

EU DECLARATION OF CONFORMITY

Application of Council Directive: 2011/65/EU;2014/53/EU

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

EN 300 328 v2.2.2 2019-07 Wideband transmission systems; Data transmission equipment operating in the 2,4 GHz ISM band and using wide band modulation techniques

EN 300 440 v2.1.1 2017-03 Short Range Devices (SRD); Radio equipment to be used in the 1 GHz to 40 GHz frequency range

EN 301 489-1 v2.2.3 2019-11 ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 1: Common technical requirements

EN 301 489-17 v3.2.4 2020-09 ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 17: Specific conditions for Broadband Data Transmission Systems

EN 301 489-3 v2.1.1 2017-03 ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 3: Specific conditions for Short-Range Devices (SRD) operating on frequencies between 9 kHz and 246 GHz

EN 61000-4-11:2004/A1:2017 Testing and measurement techniques - Voltage dips, short interruptions and voltage variations immunity tests

EN 61000-4-2:2008 Electromagnetic compatibility (EMC). Testing and measurement techniques. Electrostatic discharge immunity test

EN 61000-4-3:2006/A1:2007/A2:2010 Testing and measurement techniques - Radiated, radio-frequency, electromagnetic field immunity test

EN 61000-4-4:2013 Test Standard for Electrostatic Discharge (ESD) Immunity

EN 61000-4-5:2014/A1:2017 Electromagnetic compatibility (EMC). - Part 4-5: Testing and measurement techniques - Surge immunity test

EN 61000-4-6:2013 Testing and measurement techniques - Immunity to conducted disturbances, induced by radio-frequency fields

EN 62368-1:2014 Audio/Video, Information and Communications Technology Equipment – Safety requirements

EN 62479:2010 Assessment of the compliance of low power electronic and electrical equipment with the basic restrictions related to human exposure to electromagnetic fields (10 MHz to 300 GHz)

ICNIRP Guidelines for Limiting Exposure to Time-Varying Electric, Magnetic, and Electromagnetic Fields

IEC 60529 (Edition 2.2):2013 Degrees of protection provided by enclosures (IP Code)

IEC 60950-1:2005(2nd Edition)+A1:2009+A2:2013 Information technology equipment. Safety. General requirements

Manufactured by: GARMIN International & GARMIN Corporation

Manufacturer's Address: 1200 E. 151st Street
Olathe, Kansas 66062
U.S.A.
No.68, Zhangshu 2nd Rd.,
Xizhi Dist., New Taipei City 221,
TAIWAN, R.O.C.

Authorised Representative: Garmin Würzburg GmbH,
Beethovenstraße 1 a
97080 Würzburg, Germany

Type of Equipment: Information Technology Equipment (golf shot monitor)

Model Number(s): Approach R10; M/N: A03985

Approach R10; M/N: A03985 2.4 GHz @ 6.2 dBm max power

Approach R10; M/N: A03985 24 GHz @ 20 dBm max power

The undersigned does hereby declare that the equipment complies with the above Directives and Standards.



Lewis Ransom
Quality Associate
Garmin Würzburg GmbH

02/06/2021

DECLARATION UE de CONFORMITE

Application des directives : 2011/65/EU;2014/53/EU

Cette déclaration de conformité est délivrée sous la seule responsabilité du fabricant.

EN 300 328 v2.2.2 2019-07 Système de transmission de données à large bande ; matériel de transmission de données fonctionnant dans la bande ISM à 2,4 GHz et utilisant des techniques de modulation à étalement du spectre

EN 300 440 v2.1.1 2017-03 Appareils à courte portée (SRD) ; équipement radio destiné à être utilisé dans la bande de fréquences comprises entre 1 et 40 GHz

EN 301 489-1 v2.2.3 2019-11 Norme de compatibilité électromagnétique (CEM) concernant les équipements et services de communication radio ; Partie 1 : exigences techniques communes

EN 301 489-17 v3.2.4 2020-09 Norme de compatibilité électromagnétique (CEM) concernant les équipements et services de communication radio ; Partie 17 : conditions spécifiques pour les systèmes de transmission large bande

EN 301 489-3 v2.1.1 2017-03 Norme de compatibilité électromagnétique (CEM) concernant les équipements et services de communication radio ; Partie 3 : exigences spécifiques pour les appareils à courte portée (SRD) destinés à être utilisés dans la gamme de fréquences comprises entre 9 kHz et 246 GHz

EN 61000-4-11:2004/A1:2017 Techniques de test et de mesure - Essais d'immunité aux creux de tension, aux interruptions brèves et aux variations de tension

EN 61000-4-2:2008 Compatibilité électromagnétique (CEM). Techniques de test et de mesure. Test d'immunité aux décharges électrostatiques

EN 61000-4-3:2006/A1:2007/A2:2010 Techniques d'essai et de mesure - Essai d'immunité aux champs électromagnétiques rayonnés aux fréquences radioélectriques

EN 61000-4-4:2013 Norme d'essai pour l'immunité aux décharges électrostatiques (ESD)

EN 61000-4-5:2014/A1:2017 Compatibilité électromagnétique (CEM). - Partie 4-5: Techniques d'essai et de mesure - Essai d'immunité aux surtensions

EN 61000-4-6:2013 Techniques d'essai et de mesure - Immunité aux perturbations conduites, induites par les champs de radiofréquence

EN 62368-1:2014 Appareil de traitement de l'information et des communications, audio/vidéo — Exigences en matière de sécurité

EN 62479:2010 Evaluation de la conformité des appareils électriques et électroniques de faible puissance aux restrictions de base concernant l'exposition des personnes aux champs électromagnétiques (10 MHz - 300 GHz)

ICNIRP Directives de limitation de l'exposition aux champs électriques, magnétiques ou électromagnétiques variables dans le temps

IEC 60529 (Edition 2.2):2013 Degrés de protection provenant des boîtiers (code IP)

IEC 60950-1:2005(2nd Edition)+A1:2009+A2:2013 Appareils de traitement de l'information. Sécurité Spécifications générales

Fabriqué par :	GARMIN International	et	GARMIN Corporation
Adresse de fabrication :	1200 E. 151st Street Olathe, Kansas 66062 U.S.A.		No.68, Zhangshu 2nd Rd., Xizhi Dist., New Taipei City 221, TAIWAN, R.O.C.
Représentant autorisé :	Garmin Würzburg GmbH, Beethovenstraße 1 a 97080 Würzburg, Germany		
Type d'appareil :	Équipement de technologie de l'information (moniteur de tir de golf)		
Référence(s) du modèle :	Approach R10; M/N: A03985		
Approach R10; M/N: A03985	2,4 GHz @ 6,2 dBm maximum d'énergie		
Approach R10; M/N: A03985	24 GHz @ 20 dBm maximum d'énergie		

Le soussigné déclare par la présente que le matériel est conforme aux directives et normes susmentionnées.



Lewis Ransom

Associé qualité

Garmin Würzburg GmbH

02/06/2021

DICHIARAZIONE di CONFORMITÀ UE

Applicazione della direttiva del consiglio: 2011/65/UE;2014/53/UE

Questa dichiarazione di conformità è rilasciata sotto la sola responsabilità del produttore.

EN 300 328 v2.2.2 2019-07 Sistemi di trasmissione a banda larga; apparecchiature di trasmissione dati che operano nella banda da 2,4 GHz ISM e che utilizzano tecniche di modulazione ad ampio spettro

EN 300 440 v2.1.1 2017-03 Dispositivi a frequenza ridotta (SRD); Apparecchi radio da utilizzare nell'intervallo di frequenze 1 GHz-40 GHz

EN 301 489-1 v2.2.3 2019-11 Compatibilità elettromagnetica (EMC) standard per apparecchiature e servizi radio; Parte 1: requisiti tecnici comuni

EN 301 489-17 v3.2.4 2020-09 Compatibilità elettromagnetica (EMC) standard per apparecchiature e servizi radio; Parte 17: condizioni specifiche per i sistemi di trasmissione dati a banda larga

EN 301 489-3 v2.1.1 2017-03 Standard di compatibilità elettromagnetica (EMC) per apparecchiature e servizi radio; Parte 3: condizioni specifiche per dispositivi a frequenza ridotta (SRD) che funzionano su frequenze comprese tra 9 KHz e 246 GHz

EN 61000-4-11:2004/A1:2017 Tecniche di test e misura - Prove di immunità di tensione, brevi interruzioni e variazioni di tensione

EN 61000-4-2:2008 Compatibilità elettromagnetica (EMC). Tecniche di test e misurazione. Prova di immunità alle scariche elettrostatiche

EN 61000-4-3:2006/A1:2007/A2:2010 Tecniche di test e misura - Test di immunità ai campi elettromagnetici a radiofrequenza

EN 61000-4-4:2013 Standard di prova per l'immunità alle scariche elettrostatiche (ESD)

EN 61000-4-5:2014/A1:2017 Compatibilità elettromagnetica (EMC). - Parte 4-5: tecniche di prova e misurazione - Prova di immunità alle sovratensioni

EN 61000-4-6:2013 Tecniche di test e misura - Immunità ai disturbi condotti, indotti da campi di radiofrequenza

EN 62368-1:2014 Apparecchiatura per la tecnologia audio/video, dell'informazione e della comunicazione - Requisiti di sicurezza

EN 62479:2010 Valutazione della conformità di apparati elettrici ed elettronici di debole potenza alle restrizioni di base relative all'esposizione umana ai campi elettromagnetici (10 MHz - 300 GHz)

ICNIRP Linee guida per la limitazione dell'esposizione a campi elettrici e magnetici variabili nel tempo ed a campi elettromagnetici

IEC 60529 (Edition 2.2):2013 Gradi di protezione forniti dagli involucri (codice IP)

IEC 60950-1:2005(2nd Edition)+A1:2009+A2:2013 Apparecchiature per la tecnologia dell'informazione. Sicurezza. Requisiti generali

Prodotto da:	GARMIN International	&	GARMIN Corporation
Indirizzo del produttore:	1200 E. 151st Street Olathe, Kansas 66062 U.S.A.		No.68, Zhangshu 2nd Rd., Xizhi Dist., New Taipei City 221, TAIWAN, R.O.C.

Rappresentante autorizzato: Garmin Würzburg GmbH,
Beethovenstraße 1 a
97080 Würzburg, Germany

Tipo di apparecchiatura: Apparecchiature per la tecnologia dell'informazione (monitor per colpi di golf)

Numero modello: Approach R10; M/N: A03985

Approach R10; M/N: A03985 2,4 GHz @ 6,2 dBm massima potenza

Approach R10; M/N: A03985 24 GHz @ 20 dBm massima potenza

Il sottoscritto dichiara che l'apparecchiatura è conforme alle direttive e agli standard sopra citati.



Lewis Ransom

Quality Associate

Garmin Würzburg GmbH

02/06/2021

EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Anwendung der Richtlinien des Rates: 2011/65/EU;2014/53/EU

Diese Konformitätserklärung wird unter der alleinigen Verantwortung des Herstellers ausgestellt.

EN 300 328 v2.2.2 2019-07 Breitband-Übertragungssysteme; Datenübertragungsgeräte, die im 2,4-GHz-ISM-Band arbeiten und Breitband-Modulationstechniken verwenden

EN 300 440 v2.1.1 2017-03 Funkanlagen mit geringer Reichweite; Funkgeräte zum Betrieb im Frequenzbereich von 1 GHz bis 40 GHz

EN 301 489-1 v2.2.3 2019-11 Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) für Funkeinrichtungen und -dienste; Teil 1: Gemeinsame technische Anforderungen

EN 301 489-17 v3.2.4 2020-09 Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) für Funkeinrichtungen und -dienste; Teil 17: Spezifische Bedingungen für Breitband-Datenübertragungssysteme

EN 301 489-3 v2.1.1 2017-03 Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) für Funkeinrichtungen und -dienste; Teil 3: Spezifische Bedingungen für Funkgeräte geringer Reichweite (SRD) für den Einsatz auf Frequenzen zwischen 9 KHz und 246 GHz

EN 61000-4-11:2004/A1:2017

Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit von Spannungseinbrüchen, kurzen Unterbrechungen und Spannungsschwankungen

EN 61000-4-2:2008 Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV). Prüf- und Messtechniken. Elektrostatische Entladung Immunitätstest

EN 61000-4-3:2006/A1:2007/A2:2010 Test- und Messtechniken - Prüfung der Störfestigkeit gegen abgestrahlte Hochfrequenz- und elektromagnetische Felder

EN 61000-4-4:2013 Teststandard für die Störfestigkeit gegen elektrostatische Entladung (ESD)

EN 61000-4-5:2014/A1:2017 Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV). - Teil 4-5: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen Spannungsspitzen

EN 61000-4-6:2013 Prüf- und Messverfahren - Immunität gegen leitungsgebundene Störungen, hervorgerufen durch Hochfrequenzfelder

EN 62368-1:2014 Einrichtungen für Audio/Video-, Informations- und Kommunikationstechnik – Sicherheitsanforderungen

EN 62479:2010 Beurteilung der Übereinstimmung von elektronischen und elektrischen Geräten kleiner Leistung mit den Basisgrenzwerten für die Sicherheit von Personen in elektromagnetischen Feldern (10 MHz bis 300 GHz)

ICNIRP Richtlinien für die Begrenzung der Exposition durch zeitlich veränderliche elektrische, magnetische und elektromagnetische Felder

IEC 60529 (Edition 2.2):2013 Schutzarten durch Gehäuse (IP-Code)

IEC 60950-1:2005(2nd Edition)+A1:2009+A2:2013 Einrichtungen der Informationstechnik. Sicherheit. Allgemeine Anforderungen

Hergestellt für:	GARMIN International	&	GARMIN Corporation
Adresse des Herstellers:	1200 E. 151st Street Olathe, Kansas 66062 U.S.A.		No.68, Zhangshu 2nd Rd., Xizhi Dist., New Taipei City 221, TAIWAN, R.O.C.
Autorisierter Vertreter:	Garmin Würzburg GmbH, Beethovenstraße 1 a 97080 Würzburg, Germany		
Einrichtungstyp:	Informationstechnologische Ausrüstung (Golfschlagmonitor)		
Modellnummer(n):	Approach R10; M/N: A03985		
Approach R10; M/N: A03985	2,4 GHz @ 6,2 dBm maximale leistung		
Approach R10; M/N: A03985	24 GHz @ 20 dBm maximale leistung		

Der Unterzeichnete erklärt hiermit, dass das Gerät den oben genannten Richtlinien und Normen entspricht.



Lewis Ransom

Mitarbeiter für Qualitätskontrolle

Garmin Würzburg GmbH

02.06.2021

DECLARACIÓN UE de CONFORMIDAD

Aplicación de Directiva del Consejo: 2011/65/UE;2014/53/UE

Esta declaración de conformidad se emite bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante.

EN 300 328 v2.2.2 2019-07 Sistemas de transmisión de banda ancha; Equipos de transmisión de datos que operan en la banda de 2,4 GHz ISM y que utilizan técnicas de modulación de banda ancha

EN 300 440 v2.1.1 2017-03 Dispositivos de corto alcance (SRD); Equipos de radio utilizados en el rango de frecuencia de 1 GHz a 40 GHz

EN 301 489-1 v2.2.3 2019-11 Estándar de compatibilidad electromagnética (EMC) para equipos y servicios de radio; Parte 1: Requisitos técnicos comunes

EN 301 489-17 v3.2.4 2020-09 Estándar de compatibilidad electromagnética (EMC) para equipos y servicios de radio; Parte 17: Condiciones específicas para sistemas de transmisión de datos de banda ancha

EN 301 489-3 v2.1.1 2017-03 Estándar de compatibilidad electromagnética (EMC) para equipos y servicios de radio; Parte 3: Condiciones específicas para dispositivos de corto alcance (SRD) que funcionan con frecuencias de entre 9 kHz y 246 GHz

EN 61000-4-11:2004/A1:2017 Técnicas de prueba y medición: pruebas de inmunidad de caídas de tensión, interrupciones breves y variaciones de tensión.

EN 61000-4-2:2008 Compatibilidad electromagnética (EMC). Técnicas de prueba y medición. Prueba de inmunidad de descarga electrostática

EN 61000-4-3:2006/A1:2007/A2:2010 Técnicas de prueba y medición: prueba de inmunidad de campo electromagnético, radio frecuencia

EN 61000-4-4:2013 Prueba estándar para inmunidad de descarga electrostática (ESD)

EN 61000-4-5:2014/A1:2017 Compatibilidad electromagnética (EMC). - Parte 4-5: Técnicas de prueba y medición - Prueba de inmunidad contra sobretensiones

EN 61000-4-6:2013 Técnicas de prueba y medición - Inmunidad a perturbaciones conducidas, inducidas por campos de radiofrecuencia

EN 62368-1:2014 Equipos tecnológicos de audio/vídeo, información y comunicación – Requisitos de seguridad

EN 62479:2010 Evaluación del cumplimiento de equipos eléctricos y electrónicos de bajo consumo con las restricciones básicas relativas a la exposición humana a campos electromagnéticos (10 MHz a 300 GHz)

ICNIRP Directrices relativas a la reducción de la exposición a campos eléctricos, magnéticos y electromagnéticos variables en el tiempo

IEC 60529 (Edition 2.2):2013 Grados de protección proporcionados por las envolventes (código IP)

IEC 60950-1:2005(2nd Edition)+A1:2009+A2:2013 Equipos de tecnología de la información. Seguridad. Requisitos generales

Fabricado por:	GARMIN International	&	GARMIN Corporation
Dirección del fabricante:	1200 E. 151st Street Olathe, Kansas 66062 U.S.A.		No.68, Zhangshu 2nd Rd., Xizhi Dist., New Taipei City 221, TAIWAN, R.O.C.

Representante autorizado: Garmin Würzburg GmbH,
Beethovenstraße 1 a
97080 Würzburg, Germany

Tipo de equipo: Equipo de tecnología de la información (monitor de tiro de golf)

Número(s) de modelo: Approach R10; M/N: A03985

Approach R10; M/N: A03985 2,4 GHz @ 6,2 dBm poder maximo

Approach R10; M/N: A03985 24 GHz @ 20 dBm poder maximo

El abajo firmante declara que el equipo cumple con las Directivas y Normas anteriores.



Lewis Ransom
Asociado de Calidad
Garmin Würzburg GmbH

DECLARAÇÃO UE de CONFORMIDADE

Aplicação da Diretiva do Conselho: 2011/65/EU;2014/53/EU

Esta declaração de conformidade é emitida sob a exclusiva responsabilidade do fabricante.

EN 300 328 v2.2.2 2019-07 Sistemas de transmissão em banda larga; Equipamento de transmissão de dados a funcionar na banda ISM de 2,4 GHz e a utilizar técnicas de modulação da banda larga

EN 300 440 v2.1.1 2017-03 Equipamentos de curto alcance (SRD); Equipamento de rádio destinado à amplitude de frequências de 1 GHz a 40 GHz

EN 301 489-1 v2.2.3 2019-11 Norma de compatibilidade eletromagnética (EMC) para serviços e equipamento de rádio; Parte 1: Requisitos técnicos comuns

EN 301 489-17 v3.2.4 2020-09 Norma de compatibilidade eletromagnética (EMC) para serviços e equipamento de rádio; Parte 17: Condições específicas para sistemas de transmissão de dados em banda larga

EN 301 489-3 v2.1.1 2017-03 Norma de compatibilidade eletromagnética (EMC) para serviços e equipamento de rádio; Parte 3:

Condições específicas para equipamentos de curto alcance (SRD) que funcionam em frequências compreendidas entre 9 kHz e 246 GHz

EN 61000-4-11:2004/A1:2017 Técnicas de teste e medição - Quedas de tensão, interrupções curtas e testes de imunidade de variações de tensão

EN 61000-4-2:2008 Compatibilidade eletromagnética (EMC). Técnicas de teste e medição. Teste de imunidade contra descarga eletrostática

EN 61000-4-3:2006/A1:2007/A2:2010 Técnicas de teste e medição - Teste de imunidade irradiada, radiofrequência, eletromagnética

EN 61000-4-4:2013 Padrão de teste para imunidade à descarga eletrostática (ESD)

EN 61000-4-5:2014/A1:2017 Compatibilidade eletromagnética (EMC). - Parte 4-5: Técnicas de teste e medição - Teste de imunidade a sobretensões

EN 61000-4-6:2013 Técnicas de teste e medição - Imunidade a perturbações conduzidas induzidas por campos de radiofrequência

EN 62368-1:2014 Equipamento de tecnologias de informação, de comunicação e de áudio/vídeo – Requisitos de segurança

EN 62479:2010 Avaliação da conformidade dos equipamentos eletrónicos e elétricos de baixa potência com as restrições básicas relacionadas com a exposição humana a campos eletromagnéticos (10 MHz a 300 GHz)

ICNIRP Diretrizes para limitar a exposição a campos elétricos, magnéticos e eletromagnéticos variáveis no tempo

IEC 60529 (Edition 2.2):2013 Níveis da proteção fornecida pelas caixas (Código de IP)

IEC 60950-1:2005(2nd Edition)+A1:2009+A2:2013 Equipamento de tecnologia da informação. Segurança. Requisitos gerais

Fabricado por:	GARMIN International	e	GARMIN Corporation
Endereço do fabricante:	1200 E. 151st Street Olathe, Kansas 66062 U.S.A.		No.68, Zhangshu 2nd Rd., Xizhi Dist., New Taipei City 221, TAIWAN, R.O.C.

Representantes autorizados: Garmin Würzburg GmbH,
Beethovenstraße 1 a
97080 Würzburg, Germany

Tipo de equipamento: Equipamento de tecnologia da informação (monitor de tiro de golfe)

Número(s) de modelo: Approach R10; M/N: A03985

Approach R10; M/N: A03985 2,4 GHz @ 6,2 dBm força máxima

Approach R10; M/N: A03985 24 GHz @ 20 dBm força máxima

O abaixo assinado declara que o equipamento está em conformidade com as Diretrizes e Normas acima.



Lewis Ransom

Responsável de qualidade

Garmin Würzburg GmbH

02/06/2021

IZJAVA EU O SKLADNOSTI

Uporaba direktive Sveta: 2011/65/EU;2014/53/EU

Ta izjava o skladnosti se izda pod izključno odgovornostjo proizvajalca.

EN 300 328 v2.2.2 2019-07 Širokopasovni prenosni sistemi – Oprema za prenos podatkov v frekvenčnem pasu 2,4 GHz ISM, ki uporablja širokopasovne modulacijske tehnike

EN 300 440 v2.1.1 2017-03 Naprave kratkega dosega (SRD) – Radijska oprema, ki se uporablja v frekvenčnem območju od 1 GHz do 40 GHz

EN 301 489-1 v2.2.3 2019-11 Standard elektromagnetne združljivosti (EMC) za radijsko opremo in storitve – 1. del: Splošne tehnične zahteve

EN 301 489-17 v3.2.4 2020-09 Standard elektromagnetne združljivosti (EMC) za radijsko opremo in storitve – 17. del: Posebni pogoji za širokopasovne sisteme za prenos podatkov

EN 301 489-3 v2.1.1 2017-03 Standard elektromagnetne združljivosti (EMC) za radijsko opremo in storitve – 3. del: Posebni pogoji za naprave kratkega dosega (SRD), delujoče na frekvencah med 9 kHz in 246 GHz

EN 61000-4-11:2004/A1:2017

Tehnike preskušanja in merjenja - preskus odpornosti na napetost, kratke prekinitve in spremembe napetosti

EN 61000-4-2:2008 Elektromagnetna združljivost (EMC). Tehnike preskušanja in merjenja. Preskus odpornosti proti elektrostatični razelektritvi

EN 61000-4-3:2006/A1:2007/A2:2010 Tehnike preskušanja in merjenja - Preskus odpornosti proti sevanju, radiofrekvenčnemu preizkusu elektromagnetnega polja

EN 61000-4-4:2013 Standard za preskušanje imunosti proti elektrostatičnemu praznjenju (ESD)

EN 61000-4-5:2014/A1:2017 Elektromagnetna združljivost (EMC). - Del 4-5: Preizkusne in merilne tehnike - Preskus odpornosti proti prenapetosti

EN 61000-4-6:2013 Tehnike preskušanja in merjenja - Odpornost na motene motnje, ki jih povzročajo radijska frekvenčna polja

EN 62368-1:2014 Oprema za avdio/video, informacijsko in komunikacijsko tehnologijo – Varnostne zahteve

EN 62479:2010 Ocena ustreznosti nizkonapetostnih elektronskih in električnih aparatov glede na osnovne mejne vrednosti izpostavljenosti ljudi elektromagnetnemu sevanju (10 MHz–300 GHz)

ICNIRP Smernice za omejevanje izpostavljenosti električnim, magnetnim in elektromagnetnim poljem

IEC 60529 (Edition 2.2):2013 Stopnja zaščite, ki jo zagotavlja ohišje (koda IP)

IEC 60950-1:2005(2nd Edition)+A1:2009+A2:2013 Oprema za informacijsko tehnologijo. Varnost. Splošne zahteve

Proizvajala:	GARMIN International	in	GARMIN Corporation
Naslov proizvajalca:	1200 E. 151st Street Olathe, Kansas 66062 U.S.A.		No.68, Zhangshu 2nd Rd., Xizhi Dist., New Taipei City 221, TAIWAN, R.O.C.

Pooblaščen zastopnik: Garmin Würzburg GmbH,
Beethovenstraße 1 a
97080 Würzburg, Germany

Vrsta opreme: Oprema za informacijsko tehnologijo (monitor za golf strel)

Številke modelov: Approach R10; M/N: A03985

Approach R10; M/N: A03985 2,4 GHz @ 6,2 dBm nazivna moč

Approach R10; M/N: A03985 24 GHz @ 20 dBm nazivna moč

Spodaj podpisani izjavljam, da je oprema v skladu z zgornjimi direktivami in standardi.



Lewis Ransom

Strokovni sodelavec za kakovost

Garmin Würzburg GmbH

02.06.2021

AB UYGUNLUK BEYANI

Konsey Direktifi Başvurusu: 2011/65/EU;2014/53/EU

Bu uygunluk beyanı, üreticinin yegane sorumluluğu kapsamında yayınlanmıştır.

EN 300 328 v2.2.2 2019-07 Geniş bantlı iletim sistemleri; 2,4 GHz ISM bandında çalışan ve geniş bantlı modülasyon tekniklerini kullanan veri iletim ekipmanları**EN 300 440 v2.1.1 2017-03** Kısa Mesafe Erişimli Cihazlar (SRD); 1 GHz ile 40 GHz frekans aralığında kullanılacak radyo ekipmanları**EN 301 489-1 v2.2.3 2019-11** Radyo ekipmanı ve hizmetleri için Elektromanyetik Uyumluluk (EMC) standardı; 1. Bölüm: Genel teknik gereklilikler**EN 301 489-17 v3.2.4 2020-09** Radyo ekipmanı ve hizmetleri için Elektromanyetik Uyumluluk (EMC) standardı; 17. Bölüm: Geniş Bantlı İletim Sistemleri için özel koşulları**EN 301 489-3 v2.1.1 2017-03** Radyo ekipmanı ve hizmetleri için Elektromanyetik Uyumluluk (EMC) standardı; 3. Bölüm: 9 kHz ile 246 GHz frekansları arasında çalışan Kısa Mesafe Erişimli Cihazlar (SRD) için özel koşullar**EN 61000-4-11:2004/A1:2017** Test ve ölçüm teknikleri - Ani voltaj düşüşleri, kısa süreli kesintiler ve voltaj farklılıklarına bağımsızlık testleri**EN 61000-4-2:2008** Elektromanyetik uyumluluk (EMC). Test ve ölçüm teknikleri. Elektrostatik boşalma bağımsızlığı testi**EN 61000-4-3:2006/A1:2007/A2:2010** Test ve ölçüm teknikleri - Radyasyonlu, radyo frekansı, elektromanyetik alan bağımsızlık testi**EN 61000-4-4:2013** Elektrostatik Boşalma (ESD) Bağımsızlığı için Test Standardı**EN 61000-4-5:2014/A1:2017** Elektromanyetik uyumluluk (EMC). - 4-5. Bölüm: Test ve ölçüm teknikleri - Ani akım bağımsızlığı testi**EN 61000-4-6:2013** Test ve ölçüm teknikleri - Radyo frekansı alanlarından kaynaklanan rahatsızlıklara bağımsızlık**EN 62368-1:2014** Ses/Görüntü, Bilişim ve İletişim Teknolojisi Ekipmanları - Güvenlik gereklilikleri**EN 62479:2010** Düşük güçlü elektronik ve elektrikli ekipmanların insanların elektromanyetik alanlara (10 MHz - 300 GHz) maruz kalmasıyla ilgili temel kısıtlamalarla uyumluluğunun değerlendirilmesi**ICNIRP** Zamana Göre Değişen Elektrikli, Manyetik ve Elektromanyetik Alanlara Maruz Kalmayı Sınırlandırmaya Yönelik Kılavuz İlkeler**IEC 60529 (Edition 2.2):2013** Muhafazaların sağladığı koruma dereceleri (IP Kodu)**IEC 60950-1:2005(2nd Edition)+A1:2009+A2:2013** Bilişim teknolojisi ekipmanı. Güvenlik. Genel gereklilikler

Üretici: GARMIN International & GARMIN Corporation
Üreticinin Adresi: 1200 E. 151st Street No.68, Zhangshu 2nd Rd.,
Olathe, Kansas 66062 Xizhi Dist., New Taipei City 221,
U.S.A. TAIWAN, R.O.C.

Yetkili Temsilci: Garmin Würzburg GmbH,
Beethovenstraße 1 a
97080 Würzburg, Germany

Ekipman Tipi: Bilişim Teknolojisi Ekipmanı (golf atış monitörü)

Model Numarası: Approach R10; M/N: A03985

Approach R10; M/N: A03985 2,4 GHz @ 6,2 dBm maksimum güç

Approach R10; M/N: A03985 24 GHz @ 20 dBm maksimum güç

Aşağıda imzası bulunan imza sahibi, ekipmanların yukarıdaki Direktif ve Standartlar ile uyumlu olduğunu beyan etmektedir.



Lewis Ransom
Kalite Uzmanı
Garmin Würzburg GmbH

02/06/2021

EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Aplikace směrnice rady: 2011/65/EU;2014/53/EU

Toto prohlášení o shodě vydal na vlastní odpovědnost výrobce.

EN 300 328 v2.2.2 2019-07 Širokopásmové přenosové systémy; zařízení pro přenos dat pracující v pásmu 2,4 GHz ISM a používající techniky širokopásmové modulace

EN 300 440 v2.1.1 2017-03 Zařízení krátkého dosahu (SRD), Rádiová zařízení pro použití v kmitočtovém rozsahu 1 GHz až 40 GHz

EN 301 489-1 v2.2.3 2019-11 Norma pro elektromagnetickou kompatibilitu (EMC) rádiových zařízení a služeb; Část 1: Společné technické požadavky

EN 301 489-17 v3.2.4 2020-09 Norma pro elektromagnetickou kompatibilitu (EMC) rádiových zařízení a služeb; Část 17: Specifické podmínky pro širokopásmové systémy pro přenos dat

EN 301 489-3 v2.1.1 2017-03 Norma pro elektromagnetickou kompatibilitu (EMC) rádiových zařízení a služeb; Část 3: Specifické podmínky pro zařízení krátkého dosahu (SRD) pracující na kmitočtech mezi 9 kHz a 246 GHz

EN 61000-4-11:2004/A1:2017 Zkušební a měřicí technika – Krátkodobé poklesy napětí, krátká přerušení a pomalé změny napětí – Zkoušky odolnosti

EN 61000-4-2:2008 Elektromagnetická kompatibilita (EMC). Zkušební a měřicí technika. Zkouška odolnosti vůči elektrostatickému výboji

EN 61000-4-3:2006/A1:2007/A2:2010 Zkušební a měřicí technika – Vyzařované vysokofrekvenční elektromagnetické pole – Zkouška odolnosti

EN 61000-4-4:2013 Norma pro zkoušky odolnosti vůči elektrostatickému výboji (ESD)

EN 61000-4-5:2014/A1:2017 Elektromagnetická kompatibilita (EMC). – Část 4-5: Zkušební a měřicí technika – Zkouška odolnosti vůči rázovým impulsům

EN 61000-4-6:2013 Zkušební a měřicí technika – Odolnost vůči rušení šířenému vedením vyvolanému radiofrekvenčním poli

EN 62368-1:2014 Zařízení pro audio/video, informační a komunikační technologie – Bezpečnostní požadavky

EN 62479:2010 Hodnocení shody nízkovýkonových elektrických a elektronických zařízení se základními omezeními pro vystavení člověka elektromagnetickým polím (10 MHz až 300 GHz)

ICNIRP Pokyny k omezení vystavení časově proměnným elektrickým, magnetickým a elektromagnetickým polím

IEC 60529 (Edition 2.2):2013 Stupně ochrany poskytované kryty (kód IP)

IEC 60950-1:2005(2nd Edition)+A1:2009+A2:2013 Zařízení informační technologie. Bezpečnost. Všeobecné požadavky

Výrobce:	GARMIN International	a	GARMIN Corporation
Adresa výrobce:	1200 E. 151st Street Olathe, Kansas 66062 U.S.A.		No.68, Zhangshu 2nd Rd., Xizhi Dist., New Taipei City 221, TAIWAN, R.O.C.

Oprávněný zástupce:	Garmin Würzburg GmbH, Beethovenstraße 1 a 97080 Würzburg, Germany
---------------------	---

Typ zařízení:	Zařízení informační technologie (golfový výstřel monitor)
---------------	---

Číslo modelu:	Approach R10; M/N: A03985
---------------	---------------------------

Approach R10; M/N: A03985	2,4 GHz @ 6,2 dBm maximální výkon
---------------------------	-----------------------------------

Approach R10; M/N: A03985	24 GHz @ 20 dBm maximální výkon
---------------------------	---------------------------------

Níže podepsaný svým podpisem stvrzuje, že toto zařízení splňuje výše zmiňované směrnice a normy.



Lewis Ransom
Quality Associate
Garmin Würzburg GmbH

02/06/2021

DECLARAȚIE DE CONFORMITATE UE

Aplicarea Directivei Consiliului: 2011/65/EU;2014/53/EU

Prezenta declarație de conformitate este emisă pe răspunderea exclusivă a producătorului.

EN 300 328 v2.2.2 2019-07 Sisteme de transmisie de bandă largă; Echipamente pentru transmisii de date funcționând în banda ISM 2,4 GHz și utilizând tehnici de modulație cu spectru împrăștiat

EN 300 440 v2.1.1 2017-03 Dispozitive cu rază mică de acțiune (SRD); Echipamente radio destinate a fi utilizate în banda de frecvență 1 GHz - 40 GHz

EN 301 489-1 v2.2.3 2019-11 Standard de compatibilitate electromagnetică (CEM) pentru echipamente radio și servicii; Partea 1: Cerințe tehnice comune

EN 301 489-17 v3.2.4 2020-09 Standard de compatibilitate electromagnetică (CEM) pentru echipamente radio și servicii; Partea 17: Condiții specifice pentru echipamente de transmisie de bandă largă

EN 301 489-3 v2.1.1 2017-03 Standard de compatibilitate electromagnetică (CEM) pentru echipamente radio și servicii; Partea 3: Condiții specifice pentru dispozitive cu rază mică de acțiune (SRD) funcționând în benzile de frecvență 9 kHz - 246 GHz

EN 61000-4-11:2004/A1:2017 Tehnici de testare și măsurare - Teste de imunitate la scăderi de tensiune, întreruperi de scurtă durată și variații de tensiune

EN 61000-4-2:2008 Compatibilitate electromagnetică (CEM). Tehnici de testare și măsurare. Test de imunitate la descărcări electrostatice

EN 61000-4-3:2006/A1:2007/A2:2010 Tehnici de testare și măsurare - Test de imunitate la câmpuri electromagnetice de radiofrecvență radiate

EN 61000-4-4:2013 Standard de test de imunitate la descărcări electrostatice (ESD)

EN 61000-4-5:2014/A1:2017 Compatibilitate electromagnetică (CEM). - Partea 4-5: Tehnici de testare și măsurare - Test de imunitate la supratensiuni

EN 61000-4-6:2013 Tehnici de testare și măsurare - Imunitatea la perturbații conduse, induse prin câmpuri de radiofrecvență

EN 62368-1:2014 Echipamente audio/video și pentru tehnologia informației și comunicațiilor – Cerințe de securitate

EN 62479:2010 Evaluarea conformității aparatelor electrice și electronice de mică putere în raport cu restricțiile de bază referitoare la expunerea umană la câmpuri electromagnetice (10 MHz - 300 GHz)

ICNIRP Orientări privind limitarea expunerii la câmpuri electrice, magnetice și electromagnetice care variază în timp

IEC 60529 (Edition 2.2):2013 Grade de protecție asigurate prin carcase (Cod IP)

IEC 60950-1:2005(2nd Edition)+A1:2009+A2:2013 Echipamente pentru tehnologia informației. Siguranță. Cerințe generale

Producător:	GARMIN International	&	GARMIN Corporation
Adresa producătorului:	1200 E. 151st Street Olathe, Kansas 66062 U.S.A.		No.68, Zhangshu 2nd Rd., Xizhi Dist., New Taipei City 221, TAIWAN, R.O.C.

Reprezentant autorizat: Garmin Würzburg GmbH,
Beethovenstraße 1 a
97080 Würzburg, Germany

Tipul echipamentelor: Echipamente pentru tehnologia informației (monitor de golf shot)

Număr/Numere model: Approach R10; M/N: A03985
Approach R10; M/N: A03985 2,4 GHz @ 6,2 dBm putere max
Approach R10; M/N: A03985 24 GHz @ 20 dBm putere max

Subsemnatul declară prin prezenta că echipamentul este conform cu directivele și standardele de mai sus.



Lewis Ransom
Asociat calitate
Garmin Würzburg GmbH

02/06/2021

EU IZJAVA O USKLAĐENOSTI

Primjena Direktive Vijeća: 2011/65/EU;2014/53/EU

Ova izjava o usklađenosti izdaje se na isključivu odgovornost proizvođača.

EN 300 328 v2.2.2 2019-07 Širokopolasni prijenosni sustavi; uređaji za prijenos podataka u ISM frekvencijskom pojasu od 2,4 GHz i koji primjenjuju metode širokopolasne modulacije

EN 300 440 v2.1.1 2017-03 Uređaji kratkoga dometa (SRD); radijska oprema za uporabu u frekvencijskom području od 1 GHz do 40 GHz

EN 301 489-1 v2.2.3 2019-11 Norma elektromagnetske kompatibilnosti (EMC) za radijsku opremu i službe; 1. dio: Zajednički tehnički zahtjevi

EN 301 489-17 v3.2.4 2020-09 Norma elektromagnetske kompatibilnosti (EMC) za radijsku opremu i službe; 17. dio: Posebni uvjeti za širokopolasne sustave za prijenos podataka

EN 301 489-3 v2.1.1 2017-03 Norma elektromagnetske kompatibilnosti (EMC) za radijsku opremu i službe; 3. dio: Posebni uvjeti za uređaje kratkog dometa (SRD) za uporabu u frekvencijskom području od 9 kHz do 246 GHz

EN 61000-4-11:2004/A1:2017 Ispitne i mjerne tehnike – Ispitivanje otpornosti na naponske propade, kratkotrajne prekide i naponska kolebanja

EN 61000-4-2:2008 Elektromagnetska kompatibilnost (EMC). Ispitne i mjerne tehnike. Otpornost na elektrostatičko izbijanje

EN 61000-4-3:2006/A1:2007/A2:2010 Ispitne i mjerne tehnike – Ispitivanje otpornosti na zračenja radiofrekvencijska elektromagnetska polja

EN 61000-4-4:2013 Ispitivanje otpornosti na elektrostatisko pražnjenje (ESD)

EN 61000-4-5:2014/A1:2017 Elektromagnetska kompatibilnost (EMC). – Dio 4-5: Ispitne i mjerne tehnike – Ispitivanje otpornosti na udarne prenapone

EN 61000-4-6:2013 Ispitne i mjerne tehnike – Ispitivanje otpornosti na vođene smetnje nastale djelovanjem radiofrekvencijskih polja

EN 62368-1:2014 Oprema audio/video, informacijske i komunikacijske tehnologije – Zahtjevi sigurnosti

EN 62479:2010 Ocjena elektroničke i električne opreme male snage s obzirom na osnovna ograničenja povezana s izlaganjem ljudi elektromagnetskim poljima (10 MHz do 300 GHz)

ICNIRP Smjernice za ograničavanje izlaganja vremenski promjenjivim električnim, magnetskim i elektromagnetskim poljima

IEC 60529 (Edition 2.2):2013 Stupnjevi zaštite koje nude kućišta (IP šifra)

IEC 60950-1:2005(2nd Edition)+A1:2009+A2:2013 Uređaji informacijske tehnologije. Sigurnost. Opći zahtjevi

Proizvođač:	GARMIN International	i	GARMIN Corporation
Adresa proizvođača:	1200 E. 151st Street Olathe, Kansas 66062 U.S.A.		No.68, Zhangshu 2nd Rd., Xizhi Dist., New Taipei City 221, TAIWAN, R.O.C.

Ovlašteni predstavnik: Garmin Würzburg GmbH,
Beethovenstraße 1 a
97080 Würzburg, Germany

Vrsta opreme: Uređaji informacijske tehnologije (punjač baterija)

Brojevi modela: Approach R10; M/N: A03985

Approach R10; M/N: A03985 2,4 GHz @ 6,2 dBm maksimalna snaga

Approach R10; M/N: A03985 24 GHz @ 20 dBm maksimalna snaga

Dolje potpisani ovim izjavljuje da je oprema u skladu s gore navedenim direktivama i standardima.



Lewis Ransom

Suradnik za kvalitetu

Garmin Würzburg GmbH

02/06/2021