

ASUS[®]

ผลิตภัณฑ์ TV จูนเนอร์

My Cinema ซีรีส์

ลิขสิทธิ์ถูกต้อง จ 2008 ASUSTeK COMPUTER INC. สงวนลิขสิทธิ์

ห้ามทำซ้ำ ส่งต่อ คัดลอก เก็บในระบบที่สามารถเรียกกลับมาได้ หรือแปลส่วนหนึ่งส่วนใดของคู่มือฉบับนี้เป็นภาษาอื่น ซึ่งรวมถึงผลิตภัณฑ์และซอฟต์แวร์ที่บรรจุอยู่ใน ยกเว้นเอกสารที่ผู้ซื้อเป็นผู้เก็บไว้เพื่อจุดประสงค์ในการสำรองเท่านั้น โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรอย่างชัดแจ้งจาก ASUSTeK COMPUTER INC. ("ASUS")

การรับประกันผลิตภัณฑ์หรือบริการ จะไม่ขยายออกไปถ้า: (1) ผลิตภัณฑ์ได้รับการซ่อมแซม, ดัดแปลง หรือเปลี่ยนแปลง ถ้าการซ่อมแซม, การดัดแปลง หรือการเปลี่ยนแปลงนั้นไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจาก ASUS; หรือ (2) หมายเลขผลิตภัณฑ์ของผลิตภัณฑ์ถูกขีดฆ่า หรือหายไป

ASUS ให้คู่มือฉบับนี้ "ในลักษณะที่เป็น" โดยไม่มีการรับประกันใดๆ ไม่ว่าโดยชัดแจ้งหรือเป็นนัย ซึ่งรวมถึงแต่ไม่จำกัดอยู่เพียงการรับประกัน หรือเงื่อนไขของความสามารถเชิงพาณิชย์ หรือความเข้ากันได้สำหรับวัตถุประสงค์เฉพาะ ไม่มีเหตุการณ์ใดที่ ASUS, คณะผู้บริหาร, เจ้าหน้าที่, พนักงาน หรือตัวแทนของบริษัทต้องรับผิดชอบต่อความเสียหาย ไม่ว่าจะเป็นการเสียหายทางอ้อม, ความเสียหาย พิเศษ, อุบัติเหตุ หรือความเสียหายที่เกิดขึ้นตามมา (รวมทั้งความเสียหายที่เกิดจากการสูญเสียผลกำไร, ความเสียหายทางธุรกิจ, ความเสียหายของการใช้ข้อมูล, การหยุดชะงักทางธุรกิจ หรือลักษณะอื่นๆ) แม้ว่า ASUS จะได้รับการบอกกล่าวว่าอาจมีความเสียหายเหล่านั้นเกิดขึ้นจากข้อบกพร่อง หรือข้อผิดพลาดในคู่มือหรือผลิตภัณฑ์ ข้อมูลเฉพาะและข้อมูลที่บรรจุในคู่มือฉบับนี้ มีไว้สำหรับเป็นข้อมูลประกอบเท่านั้น และอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า และไม่ควรถือเป็นพันธะสัญญาจาก ASUS ASUS ไม่รับผิดชอบต่อข้อผิดพลาด หรือความไม่เที่ยงตรงใดๆ ที่อาจปรากฏในคู่มือฉบับนี้ รวมถึงผลิตภัณฑ์ และซอฟต์แวร์ที่อธิบายอยู่ใน

ผลิตภัณฑ์และชื่อบริษัทที่ปรากฏในคู่มือนี้อาจเป็น หรือไม่เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียน หรือลิขสิทธิ์ของบริษัทที่เป็นเจ้าของ และมีการใช้เฉพาะสำหรับการอ้างอิง หรืออธิบายเพื่อประโยชน์ของเจ้าของเท่านั้น โดยไม่มีวัตถุประสงค์ในการละเมิดใดๆ

สารบัญ

ประกาศ.....	v
ข้อมูลเพื่อความปลอดภัย	vi
เกี่ยวกับคู่มือ	vii

บทที่ 1: ข้อมูลเกี่ยวกับฮาร์ดแวร์

1.1	ความต้องการของระบบ.....	1-2
1.2	ส่วนต่างๆ ของการ์ด/บ็อกซ์.....	1-2
1.3	ก่อนที่จะดำเนินการ	1-10
1.4	การติดตั้ง.....	1-11
1.4.1	การติดตั้ง ASUS TV จูนเนอร์การ์ด	1-11
1.4.2	การติดตั้ง ASUS USB TV บ็อกซ์/สติก	1-12
1.4.3	การติดตั้ง ASUS TV เอ็กซ์เพรสการ์ด.....	1-12
1.5	การเชื่อมต่อสายเคเบิล และอุปกรณ์.....	1-13
1.5.1	(Combo/Çift Alici) TV kartı	1-13
1.5.2	(Üç) TV kartı	1-15
1.5.3	(ไฮบริด) TV การ์ด	1-15
1.5.4	(อนาล็อก) TV การ์ด.....	1-17
1.5.5	(ดิจิทัล) USB TV บ็อกซ์	1-18
1.5.6	(DVBT) เอ็กซ์เพรสการ์ด	1-19
1.5.7	(ไฮบริด) เอ็กซ์เพรสการ์ด	1-19
1.5.8	(ไฮบริด) USB TV บ็อกซ์.....	1-20
1.5.9	(อนาล็อก) USB TV บ็อกซ์	1-20

บทที่ 2: ข้อมูลเกี่ยวกับซอฟต์แวร์

2.1	การติดตั้งไดรเวอร์อุปกรณ์.....	2-2
2.1.1	การติดตั้ง Microsoft® DirectX®	2-2
2.1.2	การติดตั้งไดรเวอร์.....	2-3
2.1.3	การถอนการติดตั้งไดรเวอร์	2-6
2.2	CyberLink® PowerCinema (องค์ประกอบข้อเพิ่ม).....	2-7
2.3	Arcsoft TotalMedia (ตัวเลือกข้อเพิ่ม)	2-7
2.4	Presto! PVR (ตัวเลือกข้อเพิ่ม)	2-8
2.5	เทคนิคัลมี ASUS Splendid	2-8
2.6	ASUS VideoSecurity Online.....	2-9
2.7	ASUS EZVCR.....	2-10
	ความต้องการของระบบ	2-10
2.8	การติดตั้ง ASUS Eee PC.....	2-11

สารบัญ

2.9 ASUS พลัสแอนด์เพลย์ TV (รายการเลือกซื้อเพิ่มเติม)..... 2-12

2.10 ASUS บ็อบบี้ TV (รายการเลือกซื้อเพิ่มเติม)..... 2-12

ภาคผนวก: ข้อมูลอ้างอิง

A.1 รีโมทคอนโทรล (อุปกรณ์ซื้อเพิ่ม)A-2

A.1.1 รีโมทคอนโทรล 39 ปุ่ม A-2

A.1.2 รีโมทคอนโทรล 21 ปุ่ม A-4

A.1.3 รีโมทคอนโทรล 46 ปุ่ม A-6

A.2 ระบบ TV สากล และมาตรฐานต่างๆ (TV อนาล็อก)A-8

A.3 ระบบ TV สากล และมาตรฐานต่างๆ (DVB-T) A-10

A.4 ระบบ TV สากล และมาตรฐานต่างๆ (ATSC) A-11

A.5 ระบบ TV สากล และมาตรฐานต่างๆ (DMB-TH) A-11

ประกาศ

ก้อยแถลงของคณะกรรมการการสื่อสารกลาง

อุปกรณ์นี้สอดคล้องกับส่วนที่ 15 ของกฎข้อบังคับ FCC

การทำงานต้องเป็นไปตามเงื่อนไขสองข้อต่อไปนี้:

- อุปกรณ์ต้องไม่ก่อให้เกิดการรบกวนที่เป็นอันตราย และ
 - อุปกรณ์นี้ต้องสามารถทนต่อการรบกวนใดๆ ที่ได้รับ รวมทั้งการรบกวนที่อาจก่อให้เกิดการทำงานที่ไม่พึงประสงค์
- อุปกรณ์นี้ได้รับการทดสอบ และพบว่าสอดคล้องกับข้อกำหนดของอุปกรณ์ดิจิทัลคลาส B

ซึ่งเป็นไปตามส่วนที่ 15 ของกฎข้อบังคับ FCC

ข้อจำกัดเหล่านี้ได้รับการออกแบบเพื่อให้การป้องกันที่เหมาะสมต่อการรบกวนที่เป็นอันตรายในการติดตั้งบริเวณที่พักอาศัย อุปกรณ์นี้สร้าง ize และสามารถแผ่พลังงานความถี่คลื่นวิทยุ และถ้าไม่ได้ติดตั้งและใช้อย่างเหมาะสมตามที่ระบุในขั้นตอนการใช้งานของผู้ผลิต อาจก่อให้เกิดการรบกวนที่เป็นอันตรายต่อการสื่อสารวิทยุ อย่างไรก็ตาม ไม่มีการรับประกันว่าการรบกวนจะไม่เกิดขึ้นในกรณีนี้ที่ติดตั้งอย่างเหมาะสม ถ้าอุปกรณ์นี้ก่อให้เกิดการรบกวนกับบริการการสื่อสารต่อวิทยุหรือการรับโทรทัศน์ ซึ่งสามารถทราบได้โดยการเปิดและปิดอุปกรณ์

คุณควรพยายามแก้ไขการรบกวนโดยใช้วิธีดังต่อไปนี้หนึ่งหรือหลายวิธีร่วมกัน:

- ปรับทิศทางหรือเปลี่ยนสถานที่ของเสาอากาศรับสัญญาณ
- เพิ่มระยะห่างระหว่างอุปกรณ์และเครื่องรับสัญญาณ
- เชื่อมต่ออุปกรณ์ลงในเต้าเสียบในวงจรที่แตกต่างจากที่ใช้เสียบเครื่องรับ
- ปรึกษาตัวแทนจำหน่าย หรือช่างเทคนิควิทยุ/โทรทัศน์ที่มีประสบการณ์เพื่อขอความช่วยเหลือ



จำเป็นต้องใช้สายเคเบิลที่มีฉนวนหุ้มสำหรับเชื่อมต่อจากจอภาพไปยังกราฟฟิการ์ด เพื่อประกันถึงความสอดคล้องกับกฎข้อบังคับ FCC

การเปลี่ยนแปลงหรือดัดแปลงที่ไม่ได้รับการเห็นชอบโดยองค์กรที่มีหน้าที่รับผิดชอบเรื่องความสอดคล้อง จะทำให้สิทธิ์ในการใช้อุปกรณ์นี้ของผู้ใช้สิ้นสุด

ก้อยแถลงของกระทรวงสื่อสารของแคนาดา

This digital apparatus does not exceed the Class B limits for radio noise emissions from digital apparatus set out in the Radio Interference

ที่มีการกำหนดไว้ในกฎระเบียบการรบกวนทางวิทยุ ของกระทรวงสื่อสารของแคนาดา

อุปกรณ์ดิจิทัลคลาส B นี้สอดคล้องกับมาตรฐานแคนาดา ICES-003.

ข้อมูลเพื่อความปลอดภัย

ความปลอดภัยเกี่ยวกับไฟฟ้า

- เพื่อป้องกันอันตรายจากไฟฟ้าช็อต ให้ถอดสายเพาเวอร์ออกจากเต้าเสียบไฟฟ้าก่อนที่จะเคลื่อนย้ายระบบ
- ในขณะที่เพิ่ม หรือถอดอุปกรณ์ออกจากระบบ ให้แน่ใจว่าสายเพาเวอร์ของอุปกรณ์ไม่ได้เสียบปลั๊กก่อนที่จะเชื่อมต่อสายเคเบิลรับส่งสัญญาณ ถ้าเป็นไปได้อาจให้ถอดสายเพาเวอร์ทั้งหมดจากระบบต่างๆ ก่อนที่คุณจะเพิ่มอุปกรณ์
- ก่อนที่จะเชื่อมต่อหรือถอดสายสัญญาณจากเมนบอร์ด ให้แน่ใจว่าสายเพาเวอร์ทั้งหมดไม่ได้เสียบปลั๊ก
- ขอรับความช่วยเหลือจากมืออาชีพ ก่อนที่จะใช้อะแดปเตอร์หรือสายเชื่อมต่อ อุปกรณ์เหล่านี้อาจเป็นอุปกรณ์ต่อวงจรที่มีการต่อสายดิน
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเพาเวอร์ซัพพลายถูกตั้งระดับแรงดันไฟฟ้าที่ถูกต้องในพื้นที่ของคุณ ถ้าคุณไม่แน่ใจเกี่ยวกับแรงดันไฟฟ้าของเต้าเสียบไฟฟ้าที่กำลังใช้ ให้ติดต่อบริษัทไฟฟ้าในประเทศของคุณ
- ถ้าแหล่งจ่ายไฟเสียหาย อย่าพยายามซ่อมแซมด้วยตัวเอง ติดต่อช่างเทคนิคซ่อมแซมที่มีคุณสมบัติ หรือร้านค้าของคุณ

ความปลอดภัยในการทำงาน

- ASUS My Cinema U-3000 TV บ็อกซ์จะร้อนขึ้นหลังจากที่ใช้ติดต่อกันเป็นเวลานาน จัดการ TV บ็อกซ์ด้วยความระมัดระวัง เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดความร้อนที่มากเกินไป ความร้อนไม่มีผลกระทบกับการทำงานของ TV บ็อกซ์ ดังนั้นคุณสามารถใช้ต่อไปได้ตามต้องการ
- ก่อนที่จะติดตั้งเมนบอร์ด และเพิ่มอุปกรณ์ลงไปให้อ่านคู่มือที่อยู่ในบรรจุภัณฑ์ด้วยความระมัดระวัง
- ก่อนที่จะใช้ผลิตภัณฑ์ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสายเคเบิลทั้งหมดเชื่อมต่ออย่างถูกต้อง และสายเคเบิลเพาเวอร์ไม่ได้ชำรุด ถ้าคุณพบความเสียหายใดๆ ให้ติดต่อตัวแทนจำหน่ายทันที
- เพื่อหลีกเลี่ยงการลัดวงจร ให้เก็บคลิปหนีบกระดาษ ๒ ขว้าง และลวดเย็บกระดาษให้ห่างจากขั้วต่อ สล็อต ซีพียู และแผงวงจร
- หลีกเลี่ยงฝุ่น ความชื้น และอุณหภูมิที่ร้อนหรือเย็นจัด อย่างไรก็ตามผลิตภัณฑ์ในบริเวณนี้อาจทำให้เปียกได้
- วางผลิตภัณฑ์ไว้บนพื้นผิวที่มั่นคง
- ถ้าคุณมีปัญหาทางด้านเทคนิคกับผลิตภัณฑ์โปรดติดต่อช่างเทคนิคบริการที่มีคุณสมบัติ หรือร้านค้าที่คุณซื้อผลิตภัณฑ์มา

เกี่ยวกับคู่มือ

คู่มือผู้ใช้ประกอบด้วยข้อมูลที่คุณจำเป็นต้องเมื่อติดตั้ง และตั้งค่าคอนฟิก ASUS TV
จูนเนอร์ การ์ด / บ็อกซ์

คู่มือนี้มีการจัดการอย่างไร

คู่มือผู้ใช้ประกอบด้วยส่วนต่อไปนี้:

- **บทที่ 1: ข้อมูลเกี่ยวกับฮาร์ดแวร์**
บทนี้จะแสดงกระบวนการตั้งค่าฮาร์ดแวร์ ซึ่งคุณต้องดำเนินการในขณะที่ติดตั้ง ASUS TV จูนเนอร์การ์ด/บ็อกซ์
- **บทที่ 2: ข้อมูลเกี่ยวกับซอฟต์แวร์**
บทนี้จะให้ข้อมูลเกี่ยวกับวิธีการติดตั้งไดรเวอร์อุปกรณ์ และแอปพลิเคชันต่างๆ สำหรับ ASUS TV จูนเนอร์ การ์ด/บ็อกซ์
- **ภาคผนวก: ข้อมูลอ้างอิง**
บทนี้ประกอบด้วยข้อมูลเกี่ยวกับรีโมทคอนโทรล, ตารางปุ่มต่างๆ และระบบ TV สากล และมาตรฐานต่างๆ

จะค้นหาข้อมูลเพิ่มเติมได้จากที่ไหน

ค้นหาจากแหล่งข้อมูลต่อไปนี้ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม และสำหรับผลิตภัณฑ์และซอฟต์แวร์อัปเดต

1. **เว็บไซต์ ASUS**
เว็บไซต์ ASUS ให้ข้อมูลอัปเดตเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ฮาร์ดแวร์และซอฟต์แวร์ ASUS ให้ดูข้อมูลผู้ติดต่อ ASUS
2. **เอกสารเพิ่มเติม**
ในกล่องบรรจุผลิตภัณฑ์ของคุณอาจมีเอกสารเพิ่มเติม เช่น ใบรับประกัน ซึ่งตัวแทนจำหน่ายของคุณอาจบรรจุเพิ่มเข้ามาในกล่อง เอกสารเหล่านี้ไม่ได้เป็นส่วนของการมาตรฐาน

ข้อกำหนดที่ใช้ในคู่มือ

เพื่อให้แน่ใจว่าคุณจะทำงานต่างๆ ได้อย่างเหมาะสม

โปรดทราบว่าจะมีการใช้สัญลักษณ์ต่อไปนี้ตลอดทั้งคู่มือฉบับนี้



อันตราย/คำเตือน: ข้อมูลเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการบาดเจ็บ
เมื่อพยายามปฏิบัติงานให้สำเร็จ



ข้อควรระวัง: ข้อมูลเพื่อป้องกันความเสียหายต่อชิ้นส่วนต่างๆ
เมื่อพยายามปฏิบัติงานให้สำเร็จ



สำคัญ: ข้อมูลที่คุณต้องปฏิบัติตามเพื่อทำงานให้สำเร็จ



หมายเหตุ: เทคนิค และข้อมูลเพิ่มเติม ซึ่งช่วยคุณทำงานให้สำเร็จ

บทที่ 1

บทนี้จะแสดงกระบวนการตั้งค่าฮาร์ดแวร์
ซึ่งคุณต้องดำเนินการในขณะที่ติดตั้งผลิตภัณฑ์
ASUS TV จูนเนอร์

ข้อมูลเกี่ยวกับฮาร์ดแวร์

1.1 ความต้องการของระบบ

ก่อนที่จะติดตั้ง ASUS TV จูนเนอร์การ์ด / บ็อกซ์

ตรวจสอบให้แน่ใจว่าระบบคอมพิวเตอร์ของคุณมีคุณสมบัติตรงตามความต้องการต่อไปนี้:

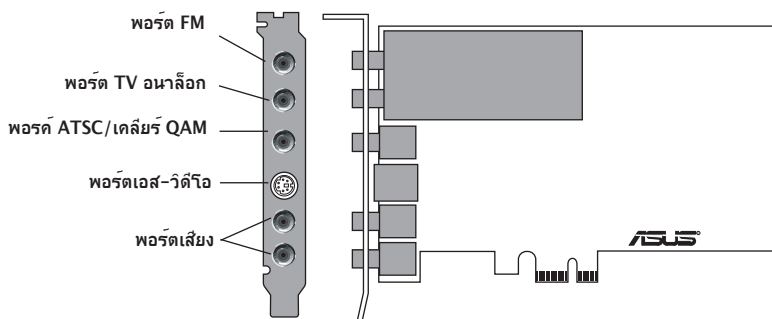
รายการ	คำอธิบาย
สล롯	สำหรับ TV จูนเนอร์การ์ดแบบ PCI: สล롯 PCI ที่ว่างหนึ่งสลอต สำหรับ TV จูนเนอร์การ์ดแบบ PCI-E: สลิต PCI เอ็กซ์เพรสที่ว่างหนึ่งสลิต สำหรับ TV บ็อกซ์: พอร์ต USB 2.0 ที่ว่างหนึ่งพอร์ต สำหรับ TV เอ็กซ์เพรสการ์ด: พอร์ตเอ็กซ์เพรสการ์ดที่ว่างหนึ่งพอร์ต
โปรเซสเซอร์	สำหรับโน้ตบุ๊ก: แนะนำให้ใช้ Pentium® M 1.3GHz ขึ้นไป สำหรับพีซี: แนะนำให้ใช้ Intel® Pentium® 4 2.6GHz ขึ้นไป
หน่วยความจำ	สำหรับ XP/MCE: แนะนำให้ใช้ 512MB หรือมากกว่า สำหรับ Vista Basic/Vista Premium: แนะนำให้ใช้ 1GB หรือมากกว่า
กราฟฟิกการ์ด	กราฟฟิกการ์ดที่มีหน่วยความจำวีดีโอย่างต่ำ 32MB
ออปติคัลไดรฟ์	CD-ROM ไดรฟ์สำหรับการติดตั้งไดรเวอร์
	พื้นที่ว่างบนฮาร์ดดิสก์อย่างน้อย 1GB สำหรับ XP/MCE: แนะนำให้ใช้ 1GB หรือมากกว่า สำหรับ Vista Basic/Vista Premium: แนะนำให้ใช้ 15GB หรือมากกว่า
เสียง	อุปกรณ์เสียงที่ใช้งานได้กับ Microsoft® DirectX
ระบบปฏิบัติการ	Microsoft® Windows® Vista Premium/Vista Basic/XP/MCE 2005
ซอฟต์แวร์/มัลติมีเดีย	Microsoft® DirectX 9.0 ขึ้นไป Microsoft® Windows® Media Player 9 ขึ้นไป

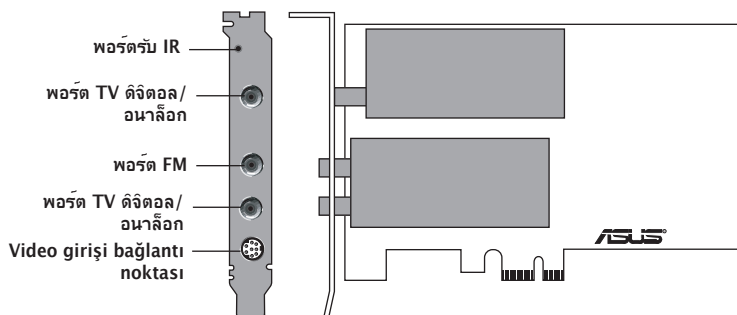
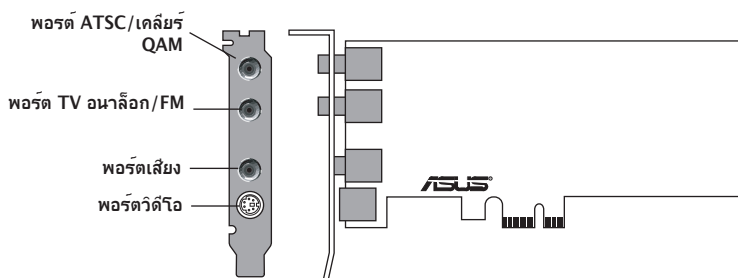
1.2 ส่วนต่างๆ ของการ์ด/บ็อกซ์



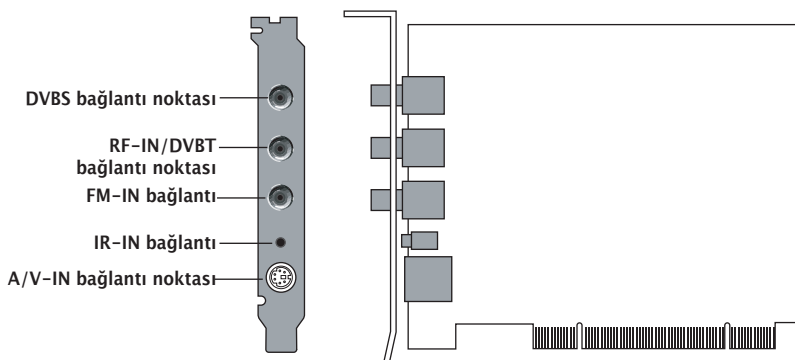
ภาพวาดใช้สำหรับการอ้างอิงเท่านั้น ส่วนต่างๆ ของอุปกรณ์จริงอาจแตกต่างจากนี้

(Combo/Çift Alici) PCI-E / PCI TV การ์ด

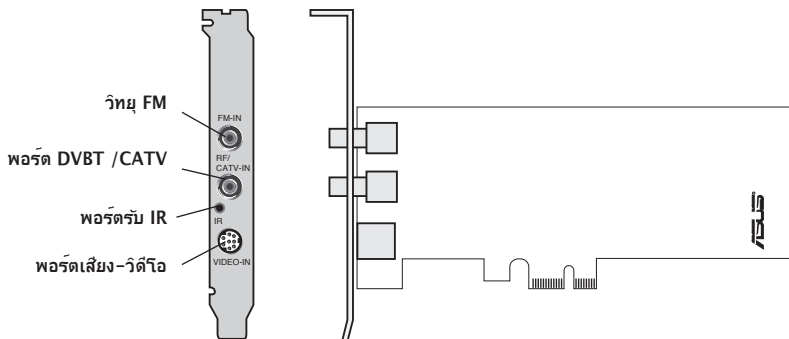
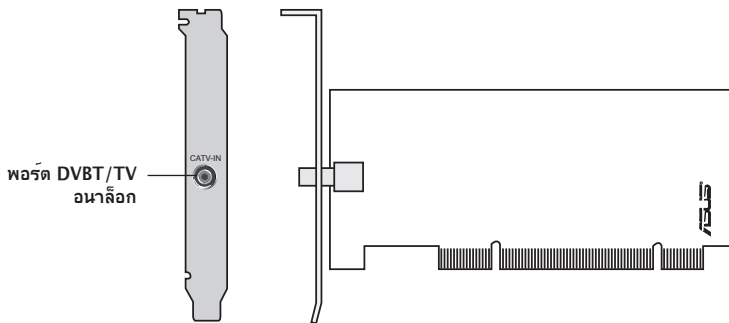
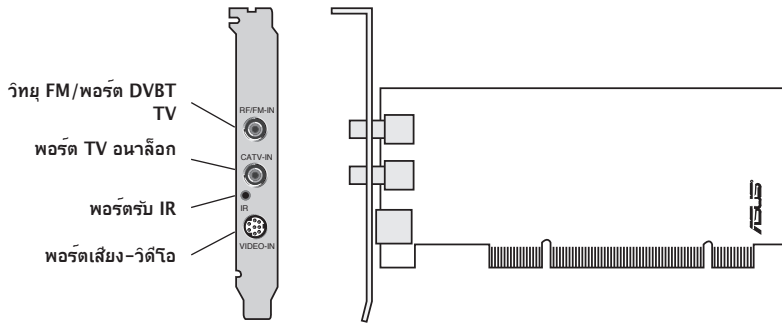


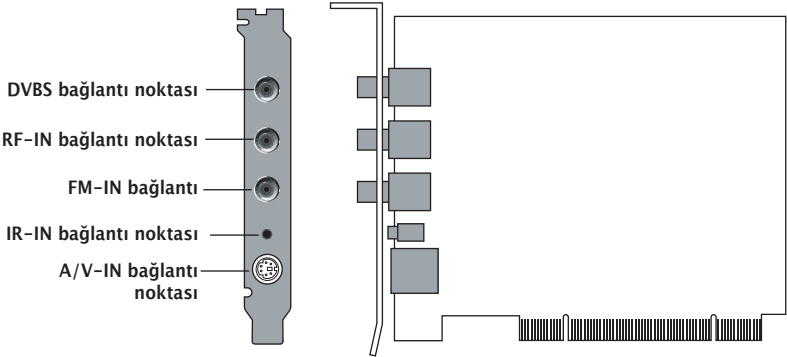


(Üç) PCI-E / PCI TV การ์ด

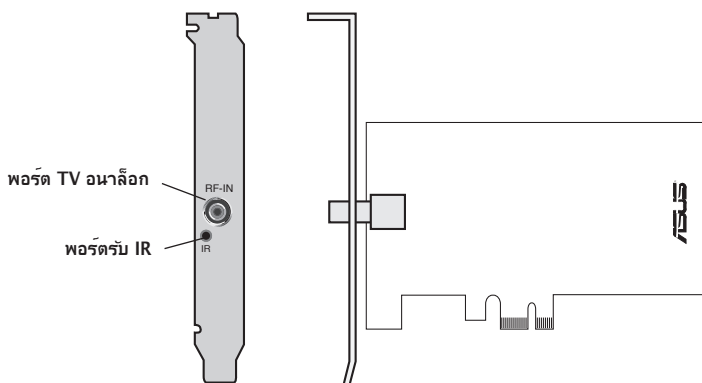
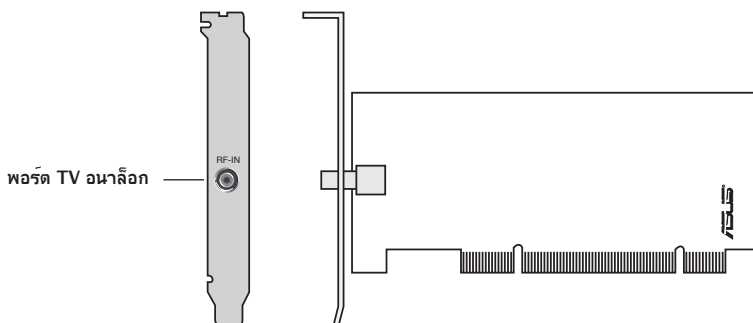
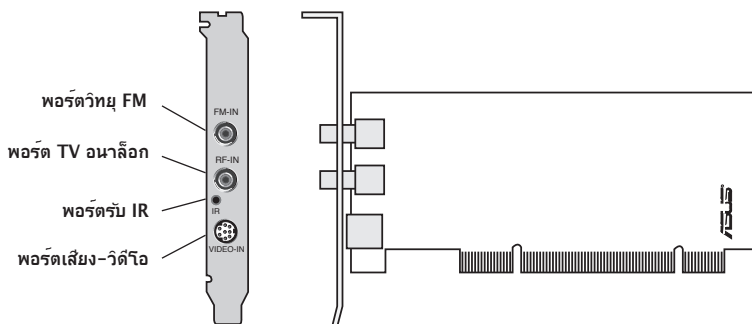


(ไฮบริด) PCI-E / PCI TV การ์ด

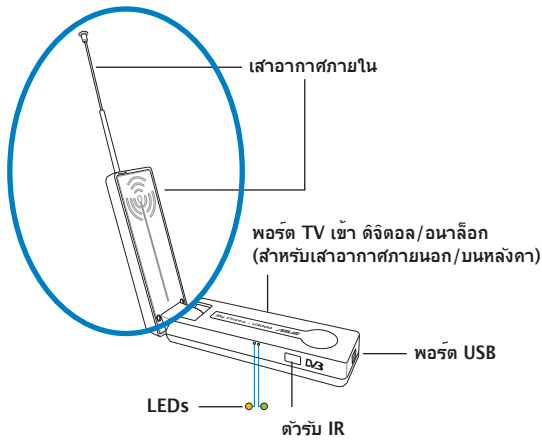




(อนาล็อก) PCI-E / PCI TV การ์ด

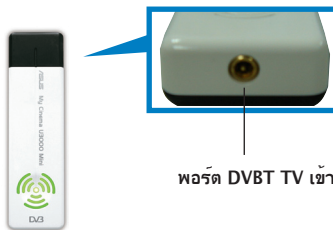


(ดิจิทัล) USB TV บ็อกซ์



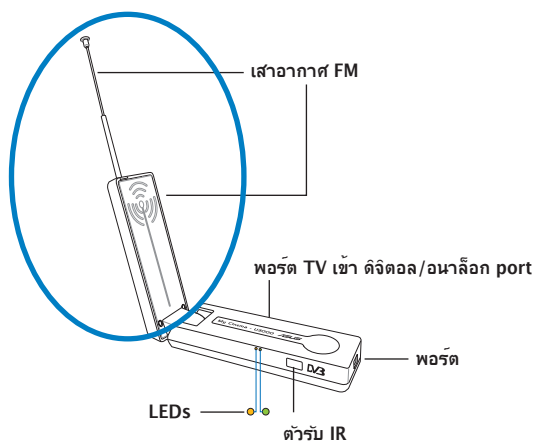
เสาอากาศภายใน ให้ความสะดวกในการเคลื่อนย้าย และมีโอกาสมากกว่าในการรับสัญญาณ TV ดิจิตอล ในขณะที่ไม่สามารถหาเสาอากาศบนหลังคาหรือเสาอากาศภายนอกได้

(ดิจิทัล) USB TV สติก

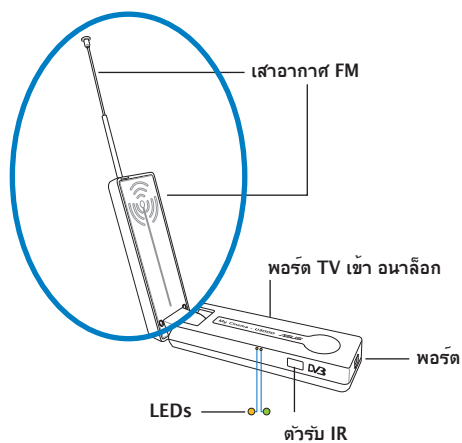


ดูตารางข้อมูล LED ในหน้า 1-9

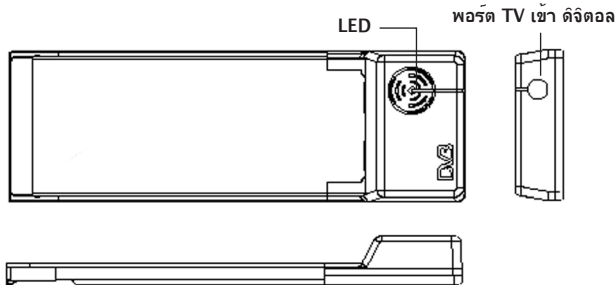
(ไฮบริด) USB TV นีอกซ์



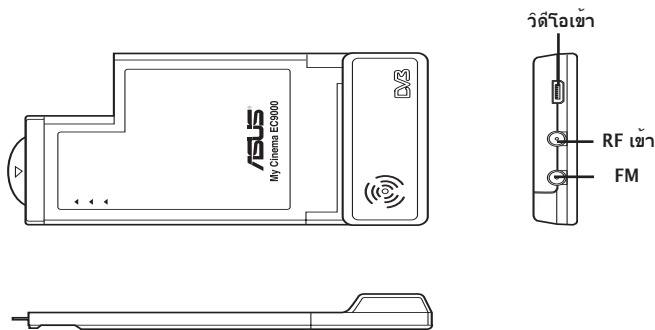
(อนาล็อก) USB TV สติ๊ก



(DVB-T) เอ็กซ์เพรสการ์ด



(ไฮบริด) เอ็กซ์เพรสการ์ด



ดูตารางข้อมูล LED ในหน้า 1-9

ข้อมูล LED

สำหรับรุ่นที่มี LED 2 ดวง

สี	คำอธิบาย
LED 1 (สีเขียว)	สัญญาณด
LED 2 (สีแดง)	สัญญาณอ่อน

สำหรับรุ่นที่มี LED 1 ดวง

LED ติด/ดับ	คำอธิบาย
LED ติด	สัญญาณด
LED ดับ	สัญญาณอ่อน

1.3 ก่อนที่จะดำเนินการ

ปฏิบัติตามข้อควรระวังเบื้องต้นต่อไปนี้ ก่อนที่คุณจะติดตั้ง ASUS TV จูนเนอร์



- ถอดปลั๊กสายเพาเวอร์จากเต้าเสียบที่กำแพง ก่อนที่จะสัมผัสส่วนประกอบใดๆ
- ใช้สายร้อยข้อม่อที่มีการต่อลงดิน หรือสัมผัสกับวัตถุที่มีการต่อลงดิน หรือวัตถุโลหะ เช่น ตัวเครื่องเพาเวอร์ซัพพลาย ก่อนที่จะสัมผัสกับชิ้นส่วนต่างๆ เพื่อหลีกเลี่ยงความเสียหายที่จะเกิดกับอุปกรณ์เนื่องจากไฟฟ้าสถิตย์
- ถอดชิ้นส่วนต่างๆ โดยการจับที่ขอบ เพื่อหลีกเลี่ยงการสัมผัสกับ IC ต่างๆ ที่อยู่บนอุปกรณ์
- เก็บชิ้นส่วนทั้งหมด เช่น วัสดุอะแดปเตอร์ ไว้ในถุงป้องกันประจุไฟฟ้าสถิตย์ จนกระทั่งคุณพร้อมที่จะทำการติดตั้ง เช่นเดียวกัน ไม่ว่าคุณจะทำถอดชิ้นส่วนใดๆ ในทางไว้บนแผ่นป้องกันประจุไฟฟ้าสถิตย์ที่มีการต่อลงดิน หรือเก็บไว้ในถุงที่มีพร้อมกัอุปกรณ์
- ก่อนที่คุณจะติดตั้งหรือถอดชิ้นส่วนใดๆ ให้แน่ใจว่าเพาเวอร์ซัพพลาย ATX นั้นปิดอยู่ หรือสายเคเบิลเพาเวอร์นั้นไม่ได้เสียบอยู่กับแหล่งจ่ายไฟ การไม่ทำเช่นนั้น อาจทำให้เกิดความเสียหายอย่างรุนแรงต่อเมนบอร์ด, อุปกรณ์ต่อพ่วง,

1.4 การติดตั้ง

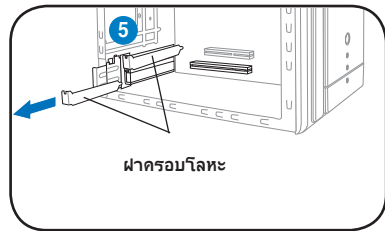


- คุณสามารถติดตั้ง ASUS TV จูนเนอร์การ์ด / บ็อกซ์ได้เฉพาะบนเมนบอร์ดที่มีสล็อต PCI เท่านั้น
- ภาพสกรีนในส่วนนี้ ใช้สำหรับอ้างอิงเท่านั้น ตัวเครื่องและส่วนต่างๆ ในระบบของคุณอาจแตกต่างจากที่แสดงในภาพ

1.4.1 การติดตั้ง ASUS TV จูนเนอร์การ์ด

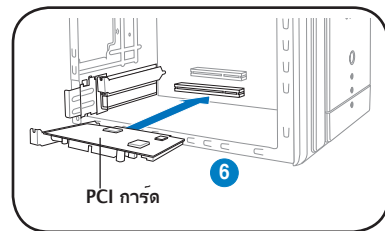
ในการติดตั้ง ASUS TV จูนเนอร์การ์ด:

1. ถอดปลั๊กสายเพาเวอร์
2. แกะฝาครอบเครื่องออก อ่านเอกสารที่มาพร้อมกับระบบของคุณ สำหรับขั้นตอนอย่างละเอียด
3. ค้นหาเอ็กซ์แพนชันสล็อตบัส PCI ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสล็อตนี้ไม่มีอะไรขวางกั้น
4. ปลดลอคที่ปิดเอ็กซ์แพนชันการ์ด
5. แกะฝาโลหะบริเวณตรงข้ามกับสล็อตที่คุณตั้งใจที่จะใช้



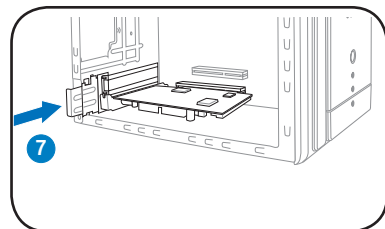
ฝาครอบโลหะ

6. จัดหัวต่อการ์ดเข้ากับสล็อตและกดเข้าไปให้แน่นจนกระทั่งการ์ดใส่ลงในสล็อตอย่างสมบูรณ์



PCI การ์ด

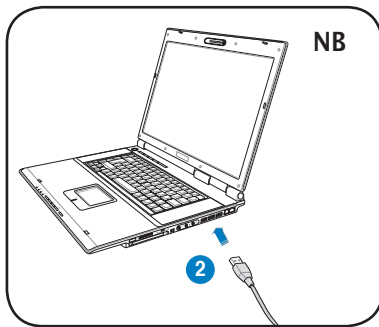
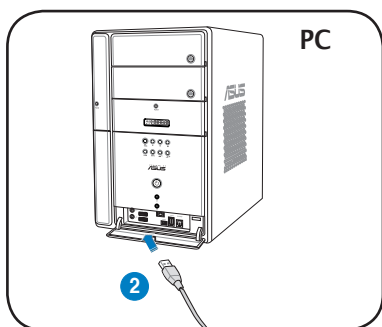
7. ใส่ที่ลอคเอ็กซ์แพนชันการ์ดกลับคืนเพื่อยึดการ์ดเข้ากับตัวเครื่อง



1.4.2 การติดตั้ง ASUS USB TV บ็อกซ์/สติก

ในการติดตั้ง ASUS USB TV บ็อกซ์:

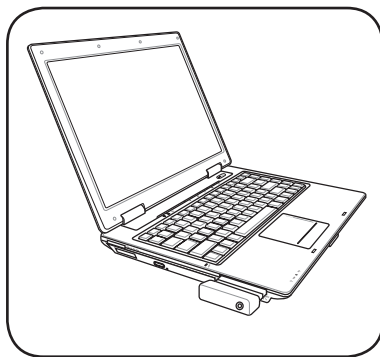
1. วาง ASUS USB TV บ็อกซ์บนพื้นผิวที่เรียบ และมั่นคงใกล้ๆ กับคอมพิวเตอร์ของคุณ
2. เชื่อมต่อสาย USB ปลั๊กซีรีส์ A เข้ากับพอร์ต USB 2.0 บนคอมพิวเตอร์ของคุณ



1.4.3 การติดตั้ง ASUS TV เอ็กซ์เพรสการ์ด

ในการติดตั้ง ASUS TV เอ็กซ์เพรสการ์ด:

1. วางโน้ตบุ๊กหรือคอมพิวเตอร์เดสก์ท็อปบนพื้นผิวที่เรียบ และมั่นคง
2. ค้นหาพอร์ตเอ็กซ์เพรสการ์ด
3. เชื่อมต่อ ASUS TV เอ็กซ์เพรสการ์ดเข้ากับพอร์ตเอ็กซ์เพรสการ์ดบนคอมพิวเตอร์ของคุณ



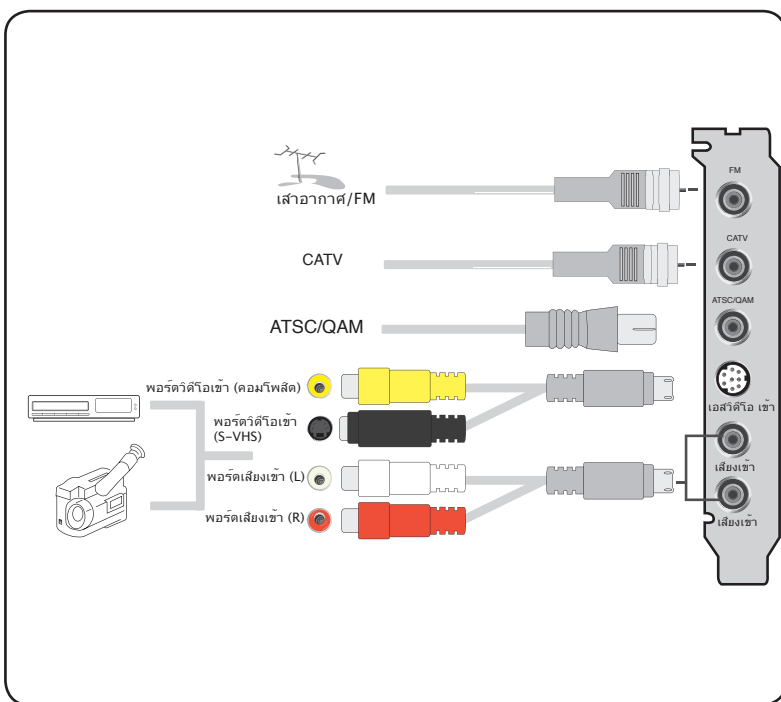
1.5 การเชื่อมต่อสายเคเบิล และอุปกรณ์

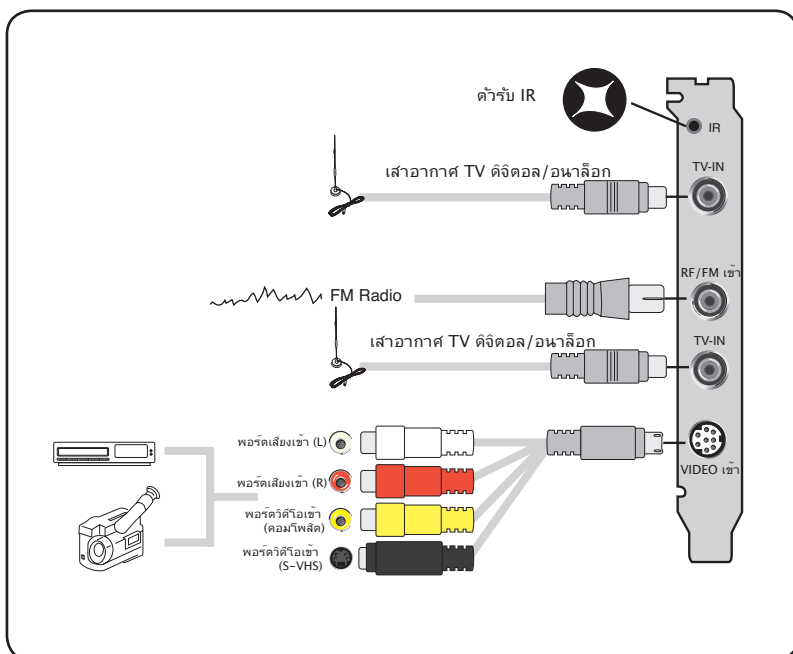
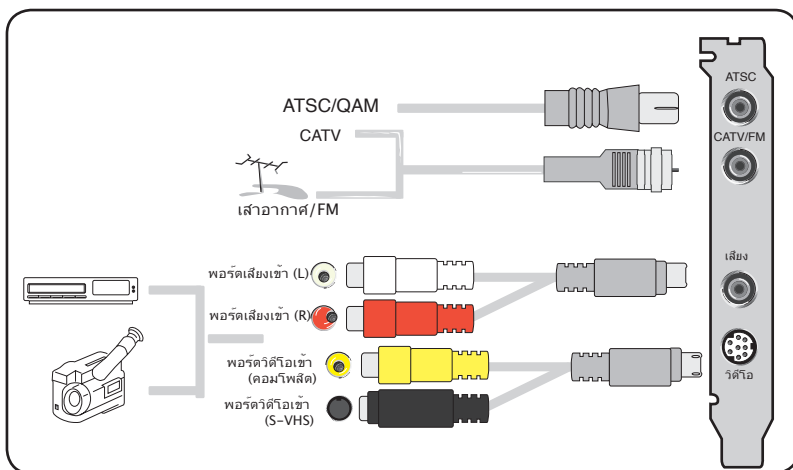


มีเคเบิล TV (CATV) ชนิดต่างๆ และการเชื่อมต่อเสาอากาศแบบต่างๆ มากมาย. กรุณาตรวจสอบคำแนะนำของคุณสำหรับชนิดของอะแดปเตอร์, ตัวแยกสัญญาณ, สวิตช์ A/B หรือตัวผสมสัญญาณที่อาจ จำเป็นต้องใช้เมื่อเชื่อมต่อ ASUS TV จูนเนอร์การ์ด/บ็อกซ์เข้ากับอุปกรณ์

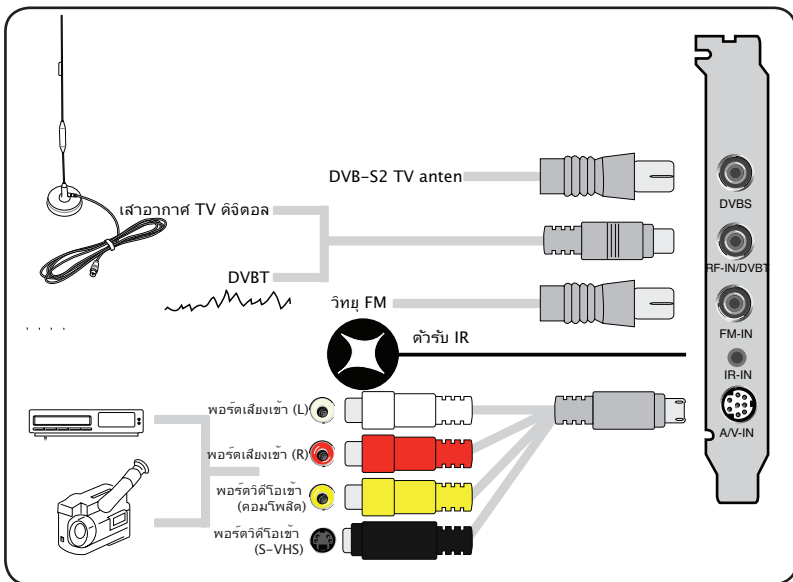
ASUS TV จูนเนอร์การ์ด /บ็อกซ์สามารถรับช่องต่างๆ ได้ถึง 100 ช่อง. ถ้าคุณไม่มีระบบ CATV คุณอาจใช้เสาอากาศภายในหรือภายนอกอาคารที่ขนส่งสัญญาณเฉพาะช่อง VHF, หรือเฉพาะช่อง UHF, หรือช่อง VHF และ UHF เพื่อเชื่อมต่อเข้ากับ ASUS TV จูนเนอร์การ์ด/บ็อกซ์ก็ได้

1.5.1 (Combo/Çift Alici) TV kartı

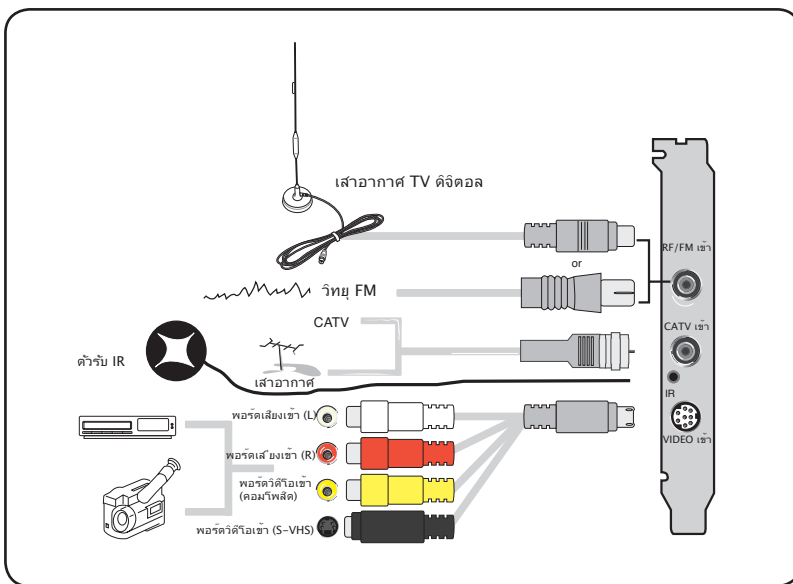


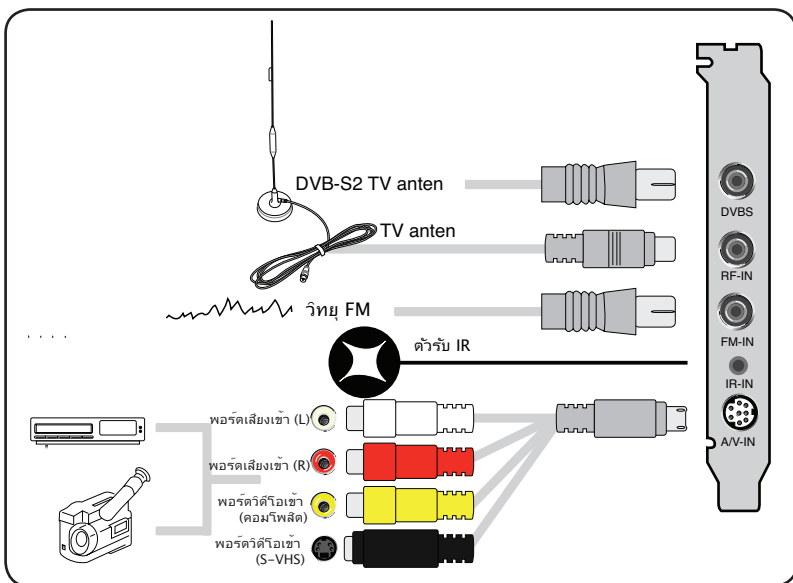
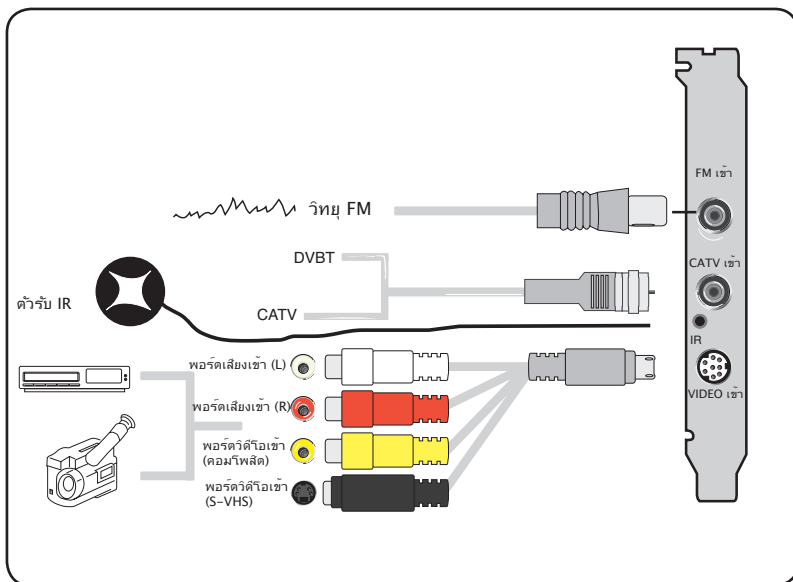


1.5.2 (Üç) TV kartı



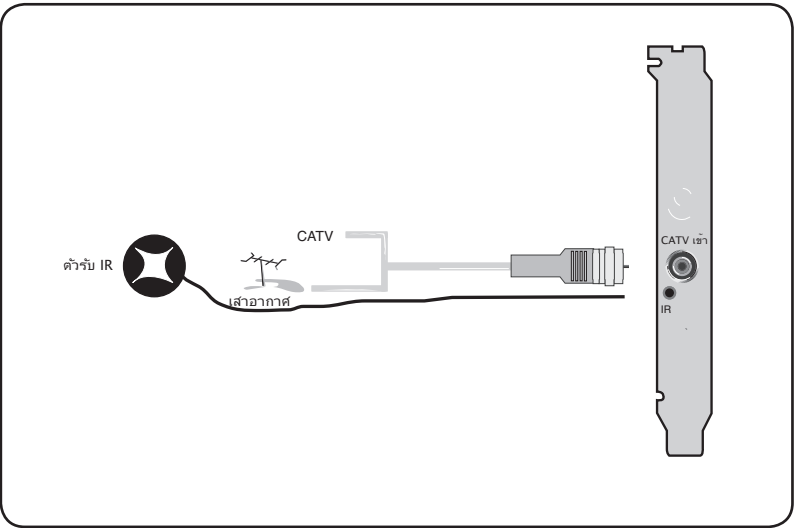
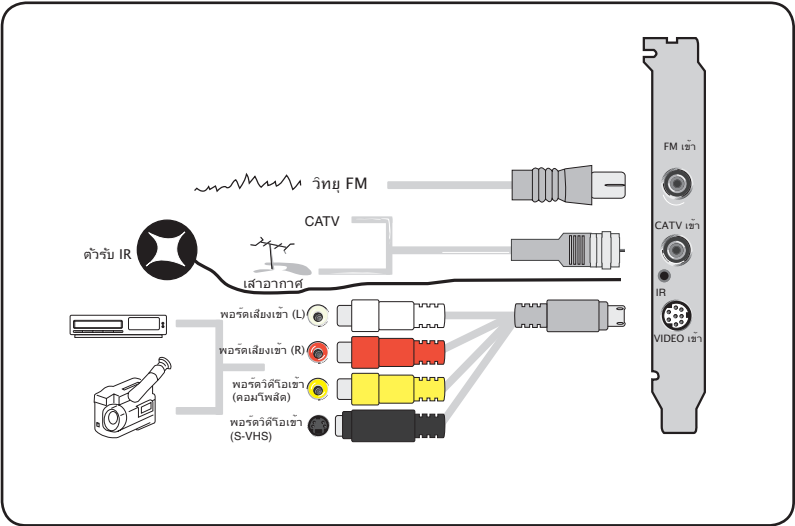
1.5.3 (Hybrid) TV kartı



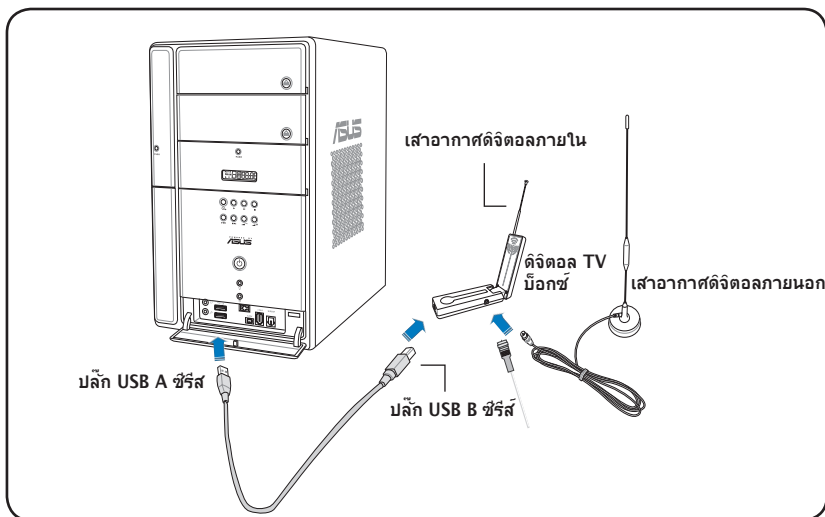


คุณสามารถเชื่อมต่อไฮบริด TV การ์ด เข้า กับอุปกรณ์ทั้งหมด
ดังแสดงในภาพสาริต ด้านบน สำหรับการ์ด TV อนุาล็อก
คุณไม่สามารถเชื่อมต่อเสาอากาศ TV ดิจิตอลได้

1.5.4 (Analog) TV kartı

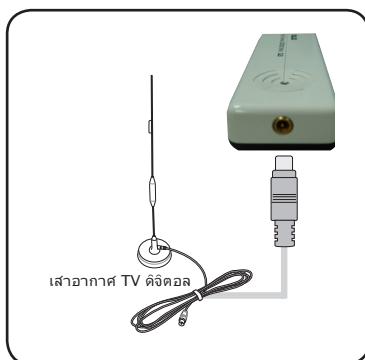


1.5.5 (ดิจิทัล) USB TV บ็อกซ์

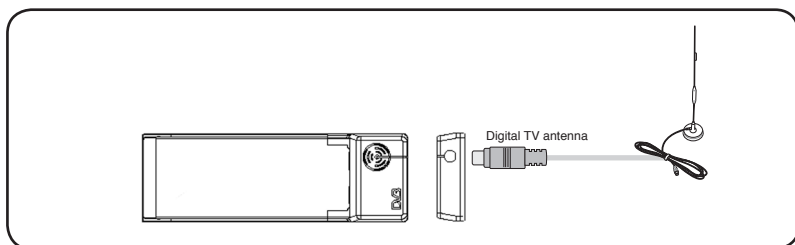


- ASUS My Cinema U9000 TV บ็อกซ์รุ่นต่างๆ มีเส้าอากาศภายใน คุณสามารถใช้เส้าอากาศนี้ หรือ คุณสามารถเชื่อมต่อเส้าอากาศภายนอก/เส้าอากาศบนหลังคาเข้ากับ U9000 ผ่านทางอะแดปเตอร์ MCX-เป็น-IEC ก็ได้
- Dahili anten, çatı anteni/harici anten mevcut olmadığında kolay taşınabilirlik ve dijital TV sinyal alımı sağlar.

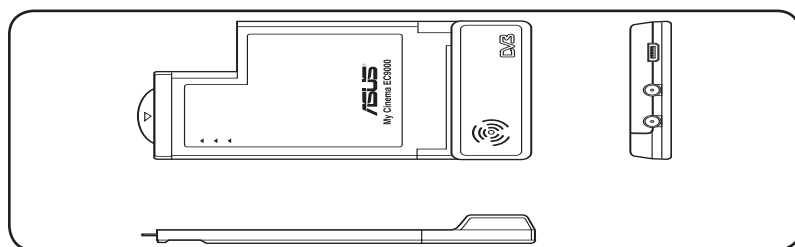
(ดิจิทัล) USB TV สติก



1.5.6 (DVB-T) เอ็กซ์เพรสการ์ด

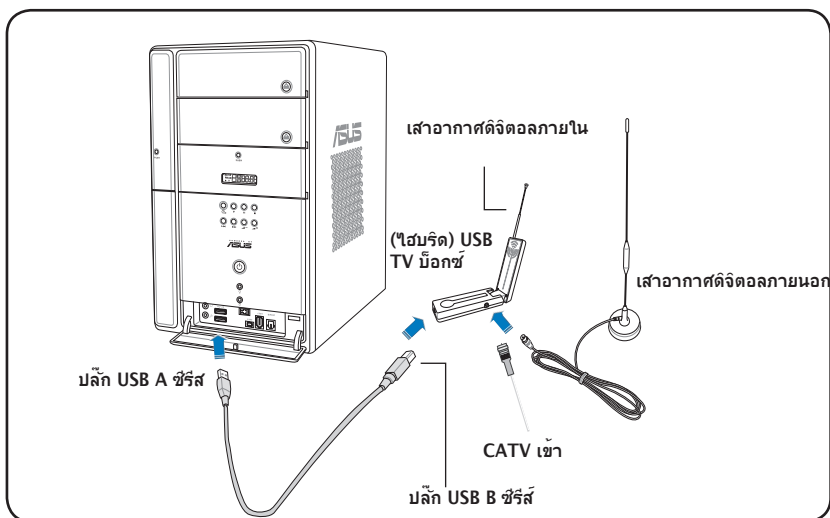


1.5.7 (ไฮบริด) เอ็กซ์เพรสการ์ด

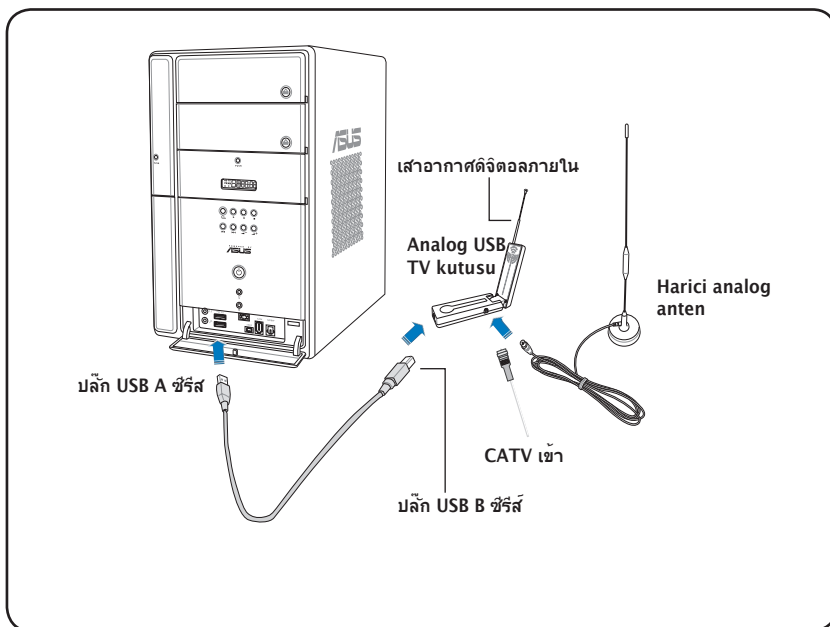


สำหรับ ATSC ไฮบริดเอ็กซ์เพรสการ์ด ลำดับของชิ้นส่วนต่างๆ อาจ แตกต่างกัน

1.5.8 (ไฮบริด) USB TV บ็อกซ์



1.5.9 (Analog) USB TV box



บทที่ 2

บทนี้จะให้ข้อมูลเกี่ยวกับวิธีการติดตั้งไ
ดรเวอร์อุปกรณ์ และแอปพลิเคชันต่างๆ
สำหรับผลิตภัณฑ์ ASUS TV จูนเนอร์

ข้อมูลเกี่ยวกับซอฟต์แวร์

2.1 การติดตั้งไดรเวอร์อุปกรณ์

คุณจำเป็นต้องติดตั้งไดรเวอร์อุปกรณ์ลงในคอมพิวเตอร์ของคุณ เพื่อให้คุณสามารถใช้ ASUS TV จูนเนอร์การ์ด / บ็อกซ์ได้ ให้อ่านส่วนนี้ เมื่อติดตั้งไดรเวอร์อุปกรณ์



- ตรวจสอบให้แน่ใจว่ามี Windows® XP ติดตั้งบนระบบของคุณ
- หน้าจอที่แสดงในส่วนนี้อาจไม่เหมือนกับเนื้อหาที่แสดงบนหน้าจอของคุณทุกประการ เนื้อหาของแผน สลับสับเปลี่ยนอาจเปลี่ยนแปลงได้ตลอดเวลา โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบ

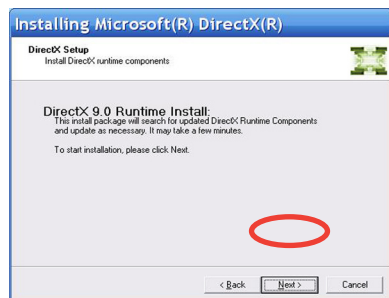
2.1.1 การติดตั้ง Microsoft® DirectX

Microsoft® DirectX X อนุญาตให้มีการเร่งความเร็วฮาร์ดแวร์ 3D ที่สนับสนุนใน Windows® 98, Windows® 2000 และ Windows® XP

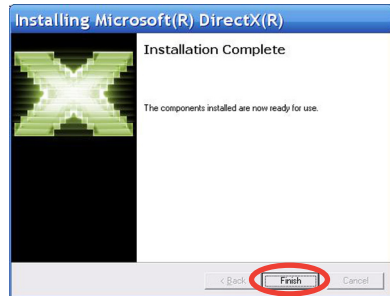


- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณติดตั้ง Microsoft® DirectX ก่อนที่จะติดตั้งไดรเวอร์ ASUS TV จูนเนอร์การ์ด
- สำหรับซอฟต์แวร์ MPEG ที่สนับสนุนใน Windows® 98, แรกสุดคุณต้องติดตั้ง Microsoft® DirectX X, จากนั้นติดตั้งเครื่องเล่นวิดีโอที่สนับสนุนรูปแบบ MPEG

1. ใส่แผ่น CD การติดตั้งในออปติคัลไดรฟ์ หรือดับเบิลคลิกที่ CD ไดรฟ์ใน My Computer เพื่อแสดงหน้า จอร์นัลไดนามิค นอกจากนี้ คุณ สามารถรัน Setup32.exe ในไดเรกทอรี \AutoRun ของแผ่น CD
2. อ่านข้อตกลงในการอนุญาตให้ใช้งานของ Microsoft® คลิก **I accept the agreement** (ยอมรับข้อตกลง), จากนั้นคลิก **Next** (ถัดไป)
3. กล้อง DirectX(R) Setup จะปรากฏขึ้น คลิก **Next** (ถัดไป) เพื่อเริ่มการติดตั้ง
4. โปรแกรมการติดตั้งจะติดตั้งไลบรารีใหม่ DirectX® 9.0 ลงในระบบของคุณโดยอัตโนมัติ



5. ข้อความนี้จะปรากฏเมื่อการติดตั้งสมบูรณ์
คลิก **OK (ตกลง)**
เพื่อทำการจบการติดตั้งให้เสร็จ



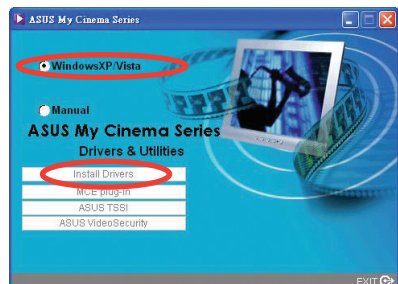
2.1.2 การติดตั้งไดรเวอร์

การใช้โปรแกรมติดตั้งอย่างเร็วของ ASUS (Windows® XP/Vista/
Windows® Media Center Edition [MCE] 2005)
สำหรับ ASUS TV จูนเนอร์การ์ด/มอด็ม/สติก

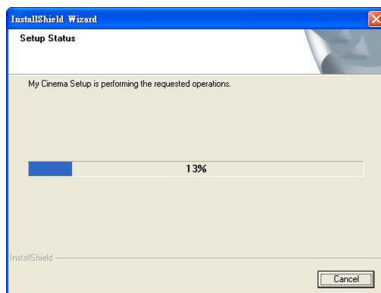
1. เริ่มคอมพิวเตอร์ของคุณ
2. Windows® จะตรวจพบ ASUS TV
จูนเนอร์การ์ด / มอด็มโดยอัตโนมัติ
และแสดงหน้าต่าง Found New
Hardware Wizard
(ตัวช่วยสร้างพบฮาร์ดแวร์ใหม่)
ขึ้นมา คลิก **Cancel (ยกเลิก)**



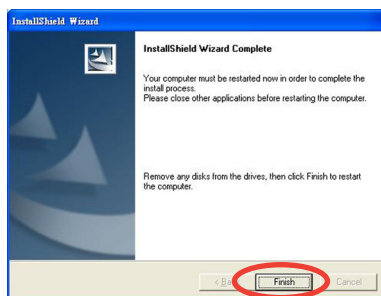
3. ในกล่องบรรจุผลิตภัณฑ์ของคุณอาจมีเอกสารเพิ่มเติม เช่น
ใบรับประกัน ซึ่งตัวแทนจำหน่ายขอ
ให้คุณอาจบรรจุ-เพิ่มเข้ามาในกล่อง
หน้าจอ Drivers & Utilities
setup (ตั้งค่าไดรเวอร์ & ยูทิลิตี้)
จะปรากฏขึ้น คลิกปุ่มเลือกสำหรับ
Windows® XP
คลิก **Install Drivers**
(ติดตั้งไดรเวอร์)



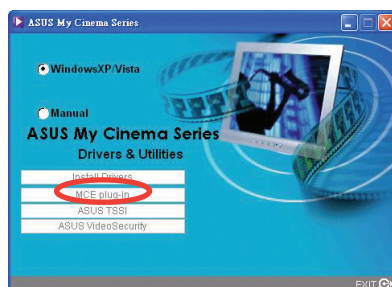
4. แถบความก้าวหน้าปรากฏขึ้นเพื่อระบุถึงสถานะของการติดตั้ง



5. หลังจากไฟล์ที่จำเป็นทั้งหมด-ถูกติดตั้งในระบบของคุณแล้ว, คลิก **Finish (เสร็จสิ้น)** เพื่อทำกระบวนการติดตั้งให้สมบูรณ์



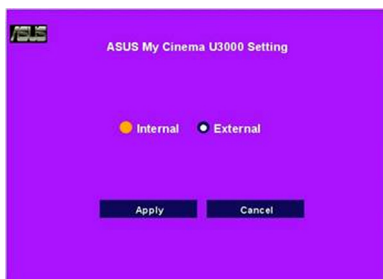
6. ถ้าคุณกำลังใช้ Windows Media Center Edition [MCE] 2005, ให้คลิก MCE พลั๊ก-อิน





Аşağıdaki adım yalnızca dahili antenli ASUS TV kutusu içindir.

7. ไปที่ **MCE (MCE) > More Programs (โปรแกรมเพิ่มเติม) > ASUS TV Setting (การตั้งค่า ASUS TV)** เลือกเสาอากาศที่คุณตั้งใจจะใช้
คลิก **Apply (ใช้)**

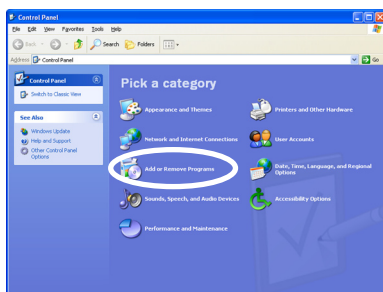


-
- U9000 Diversity'ye MCX'den IEC'e adaptör vasıtasıyla harici bir anten/çatı anteni bağlayabilirsiniz. Harici bir anten sinyali güçlendirir.
-

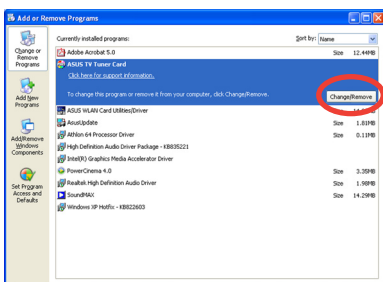
2.1.3 การถอนการติดตั้งไดรเวอร์

ถ้าคุณต้องการอัปเดตไดรเวอร์ หรือไม่จำเป็นต้องใช้ไดรเวอร์อีกต่อไป ให้อ่านส่วนนี้ เพื่อดูการถอนการติดตั้งไดรเวอร์ออกจากระบบของคุณอย่างสมบูรณ์ เพื่อประหยัดพื้นที่บนดิสก์

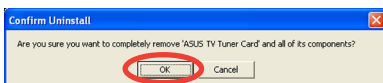
1. คลิก **Start (เริ่ม) > Control Panel** (แผงควบคุม)
2. ดับเบิลคลิกที่ไอคอน **Add or Remove Programs** (เพิ่มหรือลบโปรแกรม)



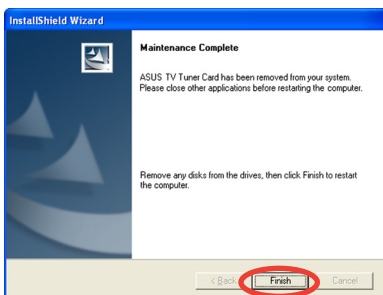
3. คลิก **ASUS TV Tuner Card/Box Drivers** (ไดรเวอร์ ASUS TV จูนเนอร์การ์ด / บ็อกซ์) จากรายการ
4. คลิก **Change/Remove** (เปลี่ยน/ลบ)



5. กล่องโต้ตอบจะปรากฏขึ้น คลิก **OK** (ตกลง) เพื่อลบองค์ประกอบทั้งหมดของ **ASUS TV จูนเนอร์การ์ด / บ็อกซ์** ถ้าไม่ต้องการลบก็คลิก **Cancel** (ยกเลิก)



6. ปิดแอปพลิเคชันอื่นก่อนที่จะเริ่มคอมพิวเตอร์ใหม่ คลิก **Finish** (เสร็จสิ้น)



2.2 CyberLink® PowerCinema (องค์ประกอบซื้อเพิ่ม)



ถ้าคุณใช้ Windows® MCE/Vista Premium, คุณไม่สามารถชม TV ใดๆ โดยใช้ CyberLink® PowerCinema และแอปพลิเคชัน MCE ในเวลาเดียวกันได้

แอปพลิเคชันนี้ช่วยให้คุณรับชม TV และ DVD, ฟังวิทยุ FM หรือ CD เพลง หรือเรียกดูภาพที่เก็บในคอมพิวเตอร์ของคุณ ใช้เมาส์หรือรีโมทคอนโทรล เพื่อเลื่อนภายในเมนูของระบบติดต่อผู้ใช้ สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับรีโมทคอนโทรล ใหดูที่ภาคผนวก Uzaktan kumandayla ilgili ayrıntılı bilgi için, Ek A.1'e bakın.



Bu uygulamayla ilgili daha fazla bilgi için, Destek CD'sindeki Cyberlink PowerCinema Kullanım Kılavuzuna bakın.

2.3 Arcsoft TotalMedia (ตัวเลือกซื้อเพิ่ม)



ถ้าคุณกำลังรัน Windows® MCE/Vista Premium, คุณไม่สามารถรับชม TV ใดๆ โดยใช้แอปพลิเคชัน Arcsoft TotalMedia และ MCE ใดในเวลาเดียวกัน

แอปพลิเคชันนี้อนุญาตให้คุณรับชม TV และ DVD, ฟังวิทยุ FM หรือ CD เพลง, หรือเรียกดูภาพที่เก็บในคอมพิวเตอร์ของคุณ ใช้เมาส์หรือรีโมทคอนโทรล เพื่อเลื่อนภายในเมนูของระบบติดต่อผู้ใช้ สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับรีโมทคอนโทรล ใหดูที่ภาคผนวก A.1

การใช้ ASUS PE9400 คอมพิวเตอร์:

- ในการรับชม TV ระบบ NTSC, เลือก ASUS PE9400 BDA Analog TV Tuner (ASUS PE9400 BDA อนาล็อก TV จูนเนอร์) เพื่อสแกนช่องในเมนูการตั้งค่า TV
- ในการรับชมรายการ ATSC, เลือก ASUS PE9400 BDA ATSC Tuner (ASUS PE9400 BDA ATSC จูนเนอร์) จากนั้นเลือกเสาอากาศเพื่อสแกนช่องในเมนูการตั้งค่า TV
- ในการรับชมรายการ Clear Qam, เลือก ASUS PE9400 BDA ATSC Tuner (ASUS PE9400 BDA ATSC จูนเนอร์) จากนั้นเลือกสายเคเบิลเพื่อสแกนช่องในเมนูการตั้งค่า TV



สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับแอปพลิเคชันนี้ ใหดูคู่มือผู้ใช้ Arcsoft TotalMedia ในแผ่น CD สแนับสนุน

2.4 Presto! PVR (ตัวเลือกซื้อเพิ่ม)



ถ้าคุณกำลังรัน Windows® MCE/Vista Premium, คุณไม่สามารถรับชม TV โดยใช้แอปพลิเคชัน Presto! PVR และ MCE ในเวลาเดียวกันได้

แอปพลิเคชันนี้ใช้สำหรับการรับชม TV ใช้เมาส์หรือรีโมทคอนโทรล เพื่อเลื่อนภายในเมนูของระบบติดต่อผู้ใช้ สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับรีโมทคอนโทรล ให้ดูที่ภาคผนวก A.1



สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับแอปพลิเคชันนี้, ให้ดูคู่มือผู้ใช้ Presto! PVR ในแผ่น CD สแน็บสแน

2.5 เทคโนโลยี ASUS Splendid

เทคโนโลยีเพิ่มความคมชัด TV และวิดีโอแบบอนาล็อก ASUS Splendid

ช่วยดึงความสามารถด้านกราฟฟิกของคอมพิวเตอร์ไป—อีกระดับหนึ่ง โดยจะเพิ่มคุณภาพของภาพ, ความลึก, ความเข้มสี

และรายละเอียดของภาพเพื่อให้ได้ผลลัพธ์ที่ดีที่สุดโดยอัตโนมัติ ด้วยเทคโนโลยี ASUS Splendid ที่มีคุณสมบัติในการให้คุณภาพการรับชมที่สูง

บนคอมพิวเตอร์ของคุณจึงเป็นประสบการณ์ที่แท้จริงจริง

เทคโนโลยีเพิ่มความคมชัดวิดีโอ ASUS Splendid ทำให้สีดูมีชีวิตชีวา

และช่วยให้ระดับความสว่างและคอนทราสต์อยู่ในระดับที่เหมาะสมที่สุด

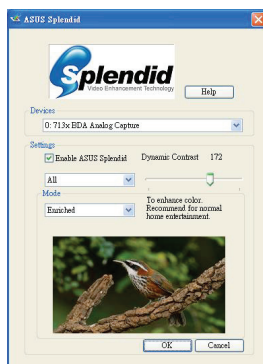
แม้ในฉากที่มืด คุณสามารถเลือกโปรไฟล์การรับชม 4

แบบสำหรับสภาพแวดล้อมในการชมวิดีโอแบบต่างๆ

เลือกโปรไฟล์ที่เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมในการรับชมของคุณมากที่สุด:

Enriched (มาตรฐาน), Vivid Color (สีสดใส), Theater (เอฟเฟ็กต์ภาพยนตร์)

และ Crystal Clear (เพิ่มคอนทราสต์)



2.6 ASUS VideoSecurity Online

VideoSecurity Online เป็นซอฟต์แวร์การตรวจสอบและ

และการตรวจจับความเคลื่อนไหวที่ทรงประสิทธิภาพ

คุณสามารถใช้ VideoSecurity Online ร่วมกับอุปกรณ์จับภาพวิดีโอ เช่น CCD, V8, ดิจิตอล Hi-8 และอื่นๆ เพื่อ:

- ค้นหาผู้บุกรุก
- ตรวจสอบแลสภาพแวดล้อมของคุณ
- ตรวจสอบการเปลี่ยนแปลงในสถานที่ที่ระบุ และ
- รู้ล่วงหน้าว่าผู้มาพบคุณคือใคร

ขึ้นอยู่กับวิธีการตรวจสอบที่แตกต่างกัน, VideoSecurity Online จะทำสิ่งต่อไปนี้:

- จัดเก็บข้อมูลวันที่/เวลาในขณะที่เริ่มต้นเงื่อนไข และในขณะที่กำลังติดตามไปยังไฟล์ฐานข้อมูล (watchdog.mdb)
- จับภาพสถานการณ์ที่ตรวจพบ และบันทึกลงในไฟล์บีตแมป พร้อมอ้างอิงไปยังภาพที่แสดงถึงสถานการณ์ปกติก่อนที่ VideoSecurity Online จะเริ่มการตรวจจับความแตกต่าง คุณสามารถใช้ซอฟต์แวร์ถ่ายภาพใดๆ เพื่อดู แก้ไข หรือเผยแพร่ภาพใด



ไฟล์ฐานข้อมูลนี้จะถูกบันทึกในโฟลเดอร์ Programs (โปรแกรม)

นอกจากนี้ VideoSecurity Online ยังอนุญาตให้คุณเลือกจากตัวเลือก 4 แบบสำหรับวิธีในการจัดการกับ สถานการณ์แบบต่างๆ หรือเงื่อนไขที่ไม่ปกติที่ตรวจพบอีกด้วย

2.7 ASUS EZVCR

ASUS EZVCR เป็นโปรแกรมที่อนุญาตให้คุณดูและบันทึก TV สดบน PC นอกจากนี้ ASUS EZVCR ยังอนุญาตให้คุณฟังรายการวิทยุบนระบบที่สนับสนุนฟังก์ชันนี้ด้วย



สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม, ให้ตรวจสอบไฟล์วิธีใช้ใน EZVCR

ภาพด้านล่าง แสดงหน้าต่างระบบติดต่อผู้ใช้ ASUS EZVCR หลัก



ความต้องการของระบบ

ซอฟต์แวร์

- Microsoft® Windows® XP ที่มี SP2 และ Microsoft® DirectX 9 ขึ้นไป
- ASUS DVD 6.0

ฮาร์ดแวร์

- อุปกรณ์ ASUS TV จูนเนอร์
- การ์ดเสียง
- โปรเซสเซอร์: Intel® Pentium 4 2GHz ขึ้นไป, AMD K7-2000+ ขึ้นไป, Intel® Centrino 1G ขึ้นไป
- หน่วยความจำ: อย่างน้อย 256 MB
- การ์ด VGA: RAM อย่างน้อย 64 MB
- พื้นที่ว่างบนฮาร์ดดิสก์: พื้นที่ว่างบนฮาร์ดดิสก์อย่างน้อย 500 MB

2.8 การติดตั้ง ASUS Eee PC

สำหรับ ASUS Eee PC ที่ใช้ Linux OS, มีสองวิธีในการติดตั้งไดรเวอร์และแอปพลิเคชัน: มีหรือไม่มี การเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต

ถ้าคุณมีการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต ให้ทำตามขั้นตอนต่อไปนี้ (แนะนำ):

1. เชื่อมต่อไปยังอินเทอร์เน็ต
2. เลือกแท็บ การตั้งค่า, และคลิกไอคอน **เพิ่ม/ลบ**
3. เลือกแท็บ **เล่น**, คลิกไดรเวอร์ TV และแอปพลิเคชัน TV เพื่อติดตั้งไดรเวอร์และแอปพลิเคชัน
4. เริ่ม Eee PC ใหม่

ถ้าคุณไม่มีการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต ให้ทำตามขั้นตอนต่อไปนี้:

1. คัดลอกไฟล์ไปยังไดเรกทอรีโฮม
2. กด Ctrl+Alt + T
3. ในคอนโซล, พิมพ์ "sudo su" เพื่อรับสิทธิ์บนไดเรกทอรีราก
4. พิมพ์ "tar xvfz dvbt-4eeepc.tar.gz"
5. พิมพ์ install-xxxx เพื่อติดตั้งไดรเวอร์และ AP
6. บูตใหม่ เพื่อให้การเปลี่ยนแปลงมีผล



สำหรับ ASUS Eee PC Microsoft® Windows® OS, ให้อ่านส่วน 2.1: การติดตั้งไดรเวอร์อุปกรณ์ เพื่อติดตั้งไดรเวอร์และแอปพลิเคชัน

หลังจากการติดตั้ง คุณสามารถรันแอปพลิเคชันจากไอคอนที่แสดงบนเดสก์ท็อป

การดูรายการ TV บน Eee PC ของคุณ:

1. กด F1 เพื่อเลือกประเทศเมื่อเปิดโปรแกรมในครั้งแรก
2. กด F1 เพื่อเลือกสแกนช่อง
3. ปิดแอปพลิเคชัน TV เพื่อบันทึกช่องต่างๆ
4. เริ่มแอปพลิเคชัน TV และสนุกสันทนาการกับการชมรายการ TV บน Eee PC ของคุณ



ขั้นตอนต่างๆ ด้านบนใช้รุ่น ASUS U3100 มันเป็นการอธิบาย ซึ่งอาจมี ความแตกต่างเมื่อใช้ผลิตภัณฑ์ ASUS TV อื่น โปรดดาวน์โหลดไดรเวอร์ล่าสุด และอ่านขั้นตอนบนเว็บ www.asus.com.

2.9 ASUS พลังแอนด์เพลย์ TV (รายการเลือกซื้อเพิ่มเติม)

ASUS พลังแอนด์เพลย์ TV เป็นแอปพลิเคชันที่ใช้งานง่าย ซึ่งมอบประสบการณ์การรับชม TV ที่ดีขึ้น ด้วย ASUS พลังแอนด์เพลย์ TV, คุณสามารถชมรายการ TV โดยการเสียบ USB ต้องเกิลเท่านั้น

2.10 ASUS บ็อบบี้ TV (รายการเลือกซื้อเพิ่มเติม)

ASUS บ็อบบี้ TV เป็นแอปพลิเคชันที่ใช้งานง่าย ซึ่งมอบประสบการณ์การรับชม TV ที่ดีขึ้น ด้วย ASUS บ็อบบี้ TV, คุณสามารถชมรายการ TV โดยการเสียบ USB ต้องเกิลเท่านั้น

ภาคผนวก

บทนี้ประกอบด้วยข้อมูลเกี่ยวกับรีโมทคอนโทรล,
ตารางปุ่มต่างๆ และระบบ TV สากล
และมาตรฐานต่างๆ

ข้อมูลอ้างอิง

A.1 รีโมทคอนโทรล (อุปกรณ์ข้อเพิ่ม)

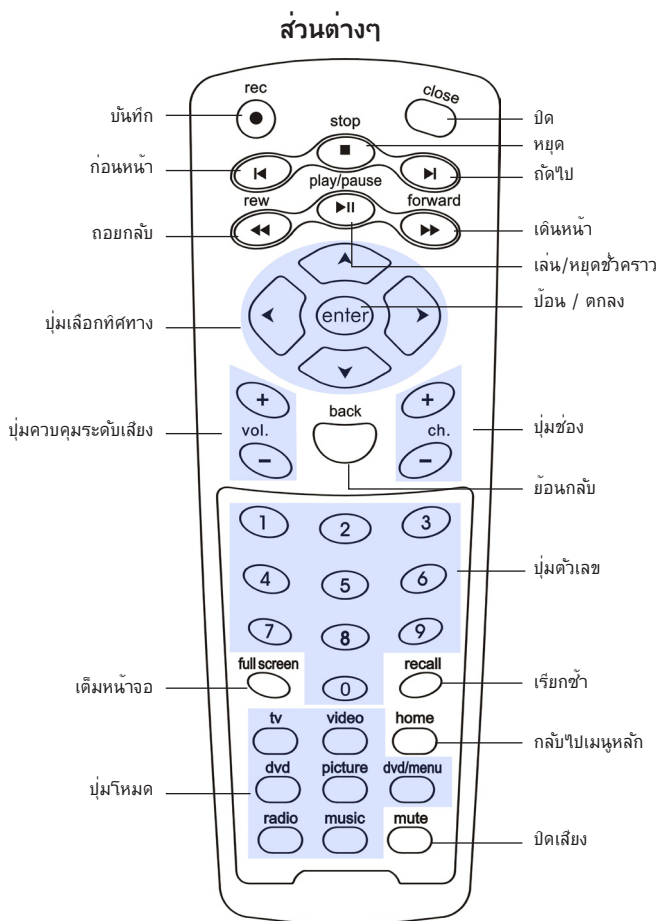
รีโมทคอนโทรลได้รับการออกแบบมาสำหรับใช้กับซอฟต์แวร์ CyberLink® PowerCinema เท่านั้น

ใช้รีโมทคอนโทรลเพื่อสัมผัสประสบการณ์การรับชม TV ที่สนุกสนานผ่านหน้าต่าง CyberLink® PowerCinema






















ข้อมูลจำเพาะของรีโมทคอนโทรล

ระยะการทำงาน	5 เมตร (สูงสุด)
แหล่งพลังงาน	3 V (x แบตเตอรี่ "AAA")
เครื่องรับ	ตัวรับสัญญาณอินฟราเรด (มีให้)

A.1.1 รีโมทคอนโทรล 39 มุม



ตารางปุ่ม

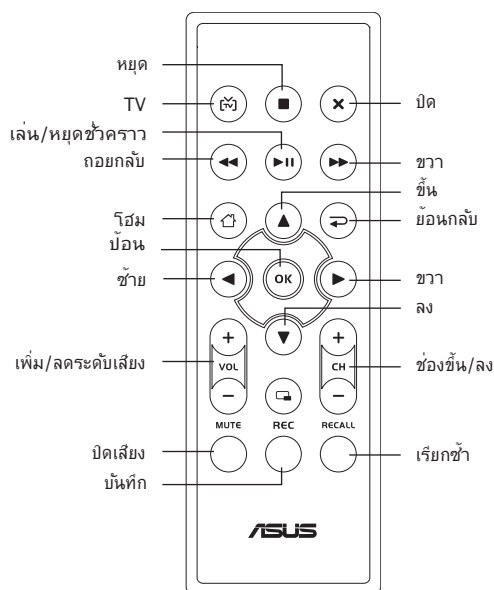
ปุ่ม	โหมด					
	TV	FM	DVD	วิดีโอ	ภาพถ่าย	เพลง
	โหมด TV	-	-	-	-	-
	-	โหมดวิทยุ	-	-	-	-
	-	-	โหมด DVD	-	-	-
	-	-	-	โหมดวิดีโอ	-	-
	-	-	-	-	โหมดภาพถ่าย	-
	-	-	-	-	-	โหมดเพลง
	กลับไปเมนูหลัก	กลับไปเมนูหลัก	กลับไปเมนูหลัก	กลับไปเมนูหลัก	กลับไปเมนูหลัก	กลับไปเมนูหลัก
	-	-	เมนู DVD	-	-	-
	ปิดเสียง	ปิดเสียง	ปิดเสียง	ปิดเสียง	ปิดเสียง	ปิดเสียง
	เต็มหน้า จอ	เต็มหน้า จอ	เต็มหน้า จอ	เต็มหน้า จอ	เต็มหน้า จอ	เต็มหน้า จอ
	กลับไปช่องก่อนหน้า	-	-	-	-	-
	กลับไปพจนานุกรมก่อนหน้า	กลับไปพจนานุกรมก่อนหน้า	กลับไปพจนานุกรมก่อนหน้า	กลับไปพจนานุกรมก่อนหน้า	กลับไปพจนานุกรมก่อนหน้า	กลับไปพจนานุกรมก่อนหน้า
	ช่องขึ้น/ลง	ค้นหาไปข้างหน้า/ย้อนกลับ	บทถัดไป/ก่อนหน้า	-	-	-
	เพิ่ม/ลดระดับเสียง	เพิ่ม/ลดระดับเสียง	เพิ่ม/ลดระดับเสียง	เพิ่ม/ลดระดับเสียง	เพิ่ม/ลดระดับเสียง	เพิ่ม/ลดระดับเสียง
	0 ~9	0 ~9	0 ~9	-	-	-
	ป้อน	ป้อน	ป้อน	ป้อน	ป้อน	ป้อน
	ขึ้น	ขึ้น	ขึ้น	ขึ้น	ขึ้น	ขึ้น
	ลง	ลง	ลง	ลง	ลง	ลง
	ซ้าย	ซ้าย	ซ้าย	ซ้าย	ซ้าย	ซ้าย
	ขวา	ขวา	ขวา	ขวา	ขวา	ขวา
	บันทึก	บันทึก	บันทึก	บันทึก	บันทึก	บันทึก

(ต่อในหน้าถัดไป)



















ปุ่ม	รีโมท					
	TV	FM	DVD	วิดีโอ	ภาพถ่าย	เพลง
close	เลือกแอป	เลือกแอป	เลือกแอป	เลือกแอป	เลือกแอป	เลือกแอป
stop	หยุด	หยุด	หยุด	หยุด	หยุด	หยุด
rew	บทก่อนหน้า	บทก่อนหน้า	บทก่อนหน้า	บทก่อนหน้า	บทก่อนหน้า	บทก่อนหน้า
ff	บทถัดไป	บทถัดไป	บทถัดไป	บทถัดไป	บทถัดไป	บทถัดไป
rew	ถอยกลับ	ถอยกลับ	ถอยกลับ	ถอยกลับ	ถอยกลับ	ถอยกลับ
forward	เดินหน้า	เดินหน้า	เดินหน้า	เดินหน้า	เดินหน้า	เดินหน้า
play/pause	เล่น/ หยุดชั่วคราว	เล่น/ หยุดชั่วคราว	เล่น/ หยุดชั่วคราว	เล่น/ หยุดชั่วคราว	เล่น/ หยุดชั่วคราว	เล่น/ หยุดชั่วคราว

A.1.2 รีโมทคอนโทรล 21 ปุ่ม

ส่วนต่างๆ

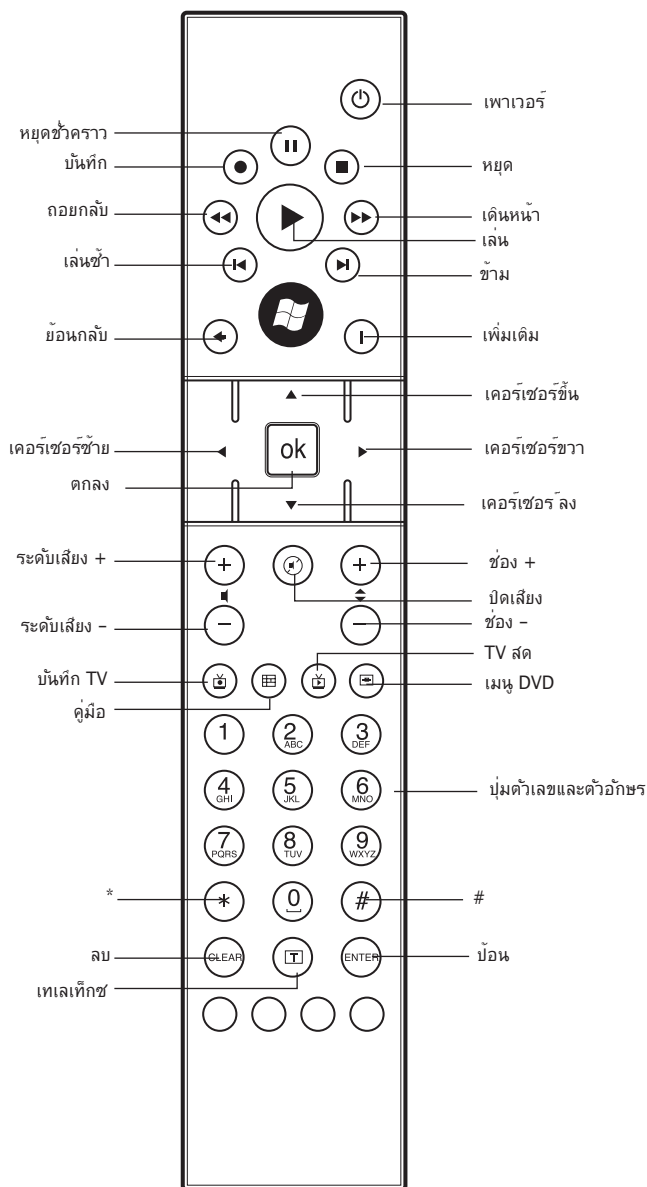


ตารางปุ่ม

ปุ่ม	โหมด					
	TV	FM	DVD	วิดีโอ	ภาพถ่าย	เพลง
	โหมด TV	-	-	-	-	-
	หยุด	หยุด	หยุด	หยุด	หยุด	หยุด
	ปิด	ปิด	ปิด	ปิด	ปิด	ปิด
	ถอยกลับ	ถอยกลับ	ถอยกลับ	ถอยกลับ	ถอยกลับ	ถอยกลับ
	เล่น/หยุดชั่วคราว	เล่น/หยุดชั่วคราว	เล่น/หยุดชั่วคราว	เล่น/หยุดชั่วคราว	เล่น/หยุดชั่วคราว	เล่น/หยุดชั่วคราว
	เดินหน้า	เดินหน้า	เดินหน้า	เดินหน้า	เดินหน้า	เดินหน้า
	กลับไปเม-หลัก	กลับไปเม-หลัก	กลับไปเม-หลัก	กลับไปเม-หลัก	กลับไปเม-หลัก	กลับไปเม-หลัก
	กลับไปปก-หน้า	กลับไปปก-หน้า	กลับไปปก-หน้า	กลับไปปก-หน้า	กลับไปปก-หน้า	กลับไปปก-หน้า
	ช่องขึ้น/ลง	ค้นหาไปข้างหน้า/ย้อนกลับ	บทถัดไป/ก่อนหน้า	-	-	-
	เพิ่ม/ลดระดับเสียง	เพิ่ม/ลดระดับเสียง	เพิ่ม/ลดระดับเสียง	เพิ่ม/ลดระดับเสียง	เพิ่ม/ลดระดับเสียง	เพิ่ม/ลดระดับเสียง
	ป้อน	ป้อน	ป้อน	ป้อน	ป้อน	ป้อน
	ขึ้น	ขึ้น	ขึ้น	ขึ้น	ขึ้น	ขึ้น
	ลง	ลง	ลง	ลง	ลง	ลง
	ซ้าย	ซ้าย	ซ้าย	ซ้าย	ซ้าย	ซ้าย
	ขวา	ขวา	ขวา	ขวา	ขวา	ขวา
	บันทึก	บันทึก	บันทึก	บันทึก	บันทึก	บันทึก
	ปิดเสียง	ปิดเสียง	ปิดเสียง	ปิดเสียง	ปิดเสียง	ปิดเสียง
	กลับไปช่องก่อนหน้า	-	-	-	-	-

A.1.3 รีโมทคอนโทรล 46 ปุ่ม

ส่วนต่างๆ



ตารางปุ่ม

ปุ่ม	โหมด					
	TV	FM	DVD	วิดีโอ	ภาพถ่าย	เพลง
	เพาเวอร์	เพาเวอร์	เพาเวอร์	เพาเวอร์	เพาเวอร์	เพาเวอร์
	หยุดชั่วคราว	หยุดชั่วคราว	หยุดชั่วคราว	หยุดชั่วคราว	หยุดชั่วคราว	หยุดชั่วคราว
	หยุด	หยุด	หยุด	หยุด	หยุด	หยุด
	บันทึก	บันทึก	บันทึก	บันทึก	บันทึก	บันทึก
	ถอยกลับ	ถอยกลับ	ถอยกลับ	ถอยกลับ	ถอยกลับ	ถอยกลับ
	เล่น	เล่น	เล่น	เล่น	เล่น	เล่น
	เดินหน้า	เดินหน้า	เดินหน้า	เดินหน้า	เดินหน้า	เดินหน้า
	เล่นซ้ำ	เล่นซ้ำ	เล่นซ้ำ	เล่นซ้ำ	เล่นซ้ำ	เล่นซ้ำ
	ข้าม	ข้าม	ข้าม	ข้าม	ข้าม	ข้าม
	เพิ่มเติม	-	-	-	-	-
	กลับไปก่อนหน้า	กลับไปก่อนหน้า	กลับไปก่อนหน้า	กลับไปก่อนหน้า	กลับไปก่อนหน้า	กลับไปก่อนหน้า
	ตกลง	ตกลง	ตกลง	ตกลง	ตกลง	ตกลง
	ขึ้น	ขึ้น	ขึ้น	ขึ้น	ขึ้น	ขึ้น
	ขวา	ขวา	ขวา	ขวา	ขวา	ขวา
	ซ้าย	ซ้าย	ซ้าย	ซ้าย	ซ้าย	ซ้าย
	ลง	ลง	ลง	ลง	ลง	ลง
	ช่องขึ้น/ลง	ค้นหาไปข้างหน้า/ย้อนกลับ	บทถัดไป/ก่อนหน้า	-	-	-
	เพิ่ม/ลดระดับเสียง	เพิ่ม/ลดระดับเสียง	เพิ่ม/ลดระดับเสียง	เพิ่ม/ลดระดับเสียง	เพิ่ม/ลดระดับเสียง	เพิ่ม/ลดระดับเสียง
	ปิดเสียง	ปิดเสียง	ปิดเสียง	ปิดเสียง	ปิดเสียง	ปิดเสียง
	บันทึก TV	-	-	-	-	-
	คู่มือ	คู่มือ	คู่มือ	คู่มือ	คู่มือ	คู่มือ
	โหมด TV	-	-	-	-	-
	กลับไปเมนู DVD	กลับไปเมนู DVD	กลับไปเมนู DVD	กลับไปเมนู DVD	กลับไปเมนู DVD	กลับไปเมนู DVD
	0~9	0~9	0~9	-	-	-
	ลบ	ลบ	-	-	-	-
	เทเลเท็กซ์	-	-	-	-	-
	ป้อน	ป้อน	ป้อน	ป้อน	ป้อน	ป้อน

A.2 ระบบ TV สาธารณะ และมาตรฐานต่างๆ (TV อนุบาล)



- ระบบ TV และมาตรฐานต่างๆ อาจเปลี่ยนแปลงได้ตลอดเวลาโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบ
รายการนี้จัดทำเพื่อเป็นข้อมูลอ้างอิงเท่านั้น
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่า TV การ์ดของคุณสอดคล้องกับระบบหรือมาตรฐานที่ใช้ในประเทศ
หรือตำแหน่งที่คุณอยู่

พื้นที่	TV	สเตอริโอ	คำบรรยาย
Albania	PAL B/G		
Argentina	PAL-N		
Australia	PAL B/G	FM-FM	Teletext
Austria	PAL B/G	FM-FM	Teletext
Azores Is. (Portugal)	PAL B		
Bahamas	NTSC M		
Bahrain	PAL B		
Barbados	NTSC N		
Belgium	PAL B/G	Nicam	Teletext
Bermuda	NTSC M		
Brazil	PAL-M	MTS	
Bulgaria	SECAM D		
Canada	NTSC M	MTS	CC
Canary Is.	PAL B		
China	PAL D		
Colombia	NTSC N		
Cyprus	PAL B		
Czech Republic	SECAM/PAL D/K		
Denmark	PAL B	Nicam	TeleText
Egypt	SECAM B		
Faroe Islands (DK)	PAL B		
Finland	PAL B/G	Nicam	TeleText
France	SECAM E/L		
Gambia	PAL I		
Germany	PAL B/G	FM-FM	TeleText
Germany (prev East)	SECAM/PAL B/G		
Gibraltar	PAL B		
Greece	SECAM B/H		
Hong Kong	PAL I	Nicam	
Hungary	PAL B/G	Nicam	
Iceland	PAL B		
India	PAL B		
Indonesia	PAL B		
Iran	SECAM H		
Ireland	PAL I	Nicam	TeleText

(ต่อในหน้าถัดไป)

พื้นที่	TV	สเตอริโอ	คำบรรยาย
Israel	PAL B/G	Nicam	TeleText
Italy	PAL B/G	FM/FM	TeleText
Jamaica	SECAM M		
Japan	NTSC J		
Jordan	PAL B		
Kenya	PAL B		
Korea	NTSC M		
Luxembourg	PAL B/G		TeleText
Madeira	PAL B		
Madagascar	SECAM B		
Malaysia	PAL B		
Malta	PAL B/G		
Mauritius	SECAM B		
Mexico	NTSC M	MTS	CC
Monaco	SECAM/PAL L/G		
Morocco	SECAM B		
Netherlands	PAL B/G	FM-FM	TeleText
New Zealand	PAL B/G	Nicam	TeleText
North Korea	SECAM/PAL D, D/K		
Norway	PAL B/G	Nicam	
Pakistan	PAL B		
Paraguay	PAL N		
Peru	NTSC M		
Philippines	NTSC M		
Poland	PAL D/K		Teletext
Portugal	PAL B/G	Nicam	Teletext
Romania	PAL G		
Russia	SECAM D/K		
Saudi Arabia	SECAM B		
Seychelles	PAL I		
Singapore	PAL B		
South Africa	PAL I		
South Korea	NTSC N		
Spain	PAL B/G	Nicam	
Sri Lanka	PAL B/G		
Sweden	PAL B/G	Nicam	Teletext
Switzerland	PAL B/G	FM-FM	TeleText
Tahiti	SECAM KI		
Taiwan	NTSC M		
Thailand	PAL B		
Trinidad	NTSC M		
Tunisia	SECAM B		
Turkey	PAL B		TeleText
Ukraine	SECAM D/K		
United Arab Emirates	PAL B/G		
United States	NTSC M		
United Kingdom	PAL I		
Vietnam	NTSC/SECAM M/D		
Yugoslavia	PAL B/G		
Zambia	PAL B/G		
Zimbabwe	PAL B/G		

A.3 ระบบ TV สาธารณะ และมาตรฐานต่างๆ (DVB-T)

ชนิด	สถานที่	BW	ความถี่
DVB-T+PAL	ออสเตรเลีย	7 MHz	V/UHF
DVB-T+PAL	ออสเตรเลีย	8 MHz	UHF
DVB-T+PAL	เบลเยียม	8 MHz	UHF
DVB-T+PAL	จีน	—	—
DVB-T+PAL	เดนมาร์ก	8 MHz	UHF
DVB-T+PAL	เอสโตเนีย	8 MHz	UHF
DVB-T+PAL	เกาะ ฟาร์	8 MHz	UHF
DVB-T+PAL	ฟินแลนด์	8 MHz	UHF
DVB-T+PAL	ฝรั่งเศส	—	—
DVB-T+PAL	เยอรมนี	7/8 MHz	V/UHF
DVB-T+PAL	ฮังการี	8 MHz	UHF
DVB-T+PAL	อิตาลี	7/8 MHz	V/UHF
DVB-T+PAL	อินเดีย	—	—
DVB-T+PAL	ไอร์แลนด์	8 MHz	UHF
DVB-T+PAL	ลัตเวีย	8 MHz	UHF
DVB-T+PAL	ลิทัวเนีย	—	—
DVB-T+PAL	ลักเซมเบิร์ก	—	—
DVB-T+PAL	เนเธอร์แลนด์	8 MHz	UHF
DVB-T+PAL	นอร์เวย์	8 MHz	UHF
DVB-T+PAL	โปแลนด์	8 MHz	UHF
DVB-T+PAL	โปรตุเกส	8 MHz	UHF
DVB-T+PAL	สิงคโปร์	8 MHz	UHF
DVB-T+PAL	สโลวาเกีย	—	—
DVB-T+PAL	สโลวีเนีย	7/8 MHz	V/UHF
DVB-T+PAL	แอฟริกาใต้	8 MHz	UHF
DVB-T+PAL	สเปน	8 MHz	UHF
DVB-T+PAL	สวีเดน	8 MHz	UHF
DVB-T+PAL	สวิตเซอร์แลนด์	8 MHz	UHF
DVB-T+PAL	สหราชอาณาจักร	8 MHz	UHF
DVB-T+NTSC	ไต้หวัน	6 MHz	UHF

A.4 ระบบ TV สากล และมาตรฐานต่างๆ (ATSC)

ชนิด	สถานที่	BW	ความถี่
ATSC	สหรัฐอเมริกา		6 MHzV/UHF
ATSC	แคนาดา	6 MHz	V/UHF

A.5 ระบบ TV สากล และมาตรฐานต่างๆ (DMB-TH)

ชนิด	สถานที่	BW	ความถี่
DMB-TH	จีน	8 MHz	V/UHF
DMB-TH	ฮ่องกง	8 MHz	V/UHF