

**EU DECLARATION OF CONFORMITY (English)**

EN

Cambium Networks Ltd declares under its sole responsibility that the products, to which this declaration relates, conform to the applicable essential requirements of the following Directive(s) of the Council of the European Union:

1. 2014/53/EU of the European Parliament and of the Council of 16 April 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to the making available on the market of radio equipment and repealing Directive 1999/5/EC (RED)
2. 2011/65/EU of the European Parliament and of the Council of 8 June 2011, plus amendments in Directive 2015/863/EU of 31 March 2015, on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment (RoHS Directive)

Products: Cambium Networks cnPilot e510

Manufacturer: Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP

Description: 802.11ac Outdoor Dual Band (2.4 GHz and 5 GHz) Gigabit WLAN Integrated Access Point

Model: cnPilot e510 Outdoor

Description	Part Numbers	Applicable Directives
cnPilot e510 Outdoor (EU) 802.11ac wave 2, 2x2, 8 dBi, WLAN AP	PL-E510X00A-EU	1, 2
cnPilot e510 Outdoor (EU, EU cord) 802.11ac Wave 2, 2x2, 8 dBi, WLAN AP, PoE Injector	PL-E510PEUA-EU	1, 2
cnPilot e510 Outdoor (EU, UK cord) 802.11ac Wave 2, 2x2, AP, 8 dBi, WLAN AP, PoE Injector	PL-E510PUKA-EU	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000000L034B	1, 2
Approved Software	4.x.y (x = minor release, y= point release)	

Note: cnPilot e510 system has four internal omni-directional integrated antennas: two of them are used for 2.4 GHz band (8 dBi); and two of them are used for 5 GHz band (9 dBi). The system powered using the listed PoE supply installed with country specific line cords

Conformity: Methods used to demonstrate conformity using harmonized standards and other applicable specifications:

1. Radio Equipment Directive (RED):-

- i. Articles 3.1(a), 3.1(b), and 3.2, via Annex II:
 - a. Safety: EN IEC 62368-1:2014/A11:2017; IEC 60950-22:2016
 - b. EMC: EN 301 489-1 V2.1.1 Class B; EN 301 489-17 V3.1.1; EN 55032:2015+AC:2016
 - c. Health EME: EN 50385:2017; EN 62311:2008
 - d. Radio: EN 300 328 V2.2.2; 301 893 V2.1.1; EN 302 502 V2.1.1

2. RoHS Directive:- EN IEC 63000:2018


Note: Operation of the 5.8 GHz frequency band is not harmonized in the EU and is restricted by national regulations.

Year of first application of CE mark: 2019

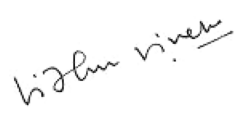
Dated: 25-10-2024

Place: Ashburton, UK

Signatures:



Sriram Chaturvedi, Vice President - System Test, Compliance, and Customer Engineering



Vibhu Vivek, Senior Vice President - Products

Keeper of the TCF: Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP
This Declaration of Conformance is stored as document pmp-2515

**EU IZJAVA O SUKLADNOSTI** (Hrvatska) (Croatia)

HR

Cambium Networks Ltd izjavljuje pod isključivom odgovornošću da se proizvodi na koje se odnosi ova izjava u skladu s važećim bitnim zahtjevima sljedeće Direktive Vijeće Europske unije:

- 2014/53/EU Europskog parlamenta i Vijeća od 16. travnja 2014. o usklađivanju zakona država članica o stavljanju na raspolaganje na tržištu radio uređaja i ukidanju Direktive 1999/5/EC (RED)
- 2011/65/EU Europskog parlamenta i Vijeća od 8. lipnja 2011. te izmjene i dopune Direktive 2015/863/EU od 31. ožujka 2015. o ograničenju uporabe određenih opasnih tvari u električnoj i elektroničkoj opremi (RoHS Direktiva)

Proizvodi: Cambium Networks cnPilot e510**Proizvođač:** Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP**Opis:** Dvopojasna 802.11ac dvopojasna (2,4 GHz i 5 GHz) gigabitna WLAN pristupna točka**Model:** cnPilot e510 Outdoor

Opis	Brojevi dijelova	Primjenjive smjernice
cnPilot e510 Outdoor (EU) 802.11ac wave 2, 2x2, 8 dBi, WLAN AP	PL-E510X00A-EU	1, 2
cnPilot e510 Outdoor (EU, EU cord) 802.11ac Wave 2, 2x2, 8 dBi, WLAN AP, PoE Injector	PL-E510PEUA-EU	1, 2
cnPilot e510 Outdoor (EU, UK cord) 802.11ac Wave 2, 2x2, AP, 8 dBi, WLAN AP, PoE Injector	PL-E510PUKA-EU	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000000L034B	1, 2
Approved Software	4.x.y (x = minor release, y= point release)	

Bilješka: cnPilot e510 sustav ima četiri unutarnje svesmjerno integrirane antene: dvije od njih koriste se za opseg 2,4 GHz (8 dBi); a dva od njih koriste se za opseg od 5 GHz (9 dBi). Sustav se napaja pomoću navedenog PoE napajanja instaliranog s linijskim kabelima specifičnim za zemlju**Konformizam:** Metode koje se koriste za dokazivanje sukladnosti korištenjem usklađenih normi i drugih primjenjivih specifikacija:**1. Direktiva o radijskoj opremi (RED):-**


- Članci 3.1(a), 3.1(b) i 3.2, putem Priloga II:
 - Sigurnosni: EN IEC 62368-1:2014/A11:2017; IEC 60950-22:2016
 - EMC: EN 301 489-1 V2.1.1 Class B; EN 301 489-17 V3.1.1; EN 55032:2015+AC:2016
 - Zdravlje EME: EN 50385:2017; EN 62311:2008
 - Radio: EN 300 328 V2.2.2; 301 893 V2.1.1; EN 302 502 V2.1.1

2. ROHS smjernica:- EN IEC 63000:2018**Napomena:** Rad frekvencije 5.8 GHz nije usklađen u EU i ograničen je nacionalnim propisima.

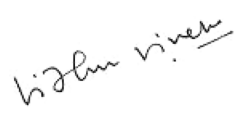
Godina prve primjene oznake CE: 2019

Datiran: 25-10-2024

Mjesto: Ashburton, UK

Potpisi:

Sriram Chaturvedi, Vice President - System Test, Compliance, and Customer Engineering



Vibhu Vivek, Senior Vice President - Products

Keeper of the TCF: Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP
Ova Izjava o sukladnosti pohranjena je kao dokument pmp-2515

**EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ (Tjock) (Czech Republic)**

CZ

Cambium Networks Ltd prohlašuje na svou výhradní odpovědnost, že výrobky, na něž se toto prohlášení vztahuje, splňují platné základní požadavky následující směrnice (směrnic) Rady Evropské unie:

- 2014/53/EU ze dne 16. dubna 2014 o harmonizaci právních předpisů členských států týkajících se uvádění rádiových zařízení na trh a zrušení směrnice Evropského parlamentu a Rady 1999/5/EC (RED)
- 2011/65/EU Evropského parlamentu a Rady ze dne 8. června 2011 a změny ve směrnici 2015/863/EU ze dne 31. března 2015 o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních (směrnice RoHS)

Produkt: Cambium Networks cnPilot e510**Výrobce:** Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP**Popis:** 802.11ac venkovní dvoupásmový (2,4 GHz a 5 GHz) gigabitový přístupový bod WLAN**Modelka:** cnPilot e510 Outdoor

Popis	Číslo součástí	Platné směrnice
cnPilot e510 Outdoor (EU) 802.11ac wave 2, 2x2, 8 dBi, WLAN AP	PL-E510X00A-EU	1, 2
cnPilot e510 Outdoor (EU, EU cord) 802.11ac Wave 2, 2x2, 8 dBi, WLAN AP, PoE Injector	PL-E510PEUA-EU	1, 2
cnPilot e510 Outdoor (EU, UK cord) 802.11ac Wave 2, 2x2, AP, 8 dBi, WLAN AP, PoE Injector	PL-E510PUKA-EU	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000000L034B	1, 2
Approved Software	4.x.y (x = minor release, y= point release)	

Poznámka: Systém cnPilot e510 má čtyři interní všesměrově integrované antény: dvě z nich se používají pro pásmo 2,4 GHz (8 dBi); a dva z nich se používají pro pásmo 5 GHz (9 dBi). Systém napájen z uvedeného napájecího zdroje PoE nainstalovaného s linkovými kabely specifickými pro danou zemi

Souladu: Metody používané k prokázání shody pomocí harmonizovaných norem a dalších použitelných specifikací:**1. Směrnice o rádiových zařízeních (RED):-**

- Články 3.1(a), 3.1(b) a 3.2 prostřednictvím přílohy II:
 - Bezpečnost: EN IEC 62368-1:2014/A11:2017; IEC 60950-22:2016
 - EMC: EN 301 489-1 V2.1.1 Class B; EN 301 489-17 V3.1.1; EN 55032:2015+AC:2016
 - Zdraví EME: EN 50385:2017; EN 62311:2008
 - Rádiový: EN 300 328 V2.2.2; 301 893 V2.1.1; EN 302 502 V2.1.1


2. Směrnice ROHS:- EN IEC 63000:2018

Poznámka: Provoz frekvenčního pásma 5,8 GHz není v EU harmonizován a je omezen vnitrostátními předpisy.


Rok první aplikace značky CE: 2019

S daty: 25-10-2024

Místo: Ashburton, UK

Podpisy:

Sriram Chaturvedi, Vice President - System Test, Compliance, and Customer Engineering



Vibhu Vivek, Senior Vice President - Products

Strážce TCF: Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP
Toto prohlášení o shodě je uloženo jako dokument pmp-2515

**EU-OVERENSSTEMMELSESERKLÆRING** (Dansk) (Denmark)

DK

Cambium Networks Ltd erklærer på eget ansvar, at de produkter, som denne erklæring vedrører, overholder de gældende væsentlige krav i følgende direktiv (er) i Rådet for Den Europæiske Union:

- 2014/53/EU Europa-Parlamentets og Rådets afgørelse af 16. april 2014 om harmonisering af medlemsstaternes lovgivning om markedsføring af radioudstyr og om ophævelse af direktiv 1999/5/EC (RED)
- 2011/65/EU Europa-Parlamentets og Rådets af 8. juni 2011 og ændringer i direktiv 2015/863/EU af 31. marts 2015 om begrænsning af brugen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr (RoHS-direktivet)

Produkter: Cambium Networks cnPilot e510**Fabrikant:** Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP**Beskrivelse:** 802.11ac udendørs dobbeltbånd (2,4 GHz og 5 GHz) gigabit WLAN-adgangspunkt**Model:** cnPilot e510 Outdoor

Beskrivelse	Artikelnumre	Gældende direktiver
cnPilot e510 Outdoor (EU) 802.11ac wave 2, 2x2, 8 dBi, WLAN AP	PL-E510X00A-EU	1, 2
cnPilot e510 Outdoor (EU, EU cord) 802.11ac Wave 2, 2x2, 8 dBi, WLAN AP, PoE Injector	PL-E510PEUA-EU	1, 2
cnPilot e510 Outdoor (EU, UK cord) 802.11ac Wave 2, 2x2, AP, 8 dBi, WLAN AP, PoE Injector	PL-E510PUKA-EU	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000000L034B	1, 2
Approved Software	4.x.y (x = minor release, y= point release)	

Bemærk: cnPilot e510-systemet har fire interne retningsbestemte integrerede antenner: to af dem bruges til 2,4 GHz-bånd (8 dBi); og to af dem bruges til 5 GHz-bånd (9 dBi). Systemet drives ved hjælp af den angivne PoE-forsyning installeret med landespecifikke ledningskabler

Overensstemmelse: Metoder, der anvendes til at påvise overensstemmelse ved brug af harmoniserede standarder og andre gældende specifikationer:

1. Direktiv om radioudstyr (RED):-

i. Artikel 3.1(a), 3.1(b) og 3.2 via bilag II:

- Sikkerhed: EN IEC 62368-1:2014/A11:2017; IEC 60950-22:2016
- EMC: EN 301 489-1 V2.1.1 Class B; EN 301 489-17 V3.1.1; EN 55032:2015+AC:2016
- Sundhed EME: EN 50385:2017; EN 62311:2008
- Radio: EN 300 328 V2.2.2; 301 893 V2.1.1; EN 302 502 V2.1.1

2. ROHS-direktivet:- EN IEC 63000:2018


Bemærk: Drift af 5,8 GHz-frekvensbåndet er ikke harmoniseret i EU og er begrænset af nationale bestemmelser.

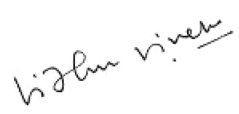
År for første ansøgning om CE-mærkning: 2019

Dateret: 25-10-2024

Placere: Ashburton, UK

Underskrifter:


Sriram Chaturvedi, Vice President - System Test, Compliance, and Customer Engineering


Vibhu Vivek, Senior Vice President - Products

Keeper af TCF: Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP

Denne overensstemmelseserklæring er gemt som dokument pmp-2515



EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

(Deutsch) (Germany, Austria, Liechtenstein, Switzerland)

DE AT LI CH

Cambium Networks Ltd erklärt in alleiniger Verantwortung, dass die Produkte, auf die sich diese Erklärung bezieht, den geltenden grundlegenden Anforderungen der folgenden Richtlinie (n) des Rat der Europäischen

Union:

1. 2014/53/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 16. April 2014 zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die Bereitstellung von Funkanlagen auf dem Markt und zur Aufhebung der Richtlinie 1999/5/EC (RED)
2. 2011/65/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 8. Juni 2011 und Änderungen der Richtlinie 2015/863/EU vom 31. März 2015 zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (RoHS-Richtlinie)

Produkte: Cambium Networks cnPilot e510

Hersteller: Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP

Beschreibung: 802.11ac udendørs dobbeltbånd (2,4 GHz og 5 GHz) gigabit WLAN-adgangspunkt

Modell: cnPilot e510 Outdoor

Beschreibung	Teilnummern	Anwendbare Richtlinien
cnPilot e510 Outdoor (EU) 802.11ac wave 2, 2x2, 8 dBi, WLAN AP	PL-E510X00A-EU	1, 2
cnPilot e510 Outdoor (EU, EU cord) 802.11ac Wave 2, 2x2, 8 dBi, WLAN AP, PoE Injector	PL-E510PEUA-EU	1, 2
cnPilot e510 Outdoor (EU, UK cord) 802.11ac Wave 2, 2x2, AP, 8 dBi, WLAN AP, PoE Injector	PL-E510PUKA-EU	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000000L034B	1, 2
Approved Software	4.x.y (x = minor release, y= point release)	

Hinweis: cnPilot e510-systemet har fire interne retningsbestemte integrerede antenner: to af dem bruges til 2,4 GHz-bånd (8 dBi); og to af dem bruges til 5 GHz-bånd (9 dBi). Systemet drives ved hjælp af den angivne PoE-forsyning installeret med landespecifikke ledningskabler

Konformität: Methoden zum Nachweis der Konformität anhand harmonisierter Normen und anderer anwendbarer Spezifikationen:

1. Richtlinie über Funkanlagen (RED):-

- i. Artikel 3.1(a), 3.1(b) und 3.2 über Anhang II:
 - a. Sicherheit: EN IEC 62368-1:2014/A11:2017; IEC 60950-22:2016
 - b. EMV: EN 301 489-1 V2.1.1 Class B; EN 301 489-17 V3.1.1; EN 55032:2015+AC:2016
 - c. Gesundheit: EN 50385:2017; EN 62311:2008
 - d. Radio: EN 300 328 V2.2.2; 301 893 V2.1.1; EN 302 502 V2.1.1

2. ROHS-Richtlinie:- EN IEC 63000:2018


Hinweis: Der Betrieb des 5,8-GHz-Frequenzbandes ist in der EU nicht harmonisiert und durch nationale Vorschriften eingeschränkt.

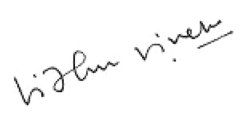
Jahr der ersten Anwendung der CE-Kennzeichnung: 2019

Datiert: 25-10-2024

Platz: Ashburton, UK

Unterschriften:


Sriram Chaturvedi, Vice President - System Test, Compliance, and Customer Engineering


Vibhu Vivek, Senior Vice President - Products

Hüter des TCF: Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP

Diese Konformitätserklärung ist als Dokument gespeichert pmp-2515

**ELi VASTAVUSDEKLARATSIOON** (Eesti) (Estonia)

EE

Cambium Networks Ltd deklareerib ainuisikuliselt, et tooted, millele käesolev deklaratsioon on seotud, vastavad Euroopa Ühenduste Nõukogu järgmise direktiivi (de) le Euroopa Liidu Nõukogu:

- 2014/53/EL Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiiv, 16. aprill 2014, raadioseadmete turul kättesaadavaks tegemist käsitlevate liikmesriikide õigusaktide ühtlustamise ja direktiivi kehtetuks tunnistamise kohta 1999/5/EL (RED)
- 2011/65/EL Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiiv 8. juuni 2011, aasta määрус ja muudatused 31. märtsi 2015 aasta direktiivis 2015/863/EL, mis käsitleb teatavate ohtlike ainete kasutamise piiramist elektri- ja elektroonikaseadmetes (RoHS direktiiv)

Tooted: Cambium Networks cnPilot e510**Tootja:** Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP**Kirjeldus:** 802.11ac udendørs dobbeltbånd (2,4 GHz og 5 GHz) gigabit WLAN-adgangspunkt**Mudel:** cnPilot e510 Outdoor

Kirjeldus	Osade numbrid	Kohal- datavad direktiivid
cnPilot e510 Outdoor (EU) 802.11ac wave 2, 2x2, 8 dBi, WLAN AP	PL-E510X00A-EU	1, 2
cnPilot e510 Outdoor (EU, EU cord) 802.11ac Wave 2, 2x2, 8 dBi, WLAN AP, PoE Injector	PL-E510PEUA-EU	1, 2
cnPilot e510 Outdoor (EU, UK cord) 802.11ac Wave 2, 2x2, AP, 8 dBi, WLAN AP, PoE Injector	PL-E510PUKA-EU	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000000L034B	1, 2
Approved Software	4.x.y (x = minor release, y= point release)	

Märge: cnPilot e510-süsteemil on fire interne retningsbestemte integrerede antenner: to af dem bruges til 2,4 GHz-bånd (8 dBi); og to af dem bruges til 5 GHz-bånd (9 dBi). Systemet drives ved hjælp af den angivne PoE-forsyning installeret med landespecifikke ledningskabler

Vastavus: Ühtlustatud standardite ja muude kohaldatavate spetsifikatsioonide abil vastavuse tõendamiseks kasutatud meetodid:**1. Raadioseadmete direktiiv (RED):-**


- Artiklid 3.1(a), 3.1(b) ja 3.2 II lisa kaudu:
 - Ohutus: EN IEC 62368-1:2014/A11:2017; IEC 60950-22:2016
 - EMC: EN 301 489-1 V2.1.1 Class B; EN 301 489-17 V3.1.1; EN 55032:2015+AC:2016
 - Tervis EME: EN 50385:2017; EN 62311:2008
 - Raadio: EN 300 328 V2.2.2; 301 893 V2.1.1; EN 302 502 V2.1.1

2. ROHS direktiiv:- EN IEC 63000:2018**Märkus:** Sagedusala 5,8 GHz töötav töö ei ole ELis ühtlustatud ja seda piiravad siseriiklikud õigusaktid.


Year of first application of CE mark: 2019

Kuupäevastatud: 25-10-2024

Koht: Ashburton, UK

Allkirjad:

Sriram Chaturvedi, Vice President - System Test, Compliance, and Customer Engineering



Vibhu Vivek, Senior Vice President - Products

TCF valdaja: Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP
See vastavusdeklaratsioon salvestatakse dokumendina pmp-2515

**EU-VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS** (Suomalainen) (Finland)

FI

Cambium Networks Ltd on yksin vastuussa siitä, että tuotteet, joihin tämä vakuutus koskee, ovat Euroopan unionin neuvosto seuraavien direktiivien tai niitä koskevien olennaisten vaatimusten mukaiset:

- 2014/53/EU Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi, annettu 16 päivänä huhtikuuta 2014, radiolaitteiden markkinoille saattamista koskevan jäsenvaltioiden lainsäädännön yhdenmukaistamisesta ja direktiivin 1999/5/EC (RED)
- 2011/65/EU Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi, annettu 8 päivänä kesäkuuta 2011, sekä muutokset tiettyjen vaarallisten aineiden käytön rajoittamisesta sähkö- ja elektroniikkalaitteissa 31. maaliskuuta 2015 annettuun direktiiviin 2015/863/EU (RoHS-direktiivi)

Tuotteet: Cambium Networks cnPilot e510**Valmistaja:** Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP**Kuvaus:** 802.11ac Dual Band (2,4 GHz ja 5 GHz) gigabitin WLAN-tukiasema**Malli:** cnPilot e510 Outdoor

Kuvaus	Osanumerot	Sovellettavat direktiivit
cnPilot e510 Outdoor (EU) 802.11ac wave 2, 2x2, 8 dBi, WLAN AP	PL-E510X00A-EU	1, 2
cnPilot e510 Outdoor (EU, EU cord) 802.11ac Wave 2, 2x2, 8 dBi, WLAN AP, PoE Injector	PL-E510PEUA-EU	1, 2
cnPilot e510 Outdoor (EU, UK cord) 802.11ac Wave 2, 2x2, AP, 8 dBi, WLAN AP, PoE Injector	PL-E510PUKA-EU	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000000L034B	1, 2
Approved Software	4.x.y (x = minor release, y= point release)	

Huomautus: cnPilot e510 -järjestelmässä on neljä sisäistä integroitua suuntaamatonta antennia: kahta niistä käytetään 2,4 GHz: n taajuudella (8 dBi); ja kahta niistä käytetään 5 GHz: n taajuudella (9 dBi). Järjestelmän virtalähde on lueteltu PoE-syöttö, joka on asennettu maakohtaisilla johdoilla**Vaatimustenmukaisuus:** Vaatimustenmukaisuuden osoittamiseen käytetyt menetelmät yhdenmukaistettujen standardien ja muiden sovellettavien eritelmien avulla:**1. Radiolaitteita koskeva direktiivi (RED):-**


- 3.1(a), 3.1(b) ja 3.2 artikla liitteen II kautta:
 - turvallisuus: EN IEC 62368-1:2014/A11:2017; IEC 60950-22:2016
 - EMC: EN 301 489-1 V2.1.1 Class B; EN 301 489-17 V3.1.1; EN 55032:2015+AC:2016
 - Terveys EME: EN 50385:2017; EN 62311:2008
 - Radio: EN 300 328 V2.2.2; 301 893 V2.1.1; EN 302 502 V2.1.1

2. RoHS-direktiivi:- EN IEC 63000:2018**Huomaa:** 5.8 GHz: n taajuuskaistan toiminta ei ole EU: n yhdenmukaistettua, ja sitä rajoittavat kansalliset määräykset.


CE-merkinnän ensimmäisen käyttöönoton vuosi: 2019

Päiväty: 25-10-2024

Paikka: Ashburton, UK

Allekirjoitukset:

Sriram Chaturvedi, Vice President - System Test, Compliance, and Customer Engineering



Vibhu Vivek, Senior Vice President - Products

TCF: n vartija: Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP
Tämä vaatimustenmukaisuusvakuutus on tallennettu asiakirjaksi pmp-2515



DÉCLARATION DE CONFORMITÉ DE L'UE (Français) (France, Luxembourg, Belgique) FR LU BE
Cambium Networks Ltd déclare sous sa seule responsabilité que les produits visés par la présente déclaration sont conformes aux exigences essentielles applicables de la (des) directive (s) suivante (s) du Conseil de l'Union européenne:

- 2014/53/UE du Parlement européen et du Conseil du 16 avril 2014 concernant l'harmonisation des législations des États membres relatives à la mise à disposition sur le marché des équipements hertziens et abrogeant la directive 1999/5/EC (RED)
- 2011/65/UE du Parlement européen et du Conseil du 8 juin 2011, et modifications de la directive 2015/863/UE du 31 mars 2015, relative à la restriction de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques (directive RoHS)

Des produits: Cambium Networks cnPilot e510

Fabricant: Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP

La description: Point d'accès WLAN Gigabit double bande extérieur 802.11ac (2,4 GHz et 5 GHz)

Modèle: cnPilot e510 Outdoor

La description	Numéros de modèles	Directives applicables
cnPilot e510 Outdoor (EU) 802.11ac wave 2, 2x2, 8 dBi, WLAN AP	PL-E510X00A-EU	1, 2
cnPilot e510 Outdoor (EU, EU cord) 802.11ac Wave 2, 2x2, 8 dBi, WLAN AP, PoE Injector	PL-E510PEUA-EU	1, 2
cnPilot e510 Outdoor (EU, UK cord) 802.11ac Wave 2, 2x2, AP, 8 dBi, WLAN AP, PoE Injector	PL-E510PUKA-EU	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000000L034B	1, 2
Approved Software	4.x.y (x = minor release, y= point release)	

Remarque: Le système cnPilot e510 possède quatre antennes omnidirectionnelles internes: deux d'entre elles sont utilisées pour la bande 2,4 GHz (8 dBi); et deux d'entre eux sont utilisés pour la bande 5 GHz (9 dBi). Le système est alimenté à l'aide de l'alimentation PoE répertoriée installée avec des cordons de ligne spécifiques au pays

Conformité: Méthodes utilisées pour démontrer la conformité à l'aide de normes harmonisées et d'autres spécifications applicables:

1. **Directive sur les équipements radio (RED):-**

- Articles 3.1(a), 3.1(b) et 3.2, via l'Annexe II:
 - sécurité: EN IEC 62368-1:2014/A11:2017; IEC 60950-22:2016
 - CEM: EN 301 489-1 V2.1.1 Class B; EN 301 489-17 V3.1.1; EN 55032:2015+AC:2016
 - Santé EME: EN 50385:2017; EN 62311:2008
 - Radio: EN 300 328 V2.2.2; 301 893 V2.1.1; EN 302 502 V2.1.1

2. **Directive ROHS:-** EN IEC 63000:2018


Note: Le fonctionnement de la bande de fréquences 5,8 GHz n'est pas harmonisé dans l'UE et est limité par les réglementations nationales.

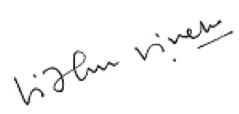
Année de première application de la marque CE: 2019

Daté: 25-10-2024

Endroit: Ashburton, UK

Signatures:


Sriram Chaturvedi, Vice President - System Test, Compliance, and Customer Engineering


Vibhu Vivek, Senior Vice President - Products

Gardien du TCF: Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP

Cette déclaration de conformité est stockée en tant que document pmp-2515



ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΕ (Ελλάδα) (Greece)

EL

Cambium Networks Ltd δηλώνει με την αποκλειστική της ευθύνη ότι τα προϊόντα, στα οποία αναφέρεται η παρούσα δήλωση, συμμορφώνονται με τις ισχύουσες βασικές απαιτήσεις της ακόλουθης οδηγίας(ων) του Συμβουλίου της Ευρωπαϊκής Ένωσης:

- 2014/53/EE του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 16ης Απριλίου 2014, για την εναρμόνιση των νομοθεσιών των κρατών μελών σχετικά με τη διάθεση στην αγορά ραδιοεξοπλισμού και την κατάργηση της οδηγίας 1999/5/EK (RED)
- 2011/65/EE του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 8ης Ιουνίου 2011, και τροποποιήσεις στην οδηγία 2015/863/EE της 31ης Μαρτίου 2015, σχετικά με τον περιορισμό της χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό (οδηγία RoHS)

Προϊόντα: Cambium Networks cnPilot e510

Κατασκευαστής: Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP

Περιγραφή: 802.11ac εξωτερικού χώρου διπλής ζώνης (2,4 GHz και 5 GHz) gigabit WLAN Ενσωματωμένο σημείο πρόσβασης

Μοντέλο: cnPilot e510 Outdoor

Περιγραφή	Αριθμοί ανταλλακτικών	ισχύουσες οδηγίες
cnPilot e510 Outdoor (EU) 802.11ac wave 2, 2x2, 8 dBi, WLAN AP	PL-E510X00A-EU	1, 2
cnPilot e510 Outdoor (EU, EU cord) 802.11ac Wave 2, 2x2, 8 dBi, WLAN AP, PoE Injector	PL-E510PEUA-EU	1, 2
cnPilot e510 Outdoor (EU, UK cord) 802.11ac Wave 2, 2x2, AP, 8 dBi, WLAN AP, PoE Injector	PL-E510PUKA-EU	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000000L034B	1, 2
Approved Software	4.x.y (x = minor release, y= point release)	

Σημείωση: Το σύστημα cnPilot e510 διαθέτει τέσσερις εσωτερικές πανκατευθυντικές ενσωματωμένες κεραίες: δύο από αυτές χρησιμοποιούνται για ζώνη 2,4 GHz (8 dBi). και δύο από αυτά χρησιμοποιούνται για ζώνη 5 GHz (9 dBi). Το σύστημα τροφοδοτείται χρησιμοποιώντας το αναγραφόμενο τροφοδοτικό PoE που είναι εγχατεστημένο με καλώδια γραμμής για συγκεκριμένη χώρα

Συμμόρφωση: Μέθοδοι που χρησιμοποιούνται για την απόδειξη της συμμόρφωσης χρησιμοποιώντας εναρμονισμένα πρότυπα και άλλες ισχύουσες προδιαγραφές:

1. **Οδηγία για τον ραδιοεξοπλισμό (RED):-**

- Άρθρα 3.1(α), 3.1(β) και 3.2, μέσω του Παραρτήματος II:
 - Ασφάλεια: EN IEC 62368-1:2014/A11:2017; IEC 60950-22:2016
 - Ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα (EMC): EN 301 489-1 V2.1.1 Class B; EN 301 489-17 V3.1.1; EN 55032:2015+AC:2016
 - Υγεία EME: EN 50385:2017; EN 62311:2008
 - Ραδιόφωνο: EN 300 328 V2.2.2; 301 893 V2.1.1; EN 302 502 V2.1.1

2. **Οδηγία ROHS:-** EN IEC 63000:2018


Σημείωση: Η λειτουργία της ζώνης συχνοτήτων 5,8 GHz δεν είναι εναρμονισμένη στην ΕΕ και περιορίζεται από εθνικούς κανονισμούς.

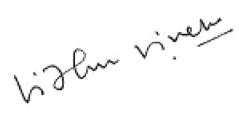
Έτος πρώτης εφαρμογής του σήματος CE: 2019

Χρονολογημένος: 25-10-2024

Θέση: Ashburton, UK

Υπογραφές:


Sriram Chaturvedi, Vice President - System Test, Compliance, and Customer Engineering


Vibhu Vivek, Senior Vice President - Products

Φύλλακας του TCF: Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP

Αυτή η Δήλωση Συμμόρφωσης αποθηκεύεται ως έγγραφο pmp-2515

**EU MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT (Magyar) (Hungary)**

HU

Cambium Networks Ltd kizárólagos felelőssége mellett kijelenti, hogy a termékek, amelyekre ez a nyilatkozat vonatkozik, megfelelnek Az Európai Unió Tanácsa következő irányelv (ek) nek vonatkozó alapvető követelményeinek:

- 2014/53/EU Az Európai Parlament és a Tanács 2014. április 16-i rendelete a rádióberendezések forgalomba hozatalára vonatkozó tagállami jogszabályok összehangolásáról és az irányelv hatályon kívül helyezéséről 1999/5/EC (RED)
- 2011/65/EU Az Európai Parlament és a Tanács 2011. június 8-i irányelve, valamint az egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való felhasználásának korlátozásáról szóló, 2015. március 31-i 2015/863/EU irányelv módosításai (RoHS irányelv)

Termékek: Cambium Networks cnPilot e510**Gyártó:** Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP**Leírás:** 802.11ac kültéri kétsávú (2,4 GHz és 5 GHz) gigabites WLAN hozzáférési pont**Modell:** cnPilot e510 Outdoor

Leírás	Cikkszámok	Alkalmazandó irányelvek
cnPilot e510 Outdoor (EU) 802.11ac wave 2, 2x2, 8 dBi, WLAN AP	PL-E510X00A-EU	1, 2
cnPilot e510 Outdoor (EU, EU cord) 802.11ac Wave 2, 2x2, 8 dBi, WLAN AP, PoE Injector	PL-E510PEUA-EU	1, 2
cnPilot e510 Outdoor (EU, UK cord) 802.11ac Wave 2, 2x2, AP, 8 dBi, WLAN AP, PoE Injector	PL-E510PUKA-EU	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000000L034B	1, 2
Approved Software	4.x.y (x = minor release, y= point release)	

Megjegyzés: A cnPilot e510 rendszer négy belső, minden irányba integrált antennával rendelkezik: ezek közül kettőt 2,4 GHz-es sávra (8 dBi) használnak; és közülük kettőt 5 GHz-es sávra (9 dBi) használnak. A rendszer tápellátását a felsorolt PoE tápegység használja, országspecifikus vezetékkel felszerelve

Megfelelőség: A megfelelés igazolására használt módszerek:**1. Rádióberendezésekről szóló irányelv (RED):-**

i. 3.1. cikk a), 3.1. b) és 3.2, pont a mellékleten II keresztül:

- Biztonság: EN IEC 62368-1:2014/A11:2017; IEC 60950-22:2016
- EMC: EN 301 489-1 V2.1.1 Class B; EN 301 489-17 V3.1.1; EN 55032:2015+AC:2016
- Egészségügyi EME: EN 50385:2017; EN 62311:2008
- Rádió: EN 300 328 V2.2.2; 301 893 V2.1.1; EN 302 502 V2.1.1

2. ROHS irányelv:- EN IEC 63000:2018


Megjegyzés: Az 5,8 GHz-es frekvenciasáv működtetése nem harmonizált az EU-ban, és a nemzeti szabályozás korlátozza.


A CE-jelölés első alkalmazásának éve: 2019

Keltetett: 25-10-2024

Hely: Ashburton, UK

Aláírások:


Sriram Chaturvedi, Vice President - System Test, Compliance, and Customer Engineering


Vibhu Vivek, Senior Vice President - Products

A TCF öre: Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP
Ez a Megfelelési nyilatkozat dokumentumként kerül tárolásra pmp-2515

**ESB LEYFISYFIRLÝSING** (Ísland) (Iceland)

IS

Cambium Networks Ltd lýsir því yfir á eigin ábyrgð að vörurnar, sem þessi yfirlýsing varðar, eru í samræmi við viðeigandi grunnkröfur eftirfarandi tilskipana Ráð Evrópusambandsins:

- 2014/53/ESB Evrópuþingsins og ráðsins frá 16. apríl 2014 um samræmingu laga aðildarríkjanna varðandi gerð á markaði fyrir útvarpsbúnað og niðurfellingu tilskipunar 1999/5/EC (RED)
- 2011/65/ESB Evrópuþingsins og ráðsins frá 8. júní 2011, og breytingar á tilskipun 2015/863/ESB frá 31. mars 2015, um takmörkun á notkun tiltekinna hættulegra efna í raf- og rafeindabúnaði (RoHS-tilskipunin)

Vörur: Cambium Networks cnPilot e510

Framleiðandi: Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP

Lýsing: 802.11ac Dual Dual Band (2,4 GHz og 5 GHz) gigabit WLAN aðgangsstaður

Líkan: cnPilot e510 Outdoor

Lýsing	Hlutanúmer	Gildandi tilskipanir
cnPilot e510 Outdoor (EU) 802.11ac wave 2, 2x2, 8 dBi, WLAN AP	PL-E510X00A-EU	1, 2
cnPilot e510 Outdoor (EU, EU cord) 802.11ac Wave 2, 2x2, 8 dBi, WLAN AP, PoE Injector	PL-E510PEUA-EU	1, 2
cnPilot e510 Outdoor (EU, UK cord) 802.11ac Wave 2, 2x2, AP, 8 dBi, WLAN AP, PoE Injector	PL-E510PUKA-EU	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000000L034B	1, 2
Approved Software	4.x.y (x = minor release, y= point release)	

Athugaðu: cnPilot e510 kerfið er með fjögur innri alhlíða samþætt loftnet: tvö þeirra eru notuð fyrir 2,4 GHz band (8 dBi); og tveir þeirra eru notaðir fyrir 5 GHz band (9 dBi). Kerfið knúid með því að nota skráð PoE framboð uppsett með landssértækum línustrengjum

Samræmi: Aðferðir sem notaðar eru til að sýna fram á samræmi:

1. Tilskipun um útvarpsbylgjur (RED):-

- Greinar 3.1(a), 3.1(b) og 3.2, í gegnum II. viðauka:
 - Öryggi: EN IEC 62368-1:2014/A11:2017; IEC 60950-22:2016
 - EMC: EN 301 489-1 V2.1.1 Class B; EN 301 489-17 V3.1.1; EN 55032:2015+AC:2016
 - Heilsa EME: EN 50385:2017; EN 62311:2008
 - Útvarp: EN 300 328 V2.2.2; 301 893 V2.1.1; EN 302 502 V2.1.1

2. ROHS tilskipun:- EN IEC 63000:2018


Athugið: Rekstur 5,8 GHz tíðnisviðsins er ekki samræmd í ESB og er bundið af landslögum.

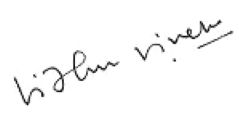
Ár fyrstu umsóknar CE-merkis: 2019

Dags: 25-10-2024

Staður: Ashburton, UK

Undirskrift:


Sriram Chaturvedi, Vice President - System Test, Compliance, and Customer Engineering


Vibhu Vivek, Senior Vice President - Products

Umsjónarmaður TCF: Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP
Þessi yfirlýsing um samræmi er geymd sem skjal pmp-2515

**DEARBHÚ COMHLÁNÚ AN AE (Gaeilge) (Ireland)**

IE

Cambium Networks Ltd de réir a fhreagrachta amháin go gcomhlíonann na táirgí, lena mbaineann an dearbhú seo, na ceanglais riachtanacha is infheidhme de Threoir (i) de chuid Comhairle an Aontais Eorpaigh:

- 2014/53/AE ó Pharlaimint na hEorpa agus ón gComhairle an 16 Aibreán 2014 maidir le comhchuibhiú dhlíthe na mBallstát a bhaineann le trealamh raidió a chur ar fáil ar an margadh agus lena n-aisghairtear Treoir 1999/5/EC (RED)
- 2011/65/AE ó Pharlaimint na hEorpa agus ón gComhairle, an 8 Meitheamh 2011, agus leasuithe ar Threoir 2015/863/AE an 31 Márta 2015, maidir le srian a chur le húsáid substaintí guaiseacha áirithe i dtrealamh leictreach agus leictreonach (Treoir RoHS)

Táirgí: Cambium Networks cnPilot e510**Déantóir:** Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP**Cur síos:** 802.11ac Dé-Bhanda Allamuigh (2.4 GHz agus 5 GHz) gigabit Pointe Rochtana WLAN**Mionsamhail:** cnPilot e510 Outdoor

Cur síos	Uimhreacha cuid	Treoracha Infheidhme
cnPilot e510 Outdoor (EU) 802.11ac wave 2, 2x2, 8 dBi, WLAN AP	PL-E510X00A-EU	1, 2
cnPilot e510 Outdoor (EU, EU cord) 802.11ac Wave 2, 2x2, 8 dBi, WLAN AP, PoE Injector	PL-E510PEUA-EU	1, 2
cnPilot e510 Outdoor (EU, UK cord) 802.11ac Wave 2, 2x2, AP, 8 dBi, WLAN AP, PoE Injector	PL-E510PUKA-EU	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000000L034B	1, 2
Approved Software	4.x.y (x = minor release, y= point release)	

Nóta: Tá ceithre antennas comhtháite omni-threorach inmheánacha ag córas cnPilot e510: úsáidtear dhá cheann acu le haghaidh banda 2.4 GHz (8 dBi); agus úsáidtear dhá cheann acu le haghaidh banda 5 GHz (9 dBi). An córas faoi thiomáint ag baint úsáide as an soláthar PoE liostaithe atá suiteáilte le cordaí líne tír-shonracha

Comhréireacht: Modhanna a úsáidtear chun comhréireacht a léiriú:**1. Treoir Trealamh Raidió (RED):-**

- Airteagail 3.1(a), 3.1(b), agus 3.2, trí larscríbhinn II:
 - Sábháilteacht: EN IEC 62368-1:2014/A11:2017; IEC 60950-22:2016
 - EMC: EN 301 489-1 V2.1.1 Class B; EN 301 489-17 V3.1.1; EN 55032:2015+AC:2016
 - EME Sláinte: EN 50385:2017; EN 62311:2008
 - Raidió: EN 300 328 V2.2.2; 301 893 V2.1.1; EN 302 502 V2.1.1

2. RoHS Treoir:- EN IEC 63000:2018


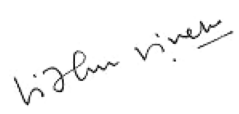
Nóta: Ní chomhchuibhítear oibríocht an bhanna minicíochta 5.8 GHz san AE agus tá srianta ag rialacháin náisiúnta.

Bliain an chéad iarratais ar an marc CE: 2019

Dáta: 25-10-2024

Áit: Ashburton, UK

Sínithe:

 Sriram Chaturvedi, Vice President - System Test, Compliance, and Customer Engineering	 Vibhu Vivek, Senior Vice President - Products
--	--

Coimeádaí an TCF: Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP
Stóráiltear an Dearbhú Comhréireachta seo mar dhoiciméad pmp-2515

**DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ DELL'UE** (Italiano) (Italy)

IT

Cambium Networks Ltd dichiara sotto la sua esclusiva responsabilità che i prodotti ai quali si riferisce la presente dichiarazione sono conformi ai requisiti essenziali applicabili della seguente Direttiva del Consiglio dell'Unione europea:

- 2014/53/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 16 aprile 2014, sull'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative alla messa a disposizione sul mercato di apparecchiature radio e che abroga la direttiva 1999/5/CE (RED)
- 2011/65/UE del Parlamento Europeo e del Consiglio del 8 giugno 2011, e modifiche della Direttiva 2015/863/UE del 31 marzo 2015, sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche (Direttiva RoHS)

Prodotti: Cambium Networks cnPilot e510**Fabbricante:** Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP**Descrizione:** Punto di accesso WLAN Gigabit 802.11ac dual band per esterni (2,4 GHz e 5 GHz)**Modello:** cnPilot e510 Outdoor

Descrizione	Numeri di parte	Direttive applicabili
cnPilot e510 Outdoor (EU) 802.11ac wave 2, 2x2, 8 dBi, WLAN AP	PL-E510X00A-EU	1, 2
cnPilot e510 Outdoor (EU, EU cord) 802.11ac Wave 2, 2x2, 8 dBi, WLAN AP, PoE Injector	PL-E510PEUA-EU	1, 2
cnPilot e510 Outdoor (EU, UK cord) 802.11ac Wave 2, 2x2, AP, 8 dBi, WLAN AP, PoE Injector	PL-E510PUKA-EU	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000000L034B	1, 2
Approved Software	4.x.y (x = minor release, y= point release)	

Nota: Il sistema cnPilot e510 ha quattro antenne integrate omnidirezionali interne: due di esse sono utilizzate per la banda a 2,4 GHz (8 dBi); e due di loro sono usati per la banda 5 GHz (9 dBi). Il sistema è alimentato utilizzando l'alimentatore PoE elencato installato con cavi di linea specifici del paese

Conformità: Metodi utilizzati per dimostrare la conformità utilizzando norme armonizzate e altre specifiche applicabili:**1. Direttiva sulle apparecchiature radio (RED):-**

- Articolo 3.1 (a) e 3.1 (b); Allegato II utilizzando norme armonizzate
 - Sicurezza: EN IEC 62368-1:2014/A11:2017; IEC 60950-22:2016
 - EMC: EN 301 489-1 V2.1.1 Class B; EN 301 489-17 V3.1.1; EN 55032:2015+AC:2016
 - Salute: EN 50385:2017; EN 62311:2008
 - Radio: EN 300 328 V2.2.2; 301 893 V2.1.1; EN 302 502 V2.1.1

2. Direttiva ROHS:- EN IEC 63000:2018


Nota: Il funzionamento della banda di frequenza a 5,8 GHz non è armonizzato nell'UE ed è limitato dalle normative nazionali.

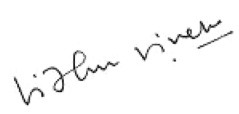
Anno della prima applicazione del marchio CE: 2019

Datato: 25-10-2024

Posto: Ashburton, UK

Firme:


Sriram Chaturvedi, Vice President - System Test, Compliance, and Customer Engineering


Vibhu Vivek, Senior Vice President - Products

Custode del TCF: Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP

Questa Dichiarazione di conformità è archiviata come documento pmp-2515

**ES ATBILSTĪBAS DEKLARĀCIJA** (Letneska) (Latvia)

LV

Cambium Networks Ltd ar pilnu atbildību paziņo, ka produkti, uz kuriem attiecas šī deklarācija, atbilst piemērojamajām Eiropas Savienības Padome (-u) direktīvas (-u) pamatprasībām:

- 2014/53/ES Eiropas Parlamenta un Padomes Lēmums (2014. gada 16. aprīlis) par dalībvalstu tiesību aktu saskaņošanu attiecībā uz radioiekārtu pieejamību tirgū un Direktīvas atcelšanu 1999/5/EC (RED)
- 2011/65/ES Eiropas Parlamenta un Padomes Lēmums (2011. gada 8. jūnijs) un grozījumi Direktīvā 2015/863/ES (2015. gada 31. marta) par dažu bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu elektriskās un elektroniskās iekārtās (RoHS direktīva)

Produkti: Cambium Networks cnPilot e510**Ražotājs:** Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP**Apraksts:** 802.11ac āra divjoslu (2,4 GHz un 5 GHz) gigabaitu WLAN piekļuves punkts**Modelis:** cnPilot e510 Outdoor

Apraksts	Daļas numuri	Piemērojamās direktīvas
cnPilot e510 Outdoor (EU) 802.11ac wave 2, 2x2, 8 dBi, WLAN AP	PL-E510X00A-EU	1, 2
cnPilot e510 Outdoor (EU, EU cord) 802.11ac Wave 2, 2x2, 8 dBi, WLAN AP, PoE Injector	PL-E510PEUA-EU	1, 2
cnPilot e510 Outdoor (EU, UK cord) 802.11ac Wave 2, 2x2, AP, 8 dBi, WLAN AP, PoE Injector	PL-E510PUKA-EU	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000000L034B	1, 2
Approved Software	4.x.y (x = minor release, y= point release)	

Piezīme: cnPilot e510 sistēmai ir četras iekšējās visvirziena integrētās antenas: divas no tām tiek izmantotas 2,4 GHz joslai (8 dBi); un divi no tiem tiek izmantoti 5 GHz joslai (9 dBi). Sistēma darbojas, izmantojot uzskaitīto PoE padevi, kas uzstādīta ar valstij raksturīgiem līnijas vadiem

Atbilstība: Metodes, ko izmanto, lai pierādītu atbilstību:**1. Radioiekārtu direktīva (RED):-**

- 3.1. Panta a) apakšpunkts un 3.1. Punkta b) apakšpunkts; II pielikums, izmantojot saskaņotus standartus
 - Drošība: EN IEC 62368-1:2014/A11:2017; IEC 60950-22:2016
 - EMC: EN 301 489-1 V2.1.1 Class B; EN 301 489-17 V3.1.1; EN 55032:2015+AC:2016
 - Veselība EME: EN 50385:2017; EN 62311:2008
 - Radio: EN 300 328 V2.2.2; 301 893 V2.1.1; EN 302 502 V2.1.1

2. ROHS direktīva:- EN IEC 63000:2018


Piezīme: 5.8 GHz frekvenču joslas darbība nav saskaņota ES, un to ierobežo valstu noteikumi.

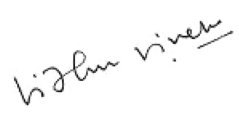
CE marķējuma pirmās piemērošanas gads: 2019

Datēts: 25-10-2024

Vieta: Ashburton, UK

Paraksti:


Sriram Chaturvedi, Vice President - System Test, Compliance, and Customer Engineering


Vibhu Vivek, Senior Vice President - Products

TCF glabātājs: Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP
Šī atbilstības deklarācija tiek saglabāta kā dokuments pmp-2515

**ES ATITIKTIES DEKLARACIJA (Litháíska) (Lithuania)**

LT

Cambium Networks Ltd su visa atsakomybe, deklaruoja, kad gaminiai, kuriems ši deklaracija yra susiję, atitinka esminius šios direktyvos (-ų) Europos Sąjungos Taryba:

1. Europos Parlamento direktyva 2014/53/ES, datuotas 2014 m. balandžio 16 d., dėl valstybių narių įstatymų, susijusių su radijo ryšio įrenginių tiekimu rinkai, suderinimo, panaikinanti direktyvą 1999/5/EC (RED)
2. Europos Parlamento direktyva 2011/65/ES, datuotas 2011 m. birželio 8 d., ir direktyva 2015/863/ES, datuotas 2015 m. kovo 31 d., dėl tam tikrų pavojingų medžiagų naudojimo elektros ir elektroninėje įrangoje apribojimo pakeitimais. (RoHS direktyva)

Produktai: Cambium Networks cnPilot e510

Gamintojas: Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP

Apibūdinimas: 802.11ac lauko dvigubos juostos (2,4 GHz ir 5 GHz) gigabito WLAN prieigos taškas

Modelis: cnPilot e510 Outdoor

Apibūdinimas	Dalies numeriai	Taikomos direktyvos
cnPilot e510 Outdoor (EU) 802.11ac wave 2, 2x2, 8 dBi, WLAN AP	PL-E510X00A-EU	1, 2
cnPilot e510 Outdoor (EU, EU cord) 802.11ac Wave 2, 2x2, 8 dBi, WLAN AP, PoE Injector	PL-E510PEUA-EU	1, 2
cnPilot e510 Outdoor (EU, UK cord) 802.11ac Wave 2, 2x2, AP, 8 dBi, WLAN AP, PoE Injector	PL-E510PUKA-EU	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000000L034B	1, 2
Approved Software	4.x.y (x = minor release, y= point release)	

Pastaba: „cnPilot e510“ sistemoje yra keturios vidinės visavertės integruotos antenos: dvi iš jų naudojamos 2,4 GHz juostai (8 dBi); ir du iš jų naudojami 5 GHz juostai (9 dBi). Sistema maitinama naudojant išvardytą „PoE“ tiekimą, sumontuotą su konkrečios šalies linijos laidais

Atitikties: Metodai, naudojami atitikčiai įrodyti naudojant darniuosius standartus ir kitas taikomas specifikacijas:

1. **Radijo ryšio įrangos direktyva (RED) (RED):-**

- 3.1 straipsniai a, 3.1 b ir 3.2 per II priedą:
 - Saugumas: EN IEC 62368-1:2014/A11:2017; IEC 60950-22:2016
 - EMC: EN 301 489-1 V2.1.1 Class B; EN 301 489-17 V3.1.1; EN 55032:2015+AC:2016
 - Sveikata EME: EN 50385:2017; EN 62311:2008
 - Radijo: EN 300 328 V2.2.2; 301 893 V2.1.1; EN 302 502 V2.1.1

2. **ROHS direktyva:-** EN IEC 63000:2018


Pastaba: 5.8 GHz dažnių juostos veikimas ES nėra suderintas, ir jį riboja nacionaliniai teisės aktai.


CE ženklo pirmojo taikymo metai: 2019

Data: 25-10-2024

Vieta: Ashburton, UK

Parašai:


Sriram Chaturvedi, Vice President - System Test, Compliance, and Customer Engineering


Vibhu Vivek, Senior Vice President - Products

TCF valdytojas: Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP

Ši atitikties deklaracija saugoma kaip dokumentas pmp-2515

**DIKJARAZZJONI TA 'KONFORMITÀ TA' L-UE (Malteska) (Malta)**

MT

Cambium Networks Ltd tiddikjara taht ir-responsabbiltà unika tagħha li l-prodotti, li magħhom tirrelata din id-dikjarazzjoni, jikkonformaw mar-rekwiżiti essenzjali applikabbli tad-Direttiva (jiet) li ġejja Kunsill ta 'l-Unjoni Ewropea:

- 2014/53/UE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tas-16 ta 'April 2014 dwar l-armonizzazzjoni tal-ligijiet tal-Istati Membri relatati mat-tqegħid fis-suq ta' tagħmir tar-radju u li thassar id-Direttiva 1999/5/EC (RED)
- 2011/65/UE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill, tat-8 ta' Ġunju 2011, u emendi għad-Direttiva 2015/863/UE tal-31 ta' Marzu 2015, dwar ir-restrizzjoni tal-użu ta' ċerti sustanzi perikolużi fit-tagħmir elettriku u elettroniku (Direttiva RoHS)

Prodotti: Cambium Networks cnPilot e510**Fabbrikant:** Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP**Deskrizzjoni:** 802.11ac Dual Band fil-beraħ (2.4 GHz u 5 GHz) gigabit WLAN Access Point**Mudell:** cnPilot e510 Outdoor

Deskrizzjoni	Numri ta 'parti	Direttivi applikabbli
cnPilot e510 Outdoor (EU) 802.11ac wave 2, 2x2, 8 dBi, WLAN AP	PL-E510X00A-EU	1, 2
cnPilot e510 Outdoor (EU, EU cord) 802.11ac Wave 2, 2x2, 8 dBi, WLAN AP, PoE Injector	PL-E510PEUA-EU	1, 2
cnPilot e510 Outdoor (EU, UK cord) 802.11ac Wave 2, 2x2, AP, 8 dBi, WLAN AP, PoE Injector	PL-E510PUKA-EU	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000000L034B	1, 2
Approved Software	4.x.y (x = minor release, y= point release)	

Nota: Is-sistema cnPilot e510 għandha erba 'antenni interni integrati omni-direzzjonali: tnejn minnhom jintużaw għal medda ta' 2.4 GHz (8 dBi); u tnejn minnhom jintużaw għal 5 GHz band (9 dBi). Is-sistema mhaddma bl-użu tal-provvista PoE elenkata installata b'kordi tal-linja speċifiċi għall-pajjiz

Konformità: Metodi użati biex juru l-konformità:**1. Direttiva dwar Tagħmir tar-Radju (RED):-**

- L-Artikoli 3.1(a), 3.1(b), u 3.2, permezz tal-Anness II:
 - Sigurtà: EN IEC 62368-1:2014/A11:2017; IEC 60950-22:2016
 - EMC: EN 301 489-1 V2.1.1 Class B; EN 301 489-17 V3.1.1; EN 55032:2015+AC:2016
 - Saħħa EME: EN 50385:2017; EN 62311:2008
 - Radju: EN 300 328 V2.2.2; 301 893 V2.1.1; EN 302 502 V2.1.1

2. Id-Direttiva ROHS:- EN IEC 63000:2018


Nota: It-thaddim tal-medda ta 'frekwenzi 5.8 GHz mhuwiex armonizzat fl-UE u huwa ristrett b'regolamenti nazzjonali.

Sena ta 'l-ewwel applikazzjoni tal-marka CE: 2019

Datata: 25-10-2024

Poġġi: Ashburton, UK

Firem:

 Sriram Chaturvedi, Vice President - System Test, Compliance, and Customer Engineering	 Vibhu Vivek, Senior Vice President - Products
--	--

Konservatur tat-TCF: Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP
Din id-Dikjarazzjoni ta 'Konformità hija maħżuna bħala dokument pmp-2515

**EU-VERKLARING VAN OVEREENSTEMMING** (Nederlands)

NL

Cambium Networks Ltd verklaart op eigen verantwoordelijkheid dat de producten waarop deze verklaring betrekking heeft, voldoen aan de toepasselijke essentiële eisen van de volgende richtlijn (en) van de Raad van de Europese Unie:

- 2014/53/EU van het Europees Parlement en de Raad van 16 april 2014 betreffende de harmonisatie van de wetgevingen van de lidstaten inzake het op de markt aanbieden van radioapparatuur en tot intrekking van Richtlijn 1999/5/EC (RED)
- 2011/65/EU van het Europees Parlement en de Raad van 8 juni 2011, en wijzigingen in Richtlijn 2015/863/EU van 31 maart 2015, betreffende de beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur (RoHS-richtlijn)

Producten: Cambium Networks cnPilot e510**Fabrikant:** Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP**Beschrijving:** 802.11ac outdoor dual-band (2,4 GHz en 5 GHz) gigabit WLAN-toegangspunt**Model:** cnPilot e510 Outdoor

Beschrijving	Onderdeelnummers	Toepas-selijke richtlijnen
cnPilot e510 Outdoor (EU) 802.11ac wave 2, 2x2, 8 dBi, WLAN AP	PL-E510X00A-EU	1, 2
cnPilot e510 Outdoor (EU, EU cord) 802.11ac Wave 2, 2x2, 8 dBi, WLAN AP, PoE Injector	PL-E510PEUA-EU	1, 2
cnPilot e510 Outdoor (EU, UK cord) 802.11ac Wave 2, 2x2, AP, 8 dBi, WLAN AP, PoE Injector	PL-E510PUKA-EU	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000000L034B	1, 2
Approved Software	4.x.y (x = minor release, y= point release)	

Notitie: Het cnPilot e510-systeem heeft vier interne omni-directionele geïntegreerde antennes: twee ervan worden gebruikt voor de 2,4 GHz-band (8 dBi); en twee daarvan worden gebruikt voor de 5 GHz-band (9 dBi). Het systeem wordt gevoed met behulp van de vermelde PoE-voeding geïnstalleerd met landspecifieke lijnkabels

Conformiteit: Methoden die worden gebruikt om conformiteit aan te tonen met behulp van geharmoniseerde normen en andere toepasselijke specificaties:

1. Richtlijn radioapparatuur (RED):-

- Artikelen 3.1(a), 3.1(b) en 3.2, via bijlage II:
 - Veiligheid: EN IEC 62368-1:2014/A11:2017; IEC 60950-22:2016
 - EMC: EN 301 489-1 V2.1.1 Class B; EN 301 489-17 V3.1.1; EN 55032:2015+AC:2016
 - Gezondheid EME: EN 50385:2017; EN 62311:2008
 - Radio: EN 300 328 V2.2.2; 301 893 V2.1.1; EN 302 502 V2.1.1

2. ROHS-richtlijn:- EN IEC 63000:2018


Notitie: De werking van de 5,8 GHz-frequentieband is niet geharmoniseerd in de EU en wordt beperkt door nationale voorschriften.

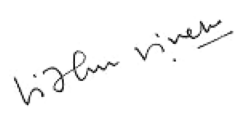
Jaar van eerste toepassing van CE-markering: 2019

Verouderd: 25-10-2024

Plaats: Ashburton, UK

Handtekeningen:


Sriram Chaturvedi, Vice President - System Test, Compliance, and Customer Engineering


Vibhu Vivek, Senior Vice President - Products

Bewaarder van het TCF: Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP
Deze conformiteitsverklaring wordt opgeslagen als document pmp-2515

**EU-ERKLÆRING OM OVERENSSTEMMELSE (Norsk) (Norway)**

NO

Cambium Networks Ltd erklærer på eget ansvar at produktene som denne erklæringen vedrører, overholder de gjeldende grunnleggende kravene i følgende direktiv (er) av Rådet for Den europeiske union:

- 2014/53/EU av Europaparlamentets og rådets av 16. april 2014 om harmonisering av medlemsstaternes lovgivning om tilgjengeliggjøring på markedet av radioutstyr og opphevelse av direktiv 1999/5/EC (RED)
- 2011/65/EU av Europaparlamentets og rådets av 8. juni 2011 og endringer i direktiv 2015/863/EU av 31. mars 2015 om begrensning av bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr (RoHS-direktivet)

Produkter: Cambium Networks cnPilot e510**Produsent:** Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP**Beskrivelse:** 802.11ac Dual Dual Band (2,4 GHz og 5 GHz) gigabit WLAN-tilgangspunkt**Modell:** cnPilot e510 Outdoor

Beskrivelse	Artikkelnummer	Gjeldende direktiver
cnPilot e510 Outdoor (EU) 802.11ac wave 2, 2x2, 8 dBi, WLAN AP	PL-E510X00A-EU	1, 2
cnPilot e510 Outdoor (EU, EU cord) 802.11ac Wave 2, 2x2, 8 dBi, WLAN AP, PoE Injector	PL-E510PEUA-EU	1, 2
cnPilot e510 Outdoor (EU, UK cord) 802.11ac Wave 2, 2x2, AP, 8 dBi, WLAN AP, PoE Injector	PL-E510PUKA-EU	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000000L034B	1, 2
Approved Software	4.x.y (x = minor release, y= point release)	

Merk: cnPilot e510-systemet har fire interne retningsgivende integrerte antenner: to av dem brukes til 2,4 GHz-bånd (8 dBi); og to av dem brukes til 5 GHz-bånd (9 dBi). Systemet drives med den oppførte PoE-forsyningen installert med landsspesifikke ledningskabler**Overensstemmelse:** Metoder som brukes til å demonstrere samsvar:**1. Direktiv om radioutstyr (RED):-**


- Artikkel 3.1(a), 3.1(b) og 3.2, via vedlegg II:
 - Sikkerhet: EN IEC 62368-1:2014/A11:2017; IEC 60950-22:2016
 - EMC: EN 301 489-1 V2.1.1 Class B; EN 301 489-17 V3.1.1; EN 55032:2015+AC:2016
 - Helse EME: EN 50385:2017; EN 62311:2008
 - Radio: EN 300 328 V2.2.2; 301 893 V2.1.1; EN 302 502 V2.1.1

2. ROHS-direktivet:- EN IEC 63000:2018**Merk:** Drift av 5,8 GHz-frekvensbåndet er ikke harmonisert i EU og er begrenset av nasjonale forskrifter.

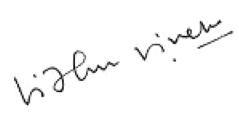
År for første påføring av CE-merket: 2019

Datert: 25-10-2024

Plass: Ashburton, UK

Signaturer:

Sriram Chaturvedi, Vice President - System Test, Compliance, and Customer Engineering



Vibhu Vivek, Senior Vice President - Products

Keeper av TCF: Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP

Denne samsvarserklæringen er lagret som dokument pmp-2515

**DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE (Polskie) (Poland)**

PL

Cambium Networks Ltd oświadcza na swoją wyłączną odpowiedzialność, że produkty, do których odnosi się niniejsza deklaracja, są zgodne z mającymi zastosowanie zasadniczymi wymogami następującej dyrektywy Rady (ów) Rada Unii Europejskiej:

- 2014/53/UE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 16 kwietnia 2014 r. w sprawie harmonizacji ustawodawstw Państw Członkowskich odnoszących się do udostępniania na rynku urządzeń radiowych i uchylająca dyrektywę 1999/5/EC (RED)
- 2011/65/UE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 8 czerwca 2011 r. oraz zmiany dyrektywy 2015/863/UE z dnia 31 marca 2015 r. w sprawie ograniczenia stosowania niektórych substancji niebezpiecznych w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (Dyrektywa RoHS)

Produkty: Cambium Networks cnPilot e510**Producent:** Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP**Opis:** Punkt dostępowy Gigabit WLAN 802.11ac Outdoor Dual Band (2,4 GHz i 5 GHz)**Model:** cnPilot e510 Outdoor

Opis	Numer części	Odpowiednie dyrektywy
cnPilot e510 Outdoor (EU) 802.11ac wave 2, 2x2, 8 dBi, WLAN AP	PL-E510X00A-EU	1, 2
cnPilot e510 Outdoor (EU, EU cord) 802.11ac Wave 2, 2x2, 8 dBi, WLAN AP, PoE Injector	PL-E510PEUA-EU	1, 2
cnPilot e510 Outdoor (EU, UK cord) 802.11ac Wave 2, 2x2, AP, 8 dBi, WLAN AP, PoE Injector	PL-E510PUKA-EU	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000000L034B	1, 2
Approved Software	4.x.y (x = minor release, y= point release)	

Uwaga: System cnPilot e510 posiada cztery wewnętrzne zintegrowane anteny dookólne: dwie z nich są używane w paśmie 2,4 GHz (8 dBi); a dwa z nich są używane w paśmie 5 GHz (9 dBi). System zasilany za pomocą wymienionego zasilacza PoE zainstalowanego za pomocą odpowiednich dla danego kraju przewodów liniowych

Zgodność: Metody stosowane do wykazania zgodności:


- Dyrektywa w sprawie urządzeń radiowych (RED):-**
 - Artykuły 3.1 lit. a), 3.1 lit. b) i 3.2 poprzez załącznik II:
 - Bezpieczeństwo: EN IEC 62368-1:2014/A11:2017; IEC 60950-22:2016
 - EMC: EN 301 489-1 V2.1.1 Class B; EN 301 489-17 V3.1.1; EN 55032:2015+AC:2016
 - Zdrowie EME: EN 50385:2017; EN 62311:2008
 - Radiowa: EN 300 328 V2.2.2; 301 893 V2.1.1; EN 302 502 V2.1.1
- Dyrektywa ROHS:-** EN IEC 63000:2018

Uwaga: Działanie pasma częstotliwości 5,8 GHz nie jest zharmonizowane w UE i jest ograniczone przepisami krajowymi.


Rok pierwszego zgłoszenia znaku CE: 2019

Przestarzały: 25-10-2024

Miejsce: Ashburton, UK

Podpisy:

Sriram Chaturvedi, Vice President - System Test, Compliance, and Customer Engineering



Vibhu Vivek, Senior Vice President - Products

Opiekun TCF: Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP
Niniejsza Deklaracja zgodności jest przechowywana jako dokument pmp-2515

**DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE DA UE (Português) (Portugal)**

PT

Cambium Networks Ltd declara, sob a sua única e inteira responsabilidade, que os produtos a que esta declaração se refere estão em conformidade com os requisitos essenciais aplicáveis da (s) seguinte (s) Directiva (s) do Conselho da União Europeia:

- 2014/53/EU do Parlamento Europeu e do Conselho, de 16 de abril de 2014, relativa à harmonização das legislações dos Estados-Membros respeitantes à disponibilização no mercado de equipamentos de rádio e que revoga a Diretiva 1999/5/EC (RED)
- 2011/65/UE do Parlamento Europeu e do Conselho, de 8 de junho de 2011, e alterações à Diretiva 2015/863/UE, de 31 de março de 2015, sobre a restrição do uso de certas substâncias perigosas em equipamentos elétricos e eletrónicos (Diretiva RoHS)

Produtos: Cambium Networks cnPilot e510**Fabricante:** Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP**Descrição:** Ponto de acesso WLAN de banda dupla externa 802.11ac (2,4 GHz e 5 GHz) gigabit**Modelo:** cnPilot e510 Outdoor

Descrição	Números de peça	Diretrizes Aplicáveis
cnPilot e510 Outdoor (EU) 802.11ac wave 2, 2x2, 8 dBi, WLAN AP	PL-E510X00A-EU	1, 2
cnPilot e510 Outdoor (EU, EU cord) 802.11ac Wave 2, 2x2, 8 dBi, WLAN AP, PoE Injector	PL-E510PEUA-EU	1, 2
cnPilot e510 Outdoor (EU, UK cord) 802.11ac Wave 2, 2x2, AP, 8 dBi, WLAN AP, PoE Injector	PL-E510PUKA-EU	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000000L034B	1, 2
Approved Software	4.x.y (x = minor release, y= point release)	

Nota: O sistema cnPilot e510 possui quatro antenas integradas omnidirecionais internas: duas delas são usadas para a banda de 2,4 GHz (8 dBi); e dois deles são usados para a banda de 5 GHz (9 dBi). O sistema é alimentado com a fonte PoE listada, instalada com cabos de linha específicos do país

Conformidade: Métodos utilizados para demonstrar a conformidade utilizando normas harmonizadas e outras especificações aplicáveis:**1. Diretiva de equipamentos de rádio (RED):-**

- Artigos 3.1(a), 3.1(b) e 3.2, via Anexo II:
 - Segurança: EN IEC 62368-1:2014/A11:2017; IEC 60950-22:2016
 - EMC: EN 301 489-1 V2.1.1 Class B; EN 301 489-17 V3.1.1; EN 55032:2015+AC:2016
 - Saúde EME: EN 50385:2017; EN 62311:2008
 - Rádio: EN 300 328 V2.2.2; 301 893 V2.1.1; EN 302 502 V2.1.1

2. Diretriz ROHS:- EN IEC 63000:2018


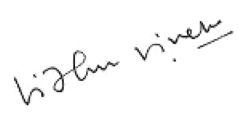
Nota: O funcionamento da faixa de frequências de 5,8 GHz não está harmonizado na UE e é restringido por regulamentos nacionais.

Ano da primeira aplicação da marca CE: 2019

Datado: 25-10-2024

Lugar: Ashburton, UK

Assinaturas:

 Sriram Chaturvedi, Vice President - System Test, Compliance, and Customer Engineering	 Vibhu Vivek, Senior Vice President - Products
--	--

Guardião do TCF: Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP
Esta Declaração de Conformidade é armazenada como documento pmp-2515

**DECLARAȚIA DE CONFORMITATE A UE (Română) (Romania)**

RO

Cambium Networks Ltd declară pe răspunderea sa exclusivă că produsele la care se referă această declarație sunt conforme cu cerințele esențiale aplicabile din următoarea directivă (directive) a Consiliului Uniunii Europene:

- 2014/53/EU al Parlamentului European și a Consiliului din 16 aprilie 2014 privind armonizarea legislațiilor statelor membre referitoare la punerea la dispoziție pe piață a echipamentelor radio și de abrogare a Directivei 1999/5/EC (RED)
- 2011/65/UE a Parlamentului European și a Consiliului, din 8 iunie 2011, și modificări în Directivei 2015/863/UE din 31 martie 2015, privind restricționarea utilizării anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice (Directiva RoHS)

Produce: Cambium Networks cnPilot e510**Producător:** Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP**Descriere:** Punct de acces WLAN gigabit 802.11ac în exterior cu bandă duală (2,4 GHz și 5 GHz)**Model:** cnPilot e510 Outdoor

Descriere	Numere de numere	Directivele aplicabile
cnPilot e510 Outdoor (EU) 802.11ac wave 2, 2x2, 8 dBi, WLAN AP	PL-E510X00A-EU	1, 2
cnPilot e510 Outdoor (EU, EU cord) 802.11ac Wave 2, 2x2, 8 dBi, WLAN AP, PoE Injector	PL-E510PEUA-EU	1, 2
cnPilot e510 Outdoor (EU, UK cord) 802.11ac Wave 2, 2x2, AP, 8 dBi, WLAN AP, PoE Injector	PL-E510PUKA-EU	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000000L034B	1, 2
Approved Software	4.x.y (x = minor release, y= point release)	

Notă: Sistemul cnPilot e510 are patru antene integrate omni-direcționale integrate: două dintre ele sunt utilizate pentru banda de 2,4 GHz (8 dBi); iar două dintre ele sunt utilizate pentru banda de 5 GHz (9 dBi). Sistemul este alimentat utilizând sursa PoE listată instalată cu cabluri de linie specifice țării

Conformitate: Metode utilizate pentru demonstrarea conformității:

- Directiva privind echipamentele radio (RED):-**
 - articolele 3.1 litera (a), 3.1 litera (b) și 3.2, prin anexa II:
 - Siguranță: EN IEC 62368-1:2014/A11:2017; IEC 60950-22:2016
 - EMC: EN 301 489-1 V2.1.1 Class B; EN 301 489-17 V3.1.1; EN 55032:2015+AC:2016
 - Sănătate EME: EN 50385:2017; EN 62311:2008
 - Radio: EN 300 328 V2.2.2; 301 893 V2.1.1; EN 302 502 V2.1.1
- Directiva ROHS:-** EN IEC 63000:2018


Notă: Funcționarea benzii de frecvență de 5,8 GHz nu este armonizată în UE și este limitată de reglementările naționale.

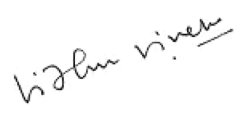
Anul primei aplicări a mărcii CE: 2019

Datat: 25-10-2024

Loc: Ashburton, UK

Semnături:


Sriram Chaturvedi, Vice President - System Test, Compliance, and Customer Engineering


Vibhu Vivek, Senior Vice President - Products

Administrator al TCF: Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP
Această Declarație de Conformitate este stocată ca document pmp-2515

**EÚ VYHLÁSENIE O ZHODE (Slovenský) (Slovakia)**

SK

Cambium Networks Ltd vyhlasuje na svoju vlastnú zodpovednosť, že výrobky, na ktoré sa vzťahuje toto vyhlásenie, sú v súlade s platnými základnými požiadavkami nasledujúcej smernice (-ov) Rady Európskej únie:

- 2014/53/EÚ Európskeho parlamentu a Rady z 16. apríla 2014 o zosúladiení právnych predpisov členských štátov týkajúcich sa sprístupnenia rádiových zariadení na trhu a o zrušení smernice Európskeho parlamentu a Rady 1999/5/EC (RED)
- 2011/65/EÚ Európskeho parlamentu a Rady z 8. júna 2011 a zmeny a doplnenia smernice 2015/863/EÚ z 31. marca 2015 o obmedzení používania niektorých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach (smernica RoHS)

Produkty: Cambium Networks cnPilot e510**Výrobca:** Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP**Popis:** Gigabitový prístupový bod WLAN 802.11ac Outdoor Dual Band (2,4 GHz a 5 GHz)**Model:** cnPilot e510 Outdoor

Popis	Číslo častí	Uplatniteľné smernice
cnPilot e510 Outdoor (EU) 802.11ac wave 2, 2x2, 8 dBi, WLAN AP	PL-E510X00A-EU	1, 2
cnPilot e510 Outdoor (EU, EU cord) 802.11ac Wave 2, 2x2, 8 dBi, WLAN AP, PoE Injector	PL-E510PEUA-EU	1, 2
cnPilot e510 Outdoor (EU, UK cord) 802.11ac Wave 2, 2x2, AP, 8 dBi, WLAN AP, PoE Injector	PL-E510PUKA-EU	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000000L034B	1, 2
Approved Software	4.x.y (x = minor release, y= point release)	

Poznámka: Systém cnPilot e510 má štyri interné všesmerové integrované antény: dve z nich sa používajú pre pásmo 2,4 GHz (8 dBi); a dva z nich sa používajú pre pásmo 5 GHz (9 dBi). Systém je napájaný z uvedeného zdroja PoE, ktorý je nainštalovaný s líniovými káblami špecifickými pre danú krajinu

Zhoda: Metódy používané na preukázanie zhody pomocou harmonizovaných noriem a iných použiteľných špecifikácií:**1. Smernica o rádiovom zariadení (RED):-**

- Články 3.1(a), 3.1(b) a 3.2 prostredníctvom prílohy II:
 - bezpečnosť: EN IEC 62368-1:2014/A11:2017; IEC 60950-22:2016
 - EMC: EN 301 489-1 V2.1.1 Class B; EN 301 489-17 V3.1.1; EN 55032:2015+AC:2016
 - Zdravie EME: EN 50385:2017; EN 62311:2008
 - Rádiový: EN 300 328 V2.2.2; 301 893 V2.1.1; EN 302 502 V2.1.1


2. Smernica ROHS:- EN IEC 63000:2018

Poznámka: Prevdávka frekvenčného pásma 5,8 GHz nie je v EÚ harmonizovaná a je obmedzená národnými predpismi.


Rok prvého uplatnenia značky CE: 2019

Datovaný: 25-10-2024

Miesto: Ashburton, UK

Podpisy:

Sriram Chaturvedi, Vice President - System Test, Compliance, and Customer Engineering



Vibhu Vivek, Senior Vice President - Products

Strážca TCF: Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP
Toto vyhlásenie o zhode sa ukladá ako dokument pmp-2515

**EU IZJAVA O SKLADNOSTI** (Slovenija) (Slovenia)

SI

Cambium Networks Ltd s svojo izključno odgovornostjo izjavlja, da so proizvodi, na katere se nanaša ta izjava, v skladu z veljavnimi bistvenimi zahtevami naslednje direktive (direktiv) Svet Evropske unije:

- 2014/53/EU Evropskega parlamenta in Sveta z dne 16. aprila 2014 o usklajevanju zakonodaje držav članic o dajanju radijske opreme na trg in o razveljavitvi Direktive 1999/5/EC (RED)
- 2011/65/EU Evropskega parlamenta in Sveta z dne 8. junija 2011 in spremembe Direktive 2015/863/EU z dne 31. marca 2015 o omejevanju uporabe nekaterih nevarnih snovi v električni in elektronski opremi. (Direktiva RoHS)

Izdelki: Cambium Networks cnPilot e510**Proizvajalec:** Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP**Opis:** Dvopasovna zunanja dvopasovna (2,4 GHz in 5 GHz) gigabitna dostopna točka WLAN 802.11ac**Model:** cnPilot e510 Outdoor

Opis	Številke delov	Veljavne direktive
cnPilot e510 Outdoor (EU) 802.11ac wave 2, 2x2, 8 dBi, WLAN AP	PL-E510X00A-EU	1, 2
cnPilot e510 Outdoor (EU, EU cord) 802.11ac Wave 2, 2x2, 8 dBi, WLAN AP, PoE Injector	PL-E510PEUA-EU	1, 2
cnPilot e510 Outdoor (EU, UK cord) 802.11ac Wave 2, 2x2, AP, 8 dBi, WLAN AP, PoE Injector	PL-E510PUKA-EU	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000000L034B	1, 2
Approved Software	4.x.y (x = minor release, y= point release)	

Opomba: Sistem cnPilot e510 ima štiri notranje vsesmerne integrirane antene: dve se uporabljata za pas 2,4 GHz (8 dBi); dva izmed njih se uporabljata za pas 5 GHz (9 dBi). Sistem, ki se napaja z navedenim PoE napajalnikom, nameščen s specifičnimi linijskimi kabli za posamezne države

Skladnost: Metode, uporabljene za dokazovanje skladnosti z uporabo harmoniziranih standardov in drugih veljavnih specifikacij:**1. Direktiva o radijski opremi (RED):-**

- Členi 3.1(a), 3.1(b) in 3.2 prek Priloge II:
 - Varnost: EN IEC 62368-1:2014/A11:2017; IEC 60950-22:2016
 - EMC: EN 301 489-1 V2.1.1 Class B; EN 301 489-17 V3.1.1; EN 55032:2015+AC:2016
 - Zdravje EME: EN 50385:2017; EN 62311:2008
 - Radijska: EN 300 328 V2.2.2; 301 893 V2.1.1; EN 302 502 V2.1.1

2. ROHS direktiva:- EN IEC 63000:2018



Opomba: Delovanje frekvenčnega pasu 5,8 GHz v EU ni usklajeno in je omejeno z nacionalnimi predpisi.

Leto prve prijave oznake CE: 2019

Z dne: 25-10-2024

Kraj: Ashburton, UK

Podpisi:

 Sriram Chaturvedi, Vice President - System Test, Compliance, and Customer Engineering	 Vibhu Vivek, Senior Vice President - Products
--	--

Skrbnik TCF: Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP
Ta izjava o skladnosti je shranjena kot dokument pmp-2515

**DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD DE LA UE (Español) (Spain)**

ES

Cambium Networks Ltd declara bajo su exclusiva responsabilidad que los productos a los que se refiere la presente declaración se ajustan a los requisitos esenciales aplicables de la (s) siguiente (s) Directiva (s) del Consejo de la Unión Europea:

- 2014/53/UE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 16 de abril de 2014, sobre la armonización de las legislaciones de los Estados miembros sobre la puesta a disposición en el mercado de los equipos de radiocomunicaciones y por la que se deroga la Directiva 1999/5/EC (RED)
- 2011/65/UE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 8 de junio de 2011, y modificaciones de la Directiva 2015/863/UE, de 31 de marzo de 2015, sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos (Directiva RoHS)

Productos: Cambium Networks cnPilot e510**Fabricante:** Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP**Descripción:** Dvopasovna zunanja dvopasovna (2,4 GHz in 5 GHz) gigabitna dostopna točka WLAN 802.11ac**Modelo:** cnPilot e510 Outdoor

Descripción	Números de parte	Directivas aplicables
cnPilot e510 Outdoor (EU) 802.11ac wave 2, 2x2, 8 dBi, WLAN AP	PL-E510X00A-EU	1, 2
cnPilot e510 Outdoor (EU, EU cord) 802.11ac Wave 2, 2x2, 8 dBi, WLAN AP, PoE Injector	PL-E510PEUA-EU	1, 2
cnPilot e510 Outdoor (EU, UK cord) 802.11ac Wave 2, 2x2, AP, 8 dBi, WLAN AP, PoE Injector	PL-E510PUKA-EU	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000000L034B	1, 2
Approved Software	4.x.y (x = minor release, y= point release)	

Nota: El sistema cnPilot e510 tiene cuatro antenas internas integradas omnidireccionales: dos de ellas se utilizan para la banda de 2,4 GHz (8 dBi); y dos de ellos se utilizan para la banda de 5 GHz (9 dBi). El sistema se alimenta con el suministro PoE enumerado instalado con cables de línea específicos del país

Conformidad: Métodos utilizados para demostrar la conformidad utilizando normas armonizadas y otras especificaciones aplicables:**1. Directiva de equipos de radio (RED):-**

i. Artículos 3.1(a), 3.1(b) y 3.2, vía Anexo II:

a. La seguridad: EN IEC 62368-1:2014/A11:2017; IEC 60950-22:2016

b. EMC: EN 301 489-1 V2.1.1 Class B; EN 301 489-17 V3.1.1; EN 55032:2015+AC:2016

c. Salud: EN 50385:2017; EN 62311:2008

d. Radio: EN 300 328 V2.2.2; 301 893 V2.1.1; EN 302 502 V2.1.1


2. Directiva ROHS:- EN IEC 63000:2018

Nota: El funcionamiento de la banda de frecuencia de 5,8 GHz no está armonizado en la UE y está restringido por las reglamentaciones nacionales.

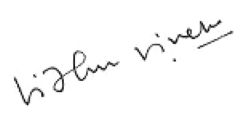
Año de la primera aplicación de la marca CE: 2019

Anticuoado: 25-10-2024

Lugar: Ashburton, UK

Firmas:

Sriram Chaturvedi, Vice President - System Test, Compliance, and Customer Engineering



Vibhu Vivek, Senior Vice President - Products

Guardián del TCF: Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP

Esta Declaración de conformidad se almacena como documento pmp-2515

**EU-FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE (Svenska) (Sweden)**

SE

Cambium Networks Ltd förklarar på eget ansvar att de produkter till vilka denna deklaration gäller, överensstämmer med de tillämpliga väsentliga kraven i följande direktiv(er) av Europeiska unionens råd:

- 2014/53/EU av Europaparlamentets och rådets direktiv den 16 april 2014 om harmonisering av medlemsstaternas lagstiftning om tillverkning av radioutrustning på marknaden och om upphävande av direktiv 1999/5/EC (RED)
- 2011/65/EU av Europaparlamentets och rådets direktiv den 8 juni 2011 och ändringar av direktiv 2015/863/EU av den 31 mars 2015 om begränsning av användningen av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning (RoHS-direktivet)

Produkter: Cambium Networks cnPilot e510

Tillverkare: Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP

Beskrivning: 802.11ac utomhus Dual Band (2,4 GHz och 5 GHz) gigabit WLAN-åtkomstpunkt

Modell: cnPilot e510 Outdoor

Beskrivning	Artikelnummer	Gällande direktiv
cnPilot e510 Outdoor (EU) 802.11ac wave 2, 2x2, 8 dBi, WLAN AP	PL-E510X00A-EU	1, 2
cnPilot e510 Outdoor (EU, EU cord) 802.11ac Wave 2, 2x2, 8 dBi, WLAN AP, PoE Injector	PL-E510PEUA-EU	1, 2
cnPilot e510 Outdoor (EU, UK cord) 802.11ac Wave 2, 2x2, AP, 8 dBi, WLAN AP, PoE Injector	PL-E510PUKA-EU	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000000L034B	1, 2
Approved Software	4.x.y (x = minor release, y= point release)	

Notera: cnPilot e510-systemet har fyra interna riktade integrerade antenner: två av dem används för 2,4 GHz-band (8 dBi); och två av dem används för 5 GHz-band (9 dBi). Systemet drivs med den listade PoE-strömförsörjningen installerad med landsspecifika sladdar

Överensstämmelse: Metoder som används för att visa överensstämmelse med hjälp av harmoniserade standarder och andra tillämpliga specifikationer:

- Direktivet om radioutrustning (RED):-**
 - Artiklarna 3.1(a), 3.1(b) och 3.2, via bilaga II:
 - Säkerhet: EN IEC 62368-1:2014/A11:2017; IEC 60950-22:2016
 - EMC: EN 301 489-1 V2.1.1 Class B; EN 301 489-17 V3.1.1; EN 55032:2015+AC:2016
 - Hälsa EME: EN 50385:2017; EN 62311:2008
 - Radio: EN 300 328 V2.2.2; 301 893 V2.1.1; EN 302 502 V2.1.1
- ROHS-direktivet:-** EN IEC 63000:2018


Notera: Drift av 5,8 GHz-frekvensbandet är inte harmoniserat i EU och är begränsat av nationella bestämmelser.

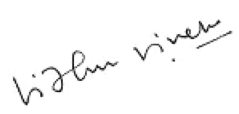
År för första ansökan om CE-märkning: 2019

Daterad: 25-10-2024

Plats: Ashburton, UK

Signaturer:


Sriram Chaturvedi, Vice President - System Test, Compliance, and Customer Engineering


Vibhu Vivek, Senior Vice President - Products

Behållare av TCF: Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP

Denna försäkrans om överensstämmelse lagras som dokument pmp-2515