

ราคาโดยประมาณ: 19,800 บาท
 ติดต่อ: D Computer Co., Ltd.
 โทรศัพท์: 0-2677-6200
 เว็บไซต์: www.synology.com



ข้อมูลทางเทคนิค

ความเร็วซีพียู / หน่วยความจำ: 1.67GHz / 1GB
 การสนับสนุนฮาร์ดดิสก์: 2x3.5"/ 2.5", Max 4TB
 พอร์ตเชื่อมต่อ: GbLAN, 3xUSB, eSATA
 คุณสมบัติการทำงาน: FTP Server, Web Station, Surveillance Station,
 File Station, Download Station, Mail Server DLNA, UPnP Media / iTunes /
 Printer Server

Synology DS710+



สุดยอด NAS สำหรับ SME และ SOHO

Synology DS710+

Synology DS710+ เป็น NAS Server ที่ออกแบบมาสำหรับองค์กรขนาดย่อมไปจนถึงขนาดกลาง ซึ่งนอกจากจะเป็นโซลูชันเก็บข้อมูลบนเครือข่ายที่ปรับขยายพื้นที่การใช้งานได้อย่างยืดหยุ่นแล้ว ยังรองรับการสำรองข้อมูลบนเครือข่าย มีคุณสมบัติในการบริหารการจัดเก็บข้อมูลสำหรับผู้ใช้ และความสามารถด้านอื่นๆ อย่างเช่น การสร้างเป็นเซิร์ฟเวอร์ FTP เมล์เซิร์ฟเวอร์ มีเดีย เซิร์ฟเวอร์ พรินเตอร์เซิร์ฟเวอร์ เว็บโฮสติ้ง พรินเตอร์เซิร์ฟเวอร์ และทำงานร่วมกับกล้อง IP Camera ซึ่งสามารถรองรับกล้องเน็ตเวิร์กได้มากถึง 16 ตัว (ต้องซื้อซอฟต์แวร์ไลเซนส์เพิ่มเติม) โดยสามารถตั้งค่าการทำงานได้เหมือนกับโซลูชันกล้องเน็ตเวิร์กที่รองรับทั้งการบันทึกแบบต่อเนื่องหรือบันทึกเมื่อตรวจพบการเคลื่อนไหว ทั้งยังสามารถแสดงผลหรือย้อนกลับไปได้ดูวิดีโอที่บันทึกได้อย่างสมบูรณ์แบบ นอกจากนี้ผู้ใช้ยังสามารถต่อเชื่อมกับอุปกรณ์ Synology Visual Station VS60 ในการเพิ่มจุดแสดงผลของกล้อง IP Camera ผ่านบราวเซอร์ได้อีกด้วย

บอดี้ด้านหน้าของ DS710+ จะประกอบด้วยไฟ LED แสดงสถานะ 7 ดวง และพอร์ต USB 2.0 ซึ่งพอร์ตดังกล่าวนี้สามารถเชื่อมต่อกับไดรฟ์แฟลชยูเอสบีหรือไดรฟ์เชื่อมต่อภายนอกในการคัดลอกข้อมูลไปยังฮาร์ดดิสก์ของ NAS หรือแชร์ข้อมูลให้กับผู้ใช้ในเครือข่าย รวมทั้งขยายพื้นที่ความจุ ส่วนด้านหลังของ DS710+ จะมีช่องต่อ eSATA ที่สามารถทำงานได้เช่นเดียวกับพอร์ต

USB 2.0 ทางด้านหน้า ซึ่งผู้ใช้สามารถเพิ่มความจุให้กับ NAS ด้วย Synology DX510 ที่ขยายพื้นที่เก็บข้อมูลได้สูงสุดถึง 14TB ผ่านพอร์ต eSATA ขณะที่ช่องต่อ USB ทั้ง 2 ช่องที่เหลือจะมีไว้สำหรับเชื่อมต่อกับพรินเตอร์ในการสร้างพรินเตอร์บนเครือข่าย

ในการทดสอบ CHIP ได้ประกอบฮาร์ดดิสก์ Samsung HD103SJ จำนวน 2 ลูก พร้อมทำตามคำแนะนำของคู่มือติดตั้งในแผ่นยูทิลิตี้ อุปกรณ์ DS710+ จะใช้ฟังก์ชัน Hybrid RAID (SHR) ทำการสร้างเป็น RAID 1 โดยอัตโนมัติเพื่อเป็นการปกป้องข้อมูลให้ความปลอดภัยอย่างสูงสุด สำหรับการสำรองข้อมูลจากเครื่องพีซีไปยังฮาร์ดดิสก์ของอุปกรณ์ DS710+ จะมีซอฟต์แวร์ Data Replicator 3 ทำหน้าที่จัดการข้อมูลให้ ขณะที่ผู้ใช้ Mac OS X ก็จะต้องสำรองข้อมูลร่วมกับซอฟต์แวร์ Time Machine ของ Apple แทน นอกจากนี้ในแผ่นยูทิลิตี้ยังมีซอฟต์แวร์ Download Redirector ในการสั่งงานให้อุปกรณ์ DS710+ ทำการดาวน์โหลดข้อมูลจากอินเทอร์เน็ตอย่าง BitTorrent, FTP, HTTP ซึ่งสามารถจัดการการดาวน์โหลดและกำหนดค่าความเร็วต่างๆ ได้จากหน้าต่างของโปรแกรม โดยก่อนหน้าที่จะใช้งานได้นั้นจะต้องเปิดใช้ Download Station ในระบบปฏิบัติการ Synology DSM 2.3 เสียก่อน

สำหรับระบบปฏิบัติการดังกล่าวจะใช้พื้นฐานของ AJAX และมีอินเทอร์เน็ตที่สวยงาม ทำความเข้าใจในการตั้งค่าการทำงานของอุปกรณ์ได้ง่าย



นอกจากการเชื่อมกับ Synology DX510 เพื่อเพิ่มพื้นที่เก็บข้อมูลแล้ว อุปกรณ์ Synology DS710+ ยังเพิ่มจุดแสดงผลของกล้อง IP Camera ได้ด้วย อุปกรณ์ Synology VS60

ซึ่งการตั้งค่าใช้งานพื้นฐานนั้นจะทำได้สะดวก โดยที่ผู้ใช้งานหรือผู้ดูแลระบบไม่ต้องเสียเวลาในการศึกษา ถึงกระนั้นในส่วนของ การตั้งค่าเว็บโฮสติ้ง เมล์เซิร์ฟเวอร์ หรือการใช้งานระดับสูงก็จำเป็นต้องอาศัยความชำนาญในระดับหนึ่งเช่นกัน อย่างไรก็ตาม การโอนถ่ายข้อมูลจากเครื่องพีซีไปยังอุปกรณ์ DS710+ บนเครือข่ายระดับ GbLAN จำลองของ CHIP ก็พบว่ามันสามารถอ่านเขียนข้อมูลผ่านเครือข่ายด้วยความเร็วถึง 49.8MB/s และ 65.2MB/s ตามลำดับ

บทสรุป: มีประสิทธิภาพที่ยอดเยียมมากในกลุ่ม NAS ระดับกลาง ที่สำคัญอินเทอร์เน็ตที่ทำความเข้าใจได้ง่าย และเพิ่มขยายการต่อเชื่อมได้อย่างน่าประทับใจ

ทางเลือกอื่น: QNAP TS-259 Pro ก็มีความสามารถที่ใกล้เคียงกันมาก และเหนือกว่าด้วยช่องต่อ eSATA และ GbLAN อย่างละจำนวน 2 ช่อง