

Série F5062D

Polyvalent et évolutif la série F5062D est destinée aux utilisateurs souhaitant basculer en douceur vers la technologie numérique tout en bénéficiant de fonctionnalités avancées (applications de localisation, de transmission de données, etc.).

Écran LCD graphique

L'écran à matrice de points rétro-éclairé permet une parfaite distinction des deux lignes de caractères. Le type d'affichage peut être modifié de manière à obtenir, au choix, une ligne de 12 caractères ou bien deux lignes, soit 24 caractères.

5 touches programmables sont disponibles.

Haut parleur en face avant

Le haut parleur de 4 W offre une audio claire et forte.

Le "companion" intégré optimise le rapport signal sur bruit.

Face avant détachable

Grâce au kit RMK-3 (optionnel) et au câble de séparation, la face avant de la radio peut être séparée de l'unité principale. Ainsi, même dans les espaces réduits, l'installation devient plus facile.

Signalisation 5 tons en standard

Avec les signalisations 2 et 5 tons il est possible d'envoyer un code avec un appel et de décoder une multitude de codes sur un canal.

40 couples de canaux mémoire CTCSS/ DTCS sont également disponibles.

Fonction voting

Cette fonction détecte le niveau du S-mètre des stations relais et choisit automatiquement la station la plus puissante ou bien la première à dépasser le niveau du S-mètre présélectionné.

Ce dispositif est très utile pour basculer entre plusieurs relais !

Étanchéité IP54

Le châssis robuste et la coque de la face avant en polycarbonate sont résistants aux chocs et vibrations.

Utilisée en mode déporté, la face avant offre une protection contre la poussière et les projections d'eau équivalente à la norme IP54.

Mode "slave scan"

Lors de l'utilisation du mode scanning normal (balayage), le choix de la liste de canaux à balayer (scan list) peut être fait indépendamment du réglage des canaux.

En revanche, avec le mode "slave scan", la scan list est automatiquement choisie en fonction du canal utilisé. Cette fonction s'avère très pratique, lors d'un changement de canal de trafic ou d'un changement de site, car les réglages du balayage n'ont alors plus besoin d'être modifiés.

Scanning optimisé

En mode scanning, le canal de transmission sélectionné lors de l'appui sur la touche PTT peut être programmé depuis la scan list. Le canal de démarrage, le dernier canal détecté, le canal prioritaire et le canal préprogrammé peuvent être sélectionnés.

Une fonction spéciale permet de "sauter" les canaux occupés.

Scrambler incorporé (brouilleur)

Un système de scrambler par inversion de fréquence assure la confidentialité des conversations. Pour plus de sécurité, deux scramblers sont disponibles en option : 32 codes fixes (UT-109R), ou 1020 codes tournants (UT-110R)

Connecteur D-Sub (DB25)

Pour les branchements extérieurs, la série F5062 est équipée d'un connecteur 25 pins. Il est possible ainsi de connecter différentes interfaces (imprimantes, GPS, etc.)

AUTRES CARACTÉRISTIQUES

- RAN, 5 tons, CTCSS et DTCS
- Fonction ANI avec DTMF
- Mot de passe au démarrage
- Version PMR conventionnel dPMR et Trunk numérique dPMR
- Fonctions Stun, Revive, Kill en cas de vol, pour désactiver le poste
- Fonction surveillance : suppression temporaire des bip sonores et du rétro-éclairage
- Compatible avec système de localisation par Balise ou par GPS

FACE AVANT
IP54

COMPATIBLE
**TRUNK
MODE 3**



Livré avec microphone HM-152

IC-F5062D (VHF)

IC-F6062D (UHF)

MICROPHONES

IP54



Microphone pour usage intensif

HM-148G

IP54



Microphone avec clavier pour usage intensif

HM-148T



Microphone

HM-152



Microphone avec clavier

HM-152T

IP54



Microphone avec clavier et bouton d'urgence

HM-239T



Microphone de table

SM-26



CÂBLES



Câble de programmation mobile vers PC

OPC-1122U

HAUT-PARLEURS



Haut-parleur externe 5 W (7 W max.)

SP-24



Haut-parleur externe 20 W (30 W Max.)

SP-30



Haut-parleur externe 5 W (7 W max.) avec câble de 2 m

SP-35



Haut-parleur externe 5 W (7 W max.) avec câble de 6 m

SP-35L

KIT DE SÉPARATION



Kit de séparation

RMK-3

Article	Description
OPC-2275	Câble de connexion pour VE-PG4
OPC-607	Câble de séparation 3 m type RMK
OPC-608	Câble de séparation 8 m type RMK
OPC-609	Câble de séparation 1,9 m type RMK

AUTRES ACCESSOIRES



Câble d'alimentation (15 A)

OPC-345



Alimentation de table 13,8 VDC 9 A

PS-ADF5062



Carte scrambler (confidentialité des communications)

UT-110R

COMPARATIF TECHNIQUE MOBILES PMR

MOBILES	SERIE IC-F5122D	SERIE IC-F5130D	SERIE IC-F5330D	SERIE IC-F5062D	SERIE IC-F5400D
Photo					
Fréquences	136-174 MHz 400-470 MHz	136-174 MHz 400-470 MHz	136-174 MHz 400-470 MHz	136-174 MHz 400-470 MHz	136-174 MHz 380-470 MHz
Espacement des canaux (KHz)	6.25, 12.5, 20, 25	6.25, 12.5, 20, 25	6.25, 12.5, 20, 25	6.25, 12.5, 20, 25	6.25, 12.5, 20, 25
Dimensions	150 x 40 x 117 mm	150 x 45 x 151,8 mm	60,8 x 134,8 x 35,5 mm	160 x 45 x 150 mm	174 x 55 x 176 mm
Poids	800 g	1230 g	1200 g	1300 g	1500 g
Afficheur	Oui	Oui	Oui sur station déportée	Oui	Oui couleur (F5400D)
Nombre de canaux	128 canaux	128 canaux	128 canaux	128 canaux	1024 canaux
Puissance	25 W	25 W	25 W	25 W	25 W
Puissance de sortie audio	4 W (interne) 4 W (externe)	4 W (interne) 4 W (externe)	1,7 W (interne) 4,2 W (externe)	4 W (interne) 4 W (externe)	4 W (interne) 4 W (externe)
Signalisations	RAN, 2 tons, 5 tons, CTCSS, DTCS	RAN, 2 tons, 5 tons, CTCSS, TDCS, BIIS1200	RAN, 2 tons, 5 tons, CTCSS, TDCS, BIIS1200	RAN, 2 tons, 5 tons, CTCSS, TDCS, BIIS1200	RAN, 2 tons, 5 tons, CTCSS, DTCS, BIIS1200
Classification	MIL-STD 810	MIL-STD 810	MIL-STD 810	MIL-STD 810 Face avant IP54	MIL-STD 810 Face avant IP55
T° d'utilisation	De -25C° à +55C°	De -30C° à +60C°			
Consommation	1,2 A (volume max.) 400 mA (veille)	4,8 A (volume max.) 800 mA (veille)	2,5 A (volume max.) 500 mA (veille)	7 A (volume max.) 300 mA (veille)	5 A (volume max.) 270 mA (veille)
Accessoires fournis d'origine	Microphone HM-152	Microphone HM-153	Station déportée	Microphone HM-152	Microphone HM-221
Lone worker	✓	✓	✓	✓	✓
Annonce vocale du canal					✓
Récepteur GPS			Connexion d'un récepteur GPS par câble ACC en option		✓ (Avec antenne optionnelle UX-241)
Enregistrement communications					✓ (500 h avec SD 32 Go)
Confidentialité des communications	✓	✓	✓	✓	✓ (DES + AES en option)
Bluetooth					✓
Technologie	dPMR	NXDN	NXDN	dPMR	NXDN dPMR
Version Trunk numérique dPMR et NXDN		✓ NXDN	✓ NXDN	✓ dPMR	✓ dPMR et NXDN