

# 欧盟EN 301 908-2 V13.1.1RED认证更新过渡期到21年10月27日

|      |   |
|------|---|
| 产品名称 | 欧盟EN 301 908-2<br>V13.1.1RED认证更新过渡期到21年10月27日 |
| 公司名称 | 深圳市实测通技术服务有限公司                                |
| 价格   | 1000.00/ ¥                                    |
| 规格参数 | 服务1:一次收费<br>服务2:包通过<br>服务3:包整改                |
| 公司地址 | 深圳市罗湖区翠竹街道翠宁社区太宁路145号二单元705                   |
| 联系电话 | 17324413130 17324413130                       |

## 产品详情

ETSI EN 301908 V11.1.1 (2016-07) -IMT蜂窝网络; 涵盖2014/53 / EU指令第3.2条基本要求的统一标准

适用于IMT的用户设备, 转发器和基站, 属于ISI-301 908 [i.8]的其他部分之一, 但IMT-2000 FDMA / TDMA (DECT) 除外。本文件还介绍了相应的辅助设备。

WCDMA用户设备的RED-RF标准EN 301 908-2 V13.1.1于2020年10月27日正式纳入RED OJ协调标准目录, 过渡期一年, 即2021年10月27日前, EN 301 908-2 V11.1.2和EN 301 908-2 V13.1.1都可以用, 2021年10月27日后, 只能用EN 301 908-2 V13.1.1。

一、EN 301 908-2 V13.1.1标准增加的内容:

1、新增测试频段:

在原有的频段上, 引入了新的可用频段Band XXXII, 该频段(1452MHz to 1 496 MHz)只能用于下行链路的信号传输, 并与其他频段的上行链路配合使用。

2、新增测试项目:

在原有测试项目的基础上, 新增了Receiver Total Radiated Sensitivity (TRS)和Total Radiated Power (TRP)两个项目。这两个项目属于OTA测试, 测试方法参考ETSI TS 137 544。

3、额外杂散测试项目测试频率范围变更:

如下图，以band 1为例，其他band请参考新版EN 301 908-2 Table 4.2.4.1.2-2: Additional spurious emissions requirements

## 二、 TRS和TRP的测试限值和适用范围

EN 301 908-2 V13.1.1适用范围：

适用于宽度大于56mm且小于72mm的手持式语音设备，且只对Band I和Band VIII两个频段进行测试。

EN 301 908-2 V13.1.1测试模式：

每个项目分别要在Beside Head Hand Left (BHHL) 和Beside Head Hand Right (BHHR) 两种模型下进行测试，即人头左手模型和人头右手模型，以模拟正常语音通话的情形。

## 三、 EN 301 908-2 V13.1.1报告更新和测试

1.如果产品满足TRP和TRS要求的适用范围，即宽度大于56mm且小于72mm的手持式语音设备，那么在报告标准更新时需要增加这两个项目的测试。

2.如果产品在这个适用范围之外，比如，非手持，不支持语音模式，尺寸偏大，则在报告标准更新时，无需考虑TRP和TRS这个两项测试。

3.任何情况下，更新标准版本，都需要按新版标准的要求补杂散测试。

注1：ETSI EN 301 908-10特别包含对辐射杂散辐射以及适用于IMT-2000 FDMA / TDMA (DECT) 设备的控制和监视功能的要求。本文件包括属于其他几个部分范围内的设备共有的技术要求。

注2：在本文件前言中列出的ETSI EN 301908的其他部分，针对特定类型的IMT设备规定了技术要求。

注3：ITU-R M.1457-12 [i.4]和M.2012-1建议书分别通过参考

由标准制定的技术规范来定义IMT-2000系列和IMT-Advanced成员的特性，适用于设计为满足ITU-R M.1457-12和M.2012-1建议书中引用的任何地面规范版本的设备。