

DEGEN[®] 德劲

DE855

多媒体播放器
Multimedia Player

DEGEN[®] 德劲

DE855

多媒体播放器
Multimedia Player

使用说明书

OPERATION MANUAL



深圳市德劲电子有限公司

地址：深圳市宝安区福永镇怀德村翠岗工业区4区26栋

网址：www.degen.com.cn

销售服务地址：深圳市南山区华侨城东部工业区东E-2栋6楼东

邮编：518053 传真：0755-26918325

电话：0755-26912618 26918406 26918409

请随时访问我公司网站，及时快捷地了解公司动态，更新、下载最新程序。

使用本机前请仔细阅读说明书并保存备查！

购买前请点查：

- | | |
|---|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> 主机 | <input checked="" type="checkbox"/> 立体声耳机 |
| <input checked="" type="checkbox"/> USB连线 | <input checked="" type="checkbox"/> 说明书、联保卡 |
| <input checked="" type="checkbox"/> 安装光盘 | |

商标声明

- **DEGEN**以及**DEGEN**徽标是德劲公司的注册商标。
- WINDOWS、WINDOWS徽标及WMA是Microsoft Corporation的注册商标。
- Pentium是Intel Corporation的注册商标。
- IBM是IBM Corporation的注册商标。
- 本手册中提及的其它产品名称和品牌可能为其各自所属公司的商标或注册商标。

- 内置高保真扬声器。
- 2.0寸TFT高清液晶显示。
- 视频播放功能(AVI、MP4等格式)。
- Flash动画播放功能(SWF格式)。
- JPEG图片浏览功能。
- 游戏功能(十余种经典游戏)。
- 英汉字典功能。
- 时钟、万年历、秒表、计算器功能。
- MP3、WMA音乐播放。
- 同步歌词显示功能。
- 数码录音功能。
- 移动U盘功能(WIN 98SE 以上免驱)。
- 支持SD卡扩展功能。
- 支持电子书功能。
- 图形菜单界面。
- 固件升级功能。
- A-B复读功能。
- 五种均衡模式。
- 可设置电源自动关机功能。
- 电池电量指示，自动保护功能。
- 使用USB2.0(HS传输)。
- 选配FM收音及内录功能(87.5-108MHz)。

- ▶ 请避免在下列场所放置或使用本机：
 1. 特别热、冷、多尘或潮湿的环境中。
 2. 布满灰尘或污水的地方。
 3. 阳光暴晒或靠近加热设备的高温之处。
 4. 温湿度变化多端的地方。
 5. 不要接触有腐蚀性的物质，如杀虫剂、稀释剂等。
- ▶ 避免摔落或强烈碰撞，勿用力按压液晶显示屏，否则可能导致液晶屏损坏或显示异常。
- ▶ 使用时不要摔落，否则可能导致产品表面产生划痕或永久性损伤。
- ▶ 为了自身安全，请勿在过马路与骑自行车、摩托车等从事一些全神贯注的活动时使用耳机。
- ▶ 使用耳机时如果音量过大，可能导致听力受损，请将音量调整至合适的大小。如果出现耳鸣现象，请马上降低音量或停止使用。
- ▶ 请勿自行对本机进行拆修或变更，如果需要维修，请联系专业维修人员。对于非法使用本机所引起的纠纷或因维修及使用中信息丢失或损坏，本公司概不负责，请用户遵照说明书进行规范操作。
- ▶ 请经常备份数据，本公司不对任何数据丢失负责。
- ▶ 阅读此说明书前，需要具备一定电脑操作与操作系统的基础知识。
- ▶ 本公司保留改进产品的权利，产品规格及设计如有变更，恕不另行通知！

部件名称.....	1
供电.....	2
电脑充电.....	2
基本操作.....	3
开机.....	3
关机.....	3
选择工作模式.....	3
复位.....	3
使用SD卡.....	3
图片浏览.....	4
视频播放.....	5
录音.....	6
学习机.....	7
音乐播放.....	8
扩展功能.....	10
收音.....	12
收音设置.....	13
设置.....	14
显示设置.....	14
语言设置.....	14
系统设置.....	15
自动关机.....	15
屏保定时.....	15
睡眠定时.....	15
格式化.....	15
视频文件转换.....	16
固件升级.....	18
移动盘.....	20
疑难解答.....	21
规格参数.....	22

▶ 部位名称



- | | |
|----------------|--------------|
| ① 开\关机\播放\暂停 | ⑦ 耳机插孔 |
| ② 方向键(上\下\左\右) | ⑧ SD卡盖 |
| ③ 录音 | ⑨ SD卡座 |
| ④ 菜单\返回 | ⑩ 复位孔(SD卡盖下) |
| ⑤ 显示窗 | ⑪ USB插孔 |
| ⑥ 挂绳孔 | ⑫ 扬声器 |

提示：

后面内容中的“方向键上/下/左/右”的方向是以上图定义的。

所有按键操作中“长按”约为3秒。

本机使用内置锂聚合物充电电池供电，低电时注意及时充电。

※ 注意

- ◆ 首次使用本机，先进行充分充电。
- ◆ 长期不使用本机会导致电池电量自然耗尽。
- ◆ 电量较低时请及时充电，否则会自动关机，影响使用。
- ◆ 当出现突然关机或关机后无法开机时，请充电。
- ◆ 电池电量的使用时间因使用环境、音乐格式、选用音量、背光时间及电池寿命等因素会稍有改变。

▶ 电脑充电

1. 请使用随机附送的USB线作为与电脑的连接媒介。一端接电脑USB端口，另一端接本机的USB接口。
2. 充电开始，显示窗上出现连接电脑的符号和充电动画指示。
3. 当电量充满(约2~5小时)后，请断开连接。

► 开机、关机

1. 长按“”开机，进入“音乐”或“视频”停止界面。

2. 开机后，长按“”关机。

提示：睡眠关机详见第15页。

► 选择工作模式

长按“M键”进入主菜单，如界面1.1。

- ◆ 短按“方向键上/下”，上/下选择菜单图标；
- ◆ 短按“方向键左/右”，左/右选择菜单图标；
- ◆ 短按“M键”，进入对应的菜单；



(界面1.1)

► 使用SD卡

本机支持内置SD卡扩展功能。

推开SD卡盖，然后正确插入SD卡便可以使用了。

提示：在音乐、视频停止时，长按“”可在本机存贮与SD之间切换。

► 复位

在频繁进行某些操作或误操作致使机内程序紊乱，如死机、显示不正常、开不了机等现象时。

解决方法一：使用尖状物按一下本机“复位孔”。

解决方法二：使用方法一后若问题仍未解决，可连接电脑来激活(连接电脑见第20页)。

1. 在界面1.1中，选择“图片”，然后短按“”进入图片文件列表。

- ◆ 短按“方向键上/下”选择文件；
- ◆ 短按“方向键左”返回；
- ◆ 删除文件：选定一个文件后，长按“REC键”进入删除状态，短按“方向键左/右”选择确认，然后短按“”删除。

2. 在图片文件列表内，选择一个文件，然后短按“方向键右”或“”打开，进入全屏浏览。

- ◆ 短按“方向键上/下”切换浏览；
- ◆ 短按“方向键左”返回文件列表；
- ◆ 长按“M键”返回界面1.1。

1. 在界面1.1中，选择“视频”，然后短按一次“M键”进入，界面显示当前视频文件信息。
2. 长按“REC键”进入视频文件列表。
 - ◆ 短按“方向键上/下”选择文件。
 - ◆ 短按一次“方向键左”显示视频文件目录，短按“”打开目录，再短按“方向键左”返回根目录；
 - ◆ 删除文件：选定一个文件后，长按“REC键”进入删除状态，短按“方向键左/右”选择确认，然后短按“M键”删除。
 - ◆ 添加精选曲目：选定一个文件后，短按“REC键”。长按“”返回界面1.1。
3. 在视频文件列表选择一个文件，短按“M键”播放，进入视频播放。
 - ◆ 短按“”播放/暂停播放；
 - ◆ 短按“方向键上/下”调节音量；
 - ◆ 短按“方向键左/右”选择播放；
 - ◆ 长按“方向键左/右”对正在播放的文件快退/快进；

1. 在界面1.1中，选择“录音”，然后短按“”进入录音准备，如界面2.1。
 - ◆ 长按“REC键”开始录音；
 - ◆ 录音时，短按“”暂停录音；
 - ◆ 录音时，短按“REC键”停止并保存；
 - ◆ 录音，同时弹出询问是否播放录音；
 - ◆ 长按“M键”返回界面1.1。
2. 在界面2.1中，短按“M键”进入录音设置菜单，如界面3.1。
 - ◆ 短按“方向键左/右”选择。
 - ◆ 短按“”确认。



提示

录音格式：两种格式可选。
录音质量：根据需要选择录音质量。

▶ 电子书

1. 在界面1.1中，选择“学习机”，然后短按“

- ◆ 短按“方向键上/下”选择文件。
- ◆ 短按“方向键左”返回上层菜单。
- ◆ 删除文件：选定一个文件后，长按“REC键”进入删除状态，短按“方向键左/右”选择确认，然后短按“

2. 在电子书文件列表内选择一个文件，短按“
 - ◆ 短按“方向键上/下”翻页；
 - ◆ 短按“方向键左”返回文件列表；
 - ◆ 长按“M键”返回界面1.1。



(界面4.1)

▶ 英译汉词典

1. 在界面1.1中，选择“学习机”，然后短按“”进入下层菜单，并选择“英译汉”，此时短按“”进入翻译界面。

- ◆ 短按“方向键”选择字母。
- ◆ 短按“”输入。
- ◆ 短按“M键”撤销前一位。
- ◆ 短按“”翻译。

1. 在界面1.1中，选择“音乐”，然后短按“”进入音乐停止界面，如界面5.1。

- ◆ 短按“”播放/暂停；
- ◆ 短按“方向键上/下”调节音量；
- ◆ 短按“方向键左/右”选曲；
- ◆ 长按“方向键左/右”对正在播放的文件进行快退/快进；
- ◆ A-B复读：播放时，短按一次“REC键”设置复读起点<A>，待播放到合适位置再短按，设置复读终点，显示窗出现<A-B>，播放器开始重复A-B间的内容。复读时，短按一次<REC键>结束复读。
- ◆ 歌词显示：若播放器内已有同步歌词文件，长按“REC键”可显示/隐藏歌词。
- ◆ 长按“M键”返回界面1.1，再短按返回界面5.1。



(界面5.1)

2. 播放音乐时，短按“M键”弹出播放设置菜单。

- ◆ 短按“方向键上/下”选择菜单项；
- ◆ 短按“”进入下层菜单；
- ◆ 短按“方向键上/下”选择设置项；
- ◆ 短按“”确认；
- 在设置“用户EQ”时，短按“”进入，短按“方向键上/下”调节，短按“方向键左/右”选择调节项，最后短按“”确认。
- ◆ 短按“M键”退出菜单。

提示

- 回放方式：正常、单曲重复等多种回放方式选择。
音效设置：平缓、古典等多种音效可选，根据喜好选择合适的音效。
播放时间：选择播放计时方式，两种方式可选。

2. 在界面5.1，长按“REC键”进入音乐文件列表。

- ◆ 短按“方向键上/下”选择文件，选定一个文件后，若短按“”便开始播放并进入播放界面；
- ◆ 短按“方向键左”显示文件目录；
- ◆ 删除文件：选定一个文件后，长按“REC键”进入删除状态，此时若正播放音乐，会弹出是否停止播放对话框，否则会直接弹出删除咨询框，短按“方向键左/右”选择“确认”，然后短按“”删除。

1. 在界面1.1中，选择“扩展功能”，然后短按“”进入并选择“时间”，再短按“”进入，如界面6.1。

- ◆ 短按一次“REC键”选择小时项；
短按“方向键上/下”调节。
- ◆ 短按“方向键右”选择分钟项；
短按“方向键上/下”调节。
- ◆ 再短按“方向键右”选择秒钟项；
短按“方向键上/下”调节。
- ◆ 调整完，短按“”保存，
短按“REC键”不保存，退出。
- ◆ 短按“M键”退出时间界面6.1。



(界面6.1)

2. 在界面1.1中，选择“扩展功能”，然后短按“”进入并选择“日历”，再短按“”进入，如界面7.1。

- ◆ 短按一次“REC键”选择年份项；
短按“方向键上/下”调节。
- ◆ 短按“方向键右”选择月项；
短按“方向键上/下”调节。
- ◆ 再短按“方向键右”选择日期项；
短按“方向键上/下”调节。
- ◆ 调整完，短按“”保存，
短按“REC键”不保存，退出。
- ◆ 短按“M键”退出日历界面7.1。



(界面7.1)

3. 在界面1.1中，选择“扩展功能”，然后短按“”进入并选择“秒表”，再短按“”进入秒表停止计时界面，如界面8.1。

- ◆ 短按“”开始计时，再按暂停计时。
- ◆ 短按“M键”退出秒表界面8.1。



(界面8.1)

4. 在界面1.1中，选择“扩展功能”，然后短按“”进入并选择“计算器”，再短按“”进入计算界面，如界面9.1。

- ◆ 短按“方向键”选择数字；
- ◆ 短按“”输入。
- ◆ 短按“M键”退出计算界面9.1。



(界面9.1)

1. 在界面1.1中，选择“收音”，然后短按“”开始收音，如界面10.1。

- ◆ 短按“方向键上/下”调节音量；
- ◆ 短按“REC键”可在PRESET与MANUAL两种模式间转换。
- ◆ 长按“M键”返回界面1.1。



(界面10.1)

手动搜索电台：收音时，短按“REC键”切换到MANUAL模式(显示窗有显示)，然后短按“方向键左”或“方向键右”手动搜索电台，搜索到满意的电台时停止搜索。

存储电台：当手动搜索到一个电台时，短按一次“”进入存储状态，此时存储号码闪动，短按

“方向键左/右”选择号码，然后短按“”保存。提示：在选择保存号码时，若选择的号码内之前保存过电台，那么将被新保存的电台频率自动覆盖。

2. 收音时，短按“REC键”切换到PRESET模式。

选择预存电台：短按“方向键左/右”。

删除电台：短按“方向键左/右”选择要删除的预存电台，然后短按“”进入删除询问界面，若确认删除，再短按一次“”即可。

3. 收音时，短“M键”进入收音设置，如界面11.1。

- ◆ 短按“方向键上/下”选择设置项；
- ◆ 短按“”进入下级菜单。
- ◆ 短按“方向键上/下”设置。
- ◆ 短按“”确认。
- ◆ 确认后，短按“M键”退出设置。



(界面11.1)

提示

自动搜台：自动搜台自动存台。
收音区域：根据所在地域合理选择。
录音格式：录制收音广播前，合理选择。
录音质量：高、中、低可选。

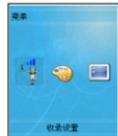
4. 收音时，长按“REC键”开始同步录制收音广播。

- ◆ 短按“”录音暂停；
- ◆ 短按“REC键”停止录音，返回收音界面。

提示：先进入收音设置菜单，对录音相关参数设置后再进行录音。

1. 在界面1.1中，选择“菜单”，然后短按“”进入，如界面12.1。

- ◆ 短按“方向键左/右”选择菜单；
- ◆ 短按“”或“方向键下”进入下级菜单；
- ◆ 短按“方向键上”返回上级菜单；
- ◆ 短按“M键”退出菜单；
- ◆ 长按“M键”返回界面1.1。



(界面12.1)

2. 显示设置

在界面12.1中，选择“显示设置”，然后短按“”进入显示设置菜单。

- ◆ 短按“方向键上/下”选择设置项；
- ◆ 选定后短按“”进入设置；
- ◆ 短按“方向键上/下”设置(选择)；
- ◆ 短按“”确认。
- ◆ 短按“方向键左”返回上级菜单。
- ◆ 短按“M键”退出菜单。

提示

语言设置：可选择语言。
对比度：调整显示屏对比度。
幻灯片：选择幻灯播放的速度。
辅助翻页：阅读电子书时，可选择此功能。
电子书颜色：暂不支持。
系统信息：可在此查看系统信息。

2. 系统设置

在界面12.1中，选择“系统设置”，然后短按“**M**”进入显示设置菜单，如界面12.2。

- ◆ 短按“方向键上/下”选择设置项；
- ◆ 选定后短按“**M**”进入设置；
- ◆ 短按“方向键上/下”设置(选择)；
- ◆ 短按“**M**”确认。
- ◆ 短按“方向键左”返回上级菜单。
- ◆ 短按“M键”退出菜单。



(界面12.2)

提示

- 自动关机：取消、1~60分钟可选，开机后，当设定的自动关机时间到，自动会关机。
屏保定时：取消、1~60秒可选，当设定的屏保时间到时自动黑屏，按任何键返回显示。
睡眠定时：取消、1~60分钟，当本机在停止状态的时间到了设定的时间时，自动关机。
格式化：格式化播放器。
出厂设置：可恢复出厂设置。

XVID格式的AVI和MP4的视频文件可直接在本机播放(部分此类文件由于格式编码等原因，本机不矛支持)。

随机附送光盘内的视频转换工具可支持avi、mpg、mpeg、rm、rmvb、wmv、dat等格式以最快的速度和最高的质量转换为AVI格式。

由于格式或文件大小的原因，部分文件可能出现无法转换，属正常现象。

本软件要求电脑具备：

CPU：Intel或AMD内核。Intel要求至少为Intel Pentium 3或以上，包括Intel Celeron系列。

转换步骤

1. 运行随机光盘内的DE855/视频转换工具/AVIConverter，会弹出转换画面。



2. 点击“分辨率”栏，将分辨率选在220*176Pixels，勿选择更高，否则不能正常播放。
3. 选择源视频文件，点击转换工具右边“源文件”按钮，选择要转换的文件。
4. 选择输出文件路径，点击转换工具右边“目标文件路径”按钮。
5. 对转换品质进行选择，如：转换品质与高宽比。
6. 设置好各参数后，点击“开始转换”按钮。
7. 当转换进度达到100%后，提示转换完成，表示视频转换成功，将转换后的文件通过USB数据线传输至本播放器式媒体播放器，即可开始观看。

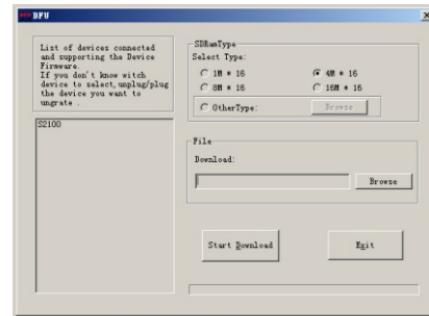
1. 在播放器关机状态下，按住“REC键”，再连接USB，首次连接电脑会提示找到设备，此时需要手动安装固件。

2. 请根据提示找到光盘目录下的DE855/固件。

3. 点击并完成安装。

4. 成功安装后，在“电脑设备管理器”会找到一个“DFU”的硬件。

5. 驱动安装完成后，打开光盘目录下的DE855/升级工具/DFU.exe程序，会弹出下面的画面。



6. 找到设备后，便可以选择SDRAM的容量大小，选择4M*16。

7. 选择“Download”下的Browse按钮，选择要升级的固件程序，之后按“Start Download”按钮开始下载程序。

8. 程序下载成功/失败会有提示。如果失败，请退出DFU程序，重新连接USB下载程序。

- ◆ 固件升级用手提高和优化播放器的性能。不升级也不会影响播放器本身的正常运行。
- ◆ 固件升级可能会因错误操作而导致机器不能正常工作，请在操作前详细阅读说明书！
- ◆ 本固件升级程序只适合本机使用。
- ◆ 固件升级之后，某些功能或界面可能和说明书有差别，请以实物为准。

本机对Windows 98SE以上的操作系统免驱，使用户在Windows 98SE以下操作系统的用户需先安装升级工具后才能找到移动盘。

1. 请使用随机附送的USB线作为与电脑的连接媒介，一端接电脑USB端口，另一端接本机的USB接口。
2. 正确连接后，在“我的电脑”里会出现一个可移动磁盘，此时便可以进行上传、下载文件了。



注意：

在上传文件到本机使用时，为最大限度的简便操作，请将文件放到目标文件夹内。

3. 断开电脑连接时，一定要先点击任务栏上的“拔出或弹出硬件”待安全提示出现再断开USB连接。

- 开机几秒后关机

1)关机时间设置比较短。

2)电池电量不足, 请按正确方法给充电电池充电。

- 播放文件时, 没有声音

音量太小, 请调节音量; 还可能是文件本身无声音。

- 显示屏上的文字出现异状

请确保您选择了正确的语言。

- 与电脑连接后, 读写操作出现异常

可能是电脑兼容性不好, 建议换到其它电脑上重试。

- 不能够正常上传/下载文件

检查USB连接线是否有损坏; 连接是否正确; 检查播放器内存是否已满。

- 连接电脑后, 不能找到移动盘符

您的主板不支持USB接口或USB接口已关闭, 需要升级主板驱动程序或在电脑启动时进入CMOS进行设置, 开启电脑USB接口。

- 移动盘内查看本机内存, 发现容量没有实际的大

本机系统内部要占用一部分空间, 且这部份文件空间不显示。

内 存	512M/1G/2G
彩 屏	2.0英寸TFT 彩屏 分辨率220*176
录音 格 式	WAV
MP4视频格式	AVI
图 片 格 式	JPG
通 信 标 准	USB2.0
M P 3 速 率	8-320Kbps
W M A 速 率	5-384Kbps
电 池	锂聚合物电池
重 量	约59克 (含电池)
体 积	81*46*13.5mm