



公司简介

总部: 中国东莞

产业: 通讯设备行业

“稍等片刻，疾速回满”，华为 Mate 40 携手 TÜV 莱茵带来全新快充
体验

让创造更有价值

华为是全球领先的 ICT（信息与通信）基础设施和智能终端提供商，致力于把数字世界带入每个人、每个家庭、每个组织，构建万物互联的智能世界。华为消费者业务是华为三大业务之一，作为全场景智慧生活领导者，其产品全面覆盖手机、个人电脑和平板电脑、可穿戴设备、移动宽带终端、家庭终端和消费者云等。将传播的目标受众定义为理想行动派，即具有愿景的挑战者、积极进取、有梦想有追求、坚信梦想能够通过努力而实现的一群人，希望新技术人人可以享用。

基于华为三十多年通讯行业的深厚沉淀，凭借自身的全球化网络优势、全球化运营能力和全球化合作伙伴，华为消费者业务致力于将最新的科技带给消费者，让世界各地更多的人享受到技术进步的喜悦，以行践言，实现梦想。目前华为约有 19.4 万员工，产品和服务遍及 170 多个国家和地区，服务 30 多亿人口。

快充安全，谁说的算？

随着人们对电子产品的依赖性越来越大，传统的充电模式已无法满足消费者对充电器的要求，快充产品越来越多的融入到人们的日常生活中。然而，由于各家的快充技术原理、方式各不相同，容易忽略快充技术的兼容性问题，带来诸多安全隐患，随之而来的手机快充安全也受到了人们的关注。华为不只是手机行业的领先者，也一直是行业快充的先驱，从 Mate10 开始就领先业界，携手 TÜV 莱茵为其超级快充技术的安全背书，一起守护消费者安全。

Mate 40，跃见非凡



“超越，世界尽头；突破，想象边界” 华为今年推出的全新旗舰机 Mate40 系列，除了强劲的麒麟 9000 芯片外，也同步升级有线与无线快充技术，带来更快的充电速度。华为 Mate40 Pro 系列配备 4400mAH 电池，搭配 66W 有线超级快充，半小时可充至 85% 电量。另外 50W 无线超级快充，快充实力显而易见，轻松摆脱你的电量恐慌。

症。华为超级快充技术可以精准感知手机温度，从而智能调节充电电压与电流，防止手机过热。多重安全守护，保障超级快充安全。

HUAWEI Wired SuperCharge



66W
Mate 40 Pro & Pro+
25W
Note20 Ultra
20W
iPhone 12 Pro Max

A
FORUMULATY
CERTIFIED

华为引领了行业的快充趋势

HUAWEI Wireless SuperCharge



50W
Mate 40 Pro & Pro+
15W
Note20 Ultra
15W
iPhone 12 Pro Max

A
FORUMULATY
CERTIFIED

TÜV 莱茵解决方案



用户使用手机是使用整套系统，而不仅仅是充电器和数据线，因此确保手机充电安全必须从整套系统方案入手。作为全球领先的检测、检验和认证机构，TÜV 莱茵早在快充技术面世之初便着手相应的安全技术研究，成功推出**全球首个智能手机安全快充系统认证标准**。整套标准涵盖充电器、线材、IC、电池及终端等环节，在安全性、速度和兼容性等方面，充电系统中的每个环节都经过了严格的测试和验证，是系统级的认证标准。

TÜV Rheinland Safe Fast-Charge System



Safety



Speed



Compatibility

TÜV 莱茵针对每部受测手机，进行 1,000 次手机充放电循环测试，600 次独立快充快放电池测试、10,000 次充电端口带电热插拔测试。另外，为了模拟用户使用过程中可能遭遇的极端环境，还有 55°C 的高温，-33°C 低温环境测试，手机终端跌落测试，以及无线安全快充和可形变终端的两项智能终端设计标准，再加上其他超过 30 项的系统级测试，确保给用户带来顺畅的续航体验和安全保障。



在人工智能赋能的时代，安全快充技术认证为智能手机的这一优异技术保驾护航。“越智慧，越质能”，才能确保带给消费者持续的最优化利益。

作为全球领先的技术服务供应商，TÜV 莱茵积累了丰富的电源产品安全测试和性能分析经验。自 1872 年成立以来，TÜV 莱茵一直致力于通过严格的测试标准和环节，来确保产品的性能与安全，以满足消费者对于高品质产品的需求。