



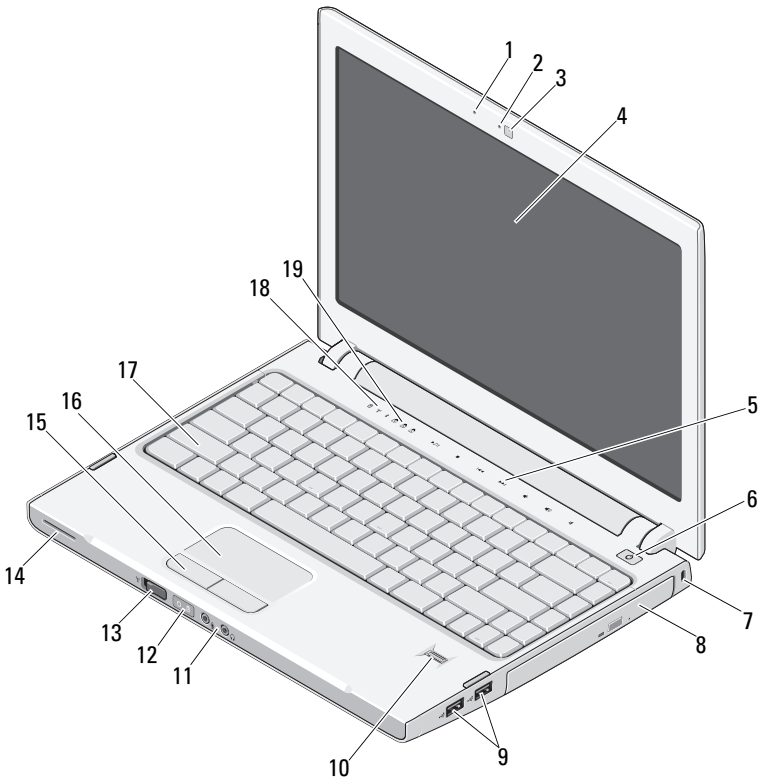
เกี่ยวกับคำเตือน

! คำเตือน : 'คำเตือน' จะชี้ถึงโอกาสเกิดความเสียหายกับทรัพย์สิน การบาดเจ็บ หรือการเสียชีวิต

Dell™ Vostro™ 1220

ข้อมูลการตั้งค่าและคุณสมบัติ

ด้านหน้า



เมษายน 2009

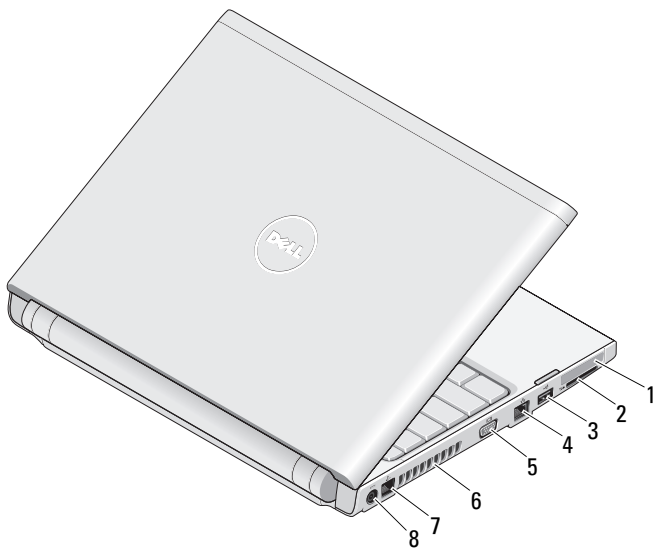


0D545PA00

รุ่น: P03S series
ประเภท: P03S001

- | | |
|--|-------------------------------------|
| 1 ไมโครโฟน (อุปกรณ์เสริม) | 2 ไฟของกล้อง (อุปกรณ์เสริม) |
| 3 กล้อง (อุปกรณ์เสริม) | 4 จอแสดงผล |
| 5 การควบคุมสื่อ (ระดับเสียง, ไปข้างหน้า, ย้อนกลับ, หยุด, เล่น และปิดเสียง) | 6 ปุ่มเปิด/ปิดเครื่อง |
| 7 สล็อตรักษาความปลอดภัย | 8 อุปกรณ์แบบออปติคอลลินช่องใส่สื่อ |
| 9 ช่องต่อ USB (2) | 10 ตัวอ่านลายนิ้วมือ (อุปกรณ์เสริม) |
| 11 ช่องต่อสัญญาณเสียง (2) | 12 ไฟแสดงพลังงานและแบตเตอรี่ |
| 13 สวิตช์เปิดปิดการเชื่อมต่อไร้สาย | 14 ลำโพง |
| 15 ปุ่มทัชแพด (2) | 16 ทัชแพด |
| 17 คีย์บอร์ด | 18 ไฟแสดงสถานะของอุปกรณ์ |
| 19 ไฟแสดงสถานะคีย์บอร์ด | |

ด้านหลัง



- | | | | |
|---|-----------------------|---|--------------------------|
| 1 | ช่องเสียบ ExpressCard | 2 | สล็อตเครื่องอ่านการ์ด SD |
| 3 | ช่องต่อ USB | 4 | ช่องต่อเครือข่าย |
| 5 | ช่องต่อ VGA | 6 | ช่องระบายความร้อน |
| 7 | ช่องต่อสายโทรศัพท์ | 8 | ช่องต่ออะแดปเตอร์ AC |

การติดตั้งตัวน



คำเตือน : ก่อนเริ่มขั้นตอนใดในส่วนนี้
ให้อ่านข้อมูลด้านความปลอดภัยที่จัดส่งแนบมาพร้อมกับคอมพิวเตอร์ของคุณ
สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับวิธีปฏิบัติที่ดีที่สุด โปรดดูที่
www.dell.com/regulatory_compliance



คำเตือน : อะแดปเตอร์ AC สามารถใช้งานกับเต้าเสียบปลั๊กไฟได้ทั่วโลก
อย่างไรก็ตาม ปลั๊กไฟและรางปลั๊กไฟจะมีความแตกต่างกันในแต่ละประเทศ
การใช้สายไฟที่ไม่เข้ากันหรือการเสียบต่อสายไฟเข้ากับรางปลั๊กไฟ
หรือเต้าเสียบปลั๊กไฟไม่ถูกต้องอาจทำให้เกิดไฟไหม้หรืออุปกรณ์เสียหายได้



ข้อควรระวัง : เมื่อถอดสายอะแดปเตอร์ AC ออกจากเครื่อง ให้จับที่ตัวปลั๊ก อย่าจับ
ที่สายไฟ และให้ค่อย ๆ ดึงออกเพื่อหลีกเลี่ยงความเสี่ยงความเสียหายที่จะเกิดกับสายไฟ
ขณะพันสายอะแดปเตอร์ AC ต้องแน่ใจว่าได้พันสายอะแดปเตอร์ AC
ตามทิศทางของสายไฟ เพื่อป้องกันไม่ให้สายชำรุดเสียหาย

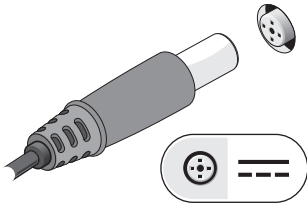


ข้อควรระวัง : คอมพิวเตอร์ของคุณมาพร้อมกับแผ่นพลาสติกที่ติดตั้งไว้ในสล็อต
ExpressCard และสล็อตเครื่องอ่านการ์ด SD แผ่นพลาสติกนี้จะป้องกันสล็อตที่ไม่ได้ใช้
งานจากฝุ่นละอองและอนุภาคอื่น ๆ โปรดเก็บแผ่นนี้ไว้สำหรับการใช้งาน
เมื่อไม่ได้ใส่การ์ด ExpressCard หรือสื่ออื่น ๆ ในสล็อต
แผ่นพลาสติกจากคอมพิวเตอร์เครื่องอื่นอาจไม่พอดีกับคอมพิวเตอร์ของคุณ

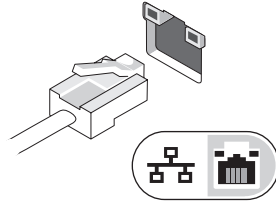


หมายเหตุ : คอมพิวเตอร์ของคุณอาจไม่มีอุปกรณ์บางรายการถ้าคุณไม่ได้ทำการสั่งซื้อไว้

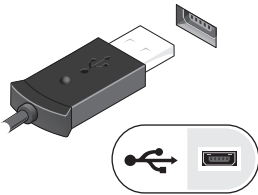
1 ให้ต่ออะแดปเตอร์ AC
เข้ากับช่องต่ออะแดปเตอร์ AC
ในเครื่องและต่อไปยังเต้าเสียบปลั๊กไฟ



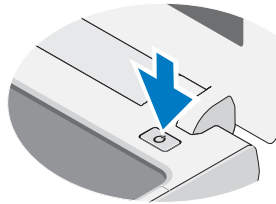
2 ต่อสายเคเบิลของเครื่องถ่าย
(อุปกรณ์เสริม)




3 ต่ออุปกรณ์ USB เช่น
เมาส์หรือคีย์บอร์ด (อุปกรณ์เสริม)




4 เปิดหน้าจอคอมพิวเตอร์และกดปุ่มเปิด/
ปิดเครื่องเพื่อเปิดใช้งานเครื่องคอมพิวเตอร์



 **หมายเหตุ :** ขอแนะนำให้คุณเปิดและปิดคอมพิวเตอร์อย่างน้อยหนึ่งครั้ง ก่อนที่คุณจะติดตั้งการ์ดหรือเชื่อมต่ออุปกรณ์ภายนอก เช่น เครื่องพิมพ์

ข้อมูลทางเทคนิค

 **หมายเหตุ :** ในแต่ละประเทศอาจแตกต่างกันออกไป ข้อมูลจำเพาะต่อไปนี้ เป็นข้อมูลที่
ที่กฎหมายกำหนดให้จัดส่งพร้อมกับคอมพิวเตอร์ของคุณเท่านั้น
สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการกำหนดค่าคอมพิวเตอร์ของคุณ กรุณาคลิก **เริ่ม (Start)** →
บริการช่วยเหลือและวิธีใช้ (Help and Support) และเลือกตัวเลือกเพื่อแสดงข้อมูลเกี่ยวกับ
คอมพิวเตอร์ของคุณ

ข้อมูลระบบ

ชิปเซ็ต Intel® GM45

ตัวประมวลผล

ตัวประมวลผล Intel Celeron®, Intel Celeron Dual Core หรือ Intel Core™ 2 Duo

การแสดงผล

ชนิดของการแสดงผล แบบรวมอยู่บนบอร์ดระบบ
บัสข้อมูล การแสดงผลในตัว
ตัวควบคุมการแสดงผล Intel Extreme Graphics
หน่วยความจำการแสดงผล สูงสุด 256 เมกะไบต์?(ใช้ร่วมกัน)

หน่วยความจำ

ช่องต่อโมดูลหน่วยความจำ ช่องเสียบ DIMM 2 ช่อง
ความจุของโมดูลหน่วยความจำ 1 กิกะไบต์ 2 กิกะไบต์ หรือ 4 กิกะไบต์
ชนิดหน่วยความจำ DDR2 800 MHz
หน่วยความจำขั้นต่ำ 1 กิกะไบต์
หน่วยความจำสูงสุด 8 กิกะไบต์

แบตเตอรี่

ประเภท 4 เซลล์ และ 6 เซลล์

ขนาด :

หนา

4 เซลล์ 46.50 มม. (1.83 นิ้ว)

6-เซลล์ 46.50 มม. (1.83 นิ้ว)

สูง

4 เซลล์ 35.85 มม. (1.41 นิ้ว)

6-เซลล์ 40.64 มม. (1.60 นิ้ว)

แบตเตอรี่ (ต่อ)

แรงดันไฟฟ้า	
4 เซลล์	12 V (ขั้นต่ำ), 17.7 V (ขั้นสูง)
6-เซลล์	9 V (ขั้นต่ำ), 13.3 V (ขั้นสูง)
ช่วงอุณหภูมิ :	
ขณะใช้งาน	0° ถึง 50°C (32° ถึง 122°F)
เมื่อไม่ได้ใช้งาน	-20° ถึง 65°C (-4° ถึง 149°F)
ถ่านกระดุม	CR2032

อะแดปเตอร์ AC

ประเภท	65 W
แรงดันไฟเข้า	100–240 VAC
กระแสไฟฟ้าเข้า (สูงสุด)	1.5 A
ความถี่ของกระแสไฟฟ้าเข้า	50–60 Hz
กระแสไฟฟ้าออก	
65 W	4.34 A (จ่ายได้สูงสุดที่ 4 วินาที) 3.34 A (ต่อเนื่อง)
พิกัดแรงดันไฟฟ้าออก	19.5 VDC
ช่วงอุณหภูมิ :	
ขณะใช้งาน	0° ถึง 40°C (32° ถึง 104°F)
เมื่อไม่ได้ใช้งาน	-40° ถึง 70°C (-40° ถึง 158°F)

ขนาด

สูง	
มีแผง CCFL	23.5–37.6 มม. (0.93–1.48 นิ้ว)
มีแผง WLED	23.5–36.6 มม. (0.93–1.44 นิ้ว)
กว้าง	294.0 มม. (11.57 นิ้ว)
หนา	228.7 มม. (9.00 นิ้ว)

ขนาด (ต่อ)

น้ำหนัก

มีแบตเตอรี่ 4 เซลล์ SSD 128 1.52 กก. (3.36 ปอนด์)
กิกะไบต์ แผง WLED
และไม่มีอุปกรณ์ใดๆ

ลักษณะการใช้งาน

ช่วงอุณหภูมิ :

ขณะใช้งาน 0° ถึง 35°C (32° ถึง 95°F)
เมื่อไม่ได้ใช้งาน -40° ถึง 65°C (-40° ถึง 149°F)

ความชื้นสัมพัทธ์ (สูงสุด) :

ขณะใช้งาน 10% ถึง 90% (ไม่มีการควบคุม)
เมื่อไม่ได้ใช้งาน 5% ถึง 95% (ไม่มีการควบคุม)

การดูข้อมูลเพิ่มเติมและแหล่งข้อมูล

ถ้าคุณต้องการ:

กรุณาดู

คู่มือปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยสำหรับคอมพิวเตอร์ของคุณ อ่านข้อมูลการรับประกัน ข้อกำหนด และเงื่อนไข (เฉพาะสหรัฐอเมริกา) คำแนะนำเพื่อความปลอดภัย
ข้อความเกี่ยวกับระเบียบข้อบังคับ
ข้อมูลกายศาสตร์ และข้อตกลงการอนุญาตสำหรับผู้ใช้

เอกสารเกี่ยวกับความปลอดภัยและกฎข้อบังคับที่นำมาพร้อมกับคอมพิวเตอร์ของคุณ และคู่มือปฏิบัติการปฏิบัติตามกฎข้อบังคับ ที่ www.dell.com/regulatory_compliance

ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้อาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

© 2009 Dell Inc. สงวนลิขสิทธิ์ พิมพ์ในประเทศจีน พิมพ์ด้วยกระดาษที่ไม่ทำลายสิ่งแวดล้อม

ห้ามผลิตซ้ำโดยเด็ดขาดไม่ว่าด้วยวิธีการใดๆ หากมีได้รับอนุ-ตอย่างป็นลายลักษณ์อักษรจาก Dell Inc.

เครื่องหมายการค้าที่ใช้ในเอกสารนี้: Dell, เครื่องหมาย DELL และ Vostro เป็นเครื่องหมายการค้าของ Dell Inc.; Intel และ Celeron เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียน และ Core เป็นเครื่องหมายการค้าของ Intel Corporation ทั้งในสหรัฐอเมริกา และประเทศอื่นๆ

เครื่องหมายการค้าและชื่อทางการค้าอื่นๆ ที่ปรากฏในเอกสารนี้ จะใช้เพื่ออ้างถึงองค์กรที่เป็นเจ้าของเครื่องหมายการค้าและชื่อทางการค้านั้น หรือเพื่ออ้างถึงผลิตภัณฑ์ขององค์กรเหล่านั้นเพียงเท่านั้น Dell Inc. ไม่ได้เป็นเจ้าของเครื่องหมายการค้าและชื่อทางการค้าใดๆ นอกเหนือจากของ Dell เท่านั้น

