



### EU Conformiteitsverklaring

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 900-serie, modellen: 9XXY; waarin X = 0-9 en Y = blanco, A-Z; a-z (X en Y zijn niet relevant voor de veiligheid). Met Home Base oplaadstation model 17070 en de Lighthouse.**

Jaar van CE-markering:

**2016**

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.

<p><b>Richtlijn Radioapparatuur 2014/53/EU:</b></p> <p>Alle Roomba 900-serie robots bevatten de Azurewave AW-CU300 radiomodule.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ETSI EN 300 328 V2.2.2</li> <li>• ETSI EN 301 489-1 V2.2.3</li> <li>• ETSI EN 301 489-17 V3.2.4</li> </ul>	<p>Breedband transmissiesystemen; Datatransmissieapparatuur die werkt in de 2,4 GHz ISM-band en breedbandmodulatie technieken gebruikt; Geharmoniseerde norm voor de essentiële eisen van artikel 3.2 van Richtlijn 2014/53/EU</p> <p>Norm voor elektromagnetische compatibiliteit (EMC) van radioapparatuur en -diensten; Deel 1: Gemeenschappelijke technische vereisten; Geharmoniseerde norm die de essentiële eisen van artikel 3.1 (b) van Richtlijn 2014/53/EU en de essentiële eisen dekt vereisten van artikel 6 van Richtlijn 2014/30/EU</p> <p>Norm voor elektromagnetische compatibiliteit (EMC) van radioapparatuur en -diensten; Deel 17: Specifieke voorwaarden voor breedbanddatatransmissiesystemen; Geharmoniseerde norm die de essentiële eisen van artikel 3.1 (b) van Richtlijn 2014/53/EU dekt</p>
<p><b>RoHS-richtlijn 2011/65/EU zoals gewijzigd bij Richtlijn (EU) 2015/863:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• EN 62321:2009</li> </ul>	<p>Elektrotechnische producten – Bepaling van niveaus van zes gereguleerde bestanddelen (lood, kwik, cadmium, zeswaardig chroom, gepolybromeerde bifenylen, gepolybromeerde difenylethers)</p>
<p><b>Ecodesign-richtlijn 2009/125 / EG:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• EG-verordening nr. 1275/2008 <ul style="list-style-type: none"> <li>○ EN 50564:2011 (Home Base model 17070)</li> <li>○ EG-verordening nr. 801/2013</li> </ul> </li> </ul>	<p>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</p> <p>Elektrische en elektronische huishoudelijke en kantoorapparatuur. Meting van laag stroomverbruik</p> <p>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</p>



<p><b>Daarnaast zijn de volgende productveiligheidsnormen toegepast:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• EN 60335-1:2012 + A11:2014 + A13:2017 + A1:2019 + A14:2019 + A2:2019</li> <li>• EN 60335-2-2:2010 + A11:2012 + A1:2013</li> <li>• EN 60335-1:2012 + A11:2014 + A13:2017 + A1:2019 + A14:2019 + A2:2019 Oplaadstation model 17070</li> <li>• EN 60335-2-29:2004 + A2:2010 + A11:2018 Oplaadstation model 17070</li> <li>• EN 62233:2008</li> <li>• EN 62311:2008</li> </ul>	<p>Huishoudelijke en soortgelijke elektrische apparaten – Veiligheid – Deel 1: Algemene eisen</p> <p>Huishoudelijke en soortgelijke elektrische apparaten – Veiligheid – Deel 2-2: Bijzondere eisen voor stof- en waterzuigers.</p> <p>Huishoudelijke en soortgelijke elektrische apparaten – Veiligheid – Deel 1: Algemene eisen</p> <p>Huishoudelijke en soortgelijke elektrische apparaten – Veiligheid – Deel 2-29: Bijzondere eisen voor acculaders.</p> <p>Meetmethoden voor de elektromagnetische velden van huishoudelijke en soortgelijke apparaten met betrekking tot de blootstelling van mensen.</p> <p>Beoordeling van elektronische en elektrische apparatuur met betrekking tot menselijke blootstellingsbeperkingen voor elektromagnetische velden (0 Hz - 300 GHz).</p>
<p><b>Daarnaast zijn de volgende EMC-normen toegepast:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• EN 55014-1:2017</li> <li>• EN 55014-2:2015</li> <li>• EN 61000-3-2:2014</li> <li>• EN 61000-3-3:2013</li> </ul>	<p>Elektromagnetische compatibiliteit - Eisen met betrekking tot huishoudelijke apparaten, elektrisch gereedschap en soortgelijke apparaten - Deel 1: Emissie.</p> <p>Elektromagnetische compatibiliteit - Eisen met betrekking tot huishoudelijke apparaten, elektrisch gereedschap en soortgelijke apparaten - Deel 2: Immuniteit – Productgroepnorm.</p> <p>Elektromagnetische compatibiliteit (EMC) – Deel 3-2: Grenswaarden – Grenswaarden voor de emissie van harmonische stromen (ingangsstroom van het apparaat tot 16 A per fase).</p> <p>Elektromagnetische compatibiliteit (EMC) – Deel 3-3: Grenswaarden – Grenswaarden voor spanningswisselingen, spanningschommelingen en knippen in openbare laagspanningsnetten voor apparatuur met een nominale stroomsterkte tot 16 A per fase en zonder voorwaardelijke aansluiting.</p>

**Gemachtigde EU-vertegenwoordiger:**

iRobot Corporation  
11 Avenue Albert Einstein  
69100 Villeurbanne, Frankrijk

