

# 【DETTEK】无线物联网溶解氧传感器水氧长续航WIFI,4G

产品名称	【DETTEK】无线物联网溶解氧传感器水氧长续航WIFI,4G
公司名称	北京德天驰鼎科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:DETTEK 型号:DT-WS1xx 产地:中国
公司地址	北京市丰台区造甲街110号48号楼323室
联系电话	18910820523 13811406958

## 产品详情

无线水质溶解氧传感器采用外置式PH值传感器。设备实时读取传感器数据后，通过无线（WIFI/NB-IOT/GPRS/4G）方式上传至远程云服务器。

用户关注微信公众号并注册后，可通过手机微信公众号查看传感器的实时数值和数据曲线。

设备支持内置电池或外接电源供电，设备内部配有大容量锂电池，续航持久。

一体式在线荧光法溶解氧传感器是基于物理学中特定物质对激发荧光的猝熄原理设计制作而成。发光二极管（LED）发出的蓝光照射在荧光帽内表面的荧光物质上，内表面的荧光物质受到激发，发出红光，通过检测红光与蓝光之间的相位差，并与内部标定值比对，从而计算出氧分子的浓度，经过温度自动补偿输出终值。

特性及优点：

供电可选：内置电池或外接电源

无线支持：WIFI/NB/GPRS/4G

传感器直连云服务器，本地无需组网，通讯更稳定

手机微信公众号查看数据

支持数值和曲线显示

测量快速，精度高，响应快，无需试剂，不限检测次数

可承受较强的外力冲击，不易损坏

易安装：沉入式安装

传感器故障自动预警

工业级温度范围：-40 ~ 85