

Hadrix NasGuard – Ổ cứng HDD

Tài liệu thông số kỹ thuật · Mã tài liệu DS-HADRIXNASGUARD-VI · Rev. 2026.2 · Phát hành tháng 8/2026 · Bản tiếng Việt

Hadrix NasGuard là dòng ổ cứng HDD của Hadrix, gồm 5 phiên bản. Tài liệu này liệt kê đầy đủ thông số điện, môi trường và độ bền dùng cho việc thiết kế hệ thống, đối chiếu khi bảo hành và lập hồ sơ dự án. Các giá trị hiệu năng được đo trong điều kiện phòng thí nghiệm của hãng; hiệu năng thực tế phụ thuộc cấu hình hệ thống.

1. Thông số chung

Chuẩn kích thước	3.5 inch
Giao tiếp	SATA 3 (6Gb/s)
Phân khúc	NAS 1–8 khay
Công nghệ ghi	CMR
Mức tải công việc (workload)	180 TB/năm
MTBF	1.000.000 giờ
Nhiệt độ hoạt động	5–60 °C

2. Thông số theo phiên bản

Phiên bản	Mã sản phẩm (P/N)	Dung lượng ổ cứng	Tốc độ quay	Bộ nhớ đệm	Tốc độ truyền dữ liệu duy trì tối đa
4TB	HD-NASGUARD-4TB	4TB	5.400 vòng/phút	256MB	175 MB/s
6TB	HD-NASGUARD-6TB	6TB	5.400 vòng/phút	256MB	195 MB/s
8TB	HD-NASGUARD-8TB	8TB	5.640 vòng/phút	256MB	210 MB/s
12TB	HD-NASGUARD-12TB	12TB	7.200 vòng/phút	256MB	290 MB/s
16TB	HD-NASGUARD-16TB	16TB	7.200 vòng/phút	512MB	325 MB/s

Phiên bản	Mã sản phẩm (P/N)	Công suất đọc/ghi trung bình	Công suất khi nghỉ	Độ ồn (nghỉ / truy cập)	Trọng lượng
4TB	HD-NASGUARD-4TB	5,9 W	3,7 W	21 / 26 dB	450 g
6TB	HD-NASGUARD-6TB	6,1 W	3,8 W	21 / 27 dB	470 g
8TB	HD-NASGUARD-8TB	6,4 W	4 W	22 / 27 dB	500 g
12TB	HD-NASGUARD-12TB	8 W	5 W	23 / 29 dB	540 g
16TB	HD-NASGUARD-16TB	8,5 W	5,3 W	24 / 30 dB	590 g

3. Chứng nhận và tuân thủ

CE, FCC, RoHS, UL

4. Bảo hành

Bảo hành 36 tháng theo tem và hóa đơn, tiếp nhận tại Trung tâm Bảo hành Máy tính Sông Giả, số 17 đường Bến Giả, phường Bến Giả, TP. Giả. Không bảo hành khi tem niêm phong rách, sản phẩm cháy nổ do nguồn điện hoặc vào nước.