



MOTOROLA SOLUTIONS

**CLK446 UNLICENSED
BUSINESS TWO-WAY RADIO
430-450 MHz**

[EU Declaration of Conformity](#)

[Déclaration UE de Conformité](#)

[EU-Konformitätserklärung](#)

[Dichiarazione di conformità UE](#)

[Deklaracja zgodności UE](#)

[Declaración UE de conformidad](#)



MOTOROLA SOLUTIONS

EU Declaration of Conformity (DoC-16030200250-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
2011/65/EU on RoHS-2 for Restriction of the use of Hazardous Substances
2012/19/EU WEEE Waste Electrical and Electronic Equipment
2013/35/EU on Occupational Exposure to Electromagnetic Fields
1999/5/EC on Radio Equipment and Telecommunications Terminal Equipment (Non-RED Countries)

Object of the Declaration: CLK446 Plus
430-450MHz, TX:1W, 12.5kHz
CLK446 Plus with Type Designator, PCP531D
National Licensed Frequencies Only

This radio is part of:
PMUE5090A CLK446 PLUS 1W 430-450M WIRED EMEA
PMUE5091A CLK446 PLUS 1W 430-450M WIRED NO CHARGER KIT EMEA

Superseded Remarks: This DoC supersedes DOC-16030200250-B

Manufacturer: Motorola Solutions Germany GmbH, Am Borsigturm 130, 13507 Berlin, Germany

Conformity:

Radio Equipment, Article 3(2):

RED:
EN 300 296-2 v2.1.1
RTTE:
EN 300 296 - 1 V1.4.1, EN 300 296 - 2 V1.4.1

EMC, Article 3(1)b:

EN 301 489 - 1 V1.9.2,
EN 301 489 - 5 V1.3.1

Safety, Article 3(1)a:

EN 60950-1:2006/A11:2009/A1:2010/A12:2011/AC:2011/A2:2013
Compliant with the ICNIRP (1998) Occupational / Controlled Exposure Limits
EN 62311:2008

Year of first application of CE mark: 2016

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

BERLIN, 28-JUN-2017

Andreas Scheunemann
Managing Director Motorola Solutions Germany GmbH,
Am Borsigturm 130, D-13507 Berlin, Germany

Rüdiger Maurer
Director of Product Safety and Regulatory Compliance,
Motorola Solutions Germany GmbH

Document Keeper: Motorola Solutions Germany GmbH, Am Borsigturm 130, D-13507 Berlin, Germany

Rev. 1 Addendum to EU Declaration of Conformity (DoC-16030200250-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.

AUDIO

AY000170A01	AUDIO ACCESSORY-EARPIECE,EARHOOK FOR PMLN7081
AY000171A01	AUDIO ACCESSORY-EARPIECE,EARBUD S/M/L FOR PMLN7081
HKLN4529A	CLP SINGLE PIN SHORT CORD EARPIECE W/PTT, PVC FREE
HKLN4602A	ACCESSORY KIT,CLP SINGLE PIN EARPIECE W/PTT, PVC
HKLN4603A	ACCESSORY KIT,CLP SINGLE PIN SURVEILLANCE W/PTT, PVC FREE
PMLN7081A	Earpiece with Ext Mic and PTT
RLN6242A	QUICK DISCONNECT ACOUSTIC TUBE

BATTERY

HKNN4014A	BATTERY, LITHIUM-ION, 1130MAH, 3.7VDC, KIT(BT60)
-----------	--

CHARGER

IXPN4029A	CLP MUC Plus EU/UK Cords Kit
PMLN7392A	CLK MUC 6-UP CHARGING CONVERSION KIT
PMLN7409A	CLK SUC Tray Only

CABLE

HKKN4027A	RM /XT/RVA CPS CABLE KIT
HKKN4028A	RM/XT/RVA CLONING CABLE KIT
PMKN4179A	CABLE, ASSEMBLY,AUDIO JACK CONVERTER (MICRO-F/AUDIO JACK)

POWERSUPPLY

25012026001	PS, SWITCH MODE, 7.5W, 100-240V, UNIVERSAL, MICRO-USB
58012029004	PS,CHARGER SWITCH MODE,110-240V, EUROPE
58012029006	PS,CHARGER SWITCH MODE,110-240V, UK/HK

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 occupational Exposure Level Values (ELVs) in Directive 2013/35/EU

This declaration confirms compliance of Motorola Solutions' portable radio(s) model(s) with approved accessories

Model Number	Type Designator	Description
CLU1996BDLAA	PCP531D	CLK446 Plus (SunBear Plus EA), Portable 430-450 MHz, 1W
CLU1996BDNAA	PCP531D	CLK446 Plus (SunBear Plus EA), Portable 430-450 MHz, 1W
PMUE5094A	PCP531D	CLK446 Plus (SunBear Plus EA), Portable 430-450 MHz, 1W

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.

The applicable exposure limit is specified in terms of the Specific Absorption Rate (SAR), measured in units of watts per kilogram (W/kg). SAR tests of Motorola Solutions radios were conducted in accordance with harmonised³ standard EN 62311:2008,⁴ using standard operating configuration for the device(s) while transmitting at nominal power, with results scaled to the highest certified power level in all tested frequency bands.

SAR tests, performed at a laboratory certified to the ISO/IEC Guide 17025,⁵ show that said Motorola Solutions' portable radio model(s), in all tested operating modes (on the body, on the sides of the head, and in front of the face as applicable), at the highest certified power level(s), conform(s) with the ICNIRP occupational 10-gram SAR limit⁶ of 10 W/kg for professional devices and occupational users.⁷ The relevant peak 10-gram SAR figures are listed here below:

BODY - 0.29 W/kg 10g

FACE - 0.55 W/kg 10g

Therefore, compliance with the health and the sensory ELVs defined in Directive 2013/35/EU is shown.⁸

Sincerely,

Tiong
Tiong
Nguk
Ing

Digitally signed by
Tiong Nguk Ing
DN: cn=Tiong Nguk Ing,
o=Motorola Solutions,
ou=Regulatory
Compliance Lab,
email=t.tiong@motor
olasolutions.com, c=MY
Date: 2017.06.20
08:34:04 +08'00'

Tiong Nguk Ing on behalf of Pei Loo Tey
Penang EME Laboratory Manager
DATE : 20-JUN-2017

¹ICNIRP (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.

²Directive 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.

³European 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.

⁴EN 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.

⁵ISO/IEC 17025:2005. General requirements for the competence of testing and calibration laboratories.

⁶This limit represents the applicable health effects Exposure Level Value (ELV) defined in Directive 2013/35/EU.

⁷Implicit whole-body SAR compliance with the 0.4 W/kg limit is shown using the threshold (16.8 W) derived from Table B.1 in EN 62311:2008.

⁸The Specific Absorption (SA) sensory limits defined in Directive 2013/35/EU apply only to ultra-short-pulsed radio-frequency waveforms capable of inducing the microwave hearing effect, e.g., powerful RADAR emissions, but not the Motorola Solutions radio(s) referenced herein.

Déclaration UE de Conformité (DoC-16030200250-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 2011/65/UE (RoHS)
Directive 2012/19/UE (WEEE)
Directive 2013/35/UE (EMF)
Directive 1999/5/CE (R&TTE) Pour les pays où la Directive 2014/53/UE (RED) n'est pas en vigueur

Objet de la déclaration: CLK446 Plus
430-450MHz, TX:1W, 12.5kHz
CLK446 Plus with Type Designator, PCP531D
Féquences nationales sous licence uniquement

This radio is part of:
PMUE5090A CLK446 PLUS 1W 430-450M WIRED EMEA
PMUE5091A CLK446 PLUS 1W 430-450M WIRED NO CHARGER KIT EMEA

Remarques Remplacées: Cette déclaration de conformité remplace DOC-16030200250-B

Mis sur le marché par: Motorola Solutions Germany GmbH , Am Borsigturm 130, 13507 Berlin, Germany

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

RED:
EN 300 296-2 v2.1.1
RTTE:
EN 300 296 - 1 V1.4.1, EN 300 296 - 2 V1.4.1

EN 301 489 - 1 V1.9.2,
EN 301 489 - 5 V1.3.1

EN 60950-1:2006/A11:2009/A1:2010/A12:2011/AC:2011/A2:2013
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: 2016

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

Détenteur du document: Motorola Solutions Germany GmbH, Am Borsigturm 130, D-13507 Berlin, Germany

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-16030200250-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	
AY000170A01	AUDIO ACCESSORY-EARPIECE,EARHOOK FOR PMLN7081
AY000171A01	AUDIO ACCESSORY-EARPIECE,EARBUD S/M/L FOR PMLN7081
HKLN4529A	CLP SINGLE PIN SHORT CORD EARPIECE W/PTT, PVC FREE
HKLN4602A	ACCESSORY KIT,CLP SINGLE PIN EARPIECE W/PTT, PVC
HKLN4603A	ACCESSORY KIT,CLP SINGLE PIN SURVEILLANCE W/PTT, PVC FREE
PMLN7081A	Earpiece with Ext Mic and PTT
RLN6242A	QUICK DISCONNECT ACOUSTIC TUBE
BATTERIE	
HKNN4014A	BATTERY, LITHIUM-ION, 1130MAH, 3.7VDC, KIT(BT60)
CHARGEUR	
IXPN4029A	CLP MUC Plus EU/UK Cords Kit
PMLN7392A	CLK MUC 6-UP CHARGING CONVERSION KIT
PMLN7409A	CLK SUC Tray Only
CÂBLE	
HKKN4027A	RM /XT/RVA CPS CABLE KIT
HKKN4028A	RM/XT/RVA CLONING CABLE KIT
PMKN4179A	CABLE, ASSEMBLY,AUDIO JACK CONVERTER (MICRO-F/AUDIO JACK)
ALIMENTATION	
25012026001	PS, SWITCH MODE, 7.5W, 100-240V, UNIVERSAL, MICRO-USB
58012029004	PS,CHARGER SWITCH MODE,110-240V, EUROPE
58012029006	PS,CHARGER SWITCH MODE,110-240V, UK/HK

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-16030200250-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 2011/65/EU (RoHS)
Richtlinie 2012/19/EU (WEEE)
Richtlinie 2013/35/EU (EMF)
Richtlinie 1999/5/EG (R&TTE) Für die Länder, in denen die Richtlinie 2014/53/EU (RED) nicht in Kraft ist

Gegenstand der Erklärung: CLK446 Plus
430-450MHz, TX:1W, 12.5kHz
CLK446 Plus with Type Designator, PCP531D
Ausschließlich lizenzierte nationale Frequenzen

This radio is part of:
PMUE5090A CLK446 PLUS 1W 430-450M WIRED EMEA
PMUE5091A CLK446 PLUS 1W 430-450M WIRED NO CHARGER KIT EMEA

Überholte Bemerkungen: Diese Konformitätserklärung ersetzt die DOC-16030200250-B

Auf den Markt gebracht durch: Motorola Solutions Germany GmbH , Am Borsigturm 130, 13507 Berlin, Germany

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

RED:
EN 300 296-2 v2.1.1
RTTE:
EN 300 296 - 1 V1.4.1, EN 300 296 - 2 V1.4.1

EN 301 489 - 1 V1.9.2,
EN 301 489 - 5 V1.3.1

EN 60950-1:2006/A11:2009/A1:2010/A12:2011/AC:2011/A2:2013
Konform mit den ICNIRP (1998) Grenzwerten berufsbedingter/kontrollierter Exposition
EN 62311:2008

Jahr der erstmaligen Anwendung der CE-Kennzeichnung: 2016

Die grundlegenden Testreihen wurden gemäß den angegebenen harmonisierten Standards durchgeführt.

Dokumentverwaltung: Motorola Solutions Germany GmbH, Am Borsigturm 130, D-13507 Berlin, Germany

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-16030200250-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>
AUDIOZUBEHÖR	
AY000170A01	AUDIO ACCESSORY-EARPIECE,EARHOOK FOR PMLN7081
AY000171A01	AUDIO ACCESSORY-EARPIECE,EARBUD S/M/L FOR PMLN7081
HKLN4529A	CLP SINGLE PIN SHORT CORD EARPIECE W/PTT, PVC FREE
HKLN4602A	ACCESSORY KIT,CLP SINGLE PIN EARPIECE W/PTT, PVC
HKLN4603A	ACCESSORY KIT,CLP SINGLE PIN SURVEILLANCE W/PTT, PVC FREE
PMLN7081A	Earpiece with Ext Mic and PTT
RLN6242A	QUICK DISCONNECT ACOUSTIC TUBE
AKKU	
HKNN4014A	BATTERY, LITHIUM-ION, 1130MAH, 3.7VDC, KIT(BT60)
LADEGERÄT	
IXPN4029A	CLP MUC Plus EU/UK Cords Kit
PMLN7392A	CLK MUC 6-UP CHARGING CONVERSION KIT
PMLN7409A	CLK SUC Tray Only
KABEL	
HKKN4027A	RM /XT/RVA CPS CABLE KIT
HKKN4028A	RM/XT/RVA CLONING CABLE KIT
PMKN4179A	CABLE, ASSEMBLY,AUDIO JACK CONVERTER (MICRO-F/AUDIO JACK)
NETZTEIL	
25012026001	PS, SWITCH MODE, 7.5W, 100-240V, UNIVERSAL, MICRO-USB
58012029004	PS,CHARGER SWITCH MODE,110-240V, EUROPE
58012029006	PS,CHARGER SWITCH MODE,110-240V, UK/HK

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: 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-16030200250-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 2011/65/UE (RoHS)
Direttiva 2012/19/UE (WEEE)
Direttiva 2013/35/UE (EMF)
Direttiva 1999/5/CE (R&TTE) Per i paesi in cui la Direttiva 2014/53/UE (RED) non è in vigore

Oggetto della dichiarazione: CLK446 Plus
430-450MHz, TX:1W, 12.5kHz
CLK446 Plus with Type Designator, PCP531D
Solo frequenze nazionali con licenza

This radio is part of:
PMUE5090A CLK446 PLUS 1W 430-450M WIRED EMEA
PMUE5091A CLK446 PLUS 1W 430-450M WIRED NO CHARGER KIT EMEA

Osservazioni preesistenti: Questa Dichiarazione di conformità sostituisce DOC-16030200250-B

Commercializzato da: Motorola Solutions Germany GmbH , Am Borsigturm 130, 13507 Berlin, Germany

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

RED:
EN 300 296-2 v2.1.1
RTTE:
EN 300 296 - 1 V1.4.1, EN 300 296 - 2 V1.4.1

EN 301 489 - 1 V1.9.2,
EN 301 489 - 5 V1.3.1

EN 60950-1:2006/A11:2009/A1:2010/A12:2011/AC:2011/A2:2013
Conforme ai limiti di esposizione per scopi professionali/controllati dello standard ICNIRP (1998)
EN 62311:2008

Anno di prima applicazione del marchio CE: 2016

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

Riferimento del documento: Motorola Solutions Germany GmbH, Am Borsigturm 130, D-13507 Berlin, Germany

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-16030200250-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	
AY000170A01	AUDIO ACCESSORY-EARPIECE,EARHOOK FOR PMLN7081
AY000171A01	AUDIO ACCESSORY-EARPIECE,EARBUD S/M/L FOR PMLN7081
HKLN4529A	CLP SINGLE PIN SHORT CORD EARPIECE W/PTT, PVC FREE
HKLN4602A	ACCESSORY KIT,CLP SINGLE PIN EARPIECE W/PTT, PVC
HKLN4603A	ACCESSORY KIT,CLP SINGLE PIN SURVEILLANCE W/PTT, PVC FREE
PMLN7081A	Earpiece with Ext Mic and PTT
RLN6242A	QUICK DISCONNECT ACOUSTIC TUBE
BATTERIA	
HKNN4014A	BATTERY, LITHIUM-ION, 1130MAH, 3.7VDC, KIT(BT60)
CARICABATTERIA	
IXPN4029A	CLP MUC Plus EU/UK Cords Kit
PMLN7392A	CLK MUC 6-UP CHARGING CONVERSION KIT
PMLN7409A	CLK SUC Tray Only
CAVO	
HKKN4027A	RM /XT/RVA CPS CABLE KIT
HKKN4028A	RM/XT/RVA CLONING CABLE KIT
PMKN4179A	CABLE, ASSEMBLY,AUDIO JACK CONVERTER (MICRO-F/AUDIO JACK)
ALIMENTAZIONE	
25012026001	PS, SWITCH MODE, 7.5W, 100-240V, UNIVERSAL, MICRO-USB
58012029004	PS,CHARGER SWITCH MODE,110-240V, EUROPE
58012029006	PS,CHARGER SWITCH MODE,110-240V, UK/HK

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-16030200250-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 2011/65/UE (RoHS)
Dyrektywa 2012/19/UE (WEEE)
Dyrektywa 2013/35/UE (EMF)
Dyrektywa 1999/5/WE (R&TTE) Dla krajów, w których Dyrektywa 2014/53/UE (RED) nie obowiązuje

Przedmiot deklaracji: CLK446 Plus
430-450MHz, TX:1W, 12.5kHz
CLK446 Plus with Type Designator, PCP531D
Wyłącznie krajowe licencjonowane częstotliwości

This radio is part of:
PMUE5090A CLK446 PLUS 1W 430-450M WIRED EMEA
PMUE5091A CLK446 PLUS 1W 430-450M WIRED NO CHARGER KIT EMEA

Zastąpione uwagi: Niniejsza deklaracja zgodności zastępuje DOC-16030200250-B

Wprowadzony do obrotu przez: Motorola Solutions Germany GmbH , Am Borsigturm 130, 13507 Berlin, Germany

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

RED:
EN 300 296-2 v2.1.1
RTTE:
EN 300 296 - 1 V1.4.1, EN 300 296 - 2 V1.4.1

EN 301 489 - 1 V1.9.2,
EN 301 489 - 5 V1.3.1

EN 60950-1:2006/A11:2009/A1:2010/A12:2011/AC:2011/A2:2013
Zgodność z wytycznymi określonymi przez Międzynarodową Komisję Ochrony przed Promieniowaniem Niejonizującym ICNIRP (1998)
EN 62311:2008

Rok pierwszego umieszczenia oznakowania CE na produkcie: 2016

Przeprowadzono niezbędne testy radiowe określone w zharmonizowanych normach.

Właściciel dokumentu: Motorola Solutions Germany GmbH, Am Borsigturm 130, D-13507 Berlin, Germany

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

Rev. 1 Uzupelnienie do Deklaracja zgodności UE (DoC-16030200250-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 odpowiednimi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego.

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

NUMER KATALOGOWY OPIS (TYLKO INFORMACYJNIE)

AUDIO

AY000170A01	AUDIO ACCESSORY-EARPIECE,EARHOOK FOR PMLN7081
AY000171A01	AUDIO ACCESSORY-EARPIECE,EARBUD S/M/L FOR PMLN7081
HKLN4529A	CLP SINGLE PIN SHORT CORD EARPIECE W/PTT, PVC FREE
HKLN4602A	ACCESSORY KIT,CLP SINGLE PIN EARPIECE W/PTT, PVC
HKLN4603A	ACCESSORY KIT,CLP SINGLE PIN SURVEILLANCE W/PTT, PVC FREE
PMLN7081A	Earpiece with Ext Mic and PTT
RLN6242A	QUICK DISCONNECT ACOUSTIC TUBE

BATERIA

HKNN4014A	BATTERY, LITHIUM-ION, 1130MAH, 3.7VDC, KIT(BT60)
-----------	--

ŁADOWARKA

IXPN4029A	CLP MUC Plus EU/UK Cords Kit
PMLN7392A	CLK MUC 6-UP CHARGING CONVERSION KIT
PMLN7409A	CLK SUC Tray Only

KABEL

HKKN4027A	RM /XT/RVA CPS CABLE KIT
HKKN4028A	RM/XT/RVA CLONING CABLE KIT
PMKN4179A	CABLE, ASSEMBLY,AUDIO JACK CONVERTER (MICRO-F/AUDIO JACK)

ZASILACZ

25012026001	PS, SWITCH MODE, 7.5W, 100-240V, UNIVERSAL, MICRO-USB
58012029004	PS,CHARGER SWITCH MODE,110-240V, EUROPE
58012029006	PS,CHARGER SWITCH MODE,110-240V, UK/HK

OPROGRAMOWANIE

Zainstalowane oprogramowanie radiowe pozostaje pod pełną kontrolą producenta bez możliwości ingerencji przez użytkownika. Oprogramowanie jest w zgodności z odpowiednimi 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-16030200250-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 2011/65/UE (RoHS)
Directiva 2012/19/UE (WEEE)
Directiva 2013/35/UE (EMF)
Directiva 1999/5/CE (R&TTE) Para los países en los que la Directiva 2014/53/UE (RED) no está en vigor

Objeto de la declaración: CLK446 Plus
430-450MHz, TX:1W, 12.5kHz
CLK446 Plus with Type Designator, PCP531D
Frecuencias con licencia únicamente nacional

This radio is part of:
PMUE5090A CLK446 PLUS 1W 430-450M WIRED EMEA
PMUE5091A CLK446 PLUS 1W 430-450M WIRED NO CHARGER KIT EMEA

Observaciones reemplazadas: Esta Declaración de conformidad reemplaza a DOC-16030200250-B

introducido en el mercado por: Motorola Solutions Germany GmbH , Am Borsigturm 130, 13507 Berlin, Germany

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

RED:
EN 300 296-2 v2.1.1
RTTE:
EN 300 296 - 1 V1.4.1, EN 300 296 - 2 V1.4.1

EN 301 489 - 1 V1.9.2,
EN 301 489 - 5 V1.3.1

EN 60950-1:2006/A11:2009/A1:2010/A12:2011/AC:2011/A2:2013
Cumple con ICNIRP (1998) sobre límites de exposición ocupacional/controlada
EN 62311:2008

Año de la primera aplicación de la marca CE: 2016

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 Germany GmbH, Am Borsigturm 130, D-13507 Berlin, Germany

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-16030200250-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	
AY000170A01	AUDIO ACCESSORY-EARPIECE,EARHOOK FOR PMLN7081
AY000171A01	AUDIO ACCESSORY-EARPIECE,EARBUD S/M/L FOR PMLN7081
HKLN4529A	CLP SINGLE PIN SHORT CORD EARPIECE W/PTT, PVC FREE
HKLN4602A	ACCESSORY KIT,CLP SINGLE PIN EARPIECE W/PTT, PVC
HKLN4603A	ACCESSORY KIT,CLP SINGLE PIN SURVEILLANCE W/PTT, PVC FREE
PMLN7081A	Earpiece with Ext Mic and PTT
RLN6242A	QUICK DISCONNECT ACOUSTIC TUBE
BATERÍA	
HKNN4014A	BATTERY, LITHIUM-ION, 1130MAH, 3.7VDC, KIT(BT60)
CARGADOR	
IXPN4029A	CLP MUC Plus EU/UK Cords Kit
PMLN7392A	CLK MUC 6-UP CHARGING CONVERSION KIT
PMLN7409A	CLK SUC Tray Only
CABLE	
HKKN4027A	RM /XT/RVA CPS CABLE KIT
HKKN4028A	RM/XT/RVA CLONING CABLE KIT
PMKN4179A	CABLE, ASSEMBLY,AUDIO JACK CONVERTER (MICRO-F/AUDIO JACK)
FUENTE DE ALIMENTACIÓN	
25012026001	PS, SWITCH MODE, 7.5W, 100-240V, UNIVERSAL, MICRO-USB
58012029004	PS,CHARGER SWITCH MODE,110-240V, EUROPE
58012029006	PS,CHARGER SWITCH MODE,110-240V, UK/HK

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>