威哲高尔夫检测器

产品名称	威哲高尔夫检测器
公司名称	北京威哲科技有限公司
价格	.00/套
规格参数	品牌:virasport 型号:vs
公司地址	北京 北京市大兴区经济技术开发区经海四路2号BDA国际港4号楼
联系电话	01057461116 13301252898

产品详情

vira golf高速摄像室内模拟高尔夫介绍

一、产品概要：

vira golf目前拥有国内最多的企业解决方案（会所模拟高尔夫、酒店模拟高尔夫、练习场模拟高尔夫、集团模拟高尔夫、4s店模拟高尔夫、别墅模拟高尔夫、私人模拟高尔夫）。

vira golf由vira传感器提供实际击球时的挥杆数据、超高速摄像机能够捕捉到球的方向角、球速、起飞角等球的数据，结合球杆能够给您提供完整的数据监测，超高速摄像机的反应时间为0.05秒，使您在打球过程中顺畅完成18洞及练习。

二、传感器特点：

（一）传感器特征

1、支持左右击球

2、安装方便，操作简单

3、起飞角度最大支持70°，能够精准检测

4、精密的数据资源提取

5、超高速摄像机将检测数据及时反馈，0.05秒将击球数据反馈到大屏幕，无延迟感

6、可根据房间高度细微调整摄像机角度，满足更多空间需求，避免了常规高速摄像机的固定高度*端

7、支持个人习惯击球数据调整

（二）数据检测介绍

1、检测器直接检测数据：传感器物理检测数据

2、球速、发射角、方向角

（三）软件间接推算数据：

杆头速度、侧旋、倒旋

1、球速检测：精确的检测球在检测区内的飞行速度

2、起飞角检测：根据挥杆路径与球飞行路径分析得出准确结果，显示在软件中

3、方向角检测：根据挥杆路径与球飞行路径分析得出准确结果，显示在软件中

4、杆头角度检测：通过检测球速度、球杆杆面不同，检测出杆头速度

5、侧旋检测：根据球和杆面接触角，分析出球的侧旋数据

6、回旋（倒旋）检测：根据球的速度及球杆杆面（杆号）数据不同，分析球的回旋（倒旋）数据

三、主要功能特征介绍

1、检测器检测区域支持左右手击球

2、球tee点设定

3、铁杆区域设定

4、推杆区域设定

5、距离“ 细微 ”设定功能

6、杆头速度“ 细微 ”设定功能

7、侧旋“ 细微 ”设定功能

8、回旋（倒旋）“ 细微 ”设定功能

四、传感器位置

主传感器在中心位置，侧传感器的位置如下，体现功能有：左手专用、右手专用、左右手通用

1、左右手通用功能设定

2、左右手均可检测传感器位置及检测算法（原理）

3、右手专用可将检测传感器设置在右侧

1m*1m的检测区域

最大1m*1m的检测区域，左右手击球自动检测