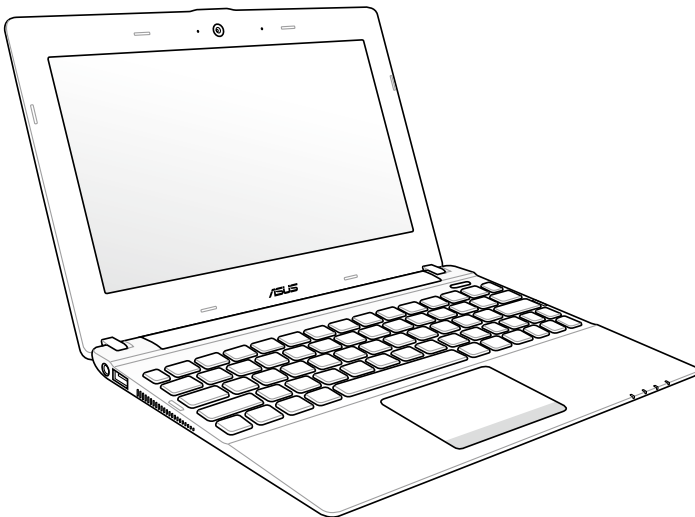


# Eee PC

คู่มือการใช้งาน

Windows® 7 Edition

Eee PC X101



# สารบัญ

เกี่ยวกับคู่มือการใช้งานฉบับนี้.....	iv
หมายเหตุสำหรับคู่มือฉบับนี้ .....	iv
ขออภัยเกี่ยวกับความผิดพลาด.....	v

## บทที่ 1: รู้จักชิ้นส่วนต่างๆ

ด้านบน.....	1-2
ด้านล่าง.....	1-5
ด้านขวา .....	1-6
ด้านซ้าย .....	1-7
การใช้งานแป้นพิมพ์.....	1-8
ปุ่มฟังก์ชันพิเศษ .....	1-8
การใช้แผงสัมผัส .....	1-9
การบันทึกข้อมูลโดยแสดงท่าทางด้วยนิ้วหลายนิ้ว(เฉพาะบางรุ่น) ....	1-9

## บทที่ 2: เริ่มต้นการใช้งาน

เพิ่มพลังให้ Eee PC ของท่าน .....	2-2
การใช้งานเครื่องครั้งแรก .....	2-3
เดสก์ท็อป.....	2-5
การเชื่อมต่อเครือข่าย.....	2-6
กำหนดค่าการเชื่อมต่อเครือข่ายไร้สาย.....	2-6

## บทที่ 3: 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
โหมด Super Hybrid Engine.....	3-6
Eee Docking.....	3-7
Access .....	3-7
Sharing .....	3-8
Experience .....	3-8
Tools .....	3-8
Microsoft® Office Starter 2010 .....	3-9

## ภาคผนวก

ประกาศและขอความร่วมมือเพื่อความปลอดภัย.....	A-2
ข้อมูลลิขสิทธิ์.....	A-12
ขอจำกัดความรับผิดชอบ .....	A-13
การบริการและการสนับสนุน .....	A-13

# 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

ให้ข้อมูลเกี่ยวกับการใช้โปรแกรมอรรถประโยชน์ต่างๆ ของ Eee PC

## 4. 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 โปรดดูใบปลิวความปลอดภัยที่มีความเชี่ยวชาญ เป็นคู่มือให้บริการซ่อมเครื่อง เว้นแต่จะระบุไว้ในคู่มือฉบับนี้ อย่าใช้สายไฟ อุปกรณ์เสริม หรืออุปกรณ์ต่อพ่วงที่ชำรุดเสียหาย อย่าใช้สารที่มีความเข้มข้น เช่น ทินเนอร์ เบนซีน หรือสารเคมีอื่นๆ กับหรือใกล้พื้นผิวของเครื่อง



ปลดสายไฟและถอดตัวแบตเตอรี่ออก ก่อนทำความสะอาดเครื่อง ใช้ฟองน้ำเชลลูโลส หรือผ้าขามัสส์สะอาด ซับน้ำทำความสะอาดที่ไม่มีฤทธิ์กัดกร่อน และน้ำอุ่นสองสามหยด เช็ดทำความสะอาด Eee PC แล้วใช้ผ้าแห้งเช็ดให้หายชื้น



อย่าตั้งบนพื้นผิวที่ไม่เรียบ หรือไม่มั่นคง เข้ารับบริการซ่อมถ้าการรอบโคจรเครื่องได้รับความเสียหาย



อย่าวางหรือทำของตกใส่ด้านบนของเครื่อง และอย่าดันวัตถุแปลกปลอมเข้าในเครื่อง Eee PC



เก็บให้ห่างจากสภาพแวดล้อมที่สกปรกหรือมีฝุ่นละออง อย่าใช้งานขณะมีแก๊สรั่วไหล



เก็บให้ห่างจากสนามแม่เหล็กหรือสนามไฟฟ้ากำลังสูง



อย่ากดหรือสัมผัสแผงจอแสดง ผล อย่างารวมกับของชิ้นเล็กๆ ซึ่งอาจทำให้เกิดรอยขีดข่วนหรือเข้าเครื่อง Eee PC ได้



เก็บให้ห่างหรืออย่าใช้ ในบริเวณที่อยู่ใกล้หน้าต่าง ฝน หรือความชื้น อย่าใช้เพิ่มเติมขณะมีพายุไฟฟ้า



อย่าวาง Eee PC ไว้บนตัก หรือส่วนใดส่วนหนึ่งของร่างกาย เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดอาการไม่สบายตัว หรือบาดเจ็บจากความร้อนได้



คำเตือนเกี่ยวกับความปลอดภัยของแบตเตอรี่: อย่ารีชาร์จแบตเตอรี่ทั้งในกองไฟ อย่าทำให้อายุการใช้งานแบตเตอรี่สั้นลง อย่าถอดแบตเตอรี่ออกจากตัวเครื่อง



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 กระเป๋าใส่เครื่อง



การติดตั้งแบตเตอรี่ไม่  
ถูกต้องอาจทำให้ Eee PC  
ระเบิดและเกิด  
ความเสียหายได้



อย่าทิ้งเครื่อง Eee PC ร่วมกับของเสียในชุมชน ผลักดันให้  
ได้รับการออกแบบเพื่อให้ชิ้นส่วนต่างๆ มาใช้ซ้ำ และ  
รีไซเคิลได้อย่างเหมาะสม สัญลักษณ์ถึงขยะอิเล็กทรอนิกส์ที่มี  
เครื่องหมายกากบาท เป็นการระบุว่าไม่ควรทิ้งผลิตภัณฑ์  
(อุปกรณ์ไฟฟ้า, อิเล็กทรอนิกส์ และแบตเตอรี่เหรียญที่มี  
ส่วนประกอบของปรอท) ปะปนไปกับของเสียทั่วไปจาก  
ภายในบ้าน ตรวจสอบกฎระเบียบในท้องถิ่น เกี่ยวกับวิธี  
กำจัด เครื่องใช้ไฟฟ้าทั้ง



ห้ามทิ้งแบตเตอรี่ลงในถังขยะของชุมชน สัญลักษณ์ถึงขยะ  
มีล้อถูกขีดขามีความหมายว่าห้ามทิ้งแบตเตอรี่ลงในถังขยะ  
ของชุมชน

## ข้อควรระวังในการขนส่ง

ในการเตรียมการขนส่ง Eee PC คุณจะต้องปิดเครื่อง และถอดอุปกรณ์  
ต่อพ่วงภายนอกทั้งหมดออกเพื่อป้องกันไม่ให้ชำรุดต่างๆ เสียหาย  
หัวอ่านฮาร์ดดิสก์จะเลื่อนเก็บเข้าที่เมื่อปิดเครื่อง เพื่อป้องกันไม่ให้  
ขีดขูดกับพื้นผิวฮาร์ดดิสก์ขณะขนส่ง ดังนั้นคุณไม่ควรขนส่ง Eee  
PC ของคุณขณะเปิดเครื่อง ปิดจอภาพลงเพื่อปกป้องแป้นพิมพ์และ  
จอภาพ

พื้นผิวของ Eee PC จะมองเห็นได้ง่าย หากไม่ได้รับการทำความสะอาด  
อย่างถูกวิธี ระวังอย่าถูหรือขีดผิวเครื่องระหว่างเคลื่อนย้าย Eee PC ของคุณ  
คุณสามารถหา Eee PC ของคุณใส่ลงในกระเป๋าหิ้วเพื่อป้องกันไม่ให้  
สัมผัสกับฝุ่นและน้ำ รวมถึงป้องกันการกระแทกและการขีดข่วน

## การชาร์จไฟแบตเตอรี่

ถ้าตั้งใจจะใช้ไฟจากแบตเตอรี่ ขอให้ชาร์จแบตเตอรี่จริง และแบตเตอรี่สำรองให้เต็ม ก่อนเดินทางไกล จำไว้ว่าอะแดปเตอร์จะชาร์จไฟเมื่อต่อกับคอมพิวเตอร์และเสียบปลั๊กไฟแล้ว ขอให้ตระหนักว่าการชาร์จแบตเตอรี่ขณะเปิดใช้เครื่อง Eee PC อยู่จะใช้เวลานานขึ้น

## ข้อควรระวังเกี่ยวกับเครื่องบิน

ติดต่อสายการบินถ้าท่านต้องการใช้เครื่อง Eee PC บนเครื่องบิน  
สายการบินส่วนใหญ่มีข้อจำกัดในการใช้  
อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ สายการบินส่วนใหญ่อนุญาตให้ใช้อุปกรณ์  
อิเล็กทรอนิกส์ระหว่างบินได้ แต่ห้ามใช้  
ขณะเครื่องกำลังขึ้นและลง



อุปกรณ์รักษาความปลอดภัยของสนามบินมีอยู่สามประเภท  
หลักๆ: เครื่องเอกซเรย์ (ใช้กับสิ่งของที่วางบนสายพาน) อุปกรณ์  
ตรวจจับคลื่นแม่เหล็ก (ใช้กับคนหรือสิ่งของเป็นชิ้นๆ ที่ผ่านด่านตรวจ)  
และแท่งแม่เหล็ก (อุปกรณ์มือถือที่ใช้กับคนหรือสิ่งของเป็นชิ้นๆ)  
ท่านอาจส่ง Eee PC และดิสก์เก็ตผ่านเครื่องเอกซเรย์  
แต่ขอแนะนำอย่าส่ง Eee PC หรือดิสก์เก็ตผ่านอุปกรณ์ตรวจจับ  
คลื่นแม่เหล็กของสนามบิน หรือใช้แท่งแม่เหล็กตรวจจับ

## คำเตือนเกี่ยวกับความดันเสียง

ความดันเสียงที่มากเกินไปจากหูฟัง หรือชุดลำโพง  
สามารถทำให้เกิดความเสียหาย หรือการสูญเสียการได้ยิน  
โปรดทราบว่า การปรับระดับความดังเสียง และอีควอไลเซอร์เหนือ  
ตำแหน่งกลาง อาจเพิ่มแรงดันเอาต์พุตของหูฟัง หรือชุดลำโพง และระดับ  
ความดันเสียง





ด้านบน

ด้านล่าง

ด้านขวา

ด้านหลัง

การใช้งานแป้นพิมพ์

การใช้แผงสัมผัส

รู้จักชิ้นส่วนต่างๆ

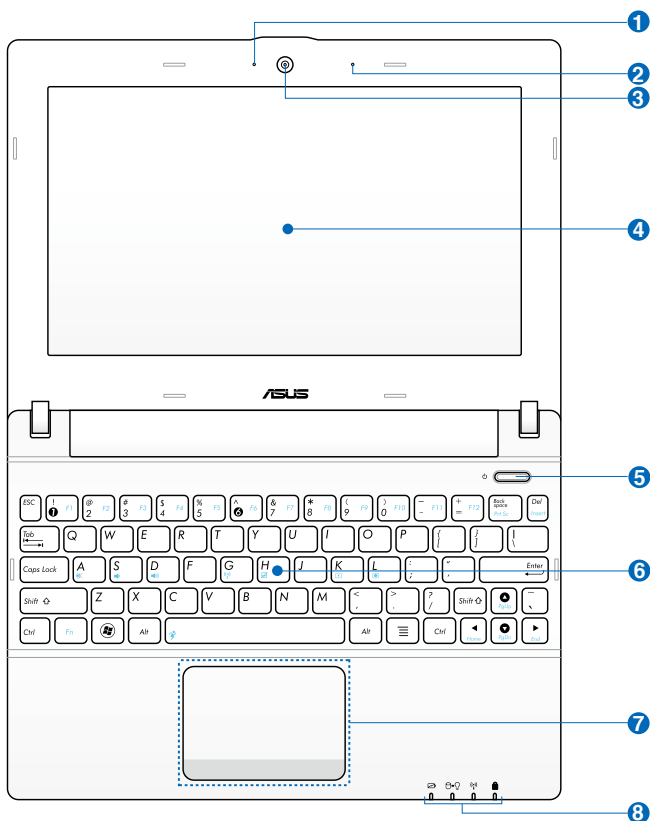
1






# ดำนบน

ดูวิดีโอเกมด้านล่าง เพื่อดูชิ้นส่วนต่างๆ ทางด้านหนึ่งของ Eee PC



ตัวเครื่องด้านบนอาจมีลักษณะแตกต่างกันขึ้นอยู่กับรุ่น



- 1  LED กล้องในตัว
- 2  ไมโครโฟนแบบแผง (ในตัว)
- 3  กล้องที่ติดตั้งมาพร้อมเครื่อง
- 4  แผงจอแสดงผล
- 5  สวิตช์เปิด/ปิดเครื่อง

สวิตช์เปิด/ปิดเครื่องช่วยให้เปิดและปิดเครื่อง Eee PC และ Eee STR ได้ กดสวิตช์หนึ่งครั้ง เพื่อเปิด และกดค้างไว้เพื่อปิด เครื่อง Eee PC สวิตช์เปิด/ปิดเครื่องใช้งานได้เมื่อเปิดแผงจอแสดงผลเท่านั้น


#### ไฟแสดงการเปิด/ปิดเครื่อง

ไฟติดเมื่อเปิดเครื่อง Eee PC และกระพริบช้าๆ เมื่อเครื่อง Eee PC อยู่ในโหมดดรอว์ดาวน์กับ RAM (พักเครื่อง) ។ ไฟจะดับเมื่อปิดเครื่อง Eee PC

- 6  แบตเตอรี่



แบตเตอรี่แตกต่างกันในแต่ละรุ่น

- 7  แผงสัมผัสและปุ่ม

- 8  ไฟแสดงสถานะ

#### ไฟแสดงการชาร์จแบตเตอรี่

ตัวแสดงสถานะพลังงานแบตเตอรี่ (LED) แสดงสถานะการชาร์จแบตเตอรี่ดังนี้:  
ปิดเครื่อง

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

## เปิดเครื่อง / โหมดเตรียมพร้อม

	อะแดปเตอร์	อะแดปเตอร์
พลังงานแบตเตอรี่สูง (95%-100%)	ไฟสลัมสว่าง	ดับ
พลังงานแบตเตอรี่ปานกลาง (11%-94%)	ไฟสลัมกระพริบช้าๆ	ดับ
พลังงานแบตเตอรี่ต่ำ (0%-10%)	กะพริบเป็นสลัม	ดับ

### ๒ ไฟแสดงสถานะฮาร์ดดิสก์แบบโซลิดสเตต (SSD)

ไฟแสดงสถานะฮาร์ดดิสก์แบบโซลิดสเตตกระพริบ เมื่อมีการเขียนหรืออ่านข้อมูลจากฮาร์ดดิสก์

### ๑ ไฟแสดงการเปิด/ปิดเครื่อง

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

### (๙) ตัวแจ้งสัญญาณไร้สาย/Bluetooth

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

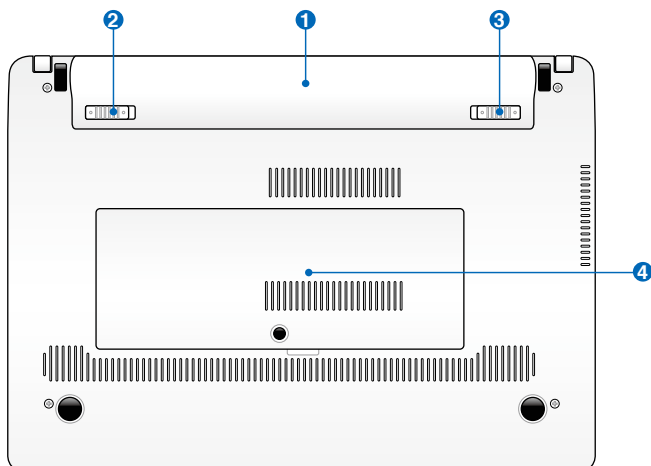
### ๑ ไฟแสดงสถานะ Capital Lock

เมื่อสว่าง เป็นการแสดงว่าการล็อคตัวพิมพ์ใหญ่ [Caps Lock] เปิดทำงานอยู่ Capital lock อนุญาตให้ตัวอักษรบนแป้นพิมพ์ พิมพ์โดยใช้ตัวพิมพ์ใหญ่ (เช่น A, B, C) เมื่อไฟ Capital lock ดับ ตัวอักษรที่พิมพ์จะอยู่ในรูปแบบตัวพิมพ์เล็ก (เช่น a, b, c)

# ด้านล่าง



ด้านล่างอาจมีรูปลักษณะแตกต่างกันไปตามรุ่น



ด้านล่างของ Eee PC อาจร้อนจัด ระหว่างในการใช้ Eee PC ขณะเครื่องกำลังทำงาน หรือเพิ่งทำงานเสร็จ อุณหภูมิของเครื่องสูงเป็นเครื่องปกติขณะชาร์จแบตเตอรี่ หรือขณะเครื่องทำงาน อย่าใช้เครื่องบนพื้นผิวที่นุ่ม เช่น เบาะ หรือโซฟา ซึ่งอาจปิดกั้นช่องระบายอากาศได้ อย่างว่า Eee PC ไว้บนตัก หรือส่วนใดส่วนหนึ่งของร่างกาย เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดอาการไม่สบายตัวหรือบาดเจ็บจากความร้อนได้

## 1 ชดแบตเตอรี่

ระยะเวลาการใช้งานของ แบตเตอรี่จะแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับการใช้งานและข้อมูล จำเพาะของเครื่อง Eee PC กลับแบตเตอรี่ใหม่สามารถถอด แยกได้ และต้องซื้อเป็นชิ้นเดียวกัน

## 2 แบตเตอรี่ล๊อค - สปริง

แบตเตอรี่ล๊อคแบบสปริงใช้เพื่อยึดแบตเตอรี่แพคให้แน่นหนา เมื่อใส่แบตเตอรี่แพคแล้ว แบตเตอรี่จะถูกล๊อคโดยอัตโนมัติ ในการนำแบตเตอรี่แพคออก สปริงล๊อคต้องอยู่ในตำแหน่งปลดล๊อค

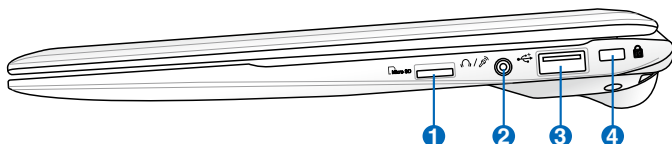
### 3 แบตเตอรี่แพ็ค

แบตเตอรี่ล๊อคแบบแมนนวลใช้เพื่อยึดแบตเตอรี่แพ็คให้แน่นหนาเลื่อนแบตเตอรี่ล๊อคไปยังตำแหน่งปลด ล๊อคเพื่อใส่หรือถอดแบตเตอรี่แพ็คเลื่อนแมนนวลล๊อคไปยังตำแหน่งล๊อค หลังจากที่ใช้แบตเตอรี่แพ็ค เรียบร้อยแล้ว

### 4 ช่องใส่หน่วยความจำ

โมดูลหน่วยความจำถูกยึดในช่องใส่เฉพาะ

## ด้านขวา



### 1 สล็อตไมโคร SD การ์ด

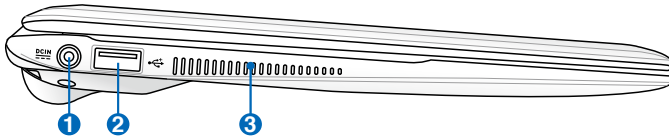
### 2 แจ็คคอมโบ หูฟังออก / ไมโครโฟนเข้า

แจ็คคอมโบสเตอริโอ (3.5 มม.) ใช้เพื่อเชื่อมต่อสัญญาณเสียงออกของ Eee Pad ไปยังลำโพงที่มีแอมป์ไฟฟ้ายับ หรือหูฟัง การใช้แจ็คนี้จะเป็นการปิดการทำงานลำโพงในตัวโดยอัตโนมัติ สำหรับฟังก์ชันไมโครโฟนเข้า แจ็คสนับสนุนเฉพาะไมโครโฟนหูฟังเท่านั้น

### 3 พอร์ต USB (2.0/1.1)

### 4 พอร์ตล๊อค Kensington®

# ด้านซ้าย



## 1 ขั้วต่อสายไฟ (กระแสดรง)

อะแดปเตอร์ไฟที่ให้มาพร้อมเครื่องจะแปลงไฟกระแสดรงเป็นไฟกระแสสลับโดยใช้ขั้วเสียบนี้ ไฟที่จ่ายผ่านขั้วเสียบนี้จะจ่ายกระแสไฟเข้าเครื่อง Eee PC และชาร์จแบตเตอรี่ภายใน เพื่อป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดกับ Eee PC และแบตเตอรี่ ขอให้ใช้แต่อะแดปเตอร์ที่ให้มาพร้อมเครื่อง เท่านั้น



ข้อควรระวัง: อาจร้อนถึงร้อนจัดได้ขณะใช้งาน อย่าวางสิ่งของปิดทับอะแดปเตอร์ และวางให้ห่างจากตัว

## 2 พอร์ต USB (2.0/1.1)

## 3 ช่องระบายอากาศ

























ช่องระบายอากาศอนุญาตให้อากาศเย็นเข้าไปภายใน และให้อากาศอุ่นออกจาก Eee PC



ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไม่มีกระดาษ, หนังสือ, ผ้า, สายเคเบิล หรือวัตถุอื่นๆ ปิดกั้นช่องระบายอากาศ ไม่เช่นนั้นเครื่องอาจร้อนเกินไป

# การใช้งานแป้นพิมพ์ ปุ่มฟังก์ชันพิเศษ

ต่อไปนี้เป็นกำหนดปุ่มสีด้านบนบนแป้นพิมพ์ของ Eee PC คำสั่งสามารถเข้าถึงได้ด้วยการกดปุ่มฟังก์ชันค้างไว้ ขณะกดปุ่มคำสั่งสีไอคอนฟังก์ชันบางอันปรากฏขึ้นบนแถบงานของ OS หลังจากเปิดใช้งาน

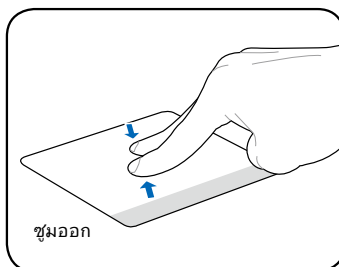
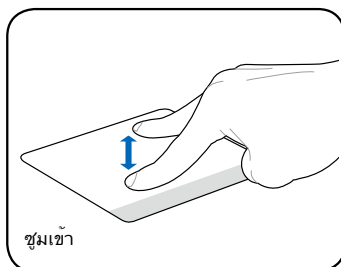
-   **ไอคอนปิดลำโพง (A):** ปิดเสียงลำโพง
-   **ไอคอนลดเสียงลำโพง (S):** ลดระดับเสียงของลำโพง ขึ้น
-   **ไอคอนเพิ่มเสียงลำโพง (D):** เพิ่มระดับเสียงของ ลำโพง ขึ้น
-   **ทอวิทู (G):** เฉพาะรุ่นที่มีระบบไร้สายเท่านั้น:  
ปุ่มสลับ เปิดหรือปิด LAN ไร้สายภายในเครื่องด้วยการแสดงผลบนหน้าจอ เมื่อเปิดใช้งาน ไฟสัญญาณแสดงสถานะระบบไร้สายที่เกี่ยวข้องจะติดสว่าง
-   **ทซ์แพด (H):** สลับระหว่างการเปิด/ปิดทัชแพด
-   **ไอคอนลดแสงสว่าง (K):** ลดความสว่าง ในการแสดงผล
-   **ไอคอนเพิ่มแสงสว่าง (L):** เพิ่มความสว่างในการ แสดงผล
-   **ซุบเปอรฺ์ (Space Bar):** สลับระหว่างโหมดการ  
ประหยัดพลังงานแบบต่างๆ โหมดที่เลือกจะแสดงบน  
จอแสดงผล
-   **Pg Up (↑):** กดเพื่อเลื่อนหน้าเอกสารหรือ เว็บเบราว์เซอร์
-   **Pg Dn (↓):** กดเพื่อเลื่อนหน้าเอกสารหรือ เว็บเบราว์เซอร์
-   **Home (←):** กดเพื่อเลื่อนเคอร์เซอร์ไปยัง จุดเริ่มของบรรทัด
-   **End (→):** กดเพื่อเลื่อนเคอร์เซอร์ไปยังจุดสิ้นสุด สุดของ  
บรรทัด



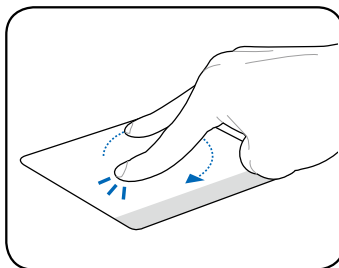
## การใช้แผงสัมผัส

### การป้อนข้อมูลโดยแสดงท่าทางด้วยนิ้วหลายนิ้ว (เฉพาะบางรุ่น)

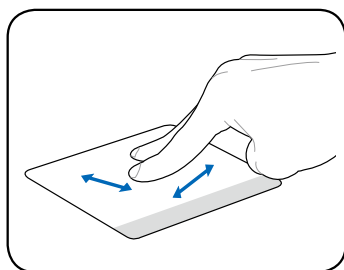
**การซุ่มเข้า/ออกด้วยสองนิ้ว** - เลื่อนปลายนิ้วสองออกจากกันหรือเข้าหากันบนทัชแพดเพื่อซุ่มเข้าหรือซุ่มออก วิธีนี้จะช่วยเพิ่มความสะดวกในการดูภาพถ่ายหรืออ่านเอกสาร



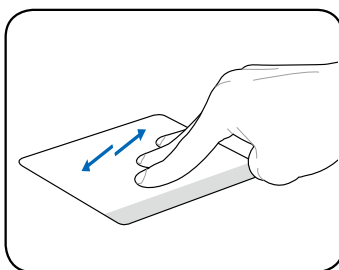
**การหมุนด้วยสองนิ้ว** - ยึดปลายนิ้วหนึ่งไว้ที่ทัชแพดจากนั้นใช้อีกนิ้วหนึ่งวาดเส้นโค้งเพื่อหมุนรูปภาพหรือเอกสารที่คุณกำลังดูอยู่ คุณสามารถหมุนตามเข็มนาฬิกาหรือทวนเข็มนาฬิกาได้ตามต้องการ



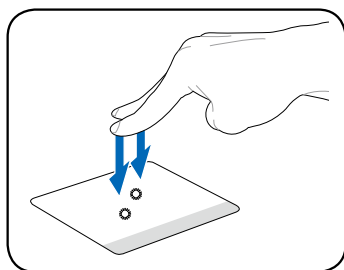
**การเลื่อนขึ้น/ลง หรือไปทางซ้าย/ขวาด้วยสองนิ้ว** - ใช้ปลายนิ้วสองนิ้วเพื่อเลื่อนขึ้น/ลง หรือไปทางซ้าย/ขวาบนทัชแพดเพื่อเลื่อนหน้าต่างขึ้น/ลง หรือไปทางซ้าย/ขวา หากหน้าต่างแสดงผลมีหน้าต่างย่อยเป็นจำนวนมาก ให้เลื่อนตัวชี้ไปยังหน้าต่างที่ต้องการก่อนทำการเลื่อน



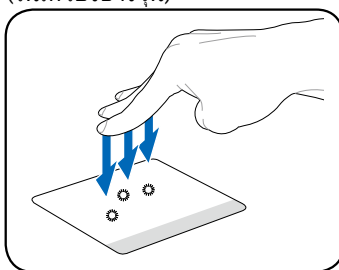
**การเลื่อนหน้าต่างขึ้น/ลงด้วยสามนิ้ว** - ใช้สามนิ้วเพื่อเลื่อนบนทัชแพดในแนวนอนเพื่อพลิกหน้า พลิกจากซ้ายไปขวา เพื่อดูหน้าถัดไป หรือจากขวาไปซ้าย เพื่อกลับไปยังหน้าก่อนหน้า



**ล้อเลื่อนด้วยสองนิ้ว** - ใช้นิ้วสองนิ้วเพื่อแตะทัชแพด การกระทำนี้อาจลองการคลิกที่ล้อเลื่อนของเมาส์



**คลิกขวาด้วยสามนิ้ว** - ใช้นิ้วทั้งสามเพื่อแตะทัชแพด การกระทำนี้ทำงานเหมือนฟังก์ชันคลิก ขวาของเมาส์ (ในเครื่องบางรุ่น)



เพิ่มพลังให้ Eee PC ของท่าน

เดสก์ท็อป

ปิดเครื่อง

การเชื่อมต่อเครือข่าย

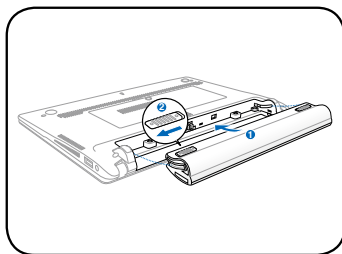
เริ่มต้นการใช้งาน

2

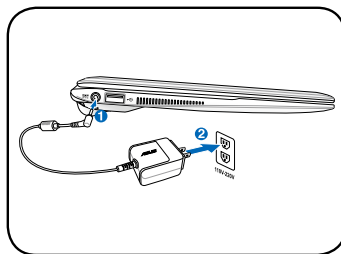
# เพิ่มพลังให้ Eee PC ของท่าน

นี่เป็นเพียงคำแนะนำในการใช้ Eee PC ของท่านอย่างรวดเร็วเท่านั้น  
อ่านข้อมูลรายละเอียดได้จากคู่มือฉบับเต็ม

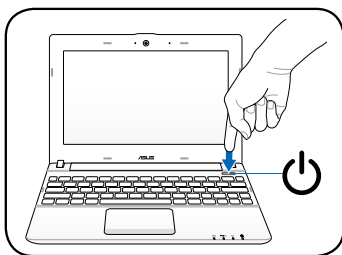
## 1. ติดตั้งชุดแบตเตอรี่



## 2. ต่ออะแดปเตอร์สายไฟ



## 3. เปิด Eee PC



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



- ขณะเปิดแผงจอแสดงผล อย่าใช้แรงกดลงกับโต๊ะ  
ไมเช่นนั้นบานพับอาจหัก ได้! อย่ายก Eee PC ที่แผง จอแสดงผล!
- ใช้แค่แบตเตอรี่ และอะแดปเตอร์ ที่ให้มาพร้อมเครื่อง Eee PC  
หรือที่ผ่านการรับรองจากบริษัทผู้ผลิต หรือร้านค้าปลีกแล้วเท่านั้น  
กับเครื่องรุ่นนี้ ไม่เช่นนั้นอาจทำให้ Eee PC ช่างแรงดันขาเข้าระหว่า  
งเตาเสียบที่ผนังและอะแดปเตอร์นี้คือ AC 100V~240V
- อย่าพยายามถอดแบตเตอรี่ออก ขณะเปิดเครื่อง Eee PC อยู่  
เพราะอาจทำให้สูญเสียข้อมูลที่กำลังทำงานอยู่ได้

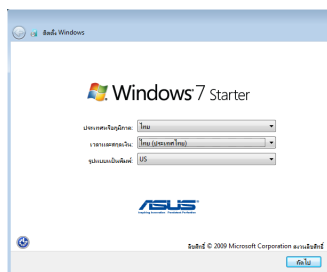
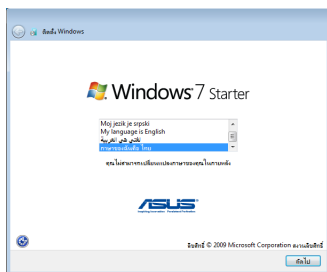


อย่าลืมชาร์จแบตเตอรี่ให้เต็มก่อนใช้งานเป็นครั้งแรก  
และเมื่อใช้ไฟหมด เพื่อยืดอายุการใช้งานของ แบตเตอรี่

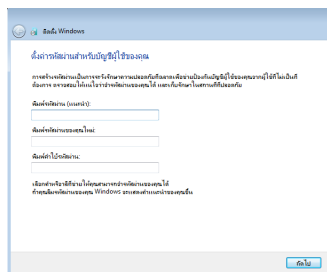
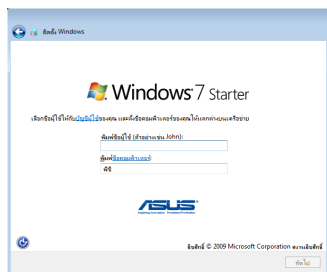
# การใช้งานเครื่องครั้งแรก

ในครั้งแรกที่คุณเริ่มใช้งาน Eee PC ของคุณ ตัวช่วยอัตโนมัติของ Windows จะเปิดขึ้นอัตโนมัติและช่วยเหลือนคุณในการตั้งค่าการใช้งานและข้อมูลพื้นฐานต่างๆ ทำตามคำแนะนำของตัวช่วยอัตโนมัติเพื่อดำเนินการตั้งค่าเริ่มต้นให้เรียบร้อย

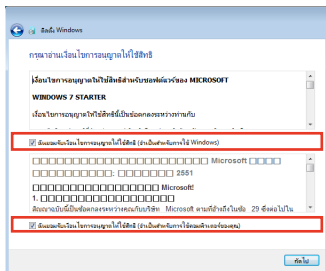
1. เลือกภาษาที่คุณใช้ คลิก **ต่อไป** เพื่อดำเนินการต่อ
2. เลือกการตั้งค่าระบบ โดยการระบุภูมิภาคที่คุณอยู่ เวลาที่คุณอยู่ และชนิดแป้นพิมพ์ที่คุณใช้ คลิก **ต่อไป** เพื่อดำเนินการต่อ



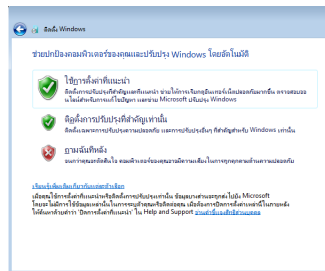
3. พิมพ์ข้อมูลผู้ใช้ของคุณ และชื่อคอมพิวเตอร์ของคุณ จากนั้นคลิก **ถัดไป** เพื่อทำต่อไป
4. ตั้งรหัสผ่านสำหรับบัญชีของคุณ ถ้าต้องการ คลิก **ต่อไป** เพื่อดำเนินการต่อ



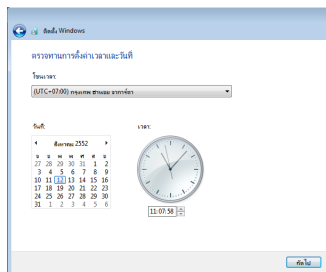
5. อ่านข้อตกลงในการอนุญาตให้ใช้งาน และทำเครื่องหมายที่กล่องทั้งสองที่ด้านหน้ายอมรับเงื่อนไขการอนุญาตคลิก **ต่อไป** เพื่อดำเนินการต่อ



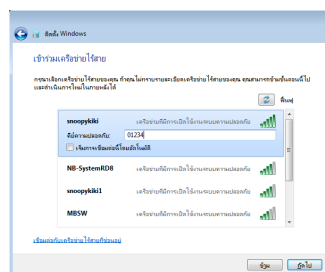
6. คลิก **ใช้การตั้งค่าที่แนะนำ** เพื่อรับอัปเดตที่สำคัญล่าสุด



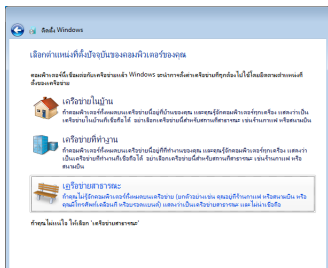
7. ระบุเขตเวลาที่คุณอาศัยอยู่ รวมทั้งวันที่และเวลาท้องถิ่น คลิก **ต่อไป** เพื่อดำเนินการต่อ



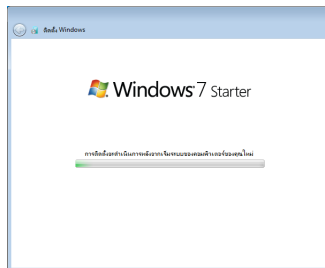
8. เชื่อมต่อเข้ากับเครือข่ายไร้สาย และคลิก **ถัดไป** เพื่อทำซ้ำ หรือคลิก **ข้าม** เพื่อตั้งค่าการเชื่อมต่อไร้สายในภายหลัง



## 9. เลือกสถานที่ของเครือข่าย คลิกต่อไป เพื่อดำเนินการต่อ



## 10. การตั้งค่าเริ่มต้นจะเสร็จสมบูรณ์



## เดสก์ท็อป


จะมีข้อจำกัดอยู่หลายตัวบนเดสก์ท็อป การดับเบิลคลิกที่ข้อจำกัดเหล่านั้นจะเป็นการเรียกใช้งานแอปพลิเคชันหรือเข้าสู่ฟลैตเตอร์ที่กำหนดไว้ แอปพลิเคชันบางตัว อาจจะปรากฏขึ้นเป็นไอคอนขนาดเล็กบนทาสก์บาร์ของระบบปฏิบัติการ





หน้าจอเดสก์ท็อปที่แท้จริงอาจแตกต่างจากนี้ ขึ้นอยู่กับรุ่นที่แตกต่างกัน

# การเชื่อมต่อเครือข่าย

## กำหนดค่าการเชื่อมต่อเครือข่ายไร้สาย


1. คลิกไอคอนเครือข่ายไร้สายที่มีดาวสี่ดวง  ในบริเวณการแจ้งเตือน ของ Windows®

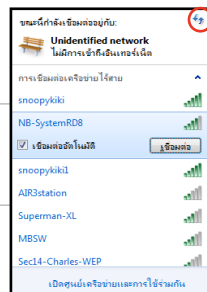



ถ้าไอคอนเครือข่ายไร้สายที่มีดาวสี่ดวงไม่แสดงในบริเวณการแจ้งเตือน ให้เปิดทำงานฟังก์ชัน LAN ไร้สายโดยการกด  +  (<Fn> + <G>) ก่อนที่จะกำหนดค่าการเชื่อมต่อเครือข่ายไร้สาย

2. เลือกจุดเชื่อมต่อไร้สาย ที่ท่านต้องการเชื่อมต่อ จากรายการแล้วคลิกเชื่อมต่อ เพื่อสร้างการเชื่อมต่อ




ถ้าคุณไม่พบจุดเชื่อมต่อที่ต้องการ, ให้คลิกไอคอน รีเฟรช  ที่มุมขวาบน เพื่อรีเฟรชและค้นหาในรายการอีกครั้ง



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



ไอคอนเครือข่ายไร้สายกากบาท  จะปรากฏเมื่อคุณกด <Fn> + <G> เพื่อปิดทำงานฟังก์ชัน WLAN



**โปรแกรมอัปเดตของ ASUS**

**การเชื่อมต่อ Bluetooth (เฉพาะบางรุ่น)**

**Super Hybrid Engine**

**Eee Docking**

**Microsoft® Office Starter 2010**

**การใช้ Eee PC**



# 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
- ข้อมูลเวอร์ชันของ BIOS

โปรแกรมนี้ติดตั้งไว้ล่วงหน้าอยู่บน Eee PC

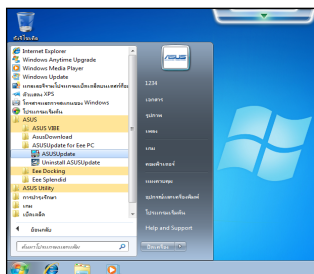


โปรแกรมอัปเดตของ ASUS ต้องการการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตผ่านเครือข่ายหรือผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ต (ISP).

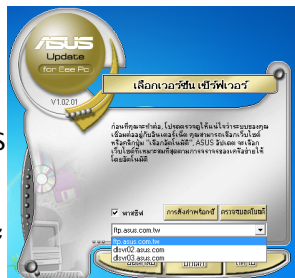
## การอัปเดต BIOS ผ่านอินเทอร์เน็ต

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-ดาวน์จากนั้นคลิก **ถัดไป**



3. เลือกใช้ ASUS FTP ที่ใกล้กับคุณที่สุดเพื่อหลีกเลี่ยงการใช้งานเครือข่ายที่คับคั่งหรือคลิก **ตรวจสอบอัตโนมัติ** จากนั้นคลิก **ถัดไป**
4. จากเว็บไซต์ FTP เลือกเวอร์ชันของ BIOS ที่ต้องการและคลิก **ถัดไป**
5. ทำตามคำสั่งบนหน้าจอเพื่อสิ้นสุดกระบวนการอัปเดต



โปรแกรมอัปเดตของ ASUS สามารถอัปเดตตัวเองผ่านอินเทอร์เน็ตได้ กรุณาอัปเดตซอฟต์แวร์นี้เสมอเพื่อให้สามารถใช้งานคุณสมบัติทั้งหมดได้

## การอัปเดต BIOS ด้วยแฟ้ม BIOS

วิธีอัปเดต BIOS ด้วยแฟ้ม BIOS:

1. เปิดใช้โปรแกรมอัปเดตของ ASUS จากเดสก์ท็อปของ Windows® โดยคลิกที่ **เริ่ม > โปรแกรม > ASUS > ASUSUpdate for EeePC > ASUSUpdate** หน้าต่างหลักโปรแกรมอัปเดตของ ASUS จะปรากฏขึ้น
2. เลือก **อัปเดต BIOS จากไฟล์** จากเมนูดรอป-ดาวน์ จากนั้นคลิกที่ **ถัดไป**
3. ค้นหาแฟ้ม BIOS จากหน้าต่าง **เปิด** จากนั้นคลิกที่ **เปิด**
4. ปฏิบัติตามคำสั่งที่ปรากฏบนหน้าจอเพื่อสิ้นสุดกระบวนการอัปเดต



# การเชื่อมต่อ Bluetooth (เฉพาะบางรุ่น)



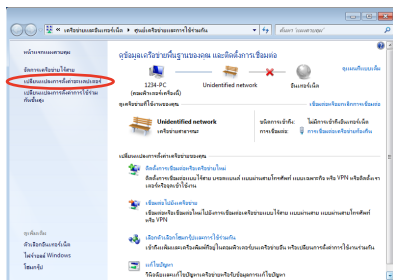
อุปกรณ์นี้ประกอบด้วยหมายเลข FCC ID: MSQ-X101NB037H / MSQ-X101NE785H และหมายเลข IC ID: 3568A-X101NB037H / 3568A-X101NE785H.

เทคโนโลยี Bluetooth ช่วยให้ไม่ต้องใช้งานสายเคเบิลสำหรับเชื่อมต่ออุปกรณ์ที่ทำงานร่วมกับ Bluetooth ได้ ตัวอย่างของอุปกรณ์ที่ทำงานร่วมกับ Bluetooth ได้ เช่น นินตัมูกิพีซี เด้สก์ท็อปพีซี โทรศัพท์มือถือ และ PDA

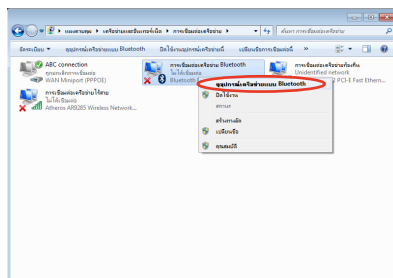
วิธีเชื่อมต่ออุปกรณ์ที่ทำงานร่วมกับ Bluetooth ได้:

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

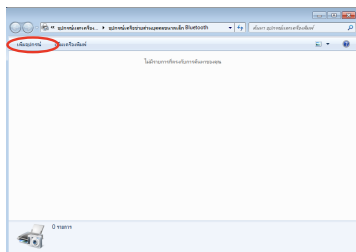
2. จาก **แผงควบคุม**, ไปที่ **เครือข่ายและอินเทอร์เน็ต > ศูนย์เครือข่ายและการแชร์** จากนั้นคลิก **เปลี่ยนการตั้งค่าอะแดปเตอร์** ในหน้าต่างสัญญาณด้านซ้าย



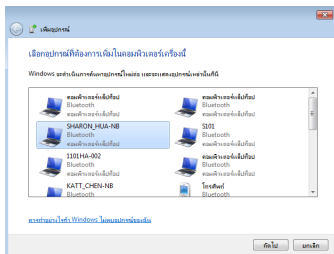
3. คลิกขวาที่ **การเชื่อมต่อเครือข่ายบลูทูธ** และเลือก **ดูอุปกรณ์เครือข่ายบลูทูธ**



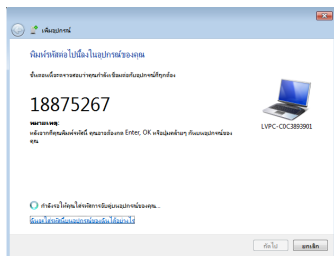
4. คลิก **เพิ่มอุปกรณ์** เพื่อมองหาอุปกรณ์ใหม่



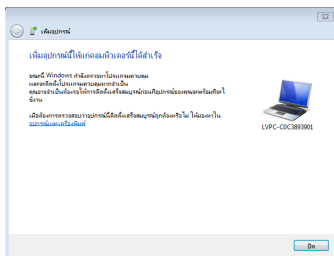
5. เลือกอุปกรณ์ที่เปิดทำงานบลูทูธจากรายการ และคลิกถัดไป



6. ป้อนรหัสรักษาความปลอดภัยของบลูทูธลงในอุปกรณ์ของคุณ และเริ่มการจับคู่



7. ความสัมพันธ์จับคู่จะถูกสร้างขึ้นสำเร็จ คลิก **ปิด** เพื่อเสร็จสิ้นการตั้งค่า

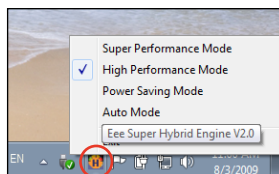


# Super Hybrid Engine

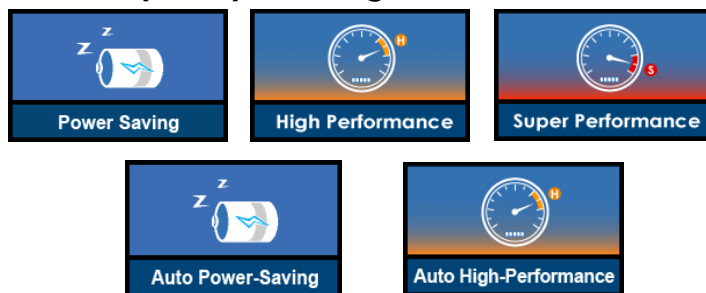
Super Hybrid Engine ให้ทางเลือกโหมดการใช้พลังงานในรูปแบบอื่น ปุ่มลัดที่กำหนดไว้ใช้สำหรับสลับระหว่างโหมดการประหยัดพลังงาน ในรูปแบบต่างๆ โหมดประหยัดพลังงานควบคุมคุณลักษณะหลายประการของ Eee PC เพื่อเพิ่มสมรรถนะของเครื่องให้สูงสุดพร้อม เพิ่มเวลาการใช้งานของแบตเตอรี่สูงสุด การใช้ หรือถอดอะแดปเตอร์เพาเวอร์จะเป็นการสลับระบบระหว่าง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

วิธีเปลี่ยนโหมดการใช้พลังงาน

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



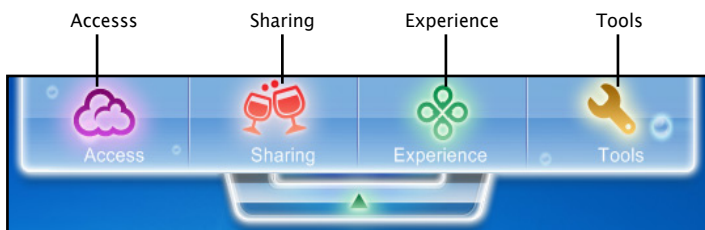
## โหมด Super Hybrid Engine



สมรรถนะสูงอัตโนมัติ และ ประหยัดพลังงานอัตโนมัติ  
มิให้ใช้เฉพาะเมื่อเสียบ หรือถอดอะแดปเตอร์ ไฟฟ้าเท่านั้น

# Eee Docking

Eee Docking ประกอบด้วยฟังก์ชันที่มีประโยชน์หลายอย่าง แอมป์เครื่องมือ Eee Docking อยู่ที่บนสุดของเดสก์ท็อป



- แอปพลิเคชันใน Eee Docking อาจแตกต่างกันในแต่ละรุ่น
- ชื่อของแอปพลิเคชันใน Eee Docking อาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบ

## Access



## ASUS @Vibe

ASUS @Vibe อนุญาตให้คุณเพลิดเพลินกับเนื้อหาด้านความบันเทิงต่างๆ ซึ่งประกอบด้วยวิดีโอ, TV สดและเกมส์, ฯลฯ



เนื้อหาของบริการ ASUS @Vibe แตกต่างกันในแต่ละภูมิภาค

## Game Park (เกม ปาร์ค) (เฉพาะบางรุ่น)

Game Park ประกอบด้วยเกมส์ที่น่าสนใจหลายเกมส์

## ASUS WebStorage

ผู้ใช้ Eee PC สามารถสแกนกับพื้นที่ออนไลน์ฟรี ด้วยการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต คุณสามารถเข้าถึง และแชร์ไฟล์ต่างๆ เมื่อใดก็ตามที่คุณต้องการ และทุกที่ที่คุณอยู่ คุณสามารถเข้าถึงไฟล์ที่ใช้ ASUS WebStorage ได้เฉพาะเมื่อ Eee PC ของคุณเชื่อมต่ออยู่กับอินเทอร์เน็ตเท่านั้น

## Sharing

### YouCam / E-Cam (เฉพาะบางรุ่น)

YouCam / E-Cam ให้เอฟเฟกต์ที่น่าสนใจ และฟังก์ชันแอคชั่นที่มีประโยชน์สำหรับ เว็บแคมของคุณ

### Syncables

แอปพลิเคชัน ซิงค์เคเบิล เดสก์ท็อป ทำให้การซิงค์ภาพถ่าย เพลง วิดีโอ เอกสาร บุคมารัก และสิ่งอื่นๆ ทั้งหมดง่ายกว่าที่เคย และทั่วถึงในคอมพิวเตอร์ ทุกเครื่องของคุณ

## Experience

### Font Resizer (ตัวปรับอักษร) (เฉพาะบางรุ่น)

Font Resizer อนุญาตให้คุณปรับขนาดแบบอักษร/ข้อความบนหน้าจอ Eee PC ของคุณ

## Tools

### Live Update (ไลฟ์ อัปเดต)

Live Update ทำให้ Eee PC ทันสมัยอยู่เสมอ ด้วยการตรวจสอบอัปเดต ออนไลน์

### LocaleMe (เฉพาะบางรุ่น)

LocaleMe เป็นโปรแกรมให้บริการแผนที่ผ่านเว็บ คุณสามารถค้นหาถนนหรือบริษัทต่างๆ ทั่วโลกได้อย่างง่ายดาย ด้วยข้อมูลสถานที่ซึ่งเรียงตามหมวดหมู่

### Docking Settings (การตั้งค่า)

การตั้งค่าด็อกกิ้ง อนุญาตให้คุณกำหนดค่าลักษณะที่ปรากฏ และตำแหน่งของแถบเครื่องมือ Eee Docking

### Boingo (เฉพาะบางรุ่น)

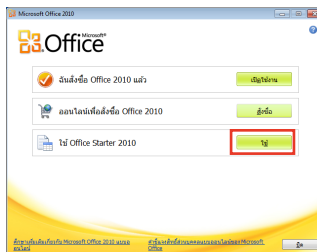
Boingo ให้คุณสามารถเข้าถึงบริการ Wi-Fi ทั่วโลกได้ง่ายๆ ในราคาพิเศษ ผ่านทางยูทิลิตี้ Boingo ที่ติดตั้งไว้ล่วงหน้า ใช้งานฟรีเดียว ในอีกครึ่งปีต่อมา มากกว่า 100,000 จุดรอบโลก ซึ่งมีอยู่ที่สนามบิน โรงแรม คาเฟ่ และร้านอาหารต่างๆ



# Microsoft® Office Starter 2010

ผู้ใช้ Eee PC สามารถเพลิดเพลินกับการใช้ Microsoft Office Starter 2010 ซึ่งประกอบด้วย Word Starter 2010 และ Excel Starter 2010 สำหรับงานประมวลผลค่าและสเปรดชีตพื้นฐาน ดำเนินการตามขั้นตอนต่อไปสำหรับการตั้งค่า Office Starter 2010 ในครั้งแรก

1. คลิก **เริ่ม > โปรแกรมทั้งหมด > Microsoft Office 2010**
2. ในหน้าต่าง **Microsoft Office 2010** , คลิก **ใช่**



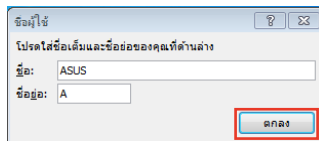
3. คลิก **เปิด** เพื่อทำต่อไป



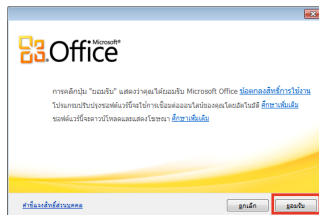
4. Eee PC ของคุณจะเริ่มการติดตั้งโปรแกรม Microsoft Office Starter 2010



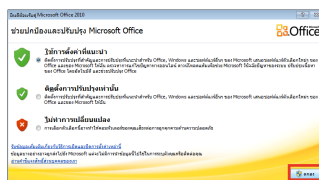
5. หลังจากที่เราโปรแกรมถูกติดตั้งแล้ว คุณจำเป็นต้องป้อนชื่อเดิม และชื่อของคุณ คลิก ตกลง เพื่อทำต่อไป



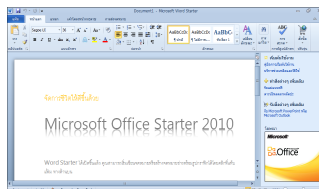
6. อ่านข้อตกลงในการอนุญาตให้ใช้ Microsoft Office อย่างละเอียด และคลิก ยอมรับ เพื่อยอมรับเงื่อนไข



7. เลือกวิธีที่คุณต้องการอัปเดต Microsoft Office และคลิก ตกลง เพื่อทำต่อไป



8. ขณะนี้คุณสามารถเริ่มใช้ Microsoft Excel Starter 2010 และ Microsoft Word Starter 2010 ได้แล้ว



- ในการใช้โปรแกรม Microsoft Office Starter 2010 อื่นๆ ในอนาคต, คลิก **เริ่ม > โปรแกรมทั้งหมด > Microsoft Office Starter** เพื่อเลือกโปรแกรมที่ต้องการ
- ในการเปิดทำงาน หรือซื้อเวอร์ชันสมบูรณ์ของ Microsoft Office 2010, คลิก **เริ่ม > โปรแกรมทั้งหมด > Microsoft Office 2010**

**ข้อระบุแถลงการณ์และความปลอดภัย**

**ข้อมูลลิขสิทธิ์**

**ข้อจำกัดความรับผิดชอบ**

**การบริการและการสนับสนุน**

**A**  
**ภาคผนวก**

# ประกาศและข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัย

Eee PC X101

AR5B95 (AW-NE785H) การวัด SAR สูงสุด

FCC: 0.021W/kg

CE: 0.711W/kg

IC: 0.151W/kg

AW-NB037H การวัด SAR สูงสุด

FCC: 0.024W/kg

CE: 1.090W/kg

## ถ้อยแถลงเกี่ยวกับการรบกวนกันของคณะกรรมการการสื่อสารแห่งชาติ

อุปกรณ์นี้ได้รับการทดสอบ

และพบว่าสอดคล้องกับข้อกำหนดของอุปกรณ์ดิจิทัลคลาส

B ซึ่งเป็นไปตาม ส่วนที่ 15 ของกฎข้อบังคับของคณะกรรมการการสื่อสารกลาง (FCC) ข้อกำหนดเหล่านี้ได้รับการออกแบบ

เพื่อการป้องกันที่เหมาะสมต่อการรบกวนที่เป็นอันตรายในการติดตั้งบริเวณที่พักอาศัย

อุปกรณ์นี้สร้าง ใช้ และสามารถแผ่พลังงานความถี่คลื่นวิทยุ

และถ้าไม่ได้ติดตั้งและใช้อย่างเหมาะสมตามที่ระบุใน

ขั้นตอนการใช้งาน อาจก่อให้เกิดการรบกวนที่เป็นอันตรายต่อการสื่อสารวิทยุ

อย่างไรก็ตาม ไม่มีการรับประกันว่าการรบกวนจะไม่เกิดขึ้นในกรณีที่ติดตั้งอย่าง

เหมาะสม ถ้าอุปกรณ์ก่อให้เกิดการรบกวนกับ

บริการการสื่อสารวิทยุหรือการรับโทรทัศน์

ซึ่งสามารถทราบได้โดยการเปิดและปิดอุปกรณ์ คุณควร

พยายามแก้ไขการรบกวนโดยใช้วิธีดังต่อไปนี้หนึ่งหรือหลายวิธีร่วมกัน:

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



การเปลี่ยนแปลงหรือดัดแปลงที่ไม่ได้รับการเห็นชอบอย่างชัดแจ้งโดยผู้รับสิทธิของอุปกรณ์นี้ จะทำให้สิทธิในการใช้อุปกรณ์ของผู้ใช้สิ้นสุด

## **ข้อกำหนดต่างๆ บนฉลาก**

อุปกรณ์นี้สอดคล้องกับส่วนที่ 15 ของกฎข้อบังคับ FCC การทำงานต้องเป็นไปตามเงื่อนไขสองข้อต่อไปนี้: (1) อุปกรณ์นี้ต้องไม่ก่อให้เกิดการรบกวนที่เป็นอันตราย และ (2) อุปกรณ์นี้ต้องสามารถทนต่อการรบกวนใดๆ ที่ได้รับ ซึ่งรวมถึงการรบกวนที่อาจก่อให้เกิดการทำงานที่ไม่พึงประสงค์

## **คำเตือนการสัมผัสถูก RF**

ต้องติดตั้งอุปกรณ์นี้และใช้งานอย่างสอดคล้องกับขั้นตอนที่ให้ไว้ และต้องไม่วางหรือใช้งานอุปกรณ์ร่วมกับเสาอากาศหรือเครื่องรับส่งสัญญาณอื่นๆ ผู้ใช้และผู้ติดตั้งต้องทำการติดตั้งเสาอากาศและสร้างสภาพแวดล้อมการทำงานของเครื่องรับส่งสัญญาณ ให้สอดคล้องกับการสัมผัสถูก RF

## ประกาศความพร้อมตามมาตรฐานที่กำหนด

### ข้อกำหนด R&TTE (1999/5/EC)

อุปกรณ์นี้ได้รับการรับรองมาตรฐานต่อไปนี้อย่างสมบูรณ์ และถือว่าขอความที่ประกาศไว้มีความชัดเจนและเพียงพอ:

- 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]
- การทดสอบที่สอดคล้องกับ [489-17]
- การใช้คลื่นสเปกตรัมวิทยุอย่างมีประสิทธิภาพ ใน [บทความ 3.2]
- ชุดการทดสอบวิทยุ ที่สอดคล้องกับ [EN 300 328-2]

## เครื่องหมาย CE



### เครื่องหมาย CE สำหรับอุปกรณ์ที่ไม่มี LAN ไร้สาย/บลูทูธ

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



### เครื่องหมาย CE สำหรับอุปกรณ์ที่มี LAN ไร้สาย/บลูทูธ

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

## ช่องสัญญาณสำหรับการทำงานในระบบไร้สายตาม อาณาเขตต่างๆ

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

ในฝรั่งเศสบางพื้นที่ที่มีข้อจำกัดสำหรับแถบความถี่ ข้อจำกัดที่เข้มงวดที่สุดอนุญาตให้ใช้ภายในอาคารได้คือ:

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



ช่องสัญญาณ 10 ถึง 13 สามารถใช้งานได้ในแถบความถี่ 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? สายได้ในพื้นที่ต่างๆ ใดมากขึ้นในฝรั่งเศส โปรดตรวจสอบกับ  
 ART เพื่อขอข้อมูลล่าสุด ([www.arcep.fr](http://www.arcep.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)

เมื่อใช้เพิ่มเติมของกันดั้มพีซี คุณต้องปฏิบัติตามข้อควรระวังเพื่อความ  
 ปลอดภัยพื้นฐานเสมอ เพื่อลดความเสี่ยงที่จะเกิดไฟไหม้, ไฟฟ้าช็อต  
 และการบาดเจ็บบาดเจ็บต่อร่างกาย ซึ่งมีรายละเอียดดังต่อไปนี้:

- **อย่าใช้** กันดั้มพีซีใกล้กับน้ำ ตัวอย่างเช่น ใกล้อ่างอาบน้ำ, อ่างล้าง  
 หน้า, อ่างล้างจานหรือถังซักผ้า, ในใต้ถุนที่เปียก หรือใกล้สระว่ายน้ำ
- **อย่าใช้** กันดั้มพีซีระหว่างเกิดพายุฝนฟ้าคะนอง อาจมีความเสี่ยงจาก  
 การถูกไฟฟ้าช็อตเนื่องมาจากฟ้าผ่าได้
- **อย่าใช้** กันดั้มพีซีในบริเวณใกล้กับที่มีแก๊สรั่ว



บังคับใช้ UL 1642 ซึ่งครอบคลุมถึงแบตเตอรี่ลิเทียมหลัก (ไม่สามารถชาร์จใหม่ได้) และรอง (สามารถชาร์จใหม่ได้) สำหรับใช้เป็นแหล่งพลังงานในผลิตภัณฑ์ แบตเตอรี่เหล่านี้ประกอบด้วยโลหะลิเทียม หรือลิเทียมอัลลอย หรือลิเทียมอ็อกไซด์ และอาจประกอบด้วยเซลล์เคมีไฟฟ้าหนึ่งเซลล์ หรือสองเซลล์ หรือมากกว่า โดยเชื่อมต่อกันแบบอนุกรม ขนาน หรือทั้งสองอย่าง ซึ่งแปลงพลังงานเคมีไปเป็นพลังงานไฟฟ้า โดยปฏิกิริยาเคมีที่ไม่สามารถย้อนกลับได้ หรือสามารถย้อนกลับได้

- **อย่า** ทิ้งแบตเตอรี่แพคเกจของโน้ตบุ๊กพีซีลงในไฟ 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) ไว้ที่เว็บไซต์ ASUS REACH ที่ <http://csr.asus.com/english/REACH.htm>

## ผลิตภัณฑ์ที่สอดคล้องกับมาตรฐาน ENERGY STAR



ENERGY STAR เป็นโครงการที่ทำงานร่วมกันระหว่างตัวแทนการปกป้องสิ่งแวดล้อมของสหรัฐอเมริกา และกระทรวงพลังงานของสหรัฐอเมริกา เพื่อช่วยพวกเราทุกคนประหยัดเงิน และป้องกันสิ่งแวดล้อมด้วยการใช้ผลิตภัณฑ์และหลักปฏิบัติที่มีประสิทธิภาพด้านพลังงาน

จอภาพและคอมพิวเตอร์จะเข้าสู่โหมดสLEEPโดยอัตโนมัติหลังจากที่ผู้ใช้ไม่มีกิจกรรมใดๆ เป็นเวลา 15 และ 30 นาที ในการปลุกคอมพิวเตอร์ของคุณ คลิกเมาส์ หรือกดปุ่มใดๆ บนแป้นพิมพ์

ผลิตภัณฑ์ ASUS ทุกรุ่นที่มีโลโก้ ENERGY STAR สอดคล้องกับมาตรฐาน ENERGY STAR และตามคำเริ่มต้นจะมีการเปิดคุณสมบัติการจัดการพลังงานไว้ สำหรับข้อมูลอย่างละเอียดเกี่ยวกับการจัดการพลังงาน และประโยชน์ที่ได้กับสิ่งแวดล้อม โปรดเยี่ยมชมที่ <http://www.energy.gov/powermanagement> นอกจากนี้ โปรดเยี่ยมชมที่ <http://www.energystar.gov> สำหรับข้อมูลอย่างละเอียดเกี่ยวกับโครงการร่วมมือ ENERGY STAR

หมายเหตุ: Energy Star ไม่ได้รับการสนับสนุนบนผลิตภัณฑ์ที่ใช้ Freedos และ Linux

## **การประกาศและความสอดคล้องกับระเบียบข้อบังคับด้านสิ่งแวดล้อมของโลก**

ASUS ดำเนินการตามแนวทางการออกแบบสีเขียว 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**

## **การรีไซเคิลของ ASUS / บริการนำกลับ**

โปรแกรมการรีไซเคิลและนำกลับของ ASUS มาจากความมุ่งมั่นของเราในการสร้างมาตรฐานสูงสุดสำหรับการปกป้องสิ่งแวดล้อมของเรา เราเชื่อว่าการให้ทางแก้ปัญหาแก่ลูกค้าของเรา จะทำให้สามารถรีไซเคิลผลิตภัณฑ์ แบตเตอรี่ และชิ้นส่วนอื่นๆ รวมทั้งวัสดุบรรจุภัณฑ์ของเราอย่างมีความรับผิดชอบ โปรดไปที่ <http://csr.asus.com/english/Takeback.htm> สำหรับข้อมูลในการรีไซเคิลอย่างละเอียดในภูมิภาคต่างๆ

## 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 tyypin. 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 ไม่ว่าโดยแจ้งหรือโดยนัย ซึ่งรวมถึงการรับประกันหรือเงื่อนไขใดๆ โดยเฉพาะสำหรับการใช้ในเชิงพาณิชย์ หรือความเหมาะสมเพื่อวัตถุประสงค์เฉพาะใดๆ ไม่ว่าในกรณีใดๆ ก็ตาม ASUS กรรมการ เจ้าหน้าที่ พนักงาน หรือตัวแทนของบริษัทไม่ต้องการรับผิดชอบต่อความเสียหายที่เกิดขึ้นโดยอ้อม โดยกรณีพิเศษ โดยไม่ได้ตั้งใจ หรือโดยเป็นผลกระทบตามมา (รวมถึงความเสียหายจากการสูญเสียกำไร การขาดทุนของธุรกิจ การสูญเสียการใช้งานหรือข้อมูล การหยุดชะงักของธุรกิจ และอื่นๆ ในลักษณะเดียวกันนี้) แม้ว่า ASUS จะได้รับทราบถึงความเป็นไปได้ของความเสียหายดังกล่าว อันเกิดจากข้อบกพร่องหรือข้อผิดพลาดในคู่มือหรือผลิตภัณฑ์

ผลิตภัณฑ์และข้อมูล ذکرที่ปรากฏในคู่มือฉบับนี้ อาจเป็นเครื่องหมายการค้าหรือลิขสิทธิ์ที่จดทะเบียนไว้ของบริษัทที่เกี่ยวข้องหรือไม่ก็ได้ ซึ่งนำมาใช้เพียงเพื่อระบุหรืออธิบาย เพื่อประโยชน์ของเจ้าของ โดยไม่มีเจตนาที่จะละเมิดสิทธิ์ใดๆ ทั้งสิ้น

ข้อกำหนดและข้อมูลต่างๆ ที่ระบุในคู่มือฉบับนี้ เป็นเพียงข้อมูลเพื่อการใช้งานเท่านั้น และอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามเวลาที่ผ่านไปโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบ จึงไม่ควรถือเป็นการผูกพันของ ASUS ASUS ไม่ขอรับผิดชอบหรือรับผิดชอบต่อข้อผิดพลาด หรือความไม่ถูกต้องใดๆ ที่อาจเกิดขึ้นในคู่มือฉบับนี้ รวมทั้งผลิตภัณฑ์และซอฟต์แวร์ที่ระบุในคู่มือด้วย

**ลิขสิทธิ์ © 2011 ASUSTeK COMPUTER INC. สงวนลิขสิทธิ์**

## ข้อจำกัดความรับผิดชอบ

ในกรณีที่เกิดสถานการณ์ อันเป็นผลมาจากการผิดสัญญาในส่วนของ ASUS หรือความรับผิดชอบอื่นๆ ท่านมีสิทธิ์ขอให้ ASUS ชดเชยค่าเสียหาย ให้ได้ ในกรณีดังกล่าวไม่ว่าท่านจะมีสิทธิ์เรียกร้องค่าเสียหาย จาก ASUS หรือไม่ แต่ ASUS จะรับผิดชอบต่อความเสียหายที่เกิดจาก อาการบาดเจ็บทางร่างกาย (รวมถึงการเสียชีวิต) และความเสียหาย ต่ออสังหาริมทรัพย์ และสิ่งหาทรัพย์ส่วนตัว หรือความเสียหายที่ เกิดขึ้นจริงและเกิดโดยตรงอื่นๆ อันเป็นผลมาจากการละเว้น หรือไม่สามารถ ปฏิบัติหน้าที่ใดตามกฎหมาย ภายใต้เงื่อนไขการรับประกัน ไม่เกิน การาราคาของผลิตภัณฑ์แต่ละชิ้นที่ระบุไว้ในสัญญา

ASUS จะรับผิดชอบหรือชดเชยค่าสูญเสีย ค่าเสียหาย หรือกรณีเรียกร้อง ต่างๆ ตามสัญญา การละเมิด หรือการฝ่าฝืน ที่เกิดขึ้นภายใต้ เงื่อนไขการรับประกันนี้

ข้อจำกัดนี้มีผลต่อผู้ขายและผู้จำหน่ายสินค้าของ ASUS เช่นกัน ถือเป็น ความรับผิดชอบสูงสุดรวมกันของ ASUS ผู้ขาย และผู้จำหน่ายสินค้า ไม่ว่าอย่างไรก็ตาม ASUS จะไม่รับผิดชอบในกรณีดังนี้: (1) การเรียก ร้องความเสียหายของบุคคลที่สามจากท่าน (2) การสูญเสียหรือเสียหาย ของบันทึกหรือข้อมูลของท่าน หรือ (3) ความเสียหายที่เกิดขึ้นโดย กรณีพิเศษ โดยไม่ได้ตั้งใจ หรือโดยอ้อม หรือความเสียหายที่เกิดจาก ผลกระทบตามมาทางเศรษฐกิจ (รวมถึงการสูญเสียกำไรหรือเงินสะสม) แม้ว่า ASUS ผู้ขาย หรือผู้จำหน่าย จะรับทราบถึงความเป็นไปได้ ที่อาจเกิดขึ้นก็ตาม

## การบริการและการสนับสนุน

เยี่ยมชมเว็บไซต์ที่มีเนื้อหาหลากหลายภาษาของเราที่  
<http://www.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