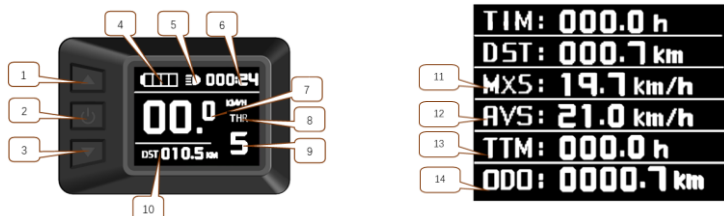


尊敬的用户，在您使用KT-LCD7C型仪表之前，请详细阅读本操作手册。手册将指导您正确的使用仪表，实现多种车辆操控和车辆状态显示功能。

一、功能及显示

仪表采用仪表主体部分与操作按钮一体设计的结构形式。



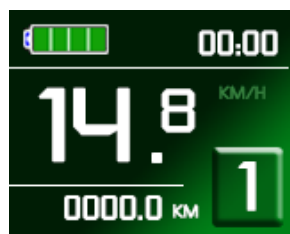
1		操作按钮UP键	9	PAS	助力比(或转把)档位切换
2		操作按钮SW键			6Km/H助力推行功能
3		操作按钮DOWN键	10	DST	单次骑行里程显示
4		剩余电量显示		MOT	电机运行功率显示
5		车灯开启标志			刹车运行标志
6	VOL	电池实时电压显示	11	MXS	单次最高骑行速度显示
	TIM	实时骑行时间	12	AVS	单次平均骑行速度显示
7	Km/H	实时骑行速度(公制)	13	TTM	累计骑行时间显示
8	THR	转把运行标志	14	ODO	累计骑行里程显示
	CCS	巡航功能显示			

二、功能操作

1. 开机和关机

长按 键，开机；再长按 键，关机。当车辆停止行驶且连续 5 分钟未对仪表实施操作，仪表将自动关机并关闭控制器电源。

2. 显示界面一

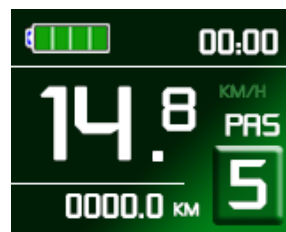


长按 键，开机，进入显示界面一。



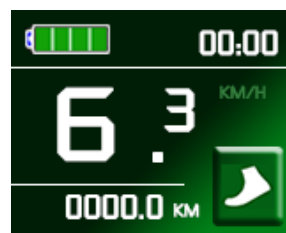
2.1 开启车灯

长按 键，开启车灯(控制器需有大灯驱动输出功能)；再长按 键，关闭车灯。



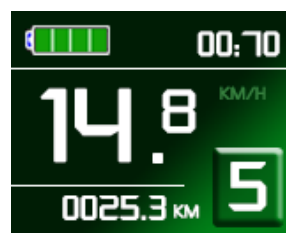
2.2 助力比档位(PAS)切换

短按 或 键，切换 0-5 档。1 档最低功率档，5 档最高功率档。每次开机，自动恢复上次关机时的档位(用户可另行设置)。0 档无助力功能。



2.3 6Km/H 助力推行功能

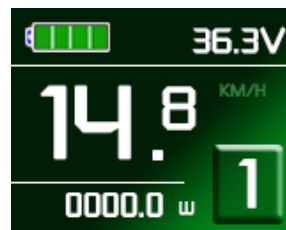
按住 键， 闪烁，车辆以不大于 6Km/h 的速度行驶。释放 键，功能撤销。



2.4 单次数据显示和清除

开机5秒钟后，同时按 和 键，单次骑行时间(TIM)和单次骑行里程(DST)闪烁。短按 键，二者内容被清除。如果5秒钟内未实施按钮操作，5秒钟后自动返回显示界面一，原内容被保留。

3. 显示界面二



在显示界面一，短按 键，进入显示界面二。电机运行功率(MOT)显示和实时电压显示。在骑行状态下，5秒钟内，显示界面二自动返回至显示界面一。

4. 显示界面三



在显示界面二，短按 键，进入显示界面三。
在骑行状态下，5秒钟后，显示界面三自动返回至界面一。

5. 在显示界面三，短按 键(SW)，仪表将再次进入显示界面一。

6. 长按 键，仪表关机，同时切断控制器电源。

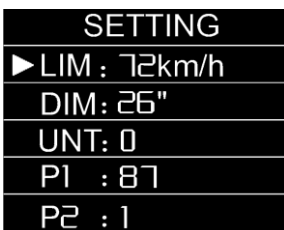
7. 故障自动提示界面



1. Motor position sensor fault!
 2. THROTTLE fault!
 3. Motor or controller short circuit fault!
- 电控系统出现故障，显示(闪烁)故障代码。故障被排除，自动退出故障代码显示界面。

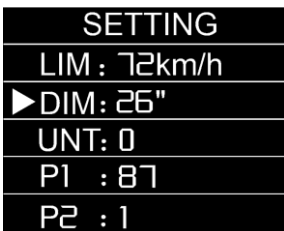
三、常规项目设置

1. 设置最高骑行速度



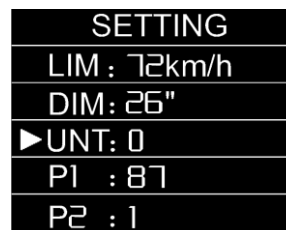
开机后5秒钟内，同时按 和 键进入参数设置界面，短按 键，最高骑行速度LIM和km/h闪烁。短按 或 键，设定最高骑行速度值(默认25Km/H)。短按 键停止闪烁并保存设置。短按 键设定下一选项。

2. 设置轮径



最高骑行速度设置完成，短按 键设置轮径，短按 键轮径规格DIM闪烁。短按 或 键，设定轮径规格。选择范围5、6、8、10、12、14、16、18、20、23、24、26、700c,28和29英寸。短按 键停止闪烁并保存设置。

3. 设置公英制单位



轮径设置完成，短按 键设置公英制单位，短按 键 UNT 闪烁。短按 或 键，同步选择车速、里程和环境温度三项公英制单位。

显示	车速	里程	温度
UNT:0	Km/h	Km	°C(摄氏温度)
UNT:1	MPH	Mil	°C(摄氏温度)
UNT:2	Km/h	Km	°F(华氏温度)
UNT:3	MPH	Mil	°F(华氏温度)

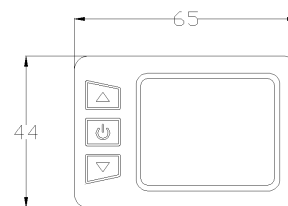
4. 公英制单位设置完成，短按 键 UNT停止闪烁。或长按 键，退出常规项目设置环境并保存设定值，返回显示界面一。

5. 退出常规项目设置

在三项常规项目设置中，每项设置完成后，如果长按 键，均可退出设置环境并返回显示界面一，同时设定值被保存。在每项设置界面下，如果时间超过1分钟未实施按钮操作，将自动返回显示界面一，本次设定值无效。

四. 外形图与尺寸

1. 仪表主体外形尺寸



2. 接线示意

