

Dell™ Vostro™ 3300/3400/3500/3700

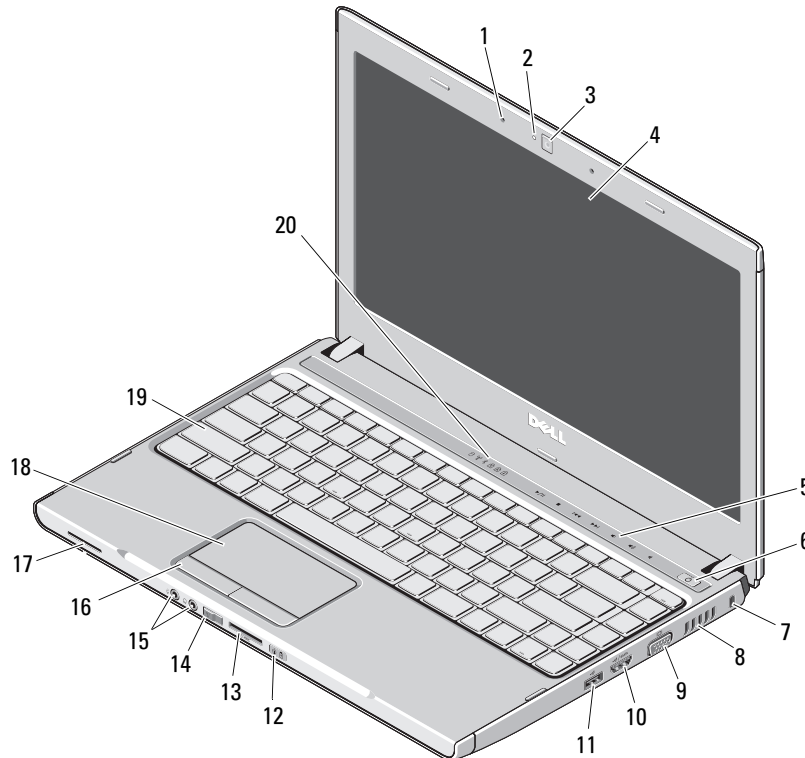
เกี่ยวกับค่าเตือน



ค่าเตือน : ค่าเตือนแสดงถึงความเป็นไปได้ที่จะเกิดความเสียหายต่อทรัพย์สิน
การบาดเจ็บ หรือเสียชีวิต

การตั้งค่าและข้อมูลคุณสมบัติ

Vostro 3300 — มุมมองด้านหน้า



- 1 ไมโครโฟน (2)
- 2 ไฟกล้อง
- 3 กล้อง
- 4 จอแสดงผล
- 5 ปุ่มควบคุมเสียง
- 6 ปุ่มพาวเวอร์
- 7 สล็อตเพื่อความปลอดภัย
- 8 ช่องระบายอากาศ
- 9 คอนเน็กเตอร์วิดีโอ (VGA)
- 10 คอนเน็กเตอร์ e-SATA (ใช้งานร่วมกัน)
- 11 คอนเน็กเตอร์ USB 2.0
- 12 ไฟแสดงสถานะพลังงานและแบตเตอรี่
- 13 เครื่องอ่านการ์ดหน่วยความจำ Secure Digital (SD) 5-in-1
- 14 สวิตช์ไฟสาย
- 15 คอนเน็กเตอร์อิตีโอ
- 16 ปุ่มทัชแพด (2)
- 17 ลำโพง
- 18 ทัชแพด
- 19 คีย์บอร์ด
- 20 ไฟแสดงสถานะคีย์บอร์ดและอุปกรณ์

DELL™

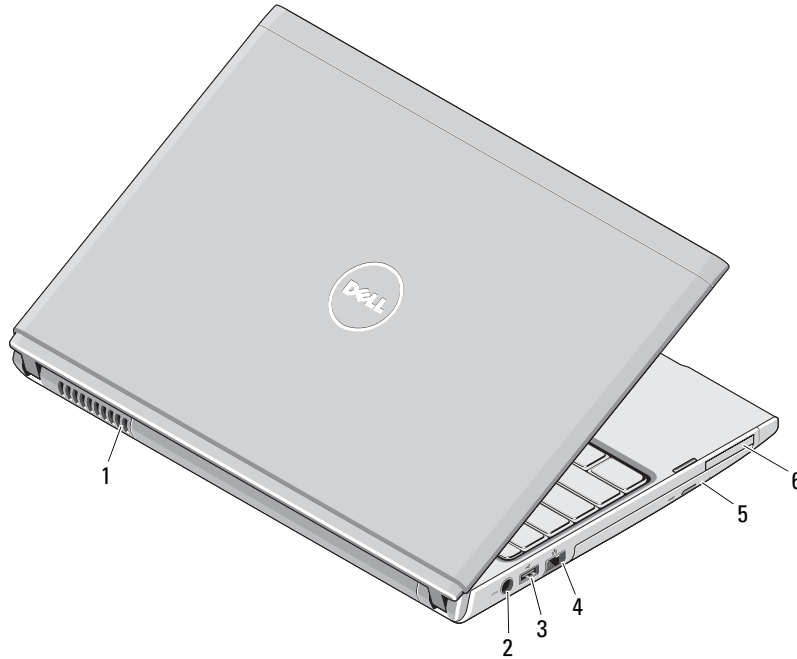
รุ่นซีรี่ย์: P09S, P10G, P09F, P06E
ประเภทซีรี่ย์: P09S001, P10G001, P09F001, P06E001

มกราคม 2010



0MWWOHA01

Vostro 3300 — มุมมองด้านหลัง

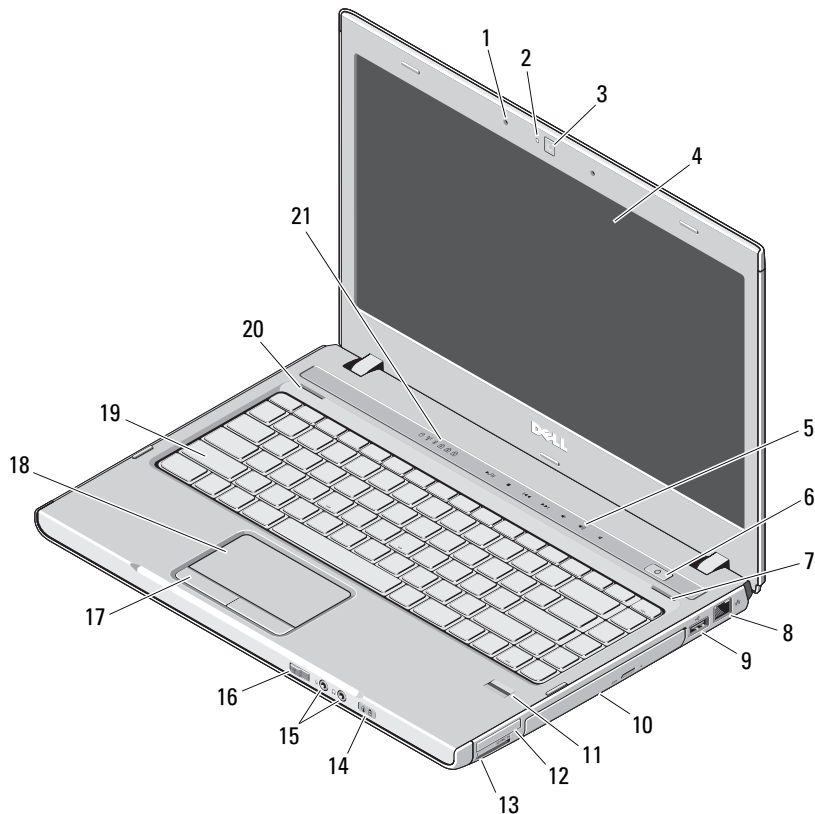


- 1 ช่องระบายอากาศ
- 2 คอนเน็กเตอร์แอมป์เตอร์ AC
- 3 คอนเน็กเตอร์ USB 2.0
- 4 คอนเน็กเตอร์เครื่องถ่าย
- 5 ออฟติคอลไดร์ฟ/ภาค
- 6 คอนเน็กเตอร์ ExpressCard



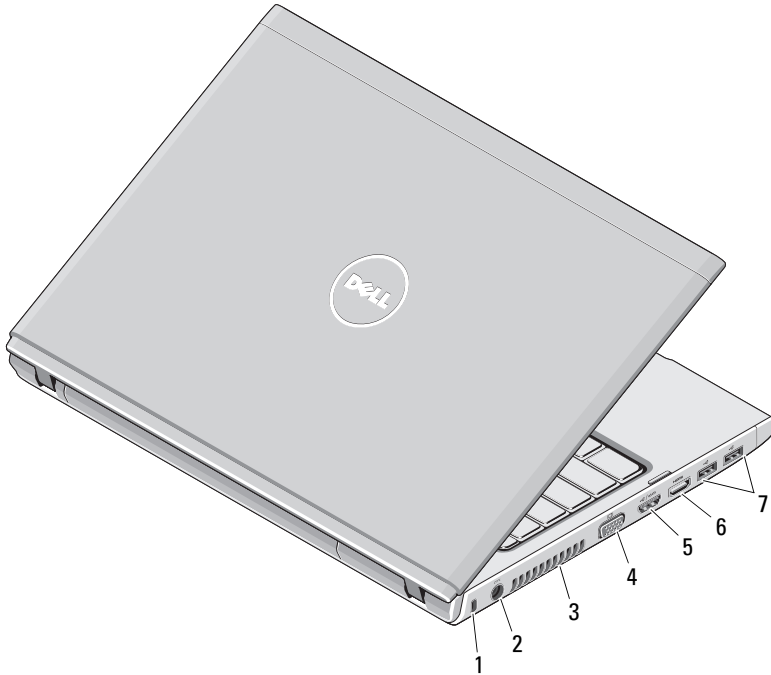
คำเตือน : อย่าทำการกีดขวาง เสียบใส่วัตถุ หรือปล่อยให้ฝุ่นเกาะตัวอยู่ในช่องระบายอากาศ อย่าเก็บคอมพิวเตอร์ Dell ของคุณไว้ในที่ๆ อากาศถ่ายเทไม่สะดวก เช่นในกระเป๋าเอกสารที่ปิดมิดชิด ในขณะที่เครื่องทำงานอยู่ อากาศที่ถ่ายเทได้อย่างจำกัดสามารถทำความเสียหายให้กับคอมพิวเตอร์หรือทำให้เกิดไฟไหม้ได้ คอมพิวเตอร์จะปิดพัดลมระบายอากาศเมื่อคอมพิวเตอร์เกิดความร้อน เสียงพัดลมนั้นเป็นสิ่งปกติและไม่ได้แสดงว่าพัดลมหรือคอมพิวเตอร์มีปัญหา

Vostro 3400/3500 — มุมมองด้านหน้า



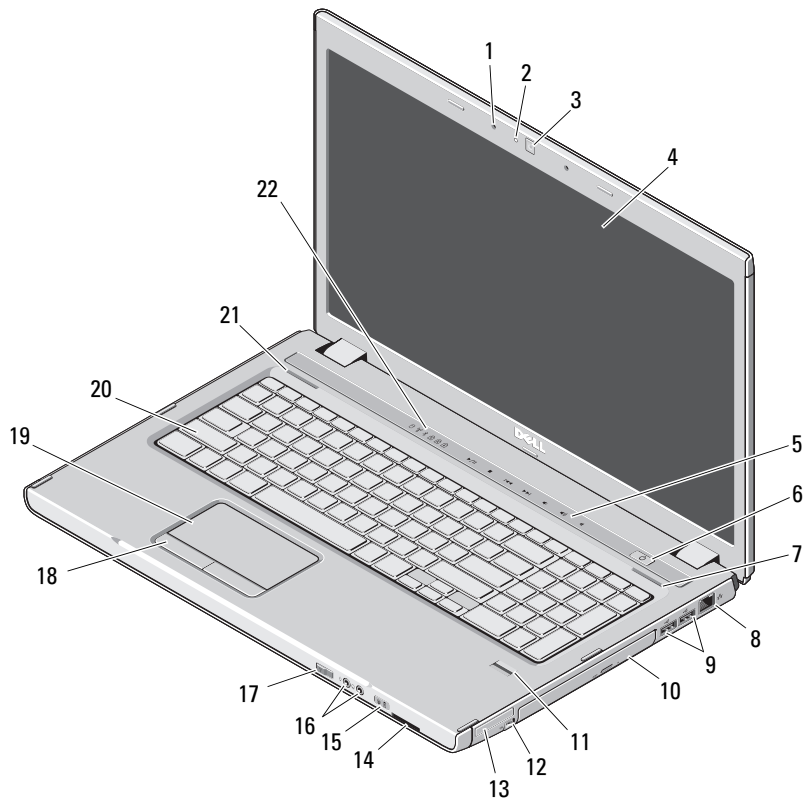
- 1 ไมโครโฟน (2)
- 2 ไฟกล้อง
- 3 กล้อง
- 4 จอแสดงผล
- 5 ปุ่มควบคุมเสียง
- 6 ปุ่มพาวเวอร์
- 7 ลำโพงด้านขวา
- 8 คอนเน็กเตอร์เครือข่าย
- 9 คอนเน็กเตอร์ USB 2.0
- 10 ออปติคัลไดรฟ์/ภาค
- 11 เครื่องอ่านลายนิ้วมือ
- 12 คอนเน็กเตอร์ ExpressCard
- 13 เครื่องอ่านการ์ดหน่วยความจำ Secure Digital (SD) 8-in-1
- 14 ไฟแสดงสถานะพลังงานและแบตเตอรี่
- 15 คอนเน็กเตอร์อডিโอ
- 16 สวิตช์ไร้สาย
- 17 ปุ่มทัชแพด (2)
- 18 ทัชแพด
- 19 คีย์บอร์ด
- 20 ลำโพงด้านซ้าย
- 21 ไฟแสดงสถานะคีย์บอร์ดและอุปกรณ์

Vostro 3400/3500 — มุมมองด้านหลัง



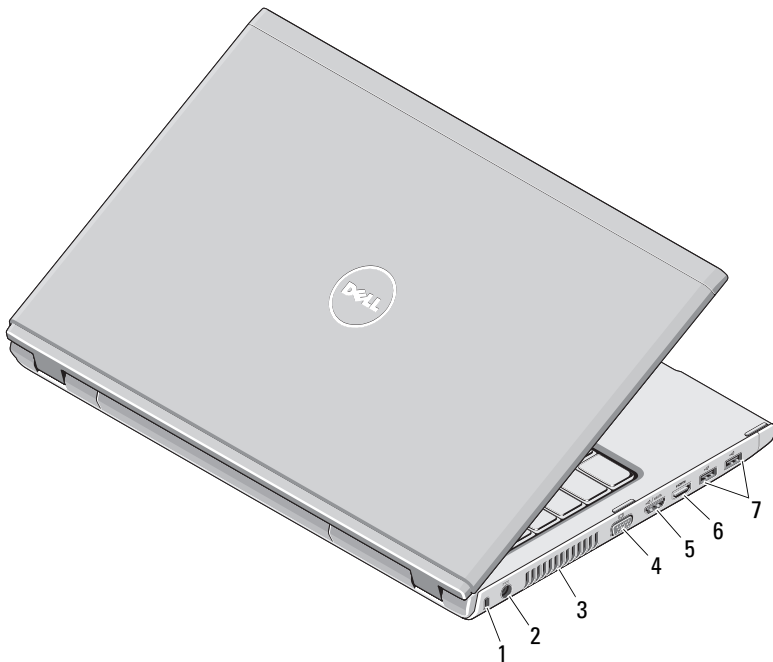
- 1 สล็อตสายเคเบิลเพื่อความปลอดภัย
- 2 คอนเน็กเตอร์แอมป์เตอร์ AC
- 3 ช่องระบายอากาศ
- 4 คอนเน็กเตอร์วิดีโอ (VGA)
- 5 คอนเน็กเตอร์ e-SATA (ใช้งานร่วมกัน)
- 6 คอนเน็กเตอร์ HDMI
- 7 คอนเน็กเตอร์ USB 2.0 (2)

Vostro 3700 — มุมมองด้านหน้า



- 1 ไมโครโฟน (2)
- 2 ไฟกั๊อง
- 3 กั๊อง
- 4 จอแสดงผล
- 5 ไฟแสดงการควบคุมเสียง
- 6 ปุ่มพาวเวอร์
- 7 ล้าโงด้านขวา
- 8 คอนเน็กเตอร์เครือข่าย
- 9 คอนเน็กเตอร์ USB 2.0 (2)
- 10 ออพติคัลไดร์ฟ/ถาด
- 11 เครื่องอ่านลายนิ้วมือ
- 12 คอนเน็กเตอร์ IEEE 1394
- 13 สล๊อต ExpressCard
- 14 เครื่องอ่านการ์ดหน่วยความจำ Secure Digital (SD) 8-in-1
- 15 ไฟแสดงสถานะพลังงานและแบตเตอรี่
- 16 คอนเน็กเตอร์อดีโอ
- 17 สวิตช์ไร้สาย
- 18 ปุ่มทัชแพด (2)
- 19 ทัชแพด
- 20 คีย์บอร์ด
- 21 ล้าโงด้านซ้าย
- 22 ไฟแสดงสถานะคีย์บอร์ดและอุปกรณ์

Vostro 3700 — มุมมองด้านหลัง



- 1 สล็อตสายเคเบิลเพื่อความปลอดภัย
- 2 คอนเน็กเตอร์แอมป์เตอร์ AC
- 3 ช่องระบายอากาศ
- 4 คอนเน็กเตอร์วิดีโอ (VGA)
- 5 คอนเน็กเตอร์ e-SATA (ใช้งานร่วมกัน)
- 6 คอนเน็กเตอร์ HDMI
- 7 คอนเน็กเตอร์ USB 2.0 (2)

การตั้งค่าอย่างรวดเร็ว



คำเตือน : ก่อนที่คุณจะเริ่มทำขั้นตอนใด ๆ ในส่วนนี้ ให้อ่านข้อมูลเกี่ยวกับความปลอดภัยที่มาพร้อมกับคอมพิวเตอร์ของคุณ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมสำหรับการปฏิบัติงานให้ดีที่สุด ดูที่ www.dell.com/regulatory_compliance



คำเตือน : อนาคตเตอร์ AC ใช้ได้กับปลั๊กจ่ายไฟทั่วโลก อย่างไรก็ตาม เต้าเสียบและขาปลั๊กไฟอาจแตกต่างกันไปตามแต่ละประเทศ การใช้สายไฟที่ไม่ถูกต้องหรือเสียบปลั๊กโดยใช้ขาปลั๊กหรือเต้าเสียบที่ไม่ถูกต้องอาจก่อให้เกิดไฟไหม้หรือความเสียหายกับอุปกรณ์



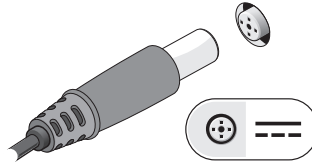
ข้อควรระวัง : เมื่อคุณถอดปลั๊กอนาคตเตอร์จากคอมพิวเตอร์ของคุณ ให้คุณจับที่ตัวคอนแทกเตอร์ไม่ใช่ที่สายไฟ และค่อย ๆ ดึงออกเพื่อไม่ให้เกิดความเสียหายกับสายไฟ เมื่อคุณม้วนสายอนาคตเตอร์ AC ต้องให้แน่ใจว่าคุณได้ม้วนสายไฟไปในทิศทางของคอนแทกเตอร์อนาคตเตอร์ AC เพื่อหลีกเลี่ยงความเสียหายกับสายไฟ



หมายเหตุ : อุปกรณ์บางชนิดอาจไม่มีให้หากคุณไม่ได้สั่งซื้อ

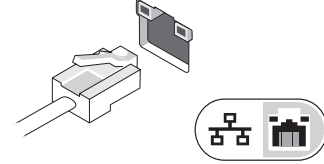
1

ต่ออนาคตเตอร์ AC เข้ากับขั้วต่ออนาคตเตอร์ AC บนคอมพิวเตอร์และกับปลั๊กจ่ายไฟ



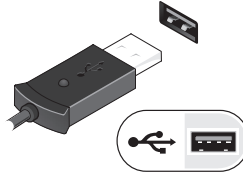
2

เชื่อมต่อสายเคเบิลเครือข่าย (ตัวเลือกเสริม)



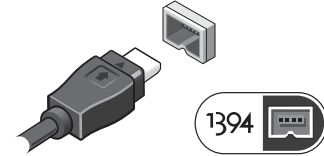
3

เชื่อมต่ออุปกรณ์ USB เช่นเมาส์หรือคีย์บอร์ด (ตัวเลือกเสริม)



4

เชื่อมต่ออุปกรณ์ IEEE 1394 เช่นเครื่องเล่น DVD (ตัวเลือกเสริม)



5

เปิดหน้าจอคอมพิวเตอร์แล้วกดปุ่มพาวเวอร์เพื่อเปิดคอมพิวเตอร์



หมายเหตุ : ขอแนะนำให้คุณเปิดและปิดเครื่องคอมพิวเตอร์ของคุณอย่างน้อยหนึ่งครั้งก่อนที่คุณจะติดตั้งการ์ดหรือเชื่อมต่อคอมพิวเตอร์เข้ากับอุปกรณ์เชื่อมต่อหรืออุปกรณ์ภายนอกใดๆ อย่างเช่นเครื่องพิมพ์ เป็นต้น

รายละเอียดทางด้านเทคนิค



หมายเหตุ : อุปกรณ์ที่มีขายอาจต่างกันไปตามภูมิภาค

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการกำหนดค่าคอมพิวเตอร์ของคุณ ให้คลิกที่ **Start** (เริ่ม)→

Help and Support (วิธีใช้และการสนับสนุน)

แล้วเลือกตัวเลือกเพื่อดูข้อมูลเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ของคุณ

ข้อมูลระบบ

ประเภทของโปรเซสเซอร์	Intel® Core™ i3 Intel Core i5 Intel Core i7 (Quad-core สำหรับ Vostro 3700 เท่านั้น)
ชิปเซ็ต	Intel HM57

วิดีโอ

ประเภทของวิดีโอ	ติดตั้งบนบอร์ดระบบและการ์ดวิดีโอแยกต่างหาก
วิดีโอคอนโทรลเลอร์	
UMA	Intel Graphics Media Accelerator HD
แยก	NVIDIA™ GeForce™ 310M NVIDIA GeForce GT 330M (Vostro 3700 เท่านั้น)

หน่วยความจำ

ประเภท	DDR3 SDRAM พร้อม 1066 MHz
โมดูลคอนเน็กเตอร์	สล็อต SODIMM สองช่อง
ความจุของโมดูล	1 GB, 2 GB หรือ 4 GB
หน่วยความจำต่ำสุด	1 GB
หน่วยความจำสูงสุด	8 GB

หมายเหตุ : เฉพาะระบบปฏิบัติการ 64 บิตเท่านั้นที่สามารถตรวจพบความจุหน่วยความจำที่มากกว่า 4 GB ได้

แบตเตอรี่

Vostro 3300

ประเภท	"smart" ลิเธียมไอออน 4 เซลล์ (2.8 Ahr) "smart" ลิเธียมไอออน 8 เซลล์ (2.8 Ahr)
ความลึก	
4 เซลล์	43.00 มม. (1.69 นิ้ว)
8 เซลล์	42.63 มม. (1.67 นิ้ว)
สูง	
4 เซลล์	19.60 มม. (0.77 นิ้ว)
8 เซลล์	42.10 มม. (1.65 นิ้ว)
ความกว้าง	
4 เซลล์	205.00 มม. (8.07 นิ้ว)
8 เซลล์	276.00 มม. (10.86 นิ้ว)
น้ำหนัก	
4 เซลล์	231.00 กรัม (0.51 ปอนด์)
8 เซลล์	446.00 กรัม (0.98 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	
4 เซลล์/8 เซลล์	14.8 V

Vostro 3400/3500

ประเภท	"smart" ลิเธียมไอออน 4 เซลล์ (2.6 Ahr) "smart" ลิเธียมไอออน 6 เซลล์ (2.6 Ahr) "smart" ลิเธียมไอออน 9 เซลล์ (2.8 Ahr)
ความลึก	
4 เซลล์/6 เซลล์/9 เซลล์	57.80 มม. (2.27 นิ้ว)

แบตเตอรี่ (ต่อ)		
สูง		
4 เซลล์/6 เซลล์	20.80 มม. (0.81 นิ้ว)	
9 เซลล์	40.15 มม. (1.58 นิ้ว)	
ความกว้าง		
4 เซลล์/6 เซลล์/9 เซลล์	255.60 มม. (10.06 นิ้ว)	
น้ำหนัก		
4 เซลล์	250.00 กรัม (0.55 ปอนด์)	
6 เซลล์	340.00 กรัม (0.75 ปอนด์)	
9 เซลล์	504.50 กรัม (1.11 ปอนด์)	
แรงดันไฟฟ้า		
4 เซลล์	14.8 V	
6 เซลล์/9 เซลล์	11.1 V	
Vostro 3700		
ประเภท	"smart" ลิเทียมไอออน 6 เซลล์ (2.6 Ahr) "smart" ลิเทียมไอออน 9 เซลล์ (2.8 Ahr)	
ความลึก		
6 เซลล์	57.80 มม. (2.27 นิ้ว)	
9 เซลล์	57.80 มม. (2.27 นิ้ว)	
สูง		
6 เซลล์	20.80 มม. (0.82 นิ้ว)	
9 เซลล์	40.15 มม. (1.58 นิ้ว)	

แบตเตอรี่ (ต่อ)		
ความกว้าง		
6 เซลล์/9 เซลล์	255.60 มม. (10.06 นิ้ว)	
น้ำหนัก		
6 เซลล์	340.00 กรัม (0.75 ปอนด์)	
9 เซลล์	504.50 กรัม (1.11 ปอนด์)	
แรงดันไฟฟ้า		
6 เซลล์/9 เซลล์	11.1 V	
ช่วงอุณหภูมิ:		
ทำงาน	0 °C ถึง 35 °C (32 °F ถึง 95 °F)	
เก็บรักษา	-40 °C ถึง 65 °C (-40 °F ถึง 149 °F)	
แบตเตอรี่คอยล์เซลล์	3 V CR2032 ลิเทียมคอยล์เซลล์	
อแดปเตอร์ AC		
แรงดันไฟฟ้าเข้า	100–240 VAC	
กระแสไฟเข้า (สูงสุด)	2.5 A	
ความถี่อินพุต	50–60 Hz	
พลังงานเอาต์พุต	65 W, 90 W หรือ 130 W	
หมายเหตุ : 130 W อแดปเตอร์พลังงานไฟฟ้า AC มีให้สำหรับรุ่น Vostro 3700		
กระแสไฟออก		
65 W	4.34 A (จังหวะสูงสุดที่ 4 วินาที) 3.34 A (ต่อเนื่อง)	
90 W	5.62 A (จังหวะสูงสุดที่ 4 วินาที) 4.62 A (ต่อเนื่อง)	
130 W	6.70 A (ต่อเนื่อง)	

อะแดปเตอร์ AC (ต่อ)

ความลึก

65 W	57.80 มม. (2.27 นิ้ว)
90 W	70.00 มม. (2.75 นิ้ว)
130 W	76.20 มม. (3.00 นิ้ว)

สูง

65 W	28.30 มม. (1.11 นิ้ว)
90 W	22.60 มม. (0.88 นิ้ว)
130 W	25.40 มม. (1.00 นิ้ว)

ความกว้าง

65 W	137.20 มม. (5.40 นิ้ว)
90 W	147.00 มม. (5.78 นิ้ว)
130 W	154.70 มม. (6.09 นิ้ว)

อัตราแรงดันไฟฟ้าออก

19.5 +/- 1.0 VDC

ช่วงอุณหภูมิ

ทำงาน	0 °C ถึง 35 °C (32 °F ถึง 95 °F)
เก็บรักษา	-40 °C ถึง 65 °C (-40 °F ถึง 149 °F)

ลักษณะกายภาพ**Vostro 3300**

ความลึก	229.00 มม. (9.01 นิ้ว)
สูง	20.10 มม.–28.60 มม. (0.79 นิ้ว–1.12 นิ้ว) พร้อมด้วย 4 เซลล์
ความกว้าง	325.00 มม. (12.79 นิ้ว)
น้ำหนัก	1.80 กก. (3.96 ปอนด์) พร้อมแบตเตอรี่ 4 เซลล์และ air-bay

ลักษณะกายภาพ (ต่อ)**Vostro 3400**

ความลึก	242.2 มม. (9.53 นิ้ว)
สูง	21.90 มม.–29.50 มม. (0.86 นิ้ว–1.16 นิ้ว) พร้อมด้วยแบตเตอรี่ 4 เซลล์/6 เซลล์ และนอกบริเวณแบตเตอรี่
ความกว้าง	339.00 มม. (13.34 นิ้ว)
น้ำหนัก	2.05 กก. (4.51 ปอนด์) พร้อมแบตเตอรี่ 4 เซลล์และมีเคีย์ไคร์ฟ

Vostro 3500

ความลึก	250.0 มม. (9.84 นิ้ว)
สูง	22.90 มม.–31.90 มม. (0.90 นิ้ว–1.25 นิ้ว) พร้อมด้วยแบตเตอรี่ 6 เซลล์ และนอกบริเวณแบตเตอรี่
ความกว้าง	375.00 มม. (14.76 นิ้ว)
น้ำหนัก	2.30 กก. (5.07 ปอนด์) พร้อมแบตเตอรี่ 4 เซลล์และมีเคีย์ไคร์ฟ

Vostro 3700

ความลึก	271.0 มม. (10.66 นิ้ว)
สูง	26.80 มม.–34.40 มม. (1.05 นิ้ว–1.35 นิ้ว)
ความกว้าง	410.8 มม. (16.17 นิ้ว)
น้ำหนัก	2.90 กก. (6.39 ปอนด์) พร้อมแบตเตอรี่ 6 เซลล์และมีเคีย์ไคร์ฟ

หมายเหตุ : ออฟทิลคอลไดร์ฟรวมถึงออฟทิลคอลไดร์ฟ แทนวาง และตัวเรือน

สภาพแวดล้อม	
ช่วงอุณหภูมิ	
ทำงาน	0 °C ถึง 35 °C (32 °F ถึง 95 °F)
เก็บรักษา	-40 °C ถึง 65 °C (-40 °F ถึง 149 °F)
ความชื้นสัมพัทธ์	
ทำงาน	10% ถึง 90% (ไม่มีการควบแน่น)
เก็บรักษา	5% ถึง 95% (ไม่มีการควบแน่น)

การค้นหาข้อมูลและแหล่งข้อมูลเพิ่มเติม

เอกสารเกี่ยวกับความปลอดภัยและข้อบังคับที่มากับคอมพิวเตอร์ของคุณและเว็บไซต์ข้อบังคับมาตรฐานได้ที่ www.dell.com/regulatory_compliance สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับ:

- การปฏิบัติเพื่อความปลอดภัย
- การรับประกัน
- ข้อตกลงและเงื่อนไข
- การรับรองการปฏิบัติตามข้อบังคับ
- เออร์โกโนมิกส์
- ข้อตกลงในการอนุญาตให้ใช้งาน

ข้อมูลในเอกสารนี้สามารถเปลี่ยนแปลงได้ตลอดเวลาโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า
 © 2009–2010 Dell Inc. สงวนลิขสิทธิ์ ทีมที่ไต้หวัน ทีมที่นครซานโฮเซเคิล

การทำซ้ำเอกสารนี้ไม่ว่าด้วยกรณีใดก็ตามโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจาก Dell Inc. ถือเป็นสิ่งผิดกฎหมาย

เครื่องหมายการค้าที่ใช้ในบทความนี้: Dell โลโก้ DELL และ Vostro เป็นเครื่องหมายการค้าของ Dell Inc.; Bluetooth เป็นเครื่องหมายจดทะเบียนที่เป็นเจ้าของโดย Bluetooth SIG, Inc. และถูกนำมาใช้โดย Dell ภายใต้การอนุญาต; Intel เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนและ Core เป็นเครื่องหมายการค้าของ Intel Corporation ในประเทศสหรัฐอเมริกา และในประเทศอื่น NVIDIA และ GeForce เป็นเครื่องหมายการค้าของ NVIDIA Corporation ในประเทศสหรัฐอเมริกา และในประเทศอื่น

เครื่องหมายการค้าและชื่ออื่นๆ ที่ใช้ในเอกสารนี้เพื่อการอ้างอิงของเจ้าของผลิตภัณฑ์นั้นๆ Dell Inc. ปฏิเสธความรับผิดชอบใดๆ ก็ตามที่เกี่ยวกับสิทธิใดๆ ในเครื่องหมายการค้าและชื่อทางการค้าอื่น ๆ ที่นอกเหนือไปจากของบริษัทเอง

