

QNAP NAS : TS-251D Intel Dual-Core Multimedia NAS with a PCIe Slot for Extending NAS Functionality



TS-251D : NAS 2 Bay รุ่นเล็ก ราคาเบา พิเจอร์ครบเครื่อง หน่วยประมวลผล Intel® Celeron® J4005 dual-core 2.0 GHz processor (burst up ถึง 2.7 GHz) รุ่นใหม่ และ Intel Graphics 600 หน่วยความจำเป็นแบบ DDR4 รวมการจัดเก็บข้อมูลที่ปลอดภัยและความบันเทิงมัลติมีเดียไว้ในอุปกรณ์เดียว รองรับการเพิ่มการ์ดอุปกรณ์เสริมด้วยสล็อต PCIe ทำให้สามารถขยายฟังก์ชัน NAS สามารถติดตั้งการ์ด QNAP QM2 สำหรับการเชื่อมต่อแคช M.2 SSD / 10GbE ได้ สามารถใช้เป็น Wireless LAN และจะใช้ เป็น 10GbE ก็ได้ เลือกใช้ได้ตามความต้องการ PCIe ที่ใช้บน QNAP TS-251D จะเป็นแบบ Gen 2x4 ซึ่งมีแบนด์วิธ 16Gbps รองรับ 10GbE ได้เต็มประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

TS-251D มีช่องเสียบ HDMI เพื่อการสตรีมมัลติมีเดียที่จะครอบคลุมได้ทั่วพื้นที่ภายในบ้าน นอกจากนี้ HDMI ได้รับการอัปเกรดเป็น HDMI 2.0 ซึ่งทำให้แบนด์วิธเพิ่มขึ้นจาก 10Gb/s (มาเป็น 18Gbps รองรับการแสดงผลที่ 4K@60Hz

การเก็บข้อมูลด้วยการจัดระดับโดยอัตโนมัติของ Qtier และติดตั้งการ์ดเอ็กซ์แพนชันเครือข่าย 10GbE / 5GbE / 2.5GbE

นอกจากนี้ TS-251D ยังสามารถใช้กับแอปพลิเคชันการจัดการภาพถ่ายด้วย AI ซึ่งเป็นเทคโนโลยีของ QNAP ซึ่งประกอบด้วย AI การจดจำรูปภาพ เพื่อจัดกลุ่มภาพถ่ายที่คล้ายกันเข้าด้วยกันในอัลบั้ม “ ผู้คน ” “ สิ่งต่าง ๆ ” และ “ สถานที่ ”

TS-251D รองรับการถอดรหัสและการแปลงรหัส แบบฮาร์ดแวร์ดูอัล - แชนแนลทำให้คุณสามารถดูไฟล์มีเดียที่อยู่ใน NAS ได้อย่างราบรื่นผ่านอุปกรณ์เชื่อมต่อต่าง ๆ

นอกจากนี้ NAS TS-251D ยังมี Power consumption หรือ อัตราการสิ้นเปลืองพลังงานต่ำ ในกรณีที่ HDD อยู่ใน sleep mode กินไฟราว 8 วัตต์ ขณะที่การทำงานปกติ กินไฟเพียง 15.25 วัตต์

ข้อมูลเพิ่มเติม <https://www.qnap.com/en/product/ts-251d>