

个性化设计

全定制化解决方案，满足各种应用需求



AutoGyro China
Add: Rm 1501, Xianxia Road 322, Shanghai 200336 / P.R. China
地址：上海仙霞路322号鑫达大厦1501室

Contact: 刘志强 (Allan Lau)
Email: a.lau@auto-gyro.com
Mobile: +86 158 1558 0018



AutoGyro GmbH
Dornierstrasse 14
31137 Hildesheim
Germany
Phone +49 (0) 5121 / 880 56-00
Fax +49 (0) 5121 / 880 56-19
info@auto-gyro.com
www.auto-gyro.com



Cavalon | Calidus | MTOsport

PROFESSIONAL
专业应用

AutoGyro

全方位满足客户需求

向未来启航

CAVALON PRO

万向调节视频系统

高品质、低成本、嵌入式



执行任务 - AutoGyro 应用于 - 警务、巡察、医疗救护

AutoGyro产品的独特适航能力使其能在各种不同环境中飞行，满足不同行业客户的需求，并广泛应用于以下领域：防鲨巡逻、空中侦察、边境管制、农药喷洒、军队执勤、医疗救护，等等。AutoGyro嵌入式特殊装备飞机的独特设计为客户提供低成本的卓越应用解决方案，并最大限度地保证飞行安全。



第一代获得型号合格证（TC）的新型自转旋翼机

Cavalon Pro是AutoGyro获得国际民航组织（ICAO）型号合格证的最新产品，充分展示了我们全工业化和质量可靠的生产能力。自此，AutoGyro给自转旋翼机行业设立了新的标准。Cavalon Pro可根据选配需求提供全夜间飞行配置。Cavalon Pro的最大起飞重量为560公斤，充足的有效载荷能力甚至远超某些直升机，而运作成本则远低于直升机。

操控装置

智能手机
控 制 器

实时画面显示
RS232控制系统

功 能

白 平 衡
目标跟踪
平 衡 器

自动 / 手动
自动
悬挂机架
主动三轴平衡

万向摄像头技术参数

成像元件
有效像素
镜 头

1/2.8 Type Exmor CMOS
大于三百万像素
F1.6 ~ F3.5
F=4.7mm ~ 94.0mm
20倍光学变焦
55.4° ~ 2.9°
37.6° ~ 2.0°
VISCA协议
-5℃ ~ +60℃
20% ~ 80%
PAL/NTSC 1080P/30/29.97/25

视 角(H)(1080P)
视 角(H)(720P)
控制接口
工作温度
工作湿度
信号系统HD

记录器技术参数

生 产 商
产 品
压 缩
记录时间(1080P)

Blackmagic design
HyperDeck shuttle
无/原图像记录
大约30分钟(SSD250GB)

调节限度

垂 直 轴 360°
纵 摇 轴 240°
翻 滚 轴 60°

输入/输出

操控装置输入 RS232 / 蓝牙
视频输出 HD-SDI

