



## เกี่ยวกับคำเตือน

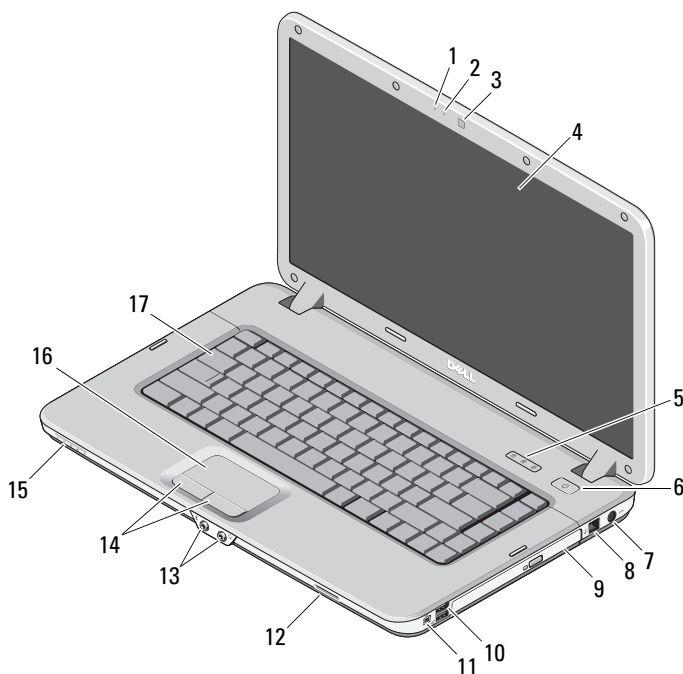


คำเตือน : 'คำเตือน' จะชี้ถึงโอกาสเกิดความเสียหายกับทรัพย์สิน การบาดเจ็บหรือการเสียชีวิต

## Dell™ Vostro™ 1014/1015

### เอกสารทางเทคนิคเกี่ยวกับข้อมูลการตั้งค่าและคุณสมบัติ

ด้านหน้า



- 1 ไมโครโฟน (อุปกรณ์เสริม)
- 3 กล้อง (อุปกรณ์เสริม)
- 5 ไฟแสดงสถานะคีย์บอร์ด

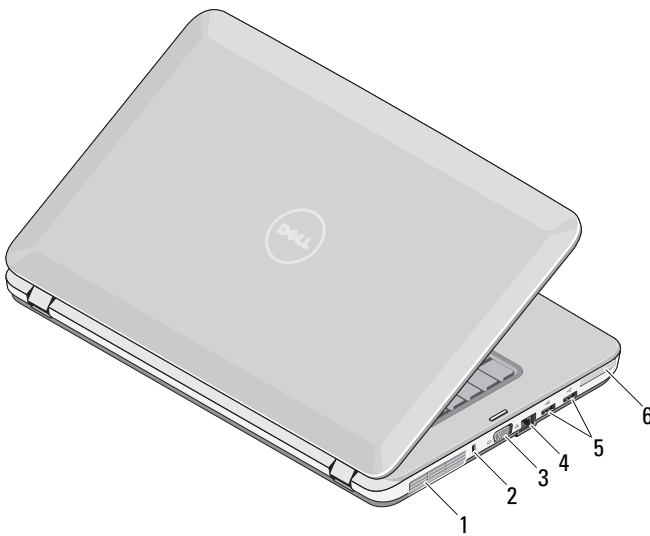
- 2 ไฟของกล้อง (อุปกรณ์เสริม)
- 4 จอแสดงผล
- 6 ปุ่มเปิดปิดเครื่อง



- 7 ช่องต่ออะแดปเตอร์ AC
- 9 ออปติคัลไดรฟ์
- 11 ช่องต่อ IEEE 1394
- 13 ช่องต่อสัญญาณเสียง (2)
- 15 เสน่ห์สัญญาณ
- 17 แป้นพิมพ์

- 8 ช่องต่อสายโทรศัพท์
- 10 ปลั๊ก USB (2)
- 12 สล็อตของการ์ดหน่วยความจำ
- 14 ปุ่มทัชแพด (2)
- 16 ทัชแพด

## ด้านหลัง



- 1 ช่องระบายอากาศ
- 3 ช่องต่อ VGA
- 5 ปลั๊ก USB (2)

- 2 สล็อตเพื่อความปลอดภัย
- 4 ช่องต่อสำหรับเครือข่าย
- 6 สล็อต ExpressCard

## การติดตั้งค่าน



**คำเตือน :** ก่อนเริ่มขั้นตอนใดในส่วนนี้ให้อ่านข้อมูลด้านความปลอดภัย ที่จัดส่งแนบมาพร้อมกับคอมพิวเตอร์ของคุณ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับวิธีปฏิบัติที่ดีที่สุด โปรดดูที่ [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance)



**คำเตือน :** อะแดปเตอร์ AC สามารถใช้งานกับเต้าเสียบปลั๊กไฟได้ทั่วโลก อย่างไรก็ตาม ปลั๊กไฟและรางปลั๊กไฟจะมีความแตกต่างกันในแต่ละประเทศ

การใช้สายไฟที่ไม่เข้ากันหรือการเสียบต่อสายไฟเข้ากับรางปลั๊กไฟหรือเต้าเสียบปลั๊กไฟอย่างไม่ถูกต้องอาจก่อให้เกิดอัคคีภัยหรือทำให้อุปกรณ์เสียหายได้



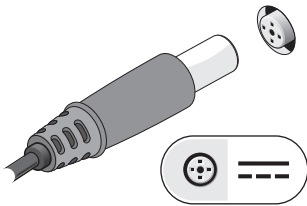
**ข้อควรระวัง :** เมื่อถอดสายอะแดปเตอร์ AC ออกจากเครื่อง ให้จับที่ตัวปลั๊ก อย่าจับที่สายไฟ และให้ค่อยๆ

ดึงออกเพื่อหลีกเลี่ยงความเสียหายที่จะเกิดกับสายไฟ ขณะพินสายอะแดปเตอร์ AC ต้องแน่ใจว่าได้พินสายอะแดปเตอร์ AC ตามทิศทางของสายไฟ เพื่อป้องกันไม่ให้สายชำรุดเสียหาย

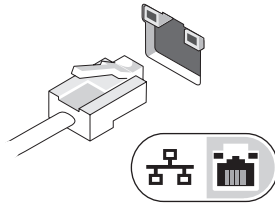


**หมายเหตุ :** อุปกรณ์บางชนิดอาจไม่มีให้หากคุณไม่ได้สั่งซื้อ

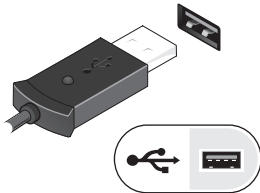
- 1** ให้ต่ออะแดปเตอร์ AC เข้ากับช่องต่ออะแดปเตอร์ AC ในเครื่องและต่อไปยังเต้าเสียบปลั๊กไฟ



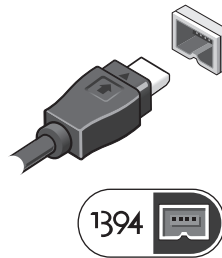
- 2** ต่อสายเคเบิลของเครื่องข่าย (อุปกรณ์เสริม)



- 3** ต่ออุปกรณ์ USB เช่น เมาส์หรือแป้นพิมพ์ (อุปกรณ์เสริม)



- 4** เชื่อมต่ออุปกรณ์ IEEE 1394 เช่นเครื่องเล่น DVD (ตัวเลือกเสริม)



## 5 เปิดหน้าจอคอมพิวเตอร์และกดปุ่มเปิด/ปิดเครื่องเพื่อเปิดใช้งานเครื่องคอมพิวเตอร์



**หมายเหตุ :** ขอแนะนำให้คุณเปิดและปิดคอมพิวเตอร์อย่างน้อยหนึ่งครั้งก่อนติดตั้งการ์ดใดๆ หรือก่อนต่อคอมพิวเตอร์เข้ากับอุปกรณ์ต่อพ่วงหรืออุปกรณ์ภายนอกอื่นๆ เช่น เครื่องพิมพ์

### ข้อกำหนดเฉพาะ



**หมายเหตุ :** อุปกรณ์ที่มีขายอาจต่างกันไปตามภูมิภาค  
ข้อมูลทางเทคนิคต่อไปนี้เป็นข้อมูลที่กฎหมายกำหนดให้จัดส่งพร้อมกับคอมพิวเตอร์ของคุณเท่านั้น  
สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการกำหนดค่าคอมพิวเตอร์ของคุณ กรุณาคลิก **Start (เริ่ม)** → **Help and Support (บริการช่วยเหลือและวิธีใช้)**  
และเลือกตัวเลือกเพื่อแสดงข้อมูลเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ของคุณ

#### ข้อมูลระบบ

ชิปเซ็ต Intel® GM45

#### ตัวประมวลผล

ตัวประมวลผล

- Intel Core™ 2 Duo
- Intel Celeron® (Socket P)

#### การแสดงผล

ประเภทของวิดีโอ รวมอยู่บนบอร์ดระบบ แบบเร่งความเร็วการประมวลผลของฮาร์ดแวร์

บัสข้อมูล การแสดงผลภายในตัว

วิดีโอคอนโทรลเลอร์ Intel GM45

หน่วยความจำการแสดงผล การ์ดแสดงผลในตัว

หน่วยความจำของระบบ Dynamic Video Memory Technology (DVMT)

1 GB –	512 Mb
2 GB –	782 MB
3 GB –	1294 MB
4 GB –	1550 MB

#### หมายเหตุ : DVMT

ตอบสนองความต้องการของระบบและคำสั่งของแอปพลิเคชันอย่างฉับไวโดยการจัดสรรปริมาณของหน่วยความจำที่เหมาะสมที่สุดเพื่อการแสดงภาพกราฟิกที่สมดุลงและประสิทธิภาพของระบบ

---

### หน่วยความจำ

---

ช่องต่อโมดูลหน่วยความจำ	ช่องเสียบ DIMM 2 ช่อง
ความจุของโมดูลหน่วยความจำ	1 GB หรือ 2 GB
ชนิดหน่วยความจำ:	DDR2/DDR3 800 MHz
หน่วยความจำขั้นต่ำ	1 GB
หน่วยความจำสูงสุด	4 GB

---

### แบตเตอรี่

---

ประเภท	ลิเทียมไอออน "อัจฉริยะ" 4 เซลล์ หรือ 6 เซลล์
ขนาด:	
หนา	53.39 มม. (2.10 นิ้ว)
สูง	20.44 มม. (0.80 นิ้ว)
กว้าง	206.44 มม. (8.12 นิ้ว)
แรงดันไฟฟ้า:	
4 เซลล์	14.8 V
6-เซลล์	11.1 V
ช่วงอุณหภูมิ:	
ขณะใช้งาน	5 °C ถึง 35 °C (41 °F ถึง 95 °F)
เก็บรักษา	-20 °C ถึง 65 °C (-4 °F ถึง 149 °F)
ด้านกระดุม	CR2032

---

### อะแดปเตอร์ AC

---

ประเภท	65 W
แรงดันไฟฟ้าเข้า	100-240 VAC
กระแสไฟเข้า (สูงสุด)	1.50 A
ความถี่อินพุต	50-60 Hz
กระแสไฟ้ออก	
65 W	3.34 A (ต่อเนื่อง)
อัตราแรงดันไฟฟ้าออก	19.50 VDC (+/- 1.0 VDC)

---

**อะแดปเตอร์ AC (ต่อ)**

---

**ช่วงอุณหภูมิ:**

ขณะใช้งาน	5 °C ถึง 35 °C (41 °F ถึง 95 °F)
เก็บรักษา	-40 °C ถึง 65 °C (-40 °F ถึง 149 °F)

**ขนาด:**

สูง	28.20 มม. (1.11 นิ้ว)
กว้าง	57.90 มม. (2.28 นิ้ว)
หนา	137.2 มม. (5.40 นิ้ว)

---

**ขนาด**

---

**สูง:**

Vostro 1014	25.00 มม. - 35.60 มม. (0.98 นิ้ว - 1.40 นิ้ว)
Vostro 1015	26.50 มม. - 36.80 มม. (1.04 นิ้ว - 1.45 นิ้ว)

**กว้าง:**

Vostro 1014	340 มม. (13.38 นิ้ว)
Vostro 1015	376 มม. (14.80 นิ้ว)

**หนา:**

Vostro 1014	242.5 มม. (9.54 นิ้ว)
Vostro 1015	247.9 มม. (9.75 นิ้ว)

**น้ำหนัก**

ต่ำสุด 2.30 กก. (5.07 ปอนด์) พร้อมแบตเตอรี่แบบ 6 เซลล์  
สูงสุด 2.50 กก. (5.51 ปอนด์) พร้อมแบตเตอรี่แบบ 6 เซลล์

---

**ลักษณะการใช้งาน**

---

**ช่วงอุณหภูมิ:**

ขณะใช้งาน	5 °C ถึง 35 °C (41 °F ถึง 95 °F)
เก็บรักษา	-40 °C ถึง 65 °C (-40 °F ถึง 149 °F)

**ความชื้นสัมพัทธ์ (สูงสุด)**

ขณะใช้งาน	10% ถึง 90% (ไม่มีการควบแน่น)
เก็บรักษา	5% ถึง 95% (ไม่มีการควบแน่น)

## การดูข้อมูลเพิ่มเติมและแหล่งข้อมูล

ดูเอกสารเกี่ยวกับความปลอดภัยและข้อบังคับที่กำกับคอมพิวเตอร์ของคุณและเว็บไซต์ข้อบังคับมาตรฐานได้ที่ [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance) สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับ:

- การปฏิบัติเพื่อความปลอดภัย
- การรับประกัน
- ข้อตกลงและเงื่อนไข
- การรับรองการปฏิบัติตามข้อบังคับ
- การยศาสตร์
- ข้อตกลงว่าด้วยสิทธิการใช้งาน

---

ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้อาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

© 2009–2010 Dell Inc. สงวนลิขสิทธิ์ พิมพ์ในมาเลเซีย

ห้ามผลิตซ้ำโดยเด็ดขาด ไม่ว่าด้วยวิธีการใดๆ หากมิได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการเป็นลายลักษณ์อักษรจาก Dell Inc.

เครื่องหมายการค้าที่ใช้ในเอกสารนี้ กล่าวคือ *Dell*, โลโก้ *DELL* และ *Vostro* เป็นเครื่องหมายการค้าของ Dell Inc. ส่วน *Intel* และ *Celeron* เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียน และ *Core* เป็นเครื่องหมายการค้าของ Intel Corporation ในสหรัฐอเมริกา และในประเทศอื่น

เครื่องหมายการค้าอื่นๆ และชื่อทางการค้าที่ใช้ในเอกสารนี้ จะใช้เพื่ออ้างถึงองค์กรที่เป็นเจ้าของเครื่องหมายการค้าและชื่อทางการค้านั้น หรือเพื่ออ้างถึงผลิตภัณฑ์ขององค์กรเหล่านั้น Dell Inc. ปฏิเสธความเป็นเจ้าของในทรัพย์สิน ในเครื่องหมายการค้าและชื่อทางการค้าใดๆ นอกเหนือจากของ Dell เท่านั้น

