

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:

- 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
- 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 5 GHz 450b Mid-Gain

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

Description: OFDM Fixed Outdoor Wireless Transceiver

Model: 5093HH

Description	Cambium Networks Part Number	Applicable Directives
5 GHz 450b Mid-Gain - EU	5093HH	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000900L001B	1, 2
Gigabit Ethernet Surge Suppressor	C000000L065A	1, 2
Approved Software	16.xx.yy.zz or later (16 = major release, xx = minor release, yy= point release, zz = dot release)	

Variants: The 5 GHz 450b Mid Gain system is supplied with an integrated 17 dBi antenna. Optional Power Injectors and Surge Suppressors are available.

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 301 489-4 v3.1.1
 - Health EME: EN50385:2017
 - Radio performance: EN 302 502 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1, pmp-2255 PMP 450 RED Article 3.2 Compliance.;

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: 2018

Dated: 07-01-2020

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-2256

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 5 GHz 450b Mid-Gain

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

Opis: OFDM Fixed Outdoor bežični primopredajnik

Model: 5093HH

Opis	Cambium Networks Brojevi dijelova	Primjenjive smjernice
5 GHz 450b Mid-Gain - EU	5093HH	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000900L001B	1, 2
Gigabit Ethernet Surge Suppressor	C000000L065A	1, 2
Approved Software	16.xx.yy.zz or later (16 = major release, xx = minor release, yy= point release, zz = dot release)	

Varijante: 5 GHz 450b Mid Gain sustav isporučuje se s integriranom 17 dBi antenom. Dostupni su opcionalni injektori snage i prenaponi.

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 301 489-4 v3.1.1
 - Zdravlje EME: EN50385:2017
 - Radio izvedba: EN 302 502 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1, pmp-2255 PMP 450 RED Article 3.2 Compliance.;

ROHS smjernica:- EN50581: 2012


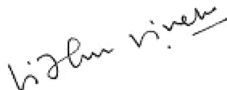
Napomena: Rad frekvencije 5.8 GHz nije usklađen u EU i ograničen je nacionalnim propisima.

Godina prve primjene oznake CE: 2018

Datiran: 07-01-2020

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-2256

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 5 GHz 450b Mid-Gain

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

Popis: OFDM pevný venkovní bezdrátový transceiver

Modelka: 5093HH

Popis	Cambium Networks Číslo součástí	Platné směrnice
5 GHz 450b Mid-Gain - EU	5093HH	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000900L001B	1, 2
Gigabit Ethernet Surge Suppressor	C000000L065A	1, 2
Approved Software	16.xx.yy.zz or later (16 = major release, xx = minor release, yy= point release, zz = dot release)	

Varianty: Systém Mid Gain 450 GHz je dodáván s integrovanou 17 dBi anténou. K dispozici jsou volitelné výkonové vstřikovače a přepětové supresory.

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 301 489-4 v3.1.1
 - Zdraví EME: EN50385:2017
 - Rádiový výkon: EN 302 502 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1, pmp-2255 PMP 450 RED Article 3.2 Compliance.;

Směrnice ROHS:- EN50581: 2012


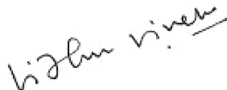
Poznámka: Provoz frekvenčního pásma 5,8 GHz není v EU harmonizován a je omezen vnitrostátními předpisy.

Rok první aplikace značky CE: 2018

S daty: 07-01-2020

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-2256

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 5 GHz 450b Mid-Gain

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

Beskrivelse: OFDM Fixed udendørs Trådløs transceiver

Model: 5093HH

Beskrivelse	Cambium Networks Artikelnumre	Gældende direktiver
5 GHz 450b Mid-Gain - EU	5093HH	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000900L001B	1, 2
Gigabit Ethernet Surge Suppressor	C000000L065A	1, 2
Approved Software	16.xx.yy.zz or later (16 = major release, xx = minor release, yy= point release, zz = dot release)	

Varianter: 5 GHz 450b Mid Gain-systemet leveres med en integreret 17 dBi antenne. Valgfri strøminkjektorer og overspændingsupportorer er tilgængelige.

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 301 489-4 v3.1.1
 - Sundhed EME: EN50385:2017
 - Radio præstation: EN 302 502 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1, pmp-2255 PMP 450 RED Article 3.2 Compliance.;

ROHS-direktivet:- EN50581: 2012


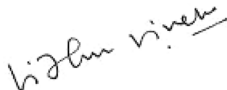
Bemærk: Drift af 5,8 GHz-frekvensbåndet er ikke harmoniseret i EU og er begrænset af nationale bestemmelser.

År for første ansøgning om CE-mærkning: 2018

Dateret: 07-01-2020

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-2256

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 5 GHz 450b Mid-Gain

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

Beschreibung: OFDM behoben Draussen Drahtloser Transceiver

Modell: 5093HH

Beschreibung	Cambium Networks Teilnummern	Anwendbare Richtlinien
5 GHz 450b Mid-Gain - EU	5093HH	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000900L001B	1, 2
Gigabit Ethernet Surge Suppressor	C000000L065A	1, 2
Approved Software	16.xx.yy.zz or later (16 = major release, xx = minor release, yy= point release, zz = dot release)	

Varianten: Das 5-GHz-450b-Mid-Gain-System wird mit einer integrierten 17-dBi-Antenne geliefert. Optional sind Power Injectors und Surge Supressors erhältlich.

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 301 489-4 v3.1.1
 - Gesundheit: EN50385:2017
 - Radio-Leistung: EN 302 502 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1, pmp-2255 PMP 450 RED Article 3.2 Compliance.;

ROHS-Richtlinie:- EN50581: 2012


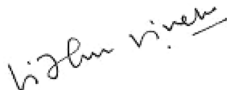
Hinweis: Der Betrieb des 5,8-GHz-Frequenzbandes ist in der EU nicht harmonisiert und durch nationale Vorschriften eingeschränkt.

År for første ansøgning om CE-mærkning: 2018

Datiert: 07-01-2020

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-2256

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 5 GHz 450b Mid-Gain

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

Kirjeldus: OFDM fikseeritud välise juhtmeta transiiver

Mudel: 5093HH

Kirjeldus	Cambium Networks Osade numbrid	Kohaldatavad direktiivid
5 GHz 450b Mid-Gain - EU	5093HH	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000900L001B	1, 2
Gigabit Ethernet Surge Suppressor	C000000L065A	1, 2
Approved Software	16.xx.yy.zz or later (16 = major release, xx = minor release, yy= point release, zz = dot release)	

Variandid: 5 GHz 450b Mid Gain süsteem on varustatud integreeritud 17 dBi antenniga. Saadaval on lisavarustusse kuuluvad pistikupesad ja ülepingeressorid.

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 301 489-4 v3.1.1
 - Tervis EME: EN50385:2017
 - Raadio jõudlus: EN 302 502 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1, pmp-2255 PMP 450 RED Article 3.2 Compliance.;

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: 2018

Kuupäevastatud: 07-01-2020

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-2256

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 5 GHz 450b Mid-Gain

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

Kuvaus: OFDM Kiinteä ulkona Langaton lähete

Malli: 5093HH

Kuvaus	Cambium Networks Osanumerot	Sovellettavat direktiivit
5 GHz 450b Mid-Gain - EU	5093HH	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000900L001B	1, 2
Gigabit Ethernet Surge Suppressor	C000000L065A	1, 2
Approved Software	16.xx.yy.zz or later (16 = major release, xx = minor release, yy= point release, zz = dot release)	

Variantit: 5 GHz 450b Mid Gain -järjestelmässä on integroitu 17 dBi-antenni. Lisävarusteena saatavat virtalähteet ja ylijännitesuojat ovat käytettävissä.

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 301 489-4 v3.1.1
 - Terveys EME: EN50385:2017
 - Radio suorituskyky: EN 302 502 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1, pmp-2255 PMP 450 RED Article 3.2 Compliance.;

RoHS-direktiivi:- EN50581: 2012


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

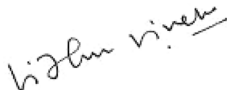
CE-merkinnän ensimmäisen käyttöönoton vuosi: 2018

Päivätty: 07-01-2020

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-2256

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 5 GHz 450b Mid-Gain

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 OFDMt

Modèle: 5093HH

La description	Cambium Networks Les numéros de pièce	Directives applicables
5 GHz 450b Mid-Gain - EU	5093HH	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000900L001B	1, 2
Gigabit Ethernet Surge Suppressor	C000000L065A	1, 2
Approved Software	16.xx.yy.zz or later (16 = major release, xx = minor release, yy= point release, zz = dot release)	

Variantes: Le système 5 GHz 450 G Mid Gain est fourni avec une antenne intégrée de 17 dBi. Des injecteurs de puissance et des surpresseurs sont disponibles 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 301 489-4 v3.1.1
 - c. Santé EME: EN50385:2017
 - d. Performances radio: EN 302 502 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1, pmp-2255 PMP 450 RED Article 3.2 Compliance.;

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: 2018

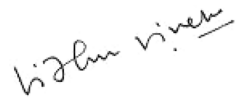
Daté: 07-01-2020

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-2256

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 5 GHz 450b Mid-Gain

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: 5093HH

Leírás	Cambium Networks Cikkszámok	Alkalmazandó irányelvek
5 GHz 450b Mid-Gain - EU	5093HH	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000900L001B	1, 2
Gigabit Ethernet Surge Suppressor	C000000L065A	1, 2
Approved Software	16.xx.yy.zz or later (16 = major release, xx = minor release, yy= point release, zz = dot release)	

Változatok: Az 5 GHz 450b Mid Gain rendszer integrált 17 dBi antennával rendelkezik. Opcionális tápfeszültség-befecskendezők és túlfeszültség-védők is rendelkezésre állnak.

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 301 489-4 v3.1.1
 - Egészségügyi EME: EN50385:2017
 - Rádió teljesítmény: EN 302 502 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1, pmp-2255 PMP 450 RED Article 3.2 Compliance.;

ROHS irányelv:- EN50581: 2012


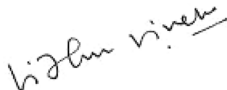
Megjegyzés: Az 5,8 GHz-es frekvenciasáv működtetése nem harmonizált az EU-ban, és a nemzeti szabályozás korlátozza.

Year of first application of CE mark: 2018

Keltezett: 07-01-2020

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-2256

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 5 GHz 450b Mid-Gain

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

Lýsing: OFDM Föst úti þráðlaust senditæki

Líkan: 5093HH

Lýsing	Cambium Networks Hlutanúmer	Gildandi tilskipanir
5 GHz 450b Mid-Gain - EU	5093HH	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000900L001B	1, 2
Gigabit Ethernet Surge Suppressor	C000000L065A	1, 2
Approved Software	16.xx.yy.zz or later (16 = major release, xx = minor release, yy= point release, zz = dot release)	

Variants: 5 GHz 450b Mid Gain kerfið er með samþætt loftnet og hollur diskur. Valfrjáls innspýting og spennahlíf eru í boði.

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

Tilskipun um útvarpsbylgjur:-

- 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 301 489-4 v3.1.1
 - Heilsa EME: EN50385:2017
 - Útvarp flutningur: EN 302 502 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1, pmp-2255 PMP 450 RED Article 3.2 Compliance.;

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: 2018

Dags: 07-01-2020

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-2256

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 5 GHz 450b Mid-Gain

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: 5093HH

Cur síos	Cambium Networks Uimhreacha cuid	Treoracha Infheidhme
5 GHz 450b Mid-Gain - EU	5093HH	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000900L001B	1, 2
Gigabit Ethernet Surge Suppressor	C000000L065A	1, 2
Approved Software	16.xx.yy.zz or later (16 = major release, xx = minor release, yy= point release, zz = dot release)	

Athruithe: 5 GHz 450b Mid Gain kerfið fylgir með 17 dBi loftneti. Valfrjál inspýtingartæki og bremsubúnaður eru fánlegar.

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 301 489-4 v3.1.1
 - EME Sláinte: EN50385:2017
 - Feidhmíocht raidió: EN 302 502 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1, pmp-2255 PMP 450 RED Article 3.2 Compliance.;

RoHS Treoir:- EN50581: 2012



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

Bliain an chéad iarratais ar an marc CE: 2018

Dáta: 07-01-2020

Áit: Ashburton

Sínithe:

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

Coimeadaí 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-2256

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 5 GHz 450b Mid-Gain

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

Descrizione: Ricetrasmittitore wireless esterno fisso OFD

Modello: 5093HH

Descrizione	Cambium Networks Numeri di parte	Direttive applicabili
5 GHz 450b Mid-Gain - EU	5093HH	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000900L001B	1, 2
Gigabit Ethernet Surge Suppressor	C000000L065A	1, 2
Approved Software	16.xx.yy.zz or later (16 = major release, xx = minor release, yy= point release, zz = dot release)	

Varianti: Il sistema Mid Gain 450b da 5 GHz viene fornito con un'antenna integrata da 17 dBi. Sono disponibili iniettori di potenza e soppressori di sovratensioni opzionali.

Conformità: Metodi usati per dimostrare la conformità:

Direttiva sulle apparecchiature radio:-

- i. Allegato II utilizzando norme armonizzate
 - a. Sicurezza: EN 60950-22:2006; EN 62368-1:2014+A11:2017
 - b. Standard EMC: EN 301 489-1 v2.1.1, EN 301 489-4 v3.1.1
 - c. Salute: EN50385:2017
 - d. Prestazione radio: EN 302 502 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1, pmp-2255 PMP 450 RED Article 3.2 Compliance;

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: 2018

Datato: 07-01-2020

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-2256

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 5 GHz 450b Mid-Gain

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

Apraksts: OFDM fiksēta ārtelpu bezvadu uztvērējs

Modelis: 5093HH

Apraksts	Cambium Networks Daļas numuri	Piemērojamās direktīvas
5 GHz 450b Mid-Gain - EU	5093HH	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000900L001B	1, 2
Gigabit Ethernet Surge Suppressor	C000000L065A	1, 2
Approved Software	16.xx.yy.zz or later (16 = major release, xx = minor release, yy= point release, zz = dot release)	

Varianti: 5 GHz 450b Mid Gain sistēma ir aprīkota ar integrētu 17 dBi antenu. Ir pieejami neobligāti barošanas sprauslas un pārsprieguma pastiprinātāji.

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 301 489-4 v3.1.1
 - Veselība EME: EN50385:2017
 - Radio veikums: EN 302 502 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1, pmp-2255 PMP 450 RED Article 3.2 Compliance.;

ROHS direktīva:- EN50581: 2012



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

CE marķējuma pirmās piemērošanas gads: 2018

Datēts: 07-01-2020

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-2256

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 5 GHz 450b Mid-Gain

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

Apibūdinimas: OFDM fiksuoto lauko belaidžio transceiveris

Modelis: 5093HH

Apibūdinimas	Cambium Networks Dalies numeriai	Taikomos direktyvos
5 GHz 450b Mid-Gain - EU	5093HH	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000900L001B	1, 2
Gigabit Ethernet Surge Suppressor	C000000L065A	1, 2
Approved Software	16.xx.yy.zz or later (16 = major release, xx = minor release, yy= point release, zz = dot release)	

Variantai: 5 GHz 450b Mid Gain sistema tiekama su integruota 17 dBi antena. Galimi papildomi maitinimo purkštuvai ir viršitampiai.

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 301 489-4 v3.1.1
 - Sveikata EME: EN50385:2017
 - Radio veikimas: EN 302 502 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1, pmp-2255 PMP 450 RED Article 3.2 Compliance;

ROHS direktyva:- EN50581: 2012


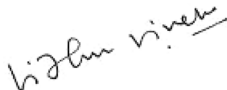
Pastaba: 5.8 GHz dažnių juostos veikimas ES nėra suderintas, ir jį riboja nacionaliniai teisės aktai.

CE ženklo pirmojo taikymo metai: 2018

Data: 07-01-2020

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-2256

Cambium Networks Ltd tiddikjara taht ir-responsabbiltà unika tagħha li l-prodotti, li magħhom tirrelata din id-dikjarazzjoni, jikkonformaw mar-rekwiżiti essenzjali applikabbli tad-Direttiva (jiet) li ġejja 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-tqeghid 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 5 GHz 450b Mid-Gain

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

Deskrizzjoni: OFDM Transceiver Wireless Fixed Outdoor

Mudell: 5093HH

Deskrizzjoni	Cambium Networks Numri ta' 'parti	Direttivi applikabbli
5 GHz 450b Mid-Gain - EU	5093HH	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000900L001B	1, 2
Gigabit Ethernet Surge Suppressor	C000000L065A	1, 2
Approved Software	16.xx.yy.zz or later (16 = major release, xx = minor release, yy= point release, zz = dot release)	

Varjanti: Is-sistema tal-Gwadan Mid-Gain ta' 5 GHz 450b hija fornuta b'antenna integrata ta' 17 dBi. Injetturi ta' Qawwa Mhux Obbligatorja u Suppressuri ta' Surge huma disponibbli.

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 301 489-4 v3.1.1
 - Saħħa EME: EN50385:2017
 - Prestazzjoni tar-radju: EN 302 502 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1, pmp-2255 PMP 450 RED Article 3.2 Compliance.;

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: 2018

Datata: 07-01-2020

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 maħżuna bħala dokument pmp-2256

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 5 GHz 450b Mid-Gain

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

Beschrijving: OFDM Vaste draadloze buiten transceiver

Model: 5093HH

Beschrijving	Cambium Networks Onderdeelnummers	Toepasselijke richtlijnen
5 GHz 450b Mid-Gain - EU	5093HH	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000900L001B	1, 2
Gigabit Ethernet Surge Suppressor	C000000L065A	1, 2
Approved Software	16.xx.yy.zz or later (16 = major release, xx = minor release, yy= point release, zz = dot release)	

Varianten: Het 5 GHz 450b Mid Gain-systeem wordt geleverd met een geïntegreerde 17 dBi-antenne. Optionele Power Injectors en Surge Supressors zijn beschikbaar.

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 301 489-4 v3.1.1
 - Gezondheid EME: EN50385:2017
 - Radioprestaties: EN 302 502 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1, pmp-2255 PMP 450 RED Article 3.2 Compliance.;

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: 2018

Verouderd: 07-01-2020

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-2256

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:

- 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
- 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 5 GHz 450b Mid-Gain

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

Beskrivelse: OFDM Fast Outdoor Wireless Transceivere

Modell: 5093HH

Beskrivelse	Cambium Networks Artikkelnummer	Gjeldende direktiver
5 GHz 450b Mid-Gain - EU	5093HH	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000900L001B	1, 2
Gigabit Ethernet Surge Suppressor	C000000L065A	1, 2
Approved Software	16.xx.yy.zz or later (16 = major release, xx = minor release, yy= point release, zz = dot release)	

Varianter: 5 GHz 450b Mid Gain-systemet leveres med en integrert 17 dBi-antenne. Valgfrie kraftinnsprøytninger og overspenningsfjærer er tilgjengelige.

Overensstemmelse: Metoder som brukes til å demonstrere samsvar:

Direktiv om radioutstyr:-

- Vedlegg II ved bruk av harmoniserte standarder
 - Sikkerhet: EN 60950-22:2006; EN 62368-1:2014+A11:2017
 - EMC standarder: EN 301 489-1 v2.1.1, EN 301 489-4 v3.1.1
 - Helse EME: EN50385:2017
 - Radio ytelse: EN 302 502 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1, pmp-2255 PMP 450 RED Article 3.2 Compliance.;

ROHS-direktivet:- EN50581: 2012


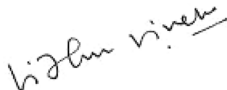
Merk: Drift av 5,8 GHz-frekvensbåndet er ikke harmonisert i EU og er begrenset av nasjonale forskrifter.

År for første påføring av CE-merket: 2018

Datert: 07-01-2020

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-2256

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 5 GHz 450b Mid-Gain

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: 5093HH

Opis	Cambium Networks Numer części	Odpowiednie dyrektywy
5 GHz 450b Mid-Gain - EU	5093HH	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000900L001B	1, 2
Gigabit Ethernet Surge Suppressor	C000000L065A	1, 2
Approved Software	16.xx.yy.zz or later (16 = major release, xx = minor release, yy= point release, zz = dot release)	

Warianty: System 5 GHz 450b Mid Gain jest dostarczany ze zintegrowaną anteną 17 dBi. Dostępne są opcjonalne wtryskiwacze mocy i ograniczniki przepięć.

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 301 489-4 v3.1.1
 - Zdrowie EME: EN50385:2017
 - Wydajność radiowa: EN 302 502 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1, pmp-2255 PMP 450 RED Article 3.2 Compliance.;

Dyrektywa ROHS:- EN50581: 2012


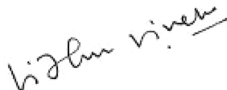
Uwaga: Działanie pasma częstotliwości 5,8 GHz nie jest zharmonizowane w UE i jest ograniczone przepisami krajowymi.

Rok pierwszego zgłoszenia znaku CE: 2018

Przestarzały: 07-01-2020

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-2256

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.:

- 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
- 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 5 GHz 450b Mid-Gain

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: 5093HH

Descrição	Cambium Networks Números de peça	Diretrizes Aplicáveis
5 GHz 450b Mid-Gain - EU	5093HH	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000900L001B	1, 2
Gigabit Ethernet Surge Suppressor	C000000L065A	1, 2
Approved Software	16.xx.yy.zz or later (16 = major release, xx = minor release, yy= point release, zz = dot release)	

Variantes: O sistema 5 GHz 450b Mid Gain é fornecido com uma antena integrada de 17 dBi. Os injetores de energia opcionais e os supressores de surtos estão disponíveis.

Conformidade: Métodos usados para demonstrar conformidade:

Directiva 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 301 489-4 v3.1.1
 - Saúde EME: EN50385:2017
 - Desempenho de rádio: EN 302 502 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1, pmp-2255 PMP 450 RED Article 3.2 Compliance.;

Directriz 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: 2018

Datado: 07-01-2020

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-2256

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 5 GHz 450b Mid-Gain

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: 5093HH

Descriere	Cambium Networks Numere de numere	Directivile aplicabile
5 GHz 450b Mid-Gain - EU	5093HH	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000900L001B	1, 2
Gigabit Ethernet Surge Suppressor	C000000L065A	1, 2
Approved Software	16.xx.yy.zz or later (16 = major release, xx = minor release, yy= point release, zz = dot release)	

Variante: Sistemul 5 GHz 450b Mid Gain este livrat cu o antenă integrată de 17 dBi. Sunt disponibile injectori de putere opționali și supresoare de 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 301 489-4 v3.1.1
 - Sănătate EME: EN50385:2017
 - Performanță radio: EN 302 502 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1, pmp-2255 PMP 450 RED Article 3.2 Compliance.;

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: 2018

Dat: 07-01-2020

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-2256

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 zosúladiení 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 5 GHz 450b Mid-Gain

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

Popis: OFDM Pevný vonkajší bezdrôtový vysielač s prijímačom

Model: 5093HH

Popis	Cambium Networks Číslo častí	Uplatniteľné smernice
5 GHz 450b Mid-Gain - EU	5093HH	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000900L001B	1, 2
Gigabit Ethernet Surge Suppressor	C000000L065A	1, 2
Approved Software	16.xx.yy.zz or later (16 = major release, xx = minor release, yy= point release, zz = dot release)	

Varianty: 5 GHz 450b Mid Gain je dodávaný s integrovanou 17 dBi anténou. K dispozícii sú voliteľné vstrekače a prepäťové kompresory.

Zhoda: Metódy používané na preukázanie zhody:

Smernica o rádiovom zariadení:-

- V prílohe II s použitím harmonizovaných noriem
 - bezpečnosť: EN 60950-22:2006; EN 62368-1:2014+A11:2017
 - Normy EMC: EN 301 489-1 v2.1.1, EN 301 489-4 v3.1.1
 - Zdravie EME: EN50385:2017
 - Rádiový výkon: EN 302 502 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1, pmp-2255 PMP 450 RED Article 3.2 Compliance.;

Smernica ROHS:- EN50581: 2012


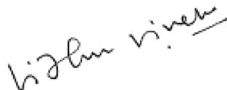
Poznámka: Prevádzka frekvenčného pásma 5,8 GHz nie je v EÚ harmonizovaná a je obmedzená národnými predpismi.

Rok prvého uplatnenia značky CE: 2018

Datovaný: 07-01-2020

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-2256

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:

1. 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
2. 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 5 GHz 450b Mid-Gain

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

Opis: OFDM fiksni zunanji brezžični oddajnik

Model: 5093HH

Opis	Cambium Networks Številke delov	Veljavne direktive
5 GHz 450b Mid-Gain - EU	5093HH	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000900L001B	1, 2
Gigabit Ethernet Surge Suppressor	C000000L065A	1, 2
Approved Software	16.xx.yy.zz or later (16 = major release, xx = minor release, yy= point release, zz = dot release)	

Variante: Sistem Gb 450b Mid Gain je opremljen z vgrajeno 17 dBi anteno. Na voljo so opcijski vbrizgalniki moči in prenapetostni upori.

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 301 489-4 v3.1.1
 - Zdravje EME: EN50385:2017
 - Radijska zmogljivost: EN 302 502 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1, pmp-2255 PMP 450 RED Article 3.2 Compliance.;

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: 2018

Dated: 07-01-2020

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-2256

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 5 GHz 450b Mid-Gain

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: 5093HH

Descripción	Cambium Networks Números de parte	Directivas aplicables
5 GHz 450b Mid-Gain - EU	5093HH	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000900L001B	1, 2
Gigabit Ethernet Surge Suppressor	C000000L065A	1, 2
Approved Software	16.xx.yy.zz or later (16 = major release, xx = minor release, yy= point release, zz = dot release)	

Variantes: El sistema de ganancia media 450b de 5 GHz se suministra con una antena integrada de 17 dBi. Los inyectores de potencia opcionales y supresores de sobretensiones están disponibles.

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 301 489-4 v3.1.1
 - Salud: EN50385:2017
 - Rendimiento de radio: EN 302 502 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1, pmp-2255 PMP 450 RED Article 3.2 Compliance.;

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: 2018

Anticuoado: 07-01-2020

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-2256

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 5 GHz 450b Mid-Gain

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

Beskrivning: OFDM Fast Outdoor Wireless Transceiver

Modell: 5093HH

Beskrivning	Cambium Networks Artikelnummer	Gällande direktiv
5 GHz 450b Mid-Gain - EU	5093HH	1, 2
Power Over Ethernet (PoE) Supply	N000900L001B	1, 2
Gigabit Ethernet Surge Suppressor	C000000L065A	1, 2
Approved Software	16.xx.yy.zz or later (16 = major release, xx = minor release, yy= point release, zz = dot release)	

Varianter: 5 GHz 450b Mid Gain-systemet levereras med en integrerad 17 dBi-antenn. Valfria effektinjektorer och överspänningsresistorer finns tillgängliga.

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 301 489-4 v3.1.1
 - Hälsa EME: EN50385:2017
 - Radio prestanda: EN 302 502 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1, pmp-2255 PMP 450 RED Article 3.2 Compliance.;

ROHS-direktivet:- EN50581: 2012


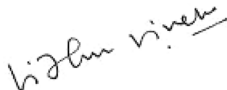
Notera: Drift av 5,8 GHz-frekvensbandet är inte harmoniserat i EU och är begränsat av nationella bestämmelser.

År för första ansökan om CE-märkning: 2018

Daterad: 07-01-2020

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-2256