



(12)发明专利申请

(10)申请公布号 CN 109314730 A

(43)申请公布日 2019.02.05

(21)申请号 201780029671.2

(22)申请日 2017.05.05

(66)本国优先权数据

201720314368.4 2017.03.28 CN

(85)PCT国际申请进入国家阶段日

2018.11.13

(86)PCT国际申请的申请数据

PCT/CN2017/083166 2017.05.05

(87)PCT国际申请的公布数据

W02018/176574 ZH 2018.10.04

(71)申请人 深圳市大疆灵眸科技有限公司

地址 518057 广东省深圳市南山区粤海街
道高新南四道18号创维半导体设计大
厦西座12层

(72)发明人 马天航

(74)专利代理机构 中科专利商标代理有限责任
公司 11021

代理人 吕雁霞

(51)Int.Cl.

H04M 1/11(2006.01)

(54)发明名称

手持云台

(57)摘要

一种手持云台(100),该手持云台(100)包括云台支架(1)以及用于固定手机的安装部(2),所述云台支架(1)至少可绕一轴转动;所述手持云台(100)还包括用以检测手机被安装到所述安装部(2)的检测模块以及设置在所述安装部(2)上并用于为手机充电的无线充电模块(3),所述无线充电模块(3)包括无线充电发射线圈(31)。通过在手持云台(100)上增加检测模块用以检测手机是否被安装到手持云台(100),且在云台上设有无线充电模块(3)为手机提供充电,当检测到手机安装到手持云台(100)上后,可以通过无线充电模块(3)自动配对充电,大大提升了用户使用手持云台的便捷性。

