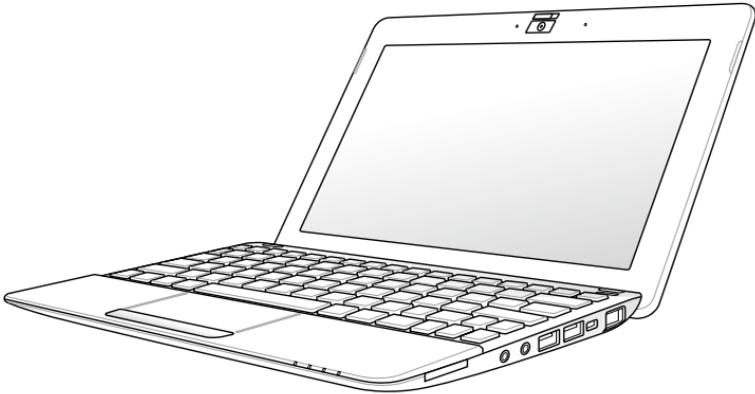


# Eee PC

คู่มือการใช้งาน

Windows® 7 Edition

Eee PC 1015 Series



# สารบัญ

สารบัญ .....	ii
เกี่ยวกับคู่มือการใช้งานฉบับนี้.....	iv
หมายเหตุสำหรับคู่มือฉบับนี้ .....	iv
ข้อควรระวังเกี่ยวกับความปลอดภัย .....	v
ข้อควรระวังในการขนส่ง .....	vi
การชาร์จไฟแบตเตอรี่.....	vii
ข้อควรระวังเกี่ยวกับเครื่องบีน .....	vii

## รู้จักชิ้นส่วนต่างๆ

ด้านบน.....	1-2
ด้านล่าง.....	1-5
ด้านซ้าย .....	1-6
ด้านขวา .....	1-7
ด้านซ้าย .....	1-8
การใช้งานแบ่นพิมพ์.....	1-9
ปุ่มฟังก์ชันพิเศษ .....	1-9
การสําริทธิการใช้ทัชแพด .....	1-11

## เริ่มต้นการใช้งาน

เพิ่มพลังให้ Eee PC ของท่าน .....	2-2
การใช้งานเครื่องครั้งแรก .....	2-3
เคลสั๊ก์ท็อบ.....	2-5
การเชื่อมต่อเครือข่าย.....	2-6
กำหนดค่าการเชื่อมต่อเครือข่ายไร้สาย.....	2-6
เครือข่ายท้องถิ่น.....	2-7
การเรียกดูหน้าเว็บ .....	2-10

## การใช้ Eee PC

โปรแกรมอัปเดตของ ASUS.....	3-2
การอัปเดต BIOS ผ่านอินเทอร์เน็ต .....	3-2
การอัปเดต BIOS ด้วยแฟ้ม BIOS .....	3-3
การเชื่อมต่อ Bluetooth (เฉพาะบางรุ่น).....	3-4

Super Hybrid Engine .....	3-6
ทั้งหมด Super Hybrid Engine.....	3-6
Eee Docking.....	3-7
Access .....	3-7
Sharing .....	3-8
Experience .....	3-8
Tools .....	3-8
Boingo (เฉพาะบางรุ่น) .....	3-9

### **การกู้คืนระบบ**

การกู้คืนระบบ.....	4-2
Boot Booster .....	4-5

### **ภาคผนวก**

ประกาศและข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัย.....	A-2
ข้อมูลลิขสิทธิ์.....	A-13
ข้อจำกัดความรับผิดชอบ .....	A-14
การบริการและการสนับสนุน .....	A-14

# เกี่ยวกับคู่มือการใช้งานฉบับนี้

ท่านกำลังอ่านคู่มือการใช้งาน Eee PC คู่มือการใช้งานฉบับนี้ให้ข้อมูลเกี่ยวกับส่วนประกอบต่างๆ ใน Eee PC และวิธีใช้งาน ส่วนที่สำคัญในคู่มือฉบับนี้มีดังนี้:

1. **รู้จักชิ้นส่วนต่างๆ**  
ให้ข้อมูลเกี่ยวกับส่วนประกอบต่างๆ ของ Eee PC
2. **เริ่มต้นการใช้งาน**  
ให้ข้อมูลในการเริ่มต้นการใช้งาน Eee PC
3. **การใช้ Eee PC**  
ให้ข้อมูลเกี่ยวกับการใช้โปรแกรมมรรถประโยชน์ต่างๆ ของ Eee PC
4. **การกู้คืนระบบ**  
ให้ข้อมูลเกี่ยวกับการกู้คืนระบบ
5. **ภาคผนวก**  
ให้ QVL และข้อมูลด้านความปลอดภัย



แอปพลิเคชันที่แท้จริงที่มาพร้อมเครื่อง จะแตกต่างกันไปตามรุ่นและประเทศ อาจมีความแตกต่างระหว่าง Eee PC ของคุณและรูปภาพที่แสดงในคู่มือฉบับนี้ โปรดยอมรับความถูกต้องของ Eee PC ที่ท่านมีอยู่

## หมายเหตุสำหรับคู่มือฉบับนี้

มีการใช้หมายเหตุและคำเตือนตลอดคู่มือฉบับนี้ เพื่อช่วยให้ท่านทำงานบางอย่าง ให้เสร็จสมบูรณ์ได้อย่างปลอดภัย และมีประสิทธิภาพ หมายเหตุเหล่านี้มีระดับความสำคัญแตกต่างกันดังนี้:



**คำเตือน!** ข้อมูลสำคัญที่ต้องปฏิบัติตามเพื่อการดำเนินการอย่างปลอดภัย



**ข้อสำคัญ!** ข้อมูลสำคัญยิ่งที่ต้องปฏิบัติตาม เพื่อป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดกับข้อมูล ส่วนประกอบ หรือบุคคล



**คำแนะนำ:** คำแนะนำในการทำงานให้เสร็จสมบูรณ์



**หมายเหตุ:** ข้อมูลสำหรับสถานการณ์พิเศษ

## ข้อควรระวังเกี่ยวกับความปลอดภัย

ข้อควรระวังเกี่ยวกับความปลอดภัยต่อไปนี้ จะช่วยเพิ่มอายุการใช้งานของ Eee PC ปฏิบัติตามข้อควรระวังและคำแนะนำในการใช้งานทั้งหมด โปรดให้บุคคลากรที่มีความเชี่ยวชาญ เป็นผู้ให้บริการซ่อมเครื่อง เว้นแต่จะระบุไว้ในคู่มือฉบับนี้ อย่าใช้สายไฟ อุปกรณ์เสริม หรืออุปกรณ์ต่อพ่วงที่ชำรุดเสียหาย อย่าใช้สารที่มีความเข้มข้น เช่น ทินเนอร์ เบนซิน หรือสารเคมีอื่นๆ กับหรือใกล้พื้นผิวของเครื่อง



ปลดสายไฟและถอดตลับแบตเตอรี่ออก ก่อนทำความสะอาดเครื่อง ใช้ฟองน้ำเชลลูโลส หรือผ้าขามัสส์สะอาด ซบหน้าทำความสะอาดสะอาดที่ไม่มีฤทธิ์กัดกร่อน และนำอุน์สองสามหยด เช็ดทำความสะอาด Eee PC แล้วใช้ผ้าแห้งเช็ดให้หายชื้น



อย่าตั้งบนพื้นผิวที่ไม่เรียบ หรือไม่มั่นคง เข้ารับบริการซ่อมถ้ากรอปรังเครื่องได้รับความเสียหาย



อย่าวางหรือทำของตกใส่ด้านบนของเครื่อง และอย่าดันวัตถุแปลกปลอมเข้าในเครื่อง Eee PC



เก็บให้ห่างจากสภาพแวดล้อมที่สกปรกหรือมีฝุ่นละออง อย่าใช้งานขณะมีแก๊สรั่วไหล



เก็บให้ห่างจากสนามแม่เหล็กหรือสนามไฟฟ้ากำลังสูง



อย่ากดหรือสัมผัสแผงจอแสดง ผล อย่าวางร่วมกับของชิ้นเล็กๆ ซึ่งอาจทำให้เกิดรอยขีดข่วนหรือเข้าเครื่อง Eee PC ได้



เก็บให้ห่างหรืออย่าใช้ในบริเวณที่อยู่ใกล้หน้าต่าง ฝน หรือความชื้น อย่าใช้เพิ่มเติมขณะมีพายุไฟฟ้า



อย่าวาง Eee PC ไว้บนตักหรือส่วนใดส่วนหนึ่งของร่างกาย เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดอาการไม่สบายตัว หรือบาดเจ็บจากความร้อนได้



คำเตือนเกี่ยวกับความปลอดภัยของแบตเตอรี่: อย่าโยนแบตเตอรี่ทิ้งในกองไฟ อย่าทำให่วงจรที่ขั้วแบตเตอรี่ลัดวงจร อย่าถอดแบตเตอรี่ออกจากตลับ



อุณหภูมิที่ปลอดภัย:  
การใช้ Eee PC  
เครื่องนี้ในสภาพแวดล้อม  
ที่มีอุณหภูมิโดยรอบอยู่  
ระหว่าง 5°C (41°F) ถึง 35°C  
(95°F)



กำลังไฟเข้าเครื่อง: ดูแผ่น  
ป้ายระบุกำลังไฟฟ้าใต้เครื่อง  
Eee PC และใช้อะแดปเตอร์ที่มี  
กำลังไฟฟ้าตรงกัน



อย่าหิวหรือปิดเครื่อง  
Eee PC ที่กำลังเปิดอยู่  
ด้วยวิธีใดๆ ที่อาจทำให้  
การถ่ายเทอากาศน้อย  
เช่น ครอบเข้าใส่เครื่อง



การติดตั้งแบตเตอรี่ไม่  
ถูกต้องอาจทำให้ Eee PC  
ระเบิดและเกิด  
ความเสียหายได้



อย่าทิ้งเครื่อง Eee PC ร่วมกับของเสียในชุมชน ผลักดันที่  
ได้รับการออกแบบเพื่อให้หน้าชั้นส่วนต่างๆ มาใช้ซ้ำ และ  
รีไซเคิลได้อย่างเหมาะสม สัญลักษณ์ถังขยะติดล้อที่มี  
เครื่องหมายกากบาท เป็นการระบุว่าไม่ควรทิ้งผลิตภัณฑ์  
(อุปกรณ์ไฟฟ้า, อิเล็กทรอนิกส์ และแบตเตอรี่เหรียญที่มี  
ส่วนประกอบของปรอท) ปะปนไปกับของเสียทั่วไปจาก  
ภายในบ้าน ตรวจสอบกฎระเบียบในท้องถิ่น เกี่ยวกับวิธี  
กำจัด เครื่องใช้ไฟฟ้าทิ้ง



ห้ามทิ้งแบตเตอรี่ลงในถังขยะของชุมชน สัญลักษณ์ถังขยะ  
มีล้อถูกขีดขามีความหมายว่าห้ามทิ้งแบตเตอรี่ลงในถังขยะ  
ของชุมชน

## ข้อควรระวังในการขนส่ง

ในการเตรียมการขนส่ง Eee PC คุณจะต้องปิดเครื่อง และถอดอุปกรณ์  
ต่อพ่วงภายนอกทั้งหมดออกเพื่อป้องกันไม่ให้ขั้วต่อต่างๆ เสียหาย  
หัวอ่านฮาร์ดดิสก์จะเลื่อนเก็บเข้าที่เมื่อปิดเครื่อง เพื่อป้องกันไม่ให้  
ขูดขีดกับพื้นผิวฮาร์ดดิสก์ขณะขนส่ง ดังนั้นคุณไม่ควรขนส่ง Eee  
PC ของคุณขณะเปิดเครื่อง ปิดจอภาพลงเพื่อปกป้องแป้นพิมพ์และ  
จอภาพ

พื้นผิวของ Eee PC จะมองเห็นได้ง่าย หากไม่ได้รับการทำความสะอาด  
อย่างถูกวิธี ระวังอย่าถูหรือขูดผิวเครื่องระหว่างเคลื่อนย้าย Eee PC ของคุณ  
คุณไม่สามารถหิ้ว Eee PC ของคุณใส่ลงในกระเป๋าหิ้วเพื่อป้องกันไม่ให้  
สัมผัสกับฝุ่นและน้ำ รวมถึงป้องกันการกระแทกและการขีดข่วน

## การชาร์จไฟแบตเตอรี่

ถ้าตั้งใจจะใช้ไฟจากแบตเตอรี่ ขอให้ชาร์จแบตเตอรี่จริง และแบตเตอรี่สำรองให้เต็ม ก่อนเดินทางไกล จำไว้ว่าอะแดปเตอร์จะชาร์จไฟเมื่อต่อกับคอมพิวเตอร์และเสียบปลั๊กไฟแล้ว ขอให้ตระหนักว่าการชาร์จแบตเตอรี่ขณะเปิดใช้เครื่อง Eee PC อยู่จะใช้เวลานานขึ้น

## ข้อควรระวังเกี่ยวกับเครื่องบิน

ติดต่อสายการบินถ้าท่านต้องการใช้เครื่อง Eee PC บนเครื่องบิน สายการบินส่วนใหญ่มีข้อจำกัดในการใช้

อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ สายการบินส่วนใหญ่อนุญาตให้ใช้อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ระหว่างบินได้ แต่ห้ามใช้ขณะเครื่องกำลังขึ้นและลง



อุปกรณ์รักษาความปลอดภัยของสนามบินมีอยู่สามประเภทหลักๆ: เครื่องเอ็กซเรย์ (ใช้กับสิ่งของที่วางบนสายพาน) อุปกรณ์ตรวจจับคลื่นแม่เหล็ก (ใช้กับคนหรือสิ่งของเป็นชิ้นๆ ที่ผ่านตาตรวจ) และแท่งแม่เหล็ก (อุปกรณ์มือถือที่ใช้กับคนหรือสิ่งของเป็นชิ้นๆ) ท่านอาจส่ง Eee PC และดิสก์เก็ตผ่านเครื่องเอ็กซเรย์ แต่ขอแนะนำว่าอย่าส่ง Eee PC หรือดิสก์เก็ตผ่านอุปกรณ์ตรวจจับคลื่นแม่เหล็กของสนามบิน หรือใช้แท่งแม่เหล็กตรวจจับ



ด้านบน

ด้านล่าง

ด้านขวา

ด้านซ้าย

ด้านหลัง

การใช้งานแป้นพิมพ์

การใช้แผงสัมผัส

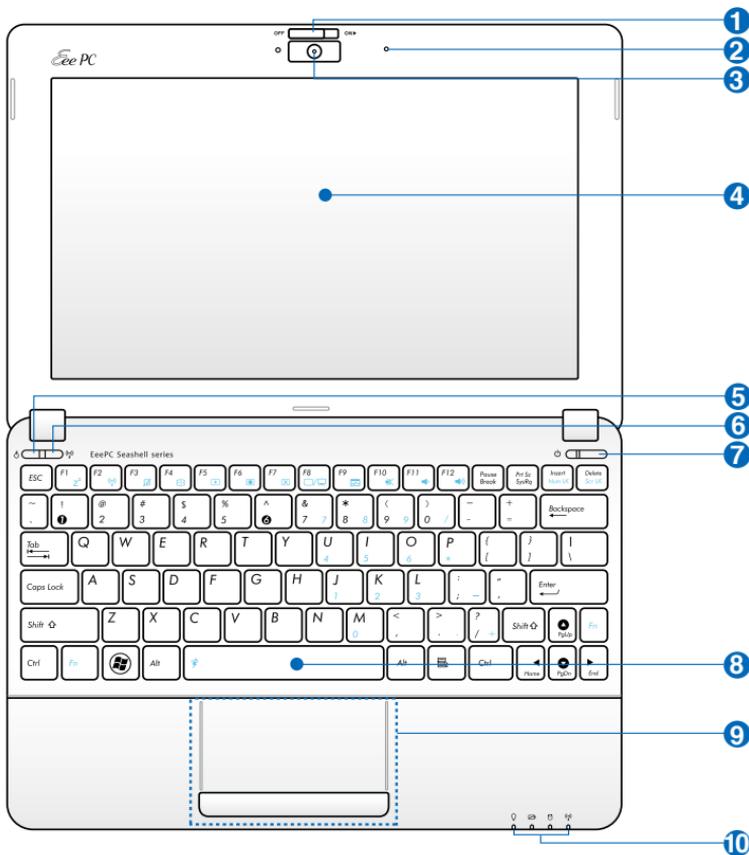
รู้จักชิ้นส่วนต่างๆ **1**

# ด้านบน

ดู! โดยเอกรวมด้านล่าง เพื่อดูชิ้นส่วนต่างๆ ทางด้านหนึ่งของ Eee PC



ตัวเครื่องด้านบนอาจมีลักษณะแตกต่างกันขึ้นอยู่กับรุ่น



แป้นพิมพ์จะแตกต่างกันไปตามพื้นที่.

## 1 สวิตช์ฝาถ้อย

สวิตช์ฝาถ้อยอนุญาตให้คุณเปิดและปิดฝาป้องกันถ้อยได้ เลือกลงสวิตช์ไปทางซ้ายเพื่อปิดฝาถ้อย เลือกลงสวิตช์ไปทางขวาเพื่อเปิดฝาถ้อย

## 2 ไมโครโฟนแบบแผง (ในตัว)

## 3 ถ้อยที่ติดตั้งมาพร้อมเครื่อง

## 4 แผงจอแสดงผล

## 5 ปุ่ม เอ็กซ์เพรสเกต / ปุ่ม ซุปเปอร์ไฮบริดเพาเวอร์

เมื่อ Eee PC ปิดเครื่อง, การกดปุ่มนี้จะเปิด Express Gate Express Gate คือ OS เฉพาะของ ASUS ที่ให้การเข้าถึงอินเทอร์เน็ต และแอปพลิเคชันที่สำคัญอย่างรวดเร็วโดยไม่ต้องเข้าสู่ Windows® OS



ภายใต้ Windows OS, ปุ่มนี้ทำหน้าที่เป็นปุ่ม ซุปเปอร์ไฮบริดเพาเวอร์ ปุ่มจะสลับการประหยัดพลังงานระหว่างโหมดการประหยัดพลังงานแบบต่างๆ นอกจากนี้ คุณยังสามารถควบคุมฟังก์ชันใดก็ได้โดยกด <Fn> + <Space Bar>

## 6 ปุ่มไร้สาย/บลูทูธ

ปุ่มไร้สาย/บลูทูธ สลับระหว่างการเปิด หรือปิด LAN ไร้สาย หรือบลูทูธภายใน ในขณะที่เปิดทำงาน ไฟแสดงสถานะระบบไร้สาย/บลูทูธที่สัมพันธ์กันจะติดขึ้น

นอกจากนี้ คุณยังสามารถกด <Fn> + <F2> เพื่อสลับระหว่างการเปิด หรือปิด LAN ไร้สาย หรือบลูทูธภายในได้ด้วย

## 7 สวิตช์เปิด/ปิดเครื่อง

สวิตช์เปิด/ปิดเครื่องช่วยให้เปิดและปิดเครื่อง Eee PC และกุ STR ใด กดสวิตช์หนึ่งครั้ง เพื่อเปิด และกดค้างไว้เพื่อปิด เครื่อง Eee PC สวิตช์เปิด/ปิดเครื่องใช้งานใดเมื่อเปิดแผงจอแสดงผลเท่านั้น

## 8 ไฟแสดงการเปิด/ปิดเครื่อง

ไฟติดเมื่อเปิดเครื่อง Eee PC และกระพริบช้าๆ เมื่อเครื่อง Eee PC อยู่ในโหมดปลอดภัยกับ RAM (พักเครื่อง) ไฟนี้จะดับเมื่อปิดเครื่อง Eee PC

## 8 แป้นพิมพ์



แป้นพิมพ์แตกต่างกันในแต่ละรุ่น

## 9 แผงสัมผัสและปุ่ม

## 10 ไฟแสดงสถานะ



### ไฟแสดงการเปิด/ปิดเครื่อง

ไฟติดเมื่อเปิดเครื่อง Eee PC และกระพริบช้าๆ เมื่อเครื่อง Eee PC อยู่ในโหมดปลอดภัยกับ RAM (พักเครื่อง) ไฟนี้จะดับเมื่อปิดเครื่อง Eee PC

### ไฟแสดงการชาร์จแบตเตอรี่

ตัวแสดงสถานะพลังงานแบตเตอรี่ (LED) แสดงสถานะการชาร์จแบตเตอรี่ดังนี้:

#### เปิดเครื่อง / โหมดเตรียมพร้อม

	อะแดปเตอร์	อะแดปเตอร์
พลังงานแบตเตอรี่สูง (95%-100%)	ไฟสีส้มสว่าง	ดับ
พลังงานแบตเตอรี่ปานกลาง (11%-94%)	ไฟสีส้มกระพริบช้าๆ	ดับ
พลังงานแบตเตอรี่ต่ำ (0%-10%)	กะพริบเป็นสีส้ม	กะพริบเป็นสีส้ม

#### ปิดเครื่อง

	อะแดปเตอร์	อะแดปเตอร์
พลังงานแบตเตอรี่สูง (95%-100%)	ไฟสีส้มสว่าง	ดับ
พลังงานแบตเตอรี่ปานกลาง (11%-94%)	ไฟสีส้มกระพริบช้าๆ	ดับ
พลังงานแบตเตอรี่ต่ำ (0%-10%)	กะพริบเป็นสีส้ม	ดับ

## ไฟแสดงสถานะฮาร์ดดิสก์ไดรฟ์ (HDD)

ไฟแสดงสถานะฮาร์ดดิสก์ไดรฟ์จะกะพริบเมื่อมีการเขียนหรือ อ่านข้อมูลจากดิสก์ไดรฟ์

## (๑) ตัวแจ้งสัญญาณไร้สาย/Bluetooth

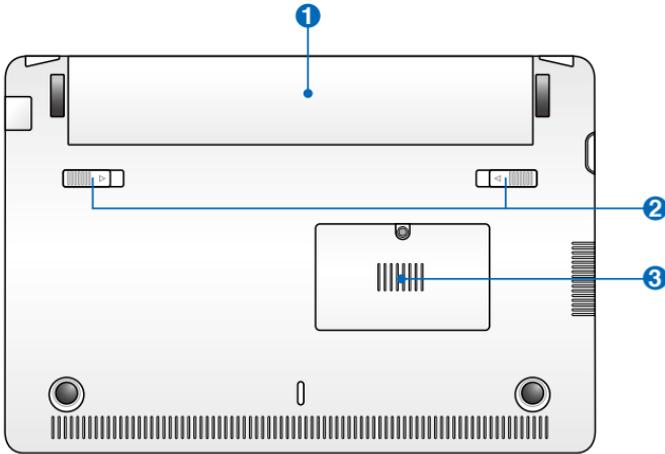
สามารถใช้งานได้กับเครื่องรุ่นที่มี LAN ไร้สาย/Bluetooth ใน ตัว เมื่อเปิดใช้งาน LAN ไร้สาย/Bluetooth ไฟแจ้งสถานะนี้ จะสว่างขึ้น

## ด้านล่าง

ดูไดอะแกรมด้านล่าง เพื่อดูชิ้นส่วนต่างๆ ทางด้านนี้ของ Eee PC



ด้านล่างอาจมีรูปลักษณะแตกต่างกันไปตามรุ่น

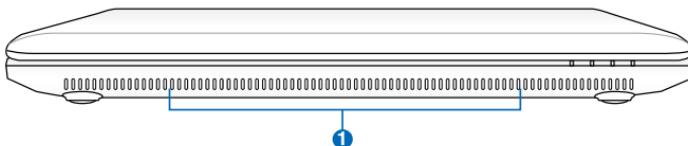


ด้านล่างของ Eee PC อาจร้อนจัด ระวังในการใช้ Eee PC ขณะเครื่องกำลังทำงาน หรือเพิ่งทำงานเสร็จ อุณหภูมิของเครื่องสูงเป็นเครื่องปกติขณะชาร์จแบตเตอรี่ หรือขณะเครื่องทำงาน อย่าใช้เครื่องบนพื้นผิวที่นุ่ม เช่น เบาะ หรือโซฟา ซึ่งอาจปิดกั้นช่องระบายอากาศได้ อย่าวาง Eee PC ไว้บนตัก หรือส่วนใดส่วนหนึ่งของร่างกาย เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดอาการไม่สบายตัว หรือบาดเจ็บจากความร้อนได้

- 1  **ชุดแบตเตอรี่**  
ระยะเวลาการใช้งานของ แบตเตอรี่จะแตกต่างกันไปขึ้นอยู่กับการใช้งานและข้อมูลจำเพาะของเครื่อง Eee PC ดับเบิลแบตเตอรี่ไม่สามารถถอด แยกได้ และต้องซื้อเป็นชิ้นเดียวกัน
- 2  **ล็อคแบตเตอรี่**  
ล็อคแบตเตอรี่ช่วยยึดแบตเตอรี่แพคเกจไว้ เมื่อติดตั้งแบตเตอรี่แพคเกจอย่างเหมาะสม ล็อคจะเข้าตำแหน่งโดยอัตโนมัติ ในการถอดแบตเตอรี่แพคเกจ ให้เลื่อนล็อคแบตเตอรี่เข้าไปข้างใน
- 3  **ช่องใส่หน่วยความจำ**  
โมดูลหน่วยความจำถูกยึดในช่องใส่เฉพาะ

## ด้านซ้าย

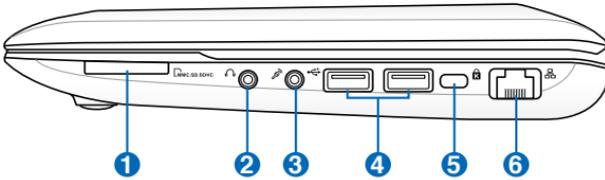
อ้างอิงถึงไดอะแกรมด้านล่าง เพื่อระบุถึงส่วนประกอบต่างๆ บน EEE PC พีซีด้านนี้



- 1  **ระบบลำโพงเครื่องเสียง**  
คุณสมบัติของระบบเสียงจะถูกควบคุมโดย ซอฟต์แวร์

# ด้านขวา

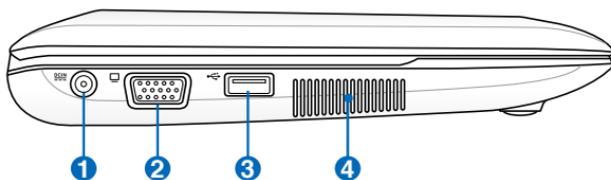
ดูที่ไดอะแกรมด้านล่าง เพื่อดูชิ้นส่วนต่างๆ ทางด้านนี้ของ Eee PC.



- 1**  **ช่องเสียบการ์ดหน่วยความจำ**  
เครื่องอ่านการ์ดหน่วยความจำในตัวสามารถอ่าน SD/SDHC/ MMC และ MS-PRO การ์ด
- 2**  **ขั้วเสียบ ส่งสัญญาณ เข้าหูฟัง**
- 3**  **ขั้วเสียบไมโครโฟน**  
ขั้วเสียบไมโครโฟนได้รับการออกแบบให้เชื่อมต่อกับไมโครโฟนที่ใช้สำหรับ Skype การบรรยายด้วยเสียง หรือการบันทึกเสียงแบบง่าย
- 4**  **พอร์ต USB (3.0, ในเครื่องบางรุ่น / 2.0/1.1)**  
พอร์ต USB (บัสอนุกรมสากล) ใช้งานได้กับอุปกรณ์ USB 3.0, 2.0 หรือ USB 1.1 เช่น แป้นพิมพ์, อุปกรณ์ชี้, กล้อง และอุปกรณ์เก็บข้อมูล
- 5**  **พอร์ตล็อก Kensington®**  
พอร์ตล็อก Kensington® ช่วยให้ Eee PC ปลอดภัยในการใช้ผลิตภัณฑ์รักษาความปลอดภัยที่เทียบเท่า Kensington® ผลิตภัณฑ์รักษาความปลอดภัยเหล่านี้ มักจะมาพร้อมสายโลหะและตัวล็อก เพื่อป้องกันไม่ให้ Eee PC เลื่อนหลุดจากวัตถุด้วย
- 6**  **พอร์ต LAN**  
พอร์ต LAN RJ-45 แปดพิน รองรับสายอินเทอร์เน็ตมาตรฐานสำหรับการเชื่อมต่อกับเครือข่าย เฉพาะที่

# ด้านซ้าย

ดูรายละเอียดด้านล่าง เพื่อดูชิ้นส่วนต่างๆ ทางด้านนี้ของ Eee PC.



## 1 ขั้วต่อสายไฟ (กระแสตรง)

อะแดปเตอร์ไฟที่ให้มาพร้อมเครื่องจะแปลงไฟกระแสตรง เป็นไฟกระแสสลับโดยใช้ขั้วเสียบนี้ ไฟที่จ่ายผ่านขั้วเสียบนี้จะจ่าย กระแสไฟเข้าเครื่อง Eee PC และชาร์จแบตเตอรี่ภายใน เพื่อป้องกัน ความเสียหายที่อาจเกิดกับ Eee PC และแบตเตอรี่ ขอให้ใช้แต่ อะแดปเตอร์ที่ให้มาพร้อมเครื่อง เท่านั้น



ข้อควรระวัง: อาจร้อนถึงร้อนจัดได้ขณะใช้งาน อย่างวางสิ่งของ ปิดทับอะแดปเตอร์ และวางให้ห่างจากตัว

## 2 15 pin D-Sub ขั้วส่งสัญญาณเข้าจอแสดงผล (จอภาพ)

## 3 พอร์ต USB (2.0/1.1)

### USB Charge+ (USB ชาร์จ+) (ในเครื่องบางรุ่น)

ใช้เพื่อชาร์จโทรศัพท์มือถือหรือเครื่องเล่นเพลงดิจิทัลของคุณใน ขณะที่ Eee PC กำลังอยู่ในโหมดสลีป, ไซเบอร์เน็ต หรือปิดเครื่อง เปิดแอปพลิเคชัน USB Charge+ (USB ชาร์จ+) จากแถบเครื่องมือ Eee Docking และกำหนดการตั้งค่าที่เกี่ยวข้อง

## 4 ช่องระบายอากาศ

ช่องระบายอากาศอนุญาตให้อากาศเย็นเข้าไปภายใน และให้อากาศอุ่นออกจาก Eee PC



ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไม่มีกระดาษ, หนังสือ, ผ้า, สายเคเบิล หรือวัตถุอื่น ๆ ปิดกั้นช่องระบายอากาศ ไม่เช่นนั้นเครื่องอาจร้อนเกินไป

# การใช้งานแป้นพิมพ์ ปุ่มฟังก์ชันพิเศษ

ต่อไปนี้เป็นข้อกำหนดปุ่มสี่ด้านบนแป้นพิมพ์ของ Eee PC คำสั่งที่สามารถเข้าถึงได้ด้วยการกดปุ่มฟังก์ชันค้างไว้ ขณะกดปุ่มคำสั่งสี่ไอคอนฟังก์ชันบางอันปรากฏขึ้นบนแถบงานของ OS หลังจากเปิดใช้งาน



**ไอคอน zzZ (F1):** ตั้ง Eee PC

ไว้ในโหมดหยุดพักชั่วคราว (ช่วยรักษา RAM)



**หอยทู (F2):** เฉพาะรุ่นที่มีระบบไร้สายเท่านั้น:

ปุ่มสลับ เปิดหรือปิด LAN ไร้สายภายในเครื่องด้วยการแสดงผลบนหน้าจอ เมื่อเปิดใช้งาน ไฟสัญญาณแสดงสถานะระบบไร้สายที่เกี่ยวข้องจะติดสว่าง



**ทัชแพด (F3):** สลับระหว่างการเปิด/ปิดทัชแพด



**การเลือกความละเอียด (F4):** กดเพื่อปรับ

ความละเอียดการแสดงผล.



**ไอคอนลดแสงสว่าง (F5):** ลดความสว่าง

ในการแสดงผล



**ไอคอนเพิ่มแสงสว่าง (F6):** เพิ่มความสว่างในการ

แสดงผล



**ไอคอนปิดลำโพง (F7):** ปิดแสงไฟของจอแสดงผล.

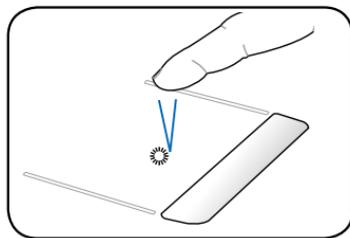
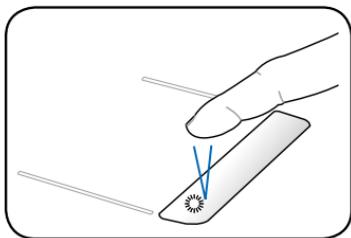


**ไอคอน LCD/จอภาพ (F8):** สลับระหว่างหน้าจอ LCD ของ Eee PC และจอภาพภายนอก

-   **ไอคอนโปรแกรมจัดการงาน (F9):** เรียกใช้งาน Task Manager ของ Windows เพื่อดูวีปรเซตต่างๆ ของแอฟพลีเคชันหรือออกจากแอฟพลีเคชันที่เปิด เอา ไว้
-   **ไอคอนปิดลำโพง (F10):** ปิดเสียงลำโพง
-   **ไอคอนลดเสียงลำโพง (F11):** ลดระดับเสียงของลำโพง ขึ้น
-   **ไอคอนเพิ่มเสียงลำโพง (F12):** เพิ่มระดับเสียงของลำโพง ขึ้น
-   **ซุบเปออร์ (Fn+Space Bar):** สลับระหว่างโหมดการประหยัดพลังงานแบบต่างๆ โหมดที่เลือกจะแสดงบนจอแสดงผล
-   **นัมล็อค (Insert):** สลับปุ่มตัวเลข (ล็อกตัวเลข) เพื่อเปิดและปิด ใช้ส่วนที่ใหญ่กว่า ของแป้นพิมพ์เพื่อกรอกตัวเลข
-   **Scr Lk (Delete):** สลับ "การล็อกเลื่อน หน้าจอ" เพื่อเปิดและ ปิด ช่วยให้ท่านใช้ส่วนที่ใหญ่ กว่าของแป้นพิมพ์เพื่อเรียกดู เซลล์
-   **เลื่อนหน้าขึ้น (↑):** กดเพื่อเลื่อนหน้าเอกสารหรือเว็บเบราว์เซอร์
-   **เลื่อนหน้าลง (↓):** กดเพื่อเลื่อนหน้าเอกสารหรือเว็บเบราว์เซอร์
-   **จุดเริ่ม (←):** กดเพื่อเลื่อนเคอร์เซอร์ไปยังจุดเริ่มของบรรทัด
-   **จุดสิ้นสุด (→):** กดเพื่อเลื่อนเคอร์เซอร์ไปยังจุดสิ้นสุดของ บรรทัด
-  **ไอคอนบ้าน:** กลับสู่เมนูหลัก
-  **เมนูที่มีไอคอนเคอร์เซอร์:** เปิดเมนูคุณสมบัติซึ่งเทียบเท่าการคลิกขวาที่ แดงส้มผีเสื้อ/เมาส์บนวัตถุ

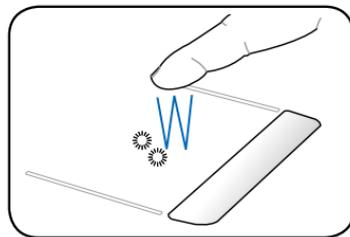
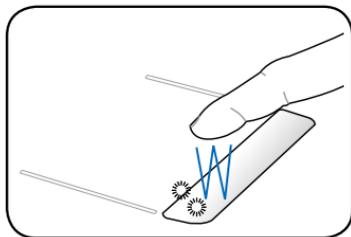
## การสําริการใช้ทัชแพด

**การคลิก/การแตะ** - ในขณะที่เคอร์เซอร์อยู่เหนือรายการ กดปุ่มซ้ายหรือใช้ปลายนิ้วของคุณแตะทัชแพดเบาๆ  
คํานิ้วของคุณไว้บนทัชแพดจนกระทั่งรายการถูกเลือก  
รายการที่ถูกเลือกจะเปลี่ยนสี ตัวอย่าง 2  
ตัวอย่างต่อไปนี้จะผลลัพท์อย่างเดียวกัน

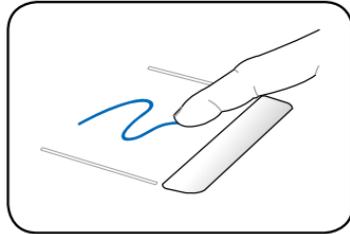
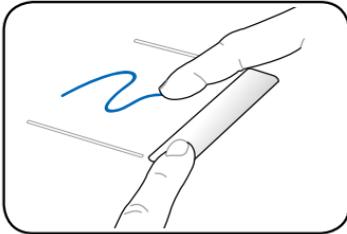


## การดับเบิลคลิก/การดับเบิลแตะ

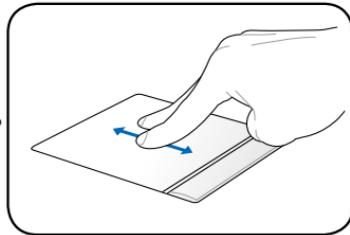
นี่เป็นทักษะพื้นฐานในการเรียกใช้งานโปรแกรมโดยตรงจากไอคอนที่คุณเลือก ย้ายเคอร์เซอร์มาวางบนไอคอนที่คุณต้องการรัน กดปุ่มซ้าย หรือแตะทัชแพดสอง ครั้งอย่างรวดเร็ว ระบบจะเปิดโปรแกรมของไอคอนนั้น  
ถ้าช่วงเวลาระหว่างการคลิกหรือการแตะยาวเกินไป  
การทำงานจะไม่เริ่มทำงาน  
คุณสามารถตั้งความเร็วในการดับเบิลคลิกได้โดยใช้ แผงควบคุม (Control Panel) "เมาส์ (Mouse)" ของ Windows ตัวอย่าง 2 ตัวอย่างต่อไปนี้จะผลลัพท์อย่างเดียวกัน



**การลาก** - การลากหมายถึงการหยิบรายการขึ้นมา และนำไปวางยังอีกสถานที่หนึ่งบนหน้าจอตามที่คุณต้องการ คุณสามารถเลื่อนเคอร์เซอร์บนรายการที่คุณเลือก ในขณะที่ยังคงกดปุ่มซ้ายอยู่ เลื่อนเคอร์เซอร์ไปยังตำแหน่งที่ต้องการ จากนั้นปล่อยปุ่ม หรือคุณสามารถดับเบิลแท็บที่รายการ และกดค้างไว้ในขณะที่ลากรายการด้วยปลายนิ้วของคุณ ตัวอย่างต่อไปนี้ให้ผลลัพธ์เหมือนกัน



**การเลื่อนด้วยสองนิ้ว** - ใช้ปลายนิ้วทั้งสองเพื่อเลื่อนขึ้น/ลง/ซ้าย/ขวาบนทัชแพดเพื่อเลื่อนหน้าต่างขึ้น/ลง/ซ้าย/ขวา หากหน้าต่างแสดงผลมีหน้าต่างย่อยเป็นจำนวนมาก ให้เลื่อนตัวชี้ไปยังหน้าต่างที่ต้องการก่อนทำการเลื่อน



เพิ่มพลังให้ Eee PC ของท่าน

เดสก์ท็อป

ปิดเครื่อง

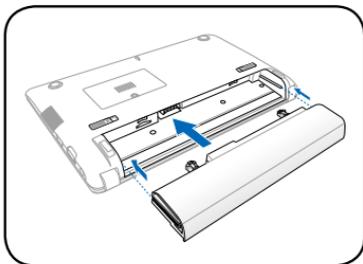
การเชื่อมต่อเครือข่าย

เริ่มต้นการใช้งาน **2**

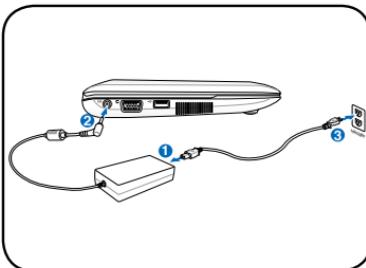
# เพิ่มพลังให้ Eee PC ของท่าน

นี่เป็นเพียงคำแนะนำในการใช้ Eee PC ของท่านอย่างรวดเร็วเท่านั้น  
อ่านข้อมูลรายละเอียดได้จากคู่มือฉบับเต็ม

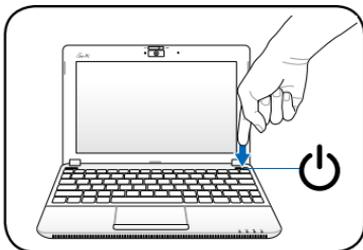
## 1. ติดตั้งชุดแบตเตอรี่



## 2. ต่ออะแดปเตอร์สายไฟ



## 3. เปิด Eee PC



การใช้อะแดปเตอร์ไฟ  
กระแสสลับอื่นๆ อาจทำให้  
Eee PC เสียหายได้ อะแดป  
เตอร์ไฟกระแสตรง-  
กระแสสลับจะทำให้ทั้งชุด  
แบตเตอรี่และ Eee PC  
เสียหายได้



- ขณะเปิดแผงจอแสดงผล อย่าใช้แรงกดลงกับโต๊ะ  
ไม่เช่นนั้นบานพับอาจหักได้! อย่ายก Eee PC ที่แผง จอแสดงผล!
- ใช้แค่แบตเตอรี่ และอะแดปเตอร์ ที่ให้มาพร้อมเครื่อง Eee PC  
หรือที่ผ่านการรับรองจากบริษัทผู้ผลิต หรือร้านค้าปลีกแล้วเท่านั้น  
กับเครื่องรุ่นนี้ ไม่เช่นนั้นอาจทำให้ Eee PC ช่างแรงดันขาเข้าระหว  
างเต้าเสียบที่ผนังและอะแดปเตอร์นี้คือ AC 100V~240V
- อย่าพยายามถอดแบตเตอรี่ออก ขณะเปิดเครื่อง Eee PC อยู่  
เพราะอาจทำให้สูญเสียข้อมูลที่กำลังทำงานอยู่ได้

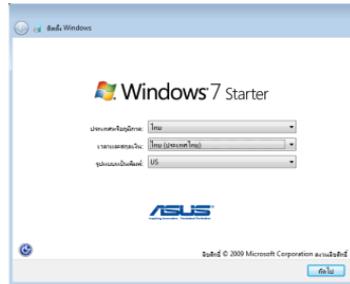
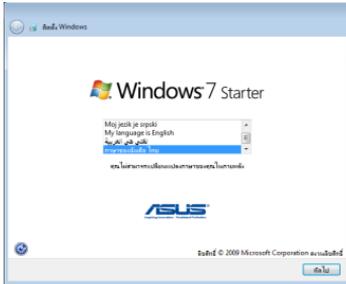


อย่าลืมชาร์จแบตเตอรี่ให้เต็มก่อนใช้งานเป็นครั้งแรก  
และเมื่อใช้ไฟหมด เพื่อยืดอายุการใช้งานของ แบตเตอรี่

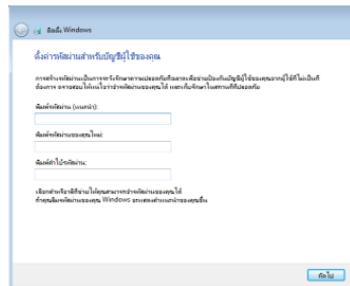
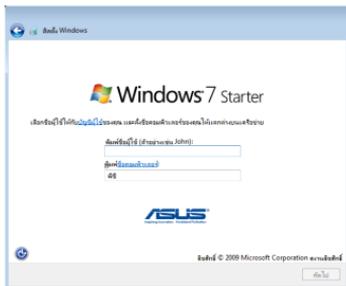
# การใช้งานเครื่องครั้งแรก

ในครั้งแรกที่คุณเริ่มใช้งาน Eee PC ของคุณ ตัวช่วยอัตโนมัติของ Windows จะเปิดขึ้นอัตโนมัติและช่วยเหลือคุณในการตั้งค่าการใช้งานและข้อมูลพื้นฐานต่างๆ ทำตามคำแนะนำของตัวช่วยอัตโนมัติเพื่อดำเนินการตั้งค่าเริ่มต้นให้เรียบร้อย

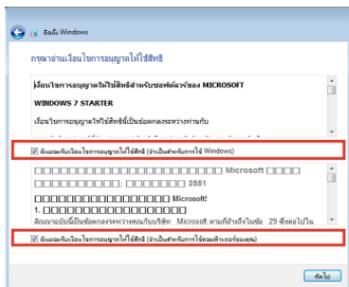
1. เลือกภาษาที่คุณใช้ คลิก **ต่อไป** เพื่อดำเนินการต่อ
2. เลือกการตั้งค่าระบบ โดยการระบุภูมิภาคที่คุณอยู่ เขตเวลาที่คุณอยู่ และชนิดแป้นพิมพ์ที่คุณใช้ คลิก **ต่อไป** เพื่อดำเนินการต่อ



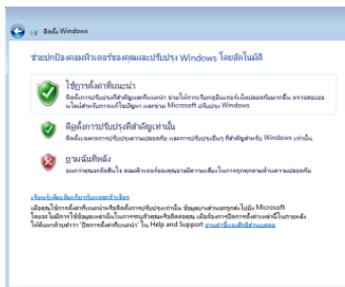
3. พิมพ์ข้อมูลผู้ใช้ของคุณ และชื่อคอมพิวเตอร์ของคุณ จากนั้นคลิก **ถัดไป** เพื่อทำต่อไป
4. ตั้งรหัสผ่านสำหรับบัญชีของผู้ใช้ของคุณ ถ้าต้องการ คลิก **ถัดไป** เพื่อดำเนินการต่อ



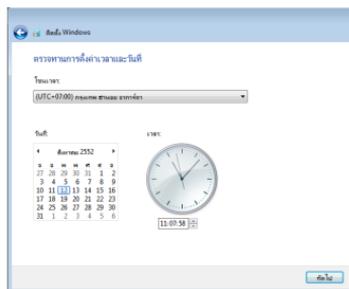
5. อ่านข้อตกลงในการอนุญาตให้ใช้งาน และทำเครื่องหมายที่กล่องทั้งสองที่ด้านหน้ายอมรับเงื่อนไขการอนุญาต **คลิก ตกลง** เพื่อดำเนินการต่อ



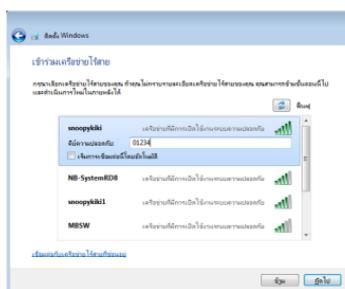
6. **คลิก ใช้การตั้งค่าที่แนะนำ** เพื่อรับอัปเดตที่สำคัญล่าสุด



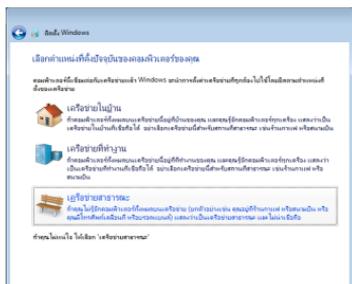
7. ระบุเขตเวลาที่คุณอาศัยอยู่ รวมทั้งวันที่และเวลาท้องถิ่น **คลิก ตกลง** เพื่อดำเนินการต่อ



8. **เชื่อมต่อเข้ากับเครือข่ายไร้สาย** และคลิก **ถัดไป** เพื่อทำต่อไป, หรือคลิก **ข้าม** เพื่อตั้งค่าการเชื่อมต่อไร้สายในภายหลัง



9. เลือกสถานที่ของเครือข่าย คลิก  
ต่อไป เพื่อดำเนินการต่อ



10. การตั้งค่าเริ่มต้นจะเสร็จสมบูรณ์



## เดสก์ท็อป

จะมีข้อจำกัดต่อมู่หลายตัวบนเดสก์ท็อป การดับเบิลคลิกที่ข้อจำกัดเหล่านั้นจะเป็นการเรียกใช้งานแอปพลิเคชันหรือเข้าสู่ีฟลเดอริที่กำหนดไว้ แอปพลิเคชันบางตัว อาจจะปรากฏขึ้นเป็นไอคอนขนาดเล็กบนทาสก์บาร์ของระบบปฏิบัติการ



หน้าจอดีสก์ท็อปที่แท้จริงอาจแตกต่างจากนี้ ขึ้นอยู่กับรุ่นที่แตกต่างกัน

# การเชื่อมต่อเครือข่าย

## กำหนดค่าการเชื่อมต่อเครือข่ายไร้สาย

1. คลิกไอคอนเครือข่ายไร้สายที่มีดาวสี่ดวง  
ในบริเวณการแจ้งเตือน ของ Windows®



ถ้าไอคอนเครือข่ายไร้สายที่มีดาวสี่ดวงไม่แสดงในบริเวณการแจ้งเตือน ให้เปิดทำงานฟังก์ชัน LAN ไร้สายโดยการกด  +  (<Fn> + <F2>) ก่อนที่จะกำหนดค่าการเชื่อมต่อเครือข่ายไร้สาย

2. เลือกจุดเชื่อมต่อไร้สาย ที่  
ท่านต้องการเชื่อมต่อ จากรายการแล้วคลิก  
เชื่อมต่อ เพื่อสร้างการเชื่อมต่อ



ถ้าคุณไม่พบจุดเชื่อมต่อที่ต้องการ, ให้คลิก  
ไอคอน รีเฟรช  ที่มุมขวาบน เพื่อรีเฟรช  
และค้นหาในรายการอีกครั้ง



3. ขณะทำการเชื่อมต่อ ท่าน อาจต้องใส่รหัสผ่าน
4. หลังจากเชื่อมต่อได้แล้ว การเชื่อมต่อนี้จะปรากฏขึ้นใน รายการ
5. คุณจะสังเกตเห็นไอ คอนเครือข่ายไร้สาย   
ใดในบริเวณแจ้งขอมูล



ไอคอนเครือข่ายไร้สายกากบาท  จะปรากฏเมื่อคุณกด  
<Fn> + <F2> เพื่อปิดทำงานฟังก์ชัน WLAN

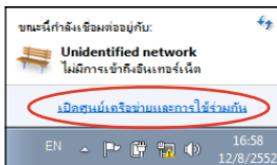
# เครือข่ายท้องถิ่น

หากต้องการติดตั้งเครือข่ายแบบใช้สาย กรุณาปฏิบัติตามคำแนะนำดังต่อไปนี้:

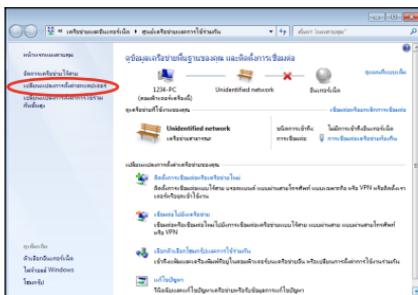
## การใช้ IP แบบไดนามิก / การเชื่อมต่อเครือข่าย PPPoE:

1. คลิกขวาที่ไอคอนเครือข่ายที่มีสัญลักษณ์ป้ายเตือนรูปสามเหลี่ยมสีเหลือง

เหลือง  บนทาสก์บาร์ของ Windows® และเลือก เปิด Network Connections



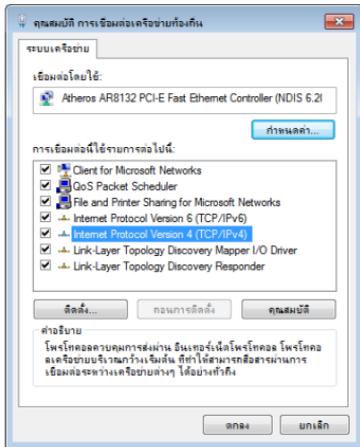
2. คลิก เปลี่ยนการตั้งค่าอะแดปเตอร์ ในหน้าต่างหน้าต่างเงินด้านซ้าย



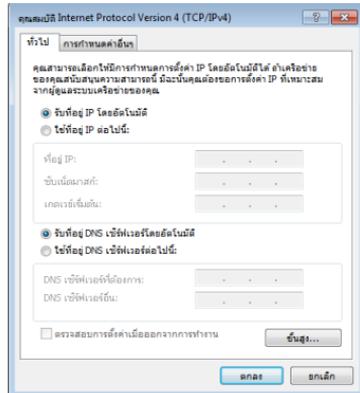
3. คลิกขวาที่ Local Area Connection และเลือกคุณสมบัติ



4. ไล่ไลต์ **Internet Protocol Version 4(TCP/IPv4)** และคลิกที่ **คุณสมบัติ**

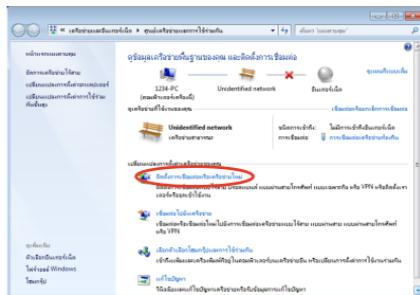


5. เปลี่ยนเครื่องหมายของตัวเลือกแรก **รับที่อู๋ IP โดยอัตโนมัติ** และคลิก **ตกลง**

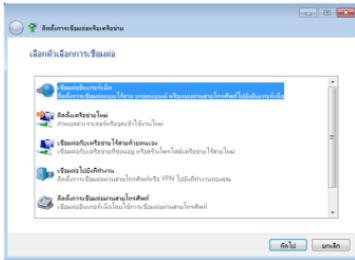


(ทำต่อในขั้นตอนต่อไปถ้าใช้ PPPoE)

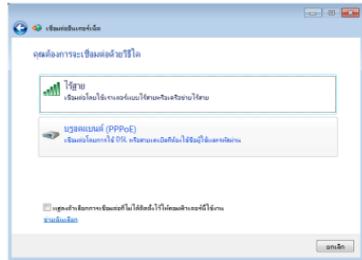
6. กลับไปยัง **ศูนย์เครือข่าย และการแชร์** จากนั้นคลิก **ตั้งค่าการเชื่อมต่อใหม่ หรือเครือข่าย**



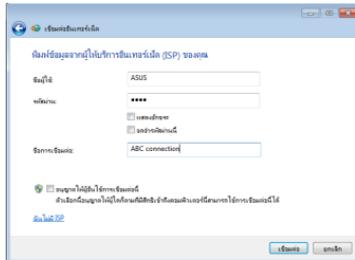
7. เลือก **เชื่อมต่อไปยังอินเทอร์เน็ต** และคลิก **ถัดไป**



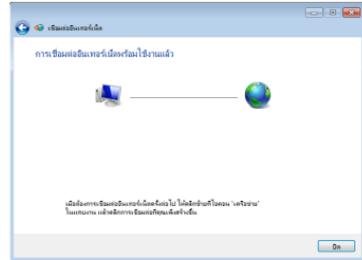
8. เลือก **บรอดแบนด์ (PPPoE)** และคลิก **ถัดไป**



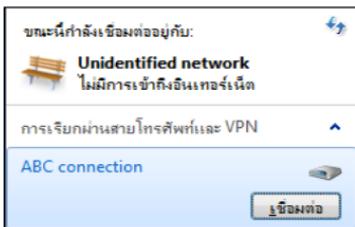
9. ป้อนชื่อผู้ใช้และรหัสผ่าน และชื่อการเชื่อมต่อของคุณ คลิก **เชื่อมต่อ**



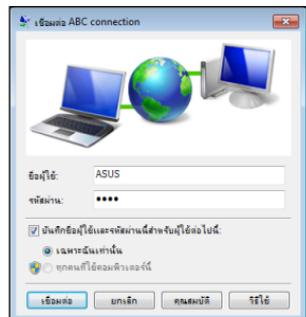
10. คลิก **ปิด** เพื่อเสร็จสิ้นการกำหนดค่า



11. คลิกไอคอนเครือข่ายใน **ทาสก์บาร์** และคลิกการเชื่อมต่อที่คุณเพิ่งสร้าง

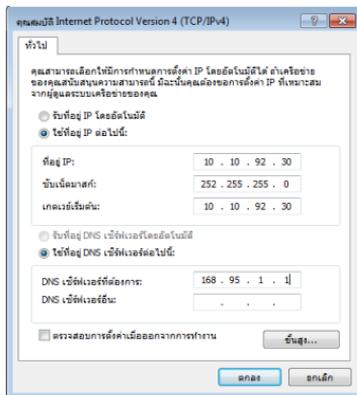


12. ใส่ชื่อผู้ใช้และรหัสผ่านของคุณ และคลิก **เชื่อมต่อ** เพื่อเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต



## การใช้ IP แบบคงที่:

1. ทำตามขั้นตอนที่ 1~4 ของการใช้ IP แบบไดนามิก เพื่อเริ่มการกำหนดค่าเครือข่าย IP แบบคงที่
2. สลับมาใช้ตัวเลือกที่สอง **ใช้ที่อยู่ IP ต่อไปนี้**
3. ใส่ที่อยู่ IP ชับเน็ตมาส์ก และเกตเวย์ จากผู้ให้บริการของท่าน
4. ถ้าจำเป็น ให้ใส่ที่อยู่เซิร์ฟเวอร์ DNS และที่อยู่สำรอง
5. หลังจากใส่ค่าที่เกี่ยวข้องทั้งหมดแล้ว คลิกที่ **ตกลง** เพื่อสร้างการเชื่อมต่อเครือข่าย.



ติดต่อผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ต (ISP) ของคุณหากพบปัญหาในการเชื่อมต่อเครือข่าย.

## การเรียกดูหน้าเว็บ

หลังจากที่เสร็จสิ้นการตั้งค่าเครือข่าย ให้คลิกที่ **Internet Explorer** บนเดสก์ท็อปและเพลิดเพลินกับการท่องอินเทอร์เน็ตได้ทันที



เยี่ยมชมหน้าหลักของ Eee PC (<http://eeepc.asus.com>) เพื่อดูข้อมูลล่าสุด และลงทะเบียนที่ <http://vip.asus.com> เพื่อขอรับบริการเต็มรูปแบบให้ Eee PC ของท่าน.

**โปรแกรมอัปเดตของ ASUS**

**การเชื่อมต่อ Bluetooth**

**Super Hybrid Engine**

**Eee Docking**

**Boingo**

การใช้ Eee PC **3**

# โปรแกรมอัปเดตของ ASUS

โปรแกรมอัปเดตของ ASUS เป็นโปรแกรมช่วยเหลือที่ทำให้คุณสามารถบันทึกและอัปเดต BIOS ของ Eee PC ในสภาพแวดล้อม Windows® โปรแกรมอัปเดตของ ASUS ช่วยเหลือคุณในการ:

- บันทึกแฟ้ม BIOS ในปัจจุบัน
- ดาวน์โหลดแฟ้ม BIOS ล่าสุดจากอินเทอร์เน็ต
- อัปเดต BIOS จากแฟ้ม BIOS ล่าสุด
- อัปเดต BIOS โดยตรงจากอินเทอร์เน็ต และ
- ดูข้อมูลเวอร์ชันของ BIOS

โปรแกรมนี้ติดตั้งไว้ล่วงหน้าอยู่บน Eee PC

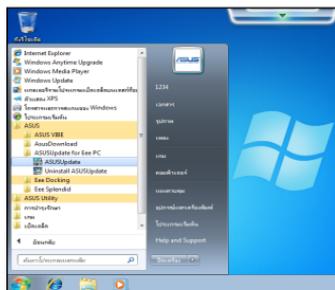


โปรแกรมอัปเดตของ ASUS ต้องการการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตผ่านเครือข่ายหรือผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ต (ISP).

## การอัปเดต BIOS ผ่านอินเทอร์เน็ต

วิธีอัปเดต BIOS ผ่านอินเทอร์เน็ต:

1. เรียกใช้โปรแกรมอัปเดตของ ASUS จากเดสก์ท็อปของ Windows® โดยคลิกที่ **เริ่ม > โปรแกรม > ASUS > ASUSUpdate for EeePC > ASUSUpdate** หน้าต่างหลักโปรแกรมอัปเดต ASUS จะปรากฏขึ้น
2. เลือก อัปเดต BIOS จากอินเทอร์เน็ต จากเมนูดรอป-ดาวน์โหลด จากหน้าคลิก **ถัดไป**



- เลือกไซต์ ASUS FTP ที่ใกล้กับคุณที่สุดเพื่อหลีกเลี่ยงการใช้งานเครือข่ายที่คับคั่งหรือคลิก **ตรวจอัตโนมัติ** จากนั้นคลิก **ถัดไป**
- จากไซต์ FTP เลือกเวอร์ชันของ BIOS ที่ต้องการและคลิก **ถัดไป**
- ทำตามคำสั่งบนหน้าจอเพื่อสิ้นสุดกระบวนการอัปเดต



 โปรแกรมอัปเดตของ ASUS สามารถอัปเดตตัวเองผ่านอินเทอร์เน็ตได้ กรุณาอัปเดตซอฟต์แวร์นี้เสมอเพื่อให้สามารถใช้งานคุณสมบัติทั้งหมดได้

## การอัปเดต BIOS ด้วยแฟ้ม BIOS

วิธีอัปเดต BIOS ด้วยแฟ้ม BIOS:

- เปิดใช้โปรแกรมอัปเดตของ ASUS จากเดสก์ท็อปของ Windows® โดยคลิกที่ **เริ่ม > โปรแกรม > ASUS > ASUSUpdate for EeePC > ASUSUpdate** หน้าต่างหลัก โปรแกรมอัปเดตของ ASUS จะปรากฏขึ้น
- เลือก **อัปเดต BIOS จากไฟล์** จากเมนูดรอป-ดาวน์ จากนั้นคลิกที่ **ถัดไป**
- ค้นหาแฟ้ม BIOS จากหน้าต่าง **เปิด** จากนั้นคลิกที่ **เปิด**
- ปฏิบัติตามคำสั่งที่ปรากฏบนหน้าจอเพื่อสิ้นสุดกระบวนการอัปเดต



# การเชื่อมต่อ Bluetooth (เฉพาะบางรุ่น)



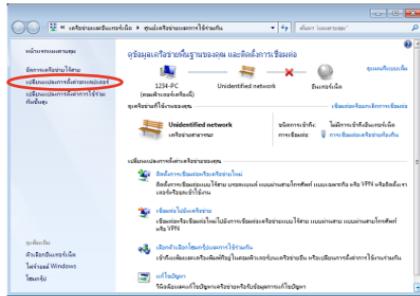
อุปกรณ์นี้ประกอบด้วยหมายเลข FCC ID: QDS-BRCM1043/PPD-AR5B195/QDS-BRCM1051 และหมายเลข IC ID: 4324A-BRCM1043/4104A-AR5B195/4324A-BRCM1051.

เทคโนโลยี Bluetooth ช่วยให้ไม่ต้องใช้งานสายเคเบิลสำหรับเชื่อมต่ออุปกรณ์ที่ทำงานร่วมกับ Bluetooth ได้ ตัวอย่างของอุปกรณ์ที่ทำงานร่วมกับ Bluetooth ได้เช่น หนังสือนักพิชิต เสก็ท์ท็อปพีซี โทรศัพท์มือถือ และ PDA

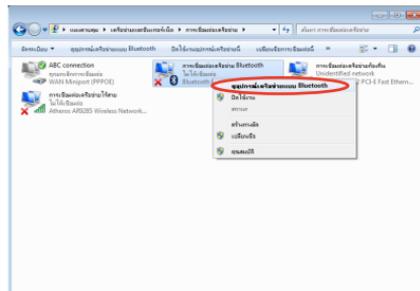
วิธีเชื่อมต่ออุปกรณ์ที่ทำงานร่วมกับ Bluetooth ได้:

1. กด <Fn> + <F2> ซ้ำจนกว่าคำว่า **เปิด Bluetooth** หรือ **เปิด WLAN & Bluetooth** ปรากฏขึ้น

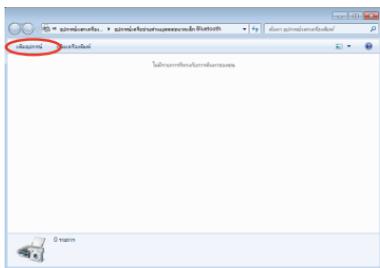
2. จาก **แผงควบคุม**, ไปที่ **เครือข่ายและอินเทอร์เน็ต > ศูนย์เครือข่ายและการแชร์** จากนั้นคลิก **เปลี่ยนการตั้งค่าอะแดปเตอร์** ในหน้าต่างสัญญาณเงินดาบซ้าย



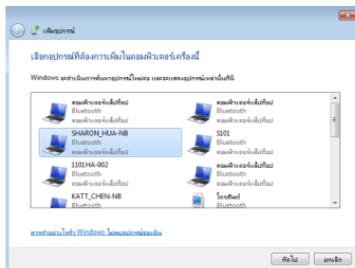
3. คลิกขวาที่ **การเชื่อมต่อเครือข่ายบลูทูธ** และเลือก **ดูอุปกรณ์เครือข่ายบลูทูธ**



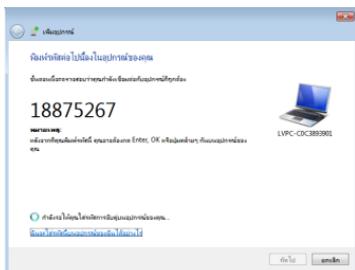
4. คลิก **เพิ่มอุปกรณ์** เพื่อมองหาอุปกรณ์ใหม่



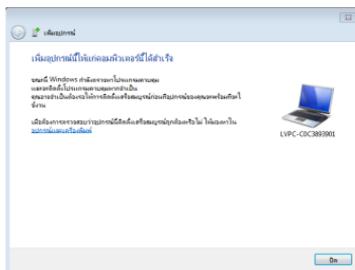
5. เลือกอุปกรณ์ที่เปิดทำงานบลูทูธจากรายการ และคลิกถัดไป



6. บอกรหัสรักษาความปลอดภัยของบลูทูธลงให้อุปกรณ์ของคุณ และเริ่มการจับคู่



7. ความสัมพันธ์จับคู่จะถูกสร้างขึ้นสำเร็จ คลิก **ปิด** เพื่อเสร็จสิ้นการตั้งค่า

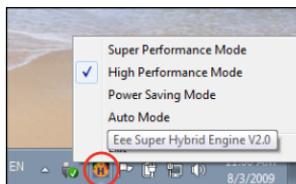


# Super Hybrid Engine

Super Hybrid Engine ให้ทางเลือกโหมดการใช้พลังงานในรูปแบบอื่น ปุ่มลัดที่กำหนดไว้ใช้สำหรับสลับระหว่างโหมดการประหยัดพลังงาน ในรูปแบบต่างๆ โหมดประหยัดพลังงานควบคุมคุณลักษณะหลายประการของ Eee PC เพื่อเพิ่มสมรรถนะของเครื่องให้สูงสุดพร้อม เพิ่มเวลาการใช้งานของแบตเตอรี่สูงสุด การใช้ หรือถอดอะแดปเตอร์เพาเวอร์จะเป็นการสลับระบบระหว่าง โหมด AC และโหมดแบตเตอรี่โดยอัตโนมัติ โหมดที่เลือกจะปรากฏบน หน้าจอ

วิธีเปลี่ยนโหมดการใช้พลังงาน

- กด <Fn> + <Space Bar> ซ้ำๆ เพื่อเปลี่ยนโหมดพลังงาน
- กดปุ่ม Super Hybrid Engine 
- คลิกขวาที่ไอคอน Super Hybrid Engine ในบริเวณแจ้งข้อมูล และเลือก โหมดการใช้พลังงานที่ต้องการ



## โหมด Super Hybrid Engine



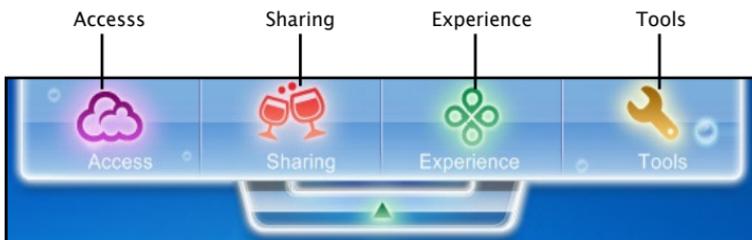
สมรรถนะสูงอัตโนมัติ และ ประหยัดพลังงานอัตโนมัติ มิให้ใช้เฉพาะเมื่อเสียบ หรือ ถอด อะแดปเตอร์ ไฟฟ้าเท่านั้น



หากหน้าจอภายนอกของคุณทำงานผิดปกติในโหมด ประหยัดพลังงาน ที่ความละเอียด 1024 x 768 พิกเซลขึ้นไป กดปุ่ม <Fn> + <F5> ซ้ำๆ เพื่อสลับโหมดการแสดงผลเป็น LCD เท่านั้น หรือ LCD + CRT โดคน และรีเซ็ตโหมดคอมพิวเตอร์ ใช้ พลังงานเป็น สมรรถนะสูง หรือ สมรรถนะระดับซูเปอร์

# Eee Docking

Eee Docking ประกอบด้วยฟังก์ชันที่มีประโยชน์หลายอย่าง แถบเครื่องมือ Eee Docking อยู่ที่บนสุดของเดสก์ทอป



- แอปพลิเคชันใน Eee Docking อาจแตกต่างกันในแต่ละรุ่น
- ชื่อของแอปพลิเคชันใน Eee Docking อาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบ

## Access



### ASUS @Vibe

ASUS @Vibe อนุญาตให้คุณเพลิดเพลินกับเนื้อหาด้านความบันเทิงต่างๆ ซึ่งประกอบด้วยวิทยุ, TV สดและเกมส์, ฯลฯ



เนื้อหาของบริการ ASUS @Vibe แตกต่างกันในแต่ละภูมิภาค

### Game Park (เกม ปาร์ค)

Game Park ประกอบด้วยเกมส์ที่น่าสนใจหลายเกมส์

### ASUS AP Bank

ASUS AP Bank ให้ซอฟต์แวร์แอปพลิเคชันที่หลากหลาย รวมทั้งความบันเทิงมัลติมีเดียแบบออนไลน์

### ASUS WebStorage

ผู้ใช้ Eee PC สามารถสนุกสนานกับพื้นที่ออนไลน์ฟรี ด้วยการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต คุณสามารถเข้าถึง และแชร์ไฟล์ต่างๆ เมื่อใดก็ตามที่คุณต้องการ และทุกที่ที่คุณอยู่ คุณสามารถเข้าถึงไฟล์วีซีดี ASUS WebStorage ได้เฉพาะเมื่อ Eee PC ของคุณเชื่อมต่ออยู่กับอินเทอร์เน็ตเท่านั้น

## Sharing

### YouCam / E-Cam

YouCam / E-Cam ให้เอฟเฟกต์ที่น่าสนใจ และฟังก์ชันแอดออนที่มีประโยชน์สำหรับ เว็บแคมของคุณ

### Syncables

แอปพลิเคชัน ซิงค์เคเบิล เดสก์ท็อป ทำให้การซิงค์ภาพถ่าย เพลง วิดีโอ เอกสาร บุคคมารัก และสิ่งอื่นๆ ทั้งหมดง่ายกว่าที่เคย และเข้าถึงในคอมพิวเตอร์ ทุกเครื่องของคุณ

## Experience

### Eee Splendid

Eee Splendid ช่วยปรับปรุงการแสดงผลของ Eee PC ในด้านของ คอนทราสต์ ความสว่าง สีผิว และความอึมของสีสำหรับสีแดง สีเขียว และสีน้ำเงินอย่างอิสระ

### SRS Premium Sound

SRS Premium ให้ประสบการณ์ด้านเสียงเซอร์ราวด์ที่ยอดเยี่ยมในสภาพแวดล้อมการฟังทุกรูปแบบ

## Tools

### Live Update (ไลฟ์ อัปเดต)

Live Update ทำให้ Eee PC ทันสมัยอยู่เสมอ ด้วยการตรวจสอบอัปเดต ออเนไลน์

### USB Charge+ (USB ชาร์จ+)

ฟังก์ชัน USB Charge+ (USB ชาร์จ+) ใช้เพื่อชาร์จโทรศัพท์มือถือหรือ เครื่องเล่นเพลงดิจิทัลของคุณในขณะที่ Eee PC กำลังอยู่ในโหมดสลีป, ไฮเบอร์เนต หรือปิดเครื่อง ตามค่าเริ่มต้น คุณสมบัตินี้จะปิดการทำงาน เมื่อเปิดการทำงาน มีสองโหมดให้คุณเลือก นั่นคือ Adapter Mode (โหมดอะแดปเตอร์) หรือ Adapter + Battery Mode (โหมดอะแดปเตอร์ + แบตเตอรี่)

## Font Resizer (ตัวปรับอักษร)

Font Resizer อนุญาตให้คุณปรับขนาดแบบอักษร/ข้อความบนหน้าจอ Eee PC ของคุณ

## LocaleMe

LocaleMe เป็นโปรแกรมให้บริการแผนที่ผ่านเว็บ คุณสามารถค้นหาถนนหรือบริษัทต่างๆ ทั่วโลกได้อย่างง่ายดาย ด้วยข้อมูลสถานที่ซึ่งเรียงตามหมวดหมู่

## Docking Settings (การตั้งค่า)

การตั้งค่าคือกึ่ง อนุญาตให้คุณกำหนดค่าลักษณะที่ปรากฏ และตำแหน่งของแถบเครื่องมือ Eee Docking

## Boingo (เฉพาะบางรุ่น)

Boingo ช่วยให้คุณเข้าถึงบริการ Wi-Fi ทั่วโลกได้ง่ายๆ ในราคาพิเศษ ผ่านทางยูทิลิตี้ Boingo ที่ติดตั้งไว้ล่วงหน้า ใช้บัญชีเดียวในฮอตสปอตมากกว่า 100,000 จุดรอบโลก ซึ่งมีอยู่ที่สนามบิน โรงแรม คาเฟ่ และร้านอาหารต่างๆ



การกู้คืนระบบ  
Boot Booster

การกู้คืนระบบ 4

## การกู้คืนระบบ



ปิดทำงาน **Boot Booster** ในโปรแกรมตั้งค่า BIOS ก่อนที่จะทำ การกู้คืนระบบของคุณจาก USB แฟลชดิสก์, ออปติคัลไดรฟ์ หรือ พาร์ติชันที่ซ่อนอยู่



ให้แน่ใจว่าได้เชื่อมต่อ Eee PC ของคุณเข้ากับอะแดปเตอร์ไฟ AC ก่อนที่จะใช้การกู้คืน F9 เพื่อหลีกเลี่ยงความล้มเหลวในการกู้คืน

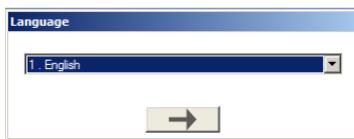
## การกู้คืนระบบ

1. กด <F9> ขณะเริ่มต้นระบบ

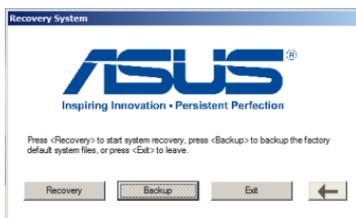


ให้แน่ใจว่าได้กด <F9> เพียงหนึ่งครั้งระหว่างการบูต

2. เลือกภาษาที่คุณต้องการใช้ และคลิก → เพื่อทำต่อไป



3. คลิก กู้คืน ในกล่องโต้ตอบ การกู้คืนระบบ เพื่อเริ่มการกู้คืนระบบ



4. ระบบจะเริ่มการกู้คืนระบบโดยอัตโนมัติ และให้ปฏิบัติตามขั้นตอนบนหน้าจอเพื่อทำกระบวนการกู้คืนให้สมบูรณ์

## สำรองไฟล์การกู้คืน

1. ทำซ้ำขั้นตอนที่ 1—2 ในส่วนก่อนหน้า
2. เชื่อมต่ออุปกรณ์เก็บข้อมูล USB เข้ากับ Eee PC ของคุณและคลิก Backup (สำรอง) ในกล่องโต้ตอบ Recovery System (การกู้คืนระบบ) เพื่อเริ่มการสำรองไฟล์การกู้คืน



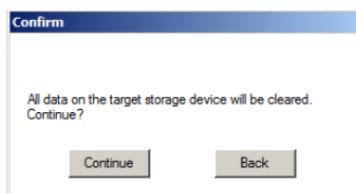
- ขนาดของอุปกรณ์เก็บข้อมูล USB ที่เชื่อมต่อควร ใหญ่กว่า 16GB
- ฟังก์ชันนี้ไม่สนับสนุนการดหน่วยความจำ
- กล่องโต้ตอบจะปรากฏขึ้น เพื่อ เป็นการเตือนถ้าคุณไม่ได้เชื่อมต่ออุปกรณ์เก็บข้อมูล USB สำหรับการสำรองการกู้คืนระบบของคุณลงใน Eee PC



3. เลือกอุปกรณ์เก็บข้อมูล USB ที่ต้องการ ถ้ามีอุปกรณ์เก็บข้อมูล USB มากกว่าหนึ่งอัน เชื่อมต่ออยู่กับ Eee PC ของคุณ และคลิก Continue (ทำต่อ)

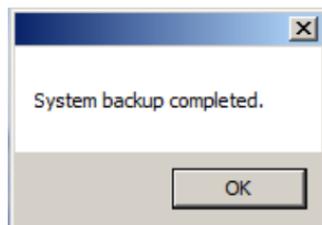


4. ข้อมูลทั้งหมดบนอุปกรณ์เก็บข้อมูล USB ที่เลือกจะถูกล้างคลิก Continue (ทำต่อ) เพื่อเริ่มการสำรอง หรือคลิก Back (ย้อนกลับ) เพื่อสำรองข้อมูลสำคัญของคุณ



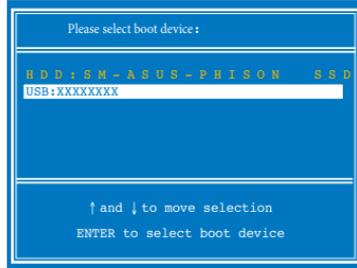
คุณจะสูญเสียข้อมูลทั้งหมดของคุณบนอุปกรณ์เก็บข้อมูล USB ที่เลือก ให้แน่ใจว่าได้สำรองข้อมูลสำคัญของคุณไว้เรียบร้อยแล้ว

5. การสำรองระบบจะเริ่มขึ้นจากนั้น ให้คลิก OK (ตกลง) เมื่อเสร็จ

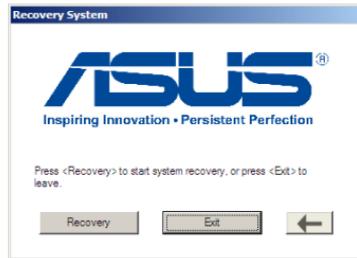


## การใช้อุปกรณ์เก็บข้อมูล USB (การกู้คืนด้วย USB)

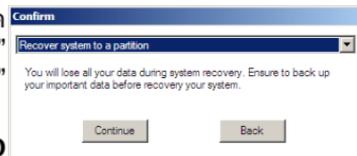
1. เชื่อมต่ออุปกรณ์เก็บข้อมูล USB ที่คุณสำรองไฟล์การกู้คืนระบบเอาไว้
2. กด <ESC> ขณะบูตเครื่อง และหน้าจอ Please select boot device (โปรดเลือกอุปกรณ์บูต) จะปรากฏขึ้น เลือก USB:XXXXXX เพื่อบูตจากอุปกรณ์เก็บข้อมูล USB ที่เชื่อมต่ออยู่



3. เลือกภาษาที่คุณต้องการใช้ และคลิก → เพื่อทำต่อไป
4. คลิก Recovery (การกู้คืน) เพื่อเริ่มการกู้คืนระบบ



5. เลือกตัวเลือกพาร์ติชัน และคลิก **Continue** (ทำต่อ) ตัวเลือกพาร์ติชัน:
  - **Recover system to a partition(กู้คืนระบบไปยังพาร์ติชันนั้น)**  
ตัวเลือกนี้จะลบข้อมูลทั้งหมดบนพาร์ติชันระบบ “C” และข้อมูลในพาร์ติชัน “D” จะไม่มีการเปลี่ยนแปลง
  - **Recover system to entire HD (กู้ระบบไปยังทั้งฮาร์ดดิสก์)**  
ตัวเลือกนี้จะลบพาร์ติชันทั้งหมดจากฮาร์ดดิสก์ของคุณ และสร้างพาร์ติชันระบบใหม่เป็นไดรฟ์ “C” และพาร์ติชันข้อมูลเป็นไดรฟ์ “D”
6. ตั้งค่าภาษา, เขตเวลา, แป้นพิมพ์, ชื่อคอมพิวเตอร์ และชื่อผู้ใช้ของคุณ เพื่อเข้าสู่ Windows® OS



# Boot Booster

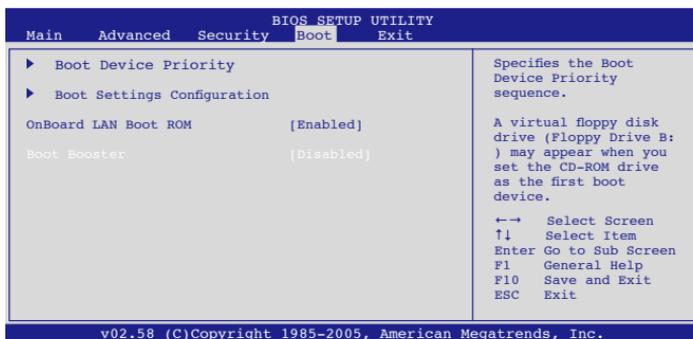
รายการ Boot Booster ในการตั้งค่า BIOS

สามารถช่วยลดเวลาการบูต Eee PC ของคุณได้ อย่างไรก็ตามคุณจะต้องยกเลิกรายการ BIOS นี้ก่อนทำการเปลี่ยนแปลงองค์ประกอบใดๆ ของ Eee PC หรือทำการถูกระบบ (จากแฟลชไดส์ก์ USB, ออพติคอลลิไดร์ฟภายนอก หรือพาร์ทิชันที่ซ่อนอยู่) ปฏิบัติตามคำแนะนำต่อไปนี้อย่างถูกต้องเพื่อยกเลิกใช้งาน Boot Booster:

1. เปิดเครื่องและกดปุ่ม <F2> ขณะบูตเครื่องเพื่อแสดงหน้าจอ POST กดปุ่ม <F2> อีกครั้งเพื่อเข้าสู่การตั้งค่า BIOS.
2. ตั้งค่า **Boot Booster** ให้เป็น [Disabled].



หากคุณไม่เห็นหน้าจอ POST หรือเข้าสู่การตั้งค่า BIOS เมื่อทำตามขั้นตอนข้างต้น ให้รีเซ็ตเครื่องและพยายามกดปุ่ม <F2> ซ้ำๆ ขณะบูตเครื่อง



3. กดปุ่ม <F10> เพื่อบันทึกการตั้งค่าและรีเซ็ต Eee PC



อย่าลืมเปิดใช้งาน Boot Booster หลังจากคุณได้เปลี่ยนฮาร์ดแวร์หรือถูกระบบเรียบร้อยแล้ว



**ข้อระบุด้านการดำเนินงานและความปลอดภัย**

**ข้อมูลลิขสิทธิ์**

**ข้อจำกัดความรับผิดชอบ**

**การบริการและการสนับสนุน**

**A**  
**ภาคผนวก**

# ประกาศและขอควรระวังเพื่อความปลอดภัย ของคณะกรรมการการสื่อสารกลาง

อุปกรณ์นี้สอดคล้องกับกฎระเบียบ FCC ส่วนที่ 15  
การทำงานต้องเป็นไปตามเงื่อนไขสองข้อต่อไปนี้:

- อุปกรณ์ต้องไม่ก่อให้เกิดการรบกวนที่เป็นอันตราย และ
- อุปกรณ์ต้องสามารถทนต่อการรบกวนใดๆ ที่ได้รับ รวมทั้งการรบกวนที่อาจก่อให้เกิดการทำงานที่ไม่พึงประสงค์

อุปกรณ์นี้ได้รับการทดสอบ

และพบว่าสอดคล้องกับข้อกำหนดของอุปกรณ์ดิจิทัลคลาส  
B ซึ่งเป็นไปตาม ส่วนที่ 15 ของกฎข้อบังคับของคณะกรรมการการสื่อสารกลาง  
(FCC) ข้อกำหนดเหล่านี้ได้รับการออกแบบ

เพื่อให้การป้องกันที่เหมาะสมต่อการรบกวนที่เป็นอันตรายในการติดตั้งบริเวณที่พักอาศัย

อุปกรณ์นี้สร้าง ใช้ และสามารถแผ่พลังงานความถี่คลื่นวิทยุ

และถ้าไม่ได้ติดตั้งและใช้อย่างเหมาะสมตามที่ระบุใน

ขั้นตอนการใช้งาน อาจก่อให้เกิดการรบกวนที่เป็นอันตรายต่อการสื่อสารวิทยุ

อย่างไรก็ตาม "ไม่มีการรับประกัน" ประสิทธิภาพการรบกวนจะไม่เกิดขึ้นในกรณีที่ติดตั้งอย่าง

เหมาะสม ถ้าอุปกรณ์นี้ก่อให้เกิดการรบกวนกับ

บริการการสื่อสารวิทยุหรือการรับโทรทัศน์

ซึ่งสามารถทราบได้โดยการเปิดและปิดอุปกรณ์ คุณควร

พยายามแก้ไขการรบกวนโดยใช้วิธีดังต่อไปนี้หนึ่งหรือหลายวิธีร่วมกัน:

- ปรับทิศทางหรือเปลี่ยนสถานที่ของเสาอากาศรับสัญญาณ
- เพิ่มระยะห่างระหว่างอุปกรณ์และเครื่องรับสัญญาณ
- เชื่อมต่ออุปกรณ์ลงในเต้าเสียบในวงจรที่แตกต่างจากที่ใช้เสียบเครื่องรับ อยุ่
- ปรึกษาตัวแทนจำหน่าย หรือช่างเทคนิควิทยุ/โทรทัศน์ที่มีประสบการณ์เพื่อขอความช่วยเหลือ



คำเตือน! จำเป็นต้องใช้สายไฟชนิดที่มีฉนวนหุ้ม

เพื่อให้ข้อกำหนดการแผ่พลังงานตรงตามกฎของ FCC

และเพื่อป้องกันการรบกวนต่อการรับสัญญาณวิทยุ และโทรทัศน์ที่อยู่ใกล้เคียง

จำเป็นต้องใช้เฉพาะสายไฟที่ใหม่มา

ใช้เฉพาะสายเคเบิลที่มีฉนวนหุ้มเพื่อเชื่อมต่ออุปกรณ์

I/O เข้ากับอุปกรณ์นี้ คุณต้องระมัดระวังว่า

การเปลี่ยนแปลงหรือตัดแปลงที่ไม่ได้รับการเห็นชอบโดยวิศวกรที่มีหน้าที่รับผิดชอบ

เรื่องความปลอดภัย สอดคล้อง จะทำให้สิทธิในการใช้อุปกรณ์ของผู้ใช้สิ้นสุด

(เพิ่มพืชนใหม่จาก หลักปฏิบัติของกฎระเบียบกลาง #47, ส่วน 15.193, 1993 Washington DC: สำนักทะเบียน กลาง, องค์กรเอกสารและบันทึกสำคัญแห่งชาติ, สำนักพิมพ์รัฐบาลสหรัฐอเมริกา)

## ก้อยแปลงข้อควรระวังการสัมผัสถูกความถี่วิทยุของ FCC



การเปลี่ยนแปลงหรือการดัดแปลงที่ไม่ได้รับการเห็นชอบโดยองค์กรที่มีหน้าที่รับผิดชอบเรื่องความปลอดภัย .จะทำให้สิทธิ์ในการใช้งานอุปกรณ์นี้ของผู้ใช้สิ้นสุด ."ผู้ผลิตประกาศว่าอุปกรณ์นี้ถูกจำกัด.ใน 1 ถึง 11 ในความถี่ 2.4GHz .โดยเพิ่มแวนท์ที่ระบุที่ ควบคุมในสหรัฐอเมริกา"

อุปกรณ์นี้ได้มาตรฐานตามขีดจำกัดการปล่อยรังสีของ FCC ที่กำหนดไว้สำหรับสภาพแวดล้อมที่ไม่ได้ควบคุมการปล่อยรังสี กรุณาอย่าสัมผัสเสาอากาศสำหรับรับส่งข้อมูลโดยตรง ระหว่างทำการรับส่งข้อมูล เพื่อไม่ให้ร่างกายได้รับรังสีเกินขีดจำกัดการปล่อยรังสีของ FCC RF ที่ตั้งไว้ ผู้ใช้จะต้องปฏิบัติตามคำแนะนำในการใช้งาน เพื่อไม่ให้กระทบกับรังสี RF เกินจากที่กำหนดไว้

### Eee PC 1015 Series

AR5B95(AW-NE785H)/AW-GE112H

การวัด SAR สูงสุด (1g)  
0.049 W/kg

RT3090(AW-NE762H)

การวัด SAR สูงสุด (1g)  
0.052 W/kg

## ประกาศความพร้อมตามมาตรฐานที่กำหนด ข้อกำหนด R&TTE (1999/5/EC)

อุปกรณ์นี้ได้รับการรับรองมาตรฐานต่อไปนี้อย่างสมบูรณ์ และถือว่า  
ขอความที่ประกาศไว้มีความชัดเจนและเพียงพอ:

- ข้อกำหนดที่สำคัญ ใน [บทความ 3]
- ข้อกำหนดในการป้องกันสำหรับสุขภาพ และความปลอดภัย ใน [บทความ 3.1a]
- การทดสอบความปลอดภัยทางไฟฟ้า ที่สอดคล้องกับ [EN 60950]
- ข้อกำหนดในการป้องกัน สำหรับความเข้ากันได้ทางแม่เหล็กไฟฟ้า ใน [บทความ 3.1b]
- การทดสอบความเข้ากันได้ทางแม่เหล็กไฟฟ้า ใน [EN 301 489-1] & [EN 301 489-2]
- การทดสอบที่สอดคล้องกับ [489-17]
- การใช้คลื่นสเปกตรัมวิทยุอย่างมีประสิทธิภาพ ใน [บทความ 3.2]
- ชุดการทดสอบวิทยุ ที่สอดคล้องกับ [EN 300 328-2]

### คำเตือนสำหรับเครื่องหมาย CE

อุปกรณ์นี้เป็นผลิตภัณฑ์ Class B ที่ใช้งานเฉพาะในอาคาร ซึ่งอาจก่อให้เกิดคลื่นรบกวนทางวิทยุได้ ซึ่งผู้ใช้จะต้องนำวิธีป้องกันมาใช้ให้เพียงพอ ในกรณีดังกล่าว

### ประกาศขีดจำกัดการปล่อยรังสี IC สำหรับประเทศ แคนาดา

อุปกรณ์นี้ได้มาตรฐานตามขีดจำกัดการปล่อยรังสีของ IC ที่กำหนดไว้สำหรับสภาพแวดล้อมที่ไม่ได้ควบคุมการปล่อยรังสี กรุณา?  
เส้าอากาศอากาศสำหรับรับส่งข้อมูลโดยตรง ระหว่างทำการรับส่งข้อมูล  
เพื่อไม่ให้ร่างกายได้รับรังสีเกินขีดจำกัดการปล่อยรังสีของ ICF ที่ตั้งไว้  
ผู้ใช้จะต้องปฏิบัติตามคำแนะนำในการใช้งาน  
เพื่อไม่ให้สัมผัสกับรังสี RF เกินจากที่กำหนดไว้

การใช้งานอุปกรณ์จะทำให้เกิดสภาวะสองประการดังนี้:

- อุปกรณ์จะไม่ทำการรบกวนคลื่นสัญญาณและ
- อุปกรณ์นี้สามารถถูกรบกวนคลื่นสัญญาณได้ ซึ่งการรบกวนนั้นอาจทำให้อุปกรณ์นี้ไม่สามารถใช้งานได้ตามเป้าหมายที่ต้องการ

เพื่อป้องกันการรบกวนคลื่นสัญญาณวิทยุไปยังบริการที่ผ่านการรับรอง (ระบบเคลื่อนที่ผ่านดาวเทียมแบบใช้ช่องสัญญาณร่วมกัน) ให้ใช้อุปกรณ์นี้ในอาคารและวางตัวเครื่องให้ห่างจากหน้าต่างเพื่อป้องกันสัญญาณรบกวนให้ได้มากที่สุด อุปกรณ์ (หรือเสาอากาศส่งสัญญาณ) ที่ติดตั้งภายนอกอาคารอยู่ภายใต้ใบรับรองนี้เช่นกัน

### **Eee PC 1015 Series**

AR5B95(AW-NE785H)/AW-GE112H

การวัด SAR สูงสุด (1g)  
0.049 W/kg

RT3090(AW-NE762H)

การวัด SAR สูงสุด (1g)  
0.052 W/kg

เครื่องหมาย CE



เครื่องหมาย CE สำหรับอุปกรณ์ที่ไม่มี LAN ไร้สาย/บลูทูธ

รุ่นที่ส่งมอบของอุปกรณ์นี้ สอดคล้องกับความต้องการของ  
ข้อกำหนด EEC ที่ 2004/108/EC “ความเข้ากันได้ทางแม่เหล็กไฟฟ้า”  
และ 2006/95/EC “ข้อกำหนดแรงดันไฟฟ้าต่ำ”



เครื่องหมาย CE สำหรับอุปกรณ์ที่มี LAN ไร้สาย/บลูทูธ

อุปกรณ์นี้สอดคล้องกับความต้องการของข้อกำหนด 1999/5/EC  
ของรัฐสภาและคณะกรรมการแห่ง สหภาพยุโรป ตั้งแต่วันที่ 9 มีนาคม  
1999 ที่ควบคุมอุปกรณ์วิทยุและการสื่อสารโทรคมนาคม  
และการรับรู้ถึงความสอดคล้องร่วมกัน

## ข้อสัญญาสำหรับการทำงานในระบบไร้สายตามอาณาเขตต่างๆ

อเมริกาเหนือ	2.412-2.462 GHz	Ch01 ถึง CH11
ญี่ปุ่น	2.412-2.484 GHz	Ch01 ถึง Ch14
ยุโรป ETSI	2.412-2.472 GHz	Ch01 ถึง Ch13

### แถบความถี่ไร้สายที่มีข้อจำกัดในฝรั่งเศส

ในฝรั่งเศสบางพื้นที่มีข้อจำกัดสำหรับแถบความถี่ ข้อจำกัดที่เข้มงวดที่สุดอนุญาตให้ใช้ภายในอาคารได้คือ:

- 10mW สำหรับแถบความถี่ 2.4 GHz ทั้งหมด (2400 MHz-2483.5 MHz)
- 100mW สำหรับความถี่ระหว่าง 2446.5 MHz ถึง 2483.5 MHz



ข้อสัญญา 10 ถึง 13 สามารถใช้งานได้ในพื้นที่ 2446.6 MHz ถึง 2483.5 MHz เท่านั้น

การใช้งานภายนอกอาคารอนุญาตให้เพียงจำกัด: ในพื้นที่ที่เป็นทรัพย์สินส่วนตัว หรือทรัพย์สินส่วนตัวของบุคคลสาธารณะ การใช้งานจะต้องขออนุญาตเบื้องต้นจากกระทรวงกลาโหม โดยอนุญาตให้ใช้งานได้สูงสุด 100mW ในแถบคลื่น 2446.5-2483.5 MHz ไม่อนุญาตให้ใช้งานนอกอาคาร ในพื้นที่ที่เป็นทรัพย์สินส่วนตัว

ในส่วนที่ระดับด้านล่าง อนุญาตให้ใช้แถบคลื่น 2.4 GHz ได้ทั้งหมด:

- อนุญาตให้ใช้งานในอาคารได้สูงสุด 100mW
- อนุญาตให้ใช้งานนอกอาคารได้สูงสุด 10mW

ในส่วนที่อนุญาตให้ใช้แถบคลื่น 2400-2483.5 MHz ได้กับ EIRP ต่ำกว่า 100mW ในอาคาร และต่ำกว่า 10mW นอกอาคาร:

01 Ain	02 Aisne	03 Allier
05 Hautes Alpes	08 Ardennes	09 Ariège
11 Aude	12 Aveyron	16 Charente
24 Dordogne	25 Doubs	26 Drôme
32 Gers	36 Indre	37 Indre et Loire
41 Loir et Cher	45 Loiret	50 Manche
55 Meuse	58 Nièvre	59 Nord
60 Oise	61 Orne	63 Puy du Dôme
64 Pyrénées Atlantique	66 Pyrénées Orientales	

67 Bas Rhin	68 Haut Rhin	70 Haute Saône
71 Saône et Loire	75 Paris	82 Tarn et Garonne
84 Vaucluse	88 Vosges	89 Yonne
90 Territoire de Belfort	94 Val de Marne	

ข้อกำหนดนี้อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามเวลา ซึ่งช่วยให้ท่านใช้การ์ด LAN ไร้  
 คัด ออก? สายใดในพื้นที่ต่างๆ ใดมากขึ้นในฝรั่งเศส โปรดตรวจสอบกับ  
 ART เพื่อขอข้อมูลล่าสุด ([www.art-telecom.fr](http://www.art-telecom.fr))



การ์ด WLAN ของท่านรับส่งสัญญาณที่ระดับต่ำกว่า 100mW แต่สูงกว่า  
 10mW.

## ประกาศด้านความปลอดภัยของ UL

บังคับใช้ UL 1459 ซึ่งครอบคลุมถึงอุปกรณ์การสื่อสารโทรคมนาคม (โทร  
 ศัพท์) ที่ออกมาเพื่อเชื่อมต่อทางไฟฟ้าไปยังเครือข่ายการ  
 สื่อสารโทรคมนาคม ซึ่งมีแรงดันไฟฟ้าในการทำงานถึงพื้นดินไม่เกิน  
 200V peak, 300V peak-to-peak และ 105V rms, และมีการติดตั้ง  
 หรือใช้โดยสอดคล้องกับหลักปฏิบัติทางไฟฟ้าแห่งชาติ (NFPA 70)

เมื่อใช้เพิ่มเติมของโน้ตบุ๊คพีซี คุณต้องปฏิบัติตามข้อควรระวังเพื่อความ  
 ปลอดภัยพื้นฐานเสมอ เพื่อลดความเสี่ยงที่จะเกิดไฟฟ้าไหม, ไฟฟ้าช็อต  
 และการบาดเจ็บบาดเจ็บต่อร่างกาย ซึ่งมีรายละเอียดดังต่อไปนี้:

- **อย่าใช้** โน้ตบุ๊คพีซีใกล้กับน้ำ ตัวอย่างเช่น ใกล้อ่างอาบน้ำ, อ่างล้าง  
 หนา, อ่างล้างจานหรือถึงชักโครก, ในใต้ถุนที่เปียก หรือใกล้สระว่ายน้ำ
- **อย่าใช้** โน้ตบุ๊คพีซีระหว่างเกิดพายุฝนฟ้าคะนอง อาจมีความเสี่ยงจาก  
 การถูกไฟฟ้าช็อตเนื่องมาจากฟ้าผ่าได้
- **อย่าใช้** โน้ตบุ๊คพีซีในบริเวณใกล้กับที่มีแก๊สรั่ว

บังคับใช้ UL 1642 ซึ่งครอบคลุมถึงแบตเตอรี่ลิเธียมหลัก (ไม่สามารถชาร์จใหม่ได้) และรอง (สามารถชาร์จใหม่ได้) สำหรับใช้เป็นแหล่งพลังงานในผลิตภัณฑ์ แบตเตอรี่เหล่านี้ประกอบด้วยโพลีเอทิลีน หรือ ลิเธียมออลลอย หรือลิเธียมอิมมอม และอาจประกอบด้วยเซลล์เคมีไฟฟ้า หรือเซลล์ หรือสองเซลล์ หรือมากกว่า โดยเชื่อมต่อกันแบบอนุกรม ขนาน หรือทั้งสองอย่าง ซึ่งแปลงพลังงานเคมีไปเป็นพลังงานไฟฟ้า โดยปฏิกิริยาเคมีที่ไม่สามารถย้อนกลับได้ หรือสามารถย้อนกลับได้

- **อย่า** ทิ้งแบตเตอรี่แพคของโน้ตบุ๊กพีซีลงในไฟ เนื่องจากอาจเกิดการระเบิดได้ ตรวจสอบกับหลักปฏิบัติในท้องถิ่น สำหรับขั้นตอนการทิ้งแบบพิเศษ เพื่อลดความเสี่ยงของการบาดเจ็บต่อร่างกายเนื่องจากไฟ หรือการระเบิด
- **อย่า** ใช้อะแดปเตอร์ไฟฟ้า หรือแบตเตอรี่จากอุปกรณ์อื่น เพื่อลดความเสี่ยงของการบาดเจ็บต่อร่างกายเนื่องจากไฟ หรือการระเบิด ใช้เฉพาะ อะแดปเตอร์ไฟฟ้าหรือแบตเตอรี่ที่ได้รับการรับรอง UL จากผู้ผลิตหรือ ร้านค้าปลีกที่ได้รับการแต่งตั้งเท่านั้น

## ข้อกำหนดด้านความปลอดภัยทางไฟฟ้า

ผลิตภัณฑ์ที่ใช้กระแสไฟฟ้าสูงถึง 6A และมีน้ำหนักมากกว่า 3 กก.

ต้องใช้สายไฟที่ได้รับการรับรองที่

มากกว่า หรือเท่ากับ: H05VV-F, 3G, 0.75mm<sup>2</sup> หรือ H05VV-F, 2G, 0.75mm<sup>2</sup>

## REACH

เราเผยแพร่สารเคมีที่ใช้ในผลิตภัณฑ์ของเราซึ่งสอดคล้องกับเฟรมเวิร์กของข้อบังคับ REACH (การลงทะเบียน, การประเมิน, การอนุมัติ และข้อจำกัดของสารเคมี) iva ที่เว็บไซต์ ASUS REACH ที่ <http://green.asus.com/english/REACH.htm>

## **การประกาศและความสอดคล้องกับระเบียบข้อบังคับด้านสิ่งแวดล้อมของโลก**

ASUS ดำเนินการตามแนวความคิดการออกแบบสีเขียว เพื่อออกแบบและผลิตผลิตภัณฑ์ของเรา และทำให้มั่นใจว่าแต่ละสถานะของรอบชีวิตผลิตภัณฑ์ของผลิตภัณฑ์ ASUS นั้นสอดคล้องกับระเบียบข้อบังคับด้านสิ่งแวดล้อมของโลก นอกจากนี้ ASUS ยังเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับข้อกำหนดของระเบียบข้อบังคับด้วย

โปรดดูที่ <http://csr.asus.com/english/Compliance.htm> สำหรับการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับความสอดคล้องกับข้อกำหนดของระเบียบข้อบังคับของ ASUS:

**การประกาศเกี่ยวกับวัสดุ JIS-C-0950 ของญี่ปุ่น**  
**EU REACH SVHC**  
**RoHS ของเกาหลี**  
**กฎหมายพลังงานของสวิส**

### **บริการนำกลับ**

โปรแกรมการรีไซเคิลและนำกลับของ ASUS มาจากความมุ่งมั่นของเราในการสร้างมาตรฐานสูงสุดสำหรับการปกป้องสิ่งแวดล้อมของเรา เราเชื่อว่าการให้ทางแก้ปัญหาแก่ลูกค้าของเรา จะทำให้สามารถรีไซเคิลผลิตภัณฑ์แบตเตอรี่ และชิ้นส่วนอื่นๆ รวมทั้งวัสดุบรรจุภัณฑ์ของเราอย่างมีความรับผิดชอบต่อผู้บริโภค โปรดไปที่ <http://csr.asus.com/english/Takeback.htm> สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมในการรีไซเคิลอย่างละเอียดในภูมิภาคต่างๆ

## ข้อควรระวังเกี่ยวกับลิเธียมของกลุ่มนอร์ดิก (สำหรับแบตเตอรี่ลิเธียม-ไอออน)



CAUTION! Danger of explosion if battery is incorrectly replaced. Replace only with the same or equivalent type recommended by the manufacturer. Dispose of used batteries according to the manufacturer's instructions. (English)



ATTENZIONE! Rischio di esplosione della batteria se sostituita in modo errato. Sostituire la batteria con un una di tipo uguale o equivalente consigliata dalla fabbrica. Non disperdere le batterie nell'ambiente. (Italian)



VORSICHT! Explosionsgefahr bei unsachgemäßen Austausch der Batterie. Ersatz nur durch denselben oder einem vom Hersteller empfohlenem ähnlichen Typ. Entsorgung gebrauchter Batterien nach Angaben des Herstellers. (German)



ADVARSEL! Lithiumbatteri – Eksplosionsfare ved fejlagtig håndtering. Udskiftning må kun ske med batteri af samme fabrikat og type. Levér det brugte batteri tilbage til leverandøren. (Danish)



VARNING! Explosionsfara vid felaktigt batteribyte. Använd samma batterityp eller en ekvivalent typ som rekommenderas av apparattillverkaren. Kassera använt batteri enligt fabrikantens instruktion. (Swedish)





**VAROITUS!** Paristo voi räjähtää, jos se on virheellisesti asennettu. Vaihda paristo ainoastaan laitevalmistajan suositteluun tyyppiin. Hävitä käytetty paristo valmistajan ohjeiden mukaisesti. (Finnish)

**ATTENTION!** Il y a danger d'explosion s'il y a remplacement incorrect de la batterie. Remplacer uniquement avec une batterie du même type ou d'un type équivalent recommandé par le constructeur. Mettre au rebut les batteries usagées conformément aux instructions du fabricant. (French)



**ADVARSEL!** Eksplosjonsfare ved feilaktig skifte av batteri. Benytt samme batteritype eller en tilsvarende type anbefalt av apparatfabrikanten. Brukte batterier kasseres i henhold til fabrikantens instruksjoner. (Norwegian)



標準品以外の使用は、危険の元になります。交換品を使用する場合、製造者に指定されるものを使って下さい。製造者の指示に従って処理して下さい。(Japanese)

## ข้อมูลลิขสิทธิ์

ห้ามผลิตซ้ำ ส่งต่อ ถ่ายแบบ จัดเก็บส่วนใดส่วนหนึ่งของคู่มือฉบับนี้ไว้ในระบบที่สามารถเรียกกลับมาใช้ได้ หรือแปลเป็นภาษาใดๆ ในรูปแบบหรือวิธีการต่างๆ โดยมีได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรอย่างชัดเจนจาก ASUSTeK COMPUTER INC. ("ASUS") เว้นแต่จะเป็นเอกสารที่ผู้ซื้อเก็บไว้เพื่อสำรองเท่านั้น

ASUS จัดทำคู่มือฉบับนี้ ตามที่เป็น? โดยไม่รับประกันใดๆ ไม่ว่าจะโดยแจ้งหรือโดยนัย ซึ่งรวมถึงการรับประกันหรือเงื่อนไขโดยนัยใดๆ สำหรับการใช้ในเชิงพาณิชย์ หรือความเหมาะสมเพื่อวัตถุประสงค์เฉพาะใดๆ ไม่ว่าจะในกรณีใดๆ ก็ตาม ASUS กรรรมการ เจ้าหน้าที่ พนักงาน หรือตัวแทนของบริษัทไม่ยอมรับผิดชอบต่อความเสียหายที่เกิดขึ้นโดยอ้อม โดยกรณีพิเศษ โดยไม่ได้ตั้งใจ หรือโดยเป็นผลกระทบตามมา (รวมถึงความเสียหายจากการสูญเสียกำไร การขาดทุนของธุรกิจ การสูญเสียการใช้งานหรือข้อมูล การหยุดชะงักของธุรกิจ และอื่นๆ ในลักษณะเดียวกันนี้) แม้ว่า ASUS จะได้รับทราบถึงความเป็นไปได้ของความเสียหายดังกล่าว อันเกิดจากขอบกพรองหรือข้อผิดพลาดในคู่มือหรือผลิตภัณฑ์

ผลิตภัณฑ์และชื่อองค์กรที่ปรากฏในคู่มือฉบับนี้ อาจเป็นเครื่องหมายการค้าหรือลิขสิทธิ์ที่จดทะเบียนไว้ของบริษัทที่เกี่ยวข้องหรือไม่ก็ได้ ซึ่งนำมาใช้เพียงเพื่อระบุหรืออธิบาย เพื่อประโยชน์ของเจ้าของ โดยไม่มีเจตนาที่จะละเมิดสิทธิใดๆ ทั้งสิ้น

ข้อกำหนดและข้อมูลต่างๆ ที่ระบุในคู่มือฉบับนี้ เป็นเพียงข้อมูลเพื่อการใช้งานเท่านั้น และอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามเวลาที่ผ่านไปโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบ จึงไม่ควรถือเป็นภาระผูกพันของ ASUS ASUS ไม่ขอรับผิดชอบหรือรับผิดชอบต่อข้อผิดพลาด หรือความไม่ถูกต้องใดๆ ที่อาจเกิดขึ้นในคู่มือฉบับนี้ รวมทั้งผลิตภัณฑ์และซอฟต์แวร์ที่ระบุในคู่มือด้วย  
ลิขสิทธิ์ © 2010 ASUSTeK COMPUTER INC. สงวนลิขสิทธิ์

## ข้อจำกัดความรับผิดชอบ

ในกรณีที่เกิดสถานการณ์ อันเป็นผลมาจากการผิดสัญญาในส่วนของ ASUS หรือความรับผิดชอบอื่นๆ ท่านมีสิทธิ์ขอให้ ASUS ชดใช้ค่าเสียหาย ให้ได้ ในกรณีดังกล่าวไม่ว่าท่านจะมีสิทธิ์เรียกร้องค่าเสียหาย จาก ASUS หรือไม่ แต่ ASUS จะรับผิดชอบต่อความเสียหายที่เกิดจาก อาการบาดเจ็บทางร่างกาย (รวมถึงการเสียชีวิต) และความเสียหาย ต่อสิ่งหามทรัพย์ และสิ่งหามทรัพย์ส่วนตัว หรือความเสียหายที่ เกิดขึ้นจริงและเกิดโดยตรงอื่นๆ อันเป็นผลมาจากการละเว้น หรือไม่สามารถ ปฏิบัติหน้าที่ได้ตามกฎหมาย ภายใต้เงื่อนไขการรับประกัน ไม่เกิน การาราคาของผลิตภัณฑ์แต่ละชั้นที่ระบุไว้ในสัญญา

ASUS จะรับผิดชอบหรือชดใช้ค่าสูญเสีย ค่าเสียหาย หรือกรณีเรียกร้อง ต่างๆ ตามสัญญา การละเมิด หรือการฝ่าฝืน ที่เกิดขึ้นภายใต้ เงื่อนไขการรับประกันนี้

ข้อจำกัดนี้มิผลต่อผู้ขายและผู้จำหน่ายสินค้าของ ASUS เช่นกัน ถือเป็น ความรับผิดชอบสูงสุดรวมกันของ ASUS ผู้ขาย และผู้จำหน่ายสินค้า

ไม่ว่าอย่างไรก็ตาม ASUS จะไม่รับผิดชอบในกรณีดังนี้: (1) การเรียก ร้องความเสียหายของบุคคลที่สามจากท่าน (2) การสูญเสียหรือเสียหาย ของบันทึกหรือข้อมูลของท่าน หรือ (3) ความเสียหายที่เกิดขึ้นโดย กรณพิเศษ โดยไม่ได้ตั้งใจ หรือโดยอ้อม หรือความเสียหายที่เกิดจาก ผลกระทบตามมาทางเศรษฐกิจ (รวมถึงการสูญเสียกำไรหรือเงินสะสม) แม้ว่า ASUS ผู้ขาย หรือผู้จำหน่าย จะรับทราบถึงความเป็นไปได้ ที่อาจเกิดขึ้นก็ตาม

## การบริการและการสนับสนุน

เยี่ยมชมเว็บไซต์ที่มีเนื้อหาหลากหลายภาษาของเราที่  
<http://support.asus.com>

ผู้ผลิต	ASUSTek COMPUTER INC.
ที่อยู่ เมือง	No. 15, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN R.O.C
ประเทศ	TAIWAN
ตัวแทนที่ได้รับการแต่งตั้งในยุโรป	ASUS COMPUTER GmbH
ที่อยู่ เมือง	HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN
ประเทศ	GERMANY