

← SIZE:145*210mm 8P A5



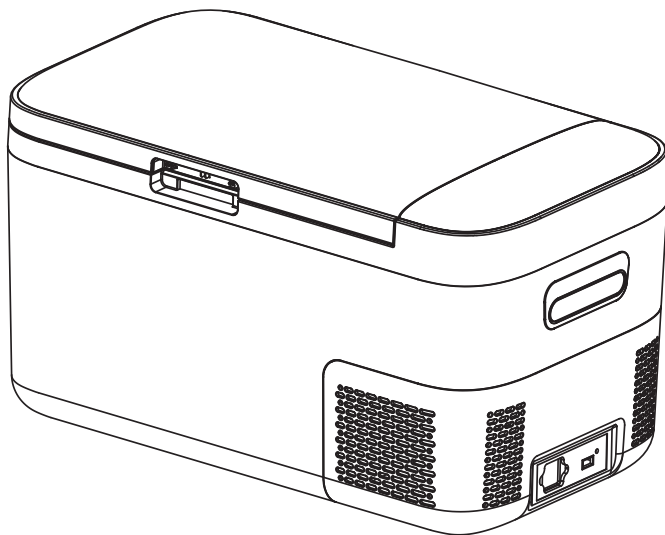
志高

车载冰箱

专业专注
志存高远

快乐生活有志高

旗舰畅销款



- 承蒙您购买本公司车载冰箱，在此表示衷心的感谢。
- 请您在使用之前仔细阅读本说明书。
- 阅毕后，请将本说明书和保修卡妥善保存好。

安全说明及使用注意事项

- 不要扭结或损坏电源线，不要用车载冰箱上的电源线拉动冰箱。
- 不要在尖锐的边缘或角落拉动电源线，不要接触裸露的非绝缘电源线。
- 此产品带压缩机组件，请收到产品后，平放静置 4 小时后再使用。
- 请勿将产品倒立放置，或倾斜 45 度以上，以免产品出现故障。
- 不要阻碍通风口；冰箱放置车内，冰箱的散热窗孔需要预留 10cm 以上的空间，当散热窗口被遮挡，制冷系统会因无法散热，会造成制冷性能下降，严重时出现高温保护而停机。
- 不建议在冰箱上放置或者储存物品；显示/操作面板区域不要承重压；门体区域可承重压不超过 100kg。
- 切勿使用坚硬或锋利的工具移除冰箱内的冰；切勿使用磨料或溶剂材料清洁冰箱。
- 不要让车载冰箱暴露在雨中。
- 在使用前，请先用湿布清理车载冰箱内外；不可装腐蚀性液体；请常清理冰箱内腔，防止产生异味和细菌，保证食物安全。长久不使用，请断开电源，并保持冰箱内外干净和干燥。
- 本产品不适用于身体、感觉或精神能力不正常，有缺陷或缺乏经验和知识（包括儿童）的人员使用，除非他们有被给予监督或指导使用设备的人员负责他们的安全。
- 应监督儿童，确保小孩子不要将车载冰箱当玩具。

警告：器具周围或在嵌入式结构里无阻碍物，保持通风通畅。

警告：除了制造商推荐的方式外，不得使用机械设备或其他方式加速除霜过程。

警告：不得损坏制冷回路，该警告仅适用于用户可触及制冷回路的器具。

警告：除了制造商推荐使用的类型外，不得在器具的食品储藏室使用电器。

不得在器具中贮存爆炸物，如助燃喷雾剂 本器具用于家用和类似用途，如：商店、办公室或其他工作场合的厨房区域；农场以及宾馆、汽车旅店和居住型环境的顾客；家庭旅馆型环境；餐饮业和类似的非零售业应用；

警告：放置器具时，应确保电源线不被卡住或损坏。

警告：器具的背部不得放置移动式多位插座或便携式电源。

SU-T15A 车载冰箱参数：

产品名称	车载冰箱	额定电压	DC12/24V
产品型号	SU-T15A	冰箱容量	15L
外型尺寸	L586XW330 X H288mm	额定功率	55W

SU-T20A 车载冰箱参数：

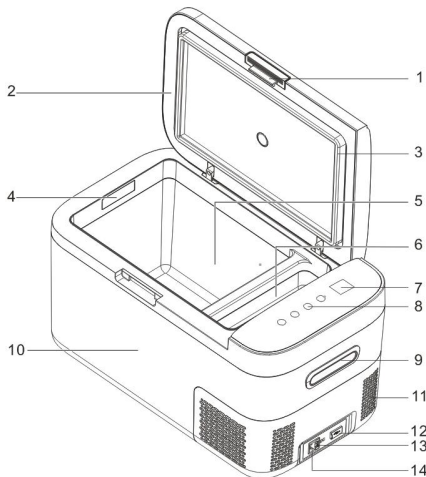
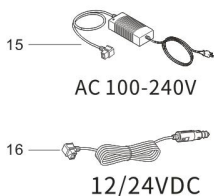
产品名称	车载冰箱	额定电压	DC12/24V
产品型号	SU-T20A	冰箱容量	20L
外型尺寸	L586XW330 X H328mm	额定功率	55W

SU-T25A 车载冰箱参数：

产品名称	车载冰箱	额定电压	DC12/24V
产品型号	SU-T25A	冰箱容量	25L
外型尺寸	L586XW330 X H368mm	额定功率	55W

部件介绍:

- 1.门把手
- 2.门体
- 3.密封条
- 4.照明灯
- 5.冷冻区
- 6.冷藏区
- 7.显示屏幕
- 8.控制面板
- 9.提手
- 10.箱体
- 11.散热风道
- 12.USB 充电口
- 13.保险丝
- 14.DC 电源接口
- 15.交流电源适配器 (选配件)
- 16.车载直流电源线

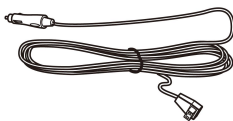


A 车载冰箱如何连接 12/24V 直流电源:

1. 把车载冰箱在车内（后备箱、座椅…）置于车内平整位置，平稳放好；
2. 按车内空间布置好直流电源线（如需从中控台布线到后备箱，电源线可埋在地毯底下），电源线一端插在车载冰箱电源接口，另外一端插在点烟器上；
3. 打开门把手，打开上盖，将所需要冷冻的物品放入冰箱里面冷冻区里面，盖好上盖，保证扣手锁紧到位；
4. 接通电源后，显示箱体内温度，开始工作，用户可自行调整所需温度。长按电源开关键 3 秒，车载冰箱即可关机，再次启动长按电源开关键 3 秒即可。



连接汽车点烟器



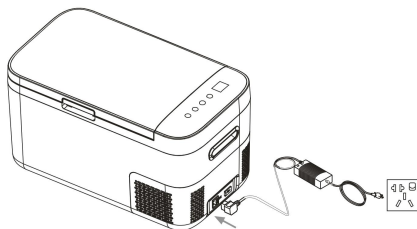
连接电源线



连接电源线接口

B 车载冰箱如何连接 100V~240V~交流电源:

1. 把车载冰箱在室内平整地面平稳放好；
2. 将配件盒内附带交流电源适配器输出端插入车载冰箱 DC 电源接口，交流电线的插头接入电源插座上，接通电源；

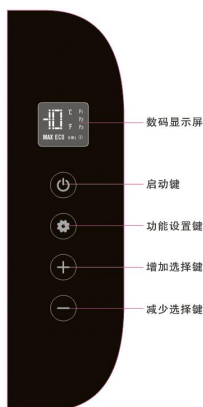


3. 打开门把手，打开上盖，将所需要冷冻的物品放入冰箱里面冷冻区里面，盖好上盖，保证扣手锁紧到位；
4. 接通电源后，显示箱体内温度，开始工作，用户可自行调整所需温度。长按电源开关键 3 秒，车载冰箱即可关机，再次启动长按电源开关键 3 秒即可。

温馨提示：

如需使用 220V 的家用电源，请另外购买我司配套车载冰箱专用的家用电源适配器。

控制面板如何操作：



1. 开机/关机：长按电源开关键 3 秒，车载冰箱开机或关机。
 2. 温度设置方法：在开机状态下，短按“+”或“-”键，显示设定温度值并闪烁，再短按“+”或“-”对设定温度进行上调或下调设置；调节范围为-20℃ — +20℃。闪烁时长按“+”或“-”键，可快速调节温度设置。
 3. 开机状态下，短按“SET”键，显示屏“MAX”闪烁，此时短按“+”或“-”可进行 MAX(强冷)或 ECO(节能)两种模式切换（出厂默认模式 MAX）。
 4. 开机状态下，长按“SET”键 3 秒，显示当前对应的电池保护档位的图案内闪烁，此时短按“+”或“-”向上或向下进行档位切换（默认为 M 中档，可设置为 H 高档或 L 低档），再短按“SET”键一下，显示屏“℃/ F”闪烁，此时短按“+”或“-”可进行华氏度/摄氏温度模式切换。
 5. 开机自动显示当前箱内温度。
 6. USB 输出口：可输出 5V 2.1A 直流电，为手机、平板等数码设备充电。
- 温馨提示：车载冰箱具有断电记忆功能，断电前设置的制冷温度和工作模式，在下次通电后自动恢复，无需重新设置。

电池保护功能说明：

1. 电池保护功能作用：车载冰箱具备三档汽车电池保护功能，可自动监测汽车电池电压，在电量消耗到影响汽车正常点火之前，车载冰箱会自动停止工作，保障汽车电池电量不会被消耗过低而影响汽车的正常点火。
2. 开机状态下，长按“SET”键 3 秒，显示当前对应的电池保护档位的图案闪烁，此时短按“+”或“-”向上或向下进行档位切换（默认为 M 中档，可设置为 H 高档或 L 低档），以便冰箱可以更长时间地工作。（使用外接备用电池或冰箱屏幕显示“E1”时，可将电池保护档位调低一档）
3. 电池保护档位电压参数值见下表：

	12(V)		24(V)	
	停止电压	启动电压	停止电压	启动电压
H 高档	11.1	12.4	24.3	25.7
M 中档	10.4	11.7	22.8	24.2
L 低档	9.6	10.9	21.3	22.7

本机器有蓝牙功能，扫二维码享受智能服务。



用手机里面的浏览器扫描左侧二维码。（安卓手机进入安卓应用市场，如 360 手机助手，小米应用商场，腾讯应用宝，百度助手，苹果手机进入苹果 IOS 应用商店，搜索“Etrunk”）进行下载安装“Etrunk” APP。

1. 车载冰箱连接电源后，长按电源开关键 3 秒，启动冰箱。
2. 从手机启动手机蓝牙功能，再点击手机桌面“Etrunk”图标，打开软件，点击“+添加设备”后，按“连接”按键连接到车载冰箱设置温度/启动/关机/节能功能/温度转换/电池保护档位/语言等。



3. 设置温度，左右滑动温度设置数字，可以设置需要的温度，设置范围： -20°C - $+20^{\circ}\text{C}$ 。
4. 电池保护档位与华氏度/摄氏度温度转换功能：点击右上角设置键进入设置界面进行调节。
5. 设置完成后，切换至“状态”界面，可了解车载冰箱的状态信息。

注意：手机与冰箱的有效连接控制距离约 15 米以内。

简易故障分析和处理：

1. 车载冰箱不工作：

检查电源是否连接正确（插头是否松脱，正负极是否接反）。

检查操作面板上的电源开关是否启动。

检查保险丝是否熔断，检查散热通风是否正常。

开机 10 秒钟压缩机延时启动保护中。

2. 制冷不良：

检查冰箱门是否关好，门盖密封条是否损坏或变形导致密封不严；

冰箱散热处通风不良；

放入热的食物过多；

高强度日光照射或近处有热源；

温度设置不当；

3. 噪音异常：

放置不平稳；碰到墙壁或其他物品；内部有零件松动或脱落；箱内似有流水声，这是制冷剂的流动声，属正常现象。

压缩机启动瞬间声音较大，电机从静止加速到高速运转，声音会稍大一些，转速稳定后声音即减小，属正常现象。

4. 冰箱表面凝露

当环境空气温度 $> 75\%$ 时，箱体表面会产生轻微凝露，即空气中的水蒸气遇到温度较低的电箱外壳时液化，凝结成小水珠，属正常现象，用毛巾擦干即可（调高制冷温度有利于降低凝露的现象）。

5. 屏幕显示错误代码的含义及处理方法：

代码	错误类型	处理方法
E1	电池电压过低保护	电池充电或者将电池保护档位调低。
E2	风扇过流保护	关机静置 10 分钟后再重新启动；若再次出现请联系售后人员。
E3	压缩机故障保护（电机堵转或者制冷系统压力过大）	关机静置 10 分钟后再重新启动；若再次出现请联系售后人员。
E4	压缩机故障保护	关机静置 10 分钟后再重新启动；若再次出现请联系售后人员。
E5	压缩机控制模块温度过高保护	将冰箱放置通风处，关机静置 10 分钟后再重新启动；若再次出现请联系售后人员。
E6	NTC 故障（短路、断路）	请联系售后人员。

异常情况无法通过简易故障分析解决的，请联系我司客户服务热线处理。

建议保存温度：

	纯净水	5℃
	饮料	5℃
	鲜果汁	8-10℃
	红酒	13℃
	水果	5-8℃
	蔬菜	3-10℃
	熟食	4℃
	肉类	-18℃
	海鲜	-3℃
	速冷食品	-18℃

日常保养及注意：

清洁方法：

每隔一周，对冰箱清洁保养一次,用湿抹布擦拭冰箱内外表面，若太脏可用中性洗涤剂擦拭然后用水洗过的抹布，扭干擦拭水渍。

塑料件的保养：

妥善保护门封条，必须经常保持清洁，使用时尽量避免油渍弄脏和变形，如果油类（动物油或者植物油）长时间附在和箱内塑料件上，塑料容易老化或开裂，并且发出异味因此要养成经常清洁的习惯。

注意事项：

严禁用水直接洗水箱，以防电气绝缘性降低和金属件生锈，以下物品（碱性洗涤剂、香皂、研磨粉、热水，刷子、天那水、汽油、酒精）会损伤涂面层、塑料件，不能用于清洁。

维修服务：

如有故障，请在请求维修之前，再检查一次，如仍无法排除故障请到指定的维修点维修，或者与我公司联系，并请确认以下事项。

- 1、 姓名、住址、电话号码：
- 2、 商品名称，型号：
- 3、 购买日期（购机发票为准）

环保说明：

- 本产品满足【电器电子产品有害物质限制使用管理办法】的要求。
- 在环保使用期限内，消费者在正常使用过程中不会出现有害物质泄漏、析出等影响消费者健康的问题，可以放心使用。
- 本公司产品环保使用期限为 10 年，只有在本说明书所述的正常情况下使用本产品时“环保使用期限”才有效。

产品中有害物质的名称及含量										
有害物质										
部件名称	铅(Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr6+)	多溴联苯 (PBBs)	多溴二苯醚 (PBDEs)	邻苯二甲酸二 (2-乙基己酯 (DEHP)	邻苯二甲酸丁基苯酯 (BBP)	邻苯二甲酸正丁酯 (DBP)	邻苯二甲酸异丁酯 (DIBP)
塑料件	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
五金件	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
密封圈	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
电子元件	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
压缩机	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
电源线	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
包材件	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

注 1: “○”:表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均不超出电器电子产品有害物质限制使用国家标准要求。

“●”:表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出电器电子产品有害物质限制使用国家标准要求。

注 2:以上未列出的部件,表明其有害物质含量均不超出电器电子产品有害物质限制使用国家标准要求。

废旧物处理:

废旧机器的正确处理:



此标志说明本产品不可与其他家庭废弃物同时处理。为避免可能引起对环境或者人体健康的损害,需有责任地回收以促进材料最大限度地再利用。为返回您使用过的废旧电器,请使用返回和回收系统或者联系此产品的销售商。他们可回收此产品再利用。



扫码可获取
电子说明书

商标持有人:广东志高空调有限公司
制造商:佛山市颐畅智能科技有限公司
地址:广东省佛山市顺德区勒流街道江村
工业大道 3 号 2 栋/3 栋
售后服务热线: 400 861 0338