



MOTOROLA SOLUTIONS

**UL Approvals
Product Listing
(For Use in Hazardous [Classified] Locations)**

**For VX-P® VX-P949
Digital Portable Radios**

Document Number: PMLN7811



LMR Device for HAZLOC is certified by UL to standards ANSI/TIA 4950 and CAN/CSA C22.2 NO. 157-92. Classification Rating Class I, Division 1, Groups C, D; Class II Group E, F, G; Class III and Class I, Division 2, Groups A, B, C, D. T_{3C}. T_{amb} = -25 °C to +60 °C. Intrinsically Safe Sécurité Intrinsèque when used with Motorola Solutions Battery APX TIA Group 4.

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



PMLN7811E
Addendum to PMLN7810

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 2023 Motorola Solutions, Inc. All rights reserved.
Printed in



The following batteries, antennas and audio accessories, can be used with the radio model series.

Batteries

Kit Number	Description
PMNN4489A	Battery IMPRES Li-Ion TIA4950 HE DENS IP68 2900T
PMNN4489AC	
PMNN4489B	
PMNN4489BC	
PMNN4489C	
PMNN4489CC	

Antennas

Kit Number	Description
PMAD4088B	VHF Wideband Antenna (136-174 MHz)
PMAD4093A	VHF Stubby Antenna (136-147 MHz) 11 cm
PMAD4094A	VHF Stubby Antenna (147-160 MHz) 11 cm
PMAD4095A	VHF Stubby Antenna (160-174 MHz) 11 cm
PMAE4022B	UHFR Whip Antenna (380-480 MHz)
PMAE4049B	UHF Whip Antenna(380-480 MHz)
PMAE4100A	UHF1 Stubby Antenna (380-470 MHz)
PMEA4102A	UHF2 Stubby Antenna (450-527 MHz)

Accessories

Kit Number	Description
PMLN5275C	Condition High Definition Headset-Assembly, Accessory, headset, Heady Duty, Headset
PMMN4062A	Large Plus Noise cancelling RSM, IP55 3.5 mm jack, RX only
RMN5058A	Core Light Weight Headset
PMLN6123A	IMPRES 3-Wire Surveillance Kit with translucent tube, programmable button, black
PMLN6124A	IMPRES 3-Wire Surveillance Kit with translucent tube, programmable button, beige
PMLN6125A	1-Wire Receive-only earpiece, black
PMLN6126A	1-Wire Receive-only earpiece, beige
PMLN6127A	IMPRES 2-Wire Surveillance Kit, programmable button, black
PMLN6128A	IMPRES 2-Wire Surveillance Kit, programmable button, beige
PMLN6129A	IMPRES 2-Wire Surveillance Kit with translucent tube, programmable button, black

Accessories (Continued)

Kit Number	Description
PMLN6130A	IMPRES 2-Wire Surveillance Kit with translucent tube, programmable button, beige
RLN4941A	3.5 mm earpiece with translucent tube, short coiled cable, RX only
WADN4190B	3.5 mm earpiece with short coiled cable, RX only
RLN6424B	Secondary Audio Accessory for Display Remote Speaker Microphone (DRSM), RX only
PMMN4065A	Standard Large IP57 RSM
PMLN4620B	3.5 mm Personalization D-Shell earpiece
PMLN5102A	Ultra light core headset
PMLN5096B	D-Shell core earset
AARLN4885B	Receive-only earbud. For Remote Speaker Microphones with 3.5 mm audio jack
PMMN4099B	RSM, IP68
PMMN4062AL	RSM
PMMN4062BL	RSM
PMMN4065AL	Standard Large RSM, IP57
PMMN4065BL	Standard Large RSM, IP57
PMMN4099BL	RSM
PMMN4099CL	RSM
PMMN4099DL	RSM
RLN4941A	3.5 mm Receive-only Earpiece with Translucent Tube, Short Coiled Cable
RLN6424B	Receive-only Secondary Audio Accessory for Display Remote Speaker Microphone (DRSM)
RMN5058A	Core Light Weight Headset
WADN4190B	3.5 mm Receive-only Earpiece with Short Coiled Cable

*Note: *Regional prefix AA(NAG), AZ (Asia), LA (Latin America), or MD (Europe).*

Notes



MOTOROLA SOLUTIONS

Homologations UL
Liste des produits
(Pour utilisation en milieux [classés] dangereux)

Pour VX-P® VX-P949
Radios numériques portatives
Numéro du document : PMLN7811



L'appareil LMR pour emplacements dangereux est certifié UL pour les normes ANSI/TIA 4950 et CAN/CSA C22.2 No. 157-92. Classification de classe I, division 1, groupes C, D; classe II, Groupes E, F, G; classe III et classe I, division 2, groupes A, B, C, D. T3C. $T_{amb} = -25\text{ °C}$ à $+60\text{ °C}$. Sécurité Intrinsèque lorsqu'il est utilisé avec une batterie Motorola Solutions APX TIA groupe 4.

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



PMLN7811E
Annexe du guide PMLN7810

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 2023 Motorola Solutions, Inc. All rights reserved.



Les batteries, les antennes et les accessoires audio suivants peuvent être utilisés avec les radios de la série :

Batteries

Numéro de trousse	Description
PMNN4489A	Batterie IMPRES Li-ion TIA4950 HE DENS IP68 2900T
PMNN4489AC	
PMNN4489B	
PMNN4489BC	
PMNN4489C	
PMNN4489CC	

Antennes

Numéro de trousse	Description
PMAD4088B	Antenne large bande VHF (136-174 MHz)
PMAD4093A	Antenne tronquée VHF (136-147 MHz) 11 cm
PMAD4094A	Antenne tronquée VHF (147-160 MHz) 11 cm
PMAD4095A	Antenne tronquée VHF (160-174 MHz) 11 cm
PMAE4022B	Antenne fouet UHF (380 à 480 MHz)
PMAE4049B	Antenne fouet UHF (380 à 480 MHz)
PMAE4100A	Antenne tronquée UHF1 (380 à 470 MHz)
PMEA4102A	Antenne tronquée UHF2 (450 à 527 MHz)

Accessoires

Numéro de trousse	Description
PMLN5275C	Condition du casque d'écoute haute définition de base – assemblage, accessoire, casque d'écoute, robuste, casque d'écoute
PMMN4062A	RSM antibruit de très grand format, IP55, prise de 3,5 mm, Rx seulement
RMN5058A	Casque d'écoute léger de base
PMLN6123A	Trousse de surveillance à 3 fils IMPRES avec tube translucide, bouton programmable, noir
PMLN6124A	Trousse de surveillance à 3 fils IMPRES avec tube translucide, bouton programmable, beige
PMLN6125A	Écouteur pour réception seulement, 1 fil, noir
PMLN6126A	Écouteur pour réception seulement, 1 fil, beige
PMLN6127A	Trousse de surveillance à 2 fils IMPRES, bouton programmable, noir
PMLN6128A	Trousse de surveillance à 2 fils IMPRES, bouton programmable, beige

Accessoires (suite)

Numéro de trousse	Description
PMLN6129A	Trousse de surveillance à 2 fils IMPRES avec tube translucide, bouton programmable, noir
PMLN6130A	Trousse de surveillance à 2 fils IMPRES avec tube translucide, bouton programmable, beige
RLN4941A	Écouteur de 3,5 mm avec tube translucide, câble spirale court, Rx seulement
WADN4190B	Écouteur de 3,5 mm avec câble spirale court, Rx seulement
RLN6424B	Accessoire audio secondaire pour écran de haut-parleur/microphone distant (DRSM), RX seulement
PMMN4065A	Grand RSM IP57 standard
PMLN4620B	Haut-parleur à coque D de 3,5 mm à personnalisation
PMLN5102A	Casque ultra léger de base
PMLN5096B	Écouteur de base coque D
AARLN4885B	Écouteur bouton pour réception seulement. Pour haut-parleur/microphone distant avec prise audio de 3,5 mm
PMMN4099B	RSM, IP68
PMMN4062AL	RSM
PMMN4062BL	RSM
PMMN4065AL	Grand RSM standard, IP57
PMMN4065BL	Grand RSM standard, IP57
PMMN4099BL	RSM
PMMN4099CL	RSM
PMMN4099DL	RSM
RLN4941A	Écouteur pour réception seulement de 3,5 mm avec tube translucide, câble spirale court
RLN6424B	Accessoire audio secondaire pour réception seulement pour écran de haut-parleur/microphone distant (DRSM)
RMN5058A	Casque d'écoute léger de base
WADN4190B	Écouteur pour réception seulement de 3,5 mm avec câble spirale court

Remarque: *Préfixes régionaux : AA (Amérique du Nord), AZ (Asie), LA (Amérique latine) ou MD (Europe).

Remarques