



NOKIA
Nseries

การจัดตำแหน่ง

Nokia N76-1

Nokia, Nokia Connecting People, Nseries และ N76 เป็นเครื่องหมายการค้าหรือเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Nokia Corporation ชื่อผลิตภัณฑ์และบริษัทอื่นๆ ที่กล่าวถึงในที่นี้อาจเป็นเครื่องหมายการค้าหรือชื่อทางการค้าของเจ้าของผลิตภัณฑ์นั้นๆ

Nokia ดำเนินนโยบายในการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง ดังนั้น เราจึงขอสงวนสิทธิ์ที่จะเปลี่ยนแปลงและปรับปรุงส่วนหนึ่งส่วนใดของผลิตภัณฑ์ที่อธิบายไว้ในเอกสารฉบับนี้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

ภายใต้บทบัญญัติแห่งกฎหมาย ไม่ว่าจะเป็นใดๆ Nokia หรือผู้ให้สิทธิ์จะไม่รับผิดชอบใดๆ ต่อการสูญเสียข้อมูลหรือรายได้ หรือความเสียหายอันเกิดจากอุบัติเหตุ ความเสียหายที่ตามมา หรือความเสียหายทางอ้อมที่เกิดขึ้นไม่ว่าจะโดยวิธีใดก็ตาม

เนื้อหาในเอกสารนี้ให้ข้อมูล “ตามสภาพที่เป็น” โดยไม่มีการรับประกันใดๆ ไม่ว่าจะเป็นโดยตรงหรือโดยนัย และมีได้จำกัดอยู่กับการรับประกัน รวมถึงโอกาสทางการค้า หรือความเหมาะสมในการใช้งานตามวัตถุประสงค์ ตลอดจนความถูกต้องและเชื่อถือได้ของข้อมูลในเอกสารนี้ นอกเหนือจากขอบเขตที่กฎหมายระบุไว้เท่านั้น Nokia ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงเอกสารนี้หรือยกเลิกโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า ผลิตภัณฑ์ที่วางจำหน่าย รวมทั้งแอปพลิเคชัน และบริการสำหรับผลิตภัณฑ์ดังกล่าวอาจแตกต่างกันไปตามภูมิภาค โปรดตรวจสอบข้อมูลและภาษาที่มีให้บริการกับตัวแทนจำหน่าย Nokia ใกล้บ้านคุณ

การทำงานและคุณสมบัติบางอย่างขึ้นอยู่กับซิมการ์ดและ/หรือเครือข่าย, MMS หรือขึ้นอยู่กับการใช้งานร่วมกันได้ของอุปกรณ์และรูปแบบข้อมูลที่รองรับ และบริการบางอย่างอาจมีการคิดค่าบริการแยกต่างหาก

โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับข้อมูลสำคัญอื่นๆ ของโทรศัพท์ได้จากคู่มือใช้งาน

การจัดตำแหน่ง

กดปุ่ม **☰** แล้วเลือก **เครื่องมือ > การเชื่อมต่อ > ข้อมูล GPS** หรือ **สถานที่**

สถานที่ และ **ข้อมูล GPS** อาจขึ้นอยู่กับระบบเครือข่าย (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) หรืออาจต้องใช้เครื่องรับสัญญาณ GPS ที่ใช้งานร่วมกันได้ ในการเปิดใช้วิธีจัดตำแหน่ง ให้เลื่อนไปที่วิธี แล้วเลือก **ตัวเลือก > ใช้งาน**

ในการเริ่มใช้ตัวรับสัญญาณ GPS ที่ใช้งานร่วมกันได้โดยใช้การเชื่อมต่อ Bluetooth ในการจัดตำแหน่ง ให้กดปุ่ม **☰** แล้วเลือก **เครื่องมือ > Bluetooth** ใช้การเชื่อมต่อ Bluetooth เชื่อมต่อกับตัวรับสัญญาณ GPS หากต้องการทราบข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการเชื่อมต่อ Bluetooth โปรดดูได้จากคู่มือผู้ใช้ Nokia N76

ระบบกำหนดตำแหน่งบนพื้นโลก (GPS) ดำเนินการโดยรัฐบาลของสหรัฐอเมริกาซึ่งเป็นผู้รับผิดชอบความแม่นยำของข้อมูลและปรับปรุงความถูกต้องแต่เพียงผู้เดียว ความแม่นยำของข้อมูลแสดงตำแหน่งนั้นขึ้นอยู่กับ การปรับตำแหน่งดาวเทียม GPS ของรัฐบาลสหรัฐอเมริกา และอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามนโยบายเกี่ยวกับ GPS ของกระทรวงกลาโหมของสหรัฐอเมริกาและแผนวิทยุนำทางของรัฐบาลกลาง ทั้งนี้ ความแม่นยำของข้อมูลอาจได้รับผลกระทบจากการกระจายตัวของดาวเทียม (Satellite geometry) ที่ไม่ทั่วฟ้าอีกด้วย คุณสมบัติและการให้สัญญาณ GPS อาจได้รับผลกระทบจากตำแหน่งของคุณ สิ่งปลูกสร้าง สิ่งกีดขวางตามธรรมชาติ

และสภาวะอากาศ ตัวรับสัญญาณ GPS ควรใช้เฉพาะในกลางแจ้งเพื่อให้รับสัญญาณ GPS ได้

เทอร์มินอล GPS จะรับสัญญาณวิทยุกำลังต่ำจากดาวเทียม แล้ววัดระยะเวลาการเดินทางของสัญญาณ จากระยะเวลาการเดินทางของสัญญาณที่ได้ เครื่องรับสัญญาณ GPS จะสามารถคำนวณผลหาตำแหน่งที่แม่นยำโดยแสดงผลเป็นเมตร

พิกัด GPS จะแสดงเป็นรูปแบบของศาและองศาตนิยมโดยใช้ระบบค่าพิกัด WGS-84

คุณควรใช้ GPS เพียงเพื่อเป็นเครื่องมือช่วยนำทางเท่านั้น คุณไม่ควรใช้เพื่อหวังผลการวัดตำแหน่งที่แม่นยำ และคุณไม่ควรเชื่อมั่นต่อข้อมูลตำแหน่งที่ได้รับจากเครื่องรับสัญญาณ GPS เพียงอย่างเดียวเท่านั้นในการจัดตำแหน่งและการนำทาง

เกี่ยวกับสัญญาณดาวเทียม

หากเครื่องรับสัญญาณ GPS หาสัญญาณดาวเทียมไม่พบ ให้ตรวจสอบสิ่งต่อไปนี้:

- หากคุณอยู่ในอาคาร ให้ออกไปข้างนอกเพื่อให้รับสัญญาณได้ดีขึ้น
- หากคุณอยู่นอกอาคาร ให้ย้ายไปยังพื้นที่ว่างที่เปิดโล่งกว่าเดิม

- ในกรณีที่สภาพอากาศแย่ ความแรงสัญญาณอาจได้รับผลกระทบไปด้วย
- การเชื่อมต่อ GPS อาจต้องใช้เวลาเพียงไม่กี่วินาทีไปจนถึงหลายนาทีได้

คำขอตำแหน่ง

คุณอาจได้รับคำขอตำแหน่งจากบริการเสริมจากระบบเครือข่ายเพื่อขอรับข้อมูลตำแหน่งของคุณ ผู้ให้บริการอาจให้บริการข้อมูลต่างๆ เกี่ยวกับข่าวสารในท้องถิ่น เช่น สภาพอากาศหรือสภาพการจราจร ตามตำแหน่งของโทรศัพท์ของคุณ

เมื่อคุณได้รับคำขอตำแหน่ง จะมีข้อความปรากฏขึ้นแสดงให้เห็นว่ามีบริการส่งคำขอนี้ เลือก **ยอมรับ** เพื่อยินยอมให้ส่งข้อมูลตำแหน่งหรือ **ปฏิเสธ** เพื่อปฏิเสธคำขอ

สถานที่

กดปุ่ม **☰** แล้วเลือก **เครื่องมือ > การเชื่อมต่อ > สถานที่** ด้วยตัวเลือก **สถานที่** คุณสามารถบันทึกข้อมูลตำแหน่งของสถานที่เฉพาะลงในโทรศัพท์ได้ คุณสามารถจัดเรียงที่ตั้งที่ถูกจัดเก็บไว้ในประเภทต่างๆ เช่น ธุรกิจ และใส่ข้อมูลอื่นๆ เช่น ที่อยู่ให้กับที่ตั้งนั้นได้ คุณสามารถใช้สถานที่ที่จัดเก็บกับแอปพลิเคชันที่ใช้งานร่วมกันได้ เช่น **ข้อมูล GPS**

พิกัด GPS จะแสดงเป็นรูปแบบของค่าและองศาทศนิยมโดยใช้ระบบค่าพิกัด WGS-84

ในการสร้างสถานที่ใหม่ ให้เลือก **ตัวเลือก > สถานที่ใหม่** หากเครื่องของคุณเชื่อมต่อกับตัวรับสัญญาณ GPS ที่ใช้งานร่วมกันได้ คุณจะสามารส่งคำขอตำแหน่งเพื่อแสดงพิกัดของสถานที่ปัจจุบันที่คุณอยู่ได้ เลือก **ตำแหน่งปัจจุบัน** เพื่อดึงข้อมูลตำแหน่ง หากต้องการป้อนข้อมูลตำแหน่งด้วยตนเอง ให้เลือก **ป้อนโดยผู้ใช้**

ในการแก้ไขหรือเพิ่มข้อมูลให้กับสถานที่ที่บันทึกไว้ (เช่น ที่อยู่) ให้เลื่อนไปยังสถานที่ และกดปุ่ม **ⓧ** เลื่อนไปยังช่องที่ต้องการและป้อนข้อมูล

คุณสามารถจัดสถานที่ของคุณลงในประเภทที่กำหนดไว้แล้ว รวมทั้งสร้างประเภทใหม่ได้ หากต้องการแก้ไขและสร้างประเภทของสถานที่ใหม่ ให้กดปุ่ม **ⓧ** ใน **สถานที่** แล้วเลือก **ตัวเลือก > แก้ไขประเภท**

หากต้องการเพิ่มสถานที่ลงในประเภท ให้เลื่อนไปที่สถานที่ใน **สถานที่** แล้วเลือก **ตัวเลือก > เพิ่มไปที่ประเภท** เลื่อนไปยังประเภทแต่ละประเภทที่คุณต้องการเพิ่มสถานที่ แล้วเลือก

หากต้องการส่งสถานที่หนึ่งแห่งหรือหลายๆ แห่งไปยังโทรศัพท์ที่ใช้งานร่วมกันได้ ให้เลือก **ตัวเลือก > ส่ง** สถานที่ที่ได้รับจะอยู่ในแฟ้มข้อมูล **ถ่ายเข้า** ใน **ข้อความ**

ข้อมูล GPS

กดปุ่ม **☰** แล้วเลือก **เครื่องมือ > การเชื่อมต่อ > ข้อมูล GPS** **ข้อมูล GPS** ได้รับการออกแบบขึ้นเพื่อแสดงข้อมูลแนะนำเส้นทางไปยังปลายทางที่เลือกไว้ ข้อมูลตำแหน่งที่คุณอยู่ในปัจจุบัน

และข้อมูลการเดินทาง เช่น ระยะทางโดยประมาณเมื่อไปถึงปลายทางและระยะเวลาในการเดินทางโดยประมาณ

พิกัด GPS จะแสดงเป็นรูปแบบของค่าและองศาศนียัมโดยใช้ระบบค่าพิกัด WGS-84

หากต้องการใช้ **ข้อมูล GPS** คุณต้องต่อโทรศัพท์กับเครื่องรับสัญญาณ GPS ที่ใช้งานร่วมกันได้ เครื่องรับสัญญาณ GPS ต้องได้รับข้อมูลตำแหน่งจากดาวเทียมอย่างน้อย 3 ดวงเพื่อคำนวณหาพิกัดตำแหน่งของคุณ

โปรแกรมแนะนำเส้นทาง

ในการใช้โปรแกรมแนะนำเส้นทาง ให้เลือก **การนำทาง** เริ่มต้นใช้โปรแกรมแนะนำเส้นทางเมื่ออยู่กลางแจ้ง หากคุณเริ่มใช้โปรแกรมนี้ขณะที่อยู่ภายในอาคาร เครื่องรับสัญญาณ GPS ที่ใช้งานร่วมกันได้ อาจไม่ได้รับข้อมูลที่จำเป็นจากดาวเทียม

โปรแกรมแนะนำเส้นทางจะใช้เข็มทิศแบบหมุนบนหน้าจอของเครื่อง ลูกบอลสีแดงจะแสดงทิศทางของจุดหมาย และระยะทางในการเดินทางไปสู่จุดหมายโดยประมาณจะปรากฏขึ้นภายในเข็มทิศ

โปรแกรมแนะนำเส้นทางได้รับการออกแบบขึ้นเพื่อแสดงเส้นทางที่เที่ยงตรงที่สุดและมีระยะทางที่สั้นที่สุดไปยังจุดหมายโดยวัดเป็นเส้นตรง โดยโปรแกรมจะไม่ใส่ใจสิ่งกีดขวางอื่นใดในเส้นทาง เช่น อาคารและสิ่งกีดขวางตามธรรมชาติ โปรแกรมจะไม่คำนึงถึงความแตกต่างของระดับความสูงเมื่อจะคำนวณระยะทาง โปรแกรมแนะนำเส้นทางจะทำงานต่อเมื่อคุณเคลื่อนที่

ในการกำหนดจุดหมายในการเดินทาง ให้เลือก **ตัวเลือก > ตั้งปลายทาง** แล้วเลือกสถานที่ที่เป็นจุดหมาย หรือป้อนค่าพิกัดที่อ้างอิงเส้นรุ้งและเส้นแวง เลือก **หยุดการนำทาง** เพื่อลบจุดหมายที่กำหนดไว้ในการเดินทาง

การดึงข้อมูลตำแหน่ง

เมื่อจะดูข้อมูลตำแหน่งของที่ตั้งปัจจุบัน ให้เชื่อมต่อโทรศัพท์กับเครื่องรับสัญญาณ GPS ที่ใช้งานร่วมกันได้ แล้วเลือก **ตำแหน่ง** โดยจะมีการคาดคะเนความแม่นยำของตำแหน่งปรากฏขึ้นบนหน้าจอ

หากต้องการบันทึกตำแหน่งปัจจุบันเป็นสถานที่ ให้เลือก **ตัวเลือก > บันทึกตำแหน่ง** สถานที่นี้เป็นตำแหน่งที่บันทึกไว้โดยมีข้อมูลเพิ่มเติม และสามารถใช้ในแอปพลิเคชันอื่นที่ใช้งานร่วมกันได้ รวมทั้งถ่ายโอนระหว่างอุปกรณ์ที่ใช้งานร่วมกันได้

เครื่องวัดการเดินทาง

เลือก **ระยะเดินทาง > ตัวเลือก > เริ่ม** เพื่อเปิดใช้การคำนวณระยะทางที่ใช้ในการเดินทาง และเลือก **หยุด** เพื่อหยุดใช้งานค่าที่คำนวณจะยังคงปรากฏบนหน้าจอ ใช้ฟังก์ชันนี้ภายนอกอาคารเพื่อให้รับสัญญาณ GPS ได้ดีกว่า

เลือก **รีเซ็ต** เพื่อกำหนดระยะทางและเวลาในการเดินทาง กำหนดความเร็วสูงสุดและความเร็วเฉลี่ยไปที่ศูนย์ และเพื่อเริ่มต้นการคำนวณใหม่ เลือก **รีเซ็ตาร์ท** เพื่อกำหนดมาตกระยะทางและเวลาทั้งหมดไปที่ศูนย์

เครื่องวัดการเดินทางอาจมีข้อจำกัดด้านความถูกต้องและ
ข้อผิดพลาดในการวัดระยะ ทั้งนี้ คุณภาพของสัญญาณ GPS
และการให้บริการสัญญาณอาจส่งผลกระทบต่อความแม่นยำ