

# DiskStation DS211j

物超所值的 2 颗硬盘多功能网络服务器，专为小型办公室及家庭环境设计



**Synology DiskStation DS211j** 能为您家庭环境提供经济实惠且具有 RAID 保护机制的存储与备份方案。本产品搭载 **Synology DiskStation Manager** 操作系统，内含丰富的多媒体娱乐功能、全方位备份服务、互联网文件分享，以及节能选项。

## 主要功能

- 全年无休的下载服务器
- DLNA 认证的媒体服务器
- 支持 3.5 吋及 2.5 吋硬盘
- 安全的 RAID 数据保护
- 低温安静

## 您专属的家庭娱乐中心

**Download Station** 可作为您 24 小时不间断的 BitTorrent、FTP、HTTP、eMule 及 NZB 下载中心，过程中不需要使用 PC 计算机也能进行下载。eMule 下载引擎可让您使用浏览器搜索并下载文件，无须在计算机上另外安装应用程序。

**Audio Station** 可藉由自行选购的喇叭播送音乐、网络广播电台及 iPod 中的音乐。您可以另外选购不限方向的 **Synology Remote** 遥控器，让您自由聆听音乐。串流模式可让您与互联网或局域网中的多位用户分享您的音乐。

**DLNA/UPnP 媒体服务器** 功能可让您使用 UPnP 数字媒体转接器 (DMA) 将多媒体文件串流播送至立体声音响系统或电视。该功能亦支持 Sony PS3 及 Microsoft Xbox360。

**iTunes® 服务器** 让音乐能够轻松地分享给局域网内的其他 iTunes 客户端。密码保护功能可以预防未经授权的分享动作。

## 备份宝贵的数据

**DiskStation Manager** 提供完整的备份方案，可让您备份 DiskStation 上存放的数据，或是将计算机上的数据备份至 DiskStation。

**服务器备份** 可通过两种方式运行：网络备份和本地备份，这两者都能让您备份共享文件夹和数据库的文件。您可以选择增量备份选项并弹性地设置排程，设置精灵将会一步步带领您完成设置。

**个人计算机备份** 可让 Windows PC 计算机利用 **Synology Data Replicator** 将个人计算机数据、Outlook 及 Outlook Express 电子邮件备份至 DiskStation。您可以自由选择下列三种备份模式的其中一种：立即备份、同步、排程；Mac OS X 使用者则可以使用 Apple Time Machine 来将重要数据备份至 DiskStation。

**USB Copy** 快速备份功能让您只需单击前方面板的 copy 按钮，就能立即将数据从 USB 存储设备 (例如 USB 随身碟或是插卡的 USB 卡片阅读器) 备份到 DiskStation 上。

## 建构丰富的互联网呈现

**Photo Station** 可让您使用很简单的方式分享相片、动画及博客。您可以弹性设置 Photo Station 的相簿背景主题、博客版面配置、访客权限、RSS 支持，也可以使用酷炫的 Cooliris 3D 相片浏览，让您轻松拥有最先进的网络分享中心。

**Web Station** 内建 PHP+MySQL 支持，可让您发布个人网站，或是安装多个热门的开启原始码程序。

## 通过您的移动设备存取

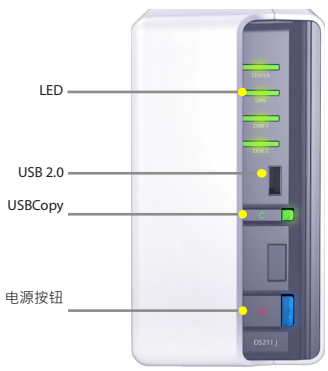
DS audio 应用程序兼容于 iPhone 及 Android 设备，只要您的所在位置具有网络联机，便可以使用移动设备串流播送 DiskStation 上的音乐；DS photo+ 可让您浏览 DiskStation 上的相片及动画，也可以使用移动设备上上传多媒体文件。

如果您是使用 Windows Mobile® 6.0、iPhone OS 2.2.1 以上版本，或 Symbian OS 9.1 系统的手持设备，便可以在拥有网络联机的场所直接登入 DiskStation，并使用 **行动版 Photo Station** 浏览相片，或是使用 **行动版 File Station** 读取移动设备支持的文件格式。

## 保护我们的地球

Synology DiskStation 的设计与开发皆以节能为考虑。相较于一般的 PC 计算机，Synology DiskStation 的耗电量相当低，在未使用时也可让外接硬盘进入休眠。所有的 Synology 产品都是使用符合 RoHS 标准的组件所制造，包装也是采用回收材料。对同样身为世界公民的 Synology 而言，持续开发出更好的方法让产品对环境冲击降到最低是我们重要的企业使命之一。

**端口与按钮**



**产品规格**

**硬件规格**

- CPU 频率: 1.2GHz, 16bit@DDR800
- 内存大小: DDR2 128MB
- 内部硬盘: 2X 3.5" 或 2X 2.5" SATA(II)(通过 Synology 2.5 吋 Type C 硬盘架)
- 外接硬盘界面: 3X USB 埠
- 大小: 161mm X 88mm X 218mm
- 重量: 0.98kg
- 网络: 1X Gigabit
- 硬件加密引擎
- 无线网卡支持
- 风扇: 1X (70mm X 70mm)
- 噪音值: < 20.8dB(A)
- AC 输入电压: 100V ~ 240V
- 电流频率: 50Hz ~ 60Hz · 单频
- 最大内部存储量: 6TB (2X 3TB 硬盘)\*
- 工作温度: 5°C ~ 35°C (40°F ~ 95°F)
- 存储温度: -10°C ~ 70°C (15°F ~ 155°F)
- 相对湿度: 5% ~ 95% RH
- 最高工作高度: 304,800.00 cm
- 电源消耗功率: 25W (存取); 10W (硬盘休眠)
- 认证机构: FCC Class B, CE Class B, BSMI Class B

**应用程序**

- 文件总管 / File Station**
- FTP 服务器**
  - 带宽控制
  - 被动 FTP 端口范围设置
  - 匿名账号存取
  - 传输日志
- Web Station**
  - 虚拟主机 (支持架设置多达 30 个网站)
  - PHP/MySQL
  - 可编辑的 HTTP 错误页面
  - 第三方应用程序支持
- Surveillance Station**
  - 预览摄影机支持数: 1
  - 最大摄影机支持数 (须安装摄影机授权): 5\*
- Photo Station**
  - 支持的图像格式: BMP, JPG (jpe, jpeg), GIF, RAW (arw, srf, sr2, dcr, k25, kdc, cr2, crw, nef, mrv, ptx, pef, raf, 3fr, erf, mef, mos, orf, rw2, dng, x3f)
  - 支持的动画格式: 3G2, 3GP, ASF, AVI, DAT, DivX, FLV, M4V, MOV, MP4, MPEG, MPG, QT, WMV, XviD, RM, RMVB, VOB, RV30, RV40, AC3, AMR, WMA3
- Download Station**
  - 支持的下载协定: BT/HTTP/FTP/NZB/eMule
  - BitTorrent 端口范围设置
  - BitTorrent / eMule 带宽控制
- Audio Station**
  - 支持的声音格式: (USB 模式) AAC, FLAC, M4A, MP3, Ogg, Vorbis, WMA, WMA VBR; (串流模式) MP3, M4A, M4B
  - 支持的播放列表格式: M3U, WPL
  - 网络电台: SHOUTcast, Radioio
- DLNA/UPnP 多媒体服务器**
  - DLNA 认证
  - PS3/Xbox 360 支持
  - 支持的声音格式: AAC, FLAC, M4A, MP3, Ogg, Vorbis, PCM, WAV, WMA, WMA VBR, WMA PRO, WMA Lossless
  - 支持的动画格式: 3GP, 3G2, ASF, AVI, DAT, DivX, DVR-MS, ISO, M2T, M2TS, M4V, MKV, MP4, MPEG1, MPEG2, MPEG4, MTS, MOV, QT, SWF, TP, TRP, TS, VOB, WMV, XviD, RV30, RV40, AC3, AMR, WMA3
  - 支持的图像格式: BMP, JPG (jpe, jpeg), GIF, ICO, PNG, PSD, TIF (tif), UFO, RAW (arw, srf, sr2, dcr, k25, kdc, cr2, crw, nef, mrv, ptx, pef, raf, 3fr, erf, mef, mos, orf, rw2, dng, x3f)
  - 支持的字幕格式: srt, psb, smi, ass, ssa, sub, idx,ifo
- iTunes 服务器**
  - 支持的声音格式\*: MP3, M4A, M4P, WAV, AIF
  - 支持的动画格式: M4V, MOV, MP4
  - 支持的播放列表格式: M3U, WPL
- 打印机服务器\***
  - 最大打印机数: 2
  - 打印协定: LPR, CIFS, AppleTalk
- Synology 套件**
  - Mail Station
  - Squeezebox Server
  - Webalizer
  - phpMyAdmin
  - Time Backup
- iPhone 及 Android 应用程序**
  - DS photo+
  - DS audio
  - DS cam

**通用规格**

- 网络协议**
  - CIFS, AFP, FTP, iSCSI, Telnet, SSH, NFS, WebDAV, SNMP
- 文件系统**
  - EXT4
  - EXT3
  - FAT32 (仅外接磁盘)<sup>10</sup>
  - NTFS (仅外接磁盘)<sup>11</sup>
- 存储空间管理**
  - Synology Hybrid RAID
  - 最大 iSCSI Target / LUN 数: 10 / 10
  - 存储空间类型: Basic, JBOD, RAID 0, RAID 1
  - RAID 存储空间转换: 可由 Basic 升级到 RAID 1
  - 可使用较大硬盘扩充 RAID 1
- 文件分享**
  - 最大使用者账号数: 512
  - 最大群组数: 128
  - 最大共享文件夹数: 256
  - 最大共同联机数 (SAMB, FTP, AFP): 64
- Windows 访问控制列表 (ACL) 支持**
- Windows ADS 网域整合**
  - 网域使用者可经由 Samba/AFP/FTP/File Station 存取
- 备份方案**
  - 网络备份
  - 本地备份
- 安全**
  - FTP 含 SSL/TLS
  - 自动阻止可疑 IP
  - 防火墙
  - 加密的 rsync 网络备份
  - HTTPS 安全联机
- 服务器管理**
  - DSM 升级
  - 电子邮件通知
  - 简讯通知
  - 使用者配额设置
  - DDNS 支持
  - IPv6 支持
  - PPPoE
  - 系统实时监控
  - UPS 不断电系统支持
  - 定时开/关机
  - 更改管理接口 HTTP/HTTPS 端口编号
- 硬盘管理**
  - 硬盘休眠
  - S.M.A.R.T.
- 动态坏轨修复**
- 设置工具**
  - Synology Assistant
  - Synology Download Redirector
  - Synology Data Replicator
- 支持的浏览器**
  - Chrome 5
  - Internet Explorer 7 及 8
  - Firefox 3.5 及 3.6
  - Safari 4 及 5 (Mac)
- 支持客户端**
  - Windows 2000 以上
  - Mac OS X 10.3 以上
  - Ubuntu 9.04 以上
- 支持的移动设备 (Photo Station, File Station)**
  - iPhone OS 2.2.1 以上
  - Android OS 1.5 以上
  - Windows Mobile (IE Mobile 或 Opera 9.0 以上)
  - Symbian OS 9.1, S60 3rd Edition 以上
- 语言**
  - 英文、德文、法文、意大利文、西班牙文、丹麦文、挪威文、瑞典文、荷兰文、捷克文、波兰文、俄文、日文、韩文、繁体中文、简体中文、葡萄牙文 (葡萄牙)、葡萄牙文 (巴西)、土耳其文、匈牙利文

**环境与包装**

- 环境**
  - 符合 RoHS 标准
- 包装内容物**
  - DS211j 主机
  - 安装 DVD 光盘
- 欢迎函
- 组装零件包
- 变压器
- 电源线
- 2公尺 RJ-45 网络线
- 选购配件**
  - 遥控器
  - 摄影机授权

1. 不含硬盘。  
2. 不含无线网卡。若要了解支持的无线网卡，请访问 <http://www.synology.com/>。  
3. 测试数据由全速运转的 Seagate 1TB ST31000520AS 硬盘测试而得；测试过程中使用两具 G.R.A.S. Type 40AE 麦克风，与 DiskStation 的正面板面各离 1 公尺远；背景噪音值: 17.2 dB(A)；温度: 23.6°C；湿度: 58.2%。  
4. 实际最大内部存储容量在不同存储空间类型下会有所不同。  
5. 测试数据由 2 颗 Seagate 750GB ST3750640NS 硬盘测试而得，在不同环境下可能会有所不同。  
6. 预设即有一个免费授权可安装一支网络摄影机，如欲安装更多摄影机，可另选购摄影机授权。  
7. 使用者可以勾选并下载下列格式的动画文件，但不能直接在 Photo Station 上播放已压缩的 Flash 动画文件: RM, RMVB, VOB, RV30, RV40, AC3, AMR, WMA3  
8. WAV 和 AIF 格式的音乐文件可以被串流播放，但 metadata (例如: 名称、专辑) 可能不会被 iTunes 索引列表在音乐列表。  
9. 对 Mac 客户端，DS211j 仅支持 PostScript USB 打印机。  
10. 仅支持读取主分区区。  
11. 仅支持读取主分区区。

**SYNOLOGY INC.**

群晖技术创立于公元 2000 年，是一家年轻且充满活力的公司，致力于研发高效能、可靠、多功能，以及环保的网络存储服务器。我们的目标是提供容易使用的解决方案和完善的客户服务来满足企业、SOHO 族、个人与家庭的需求。

Copyright © 2010, Synology Inc. 保留一切权利。Synology 及其它群晖技术股份有限公司 (Synology Inc.) 所有产品之名称，均系群晖技术股份有限公司所使用或注册之商标或标章。文件中所提及之产品及公司名称可能系其他公司所有之商标。台湾印制。  
DS211j-2010-CH5-REV003

<http://www.synology.com>

**总公司**  
群晖技术股份有限公司  
台北市大同区长安西路 106 号 3 楼之 3  
电话: +886 2 2552 1814 传真: +886 2 2552 1824

**美洲地区**  
Synology America Corp.  
2899 152nd Ave NE, Redmond, WA 98052, USA  
电话: +1 425 818 1587

**英国**  
Synology UK Ltd.  
Davy Avenue, Knowlhill  
Milton Keynes, Bucks  
MK5 8PB, UK  
电话: +44 01908 673 709

**网络连接图**

