) เฉลี่ยมากกว่าสิบกรัมต่อเนื่องเยี่ยงมนุษย์ ขอบเขตที่ระบุไว้นี้ได้รวมถึงค่าตัวเลขที่สูงกว่าความเป็นจริง เพื่อความปลอดภัยในการใช้งานที่อาจมีความแปรผันในเรื่องการคำนวณ ซึ่งค่า SAR อาจแตกต่างกันออกไป ขึ้นอยู่กับข้อกำหนดของการรายงานสำหรับแต่ละประเทศ และย่านความถี่ของเครือข่าย

## ข้อมูลเพื่อสุขภาพและความปลอดภัย

ก่อนที่จะวางขายโทรศัพท์รุ่นใหม่ ๆ สู่ตลาด เครื่องโทรศัพท์ในแต่ละรุ่นจะต้องมีการแสดงให้เห็นว่าผ่านการรับรองตามข้อกำหนดของ European R&TTE Directive ซึ่งข้อกำหนดดังกล่าวนี้จำเป็นต้องมีขึ้น เพื่อสร้างความปลอดภัยให้กับสุขภาพของผู้ใช้ และผู้ที่อยู่รอบข้าง

### ข้อควรระวังในการใช้แบตเตอรี่ (Precautions when using batteries)

- ห้ามใช้เครื่องชาร์จ หรือแบตเตอรี่ที่ชำรุดไม่อยู่ในกรณีใดๆ
- ใช้แบตเตอรี่ตามลักษณะการใช้งานปกติเท่านั้น
- ถ้าหากคุณใช้โทรศัพท์ในบริเวณที่ใกล้สถานีฐานของเครือข่าย โทรศัพท์จะใช้พลังงานน้อยลง ความแรงของสัญญาณตามเครือข่าย และพารามิเตอร์ที่กำหนดโดยผู้ให้บริการเครือข่าย มีผลต่อระยะเวลาการสนทนา และระยะเวลาเปิดเครื่องโดยไม่ใช้งานอย่างมาก
- ระยะเวลาที่ใช้ในการชาร์จแบตเตอรี่ขึ้นอยู่กับพลังงานแบตเตอรี่ที่เหลือ, ประเภทของแบตเตอรี่ และชนิดของเครื่องชาร์จ แบตเตอรี่สามารถชาร์จและคายประจุได้หลายร้อยครั้ง แต่จะหมดสภาพตามระยะเวลาการใช้งานในที่สุด หากสังเกตเห็นว่า แบตเตอรี่ของคุณมีระยะเวลาการใช้งานที่สั้นลงผิดปกติ แสดงว่าคุณควรซื้อแบตเตอรี่ก้อนใหม่

- หากไม่ได้ใช้งานแบตเตอรี่ที่ชาร์จไว้จนเต็ม แบตเตอรี่จะคายประจุไปเอง
- ใช้แบตเตอรี่และเครื่องชาร์จที่ได้รับการรับรองจาก Samsung เท่านั้น หากไม่ต้องการชาร์จแบตเตอรี่ ควรดึงออกจากปลั๊กไฟทุกครั้ง และห้ามชาร์จแบตเตอรี่ทิ้งไว้นานกว่า 1 สัปดาห์ เพราะการชาร์จมากเกินไป จะทำให้อายุการใช้งานสั้นลง
- อุณหภูมิที่สูงหรือต่ำเกินไป จะมีผลเสียต่อประสิทธิภาพการทำงานของแบตเตอรี่ ซึ่งอาจมีความจำเป็นที่จะต้องทำให้แบตเตอรี่กลับสู่อุณหภูมิปกติก่อนการใช้งาน
- ห้ามทิ้งแบตเตอรี่ไว้ในที่ที่มีอุณหภูมิสูงหรือต่ำเกินไป เช่น ในรถยนต์ช่วงฤดูร้อนหรือฤดูหนาว เพราะอาจทำให้ประสิทธิภาพ และอายุการใช้งานของแบตเตอรี่ลดลง ควรเก็บแบตเตอรี่ไว้ในอุณหภูมิห้อง โทรศัพท์ที่ใช้แบตเตอรี่ที่มีอุณหภูมิสูงหรือต่ำเกินไปอาจไม่ทำงานตามปกติชั่วคราว ถึงแม้ว่าแบตเตอรี่จะชาร์จไว้จนเต็มแล้วก็ตาม แบตเตอรี่ Li-ion จะได้รับผลกระทบจากอุณหภูมิที่ต่ำกว่า 0°C (32°F)



- ไม่ควรทำให้แบตเตอรี่ลัดวงจร ซึ่งอาจเกิดขึ้นได้หากวัตถุที่เป็นโลหะ เช่น เหรียญ, คลิป หรือปากกา สัมผัสกับขั้ว + และขั้ว - ของแบตเตอรี่ (ส่วนที่เป็นโลหะบนแบตเตอรี่) ตัวอย่างเช่น ห้ามพกพาแบตเตอรี่ไว้ใน กระเป่าเสื้อหรือกระเป๋าถือที่อาจมีโลหะอยู่ เพราะการลัดวงจรจะทำให้ แบตเตอรี่ชำรุด และวัตถุที่เป็นโลหะอาจก่อให้เกิดการลัดวงจรได้
- โปรดกำจัดแบตเตอรี่ให้ถูกต้องตามกฎหมาย แบตเตอรี่ที่ใช้แล้วควร นำมารีไซเคิล และห้ามกำจัดโดยการเผาอย่างเด็ดขาด

### **ความปลอดภัยบนท้องถนน (Road safety)**

โทรศัพท์เคลื่อนที่ของคุณมีความสามารถในการสื่อสารด้วยเสียงอย่างเต็มรูปแบบในทุกที่ทุกเวลา แต่มีความรับผิดชอบอย่างหนึ่งที่มาพร้อมกับการใช้งาน โทรศัพท์เคลื่อนที่ที่ผู้ทุกคนต้องยึดมั่น

ขณะขับรถ การขับรถคือความรับผิดชอบอันดับหนึ่ง เมื่อคุณใช้โทรศัพท์เคลื่อนที่ขณะขับรถยนต์ โปรดปฏิบัติตามกฎหมายในแต่ละพื้นที่ หรือประเทศนั้นๆ

### **สภาพแวดล้อมในขณะที่ใช้งาน (Operating environment)**

โปรดปฏิบัติตามกฎระเบียบพิเศษในทุกพื้นที่ และปิดโทรศัพท์ของคุณเสมอ เมื่อใดก็ตามที่ไม่ได้รับอนุญาตให้ใช้โทรศัพท์ หรือเมื่ออาจก่อให้เกิดคลื่นรบกวนหรืออันตราย

เมื่อเชื่อมต่อโทรศัพท์หรืออุปกรณ์เสริมเข้ากับอุปกรณ์อื่นๆ โปรดอ่านคู่มือการใช้เพื่อศึกษาคำแนะนำเพื่อความปลอดภัย และห้ามเชื่อมต่อเข้ากับผลิตภัณฑ์ที่ไม่สามารถใช้งานร่วมกันได้

เช่นเดียวกับกับอุปกรณ์รับส่งวิทยุเคลื่อนที่อื่นๆ ที่ผู้ใช้จะได้รับคำแนะนำเพื่อการใช้งานอุปกรณ์ที่น่าพอใจ และเพื่อความปลอดภัยส่วนบุคคล และขอแนะนำให้ใช้งานเครื่องในตำแหน่งสำหรับการทำงานปกติ (ถือโทรศัพท์ไว้ใกล้หูโดยให้เสาอากาศชี้ข้ามหัวไหล่)





ข้อมูลเพื่อสุขภาพและความปลอดภัย



### **อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ (Electronic devices)**

อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์สมัยใหม่ส่วนใหญ่สามารถป้องกันสัญญาณคลื่นความถี่วิทยุ (RF) ได้ อย่างไรก็ตาม อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าวบางอย่างอาจไม่อาจต่อต้านสัญญาณ RF จากโทรศัพท์เคลื่อนที่ของคุณได้ โปรดสอบถามผู้ผลิตเพื่อขอคำแนะนำเกี่ยวกับทางเลือกที่เหมาะสม

#### **เครื่องกระตุ้นกล้ามเนื้อหัวใจ (Pacemakers)**

ผู้ผลิตเครื่องกระตุ้นกล้ามเนื้อหัวใจแนะนำให้ ควรรักษาระยะห่างอย่างน้อย 15 ซม. (6 นิ้ว) ระหว่างโทรศัพท์เคลื่อนที่ และเครื่องกระตุ้นกล้ามเนื้อหัวใจ เพื่อหลีกเลี่ยงคลื่นรบกวนที่อาจเกิดขึ้น คำแนะนำนี้ได้รับการยืนยันโดยการค้นคว้า และการรับรองที่ไม่ขึ้นตรงกับหน่วยงานใดของ Wireless Technology Research หากคุณสงสัยว่าอาจเกิดคลื่นรบกวน ให้รีบปิดโทรศัพท์ทันที

#### **เครื่องช่วยฟัง (Hearing aids)**

โทรศัพท์เคลื่อนที่ที่ติดตั้งลงบนรุ่น อาจรบกวนเครื่องช่วยฟัง ในกรณีที่เกิดคลื่นรบกวน คุณควรปรึกษาผู้ผลิตเครื่องช่วยฟังของคุณเพื่อขอคำปรึกษาเกี่ยวกับทางเลือกที่ถูกต้อง

### **อุปกรณ์ทางการแพทย์อื่นๆ (Other medical devices)**

หากคุณใช้อุปกรณ์ทางการแพทย์ส่วนตัวอื่นๆ โปรดปรึกษาผู้ผลิตอุปกรณ์นั้นๆ เพื่อให้ทราบว่าคุณอุปกรณ์ดังกล่าวสามารถป้องกันสัญญาณ RF ที่อยู่ภายนอกได้อย่างเหมาะสมหรือไม่

แพทย์ส่วนใหญ่สามารถให้คำแนะนำเหล่านี้ได้

โปรดปิดโทรศัพท์เคลื่อนที่ของคุณ เมื่ออยู่ในสถานพยาบาลในบริเวณที่มีป้ายแจ้งเตือนเรื่องการห้ามใช้โทรศัพท์

#### **ยานพาหนะ: (Vehicles)**

สัญญาณ RF อาจกระทบต่อระบบอิเล็กทรอนิกส์ที่ติดตั้ง หรือป้องกันอย่างไม่ถูกต้องในเครื่องยนต์ โปรดตรวจสอบกับผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายยานพาหนะของคุณ

นอกจากนั้น คุณควรปรึกษาผู้ผลิตอุปกรณ์ที่ติดตั้งเพิ่มเติมในยานพาหนะของคุณ

#### **ป้ายสำหรับแจ้งเตือน (Posted facilities)**

โปรดปิดโทรศัพท์ของคุณในสถานที่ที่มีป้ายสำหรับแจ้งเตือนในเรื่องการใช้โทรศัพท์ทุกครั้ง





## บริเวณที่อาจเกิดการระเบิดได้ (Potentially explosive environments)

โปรดปิดโทรศัพท์ของคุณเมื่ออยู่ในพื้นที่ที่อาจเกิดการระเบิด และปฏิบัติตามเครื่องหมาย รวมถึงคำแนะนำทั้งหมดอย่างเคร่งครัด เนื่องจากประกายไฟที่เกิดขึ้นในบางพื้นที่อาจก่อให้เกิดการระเบิด หรือเพลิงไหม้ อันเป็นสาเหตุให้เกิดการบาดเจ็บ หรืออาจถึงแก่ชีวิต

ผู้ใช้ควรปิดโทรศัพท์ขณะอยู่ที่จุดเติมน้ำมัน (สถานีบริการ) และสังเกตการเตือนในเรื่องข้อบังคับเกี่ยวกับการใช้อุปกรณ์ในคลังเชื้อเพลิง (สถานที่เก็บเชื้อเพลิงและบริเวณจำหน่าย) โรงงานเคมี หรือสถานที่ที่กำลังทำการระเบิด

บริเวณที่อาจเกิดการระเบิดมักจะไม่มีเครื่องหมายแสดงที่ชัดเจน ซึ่งรวมถึงใต้ห้องเรือ, บริเวณส่งถ่ายหรือเก็บสารเคมี, ยานพาหนะซึ่งใช้ก๊าซเป็นเชื้อเพลิง เช่น โพรเพน หรือ บิวเทน, พื้นที่ที่อาจมีองค์ประกอบของสารเคมี หรือส่วนผสมของสารเคมีลอยในอากาศ เช่น เมล็ดพืช, ผุ่น หรือผงโลหะ และพื้นที่อื่น ๆ ที่คุณมักได้รับการแนะนำให้ดับเครื่องยนต์

## โทรออกฉุกเฉิน (Emergency calls)

โทรศัพท์เครื่องนี้ใช้คลื่นวิทยุ, เครือข่ายไร้สาย และเครือข่ายภาคพื้น เช่นเดียวกับโทรศัพท์ไร้สายเครื่องอื่นๆ ซึ่งไม่สามารถรับประกันว่าจะใช้ในการติดต่อได้ตลอดเวลา เพราะฉะนั้น คุณจึงไม่ควรพึ่งพาโทรศัพท์มือถือของคุณเพียงอย่างเดียวเพื่อการติดต่อที่สำคัญ เช่น สถานการณ์ฉุกเฉินทางการแพทย์

ในการโทรออกหรือรับสาย คุณจะต้องเปิดโทรศัพท์ และอยู่ในพื้นที่ให้บริการที่มีสัญญาณแรงพอ การโทรออกฉุกเฉินนั้น อาจไม่สามารถทำได้ในบางเครือข่าย หรือเมื่อมีการใช้บริการบางเครือข่าย และ/หรือการใช้งานโทรศัพท์บางอย่าง กรุณาตรวจสอบกับผู้ให้บริการระบบในพื้นที่ที่ให้บริการของคุณ

วิธีการโทรออกฉุกเฉิน:

1. เปิดโทรศัพท์มือถือ
2. กดเลขหมายฉุกเฉินภายในพื้นที่ที่คุณอยู่ ซึ่งอาจแตกต่างกันในแต่ละพื้นที่
3. กดปุ่ม [  ]



## ข้อมูลเพื่อสุขภาพและความปลอดภัย

หากเปิดการใช้งานบางประเภทอยู่ เช่น การระงับการโทร คุณจำเป็นต้องปิดการใช้งานเหล่านั้นก่อนจึงจะสามารถทำการโทรออกฉุกเฉินได้ โปรดศึกษาคู่มือนี้และปรึกษาผู้ให้บริการระบบของคุณ

### ข้อมูลด้านความปลอดภัยที่มีความสำคัญอื่น ๆ (Other important safety information)

- การซ่อมแซมหรือติดตั้งโทรศัพท์ในยานพาหนะควรดำเนินการโดยช่างผู้ชำนาญเท่านั้น การติดตั้งหรือซ่อมแซมที่ผิดพลาดอาจก่อให้เกิดอันตราย และอาจเป็นผลให้เงื่อนไขการรับประกันเป็นโมฆะได้
- โปรดตรวจสอบการติดตั้ง และการทำงานของอุปกรณ์โทรศัพท์เคลื่อนที่ในยานพาหนะอย่างสม่ำเสมอ
- ห้ามเก็บหรือบรรทุกของเหลวไวไฟ, ก๊าซ หรือวัตถุระเบิดในบริเวณเดียวกับโทรศัพท์เคลื่อนที่, ชิ้นส่วน หรืออุปกรณ์เสริมของโทรศัพท์
- สำหรับยานพาหนะที่ติดตั้งถุงลมนิรภัย โปรดจำไว้ว่าถุงลมนิรภัยจะขยายตัวด้วยกำลังมหาศาล ดังนั้นห้ามวางวัตถุใดๆ รวมไปถึงอุปกรณ์ไร้สายทั้งแบบติดตั้งหรือเคลื่อนย้ายได้ในบริเวณเหนือถุงลมนิรภัย หรือในบริเวณการขยายของถุงลมนิรภัย หากติดตั้งอุปกรณ์เคลื่อนที่อย่างไม่เหมาะสมอาจเป็นผลให้เกิดการบาดเจ็บสาหัสในเวลาที่คุณนั่งหรือขยายตัว

- โปรดปิดโทรศัพท์ของคุณก่อนขึ้นเครื่องบิน เนื่องจากการใช้โทรศัพท์เคลื่อนที่บนเครื่องบินอาจก่อให้เกิดอันตรายต่อการทำงานของเครื่องบิน และอาจมีความผิดตามกฎหมาย
- การไม่อ่านคำแนะนำโดยละเอียด อาจนำไปสู่การยุติหรือปฏิเสธการให้บริการโทรศัพท์แก่ผู้ใช้ หรือดำเนินการทางกฎหมาย หรือทั้งสองอย่าง

### การดูแลและการบำรุงรักษา (Care and maintenance)

โทรศัพท์ของคุณเป็นผลงานการออกแบบระดับแถวหน้า และพิถีพิถัน จึงควรได้รับการดูแลเป็นอย่างดี ข้อเสนอแนะด้านล่างนี้ จะช่วยให้คุณปฏิบัติตามเงื่อนไขการรับประกันได้อย่างถูกต้อง และใช้ผลิตภัณฑ์ได้เป็นเวลานาน

- โปรดเก็บโทรศัพท์ และอุปกรณ์เสริม รวมถึงอะไหล่ทั้งหมดให้พ้นจากมือเด็ก และสัตว์เลี้ยง เนื่องจากเด็กเล็ก และสัตว์เลี้ยงอาจทำให้อุปกรณ์เหล่านี้เสียหาย หรือกลืนอุปกรณ์เข้าไปได้
- โปรดเก็บรักษาโทรศัพท์ให้แห้ง เพราะตะกอน, ความชื้น และของเหลวที่มีแร่ธาตุอาจทำให้เกิดไฟฟ้าลัดวงจรได้



- โปรดหลีกเลี่ยงการจับโทรศัพท์ขณะมือเปียกเมื่อชาร์จแบตเตอรี่ เพราะอาจเป็นสาเหตุทำให้ไฟฟ้าช็อตตัวคุณ หรือโทรศัพท์ชำรุดเสียหายได้
- โปรดหลีกเลี่ยงการใช้และการเก็บโทรศัพท์ในที่ที่มีฝุ่นหนาหรือบริเวณที่สกปรก เพราะอาจทำให้ชิ้นส่วนอุปกรณ์ชำรุดได้
- หลีกเลี่ยงการเก็บโทรศัพท์ในบริเวณที่มีอากาศร้อน เนื่องจากอุณหภูมิที่สูงเกินไปจะทำให้อายุการใช้งานของอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ลดลง ทำให้แบตเตอรี่ชำรุด และอาจทำให้ชิ้นส่วนที่เป็นพลาสติกละลายได้
- โปรดหลีกเลี่ยงการเก็บโทรศัพท์ในบริเวณที่มีอุณหภูมิต่ำ เพราะถ้าหากโทรศัพท์ร้อนขึ้นในอุณหภูมิปกติ อาจเกิดความชื้นภายในเครื่อง ซึ่งอาจทำให้เกิดการลัดวงจรได้
- ห้ามทำโทรศัพท์ตกพื้น, กระแทก หรือเขย่าเครื่อง เพราะการใช้โทรศัพท์อย่างไม่มีระดับระวังอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่แผงวงจรได้
- ห้ามใช้น้ำยาทำความสะอาดที่มีส่วนผสมของสารเคมีที่รุนแรงในการทำความสะอาดโทรศัพท์ คุณควรใช้ผ้าหมาดๆ ที่ชุบน้ำผสมสบู่อ่อนๆ ในการเช็ดโทรศัพท์
- ห้ามทาสีลงบนโทรศัพท์ เพราะการทาสีอาจทำให้การสื่อสารขัดข้องและไม่สามารถใช้งานได้ตามปกติ
- ห้ามวางโทรศัพท์ไว้บนอุปกรณ์ที่ให้ความร้อน เช่น เต้าไมโครเวฟ, เต้าไฟ หรือหม้อน้ำรถยนต์ เพราะโทรศัพท์อาจระเบิดได้เมื่อมีความร้อนสูงเกินไป

- หากโทรศัพท์หรือแบตเตอรี่เปียกน้ำ ฉลากแสดงความเสียหายที่เกิดจากน้ำที่อยู่ภายในเครื่องจะเปลี่ยนสี หากเกิดกรณีเช่นนี้ คุณจะไม่สามารถรับบริการซ่อมแซมผลิตภัณฑ์จากทางผู้ผลิตโทรศัพท์ได้ แม้จะยังไม่ครบระยะเวลาการรับประกันก็ตาม
- หากคุณต้องการใช้แสงแฟลช หรือแสงไฟที่อยู่ในโทรศัพท์ โปรดอย่านำไปใช้ใกล้กับดวงตา เพราะอาจทำให้เป็นอันตรายต่อการมองเห็นได้
- โปรดใช้เฉพาะอุปกรณ์เสริม และเสาอากาศที่ได้ผ่านการรับรองแล้ว เนื่องจากอุปกรณ์เสริม และเสาอากาศที่ไม่ได้ผ่านการรับรอง หรืออุปกรณ์ที่ถูกดัดแปลงมานั้น อาจทำให้โทรศัพท์ชำรุด และเป็นการละเมิดกฎหมายควบคุมอุปกรณ์ที่ใช้คลื่นวิทยุได้
- หากโทรศัพท์, แบตเตอรี่, เครื่องชาร์จ หรืออุปกรณ์อื่นๆ ทำงานผิดปกติ ควรนำไปที่ศูนย์บริการใกล้บ้าน ซึ่งพนักงานจะให้ความช่วยเหลือคุณ และจะทำการซ่อมให้หากจำเป็น



- \* ใจความบางส่วนของผู้่มือการใช้งาน อาจแตกต่างจากโทรศัพท์เคลื่อนที่ของคุณ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการ และซอฟต์แวร์ของโทรศัพท์
- \* เครื่องโทรศัพท์และอุปกรณ์ต่างๆ อาจแตกต่างจากภาพที่แสดงในคู่มือนี้ ทั้งนี้จะขึ้นอยู่กับแต่ละประเทศ

**SAMSUNG ELECTRONICS**



World Wide Web  
<http://www.samsungmobile.com>

Printed in Korea  
Code No.:GH68-14798A  
Thai. 06/2007. Rev. 1.0

B