



دليل البدء السريع وفحص ما قبل الطيران

مراجعة عملية لأهم إعدادات التطبيق قبل الإقلاع - في أقل من دقيقتين

هذا الدليل مرجع سريع لاستخدام التطبيق، ولا يغني عن التدريب الصحيح، أو إجراءات الفحص المعتادة للطيران، أو قواعد السلامة الخاصة بالموقع والمعدات والطقس.

1 الموقع والمستشعرات

- انظر حتى تصبح بيانات GPS متاحة ودقة الموقع مناسبة.
- راجع **المصدر النشط** للارتفاع والفاريو، وليس الاختيار المحفوظ فقط.
- راجع عدد أقمار GNSS المستخدمة/المبلغ عنها وجودة البوصلة إذا كنت تعتمد عليها.

2 مصدر الارتفاع ومصدر الفاريو

- للاستخدام الأبسط اترك المصدرين على **تلقائي**، ما لم تكن لديك حاجة محددة لاختيار البارومتر أو GPS يدويًا.
- **المصدر المختار:** ما حددته في الإعدادات. **المصدر النشط:** ما يستخدمه التطبيق فعليًا الآن.

3 مقياس الارتفاع / QNH

- إذا كنت ستعتمد على الارتفاع البارومتري، يُفَضَّل معايرة QNH قبل الإقلاع متى أمكن.
- **المعايرة من GPS:** يستخدم التطبيق ارتفاع GPS الحالي كمرجع لضبط الارتفاع البارومتري وQNH. يمكن استخدامها متى كانت بيانات GPS صالحة، ويُفَضَّل إجراؤها قبل الإقلاع أثناء الثبات على الأرض للحصول على معايرة أكثر استقرارًا.

4 خرائط التضاريس وAGL

- تأكد من تثبيت بيانات Terrain المناسبة للمنطقة إذا كنت ستعتمد على AGL.
- هذه البيانات تُستخدم داخليًا لحساب الارتفاع عن سطح الأرض، ولا تظهر كخريطة تضاريس مرئية أثناء الطيران.
- بعد تثبيت الحزمة يمكن استخدامها دون اتصال إنترنت.

5 إعدادات الطيران

- راجع السطوع الأقصى، إبقاء الشاشة مستيقظة، عدم الإزعاج، واتجاه الشاشة.
- **فعل استعادة حالة الهاتف بعد الهبوط** إذا أردت إعادة حالة الهاتف بعد انتهاء الرحلة.
- **تطبيق إعدادات وضع الطيران** بمجرد أن تصبح الرحلة نشطة، سواء بدأت يدويًا أو تلقائيًا.

6 الفاريو الصوتي وقراءة بيانات الطيران

- راجع مستوى صوت الفاريو ووضع التفعيل المناسب لك.
- حدد فاصل الإعلان والبيانات التي تريد سماعها وترتيبها.
- استخدم المعاينة قبل الإقلاع للتأكد من أن الصوت واضح ومناسب.

البدء اليدوي

اضغط **بدء الرحلة** قبل الإقلاع وتأكد بصريًا من أن التسجيل أصبح نشطًا.

الإقلاع / الهبوط التلقائي

وسيلة دعم إضافية وخطة احتياطية إذا نسي الطيار بدء أو إيقاف التسجيل. ومع ذلك يُفَضَّل دائمًا مراجعة حالة التسجيل على الشاشة متى أمكن.



أثناء الرحلة وبعد الهبوط

لوحة البيانات

تابع المقاييس المهمة مثل السرعة الأرضية، الارتفاع، AGL، الفاريو، زمن الرحلة، المسافة والاتجاه.

يمكن تغيير نوع البيانات على البطاقة بسرعة بالضغط المطول عليها.

الخريطة

استخدم الخريطة الحالية أو القمر الصناعي، واختر اتجاه الخريطة المناسب لك: الشمال للأعلى أو المسار للأعلى.

اختيار اتجاه الخريطة متزامن بين الإعدادات والزر الموجود فوق الخريطة.

حالة التسجيل

تأكد أن الرحلة ما زالت نشطة أثناء الطيران. إذا بدأت يدويًا، استخدم إيقاف الرحلة بعد الهبوط، وإذا كان الكشف التلقائي مفعّلًا، يستطيع إنهاء الرحلة بعد تأكيد الهبوط.

طوارئ SOS - مشاركة موقعك عند الحاجة

افتح طوارئ SOS ثم راجع حالة الموقع واختر إرسال رسالة SMS أو مشاركة الموقع أو نسخه. إرسال SMS لا يحتاج إنترنت، لكنه يحتاج شبكة هاتف وخدمة رسائل. إذا تعذر الحصول على موقع GPS حالي يمكن استخدام آخر موقع معروف. لا يتم إرسال شيء تلقائيًا؛ الإرسال يبدأ فقط عندما يختار المستخدم ذلك.

بعد الهبوط: الرحلات المحفوظة وإعادة العرض

- افتح الرحلات المحفوظة لمراجعة بيانات الرحلة ومسارها.
- استخدم إعادة العرض لمتابعة الرحلة على الخريطة مع البيانات المتزامنة.
- قد يظهر -- لبعض المقاييس إذا لم تتوفر بيانات كافية، وخصوصًا في الرحلات القصيرة جدًا.

التسجيل الكامل والرحلة المحسنة

التسجيل الكامل: تسجيل الرحلة كما التقطه التطبيق، وقد يشمل وقتًا قبل الجزء الفعلي أو بعده، ولا يدخل في الإحصاءات العامة إذا كان صادرًا من تطبيق Egypt Paragliders.

الرحلة المحسنة: تمثل الجزء الفعلي المؤهل من الرحلة، وهي النسخة المستخدمة في الإحصاءات.

يمكن الاحتفاظ بنسخة واحدة فقط من نفس الرحلة على Flight Log. لاستبدالها احذف النسخة الموجودة ثم ارفع البديلة.

قائمة سريعة قبل الإقلاع

- ☐ مصدر الارتفاع ومصدر الفاريو مضبوطان
- ☐ بيانات Terrain مثبتة إذا كنت تعتمد على AGL
- ☐ الفاريو الصوتي مضبوط ومسموع
- ☐ السطوع وإبقاء الشاشة مستقيمة وعدم الإزعاج مضبوطون
- ☐ جهات الطوارئ جاهزة
- ☐ الهاتف مشحون ومثبت بصورة آمنة
- ☐ GPS جاهز ودقة الموقع مناسبة
- ☐ QNH تمت مراجعته إذا كنت تعتمد على البارومتر
- ☐ بطاقات البيانات مرتبة كما تريد
- ☐ قراءة بيانات الطيران مضبوطة إذا كنت تستخدمها
- ☐ الإقلاع / الهبوط التلقائي مضبوط حسب رغبتك
- ☐ حالة التسجيل تم التأكد منها قبل الإقلاع