

# Ficha Técnica – Servidor NAS Synology DS1522+

---

El Synology DS1522+ es un servidor NAS compacto de alto rendimiento con 5 bahías, ideal para pequeñas y medianas empresas que requieren almacenamiento escalable, acceso remoto seguro y soporte para entornos virtualizados. Cuenta con funciones avanzadas de iSCSI, copias de seguridad, sincronización de datos y nube privada, todo gestionado desde el sistema operativo DSM.

Característica	Descripción
Modelo	Synology DiskStation DS1522+
Formato	Torre (Desktop)
Bahías de Discos	5 x SATA HDD/SSD 3.5"/2.5" (Hot Swap)
Procesador	AMD Ryzen R1600 Dual-Core (4 hilos) 2.6 GHz, hasta 3.1 GHz
Memoria RAM	8 GB DDR4 ECC (ampliable hasta 32 GB)
Expansión	Hasta 15 bahías con 2 unidades DX517
Red (LAN)	4 x 1GbE RJ-45 (soporta Link Aggregation y Failover)
Ranura de Expansión	1 x módulo 10GbE opcional + 2 x M.2 NVMe SSD para caché
Puertos USB	2 x USB 3.2 Gen 1
Puertos eSATA	2 x eSATA
RAID Soportado	Basic, JBOD, RAID 0, 1, 5, 6, 10, Synology Hybrid RAID (SHR)
Sistema de Archivos	Btrfs, ext4
Funciones iSCSI	LUN avanzado, Thin Provisioning, Snapshots, integración VMware, Hyper-V, Citrix
Sistema Operativo	Synology DiskStation Manager (DSM)
Funciones Avanzadas	Copia de seguridad, replicación, nube privada, cifrado, protección contra ransomware
Consumo Eléctrico	41.2 W (acceso); 18.25 W (hibernación HDD)
Dimensiones	166 x 230 x 223 mm
Peso	2.7 kg (sin discos)