

QC认证 无线快充做 需要什么资料

产品名称	QC认证 无线快充做 需要什么资料
公司名称	深圳市信通检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区西乡街道固戍社区朱坳第二工业区A2栋厂房401
联系电话	17318023119

产品详情

QC3.0认证，QC3.0认证权威机构2015年下半年是快速充电技术爆发的元年，各种集成快充功能的电子产品相继面世，而快充移动电源方案也不甘落后，有的产品更是充电和放电都采用了快速充电的技术。作为消费者却不是每个人都在使用这类快充的产品，甚至有的人还不知道，高通QC2.0快充还没用上，而QC3.0却已经正式发布了。据报道，高通在宣布骁龙430、617的两款新品的同时，还发布了新一代快速充电技术：Quick Charge

3.0，号称比上一代效率提升38%，快速充电速度**高达27%，同时帮助保护电池寿命周期。

据高通介绍，Quick Charge 3.0首次采用了“ **佳电压智能协商 ” (Intelligent Negotiation for Optimum Voltage, INOV)算法，可在任意时刻实现**佳功率传输，且**大化效率。据了解，Quick Charge 3.0能在大约35分钟内将一部典型的手机从零电量充电至80%，而不具备Quick

Charge的传统移动终端通常需要大致一个半小时的时间。相比两代产品：1、与Quick Charge 2.0相比，提高快速充电速度**高达27%，或减少功率损耗**高达45%。2、比Quick Charge

1.0快2倍的充电速度。充电电压方面，Quick Charge 2.0提供5V、9V、12V和20V四档充电电压，Quick Charge 3.0则以200mV增量为一档，提供从3.6V到20V电压的灵活选择。这将允许手机获得恰到好处的电压，达到预期的充电电流，从而**小化电量损失、提高充电效率并改善热表现。此外，Quick Charge 3.0能够与Quick Charge之前的版本及充电器前向和后向兼容，并且拥有同样的超快充电速度，以及电路，为OEM厂商提供更灵活的选择，还有帮助达到质量和安全标准的UL认证。

快充QC2.0技术是高通在2015年下半年推出的新一代快充技术，作为消费者用上QC2.0快充产品的还是少数，但是更高级的QC3.0技术已经发布了。据高通介绍，QC3.0技术首次采用了“ 最佳电压智能协商 ” 算法，可在任意时刻实现最佳功率输出，且最大化效率。对比QC2.0，它充电速度高了27%，减少功率耗损最高达45%。新的技术引领新的潮流，企业跟上潮流就必须申请到QC3.0认证，那申请QC3.0需要什么材料呢？哪里可以办理呢？

申请QC3.0需要准备的材料：

- 1、申请表
- 2、PCB丝印图

3、 BOM list

4、 产品外观设计图

5、 Label

6、 产品电路图

7、 包装设计图

8、 与高通签署的NDA(non-disclosureagreement)文件；商标持有人协议（ trademarklicenseagreement ）文件。