

# QNAP TS-432PXU NAS Bastidor (1U) Ethernet Aluminio, Negro AL324

Marca : QNAP

Código del producto: TS-432PXU-2G-US

Nombre del producto : TS-432PXU



QNAP TS-432PXU. Tipos de unidades de almacenamiento admitidas: HDD & SSD, Interfaces de disco de almacenamiento soportados: Serial ATA II, Serial ATA III, Tamaños de almacenamiento en disco soportados: 2.5,3.5". Familia de procesador: Annapurna Labs, Fabricante de procesador: Annapurna Labs, Modelo del procesador: AL324. Memoria interna: 2 GB, Tipo de memoria interna: DDR4, RAM máximo soportado: 16 GB. Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos: 10,1000,2500,10000 Mbit/s, Tasa de datos LAN Ethernet compatible (máx.): 10000 Mbit/s. Conector fibra óptica: SFP+



Medios de almacenaje		Diseño	
Interfaces de disco de almacenamiento soportados	Serial ATA II, Serial ATA III	Indicadores LED	Unidad de disco duro, LAN, Estado
Tamaños de almacenamiento en disco soportados	2.5,3.5"	Desempeño	
Compatibilidad con RAID *	✓	Tipo *	NAS
Niveles RAID	0, 1, 5+S, 5, 6, 10, JBOD	Clase del dispositivo *	Pequeñas y medianas empresas
Migración del nivel RAID online	✓	Función de copia de seguridad *	✓
Ampliación RAID online	✓	Opciones de copia de seguridad	Nube, iSCSI LUN
Reconstrucción RAID	✓	Vibrador	✓
Receptáculos de unidades hot-swap	✓	Nivel de ruido	38 Db
Sistemas de archivos soportados	FAT32, HFS+, NTFS, ext3, ext4	Servicio de atención al cliente de terceros	✓
Unidades de almacenamiento instaladas *	✗	Imagen instantánea	✓
Número de unidades de almacenamiento compatibles *	4	Protocolos de gestión	SNMP
Tipos de unidades de almacenamiento admitidas *	HDD & SSD	Administración basada en web	✓
Detección de sectores dañados	✓	Gestión de derechos de acceso de carpeta compartida	✓
Itinerancia de discos	✓	Algoritmos de seguridad	256-bit AES, FIPS 140-2, HTTPS, SNMP, SSH
Procesador		Lista de Control de Acceso (ACL)	✓
Fabricante de procesador *	Annapurna Labs	Botón de restaurar	✗
Familia de procesador *	Annapurna Labs	Interruptor de encendido/apagado integrado	✓
Modelo del procesador *	AL324	Cliente BitTorrent integrado	✓
Frecuencia del procesador *	1.7 GHz	Servidor FTP integrado	✓
Núcleos del procesador	4	Navegador compatible	Apple Safari 7+, Google Chrome, Microsoft Internet Explorer 10+, Mozilla Firefox
Memoria		Registro del sistema	✓
Tipo de memoria interna	DDR4	Repuesto de emergencia	✓
RAM máximo soportado	16 GB	Soporte S.M.A.R.T.	✓
Ranuras de memoria	1x LDIMM	Conectar y usar universal (UPnP, Universal Plug and Play)	✓
Memoria interna *	2 GB	Software	
Factor de forma de memoria	DIMM	Sistema operativo instalado *	QNAP Turbo System
Memoria Flash	512 MB	Versión de sistema operativo	4.4.3
Red			
Ethernet *	✓		
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,1000,2500,10000 Mbit/s		

Red		Software	
Tasa de datos LAN Ethernet compatible (máx.)	10000 Mbit/s		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 x64, Windows 8 Pro, Windows 8 Pro x64, Windows 8 x64
DHCP, cliente	✓	Sistemas operativos Windows soportados	
DHCP, servidor	✓		
Soporte Jumbo Frames	✓		
Soporte iSCSI	✓		
Conexión lista LAN	✓		
Adición de vínculos	✓		
Control automático de carga	✓		
DNS dinámico (DDNS)	✓		
Compatibilidad con adaptador WLAN	✓		
Puertos e Interfaces			
Puerto USB *	✓		
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	4		
Puertos de canal de fibra	2		
Conector fibra óptica	SFP+	Sistemas operativos Linux soportados	CentOS 7.0, Ubuntu 14.04, openSUSE 12.1, openSUSE 12.2, openSUSE 13.1, openSUSE 13.2, openSUSE 42.3
Puertos Ethernet LAN (RJ-45) *	2		
Diseño			
Tipo de chasis *	Bastidor (1U)	Sistemas operativos Mac soportados	Mac OS X 10.10 Yosemite, Mac OS X 10.11 El Capitan, Mac OS X 10.12 Sierra, Mac OS X 10.13 High Sierra, Mac OS X 10.14 Mojave, Mac OS X 10.15 Catalina, Mac OS X 10.15.3 Catalina
Tipo de enfriamiento *	Activo		
Color del producto	Aluminio, Negro		
Número de ventiladores	2 Ventilador(es)	Sistemas operativos de servidor soportados	Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows Server 2019
Diámetro de ventilador	4 cm		
Control de energía			
Ubicación de fuente de alimentación			Integrado
Capacidad de la fuente de alimentación (PSU)			250 W
Número de fuentes de alimentación			1
Consumo energético			39.558 W
Voltaje de entrada AC			100 - 240 V
Voltaje del ventilador			12 V
Peso y dimensiones			
Ancho *			439 mm
Profundidad *			499 mm
Altura *			44 mm
Peso			6.53 kg
Peso del paquete			9.53 kg
Contenido del empaque			
Cables incluidos			Corriente alterna, LAN (RJ-45)
Número de tornillos			28
Condiciones ambientales			
Intervalo de temperatura operativa (T-T)			0 - 40 °C
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento			5 - 95%

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.