



MOTOROLA SOLUTIONS

**UL Approvals
Product Listing
(For Use in Hazardous [Classified] Locations)
for ASTRO® APX 8000/ APX 8000XE
Digital Portable Radios
Document Number: PMLN7769**



The APX 8000/APX 8000XE Land Mobile Radio Models for use in HAZ. LOC. are listed by UL to non-incendive standards:

UL 121201-2019 and CAN/CSA C22.2 No. 213-19
as safe for use in Class I, Division 2, Groups A,B,C,D;
Class II, Division 2, Groups F,G;
Class III, Division 2 Hazardous (Classified) Locations.
Non-Incendive (Non Incendiaire)

when used with Motorola Solutions Battery: PMNN4504A (Rated 7.4 V, 3400 mAh) or PMNN4505A (Rated 7.4 V, 4850 mAh)

Motorola Solutions, Inc.
500 W Monroe Street
Chicago, IL 60661 U.S.A.



PMLN7769M

Addendum to PMLN7375

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS and the Stylized M logo are trademarks or registered trademarks of Motorola Trademark Holdings, LLC and are used under license. All other trademarks are the property of their respective owners.
© 2017 and 2024 Motorola Solutions, Inc. All rights reserved.



Accessories for APX 8000/APX 8000XE

<i>Description</i>	<i>Model</i>
Remote Speaker Microphone (RSM) with Jack	HMN4101B
Display Remote Speaker Microphone (DRSM) with Jack	HMN4103B
DRSM with Jack and Channel Selector	HMN4104B
XE RSM with High Temperature Cable	NNTN8575A
XE RSM Black with High Temperature Cable	NNTN8575ABLK
IMPRES 2-Wire Surveillance Kit with Translucent Tube, Programmable Button, Black	PMLN6129A
Earpiece, ENH ATEX 3.5 mm Earpiece with Translucent Tube	PMLN7188B
RSM, IMPRES Wind Porting IP55 3.5 mm Jack	PMMN4099A
RSM, IMPRES Wind Porting IP55 3.5 mm Jack	PMMN4099AL
RSM, IP68	PMMN4099B
RSM, IP68	PMMN4099BL
RSM	PMMN4099CL
RSM	PMMN4099DL
IMPRES ANC RSM UL/Long Cable/NEX/3.5 mm	PMMN4102B
IMPRES ANC RSM UL/Long Cable/NEX/3.5 mm/Green	PMMN4102BGRN
RSM	PMMN4106A
RSM	PMMN4106ABLK
RSM	PMMN4106B
RSM	PMMN4106BBLK
RSM, High Impact Green	PMMN4106C
RSM	PMMN4106CBLK
RSM	PMMN4106D
RSM	PMMN4107A
RSM	PMMN4107ABLK

Accessories for APX 8000/APX 8000XE (Continued)

<i>Description</i>	<i>Model</i>
RSM	PMMN4132A
RSM	PMMN4132ABLK
RSM	PMMN4137A
RSM	PMMN4137ABLK
Next Gen Fire, RSM, Model 1.5	PMMN4107B
RSM	PMMN4107BBLK
RSM	PMMN4107C
IMPRES OMNI RSM Long Cable/NEX/3.5 mm	PMMN4113A
Remote Speaker Microphone	PMMN4152A
Remote Speaker Microphone	PMMN4152ABLK
Remote Speaker Microphone	PMMN4154A
Remote Speaker Microphone	PMMN4154ABLK
Receive-Only Earpiece with Translucent Tube, 3.5 mm Jack, Short Coiled Cable	RLN4941A
Receive-Only Extra Loud Earpiece with Translucent Tube	RLN4941BXL
1-Wire Receive-only Surveillance Kit with Translucent Tube, Black, Requires BDN6783	RLN5313B
Secondary Audio Accessory for DRSM	RLN6424B
Receive-Only Extra Loud Earpiece with Translucent Tube	RLN6424BXL
Temple transducer	RMN5116A
Earpiece, Rx Only XL Clear Tube Earpiece, 3.5mm jack	PMLN8120A
RSM with Channel Knob	PMMN4135A
RSM with Channel Knob	PMMN4135B
RSM without Channel Knob	PMMN4136A
RSM without Channel Knob	PMMN4136B
RSM with Channel Knob	PMMN4135BTAA
RSM without Channel Knob	PMMN4136BTAA
Receive Only Extra-loud Earpiece with Translucent Tube,3.5mm jack	PMLN8652A

Antennas

<i>Description</i>	<i>Model</i>
All Band (UHF, VHF, 700/800 MHz) GPS Antenna	KT000026A01
1/4 WAVE (700/800 MHz) GPS Stubby Antenna	NAR6595A
700/800 MHz, GPS Whip Antenna	PMAF4040A
700/800 MHz, UHF(380–520 MHz) GPS Antenna	PMAS4001A

Batteries

<i>Description</i>	<i>Model</i>
Battery IMPRES 2 Li-Ion UL2054 DIV2 R IP68 3400T	PMNN4504A
Battery IMPRES 2 Li-Ion UL2054 DIV2 R IP68 4850T	PMNN4505A

Service Kits

<i>Description</i>	<i>Model</i>
Service Kit, 3-piece Front Housing, Top Display, Black	KT000032A01
Service Kit, 3-piece Front Housing, Dual Display/Limited Keypad, Black	KT000032B01
Service Kit, 3-piece Front Housing, Dual Display/Full Keypad, Black	KT000032C01
Service Kit, 3-piece Front Housing, Top Display, Yellow	KT000033A01
Service Kit, 3-piece Front Housing, Dual Display/Limited Keypad, Yellow	KT000033B01
Service Kit, 3-piece Front Housing, Dual Display/Full Keypad, Yellow	KT000033C01
Service Kit, 3-piece Front Housing, Top Display, Green	KT000034A01
Service Kit, 3-piece Front Housing, Dual Display/Limited Keypad, Green	KT000034B01
Service Kit, 3-piece Front Housing, Dual Display/Full Keypad, Green	KT000034C01
Service Kit, 3-piece Front Housing, Top Display, Orange	KT000035A01
Service Kit, 3-piece Front Housing, Dual Display/Limited Keypad, Orange	KT000035B01
Service Kit, 3-piece Front Housing, Dual Display/Full Keypad, Orange	KT000035C01
Service Kit, 3-piece Front Housing, Top Display, Red	KT000036A01
Service Kit, 3-piece Front Housing, Dual Display/Limited Keypad, Red	KT000036B01
Service Kit, 3-piece Front Housing, Dual Display/Full Keypad, Red	KT000036C01
Service Kit, 3-piece Front Housing, Top Display, Blue	KT000037A01
Service Kit, 3-piece Front Housing, Dual Display/Limited Keypad, Blue	KT000037B01
Service Kit, 3-piece Front Housing, Dual Display/Full Keypad, Blue	KT000037C01



MOTOROLA SOLUTIONS

**Homologations UL
Référencement des produits
(Pour utilisation en milieux [classés] dangereux)
pour radios numériques portatives
ASTRO® APX 8000/APX 8000XE
Numéro du document : PMLN7769**



Les modèles de radios mobiles terrestres APX 8000/APX 8000XE pour utilisation en milieux dangereux sont répertoriés par UL conformément aux normes de non-inflammabilité :

UL 121201-2019 et CAN/CSA C22.2 N° 213-19

pour une utilisation sûre en Classe I, division 2, groupes A, B, C et D;

Classe II, division 2, Groupes F et G;

Classe III, milieux (classés) dangereux division 2.

Non-Incendive (non inflammables)

lorsqu'ils sont utilisés avec la batterie Motorola Solutions : PMNN4504A (tension nominale de 7,4 V, 3 400 mAh) ou PMNN4505A (tension nominale de 7,4 V, 4 850 mAh)

Motorola Solutions, Inc.
500 W. Monroe Street
Chicago, IL 60661 U.S.A.



PMLN7769M

Annexe du guide PMLN7375

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS and the Stylized M logo are trademarks or registered trademarks of Motorola Trademark Holdings, LLC and are used under license. All other trademarks are the property of their respective owners.
© 2017 and 2024 Motorola Solutions, Inc. All rights reserved.



Accessoires pour APX 8000/APX 8000XE

<i>Description</i>	<i>Modèle</i>
Microphone haut-parleur distant (RSM) avec prise	HMN4101B
Microphone haut-parleur distant à écran (DRSM) avec prise	HMN4103B
DRSM avec prise et sélecteur de canal	HMN4104B
RSM XE avec câble pour températures élevées	NNTN8575A
RSM XE noir avec câble pour températures élevées	NNTN8575ABLK
Trousse de surveillance à 2 fils IMPRES avec tube translucide, bouton programmable, noir	PMLN6129A
Écouteur ENH ATEX 3,5 mm avec tube translucide	PMLN7188B
RSM à atténuation du vent IMPRES, IP55, prise de 3,5 mm	PMMN4099A
RSM à atténuation du vent IMPRES, IP55, prise de 3,5 mm	PMMN4099AL
RSM, IP68	PMMN4099B
RSM, IP68	PMMN4099BL
RSM	PMMN4099CL
RSM	PMMN4099DL
RSM ANC IMPRES UL/long câble/NEX/3,5 mm	PMMN4102B
RSM ANC IMPRES UL/long câble/NEX/3,5 mm/vert	PMMN4102BGRN
RSM	PMMN4106A
RSM	PMMN4106ABLK
RSM	PMMN4106B
RSM	PMMN4106BBLK
RSM, vert fluo	PMMN4106C
RSM	PMMN4106CBLK
RSM	PMMN4106D
RSM	PMMN4107A
RSM	PMMN4107ABLK
RSM	PMMN4132A

Accessoires pour APX 8000/APX 8000XE (suite)

<i>Description</i>	<i>Modèle</i>
RSM	PMMN4132ABLK
RSM	PMMN4137A
RSM	PMMN4137ABLK
RSM, nouvelle génération pour incendies, modèle 1.5	PMMN4107B
RSM	PMMN4107BBLK
RSM	PMMN4107C
RSM IMPRES OMNI long câble/NEX/3,5 mm	PMMN4113A
Microphone haut-parleur distant	PMMN4152A
Microphone haut-parleur distant	PMMN4152ABLK
Microphone haut-parleur distant	PMMN4154A
Microphone haut-parleur distant	PMMN4154ABLK
Écouteur avec tube translucide, prise de 3,5 mm, câble spirale court, récepteur seulement	RLN4941A
Écouteur à très haut volume avec tube translucide, récepteur seulement	RLN4941BXL
Trousse de surveillance à 1 fil avec tube translucide, récepteur seulement, noir, requiert BDN6783	RLN5313B
Accessoire audio secondaire pour DRSM	RLN6424B
Écouteur à très haut volume avec tube translucide, récepteur seulement	RLN6424BXL
Transducteur temporal	RMN5116A
Écouteur à tube transparent très grand, récepteur seulement, prise de 3,5 mm	PMLN8120A
RSM avec bouton de canal	PMMN4135A
RSM avec bouton de canal	PMMN4135B
RSM sans bouton de canal	PMMN4136A
RSM sans bouton de canal	PMMN4136B
RSM avec bouton de canal	PMMN4135BTAA
RSM sans bouton de canal	PMMN4136BTAA
Écouteur à très haut volume avec tube translucide pour réception seulement, prise de 3,5 mm	PMLN8652A

Antennes

<i>Description</i>	<i>Modèle</i>
Antenne GPS toutes bandes (UHF, VHF, 700/800 MHz)	KT000026A01
Antenne GPS tronquée, 1/4 d'onde (700/800 MHz)	NAR6595A
Antenne GPS fouet, 700/800 MHz	PMAF4040A
Antenne GPS, 700/800 MHz, UHF (380 à 520 MHz)	PMAS4001A

Batteries

<i>Description</i>	<i>Modèle</i>
Batterie IMPRES 2 au lithium-ion, UL2054, division 2, coté IP68, 3400T	PMNN4504A
Batterie IMPRES 2 au lithium-ion, UL2054, division 2, coté IP68, 4850T	PMNN4505A

Trousse de service

<i>Description</i>	<i>Modèle</i>
Trousse de service, boîtier avant 3 pièces, écran supérieur, noir	KT000032A01
Trousse de service, boîtier avant 3 pièces, écran double/clavier limité, noir	KT000032B01
Trousse de service, boîtier avant 3 pièces, écran double/clavier complet, noir	KT000032C01
Trousse de service, boîtier avant 3 pièces, écran supérieur, jaune	KT000033A01
Trousse de service, boîtier avant 3 pièces, écran double/clavier limité, jaune	KT000033B01
Trousse de service, boîtier avant 3 pièces, écran double/clavier complet, jaune	KT000033C01
Trousse de service, boîtier avant 3 pièces, écran supérieur, vert	KT000034A01
Trousse de service, boîtier avant 3 pièces, écran double/clavier limité, vert	KT000034B01
Trousse de service, boîtier avant 3 pièces, écran double/clavier complet, vert	KT000034C01
Trousse de service, boîtier avant 3 pièces, écran supérieur, orange	KT000035A01
Trousse de service, boîtier avant 3 pièces, écran double/clavier limité, orange	KT000035B01
Trousse de service, boîtier avant 3 pièces, écran double/clavier complet, orange	KT000035C01
Trousse de service, boîtier avant 3 pièces, écran supérieur, rouge	KT000036A01
Trousse de service, boîtier avant 3 pièces, écran double/clavier limité, rouge	KT000036B01
Trousse de service, boîtier avant 3 pièces, écran double/clavier complet, rouge	KT000036C01
Trousse de service, boîtier avant 3 pièces, écran supérieur, bleu	KT000037A01

Trousses de service

<i>Description</i>	<i>Modèle</i>
Trousse de service, boîtier avant 3 pièces, écran double/clavier limité, bleu	KT000037B01
Trousse de service, boîtier avant 3 pièces, écran double/clavier complet, bleu	KT000037C01

Remarques