

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 Communities:

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
2. 2011/65/EU of the European Parliament and of the Council of 8 June 2011 on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment (RoHS Directive)

Products: Cambium Networks Xirrus XD4 Access Point

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

Description: 802.11ac (Wave 2) 4x4 MU-MIMO High Density Gigabit WLAN Access Point

Model: XD4240 Wireless Access Point

Part Numbers: XD4-240

| Description | Cambium Networks Part Numbers | Applicable Directives |
|--|--|-----------------------|
| Xirrus Indoor High Density AP. 4x4 MU-MIMO, 11ac(Wave2)/11n (5GHz/2.4GHz) | XD4-240 | 1, 2 |
| Xirrus Indoor High Density AP. 4x4 MU-MIMO, 11ac(Wave2)/11n (5GHz/2.4GHz) (EU) | XD4-240-EU | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-30 | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-75 | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-75M | 1, 2 |
| Approved Software | 8.x.y (x = minor release, y = point release) | |

Note: Xirrus XD4-240 Access Point system has sixteen integrated omnidirectional dualband antennas with 5.51 dBi gain in 2.4 GHz band and 5.47 dBi gain in 5 GHz band; and one omnidirectional antenna for Bluetooth with 2.3 dBi gain. The system is powered using the listed PoE supply installed with country specific line cords

Conformity: Methods used to demonstrate conformity:

Radio Equipment Directive:-

- Annex II using harmonized standards
 - Safety: EN 62368-1:2014+A11:2017
 - EMC standards: EN 301 489-1 V2.1.1 Class B; EN 301 489-17 V3.1.1
 - Health EME: EN 62311:2008; EN 62479:2010; EN 50385:2017
 - Radio performance: EN 300 328 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1


ii. **ROHS Directive:-** EN50581: 2012


Year of first application of CE mark: 2016

Dated: 14-01-2021

Place: Ashburton

Signatures:


Name: Nigel King Title: Chief Technical Officer


Name: Vibhu Vivek Title: 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-2826

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

- 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
- 2011/65/EU Europskog parlamenta i Vijeća od 8. lipnja 2011. o ograničenju uporabe određenih opasnih tvari u električnoj i elektroničkoj opremi (RoHS Directive)

Proizvodi: Cambium Networks Xirrus XD4 Access Point

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

Opis: 802.11ac (Wave 2) 4x4 MU-MIMO gigabitna WLAN pristupna točka velike gustoće

Model: XD4240 Wireless Access Point

Brojevi dijelova: XD4-240

| Opis | Cambium Networks Brojevi dijelova | Primjenjive smjernice |
|--|--|-----------------------|
| Xirrus Indoor High Density AP. 4x4 MU-MIMO, 11ac(Wave2)/11n (5GHz/2.4GHz) | XD4-240 | 1, 2 |
| Xirrus Indoor High Density AP. 4x4 MU-MIMO, 11ac(Wave2)/11n (5GHz/2.4GHz) (EU) | XD4-240-EU | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-30 | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-75 | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-75M | 1, 2 |
| Approved Software | 8.x.y (x = minor release, y = point release) | |

Bilješka: Sustav pristupne točke Xirrus XD4-240 ima šesnaest integriranih dvosmjernih dvosmjernih antena s pojačanjem od 5,51 dBi u opsegu 2,4 GHz i pojačanjem od 5,47 dBi u opsegu 5 GHz; i jedna svesmjerna antena za Bluetooth s pojačanjem od 2,3 dBi. Sustav se napaja pomoću navedenog PoE napajanja instaliranog linijskim kabelima specifičnim za zemlju

Konformizam: Metode koje se koriste za dokazivanje sukladnosti:

Direktiva o radijskoj opremi:-

- Prilog II. Primjenjujući usklađene norme
 - Sigurnosni: EN 62368-1:2014+A11:2017
 - EMC standardi: EN 301 489-1 V2.1.1 Class B; EN 301 489-17 V3.1.1
 - Zdravlje EME: EN 62311:2008; EN 62479:2010; EN 50385:2017
 - Radio izvedba: EN 300 328 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1


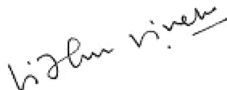
ii. **ROHS smjernica:-** EN50581: 2012

Godina prve primjene oznake CE: 2016

Datiran: 14-01-2021

Mjesto: Ashburton

Potpisi:

| | |
|---|---|
|  Name: Nigel King Title: Chief Technical Officer |  Name: Vibhu Vivek Title: Senior Vice President Products |
|---|---|

Čuvar TCF-a: 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-2826

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

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

Produkt: Cambium Networks Xirrus XD4 Access Point

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

Popis: 802.11ac (vlna 2) 4x4 MU-MIMO gigabitový WLAN přístupový bod s vysokou hustotou

Modelka: XD4240 Wireless Access Point

Číslo součástí: XD4-240

| Popis | Cambium Networks Číslo součástí | Platné směrnice |
|--|--|-----------------|
| Xirrus Indoor High Density AP. 4x4 MU-MIMO, 11ac(Wave2)/11n (5GHz/2.4GHz) | XD4-240 | 1, 2 |
| Xirrus Indoor High Density AP. 4x4 MU-MIMO, 11ac(Wave2)/11n (5GHz/2.4GHz) (EU) | XD4-240-EU | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-30 | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-75 | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-75M | 1, 2 |
| Approved Software | 8.x.y (x = minor release, y = point release) | |

Poznámka: Systém Xirrus XD4-240 Access Point má šestnáct integrovaných všesměrových dvoupásmových antén se ziskem 5,51 dBi v pásmu 2,4 GHz a ziskem 5,47 dBi v pásmu 5 GHz; a jednu všesměrovou anténu pro Bluetooth se ziskem 2,3 dBi. Systém je napájen z uvedeného napájecího zdroje PoE nainstalovaného s linkovými kabely specifickými pro danou zemi

Souladu: Metody používané k prokázání shody:

Radio Equipment Directive:-

- V příloze II za použití harmonizovaných norem
 - Bezpečnost: EN 62368-1:2014+A11:2017
 - EMC standardy: EN 301 489-1 V2.1.1 Class B; EN 301 489-17 V3.1.1
 - Zdraví EME: EN 62311:2008; EN 62479:2010; EN 50385:2017
 - Rádiový výkon: EN 300 328 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1


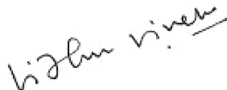
ii. **Směrnice ROHS:-** EN50581: 2012

Rok první aplikace značky CE: 2016

S daty: 14-01-2021

Místo: Ashburton

Podpisy:

| | |
|---|---|
|  Name: Nigel King Title: Chief Technical Officer |  Name: Vibhu Vivek Title: 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-2826

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 De Europæiske Fællesskaber:

- 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
- 2011/65/EU Europa-Parlamentets og Rådets afgørelse af 8. juni 2011 om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr (RoHS Directive)

Produkter: Cambium Networks Xirrus XD4 Access Point

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

Beskrivelse: 802.11ac (Wave 2) 4x4 MU-MIMO højdensitets gigabit WLAN-adgangspunkt

Model: XD4240 Wireless Access Point

Artikelnumre: XD4-240

| Beskrivelse | Cambium Networks Artikelnumre | Gældende direktiver |
|--|--|---------------------|
| Xirrus Indoor High Density AP. 4x4 MU-MIMO, 11ac(Wave2)/11n (5GHz/2.4GHz) | XD4-240 | 1, 2 |
| Xirrus Indoor High Density AP. 4x4 MU-MIMO, 11ac(Wave2)/11n (5GHz/2.4GHz) (EU) | XD4-240-EU | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-30 | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-75 | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-75M | 1, 2 |
| Approved Software | 8.x.y (x = minor release, y = point release) | |

Bemærk: Xirrus XD4-240 Access Point-systemet har seksten integrerede retningsbestemte dualband-antenner med 5,51 dBi forstærkning i 2,4 GHz-bånd og 5,47 dBi forstærkning i 5 GHz-bånd; og en retningsbestemt antenne til Bluetooth med 2,3 dBi forstærkning. Systemet får strøm ved hjælp af den angivne PoE-forsyning installeret med landespecifikke ledningskabler

Overensstemmelse: Metoder der anvendes til at påvise overensstemmelse:

Direktiv om radioudstyr:-


- Bilag II ved anvendelse af harmoniserede standarder
 - Sikkerhed: EN 62368-1:2014+A11:2017
 - EMC standarder: EN 301 489-1 V2.1.1 Class B; EN 301 489-17 V3.1.1
 - Sundhed EME: EN 62311:2008; EN 62479:2010; EN 50385:2017
 - Radio præstation: EN 300 328 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1
- ROHS-direktivet:-** EN50581: 2012


År for første ansøgning om CE-mærkning: 2016

Dateret: 14-01-2021

Placere: Ashburton

Underskrifter:


Name: Nigel King Title: Chief Technical Officer


Name: Vibhu Vivek Title: 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-2826

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 Rates der Europäischen Gemeinschaften entsprechen:

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
2. 2011/65/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 8. Juni 2011 zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (RoHS-Richtlinie)

Produkte: Cambium Networks Xirrus XD4 Access Point

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

Beschreibung: 802.11ac (Wave 2) 4x4 MU-MIMO-WLAN-Zugangspunkt mit hoher Dichte

Modell: XD4240 Wireless Access Point

Teilnummern: XD4-240

| Beschreibung | Cambium Networks Teilnummern | Anwendbare Richtlinien |
|--|--|------------------------|
| Xirrus Indoor High Density AP. 4x4 MU-MIMO, 11ac(Wave2)/11n (5GHz/2.4GHz) | XD4-240 | 1, 2 |
| Xirrus Indoor High Density AP. 4x4 MU-MIMO, 11ac(Wave2)/11n (5GHz/2.4GHz) (EU) | XD4-240-EU | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-30 | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-75 | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-75M | 1, 2 |
| Approved Software | 8.x.y (x = minor release, y = point release) | |

Hinweis: Das Xirrus XD4-240 Access Point-System verfügt über 16 integrierte omnidirektionale Dualband-Antennen mit einer Verstärkung von 5,51 dBi im 2,4-GHz-Band und einer Verstärkung von 5,47 dBi im 5-GHz-Band. und eine Rundstrahlantenne für Bluetooth mit 2,3 dBi Verstärkung. Das System wird über die aufgeführte PoE-Versorgung mit länderspezifischen Netzkabeln mit Strom versorgt

Konformität: Methoden zum Nachweis der Konformität:

Richtlinie über Funkanlagen:-


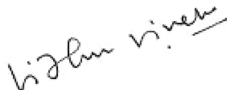
- Anhang II unter Verwendung harmonisierter Normen
 - Sicherheit: EN 62368-1:2014+A11:2017
 - EMV-Standards: EN 301 489-1 V2.1.1 Class B; EN 301 489-17 V3.1.1
 - Gesundheit: EN 62311:2008; EN 62479:2010; EN 50385:2017
 - Radio-Leistung: EN 300 328 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1
- ROHS-Richtlinie:-** EN50581: 2012

År for første ansøgning om CE-mærkning: 2016

Datiert: 14-01-2021

Ort: Ashburton

Unterschriften:

| | |
|---|---|
|  Name: Nigel King Title: Chief Technical Officer |  Name: Vibhu Vivek Title: 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-2826

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

1. 2014/53/EU Euroopa Parlamendi ja nõukogu otsus, 16. aprill 2014, raadioseadmete turul kättesaadavaks tegemist käsitlevate liikmesriikide õigusaktide ühtlustamise ja direktiivi kehtetuks tunnistamise kohta 1999/5/EC
2. 2011/65/EU Euroopa Parlamendi ja nõukogu otsus, 8. juuni 2011, teatavate ohtlike ainete kasutamise piiramise kohta elektri- ja elektroonikaseadmetes (ohtlike ainete kasutamise piiramise direktiiv)

Tooted: Cambium Networks Xirrus XD4 Access Point

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

Kirjeldus: 802.11ac (Wave 2) 4x4 MU-MIMO suure tihedusega gigabitine WLAN-pööruspunkt

Mudel: XD4240 Wireless Access Point

Osade numbrid: XD4-240

| Kirjeldus | Cambium Networks Osade numbrid | Kohaldatavad direktiivid |
|--|--|--------------------------|
| Xirrus Indoor High Density AP. 4x4 MU-MIMO, 11ac(Wave2)/11n (5GHz/2.4GHz) | XD4-240 | 1, 2 |
| Xirrus Indoor High Density AP. 4x4 MU-MIMO, 11ac(Wave2)/11n (5GHz/2.4GHz) (EU) | XD4-240-EU | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-30 | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-75 | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-75M | 1, 2 |
| Approved Software | 8.x.y (x = minor release, y = point release) | |

Märge: Xirrus XD4-240 pööruspunktisüsteemis on kuusteist integreeritud omnidirectional dualband antenni, mille võimendus on 5,51 dBi 2,4 GHz ja 5,47 dBi 5 GHz sagedusriba; ja üks universaalne suunaantenn Bluetooth-i jaoks 2,3 dBi võimendusega. Süsteemi toide toimub loetletud PoE-toiteallikast, mis on paigaldatud riigipõhiste juhtmetega

Vastavus: Nõuetele vastavuse tõendamiseks kasutatud meetodid:

Raadioseadmete direktiiv:-

- i. II lisa, kasutades harmoneeritud standardeid
 - a. Ohutus: EN 62368-1:2014+A11:2017
 - b. EMC standardid: EN 301 489-1 V2.1.1 Class B; EN 301 489-17 V3.1.1
 - c. Tervis EME: EN 62311:2008; EN 62479:2010; EN 50385:2017
 - d. Raadio jõudlus: EN 300 328 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1


ii. **ROHS direktiiv:-** EN50581: 2012

Year of first application of CE mark: 2016


Kuupäevastatud: 14-01-2021

Koht: Ashburton

Allkirjad:



Name: Nigel King Title: Chief Technical Officer



Name: Vibhu Vivek Title: 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-2826

Cambium Networks Ltd on yksin vastuussa siitä, että tuotteet, joihin tämä vakuutus koskee, ovat Euroopan yhteisöjen neuvoston 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
- 2011/65/EU Euroopan parlamentin ja neuvoston 8. kesäkuuta 2011 antama lausunto tiettyjen vaarallisten aineiden käytön rajoittamisesta sähkö- ja elektroniikkalaitteissa (RoHS-direktiivi)

Tuotteet: Cambium Networks Xirrus XD4 Access Point

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

Kuvaus: 802.11ac (Wave 2) 4x4 MU-MIMO -tiheysgigabitinen WLAN-tukiasema

Malli: XD4240 Wireless Access Point

Osanumerot: XD4-240

| Kuvaus | Cambium Networks Osanumerot | Sovellettavat direktiivit |
|--|--|---------------------------|
| Xirrus Indoor High Density AP. 4x4 MU-MIMO, 11ac(Wave2)/11n (5GHz/2.4GHz) | XD4-240 | 1, 2 |
| Xirrus Indoor High Density AP. 4x4 MU-MIMO, 11ac(Wave2)/11n (5GHz/2.4GHz) (EU) | XD4-240-EU | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-30 | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-75 | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-75M | 1, 2 |
| Approved Software | 8.x.y (x = minor release, y = point release) | |

Huomautus: Xirrus XD4-240 Access Point -järjestelmässä on kuusitoista integroitua monisuuntaista kaksikaista-antennia, joiden vahvistus on 5,51 dBi 2,4 GHz: n taajuudella ja 5,47 dBi: n vahvistus 5 GHz: n kaistalla; ja yhden monisuuntaisen Bluetooth-antennin, jonka vahvistus on 2,3 dBi. Järjestelmän virtalähde on käytetty luetelluilla PoE-syötteillä, jotka on asennettu maakohtaisilla johdoilla

Vaatimustenmukaisuus: Vaatimustenmukaisuuden osoittamismenetelmät:

Radiolaitteita koskeva direktiivi:-


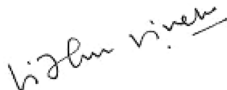
- Liitteessä II yhdenmukaistettuja standardeja käyttäen
 - turvallisuus: EN 62368-1:2014+A11:2017
 - EMC-standardit: EN 301 489-1 V2.1.1 Class B; EN 301 489-17 V3.1.1
 - Terveys EME: EN 62311:2008; EN 62479:2010; EN 50385:2017
 - Radio suorituskyky: EN 300 328 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1
- RoHS-direktiivi:-** EN50581: 2012

CE-merkinnän ensimmäisen käyttöönoton vuosi: 2016

Päivätty: 14-01-2021

Paikka: Ashburton

Allekirjoitukset:

| | |
|---|---|
|  Name: Nigel King Title: Chief Technical Officer |  Name: Vibhu Vivek Title: 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-2826

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 des Communautés européennes:

1. 2014/53/EU odu 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
2. 2011/65/EU du Parlement européen et du Conseil du 8 juin 2011 relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques (directive RoHS)

Des produits: Cambium Networks Xirrus XD4 Access Point

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

La description: Point d'accès WLAN Gigabit haute densité 802.11ac (Wave 2) 4x4 MU-MIMO

Modèle: XD4240 Wireless Access Point

Les numéros de pièce: XD4-240

| La description | Cambium Networks Les numéros de pièce | Directives applicables |
|--|--|------------------------|
| Xirrus Indoor High Density AP. 4x4 MU-MIMO, 11ac(Wave2)/11n (5GHz/2.4GHz) | XD4-240 | 1, 2 |
| Xirrus Indoor High Density AP. 4x4 MU-MIMO, 11ac(Wave2)/11n (5GHz/2.4GHz) (EU) | XD4-240-EU | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-30 | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-75 | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-75M | 1, 2 |
| Approved Software | 8.x.y (x = minor release, y = point release) | |

Remarque: Le système de point d'accès Xirrus XD4-240 comprend seize antennes b bande omnidirectionnelles intégrées avec un gain de 5,51 dBi dans la bande 2,4 GHz et un gain de 5,47 dBi dans la bande 5 GHz; et une antenne omnidirectionnelle pour Bluetooth avec un gain de 2,3 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:

Directive sur les équipements radio:-



- i. Annexe II utilisant des normes harmonisées
 - a. sécurité: EN 62368-1:2014+A11:2017
 - b. Normes CEM: EN 301 489-1 V2.1.1 Class B; EN 301 489-17 V3.1.1
 - c. Santé EME: EN 62311:2008; EN 62479:2010; EN 50385:2017
 - d. Performances radio: EN 300 328 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1
- ii. **Directive ROHS:-** EN50581: 2012

Année de première application de la marque CE: 2016

Daté: 14-01-2021

Endroit: Ashburton

Signatures:

| | |
|---|---|
|  Name: Nigel King Title: Chief Technical Officer |  Name: Vibhu Vivek Title: 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-2826

Cambium Networks Ltd kizárólagos felelőssége mellett kijelenti, hogy a termékek, amelyekre ez a nyilatkozat vonatkozik, megfelelnek az Európai Közösségek Tanácsának 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
- 2011/65/EU Az Európai Parlament és a Tanács 2011. június 8-i határozata az egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról (RoHS irányelv)

Termékek: Cambium Networks Xirrus XD4 Access Point

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

Leírás: 802.11ac (2. hullám) 4x4 MU-MIMO nagy sűrűségű gigabites WLAN hozzáférési pont

Modell: XD4240 Wireless Access Point

Cikkszámok: XD4-240

| Leírás | Cambium Networks Cikkszámok | Alkalmazandó irányelvek |
|--|--|-------------------------|
| Xirrus Indoor High Density AP. 4x4 MU-MIMO, 11ac(Wave2)/11n (5GHz/2.4GHz) | XD4-240 | 1, 2 |
| Xirrus Indoor High Density AP. 4x4 MU-MIMO, 11ac(Wave2)/11n (5GHz/2.4GHz) (EU) | XD4-240-EU | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-30 | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-75 | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-75M | 1, 2 |
| Approved Software | 8.x.y (x = minor release, y = point release) | |

Megjegyzés: A Xirrus XD4-240 hozzáférési pont rendszere tizenhat integrált, minden irányra kiterjedő kétsávú antennával rendelkezik, 5,51 dBi erősítéssel 2,4 GHz sávban és 5,47 dBi erősítéssel 5 GHz sávban; és egy sokirányú antenna a Bluetooth-hoz 2,3 dBi erősítéssel. A rendszer tápellátását a felsorolt PoE tápellátás biztosítja, országspecifikus vezetékkel felszerelve

Megfelelőség: A megfelelés igazolására használt módszerek:

Rádióberendezésekről szóló irányelv:-

- Mellékletet harmonizált szabványok alkalmazásával
 - Biztonság: EN 62368-1:2014+A11:2017
 - EMC szabványok: EN 301 489-1 V2.1.1 Class B; EN 301 489-17 V3.1.1
 - Egészségügyi EME: EN 62311:2008; EN 62479:2010; EN 50385:2017
 - Rádió teljesítmény: EN 300 328 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1


ii. **ROHS irányelv:-** EN50581: 2012

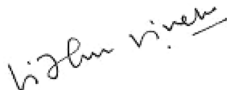
Year of first application of CE mark: 2016

Keltezett: 14-01-2021

Hely: Ashburton

Aláírások:


Name: Nigel King Title: Chief Technical Officer


Name: Vibhu Vivek Title: 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 Megfelelőségi nyilatkozat dokumentumként kerül tárolásra pmp-2826

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

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

Vörur: Cambium Networks Xirrus XD4 Access Point

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

Lýsing: 802.11ac (Wave 2) 4x4 MU-MIMO háþéttni gigabit WLAN aðgangsstaður

Líkan: XD4240 Wireless Access Point

Hlutanúmer: XD4-240

| Lýsing | Cambium Networks Hlutanúmer | Gildandi tilskipanir |
|--|--|----------------------|
| Xirrus Indoor High Density AP. 4x4 MU-MIMO, 11ac(Wave2)/11n (5GHz/2.4GHz) | XD4-240 | 1, 2 |
| Xirrus Indoor High Density AP. 4x4 MU-MIMO, 11ac(Wave2)/11n (5GHz/2.4GHz) (EU) | XD4-240-EU | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-30 | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-75 | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-75M | 1, 2 |
| Approved Software | 8.x.y (x = minor release, y = point release) | |

Athugaðu: Xirrus XD4-240 aðgangsstaðakerfið er með sextán samhliða tvíbanda loftnet með 5,51 dBi á 2,4 GHz bandinu og 5,47 dBi í 5 GHz bandinu; og eitt alhliða loftnet fyrir Bluetooth með 2,3 dBi aukningu. Kerfið er knúíð með því að nota skráð PoE framboð uppsett með landssértækum línusnúrum

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

Tilskipun um útvarpsbylgjur:-



- Viðauki með samhæfðum stöðlum
 - Öryggi: EN 62368-1:2014+A11:2017
 - EMC staðlar: EN 301 489-1 V2.1.1 Class B; EN 301 489-17 V3.1.1
 - Heilsa EME: EN 62311:2008; EN 62479:2010; EN 50385:2017
 - Útvarp flutningur: EN 300 328 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1
- ROHS tilskipun:-** EN50581: 2012

Ár fyrstu umsóknar CE-merkis: 2016

Dags: 14-01-2021

Staður: Ashburton

Undirskrift:

| | |
|---|---|
|  Name: Nigel King Title: Chief Technical Officer |  Name: Vibhu Vivek Title: 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-2826

Cambium Networks Ltd de réir a fhreagrachta amháin go gcomhlíonann na táirgí, lena mbaineann an dearbhú seo, na ceanglais riachtanacha is infheidhme de Threoir (f) de chuid Chomhairle na gComhphobal Eorpach:

- 2014/53/EU 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
- 2011/65/EU ó Pharlaimint na hEorpa agus ón gComhairle an 8 Meitheamh 2011 maidir le srianadh ar úsáid substaintí guaiseacha áirithe i dtrealamh leictreach agus leictreonach (Treoir RoHS)

Táirgí: Cambium Networks Xirrus XD4 Access Point

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

Cur síos: 802.11ac (2. hullám) 4x4 MU-MIMO nagy sűrűségű gigabites WLAN hozzáférési pont

Mionsamhail: XD4240 Wireless Access Point

Uimhreacha cuid: XD4-240

| Cur síos | Cambium Networks Uimhreacha cuid | Treoracha Infheidhme |
|--|--|----------------------|
| Xirrus Indoor High Density AP. 4x4 MU-MIMO, 11ac(Wave2)/11n (5GHz/2.4GHz) | XD4-240 | 1, 2 |
| Xirrus Indoor High Density AP. 4x4 MU-MIMO, 11ac(Wave2)/11n (5GHz/2.4GHz) (EU) | XD4-240-EU | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-30 | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-75 | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-75M | 1, 2 |
| Approved Software | 8.x.y (x = minor release, y = point release) | |

Nóta: A Xirrus XD4-240 hozzáférési pont rendszere tizenhat integrált, minden irányra kiterjedő kétsávos antennával rendelkezik, 5,51 dBi erősítéssel 2,4 GHz sávban és 5,47 dBi erősítéssel 5 GHz sávban; és egy sokirányú antenna a Bluetooth-hoz 2,3 dBi erősítéssel. A rendszer tápellátását a felsorolt PoE tápellátás biztosítja, országspecifikus vezetékekkel felszerelve

Comhréireacht: Modhanna a úsáidtear chun comhréireacht a léiriú:

Treoir Trealamh Raidió:-

- Iarscríbhinn II ag baint úsáide as caighdeáin chomhchuibhithe
 - Sábháilteacht: EN 62368-1:2014+A11:2017
 - Caighdeáin EMC: EN 301 489-1 V2.1.1 Class B; EN 301 489-17 V3.1.1
 - EME Sláinte: EN 62311:2008; EN 62479:2010; EN 50385:2017
 - Feidhmíocht raidió: EN 300 328 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1


ii. **RoHS Treoir:-** EN50581: 2012


Bliain an chéad iarratais ar an marc CE: 2016

Dáta: 14-01-2021

Áit: Ashburton

Sínithe:


Name: Nigel King Title: Chief Technical Officer


Name: Vibhu Vivek Title: 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-2826

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 delle Comunità europee:

- 2014/53/EU 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
- 2011/65/EU del Parlamento europeo e del Consiglio, dell'8 giugno 2011, sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche (direttiva RoHS)

Prodotti: Cambium Networks Xirrus XD4 Access Point

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

Descrizione: Punto di accesso WLAN Gigabit ad alta densità MU-MIMO 4x4 802.11ac (Wave 2)

Modello: XD4240 Wireless Access Point

Numeri di parte: XD4-240

| Descrizione | Cambium Networks Numeri di parte | Direttive applicabili |
|--|--|-----------------------|
| Xirrus Indoor High Density AP. 4x4 MU-MIMO, 11ac(Wave2)/11n (5GHz/2.4GHz) | XD4-240 | 1, 2 |
| Xirrus Indoor High Density AP. 4x4 MU-MIMO, 11ac(Wave2)/11n (5GHz/2.4GHz) (EU) | XD4-240-EU | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-30 | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-75 | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-75M | 1, 2 |
| Approved Software | 8.x.y (x = minor release, y = point release) | |

Nota: Il sistema Xirrus XD4-240 Access Point dispone di sedici antenne dualband omnidirezionali integrate con guadagno di 5,51 dBi nella banda a 2,4 GHz e guadagno di 5,47 dBi nella banda a 5 GHz; e un'antenna omnidirezionale per Bluetooth con guadagno di 2,3 dBi. Il sistema è alimentato utilizzando l'alimentatore PoE elencato installato con cavi di linea specifici del paese

Conformità: Metodi usati per dimostrare la conformità:

Direttiva sulle apparecchiature radio:-


- Allegato II utilizzando norme armonizzate
 - Sicurezza: EN 62368-1:2014+A11:2017
 - Standard EMC: EN 301 489-1 V2.1.1 Class B; EN 301 489-17 V3.1.1
 - Salute: EN 62311:2008; EN 62479:2010; EN 50385:2017
 - Prestazione radio: EN 300 328 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1
- Direttiva ROHS:-** EN50581: 2012


Anno della prima applicazione del marchio CE: 2016

Datato: 14-01-2021

Posto: Ashburton

Firme:


Name: Nigel King Title: Chief Technical Officer


Name: Vibhu Vivek Title: 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-2826

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

- 2014/53/EU 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
- 2011/65/EU Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (2011. gada 8. jūnijs) par dažu bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu elektriskās un elektroniskās iekārtās (RoHS direktīva)

Produkti: Cambium Networks Xirrus XD4 Access Point

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

Apraksts: 802.11ac (Wave 2) 4x4 MU-MIMO augsta blīvuma gigabaitu WLAN piekļuves punkts

Modelis: XD4240 Wireless Access Point

Daļas numuri: XD4-240

| Apraksts | Cambium Networks Daļas numuri | Piemērojamās direktīvas |
|--|--|-------------------------|
| Xirrus Indoor High Density AP. 4x4 MU-MIMO, 11ac(Wave2)/11n (5GHz/2.4GHz) | XD4-240 | 1, 2 |
| Xirrus Indoor High Density AP. 4x4 MU-MIMO, 11ac(Wave2)/11n (5GHz/2.4GHz) (EU) | XD4-240-EU | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-30 | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-75 | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-75M | 1, 2 |
| Approved Software | 8.x.y (x = minor release, y = point release) | |

Piezīme: Xirrus XD4-240 piekļuves punkta sistēmā ir sešpadsmit integrētas daudzvirzienu divjoslu antenas ar 5,51 dBi pieaugumu 2,4 GHz joslā un 5,47 dBi pieaugumu 5 GHz joslā; un viena daudzvirzienu antena Bluetooth ar 2,3 dBi pastiprinājumu. Sistēma tiek darbināta, izmantojot norādīto PoE padevi, kas uzstādīta ar valstij raksturīgiem līnijas vadiem

Atbilstība: Metodes, ko izmanto, lai pierādītu atbilstību:

Radioiekārtu direktīva:-

- II pielikums, izmantojot saskaņotus standartus
 - Drošība: EN 62368-1:2014+A11:2017
 - EMC standarti: EN 301 489-1 V2.1.1 Class B; EN 301 489-17 V3.1.1
 - Veselība EME: EN 62311:2008; EN 62479:2010; EN 50385:2017
 - Radio veikums: EN 300 328 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1



ii. **ROHS direktīva:-** EN50581: 2012

CE marķējuma pirmās piemērošanas gads: 2016

Datēts: 14-01-2021

Vieta: Ashburton

Paraksti:

| | |
|---|---|
|  Name: Nigel King Title: Chief Technical Officer |  Name: Vibhu Vivek Title: 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-2826

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

- 2014/53/EU 2014 m. balandžio 16 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva dėl valstybių narių įstatymų, susijusių su radijo ryšio įrenginių tiekimu rinkai, suderinimo, panaikinanti direktyvą 1999/5/EC
- 2011/65/EU 2011 m. birželio 8 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas dėl tam tikrų pavojingų medžiagų naudojimo elektros ir elektroninėje įrangoje apribojimo (Pavojingų medžiagų naudojimo apribojimo direktyva)

Produktai: Cambium Networks Xirrus XD4 Access Point

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

Apibūdinimas: 802.11ac („Wave 2“) 4x4 MU-MIMO didelio tankio gigabito WLAN prieigos taškas

Modelis: XD4240 Wireless Access Point

Dalies numeriai: XD4-240

| Apibūdinimas | Cambium Networks Dalies numeriai | Taikomos direktyvos |
|--|--|---------------------|
| Xirrus Indoor High Density AP. 4x4 MU-MIMO, 11ac(Wave2)/11n (5GHz/2.4GHz) | XD4-240 | 1, 2 |
| Xirrus Indoor High Density AP. 4x4 MU-MIMO, 11ac(Wave2)/11n (5GHz/2.4GHz) (EU) | XD4-240-EU | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-30 | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-75 | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-75M | 1, 2 |
| Approved Software | 8.x.y (x = minor release, y = point release) | |

Pastaba: „Xirrus XD4-240“ prieigos taško sistemoje yra šešiolika integruotų daugiakryptės dvigubos juostos antenų, kurių stiprumas 5,51 dBi 2,4 GHz juostoje ir 5,47 dBi 5 GHz juostoje; ir viena daugiakryptė „Bluetooth“ antena su 2,3 dBi stiprinimu. Sistema maitinama naudojant išvardytą „PoE“ maitinimo šaltinį, sumontuotą su konkrečios šalies linijos laidais

Atitiktis: Atitikties įrodymui taikomi metodai:

Radio Equipment Directive:-

- II priedas, kuriame naudojami suderinti standartai
 - Saugumas: EN 62368-1:2014+A11:2017
 - EMC standartai: EN 301 489-1 V2.1.1 Class B; EN 301 489-17 V3.1.1
 - Sveikata EME: EN 62311:2008; EN 62479:2010; EN 50385:2017
 - Radijo veikimas: EN 300 328 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1


ii. **ROHS direktyva:-** EN50581: 2012

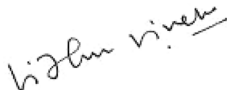
CE ženklo pirmojo taikymo metai: 2016

Data: 14-01-2021

Vieta: Ashburton

Parašai:


Name: Nigel King Title: Chief Technical Officer


Name: Vibhu Vivek Title: 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-2826

Cambium Networks Ltd tiddikjara taħt ir-responsabbiltà unika tagħha li l-prodotti, li magħhom tirrelata din id-dikjarazzjoni, jikkonformaw mar-rekwiżiti essenzjali applikabbli tad-Direttiva (jiet) li ġejja tal-Kunsill tal-Komunitajiet Ewropej:

- 2014/53/EU 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 tħassar id-Direttiva 1999/5/EC
- 2011/65/EU tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tat-8 ta' 'Gunju 2011 dwar ir-restrizzjoni tal-użu ta' ċerti sustanzi perikolużi fit-tagħmir elettriku u elettroniku (Direttiva RoHS)

Prodotti: Cambium Networks Xirrus XD4 Access Point

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

Deskrizzjoni: 802.11ac (Wave 2) 4x4 MU-MIMO densità għolja gigabit WLAN Access Point

Mudell: XD4240 Wireless Access Point

Numri ta' parti: XD4-240

| Deskrizzjoni | Cambium Networks Numri ta' parti | Direttivi applikabbli |
|--|--|-----------------------|
| Xirrus Indoor High Density AP. 4x4 MU-MIMO, 11ac(Wave2)/11n (5GHz/2.4GHz) | XD4-240 | 1, 2 |
| Xirrus Indoor High Density AP. 4x4 MU-MIMO, 11ac(Wave2)/11n (5GHz/2.4GHz) (EU) | XD4-240-EU | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-30 | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-75 | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-75M | 1, 2 |
| Approved Software | 8.x.y (x = minor release, y = point release) | |

Nota: Is-sistema tal-Punt ta' 'Access Xirrus XD4-240 għandha sittax-il antenna omnidirezjonali dualband integrati b'5.51 dBi gain f'2.4 GHz band u 5.47 dBi gain f'5 GHz band; u antenna omnidirezjonali waħda għall-Bluetooth bi qligħ ta' 2.3 dBi. Is-sistema hija mħaddma bl-użu tal-provvista PoE elenkata installata b'kordi tal-linja speċifiċi għall-pajjiz

Konformità: Metodi użati biex juru l-konformità:

Direttiva dwar Tagħmir tar-Radju:-



- Anness II bl-użu ta' standards armonizzati
 - Sigurtà: EN 62368-1:2014+A11:2017
 - Standards EMC: EN 301 489-1 V2.1.1 Class B; EN 301 489-17 V3.1.1
 - Saħħa EME: EN 62311:2008; EN 62479:2010; EN 50385:2017
 - Prestazzjoni tar-radju: EN 300 328 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1
- Id-Direttiva ROHS:-** EN50581: 2012

Sena ta' l-ewwel applikazzjoni tal-marka CE: 2016

Datata: 14-01-2021

Poġġi: Ashburton

Firem:

| | |
|---|---|
|  Name: Nigel King Title: Chief Technical Officer |  Name: Vibhu Vivek Title: 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 maħzuna bħala dokument pmp-2826

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 Gemeenschappen:

- 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
- 2011/65/EU van het Europees Parlement en de Raad van 8 juni 2011 betreffende de beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur (RoHS-richtlijn)

Producten: Cambium Networks Xirrus XD4 Access Point

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

Beschrijving: 802.11ac (Wave 2) 4x4 MU-MIMO gigabit WLAN-toegangspunt met hoge dichtheid

Model: XD4240 Wireless Access Point

Onderdeelnummers: XD4-240

| Beschrijving | Cambium Networks Onderdeelnummers | Toepasselijke richtlijnen |
|--|--|---------------------------|
| Xirrus Indoor High Density AP. 4x4 MU-MIMO, 11ac(Wave2)/11n (5GHz/2.4GHz) | XD4-240 | 1, 2 |
| Xirrus Indoor High Density AP. 4x4 MU-MIMO, 11ac(Wave2)/11n (5GHz/2.4GHz) (EU) | XD4-240-EU | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-30 | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-75 | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-75M | 1, 2 |
| Approved Software | 8.x.y (x = minor release, y = point release) | |

Notitie: Het Xirrus XD4-240 Access Point-systeem heeft zestien geïntegreerde omnidirectionele dualbandantennes met een versterking van 5,51 dBi in de 2,4 GHz-band en een versterking van 5,47 dBi in de 5 GHz-band; en een omnidirectionele antenne voor Bluetooth met een versterking van 2,3 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:

Richtlijn radioapparatuur:-

- Bijlage II met behulp van geharmoniseerde normen
 - Veiligheid: EN 62368-1:2014+A11:2017
 - EMC-normen: EN 301 489-1 V2.1.1 Class B; EN 301 489-17 V3.1.1
 - Gezondheid EME: EN 62311:2008; EN 62479:2010; EN 50385:2017
 - Radioprestaties: EN 300 328 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1



ii. **ROHS-richtlijn:-** EN50581: 2012

Jaar van eerste toepassing van CE-markering: 2016

Verouderd: 14-01-2021

Plaats: Ashburton

Handtekeningen:

| | |
|---|---|
|  Name: Nigel King Title: Chief Technical Officer |  Name: Vibhu Vivek Title: 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-2826

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 De europeiske fellesskap:

1. 2014/53/EU av Europaparlamentet og Rådet av 16. april 2014 om harmonisering av medlemsstaternes lovgivning om tilgjengeliggjøring på markedet av radioutstyr og opphevelse av direktiv 1999/5/EC
2. 2011/65/EU av Europaparlamentet og Rådet av 8. juni 2011 om begrensning av bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr (RoHS-direktivet)

Produkter: Cambium Networks Xirrus XD4 Access Point

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

Beskrivelse: 802.11ac (Wave 2) 4x4 MU-MIMO høy tetthet gigabit WLAN tilgangspunkt

Modell: XD4240 Wireless Access Point

Artikkelnummer: XD4-240

| Beskrivelse | Cambium Networks Artikkelnummer | Gjeldende direktiver |
|--|--|----------------------|
| Xirrus Indoor High Density AP. 4x4 MU-MIMO, 11ac(Wave2)/11n (5GHz/2.4GHz) | XD4-240 | 1, 2 |
| Xirrus Indoor High Density AP. 4x4 MU-MIMO, 11ac(Wave2)/11n (5GHz/2.4GHz) (EU) | XD4-240-EU | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-30 | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-75 | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-75M | 1, 2 |
| Approved Software | 8.x.y (x = minor release, y = point release) | |

Merk: Xirrus XD4-240 Access Point-systemet har seksten integrerte retningsbestemte dualband antenner med 5,51 dBi forsterkning i 2,4 GHz bånd og 5,47 dBi forsterkning i 5 GHz bånd; og en retningsbestemt antenne for Bluetooth med 2,3 dBi forsterkning. Systemet får strøm fra den oppførte PoE-forsyningen installert med landsspesifikke ledningskabler

Overensstemmelse: Metoder som brukes til å demonstrere samsvar:

Direktiv om radioutstyr:-

- i. Vedlegg II ved bruk av harmoniserte standarder
 - a. Sikkerhet: EN 62368-1:2014+A11:2017
 - b. EMC standarder: EN 301 489-1 V2.1.1 Class B; EN 301 489-17 V3.1.1
 - c. Helse EME: EN 62311:2008; EN 62479:2010; EN 50385:2017
 - d. Radio ytelse: EN 300 328 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1


ii. **ROHS-direktivet:-** EN50581: 2012

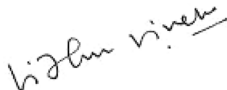
År for første påføring av CE-merket: 2016

Datert: 14-01-2021

Plass: Ashburton

Signaturer:


Name: Nigel King Title: Chief Technical Officer


Name: Vibhu Vivek Title: 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-2826

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) Rady Wspólnot Europejskich:

- 2014/53/EU 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
- 2011/65/EU Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 8 czerwca 2011 r. w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (dyrektywa RoHS)

Produkty: Cambium Networks Xirrus XD4 Access Point

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

Opis: Punkt dostępowy Gigabit WLAN 802.11ac (Wave 2) 4x4 MU-MIMO o dużej gęstości

Model: XD4240 Wireless Access Point

Numer części: XD4-240

| Opis | Cambium Networks Numer części | Odpowiednie dyrektywy |
|--|--|-----------------------|
| Xirrus Indoor High Density AP. 4x4 MU-MIMO, 11ac(Wave2)/11n (5GHz/2.4GHz) | XD4-240 | 1, 2 |
| Xirrus Indoor High Density AP. 4x4 MU-MIMO, 11ac(Wave2)/11n (5GHz/2.4GHz) (EU) | XD4-240-EU | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-30 | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-75 | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-75M | 1, 2 |
| Approved Software | 8.x.y (x = minor release, y = point release) | |

Uwaga: System Xirrus XD4-240 Access Point posiada szesnaście zintegrowanych dookólnych anten dwupasmowych o wzmacnieniu 5,51 dBi w paśmie 2,4 GHz i 5,47 dBi w paśmie 5 GHz; i jedną antenę dookólną dla Bluetooth z zyskiem 2,3 dBi. System jest zasilany za pomocą wymienionych zasilaczy PoE zainstalowanych za pomocą odpowiednich dla danego kraju przewodów liniowych

Zgodność: Metody stosowane do wykazania zgodności:

Dyrektywa w sprawie urządzeń radiowych:-

- Załącznik II wykorzystujący zharmonizowane normy
 - Bezpieczeństwo: EN 62368-1:2014+A11:2017
 - Standardy EMC: EN 301 489-1 V2.1.1 Class B; EN 301 489-17 V3.1.1
 - Zdrowie EME: EN 62311:2008; EN 62479:2010; EN 50385:2017
 - Wydajność radiowa: EN 300 328 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1


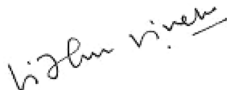
ii. **Dyrektywa ROHS:-** EN50581: 2012

Rok pierwszego zgłoszenia znaku CE: 2016

Przestarzały: 14-01-2021

Miejsce: Ashburton

Podpisy:

| | |
|---|---|
|  Name: Nigel King Title: Chief Technical Officer |  Name: Vibhu Vivek Title: 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-2826

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 das Comunidades Europeias.:

1. 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 Directiva 1999/5/EC
2. 2011/65/EU do Parlamento Europeu e do Conselho, de 8 de junho de 2011, relativa à restrição do uso de determinadas substâncias perigosas em equipamentos elétricos e eletrónicos (Directiva RSP)

Produtos: Cambium Networks Xirrus XD4 Access Point

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

Descrição: 802.11ac (Wave 2) 4x4 MU-MIMO ponto de acesso WLAN gigabit de alta densidade

Modelo: XD4240 Wireless Access Point

Números de peça: XD4-240

| Descrição | Cambium Networks Números de peça | Diretrizes Aplicáveis |
|--|--|-----------------------|
| Xirrus Indoor High Density AP. 4x4 MU-MIMO, 11ac(Wave2)/11n (5GHz/2.4GHz) | XD4-240 | 1, 2 |
| Xirrus Indoor High Density AP. 4x4 MU-MIMO, 11ac(Wave2)/11n (5GHz/2.4GHz) (EU) | XD4-240-EU | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-30 | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-75 | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-75M | 1, 2 |
| Approved Software | 8.x.y (x = minor release, y = point release) | |

Nota: O sistema de ponto de acesso Xirrus XD4-240 possui dezesseis antenas omnidirecionais de banda dupla integradas com ganho de 5,51 dBi na banda de 2,4 GHz e ganho de 5,47 dBi na banda de 5 GHz; e uma antena omnidirecional para Bluetooth com ganho de 2,3 dBi. O sistema é alimentado usando a fonte PoE listada instalada com cabos de linha específicos do país

Conformidade: Métodos usados para demonstrar conformidade:

Directiva de equipamentos de rádio:-


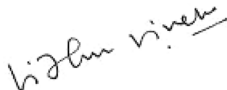
- Anexo II, utilizando normas harmonizadas
 - Segurança: EN 62368-1:2014+A11:2017
 - Padrões EMC: EN 301 489-1 V2.1.1 Class B; EN 301 489-17 V3.1.1
 - Saúde EME: EN 62311:2008; EN 62479:2010; EN 50385:2017
 - Desempenho de rádio: EN 300 328 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1
- Directriz ROHS:-** EN50581: 2012

Ano da primeira aplicação da marca CE: 2016

Datado: 14-01-2021

Lugar: Ashburton

Assinaturas:

| | |
|---|---|
|  Name: Nigel King Title: Chief Technical Officer |  Name: Vibhu Vivek Title: 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-2826

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 Comunităților Europene:

1. 2014/53/EU al Parlamentului European și al 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
2. 2011/65/EU al Parlamentului European și al Consiliului din 8 iunie 2011 privind restricționarea utilizării anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice (Directiva RoHS)

Produse: Cambium Networks Xirrus XD4 Access Point

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

Descriere: 802.11ac (Wave 2) 4x4 MU-MIMO Gigabit densitate mare WLAN Access Point

Model: XD4240 Wireless Access Point

Numere de numere: XD4-240

| Descriere | Cambium Networks Numere de numere | Directivile aplicabile |
|--|--|------------------------|
| Xirrus Indoor High Density AP. 4x4 MU-MIMO, 11ac(Wave2)/11n (5GHz/2.4GHz) | XD4-240 | 1, 2 |
| Xirrus Indoor High Density AP. 4x4 MU-MIMO, 11ac(Wave2)/11n (5GHz/2.4GHz) (EU) | XD4-240-EU | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-30 | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-75 | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-75M | 1, 2 |
| Approved Software | 8.x.y (x = minor release, y = point release) | |

Notă: Sistemul Xirrus XD4-240 Access Point are șaisprezece antene dual band omnidirecționale integrate cu câștig de 5,51 dBi în banda de 2,4 GHz și câștig de 5,47 dBi în banda de 5 GHz; și o antenă omnidirecțională pentru Bluetooth cu câștig de 2,3 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:-

- i. Anexa II, utilizând standarde armonizate
 - a. Siguranță: EN 62368-1:2014+A11:2017
 - b. Standardele EMC: EN 301 489-1 V2.1.1 Class B; EN 301 489-17 V3.1.1
 - c. Sănătate EME: EN 62311:2008; EN 62479:2010; EN 50385:2017
 - d. Performanță radio: EN 300 328 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1



ii. **Directiva ROHS:-** EN50581: 2012

Anul primei aplicări a mărcii CE: 2016

Datat: 14-01-2021

Loc: Ashburton

Semnături:

| | |
|--|--|
|  Name: Nigel King Title: Chief Technical Officer |  Name: Vibhu Vivek Title: 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-2826

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 Európskych spoločností:

1. 2014/53/EU Európskeho parlamentu a Rady zo 16. apríla 2014 o zosúladení právnych predpisov členských štátov týkajúcich sa sprístupnenia rádiových zariadení na trhu a o zrušení smernice Európskeho parlamentu a Rady 1999/5/EC
2. 2011/65/EU Európskeho parlamentu a Rady z 8. júna 2011 o obmedzení používania určitých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach (smernica o ONL)

Produkty: Cambium Networks Xirrus XD4 Access Point

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

Popis: 802.11ac (vlna 2) 4x4 MU-MIMO gigabitový prístupový bod WLAN s vysokou hustotou

Model: XD4240 Wireless Access Point

Číslo častí: XD4-240

| Popis | Cambium Networks Číslo častí | Uplatniteľné smernice |
|--|--|-----------------------|
| Xirrus Indoor High Density AP. 4x4 MU-MIMO, 11ac(Wave2)/11n (5GHz/2.4GHz) | XD4-240 | 1, 2 |
| Xirrus Indoor High Density AP. 4x4 MU-MIMO, 11ac(Wave2)/11n (5GHz/2.4GHz) (EU) | XD4-240-EU | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-30 | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-75 | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-75M | 1, 2 |
| Approved Software | 8.x.y (x = minor release, y = point release) | |

Poznámka: Systém Xirrus XD4-240 Access Point má šestnásť integrovaných všesmerových dvoj pásomových antén so ziskom 5,51 dBi v pásme 2,4 GHz a ziskom 5,47 dBi v pásme 5 GHz; a jednu všesmerovú anténu pre Bluetooth so ziskom 2,3 dBi. Systém je napájaný pomocou uvedeného napájacieho zdroja PoE nainštalovaného s linkovými káblami pre konkrétnu krajinu

Zhoda: Metódy používané na preukázanie zhody:

Smernica o rádiovom zariadení:-

- i. V prílohe II s použitím harmonizovaných noriem
 - a. bezpečnosť: EN 62368-1:2014+A11:2017
 - b. Normy EMC: EN 301 489-1 V2.1.1 Class B; EN 301 489-17 V3.1.1
 - c. Zdravie EME: EN 62311:2008; EN 62479:2010; EN 50385:2017
 - d. Rádiový výkon: EN 300 328 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1


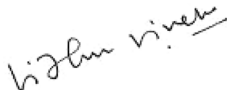
ii. **Smernica ROHS:-** EN50581: 2012

Rok prvého uplatnenia značky CE: 2016

Datovaný: 14-01-2021

Miesto: Ashburton

Podpisy:

| | |
|---|---|
|  Name: Nigel King Title: Chief Technical Officer |  Name: Vibhu Vivek Title: 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-2826

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) Sveta Evrope:

- 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
- 2011/65/EU Evropskega parlamenta in Sveta z dne 8. junija 2011 o omejevanju uporabe nekaterih nevarnih snovi v električni in elektronski opremi (direktiva RoHS)

Izdelki: Cambium Networks Xirrus XD4 Access Point

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

Opis: 802.11ac (Wave 2) 4x4 MU-MIMO gigabitna WLAN dostopna točka

Model: XD4240 Wireless Access Point

Številke delov: XD4-240

| Opis | Cambium Networks Številke delov | Veljavne direktive |
|--|--|--------------------|
| Xirrus Indoor High Density AP. 4x4 MU-MIMO, 11ac(Wave2)/11n (5GHz/2.4GHz) | XD4-240 | 1, 2 |
| Xirrus Indoor High Density AP. 4x4 MU-MIMO, 11ac(Wave2)/11n (5GHz/2.4GHz) (EU) | XD4-240-EU | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-30 | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-75 | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-75M | 1, 2 |
| Approved Software | 8.x.y (x = minor release, y = point release) | |

Opomba: Sistem dostopne točke Xirrus XD4-240 ima šestnajst integriranih vsesmernih dvopasovnih anten z ojačanjem 5,51 dBi v pasu 2,4 GHz in 5,47 dBi v pasu 5 GHz; in ena vsesmerna antena za Bluetooth z ojačanjem 2,3 dBi. Sistem se napaja s pomočjo navedene napajalne enote PoE, nameščene z linijskimi kablji za posamezne države

Skladnost: Metode, uporabljene za dokazovanje skladnosti:

Direktiva o radijski opremi:-


- Priloga II z uporabo usklajenih standardov
 - Varnost: EN 62368-1:2014+A11:2017
 - EMC standardi: EN 301 489-1 V2.1.1 Class B; EN 301 489-17 V3.1.1
 - Zdravje EME: EN 62311:2008; EN 62479:2010; EN 50385:2017
 - Radijska zmogljivost: EN 300 328 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1
- ROHS direktiva:-** EN50581: 2012

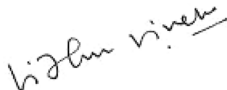
Leto prve prijave oznake CE: 2016

Dated: 14-01-2021

Kraj: Ashburton

Podpisi:


Name: Nigel King Title: Chief Technical Officer


Name: Vibhu Vivek Title: 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-2826

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 las Comunidades Europeas:

- 2014/53/EU 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
- 2011/65/EU del Parlamento Europeo y del Consejo, de 8 de junio de 2011, sobre la restricción del uso de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos (Directiva RoHS)

Productos: Cambium Networks Xirrus XD4 Access Point

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

Descripción: 802.11ac (Wave 2) 4x4 MU-MIMO gigabitna WLAN dostopna točka

Modelo: XD4240 Wireless Access Point

Números de parte: XD4-240

| Descripción | Cambium Networks Números de parte | Directivas aplicables |
|--|--|-----------------------|
| Xirrus Indoor High Density AP. 4x4 MU-MIMO, 11ac(Wave2)/11n (5GHz/2.4GHz) | XD4-240 | 1, 2 |
| Xirrus Indoor High Density AP. 4x4 MU-MIMO, 11ac(Wave2)/11n (5GHz/2.4GHz) (EU) | XD4-240-EU | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-30 | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-75 | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-75M | 1, 2 |
| Approved Software | 8.x.y (x = minor release, y = point release) | |

Nota: Sistem dostopne točke Xirrus XD4-240 ima šestnajst integriranih vsesmernih dvopasovnih anten z ojačanjem 5,51 dBi v pasu 2,4 GHz in 5,47 dBi v pasu 5 GHz; in ena vsesmerna antena za Bluetooth z ojačanjem 2,3 dBi. Sistem se napaja s pomočjo navedene napajalne enote PoE, nameščene z linijskimi kabli za posamezne države

Conformidad: Métodos utilizados para demostrar la conformidad:

Directiva de equipos de radio:-


- Anexo II utilizando normas armonizadas
 - La seguridad: EN 62368-1:2014+A11:2017
 - Estándares de EMC: EN 301 489-1 V2.1.1 Class B; EN 301 489-17 V3.1.1
 - Salud: EN 62311:2008; EN 62479:2010; EN 50385:2017
 - Rendimiento de radio: EN 300 328 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1
- Directiva ROHS:-** EN50581: 2012


Año de la primera aplicación de la marca CE: 2016

Anticuoado: 14-01-2021

Sitio: Ashburton

Firmas:


Name: Nigel King Title: Chief Technical Officer


Name: Vibhu Vivek Title: 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-2826

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 gemenskapernas råd:

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

Produkter: Cambium Networks Xirrus XD4 Access Point

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

Beskrivning: 802.11ac (Wave 2) 4x4 MU-MIMO högdensitets gigabit WLAN-åtkomstpunkt

Modell: XD4240 Wireless Access Point

Artikelnummer: XD4-240

| Beskrivning | Cambium Networks Artikelnummer | Gällande direktiv |
|--|--|-------------------|
| Xirrus Indoor High Density AP. 4x4 MU-MIMO, 11ac(Wave2)/11n (5GHz/2.4GHz) | XD4-240 | 1, 2 |
| Xirrus Indoor High Density AP. 4x4 MU-MIMO, 11ac(Wave2)/11n (5GHz/2.4GHz) (EU) | XD4-240-EU | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-30 | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-75 | 1, 2 |
| Power Over Ethernet (PoE) Supply | XP1-MSI-75M | 1, 2 |
| Approved Software | 8.x.y (x = minor release, y = point release) | |

Notera: Xirrus XD4-240 Access Point-systemet har sexton integrerade dubbelriktade dubbelbandsantennor med 5,51 dBi-förstärkning i 2,4 GHz-band och 5,47 dBi-förstärkning i 5 GHz-band; och en riktad antenn för Bluetooth med 2,3 dBi förstärkning. Systemet drivs med den listade PoE-strömförsörjningen installerad med landsspecifika linjekablar

Överensstämmelse: Metoder som används för att visa överensstämmelse:

Direktivet om radioutrustning:-

- Bilaga II med harmoniserade standarder
 - Säkerhet: EN 62368-1:2014+A11:2017
 - EMC-standarder: EN 301 489-1 V2.1.1 Class B; EN 301 489-17 V3.1.1
 - Hälsa EME: EN 62311:2008; EN 62479:2010; EN 50385:2017
 - Radio prestanda: EN 300 328 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1


ii. **ROHS-direktivet:-** EN50581: 2012


År för första ansökan om CE-märkning: 2016

Daterad: 14-01-2021

Plats: Ashburton

Signaturer:


Name: Nigel King Title: Chief Technical Officer


Name: Vibhu Vivek Title: Senior Vice President Products

Behållare av TCF: Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP
Denna försäkran om överensstämmelse lagras som dokument pmp-2826