

„SmartLinx Axon“ reguliavimo pranešimas

Įvadas

Šiame pranešime pateikiama „SmartLinx Axon“ gaminio reguliavimo informacija, todėl jis yra „SmartLinx Axon“ naudojimo instrukcijos tęsinys. Jame išsamiai aprašyti atitikties pareiškimai, kurių reikia gaminiui sertifikuoti ir patvirtinti. Todėl „Capsule Technologie“ yra įsipareigojusi tiekti gaminius, atitinkančius standartus, įstatymus ir kitus teisės aktus.

Sertifikavimo ženklai



Australijos reguliavimo atitikties ženklas (RCM). „SmartLinx Axon“ atitinka 1992 m. Radijo ryšio įstatymą.



Atitiktis Europos direktyvoms



Atskiras elektros ir elektroninių atliekų surinkimas (WEEE direktyva)



Persijos įlankos ženklas (G ženklas), nurodantis atitiktį Persijos įlankos techniniam reglamentui dėl žemos įtampos elektros įrangos ir prietaisų



NRTL saugos ženklas



Meksikos standartų atitiktis

Teisės aktų laikymasis ir patvirtinimai

Federalinė ryšių komisija

„SmartLinx Axon“ atitinka FCC taisyklių 15 dalies reikalavimus. Eksploatuojant taikomos dvi sąlygos:

- Šis prietaisas negali sukelti kenksmingų trukdžių.
- Šis prietaisas turi priimti bet kokius gautus trikdžius, įskaitant tuos, kurie gali sukelti nepageidaujamą veikimą.

Pastaba. Ši įranga buvo išbandyta ir nustatyta, kad ji atitinka A klasės skaitmeninio prietaiso ribas pagal FCC taisyklių 15 dalį. Šie apribojimai yra sukurti taip, kad užtikrintų pagrįstą apsaugą nuo kenksmingų trukdžių, kai įranga naudojama komercinėje aplinkoje. Ši įranga generuoja, naudoja ir gali spinduliuoti radijo dažnių energiją, o jei ji nėra įdiegta ir naudojama pagal instrukcijų vadovą, gali sukelti kenksmingus radijo ryšio trikdžius. Tikėtina, kad naudodamiesi šia įranga gyvenamojoje vietovėje sukelsite kenksmingų trukdžių, tada naudotojas turės pašalinti trikdžius savo lėšomis.

Pastaba. Jei „SmartLinx Axon“ veikia 5 180–5 250 GHz / 5 500–5 700 GHz dažnių diapazone, jis gali būti naudojamas tik patalpų aplinkoje. Gamybos metu programinė įranga išjungs 5 600–5 650 MHz juostą, o galutinis naudotojas jos negalės pakeisti. Šis prietaisas atitinka visus kitus FCC taisyklių 15E dalies 15.407 skirsnyje nurodytus reikalavimus.

Perspėjimas. „Capsule“ nėra atsakinga už radijo ar televizijos trikdžius, kuriuos sukelia neteisėti šios įrangos pakeitimai ar modifikacijos. Neteisėti pakeitimai ar modifikacijos gali panaikinti naudotojo teisę naudoti įrangą.

Perspėjimas. Bet kokie pakeitimai ar modifikacijos, kurių nėra aiškiai patvirtinusi už atitiktą atsakinga šalis, gali panaikinti naudotojo teisę naudoti šią įrangą. Šis siųstuvus neturi būti netoliese kitų antenų ar siųstuvų.

Radiacijos poveikio aplinkai ataskaita

Ši įranga atitinka FCC radiacijos poveikio aplinkai ribas, nustatytas nekontroliuojamoje aplinkoje. Ši įranga turėtų būti sumontuota ir valdoma mažiausiai 20 cm atstumu nuo radiatoriaus ir jūsų kūno.

Pastaba. Šalies kodas pasirenkamas tik ne JAV modeliams ir galimas ne visuose JAV modeliuose. Pagal FCC reglamentą visi „Wi-Fi“ gaminiai, kuriais prekiaujama JAV, turi būti fiksuoti tik JAV veikiančiais kanalais.

„Industry Canada“ pareiškimas

Šis prietaisas atitinka „Industry Canada“ taisyklių RSS-210. Eksploatuojant taikomos dvi sąlygos: (1) šis prietaisas negali sukelti kenksmingų trukdžių ir (2) šis prietaisas turi priimti bet kokius gautus trikdžius, įskaitant tuos, kurie gali sukelti; nepageidaujamą veikimą. Norėdami gauti daugiau informacijos, žr. „Capsule“ klientų portalo reguliavimo pranešimą.

Perspėjimas.

- i. Prietaisas, veikiantis 5 180–5 250 MHz juostoje, skirtas naudoti tik patalpose, siekiant sumažinti kenksmingų trukdžių bendro kanalo judriojo palydovo sistemoms galimybę.
- ii. Didžiausias leistinas 5 260–5 320 MHz ir 5 500–5 700 MHz juostų įtaisų antenos stiprinimas turi atitikti didžiausio vidutinės galios spektrinio tankio (e.i.r.p.) ribą.
- iii. Didžiausias leistinas 5 500–5 700 MHz juostos įtaisų antenos stiprinimas turi atitikti didžiausio vidutinės galios spektrinio tankio (e.i.r.p.) atitinkamai nustatytas ribas, taikomas eksploatuojant nuo taško iki taško.
- iv. Naudotojai taip pat turėtų būti informuoti, kad didelės galios radarai yra priskirti 5 260–5 320 MHz ir 5 500–5 700 MHz juostų pirminiems naudotojams (t. y. prioritetiniams naudotojams) ir kad šie radarai gali sukelti trukdžių ir (arba) sugadinti LE-LAN įrenginius.

Radiacijos poveikio aplinkai ataskaita

Ši įranga atitinka IC radiacijos poveikio aplinkai ribas, nustatytas nekontroliuojamoje aplinkoje. Ši įranga turėtų būti sumontuota ir valdoma mažiausiai 20 cm atstumu nuo radiatoriaus ir jūsų kūno.

REACH atitiktis

Pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) 33 straipsnį ir švino įtraukimą į labai didelį susirūpinimą keliančių medžiagų (SVHC) sąrašą, kurį pateikė Europos chemijos agentūra (ECHA), „Capsule Technologie“ nustatė „SmartLinx Axon“ komponentą, kuriame švino yra daugiau nei 0,1 % masės.

Švinas aptinkamas „SmartLinx Axon 110“ (SL-AXON110-HW) vidinio maitinimo šaltinio komponente. Šis komponentas yra vidinis, todėl naudotojų nuo medžiagos neapsaugo. Be to, šis komponentas nėra skirtas išskirti savo medžiagą įprastomis ar pagrįstai numatomomis naudojimo sąlygomis.

„SmartLinx Axon 410“ (SL-AXON410-HW) ir „SmartLinx Axon 810“ (SL-AXON810-HW) nėra SVHC.

Visi pirmiau išvardyti gaminiai atitinka Direktyvą 2011/65/ES (RoHS), kaip paaiškinta kitame skyriuje (*RoHS ir WEEE atitiktis*).

RoHS ir WEEE atitiktis

„SmartLinx Axon“ nėra šių medžiagų (kurių koncentracija viršija leistinas ribines vertes):

- Švinas
- Gyvsidabris
- Kadmis
- Šešiavalentis chromas
- Polibrominti bifeniilai (PBB)
- Polibrominti difenilo eteriai (PBDE)

Europos Sąjungoje „SmartLinx Axons“ ir laidai turėtų būti renkami atskirai, o ne šalinami su buitinėmis atliekomis. Norėdami sužinoti daugiau informacijos, žr. skyrių *Perdirbimas ir aplinkosauga*.

Pastaba. Norėdami gauti daugiau informacijos apie Japonijos RoHS atitiktį, apsilankykite svetainėje adresu <https://www.capsuletech.com/notices>.

Perdirbimas ir aplinkosauga

Netinkamas IT įrangos šalinimas gali turėti neigiamą įtaką sveikatai ir aplinkai. Rekomenduojame išmesti „SmartLinx Axon“, DIM ir serijinius laidus tinkamoje vietoje, kad būtų galima pašalinti ir perdirbti. Taip pat galite perdirbti pakuotes ir vadovus pagal vietines perdirbimo taisykles.

Europos Sąjungoje, jei reikia pagalbos perdirbant „Capsule“ gaminius, apsilankykite mūsų klientų svetainėje

<https://customers.capsuletech.com/environment>.

Saugos ir norminių aktų atitikties lentelė

Laukas	Standartas arba reglamentas
Medicininio prietaiso sauga	EN 60601-1 IEC 60601-1 3-iasis leidimas su nacionaliniais nukrypimais JAV ir Kanadoje
Medicininio prietaiso tinkamumas	IEC 60601-1-6 IEC 62366

Laukas	Standartas arba reglamentas
Medicinių prietaisų programinė įranga – programinės įrangos naudojimo ciklo procesai	IEC 62304
EMC/EMI	FCC 47 CFR 15 dalies B dalis ICES-003 A / NMB-003 A EN 60601-1-2 CISPR 24 CISPR 32
Radijas	EN 301 489-1 EN 301 489-17 EN 301 893 EN 300 328 EN 62311 RSS-210 FCC 47 CFR 15 C FCC 47 CFR 15 E
OET65	ANSI/IEEE C95.1
Aplinkosauga / pakavimas	ES direktyva 94/62/EB
Aplinkosauga	Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)
RoHS	ES direktyva 2011/65/ES
WEEE	ES direktyva 2012/19/ES

Japonijos vidaus reikalų ir ryšių ministerija (MIC)

„SmartLinx Axon“ pagal Japonijos radijo įstatymą yra sertifikuotas pagal techninio reglamento atitikties sertifikatą.

KSA ryšių ir informacinių technologijų komisija (CITC)

„SmartLinx Axon“ atitinka Saudo Arabijos Karalystės belaidžių vietinių tinklų reglamentą.

Informacinės komunikacijos žiniasklaidos plėtros tarnyba (IMDA), Singapūras

„SmartLinx Axon“ yra IMDA registruotas gaminy.

Nepriklausoma Pietų Afrikos ryšių tarnyba (ICASA)

„SmartLinx Axon“ atitinka 2000 m. ICASA įstatymą.

Jungtiniai Arabų Emyratai (JAE)

Telekomunikacijų reguliavimo tarnybos (TRA) patvirtinimas:

- „Capsule Tech SAS“ yra TRA registruotas prekybos atstovas (DA38012/15).
- „SmartLinx Axon“ yra TRA registruota įranga:
 - „SmartLinx Axon 110“ (ER55369/17)
 - „SmartLinx Axon 410“ (ER55368/17)

- „SmartLinx Axon 810“ (ER55367/17)

Teisinis pranešimas

© „Capsule Technologies, Inc.“ ir (arba) jos antrinės bendrovės. 2019, 2020 m. Visos teisės saugomos.

Šiam gaminiui ir su juo susijusiems dokumentams taikoma autorių teisių apsauga; juos platinti galima pagal licenciją, ribojančią jų naudojimą, kopijavimą, platinimą ir dekompiliavimą. Jokia šio gaminio ar su juo susijusio dokumento dalis negali būti atkurta (jokia forma ir jokiais priemonėmis) prieš tai negavus rašytinio „Capsule Technologies, Inc.“ ir (arba) jos antrinių bendrovių leidimo.

Šiai techninei informacijai gali būti taikomi JAV ir tarptautiniai eksporto, pakartotinio eksporto ar perdavimo („eksporto“) įstatymai. Nukrypimai nuo JAV ir tarptautinių įstatymų griežtai draudžiami.

„Capsule“ logotipas yra registruotasis „Capsule Technologie SAS“ JAV, ES ir kitose šalyse prekių ženklas. Visi kiti prekių ženklai, paslaugų ženklai, registruotieji prekių ženklai ir registruotieji paslaugų ženklai yra jų atitinkamų savininkų nuosavybė.

„Capsule Technologies, Inc.“ ir (arba) jos antrinių bendrovių aparatinė ir programinė įranga teikiama taikant visas trečiųjų šalių licencijas ir apribojimus, nurodytus elektroniniame faile „Trečiųjų šalių pranešimai“, pateikiamame su programine įranga arba paprašius „Capsule Technologies, Inc.“ ir (arba) jos antrinių bendrovių.

EXT7746

DCN 2020-395