

EU DECLARATION OF CONFORMITY

Application of Council Directive: (EU) 2023/1542; 2011/65/EU; 2014/53/EU; 2008/98/EC as amended by (EU) 2023/1542

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

EN 60945:2002 Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems

IEC 61108-1:2003 Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems - Global navigation satellite systems (GNSS) - Part 1: Global positioning system (GPS) - Receiver equipment - Performance standards, methods of testing and required test results

EN 62311:2008 Assessment of electronic and electrical equipment related to human exposure restrictions for electromagnetic fields (0 Hz - 300 GHz)

IEC 62287-2:2017 Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems - Class B shipborne equipment of the automatic identification system (AIS) - Part 2: Self-organising time division multiple access (SOTDMA) technique

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

Articles 3.3(d),(e),(f) Not Applicable

TYPE EXAMINATION CERTIFICATION (TEC)


The notified body Phoenix Test Lab (Notified Body Number 0700) evaluated compliance to Radio Equipment Directive (2014/53/EU), Article 3.2 and issued the EU-type examination certificate: 18-111072

| | | |
|----------------------------|---|---|
| Manufactured By: | GARMIN International | GARMIN Corporation |
| Manufacturer's Address: | 1200 E 151st Street Olathe, KS 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 | Marine Transceiver Apparatus | |
| Model Numbers: | AIS 800 | |
| AIS 800 | 156.025-162.025 MHz @ 37.0 dBm max power | |

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

Signed for and on behalf of: Garmin Würzburg GmbH

Place: Würzburg Date: 27/09/2024

Name: Jamie Wiltshire Function: Quality Associate Signature: 

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD PARA LA UNIÓN EUROPEA

Aplicación de Directiva del Consejo: (EU) 2023/1542; 2011/65/EU; 2014/53/EU; 2008/98/EC enmendada por (EU) 2023/1542

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

EN 60945:2002 Equipos y sistemas de navegación marítima y comunicaciones por radio

IEC 61108-1:2003 Equipos y sistemas de navegación marítima y comunicaciones por radio - Sistemas globales de navegación por satélite (GNSS) - Parte 1: Sistema de posicionamiento global (GPS) - Equipo receptor - Normas de rendimiento, métodos de prueba y resultados necesarios

EN 62311:2008 Evaluación de equipos eléctricos y electrónicos en relación con las restricciones relativas a la exposición humana a campos electromagnéticos (0 Hz - 300 GHz)

IEC 62287-2:2017 Equipos y sistemas de navegación marítima y comunicaciones por radio - Equipos de clase B en embarcaciones del sistema de identificación automático (AIS) - Parte 2: Técnica de acceso múltiple por división en el tiempo autoorganizado (SOTDMA)

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

Los artículos 3.3 (d), (e) y (f) no son aplicables

CERTIFICADO DE EXAMEN DE TIPO (TEC)

El organismo notificado Phoenix Test Lab (número de organismo notificado 0700) evaluó el cumplimiento de la Directiva sobre equipos de radio (2014/53/UE), artículo 3.2 y emitió el certificado de examen de tipo UE: 18-111072

| | | |
|---------------------------|---|---|
| Fabricado por: | GARMIN International | GARMIN Corporation |
| Dirección del fabricante: | 1200 E 151st Street Olathe, KS 66062 EE. UU. | No.68, Zhangshu 2nd Rd., Xizhi Dist., New Taipei City 221, TAIWÁN, R.O.C. |
| Representante autorizado: | Garmin Würzburg GmbH, Beethovenstraße 1 a 97080 Würzburg (Alemania) | |
| Tipo de equipo | Aparatos transceptores náuticos | |
| Números de modelo: | AIS 800 | |
| AIS 800 | 156,025-162,025 MHz a 37,0 dBm de potencia máxima | |

El abajo firmante certifica por la presente que el equipo cumple con las directivas y los estándares expresados anteriormente.

Firmado por y en representación de: Garmin Würzburg GmbH

Lugar: Würzburg Fecha: 27/09/2024

Nombre: Jamie Wiltshire Función: Asociado de Calidad Firma: 

EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Aplikace směrnice rady: (EU) 2023/1542; 2011/65/EU; 2014/53/EU; 2008/98/ES novelizované nařízením (EU) 2023/1542

Toto prohlášení o shodě vydal na vlastní odpovědnost výrobce.

EN 60945:2002 Námořní navigační a radiokomunikační zařízení a systémy

IEC 61108-1: 2003 Námořní navigační a radiokomunikační zařízení a systémy – Globální navigační družicové systémy (GNSS) – Část 1: Globální poziční systém (GPS) – Přijímače – Požadavky na funkci, metody zkoušení a požadované výsledky zkoušek

EN 62311:2008 Hodnocení elektronického a elektrického zařízení v souvislosti s omezeními vystavení člověka elektromagnetickým polím (0 Hz – 300 GHz)

IEC 62287-2: 2017 Námořní navigační a radiokomunikační zařízení a systémy – Palubní zařízení třídy B automatického identifikačního systému (AIS) – Část 2: Techniky vícenásobného přístupu s časovým dělením a samoorganizací (SOTDMA)

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

Článek 3.3 písm. d), e), f) se nevztahuje

CERTIFIKACE PŘEZKOUŠENÍ TYPU (TEC)

Oznámený subjekt Phoenix Test Lab (číslo oznámeného subjektu 0700) posoudil shodu s předpisem Směrnice o rádiových zařízeních (2014/53/EU), Článek 3.2 a vydal certifikát EU přezkoušení typu: 18-111072


| | | |
|---------------------|---|---|
| Výrobce: | GARMIN International | GARMIN Corporation |
| Adresa výrobce: | 1200 E 151st Street Olathe, KS 66062 USA | 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, Německo | |
| Typ zařízení | Zařízení námořního vysílače | |
| Číslo modelů: | AIS 800 | |
| AIS 800 | 156,025–162,025 MHz při 37,0 dBm při maximálním výkonu | |

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

Podepsáno jménem: Garmin Würzburg GmbH

Místo: Würzburg Datum: 27/09/2024

Jméno: Jamie Wiltshire Funkce: Quality Associate Podpis:



EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Anwendung der Richtlinien des Rates: (EU) 2023/1542; 2011/65/EU; 2014/53/EU; 2008/98/EG geändert durch (EU) 2023/1542

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller.

EN 60945:2002 Navigations- und Funkkommunikationsgeräte und -systeme für die Seeschifffahrt

IEC 61108-1:2003 Navigations- und Funkkommunikationsgeräte und -systeme für die Seeschifffahrt – Weltweite Navigations-Satellitensysteme (GNSS) – Teil 1: Weltweites Ortungssystem (GPS) – Empfangsanlagen – Funktionsanforderungen, Prüfverfahren und geforderte Prüfergebnisse

EN 62311:2008 Bewertung von elektrischen und elektronischen Einrichtungen in Bezug auf Begrenzungen der Exposition von Personen in elektromagnetischen Feldern (0 Hz bis 300 GHz)

IEC 62287-2:2017 Navigations- und Funkkommunikationsgeräte und -systeme für die Seeschifffahrt – Geräte der Klasse B des automatischen Identifikationssystems (AIS) für Schiffe – Teil 2: Sich selbst abstimme Zeitmehrfachzugriffstechniken (SOTDMA)

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

Artikel 3.3(d),(e),(f) nicht zutreffend

BAUMUSTERPRÜFBESCHEINIGUNG

Die notifizierte Stelle Phoenix Test Lab (Nummer der notifizierten Stelle: 0700) wertete die Einhaltung der Direktive zu Funkanlagen (2014/53/EU), Artikel 3.2 aus und stellte die EU-Baumusterprüfbescheinigung aus: 18-111072

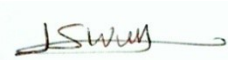
| | | |
|--------------------------|--|--|
| Hergestellt von: | GARMIN International | GARMIN Corporation |
| Adresse des Herstellers: | 1200 E 151st Street Olathe, KS 66062 USA | No. 68, Zhangshu 2nd Rd., Xizhi Dist., New Taipei City 221, TAIWAN, Republik China |
| Autorisierter Vertreter: | Garmin Würzburg GmbH Beethovenstraße 1 a 97080 Würzburg, Deutschland | |
| Einrichtungstyp | Marineempfänger | |
| Modellnummern: | AIS 800 | |
| AIS 800 | 156,025 bis 162,025 MHz bei 37,0 dBm (maximale Leistung) | |

Der Unterzeichnete erklärt hiermit, dass das Gerät die obigen Richtlinien und Normen erfüllt.

Unterzeichnet für und im Namen von: Garmin Würzburg GmbH

Ort: Würzburg Datum: 27/09/2024

Name: Jamie Wiltshire Funktion: Mitarbeiter für Qualitätskontrolle Unterschrift:



DÉCLARATION DE CONFORMITÉ POUR L'UE

Application de la directive du Conseil : (EU) 2023/1542 ; 2011/65/EU ; 2014/53/EU ; 2008/98/EC tel qu'amendé par (EU) 2023/1542

Cette déclaration de conformité relève de la seule responsabilité du fabricant.

EN 60945:2002 Matériels et systèmes de navigation et de radiocommunication maritimes

IEC 61108-1:2003 Systèmes et équipements de navigation et de radiocommunication maritimes - Système de positionnement par satellites (GNSS) - Partie 1 : système mondial de positionnement (GPS) - Équipements récepteurs - Normes de performance, méthodes de test et résultats de test requis

EN 62311:2008 Évaluation des équipements électroniques et électriques en relation avec les restrictions d'exposition humaine aux champs électromagnétiques (0 Hz-300 GHz)

IEC 62287-2:2017 Systèmes et équipements de navigation et de radiocommunication maritimes - Équipements embarqués de classe B du système d'identification automatique (AIS) - Partie 2 : technique de gestion automatique de l'accès multiple par répartition temporelle (SOTDMA)

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

L'article 3.3(d), (e) et (f) ne s'applique pas

ATTESTATION D'EXAMEN DE TYPE

L'organisme notifié Phoenix Test Lab (organisme notifié numéro 0700) a évalué la conformité à l'Directive sur les équipements radioélectriques (2014/53/UE), Article 3.2 et a émis l'attestation d'examen UE de type 18-111072.

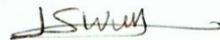
| | | |
|--------------------------|---|--|
| Fabriqué(s) par : | GARMIN International | GARMIN Corporation |
| Adresse de fabrication : | 1200 E 151st Street Olathe, KS 66062, États-Unis États-Unis | No.68, Zhangzhou 2nd Rd., Xizhi Dist., New Taipei City 221, TAÏWAN, R.O.C. |
| Représentant autorisé : | Garmin Würzburg GmbH, Beethovenstraße 1 a 97080 Würzburg, Allemagne | |
| Type d'appareil | Émetteur-récepteur marin | |
| Références du modèle : | AIS 800 | |
| AIS 800 | 156,025-162,025 MHz à 37 dBm puissance maximale | |

Le soussigné déclare expressément que l'appareil est conforme aux directives et standards susmentionnés.

Signé pour et au nom de : Garmin Würzburg GmbH

Lieu : Würzburg Date : 27/09/2024

Nom complet : Jamie Wiltshire Fonction : Associé qualité Signature :



EU IZJAVA O USKLAĐENOSTI

Primjena Direktive Vijeća: (EU) 2023/1542; 2011/65/EU; 2014/53/EU; 2008/98/EC s izmjenama iz (EU) 2023/1542

Ova izjava o usklađenosti izdaje se na isključivu odgovornost proizvođača.

EN 60945:2002 Pomorska navigacijska i radiokomunikacijska oprema i sustavi

IEC 61108-1:2003 Pomorska navigacijska i radiokomunikacijska oprema i sustavi – Svjetski navigacijski satelitski sustavi (GNSS) – 1. dio: Sustav za globalno pozicioniranje (GPS) – Prijemnici – Izvedbeni zahtjevi, metode ispitivanja i zahtijevani rezultati ispitivanja

EN 62311:2008 Ocjena elektroničke i električne opreme s obzirom na ograničenja izloženosti ljudi elektromagnetskim poljima (0 Hz – 300 GHz)

IEC 62287-2:2017 Pomorska navigacijska i radiokomunikacijska oprema i sustavi – Brodska oprema razreda B sustava automatske identifikacije (AIS) – 2. dio: Tehnike samoorganizirajućeg višestrukog pristupa s vremenskom podjelom

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

Nije primjenjiv članak 3.3, stavci d, e, f

POTVRDA O TIPNOM ISPITIVANJU (TEC)

Prijavljeno tijelo Laboratorij za ispitivanje Phoenix (broj prijavljenog tijela 0700) procijenilo je sukladnost s Direktiva za radijsku opremu (2014/53/EU), članak 3.2 i izdalo EU potvrdu o tipnom ispitivanju: 18-111072

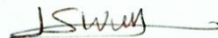
| | | |
|------------------------|--|---|
| Proizvođač: | GARMIN International | GARMIN Corporation |
| Adresa proizvođača: | 1200 E 151st Street Olathe, KS 66062 SAD | No.68, Zhangshu 2nd Rd., Xizhi Dist., New Taipei City 221, TAIWAN, R.O.C. |
| Ovlašteni predstavnik: | Garmin Würzburg GmbH, Beethovenstraße 1 a 97080 Würzburg, Njemačka | |
| Vrsta opreme | Nautički primopredajnik | |
| Brojevi modela: | AIS 800 | |
| AIS 800 | 156,025 – 162,025 MHz pri 37,0 dBm maks. snage | |

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

Potpisano za i u ime: Garmin Würzburg GmbH

Mjesto: Würzburg Datum: 27/09/2024

Ime: Jamie Wiltshire Funkcija: Suradnik za kvalitetu Potpis:



DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ UE

Applicazione della direttiva del Consiglio: (UE) 2023/1542; 2011/65/UE; 2014/53/UE; 2008/98/CE come modificato da (UE) 2023/1542

La presente dichiarazione di conformità è rilasciata sotto la responsabilità esclusiva del produttore.

EN 60945:2002 Apparecchiature e sistemi di navigazione marittima e di radiocomunicazione

IEC 61108-1:2003 Apparecchiature e sistemi di navigazione marittima e di radiocomunicazione - Sistemi satellitari di navigazione globale (GNSS) - Parte 1: sistema GPS (Global Positioning System) - Attrezzatura del ricevitore - Prestazioni standard, metodi di verifica e risultati delle verifiche richiesti

EN 62311:2008 Valutazione di apparecchiature elettroniche ed elettriche relative alle restrizioni sull'esposizione umana per i campi elettromagnetici (0 Hz - 300 GHz)

IEC 62287-2:2017 Apparecchiature e sistemi di navigazione marittima e di radiocomunicazione - Apparecchiatura di classe B per l'implementazione del sistema di tracciamento (AIS) - Parte 2: tecnica SOTDMA (Self-Organizing Time Division Multiple Access)

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

Articoli 3.3(d),(e),(f) non applicabili

TIPO DI ESAME CON CERTIFICAZIONE (TEC, TYPE EXAMINATION CERTIFICATION)

L'organismo notificato Phoenix Test Lab (organismo notificato num. 0700) ha valutato la conformità alla Direttiva sulle apparecchiature radio (2014/53/UE), articolo 3.2 e ha rilasciato il certificato di esame UE: 18-111072

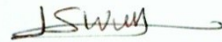
| | | |
|-----------------------------|--|--|
| Prodotto da: | GARMIN International | GARMIN Corporation |
| Indirizzo del produttore: | 1200 E 151st Street Olathe, KS 66062 Stati Uniti | N.68, Zhangshu 2nd Rd., Xizhi Dist., New Taipei City 221, TAIWAN, R.O.C. |
| Rappresentante autorizzato: | Garmin Würzburg GmbH, Beethovenstraße 1 a 97080 Würzburg, Germania | |
| Tipo di apparecchiatura | Apparecchio ricetrasmittente per la navigazione marittima | |
| Numeri modello: | AIS 800 | |
| AIS 800 | 156,025-162,025 MHz a 37,0 Potenza dBm massima | |

Il sottoscritto dichiara con il presente documento che l'apparecchiatura è conforme a direttive e standard indicati nel presente documento.

Firma in nome e per conto di: Garmin Würzburg GmbH

Luogo: Würzburg Data: 27/09/2024

Nome: Jamie Wiltshire Funzione: Quality Associate Firma:



DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE

Zastosowanie dyrektywy Rady: (UE) 2023/1542; 2011/65/UE; 2014/53/UE; 2008/98/WE z późniejszymi zmianami w drodze rozporządzenia (UE) 2023/1542

Niniejsza deklaracja zgodności jest wydawana na wyłączną odpowiedzialność producenta.

EN 60945:2002 Urządzenia i systemy nawigacji oraz radiokomunikacji morskiej

IEC 61108-1:2003 Urządzenia i systemy nawigacji i radiokomunikacji morskiej – Globalne systemy nawigacji satelitarnej (GNSS) – Część 1: Globalny system pozycjonowania (GPS) – Urządzenia odbiorcze – Normy wydajności, metody testowania i wymagane wyniki testów

EN 62311:2008 Ocena urządzeń elektronicznych i elektrycznych w odniesieniu do ograniczeń ekspozycji ludności w polach elektromagnetycznych (0 Hz–300 GHz)

IEC 62287-2:2017 Urządzenia i systemy nawigacji i radiokomunikacji morskiej – Wyposażenie okrętowe klasy B systemu automatycznej identyfikacji (AIS) – Część 2: Technika samoorganizującego się wielodostępu z podziałem czasowym (SOTDMA).

EN 62368-1:2014 Urządzenia techniki fonicznej/wizyjnej, informatycznej i telekomunikacyjnej – Wymagania bezpieczeństwa

Artykuły 3.3 (d), (e), (f) nie mają zastosowania

CERTYFIKAT BADANIA TYPU (TEC)

Jednostka powiadamiana – Phoenix Test Lab (jednostka powiadamiana nr 0700) oceniła zgodność z Dyrektywa w sprawie urządzeń radiowych (2014/53/UE), Artykuł 3.2 i wydała certyfikat badania typu UE: 18-111072

| | | |
|-----------------------------|--|--|
| Producent: | GARMIN International | GARMIN Corporation |
| Adres producenta: | 1200 E 151st Street Olathe, KS 66062 USA | No.68, Zhangshu 2nd Rd., Xizhi Dist., New Taipei City 221, TAJWAN, Republika Chińska |
| Upoważniony przedstawiciel: | Garmin Würzburg GmbH, Beethovenstraße 1 a 97080 Würzburg, Niemcy | |
| Typ urządzenia | Morska aparatura nadawczo-odbiorcza | |
| Numery modelu: | AIS 800 | |
| AIS 800 | 156,025–162,025 MHz przy 37 maks. moc w dBm | |

Ja, niżej podpisany, niniejszym oświadczam, że urządzenie spełnia wymagania powyższych dyrektyw i norm.

Podpisano w imieniu i na rzecz: Garmin Würzburg GmbH

Miejsce: Würzburg Data: 27/09/2024

Nazwa: Jamie Wiltshire Funkcja: Specjalista ds. jakości Podpis: 

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE DA UE

Aplicação da Diretiva do Conselho: (UE) 2023/1542; 2011/65/UE; 2014/53/UE; 2008/98/CE conforme alterado pela (UE) 2023/1542

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

EN 60945:2002 Equipamentos e sistemas marítimos de navegação e de radiocomunicações

IEC 61108-1:2003 Equipamentos e sistemas marítimos de navegação e de radiocomunicações – Sistemas Globais de Navegação por Satélite (GNSS) – Parte 1: Sistema de Posicionamento Global (GPS) – Equipamento recetor – Normas de desempenho, métodos de teste e resultados de teste necessários

EN 62311:2008 Avaliação de equipamentos eletrónicos e eléctricos relacionada com as restrições da exposição humana a campos eletromagnéticos (0 Hz–300 GHz)

IEC 62287-2:2017 Equipamentos e sistemas marítimos de navegação e de radiocomunicações – Equipamento marítimo de classe B do Sistema de Identificação Automática (AIS) – Parte 2: técnica de acesso múltiplo auto-organizado por divisão do tempo (SOTDMA)

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

Artigos 3.3(d),(e),(f) Não aplicáveis

CERTIFICAÇÃO DE EXAME DE TIPO (CET)

O organismo notificado Phoenix Test Lab (número de organismo notificado 0700) avaliou a conformidade com a Diretiva de equipamentos de rádio (2014/53/UE), artigo 3.2 e emitiu o certificado de exame UE de tipo: 18-111072

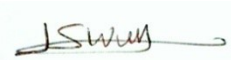
| | | |
|---------------------------|--|--|
| Fabricado por: | GARMIN International | GARMIN Corporation |
| Endereço do fabricante: | 1200 E. 151st Street Olathe, KS 66062 U.S.A | N.º 68, Zhangshu 2nd Rd., Xizhi Dist., New Taipei City 221, TAIWAN, R.O.C. |
| Representante autorizado: | Garmin Würzburg GmbH, Beethovenstraße 1 a 97080 Würzburg, Alemanha | |
| Tipo de equipamento | Dispositivo transceptor marítimo | |
| Números dos modelos: | AIS 800 | |
| AIS 800 | 156,025 - 162,025 MHz a 37,0 dBm potência máxima | |

O abaixo-assinado declara que o equipamento está em conformidade com as diretivas e normas apresentadas acima.

Assinado por e em nome de: Garmin Würzburg GmbH

Local: Würzburg Data: 27/09/2024

Nome completo: Jamie Wiltshire Função: Responsável de qualidade Assinatura:



DECLARAȚIE DE CONFORMITATE UE

Aplicarea Directivei Consiliului: (UE) 2023/1542; 2011/65/UE; 2014/53/UE; 2008/98/CE după cum a fost modificată de (UE) 2023/1542

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

EN 60945:2002 Echipamente și sisteme de navigație și radiocomunicații maritime

IEC 61108-1:2003 Echipamente și sisteme de navigație și radiocomunicații maritime - Sisteme globale de navigație prin satelit (GNSS) - Partea 1: Sistem de poziționare globală (GPS) - Echipamente de recepție - Standarde de performanță, metode de testare și rezultate impuse

EN 62311:2008 Evaluarea echipamentului electronic și electric privind restricțiile expunerii corpului uman la câmpuri electromagnetice (0 Hz - 300 GHz)

IEC 62287-2:2017 Echipamente și sisteme de navigație și radiocomunicații maritime - Clasa B Echipament la bord al sistemului automat de identificare (AIS) - Partea 2: Tehnici de acces multiplu cu diviziune în timp autoorganizate (SOTDMA)

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

Articolele 3.3(d),(e),(f) nu se aplică

CERTIFICAT DE EXAMINARE DE TIP (TEC)

Organismul notificat Laborator testare Phoenix (Număr organism notificare 0700) a evaluat conformitatea cu Directiva privind echipamentele radio (2014/53/UE), Articolul 3.2 și a emis certificatul de examinare de tip UE: 18-111072

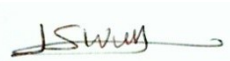
| | | |
|-------------------------|--|---|
| Produs de: | GARMIN International | GARMIN Corporation |
| Adresa producătorului: | 1200 E 151st Street Olathe, KS 66062 S.U.A. | No.68, Zhangshu 2nd Rd., Xizhi Dist., New Taipei City 221, TAIWAN, R.O.C. |
| Reprezentant autorizat: | Garmin Würzburg GmbH, Beethovenstraße 1 a 97080 Würzburg, Germania | |
| Tipul echipamentului | Dispozitiv de emisie-recepție maritim | |
| Numere model: | AIS 800 | |
| AIS 800 | 156,025-162,025 MHz la 37,0 Putere maximă dBm | |

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

Semnat pentru și în numele: Garmin Würzburg GmbH

Loc: Würzburg Data: 27/09/2024

Nume: Jamie Wiltshire Funcție: Asociat calitate Semnătură:



IZJAVA EU O SKLADNOSTI

Uporaba direktive Sveta: (EU) 2023/1542; 2011/65/EU; 2014/53/EU; 2008/98/ES, kakor je bila spremenjena z uredbo (EU) 2023/1542

Za izdajo te izjave o skladnosti je odgovoren izključno proizvajalec.

EN 60945:2002 Pomorska navigacijska in radiokomunikacijska oprema in sistemi

IEC 61108-1:2003 Pomorska navigacijska in radiokomunikacijska oprema in sistemi – Globalni navigacijski satelitski sistemi (GNSS) – 1. del: Globalni sistem za določanje položaja (GPS) – Oprema sprejemnika – Tehnične zahteve, preskusne metode in pričakovani rezultati preskušanja

EN 62311:2008 Ocena elektronske in električne opreme glede omejevanja izpostavljenosti ljudi elektromagnetnim sevanjem (0 Hz–300 GHz)

IEC 62287-2:2017 Pomorska navigacijska in radiokomunikacijska oprema in sistemi – Ladijska oprema razreda B avtomatičnega identifikacijskega sistema (AIS) – 2. del: Tehnike samoorganiziranega časovno porazdeljenega sodostopa (SOTDMA)

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

Člen 3.3(d), (e), (f) se ne uporablja

CERTIFIKAT O PREGLEDU TIPA (TEC)

Priglašeni organ Phoenix Test Lab (številka priglašene organa: 0700) je ugotovil skladnost s členom 3.2 direktive o radijski opremi (2014/53/EU) in izdal certifikat o EU-pregledu tipa: 18-111072

| | | |
|--|---|---|
| Proizvajalec: | GARMIN International | GARMIN Corporation |
| Naslov proizvajalca: | 1200 E 151st Street Olathe, KS 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 | Pomorska oddajno-sprejemna naprava | |
| Številke modelov: | AIS 800 | |
| AIS 800 | 156,025–162,025 MHz pri 37,0 dBm največje moči | |
| Podpisana oseba izjavlja, da je oprema v skladu z navedenimi direktivami in standardi. | | |
| Podpisano za in v imenu: Garmin Würzburg GmbH | | |
| Kraj: Würzburg | Datum: 27/09/2024 | |

Ime: Jamie Wiltshire Funkcija: Strokovni sodelavec za kakovost Podpis: 

AB UYGUNLUK BEYANI

Konsey Direktifi Başvurusu: (EU) 2023/1542; 2011/65/EU; 2014/53/EU; 2008/98/EC; düzenleyici (EU) 2023/1542

Bu uygunluk beyanı, üreticinin yegane sorumluluğu kapsamında yayınlanmıştır.

EN 60945:2002 Denizcilik tipi navigasyon ve radyo iletişim ekipman ve sistemleri

IEC 61108-1:2003 Denizcilik tipi navigasyon ve radyo iletişim ekipman ve sistemleri - Küresel navigasyon uydu sistemleri (GNSS) - 1. Bölüm: Küresel konumlandırma sistemi (GPS) - Alıcı ekipmanı - Performans standartları, test yöntemleri ve istenen test sonuçları

EN 62311:2008 Elektromanyetik alanlara (0 Hz - 300 GHz) insanların maruz kalmasıyla ilgili elektronik ve elektrikli ekipmanların değerlendirilmesi

IEC 62287-2:2017 Denizcilik tipi navigasyon ve radyo iletişim ekipman ve sistemleri - Sınıf B otomatik tanımlama sistemi (AIS) gemi ekipmanı- 2. Bölüm: Kendi kendine organize olan zaman bölmeli çoklu erişim (SOTDMA) tekniği

EN 62368-1:2014 Ses/Görüntü, Bilişim ve İletişim Teknolojisi Ekipmanları - Güvenlik gereklilikleri

Madde 3.3(d),(e),(f) geçerli değildir

TIP İNCELEME SERTİFİKASI(TEC)

Onaylı kuruluş Phoenix Test Lab (Onaylı Kuruluş Numarası 0700), Radyo Ekipmanı Direktifi (2014/53/EU) Madde 3.2 ile uyumluluğu denetlemiş ve AB tip inceleme sertifikasını düzenlemiştir: 18-111072

| | | |
|--------------------|---|---|
| Üretici: | GARMIN International | GARMIN Corporation |
| Üreticinin Adresi: | 1200 E 151st Street Olathe, KS 66062 A.B.D. | No.68, Zhangshu 2nd Rd., Xizhi Dist., New Taipei City 221, TAYVAN, Çin Halk Cumhuriyeti |
| Yetkili Temsilci: | Garmin Würzburg GmbH, Beethovenstraße 1 a 97080 Würzburg, Almanya | |
| Ekipman Tipi | Denizcilik Tipi Alıcı-Verici Aparatı | |
| Model Numaraları: | AIS 800 | |
| AIS 800 | 156,025-162,025 MHz: 37,0 dBm maksimum güç | |

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

İmzalayan: Garmin Würzburg GmbH

Yer: Würzburg Tarih: 27/09/2024

Ad: Jamie Wiltshire Birim: Kalite Uzmanı İmza: