

ARK1668ED 启动模式通过 3 个 pin 脚来控制, 分别为 JP6,JP7,JP8。

JP6 是低位, JP8 是高位

[JP8:JP7:JP6] 000 nandflash 启动模式

[JP8:JP7:JP6] 001 emmc 模式启动。

[JP8:JP7:JP6] 010 SPI NORFLASH 模式启动。

[JP8:JP7:JP6]011 SPI NANDFLASH 模式启动

[JP8:JP7:JP6] 100 TF 卡升级模式启动

[JP8:JP7:JP6] 101 U 盘升级模式

[JP8:JP7:JP6] 110 usb device 下载模式

常用一些配置

[JP8:JP7:JP6] 101 U 盘升级模式

例如对应 ARK1668ED 开发板:



此时 U 盘升级模式, 将升级包拷贝到 U 盘根目录, 插上 U 盘上电, 系统自动进行升级

[JP8:JP7:JP6] 001 emmc 模式启动。



升级完成以后，将系统模式切换到 001 模式，系统会自动进行启动。

[JP8:JP7:JP6] 000 nandflash 启动模式

