

Dichiarazione di conformità CE EC Declaration of Conformity

Il costruttore (*The manufacturer*):
Indirizzo (*Address*)

BLUEUP S.r.l.
Loc. Belvedere, Ingresso 2, 99, 53034 Colle di Val d'Elsa (SI), ITALY

dichiara, sotto la propria esclusiva responsabilità, che (*declares, under its sole responsibility, that*)

il prodotto (*the product*): **TinyGateway WiFi**

in tutte le sue varianti, risulta in conformità a quanto previsto dalle seguenti Direttive comunitarie (*in all its variants, is in conformity with the provisions of the following EU directives*)

Riferimento n.ro (<i>Reference nr.</i>)	Titolo (<i>Title</i>)
2014/53/EU	Direttiva 2014/53/UE RED direttiva apparecchiature radio <i>Directive 2014/53/EU RED radio equipment directive</i>

e che sono state applicate le seguenti norme tecniche (*and that the following standards are applied*)

Norma (<i>standard</i>)	Titolo (<i>Title</i>)
ETSI EN 300 328	Sistemi di trasmissione a banda larga. Apparecchiature di trasmissione dati operanti nella banda ISM 2.4 GHz con tecniche di modulazione a banda larga. Norme armonizzate riguardanti i requisiti essenziali dell'Articolo 3.2 della Direttiva 2014/53/UE. <i>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.</i>
ETSI EN 301 489-1 ETSI EN 301 489-17	Norma di compatibilità elettromagnetica (EMC) per apparecchiature e servizi radio. Parte 1: Specifiche tecniche comuni; Standard armonizzato riguardante le specifiche essenziali dell'art. 3.1(b) della Direttiva 2014/53/UE e i requisiti essenziali dell'art. 6 della Direttiva 2014/30/UE. Parte 17: Condizioni specifiche per sistemi di trasmissione dati a banda larga; Standard armonizzato riguardante le specifiche essenziali dell'art. 3.1(b) della Direttiva 2014/53/UE. <i>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. 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.</i>
EN 55032+A11	Compatibilità elettromagnetica delle apparecchiature multimediali - Standard di prova sui requisiti delle emissioni <i>Electromagnetic compatibility of multimedia equipment. Emission requirements</i>
EN 62368-1+A11	Apparecchiature audio/video e per la tecnologia dell'informazione e comunicazione – Parte 1 – Requisiti di sicurezza <i>Audio/video, information and communication technology equipment - Part 1: Safety requirements</i>
EN 62311	Valutazione della conformità di apparati elettrici ed elettronici alle restrizioni di base relative all'esposizione umana ai campi elettromagnetici (da 0 Hz a 300 GHz) <i>Assessment of electronic and electrical equipment related to human exposure restrictions for electromagnetic fields (0 Hz to 300 GHz)</i>

Colle di Val d'Elsa (SI), 25/07/2023

Firmato in nome e per conto di BlueUp
Signed of and on behalf for BlueUp

Ing. Alessio Cucini
Presidente CdA, *President of the Board*

