Synology

เอกสารข้อมูล

DiskStation

DS925neo+

อัปเดตล่าสุด: Jul 15,2026

DiskStation

DS925neo+



โซลูชันจัดเก็บข้อมูล 4-Bay อเนกประสงค์พร้อมความจุที่ขยายได้

Synology DS925neo+ เป็นโซลูชัน NAS แบบ 4-bay ที่มีประสิทธิภาพ สามารถปรับให้เข้ากับความต้องการจัดเก็บข้อมูลที่เพิ่มขึ้นได้ รองรับฮาร์ดไดรฟ์สูงสุด 9 ลูกด้วย expansion unit[1] มีสล็อต M.2 NVMe 2 ช่องสำหรับแคช[2] และ 2.5GbE ในตัว ขับเคลื่อนด้วย Synology DiskStation Manager (DSM) มอบโซลูชันแบบ all-in-one ที่ยืดหยุ่นสำหรับการแชร์ข้อมูล การซิงโครไนซ์ การสำรองข้อมูล และการเฝ้าระวัง

- **ประสิทธิภาพที่เชื่อถือได้**
  รองรับอัตราการอ่าน/เขียนแบบลำดับสูงสุด 536/557 MB/s[3] เพื่อการถ่ายโอนข้อมูลที่เสถียร
- **เครือข่ายที่รวดเร็วและยืดหยุ่น**
  พอร์ต 2.5GbE คู่ ให้ความเร็วในการถ่ายโอนข้อมูลผ่านเครือข่ายที่รวดเร็วและเพิ่มความซ้ำซ้อน
- **พื้นที่จัดเก็บข้อมูลบนเครือข่ายอเนกประสงค์**
  ใช้ประโยชน์จากการจัดการไฟล์และรูปภาพในตัว การปกป้องข้อมูล การทำ virtualization และโซลูชันการเฝ้าระวัง
- **ขยายความจุ**
  เพิ่มถาดใส่ไดรฟ์อีก 5 ช่อง เพื่อความจุสูงสุด 216 TB[4] ด้วย expansion unit DX525 หนึ่งชุด[1]
- **การสนับสนุนผลิตภัณฑ์ที่ขยายได้**
  รับประกันฮาร์ดแวร์แบบจำกัด 3 ปีของ Synology สามารถขยายเป็น 5 ปีในบางประเทศ[5,6]

พื้นที่เก็บข้อมูลที่หลากหลายสำหรับทุกวัตถุประสงค์

DS925neo+ มาพร้อมกับการจัดการไฟล์ที่ใช้งานง่ายและครอบคลุม การจัดระเบียบสื่อ และตัวเลือกการสำรองข้อมูลที่พร้อมใช้งานทันที ประสิทธิภาพที่ยอดเยี่ยมและขนาดกะทัดรัดทำให้เหมาะสำหรับผู้ใช้ที่มีข้อจำกัดด้านพื้นที่ รวมถึงผู้ที่ชื่นชอบ IT มืออาชีพสายครีเอทีฟ และธุรกิจทุกขนาด เหมาะอย่างยิ่งสำหรับเป็นอุปกรณ์ edge ในสำนักงานสาขาหรือร้านค้าปลีกสำหรับบริษัทขนาดเล็กหรือองค์กรขนาดใหญ่

- ประสิทธิภาพการอ่านแบบลำดับสูงสุด **536 MB/s** และการเขียนแบบลำดับสูงสุด **557 MB/s**[3] ช่วยให้การแชร์ไฟล์ การซิงค์ การสตรีม และการสำรองข้อมูลสำหรับผู้ใช้หลายคนเป็นไปอย่างรวดเร็ว
- พอร์ต **2.5GbE** จำนวน 2 พอร์ต มอบการเชื่อมต่อเครือข่ายที่รวดเร็ว พร้อมรองรับ Link Aggregation สำหรับการสำรองเส้นทางและการกระจายโหลด
- รองรับ **4 x 2.5" SATA SSD และ 3.5" SATA HDD**[7] ฮาร์ดไดรฟ์และ SSD ของ Synology ได้รับการออกแบบให้ทำงานร่วมกับระบบ Synology ได้อย่างไร้รอยต่อ มอบความน่าเชื่อถือที่ยอดเยี่ยม
- **ขยายได้สูงสุด 9 ไดรฟ์** ด้วย **Synology DX525 ยูนิตขยาย**[1]
- มาพร้อมหน่วยความจำ DDR4 SODIMM non-ECC ขนาด 4 GB ขยายได้สูงสุด 32 GB ECC
- สล็อต M.2 ในตัว 2 ช่อง รองรับ **SSD caching**[2] โดยไม่ต้องใช้ช่องใส่ไดรฟ์

ใช้งานง่ายและฟีเจอร์ด้านความปลอดภัย

ชุดฟีเจอร์เพื่อความสะดวกและความปลอดภัย ผสานกับ UI ที่ใช้งานง่ายของ DSM เพื่อประสบการณ์ที่ราบรื่นสำหรับผู้ใช้ทุกระดับ

- เข้าถึงระบบของคุณได้อย่างง่ายดาย**จากเว็บเบราว์เซอร์ใดก็ได้**ผ่าน QuickConnect
- Adaptive Multi-Factor Authentication (AMFA) จะทำงานเมื่อมีการเข้าสู่ระบบจากภายนอกที่น่าสงสัย **เพื่อเพิ่มชั้นความปลอดภัยอีกระดับ**
- เพิ่มประสิทธิภาพการจัดการด้วย **บทบาทการมอบหมายที่ปรับแต่งได้** ช่วยให้ผู้ดูแลระบบสามารถกำหนดบทบาทให้กับผู้ใช้ที่ไม่ใช่แอดมินได้อย่างรวดเร็ว พร้อมจำกัดการเข้าถึงการตั้งค่าระบบที่สำคัญ
- **Active Insight** โซลูชันตรวจสอบระบบแบบกลุ่มบนคลาวด์ของ Synology ใช้ machine learning เพื่อตรวจจับมัลแวร์และกิจกรรมที่เป็นอันตรายอื่น ๆ พร้อมสร้าง snapshot ที่ไม่สามารถแก้ไขได้โดยอัตโนมัติเพื่อปกป้องข้อมูลของคุณ[8]

โซลูชันปกป้องข้อมูลในตัว

โซลูชันที่ไม่ต้องใช้ไลเซนส์ช่วยปกป้องข้อมูลและการตั้งค่าบนระบบ Synology ของคุณ รับประกันการทำงานของระบบอย่างต่อเนื่องสูงสุด พร้อมสำรองและกู้คืนอุปกรณ์, VM และแอปพลิเคชันคลาวด์ทั้งหมดของคุณ

- **Synology Active Backup Suite** รวมงานสำรองข้อมูลและมอบการกู้คืนอย่างรวดเร็วสำหรับ Windows และ Linux endpoint, VM, Synology NAS และแอปพลิเคชัน SaaS

- **Hyper Backup** สำรองข้อมูลระบบ Synology ของคุณไปยังปลายทางหลายแห่งอย่างปลอดภัยและมีประสิทธิภาพ พร้อมตรวจสอบความถูกต้องและตัวเลือก deduplication, การบีบอัด และการจัดการเวอร์ชันที่ทรงพลัง
- **Snapshot Replication** มอบการปกป้องข้อมูลที่ตั้งเวลาได้และเกือบจะทันที พร้อมควบคุมเวอร์ชัน เพื่อให้แน่ใจว่าโฟลเดอร์ที่แชร์และ LUN ทั้งหมดบนระบบ Synology ของคุณยังคงปลอดภัยและพร้อมใช้งาน
- **C2 Storage for Hyper Backup** มอบปลายทางคลาวด์สาธารณะที่ปลอดภัยโดยเฉพาะสำหรับข้อมูลสำรองของ Synology NAS[9]

ศูนย์กลางการทำงานร่วมกัน การสื่อสาร และการจัดการ

Synology มอบโซลูชันคลาวด์ส่วนตัวสำหรับพนักงานในองค์กรและระยะไกล รวมถึงผู้ใช้ตามบ้าน เพื่อแก้ไขเอกสารพร้อมกัน แชร์ไฟล์ จัดการอีเมล ส่งข้อความโต้ตอบแบบทันที จัดการรูปภาพ และอื่น ๆ

- **Synology Drive** ทำหน้าที่เป็นศูนย์กลางในการจัดเก็บไฟล์ของคุณให้มีการติดป้ายและจัดระเบียบเพื่อการเข้าถึงที่ง่าย พร้อมทั้งให้สิทธิ์การแชร์ไฟล์แบบละเอียดและฟีเจอร์ความปลอดภัยที่ปรับแต่งได้ เพื่อให้ไฟล์ของคุณปลอดภัย
- **Synology Photos** มอบโซลูชันที่ครบถ้วนสำหรับการจัดเก็บ จัดระเบียบ และแชร์ภาพถ่ายและวิดีโอ พร้อมฟีเจอร์ที่ทรงพลัง เหมาะสำหรับทั้งการใช้งานส่วนตัวและมืออาชีพ
- **Synology Office** ช่วยให้ผู้ใช้สามารถทำงานร่วมกันบนเอกสาร สเปรดชีต และสไลด์นำเสนอแบบเรียลไทม์ พร้อมตัวเลือกที่สะดวก เช่น การจัดการเวอร์ชันไฟล์เพื่อการกู้คืนที่ง่าย และการป้องกันด้วยรหัสผ่าน
- **Synology Chat** รวมทีมเข้าด้วยกันด้วยแชทแบบตัวต่อตัว แชทกลุ่ม และช่องส่วนตัวที่เข้ารหัสบนหลายแพลตฟอร์ม
- **Synology MailPlus**[10] ให้บริการอีเมลเซิร์ฟเวอร์ที่ปลอดภัย เชื่อถือได้ และเป็นส่วนตัว
- **Synology Calendar** ช่วยให้ทีมติดตามลำดับความสำคัญได้ด้วยการแชร์และจัดตารางปฏิทินที่สะดวก
- **Synology Hybrid Share** เพิ่มประสิทธิภาพการทำงานร่วมกันระหว่างหลายไซต์ด้วยระบบไฟล์ไฮบริดคลาวด์ระดับโลก ที่ผสานความสามารถในการขยายของคลาวด์เข้ากับการเข้าถึงข้อมูลในพื้นที่อย่างรวดเร็วจากระบบ Synology[9]

ระบบวิดีโอเฝ้าระวังส่วนตัว

Synology Surveillance Station เปลี่ยนระบบ Synology ใด ๆ ให้กลายเป็นเครื่องบันทึกวิดีโอเครือข่าย (NVR) ที่ทรงพลัง[11]

- รองรับกล้องมากกว่า 8,800 รุ่น
- รองรับ ONVIF สำหรับการเลือกกล้องที่หลากหลายยิ่งขึ้น
- พื้นที่จัดเก็บการบันทึกแบบส่วนตัวโดยไม่ต้องสมัครสมาชิก
- เข้าถึงผ่านเว็บเบราว์เซอร์ ไคลเอนต์เดสก์ท็อป และแอปมือถือ

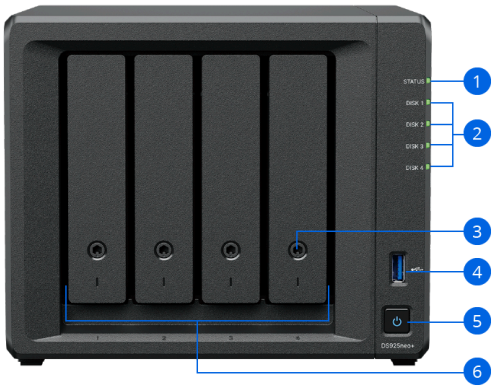
- กฎตามเหตุการณ์เพื่อทริกเกอร์การดำเนินการเฉพาะ
- ตัวเลือกการแจ้งเตือนทางอีเมล, SMS และ Push Notification
- บันทึกไปยังคลาวด์พร้อมกันได้ด้วย **C2 Backup for Surveillance** เพื่อเพิ่มชั้นการปกป้องข้อมูลและการแชร์ที่สะดวกยิ่งขึ้น[12]

หมายเหตุ:

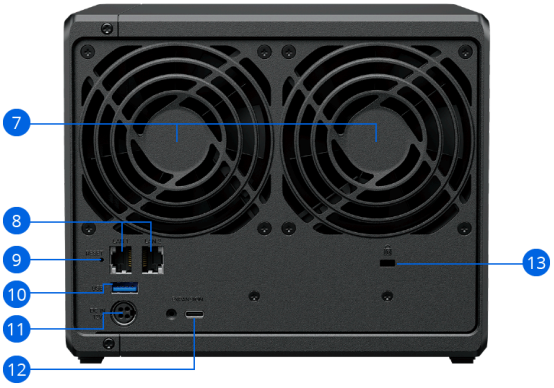
1. DS925neo+ รองรับไดรฟ์สูงสุด 9 ลูกด้วย Synology DX525 Expansion Unit (จำหน่ายแยกต่างหาก)
2. Synology Enterprise SATA SSD หรือ M.2 NVMe SSD สามารถเปิดใช้งาน SSD caching ได้ และ M.2 NVMe SSD ยังสามารถสร้างพูลพื้นที่จัดเก็บข้อมูลได้อีกด้วย ไดรฟ์จำหน่ายแยกต่างหาก
3. ตัวเลขประสิทธิภาพได้มาจากการทดสอบภายในโดย Synology ประสิทธิภาพจริงอาจแตกต่างกันไปขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อมการทดสอบ การใช้งาน และการตั้งค่า ดู แผนภูมิประสิทธิภาพ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม
4. ความจุดิบคำนวณโดยใช้ไดรฟ์ขนาด 24 TB ความจุที่ใช้งานได้จริงอาจแตกต่างกันไปตามไดรฟ์ที่ใช้และการตั้งค่า RAID
5. การรับประกันสูงสุด 5 ปีมีให้ในรูปแบบชุดเสริมเพิ่มเติมกับ Extended Warranty Plus หรือ Extended Warranty ซึ่งทั้งสองเป็นบริการขยายเวลารับประกัน 2 ปีที่มีให้ในบางภูมิภาค ตรวจสอบความพร้อมใช้งานสำหรับ Extended Warranty หรือ Extended Warranty Plus.
6. ระยะเวลาการรับประกันเริ่มต้นจากวันที่ซื้อที่ระบุในใบเสร็จรับเงินของคุณ เยี่ยมชม https://www.synology.com/company/legal/warranty สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม
7. จำเป็นต้องใช้ไดรฟ์ที่เข้ากันได้ โปรดดู รายการความเข้ากันได้ ของเราก่อนซื้อฮาร์ดไดรฟ์ สำหรับรายละเอียดเพิ่มเติม โปรดดูที่ บทความนี้
8. Synology Active Insight รวมสิทธิ์การใช้งานฟรี 3 สิทธิ์
9. C2 Storage for Hyper Backup และ Hybrid Share ต้องซื้อ การสมัครใช้งาน แบบรายปีหรือรายเดือน มีการทดลองใช้ฟรีสำหรับอุปกรณ์ที่ลงทะเบียนใหม่แต่ละเครื่อง
10. มีบัญชีอีเมล MailPlus ให้ 5 บัญชี สามารถเพิ่มบัญชีอีเมลเพิ่มเติมได้โดยการซื้อ Synology MailPlus License Pack เรียนรู้เพิ่มเติม
11. Surveillance Station มีสิทธิ์การใช้งานฟรี 2 สิทธิ์ การเชื่อมต่อกล้องและอุปกรณ์เพิ่มเติมต้องใช้สิทธิ์การใช้งานเพิ่มเติม เรียนรู้เพิ่มเติม
12. C2 Backup for Surveillance ต้องซื้อ การสมัครใช้งานรายปีที่มีสิทธิ์ ช่องเพิ่มเติมแต่ละช่องต้องใช้การสมัครใช้งานแยกต่างหาก มีการทดลองใช้ฟรี

ภาพรวมฮาร์ดแวร์

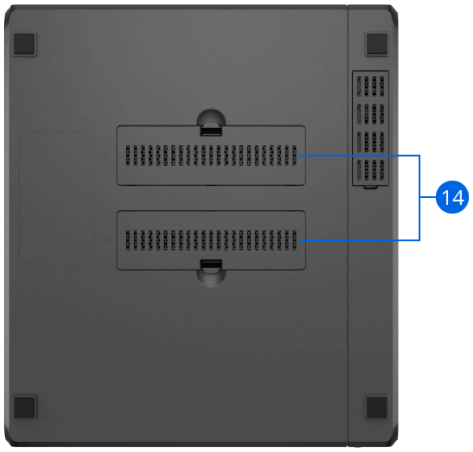
ด้านหน้า



ด้านหลัง



ด้านล่าง



หมายเลข	ชื่อ	หมายเลข	ชื่อ
1.	ไฟแสดงสถานะ	8.	พอร์ต 2.5GbE RJ-45
2.	ไฟแสดงสถานะของไดรฟ์	9.	ปุ่มรีเซ็ต
3.	ล็อคถาดไดรฟ์	10.	พอร์ต USB 3.2 Gen 1
4.	พอร์ต USB 3.2 Gen 1	11.	พอร์ตไฟเลี้ยง
5.	ปุ่มเปิด/ปิดและไฟแสดงสถานะ	12.	พอร์ตขยาย
6.	ถาดไดรฟ์	13.	ช่องล็อค Kensington
7.	พัดลม	14.	สล็อต M.2 NVMe SSD

ข้อมูลจำเพาะทางเทคนิค

ฮาร์ดแวร์

CPU	
รุ่นของ CPU	AMD Ryzen V1500B
จำนวน CPU	1
คอร์ CPU	4
เธรด CPU	8
สถาปัตยกรรมของ CPU	64 บิต
ความถี่ของ CPU	2.2 GHz
ฮาร์ดแวร์เอนจินเข้ารหัส	ใช่

หน่วยความจำ	
หน่วยความจำของระบบ	4 GB DDR4 non-ECC SODIMM
โมดูลหน่วยความจำที่ติดตั้งล่วงหน้า	4 GB (4 GB × 1)
ช่องใส่หน่วยความจำทั้งหมด	2
ความจุสูงสุดของหน่วยความจำ	32 GB (16 GB x 2)
หมายเหตุ	โปรดเลือกโมดูลหน่วยความจำ Synology เพื่อความเข้ากันได้และความน่าเชื่อถือสูงสุด Synology จะไม่รับประกันผลิตภัณฑ์หรือให้การสนับสนุนทางเทคนิคอย่างสมบูรณ์หากใช้โมดูลหน่วยความจำที่ไม่ใช่ของ Synology สำหรับการขยายหน่วยความจำ

พื้นที่จัดเก็บข้อมูล	
ช่องใส่ไดรฟ์	4 × 3.5" SATA HDD หรือ 2.5" SATA SSD 2 × M.2 2280 NVMe SSD
จำนวนช่องใส่ไดรฟ์สูงสุดเมื่อใช้ยูนิตขยาย	9 (DX525 × 1)
ไดรฟ์ที่ถอดเปลี่ยนขณะเปิดเครื่องได้	ใช่
หมายเหตุ	• ฟีเจอร์ไดรฟ์ที่ถอดเปลี่ยนขณะเปิดเครื่องได้ ไม่รองรับกับช่องใส่ M.2 SSD • Synology รับประกันการทำงาน ความน่าเชื่อถือ และประสิทธิภาพอย่างเต็มที่เฉพาะกับไดรฟ์ที่เข้ากันได้เท่านั้น โปรดตรวจสอบ รายการความเข้ากันได้ ก่อนซื้อฮาร์ดไดรฟ์ สำหรับรายละเอียดเพิ่มเติม โปรดดู บทความนี้ • สามารถเปิดใช้งานแคช SSD ได้กับ SSD ที่เข้ากันได้บางรุ่น ดู รายการความเข้ากันได้ สำหรับการรองรับแต่ละรุ่นและรายละเอียด SSD จำหน่ายแยกต่างหาก

พอร์ตภายนอก	
พอร์ต LAN RJ-45 2.5GbE	2
พอร์ต USB 3.2 Gen 1	2
พอร์ตขยาย	1
ประเภทของพอร์ตขยาย	USB Type-C

ลักษณะที่ปรากฏ	
ขนาด (สูง x กว้าง x ลึก)	166 มม. × 199 มม. × 223 มม.
น้ำหนัก	2.26 กก.

อื่นๆ	
พัดลมระบบ	92 มม. × 92 มม. × 2 ชิ้น
หน่วยจ่ายไฟ / อะแดปเตอร์	100 วัตต์ 120 วัตต์*
แรงดันไฟฟ้าขาเข้า AC	100V ถึง 240V AC
ความถี่ไฟฟ้า	50/60 Hz, เฟสเดียว

อุณหภูมิ	
อุณหภูมิขณะทำงาน	0°C ถึง 40°C (32°F ถึง 104°F)
อุณหภูมิขณะจัดเก็บ	-20°C ถึง 60°C (-5°F ถึง 140°F)
ความชื้นขณะใช้งาน	8% ถึง 80% RH
ความชื้นขณะจัดเก็บ	5% ถึง 95% RH
ความสูงขณะใช้งานสูงสุด	5,000 ม.

ข้อมูลจำเพาะทั่วไปของ DSM

การจัดการพื้นที่เก็บข้อมูล	
ขนาดวอลุ่มเดี่ยวสูงสุด	• 200 TB (ต้องการหน่วยความจำ 32 GB) • 108 TB
จำนวนวอลุ่มภายในสูงสุด	32
แคชอ่าน/เขียน SSD (การกำหนดขนาดแคช)	ใช่
ประสิทธิภาพพื้นที่จัดเก็บข้อมูล	v
ประเภท RAID ที่รองรับ	• Synology Hybrid RAID • Basic • JBOD • RAID 0 • RAID 1 • RAID 5 • RAID 6 • RAID 10
หมายเหตุ	• วอลุ่มที่มีขนาดเกิน 108 TB ต้องใช้หน่วยความจำ 32 GB หรือมากกว่า • ขนาดสูงสุดของพูลพื้นที่จัดเก็บข้อมูลและวอลุ่มจริงขึ้นอยู่กับขนาดของไดรฟ์ที่ใช้ จำนวนช่องใส่ไดรฟ์ที่มีอยู่ และการตั้งค่า RAID • ความจุที่ใช้งานได้ของแต่ละวอลุ่มจะน้อยกว่าขนาดวอลุ่มสูงสุด และขึ้นอยู่กับระบบไฟล์และปริมาณข้อมูลเมตาดาทาของระบบที่จัดเก็บ • การสร้างพูลพื้นที่จัดเก็บข้อมูล M.2 ต้องใช้ SSD ที่ผ่านการรับรองโดย Synology ซึ่งผ่านการทดสอบอย่างเข้มงวดภายใต้สภาวะอุณหภูมิสูง พารามิเตอร์ความร้อนของ SSD และ NAS ได้รับการปรับแต่งเพื่อให้สามารถจัดการอุณหภูมิได้อย่างเหมาะสมในสภาพแวดล้อมที่มี I/O หนัก (เรียนรู้เพิ่มเติม) • ประสิทธิภาพพื้นที่จัดเก็บข้อมูลช่วยลดการใช้พื้นที่จัดเก็บผ่านการลดข้อมูลซ้ำซ้อนและการบีบอัด สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับฟีเจอร์นี้และข้อกำหนดการรองรับ โปรดดูที่ บทความนี้

ระบบไฟล์	
ไดรฟ์ภายใน	Btrfs,ext4
ไดรฟ์ภายนอก	• Btrfs • ext4 • ext3 • FAT32 • NTFS • HFS+ • exFAT

บริการไฟล์	
โปรโตคอลไฟล์	• SMB • AFP • NFS • FTP • WebDAV • Rsync
จำนวนการเชื่อมต่อ SMB สูงสุด (อ้างอิง FSCT)	40
การผสานรวม Windows Access Control List (ACL)	ใช่
การรับรองความถูกต้อง NFS Kerberos	ใช่

บัญชีและโฟลเดอร์ที่ใช้ร่วมกัน	
จำนวนบัญชีผู้ใช้ภายในสูงสุด	512
จำนวนกลุ่มภายในสูงสุด	128
จำนวนโฟลเดอร์ที่ใช้ร่วมกันสูงสุด	128
จำนวนงานซิงค์โฟลเดอร์ที่ใช้ร่วมกันสูงสุด	4

เวอร์ชวลไลเซชัน	
VMware vSphere	ESXi 8.0 U2, ESXi 8.0 U1, ESXi 8.0, ESXi 7.0 U3, ESXi 7.0 U2, ESXi 7.0 U1, ESXi 7.0, ESXi 6.7 U3, ESXi 6.7 U2, ESXi 6.7 U1, ESXi 6.7, ESXi 6.5 U3, ESXi 6.5 U2, ESXi 6.5 U1, ESXi 6.5
Citrix XenServer	XenServer 8.4, XenServer 8, Citrix Hypervisor 8.2 LTSR CU1
OpenStack	Cinder

ความปลอดภัย
ไฟร์วอลล์, โฟลเดอร์ที่ใช้ร่วมกันที่เข้ารหัส, การเข้ารหัส SMB, FTP ผ่าน SSL/TLS, SFTP, rsync ผ่าน SSH, บล็อกการเข้าสู่ระบบอัตโนมัติ, รองรับ Let's Encrypt, HTTPS (สามารถปรับแต่งชุดรหัสได้)

ข้อมูลจำเพาะทั่วไป	
โปรโตคอลที่รองรับ	SMB1 (CIFS), SMB2, SMB3, NFSv3, NFSv4, NFSv4.1, NFS Kerberized sessions, iSCSI, HTTP, HTTPs, FTP, SNMP, LDAP, CalDAV
เบราเซอร์ที่รองรับ	• 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	สำหรับรายการเวอร์ชันเบราเซอร์ที่รองรับล่าสุด โปรดตรวจสอบที่ ข้อมูลจำเพาะทางเทคนิคของ DSM

แพคเกจและแอปพลิเคชัน

Synology AI Console
รวมศูนย์การจัดการ AI ด้วยการตั้งค่าที่ยืดหยุ่นสำหรับการผนวกรวมโมเดล AI, การควบคุมการเข้าถึงของผู้ใช้, ความเป็นส่วนตัวของข้อมูล, นโยบายการใช้งาน และการจัดสรรทรัพยากร

การผนวกรวมโมเดล AI จากบุคคลที่สาม	v
อัตราการลบข้อมูลระบุตัวตนสูงสุด	40 คำต่อวินาที
หมายเหตุ	• การวัดประสิทธิภาพการลบข้อมูลระบุตัวตน: ใช้ตัวกรองสำหรับหมายเลขบัตรเครดิต, IBAN, หมายเลขประจำตัวผู้เสียภาษีบุคคลธรรมดา, SSN และชื่อ ที่ใช้กับข้อความภาษาอังกฤษ 4,355 คำ • ในการเปิดใช้งานการลบข้อมูลระบุตัวตน อุปกรณ์ของคุณต้องมีหน่วยความจำอย่างน้อย 8 GB และติดตั้ง Container Manager

Synology Drive

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

จำนวนผู้ใช้สูงสุด	80
จำนวนไฟล์ที่โฮสต์สูงสุด	500,000 (ใช้กับไฟล์ที่ถูกทำดัชนีหรือโฮสต์โดย Synology Drive สำหรับการเข้าถึงไฟล์ผ่านโปรโตคอลมาตรฐานอื่น ๆ โปรดดูที่ส่วน File Services ด้านบน)

File Station

ให้บริการไดรฟ์เสมือน, โฟลเดอร์ระยะไกล, ตัวแก้ไข ACL ของ Windows®, การบีบอัด/แตกไฟล์ที่เก็บถาวร, การควบคุมแบนด์วิดท์สำหรับผู้ใช้/กลุ่มที่ระบุ, การสร้างลิงก์แชร์ และบันทึกการถ่ายโอน

Hybrid Share

ซิงโครไนซ์ข้อมูลข้ามหลายไซต์เพื่อการทำงานเป็นทีมแบบหลายไซต์ที่รวดเร็วและมีประสิทธิภาพ ขับเคลื่อนโดย Synology C2 Storage โดย Hybrid Share ต้องซื้อการสมัครใช้งานแบบรายเดือนหรือรายปี

SAN Manager

จำนวน iSCSI Target สูงสุด	32
จำนวน LUN สูงสุด	64
โคลน/สแนปช็อต LUN, Windows ODX	ใช่

Virtual Machine Manager	
จำนวนอินสแตนซ์เครื่องเสมือนที่แนะนำ	8 (เรียนรู้เพิ่มเติม)
จำนวน Virtual DSM ที่แนะนำ (ต้องใช้สิทธิ์การใช้งาน)	8 (รวมสิทธิ์การใช้งานฟรี 1 สิทธิ์)

Hyper Backup
รองรับการสำรองข้อมูลในเครื่อง, การสำรองข้อมูลผ่านเครือข่าย และการสำรองข้อมูลไปยังเซิร์ฟเวอร์อื่นและคลาวด์สาธารณะ รวมถึง C2 Storage

Snapshot Replication	
จำนวนสแนปช็อตสูงสุดต่อโฟลเดอร์ที่ใช้ร่วมกัน	256
จำนวนสแนปช็อตสูงสุดต่อ LUN	32
จำนวนสแนปช็อตสูงสุดต่อระบบ	2,048
จำนวนงานการทำสำเนาข้อมูลสูงสุดสำหรับโฟลเดอร์ที่ใช้ร่วมกัน	32
จำนวนงานการทำสำเนาข้อมูลสูงสุดสำหรับ LUN	16
จำนวนงานการทำสำเนาข้อมูลสูงสุดต่อระบบ	32

Synology High Availability
ลดเวลาหยุดให้บริการโดยการรวม NAS สองเครื่องที่เหมือนกันเป็นคลัสเตอร์ความพร้อมใช้งานสูง

Synology Chat	
จำนวนผู้ใช้สูงสุด	150

Synology Office	
จำนวนผู้ใช้สูงสุด	80

Synology MailPlus / MailPlus Server	
โซลูชันอีเมลที่ปลอดภัย เชื่อถือได้ และเป็นส่วนตัว พร้อมฟีเจอร์ความพร้อมใช้งานสูง, การบาลานซ์โหลด, ความปลอดภัย และตัวเลือกการกรอง	
บัญชีอีเมลฟรี	5 (บัญชีเพิ่มเติมต้องซื้อสิทธิ์การใช้งาน)
จำนวนผู้ใช้สูงสุด	90

Surveillance Station	
สิทธิ์การใช้งานเริ่มต้น	2 (กล้องเพิ่มเติมต้องซื้อสิทธิ์การใช้งาน)
จำนวนกล้อง IP และ FPS รวมสูงสุด (H.264)	• 1080p: 40 ช่อง, 1050 FPS • 3M: 40 ช่อง, 600 FPS • 5M: 30 ช่อง, 360 FPS • 4K: 20 ช่อง, 200 FPS
จำนวนกล้อง IP และ FPS รวมสูงสุด (H.265)	• 1080p: 40 ช่อง, 1200 FPS • 3M: 40 ช่อง, 1000 FPS • 5M: 40 ช่อง, 600 FPS • 4K: 30 ช่อง, 300 FPS

Central Management System
ให้การจัดการและตรวจสอบ Synology NAS หลายเครื่องผ่านอินเทอร์เฟซเดียว

VPN Server	
จำนวนการเชื่อมต่อสูงสุด	8

แพคเกจอื่น ๆ
มีแพคเกจของบริษัทอื่นเพิ่มเติมใน Package Center

สิ่งแวดล้อมและบรรจุภัณฑ์

ความปลอดภัยด้านสิ่งแวดล้อม
เป็นไปตามมาตรฐาน RoHS

รายการในกล่องบรรจุภัณฑ์

- เครื่องหลัก X 1
- ชุดอุปกรณ์เสริม X 1
- อะแดปเตอร์ไฟฟ้า AC X 1
- สายไฟ AC X 1
- สาย LAN RJ-45 X 2

อุปกรณ์เสริมทางเลือก

- DDR4 non-ECC SODIMM: D4NS01-4G
- DDR4 ECC SODIMM: D4ES04-4G/D4ES03-8G/D4ES03-16G
- Expansion Units: DX525
- Enterprise Series 3.5" SATA HDD: HAT5300 Series
- Plus Series 3.5" SATA HDD: HAT3300 Series
- Enterprise Series 2.5" SATA SSD: SAT5200 Series
- Enterprise Series M.2 2280 NVMe SSD: SNV3400 & SNV5400 Series

หมายเหตุ	สำหรับการกำหนดค่าหน่วยความจำแบบหลายโมดูล โมดูลทั้งหมดต้องเหมือนกันและมีหมายเลขรุ่นเดียวกัน ตรวจสอบ คู่มือผลิตภัณฑ์ ของ Synology ของคุณสำหรับการแนะนำการกำหนดค่าหน่วยความจำ

การรับประกัน

การรับประกันฮาร์ดแวร์ 3 ปี ขยายได้เป็น 5 ปีด้วย EW201 หรือ การขยายเวลารับประกัน Plus

หมายเหตุ	• ระยะเวลารับประกันเริ่มต้นจากวันที่ซื้อที่ระบุในใบเสร็จรับเงินของคุณ (เรียนรู้เพิ่มเติม) • การขยายเวลารับประกัน Plus มีให้บริการเฉพาะในยุโรปและอเมริกาเหนือเท่านั้น EW201/EW202 มีให้บริการเฉพาะในเอเชีย แอฟริกา และโอเชียเนียเท่านั้น สำหรับข้อมูลการให้บริการที่แน่นอน โปรดเยี่ยมชมเว็บไซต์ที่เกี่ยวข้อง

SYNOLOGY INC. © 2026, 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.