EU Declaration of Conformity

EN

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

iRobot Corporation
8 Crosby Drive
Bedford, MA 01730, USA
Web: www.iRobot.com

Hereby declares that the products: **Vacuum Cleaning Robot with integrated dock/charger and accessories**

Product identification: **Roomba i6, i7, i8 and Roomba Combo i8, Regulatory Model RVB-Y2 with Home Base model 17070.**

Year of CE Marking: **2019**

are in conformity and verified through testing with the provisions of the following EC directives when installed in accordance with the installation instructions contained in the product documentation. The Technical Construction File (TCF) is maintained at 8 Crosby Drive, Bedford, MA 01730, USA.

Radio Equipment Directive 2014/53/EU: Roomba i Series Regulatory Model RVB-Y2 contains the Harpoon radio module model AXE-Y1. • ETSI EN 300 328 V2.2.2 • ETSI EN 300 440 V2.1.1 • ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 • ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 • ETSI EN 301 893 V2.1.1	Wideband transmission systems; Data transmission equipment operating in the 2,4 GHz band; Harmonised Standard for access to radio spectrum Short Range Devices (SRD); Radio equipment to be used in the 1GHz to 40GHz frequency range; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 1: Common technical requirements; Harmonised Standard for ElectroMagentic Compatibility ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 17: Specific conditions for Broadband Data Transmission Systems; Harmonised Standard for ElecgtroMagnetic Compatibility 5GHz RLAN; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU
RoHS Directive 2011/65/EU as amended by Directive (EU) 2015/863: • EN 62321:2009	Electrotechnical products – Determination of levels of six regulated substances (lead, mercury, cadmium, hexavalent chromium, polybrominated biphenyls, polybrominated diphenyl ethers)
Ecodesign Directive 2009/125/EC: • EC Regulation No. 1275/2008 ○ EN 50564:2011 (Home Base model 17070) ○ Regulation (EC) 801/2013	Commission Regulation (EC) No 1275/2008 implementing Directive 2005/32/EC of the European Parliament and of the Council with regard to ecodesign requirements for standby and off mode electric power consumption of electrical and electronic household and office equipment Electrical and electronic household and office equipment. Measurement of low power consumption Amending Regulation (EC) No 1275/2008 with regard to ecodesign requirements for standby, off mode electric power consumption of electrical and electronic household and office equipment

Additionally, the following Product Safety Standards were applied: • EN 60335-1:2012 + A11:2014 + A13:2017 + A1:2019 + A14:2019 + A2:2019 • EN 60335-2-2:2010 + A11:2012 + A1:2013 • EN 60335-2-10:2003 + A1:2008 • EN 60335-1:2012 + A11:2014 + A13:2017 + A1:2019 + A14:2019 + A2:2019 Home Base model 17070 • EN 60335-2-29:2004 + A2:2010 +A11:2018 Home Base model 17070 • EN 62233:2008 • EN 62311:2008	Household and similar electrical appliances – Safety – Part 1: General requirements Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-2: Particular requirements for vacuum cleaners and water-suction cleaning appliance. Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-10: Particular requirements for floor treatment machines and wet scrubbing machines. Household and similar electrical appliances – Safety – Part 1: General requirements Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-29: Particular requirements for battery chargers. Measurement methods for electromagnetic fields of household appliances and similar apparatus with regard to human exposure. Assessment of electronic and electrical equipment related to human exposure restrictions for electromagnetic fields (0 Hz - 300 GHz).
Additionally, the following EMC standards were applied: • EN 55014-1:2021 • EN 55014-2:2021 • EN 61000-3-2:2019 + A1:2021 • EN 61000-3-3:2013 + A1:2019	Electromagnetic compatibility – Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus – Part 1: Emission. Electromagnetic compatibility – Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus – Part 2: Immunity – Product family standard. Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 3-2: Limits – Limits for harmonic current emissions (equipment input current ≤ 16 A per phase). Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 3-3: Limits – Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with rated current ≤ 16 A per phase and not subject to conditional connection.

Person responsible for making this declaration:

Signature: 

Stephen Pallotta, NCE
iNARTE Certified Product Safety and EMC Engineer

Sr. Principal Compliance Engineer
iRobot Corporation
8 Crosby Drive
USA
Bedford, MA 01730
Desk Phone: +1 781-430-3284
Email: spallotta@irobot.com

Date: March 29, 2023

EU Importer and Authorized Representative:

iRobot France SAS
11 Avenue Albert Einstein
69100 Villeurbanne, France

EU Overensstemmelseserklæring

DA

Denne overensstemmelseserklæring udstedes på producentens eneansvar:

iRobot Virksomhed
8 Crosby Drive
Bedford, MA 01730, USA
Internet: www.iRobot.com

Erklærer hermed, at produkterne: **Robotstøvsuger med integreret dock/oplader og tilbehør**

Produktidentifikation: **Roomba i6, i7, i8 og Roomba Combo i8, reguleringsmodel RVB-Y2 med hjemmebasemodel 17070.**

CE-mærket år: **2019**

er i overensstemmelse og verificeret gennem afprøvning iht. bestemmelserne i følgende EF-direktiver, når installeret i overensstemmelse med installationsvejledningen, der er indeholdt i produktets dokumentation. Den tekniske konstruktionsfil / Technical Construction File (TCF) opbevares på adressen 8 Crosby Drive, Bedford, MA 01730, USA.

Direktiv om radioudstyr 2014/53/EU: Roomba i-serien reguleringsmodel RVB-Y2 indeholder Harpoon radiomodul model AXE-Y1. • ETSI EN 300 328 V2.2.2 • ETSI EN 300 440 V2.1.1 • ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 • ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 • ETSI EN 301 893 V2.1.1	Bredbåndstransmissionssystemer; Dataoverførselsudstyr, der fungerer i 2,4 GHz-båndet; Harmoniseret standard for adgang til radiospektrum Short Range Devices (SRD); Radioudstyr til brug i frekvensområdet 1 GHz til 40 GHz Harmoniseret standard, der dækker de væsentlige krav i artikel 3.2 i direktiv 2014/53/EU Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) standard for radioudstyr og -tjenester; Del 1: Fælles tekniske krav Harmoniseret standard for elektromagnetisk kompatibilitet Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) standard for radioudstyr og -tjenester; Del 17: Specifikke betingelser for transmissioner af bredbåndsdata; Harmoniseret standard for ElecgtroMagnetic kompatibilitet 5 GHz RLAN; Harmoniseret standard, der dækker de væsentlige krav i artikel 3.2 i direktiv 2014/53/EU
RoHS-direktiv 2011/65/EU som ændret ved direktiv (EU) 2015/863: • EN 62321:2009	Elektrotekniske produkter – bestemmelse af indholdet af seks regulerede stoffer (bly, kviksølv, cadmium, hexavalent krom, polybromerede biphenyler, polybromerede diphenylætere)
Direktiv om miljøvenligt design 2009/125/EC: • EC-regulativ nr. 1275/2008 ○ EN 50564:2011 Hjemmebasemodel 17070 ○ Regulativ (EC) 801/2013	Kommissionens forordning (EC) nr. 1275/2008 om gennemførelse af Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2005/32/EC for så vidt angår krav til miljøvenligt design for standby- og sluktilstand, elforbrug af elektrisk og elektronisk husholdnings- og kontorudstyr Elektrisk og elektronisk husholdnings- og kontorudstyr. Måling af lavt strømforbrug Ændring af forordning (EC) nr. 1275/2008 for så vidt angår krav til miljøvenligt design for standby, slukket tilstand, elforbrug af elektrisk og elektronisk husholdnings- og kontorudstyr

Derudover blev følgende produktsikkerhedsstandarder anvendt: • EN 60335-1:2012 + A11:2014 + A13:2017 + A1:2019 + A14:2019 + A2:2019 • EN 60335-2-2:2010 + A11:2012 + A1:2013 • EN 60335-2-10:2003 + A1:2008 • EN 60335-1:2012 + A11:2014 + A13:2017 + A1:2019 + A14:2019 + A2:2019 Hjemmebasemodel 17070 • EN 60335-2-29:2004 + A2:2010 +A11:2018 Hjemmebasemodel 17070 • EN 62233:2008 • EN 62311:2008	Elektriske apparater til husholdningsbrug o.l. – Sikkerhed – Del 1: Generelle krav Elektriske apparater til husholdningsbrug o.l. – Sikkerhed – Del 2-2: Særlige krav til støvsugere og vandsugende rengøringsapparater. Elektriske husholdningsapparater og lignende - Sikkerhed - Del 2-10: Særlige krav til gulvbehandlingsmaskiner og vådskuremaskiner. Elektriske apparater til husholdningsbrug o.l. – Sikkerhed – Del 1: Generelle krav Elektriske apparater til husholdningsbrug o.l. – Sikkerhed – Del 2-29: Særlige krav til batteriopladere. Målemetoder vedrørende elektromagnetiske felter i husholdningsapparater og lignende apparater, hvad angår human eksponering. Vurdering af elektronisk og elektrisk udstyr i forbindelse med menneskelig eksponering for elektromagnetiske felter (0 Hz - 300 GHz).
Derudover blev følgende EMC-standarder anvendt: • EN 55014-1:2021 • EN 55014-2:2021 • EN 61000-3-2:2019 + A1:2021 • EN 61000-3-3:2013 + A1:2019	Elektromagnetisk kompatibilitet – Krav til husholdningsapparater, elektriske værktøjer og lignende apparater – Del 1: Emission. Elektromagnetisk kompatibilitet – Krav til husholdningsapparater, elektriske værktøjer og lignende apparater – Del 2: Immunitet – produktfamiliestandard. Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) – del 3-2: Grænser – Grænser for harmoniske strømme (udstyrets strømforbrug ≤ 16 A pr. fase). Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) – del 3-3: Grænser – Begrænsning af spændingsændringer, spændingsudsving og flimren i offentlige lavspændingsforsyningssystemer, for udstyr med mærkestrøm ≤ 16 A pr. Fase og ikke underlagt betinget tilslutning.

EU-importør og autoriseret repræsentant:

iRobot France SAS
11 Avenue Albert Einstein
69100 Villeurbanne, Frankrig

EU Conformiteitsverklaring

NL

Deze conformiteitsverklaring wordt verstrekt onder volledige verantwoordelijkheid van de fabrikant:

iRobot Corporation
8 Crosby Drive
Bedford, MA 01730, USA
Website: www.iRobot.com

verklaart hierbij dat de producten: **Robotstofzuiger met geïntegreerd oplaadstation en accessoires**

Productidentificatie: **Roomba i6, i7, i8 en Roomba Combo i8, regelgevend model RVB-Y2 met Home Base-model 17070.**

Jaar van CE-markering: **2019**

gecontroleerd zijn door middel van testen en in overeenstemming zijn met de bepalingen van de volgende EG-richtlijnen indien geïnstalleerd volgens de installatie-instructies in de productdocumentatie. Het technische constructiedossier wordt bijgehouden op 8 Crosby Drive, Bedford, MA 01730, USA.

Richtlijn Radioapparatuur 2014/53/EU: Roomba i-serie regelgevingsmodel RVB-Y2 bevat de harpoenradiomodule model AXE-Y1. • ETSI EN 300 328 V2.2.2 • ETSI EN 300 440 V2.1.1 • ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 • ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 • ETSI EN 301 893 V2.1.1	Breedbandtransmissiesystemen; Datatransmissieapparatuur werkend in de 2,4 GHz-band; Geharmoniseerde norm voor toegang tot radiospectrum Short Range Devices (SRD); Radioapparatuur voor gebruik in het frequentiebereik van 1 GHz tot 40 GHz; Geharmoniseerde norm die de essentiële eisen dekt van artikel 3.2 van Richtlijn 2014/53/EU ElectroMagnetic Compatibility (EMC) norm voor radioapparatuur en -services; Deel 1: Algemene technische vereisten; Geharmoniseerde norm voor ElectroMagentic-compatibiliteit ElectroMagnetic Compatibility (EMC) norm voor radioapparatuur en -services; Deel 17: Specifieke voorwaarden voor breedbanddatatransmissiesystemen; Geharmoniseerde norm voor elektromagnetische compatibiliteit 5 GHz RLAN; Geharmoniseerde norm die de essentiële eisen dekt van artikel 3.2 van Richtlijn 2014/53/EU
RoHS-richtlijn 2011/65/EU zoals gewijzigd bij Richtlijn (EU) 2015/863: • EN 62321:2009	Elektrotechnische producten – Bepaling van niveaus van zes gereguleerde bestanddelen (lood, kwik, cadmium, zeswaardig chroom, gepolybromeerde bifenylen, gepolybromeerde difenylethers)
Ecodesign-richtlijn 2009/125 / EG: • EG-verordening nr. 1275/2008 ○ EN 50564:2011 Oplaadstation model 17070 ○ EG-verordening nr. 801/2013	Verordening (EG) nr. 1275/2008 van de Commissie tot uitvoering van Richtlijn 2005/32/EG van het Europees Parlement en de Raad met betrekking tot eisen inzake ecologisch ontwerp voor stand-by- en uitstand, elektrisch stroomverbruik van elektrische en elektronische huishoudelijke en kantoorapparatuur Elektrische en elektronische huishoudelijke en kantoorapparatuur. Meting van laag stroomverbruik Wijziging van Verordening (EG) nr. 1275/2008 met betrekking tot eisen inzake ecologisch ontwerp voor stand-by, uit-modus, elektrisch stroomverbruik van elektrische en elektronische huishoudelijke en kantoorapparatuur

Daarnaast zijn de volgende productveiligheidsnormen toegepast: • EN 60335-1:2012 + A11:2014 + A13:2017 + A1:2019 + A14:2019 + A2:2019 • EN 60335-2-2:2010 + A11:2012 + A1:2013 • EN 60335-2-10:2003 + A1:2008 • EN 60335-1:2012 + A11:2014 + A13:2017 + A1:2019 + A14:2019 + A2:2019 Oplaadstation model 17070 • EN 60335-2-29:2004 + A2:2010 +A11:2018 Oplaadstation model 17070 • EN 62233:2008 • EN 62311:2008	Huishoudelijke en soortgelijke elektrische apparaten – Veiligheid – Deel 1: Algemene eisen Huishoudelijke en soortgelijke elektrische apparaten – Veiligheid – Deel 2-2: Bijzondere eisen voor stof- en waterzuigers. Huishoudelijke en soortgelijke elektrische apparaten – Veiligheid – Deel 2-10: Bijzondere eisen voor vloerbehandelingsmachines en natschrobmachines. Huishoudelijke en soortgelijke elektrische apparaten – Veiligheid – Deel 1: Algemene eisen Huishoudelijke en soortgelijke elektrische apparaten – Veiligheid – Deel 2-29: Bijzondere eisen voor acculaders. Meetmethoden voor de elektromagnetische velden van huishoudelijke en soortgelijke apparaten met betrekking tot de blootstelling van mensen. Beoordeling van elektronische en elektrische apparatuur met betrekking tot menselijke blootstellingsbeperkingen voor elektromagnetische velden (0 Hz - 300 GHz).
Daarnaast zijn de volgende EMC-normen toegepast: • EN 55014-1:2021 • EN 55014-2:2021 • EN 61000-3-2:2019 + A1:2021 • EN 61000-3-3:2013 + A1:2019	Elektromagnetische compatibiliteit - Eisen met betrekking tot huishoudelijke apparaten, elektrisch gereedschap en soortgelijke apparaten - Deel 1: Emissie. Elektromagnetische compatibiliteit - Eisen met betrekking tot huishoudelijke apparaten, elektrisch gereedschap en soortgelijke apparaten - Deel 2: Immuniteit – Productgroepnorm. Elektromagnetische compatibiliteit (EMC) – Deel 3-2: Grenswaarden – Grenswaarden voor de emissie van harmonische stromen (ingangsstroom van het apparaat tot 16 A per fase). Elektromagnetische compatibiliteit (EMC) – Deel 3-3: Grenswaarden – Grenswaarden voor spanningswisselingen, spanningsschommelingen en knipperen in openbare laagspanningsnetten voor apparatuur met een nominale stroomsterkte tot 16 A per fase en zonder voorwaardelijke aansluiting.

EU-importeur en geautoriseerde vertegenwoordiger:

iRobot France SAS
11 Avenue Albert Einstein
69100 Villeurbanne, Frankrijk

Déclaration de conformité de l'UE

FR

Cette déclaration de conformité est établie sous la seule responsabilité du fabricant :

iRobot Corporation
8 Crosby Drive
Bedford, MA 01730, USA
Web : www.iRobot.com

Déclare par la présente que les produits : **Aspirateur robot avec station d'accueil intégrée / chargeur et accessoires intégrés**

Identification du produit : **Roomba i6, i7, i8 et Roomba Combo i8, modèle réglementaire RVB-Y2 avec modèle Home Base 17070.**

Année du marquage CE : **2019**

ont été testés et sont conformes aux dispositions des directives CE suivantes lorsqu'ils sont installés conformément aux instructions d'installation contenues dans la documentation du produit. Le fichier technique de construction (TCF) est conservé au 8 Crosby Drive, Bedford, MA 01730, USA.

Directive 2014/53/EU sur les équipements radio : Modèle de réglementation du Roomba i Series RVB-Y2 contient le modèle de module radio Harpoon AXE-Y1. • ETSI EN 300 328 V2.2.2 • ETSI EN 300 440 V2.1.1 • ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 • ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 • ETSI EN 301 893 V2.1.1	Systèmes de transmission à large bande; Équipement de transmission de données fonctionnant dans la bande 2,4 GHz; Norme harmonisée pour l'accès au spectre radioélectrique Dispositifs à courte portée (SRD); Équipement radio à utiliser dans la gamme de fréquences de 1 GHz à 40 GHz; Norme harmonisée couvrant les exigences essentielles de l'article 3.2 de la directive 2014/53/UE Norme de compatibilité électromagnétique (CEM) pour les équipements et services radio; Partie 1: Exigences techniques communes; Norme harmonisée pour la compatibilité électromagnétique Norme de compatibilité électromagnétique (CEM) pour les équipements et services radio; Partie 17: Conditions spécifiques pour les systèmes de transmission de données à large bande; Norme harmonisée pour la compatibilité électromagnétique RLAN 5 GHz; Norme harmonisée couvrant les exigences essentielles de l'article 3.2 de la directive 2014/53/UE
Directive RoHS 2011/65/UE telle que modifiée par la directive (UE) 2015/863 : • EN 62321:2009	Produits électrotechniques - Détermination des niveaux de six substances réglementées (plomb, mercure, cadmium, chrome hexavalent, biphényles polybromés, polybromodiphényléther)
Directive sur l'écoconception 2009/125/EC : • Réglementation CE No. 1275/2008 ○ EN 50564:2011 (modèle Home Base 17070) ○ Réglementation (CE) No. 801/2013	Règlementation de la commission (CE) n°1275/2008 mettant en œuvre la directive 2005/32/EC du Parlement européen et du Conseil, relative aux exigences en matière d'écoconception applicables à la consommation d'électricité en mode veille et éteint des équipements électriques et électroniques domestiques et de bureau Matériel électrique et électronique pour la maison et le bureau. Mesure de la faible consommation d'énergie Modification du règlement (CE) n°1275/2008 en ce qui concerne les exigences en matière d'écoconception applicables à la consommation d'énergie en mode veille et en mode arrêt des équipements électriques et électroménagers et de bureau

En outre, les normes de sécurité des produits suivantes ont été appliquées : • EN 60335-1:2012 + A11:2014 + A13:2017 + A1:2019 + A14:2019 + A2:2019 • EN 60335-2-2:2010 + A11:2012 + A1:2013 • EN 60335-2-10:2003 + A1:2008 • EN 60335-1:2012 + A11:2014 + A13:2017 + A1:2019 + A14:2019 + A2:2019 modèle Home Base 17070 • EN 60335-2-29:2004 + A2:2010 +A11:2018 modèle Home Base 17070 • EN 62233:2008 • EN 62311:2008	Appareils électroménagers et analogues - Sécurité - Partie 1 : Exigences générales Appareils électroménagers et analogues - Sécurité - Partie 2-2 : Règles particulières pour les aspirateurs et les appareils de nettoyage à aspiration d'eau. Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-10 : Règles particulières pour les machines de traitement des sols et les autolaveuses humides. Appareils électroménagers et analogues - Sécurité - Partie 1 : Exigences générales Appareils électroménagers et analogues - Sécurité - Partie 2-29 : Règles particulières pour les chargeurs de batterie. Méthodes de mesure des champs électromagnétiques des appareils électroménagers et apparentés en relation avec l'exposition humaine. Évaluation du matériel électronique et électrique lié aux restrictions d'exposition des individus aux champs électromagnétiques (0 Hz - 300 GHz).
En outre, les normes de sécurité CEM suivantes ont été appliquées : • EN 55014-1:2021 • EN 55014-2:2021 • EN 61000-3-2:2019 + A1:2021 • EN 61000-3-3:2013 + A1:2019	Compatibilité électromagnétique - Exigences pour les appareils électrodomestiques, outillages électriques et appareils analogues – Partie 1 : Émissions. Compatibilité électromagnétique - Exigences pour les appareils électrodomestiques, outillages électriques et appareils analogues – Partie 2 : immunité - Norme de famille de produits. Compatibilité électromagnétique (CEM) - Partie 3-2 : Limites - Limites pour les émissions de courant harmonique (courant d'entrée d'équipement ≤ 16 A par phase). Compatibilité électromagnétique (CEM) - Partie 3-3 : Limites - Limitation des variations de tension, des fluctuations de tension et du scintillement dans les systèmes publics d'alimentation basse tension, pour les équipements avec un courant nominal ≤ 16 A par phase et non soumis à une connexion conditionnelle.

Importateur de l'UE et représentant autorisé :

iRobot France SAS
11 avenue Albert Einstein
69100 Villeurbanne, France

EU-Konformitätserklärung

DE

Diese Konformitätserklärung wird in alleiniger Verantwortung des Herstellers herausgegeben:

iRobot Corporation
8 Crosby Drive
Bedford, MA 01730, USA
Web: www.iRobot.com

erklärt hiermit, dass die Produkte: **Saugroboter mit integriertem Dock/Ladegerät und Zubehör**

Produktidentifizierung: **Roomba i6, i7, i8 und Roomba Combo i8, Regulierungsmodell RVB-Y2 mit Home Base-Modell 17070.**

Jahr der CE-Kennzeichnung: **2019**

durch Tests bestätigt den Bestimmungen der folgenden EG-Richtlinien entsprechen, wenn sie gemäß den Installationsanweisungen in der Produktdokumentation installiert werden. Die technische Konstruktionsdatei (Technical Construction File, TCF) wird in 8 Crosby Drive, Bedford, MA 01730, USA gepflegt.

Funkanlagen-Direktive 2014/53/EU: Regulierungsmodell der Roomba i-Serie RVB-Y2 enthält das Harpoon-Funkmodul Modell AXE-Y1. • ETSI EN 300 328 V2.2.2 • ETSI EN 300 440 V2.1.1 • ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 • ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 • ETSI EN 301 893 V2.1.1	Breitbandübertragungssysteme; Datenübertragungsgeräte, die im 2,4-GHz-Band arbeiten; Harmonisierter Standard für den Zugang zum Funkspektrum Kurzstreckengeräte (SRD); Funkgeräte für den Frequenzbereich von 1 GHz bis 40 GHz; Harmonisierte Norm, die die grundlegenden Anforderungen von Artikel 3.2 der Richtlinie 2014/53/EU abdeckt EMC-Standard (ElectroMagnetic Compatibility) für Funkgeräte und -dienste; Teil 1: Gemeinsame technische Anforderungen; Harmonisierter Standard für ElectroMagentic-Kompatibilität EMC-Standard (ElectroMagnetic Compatibility) für Funkgeräte und -dienste; Teil 17: Besondere Bedingungen für Breitband-Datenübertragungssysteme; Harmonisierter Standard für elektromagnetische Verträglichkeit 5 GHz RLAN; Harmonisierte Norm, die die grundlegenden Anforderungen von Artikel 3.2 der Richtlinie 2014/53/EU abdeckt
RoHS-Direktive 2011/65/EU geändert durch die Richtlinie (EU) 2015/863: • EN 62321:2009	Elektrotechnische Produkte - Bestimmung des Gehalts von sechs regulierten Substanzen (Blei, Quecksilber, Cadmium, sechswertiges Chrom, polybromierte Biphenyle, polybromierte Diphenylether)

Ecodesign-Direktive 2009/125/EC:
 	
• EG-Regulierung Nr. 1275/2008
  ○ EN 50564:2011 (Home Base Modell 17070)
  ○ Regulierung (EG) Nr. 801/2013
	Verordnung (EG) Nr. 1275/2008 der Kommission zur Durchführung der Richtlinie 2005/32/EG des Europäischen Parlaments und des Rates hinsichtlich der Anforderungen an die umweltgerechte Gestaltung des elektrischen Stromverbrauchs von elektrischen und elektronischen Haushalts- und Geschäftsgeräten im Standby-Modus und im ausgeschalteten Zustand
	
	Elektrische und elektronische Haushalts- und Bürogeräte. Messung des geringen Stromverbrauchs
	
	Zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1275/2008 in Bezug auf Ökodesign-Anforderungen für den elektrischen Stromverbrauch von elektrischen und elektronischen Haushalts- und Bürogeräten im Standby-Modus

Zusätzlich wurden die folgenden Produktsicherheitsstandards angewendet: • EN 60335-1:2012 + A11:2014 + A13:2017 + A1:2019 + A14:2019 + A2:2019 • EN 60335-2-2:2010 + A11:2012 + A1:2013 • EN 60335-2-10:2003 + A1:2008 • EN 60335-1:2012 + A11:2014 + A13:2017 + A1:2019 + A14:2019 + A2:2019 Home Base Modell 17070 • EN 60335-2-29:2004 + A2:2010 +A11:2018 Home Base Modell 17070 • EN 62233:2008 • EN 62311:2008	Elektrische Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke – Sicherheit – Teil 1: Allgemeine Anforderungen Elektrische Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke – Sicherheit – Teil 2-2: Besondere Anforderungen für Staubsauger und Wassersaugergeräte. Elektrische Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke – Sicherheit – Teil 2-10: Besondere Anforderungen für Bodenbehandlungsmaschinen und Nassscheuermaschinen. Elektrische Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke – Sicherheit – Teil 1: Allgemeine Anforderungen Elektrische Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke – Sicherheit – Teil 2-29: Besondere Anforderungen für Akku-Ladegeräte. Messverfahren für elektromagnetische Felder von Haushaltsgeräten und ähnlichen Geräten hinsichtlich der Einwirkung auf den Menschen. Bewertung elektronischer und elektrischer Geräte in Bezug auf die Exposition von Menschen in Bezug auf elektromagnetische Felder (0 Hz - 300 GHz).
Zusätzlich wurden die folgenden EMV-Standards angewendet: • EN 55014-1:2021 • EN 55014-2:2021 • EN 61000-3-2:2019 + A1:2021 • EN 61000-3-3:2013 + A1:2019	Elektromagnetische Verträglichkeit – Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Gerätschaften - Teil 1: Emissionen. Elektromagnetische Verträglichkeit – Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Gerätschaften - Teil 2: Störfestigkeit – Produktfamilienstandard. Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-2: Grenzwerte – Grenzwerte für harmonische Stromemissionen (Geräteeingabestromstärke ≤ 16 A pro Phase). Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-3: Grenzwerte - Begrenzung von Spannungsänderungen, Spannungsschwankungen und Flicker in öffentlichen Niederspannungsnetzen, für Geräte mit einem Nennstrom von ≤ 16 A pro Phase und nicht an Bedingungen geknüpft.

EU-Importeur und autorisierter Vertreter:

iRobot France SAS
11 Avenue Albert Einstein
69100 Villeurbanne, Frankreich

Declaração UE de conformidade

PT

A presente declaração de conformidade foi emitida sob a responsabilidade exclusiva do fabricante:

iRobot Corporation
8 Crosby Drive
Bedford, MA 01730, USA
Web: www.iRobot.com

Declara pela presente que os produtos: **Robot aspirador com estação de ancoragem/carregamento integrada e acessórios**

Identificação do produto: **Roomba i6, i7, i8 e Roomba Combo i8, modelo regulatório RVB-Y2 com Home Base modelo 17070.**

Ano da marcação CE: **2019**

estão em conformidade, verificada através de testes, com as disposições das diretivas CE indicadas abaixo quando instalados de acordo com as instruções de instalação contidas na documentação do produto. O processo técnico de fabrico (TCF) está conservado em 8 Crosby Drive, Bedford, MA 01730, USA.

Diretiva dos equipamentos de rádio 2014/53/UE: Modelo regulatório da série Roomba i RVB-Y2 contém o módulo de rádio Harpoon modelo AXE-Y1. • ETSI EN 300 328 V2.2.2 • ETSI EN 300 440 V2.1.1 • ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 • ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 • ETSI EN 301 893 V2.1.1	Sistemas de transmissão de banda larga; Equipamentos de transmissão de dados operando na faixa dos 2,4 GHz; Padrão harmonizado para acesso ao espectro de rádio Dispositivos de curto alcance (SRD); Equipamento de rádio para ser usado na faixa de frequência de 1 GHz a 40 GHz; Norma harmonizada cobrindo os requisitos essenciais do artigo 3.2 da Diretiva 2014/53/UE Padrão de compatibilidade eletromagnética (EMC) para equipamentos de rádio e serviços; Parte 1: Requisitos técnicos comuns; Padrão Harmonizado para Compatibilidade EletroMagênica Padrão de compatibilidade eletromagnética (EMC) para equipamentos de rádio e serviços; Parte 17: Condições específicas para sistemas de transmissão de dados em banda larga; Padrão Harmonizado para Compatibilidade Eletromagnética RLAN de 5 GHz; Norma harmonizada cobrindo os requisitos essenciais do artigo 3.2 da Diretiva 2014/53/UE
Diretiva RoHS 2011/65/UE com a redação que lhe foi dada pela Diretiva (UE) 2015/863: • EN 62321:2009	Produtos eletrotécnicos – Determinação dos níveis de seis substâncias regulamentadas (chumbo, mercúrio, cádmio, crómio hexavalente, polibromado e éteres de difenilo polibromado)

Diretiva Ecodesign 2009/125/CE:
 	
• Regulamento CE n.º 1275/2008
  ○ EN 50564:2011 (Modelo Home Base 17070)
  ○ Regulamento (CE) 801/2013
	Regulamento (CE) n.º 1275/2008 da Comissão que aplica a Diretiva 2005/32/CE do Parlamento Europeu e do Conselho no que respeita aos requisitos de conceção ecológica para o consumo de energia elétrica em modo de vigília e desativação de equipamentos elétricos e eletrónicos de uso doméstico e de escritório
	
	Equipamentos elétricos e eletrônicos domésticos e de escritório. Medição de baixo consumo de energia
	
	Que altera o Regulamento (CE) n.º 1275/2008 no que respeita aos requisitos de conceção ecológica para o consumo de energia elétrica em modo de vigília e desativação de equipamentos elétricos e eletrónicos de uso doméstico e de escritorio

Adicionalmente, foram aplicadas as seguintes Normas de Segurança dos Produtos: • EN 60335-1:2012 + A11:2014 + A13:2017 + A1:2019 + A14:2019 + A2:2019 • EN 60335-2-2:2010 + A11:2012 + A1:2013 • EN 60335-2-10:2003 + A1:2008 • EN 60335-1:2012 + A11:2014 + A13:2017 + A1:2019 + A14:2019 + A2:2019 modelo Home Base 17070 • EN 60335-2-29:2004 + A2:2010 +A11:2018 modelo Home Base 17070 • EN 62233:2008 • EN 62311:2008	Aparelhos eletrodomésticos e análogos – Segurança – Parte 1: Requisitos gerais Aparelhos eletrodomésticos e análogos – Segurança – Parte 2-2: Requisitos específicos para aspiradores e aparelhos de limpeza com sucção de água. Aparelhos elétricos domésticos e similares – Segurança – Parte 2-10: Requisitos particulares para máquinas de tratamento de pisos e máquinas de lavagem úmida. Aparelhos eletrodomésticos e análogos – Segurança – Parte 1: Requisitos gerais Aparelhos eletrodomésticos e análogos – Segurança – Parte 2-29: Requisitos específicos para carregadores de baterias. Métodos de medição para campos eletromagnéticos de eletrodomésticos e aparelhos análogos relativamente à exposição humana. Avaliação de equipamentos eletrónicos e elétricos relativa às restrições da exposição humana a campos eletromagnéticos (0 Hz - 300 GHz).
Adicionalmente, foram aplicadas as seguintes normas EMC: • EN 55014-1:2021 • EN 55014-2:2021 • EN 61000-3-2:2019 + A1:2021 • EN 61000-3-3:2013 + A1:2019	Compatibilidade eletromagnética – Requisitos para eletrodomésticos, ferramentas elétricas e aparelhos análogos – Parte 1: Emissão. Compatibilidade eletromagnética – Requisitos para eletrodomésticos, ferramentas elétricas e aparelhos análogos – Parte 2: Imunidade - Norma de família de produtos. Compatibilidade eletromagnética (EMC) – Parte 3-2: Limites – Limites para emissões de corrente harmónicas (corrente de entrada do equipamento ≤ 16 A por fase). Compatibilidade eletromagnética (EMC) – Parte 3-3: Limites - Limitação das variações de tensão, das flutuações de tensão e da tremulação nos sistemas de alimentação pública em baixa tensão, para equipamentos com corrente nominal ≤ 16 A por fase e não sujeitos a ligação condicional.

Importador da UE e Representante Autorizado:

iRobot France SAS
11 Avenue Albert Einstein
69100 Villeurbanne, França

Declaración de conformidad de la UE

ES

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

iRobot Corporation
8 Crosby Drive
Bedford, MA 01730, USA (EE. UU.)
Web: www.iRobot.com

Por la presente declara que los productos: **Robot aspirador con base/cargador integrado y accesorios**

Identificación del producto: **Roomba i6, i7, i8 e Roomba Combo i8, modelo reglamentario RVB-Y2 con Home Base modelo 17070.**

Año del marcado CE: **2019**

están en conformidad y han sido verificados mediante pruebas con las disposiciones de las siguientes directivas de la CE cuando se instalan de acuerdo con las instrucciones de instalación contenidas en la documentación del producto. El Archivo de Construcción Técnica (TCF) se mantiene en 8 Crosby Drive, Bedford, MA 01730, USA.

Directiva de equipos radioeléctricos 2014/53/UE: Modelo normativo de Roomba i Series RVB-Y2 contiene el módulo de radio Harpoon modelo AXE-Y1. • ETSI EN 300 328 V2.2.2 • ETSI EN 300 440 V2.1.1 • ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 • ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 • ETSI EN 301 893 V2.1.1	Sistemas de transmisión de banda ancha; Equipos de transmisión de datos que operan en la banda de 2,4 GHz; Norma armonizada para el acceso al espectro radioeléctrico Dispositivos de corto alcance (SRD); Equipo de radio para ser utilizado en el rango de frecuencia de 1GHz a 40GHz; Norma armonizada que cubre los requisitos esenciales del artículo 3.2 de la Directiva 2014/53/UE Estándar de compatibilidad electromagnética (EMC) para equipos y servicios de radio; Parte 1: Requisitos técnicos comunes; Estándar armonizado para la compatibilidad electromagnética Estándar de compatibilidad electromagnética (EMC) para equipos y servicios de radio; Parte 17: Condiciones específicas para los sistemas de transmisión de datos de banda ancha; Norma armonizada de compatibilidad electromagnética RLAN de 5 GHz; Norma armonizada que cubre los requisitos esenciales del artículo 3.2 de la Directiva 2014/53/UE
Directiva RoHS 2011/65/UE modificada por la Directiva (UE) 2015/863: • EN 62321:2009	Productos electrotécnicos: determinación de los niveles de seis sustancias reguladas (plomo, mercurio, cadmio, cromo hexavalente, bifenilos polibromados, éteres difenilo polibromados)
Directiva 2009/125/CE de ecodiseño: • Reglamento CE nº 1275/2008 ○ EN 50564:2011 (Home Base modelo 17070) ○ Reglamento (CE) 801/2013	Reglamento (CE) nº 1275/2008 de la Comisión, por el que se aplica la Directiva 2005/32 / CE del Parlamento Europeo y del Consejo con respecto a los requisitos de diseño ecológico para el consumo de energía eléctrica en modo de espera y apagado de equipos eléctricos y electrónicos de uso doméstico y de oficina Equipos eléctricos y electrónicos para el hogar y la oficina. Medida de bajo consumo de energía Modificación del Reglamento (CE) no 1275/2008 con respecto a los requisitos de ecodiseño para el consumo de energía eléctrica en modo de espera, en modo apagado, de equipos eléctricos y electrónicos de uso doméstico y de oficina

Además, se aplicaron los siguientes estándares de seguridad del producto: • EN 60335-1:2012 + A11:2014 + A13:2017 + A1:2019 + A14:2019 + A2:2019 • EN 60335-2-2:2010 + A11:2012 + A1:2013 • EN 60335-2-10:2003 + A1:2008 • EN 60335-1:2012 + A11:2014 + A13:2017 + A1:2019 + A14:2019 + A2:2019 Home Base modelo 17070 • EN 60335-2-29:2004 + A2:2010 +A11:2018 Home Base modelo 17070 • EN 62233:2008 • EN 62311:2008	Artefactos eléctricos para el hogar y otros similares - Seguridad - Parte 1: Requisitos generales Artefactos eléctricos para el hogar y otros similares - Seguridad - Parte 2-2: Requisitos particulares para aspiradoras y artefactos de limpieza succionadores de agua. Artefactos eléctricos para el hogar y otros similares - Seguridad - Parte 2-10: Requisitos particulares para máquinas de tratamiento de suelos y máquinas fregadoras de suelos. Artefactos eléctricos para el hogar y otros similares - Seguridad - Parte 1: Requisitos generales Artefactos eléctricos para el hogar y otros similares - Seguridad - Parte 2-29: Requisitos específicos para cargadores de baterías. Métodos de medición para campos electromagnéticos de artefactos eléctricos para el hogar y otros similares, con respecto a la exposición humana. Evaluación de equipos electrónicos y eléctricos relacionados con las restricciones de exposición humana para campos electromagnéticos (0 Hz - 300 GHz).
Además, se aplicaron los siguientes estándares de EMC: • EN 55014-1:2021 • EN 55014-2:2021 • EN 61000-3-2:2019 + A1:2021 • EN 61000-3-3:2013 + A1:2019	Compatibilidad electromagnética: requisitos de artefactos para el hogar, herramientas eléctricas y aparatos similares. Parte 1: Emisión. Compatibilidad electromagnética: requisitos de artefactos para el hogar, herramientas eléctricas y aparatos similares. Parte 2: Inmunidad - Estándar de familia de productos. Compatibilidad electromagnética (CEM) - Parte 3-2: Límites: límites para las emisiones de corriente armónica (corriente de entrada del equipo ≤ 16 A por fase). Compatibilidad electromagnética (CEM) - Parte 3-3: Límites: limitación de cambios de voltaje, fluctuaciones de voltaje y parpadeo en sistemas públicos de suministro de bajo voltaje, para equipos con corriente nominal ≤ 16 A por fase y no sujetos a conexión condicional.

Importador de la UE y representante autorizado:

iRobot France SAS
11 Avenue Albert Einstein
69100 Villeurbanne, Francia

EU-försäkran om överensstämmelse

SV

Denna försäkran om överensstämmelse utfärdas under tillverkarens ansvar:

iRobot Corporation
8 Crosby Drive
Bedford, MA 01730, USA
Webb: www.iRobot.com

Deklarerar härmed att produkterna: **robotdammsugare med inbyggd dockningsstation/laddare och tillbehör**

med produktidentifieringen: **Roomba i6, i7, i8 in Roomba Combo i8, regulativni model RVB-Y2 z modelom Home Base 17070.**

Årtal för CE-märkning: **2019**

överensstämmer och har verifierats genom tester enligt bestämmelserna i de följande EG-direktiven när de installeras enligt anvisningarna som finns i produkternas dokumentation. Dokumentationen avseende teknisk konstruktion finns på adressen 8 Crosby Drive, Bedford, MA 01730, USA.

Europaparlamentets och Rådets direktiv 2014/53/EU: Regulativni model serije Roomba i RVB-Y2 vsebuje radijski modul Harpoon model AXE-Y1. • ETSI EN 300 328 V2.2.2 • ETSI EN 300 440 V2.1.1 • ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 • ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 • ETSI EN 301 893 V2.1.1	Širokopasovni prenosni sistemi; Oprema za prenos podatkov, ki deluje v pasu 2,4 GHz; Harmonizirani standard za dostop do radijskega spektra Naprave kratkega dosega (SRD); Radijska oprema, ki se uporablja v frekvenčnem območju od 1 GHz do 40 GHz; Harmonizirani standard, ki zajema bistvene zahteve člena 3.2 Direktive 2014/53/EU Standard za elektromagnetno združljivost (EMC) za radijsko opremo in storitve; 1. del: Skupne tehnične zahteve; Harmonizirani standard za elektromagentno združljivost Standard za elektromagnetno združljivost (EMC) za radijsko opremo in storitve; 17. del: Posebni pogoji za širokopasovne sisteme za prenos podatkov; Harmonizirani standard za elektromagnetno združljivost 5 GHz RLAN; Harmonizirani standard, ki zajema bistvene zahteve člena 3.2 Direktive 2014/53/EU
Europaparlamentets och Rådets direktiv 2011/65/EU som ändrat genom direktiv (EU) 2015/863: • EN 62321:2009	Elektrotekniska produkter – Bestämning av nivåerna av sex reglerade ämnen (bly, kvicksilver, kadmium, hexavalent krom, polybromerade bifenyler, polybromerade difenyletrar)
Europaparlamentets och Rådets direktiv 2009/125/EG: • EG-förordning nr 1275/2008 ○ EN 50564:2011 (Home Base modell 17070) ○ Kommissionens förordning (EG) nr 801/2013	Kommissionens förordning (EG) nr 1275/2008 om genomförande av Europaparlamentets och Rådets direktiv 2005/32/EG om krav på ekodesign för elektriska och elektroniska hushålls- och kontorsprodukters elförbrukning i standby- och frånläge Elektrisk och elektronisk hushålls- och kontorsutrustning. Mätning av låg strömförbrukning Ändring av förordning (EG) nr 1275/2008 vad gäller krav på ekodesign för elektriska och elektroniska hushålls- och kontorsprodukters elförbrukning i standby- och frånläge

Dessutom tillämpades följande standarder för produktsäkerhet: • EN 60335-1:2012 + A11:2014 + A13:2017 + A1:2019 + A14:2019 + A2:2019 • EN 60335-2-2:2010 + A11:2012 + A1:2013 • EN 60335-2-10:2003 + A1:2008 • EN 60335-1:2012 + A11:2014 + A13:2017 + A1:2019 + A14:2019 + A2:2019 Home Base modell 17070 • EN 60335-2-29:2004 + A2:2010 +A11:2018 Home Base modell 17070 • EN 62233:2008 • EN 62311:2008	Elektriska hushållsapparater och liknande bruksföremål – Säkerhet – Del 1: Allmänna fordringar Elektriska hushållsapparater och liknande bruksföremål – Säkerhet – Del 2-2: Särskilda fordringar på dammsugare och vattensugare. Elektriska hushållsapparater och liknande bruksföremål – Säkerhet –Del 2-10: Posebne zahteve za stroje za obdelavo tal in stroje za mokro čiščenje. Elektriska hushållsapparater och liknande bruksföremål – Säkerhet – Del 1: Allmänna fordringar Elektriska hushållsapparater och liknande bruksföremål – Säkerhet – Del 2-29: Särskilda fordringar på batteriladdare. Mätmetoder för hushållsapparaters och annan liknande utrustnings elektromagnetiska fält avseende humanexponering. Bedömning av elektronisk och elektrisk utrustning vad gäller begränsningar för humanexponering för elektromagnetiska fält (0 MHz–300 GHz).
Dessutom tillämpades följande EMC-standarder: • EN 55014-1:2021 • EN 55014-2:2021 • EN 61000-3-2:2019 + A1:2021 • EN 61000-3-3:2013 + A1:2019	Elektromagnetisk kompatibilitet – Elektriska hushållsapparater, elverktyg och liknande bruksföremål – Del 1: Emission. Elektromagnetisk kompatibilitet – Elektriska hushållsapparater, elverktyg och liknande bruksföremål – Del 2: Immunitet – Produktfamiljstandard. Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) – Del 3-2: Gränsvärden – Gränser för övertoner förorsakade av apparater med matningsström högst 16 A per fas. Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) – Del 3-3: Gränsvärden – Begränsning av spänningsfluktuationer och flimmer i lågspänningsdistributionssystem förorsakade av apparater med märkström högst 16 A.

EU-importör och auktoriserad representant:

iRobot France SAS
11 Avenue Albert Einstein
69100 Villeurbanne, Frankrike