航越24颗大华频闪+爆闪LED补光灯

产品名称	航越24颗大华频闪+爆闪LED补光灯
公司名称	深圳市航越智能科技有限公司
价格	300.00/台
规格参数	品牌:航越 型号:HY-LED024A
公司地址	深圳市龙岗区坂田街道环城南路68号金方华电商物流产业园3栋213
联系电话	0755-36632318 13008880379

产品详情

一、简述： "HY"系列LED频闪灯是专为智能交通高清视频检测、电子警察、卡口针对车牌、车身、车内驾驶员进行抓拍补光。采用原装进口LED，确保补光的可靠性及稳定性。LED选用高显色性使得拍摄画面颜色真实。配合独特的数字控制技术，同步于快门实现高频瞬间高亮，在夜间无其它环境光的情况下，配合高清摄像机抓拍清晰车牌、车身、车内驾驶员及周边环境等要素。补光灯控制开放，可由摄像机自由控制。闪光时间（脉冲宽度）可调、触发延时可调、光控开关（启动或关闭控制）等均可实现参数远程设置调试。 二、产品特点 （1）针对性强：公司集多年电子警察工程实际建设经验，专门针对治安卡口（高清、标清）的工作环境和功能要求而研制开发，采用独特的数字控制电路，实现了极短时间内高 能量发光，使发光时间与摄像机曝光时间达到最完美的结合。 （2）节能：LED是一种节能型的光源，但使用LED频闪技术更为节能，其功耗只占LED常亮灯的5%—50%之间可调，因此它是一种特殊型的节能补光灯。 （3）信号连接多方式，触发实时高效率：与摄像机的通讯连接有多种方式可选，灵活多变满足需求；灯的通讯电路采用模块化软件控制，反应灵敏速度快，通讯实时性能强。
（4）补光均匀，不会产生车牌拖尾或过度曝光。 （5）智能控制：精确控制光源的亮度，能通过软件设置功能精确控制频闪脉冲宽度、闪光时间、频闪触发延时时间、闪光触发延时时间、光控开关控制等参数。 三、应用范围 （1）小区视频监控。
（2）小区停车场车牌识别监控，与强光抑制摄像机同步使用，效果更佳。
（3）高速公路、国道收费站收费系统车道监控。 四、主要技术参数

型号	HY-LED024A
发光角度	支持10度、15度、20度可选
光源数量	24颗
显色指数	≥70
色温	5500～6500K
波长范围	380nm-780nm
触发方式	开关量/TTL电平
响应时间	≤100μs

频闪同步接口	频闪同步触发输入（支持同步自动倍频）
闪光同步接口	闪光同步触发输入（闪光时间可调，默认为4MS）
抓拍同步	支持闪光触发抓拍同步功能
频闪频率	支持自动倍频、支持以频闪频率100Hz，占空比25%连续工作
频闪脉冲时间	1mS～10mS连续可调，默认为4 mS
频闪触发延时	0～5000uS连续可调, 默认为0 mS
闪光脉冲时间	1mS～1000mS连续可调，默认为4 mS
闪光触发延时	0～5000uS连续可调, 默认为0 mS
平均功率	<20W（实际功率和输出脉宽相关）
内部参数设置	支持内部参数远程设置（通过RS485与PC）
峰值功率	≥90W
功率因素	>90%
拍摄距离：	0～20m
供电方式	AC 100V~265V / 50~60HZ
工作环境	工作温度-25°C～70°C，工作湿度10%～90%
防护等级	IP65
外形尺寸	226mm×187mm×128mm
整机重量	2Kg