

## QNAP TS-233 servidor NAS o de almacenamiento Mini Tower ARM Cortex-A55 2 GB QNAP QTS Blanco

**Marca :** QNAP

**Código del producto:** TS-233

**Nombre del producto :** TS-233

2 x 3.5", ARM 4-core Cortex-A55, 2 GB RAM, 4 GB Flash, LAN, 65 W, 100-240 V, 188.64 x 90.18 x 156.26 mm, 1.11 kg

QNAP TS-233. Tipo: NAS. Tipo de chasis: Mini Tower. Clase del dispositivo: Hogar y oficina en el hogar.

Familia de procesador: ARM, Modelo del procesador: Cortex-A55, Frecuencia del procesador: 2 GHz.

Memoria interna: 2 GB. Sistema operativo instalado: QNAP QTS



Medios de almacenaje		Desempeño	
Interfaz de unidad de almacenamiento *	Serial ATA II, Serial ATA III	Clase del dispositivo *	Hogar y oficina en el hogar
Interfaces de disco de almacenamiento soportados	SATA	Función de copia de seguridad *	✓
Tamaños de almacenamiento en disco soportados	3.5"	Opciones de copia de seguridad	Nube, iSCSI LUN
Tamaños de unidades de sistema compatibles	2.5,3.5"	Administración basada en web	✓
Compatibilidad con RAID *	✓	Administración remota	PPTP, L2TP/IPSec, OpenVPN, WireGuard, QBelt
Niveles RAID	0, 1, 5, 6, 10, 50, 60, JBOD	Lista de Control de Acceso (ACL)	✓
Migración del nivel RAID online	✓	Botón de restaurar	✓
Ampliación RAID online	✓	Interruptor de encendido/apagado integrado	✓
Reconstrucción RAID	✓	Servidor FTP integrado	✓
Receptáculos de unidades hot-swap	✓	Navegador compatible	Apple Safari, Google Chrome, Microsoft Edge, Mozilla Firefox
Unidades de almacenamiento instaladas *	✗	Registro del sistema	✓
Número de unidades de almacenamiento compatibles *	2	Repuesto de emergencia	✓
Tipo de unidades de almacenamiento instaladas *	✗	Exploración del disco	✓
Tipos de unidades de almacenamiento admitidas *	HDD & SSD	Soporte S.M.A.R.T.	✓
Detección de sectores dañados	✓	Software	
Itinerancia de discos	✓	Sistema operativo instalado *	QNAP QTS
Procesador		Versión de sistema operativo	5.0.0
Familia de procesador *	ARM	Sistemas operativos Windows soportados	Windows 10, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1
Modelo del procesador *	Cortex-A55	Sistemas operativos Linux soportados	✓
Frecuencia del procesador *	2 GHz	Sistemas operativos Mac soportados	✓
Núcleos del procesador	4	Sistemas operativos de servidor soportados	Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows Server 2019
Número de procesadores soportados	1	Control de energía	
Memoria		Ubicación de fuente de alimentación	Externo
Memoria interna *	2 GB	Capacidad de la fuente de alimentación (PSU)	65 W
RAM máximo soportado	2 GB	Número de fuentes de alimentación	1
Memoria Flash	4000 MB	Consumo energético	10.81 W
Red		Consumo energético (en suspensión)	3.43 W
Ethernet *	✓	Voltaje de entrada AC	100 - 240 V
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s	Frecuencia de entrada AC	50 - 60 Hz
DHCP, servidor	✓	Voltaje del ventilador	12 V
Soporte Jumbo Frames	✓		

Red		Peso y dimensiones	
Soporte iSCSI	✓	Ancho *	90.2 mm
Protocolos de red compatibles	IPv4, IPv6	Profundidad *	156.3 mm
DNS dinámico (DDNS)	✓	Altura *	188.6 mm
Puertos e Interfaces		Peso	1.11 kg
Puerto USB *	✓	Peso del paquete	1.95 kg
Cantidad de puertos USB 2.0	2	Contenido del empaque	
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	1	Adaptador de energía externo	✓
Puertos Ethernet LAN (RJ-45) *	1	Cables incluidos	Corriente alterna, LAN (RJ-45)
Diseño		Cantidad de cables de energía	1
Tipo de chasis *	Mini Tower	Condiciones ambientales	
Tipo de enfriamiento *	Activo	Intervalo de temperatura operativa (T-T)	0 - 40 °C
Color del producto	Blanco	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	5 - 95%
Número de ventiladores	1 Ventilador(es)	Intervalo de temperatura de almacenaje	-20 - 70 °C
Diámetro de ventilador	8 cm	Datos de logística	
Indicadores LED	Unidad de disco duro, LAN, Estado, USB	Código de Sistema de Armonización (SA)	84714100
Desempeño			
Tipo *	NAS		



4711103080597

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.

Publication date: 16-AUG-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date