

CA300机型配置参数

外形尺寸: Dimensions	4300*4300*1100mm左右 (桨叶折叠, 机臂展开)
最大起飞重量: Maximum takeoff weight:	≤610kg
最大载重: Maximum Load:	≤300kg
空机重量(不含电池): Empty weight	≤165kg
最大拉力(单电机100%油门): Maximum traction	≤75kg
空机最长悬停时间: Maximum hover time of the empty aircraft:	≤20分钟
载重飞行时间: Cargo flight time:	≤15分钟
最大升降速度: Maximum lifting and lowering speed:	≤3m/s
最大水平速度: Maximum speed:	≤7m/s
抗风等级: Wind Resistance Rating	≤6级
充电: Charging	Pd快充协议

PS: 以上尺寸为人工测量存在轻微偏差以实际为准

续航时间: Battery life	≤25分钟
电池总容量: Total battery capacity	≤24度电
电池总重量: Total battery weight	≤140kg
工作电压: Operation Power	18s
工作温度: Operating temperature	-20° C~+70° C
导航定位系统 Navigation and positioning system	GNSS+GPS+GLONASS+BD
悬停精度 Hover accuracy	双GNSS;≥水平±0.5m,垂直±0.5m RTK:≥水平±0.1m;垂±0.1m

