

### ภายในกล่อง

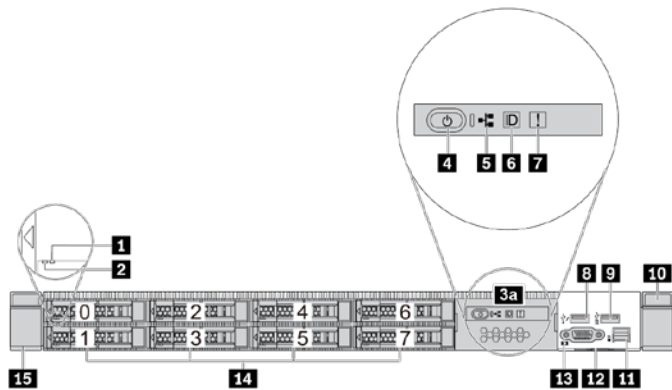
- เซิร์ฟเวอร์
- ชุดราง\*
- อุปกรณ์จัดเก็บสายเคเบิล\*
- กล่องใส่อุปกรณ์ รวมถึงสิ่งของต่างๆ เช่น ชุดอุปกรณ์เสริม สายไฟ\* และเอกสารต่างๆ

**หมายเหตุ:** รายการที่กำกับด้วยเครื่องหมายดอกจัน (\*) สามารถใช้ได้ในบางรุ่นเท่านั้น หากมีอุปกรณ์ไม่ครบหรืออุปกรณ์เสียหาย โปรดติดต่อร้านที่เป็นผู้จำหน่าย โปรดเก็บหลักฐานการซื้อไว้ เนื่องจากคุณอาจต้องใช้เพื่อขอรับบริการตามการรับประกัน

### ภาพรวม

#### มุมมองด้านหน้า:

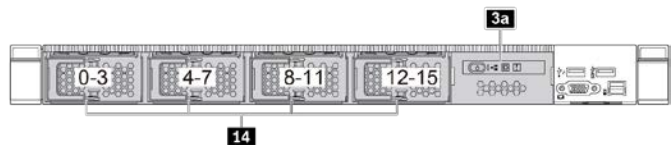
**หมายเหตุ:** เซิร์ฟเวอร์ของคุณอาจดูแตกต่างจากภาพประกอบต่อไปนี้



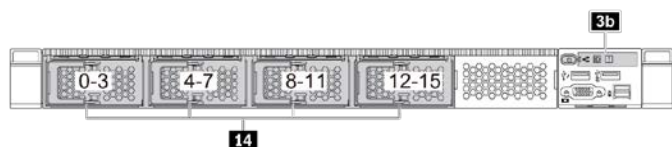
ภาพประกอบ 1. รุ่นเซิร์ฟเวอร์ที่มีช่องใส่ไดรฟ์ขนาด 2.5 นิ้ว 8 ช่อง และแผงการวินิจฉัย LCD แบบดึงออก



ภาพประกอบ 2. รุ่นเซิร์ฟเวอร์ที่มีช่องใส่ไดรฟ์ขนาด 2.5 นิ้ว 8 ช่อง



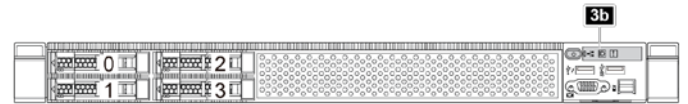
ภาพประกอบ 3. รุ่นเซิร์ฟเวอร์ที่มีช่องใส่ไดรฟ์ EDSFF 16 ช่อง และแผงการวินิจฉัย LCD แบบดึงออก



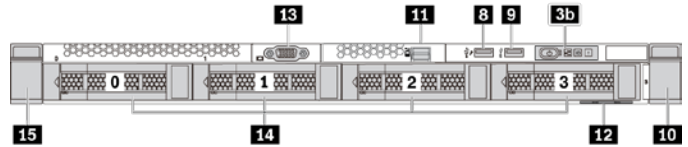
ภาพประกอบ 4. รุ่นเซิร์ฟเวอร์ที่มีช่องใส่ไดรฟ์ EDSFF 16 ช่อง



ภาพประกอบ 5. รุ่นเซิร์ฟเวอร์ที่มีช่องใส่ไดรฟ์ขนาด 2.5 นิ้ว 10 ช่อง



ภาพประกอบ 6. รุ่นเซิร์ฟเวอร์ที่มีช่องใส่ไดรฟ์ขนาด 2.5 นิ้ว 4 ช่อง

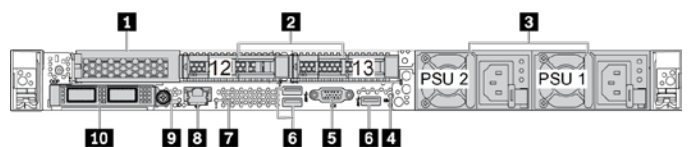


ภาพประกอบ 7. รุ่นเซิร์ฟเวอร์ที่มีช่องใส่ไดรฟ์ขนาด 3.5 นิ้ว 4 ช่อง

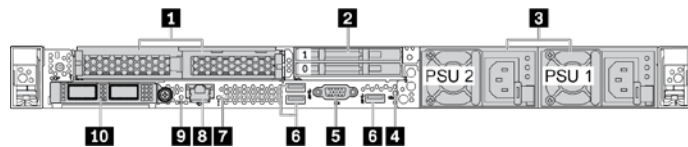
<b>1</b> ไฟ LED แสดงสถานะของไดรฟ์	<b>2</b> ไฟ LED แสดงกิจกรรมของไดรฟ์
<b>3a</b> แผงการวินิจฉัย LCD	<b>3b</b> แผงการวินิจฉัย
<b>4</b> ปุ่มเปิด/ปิดเครื่องที่มีไฟ LED แสดงสถานะเปิด/ปิดเครื่อง	<b>5</b> ไฟ LED แสดงกิจกรรมเครือข่าย (สำหรับอะแดปเตอร์เครือข่าย OCP 3.0)
<b>6</b> ปุ่ม ID ระบบพร้อมไฟ LED แสดง ID ระบบ	<b>7</b> ไฟ LED แสดงข้อผิดพลาดของระบบ
<b>8</b> ขั้วต่อ USB 2.0 ที่มีการจัดการ XClarity Controller	<b>9</b> ขั้วต่อ USB 3.2 Gen 1 (5Gbps)
<b>10</b> สลักตู้แร็ค (ด้านขวา)	<b>11</b> ขั้วต่อการวินิจฉัยภายนอก
<b>12</b> แถบข้อมูลแบบดึงออก	<b>13</b> ขั้วต่อ VGA (เสริม)
<b>14</b> ช่องใส่ไดรฟ์	<b>15</b> สลักตู้แร็ค (ด้านซ้าย)

#### มุมมองด้านหลัง:

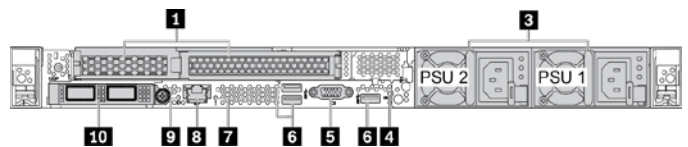
**หมายเหตุ:** ช่องเสียบ PCIe และขั้วต่ออะแดปเตอร์เครือข่าย OCP 3.0 มีหมายเลขจากซ้ายไปขวาที่มุมมองด้านหลัง



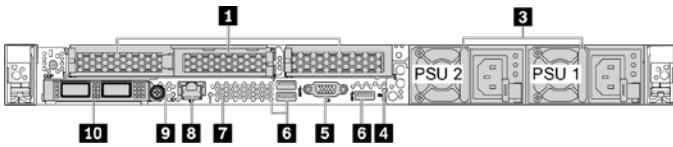
ภาพประกอบ 8. มุมมองด้านหลังที่มีช่องเสียบ PCIe หนึ่งช่อง และช่องใส่ไดรฟ์ด้านหลังขนาด 2.5 นิ้ว สองช่อง



ภาพประกอบ 9. มุมมองด้านหลังที่มีช่องเสียบ PCIe สองช่อง และช่องใส่ไดรฟ์ด้านหลังขนาด 7 มม. สองช่อง



ภาพประกอบ 10. มุมมองด้านหลังที่มีช่องเสียบ PCIe สองช่อง



ภาพประกอบ 11. มุมมองด้านหลังที่มีช่องเสียบ PCIe สามช่อง

<b>1</b> ช่องเสียบ PCIe	<b>2</b> ช่องใส่ไดรฟ์ด้านหลัง
<b>3</b> แหล่งพลังงาน	<b>4</b> ปุ่ม NMI
<b>5</b> ขั้วต่อ VGA	<b>6</b> ขั้วต่อ USB 3.2 Gen 1 (5Gbps) (DCI)
<b>7</b> ไฟ LED แสดงข้อผิดพลาดของระบบ	<b>8</b> ขั้วต่อเครือข่าย XClarity Controller
<b>9</b> ไฟ LED แสดง ID ระบบ	<b>10</b> ขั้วต่ออีเทอร์เน็ตบนอะแดปเตอร์อีเทอร์เน็ต OCP 3.0 (เสริม)

## การตั้งค่าระบบ

1. ติดตั้งส่วนประกอบที่จำเป็นสำหรับเซิร์ฟเวอร์
2. ติดตั้งเซิร์ฟเวอร์เข้าไปในแร็ค
3. เชื่อมต่อเซิร์ฟเวอร์กับแหล่งจ่ายไฟ
4. เชื่อมต่อเซิร์ฟเวอร์กับเครือข่าย
5. เปิดเซิร์ฟเวอร์
6. กำหนดค่าเซิร์ฟเวอร์

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมละเอียดเกี่ยวกับการติดตั้งฮาร์ดแวร์เสริมและการกำหนดค่าเซิร์ฟเวอร์โปรดดูคำแนะนำได้จากเว็บไซต์ต่อไปนี้:

<https://pubs.lenovo.com/sr630-v2/>



## ข้อมูลจำเพาะทางเทคนิค

### ขนาดและน้ำหนัก

- 1U
- สูง: 43.0 มม. (1.69 นิ้ว)
- กว้าง:
  - ที่มีสลักตู้แร็ค: 482.0 มม. (18.98 นิ้ว)
  - ที่ไม่มีสลักตู้แร็ค: 439.2 มม. (17.29 นิ้ว)
- ลึก: 772.6 มม. (30.42 นิ้ว)

หมายเหตุ: วัดความลึกโดยเครื่องไม่มีการติดตั้งมือจับ PSU หรือฝาในรียก

- น้ำหนัก: สูงสุด 26.3 กก. (57.98 ปอนด์)

### โปรเซสเซอร์

การสนับสนุน (ขึ้นอยู่กับรุ่น):

- โปรเซสเซอร์ Intel® Xeon® สูงสุดสองตัว
- ออกแบบมาสำหรับช่อง Land Grid Array (LGA) 4189
- สามารถปรับขนาดได้สูงสุด 40 แกนต่อช่องเสียบ รวม 80 แกน

ดูรายการโปรเซสเซอร์ที่ระบบรองรับได้ที่เว็บไซต์ Lenovo ServerProven:

<https://serverproven.lenovo.com/>

## หน่วยความจำ

- ช่องเสียบ: ช่องเสียบ DIMM 32 ช่อง
- ต่ำสุด: 16 GB
- สูงสุด:
  - 2 TB
  - 8 TB (หน่วยความจำระบบ)
- ประเภท (ขึ้นอยู่กับรุ่น):
  - TruDDR4 3200, ระดับคู่, 16 GB/32 GB/64 GB RDIMM
  - TruDDR4 3200, สี่ระดับ, 128 GB 3DS RDIMM
  - TruDDR4 2933, แปรระดับ, 256 GB 3DS RDIMM
  - TruDDR4 3200, 128 GB, 256 GB และ 512 GB Intel® Optane™ Persistent Memory (PMEM)

### หมายเหตุ:

ความเร็วในการทำงานและความจุของหน่วยความจำทั้งหมดจะขึ้นอยู่กับรุ่นของโปรเซสเซอร์และการตั้งค่า UEFI

## ช่องใส่

รองรับ (ขึ้นอยู่กับรุ่นและแปดเฟลนไดรฟ์ที่ติดตั้ง):

- ช่องใส่ด้านหน้า:
  - ไดรฟ์ EDSFF สูงสุด 16 ตัว
  - ไดรฟ์ SAS/SATA/NVMe ขนาด 2.5 นิ้ว สูงสุด 10 ตัว
  - ไดรฟ์ SAS/SATA/NVMe ขนาด 3.5 นิ้ว สูงสุด 4 ตัว
- ช่องใส่ด้านหลัง:
  - ไดรฟ์ SAS/SATA/NVMe ขนาด 2.5 นิ้ว สูงสุด 2 ตัว
  - ไดรฟ์ขนาด 7 มม. สูงสุด 2 ตัว
- ไดรฟ์ M.2 ภายใน สูงสุดสองตัว

## การเชื่อมต่อเครือข่าย

- ขั้วต่อเครือข่าย XClarity Controller หนึ่งตัว
- ขั้วต่ออีเทอร์เน็ตบนอะแดปเตอร์อีเทอร์เน็ต OCP 3.0 (เสริม)

## คุณสามารถรับการสนับสนุนได้ดังนี้

ลิงก์	รหัส QR
Lenovo Press (คู่มือและเอกสารของผลิตภัณฑ์) <a href="https://lenovopress.com/">https://lenovopress.com/</a>	
กระดานสนทนา Lenovo ThinkSystem <a href="https://forums.lenovo.com/t5/Data-center-Systems/ct-p/sv_eg">https://forums.lenovo.com/t5/Data-center-Systems/ct-p/sv_eg</a>	
ฝ่ายสนับสนุนของ Lenovo – SR630 V2 (รวมถึงไดรเวอร์และซอฟต์แวร์) <a href="https://datacentersupport.lenovo.com/products/servers/thinksystem/sr630v2/7z70">https://datacentersupport.lenovo.com/products/servers/thinksystem/sr630v2/7z70</a>	
คำแนะนำการรักษาความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์ Lenovo <a href="https://support.lenovo.com/us/en/product_security/home">https://support.lenovo.com/us/en/product_security/home</a>	
Lenovo ServerProven (ข้อมูลความเข้ากันได้) <a href="https://serverproven.lenovo.com/">https://serverproven.lenovo.com/</a>	

Reduce | Reuse | Recycle



ฉบับตีพิมพ์ครั้งที่เจ็ด (กุมภาพันธ์ 2024)

© Copyright Lenovo 2021, 2024

ประกาศเกี่ยวกับสิทธิ์แบบจำกัดและได้รับการกำหนด:

หากมีการนำเสนอข้อมูลหรือซอฟต์แวร์ตามสัญญา GSA (General Services Administration) การใช้ การผลิตซ้ำ

หรือการเปิดเผยจะเป็นไปตามข้อจำกัดที่กำหนดไว้ในสัญญาหมายเลข GS-35F-05925