

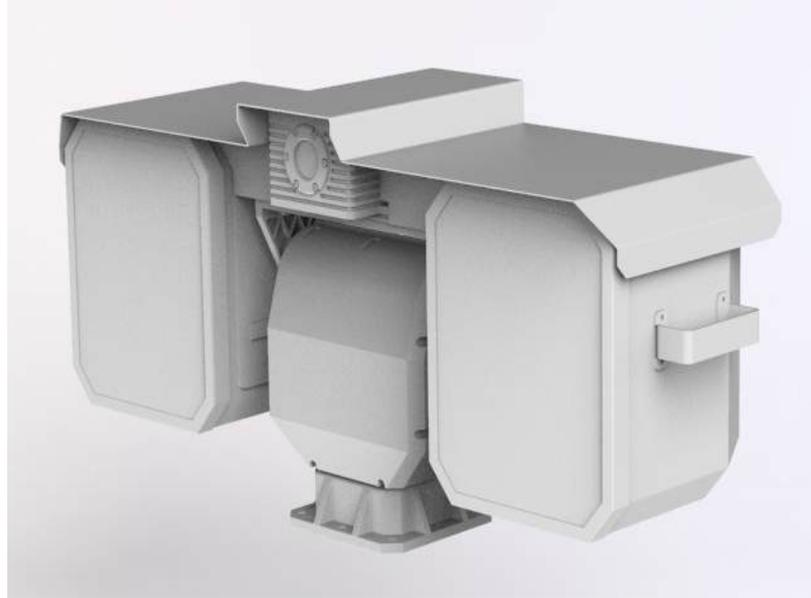
# 舰载激光强声驱散器S1000

## 一、主要特征

- 1.声光结合、强力驱散
- 2.标准接口、防水通电
- 3.自动手动、自由切换
- 4.机械固定、拆装简便

## 二、应用场景

- 1.驱离海盗
- 2.岛礁防御
- 3.岸基驱散
- 4.扫海通信
- 5.告警喊话

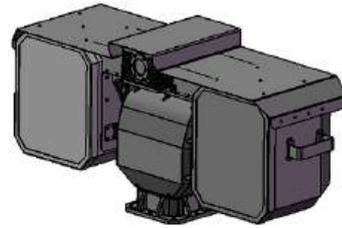
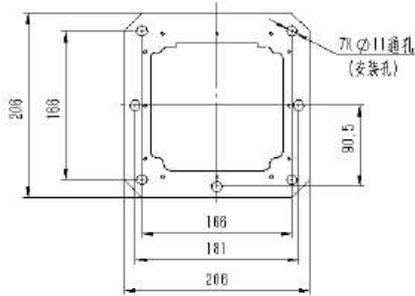
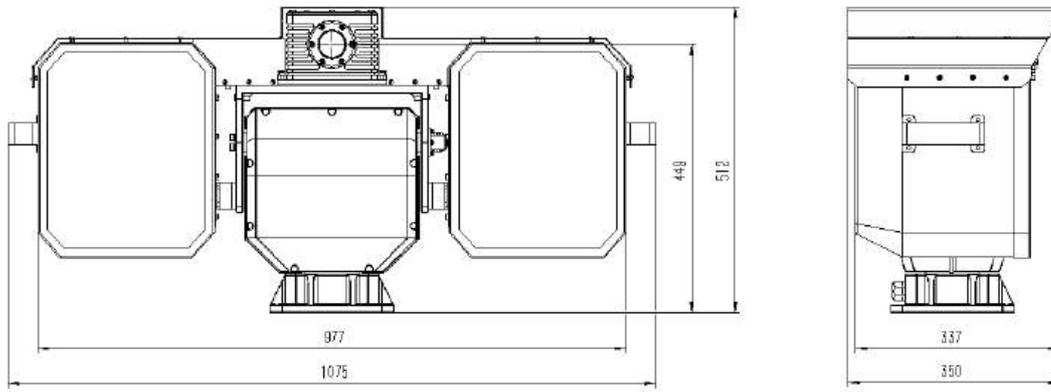


## 三、技术参数

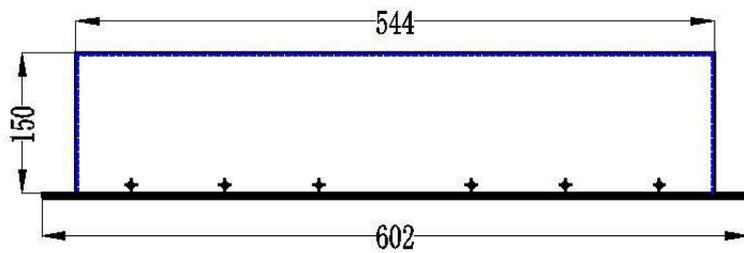
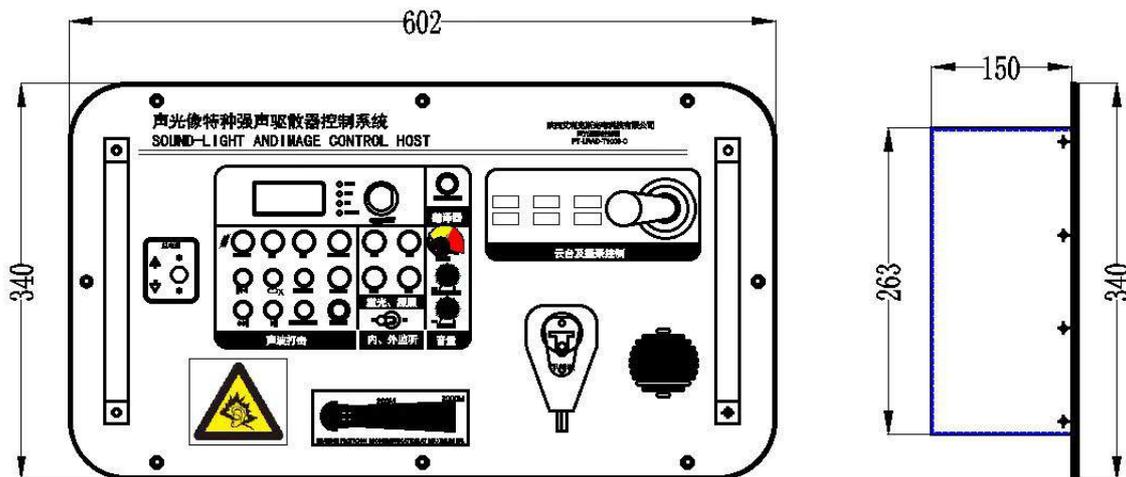
激光强声驱散系统技术参数		
激光眩目	激光功率	≥20W
	激光波长	525±10 nm
	工作方式	连续/频闪
	光斑发散角	0.2~3° (自动调焦, 其他角度可定制)
	光斑均匀性	90% (9点法)
	光斑模式	圆光斑
强声驱散	额定功率	500w
	最大声压	153db ±3
	波束宽度 (H*V)	10°x15°
	信噪比	>90db
	谐波失真	≤1%@1kHz 1/3输出电压
	喊话器	有
	蓝牙	有

	存贮	USB和内置内存
云台参数	旋转速度	水平0.01-30°/s, 垂直12°/s
	旋转角度	水平0-360°, 垂直0-75°
	定位精度	±0.1°
	通信协议	Pelco-d
	通信接口	RS485
	波特率	9600
	地址位	1
整机参数	额定功率	800w
	整机重量	65kg
	主机尺寸	1075*512*350
	手柄控制台尺寸	602*340*150
	安装孔位	7*M10螺丝
	工作温度	-40~65℃
	供电电压	直流DC30V
	额定电流	27A
	最大功率瞬时电流	<40A
	预热时间	<2s
	控制接口	串口RS485 (可选网口或者CAN总线)
	比特率	9600
	可靠性	防水防盐雾
	主机颜色	海灰色
操作方式	手柄操作台和自动	
扩展配置	电视摄像	选配
	周界雷达	选配
	夜视红外	选配
	测距模块	选配

#### 四.机械尺寸



主机三维尺寸



控制台三维尺寸

# 车载强光强声驱散器V1000

## 一、主要特征

- 1.声光结合、强力驱散
- 2.标准接口、防水通电
- 3.自动手动、自由切换
- 4.机械固定、拆装简便



## 二、应用场景

- 1.驱离人群
- 2.要地防御
- 3.强光告警
- 4.抢险喊话

## 三、技术参数

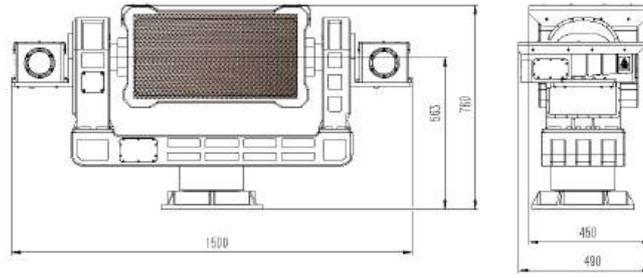
激光强声驱散系统技术参数		
激光眩目	激光功率	≥20W
	激光波长	525±10 nm
	工作方式	连续/频闪
	光斑发散角	0.2~3° (自动调焦)
	光斑均匀性	90% (9点法)
	光斑模式	圆光斑
强光警示	强光类型	LED
	强光颜色	白光
	强光光通量	>1000流明 (或定制)
强声驱散	额定功率	500w
	最大声压	162db ±3@1m
	波束宽度 (H*V)	10°x15°
	信噪比	>90db
	谐波失真	≤1%@1kHz 1/3输出电压
	喊话器	有

	蓝牙	有
	存贮	USB和内置内存
转台参数	旋转速度	水平0.01-30°/s, 垂直12°/s
	旋转角度	水平0-360°, 垂直0-75°
	定位精度	±0.1°
	通信协议	Pelco-d
	通信接口	RS485
	波特率	9600
	地址位	1
电视参数	变焦倍率	50x光学变焦
	图像分辨率	
	最低照度	彩色:0.0005 Lux @(F1.2,AGC ON) 黑白:0.0001Lux @(F1.2,AGC ON)
整机参数	额定功率	800w
	整机重量	65kg
	主机尺寸	1500*490*760
	手柄控制台尺寸	602*340*150
	安装孔位	7*M10螺丝
	工作温度	-40~65℃
	供电电压	直流DC30V
	额定电流	27A
	最大功率瞬时电流	<40A
	预热时间	<2s
	控制接口	串口RS485 (可选网口或者CAN总线)
	比特率	9600
	可靠性	IP65
	主机颜色	军绿色
	操作方式	手柄操作台和自动
扩展配置	电视摄像	选配
	周界雷达	选配
	夜视红外	选配

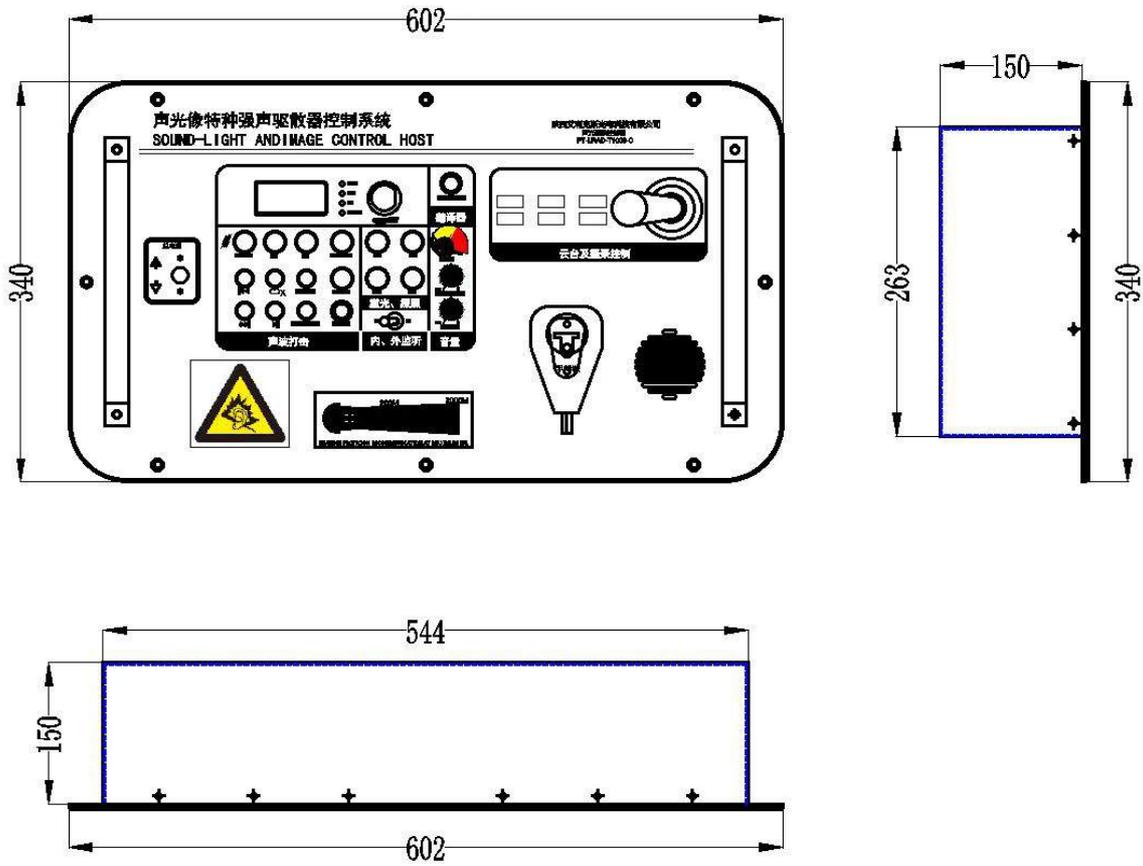
测距模块

选配

### 五.机械尺寸



主机三维尺寸



# 车载强光强声驱散器V500

## 一、主要特征

- 1.声光结合、强力驱散
- 2.标准接口、防水通电
- 3.自动手动、自由切换
- 4.机械固定、拆装简便

## 二、应用场景

- 1.驱离人群
- 2.要地防御
- 3.强光告警
- 4.抢险喊话

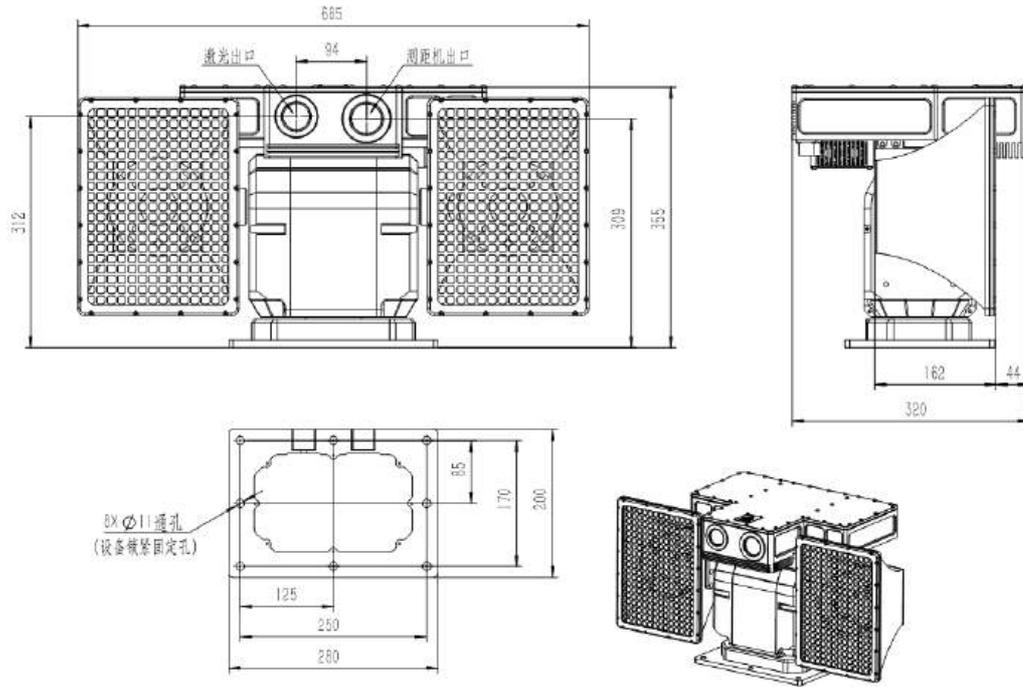


## 三、技术参数

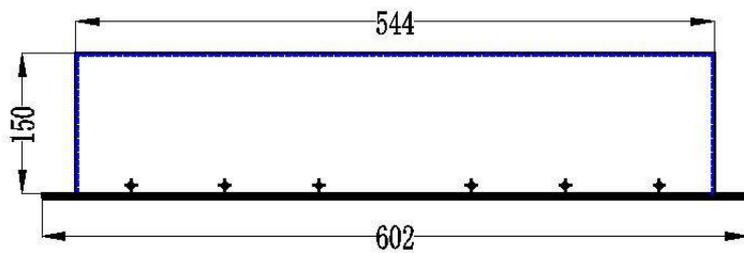
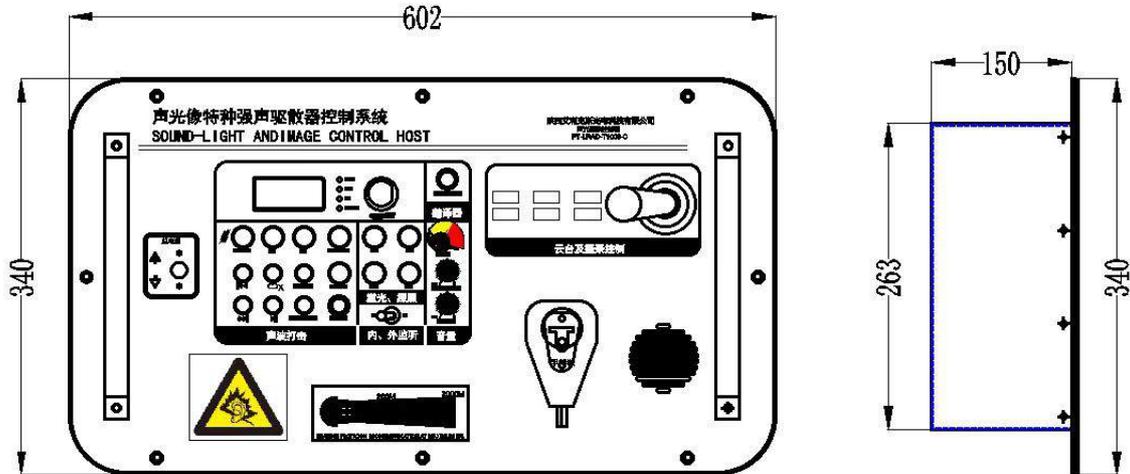
激光强声驱散系统技术参数		
激光眩目与照明	电功耗	< 280W
	激光功率	≥25W
	激光波长	638±10nm; 525±10 nm; 450±10nm
	工作方式	连续/频闪
	光斑发散角	0.35度到21度
	光斑均匀性	> 80% (9点法)
	光斑模式	圆光斑
	绿光功率密度	> 0.5mw/cm <sup>2</sup> , @250米@2.2平方米
	RGB强光照度	> 150lux@250米@0.5度
	光斑联动	300米内随距离自主调节光斑直径
强声驱散	额定功率	400w
	最大声压	152db ±3@1m
	波束宽度 (H*V)	10°x15°
	信噪比	> 90db
	谐波失真	≤1%@1kHz 1/3输出电压

	喊话器	有
	蓝牙	有
	存贮	USB和内置内存
云台参数	旋转速度	水平0.01-30°/s, 垂直12°/s
	旋转角度	水平0-360°, 垂直0-75°
	定位精度	±0.1°
	通信协议	Pelco-d
	通信接口	RS485
	波特率	9600
	地址位	1
测距机参数	测距范围	<3000米
	测距精度	±1米
	测距波长	1550nm
整机参数	额定功率	<800w
	整机重量	<55kg
	主机尺寸	685*320*355
	手柄控制台尺寸	602*340*150
	安装孔位	7*M10螺丝
	工作温度	-40~65℃
	供电电压	直流DC30V
	额定电流	27A
	最大功率瞬时电流	<40A
	预热时间	<2s
	控制接口	串口RS485 (可选网口或者CAN总线)
	比特率	9600
	可靠性	IP65
	主机颜色	军绿色
操作方式	手柄操作台和自动	
扩展配置	电视摄像	选配
	周界雷达	选配
	夜视红外	选配

## 四、机械尺寸



主机三维尺寸



控制台三维尺寸

# 车载强光强声驱散器V300

## 一、主要特征

- 1.声光结合、强力驱散
- 2.标准接口、防水通电
- 3.自动手动、自由切换
- 4.机械固定、拆装简便

## 二、应用场景

- 1.驱离人群
- 2.要地防御
- 3.强光告警
- 4.抢险喊话



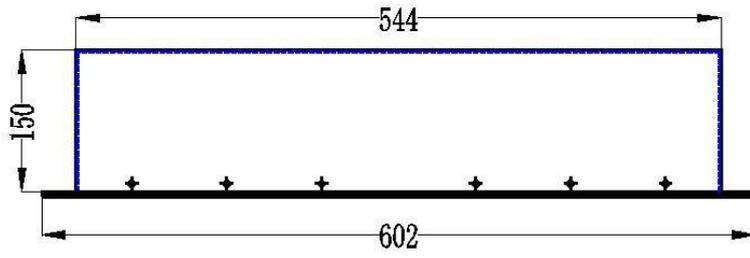
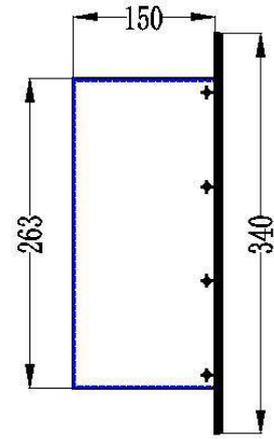
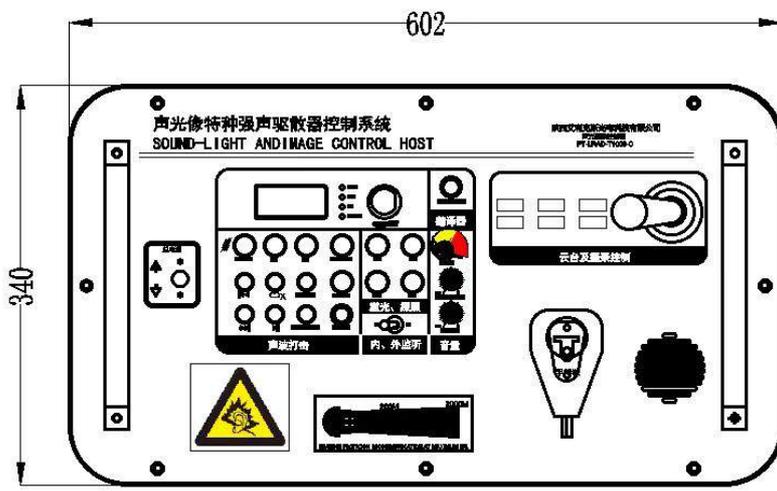
## 三、技术参数

激光强声驱散系统技术参数		
白激光驱散 照明	电功耗	< 150W
	白激光照射距离	> 3km (2km处中心照度 > 11x)
	调焦方式	定焦
	工作方式	连续/频闪
	光斑发散角	1度聚光加40度泛光
	光斑模式	圆光斑
强声驱散	额定功率	400w
	最大声压	152db ±3@1m
	波束宽度 (H*V)	10°x15°
	信噪比	> 90db
	谐波失真	≤1%@1kHz 1/3输出电压
	喊话器	有
	蓝牙	有
	存贮	USB和内置内存
	旋转速度	水平0.01-30°/s, 垂直12°/s

云台参数	旋转角度	水平0-360°, 垂直0-75°
	定位精度	±0.1°
	通信协议	Pelco-d
	通信接口	RS485
	波特率	9600
	地址位	1
整机参数	额定功率	600w
	整机重量	50kg
	手柄控制台尺寸	602*340*150
	安装孔位	7*M10螺丝
	工作温度	-40~65℃
	供电电压	直流DC30V
	额定电流	27A
	最大功率瞬时电流	<40A
	预热时间	<2s
	控制接口	串口RS485 (可选网口或者CAN总线)
	比特率	9600
	可靠性	IP65
	主机颜色	军绿色
	操作方式	手柄操作台和自动
扩展配置	电视摄像	选配
	周界雷达	选配
	夜视红外	选配
	测距模块	选配

#### 四、机械尺寸

##### 主机三维尺寸



控制台三维尺寸