

audio **SENO**  
**AU120**

คู่มือผู้ใช้



## เพื่อความปลอดภัยของคุณ

### คำเตือน

- เพื่อป้องกันไฟฟ้าช็อต หรือการบาดเจ็บต่อผู้อื่น โปรดอย่าถอดชิ้นส่วนหรือบรรจผลิตรถยนต์นี้กลับคืนในกล่องบรรจุ
- เพื่อป้องกันไฟไหม้ ไฟฟ้าช็อต หรืออุปกรณ์ทำงานผิดปกติ โปรดอย่าใช้ผลิตรถยนต์นี้ในสภาพแวดล้อมที่เปียก เช่น ในห้องน้ำ ถ้าผลิตรถยนต์เปียก โปรดอย่าเปิดเครื่อง ติดต่อศูนย์บริการ
- อย่าทิ้งเครื่องเล่นในบริเวณที่มีอุณหภูมิเหนือ 40°C (95°F) เช่น ภายในเขาวarna หรือในรถยนต์ที่จอดอยู่
- ผลิตรถยนต์นี้เป็นอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ โปรดอย่าทำตก หรืออย่าให้มีการกระแทกกับสิ่งอื่นอย่างรุนแรง
- เพื่อความปลอดภัยของคุณและผู้อื่น อย่าใช้หูฟังในขณะที่ขับรถ ขับจักรยานยนต์ หรือทำกิจกรรมอื่นในลักษณะเดียวกันนี้
- หลีกเลี่ยงการใช้เครื่องเล่นของคุณด้วยระดับเสียงที่สูง เนื่องจากอาจทำให้เกิดความเสียหายต่อระบบรับฟังอย่างถาวร ถ้าสังเกตพบว่าได้ยินเสียงกริ่งในหูของคุณในขณะที่ใช้หูฟัง ให้ถอดหูฟังออกทันที และลดระดับเสียงลง

### ประกาศ

- อย่าถอดชิ้นส่วนเครื่องเล่นด้วยตัวเอง หรือใช้แอลกอฮอล์ ทินเทอร์ หรือเบนซินเพื่อทำความสะอาดพื้นผิวของเครื่องเล่น
- อย่าถอดเครื่องเล่นออกในขณะที่กำลังฟอร์แมต อัปเดต โหลด หรือดาวน์โหลด ไม่เช่นนั้นอาจทำให้เกิดข้อผิดพลาดกับโปรแกรม
- ในขณะที่กำลังถ่ายโอนไฟล์ อย่าปิดเครื่อง หรือเริ่มอุปกรณ์นี้ใหม่ บริษัทไม่รับผิดชอบถึงความเสียหายหรือการสูญหายของโปรแกรม ข้อมูล หรือข้อมูลอื่นที่เก็บในสื่อใดๆ หรือส่วนใดๆ ของอุปกรณ์นี้
- อายุการใช้งานแบตเตอรี่อาจแตกต่างกันไปตามสภาพการใช้งานจริง ผู้ผลิต และวันที่ผลิต
- เครื่องเล่นเริ่มชาร์จพลังงานทันทีที่เสียบเข้ากับพอร์ต USB ของคอมพิวเตอร์มาตรฐาน ไม่ว่าจะเปิดอยู่หรือไม่ก็ตาม
- โปรดชาร์จแบตเตอรี่ใหม่ภายใต้เงื่อนไขต่อไปนี้:
  - A. เครื่องเล่นไม่ยอมเปิดเครื่อง
  - B. เครื่องเล่นทำงานปกติ แต่ปิดเครื่องโดยอัตโนมัติอย่างรวดเร็ว
  - C. ไม่มีการตอบสนองในขณะที่กดปุ่ม

## สารบัญ

บทที่ 1. แนะนำ.....	4
บทที่ 2. คุณสมบัติผลิตภัณฑ์.....	4
บทที่ 3. ส่วนต่างๆ ของเครื่องเล่น.....	4
บทที่ 4. อุปกรณ์ต่างๆ ในกล่องบรรจุ.....	4
บทที่ 5. การทำงานพื้นฐาน.....	5
เปิด/ปิดเครื่อง.....	5
การชาร์จแบตเตอรี่.....	5
การเชื่อมต่อไปยังคอมพิวเตอร์ และรับส่งไฟล์ข้อมูล.....	5
ควบคุมระดับเสียง.....	5
บทที่ 6. เมนูระบบ.....	6
การตั้งค่าอีควอไลเซอร์.....	6
โหมดการเล่น.....	6
บทที่ 7. การฟังเพลง.....	6
การเล่นเพลง.....	6
บทที่ 8. ฟังก์ชันรีเซต.....	7
บทที่ 9. การแก้ไขปัญหา.....	8
บทที่ 10. บริการและสนับสนุน.....	9
บทที่ 11. ข้อมูลจำเพาะผลิตภัณฑ์.....	9

## λ บทที่ 1. แนะนำ

ขอแสดงความยินดีที่คุณซื้อเครื่องเล่น MP3 Apacer Audio Steno

ก่อนที่จะเปิดเครื่อง โปรดอ่านคู่มือนี้อย่างละเอียด และเก็บคู่มือไว้สำหรับอ้างอิงในอนาคต คู่มือนี้จะช่วยให้คุณเรียนรู้วิธีการใช้คุณสมบัติต่างๆ ที่น่าตื่นเต้นของอุปกรณ์นี้ และทำให้ประสบการณ์การใช้งานของคุณสนุกสนานมากขึ้น

คู่มือนี้ประกอบด้วยมาตรการเพื่อความปลอดภัยที่สำคัญ และข้อมูลการใช้งาน ดังนั้นโปรดอ่านข้อมูลทั้งหมดด้วยความระมัดระวังก่อนที่คุณจะใช้อุปกรณ์ เพื่อหลีกเลี่ยงอุบัติเหตุที่ไม่ได้คาดหมาย

เราไม่รับผิดชอบต่อความผิดพลาด การตกหล่น หรือการอัปเดตของเอกสารนี้ นอกจากนี้ เรายังไม่รับผิดชอบถึงการสูญหายของข้อมูล หรือไฟล์เพลงของเครื่องเล่นด้วย

Microsoft Windows Media และ Windows เป็นเครื่องหมายการค้าของ Microsoft Corporation เครื่องหมายการค้าของผลิตภัณฑ์อื่นที่กล่าวในคู่มือผู้ใช้ นี้ เป็นของบริษัทหรือองค์กรอื่นที่เป็นเจ้าของ

## λ บทที่ 2. คุณสมบัติผลิตภัณฑ์

ขนาดเล็กเพื่อให้พกพาได้ง่าย

เล่น MP3/WMA ในโหมด EQ 6 แบบ

ระบบเชื่อมต่อ USB 2.0 ความเร็วสูง พร้อมหน่วยความจำสูงถึง 4 GB

แบตเตอรี่ลิเทียมโพลีเมอร์ที่ชาร์จใหม่ได้ในตัว

ดีไซน์สีดำและเงิน พร้อม LED สีฟ้า/แดง เพื่อระบุถึงสถานะการทำงาน

## λ บทที่ 3. ส่วนต่างๆ ของเครื่องเล่น

1) เล่น/หยุดชั่วคราว Apacer

2) ถัดไป ►►

3) เพิ่มระดับเสียง/EQ Vol+

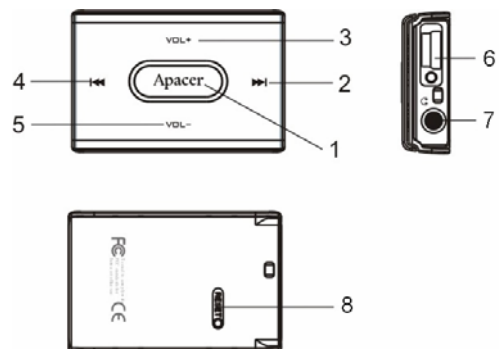
4) ก่อนหน้า ◀◀

5) ลดระดับเสียง/โหมดเล่น Vol-

6) แจ็คหูฟัง

7) พอร์ต USB

8) รูรีเซ็ท



## λ บทที่ 4. อุปกรณ์ต่างๆ ในกล่องบรรจุ

- เครื่องเล่น MP3 Audio Steno AU120 x 1
- หูฟัง x 1
- คู่มือการเริ่มต้นฉบับย่อ x 1
- สายเคเบิล USB x 1

## λ บทที่ 5. การทำงานพื้นฐาน

- **เปิด/ปิดเครื่อง**

**เปิดเครื่อง:**

กดปุ่ม Apacer ค้างไว้ เพื่อเปิดเครื่องเล่นของคุณ

**ปิดเครื่อง:**

กดปุ่ม Apacer ค้างไว้ เพื่อปิดเครื่องเล่นของคุณ

- **การชาร์จแบตเตอรี่**

1. เชื่อมต่อเครื่องเล่น MP3 เข้ากับพอร์ต USB บนพีซีของคุณ
2. ใช้เวลาประมาณ 3 ชั่วโมงเพื่อชาร์จแบตเตอรี่ให้เต็ม  
**อย่าชาร์จแบตเตอรี่มากเกินไป (มากกว่า 10 ชั่วโมง)** การชาร์จมากเกินไป หรือการใช้พลังงานจนหมดโดยสิ้นเชิง อาจทำให้อายุการใช้งานแบตเตอรี่สั้นลง

**หมายเหตุ!**

ชาร์จแบตเตอรี่ที่สามารถชาร์จใหม่ได้ให้เต็มที่ ก่อนที่จะใช้เครื่องเล่นในครั้งแรก หรือหลังจากไม่ได้ใช้มาเป็นระยะเวลาหนึ่ง

เครื่องเล่นไม่สามารถใช้ในการเล่นเพลงได้ ในขณะที่กำลังชาร์จแบตเตอรี่

- **การเชื่อมต่อไปยังคอมพิวเตอร์ และรับส่งไฟล์ข้อมูล**

1. เชื่อมต่อเครื่องเล่น MP3 เข้ากับพอร์ต USB บนพีซีของคุณ
2. เลือกและจัดการไฟล์และโฟลเดอร์ เพื่อเตรียมถ่ายโอนไปยังเครื่องเล่น MP3 ของคุณ

กำลังถ่ายโอนข้อมูล..... 

- **ควบคุมระดับเสียง**

ในโหมดการเล่นเพลง, กดปุ่ม Vol+ หรือ Vol- เพื่อเพิ่มหรือลดระดับเสียง

## λ บทที่ 6. เมนูระบบ

- การตั้งค่าอีควอไลเซอร์

1. ในโหมดการเล่นเพลง, กดปุ่ม Vol+ ค้างไว้เพื่อเข้าสู่การตั้งค่าอีควอไลเซอร์ ตัวเลือกต่างๆ ประกอบด้วย: ปกติ, คลาสสิก, ป๊อป, ร็อค, แจ๊ส และเบส
2. ในโหมดการตั้งค่า EQ, LED สีแดงจะกะพริบ

- โหมดการเล่น

1. ในโหมดการเล่นเพลง, กด Vol- เพื่อเข้าสู่โหมดการเล่น, เลือก ปกติ, ซ้ำหนึ่งเพลง หรือเล่นซ้ำแบบสุ่ม
2. ในโหมดการซ้ำ, ไฟ LED สีแดงจะกะพริบ
  - \* ปกติ: กะพริบหนึ่งครั้ง
  - \* ซ้ำหนึ่งเพลง: กะพริบสองครั้ง
  - \* สุ่มซ้ำ: กะพริบสามครั้ง
3. เมื่อโหมดการเล่นเป็น ปกติ, หลังจากที่เครื่องเล่นแทร็กสุดท้ายแล้ว เครื่องจะเข้าไปยังสถานะเตรียมพร้อม

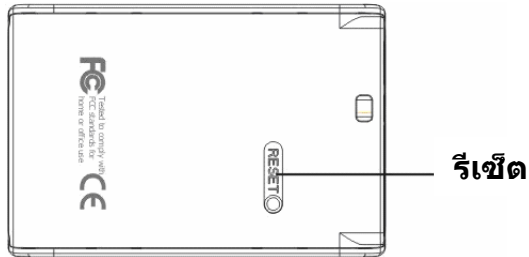
## λ บทที่ 7. การฟังเพลง

- การเล่นเพลง

1. กดปุ่ม Apacer ค้างไว้เป็นเวลา 3 วินาที เครื่องจะเปิด
2. กดปุ่ม Apacer เพื่อเล่นไฟล์ MP3, กดปุ่ม Apacer อีกครั้ง เพื่อหยุดชั่วคราว
3. ในโหมดการเล่น, ไฟ LED สีฟ้าจะกะพริบ
4. ในโหมดการเล่น, ผลักปุ่ม |◀◀ หรือ ▶▶| เพื่อเลือกแทร็กที่ต้องการ
5. ในโหมดการเล่น, กดปุ่ม |◀◀ หรือ ▶▶| ค้างไว้ เพื่อกรอถอยหลัง หรือเดินหน้าอย่างรวดเร็วภายในแทร็กปัจจุบัน

## λ บทที่ 8. ฟังก์ชันรีเซ็ต

ถ้าเครื่องเล่นไม่สามารถใช้อุปกรณ์ได้ตามปกติด้วยเหตุผลบางประการ (โดยปกติสิ่งนี้จะไม่เกิดขึ้น) โปรดใช้แท่งพลาสติกเล็กๆ หรือวัตถุที่เป็นฉนวนเพื่อรีเซ็ตเครื่องเล่น



## λ บทที่ 9. การแก้ไขปัญหา

ถ้าคุณมีปัญหา โปรดตรวจสอบแผนผังต่อไปนี้สำหรับความช่วยเหลือ

ปัญหา	สาเหตุ
● เปิดเครื่องไม่ได้	เครื่องเล่นจะไม่เปิด ถ้าแบตเตอรี่พลังงานหมดโดยสิ้นเชิง ชาร์จแบตเตอรี่ และเปิดเครื่องอีกครั้ง
● เครื่องปิดโดยอัตโนมัติ	เครื่องจะปิดโดยอัตโนมัติเมื่อแบตเตอรี่หมดโดยสิ้นเชิง ชาร์จแบตเตอรี่ใหม่
● ไม่สามารถเล่นได้	<ul style="list-style-type: none"> <li>● ตรวจสอบว่าไฟล์ที่ต้องการถูกบันทึกไว้ในหน่วยความจำหรือไม่</li> <li>● ตรวจสอบว่าไฟล์เพลงเสียหายหรือรูปแบบไม่ได้รับการสนับสนุนหรือไม่</li> <li>● ตรวจสอบว่ามีพลังงานแบตเตอรี่เหลือเพียงพอ</li> </ul>
● ไม่มีเพลงแสดง หรือไม่มีเสียง	<ul style="list-style-type: none"> <li>● ตรวจสอบวาระดับเสียงไม่ได้ถูกลดลงอยู่ที่ระดับ 0</li> <li>● ตรวจสอบว่าหูฟังเชื่อมต่ออย่างดี และหูฟังสะอาด</li> <li>● ไฟล์เพลงที่เสียอาจทำให้ไม่สามารถเล่นได้โปรดยืนยันความสมบูรณ์ของไฟล์ ฟอรัมเมตติสก์ใหม่</li> </ul>
● ไม่สามารถเชื่อมต่อไปยังพีซีของคุณได้	<ul style="list-style-type: none"> <li>● ใส่สายเคเบิล USB ให้ดีหลังจากที่เปิดเครื่องหรือเสียบเครื่องเล่นอีกครั้งผ่านสายเคเบิล USB</li> <li>● ติดตั้งไดรเวอร์ใหม่อีกครั้งอย่างถูกต้อง</li> </ul>
● ในขณะที่เล่นมีการแสดงเวลาเล่นที่ผิดปกติ	ตรวจสอบว่าไฟล์อยู่ในรูปแบบ VBR (Variable Bit Rate) หรือไม่
● ความจุหน่วยความจำที่แท้จริงแตกต่างจากสิ่งที่แสดงบนกล่องบรรจุ	มีความแตกต่างเล็กน้อยเนื่องจากรูปแบบไฟล์ที่แตกต่างกันและอัลกอริทึมที่ใช้โดยระบบปฏิบัติการต่างๆ
● ผลิตภัณฑ์ร้อน	ความร้อนอาจเกิดขึ้นระหว่างการชาร์จ นี่ไม่มีผลใดๆกับอายุการใช้งานหรือการทำงานของผลิตภัณฑ์

## λ บทที่ 10. บริการและสนับสนุน

ถ้าคุณมีปัญหาทางเทคนิคใดๆ โปรดติดต่อตัวแทนจำหน่ายในประเทศของเรา หรือศูนย์บริการลูกค้าของเรา

ศูนย์บริการลูกค้า: <http://www.apacer.com>

## λ บทที่ 11. ข้อมูลจำเพาะผลิตภัณฑ์

ระบบเชื่อมต่อ USB	USB 2.0 ความเร็วสูง
ความจุหน่วยความจำในตัว	1GB / 2GB / 4GB
การเล่นไฟล์เพลง	MP3/WMA
รูปแบบไฟล์ MP3 ที่สนับสนุน	MP3: 8Kbs~320Kbs, WMA: 64Kbs (คลาส 1) ~ 192Kbs
โหมด EQ	ปกติ, ป๊อป, ร็อค, คลาสสิก, แจ๊ส, อัลตราเบส
อัตรา S/N	> 85 dB
แหล่งพลังงาน	แบตเตอรี่ลิ-โพลีเมอร์ที่ชาร์จใหม่ได้ในตัว 130mAH
พลังงานเอาต์พุตที่หูฟัง	(ข) 5mW + (ข) 5mW (32 โอห์ม)
อายุแบตเตอรี่	เวลาการเล่นเพลงสูงสุด 4 ชั่วโมง*
ใบรับรอง	CE, FCC, BSMI
ขนาด / น้ำหนัก	(ย)40 มม. x (ก) 30 มม. x (ล) 10 มม. / 23 ก.
อุณหภูมิขณะทำงาน	-10°C ~ 40°C (14°F ~ 104°F)
ความชื้นขณะทำงาน	10 % ~ 75%
O/S ที่สนับสนุน	Windows 98(SE) / ME / 2000 / XP / Vista
รูปแบบไฟล์ที่สนับสนุน	FAT, FAT32
อุปกรณ์เสริม	หูฟัง, คู่มือการเริ่มต้นฉบับย่อ, สายเคเบิล USB, กระเป๋าถือ

- หมายเหตุ: อายุแบตเตอรี่อาจแตกต่างกันจากนี้ ขึ้นอยู่กับอุณหภูมิและลักษณะการใช้งาน

เนื้อหาของคู่มือฉบับนี้อาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า เพื่อการปรับปรุงในอนาคต

# audio AU120

ลิขสิทธิ์บนคู่มือผู้ใช้ยังคงเป็นของบริษัท  
ของเรา  
ห้ามส่งผ่าน ผลิตซ้ำ  
หรือเปลี่ยนแปลงส่วนใดๆ