

EU Declaration of Conformity (DoC-25061300285-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: MOTOTRBO™ Portable Radio

R7 (PRA502CEG)

R7 (PRA502HEG)

400-527MHz, 1W/4W, 12.5/20/25kHz Bluetooth®/Wi-Fi®/GNSS

National Licensed Frequencies Only

This DoC supersedes DoC-25061300285-A

Accessories, including software which allow the object of declaration to operate as intended are listed in addendum.

Manufacturer: 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 300 086 V2.1.2

EN 300 113 V2.2.1

EN 300 219 V2.1.1

EN 300 328 V2.2.2

EN 300 720 V2.1.1

EN 301 893 V2.1.1

EN 303 413 V1.2.1

EN 300 330 V2.1.1 (Applicable to PMLN8470A, PMLN8471A)

EN 302 208 V3.3.1 (Applicable to PMLN8553A, PMLN8554A, PMLN8555A, PMLN8556A)

EN 18031-1:2024; EN 18031-2:2024

EN 301 489-1 V2.2.3

EN 301 489-5 V2.2.1

EN 301 489-17 V3.1.1

EN 301 489-19 V2.1.1

EN 60945:2002 + COR1:2008

EN 301 489-3 V2.1.1 (Applicable to PMLN8470A, PMLN8471A, PMLN8553A, PMLN8554A, PMLN8555A, PMLN8556A)

EN 62368-1:2014+AC:2015+A11:2017

Compliant with the ICNIRP (1998) Occupational / Controlled Exposure Limits

EN50566:2017 + A1:2023

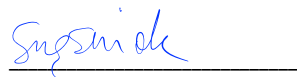
IEC 63000:2018

Directive 2014/53/EU (RED) - LCIE Bureau Veritas (NB 0081)

Certificate: RED_1059

QA: Annex III Module B, Article 3.3 d/e

KRAKOW, 13-Jun-2025



Dariusz Szczęśniak

Product Safety and Regulatory Compliance Manager,

Motorola Solutions Systems Polska Sp. z o. o.,

Krakow, Poland

EU Declarations of Conformity are available at: <https://www.motorolasolutions.com/emea-compliance>

**Addendum to** (DoC-25061300285-B)PART NUMBER

AN000348A01	AN000350A01	AN000351A01
PMAE4069A	PMAE4070A	PMAE4071A
PMAE4079A	PMLN8085A	PMLN8086A
PMLN8120A	PMLN8265A	PMLN8266A
PMLN8267A	PMLN8295A	PMLN8297A
PMLN8337A	PMLN8341A	PMLN8342A
PMLN8343A	PMMN4128A	PMMN4131A
PMMN4140A	PMMN4150A	PMMN4151A
PMNN4807A	PMNN4808A	PMNN4809A
PMNN4810A	HLN6602A	NTN5243A
PMLN4651A	PMLN5610A	PMLN5611A
PMLN6074A	PMLN7008A	PMLN8299A
PMLN8300A	PMLN8301A	PMLN8302A
PMLN8303A	PMLN8304A	PMLN8203A
PMLN8470A	PMLN8471A	PMLN8553A
PMLN8554A	PMLN8555A	PMLN8556A

SOFTWARE

TRBO2025.02_FW_S02.25.02.1017

Déclaration UE de Conformité (DoC-25061300285-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)

2011/65/EU Restriction of Hazardous Substances Directive (RoHS)

Directive 2012/19/UE (WEEE)

Objet de la déclaration: MOTOTRBO™ Portable Radio

R7 (PRA502CEG)

R7 (PRA502HEG)

400-527MHz, 1W/4W, 12.5/20/25kHz Bluetooth®/Wi-Fi®/GNSS

Fréquences nationales sous licence uniquement

Cette déclaration de conformité remplace DoC-25061300285-A

Fabricant: 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 300 086 V2.1.2

EN 300 113 V2.2.1

EN 300 219 V2.1.1

EN 300 328 V2.2.2

EN 300 720 V2.1.1

EN 301 893 V2.1.1

EN 303 413 V1.2.1

EN 300 330 V2.1.1 (Applicable to PMLN8470A, PMLN8471A)

EN 302 208 V3.3.1 (Applicable to PMLN8553A, PMLN8554A, PMLN8555A, PMLN8556A)

EN 18031-1:2024; EN 18031-2:2024

EN 301 489-1 V2.2.3

EN 301 489-5 V2.2.1

EN 301 489-17 V3.1.1

EN 301 489-19 V2.1.1

EN 60945:2002 + COR1:2008

EN 301 489-3 V2.1.1 (Applicable to PMLN8470A, PMLN8471A, PMLN8553A, PMLN8554A, PMLN8555A, PMLN8556A)

EN 62368-1:2014+AC:2015+A11:2017

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

EN50566:2017 + A1:2023

IEC 63000:2018

Autres:

Directive 2014/53/EU (RED) - LCIE Bureau Veritas (NB 0081)

Certificate: RED_1059

QA: Annex III Module B, Article 3.3 d/e

Nous confirmons l'exactitude de cette traduction. Elle n'est valable que si elle est accompagnée de la version originale anglaise signée.

EU-Konformitätserklärung (DoC-25061300285-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)

2011/65/EU Restriction of Hazardous Substances Directive (RoHS)

Richtlinie 2012/19/EU (WEEE)

Gegenstand der Erklärung: MOTOTRBO™ Portable Radio

R7 (PRA502CEG)

R7 (PRA502HEG)

400-527MHz, 1W/4W, 12.5/20/25kHz Bluetooth®/Wi-Fi®/GNSS

Ausschließlich lizenzierte nationale Frequenzen

Diese Konformitätserklärung ersetzt die DoC-25061300285-A

Hersteller: 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 Normen nachgewiesen:

EN 300 086 V2.1.2

EN 300 113 V2.2.1

EN 300 219 V2.1.1

EN 300 328 V2.2.2

EN 300 720 V2.1.1

EN 301 893 V2.1.1

EN 303 413 V1.2.1

EN 300 330 V2.1.1 (Applicable to PMLN8470A, PMLN8471A)

EN 302 208 V3.3.1 (Applicable to PMLN8553A, PMLN8554A, PMLN8555A, PMLN8556A)

EN 18031-1:2024; EN 18031-2:2024

EN 301 489-1 V2.2.3

EN 301 489-5 V2.2.1

EN 301 489-17 V3.1.1

EN 301 489-19 V2.1.1

EN 60945:2002 + COR1:2008

EN 301 489-3 V2.1.1 (Applicable to PMLN8470A, PMLN8471A, PMLN8553A, PMLN8554A, PMLN8555A, PMLN8556A)

EN 62368-1:2014+AC:2015+A11:2017

Konform mit den ICNIRP (1998) Grenzwerten berufsbedingter/kontrollierter Exposition

EN50566:2017 + A1:2023

IEC 63000:2018

Weitere:

Directive 2014/53/EU (RED) - LCIE Bureau Veritas (NB 0081)

Certificate: RED_1059

QA: Annex III Module B, Article 3.3 d/e

Wir bestätigen die Richtigkeit dieser Übersetzung. Sie ist nur gültig, wenn sie zusammen mit der unterzeichneten englischen Originalversion vorgelegt wird.

Dichiarazione di conformità UE (DoC-25061300285-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)

2011/65/EU Restriction of Hazardous Substances Directive (RoHS)

Direttiva 2012/19/UE (WEEE)

Oggetto della dichiarazione: MOTOTRBO™ Portable Radio

R7 (PRA502CEG)

R7 (PRA502HEG)

400-527MHz, 1W/4W, 12.5/20/25kHz Bluetooth®/Wi-Fi®/GNSS

Solo frequenze nazionali con licenza

Questa Dichiarazione di conformità sostituisce DoC-25061300285-A

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

La conformità è dimostrata dal rispetto dei requisiti applicabili delle seguenti norme:

EN 300 086 V2.1.2

EN 300 113 V2.2.1

EN 300 219 V2.1.1

EN 300 328 V2.2.2

EN 300 720 V2.1.1

EN 301 893 V2.1.1

EN 303 413 V1.2.1

EN 300 330 V2.1.1 (Applicable to PMLN8470A, PMLN8471A)

EN 302 208 V3.3.1 (Applicable to PMLN8553A, PMLN8554A, PMLN8555A, PMLN8556A)

EN 18031-1:2024; EN 18031-2:2024

EN 301 489-1 V2.2.3

EN 301 489-5 V2.2.1

EN 301 489-17 V3.1.1

EN 301 489-19 V2.1.1

EN 60945:2002 + COR1:2008

EN 301 489-3 V2.1.1 (Applicable to PMLN8470A, PMLN8471A, PMLN8553A, PMLN8554A, PMLN8555A, PMLN8556A)

EN 62368-1:2014+AC:2015+A11:2017

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

EN50566:2017 + A1:2023

IEC 63000:2018

Altrui:

Directive 2014/53/EU (RED) - LCIE Bureau Veritas (NB 0081)

Certificate: RED_1059

QA: Annex III Module B, Article 3.3 d/e

Confermiamo la correttezza di questa traduzione. Essa è valida solo se accompagnata dalla versione originale inglese firmata.

Deklaracja zgodności UE (DoC-25061300285-B)

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

Dyrektywa 2014/53/UE (RED)

Direttiva 2013/35/UE (EMF)

2011/65/EU Restriction of Hazardous Substances Directive (RoHS)

Dyrektywa 2012/19/UE (WEEE)

Przedmiot deklaracji: MOTOTRBO™ Portable Radio

R7 (PRA502CEG)

R7 (PRA502HEG)

400-527MHz, 1W/4W, 12.5/20/25kHz Bluetooth®/Wi-Fi®/GNSS

Wyłącznie krajowe licencjonowane częstotliwości

Niniejsza deklaracja zgodności zastępuje DoC-25061300285-A

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

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

EN 300 086 V2.1.2

EN 300 113 V2.2.1

EN 300 219 V2.1.1

EN 300 328 V2.2.2

EN 300 720 V2.1.1

EN 301 893 V2.1.1

EN 303 413 V1.2.1

EN 300 330 V2.1.1 (Applicable to PMLN8470A, PMLN8471A)

EN 302 208 V3.3.1 (Applicable to PMLN8553A, PMLN8554A, PMLN8555A, PMLN8556A)

EN 18031-1:2024; EN 18031-2:2024

EN 301 489-1 V2.2.3

EN 301 489-5 V2.2.1

EN 301 489-17 V3.1.1

EN 301 489-19 V2.1.1

EN 60945:2002 + COR1:2008

EN 301 489-3 V2.1.1 (Applicable to PMLN8470A, PMLN8471A, PMLN8553A, PMLN8554A, PMLN8555A, PMLN8556A)

EN 62368-1:2014+AC:2015+A11:2017

Zgodność z wytycznymi określonymi przez Międzynarodową Komisję Ochrony przed Promieniowaniem Niejonizującym ICNIRP (1998)

EN50566:2017 + A1:2023

IEC 63000:2018

Pozostale:

Directive 2014/53/EU (RED) - LCIE Bureau Veritas (NB 0081)

Certificate: RED_1059

QA: Annex III Module B, Article 3.3 d/e

Potwierdzamy poprawność tego tłumaczenia. Jest ono ważne tylko w przypadku dostarczenia podpisanej oryginalnej wersji angielskiej.

Declaração UE de conformidade (DoC-25061300285-B)

A presente declaração de conformidade é emitida sob a exclusiva responsabilidade do fabricante. O objeto da declaração acima mencionada está em conformidade com a legislação de harmonização da União aplicável:

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

Objeto da declaração: MOTOTRBO™ Portable Radio
R7 (PRA502CEG)
R7 (PRA502HEG)
400-527MHz, 1W/4W, 12.5/20/25kHz Bluetooth®/Wi-Fi®/GNSS
Exclusivamente frequências nacionais licenciadas

Esta Declaração de Conformidade substitui DoC-25061300285-A

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

A conformidade é demonstrada pela concordância com os requisitos aplicáveis das seguintes normas

EN 300 086 V2.1.2
EN 300 113 V2.2.1
EN 300 219 V2.1.1
EN 300 328 V2.2.2
EN 300 720 V2.1.1
EN 301 893 V2.1.1
EN 303 413 V1.2.1
EN 300 330 V2.1.1 (Applicable to PMLN8470A, PMLN8471A)
EN 302 208 V3.3.1 (Applicable to PMLN8553A, PMLN8554A, PMLN8555A, PMLN8556A)
EN 18031-1:2024; EN 18031-2:2024

EN 301 489-1 V2.2.3
EN 301 489-5 V2.2.1
EN 301 489-17 V3.1.1
EN 301 489-19 V2.1.1
EN 60945:2002 + COR1:2008
EN 301 489-3 V2.1.1 (Applicable to PMLN8470A, PMLN8471A, PMLN8553A, PMLN8554A, PMLN8555A, PMLN8556A)

EN 62368-1:2014+AC:2015+A11:2017
Em conformidade com os limites de Exposição Ocupacional/Controlada da ICNIRP (1998)
EN50566:2017 + A1:2023

IEC 63000:2018

Outros:

Directive 2014/53/EU (RED) - LCIE Bureau Veritas (NB 0081)
Certificate: RED_1059
QA: Annex III Module B, Article 3.3 d/e

A exatidão desta tradução está confirmada e é válida apenas se fornecida com a versão original em inglês assinada.

Declaración UE de conformidad (DoC-25061300285-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)

2011/65/EU Restriction of Hazardous Substances Directive (RoHS)

Directiva 2012/19/UE (WEEE)

Objeto de la declaración: MOTOTRBO™ Portable Radio

R7 (PRA502CEG)

R7 (PRA502HEG)

400-527MHz, 1W/4W, 12.5/20/25kHz Bluetooth®/Wi-Fi®/GNSS

Frecuencias con licencia únicamente nacional

Esta Declaración de conformidad reemplaza a DoC-25061300285-A

Fabricante: 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 300 086 V2.1.2

EN 300 113 V2.2.1

EN 300 219 V2.1.1

EN 300 328 V2.2.2

EN 300 720 V2.1.1

EN 301 893 V2.1.1

EN 303 413 V1.2.1

EN 300 330 V2.1.1 (Applicable to PMLN8470A, PMLN8471A)

EN 302 208 V3.3.1 (Applicable to PMLN8553A, PMLN8554A, PMLN8555A, PMLN8556A)

EN 18031-1:2024; EN 18031-2:2024

EN 301 489-1 V2.2.3

EN 301 489-5 V2.2.1

EN 301 489-17 V3.1.1

EN 301 489-19 V2.1.1

EN 60945:2002 + COR1:2008

EN 301 489-3 V2.1.1 (Applicable to PMLN8470A, PMLN8471A, PMLN8553A, PMLN8554A, PMLN8555A, PMLN8556A)

EN 62368-1:2014+AC:2015+A11:2017

Cumple con ICNIRP (1998) sobre límites de exposición ocupacional/controlada

EN50566:2017 + A1:2023

IEC 63000:2018

Otros:

Directive 2014/53/EU (RED) - LCIE Bureau Veritas (NB 0081)

Certificate: RED_1059

QA: Annex III Module B, Article 3.3 d/e

Confirmamos la exactitud de esta traducción. Sólo es válida si va acompañada de la versión original firmada en inglés.

UK Declaration of Conformity (DoC-25061300285-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 UK legislation

The Radio Equipment Regulations 2017

The Control of Electromagnetic Fields at Work Regulations 2016

Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment Regulations 2012

The Waste Electrical and Electronic Equipment Regulations 2013

Object of the declaration: MOTOTRBO™ Portable Radio

R7 (PRA502CEG)

R7 (PRA502HEG)

400-527MHz, 1W/4W, 12.5/20/25kHz Bluetooth®/Wi-Fi®/GNSS

National Licensed Frequencies Only

This DoC supersedes DoC-25061300285-A

Manufacturer: 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 300 086 V2.1.2

EN 300 113 V2.2.1

EN 300 219 V2.1.1

EN 300 328 V2.2.2

EN 300 720 V2.1.1

EN 301 893 V2.1.1

EN 303 413 V1.2.1

EN 300 330 V2.1.1 (Applicable to PMLN8470A, PMLN8471A)

EN 302 208 V3.3.1 (Applicable to PMLN8553A, PMLN8554A, PMLN8555A, PMLN8556A)

EN 18031-1:2024; EN 18031-2:2024

EN 301 489-1 V2.2.3

EN 301 489-5 V2.2.1

EN 301 489-17 V3.1.1

EN 301 489-19 V2.1.1

EN 60945:2002 + COR1:2008

EN 301 489-3 V2.1.1 (Applicable to PMLN8470A, PMLN8471A, PMLN8553A, PMLN8554A, PMLN8555A, PMLN8556A)

EN 62368-1:2014+AC:2015+A11:2017

Compliant with the ICNIRP (1998) Occupational / Controlled Exposure Limits

EN50566:2017 + A1:2023

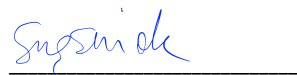
IEC 63000:2018

Directive 2014/53/EU (RED) - LCIE Bureau Veritas (NB 0081)

Certificate: RED_1059

QA: Annex III Module B, Article 3.3 d/e

KRAKOW, 13-Jun-2025



Dariusz Szczęśniak

Product Safety and Regulatory Compliance Manager,

Motorola Solutions Systems Polska Sp. z o. o.,

Krakow, Poland

UK Declarations of Conformity are available at: <https://www.motorolasolutions.com/emea-compliance>

**Addendum to** (DoC-25061300285-B)PART NUMBER

AN000348A01	AN000350A01	AN000351A01
PMAE4069A	PMAE4070A	PMAE4071A
PMAE4079A	PMLN8085A	PMLN8086A
PMLN8120A	PMLN8265A	PMLN8266A
PMLN8267A	PMLN8295A	PMLN8297A
PMLN8337A	PMLN8341A	PMLN8342A
PMLN8343A	PMMN4128A	PMMN4131A
PMMN4140A	PMMN4150A	PMMN4151A
PMNN4807A	PMNN4808A	PMNN4809A
PMNN4810A	HLN6602A	NTN5243A
PMLN4651A	PMLN5610A	PMLN5611A
PMLN6074A	PMLN7008A	PMLN8299A
PMLN8300A	PMLN8301A	PMLN8302A
PMLN8303A	PMLN8304A	PMLN8203A
PMLN8470A	PMLN8471A	PMLN8553A
PMLN8554A	PMLN8555A	PMLN8556A

SOFTWARE

TRBO2025.02_FW_S02.25.02.1017