

**ICOM**

Tarif Sans licence



Sommaire

I Portatifs analogiques

Portatifs analogiques	6
Accessoires Portatifs analogiques	8

II Portatifs numériques

Portatifs numériques	14
Accessoires Portatifs numériques	16

I

PORTATIFS ANALOGIQUES

Portatifs analogiques

- IC-4008E
- IC-4088SR
- IC-F25SR

Portatifs sans licence analogiques

ICOM propose à ses clients une large gamme de talkies-walkies d'utilisation libre répondant à la norme LPD ou PMR 446.

Les équipements aux normes LPD et PMR 446 sont libres d'utilisation et ne sont sujets à aucune taxe ni licence :

- LPD : 10mW - environ 2km de portée en milieu découvert (suivant propagation)
- PMR 446 : 500mW - environ 5km de portée en milieu découvert (suivant propagation).

Ces portatifs légers et compacts sont très simples d'utilisation et offrent de nombreuses fonctions inédites et très pratiques (sonneries d'appel, scanning, possibilité de créer des groupes distincts d'utilisateurs).



IC-4008E

Portatif norme LPD UHF 10mW 69 canaux avec afficheur LCD, fonctionne avec batterie BP-202 Ni-CD 3.6V 700mAh

HT	TTC
125,42 €	150,00 €



IC-4088SR

Portatif norme PMR446 UHF 500mW 8 canaux avec afficheur LCD, fonctionne avec batterie BP-202 Ni-CD 3.6V 700mAh

HT	TTC
166,39 €	199,00 €



IC-F25SR

Portatif norme PMR446 UHF 500mW 15 canaux livré avec batterie BP-230N LI-ION 7.4V 980mAh

HT	TTC
199,00 €	238,00 €

L' IC-F25SR existe aussi avec une batterie très longue durée BP-232N LI-ION 7,4V 2000mAh, nous consulter.

Accessoires Portatifs analogiques

- **Microphones**
- **Casques et oreillettes**
- **Boitiers VOX**
- **Batteries et boitiers piles**
- **Chargeurs et alimentations**
- **Adaptateurs**
- **Cordons**
- **Housses, systèmes d'attache et berceaux**
- **Platines et filtres**
- **Logiciels**
- **Manuels et notices**

Référence	Description				Prix public € HT	Prix public € TTC
		IC-4008E	IC-4088SR	IC-F25SR		

Microphones

HM-128	Oreillette avec microphone et PTT déportés prise 2,5-3,5mm	X	X		26,76	32,00
HM-128L	Oreillette avec microphone et PTT déportés prise coudée 2,5-3,5mm			X	26,76	32,00
HM-131	Microphone haut-parleur prise 2,5-3,5mm		X		47,66	57,00
HM-131L	Microphone haut-parleur prise coudée 2,5-3,5mm			X	47,66	57,00
HM-153	Microphone cravate prise 2,5-3,5mm avec oreillette	X	X		91,14	109,00
HM-153L	Microphone cravate prise coudée 2,5-3,5mm avec oreillette			X	91,14	109,00
HM-158L	Microphone haut-parleur miniature prise coudée 2,5-3,5mm et vis de fixation			X	35,95	43,00
HM-159L	Microphone haut-parleur IP-54 avec prise coudée 2,5-3,5mm avec vis de fixation			X	54,35	65,00
HM-166	Microphone cravate prise 2,5-3,5mm avec oreillette		X		42,64	51,00
HM-166L	Microphone cravate prise coudée 2,5-3,5mm avec oreillette			X	42,64	51,00
HM-46	Microphone haut-parleur prise 2,5-3,5mm	X	X		47,66	57,00
HM-46L	Microphone haut-parleur prise coudée 2,5-3,5mm			X	47,66	57,00
HM-54	Microphone haut-parleur	X	X		79,43	95,00
HM-75A	Microphone haut-parleur prise 2,5-3,5mm avec fonctions déportées	X	X		80,27	96,00
HM-KF15L	Microphone haut-parleur prise coudée 2,5-3,5mm			X	41,81	50,00
HM-OTF15L	Microphone haut-parleur pour usage intensif			X	62,71	75,00
HM-OTF3	Microphone haut-parleur pro	X	X		51,84	62,00
HM-OTF3L	Microphone haut-parleur avec prise coudée pour usage intensif			X	51,84	62,00

Casques et oreillettes

EP-INDUCFLAT	Plaque induction pour EP-SONIC	X	X	X	95,32	114,00
EP-INDUCWL	Boucle induction pour EP-SONIC	X	X	X	95,32	114,00
EP-JD1301E	Oreillette pivot avec microphone	X	X		17,56	21,00
EP-JD13EV	Oreillette pivot avec microphone et PTT prise coudée à vis			X	17,56	21,00
EP-OT1FB	Oreillette translucide beige	X	X		41,81	50,00
EP-OT1FBL	Oreillette translucide beige prise coudée			X	41,81	50,00
EP-OT2FN	Oreillette translucide avec microphone cravate et PTT intégrés	X	X		69,40	83,00
EP-OT2FNL	Oreillette translucide avec microphone cravate et PTT et prise coudée			X	69,40	83,00
EP-OT3FN	Oreillette translucide avec microphone et PTT séparés	X	X		129,60	155,00

Référence	Description				Prix public € HT	Prix public € TTC
		IC-4008E	IC-4088SR	IC-F25SR		

Casques et oreillettes (suite)

EP-OT3FNL	Oreillette translucide avec microphone cravate et PTT séparés et prise coudée			X	129,60	155,00
EP-OT3FNLV	Oreillette translucide prise coudée 2,5-3,5mm avec vis et avec microphone noir et PTT séparés			X	166,39	199,00
EP-SHC300S	Oreillette contour d'oreille	X	X	X	9,20	11,00
EP-SONIC	Kit oreillette écoute discrète	X	X	X	248,33	297,00
EP-SONICSQ	Kit oreillette écoute discrète avec squelch	X	X	X	259,20	310,00
EP-SP13	Oreillette	X	X	X	4,18	5,00
HS-51	Casque microphone et écouteur prise jack avec fonction VOX et PTT	X	X		103,68	124,00
HS-85	Casque micro/écouteur VOX auto manuel	X	X		107,86	129,00
HS-94	Oreillette avec microphone flexible, nécessite un adaptateur type VS-1	X	X	X	28,43	34,00
HS-95	Casque écouteur avec microphone flexible, nécessite un adaptateur type VS-1	X	X	X	158,03	189,00
HS-97	Oreillette avec microphone laryngophone, nécessite un adaptateur type VS-1	X	X	X	57,69	69,00
HS-KITMOTO	Kit casque moto avec PTT séparé	X	X		74,41	88,99
HS-OTNAF3	Casque léger avec microphone flexible	X	X		87,79	105,00
HS-OTNAF3L	Casque léger avec microphone flexible et prise coudée			X	55,18	66,00
HS-OTOHF3	Casque avec microphone flexible	X	X		112,88	135,00
HS-OTOHF3L	Casque léger avec microphone flexible et prise coudée			X	112,88	135,00
HS-PEBL	Casque anti-chocs blanc	X	X	X	19,23	23,00
HS-PEST	Casque antibruit professionnel avec microphone, nécessite un adaptateur selon modèle	X	X	X	187,29	224,00
HS-PESTC	Casque antibruit avec microphone et attaches pour casque de chantier, nécessite un adaptateur selon modèle	X	X	X	187,29	224,00
HS-PESTD	Casque antibruit professionnel avec microphone connection directe sur portatif prise coudée 2,5-3,5mm			X	255,02	305,00
HS-PEWS	Casque antibruit BLUETOOTH avec microphone différentiel (peut nécessiter un adaptateur, voir rubrique adaptateurs)	X	X	X	351,17	420,00

Boîtiers VOX

VS-1	Boîtier avec fonction VOX et bouton PTT prise jack 2,5-3,5mm (sans HS)	X	X		40,97	49,00
VS-1L	Boîtier avec fonction VOX et bouton PTT coudée 2,5-3,5mm (sans HS)			X	40,97	49,00

Batteries et boîtiers piles

BP-202	Batterie NI-CD 3,6V 700mAh	X	X		26,76	32,00
--------	----------------------------	---	---	--	-------	-------

ICOM France - Ce tarif annule et remplace la précédente édition et peut être modifié sans préavis. Professionnels nous consulter pour vos remises. Pour connaître les accessoires vendus d'origine, connecter vous sur notre site <http://www.icom-france.com> ou contacter nous.

Photos non contractuelles. NC = Nous consulter

Référence	Description				Prix public € HT	Prix public € TTC
		IC-4008E	IC-4088SR	IC-F25SR		

Batteries et boîtiers piles (suite)

BP-202NI	Batterie NI-MH 3,6V 1400mAh	X	X		24,25	29,00
BP-230N	Batterie LI-ION 7,4V 980mAh			X	55,18	66,00
BP-232N	Batterie LI-ION 7,4V 2000mAh			X	71,07	85,00
BP-240	Boîtier piles AAA x 6 (non fournies)			X	40,13	48,00

Chargeurs et alimentations

BC-10N	Chargeur rapide 2 postes avec alimentation et allume cigare	X	X		45,15	54,00
BC-119N	Chargeur rapide (sans adaptateur) avec alimentation BC-145E	X	X	X	73,58	88,00
BC-119NL	Chargeur rapide avec alimentation BC-145E et adaptateur AD-89	X	X		81,94	98,00
BC-121N	Chargeur rapide 6 postes (sans adaptateur et sans alimentation BC-157)	X	X	X	291,81	349,00
BC-145E	Alimentation 16V 1Ah pour chargeurs			X	16,72	20,00
BC-147E	Alimentation secteur 12V 200mAh pour chargeurs			X	25,92	31,00
BC-149D	Alimentation 6V 1Ah pour chargeurs		X		26,76	32,00
BC-157	Alimentation 12V 7Ah pour chargeurs	X	X	X	124,58	149,00
BC-160	Chargeur rapide avec alimentation BC-145E			X	49,33	59,00
BC-171	Chargeur lent avec alimentation BC-147E			X	49,33	59,00

Adaptateurs

AD-105	Adaptateur pour chargeurs BC-119N et BC-121N		X		13,38	16,00
AD-106	Adaptateur pour chargeurs BC-119N et BC-121N			X	16,72	20,00
AD-89	Adaptateur pour chargeurs BC-119N et BC-121N	X			15,89	19,00
AD-PESTL	Adaptateur avec fiche double jack coudée pour casque HS-PEST avec bouton PTT			X	132,94	159,00
AD-PEWS	Adaptateur BLUETOOTH avec fiche double jack droite pour casque HS-PEWS	X	X		250,00	299,00
AD-PEWSL	Adaptateur BLUETOOTH avec fiche double jack coudée pour casque HS-PEWS			X	250,00	299,00

Cordons

CP-17L	Cordon allume cigare 13,8V fiche coudée			X	16,72	20,00
CP-18	Convertisseur DC/DC, entrée 13.8V, sortie 6V avec prise allume-cigares		X		26,76	32,00
OPC-474	Cordon de clonage entre portatif et portatif			X	16,72	20,00
OPC-478	Cordon de clonage			X	50,17	60,00

Référence	Description				Prix public € HT	Prix public € TTC
		IC-4008E	IC-4088SR	IC-F25SR		

Cordons (suite)

OPC-478UC	Cordon de clonage avec prise USB 3,5mm			X	61,87	74,00
OPC-515L	Cordon alimentation 12V avec prise coudée			X	15,89	19,00
OPC-656	Cordon alimentation 12-20V pour BC-121N			X	24,25	29,00

Housses, systèmes d'attache et berceaux

AB-F15F34G	Support pour véhicule			X	38,46	46,00
AB-F15F34GC	Support pour véhicule avec prise allume-cigare			X	191,47	229,00
LC-51	Housse étanche			X	39,30	47,00
LC-B2362N	Baudrier noir en nylon			X	75,25	90,00
LC-B2362O	Baudrier orange en nylon			X	75,25	90,00
LC-BF15CPN	Housse en cuir avec clip pivot			X	58,53	70,00
LC-BF15NCN	Housse nylon avec pince métal			X	32,61	39,00
LC-ERF15PIVON	Housse cuir avec clip pivot			X	35,12	42,00
LC-GK4008	Housse nylon avec clip pivot	X	X		28,43	34,00
LC-KA4008	Housse nylon avec clip pivot	X	X		24,25	29,00
MB-93	Clip ceinture pivot			X	10,03	12,00
MB-94	Clip pince crocodile			X	9,20	11,00
MB-BEE	Passant ceinture pour housses pivot série LC-BFxx			X	12,54	15,00
MB-ER	Passant ceinture pour housses type LC-ERFxx			X	8,36	10,00

Platines et filtres

UT-109	Platine scrambleur 32 codes à inversion de fréquences			X	148,83	178,00
UT-110	Platine scrambleur 1020 codes tournants			X	234,11	280,00

Logiciels

CS-F25SR	Logiciel de clonage			X	82,78	99,00
----------	---------------------	--	--	---	-------	-------

Manuels et notices

MAN-CD	Manuel de maintenance en Anglais sur CD		X	X	60,20	72,00
MANUEL	Manuel de maintenance en Anglais sur papier	X			68,56	82,00
NOTICE ANGLAIS PORTATIFS	Notice d'utilisation en Anglais	X	X	X	50,17	60,00
NOTICE PORTATIFS	Notice d'utilisation en Français	X	X	X	50,17	60,00

II

PORTATIFS NUMERIQUES

Portatifs numériques

● IC-F4029SDR

Portatifs sans licence numériques

Issu des dernières avancées technologiques, ICOM a développé le premier portatif numérique sans licence au monde à la nouvelle norme numérique dPMR !

Cette norme permet de migrer de l'analogique vers le numérique en douceur tout en apportant de nombreux avantages :

- confidentialité des communications
- qualité audio exceptionnelle même en milieu très bruyant
- envoi de status de type sms
- couverture environ 15% supérieure à l'analogique
- appels de groupe ou individuel
- établissement des appels plus rapide
- possibilité de lancer des appels d'urgence (les appels d'urgence ont la priorité sur les appels standards).

Quelques mots sur la dPMR :

La dPMR est la nouvelle norme numérique adoptée par l'Europe (ETSI) depuis Novembre 2005 (TS102 490). Elle utilise la technologie FDMA (Frequency Division Multiple Access) avec un espacement des canaux de 6,25 kHz. Le système de modulation retenue est le 4FSK apportant une sensibilité plus importante que la FM ainsi qu'une couverture plus étendue que l'analogique (environ + 15%).

Cette nouvelle technologie permet de transmettre en même temps que la communication phonie des données autorisant dans l'avenir de nombreuses applications.

En France, la dPMR utilise actuellement les mêmes fréquences que la PMR446. L'IC-F4029SDR offre non seulement des canaux numériques mais également analogiques compatibles avec les portatifs analogiques PMR446 IC-F22SR et IC-F25SR.



IC-F4029SDR

Portatif norme PMR 446/dPMR 446
 446.00625-446.9375MHz UHF 500mW 32 canaux
 analogiques et numériques livré avec batterie BP-232N
 LI-ION 7.4V 2000mAh

HT	TTC
320,00 €	382,72 €

Accessoires Portatifs numériques

- **Microphones**
- **Casques et oreillettes**
- **Boitiers VOX**
- **Batteries et boitiers piles**
- **Chargeurs et alimentations**
- **Adaptateurs**
- **Cordons**
- **Housses, systèmes d'attache et berceaux**
- **Manuels et notices**

Référence	Description	IC-F4029SDR	Prix public € HT	Prix public € TTC
-----------	-------------	-------------	---------------------	----------------------

Microphones

HM-128L	Oreillette avec microphone et PTT déportés prise coudée 2,5-3,5mm	X	26,76	32,00
HM-153L	Microphone cravate prise coudée 2,5-3,5mm avec oreillette	X	91,14	109,00
HM-158L	Microphone haut-parleur miniature prise coudée 2,5-3,5mm et vis de fixation	X	35,95	43,00
HM-159L	Microphone haut-parleur IP-54 avec prise coudée 2,5-3,5mm avec vis de fixation	X	54,35	65,00
HM-166L	Microphone cravate prise coudée 2,5-3,5mm avec oreillette	X	42,64	51,00

Casques et oreillettes

EP-SAEC	Oreillette avec microphone norme ATEX, nécessite un adaptateur	X	87,79	105,00
EP-SAGC	Oreillette contour d'oreille avec microphone norme ATEX, nécessite un adaptateur	X	132,94	159,00
EP-SP13	Oreillette	X	4,18	5,00
HS-94	Oreillette avec microphone flexible, nécessite un adaptateur type VS-1	X	28,43	34,00
HS-95	Casque écouteur avec microphone flexible, nécessite un adaptateur type VS-1	X	158,03	189,00
HS-97	Oreillette avec microphone laryngophone, nécessite un adaptateur type VS-1	X	57,69	69,00
HS-PEBL	Casque anti-chocs blanc	X	19,23	23,00
HS-PEST	Casque antibruit professionnel avec microphone, nécessite un adaptateur selon modèle	X	187,29	224,00
HS-PESTC	Casque antibruit avec microphone et attaches pour casque de chantier, nécessite un adaptateur selon modèle	X	187,29	224,00
HS-PESTD	Casque antibruit professionnel avec microphone connection directe sur portatif prise coudée 2,5-3,5mm	X	255,02	305,00
HS-PEWS	Casque antibruit BLUETOOTH avec microphone différentiel (peut nécessiter un adaptateur, voir rubrique adaptateurs)	X	351,17	420,00
HS-SAHC1	Écouteur avec microphone ostéophone norme ATEX, IP-56, système de fixation à sangle adaptable avec tous casques, nécessite un adaptateur	X	263,38	315,00
HS-SAHC2	Double écouteur avec microphone larynx norme ATEX, système de fixation à sangle adaptable avec tous casques, nécessite un adaptateur, IP-56	X	417,22	499,00
HS-SAHCE	Écouteur avec microphone norme ATEX, système de fixation à sangle adaptable avec tous casques, nécessite un adaptateur, IP-56	X	163,04	195,00
HS-SALC	Casque tour de tête avec microphone flexible IP-67, nécessite un adaptateur	X	333,61	399,00

Référence	Description	IC-F4029SDR	Prix public € HT	Prix public € TTC
-----------	-------------	-------------	---------------------	----------------------

Casques et oreillettes (suite)

HS-SAMPH	Oreillette avec microphone flexible norme ATEX, nécessite un adaptateur	X	250,00	299,00
HS-SANC	Oreillette avec microphone flexible norme ATEX adaptable sur casque, nécessite un adaptateur	X	224,92	269,00
HS-SATM1	Oreillette contour d'oreille et microphone laryngophone, nécessite un adaptateur	X	275,92	330,00

Boîtiers VOX

VS-1L	Boîtier avec fonction VOX et bouton PTT coudée 2,5-3,5mm (sans HS)	X	40,97	49,00
VS-SACC400-F4029SDR	Boîtier PTT prise coudée 2,5-3,5mm IP-55	X	392,14	469,00

Batteries et boîtiers piles

BP-230N	Batterie LI-ION 7,4V 980mAh	X	55,18	66,00
BP-232N	Batterie LI-ION 7,4V 2000mAh	X	71,07	85,00
BP-240	Boîtier piles AAA x 6 (non fournies)	X	40,13	48,00

Chargeurs et alimentations

BC-119N	Chargeur rapide (sans adaptateur) avec alimentation BC-145E	X	73,58	88,00
BC-121N	Chargeur rapide 6 postes (sans adaptateur et sans alimentation BC-157)	X	291,81	349,00
BC-145E	Alimentation 16V 1Ah pour chargeurs	X	16,72	20,00
BC-147E	Alimentation secteur 12V 200mAh pour chargeurs	X	25,92	31,00
BC-157	Alimentation 12V 7Ah pour chargeurs	X	124,58	149,00
BC-160	Chargeur rapide avec alimentation BC-145E	X	49,33	59,00
BC-171	Chargeur lent avec alimentation BC-147E	X	49,33	59,00

Adaptateurs

AD-106	Adaptateur pour chargeurs BC-119N et BC-121N	X	16,72	20,00
AD-PESTL	Adaptateur avec fiche double jack coudée pour casque HS-PEST avec bouton PTT	X	132,94	159,00
AD-PEWSL	Adaptateur BLUETOOTH avec fiche double jack coudée pour casque HS-PEWS	X	250,00	299,00

Cordons

OPC-478	Cordon de clonage	X	50,17	60,00
OPC-478UC	Cordon de clonage avec prise USB 3,5mm	X	61,87	74,00
OPC-656	Cordon alimentation 12-20V pour BC-121N	X	24,25	29,00

ICOM France - Ce tarif annule et remplace la précédente édition et peut être modifié sans préavis. Professionnels nous consulter pour vos remises.

Pour connaître les accessoires vendus d'origine, connecter vous sur notre site <http://www.icom-france.com> ou contacter nous.

Photos non contractuelles. NC = Nous consulter

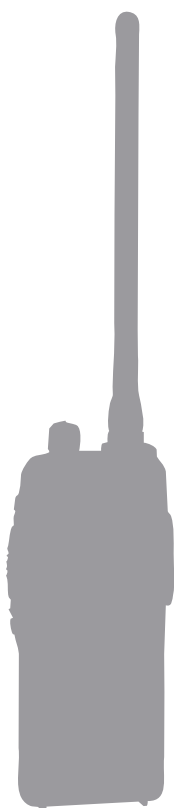
Référence	Description	IC-F4029SDR	Prix public € HT	Prix public € TTC
-----------	-------------	-------------	---------------------	----------------------

Housses, systèmes d'attache et berceaux

AB-F15F34G	Support pour véhicule	X	38,46	46,00
AB-F15F34GC	Support pour véhicule avec prise allume-cigare	X	191,47	229,00
LC-B2362N	Baudrier noir en nylon	X	75,25	90,00
LC-B2362O	Baudrier orange en nylon	X	75,25	90,00
LC-BF3022CP	Housse en cuir avec clip pivot	X	60,20	72,00
LC-BF3022NC	Housse en nylon avec pince en métal	X	32,61	39,00
LC-ERF34GPIVON	Housse cuir avec clip pivot	X	35,12	42,00
MB-93	Clip ceinture pivot	X	10,03	12,00
MB-94	Clip pince crocodile	X	9,20	11,00
MB-96F	Passant ceinture en cuir	X	26,76	32,00
MB-96N	Passant ceinture en cuir avec pivot	X	26,76	32,00

Manuels et notices

MAN-CD	Manuel de maintenance en Anglais sur CD	X	60,20	72,00
NOTICE ANGLAIS PORTATIFS	Notice d'utilisation en Anglais	X	50,17	60,00
NOTICE PORTATIFS	Notice d'utilisation en Français	X	50,17	60,00



**Liste des distributeurs ICOM France disponible sur demande
ou sur notre site internet : <http://www.icom-france.com>**

ICOM FRANCE

Zac de la Plaine

1, Rue Brindejont des Moulinais

BP 45804 - 31505 TOULOUSE CEDEX 5

Tél : +33 (0)5 61 36 03 03 - Fax : +33 (0)5 61 36 03 00

E-Mail : icom@icom-france.com

