

# دليل استخدام تطبيق AMFMC

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته,

في هذا الملف ارشادات الاستخدام لبرنامج AMFMC ودليل أضرار الكيبورد/الجهاز. يتم تحديث هذا الملف بشكل دوري عند حدوث تغييرات للبرنامج. لمعرفة المزيد عن التطبيق الرجاء زيارة الموقع الرسمي للتطوير:

<https://github.com/AbdulazizAlmawash/AMFMC-Standalone>

## 1) ارشادات الاستخدام:

- فور تشغيل البرنامج والذهاب الى الجهاز تلقائيا, يمكنك الضغط على زر رفع سطوع الشاشة (BRT), أو الضغط على زر (START) في الجهة اليسرى من الشاشة. يتم تجميع ومعالجة بيانات المطارات (والبيانات الأخرى) فور الضغط على هذا الزر, لذلك يرجى الانتظار حتى انتهاء هذه المرحلة.
- بعد التشغيل, ستظهر الشاشة المبدئية (INIT) حيث يمكن بدء استخدام الجهاز فور ظهورها.
- يمكنك استخدام الأزرار التي تظهر على شكل أسهم في التنقل بين الصفحات, أو الضغط على الأزرار المخصصة للصفحات أسفل الشاشة. لمعرفة رقم الصفحة, يمكنك الاطلاع على الجهة اليمنى العلوية للشاشة.

2) دليل الأزرار: الأزرار التالية قد تختلف مع الاصدارات القادمة, برجاء الاطلاع على آخر التحديثات في موقع (Github) الخاص بالتطبيق. تنقسم الأزرار المذكورة الى أزرار في الكيبورد الخاص بك, أو بجهاز الـ(FMC) نفسه.

الزر	الوظيفة
مسافة (كيبورد)	تفعيل أو الغاء تفعيل وضع التركيز على الشاشة
وضع الكيبورد (جهاز)	تفعيل وضع الكتابة بالكيبورد. *يمكن أيجاد هذا الزر بلون أسود بدون كتابات الى اليسار من زر التشغيل المسمى (BRT). ستظهر رسالة بشاشة الجهاز تشير الى تفعيل هذا النظام عند تفعيله.
Alt + F4 (كيبورد)	عند الضغط عليهم معا سيتم إيقاف تشغيل التطبيق بالكامل.

## 3) التبليغ عن خطأ برمجي:

كما هو معروف, فالبرنامج يتم تطويره من قبل شخص واحد في وقت الفراغ. فالمعذرة في حال وجود أخطاء برمجية أثناء الاستخدام. للتبليغ عن هذه الأخطاء يمكنك التواصل معي عن طريق احدى قنوات التواصل المذكورة بالأسفل. تجدر الاحاطة الى أن تصحيح الأخطاء البرمجية مسألة تتطلب وقتا قد يطول حتى يتم تصحيحها بالشكل المطلوب في بعض الأحيان.

الايمل الخاص بالتطوير: [AbdulazizAlmawashDev@gmail.com](mailto:AbdulazizAlmawashDev@gmail.com)

أو عن طريق القناة: <https://www.youtube.com/@AbdulazizAlmawash>

أو الموقع الرسمي المذكور أعلى الصفحة, في قسم "Discussions".

## AMFMC Application User Guide

Greetings,

This document provides usage instructions for the AMFMC program and a guide to the keyboard/device buttons. It is updated periodically as changes are made to the program. For more details about the application, please visit the official development page:

<https://github.com/AbdulazizAlmawash/AMFMC-Standalone>

---

### 1) Usage Instructions:

- a. Upon launching the program and accessing the device automatically, you can press the BRT (Brightness) button or the START button on the left side of the screen to launch the FMC. Caching of airports (and other data) will start once this button is pressed. Please be patient during this phase.
  - b. After startup, the initial screen (INIT) will appear, allowing you to begin using the device as soon as it is displayed.
  - c. You can use the arrow-shaped buttons to navigate between pages or press the page-specific buttons located below the screen. To identify the current page number, refer to the upper-left corner of the screen.
- 

### 2) Button Guide:

The functions of the following buttons may vary in future versions, so please check the latest updates on the application's [GitHub page](#). The buttons mentioned are categorized as either keyboard buttons or buttons on the FMC device itself.

Key	Functionality
Space (Keyboard)	Toggles FMC screen focus on/off.
Keyboard Mode Button (FMC) <ul style="list-style-type: none"><li><i>Appears as a blank button on the left side from the 'BRT' button. Clicking it will show</i></li></ul>	Toggles keyboard mode on/off.

<i>a message on-screen informing you whether or not this mode is active.</i>	
ALT + F4 (Keyboard)	Quits the application to desktop.

### 3) Reporting Bugs:

As the program is developed by a single person in their spare time, there may be bugs during use. Apologies for any inconvenience this may cause. To report any issues, you can reach out via one of the following channels. Please note that fixing bugs may take time to ensure proper resolution.

- Development Email: [AbdulazizAlmawashDev@gmail.com](mailto:AbdulazizAlmawashDev@gmail.com)
- YouTube Channel:  
<https://www.youtube.com/@AbdulazizAlmawash>
- Official Website: Visit the "Discussions" section on the [GitHub page](#).

