

การเริ่มต้นใช้งาน

Nokia N70

© 2006 Nokia สงวนลิขสิทธิ์

Nokia, Nokia Connecting People และ Pop-Port เป็นเครื่องหมายการค้า หรือเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของบริษัท Nokia Corporation ชื่อผลิตภัณฑ์และบริษัทอื่นๆ ที่กล่าวถึงในที่นี้อาจเป็นเครื่องหมายการค้าหรือชื่อทางการค้าของเจ้าของผลิตภัณฑ์นั้นๆ

ห้ามทำซ้ำ ส่งต่อ จำหน่าย หรือจัดเก็บเนื้อหาส่วนหนึ่งส่วนใดหรือทั้งหมดของเอกสารฉบับนี้ โดยไม่ได้รับอนุญาต เป็นลายลักษณ์อักษรจาก Nokia

หมายเลขรุ่น: Nokia N70-1 ในที่นี้จะเรียกว่า Nokia N70

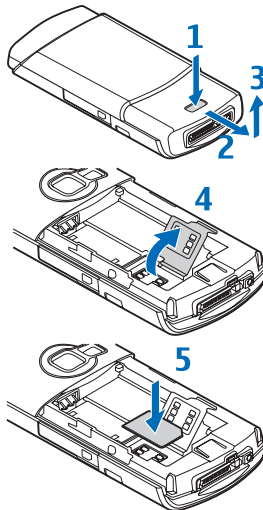
## การใส่ซิมการ์ดหรือ USIM การ์ดและแบตเตอรี่

**อภิธานศัพท์:** USIM การ์ด เป็นเวอร์ชันที่พัฒนามาจากซิมการ์ด และสามารถใช้งานร่วมกับโทรศัพท์เคลื่อนที่ในระบบเครือข่าย UMTS

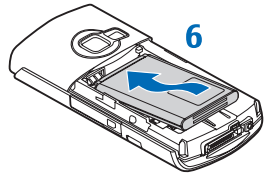
เก็บซิมการ์ดทั้งหมดให้พ้นมือเด็ก

ให้ปิดโทรศัพท์ และปลดการเชื่อมต่อโทรศัพท์จากเครื่องชาร์จทุกครั้งก่อนถอดแบตเตอรี่

1. หันด้านหลังโทรศัพท์เข้าหาตัวคุณ กดปุ่มปลดล็อก (1) และเลื่อนฝาปิดตามทิศทางลูกศร (2)
2. ยกฝาปิดขึ้น (3)
3. ในการปลดที่วางซิมการ์ดหรือ USIM การ์ด ให้ยกที่วางขึ้น (4)
4. ใส่ซิมการ์ดหรือ USIM การ์ด (5) ตรวจสอบให้แน่ใจว่าขั้วสัมผัสของการ์ดหันไปทางขั้วสัมผัสของเครื่อง และมุมตัดของการ์ดหันมาทางด้านท้ายเครื่อง
5. ปิดที่วาง แล้วกดให้ลงล็อก



- ใส่แบตเตอรี่ (6)
- ใส่หน้ากากด้านหลังกลับคืน



## การใส่การ์ดหน่วยความจำ

ใช้เฉพาะการ์ดมัลติมีเดียขนาดย่อส่วน (RS-MMC) ที่ได้รับอนุญาตให้ใช้กับโทรศัพท์รุ่นนี้ได้โดย Nokia เท่านั้น Nokia ได้ยึดตามมาตรฐานทางอุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาตสำหรับการ์ดหน่วยความจำ แต่ไม่ใช่ทุกแบรนด์ที่สามารถทำงานได้อย่างถูกต้องหรือใช้งานร่วมกันได้อย่างสมบูรณ์แบบกับเครื่องรุ่นนี้

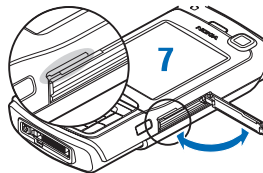
ใช้เฉพาะการ์ดมัลติมีเดียขนาดย่อส่วน (RS-MMC) ที่ใช้ร่วมกับเครื่องรุ่นนี้ได้เท่านั้น เนื่องจากขนาดของการ์ดหน่วยความจำอื่นๆ เช่น การ์ดประเภท Secure Digital (SD) ไม่สามารถใส่ลงในช่องใส่การ์ดหน่วยความจำได้ ดังนั้นการติดตั้งกล่าวจึงใช้ไม่ได้กับโทรศัพท์รุ่นนี้ การใช้การ์ดหน่วยความจำที่ใช้ร่วมกันไม่ได้จะก่อให้เกิดความเสียหายกับการ์ดหน่วยความจำรวมทั้งตัวเครื่อง และข้อมูลที่เก็บไว้ในการ์ดอาจสูญหาย

ใช้การ์ดหน่วยความจำเพื่อจัดเก็บข้อมูลหน่วยความจำต่างๆ ไว้ในเครื่อง นอกจากนี้ คุณยังสามารถสำรองข้อมูลจากเครื่องไปไว้ในการ์ดหน่วยความจำได้ ในชุดขายมาตรฐาน คุณจะพบ:

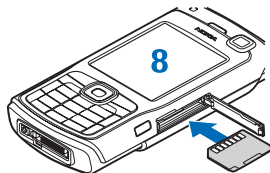
- การ์ดหน่วยความจำ RS-MMC (RS-MMC: Reduced Size MultiMediaCard) 
- อะแดปเตอร์สำหรับการ์ดมัลติมีเดีย (MMC)   
หากคุณใช้ RS-MMC ใน Nokia N70 แล้ว ไม่จำเป็นต้องใช้อะแดปเตอร์ อะแดปเตอร์จะช่วยให้คุณสามารถนำ RS-MMC ไปใช้ในเครื่องอื่นซึ่งใช้งานร่วมกันได้ที่มีช่องเสียบ MMC ขนาดเต็ม

การ์ดหน่วยความจำอาจเสียบอยู่ในเครื่องของคุณแล้ว

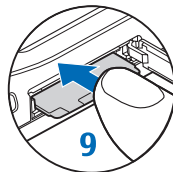
1. ในการใส่การ์ดหน่วยความจำ ให้เปิดฝาของช่องใส่การ์ดหน่วยความจำ (7) โดยใช้นิ้วจับที่ส่วนเว้าที่ด้านบนของฝาปิด แล้วดึงฝาดอก



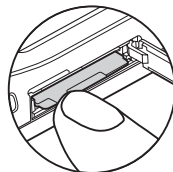
2. ใส่การ์ดหน่วยความจำลงไปช่อง (8) ตรวจสอบว่าบริเวณหัวสัมผัสของการ์ดหันขึ้นด้านบนและมุมตัดของการ์ดหันเข้าหาด้านท้ายของเครื่อง



3. ดันการ์ดเข้าไปข้างใน (9) เมื่อการ์ดลงล็อกเข้าที่แล้ว คุณจะได้ยินเสียงคลิก



4. ปิดฝาของใส่การ์ด ทั้งนี้ คุณจะใช้การ์ดหน่วยความจำไม่ได้ หากฝายังเปิดอยู่



## การนำการ์ดหน่วยความจำออก

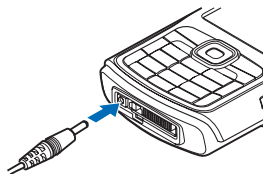
1. เปิดฝาช่องใส่การ์ดหน่วยความจำ
2. ดันการ์ดหน่วยความจำเพื่อปลดการ์ดออกจากช่อง
3. นำการ์ดหน่วยความจำออก หากเครื่องเปิดอยู่ เลือก **ตกลง**



**ข้อสำคัญ:** ห้ามถอดการ์ดหน่วยความจำออกหากกำลังประมวลผลข้อมูลในการดออยู่ การถอดการ์ดออกในระหว่างการทำงานอาจทำให้การ์ดหน่วยความจำรวมทั้งเครื่องเกิดความเสียหายได้ และข้อมูลที่บันทึกไว้ในการ์ดดังกล่าวอาจสูญหาย

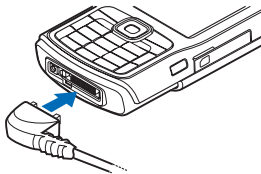
## การชาร์จแบตเตอรี่

1. เสียบสายอุปกรณ์ชาร์จที่ใช้งานร่วมกันได้เข้ากับช่องเสียบปลั๊กไฟที่ผนัง
2. ต่อสายไฟเข้ากับเครื่อง จากนั้น แถบแสดงสถานะของแบตเตอรี่จะเริ่มเลื่อนขึ้นเรื่อยๆ คุณสามารถใช้เครื่องในขณะที่ชาร์จได้ในกรณีที่ไม่มีประจุแบตเตอรี่เหลืออยู่เลย สัญลักษณ์แสดงการชาร์จจะปรากฏขึ้นบนหน้าจอเมื่อเวลาผ่านไปสองสามนาที
3. เมื่อชาร์จแบตเตอรี่จนเต็มแล้ว แถบแสดงสถานะแบตเตอรี่จะหยุดเลื่อน ถอดปลั๊กอุปกรณ์ชาร์จออกจากโทรศัพท์ก่อน แล้วจึงถอดออกจากช่องเสียบปลั๊กไฟที่ผนัง










## ชุดหูฟัง

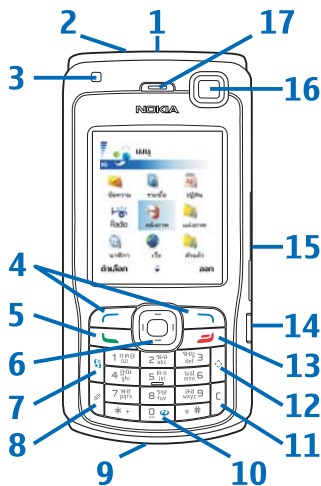
ต่อชุดหูฟังที่ใช้งานร่วมกันได้เข้ากับช่องเสียบ Pop-Port™ ของเครื่อง



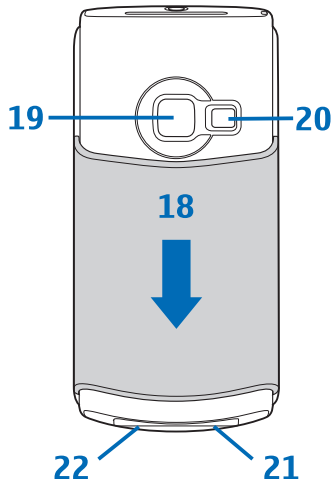
**คำเตือน:** ขณะที่คุณใช้ชุดหูฟัง ความสามารถในการได้ยินเสียงรอบข้างจะลดลง ดังนั้น ห้ามใช้ชุดหูฟังในสถานการณ์ที่อาจเป็นอันตรายต่อความปลอดภัยของคุณ

# ปุ่มกดและส่วนประกอบของเครื่อง

- ① ปุ่มเปิด/ปิด (1)
- ช่องเสียบลำโพง (2)
- เซนเซอร์แสง (3) ใช้ตรวจจับสภาพแสงอย่างต่อเนื่อง ซึ่งช่วยให้จอแสดงผลและปุ่มกดมีแสงไฟเมื่ออยู่ในที่ที่มีแสงน้อย
-  ปุ่มเลือก (4) เพื่อเลือกคำสั่งและรายการต่างๆ
-  ปุ่มโทรออก (5)
-  ปุ่มเลื่อน 5 ทิศทาง (6) เพื่อเลื่อนดูเมนูต่างๆ กดปุ่มเลื่อนตรงกลาง () เพื่อเลือก ยอมรับ หรือเปิดใช้งาน
-  ปุ่มเมนู (7) ใช้เปิดเมนูหลัก
-  ปุ่มแก้ไข (8) ใช้เปิดรายการคำสั่งเมื่อคุณแก้ไขข้อความ
- ไมโครโฟน (9)
- กดค้างไว้ที่ปุ่ม 0 (10) เพื่อใช้เป็นทางลัดไปยังการเชื่อมต่อเว็บ
-  ปุ่มลบ (11) ใช้สำหรับลบข้อความและรายการ
-  ปุ่มมัลติมีเดีย (12) เป็นทางลัดเข้าสู่แอปพลิเคชันต่างๆ
-  ปุ่มจบการทำงาน (13)
- ปุ่มชัตเตอร์กล้องถ่ายรูป (14) สำหรับถ่ายภาพนิ่งโดยใช้กล้องถ่ายรูปด้านหลัง
- ช่องใส่การ์ดหน่วยความจำ (15)
- กล้องถ่ายรูปด้านหน้า (16) สำหรับการสนทนาทางวิดีโอ (ความละเอียดต่ำกว่ากล้องถ่ายรูปด้านหลัง)  
มีใน Nokia N70-1
- หูฟัง (17)



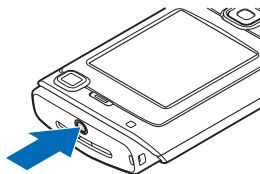
- เปิดฝาครอบเลนส์กล้องถ่ายรูป (18) เพื่อเรียกใช้กล้องถ่ายรูปด้านหลัง
- กล้องถ่ายรูปด้านหลัง (19) สำหรับการถ่ายภาพที่มีความละเอียดสูงหรือการบันทึกภาพวิดีโอ
- แฟลช LED (20)
- ช่องเสียบอุปกรณ์ชาร์จ (21)
- ช่องเสียบ Pop-Port (22) ของสายเคเบิลข้อมูล USB, ชุดหูฟัง และอุปกรณ์เสริมอื่นๆ



# การเปิดโทรศัพท์

กดปุ่ม **(1)** ค้างไว้

หากเครื่องขอให้คุณป้อนรหัส PIN, รหัส UPIN หรือรหัสล็อค ให้ป้อนรหัสดังกล่าว (ปรากฏเป็น \*\*\*\*) และเลือก **ตกลง** โดยทั่วไปแล้ว รหัส PIN หรือรหัส UPIN จะให้มาพร้อมกับซิมการ์ดหรือ USIM การ์ด ส่วนรหัสล็อคที่ตั้งมาให้จากโรงงานคือ 12345 โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมของรหัสผ่านได้ที่คู่มือผู้ใช้



โทรศัพท์รุ่นนี้มีเสาอากาศในตัว



**หมายเหตุ:** คุณไม่ควรจับเสาอากาศโดยไม่จำเป็นเมื่อเปิดเครื่องอยู่ เช่นเดียวกับอุปกรณ์ส่งสัญญาณวิทยุอื่นๆ เพราะการสัมผัสกับเสาอากาศอาจส่งผลกระทบต่อคุณภาพการโทร และยังอาจทำให้มีการใช้พลังงานเกินกว่าที่จำเป็นอีกด้วย การไม่สัมผัสบริเวณเสาอากาศระหว่างการใส่สายจะช่วยให้เพิ่มประสิทธิภาพการทำงานของเสาอากาศและยืดอายุใช้งานของแบตเตอรี่



เมื่อคุณเปิดเครื่องขึ้นมาเป็นครั้งแรก เครื่องอาจขอให้คุณกำหนดข้อมูลดังต่อไปนี้

**เลือกเมืองปัจจุบัน:** เวลา และ **วันที่:** ใช้ปุ่มเลื่อน (⊖) และปุ่มตัวเลข เมื่อต้องการค้นหาเมือง ให้ป้อนตัวอักษรตัวแรกของชื่อเมือง เมืองที่คุณเลือกจะเป็นตัวกำหนดโซนเวลาของนาฬิกาในเครื่องโทรศัพท์ของคุณด้วย

กดปุ่ม **(5)** เพื่อเปิดหน้าจอเมนูหลัก

ผู้ให้บริการโทรศัพท์อาจขอให้ระบบยกเลิกหรือปิดการใช้งานคุณสมบัติบางอย่างในเครื่องของคุณ ถ้าเป็นเช่นนั้น คุณสมบัติดังกล่าวจะไม่ปรากฏในเมนูบนเครื่อง เครื่องของคุณอาจได้รับการตั้งค่าบางอย่างไว้เป็นพิเศษแล้ว โดยการตั้งค่ารวมถึงการเปลี่ยนแปลงชื่อเมนู ลำดับเมนู และไอคอนต่างๆ โปรดติดต่อขอข้อมูลเพิ่มเติมจากผู้ให้บริการโทรศัพท์ของคุณ

## ข้อมูลเกี่ยวกับหน้าจอ


ลอกแผ่นฟิล์มพลาสติกป้องกันการขีดขีดที่หน้าจอและกล้องถ่ายรูปด้านหน้าออก

หน้าจออาจมีจุดสว่างกลางๆ จุดที่มีสีเพี้ยน หรือจุดที่ภาพขาดหายไปจำนวนเล็กน้อยปรากฏขึ้น เป็นลักษณะของหน้าจอประเภทนี้ จอบางแบบจะมีพิกเซลหรือจุดที่ยังคงปรากฏอยู่หรือหายไป ซึ่งเป็นเรื่องปกติ มิใช่ข้อผิดพลาดแต่อย่างใด

## การตั้งค่า MMS และโมบายอินเทอร์เน็ต


ตามปกติแล้ว โทรศัพท์ Nokia N70 ของคุณจะมีการตั้งค่า MMS, GPRS, การเรียกข้อมูล และโมบายอินเทอร์เน็ตไว้ในเครื่องแล้วโดยอัตโนมัติ ทั้งนี้ ขึ้นกับข้อมูลของผู้ให้บริการระบบหรือผู้ให้บริการของคุณ


# สัญลักษณ์ที่สำคัญ

 โทรศัพท์ใช้ระบบเครือข่าย GSM อยู่

**3G** (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) โทรศัพท์ใช้ระบบเครือข่าย UMTS อยู่


 คุณได้รับข้อความอย่างน้อยหนึ่งข้อความในแฟ้มข้อมูล **คาดเข้า** ใน **ข้อความ**

 มีข้อความที่รอส่งอยู่ในแฟ้มข้อมูล **คาดออก**


 คุณมีเบอร์ที่ไม่ได้รับสาย

 ปรากฏขึ้นเมื่อตั้งค่า **ชนิดเสียงเรียกเข้า** ไว้ที่ **เจียบ** และ **แบบเสียงเตือนข้อความ**, **เสียงเตือนข้อความทันที** และ **แบบเสียงเตือนอีเมล** ไว้ที่ **ปิด**


 มีการล๊อคปุ่มกดโทรศัพท์ไว้


 นาฬิกาปลุกทำงานอยู่

**2** (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) มีการใช้โทรศัพท์สายที่สอง


 โอนสายเรียกเข้าทุกสายไปยังหมายเลขอื่น หากคุณใช้สายโทรศัพท์ได้ 2 สาย สัญลักษณ์การโอนสายสำหรับสายแรกจะเป็น **1** และสำหรับสายที่ 2 จะเป็น **2**

 มีการต่อชุดหูฟังเข้ากับโทรศัพท์

 มีการต่อเครื่องช่วยฟังเข้ากับโทรศัพท์


 การเชื่อมต่อกับชุดหูฟังที่เชื่อมต่อ Bluetooth ได้ขาดหาย

**D** เปิดใช้สายข้อมูลอยู่

 ใช้งานการเชื่อมต่อข้อมูลแบบแพ็คเก็ต GPRS หรือ EDGE ได้

 มีการเชื่อมต่อข้อมูลแบบแพ็คเก็ต GPRS หรือ EDGE อยู่

 กำลังพักการเชื่อมต่อข้อมูลแบบแพ็คเก็ต GPRS หรือ EDGE

 ใช้งานการเชื่อมต่อข้อมูลแบบแพ็คเก็ต UMTS ได้

15 มีการเชื่อมต่อข้อมูลแบบแพ็คเก็ต UMTS อยู่

15 พักการเชื่อมต่อข้อมูลแบบแพ็คเก็ต UMTS ไว้ชั่วคราว

\* เปิดใช้การเชื่อมต่อ Bluetooth

(\*) มีการส่งข้อมูลโดยใช้การเชื่อมต่อ Bluetooth อยู่


15 มีการเชื่อมต่อ USB อยู่


15 คุณมีอีเมลที่อ่านแล้ว กำลังรอให้คุณเรียกข้อมูลไปไว้ที่โทรศัพท์

15 คุณมีอีเมลที่ยังไม่ได้อ่าน กำลังรอให้คุณเรียกข้อมูลไปไว้ที่โทรศัพท์


## การล็อคปุ่มกด (ล็อคปุ่มกด)

คุณอาจล็อคปุ่มกดเพื่อป้องกันการกดปุ่มโดยไม่ตั้งใจ

ในการล็อคปุ่มกด: เมื่ออยู่ในโหมดสแตนด์บาย ให้กดปุ่ม  จากนั้น \* เมื่อปุ่มกดถูกล็อคอยู่ สัญลักษณ์  จะปรากฏที่หน้าจอ

ในการปลดล็อคปุ่มกด: กดปุ่ม  จากนั้น \*

เมื่อล็อคปุ่มกดไว้ คุณสามารถโทรออกไปยังหมายเลขฉุกเฉินที่ใช้เป็นทางการซึ่งกำหนดไว้ในเครื่องได้

การเปิดฝาครอบเลนส์กล้องถ่ายรูปจะเป็นการเลิกใช้การล็อคปุ่มกด หากปุ่มกดถูกล็อคอยู่ การปิดฝาครอบเลนส์กล้องถ่ายรูปจะทำให้เครื่องกลับสู่โหมดก่อนหน้า และเครื่องจะเริ่มล็อคปุ่มกดอีกครั้ง หากใช้การล็อคปุ่มกดก่อนหน้านี้ ในการเปิดไฟที่จอแสดงผลเมื่อเปิดใช้การล็อคปุ่มกด ให้กดปุ่ม 

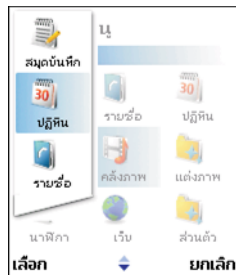
# ปุ่มลัดในโหมดสแตนด์บาย

- ในการสลักระหว่างแอปพลิเคชันที่เปิดอยู่ ให้กดปุ่ม **๙** ค้างไว้ หากหน่วยความจำในเครื่องเหลือน้อย เครื่องอาจจะปิดแอปพลิเคชันบางแอปพลิเคชันเอง โดยเครื่องจะบันทึกข้อมูลที่ยังไม่ได้บันทึกเอาไว้ ก่อนที่จะปิดแอปพลิเคชันนั้น

หากปล่อยให้แอปพลิเคชันทำงานอยู่เป็นพื้นหลัง จะสิ้นเปลืองพลังงาน แบตเตอรี่มาก และลดอายุใช้งานของแบตเตอรี่

- ในการเปลี่ยนรูปแบบนั้น ให้กดปุ่ม **๑** และเลือกรูปแบบ
- เมื่อต้องการเริ่มการเชื่อมต่อกับเว็บ ให้กดค้างไว้ที่ปุ่ม **๐** โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับเว็บได้ที่คู่มือผู้ใช้

สำหรับปุ่มลัดอื่นๆ ที่ใช้ได้โหมดสแตนด์บาย โปรดดูที่คู่มือผู้ใช้



## เคล็ดลับการใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพ

- เมื่อคุณถ่ายภาพหรือบันทึกภาพวิดีโอ กดปุ่ม **๒** เพื่อเริ่มส่งไฟล์นั้นเป็นข้อความมัลติมีเดีย คุณจะส่งไฟล์วิดีโอที่บันทึกเป็นรูปแบบ .mp4 ในข้อความมัลติมีเดียไม่ได้
- เมื่อต้องการส่งข้อความที่คุณเขียน กดปุ่ม **๓**
- เมื่ออยู่ในโหมดสแตนด์บาย ให้กดปุ่ม **๔** เพื่อเปิดรายการหมายเลขที่โทรออกล่าสุด
- เมื่อต้องการสลักระหว่างรูปแบบ **ทั่วไป** และ **เงียบ** กดค้างไว้ที่ปุ่ม **#** หากคุณมีสายโทรศัพท์ 2 สาย การกดปุ่มนี้จะสลักระหว่างสายโทรศัพท์

สำหรับปุ่มลัดอื่นๆ โปรดดูที่คู่มือผู้ใช้

# การโอนข้อมูลจากโทรศัพท์เครื่องอื่น

ในการใช้แอปพลิเคชัน **ถ่ายโอน** โปรดดูที่คู่มือผู้ใช้


Nokia Content Copier จะมียูในชุดโปรแกรม Nokia PC Suite เพื่อใช้คัดลอกข้อมูลจากโทรศัพท์ Nokia ที่ใช้งานร่วมกันได้ โปรดดูที่แผ่นซีดีรอมที่ให้มาพร้อมกับโทรศัพท์ Nokia Content Copier ใช้ได้กับโทรศัพท์ Nokia หลายรุ่น โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับโทรศัพท์ที่ใช้ได้กับชุดโปรแกรม Nokia PC Suite แต่ละเวอร์ชันที่เว็บไซต์

[www.nokia.co.th/pcsuite](http://www.nokia.co.th/pcsuite)

## วิธีใช้

โทรศัพท์ของคุณมีฟังก์ชันวิธีใช้ ซึ่งให้คำแนะนำและแสดงข้อมูลเมื่อใช้เครื่อง หากต้องการเข้าสู่ฟังก์ชันนี้จากการใช้งานใดๆ ให้เลือก **ตัวเลือก > วิธีใช้**



**ตัวอย่าง:** เมื่อต้องการดูคำแนะนำเกี่ยวกับการสร้างรายชื่อ ให้เริ่มสร้างรายชื่อ แล้วเลือก **ตัวเลือก > วิธีใช้** หรือในเมนูหลัก ให้เลือก **เครื่องมือ > วิธีใช้** และเปิดคำแนะนำสำหรับ **รายชื่อ** ขณะคุณกำลังอ่านคำแนะนำ หากต้องการสลับระหว่าง **วิธีใช้** และแอปพลิเคชันที่เปิดอยู่แต่ไม่แสดงผลบนหน้าจอ ให้กดค้างไว้ที่ปุ่ม 

## คู่มือผู้ใช้

โปรดอ่านคู่มือผู้ใช้เพื่อทำความเข้าใจเกี่ยวกับ Nokia N70 ของคุณ

ข้อมูลเพิ่มเติมโดยละเอียดอยู่ในคู่มือใช้อีกเล่มหนึ่ง คุณไม่ควรใช้คู่มือนี้แทนที่คู่มือผู้ใช้ฉบับสมบูรณ์ ซึ่งจะให้รายละเอียดด้านความปลอดภัยและการบำรุงรักษาที่สำคัญ

โปรดดูข้อมูลเวอร์ชันล่าสุดของคู่มือนี้ พร้อมทั้งข้อมูลเพิ่มเติม ข้อมูลการดาวน์โหลด และบริการที่เกี่ยวข้องกับผลิตภัณฑ์ Nokia ที่ [www.nokia.co.th/support](http://www.nokia.co.th/support) หรือเว็บไซต์ของ Nokia ในประเทศของคุณ