

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 ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module

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

Description: OFDM Fixed Outdoor Wireless Transceiver

Model: ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module

Part Number: C050900C083A, C050900C873A

Description	Cambium Networks Part Number	Applicable Directives
ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module (EU) (EU Cord)	C050900C083A	1, 2
ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module (EU) (UK Cord)	C050900C873A	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000900L001B	1, 2
Surge Protector	600SSH	1, 2
Approved Software	3.x.y (x = minor release, y= point release)	

Variants: ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module system is supplied with a 22 dBi integrated dish antenna; using PoE supply, specific line cords per country and optional surge protection

Conformity: Methods used to demonstrate conformity:

Radio Equipment Directive:-

- Annex II using harmonized standards
 - Safety: EN 60950-22:2006; EN 62368-1:2014+A11:2017
 - EMC standards: EN 301 489-1 v2.1.1, EN 301 489-17 v3.1.1
 - Health EME: EN50385:2017
 - Radio performance: EN 302 502 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1
- ROHS Directive:-** EN50581: 2012


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


Year of first application of CE mark: 2016

Dated: 07-01-2021

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-1872

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 ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module

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

Opis: OFDM Fixed Outdoor bežični primopredajnik

Model: ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module

Brojevi dijelova: C050900C083A, C050900C873A

Opis	Cambium Networks Brojevi dijelova	Primjenjive smjernice
ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module (EU) (EU Cord)	C050900C083A	1, 2
ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module (EU) (UK Cord)	C050900C873A	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000900L001B	1, 2
Surge Protector	600SSH	1, 2
Approved Software	3.x.y (x = minor release, y= point release)	

Varijante: Sustav pretplatničkog modula ePMP Force 190 od 5 GHz isporučuje se s integriranom antenom od 22 dBi; koristeći PoE napajanje, specifične mrežne kabele po zemlji i opcijsku zaštitu od prenaponskih udara

Konformizam: Metode koje se koriste za dokazivanje sukladnosti:

Direktiva o radijskoj opremi:-

- Prilog II. Primjenjujući usklađene norme
 - Sigurnosni: EN 60950-22:2006; EN 62368-1:2014+A11:2017
 - EMC standardi: EN 301 489-1 v2.1.1, EN 301 489-17 v3.1.1
 - Zdravlje EME: EN50385:2017
 - Radio izvedba: EN 302 502 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1
- ROHS smjernica:-** EN50581: 2012


Napomena: Rad frekvencije 5.8 GHz nije usklađen u EU i ograničen je nacionalnim propisima.

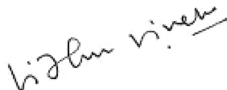
Godina prve primjene oznake CE: 2016

Datiran: 07-01-2021

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-1872

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 ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module

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

Popis: OFDM pevný venkovní bezdrátový transceiver

Modelka: ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module

Čísla součástí: C050900C083A, C050900C873A

Popis	Cambium Networks Čísla součástí	Platné směrnice
ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module (EU) (EU Cord)	C050900C083A	1, 2
ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module (EU) (UK Cord)	C050900C873A	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000900L001B	1, 2
Surge Protector	600SSH	1, 2
Approved Software	3.x.y (x = minor release, y= point release)	

Varianty: Systém ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module je dodáván s integrovanou anténou s anténou 22 dBi; pomocí napájení PoE, specifických síťových kabelů pro každou zemi a volitelné přepětové ochrany

Souladu: Metody používané k prokázání shody:

Radio Equipment Directive:-

- V příloze II za použití harmonizovaných norem
 - Bezpečnost: EN 60950-22:2006; EN 62368-1:2014+A11:2017
 - EMC standardy: EN 301 489-1 v2.1.1, EN 301 489-17 v3.1.1
 - Zdraví EME: EN50385:2017
 - Rádiový výkon: EN 302 502 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1
- Směrnice ROHS:-** EN50581: 2012


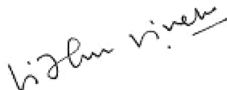
Poznámka: Provoz frekvenčního pásma 5,8 GHz není v EU harmonizován a je omezen vnitrostátními předpisy.

Rok první aplikace značky CE: 2016

S daty: 07-01-2021

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-1872

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:

1. 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
2. 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 ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module

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

Beskrivelse: OFDM Fixed udendørs Trådløs transceiver

Model: ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module

Artikelnumre: C050900C083A, C050900C873A

Beskrivelse	Cambium Networks Artikelnumre	Gældende direktiver
ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module (EU) (EU Cord)	C050900C083A	1, 2
ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module (EU) (UK Cord)	C050900C873A	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000900L001B	1, 2
Surge Protector	600SSH	1, 2
Approved Software	3.x.y (x = minor release, y= point release)	

Varianter: ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module-system leveres med en 22 dBi integreret parabolantenne; ved hjælp af PoE-forsyning, specifikke ledningskabler pr. land og valgfri overspændingsbeskyttelse

Overensstemmelse: Metoder der anvendes til at påvise overensstemmelse:

Direktiv om radioudstyr:-

- Bilag II ved anvendelse af harmoniserede standarder
 - Sikkerhed: EN 60950-22:2006; EN 62368-1:2014+A11:2017
 - EMC standarder: EN 301 489-1 v2.1.1, EN 301 489-17 v3.1.1
 - Sundhed EME: EN50385:2017
 - Radio præstation: EN 302 502 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1
- ROHS-direktivet:-** EN50581: 2012


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

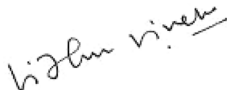
År for første ansøgning om CE-mærkning: 2016

Dateret: 07-01-2021

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-1872

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 ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module

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

Beschreibung: OFDM behoben Draussen Drahtloser Transceiver

Modell: ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module

Teilnummern: C050900C083A, C050900C873A

Beschreibung	Cambium Networks Teilnummern	Anwendbare Richtlinien
ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module (EU) (EU Cord)	C050900C083A	1, 2
ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module (EU) (UK Cord)	C050900C873A	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000900L001B	1, 2
Surge Protector	600SSH	1, 2
Approved Software	3.x.y (x = minor release, y= point release)	

Varianten: Das ePMP Force 190 5-GHz-Teilnehmermodulsystem wird mit einer integrierten 22-dBi-Antenne geliefert. mit PoE-Versorgung, spezifischen Netzkabeln pro Land und optionalem Überspannungsschutz

Konformität: Methoden zum Nachweis der Konformität:

Richtlinie über Funkanlagen:-

- Anhang II unter Verwendung harmonisierter Normen
 - Sicherheit: EN 60950-22:2006; EN 62368-1:2014+A11:2017
 - EMV-Standards: EN 301 489-1 v2.1.1, EN 301 489-17 v3.1.1
 - Gesundheit: EN50385:2017
 - Radio-Leistung: EN 302 502 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1
- ROHS-Richtlinie:-** EN50581: 2012


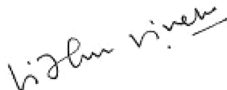
Hinweis: Der Betrieb des 5,8-GHz-Frequenzbandes ist in der EU nicht harmonisiert und durch nationale Vorschriften eingeschränkt.

År for første ansøgning om CE-mærkning: 2016

Datiert: 07-01-2021

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-1872

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

- 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
- 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 ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module

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

Kirjeldus: OFDM fikseeritud välise juhtmeta transiiver

Mudel: ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module

Osade numbrid: C050900C083A, C050900C873A

Kirjeldus	Cambium Networks Osade numbrid	Kohaldatavad direktiivid
ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module (EU) (EU Cord)	C050900C083A	1, 2
ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module (EU) (UK Cord)	C050900C873A	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000900L001B	1, 2
Surge Protector	600SSH	1, 2
Approved Software	3.x.y (x = minor release, y= point release)	

Variandid: ePMP Force 190 5 GHz abonentmooduli süsteem on varustatud 22 dBi integreeritud antenniga; kasutades PoE-varustust, konkreetseid juhtmeid riigiti ja valikulist ülepingsekaitset

Vastavus: Nõuetele vastavuse tõendamiseks kasutatud meetodid:

Raadioseadmete direktiiv:-

- II lisa, kasutades harmoneeritud standardeid
 - Ohutus: EN 60950-22:2006; EN 62368-1:2014+A11:2017
 - EMC standardid: EN 301 489-1 v2.1.1, EN 301 489-17 v3.1.1
 - Tervis EME: EN50385:2017
 - Raadio jõudlus: EN 302 502 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1
- ROHS direktiiv:-** EN50581: 2012


Märkus: Sagedusalas 5,8 GHz töötav töö ei ole ELis ühtlustatud ja seda piiravad siseriiklikud õigusaktid.


Year of first application of CE mark: 2016

Kuupäevastatud: 07-01-2021

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-1872

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 ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module

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

Kuvaus: OFDM Kiinteä ulkona Langaton lähetin

Malli: ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module

Osanumerot: C050900C083A, C050900C873A

Kuvaus	Cambium Networks Osanumerot	Sovellettavat direktiivit
ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module (EU) (EU Cord)	C050900C083A	1, 2
ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module (EU) (UK Cord)	C050900C873A	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000900L001B	1, 2
Surge Protector	600SSH	1, 2
Approved Software	3.x.y (x = minor release, y= point release)	

Variantit: ePMP Force 190 5 GHz -tilaajamoduulijärjestelmä toimitetaan integroidulla 22 dBi -antenniantennilla; käyttämällä PoE-syöttöä, erityisiä johtoja maittain ja valinnaista ylijännitesuojaa

Vaatimustenmukaisuus: Vaatimustenmukaisuuden osoittamismenetelmät:

Radiolaitteita koskeva direktiivi:-

- Liitteessä II yhdenmukaistettuja standardeja käyttäen
 - turvallisuus: EN 60950-22:2006; EN 62368-1:2014+A11:2017
 - EMC-standardit: EN 301 489-1 v2.1.1, EN 301 489-17 v3.1.1
 - Terveys EME: EN50385:2017
 - Radio suorituskyky: EN 302 502 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1
- RoHS-direktiivi:-** EN50581: 2012


Huomaa: 5.8 GHz: n taajuuskaistan toiminta ei ole EU: n yhdenmukaistettua, ja sitä rajoittavat kansalliset määräykset.

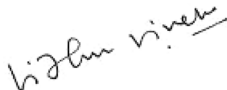
CE-merkinnän ensimmäisen käyttöönoton vuosi: 2016

Päiväty: 07-01-2021

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-1872

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 ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module

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

La description: Émetteur-récepteur sans fil extérieur fixe OFDM

Modèle: ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module

Les numéros de pièce: C050900C083A, C050900C873A

La description	Cambium Networks Les numéros de pièce	Directives applicables
ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module (EU) (EU Cord)	C050900C083A	1, 2
ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module (EU) (UK Cord)	C050900C873A	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000900L001B	1, 2
Surge Protector	600SSH	1, 2
Approved Software	3.x.y (x = minor release, y= point release)	

Variantes: Le système de module d'abonné ePMP Force 190 5 GHz est fourni avec une antenne parabolique intégrée de 22 dBi; utilisant une alimentation PoE, des cordons de ligne spécifiques par pays et une protection contre les surtensions en option

Conformité: Méthodes utilisées pour démontrer la conformité:

Directive sur les équipements radio:-

- i. Annexe II utilisant des normes harmonisées
 - a. sécurité: EN 60950-22:2006; EN 62368-1:2014+A11:2017
 - b. Normes CEM: EN 301 489-1 v2.1.1, EN 301 489-17 v3.1.1
 - c. Santé EME: EN50385:2017
 - d. Performances radio: EN 302 502 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1
- ii. **Directive ROHS:-** EN50581: 2012



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: 2016

Daté: 07-01-2021

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-1872

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 ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module

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

Leírás: OFDM Fix Kültéri Vezeték nélküli Adóvevő

Modell: ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module

Cikkszámok: C050900C083A, C050900C873A

Leírás	Cambium Networks Cikkszámok	Alkalmazandó irányelvek
ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module (EU) (EU Cord)	C050900C083A	1, 2
ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module (EU) (UK Cord)	C050900C873A	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000900L001B	1, 2
Surge Protector	600SSH	1, 2
Approved Software	3.x.y (x = minor release, y= point release)	

Változatok: Az ePMP Force 190 5 GHz előfizetői modult 22 dBi beépített antennával szállítjuk; PoE tápellátás, országonként speciális vezetékek és opcionális túlfeszültség-védelem

Megfelelőség: A megfelelés igazolására használt módszerek:

Rádióberendezésekről szóló irányelv:-

- II. Mellékletet harmonizált szabványok alkalmazásával
 - Biztonság: EN 60950-22:2006; EN 62368-1:2014+A11:2017
 - EMC szabványok: EN 301 489-1 v2.1.1, EN 301 489-17 v3.1.1
 - Egészségügyi EME: EN50385:2017
 - Rádió teljesítmény: EN 302 502 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1
- ROHS irányelv:-** EN50581: 2012


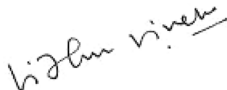
Megjegyzés: Az 5,8 GHz-es frekvenciasáv működtetése nem harmonizált az EU-ban, és a nemzeti szabályozás korlátozza.

Year of first application of CE mark: 2016

Keltezett: 07-01-2021

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-1872

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 ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module

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

Lýsing: OFDM Föst úti þráðlaust senditæki

Líkan: ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module

Hlutanúmer: C050900C083A, C050900C873A

Lýsing	Cambium Networks Hlutanúmer	Gildandi tilskipanir
ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module (EU) (EU Cord)	C050900C083A	1, 2
ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module (EU) (UK Cord)	C050900C873A	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000900L001B	1, 2
Surge Protector	600SSH	1, 2
Approved Software	3.x.y (x = minor release, y= point release)	

Variants: ePMP Force 190 5 GHz áskrifandi mátakerfi er með 22 dBi innbyggðu diskaloftneti; með PoE-framboði, sérstökum línustrengjum á hverju landi og valfrjálsri bylgjuvörn

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

Tilskipun um útvarpsbylgjur:-

- II. Viðauki með samhæfðum stöðlum
 - Öryggi: EN 60950-22:2006; EN 62368-1:2014+A11:2017
 - EMC staðlar: EN 301 489-1 v2.1.1, EN 301 489-17 v3.1.1
 - Heilsa EME: EN50385:2017
 - Útvarp flutningur: EN 302 502 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1
- ROHS tilskipun:-** EN50581: 2012



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

Ár fyrstu umsóknar CE-merkis: 2016

Dags: 07-01-2021

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-1872

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 (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 ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module

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

Cur síos: OFDM Seoltóir Gan Sreang Lasmuigh Seasta

Mionsamhail: ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module

Uimhreacha cuid: C050900C083A, C050900C873A

Cur síos	Cambium Networks Uimhreacha cuid	Treoracha Infheidhme
ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module (EU) (EU Cord)	C050900C083A	1, 2
ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module (EU) (UK Cord)	C050900C873A	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000900L001B	1, 2
Surge Protector	600SSH	1, 2
Approved Software	3.x.y (x = minor release, y= point release)	

Athruithe: ePMP Force 190 Soláthraítear córas modúl Suibscríobhaí 5 GHz le antenna mias comhtháite 22 dBi; ag baint úsáide as soláthar PoE, cordaí líne ar leith in aghaidh na tíre agus cosaint roghnach borrrtha

Comhréireacht: Modhanna a úsáidtear chun comhréireacht a léiriú:

Treoir Trealamh Raidió:-

- Iarscríbhinn II ag baint úsáide as caighdeáin chomhchuibhithe
 - Sábháilteacht: EN 60950-22:2006; EN 62368-1:2014+A11:2017
 - Caighdeáin EMC: EN 301 489-1 v2.1.1, EN 301 489-17 v3.1.1
 - EME Sláinte: EN50385:2017
 - Feidhmíocht raidió: EN 302 502 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1
- RoHS Treoir:-** EN50581: 2012


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


Bliain an chéad iarratais ar an marc CE: 2016

Dáta: 07-01-2021

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-1872

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:

1. 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
2. 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 ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module

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

Descrizione: Ricetrasmittitore wireless esterno fisso OFDM

Modello: ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module

Numeri di parte: C050900C083A, C050900C873A

Descrizione	Cambium Networks Numeri di parte	Direttive applicabili
ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module (EU) (EU Cord)	C050900C083A	1, 2
ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module (EU) (UK Cord)	C050900C873A	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000900L001B	1, 2
Surge Protector	600SSH	1, 2
Approved Software	3.x.y (x = minor release, y= point release)	

Varianti: Il sistema ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module viene fornito con un'antenna parabolica integrata da 22 dBi; utilizzando alimentazione PoE, cavi di linea specifici per paese e protezione contro le sovratensioni opzionale

Conformità: Metodi usati per dimostrare la conformità:

Direttiva sulle apparecchiature radio:-

- Allegato II utilizzando norme armonizzate
 - Sicurezza: EN 60950-22:2006; EN 62368-1:2014+A11:2017
 - Standard EMC: EN 301 489-1 v2.1.1, EN 301 489-17 v3.1.1
 - Salute: EN50385:2017
 - Prestazione radio: EN 302 502 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1
- Direttiva ROHS:-** EN50581: 2012


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: 2016

Datato: 07-01-2021

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-1872

Cambium Networks Ltd ar pilnu atbildību paziņo, ka produkti, uz kuriem attiecas šī deklarācija, atbilst piemērojamajām Eiropas Kopienų 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 ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module

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

Apraksts: OFDM fiksēta ārtelpu bezvadu uztvērējs

Modelis: ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module

Daļas numuri: C050900C083A, C050900C873A

Apraksts	Cambium Networks Daļas numuri	Piemērojamās direktīvas
ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module (EU) (EU Cord)	C050900C083A	1, 2
ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module (EU) (UK Cord)	C050900C873A	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000900L001B	1, 2
Surge Protector	600SSH	1, 2
Approved Software	3.x.y (x = minor release, y= point release)	

Varianti: ePMP Force 190 5 GHz abonētu moduļu sistēma tiek piegādāta ar integrētu 22 dBi trauku antenu; izmantojot PoE padevi, katrai valstij specifiskus līnijas vadus un izvēles aizsardzību pret pārspriegumu

Atbilstība: Metodes, ko izmanto, lai pierādītu atbilstību:

Radioiekārtu direktīva:-

- II pielikums, izmantojot saskaņotus standartus
 - Drošība: EN 60950-22:2006; EN 62368-1:2014+A11:2017
 - EMC standarti: EN 301 489-1 v2.1.1, EN 301 489-17 v3.1.1
 - Veselība EME: EN50385:2017
 - Radio veikums: EN 302 502 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1
- ROHS direktīva:-** EN50581: 2012


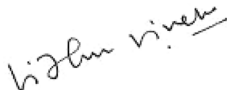
Piezīme: 5.8 GHz frekvenču joslas darbība nav saskaņota ES, un to ierobežo valstu noteikumi.

CE marķējuma pirmās piemērošanas gads: 2016

Datēts: 07-01-2021

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-1872

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 ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module

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

Apibūdinimas: OFDM fiksuoto lauko belaidžio transceiver

Modelis: ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module

Dalies numeriai: C050900C083A, C050900C873A

Apibūdinimas	Cambium Networks Dalies numeriai	Taikomos direktyvos
ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module (EU) (EU Cord)	C050900C083A	1, 2
ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module (EU) (UK Cord)	C050900C873A	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000900L001B	1, 2
Surge Protector	600SSH	1, 2
Approved Software	3.x.y (x = minor release, y= point release)	

Variantai: „ePMP Force 190“ 5 GHz abonento modulio sistema tiekiamą su integruota 22 dBi antena; naudojant PoE tiekimą, kiekvienai šaliai skirtus specialius laidus ir papildomą apsaugą nuo viršįtampių

Atitiktis: Atitikties įrodymui taikomi metodai:

Radio Equipment Directive:-

- II priedas, kuriame naudojami suderinti standartai
 - Saugumas: EN 60950-22:2006; EN 62368-1:2014+A11:2017
 - EMC standartai: EN 301 489-1 v2.1.1, EN 301 489-17 v3.1.1
 - Sveikata EME: EN50385:2017
 - Radijo veikimas: EN 302 502 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1
- ROHS direktyva:-** EN50581: 2012


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

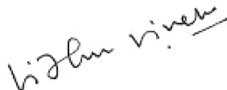
CE ženklo pirmojo taikymo metai: 2016

Data: 07-01-2021

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-1872

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 ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module

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

Deskrizzjoni: OFDM Transceiver Wireless Fixed Outdoor

Mudell: ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module

Numri ta' parti: C050900C083A, C050900C873A

Deskrizzjoni	Cambium Networks Numri ta' parti	Direttivi applikabbli
ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module (EU) (EU Cord)	C050900C083A	1, 2
ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module (EU) (UK Cord)	C050900C873A	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000900L001B	1, 2
Surge Protector	600SSH	1, 2
Approved Software	3.x.y (x = minor release, y= point release)	

Varjanti: Is-sistema tal-Modulu tal-Abbonat tal-ePMP Force 190 5 GHz hija fornuta b'antenna dixx integrata ta' 22 dBi; bl-użu ta' provvista PoE, kurduni tal-linja speċifiċi għal kull pajjiż u protezzjoni mhux obbligatorja kontra ż-żieda

Konformità: Metodi użati biex juru l-konformità:

Direttiva dwar Tagħmir tar-Radju:-

- Anness II bl-użu ta' standards armonizzati
 - Sigurtà: EN 60950-22:2006; EN 62368-1:2014+A11:2017
 - Standards EMC: EN 301 489-1 v2.1.1, EN 301 489-17 v3.1.1
 - Saħħa EME: EN50385:2017
 - Prestazzjoni tar-radju: EN 302 502 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1
- Id-Direttiva ROHS:-** EN50581: 2012



Nota: It-tħaddim 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: 2016

Datata: 07-01-2021

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-1872

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 ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module

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

Beschrijving: OFDM Vaste draadloze buiten transceiver

Model: ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module

Onderdeelnummers: C050900C083A, C050900C873A

Beschrijving	Cambium Networks Onderdeelnummers	Toepasselijke richtlijnen
ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module (EU) (EU Cord)	C050900C083A	1, 2
ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module (EU) (UK Cord)	C050900C873A	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000900L001B	1, 2
Surge Protector	600SSH	1, 2
Approved Software	3.x.y (x = minor release, y= point release)	

Varianten: ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module-systeem wordt geleverd met een 22 dBi geïntegreerde schotelantenne; via PoE-voeding, specifieke lijnkabels per land en optionele overspanningsbeveiliging

Conformiteit: Methoden die worden gebruikt om conformiteit aan te tonen:

Richtlijn radioapparatuur:-

- Bijlage II met behulp van geharmoniseerde normen
 - Veiligheid: EN 60950-22:2006; EN 62368-1:2014+A11:2017
 - EMC-normen: EN 301 489-1 v2.1.1, EN 301 489-17 v3.1.1
 - Gezondheid EME: EN50385:2017
 - Radioprestaties: EN 302 502 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1
- ROHS-richtlijn:-** EN50581: 2012



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: 2016

Verouderd: 07-01-2021

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-1872

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 ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module

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

Beskrivelse: OFDM Fast Outdoor Wireless Transceiver

Modell: ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module

Artikkelnummer: C050900C083A, C050900C873A

Beskrivelse	Cambium Networks Artikkelnummer	Gjeldende direktiver
ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module (EU) (EU Cord)	C050900C083A	1, 2
ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module (EU) (UK Cord)	C050900C873A	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000900L001B	1, 2
Surge Protector	600SSH	1, 2
Approved Software	3.x.y (x = minor release, y= point release)	

Varianter: ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module system leveres med en 22 dBi integrert antenne; bruker PoE-forsyning, spesifikke ledningskabler per land og valgfri overspenningsvern

Overensstemmelse: Metoder som brukes til å demonstrere samsvar:

Direktiv om radioutstyr:-

- i. Vedlegg II ved bruk av harmoniserte standarder
 - a. Sikkerhet: EN 60950-22:2006; EN 62368-1:2014+A11:2017
 - b. EMC standarder: EN 301 489-1 v2.1.1, EN 301 489-17 v3.1.1
 - c. Helse EME: EN50385:2017
 - d. Radio ytelse: EN 302 502 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1
- ii. **ROHS-direktivet:-** EN50581: 2012


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: 2016

Datert: 07-01-2021

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-1872

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 ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module

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

Opis: OFDM Stały zewnętrzny bezprzewodowy nadajnik-odbiornik

Model: ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module

Numer części: C050900C083A, C050900C873A

Opis	Cambium Networks Numer części	Odpowiednie dyrektywy
ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module (EU) (EU Cord)	C050900C083A	1, 2
ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module (EU) (UK Cord)	C050900C873A	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000900L001B	1, 2
Surge Protector	600SSH	1, 2
Approved Software	3.x.y (x = minor release, y= point release)	

Warianty: System modułu abonenckiego ePMP Force 190 5 GHz jest dostarczany ze zintegrowaną anteną talerzową 22 dBi; przy użyciu zasilania PoE, określonych przewodów liniowych w danym kraju i opcjonalnej ochrony przeciwprzepięciowej

Zgodność: Metody stosowane do wykazania zgodności:

Dyrektywa w sprawie urządzeń radiowych:-

- Załącznik II wykorzystujący zharmonizowane normy
 - Bezpieczeństwo: EN 60950-22:2006; EN 62368-1:2014+A11:2017
 - Standardy EMC: EN 301 489-1 v2.1.1, EN 301 489-17 v3.1.1
 - Zdrowie EME: EN50385:2017
 - Wydajność radiowa: EN 302 502 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1
- Dyrektywa ROHS:-** EN50581: 2012


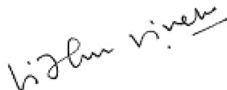
Uwaga: Działanie pasma częstotliwości 5,8 GHz nie jest zharmonizowane w UE i jest ograniczone przepisami krajowymi.

Rok pierwszego zgłoszenia znaku CE: 2016

Przestarzały: 07-01-2021

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-1872

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 ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module

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

Descrição: Transceptor Sem Fio Ao Ar Livre Fixo OFDM

Modelo: ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module

Números de peça: C050900C083A, C050900C873A

Descrição	Cambium Networks Números de peça	Diretrizes Aplicáveis
ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module (EU) (EU Cord)	C050900C083A	1, 2
ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module (EU) (UK Cord)	C050900C873A	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000900L001B	1, 2
Surge Protector	600SSH	1, 2
Approved Software	3.x.y (x = minor release, y= point release)	

Variantes: O sistema ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module é fornecido com uma antena parabólica integrada de 22 dBi; usando alimentação PoE, cabos de linha específicos por país e proteção contra sobretensão opcional

Conformidade: Métodos usados para demonstrar conformidade:

Diretiva de equipamentos de rádio:-

- Anexo II, utilizando normas harmonizadas
 - Segurança: EN 60950-22:2006; EN 62368-1:2014+A11:2017
 - Padrões EMC: EN 301 489-1 v2.1.1, EN 301 489-17 v3.1.1
 - Saúde EME: EN50385:2017
 - Desempenho de rádio: EN 302 502 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1
- Diretriz ROHS:-** EN50581: 2012



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: 2016

Datado: 07-01-2021

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-1872

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:

- 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
- 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 ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module

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

Descriere: OFDM cu transmisie wireless wireless fixă

Model: ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module

Numere de numere: C050900C083A, C050900C873A

Descriere	Cambium Networks Numere de numere	Directivele aplicabile
ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module (EU) (EU Cord)	C050900C083A	1, 2
ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module (EU) (UK Cord)	C050900C873A	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000900L001B	1, 2
Surge Protector	600SSH	1, 2
Approved Software	3.x.y (x = minor release, y= point release)	

Variante: Sistemul ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module este furnizat cu o antenă de antenă integrată de 22 dBi; folosind alimentare PoE, cabluri de linie specifice pe țară și protecție opțională la supratensiune

Conformitate: Metode utilizate pentru demonstrarea conformității:

Directiva privind echipamentele radio:-

- Anexa II, utilizând standarde armonizate
 - Siguranță: EN 60950-22:2006; EN 62368-1:2014+A11:2017
 - Standardele EMC: EN 301 489-1 v2.1.1, EN 301 489-17 v3.1.1
 - Sănătate EME: EN50385:2017
 - Performanță radio: EN 302 502 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1
- Directiva ROHS:-** EN50581: 2012



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: 2016

Datat: 07-01-2021

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-1872

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 ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module

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

Popis: OFDM Pevný vonkajší bezdrôtový vysielateľ s prijímačom

Model: ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module

Číslo častí: C050900C083A, C050900C873A

Popis	Cambium Networks Číslo častí	Uplatniteľné smernice
ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module (EU) (EU Cord)	C050900C083A	1, 2
ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module (EU) (UK Cord)	C050900C873A	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000900L001B	1, 2
Surge Protector	600SSH	1, 2
Approved Software	3.x.y (x = minor release, y= point release)	

Varianty: Systém účastníckeho modulu ePMP Force 190 5 GHz je dodávaný s 22 dBi integrovanou anténou; pomocou napájania PoE, špecifických sieťových káblov pre každú krajinu a voliteľnej prepäťovej ochrany

Zhoda: Metódy používané na preukázanie zhody:

Smernica o rádiovom zariadení:-

- i. V prílohe II s použitím harmonizovaných noriem
 - a. bezpečnosť: EN 60950-22:2006; EN 62368-1:2014+A11:2017
 - b. Normy EMC: EN 301 489-1 v2.1.1, EN 301 489-17 v3.1.1
 - c. Zdravie EME: EN50385:2017
 - d. Rádiový výkon: EN 302 502 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1
- ii. **Smernica ROHS:-** EN50581: 2012


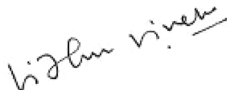
Poznámka: Prevádzka frekvenčného pásma 5,8 GHz nie je v EÚ harmonizovaná a je obmedzená národnými predpismi.

Rok prvého uplatnenia značky CE: 2016

Datovaný: 07-01-2021

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-1872

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 ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module

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

Opis: OFDM fiksni zunanji brezžični oddajnik

Model: ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module

Številke delov: C050900C083A, C050900C873A

Opis	Cambium Networks Številke delov	Veljavne direktive
ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module (EU) (EU Cord)	C050900C083A	1, 2
ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module (EU) (UK Cord)	C050900C873A	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000900L001B	1, 2
Surge Protector	600SSH	1, 2
Approved Software	3.x.y (x = minor release, y= point release)	

Variante: Sistem naročniškega modula ePMP Force 190 je opremljen z 22 dBi vgrajeno anteno; z uporabo napajanja PoE, posebnih kablov za državo in neobvezne zaščite pred prenapetostjo

Skladnost: Metode, uporabljene za dokazovanje skladnosti:

Direktiva o radijski opremi:-

- Priloga II z uporabo usklajenih standardov
 - Varnost: EN 60950-22:2006; EN 62368-1:2014+A11:2017
 - EMC standardi: EN 301 489-1 v2.1.1, EN 301 489-17 v3.1.1
 - Zdravje EME: EN50385:2017
 - Radijska zmogljivost: EN 302 502 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1
- ROHS direktiva:-** EN50581: 2012


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

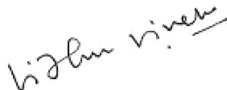
Leto prve prijave oznake CE: 2016

Dated: 07-01-2021

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-1872

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 ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module

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

Descripción: Transceptor inalámbrico fijo para exteriores OFDM

Modelo: ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module

Números de parte: C050900C083A, C050900C873A

Descripción	Cambium Networks Números de parte	Directivas aplicables
ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module (EU) (EU Cord)	C050900C083A	1, 2
ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module (EU) (UK Cord)	C050900C873A	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000900L001B	1, 2
Surge Protector	600SSH	1, 2
Approved Software	3.x.y (x = minor release, y= point release)	

Variantes: El sistema de módulo de abonado ePMP Force 190 de 5 GHz se suministra con una antena parabólica integrada de 22 dBi; utilizando suministro PoE, cables de línea específicos por país y protección contra sobretensiones opcional

Conformidad: Métodos utilizados para demostrar la conformidad:

Directiva de equipos de radio:-

- Anexo II utilizando normas armonizadas
 - La seguridad: EN 60950-22:2006; EN 62368-1:2014+A11:2017
 - Estándares de EMC: EN 301 489-1 v2.1.1, EN 301 489-17 v3.1.1
 - Salud: EN50385:2017
 - Rendimiento de radio: EN 302 502 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1
- Directiva ROHS:-** EN50581: 2012



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: 2016

Anticuoado: 07-01-2021

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-1872

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 ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module

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

Beskrivning: OFDM Fast Outdoor Wireless Transceiver

Modell: ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module

Artikelnummer: C050900C083A, C050900C873A

Beskrivning	Cambium Networks Artikelnummer	Gällande direktiv
ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module (EU) (EU Cord)	C050900C083A	1, 2
ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module (EU) (UK Cord)	C050900C873A	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000900L001B	1, 2
Surge Protector	600SSH	1, 2
Approved Software	3.x.y (x = minor release, y= point release)	

Varianter: ePMP Force 190 5 GHz Subscriber Module-system levereras med en 22 dBi integrerad diskantenn; med PoE-matning, specifika linjekablar per land och valfritt överspänningsskydd

Överensstämmelse: Metoder som används för att visa överensstämmelse:

Direktivet om radioutrustning:-

- Bilaga II med harmoniserade standarder
 - Säkerhet: EN 60950-22:2006; EN 62368-1:2014+A11:2017
 - EMC-standarder: EN 301 489-1 v2.1.1, EN 301 489-17 v3.1.1
 - Hälsa EME: EN50385:2017
 - Radio prestanda: EN 302 502 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1
- ROHS-direktivet:-** EN50581: 2012


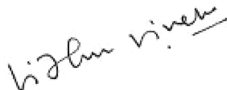
Notera: Drift av 5,8 GHz-frekvensbandet är inte harmoniserat i EU och är begränsat av nationella bestämmelser.

Är för första ansökan om CE-märkning: 2016

Daterad: 07-01-2021

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-1872