



H80是专为广播级紧凑型摄像机而设计的遥控云台，体积小结构稳固，特别适合于新闻、综艺、体育等需要远程控制的拍摄场合，以及政府、教育、公检法等行业应用。

H80采用特别强化的机身结构，配合内部高效传动机构，以及针对现场制作而优化的运动控制算法，云台操作响应迅速，运行平滑稳定，启停无抖动，拍摄画面清晰流畅。

H80采用内走线设计，云台运动范围不受外部线缆限制，水平轴可连续无限旋转，所有视频及控制信号均通过光纤传输，支持广播级12G-SDI视频格式，可使用普通单模光纤进行长距离连接，安装使用方便快捷。

性能

良好的运动性能

采用重心平衡结构和精密电机控制，运动快速平滑，移动精准，启停无抖动，运行安静无噪音。运动范围大，水平旋转连续无限制，俯仰旋转可达 $\pm 330^\circ$ ，完美配合正装和倒装需求

丰富的云台功能

内置95W直流电源输出，可支持高功耗的紧凑型摄像机（如索尼HDC-P50）及辅助设备、视频/同步接口及多种控制接口，可连接摄像机控制、Tally及富士/佳能全伺服镜头伺服控制

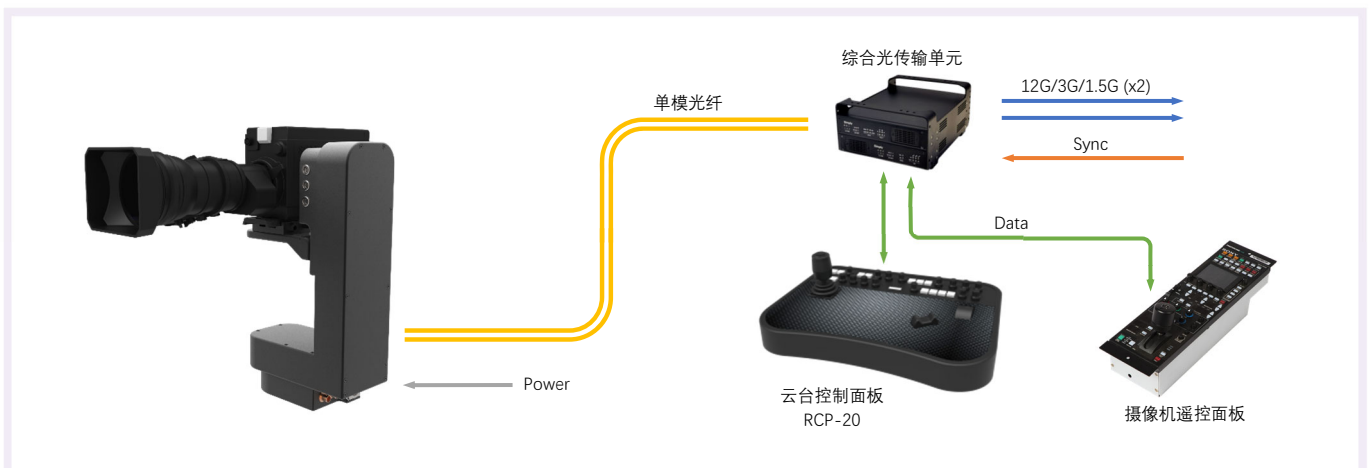
内置光传输，支持4K/HD拍摄

内部集成光传输单元，可使用普通单模光缆传输摄像机遥控（RS422及LAN）、镜头伺服控制、云台控制、同步锁相等多种信号连接，同时支持12G/3G/HD-SDI各种视频格式传输

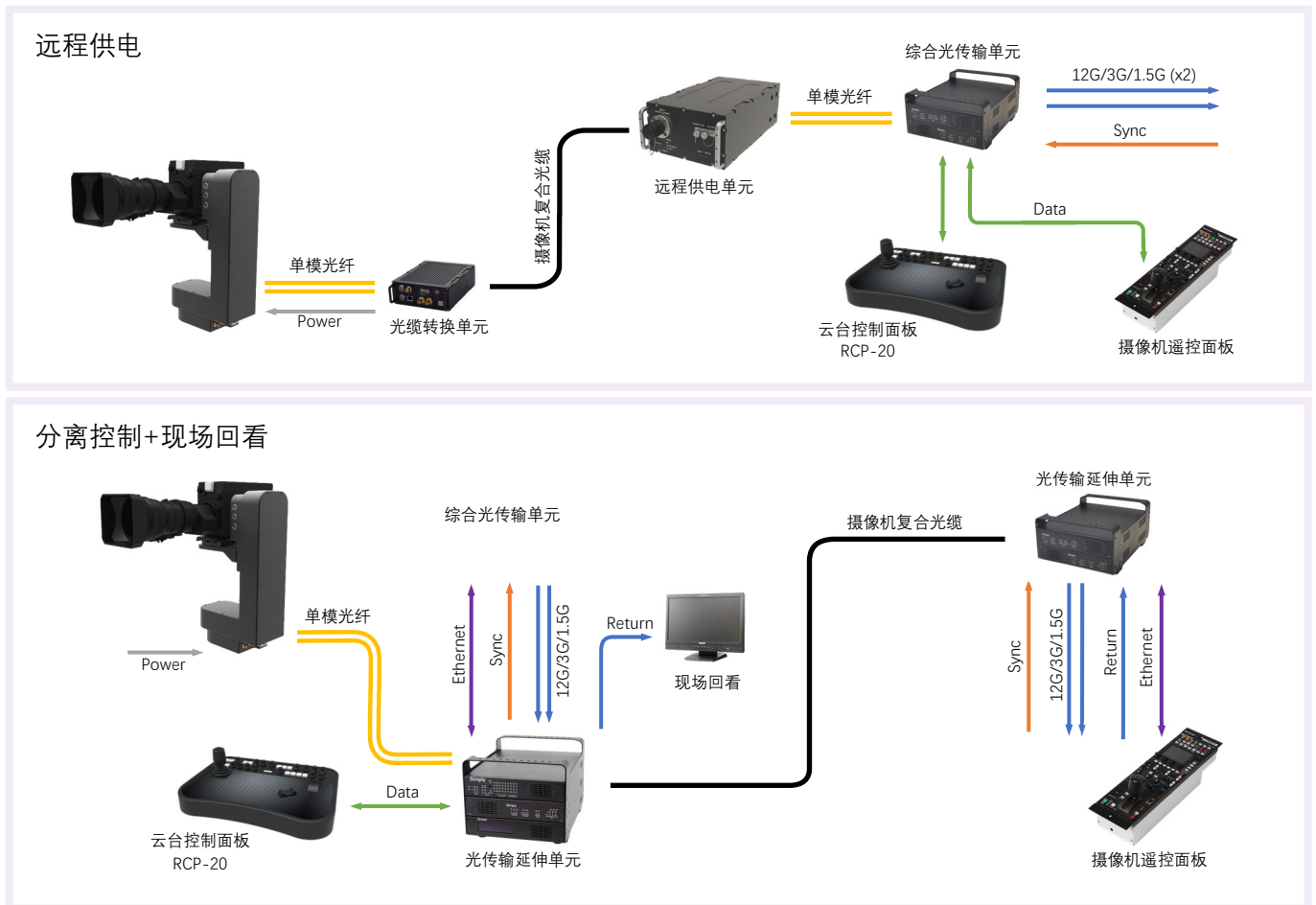
功能完备，附件丰富

为满足不同使用场合的需求，可通过选配附件实现云台/摄像机分离控制，长距离复合光缆供电等功能、实现广播级制作所需要的完整摄像机讯道功能

系统配置



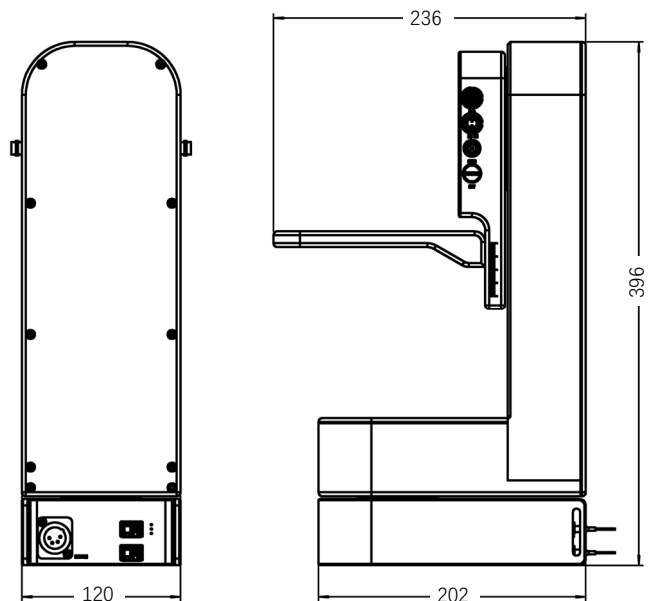
扩展应用



技术规格

一般规格	
尺寸重量	236×120×396毫米, 约5公斤
最大载荷	15公斤
工作温度	-20°C到+60°C
电源输入	直流20V到38V
电源输出	DC OUT1: 15V 最大95W DC OUT2: 12V 最大30W
轴向角速度	0.05到60度/秒 (水平/垂直)
接口	
电源输入	XLR 4芯 (公)
光纤	LC (可选FC, ST, SC)
视频输入	BNC (×1), 支持12G/3G/1.5G
同步输出	BNC (×1), 黑场/三电平
控制	摄像机: 8芯 (×1), 镜头: 10芯 (×1)
LAN	RJ-45 (×1), 1000BASE-TX
光传输	
工作波长	1310nm到1610nm
发射光功率	3dBm@11.88Gbps
传输距离	10公里 (典型)

尺寸



设计和规格如有变动, 恕不另行通知。

制造商: 智为科技 (天津) 有限公司

地址: 天津市西青区杨柳青镇西青道315号北园B6



022-2794 5135



info@incamsys.com



www.incamsys.com