

印度 WPC 解读

产品名称	印度 WPC 解读
公司名称	深圳市讯道技术有限公司检测认证
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋华美电子厂3层
联系电话	075523312011 13378656621

产品详情

印度 WPC (Wireless Planning & Coordination Wing)是印度管制无线法规的机构，所有无线产品在进入市场之前必须取得WPC的核准。印度的频段有分免费开放和暂未开放两类。针对免费开放的频段，此类设备只需申请ETA (equipment type approval) 证书；而其他未免费开放的频段，则需要申请执照。ETA 和执照的持有人都必须是当地注册的公司。基于CE R&TTE 或者 FCC ID (印度当地标准)，2G/3G/4G需要移动运营商来申请。 WPC解读基本信息 · 强制性解读 · 不需要验厂 · 需要样品测试，或者如果能提供CE的RF报告无需样品 · 不需要当地测试 · 需要当地代表 · 解读周期3-4周 · 证书长期有效 具体来说，任何小于3000 Ghz且不使用人工控制的无线传输都被认为是WPC 所定义的“无线通讯”。这些频段属于WPC 管控范围。也就是说，频率高于3000 Ghz的无线传输(例如红外线)不被认为是“无线通讯”。WPC解读不管控这些频段。由于印度针对频段有份免费和未开放两类，对于频段和输出功率落在管控范围的无线通讯产品，需向WPC申请ETA 证书。此外ETA的持有人都必须是当地注册的公司。另外WPC接受CE报告的RF报告转WPC解读，无需提供样品和测试。

所有在批准频段可以工作的无线设备。以下频段是免费的：1.2.40 to 2.4835 GHz2.5.15 to 5.350 GHz3.5.725 to 5.825 GHz4.5.825 to 5.875 GHz5.402 to 405 MHz6.865 to 867 MHz7.26.957 – 27.283 MHz8.335 MHz for remote control of crane9.20 to 200 KHz.10.13.56 MHz11.433 to 434

MHz WPC解读要求无线产品在印度无线解读可分为ETA (Equipment Type of Approval) 解读和License执照两种模式，其判定依据来源于申请设备所使用的工作频段。对于免费开放的频段例如13.56 MHz、433MHz、2.4GHz、5.725-5.825 GHz等，需要申请ETA解读；如果设备使用其它非免费开放的频段，如GSM、WCDMA手机等，则需要申请执照。对于ETA解读，印度认可欧洲标准，WPC通过审核报告的方式签署证书。而对于License执照，则需要满足印度的标准要求。对于ETA申请，产品不需要送到印度当地进行测试，产品具有R&TTE报告即可向WPC提交认可申请。适用产品范围带有无线电发射装置的设备。其中包括移动 (GSM或WCDMA) 手机，无线局域网 (WLAN) 设备，如Wi-Fi设备、蓝牙设备、Zigbee设备、WiMAX设备、RFID设备、非接触式智能卡阅读器，并结合了一些其它的RF发射器的产品。另外只有接收器不需要WPC证书，例如GPS产品。申请流程1、客户提交样品和资料，申请递交到N TEK；2、递交CE RED报告及相关文件给WPC (若无CE RED报告，NTEK负责进行测试，并出具CE RED测试报告)；3、WPC审核，通过后签发ETA证书。申请材料1、产品射频测试报告 (由检测实验室按照EN 300 328标准提供)；2、产品技术数据表；3、外国制造商的授权和协议书。解读类别ETA (Equipment

Type of Approval) 解读：免费开放的频段例如13.56 MHz、433MHz、2.4GHz、5.725-5.825 GHz等；License 执照：非免费开放的频段，如GSM、WCDMA手机。对于ETA解读，印度认可欧洲标准，WPC通过审核报告的方式签署证书。而对于License执照，则需要满足印度的标准要求。对于ETA申请，产品不需要送到印度当地进行测试，产品具有R&TTE报告即可向WPC提交认可申请。