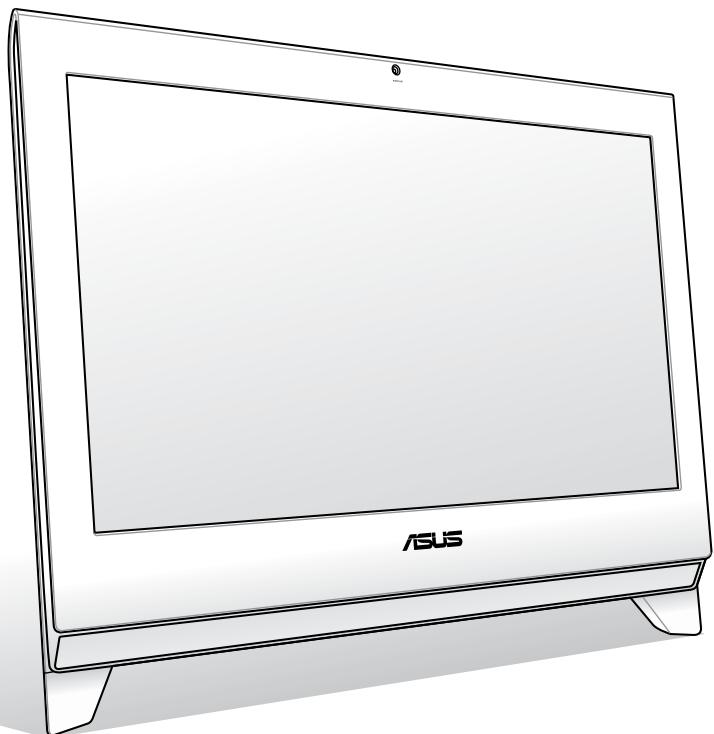




All-in-one PC

คุ้มเมื่อผู้ใช้



ET24 ชีร์ล์

ລັງການ

TH5916

พิมพ์ครั้งที่ 1
กรกฎาคม 2010

ลิขสิทธิ์ © 2010 ASUSTeK COMPUTER INC. สงวนลิขสิทธิ์

ห้ามผลิตซ้ำ ส่งต่อ ถ่ายแบบ จัดเก็บส่วนได้ส่วนหนึ่งของคู่มือฉบับนี้ไว้ในระบบที่สามารถเรียกกลับมาใช้ได้ หรือแปลเป็นภาษาใดๆ ในรูปแบบหรือวิธีการต่างๆ โดยมิได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรอย่างชัดเจนจาก ASUSTeK COMPUTER, INC. ("ASUS") เน้นแต่จะเป็นเอกสาร ที่ผู้ซื้อเก็บไว้เพื่อสารองเท่านั้น

ซึ่งผลิตภัณฑ์และบริษัทที่กล่าวถึงในคู่มือฉบับนี้อาจเป็น หรืออาจไม่เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียน หรือลิขสิทธิ์ ของบริษัทที่กล่าวถึง และถูกใช้เพื่อวัตถุประสงค์ในการอ้างถึงเท่านั้น เครื่องหมายการค้าทั้งหมดเป็นทรัพย์สินของ บริษัทที่เป็นเจ้าของ

เราได้ใช้ความพยายามอย่างเต็มที่เพื่อให้แน่ใจว่าเนื้อหาของคู่มือฉบับนี้มีความถูกต้องและทันสมัย อย่างไรก็ตาม ผู้ผลิตไม่รับประกันเกี่ยวกับความถูกต้องของเนื้อหาในคู่มือ และส่วนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงฯ ได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

สารบัญ

สารบัญ.....	3
ประการค.....	5
ก้อยแกลงของคณะกรรมการการสื่อสารแห่งชาติ	5
ก้อยแกลงของกระทรวงสื่อสารแคนาดา	6
ก้อยแกลงการสัมผัสกุญแจแฟร์จังส์ IC สำหรับแคนาดา	6
การประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง (ข้อกำหนด R&TTE 1999/5/EC)	6
คำเตือนเครื่องหมาย CE	7
แฟชเนลการทำงานไฟร์ساฟสำหรับโดเมนต่างๆ	7
แบบความถี่ไฟร์ساฟที่มีข้อจำกัดในฝรั่งเศส	8
REACH.....	9
การประกาศและความสอดคล้องกับระเบียบทั่วไปด้านสิ่งแวดล้อมของโลก	10
บริการหากลับ	10
หมายเหตุสำหรับคู่มือฉบับนี้	11
ข้อมูลเพื่อความปลอดภัย	12
การตั้งค่าระบบของคุณ	12
การดูแลและห่วงการใช้	12
ยินดีต้อนรับ	13
รายการต่างๆ ในกล่องบรรจุ	13
ท่าความรู้จัก All-in-one PC ของคุณ.....	14
มุมมองด้านหน้า	14
มุมมองด้านหลัง	16
มุมมองด้านข้าง	18
การใช้ทัชสกรีน	20
การแสดงทักษะโดยเดือร	20
การทำความสะอาดทัชสกรีน	21
การใช้แป้นพิมพ์	22
ปุ่มฟังก์ชัน	23
การวางแผน All-in-one PC ของคุณ	24
การวางแผนโดยทำงาน	24
การยืดติดผนัง	25

การตั้งค่า All-in-one PC ของคุณ	27
การเชื่อมต่อแบนพิมพ์และมาส์แบบมีสาย	27
การเชื่อมต่อแบนพิมพ์และมาส์ไร้สาย	27
การเปิดเครื่อง	28
การปิดเครื่อง	28
การค่อนพิกการเชื่อมต่อไร้สาย	29
การค่อนพิกการเชื่อมต่อแบบมีสาย	30
การใช้ IP แบบคงที่	30
การใช้ไกดานามิก IP (PPPoE)	32
การค่อนพิกເອົາດັບດຸດເສີຍ	35
การກໍາທັນດຳຄ່າລຳໂພງ	35
การเชื่อมต่อໄປຍັງລຳໂພງ	35
การค่อนพิกการตั้งค่าເອົາດັບດຸດເສີຍ	36
การໂອເວຼຣັກລືອກອອລ-ອິນ-ວັນ PC ของคุณ	37
การเปลี่ยนหรือการอพเกรดหน่วยความจำ	38
การถอดรหัสระบบของคุณ	39
การใช้ພາຣັດື້ນທີ່ຈ່ອນອູ່	39
การກຸດ OS ກລັບເປັນພາຣັດື້ນເຮັມຕັ້ງຈາກໂຮງງານ (การກຸດ F9)	39
ການສ່າງອັນຊີ້ມູລລົງແಡລ້ອມເຮັມຕັ້ງຈາກໂຮງງານໄປຍັງ USB ໄດ້ຮັບ (ການສ່າງ F9)	39
ການໃຊ້ອັກນັກເກີບຂໍອມລູ່ USB (ການກຸດດ້ວຍ USB)	40

ประกาศ

ก้อยแกลงของคณะกรรมการการสื่อสารแห่งชาติ

อุปกรณ์นี้สอดคล้องกับส่วนที่ 15 ของกฎระเบียบ FCC การทำงานต้องเป็นไปตามเงื่อนไขสองข้อดังนี้:

- อุปกรณ์นี้ต้องไม่ก่อให้เกิดการรบกวนที่เป็นอันตราย และ
- อุปกรณ์นี้ต้องทนต่อการรบกวนใดๆ ที่ได้รับ รวมทั้งการรบกวนที่อาจก่อให้เกิดการทำงานที่ไม่พึงประสงค์

อุปกรณ์นี้ได้รับการทดสอบ และพบว่าสอดคล้องกับข้อจำกัดสำหรับอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ B ตามส่วนที่ 15 ของกฎระเบียบ FCC ข้อจำกัดเหล่านี้ได้รับการออกแบบเพื่อให้การป้องกันที่เหมาะสมต่อการรบกวนที่เป็นอันตรายในการติดตั้งบริเวณที่พักอาศัย อุปกรณ์นี้สร้าง ใช้ และสามารถแพร่พลังงานความถี่คลื่นวิทยุ และถ้าไม่ได้ติดตั้งและใช้อย่างเหมาะสมตามมาตรฐาน ในขั้นตอนการใช้งานของผู้ผลิต อาจก่อให้เกิดการรบกวนที่เป็นอันตรายต่อการสื่อสารวิทยุอย่างไรก็ตาม ไม่มีการรับประทานว่าการรบกวนจะไม่เกิดขึ้นในกรณีที่ติดตั้งอย่างเหมาะสม ถ้าอุปกรณ์นี้ก่อให้เกิดการรบกวนกับบริการการสื่อสารด้วยวิทยุหรือการรับโดยทัศน ชั่งสามารถทราบได้โดยการเปิดและปิดอุปกรณ์ คุณควรพยายามแก้ไขการรบกวนโดยใช้วิธีดังต่อไปนี้หนึ่งหรือหลายวิธีร่วมกัน:

- ปรับทิศทางหรือเปลี่ยนสถานที่ของเสาอากาศรับสัญญาณ
- เพิ่มระยะห่างระหว่างอุปกรณ์และเครื่องรับสัญญาณ
- เชื่อมต่ออุปกรณ์เข้ากับเต้าเสียบในวงจรที่แตกต่างจากที่ใช้เสียบเครื่องรับอยู่
- ปรึกษาด้วยแทนจ่าหน่าย หรือช่างเทคนิควิทยุ/โทรทัศน์ที่มีประสบการณ์เพื่อขอความช่วยเหลือ

ข้อควรระวัง: การเปลี่ยนแปลงหรือดัดแปลงที่ไม่ได้รับการเห็นชอบโดยองค์กรที่มีหน้าที่รับผิดชอบเรื่องความปลอดภัย จะทำให้สิทธิในการใช้อุปกรณ์นี้ของผู้ใช้สิ้นสุด

คำเตือนการสัมผัสกุญแจ RF

อุปกรณ์นี้ต้องได้รับการติดตั้งและใช้งานอย่างสอดคล้องกับข้อตอนที่มีไว้ให้ และต้องติดตั้งเสาอากาศที่ใช้สำหรับการรับสัญญาณโดยเน้นระยะห่างจากทุกคนอย่างน้อย 20 ซม. และต้องไม่ตั้งอยู่ในสถานที่เดียวกัน หรือใช้งานร่วมกับเสาอากาศหรือเครื่องรับส่งอื่นๆ ผู้ใช้และผู้ติดตั้งต้องทำการติดตั้งเสาอากาศและสร้างสภาพแวดล้อมการทำงานของเครื่องรับส่งสัญญาณ ให้สอดคล้องกับการสัมผัสกุญแจ RF

ก่อจดแจ้งของกระทรวงสื่อสารแคนาดา

อุปกรณ์ดิจิตอลนี้ต้องไม่ปล่อยสัญญาณรบกวนวิทยุจากอุปกรณ์ดิจิตอลเกินขีดจำกัดคลาส B ที่กำหนดในกฎระเบียนเกี่ยวกับการรับกวนการทำงานทางวิทยุของกระทรวงสื่อสารของแคนาดา

อุปกรณ์ดิจิตอลคลาส B นี้สอดคล้องกับมาตรฐาน Canadian ICES-003

ก่อจดแจ้งการสัมผัสภูกการแพร่รังสี IC สำหรับแคนาดา

อุปกรณ์นี้สอดคล้องกับข้อจำกัดในการสัมผัสภูกการแพร่รังสี IC ที่ตั้งขึ้นสำหรับสภาพแวดล้อมที่ไม่มีการควบคุม เพื่อให้สอดคล้องกับข้อกำหนดความสอดคล้องกับการสัมผัสภูก RF ของ IC, โปรดหลีกเลี่ยงการสัมผัสภูกเสาร้าวศรรับส่งโดยตรงระหว่างที่กำลังรับส่งข้อมูล ผู้ใช้ต้องปฏิบัติตามขั้นตอนการทำงานเฉพาะ เพื่อให้สอดคล้องกับการสัมผัสภูก RF ในระดับที่พ่อใจ

การทำงานต้องเป็นไปตามเงื่อนไขสองข้อต่อไปนี้:

- อุปกรณ์ต้องไม่ก่อให้เกิดการรบกวน และ
- อุปกรณ์ต้องสามารถทดสอบการรบกวนได้ รวมทั้งการรบกวนที่อาจก่อให้เกิดการทำงานที่ไม่พึงประสงค์ของอุปกรณ์

การประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง (ข้อกำหนด R&TTE 1999/5/EC)

รายการต่อไปนี้มีความสมบูรณ์ และได้รับการพิจารณาไว้ว่ามีความเกี่ยวข้อง และเพียงพอ:

- ข้อกำหนดที่สำคัญ ใน [บทความ 3]
- ข้อกำหนดในการป้องกันสำหรับสุขภาพ และความปลอดภัย ใน [บทความ 3.1a]
- การทดสอบความปลอดภัยทางไฟฟ้าที่สอดคล้องกับ [EN 60950]
- ข้อกำหนดในการป้องกันสำหรับความเข้ากันได้ทางแม่เหล็กไฟฟ้าใน [บทความ 3.1b]
- การทดสอบความเข้ากันได้ทางแม่เหล็กไฟฟ้าใน [EN 301 489-1] & [EN 301 489-17]
- การใช้คลื่นสเปกตรัมวิทยุอย่างมีประสิทธิภาพใน [บทความ 3.2]
- ชุดการทดสอบวิทยุที่สอดคล้องกับ [EN 300 328-2]

คำเตือนเครื่องหมาย CE

นี่เป็นผลิตภัณฑ์คลาส B, ในสภาพแวดล้อมที่เป็นที่พักอาศัย ผลิตภัณฑ์นี้อาจก่อให้เกิดการรบกวนทางวิทยุ ซึ่งในกรณีดังกล่าว ผู้ใช้อาจต้องดำเนินมาตรการการป้องกันอย่างเพียงพอ



เครื่องหมาย CE สำหรับอุปกรณ์ที่มี LAN ไร้สาย/บลูทูธ

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



เครื่องหมาย CE สำหรับอุปกรณ์ที่มี LAN ไร้สาย/บลูทูธ

อุปกรณ์นี้สอดคล้องกับความต้องการของข้อกำหนด 1999/5/EC

ของรัฐสภาและคณะกรรมการแห่ง สหภาพยูโรป ดังเดือนที่ 9 มีนาคม 1999

ที่ควบคุมอุปกรณ์วิทยุและการสื่อสารโทรคมนาคม และการรับรู้ถึงความสอดคล้องรามกัน

แซนลาการท่งานไรสายสำหรับโดเมนต่างๆ

ອມເຮົກາເໜີວ	2.412-2.462 GHz	Ch01 ລົງ CH11
ຄູ່ປຸ່ນ	2.412-2.484 GHz	Ch01 ລົງ Ch14
ຍໂຮງ ETSI	2.412-2.472 GHz	Ch01 ລົງ Ch13

ແກນຄວາມຄໍ້າຮ້າຍທີ່ມີຂໍອຈຳຈັດໃນຝຣັງເສ

ໃນຝຣັງເສສະບາງພື້ນທີ່ມີຂໍອຈຳຈັດສໍາຫຼັບແກນຄວາມຄໍ້າ ຂໍອຈຳຈັດທີ່ເຂັ້ມງາດທີ່ສຸດອະນຸມາດໃຫ້ໃຊ້ກາຍໃນອາຄາຣໄດ້ຕົວ:

- 10mW ສໍາຫຼັບແກນຄວາມຄໍ້າ 2.4 GHz ທັ້ງໝົດ (2400 MHz-2483.5 MHz)
- 100mW ສໍາຫຼັບຄວາມຄໍ້າຮ່ວມ 2446.5 MHz ລົງ 2483.5 MHz



ຂໍອງລັບອຸນຸມາດ 10 ລົງ 13 ສາມາດໃຫ້ງານໄດ້ໃນແກນຄວາມຄໍ້າ 2446.6 MHz ລົງ 2483.5 MHz ເຫັນ

ກາຍໃຫ້ງານກາຍນອກອາຄາຣອະນຸມາດໃຫ້ເພີ່ມຈຳຈັດ: ໃນພື້ນທີ່ທີ່ເປັນ ຕັ້ງກັນ ຖັນຍັນລ່ວມຕົວ ຫຼື ດັວກທັງໝົດ
ຫຼື ດັວກທັງໝົດ ບໍ່ມີຄວາມຄໍ້າຮ່ວມ ດັວກທັງໝົດ ອຸນຸມາດໃຫ້ໃຫ້ງານ ໄດ້ສູງສຸດ 100mW
ໃນແກນຄລິນ 2446.5-2483.5 MHz ໃມວອນຸມາດໃຫ້ ໃຫ້ງານນອກອາຄາຣ
ໃນພື້ນທີ່ທີ່ເປັນຕັ້ງກັນ ບໍ່ມີຄວາມຄໍ້າຮ່ວມ

ໃນລ່ວມທີ່ຮັບດ້ານລ່າງ ອຸນຸມາດໃຫ້ໃຊ້ແກນຄລິນ 2.4 GHz ໄດ້ທັ້ງໝົດ:

- ອຸນຸມາດໃຫ້ໃຫ້ງານໃນອາຄາຣໄດ້ສູງສຸດ 100mW
- ອຸນຸມາດໃຫ້ໃຫ້ງານນອກອາຄາຣໄດ້ສູງສຸດ 10mW

ໃນລ່ວມທີ່ອຸນຸມາດໃຫ້ໃຊ້ແກນຄລິນ 2400-2483.5 MHz ໄດ້ກັບ EIRP ດ້ວຍກວາງ 100mW ໃນອາຄາຣ ແລະ ດ້ວຍກວາງ 10mW ນອກອາຄາຣ:

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 Saôneet Loire	75 Paris	
82 Tarn et Garonne	84 Vaucluse	88 Vosges	
89 Yonne	90 Territoire de Belfort	94 Val de Marne	

ຂໍອກກໍາທັນນີ້ອາຈານເປົ່າຍັນແປ່ງໄດ້ຕາມເວລາ ຊຶ່ງໜ່ວຍໃຫ້ທ່ານໃຊ້ກາຣົດ LAN ໃຊ້ ສາຍໄດ້ໃນພື້ນທີ່ດ້າງໆ ໄດ້ມາກັບໃໝ່ໃນຝຣັງເສ ໂປຣດຕວລວສອບກັນ ART ເພື່ອຂອ້ອມມຸລືລ່າສຸດ (www.art-telecom.fr)



ກາຣົດ WLAN ຂອງທ່ານຮັບລ່ວມຕົວອຸນຸມາດທີ່ຮັບດ້ານດ້າງກວ່າ 100mW ແລະ ສູງກວ່າ 10mW.

**ห้ามถอดชิ้นส่วน
การรับประกันใช้ไม่ได้กับผลิตภัณฑ์ที่ถูกถอดชิ้นส่วน
โดยผู้อื่น**

คำเตือนเกี่ยวกับแบบเตอร์ลีเรียน อ่อน

ข้อควรระวัง: ถ้าใส่แบบเตอร์ลีเรียนไม่ถูกต้อง อาจมีอันตรายจากการระเบิด
ขึ้นได้ ใช้เฉพาะแบบเตอร์ลีชนิดเดียกัน หรือเทียบเท่า ที่แนะนำโดยผู้ผลิต
เท่านั้น ทั้งแบบเตอร์ลีที่ใช้แล้วตามขั้นตอนของผู้ผลิต

อย่าให้สัมผัสกุญแจของเหลว

เก็บให้ห่างหรืออย่าใช้ในบริเวณที่อยู่ใกล้ของเหลว ไฟ หรือความชื้น



ลัญลักษณ์ถังขยะติดล้อที่มีเครื่องหมายกาบทาหนี้ เป็นการระบุว่าไม่ควรทิ้งผลิตภัณฑ์
(อุปกรณ์ไฟฟ้า, อิเล็กทรอนิกส์ และแบบเตอร์ลีเรียนที่มีส่วนประกอบของปรอท) ไปกับ
ของเสียทั่วไปจากภายในบ้าน ตรวจสอบกุญแจเบี่ยงในทองถิน เกี่ยวกับวิธีกำจัดผลิตภัณฑ์
อิเล็กทรอนิกส์



ห้ามทิ้งแบบเตอร์ลีลงในถังขยะของชุมชน ลัญลักษณ์ถังขยะ
มีลักษณะซึ่งจำกัดความสามารถของเราห้ามทิ้งแบบเตอร์ลีลงในถังขยะ
ของชุมชน

REACH

เราเผยแพร่สารเคมีที่ใช้ในผลิตภัณฑ์ของเราร่วมกับเพรเมิร์คของข้อบังคับ REACH
(การลงทะเบียน, การประเมิน, การอนุมัติ และขอจดแจ้งของสารเคมี) ได้ที่เว็บไซต์ ASUS REACH
ที่ <http://green.asus.com/english/REACH.htm>

ກາປະກາສແລະຄວາມສອດຄລອງກັບຮະບັບຂ້ອນມັນຄັນດ້ານລົ່ງແວດລົ່ມຂອງໂລກ

ASUS ດຳເນີນກາຣຕາມແນວດີກາຣອອກແບບສື່ເຍ້ວ ເພື່ອອອກແບບແລະຜລິຕີຜລິຕກັນທີ່ຂອງເຮົາ ແລະທໍາໃຫມ່ນໃຈວາແຕລະສົກນະຂອງຮອບໜີຕົວຜລິຕກັນທີ່ຂອງຜລິຕກັນທີ່ ASUS ນັ້ນສອດຄລອງກັບຮະບັບຂ້ອນມັນຄັນດ້ານລົ່ງແວດລົ່ມຂອງໂລກ ນອກຈາກນີ້ ASUS ຍັ້ງເປີດເພີຍຂ້ອມູລທີ່ເກີຍວ່າຂອງກັບຂ້ອກກຳທີ່ ດັ່ງນີ້ແລ້ວ

ໄປປະດຸທີ່ <http://csr.asus.com/english/Compliance.htm> ສໍາຫັນກາຣເປີດເພີຍຂ້ອມູລເກີຍວ່າ ກັບຄວາມສອດຄລອງກັນຂ້ອກກຳທີ່ຂອງຮະບັບຂ້ອນມັນຄັນຂອງ ASUS:

ກາປະກາສເກີຍກັນວັສດຸ JIS-C-0950 ຂອງญຸ່ນ່ຳ

EU REACH SVHC

RoHS ຂອງເກາຮລີ

ກຸ່າຫາຍພລັງງານຂອງສວິສ

ບຣິກາຣນໍາກລັບ

ໄປປະກາມກາຣີໃຊ້ເຄີລແລະນໍາກລັບຂອງ ASUS ມາຈາກຄວາມມຸ່ງມັນຂອງເຮົາໃນກາຣສ້າງມາຕຽງ ນີ້ສູງສຸດສໍາຫັນກາຣປົກບ້ອງລົ່ງແວດລົ່ມຂອງເຮົາ ເຮົາເຊື່ອວ່າກາຣໃຫ້ທາງແກ້ປົງໝາກແກ້ລູກຄູຂອງເຮົາ ຈະທໍາໃຫ້ສາມາຮຽນໃຊ້ເຄີລຜລິຕກັນທີ່ ແບດເຕອຮີ ແລະ ຂັ້ນສ່ານອື່ນໆ ຮ່າມທັງວັດຄົບຮົງທີ່ບໍ່ຮອຂອງເຮົາວ່າ ຍ່າງມີຄວາມຮັບຜິດຂອບ ໄປປະດຸທີ່ <http://csr.asus.com/english/Takeback.htm> ສໍາຫັນຂ້ອມູລໃນກາຣີໃຊ້ເຄີລອຍ່າງລະເວີຍດໃນກຸມກາດຕາງໆ

หมายเหตุสำหรับคู่มือฉบับนี้

เพื่อให้แน่ใจว่าคุณทำงานด้วย อย่างเหมาะสม โปรดสังเกตสัญลักษณ์ต่างๆ ที่ใช้โดยทั่วไป



คำเตือน: ข้อมูลที่สำคัญต่อชีวิตซึ่งคุณต้องปฏิบัติตาม เพื่อป้องกันการบาดเจ็บต่อตัวคุณเอง



ข้อสำคัญ: ขั้นตอนที่คุณต้องปฏิบัติตามเพื่อทำงานให้สมบูรณ์



คำแนะนำ: เคล็ดลับและข้อมูลที่มีประโยชน์ที่จะช่วยคุณทำงานให้สมบูรณ์



หมายเหตุ: ข้อมูลเพิ่มเติมสำหรับสถานการณ์พิเศษ

ภาพลักษณะและภาพที่ได้จากหน้าจอในคู่มือฉบับนี้ใช้สำหรับการอ้างอิงเท่านั้น ข้อมูล
จำเพาะผลิตภัณฑ์และภาพของหน้าจอซอฟต์แวร์ที่แท้จริงอาจแตกต่างกันไปตาม
ประเทศต่างๆ สำหรับข้อมูลล่าสุด โปรดเยี่ยมชมเว็บไซต์ ASUS ที่ www.asus.com

ข้อมูลเพื่อความปลอดภัย

All-in-one PC ET24 ชีรีส์ของคุณได้รับการออกแบบและทดสอบให้ตรงกับมาตรฐานความปลอดภัยล่าสุด สำหรับอุปกรณ์เทคโนโลยีสารสนเทศ อย่างไรก็ตาม เพื่อให้มั่นใจถึงความปลอดภัย คุณควรอ่านขั้นตอนเพื่อความปลอดภัยดังต่อไปนี้

การตั้งค่าระบบของคุณ

- อ่านและปฏิบัติตามขั้นตอนทั้งหมดในเอกสาร ก่อนที่คุณจะใช้งานระบบของคุณ
- อย่าใช้ผลิตภัณฑ์ใกล้น้ำ หรือแหล่งกำเนิดความร้อน เช่น หม้อน้ำ
- วางเครื่องบนพื้นผิวที่มั่นคง
- ช่องเปิดต่างๆ บนตัวเครื่อง ใช้สำหรับการระบายอากาศ อย่าวางกัน หรือบีบช่องเปิดเหล่านี้ ให้แน่ใจว่าคุณเห็นที่ว่างรอบตัวเครื่องไว้มาก เพื่อการระบายอากาศ อย่าใส่สิ่งของใดๆ ก็ตามลงในช่องเปิดสำหรับระบายน้ำ
- ใช้ผลิตภัณฑ์ในสภาพแวดล้อมที่มีอุณหภูมิอยู่ระหว่าง 0°C ถึง 40°C
- ถ้าคุณใช้สายเชื่อมต่อ ให้แน่ใจว่าค่าแม่ปาร์ตราםของอุปกรณ์ที่เลี้ยงในสายเชื่อมต่อนั้น ไม่เกินค่าแม่ปาร์ที่รับได้

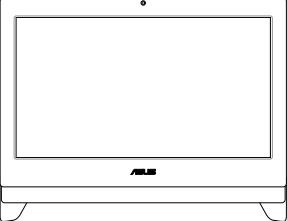
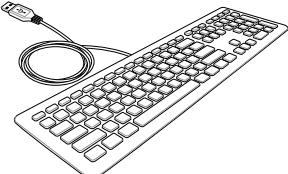
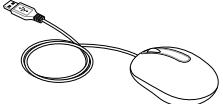
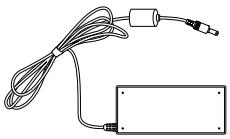
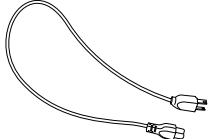
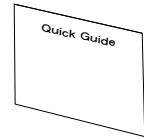
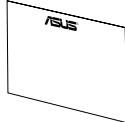
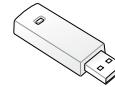
การดูแลระหว่างการใช้

- อย่าเดินบนสายไฟ หรือวางสิ่งใดๆ บนสายไฟ
- อย่าท่าน้ำหรือของเหลวอื่นๆ กระเด็นใส่บนระบบของคุณ
- เมื่อระบบปิดอยู่ จะยังคงมีกระแสไฟฟ้าปริมาณเล็กน้อยไหลอยู่ กรณีที่จะทำความสะอาดด้วยน้ำ ให้ถอดปลั๊กไฟทั้งหมด บ่มเดิม และสายเคเบิลเครื่องข่ายต่างๆ จากเดาเสียบไฟฟ้าเสมอ
- หัวสกรีนจำเป็นต้องได้รับการทำความสะอาดเป็นระยะ เพื่อให้มีความไวที่ตอบสนองต่อการสัมผัสต่อสุด รักษาหน้าจอให้สะอาดปราศจากวัตถุแบกลงปлом หรือมีการลักษณะของผู้ที่มากเกินไป ในการทำความสะอาดหน้าจอ:
 - ปิดระบบและถอดสายไฟออกจากแผง
 - พ่นน้ำยาทำความสะอาดจากที่ใช้ตามบ้านปริมาณเล็กน้อยลงบนผ้าสำหรับทำความสะอาดที่ให้มา และค่อยๆ เช็ดพื้นผิวของหน้าจอ
 - อย่าพ่นน้ำยาทำความสะอาดลงบนหน้าจอโดยตรง
 - อย่าใช้น้ำยาทำความสะอาดที่มีฤทธิ์กัดกร่อน หรือผ้าที่หมายในการทำความสะอาดหน้าจอ
- ถ้าคุณมีปัญหาทางด้านเทคนิคด้วยนักกับผลิตภัณฑ์ ให้ถอดสายไฟออก และติดต่อซ่างเทคโนโลยีการที่มีคุณสมบัติ หรือร้านค้าที่คุณซื้อผลิตภัณฑ์มา
 - สายไฟหรือปลั๊กเสียหาย
 - ของเหลวหลักเข้าไปในระบบ
 - ระบบไม่ทำงานอย่างอย่างเหมาะสม แม้คุณปฏิบัติตามขั้นตอนการทำงาน
 - ระบบหล่นพื้น หรือตัวเครื่องได้รับความเสียหาย
 - สมรรถนะของระบบเปลี่ยนไป

ยินดีต้อนรับ

ขอแสดงความยินดีที่คุณซื้อ All-in-one PC ET24 ชีรีส์ ก้าพลาร์ดต่อไปนี้จะแสดงให้คุณเห็นสิ่งต่างๆ ในกล่องบรรจุของผลิตภัณฑ์ใหม่ของคุณ สำหรับรายการต่อไปนี้เสียหายหรือหายไป ให้ติดต่อ ร้านค้าที่คุณซื้อมา

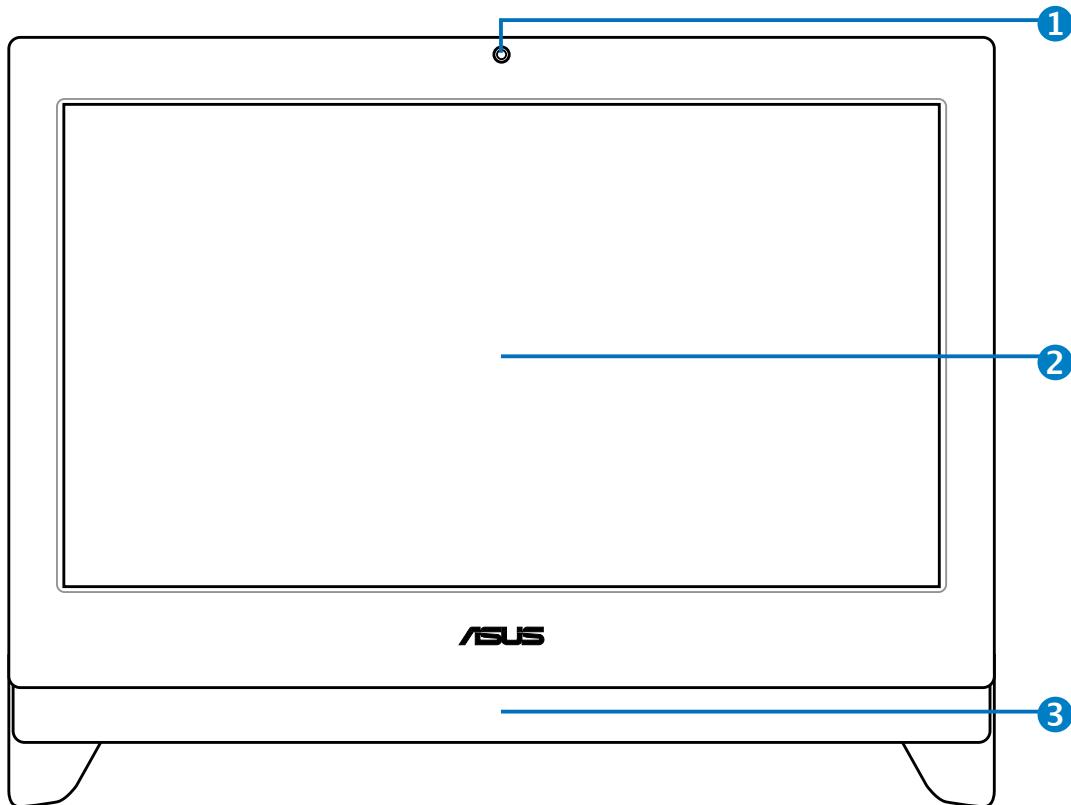
รายการต่างๆ ในกล่องบรรจุ

		
All-in-one PC ET24 ชีรีส์	แป้นพิมพ์ (แบบมีสาย หรือไร้สาย)	เม้าส์ (แบบมีสาย หรือไร้สาย)
		
อะแดปเตอร์ AC	สายไฟ	คู่มือฉบับย่อ
		
ใบรับประกัน	ต้องเกล TV USB (อุปกรณ์ข้อเพิ่ม)	ต้องเกลตัวรับสัญญาณ KBM USB (อุปกรณ์ข้อเพิ่ม)
หมายเหตุ:	<ol style="list-style-type: none"> จำนวนและเนื้อหาของตัวสก์อาจแตกต่างกันไปตามพื้นที่ ภาพแป้นพิมพ์ เม้าส์ เพาเวอร์ชัพพลาย ต้องเกล TV USB และต้องเกลตัวรับสัญญาณ KBM USB ใช้สำหรับการอ้างอิงเท่านั้น ข้อมูลจากผลิตภัณฑ์แท้จริงอาจแตกต่างกันในแต่ละประเทศ 	

ทำความสะอาด All-in-one PC ของคุณ

มุมมองด้านหน้า

โปรดดูไกด์การติดตั้งนี้ เพื่อรับถึงส่วนประกอบต่างๆ ของเครื่องคอมพิวเตอร์นี้



1 เว็บแคม

เว็บแคมในตัวพร้อมไมโครโฟน ช่วยให้คุณสามารถเริ่มการแชทแบบบวิด์โวออนไลน์ได้

2 จอแสดงผล LCD (มีฟังก์ชันการสัมผัสเฉพาะบางรุ่นเท่านั้น)

จอแสดงผล LCD 23.6 นิ้ว ที่มีความละเอียด 1600 x 900 หรือ 1920 x 1080 สนับสนุนการทำงานระบบสัมผัสซึ่งนำเข้าติดต่อคอมมาสู่ปลายนิ้วคุณ

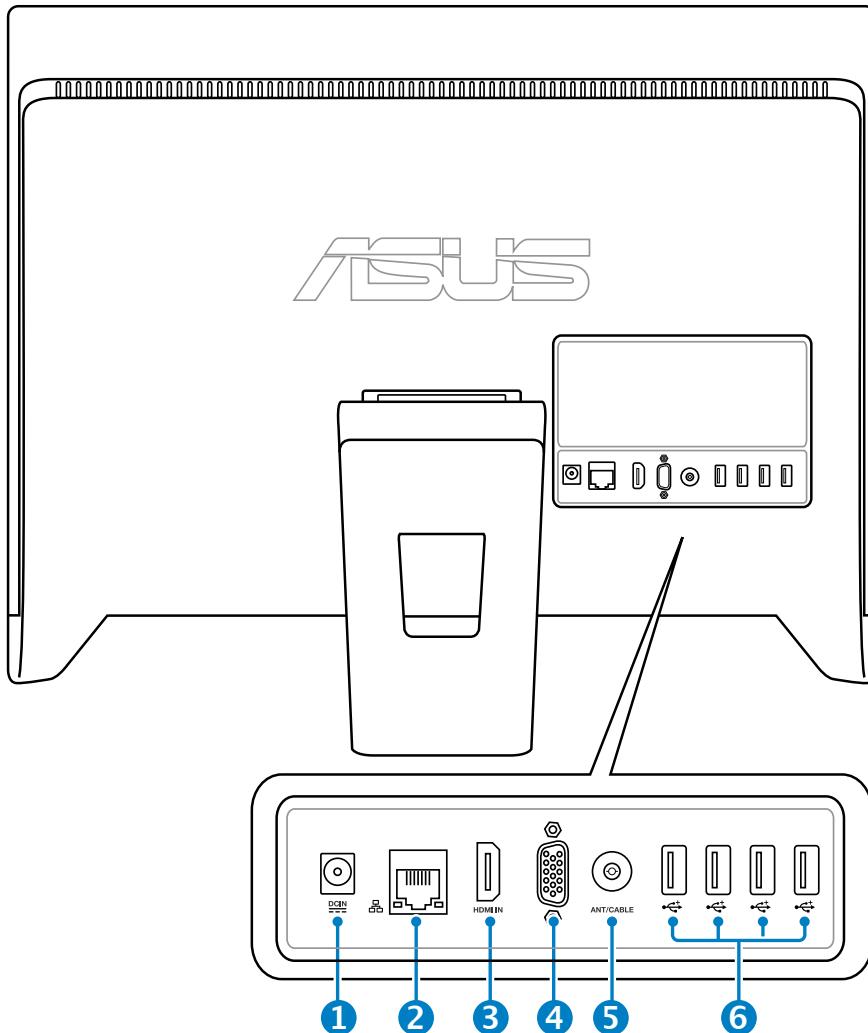
3 ⌂ ระบบลำโพงเครื่องเสียง

ระบบลำโพงสเตอริโอในตัวช่วยให้คุณฟังเสียงได้โดยไม่ต้องใช้อุปกรณ์ต่อพ่วงใดๆ เพิ่มเติม ระบบเสียงมัลติมีเดียประกอบด้วยอุปกรณ์ควบคุมระบบเสียงดิจิตอลในตัว ซึ่งให้เสียงที่ครบถ้วนและคมชัด

(คุณภาพเสียงจะเพิ่มขึ้นเมื่อใช้ヘッドโฟนหรือลำโพงภายนอก) คุณสามารถตั้งค่าระบบเสียงตามความต้องการของคุณโดยใช้ฟังก์ชันต่างๆ

มุมมองด้านหลัง

โปรดดูดีอะแกรนต์อุปกรณ์เพื่อรับถึงส่วนประกอบต่างๆ ของเครื่องด้านนี้



1 DCIN อินพุตเพาเวอร์ (DC 19V)

อะแดปเตอร์พลังงานที่ให้มา แปลงพลังงาน AC ไปเป็นพลังงาน DC สำหรับใช้กับแจ็คนี้ ไฟที่จ่ายผ่านช่องนี้จะเป็นไฟกระแสตรงเข้าพีซี โปรดใช้อะแดปเตอร์ไฟที่ให้มา ทุกครั้งเพื่อป้องกันมิให้พีซีเสียหาย



อะแดปเตอร์ไฟพานี้อาจมีอุณหภูมิสูงหรือร้อนเมื่อใช้งาน อย่าคลุมอะแดปเตอร์และวางให้ห่างจากตัวคุณ

② ຜົດ ພອრົດ LAN

ພອຣົດ RJ-45 LAN ຊົນດ 8 ພິນ ຮອງຮັບສາຍອື່ເຂອຣ້ເນື້ຕມາຕຣູ້າໄດ້ເມື່ອເຊື່ອມຕ່ອກນີ້
ເຄື່ອງຂ່າຍທົ່ວກັນ

③ ພອຣົດ HDMI ເຂົ້າ (ເຈັບປານາງຮຸນ)

HDMI (ວິນເຕວົຣີເພີ່ມມັດມີເຄີຍໄສເດີພິນຂັ້ນ) ເປັນວິນເຕວົຣີເພີ່ມມັດມີເຄີຍໄສເດີພິນຂັ້ນ
ທີ່ໄມ້ມີການປັບຂາດຮະຫວາງແຫ່ງສັນຍາານເສີ່ງ/ວິດົໂວ ເຂົ້າ ເຊື້ອດທອບນຶົກອົບ, ເຄື່ອງເລີ່ມ DVD

④ □ ຂ້າສ່ວນສັນຍາານເຂົ້າຈອແສດງຜລ (ຈອກພາບ) (ເຈັບປານາງຮຸນ)

ພອຣົດຈອກພາບ D-ຮນບຸນ 15 ພິນ ຮອງຮັບອຸປະກຣນທີ່ຍືບເທົ່າ VGA ມາຕຣູ້າ ເຂົ້າ ຈອກພາບ
ທີ່ຈະໄປຈົກເຈົ້າຕົວຮູ້ ຂ້າຍໃຫດ
ຈາກຈອແສດງຜລກາຍນອກທີ່ໃໝ່ຢູ່ຂັ້ນໄດ້

⑤ ອັນພຸຖເສາອາກສ (ໃນເຄື່ອງນາງຮຸນ)

ອັນພຸຖເສາອາກສໃຫ້ສາຫຼັບສັນຍາານຄວາມຄື TV ແລະໃຫ້ກັບເສາອາກສ TV ຕິຈິຕອລ ລົງ
ອັນພຸຖຈາກບໍລິການໂທທັນແບບທີ່ດອງສົມມັກເປັນສາມາຊັກ ເສາອາກສສາມາຄຣັບສັນຍາານ TV
ໃຫດ ການເຊື່ອມຕ່ອບຮົກເຄີບສົມມັກ ສາມາຄຣັບ TV ຕິຈິຕອລ, TV ອາລືອກໄດ້ ຂັ້ນອູ່ກັບນົບຮົກເຄີບສົມມັກ
ທີ່ດອງຊໍາຮະເງີນ

⑥ ↲ ພອຣົດ USB

ພອຣົດ USB (Universal Serial Bus) ໃຫ້ໄດ້ກັບອຸປະກຣນ USB ເຂົ້າແບ່ນພິມພົມເມາສີ
ກລອງຄາຍຮູບ ແລະຫຼາດດີສົກ ແນະໜ້າໃຫດຄົນເຊື່ອມຕ່ອງ USB TV ຈຸນແນວຮົງ (ໄມ້ໄດ້ໃຫມາ)
ຫຼື້ອອຸປະກຣນດີດອງເກີລວິ່ນເຂົ້າກັບພອຣົດນີ້ເພື່ອປັບອັນດັບແຍ້ງ ກັບແທ່ນວາງຄອມພົວເຕອຮ



ພອຣົດ USB ຈາກສັນບສັນບໜຸນຂອກກ່າວໜັດ USB 2.0 ລົງທະບຽນ ແລະ USB 3.0 ທັນນີ້ຂັ້ນອູ່ກັບຮຸນຂອງຄຸນ



ຈຳນວນຂອງພອຣົດ USB ແຕກຕ່າງກັນໃນແຕ່ລະຮຸນ

มุมมองด้านข้าง

โปรดดูฯ ด้วยแกรมต่อไปนี้ เพื่อระบุถึงส่วนประกอบต่างๆ ของเครื่องด้านนี้

① ⌂ เครื่องอ่านการ์ดหน่วยความจำ

ตามปกติจะต้องซื้อเครื่องอ่านการ์ดหน่วยความจำ
ภายนอกแยกต่างหาก เพื่อใช้อ่านการ์ดหน่วยความจำเครื่อง
อ่านการ์ดหน่วยความจำในตัวสามารถอ่าน
SD การ์ดที่ใช้ในอุปกรณ์ต่างๆ เช่น กล้องดิจิตอล,
เครื่องเล่น MP3,
โทรศัพท์มือถือ และ PDA

② ↲ พорт USB

พอร์ต USB (Universal Serial Bus) ใช้ได้กับอุปกรณ์ USB เช่น แป้นพิมพ์ เม้าส์ กล้องถ่ายรูป และฮาร์ดดิสก์

③ ⌂ แจ็คไมโครโฟน

ช่องเสียบไมโครโฟนได้รับการออกแบบให้เชื่อมต่อไมโครโฟนที่ใช้กับการประชุม
แบบวิดีโอ เสียงบรรยาย หรือการอัดเสียงธรรมชาติ

④ ⌂ แจ็คหูฟัง/เสียงออก

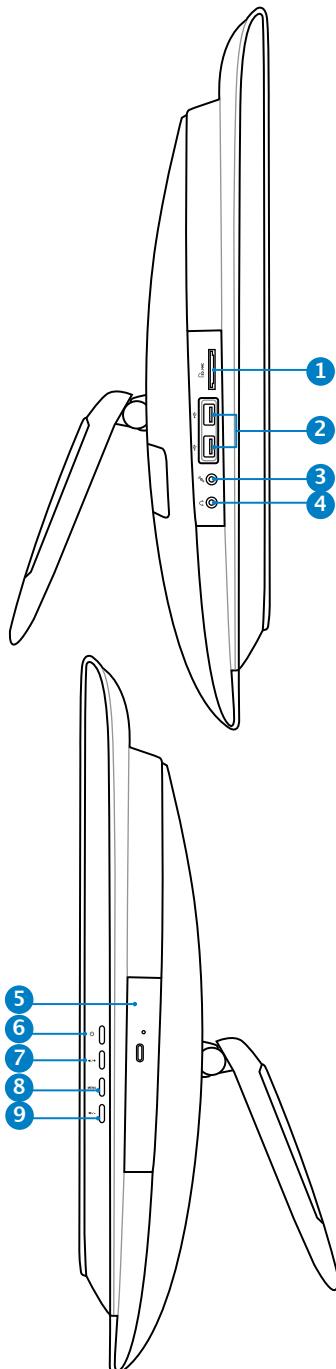
แจ็คหูฟังสเตอริโอ (3.5 มม.) ใช้เพื่อเชื่อมต่อสัญญาณเสียงออกของระบบไปยังลำโพง
ที่มีแอมป์ลิฟายขึ้น หรือหูฟัง การใช้แจ็คนี้จะเป็นการปิดการ
ทำงานลำโพงในตัวโดย อัตโนมัติ

⑤ 🎵 อوبดิคัลฯไดร์ฟ

อุปดิคัลฯไดร์ฟในตัวอาจสนับสนุนการทำงานของคอมแพคดิสก์ (CD) และ/หรือดิจิตอลวิดีโอดิสก์ (DVD)
และอาจมีความสามารถในการบันทึก (R) หรือเขียนข้า (RW) ได้ด้วย สำหรับรายละเอียด ของแต่ละรุ่น^{ให้ดูข้อมูลจำเพาะด้านการตลาด}

⑥ ⌂ สวิตซ์เพาเวอร์

สวิตซ์เพาเวอร์ ใช้สำหรับการ เปิด/ปิด ระบบ



7 บุ่มขึ้น

กดเพื่อแสดงเมนูระดับเลี้ยงหรือความสว่างโดยตรง หรือใช้บุ่มเพื่อเลื่อนขึ้น ในขณะที่เคลื่อนที่เมนูอื่นๆ



ความหมายของบุ่มขึ้นอยู่กับรุ่น

8 บุ่มเม뉴

กดเพื่อแสดงเมนูหลัก



ตัวเลือกเมนูแตกต่างกันในแต่ละรุ่น

9 บุ่มลง

กดเพื่อแสดงเมนูแหล่งสัญญาณ หรือระดับเลี้ยงโดยตรง หรือใช้บุ่มเพื่อเลื่อนลง ในขณะที่เคลื่อนที่ในเมนูอื่นๆ

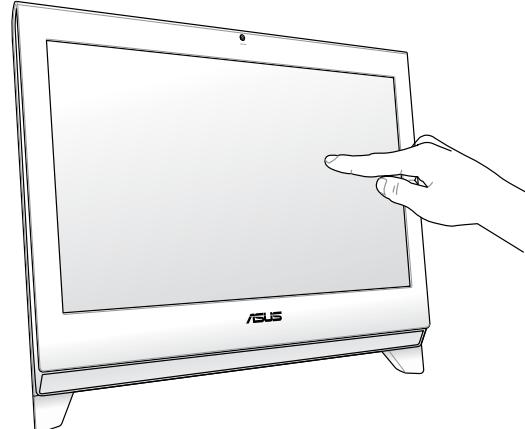


ความหมายของบุ่มลงอยู่กับรุ่น

การใช้ทัชสกرين

All-in-one PC นำชีวิตดิจิตอลมาสู่ปลายนิ้วคุณ ด้วยการแตะส่องสามครั้ง หรือการใช้ปากกาสีไตรลัสด้วยการสัมผัสเพียงส่องสามครั้ง คุณสามารถทำให้ออล-อิน-วัน PC ทำงานตามคำสั่งของคุณได้เมามี:

- แตะ = คลิกซ้ายบนเมาส์
- แตะค้างไว้ = คลิกขวาบนเมาส์

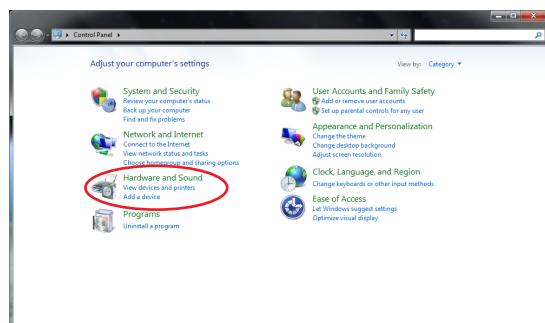


หน้าจอระบบสัมผัสมีให้ใช้งานเฉพาะบางรุ่นเท่านั้น

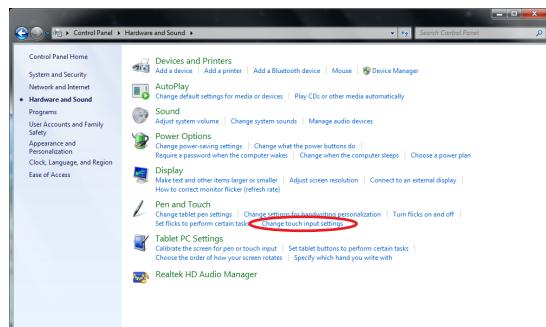
การแสดงทัชพอยเดอร์

ทัชพอยเดอร์, เวอร์ชั่ลเมาส์, ช่วยให้คุณใช้หน้าจอสัมผัสได้อย่างสะดวกสบายมากขึ้นในการแสดงทัชพอยเดอร์

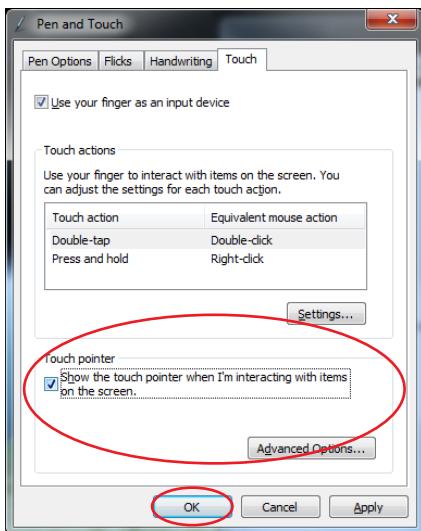
- จากเดสก์ท็อปของ Windows®, คลิก เริ่ม > แผงควบคุม > ดูอุปกรณ์และเครื่องพิมพ์



2. คลิก เปลี่ยนการตั้งค่าการป้อนแบบสัมผัส



3. คลิกแท็บ สัมผัส ที่ด้านบน และคลิก กล่องด้านหน้า แสดงทัชพอยท์เตอร์ ขณะที่กำลังใช้รายการบนหน้าจอ คลิก ตกลง เพื่อเสร็จสิ้นการกำหนดค่า



4. คุณจะเห็นเวอร์ชั่ลเมาร์คหน้าจอ เมื่อคุณล้มมือสัมผัสหน้าจอ



การทำความสะอาดทัชสกрин

ทัชสกринจำเป็นต้องได้รับการทำความสะอาดเป็นระยะ เพื่อให้มีความไวที่ตอบสนองต่อการสัมผัสดีที่สุด รักษาหน้าจอให้สะอาดปราศจากคราบสกปรก หรือมีการสะสมของฝุ่นที่มากเกินไป ในการทำความสะอาดหน้าจอ:

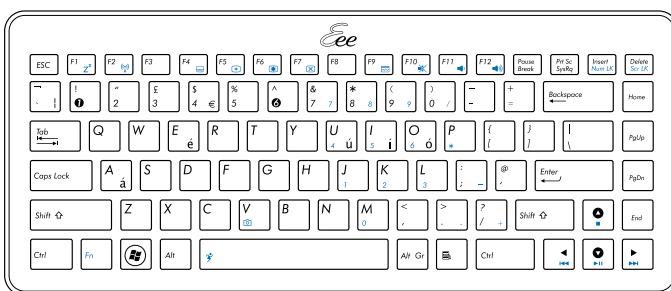
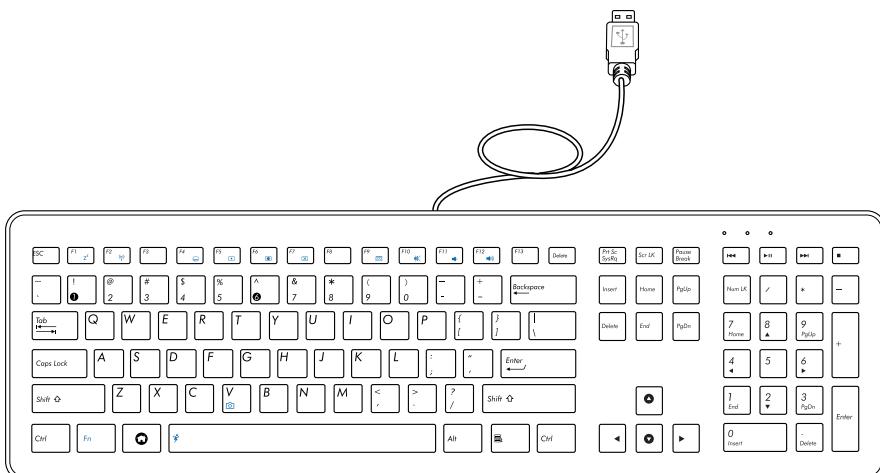
- บิดระบบและถอดสายไฟออกจากแผง
- พ่นน้ำยาทำความสะอาดกระเจร์ที่ใช้ตามบ้านปริมาณเล็กน้อยลงบนผ้าสำหรับทำความสะอาดที่ให้มา และค่อยๆ เช็ดพื้นผิวของหน้าจอ
- อย่าพ่นน้ำยาทำความสะอาดลงบนหน้าจอโดยตรง
- อย่าใช้น้ำยาทำความสะอาดที่มีฤทธิ์กัดกร่อน หรือผ้าที่หมายในการทำความสะอาดหน้าจอ

การใช้แป้นพิมพ์

All-in-one PC ของคุณมาพร้อมกับแป้นพิมพ์แบบมีสายหรือไร้สาย
ซึ่งอำนวยความสะดวกในการ



ภาพสาธิตของแป้นพิมพ์ต่อไปนี้ใช้สำหรับการอ้างอิงเท่านั้น ข้อมูลจำเพาะผลิตภัณฑ์ที่แท้จริง
อาจแตกต่างกันในแต่ละประเทศ



บุ่มฟังก์ชัน

ตารางด้านในเป็นการกำหนดบุ่มฟังก์ชันสีบนแป้นพิมพ์ ในการเรียกใช้คำสั่งสี กด บุ่มฟังก์ชัน ค้างไว้ในขณะที่กดปุ่มที่มีคำสั่งสี



สีและคำสั่งของบุ่มฟังก์ชันอาจแตกต่างกันไปตามรุ่น



Fn + F1: สั่งให้ระบบเข้าสู่โหมดซัลเฟนเด

Fn + F2: สลับระหว่างการ เปิด หรือ ปิด LAN ไว้สายหรือบลูทูธ
(ในเครื่องบางรุ่น) พร้อม



แสดงผลบนหน้าจอ
ทำงาน ไฟแสดงสถานะ LED LAN ไว้สายจะติดขึ้น จำเป็นต้องตั้งค่า
ซอฟต์แวร์ Windows เพื่อใช้ LAN ไว้สาย



Fn + F5: ลดความสว่างของจอแสดงผล



Fn + F6: เพิ่มความสว่างของจอแสดงผล



Fn + F7: สลับระหว่างการ เปิด และ ปิด จอแสดงผล LCD



Fn + F10: สลับระหว่างการ เปิด และปิดลำโพง



Fn + F11: ลดระดับเสียงของลำโพง



Fn + F12: เพิ่มระดับเสียงของลำโพง



Fn + Space (ชูปเยอร์): สลับระหว่างโหมดการประยุกต์พลังงาน
แบบต่างๆ โหมดที่เลือกจะแสดงบนจอแสดงผล



Fn + V: สลับระหว่างการ เปิด และ ปิด เว็บแคมในตัว

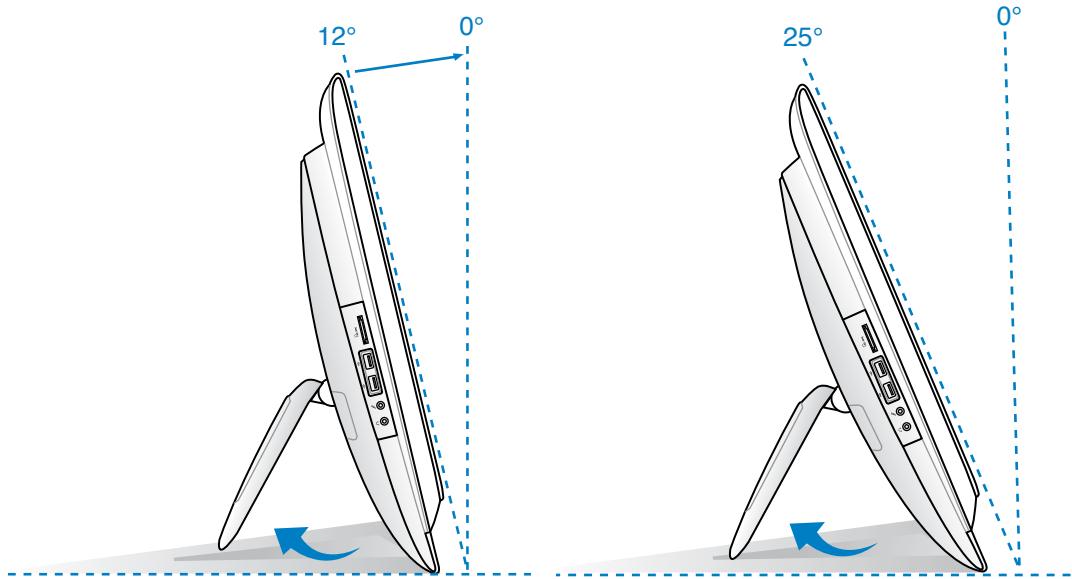
การวางตั้งหน้าจอ All-in-one PC ของคุณ

การวางบนโต๊ะทำงาน

All-in-one PC ของคุณบนพื้นผิวที่เรียบ เช่น โต๊ะหรือโต๊ะทำงาน, ดึงขาตั้งให้เปิดออก, และเอียงหน้าจอแสดงผลไปเป็นมุมระหว่าง 12 ถึง 25 องศาจากตัวแทนทั้งสอง



เมื่อคุณเอียงหน้าจอแสดงผลไปเป็นมุม 12 องศา เสียงคลิกเป็นการระบุว่าหน้าจอแสดงผลอยู่ที่มุมที่เหมาะสม หลักเลี้ยงมุมที่น้อยกว่า 12 องศา เพื่อบรรลุกันหน้าจอแสดงผลใหม่ให้ลุ่มมาด้านหน้า



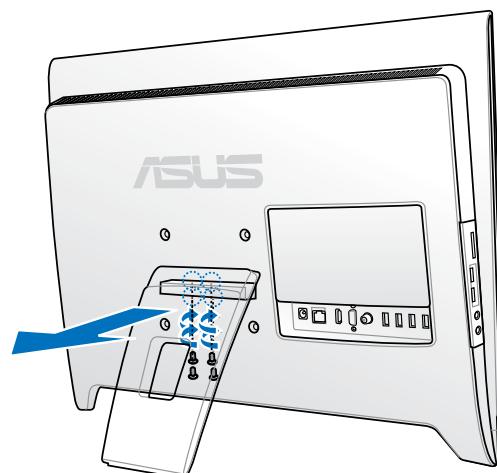
การยึดติดผนัง

ในการยึดติดออล-อิน-วัน PC เข้ากับผนัง, ให้ซื้อตัวแบล็งแ朋ยึดผนัง, แ朋ยึดผนัง และชุดยึดผนังที่เป็นอุปกรณ์ซื้อเพิ่ม ติดตั้งแ朋ยึดผนังตามที่แสดงในขั้นตอนด้านไปนี้

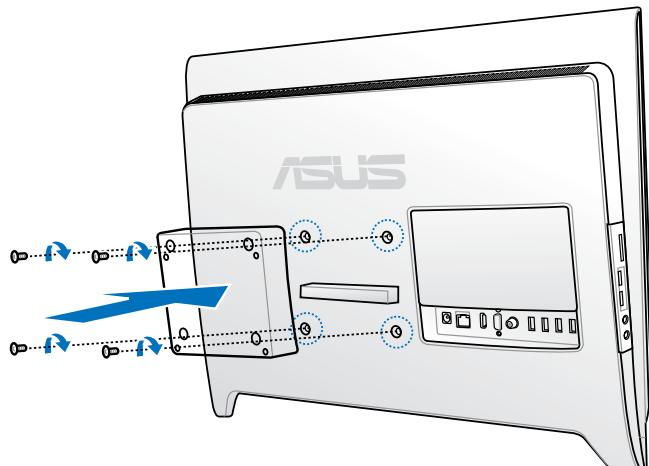


ภาพสาธิตด้านไปนี้ใช้สำหรับการอ้างอิงเท่านั้น กระบวนการการติดตั้งที่แท้จริงอาจแตกต่างจากนี้ ขึ้นอยู่กับชุดยึดผนังที่คุณซื้อมา

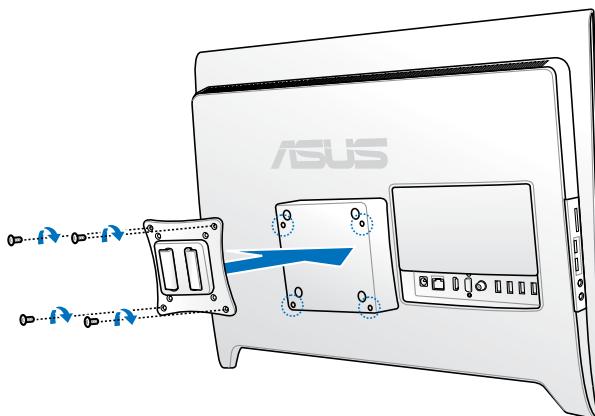
1. ไขสกรู 4 ตัวบนแท่นวาง เพื่อคลายแท่นวางออก เก็บสกรูไว้สำหรับใช้ในอนาคตในการติดตั้งคุณต้องการติดตั้งแท่นวางกลับคืน



2. จัดตัวแบล็งแ朋ยึดผนังให้ตรงกับรูที่ด้านหลังของออล-อิน-วัน PC และทำการติดตั้ง ยึดตัวแบล็งแ朋ด้วยสกรู 4 ตัว



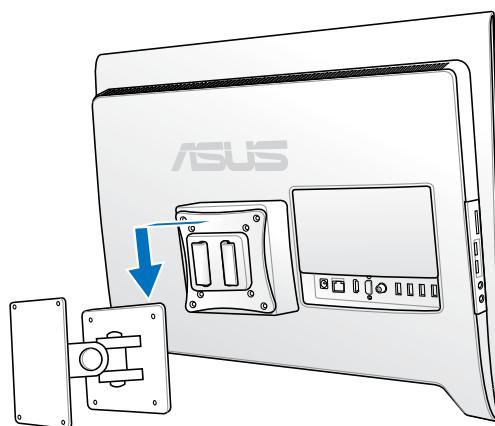
3. ยึดแผงยึดผนังเข้ากับตัวแปลงแผงด้วย สกรู 4 ตัว โดยล็อกเกตทิคทางที่ถูกต้อง



4. เกี่ยวออล-อิน-วัน PC ของคุณเข้ากับชุดยึด ผนังอย่างแน่นหนา



ชุดยึดผนังในภาพสาธิตนี้
ใช้สำหรับการอ้างอิง
เท่านั้น



5. ไขชุดยึดผนังเข้ากับผนังให้แน่นโดยทำตามขั้นตอนที่อธิบายในคู่มือการติดตั้งที่มาพร้อมกับแพคเกจชุดยึดผนังของคุณ

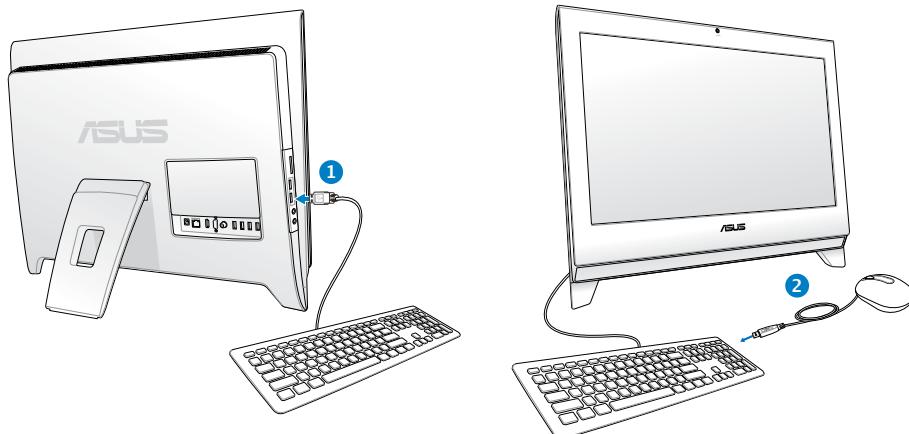


สำหรับวัสดุประสงค์ในการระบายอากาศ ให้แน่ใจว่าคุณงานกระยะห่างอย่างน้อย 6 ซม. ระหว่างระบบ และผนัง

การตั้งค่า All-in-one PC ของคุณ

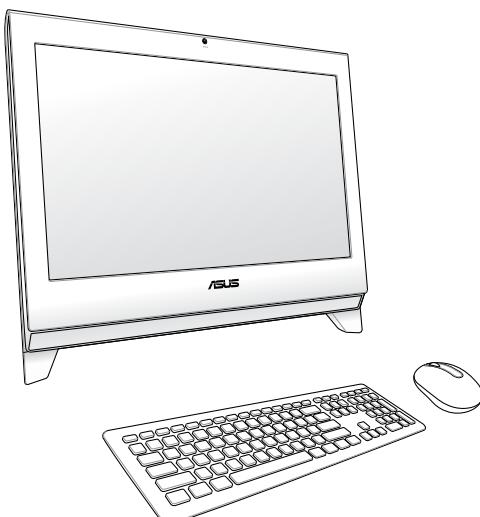
การเชื่อมต่อแป้นพิมพ์และมาส์แบบมีสาย

เชื่อมต่อแป้นพิมพ์เข้ากับพอร์ต USB ที่แผงด้านหลัง (1) นอกจากนี้คุณอาจเชื่อมต่อแป้นพิมพ์เข้ากับพอร์ต USB ที่ด้านข้างก็ได้ ถ้าสายเคเบิลแป้นพิมพ์ยาวไม่พอ จากนั้น,
เชื่อมต่อมาส์เข้ากับพอร์ต USB ของแป้นพิมพ์ (2)



การเชื่อมต่อแป้นพิมพ์และมาส์ไร้สาย

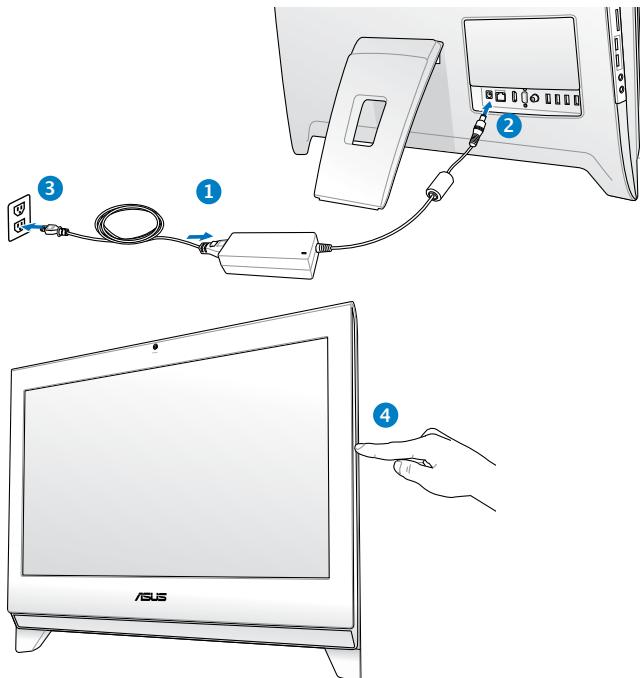
1. ติดตั้งแบตเตอรี่ในแป้นพิมพ์และมาส์ไร้สาย
2. เลื่อนดึงเกลียวสายสำหรับแป้นพิมพ์และมาส์เข้ากับพอร์ต USB
3. กดปุ่มที่ด้านหลังของทั้งแป้นพิมพ์และมาส์เพื่อเชื่อมตอกับออล-อิน-วัน PC
4. คุณสามารถเริ่มการใช้แป้นพิมพ์และมาส์ไร้สาย



ภาพสาธิตด้านบนใช้สำหรับการอ้างอิงเท่านั้น ลักษณะที่ปรากฏและข้อมูลจำเพาะที่แท้จริง (แบบมีสายหรือไร้สาย) ของแป้นพิมพ์และมาส์อาจแตกต่างกันในแต่ละประเทศ

การเปิดเครื่อง

เชื่อมต่ออะแดปเตอร์ AC ที่ให้มาเข้ากับแจ็ค DC IN บนแผงด้านหลัง (1 2 3) จากนั้นกดสวิตช์เพาเวอร์ บนแผงด้านขวา (4) เพื่อเปิดระบบ



คำเตือน! อย่าเชื่อมต่อสายเพาเวอร์ AC เข้ากับเต้าเสียบ AC ก่อนที่จะเชื่อมต่อปลั๊ก DC เข้ากับระบบ การทำเช่นนั้นอาจทำให้อะแดปเตอร์ AC-DC เสียหายได้

การปิดเครื่อง

- ในการปิดจอแสดงผล LCD, กด ปุ่ม Fn + F7 บนแป้นพิมพ์ ระบบยังคงทำงานอยู่



บุ่มค่าสั่งสัมให้เฉพาะบางรุ่นเท่านั้น

- ในการสั่งให้ระบบเข้าสู่โหมดซัลเพนด์, กด สวิตช์เพาเวอร์ ⏪ ที่ด้านขวา ในการระบบทกลิ่นmany OS, กด สวิตช์เพาเวอร์ อีกครั้ง, คลิกเมาส์, และจอแสดงผล หรือกดปุ่มใดๆ บนแป้นพิมพ์
- ในการปิดระบบอย่างสมบูรณ์, ทำการปิดเครื่องปกติของ Windows

การคุนพิกการเชื่อมต่อไร้สาย

- คลิกไอคอนเครือข่ายไร้สายที่มีดาวสีส้ม ในบริเวณการแจ้งเตือน ของ Windows®
- เลือกจุดเชื่อมต่อไร้สาย
ที่ ทางด้านด้านซ้ายของรายการแล้วคลิก
เชื่อมต่อ เพื่อสร้างการเชื่อมต่อ



ถ้าคุณไม่มีปุ่มจุดเชื่อมต่อที่ต้องการ, ให้คลิก
ไอคอน รีเฟรช ที่มุมขวาบน เพื่อรีเฟรช
และค้นหาในรายการอีกครั้ง



ป้อนคีย์หรือ วลีพ่านสำหรับ
ป้องกันเครือข่ายเมื่อเชื่อมต่อไปยังเครือข่าย
ที่มีการเปิดทำงานระบบป้องกัน



- หลังจากเชื่อมต่อได้แล้ว การเชื่อมต่อนั้นจะปรากฏขึ้นใน รายการ
- คุณจะสังเกตเห็นไอ คุนเครือข่ายไร้สาย ได้ในบริเวณแจ้งข้อมูล

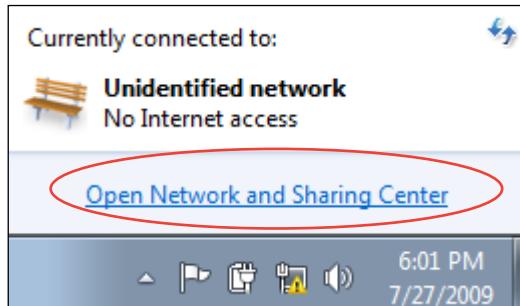
การคุณพิกการเชื่อมต่อแบบมีสาย

การใช้ IP แบบคงที่

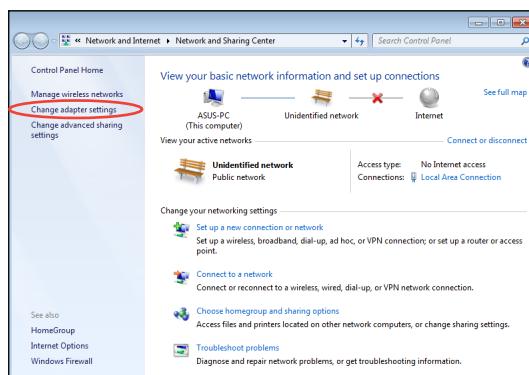
- คลิกขวาที่ไอคอนเครือข่ายที่มีสัญลักษณ์ป้ายเดือนรูปสามเหลี่ยมแล้วเลือก  บนหน้าจอ Windows® และเลือก เปิด Network Connections



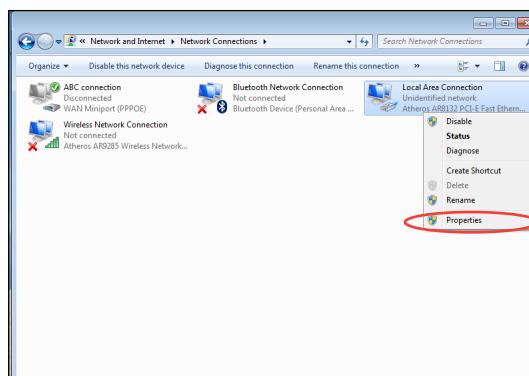
ให้แน่ใจว่าคุณเชื่อมต่อสายเคเบิล LAN เข้ากับ All-in-one PC



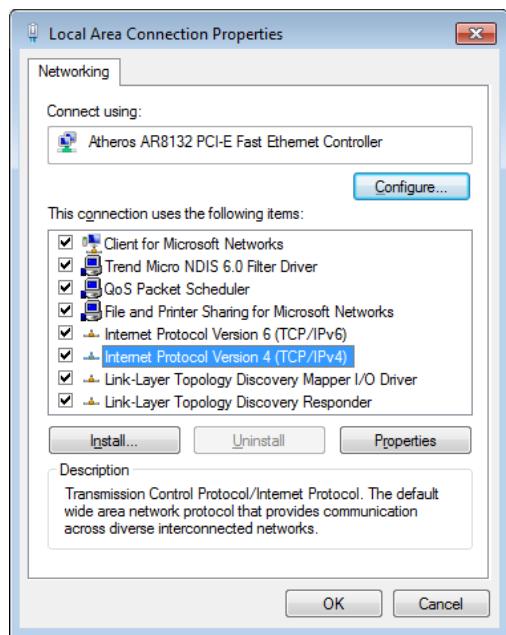
- คลิก เมล็ดของการตั้งค่าอ่อนแปรเดอร์ ในหน้าต่างสีน้ำเงินด้านข้าง



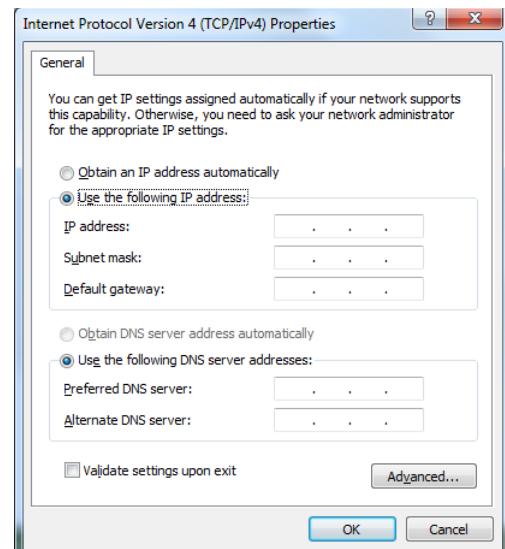
- คลิกขวาที่ Local Area Connection และเลือก คุณสมบัติ.



4. ໃຊ້ໄລຕ Internet Protocol Version 4(TCP/IPv4) ແລະ ຄຸນລມບັດ.

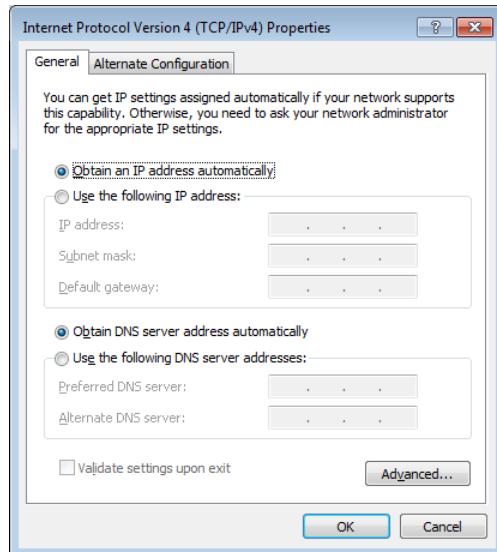


5. ເລືອກ ໃຊ້ IP ແວດເດຮສຕ່ວໄມນ
6. ປັນ IP ແວດເດຮສ,
ຄວາມຍາວຮັສນໍາຫນ້າຂັບເນີດ ແລະ
ເກຕເວຍເຮີ່ມຕົນ
7. ທາກຈຳເປັນ ປັນ Preferred DNS
server (DNS ເຊີ່ມເວຼວທີ່ເລືອກໃຊ້)
8. ໄລັງຈາກທີ່ປັນຄ່າທີ່ເກີ່ມຂອງທັງໝົດແລ້ວ
ຄຸນ OK (ຕກລງ) ເພື່ອທຳການຕັ້ງຄ່າໃຫ້ເສື້ອ



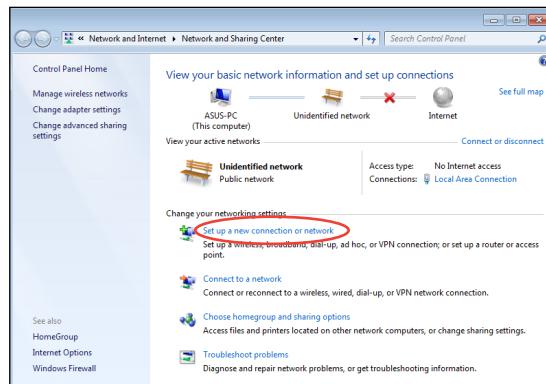
การใช้ไดนามิก IP (PPPoE)

1. ทำซ้ำขั้นตอนที่ 1-4 ในส่วนก่อนหน้า
- 2 เลือก Obtain an IP address automatically (รับ IP แอดเดรสโดยอัตโนมัติ) และคลิก OK (ตกลง)

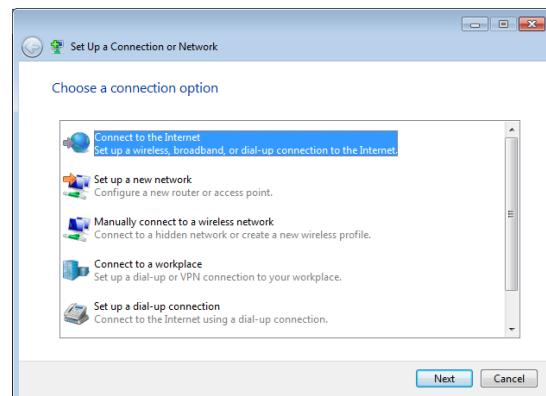


(หากต้องในขั้นตอนต่อไปนี้คือใช้ PPPoE)

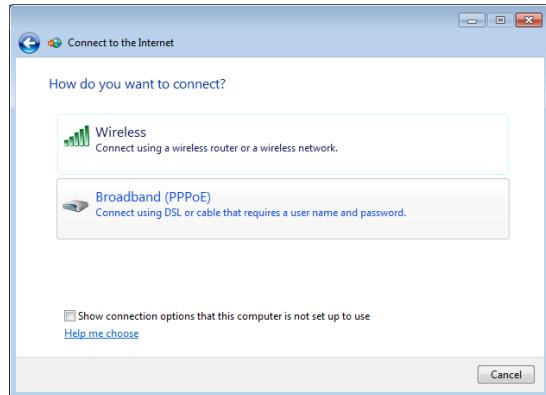
6. กลับไปยัง ศูนย์เครือข่าย และการแชร์ จากหน้าคลิก ตั้งค่าการเชื่อมต่อใหม่ หรือเครือข่าย



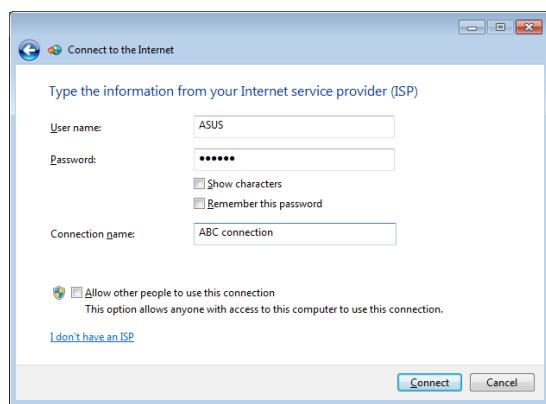
7. เลือก เชื่อมต่อไปยังอินเทอร์เน็ต และคลิก กดไป



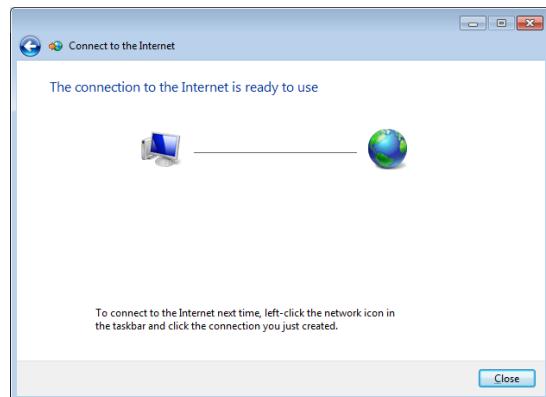
**5. ເລືອກ ນຽດແມນດ (PPPoE)
ແລະຄລິກ ກັດໄປ**



**6. ບັນນຶ່ງຜູ້ໃຫ້ແລະຮັບສິ່ງ
ແລະຂໍ້ວາງເຊື່ອມຕອບຂອງຄຸນ
ຄລິກ ເຊື່ອມຕອບ**



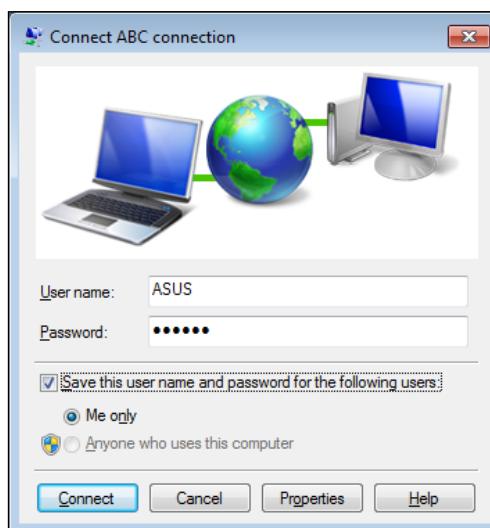
**7. ຄລິກ ປົດ ເພື່ອເສົ້າງສິ້ນກາຣ
ກໍາທັນດັກ**



8. คลิกไอคอนเครื่องข่ายใน ทาสก์บาร์ และ คลิกการเชื่อมต่อที่คุณเพิ่งสร้าง



9. ใส่ชื่อผู้ใช้และรหัสผ่าน ของคุณ และคลิก เชื่อมต่อ เพื่อเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต



การคุนพิกເຈາຕີພຸດເສັ່ຍງ

All-in-one PC សង្ឃែនការកំណត់គេងខ្លួនឱ្យបាន លាយខ្លួន ពេងចាប់បុណ្យឱ្យលាងសេទវិវឌ្ឍន៍ ហើយរបស់អ្នក

การกำหนดค่าล่าบอง

ตั้งค่าระบบด้วยการกำหนดค่าลำโพงต่อไปนี้:

ชื่อ	ระบบล่าโพง
2-แซฟแนล (สเตอริโอ)	ล่าโพงซ้าย และล่าโพงขวา

เจ๊กเสียง	หูฟัง/2 แซนเนล
ก	เสียงออก
ก'	ไมค์เข้า



ឧគ្គលារូបុរីទេសចរណី គឺ ត្រូវបានរាយការណ៍នៅក្នុងក្រសួងយុវជន និងក្រសួងពេទ្យ ដើម្បីបង្កើតរឹងចាំបាច់ និងអនុវត្តន៍យុទ្ធសាស្ត្រ នៃប្រជាជាតិ និងប្រជាពលរដ្ឋ នៃប្រទេសកម្ពុជា

การเขื่อมต่อไปยังลำโพง

อ่านตารางด้านล่าง สำหรับแจ็คเสียงที่แบงด้านหลัง และฟังก์ชันการทำงานของข้าต่อ
สำหรับล่าพองสเตอริโอหัวหูฟัง

แจ็คเสียง	ค่าธรรมเนียม
	เชื่อมต่อกับลำโพงสเตอริโอหรือหูฟัง

การคุณภาพการตั้งค่าเสียง

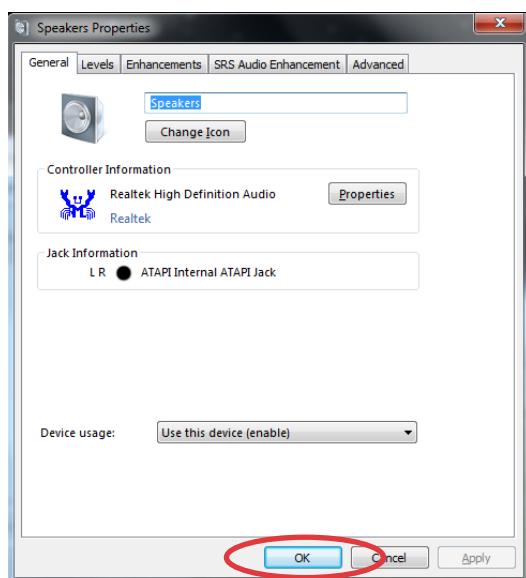
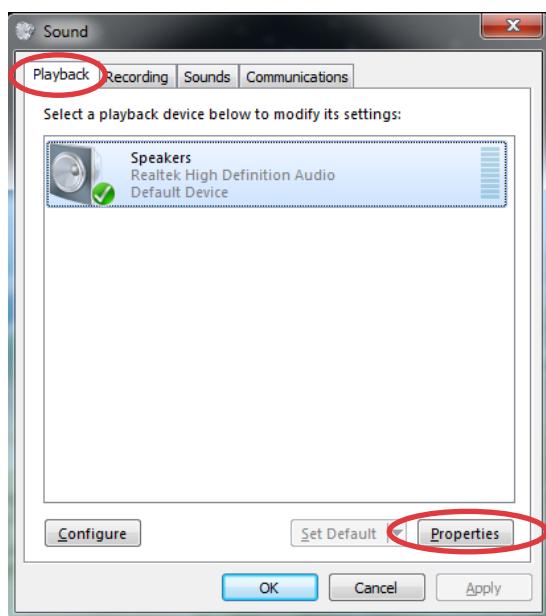
เมื่อเชื่อมต่อระบบลำโพงเข้ากับ All-in-one PC ของคุณแล้ว ให้ทำตามขั้นตอนด้านล่างเพื่อกำหนดค่าลำโพง:

- คลิกขวาที่ไอคอนลำโพงบนบรรทัดงาน แจ้งเตือนของ Windows® และคลิก เสียง



- เลือกอุปกรณ์การเล่น และคลิก คุณสมบัติ เพื่อกำหนดค่าการตั้งค่า

- ทำการกำหนดค่าขั้นสูง เช่น การปรับระดับดับลำโพง และอัตราเวลาตัดผู้ คลิก ตกลง เพื่อเสร็จสิ้นการกำหนดค่า

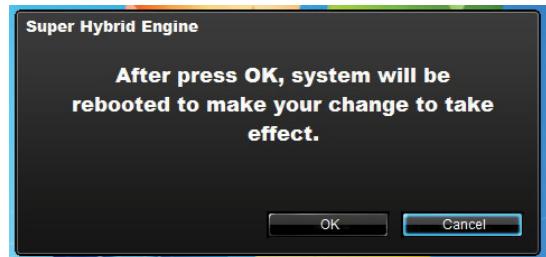


การต่อเวอร์คลิ๊อกออล-อิน-วัน PC ของคุณ

- คลิกปุ่ม S.H.E. บนมิเตอร์ความเร็วบนเดสก์ท็อป



- ระบบจะรีบุนให้มีโดยอัตโนมัติ เพื่อทำกระบวนการการต่อเวอร์คลิ๊อกให้เสร็จ คลิก OK (ตกลง) เพื่อท้าต่อ



- ตัวชี้จะย้ายจาก High (สูง) ไปยัง Super (ชูปเปอร์) ดังแสดงในภาพ



คลิกปุ่ม S.H.E. อีกครั้ง เพื่อเลิกการทำความต่อเวอร์คลิ๊อก



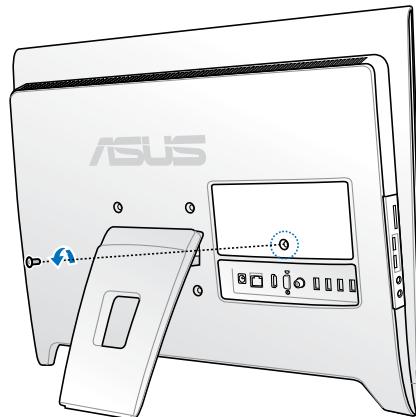
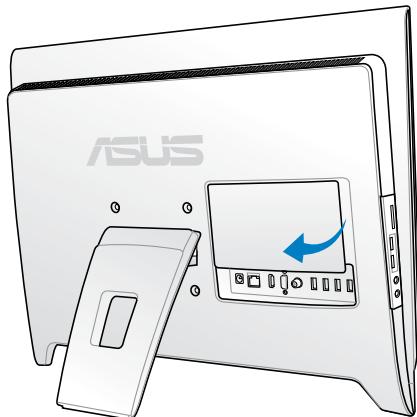
การเปลี่ยนหรือการอัพเกรดหน่วยความจำ

หน่วยความจำเพิ่มจะเพิ่มสมรรถนะการทำงานของแอปพลิเคชัน โดยลดการเข้าถึงฮาร์ดดิสก์ให้หน่วง สำหรับข้อมูลเกี่ยวกับการอัปเกรดหน่วยความจำสำหรับออล-อิน-วัน PC ที่ซื้อของคุณ โปรดไปยังศูนย์บริการที่ได้รับการแต่งตั้ง หรือร้านค้าปลีก ซึ่งเฉพาะโน้มูลสำหรับเพิ่มหน่วยความจำจากผู้ผลิตที่ได้รับการแต่งตั้งของออล-อิน-วัน PC นี้ เพื่อใหม่นใจถึงความเข้ากันได้และความเชื่อถือได้ที่สูงสุด

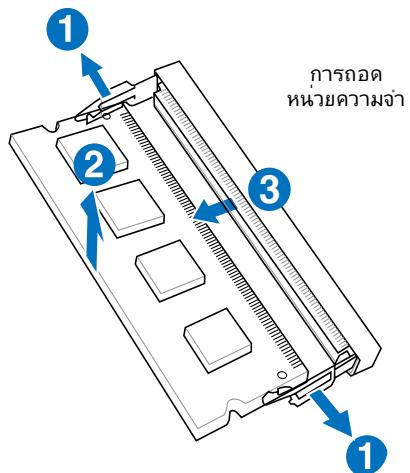


คำเตือน! ดำเนินการเชื่อมต่ออุปกรณ์ต่อพ่วงที่เชื่อมต่อทั้งหมด สายโทรศัพท์หรือการล็อกร้าดๆ และข้าต่อเพาเวอร์ (เช่นแหล่งจ่ายไฟภายในห้อง แพคแบตเตอรี่ ฯลฯ) ก่อนที่จะติดตั้งหรือถอนหน่วยความจำ

- กดคลิปปิด และยกฟานหน่วยความจำขึ้น
- ไขสกรุ และถอดฝาปิดแผ่นโลหะออก



- ถอดหรือติดตั้งหน่วยความจำตามความต้องการของคุณ ตามขั้นตอนที่แสดงด้านล่าง



สำหรับ QVL ของหน่วยความจำล่าสุด ให้เยี่ยมชมไซต์สนับสนุนของ ASUS ที่ <http://support.asus.com>

การกู้คืนระบบของคุณ

การใช้พาร์ติชันที่ชื่อน้อย

พาร์ติชันการกู้คืนระบบประกอบด้วยอีเมจของระบบปฏิบัติการ “ไดรเวอร์” และยูทิลิตี้ที่ติดตั้งในระบบของคุณที่มาจากโรงงาน พาร์ติชันการกู้คืนระบบเป็นวิธีการรักษาข้อมูลอย่างสมบูรณ์ โดยจะทำการกู้ซอฟต์แวร์ของระบบ หากกลับสู่สถานะการทำงานเริ่มต้นอย่างรวดเร็ว แต่หากติดต่อสื่อสารกับไดร์ฟของท่านต้องอยู่ในสภาพที่ทำงานได้ ก่อนที่จะใช้พาร์ติชันการกู้คืน ให้คัดลอกไฟล์ข้อมูลของคุณ (เช่นไฟล์ Outlook PST) ไปยังอุปกรณ์ USB หรืออุปกรณ์เดิมที่ไม่ติดต่อสื่อสารกับไดร์ฟ และจดบันทึกการตั้งค่าต่างๆ ที่มีการปรับแต่งไว้ (เช่น การตั้งค่าเน็ตเวิร์ก)

การกู้คืน OS กลับเป็นพาร์ติชันเริ่มต้นจากโรงงาน (การกู้คืน F9)

- ปิดการทำงาน Boot Booster (บูต บูสเตอร์) ใน BIOS
- กด [F9] ระหว่างการบูตเครื่อง
- เลือก Windows setup [EMS Enabled] (ตั้งค่า Windows [เปิดทำงาน EMS]) เมื่อรายการผู้ใช้งานขึ้น และกด [Enter]
- เลือกภาษา และคลิก Next (กดไอ)
- เลือก Recover the OS to the Default Partition (กู้คืน OS กลับเป็นพาร์ติชันเริ่มต้น) และคลิก Next (กดไอ)
- พาร์ติชันเริ่มต้นของโรงงานจะแสดงขึ้น คลิก Next (กดไอ)
- ข้อมูลนี้จะถูกลบโดยการกู้คืน เริ่มต้นจะถูกล้าง คลิก Recover (กู้คืน) เพื่อเริ่มการกู้คืนระบบ
-  คุณจะสูญเสียข้อมูลทั้งหมดบนพาร์ติชันที่เลือก หากแน่ใจว่าได้สำรองข้อมูลสำคัญของคุณไว้เรียบร้อยแล้ว
- เมื่อการกู้คืนสำเร็จแล้ว คลิก Reboot (บูตใหม่) เพื่อเริ่มระบบใหม่

การสำรองข้อมูลสิ่งแวดล้อมเริ่มต้นจากโรงงานไปยัง USB ไดร์ฟ (การสำรอง F9)

- ทำซ้ำขั้นตอนที่ 1-4 ในส่วนก่อนหน้า
- เลือก Backup the Factory Environment to a USB Drive (สำรองสิ่งแวดล้อมจากโรงงานไปยัง USB ไดร์ฟ) และคลิก Next (กดไอ)

3. เชื่อมต่ออุปกรณ์เก็บข้อมูล USB เข้ากับ PC ของคุณเพื่อเริ่มการสำรองสิ่งแวดล้อมเริ่มต้นจากโรงงาน



ขั้นตอนที่ต้องการของอุปกรณ์เก็บข้อมูล USB ที่เชื่อมต่อควรใหญ่กว่า 15GB ขนาดที่แท้จริงอาจแตกต่างกันไปตามรุ่น PC ของคุณ

4. เลือกอุปกรณ์เก็บข้อมูล USB ที่ต้องการ ถ้ามีอุปกรณ์เก็บข้อมูล USB มากกว่าหนึ่งอันเชื่อมต่ออยู่กับ All-in-one PC ของคุณ และคลิก **Next (กดไป)**



ถ้ามีพาร์ติชันที่มีขนาดเท่ากันในอุปกรณ์เก็บข้อมูล USB ที่เลือกอยู่แล้ว (ด้วยว่าทางเข่น พาร์ติชันที่เดียวกันใช้เป็นพาร์ติชันสำรอง), ระบบจะแสดงพาร์ติชันนั้นโดยอัตโนมัติ และใช้พาร์ติชันนั้นเข้าสู่การสำรอง

5. ขั้นตอนที่ต้องการที่แตกต่างกันในขั้นตอนก่อนหน้า, ข้อมูลบนอุปกรณ์เก็บข้อมูล USB ที่เลือก หรือบน พาร์ติชันที่เลือกจะถูกล้างไป คลิก **Backup (สำรอง)** เพื่อเริ่มการสำรอง



คุณจะสูญเสียข้อมูลทั้งหมดของคุณบนอุปกรณ์เก็บข้อมูล USB ที่เลือก หรือบนพาร์ติชันที่เลือก หากไม่ว่าไห้ได้สำรองข้อมูลสำคัญของคุณไว้เรียบร้อยแล้ว

6. เมื่อการสำรองสิ่งแวดล้อมเริ่มต้นจากโรงงานสำเร็จแล้ว, คลิก **Reboot (บูตใหม่)** เพื่อเริ่มระบบใหม่

การใช้อุปกรณ์เก็บข้อมูล USB (การคืนคืนด้วย USB)

เมื่อพาร์ติชันการคืนคืนในระบบของคุณเสีย ให้ใช้อุปกรณ์เก็บข้อมูล USB เพื่อคืนระบบกลับเป็นพาร์ติชันเริ่มต้นจากโรงงาน หรือข้อมูลสิ่งแวดล้อมจากโรงงานไปยังฮาร์ดดิสก์ทั้งลูก

1. ปิดทำงาน Boot Booster (บูต บูสเตอร์) ใน BIOS แต่ต้องตั้งค่า BIOS
2. เชื่อมต่ออุปกรณ์เก็บข้อมูล USB ที่คุณสำรองข้อมูลสิ่งแวดล้อมจากโรงงานไว้
3. กด **<ESC>** ໃนขณะที่บูต และหน้าจอ **Please select boot device** (โปรดเลือกอุปกรณ์บูต) จะปรากฏขึ้น เลือก USB:XXXXXX เพื่อบูตจากอุปกรณ์เก็บข้อมูล USB ที่เชื่อมต่ออยู่
4. เลือกภาษา และคลิก **Next (กดไป)**
5. เลือก **Restore (คืนคืน)** และคลิก **Next (กดไป)**
6. เลือกงาน และคลิก **Next (กดไป)** ตัวเลือกด้านๆ ของงาน:

- **Restore the OS to the Default Partition only (กู้คืน OS กลับเป็นพาร์ติชันเริ่มต้นเท่านั้น)**
เลือกด้าวเลือกนี้ถ้าคุณต้องการเพียงกู้คืน OS กลับเป็นพาร์ติชันเริ่มต้น ด้าวเลือกนี้จะลบข้อมูลทั้งหมดบนพาร์ติชัน
ระบบ “C” และข้อมูลในพาร์ติชัน “D” จะไม่มีการเปลี่ยนแปลง
หลังจากที่คุณคลิก **Next (ต่อไป)**, พาร์ติชันเริ่มต้นจากโรงงานจะแสดงขึ้น คลิก **Next (ต่อไป)** อีกครั้ง
 - **Restore the Whole Hard Disk (กู้คืนฮาร์ดดิสก์ทั้งหมด)**
เลือกด้าวเลือกนี้ถ้าคุณต้องการกู้คืน All-in-one PC ของคุณกลับเป็นสถานะเริ่มต้นจากโรงงาน ด้าวเลือก
นี้ลบพาร์ติชันทั้งหมดจากฮาร์ดดิสก์ของคุณ และสร้างพาร์ติชันระบบใหม่เป็นไดรฟ์ “C” พาร์ติชันเป็นไดรฟ์ “D” และพาร์ติชันการกู้คืน
7. ข้อมูลนี้พาร์ติชันเริ่มต้นจากโรงงาน หรือบนฮาร์ดดิสก์ทั้งลูกจะถูกล้าง ข้อมูลทั้งหมดจะถูกลบ
ก่อนหน้า คลิก **Restore (กู้คืน)** เพื่อเริ่มงาน
 8. เมื่อกิจกรรมสำเร็จแล้ว, คลิก **Reboot (มูตใหม่)** เพื่อเริ่มระบบใหม่

ឈ្មោះផលិត	ASUSTek COMPUTER INC.
ទីតាំង មេือง	No. 15, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN R.O.C
ប្រជែង	TAIWAN
គណន៍ដែលបានការពេញចិត្ត	ASUS COMPUTER GmbH
ទីតាំង មេือง	HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN
ប្រជែង	GERMANY