

无线CE认证EN300328标准变更新要求

产品名称	无线CE认证EN300328标准变更新要求
公司名称	深圳市亿博科技检测认证公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区西乡街道银田工业区侨鸿盛文化创意园A栋219-220
联系电话	027-87609413 13543272815

产品详情

无线CE认证EN300328标准变更新要求有哪些？可以联系我司亿博检测了解详情。随着智能家电的不断发展，配备无线通讯功能的产品越来越多。根据规定，具有无线通信功能的电器产品出口欧盟时必须加贴CE标志，表明该产品符合欧盟法规的规定，方可销售和使用。

欧盟已于2020年2月5日达成决议发布COMMISSION IMPLEMENTING DECISION (EU) 2020/167，颁布新的RED指令OJ，更新了部分协调标准。其中，EN 300328和此标准主要适用于2.4GHz的RF产品，典型的技术应用主要有WiFi，Bluetooth，ZigBee这三种是*令人担忧的标准。

EN300328版本变更在这里！出口欧盟（EU）的无线智能家电企业要做好准备！

新标准解读

1、新版本V2.2.2自OJ发布之日起已作为RED协调标准生效，如果该版本用于CE认证，则不能再申请NB证书。之前的版本V2.1.1已经过时了。

这意味着之前使用较早版本测试过的报告在此日期也将失效。

2、重新定义接收器类别级别，并将不合格产品射频输出功率类别添加到类别2和

3、对于适应性而言，射频输出功率小于10mW的产品仍然不需要进行测试。

新版本修改了监听阻塞测试要求如下

1、新增FER (Frame Error Rate)

如果产品不支持PER或FER，更低性能标准不得失去产品预期用途所需的无线传输能力。

2、校正有用信号的平均功率。

3、在干扰频点的原始更低和更高信道中，应用更低信道250、 MHz

4、将阻塞信号功率校正为-34dBm会增加施加的干扰信号。

5、放宽了发射杂散限制，694MHz到862MHz频段，限制从-54dBm改为-36dBm，要求宽松地增加了18dB的限制值。

RED指令的范围适用于所有工作频率低于300、 GHz的无线电设备。

这包括短距离通信设备、宽带设备和移动通信设备，以及专门用于语音接收和电视广播服务（例如调频广播和电视）的无线电设备。例如智能音箱、手机、智能空调等智能家电。

以下情况除外

1、专门用于公安、国防、安全或国民经济福利活动的无线电设备

2、业余无线电套件

3、船用设备

4、航空产品、零件和设备（根据EC 216/200、第3条）

5、定制工具包仅用于研发活动。