Cochlear™

คู่มือฉบับย่อ สำหรับเครื่องแปลงสัญญาณเสียง Nucleus® CP910 และ CP920



- ☑ การเริ่มต้นใช้งาน
- ☑ การอ้างอิงด่วน

Hear now. And always

Cochlear®

เกี่ยวกับ

เครื่องแปลงสัญญาณเสียง Cochlear™ Nucleus® CP910 หรือ CP920 ทำงานร่วมกับประสาทหูเทียม Cochlear ของคุณเพื่อถ่ายทอดเสียงไปยังหูของคุณ

หมายเหตุ
โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมและคำเตือนใน
คู่มือผู้ใช้เครื่องแปลงสัญญาณเสียง
CP910 และ CP920

เครื่องแปลงสัญญาณเสียง



ไมโครโฟน และตัวป้องกัน

ไฟแสดงสถานะ

ปุ่มบน

ปุ่มล่าง

ที่เกี่ยวหู

หมายเลขผลิตภัณฑ์

คอยล์ แม่เหล็กสำหรับคอยล์

คอยล์เคเบิล

หน่วยประเมินผล ซ็อกเก็ต

อุปกรณ์เสริมแบบปลั๊กอิน *(เฉพาะ CP910 เท่านั้น)*

โมดูลแบตเตอรี่แบบชาร์จใหม่ได้ขนาดมาตรฐาน

ภาษาไทย

เคล็ดลับ

ล็อค/ปลดล็อคแบตเตอรี่

ล็อคแบตเตอรี่เข้ากับหน่วยประเมินผล CP910 **หรือ** CP920 **เพื่อป้องกันการงัดแงะ**

1



เปิดฝาครอบอุปกรณ์เสริมอย่างระมัดระวัง *(**เฉพาะ** CP910 **เท่านั้น**)*

2



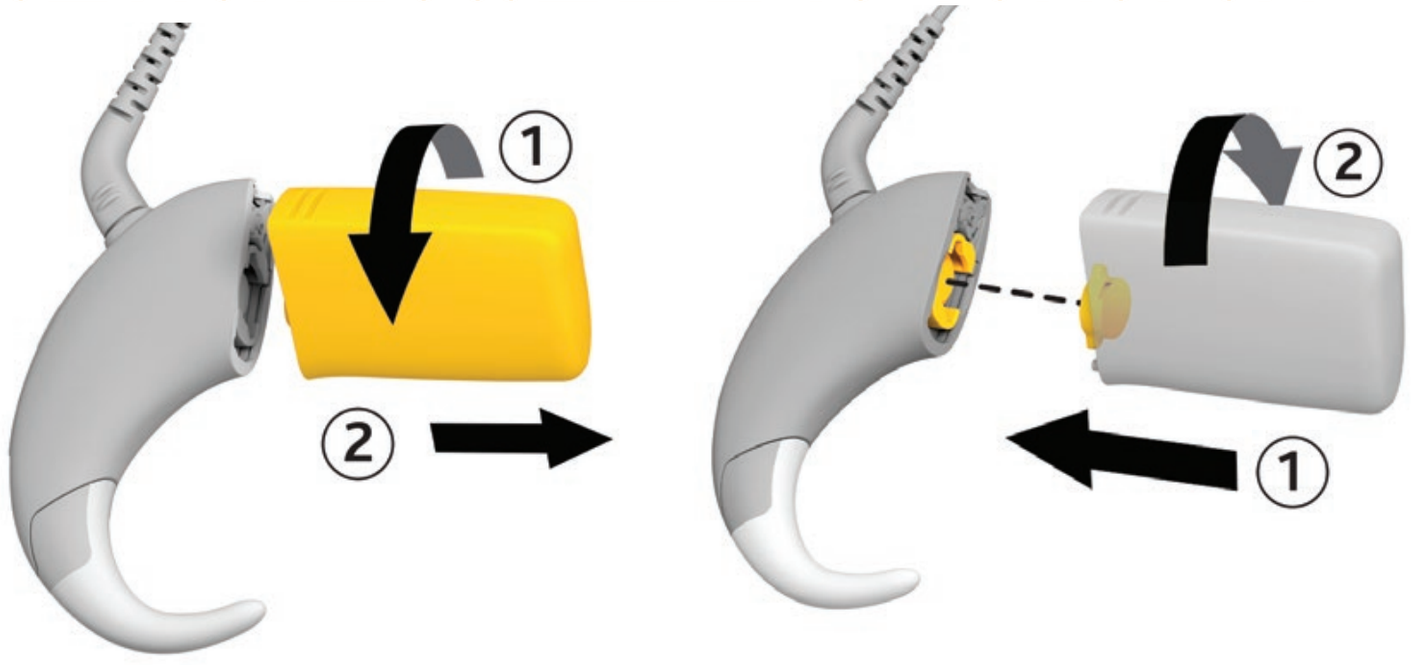
ซ้ายเพื่อล็อค/ขวาเพื่อปลดล็อค

3



ปิดโดยการดันบานพับเข้าไปก่อน *(**เฉพาะ** CP910 **เท่านั้น**)*

ถอด/ใส่ แบตเตอรี่แบบชาร์จใหม่ได้



ถอด

ใส่

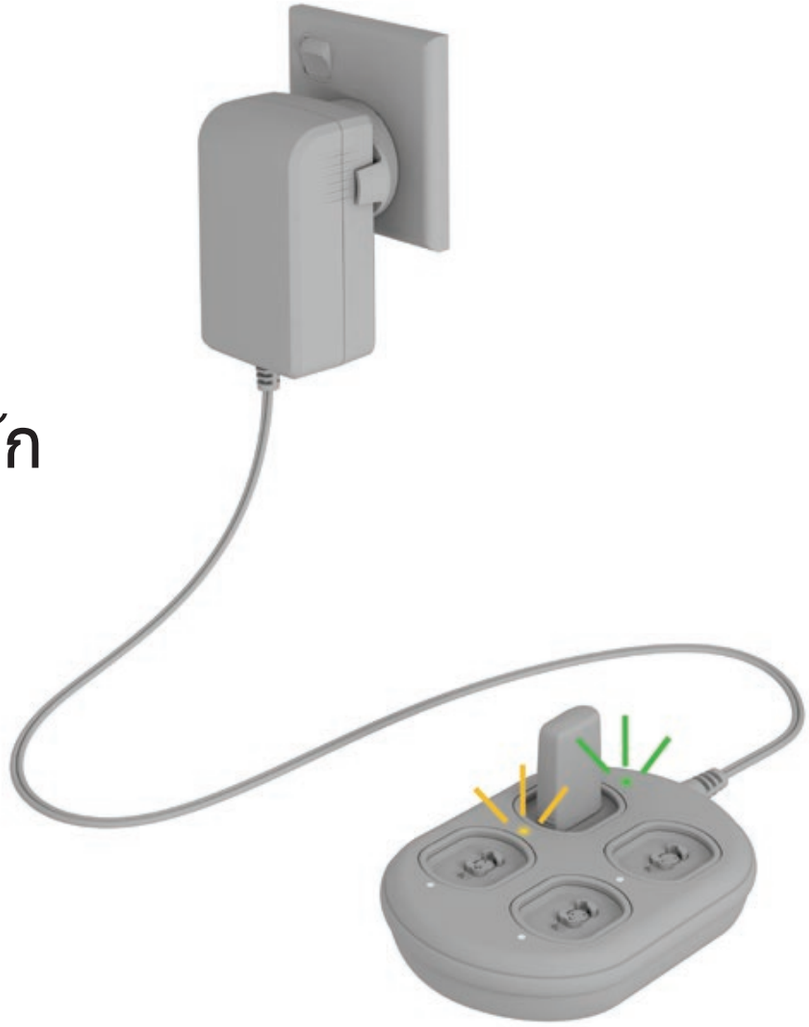
เครื่องแปลงสัญญาณจะเปิดโดยอัตโนมัติ

โมดูลแบตเตอรี่แบบชาร์จใหม่ได้



เอียงและใส่แบตเตอรี่ลงใน
ช่องเสียบของเครื่อง
ชาร์จแบตเตอรี่ Cochlear Nucleus
บิดในทิศทางตามเข็มนาฬิกา

เชื่อมต่อเครื่อง
ชาร์จแบตเตอรี่เข้ากับ
อะแดปเตอร์ไฟฟ้าแล้ว
เสียบเข้ากับพลังงานหลัก



ไฟ	ความหมาย
ไฟสีส้มนิ่ง	กำลังชาร์จโมดูลแบตเตอรี่
ไฟสีเขียวนิ่ง	โมดูลแบตเตอรี่ชาร์จเต็มแล้ว

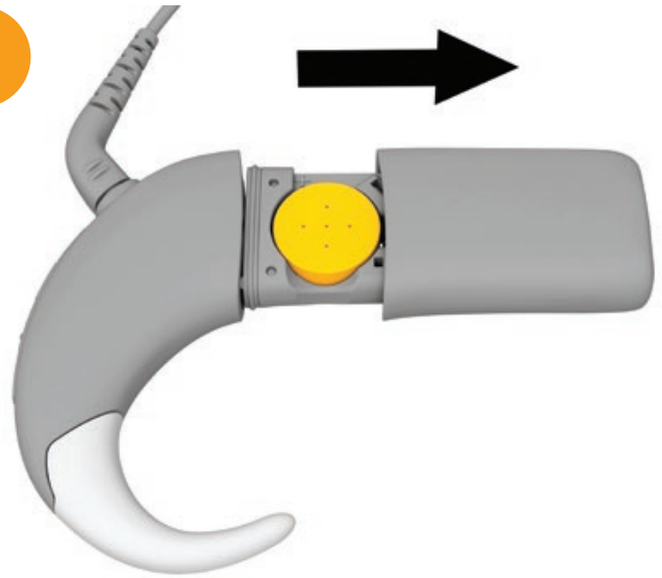
เปลี่ยนแบตเตอรี่แบบใช้แล้วทิ้ง

1



หมุนสกรูล็อคในทิศทางทวนเข็มนาฬิกาเพื่อปลดล็อคฝาแบตเตอรี่ป้องกันการงัดแงะ (หมุนตามเข็มนาฬิกาเพื่อล็อค)

2

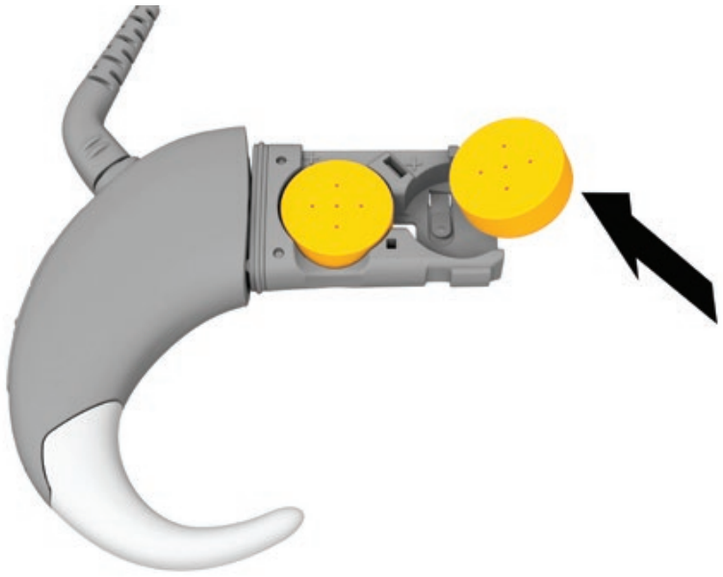


เลื่อนเพื่อเปิด

3



ใส่แบตเตอรี่กำลังสูงแบบใช้แล้วทิ้งแบบ Zinc-Air P675 **ใหม่** 2 **ก้อน (ห้ามใช้แบบซิลเวอร์ออกไซด์หรืออัลคาไลน์) โดยหงายด้านเรียบขึ้น**



เครื่องแปลงสัญญาณจะเปิดโดยอัตโนมัติ

เปิดและปิด

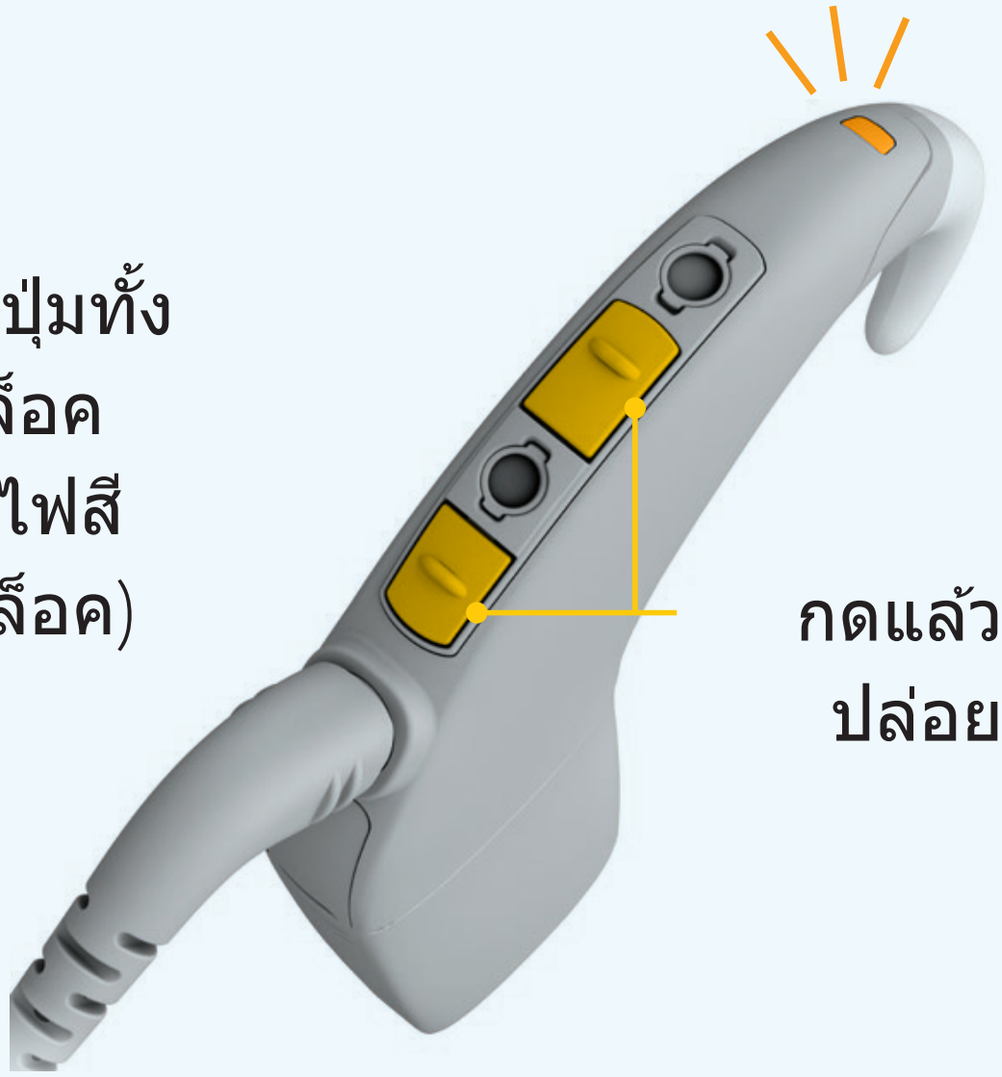
เชื่อมต่อแบตเตอรี่หรือ
กดปุ่มล่างแล้วปล่อย
เพื่อเปิด

กดปุ่มล่างค้างไว้
(ประมาณสองวินาที)
เพื่อปิด



ล็อคปุ่มเครื่องแปลงสัญญาณ

กดสั้นๆ และปล่อยปุ่มทั้งสองพร้อมกันเพื่อล็อคหรือปลดล็อคปุ่ม (ไฟสีส้มหมายถึงปุ่มถูกล็อค)



กดแล้วปล่อย

เปลี่ยนโปรแกรม

กดปุ่มล่างสั้นๆ และ
ปล่อยเพื่อเปลี่ยน
โปรแกรม



จำนวนของเสียงบี๊บ
หรือไฟกะพริบ**สีเขียว**
(หากตั้งค่าโดยแพทย์)
แสดงถึงหมายเลขของ
โปรแกรม

อุปกรณ์เสริมไร้สาย

ใช้อุปกรณ์เสริมไร้สาย Cochlear (Mini Microphone, TV Streamer, Phone Clip) **เพื่อรับเสียงขาเข้าแบบไร้สายไปยังเครื่องแปลงสัญญาณเสียงของคุณ**

หมายเหตุ
ก่อนที่คุณจะสามารถสตรีมเสียงได้ คุณต้องจับคู่อุปกรณ์เสริมไร้สายกับเครื่องแปลงสัญญาณของคุณก่อน โปรดดูรายละเอียดที่คู่มือผู้ใช้อุปกรณ์เสริมไร้สาย Cochlear



หมายเหตุ
คุณสามารถใช้ปุ่มควบคุมบน Phone Clip เพื่อโทรออกและรับสายได้



กดปุ่มบนค้างไว้เพื่อเริ่มสตรีมเสียงจาก Mini Microphone **หรือ** TV Streamer

กดแล้วปล่อยเพื่อปิด

สีน้ำเงิน: อุปกรณ์เสริมไร้สายกำลังสตรีมเสียง
สีเขียว: ไมโครโฟนกำลังทำงาน



กดค้าง เปิด
กดแล้วปล่อย ปิด

เคล็ดลับ
กดค้างอีกครั้งเพื่อเปลี่ยนไปยังอุปกรณ์เสริมไร้สายที่จับคู่ถัดไป

สายส่งสัญญาณเสียงแบบปลั๊กอิน
(เฉพาะCP910 เท่านั้น)

1



เปิดฝาอุปกรณ์เสริมอย่างระมัดระวัง

2



เสียบตัวเชื่อมต่ออุปกรณ์เสริมเข้ากับซ็อกเก็ตอุปกรณ์เสริม

3



เสียบปลายอีกด้านของสายเคเบิลอุปกรณ์เสริมเข้ากับอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันได้ เช่น เครื่องเล่นเพลง

เคล็ดลับ

เมื่อเชื่อมต่อสายส่งสัญญาณเสียงแบบปลั๊กอิน คุณสามารถกดปุ่มบนแล้วปล่อยเพื่อเปลี่ยนระหว่างสายส่งสัญญาณเสียงแบบปลั๊กอินและไมโครโฟน



เทเลคอยล์

ฟังเสียงจากระบบนำเสียงและฟังเสียงบนโทรศัพท์ด้วยเทเลคอยล์ แพทย์สามารถตั้งค่าเครื่องแปลงสัญญาณของคุณด้วยเทเลคอยล์แบบแมนวลและเทเลคอยล์อัตโนมัติ เทเลคอยล์อัตโนมัติจะตรวจพบสัญญาณเทเลคอยล์โดยอัตโนมัติ เมื่อคุณใช้โทรศัพท์ที่ใช้ร่วมกับเทเลคอยล์ได้หรือขยับเข้าไปในระยะของระบบนำเสียง เทเลคอยล์อัตโนมัติจะสลับไปที่ ‘กำลังรับ’ เมื่อไม่มีสัญญาณ เช่น คุณอยู่นอกระยะของระบบนำเสียง เทเลคอยล์อัตโนมัติจะสลับไปที่ ‘สแตนด์บาย’ (ไม่ใช่กำลังรับ)

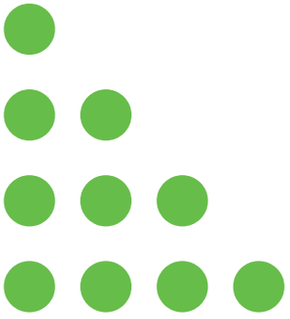
กดปุ่มบนแล้วปล่อยเพื่อเปิดและปิดเทเลคอยล์แบบแมนนวล

สีน้ำเงิน: เทเลคอยล์/อุปกรณ์เสริมกำลังทำงาน
สีเขียว: ไมโครโฟนกำลังทำงาน



ไฟ

การใช้งานประจำวัน

ไฟ	ความหมาย
	เครื่องแปลงสัญญาณจะกะพริบ / อุปกรณ์เสริมออดิโอ (หากตั้งค่าโดยแพทย์)
	เครื่องแปลงสัญญาณจะกะพริบขณะรับเสียงจากไมโครโฟน (หากตั้งค่าโดยแพทย์)
	กำลังเปิดและกำลังเปลี่ยนโปรแกรม จำนวนของการกะพริบแสดงถึงหมายเลขของโปรแกรมปัจจุบัน
	กำลังปิดเครื่องแปลงสัญญาณ

การล็อคปุ่ม

ไฟ	ความหมาย
	กำลังล็อคปุ่มเครื่องแปลงสัญญาณ
	กำลังปลดล็อคปุ่มเครื่องแปลงสัญญาณ
	ปุ่มเครื่องแปลงสัญญาณถูกล็อค

อุปกรณ์เสริมไร้สาย

ไฟ	ความหมาย
	การจับคู่กับอุปกรณ์เสริมไร้สายสำเร็จ

เทเลคอยล์/สายส่งสัญญาณเสียงแบบปลั๊กอิน

ไฟ	ความหมาย
	กำลังเปลี่ยนจากไมโครโฟนเป็นเทเลคอยล์/สายส่งสัญญาณเสียงแบบปลั๊กอิน
	กำลังเปลี่ยนจากเทเลคอยล์/สายส่งสัญญาณเสียงแบบปลั๊กอินเป็นไมโครโฟน

การแจ้งเตือน

ไฟ	ความหมาย
	เครื่องแปลงสัญญาณจะกะพริบในขณะที่คอยล์ไม่ได้เชื่อมต่อ (หรือเชื่อมต่อกับประสาทหูเทียมที่ไม่ถูกต้อง)
	แบตเตอรี่เครื่องแปลงสัญญาณเสียงหมด ชาร์จแบตเตอรี่
	ผิดปกติ ติดต่อแพทย์ของคุณ ไฟจะติดจนกว่าปัญหาจะได้รับการแก้ไข

Cochlear Ltd (ABN 96 002 618 073)
1 University Avenue, Macquarie University, NSW 2109, Australia
Tel: +61 2 9428 6555 Fax: +61 2 9428 6352
Cochlear Ltd (ABN 96 002 618 073)
14 Mars Road, Lane Cove, NSW 2066, Australia
Tel: +61 2 9428 6555 Fax: +61 2 9428 6352
Cochlear Americas
13059 E Peakview Avenue, Centennial, CO 80111, USA
Tel: +1 303 790 9010 Fax: +1 303 792 9025
EC REP **Cochlear Deutschland GmbH & Co. KG**
Karl-Wiechert-Allee 76A, 30625 Hannover, Germany
Tel: +49 511 542 770 Fax: +49 511 542 7770
株式会社日本コクレア（**Nihon Cochlear Co Ltd**）
〒113-0033 東京都文京区本郷2-3-7 お茶の水元町ビル
Tel: +81 3 3817 0241 Fax: +81 3 3817 0245

www.cochlear.com

Cochlear, Hear now. And always, Nucleus **และโลโก้วงรีเป็นเครื่องหมายการค้าหรือเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ** Cochlear Limited
© Cochlear Limited 2015

Hear now. And always

D1892072 V1
Thai translation of 402592 V7 2015-03