

1

## DJI DJI AIR 2S 單機



產品代碼：**6U923**  
定價(未稅)：**NT29,990**  
優惠價(未稅)：**NT29,899**  
基本訂購量：**1**  
庫 存：**■**

量 價：

1 以上	\$29,168
------	----------



# 產品特色

- 一英寸感光元件
- 超高清影片
- 全高清圖傳
- 大師鏡頭
- 四向環境感知
- ADS-B

## 技術參數

### 飛行器

起飛重量:595 克

尺寸:

折疊：180 × 97 × 77 毫米（長 × 寬 × 高）

展開：183 × 253 × 77 毫米（長 × 寬 × 高）

對角線軸距:302 毫米

最大上升速度:

6 m/s（運動擋）

6 m/s（普通擋）

最大下降速度:

6 m/s（運動擋）

6 m/s（普通擋）

最大起飛海拔高度:5000 米

最長飛行時間（無風環境）:飛行 31 分鐘

最長懸停時間（無風環境）:懸停 30 分鐘

最長續航里程（無風環境）:18.5 公里

最大水平飛行速度:19 m/s（運動擋）、15 m/s（普通擋）、5 m/s（平穩擋）

最大抗風等級:5 級風：10.7 m/s

最大可傾斜角度:

35°（運動擋）

前：30°，後：20°，左、右：35°（普通擋）

最大旋轉角速度:

250°/s（運動擋）

90°/s（普通擋）

60°/s（平穩擋）

工作環境溫度:0°C 至 40°C

工作頻率 2.4 GHz 5.8 GHz

發射功率（EIRP）:

2.4 GHz

FCC: ≤30 dBm

CE: ≤20 dBm

SRRC: ≤20 dBm

MIC: ≤20 dBm

5.8 GHz:

FCC: ≤30 dBm

CE: ≤14 dBm

SRRC: ≤29 dBm

懸停精準度

垂直：

± 0.1 米（視覺定位正常工作時）

± 0.5 米（GNSS 正常工作時）

水平：

± 0.1 米（視覺定位正常工作時）

± 1.5 米（GNSS 正常工作時）

槳葉:快拆、靜音、折疊槳葉

機臂折疊:上下折疊

GNSS:GPS + GLONASS + GALILEO

指南針:單

IMU:單

機身內建儲存空間:8 GB

電池

容量:3500 mAh

標稱電壓:11.55 V

充電限制電壓:13.2 V

電池類型:LiPo 3S

能量:40.42 Wh

重量:198 克

充電環境溫度:5°C 至 40°C (41°F 至 104°F)

最大充電功率:38 W

機身充電:無

相機

感光元件:

一英吋感光元件

2000 萬像素

2.4 μm 像素尺寸

鏡頭

可視角度：88°

35mm 等效焦距：22 mm

光圈：f/2.8

焦點範圍：0.6 米至無限遠

## ISO 範圍

普通規格影片：

100 - 3200 (自動)

100 - 6400 (手動)

10 位元 D-log 影片：

100 - 800 (自動)

100 - 1600 (手動)

相片：

100 - 3200 (自動)

100 - 12800 (手動)

相片最大尺寸

2000 萬像素：

5472 × 3648 (3:2)

5472 × 3078 (16:9)

相片拍攝模式和格式

單拍：2000 萬像素

連拍：2000 萬像素

自動包圍曝光 (AEB)：2000 萬像素，3/5 張 @ 0.7EV

定時拍：2000 萬像素，2/3/5/7/10/15/20/30/60 秒

智能拍照 (包含 HDR、夜景)：2000 萬像素

HDR 全景：

豎拍 (3×1)：寬 3328 × 高 8000

廣角 (3×3)：寬 8000 × 高 6144

180° 全景 (3×7)：寬 8192 × 高 3500

球形全景 (3×8+1)：寬 8192 × 高 4096

JPEG / DNG (RAW)

錄像解析度和格式

5.4K：5472×3078 24/25/30fps

4K Ultra HD：3840×2160 24/25/30/48/50/60fps

2.7K：2688×1512 24/25/30/48/50/60fps

FHD：1920×1080 24/25/30/48/50/60/120fps

MP4 / MOV (H.264/MPEG-4 AVC、H.265/HEVC)

影片最大碼率:150 Mbps

支援文檔系統:FAT32/exFAT

SD 卡最大容量為 :256GB

數位變焦

各種模式以最大 3 倍上採樣計算數位變焦範圍 (10 位元影片和 120fps 不支援變焦)

4K/30fps：4 倍；2.7K/60fps：4 倍；2.7K/30fps：6 倍；

1080p/60fps：6 倍；1080p/30fps：8 倍

雲台

增穩軸數量:機械三軸

結構設計範圍

俯仰:  $-135^{\circ}$  至  $45^{\circ}$

橫滾:  $-45^{\circ}$  至  $45^{\circ}$

偏航:  $-100^{\circ}$  至  $100^{\circ}$

偏航軸是否可控:不可控

可控角度

俯仰:

$-90^{\circ}$  至  $0^{\circ}$  (預設設定)

$-90^{\circ}$  至  $24^{\circ}$  (擴展)

最大控制轉速 (俯仰):  $100^{\circ}/s$

角度抖動量:  $\pm 0.01^{\circ}$

感應系統:前視

精確測距範圍:  $0.38$  至  $23.8$  米

有效避障速度: 飛行速度不超過  $15$  m/s

可視角度 (FOV): 水平  $72^{\circ}$ , 垂直  $58^{\circ}$

後視

精確測距範圍:  $0.37$  至  $23.4$  米

有效避障速度: 飛行速度不超過  $12$  m/s

可視角度 (FOV): 水平  $57^{\circ}$ , 垂直  $44^{\circ}$

下視定位

ToF 有效測量高度:  $0.1$  至  $8$  米

精確懸停範圍:  $0.5$  至  $30$  米

視覺懸空停留範圍:  $0.5$  至  $60$  米

側視

無

上視

精確測距範圍:  $0.34$  至  $28.6$  米

可視角度 (FOV): 水平  $63^{\circ}$ , 垂直  $78^{\circ}$

下視補光燈

單顆 LED

圖傳

圖傳方案:O3 圖傳

2.4/5.8 GHz 自動切換

可相容 OcuSync 2.0

四天線:兩發四收 (2T4R)

距離

12 km (FCC)

8 km (CE)

8 km (SRRC)

## 8 km (MIC)

### 圖傳規格與延遲

飛行器 + 標配遙控器

圖傳畫質：1080p/30fps

圖傳碼率：12 Mbps

圖傳延遲：120 ms

飛行器 + DJI Smart Controller

圖傳畫質：1080p/30fps

圖傳碼率：12 Mbps

圖傳延遲：130 ms

圖傳最大下載碼率

44 Mbps (素材下載)

16 Mbps (實況圖傳)

運行頻段

2.4 GHz

5.8 GHz

遙控器

是否支援多控:否

是否支援 DJI Smart Controller:是

遙控器適配圖傳:OcuSync 2.0

續航

沒有給行動裝置充電情況下：6 小時

給行動裝置充電情況下：4 小時

支援介面類型:Lightning , Micro USB , USB-C

行動裝置最大尺寸:180 x 86 x 10 毫米 (長 x 寬 x 高)

工作環境溫度:0°C 至 40°C (14°F 至 104°F)

發射功率 (EIRP)

2.4 GHz:

FCC: ≤26 dBm

CE: ≤20 dBm

SRRRC: ≤20 dBm

MIC: ≤20 dBm

5.8 GHz:

FCC: ≤26 dBm

CE: ≤14 dBm

SRRRC: ≤26 dBm

## 產品規格

專區歸屬

DJI 空拍機

特約經銷商



傑高電腦

匯款銀行：台北富邦銀行-忠孝分行

抬頭：傑高股份有限公司

帳號：305102113476

JAEKO ENTERPRISE Co., Ltd. | 1F., No.2 Ln. 115, Sec. 3, Xinglong Rd., Wenshan Dist., Taipei City  
11696, Taiwan (R.O.C.)

傑高股份有限公司 | 11696 台北市文山區興隆路三段 115 巷 2 號 1 樓

SmartPhone:0986-289988 | Skype:rocca.jkm | e-mail:[netmall.jkm@gmail.com](mailto:netmall.jkm@gmail.com)

Tel: +886 2 2230 6329 | Fax: +886 2 2239 1881 | e-mail:[jaeko.jkm@gmail.com](mailto:jaeko.jkm@gmail.com)

<http://www.jkm.com.tw> | <ftp://123.193.81.37> | e-mail:[//service@jkm.com.tw](mailto://service@jkm.com.tw)

Thanks

Best Regards,

Jefferson Yang

楊芳生

Line ID:[jkm0979126067](https://www.line.me/tw/jkm0979126067)