



# **Talkie-Walkie T640A** SMART PoC 3G & 4G



## **MANUEL UTILISATEUR**

Veuillez lire attentivement ce manuel d'instructions avant d'utiliser ce matériel. www.inricosolutions.com – www.passion-radio.fr

## Avis de non-responsabilité

Ce guide n'est fourni qu'à titre de référence. Les informations contenues dans ce document ont été soigneusement examinées et sont considérées comme entièrement fiables. Toutefois, aucune responsabilité n'est assumée en cas d'inexactitude. En outre, le fournisseur se réserve le droit d'apporter des modifications à tout produit figurant dans le présent document afin d'en améliorer la lisibilité, la fonction ou la conception. Le fournisseur n'assume aucune responsabilité découlant des applications ou de l'utilisation de tout produit ou circuit décrit dans le présent document ; il ne couvre pas non plus de licence en vertu de ses droits de brevet, ni des droits des autres.





## Table des matières

Déballage et vérification de l'appareil	2
Précautions de manipulation	3
Aperçu du produit	5
Fonctions de base	6
Installation des accessoires	8
Installer l'application Zello	
Indicateurs d'état	
Dépannage de base	
Spécifications	
SUPPORT TECHNIQUE	
Déclaration de conformité (DOC)	_
section de como mice (500)	

## Déballage et vérification de l'appareil

Veuillez déballer et sortir l'appareil et tous les accessoires avec soin, et assurez-vous que toutes les listes ont été obtenues avant de jeter la boîte en carton. Si des articles sont perdus ou endommagés pendant le transport, veuillez contacter nos distributeurs.

Articles	Numéro
Radio PoC	1
Batterie au lithium	1
Adaptateur électrique	1
Câble de charge USB	1
Clip de ceinture	1
Vis montage clip ceinture	2
Antenne	1
Manuel d'utilisation	1
Bandes pour les mains	1





## Précautions de manipulation

Veuillez lire attentivement les précautions suivantes. Il est très important pour les utilisateurs de l'appareil d'acquérir des connaissances générales et de connaître les risques.

#### 1. Règlement des radiocommunications

Le lieu des dispositions de civilisation qui a interdit l'utilisation des appareils sans fil, n'utilisez pas l'appareil, sinon il conduira à l'interférence d'autres appareils électroniques ou d'autres dangers.

#### 2. Exigences relatives à l'environnement de fonctionnement

- N'utilisez pas l'appareil ou ne chargez pas la batterie dans des zones dangereuses telles que gaz, poussière, vapeur, agents chimiques explosifs, etc.
- Évitez toute exposition excessive à la poussière, à l'humidité et aux éclaboussures, ou laissez-le sur une surface instable.
- N'utilisez pas cet appareil sous un orage en cas de dysfonctionnement de l'équipement ou de choc.
- Évitez de l'exposer longtemps au soleil ou de le placer près d'un appareil chauffant comme un radiateur électrique, un micro-ondes, un four, un chauffe-eau, un feu, des bougies, etc.
- Veuillez éteindre l'appareil lorsque vous faites le plein ou que vous vous garez à la station-service.

#### 3. Accessoires requis

- Ne démontez pas votre appareil. Les changements ou modifications apportés à cet appareil, non expressément approuvés par les fournisseurs, pourraient annuler l'autorisation de l'utilisateur à utiliser cet équipement.
- Réparation par des techniciens professionnels, ne pas démonter soi-même.
- Appareil et accessoires approuvés par le fabricant uniquement.

#### 4. Sécurité de la charge

#### • Ne pas surcharger la batterie

Veuillez arrêter la charge si elle ne peut pas être complètement chargée dans le temps requis. Il est probable que la batterie surchauffe, fume, éclate ou prenne feu soudainement en raison d'un processus de charge anormal. Lorsque la batterie est complètement chargée ou non, veuillez déconnecter le chargeur et le débrancher de la prise de courant.

#### Veuillez utiliser un adaptateur électrique autorisé

Pour respecter les conditions de garantie et éviter tout dommage, chargez la batterie à l'aide d'un chargeur spécifié pour obtenir les meilleures performances.

#### N'utilisez pas de batterie anormale

Si la batterie dégage une odeur étrange, est décolorée, déformée, etc., veuillez cesser de la charger ou la démonter immédiatement.

#### • Ne pas jeter la pile dans un feu, un micro-ondes ou un récipient à haute pression.

La batterie est probablement en surchauffe, fume, éclate ou s'enflamme soudainement.

#### 5. Entretien de la batterie

#### (1) Chargez complètement la batterie avant la première utilisation

- Préservez la durée de vie des piles en éteignant l'appareil et en retirant les piles lorsqu'il n'est pas utilisé et qu'il n'est pas censé être utilisé pendant de longues périodes.
- Conservez les piles dans un endroit frais et sec, à température ambiante normale.





#### (2) Stocker correctement les piles

- Retirez la batterie de l'appareil.
- Chargez et déchargez la batterie à 40-65 % si elle ne doit pas être utilisée pendant 10 jours ou plus. Cela peut prolonger considérablement la durée de vie de la batterie.
- La batterie doit descendre en dessous de 65 % lorsqu'elle est inactive pendant plus de 10 jours pour éviter qu'elle ne gonfle.
- Conservez la batterie dans un environnement frais et sec dont la température est inférieure à 25°C.

#### (3) Caractéristiques de la batterie au lithium

- La capacité de la batterie diminue après plusieurs cycles de charge.
- La capacité de la batterie diminue progressivement, même sans être utilisée.
- Un temps de charge plus long est nécessaire dans un endroit ombragé.
- La charge et le stockage de la batterie au lithium dans des conditions chaudes réduiront sa durée de vie. Veuillez ne pas les laisser à l'intérieur du véhicule ou près du chauffage.
- Si l'autonomie de la batterie a considérablement diminué, veuillez la remplacer immédiatement pour éviter toute fuite de liquide.

#### (4) Chargement de la batterie au lithium

- Connectez l'appareil avec un adaptateur secteur, mettez-le sous tension, la LED devient rouge.
- Le voyant vert indique que la charge est complète.
- La DEL est éteinte en cas de température de fonctionnement élevée, de mauvais contact ou de batterie endommagée.

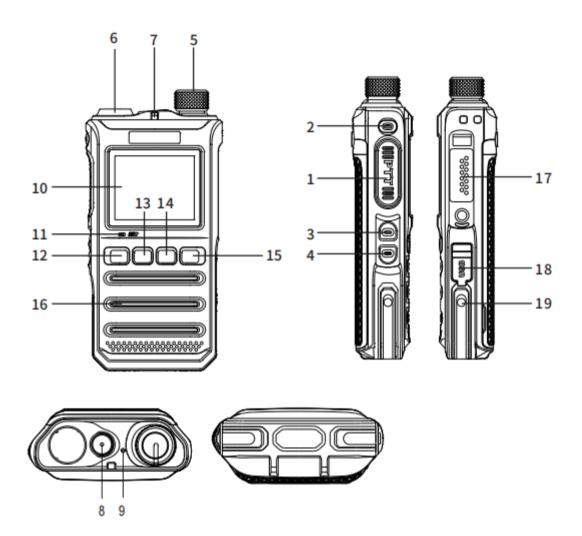
#### 6. Nettoyage et entretien

- Avant de procéder au nettoyage et à l'entretien de l'appareil : veuillez arrêter de fonctionner, éteindre l'appareil et débrancher toutes les connexions avec d'autres équipements.
- Lorsque vous n'utilisez pas la radio, veuillez recouvrir le connecteur des accessoires.
- Pour nettoyer la poussière, veuillez utiliser une brosse douce et un détergent neutre (pas de produits chimiques corrosifs forts) pour l'essuyer.
- Veuillez garder l'équipement et les accessoires au sec.
- Veuillez ne pas utiliser le four à micro-ondes, le sèche-cheveux ou tout autre appareil chauffant pour les sécher.





## Aperçu du produit



1	PTT	11	MIC principal
2	Bouton programmable F1	12	Le bouton OK
3	Bouton programmable F2	13	Bouton page suivante
4	Bouton programmable F3	14	Bouton page suivante
5	Bouton d'alimentation/ volume	15	Bouton de retour/de sortie
6	Lampe de poche	16	Haut-parleur
7	Indicateur	17	Port M6
8	SOS	18	Port USB
9	MIC auxiliaire	19	Port de chargeur de bureau
10	Affichage LCD		





## **Fonctions de base**

1	Bouton PTT	Appuyez sur le bouton PTT pour appeler et relâchez-le pour écouter.	
2	Bouton d'alimentation/volume	<ul> <li>Appuyez longuement sur 3S pour allumer ou éteindre.</li> <li>Appuyez brièvement pour allumer ou éteindre l'écran lorsque l'appareil est sous tension.</li> <li>Tournez le bouton vers la gauche pour augmenter le volume et vers la droite pour le diminuer.</li> </ul>	
3	Bouton SOS	<ul> <li>Appuyez longuement pendant 3S pour déclencher l'alarme SOS et appuyez sur PTT pour l'annuler.</li> <li>Appuyez brièvement sur cette touche pour accéder à l'interface principale des paramètres du système.</li> </ul>	
4	Bouton programmable F1	<ul> <li>Appui court : diffusion du groupe actuel.</li> <li>Appui long : allumer/éteindre la lampe de poche.</li> </ul>	
5	Bouton programmable F2	<ul> <li>Appui court : lecture de la voix</li> <li>Appui long : diffusion du volume de la puissance actuelle</li> </ul>	
6	Bouton programmable F3	<ul> <li>Appui court : réglage rapide (carnet d'adresses, groupe, enregistrement d'appels, réglages APP, etc.)</li> <li>Appui long : diffuser la validité du compte.</li> </ul>	
7	Le bouton OK	<ul> <li>Appuyez brièvement pour confirmer</li> <li>Appuyez longuement pour activer ou désactiver le verrouillage des touches.</li> </ul>	
8	Bouton page suivante	Page de menu vers le haut	
9	Bouton page suivante	Page de menu vers le bas	
10	Bouton de retour/de sortie	Retour à la liste des fonctions précédentes	





#### 1. Mise sous tension et hors tension de la radio

- Mise en marche : appuyez longuement sur le bouton d'alimentation pendant 3 secondes et le programme démarre.
- Mise hors tension: appuyez longuement sur le bouton d'alimentation pendant 3 secondes.

#### 2. Connexion de l'utilisateur

Après que l'utilisateur se soit connecté avec succès, ses informations seront diffusées.

#### 3. Initier un appel

- Appuyez sur le bouton PTT et commencez à parler.
- Le voyant LED clignote en vert après le chargement de l'APP.
- Le témoin lumineux est rouge fixe pendant la transmission.
- Le témoin lumineux est vert fixe pendant la réception.
- S'il est occupé lorsque l'autre personne parle, le bouton PTT n'est pas valide.
- L'appel se termine automatiquement lorsqu'il dure plus de 60 secondes, ce qui peut être réglé sur 1-60 secondes par APP.

#### 4. Lecture de la voix

- Une brève pression sur le bouton F2 permet de lire cycliquement les 10 derniers enregistrements vocaux.
- Appuyez sur le bouton PTT, retour automatique au dernier enregistrement vocal.
- Appuyez longuement sur le bouton F2 pour diffuser la consommation électrique actuelle.

#### 5. Groupe actuel

Appuyez brièvement sur le bouton F1 pour diffuser le groupe auquel appartient l'utilisateur. Aucune voix ne sera émise pendant l'appel.

#### 6. Fonction NFC (en option)

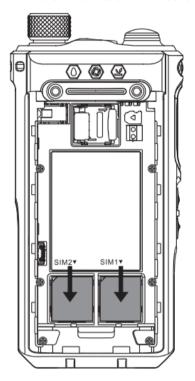
La fonction NFC n'est pas disponible lorsque le système n'est pas en marche. En mode veille, veuillez d'abord réveiller le système pour activer cette fonction.

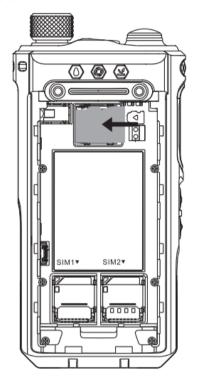




## Installation des accessoires

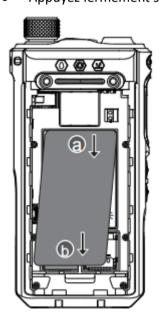
#### 1. Insérer la carte SIM 2. Insérer la carte SD





#### 3. Fixation de la batterie

- Alignez le contact électrique de la batterie avec les rails inférieurs.
- Appuyez fermement sur la batterie, assurez-vous que la connexion électrique touche le fond.







## **Installer l'application Zello**

Pour installer une application android telle que l'app Zello, voici comment procéder :

- 1 Télécharger et installer le logiciel Total Control pour Windows 32 ou 64 bits : <a href="https://www.sigma-rt.com/en/tc/download/">https://www.sigma-rt.com/en/tc/download/</a>
- 2 Brancher le câble USB sur le talkie et le PC, allumer le poste
- 3 Lancer le logiciel Total Control et quand l'appareil est reconnu et prêt, cliquer sur "Connect"
- 4 Télécharger la dernière version officielle du fichier APK correspondant à l'application Zello : <a href="https://m.apkpure.com/fr/zello-ptt-walkie-talkie/com.loudtalks">https://m.apkpure.com/fr/zello-ptt-walkie-talkie/com.loudtalks</a>
- 5 Depuis le dossier de téléchargement du fichier APK, déplacer le fichier APK vers la fenêtre correspondant à l'écran d'accueil du talkie-walkie qui s'affiche dans la fenêtre du logiciel Total Control.

L'installation de l'application est automatique et va créer un raccourci sur l'écran d'accueil du talkie walkie qui permettra d'accéder à l'application Zello et de pouvoir la configurer depuis le PC.

Via cette méthode il est possible de pouvoir installer n'importe quelle autre application compatible PTT en téléchargeant le fichier APK qui correspond à l'application.

Le logiciel Total Control, permet de prendre le contrôle de l'appareil depuis un PC et de le configurer avec la souris et le clavier du PC.

#### Indicateurs d'état

Indicateur LED	Statut de travail	Remarque
Rouge clignotant	Faible puissance (moins de 15%)	Flash 2S/temps
Vert clignotant	Standby	Flash 5S/temps
	Recherche de réseau	Flash 1S/temps
Rouge fixe	L'appareil est en train de transmettre.	
	L'appareil est en train de se charger.	
	L'appareil s'éteint.	
Vert fixe	L'appareil reçoit.	
	L'appareil s'allume.	
	Entièrement chargé	





## Dépannage de base

Si votre appareil présente les problèmes suivants pendant son fonctionnement, veuillez vérifier les instructions ci-dessous. Si les problèmes ne peuvent être résolus, veuillez contacter le service local autorisé.

Problèmes	Solutions
	La batterie a peut-être été mal installée.
	- Remettre la batterie en place.
Impossible de mettre	La batterie n'est peut-être plus alimentée.
sous tension	- Chargez ou remplacez la batterie.
	La batterie peut être en mauvais contact en raison d'un encrassement ou d'un dommage.
	- Nettoyez le contact électrique ou remplacez-le.
	Trop d'APPS sur le traitement.
Crash du terminal	- Force certains programmes à quitter ou à redémarrer le terminal.
Les boutons ne	Les boutons peuvent ne pas fonctionner temporairement, redémarrez le terminal.
fonctionnent pas	Les boutons sont cassés, contactez le revendeur ou notre société.
Écran blanc	L'écran d'affichage peut ne pas fonctionner temporairement, redémarrez l'appareil.
Erreur	L'écran d'affichage est endommagé, contactez le revendeur ou notre société.
	Le signal peut être faible, assurez-vous que le terminal se trouve dans la zone de couverture
Écho ou bruit	du réseau.
pendant la connexion	- Redémarrez l'appareil et il recherchera automatiquement un meilleur réseau disponible.
	L'enceinte peut être couverte, nettoyez la surface de l'enceinte.
Impossible à localises	Le signal est faible et l'appareil ne peut pas le recevoir.
Impossible à localiser	- Déplacez-vous vers une zone ouverte et plate et réessayez.
	La carte SIM est peut-être mal installée.
Impossible de	- Retirez et réinsérez la carte SIM.
détecter la carte SIM	La carte SIM peut ne pas fonctionner en raison de la saleté ou de dommages.
	- Nettoyez le contact électrique ou remplacez-le.
	Une mauvaise couverture localisée due à un sous-sol, à des bâtiments bloquants ou à des
	interférences destructives, et la distance géographique des obstacles entre votre appareil et
	la tour cellulaire la plus proche.
Réception médiocre	- S'il vous plaît, déménagez dans un endroit où le signal est meilleur.
	Le réseau localisé est occupé pendant les heures de pointe.
	- Veuillez attendre un certain temps avant d'essayer à nouveau ou essayez d'éviter de
	l'utiliser aux heures de pointe.
	La fiche de l'adaptateur d'alimentation est peut-être endommagée ou le contact est mauvais.
	- Retirez et rebranchez l'adaptateur.
Impossible de charger	Les connecteurs du câble de chargement peuvent être endommagés ou présenter un
	mauvais contact.
	- Retirez et réinsérez le câble.





Moins de durée	La durée dépend principalement des paramètres du fournisseur de services réseau.	
Temps de veille plus	La durée de vie de la batterie se réduit dans un environnement à température élevée Remplacez une nouvelle batterie qualifiée.	
court	La consommation d'énergie a augmenté dans les zones où le signal est faible.  - Veuillez éteindre temporairement l'appareil.	
Impossible de se connecter au réseau	La carte SIM ne peut pas fonctionner correctement ou ne peut pas être utilisée.  - Assurez-vous que la carte SIM présente un solde et non des arriérés.  Le réseau mobile n'est pas disponible.  - Sélectionnez le réseau de la carte SIM, et contactez l'opérateur pour activer le réseau cellulaire.	
connecter au reseau	Dans les zones où le signal est faible, le service hors réseau ou la carte SIM n'est pas efficace.  - Retirez les cartes SIM et réinsérez-les correctement, ou changez-en une autre. Déplacez- vous vers un endroit où le signal du réseau est meilleur ou allez à la fenêtre si vous êtes dans le bâtiment.	





### **Spécifications T640A**

OS Android 7.1

GSM: B2/B3/B5/B8

Fréquence UE

Version V

WCDMA: B1/B2/B5/B8

FDD-LTE: B1/B3/B7/B20/B28A/B28B

TDD-LTE: B/B/B413840(120M)

Support réseau WIFI, BT, GPS

CPU MT6739

Mémoire 512MB(RAM)+ 4GB(ROM)

**Tension de fonctionnement** 3.8V

Afficher 1,77 pouce

Batterie 4000 mAh

**Dimension (H\*L\*P)** 127\*63\*27mm (sans antenne et clip ceinture)

Poids ≈ 210g

**Température de travail** -5°C ~ 55°C

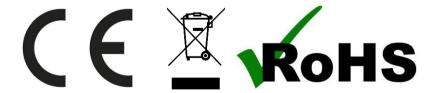
**Température de stockage** -20°C ~7 0°C

**Exposition DAS Max.** Tête 1.402 (W/Kg) en transmission simultanée

#### Déclaration de conformité simplifiée (DOC)

Ce matériel est déclaré conforme par le fabricant Inrico, aux normes CE RED 2014/53/EU et Rohs.

La déclaration de conformité CE RED complète est à télécharger depuis la fiche du matériel sur : <a href="https://www.passion-radio.fr/talkie-4g/t-640a-1650.html">https://www.passion-radio.fr/talkie-4g/t-640a-1650.html</a>



Ce matériel doit être recyclé et ne pas être jeté à la poubelle.

Le matériel est importé et distribué en France par **Passion Radio (<u>www.passion-radio.fr</u>)** 4 ZI les patureaux 36210 Poulaines, France. Tel : +33 951 097 393 – Email : <u>support@passion-radio.com</u>

N° SIRET: 80846228700018 (RCS Paris) N° TVA intracommunautaire: FR37808462287 Code NAF: 4791A