

Medtronic

8637 Communications Regulation Reference Sheet

Communications Regulations
The following is a list of communications regulations that apply to the Model 8637.

Korea Compliance



MSIP-RMI-MKL-8637

This radio device has possibility of radio interference during operation.

해당무선설비기기는 운용 중 전파혼신가능성이 있음.

Singapore Compliance

Dealer License # DA103452

This product complies with IDA Standards.

该产品符合 IDA 标准。

Malaysia Compliance

HIDF15000146

This product conforms to Malaysia Radio Requirement.

Produk ini mematuhi Keperluan Radio Malaysia.

Australia and New Zealand Compliance



This product conforms to Australia and New Zealand Radio Requirements.



Philippines Compliance



ESD-1715923C

ESD-1715922C

This product conforms to Philippines Radio Requirements.

Taiwan Compliance



CCAF17LP0170T7

According to "Administrative Regulations on Low Power Radio Waves Radiated Devices" Without permission granted by the NCC, any company, enterprise, or user is not allowed to change frequency, enhance transmitting power or alter original characteristic as well as performance to an approved low power radio-frequency devices. The low power radio-frequency devices shall not influence aircraft security and interfere legal communications; If found, the user shall cease operating immediately until no interference is achieved. The said legal communications means radio communications is operated in compliance with the Telecommunications Act. The low power radio-frequency devices must be susceptible with the interference from legal communications or ISM radio wave radiated devices.

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。

United States Compliance

FCC ID: LF58637

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

IMPORTANT: Changes or modifications to this product not authorized by Medtronic, Inc., could void the FCC Certification and negate your authority to operate this product.

Complies with IMDA Standards DA103452

Canada Compliance

IC: CANADA310

This device complies with Industry Canada's RSS-310. Operation is subject to the condition that this device must not cause harmful interference and must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Cet appareil est conforme au CNR-310 d'Industrie Canada. Son exploitation est autorisée à condition que l'appareil ne produise pas de brouillage préjudiciable et qu'il accepte tout brouillage, même celui susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

This product operates at 175 kHz with an H-field strength of less than 30 dBµA/m at 10 m.

Ce produit fonctionne à 175 kHz avec une intensité de champ H inférieure à 30 dBµA/m à 10 m.

Argentina Compliance



CNC ID: H-17434

CNC ID: H-17433

This product conforms to Argentina Radio Requirements.

Este producto cumple los requisitos de Argentina relativos a la radioelectricidad.

Brazil Compliance



4876-15-5567

This equipment operates on a secondary basis and, consequently, must accept harmful interference, including from stations of the same kind, and may not cause harmful interference to systems operating on a primary basis.

Este equipamento opera em caráter secundário isto é, não tem direito à proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário.

Medtronic

Manufacturer

Medtronic, Inc.
710 Medtronic Parkway,
Minneapolis, MN 55432-5604,
USA
www.medtronic.com
Tel. +1-763-505-5000

Authorized Representative in the European Community



Medtronic B.V.
Earl Bakkenstraat 10,
6422 PJ Heerlen,
The Netherlands
Tel. +31-45-566-8000

Europe/Africa/Middle East Headquarters

Medtronic International Trading Sàrl
Route du Molliau 31,
Case Postale 84
CH - 1131 Tolochenaz,
Switzerland
www.medtronic.eu
Tel. +41-21-802-7000

Asia-Pacific

Medtronic International Ltd.
Suite 1106-11, 11/F, Tower 1, The Gateway,
25 Canton Road, Tsimshatsui,
Kowloon, © Medtronic, Inc. 2017
Hong Kong All Rights Reserved
Tel. +852-2919-1300 M962271A002 Rev A



2018-04-01

* M 9 6 2 2 7 1 A 0 0 2 *

低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

European Union Compliance



Conformité Européenne
(European Conformity)

Hereby, Medtronic declares that this Radio Equipment model number 8637 is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address:
www.MedtronicCompliance.eu

This product operates at 175 kHz with an H-field strength of less than 30 dBµA/m at 10 m.

Bulgarian

С настоящото Medtronic декларира, че това радиооборудване модел номер 8637 е в съответствие с Директива 2014/53/ЕС. Пълният текст на ЕС декларацията за съответствие е на разположение на следния интернет адрес:
www.MedtronicCompliance.eu

Този продукт работи при 175 kHz със сила на поле H под 30 dBµA/m на 10 м.

Czech

Společnost Medtronic tímto prohlašuje, že toto radiové zařízení, číslo modelu 8637, odpovídá požadavkům směrnice 2014/53/EU. Úplný text EU Prohlášení o shodě je k dispozici na následující internetové adrese:
www.MedtronicCompliance.eu

Tento výrobek používá frekvenci 175kHz, přičemž intenzita pole H je nižší než 30 dBµA/m ve vzdálenosti 10m.

Danish

Medtronic erklærer hermed, at dette radioudstyr modelnummer 8637 er i overensstemmelse med direktiv 2014/53/EU. Den fulde tekst i EU-overensstemmelseserklæringen kan læses her:
www.MedtronicCompliance.eu

Dette produkt fungerer ved 175 kHz med en H-feltstyrke på mindre end 30 dBµA/m ved 10 m.

German

Hiermit erklärt Medtronic, dass dieses Funkgerätmodell Nr. 8637 der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung steht unter der folgenden Internetadresse zur Verfügung:
www.MedtronicCompliance.eu

Dieses Produkt arbeitet mit 175 kHz und einer H-Feldstärke von weniger als 30 dBµA/m in einer Entfernung von 10 m.

Greek

Δια του παρόντος, η Medtronic δηλώνει ότι ο παρών ραδιοεξοπλισμός με αριθμό Μοντέλου 8637 βρίσκεται σε συμμόρφωση με την Οδηγία 2014/53/ΕΕ. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης για την Ευρωπαϊκή Ένωση είναι διαθέσιμο στην ακόλουθη διαδικτυακή διεύθυνση:
www.MedtronicCompliance.eu

Το παρόν προϊόν λειτουργεί στα 175 kHz με ένταση μαγνητικού πεδίου «H» μικρότερη από 30 dBµA/m στα 10 m.

Spanish

Por la presente, Medtronic declara que este equipo de radio, modelo número 8637 cumple la Directiva 2014/53/EU. El texto completo de la Declaración de Conformidad CE está disponible en la siguiente dirección de internet:
www.MedtronicCompliance.eu

Este producto opera a 175 kHz con una intensidad de campo H de menos de 30 dBµA/m a 10 m.

Estonian

Käesolevaga kinnitab Medtronic, et see raadioseadmestik mudelinumbri 8637 on vastavuses direktiiviga 2014/53/EL. Kogu EL-i vastavusdeklaratsiooni tekst on saadaval järgmisel internetiaadressil:
www.MedtronicCompliance.eu

See toode töötab sagedusel 175 kHz H-välja tugevusega vähem kui 30 dBµA/m 10 m juures.

Finnish

Medtronic vakuuttaa täten, että tämä radiolaitte, mallinumero 8637, vastaa direktiiviä 2014/53/EU. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen koko teksti on saatavissa seuraavasta Internet-osoitteesta:
www.MedtronicCompliance.eu

Tämä tuote toimii 175 kHz:n taajuudella, ja sen H-kentän voimakkuus on alle 30 dBµA/m 10 m:n etäisyydellä.

French

Par la présente, Medtronic déclare que cet équipement radio Modèle 8637 est conforme à la directive 2014/53/UE. Le texte intégral de la déclaration de conformité de l'UE est disponible sur le site Internet:
www.MedtronicCompliance.eu

Ce produit fonctionne à 175 kHz avec une intensité de champ H inférieure à 30 dBµA/m à 10 m.

Croatian

Ovime tvrtka Medtronic izjavljuje da je ova radijska oprema model 8637 u skladu s Direktivom 2014/53/EU. Cjelokupan tekst europske izjave o sukladnosti dostupan je na sljedećoj internetskoj

stranici:
www.MedtronicCompliance.eu

Ovaj proizvod radi pri frekvenciji od 175 kHz sa snagom H polja manjom od 30 dBµA/m pri 10 m.

Hungarian

A Medtronic ezúton nyilatkozza, hogy ez az 8637 típuszámú rádióberendezés megfelel a 2014/53/EU irányelvnek. Az EU megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege elérhető a következő internetes címen:
www.MedtronicCompliance.eu

Ez a termék 175 kHz-en úgy működik, hogy mágneses térerőssége 10 m távolságban kevesebb, mint 30 dBµA/m.

Italian

Con il presente documento, Medtronic dichiara che la presente apparecchiatura radio modello 8637 è conforme alla direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione UE di conformità è disponibile su Internet al seguente indirizzo:
www.MedtronicCompliance.eu

Questo prodotto funziona a 175 kHz con intensità di campo H inferiore a 30 dBµA/m a 10 m.

Lithuanian

Šiuo „Medtronic“ deklaruoja, kad šis radijo įrangos modelis, kurio numeris 8637, atitinka Direktyvą 2014/53/EB. Visą ES atitikties deklaracijos tekstą galite rasti šiuo interneto adresu:
www.MedtronicCompliance.eu

Šis gaminy s veikia 175 kHz dažniu, kai H lauko stiprumas yra mažesnis nei 30 dBµA/m 10 m atstumu.

Latvian

Ar šo uzņēmums Medtronic aplicina, ka šī radioiekārta, modeļa numurs 8637, atbilst Direktīvas 2014/53/EK prasībām. Pilnu ES atbilstības deklarācijas tekstu var skatīt vietnē
www.MedtronicCompliance.eu

Šis izstrādājums darbojas ar 175 kHz frekvenci, un 10 metru attālumā tā magnētiskā lauka stiprums ir mazāks par 30 dBµA/m.

Dutch

Hierbij verklaart Medtronic dat deze radioapparatuur modelnummer 8637 in overeenstemming is met Richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de Europese conformiteitsverklaring is te vinden op de website:
www.MedtronicCompliance.eu

Dit product werkt op 175 kHz met een H-veldsterkte van minder dan 30 dBµA/m bij 10 m.

Polish

Firma Medtronic deklaruje niniejszym, że to urządzenie radiowe, model numer 8637, spełnia wymogi określone w Dyrektywie 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: www.MedtronicCompliance.eu

Ten produkt działa na częstotliwości 175 kHz z natężeniem pola H mniejszym niż 30 dBµA/m w odległości 10 m.

Portuguese

Por este meio, a Medtronic declara que este modelo de equipamento de rádio, número 8637, está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE. O texto completo da declaração de conformidade da UE está disponível no seguinte endereço da Internet: www.MedtronicCompliance.eu

Este produto opera a 175 kHz com uma força do campo H inferior a 30 dBµA/m a 10 m.

Romanian

Prin prezenta, Medtronic declară că acest echipament radio număr model 8637 este în conformitate cu Directiva 2014/53/UE. Textul complet al declarației de conformitate UE poate fi găsit la următoarea adresă de internet: www.MedtronicCompliance.eu

Acest produs funcționează la 175 kHz cu o putere a câmpului H de mai puțin de 30 dBµA/m la 10 m.

Slovak

Spoločnosť Medtronic týmto vyhlasuje, že toto rádiové zariadenie, model 8637, je v súlade so smernicou 2014/53/EÚ. Úplné znenie vyhlásenia o zhode so smernicami EÚ je k dispozícii na stránke: www.MedtronicCompliance.eu

Toto zariadenie pracuje pri frekvencii 175 kHz s intenzitou poľa H nižšou ako 30 dBµA/m na vzdialenosť 10 m.

Slovenian

Družba Medtronic izjavlja, da je ta radijska oprema, številka modela 8637, v skladu z Direktivo 2014/53/EU. Celotno besedilo izjave EU o skladnosti je na voljo na naslednjem spletnem naslovu: www.MedtronicCompliance.eu

Ta izdelek deluje pri 175 kHz z jakostjo magnetnega polja H manj kot 30 dBµA/m pri 10 m.

Swedish

Härmed intygar Medtronic att denna radioutrustning med modellnummer 8637 överensstämmer med direktiv 2014/53/EU. Den fullständiga texten med intyg om överensstämmelse för EU finns på följande internetadress: www.MedtronicCompliance.eu

Den här produkten fungerar på 175 kHz med en H-fältstyrka

på mindre än 30 dBµA/m på 10 m.

Maltese

Hawnhekk, Medtronic tiddikjara li dan il-Tagħmir tar-Radju bin-numru tal-mudell 8637 huwa konformi mad-Direttiva 2014/53/UE. It-test sħiħ tad-dikjarazzjoni ta' konformità tal-UE hu disponibbli f'dan l-indirizz fuq l-Internet: www.MedtronicCompliance.eu

Dan il-prodott jopera f'175 kHz b'qawwa H-field ta' inqas minn 30 dBµA/m f'distanza ta' 10 m.