

EU DECLARATION OF CONFORMITY



Ubiquiti Inc.
685 Third Avenue
New York, NY 10017
USA

Hereby declares under our sole responsibility that the **airMAX GigaBeam Long-Range 60/5 GHz Radio**, model **GBE-LR**, to which this declaration relates, is in conformance with the provisions of Directives

- Radio - 2014/53/EU Radio Equipment Directive (RED)
- EMC - 2014/30/EU Electromagnetic Compatibility Directive (EMCD)
- Safety - 2014/35/EU Low Voltage Directive (LVD)
- Hazardous Materials - 2011/65/EU Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment (RoHS) with amendment (EU) 2015/863; 1907/2006 Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals (REACH)

For additional REACH details, please refer to ui.com/compliance

The device has software that cannot affect the conformity with the RED, even if the software is changed or replaced.

Product Standards to which Conformity of the Council Directives is declared:

Standards	Description
EN 55032:2015 +A11:2020	Electromagnetic compatibility of multimedia equipment – Emission requirements
EN 55035:2017 +A11:2020	Electromagnetic compatibility of multimedia equipment – Immunity requirements
EN 301 489–1 V2.2.3 (2019–11)	Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 1: Common technical requirements
EN 301 489–4 V3.3.1 (2021–02)	ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 4: Specific conditions for fixed radio links and ancillary equipment; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.1(b) of the Directive 2014/53/EU
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; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.1(b) of Directive 2014/53/EU
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; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU
EN 301 893 V2.1.1 (2017–05)	5 GHz RLAN; Harmonised Standard Covering the Essential Requirements of Article 3.2 of Directive 2014/53/EU
EN 302 502 V2.1.3 (2017–07)	Wireless Access Systems (WAS); 5,8 GHz fixed broadband data transmitting systems; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU

DECLARATION OF CONFORMITY



Standards	Description
EN 302 217-2 V3.3.1 (2021-10)	Fixed Radio Systems; Characteristics and Requirements for Point-To-Point Equipment and Antennas; Part 2: Digital Systems Operating in Frequency Bands from 1 GHz to 86 GHz; Harmonized Standard Covering the Essential Requirements of Article 3.2 of Directive 2014/53/EU
EN 62311:2020	Assessment of electronic and electrical equipment related to human exposure restrictions for electromagnetic fields (0 Hz – 300 GHz)
EN 62368-1:2014+A11:2017	Audio/video, information and communication technology equipment – Part 1: Safety requirements
CE Marking	

Alex Macon
Compliance Manager

New York, New York, U.S.A.
October 2, 2023



GBE-LR

български [Bulgarian]

С настоящото Ubiquiti декларира, че това устройство GBE-LR е в съответствие със съществените изисквания и други приложими разпоредби на Директиви 2014/53/ЕС, 2014/30/ЕС, 2014/35/ЕС.

Hrvatski [Croatian]

Ubiquiti ovim putem izjavljuje da je ovaj uređaj GBE-LR sukladan osnovnim zahtjevima i ostalim bitnim odredbama Direktiva 2014/53/EU, 2014/30/EU, 2014/35/EU.

Čeština [Czech]

Ubiquiti tímto prohlašuje, že toto GBE-LR zařízení, je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnic 2014/53/EU, 2014/30/EU, 2014/35/EU.

Dansk [Danish]

Hermed, Ubiquiti, erklærer at denne GBE-LR enhed, er i overensstemmelse med de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiver 2014/53/EU, 2014/30/EU, 2014/35/EU.

Nederlands [Dutch]

Hierbij verklaart Ubiquiti, dat deze GBE-LR apparaat, in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijnen 2014/53/EU, 2014/30/EU, 2014/35/EU.

English

Hereby, Ubiquiti, declares that this GBE-LR device, is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directives 2014/53/EU, 2014/30/EU, 2014/35/EU.

Eesti keel [Estonian]

Käesolevaga Ubiquiti kinnitab, et antud GBE-LR seade, on vastavus olulistele nõuetele ja teistele asjakohastele sätetele direktiivide 2014/53/EL, 2014/30/EL, 2014/35/EL.

Suomi [Finnish]

Täten Ubiquiti vakuuttaa, että tämä GBE-LR laite, on yhdenmukainen olennaisten vaatimusten ja muiden sitä koskevien direktiivien 2014/53/EU, 2014/30/EU, 2014/35/EU.

Français [French]

Par la présente Ubiquiti déclare que l'appareil GBE-LR, est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes des directives 2014/53/UE, 2014/30/UE, 2014/35/UE.

Deutsch [German]

Hiermit erklärt Ubiquiti, dass sich dieses GBE-LR Gerät, in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinien 2014/53/EU, 2014/30/EU, 2014/35/EU befindet.

Ελληνικά [Greek]

Δια του παρόντος, Ubiquiti, δηλώνει ότι αυτή η συσκευή GBE-LR, είναι σε συμμόρφωση με τις βασικές απαιτήσεις και τις λοιπές σχετικές διατάξεις των οδηγιών 2014/53/ΕΕ, 2014/30/ΕΕ, 2014/35/ΕΕ.

Magyar [Hungarian]

Ezennel Ubiquiti kijelenti, hogy ez a GBE-LR készülék megfelel az alapvető követelményeknek és más vonatkozó 2014/53/EU, 2014/30/EU, 2014/35/EU irányelvek rendelkezéseit.

Íslenska [Icelandic]

Hér, Ubiquiti, því yfir að þetta GBE-LR tæki er í samræmi við grunnkröfur og önnur viðeigandi ákvæði tilskipana 2014/53/ESB, 2014/30/ESB, 2014/35/ESB.

Italiano [Italian]

Con la presente, Ubiquiti, dichiara che questo dispositivo GBE-LR, è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti delle direttive 2014/53/UE, 2014/30/UE, 2014/35/UE.

Latviešu valoda [Latvian]

Ar šo, Ubiquiti, deklarē, ka GBE-LR ierīce, ir saskaņā ar būtiskajām prasībām un citiem attiecīgiem noteikumiem Direktīvās 2014/53/ES, 2014/30/ES, 2014/35/ES.

Lietuvių kalba [Lithuanian]

Ubiquiti deklaruoja, kad šis GBE-LR įrenginys atitinka esminius reikalavimus ir kitas 2014/53/ES, 2014/30/ES, 2014/35/ES Direktyvų nuostatas.

Malti [Maltese]

Hawnhekk, Ubiquiti, tiddikjara li dan il-mezz GBE-LR huwa konformi mar-rekwiżiti essenzjali u dispożizzjonijiet rilevanti oħrajn ta 'Direttivi 2014/53/UE, 2014/30/UE, 2014/35/UE.

Norsk [Norwegian]

Herved Ubiquiti, erklærer at denne GBE-LR enheten, er i samsvar med de grunnleggende kravene og andre relevante bestemmelser i direktivene 2014/53/EU, 2014/30/EU, 2014/35/EU.

Polski [Polish]

Niniejszym, Ubiquiti, oświadcza, że urządzenie GBE-LR, jest zgodny z zasadniczymi wymaganiami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektyw 2014/53/UE, 2014/30/UE, 2014/35/UE.

Português [Portuguese]

Ubiquiti declara que este dispositivo GBE-LR, está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições das Directivas 2014/53/UE, 2014/30/UE, 2014/35/UE.

DECLARATION OF CONFORMITY



Română [Romanian]

Prin prezenta, Ubiquiti declară că acest dispozitiv GBE-LR este în conformitate cu cerințele esențiale și alte prevederi relevante ale Directivelor 2014/53/UE, 2014/30/UE, 2014/35/UE.

Slovenčina [Slovak]

Týmto Ubiquiti, prehlasuje, že toto GBE-LR zariadenie, je v súlade so základnými požiadavkami a ďalšími relevantnými ustanoveniami smernice 2014/53/EÚ, 2014/30/EÚ, 2014/35/EÚ.

Slovenščina [Slovenian]

Družba Ubiquiti izjavlja, da je naprava GBE-LR v skladu z obveznimi zahtevami in drugimi ustreznimi določbami direktiv 2014/53/EU, 2014/30/EU in 2014/35/EU.

Español [Spanish]

Por medio de la presente Ubiquiti declara que este dispositivo GBE-LR, cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de las Directivas 2014/53/UE, 2014/30/UE, 2014/35/UE.

Svenska [Swedish]

Härmed Ubiquiti, intygar att denna GBE-LR enhet är i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiven 2014/53/EU, 2014/30/EU, 2014/35/EU.

Accessories:

<https://www.ui.com/products/#default>

<https://www.ui.com/products/#accessories>

UK DECLARATION OF CONFORMITY



Ubiquiti Inc.
685 Third Avenue
New York, NY 10017
USA

Hereby declares under our sole responsibility that the **airMAX GigaBeam Long-Range 60/5 GHz Radio**, model **GBE-LR**, to which this declaration relates, is in conformance with the provisions of UK Regulations

- Radio Equipment Regulations 2017
- Electromagnetic Compatibility Regulations 2016
- Electrical Equipment (Safety) Regulations 2016
- Hazardous Materials - The Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment Regulations 2012; 1907/2006 Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals (REACH)

For additional REACH details, please refer to ui.com/compliance


The device has software that cannot affect the conformity with the Radio Equipment Regulations 2017, even if the software is changed or replaced.

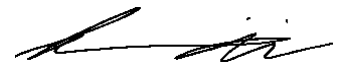
Product Standards to which Conformity of the Council Directives is declared:

Standards	Description
EN 55032:2015 +A11:2020	Electromagnetic compatibility of multimedia equipment – Emission requirements
EN 55035:2017 +A11:2020	Electromagnetic compatibility of multimedia equipment — Immunity requirements
EN 301 489–1 V2.2.3 (2019–11)	Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 1: Common technical requirements
EN 301 489–4 V3.3.1 (2021–02)	ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 4: Specific conditions for fixed radio links and ancillary equipment; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.1(b) of the Directive 2014/53/EU
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; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.1(b) of Directive 2014/53/EU
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; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU
EN 301 893 V2.1.1 (2017–05)	5 GHz RLAN; Harmonised Standard Covering the Essential Requirements of Article 3.2 of Directive 2014/53/EU
EN 302 502 V2.1.3 (2017–07)	Wireless Access Systems (WAS); 5,8 GHz fixed broadband data transmitting systems; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU

DECLARATION OF CONFORMITY



Standards	Description
EN 302 217-2 V3.3.1 (2021-10)	Fixed Radio Systems; Characteristics and Requirements for Point-To-Point Equipment and Antennas; Part 2: Digital Systems Operating in Frequency Bands from 1 GHz to 86 GHz; Harmonized Standard Covering the Essential Requirements of Article 3.2 of Directive 2014/53/EU
EN 62311:2020	Assessment of electronic and electrical equipment related to human exposure restrictions for electromagnetic fields (0 Hz – 300 GHz)
EN 62368-1:2014+A11:2017	Audio/video, information and communication technology equipment – Part 1: Safety requirements
UKCA Marking	



Alex Macon
Compliance Manager

New York, New York, U.S.A.
October 2, 2023

Ubiquiti Inc.
685 Third Avenue
New York, NY 10017
USA

Con la presente dichiara sotto la propria esclusiva responsabilità che l' **airMAX GigaBeam Long-Range 60/5 GHz Radio**, modello **GBE-LR**, a cui si riferisce la presente dichiarazione, è conforme alle disposizioni delle Direttive

- Radio - 2014/53/EU Direttiva sulle apparecchiature radio (RED)
- EMC -2014/30/UE Direttiva sulla Compatibilità Elettromagnetica (EMCD)
- Sicurezza -2014/35/UE Direttiva sulla Bassa Tensione (LVD)
- Materiali Pericolosi -2011/65/UE Restrizione dell'uso di alcune Sostanze Pericolose nelle Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche (RoHS) con emendamento (UE) 2015/863; 1907/2006 Registrazione, Valutazione, Autorizzazione e Restrizione delle Sostanze Chimiche (REACH)

Per ulteriori dettagli sul REACH, fare riferimento a ui.com/compliance

Il dispositivo dispone di un software che non può pregiudicare la conformità al RED, anche se il software viene modificato o sostituito.

Norme di prodotto a cui è dichiarata la conformità alle Direttive del Consiglio:

Standard	Descrizione
EN 55032:2015 +A11:2020	Compatibilità elettromagnetica delle apparecchiature multimediali — Prescrizioni di Emissione
EN 55035:2017 +A11:2020	Compatibilità elettromagnetica per apparecchiature multimediali — Requisiti di immunità
EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)	Compatibilità elettromagnetica e problematiche di spettro radio (ERM); Norma di compatibilità elettromagnetica (EMC) per apparecchiature e servizi radio; Parte 1: Requisiti tecnici comuni
EN 301 489-4 V3.3.1 (2021-02)	Norma di Compatibilità Elettromagnetica (EMC) per apparecchiature e servizi radio; Parte 4: Condizioni specifiche per collegamenti radio fissi ed apparecchiature ausiliarie; Norma armonizzata relativa ai requisiti essenziali dell'articolo 3.1(b) della direttiva 2014/53/UE
EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09)	Norma di Compatibilità Elettromagnetica (EMC) per apparecchiature e servizi radio; Parte 17: Condizioni specifiche per sistemi di trasmissione dati a banda larga; Norma armonizzata relativa ai requisiti essenziali dell'articolo 3.1(b) della direttiva 2014/53/UE
EN 300 328 v2.2.2 (2019-07)	Sistemi di trasmissione a banda larga; apparecchiature di trasmissione dati che operano nella banda 2,4 GHz ISM e che utilizzano tecniche di modulazione a banda larga; norma armonizzata relativa ai requisiti essenziali dell'articolo 3.2 della direttiva 2014/53/UE
EN 301 893 V2.1.1 (2017-05)	5 GHz RLAN; norma armonizzata che soddisfa i requisiti essenziali dell'articolo 3.2 della direttiva 2014/53/UE
EN 302 502 V2.1.3 (2017-07)	Sistemi di Accesso Wireless (WAS); sistemi fissi di trasmissione dati a banda larga a 5,8 GHz; norma armonizzata che soddisfa i requisiti essenziali dell'articolo 3.2 della direttiva 2014/53/UE



Standard	Descrizione
EN 302 217-2 V3.3.1 (2021-10)	Sistemi radio fissi; caratteristiche e requisiti per apparecchi punto a punto e antenne; parte 2: sistemi digitali che operano nelle bande di frequenza da 1 GHz a 86 GHz; norma armonizzata che soddisfa i requisiti essenziali dell'articolo 3.2 della direttiva 2014/53/UE
EN 62311:2020	Valutazione degli apparecchi elettronici ed elettrici in relazione ai limiti di base per l'esposizione umana ai campi elettromagnetici (0 Hz - 300 GHz)
EN 62368-1:2014+A11:2017	Apparecchiature per la tecnologia audio/video, dell'informazione e della comunicazione - Parte 1: Requisiti di sicurezza
CE Marking	

Alex Macon
Compliance Manager

New York, New York, U.S.A.
October 2, 2023



Ubiquiti Inc.
685 Third Avenue
New York, NY 10017
USA

Déclare par la présente, sous notre seule responsabilité, que l'**airMAX GigaBeam Long-Range 60/5 GHz Radio**, modèle **GBE-LR**, auquel se rapporte cette déclaration, est conforme aux dispositions des Directives

- Radio - 2014/53/EU Directive sur les Équipements Radio (RED)
- EMC -2014/30/EU Directive sur la Compatibilité Electromagnétique (EMCD)
- Sécurité -2014/35/EU Directive sur la Basse Tension (LVD)
- Matières dangereuses -2011/65/UE Restriction de l'utilisation de Certaines Substances Dangereuses dans les Equipements Electriques et Electroniques (RoHS) avec amendement (EU) 2015/863 ; 1907/2006 Enregistrement, Evaluation, Autorisation et Restriction des Produits Chimiques (REACH)

Pour plus de détails sur le règlement REACH, veuillez consulter le site ui.com/compliance

L'appareil dispose d'un logiciel qui ne peut affecter la conformité à la RED, même si le logiciel est modifié ou remplacé.

Normes de produits pour lesquelles la conformité aux directives du Conseil est déclarée :

Normes	La description
EN 55032:2015 +A11:2020	Compatibilité électromagnétique des équipements multimédia — Exigences d'émission
EN 55035:2017 +A11:2020	Compatibilité électromagnétique des équipements multimédia – Exigences d'immunité
EN 301 489–1 V2.2.3 (2019–11)	Compatibilité électromagnétique et spectre radioélectrique (ERM) ; Norme de compatibilité électromagnétique (CEM) pour les équipements de communication radio et services ; Partie 1 : Exigences techniques communes
EN 301 489–4 V3.3.1 (2021–02)	Norme de compatibilité électromagnétique (CEM) pour les équipements et les services radio ; partie 4 : conditions spécifiques pour les liaisons radio fixes et les équipements auxiliaires ; norme harmonisée couvrant les exigences essentielles de l'article 3.1(b) de la directive 2014/53/UE.
EN 301 489–17 V3.2.4 (2020–09)	Norme de compatibilité électromagnétique (CEM) concernant les équipements de communication radio et services ; partie 17 : Exigences particulières applicables aux systèmes de transmission de données à large bande ; norme harmonisée couvrant les exigences essentielles de l'article 3.1(b) de la directive 2014/53/UE
EN 300 328 v2.2.2 (2019–07)	Systèmes 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 ; Norme harmonisée couvrant les exigences essentielles de l'article 3.2 de la directive 2014/53/UE.
EN 301 893 V2.1.1 (2017–05)	RLAN de 5 GHz ; Norme harmonisée couvrant les exigences essentielles de l'article 3.2 de la Directive 2014/53/UE
EN 302 502 V2.1.3 (2017–07)	Systèmes d'accès sans fil (WAS) ; systèmes fixes de transmission de données à large bande de 5,8 GHz ; norme harmonisée couvrant les exigences essentielles de l'article 3.2 de la directive 2014/53/UE.



Normes	La description
EN 302 217-2 V3.3.1 (2021-10)	Systèmes radioélectriques fixes ; caractéristiques et exigences relatives aux équipements et antennes point à point ; partie 2 : systèmes numériques fonctionnant dans les bandes de fréquences de 1 GHz à 86 GHz ; norme harmonisée couvrant les exigences essentielles de l'article 3.2 de la directive 2014/53/UE.
EN 62311:2020	Évaluation des équipements électroniques et électriques en relation avec les restrictions d'exposition humaine pour les champs électromagnétiques (0 Hz - 300 GHz)
EN 62368-1:2014+A11:2017	Equipements des technologies de l'audio/vidéo, de l'information et de la communication - Partie 1 : exigences de sécurité
CE Marking	

Alex Macon
Compliance Manager

New York, New York, U.S.A.
October 2, 2023



Ubiquiti Inc.
685 Third Avenue
New York, NY 10017
USA

Por la presente declaramos bajo nuestra exclusiva responsabilidad que el **airMAX GigaBeam Long-Range 60/5 GHz Radio**, modelo **GBE-LR**, al que se refiere esta declaración, es conforme con las disposiciones de las Directivas

- Radio - 2014/53/EU Directiva de Equipos de Radio (RED)
- EMC -2014/30/Directiva de Compatibilidad Electromagnética de la UE (EMCD)
- Seguridad -2014/35/Directiva de Baja Tensión de la UE (LVD)
- Materiales Peligrosos -2011/65/UE Restricción de la Utilización de Determinadas Sustancias Peligrosas en Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RoHS) con la enmienda (UE) 2015/863; 1907/2006 Registro, Evaluación, Autorización y Restricción de Sustancias Químicas (REACH)

Para más detalles sobre el REACH, consulte ui.com/compliance

El dispositivo tiene un software que no puede afectar la conformidad con la RED, incluso si se cambia o reemplaza el software.

Normas de productos con las que se declara la conformidad con las Directivas del Consejo:

Estándares	Descripción
EN 55032:2015 +A11:2020	Compatibilidad electromagnética de equipos multimedia. Requisitos de emisión
EN 55035:2017 +A11:2020	Compatibilidad electromagnética de equipos multimedia. Requisitos de inmunidad
EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)	Cuestiones de Compatibilidad Electromagnética y Espectro de Radiofrecuencia (ERM). Compatibilidad electromagnética (CEM): norma para equipos de radio y servicios. Parte 1: Requisitos técnicos comunes
EN 301 489-4 V3.3.1 (2021-02)	Norma de Compatibilidad Electromagnética (CEM) para equipos y servicios radioeléctricos; Parte 4: Condiciones específicas para radioenlaces fijos y equipos auxiliares; Norma armonizada que cubre los requisitos esenciales del artículo 3.1.b) de la Directiva 2014/53/UE
EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09)	Norma de Compatibilidad Electromagnética (CEM) para equipos y servicios radioeléctricos; Parte 17: Condiciones específicas para sistemas de transmisión de datos de banda ancha; Norma armonizada que cubre los requisitos esenciales del artículo 3.1.b) de la Directiva 2014/53/UE
EN 300 328 v2.2.2 (2019-07)	Sistemas de transmisión de datos de banda ancha; Equipos de transmisión de datos, que funcionan en la banda ISM de 2,4 GHz y utilizan técnicas de modulación de espectro ensanchado; Norma armonizada que cubre los requisitos esenciales según el artículo 3.2 de la Directiva 2014/53/UE
EN 301 893 V2.1.1 (2017-05)	5 GHz RLAN; Norma armonizada que cubre los requisitos esenciales del artículo 3.2 de la Directiva 2014/53/UE
EN 302 502 V2.1.3 (2017-07)	Sistemas de acceso inalámbrico (WAS); Sistemas de transmisión de datos de banda ancha fija de 5,8 GHz; Norma armonizada que cubre los requisitos esenciales del artículo 3.2 de la Directiva 2014/53/UE



Estándares	Descripción
EN 302 217-2 V3.3.1 (2021-10)	Sistemas de radio fija; características y requisitos para equipos punto a punto y antenas; parte 2: sistemas digitales que funcionan en las bandas de frecuencias de 1 GHz a 86 GHz; norma armonizada que cubre los requisitos esenciales del artículo 3.2 de la Directiva 2014/53/UE
EN 62311:2020	Evaluación de los equipos electrónicos y eléctricos en relación con las restricciones relativas a la exposición de las personas a los campos electromagnéticos (0 Hz - 300 GHz)
EN 62368-1:2014+A11:2017	Equipos de audio y vídeo, de tecnología de la información y de la comunicación - Parte 1: Requisitos de seguridad
CE Marking	

Alex Macon
Compliance Manager

New York, New York, U.S.A.
October 2, 2023



Ubiquiti Inc.
685 Third Avenue
New York, NY 10017
USA

Prin prezenta declarăm sub răspunderea noastră exclusivă că „**airMAX GigaBeam Long-Range 60/5 GHz Radio**”, modelul **GBE-LR**, la care se referă această declarație, este în conformitate cu prevederile directivelor următoare:

- Radio - 2014/53/EU Radio Equipment Directive (RED) (Directiva UE privind echipamentele radio)
- EMC -2014/30/EU Electromagnetic Compatibility Directive (EMCD) (Directiva UE privind compatibilitatea electromagnetică)
- Siguranță -2014/35/EU Low Voltage Directive (LVD) (Directiva UE privind joasa tensiune)
- Materiale periculoase -2011/65/EU Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment (RoHS) with amendment (EU) 2015/863 (Directiva UE privind restricția utilizării anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice (RoHS) cu amendamentele ulterioare); 1907/2006 Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals (REACH) (Regulamentul Uniunii Europene privind înregistrarea, evaluarea și autorizarea produselor chimice)

Pentru detalii suplimentare referitoare la regulamentul REACH, vă rugăm să consultați site-ul **ui.com/compliance**

Dispozitivul are software care nu poate afecta conformitatea cu RED, chiar dacă software-ul este schimbat sau înlocuit.

Standarde de produs la care este declarată conformitatea directivelor Consiliului:

Standarde	Descriere
EN 55032:2015 +A11:2020	Compatibilitatea electromagnetică a echipamentelor multimedia – Cerințe privind emisiile
EN 55035:2017 +A11:2020	Compatibilitatea electromagnetică a echipamentelor multimedia. Cerințe privind imunitatea
EN 301 489–1 V2.2.3 (2019–11)	Compatibilitatea electromagnetică și chestiuni legate de spectrul de frecvențe radio (ERM); Standard de compatibilitate electromagnetică (EMC) pentru echipamente și servicii radio; Partea 1: Cerințe tehnice comune
EN 301 489–4 V3.3.1 (2021–02)	Standard de compatibilitate electromagnetică (EMC) pentru echipamente și servicii radio; Partea 4: Condiții specifice pentru legături radio fixe și echipamente auxiliare; Standard armonizat care acoperă cerințele esențiale ale articolului 3.1 litera (b) din Directiva 2014/53 / UE
EN 301 489–17 V3.2.4 (2020–09)	Standard de compatibilitate electromagnetică (EMC) pentru echipamente și servicii radio; Partea 17: Condiții specifice pentru sistemele de transmisie a datelor în bandă largă; Standard armonizat privind cerințele esențiale ale articolului 3.1 litera (b) din Directiva 2014/53 / UE
EN 300 328 v2.2.2 (2019–07)	Sisteme de transmisie pe bandă largă; Echipamente de transmisie de date care funcționează în banda ISM de 2,4 GHz și utilizează tehnici de modulare a benzii largi; Standard armonizat privind cerințele esențiale ale articolului 3.2 din Directiva 2014/53 / UE
EN 301 893 V2.1.1 (2017–05)	RLAN de 5 GHz; Standard armonizat privind cerințele esențiale ale articolului 3.2 din Directiva 2014/53 / UE
EN 302 502 V2.1.3 (2017–07)	Sisteme de acces wireless (WAS); Sisteme fixe de transmitere a datelor în bandă largă de 5,8 GHz; Standard armonizat privind cerințele esențiale ale articolului 3.2 din Directiva 2014/53 / UE



Standarde	Descriere
EN 302 217-2 V3.3.1 (2021-10)	Sisteme radio fixe; Caracteristici și cerințe pentru echipamente "Point-to-Point" și antene; Partea 2: Sisteme digitale care funcționează în benzi de frecvență de la 1 GHz la 86 GHz; Standard armonizat privind cerințele esențiale ale articolului 3.2 din Directiva 2014/53 / UE
EN 62311:2020	Evaluarea echipamentelor electronice și electrice legate de restricțiile expunerii umane la câmpurile electromagnetice (0 Hz – 300 GHz)
EN 62368-1:2014+A11:2017	Echipamente tehnologice audio / video, informaționale și de comunicații. Partea 1: Cerințe de siguranță
CE Marking	

Alex Macon
Compliance Manager

New York, New York, U.S.A.
October 2, 2023



Ubiquiti Inc.
685 Third Avenue
New York, NY 10017
USA

Niniejszym oświadczam z naszą wyłączną odpowiedzialnością, że **airMAX GigaBeam Long-Range 60/5 GHz Radio**, model **GBE-LR**, do którego odnosi się niniejsza deklaracja, jest zgodny z przepisami Dyrektyw

- Radio - 2014/53/Dyrektywa Sprzętu Radiowego UE (RED)
- EMC -2014/30/Dyrektywa Zgodności Elektromagnetycznej UE (EMCD)
- Bezpieczeństwo -2014/35/Dyrektywa Niskiego Napięcia UE (LVD)
- Materiały Niebezpieczne -2011/65/Restrykcje Dotyczące Użycia Niektórych Niebezpiecznych Substancji w Sprzęcie Elektrycznym i Elektronicznym UE (RoHS) ze zmianą (UE) 2015/863; 1907/2006 Rejestracja, Ocena, Zezwolenie i Restrykcje Dotyczące Chemikaliów (REACH)

Aby uzyskać dodatkowe informacje REACH, należy przejść do ui.com/compliance

Urządzenie posiada oprogramowanie, które nie ma wpływu na zgodność z RED, nawet jeśli oprogramowanie zostanie zmienione lub wymienione.

Normy wyrobu, z którymi deklarowana jest zgodność z dyrektywami Rady:

Normy	Opis
EN 55032:2015 +A11:2020	Kompatybilność elektromagnetyczna sprzętu multimedialnego – Wymagania emisyjne
EN 55035:2017 +A11:2020	Kompatybilność elektromagnetyczna sprzętu multimedialnego — Wymagania odporności
EN 301 489–1 V2.2.3 (2019–11)	Kompatybilność elektromagnetyczna i Zagadnienia widma Radiowego (ERM); Standard Kompatybilności ElektroMagnetycznej (EMC) dla sprzętu radiowego i usług; Część 1: Typowe wymagania techniczne
EN 301 489–4 V3.3.1 (2021–02)	Standard Kompatybilności ElektroMagnetycznej (EMC) dla sprzętu radiowego i usług; Część 4: Szczególne warunki dla stałych łącz radiowych i urządzeń pomocniczych; Norma zharmonizowana obejmująca zasadnicze wymagania art. 3.1 lit. b) dyrektywy 2014/53/UE
EN 301 489–17 V3.2.4 (2020–09)	Standard Kompatybilności ElektroMagnetycznej (EMC) dla sprzętu radiowego i usług; Część 17: Szczególne warunki dla Szerokopasmowych Systemów Transmisji Danych; Norma zharmonizowana obejmująca zasadnicze wymagania art. 3.1 lit. b) dyrektywy 2014/53/UE
EN 300 328 v2.2.2 (2019–07)	Szerokopasmowe systemy transmisji; Szprzet transmisji danych działający w paśmie 2,4 GHz ISM i używający szerokopasmowe techniki modulacyjne; Norma zharmonizowana obejmująca zasadnicze wymagania artykułu 3.2 dyrektywy 2014/53/UE
EN 301 893 V2.1.1 (2017–05)	5 GHz RLAN; Norma zharmonizowana obejmująca zasadnicze wymagania artykułu 3.2 dyrektywy 2014/53/UE
EN 302 502 V2.1.3 (2017–07)	Bezprzewodowe Systemy Dostępu (WAS); 5,8 GHz stacjonarne szerokopasmowe systemy transmisji danych; Norma zharmonizowana obejmująca zasadnicze wymagania artykułu 3.2 dyrektywy 2014/53/UE



Normy	Opis
EN 302 217-2 V3.3.1 (2021-10)	Stacjonarne Systemy Radiowe; Charakterystyki i Wymagania dla sprzętu i antn Punkt-do-Punktu; Part 2: Systemy Cyfrowe Działające w pasmach Częstotliwości od 1 GHz do 86 GHz; Norma zharmonizowana zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań określonych w art. 3.2 dyrektywy 2014/53/UE
EN 62311:2020	Oszacowanie elektronicznego i elektrycznego sprzętu związanego z ograniczeniami narażenia ludzi na pola elektromagnetyczne (0 Hz - 300 GHz)
EN 62368-1:2014+A11:2017	Audio/wideo, sprzęt technologii informatycznej i komunikacyjnej - Część 1: Wymagania dotyczące bezpieczeństwa
CE Marking	

Alex Macon
Compliance Manager

New York, New York, U.S.A.
October 2, 2023



Ubiquiti Inc.
685 Third Avenue
New York, NY 10017
USA

S tem dokumentom na lastno odgovornost izjavljamo, da je naprava **airMAX GigaBeam Long-Range 60/5 GHz Radio**, model **GBE-LR**, na katerega se ta izjava nanaša, v skladu z določbami naslednjih direktiv:

- Radio - 2014/53/EU Direktiva o radijski opremi (RED)
- EMC -2014/30/EU Direktiva o elektromagnetni združljivosti (EMCD)
- Varnost -2014/35/EU Direktiva o nizkonapetostni opremi (LVD)
- Nevarne snovi -2011/65/EU Direktiva o omejevanju uporabe nekaterih nevarnih snovi v električni in elektronski opremi (RoHS) s spremembo (EU) 2015/863; 1907/2006 Uredba o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH)

Več podrobnosti o REACH uredbi si poglejte na ui.com/compliance

Naprava ima programsko opremo, ki ne more vplivati na skladnost z RED, tudi če se programska oprema spremeni ali zamenja.

Standardi za proizvode, s katerimi je deklarirana skladnost direktiv Sveta:

Standardi	Opis
EN 55032:2015 +A11:2020	Elektromagnetna združljivost večpredstavnostne opreme – Zahteve glede elektromagnetnega sevanja
EN 55035:2017 +A11:2020	Elektromagnetna združljivost večpredstavnostne opreme – Zahteve za odpornost opreme
EN 301 489–1 V2.2.3 (2019–11)	Elektromagnetna združljivost in zadeve v zvezi z radijskim spektrom (ERM) – Standard elektromagnetne združljivosti (EMC) za radijsko opremo in storitve – 1. del: Splošne tehnične zahteve
EN 301 489–4 V3.3.1 (2021–02)	Standard elektromagnetne združljivosti (EMC) za radijsko opremo in storitve – 4. del: Posebni pogoji za fiksne radijske povezave in pomožno opremo – Harmonizirani standard, ki zajema bistvene zahteve člena 3.1(b) direktive 2014/53/EU
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 – Harmonizirani standard, ki zajema bistvene zahteve člena 3.1(b) direktive 2014/53/EU
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 – Harmonizirani standard, ki zajema bistvene zahteve člena 3.2 direktive 2014/53/EU
EN 301 893 V2.1.1 (2017–05)	5 GHz RLAN – Harmonizirani standard, ki zajema bistvene zahteve člena 3.2 direktive 2014/53/EU
EN 302 502 V2.1.3 (2017–07)	Brezžični dostopovni sistemi (WAS) – Fiksni širokopasovni sistemi za prenos podatkov na frekvenci 5,8 GHz – Harmonizirani standard, ki zajema bistvene zahteve člena 3.2 direktive 2014/53/EU



Standardi	Opis
EN 302 217-2 V3.3.1 (2021-10)	Fiksni radijski sistemi – Karakteristike in zahteve za opremo tipa točka-točka in antene – 2. del: Digitalni sistemi, ki delujejo v frekvenčnih pasovih od 1 GHz do 86 GHz – Harmonizirani standard, ki zajema bistvene zahteve člena 3.2 direktive 2014/53/EU
EN 62311:2020	Ocena elektronske in električne opreme glede omejevanja izpostavljenosti ljudi elektromagnetnim sevanjem (0 Hz – 300 GHz)
EN 62368-1:2014+A11:2017	Oprema za avdio/video, informacijsko in komunikacijsko tehnologijo – 1. del: Varnostne zahteve
CE Marking	

Alex Macon
Compliance Manager

New York, New York, U.S.A.
October 2, 2023

Ubiquiti Inc.
685 Third Avenue
New York, NY 10017
USA

Διά του παρόντος δηλώνουμε με αποκλειστική ευθύνη μας ότι το **airMAX GigaBeam Long-Range 60/5 GHz Radio**, μοντέλο **GBE-LR**, στο οποίο αναφέρεται η παρούσα δήλωση, είναι σύμφωνο με τις διατάξεις των Οδηγιών


- Ραδιοεξοπλισμός - Οδηγία Ραδιοεξοπλισμού (RED) 2014/53/ΕΕ
- EMC - Οδηγία Ηλεκτρομαγνητικής Συμβατότητας (EMCD) 2014/30/ΕΕ
- Ασφάλεια - Οδηγία Χαμηλής Τάσης (LVD) 2014/35/ΕΕ
- Επικίνδυνα Υλικά - Περιορισμός της Χρήσης Ορισμένων Επικίνδυνων Ουσιών σε Ηλεκτρικό και Ηλεκτρονικό Εξοπλισμό (RoHS) 2011/65/ΕΕ με τροποποίηση (ΕΕ) 2015/863. Καταχώριση, Αξιολόγηση, Εξουσιοδότηση και Περιορισμός Χημικών Ουσιών (REACH) 1907/2006

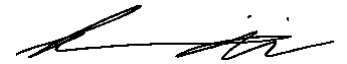
Για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με το REACH, παρακαλούμε ανατρέξτε στη διεύθυνση ui.com/compliance

Η συσκευή διαθέτει λογισμικό που δεν μπορεί να επηρεάσει τη συμμόρφωση με το ΚΟΚΚΙΝΟ, ακόμα κι αν το λογισμικό αλλάξει ή αντικατασταθεί.

Πρότυπα προϊόντων στα οποία δηλώνεται η συμμόρφωση των οδηγιών του Συμβουλίου:

Πρότυπα	Περιγραφή
EN 55032:2015 +A11:2020	Ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα εξοπλισμού πολυμέσων - Απαιτήσεις εκπομπών
EN 55035:2017 +A11:2020	Ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα εξοπλισμού πολυμέσων - Απαιτήσεις θωράκισης
EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)	Ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα και Θέματα Ραδιοφάσματος (ERM). Πρότυπο ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας (EMC) για ραδιοεξοπλισμό και υπηρεσίες. Μέρος 1: Κοινές τεχνικές απαιτήσεις
EN 301 489-4 V3.3.1 (2021-02)	Πρότυπο ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας (EMC) για ραδιοεξοπλισμό και υπηρεσίες. Μέρος 4: Ειδικοί όροι για σταθερές ραδιοσυνδέσεις και βοηθητικό εξοπλισμό. Εναρμονισμένο Πρότυπο που καλύπτει τις βασικές απαιτήσεις του άρθρου 3.1 (β) της Οδηγίας 2014/53 / ΕΕ
EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09)	Πρότυπο ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας (EMC) για ραδιοεξοπλισμό και υπηρεσίες. Μέρος 17: Ειδικοί όροι για Συστήματα Μετάδοσης Δεδομένων Ευρείας Ζώνης · Εναρμονισμένο Πρότυπο που καλύπτει τις βασικές απαιτήσεις του άρθρου 3.1 (β) της Οδηγίας 2014/53 / ΕΕ
EN 300 328 v2.2.2 (2019-07)	Ευρυζωνικά συστήματα μετάδοσης. Εξοπλισμός μετάδοσης δεδομένων που λειτουργεί στη ζώνη ISM 2,4 GHz και χρησιμοποιεί ευρυζωνικές τεχνικές διαμόρφωσης. Εναρμονισμένο πρότυπο που καλύπτει τις βασικές απαιτήσεις του άρθρου 3.2 της Οδηγίας 2014/53 / ΕΕ
EN 301 893 V2.1.1 (2017-05)	5 GHz RLAN. Εναρμονισμένο Πρότυπο που καλύπτει τις βασικές απαιτήσεις του άρθρου 3.2 της Οδηγίας 2014/53/ΕΕ
EN 302 502 V2.1.3 (2017-07)	Συστήματα Ασύρματης Πρόσβασης (WAS). Σταθερά ευρυζωνικά συστήματα μετάδοσης δεδομένων 5,8 GHz. Εναρμονισμένο Πρότυπο που καλύπτει τις βασικές απαιτήσεις του άρθρου 3.2 της Οδηγίας 2014/53/ΕΕ

Πρότυπα	Περιγραφή
EN 302 217-2 V3.3.1 (2021-10)	Σταθερά Συστήματα Ραδιοφώνου. Χαρακτηριστικά και Απαιτήσεις για εξοπλισμό και κεραίες από Σημείο σε Σημείο. Μέρος 2: Ψηφιακά Συστήματα που Λειτουργούν σε Ζώνες Συχνοτήτων από 1 GHz έως 86 GHz. Εναρμονισμένο Πρότυπο που καλύπτει τις βασικές απαιτήσεις του άρθρου 3.2 της Οδηγίας 2014/53/ΕΕ
EN 62311:2020	Αξιολόγηση ηλεκτρονικού και ηλεκτρικού εξοπλισμού που σχετίζεται με περιορισμούς έκθεσης στον άνθρωπο για ηλεκτρομαγνητικά πεδία (0 Hz - 300 GHz)
EN 62368-1:2014+A11:2017	Εξοπλισμός τεχνολογίας ήχου/εικόνας, πληροφορικής και επικοινωνιών - Μέρος 1: Απαιτήσεις ασφάλειας
CE Marking	



Alex Macon
Compliance Manager

New York, New York, U.S.A.
October 2, 2023

Ubiquiti Inc.
685 Third Avenue
New York, NY 10017
USA

Týmto prehlasuje, na našu výlučnú zodpovednosť, že **airMAX GigaBeam Long-Range 60/5 GHz Radio**, model **GBE-LR**, ktorého sa toto vyhlásenie týka, je v súlade s ustanoveniami Smerníc

- Rádio - 2014/53/EÚ Smernica o Rádiových Zariadeniach (RED)
- EMC -2014/30/EÚ Smernica o Elektromagnetickej Kompatibilite (EMCD)
- Bezpečnosť -2014/35/EÚ Smernica o Nízkom Napätí (LVD)
- Nebezpečné Materiály -2011/65/EÚ Obmedzenie Používania Určitých Nebezpečných Látok v Elektrických a Elektronických Zariadeniach (RoHS) s dodatkom (EÚ) 2015/863; 1907/2006 Registrácia, Hodnotenie, Autorizácia a Obmedzenie chemikálií (REACH)

Ďalšie informácie o REACH môžete nájsť na ui.com/compliance

Zariadenie má softvér, ktorý nemôže ovplyvniť súlad s ČERVENOU, aj keď sa softvér zmení alebo vymení.

Normy výrobkov, s ktorými sa deklaruje zhoda so smernicami Rady:

Štandardy	Popis
EN 55032:2015 +A11:2020	Elektromagnetická kompatibilita multimediálnych zariadení – emisné požiadavky
EN 55035:2017 +A11:2020	Elektromagnetická kompatibilita multimediálnych zariadení – Požiadavky na odolnosť
EN 301 489–1 V2.2.3 (2019–11)	Elektromagnetická kompatibilita a záležitosti rádiového spektra (ERM). Norma elektromagnetickej kompatibility (EMC) pre rádiové zariadenia a služby: Spoločné technické požiadavky
EN 301 489–4 V3.3.1 (2021–02)	Norma elektromagnetickej kompatibility (EMC) pre rádiové zariadenia a služby – Časť 4: Osobitné podmienky pre pevné rádiové spojenia a doplnkové zariadenia – Harmonizovaná norma vzťahujúca sa na základné požiadavky článku 3.1 písm. b) smernice 2014/53/EÚ
EN 301 489–17 V3.2.4 (2020–09)	Norma elektromagnetickej kompatibility (EMC) na rádiové zariadenia a služby. 17. časť: Osobitné podmienky pre širokopásmové systémy prenosu dát. Harmonizovaná norma vzťahujúca sa na základné požiadavky článku 3.1 písm. b) smernice 2014/53/EÚ
EN 300 328 v2.2.2 (2019–07)	Širokopásmové prenosové systémy. Zariadenia na prenos údajov pracujúce v pásme ISM 2,4 GHz a používajúce širokopásmové modulačné techniky. Harmonizovaná norma vzťahujúca sa na základné požiadavky článku 3.2 smernice 2014/53/EÚ
EN 301 893 V2.1.1 (2017–05)	5 GHz RLAN; harmonizovaná norma vzťahujúca sa na základné požiadavky článku 3.2 smernice 2014/53/EÚ
EN 302 502 V2.1.3 (2017–07)	Bezdrôtové prístupové systémy (WAS); pevné širokopásmové dátové prenosové systémy 5,8 GHz; harmonizovaná norma vzťahujúca sa na základné požiadavky článku 3.2 smernice 2014/53/EÚ



Štandardy	Popis
EN 302 217-2 V3.3.1 (2021-10)	Pevné rádiové systémy; charakteristiky a požiadavky na zariadenia a antény typu bod-bod. Časť 2: Digitálne systémy pracujúce vo frekvenčných pásmach od 1 GHz do 86 GHz. Harmonizovaná norma vzťahujúca sa na základné požiadavky článku 3.2 smernice 2014/53/EÚ
EN 62311:2020	Posudzovanie elektronických a elektrických zariadení v súvislosti s obmedzeniami vystavenia ľudí elektromagnetickým poliam (0 Hz – 300 GHz)
EN 62368-1:2014+A11:2017	Zariadenia audio/video, informačnej a komunikačnej technológie – časť 1: Bezpečnostné požiadavky
CE Marking	

Alex Macon
Compliance Manager

New York, New York, U.S.A.
October 2, 2023

Ubiquiti Inc.
685 Third Avenue
New York, NY 10017
USA

Vienīgi uz savu atbildību deklarējam, ka iekārtas “**airMAX GigaBeam Long-Range 60/5 GHz Radio**” modelis “**GBE-LR**”, uz ko attiecas šī deklarācija, atbilst šādu direktīvu noteikumiem:


- radio – 2014/53/ES Radioiekārtu direktīva (RED);
- elektromagnētiskā saderība – 2014/30/ES Elektromagnētiskās saderības direktīva (EMCD);
- drošība – 2014/35/ES Zemsprieguma direktīva (LVD);
- bīstami materiāli – 2011/65/ES Atsevišķu bīstamu ķīmisko vielu izmantošanas ierobežojumi elektriskajās un elektroniskajās iekārtās (RoHS) ar grozījumu (ES) 2015/863; 1907/2006 Ķīmisko vielu reģistrēšana, novērtēšana, atļaušana un ierobežošana (REACH).

Papildinformāciju par REACH lūdzam skatīt tīmekļa vietnē **ui.com/compliance**

Ierīcei ir programmatūra, kas nevar ietekmēt atbilstību RED, pat ja programmatūra tiek mainīta vai nomainīta.

Produktu standarti, kuriem ir deklarēta atbilstība Padomes direktīvām:

Standarti	Apraksts
EN 55032:2015 +A11:2020	Multivides iekārtu elektromagnētiskā saderība – Emisijai piemērojamās prasības
EN 55035:2017 +A11:2020	Multivides iekārtu elektromagnētiskā saderība – Traucējumnoturības prasības
EN 301 489–1 V2.2.3 (2019–11)	Elektromagnētiskā saderība un radiofrekvenču spektra jautājumi (ERM); Elektromagnētiskās saderības (EMS) standarts radioiekārtām un dienestiem; 1. daļa: Vispārējās tehniskās prasības
EN 301 489–4 V3.3.1 (2021–02)	Elektromagnētiskās saderības (EMS) standarts radioiekārtām un dienestiem; 4. daļa: Īpašie nosacījumi fiksētajām radiolīnijām un palīgiekārtām; Saskaņotais standarts, kas atbilst Direktīvas 2014/53/ES 3. panta 1. punkta b) apakšpunkta pamatprasībām
EN 301 489–17 V3.2.4 (2020–09)	Elektromagnētiskās saderības (EMS) standarts radioiekārtām un dienestiem; 17. daļa: Īpašie nosacījumi platjoslas datu pārraides sistēmām; Saskaņotais standarts, kas atbilst Direktīvas 2014/53/ES 3. panta 1. punkta b) apakšpunkta pamatprasībām
EN 300 328 v2.2.2 (2019–07)	Platjoslas pārraides sistēmas; Datu pārraides iekārtas, kas darbojas 2,4 GHz ISM joslā un izmanto platjoslas modulācijas paņēmienus; Saskaņotais standarts, kas atbilst Direktīvas 2014/53/ES 3. panta 2. punkta pamatprasībām
EN 301 893 V2.1.1 (2017–05)	5 GHz RLAN; Saskaņotais standarts, kas atbilst Direktīvas 2014/53/ES 3. panta 2. punkta pamatprasībām
EN 302 502 V2.1.3 (2017–07)	Bezvadu piekļuves sistēmas (WAS); 5,8 GHz fiksētās platjoslas datu pārraides sistēmas; Saskaņotais standarts, kas atbilst Direktīvas 2014/53/ES 3. panta 2. punkta pamatprasībām

Standarti	Apraksts
EN 302 217-2 V3.3.1 (2021-10)	Fiksētās radiosistēmas; Parametri un prasības punkta-punkta iekārtām un antenām; 2. daļa: Ciparu sistēmas, kas darbojas frekvenču joslās no 1 GHz līdz 86 GHz; Saskaņotais standarts, kas atbilst Direktīvas 2014/53/ES 3. panta 2. punkta pamatprasībām
EN 62311:2020	Elektronisko un elektrisko iekārtu novērtēšana attiecībā uz ierobežojumiem 0 Hz-300 GHz elektromagnētisko lauku iedarbībai uz cilvēkiem
EN 62368-1:2014+A11:2017	Audio/video, informācijas un komunikācijas tehnoloģiju aprīkojums - 1. daļa: Drošības prasības
CE Marking	



Alex Macon
Compliance Manager

New York, New York, U.S.A.
October 2, 2023



Ubiquiti Inc.
685 Third Avenue
New York, NY 10017
USA

Šiuo pareiškimu prisiimdami visą atsakomybę pareiškia, kad „**airMAX GigaBeam Long-Range 60/5 GHz Radio**“, GBE-LR modelis, su kuriuo susijusi ši deklaracija, atitinka direktyvų nuostatas

- Radijo - 2014/53/EU Radijo įrangos direktyva (RĮD)
- ESD -2014/30/EU Elektromagnetinio suderinamumo direktyva (ESD)
- Sauga -2014/35/EU Žemos įtampos direktyva (LVD)
- Kenksmingos medžiagos -2011/65/EU Tam tikrų pavojingų medžiagų naudojimo elektros ir elektroninėje įrangoje apribojimas (RoHS) pakeitimas (EU) 2015/863; 1907/2006 Registracija, Vertinimas, Cheminių medžiagų leidimas ir apribojimas (RVACH)

Dėl papildomos informacijos apie RVACH, kreipkitės į ui.com/compliance

Įrenginyje yra programinė įranga, kuri negali turėti įtakos atitikčiai RAUDONAI, net jei programinė įranga yra pakeista arba pakeista.

Gaminių standartai, kuriems deklaruojama atitikti Tarybos direktyvoms:

Standartai	Apibūdinimas
EN 55032:2015 +A11:2020	Multimedijos elektromagnetinis suderinamumas – spinduliuotės reikalavimai
EN 55035:2017 +A11:2020	Multimedijos elektromagnetinis suderinamumas – spinduliuotės reikalavimai
EN 301 489–1 V2.2.3 (2019–11)	Elektromagnetinis suderinamumas ir radijo spektro dalykai (ERM); Radijo ryšio įrangos ir paslaugų elektromagnetinio suderinamumo (EMS) standartas. 1 dalis. Bendrieji techniniai reikalavimai
EN 301 489–4 V3.3.1 (2021–02)	Radijo ryšio įrangos ir mobiliojo ryšio elektromagnetinio suderinamumo (EMS) standartas. 4 dalis. Fiksuotųjų radijo ryšių ir pagalbinės įrangos specialiosios sąlygos; suderintas standartas, apimantis esminius Direktyvos 2014/53/ES 3 straipsnio 1 dalies b punkto reikalavimus
EN 301 489–17 V3.2.4 (2020–09)	Radijo ryšio įrangos ir paslaugų elektromagnetinio suderinamumo (EMC) standartas. 17 dalis. Plačiajuosčio ryšio duomenų perdavimo sistemų specialiosios sąlygos. Darnusis standartas, apimantis esminius Direktyvos 2014/53/ES 3.1 straipsnio b punkto reikalavimus
EN 300 328 v2.2.2 (2019–07)	Plačiajuosčio ryšio sistemos; Duomenų perdavimo įranga, veikianti 2,4 GHz ISM juostoje ir naudojanti plačiajuosčio ryšio moduliacijos metodus; suderintas standartas, apimantis esminius Direktyvos 2014/53 / ES 3 straipsnio 2 dalies reikalavimus
EN 301 893 V2.1.1 (2017–05)	5 GHz RLAN; Suderintas standartas, apimantis esminius Direktyvos 2014/53 / ES 3 straipsnio 2 dalies reikalavimus
EN 302 502 V2.1.3 (2017–07)	Belaidės prieigos sistemos (WAS); 5,8 GHz fiksuoto plačiajuosčio ryšio duomenų perdavimo sistemos; Suderintas standartas, apimantis esminius Direktyvos 2014/53 / ES 3 straipsnio 2 dalies reikalavimus



Standartai	Apibūdinimas
EN 302 217-2 V3.3.1 (2021-10)	Fiksuotos radijo sistemos; „Point-to-Point“ įrangos ir antenų charakteristikos ir reikalavimai; 2 dalis. Skaitmeninės sistemos, veikiančios nuo 1 GHz iki 86 GHz dažnių juostose; Suderintas standartas, apimantis esminius Direktyvos 2014/53 / ES 3 straipsnio 2 dalies reikalavimus
EN 62311:2020	Elektroninės ir elektrinės įrangos, susijusios su elektromagnetinių laukų (0 Hz – 300 GHz) poveikio žmonėms apribojimais
EN 62368-1:2014+A11:2017	Garso/vaizdo, informacinių ir ryšių technologijų įranga. 1 dalis. Saugos reikalavimai
CE Marking	

Alex Macon
Compliance Manager

New York, New York, U.S.A.
October 2, 2023



Ubiquiti Inc.
685 Third Avenue
New York, NY 10017
USA

Erklärt hiermit in alleiniger Verantwortung, dass der **airMAX GigaBeam Long-Range 60/5 GHz Radio**, Modell **GBE-LR**., auf den sich diese Erklärung bezieht, den Bestimmungen der Richtlinien entspricht

- Funk - Richtlinie 2014/53/EU über Funkanlagen (RED)
- EMV - Richtlinie 2014/30/EU zur elektromagnetischen Verträglichkeit (EMV)
- Sicherheit - 2014/35/EU Niederspannungsrichtlinie (LVD)
- Gefahrstoffe - 2011/65/EU Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (RoHS) mit Änderung (EU) 2015/863; 1907/2006 Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH)

Weitere Einzelheiten zu REACH finden Sie unter ui.com/compliance

Das Gerät verfügt über Software, die die Konformität mit der RED nicht beeinträchtigen kann, selbst wenn die Software geändert oder ersetzt wird.

Produktnormen, zu denen die Konformität mit den Richtlinien des Rates erklärt wird:

Normen	Beschreibung
EN 55032:2015 +A11:2020	Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten - Emissionsanforderungen
EN 55035:2017 +A11:2020	Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten - Immunitätsanforderungen
EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)	Elektromagnetische Verträglichkeit und Funk Spectrum Matters (ERM); Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)-Standard für Funkgeräte und -dienste; Teil 1: Allgemeine technische Anforderungen
EN 301 489-4 V3.3.1 (2021-02)	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)-Standard für Funkgeräte und -dienste; Teil 4: Besondere Bedingungen für feste Funkverbindungen und Zusatzgeräte; Harmonisierte Norm, die die grundlegenden Anforderungen von Artikel 3.1(b) der Richtlinie 2014/53/EU abdeckt
EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09)	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)-Standard für Funkgeräte und -dienste; Teil 17: Besondere Bedingungen für Breitband-Datenübertragungssysteme; Harmonisierte Norm, die die grundlegenden Anforderungen von Artikel 3.1(b) der Richtlinie 2014/53/EU abdeckt
EN 300 328 v2.2.2 (2019-07)	Breitbandübertragungssysteme; Datenübertragungsgeräte, die im 2,4-GHz-ISM-Band arbeiten und Breitbandmodulationstechniken verwenden; Harmonisierte Norm, die die grundlegenden Anforderungen von Artikel 3.2 der Richtlinie 2014/53/EU abdeckt
EN 301 893 V2.1.1 (2017-05)	5-GHz-RLAN; Harmonisierte Norm, die die grundlegenden Anforderungen von Artikel 3.2 der Richtlinie 2014/53/EU abdeckt
EN 302 502 V2.1.3 (2017-07)	Drahtlose Zugangssysteme (WAS); Feste Breitband-Datenübertragungssysteme mit 5,8 GHz; Harmonisierte Norm, die die grundlegenden Anforderungen von Artikel 3.2 der Richtlinie 2014/53/EU abdeckt



Normen	Beschreibung
EN 302 217-2 V3.3.1 (2021-10)	Feste Funksysteme; Eigenschaften und Anforderungen für Punkt-zu-Punkt-Geräte und Antennen; Teil 2: Digitale Systeme, die in Frequenzbändern von 1 GHz bis 86 GHz arbeiten; Harmonisierte Norm, die die grundlegenden Anforderungen von Artikel 3.2 der Richtlinie 2014/53/EU abdeckt
EN 62311:2020	Bewertung elektronischer und elektrischer Geräte im Hinblick auf Beschränkungen der menschlichen Exposition gegenüber elektromagnetischen Feldern (0 Hz - 300 GHz)
EN 62368-1:2014+A11:2017	Geräte der Audio-/Video-, Informations- und Kommunikationstechnik - Teil 1: Sicherheitsanforderungen
CE Marking	

Alex Macon
Compliance Manager

New York, New York, U.S.A.
October 2, 2023