

DM9621ANP 于各家 CPU 厂家 Android/Linux 平台实作

	MTK				高通			RK3188	Intel		全志 A3x
	MT6582	MT6735	MT8382	MT6580	MSM8909	MSM8916	MSM8939		凌动 3735	8300 cht	
Linux	3.10.x	3.10.x	3.10.x	3.10.x	3.10.x	3.10.x	3.10.x	3.10.x	Win8 & Win10		3.0.8
Android	4.4	5.1	5.0	5.1	5.1	4.4	5.1	4.2			4.05
實際网速	94Mbps	95Mbps	94Mbps	95Mbps	94Mbps	94Mbps	94Mbps	94Mbps	95Mbps	94Mbps	
實際应用项目	金融/稅務 POS 機、廣告機	4G 應用終端	金融/稅務 POS 機、樓宇对讲	智能話机	智能家居	智能樓宇、車載系統	金融應用終端	OTT 電視盒子	電視盒子	智能樓宇对讲	

Android4.3 以后的版本对 LAN 的支持做了裁剪和改变，需要做大的调整，但 Davicom DM9621AN 驅動之提供不需區分 Android4.3 前與後。而對於使用 Android 4.3 版本以上的客戶，以我司積累許多客戶項目支持經驗，為客戶提出"Android 4.3 DNS 設置方法"，以實現 Android4.3 後 DNS 之設置。

『思路與對策:.....在 Android4.3 以后，通过系统属性或者解析文件来手动修改 DNS 服务器已经是不可能了。主要有两种方法，一个是在 NDK 下面修改 DNS 解析逻辑，第二个是通过 Android 系统源代码修改相关逻辑，让 Android4.3 的新修改无效，然后重构 Android.....』