

DECLARATION OF CONFORMITY



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

Hereby declares under our sole responsibility that the **PowerBeam AC ISO**, models **PBE-5AC-400-ISO** or **PBE-5AC-500-ISO**, to which this declaration relates, is in conformance with the provisions of Directives

- Radio - 2014/53/EU Radio Equipment Directive (RED)
This device must be updated to the latest public release of its available firmware: ui.com/download
This devices shows compliance utilizing the following antennas
 - Omni (Feed-only) - 3 dBi
 - Dish/Reflector (400 mm / 500 mm) - 25 dBi
- 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

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

| Standards | Description |
|---|---|
| EN 55032 2015+AC:2016 | ElectroMagnetic Compatibility of Multimedia Equipment - Emission Requirements |
| EN 55024 2010+A1:2015 | Information Technology Equipment - Immunity Characteristics |
| EN 301 489-1 V2.1.1 (2017-02) | ElectroMagnetic Compatibility (EMC) Standard for Radio Equipment and Services; Part 1: Common Technical Requirements; Harmonised Standard Covering the Essential Requirements of Article 3.1(b) of Directive 2014/53/EU and the Essential Requirements of Article 6 of Directive 2014/30/EU |
| EN 301 489-17 V3.1.1 (2017-02) | 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 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 V2.1.1 (2017-03) | 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 |
| EN 62311 2008 | Assessment of Electronic and Electrical Equipment Related to Human Exposure Restrictions for Electromagnetic Fields (0 Hz - 300 GHz) |
| EN 60950-1 2006+A11: 2009+A1: 2010+A12:2011+A2:2013 | Information Technology Equipment – Safety – Part 1: General Requirements EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013 |

CE Marking



Mark Feil
Compliance Manager
October 16, 2019

DECLARATION OF CONFORMITY



Български [Bulgarian]

С настоящото Ubiquiti декларира, че това устройство PBE-5AC-400-ISO/PBE-5AC-500-ISO 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 PBE-5AC-400-ISO/PBE-5AC-500-ISO sukladan osnovnim zahtjevima i ostalim bitnim odredbama Direktiva 2014/53/EU, 2014/30/EU, 2014/35/EU.

Čeština [Czech]

Ubiquiti tímto prohlašuje, že toto PBE-5AC-400-ISO/PBE-5AC-500-ISO 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 PBE-5AC-400-ISO/PBE-5AC-500-ISO 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 PBE-5AC-400-ISO/PBE-5AC-500-ISO 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 PBE-5AC-400-ISO/PBE-5AC-500-ISO 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 PBE-5AC-400-ISO/PBE-5AC-500-ISO 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 PBE-5AC-400-ISO/PBE-5AC-500-ISO 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 PBE-5AC-400-ISO/PBE-5AC-500-ISO, 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 PBE-5AC-400-ISO/PBE-5AC-500-ISO 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 PBE-5AC-400-ISO/PBE-5AC-500-ISO, 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 PBE-5AC-400-ISO/PBE-5AC-500-ISO 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 PBE-5AC-400-ISO/PBE-5AC-500-ISO tæki er í samræmi við grunnkröfur og önnur viðeigandi ákvæði tilskipana 2014/53/ESB, 2014/30/ESB, 2014/35/ESB.

DECLARATION OF CONFORMITY



Italiano [Italian]

Con la presente, Ubiquiti, dichiara che questo dispositivo PBE-5AC-400-ISO/PBE-5AC-500-ISO, 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 PBE-5AC-400-ISO/PBE-5AC-500-ISO 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 PBE-5AC-400-ISO/PBE-5AC-500-ISO 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 PBE-5AC-400-ISO/PBE-5AC-500-ISO 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 PBE-5AC-400-ISO/PBE-5AC-500-ISO 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 PBE-5AC-400-ISO/PBE-5AC-500-ISO, 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 PBE-5AC-400-ISO/PBE-5AC-500-ISO, está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições das Directivas 2014/53/UE, 2014/30/UE, 2014/35/UE.

Română [Romanian]

Prin prezenta, Ubiquiti declară că acest dispozitiv PBE-5AC-400-ISO/PBE-5AC-500-ISO 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 PBE-5AC-400-ISO/PBE-5AC-500-ISO 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 PBE-5AC-400-ISO/PBE-5AC-500-ISO 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 PBE-5AC-400-ISO/PBE-5AC-500-ISO, 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 PBE-5AC-400-ISO/PBE-5AC-500-ISO 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>



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

Por la presente declaramos bajo nuestra exclusiva responsabilidad que el **PowerBeam AC ISO**, modelos **PBE-5AC-400-ISO** o **PBE-5AC-500-ISO**, al que se refiere esta declaración, es conforme con las disposiciones de las Directivas

- Radio - 2014/53/EU Directiva de Equipos de Radio (RED)
 - Este dispositivo debe ser actualizado a su última versión pública: ui.com/download
 - Este dispositivo cumple conformidad usando las siguientes antenas:
 - Omnidireccional (acometida solamente) - 3 dBi
 - Parabólica/Reflectora (400 mm / 500 mm) - 25 dBi
- 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 Re-strictión de Sustancias Químicas (REACH)

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

| Estándares | Descripción |
|-----------------------------------|---|
| EN 55032:2015 +AC:2016 | Compatibilidad electromagnética de equipos multimedia. Requisitos de emisión |
| EN 55024:2010 +A1:2015 | Equipos de tecnología de la información – Características de inmunidad – Límites y métodos de medida |
| EN 301 489–1 V2.1.1 (2017–02) | 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 301 489–17 V3.1.1 (2017–02) | Norma de Compatibilidad Electromagnética (CEM) para equipos y servicios radi-oelectrónicos; 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 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 V2.1.1 (2017–03) | 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 |
| EN 62311:2008 | 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



Mark Feil
Compliance Manager

New York
August 10, 2021