



SYNOLOGY DISKSTATION DS213 AIR

ฐานบัญชาการข้อมูลในอากาศ

การที่ DS213 air เพิ่มเติม Wi-Fi เป็นแนวคิดที่ดีมากและทำให้อุปกรณ์มีความยืดหยุ่นมากขึ้น ภายใต้สภาพแวดล้อมที่ไม่เอื้ออำนวย เนื่องจากผู้ใช้สามารถกำหนดให้ NAS ทำงานบนเครือข่าย WLAN ได้ ทั้งในรูปของการทำงานเป็นเราเตอร์ไร้สาย เป็นโคลนอินเทอร์เน็ตหรือทำงานเป็น Hotspot นอกเหนือจากการเชื่อมต่อผ่าน GbLAN เพียงอย่างเดียว

ในแง่ของคุณสมบัติก็ถือว่าดีเยี่ยม เพราะ DS213 air บรรจุคุณสมบัติพื้นฐานของ NAS เอาไว้มากมาย ทั้งในการทำหน้าที่เป็น FTP Server, Network Backup, File Server, File Sharing (Win / Mac / NFS) ฯลฯ และสามารถติดตั้งฟังก์ชันเพิ่มเติมจาก Package Center ให้ทำงานเป็น Download Station, Mail Station, iTunes Server, Media Server, Surveillance Station, Video Station, Syslog Server, VPN Server ฯลฯ ได้ แต่ที่น่าประทับใจที่สุดก็คือ ฟังก์ชัน Cloud Station ซึ่งยอมให้ผู้ใช้สามารถซิงค์ไฟล์ได้จากคอมพิวเตอร์ใดๆ หรืออุปกรณ์โมบายล์ได้เหมือนกับบริการ Dropbox โดยอาศัยการตั้งค่าที่ง่ายมากของ EZ-internet ในการเปิดให้ DS213 air ถูกเข้าเชื่อมต่อหรือริโมตจากภายนอกผ่านช่องทางอินเทอร์เน็ตร่วมกับบริการ DDNS ของ Synology เอง หรือ DDNS ของผู้ให้บริการรายอื่น นอกจากนี้ DS213 air สามารถทำงานร่วมกับสมาร์ตโฟนหรือแท็บเล็ตของทั้งฝั่ง Android หรือ iOS ได้โดยผ่านการติดตั้งแอปฯ ของ Synology และมีทั้งกลุ่มแอปฯ สิ่งงาน NAS อย่าง DS Download หรือเข้าถึงข้อมูลไฟล์มีเดีย

อย่าง DS Photo+, DS Video, DS audio เป็นต้น สำหรับด้านหลังของตัวเครื่องจะมีพอร์ต USB 3.0 จำนวน 2 พอร์ตที่สามารถเชื่อมต่อกับฮาร์ดดิสก์ภายนอก รวมถึงติดตั้งใช้งานร่วมกับพริ้นเตอร์ในเรื่องของการจัดการพลังงาน DS213 air ก็ทำได้ดี สามารถตั้งค่า Hibernation ได้ทั้งฮาร์ดดิสก์ภายในหรือฮาร์ดดิสก์ที่เชื่อมต่อผ่านยูเอสบี รวมถึงกำหนดความเร็วการหมุนของพัดลมได้ 3 โหมด นอกจากนี้การใช้พลังงานร่วมกับฮาร์ดดิสก์ WD Red 3TB จำนวน 2 ลูกก็ถือว่าประหยัดมาก ใช้พลังงานขณะฮาร์ดดิสก์อ่านเขียนข้อมูลทั้งสิ้น 13.1 วัตต์ และทำงานในโหมดสแตนด์บายแค่เพียง 10.4 วัตต์เท่านั้น



บทสรุปและความคิดเห็น

ในด้านความสามารถก็คงต้องปรบมือให้ดังๆ ที่เดียว เพราะนอกจากฟีเจอร์ทางด้าน NAS ที่เกินคำว่าครบครันแล้ว การบรรจุฟีเจอร์เครือข่ายไร้สายก็ทำให้ NAS ตัวนี้มีศักยภาพเพิ่มสูงขึ้นมาก แถมฟังก์ชัน Cloud Station เองก็ถือว่าทันสมัยจริงๆ ขณะเดียวกันในเรื่องของความเร็วการโอนถ่ายข้อมูลที่แสดงให้เห็นในการทดสอบก็น่าประทับใจมาก

WAROTE S.

- + ทำงานบนเครือข่าย WLAN ได้ โอนถ่ายข้อมูลได้เร็วผ่าน GbLAN
- + รองรับการทำงานกับอุปกรณ์พกพา
- ฿ 10,300 บาท



ขยายขีดความสามารถ

นอกเหนือจากแอปฯ ของทาง Synology แล้ว ภายใน Package Center ยังยอมให้ติดตั้งแพคเกจแอปฯ ของกลุ่ม 3rd Party ได้อีกมากมาย ซึ่งจะทำให้ DS213 air เก่งกาจและมีประโยชน์อีกมาก

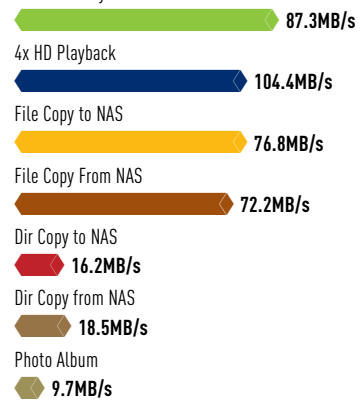


เข้าใจง่าย

ซึ่งต้องขอบคุณเว็บอินเทอร์เน็ตที่ออกแบบให้ตั้งค่าการทำงานของ NAS ได้ง่าย และมีโครงสร้างที่ทำความเข้าใจได้รวดเร็ว ถึงกระนั้นการตั้งค่าบางประการก็จำเป็นต้องมีความชำนาญหรือความเข้าใจทางด้านเน็ตเวิร์กประกอบ

ทดสอบผ่าน GbLAN

ฮาร์ดดิสก์ WD Red 3TB ทั้ง 2 ลูกทำงานในรูปแบบของ Synology Hybrid RAID และใช้ฮาร์ดดิสก์ 1 ลูกป้องกันความล้มเหลวของระบบเก็บข้อมูล โดยเชื่อมต่ออุปกรณ์ผ่าน GbLAN ของเราเตอร์ Linksys E4200 จากนั้นประเมินความเร็วด้วยโปรแกรม Intel NAS Performance Toolkit HD Video Playback



ข้อมูลทางเทคนิค

ชิปซีพียู / หน่วยความจำ	1.6GHz / DDR3, 256MB
ทรานซอรับฮาร์ดไดรฟ์	2x3.5" of 2.5" SATA III/II
ขนาดความจุสูงสุด	8TB (2xHDD 4TB)
การเชื่อมต่อ	GbLAN, 2xUSB 3.0, WLAN
ขนาด / น้ำหนัก	165x100x225.5mm / 0.94kg
ฟีเจอร์พิเศษด้าน WLAN	Wireless Router, Client, Hotspot
ฟีเจอร์พิเศษ	Private Cloud for Storage and Sharing, Printer Sharing Backup Solution, Network Video Recording, Hot Swappable HDD
โปรโตคอลที่สนับสนุน	CIFS, AFP, NFS, FTP, WebDAV, iSCSI, SNMP, VPN (PPTP, OpenVPN)
ระบบความปลอดภัย	FTP over SSL/TLS, Firewall, HTTPS, IP Auto-Block

ติดต่อ D Computer Co., Ltd.
โทรสาร 0-2677-6200
เว็บไซต์ www.synology.com