



at command

1)at+ipr=115200

到属性里面更改速率

将 9600 更改到 115200

2) 然后在 115200 地连接速率下

at+wdwl

这个时候会出现乱码

选择菜单“传送”--- “发送文件”--- 在跳出的窗口里的“协议”选择“ xmodem”在文件浏览里去选择要升级的文档。

3) 文档我随着封信发出在附件里。

请按照顺序传送 adc.dwl--->dw1.dwl--->pro-lib.dwl

另：有些版本的 adc.dwl 文件是不需要更改的，所以，会看不到这个升级文件。

传送完成之后断电重新开始 就是 gprs 的软件

判断方式为键入 at 指令看它返回的软件版本号

如果是 5。29 或者 5。32 则就是 gprs 的软件版本，如果是“4”打头的就是 gsm 的软件版本。

以上是普通升级所用到的文件，如果是个别不同的应用，则希望客户可以参考 WAVECOM 提供的升级注意文档。{每个不同软件包里都有这么一个升级注意文档，请客户在升级之前认真的阅读。}

例如：如果客人的应用侧重于消除侧音，则需要灌入“12792.dwl”这个文件，并且，要在超级终端里进行 AT 指令上的设置。{建议：如果客户的应用用到语音的话，最好使用这个文件，以提升贵公司产品的通话质量。}

- (1) AT+ECHO=1,3,30,8000,256
- (2) 返回“ERRO”
- (3) AT+ECHO?
- (4) 返回“3,3,30,8000,256”
- (5) AT+CFUN=1
- (6) AT+ECHO?
- (7) 返回“1,3,30,8000,256”
- (8) 即可



金笛短信网
通信利器 金笛锻造

北京 wavecom 专营店

网站	www.sendsms.cn
电话	010-82355864,82358387,82356956, 82356576,82356577,82356575
MSN	shenzy@mail.com.cn
QQ	734359298
skype	s0z0y00