

Cochlear™

คู่มือฉบับย่อสำหรับ
Nucleus® CR230
Remote Assistant

- ☑ การเริ่มต้นใช้งาน
- ☑ การอ้างอิงด่วน



Hear now. And always



Cochlear®

เกี่ยวกับ

ใช้ Cochlear™ Nucleus® CR230

Remote Assistant เพื่อควบคุมและตรวจสอบ
เครื่องแปลงสัญญาณเสียง Cochlear Nucleus
CP910, CP920 หรือ Kanso (CP950)* หากคุณ
เป็นผู้สวมใส่อุปกรณ์สองข้าง รีโมตตัวช่วย
สามารถควบคุมเครื่องแปลงสัญญาณทั้งสอง
เครื่องได้

* ผลิตภัณฑ์บางตัวอาจได้รับอนุญาตในบางประเทศเท่านั้น

หมายเหตุ

โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมและคำเตือนใน
คู่มือผู้ใช้ CR230 Remote Assistant



CR230 Remote Assistant



นำทาง



ใช้ปุ่มลูกศรซ้ายหรือขวา
เพื่อเลื่อนไปมา
ระหว่างหน้าจอต่างๆ

หมายเหตุ
รีโมทตัวช่วยของคุณ
อาจแสดงหน้าจอที่
แตกต่างกันขึ้นอยู่กับ
วิธีการตั้งค่า

หน้าแรก



ใช้ปุ่มหน้าแรกเพื่อกลับไปยัง
หน้าจอแรก



เกี่ยวกับ

ตรวจสอบสถานะ

เคล็ดลับ

ใช้มิเตอร์เสียงเพื่อตรวจสอบว่าเครื่องแปลงสัญญาณหรืออุปกรณ์เสริมทำงานอย่างถูกต้องหรือไม่



มิเตอร์เสียงจะแสดงเสียงที่เครื่องแปลงสัญญาณ “ได้ยิน”

ระดับแบตเตอรี่เครื่องแปลงสัญญาณ

สีเขียวหมายความว่าทุกอย่างกำลังทำงาน

กดปุ่ม OK จากหน้าจอแรกเพื่อแสดงสถานะของเครื่องแปลงสัญญาณ

ปลุก

รีโมตตัวช่วย
ของคุณจะ
“เข้าสู่โหมด
พักเครื่อง”
เมื่อไม่ได้ใช้งาน
กดปุ่มใดก็ได้
เพื่อ “ปลุก”
อีกครั้ง



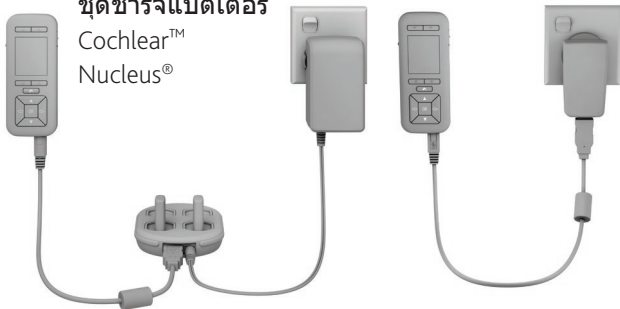
เกี่ยวกับ

ชาร์จแบตเตอรี่

มีสามตัวเลือกสำหรับการชาร์จ ได้แก่:

A ใช้เครื่องชาร์จ
แบตเตอรี่
Cochlear™
Nucleus® และ
ชุดชาร์จแบตเตอรี่
Cochlear™
Nucleus®

หรือ **B** ใช้ชุดอุปกรณ์
ชาร์จ Cochlear™
Nucleus®
ซีรีส์ CR200



หรือ **C** ใช้ช่องเสียบ USB
บนคอมพิวเตอร์



คู่มือฉบับย่อ

เปิด



กดปุ่ม OK
ค้างไว้เพื่อเปิด

ปิด



กดปุ่ม OK
ค้างไว้

เลือกปิด



คู่มือฉบับย่อ

ล็อกและปลดล็อก



ตัวเลื่อน
ล็อก-ปลดล็อก
เลื่อนขึ้น
เพื่อปลดล็อก
เลื่อนลง
เพื่อล็อก

เคล็ดลับ

ใช้ตัวเลื่อนล็อก-ปลดล็อก
เพื่อแสดงระดับแบตเตอรี่
ของรีโมตตัวช่วยของคุณ





เปลี่ยนโปรแกรม

แพทย์ของคุณสามารถกำหนดโปรแกรมได้สูงสุดสี่โปรแกรม ใช้ปุ่มโปรแกรมเพื่อเปลี่ยนไปมาระหว่างโปรแกรม



ปรับการตั้งค่า

ใช้ปุ่มลูกศรขึ้นและลงเพื่อปรับการตั้งค่า เช่น ระดับเสียง ความไวในการรับเสียง เสียงทู้มและเสียงแหลม (ตามที่แพทย์ของคุณตั้งค่าไว้)



ปุ่มขึ้น

ปุ่มลง

เคล็ดลับ

ปรับระดับเสียง (หรือความไวในการรับเสียงหากตั้งค่าไว้) โดยตรงจากหน้าจอแรกโดยการกดปุ่มขึ้นหรือลง



โปรแกรม SCAN

โปรแกรม SCAN (หากตั้งค่าโดยแพทย์ของคุณ) จะตรวจจับและปรับเครื่องแปลงสัญญาณของคุณให้เข้ากับสภาพแวดล้อมทางเสียงในปัจจุบันโดยอัตโนมัติ



เลือกโปรแกรม
SCAN แล้ว



ไอคอนโปรแกรม SCAN

ไอคอนโปรแกรม SCAN จะแสดง
สภาพแวดล้อมทางเสียงปัจจุบันของคุณ



SCAN เปิดอยู่



เงียบ



เสียงรบกวน



คำพูด



คำพูดที่มีเสียง
รบกวน



ลม



ดนตรี

อุปกรณ์เสริมไร้สาย

เมื่อจับคู่อุปกรณ์เสริมไร้สาย Cochlear (Mini Microphone หรือ TV Streamer) กับเครื่องแปลงสัญญาณของคุณแล้ว ให้ใช้รีโมตตัวช่วยของคุณเพื่อเริ่มและหยุดการสตรีมเสียง

1



1x
เปิด



เปิด

กดปุ่มเทเลคอยล์ค้าง
หนึ่งครั้งเพื่อเปิด
Mini Microphone หรือ
TV Streamer

หมายเหตุ

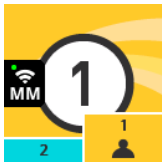
คุณสามารถใช้ปุ่มควบคุม
บน Phone Clip เพื่อ
โทรออกและรับสายได้



การใช้งาน

2

การใช้งาน



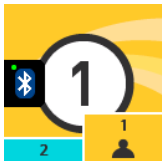
Mini Microphone เปิดอยู่

Mini Microphone กำลังสตรีมเสียงไปยังเครื่องแปลงสัญญาณของคุณ



TV Streamer เปิดอยู่

TV Streamer กำลังสตรีมเสียงไปยังเครื่องแปลงสัญญาณของคุณ



Phone Clip เปิดอยู่

Phone Clip กำลังสตรีมเสียงไปยังเครื่องแปลงสัญญาณของคุณ

3



1x
ปิด



ปิด

กดปุ่มเทเลคอยล์ค้าง
หนึ่งครั้งเพื่อปิด

Mini Microphone หรือ
TV Streamer



การใช้งาน

สายส่งสัญญาณเสียงแบบปลั๊กอิน

หากคุณเชื่อมต่อสายส่งสัญญาณเสียงแบบปลั๊กอินเข้ากับเครื่องแปลงสัญญาณ อุปกรณ์นั้นจะส่งเสียงไปยังเครื่องแปลงสัญญาณของคุณทันที

คุณยังสามารถใช้รีโมตคอนโทรลเพื่อปิดและเปิดอุปกรณ์เสริมได้อีกด้วย

1



1x
เปิด



เปิด

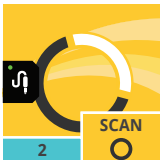
กดปุ่มเทเลคอยล์สั้นๆ
หนึ่งครั้งเพื่อเปิด
สายส่งสัญญาณเสียง
แบบปลั๊กอิน



การใช้งาน

2

การใช้งาน



**สายส่งสัญญาณเสียง
แบบปลั๊กอินเปิดอยู่**

สายส่งสัญญาณเสียงแบบปลั๊กอิน
กำลังสตรีมเสียงไปยังเครื่องแปลง
สัญญาณของคุณ

3



1x
ปิด



ปิด

กดปุ่มเทเลคอยล์สั้นๆ
หนึ่งครั้งเพื่อปิด
สายส่งสัญญาณเสียง
แบบปลั๊กอิน



การใช้งาน

เทเลคอยล์

ฟังเสียงจากระบบนำเสียงและฟังเสียงบนโทรศัพท์ด้วยเทเลคอยล์ แพทย์สามารถตั้งค่าเครื่องแปลงสัญญาณของคุณด้วยเทเลคอยล์แบบแมนวลและเทเลคอยล์อัตโนมัติ (หากมี) เทเลคอยล์อัตโนมัติจะตรวจสอบหาสัญญาณเทเลคอยล์โดยอัตโนมัติทุกครั้งที่คุณใช้โทรศัพท์ที่ใช้ร่วมกับเทเลคอยล์ได้ หรืออยู่ในระยะของระบบนำเสียง

1



1x
เทเล
คอยล์

2x
เทเล
คอยล์
อัตโนมัติ



เปิด

เทเลคอยล์

กดปุ่มเทเลคอยล์สั้นๆ
หนึ่งครั้งเพื่อเปิด
เทเลคอยล์

เทเลคอยล์อัตโนมัติ

กดปุ่มเทเลคอยล์สั้นๆ
สองครั้งเพื่อเปิด
เทเลคอยล์อัตโนมัติ



การใช้งาน



เทเลคอยล์เปิดอยู่

เทเลคอยล์ในเครื่องแปลงสัญญาณของคุณทำงานอยู่



เทเลคอยล์อัตโนมัติเปิดอยู่ (กำลังรับ)

เทเลคอยล์อัตโนมัติเปิดอยู่และเครื่องแปลงสัญญาณของคุณตรวจพบและอยู่ในระยะของระบบนำเสียงหรือโทรศัพท์



เทเลคอยล์อัตโนมัติเปิดอยู่ (สแตนด์บาย)

เทเลคอยล์อัตโนมัติเปิดอยู่แต่เครื่องแปลงสัญญาณของคุณไม่อยู่ในระยะและไม่พบระบบนำเสียงหรือโทรศัพท์

3



1x
ปิด



ปิด

กดปุ่มเทเลคอยล์สั้นๆ
หนึ่งครั้งเพื่อปิด
เทเลคอยล์หรือ
เทเลคอยล์อัตโนมัติ



การใช้งาน

โหมดขั้นสูง

รีโมตตัวช่วยของคุณถูกตั้งค่าเป็น
โหมดเบื้องต้นตามค่าเริ่มต้น
หากจำเป็น คุณสามารถสลับไปยัง
โหมดขั้นสูงเพื่อปรับการตั้งค่า
บนเครื่องแปลงสัญญาณและ
รีโมตตัวช่วยของคุณ

วิธีการเข้าสู่โหมดขั้นสูง:



กดปุ่ม OK
ค้างไว้

เมื่อเมนู
ปรากฏขึ้น
ให้กดลูกศรลง
เพื่อเลือก
โหมดขั้นสูง

กดปุ่ม OK



การใช้งาน

ปรับการตั้งค่าขั้นสูง

หากจำเป็น คุณสามารถใช้
โหมดขั้นสูงเพื่อปรับการตั้งค่าขั้นสูง
ในการรีเซ็ตการตั้งค่า โปรดดู
รีเซ็ตเครื่องแปลงสัญญาณ ในหน้า 36

วิธีการปรับการตั้งค่าขั้นสูง:

หมายเหตุ

เมื่อปรับการตั้งค่า ให้กดปุ่มหน้าแรก
สองครั้งหากคุณต้องการกลับไปยัง
หน้าจอแรก





ใช้ปุ่มลูกศรขวา
เพื่อไปยังหน้า
จอการตั้งค่า

กดปุ่ม OK
เพื่อเข้าสู่
การตั้งค่าขั้นสูง

ใช้ปุ่มลูกศรขึ้น
และลงเพื่อปรับ
การตั้งค่า



การใช้งาน

จับคู่

การจับคู่ช่วยให้อุปกรณ์สองเครื่องสื่อสารกันได้ โดยปกติแล้วแพทย์ของคุณจะจับคูรีโมตตัวช่วยก่อนการใช้งานครั้งแรก แต่อาจมีบางครั้งที่คุณต้องจับคู่ด้วยตนเอง (เช่น หากคุณได้รับรีโมตตัวช่วยสำรอง)

หากรีโมตตัวช่วยของคุณแสดงหน้าจอโปรเซสเซอร์ไม่ถูกต้อง:



หมายเหตุ

หากคุณเป็นผู้ใช้อุปกรณ์สองข้าง คุณจะต้องทำขั้นตอนที่ 1 และ 2 ข้างสำหรับเครื่องแปลงสัญญาณเครื่องที่สองของคุณ



วางคอยล์/เครื่องแปลงสัญญาณที่ด้านหลังของรีโมตตัวช่วย ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเครื่องแปลงสัญญาณของคุณเปิดอยู่



กดปุ่ม OK

รีเซ็ตเครื่องแปลงสัญญาณ

หากจำเป็น คุณสามารถใช้
รีโมตตัวช่วยเพื่อรีเซ็ตเครื่องแปลง
สัญญาณของคุณให้กลับไปใช้การ
ตั้งค่าของแพทย์ของคุณได้

วิธีการรีเซ็ตการตั้งค่าเครื่องแปลง
สัญญาณ:



กดปุ่ม OK
ค้างไว้

เมื่อเมนู
ปรากฏขึ้น
ให้กดลูกศรลง
เพื่อเลือก
ตั้งค่าใหม่

กดปุ่ม OK



การแก้ไขปัญหา

หมายเหตุ

หมายเหตุ



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 และโลโก้ริเป็นเครื่องหมายการค้า
หรือเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Cochlear Limited

© Cochlear Limited 2016

Hear now. And always

D1892076 V1

Thai translation of 402635 V8 2016-04