H100 个人私有网盘

H100 个人私有网盘是专为存储私密数据设计的私有化网盘。自动上传个人、家庭私密照片、视频，分类存储，并方便分享给家庭成员。数据私密，安全，使用更放心。配合移动 APP，随时随地可存取资料。双重减震，智能散热，工作持久稳定。



订货型号

型号	物料号	物料描述
HS-AFS-H100	311600059	17 年版本标配 H100，无硬盘，青灰色，无线版
	311600023	17 年版本标配 H100 + 1 块 2.5" SATA 6 Gb/s 1 TB HDD，总容量 1 TB，青灰色，无线版
	311600077	17 年版本标配 H100 + 1 块 2.5" SATA 6 Gb/s 2 TB HDD，总容量 2 TB，青灰色，无线版
	311600024	17 年版本标配 H100 + 2 块 2.5" SATA 6 Gb/s 1 TB HDD，总容量 2 TB，青灰色，无线版
	311600078	17 年版本标配 H100 + 1 块 2.5" SATA 6 Gb/s 3 TB HDD，总容量 3 TB，青灰色，无线版
	311600166	18 年新版 H100，标配版，无硬盘，内存 512 MB，深空黑，有线版
	311600303	18 年新版 H100，高配版，无硬盘，内存 512 MB，深空黑，无线版
	311600195	18 年新版 H100，豪华版，无硬盘，内存 1 GB，深空黑，无线版

产品特性

- 私有网盘，数据更安全

  个人专属私有网盘，方便存储私密数据，安全、放心。
- 双盘位，2.5" SSD/HDD
  - 标配整机最大存储容量可达 8 TB。
  - 基于双盘位的数据保护计划，防止数据丢失。
- 接口丰富
  - 支持双频无线 433 Mbps，802.11b/g/n/ac 和千兆网口。
  - 支持 USB 3.0 和 Type-C 接口。
  - 具备 SD 卡槽。
- 数据存取方便

  连网后支持通过 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。

典型应用



硬件参数

型号	HS-AFS-H100			
版本	17 年标配版	18 年标配版	18 年高配版	18 年豪华版
处理器和内存				
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 512 MB	DDR3 512 MB	DDR3 512 MB	DDR3 1 GB
闪存	128 MB			
存储设备				
硬盘槽数量	2 个			
硬盘类型	● 2.5" SATA HDD ● 2.5" SATA SSD			
最大内部储存总容量	8 TB			
最大单一储存容量	4 TB			
外接端口				
SD 卡槽	1 个，最大支持 256 GB			
RESET 按键	1 个，重置网络配置与管理员密码			
USB-A 端口	1 个，USB 2.0	1 个，USB 3.0	1 个，USB 3.0	1 个，USB 3.0
USB-C 端口	1 个，USB 3.0	1 个，USB 3.0	1 个，USB 3.0	1 个，USB 3.0
RJ-45 1 GbE 网口	1 个，10 M/100 M/1000 M 自适应以太网			
电源接口	1 个，12 VDC 1.5 A，电源恢复后自动开机			
无线网络				
内置无线天线 (18 年标配版无)	● 802.11ac Wi-Fi 兼容 IEEE 802.11a/b/g/n ● 支持双频 2.4 GHz、5 GHz ● 最大 433 Mbps			
外观				
颜色	青灰色	深空黑	深空黑	深空黑
外部材质	ABS			
尺寸（长 × 宽 × 高）	142 mm × 175 mm × 90.9 mm			
重量	725 g（不含硬盘）			
LED 指示灯	电源/状态（红/白），可关闭指示灯			
其他				
系统风扇尺寸 （长 × 宽 × 高）	40 mm × 40 mm × 10 mm			
风扇模式	待机模式、低风速、中风速、高风速			

电源适配器	18 W
输入电压	100 ~ 240 VAC
电流频率	50/60 Hz
能耗	● 硬盘休眠 3.6 W，硬盘存取 7.60 W （2 × 1 TB 西数 2.5"机械硬盘） ● 硬盘休眠 5.0 W，硬盘存取 9.56 W （2 × 4 TB 西数 2.5"机械硬盘）
工作环境	
工作温度	0 °C ~ 45 °C
存储温度	-20 °C ~ 60 °C
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
装箱清单	（H100、螺丝刀、说明书、硬盘（选配）、1 m 数据线（仅 17 标配版）、15 cm OTG 数据线（仅 17 标配版）、1 m 网线、电源适配器）× 1、（硬盘螺丝）× 8
可选购硬盘	1~2 个 2.5" SATA 1/2/3/4 TB 机械硬盘

软件参数

操作系统	嵌入式 Linux
文件系统	
文件系统格式	NTFS、EXT4
APP 客户端类型	● Android 4.3 或者更高版本 ● iOS 8.0 或者更高版本，与 iPhone、iPad 和 iPod touch 兼容
APP 支持语言	简体中文、繁体中文、英文
文件共享协议	Samba，AFP
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 内部任务	单终端同时最多执行 10 条任务
用户	
最大同时登录终端数	20
图片模块	
兼容文件格式	JPG、JPEG、PNG、ICO、GIF、BMP
自动生成缩略图	支持
缓存	支持
音乐模块	
支持文件格式	MP3、M4A、WAV、WMA、FLAC
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	
支持文件格式	MP4、MOV、AVI、RMVB、MKV、WMV、M4V、FLV、VOB
记录播放位置	支持，最近 5 次播放记录
文档模块	
支持文件格式	TXT、PDF、DOC、DOCX、XLS、XLSX、PPT、PPTX
缓存	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	支持重要资料进行双盘备份

说明：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导致测试结果的变化。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。

180329