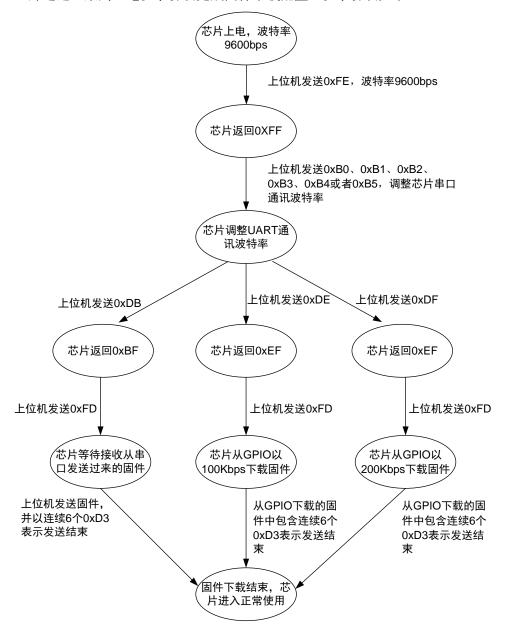
M900 芯片内置有 8 位8051 MCU, 256Byte 内部存储器和 16Kbyte 程序存储器和 2 个定时器(1 个已经用于波特率发生器, 另 1 个用户可以使用)。

MCU 固件可以通过 M900 芯片的 UART 串口或者 GPIO(P1.1 和 P1.2)从外部 I2C EEPROM下载。

UART 串口数据位为8位,1位停止位,无校验位。

M900 芯片通过一系列上电握手协议完成固件下载配置,握手协议如下



Type	Baud Rate(bps)
0xB0	9600
0xB1	19200
0xB2	28800
0xB3	38400
0xB4	57600
0xB5	115200