

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

1. Directive 2014/35/EU of the European Parliament and of the Council of 26 February 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to the making available on the market of electrical equipment designed for use within certain voltage limits, Low Voltage Directive (LVD)
2. Directive 2014/30/EU of the European Parliament and of the Council of 26 February 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility (recast). EMC Directive (EMCd)
3. 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 cnMatrix TX2020R-P

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

Description: Intelligent Ethernet Switch with PoE and optional removable and redundant power supplies for Wireless Internet Service Providers

Model: TX2020R-P

Part Number: MXTX2020GxPA10

Description	Part Number	Applicable Directives
cnMatrix TX 2020R-P, Intelligent Ethernet PoE Switch, Cambium Sync, 16 x 1Gbps and 4 SFP+, Removeable & Redundant Power Supplies (not included) - no pwr cord	MXTX2020GxPA10	1, 2, 3
CRPS - AC - 600 W total Power, no power cord	MXCRPSAC600A0	1, 2, 3
CRPS - AC - 930 W total Power, no power cord	MXCRPSAC930A0	1, 2, 3
CRPS - AC - 1200 W total Power, no power cord	MXCRPSAC1200A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 600 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC600A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 930 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC930A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 1200 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC1200A0	1, 2, 3

Variants: cnMatrix TX2020R-P may be supplied with optional GPS antenna (Cambium P/N N000900L030A), and Common Redundant Power Supplies (CRPS)

Conformity: Methods used to demonstrate conformity:

Low Voltage Directive:-

- i. Annex III Internal production control:
 - a. EN 62368-1:2014 + A11:2017

Electromagnetic Compatibility Directive:-

- i. Annex II Internal production control:
 - a. EN 55032:2015 + A11:2020
 - b. EN 61000-3-2:2019
 - c. EN 61000-3-3:2013 + A1:2019
 - d. EN 301 489-1 V2.2.3; EN 301 489-19 V2.1.0
 - e. EN 303 413 V1.1.1
 - f. EN 55024:2010 + A1:2015


ROHS Directive:- EN50581: 2012


Year of first application of CE mark: 2021

Dated: 15-03-2021

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-3143

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

1. Direktiva 2014/35 / EU Europskog parlamenta i Vijeća od 26. veljače 2014. o usklađivanju zakona država članica o stavljanju na tržište električne opreme namijenjene za uporabu unutar određenih naponskih granica, Direktivu o niskom naponu (LVD)
2. Direktiva 2014/30 / EU Europskog parlamenta i Vijeća od 26. veljače 2014. o usklađivanju zakona država članica koje se odnose na elektromagnetsku kompatibilnost (preinačeno). EMC direktiva (EMCd)
3. 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 cnMatrix TX2020R-P

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

Opis: Inteligentni ethernet prekidač za davatelja usluga bežičnog interneta

Model: TX2020R-P

Brojevi dijelova: MXTX2020GxPA10

Opis	Brojevi dijelova	Primjenjive smjernice
cnMatrix TX 2020R-P, Intelligent Ethernet PoE Switch, Cambium Sync, 16 x 1Gbps and 4 SFP+, Removeable & Redundant Power Supplies (not included) - no pwr cord	MXTX2020GxPA10	1, 2, 3
CRPS - AC - 600 W total Power, no power cord	MXCRPSAC600A0	1, 2, 3
CRPS - AC - 930 W total Power, no power cord	MXCRPSAC930A0	1, 2, 3
CRPS - AC - 1200 W total Power, no power cord	MXCRPSAC1200A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 600 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC600A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 930 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC930A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 1200 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC1200A0	1, 2, 3

Varijante: cnMatrix TX2020R-P može se isporučiti s opcijom GPS antenom (Cambium P / N N000900L030A) i uobičajenim redundantnim napajanjem (CRPS)

Konformizam: Metode koje se koriste za dokazivanje sukladnosti:

Direktiva o niskonaponskoj opremi:-

- i. Prilog III. Interna kontrola proizvodnje:
 - a. EN 62368-1:2014 + A11:2017

Direktiva o elektromagnetskoj kompatibilnosti:-

- i. Prilog II. Interna kontrola proizvodnje:
 - a. EN 55032:2015 + A11:2020
 - b. EN 61000-3-2:2019
 - c. EN 61000-3-3:2013 + A1:2019
 - d. EN 301 489-1 V2.2.3; EN 301 489-19 V2.1.0
 - e. EN 303 413 V1.1.1
 - f. EN 55024:2010 + A1:2015



ROHS smjernica:- EN50581: 2012

Godina prve primjene oznake CE: 2021

Datiran: 15-03-2021

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-3143

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

1. Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2014/35 / EU ze dne 26. února 2014 o harmonizaci právních předpisů členských států týkajících se zpřístupnění elektrických zařízení určených pro použití v určitých mezích napětí na trhu, směrnice o nízkém napětí (LVD)
2. Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2014/30 / EU ze dne 26. února 2014 o harmonizaci právních předpisů členských států týkajících se elektromagnetické kompatibility (přepřacované znění). Směrnice EMC (EMCd)
3. 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 cnMatrix TX2020R-P

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

Popis: Inteligentní ethernetový přepínač s PoE a volitelnými vyměnitelnými a redundantními napájecími zdroji pro poskytovatele bezdrátových internetových služeb

Modelka: TX2020R-P

Číslo součástí: MXTX2020GxPA10

Popis	Číslo součástí	Platné směrnice
cnMatrix TX 2020R-P, Intelligent Ethernet PoE Switch, Cambium Sync, 16 x 1Gbps and 4 SFP+, Removeable & Redundant Power Supplies (not included) - no pwr cord	MXTX2020GxPA10	1, 2, 3
CRPS - AC - 600 W total Power, no power cord	MXCRPSAC600A0	1, 2, 3
CRPS - AC - 930 W total Power, no power cord	MXCRPSAC930A0	1, 2, 3
CRPS - AC - 1200 W total Power, no power cord	MXCRPSAC1200A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 600 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC600A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 930 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC930A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 1200 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC1200A0	1, 2, 3

Varianty: cnMatrix TX2020R-P může být dodáván s volitelnou anténou GPS (Cambium P / N N000900L030A) a běžnými redundantními napájecími zdroji (CRPS)

Souladu: Metody používané k prokázání shody:

Směrnice pro nízké napětí:-

- i. Příloha III Interní kontrola výroby:
 - a. EN 62368-1:2014 + A11:2017

Směrnice o elektromagnetické kompatibilitě:-

- i. Příloha II Interní kontrola výroby:
 - a. EN 55032:2015 + A11:2020
 - b. EN 61000-3-2:2019
 - c. EN 61000-3-3:2013 + A1:2019
 - d. EN 301 489-1 V2.2.3; EN 301 489-19 V2.1.0
 - e. EN 303 413 V1.1.1
 - f. EN 55024:2010 + A1:2015


Směrnice ROHS:- EN50581: 2012

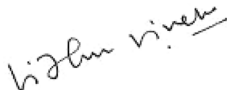
Rok první aplikace značky CE: 2021

S daty: 15-03-2021

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-3143

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

1. Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2014/35 / EU af 26. februar 2014 om harmonisering af medlemsstaternes lovgivning om markedsføring af elektrisk materiel bestemt til anvendelse inden for bestemte spændingsgrænser, lavspændingsdirektivet (LVD)
2. Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2014/30 / EU af 26. februar 2014 om harmonisering af medlemsstaternes lovgivning om elektromagnetisk kompatibilitet (omarbejdning). EMC-direktivet (EMCd)
3. 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 cnMatrix TX2020R-P

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

Beskrivelse: Intelligent ethernet-switch med PoE og valgfri aftagelig og redundant strømforsyning til udbydere af trådløse internetudbydere

Model: TX2020R-P

Artikelnumre: MXTX2020GxPA10

Beskrivelse	Artikelnumre	Gældende direktiver
cnMatrix TX 2020R-P, Intelligent Ethernet PoE Switch, Cambium Sync, 16 x 1Gbps and 4 SFP+, Removeable & Redundant Power Supplies (not included) - no pwr cord	MXTX2020GxPA10	1, 2, 3
CRPS - AC - 600 W total Power, no power cord	MXCRPSAC600A0	1, 2, 3
CRPS - AC - 930 W total Power, no power cord	MXCRPSAC930A0	1, 2, 3
CRPS - AC - 1200 W total Power, no power cord	MXCRPSAC1200A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 600 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC600A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 930 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC930A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 1200 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC1200A0	1, 2, 3

Varianter: cnMatrix TX2020R-P kan leveres med valgfri GPS-antenne (Cambium P / N N000900L030A) og almindelig redundant strømforsyning (CRPS)

Overensstemmelse: Metoder der anvendes til at påvise overensstemmelse:

Lavspændingsdirektivet:-

- i. Bilag III Intern produktionskontrol:
 - a. EN 62368-1:2014 + A11:2017

Direktivet om elektromagnetisk kompatibilitet:-

- i. Bilag II Intern produktionskontrol:
 - a. EN 55032:2015 + A11:2020
 - b. EN 61000-3-2:2019
 - c. EN 61000-3-3:2013 + A1:2019
 - d. EN 301 489-1 V2.2.3; EN 301 489-19 V2.1.0
 - e. EN 303 413 V1.1.1
 - f. EN 55024:2010 + A1:2015


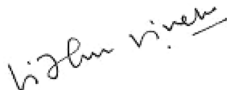
ROHS-direktivet:- EN50581: 2012

År for første ansøgning om CE-mærkning: 2021

Dateret: 15-03-2021

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 overensstemmelseerklæring er gemt som dokument pmp-3143

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

1. Richtlinie 2014/35 / EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 26. Februar 2014 zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die Bereitstellung von elektrischen Geräten, die zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen bestimmt sind, auf dem Markt, Niederspannungsrichtlinie (LVD)
2. Richtlinie 2014/30 / EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 26. Februar 2014 zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit (Neufassung). EMV-Richtlinie (EMV-Richtlinie)
3. 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 cnMatrix TX2020R-P

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

Beschreibung: Intelligenter Ethernet-Switch mit PoE und optionalen austauschbaren und redundanten Netzteilen für Mobilfunkanbieter

Modell: TX2020R-P

Teilnummern: MXTX2020GxPA10

Beschreibung	Teilnummern	Anwendbare Richtlinien
cnMatrix TX 2020R-P, Intelligent Ethernet PoE Switch, Cambium Sync, 16 x 1Gbps and 4 SFP+, Removeable & Redundant Power Supplies (not included) - no pwr cord	MXTX2020GxPA10	1, 2, 3
CRPS - AC - 600 W total Power, no power cord	MXCRPSAC600A0	1, 2, 3
CRPS - AC - 930 W total Power, no power cord	MXCRPSAC930A0	1, 2, 3
CRPS - AC - 1200 W total Power, no power cord	MXCRPSAC1200A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 600 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC600A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 930 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC930A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 1200 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC1200A0	1, 2, 3

Varianten: cnMatrix TX2020R-P kann mit einer optionalen GPS-Antenne (Cambium P / N N000900L030A) und herkömmlichen redundanten Netzteilen (CRPS) geliefert werden.

Konformität: Methoden zum Nachweis der Konformität:

Niederspannungsrichtlinie:-

- nhang III Interne Produktionskontrolleg:
 - EN 62368-1:2014 + A11:2017

Richtlinie zur elektromagnetischen Verträglichkeit:-

- Anhang II Interne Produktionskontrolle:
 - EN 55032:2015 + A11:2020
 - EN 61000-3-2:2019
 - EN 61000-3-3:2013 + A1:2019
 - EN 301 489-1 V2.2.3; EN 301 489-19 V2.1.0
 - EN 303 413 V1.1.1
 - EN 55024:2010 + A1:2015


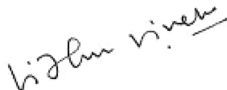
ROHS-Richtlinie:- EN50581: 2012

År for første ansøgning om CE-mærkning: 2021

Datiert: 15-03-2021

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-3143

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

1. Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiiv 2014/35 / EL, 26. veebruar 2014, mis käsitleb teatavates pingevahemikes kasutatavaid elektriseadmeid turul kättesaadavaks tegemist käsitlevate liikmesriikide õigusaktide ühtlustamist, Madalpingeseadmete direktiiv (LVD)
2. Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiiv 2014/30 / EL, 26. veebruar 2014, elektromagnetilist ühilduvust käsitlevate liikmesriikide õigusaktide ühtlustamise kohta (uuestisõnastamine). EMC direktiiv (EMCd)
3. 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 cnMatrix TX2020R-P

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

Kirjeldus: PoE-ga intelligentne Ethernet-lüliti ja valikulised eemaldatavad ja üleliigsed toiteallikad traadita Interneti-teenuse pakkujatele

Mudel: TX2020R-P

Osade numbrid: MXTX2020GxPA10

Kirjeldus	Osade numbrid	Kohaldatavad direktiivid
cnMatrix TX 2020R-P, Intelligent Ethernet PoE Switch, Cambium Sync, 16 x 1Gbps and 4 SFP+, Removeable & Redundant Power Supplies (not included) - no pwr cord	MXTX2020GxPA10	1, 2, 3
CRPS - AC - 600 W total Power, no power cord	MXCRPSAC600A0	1, 2, 3
CRPS - AC - 930 W total Power, no power cord	MXCRPSAC930A0	1, 2, 3
CRPS - AC - 1200 W total Power, no power cord	MXCRPSAC1200A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 600 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC600A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 930 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC930A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 1200 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC1200A0	1, 2, 3

Variandid: cnMatrix TX2020R-P võib olla varustatud valikulise GPS-antenniga (Cambium P / N N000900L030A) ja tavaliste üleliigsete toiteallikatega (CRPS)

Vastavus: Nõuetele vastavuse tõendamiseks kasutatud meetodid:

Madalpinge direktiiv:-

- i. III lisa Tootmise sisekontroll:
 - a. EN 62368-1:2014 + A11:2017

Elektromagnetilise ühilduvuse direktiiv:-

- i. II lisa Tootmise sisekontroll:
 - a. EN 55032:2015 + A11:2020
 - b. EN 61000-3-2:2019
 - c. EN 61000-3-3:2013 + A1:2019
 - d. EN 301 489-1 V2.2.3; EN 301 489-19 V2.1.0
 - e. EN 303 413 V1.1.1
 - f. EN 55024:2010 + A1:2015


ROHS direktiiv:- EN50581: 2012


Year of first application of CE mark: 2021

Kuupäevastatud: 15-03-2021

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-3143

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

1. Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2014/35 / EU, annettu 26 päivänä helmikuuta 2014, tiettyjen jännitealueilla toimivien sähkölaitteiden saataville saattamista koskevan jäsenvaltioiden lainsäädännön lähentämisestä, pienjännitedirektiivi (LVD)
2. Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2014/30 / EU, annettu 26 päivänä helmikuuta 2014, sähkömagneettista yhteensopivuutta koskevan jäsenvaltioiden lainsäädännön lähentämisestä (uudelleenlaadittu toisinto). EMC-direktiivi (EMCd)
3. 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 cnMatrix TX2020R-P

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

Kuvaus: Älykäs Ethernet-kytkin, PoE ja valinnaiset irrotettavat ja redundantit virtalähteet langattomille Internet-palveluntarjoajille

Malli: TX2020R-P

Osanumerot: MXTX2020GxPA10

Kuvaus	Osanumerot	Sovellettavat direktiivit
cnMatrix TX 2020R-P, Intelligent Ethernet PoE Switch, Cambium Sync, 16 x 1Gbps and 4 SFP+, Removeable & Redundant Power Supplies (not included) - no pwr cord	MXTX2020GxPA10	1, 2, 3
CRPS - AC - 600 W total Power, no power cord	MXCRPSAC600A0	1, 2, 3
CRPS - AC - 930 W total Power, no power cord	MXCRPSAC930A0	1, 2, 3
CRPS - AC - 1200 W total Power, no power cord	MXCRPSAC1200A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 600 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC600A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 930 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC930A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 1200 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC1200A0	1, 2, 3

Variantit: cnMatrix TX2020R-P voidaan toimittaa lisävarusteena saatavan GPS-antennin (Cambium P / N N000900L030A) ja yleisten redundanttien virtalähteiden (CRPS) kanssa.

Vaatimustenmukaisuus: Vaatimustenmukaisuuden osoittamismenetelmät:

Pienjännitedirektiivi:-

- i. Liite III Sisäinen tuotannonvalvonta:
 - a. EN 62368-1:2014 + A11:2017

Sähkömagneettisen yhteensopivuuden direktiivi:-

- i. Liite II Sisäinen tuotannonvalvonta:
 - a. EN 55032:2015 + A11:2020
 - b. EN 61000-3-2:2019
 - c. EN 61000-3-3:2013 + A1:2019
 - d. EN 301 489-1 V2.2.3; EN 301 489-19 V2.1.0
 - e. EN 303 413 V1.1.1
 - f. EN 55024:2010 + A1:2015


RoHS-direktiivi:- EN50581: 2012

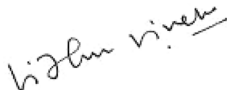
CE-merkinnän ensimmäisen käyttöönoton vuosi: 2021

Päiväty: 15-03-2021

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-3143

Cambium Networks Ltd déclare sous sa seule responsabilité que les produits visés par la présente déclaration sont conformes aux exigences essentielles applicables de la (des) directive (s) suivante (s) du Conseil de l'Union européenne:

1. Directive 2014/35 / UE du Parlement européen et du Conseil du 26 février 2014 relative à l'harmonisation des législations des États membres concernant la mise à disposition sur le marché d'équipements électriques conçus pour être utilisés dans certaines limites de tension, directive "basse tension" (LVD)
2. Directive 2014/30 / UE du Parlement européen et du Conseil du 26 février 2014 relative à l'harmonisation des législations des États membres concernant la compatibilité électromagnétique (refonte). Directive CEM (EMCd)
3. 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 cnMatrix TX2020R-P

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

La description: Commutateur Ethernet intelligent avec PoE et blocs d'alimentation amovibles et redondants en option pour les fournisseurs de services Internet sans fil

Modèle: TX2020R-P

Les numéros de pièce: MXTX2020GxPA10

La description	Les numéros de pièce	Directives applicables
cnMatrix TX 2020R-P, Intelligent Ethernet PoE Switch, Cambium Sync, 16 x 1Gbps and 4 SFP+, Removeable & Redundant Power Supplies (not included) - no pwr cord	MXTX2020GxPA10	1, 2, 3
CRPS - AC - 600 W total Power, no power cord	MXCRPSAC600A0	1, 2, 3
CRPS - AC - 930 W total Power, no power cord	MXCRPSAC930A0	1, 2, 3
CRPS - AC - 1200 W total Power, no power cord	MXCRPSAC1200A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 600 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC600A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 930 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC930A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 1200 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC1200A0	1, 2, 3

Variantes: Le cnMatrix TX2020R-P peut être fourni avec une antenne GPS en option (Cambium P / N N000900L030A) et des alimentations redondantes communes (CRPS)

Conformité: Méthodes utilisées pour démontrer la conformité:

Directive Basse Tension:-

- i. AAnnexe III Contrôle interne de la production:
 - a. EN 62368-1:2014 + A11:2017

Directive sur la compatibilité électromagnétique:-

- i. Annexe II Contrôle interne de la production:
 - a. EN 55032:2015 + A11:2020
 - b. EN 61000-3-2:2019
 - c. EN 61000-3-3:2013 + A1:2019
 - d. EN 301 489-1 V2.2.3; EN 301 489-19 V2.1.0
 - e. EN 303 413 V1.1.1
 - f. EN 55024:2010 + A1:2015


Directive ROHS:- EN50581: 2012

Année de première application de la marque CE: 2021


Daté: 15-03-2021

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-3143

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

1. Az Európai Parlament és a Tanács 2014/35 / EU irányelve (2014. február 26.) a bizonyos feszültséghatáron belüli használatra tervezett villamos készülékek forgalomba hozatalára vonatkozó tagállami jogszabályok összehangolásáról, az alacsony feszültségű irányelvről (LVD)
2. Az Európai Parlament és a Tanács 2014/30 / EU irányelve (2014. február 26.) az elektromágneses összeférhetőségre vonatkozó tagállami jogszabályok összehangolásáról (átdolgozás). EMC irányelv (EMCd)
3. 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 cnMatrix TX2020R-P

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

Leírás: Intelligens Ethernet kapcsoló PoE-vel és opcionális kivehető és redundáns tápegységekkel a vezeték nélküli internetszolgáltatók számára

Modell: TX2020R-P

Cikkszámok: MXTX2020GxPA10

Leírás	Cikkszámok	Alkalmazandó irányelvek
cnMatrix TX 2020R-P, Intelligent Ethernet PoE Switch, Cambium Sync, 16 x 1Gbps and 4 SFP+, Removeable & Redundant Power Supplies (not included) - no pwr cord	MXTX2020GxPA10	1, 2, 3
CRPS - AC - 600 W total Power, no power cord	MXCRPSAC600A0	1, 2, 3
CRPS - AC - 930 W total Power, no power cord	MXCRPSAC930A0	1, 2, 3
CRPS - AC - 1200 W total Power, no power cord	MXCRPSAC1200A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 600 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC600A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 930 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC930A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 1200 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC1200A0	1, 2, 3

Változatok: A cnMatrix TX2020R-P opcionális GPS antennával (Cambium P / N N000900L030A) és általános redundáns tápegységekkel (CRPS) szállítható.

Megfelelőség: A megfelelés igazolására használt módszerek:

Alacsony feszültségű irányelv:-

- III. Melléklet Belső gyártásellenőrzés:
 - EN 62368-1:2014 + A11:2017

Elektromágneses összeférhetőségi irányelv:-

- II. Melléklet Belső gyártásellenőrzés:
 - EN 55032:2015 + A11:2020
 - EN 61000-3-2:2019
 - EN 61000-3-3:2013 + A1:2019
 - EN 301 489-1 V2.2.3; EN 301 489-19 V2.1.0
 - EN 303 413 V1.1.1
 - EN 55024:2010 + A1:2015


ROHS irányelv:- EN50581: 2012

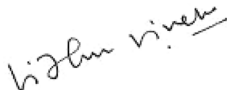
Year of first application of CE mark: 2021

Keltezett: 15-03-2021

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-3143

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

1. Tilskipun Evrópuþingsins og ráðsins 2014/35 / ESB frá 26. febrúar 2014 um samræmingu laga aðildarríkjanna varðandi gerð á markað á raftæki sem ætlað er til notkunar innan tiltekinna spennumarka, tilskipun um lágspennu (LVD)
2. Tilskipun Evrópuþingsins og ráðsins 2014/30 / ESB frá 26. febrúar 2014 um samræmingu á lögum aðildarríkjanna um rafsegulsviðssamhæfi (endurstilla). EMC tilskipun (EMCd)
3. 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 cnMatrix TX2020R-P

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

Lýsing: Greindur Ethernet rofi með PoE og valfrjáls færánlegur og óþarfi aflagjafi fyrir þráðlausa netþjónustuaðila

Líkan: TX2020R-P

Hlutanúmer: MXTX2020GxPA10

Lýsing	Hlutanúmer	Gildandi tilskipanir
cnMatrix TX 2020R-P, Intelligent Ethernet PoE Switch, Cambium Sync, 16 x 1Gbps and 4 SFP+, Removeable & Redundant Power Supplies (not included) - no pwr cord	MXTX2020GxPA10	1, 2, 3
CRPS - AC - 600 W total Power, no power cord	MXCRPSAC600A0	1, 2, 3
CRPS - AC - 930 W total Power, no power cord	MXCRPSAC930A0	1, 2, 3
CRPS - AC - 1200 W total Power, no power cord	MXCRPSAC1200A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 600 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC600A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 930 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC930A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 1200 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC1200A0	1, 2, 3

Variants: cnMatrix TX2020R-P getur fylgt með GPS-loftneti (Cambium P / N N000900L030A) sem valfrjálst og sameiginlegum óþarfa aflagjafa (CRPS)

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

Tilskipun um lágspennu:-

- i. Viðauki III Innra framleiðslueftirlit:
 - a. EN 62368-1:2014 + A11:2017

Tilskipun um rafsegulsviðssamhæfi:-

- i. Viðauki II Innra framleiðslueftirlit:
 - a. EN 55032:2015 + A11:2020
 - b. EN 61000-3-2:2019
 - c. EN 61000-3-3:2013 + A1:2019
 - d. EN 301 489-1 V2.2.3; EN 301 489-19 V2.1.0
 - e. EN 303 413 V1.1.1
 - f. EN 55024:2010 + A1:2015



ROHS tilskipun:- EN50581: 2012

Ár fyrstu umsóknar CE-merkis: 2021

Dags: 15-03-2021

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-3143

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 Comhairle an Aontais Eorpaigh:

1. Treoir 2014/35 / AE ó Pharlaimint na hEorpa agus ón gComhairle an 26 Feabhra 2014 maidir le comhchuibhiú dhlíthe na mBallstát a bhaineann le trealamh leictreachais a cheapadh lena n-úsáid laistigh de theorainneacha áirithe voltais, Treoir Íseal Voltais (LVD)
2. Treoir 2014/30 / AE ó Pharlaimint na hEorpa agus ón gComhairle an 26 Feabhra 2014 maidir le comhchuibhiú dhlíthe na mBallstát a bhaineann le comhoiriúnacht leictreamaighnéadach (athmhúnlú). Treoir EMC (EMCd)
3. 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 cnMatrix TX2020R-P

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

Cur síos: Lasc ethernet Chliste le PoE agus soláthairtí cumhachta inbhainte agus iomarcacha roghnacha do sholáthraithe seirbhíse idirlín gan sreang

Mionsamhail: TX2020R-P

Uimhreacha cuid: MXTX2020GxPA10

Cur síos	Uimhreacha cuid	Treoracha Infheidhme
cnMatrix TX 2020R-P, Intelligent Ethernet PoE Switch, Cambium Sync, 16 x 1Gbps and 4 SFP+, Removeable & Redundant Power Supplies (not included) - no pwr cord	MXTX2020GxPA10	1, 2, 3
CRPS - AC - 600 W total Power, no power cord	MXCRPSAC600A0	1, 2, 3
CRPS - AC - 930 W total Power, no power cord	MXCRPSAC930A0	1, 2, 3
CRPS - AC - 1200 W total Power, no power cord	MXCRPSAC1200A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 600 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC600A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 930 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC930A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 1200 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC1200A0	1, 2, 3

Athruithe: féadfar antenna roghnach GPS (Cambium P / N N000900L030A), agus soláthairtí cumhachta iomarcacha coitianta (CRPS) a sholáthar do cnMatrix TX2020R-P

Comhréireacht: Modhanna a úsáidtear chun comhréireacht a léiriú:

Treoir maidir le Voltas Íseal:-

- i. larscríbhinn III Rialú inmheánach táirgeachta:
 - a. EN 62368-1:2014 + A11:2017

Treoir Comhoiriúnacht Leictreamaighnéadach:-

- i. larscríbhinn II Rialú inmheánach táirgeachta:
 - a. EN 55032:2015 + A11:2020
 - b. EN 61000-3-2:2019
 - c. EN 61000-3-3:2013 + A1:2019
 - d. EN 301 489-1 V2.2.3; EN 301 489-19 V2.1.0
 - e. EN 303 413 V1.1.1
 - f. EN 55024:2010 + A1:2015



RoHS Treoir:- EN50581: 2012

Bliain an chéad iarratais ar an marc CE: 2021

Dáta: 15-03-2021

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-3143

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

1. Direttiva 2014/35 / UE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 26 febbraio 2014, sull'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative alla messa a disposizione sul mercato di apparecchiature elettriche progettate per essere utilizzate entro determinati limiti di tensione, direttiva sulla bassa tensione (LVD)
2. Direttiva 2014/30 / UE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 26 febbraio 2014, sull'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative alla compatibilità elettromagnetica (rifusione). Direttiva EMC (EMCd)
3. 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 cnMatrix TX2020R-P

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

Descrizione: Switch Ethernet intelligente con PoE e alimentatori rimovibili e ridondanti opzionali per provider di servizi Internet wireless

Modello: TX2020R-P

Numeri di parte: MXTX2020GxPA10

Descrizione	Numeri di parte	Direttive applicabili
cnMatrix TX 2020R-P, Intelligent Ethernet PoE Switch, Cambium Sync, 16 x 1Gbps and 4 SFP+, Removeable & Redundant Power Supplies (not included) - no pwr cord	MXTX2020GxPA10	1, 2, 3
CRPS - AC - 600 W total Power, no power cord	MXCRPSAC600A0	1, 2, 3
CRPS - AC - 930 W total Power, no power cord	MXCRPSAC930A0	1, 2, 3
CRPS - AC - 1200 W total Power, no power cord	MXCRPSAC1200A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 600 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC600A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 930 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC930A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 1200 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC1200A0	1, 2, 3

Varianti: cnMatrix TX2020R-P può essere fornito con antenna GPS opzionale (Cambium P / N N000900L030A) e alimentatori ridondanti comuni (CRPS)

Conformità: Metodi usati per dimostrare la conformità:

Direttiva sulla bassa tensione:-

- i. Allegato III Controllo interno della produzione:
 - a. EN 62368-1:2014 + A11:2017

Direttiva sulla compatibilità elettromagnetica:-

- i. Allegato II Controllo interno della produzione:
 - a. EN 55032:2015 + A11:2020
 - b. EN 61000-3-2:2019
 - c. EN 61000-3-3:2013 + A1:2019
 - d. EN 301 489-1 V2.2.3; EN 301 489-19 V2.1.0
 - e. EN 303 413 V1.1.1
 - f. EN 55024:2010 + A1:2015


Direttiva ROHS:- EN50581: 2012


Anno della prima applicazione del marchio CE: 2021

Datato: 15-03-2021

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-3143

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

1. Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2014/35 / ES (2014. gada 26. februāris) par to, kā saskaņojami dalībvalstu tiesību akti par to, kā padarīt pieejamu tirgū elektroietaišu, kas paredzētas lietošanai noteiktos sprieguma robežās, Zemsprieguma direktīvā (LVD)
2. Eiropas Parlamenta un Padomes 2014. gada 26. februāra Direktīva 2014/30 / ES par dalībvalstu tiesību aktu saskaņošanu attiecībā uz elektromagnētisko saderību (pārstrādāta redakcija). EMC direktīva (EMCd)
3. 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 cnMatrix TX2020R-P

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

Apraksts: Intelīģents Ethernet komutators ar PoE un papildu noņemamiem un liekiem barošanas avotiem bezvadu interneta pakalpojumu sniedzējiem

Modelis: TX2020R-P

Daļas numuri: MXTX2020GxPA10

Apraksts	Daļas numuri	Piemērojamās direktīvas
cnMatrix TX 2020R-P, Intelligent Ethernet PoE Switch, Cambium Sync, 16 x 1Gbps and 4 SFP+, Removeable & Redundant Power Supplies (not included) - no pwr cord	MXTX2020GxPA10	1, 2, 3
CRPS - AC - 600 W total Power, no power cord	MXCRPSAC600A0	1, 2, 3
CRPS - AC - 930 W total Power, no power cord	MXCRPSAC930A0	1, 2, 3
CRPS - AC - 1200 W total Power, no power cord	MXCRPSAC1200A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 600 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC600A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 930 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC930A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 1200 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC1200A0	1, 2, 3

Varianti: cnMatrix TX2020R-P var piegādāt ar papildu GPS antenu (Cambium P / N N000900L030A) un parastajiem liekajiem barošanas avotiem (CRPS)

Atbilstība: Metodes, ko izmanto, lai pierādītu atbilstību:

Zemsprieguma direktīva:-

- III pielikums Iekšējā ražošanas kontrole:
 - EN 62368-1:2014 + A11:2017

Elektromagnētiskās saderības direktīva:-

- II pielikums Iekšējā ražošanas kontrole:
 - EN 55032:2015 + A11:2020
 - EN 61000-3-2:2019
 - EN 61000-3-3:2013 + A1:2019
 - EN 301 489-1 V2.2.3; EN 301 489-19 V2.1.0
 - EN 303 413 V1.1.1
 - EN 55024:2010 + A1:2015


ROHS direktīva:- EN50581: 2012


CE marķējuma pirmās piemērošanas gads: 2021

Datēts: 15-03-2021

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-3143

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

- 2014 m. Vasario 26 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2014/35 / ES dėl valstybių narių įstatymų, susijusių su elektrotechninių gaminių, skirtų naudoti tam tikrose įtampos ribose, tiekimo rinkai suderinimo, žemos įtampos direktyvos (LVD)
- 2014 m. Vasario 26 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2014/30 / ES dėl valstybių narių įstatymų, susijusių su elektromagnetiniu suderinamumu, suderinimo (nauja redakcija). EMC direktyva (EMCd)
- 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 cnMatrix TX2020R-P

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

Apibūdinimas: Pažangus „Ethernet“ jungiklis su „PoE“ ir pasirinktinai išimamais ir nereikalingais maitinimo šaltiniais belaidžio interneto paslaugų teikėjams

Modelis: TX2020R-P

Dalies numeriai: MXTX2020GxPA10

Apibūdinimas	Dalies numeriai	Taikomos direktyvos
cnMatrix TX 2020R-P, Intelligent Ethernet PoE Switch, Cambium Sync, 16 x 1Gbps and 4 SFP+, Removeable & Redundant Power Supplies (not included) - no pwr cord	MXTX2020GxPA10	1, 2, 3
CRPS - AC - 600 W total Power, no power cord	MXCRPSAC600A0	1, 2, 3
CRPS - AC - 930 W total Power, no power cord	MXCRPSAC930A0	1, 2, 3
CRPS - AC - 1200 W total Power, no power cord	MXCRPSAC1200A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 600 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC600A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 930 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC930A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 1200 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC1200A0	1, 2, 3

Variantai: „cnMatrix TX2020R-P“ gali būti tiekiami su pasirinktine GPS antena („Cambium P / N N000900L030A“) ir įprastais nereikalingais maitinimo šaltiniais (CRPS).

Atitiktis: Atitiktis įrodymui taikomi metodai:

Žemos įtampos direktyva:-

- III priedas Vidinė gamybos kontrolė:
 - EN 62368-1:2014 + A11:2017

Elektromagnetinio suderinamumo direktyva:-

- II priedas Vidinė gamybos kontrolė:
 - EN 55032:2015 + A11:2020
 - EN 61000-3-2:2019
 - EN 61000-3-3:2013 + A1:2019
 - EN 301 489-1 V2.2.3; EN 301 489-19 V2.1.0
 - EN 303 413 V1.1.1
 - EN 55024:2010 + A1:2015


ROHS direktyva:- EN50581: 2012

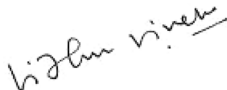
CE ženklo pirmojo taikymo metai: 2021

Data: 15-03-2021

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-3143

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

1. Id-Direttiva 2014/35 / UE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tas-26 ta 'Frar 2014 dwar l-armonizzazzjoni tal-liġijiet tal-Istati Membri relatati mat-tqegħid fis-suq ta' tagħmir elettriku ddisinjat għal użu f'ċerti limiti ta' vultaġġ, (LVD)
2. Direttiva 2014/30 / UE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tas-26 ta 'Frar 2014 dwar l-armonizzazzjoni tal-liġijiet tal-Istati Membri relatati mal-kompatibilità elettromanjetika (riformulazzjoni). Direttiva EMC (EMCd)
3. 2011/65/EU tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tat-8 ta 'Ġunju 2011 dwar ir-restrizzjoni tal-użu ta' ċerti sustanzi perikolużi fit-tagħmir elettriku u elettroniku (Direttiva RoHS)

Prodotti: Cambium Networks cnMatrix TX2020R-P

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

Deskrizzjoni: Swiċċ ethernet intelligenti b'PoE u provvisti ta' enerġija fakultattivi li jistgħu jitneħħew u żejda għal fornituri ta' servizzi tal-internet mingħajr fili

Mudell: TX2020R-P

Numri ta' parti: MXTX2020GxPA10

Deskrizzjoni	Numri ta' parti	Direttivi applikabbli
cnMatrix TX 2020R-P, Intelligent Ethernet PoE Switch, Cambium Sync, 16 x 1Gbps and 4 SFP+, Removeable & Redundant Power Supplies (not included) - no pwr cord	MXTX2020GxPA10	1, 2, 3
CRPS - AC - 600 W total Power, no power cord	MXCRPSAC600A0	1, 2, 3
CRPS - AC - 930 W total Power, no power cord	MXCRPSAC930A0	1, 2, 3
CRPS - AC - 1200 W total Power, no power cord	MXCRPSAC1200A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 600 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC600A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 930 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC930A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 1200 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC1200A0	1, 2, 3

Varjanti: cnMatrix TX2020R-P jista' jiġi fornut b'antenna tal-GPS mhux obligatorja (Cambium P / N N000900L030A), u provvisti ta' enerġija komuni żejda (CRPS)

Konformità: Metodi użati biex juru l-konformità:

Direttiva dwar Vultaġġ Baxx:-

- i. Anness III Kontroll intern tal-produzzjoni:
 - a. EN 62368-1:2014 + A11:2017

Direttiva dwar il-Kompatibilità Elettromanjetika:-

- i. Anness II Kontroll intern tal-produzzjoni:
 - a. EN 55032:2015 + A11:2020
 - b. EN 61000-3-2:2019
 - c. EN 61000-3-3:2013 + A1:2019
 - d. EN 301 489-1 V2.2.3; EN 301 489-19 V2.1.0
 - e. EN 303 413 V1.1.1
 - f. EN 55024:2010 + A1:2015



Id-Direttiva ROHS:- EN50581: 2012

Sena ta' l-ewwel applikazzjoni tal-marka CE: 2021

Datata: 15-03-2021

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-3143

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

1. Richtlijn 2014/35 / EU van het Europees Parlement en de Raad van 26 februari 2014 betreffende de harmonisatie van de wetgevingen van de lidstaten inzake het op de markt aanbieden van elektrisch materiaal bestemd voor gebruik binnen bepaalde spanningsgrenzen, laagspanningsrichtlijn (LVD)
2. Richtlijn 2014/30 / EU van het Europees Parlement en de Raad van 26 februari 2014 betreffende de harmonisatie van de wetgevingen van de lidstaten inzake elektromagnetische compatibiliteit (herschikking). EMC-richtlijn (EMCD))
3. 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 cnMatrix TX2020R-P

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

Beschrijving: Intelligente ethernetswitch met PoE en optionele verwijderbare en redundante voedingen voor draadloze internetproviders

Model: TX2020R-P

Onderdeelnummers: MXTX2020GxPA10

Beschrijving	Onderdeelnummers	Toepasselijke richtlijnen
cnMatrix TX 2020R-P, Intelligent Ethernet PoE Switch, Cambium Sync, 16 x 1Gbps and 4 SFP+, Removeable & Redundant Power Supplies (not included) - no pwr cord	MXTX2020GxPA10	1, 2, 3
CRPS - AC - 600 W total Power, no power cord	MXCRPSAC600A0	1, 2, 3
CRPS - AC - 930 W total Power, no power cord	MXCRPSAC930A0	1, 2, 3
CRPS - AC - 1200 W total Power, no power cord	MXCRPSAC1200A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 600 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC600A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 930 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC930A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 1200 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC1200A0	1, 2, 3

Varianten: cnMatrix TX2020R-P kan worden geleverd met optionele GPS-antenne (Cambium P / N N000900L030A) en gemeenschappelijke redundante voedingen (CRPS)

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

Laagspanningsrichtlijn:-

- i. Bijlage III Interne productiecontrole:
 - a. EN 62368-1:2014 + A11:2017

Richtlijn elektromagnetische compatibiliteit:-

- i. Bijlage II Interne productiecontrole:
 - a. EN 55032:2015 + A11:2020
 - b. EN 61000-3-2:2019
 - c. EN 61000-3-3:2013 + A1:2019
 - d. EN 301 489-1 V2.2.3; EN 301 489-19 V2.1.0
 - e. EN 303 413 V1.1.1
 - f. EN 55024:2010 + A1:2015



ROHS-richtlijn:- EN50581: 2012

Jaar van eerste toepassing van CE-markering: 2021

Verouderd: 15-03-2021

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-3143

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

1. Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2014/35 / EU av 26. februar 2014 om harmonisering av medlemsstaters lovgivning om tilgjengeliggjøring på markedet av elektrisk utstyr beregnet for bruk innenfor visse spenningsgrenser, lavspenningsdirektiv (LVD)
2. Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2014/30 / EU av 26. februar 2014 om harmonisering av medlemsstaternes lovgivning om elektromagnetisk kompatibilitet (omarbeiding). EMC-direktivet (EMCd)
3. 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 cnMatrix TX2020R-P

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

Beskrivelse: Intelligent ethernet-bryter med PoE og valgfri flyttbar og overflødig strømforsyning for leverandører av trådløse internettjenester

Modell: TX2020R-P

Artikkelnummer: MXTX2020GxPA10

Beskrivelse	Artikkelnummer	Gjeldende direktiver
cnMatrix TX 2020R-P, Intelligent Ethernet PoE Switch, Cambium Sync, 16 x 1Gbps and 4 SFP+, Removeable & Redundant Power Supplies (not included) - no pwr cord	MXTX2020GxPA10	1, 2, 3
CRPS - AC - 600 W total Power, no power cord	MXCRPSAC600A0	1, 2, 3
CRPS - AC - 930 W total Power, no power cord	MXCRPSAC930A0	1, 2, 3
CRPS - AC - 1200 W total Power, no power cord	MXCRPSAC1200A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 600 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC600A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 930 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC930A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 1200 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC1200A0	1, 2, 3

Varianter: cnMatrix TX2020R-P kan leveres med GPS-antenne (Cambium P / N N000900L030A) (tilleggsutstyr) og CRPS (Common Redundant Power Supplies).

Overensstemmelse: Metoder som brukes til å demonstrere samsvar:

Lavspenningsdirektiv:-

- i. Vedlegg III Intern produksjonskontroll:
 - a. EN 62368-1:2014 + A11:2017

Elektromagnetisk kompatibilitetsdirektiv:-

- i. Vedlegg II Intern produksjonskontroll:
 - a. EN 55032:2015 + A11:2020
 - b. EN 61000-3-2:2019
 - c. EN 61000-3-3:2013 + A1:2019
 - d. EN 301 489-1 V2.2.3; EN 301 489-19 V2.1.0
 - e. EN 303 413 V1.1.1
 - f. EN 55024:2010 + A1:2015


ROHS-direktivet:- EN50581: 2012


År for første påføring av CE-merket: 2021

Datert: 15-03-2021

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-3143

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

1. Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/35 / UE z dnia 26 lutego 2014 r. W sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do udostępniania na rynku sprzętu elektrycznego przeznaczonego do stosowania w określonych granicach napięcia, dyrektywa w sprawie niskiego napięcia (LVD)
2. Dyrektywa 2014/30 / UE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 26 lutego 2014 r. W sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do kompatybilności elektromagnetycznej (przekształcenie). Dyrektywa EMC (EMCd)
3. 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 cnMatrix TX2020R-P

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

Opis: Inteligentny przełącznik Ethernet z PoE i opcjonalnymi wymiennymi i nadmiarowymi zasilaczami dla dostawców usług bezprzewodowego internetu

Model: TX2020R-P

Numer części: MXTX2020GxPA10

Opis	Numer części	Odpowiednie dyrektywy
cnMatrix TX 2020R-P, Intelligent Ethernet PoE Switch, Cambium Sync, 16 x 1Gbps and 4 SFP+, Removeable & Redundant Power Supplies (not included) - no pwr cord	MXTX2020GxPA10	1, 2, 3
CRPS - AC - 600 W total Power, no power cord	MXCRPSAC600A0	1, 2, 3
CRPS - AC - 930 W total Power, no power cord	MXCRPSAC930A0	1, 2, 3
CRPS - AC - 1200 W total Power, no power cord	MXCRPSAC1200A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 600 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC600A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 930 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC930A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 1200 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC1200A0	1, 2, 3

Warianty: cnMatrix TX2020R-P może być wyposażony w opcjonalną antenę GPS (Cambium P / N N000900L030A) i wspólne zasilacze nadmiarowe (CRPS)

Zgodność: Metody stosowane do wykazania zgodności:

Dyrektywa niskonapięciowa:-

- i. Załącznik III Wewnętrzna kontrola produkcji:
 - a. EN 62368-1:2014 + A11:2017

Dyrektywa w sprawie kompatybilności elektromagnetycznej:-

- i. Załącznik II Wewnętrzna kontrola produkcji:
 - a. EN 55032:2015 + A11:2020
 - b. EN 61000-3-2:2019
 - c. EN 61000-3-3:2013 + A1:2019
 - d. EN 301 489-1 V2.2.3; EN 301 489-19 V2.1.0
 - e. EN 303 413 V1.1.1
 - f. EN 55024:2010 + A1:2015


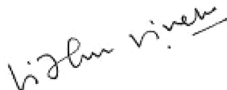
Dyrektywa ROHS:- EN50581: 2012

Rok pierwszego zgłoszenia znaku CE: 2021

Przestarzały: 15-03-2021

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-3143

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

1. Diretiva 2014/35 / UE do Parlamento Europeu e do Conselho, de 26 de fevereiro de 2014, relativa à harmonização das legislações dos Estados-Membros respeitantes à disponibilização no mercado de material elétrico destinado a ser utilizado dentro de certos limites de tensão, Diretiva Baixa Tensão (LVD)
2. Diretiva 2014/30 / UE do Parlamento Europeu e do Conselho, de 26 de fevereiro de 2014, relativa à harmonização das legislações dos Estados-Membros respeitantes à compatibilidade eletromagnética (reformulação). Diretiva EMC (EMCd)
3. 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 (Diretiva RSP)

Produtos: Cambium Networks cnMatrix TX2020R-P

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

Descrição: Switch Ethernet inteligente com PoE e fontes de alimentação removíveis e redundantes opcionais para provedores de serviços de internet sem fio

Modelo: TX2020R-P

Números de peça: MXTX2020GxPA10

Descrição	Números de peça	Diretrizes Aplicáveis
cnMatrix TX 2020R-P, Intelligent Ethernet PoE Switch, Cambium Sync, 16 x 1Gbps and 4 SFP+, Removeable & Redundant Power Supplies (not included) - no pwr cord	MXTX2020GxPA10	1, 2, 3
CRPS - AC - 600 W total Power, no power cord	MXCRPSAC600A0	1, 2, 3
CRPS - AC - 930 W total Power, no power cord	MXCRPSAC930A0	1, 2, 3
CRPS - AC - 1200 W total Power, no power cord	MXCRPSAC1200A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 600 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC600A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 930 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC930A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 1200 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC1200A0	1, 2, 3

Variantes: cnMatrix TX2020R-P pode ser fornecido com antena GPS opcional (Cambium P / N N000900L030A) e fontes de alimentação redundantes comuns (CRPS)

Conformidade: Métodos usados para demonstrar conformidade:

Diretiva de baixa tensão:-

- i. Anexo III Controle de produção interno:
 - a. EN 62368-1:2014 + A11:2017

Diretiva de compatibilidade eletromagnética:-

- i. Anexo II Controle de produção interno:
 - a. EN 55032:2015 + A11:2020
 - b. EN 61000-3-2:2019
 - c. EN 61000-3-3:2013 + A1:2019
 - d. EN 301 489-1 V2.2.3; EN 301 489-19 V2.1.0
 - e. EN 303 413 V1.1.1
 - f. EN 55024:2010 + A1:2015


Diretriz ROHS:- EN50581: 2012


Ano da primeira aplicação da marca CE: 2021

Datado: 15-03-2021

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-3143

DECLARAȚIA DE CONFORMITATE A UE (Română) (Romania)

RO

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

1. Directiva 2014/35 / UE a Parlamentului European și a Consiliului din 26 februarie 2014 privind armonizarea legislațiilor statelor membre referitoare la punerea la dispoziție pe piață a echipamentelor electrice destinate utilizării în anumite limite de tensiune, Directiva privind tensiunea joasă (LVD)
2. Directiva 2014/30 / UE a Parlamentului European și a Consiliului din 26 februarie 2014 privind armonizarea legislațiilor statelor membre referitoare la compatibilitatea electromagnetică (reformare). Directiva EMC (EMCd)
3. 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 cnMatrix TX2020R-P

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

Descriere: Comutator ethernet inteligent cu PoE și surse de alimentare opționale amovibile și redundante pentru furnizorii de servicii de internet wireless

Model: TX2020R-P

Numere de numere: MXTX2020GxPA10

Descriere	Numere de numere	Directivile aplicabile
cnMatrix TX 2020R-P, Intelligent Ethernet PoE Switch, Cambium Sync, 16 x 1Gbps and 4 SFP+, Removeable & Redundant Power Supplies (not included) - no pwr cord	MXTX2020GxPA10	1, 2, 3
CRPS - AC - 600 W total Power, no power cord	MXCRPSAC600A0	1, 2, 3
CRPS - AC - 930 W total Power, no power cord	MXCRPSAC930A0	1, 2, 3
CRPS - AC - 1200 W total Power, no power cord	MXCRPSAC1200A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 600 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC600A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 930 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC930A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 1200 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC1200A0	1, 2, 3

Variante: cnMatrix TX2020R-P poate fi furnizat cu antenă GPS opțională (Cambium P / N N000900L030A) și surse de alimentare redundante comune (CRPS)

Conformitate: Metode utilizate pentru demonstrarea conformității:

Directiva privind tensiunea joasă:-

- i. Anexa III Controlul intern al producției:
 - a. EN 62368-1:2014 + A11:2017

Directiva privind compatibilitatea electromagnetică:-

- i. Anexa II Controlul intern al producției:
 - a. EN 55032:2015 + A11:2020
 - b. EN 61000-3-2:2019
 - c. EN 61000-3-3:2013 + A1:2019
 - d. EN 301 489-1 V2.2.3; EN 301 489-19 V2.1.0
 - e. EN 303 413 V1.1.1
 - f. EN 55024:2010 + A1:2015



Directiva ROHS:- EN50581: 2012

Anul primei aplicări a mărcii CE: 2021

Dat: 15-03-2021

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-3143

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

1. Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2014/35 / EÚ z 26. februára 2014 o zosúladiení právnych predpisov členských štátov týkajúcich sa sprístupnenia elektrických zariadení určených na používanie v rámci určitých limitov napätia na trhu, smernice o nízkom napätí (LVD)
2. Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2014/30 / EÚ z 26. februára 2014 o zosúladiení právnych predpisov členských štátov týkajúcich sa elektromagnetickej kompatibility (prepracované znenie). Smernica EMC (EMCd)
3. 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 cnMatrix TX2020R-P

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

Popis: Inteligentný ethernetový prepínač s PoE a voliteľným vymeniteľným a redundantným zdrojom napájania pre poskytovateľov bezdrôtových internetových služieb

Model: TX2020R-P

Čísła častí: MXTX2020GxPA10

Popis	Čísła častí	Uplatniteľné smernice
cnMatrix TX 2020R-P, Intelligent Ethernet PoE Switch, Cambium Sync, 16 x 1Gbps and 4 SFP+, Removeable & Redundant Power Supplies (not included) - no pwr cord	MXTX2020GxPA10	1, 2, 3
CRPS - AC - 600 W total Power, no power cord	MXCRPSAC600A0	1, 2, 3
CRPS - AC - 930 W total Power, no power cord	MXCRPSAC930A0	1, 2, 3
CRPS - AC - 1200 W total Power, no power cord	MXCRPSAC1200A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 600 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC600A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 930 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC930A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 1200 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC1200A0	1, 2, 3

Varianty: cnMatrix TX2020R-P môže byť dodávaný s voliteľnou anténou GPS (Cambium P / N N000900L030A) a spoločnými redundantnými zdrojmi napájania (CRPS)

Zhoda: Metódy používané na preukázanie zhody:

Smernica o nízkom napätí:-

- i. Príloha III Vnútorňa kontrola výroby:
 - a. EN 62368-1:2014 + A11:2017

Smernica o elektromagnetickej kompatibilite:-

- i. Príloha II Vnútorňa kontrola výroby:
 - a. EN 55032:2015 + A11:2020
 - b. EN 61000-3-2:2019
 - c. EN 61000-3-3:2013 + A1:2019
 - d. EN 301 489-1 V2.2.3; EN 301 489-19 V2.1.0
 - e. EN 303 413 V1.1.1
 - f. EN 55024:2010 + A1:2015


Smernica ROHS:- EN50581: 2012

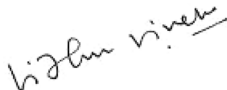
Rok prvého uplatnenia značky CE: 2021

Datovaný: 15-03-2021

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-3143

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

1. Direktiva 2014/35 / EU Evropskega parlamenta in Sveta z dne 26. februarja 2014 o usklajevanju zakonodaje držav članic o dajanju na trg električne opreme, ki je namenjena uporabi v določenih mejah napetosti, nizkonapetostni direktivi (LVD)
2. Direktiva 2014/30 / EU Evropskega parlamenta in Sveta z dne 26. februarja 2014 o usklajevanju zakonodaje držav članic v zvezi z elektromagnetno združljivostjo (prenovitev). EMC direktiva (EMCd)
3. 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 cnMatrix TX2020R-P

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

Opis: Inteligentno ethernet stikalo s PoE in izbirni odstranljivi in odvečni napajalniki za ponudnike brezžičnih internetnih storitev

Model: TX2020R-P

Številke delov: MXTX2020GxPA10

Opis	Številke delov	Veljavne direktive
cnMatrix TX 2020R-P, Intelligent Ethernet PoE Switch, Cambium Sync, 16 x 1Gbps and 4 SFP+, Removeable & Redundant Power Supplies (not included) - no pwr cord	MXTX2020GxPA10	1, 2, 3
CRPS - AC - 600 W total Power, no power cord	MXCRPSAC600A0	1, 2, 3
CRPS - AC - 930 W total Power, no power cord	MXCRPSAC930A0	1, 2, 3
CRPS - AC - 1200 W total Power, no power cord	MXCRPSAC1200A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 600 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC600A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 930 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC930A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 1200 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC1200A0	1, 2, 3

Variante: cnMatrix TX2020R-P je lahko dobavljen z dodatno anteno GPS (Cambium P / N N000900L030A) in običajnimi odvečnimi napajalniki (CRPS)

Skladnost: Metode, uporabljene za dokazovanje skladnosti:

Direktiva o nizki napetosti:-

- i. Priloga III Notranji nadzor proizvodnje:
 - a. EN 62368-1:2014 + A11:2017

Direktiva o elektromagnetni združljivosti:-

- i. Priloga II Notranji nadzor proizvodnje:
 - a. EN 55032:2015 + A11:2020
 - b. EN 61000-3-2:2019
 - c. EN 61000-3-3:2013 + A1:2019
 - d. EN 301 489-1 V2.2.3; EN 301 489-19 V2.1.0
 - e. EN 303 413 V1.1.1
 - f. EN 55024:2010 + A1:2015


ROHS direktiva:- EN50581: 2012

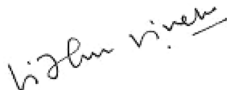
Leto prve prijave oznake CE: 2021

Dated: 15-03-2021

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-3143

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

ES

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

1. Directiva 2014/35 / UE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 26 de febrero de 2014, sobre la armonización de las leyes de los Estados miembros sobre la comercialización de equipos eléctricos diseñados para su uso dentro de ciertos límites de voltaje, Directiva de bajo voltaje (LVD)
2. Directiva 2014/30 / UE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 26 de febrero de 2014, sobre la armonización de las legislaciones de los Estados miembros sobre compatibilidad electromagnética (versión refundida). Directiva EMC (EMCd)
3. 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 cnMatrix TX2020R-P

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

Descripción: Conmutador ethernet inteligente con PoE y fuentes de alimentación extraíbles y redundantes opcionales para proveedores de servicios de Internet inalámbricos

Modelo: TX2020R-P

Números de parte: MXTX2020GxPA10

Descripción	Números de parte	Directivas aplicables
cnMatrix TX 2020R-P, Intelligent Ethernet PoE Switch, Cambium Sync, 16 x 1Gbps and 4 SFP+, Removeable & Redundant Power Supplies (not included) - no pwr cord	MXTX2020GxPA10	1, 2, 3
CRPS - AC - 600 W total Power, no power cord	MXCRPSAC600A0	1, 2, 3
CRPS - AC - 930 W total Power, no power cord	MXCRPSAC930A0	1, 2, 3
CRPS - AC - 1200 W total Power, no power cord	MXCRPSAC1200A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 600 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC600A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 930 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC930A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 1200 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC1200A0	1, 2, 3

Variantes: cnMatrix TX2020R-P se puede suministrar con una antena GPS opcional (Cambium P / N N000900L030A) y fuentes de alimentación redundantes comunes (CRPS)

Conformidad: Métodos utilizados para demostrar la conformidad:

Directiva de bajo voltaje:-

- i. Anexo III Control interno de la producción:
 - a. EN 62368-1:2014 + A11:2017

Directiva de Compatibilidad Electromagnética:-

- i. Anexo II Control interno de la producción:
 - a. EN 55032:2015 + A11:2020
 - b. EN 61000-3-2:2019
 - c. EN 61000-3-3:2013 + A1:2019
 - d. EN 301 489-1 V2.2.3; EN 301 489-19 V2.1.0
 - e. EN 303 413 V1.1.1
 - f. EN 55024:2010 + A1:2015


Directiva ROHS:- EN50581: 2012


Año de la primera aplicación de la marca CE: 2021

Anticuoado: 15-03-2021

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-3143

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

1. Europaparlamentets och rådets direktiv 2014/35 / EU av den 26 februari 2014 om harmonisering av medlemsstaternas lagstiftning om utsläppande på marknaden av elektrisk utrustning avsedd att användas inom vissa spänningsgränser, lågspänningsdirektivet (LVD)
2. Europaparlamentets och rådets direktiv 2014/30 / EU av den 26 februari 2014 om harmonisering av medlemsstaternas lagstiftning om elektromagnetisk kompatibilitet (omarbetning). EMC-direktivet (EMCd)
3. 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 cnMatrix TX2020R-P

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

Beskrivning: Intelligent ethernet-switch med PoE och avtagbara och redundanta nätaggregat (tillval) för leverantörer av trådlösa internetjänster

Modell: TX2020R-P

Artikelnummer: MXTX2020GxPA10

Beskrivning	Artikelnummer	Gällande direktiv
cnMatrix TX 2020R-P, Intelligent Ethernet PoE Switch, Cambium Sync, 16 x 1Gbps and 4 SFP+, Removeable & Redundant Power Supplies (not included) - no pwr cord	MXTX2020GxPA10	1, 2, 3
CRPS - AC - 600 W total Power, no power cord	MXCRPSAC600A0	1, 2, 3
CRPS - AC - 930 W total Power, no power cord	MXCRPSAC930A0	1, 2, 3
CRPS - AC - 1200 W total Power, no power cord	MXCRPSAC1200A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 600 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC600A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 930 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC930A0	1, 2, 3
CRPS - DC - 1200 W total Power, 37 v - 60 v, no power cord	MXCRPSDC1200A0	1, 2, 3

Varianter: cnMatrix TX2020R-P kan levereras med GPS-antenn (Cambium P / N N000900L030A) som tillval och vanliga redundanta nätaggregat (CRPS)

Överensstämmelse: Metoder som används för att visa överensstämmelse:

Lågspänningsdirektivet:-

- i. Bilaga III Intern produktionskontroll:
 - a. EN 62368-1:2014 + A11:2017

Direktivet om elektromagnetisk kompatibilitet:-

- i. Bilaga II Intern produktionskontroll:
 - a. EN 55032:2015 + A11:2020
 - b. EN 61000-3-2:2019
 - c. EN 61000-3-3:2013 + A1:2019
 - d. EN 301 489-1 V2.2.3; EN 301 489-19 V2.1.0
 - e. EN 303 413 V1.1.1
 - f. EN 55024:2010 + A1:2015


ROHS-direktivet:- EN50581: 2012

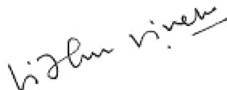
År för första ansökan om CE-märkning: 2021

Daterad: 15-03-2021

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-3143