



TS-231K

CPU	AnnapurnaLabs, an Amazon company Alpine AL214, 4-core, 1.7GHz
Arquitectura de CPU	ARM de 32 bits
Unidad de punto flotante	Yes
Motor de cifrado	Yes
Memoria del sistema	1GB DDR3
Memoria máxima	1GB DDR3
Memoria Flash	512 MB (protección de SO de arranque dual)
Compartimiento de la unidad	2 SATA de 3,5" con 6 Gb/s o 3 Gb/s
Compatibilidad de la unidad	Compartimientos de 3,5" : Discos duros SATA de 3,5" : Discos duros SATA de 2,5" : Unidades de estado sólido SATA de 2,5"
Intercambiables sin desconexión	Yes
Compatible con la aceleración de caché de SSD	Yes
Puerto Gigabit Ethernet (RJ45)	2
Jumbo Frame	Yes
Puerto USB 3.2 Gen 1	3
Diseño	Torre
Indicadores LED	Encendido, estado, LAN, USB, disco duro 1-2
Botones	Encendido, restablecer, copia automática en USB
Dimensiones (alto x ancho x profundidad)	169 × 102 × 219 mm

Peso (neto)	1.46 kg
Peso (bruto)	2.49 kg
Temperatura de operación	0 - 40 °C (32°F - 104°F)
Humedad relativa	5-95% HR sin condensación, bulbo húmedo: 27 °C (80,6 °F)
Unidad fuente de alimentación	60W/65W Adapter, 100-240V
Consumo eléctrico: Modo de suspensión del disco duro	8,46 W
Consumo eléctrico: Modo de operación, típico	15,6 W
Ventilador	1 ventilador inteligente de 7 cm (12V CC)
Nivel sonoro	19,2 db(A)
Advertencia del sistema	Alarma
Ranura de seguridad Kensington	Yes
N.º máx. de conexiones simultáneas (CIFS)	400

Note: Use only QNAP memory modules to maintain system performance and stability. For NAS devices with more than one memory slot, use QNAP modules with identical specifications. Warning: Using unsupported modules may degrade performance, cause errors, or prevent the operating system from starting.

* Sound Level Test Environment: Refer to ISO 7779; Maximum HDD loaded; Bystander Position; Average data from 1 meter in front of operating NAS.

Designs and specifications are subject to change without notice.