

QNAP TS-431K NAS Tower Ethernet AL214

Marca : QNAP

Código del producto: TS-431K-US

Nombre del producto : TS-431K

QNAP TS-431K. Tipos de unidades de almacenamiento admitidas: HDD & SSD, Interfaz de unidad de almacenamiento: SATA, Interfaces de disco de almacenamiento soportados: Serial ATA II, Serial ATA III. Fabricante de procesador: Annapurna Labs, Modelo del procesador: AL214, Frecuencia del procesador: 1.7 GHz. Memoria interna: 1 GB, Tipo de memoria interna: DDR3, RAM máximo soportado: 1 GB. Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos: 10,100,1000 Mbit/s. Tipo de chasis: Tower, Tipo de enfriamiento: Activo, Número de ventiladores: 1 Ventilador(es)



Medios de almacenaje		Desempeño	
Interfaz de unidad de almacenamiento *	SATA	Función de copia de seguridad *	✓
Interfaces de disco de almacenamiento soportados	Serial ATA II, Serial ATA III	Opciones de copia de seguridad	Nube, Memoria USB, iSCSI LUN
Tamaños de almacenamiento en disco soportados	2.5,3.5"	Vibrador	✓
Compatibilidad con RAID *	✓	Nivel de ruido	21.3 Db
Niveles RAID	0, 1, 5, 6, 10, JBOD	Servicio de atención al cliente de terceros	✓
Migración del nivel RAID online	✓	Imagen instantánea	✓
Ampliación RAID online	✓	Protocolos de gestión	SNMP
Reconstrucción RAID	✓	Administración basada en web	✓
Receptáculos de unidades hot-swap	✓	Algoritmos de seguridad	256-bit AES, FIPS 140-2, HTTPS, SSH
Sistemas de archivos soportados	FAT32, HFS+, NTFS, exFAT, ext3, ext4	Lista de Control de Acceso (ACL)	✓
Unidades de almacenamiento instaladas *	✗	Botón de restaurar	✓
Número de unidades de almacenamiento compatibles *	4	Interruptor de encendido/apagado integrado	✓
Tipos de unidades de almacenamiento admitidas *	HDD & SSD	Cliente BitTorrent integrado	✓
Detección de sectores dañados	✓	Servidor FTP integrado	✓
Itinerancia de discos	✓	Navegador compatible	Apple Safari 7+, Google Chrome, Microsoft Internet Explorer 10+, Mozilla Firefox
Procesador		Registro del sistema	✓
Fabricante de procesador *	Annapurna Labs	Repuesto de emergencia	✓
Modelo del procesador *	AL214	Soporte S.M.A.R.T.	✓
Frecuencia del procesador *	1.7 GHz	Botón de copia de seguridad	✓
Núcleos del procesador	4	Conectar y usar universal (UPnP, Universal Plug and Play)	✓
Memoria		Función de copia USB	✓
Tipo de memoria interna	DDR3	Software	
RAM máximo soportado	1 GB	Sistema operativo instalado *	QNAP Turbo System
Ranuras de memoria	1		
Memoria interna *	1 GB		
Memoria Flash	512 MB		
Red			
Ethernet *	✓		
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s		

Red		Software	
DHCP, cliente	✓		Windows 10, Windows 10 Education, Windows 10 Education x64, Windows 10 Enterprise, Windows 10 Enterprise x64, Windows 10 Home, Windows 10 Home x64, Windows 10 Pro, Windows 10 Pro x64, Windows 10 x64, Windows 7, Windows 7 Enterprise, Windows 7 Enterprise x64, Windows 7 Home Basic, Windows 7 Home Basic x64, Windows 7 Home Premium, Windows 7 Home Premium x64, Windows 7 Professional, Windows 7 Professional x64, Windows 7 Starter, Windows 7 Starter x64, Windows 7 Ultimate, Windows 7 Ultimate x64, Windows 7 x64, Windows 8, Windows 8 Enterprise, Windows 8 Enterprise x64, Windows 8 Pro, Windows 8 Pro x64, Windows 8 x64
DHCP, servidor	✓		
Soporte Jumbo Frames	✓		
Soporte iSCSI	✓		
Conexión lista LAN	✓		
Adición de vínculos	✓		
Control automático de carga	✓		
DNS dinámico (DDNS)	✓		
Compatibilidad con adaptador WLAN	✓	Sistemas operativos Windows soportados	
Puertos e Interfaces			
Puerto USB *	✓		
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	3		
Diseño			
Tipo de chasis *	Tower		
Tipo de enfriamiento *	Activo	Sistemas operativos Linux soportados	✓
Número de ventiladores	1 Ventilador(es)		
Diámetro de ventilador	12 cm	Sistemas operativos Mac soportados	Mac OS X 10.7 Lion, Mac OS X 10.8 Mountain Lion, Mac OS X 10.9 Mavericks
Bloqueo del receptáculo de la unidad	✓		
Indicadores LED	Unidad de disco duro, LAN, Corriente, SSD, Estado, USB	Sistemas operativos de servidor soportados	Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows Server 2019
Desempeño			
Tipo *	NAS	Otros sistemas operativos soportados	✓
Clase del dispositivo *	Hogar y oficina en el hogar		
Control de energía			
Ubicación de fuente de alimentación		Externo	
Capacidad de la fuente de alimentación (PSU)		90 W	
Número de fuentes de alimentación		1	
Consumo energético		26.57 W	
Consumo energético (en suspensión)		11.928 W	
Voltaje de entrada AC		100 - 240 V	
Voltaje del ventilador		12 V	
Peso y dimensiones			
Ancho *		160 mm	
Profundidad *		219 mm	
Altura *		169 mm	
Peso		2.01 kg	
Peso del paquete		3.47 kg	
Contenido del empaque			
Adaptador de energía externo		✓	
Cables incluidos		Corriente alterna, LAN (RJ-45)	
Condiciones ambientales			
Intervalo de temperatura operativa (T-T)		0 - 40 °C	
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento		5 - 95%	



0885022018819



885022018819

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.