

拆解报告：麦多多70W 2C1A四合一氮化镓快充插座

原创 充电头网编辑部 充电头网 2024-04-17 00:11 广东

ACE Asia Charging Expo 2016-2024

打造世界快充产业集群

2024 (秋季) 亚洲充电展

2024 Asia Charging Expo (Fall)

中国·上海虹桥金臣皇冠假日酒店
Crowne Plaza Shanghai Hongqiao, China

主办：充电头网
Hosted by chongdiantou

参展联系：info@chongdiantou.com
Contact Us

同期举办 9月20日 (周五) 9:00-18:00 2024亚洲充电技术大会

充电头网，我们只谈充电 www.cdt.cn

这是你阅读的充电头网第3051篇拆解报告。

前言

麦多多推出了一款四合一氮化镓快充插座，这款插座具有一个英规插孔和2C1A三个USB接口，能够满足供电延长扩展和手机及笔记本电脑的快充需求。插座为长条结构，在正面设有英规三脚插口，侧面设有2C1A快充接口。

插座设有1.5米长电源线，英规插头内部设有保险丝用于过流保护。插座内部还设有浪涌保护电路，侧面设有指示灯用于浪涌保护功能指示。下面充电头网就带来麦多多这款四合一氮化镓快充插座的拆解，一起来看看内部的设计和用料。

此前充电头网还拆解过麦多多70W 2A2C六合一氮化镓快充插座，欢迎查阅。

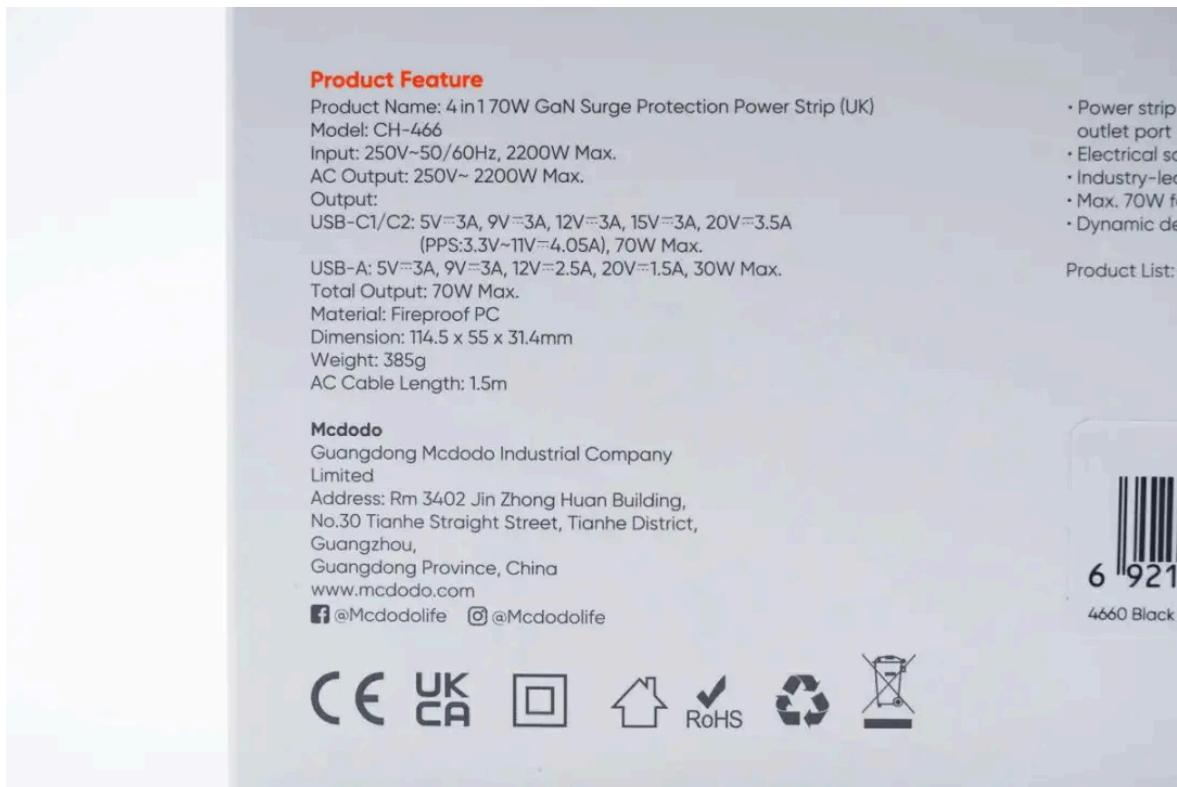
麦多多四合一70W氮化镓快充插座开箱



包装盒延续麦多多70W 2A2C六合一氮化镓快充插座CH-459的相同样式设计，正面印有Mcdodo品牌、产品外观、英文名称以及卖点标识。



背面印有产品应用场景以及产品详细参数、商家信息等。



包装盒上参数特写，下面到产品实物展示环节再详细介绍。



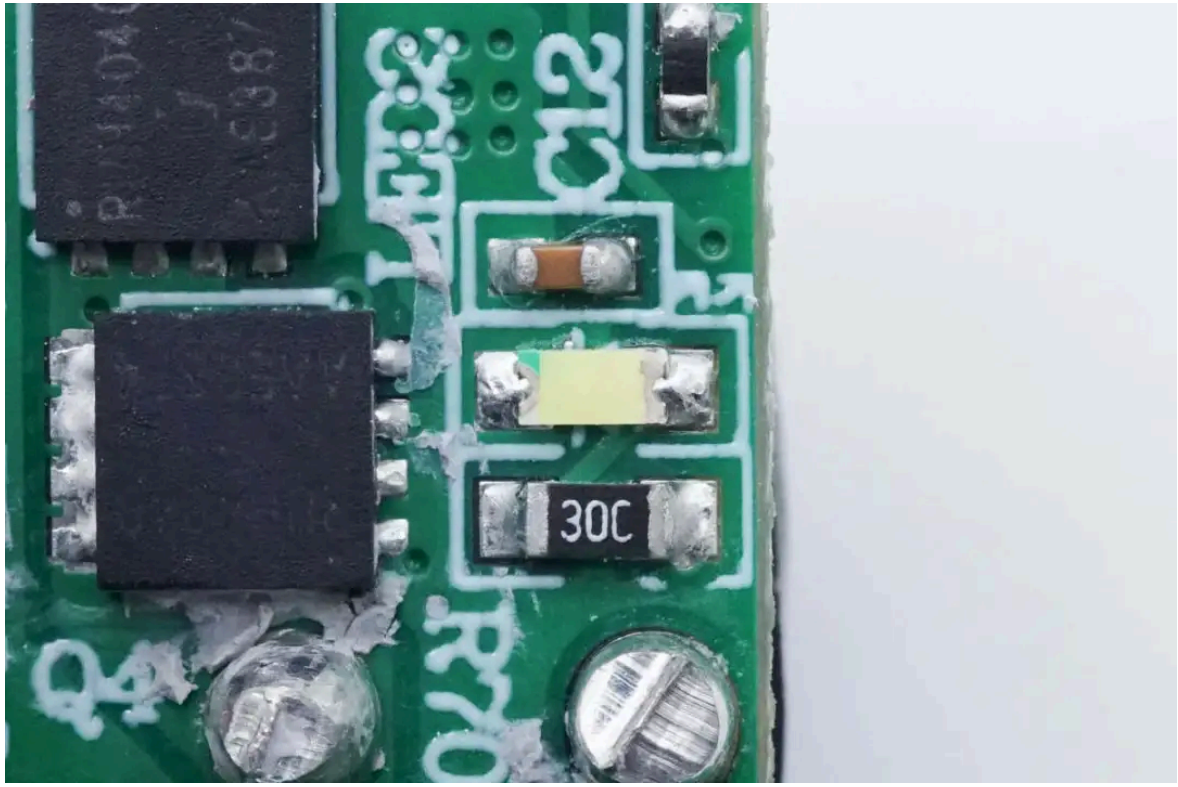
包装内含麦多多70W四合一氮化镓快充插座、使用说明书以及保修卡。产品插头插脚有塑料壳保护，机身外套塑料膜防刮。



压敏电阻来自台强，规格为14D681K，用于浪涌过电压保护。



温度保险丝来自赛尔特，紧贴压敏电阻，用于压敏电阻过热保护。



LED电源指示灯特写。



全部拆解一览，来张全家福。

充电头网拆解总结

麦多多四合一氮化镓快充插座自带1.5米长电源线，并配有一个英规插孔和2C1A三个USB快充接口，共计四个快充接口。插座配有浪涌保护电路，用于雷击保护。USB-C接口支持70W快充，USB-A接口支持30W快充，并支持功率自动分配，满足笔记本电脑和手机同时快充使用。