asustor



DRIVESTOR 2 GEN2

AS1202T

国民NAS, 2.5 GbE 入门首选 搭载 Realtek RTD1619B 1.7GHz 四核心处理器

- · 2.5GbE 高速传输
- · 内建 DDR4 1GB 内存
- · USB 5Gbps 高速备份
- · 4K 视频流畅回放
- ·支持双网络唤醒 (WOL/WOW)



Realtek Quad-Core



2x 3.5" HDD



1x 2.5 Gigabit Ethernet



1 GB DDR4



3 x USB 5Gbps



效能好



功能多



容易用



价格好



保修服务

全新硬件

- · Realtek RTD1619B 1.7GHz 四核心处理器
- · 2.5GbE 高速传输,轻松融入2.5G 生态圈
- · 内建 DDR4 1GB 内存

搭载 Realtek RTD1619B

新一代的 Drivestor Gen2 搭载 Realtek RTD1619B,四核心 CPU 频率提升至 1.7 GHz,集成显卡的性能也大幅升级,可以轻松应对转码任务,让 NAS 作为家庭娱乐的基地。



SMB (RAID 1) Windows 读写

支援双网络唤醒技术(WOL/WOW)

209_{MB/s}

 $189_{\text{MB/s}}$

读取

写入

优异效能,4K 解码串流

RTD1619B CPU,支援 H.264 及 AV1 格式 4K 实时译码, 让您能透过 LooksGood 实时播放高画质影片,画面不 卡顿。



守護数据 從存储開始

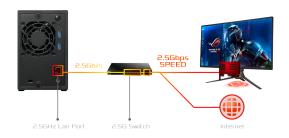
我们了解您的每一份数据都是极其珍贵无价,因此 ASUSTOR NAS 提供不同的磁盘阵列选项,让您的数据在 存入 NAS 的这一刻起,即刻产生不同等级的保护。我们建 议依您使用的机种及硬盘的数量进行存储规划,数据保护 从此变的如此单纯。



	Single	JBOD	RAID 0	RAID 1	RAID 5	RAID 6	RAID 10
最少所需硬盘數量	1	2	2	2	3	4	4
可允許損壞硬盘數量	Х	Х	Х	1	1	2	1
性能提昇	Х	Х	٧	х	٧	٧	V
提供最大的存储空間	V	V	V	⊘ x 1/ ₂	Q -1	2 -2	© x 1/ ₂

2.5GbE 高速传输

AS12 以最实惠的价格,提供最高 2.5Gbps 网速,搭配 2.5GbE 网卡与路由器或交换器,即能享高速的 2.5G 区域网络环境



安静运作低噪音

AS12 系列待机仅 20 分贝,夜深人静时也不造成困扰, 追求便利的数位生活也兼顾高品质居住环境。

Dr. ASUSTOR

Dr. ASUSTOR 透过监控您的 NAS, Dr. ASUSTOR 不仅可以即时发现可能的问题,还会提供建议,帮助您更好地保护您的数据,避免潜在的风险。

Dr. ASUSTOR



Y Y Y Y

全方位备份及企业虚拟化应用

- Snapshot Center Cloud Backup Center Data Sync Center
- SMB 备份、FTP 备份、Rsync 异地备份
- 扩充装置





电脑数据至 NAS







NAS 本机备份

公有云端与 NAS 数据备份





NAS 至 NAS

NAS 备份到外接装置

全新 ADM Defender,降低被攻击风险

全新 ADM Defender 提供默认及自订的防火墙设置,智慧安全防护可主动防堵可疑 IP 连接到 NAS,同时能监测网络传输封包以拦截可疑的网络活动。独立的应用程序设计,能更方便启用防火墙及安全防护,主动的防堵可以有效降低 NAS 被攻击的风险,进一步提升 ADM 的数据安全。

ADM Defender





加强系统性能,安全性及稳定性

ADM 5.0 升级至 Linux 内核 6.6 LTS 版本,导入更多的安全问题解决方案,并修正更多潜在的安全问题。Kernel 6.6 持续加强了系统与 Btrfs 的性能及稳定性,并添加了更多新硬件的兼容性,对于新硬件的扩充提供更多的可能性。

由内而外多层级防护

ASUSTOR NAS 保障数据安全,由内而外为你量身打造纵深数据防护计划,利用多层级的安全配置,达到主动式的网络、系统及数据防御,再也不怕勒索软件。

互联网攻击

- ・防火牆
- · ADM Defender

安全联机

- · VPN 联机
- · SSL 凭证联机
- ·自动登出

访问控制

- ·文件/文件夹/App 独立赋权
- ·两步骤验证
- · Wake-on-LAN (WOL)
- · Wake-on-WAN (WOW)

内部数据

- · AES-256 文件夹加密
- · 防毒软件 ClamAV

WOL 和 WOW (Wake on WAN) - 全天候伺机而动

想要随时存取 NAS 上的珍贵数据,但又怕长时间处于开机状态所衍生的昂贵电费、NAS 与硬盘的损耗、或是成为骇客的攻击目标? ASUSTOR 精心为 NAS 提供双重网络唤醒(WOL /WOW) 特色功能,为您解决上述所有疑虑! WOL (Wake on LAN) 可让您在与 NAS 相同网段中进行唤醒休眠中或关机状态的 NAS;WOW (Wake on WAN)让您可透过互联网来启动 NAS 所有服务,满足开/关机及数据存取的机动性。双重网络唤醒功能为您降低耗电成本节省能源、同时延长硬盘及 NAS 的使用寿命,更可降低骇客随机攻击的机率,保障数据的安全性。

自动同步电脑与 NAS 文件

透过 EZ Sync 管理员与电脑上的 AES (ASUSTOR EZSync) 应用程序,就可以将电脑数据随时同步到 NAS 上。使用 EZ Sync 管理员与 AES 把 NAS 变成个人专属的大容量 Dropbox,且支持历史版本功能,如果使用时不小心覆盖错文件也不用怕,透过版本控管功能,即可将文件恢复成指定的时间版本。



Snapshot 快照中心

可设定排程定时或手动实时建立快照,能协助用户在数据 毁损或是遇到勒索软件等意外状况时,快速还原重要文件。 同时整合 Btrfs 快照及 iSCSI LUN 快照两种功能,将所有 快照文件集中管理、还原更加便利。



全方位安全监控

强悍的 ASUSTOR NAS 让家用或中小型企业在安装保全系统时,提供最佳可靠性。ASUSTOR NAS 提供免费 4 路摄像机频道授权,给较小需求的用户最超值的监控中心。而对多点需求的用户,并可透过增购摄像机频道授权,最多扩充至 12 路。安装 Surveillance Center、行动 App AiSecure,出门在外,透过智慧串流 Multi-Stream、实时监控,随时随地守护您在乎的人事物。

5步骤

60秒

- · 启动安装精灵
- · 自动搜寻摄像机
- · 一键新增
- ·设定格式影像
- ·指定录影排程



Photo Gallery 3 + AiFoto 3

全新的 Photo Gallery 3 和 AiFoto 3 以不同原生装置 (行动装置及电脑) 为出发点的使用者介面设计,带来了许多新功能,使照片的管理比以往更加容易。 Photo Gallery 3 的功能包括任选 NAS 上你喜欢的共用文件夹存放照片、删除重复照片,各种浏览方式:时间轴、智慧相簿和文件夹模式;还能随兴调整预览照片大小(最大2倍)及版型(日/月/年),在照片投视频放映时可加入喜爱的音乐播放。可自订各种照片分享模式针对 NAS上不同的使用者或是非 NAS 使用者的 share link 分享连结。



行动 APP

ASUSTOR 精心设计多款行动装置专用 Apps,透过 ASUSTOR EZ Connect 轻松联机技术,随时随地都能由 行动装置登录 NAS,取得数据,畅意分享。同时也提供密锁码设定选项,为您的隐私严密把关;您亦可选用 https 加密联机,让每次联机倍感安心。



DRIVESTOR 2 Gen2 (AS1202T)

中央处理器	Realtek RTD1619B 1.7 GHz 四核心处理器	
内存大小	1GB DDR4 (不可升级)	
M.2 硬盘槽	-	
硬盘槽数量	2x 3.5" SATA III	
网络埠	1x 2.5-Gigabit (Wake On WAN)	
扩充插槽	-	
外接硬盘接口	3 x USB 5Gbps	
大小 (高x宽x深)	165x102x218 mm	
重量	1.16 kg / 2.56 lb	
电源供应器	外接式电源供应器:65W	
作业中/硬盘休眠	11.2 W / 6.95 W	
磁碟型态	Single, JBOD, RAID 0/1	





- 电源指示灯
- B. 系统状态指示
- 网络指示灯 C.
- D. 硬盘指示灯
- 电源按钮
- 重设按钮 G. USB 5Gbps 埠
- H. 网路埠
- DC 连接埠
- 系统风扇
- K. 肯辛顿锁 (K-Lock)

软件功能

操作系统

- ADM 5.0 以上的版本
- 支持线上固件更新

支持的用户端类型

- Windows 10, 11, Server 2003, Server 2008 R2, 2012, 2016, 2019, 2022
- macOS 10.13 以上
- UNIX, Linux, BSD

访问控制

- 支持两步骤验证
- 支持批次新增和汇入 ADM 帐号
- 最大使用者帐号数: 4096
- 最大群组数:512
- 最大共用文件夹数:512
- 最大同时联机数:512
- Windows AD 网域整合/LDAP 网域整合

文件管理

- 网页式文件管理
- ISO 文件挂载 缩图预监
- 任冬监控
- 可存取外接光盘机的数据 视频预览
- Share Links 快速上传

系统管理

- 事件记录:
- 系统事件记录,系统联机记录,文件存取记录
- 实时线上使用者监控
- 实时系统资源监控
- 使用者容量限制
- · 虚拟磁碟 (ISO 挂载,最多可挂载 16 个)
- UPS 不断电系统支持

存储空间管理

• 硬盘型态: Single disk, JBOD, RAID 0/1

硬盘管理

- 排程坏轨扫描
- 排程 S.M.A.R.T. 扫描
- Seagate IronWolf 健康管理

外接装置

- 支持 USB 外接装置
- 支持 USB Wi-Fi 无线网络
- 支持 蓝牙收发器/喇叭
- 支持 USB 印表机
- 支持 USB DAC
- 支持 USB CD/DVD/Blu-ray 光盘机

网络

- TCP/IP (IPv4 & IPv6)
- Jumbo Frame (MTÚ)
- VLAN
- EZ Connect
- •DDNS 和 EZ-Router • 无线网络
- 支持 Wake-on-LAN (WOL)
- 支持 Wake-on-WAN (WOW)

• CIFS/SMB, SMB 2.0/3.0, AFP, NFS, FTP (Unicode Supported), TFTP, WebDAV, Rsync, SSH, SFTP, iSCSI/IP-SAN, HTTP, HTTPS, Proxy, SNMP, Syslog

- AES 256-Bit 文件夹加密
- 防火墙:防止未经授权的存取
- 警示通知:E-mail, SMS
- 联机加密: HTTPS, FTP SSL/TLS, SSH, SFTP, Rsync 含 SSH
- 内建硬件加密引擎

Dr. ASUSTOR

• 安全性建议与健康报告书

备份方案 (双向备份)

- Rsync (远端同步) 备份 云端备份
- SMB 备份
- EZ Svnc
- FTP 备份 • 外接磁碟备份

EZ Sync 管理员

- 自动同步电脑与 NAS 文件
- 从历史版本回复不同时间点的文件
- 支持文件分享
- 使用 AiData 存取 EZ Sync 文件

支持的浏览器

· Firefox, Chrome, Safari, Microsoft Edge

网络资源回收桶

- 依共用文件夹配置
- 完整保留文件路径和权限设定
- 一键还原
- 支持清空排程
- 文件过滤器: 1.文件大小 2.文件扩展名
- 刪除设定: 1.文件大小 2.文件日期

服务器

• VPN 服务器, SNMP 服务器, RADIUS服务器, Syslog 服务器, 邮件服务器, DHCP 服务器, Web 服务器, FTP 服务器, 列印服务器, Rsync 服务器

- 提供 Windows ACL 与 Linux ACL 两种权限设定方式
- · 能够针对个别 Shared Folder 启用 Windows ACL
- · 完整支持 Windows 13 种进阶存取权限设定
- 可在 ADM 详细观看 Windows ACL 的权限设定
- 支持网域用戶及群组 • 独家支持权限重置功能, 快速恢复默认权限

Snapshots 快照中心

• Btrfs Snapshots 快照 • 256 快照 • iSCSI LUNs

· Deutsch, English, Français, Italiano, Nederlands, Русский, 日本語, 한글, 简体中文, 繁體中文, Ceská, Polski, Svenska, Dansk, Norsk, Suomi, Português, Türkçe, Español, Magyar, ภาษาไทย

iSCSI/IP-SAN

- 最大 iSCSI Target 数: 256
- 最大 iSCSI LUN 数: 256
- 单一 iSCSI LUN支持最大快照数: 256
- Target 遮蔽机制
- LUN 磁区的挂载
- · ISO 文件的挂载
- 支持 MPIO 多重路径存取机制
- SCSI-3 持续保留

功能 Apps

- 病毒防护
- LooksGood
- 下载中心
- Photo Gallery 3
- FTP 探险家 • 云端硬盘数据同步
- SoundsGood • 监控中心
- 企业 Cloud Backup Center 多媒体服务器 (UPnP 服务器) • RADIUS 服务器
 - VPN 用户端
- 邮件服务器 • VPN 服务器 • 同步中心 DataSync Center

行动 Apps

- AiMaster · AiFoto 3 AiMusic
- AiVideo
- AiData AiDownload (Android)
- AiSecure AiRemote

