

Dell Precision Workstation T3600/T5600/ T7600

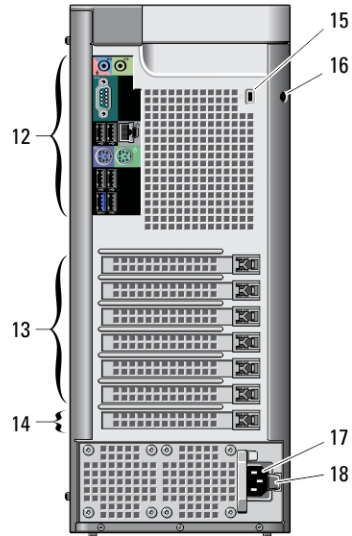
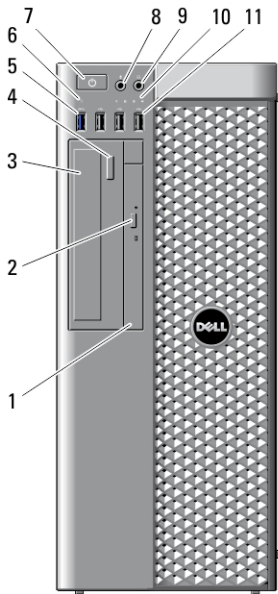
ข้อมูลการติดตั้งและคุณสมบัติ

เกี่ยวกับคำเตือน



คำเตือน: 'คำเตือน' จะชี้ถึงโอกาสเกิดความเสียหายกับทรัพย์สิน การบาดเจ็บ หรือการเสียชีวิต

ภาพด้านหน้าและด้านหลังของ Dell Precision Workstation T3600/T5600



รูปที่ 1. ภาพด้านหน้าและด้านหลัง

1. ออฟทิลคอลไครที
2. ปุ่มเลื่อนถาดออกของออฟทิลคอลไครที
3. ออฟทิลคอลไครที (อุปกรณ์เสริม)
4. ปุ่มเลื่อนถาดออกของออฟทิลคอลไครที (อุปกรณ์เสริม)

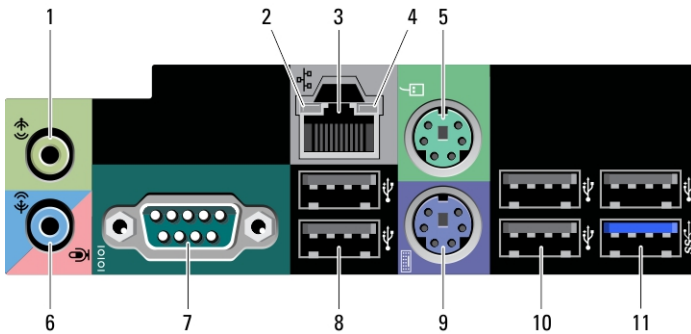


OJ3FDOA01

รุ่นตามข้อบังคับ: D01T, D02X
ประเภทตามข้อบังคับ: D01T001, D01T002, D02X001
2012 - 03

- | | |
|---|--|
| 5. ขั้วต่อ USB 3.0 (1) | 13. ช่องเสียบการ์ดขยายที่ทำงานอยู่ (6) |
| 6. ไฟแสดงการทำงานของไดรฟ์ | 14. ช่องเสียบว่าง (1) |
| 7. ปุ่มเปิด/ปิด, ไฟแสดงการเปิด/ปิดเครื่อง | 15. ช่องเสียบสายเคเบิลนิรภัย |
| 8. ขั้วต่อไมโครโฟน | 16. แนวนล็อค |
| 9. ขั้วต่อหูฟัง | 17. ขั้วต่อไฟ |
| 10. ไฟแสดงการวินิจฉัย (4) | 18. สลักปลดเครื่องจ่ายไฟ (PSU) |
| 11. ขั้วต่อ USB 2.0 (3) | |
| 12. แผงด้านหลัง | |

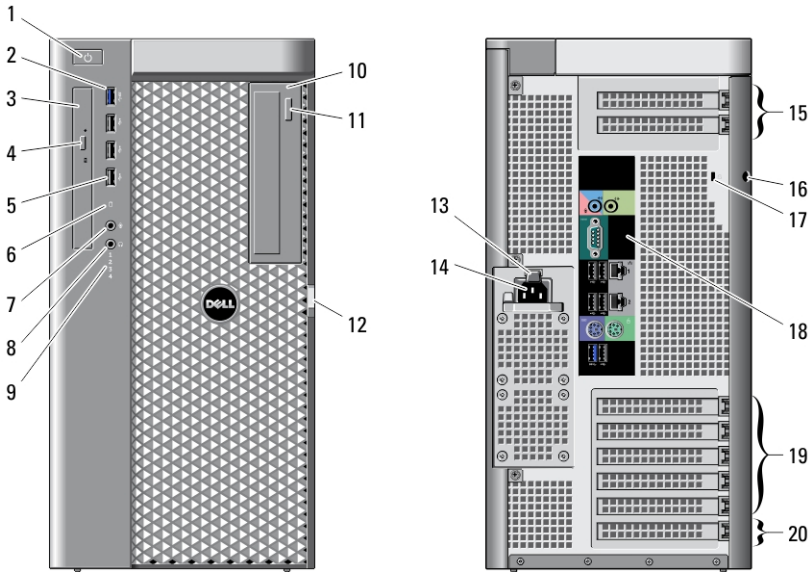
แผงด้านหลัง



รูปที่ 2. ภาพแผงด้านหลัง

- | | |
|------------------------------------|--------------------------|
| 1. ขั้วต่อ line-out | 7. ขั้วต่อแบบอนุกรม |
| 2. ไฟแสดงการเชื่อมโยงเครือข่าย | 8. ขั้วต่อ USB 2.0 (2) |
| 3. ขั้วต่อการ์ดเครือข่าย | 9. ช่องต่อแป้นพิมพ์ PS/2 |
| 4. ไฟแสดงการทำงานของเครือข่าย | 10. ขั้วต่อ USB 2.0 (3) |
| 5. ช่องต่อเมาส์ PS/2 | 11. ขั้วต่อ USB 3.0 |
| 6. ขั้วต่อ line-in/ขั้วต่อไมโครโฟน | |

ภาพด้านหน้าและด้านหลังของ Dell Precision Workstation T7600



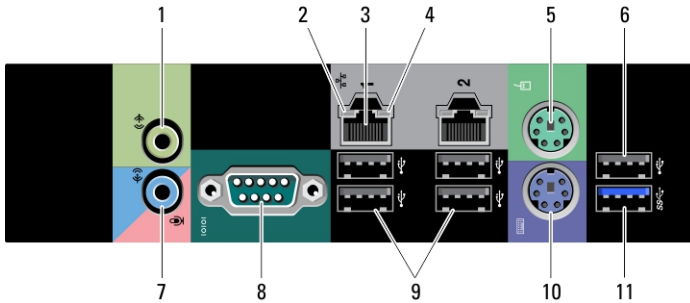
รูปที่ 3. ภาพด้านหน้าและด้านหลัง

- | | |
|---|---|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. ปุ่มเปิด/ปิด, ไฟแสดงการเปิด/ปิดเครื่อง 2. ขั้วต่อ USB 3.0 (1) 3. ออพติกอลไฟร์ 4. ปุ่มเลื่อนถาดออกของออพติกอลไฟร์ 5. ขั้วต่อ USB 2.0 (3) 6. ไฟแสดงการทำงานฮาร์ดดิสก์ 7. ขั้วต่อโมโครโฟน 8. ขั้วต่อหูฟัง 9. ไฟแสดงการวินิจฉัย (4) 10. ออพติกอลไฟร์ (อุปกรณ์เสริม) 11. ปุ่มเลื่อนถาดออกของออพติกอลไฟร์ (อุปกรณ์เสริม) | <ol style="list-style-type: none"> 12. สลักปลดฝาครอบสำหรับการเข้าถึงฮาร์ดไดรฟ์ 13. สลักปลดเครื่องจ่ายไฟ (PSU) 14. ขั้วต่อไฟ 15. ช่องเสียบการ์ดขยาย (2) 16. แหนวนล็อก 17. ช่องเสียบสายเคเบิลนิรภัย 18. แผงด้านหลัง 19. ช่องเสียบการ์ดขยายที่ทำงานอยู่ (5) 20. ช่องเสียบว่าง (1) |
|---|---|



หมายเหตุ: ช่องเสียบอุปกรณ์เพิ่มเติมของ PCIe (#15) จะทำงานก็ต่อเมื่อได้มีการติดตั้งซีพียูตัวที่สองเท่านั้น

แผงด้านหลัง



รูปที่ 4. ภาพแผงด้านหลัง

- | | |
|--------------------------------|------------------------------------|
| 1. ขั้วต่อ line-out | 7. ขั้วต่อ line-in/ขั้วต่อไมโครโฟน |
| 2. ไฟแสดงการเชื่อมโยงเครือข่าย | 8. ขั้วต่อแบบอนุกรม |
| 3. ขั้วต่อการ์ดเครือข่าย (2) | 9. ขั้วต่อ USB 2.0 (4) |
| 4. ไฟแสดงการทำงานของเครือข่าย | 10. ช่องต่อแป้นพิมพ์ PS/2 |
| 5. ช่องต่อเมาส์ PS/2 | 11. ขั้วต่อ USB 3.0 |
| 6. ขั้วต่อ USB 2.0 | |

ติดตั้งด่วน

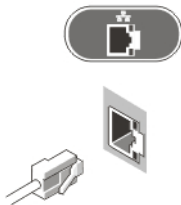


คำเตือน: ก่อนเริ่มขั้นตอนใดๆ ในหัวข้อนี้ กรุณาอ่านข้อมูลด้านความปลอดภัยที่มาพร้อมกับคอมพิวเตอร์ สำหรับคำแนะนำในการใช้งานที่เหมาะสม กรุณาดูได้จาก www.dell.com/regulatory_compliance



หมายเหตุ: อุปกรณ์บางชนิดอาจไม่มีให้หากคุณไม่ได้สั่งซื้อ

1. ต่อสายเครือข่าย (อุปกรณ์เสริม)



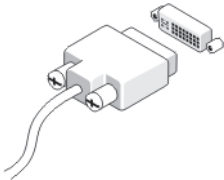
รูปที่ 5. การเชื่อมต่อเครือข่าย

2. ต่อแป้นพิมพ์หรือเมาส์ (อุปกรณ์เสริม)



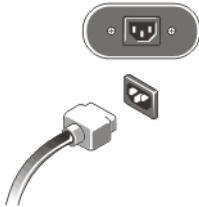
รูปที่ 6. การเชื่อมต่อเป็นพินท์และเมาส์

3. ต่อสายจอมอนิเตอร์ (อุปกรณ์เสริม)



รูปที่ 7. การเชื่อมต่อจอมอนิเตอร์

4. ต่อสายไฟ



รูปที่ 8. การเชื่อมต่อไฟฟ้า

5. กดปุ่มเปิด/ปิดเครื่องที่จอมอนิเตอร์ (อุปกรณ์เสริม) และคอมพิวเตอร์



รูปที่ 9. การเปิดใช้งาน

รายละเอียดทางเทคนิค



หมายเหตุ: อุปกรณ์ที่นำมาด้วยอาจแตกต่างกันในแต่ละพื้นที่ รายละเอียดทางเทคนิคต่อไปนี้เป็นส่วนที่อยู่ภายใต้เงื่อนไขของกฎหมายสำหรับจัดส่งคอมพิวเตอร์ของคุณ กรุณาดูรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ของคุณ โดยคลิก **Start** → **Help and Support** จากนั้นเลือกตัวเลือกเพื่อดูข้อมูลเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ของคุณ

ระบบไฟฟ้า

ผ่านกระดุม	ผ่านกระดุมลิเทียม CR2032 ขนาด 3 V
แรงดันไฟฟ้า	100 ถึง 240 VAC
กำลังไฟ	
T7600	1000 W (แรงดันไฟฟ้าขาเข้า 100–107 VAC) 1100 W (แรงดันไฟฟ้าขาเข้า 108–180 VAC) 1300 W (แรงดันไฟฟ้าขาเข้า 181–240 VAC)
T5600	825 / 635W (แรงดันไฟฟ้าขาเข้า 100-240 VAC)
T3600	635 / 425W (แรงดันไฟฟ้าขาเข้า 100-240 VAC)

การคายความร้อนสูงสุด

1300 W	4113.00 BTU/ชม.
825 W	3086.60 BTU/ชม.
635 W	2484.00 BTU/ชม.
425 W	1450.10 BTU/ชม.



หมายเหตุ: การคายความร้อนคำนวณโดยใช้ฟิสิกส์กำลังไฟของระบบจ่ายไฟ

ขนาด

T7600

สูง	430.50 มม. (16.95 นิ้ว)	ฟุต – 433.40 มม. (17.06 นิ้ว)
กว้าง	216.00 มม. (8.51 นิ้ว)	
หนา	525.00 มม. (20.67 นิ้ว)	
น้ำหนัก (ขั้นต่ำ)	16.90 กก. (37.26 ปอนด์)	

T5600/T3600

ขนาด		
สูง	414.00 มม. (16.30 นิ้ว)	ฟูต – 416.90 มม. (16.41 นิ้ว)
กว้าง	172.60 มม. (6.79 นิ้ว)	ฟูต – 175.50 มม. (6.91 นิ้ว)
หนา	471.00 มม. (18.54 นิ้ว)	
น้ำหนัก (ขั้นต่ำ)	14.00 กก. (30.86 ปอนด์)	
น้ำหนัก (ขั้นต่ำ)	13.2 กก. (29.10 ปอนด์)	

อุณหภูมิ	
อุณหภูมิขณะทำงาน:	10 °C ถึง 35 °C (50 °F ถึง 95 °F)

Information para NOM (únicamente para México)

ข้อมูลต่อไปนี้เป็นข้อมูลสำหรับอุปกรณ์ที่ระบุอยู่ในเอกสารฉบับนี้ตามข้อกำหนดของมาตรฐานเม็กซิโก (NOM)

Voltaje de alimentación	100 V CA – 240 V CA
Frecuencia	50 Hz – 60 Hz
Consumo eléctrico	
D02X	12,00 A ~ 6,00 A
D01T	6,00 A

การค้นหาข้อมูล



หมายเหตุ: เปิดแฉกด้านข้างของคอมพิวเตอร์เพื่อดูลากล้อข้อบังคับของระบบของคุณ

ดูเอกสารเกี่ยวกับความปลอดภัยและข้อบังคับที่จัดมากับคอมพิวเตอร์ของคุณและเว็บไซต์หลักเกณฑ์ควบคุมได้ที่ www.dell.com/regulatory_compliance เพื่อรับทราบข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับ:

- หลักเกณฑ์ด้านความปลอดภัย
 - การรับรองมาตรฐานควบคุม
 - องค์ประกอบแวดล้อม
- เปิดแฉกด้านข้างของคอมพิวเตอร์เพื่อดูลากล้อข้อบังคับของระบบของคุณ

เข้าไปที่ www.dell.com เพื่อรับทราบข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับ:

- การรับประกัน
- ข้อกำหนดและเงื่อนไข (เฉพาะในสหรัฐฯ)
- ข้อตกลงสิทธิ์ใช้งานผู้ใช้ปลายทาง

ตรวจสอบข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ของคุณได้ที่ support.dell.com/manuals.

ข้อมูลในเอกสารชุดนี้อาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบ

© 2012 Dell Inc. สงวนลิขสิทธิ์

ห้ามทำซ้ำเอกสารข้อมูลเหล่านี้โดยเด็ดขาดไม่ว่าด้วยวิธีการใด ๆ หากมีได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการเป็นลายลักษณ์อักษรจาก Dell Inc.

เครื่องหมายการค้าที่ใช้ในข้อมูลชุดนี้: Dell,™ ไอที DELL, Dell Precision™, Precision ON™, ExpressCharge™, Latitude™, Latitude ON™, OptiPlex™, Vostro™ และ Wi-Fi Catcher™ เป็นเครื่องหมายการค้าของ Dell Inc. Intel®, Pentium®, Xeon®, Core™, Atom™, Centrino® และ Celeron® เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนหรือเครื่องหมายการค้าของ Intel Corporation ในสหรัฐอเมริกา และในประเทศอื่น AMD® เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนและ AMD Opteron™, AMD Phenom™, AMD Sempron™, AMD Athlon™, ATI Radeon™ และ ATI FirePro™ เป็นเครื่องหมายการค้าของ Advanced Micro Devices, Inc. Microsoft®, Windows®, MS-DOS®, Windows Vista®, ปุ่มเริ่มการทำงานของ Windows Vista และ Office Outlook® เป็นเครื่องหมายการค้าหรือเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Microsoft Corporation ในสหรัฐฯ และ/หรือในประเทศอื่น Blu-ray Disc™ เป็นเครื่องหมายการค้าของ Blu-ray Disc Association (BDA) และให้อนุญาตใช้แสดงบนฉลากและเครื่องเล่นแผ่น ข้อมูล Bluetooth® เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนและครอบครองโดย Bluetooth® SIG, Inc. การใช้เครื่องหมายดังกล่าวโดย Dell Inc. มีขึ้นโดยได้รับอนุญาต Wi-Fi® เป็นเครื่องหมายการค้าของ Wireless Ethernet Compatibility Alliance, Inc.

เครื่องหมายการค้าและชื่อทางการค้าอื่น ๆ อาจถูกอ้างถึงในเอกสารชุดนี้เพื่อกล่าวถึงหน่วยงานที่เชื่อมโยงกับเครื่องหมายและชื่อหรือผลิตภัณฑ์ของ Dell Inc. ไม่มีผลประโยชน์ทางกรรมสิทธิ์ใด ๆ ในเครื่องหมายการค้าหรือชื่อทางการค้าที่เป็นเจ้าของบริษัทแต่อย่างใด