

Série F5122D

Élégante, compacte et fonctionnelle, la série F5122D répond parfaitement aux besoins quotidiens des clients à la recherche d'un outil de communication simple, robuste et fiable.

Grande qualité audio

Le haut parleur de 4 W en face avant, offre une qualité audio claire et de qualité.

La modulation numérique permet également d'améliorer significativement la qualité du son, notamment en milieu bruyant.

Fabrication robuste

Grâce au châssis en aluminium moulé et à la face avant en polycarbonate, cet équipement est conforme à la norme MIL-STD810.

Cette fabrication renforcée permet d'offrir à long terme, un fonctionnement sans faille dans les environnements les plus difficiles.

Utilisation simple

Deux touches haut/bas et quatre touches de fonctions programmables permettent de personnaliser les fonctions selon les besoins spécifiques de l'opérateur, le bouton de volume est indépendant pour un réglage simple et rapide.

L'écran et les touches sont rétro-éclairés pour un usage de nuit.

Multi-signalisations

En mode analogique : signalisations 2 tons, 5 tons

En mode numérique : RAN (décodage de code couleur numérique)

Le système peut décoder jusqu'à 10 signalisations 2 tons et 8 signalisations 5 tons sur un canal.

Les paramètres suivants peuvent être associés à chaque réception d'un ton programmé :

- Bip sonore • Réponse • Scanning (balayage)
- Icône « cloche » • Fonctions STUN/KILL/REVIVE

*Norme numérique IDAS NXDN

Écran LCD 8 caractères

L'écran LCD alphanumérique 8 caractères avec icônes permet d'afficher des informations diverses et les status (nom de l'interlocuteur, messages, etc.)

Nombreuses fonctions disponibles en option

Il est possible de programmer la série IC-F5122D pour contrôler le canal sélectionné par un périphérique externe (jusqu'à 16 canaux pré-programmés). Selon la programmation effectuée, le connecteur d'alimentation permet d'activer plusieurs fonctions : détection de contact d'allumage, commande PTT externe, PC commande, klaxon, sortie audio et entrée de signal modulé.

Un récepteur GPS externe ou d'autres accessoires peuvent être connectés à la radio avec le câble optionnel OPC-2078 (D-sub 25-pin) ou OPC-1939 (D-sub 15-pin).

Fonction "travailleur isolé"

En l'absence d'utilisation du mobile pendant une durée pré-programmée, celui-ci émet un bip qui invite l'opérateur à appuyer sur une touche pour signaler sa présence. Si le mobile n'est pas utilisé pendant une période d'attente pré-programmée, il émet automatiquement un signal d'urgence à destination des autres stations.

AUTRES CARACTÉRISTIQUES

- Mode mixte analogique et numérique
- Version PMR conventionnel dPMR
- RAN, 5 tons, CTCSS et DTCS
- 128 canaux
- Haut-parleur sur la face l'avant
- Dimensions compactes



IC-F5122D (VHF)
IC-F6122D (UHF)

Livré avec : microphone HM-152

MICROPHONES

 <p>Microphone pour usage intensif</p> <p>HM-148G</p>	 <p>Microphone avec clavier pour usage intensif</p> <p>HM-148T</p>	 <p>Microphone</p> <p>HM-152</p>	 <p>Microphone avec clavier</p> <p>HM-152T</p>	 <p>Microphone avec clavier et bouton d'urgence</p> <p>HM-239T</p>	 <p>Microphone de table</p> <p>SM-26</p>
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



HAUT-PARLEURS

 <p>Haut-parleur externe 5 W (7 W max.)</p> <p>SP-24</p>	 <p>Haut-parleur externe 20 W (30 W Max.)</p> <p>SP-30</p>
 <p>Haut-parleur externe 5 W (7 W max.) avec câble de 2 m</p> <p>SP-35</p>	 <p>Haut-parleur externe 5 W (7 W max.) avec câble de 6 m</p> <p>SP-35L</p>

CÂBLES

 <p>Câble de programmation mobile vers PC</p> <p>OPC-1122U</p>

AUTRES ACCESSOIRES

 <p>Câble d'alimentation (15 A)</p> <p>OPC-345</p>	 <p>Alimentation de table 13,8 VDC 9 A</p> <p>PS-ADF1000</p>	 <p>Carte scrambler (confidentialité des communications)</p> <p>UT-110R</p>
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

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