

HIKVISION 家用 NAS H100

H100 可搭载 2 块 2.5 寸 SSD/HDD，标配整机最大 8T 存储容量。为现代数字家庭而设计，回到家自动备份手机相册。接口丰富，面对单反，运动相机等数码产品时轻松连接完成照片、视频的导出。配合移动 APP 无论身处何地都可以存取 H100 上的资料。双重减震和散热设计，保证设备持续稳定工作。



订货型号：

型号	物料号	物料描述
HS-AFS-H100	311600059	标配 H100，无硬盘
	311600023	标配 H100+1 块 2.5" SATA 6Gb/s 1TB HDD，总容量 1TB
	311600077	标配 H100+1 块 2.5" SATA 6Gb/s 2TB HDD，总容量 2TB
	311600024	标配 H100+2 块 2.5" SATA 6Gb/s 1TB HDD，总容量 2TB
	311600078	标配 H100+1 块 2.5" SATA 6Gb/s 3TB HDD，总容量 3TB
	311600079	标配 H100+1 块 2.5" SATA 6Gb/s 4TB HDD，总容量 4TB
	311600025	标配 H100+2 块 2.5" SATA 6Gb/s 2TB HDD，总容量 4TB
	311600026	标配 H100+2 块 2.5" SATA 6Gb/s 3TB HDD，总容量 6TB
	311600080	标配 H100+2 块 2.5" SATA 6Gb/s 4TB HDD，总容量 8TB

产品特性：

- **双盘位最大 8T 容量，2.5" SSD/HDD**

双盘位，标配整机最大存储容量可达 8T，基于双盘位的数据保护计划，防止数据丢失。

- **手机相册自动备份**

用户数据自动归档备份，防丢失、实现分享。

- **接口丰富**

支持双频无线 433Mbps，802.11b/g/n/ac 和千兆网口，支持 USB 2.0 和 Type-C 3.1 接口，同时具备 SD 卡槽。



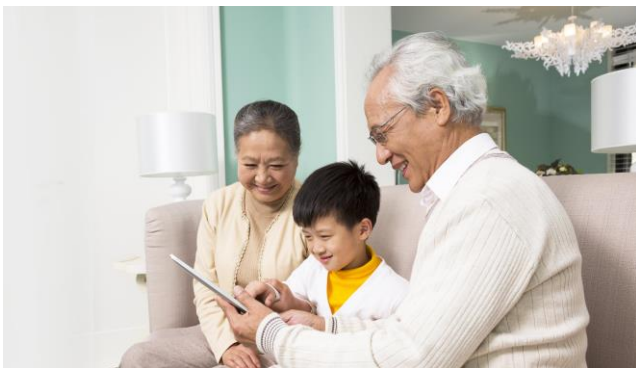
- **远程访问**

连网后通过 APP 进行远程访问，无需携带移动硬盘，数据随时存取。

- **双重减震，智能散热**

双重减震处理，4 级风速智能调节，主动静音风扇，待机更安静，上下贯通大网状散热孔，高效散热。

应用场景：



和异地的父母一起分享宝宝的照片（远程访问）
珍贵的回忆值得拥有两份（数据保护）

小型办公环境下的文件共享（APP、SMB）
客户数据、重要资料帮你备两份（数据保护）



数字家庭中的多终端访问（APP、SMB）
回到家中手机相册自动备份（数据保护）



硬件规格：

型号	HS-AFS-H100
处理器&内存	
处理器型号	Marvell Armada 3720
处理器架构	64-bit
处理器频率	双核 A53
系统内存	DDR3 512MB
闪存	128MB
存储设备	
磁盘槽数量	2
硬盘类型	2.5" SATA HDD 2.5" SATA SSD
最大内部净总储存容量	8 TB
最大单一储存空间容量	4 TB
外接端口	
SD 卡槽	1 个，最大支持 256GB
RESET 按键	1 个，重置网络配置与管理员密码
USB 2.0 端口	1 个，Type-A
USB 3.1 端口	1 个，Type-C
RJ-45 1GbE 网口	1 个，10M/100M/1000M 自适应以太网
电源接口	1 个，DC12V 1.5A，电源恢复后自动开机
无线网络	
内置无线天线	802.11ac Wi-Fi 兼容 IEEE 802.11a/b/g/n 支持双频 2.4GHz、5GHz 最大 433Mbps
外观	
颜色	青灰色
外部材质	ABS
大小 (高 x 宽 x 深)	142mm*175mm*90.9mm
重量	725g (不含硬盘)
LED 指示灯	电源/状态 (红/白)，可关闭指示灯

其他项目	
系统风扇	40 mm x 40 mm x 10mm
风扇模式	待机模式、低风速、中风速、高风速
电源供应器/变压器	18W
AC 输入电压	100V ~ 240V AC
电流频率	50/60 Hz
电源消耗功率	磁盘休眠 3.6W, 磁盘存取 7.60W (2*1TB 西数 2.5" 机械硬盘) 磁盘休眠 5.0W, 磁盘存取 9.56W (2*4TB 西数 2.5" 机械硬盘)
工作环境	
工作温度	0°C ~ 45°C (32°F ~ 113°F)
存储温度	-20°C ~ 60°C (-5°F ~ 140°F)
相对湿度	10% ~ 90% RH
保修	
保修服务	设备 2 年, 硬盘 3 年
环境与包装	
环境	符合 RoHS 标准
包装内容物	H100*1, 螺丝刀*1, 硬盘螺丝*8, 说明书*1, 硬盘(选配), 1m 数据线*1, 15cm OTG 数据线*1, 1m 网线*1, 电源适配器*1
可选购硬盘	无硬盘 1 个 2.5" SATA 1TB 机械硬盘、1 个 2.5" SATA 2TB 机械硬盘 1 个 2.5" SATA 3TB 机械硬盘、1 个 2.5" SATA 4TB 机械硬盘 2 个 2.5" SATA 1TB 机械硬盘、2 个 2.5" SATA 2TB 机械硬盘 2 个 2.5" SATA 3TB 机械硬盘、2 个 2.5" SATA 4TB 机械硬盘

软件规格：

操作系统	嵌入式 Linux
文件系统	
文件系统格式	NTFS、exFAT、FAT32、vFAT、ext4
支持的 APP 客户端类型	需要 Android4.3 或者更高版本 需要 iOS8.0 或者更高版本, 与 iPhone、iPad 和 iPod touch 兼容
APP 支持的语言	简体中文, English
文件共享协议	Samba
硬盘管理	硬盘休眠, S.M.A.R.T.信息侦测
数据安全	自动阻止可疑 IP

任务进程数	
APP 上传任务	单终端同时最多执行 1 条任务
APP 下载任务	单终端同时最多执行 1 条任务
APP 发起设备内部存取任务	单终端同时最多执行 10 条任务
用户	
最大用户同时登陆数	20
图片模块	
兼容的文件格式	jpg、jpeg、png、ico、gif、bmp
自动生成缩略图	支持
缓存功能	支持
音乐模块	
兼容的文件格式	mp3、m4a、wav、wma
循环播放模式	单曲循环、顺序播放、随机播放
后台播放	支持
视频模块	
兼容的文件格式	mp4、mov、avi、rmvb、mkv、wmv、m4v
记忆上次播放文件的播放位置	支持，最近 5 次播放记录
文档模块	
兼容的文件格式	txt、pdf、doc、docx、xls、xlsx、ppt、pptx
缓存功能	支持
其他功能	
APP 远程访问	支持，无需配置
自动备份	手机相册、手机通讯录、SD 卡、U 盘
数据保护计划	支持，可帮助用户对重要资料进行双盘备份

文中提到的参数值为本系列产品能够达到的最大值，同系列不同容量的能力会有不同，具体请以实际设备性能为准。测试均系基于特定计算机系统、硬件、软件、操作系统及功能，上述任何要素的变动都有可能对测试结果产生影响。请参考其它信息及性能测试（包括结合其它产品使用时的运行性能）以对目标产品进行全面评估。