

Quick User Manual /Démarrage rapide

Air³ 7.3

www.fly-air3.com

Index

English

Introduction - Startup	5
AIR ³ buttons/interface	6
AIR ³ with XCTrack	7
Air ³ Manager	8
First steps	9
Maps & Terrain	10
Frequently asked questions, manual, videos, download	11
Liability & Warranty	12
Further notice	13

Français

Introduction - Démarrage	15
AIR ³ boutons/interface	16
AIR ³ avec XCTrack	17
Air ³ Manager	18
Premières étapes	19
Cartes & Terrain	20
Questions fréquentes, manuel, vidéos, téléchargement	21
Responsabilité et garantie	22
Avis supplémentaire	23

Introduction

Thank you for choosing AIR³!

AIR³ aims to help glider pilot's during leisure, cross country and/or competition flights.

AIR³ is provided with a customized, improved version of XCTrack PRO (Perpetual licence).

As an android tablet, AIR³ is fully compatible with any other android compatible software.

We sincerely hope that you will enjoy flying with your AIR³. Don't hesitate to send us your feed-back.

More information, instructions and support are available through www.fly-air3.com

Start-up



Air³ boots up. XCTrack is automatically launched.

If you have quit XCTrack, click on the main XCTrack widget to launch it again.

AIR³ buttons/interface



Short press		Long press	
1	Reset/Forced power off		
2	Stand by On/Off (2X=camera)	Power On/Off/ -Restart – Screenshot - Emergency	
3	Back	Desktop settings	
4	Volume -		
5	Volume +		
6	Earphone jack 3.5 mm (US type)	10	USB type C
7	Fanet/Flarm antenna (7.3+)	11	USB Pogopin
8	MicroSD card	12	Speaker
9	Sim card		

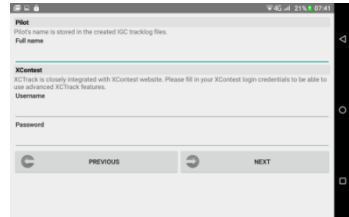
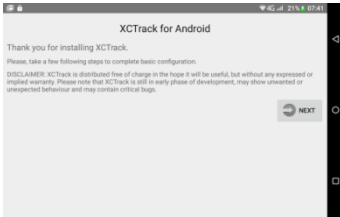
AIR³ with XCTrack



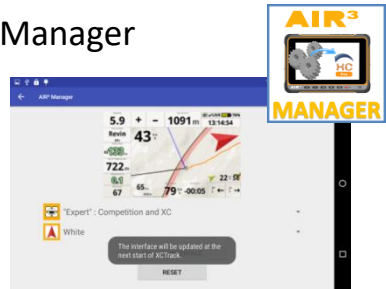
	Short press	Long press
1	Stand by On/Off (2X=camera)	Power On/Off/ -Restart – Screenshot - Emergency
2	Brightness -	Next waypoint
3	Brightness +	Previous waypoint
4	Toggle map panning - Back	Menu
5	Zoom out	Next page
6	Zoom in	Previous page

First steps

- Register your AIR³ www.fly-air3.com/register
- Register on Xcontest for XCTrack www.xcontest.org
- Launch XCTrack and fill in your details (Xcontest.org) through the wizard



- Choose your profile/theme with AIR³ Manager



- **FANET/FLARM (AIR³ 7.3+ only):** select “Internal FANET” in *XCTrack menu/Preferences/Connection & Sensors/* to activate the Fanet/Flarm Tx module
- **Velcro:** wait 48 hours for maximum grip. Do not place it on the back camera.
- **Battery:** perform 3 full discharge/recharge cycles to set the battery capacity to its maximum
- **Read instructions,** full online manual and watch videos

www.fly-air3.com/support

AIR³ Manager



This App allows you to:

- Automatically launch XCTrack on boot
- Manually launch XCTrack (large widget)
- Configure XCTrack Profile (Kiss – Easy – Expert-Paramotor)
- Configure XCTrack Theme (Black – White – elnk)
- Reset all settings of XCTrack to default
- Check for upgrades (through URL)

Openair (requires access to a Google drive)

- Automatically get the latest Openair file (*1)
- Manually download the latest Openair file (*1)
- Clean up the Openair file folder (delete files)

(*1): Openair (OA) files have to be located on a shared Google Drive (shared with you).

The OA files have to be named the following way:

OA.YY.MM.DD(D).txt

D: for files containing danger zones

Check our videos for more details...

Maps & Terrain

Add or remove files to match your needs!

Road maps & Terrain (ground altitude) are preinstalled according to your location .

A 128 Gb SD card with all Road maps of the World is available on our webshop

shop.fly-air3.com/air3

Alternatively, files can be downloaded from Internet .

Road maps: delete or add new maps with the Map Manager:

XCTrack Menu/Preferences/Maps/Road map/Manage Maps

Terrain: delete or add new Terrain:

XCTrack Menu/Preferences/Maps/Terrain

Files are located in:

Internal storage/Android/data/ org.xcontest.XCTrack /files/Map

Read instructions in the online manual, watch tuto video for more details.

Frequently asked questions, Manual, Videos, Download

Want to know more about AIR³?

Want to know more about AIR³ Manager?

Want to know more about XCTrack?

AIR³ website:

www.fly-air3.com

Manual:

www.fly-air3.com/manual

FAQ:

www.fly-air3.com/faqs

Videos:

www.fly-air3.com/videos

Download:

www.fly-air3.com/download

Check for upgrades:

www.fly-air3.com/upgrades

Files transfer: use any app to easily transfer files: Whatsapp, Messenger, Google Drive, Gmail, direct internet download...

USB FILE transfer: after connecting the USB cable to your computer, → Settings/Connected devices/USB and select “Transfer files”.

SD card (Micro) and Simcard (Standard): restart the AIR³ after inserting the card to take it into account.

Battery Maintenance: 3X full charge/discharge when you start using it. Minimum 80% charge when stored for a long time. Full charge/discharge once a month.

Factory Reset: do not “factory reset” unless you have received full instructions on the procedure.

Limited Liability

Before using it, note that it is the responsibility of the user to get used to the device and become familiar with operations and safety aspects of this device. Using the system improperly could cause failure and lead to possible property damage and/or personal injury.

Nor the manufacturer, nor the seller, assume no responsibility for property damage, accidents, injury or death that may result from the use of the misuse of this device/equipment. This includes any use of this device/equipment outside the scope of common sense, the User Manual, inserts and other related documentation.

This is a personal navigation assistance device only. It should not replace any legally required device, method or service. User must maintain all safety measures as if this device was not on board while flying.

EXCEPT TO THE EXTENT PROHIBITED BY APPLICABLE LAW, UNDER NO CIRCUMSTANCES SHALL THE MANUFACTURER BE LIABLE FOR CONSEQUENTIAL DAMAGES SUSTAINED IN CONNECTION WITH SAID PRODUCT AND THE MANUFACTURER NEITHER ASSUMES NOR AUTHORIZES ANY REPRESENTATIVE OR OTHER PERSON TO ASSUME FOR IT ANY OBLIGATION OR LIABILITY OTHER THAN SUCH AS IS EXPRESSELY SET FORTH HEREIN.

Limited Warranty

This warranty does not limit the user's rights under any applicable national laws relating to the sale of consumer products.

The warranty is non-transferable (original purchase only) and only valid if the manufacturer determines that the system and its components have not been damaged due to improper use, been submerged in fluids, dismantled or altered by a shock or any other external cause.

Screens and batteries are out of scope of the warranty in any case.

Full Warranty details: <http://shop.fly-air3.com/cgg>

Further notice

1. The test of dropping steel ball and waterproof, dust-proof protection was created under controlled laboratory conditions to ensure the accuracy of the results, which comply with MIL-STD-810G/ Method 516.6/Procedure IV military standards and IP67 IEC 60529 standard. In the daily life, the Permanent of protection might be reduced due to the abrasion, but anti-splash, waterproof, dust-proof will last forever. Fall protection does not mean 100% no damage in any condition. Please do not charge the tablet in wet condition. Never do the dropping ball, waterproof etc., test under the uncontrolled laboratory conditions. The damage from dunked, drop shock will be out of our warranty.
2. Highest brightness of LED backlight will appear obvious fever, battery life shortened, please adjust the brightness according to the actual use environment.
3. Do not use or store the machine in a too cold or hot place because high temperature shortens the life of electronic parts and destroys batteries, makes some plastic parts deformed or melting. Using in cold environment, be sure to tighten the interface seal cover to avoid the formation of cold air into the condensation, when the temperature increases, the device will form moisture, affecting product life.
4. Never let this product be changed in humid, inflammable and explosive environment.
5. There is lithium polymer battery built-in ,some tips to avoid damage and increase battery life: If the device is going to be idle, ensure that the power of battery is not less than 80%,a full charge and discharge once every month is necessary; In cold areas, if the power is less than 30%,please charge the battery in time; Using after a long term storage, please pay attention to the ambient temperature. Do not charge the battery under -10 °C or higher than 50 °C. The battery is not only safe, but also is long-life, battery(it usually takes 4-8 hours to be full charged, which depends on the capacity of battery), but never charge the battery continuously for a long time.
6. Some hand straps of equipment have antenna, external components etc inside, for dismantling, be sure to check and confirm whether there are parts connected.
7. Do not try to disassemble the equipment, the disposal from nonprofessional or technical people may cause damage.
8. Do not use strong chemicals, cleaning agents or strong detergents to clean the equipment, if necessary ,please use alcohol or electronic cleaning agent instead.

Introduction

Merci d'avoir choisi l'Air³!

L'Air³ a pour objectif d'aider les pilotes lors de vols de loisir, de cross-country et / ou de compétition.

L'Air³ est fourni avec une version personnalisée et améliorée d'XCTrackPRO (licence perpétuelle).

En tant que tablette Android, Air³ est entièrement compatible avec tout autre logiciel compatible Android.

Nous espérons sincèrement que vous apprécierez voler avec votre Air³. N'hésitez pas à nous envoyer votre feed-back.

Plus d'informations et d'assistance disponibles sur www.fly-air3.com

Démarrage



Pression
Longue

Air³ démarre. XCTrack est automatiquement lancé.

Si vous avez quitté XCTrack, cliquez sur le widget XCTrack principal pour le relancer.

AIR³ boutons/interface



	Pression courte	Pression longue	
1	Reset/Eteindre (forcé)		
2	Veille On/Off (2X=camera)	On/Off - Redémarrage – Capture - Urgences	
3	Retour	Paramètres bureau	
4	Volume -		
5	Volume +		
6	Ecouteur jack 3.5 mm (US type)	10	USB type C
7	Antenne Fanet/Flarm (7.3+)	11	USB Pogopin
8	MicroSD card	12	Haut-parleur
9	Sim card		

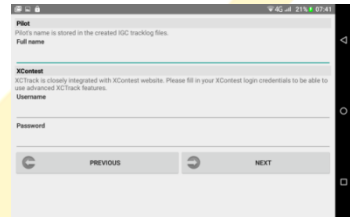
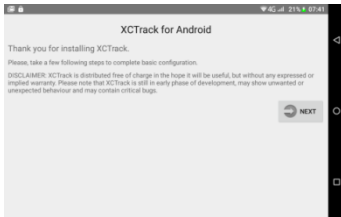
AIR³ avec XCTrack



	Pression courte	Pression longue
1	Veille On/Off (2X=camera)	On/Off - Redémarrage – Capture - Urgences
2	Luminosité -	Prochaine balise
3	Luminosité +	Balise précédente
4	Carte panoramique - Retour	Menu
5	Zoom out	Page suivante
6	Zoom in	Page précédente

Premières étapes

- Enregistrement AIR³ www.fly-air3.com/register
- Enregistrement sur Xcontest/XCTrack www.xcontest.org
- Lancement XCTrack Pro et remplir les détails avec l'assistant:



- Sélection du profile/thème avec AIR³ Manager



- **FANET/FLARM (AIR³ 7.3+ seulement):** sélectionner “FANET interne” dans *XCTrack menu/Preferences/Connection & Sensors/* Pour activer le module Fanet/Flarm Tx
- **Velcro:** attendre 48 heures pour une adhérence maximale. Ne pas le placer sur la camera arrière.
- **Batterie:** charge/décharge complète 3X pour régler la capacité de la batterie à son maximum.
- **Instructions,** manuel en ligne complet et vidéos

www.fly-air3.com/support

AIR³ Manager



Cette application vous permet de:

- Lancer automatiquement XCTrack PRO au démarrage
- Lancer manuellement XCTrack PRO (grand widget)
- Configurer le profil XCTrack PRO (Kiss-Easy-Expert-Paramoteur)
- Configurer le thème XCTrack PRO (Noir -Blanc -eInk)
- Réinitialiser tous les paramètres d'XCTrack Pro
- Vérifier les mises à jour (à travers une URL)

Openair (nécessite l'accès à un Google drive)

- Obtenir automatiquement le dernier fichier Openair (* 1)
- Télécharger manuellement le dernier fichier Openair (* 1)
- Nettoyer le dossier Openair(supprimer des fichiers)

(* 1): les fichiers Openair (OA) doivent se trouver sur un disque partagé Google (partagé avec vous).

Les fichiers OA doivent être nommés de la manière suivante:

OA.YY.MM.DD(_D).txt

_D: pour les fichiers contenant des zones «danger»

Regardez nos vidéos pour plus de détails...

Cartes & Terrain

Ajouter ou supprimer les fichiers utiles pour vous!

Les cartes (routières) & Terrain (altitude sol) sont préinstallés selon votre localisation

Une carte SD de 128 Go avec toutes les cartes routières du Monde est disponible sur notre boutique en ligne

shop.fly-air3.com/air3

Alternativement, les fichiers peuvent être téléchargés à partir d'Internet .

Cartes routières: supprimer ou ajouter de nouvelles cartes avec le gestionnaire de cartes :

XCTrack Menu/Preferences/Maps/Carte Mapsforge/Gestion des cartes

Terrain: supprimer ou ajouter de nouveaux Terrain:

XCTrack Menu/Preferences/Maps/Terrain

Les fichiers sont localisés dans:

Stockage interne/Android/data/org.xcontest.XCTrack/Maps

Lisez les instructions dans le manuel en ligne, regardez la vidéo tuto pour plus de détails.

Questions fréquentes, Manuel, Vidéos, Download

Vous voulez en savoir plus sur l'AIR³?

Vous voulez en savoir plus sur l'AIR³ Manager?

Vous voulez en savoir plus sur XCTrack?

Site web AIR³:

www.fly-air3.com

Manuel:

www.fly-air3.com/manual

FAQ:

www.fly-air3.com/faqs

Vidéos:

www.fly-air3.com/videos

Download:

www.fly-air3.com/download

Vérifierles mises à jour :

www.fly-air3.com/upgrades

Transfert de fichiers : utiliser n'importe quelle application pour transférer facilement des fichiers : Whatsapp, Messenger, Google Drive, Gmail, téléchargement direct sur Internet...

Transfert de fichiers USB: après avoir connecté le câble USB à votre ordinateur, → Paramètres/Appareils connectés/USB et sélectionner «Transfert de fichiers».

SD card (Micro) et Simcard (Standard): redémarrer l'AIR³ après avoir inséré la carte pour en tenir compte.

Maintenance Batterie: charge/décharge complète 3X lorsque vous commencez à l'utiliser. Charge minimale de 80% en cas de stockage prolongé. Charge/décharge complète une fois par mois.

Réinitialisation aux paramètres d'usine : ne "réinitialisez les paramètres d'usine" que si vous avez reçu des instructions complètes sur la procédure.

Responsabilité limitée

Avant de l'utiliser, notez qu'il incombe à l'utilisateur de s'habituer à l'appareil et de se familiariser avec les aspects d'utilisation et de sécurité. Une utilisation incorrecte du système pourrait provoquer une panne et entraîner des dommages matériels et / ou corporels.

Ni le fabricant, ni le vendeur, n'assument aucune responsabilité pour les dommages matériels, les accidents, les blessures ou la mort pouvant résulter de l'utilisation d'une mauvaise utilisation de cet appareil / équipement. Cela inclut toute utilisation de cet appareil / équipement en dehors du domaine du sens commun, du manuel d'utilisation et autres documents connexes.

Ceci est un appareil d'assistance à la navigation personnelle uniquement. Il ne doit remplacer aucun dispositif, méthode ou service requis par la loi.

L'utilisateur doit respecter toutes les mesures de sécurité, comme si cet appareil n'était pas à bord pendant le vol.

SAUF EN CAS CONTRAIRE IMPOSE PAR LA LOI, LE FABRICANT NE PEUT ÊTRE TENU RESPONSABLE DES DOMMAGES CONSEQUENTS À L'UTILISATION DE CE PRODUIT, ET LE FABRICANT NE PREND AUCUN ENGAGEMENT NI N'AUTORISE TOUT REPRÉSENTANT OU TOUTE AUTRE PERSONNE A EN PRENDRE A SA PLACE, AUTRE QUE CEUX EXPRESSÉMENT PRÉVU DANS CE DOCUMENT.

Garantie limitée

Cette garantie ne limite pas les droits de l'utilisateur en vertu de la législation nationale applicable en matière de vente de produits de consommation.

La garantie n'est pas transférable (achat d'origine uniquement) et n'est valable que si le fabricant détermine que le système et ses composants n'ont pas été endommagés en raison d'une mauvaise utilisation, immergés dans des fluides, démontés ou altérés par un choc ou toute autre cause externe.

Les écrans et les batteries ne sont en aucun cas couverts par la garantie.

Détails complets sur la garantie: <http://shop.fly-air3.com/cgg>

Avis supplémentaire

1. Le test de chute de billes d'acier, de l'étanchéité à l'eau et à la -poussière a été créé dans des conditions de laboratoire contrôlées pour garantir l'exactitude des résultats, qui sont conformes aux normes militaires MIL-STD-810G/Méthode 516.6/Procédure IV et à la norme IP67 IEC 60529. Dans la vie quotidienne, la protection permanente peut être réduite en raison de l'abrasion, mais l'étanchéité à l'eau et à la poussière durera éternellement. La protection contre les chutes ne signifie pas à 100% aucun dommage dans aucune condition. Veuillez ne pas charger la tablette dans des conditions humides. Ne jamais faire la chute de balle, imperméabilité, etc. tester dans des conditions de laboratoire non contrôlées. Les dommages causés par les chocs de chute seront hors de notre garantie.
2. La luminosité la plus élevée du rétro-éclairage LED apparaîtra comme une surchauffe évidente, la durée de vie de la batterie sera réduite, veuillez ajuster la luminosité en fonction de l'environnement d'utilisation réel.
3. N'utilisez pas et ne stockez pas la machine dans un endroit trop froid ou trop chaud car une température élevée raccourcit la durée de vie des pièces électroniques et détruit les batteries, déforme ou fond certaines pièces en plastique. En utilisant dans un environnement froid, assurez-vous de serrer le couvercle du joint d'interface pour éviter la formation d'air froid dans la condensation, lorsque la température augmente, l'appareil formera de l'humidité, affectant la durée de vie du produit.
4. Ne laissez jamais ce produit être changé dans un environnement humide, inflammable et explosif.
5. Il y a une batterie lithium-polymère intégrée, quelques conseils pour éviter les dommages et augmenter la durée de vie de la batterie: si l'appareil va être inactif, assurez-vous que la puissance de la batterie n'est pas inférieure à 80%, une charge et une décharge complètes une fois par mois est nécessaire; Dans les zones froides, si la puissance est inférieure à 30 %, veuillez charger la batterie à temps ; Utilisation après un stockage à long terme, veuillez faire attention à la température ambiante. Ne chargez pas la batterie sous -10 °C ou supérieure à 50°C. La batterie est non seulement sûre, mais aussi longue durée (il faut généralement 4 à 8 heures pour être complètement chargée, ce qui dépend de la capacité de la batterie), mais ne chargez jamais la batterie en continu pendant une longue période.
6. Certaines dragonnes d'équipement ont une antenne, des composants externes, etc. à l'intérieur, pour le démontage, assurez-vous de vérifier et de confirmer s'il y a des pièces connectées.
7. N'essayez pas de démonter l'équipement, l'élimination par des personnes non professionnelles ou techniques peut causer des dommages.
8. N'utilisez pas de produits chimiques puissants, d'agents de nettoyage ou de détergents puissants pour nettoyer l'équipement. Si nécessaire, veuillez utiliser de l'alcool ou un agent de nettoyage électronique à la place.