

冥王星

Pluto 2600 系列

录音服务器



- 高人性化设计，硬件配置 8G 容量储存音文件，可以录制超过 14,000 分钟以上。
- 支持以 IE 浏览器做在线实时监听。
- 高质量的电话录音：录音质量优，声音回放清晰响亮，不影响通话质量。
- 接口操作简捷，无需学习就能使用。
- 录音内容依需要提供循环区、保留区及个人私有区存放。
- 可下载音档播放，并可储存至计算机。
- 可以使用在 PC、MAC、NB、PAD、Smart phone 上的浏览器来管理及存取录音档案，并且可以多人异地上线操作，不需要再装软件，兼容性 & 便利性高。
- 电话录音通常每日 24 小时不关机，而本产品低耗电，可以节省至少 80% 的能源。
- 记录数据有日期、时间、拨出号码、来电号码、拨打信息等详细数据。
- 自动邮件警告(注 1)，可每日发送系统状态，及系统长时间无录音或储存已满等状况发出警告邮件，至多可设定 3 个。
- 支持固定 IP、DHCP 及 PPPoE 等联机方式。
- 具备系统存取记录，完整记录不同使用者登入时间及操作过程。

注 1：自动邮件警告功能，本产品需要能连上网，及准备一组 SMTP 账号

冥王星系列录音服务器是基于以强大的 32 bit RISC 网络处理及 DSP 芯片的专用软硬件设计，该设备除了软硬件结构单纯而有高度的可靠度外，更可免除系统中毒及被入侵的风险，有异于其他以 PC 基础所拼凑而成的通用机器。

冥王星系列录音服务器是一个模拟电话接口之录音服务设备，提供了高质量的数字语音和数据记录，并可从本地或远程之 PC、PAD 或智能手机以网页浏览器即刻播放，并可依据实际录音时间长短的需求，选择以 USB 或硬盘作音文件储存媒体之款式设备（以 u-LAW 格式录音，一小时约仅需占用 28MB 空间）。

冥王星系列录音服务器可以设定透过网络，自动同步备份所有录音的档案和 CDR 的到远程的服务器，最高可服务 16 个录音通道。内置 SMDR 编辑，可以帮助用户从名单中选出电话总机的厂商和型号，以轻松地定义 SMDR 上解析语法格式。

冥王星系列录音服务器内建的高阻抗接口，可以在完全不影响通话质量下并线到电话机或 PSTN 线路上，可设定成由线路电压、声音，或是按键来自动触发录音。录音设备通常是 7*24 运作而不作关闭，因此，低功耗成为一个非常重要的考虑因素。与其他以计算机方式之录音系统相比，冥王星系列录音服务器只需要外接直流 12V2A 的电源供给即可。

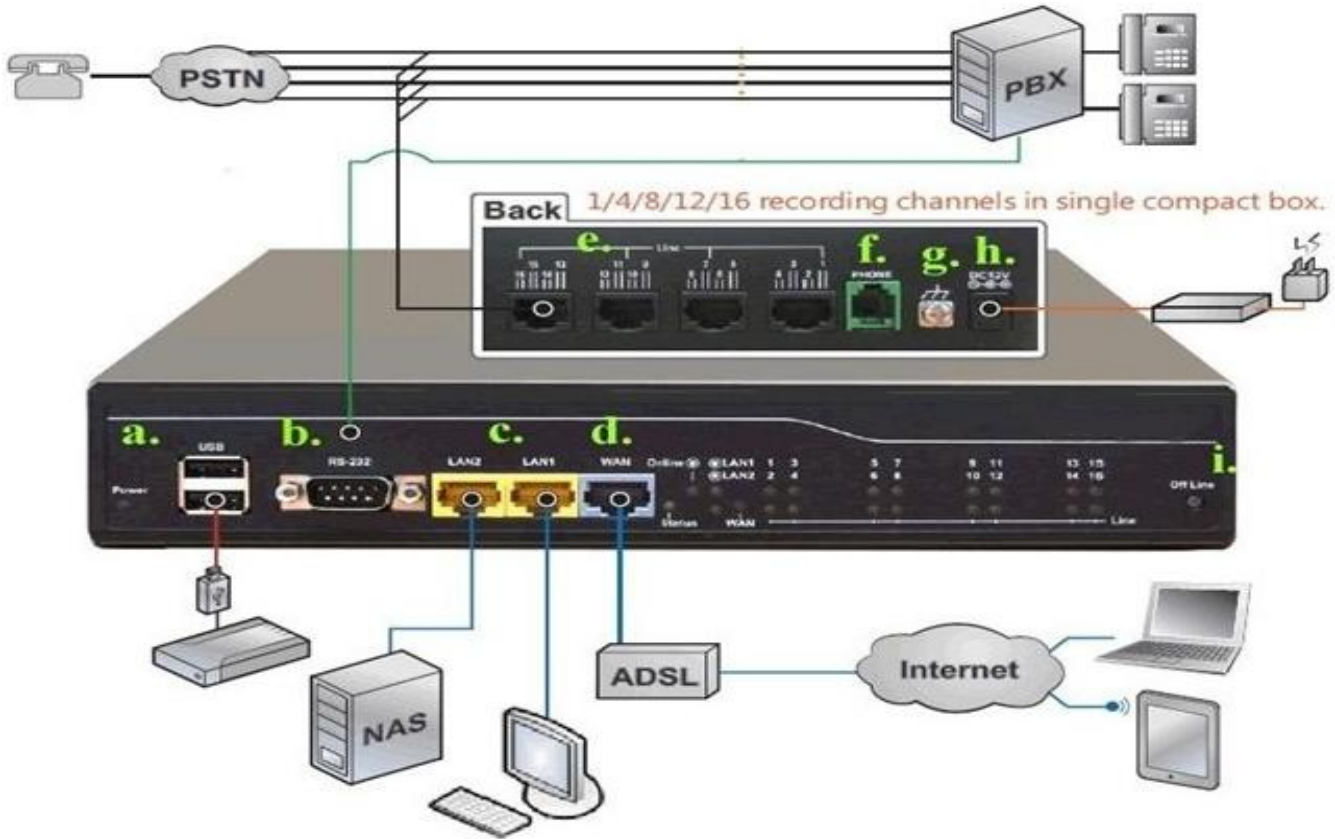


产品特色說明

- 嵌入式专用设计：非他牌以 PC 和 windows 拼凑而成的通用机器，冥王星錄音服务器是基于以强大的 32 bit RISC 网路处理及 DSP 芯片的专用软硬件设计，除了有因为软硬件结构单纯 帶來的可靠度大幅提升外，更可免除了中毒及被入侵的风险。
- 依使用者錄音門數的需求，可选用 4/8/12/16 路的錄音數。
- 依使用者錄音時間長度，可选择内建儲存容量从 32GB flash ROM 到 2TB 的硬盘。
- 錄音内容依需要提供自动循环区，保留区及个人私有区存放。
- 管理者及使用者可以使用在 PC、MAC、NB、PAD、Smart phone 上的 Internet browser 來管理 及存取錄音档案，并且可以多人異地上线操作，完全不需要再安装任何形式的客户端软件，兼容性及便利性最高。
- 支持以 IE 浏览器作在线远程实时监听。
- 錄音的档案和纪录可以自动备份至外接 USB 硬盘。
- 节能：电话錄音系统通常是每日 24 小时，每周 7 天运作从不关机的，因此，低耗电就变成非常重要的考量，和其他以 PC base 的錄音系统相比，冥王星 满载只需要 DC 12V/3A 的一个外部 adaptor 供电，节省了至少 80%的能源。
- 提供以 RS-232 端口与电话总机的 SMDR 端口作连接，接收由电话总机傳來之 CDR 资料 (如日期、时间、拨出号码、來电号码、分机号码、线路位置、拨打信息等详细资料)，冥王星 会加以整合錄音档后存入资料库，以利日后查询。
- 内建的 SMDR 编辑器，可以协助使用者很快的从现成的 PBX 厂商型号列表中选出配合的 PBX 型号，或是轻易的自定义 SMDR 解析语法格式。
- 冥王星 可以设定透过网路自动同步备份所有錄音的档案和 CDR 到远程的服务器，确保资料保全最为安全可靠。
- 冥王星 内建的高阻抗接口可以在完全不影响通话质量下，并线到电话机或市话线路上，设定成由线路电压、声音，或是按鍵來触发錄音。
- 在遇到系统长时间无錄音或儲存已滿等情况时，可设定至多通知 3 个 E-mail 自动告警。
- 可设定錄音工作周期、区间及不錄音号码名单。
- 完整方便的搜寻条件组合，搜寻结果可以另存成離线目錄网页及音档。
- 可设定不同的登入权限，限制或开放功能选项。
- 具备系统存取纪录，完整纪录不同使用者登入时间及操作过程。



产品连接示意图



- a. USB：连接 USB 硬盘，以做资料备份
- b. RS-232：可用來连接电话总机，整合电话总机分机码之显示
- c. LAN 埠：用來连接计算机，以登入设备做设定
- d. WAN 埠：连接外部網路
- e. Line 埠：将欲录音的电话线路并进 Line 埠
- f. Phone 埠：无作用
- g. 接地：连接建筑物之地线
- h. 电源供应器连接埠：请连接本设备之专属电源供应器
- i. Off Line：电源关闭前，请按下该按钮，让储存装置停止运作

型号	规格	录音数	设备外观	硬盘大小
冥王星2601F	界面：1 WAN，1 LAN 尺寸：240*163*53mm	1		Flash disk 8G
冥王星2604F	界面：1 WAN，2 LAN， 2 USB，1 RS-232 尺寸：240*163*53mm	4		Flash disk 16G
冥王星2608F		8		Flash disk 16G
冥王星2612F		12		Flash disk 32G
冥王星2616F		16		Flash disk 32G
冥王星2604S	界面：1 WAN，2 LAN， 2 USB，1 RS-232 尺寸：433*161*45mm	4		SATA HDD 500G
冥王星2608S		8		SATA HDD 1TB
冥王星2612S		12		SATA HDD 2TB
冥王星2616S		16		SATA HDD 3TB