



شرکت سینولوژی در ادامه رونمایی محصولات سال جدید، یک NAS هشت‌کشویی را با درگاه شبکه اترنت پرسرعت 10 گیگابیت و پردازنده چهارهسته‌ای شرکت ARM معرفی کرد.

شرکت سینولوژی در ادامه رونمایی محصولات سال جدید، یک NAS هشت‌کشویی را با درگاه شبکه اترنت پرسرعت 10 گیگابیت و پردازنده چهارهسته‌ای شرکت ARM معرفی کرد.

Disk Station DS2015xs محصولی مبتنی بر پردازنده چهارهسته‌ای Annapurna Labs Alpine AL514 است. یک شرکت نوپا این پردازنده را توسعه داده و به چهار هسته ARM Cortex-A15 با سرعت 1.7 گیگاهرتز مجهز است. AL514 از قابلیت LPAA و شبکه‌های 10 گیگابیت پشتیبانی می‌کند. LPAA امکان استفاده از حافظه رم بیشتر از 4 گیگابایت را فراهم می‌کند. به همین دلیل، روی ذخیره‌ساز DS2015xs تا 8 گیگابایت حافظه رم پشتیبانی می‌شود. البته، به طور پیش‌فرض این دستگاه با 4 گیگابایت حافظه رم پیکربندی شده است و به فروش می‌رسد.



امکانات ارتباطی این NAS عبارتند از: دو درگاه شبکه اترنت 10 گیگابیت SFP+، دو درگاه شبکه یک گیگابیت، دو درگاه USB 3.0 و یک درگاه توسعه Expansion. درگاه Expansion امکان افزایش تعداد کشوها و فضای ذخیره‌سازی را فراهم می‌کند. روی این محصول می‌توان از هارددیسک‌های 2.5 و 3.5 اینچی ساتا 2 و ساتا 3 استفاده کرد و ظرفیت هر هارددیسک می‌تواند حداکثر 6 ترابایت باشد که در مجموع 48 ترابایت فضای ذخیره‌سازی فراهم می‌شود. قابلیت RAID 0,1,5,6,10، Hot Swapping، JBOD و سرعت انتقال اطلاعات 2000 مگابیتی که قابل افزایش تا 5900 مگابیت بر ثانیه است، سیستم عامل DSM 5.1 و پشتیبانی از نرم‌افزارهای مجازی‌سازی شرکت‌های مایکروسافت، وی‌ام‌وی‌ر و سیتریکس از شاخص‌های دیگر این محصول هستند. DS2015xs با پنج سال گارانتی 1400 دلار قیمت‌گذاری شده است.

تاریخ انتشار:

نشانی منبع: <https://www.shabakeh-mag.com/networking-technology/138>