Noahlink
Wireless

Noahlink Wireless Vartotojo vadovas

Version 2710-002700 (R04 – NOT YET RELEASED)

Contents

1 NUMATYTAS PANAUDOJIMAS 3

2 SAUGA IR ATITIKTIS 4

2.1 ATITIKTIS 4
2.2 TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS 4
2.2.1 Temperatūriniai bandymai, transportavimo ir laikymo informacija 4
2.3 BENDRI ĮSPĖJIMAI 5
2.4 BENDROS ATSARGUMO PRIEMONĖS 5
2.5 PALAIKYMAS IR PRIEŽIŪRA 5
2.6 GARANTIJA 5

3 APRAŠYMAS 7

4 PRADŽIA - ĮDIEGIMAS 8

5 PATARIMAI OPTIMALIAM BELAIDŽIUI REGULIAVIMUI 10

5.1 LEISKITE BATERIJAI KVĖPUOTI/PRISISOTINTI DEGUONIES PRIEŠ JĄ ĮSTATYDAMI 10
5.2 NORĖDAMI PRISIJUNGTI VISUOMET ATIDARYKITE/UŽDARYKITE BATERIJOS SKYRELĮ 10
5.3 BELAIDŽIO REGULIAVIMO APLINKOS OPTIMIZAVIMAS 11

6 SUDERINAMUMAS 13

7 ŠVIESOS INDIKATORIAI (LED) 14

8 PROBLEMŲ SPRENDIMO GIDAS 15

9 ŠALIŲ SĄRAŠAS 17

1 Numatytas panaudojimas

Sveikiname Jus pasirinkus Noahlink Wireless, kuris Jums leis labai lengvai prisijungti ir reguliuoti belaidžius klausos aparatus, nenaudojant jokio tarpinio įrenginio. Atidžiai perskaitykite šį vartotojo vadovą, siekdami visiškai išnaudoti Noahlink Wireless galimybes.

Kilus papildomiems klausimams – susisiekite su Jūsų regioną aptarnaujančiu klausos aparatų gamintoju.

Įspėjimas: Nenaudokite Noahlink Wireless su programine įranga, kuri nėra pritaikyta Noahlink Wireless. Noahlink Wireless gali būti naudojamas tame pačiame kompiuteryje kartu su kitomis klausos aparatų programavimo sąsajomis (pvz. Hi-PRO, NOAHlink).

Noahlink Wireless yra skirtas leisti klausos aparatų reguliuotojui belaidžiu būdu keisti belaidžių klausos aparatų nustatymus. Pirminė Noahlink Wireless programavimo sąsajos funkcija yra perduoti informacinius signalus tarp asmeninio kompiuterius, kuriame įdiegta klausos aparatų reguliavimui reikalinga programine įranga, ir belaidžių klausos aparatų.

Dėl Jūsų pačių saugumo, prašome atidžiai perskaityti skyrių “Sauga ir atitiktis”.

2 Sauga ir atitiktis

2.1 Atitiktis

Šis įrenginys atitinka IC ir FFC taisyklių 15 punktą. Naudojimas turi atitikti dvi sąlygas: (1) šis įrenginys neturi sukelti žalingų trikdžių, ir (2) šis įrenginys turi priimti bet kokius trikdžius, įskaitant neteisingo naudojimo sukeltus trikdžius.

Pastaba: Ši įranga buvo išbandyta ir nustatyta, jog ji atitinka ribines vertes skirtas A klasės skaitmeniniams įrenginiams, nepažeidžiant FCC taisyklių 15 punkto ir IC taisyklių ICES-003 protokolo. Šios ribinės vertės yra sukurtos suteikti pakankamą apsaugą nuo žalingų trikdžių, kuomet įrenginys yra naudojamas darbinėje aplinkoje. Šis įrenginys generuoja, naudoja ir gali skleisti radijo bangų dažnio energiją ir, jį naudojant ne pagal šiame vartotojo vadove nurodytas instrukcijas, gali sukelti žalingus trikdžius radijo signalams. Įrangos naudojimas gyvenamojoje aplinkoje gali sukelti žalingus trikdžius, kuriems pašalinti, naudotojas savo iniciatyva turės pakeisti interferuojančius dažnius. Pakeitimai ar modifikacijos gali panaikinti vartotojo įgaliojimus naudotis šia įranga.

2.2 Techninės charakteristikos

Darbo zona:	3 metrai
Maitinimas:	Maitinamas iš asmeninio kompi-terio USB lizdo
Veikimo dažnis:	2.4 GHz
Naudojimo temperatūra:	0 to 55 C
Laikymo temperatūra:	-20 to 60 C

2.2.1 Temperatūriniai bandymai, transportavimo ir laikymo informacija

Produktas yra patikrintas įvairiais terminiais ir drėgmės bandymais nuo -25 C iki 70 C pagal gamybinius standartus.

2.3 Bendri įspėjimai

- Saugokite prietaisą nuo vaikų jaunesnių kaip 3 metai.
- Noahlink Wireless naudoja žemos energijos, skaitiškai koduotus perdavimo signalus, tam kad susiektų su kitais belaidžiais įrenginiais. Nepaisant mažos tikimybės, šalia esantys elektroniniai įrenginiai gali būti paveikti. Tokiu atveju, patraukite Noahlink Wireless toliau nuo paveiktų elektroninių įrenginių.
- Jei Noahlink Wireless yra veikiamas elektromagnetinių trikdžių, patraukite Noahlink Wireless toliau nuo trikdžių šaltinio.
- Noahlink Wireless negali būti naudojamas kitais tikslais, išskyrus klausos aparatų reguliavimui.

2.4 Bendros atsargumo priemonės

- Jūsų klausos aparatai ir šis įrenginys reguliavimo metu gauna unikalų komunikacinio tinklo ryšio kodą. Tai užtikrina, kad įrenginys nepaveiks kitų aplinkoje esančių klausos aparatų.
- Galinga elektroninė įranga, didesni elektroniniai įrengimai ir metalinės struktūros gali stipriai sumažinti darbo zoną.
- Nedarykite jokių pakeitimų ar modifikacijų šiam įrenginiui.
- Nenaudokite Noahlink Wireless vietose, kur radijo ryšys yra draudžiamas, pvz. lėktuvuose.
- Noahlink Wireless junkite tik ten kur priklauso.

2.5 Palaikymas ir priežiūra

- Noahlink Wireless valymas paprastai nėra būtinas. Jei jis reikalingas, tai galima atlikti su minkšta, sausa šluoste.
- Jei reikalingas remontas, grąžinkite Noahlink Wireless savo vietiniam atstovui arba gamintojui. Nebandykite atidaryti įrenginio. Viduje nėra jokių dalių, kurias gali pakeisti pats vartotojas.

2.6 Garantija

Noahlink Wireless programavimo sąsajai yra taikoma ribota garantija, kuri galioja 12 mėnesių nuo pirkimo datos. Prašome turėti omenyje, kad pratęsto laikotarpio garantija gali būti teikia Jūsų šalyje. Susisiekite su įrenginio tiekėju. Atkreipkite dėmesį į informaciją, pažymėta šauktuko simboliu:

ĮSPĖJIMAS nurodo situaciją, kuri gali sukelti rimtus sužeidimus.

ATSARGIAI nurodo situaciją, kuri gali sukelti lengvus ir vidutinius sužeidimus.

Patarimai tai tinkamai laikyti prietaisą.

Įrangoje yra radijo bangų siųstuvas.

Produktas yra priskiriamas B tipo įrenginiams.

Dėl prietaiso utilizavimo kreipkitės į vietinį produkto atstovą.

Visos problemos susiję su RED 2014/53/EU arba R&TTE Direktyva 1999/5/EEC turėtų būti išreikštos HIMSA II K/S, Lyngbyvej 28, 1.th., DK-2100 Kopenhaga Ø, Danija.

Noahlink Wireless yra pagamintas Kinijoje.

3 Aprašymas

1 - Dešinysis šviesos indikatorius .

2 - Kairysis šviesos indikatorius .

3 - USB jungtis, skirta maitinimui ir duomenų perdavimui tarp reguliavimo programinės įrangos.

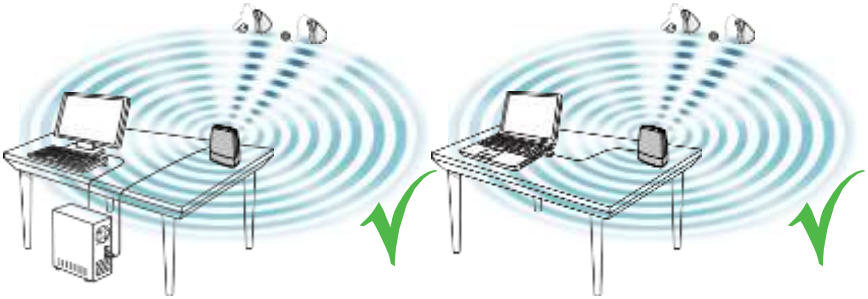
4 Pradžia - Įdiegimas

Pastaba: Norėdami užtikrinti geriausią galimą Noahlink Wireless veikimą, įsitikinkite, kad jis pastatytas atviroje regėjimo linijoje tarp Noahlink Wireless ir reguliuojamų klausos aparatų.

Noahlink Wireless yra lengvai prijungiama programinė sąsaja, leidžianti Jums belaidžiu būdu reguliuoti klausos aparatus. Visas klausos aparatų gamintojų, naudojančių Noahlink Wireless, sąrašas pateiktas www.himsa.com.

1. Prieš prijunkdami Noahlink Wireless įsitikinkite, kad esate įdiegę reikiamą reguliavimo programinę įrangą. Noahlink Wireless tvarkyklės yra įdiegiamos reguliavimo programinės įrangos įdiegties metu.

2. Po sėkmingos reguliavimo programinės įrangos įdiegties, komplekte esančiu USB kabeliu prijunkite Noahlink Wireless prie bet kurio asmeninio kompiuterio USB lizdo. 2-3 sekundžių trukmės nepertraukiamas žalios spalvos indikacinis signalas patvirtins, kad Noahlink Wireless yra maitinamas.



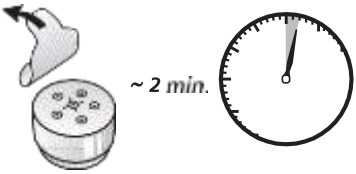
3. Belaidis reguliavimas kartais gali būti sudėtingas dėl įvairių veiksnių, susijusių su įrangos sąranka ir fiziniu reguliavimo aplinkos išdėstymu.
    - Noahlink Wireless statykite ant stalo regėjimo linijoje su klausos aparatais, kurie neturėtų būti toliau kaip 3 metai.
    - Venkite jungti Noahlink Wireless į USB šakotuvą, kartu su kitais USB įrenginiais, kas gali sumažinti Noahlink Wireless efektyvumą.
    - Kuomet atliekamas reguliavimas izoliuoto garso kabinoje, Noahlink Wireless statykite kabinos viduje arba šalia jos.
    - Nerekomenduojama naudoti USB kabelių tarp Noahlink Wireless ir asmeninio kompiuterių, kurių ilgis viršija 3 metrus.
4. Dabar jau esate pasiruošę reguliuoti klausos aparatus belaidžiu būdu.

5 Patarimai optimaliam belaidžiui reguliavimui

5.1 Leiskite baterijai kvėpuoti/prisisotinti deguonies prieš ją įstatydami

Atlikdami belaidį reguliavimą visuomet naudokite naujas baterijas. Plačiausiai naudojamos klausos aparatų baterijos yra cinko-oro. Šio tipo baterijos yra aktyvuojamos ore esančio deguonies. Nuplėšus mažą lipduką nuo baterijos, deguonis aktyvuoja bateriją. Kadangi deguonies turi prasiskverbti pro smulkias skylutes ir filtrą, deguonis yra absorbuojamas lėtai.

Dėl to yra svarbu palaukti bent 2 minutes po baterijos lipduko nuplėšimo prieš įstatant bateriją ir uždarant klausos aparato baterijos skyrelį. Jei baterija įstatoma per anksti, ji gali nespėti absorbuoti pakankamai deguonies ir nesuteikti aparatui pakankamai energijos.



5.2 Norėdami prisijungti visuomet atidarykite/uždarykite baterijos skyrelį

Prieš prijungiant klausos aparatus prie reguliavimo programinės įrangos, įsitikinkite, jog aparatai yra nustatyti į nustatymo režimą, kurį galite aktyvuoti aparatus perkrovus. Tai yra atliekama vieną kartą atidarant ir uždarant klausos aparato baterijos skyrelį.

Tai atlikus reguliavimo programinė įranga galės surasti ir prisijungti prie klausos aparatų.

Pastaba: jeigu klausos aparatai yra netyčia įjungiami į skrydžio režimą, kuriame visos belaidės funkcijos yra neaktyvios, paprasčiausiai atidarykite ir uždarykite baterijos skyrelį dar sykį. Po 10 sekundžių belaidės funkcijos yra aktyvuojamos. Laikykite baterijos skyrelį uždarytą sekančias 15 sekundžių po to, kai belaidės funkcijos buvo aktyvuotos, prieš atidarant ir uždarant baterijos skyrelį vėl. Baterijos skyrelio atidarymas ir uždarymas nepraėjus 15 sekundžių, klausos aparatus nustatys į skrydžio režimą.

Daugiau informacijos apie skrydžio režimą ieškokite klausos aparatų vartotojo instrukcijoje.

Po klausos aparato reguliavimo atidarykite ir uždarykite baterijos skyrelį, taip perkraudami klausos aparatą ir išsaugodami visus nustatymus.

5.3 Belaidžio reguliavimo aplinkos optimizavimas

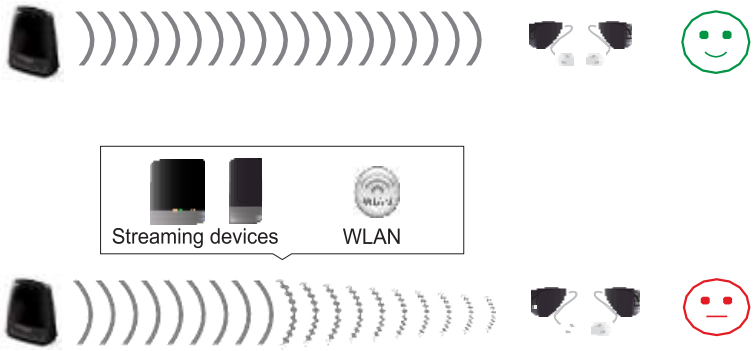
Net jeigu visi iki šios paminėti patarimai yra įvykdyti, reguliavimo ryšio stabilumas gali būti paveiktas kitų belaidžių šaltinių sukeliamų trikdžių. Trikdžiai gali sukelti duomenų perdavimo problemas, lėtą sujungimą ar ryšio dingimą.

Reguliavimo aplinkoje esantys trikdžiai turi būti mažinami naudojantis šiomis priemonėmis:

- Kaip galima sumažinti trikdžius skleidžiančių šaltinių skaičių. Belaidžių įrenginių, pavydžiui, WLAN, mobilūs telefonai ir kiti transliatoriai, aktyvumas turi būti kaip įmanoma sumažintas. Nepaisant to, kad belaidžio ryšio protokolas palaiko tris garso transliatorius, rekomenduojama turėti ne daugiau nei vieną transliatorių (pvz. televizoriaus)

aktyvioje būsenoje, atliekant reguliavimą.

- Trikdžių šaltinius laikykite kuo toliau nuo reguliavimo zonos. Jei trikdžių šaltiniai, pavyzdžiui, WLAN, reguliavimo metu negali būti išjungti, rekomenduojama juos laikyti mažiausiai 6 pėdų (2 metrų) atstumu nuo klausos aparatų ir Noahlink Wireless, užtikrinant, kad jie nėra tarp Noahlink Wireless ir klausos aparatų.



6 Suderinamumas

Noahlink Wireless yra palaikomas šių operacinių sistemų: Windows 7, Windows 8 ir Windows 10.

7 Šviesos indikatoriai (LED)

Švies indikatoriai, esantys Noahlink Wireless viršuje, veikia kaip daugiatikslė vartotojo sąsaja, suteikianti informaciją apie sujungimą būsena ir programavimo sąsajos aktyvumą.

LED mirksėjimas	Reikšmė
	Paleistis. Noahlink Wireless prijungtas prie asmeninio kompiuterio USB lizdo.
	Reguliavimo programinė įranga paleista ir prijungta prie Noahlink Wireless
	Klausos aparatas(ai) yra prijungtas(i) prie Noahlink Wireless
	Perduodami duomenys tarp klausos aparatų ir programinės įrangos
	Klausos aparatai atjungti
	Noahlink Wireless veikia Bandymo režimu*

*Bandymo režimas – Bandymo režimo metu sistema patikrina ar ji gali aptikti Noahlink Wireless, klausdama jo versijos numerio.

8 Problemų sprendimo gidas

Požymis	Priežastis	Galimi sprendimai
Noahlink Wireless nerastas	Noahlink Wireless neprijungtas prie asmeninio kompiuterio USB lizdo.	Prijunkite Noahlink Wireless ir palaukite, kol po 2-3 sekundes šviečianti nepertraukiama žalia lemputė patvirtins apie No-ahlink Wireless maitinimą. Paleiskite reguliavimo programinę įrangą, jei ji dar nėra paleista.
Neprisijungta	USB lizdas neturi maitinimo funkcijos.	Problema ne su Noahlink Wireless. Reikalingas asmeninio kompiuterio remontas.
	Noahlink Wireless neprijungtas prie asmeninio kompiuterio USB lizdo.	Prijunkite Noahlink Wireless ir palaukite, kol po 2-3 sekundes šviečianti nepertraukiama žalia lemputė patvirtins apie No-ahlink Wireless maitinimą. Paleiskite reguliavimo programinę įrangą, jei ji dar nėra paleista.
	Kliūtys tarp Noahlink Wireless ir klausos aparatų slopina belaidį signalą.	Pastatykite Noahlink Wireless vienoje regėjimo linijoje su klau-sos aparatais.
	Noahlink Wireless yra per toli nuo klausos aparatų.	Prineškite Noahlink Wireless arčiau klausos aparatų.
	Klausos aparato baterija yra išsikrovusi arba jos įkrovos lygis yra per žemas.	Visuomet naudokite naujas cinko-oro baterijas, kurių galiojimo laikas nėra pasibaigęs. Nuplėškite lipduką ir leiskite baterijai ak-tyvuotis 2

Požymis	Priežastis	Galimi sprendimai
		minutes, prieš dedami ją į klausos aparatą.
Nestabilus/ Prarastas ryšys	Kliūtys tarp Noahlink Wireless ir klausos aparatų slopina belaidį signalą.	Pastatykite Noahlink Wireless vienoje regėjimo linijoje su klau-sos aparatais.
	Noahlink Wireless yra per toli nuo klausos aparatų.	Prineškite Noahlink Wireless arčiau klausos aparatų.
	2.4 GHz dažnio belaidis telefonas, WLAN ryšio stotelė ar kitas belaidis įrenginys yra naudojamas netoli Noahlink Wireless reguliavimo metu.	Sumažinkite belaidžių trikdžių šaltinių skaičių arba juos pa-traukite iš reguliavimo zonos. Naudokite telefoną veikiantį kitu, nei 2.4 GHz dažniu.
	Noahlink Wireless yra prijungtas kartu su viena ar daugiau USB kietųjų diskų, kuriais yra dalijamasi energija, dėl ko Noahlink Wireless negauna pakankamai elektros energijos.	Pašalinkite USB kietąjį diską arba naudokite maitinamą USB šakotuvą, kad užtikrintumėte reikiamą energijos kiekį. Energijos trūkumas yra problema tik naudojant USB kietąjį diską, kuris reikalauja daug energijos.

9 Šalių sąrašas

Šalių sąrašas, kuriuose prietaisas yra skirtas parduoti:

Pastaba: Nenurodytoms šalims, prašome atsižvelgti į vietinius reikalavimus. Atnaujintą šalių sąrašą galite rasti www.himsa.com.

Europos Sąjunga – EEE šalys ir Šveicarija
Prietaisas atitinka esminius 1999/5/EC (R&TTE) direktyvos ir radijo prietaisų direktyvos 2014/53/EU (RED) reikalavimus. Atitikties deklaraciją galima rasti www.himsa.com.

Šiaurės Amerika	
JAV	Prietaisas yra sertifikuotas kaip Skaitmeninis transliatorius atitinkantis FCC 15 dalį, poskyrį B ir C. FCC Identifikuotojas: 2AH4DCPD-1
Kanada	Cet appareil numérique de la classe A est conforme à la norme RSS-247 du Canada. Identifikuotojas: IC: 381-CPD1
Meksika	Sertfikuota NYCE schemai. Sertifikato vardas: RCPNOCP16-1242

EAES šalys	
Rusija, Kazachstanas, Baltarusija, Armėnija, Kirgizija	Sertfikuota FSB schemai. Identifikuotojas: RU0000031815 Sertfikuota EEC schemai. Identifikuotojas: EAEC N RU Д-DK.эМ03.B.00089
Albanija	Prietaisai sertifikuoti naudojimui ES.
Azerbaidžanas	Sertfikuota MoCIT Az schemai. Sertifikato vardas: AZ 031.13.02.05163.17

EAES šalys	
Bosnija	Prietaisai sertifikuoti naudojimui ES.
Gruzija	Prietaisai sertifikuoti naudojimui ES.
Kosovas	Prietaisai sertifikuoti naudojimui ES.
Moldova	Sertfikuota NRFC schemai Sertifikato vardas: MD OC TIP 024 A5929-17
Makedonija	Prietaisai sertifikuoti naudojimui ES.
Rusijos Federacija	Sertfikuota ROSKOMNADZOR schemai. Sertifikato vardas: 77-17/0798/4144 Sertfikuota ROSSVYAZ schemai. Identifikuotojas: Д-МДРД-4845.
Serbija	Sertfikuota MTT schemai. Sertifikato vardas: P1617135000
Ukraina	Sertfikuota NKRZI schemai. Sertifikato vardas UA.109.DR.0218-17 Sertfikuota CAB schemai. Sertifikato vardas UA.TR.109.0218-17 Sertfikuota DSSU schemai.

Azija	
Bangladešas	Prietaisas gali būti naudojamas. Šioje šalyje nėra jokios aprobavimo procedūros.
Kinija	Sertfikuota SRRC schemai. Identifikuotojas: CMIT ID: 2016DJ4583
Honkongas	Išimties raštas buvo gautas, rodantis, kad aprobacija yra nereikalinga. Sertifikato vardas: HK003 17 00033
Indija	Sertfikuota WPC schemai. Sertifikato vardas ETA-109/2017-RLO(SR)
Indonezija	Sertfikuota SDPPI schemai. Sertifikato vardas 47161/SDPPI/2016

Azija	
Japonija	Šis prietaisas yra sertifikuotas kaip „Žemos galios duomenų komunikacijos prietaisas, veikiantis 2,4 GHz bangų ruože, atitinkantis Japonijos radijo įstatymą 131,1950 (電波法) Sertifikato numeris: JN0588 i01 Žymės numeris: 203-JN0588
Malaizija	Sertfikuota MCMC schemai. Sertifikato vardas: RAHY/75K/1016/S(16-3303) CDIF 16000222
Pakistanas	Sertfikuota PTA schemai. Sertifikato vardas: No.9.499/2012/PTA
Filipinai	Sertfikuota NTC schemai. Sertifikato vardas: ESD-1715400C
Singapūras	Sertfikuota IMDA schemai. **Complies with IMDA Standards N3421-16**
Pietų Korėja	Sertfikuota MSIP schemai. Sertifikato vardas: MSIP-CMM-NLW-CPD-1
Taivanas	Sertfikuota NCC schemai. Sertifikato vardas: CCAH16LP2160T0
Tailandas	Sertfikuota NBTC schemai. Sertifikato vardas: RT 1765
Vietnamas	Prietaisas gali būti naudojamas. Išimties raštas buvo gautas, rodantis, kad aprobacija yra nereikalinga. Atleidimo rašto vardas: 128/cvt-TT3

Viduriniai rytai	
Bahreinas	Sertfikuota DWLFM schemai. Sertifikato vardas: 3249
Irakas	Sertfikuota CMC schemai. Sertifikato vardas: CMC TA 170052
Izraelis	Sertfikuota MoC schemai. Sertifikato vardas: 51-60666 תנאים מיוחדים והערות משרד: 10.1 המפרש יחתום על גוף המכשיר ועל חותמת נוספת על האריזה החיצונית עם הפריטים הבאים: אישור אלחוטי חתום על ידי משרד התקשורת51-66606. ב. אין להחליף את האנטנה המקורית של התקן זה, ולא יבצע כל שינוי טכני. 10.2 שירות צד ג 'דורש רישיון נפרד של צוות ההנדסה במשרד.
Jordanija	Sertfikuota TRC schemai. Sertifikato vardas: TRC/SS/2017/300
Kuveitas	Sertfikuota CITRA schemai. Sertifikato vardas 2054
Libanas	Sertfikuota MoT schemai. Sertifikato vardas 11266/E&M/2017
Omanas	Sertfikuota TRA schemai. Oman - TRA Dealer No. D090013 Certificate number TRA/TA-R/4728/17
Palestina	Sertfikuota MTIT schemai. Sertifikato numeris. 2017/36
Kataras	Sertfikuota CRA schemai. Sertifikato vardas: CRA/SA/2017/R-6541
Saudo Arabija	Sertfikuota CITC schemai. Sertifikato vardas: TA 16082017-16082019-20984
Jungtiniai Arabų Emyratai	Sertfikuota TRA schemai. Registered No.: IBL-2017-10-69183 Dealer No: DA69354/17 Sertifikato vardas: ER58771/17

Centrinė ir Pietų Amerika	
Argentina	Sertfikuota ENACOM schemai. Sertifikato vardas: CNC ID: C-17950 CNC COMISIÓN NACIONAL DE COMUNICACIONES
Bolivija	Sertfikuota ATT schemai. Sertifikato vardas: ATT-DJ-RA-II-TL LP 304/2017
Brazilija	Sertfikuota ANATEL schemai: ANATEL Identifikuotojas: 05314-16-10089
Čilė	Sertfikuota SUBTEL schemai. Sertifikato vardas ORD Nº 10875/ DO Nº 40978/F26
Kolumbija	Sertfikuota CRC schemai. Sertifikato vardas 2017811206
Kosta Rika	Sertfikuota SUTEL schemai. Sertifikato vardas 06402-SUTEL-DGC-2017
Dominykos Respublika	Sertfikuota INDOTEL schemai. Sertifikato vardas DE-0003445-17
Ekvadoras	Sertfikuota ARCOTEL schemai. Sertifikato vardas NRH-2017-000025
Gvatemala	Sertfikuota SIT schemai. Sertifikato vardas: SIT-DH-121-2017
Panama	Sertfikuota ASEP schemai. Sertifikato vardas: 2126
Paragvajus	Sertfikuota CONATEL schemai. Sertifikato vardas: 2017-09-I-0000301
Peru	Sertfikuota MTC schemai. Sertifikato vardas TRSS39768
Sertfikuota	Sertfikuota URSEC schemai. Sertifikato vardas VU2017-002307

Afrika	
Alžyras	Sertfikuota ARPT schemai. Sertifikato vardas 1117/IR/AGR/PC/ARPT/2017
Marokas	Sertfikuota ANTR schemai. Sertifikato vardas: MR 14846 ANRT 2017
Pietų Afrika	Sertfikuota ICASA schemai. **TA xxxx.yyyy** **Approved**
Tunisas	Sertfikuota CERT schemai. Sertifikato vardas AHO-1152-17

Pietų Ramiojo vandenyno	
Australija	Sertfikuota ACMA schemai. Atitikties deklaracija su atitinkamais ACMA standartais yra sukurta pagal Radiokomunikacijos Aktą 1992 ir Telekomunikacijos Aktą 1997 gauta 2016 rugsėjo 27.
Naujoji Zelandija	Sertfikuota RSM schemai. Atitikties deklaracija su atitinkamais AS/NZS 4268: 2012 + A1:2013 (EN 300 328 1.9.1 / FCC dalis 15.247) gauta 2016 rugsėjo 27.

Noahlink
Wireless

HIMSA II K/S
Lyngbyvej 28, 1.th.
DK-2100 Copenhagen Ø, Denmark Tel.: +45 39 16 22 00
Fax: +45 39 16 22 16

HIMSA