



MOTOROLA SOLUTIONS

**APX™ 1500 P25
MOBILE RADIO
380 - 470 MHz**

[EU Declaration of Conformity](#)

[Déclaration UE de Conformité](#)

[EU-Konformitätserklärung](#)

[Dichiarazione di conformità UE](#)

[Deklaracja zgodności UE](#)

[Declaración UE de conformidad](#)

EU Declaration of Conformity (DoC-20051201963-B)

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer. The object of the declaration is in conformity with the relevant Union harmonization legislation:

2014/53/EU Radio Equipment Directive (RED)
2013/35/EU Electromagnetic Fields Directive (EMF)
2011/65/EU Restriction of Hazardous Substances Directive (RoHS)
2012/19/EU Waste Electrical and Electronic Equipment Directive (WEEE)

Object of the Declaration: ASTRO® 25 Mobile Radio
APX™ 1500, MMCR508PE

380-470MHz, 1-25W, 12.5/20/25kHz, GPS/GLONASS

National Licensed Frequencies Only

Superseded Remarks: This DoC supersedes DOC-20051201963-A

Placed On The Market By: Motorola Solutions Systems Polska Sp. z o.o. , Ul.Czerwone Maki 82, 30-392 Krakow, Poland

Conformity is shown by compliance with the applicable requirements of the following standards:

EN 300 113 V2.2.1
EN 300 086 V2.1.2
EN 303 413 V1.1.1

EN 301 489-1 V2.1.1
EN 301 489-5 V2.2.1
EN 301 489-19 V2.1.1

EN 62368-1:2014 +AC:2015

Compliant with the ICNIRP (1998) Occupational / Controlled Exposure Limits
EN 62311:2008

Year of first application of CE mark: 2020

The essential test suites, as defined in the quoted standards, have been performed.

KRAKOW, 24-SEP-2020



Jacek Drabik
Country Manager Motorola Solutions Poland,
Ul.Czerwone Maki 82, 30-392 Krakow, Poland



Friedrich Bollmann
Product Safety and Regulatory Compliance,
Motorola Solutions Germany GmbH, Berlin

Document Keeper: Motorola Solutions Systems Polska Sp. z o.o., Ul.Czerwone Maki 82, 30-392 Krakow, Poland



Rev. 1 Addendum to EU Declaration of Conformity (DoC-20051201963-B)

This declaration of conformity is an addendum to above referenced product DoC and is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

The accessories described below are in conformity with the relevant Union harmonisation legislation.

The listed accessories are certified and approved for use with the radios listed in the referenced DoC.

<u>PART NUMBER</u>	<u>DESCRIPTION (FOR INFORMATION ONLY)</u>
ANTENNA	
HAE4011A	ANTENNA ROOF TOP 3.5DB UHF
HAE6010A	ANT 3.5DB GAIN 380 MHz - 433 MHz
HAE6011A	ANT 5.0DB 380-420 MHz 380 Mhz - 433 MHz
HAE6016A	ANT LOW PROFILE MHZ 450 MHz - 512 MHz
AUDIO	
GLN7279A	GOOSE NECK PTT SWITCH
HKN1018A	Handset/Hang-up Armored Cable
HLN1457A	Handset/Hang-up Cup
HMN1079B	Water Resistant Palm Microphone for Motorcycle Mounted Mobiles
HMN1079C	Motorcycle Water Resistant Mic with DB9 Conn
HMN1089C	Water Resistant Microphone
HMN1090D	Traditional Palm Microphone
HMN4079G	Keypad Microphone
HMN4098A	Non Keypad Handset
HSN4018C	13 Watt Water Resistant spkr
HSN4031B	Standard Speaker 8 Ohm
HSN4032B	SPEAKER MODULE ASSEMBLY,MCS EXT SPKR 13W
HSN4038A	SPKR. 7.5 W REMOTE
HSN4040A	15 Watt Speaker (Water Resistant)
HSN4042A	AUXILARY COVERT SPKR 10W APX
HSN6003C	13 Watt Speaker (Motorcycle)



Rev. 1 Addendum to EU Declaration of Conformity (DoC-20051201963-B)

This declaration of conformity is an addendum to above referenced product DoC and is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

The accessories described below are in conformity with the relevant Union harmonisation legislation.

The listed accessories are certified and approved for use with the radios listed in the referenced DoC.

<u>PART NUMBER</u>	<u>DESCRIPTION (FOR INFORMATION ONLY)</u>
AUDIO	
RLN4858A	Motorola Gooseneck PTT
RMN5054B	IMPRES Visor Microphone
RMN5070A	Desktop Microphone
CABLE	
3064153H04	CABLE,ASSEMBLY,CABLE,SHIELDED
3075217A02	Motorcycle Remote Cable for 05 CH
HKN4191B	ASSY,CBL,PWR
HKN4192B	MOBILE PWR CABLE 20 FT, 10 AWG, 20A
HKN6032A	MCYCLE POWER CABLE
HKN6163C	CABLE, DATA, USB, 1-1/2M, XTL5000
HKN6164B	131 CAN Cable Remote Mount
HKN6165B	115 CAN Cable Remote Mount
HKN6166B	75 CAN Cable Remote Mount
HKN6167B	50 CAN Cable Remote Mount
HKN6168B	30 CAN Cable Remote Mount
HKN6169B	CABLE, REMOTE MOUNT, 5M
HKN6170B	10 CAN Cable Remote Mount
HKN6172C	CABLE, DATA, USB, 4-1/2M, XTL5000
HKN6187B	Remote Control Head Power, Speaker, Audio Headset Jacks
HKN6188B	CABLE, CH POWER AND SPEAKER
HKN6222A	150 CAN Cable Remote Mount



Rev. 1 Addendum to EU Declaration of Conformity (DoC-20051201963-B)

This declaration of conformity is an addendum to above referenced product DoC and is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

The accessories described below are in conformity with the relevant Union harmonisation legislation.

The listed accessories are certified and approved for use with the radios listed in the referenced DoC.

<u>PART NUMBER</u>	<u>DESCRIPTION (FOR INFORMATION ONLY)</u>
CABLE	
HKN6223A	175 CAN Cable Remote Mount
HLN6863B	ACCESSORY CONNECTOR XTL5000
KT000251A01	MAP TO MICRO-USB CABLE, DASH
PMKN4033A	Standard Microphone Extension Cable- Potato Microphone 10 feet
PMKN4034A	Standard Microphone Extension Cable- Microphone 20 feet
PMKN4093A	GCAI Extension Cable 2 feet
YLN4713B	Audio Combiner Dual Radio
OTHERS	
3064153H05	Universal Relay Controller to Transceiver Cable
GLN7278B	PTT FOOTSWITCH (XTL)
GLN7278C	Push-To-Talk Footswitch Button
H1835A	8 MODE DIRECT ENTRY DEK KIT
H1836A	16 MODE DIRECT ENTRY DEK KIT
H1837A	24 MODE DIRECT ENTRY DEK KIT
H1838A	8 STATUS MESSAGE DEK KIT
H1839A	16 STATUS MESSAGE DEK KIT
HLN5113C	Emergency Footswitch
PHCN4000E	O5 CONTROL HEAD
PHLN1002A	ASSY,KIT,CH END REM
PMHN4191C	ASSEMBLY,HOUSING,FRONT,O7 CH (SIREN & LIGHTS)
PMHN4193F	O2 Control Head



Rev. 1 Addendum to EU Declaration of Conformity (DoC-20051201963-B)

This declaration of conformity is an addendum to above referenced product DoC and is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

The accessories described below are in conformity with the relevant Union harmonisation legislation.

The listed accessories are certified and approved for use with the radios listed in the referenced DoC.

<u>PART NUMBER</u>	<u>DESCRIPTION (FOR INFORMATION ONLY)</u>
OTHERS	
PMHN4194C	O7 Control Head
PMUN1034F	O3 CONTROL HEAD
PMUN1046A	HARDWARE KIT, 09 RLY CTRL BX
PMUN1057B	O2/O7 REMOTE CHIB
RLN5926_	PUSH BUTTON PTT
VRX1000	DVRS Lite (VRX1000)

POWER SUPPLY

3002120F02	United Kingdom Cord
------------	---------------------

SOFTWARE

The installed radio software is under the full control of the manufacturer with no access by the user and is in compliance with the relevant directives.

The above accessories are shown with their global part numbers. In practice the accessory will have a regional prefix. Prefixes are purely done for regional kittings - primarily the manual (languages) and packaging. Prefixes are MD for European countries, AA of United States and AZ for Asia/Pacific region.

Note: A copy of the above referenced signed and dated Declaration of Conformity can be obtained either via your local Motorola help desk, via your dealer from where you purchased this radio or alternatively you can send an email request to manufacturerdeclaration.eu@motorolasolutions.com, or via <http://www.motorolasolutions.com/Business/XU-EN/BMS+Resource+Library>

Electromagnetic Energy (EME) Test Laboratory

Conformity of models listed with applicable RF energy exposure limits

This declaration confirms compliance of Motorola Solutions mobile radio(s) with certified accessories

<u>Model Number</u>	<u>Type Designator</u>	<u>Description</u>
M24QSS9PW1BN (PMUE5620A)	MMCR508PE	APX2500 UHF R1 - Hardware Encryption WiFi Data Modem Tethering via Cable
M25QSS9PW1BN (PMUE5620A)	MMBR505PE	APX6500 UHF R1 - Multiple HW Encryption WiFi Interoperability Data Modem Tethering via WiFi or Cable
M25QSS9PW1BN (PMUE5620A)	MMBR505PE	APX6500Li UHF R1 - Multiple HW Encryption WiFi Interoperability Data Modem Tethering via WiFi or Cable
M36QSS9PW1BN (PMUE5620A)	MMCR508PE	APX1500 UHF R1 - Software Encryption

with the ICNIRP¹ limits for radio frequency (RF) energy exposure. The ICNIRP guidelines were developed by an independent scientific organization after thorough evaluations of relevant research studies, and have been endorsed by the World Health Organization (WHO). The ICNIRP guidelines are also referenced in the European Directive 2013/35/EU,² forming the basis of the applicable radio-frequency exposure framework for workers.

For these radio models, RF exposure evaluations were carried out in accordance with harmonised³ standard EN 62311:2008,⁴ following best practices defined in IEEE Std C95.3,⁵ with the corresponding results scaled to the applicable highest certified power levels in all tested frequency bands.

RF exposure evaluations were performed at the Motorola Solutions Electromagnetic Energy (EME) laboratory, which has been certified to ISO/IEC Guide 17025 by an independent accrediting agency, the American Association for Laboratory Accreditation (A2LA), in accordance with the applicable ISO/IEC accreditation guidelines.

As certified in the Motorola Solutions EME lab, these radio models, at the highest applicable certified power levels, are compliant with the applicable exposure limits defined by ICNIRP.

Sincerely,



Tiong Nguk Ing on behalf of Pei Loo Tey
Penang EME Laboratory Manager
DATE : 15-MAY-2020

¹ ICNIRP (1998): International Commission on Non Ionizing Radiation Protection, "Guidelines for Limiting Exposure to Time-Varying Electric, Magnetic, and Electromagnetic Fields (Up to 300 GHz)" Health Physics, vol. 75, no. 4, pp. 494-522.

² Directive 2013/35/EU of the European Parliament and of the Council of 26 June 2013 on the minimum health and safety requirements regarding the exposure of workers to the risks arising from physical agents (electromagnetic fields) (20th individual Directive within the meaning of Article 16(1) of Directive 89/391/EEC) and repealing Directive 2004/40/EC.

³ European Commission communication in the framework of the implementation of Directive 1999/5/EC of the European Parliament and of the Council on radio equipment and telecommunications terminal equipment and the mutual recognition of their conformity. Official Journal of the European Union 2016/C 249/01.

⁴ EN 62311:2008 Assessment of electronic and electrical equipment related to human exposure restrictions for electromagnetic fields (0 Hz - 300 GHz). Although the standard is defined for the general public, it provides guidance for occupational exposures in Annex B.

⁵ IEEE Std C95.3-2010 IEEE Recommended Practice for Measurements and Computations of Electric, Magnetic, and Electromagnetic Fields with Respect to Human Exposure to Such Fields, 0 HZ to 100 kHz.

Déclaration UE de Conformité (DoC-20051201963-B)

La présente déclaration de conformité est établie sous la seule responsabilité du fabricant. L'objet de la déclaration décrit ci-dessus est conforme à la législation d'harmonisation de l'Union applicable:

Directive 2014/53/UE (RED)
Directive 2013/35/UE (EMF)
Directive 2011/65/UE (RoHS)
Directive 2012/19/UE (WEEE)

Objet de la déclaration: ASTRO® 25 Mobile Radio
APX™ 1500, MMCR508PE

380-470MHz, 1-25W, 12.5/20/25kHz, GPS/GLONASS

Féquences nationales sous licence uniquement

Remarques Remplacées: Cette déclaration de conformité remplace DOC-20051201963-A

Mis sur le marché par: Motorola Solutions Systems Polska Sp. z o.o. , Ul.Czerwone Maki 82, 30-392 Krakow, Poland

Par conformité, nous faisons référence à la conformité avec les exigences applicables des normes suivantes :

EN 300 113 V2.2.1
EN 300 086 V2.1.2
EN 303 413 V1.1.1

EN 301 489-1 V2.1.1
EN 301 489-5 V2.2.1
EN 301 489-19 V2.1.1

EN 62368-1:2014 +AC:2015

Conforme à la directive ICNIRP (1998) sur les limites d'exposition contrôlée ou à usage professionnel
EN 62311:2008

Année de première application du marquage CE: 2020

Les séries de tests radio essentiels, telles que définies dans les normes harmonisées, ont été effectuées avec succès.

Détenteur du document: Motorola Solutions Systems Polska Sp. z o.o., Ul.Czerwone Maki 82, 30-392 Krakow, Poland

Nous confirmons l'exactitude de cette traduction. Celle-ci est valable uniquement si elle est fournie avec la version anglaise d'origine signée.

Rev. 1 Complément à Déclaration UE de Conformité (DoC-20051201963-B)

La présente déclaration de conformité est un complément à la déclaration de conformité du produit mentionnée ci-dessus et est publiée sous la seule responsabilité du fabricant.

Les accessoires décrits ci-dessous sont conformes à la réglementation d'harmonisation de l'Union européenne. Les accessoires suivants sont certifiés et approuvés pour une utilisation avec les radios répertoriées dans la déclaration de conformité mentionnée.

<u>NUMÉRO DE PIÈCE</u>	<u>DESCRIPTION (POUR INFORMATION SEULEMENT)</u>
ANTENNE	
HAE4011A	ANTENNA ROOF TOP 3.5DB UHF
HAE6010A	ANT 3.5DB GAIN 380 MHz - 433 MHz
HAE6011A	ANT 5.0DB 380-420 MHZ 380 Mhz - 433 MHz
HAE6016A	ANT LOW PROFILE MHZ 450 MHz - 512 MHz
AUDIO	
GLN7279A	GOOSE NECK PTT SWITCH
HKN1018A	Handset/Hang-up Armored Cable
HLN1457A	Handset/Hang-up Cup
HMN1079B	Water Resistant Palm Microphone for Motorcycle Mounted Mobiles
HMN1079C	Motorcycle Water Resistant Mic with DB9 Conn
HMN1089C	Water Resistant Microphone
HMN1090D	Traditional Palm Microphone
HMN4079G	Keypad Microphone
HMN4098A	Non Keypad Handset
HSN4018C	13 Watt Water Resistant spkr
HSN4031B	Standard Speaker 8 Ohm
HSN4032B	SPEAKER MODULE ASSEMBLY,MCS EXT SPKR 13W
HSN4038A	SPKR. 7.5 W REMOTE
HSN4040A	15 Watt Speaker (Water Resistant)
HSN4042A	AUXILARY COVERT SPKR 10W APX
HSN6003C	13 Watt Speaker (Motorcycle)

Rev. 1 Complément à Déclaration UE de Conformité (DoC-20051201963-B)

La présente déclaration de conformité est un complément à la déclaration de conformité du produit mentionnée ci-dessus et est publiée sous la seule responsabilité du fabricant.

Les accessoires décrits ci-dessous sont conformes à la réglementation d'harmonisation de l'Union européenne. Les accessoires suivants sont certifiés et approuvés pour une utilisation avec les radios répertoriées dans la déclaration de conformité mentionnée.

<u>NUMÉRO DE PIÈCE</u>	<u>DESCRIPTION (POUR INFORMATION SEULEMENT)</u>
AUDIO	
RLN4858A	Motorola Gooseneck PTT
RMN5054B	IMPRES Visor Microphone
RMN5070A	Desktop Microphone
CÂBLE	
3064153H04	CABLE,ASSEMBLY,CABLE,SHIELDED
3075217A02	Motorcycle Remote Cable for 05 CH
HKN4191B	ASSY,CBL,PWR
HKN4192B	MOBILE PWR CABLE 20 FT, 10 AWG, 20A
HKN6032A	MCYCLE POWER CABLE
HKN6163C	CABLE, DATA, USB, 1-1/2M, XTL5000
HKN6164B	131 CAN Cable Remote Mount
HKN6165B	115 CAN Cable Remote Mount
HKN6166B	75 CAN Cable Remote Mount
HKN6167B	50 CAN Cable Remote Mount
HKN6168B	30 CAN Cable Remote Mount
HKN6169B	CABLE, REMOTE MOUNT, 5M
HKN6170B	10 CAN Cable Remote Mount
HKN6172C	CABLE, DATA, USB, 4-1/2M, XTL5000
HKN6187B	Remote Control Head Power, Speaker, Audio Headset Jacks
HKN6188B	CABLE, CH POWER AND SPEAKER
HKN6222A	150 CAN Cable Remote Mount

Rev. 1 Complément à Déclaration UE de Conformité (DoC-20051201963-B)

La présente déclaration de conformité est un complément à la déclaration de conformité du produit mentionnée ci-dessus et est publiée sous la seule responsabilité du fabricant.

Les accessoires décrits ci-dessous sont conformes à la réglementation d'harmonisation de l'Union européenne. Les accessoires suivants sont certifiés et approuvés pour une utilisation avec les radios répertoriées dans la déclaration de conformité mentionnée.

<u>NUMÉRO DE PIÈCE</u>	<u>DESCRIPTION (POUR INFORMATION SEULEMENT)</u>
------------------------	---

CÂBLE

HKN6223A	175 CAN Cable Remote Mount
HLN6863B	ACCESSORY CONNECTOR XTL5000
KT000251A01	MAP TO MICRO-USB CABLE, DASH
PMKN4033A	Standard Microphone Extension Cable- Potato Microphone 10 feet
PMKN4034A	Standard Microphone Extension Cable- Microphone 20 feet
PMKN4093A	GCAI Extension Cable 2 feet
YLN4713B	Audio Combiner Dual Radio

AUTRES COMMENTAIRES

3064153H05	Universal Relay Controller to Transceiver Cable
GLN7278B	PTT FOOTSWITCH (XTL)
GLN7278C	Push-To-Talk Footswitch Button
H1835A	8 MODE DIRECT ENTRY DEK KIT
H1836A	16 MODE DIRECT ENTRY DEK KIT
H1837A	24 MODE DIRECT ENTRY DEK KIT
H1838A	8 STATUS MESSAGE DEK KIT
H1839A	16 STATUS MESSAGE DEK KIT
HLN5113C	Emergency Footswitch
PHCN4000E	O5 CONTROL HEAD
PHLN1002A	ASSY,KIT,CH END REM
PMHN4191C	ASSEMBLY,HOUSING,FRONT,O7 CH (SIREN & LIGHTS)
PMHN4193F	O2 Control Head

Rev. 1 Complément à Déclaration UE de Conformité (DoC-20051201963-B)

La présente déclaration de conformité est un complément à la déclaration de conformité du produit mentionnée ci-dessus et est publiée sous la seule responsabilité du fabricant.

Les accessoires décrits ci-dessous sont conformes à la réglementation d'harmonisation de l'Union européenne. Les accessoires suivants sont certifiés et approuvés pour une utilisation avec les radios répertoriées dans la déclaration de conformité mentionnée.

<u>NUMÉRO DE PIÈCE</u>	<u>DESCRIPTION (POUR INFORMATION SEULEMENT)</u>
------------------------	---

AUTRES COMMENTAIRES

PMHN4194C	O7 Control Head
PMUN1034F	O3 CONTROL HEAD
PMUN1046A	HARDWARE KIT, 09 RLY CTRL BX
PMUN1057B	O2/O7 REMOTE CHIB
RLN5926_	PUSH BUTTON PTT
VRX1000	DVRS Lite (VRX1000)

ALIMENTATION

3002120F02	United Kingdom Cord
------------	---------------------

LOGICIEL

Le logiciel radio installé est sous l'entière responsabilité du fabricant, sans aucun accès par l'utilisateur et est conforme aux directives applicables.

Les accessoires ci-dessus sont présentés avec leurs numéros de référence mondiaux. Dans la pratique, l'accessoire sera doté d'un préfixe régional. Les préfixes sont utilisés pour la création de kits régionaux : principalement le manuel (langues) et l'emballage. Les préfixes sont MD pour les pays d'Europe, AA pour les États-Unis et AZ pour la région Asie/Pacifique.

Remarque: un exemplaire signé et daté de la déclaration de conformité mentionnée ci-dessus peut être obtenu auprès de votre service d'assistance Motorola local ou du revendeur qui vous a fourni cette radio. Vous pouvez aussi le demander par courrier électronique à l'adresse manufacturerdeclaration.eu@motorolasolutions.com, ou sur le site <http://www.motorolasolutions.com/Business/XU-EN/BMS+Resource+Library>.



EU-Konformitätserklärung (DoC-20051201963-B)

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller. Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union:

Richtlinie 2014/53/EU (RED)
Richtlinie 2013/35/EU (EMF)
Richtlinie 2011/65/EU (RoHS)
Richtlinie 2012/19/EU (WEEE)

Gegenstand der Erklärung: ASTRO® 25 Mobile Radio
APX™ 1500, MMCR508PE

380-470MHz, 1-25W, 12.5/20/25kHz, GPS/GLONASS

Ausschließlich lizenzierte nationale Frequenzen

Überholte Bemerkungen: Diese Konformitätserklärung ersetzt die DOC-20051201963-A

Auf den Markt gebracht durch: Motorola Solutions Systems Polska Sp. z o.o. , Ul.Czerwone Maki 82, 30-392 Krakow, Poland

Die Konformität wird durch die Einhaltung der geltenden Anforderungen der folgenden Standards gezeigt:

EN 300 113 V2.2.1
EN 300 086 V2.1.2
EN 303 413 V1.1.1

EN 301 489-1 V2.1.1
EN 301 489-5 V2.2.1
EN 301 489-19 V2.1.1

EN 62368-1:2014 +AC:2015

Konform mit den ICNIRP (1998) Grenzwerten berufsbedingter/kontrollierter Exposition
EN 62311:2008

Jahr der erstmaligen Anwendung der CE-Kennzeichnung: 2020

Die grundlegenden Testreihen wurden gemäß den angegebenen harmonisierten Standards durchgeführt.

Dokumentverwaltung: Motorola Solutions Systems Polska Sp. z o.o., Ul.Czerwone Maki 82, 30-392 Krakow, Poland

Wir bestätigen die Richtigkeit dieser Übersetzung. Sie ist nur gültig, wenn sie mit der signierten englischen Originalversion bereitgestellt wurde.

Rev. 1 Zusatz zu EU-Konformitätserklärung (DoC-20051201963-B)

Diese Konformitätserklärung gilt als Ergänzung zur oben erwähnten Produkt-Konformitätserklärung und unterliegt der alleinigen Verantwortung des Herstellers.

Das unten erwähnte Zubehör entspricht den einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union.

Die aufgelisteten Zubehörteile sind für den Funkgerätebetrieb in der genannten Konformitätserklärung zertifiziert und zugelassen.

<u>TEILNUMMER</u>	<u>BESCHREIBUNG (NUR ZUR INFORMATION)</u>
ANTENNE	
HAE4011A	ANTENNA ROOF TOP 3.5DB UHF
HAE6010A	ANT 3.5DB GAIN 380 MHz - 433 MHz
HAE6011A	ANT 5.0DB 380-420 MHZ 380 Mhz - 433 MHz
HAE6016A	ANT LOW PROFILE MHZ 450 MHz - 512 MHz
AUDIOZUBEHÖR	
GLN7279A	GOOSE NECK PTT SWITCH
HKN1018A	Handset/Hang-up Armored Cable
HLN1457A	Handset/Hang-up Cup
HMN1079B	Water Resistant Palm Microphone for Motorcycle Mounted Mobiles
HMN1079C	Motorcycle Water Resistant Mic with DB9 Conn
HMN1089C	Water Resistant Microphone
HMN1090D	Traditional Palm Microphone
HMN4079G	Keypad Microphone
HMN4098A	Non Keypad Handset
HSN4018C	13 Watt Water Resistant spkr
HSN4031B	Standard Speaker 8 Ohm
HSN4032B	SPEAKER MODULE ASSEMBLY,MCS EXT SPKR 13W
HSN4038A	SPKR. 7.5 W REMOTE
HSN4040A	15 Watt Speaker (Water Resistant)
HSN4042A	AUXILARY COVERT SPKR 10W APX
HSN6003C	13 Watt Speaker (Motorcycle)

Rev. 1 Zusatz zu EU-Konformitätserklärung (DoC-20051201963-B)

Diese Konformitätserklärung gilt als Ergänzung zur oben erwähnten Produkt-Konformitätserklärung und unterliegt der alleinigen Verantwortung des Herstellers.

Das unten erwähnte Zubehör entspricht den einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union.

Die aufgelisteten Zubehöerteile sind für den Funkgerätebetrieb in der genannten Konformitätserklärung zertifiziert und zugelassen.

<u>TEILNUMMER</u>	<u>BESCHREIBUNG (NUR ZUR INFORMATION)</u>
AUDIOZUBEHÖR	
RLN4858A	Motorola Gooseneck PTT
RMN5054B	IMPRES Visor Microphone
RMN5070A	Desktop Microphone
KABEL	
3064153H04	CABLE,ASSEMBLY,CABLE,SHIELDED
3075217A02	Motorcycle Remote Cable for 05 CH
HKN4191B	ASSY,CBL,PWR
HKN4192B	MOBILE PWR CABLE 20 FT, 10 AWG, 20A
HKN6032A	MCYCLE POWER CABLE
HKN6163C	CABLE, DATA, USB, 1-1/2M, XTL5000
HKN6164B	131 CAN Cable Remote Mount
HKN6165B	115 CAN Cable Remote Mount
HKN6166B	75 CAN Cable Remote Mount
HKN6167B	50 CAN Cable Remote Mount
HKN6168B	30 CAN Cable Remote Mount
HKN6169B	CABLE, REMOTE MOUNT, 5M
HKN6170B	10 CAN Cable Remote Mount
HKN6172C	CABLE, DATA, USB, 4-1/2M, XTL5000
HKN6187B	Remote Control Head Power, Speaker, Audio Headset Jacks
HKN6188B	CABLE, CH POWER AND SPEAKER
HKN6222A	150 CAN Cable Remote Mount

Rev. 1 Zusatz zu EU-Konformitätserklärung (DoC-20051201963-B)

Diese Konformitätserklärung gilt als Ergänzung zur oben erwähnten Produkt-Konformitätserklärung und unterliegt der alleinigen Verantwortung des Herstellers.

Das unten erwähnte Zubehör entspricht den einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union.

Die aufgelisteten Zubehöerteile sind für den Funkgerätebetrieb in der genannten Konformitätserklärung zertifiziert und zugelassen.

<u>TEILNUMMER</u>	<u>BESCHREIBUNG (NUR ZUR INFORMATION)</u>
KABEL	
HKN6223A	175 CAN Cable Remote Mount
HLN6863B	ACCESSORY CONNECTOR XTL5000
KT000251A01	MAP TO MICRO-USB CABLE, DASH
PMKN4033A	Standard Microphone Extension Cable- Potato Microphone 10 feet
PMKN4034A	Standard Microphone Extension Cable- Microphone 20 feet
PMKN4093A	GCAI Extension Cable 2 feet
YLN4713B	Audio Combiner Dual Radio
ANDERE	
3064153H05	Universal Relay Controller to Transceiver Cable
GLN7278B	PTT FOOTSWITCH (XTL)
GLN7278C	Push-To-Talk Footswitch Button
H1835A	8 MODE DIRECT ENTRY DEK KIT
H1836A	16 MODE DIRECT ENTRY DEK KIT
H1837A	24 MODE DIRECT ENTRY DEK KIT
H1838A	8 STATUS MESSAGE DEK KIT
H1839A	16 STATUS MESSAGE DEK KIT
HLN5113C	Emergency Footswitch
PHCN4000E	O5 CONTROL HEAD
PHLN1002A	ASSY,KIT,CH END REM
PMHN4191C	ASSEMBLY,HOUSING,FRONT,O7 CH (SIREN & LIGHTS)
PMHN4193F	O2 Control Head

Rev. 1 Zusatz zu EU-Konformitätserklärung (DoC-20051201963-B)

Diese Konformitätserklärung gilt als Ergänzung zur oben erwähnten Produkt-Konformitätserklärung und unterliegt der alleinigen Verantwortung des Herstellers.

Das unten erwähnte Zubehör entspricht den einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union.

Die aufgelisteten Zubehörteile sind für den Funkgerätebetrieb in der genannten Konformitätserklärung zertifiziert und zugelassen.

<u>TEILNUMMER</u>	<u>BESCHREIBUNG (NUR ZUR INFORMATION)</u>
-------------------	---

ANDERE

PMHN4194C	O7 Control Head
PMUN1034F	O3 CONTROL HEAD
PMUN1046A	HARDWARE KIT, 09 RLY CTRL BX
PMUN1057B	O2/O7 REMOTE CHIB
RLN5926_	PUSH BUTTON PTT
VRX1000	DVRS Lite (VRX1000)

NETZTEIL

3002120F02	United Kingdom Cord
------------	---------------------

SOFTWARE

Die installierte Funkgerätesoftware unterliegt der vollständigen Kontrolle des Herstellers ohne Zugriff durch den Benutzer und entspricht den dazugehörigen Richtlinien.

Die oben erwähnten Zubehörteile werden mit ihren globalen Teilenummern angezeigt. In der Praxis hat das Zubehör regionale Teilenummern. Teilenummern werden nur für regionales Kitting erstellt. In erster Linie für Handbücher (Sprachen) und Verpackungen. Teilenummern sind sind: MD für europäische Länder, AA für die USA und AZ für Asien/Pazifikraum.

Hinweis: Eine Kopie der oben genannten unterschriebenen und datierten Konformitätserklärung kann von Ihrem lokalen Motorola Help Desk sowie vom Händler, bei dem Sie dieses Funkgerät erworben haben oder alternativ über unsere E-Mail-Adresse oder Webseite angefordert werden: manufacturerdeclaration.eu@motorola.com oder unter <http://www.motorolasolutions.com/Business/XU-EN/BMS+Resource+Library>

Dichiarazione di conformità UE (DoC-20051201963-B)

La presente dichiarazione di conformità è rilasciata sotto l'esclusiva responsabilità del fabbricante. L'oggetto della dichiarazione di cui sopra è conforme alla pertinente normativa di armonizzazione dell'Unione:

Direttiva 2014/53/UE (RED)
Direttiva 2013/35/UE (EMF)
Direttiva 2011/65/UE (RoHS)
Direttiva 2012/19/UE (WEEE)

Oggetto della dichiarazione: ASTRO® 25 Mobile Radio
APX™ 1500, MMCR508PE

380-470MHz, 1-25W, 12.5/20/25kHz, GPS/GLONASS

Solo frequenze nazionali con licenza

Osservazioni preesistenti: Questa Dichiarazione di conformità sostituisce DOC-20051201963-A

Commercializzato da: Motorola Solutions Systems Polska Sp. z o.o. , Ul.Czerwone Maki 82, 30-392 Krakow, Poland

La conformità è dimostrata dalla rispondenza ai requisiti applicabili dei seguenti standard:

EN 300 113 V2.2.1
EN 300 086 V2.1.2
EN 303 413 V1.1.1

EN 301 489-1 V2.1.1
EN 301 489-5 V2.2.1
EN 301 489-19 V2.1.1

EN 62368-1:2014 +AC:2015

Conforme ai limiti di esposizione per scopi professionali/controllati dello standard ICNIRP (1998)
EN 62311:2008

Anno di prima applicazione del marchio CE: 2020

È stata eseguita la serie di prove radio essenziali, come definito nelle norme armonizzate citate.

Riferimento del documento: Motorola Solutions Systems Polska Sp. z o.o., Ul.Czerwone Maki 82, 30-392 Krakow, Poland

Si conferma la correttezza di questa traduzione. è valida solo se fornita con la versione originale in inglese firmata.



Rev. 1 Allegato al Dichiarazione di conformità UE (DoC-20051201963-B)

Questa dichiarazione di conformità è un allegato alla Dichiarazione di conformità del prodotto indicato sopra ed è stato emesso sotto la sola responsabilità del produttore.

Gli accessori descritti di seguito sono conformi alla normativa di armonizzazione dell'Unione Europea.

Gli accessori elencati sono certificati e approvati per l'uso con le radio riportate nella Dichiarazione di conformità a cui si fa riferimento.

<u>NUMERO DI PARTE</u>	<u>DESCRIZIONE (SOLO PER INFORMAZIONI)</u>
ANTENNA	
HAE4011A	ANTENNA ROOF TOP 3.5DB UHF
HAE6010A	ANT 3.5DB GAIN 380 MHz - 433 MHz
HAE6011A	ANT 5.0DB 380-420 MHZ 380 Mhz - 433 MHz
HAE6016A	ANT LOW PROFILE MHZ 450 MHz - 512 MHz
AUDIO	
GLN7279A	GOOSE NECK PTT SWITCH
HKN1018A	Handset/Hang-up Armored Cable
HLN1457A	Handset/Hang-up Cup
HMN1079B	Water Resistant Palm Microphone for Motorcycle Mounted Mobiles
HMN1079C	Motorcycle Water Resistant Mic with DB9 Conn
HMN1089C	Water Resistant Microphone
HMN1090D	Traditional Palm Microphone
HMN4079G	Keypad Microphone
HMN4098A	Non Keypad Handset
HSN4018C	13 Watt Water Resistant spkr
HSN4031B	Standard Speaker 8 Ohm
HSN4032B	SPEAKER MODULE ASSEMBLY,MCS EXT SPKR 13W
HSN4038A	SPKR. 7.5 W REMOTE
HSN4040A	15 Watt Speaker (Water Resistant)
HSN4042A	AUXILARY COVERT SPKR 10W APX
HSN6003C	13 Watt Speaker (Motorcycle)

Rev. 1 Allegato al Dichiarazione di conformità UE (DoC-20051201963-B)

Questa dichiarazione di conformità è un allegato alla Dichiarazione di conformità del prodotto indicato sopra ed è stato emesso sotto la sola responsabilità del produttore.

Gli accessori descritti di seguito sono conformi alla normativa di armonizzazione dell'Unione Europea.

Gli accessori elencati sono certificati e approvati per l'uso con le radio riportate nella Dichiarazione di conformità a cui si fa riferimento.

<u>NUMERO DI PARTE</u>	<u>DESCRIZIONE (SOLO PER INFORMAZIONI)</u>
AUDIO	
RLN4858A	Motorola Gooseneck PTT
RMN5054B	IMPRES Visor Microphone
RMN5070A	Desktop Microphone
CAVO	
3064153H04	CABLE,ASSEMBLY,CABLE,SHIELDED
3075217A02	Motorcycle Remote Cable for 05 CH
HKN4191B	ASSY,CBL,PWR
HKN4192B	MOBILE PWR CABLE 20 FT, 10 AWG, 20A
HKN6032A	MCYCLE POWER CABLE
HKN6163C	CABLE, DATA, USB, 1-1/2M, XTL5000
HKN6164B	131 CAN Cable Remote Mount
HKN6165B	115 CAN Cable Remote Mount
HKN6166B	75 CAN Cable Remote Mount
HKN6167B	50 CAN Cable Remote Mount
HKN6168B	30 CAN Cable Remote Mount
HKN6169B	CABLE, REMOTE MOUNT, 5M
HKN6170B	10 CAN Cable Remote Mount
HKN6172C	CABLE, DATA, USB, 4-1/2M, XTL5000
HKN6187B	Remote Control Head Power, Speaker, Audio Headset Jacks
HKN6188B	CABLE, CH POWER AND SPEAKER
HKN6222A	150 CAN Cable Remote Mount

Rev. 1 Allegato al Dichiarazione di conformità UE (DoC-20051201963-B)

Questa dichiarazione di conformità è un allegato alla Dichiarazione di conformità del prodotto indicato sopra ed è stato emesso sotto la sola responsabilità del produttore.

Gli accessori descritti di seguito sono conformi alla normativa di armonizzazione dell'Unione Europea.

Gli accessori elencati sono certificati e approvati per l'uso con le radio riportate nella Dichiarazione di conformità a cui si fa riferimento.

<u>NUMERO DI PARTE</u>	<u>DESCRIZIONE (SOLO PER INFORMAZIONI)</u>
CAVO	
HKN6223A	175 CAN Cable Remote Mount
HLN6863B	ACCESSORY CONNECTOR XTL5000
KT000251A01	MAP TO MICRO-USB CABLE, DASH
PMKN4033A	Standard Microphone Extension Cable- Potato Microphone 10 feet
PMKN4034A	Standard Microphone Extension Cable- Microphone 20 feet
PMKN4093A	GCAI Extension Cable 2 feet
YLN4713B	Audio Combiner Dual Radio
ALTRO	
3064153H05	Universal Relay Controller to Transceiver Cable
GLN7278B	PTT FOOTSWITCH (XTL)
GLN7278C	Push-To-Talk Footswitch Button
H1835A	8 MODE DIRECT ENTRY DEK KIT
H1836A	16 MODE DIRECT ENTRY DEK KIT
H1837A	24 MODE DIRECT ENTRY DEK KIT
H1838A	8 STATUS MESSAGE DEK KIT
H1839A	16 STATUS MESSAGE DEK KIT
HLN5113C	Emergency Footswitch
PHCN4000E	O5 CONTROL HEAD
PHLN1002A	ASSY,KIT,CH END REM
PMHN4191C	ASSEMBLY,HOUSING,FRONT,O7 CH (SIREN & LIGHTS)
PMHN4193F	O2 Control Head

Rev. 1 Allegato al Dichiarazione di conformità UE (DoC-20051201963-B)

Questa dichiarazione di conformità è un allegato alla Dichiarazione di conformità del prodotto indicato sopra ed è stato emesso sotto la sola responsabilità del produttore.

Gli accessori descritti di seguito sono conformi alla normativa di armonizzazione dell'Unione Europea.

Gli accessori elencati sono certificati e approvati per l'uso con le radio riportate nella Dichiarazione di conformità a cui si fa riferimento.

<u>NUMERO DI PARTE</u>	<u>DESCRIZIONE (SOLO PER INFORMAZIONI)</u>
------------------------	--

ALTRO

PMHN4194C	O7 Control Head
PMUN1034F	O3 CONTROL HEAD
PMUN1046A	HARDWARE KIT, 09 RLY CTRL BX
PMUN1057B	O2/O7 REMOTE CHIB
RLN5926_	PUSH BUTTON PTT
VRX1000	DVRS Lite (VRX1000)

ALIMENTAZIONE

3002120F02	United Kingdom Cord
------------	---------------------

SOFTWARE

Il software della radio installato è sotto il completo controllo del costruttore senza accesso da parte dell'utente ed è conforme alle direttive pertinenti.

Gli accessori indicati sopra sono riportati con i part number globali. In realtà, l'accessorio è contraddistinto da un prefisso regionale. I prefissi sono assegnati solo per motivi di kitting: principalmente il manuale (lingue) e l'imballaggio. I prefissi sono MD per i Paesi europei, AA per gli Stati Uniti e AZ per la regione Asia/Pacifico.

Nota: una copia firmata e datata della Dichiarazione di conformità a cui si fa riferimento sopra è disponibile presso l'help-desk locale Motorola o il rivenditore dal quale è stata acquistata la radio. In alternativa, è possibile inviare una richiesta e-mail all'indirizzo manufacturerdeclaration.eu@motorolasolutions.com oppure tramite il sito Web <http://www.motorolasolutions.com/Business/XU-EN/BMS+Resource+Library>



Deklaracja zgodności UE (DoC-20051201963-B)

Niniejszą deklarację zgodności wydaje się na wyłączną odpowiedzialność producenta.
Wymieniony poniżej przedmiot niniejszej deklaracji jest zgodny z odnośnymi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego:

Dyrektywa 2014/53/UE (RED)
Dyrektywa 2013/35/UE (EMF)
Dyrektywa 2011/65/UE (RoHS)
Dyrektywa 2012/19/UE (WEEE)

Przedmiot deklaracji: ASTRO® 25 Mobile Radio
APX™ 1500, MMCR508PE

380-470MHz, 1-25W, 12.5/20/25kHz, GPS/GLONASS

Wyłączenie krajowe licencjonowane częstotliwości

Zastąpione uwagi: Niniejsza deklaracja zgodności zastępuje DOC-20051201963-A

Wprowadzony do obrotu przez: Motorola Solutions Systems Polska Sp. z o.o. , Ul.Czerwone Maki 82, 30-392 Krakow, Poland

Odwołania do norm, w odniesieniu do których deklarowana jest zgodność:

EN 300 113 V2.2.1
EN 300 086 V2.1.2
EN 303 413 V1.1.1

EN 301 489-1 V2.1.1
EN 301 489-5 V2.2.1
EN 301 489-19 V2.1.1

EN 62368-1:2014 +AC:2015

Zgodność z wytycznymi określonymi przez Międzynarodową Komisję Ochrony przed Promieniowaniem Niejonizującym ICNIRP (1998)
EN 62311:2008

Rok pierwszego umieszczenia oznakowania CE na produkcie: 2020

Przeprowadzono niezbędne testy radiowe określone w zharmonizowanych normach.

Właściciel dokumentu: Motorola Solutions Systems Polska Sp. z o.o., Ul.Czerwone Maki 82, 30-392 Krakow, Poland

Potwierdzamy poprawność niniejszego tłumaczenia. Obowiązuje jedynie z podpisanym oryginałem w języku angielskim.

Rev. 1 Uzupelnienie do Deklaracja zgodności UE (DoC-20051201963-B)

Niniejszy załącznik jest uzupełnieniem Deklaracji Zgodności UE w odniesieniu do wymienionego w powyższej deklaracji produktu i zostaje wydany na wyłączną odpowiedzialność producenta.

Akcesoria wymienione w niniejszym załączniku pozostają w zgodności z odnośnymi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego.

Akcesoria wyszczególnione poniżej zostały przebadane i zatwierdzone do użytku z przedmiotem powyższej deklaracji.

NUMER KATALOGOWY OPIS (TYLKO INFORMACYJNIE)

ANTENA

HAE4011A	ANTENNA ROOF TOP 3.5DB UHF
HAE6010A	ANT 3.5DB GAIN 380 MHz - 433 MHz
HAE6011A	ANT 5.0DB 380-420 MHZ 380 Mhz - 433 MHz
HAE6016A	ANT LOW PROFILE MHZ 450 MHz - 512 MHz

AUDIO

GLN7279A	GOOSE NECK PTT SWITCH
HKN1018A	Handset/Hang-up Armored Cable
HLN1457A	Handset/Hang-up Cup
HMN1079B	Water Resistant Palm Microphone for Motorcycle Mounted Mobiles
HMN1079C	Motorcycle Water Resistant Mic with DB9 Conn
HMN1089C	Water Resistant Microphone
HMN1090D	Traditional Palm Microphone
HMN4079G	Keypad Microphone
HMN4098A	Non Keypad Handset
HSN4018C	13 Watt Water Resistant spkr
HSN4031B	Standard Speaker 8 Ohm
HSN4032B	SPEAKER MODULE ASSEMBLY,MCS EXT SPKR 13W
HSN4038A	SPKR. 7.5 W REMOTE
HSN4040A	15 Watt Speaker (Water Resistant)
HSN4042A	AUXILARY COVERT SPKR 10W APX
HSN6003C	13 Watt Speaker (Motorcycle)

Rev. 1 Uzupelnienie do Deklaracja zgodności UE (DoC-20051201963-B)

Niniejszy załącznik jest uzupełnieniem Deklaracji Zgodności UE w odniesieniu do wymienionego w powyższej deklaracji produktu i zostaje wydany na wyłączną odpowiedzialność producenta.

Akcesoria wymienione w niniejszym załączniku pozostają w zgodności z odnośnymi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego.

Akcesoria wyszczególnione poniżej zostały przebadane i zatwierdzone do użytku z przedmiotem powyższej deklaracji.

<u>NUMER KATALOGOWY</u>	<u>OPIS (TYLKO INFORMACYJNIE)</u>
-------------------------	-----------------------------------

AUDIO

RLN4858A	Motorola Gooseneck PTT
RMN5054B	IMPRES Visor Microphone
RMN5070A	Desktop Microphone

KABEL

3064153H04	CABLE,ASSEMBLY,CABLE,SHIELDED
3075217A02	Motorcycle Remote Cable for 05 CH
HKN4191B	ASSY,CBL,PWR
HKN4192B	MOBILE PWR CABLE 20 FT, 10 AWG, 20A
HKN6032A	MCYCLE POWER CABLE
HKN6163C	CABLE, DATA, USB, 1-1/2M, XTL5000
HKN6164B	131 CAN Cable Remote Mount
HKN6165B	115 CAN Cable Remote Mount
HKN6166B	75 CAN Cable Remote Mount
HKN6167B	50 CAN Cable Remote Mount
HKN6168B	30 CAN Cable Remote Mount
HKN6169B	CABLE, REMOTE MOUNT, 5M
HKN6170B	10 CAN Cable Remote Mount
HKN6172C	CABLE, DATA, USB, 4-1/2M, XTL5000
HKN6187B	Remote Control Head Power, Speaker, Audio Headset Jacks
HKN6188B	CABLE, CH POWER AND SPEAKER
HKN6222A	150 CAN Cable Remote Mount

**Rev. 1 Uzupelnienie do Deklaracja zgodności UE (DoC-20051201963-B)**

Niniejszy załącznik jest uzupełnieniem Deklaracji Zgodności UE w odniesieniu do wymienionego w powyższej deklaracji produktu i zostaje wydany na wyłączną odpowiedzialność producenta.

Akcesoria wymienione w niniejszym załączniku pozostają w zgodności z odnośnymi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego.

Akcesoria wyszczególnione poniżej zostały przebadane i zatwierdzone do użytku z przedmiotem powyższej deklaracji.

NUMER KATALOGOWY OPIS (TYLKO INFORMACYJNIE)**KABEL**

HKN6223A	175 CAN Cable Remote Mount
HLN6863B	ACCESSORY CONNECTOR XTL5000
KT000251A01	MAP TO MICRO-USB CABLE, DASH
PMKN4033A	Standard Microphone Extension Cable- Potato Microphone 10 feet
PMKN4034A	Standard Microphone Extension Cable- Microphone 20 feet
PMKN4093A	GCAI Extension Cable 2 feet
YLN4713B	Audio Combiner Dual Radio

INNE

3064153H05	Universal Relay Controller to Transceiver Cable
GLN7278B	PTT FOOTSWITCH (XTL)
GLN7278C	Push-To-Talk Footswitch Button
H1835A	8 MODE DIRECT ENTRY DEK KIT
H1836A	16 MODE DIRECT ENTRY DEK KIT
H1837A	24 MODE DIRECT ENTRY DEK KIT
H1838A	8 STATUS MESSAGE DEK KIT
H1839A	16 STATUS MESSAGE DEK KIT
HLN5113C	Emergency Footswitch
PHCN4000E	O5 CONTROL HEAD
PHLN1002A	ASSY,KIT,CH END REM
PMHN4191C	ASSEMBLY,HOUSING,FRONT,O7 CH (SIREN & LIGHTS)
PMHN4193F	O2 Control Head

Rev. 1 Uzupelnienie do Deklaracja zgodności UE (DoC-20051201963-B)

Niniejszy załącznik jest uzupełnieniem Deklaracji Zgodności UE w odniesieniu do wymienionego w powyższej deklaracji produktu i zostaje wydany na wyłączną odpowiedzialność producenta.

Akcesoria wymienione w niniejszym załączniku pozostają w zgodności z odnośnymi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego.

Akcesoria wyszczególnione poniżej zostały przebadane i zatwierdzone do użytku z przedmiotem powyższej deklaracji.

<u>NUMER KATALOGOWY</u>	<u>OPIS (TYLKO INFORMACYJNIE)</u>
INNE	
PMHN4194C	O7 Control Head
PMUN1034F	O3 CONTROL HEAD
PMUN1046A	HARDWARE KIT, 09 RLY CTRL BX
PMUN1057B	O2/O7 REMOTE CHIB
RLN5926_	PUSH BUTTON PTT
VRX1000	DVRS Lite (VRX1000)
ZASILACZ	
3002120F02	United Kingdom Cord

OPROGRAMOWANIE

Zainstalowane oprogramowanie radiowe pozostaje pod pełną kontrolą producenta bez możliwości ingerencji przez użytkownika. Oprogramowanie jest w zgodności z odnośnymi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego.

Powyżej wymienione akcesoria są opisane za pomocą ogólnych indeksów, które w praktyce posiadają regionalne przedrostki: MD – Europa, AA – Stany Zjednoczone, AZ – Azja/Pacyfik.

Informacja: Kopię powyższej Deklaracji Zgodności UE można uzyskać poprzez Motorola Help Desk, poprzez Dystrybutora bądź wysyłając zapytanie na jeden z podanych poniżej adresów email: manufacturerdeclaration.eu@motorolasolutions.com lub na stronie <http://www.motorolasolutions.com/Business/XU-EN/BMS+Resource+Library>.

Declaración UE de conformidad (DoC-20051201963-B)

La presente declaración de conformidad se expide bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante. El objeto de la declaración descrito anteriormente es conforme con la legislación de armonización pertinente de la Unión:

Directiva 2014/53/UE (RED)
Directiva 2013/35/UE (EMF)
Directiva 2011/65/UE (RoHS)
Directiva 2012/19/UE (WEEE)

Objeto de la declaración: ASTRO® 25 Mobile Radio
APX™ 1500, MMCR508PE

380-470MHz, 1-25W, 12.5/20/25kHz, GPS/GLONASS

Frecuencias con licencia únicamente nacional

Observaciones reemplazadas: Esta Declaración de conformidad reemplaza a DOC-20051201963-A

introducido en el mercado por: Motorola Solutions Systems Polska Sp. z o.o. , Ul.Czerwone Maki 82, 30-392 Krakow, Poland

La conformidad se acreditará mediante el cumplimiento de los requisitos aplicables de los siguientes estándares:

EN 300 113 V2.2.1
EN 300 086 V2.1.2
EN 303 413 V1.1.1

EN 301 489-1 V2.1.1
EN 301 489-5 V2.2.1
EN 301 489-19 V2.1.1

EN 62368-1:2014 +AC:2015

Cumple con ICNIRP (1998) sobre límites de exposición ocupacional/controlada
EN 62311:2008

Año de la primera aplicación de la marca CE: 2020

Se han efectuado los paquetes de prueba básicos de la radio, tal como se describe en los estándares armonizados citados.

Custodio de la documentación: Motorola Solutions Systems Polska Sp. z o.o., Ul.Czerwone Maki 82, 30-392 Krakow, Poland

Confirmamos la exactitud de esta traducción. Solo es válida si se proporciona con la versión original en inglés firmada.



Rev. 1 Anexo a Declaración UE de conformidad (DoC-20051201963-B)

Esta declaración de conformidad es un anexo de la Declaración de conformidad del producto referido anteriormente y su emisión es responsabilidad exclusiva del fabricante.

Los accesorios que se describen a continuación cumplen la correspondiente legislación de armonización de la Unión Europea.

Los accesorios enumerados están certificados y aprobados para el uso con los modelos de radio a los que se hace referencia en la Declaración de conformidad mencionada.

<u>NÚMERO DE PIEZA</u>	<u>DESCRIPCION (SOLO PARA INFORMACION)</u>
ANTENA	
HAE4011A	ANTENNA ROOF TOP 3.5DB UHF
HAE6010A	ANT 3.5DB GAIN 380 MHz - 433 MHz
HAE6011A	ANT 5.0DB 380-420 MHZ 380 Mhz - 433 MHz
HAE6016A	ANT LOW PROFILE MHZ 450 MHz - 512 MHz
AUDIO	
GLN7279A	GOOSE NECK PTT SWITCH
HKN1018A	Handset/Hang-up Armored Cable
HLN1457A	Handset/Hang-up Cup
HMN1079B	Water Resistant Palm Microphone for Motorcycle Mounted Mobiles
HMN1079C	Motorcycle Water Resistant Mic with DB9 Conn
HMN1089C	Water Resistant Microphone
HMN1090D	Traditional Palm Microphone
HMN4079G	Keypad Microphone
HMN4098A	Non Keypad Handset
HSN4018C	13 Watt Water Resistant spkr
HSN4031B	Standard Speaker 8 Ohm
HSN4032B	SPEAKER MODULE ASSEMBLY,MCS EXT SPKR 13W
HSN4038A	SPKR. 7.5 W REMOTE
HSN4040A	15 Watt Speaker (Water Resistant)
HSN4042A	AUXILARY COVERT SPKR 10W APX
HSN6003C	13 Watt Speaker (Motorcycle)

Rev. 1 Anexo a Declaración UE de conformidad (DoC-20051201963-B)

Esta declaración de conformidad es un anexo de la Declaración de conformidad del producto referido anteriormente y su emisión es responsabilidad exclusiva del fabricante.

Los accesorios que se describen a continuación cumplen la correspondiente legislación de armonización de la Unión Europea.

Los accesorios enumerados están certificados y aprobados para el uso con los modelos de radio a los que se hace referencia en la Declaración de conformidad mencionada.

<u>NÚMERO DE PIEZA</u>	<u>DESCRIPCION (SOLO PARA INFORMACION)</u>
AUDIO	
RLN4858A	Motorola Gooseneck PTT
RMN5054B	IMPRES Visor Microphone
RMN5070A	Desktop Microphone
CABLE	
3064153H04	CABLE,ASSEMBLY,CABLE,SHIELDED
3075217A02	Motorcycle Remote Cable for 05 CH
HKN4191B	ASSY,CBL,PWR
HKN4192B	MOBILE PWR CABLE 20 FT, 10 AWG, 20A
HKN6032A	MCYCLE POWER CABLE
HKN6163C	CABLE, DATA, USB, 1-1/2M, XTL5000
HKN6164B	131 CAN Cable Remote Mount
HKN6165B	115 CAN Cable Remote Mount
HKN6166B	75 CAN Cable Remote Mount
HKN6167B	50 CAN Cable Remote Mount
HKN6168B	30 CAN Cable Remote Mount
HKN6169B	CABLE, REMOTE MOUNT, 5M
HKN6170B	10 CAN Cable Remote Mount
HKN6172C	CABLE, DATA, USB, 4-1/2M, XTL5000
HKN6187B	Remote Control Head Power, Speaker, Audio Headset Jacks
HKN6188B	CABLE, CH POWER AND SPEAKER
HKN6222A	150 CAN Cable Remote Mount

Rev. 1 Anexo a Declaración UE de conformidad (DoC-20051201963-B)

Esta declaración de conformidad es un anexo de la Declaración de conformidad del producto referido anteriormente y su emisión es responsabilidad exclusiva del fabricante.

Los accesorios que se describen a continuación cumplen la correspondiente legislación de armonización de la Unión Europea.

Los accesorios enumerados están certificados y aprobados para el uso con los modelos de radio a los que se hace referencia en la Declaración de conformidad mencionada.

<u>NÚMERO DE PIEZA</u>	<u>DESCRIPCION (SOLO PARA INFORMACION)</u>
CABLE	
HKN6223A	175 CAN Cable Remote Mount
HLN6863B	ACCESSORY CONNECTOR XTL5000
KT000251A01	MAP TO MICRO-USB CABLE, DASH
PMKN4033A	Standard Microphone Extension Cable- Potato Microphone 10 feet
PMKN4034A	Standard Microphone Extension Cable- Microphone 20 feet
PMKN4093A	GCAI Extension Cable 2 feet
YLN4713B	Audio Combiner Dual Radio
OTROS	
3064153H05	Universal Relay Controller to Transceiver Cable
GLN7278B	PTT FOOTSWITCH (XTL)
GLN7278C	Push-To-Talk Footswitch Button
H1835A	8 MODE DIRECT ENTRY DEK KIT
H1836A	16 MODE DIRECT ENTRY DEK KIT
H1837A	24 MODE DIRECT ENTRY DEK KIT
H1838A	8 STATUS MESSAGE DEK KIT
H1839A	16 STATUS MESSAGE DEK KIT
HLN5113C	Emergency Footswitch
PHCN4000E	O5 CONTROL HEAD
PHLN1002A	ASSY,KIT,CH END REM
PMHN4191C	ASSEMBLY,HOUSING,FRONT,O7 CH (SIREN & LIGHTS)
PMHN4193F	O2 Control Head

Rev. 1 Anexo a Declaración UE de conformidad (DoC-20051201963-B)

Esta declaración de conformidad es un anexo de la Declaración de conformidad del producto referido anteriormente y su emisión es responsabilidad exclusiva del fabricante.

Los accesorios que se describen a continuación cumplen la correspondiente legislación de armonización de la Unión Europea.

Los accesorios enumerados están certificados y aprobados para el uso con los modelos de radio a los que se hace referencia en la Declaración de conformidad mencionada.

<u>NÚMERO DE PIEZA</u>	<u>DESCRIPCION (SOLO PARA INFORMACION)</u>
------------------------	--

OTROS

PMHN4194C	O7 Control Head
PMUN1034F	O3 CONTROL HEAD
PMUN1046A	HARDWARE KIT, 09 RLY CTRL BX
PMUN1057B	O2/O7 REMOTE CHIB
RLN5926_	PUSH BUTTON PTT
VRX1000	DVRS Lite (VRX1000)

FUENTE DE ALIMENTACIÓN

3002120F02	United Kingdom Cord
------------	---------------------

SOFTWARE

El software de radio instalado se encuentra bajo el control total del fabricante sin acceso por parte del usuario y cumple con las directivas pertinentes.

Los accesorios anteriores se muestran con los números de referencia globales. En la práctica el accesorio tendrá un prefijo regional. Los prefijos se crean para los kits regionales, principalmente el manual (idiomas) y el embalaje. Los prefijos identifican MD con los países europeos, AA con Estados Unidos y AZ con la región Asia/Pacífico.

Nota: Puede obtener una copia de la Declaración de conformidad mencionada anteriormente, firmada y fechada, a través del servicio de atención al cliente local de Motorola o del distribuidor que le vendió la radio. También puede solicitarla mediante un mensaje de correo electrónico a manufacturerdeclaration.eu@motorolasolutions.com o a través de <http://www.motorolasolutions.com/Business/XU-EN/BMS+Resource+Library>