

Datasheet



RackStation

RS4021xs+

Synology

RS4021xs+



พื้นที่จัดเก็บข้อมูล 3U ประสิทธิภาพสูงสำหรับการ จัดการข้อมูลระดับองค์กร

Synology RackStation RS4021xs+ เป็นโซลูชันพื้นที่จัดเก็บข้อมูล 3U ขนาด 16 ช่องที่ทรงพลัง ออกแบบมาเพื่อการส่งข้อมูลที่รวดเร็วและความสมบูรณ์ของข้อมูล พร้อมด้วยพลังงานสำรองในตัว มาพร้อมกับโปรเซสเซอร์ 8 คอร์ และสามารถอัปเกรดหน่วยความจำได้ถึง 64 GB RS4021xs+ สามารถรองรับบริการที่ต้องการสูง เช่น การจำลองเสมือน, อีเมล, การทำงานร่วมกันในสำนักงาน และการเฝ้าระวัง เพื่อตอบสนองความต้องการเฉพาะของสภาพแวดล้อมองค์กร

- **ประสิทธิภาพที่เร่งความเร็ว**
มากกว่า 403,000 IOPS การอ่านแบบสุ่มและประสิทธิภาพการอ่านตามลำดับ 6,200 MB/s¹
- **การประมวลผลที่ทรงพลัง**
รองรับบริการที่ต้องการการประมวลผลสูงหลายรายการด้วยโปรเซสเซอร์ Intel 8 คอร์^๑
- **ความสามารถในการอัปเกรด**
ช่องขยาย PCIe สองช่องรองรับอะแดปเตอร์แคช M.2 NVMe และการ์ดเครือข่ายที่มีแบนด์วิดท์สูง²
- **พลังงานสำรอง**
รับประกันความต่อเนื่องทางธุรกิจด้วยแหล่งจ่ายไฟสำรองสองชุด
- **การขยายตัวตามความต้องการ**
รองรับช่องใส่ไดรฟ์ได้ถึง 40 ช่องโดยใช้ RX1217RP/RX1217 สองตัว³

สร้างขึ้นเพื่อรองรับเวิร์กโหลดที่เข้มข้น

Synology RackStation RS4021xs+ ถูกสร้างขึ้นเพื่อมอบประสิทธิภาพที่ยอดเยี่ยม ความยืดหยุ่น และความสามารถในการขยายตัวสำหรับสภาพแวดล้อมองค์กรที่ต้องการสูง

- มากกว่า **403,000 IOPS** การอ่านแบบสุ่ม 4K และประสิทธิภาพการอ่านตามลำดับ **6,200 MB/s** สำหรับเวิร์กโหลดที่ต้องการสูง¹
- มีช่องใส่ไดรฟ์ 16 ช่องที่รองรับทั้งไดรฟ์ SATA HDD/SSD ขนาด 2.5/3.5" ⁴ ขยายได้ถึง 40 ช่องโดยใช้หน่วยขยาย Synology RX1217RP/RX1217 สองหน่วย³

ปรับให้เหมาะสมสำหรับการปกป้องและความคงสภาพของข้อมูล

ขับเคลื่อนโดย Synology DSM ระบบปฏิบัติการการจัดการข้อมูลแบบรวมของเรา และสร้างขึ้นบนระบบไฟล์ Btrfs ข้อมูลที่เก็บไว้ใน RS4021xs+ ได้รับการปกป้องอย่างปลอดภัยด้วยเทคโนโลยีการปกป้องข้อมูลที่ทันสมัย

- เทคโนโลยีสแนปช็อตขั้นสูง ให้การปกป้องข้อมูลของโพลเดอร์ที่ใช้ร่วมกันและ LUN ที่สามารถกำหนดเวลาได้และเกือบจะทันที
- การกู้คืนข้อมูลในระดับไฟล์และโพลเดอร์ ช่วยให้สามารถกู้คืนไฟล์หรือโพลเดอร์เฉพาะได้
- ระบบโควตาพื้นที่จัดเก็บที่ยืดหยุ่น ช่วยให้ผู้ใช้ดูแลระบบจัดการพื้นที่ว่างได้อย่างง่ายดายโดยการกำหนดขีดจำกัดการจัดเก็บสำหรับโพลเดอร์ที่ใช้ร่วมกัน
- การฟื้นตัวของไฟล์ ตรวจสอบและกู้คืนไฟล์ที่เสียหายโดยใช้เมทาเดตาที่สะท้อนและการกำหนดค่า RAID
- การบีบอัดแบบอินไลน์ บีบอัดข้อมูลก่อนเขียนลงในไดรฟ์ ลดคำสั่งการเขียนและเพิ่มประสิทธิภาพพื้นที่จัดเก็บ

การจำลองเสมือนและการจัดเก็บที่ได้รับการรับรอง

DSM ทำให้การจัดเตรียมและการจัดการพื้นที่จัดเก็บสำหรับเครื่องเสมือน (VM) เป็นไปอย่างราบรื่น ได้รับการรับรองสำหรับ VMware® vSphere™, Microsoft® Hyper-V®, Citrix® XenServer™, และ OpenStack มันรวมเข้ากับแพลตฟอร์มการจำลองเสมือนที่คุณเลือกผ่านโปรโตคอล iSCSI หรือ NFS ติดตั้ง Synology Storage Console บนแพลตฟอร์ม VMware หรือ Windows เพื่อความสะดวกในการจัดการเพิ่มเติมและฟังก์ชันการทำงานในไฮเปอร์ไวเซอร์

Synology Virtual Machine Manager (VMM) เป็นไฮเปอร์ไวเซอร์ที่โฮสต์สำหรับเครื่องเสมือนที่รัน Windows®, Linux®, หรือเวอร์ชันเสมือนของ DSM พร้อมกลไกการกู้คืนที่รับรองการปกป้องข้อมูลในแต่ละ VM⁵

โซลูชันการสำรองข้อมูลสำหรับโครงสร้างพื้นฐาน IT

Synology Active Backup Suite เป็นชุดโซลูชันการสำรองข้อมูลที่ไม่มีค่าใช้จ่ายในการใช้งาน สร้างขึ้นเพื่อปกป้องเครื่อง PC และเซิร์ฟเวอร์ Windows, VM, เซิร์ฟเวอร์ไฟล์อื่น ๆ และพื้นที่จัดเก็บบนคลาวด์

Active Backup for Business (ABB) รวมงานสำรองข้อมูลสำหรับสภาพแวดล้อมทางกายภาพและเสมือน และช่วยให้สามารถกู้คืนไฟล์ เครื่องทางกายภาพทั้งหมด และ VM ได้อย่างรวดเร็ว

Active Backup for Google Workspace ช่วยให้สามารถสำรองข้อมูล Google Workspace รวมถึง Gmail, รายชื่อ, ปฏิทิน, และ Drive

Active Backup for Microsoft 365 ช่วยให้สามารถสำรองข้อมูล Microsoft 365 รวมถึง OneDrive for Business, SharePoint Online, อีเมล, รายชื่อ, และปฏิทิน

การทำงานร่วมกันภายในองค์กร

ชุดการทำงานร่วมกันของ Synology เป็น SaaS ส่วนตัวสำหรับการแชร์ไฟล์ การแก้ไขเอกสารพร้อมกัน อีเมล การส่งข้อความทันที และอื่น ๆ โดยใช้โครงสร้างพื้นฐานคลาวด์ส่วนตัว มันรับรองความเป็นเจ้าของข้อมูลในขณะที่ความปลอดภัยหลายชั้นช่วยให้สามารถเข้าถึงได้อย่างปลอดภัยในหลายแพลตฟอร์ม

Synology Drive ช่วยให้สามารถเข้าถึงข้อมูล การซิงโครไนซ์ การกู้คืนไฟล์ตามต้องการ และการสำรองข้อมูล

Synology MailPlus⁶ ให้บริการเซิร์ฟเวอร์อีเมลที่ปลอดภัย เชื่อถือได้ และเป็นส่วนตัว

Synology Chat นำทีมมารวมกันผ่านการสื่อสารแบบทันทีในหลายแพลตฟอร์ม

Synology Calendar ช่วยให้ทีมติดตามสิ่งที่สำคัญที่สุดด้วยการแชร์ปฏิทินและการจัดตารางเวลาที่สะดวก

การเฝ้าระวังวิดีโอส่วนตัว

ด้วย Synology Surveillance Station, RS4021xs+ กลายเป็นโซลูชัน Network Video Recorder ที่ทรงพลัง พร้อมรองรับกล้อง IP ได้ถึง 90 ตัว⁷

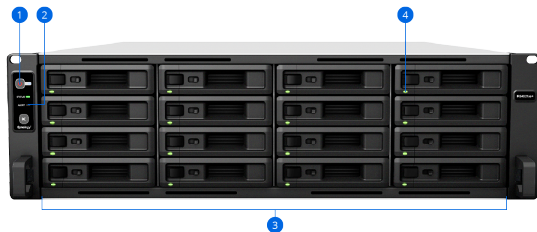
- รองรับรุ่นกล้องมากกว่า 7,900 รุ่น
- รองรับ ONVIF เพื่อป้องกันการล็อกอินของผู้ชาย
- พื้นที่จัดเก็บการบันทึกที่เป็นส่วนตัวและไม่มีค่าบริการรายเดือน
- เข้าถึงผ่านเว็บเบราว์เซอร์ ไคลเอนต์เดสก์ท็อปเฉพาะ หรือแอปมือถือ
- กฎตามเหตุการณ์เพื่อกระตุ้นการกระทำเฉพาะ
- ระบบการแจ้งเตือนทางอีเมล, SMS, หรือ push

หมายเหตุ:

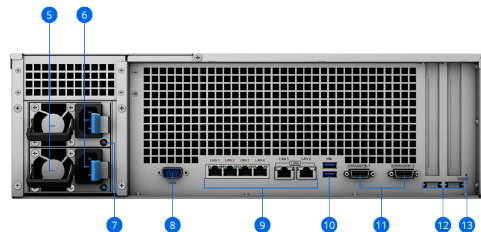
1. ตัวเลขประสิทธิภาพที่ได้รับจากการทดสอบภายในโดย Synology ประสิทธิภาพจริงอาจแตกต่างกันไปขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อมการทดสอบ การใช้งาน และการกำหนดค่า
2. สำหรับรายการ NIC ที่เข้ากันได้ล่าสุด โปรดตรวจสอบ [รายการความเข้ากันได้](http://sy.to/rs4021xspdsnc) (<http://sy.to/rs4021xspdsnc>) ของเรา
3. RS4021xs+ รองรับไดรฟ์ได้ถึง 40 ตัวด้วยหน่วยขยาย [Synology RX1217RP/RX1217](http://sy.to/rs4021xspdeu) (<http://sy.to/rs4021xspdeu>) สองหน่วย ซึ่งขายแยกต่างหาก
4. ตรวจสอบ [รายการความเข้ากันได้](http://sy.to/rs4021xspdc) (<http://sy.to/rs4021xspdc>) ของเราสำหรับไดรฟ์ที่รองรับ
5. คุณสมบัติบางอย่างที่ต้องการ [Virtual Machine Manager Pro](http://sy.to/rs4021xspvmmp) (<http://sy.to/rs4021xspvmmp>) รวมถึง [สิทธิ์การใช้งาน Virtual DSM](http://sy.to/rs4021xspdsml) (<http://sy.to/rs4021xspdsml>) หนึ่งสิทธิ์ สิทธิ์การใช้งานเพิ่มเติมจำเป็นสำหรับการรันอินสแตนซ์เพิ่มเติม
6. รวมสิทธิ์การใช้งาน MailPlus ห้าสิทธิ์ สิทธิ์การใช้งานเพิ่มเติมจำเป็นสำหรับบัญชีผู้ใช้เพิ่มเติม [เรียนรู้เพิ่มเติม](http://sy.to/rs4021xspdsmlp) (<http://sy.to/rs4021xspdsmlp>) เกี่ยวกับสิทธิ์การใช้งาน
7. Surveillance Station รวมสิทธิ์การใช้งานฟรีสองสิทธิ์ การเชื่อมต่อกล้องและอุปกรณ์เพิ่มเติมต้องการ [สิทธิ์การใช้งานเพิ่มเติม](http://sy.to/rs4021xspdsdl) (<http://sy.to/rs4021xspdsdl>)

ภาพรวมฮาร์ดแวร์

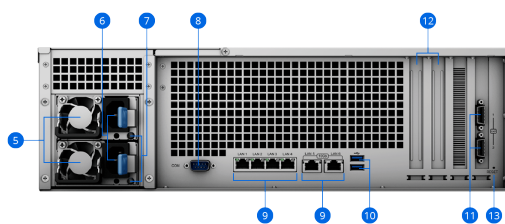
ด้านหน้า



ด้านหลัง A¹



ด้านหลัง B²



เลขที่	ชื่อ	เลขที่	ชื่อ
1.	ปุ่มเปิด/ปิดและตัวบ่งชี้	8.	พอร์ตคอนโซล
2.	ปุ่มปิดการแจ้งเตือน	9.	พอร์ต 1GbE/10GbE RJ-45
3.	ถาดไดรฟ์	10.	พอร์ต USB 3.2
4.	ตัวบ่งชี้สถานะของไดรฟ์	11.	พอร์ตขยาย
5.	พัดลม PSU	12.	สล็อตขยาย PCIe
6.	พอร์ตไฟฟ้า	13.	ปุ่มรีเซ็ต
7.	ตัวบ่งชี้ PSU & ปุ่มปิดการแจ้งเตือน		

หมายเหตุ:

1. ในรุ่นที่มีตัวเลขลำดับที่ 5 ถึง 7 ของหมายเลขผลิตภัณฑ์เป็น T2R โปรดดูการแจ้งเตือนการเปลี่ยนแปลงผลิตภัณฑ์สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม
2. ในรุ่นที่มีตัวเลขลำดับที่ 5 ถึง 7 ของหมายเลขผลิตภัณฑ์เป็น ULR โปรดดูการแจ้งเตือนการเปลี่ยนแปลงผลิตภัณฑ์สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

ข้อมูลจำเพาะทางเทคนิค

ฮาร์ดแวร์

CPU

รุ่น CPU	Intel Xeon D-1541
จำนวน CPU	1
คอร์ CPU	8
สถาปัตยกรรม CPU	64 บิต
ความเร็ว CPU	2.1 (ฐาน) / 2.7 (เทอร์โบ) GHz
เครื่องมือเข้ารหัสฮาร์ดแวร์	ใช่

หน่วยความจำ

หน่วยความจำระบบ	16 GB DDR4 ECC UDIMM
โมดูลหน่วยความจำที่ติดตั้งล่วงหน้า	16 GB (16 GB x 1)
ช่องหน่วยความจำทั้งหมด	4
ความจุหน่วยความจำสูงสุด	64 GB (16 GB x 4)
หมายเหตุ	โปรดเลือกโมดูลหน่วยความจำ Synology เพื่อความเข้ากันได้และความน่าเชื่อถือที่ดีที่สุด Synology จะไม่ให้การรับประกันผลิตภัณฑ์หรือการสนับสนุนทางเทคนิคอย่างสมบูรณ์หากใช้โมดูลหน่วยความจำที่ไม่ใช่ Synology สำหรับการขยายหน่วยความจำ

พื้นที่จัดเก็บข้อมูล

ช่องใส่ไดรฟ์	16
ช่องใส่ไดรฟ์สูงสุดพร้อมหน่วยขยาย	40 (RX1217 x 2)
ประเภทไดรฟ์	3.5" SATA HDD 2.5" SATA SSD
ไดรฟ์ที่ถอดเปลี่ยนได้ขณะทำงาน	ใช่
หมายเหตุ	Synology รับประกันเฉพาะการทำงานเต็มรูปแบบ ความน่าเชื่อถือ และประสิทธิภาพสำหรับไดรฟ์ Synology ที่ระบุไว้ใน รายการความเข้ากันได้ การใช้ส่วนประกอบที่ไม่ได้รับการตรวจสอบอาจจำกัดการทำงานบางอย่างและส่งผลให้เกิดการสูญหายของข้อมูลและความไม่เสถียรของระบบ

พอร์ตภายนอก

พอร์ต LAN RJ-45 1GbE	4
พอร์ต LAN RJ-45 10GbE	2
พอร์ต USB 3.2 Gen 1	2
พอร์ตขยาย	2

PCIe

การขยาย PCIe	2 x Gen3 x8 slots (x8 link)
--------------	-----------------------------

ลักษณะที่ปรากฏ

รูปแบบ (RU)	3U
ขนาด (สูง x กว้าง x ลึก)	132.3 mm x 482 mm x 656.5 mm
น้ำหนัก	17.4 kg
การสนับสนุนการติดตั้งแร็ค	แร็ค 4 เสา 19" (ชุดราง Synology - RKS-02)
หมายเหตุ	ชุดรางขายแยกต่างหาก

อื่นๆ

พัฒนาระบบ	80 mm x 80 mm x 32 mm x 3 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
ความสูงสูงสุดในการทำงาน	5,000 ม.

ข้อมูลจำเพาะทั่วไปของ DSM

การจัดการพื้นที่เก็บข้อมูล

ขนาดวอลุ่มเดี่ยวสูงสุด	1 PB (ต้องการหน่วยความจำ 64 GB สำหรับกลุ่ม RAID 6 เท่านั้น) 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 - เมื่อเปิดใช้งาน Peta Volume จะต้องใช้บริการและแพ็คเกจที่ผ่านการตรวจสอบ โปรดดู บทความนี้ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับข้อจำกัด
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	1,500
การรวม Windows Access Control List (ACL)	ใช่
การรับรองความถูกต้อง NFS Kerberos	ใช่
บัญชีและโพลเดอร์ที่ใช้ร่วมกัน	
บัญชีผู้ใช้ในเครื่องสูงสุด	5,120
กลุ่มในเครื่องสูงสุด	512
โพลเดอร์ที่ใช้ร่วมกันสูงสุด	512

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, 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	สำหรับรายการเวอร์ชันเบราว์เซอร์ที่รองรับที่อัปเดต โปรดตรวจสอบ ข้อกำหนดทางเทคนิคของ DSM .

แพ็คเกจและแอปพลิเคชัน

Synology Drive

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

จำนวนผู้ใช้สูงสุด	2,700
จำนวนไฟล์ที่โฮสต์สูงสุด	25,000,000 (ใช้กับไฟล์ที่ทำดัชนีหรือโฮสต์โดย Synology Drive สำหรับการเข้าถึงไฟล์ผ่านโปรโตคอลมาตรฐานอื่น ๆ โปรดดูที่ส่วนบริการไฟล์ด้านบน)

File Station

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

Hybrid Share

เชิงโครโนโซไฟล์ข้ามใช้ได้อย่างมีประสิทธิภาพโดยเก็บข้อมูลที่แชร์ไว้ใน Synology C2 Storage และสตรีมไฟล์ไปยัง Synology NAS ทั่วโลกตามคำขอ ไฟล์ที่มีการร้องขอบ่อยจะถูกแคชที่แต่ละไซต์เพื่อการเข้าถึงที่มีความหน่วงต่ำ 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	16 (เรียนรู้เพิ่มเติม)
--------------------------------	------------------------

จำนวน Virtual DSM ที่แนะนำ (ต้องใช้สิทธิ์การใช้งาน)	16 (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	2,700
-------------------	-------

Synology MailPlus / MailPlus Server

โซลูชันอีเมลที่ปลอดภัย เชื่อถือได้ และเป็นส่วนตัวที่มีความพร้อมใช้งานสูง การปรับสมดุลโหลด ความปลอดภัย และตัวเลือกการกรอง

บัญชีอีเมลฟรี 5 (บัญชีเพิ่มเติมต้องซื้อสิทธิ์การใช้งาน)

จำนวนผู้ใช้สูงสุด 3,200

Surveillance Station

สิทธิ์การใช้งานเริ่มต้น 2 (กล้องเพิ่มเติมต้องซื้อสิทธิ์การใช้งาน)

จำนวนกล้อง IP สูงสุดที่แนะนำและ FPS รวม (H.264)

- 1080p: 280 ช่อง, 2800 FPS
- 3M: 200 ช่อง, 2000 FPS
- 5M: 120 ช่อง, 1200 FPS
- 4K: 85 ช่อง, 850 FPS

จำนวนกล้อง IP สูงสุดที่แนะนำและ FPS รวม (H.265)

- 1080p: 285 ช่อง, 8550 FPS
- 3M: 280 ช่อง, 2800 FPS
- 5M: 200 ช่อง, 2000 FPS
- 4K: 120 ช่อง, 1200 FPS

Central Management System

ให้บริการอินเทอร์เน็ตฟรีเดียวในการจัดการและตรวจสอบ Synology NAS หลายตัว

VPN Server

การเชื่อมต่อสูงสุด 32

แพ็คเกจอื่น ๆ

แพ็คเกจของบริษัทอื่นเพิ่มเติมมีให้ใน Package Center

สิ่งแวดล้อมและบรรจุภัณฑ์

ความปลอดภัยด้านสิ่งแวดล้อม

เป็นไปตามมาตรฐาน RoHS

เนื้อหาบรรจุภัณฑ์

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

อุปกรณ์เสริมที่เลือกได้

- DDR4 ECC UDIMM: [D4EC-2666-16G](#)
- ยูนิตขยาย: [RX1217/RX1217RP](#)
- Enterprise Series 3.5" SATA HDD: [HAT5300 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](#)
- ชุดรางเลื่อน: [RKS-02](#)

หมายเหตุ

โมดูลหน่วยความจำทั้งหมดจะทำงานที่ความถี่สูงสุดที่ระบุโดยผู้ผลิต CPU

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.