

# C-five | C-five Ex

## Guide de démarrage rapide & Réglementation

QSG 210005 A00



| Photos non-contractuelles |

20 Rue Georges Claude - ZI Les Milles  
13290 Aix-en-Provence FRANCE  
T. +33 (0)4 42 65 25 65 F. +33 (0)4 42 51 57 32

[coppernic.fr](http://coppernic.fr)

SAS AU CAPITAL DE 100 000 EUROS - RCS : AIX 509 059 572  
SIRET : 509 059 572 00024 - APE 6201Z - TVA : FR 58 509 059 572

# C-five | C-five Ex

## Guide de démarrage rapide & Réglementation

QSG 210005 A00



## PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ

- Avant de pénétrer sur un site dangereux, l'appareil doit être inspecté pour détecter tout signe de dommage sur le boîtier.
- En cas de détériorations visibles, n'utilisez pas l'appareil dans des endroits dangereux jusqu'à ce qu'il soit réparé par un centre de service autorisé.
- Le boîtier de l'appareil ne doit pas être ouvert à l'intérieur d'une zone ATEX.
- La connexion filaire pour la recharge et le transfert de données n'est autorisée que dans des endroits sûrs (hors zone ATEX).
- Le remplacement de la batterie n'est autorisé que dans des endroits sûrs (hors zone ATEX).
- L'appareil ne doit être utilisé qu'avec des batteries de type BP16-001510.
- N'utiliser que dans un environnement contrôlé avec une charge de pollution réduite.
- L'appareil doit être protégé contre les rayons UV excessifs.
- L'appareil doit être protégé contre les chocs importants.
- L'appareil ne doit jamais être utilisé dans des zones exposées à des processus fortement générateurs de charge.

# C-five | C-five Ex

## Guide de démarrage rapide & Réglementation

QSG 210005 A00

### CONTENU DE LA BOÎTE

C-five

C-five ATEX



1 TERMINAL

4 PRISES : UK ou EU  
VARIE SELON LA CONFIGURATION

7 BATTERIE

2 NOTICE

5 CÂBLE MICRO USB | USB A

8 HOUSSE DE PROTECTION & HANDSTRAP  
(ACCESSOIRE EN OPTION)

3 BOÎTE

6 ALIMENTATION

9 RAPPORT DE TEST

# C-five | C-five Ex

## Guide de démarrage rapide & Réglementation

QSG 210005 A00

### VUE D'ENSEMBLE

C-five

C-five ATEX



# C-five | C-five Ex

## Guide de démarrage rapide & Réglementation

QSG 210005 A00

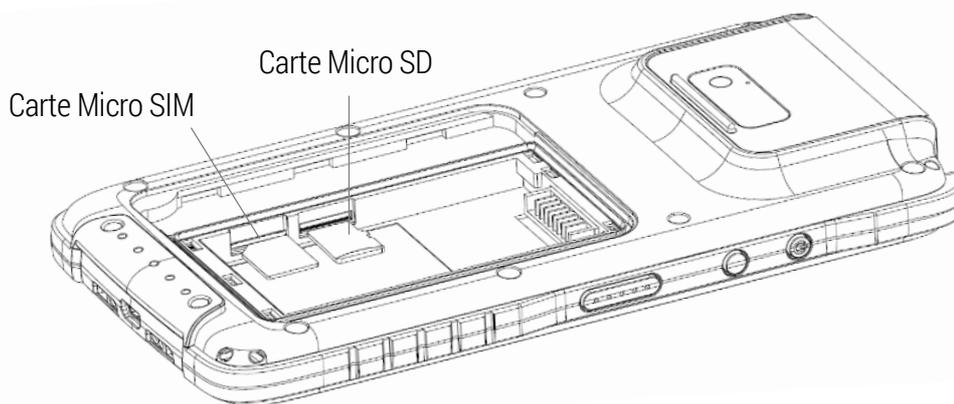
### Configuration de votre terminal

#### ATTENTION

- La carte micro SIM doit être insérée parallèlement au compartiment batterie. Dans le cas contraire, le connecteur SIM pourrait être endommagé.
- Merci d'utiliser UNIQUEMENT la carte Micro SIM fournie par l'opérateur. Ne pas utiliser d'adaptateur pour carte SIM afin d'éviter toute dégradation de l'emplacement dédié à cause d'une installation inadéquate dans la fente.

#### Installation des cartes MICRO SIM | MICRO SD

- Ouvrez le compartiment batterie : faites glisser le loquet de la batterie vers la droite
- Insérez la carte micro SD dans son logement
- Insérez la carte micro SIM dans le logement prévu à cet effet



# C-five | C-five Ex

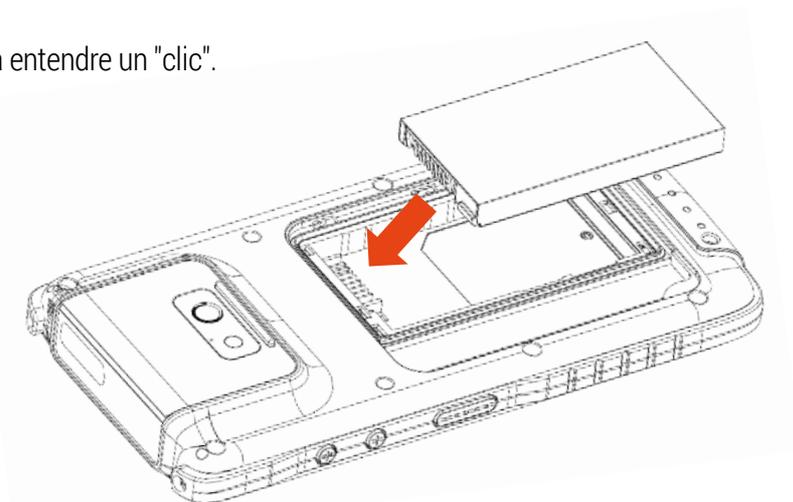
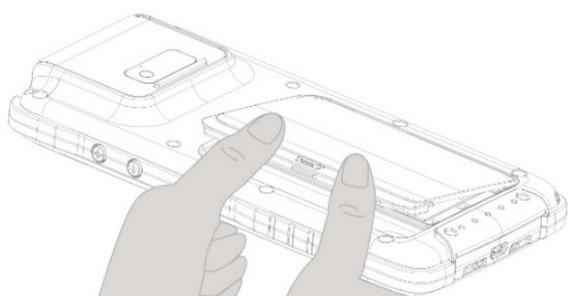
## Guide de démarrage rapide & Réglementation

QSG 210005 A00

### Configuration de votre terminal

#### Installation de la batterie

- Insérez la batterie, partie supérieure en premier.
- Insérez la partie inférieure dans le compartiment.
- Appuyez sur le couvercle du compartiment jusqu'à entendre un "clic".



#### NOTE

Veillez à placer le loquet en position gauche pour verrouiller le couvercle du compartiment.

#### MISE EN GARDE

RISQUE D'EXPLOSION EN CAS DE REMPLACEMENT PAR UN TYPE DE BATTERIE NON CONFORME. MERCI DE PROCÉDER À L'ÉLIMINATION DES BATTERIES USAGÉES CONFORMÉMENT AUX RECOMMANDATIONS.



# C-five | C-five Ex

## Guide de démarrage rapide & Réglementation

QSG 210005 A00

### Configuration de votre terminal

#### MISE EN GARDE

Veillez vous assurer que l'appareil est complètement chargé lorsque vous utilisez le C-five pour la première fois.

Veillez vous assurer que le port Micro USB est propre et sec avant d'insérer un câble USB pour le chargement afin d'éviter les problèmes de fonctionnement de l'appareil.

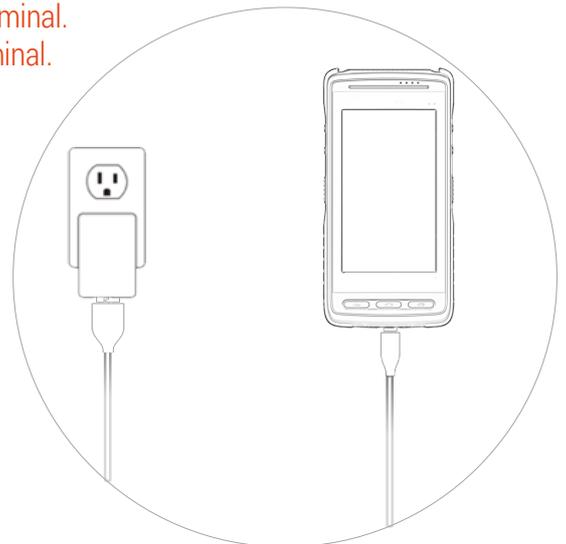
Veillez éliminer l'eau ou l'humidité du port Micro USB instantanément avec un chiffon doux lorsque l'appareil est mouillé, afin d'éviter les problèmes de fonctionnement de l'appareil.

Avant d'utiliser le C-five, charger la batterie en utilisant un des accessoires approuvés par COPPERNIC:

**1. Insérer le câble micro USB dans le C-five et le câble USB A dans l'alimentation électrique.**

> Le câble Micro USB | USB A est inclus dans la boîte du terminal.

> L'alimentation électrique est incluse dans la boîte du terminal.



**2. Insérer l'adaptateur Jack dans la station d'accueil et le câble USB A dans l'alimentation électrique.**

> Le câble USB A | Adaptateur Jack est inclus dans la boîte de la station d'accueil.

> L'alimentation électrique est incluse dans la boîte de la station d'accueil.



# C-five | C-five Ex

## Guide de démarrage rapide & Réglementation

QSG 210005 A00

### Configuration de votre terminal

#### Indicateurs LED

##### TERMINAL: C-FIVE



	LED rouge clignotante (LED1)	Batterie faible - Niveau de la batterie $\leq 15\%$
	LED rouge pleine (LED1)	Batterie en charge - Niveau de la batterie $>15\%$ et $\leq 97\%$
	LED verte (LED1)	Batterie complètement chargée - Niveau de la batterie $> 97\%$
	LED bleue clignotante (LED2)	Appareils connectés en Bluetooth ou recevant des messages ou des notifications.

##### STATION D'ACCUEIL: DS-FIVE

Le voyant LED indique l'état de connexion du socle à l'alimentation et la puissance de la batterie.



	LED rouge	Connecté à l'alimentation et batterie faible
	LED verte	Connecté à l'alimentation et charge complète

# C-five | C-five Ex

## Guide de démarrage rapide & Réglementation

QSG 210005 A00

### Utilisation de votre terminal

#### ALLUMER | ÉTEINDRE votre terminal

**Éteindre** | Maintenir enfoncé pendant 5 secondes le bouton ON | OFF et sélectionner "Arrêt" dans la boîte de dialogue.

**Redémarrage** | Maintenir enfoncé pendant 5 secondes le bouton ON | OFF et sélectionner "Redémarrage" dans la fenêtre de dialogue pour redémarrer l'appareil.

**Mode veille** | Appuyer et relâcher le bouton ON | OFF pour mettre l'appareil en mode veille. L'écran s'éteint et passe en mode faible consommation pour économiser la batterie.

**Reset** | Appuyer sur le bouton ON | OFF et le maintenir enfoncé pendant 30 secondes.



# C-five | C-five Ex

## Guide de démarrage rapide & Réglementation

QSG 210005 A00

### Utilisation de votre terminal

#### CAPTURE DE DONNÉES | photos & vidéos

Utiliser la caméra arrière pour prendre des photos et enregistrer des vidéos.

1. Aller sur l'écran d'accueil > sélectionner "**Appareil photo**" > toucher l'icône de l'appareil photo ou l'écran pour prendre une photo/ passer à l'icône vidéo et toucher pour l'enregistrement vidéo.
2. Utiliser l'appareil photo arrière pour prendre des photos et enregistrer des vidéos.

#### NOTE

Veiller à ce que la mémoire de l'appareil ou l'espace de la carte Micro SD soit disponible.

#### CAPTURE DE DONNÉES | lecteur de code-à-barres

#### ATTENTION



Mise en garde : laser de Classe 2 si ouvert.

Ne pas regarder dans le faisceau ou à l'aide d'instruments optiques.

Conforme aux normes 21cfr1040.10 et 1040.11, à l'exception des déviations énoncées dans la notice laser n° 50 du 24 juin 2007 et la norme IEC/EN 60825-1:2014.

#### NOTE

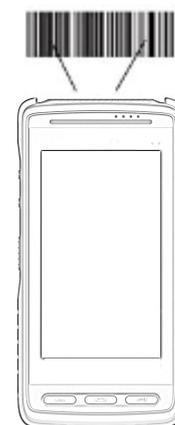
Veillez retirer le film protecteur avant d'utiliser le scanner.

#### Scanner avec le lecteur code-à-barres

- Utiliser "**barcode manager**" fourni par Coppernic.

#### Remapping de la touche latérale pour scanner

- Aller dans "**Paramètres**" > Sélectionner "**Remap key & Shortcut**"
- Sélectionner les touches de fonction : GAUCHE EN BAS (P2) & DROITE (P3)
- Appuyer sur la touche "**Remap Key**" > Appuyer sur la touche "**Barcode Scan**".
- Le laser rouge s'allume pour aider à la visée, le scan est prêt lorsque le bip retentit.
- Relâcher le bouton de scan.



# C-five | C-five Ex

## Guide de démarrage rapide & Réglementation

QSG 210005 A00

### Informations réglementaires

#### MISE EN GARDE

N'utilisez que les accessoires agréés COPPERNIC.

#### Fréquences d'exploitation C-five

Tx Frequency Bands (Unit: MHz)	GSM 900 : 880 ~ 915
	GSM 1800 : 1710 ~ 1785
	WCDMA Band I : 1920 ~ 1980
	WCDMA Band VIII : 880 ~ 915
	LTE Band 1 : 1920 ~ 1980
	LTE Band 3 : 1710 ~ 1785
	LTE Band 7 : 2500 ~ 2570
	LTE Band 8 : 880 ~ 915
	LTE Band 20 : 832 ~ 862
	LTE Band 28 : 703 ~ 748
	LTE Band 38 : 2570 ~ 2620
	LTE Band 40 : 2300 ~ 2400
	WLAN : 2412 ~ 2472, 5180 ~ 5320, 5500 ~ 5700, 5745 ~ 5825
	Bluetooth : 2402 ~ 2480
NFC : 13.56	
GPS : 1575.42	
Maximum AVG Conducted Power (Unit: dBm)	GSM 900 : 32.55
	GSM 1800 : 29.82
	WCDMA Band I : 23.66
	WCDMA Band VIII : 23.58
	LTE Band 1 : 22.89
	LTE Band 3 : 22.54
	LTE Band 7 : 23.35
	LTE Band 8 : 23.15
	LTE Band 20 : 22.20
	LTE Band 28 : 23.29
	LTE Band 38 : 22.57
	LTE Band 40 : 23.33
	802.11b : 14.71
	802.11g : 15.22
	802.11n HT20 (2.4GHz) : 15.28
	802.11n HT40 (2.4GHz) : 15.26
	802.11a : 14.87
802.11n HT20 (5GHz) : 14.82	
802.11n HT40 (5GHz) : 14.75	
Bluetooth : 1.86	

**NOTE :** C-five: Valeur DAS maximale rapportée (tête) 0.730 W/kg (10g)

C-five: Valeur DAS maximale rapportée (corps @5mm) 1.71 W/kg (10g)

# C-five | C-five Ex

## Guide de démarrage rapide & Réglementation

QSG 210005 A00

### Homologation internationale des appareils sans fil

#### ATTENTION

L'utilisation de l'appareil sans autorisation réglementaire est illégale.

Des marquages réglementaires, soumis à certification, sont apposés sur l'appareil, signifiant que la ou les radios sont approuvées pour une utilisation dans les pays européens sous couverture CE.

Pour les produits 2.4GHz ou 5GHz : L'Europe comprend l'Allemagne, l'Autriche, la Belgique, la Bulgarie, Chypre, le Danemark, l'Espagne, l'Estonie, la Finlande, la France, la Grèce, la Hongrie, l'Irlande, l'Islande, l'Italie, la Lettonie, le Liechtenstein, la Lituanie, le Luxembourg, Malte, la Norvège, les Pays-Bas, la Pologne, le Portugal, la République tchèque, la Roumanie, la Slovaquie, la Slovénie, la Suède, la Suisse et le Royaume-Uni.

### Itinérance internationale

Ce dispositif intègre la fonction d'itinérance internationale qui garantira que le produit fonctionne sur les canaux corrects pour le pays d'utilisation particulier.

### Utilisation ponctuelle (5GHz Band)

Les opérations ad hoc sont limitées aux canaux 36 à 48 (5150 à 5250 MHz). L'utilisation de cette bande est limitée à un usage intérieur uniquement, toute autre utilisation rendra le fonctionnement de cet appareil illégal.

### Avertissements concernant l'utilisation d'appareils sans fil

Veuillez respecter les avertissements concernant l'utilisation des appareils sans fil.

#### Atmosphères potentiellement dangereuses - Utilisation des véhicules

Nous vous rappelons la nécessité de respecter les restrictions d'utilisation des appareils radio dans les dépôts de carburant, les usines chimiques, etc. et les zones où l'air contient des produits chimiques ou des particules (comme les grains, la poussière ou les poudres métalliques) et dans toute autre zone où il vous serait normalement conseillé de couper le moteur de votre véhicule.

#### Sécurité dans les avions

Éteignez votre appareil sans fil chaque fois que le personnel de l'aéroport ou de la compagnie aérienne vous le demande.

#### Sécurité dans les hôpitaux

Les appareils sans fil transmettent l'énergie des radiofréquences et peuvent affecter les équipements électriques médicaux. Les appareils sans fil doivent être éteints chaque fois que vous êtes invité à le faire dans les hôpitaux, les cliniques ou les établissements de soins. Ces demandes sont destinées à prévenir d'éventuelles interférences avec des équipements médicaux sensibles.

### Informations sur la sécurité - Europe

Cet appareil a été testé pour un fonctionnement typique sur le corps. Utilisez uniquement des accessoires testés et approuvés par COPPERNIC pour garantir la conformité avec les normes européennes.

### Appareils à laser

Les scanners laser de classe 2 utilisent une diode de lumière visible de plus faible puissance. Comme pour toute source de lumière très brillante, telle que le soleil, l'utilisateur doit éviter de regarder directement dans le faisceau lumineux. L'exposition momentanée à un laser de classe 2 n'est pas connue pour être dangereuse.

#### ATTENTION

L'utilisation de contrôles, d'ajustements ou de performances de procédures autres que ceux spécifiés dans le présent document peut entraîner une exposition dangereuse à la lumière laser.

# C-five | C-five Ex

## Guide de démarrage rapide & Réglementation

QSG 210005 A00

### Adaptateur d'alimentation

N'utilisez qu'un adaptateur électrique approuvé pour le C-five et doté des caractéristiques électriques suivantes : Sortie 5VDC, min 2A, avec une température ambiante maximale d'au moins 45°C. L'utilisation d'un adaptateur d'alimentation alternatif invalidera toute approbation donnée à cet appareil et pourrait être dangereuse.

### Informations sur les batteries

N'utilisez que des batteries approuvées par COPPERNIC.

Lorsque les appareils sont stockés plus de six (6) mois sans être utilisés, une certaine détérioration irréversible de la qualité globale des batteries peut se produire. Stocker les appareils à moitié chargés dans un endroit sec et frais. Lorsque les appareils sont stockés pendant un an ou plus, le niveau de charge de la batterie doit être vérifié au moins une fois par an et la batterie doit être chargée à la moitié de sa pleine charge.

### Sécurité des batteries

1. La zone dans laquelle les unités sont chargées doit être exempte de débris et de matériaux combustibles ou de produits chimiques. Une attention particulière doit être apportée lorsque l'appareil est chargé dans un environnement non commercial.
2. Respecter les consignes d'utilisation, de stockage et de chargement des batteries qui figurent dans le guide de l'utilisateur.
3. Une mauvaise utilisation de la batterie peut entraîner un incendie, une explosion ou d'autres risques.
4. Pour charger la batterie de l'appareil, la température de la batterie et du chargeur doit être comprise entre 0°C~+45°C.
5. N'utiliser pas de batteries et de chargeurs incompatibles. L'utilisation d'une batterie ou d'un chargeur incompatible peut présenter un risque d'incendie, d'explosion, de fuite ou un autre danger.
6. Ne pas démonter ou ouvrir, écraser, plier ou déformer, percer ou déchiqueter l'appareil.
7. Un choc violent dû à la chute de l'appareil fonctionnant sur batterie sur une surface dure peut provoquer une surchauffe de la batterie.
8. Ne mettez pas la batterie en court-circuit et ne laissez pas des objets métalliques ou conducteurs entrer en contact avec les bornes de la batterie.
9. Toute tentative de modification ou de transformation de la batterie, insertion d'objets étrangers, immersion ou exposition à l'eau ou à d'autres liquides, exposition au feu, aux explosions ou à d'autres dangers doit être écartée.
10. Ne laissez pas ou n'entrez pas l'appareil dans des endroits ou à proximité d'endroits pouvant devenir très chauds, comme dans un véhicule en stationnement, près d'un radiateur ou d'une autre source de chaleur. Ne placez pas la batterie dans un four à micro-ondes ou un sèche-linge.
11. L'utilisation des batteries par les enfants doit être surveillée.
12. Veuillez respecter les réglementations locales pour procéder sans attendre à l'élimination des piles rechargeables usagées.
13. Ne jetez pas les batteries usagées au feu.
14. Consultez immédiatement un médecin en cas d'ingestion. En cas de fuite de la batterie, ne laissez pas le liquide entrer en contact avec la peau ou les yeux. En cas de contact, rincez abondamment à l'eau claire la zone affectée et consultez un médecin.

### Fréquence de fonctionnement

L'appareil est limité à une utilisation en intérieur uniquement lorsqu'il fonctionne dans la gamme de fréquences de 5180 à 5240 MHz. Ce dispositif est conforme à la Directive 2014/53/UE publiée par la Commission de la Communauté européenne.

	AT	BE	BG	HR	CY	CZ	DK
	EE	FI	FR	DE	EL	HU	IE
	IT	LV	LT	LU	MT	NL	PL
	PT	RO	SK	SI	ES	SE	UK

Copyright© 2021 COPPERNIC. All rights reserved.