

Datasheet



RackStation

RS822RP+

Synology

RS822RP+



การจัดเก็บข้อมูลที่ยืดหยุ่นและหลากหลายสำหรับการจัดการข้อมูลที่มีประสิทธิภาพ

Synology RackStation RS822RP+ เป็น NAS แบบติดตั้งในแร็ค 4 ช่องที่อยู่ในแชสซีขนาด 1U ที่กะทัดรัด ใช้ระบบปฏิบัติการ Synology DiskStation Manager (DSM) ที่ทรงพลังเหมาะสำหรับการสำรองข้อมูล การแชร์ และการซิงโครไนซ์ ขนาดที่เล็ก ประสิทธิภาพที่เสถียร และความสามารถในการขยายพื้นที่จัดเก็บทำให้เหมาะสำหรับสำนักงานสาขาและธุรกิจขนาดเล็กและขนาดกลางที่มีความต้องการการจัดการข้อมูลเพิ่มขึ้นเรื่อยๆ

- **ประสิทธิภาพสูง**
รองรับการถ่ายโอนข้อมูลที่เสถียรด้วยความเร็วในการอ่าน/เขียนตามลำดับมากกว่า 2,100/1,000 MB/s¹
- **การขยายที่ง่ายดาย**
ขยายได้สูงสุดถึง 8 ไดรฟ์ด้วย Synology RX418 Expansion Unit หนึ่งตัว²
- **การเชื่อมต่อที่ยืดหยุ่น**
พอร์ต 1GbE สี่พอร์ตสนับสนุนการทำงานล้มเหลวของเครือข่ายและการปรับสมดุลโหลด พร้อมการขยาย 10/25GbE ที่เป็นตัวเลือก³
- **รองรับ SSD Cache**
เพิ่มประสิทธิภาพ IOPS แบบลุ่มด้วย SSD cache ที่เป็นตัวเลือก⁴

พื้นที่จัดเก็บข้อมูลที่หลากหลายสำหรับทุกวัตถุประสงค์

RS822RP+ มาพร้อมกับการจัดการไฟล์ที่เข้าใจง่ายและครอบคลุม การจัดระเบียบสื่อ และตัวเลือกการสำรองข้อมูล ทำให้เป็นโซลูชันพื้นที่จัดเก็บข้อมูลที่เหมาะสมสำหรับสตูดิโอขนาดกลางและใหญ่ หรือแพลตฟอร์มการจัดการข้อมูลที่ครอบคลุมสำหรับการค้าปลีกและการบริการ

- ประสิทธิภาพการอ่านแบบลำดับมากกว่า **2,100 MB/s** และการเขียนแบบลำดับ **1,000 MB/s¹** ช่วยให้การแชร์ไฟล์ การซิงค์ การสตรีม และการสำรองข้อมูลสำหรับผู้ใช้หลายคนเป็นไปอย่างรวดเร็ว
- รองรับ 4 x 3.5" หรือ 2.5" SATA HDD/SSD,5 พร้อมตัวเลือกในการ **ขยายเป็น 8 ไดรฟ์** ด้วยหน่วยขยาย Synology RX418
- **หน่วยความจำ DDR4 ECC สูงสุด 32 GB** เพื่อป้องกันการขัดข้องที่อาจเกิดขึ้นและการเปลี่ยนแปลงข้อมูลโดยไม่ตั้งใจผ่านการแก้ไขข้อผิดพลาดของข้อมูลอัตโนมัติ
- รองรับการสตรีมหลายรายการหรือการโอนย้ายงานด้วย **พอร์ต Gigabit RJ-45 สี่พอร์ต** ซึ่งสามารถรวมกันได้โดยใช้ **Link Aggregation** เพื่อให้การ **เปลี่ยนเส้นทางเครือข่ายอัตโนมัติ** และ **การปรับสมดุลโหลด**
- ปรับแพลตฟอร์มการจัดเก็บข้อมูลของคุณเมื่อความต้องการเพิ่มขึ้นด้วย **การ์ดเครือข่ายเสริม 10GbE SFP+/RJ-45 หรือ 25GbE SFP28 การ์ดอะแดปเตอร์ M.2 SSD หรือ การ์ดอะแดปเตอร์ M.2 NVMe SSD & 10GbE combo** ผ่านช่อง PCIe 3.0³
- เพิ่มความน่าเชื่อถือยิ่งขึ้น RS822RP+ มาพร้อมกับ **หน่วยจ่ายไฟสำรอง**

สร้างขึ้นเพื่อการปกป้องและความสมบูรณ์ของข้อมูล

ปกป้องข้อมูลสำคัญของคุณด้วยคุณสมบัติการจัดการพื้นที่จัดเก็บข้อมูลที่ทรงพลังของ Synology DSM ซึ่งสร้างขึ้นบนระบบไฟล์ Btrfs ที่ทันสมัย

- **เทคโนโลยีสแนปช็อตขั้นสูง** ให้การปกป้องข้อมูลที่สามารถกำหนดเวลาได้และเกือบจะทันทีสำหรับโพลเดอร์ที่ใช้ร่วมกันและ LUN
- **การกู้คืนข้อมูลในระดับไฟล์และโพลเดอร์** ช่วยให้สามารถกู้คืนไฟล์หรือโพลเดอร์เฉพาะได้
- **ระบบโควตาพื้นที่จัดเก็บที่ยืดหยุ่น** ช่วยให้ผู้ใช้ดูแลระบบจัดการพื้นที่ที่มีอยู่โดยการกำหนดขีดจำกัดการจัดเก็บสำหรับโพลเดอร์ที่ใช้ร่วมกัน
- **การฟื้นฟูตัวเองของไฟล์** ตรวจสอบและกู้คืนไฟล์ที่เสียหายโดยใช้ข้อมูลเมตาที่สะท้อนและการกำหนดค่า RAID
- **การบีบอัดแบบอินไลน์** ลดการใช้พื้นที่จัดเก็บและยืดอายุการใช้งานของไดรฟ์โดยการบีบอัดข้อมูลก่อนที่จะเขียนลงในพูลพื้นที่จัดเก็บข้อมูล

โซลูชันการสำรองข้อมูลและอุปกรณ์ที่ครบถ้วน

Synology DSM มาพร้อมกับแพ็คเกจโซลูชันการสำรองข้อมูลที่ครบถ้วนโดยไม่มีค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม

- **Active Backup Suite** รวมงานสำรองข้อมูลและเสนอการกู้คืนอย่างรวดเร็วของ Windows และ Linux endpoints, VM, ระบบ Synology และแอปพลิเคชัน SaaS
- **Snapshot Replication** สร้างสำเนาโพลเดอร์ที่ใช้ร่วมกันและ LUN ในช่วงเวลาหนึ่งเพื่อป้องกันการแก้ไขโดยไม่ตั้งใจหรือเหตุการณ์แรนซัมแวร์
- **Hyper Backup** สำรองข้อมูล NAS ของคุณไปยังปลายทางหลายแห่งอย่างปลอดภัยและมีประสิทธิภาพด้วยการตรวจสอบความสมบูรณ์และตัวเลือกการลดความซ้ำซ้อน การบีบอัด และการจัดการเวอร์ชันที่ทรงพลัง
- **C2 Storage for Hyper Backup** เสนอปลายทางคลาวด์สาธารณะที่ปลอดภัยสำหรับข้อมูลสำรองของ Synology NAS⁶

การแชร์และซิงโครไนซ์ไฟล์สำหรับทีมไฮบริด

ขนาดกะทัดรัด การติดตั้งที่ง่าย และตัวเลือกการจัดการระยะไกลที่ทรงพลังทำให้ RS822RP+ เหมาะสำหรับการใช้งานเป็นเซิร์ฟเวอร์ขอบเพื่อให้การเข้าถึงไฟล์ การแชร์ และการซิงโครไนซ์ที่สะดวกและมีประสิทธิภาพในหลายไซต์

- **การสนับสนุนโปรโตคอลเครือข่ายที่กว้างขวาง** รับประกันประสบการณ์การแชร์ไฟล์ที่ราบรื่นในแพลตฟอร์ม Windows, Mac และ Linux ในขณะที่ **ความเข้ากันได้กับ Windows AD และ LDAP** ช่วยให้การรวมเข้ากับสภาพแวดล้อมเครือข่ายที่มีอยู่ได้ง่าย
- **Hybrid Share** รวมพื้นที่จัดเก็บข้อมูลในองค์กรที่เชื่อถือได้และการซิงค์โพลเดอร์ที่ใช้ร่วมกันในคลาวด์อย่างมีประสิทธิภาพเพื่อให้การซิงโครไนซ์ข้ามไซต์ที่ราบรื่นและการเข้าถึงในท้องถิ่นที่ความเร็ว LAN⁶
- **Synology Active Insight** ช่วยให้คุณตรวจสอบประสิทธิภาพและสุขภาพของระบบ กิจกรรมการเข้าสู่ระบบ และสถานะงานสำรองข้อมูลสำหรับเซิร์ฟเวอร์ Synology ทั้งหมดของคุณอย่างปลอดภัยในคลาวด์ พร้อมการแจ้งเตือนและการแจ้งเตือนอัตโนมัติในกรณีที่มีปัญหาที่อาจเกิดขึ้นหรือเหตุการณ์ที่น่าสงสัย⁷
- **Cloud Sync** รักษาการซิงค์พื้นที่จัดเก็บ Dropbox, Google Drive, Microsoft OneDrive, Baidu และ Box ของคุณกับ RackStation ของคุณ
- **ความสามารถในการแชร์ไฟล์ที่ราบรื่น** รวมกับ **ระดับความปลอดภัยสูง** รวมถึงการสนับสนุน HTTPS ไฟร์วอลล์ในตัว และกลไกการบล็อกการบุกรุก IP และบัญชีอัตโนมัติหลายรายการ

เครื่องมือการทำงานร่วมกันและการแชร์ที่ทรงพลัง

ชุดผลิตภัณฑ์ของ Synology ให้โซลูชันคลาวด์ส่วนตัวสำหรับพนักงานในสถานที่และระยะไกลในการแก้ไขเอกสาร พร้อมกัน แชร์ไฟล์ จัดการอีเมล ส่งข้อความโต้ตอบแบบทันที และอื่นๆ

- **Synology Drive** เป็นโซลูชันการจัดการไฟล์บนคลาวด์ที่รองรับการแชร์ไฟล์ การเข้าถึงข้อมูลระยะไกล การซิงโครไนซ์ข้ามอุปกรณ์และข้ามไซต์ การกู้คืนไฟล์ตามต้องการ และการสำรองข้อมูล

- ส่วนขยาย **Synology Office** ช่วยให้ผู้ใช้สามารถทำงานร่วมกันในเอกสาร สเปรดชีต และสไลด์นำเสนอแบบเรียลไทม์ โดยมีตัวเลือกที่สะดวก เช่น การจัดการเวอร์ชันไฟล์เพื่อการกู้คืนที่ง่ายและการป้องกันด้วยรหัสผ่าน
- **Synology Photos** ทำหน้าที่เป็นศูนย์กลางการจัดระเบียบสื่อสำหรับผู้ที่ชื่นชอบและมีอาชีพที่ต้องการจัดการและแชร์ภาพถ่ายและวิดีโอของตนเองอย่างมีประสิทธิภาพผ่านตัวเลือกการเรียกดูที่ใช้งานง่ายและวิธีการแชร์ที่ปลอดภัย

การเฝ้าระวังวิดีโอส่วนตัว

Synology Surveillance Station เปลี่ยน RS822RP+ ให้เป็นโซลูชัน Network Video Recorder ที่ทรงพลัง พร้อมรองรับกล้อง IP สูงสุด 40 ตัว⁸

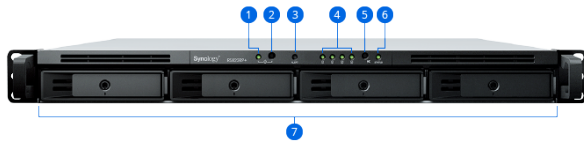
- รองรับรุ่นกล้องมากกว่า 8,300 รุ่น
- การสนับสนุน ONVIF สำหรับการเลือกกล้องที่หลากหลายยิ่งขึ้น
- พื้นที่จัดเก็บการบันทึกส่วนตัวที่ไม่มีค่าบริการรายเดือน
- เข้าถึงผ่านเว็บเบราว์เซอร์ ไคลเอนต์เดสก์ท็อป และแอปมือถือ
- กฎตามเหตุการณ์เพื่อทริกเกอร์การกระทำเฉพาะ
- ตัวเลือกการแจ้งเตือนทางอีเมล SMS และการแจ้งเตือนแบบพุช
- ปกป้องฟุตเทจสำคัญด้วยการบันทึกคู่ไปยัง **C2 Surveillance**

หมายเหตุ:

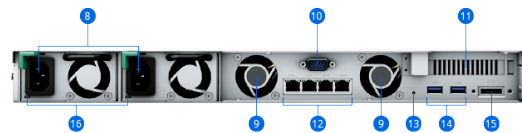
1. ตัวเลขประสิทธิภาพที่ได้รับจากการทดสอบภายในโดย Synology ประสิทธิภาพจริงอาจแตกต่างกันไปขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อมการทดสอบ การใช้งาน และการกำหนดค่า ดู [แผนภูมิประสิทธิภาพ](#) สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม
2. RS822RP+ รองรับไดรฟ์สูงสุด 8 ตัวด้วยการเพิ่มหน่วยขยาย [Synology RX418](#) ซึ่งขายแยกต่างหาก
3. สำหรับรายการ NIC ที่เข้ากันได้ล่าสุด โปรดตรวจสอบ [รายการความเข้ากันได้](#) ของเรา
4. สามารถเปิดใช้งานแคช SSD ได้โดยใช้ SNV3400/SNV3500 NVMe SSDs พร้อมกับการ์ดอะแดปเตอร์ M2D20 หรือ E10M20-T1 หรือโดยใช้ SSD SATA ขนาด 2.5" ที่เข้ากันได้ อุปกรณ์ทั้งหมดขายแยกต่างหาก
5. ตรวจสอบ [รายการความเข้ากันได้](#) ของเราสำหรับไดรฟ์ที่รองรับ
6. C2 Storage สำหรับ Hyper Backup และ Hybrid Share ต้องซื้อ [การสมัครสมาชิก](#) รายปีหรือรายเดือน มีการทดลองใช้ฟรีสำหรับอุปกรณ์ที่ลงทะเบียนใหม่แต่ละเครื่อง
7. พีเจอาร์ขั้นสูงบางอย่างต้องซื้อการสมัครสมาชิกพรีเมียม มีการทดลองใช้ฟรี [เรียนรู้เพิ่มเติม](#)
8. Surveillance Station รวมสิทธิ์การใช้งานฟรีสองสิทธิ์ การเชื่อมต่อกล้องและอุปกรณ์เพิ่มเติมต้องใช้สิทธิ์การใช้งานเพิ่มเติม [เรียนรู้เพิ่มเติม](#)

ภาพรวมฮาร์ดแวร์

ด้านหน้า



ด้านหลัง



เลขที่	ชื่อ	เลขที่	ชื่อ
1.	ตัวบ่งชี้พลังงาน	9.	พัดลม
2.	ปุ่มพลังงาน	10.	พอร์ตคอนโซล
3.	ตัวบ่งชี้การแจ้งเตือน	11.	สล็อตขยาย PCI Express
4.	ตัวบ่งชี้สถานะไดรฟ์	12.	พอร์ต 1GbE RJ-45
5.	ปุ่มปิดเสียง	13.	ปุ่มรีเซ็ต
6.	ตัวบ่งชี้สถานะ	14.	พอร์ต USB 3.2 Gen 1
7.	ถาดไดรฟ์	15.	พอร์ต eSATA
8.	พอร์ตพลังงาน	16.	ไฟ LED พลังงานสำรอง

ข้อมูลจำเพาะทางเทคนิค

ฮาร์ดแวร์

CPU

รุ่น CPU	AMD Ryzen V1500B
จำนวน CPU	1
สถาปัตยกรรม CPU	64 บิต
ความเร็ว CPU	2.2 GHz
เครื่องมือเข้ารหัสฮาร์ดแวร์	ใช่

หน่วยความจำ

หน่วยความจำระบบ	2 GB DDR4 ECC SODIMM
โมดูลหน่วยความจำที่ติดตั้งล่วงหน้า	2 GB (2 GB x 1)
ช่องหน่วยความจำทั้งหมด	2
ความจุหน่วยความจำสูงสุด	32 GB (16 GB x 2)
หมายเหตุ	โปรดเลือกโมดูลหน่วยความจำ Synology เพื่อความเข้ากันได้และความน่าเชื่อถือสูงสุด Synology จะไม่ให้การรับประกันผลิตภัณฑ์หรือการสนับสนุนทางเทคนิคอย่างสมบูรณ์หากใช้โมดูลหน่วยความจำที่ไม่ใช่ของ Synology สำหรับการขยายหน่วยความจำ

พื้นที่จัดเก็บข้อมูล

ช่องใส่ไดรฟ์	4
ช่องใส่ไดรฟ์สูงสุดพร้อมหน่วยขยาย	8 (RX418 x 1)
ประเภทไดรฟ์	3.5" SATA HDD 2.5" SATA SSD
ไดรฟ์ที่ถอดเปลี่ยนได้ขณะทำงาน	ใช่

พอร์ตภายนอก

พอร์ต RJ-45 1GbE LAN	4
พอร์ต USB 3.2 Gen 1	2
พอร์ตขยาย	1

PCIe

การขยาย PCIe	1 x Gen3 ×8 slot (x4 link)
ลักษณะที่ปรากฏ	
รูปแบบ (RU)	1U
ขนาด (สูง x กว้าง x ลึก)	44 mm x 480 mm x 518.6 mm
น้ำหนัก	8.0 kg
การสนับสนุนการติดตั้งแร็ค	แร็ค 4 เสา 19" (ชุดราง Synology - RKM114/RKS-02)
หมายเหตุ	ชุดรางขายแยกต่างหาก

อื่นๆ

พัดลมระบบ	40 mm x 40 mm x 20 mm x 2 ชั้น
แรงดันไฟฟ้าขาเข้า AC	100 V ถึง 240 V AC
ความถี่ไฟฟ้า	50/60 Hz, เฟสเดียว

อุณหภูมิ

อุณหภูมิการทำงาน	0°C ถึง 35°C (32°F ถึง 95°F)
อุณหภูมิการเก็บรักษา	-20°C ถึง 60°C (-5°F ถึง 140°F)
ความชื้นสัมพัทธ์	5% ถึง 95% RH
ความสูงในการทำงานสูงสุด	5,000 ม.

ข้อมูลจำเพาะทั่วไปของ DSM

การจัดการพื้นที่เก็บข้อมูล

ขนาดวอลุ่มเดี่ยวสูงสุด	108 TB
จำนวนวอลุ่มภายในสูงสุด	64
แคชอ่าน/เขียน SSD (การกำหนดขนาดแคช)	ใช่
ประเภท RAID ที่รองรับ	Synology Hybrid RAID,Basic,JBOD,RAID 0,RAID 1,RAID 5,RAID 6,RAID 10

หมายเหตุ

- แต่ละวอลุ่มภายใน (อาจประกอบด้วยไดรฟ์หลายตัว) สามารถขยายได้สูงสุดถึง 108TB
- 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

130

การรวม Windows Access Control List (ACL)

ใช่

การรับรองความถูกต้อง NFS Kerberos

ใช่

บัญชีและโพลเดอร์ที่ใช้ร่วมกัน

บัญชีผู้ใช้งานในสูงสุด

1,024

กลุ่มภายในสูงสุด

256

โพลเดอร์ที่ใช้ร่วมกันสูงสุด

256

งานการเชิงค์โพลเดอร์ที่ใช้ร่วมกันสูงสุด

8

การจำลองเสมือน

VMware ESXi 6.5 และ VAAI

ใช่

Windows Server 2022

ใช่

พร้อมใช้งาน Citrix

ใช่

OpenStack

ใช่

ความปลอดภัย

ไฟร์วอลล์, โพลเดอร์ที่ใช้ร่วมกันที่เข้ารหัส, 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, 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 ข้อมูลจำเพาะทางเทคนิคของ DSM .

แพ็คเกจและแอปพลิเคชัน

Synology Drive

ชิงโครโนซ์ไฟล์ข้าม Windows®, macOS®, Linux®, Android™ และ iOS พอร์ทัลข้ามแพลตฟอร์มในตัวช่วยให้เข้าถึงข้อมูลได้ทุกที่ทุกเวลา	
จำนวนผู้ใช้สูงสุด	250
จำนวนไฟล์ที่โฮสต์สูงสุด	5,000,000 (ใช้กับไฟล์ที่ทำดัชนีหรือโฮสต์โดย Synology Drive สำหรับการเข้าถึงไฟล์ผ่านโปรโตคอลมาตรฐานอื่น ๆ โปรดดูที่ส่วนบริการไฟล์ด้านบน)

File Station

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

Hybrid Share

ชิงโครโนซ์ไฟล์ข้ามได้อย่างมีประสิทธิภาพโดยเก็บข้อมูลที่แชร์ไว้บน Synology C2 Storage และสตรีมไฟล์ไปยัง Synology NAS ทั่วโลกตามคำขอ ไฟล์ที่มีการร้องขอบ่อยจะถูกแคชที่แต่ละไซต์เพื่อการเข้าถึงที่มีความหน่วงต่ำ C2 Storage สำหรับ Hyper Backup และ Hybrid Share ต้องซื้อการสมัครสมาชิกรายปีหรือรายเดือน มีการทดลองใช้ฟรีสำหรับอุปกรณ์ที่ลงทะเบียนใหม่แต่ละเครื่อง	
---	--

SAN Manager

จำนวน iSCSI Target สูงสุด	64
LUN สูงสุด	128
LUN Clone/Snapshot, Windows ODX	ใช่

Virtual Machine Manager

อินสแตนซ์เครื่องเสมือนที่แนะนำ	8 (เรียนรู้เพิ่มเติม)
จำนวน Virtual DSM ที่แนะนำ (ต้องใช้สิทธิ์การใช้งาน)	8 (รวมถึงสิทธิ์การใช้งานฟรี 1 รายการ)

Hyper Backup

รองรับการสำรองข้อมูลในเครื่อง การสำรองข้อมูลเครือข่าย และการสำรองข้อมูลไปยังเซิร์ฟเวอร์อื่นและคลาวด์สาธารณะ รวมถึง C2 Storage

Snapshot Replication

สแนปช็อตสูงสุดต่อโพลเดอร์ที่แชร์	256
สแนปช็อตของระบบสูงสุด	4,096

Synology High Availability

ลดเวลาหยุดทำงานของบริการโดยการรวม NAS ที่เหมือนกันสองเครื่องเข้าด้วยกันเป็นคลัสเตอร์ความพร้อมใช้งานสูง

Synology Chat

จำนวนผู้ใช้สูงสุด	150
-------------------	-----

Synology Office

จำนวนผู้ใช้สูงสุด	240
-------------------	-----

Synology MailPlus / MailPlus Server

โซลูชันอีเมลที่ปลอดภัย เชื่อถือได้ และเป็นส่วนตัวที่มีคุณสมบัติความพร้อมใช้งานสูง การปรับสมดุลโหลด ความปลอดภัย และตัวเลือกการกรอง

บัญชีอีเมลฟรี	5 (บัญชีเพิ่มเติมต้องซื้อสิทธิ์การใช้งาน)
จำนวนผู้ใช้สูงสุด	290

Surveillance Station

สิทธิ์การใช้งานเริ่มต้น	2 (กล่องเพิ่มเติมต้องซื้อสิทธิ์การใช้งาน)
จำนวนกล้อง IP สูงสุดที่แนะนำและ FPS รวม (H.264)	1080p: 40 ช่อง, 800 FPS 3M: 35 ช่อง, 350 FPS 5M: 28 ช่อง, 280 FPS 4K: 17 ช่อง, 170 FPS

จำนวนกล้อง IP สูงสุดที่แนะนำและ FPS รวม (H.265)

- 1080p: 40 ช่อง, 1200 FPS
- 3M: 40 ช่อง, 600 FPS
- 5M: 40 ช่อง, 480 FPS
- 4K: 20 ช่อง, 200 FPS

Central Management System

ให้บริการอินเทอร์เน็ตเพชเดียวในการจัดการและตรวจสอบ Synology NAS หลายเครื่อง

VPN Server

การเชื่อมต่อสูงสุด 8

แพ็คเกจอื่น ๆ

แพ็คเกจของบริษัทอื่นเพิ่มเติมมีให้ใน Package Center

สิ่งแวดล้อมและบรรจุภัณฑ์

ความปลอดภัยของสิ่งแวดล้อม

เป็นไปตามมาตรฐาน RoHS

เนื้อหาบรรจุภัณฑ์

- ยูนิตหลัก X 1
- ชุดอุปกรณ์เสริม X 1
- สายไฟ AC X 2
- คู่มือการติดตั้งอย่างรวดเร็ว X 1

อุปกรณ์เสริมที่เลือกได้

- DDR4 ECC SODIMM: [D4ES02-4G/D4ES02-8G/D4ES01-16G](#)
 - ยูนิตเสริม: [RX418](#)
 - 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/M2D18](#)
 - 25GbE Network Interface Card: [E25G30-F2](#)
 - 10GbE Network Interface Card: [E10G30-F2/E10G30-T2/E10G18-T1](#)
 - ชุดรางเลื่อน: [RKS-02](#)
 - ชุดรางติดตั้ง: [RKM114*](#)
-

หมายเหตุ

- บางรายการอาจไม่มีในตำแหน่งของคุณ โปรดติดต่อผู้จัดจำหน่ายในพื้นที่ของคุณเพื่อข้อมูลเพิ่มเติม
 - อัปเดตเป็น DSM 7.2-64551 หรือใหม่กว่าก่อนติดตั้ง M2D18
-

การรับประกัน

การรับประกันฮาร์ดแวร์ 3 ปี ขยายได้ถึง 5 ปีด้วย [EW202](#) หรือ [การขยายเวลาประกัน Plus](#)

หมายเหตุ

- ระยะเวลาการรับประกันเริ่มต้นจากวันที่ซื้อที่ระบุในใบเสร็จรับเงินของคุณ ([เรียนรู้เพิ่มเติม](#))
 - [การขยายเวลาประกัน Plus](#) มีให้บริการเฉพาะในยุโรปและอเมริกาเหนือเท่านั้น [EW201/EW202](#) มีให้บริการเฉพาะในเอเชีย แอฟริกา และโอเชียเนียเท่านั้น สำหรับข้อมูลความพร้อมใช้งานที่แน่นอน โปรดเยี่ยมชมเว็บไซต์ของพวกเขา
-

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.