

asustor an ASUS assoc. co.

มากกว่าแค่พื้นที่จัดเก็บ

พบกับความพิเศษยิ่งกว่าที่ ASUSTOR



ที่สุดของ
ประสิทธิภาพ



การใช้งาน
แบบไร้ขอบเขต



UI ที่ใช้งานง่าย



คุ้มค่า
เหลือเชื่อ



บริการรับประกัน



ASUSTOR Data Master

ฟีเจอร์ใหม่ของ ADM 4

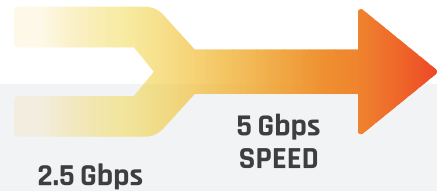


Dr. ASUSTOR



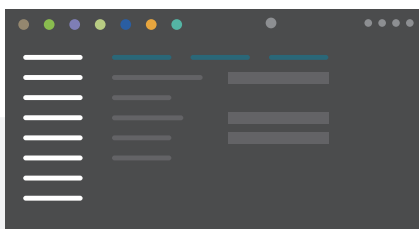
ASUSTOR ให้โซลูชันแบบครบวงจรเพื่อปกป้องข้อมูลของคุณ จากภัยคุกคามมากมายด้วย Dr.ASUSTOR. ช่วยปกป้องข้อมูลของคุณจากภัยคุกคามมากมาย รวมถึงการโจมตีจากมัลแวร์เรียกค่าไถ่

2.5 Gbps



SMB แบบหลายช่องทาง

NASของคุณจะสามารถรวมความเร็วของพอร์ต Ethernet หลายช่องเพื่อให้มีความเร็วสูงกว่า 2.5-Gigabit Ethernet.



Brand New Dark Mode

ประหยัดพลังงานและถนอมการใช้งานของแผง OLED ด้วยโหมดกลางคืนใหม่สำหรับ ADM



SAMBA ที่อัปเดตแล้ว

Samba ได้รับการอัปเดตเป็นเวอร์ชัน 4.12 เพื่อประสิทธิภาพที่สูงขึ้น
- ประสิทธิภาพสูงขึ้น 5%
- ปรับปรุงความเข้ากันได้กับอุปกรณ์ Windows devices และ Time Machine

Surveillance Center (ศูนย์เฝ้าระวัง)

การแจ้งเตือนแบบทันที

Surveillance Center รองรับการใช้งานแจ้งเตือน อีเมล และข้อความ SMS สำหรับแต่ละกล้องและเหตุการณ์ เมื่อเกิดเหตุการณ์ขึ้น Surveillance Center จะส่งการแจ้งเตือนตามที่ได้ตั้งค่าไว้

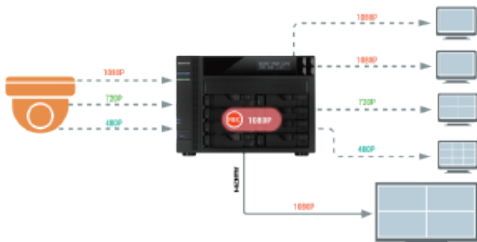
ซอฟต์แวร์เฝ้าระวังกลาง - CMS Lite

โซลูชันถูกออกแบบมาสำหรับระบบที่มีหลายเซิร์ฟเวอร์ในพื้นที่ต่าง ๆ CMS Lite ทำให้ผู้เชี่ยวชาญด้านการเฝ้าระวังสามารถเฝ้าดูและเล่นวิดีโอได้อย่างยืดหยุ่นและสะดวกสบายมากขึ้น จัดการกล้อง IP สูงสุด 256 ตัว และจัดการ ASUSTOR NVR สูงสุด 32 ตำแหน่งทำให้เพิ่มประสิทธิภาพในการจัดการได้อย่างมาก

สตรีมหลายช่องทาง

Surveillance Center รองรับโหมดสตรีมวิดีโอที่เป็นอิสระต่อกันได้ถึง 3 โหมด* ทำให้ผู้ดูแลระบบสามารถตั้งความละเอียดเริ่มต้นสำหรับการบันทึกและดูได้จากทางไกล เลือกความละเอียดตามความเร็วของเครือข่าย และจำนวนช่องทางที่จะดู ทำให้สตรีมวิดีโอ ได้อย่างมีประสิทธิภาพภายใต้ข้อจำกัดของ แบนด์วิดท์เครือข่าย

*ตัวเลขอาจแตกต่างกันไปตามยี่ห้อของกล้อง



รองรับการใช้งานข้ามเบราว์เซอร์ รับสิทธิ์การใช้งานกล้องฟรี 4 กล้อง ซึ่งเป็นจำนวนมากที่สุดในอุตสาหกรรม

เข้าใช้งาน Surveillance Center ได้อย่างง่ายดายจากอุปกรณ์ Windows สมัยใหม่ทุกประเภททาง Microsoft Edge, Firefox หรือ Chrome



โหมดการบันทึกแบบ Smart Passive และ Active

Surveillance Center สามารถบันทึกได้ทั้งโหมด Passive และ Active หลายรูปแบบ ไม่ว่าคุณต้องการบันทึกแบบตั้งเวลาตามช่วงเวลาที่กำหนดหรือเพียงบันทึกเมื่อเกิดเหตุการณ์ ก็มั่นใจได้เลยว่า Surveillance Center จะทำได้มากกว่าที่คุณต้องการแน่นอน



กฎการดำเนินการอัตโนมัติเมื่อเกิดเหตุการณ์

กฎการดำเนินการอัตโนมัติเมื่อเกิดเหตุการณ์ ทำให้ผู้ดูแลระบบสามารถปรับตั้งกฎการจัดการ การแจ้งเตือนได้เมื่อเกิดเหตุการณ์ขึ้น NAS ของคุณสามารถเลือกมาตรการที่แตกต่างกัน เพื่อรับมือกับสถานการณ์ได้ตามประเภทของเหตุการณ์หรือเวลาที่เกิดเหตุการณ์



ธุรกิจ

โซลูชันการสำรองข้อมูลที่ครอบคลุม สำรองข้อมูลไว้ที่ส่วนกลางและจัดการ ข้อมูลจากรุ่นและแบรนด์ NAS ต่าง ๆ

- ศูนย์สำรองข้อมูลสำหรับอุปกรณ์ Windows และ Mac
- ใช้ SATA ความเร็วสูงสุดในการสำรอง ข้อมูลภายในทั้งหมด
- สำรองข้อมูลภายใน + MyArchive = ปกป้องข้อมูลพร้อม + ขยายพื้นที่จัดเก็บได้ไม่จำกัด
- ใช้ FTP, Rsync เพื่อสำรองข้อมูลสองทาง และโอนถ่ายข้อมูลได้อย่างปลอดภัย
- ใช้ DataSync Center เพื่อสำรองข้อมูลสองทางไปยัง ASUSTOR NAS อื่นด้วย EZ Sync
- สำรองข้อมูลและเรียกคืนข้อมูลไคร่ฟต์ ด้วย AiData และ AiFoto 3
- สำรองข้อมูลไปยังบริการคลาวด์ต่างๆ ด้วย Cloud Backup Center หรือ DataSync Center รองรับ Amazon S3, Azure, Google Drive, HiDrive, Dropbox, OneDrive และอื่นๆ
- สำรองข้อมูลแบบ USB One Touch หรือสำรองข้อมูลไปยัง ASUSTOR AS6004U

พร้อมสำหรับการ Virtualization

รองรับ iSCSI/IP-SAN และ NFS เ็นรูปแบบพร้อมสำหรับ VMware, Citrix และ Hyper-V

แก้ปัญหาจากไฟล์แวลว์เรียกค่าไถ่ - Snapshot Center

อุปกรณ์ ASUSTOR NAS รองรับ Snapshot บน Btrfs volume และ iSCSI volume ทำให้มั่นใจได้ว่าหากไฟล์แวลว์เรียกค่าไถ่เข้าสู่อุปกรณ์จะยังสามารถเรียกคืนข้อมูลได้

ระบบป้องกันเครือข่ายที่พัฒนาขึ้น

- บล็อกการโจมตีแบบ Brute-force Attack (สุมรหัสผ่าน) ด้วยการแบล็กลิสต์อัตโนมัติ
- รายการ Trust List (รายการที่เชื่อถือ) สามารถป้องกันไม่ให้ IP Address ที่เชื่อถือถูกล็อกในกรณีที่มีการลงชื่อเข้าใช้ไม่สำเร็จหลายครั้งโดยไม่ตั้งใจ
- สามารถกำหนดแบล็กลิสต์และไวก์ลิสต์ได้โดยการระบุ IP เฉพาะ ช่วง IP และระบุตำแหน่งทางภูมิศาสตร์

ใช้งานร่วมกับ AD, ACL, และ LDAP แบบไร้รอยต่อ

การรองรับ LDAP และ Windows AD เมื่อผสานกับ ACL ทำให้ผู้เชี่ยวชาญด้าน IT สามารถตั้งค่าการอนุญาตให้เข้าถึงและการตั้งค่าความปลอดภัยใน Windows เพื่อปรับตั้งสิทธิ์การเข้าถึงไฟล์เดอรัที่แชร์สำหรับผู้ใช้งานและกลุ่มบน ASUSTOR NAS ได้อย่างรวดเร็ว นอกจากนี้ยังสามารถนำการตั้งค่าเหล่านี้ไปใช้ใน Samba, File Explorer, AFP, NFS, หรือ WebDAV ทำให้ธุรกิจมีความยืดหยุ่นและปลอดภัยในการเข้าถึงข้อมูล

เชื่อมต่อกับ NAS ของคุณได้อย่าง ง่ายดาย ด้วย Ez-connect และ EZ-Connect.to

เชื่อมต่อทางไกลมายัง NAS ของคุณได้อย่างง่ายดายแม้ในสภาพแวดล้อมเครือข่ายที่มีเราเตอร์หลายชุดจากภายในเครือข่าย EZ-Connect ของ ASUSTOR รองรับไฟล์จำนวนมาก ไม่จำกัดเพียงการส่งผ่านอินเทอร์เน็ตและไฟเตอร์ที่แชร์ทางไกลบน Windows Explorer EZ-Connect ใช้เว็บเบราว์เซอร์เพื่อเชื่อมต่อทางไกลกับ NAS และเข้าถึงข้อมูล ลงทะเบียน ASUSTOR Cloud ID เพิ่มไปยัง URL ตามด้วยจุดและ ezconnect.to เพื่อเข้าถึงข้อมูลบน NAS ของคุณได้ทุกที่ทุกเวลาที่มีการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต

แอปพลิเคชันในชีวิตประจำวัน



01 พอร์ทัล Dynamic
ASUSTOR



02 เพลิดเพลินกับเสียง
ได้เต็มที่ด้วย
SoundsGood



03 ASUSTOR Live



04 Photo Gallery 3
ทำให้สามารถจัดการอัลบั้ม
และภาพได้อย่างชาญฉลาด



05 โรงภาพยนตร์ของคุณ
โดยเฉพาะ: LooksGood



06 WOW (Wake on LAN),
สแตนด์บายตลอดเวลา

แอปมือถือ

AiMaster



เริ่มใช้งาน NAS ได้อย่างง่ายดายโดยไม่ต้องมีคอมพิวเตอร์ด้วย AiMaster บนมือถือเพื่อตั้งค่าและจัดการ NAS ของคุณไม่ว่าจะเป็นการเพิ่มผู้ใช้งาน สร้างไฟล์เตอร์แบ่งปัน เปิดใช้งานทางไกล ติดตั้งแอป NAS ใหม่ที่ป่าเซิร์ฟเวอร์ อัปเดตเฟิร์มแวร์ หรือตรวจสอบสถานะระบบแบบเรียลไทม์ AiMaster ก็ให้คุณดำเนินการได้อย่างง่ายดาย



AiData

เข้าถึงข้อมูลของคุณบน NAS ได้อย่างง่ายดายทางอุปกรณ์มือถือของคุณด้วยแอปมือถือ AiData ของ ASUSTOR AiData ทำให้คุณสามารถจัดการไฟล์ทั้งหมดบน NAS ได้

AiDownload



ใช้อุปกรณ์ Android ของคุณเพื่อค้นหา Torrent และเพิ่มการดาวน์โหลดไปยัง Download Center บน NAS ของคุณได้อย่างง่ายดาย เพื่อดูการดาวน์โหลดในปัจจุบัน สร้างการดาวน์โหลดและ RSS Feed ใหม่ รับการแจ้งเตือนทันทีที่การดาวน์โหลดบนโทรศัพท์หรือแท็บเล็ต Android ของคุณเสร็จสิ้น



AiFoto 3

AiFoto ใหม่ได้รับการปรับปรุงและมีฟีเจอร์ใหม่ มากมายเพื่อให้จัดการรูปภาพได้ดีกว่าเดิม ฟีเจอร์ใหม่ของ AiFoto3 รวมถึงไม่จำกัดเพียงออนไลน์และสแมร์ท อัลบั้มประสิทธิภาพที่เพิ่มขึ้นและรองรับภาพ HEIC และลิงก์แชร์แบบกำหนดเอง ทำให้ได้ประสบการณ์การดูภาพและแชร์ภาพดีขึ้นไปอีกขั้น

AiMusic



AiMusic ให้คุณได้สตรีมเพลงจาก NAS ไปยังอุปกรณ์มือถือของคุณ เลือกเพลง ประเภทต่างๆ ได้อย่างง่ายดายในคลังเพลงที่เป็นระเบียบ หรือจะดาวน์โหลดเพลย์ลิสต์ ทั้งหมดลงอุปกรณ์มือถือของคุณเพื่อฟังแบบออฟไลน์ โหมดเล่นแบบสุ่มทำให้คุณสามารถสร้างเพลย์ลิสต์สุ่มได้ทุกเมื่อไม่ว่าคุณอยู่ที่ไหนคุณจะมีเพลงของคุณตลอดเวลา



AiVideos

AiVideos สามารถแปลงวิดีโอได้แบบเรียลไทม์ทำให้สตรีมวิดีโอความละเอียดสูงได้โดยเพียงแค่เลือกวิดีโอที่คุณต้องการจากแอป นอกจากนี้ AiVideos ยังรองรับ Chromecast และ Apple TV คุณจึงสามารถสตรีมวิดีโอ บนจอใหญ่และแชร์กับเพื่อนและครอบครัวได้

AiRemote



ควบคุมพอร์ทัล ASUSTOR โดยไม่ต้องใช้คีย์บอร์ดและเมาส์ AiRemote ทำให้ง่ายต่อการนำทางบนเมนูเครื่องเล่นควบคุมการสตรีมวิดีโอ และปรับระดับเสียง นอกจากนี้ AiRemote ก็ยังมีโหมดกีฬา และคีย์บอร์ดสำหรับเบราว์เซอร์ที่ติดตั้งไว้อีกด้วย



AiSecure

AiSecure ทำให้คุณสามารถจับตาดูสิทธิบัตรที่มีค่าได้อย่างง่ายดาย นอกจากนี้ยังสามารถเฝ้าดูไฟล์ได้สอง แล้วยังสามารถส่งการแจ้งเตือนไปยังอุปกรณ์มือถือของคุณได้ทันทีหากมีการหยุดชะงัก ทำให้คุณสามารถดูทรัพย์สินของคุณได้ต่อเนื่อง

Hardware Specifications

Personal to Home

	 DRIVESTOR 2 AS1102T	 DRIVESTOR 4 AS1104T	 DRIVESTOR 2 Pro AS3302T	 DRIVESTOR 4 Pro AS3304T
Processor	Realtek RTD1296 1.4 GHz Quad-Core Processor	Realtek RTD1296 1.4 GHz Quad-Core Processor	Realtek RTD1296 1.4 GHz Quad-Core Processor	Realtek RTD1296 1.4 GHz Quad-Core Processor
Memory	1GB DDR4 (non-upgradeable)	1GB DDR4 (non-upgradeable)	2GB DDR4 (non-upgradeable)	2GB DDR4 (non-upgradeable)
Drive Bays	2x 3½" SATA III	4x 3½" SATA III	2x 2½"/3½" SATA III	4x 2½"/3½" SATA III
M.2	—	—	—	—
USB	2x USB 3.2 Gen 1	2x USB 3.2 Gen 1	3x USB 3.2 Gen 1	3x USB 3.2 Gen 1
LAN	1x 2.5-Gigabit (Wake On WAN)	1x 2.5-Gigabit (Wake On WAN)	1x 2.5-Gigabit (Wake On WAN)	1x 2.5-Gigabit (Wake On WAN)
Expansion	—	—	—	—
Dimensions(HxWxD)	165x102x218 mm	165x164x218 mm	170x114x230 mm	170x174x230 mm
Weight	1.14kg/2.5lb	1.57kg/3.45lb	1.6kg/3.53lb	2.2kg/4.85lb
Power	65W AC Adapter	90W AC Adapter	65W AC Adapter	90W AC Adapter
Operation	11.6W	22.8W	12.3W	23.1W
Disk Hibernation	5.97W	9.41W	6.04W	10.1W
Sleep Mode (S3)	No Sleep Mode	No Sleep Mode	No Sleep Mode	No Sleep Mode
Volume Type	Single, JBOD, RAID 0/1	Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10	Single, JBOD, RAID 0/1	Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10
Display Out	—	—	—	—
Infrared Receiver	—	—	—	—
Service LED	—	—	—	—
Disk Tray Lock	—	—	—	—
LCD Panel	—	—	—	—

Home to Power User

Power User to Business

	 NIMBUSTOR 2 AS5202T	 NIMBUSTOR 4 AS5304T	 LOCKERSTOR 2 AS6602T	 LOCKERSTOR 4 AS6604T
Processor	Intel Celeron J4025 Dual-Core 2.0GHz (burst up to 2.9GHz)	Intel Celeron J4125 Quad-Core, 2.0GHz up to 2.7GHz	Intel Celeron J4125 Quad-Core, 2.0GHz up to 2.7GHz	Intel Celeron J4125 Quad-Core, 2.0GHz up to 2.7GHz
Memory	2GB DDR4-2400 SO-DIMM (Expandable. max. 8GB, 4GB x2)	4GB DDR4-2400 SO-DIMM (Expandable. max. 8GB, 4GB x2)	4GB DDR4-2400 SO-DIMM (Expandable. max. 8GB, 4GB x2)	4GB DDR4-2400 SO-DIMM (Expandable. max. 8GB, 4GB x2)
Drive Bays	2x 2½"/3½" SATA III	4x 2½"/3½" SATA III	2x 2½"/3½" SATA III	4x 2½"/3½" SATA III
M.2	—	—	2x M.2 PCIe (NVMe) Support M.2 2280	2x M.2 PCIe (NVMe) Support M.2 2280
USB	3x USB 3.2 Gen 1 (1x Front ; 2x Rear)	3x USB 3.2 Gen 1 (1x Front ; 2x Rear)	3x USB 3.2 Gen 1 (1x Front ; 2x Rear)	3x USB 3.2 Gen 1 (1x Front ; 2x Rear)
LAN	2x 2.5-Gigabit (Wake On WAN)	2x 2.5-Gigabit (Wake On WAN)	2x 2.5-Gigabit (Wake On WAN)	2x 2.5-Gigabit (Wake On WAN)
Expansion	—	—	—	—
Dimensions(HxWxD)	170x114x230 mm	170x174x230 mm	163.5x108x230 mm	185.5x170x230 mm
Weight	1.6kg/3.53lb	2.2kg/4.85lb	2 kg/4.4 lb	2.96 kg/6.5 lb
Power	65W AC Adapter	90W AC Adapter	65W AC Adapter	90W AC Adapter
Operation	17W	27W	15.9W	27.6W
Disk Hibernation	10.5W	12.6W	9.2W	12.6W
Sleep Mode (S3)	1.3W	1.4W	0.66W	0.75W
Volume Type	Single, JBOD, RAID 0/1	Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10, RAID 1/5 + Hot Spare	Single, JBOD, RAID 0/1	Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10, RAID 1/5 + Hot Spare
Display Out	1x HDMI 2.0a	1x HDMI 2.0a	1x HDMI 2.0a	1x HDMI 2.0a
Infrared Receiver	Yes	Yes	Yes	Yes
Service LED	—	—	—	—
Disk Tray Lock	—	—	Yes	Yes
LCD Panel	—	—	—	Yes

Power User to Business

	 LOCKERSTOR 2 Gen2 AS6702T	 LOCKERSTOR 4 Gen2 AS6704T	 LOCKERSTOR 6 Gen2 AS6706T
Processor	Intel Celeron N5105 Quad-Core, 2.0GHz up to 2.9GHz	Intel Celeron N5105 Quad-Core, 2.0GHz up to 2.9GHz	Intel Celeron N5105 Quad-Core, 2.0GHz up to 2.9GHz
Memory	4GB DDR4-2933 SO-DIMM (Expandable, max. 16GB, 8GB x2)	4GB DDR4-2933 SO-DIMM (Expandable, max. 16GB, 8GB x2)	8GB DDR4-2933 SO-DIMM (Expandable, max. 16GB, 8GB x2)
Drive Bays	2x 2½"/3½" SATA III	4x 2½"/3½" SATA III	6x 2½"/3½" SATA III
M.2	4x M.2 PCIe (NVMe) Support M.2 2280	4x M.2 PCIe (NVMe) Support M.2 2280	4x M.2 PCIe (NVMe) Support M.2 2280
USB	2x USB 3.2 Gen 2x1 (1x Front; 1x Rear)	2x USB 3.2 Gen 2x1 (1x Front; 1x Rear)	2x USB 3.2 Gen 2x1 (1x Front; 1x Rear)
LAN	2x 2.5-Gigabit (Wake On WAN)	2x 2.5-Gigabit (Wake On WAN)	2x 2.5-Gigabit (Wake On WAN)
Expansion	-	1x for optional expansion 10 GbE card*	1x for optional expansion 10 GbE card*
Dimensions(HxWxD)	163.5x108x230 mm	185.5x170x230 mm	185.5x233x230 mm
Weight	2 kg/4.41 lb	2.94 kg/6.48 lb	4.4 kg/9.7 lb
Power	65W AC Adapter	90W AC Adapter	250W
Operation	21W	35W	48.5W
Disk Hibernation	13.5W	17.3W	27.7W
Sleep Mode (S3)	0.79W	0.88W	0.81W
Volume Type	Single, JBOD, RAID 0/1	Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10, RAID 1/5 + Hot Spare	Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10, RAID 1/5 + Hot Spare
Display Out	1x HDMI 2.0b	1x HDMI 2.0b	1x HDMI 2.0b
Infrared Receiver	Yes	Yes	Yes
Service LED	-	-	-
Disk Tray Lock	Yes	Yes	Yes
LCD Panel	-	Yes	Yes

*Installation of 10GbE NIC requires removal of M.2 daughterboard.

Power User to Business

Expansion Units

	 LOCKERSTOR 8 AS6508T	 LOCKERSTOR 10 AS6510T	 LOCKERSTOR 10 Pro AS7110T	 AS6004U
Processor	Intel ATOM C3538 2.1GHz Quad-Core	Intel ATOM C3538 2.1GHz Quad-Core	Intel 9 th generation Quad-Core Xeon 4.6GHz Turbo	External Ports
Memory	8GB SO-DIMM DDR4 (Expandable, max. 64GB, 32GB x2)	8GB SO-DIMM DDR4 (Expandable, max. 64GB, 32GB x2)	8GB ECC DDR4-2666 SO-DIMM (Expandable, max. 64GB, 32GB x2)	Maximum Internal Raw Capacity
Drive Bays	8x 2½"/3½" SATA III	10x 2½"/3½" SATA III	10x 2½"/3½" SATA III	72TB (4x 18TB HDD)
M.2	2x M.2 PCIe (NVMe) or SATA SSD Support M.2 2280, 2260 and 2242	2x M.2 PCIe (NVMe) or SATA SSD Support M.2 2280, 2260 and 2242	2x M.2 PCIe (NVMe) or SATA SSD Support M.2 2280, 2260 and 2242	Drive Bays
USB	2x USB 3.2 Gen 1 (1x Front; 1x Rear)	2x USB 3.2 Gen 1 (1x Front; 1x Rear)	1x USB 3.2 Gen 1 (Front); 2x USB 3.2 Gen 2 (Rear)	4x 2½"/3½" SATA III
LAN	2x 2.5 Gigabit (Wake On WAN), 2x 10 Gigabit	2x 2.5 Gigabit (Wake On WAN), 2x 10 Gigabit	3x 2.5-Gigabit, 1x 10-Gigabit	Dimensions (HxWxD)
Expansion	—	—	—	185.5x170x230 mm
Dimensions(HxWxD)	215.5x293x230 mm	215.5x293x230 mm	215.5x293x230 mm	Weight
Weight	6.2kg/13.67lb	6.4kg/14.1lb	7.1 kg/15.62 lb	2.7kg/5.95lbs
Power	250W	250W	350W	Disk Tray Lock
Operation	66.9W	76.8W	78.7W	Yes
Disk Hibernation	37.2W	41.1W	40.1W	Front Panel LED
Sleep Mode (S3)	No Sleep Mode	No Sleep Mode	Yes	Power, Status, Link, Alert, HDD
Volume Type	Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10, RAID 1/5/6/10 + Hot Spare	Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10, RAID 1/5/6/10 + Hot Spare	Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10, RAID 0/1/5/6/10 + Hot Spare	Power Supply
Display Out	—	—	—	90W AC Adapter
Infrared Receiver	—	—	—	Volume Type
Service LED	—	—	—	Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10, RAID 1/5 + Hot Spare
Disk Tray Lock	Yes	Yes	Yes	
LCD Panel	Yes	Yes	Yes	

*Must be Used in Combination with ADM 3.0 or above



ASUSTOR Inc.

3F, No.136, Daye Rd., Beitou Dist., Taipei City 112, Taiwan
Tel: +886 2 7737 0888

Designs and specifications are subject to change without notice.
© ASUSTOR Inc. ASUSTOR and all other ASUSTOR product names are trademarks or registered trademarks of ASUSTOR Inc. All other product and company names mentioned herein are the trademarks of their respective owners.

www.asustor.com

Dealer Seal

1553-C0THA011-220

Small & Medium Business

	 LOCKERSTOR 4RS/4RD AS6504RS/AS6504RD	 LOCKERSTOR 12RD AS6512RD	 LOCKERSTOR 12R Pro AS7112RDX, 2U	 LOCKERSTOR 16R Pro AS7116RDX, 3U
Processor	Intel ATOM C3538 2.1GHz Quad-Core	Intel ATOM C3538 2.1GHz Quad-Core	Intel 9 th generation Quad-Core Xeon 4.6GHz Turbo	Intel 9 th generation Quad-Core Xeon 4.6GHz Turbo
Memory	8GB SO-DIMM DDR4 (Expandable. max. 128GB, 32GB x4)	8GB SO-DIMM DDR4 (Expandable. max. 128GB, 32GB x4)	8GB ECC UDIMM DDR4-2666 (Expandable. max. 128GB, 32GB x4)	8GB ECC UDIMM DDR4-2666 (Expandable. max. 128GB, 32GB x4)
Drive Bays	4x 2½"/3½" SATA III	12x 2½"/3½" SATA III	12x 2½"/3½" SATA III	16x 2½"/3½" SATA III
M.2	—	—	2x M.2 PCIe (NVMe) or SATA SSD Support M.2 22110, 2280, 2260 and 2242	2x M.2 PCIe (NVMe) or SATA SSD Support M.2 22110, 2280, 2260 and 2242
USB	4x USB 3.2 Gen 1	4x USB 3.2 Gen 1	4x USB 3.2 Gen 2 (Type A), 2x USB 3.2 Gen 2 (Type C)	4x USB 3.2 Gen 2 (Type A), 2x USB 3.2 Gen 2 (Type C)
LAN	2x 2.5 Gigabit (Wake On WAN) 2x 1 Gigabit	2x 2.5 Gigabit (Wake On WAN) 2x 1 Gigabit	4x Gigabit	4x Gigabit
Expansion	1x for optional expansion 10 GbE card	1x for optional expansion 10 GbE card	3x for optional expansion 10,25,40,50GbE card and SAS card	3x for optional expansion 10,25,40,50GbE card and SAS card
Dimensions(HxWxD)	44x439x515 mm	88x439x535 mm	88x439x535 mm	132x439x535 mm
Weight	4RS: 7.85kg/17.27lb, 4RD: 9.3kg/20.46lb	11.7kg/25.74lb	13 kg/28.6 lb	15.3 kg/39.6 lb
Power	4RS : 250W x1, 4RD : 250W x2	350W x2 (80 Plus Gold)	550W x2 (80 Plus Platinum)	550W x2 (80 Plus Platinum)
Operation	4RS: 47.7W, 4RD: 65W	115W	92.4W	121.7W
Disk Hibernation	4RS: 28.4W, 4RD: 42.4W	67W	45.5W	51.5W
Sleep Mode (S3)	No Sleep Mode	No Sleep Mode	7.55W	7.55W
Volume Type	Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10, RAID 1/5 + Hot Spare	Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10, RAID 1/5/6/10 + Hot Spare	Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10, RAID 1/5/6/10 + Hot Spare	Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10, RAID 1/5/6/10 + Hot Spare
Display Out	—	—	—	—
Infrared Receiver	—	—	—	—
Service LED	Yes	Yes	Yes	Yes
Disk Tray Lock	Yes	Yes	Yes	Yes
LCD Panel	—	—	—	—

ซอฟต์แวร์และฟีเจอร์

ระบบปฏิบัติการ

- ADM 4.1 หรือใหม่กว่า
- รองรับการอัปเดตเฟิร์มแวร์ออนไลน์
- ศูนย์แอปที่ติดตั้งมาให้สำหรับแอปที่หลากหลาย

ระบบปฏิบัติการที่รองรับ

- Windows XP, Vista, 7, 8, 10, 11, Server 2003, Server 2008, Server 2012, Server 2016, 2019
- macOS 10 หรือใหม่กว่า
- UNIX, Linux, BSD

การควบคุมการเข้าถึง

- รองรับการยืนยันตัวตนแบบ 2 ขั้นตอน
- รองรับการสร้างและนำเข้า บัญชี ADM ที่ละหลายบัญชี
- รองรับนามสกุลไฟล์ที่สำคัญ: txt, csv
- จำนวนผู้ใช้งานสูงสุด: 4096/16384 (AS71 series)
- จำนวนกลุ่มสูงสุด: 512
- จำนวนไฟล์เดอร์แบ่งชั้นสูง สุด: 512
- จำนวนการเชื่อมต่อพร้อมกันสูงสุด: 512/2048 (AS71 series)
- รองรับ Windows Active Directory/LDAP

File Explorer

- จัดการไฟล์แบบเรียลไทม์
- จำลองไฟล์ ISO • แบ่งปันลิงก์
- เข้าถึงข้อมูลผ่านแอปพลิเคชันภายนอก
- รองรับการเล่นวิดีโอ

ACL

- สามารถตั้งค่าการอนุญาต ได้ทั้งแบบ Windows ACL และ Linux ACL
- สามารถเปิดใช้ Windows ACL สำหรับไฟล์เดอร์ แม้เป็นที่เฉพาะเจาะจง
- รองรับการตั้งค่าการอนุญาตขึ้นสูงสำหรับ Windows ทั้ง 13 รูปแบบ
- สามารถการตั้งค่าการ อนุญาต Windows ACL ได้อากภายใน ADM
- รองรับผู้ใช้งานและกลุ่มภายใน
- ฟังก์ชันรีเซตการอนุญาตพิเศษทำให้ผู้ใช้สามารถเรียกคืนค่าการ อนุญาตเริ่มต้นได้อย่างรวดเร็ว

SSD Cache

- ฮาร์ดไดรฟ์ แบบเดิมเฝ้า ประสิทธิภาพเหมือน SSD
- รองรับการเข้าถึงแบบอ่าน เท่านั้นโหมดแคชแบบ อ่าน-เขียน
- รุ่นที่รองรับ: AS63/64/Nimbustor/Lockerstor/Lockerstor Pro series

พื้นที่จัดเก็บ M.2

- รุ่นที่รองรับ: Lockerstor 2/4/8/10/10 Pro/ 12R Pro/ 16R Pro/Lockerstor Gen 2

หน้าจอชื่อผู้ใช้แบบปรับเอง

- โหมดสว่างและมืด
- สามารถปรับหัวข้อภาพและพื้นหลังได้
- เปลี่ยนกล่องโต้ตอบ รายละเอียดการลงชื่อเข้า
- ฟังก์ชันนำเข้าภาพ
- ประภาศวากรระบบ
- ปุ่มลัดไปแอป

คุณสมบัติการใช้พลังงาน

- สามารถปรับตั้งการจำศีล ของดิสก์และเวลาเพื่อ เข้าโหมด Sleep
- สามารถปรับตั้งเวลาเพื่อเปิดใช้โหมด Sleep

โซลูชันการสำรองข้อมูล (สำรองข้อมูลส่งทางไกล)

- สำรองข้อมูลแบบ Rsync (Remote Sync หรือซิงก์ทางไกล)
- สำรองข้อมูลบนคลาวด์ • สำรองข้อมูล FTP
- สำรองข้อมูลภายนอก • สำรองข้อมูลแบบ One Touch
- สำรองข้อมูลภายใน
- แอปสำรองข้อมูล Apple®Time Machine®
- แผนสำรองข้อมูล ASUSTOR (Windows)
- EZ Sync

ตัวจัดการ EZ Sync

- ซิงโครไนส์ไฟล์อัตโนมัติ ระหว่างคอมพิวเตอร์และ NAS
- สามารถเรียกคืนไฟล์ เวอร์ชันก่อนหน้าได้
- รองรับการแชร์ไฟล์
- ขณะนี้ AiData รองรับการเข้าถึงไฟล์ EZ Sync แล้ว

ตัวจัดการดิสก์

- สแกน Bad Block แบบตั้งเวลาล่วงหน้า
- สแกน S.M.A.R.T แบบตั้งเวลาล่วงหน้า
- ตัวจัดการสุขภาพ Seagate IronWolf

อุปกรณ์ภายนอก

- รองรับอุปกรณ์เก็บข้อมูลภายนอกแบบ USB/eSATA
- รองรับดองเกิล USB Wi-Fi
- รองรับดองเกิล/เสาไฟอบลูทูธ
- รองรับเครื่องพิมพ์ USB
- รองรับ DAC/IR Receiver/ทีวีอินโฟเอนิกส์
- USB ไดรฟ์ CD ROM /ไดรฟ์ DVD ROM/BD-ROM

iSCSI

- จำนวนเป้าหมายสูงสุด: 256
- จำนวนเวอร์ชัน Snapshot สูงสุดของ Single LUN: 256
- จำนวน LUN สูงสุด: 256/512 (AS71 series)
- รองรับ LUN Snapshot แบบตั้งเวลาล่วงหน้า
- มารทีเป้าหมาย
- แอป LUN
- จำลองไฟล์ ISO
- รองรับ MPIO
- Persistent (SCSI-3) Reservations

เบราว์เซอร์ที่รองรับ

- Firefox • Chrome
- Safari • Microsoft Edge

MyArchive

- ใส่ฮาร์ดดิสก์และเข้าถึงไฟล์ได้ทันที
- โอนหรือแลกเปลี่ยนข้อมูลหลาย Terabyte ผ่านอินเทอร์เน็ต Hot-Swap SATA ภายใน
- จำเป็นต้องมียานอย่างน้อยหนึ่งช่องไดรฟ์ ที่ว่าง
- รูปแบบระบบไฟล์ที่รองรับ: EXT4, NTFS, HFS+, exFAT, Btrfs
- รุ่นที่รองรับ Btrfs Snapshot: AS63/64/Nimbustor/Lockerstor/Lockerstor Pro series
- รองรับแบบแบ่งกกำหนดเอง
- รองรับการเข้ารหัส AES 256-bit สำหรับดิสก์ MyArchive (EXT4 และ Btrfs เท่านั้น)

ระบบไฟล์

- ดิสก์ภายใน: ext4, Btrfs*
- ดิสก์ภายนอก: FAT32, NTFS, ext3, ext4, HFS+, exFAT, Btrfs*
- *รองรับ Btrfs เฉพาะ: AS63/64/Nimbustor/Locker stor/Lockerstor Pro series

เซิร์ฟเวอร์ DHCP

- รองรับ IP Subnet Assignment หลายชุด
- รองรับ Lease Time, DHCP Reservation

เครือข่าย

- TCP/IP (IPv4 และ IPv6)
- Jumbo Frames (MTU)
- VLAN
- EZ-Connect
- เครือข่ายไร้สาย
- DDNS และ EZ-Router
- รองรับ Wake-on-LAN (WOL)
- รองรับ Wake-on-WAN: AS63/64/Driverstor/ Drive stor Pro/Nimbustor/Lockerstor series

โปรโตคอลเครือข่าย

- CIFS/SMB, SMB 2 0/3 0, AFP, NFS, FTP (รองรับ Unicode), TFTP, WebDAV, Rsync, SSH, SFTP, iSCSI, HTTP, HTTPS, Proxy, SNMP, Syslog

การจัดการพื้นที่จัดเก็บ

- รองรับพื้นที่จัดเก็บหลายชุดพร้อมดิสก์สำรอง
- ประเภทพื้นที่จัดเก็บ: ดิสก์เดี่ยว, JBOD, RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10
- รองรับ Online RAID Level Migration
- รองรับการขยายความจุ Online RAID

ภาษาที่รองรับ

- Deutsch, English, Français, Italiano, Nederlands, Русский, 日本語, 한글, 简体中文, 繁體中文, Česká, Polski, Svenska, Dansk, Norsk, Suomi, Português, Türkçe, Español, Magyar

การจัดการดูแลระบบ

- รองรับการอัปเกรด ADM แบบตั้งเวลาล่วงหน้าและ AppLog ประเภท: บันทึกระบบ, บันทึกการเชื่อมต่อ, บันทึกการเข้าถึงไฟล์
- การเฝ้าดูผู้ใช้จำนวนออนไลน์ แบบเรียลไทม์
- การเฝ้าดูระบบแบบเรียลไทม์
- โควตาผู้ใช้งาน
- ไดรฟ์เสมือน (จำลอง ISO สูงสุด 16 รายการ)
- รองรับ UPS

ฟังก์ชันไฮลิคของเครือข่าย

- บบพื้นฐานของไฟเดอร์เซิร์ฟ
- รักษาโครงสร้างที่อยู่ไฟล์ แบบเดิม และการอนุญาตให้เข้าถึงไฟล์
- เรียกคืนด้วยคลิกเดียว
- รองรับการล้างแบบกำหนดเวลาล่วงหน้า
- กฎการกรอง (1.ขนาดไฟล์ 2.นามสกุลไฟล์)
- ตั้งค่าการลบ (1.ขนาดไฟล์ 2.วันที่ของไฟล์)

ความปลอดภัย

- เข้ารหัสไฟล์เดอร์แบบ AES 256-Bit
- เอ็นจินเข้ารหัสในฮาร์ดแวร์ ที่ให้: AS63/64/Driverstor/Drive stor Pro/Nimbustor/Lockerstor/Lockerstor Pro series
- ไฟร์วอลล์: ช่วยป้องกันการเข้าถึงโดยไม่ได้รับอนุญาต
- ระบบป้องกันเครือข่าย: ช่วยป้องกันการรั่วไหลเครือข่าย
- การเชื่อมต่อแบบเข้ารหัส: HTTPS, FTP ผ่าน SSL/TLS, SSH, SFTP, Rsync ผ่าน SSH
- รองรับ Let's Encrypt
- รองรับใบรับรองกลาง (Intermediate Certificate)
- การแจ้งเตือน: อีเมล, SMS, Pushbullet, Pushover, AiMaster
- RAID Scrubbing: ตรวจสอบความแม่นยำ และ ความสม่ำเสมอของข้อมูล ไอส์ RAID5 และ RAID6

Dr. ASUSTOR

- คำแนะนำด้านความปลอดภัยและบันทึกสุขภาพ

Snapshot Center

- Btrfs snapshots
- สูงสุด: 256 snapshot
- ผสมรวมกับ iSCSI LUN snapshot ที่มีอยู่
- ฮาร์ดิสก์ใช้งานได้: AS63/64/Nimbustor/Lockerstor/Lockerstor Pro series ศูนย์ Snapshot Center จะไม่แสดงข้อมูล Volume snapshot ในรุ่นอื่น

Web Center

- สามารถติดตั้ง Apache หรือ Nginx หรือเว็บเซิร์ฟเวอร์อื่นเกือบทุกชนิด

Antivirus

- สแกนแบบตั้งเวลาล่วงหน้า
- อัปเดตข้อมูลไวรัสอัตโนมัติ
- แยกไฟล์ที่ติดไวรัสออก

พอร์ทัล ASUSTOR (เอาต์พุต HDMI) 1

- ตั้งค่าควบคุมการใช้พลังงาน: เปิดเครื่อง, Sleep, รีตาร์ท, และเปิดเครื่อง อีกครั้งด้วย Remote
- พื้นหลังหน้าจอพอร์ทัล ASUSTOR ที่สามารถปรับแต่งได้
- เพิ่มปุ่มลัดไปยังเว็บไซต์โปรด
- เพิ่มความเข้ากับโทรทัศน์ ด้วย Overscan การตั้งค่าการใช้งานและความละเอียด
- ความละเอียดสูงสุด: 1080p (HD)/2160p (4K)²
- มี ADM ในตัวสำหรับการจัดการระบบภายใน
- URL-Pack เชื่อมต่อกับเว็บไซต์สตรีมวิดีโอที่เป็นที่นิยม
- URL-Pack-Social จะให้ลิงก์ไปยังแพลตฟอร์มโซเชียลมีเดียมากมาย

Download Center

- รองรับการดาวน์โหลด BT (ลิงก์ Torrent และ Magnet), HTTP, และ FTP
- ค้นหา Torrent
- เลือกไฟล์ก่อนจะเริ่มงาน BT
- สามารถเปลี่ยนแปลงรายการการดาวน์โหลดได้
- การควบคุมแบบฉับไว
- สมัครรับข้อมูล RSS และดาวน์โหลดอัตโนมัติ (Broadcatching)
- ASUSTOR Download Assistant สำหรับ Windows และ Mac
- AiDownload สำหรับ Android
- Smart Downloads

FTP Explorer

- ดูโครงสร้างที่อยู่ไฟล์พร้อม การส่งข้อมูลแบบลากและวาง
- เฝ้าดูงาน
- หยุดการส่งงานและกลับไปเชื่อมต่ออีกครั้ง
- การเชื่อมต่อแบบเข้ารหัส: ไปยังโฮสต์ผ่าน TLS หรืออัตโนมัติผ่าน TLS
- FTP Site Manager
- การควบคุมแบบฉับไว

DataSync สำหรับ CloudDrive/DataSync Center

- รองรับ Google Drive, HiDrive, Dropbox, Microsoft OneDrive, Yandex, ASUSTOR NAS (EZ Sync), Baidu Wangpan
- ADM แต่ละบัญชีจะสามารถลงบันทึกในบัญชีได้เท่าที่ต้องการได้
- วิธีการสำรองข้อมูลทั้งสองแบบ
 - ซิงค์
 - อัปโหลดไฟล์ไปคลาวด์โดยตรงจาก NAS
 - ดาวน์โหลดไฟล์จากคลาวด์โดยตรงจาก NAS

OwnTone

- สำหรับ iTunes บน Mac และ Windows
- รองรับ AirPlay/Chromecast
- รองรับการรับส่ง iOS ทางไกล

Plex Media Server

- Plex เป็นศูนย์กลางที่ได้รับการตอบรับเป็นอย่างดี
- Plex รองรับอุปกรณ์หลากหลายรูปแบบ

VirtualBox

- เครื่องเสมือนสามารถใช้งานระบบปฏิบัติการต่อไปนี้ได้: Windows, Linux, Solaris, macOS
- รูปแบบเครื่องเสมือนนำเข้า : OVF
- รูปแบบเครื่องเสมือนส่งออก: OVF 0.9, OVF 1.0, OVF 2.0
- Snapshot ของเครื่องเสมือน
- เอาต์พุตเสียง HDMI ของเครื่องเสมือน
- สามารถกำหนดช่องเครือข่าย NAS เพื่อใช้งานกับเครื่องเสมือน ที่เฉพาะเจาะจงได้
- แนะนำให้มี RAM 2GB หรือนามากกว่าสำหรับ Windows/Linux และ RAM 4GB หรือนามากกว่าสำหรับระบบปฏิบัติการอื่น

RADIUS Server

- การจัดการใบอนุญาตเครือข่ายไร้สายกลาง
- ใช้การเข้ารหัสแบบ WPA-Enterprise หรือ WPA2-Enterprise
- ต้องใช้ร่วมกับเราเตอร์ไร้สายซึ่งรองรับการยืนยัน RADIUS

Mail Server

- แต่ละบัญชีของ ADM สามารถเป็นบัญชีอีเมลแยกได้
- ระบบเฝ้าดูกิจกรรมในอีเมล (เกิน 1 สปีดาร์, 1/3/6 เดือน)
- บริการโปรโตคอลเมลแบบ SMTP, IMAP, และ POP3
- รองรับ SMTP Relay และยืนยันตัวตน
- เชื่อมต่อ SMTP-SSL อย่างปลอดภัย
- ตั้งค่าตัวกรองขยะและเบย์ลิสต์
- การสร้างและแก้ไขแบบ Alias
- เฝ้าดูคิวเมล
- บันทึกกิจกรรมบริการเมล
- กลไกการสำรองข้อมูลอีเมลพิเศษ
- โปรโตคอลส่งต่ออัตโนมัติ และตอบกลับอัตโนมัติ

LooksGood

- หมวดหมู่คลังวิดีโอสามหมวดหลักในตัว และการจัดการวิดีโอแบบสมัคร
- ฟังก์ชันการค้นหาคำสำคัญทั่วโลกอย่างมีประสิทธิภาพทำให้สามารถค้นหาได้อย่างละเอียดยิ่งขึ้น
- แสดงหน้าโปรไฟล์และภาพตัวอย่างที่น่าดึงดูด
- สร้างภาพโปรไฟล์ตัวอย่างของวิดีโออัตโนมัติ
- มีการจัดการกลางและสามารถปรับระดับด้านความชอบและประวัติเพลย์ลิสต์
- ผู้ดูแลระบบสามารถปรับตั้งคลังวิดีโอและการอนุญาต แท็กโดยผู้ใช้งาน
- สามารถปรับตั้งการอนุญาต เข้าถึงเพื่อแชร์กับเพื่อนและครอบครัว
- ฟังก์ชันแปลงสื่อมีเดียมีเดีย
- สมัครไฟเดอร์แบบกำหนดเองสำหรับแปลงวิดีโอ
- สตรีมได้อย่างง่ายดายด้วย Chromecast และ DLNA

Photo Gallery 3

- มุมมองแบบไทม์ไลน์
- สไลด์โชว์แบบ
- รองรับโครงสร้างแชร์ไฟเดอร์พร้อมโหมด “Folders”
- สามารถเลือกแชร์ไฟเดอร์ใด ๆ บน NAS เพื่อจัดเก็บภาพได้แล้ว
- ปรับขนาดและโหมดการแสดงตัวอย่างได้อย่างง่ายดาย สามารถปรับตามวัน เดือน และปีได้
- ฟังก์ชันการค้นหาคำกรองคุณ: สามารถใช้คำสำคัญเพื่อค้นหาภาพใน รูปภาพ อัลบั้ม และไฟเดอร์ได้ออกจากนั้นยังสามารถระบุเกณฑ์ได้ เช่น ประเภทไฟล์และเวลา
- เลือกทีละหลายภาพเพื่อหมุนแท็ก
- เพิ่มในรายการโปรด แชร์ และแท็กเวลาและวันที่ของภาพ/วิดีโอ
- โหมดดูสไลด์โชว์พร้อมเล่นเพลงโปรด
- รองรับนามสกุลไฟล์ภาพที่หลากหลาย RAW, PNG, JPEG, TIFF, GIF, HEIC
- รองรับการเชื่อมต่อที่ถ่ายด้วยมือถือ
- ดูข้อมูล EXIF และแท็กคำบรรยายภาพ
- จัดการภาพซ้ำได้อย่างง่ายดาย

SoundsGood

- นำเข้าคอลเลคชันเพลง ส่วนตัว/สาธารณะ:
- การควบคุมการอนุญาตในคอลเลคชันเพลงส่วนตัว/สาธารณะ:
- ตัวแก้ไขเพลย์ลิสต์
- ตัวแก้ไข ID3 Tag
- รองรับการเล่นผ่านลำโพง: HDMI, USB
- รองรับเอาต์พุตเสียงผ่าน เครือข่ายภายใน: อุปกรณ์ AirPlay

Takeasy

- ดาวน์โหลดจาก YouTube, Twitch, Vimeo, YouKu และอื่น ๆ
- สามารถเลือกรูปแบบและคุณภาพของวิดีโอได้
- ดาวน์โหลดอัตโนมัติพร้อมการสมัครรับ
- แสดงตัวอย่างสำหรับไฟล์ ที่กำลังดาวน์โหลด
- เล่นไฟล์ออนไลน์

Cloud Backup Center

- รองรับ Amazon S3, Backblaze B2, Box, Microsoft Azure Blob Storage, Alibaba Cloud, Baidu Cloud, IBM Cloud และ Rackspace Cloud Files, WebDAV, SFTP
- สำรองข้อมูลแบบทันทีหรือแบบกำหนดเวลา
- ทำการสำรองข้อมูลหลายงานและสำรองข้อมูลหลายบัญชี

Linux Center

- บูรณาการระบบปฏิบัติการ ใน NAS ด้วย Linux
- ใช้งานแอป Linux ได้อย่างยืดหยุ่น
- ติดตั้งง่ายเพียงสิบนาทีเดียว
- เอาต์พุต HDMI ตามสั่ง

Surveillance Center

- การควบคุมกล้องบนหน้าจอได้แก่ กล้อง PTZ การบันทึกด้วยตนเอง การถ่ายภาพหน้าจอ การบันทึกค่ากล้อง และเปิดแผนที่
- การเชื่อมต่อเครือข่ายเสียง แบบเชิงโครนิสและไม่ใช่เชิงโครนิสสูงสุด 4 ช่อง
- วิเคราะห์วิดีโออัจฉริยะรวมถึงการตรวจจับการเคลื่อนไหว และตรวจสอบวัตถุภายนอก
- เราวีวีเซอร์ที่รองรับ: Firefox, Chrome, Microsoft Edge
- รองรับการแจ้งเตือนอัตโนมัติแบบ SMS อีเมล และการแจ้งเตือนทางมือถือ
- กฎการดำเนินการอัตโนมัติ เมื่อเกิดเหตุการณ์
- การควบคุมการเข้าถึงตามบทบาท
- แอปมือถือ AiSecure สำหรับ iOS และ Android
- รองรับ ONVIF Profile S, T
- สิทธิ์การใช้กล้องฟรี 4 ช่อง มีแค่เพียงสิทธิ์ใช้กล้องสองแบบได้แค่ช่องเดียว และ 4 ช่อง
- โปรดักต์เว็บไซต์ ASUSTOR สำหรับจำนวนกล้อง IP สูงสุด
- CMS Lite รองรับการจัดการกลางสูงสุด 256 กล้อง IP
- ระบบคอมพิวเตอร์ขั้นต่ำที่ต้องการ:
 - CPU: Intel i5/7, AMD Phenom II หรือสูงกว่า
 - RAM: DDR3 4GB หรือสูงกว่า
 - ระบบปฏิบัติการที่รองรับ: Windows 7 ขึ้นไป
 - ความละเอียดหน้าจอที่รองรับ: 1280x800 พิกเซล
 - อินเทอร์เน็ตเครือข่าย: Gigabit x1
 - แนะนำให้มีการ์ดจอแยก

UPnP Media Server

- มีตัวเลือกเซิร์ฟเวอร์ 2 แบบที่แตกต่างกัน UPnP v2, MiniDLNA
- รองรับ PS3/Xbox และเครื่องเล่นอื่นๆ ที่ใช้ UPnP ได้
 - * รูปแบบที่รองรับได้อาจแตกต่างกันไปตาม UPnP ไคลเอนต์ที่ใช้จำนวนอยู่

VPN Client

- รองรับการตั้งค่า PPTP และ OpenVPN
- การเชื่อมต่อป้องกันและสามารถจัดการเชื่อมต่อได้
- การเชื่อมต่อที่ปลอดภัย
- บันทึกการเชื่อมต่อที่ครอบคลุม

VPN Server

- การตั้งค่า VPN ที่รองรับ: PPTP, OpenVPN & IPsec/L2TP Transmission Package Monitor
- การยืนยันตัวตน PPTP: PAP, CHAP, MS CHAP, MS CHAP2
- การเข้ารหัส PPTP: No MPPE, MPPE (40, 128 bit), Maximum MPPE (128 bit)
- ควบคุมพอร์ต OpenVPN
- ยอลิงก์ OpenVPN
- รองรับการนำเข้าไฟล์รับตั้ง OpenVPN

ASUSTOR Live

- สตรีมได้หลากหลาย (รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียง YouTube, Twitch, Facebook, Instagram, Restream หรือแพลตฟอร์มที่รองรับ RTMP)
- บันทึกและใช้งานวิดีโอที่สตรีม

Portainer and Docker

- ปรับใช้ Docker ได้อย่างง่ายดาย

หมายเหตุ:

- ASUSTOR แนะนำให้ใช้พอร์ทัล ASUSTOR กับโทรทัศน์ที่มีความละเอียด 720p หรือสูงกว่า หรือหน้าจอ ที่รองรับเอาต์พุตเสียง
- บน บิตูจน์ อุปกรณ์ฮาร์ด AS63/64/Nimbustor/Lockerstor 2&4/Lockerstor Gen2 สามารถให้เอาต์พุต 4K ที่ 60Hz ได้

แอปที่โดดเด่น