



ภายในกล่อง

- เซิร์ฟเวอร์
 - ชุดราง*
 - อุปกรณ์จัดเก็บสายเคเบิล*
 - กล่องใส่อุปกรณ์ รวมถึงสิ่งของต่างๆ เช่น ชุดอุปกรณ์เสริม สายไฟ* และเอกสารต่างๆ
- หมายเหตุ: รายการที่กำกับด้วยเครื่องหมายดอกจัน (*) สามารถใช้ได้โดยบางรุ่นเท่านั้น

หากมีอุปกรณ์ไม่ครบหรืออุปกรณ์เสียหาย โปรดติดต่อร้านที่เป็นผู้จำหน่าย
โปรดเก็บหลักฐานการซื้อไว้ เนื่องจากคุณอาจต้องใช้เพื่อขอรับบริการตามการรับประกัน

ภาพรวม

มุมมองด้านหน้า:

หมายเหตุ: เซิร์ฟเวอร์ของคุณอาจดูแตกต่างจากภาพประกอบต่อไปนี้

<p>รุ่นเซิร์ฟเวอร์ที่มีช่องใส่ไดรฟ์แบบอปติคัลสองช่อง และช่องใส่ไดรฟ์ขนาด 3.5 นิ้วแปดช่อง</p>	
	<p>1 แผงด้านหน้า</p> <p>2 ช่องใส่ไดรฟ์ออปติคัล 2</p> <p>3 ช่องใส่ไดรฟ์ออปติคัล 1</p> <p>4 ไฟ LED แสดงกิจกรรมของไดรฟ์</p> <p>5 LED แสดงสถานะของไดรฟ์</p> <p>6 ขาตั้ง</p> <p>7a ช่องใส่ไดรฟ์ขนาด 3.5 นิ้ว 0-3</p> <p>7b ช่องใส่ไดรฟ์ขนาด 3.5 นิ้ว 4-7</p> <p>8 ไฟ LED แสดงสถานะของไดรฟ์แบบอปติคัล</p> <p>9 ปุ่มปิด/นำไดรฟ์แบบอปติคัลออก</p> <p>10 ช่องนำไดรฟ์แบบอปติคัลออกด้วยตนเอง</p>
<p>รุ่นเซิร์ฟเวอร์ที่มีช่องใส่ไดรฟ์ขนาด 2.5 นิ้วยี่สิบช่อง</p>	
	<p>1 แผงด้านหน้า</p> <p>2 ไฟ LED แสดงกิจกรรมของไดรฟ์</p> <p>3 LED แสดงสถานะของไดรฟ์</p> <p>4 ขาตั้ง</p> <p>5a ช่องใส่ไดรฟ์ขนาด 2.5 นิ้ว 16-19</p> <p>5b ช่องใส่ไดรฟ์ขนาด 2.5 นิ้ว 8-15</p> <p>5c ช่องใส่ไดรฟ์ขนาด 2.5 นิ้ว 0-7</p>

มุมมองด้านหลัง:

	<p>1a แหล่งจ่ายไฟแบบคงที่</p> <p>1b แหล่งจ่ายไฟแบบ Hot-swap 1</p> <p>1c แหล่งจ่ายไฟแบบ Hot-swap 2 (มีในบางรุ่นหรือเป็นอุปกรณ์เสริม)</p> <p>2 ขั้วต่อ USB 2.0 (2)</p> <p>3 ขั้วต่อ USB 3.0 (2)</p> <p>4 ขั้วต่อ USB 2.0 (2)</p> <p>5 ขั้วต่ออีเทอร์เน็ต (2)</p> <p>6 ขั้วต่อ VGA</p> <p>7 ปุ่ม NMI</p> <p>8 ช่องเสียบโมดูลพอร์ตต่ออนุกรม</p> <p>9 ช่อง PCIe 1</p> <p>10 ช่อง PCIe 2</p> <p>11 ช่อง PCIe 3</p> <p>12 ช่อง PCIe 4</p> <p>13 ช่อง PCIe 5</p> <p>14 ช่อง PCIe 6</p> <p>15 ขาตั้ง</p> <p>16 ขั้วต่อเครือข่าย XClarity Controller</p>
--	--

หมายเหตุ: หากเซิร์ฟเวอร์ของคุณติดตั้งขาตั้งไว้แล้ว ให้ตรวจสอบว่าคุณติดตั้งขาตั้งอย่างถูกต้องก่อนที่จะใช้งาน ดูรายละเอียดได้ที่ คู่มือการบำรุงรักษา ThinkSystem ST550 ซึ่งอยู่ใน: http://thinksystem.lenovofiles.com/help/topic/7X09/pdf_files.html

การตั้งค่าระบบ

1. ติดตั้งส่วนประกอบที่จำเป็นสำหรับเซิร์ฟเวอร์
2. ปรับขาตั้งให้ตั้งตามทิศทางที่แสดงในภาพประกอบใน ภาพรวม เพื่อรองรับเซิร์ฟเวอร์ในฟอร์มแฟคเตอร์แบบทาวเวอร์
3. เชื่อมต่อเซิร์ฟเวอร์กับแหล่งจ่ายไฟ
4. เชื่อมต่อเซิร์ฟเวอร์กับเครือข่าย
5. เปิดเซิร์ฟเวอร์
6. กำหนดค่าเซิร์ฟเวอร์

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการติดตั้งฮาร์ดแวร์เสริมและการกำหนดค่าเซิร์ฟเวอร์โปรดดูคำแนะนำได้จากเว็บไซต์ต่อไปนี้:

http://thinksystem.lenovofiles.com/help/topic/7X09/pdf_files.html



ข้อมูลจำเพาะทางเทคนิค

ขนาดฟอร์มแฟคเตอร์แบบทาวเวอร์

- ความสูง:
 - มีขาตั้ง: 437.7 มม. (17.3 นิ้ว)
 - ไม่มีขาตั้ง: 425.5 มม. (16.8 นิ้ว)
 - ลึก: 666.4 มม. (26.3 นิ้ว)
 - กว้าง:
 - มีขาตั้ง: 272.0 มม. (10.7 นิ้ว)
 - ไม่มีขาตั้ง: 175.8 มม. (7.0 นิ้ว)
 - น้ำหนัก: สูงสุด 36.9 กก. (79.4 ปอนด์) ขึ้นอยู่กับการกำหนดค่าซีพียูเวอร์
- หมายเหตุ: วัสดุความลึกเมื่อมีแหล่งจ่ายไฟติดตั้งอยู่ แต่ไม่มีการติดตั้งฝาหน้า

โปรเซสเซอร์

- โปรเซสเซอร์ Intel® Xeon® สูงสุดสองตัว
- ปรับขนาดได้ถึง 22 แกน
 - ออกแบบมาสำหรับช่องเสียบ Lan Grid Array (LGA) 3647

Memory

สำหรับโปรเซสเซอร์ Intel Xeon Skylake

- คำสุด: 8 GB
- สูงสุด:
 - 384 GB เมื่อใช้ DIMM ที่ลงทะเบียน (RDIMM)
 - 768 GB เมื่อใช้ DIMM ที่ลดการไหล (LRDIMM)
- ประเภท:
 - TruDDR4 2666, ระดับเดี่ยว/ระดับคู่, 8 GB/16 GB/32 GB RDIMM
 - TruDDR4 2666, สี่ระดับ, 64 GB LRDIMM
- ช่องเสียบ: ช่องเสียบ DIMM 12 ช่อง

สำหรับโปรเซสเซอร์ Intel Xeon Cascade Lake (พร้อมใช้งานภายในเดือนมิถุนายน 2019)

- คำสุด: 8 GB
- สูงสุด: 768 GB
- ประเภท (ขึ้นอยู่กับรุ่น):
 - TruDDR4 2666, ระดับเดี่ยว/ระดับคู่, 16 GB/32 GB RDIMM
 - TruDDR4 2933, ระดับเดี่ยว/ระดับคู่, 8 GB/16 GB/32 GB/64 GB RDIMM
- ช่องเสียบ: ช่องเสียบ DIMM 12 ช่อง

หมายเหตุ: ความเร็วในการทำงานจริงขึ้นอยู่กับรุ่นของโปรเซสเซอร์และโหมดปฏิบัติการ UEFI ที่เลือก

ช่องใส่











รองรับไดรฟ์ต่อไปนี้:

- SATA HDD แบบ Simple-swap ขนาด 3.5 นิ้ว สูงสุดแปดตัว
- HDD หรือ SSD SAS/SATA แบบ Hot Swap ขนาด 3.5 นิ้ว สูงสุดแปดตัว
- HDD หรือ SSD SAS/SATA แบบ Hot-swap ขนาด 3.5 นิ้ว สูงสุดแปดตัว และ HDD หรือ SSD SAS/SATA แบบ Hot-swap ขนาด 2.5 นิ้ว สี่ตัว
- HDD/SSD SAS/SATA แบบ Hot-swap ขนาด 2.5 นิ้ว สูงสุดสี่สิบตัว หรือ NVMe SSD (เฉพาะช่องใส่ 4–7 เท่านั้นที่รองรับ NVMe SSD ในบางรุ่น)

การเชื่อมโยงเครือข่าย

- ขั้วต่ออีเทอร์เน็ตสองขั้วต่อ

คุณสามารถรับการสนับสนุนได้ดังนี้

ลิงก์	รหัส QR
 Lenovo Press (คู่มือและเอกสารของผลิตภัณฑ์) https://lenovopress.com/	
 กระดานสนทนา Lenovo ThinkSystem https://forums.lenovo.com/t5/Datacenter-Systems/ct-p/sv_eg	
 ฝ่ายสนับสนุนของ Lenovo – ST550 (รวมถึงไดรเวอร์และซอฟต์แวร์) http://datacentersupport.lenovo.com/us/en/products/servers/thinksystem/st550/7X09	
 คำแนะนำการรักษาความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์ Lenovo https://support.lenovo.com/us/en/product_security/home	
 Lenovo Server Proven (ข้อมูลความเข้ากันได้) http://www.lenovo.com/us/en/serverproven/	

Reduce | Reuse | Recycle



ฉบับตีพิมพ์ครั้งที่สาม (เมษายน 2019)

© Copyright Lenovo 2017, 2019

ประกาศเกี่ยวกับสิทธิ์แบบจำกัดและได้รับการกำหนด: หากมีการนำเสนอข้อมูลหรือซอฟต์แวร์ตามสัญญา GSA (General Services Administration) การใช้ การผลิตซ้ำ หรือ การเปิดเผยจะเป็นไปตามข้อจำกัดที่กำหนดไว้ในสัญญาหมายเลข GS-35F-05925