

Declaration of Conformity

WatchGuard Technologies Inc. hereby declares that the product(s) listed below conform to the European Union directives and standards identified in this declaration.

Product (s):

Wireless Access Point, WatchGuard Model AP125

EU Directive(s):

Low Voltage (2006/95/EC)
Electromagnetic Compatibility (2004/108/EC)
Energy-related Products (2009/125/EC)
RoHS (2002/95/EC)
WEEE Directive 2002/96/EC
The Radio Equipment Directive (2014/53/EU)

Common Standard(s):

EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013 Safety for ITE
EN 55024:2010 Immunity for ITE
EN 55032:2015/AC:2016
EN 62311:2008
EN 61000-3-2:2014 Harmonics
EN 61000-3-3:2013 Flicker

Wireless Standard(s):

EN 301 489-01 v2.2.0 EMC and Radio Spectrum Matters
EN 301 489-17 v3.2.0 EMC and Radio Spectrum Matters
EN 300 328 v2.1.1 Radio Spectrum Matters
EN 301 893 v2.1.1 Broadband Radio Access Networks

Hereby, declare under our sole responsibility that the requirements set out in the Directive 2014/53/EU has been fully fulfilled on our product with indication below:

Product Name: 802.11ac Dual Band PoE Access Point

Model Number: AP125, C-100

Object of the declaration:

The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonization legislation:

Radio Equipment Directive (RED) 2014/53/EU

The following standards and technical specifications have been applied:

Spectrum : EN 300 328 V2.1.1, EN 301 893 V2.1.1

EMC : EN 301 489-1 V2.2.0, EN 301 489-17 V3.2.0, EN 55032:2015/AC:2016, EN 55024:2010

Healthy (EMF) : EN 62311: 2008, EN 62479: 2010

Safety (LVD) : EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013

The above device complies with the essential requirements and other relevant provisions to Directive 2014/53/EU when used for its intended purpose. This equipment may be operated in the USA, Canada, & Europe Union.

Warning! This is a Class B product. In a domestic environment this product may cause radio interference in which case the user may be required to take adequate measures.

All operational modes:

2.4GHz: 802.11b, 802.11g, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac (VHT20), 802.11ac (VHT40),

Bluetooth(BR/EDR, LE)

5GHz: 802.11a, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac (VHT20), 802.11ac (VHT40), 802.11ac (VHT80)

The frequency and maximum transmitted power limit in EU are listed as below,

2412-2472MHz: 19.99dBm

2402-2480MHz (BR/EDR): 8.19dBm

2402-2480MHz (LE): 9.87dBm

5180-5240MHz: 22.84 dBm

5260-5320MHz: 22.94 dBm

5500-5700MHz: 29.95 dBm

Restrictions: France (i) les dispositifs fonctionnant dans la bande 5150-5250 MHz sont réservés uniquement pour une utilisation à l'intérieur afin de réduire les risques de brouillage préjudiciable aux systèmes de satellites mobiles utilisant les mêmes canaux; (ii) De plus, les utilisateurs devraient aussi être avisés que les utilisateurs de radars de haute puissance sont désignés utilisateurs principaux (c.-à-d., qu'ils ont la priorité) pour les bandes 5 250-5 350 MHz et 5 650-5 850 MHz et que ces radars pourraient causer du brouillage et/ou des dommages aux dispositifs LAN-EL.

Die oben genannten Gerät entspricht den grundlegenden Anforderungen und anderen relevanten Bestimmungen der Richtlinie 2014/53/EU, wenn für den vorgesehenen Zweck verwendet werden. Dieses Gerät ist für die Verwendung in den USA, Kanada, and Europäische Union.

Warnung! Dies ist eine Einrichtung der Klasse B. Diese Einrichtung kann im Wohnbereich Funkstörungen verursachen. In diesem Fall kann vom Betreiber verlangt werden, angemessene Maßnahmen durchzuführen

Einschränkungen: Frankreich –(i)-Geräte, die im Band 5150-5250 MHz ist nur für den Innenbereich, um das Risiko von Störungen des mobilen Satelliten-Systeme, die die gleichen Kanäle (ii) Darüber hinaus reduzieren vorbehalten, sollten Benutzer auch darauf hingewiesen werden, dass die Nutzer von Hochleistungs-Radare bezeichnet werden primäre Benutzer (dh d. sie haben Priorität) der Bänder 5 250-5 350 MHz und 5 650-5 850 MHz und dass diese Radargeräte können Störungen und / oder Schäden an LE-LAN-Geräten verursachen.

Laurence Huang

CE

Signature

Full Name: Laurence Huang

Position: Manufacturing Program Manager

Date: Mar 9, 2018