

Declaration of Conformity

U.S. Head Office: NETGEAR Incorporated, 350 East Plumeria Drive, San Jose, CA 95134.

declares under our sole responsibilities that the product

Product Name: Orbi 11BE WiFi 7 Tri-band Router and Orbi 11BE WiFi 7 Tri-band Satellite

Model: RBE871,RBE870

Accessories/Components: Adapter, RJ45 cable

to which this declaration relates is in conformity with the following normative European and International standard(s).

Health & Safety (Directive 2014/53/EU Art. 3(1)(a))

☑ EN 62368-1:2014/AC:2015, EN 50385:2017

EMC (Directive 2014/53/EU Art. 3(1)(b))

☑ EN 55032:2015+A11:2020, EN 55035:2017+A11:2020, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 301 489-1 v2.2.3, EN 301 489-17 v3.2.4

Radio Spectrum (Directive 2014/53/EU Art. 3(2))

☑ EN 300 328 v2.2.2, EN 301 893 v2.1.1, EN 303 687 v1.1.1

Cybersecurity (Directive 2014/53/EU Art. 3(3)(d),(e))

☑ EN 18031-1:2024, EN 18031-2:2024

EcoDesign

☑ (EU) 2023/826, (EU) 2019/1782, EN 50563:2011/A1:2013

RoHS (Directive 2011/65/EU and Amendment (EU) 2015/863)

☑ EN 63000:2018

EU type-examination certificate (module B) No.: 242140670/AA/00

EU Notified Body: Kiwa Nederland B.V., EU NB 0063

Article 3.1 (a), Article 3.1 (b) and Article 3.2 of Directive 2014/53/EU

By conformance with the standard(s) referenced this product follows the provisions of the directives listed below.

EMC Directive 2014/30/EU, Low Voltage Directive 2014/35/EU, Radio Equipment Directive 2014/53/EU, Eco-design

Directive 2009/125/EC, RoHS Directive 2011/65/EU and Amendment RoHS Directive 2015/863

Date: 13 Aug, 2025

Cork, Munster, Ireland

Name: Fiona Spratt

Title: Managing Director NETGEAR International Ltd

Signature:



204-12021-02

13 Aug, 2025

Konformitätserklärung

US-Hauptsitz: NETGEAR Incorporated, 350 East Plumeria Drive, San Jose, CA 95134, erklärt unter unserer alleinigen Verantwortung, dass dieses Produkt

Produktname: Orbi 11BE WiFi 7 Tri-band Router and Orbi 11BE WiFi 7 Tri-band Satellite

Modell: RBE871, RBE870

Zubehör/Komponenten: Adapter, RJ45-Kabel

auf welches sich diese Erklärung bezieht, konform mit den folgenden europäischen und internationalen Standards ist.

Gesundheit und Sicherheit (Richtlinie 2014/53/EU Artikel 3(1)(a))

☑ EN 62368-1:2014/AC:2015, EN 50385:2017

Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) (Richtlinie 2014/53/EU Artikel 3(1)(b))

☑ EN 55032:2015+A11:2020, EN 55035:2017+A11:2020, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 301 489-1 v2.2.3, EN 301 489-17 v3.2.4

Funkfrequenzen (Richtlinie 2014/53/EU Artikel 3(2))

☑ EN 300 328 v2.2.2, EN 301 893 v2.1.1, EN 303 687 v1.1.1

Cybersicherheit (Richtlinie 2014/53/EU Artikel 3(3)(d),(e))

☑ EN 18031-1:2024, EN 18031-2:2024

Ökodesign

☑ (EU) 2023/826, (EU) 2019/1782, EN 50563:2011/A1:2013

RoHS (Richtlinie 2011/65/EU und Änderung (EU) 2015/863)

☑ EN 63000:2018

EU-Baumusterprüfbescheinigung (Modul B) Nr.: 242140670/AA/00

Benannte Stelle in der EU: Kiwa Nederland B.V., EU NB 0063

Artikel 3.1 (a), Artikel 3.1 (b) und Artikel 3.2 der Richtlinie 2014/53/EU

In Übereinstimmung mit den Normen, auf die oben verwiesen wird, entspricht dieses Produkt den Bestimmungen der unten aufgeführten Richtlinien.

EMV-Richtlinie 2014/30/EU, Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU, Funkanlagen-Richtlinie 2014/53/EU, Ökodesign-Richtlinie 2009/125/EG, RoHS-Richtlinie 2011/65/EU und Ergänzung der RoHS-Richtlinie 2015/863

Datum: 13. Aug 2025

Cork, Munster, Irland

Name: Fiona Spratt

Titel: Geschäftsführerin NETGEAR International Ltd.

Unterschrift:



204-12021-02

13. Aug 2025

Déclaration de conformité

Siège social des États-Unis : NETGEAR Incorporated, 350 East Plumeria Drive, San Jose, CA 95134 États-Unis
déclare sous sa responsabilité exclusive que le produit

Nom du produit : Orbi 11BE WiFi 7 Tri-band Router and Orbi 11BE WiFi 7 Tri-band Satellite

Modèle : RBE871, RBE870

Accessoires/composants : Adaptateur, câble RJ45

auquel cette déclaration se rapporte est en conformité avec le(les) document(s) normatif(s) européen(s) et international(aux) suivant(s).

Santé et sécurité (Directive 2014/53/UE Art. 3(1)(a))

☒ EN 62368-1:2014/AC:2015, EN 50385:2017

CEM (Directive 2014/53/UE Art. 3(1)(b))

☒ EN 55032:2015+A11:2020, EN 55035:2017+A11:2020, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 301 489-1 v2.2.3, EN 301 489-17 v3.2.4

Spectre des fréquences radio (Directive 2014/53/UE Art. 3(2))

☒ EN 300 328 v2.2.2, EN 301 893 v2.1.1, EN 303 687 v1.1.1

Cybersécurité (Directive 2014/53/UE Art. 3(3)(d), (e))

☒ EN 18031-1:2024, EN 18031-2:2024

EcoDesign

☒ (UE) 2023/826, (UE) 2019/1782, EN 50563:2011/A1:2013

RoHS (directive 2011/65/UE et amendement à la directive (UE) RoHS 2015/863)

☒ EN 63000:2018

Certificat d'examen de l'Union européenne (module B) n° : 242140670/AA/00

Organisme de l'UE notifié : Kiwa Nederland B.V., UE NB 0063

Article 3.1 (a), Article 3.1 (b) et Article 3.2 de la Directive 2014/53/UE

Par conformité à la(aux) norme(s) référencée(s), ce produit observe les dispositions des directives énumérées ci-dessous.
Directive EMC 2014/30/UE, Directive basse tension 2014/35/UE, Directive relative aux équipements radio 2014/53/UE,
Directive EcoDesign 2009/125/CE, Directive RoHS 2011/65/UE et Amendement à la directive RoHS 2015/863

Date : 13 août 2025

Cork, Munster, Irlande

Nom : Fiona Spratt

Titre : Directrice générale de NETGEAR International Ltd

Signature :



204-12021-02

13 août 2025

Dichiarazione di conformità

Sede Stati Uniti: NETGEAR Incorporated, 350 East Plumeria Drive, San Jose, CA 95134.

dichiara in base alle proprie e uniche responsabilità che il prodotto

Nome prodotto: Orbi 11BE WiFi 7 Tri-band Router and Orbi 11BE WiFi 7 Tri-band Satellite

Modello: RBE871, RBE870

Accessori/Componenti: adattatore, cavo RJ45

a cui fa riferimento la presente dichiarazione, è conforme ai seguenti standard internazionali e alle seguenti normative europee.

Salute e sicurezza (Direttiva 2014/53/UE Art. 3(1)(a))

☒ EN 62368-1:2014/AC:2015, EN 50385:2017

EMC (Direttiva 2014/53/UE Art. 3(1)(b))

☒ EN 55032:2015+A11:2020, EN 55035:2017+A11:2020, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 301 489-1 v2.2.3, EN 301 489-17 v3.2.4

Radiospettro (Direttiva 2014/53/UE Art. 3(2))

☒ EN 300 328 v2.2.2, EN 301 893 v2.1.1, EN 303 687 v1.1.1

Protezione informatica (Direttiva 2014/53/UE Art. 3(3)(d), (e))

☒ EN 18031-1:2024, EN 18031-2:2024

EcoDesign

☒ (UE) 2023/826, (UE) 2019/1782, EN 50563:2011/A1:2013

Direttiva RoHS 2011/65/UE e Direttiva RoHS di modifica (UE) 2015/863

☒ EN 63000:2018

Certificato di esame UE del tipo (modulo B) n.: 242140670/AA/00

Organismo notificato UE: Kiwa Nederland B.V., UE NB 0063

Articolo 3.1 (a), articolo 3.1 (b) e articolo 3.2 della Direttiva 2014/53/UE

Per la conformità agli standard indicati, il prodotto segue quanto previsto dalle direttive indicate qui di seguito.

Direttiva EMC 2014/30/UE, Direttiva sulla bassa tensione 2014/35/UE, Direttiva sulle apparecchiature radio 2014/53/UE, Direttiva EcoDesign 2009/125/CE, Direttiva RoHS 2011/65/UE e la direttiva RoHS di modifica 2015/863

Data: 13 agosto 2025

Cork, Munster, Irlanda

Nome: Fiona Spratt

Titolo: Managing Director di NETGEAR International Ltd

Firma:



204-12021-02

13 agosto 2025

Declaración de conformidad

Sede central en EE. UU.: NETGEAR Incorporated, 350 East Plumeria Drive, San José, CA 95134.

declara y asume toda la responsabilidad de que el producto

Nombre del producto: Orbi 11BE WiFi 7 Tri-band Router and Orbi 11BE WiFi 7 Tri-band Satellite

Modelo: RBE871, RBE870

Accesorios/componentes: Adaptador, cable RJ45

al que se refiere esta declaración está en conformidad con los siguientes estándares normativos europeos e internacionales.

Salud y seguridad (Directiva 2014/53/UE, artículo 3[1][a])

☒ EN 62368-1:2014/AC:2015, EN 50385:2017

EMC (Directiva 2014/53/UE, artículo 3[1][b])

☒ EN 55032:2015+A11:2020, EN 55035:2017+A11:2020, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 301 489-1 v2.2.3, EN 301 489-17 v3.2.4

Espectro de radiofrecuencia (directiva 2014/53/UE, artículo 3[2])

☒ EN 300 328 v2.2.2, EN 301 893 v2.1.1, EN 303 687 v1.1.1

Ciberseguridad (Directiva 2014/53/UE, artículo 3[3][d],[e])

☒ EN 18031-1:2024, EN 18031-2:2024

Diseño ecológico

☒ (UE) 2023/826, (UE) 2019/1782, EN 50563:2011/A1:2013

RoHS (Directiva 2011/65/UE y enmienda de la Directiva RoHS [UE] 2015/863)

☒ EN 63000:2018

Certificado de examen de tipo UE (módulo B) n.º: 242140670/AA/00

Organismo notificado de la UE: Kiwa Nederland B.V., UB NB 0063

Artículo 3.1 (a), Artículo 3.1 (b) y Artículo 3.2 de la Directiva 2014/53/UE

Por cumplimiento con los estándares indicados, este producto aplica las disposiciones de las directivas enumeradas a continuación.

Directiva EMC 2014/30/UE; Directiva de baja tensión 2014/35/UE; Directiva de equipos de radiofrecuencia (RED) 2014/53/UE; Directiva de diseño ecológico 2009/125/EC; Directiva RoHS 2011/65/UE y modificación de la Directiva RoHS 2015/863

Fecha: 13 de agosto de 2025

Cork, Munster, Irlanda

Nombre: Fiona Spratt

Cargo: Director general de NETGEAR International Ltd

Firma:



204-12021-02

13 de agosto de 2025

Declaração de Conformidade

Sede dos EUA: NETGEAR Incorporated, 350 East Plumeria Drive, San Jose, CA 95134.

declara, sob nossa única responsabilidade, que o produto

Nome do produto: Orbi 11BE WiFi 7 Tri-band Router and Orbi 11BE WiFi 7 Tri-band Satellite

Modelo: RBE871, RBE870

Acessórios/Componentes: adaptador, cabo RJ45

ao qual esta declaração se refere está em conformidade com as seguintes normas europeias e internacionais.

Saúde e Segurança (Diretiva 2014/53/UE Art. 3(1)(a))

☒ EN 62368-1:2014/AC:2015, EN 50385:2017

CEM (Diretiva 2014/53/UE Art. 3(1)(b))

☒ EN 55032:2015+A11:2020, EN 55035:2017+A11:2020, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 301 489-1 v2.2.3, EN 301 489-17 v3.2.4

Espetro de Rádio (Diretiva 2014/53/UE Art. 3(2))

☒ EN 300 328 v2.2.2, EN 301 893 v2.1.1, EN 303 687 v1.1.1

Cibersegurança (Diretiva 2014/53/UE Art. 3(3)(d), (e))

☒ EN 18031-1:2024, EN 18031-2:2024

Conceção Ecológica

☒ (UE) 2023/826, (UE) 2019/1782, EN 50563:2011/A1:2013

RoHS (Diretiva 2011/65/UE e Diretiva de alteração (UE) 2015/863)

☒ EN 63000:2018

Certificado de examinação UE (módulo B) n.º: 242140670/AA/00

Organismo notificado da UE: Kiwa Nederland B.V., organismo notificado da UE 0063

Artigo 3.1 (a), artigo 3.1 (b) e artigo 3.2. da Diretiva 2014/53/UE

Devido à conformidade com a(s) norma(s) referida(s), este produto segue as provisões das diretivas listadas abaixo.

Diretiva CEM 2014/30/UE, Diretiva relativa à Baixa Tensão 2014/35/UE, Diretiva relativa a Equipamentos de Rádio 2014/53/UE, Diretiva relativa à Conceção Ecológica 2009/125/CE, Diretiva RoHS 2011/65/UE e Diretiva de alteração RoHS 2015/863

Data: 13 de agosto de 2025

Cork, Munster, Ireland

Nome: Fiona Spratt

Título: Diretora-geral da NETGEAR International Ltd

Assinatura:



204-12021-02

13 de agosto de 2025