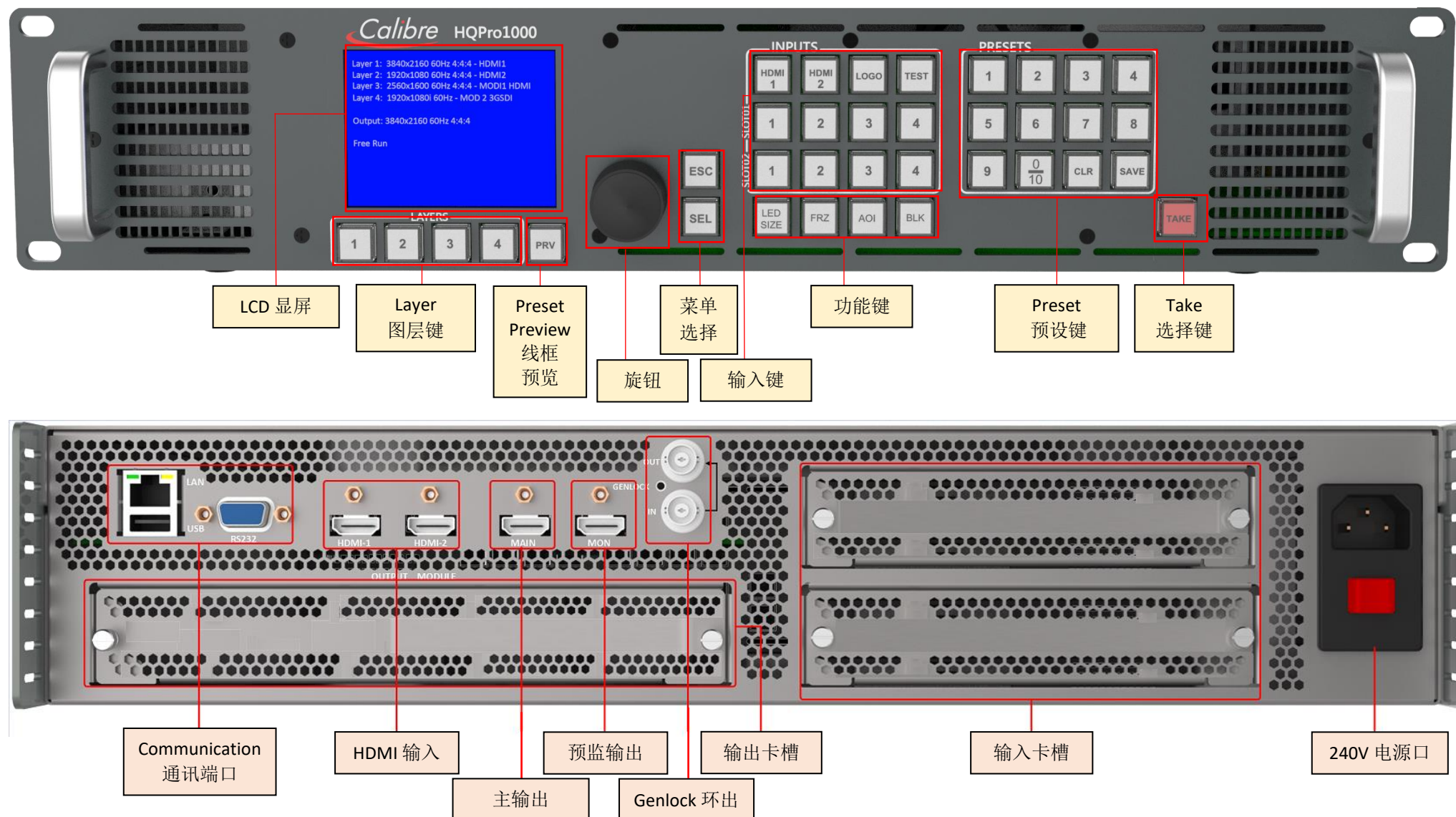


HQPro1000 快速使用指南



HQPro1000 快速使用指南

初始设置

- 1) 请在干净平坦的表面或设备机架上安装设备。设备应保持在通风良好，无静电的环境中，并靠近交流电源。设备适合在温度0℃至40℃以及5%至95%的非潮湿环境中进行操作。
- 2) 将显示设备(监控，LED屏，投影仪等)连接到设备的HDMI输出接口。
- 3) 将监控屏连接到设备的预监输出接口 (需要的情况下)。
- 4) 连接输入源(蓝光播放器，机顶盒，电脑等)。
- 5) 插上电源线并打开设备开关。开机启动过程约需一分钟。
- 6) 启动完成后可通过按 Menu/Sel 键进入菜单。用户既可通过旋钮也可通过Menu/Sel 键和Esc键 来进行菜单导航。
- 7) 用户可在输入菜单中选择可用的输入源，设置和选择输入卡上可用的输入源。

软件升级

HQPro最新版本的固件可在Calibre网站下载。
<http://www.calibreuk.com>

用户可通过两种方法对设备进行固件更新：

- 一种是通过USB闪存，
- 另一种是通过TCP/IP连接至网络服务器进行更新。

通过USB闪存进行更新

- 1) 从firmware固件菜单中下拉选择有最新固件版本号的文件。
- 2) 下载该.bin文件后请将其文件名称改为“H1000update.bin”。
- 3) 将该文件复制到您的USB根目录中。
- 4) 关掉设备，将USB插入设备后面的USB接口。
- 5) 开机，设备自动运行，稍候待前端控制面板显示“Remove the USB 请拔出USB”的信息。
- 6) 拔出USB后，设备继续自动运行升级。
- 7) 待前端面板显示“升级完成”，此时前端面板将会显示正常状态下的输入输出分辨率及I/O lock同步等信息的状态页面。

通过网络浏览器进行更新

- 1) 将设备连上网络，在上传文件页面上选择固件文档（扩展名.bin）。
- 2) 路径和名称将显示在“浏览”按钮的旁边。
- 3) 然后点击下面的更新按钮。

通讯规格

设备支持TCP/IP 及 RS-232串行协议。

任一端口均可用来发送API命令给设备。设备内置网页界面可通过以太网进行访问。

将设备恢复至出厂默认状态时，不会影响通讯设置。

网络浏览器控制

设备可通过电脑或任何移动设备进行远程控制。无需在电脑上安装任何软件。电脑的网络浏览器作为用户界面可控制所有选项。要连接设备，需将设备的TCP/IP地址输入到网络浏览器的地址栏中，格式为<http://xxx.xxx.xxx.xxx>。分配给设备的TCP/IP地址可在系统网络设置菜单System/Network中找到。

在浏览器地址栏中输入正确的IP地址后，浏览器将开始加载设备的镜像菜单。所有菜单项将显示各自对应的按钮，滑块及列表，并可通过鼠标或相应的导航键进入或更改。

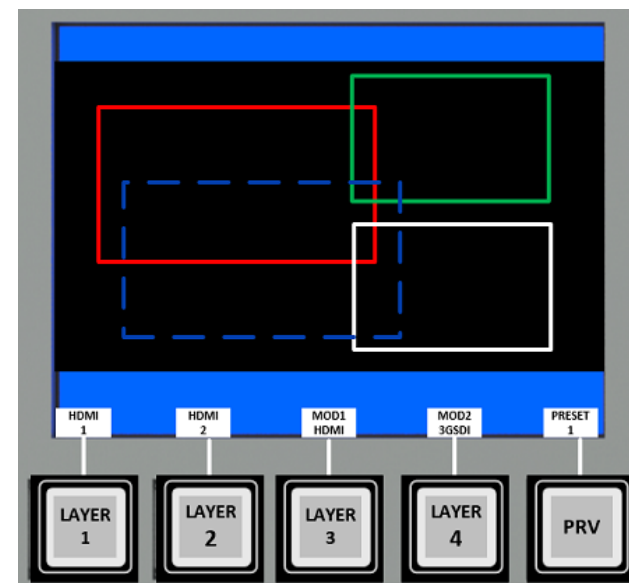
Network Discovery 网络识别

用户可通过一个DiscoveryTool.exe Windows应用程序在网上识别Calibre的设备。该应用程序可从Calibre网站下载 www.calibreuk.com

点击识别的设备链接后，会打开浏览器并连接到该设备。该设备名称由“PV8”和其MAC地址组成。设备的MAC地址可在System/Network系统/网络设置中找到。

备注: 这个识别程序仅用于网络连接设备，不用于单线连接。

Preset Wireframe Preview 预设线框预览



按Preset键后，再按PRV键，则所有储存在该Preset上的图层大小、位置及状态都会显示在设备前端控制面板上。

控制面板显示屏的软键按钮上会显示Preset序号。用户可先观察线框预览后再选择是否显示该Preset的内容

线框可以显示出每个图层的大小，位置，优先顺序以及图层是否正在屏幕上显示。

- 通过不同的线框颜色可以很容易识别出四个图层
图层1: 红色（优先级最低）
图层2: 绿色
图层3: 蓝色
图层4: 白色（优先级最高）
- 实线线框表示该图层正在屏幕上显示，虚线线框则表示该图层未在屏幕上显示。
- 每个图层的输入源信息和预设序号也都会在线框下方显示。