

eXtreme Karaoke : การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

กระดานสนทนา (forums) : <http://www.karaoke-soft.com>

www.karaoke-soft.com/smf/index.php

eXtreme Karaoke
Professional Edition
SF VST ASIO

สวัสดี E22NP
แสดงกระทู้ที่ยังไม่ได้อ่าน
แสดงกระทู้ที่ตอบกลับหัวข้อของคุณ
There are currently 2 moderator reports open.
วันที่ 3 สิงหาคม 2017, 10:19:40 น.

หน้าแรก ค้นหา ผู้ดูแล Moderate ข้อมูลส่วนตัว ข้อความส่วนตัว ปฏิทิน สมาชิก ออกจากระบบ

ข่าว

- download eXtreme v3.0.0.206 Update 2016-08-25 เวลา 13.00 น. **new** >> download ไม่ได้คลิกอ่านตรงนี้
- ต้องการ eXtreme+Hardlock คลิกที่นี่
- แจ้งรหัส ฮาร์ดล็อก และตัวแทนจำหน่ายที่นี่
- ข้อดกลงเบื้องต้นของกระดานสนทนาแห่งนี้
- เล่น eXtreme Karaoke (HARDLOCK) มีปัญหา คำแนะนำเบื้องต้นดูที่นี่

- 1) ส่วนนี้จะเชื่อมโยงไปสู่ที่สำหรับ download โปรแกรมรุ่นล่าสุด
- 2) ส่วนนี้จะอธิบายวิธีแก้ปัญหาเมื่อไม่สามารถ download จากข้อ 1 ได้
- 3) เมื่อใช้งานโปรแกรมแล้วพบปัญหาเบื้องต้นลองค้นหาจากที่นี่

จากข้อ 1 เมื่อคลิกเข้าไป เราจะพบเจอลักษณะดังภาพ



ให้เลือก download ให้ตรงกับ hardlock ที่เรามี

eXtreme Karaoke จะมีตัวติดตั้งโปรแกรมให้เลือก 3 แบบ

1.Pro DirectX Video

ใช้ DirectX ในการแสดงภาพ ซึ่ง display card ส่วนใหญ่รองรับการทำงานอยู่แล้ว

2.Pro eXtreme Engine

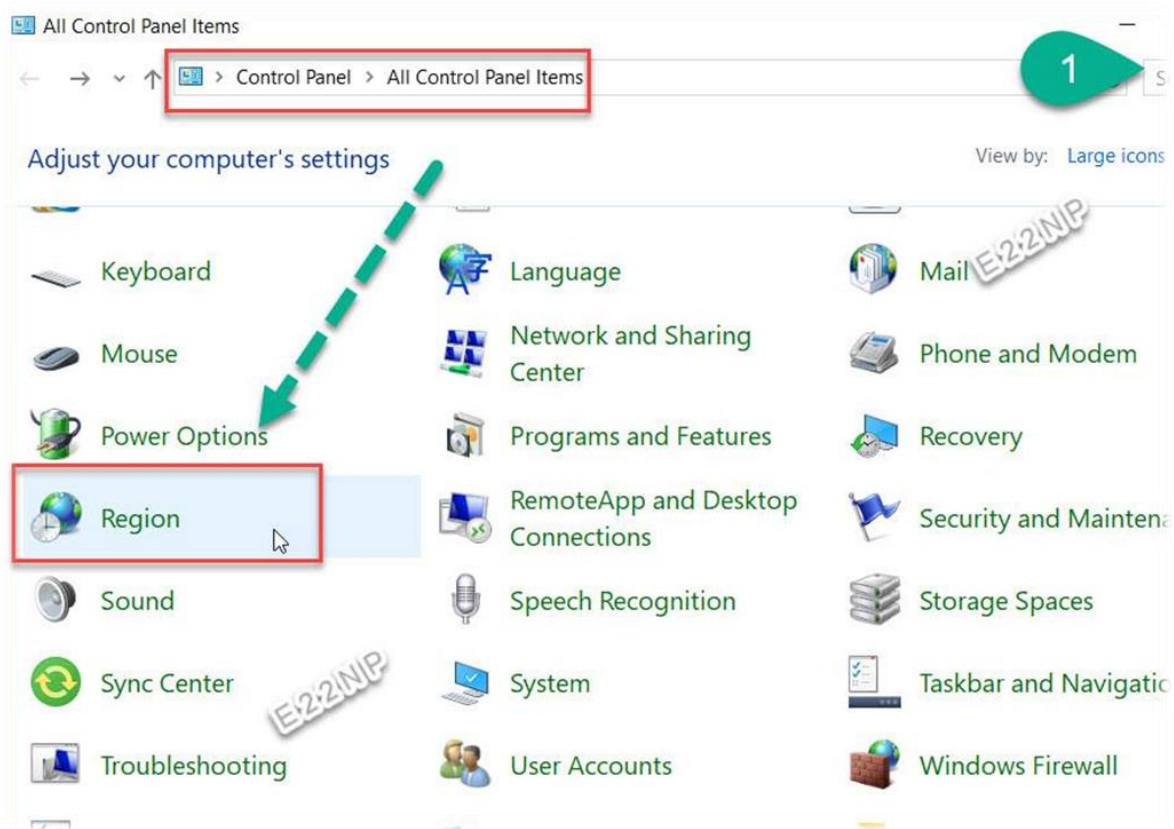
ใช้ Software ช่วยในการแสดงภาพแก้ปัญหาเรื่องการซ้อนภาพวิดีโอ จะใช้ทรัพยากรเครื่องมากกว่า DirectX (ปัจจุบันผมแนะนำให้ใช้ตัวนี้ครับ)

3.Micro

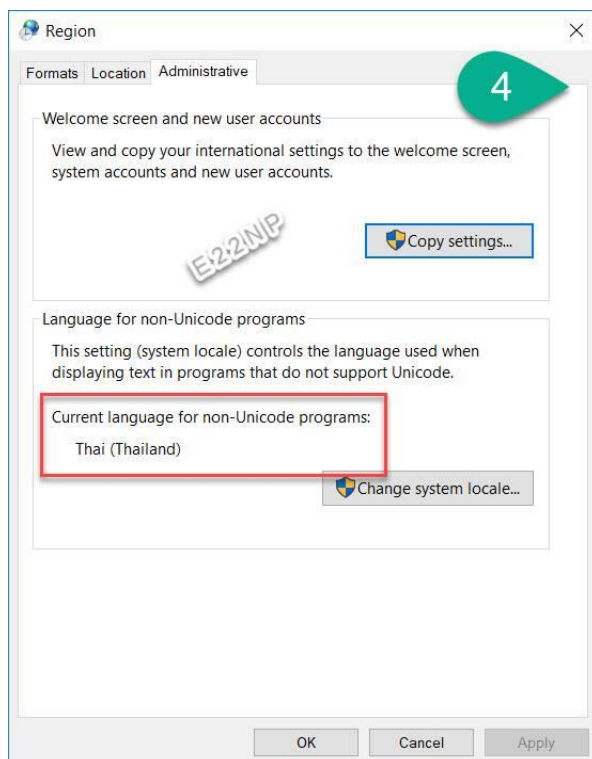
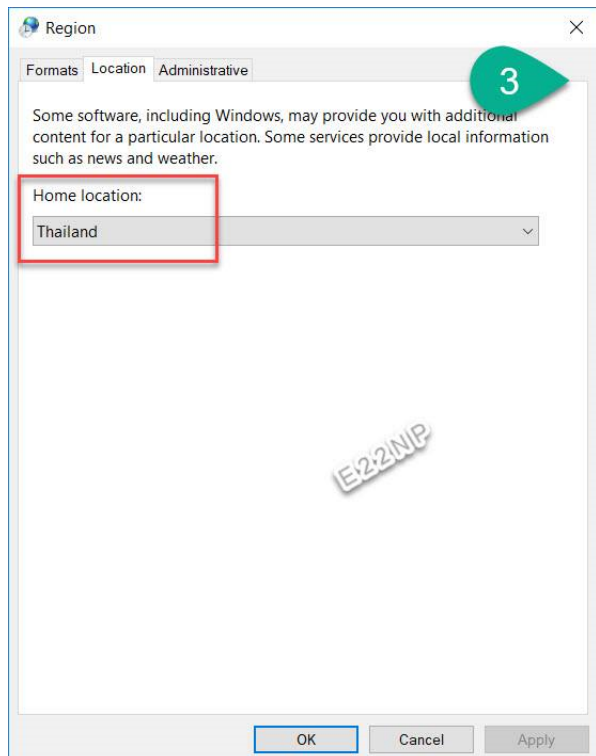
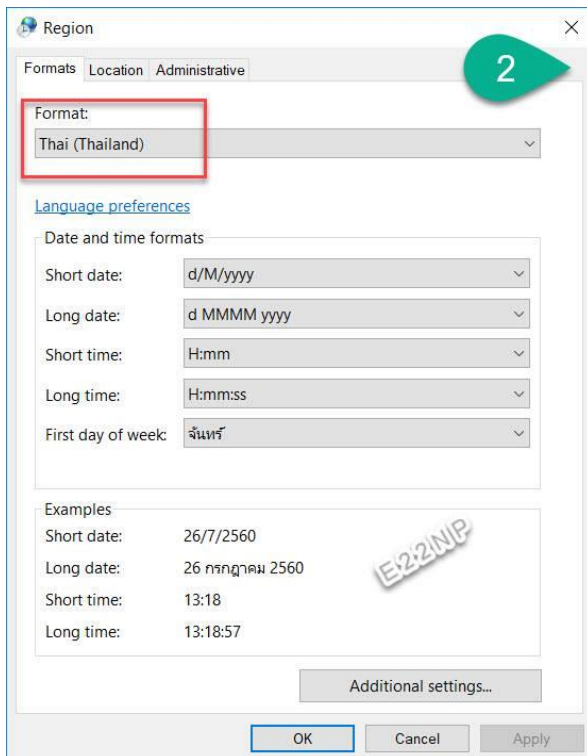
เหมาะสำหรับคอมพิวเตอร์ที่ spec. ไม่สูงมากจะตัดฟังก์ชันการทำงานบางอย่างออก

การปรับแต่งระบบปฏิบัติการเพื่อให้เกิดปัญหาน้อยที่สุดเวลาใช้งาน (อ้างอิง Win 10)

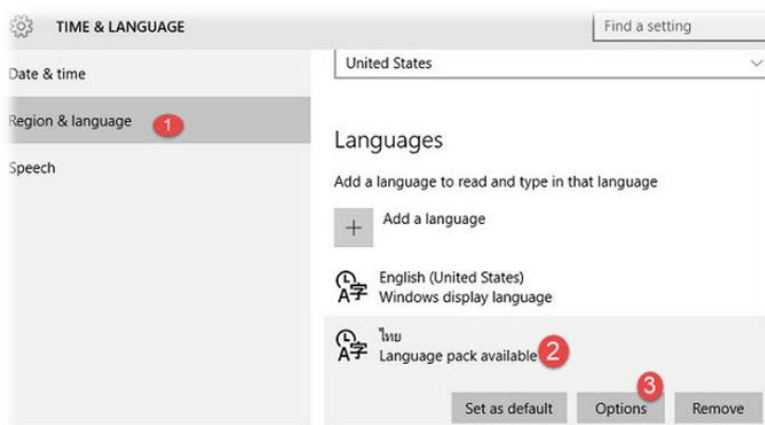
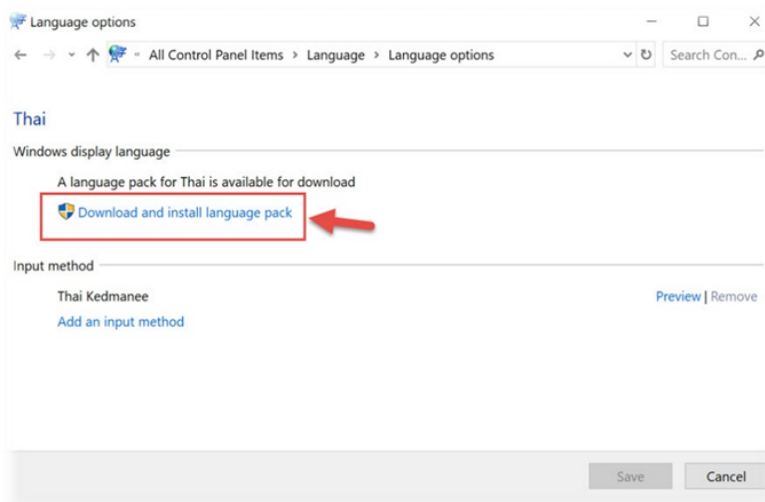
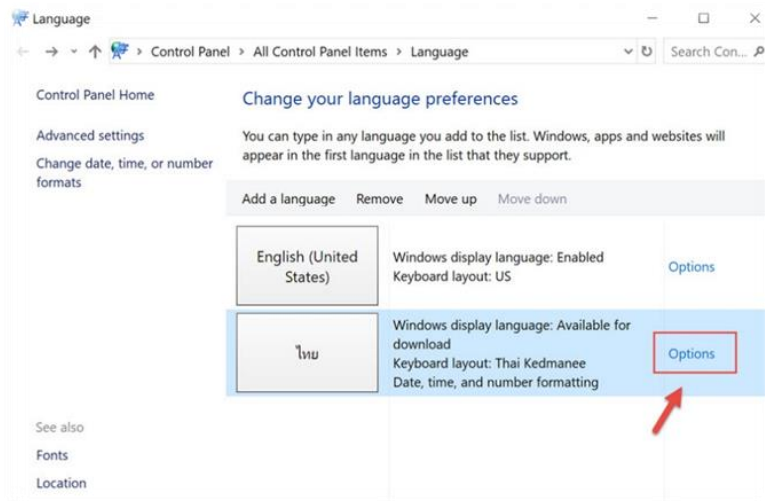
1. คลิกที่รูปแว่นขยาย หรือกดปุ่ม  +  พิมพ์ control panel

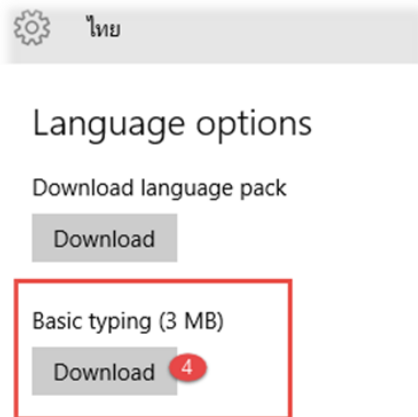


ใช้ mouse คลิกที่ icon ที่ชื่อ **Region** เพื่อตั้งค่าภูมิภาคให้เป็นประเทศไทย เพื่อให้การเข้ารหัสการจัดเก็บฐานข้อมูลของโปรแกรมทำงานได้ถูกต้อง ในอนาคต โปรแกรมจะถูกพัฒนาเป็นระบบ Unicode ในส่วนนี้คงไม่มีความจำเป็น

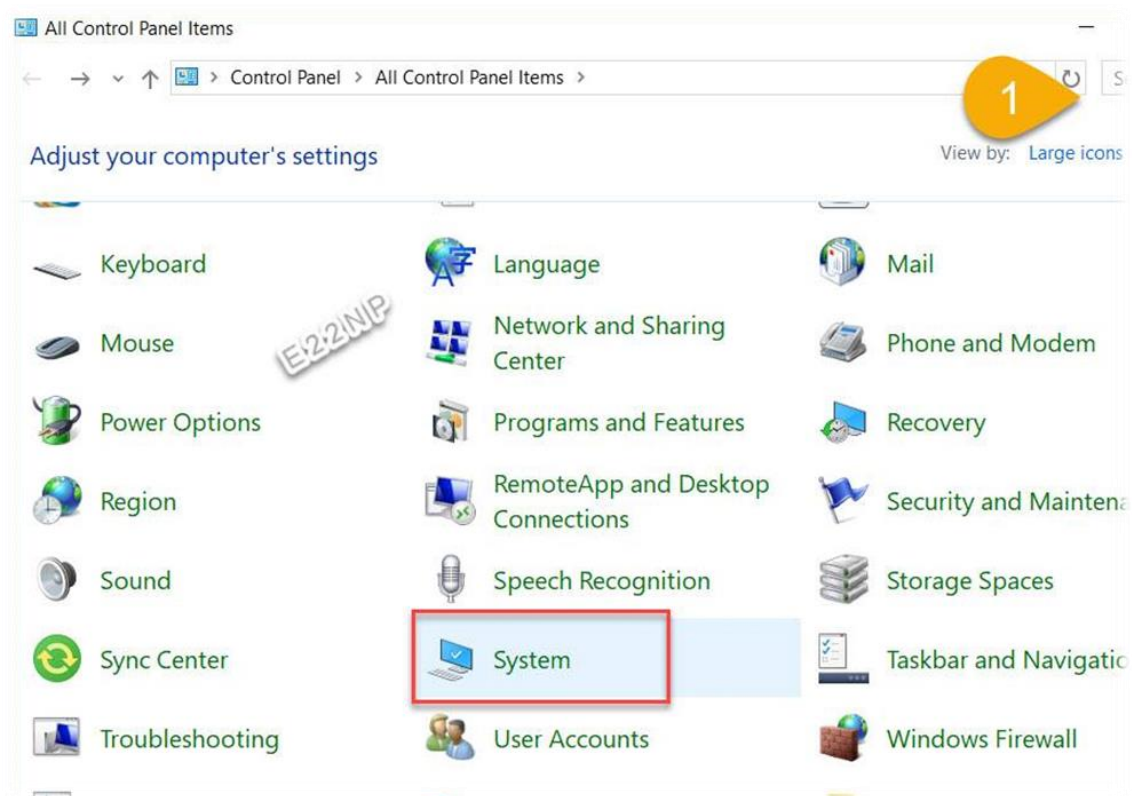


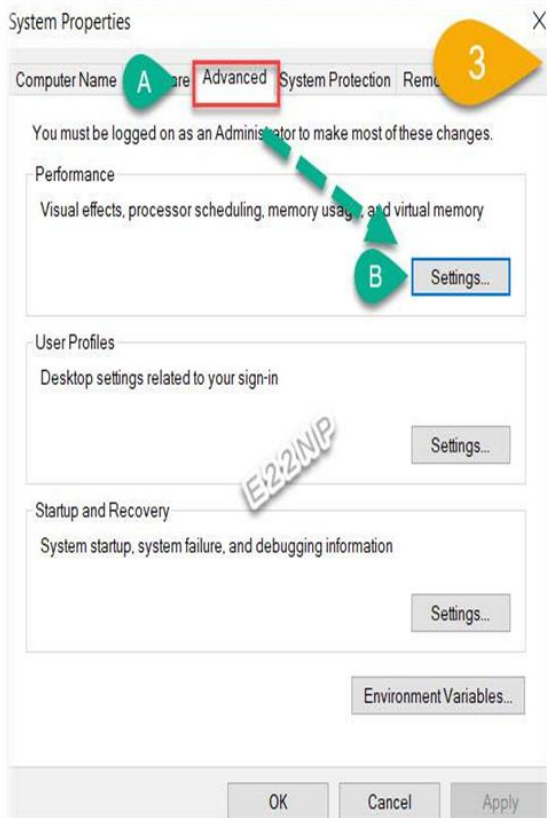
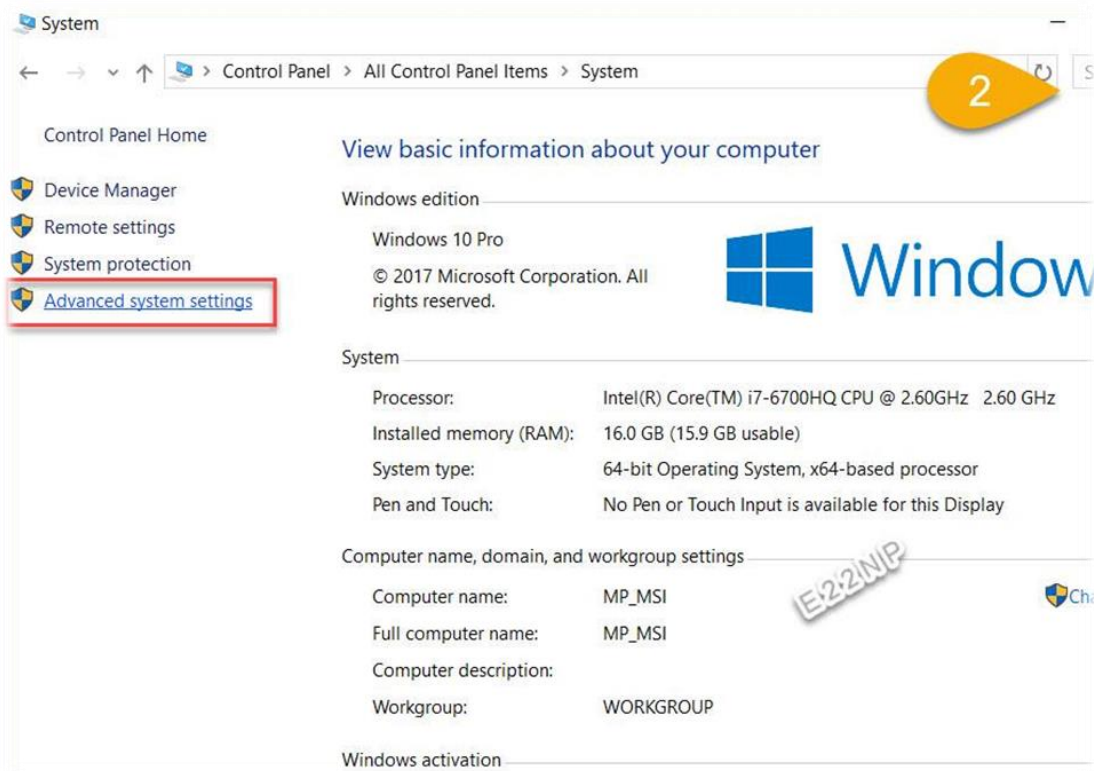
ให้ปรับตั้งค่าดังภาพ ถ้า windows ต้องการให้เพิ่มภาษาให้ตอบตกลง (กรณีไม่มี Thai fonts)





2. คลิกที่ icon **System** เพื่อทำการปรับแต่งการแสดงผลของ Windows





3. การปรับค่า Power Options



Power Options

ให้เลือก High Performance

All Control Panel Items > Power Options

Search Co...

Choose or customize a power plan

A power plan is a collection of hardware and system settings (like display brightness, sleep, etc.) that manages how your computer uses power. [Tell me more about power plans](#)

Plans shown on the battery meter

- ☐ Balanced (recommended)
Automatically balances performance with energy consumption on capable hardware. [Change plan settings](#)
- ☒ High performance
Favors performance, but may use more energy. [Change plan settings](#)
- ☐ Power saver
Saves energy by reducing your computer's performance where possible. [Change plan settings](#)

Hide additional plans

4. การปรับ User Account Control (UAC)



User Accounts

Make changes to your user account

[Make changes to my account in PC settings](#)

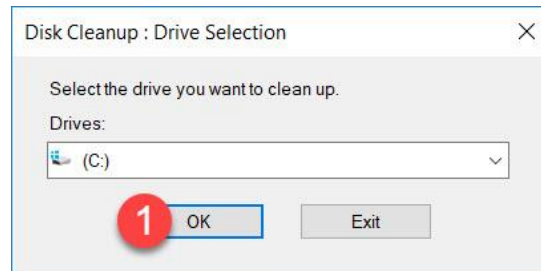
- [Change your account name](#)
- [Change your account type](#)
- [Manage another account](#)
- [Change User Account Control settings](#)

Always notify

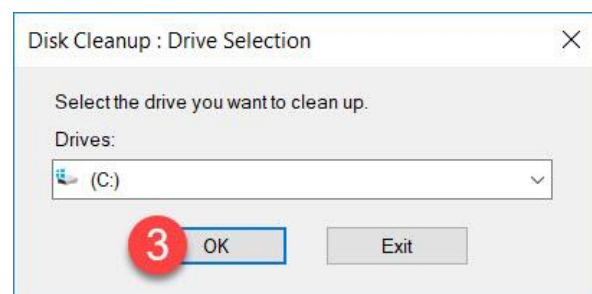
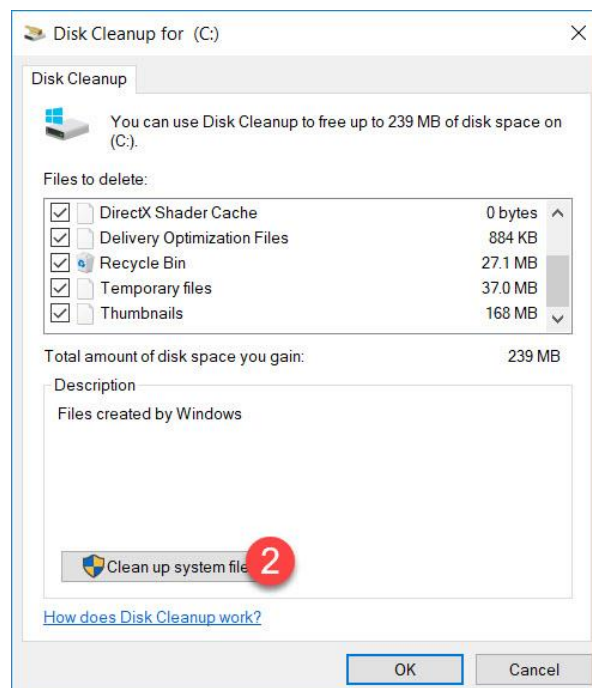
Never notify

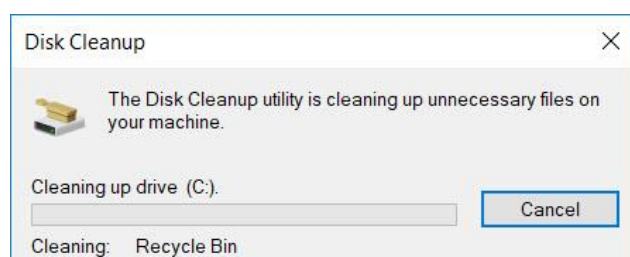
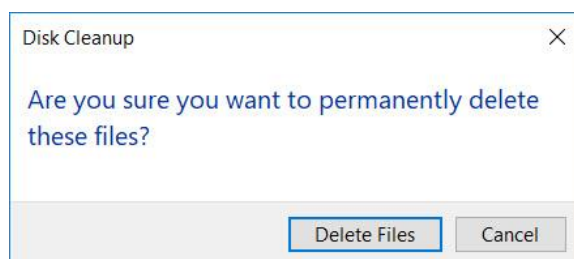
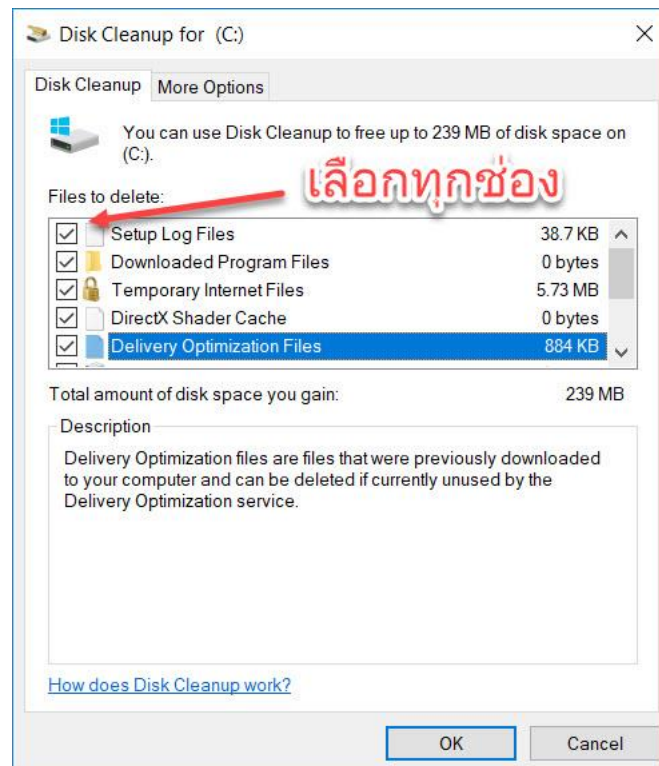
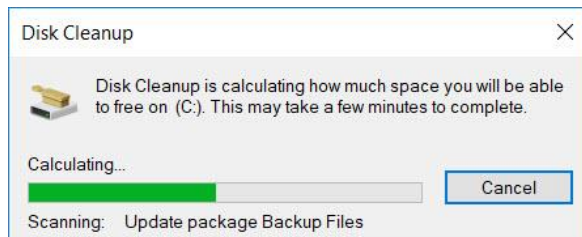
5. ทำ disk cleanup

 +  พิมพ์ **disk cleanup** ในช่องค้นหาแล้วกด enter

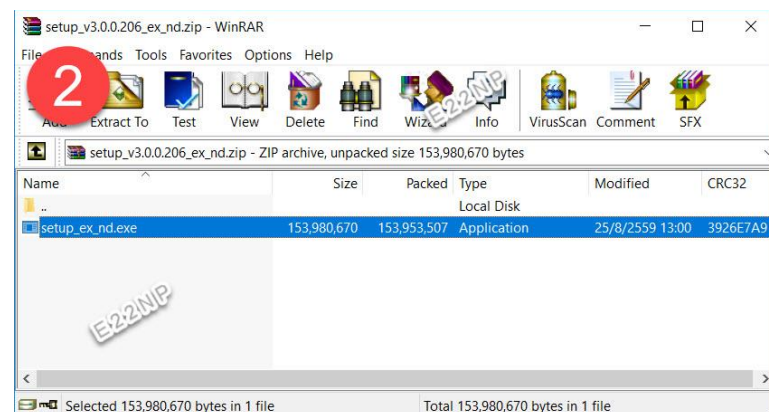


เพื่อลบขยะในเครื่อง

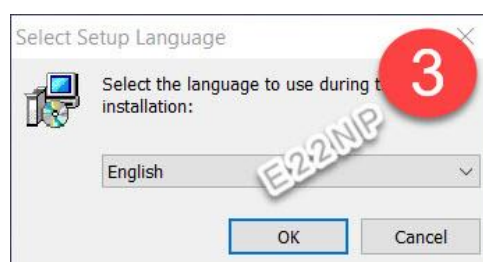


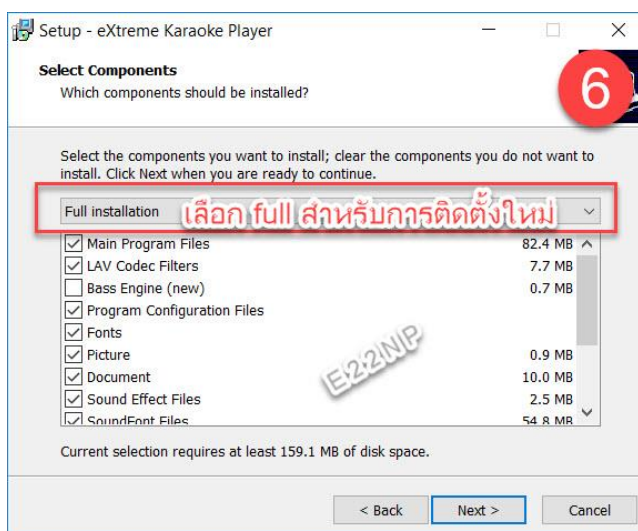
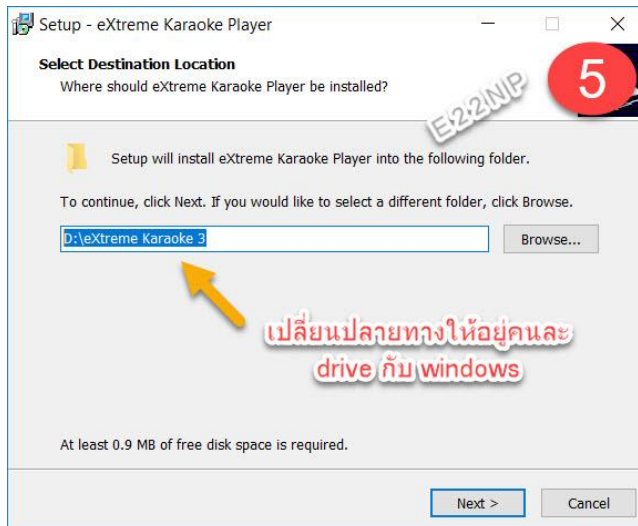
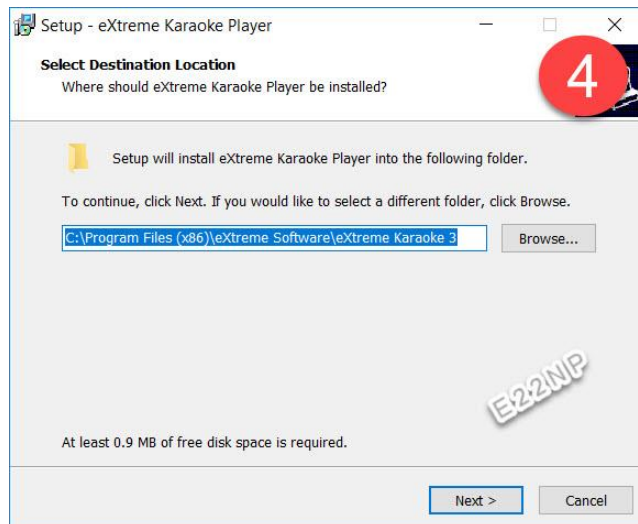


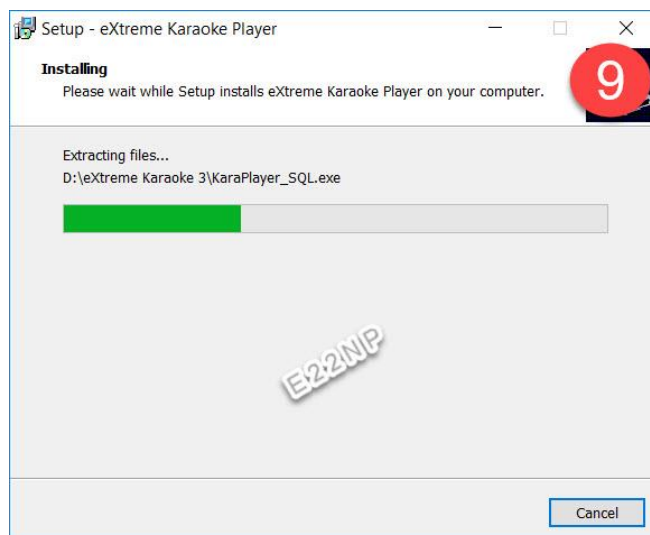
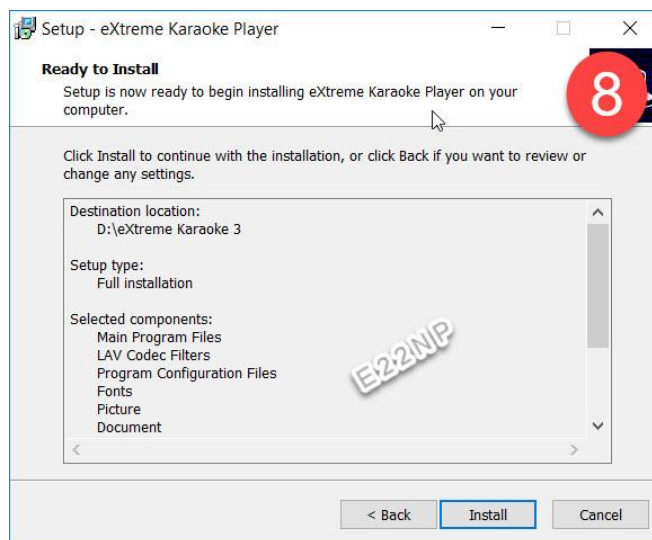
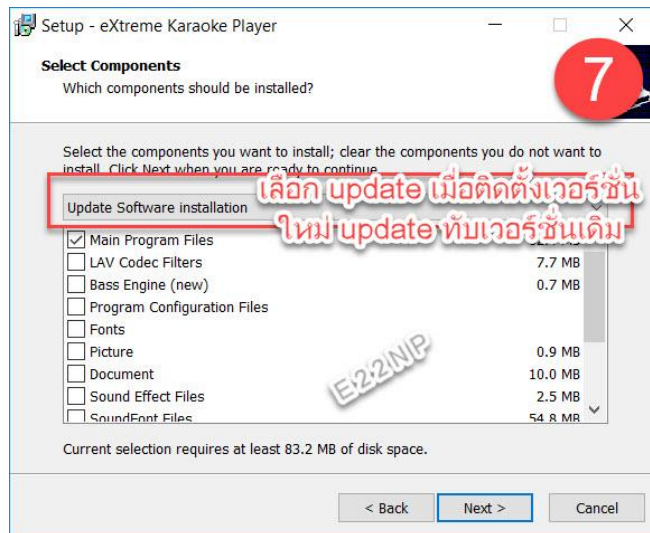
ต่อจากที่เรา download ไฟล์สำหรับติดตั้ง eXtreme จะได้เป็นไฟล์ที่ถูกบีบอัดข้อมูลมาให้ทำการ double click ไฟล์นั้น



Double click ไฟล์ที่ปรากฏ







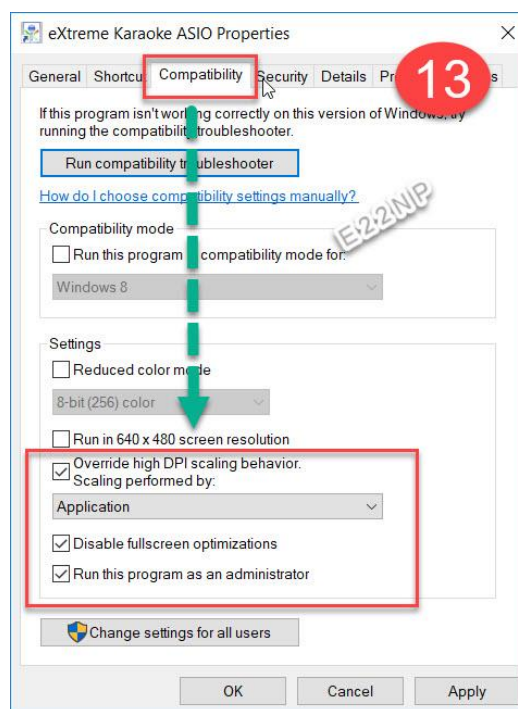
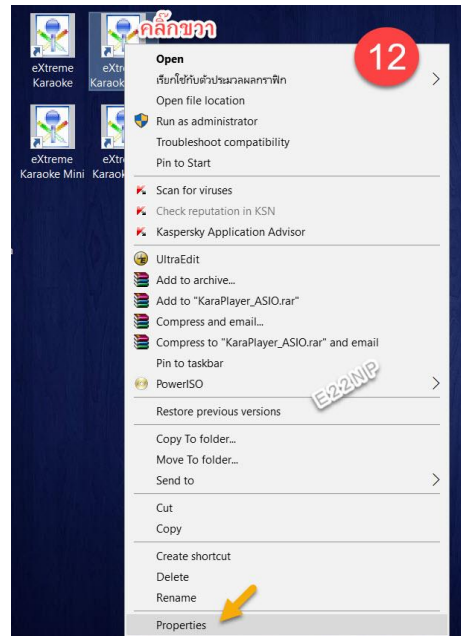


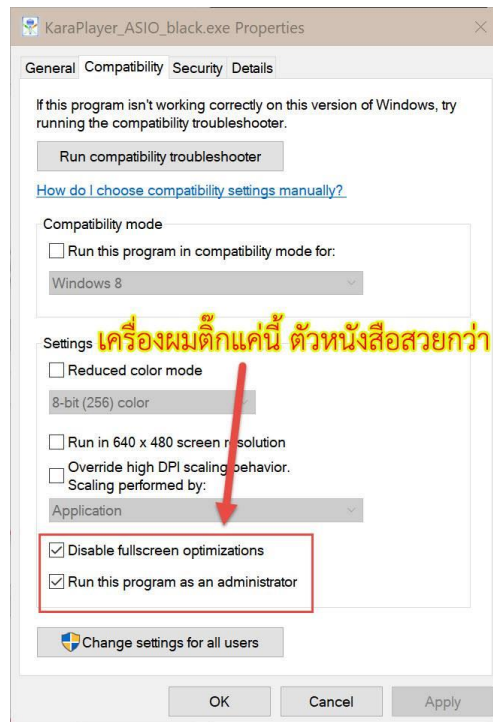
เมื่อติดตั้งแล้วเสร็จจะปรากฏ icon ที่ desktop

- KaraPlayer_STD ใช้เล่นกับ Sound Module ไม่มีฟังก์ชันสำหรับเล่น Soundfont
- KaraPlayer_VST ใช้เล่นกับ VST ไม่มีฟังก์ชันสำหรับเล่น Soundfont
- KaraPlayer_SF_VST ใช้เล่นกับ VST และ Soundfont
- KaraPlayer เป็นตัวที่มีความสามารถทุกฟังก์ชันใช้ฐานข้อมูลเพลงแบบ DBF
- KaraPlayer_Mini ตัดความสามารถเกี่ยวกับ HID แก้ปัญหาเครื่องบางเครื่องตรวจสอบไม่พบ hardlock (ส่วนมากเครื่องที่มี Touch Screen)
- KaraPlayer_ASIO สามารถใช้งานกับ ASIO Sound interface
- KaraPlayer_SQL ตัวนี้เป็นตัวที่มีความสามารถทุกฟังก์ชันใช้ฐานข้อมูลเพลงแบบ SQL
- KaraPlayer_Mini_SQL ตัดความสามารถเกี่ยวกับ HID ใช้ฐานข้อมูลเพลงแบบ SQL

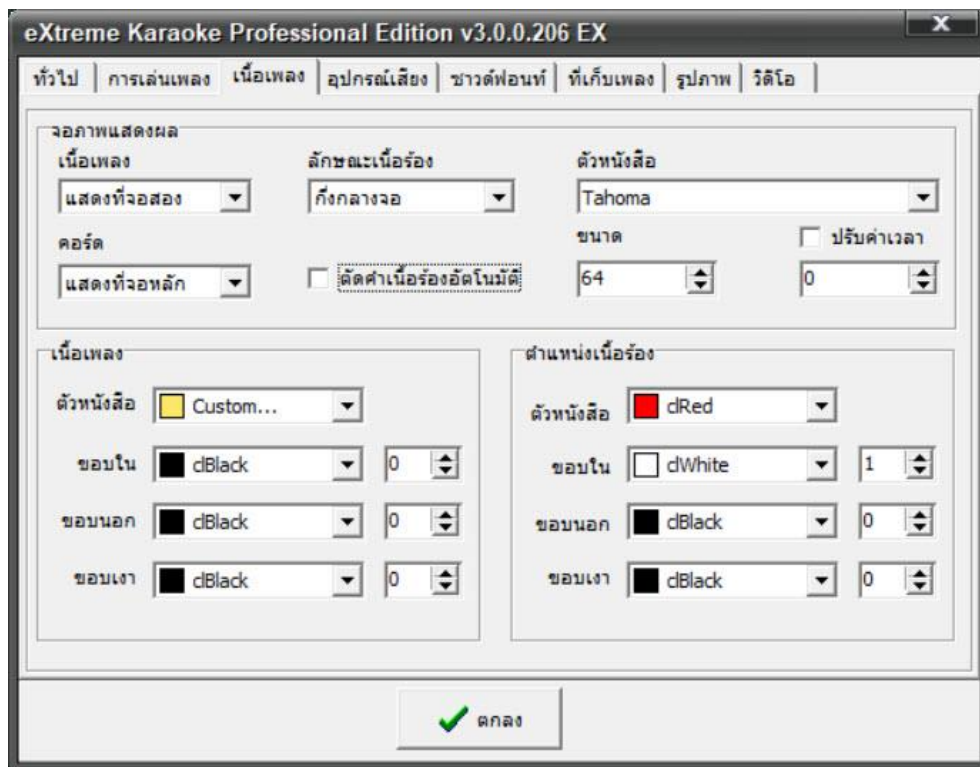
ถ้ามีปัญหาไม่พบ hardlock ลองเรียกใช้งาน eXtreme mini ดูก่อน

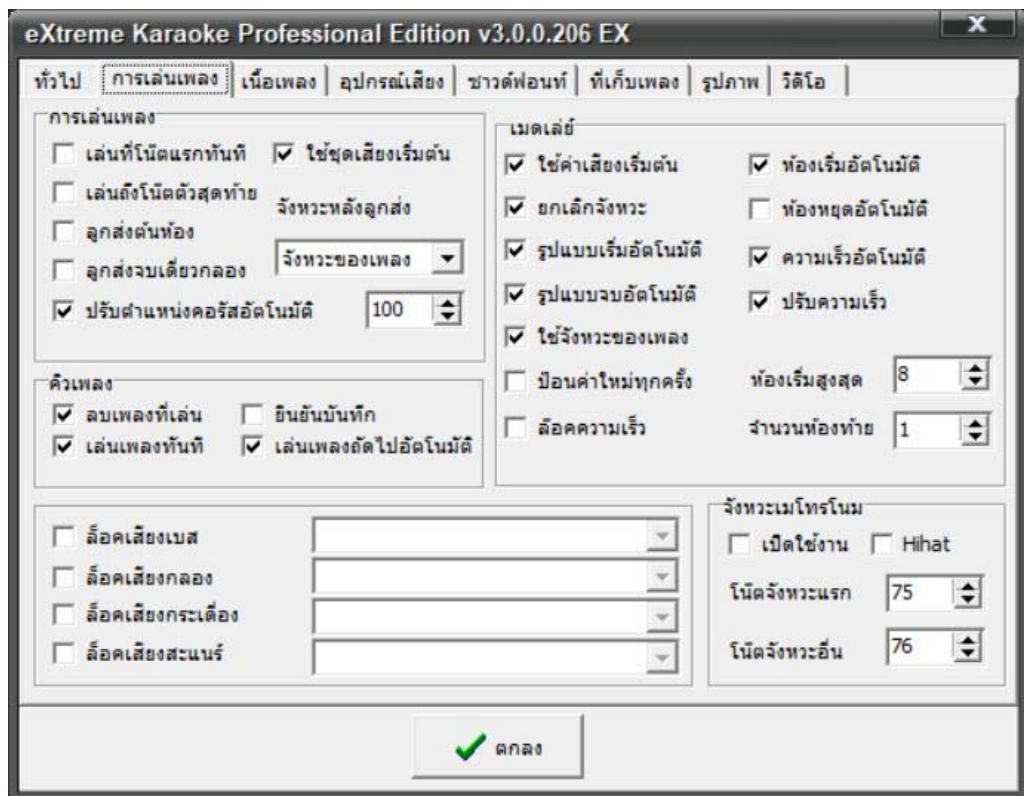
ปรับแต่งสิทธิ์ของโปรแกรมกันก่อน เพื่อไม่ให้เกิดปัญหาการเขียนข้อมูลลงพื้นที่จัดเก็บไม่ได้ เนื่องจากสิทธิ์ไม่เพียงพอ เราอาจทำที่ตัว shortcut หรือที่ตัวโปรแกรมโดยตรง





ลองปรับค่าของการแสดงเนื้อเพลงตามนี้ครับในการเล่น





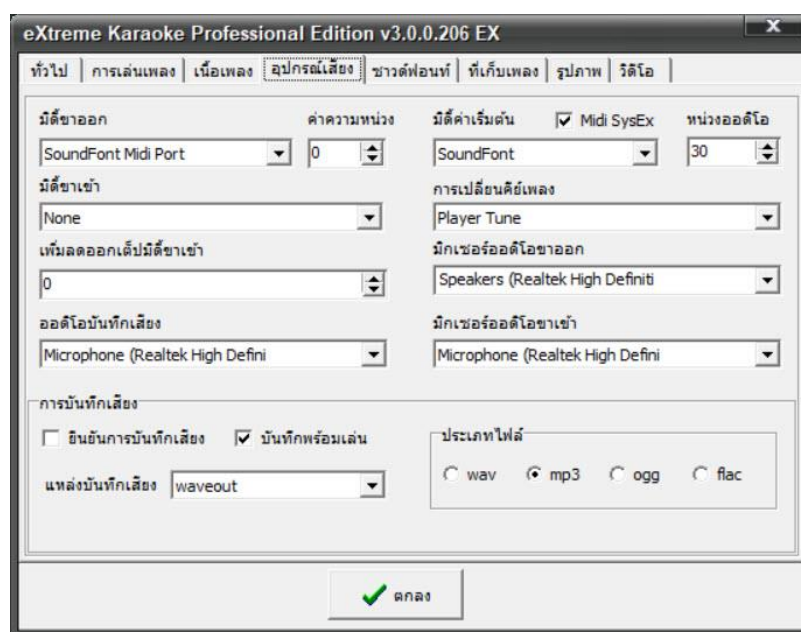
ตัวเลือกการเล่นเพลง

- **เล่นที่โน้ตตัวแรกทันที** กรณีที่เลือกใช้งาน โปรแกรมจะข้ามโน้ต จังหวะเคาะเช่น Hihat ไปเริ่มเล่นที่โน้ตดนตรีตัวแรกทันทีทำให้เล่น เพลงเร็วขึ้นครับ
- **เล่นถึงโน้ตตัวสุดท้าย** กรณีที่เลือกใช้งาน โปรแกรมจะเล่นจนถึงโน้ต ตัวสุดท้ายของเพลงแล้วจบเพลงทันที (ไม่เล่นห้องเปล่าท้ายเพลงที่ไม่มี ตัวโน้ต)
- **ลูกส่งต้นห้อง** กรณีที่เลือกใช้งานเมื่อกด F3 Fillin กรณีไม่ใช่กด จังหวะแรกของห้องเพลงโปรแกรมจะรอจนถึงจังหวะแรกของห้อง เพลงถัดไปแล้วจึงทำการเล่นลูกส่งกรณีไม่ได้เลือกใช้งาน โปรแกรม จะส่งจังหวะที่กด Fill In ทันทีตามจังหวะเพลงของห้องนั้น ๆ
- **ลูกส่งจบเดี่ยวกลอง** กรณีที่เลือกใช้งาน กด Ctrl+* เพื่อเล่นเดี่ยว กลองเมื่อกด Ctrl+* อีกครั้งเพื่อกลับมาเล่นปกติ โปรแกรมจะเล่นลูก ส่งให้อัตโนมัติพร้อมกับเข้าจังหวะปกติของเพลง

ในตัวเลือกเล่นเมดเลย์

- **ใช้ค่าเสียงเริ่มต้น** กรณีที่เลือกใช้งาน โปรแกรมจะทำการล้างค่าซาวด์ (Midi Reset) เพื่อไม่ให้เสียงเพี้ยนตอนเริ่มเล่นเพลงเมดเลย์ กรณีไม่ใช้งาน โปรแกรมจะไม่ล้างค่าซาวด์ (อาจทำให้เสียงเพี้ยนเมื่อเล่นเพลงได้ แต่การต่อเพลงจะไวขึ้นกรณีที่ใช้ Sound Module)
- **ยกเลิกจังหวะ** กรณีที่เลือกใช้งาน เมื่อเล่นเมดเลย์และกด F2 หรือกด F4 เลือกจังหวะอีเลคโตนแทนจังหวะเดิมของเพลง เมื่อเริ่มเล่นเพลงใหม่ โปรแกรมจะยกเลิกจังหวะอีเลคโตนแล้วกลับมาใช้จังหวะเดิมของเพลง ใหม่ กรณีไม่เลือกใช้งาน เพลงใหม่ที่จะเล่นก็จะใช้จังหวะอีเลคโตนเล่น แทนจังหวะเดิมของเพลง
- **รูปแบบอัตราโน้ต** กรณีที่เลือกใช้งาน เมื่อเล่นเพลงเมดเลย์ โปรแกรมจะคำนวณการต่อจังหวะห้องเพลงให้อัตราโน้ต (RHYTHM INTRO)
- **ห้องเริ่มอัตราโน้ต** กรณีที่เลือกใช้งาน โปรแกรมจะคำนวณข้ามห้องเกริมให้ โดยเริ่มเล่นห้องที่มีจังหวะดนตรีปกติทันที
- **ห้องจบอัตราโน้ต** กรณีที่เลือกใช้งาน โปรแกรมจะคำนวณห้องจบเพลงที่ตำแหน่งห้องสุดท้ายของจังหวะกลอง โดยไม่สนใจว่ามีดนตรีอื่นเล่นต่อจากห้องนี้หรือไม่
- **ความเร็วอัตราโน้ต** กรณีที่เลือกใช้งาน โปรแกรมจะปรับค่าเร็วระหว่างเพลงเร็วกับเพลงช้าให้อัตราโน้ต ในการต่อเพลงเร็วไปช้า หรือช้าไปเร็ว
- **ห้องเริ่มสูงสุด** หมายความว่า ถ้าโปรแกรมคำนวณแล้วพบว่าห้องที่เริ่มเล่นของเพลงที่มีจังหวะปกติไม่เกินห้องสูงสุดโปรแกรมจะใส่จังหวะให้อัตราโน้ต แต่ถ้าเกินโปรแกรมจะใช้จังหวะเดิมของเพลงเล่นปกติ (เช่น พบว่ามีห้องเกริ่น 10 ห้องและตั้งค่าห้องเริ่มสูงสุดไว้ 8 โปรแกรมจะไม่ใส่จังหวะห้องเกริ่น)
- **จำนวนห้องท้าย** หมายความว่าโปรแกรมจะใส่จังหวะท้ายเพลงกี่ห้องก่อนที่จะเล่นเพลงต่อไปแบบเมดเลย์ กรณีถ้าเป็น 0 จะไม่ใส่จังหวะท้ายเพลง กรณีเป็นค่าลบ จะตัดท้ายห้องตามจำนวนค่าติดลบ

การเปลี่ยนคีย์เพลง (Transpose Key)

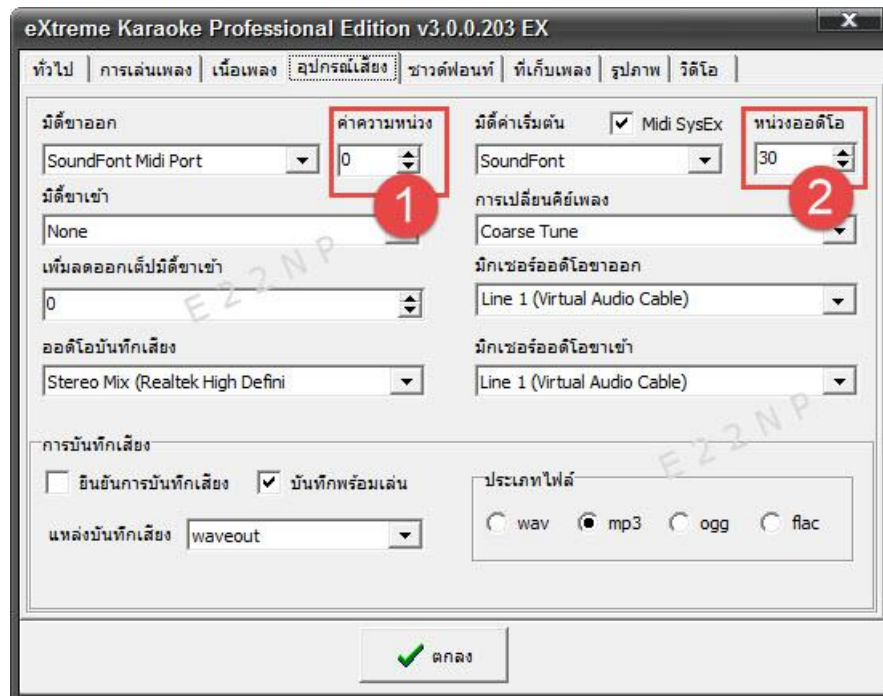


- **Master Tune** เป็นการใช้คำสั่ง SysEx เป็นการส่งคำสั่งเดียวแต่มีผลทุกช่องมิติ (ช่อง 1-16) เมื่อได้รับคำสั่งนี้ Sound Midi จะปรับเพิ่มลดคีย์ทุกช่องมิติพร้อมกันยกเว้นช่องกลอง (เป็นคำสั่งเฉพาะในการปรับเพิ่มลดคีย์โดยตรง)
- **Coarse Tune** เป็นการใช้คำสั่ง Channel Message เป็นการสั่งปรับเพิ่มลดคีย์ในแต่ละช่องอิสระในการใช้คำสั่งนี้โปรแกรมจะต้องใช้คำสั่ง 15 คำสั่ง (ยกเว้นช่อง 10 ช่องกลอง) ในการสั่งปรับเพิ่มลดคีย์
- **Player Tune** เป็นการเพิ่มลดโน้ตที่จะเล่นโดยโปรแกรมเอง (ไม่เกี่ยวกับ Sound Midi)

ข้อแตกต่างของทั้งสามตัวเลือก

- **Master Tune** จะใช้คำสั่งน้อยกว่า แต่ชาวค์ส่วนใหญ่ที่รองรับจะเป็นพวก Sound Module
- **Coarse Tune** ใช้คำสั่งเยอะกว่า Master Tune ชาวค์ส่วนใหญ่จะรองรับคำสั่งนี้
- **Player Tune** จะใช้ได้ทั้งหมดแต่จะไม่เพิ่มลดเสียงโน้ตที่เล่นค้างอยู่ (ทำให้เพิ่มลดเสียงไม่เนียนขณะปรับเหมือนตัวเลือก Master หรือ Coarse Tune)

สรุปให้เลือก Master Tune ก่อนถ้าปรับเพิ่มลดไม่ได้ให้เลือก Coarse Tune ถ้ายังปรับลดไม่ได้ให้เลือก Player Tune เป็นกรณีสุดท้าย เพื่อให้ผลดีที่สุดตามอุปกรณ์ที่ใช้งานอยู่



ค่าความหน่วง

- **อันแรกหน่วงมิดิ** หมายถึงหน่วงเวลาไว้หน่วยเป็น ms ก่อนส่งให้ port midi หรือซาวด์ฟอน ตัวอย่างใช้งานซาวด์โมดูลกับ Software Synth (รวม Sodtware ซาวด์ฟอนท์) เนื่องจากโมดูลจะมีความหน่วงน้อยกว่า software ทำให้เสียงโมดูลไปก่อนจึงจำเป็นต้องหน่วง *** เฉพาะ *** ช่องโมดูล โดยทั่วไป (90-100) ช่อง Software ให้ตั้งเป็น 0 เสียงจึงจะเท่ากัน
- **อันที่สอง เป็นการหน่วงเสียงดนตรีสด** กรณีดนตรีสดนำไปเพิ่ม ถ้าดนตรีสดตามให้ลดค่า กรณีเอาไปเล่นกับระบบระบบ VST Host อื่นที่ใช้ ASIO เสียงมิดิอาจนำเสียงดนตรีสดได้เพราะดนตรีสดผ่าน WDM ธรรมดาที่มีความหน่วงสูงกว่า ASIO

รูปแบบเมดเลย์

จังหวะเริ่ม	18			จังหวะจบ	
รูปแบบ	!			รูปแบบ	
ความเร็ว				เริ่ม	
คีย์				หยุด	

การใช้รูปแบบในการต่อเพลง

- . ย้ำกระดิ่งพร้อมเคาะ Hihat
- ! ย้ำกระดิ่งอย่างเดียว

เมดเลย์อัตโนมัติ

จังหวะ	8	AUTO
ความเร็ว	135 105 150	
เริ่ม	AUTO	

การตั้งค่าเมดเลย์แบบ Ctrl+F4 เมดเลย์อัตโนมัติ

- ตัวแรก เป็นความเร็วที่ต้องการ
- ตัวที่สอง และตัวที่สาม เป็นความเร็วของเพลงที่อยู่ในช่วง ถ้าความเร็วไม่อยู่ในช่วงนี้ให้ใช้ความเร็วปกติของเพลงครับ

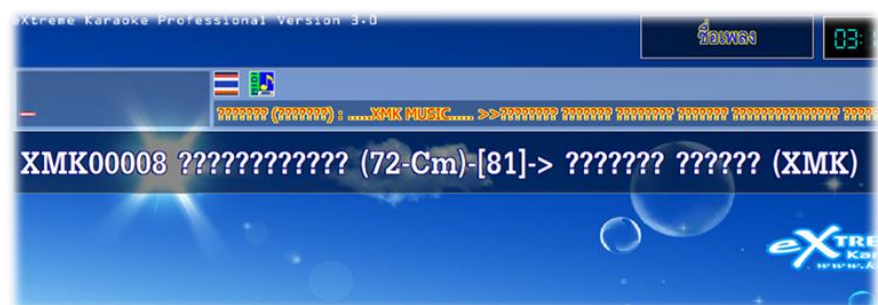
การตั้งค่าเมดเลย์แบบ Ctrl+Alt+[หรือ F11

eXtreme Karaoke

Easy Medley Tempo

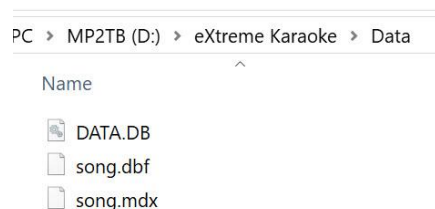
0

การต่อเพลงแบบนี้ถ้าใส่เลข 0 โปรแกรมจะเล่นด้วยความเร็วของเพลง



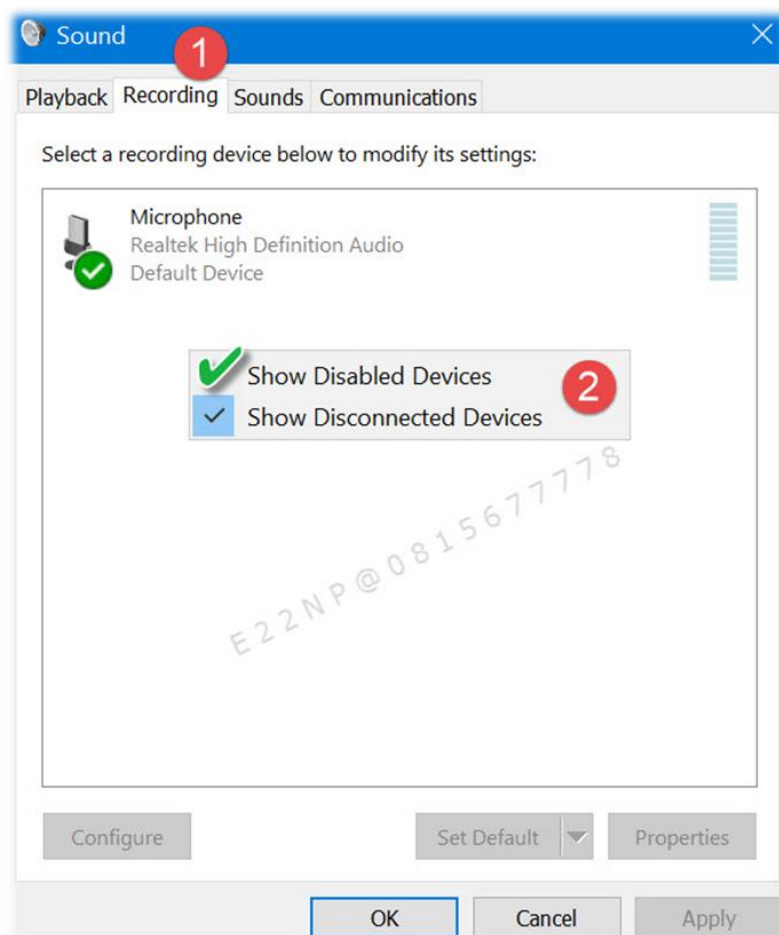
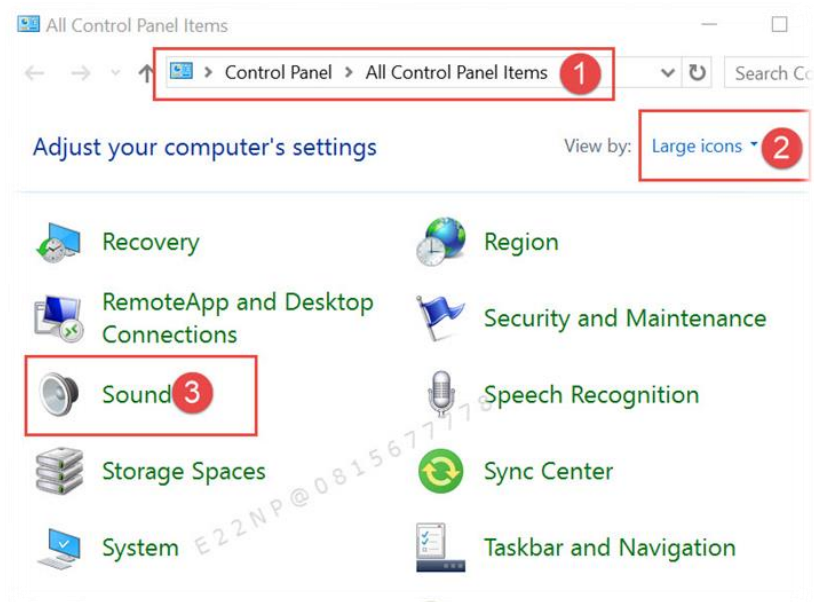
อ่านชื่อเพลง เนื้อเพลงไม่ได้

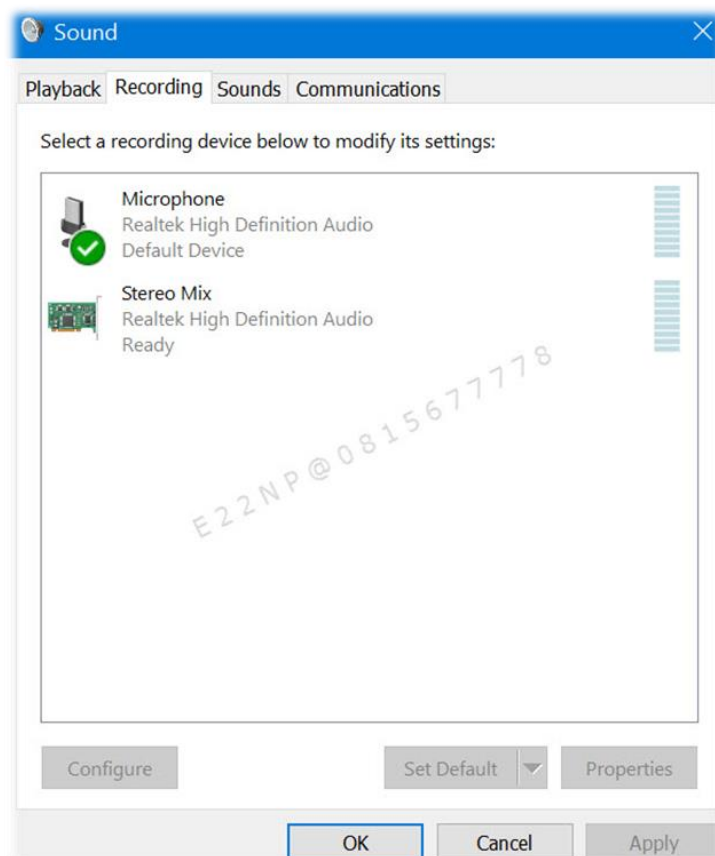
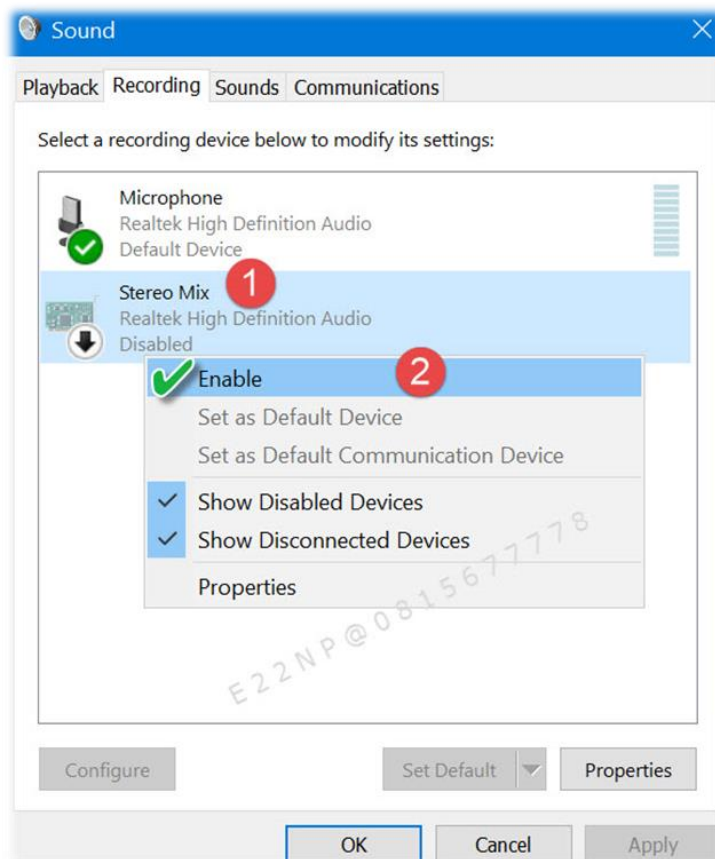
1. ตรวจสอบการตั้งค่าภาษาไทยของ Windows จากหัวข้อข้างบน
2. ออกจากโปรแกรม extreme เข้าไปดูที่ folder **data** ลบไฟล์ทั้งหมด

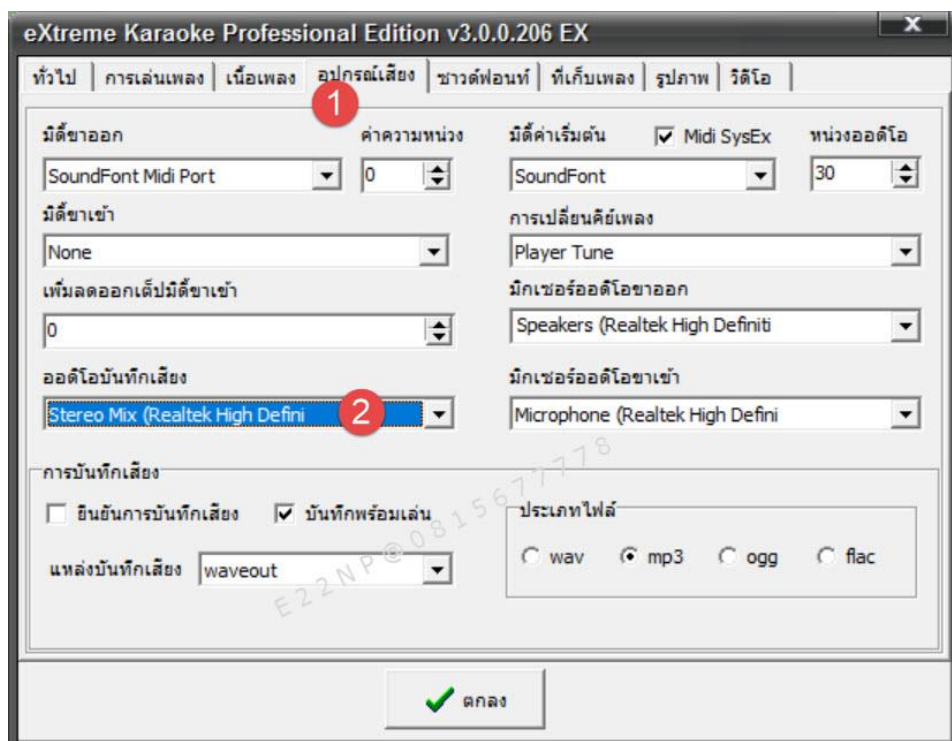
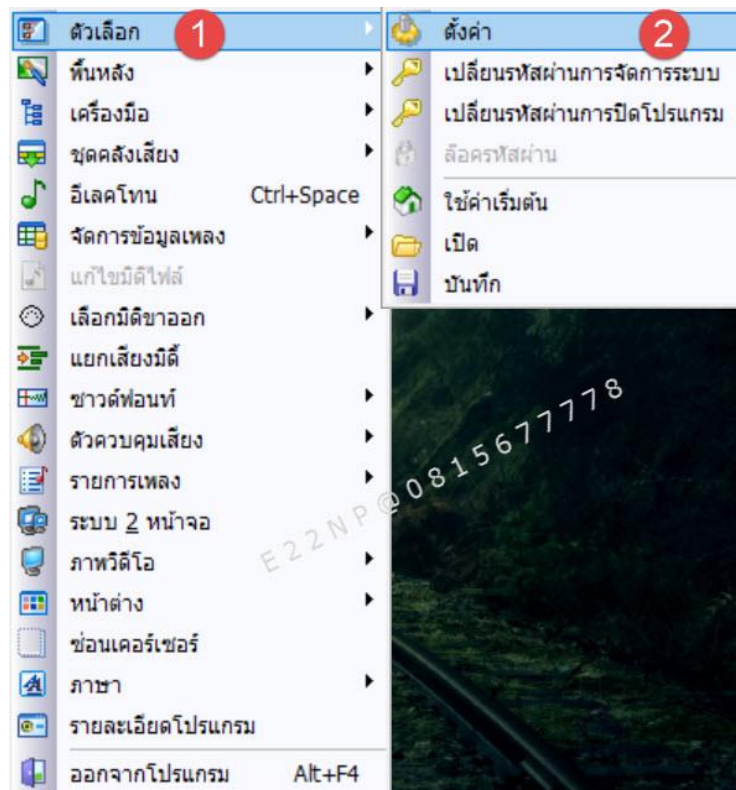


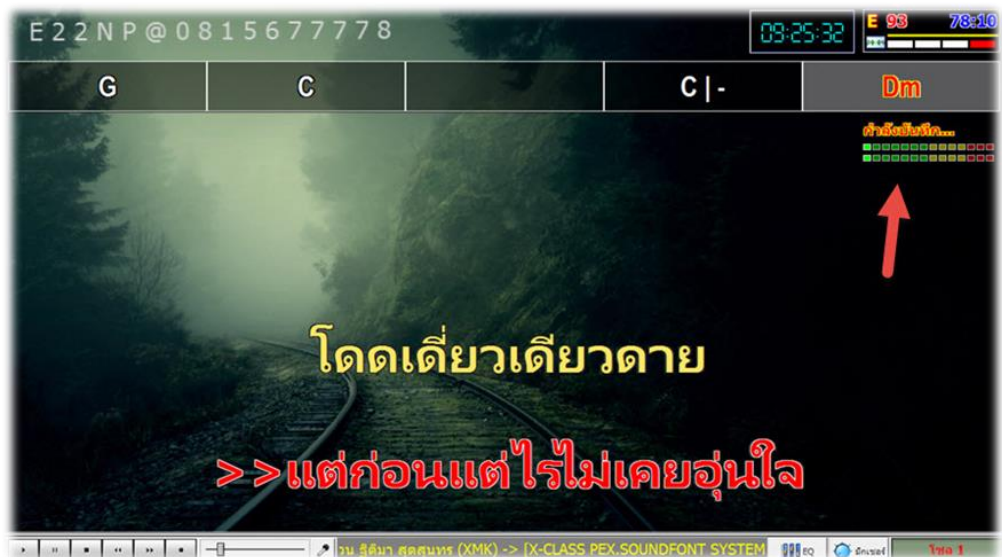
3. เข้าโปรแกรม extreme และทำการสร้างรายการเพลงใหม่

การอัดเสียงด้วยการกดปุ่ม F10

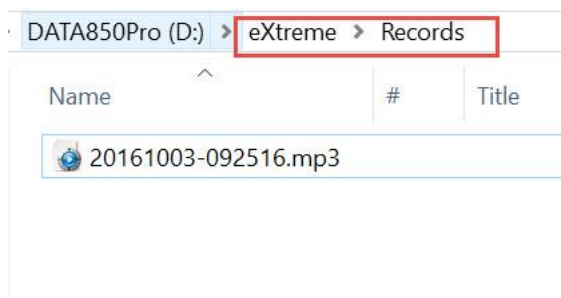




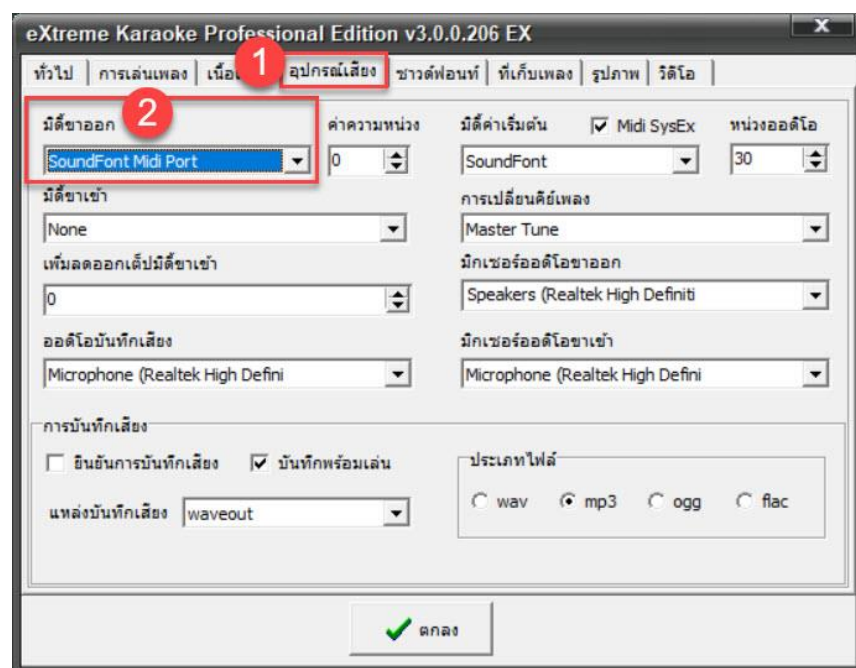


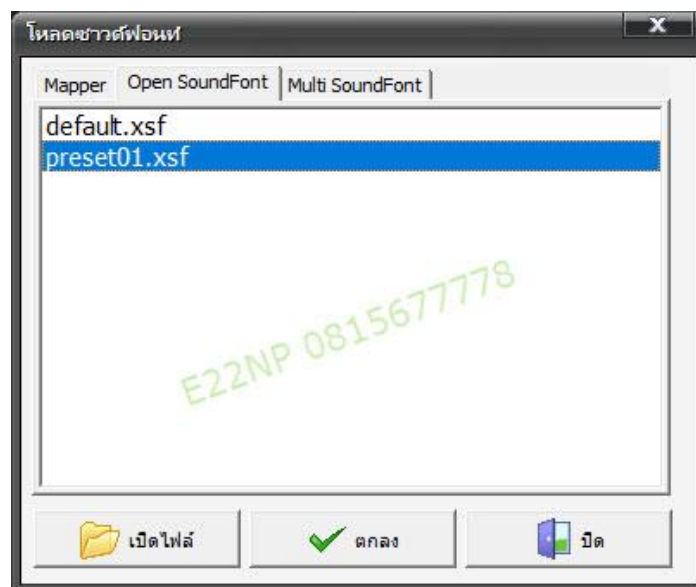
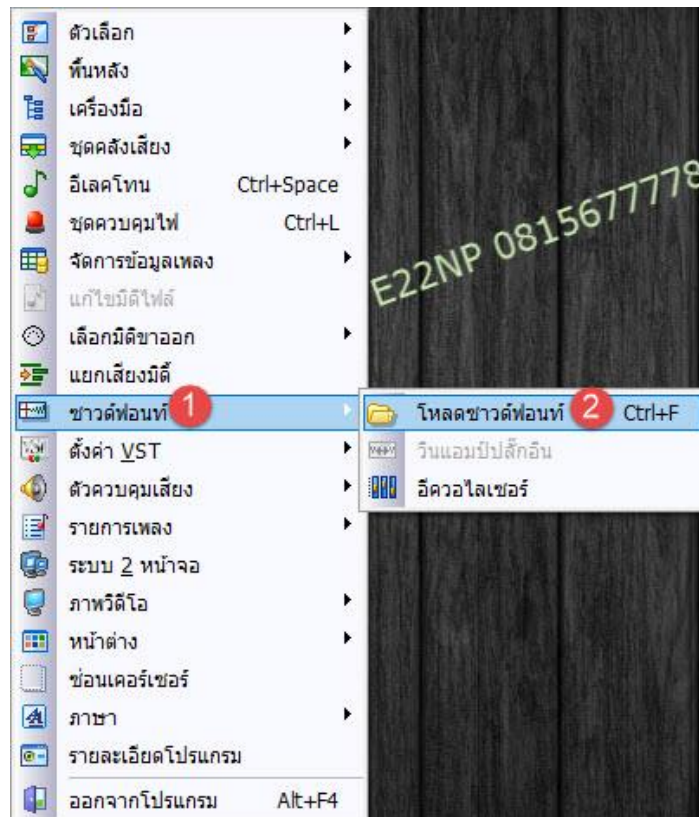


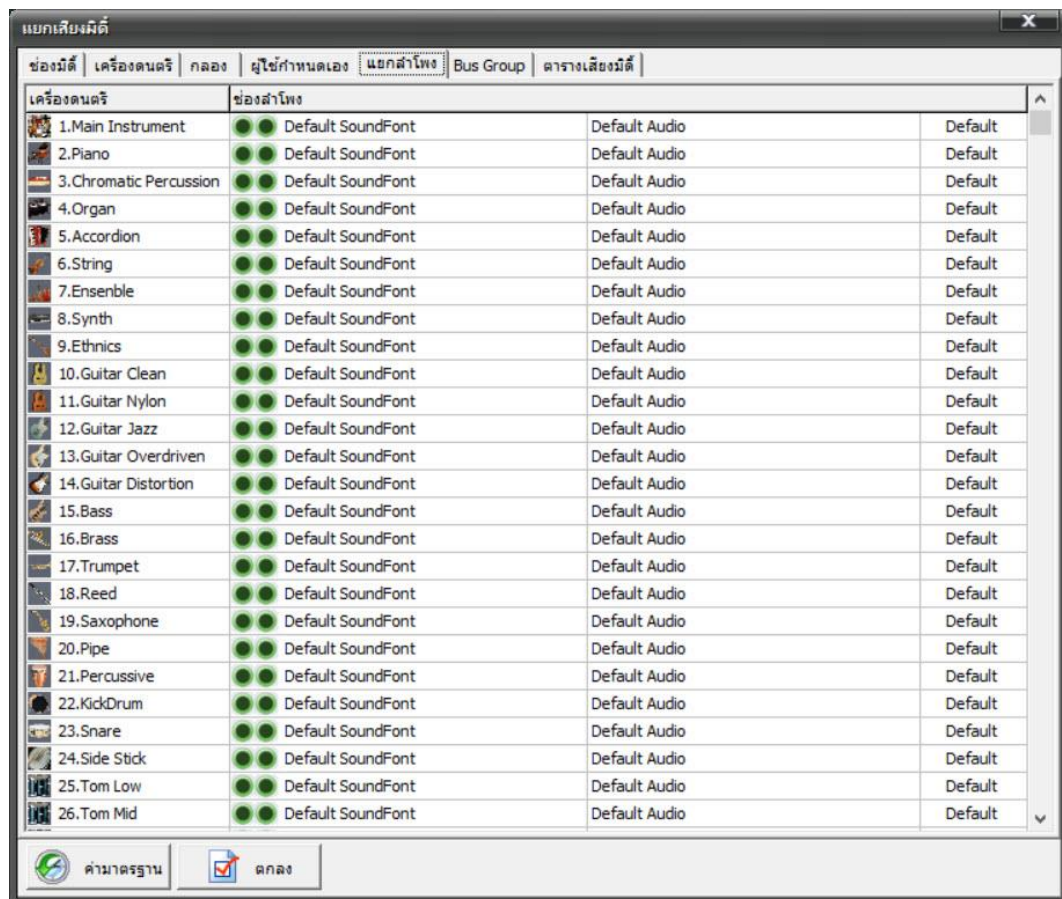
สังเกตการขยับของ LED Meter แสดงว่าอัดได้ปกติ ไฟล์ที่อัดเสียงจะถูกเก็บไว้ใน



ถ้าเล่น soundfont แล้วไม่มีเสียงหละ เบื้องต้นตรวจสอบว่าโหลด sf หรือยัง







ช่องลำโพงขาออกตรงกับที่เราต่อไว้หรือเปล่า?

บางท่านกดปุ่ม Fn (Function keys) แล้วไม่ทำงานดังที่หวัง ลองกดปุ่ม F12 แล้วตรวจสอบดูครับ เพราะมีอยู่ 2 mode เปลี่ยนให้ตรงกับความต้องการ

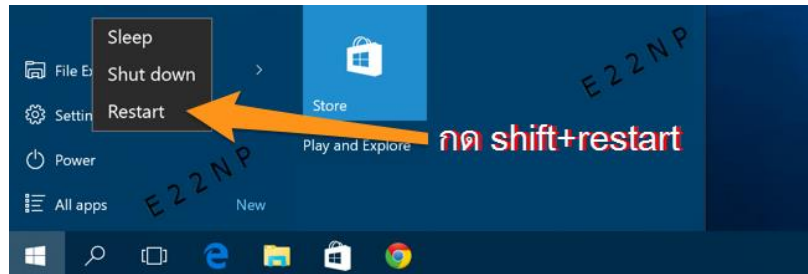
ตัวเลือก	ค่าตัวเลือก
ความเร็ว	100
คีย์เพลง	
การแสดงผล	รูปภาพนิ่ง
ฟังก์ชันคีย์	ควบคุมการเล่นเพลง
เล่นอัตโนมัติ	เปิด

ตัวเลือก	ค่าตัวเลือก
ความเร็ว	100
คีย์เพลง	
การแสดงผล	รูปภาพนิ่ง
ฟังก์ชันคีย์	ปิดเปิดเสียงดนตรีสด
เล่นอัตโนมัติ	เปิด

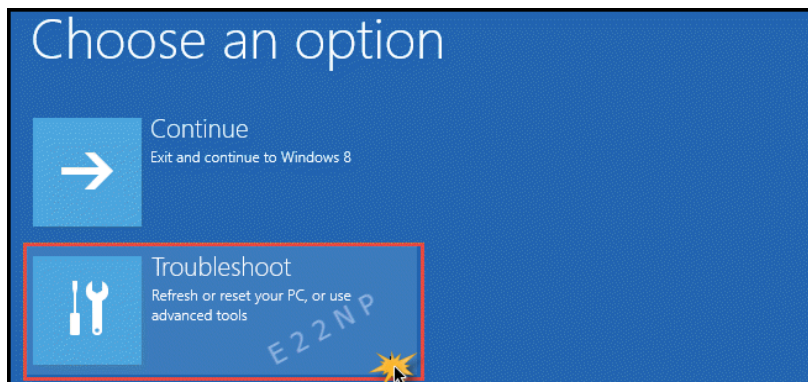
การติดตั้ง eXtreme DMX512 Driver

เนื่องจาก driver ที่เราใช้งานไม่ได้ถูกรองรับจาก Microsoft ฉะนั้นเราต้องติดตั้งแบบ Disable Driver Signature Verification

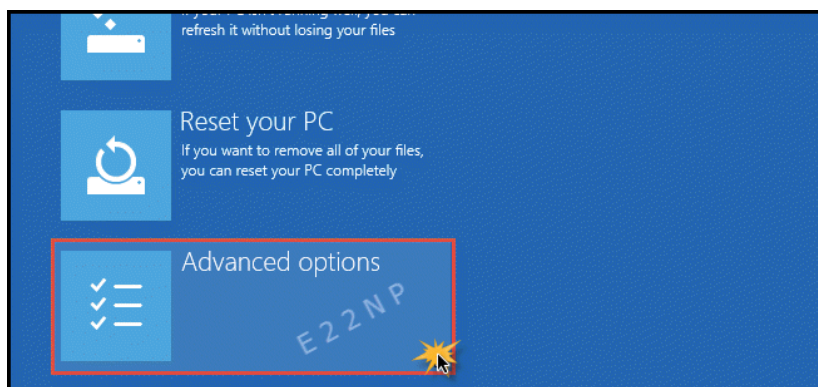
1. ขยายไฟล์ driver มาเตรียมไว้ก่อนอาจใช้ชื่อ folder ว่า dmx512
2. กดปุ่ม Shift ค้างไว้แล้ว Restart



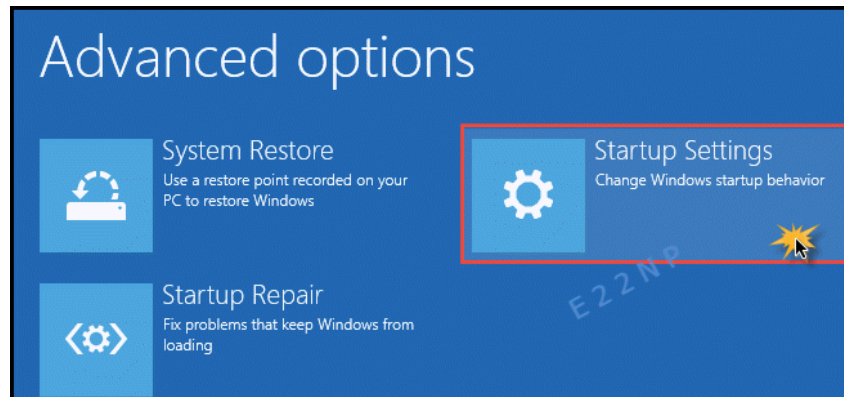
3. เมื่อเครื่อง Restart ขึ้นมาให้เลือก Troubleshoot



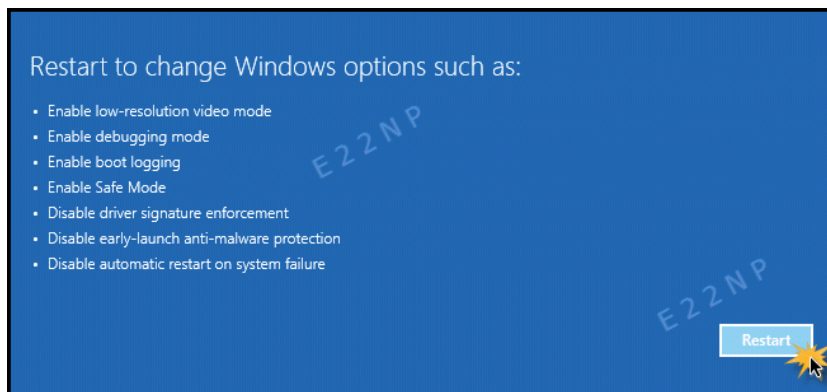
4. เลือก Advanced



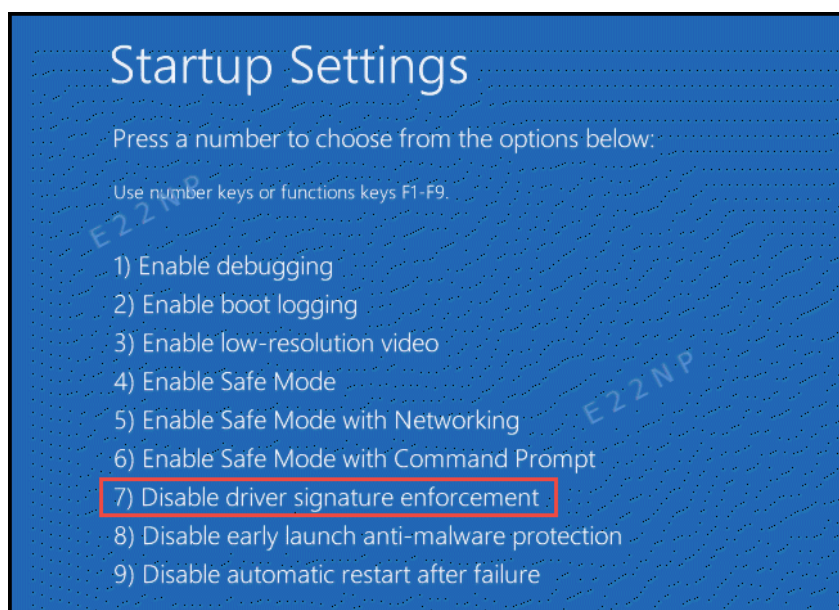
5. เลือก Startup Settings



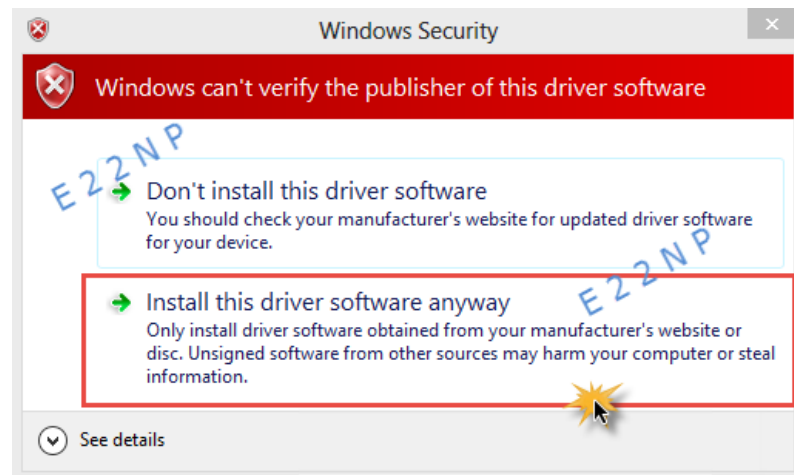
6. Restart



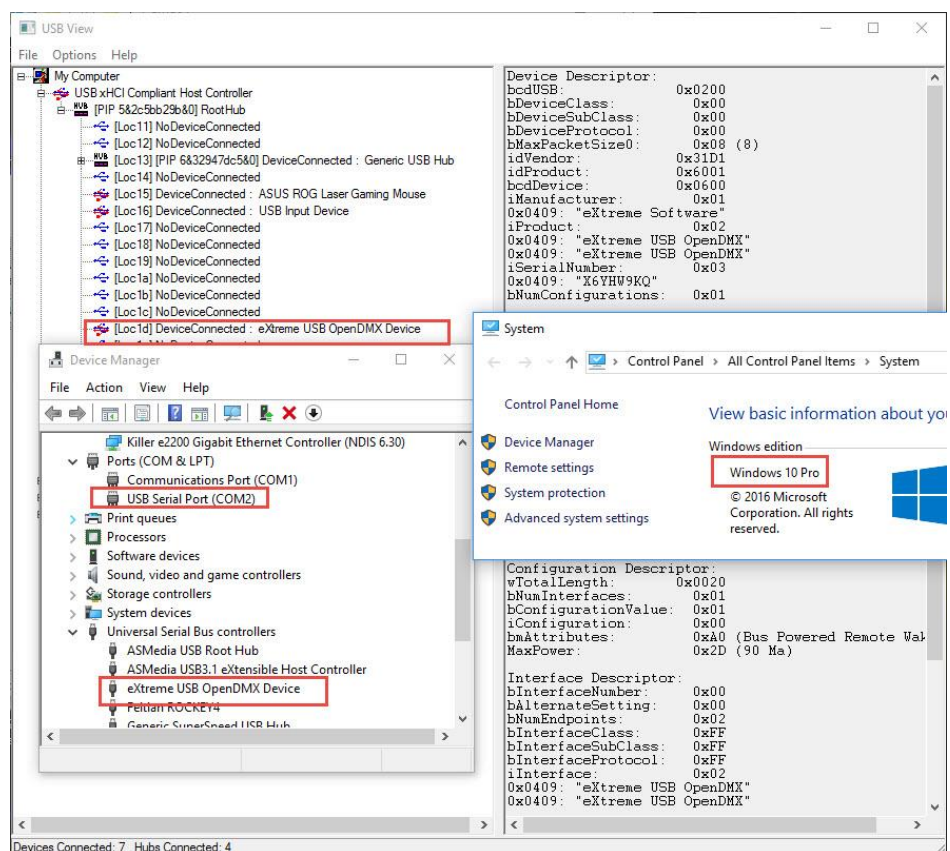
7. ให้กดปุ่ม F7 “Disable driver signature enforcement”



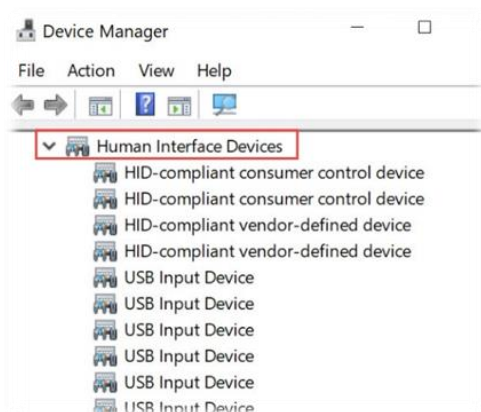
8. จากนั้นก็สามารถติดตั้ง driver DMX-512 ได้แล้ว จาก folder ที่เราเตรียมไว้
เมื่อขึ้นคำเตือนให้เลือกดังภาพ



9. สำเร็จ

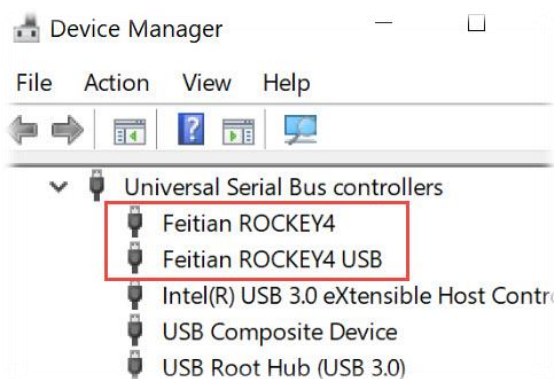


Hardlock สิตำ โปรแกรมแจ้งว่าไม่พบ Hardlock



1. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าติดตั้งโปรแกรมตรงกับรุ่น hardlock
2. ลองเข้าไปที่ที่ Device Manager ตรง Human Interface Devices
3. ลองคลิก mouse ขวา disable ที่ละตัวแล้วลองเรียกโปรแกรม extreme
4. ในกรณีนี้แนะนำให้ใช้ extreme mini

Hardlock สิตำ โปรแกรมแจ้งว่าไม่พบ Hardlock



ใน folder ที่ติดตั้ง extreme จะมี driver อยู่ให้ทำการติดตั้งใหม่และรี
สตาร์ท หรือติดตั้งโปรแกรมให้ตรงกับรุ่น hardlock สิ่งต่อไปก็จะต้องติดตั้ง

**** โปรแกรมเล่นแล้วไม่มีเสียงเบื้องต้นตรวจสอบการตั้งค่า soundfont / ช่อง
ทางออกมิดี้ / ลำโพง ดูก่อนครับ**

ดูการแก้ปัญหาเพิ่มเติมได้จาก <http://www.karaoke-soft.com/smf/index.php?topic=35366>