

210.00 mm



型号: GM8901

## 数字式风速计 使用说明书



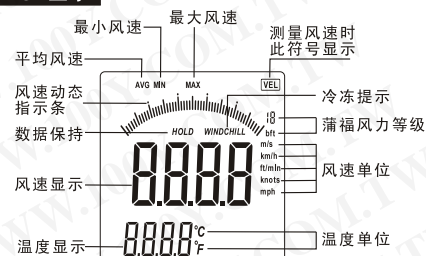
版本号: GM8901-CH-00

143.00 mm

### 一、功能

1. 风速和风速的测量;
2. 最大风速/最小风速/平均风速/当前风速选择;
3. °C/°F 温度单位选择;
4. 五种风速单位选择: M/s, Km/h, ft/min, Knots, mph
5. 数据保持;
6. LCD 背光显示;
7. 手动/自动关机;
8. 蒲福风力等级;
9. 冷冻提示;
10. 低电显示.

### 二、LCD显示



### 三、操作说明

1. 测量前准备:  
打开电池门将9V方块电池正确装入电池仓内, 合上电池门;  
将风叶附机的连接线正确插入主机顶部的接口中.
2. 开机:  
按下 "ON/OFF" 键开机, 全屏显示1秒钟后LCD显示当前风速值及温度值, 同时背光灯亮.
3. 设置风速单位:  
开机后按下 "UNIT" 键屏幕上 "m/s" 符号开始闪烁, 这时按下 "▲" 键可在 "m/s(米/秒), km/h(公里/小时), ft/min(英尺/分), knots(海里/小时), mph(英里/小时)" 五种单位中任意选择, 当你选定其中一种单位后再按下 "CF/LED" 键即可选择.
4. 设置风温单位:  
按下 "UNIT" 键可转换温度单位.
5. 数据保持:  
在测量状态中, 按下 "HOLD" 键可立刻锁定测量数值, 再次按下 "HOLD" 键即可恢复正常测量状态.

### 6. LCD 背光选择:

在测量状态中, 按下 "CF/LED" 键2秒钟, LCD背光灯亮, 再次按此键2秒钟则关闭LCD背光灯.

### 7. 最大/最小/平均/当前风速值测量:

开机后当风叶转动时屏幕默认为当前风速值测量, 按下 "MAX/MIN/AVG" 键可先择最大/最小/平均风速值测量.

### 8. 关机:

按下 "ON/OFF" 键关机, 开机无任何操作1分钟后自动关机.

### 四、技术参数

A. 风速测量				
单位	测量范围	解析度	Threshold	准确度
m/s (公尺/秒)	0~45	0.1	0.3	±3% ±0.1dpts
ft/min (呎/分)	0~8800	19	60	±3% ±10dpts
knots (海哩/小时)	0~88	0.2	0.6	±3% ±0.1dpts
km/hr (公里/小时)	0~140	0.3	1	±3% ±0.1dpts
mph (英哩/小时)	0~100	0.2	0.7	±3% ±0.1dpts
B. 风温测量				
单位	测量范围	解析度	准确度	
°C	0°C~+45°C	0.2	±2°C	
°F	32°F~113°F	0.36	±3.6°F	
供电	9V 电池			
操作温度	-10°C~+50°C (14°F~122°F)			
操作湿度	40%RH~85%RH			
储存温度	-20°C~+60°C (-4°F~140°F)			
储存湿度	10%RH~90%RH			
C. 其它资料				
产品尺寸	主机: 145x72x35mm			
	风叶尺寸: 172x65x29mm			
产品重量	276G(含电池)			
附件	皮套一个			



70.00 mm

70.00 mm

70.00 mm