


# DB2100/DB800 智能飞行电池



## 产品信息

-  不正确的操作可能会导致产品损坏和财产损失，甚至造成人身伤害。使用本产品前，请仔细阅读并遵循本文及本产品相关的所有安全与合规操作指引。

## 注意事项

1. 切勿用水清洗电池。严禁使电池接触任何液体。
2. 切勿使用鼓包、漏液、变形破损的电池。
3. 切勿在靠近热源的地方使用电池。
4. 请勿在电池电源打开的状态下插拔电池，否则可能损坏电池接口。
5. 使用电池前请仔细阅读并遵守电池表面贴纸上的要求。

## 简介

DB2100/DB800 智能飞行电池可为 T60/T25P 农业无人飞机供电，通过 DJI 指定的专用充电设备进行充电，可为飞行器提供充沛电力和安全保障。

访问 <https://ag.dji.com/cn/t60/downloads> 或 <https://ag.dji.com/cn/t25p/downloads> 获取《免责声明和安全操作指引》和《用户手册》，了解详细的使用方法与安全使用指南。

## 规格参数

参数	DB2100 智能飞行电池 (BAX801-40000mAh-52.22V)	DB800 智能飞行电池 (BAX702-15500mAh-52.22V)
标称电压	52.22 V	
电池类型	Li-ion	
电池化学体系	镍钴锰酸锂	
放电倍率	11.5C	
工作环境温度	-5°C 至 45°C	
充电温度	0°C 至 60°C	
保修使用时间限制	1500 次循环或 12 个月（以先到者为准）	
防护等级	IP54+ 板级灌封防护	
适配飞行器	T60 农业无人飞机	T25P 农业无人飞机 T25 农业无人飞机 T20P 农业无人飞机
容量	40000 mAh	15500 mAh
能量	2089 Wh	809 Wh
最大充电功率	9650 W	4500 W

适配充电设备

D12500iE 全能变频充电站  
C10000P 智能充电器

D9000iP 全能变频充电站  
D6000iP 全能变频充电站  
D9000i 全能变频充电站<sup>[1]</sup>  
D6000i 全能变频充电站<sup>[1]</sup>  
C10000 智能充电器<sup>[1]</sup>  
C8000 智能充电管家<sup>[1]</sup>  
C5000 智能充电器<sup>[1]</sup>  
T40 智能充电器<sup>[1]</sup>  
T20P 智能充电器<sup>[1]</sup>  
T30 智能充电管家<sup>[1]</sup>

每块电池充满时间 <sup>[2]</sup>	使用 D12500iE 全能变频充电站：10-12 分钟 (15% 充至 95%)	使用 D9000iP 全能变频充电站：9-12 分钟
重量	约 16.1 kg	约 6.6 kg

[1] 需要升级固件方可为 DB800 智能飞行电池充电。

[2] 充电时间为温度 25℃ 的实验环境下测得，仅供参考。

部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr <sup>VI</sup> )	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
线路板	×	○	○	○	○	○
外壳	×	○	○	○	○	○
金属部件 (铜合金)	×	○	○	○	○	○
内部线材	×	○	○	○	○	○
其他配件	×	○	○	○	○	○

本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制。  
○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572 规定的限量要求以下。  
×：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572 规定的限量要求。(产品符合欧盟 ROHS 指令环保要求)



您可以在 DJI 官方网站查询最新版本

<https://ag.dji.com/t60/downloads> 或 <https://ag.dji.com/t25p/downloads>

本手册如有更新，恕不另行通知。

DJI 是大疆创新的商标。

Copyright © 2023 大疆创新 版权所有



微信扫一扫关注  
大疆农业公众号



大疆农服 App  
扫码下载体验更多功能



YCBZ5500272402