Synology®

Datasheet

DiskStation

DS3622xs+

Last updated: Aug 05,2025

DiskStation

DS3622xs+



ที่เก็บข้อมูลขนาดใหญ่ที่ปรับขยายได้พร้อมการเชื่อมต่อที่รวดเร็ว

Synology DiskStation DS3622xs+ เป็น NAS เซิร์ฟเวอร์แบบทาวเวอร์ 12 ช่องสำหรับธุรกิจที่ต้องการที่เก็บข้อมูลขนาดใหญ่และทรงพลัง DS3622xs+ จับคู่ความจุสูงกับความสามารถในการประมวลผลที่แข็งแกร่ง ทำให้เหมาะสำหรับการเฝ้าระวังธุรกิจ การจัดเก็บเครื่องเสมือน และการตัดต่อวิดีโอ ความจุในการจัดเก็บสามารถเพิ่มขึ้นได้สามเท่าอย่างง่ายดายด้วยหน่วยขยาย DX1222 ขนาด 12 ช่องสองหน่วย การเชื่อมต่อ ที่เก็บข้อมูล และหน่วยความจำสามารถขยายได้ง่ายเพื่อรองรับงานที่ต้องการมากขึ้น เมื่อรวมกับแอปพลิเคชันธุรกิจที่มีให้เลือกมากมายสำหรับ Synology DiskStation Manager (DSM) DS3622xs+ เป็นมากกว่าอุปกรณ์จัดเก็บข้อมูล

- **ที่เก็บข้อมูลประสิทธิภาพสูง**
  มากกว่า 320,000 4K random read IOPS และประสิทธิภาพการอ่าน/เขียนตามลำดับ 4,600/2,500 MB/s[1]
- **มากกว่าเซิร์ฟเวอร์ที่เก็บข้อมูล**
  รวมและโฮสต์ระบบสำรองข้อมูลหรือการจัดการวิดีโอ เครื่องเสมือน และอื่นๆ ด้วยโปรเซสเซอร์ Intel® Xeon® 6-core ที่มีความสามารถ
- **รองรับแอปพลิเคชันหนัก**
  ใช้หน่วยความจำได้สูงสุด 48 GB, เครือข่าย 10/25GbE,[2] รองรับ Fibre Channel,[3] หรือ NVMe SSD Cache4 เพื่อเพิ่มความเร็วในการอ่านและเขียน
- **การขยายความจุที่ง่ายดาย**
  ขยายได้ถึง 36 ช่องใส่ไดรฟ์ด้วยหน่วยขยาย DX1222 ขนาด 12 ช่องสองหน่วย[5]
- **การสนับสนุนระยะยาว**
  ได้รับการสนับสนุนโดยการรับประกันแบบจำกัด 5 ปีของ Synology[6]

พื้นที่จัดเก็บข้อมูลที่ทรงพลังและพร้อมใช้งานที่เติบโตไปพร้อมกับธุรกิจของคุณ

DS3622xs+ สามารถเข้ากับธุรกิจที่ต้องการพื้นที่จัดเก็บข้อมูลที่มีประสิทธิภาพสูงและสามารถขยายได้อย่างรวดเร็ว เซิร์ฟเวอร์ทาวเวอร์ที่ทรงพลังนี้มีพื้นที่จัดเก็บข้อมูลเทียบเท่ากับรุ่น NAS แบบติดตั้งในแร็ค 2U

- การอ่านแบบลำดับมากกว่า **4,600 MB/s** และการเขียนแบบลำดับ **2,500 MB/s** รองรับการใช้งานหลายผู้ใช้และแอปพลิเคชันที่ต้องการสูง[1]
- รองรับ **12 ช่องใส่ SATA HDD/SSD ขนาด 2.5"/3.5"**[7] และสามารถขยายได้ทันทีสูงสุด **36 ไดรฟ์** ด้วยหน่วยขยาย Synology **DX1222** สองหน่วยเพิ่มเติม[5]
- ลดขนาด IT ได้อย่างสะดวกสบายโดยใช้ **โปรเซสเซอร์ 6-core Intel® Xeon®** เพื่อรวมเซิร์ฟเวอร์รุ่นเก่าผ่านแอปพลิเคชันเสริม เครื่องเสมือน หรือคอนเทนเนอร์
- พอร์ต **10GbE RJ-45 คู่** และ **พอร์ต Gigabit สามพอร์ต** ในตัวช่วยให้เครือข่ายทำงานได้อย่างรวดเร็วทันที
- เพิ่มแบนด์วิดท์ด้วย **10GbE SFP+/RJ-45** และ **25GbE SFP28 NICs**,[2] ติดตั้งอะแดปเตอร์ **Fibre Channel**,[3] ลดความหน่วงด้วย **แคช NVMe SSD**,[4] หรือเพิ่มทั้ง 10GbE และ NVMe SSD ด้วย **การ์ดรวม**
- พอร์ต **การจัดการนอกแถบ (OOB)** โดยเฉพาะช่วยให้ผู้ดูแลระบบลดความพยายามในการบำรุงรักษาและแก้ไขปัญหา

ปรับให้เหมาะสมสำหรับการปกป้องและความคงสภาพของข้อมูล

ปกป้องข้อมูลของคุณด้วยเครื่องมือการจัดการผู้ใช้และการบริหารระบบบน **DiskStation Manager (DSM)** ของ Synology พร้อมด้วยเทคโนโลยีการจัดเก็บข้อมูลที่ทรงพลังและระบบไฟล์ Btrfs ที่ทันสมัย

- **เทคโนโลยีสแนปช็อตขั้นสูง** ให้การปกป้องข้อมูลที่สามารถกำหนดเวลาได้และเกือบจะทันทีสำหรับโฟลเดอร์ที่ใช้ร่วมกันและ LUN
- **การกู้คืนข้อมูลในระดับไฟล์และโฟลเดอร์** ช่วยให้สามารถกู้คืนไฟล์หรือโฟลเดอร์เฉพาะได้
- **โควตาพื้นที่จัดเก็บที่กำหนดค่าได้** ช่วยให้ผู้ดูแลระบบจัดการพื้นที่ว่างโดยการกำหนดขีดจำกัดพื้นที่จัดเก็บสำหรับโฟลเดอร์ที่ใช้ร่วมกัน
- **การฟื้นตัวเองของไฟล์** ตรวจจับและกู้คืนไฟล์ที่เสียหายโดยใช้เมทาดาท้าที่สะท้อนและการกำหนดค่า RAID
- **การบีบอัดแบบอินไลน์** ลดการใช้พื้นที่จัดเก็บและยืดอายุการใช้งานของไดรฟ์โดยการบีบอัดข้อมูลก่อนที่จะเขียนลงในพูลพื้นที่จัดเก็บข้อมูล

โซลูชันการสำรองข้อมูลโครงสร้างพื้นฐาน IT ที่ครบถ้วน

DS3622xs+ มาพร้อมกับแพคเกจโซลูชันการสำรองข้อมูลที่ครบถ้วนบน DSM โดยไม่มีค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม

- **Active Backup Suite** รวมงานสำรองข้อมูลและเสนอการกู้คืนอย่างรวดเร็วของ Windows PCs และเซิร์ฟเวอร์, VMs, เซิร์ฟเวอร์ไฟล์อื่น ๆ และแอปพลิเคชัน SaaS
- **Snapshot Replication** สร้างสำเนาแบบจุดในเวลา (point-in-time) ของโฟลเดอร์ที่ใช้ร่วมกันและ LUN เพื่อปกป้องจากการแก้ไขโดยไม่ตั้งใจหรือเหตุการณ์แรนซัมแวร์
- **Hyper Backup** ปกป้อง NAS ของคุณโดยการสำรองข้อมูลและการกำหนดค่าไปยังปลายทางหลายแห่งด้วยประสิทธิภาพที่มาจากการลดข้อมูลซ้ำในตัว, การตรวจสอบความสมบูรณ์, การบีบอัด, และการจัดการเวอร์ชัน
- **C2 Storage for Hyper Backup** เสนอปลายทางคลาวด์สาธารณะที่ปลอดภัยสำหรับข้อมูลสำรองของ Synology NAS[8]

ทำงานและทำงานร่วมกันได้จากทุกที่

ชุดผลิตภาพของ Synology ให้โซลูชันคลาวด์ส่วนตัวสำหรับพนักงานในสถานที่และระยะไกลในการแก้ไขเอกสารพร้อมกัน, แชร์ไฟล์, จัดการอีเมล, ส่งข้อความทันที และอื่น ๆ

โดยการใช้โครงสร้างพื้นฐานคลาวด์ส่วนตัว ธุรกิจสามารถมั่นใจได้ถึงความเป็นเจ้าของข้อมูลอย่างสมบูรณ์และความปลอดภัยหลายชั้น

- **Synology Office** ให้ผู้ใช้หลายคนแก้ไข แสดงความคิดเห็น และแชร์ไฟล์ร่วมกันโดยใช้ Synology Documents, Spreadsheets, และ Slides
- **Synology Drive** เป็นโซลูชันการจัดการไฟล์บนคลาวด์ที่รองรับการเข้าถึงข้อมูลระยะไกล, การซิงโครไนซ์, การกู้คืนไฟล์ตามต้องการ, และการสำรองข้อมูล
- **Synology Chat** นำทีมมารวมกันด้วยการแชทแบบหนึ่งต่อหนึ่ง, การแชทกลุ่ม, และช่องทางส่วนตัวที่เข้ารหัสบนหลายแพลตฟอร์ม
- **Synology MailPlus**[9] ให้บริการเซิร์ฟเวอร์อีเมลที่ปลอดภัย, เชื่อถือได้, และเป็นส่วนตัว
- **Synology Calendar** ช่วยให้ทีมติดตามสิ่งที่สำคัญที่สุดด้วยการแชร์ปฏิทินและการจัดตารางที่สะดวก
- **Synology Hybrid Share** ผสานการจัดเก็บข้อมูลในสถานที่ที่เชื่อถือได้และการซิงค์โฟลเดอร์ที่ใช้ร่วมกันในคลาวด์อย่างมีประสิทธิภาพเพื่อให้การซิงโครไนซ์ข้ามไซต์ที่ราบรื่นและการเข้าถึงในท้องถิ่นที่ความเร็ว LAN

โซลูชันการเฝ้าระวังวิดีโอส่วนตัว

เปลี่ยน DS3622xs+ ให้เป็นโซลูชัน Network Video Recorder ที่ทรงพลังด้วยการรองรับกล้อง IP สูงสุด 90 ตัวด้วย **Synology Surveillance Station**.[10]

- รุ่นกล้องที่รองรับกว่า 7,900 รุ่น
- การรองรับ ONVIF ป้องกันการล็อกอินของผู้ขาย
- การจัดเก็บบันทึกที่เป็นส่วนตัวและไม่มีค่าบริการรายเดือน
- เข้าถึงผ่านเว็บเบราว์เซอร์, ไคลเอนต์เดสก์ท็อป, หรือแอปมือถือ

- กฎตามเหตุการณ์เพื่อกระตุ้นการกระทำเฉพาะ
- ตัวเลือกการแจ้งเตือนทางอีเมล, SMS, หรือการแจ้งเตือนแบบพุช

การจำลองเสมือนและการจัดเก็บข้อมูลที่ได้รับการรับรอง

DS3622xs+ สามารถทำหน้าที่เป็นพื้นที่จัดเก็บข้อมูลของเครื่องเสมือน, โฮสต์เครื่องเสมือนของตัวเอง (VMs) โดยใช้ **Synology Virtual Machine Manager (VMM)**, และรัน **Container Manager**.

โซลูชันการจำลองเสมือนใน DSM ช่วยให้การจัดเตรียมและการจัดการ VMs เป็นไปอย่างราบรื่นด้วยการรับรองเต็มรูปแบบสำหรับ **VMware® vSphere™**, **Microsoft® Hyper-V®**, **Citrix® XenServer™**, และสภาพแวดล้อมการจำลองเสมือน **OpenStack** ปลั๊กอิน **Kubernetes CSI** ให้การจัดการวอลุ่มแบบบูรณาการ

- **Synology Virtual Machine Manager** เป็นไฮเปอร์ไวเซอร์ที่โฮสต์สำหรับ VMs ที่รัน Windows®, Linux®, หรือเวอร์ชันเสมือนของ DSM พร้อมกลไกการกู้คืนที่รับรองการปกป้องข้อมูลในแต่ละ VM[11]
- **Synology Storage Console** สำหรับแพลตฟอร์ม VMware® หรือ Windows® ให้คุณจัดการพื้นที่จัดเก็บข้อมูลได้โดยตรงจากไฮเปอร์ไวเซอร์ของคุณ การรวม VMware® VAAI และ Windows® ODX ช่วยลดภาระการดำเนินการจัดเก็บข้อมูลและเร่งความเร็วการถ่ายโอนข้อมูล

หมายเหตุ:

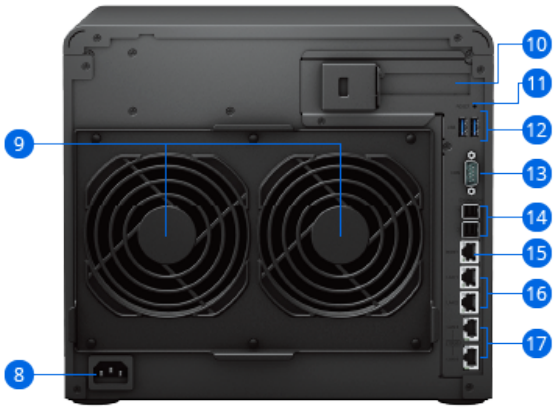
1. ตัวเลขประสิทธิภาพได้มาจากการทดสอบภายในโดย Synology ประสิทธิภาพจริงอาจแตกต่างกันไปขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อมการทดสอบ, การใช้งาน, และการกำหนดค่า ดูแผนภูมิประสิทธิภาพสำหรับข้อมูลเพิ่มเติม
2. สำหรับรายการ NIC ที่เข้ากันได้ล่าสุด โปรดตรวจสอบ รายการความเข้ากันได้ ของเรา
3. การรองรับ Fibre Channel สามารถเปิดใช้งานได้ด้วย PCIe FC Host Bus Adapter ที่เข้ากันได้ สำหรับรายการ HBA ที่เข้ากันได้ล่าสุด โปรดตรวจสอบ รายการความเข้ากันได้ ของเรา
4. แคช SSD สามารถเปิดใช้งานได้โดยใช้ SNV3500 NVMe SSDs กับการ์ดอะแดปเตอร์ M2D20 หรือ E10M20-T1 หรือโดยใช้ SATA SSD ขนาด 2.5" ที่เข้ากันได้ อุปกรณ์ทั้งหมดจำหน่ายแยกต่างหาก
5. DS3622xs+ รองรับไดรฟ์สูงสุด 36 ตัวโดยการเชื่อมต่อหน่วยขยาย Synology DX1222 สองหน่วย จำหน่ายแยกต่างหาก
6. ระยะเวลาการรับประกันเริ่มต้นจากวันที่ซื้อที่ระบุในใบเสร็จรับเงินของคุณ เรียนรู้เพิ่มเติม เกี่ยวกับนโยบายการรับประกันผลิตภัณฑ์ที่จำกัดของเรา
7. ตรวจสอบ รายการความเข้ากันได้ ของเราสำหรับไดรฟ์ที่รองรับ
8. C2 Storage for Hyper Backup ต้องซื้อ การสมัครสมาชิกแบบรายปีหรือรายเดือน ทดลองใช้ฟรี 30 วันสำหรับอุปกรณ์ที่ลงทะเบียนใหม่แต่ละเครื่อง
9. รวมบัญชีอีเมล MailPlus ห้าบัญชี สามารถเพิ่มบัญชีอีเมลเพิ่มเติมได้ด้วยการซื้อ Synology MailPlus License Packs เรียนรู้เพิ่มเติม
10. Surveillance Station รวมสิทธิ์การใช้งานฟรีสองสิทธิ์ การเชื่อมต่อกล้องและอุปกรณ์เพิ่มเติมต้องการสิทธิ์การใช้งานเพิ่มเติม เรียนรู้เพิ่มเติม
11. คุณสมบัติบางอย่างที่ต้องการ Virtual Machine Manager Pro รวมสิทธิ์การใช้งาน Virtual DSM หนึ่งสิทธิ์ อินสแตนซ์ Virtual DSM เพิ่มเติมต้องซื้อ สิทธิ์การใช้งาน Virtual DSM

ภาพรวมฮาร์ดแวร์

ด้านหน้า



ด้านหลัง



เลขที่	ชื่อ	เลขที่	ชื่อ
1.	ตัวบ่งชี้สถานะ	10.	สล็อตขยาย PCIe
2.	ตัวบ่งชี้การแจ้งเตือน	11.	ปุ่มรีเซ็ต
3.	ปุ่มพาวเวอร์	12.	พอร์ต USB 3.2 Gen 1
4.	ตัวบ่งชี้ LAN	13.	พอร์ตคอนโซล
5.	ตัวบ่งชี้สถานะไดรฟ์	14.	พอร์ตขยาย
6.	ถาดไดรฟ์	15.	พอร์ตการจัดการ
7.	ล็อคถาดไดรฟ์	16.	พอร์ต 1GbE RJ-45
8.	พอร์ตพาวเวอร์	17.	พอร์ต 10GbE RJ-45
9.	พัดลมระบบ		

ข้อมูลจำเพาะทางเทคนิค

ฮาร์ดแวร์

CPU	
รุ่น CPU	Intel Xeon D-1531
จำนวน CPU	1
คอร์ CPU	6
สถาปัตยกรรม CPU	64 บิต
ความถี่ CPU	2.2 (ฐาน) / 2.7 (เทอร์โบ) GHz
เครื่องมือเข้ารหัสฮาร์ดแวร์	ใช่
หน่วยความจำ	
หน่วยความจำระบบ	16 GB DDR4 ECC SODIMM
โมดูลหน่วยความจำที่ติดตั้งล่วงหน้า	16 GB (8 GB x 2)
ช่องหน่วยความจำทั้งหมด	4
ความจุหน่วยความจำสูงสุด	48 GB (8 GB x 2 + 16 GB x 2)
หมายเหตุ	โปรดเลือกโมดูลหน่วยความจำ Synology เพื่อความเข้ากันได้และความน่าเชื่อถือที่ดีที่สุด Synology จะไม่ให้การรับประกันผลิตภัณฑ์หรือการสนับสนุนทางเทคนิคอย่างสมบูรณ์หากใช้โมดูลหน่วยความจำที่ไม่ใช่ Synology สำหรับการขยายหน่วยความจำ
พื้นที่จัดเก็บข้อมูล	
ช่องใส่ไดรฟ์	12
ช่องใส่ไดรฟ์สูงสุดพร้อมหน่วยขยาย	36 (DX1222 × 2)
ประเภทไดรฟ์	• 3.5" SATA HDD • 2.5" SATA HDD • 2.5" SATA SSD
ไดรฟ์ที่ถอดเปลี่ยนได้ขณะทำงาน	ใช่
หมายเหตุ	Synology รับประกันการทำงานเต็มรูปแบบ ความน่าเชื่อถือ และประสิทธิภาพสำหรับไดรฟ์ Synology ที่ระบุไว้ในรายการความเข้ากันได้ เท่านั้น การใช้ส่วนประกอบที่ไม่ได้รับการตรวจสอบอาจจำกัดการทำงานบางอย่างและส่งผลให้ข้อมูลสูญหายและระบบไม่เสถียร

พอร์ตภายนอก	
พอร์ต LAN RJ-45 1GbE	2
พอร์ต LAN RJ-45 10GbE	2
พอร์ต LAN การจัดการนอกแถบ	1
พอร์ต USB 3.2 Gen 1	2
พอร์ตขยาย	2
PCIe	
การขยาย PCIe	1 x Gen3 ×8 สล็อต (x8 ลิงก์)
ลักษณะที่ปรากฏ	
ขนาด (สูง x กว้าง x ลึก)	270 มม. x 300 มม. x 340 มม.
น้ำหนัก	9.8 กก.
อื่นๆ	
พัดลมระบบ	120 มม. x 120 มม. x 25 มม. x 2 ชิ้น
แรงดันไฟฟ้าขาเข้า AC	100V ถึง 240V AC
ความถี่ไฟฟ้า	50/60 Hz, เฟสเดียว
อุณหภูมิ	
อุณหภูมิการทำงาน	0°C ถึง 40°C (32°F ถึง 104°F)
อุณหภูมิการเก็บรักษา	-20°C ถึง 60°C (-5°F ถึง 140°F)
ความชื้นสัมพัทธ์	5% ถึง 95% RH
ความสูงสูงสุดในการทำงาน	5,000 ม.

ข้อมูลจำเพาะทั่วไปของ DSM

การจัดการพื้นที่เก็บข้อมูล	
ขนาดวอลุ่มเดี่ยวสูงสุด	• 200 TB (ต้องการหน่วยความจำ 32 GB) • 108 TB
จำนวนวอลุ่มภายในสูงสุด	256
แคชอ่าน/เขียน SSD (การกำหนดขนาดแคช)	ใช่
ประเภท RAID ที่รองรับ	RAID F1,Basic,JBOD,RAID 0,RAID 1,RAID 5,RAID 6,RAID 10

หมายเหตุ	• วอลุ่มที่มีขนาดเกิน 108 TB ต้องการหน่วยความจำ 32 GB หรือมากกว่า • ขนาดพูลพื้นที่จัดเก็บข้อมูลและวอลุ่มสูงสุดที่แท้จริงขึ้นอยู่กับขนาดไดรฟ์ที่ใช้ จำนวนช่องใส่ไดรฟ์ที่มีอยู่ และการกำหนดค่า RAID • ความจุที่ใช้งานได้สำหรับแต่ละวอลุ่มจะต่ำกว่าขนาดวอลุ่มสูงสุดและขึ้นอยู่กับระบบไฟล์และปริมาณข้อมูลเมตาของระบบที่จัดเก็บ
ระบบไฟล์	
ไดรฟ์ภายใน	Btrfs,ext4
ไดรฟ์ภายนอก	Btrfs,ext4,ext3,FAT32,NTFS,HFS+,exFAT
บริการไฟล์	
โปรโตคอลไฟล์	SMB,AFP,NFS,FTP,WebDAV,Rsync
จำนวนการเชื่อมต่อ SMB สูงสุด (ตาม FSCT) พร้อมการขยาย RAM	600
การรวม Windows Access Control List (ACL)	ใช่
การรับรองความถูกต้อง NFS Kerberos	ใช่
บัญชีและโฟลเดอร์ที่ใช้ร่วมกัน	
บัญชีผู้ใช้ในเครื่องสูงสุด	5,120
กลุ่มในเครื่องสูงสุด	512
โฟลเดอร์ที่ใช้ร่วมกันสูงสุด	512
งานการซิงค์โฟลเดอร์ที่ใช้ร่วมกันสูงสุด	16
การจำลองเสมือน	
VMware ESXi 6.5 และ VAAI	ใช่
Windows Server 2022	ใช่
พร้อมใช้งาน Citrix	ใช่
OpenStack	ใช่
ความปลอดภัย	
ไฟร์วอลล์, โฟลเดอร์ที่ใช้ร่วมกันที่เข้ารหัส, การเข้ารหัส SMB, FTP ผ่าน SSL/TLS, SFTP, rsync ผ่าน SSH, บล็อกการเข้าสู่ระบบอัตโนมัติ, รองรับ Let's Encrypt, HTTPS (ชุดรหัสที่ปรับแต่งได้)	
ข้อมูลจำเพาะทั่วไป	
โปรโตคอลที่รองรับ	SMB1 (CIFS), SMB2, SMB3, NFSv3, NFSv4, NFSv4.1, NFS Kerberized sessions, iSCSI, Fibre Channel, HTTP, HTTPs, FTP, SNMP, LDAP, CalDAV
เบราว์เซอร์ที่รองรับ	Chrome,Firefox,Edge,Safari

ภาษาที่รองรับ	English, Deutsch, Français, Italiano, Español, Dansk, Norsk, Svenska, Nederlands, Русский, Polski, Magyar, Português do Brasil, Português Europeu, Türkçe, Český, ภาษาไทย, 日本語, 한국어, 繁體中文, 简体中文
หมายเหตุ	สำหรับรายการเวอร์ชันเบราว์เซอร์ที่รองรับที่อัปเดตแล้ว โปรดตรวจสอบ ข้อกำหนดทางเทคนิคของ DSM.

แพคเกจและแอปพลิเคชัน

Synology Drive

ซิงโครไนซ์ไฟล์ข้าม Windows®, macOS®, Linux®, Android™ และ iOS พอร์ทัลข้ามแพลตฟอร์มในตัวช่วยให้เข้าถึงข้อมูลได้ทุกที่ทุกเวลา

จำนวนผู้ใช้สูงสุด	1,100
จำนวนไฟล์ที่โฮสต์สูงสุด	15,000,000 (ใช้กับไฟล์ที่ทำดัชนีหรือโฮสต์โดย Synology Drive สำหรับการเข้าถึงไฟล์ผ่านโปรโตคอลมาตรฐานอื่น ๆ โปรดดูที่ส่วนบริการไฟล์ด้านบน)

File Station

ให้บริการไดรฟ์เสมือน โฟลเดอร์ระยะไกล ตัวแก้ไข Windows® ACL การบีบอัด/การแยกไฟล์ที่เก็บถาวร การควบคุมแบนด์วิดท์สำหรับผู้ใช้/กลุ่มเฉพาะ การสร้างลิงก์แชร์ และบันทึกการถ่ายโอน

Hybrid Share

ซิงโครไนซ์ไฟล์ข้ามไซต์อย่างมีประสิทธิภาพโดยเก็บข้อมูลที่แชร์ไว้บน Synology C2 Storage และสตรีมไฟล์ไปยัง Synology NAS ทั่วโลกตามคำขอ ไฟล์ที่มีการร้องขอบ่อยจะถูกแคชไว้ที่แต่ละไซต์เพื่อการเข้าถึงที่มีความหน่วงต่ำ C2 Storage สำหรับ Hyper Backup และ Hybrid Share ต้องซื้อการสมัครสมาชิกรายปีหรือรายเดือน มีการทดลองใช้ฟรีสำหรับอุปกรณ์ที่ลงทะเบียนใหม่แต่ละเครื่อง

SAN Manager

จำนวน iSCSI Target สูงสุด	128
LUN สูงสุด	256
LUN Clone/Snapshot, Windows ODX	ใช่

Virtual Machine Manager

อินสแตนซ์เครื่องเสมือนที่แนะนำ	12 (เรียนรู้เพิ่มเติม)
จำนวน Virtual DSM ที่แนะนำ (ต้องใช้สิทธิ์การใช้งาน)	12 (รวมถึง 1 สิทธิ์การใช้งานฟรี)

Hyper Backup

รองรับการสำรองข้อมูลในเครื่อง การสำรองข้อมูลเครือข่าย และการสำรองข้อมูลไปยังเซิร์ฟเวอร์อื่นและคลาวด์สาธารณะ รวมถึง C2 Storage

Snapshot Replication	
สแนปช็อตสูงสุดต่อโฟลเดอร์ที่แชร์	512
สแนปช็อตของระบบสูงสุด	16,384
Synology High Availability	
ลดเวลาหยุดทำงานของบริการโดยการรวม NAS ที่เหมือนกันสองตัวเข้าด้วยกันเป็นคลัสเตอร์ความพร้อมใช้งานสูง	
Synology Chat	
จำนวนผู้ใช้สูงสุด	500
Synology Office	
จำนวนผู้ใช้สูงสุด	1,100
Synology MailPlus / MailPlus Server	
โซลูชันอีเมลที่ปลอดภัย เชื่อถือได้ และเป็นส่วนตัวที่มีความพร้อมใช้งานสูง การปรับสมดุลโหลด ความปลอดภัย และตัวเลือกการกรอง	
บัญชีอีเมลฟรี	5 (บัญชีเพิ่มเติมต้องซื้อสิทธิ์การใช้งาน)
จำนวนผู้ใช้สูงสุด	1,300
Surveillance Station	
สิทธิ์การใช้งานเริ่มต้น	2 (กล้องเพิ่มเติมต้องซื้อสิทธิ์การใช้งาน)
กล้อง IP สูงสุดที่แนะนำและ FPS รวม (H.264)	• 1080p: 90 ช่อง, 2250 FPS • 3M: 90 ช่อง, 1500 FPS • 5M: 90 ช่อง, 900 FPS • 4K: 55 ช่อง, 550 FPS
กล้อง IP สูงสุดที่แนะนำและ FPS รวม (H.265)	• 1080p: 90 ช่อง, 2700 FPS • 3M: 90 ช่อง, 2250 FPS • 5M: 90 ช่อง, 1500 FPS • 4K: 90 ช่อง, 1080 FPS
Central Management System	
ให้บริการอินเทอร์เฟซเดียวในการจัดการและตรวจสอบ Synology NAS หลายเครื่อง	
VPN Server	
การเชื่อมต่อสูงสุด	16
แพคเกจอื่น ๆ	
แพคเกจของบริษัทอื่นเพิ่มเติมมีให้ใน Package Center	

สิ่งแวดล้อมและบรรจุภัณฑ์

ความปลอดภัยของสิ่งแวดล้อม
เป็นไปตามมาตรฐาน RoHS

เนื้อหาบรรจุภัณฑ์

- หน่วยหลัก X 1
- ชุดอุปกรณ์เสริม X 1
- สายไฟ AC X 1
- สาย LAN RJ-45 X 2
- คู่มือการติดตั้งอย่างรวดเร็ว X 1

อุปกรณ์เสริมที่เลือกได้

- DDR4 ECC SODIMM: D4ES02-8G/D4ES01-16G
- หน่วยขยาย: DX1222
- Enterprise Series 3.5" SATA HDD: HAT5300 Series
- Plus Series 3.5" SATA HDD: HAT3300 Series
- Enterprise Series 2.5" SATA SSD: SAT5200 Series
- M.2 SSD & 10GbE Combo Adapter Card: E10M20-T1
- M.2 SSD Adapter Card: M2D20
- 25GbE Network Interface Card: E25G30-F2
- 10GbE Network Interface Card: E10G30-F2/E10G30-T2/E10G18-T1

การรับประกัน
5 ปี

หมายเหตุ	ระยะเวลาการรับประกันเริ่มต้นจากวันที่ซื้อที่ระบุในใบเสร็จรับเงินของคุณ (เรียนรู้เพิ่มเติม)

SYNOLOGY INC. © 2025, Synology Inc. All rights reserved. Synology, the Synology logo are trademarks or registered trademarks of Synology Inc. Other product and company names mentioned herein may be trademarks of their respective companies. Synology may make changes to specification and product descriptions at anytime, without notice.