

# SONÎM. "XP Pro Terminis VARTOTOJO VADOVAS

Autorinės teisės© 2025 Sonim Technologies, Inc. Visos teisės saugomos.

# **BENDROJI INFORMACIJA**

Sveikiname įsigijus "Sonim XP Pro Thermal" mobilųjį telefoną! Šis telefonas yra itin tvirtas 5G išmanusis telefonas, turintis intuityvią, daugybę funkcijų turinčią naudotojo sąsają, kuri leidžia jums kuo geriau išnaudoti įrenginio funkcijas.

### Patvarus dizainas

Telefonas "Sonim XP Pro Thermal" sukurtas itin patvarus, turi IP68 ir IPX9K reitingus, patvirtinančius jo atsparumą dulkėms ir vandeniui. Tai reiškia, kad prietaisą galima panardinti iki 6,56 pėdų (2 metrų) gėlo ar sūraus vandens iki 1 valandos, nepadarant jam žalos, todėl jis idealiai tinka atšiaurioms ir nenuspėjamoms aplinkoms. Jis taip pat atitinka griežtą MIL-STD-810H karinį standartą, užtikrinantį atsparumą ekstremalioms sąlygoms, pavyzdžiui, kritimui iš iki 4,92 pėdų (1,5 metro) aukščio, smūgiams, vibracijai, temperatūros svyravimams, ir yra atsparus sūriam rūkui, todėl tinka naudoti jūrų ar pakrančių \_ <sup>1</sup>

### Įrenginių modeliai, kuriems taikoma

Šis naudotojo vadovas taikomas **"Sonim XP Pro Thermal**", modelio numeris X802, ir programinei įrangai "Android 14".

# Kas yra dėžutėje?

I "Sonim XP Pro Thermal" pakuotę jeina:

- "Sonim XP Pro Thermal" telefonas
- SIM kortelė
- C tipo USB laidas
- Trumpasis pradžios vadovas.

Dėl aplinkosaugos priežasčių šioje pakuotėje nėra įkroviklio. Šį prietaisą galima maitinti naudojant daugumą USB maitinimo adapterių ir kabelį su C tipo USB kištuku.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Daugiau informacijos rasite "Sonim XP Pro" garantijoje adresu https://www.sonimtech.com/support/warranties.

# Užregistruokite savo telefoną

Užregistruokite savo telefoną <u>svetainėje</u> https://sonimtech.my.site.com, kad gautumėte informaciją apie gaminį ir atnaujinimus.



Sonim įrenginiams taikoma 3 metų gamintojo garantija. Akumuliatoriui EMEA rinkoje taikoma 2 metų\* ribota garantija. \*Visose kitose rinkose taikoma 1 metų ribota akumuliatoriaus garantija. Išsamesnės informacijos rasite mūsų svetainės <u>palaikymo</u> puslapyje.

# "Sonim" palaikymo informacija

Interneto svetainė: www.sonimtech.com/support/devicesupportguides#xpprothermal

Technine pagalba: globalsupport@sonimtech.com

**Telefonas:** Dėl vietinių kontaktinių telefonų numerių ir darbo valandų apsilankykite mūsų svetainėje adresu <u>www.sonimtech.com/support</u>

Gamintojo adresas:	Gamintojas: Sonim Technologies Inc.
-	4445 Eastgate Mall, Suite 200,
	San Diegas, CA 92121; Jungtinės
	Amerikos Valstijos

Autorinės teisės© 2025 Sonim Technologies, Inc.

"Sonim" ir "Sonim" logotipas yra "Sonim Technologies, Inc." prekių ženklai. Kiti įmonių ir produktų pavadinimai gali būti atitinkamų savininkų, su kuriais jie yra susiję, prekių ženklai arba registruotieji prekių ženklai.

### TREČIŲJŲ ŠALIŲ PREKIŲ ŽENKLAI

Google", "Google Play", "Gmail" ir kiti ženklai yra "Google LLC" prekių ženklai.



SVARBU: "XP Pro Thermal" turi IP68 ir IPX9K lygio apsaugą tik tada, kai SIM, USB ir "SecureAudio<sup>(TM</sup>)" durelės yra uždarytos.

# TURINYS

BENDROJI INFORMACIJA	2
Kas yra dėžutėje?	2
Užregistruokite savo telefoną	3
"Sonim" palaikymo informacija	3
PRADEDAME	7
Kaip veiksmingai naudotis šiuo vadovu	7
Akumuliatoriaus įkrovimas	8
SIM ir SD atminties kortelių įdėjimas	11
NAUDODAMI SAVO XP PRO THERMAL	13
Telefono jjungimas	14
Telefono išjungimas	14
Telefono veikimas be SIM kortelės	15
Telefono nustatymas	15
Pagrindinio ekrano valdymas	21
Pranešimų ir būsenos piktogramos	22
Pranešimų skydelis	24
Greitųjų nustatymų skydelis	24
Užrakinto ekrano nustatymas ir naudojimas	24
Užsklandos keitimas	26
Ekrano nuotraukos darymas	26
SecureAudio™ jungtis	27
ĮRENGINIŲ MENIU	
Tinklas ir internetas	28
Prijungti įrenginiai	36
Programėlės	41
Pranešimai	43
Akumuliatoriaus nustatymai	47
Saugojimo nustatymai	50
Garso ir virpesių nustatymai	51
Ekrano nustatymai	54
Užsklanda	57
Prieinamumas	57
Programuojami klavišai	63

Saugumas ir privatumas	65
Vietos nustatymai	73
Sauga ir avarinės situacijos	75
Slaptažodžiai ir paskyros	77
Skaitmeninė gerovė ir tėvų kontrolė	
Google	81
Sistema	
Sistemos atnaujinimai	
Apie telefoną	
KONTAKTU TVARKYMAS	
Kontakto pridėjimas	
Naujo kontakto sukūrimas	
Kontakto duomenų redagavimas	
Žinutės siuntimas iš adresatų	
Adresinės nustatymų tvarkymas	
Kontakto paieška	
Kontakto bendrinimas	
Dalijimasis kontaktu	
SKAMBUCIU NUSTATYMU TVARKYMAS	
Skambuctų NUSTATYMŲ TVARKYMAS Skambintojo ID ir nepageidaujami laiškai	<b>99</b>
Skambucių NUSTATYMŲ TVARKYMAS Skambintojo ID ir nepageidaujami laiškai Prieinamumas	
Skambucių NUSTATYMŲ TVARKYMAS Skambintojo ID ir nepageidaujami laiškai Prieinamumas Pagalbinis rinkimas	
Skambucių NUSTATYMŲ TVARKYMAS Skambintojo ID ir nepageidaujami laiškai Prieinamumas Pagalbinis rinkimas Blokuoti numeriai	99 
Skambucių NUSTATYMŲ TVARKYMAS Skambintojo ID ir nepageidaujami laiškai Prieinamumas Pagalbinis rinkimas Blokuoti numeriai Skambučių paskyros*	99 
Skambucių NUSTATYMŲ TVARKYMAS Skambintojo ID ir nepageidaujami laiškai Prieinamumas Pagalbinis rinkimas Blokuoti numeriai Skambučių paskyros* Rodymo parinktys	99 99 99 100 100 100 100 101
Skambucių NUSTATYMŲ TVARKYMAS Skambintojo ID ir nepageidaujami laiškai Prieinamumas Pagalbinis rinkimas Blokuoti numeriai Skambučių paskyros* Rodymo parinktys Greiti atsakymai	99 99 99 100 100 100 100 101 101
Skambucių NUSTATYMŲ TVARKYMAS Skambintojo ID ir nepageidaujami laiškai Prieinamumas Pagalbinis rinkimas Blokuoti numeriai Skambučių paskyros* Rodymo parinktys Greiti atsakymai Garsai ir vibracijos	99 99 99 100 100 100 100 101 101 101 101
Skambiocių NUSTATYMŲ TVARKYMAS Skambintojo ID ir nepageidaujami laiškai Prieinamumas Pagalbinis rinkimas Blokuoti numeriai Skambučių paskyros* Rodymo parinktys Greiti atsakymai Garsai ir vibracijos Balso paštas	99 99 99 100 100 100 100 101 101 101 102 105
Skambucių NUSTATYMŲ TVARKYMAS     Skambintojo ID ir nepageidaujami laiškai     Prieinamumas     Pagalbinis rinkimas     Blokuoti numeriai     Skambučių paskyros*     Rodymo parinktys     Garsai ir vibracijos     Balso paštas     Skambintojo ID pranešimas	99 99 99 100 100 100 100 101 101 101 102 105 105
Skambucių NUSTATYMŲ TVARKYMAS     Skambintojo ID ir nepageidaujami laiškai     Prieinamumas     Pagalbinis rinkimas     Pagalbinis rinkimas     Blokuoti numeriai     Skambučių paskyros*     Rodymo parinktys     Garsai ir vibracijos     Balso paštas     Skambintojo ID pranešimas	99 99 99 100 100 100 100 101 101 101 102 105 105 105
Skambiotojo ID ir nepageidaujami laiškai Prieinamumas Pagalbinis rinkimas Blokuoti numeriai Skambučių paskyros* Rodymo parinktys Greiti atsakymai Garsai ir vibracijos Balso paštas Skambintojo ID pranešimas Perjungti į tylą ŽINUČIU IR EL. LAIŠKU SIUNTIMAS	99 99 99 100 100 100 101 101 101 102 105 105 105 105
Skambiotojo ID ir nepageidaujami laiškai Prieinamumas Pagalbinis rinkimas Blokuoti numeriai Skambučių paskyros* Rodymo parinktys Greiti atsakymai Garsai ir vibracijos Balso paštas Skambintojo ID pranešimas Perjungti į tylą ŽINUČIŲ IR EL. LAIŠKŲ SIUNTIMAS SMS/MMS žinučių siuntimas	99 99 99 100 100 100 101 101 101 102 105 105 105 105 105 106 106
Skambiotojo ID ir nepageidaujami laiškai Prieinamumas Pagalbinis rinkimas Blokuoti numeriai Skambučių paskyros* Rodymo parinktys Greiti atsakymai Garsai ir vibracijos Balso paštas Skambintojo ID pranešimas Perjungti į tylą ŽINUČIŲ IR EL. LAIŠKŲ SIUNTIMAS SMS/MMS žinučių siuntimas Žinučių šalinimas	99 99 99 100 100 100 101 101 101 102 105 105 105 105 105 105 106 106
Skambiotojo ID ir nepageidaujami laiškai Prieinamumas Pagalbinis rinkimas Blokuoti numeriai Skambučių paskyros* Rodymo parinktys Greiti atsakymai Garsai ir vibracijos Balso paštas Skambintojo ID pranešimas Perjungti į tylą ŽINUČIŲ IR EL. LAIŠKŲ SIUNTIMAS SMS/MMS žinučių siuntimas Žinučių šalinimas "Gmail" paskyrų nustatymas	99 99 99 100 100 100 101 101 101 102 105 105 105 105 105 105 105 105 107
Skambiotojo ID ir nepageidaujami laiškai Prieinamumas Pagalbinis rinkimas Blokuoti numeriai Skambučių paskyros* Rodymo parinktys Greiti atsakymai Garsai ir vibracijos Balso paštas Skambintojo ID pranešimas Perjungti į tylą ŽINUČIŲ IR EL. LAIŠKŲ SIUNTIMAS SMS/MMS žinučių siuntimas Žinučių šalinimas "Gmail" paskyrų nustatymas	99 99 99 100 100 100 101 101 101 102 105 105 105 105 105 105 105 106 106 107 107
Skambiotojo ID ir nepageidaujami laiškai Prieinamumas Pagalbinis rinkimas Blokuoti numeriai Skambučių paskyros* Rodymo parinktys Greiti atsakymai Garsai ir vibracijos Balso paštas Skambintojo ID pranešimas Perjungti į tylą ŽINUČIŲ IR EL. LAIŠKŲ SIUNTIMAS SMS/MMS žinučių siuntimas Žinučių šalinimas "Gmail" paskyrų nustatymas SONIM IRIS PROGRAMĖLĖ Kodėl verta naudoti termovizoriu	99 99 99 100 100 100 101 101 101 102 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105

Pradėkime	
SONIM SCOUT	
PROGRAMŲ NAUDOJIMAS	
Fotoaparatas	
Kalendorius	
Skaičiuoklė	
Laikrodis	
Ekrano užsklanda	
Garso įrašymo įrenginys	
Failai	
SAUGOS INFORMACIJOS GAIRĖS	
Informacija apie gaminj	
Informacija apie baterija	
Saugos gairės	
Jspėjimas apie radijo dažnių įrenginį	
EEE rinka	
ECO 1670 REGULIAVIMO REIKALAVIMAI	

### SENOS ELEKTROS IR ELEKTRONINĖS ĮRANGOS ŠALINIMAS



Perbrauktos šiukšliadėžės su ratukais simbolis reiškia, kad šio gaminio ir bet kokių šiuo simboliu pažymėtų patobulinimų negalima išmestikaip nerūšiuotų atliekų; vietoj to juos reikia atiduoti į rūšiuojamąjį atliekų surinkimą, kad būtų pašalinti pasibaigus jų naudojimo laikui.

# PRADEDAME

## Kaip veiksmingai naudotis šiuo vadovu

Susipažinkite su vadove pateikta terminologija ir simboliais, kad galėtumėte efektyviai naudotis telefonu.

PAGRINDINIS EKRANAS	Šis ekranas rodomas, kai telefonas veikia budėjimo režimu.
TAIKYMAS IR LAIKYMAS	Palieskite ir palaikykite elementą ekrane paliesdami jį ir nepakeldami piršto, kol busatliktas veiksmas.
DRAG	Palieskite ir akimirką palaikykite elementą, tada, nepakeldami piršto, judinkite pirštą ekrane, kol pasieksite tikslinę padėtį.
ŠVARSTYMAS ARBA SLENKIMAS	Greitai perkelkite pirštą per ekrano paviršių, nesustodami, kai pirmą kartą paliečiate. Pavyzdžiui, norėdami peržiūrėti kitus namų ekranus, galite pastumti pagrindinį ekraną į kairę arba į dešinę.
DVIGUBAS BAKSTELĖJIMAS	Du kartus greitai palieskite interneto puslapį, žemėlapį ar kitus ekranus, kad priartintumėte vaizdą.
PINCH	Kai kuriose programose galite priartinti ar atitolinti vaizdą vienu metu uždėję du pirštus ant ekrano ir juos suspaudę arba išskleidę.

### Akumuliatoriaus įkrovimas

Kartu su mobiliuoju telefonu pateikiamas akumuliatorius nėra visiškai įkrautas. Rekomenduojame visiškai įkrauti telefoną prieš pirmą kartą jį naudojant.

#### Optimalios įkrovimo temperatūros gairės

Kad akumuliatoriaus veikimas ir ilgaamžiškumas būtų geriausi, įkraukite išmanųjį telefoną laikydamiesi šių temperatūros intervalų:

- Priimtina įkrovimo temperatūra: Nuo 0°C iki 45°C (nuo 32°F iki 113°F).
- Optimali įkrovimo temperatūra: nuo 20°C iki 30°C (nuo 68°F iki 86°F).

Kai akumuliatoriaus temperatūra pakyla aukščiau nei 45°C (113°F), atsiranda du neigiami padariniai:

- 1. sutrumpėja akumuliatoriaus tarnavimo laikas.
- Įkrovimo greitis automatiškai sulėtėja, kad būtų apsaugotas akumuliatorius (greitas įkrovimas natūraliai išskiria daugiau šilumos, todėl prietaisas įkaista iki aukštesnės temperatūros).

Reikalingas USB greitojo įkrovimo sieninis įkroviklis. Kad įkrovimas būtų sparčiausias, įkroviklis turėtų būti 18 W\* (mažiausia galia - 10 W (5 V DC ir 2A), tačiau dėl to įkrovimas bus lėtesnis).

PASTABA: Įkrovimui galima naudoti tik tuos maitinimo šaltinius, kurių išėjimai atitinka saugios itin žemos įtampos (SELV) reikalavimus<sup>2</sup>. Telefonas leidžia naudoti tik maksimalią 9 V nuolatinės srovės ir 2 A įėjimo įtampą.



\*Atkreipkite dėmesį: naudoti PD (Power Delivery) įkroviklį, kurio galia didesnė nei 18 W, galima, tačiau tai nesuteikia papildomos naudos.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> SELV (saugūs itin zemos įtampos) įkrovikliai yra sukurti taip, kad užtikrintų naudotojo saugumą, nes riboja įtampą ir užtikrina elektinę izoliaciją. Ženklai ant įkroviklio, nurodantys atlitkį reikalavimams, skiriasi priklausomai nuo šalies ar regiono, kuriame jis skirtas parduoti ir naudoti. Kai kurie iprasti logotipai: "CE", "UKCA", "FCC", "Intertek" arba "CSA". Paprastai taip pat būna kvadrate kvadratelyje logotipas (]], kuris rodo, kad sieninis įkroviklis yra su dviguba izoliacija ir jo nereikia įžeminti.

ſ			-	
Ŀ	-	-	- 1	
Ľ				
Ľ		_	-	_
Ŀ	_	_		_

**PASTABA:** Jei akumuliatorius visiškai išsikrovęs, prijungus įkroviklį įkrovimo piktograma gali pasirodyti po kelių minučių.

#### 1. Įdėkite įkroviklį

Įkiškite įkroviklio kištuką į elektros lizdą

#### 2. Prijunkite prie telefono

Įkrovimo prievadas yra telefono apačioje ir yra uždengtas guminiu įkrovimo prievado dangteliu.

- i. Atidarykite įkrovimo prievado dangtelį.
- ii. Įkiškite įkrovimo jungtį.



### Įkrovimo animacija / piktograma

- Jei akumuliatorius įkraunamas, kai telefonas išjungtas, rodoma akumuliatoriaus įkrovimo animacija su dabartiniu akumuliatoriaus lygiu.
  - Kai akumuliatorius visiškai įkraunamas, įkrovimo animacija sustoja ir rodomas 100 % akumuliatoriaus lygis.
  - Atjunkite įkroviklį nuo telefono.
- Jei akumuliatorius įkraunamas įjungus telefoną, būsenos juostoje esanti akumuliatoriaus piktograma rodo žaibą, rodantį, kad akumuliatorius įkraunamas.
  - Kai akumuliatorius visiškai įkraunamas, ekrane šalia akumuliatoriaus rodoma "100%".
  - Atjunkite įkroviklį nuo telefono. Atjungus akumuliatorių, akumuliatoriaus piktograma grįš į vientisą vaizdą.





# SIM ir SD atminties kortelių įdėjimas

SIM (abonento tapatybės modulis) kortelė susieja tinklo paslaugas (pavyzdžiui, telefono numerį, duomenų perdavimo paslaugas ir t. t.) su telefonu. Į "Sonim XP Pro Thermal" įrenginį tiekiamas hibridinis dėklas, kuris palaiko (4<sup>th</sup>Form Factor) 4FF SIM kortelių ir atminties kortelių dėklus.

#### Įdėkite SIM kortelę

Jūsų "Sonim XP Pro Thermal" įrenginyje nėra iš anksto įdiegtos SIM kortelės. Norėdami įdėti / pakeisti SIM kortelę, pirmiausia <u>išjunkite</u> telefoną:

ſ	
I	
I	
I	
l	

**PASTABA:** "XP Pro Thermal" turi dvipusį 4FF SIM dėklą. Įdėkite nano dydžio SIM kortelę į SIM dėklą. Jei reikia, antrą SIM kortelę galima įdėti į apatinę dėklo pusę.

 Ištraukite SIM dėklą: Įkiškite "Sonim SIM" įrankį į SIM dėklo angą ir ištraukite dėklą.



- Įdėkite SIM kortelę į dėklą: Įdėkite SIM kortelę auksiniais kontaktais į viršų ant dėklo.
- Švelniai įstumkite dėklą: Švelniai įstumkite SIM kortelės dėklą į telefono lizdą.





**[SPĖJIMAS:** bet koks įbrėžimas ar sulenkimas gali lengvai pažeisti SIM kortelę, "MicroSD" kortelę ar SIM kortelės dėklą, todėl elkitės su jais itin atsargiai.

#### Įdėkite "MicroSD" kortelę

Norėdami pasiekti SD kortelės lizdą, naudodami "Sonim SIM" įrankį iš traukite SIM / "MicroSD" kortelės dėklą. Atkreipkite dėmesį, kad, telefoną atsukus į viršų, pirminis SIM kortelės dėklas yra viršutinėje pusėje, o į apatinį dėklą galima įdėti "MicroSD" kortelę, kaip parodyta toliau, arba antrą SIM kortelę (pasuktą 90° kampu į šoną).

- Ištraukite SIM kortelės dėklą: Įkiškite "Sonim SIM" įrankį į SIM dėklo angą, kad ištrauktumėte dėklą.
- Įdėkite "MicroSD" kortelę į dėklą: Įdėkite "MicroSD" kortelę į dėklą auksiniais kontaktais į viršų (priešingoje SIM kortelės dėklo pusėje).
- 3. Švelniai įstumkite dėklą:

Padėkite telefoną ekranu žemyn ir vėl įdėkite SIM kortelės dėklą į lizdą. Toliau skaitykite skyrių STORAGE SETTINGS (Saugyklos nustatymai), kuriame rasite instrukcijų, kaip tvarkyti SD atminties kortelę per telefoną.



# NAUDODAMI SAVO XP PRO THERMAL



- 1. Antrinis mikrofonas
- 2. Avarinis mygtukas
- 3. Pagrindinis mikrofonas
- 4. C tipo USB jungtis
- 5. Dvigubas garsiakalbis
- 6. SIM kortelės dėklas (dvipusis)
- 7. Pokalbio mygtukas
- 8. Garsumo klavišai
- 9. 16 MP priekinė kamera
- 10. Ausinė
- 11. Būsenos ir pranešimų juosta

- 12. "Google" paieškos juosta
- 13. Ekranas
- 14. "Android" karštoji vieta
- 15. Lankstinukas
- 16. Žibintuvėlis
- 17. SecureAudio<sup>™</sup> jungtis
- Maitinimo mygtukas / pirštų atspaudų jutiklis
- 19. 50 MP pagrindinė kamera
- 20. Terminė (FLIR Lepton 3.5)
- 21. Įkrovimo kaiščiai

# Telefono įjungimas

Paspauskite ir 2 sekundes palaikykite **jjungimo** mygtuką, kad **jjungtumėte** telefoną.

Kai telefonas įjungtas, jis bando užsiregistruoti tinkle. Sėkmingai užsiregistravus, būsenos juostos viršuje kairėje pusėje rodomas paslaugų teikėjo pavadinimas.

N
 _
 _
 •

**PASTABA**: Įsitikinkite, kad aktyvuota galiojanti SIM kortelė, kitaip jūsų prietaisas tinkle veiks netinkamai.

# Telefono išjungimas

Pagal numatytuosius nustatymus "Android 14" sistemoje maitinimo mygtukas nustatytas taip, kad suaktyvintų skaitmeninį asistentą.

- Jei pageidaujate nustatyti, kad maitinimo mygtukas būtų ijungtas į maitinimo meniu, eikite į GALVINĮ MENIU > ĮRENGINIAI > SISTEMA > GESTUVĖS > paspauskite ir palaikykite nuspaudę maitinimo mygtuką > pasirinkite maitinimo meniu.
- Jei vis tiek norite lengviau / greičiau pasiekti skaitmeninį asistentą, galite naudoti PROGRAMUOJAMUS KEY'us, kad nustatytumėte programą "Asistentas" kaip klavišo "Push to Talk" arba avarinio klavišo veiksmą.

#### Telefono išjungimo būdas Nr. 2

- Braukite žemyn būsenos juostą, kad atidarytumėte pranešimų skydelį.
- Dar kartą braukite žemyn ir raskite ekrano apačioje esančią ijungimo mygtuko piktogramą.
- Bakstelėkite maitinimo mygtuką ir pasirinkite vieną iš toliau pateiktų parinkčių: Avarinis atvejis, Blokavimas, Išjungti ir Paleisti iš naujo.

### Telefono veikimas be SIM kortelės

Galite atlikti toliau nurodytas operacijas be SIM kortelės telefone:

- skambinti skubios pagalbos telefonu
- Peržiūrėkite ir keiskite visus nustatymus, išskyrus su duomenų naudojimu ir mobiliuoju tinklu susijusius nustatymus
- Aktyvinti ir bendrinti failus per "Bluetooth
- Prisijungti prie interneto naudojant "Wi-Fi" ryšį
- Prieiga prie telefonų knygos, failų naršyklės, daugialypės terpės failų ir visų įrankių bei programų
- Peržiūrėti ir keisti profilio nustatymus

## Telefono nustatymas

Atlikite toliau nurodytus veiksmus, kad nustatytumėte savo prietaisą. Norėdami gauti daugiau informacijos, vadovaukitės prietaiso ekrane rodomomis instrukcijomis.

- Pirmą kartą įjungus prietaisą, rodomas šis ekranas. Vykdykite nurodymus, kad užbaigtumėte sąrankos procesą.
- Bakstelėkite START ir bus rodomas šis ekranas.

Galite pasirinkti dvi parinktis:

- Kopijuoti duomenis
- Nustatyti kaip naujus



- Bakstelėkite Nustatyti kaip naują ir bus rodomas ekranas Prisijungti prie "Wi-Fi". Prietaisas pradės tikrinti, ar yra atnaujinimų.
- Prisijunkite prie tinklo ir greitai nustatykite telefoną. Jei nesate prisijungę prie tinklo, negalėsite:
  - prisijungti prie "Google" paskyros
  - Atkurti programėlių ir duomenų
  - Gauti programinės įrangos atnaujinimų
  - automatiškai nustatyti laiko ir datos

**PASTABA:** norėdami atsisiųsti programas arba kopijuoti duomenis, prisijunkite prie prieinamo "Wi-Fi" tinklo.

#### 5. Rodomas ekranas **Prisijungti prie** mobiliojo tinklo.

- Vadovaukitės paslaugų teikėjo SIM kortelės sąrankos instrukcijomis.
- Jei SIM kortelę reikia įdiegti rankiniu būdu, žr. greitosios pradžios vadovą.
- c. Jei nereikia atlikti jokių veiksmų, bakstelėkite **Praleisti**.



回H0 ∡1 € 60%



 Pasirodo ekranas "Copy apps & data" (kopijuoti programas ir duomenis).

Duomenis galite kopijuoti bet kuriuo iš toliau nurodytų būdų:

- atsarginę kopiją iš "Android" telefono
- Atsarginė kopija iš debesies
- iPhone® įrenginio
- Jei nenorite kopijuoti duomenų, bakstelėkite **Nekopijuoti**.
- Galite naudoti įvairias "Google" paslaugas. Norėdami sužinoti apie paslaugas, bakstelėkite Daugiau.
- Bakstelėję Accept sutinkate su "Google" paslaugų teikimo sąlygomis.

9. Pridėję savo "Google" paskyrą. Bus rodomas šis ekranas, kuriame bus klausiama, ar norite naudotis "Google" paslaugomis, kad sukurtumėte atsarginę nuotraukų ir vaizdo įrašų ir (arba) kitų prietaiso duomenų kopiją. Pasirinkite, jei norite tęsti.



	01 400 A 809 6	
	G	
G	oogle services: Back up your device	
	testsonim28@gmail.com	
Choo is l use	ise data to back up in case your device ost, stolen, or damaged. Your backup is your Google Account storage. <u>How</u> your data is protected	
	Photos & videos	
÷	Automatically back up to Google Photos so you can view, share, and search	
	Other device data	
	Contacts, call history, device settings, apps & app data, SMS & MMS messages, and SIMs	
Deck		
Don't	Don't back up	
	4	

- 10. Norėdami užtikrinti didesnį saugumą, nustatykite ekrano užraktą.
- Vadovaudamiesi ekrane pateikiamomis instrukcijomis, nustatykite atsarginį ekrano užrakinimo būdą (PIN kodą, šabloną arba slaptažodį).
  - Jei bus naudojamas pirštų atspaudas, pasirinkite vieną iš šių derinių:
    - Pirštų atspaudas+ Raštas
    - Pirštų atspaudas+ PIN
    - Pirštų atspaudas+ Slaptažodis



**SVARBU:** Perkrovus prietaisą, piršto atspaudo ir veido atrakinimas neveiks. Pirmą kartą atrakindami prietaisą turite naudoti PIN kodą arba slaptažodį. Po pirmojo atrakinimo pirštų atspaudų arba veido atrakinimas veiks kaip numatyta.

- 12. Nustatykite piršto atspaudą. Pirštų atspaudų jutiklis yra maitinimo mygtuke. Raskite pirštų atspaudų jutiklį ir vadovaukitės instrukcijomis: uždėkite pirštą ant jutiklio, o pajutę vibraciją pirštą pakelkite. Bakstelėkite **Do it later**, jei norite šią užduotį atlikti vėliau.
- Dabar, kai piršto atspaudas pridėtas, galite naudoti piršto atspaudą telefonui atrakinti arba bet kokiems pirkiniams patvirtinti. Norėdami tęsti toliau, bakstelėkite Next.



**PASTABA:** Jūsų piršto atspaudas gali būti mažiau saugus nei stiprus raštas ar PIN kodas.

|--|--|

**PASTABA:** Galite pridėti kelis pirštų atspaudus, jei tuo pačiu prietaisu naudojasi keli naudotojai.

 Dar vieną piršto atspaudą galite pridėti bakstelėję Add another.
Priešingu atveju bakstelėkite Kitas.



 Nustačius ekrano užraktą ir pirštų atspaudus, rodomi toliau nurodyti ekranai. Toliau atlikite pasirinkimus kiekvieno ekrano apačioje, kad užbaigtumėte pradinį nustatymą.



- Naudodamiesi meniu "Settings" taip pat galite pridėti kitą el. pašto paskyrą arba nustatyti kitas paslaugas.
- Bakstelėkite Ne, ačiū, kad pereitumėte į pagrindinį ekraną.

### Pagrindinio ekrano valdymas

Užbaigus telefono sąranką, rodomas pagrindinis ekranas. Pagrindinis ekranas yra pradinis taškas, nuo kurio pasiekiamos visos prietaiso funkcijos.



- 1. Pranešimų indikatoriai
- 2. Būsenos indikatoriai
- 3. "Google" paieškos juosta
- 4. Pagrindinis ekranas
- 5. Programos

MYGTUKAI	APRAŠYMAS
<b>6.</b> Atgalinis mygtukas	Bakstelėkite , kad grįžtumėte į ankstesnį ekraną.
7. Pagrindinis mygtukas	Bakstelėkite , kad būtų rodomas pagrindinis Pagrindinis ekranas.
8. Naujausių programų mygtukas	Bakstelėkite , kad būtų rodomas neseniai naudotų programų sąrašas. Dukart bakstelėkite , kad perjungtumėte dvi paskutines naudotas programėles

## Pranešimų ir būsenos piktogramos

Ekrano viršuje rodomose piktogramose pateikiama informacija apie prietaiso būseną. Tokia informacija, kaip data ir laikas, akumuliatoriaus įkrovimo būsena ir duomenų perdavimo paslauga, rodoma, kai telefonas veikia budėjimo režimu. Kiti rodikliai, tokie kaip "Bluetooth" ryšio būsena, lėktuvo režimas, žadintuvas ir skambučių peradresavimas (tik jei įjungta funkcija "Always Forward") bei "Wi-Fi" ryšys, rodomi, jei ši funkcija jjungta. Neįskaitant:

ICONS	APRAŠYMAS
4G	Prisijungta prie 4G tinklo
5G	5G tinklas prijungtas
4	Lėktuvo režimas
$( \bigcirc$	ljungtas pavojaus signalas
(4)	Vyksta akumuliatoriaus įkrovimas
	Akumuliatoriaus lygio indikatorius
*	ljungtas "Bluetooth
	Skambučių peradresavimas (tik jei įjungta funkcija "Always forward")
<b>%</b> 00:06	Vyksta skambutis
<b>,O</b> :	Įrenginio atminties vieta baigiasi

٢	Netrukdyti / tylusis režimas
0	Pranešimas apie klaidą / informaciją - dėmesys
Ū	Žibintuvėlis
۶¢	Praleistas skambutis
5	Grojama muzika
	Nauja SMS arba MMS žinutė
١	Naudojama artimojo lauko ryšio (NFC) funkcija
Σ	Naujas el. paštas
×	Néra signalo
×	Nėra SIM kortelės
Rill	Tarptinklinis ryšys
	Ekrano pasukimas
	Užfiksuota ekrano nuotrauka
	Įdėta SD kortelė

	Signalo stiprumas (visiškas signalas)
ţ	Prie telefono prijungtas USB laidas
ģ	ljungtas vibracijos režimas
R	Garsumas išjungtas / tylusis režimas
<b>\</b>	Wi-Fi ryšys prijungtas
(÷	ljungtas "Wi-Fi" skambutis

### Pranešimų skydelis

Iš Pradinis ekranas vilkite žemyn būsenos juostą, kad atidarytumėte **pranešimų skydelį**. Braukite kairėn arba dešinėn ant pranešimo, kad jį ištrintumėte, arba bakstelėkite **Išvalyti viską**, kad ištrintumėte visus įvykiu pagrįstus pranešimus.

## Greitųjų nustatymų skydelis

Iš pranešimų skydelio vėl braukite žemyn per būsenos juostą. Bakstelėkite nustatymą, kad jį įjungtumėte arba išjungtumėte. Galite bakstelėti "**Settings"** (()), kad pasiektumėte visus nustatymus, arba bakstelėti "**Power off**" (()), kad išjungtumėte telefoną.

## Užrakinto ekrano nustatymas ir naudojimas

Norėdami apsaugoti telefoną nuo neteisėtos prieigos, turite nustatyti užrakto ekrano funkciją ir užrakinti prietaisą.

 Iš Pradinis ekranas braukite aukštyn, kad patektumėte į programėlių ekraną. Slinkite į Settings ir bakstelėkite Settings. 2. Slinkite aukštyn ir pasirinkite Saugumas ir privatumas, pasirinkite Jrenginio atrakinimas.

Pasirinkite **Ekrano užraktas** ir pasirinkite vieną iš toliau nurodytų telefono konfigūravimo parinkčių:

- Pasirinkite None (nėra): Išjungiamas ekrano užraktas.
- Perbraukite: Jei norite, kad ekranas būtų užrakintas, pasirinkite, kad ekranas būtų užrakintas: <u>Tai nėra užraktas ir</u> reikalauja tik perbraukti ekraną.
- Modelis: Kai įjungta, įveskite savo raštą. Kai telefonas užrakintas, atrakinkite jį naudodami šabloną. Kai telefono ekranas užrakintas, galite atsiliepti į įeinantį skambutį neatrakindami ekrano.
- PIN KODAS: Kai ijungta, įveskite savo PIN kodą. Kai telefonas užrakintas, atrakinkite jį naudodami PIN kodą. Kai telefono ekranas užrakintas, galite atsiliepti į jeinantį skambutį neatrakindami ekrano.
- Slaptažodis: kai ijungta, įveskite savo slaptažodį. Kai telefonas užrakintas, atrakinkite jį naudodami slaptažodį. Kai telefono ekranas užrakintas, galite atsiliepti į jeinantį skambutį neatrakinę ekrano.

# Užsklandos keitimas

Galite nustatyti telefone saugomą paveikslėlį arba nuotrauką kaip pagrindinio ekrano užsklandą. Norėdami pakeisti ekrano užsklandą, pasirinkite vieną iš šių ekrano užsklandų kolekcijų.

Palieskite ir palaikykite tuščią vietą pagrindiniame ekrane, tada bakstelėkite **Tapetai**. Užsklandų meniu taip pat galite pasiekti meniu Nustatymai. Pradiniame ekrane vilkite aukštyn ir bakstelėkite

"Settings"> "Wallpapers". Pasirinkite užsklandą iš šių aplankų.

- Live Wallpaper Picker
- Nuotraukos: Jame yra nuotraukos ir ekrano nuotraukos, padarytos naudojant telefono kamerą.

(Numatytoji "Sonim" užsklanda yra "Black Paint Sponge" užsklanda).

Tapetai ir stilius: Įtraukiami vaizdai, iš anksto įkelti į telefoną.

#### REKOMENDACIJOS DĖL AUSINIŲ IR AUSINIŲ



Kad išvengtumėte galimų klausos pažeidimų, susilaikykite nuo ilgesnio klausymosi dideliu garsu.

## Ekrano nuotraukos darymas

Galite nufotografuoti vaizdą, kuris yra ekrane, ir jis bus išsaugotas programoje "Photos" arba "Files".

#### Norėdami padaryti ekrano nuotrauką:

- 1. Įsitikinkite, kad vaizdas, kurį norite užfiksuoti, rodomas dabartiniame ekrane.
- Vienu metu paspauskite maitinimo ir garsumo mažinimo klavišus. Ekrano nuotrauka bus užfiksuota ir išsaugota programoje "Photos" > "Collections" > "Screenshots" ARBA "Files" > "Images" > "Screenshots".

# SecureAudio™ jungtis

SecureAudio<sup>™</sup>jungtis nėra C tipo USB jungtis. Ji naudojama specialiems suderinamiems garso "Push-to-Talk" (PTT) priedams.

Dėl USB Type-C jungties žr. 4 vietą, esančią šaukinių pradžioje "\_ <u>Naudojimasis jūsų XP Pro Thermal</u> " skyriuje aukščiau.

PTT priedų pavyzdžių rasite "Sonim" priedų parduotuvėje. https://www.sonimtech.com/products/accessories



# ĮRENGINIŲ MENIU

### Tinklas ir internetas

Iš Pradinis ekranas braukite aukštyn, kad patektumėte į programėlių ekraną, slinkite į **Settings (nustatymai)**> **Network & Internet (tinklas ir internetas)** ir bakstelėkite.

### Wi-Fi

Wi-Fi - tai belaidžio tinklo technologija, kuri gali suteikti prieigą prie interneto iki 100 pėdų atstumu, priklausomai nuo Wi-Fi maršrutizatoriaus ir aplinkos.

Prie interneto galite prisijungti, kai prijungiate "XP Pro Thermal" prie "Wi-Fi" tinklo. Norėdami prijungti telefoną prie "Wi-Fi" tinklo;

- 1. Ekrane Tinklas ir internetas bakstelėkite Internetas.
- 2. Įjunkite "Wi-Fi".
- Rodomas telefono pasiekiamame diapazone esančių "Wi-Fi" prieigos taškų sąrašas.
- Pasirinkite pageidaujamą tinklą. Įveskite WEP/ WPS/WPA raktą (jei tai apsaugotas tinklas) ir pasirinkite Connect. Norėdami patikrinti slaptažodį prieš prisijungdami, ijunkite funkciją Rodyti slaptažodį.

|--|

**PASTABA:** Visada rekomenduojama užtikrinti "Wi-Fi" tinklo ryšio saugumą ir prijungti telefoną prie saugaus tinklo.

#### PRISIJUNGTI PRIE TINKLO

- "Wi-Fi" ekrane bakstelėkite bet kurį iš sąraše nurodytų "Wi-Fi" prieigos taškų, rodomų jūsų prietaise. Įveskite tinklo slaptažodį.
- Galima atnaujinti kitus tinklo nustatymų duomenis, pavyzdžiui, Išplėstinės parinktys, Proxy, IP nustatymai.
- 3. Bakstelėkite Connect, kad prisijungtumėte prie tinklo.

#### PRIDĖTI TINKLĄ RANKINIU BŪDU

- 1. Ekrane "Wi-Fi" bakstelėkite Pridėti tinklą.
- Įveskite tinklo pavadinimą ir iš išskleidžiamajame sąraše pasirinkite Security. Galite nustatyti tinklo slaptažodį.
- Bakstelėkite lšplėstinės parinktys. Nustatymus, pavyzdžiui, Proxy ir IP nustatymus, galite atnaujinti naudodami išskleidžiamąjį sąrašą.
- 4. Bakstelėkite lšsaugoti, kad išsaugotumėte tinklo nustatymus.

Taip pat galite prisijungti prie "Wi-Fi" nuskaitydami QR kodą, bakstelėkite QR kodą

piktogramą (##) dešinėje **Add network** ir nuskaitykite tinklo QR kodą, kad prisijungtumėte.

#### PASIRINKTI TINKLĄ

- 1. Wi-Fi ekrane bakstelėkite prijungtą tinklą.
- 2. Bakstelėkite PRIEŽASTIS.

Pasirinktas tinklas atjungiamas ir rodomas "Wi-Fi" sąraše.

Jei reikia prisijungti prie to paties tinklo, bakstelėkite tinklą ir įveskite slaptažodį.

#### MODIFIKUOTI TINKLĄ

- 1. Ekrane "Wi-Fi" bakstelėkite prijungtą tinklą.
- Bakstelėkite (
   ) viršutiniame dešiniajame ekrano kampe. Galite pakeisti tinklo slaptažodį. Galima atnaujinti kitus tinklo nustatymų duomenis, tokius kaip Advanced options (išplėstinės parinktys), Proxy (tarpinis serveris), IP nustatymai.
- 3. Norėdami išsaugoti pakeitimus, pasirinkite Išsaugoti.

#### TINKLO NUOSTATOS

- Wi-Fi ekrane bakstelėkite Tinklo nuostatos.
- Automatiškai jjunkite "Wi-Fi": Wi-Fi bus jjungtas automatiškai, kai būsite netoli aukštos kokybės išsaugotų tinklų, pvz., namų tinklo.
- Pranešti apie viešuosius tinklus: ljunkite šią parinktį, kad gautumėte pranešimą, kai bus pasiekiamas aukštos kokybės viešasis tinklas.
- Paspauskite tašką: Sklandžiai prisijunkite prie "Passpoint" ™jjungtų "Wi-Fi" prieigos taškais, nereikalaujant slaptažodžio.
- Įdiegti sertifikatus: Galite naršyti sertifikatą, kad galėtumėte jį įdiegti.
- Wi-Fi Direct: palieskite Searching (ieškoti), jei norite ieškoti lygiaverčių įrenginių, taip pat pasirinkite Rename device (pervadinti įrenginį), jei norite pervadinti įrenginį.

### IŠSAUGOTI TINKLAI

Ekrane "Wi-Fi" bakstelėkite **Išsaugoti tinklai**, kad peržiūrėtumėte išsaugotus "Wi-Fi" tinklus.

#### NE OPERATORIAUS DUOMENŲ NAUDOJIMAS

"Wi-Fi" ekrane bakstelėkite **Ne ryšio operatoriaus duomenų naudojimas,** kad peržiūrėtumėte kiekvienos programos naudojamus "Wi-Fi" duomenis.

### **Mobilusis tinklas**

Tinklo ir interneto ekrane bakstelėkite **Internetas**, tada bakstelėkite ( ), esantį dešinėje SIM operatoriaus tinklo pusėje.

**Mobilieji duomenys:** Įjunkite "On", kad įjungtumėte duomenų prieigą savo mobiliojo ryšio tinkle.

Roaming (tarptinklinis ryšys): ljunkite "On", kad ijungtumėte duomenų perdavimo tarptinkliniu ryšiu funkciją ir prisijungtumėte prie duomenų perdavimo paslaugų tarptinkliniu ryšiu.

**Programėlių duomenų naudojimas:** Peržiūrėkite kiekvienos programos mobiliųjų duomenų naudojimą.

**Duomenų įspėjimas ir apribojimas**: Peržiūrėkite šias duomenų valdymo parinktis:

- Mobiliųjų duomenų naudojimo ciklas: Nustatykite datą, kada bus atstatytas naudojimo ciklas.
- Nustatyti duomenų naudojimo įspėjimą: ljunkite ljungta, kad ijungtumėte įspėjimus, kai mobiliųjų duomenų naudojimas pasiekia nustatytą kiekį.
- Data warning (Duomenų įspėjimas): Nustatykite duomenų naudojimo sumą. Telefonas praneš jums, kai bus pasiektas nustatytas kiekis. Telefono išmatuotas duomenų naudojimas yra apytikslis kiekis, todėl jis gali skirtis nuo tikrojo.
- Nustatyti duomenų limitą: jjunkite ljungta, kad įjungtumėte duomenų limitą.
- Duomenų limitas: nustatykite duomenų limitą. Telefonas išjungs mobiliuosius duomenis, kai bus pasiekta nustatyta riba.

Pageidaujamas tinklo tipas: Jei norite, galite pasirinkti LTE arba 3G.

#### WI-FI SKAMBINIMAS

Pagal numatytuosius nustatymus pasirinkta parinktis ON (jjungta). Ijungus šią funkciją, jūsų prietaisas gali skambinti ir priimti skambučius bei siųsti tekstinius pranešimus per "Wi-Fi" tinklus arba operatoriaus tinklą, priklausomai nuo jūsų pageidavimų ir nuo to, kuris signalas yra stipresnis. Šią paslaugą gali reikėti papildomai aktyvuoti iš jūsų operatoriaus, be to, už ją gali tekti papildomai mokėti. Prieš aktyvindami kreipkitės į savo operatorių.

1		
	_	٦
I		

**PASTABA**: Tiems, kurie naudoja TTY įrenginius, jie nesuderinami su "Wi-Fi" skambučiais.

#### Automatiškai pasirenka tinklą: Numatytoji parinktis yra ljungta. Prieigos taško pavadinimai: Irašykite prieigos taško pavadinima:

Galimos šios parinktys: pasirinkti arba pridėti APN, naudotojo valdomas PLMN, leisti 2G ir ištrinti SIM.

### SIM kortelės

Ekrane **Tinklas ir internetas** bakstelėkite **SIM kortelių tvarkyklė** ir pasirinkite šias parinktis:

 SIM kortelės: SIM kortelės: Telefonas priima iki dviejų SIM kortelių. Bakstelėkite SIM kortelę, kad ištirti papildomas tos SIM kortelės valdymo parinktis.

**PASTABA:** Kai naudojate kelias SIM korteles, nustatykite pagrindinę kortelę ("Pageidaujama SIM kortelė"), kuri bus naudojama skambučiams, tekstiniams pranešimams ir duomenims.

### Lėktuvo režimas

Kai telefone nustatytas lėktuvo režimas, tinklo ryšys ir mobilusis duomenų ryšys yra išjungti, tačiau vis tiek galite naudotis fotoaparatu, medijos failais ir kitomis funkcijomis, kurioms nereikalingas mobilusis duomenų ryšys.

Jei norite įjungti lėktuvo režimą:

- 1. Tinklo ir interneto ekrane bakstelėkite Lėktuvo režimas.
- 2. Įjunkite lėktuvo režimą.

Lėktuvo režimą galite tiesiogiai įjungti arba išjungti greitųjų nustatymų skydelyje.

### Karštoji taško ir susiejimo funkcija (angl. Tethering)

Funkcija Hotspot and Tethering teikia internetą kitiems prietaisams per jūsų mobilųjį duomenų ryšį. Programos taip pat gali sukurti karštąjį tašką ir dalytis turiniu su šalia esančiais prietaisais.

Ekrane Tinklas ir internetas bakstelėkite Hotspot & Tethering.

### WI-FI ŠILPATIES TAŠKAS

Mobiliojo prieigos taško funkcija naudoja mobiliuosius duomenis iš jūsų duomenų plano, kai nesate prisijungę prie "Wi-Fi".

- 1. Ekrane "Hotspot & Tethering" bakstelėkite "Wi-Fi hotspot".
- 2. ljunkite ljungta, kad ijungtumėte mobiliąją karštąją tašką.

Kai ši parinktis išjungta, negalėsite dalytis internetu ar turiniu su kitais prietaisais.

- Karštosios vietovės pavadinimas: nustatykite karštosios vietovės pavadinimą.
- Saugumas: Iš išskleidžiamajame sąraše pasirinkite norimą apsaugą.
- Hotspot password (karštojo taško slaptažodis): slaptažodis turi būti ne trumpesnis nei 8 simboliai.
- **AP Band**: iš išskleidžiamajame sąraše pasirinkite AP Band.
- Keep Mobile Hotspot on (palikti jjungtą mobilųjį karštąjį tašką): Nustatykite laikmatį: Hotspot: visada, neveikia po 5, 10, 20, 40 arba 60 minučių.
- Maksimalus prisijungimų skaičius: Bakstelėkite, kad nustatytumėte didžiausią vartotojų, kuriems leidžiama prisijungti prie prieigos taško, skaičių.
- Prisijungę naudotojai: Peržiūrėkite prisijungusius naudotojus.
- Pagalba ir patarimai: Telefono kaip mobiliojo prieigos taško naudojimo ir dalijimosi mobiliaisiais duomenimis su kitais "Wi-Fi" palaikančiais įrenginiais instrukcijos.

#### **USB TELEFONAS**

Naudodamiesi USB pririšimo funkcija, galite bendrinti telefono interneto ryšį per USB jungtį. Norėdami įjungti USB tethering, prijunkite prietaisą

prie kompiuterio naudodami USB kabelį. Ši funkcija bus galima tik tada, kai "XP Pro Thermal" bus prijungtas per USB prie suderinamo įrenginio.

- 1. Ekrane "Hotspot & tethering" bakstelekite USB tethering.
- 2. [junkite "On USB tethering".

#### **BLUETOOTH TETHERING**

Telefono interneto ryšiu galite dalytis per "Bluetooth". Norėdami bendrinti internetą, turite susieti "Bluetooth" su kitu prietaisu.

- 1. Hotspot & tethering ekrane bakstelekite Bluetooth tethering.
- 2. Jjunkite Jjungti "Bluetooth tethering".
- 3. Suporuokite "Bluetooth" įrenginį su kitu įrenginiu.

#### Duomenų taupymas

Duomenų naudojimas reiškia duomenų kiekį, kurį telefonas naudoja interneto duomenų perdavimo metu. Duomenų naudojimo mokesčiai priklauso nuo jūsų paslaugų teikėjo teikiamo belaidžio ryšio plano.

Norėdami stebėti duomenų naudojimą, sureguliuokite duomenų naudojimo nustatymus.

- 1. Ekrane Tinklas ir internetas bakstelėkite Duomenų taupyklė.
- 2. [junkite "Data Saver".
- Neribojami duomenys: Nustatykite, kad programoms būtų leista naudoti ribotus duomenis, kai įjungtas "Data Saver".

### VPN

- 1. Ekrane Tinklas ir internetas bakstelėkite VPN.
- Bakstelėkite (+) viršutiniame dešiniajame ekrano kampe, kad pridėtumėte naują VPN profilį.
- Ekrane Redaguoti VPN profilį įveskite Pavadinimą, Tipą (pasirinkite iš išskleidžiamojo sąrašo) ir serverio adresą.
- 4. Įveskite vartotojo vardą ir slaptažodį. Pasirinkite Išsaugoti.

### **Privatus DNS**

- Ekrane "Network & Internet" (tinklas ir internetas) bakstelėkite Private DNS.
- 2. Pasirinkite privataus DNS režimą.

# Prijungti įrenginiai

Iš Pradinis ekranas braukite aukštyn, kad patektumėte į programėlių ekraną, slinkite į **Settings > Connected devices** ( 🗔 ) ir bakstelėkite **juos**.

### Bluetooth

Bluetooth" yra trumpojo nuotolio ryšio technologija, leidžianti belaidžiu ryšiu prisijungti prie kelių "Bluetooth" prietaisų, pavyzdžiui, ausinių ir laisvų rankų įrangos automobilyje, "Bluetooth" palaikančių delninių kompiuterių, kompiuterių, spausdintuvų ir belaidžių telefonų. "Bluetooth" ryšio diapazonas yra maždaug 30 pėdų.

Ekrane "Connected devices" (prijungti prietaisai) bakstelėkite "Connection preferences" (ryšio nuostatos) > "Bluetooth".

#### SUPORUOTI NAUJĄ PRIETAISĄ

Jei norite suaktyvinti "Bluetooth" ir susieti "XP Pro Thermal" prietaisą su kitais "Bluetooth" prietaisais:

- Naudojant "Android 14", nuskaičius naują prietaisą "Bluetooth" automatiškai įsijungs.
- Iš sąrašo pasirinkite norimą įrenginį. Pradedamas poravimas su pasirinktu prietaisu. Parodomas patvirtinimo pranešimas, kad prietaisas būtų susietas. Pasirinkite Pair (suporuoti).
#### SONIM BLE

SONIM BLE (Bluetooth Low Energy) leidžia palaikyti mažos galios ryšį su suderinamais prietaisais. Jei jūsų "Bluetooth" įrenginys palaiko "Sonim BLE", jums reikės atlikti šiuos veiksmus, kad užbaigtumėte BLE procesą:

- 1. Norėdami susieti įrenginį, žr. skyrių "Bluetooth".
- 2. Atidarykite "Sonim Scout", tada "Utilities", tada "Sonim BLE Connect".
- Įsitikinkite, kad prietaisas, kurį norite susieti su BLE, yra įjungtas ir veikia susiejimo režimu. Sonim BLE programa ieškos galimų įrenginių. Jei jūsų įrenginio nėra sąraše, jums bus suteikta galimybė prisijungti rankiniu būdu per programą "Sonim BLE Connect".
- Tuomet "Sonim BLE Connect" programėlė rodys šių suporuotų prietaisų prijungimo būseną.

#### PAMIRŠTI "BLUETOOTH" ĮRENGINĮ

- "Bluetooth" ekrane bakstelėkite Nustatymai ( ) šalia įrenginio, kurį norite pamiršti.
- 2. Bakstelėkite Pamiršti > Pamiršti įrenginį
- Prietaisas bus atjungtas nuo jūsų telefono. Norėdami iš naujo prisijungti prie prietaiso, turėsite iš naujo jį susieti.

#### INFORMACIJOS SIUNTIMAS PER "BLUETOOTH

Galite naudoti "Bluetooth", norėdami perduoti failus tarp savo telefono ir kitų "Bluetooth" palaikančių įrenginių, pavyzdžiui, telefonų ar kompiuterių. Galite siųsti nuotraukas, vaizdo įrašus, kalendoriaus įvykius, kontaktus ir kt.

#### **GAUTI RINKINIUS**

Kai kitas prietaisas bando siųsti failą į jūsų telefoną per "Bluetooth", pamatysite prašymą priimti failą. Bakstelėkite **Priimti**, kad priimtumėte failą.

Jei norite peržiūrėti per "Bluetooth" gautus failus, "Connected devices" ekrane bakstelėkite Jungčių nuostatos > Per "Bluetooth" gauti failai.

# USB

USB yra "plug-and-play" sąsaja, leidžianti kompiuteriui bendrauti su periferiniais įrenginiais ir kitais prietaisais.

**Ekrane "Prijungti prietaisai**" bakstelėkite **USB**. USB galite naudoti šioms užduotims atlikti:

- Failų perdavimas: Bakstelėkite šią parinktį, jei norite perkelti duomenis iš vieno prietaiso į kitą.
- USB pririšimas: Pasirinkite, kad nustatytumėte USB pririšimo režimą.
- MIDI: Muzikinių instrumentų skaitmeninė sąsaja (MIDI).
  Pasirinkite, jei norite, kad telefonas veiktų kaip skaitmeninė sąsaja muzikos instrumentams ir kitiems prietaisams prijungti.
  Tai reiškia, kad galite prijungti telefoną prie MIDI klaviatūros ar valdiklio ir naudoti jį muzikai groti ar įrašyti arba prijungti jį prie kompiuterio, kad galėtumėte siųsti ir priimti MIDI duomenis.
- PTP: palieskite šią parinktį, jei norite perkelti nuotraukas.
- Nėra duomenų perdavimo: Pasirinkite šią parinktį, kad ijungtumėte duomenų neperdavimo režimą. Ši parinktis bus rodoma TIK tada, kai prijungsite prietaisą USB laidu prie nešiojamojo kompiuterio arba kompiuterio.
- Failų perkėlimo parinktys: Spustelėkite, kad jjungtumėte funkciją Konvertuoti vaizdo įrašus į AVC

# NFC

NFC (Near-Field Communication) - tai ryšių protokolų rinkinys, leidžiantis dviem elektroniniams prietaisams, paprastai nešiojamiesiems prietaisams, pavyzdžiui, išmaniesiems telefonams, užmegzti ryšį priartinus juos vieną prie kito arčiau kaip 4 cm atstumu.

Pagal numatytuosius nustatymus NFC yra jjungtas.

- Ekrane "Connected Devices" (prijungti įrenginiai) bakstelėkite "Connection Preferences" (ryšio nuostatos)> NFC. Pasirinkite Ijungti NFC raginimą, kuris įspės jus, kai šalia bus NFC kortelė.
- Norėdami nustatyti bekontakčius mokėjimus, NFC puslapyje spustelėkite Bekontakčiai mokėjimai ir vykdydami raginimus nustatykite mokėjimo būdus.

# Užpildykite

- Ekrane "Connected devices" (prijungti prietaisai) bakstelėkite "Connection preferences" (prijungimo nuostatos) > "Cast".
- Galite atiduoti savo ekraną iš "Android" prietaiso. Prijunkite "Android" prietaisą prie to paties "Wi-Fi" tinklo kaip ir "Chromecast" arba televizorių su integruota "Chromecast" funkcija. Programos pagrindinio ekrano viršutiniame kairiajame kampe bakstelėkite Meniu Cast Screen > Audio Cast Screen > Audio.
- Įsitikinkite, kad "Android" prietaisas ir "Chromecast" yra prijungti prie to paties "Wi-Fi" tinklo.
- Bakstelėkite () viršutiniame dešiniajame ekrano kampe ir pažymėkite Enable wireless display (jjungti belaidį ekraną), kad pamatytumėte netoliese esančių prietaisų, į kuriuos galite perduoti vaizdą, sąrašą.

1	

**PASTABA:** Kai prijungiate "Sonim XP Pro Thermal" telefoną prie kompiuterio, jis rodomas kaip diskas, o ne kaip įrenginys.

# Spausdinimas

- Ekrane "Connected devices" (prijungti prietaisai) bakstelėkite "Connection preferences" (prijungimo nuostatos) > "Printing" (spausdinimas).
- 2. Bakstelėkite Numatytoji spausdinimo paslauga. ljunkite numatytąją spausdinimo paslaugą.
- Bakstelėkite Pridėti paslaugą. Rodomas "Google Play" ekranas. Galite prisijungti su savo "Google" prisijungimo duomenimis ir pridėti bet kurią norimą paslaugą.

# Chromebook

Telefonu galite atrakinti "Chromebook" ekraną ir siųsti bei gauti tekstinius pranešimus iš "Chromebook".

- Ekrane "Prijungti prietaisai" bakstelėkite Ryšio nuostatos > "Chromebook".
- Bakstelėkite išskleidžiamąjį sąrašą, kad peržiūrėtumėte "Gmail" paskyras, sukonfigūruotas jūsų prietaise.

# Greitasis bendrinimas

Funkcija "Quick Share" leidžia greitai, trumpu atstumu keistis vaizdais, vaizdo įrašais, tekstais, kontaktiniais duomenimis, nuorodomis, vaizdo įrašais ir kitais duomenimis per "Bluetooth".

 Ekrane "Connected devices" (prijungti prietaisai) bakstelėkite "Connection preferences" (ryšio nuostatos) > "Quick Share" (greitasis bendrinimas).  Įjunkite "Quick Share". Funkciją "Quick Share" galite tiesiogiai ijungti arba išjungti greitųjų nustatymų skydelyje.

Daugiau informacijos apie "Quick Share" rasite svetainėje support.google.com

# Android Auto

Naudokite "Android Auto" programą, kad galėtumėte valdyti telefono žemėlapių, medijos ir žinučių siuntimo funkcijas, naudodamiesi "Google Assistant", kai vairuojate.

- Ekrane "Connected devices" (prijungti prietaisai) palieskite "Connection preferences" (prijungimo nuostatos) > "Android Auto".
- Prieš naudodami apsilankykite "Google Play" parduotuvėje ir įsitikinkite, kad jūsų prietaise įdiegta naujausia versija.

# Programėlės

Peržiūrėkite šiuo metu veikiančias programas, tvarkykite numatytąsias programas ir dar daugiau.

Iš Pradinis ekranas vilkite aukštyn, slinkite iki ir bakstelėkite Nustatymai **> Programos** (**....**).

# Numatytosios programos

Pateikiamas numatytųjų programėlių sąrašas.

- 1. Programėlių ekrane bakstelėkite Numatytosios programos.
- Nustatykite numatytąją naršyklės, telefono, žinučių ir kitų programų programėlę. Taip pat galite nustatyti numatytąsias programas nuorodoms atidaryti.

#### **Ekrano laikas**

- 1. Programos ekrane bakstelėkite Ekrano laikas.
- Daugumos programų dešinėje pusėje galite bakstelėti ( 2) ir nustatyti dienos laikmačius. Pasibaigus programėlės laikmačiui, programėlė sustabdoma likusiai dienos daliai.

### Nenaudojamos programos

Jei programėlė nenaudojama kelis mėnesius, ji bus įtraukta į sąrašą:

- Leidimai pašalinami siekiant apsaugoti jūsų duomenis.
- Pranešimai sustabdomi, kad būtų taupomas akumuliatorius.
- Laikinieji failai pašalinami, kad atsilaisvintų vietos.

Norėdami vėl leisti leidimus ir pranešimus, atidarykite programą.

## Programėlės akumuliatoriaus naudojimas

Peržiūrėkite ir nustatykite atskirų programų akumuliatoriaus naudojimo parametrus.

# Speciali programėlių prieiga

Bus rodomas leidimų lygių sąrašas. Spustelėkite leidimo lygį, kad peržiūrėtumėte sąrašą programų, kurioms leidžiama atlikti tą leidimą / užduotį / prieigą ir t. t.

- 1. Programos ekrane bakstelėkite Speciali programėlės prieiga.
- Peržiūrėkite programėlių prieigą specialioms funkcijoms, pavyzdžiui, akumuliatoriaus optimizavimui, rodymui virš kitų programėlių, neribotiems duomenims, naudojimo prieiga ir pan.
- Norėdami išjungti programos leidimą, bakstelėkite programą ir uždrauskite leidimą.

PASTABA: galite naudoti funkciją FIND MY DEVICE (surasti mano įrenginį), esančią dalyje **Device admin** apps (jrenginio administratoriaus programos). ljungę šią paslaugą galėsite, naudodamiesi "Google Play" paslaugomis, pakeisti ekrano užraktą, užrakinti ekraną, išjungti tam tikras ekrano užrakto funkcijas ar net visiškai ištrinti prietaisą atlikdami gamyklinių duomenų atkūrimą.

Numatytoji "Find My Device" (Rasti mano įrenginį) nuostata yra OFF (išjungta).

# Pranešimai

Tvarkykite pranešimų nustatymus.

lš Pradinis ekranas braukite aukštyn, kad patektumėte į programėlių ekraną, slinkite iki ir bakstelėkite **Nustatymai > Pranešimai ().**  $\hat{\Box}$ 

### <u>Tvarkyti</u>

# Programėlės nustatymai

- 1. Ekrane Pranešimai bakstelėkite Programos pranešimai.
- Programėlės skirstomos į keturis tipus: Naujausi, Dažniausiai, Visos programėlės arba lšjungta. Iš išskleidžiamajame sąraše pasirinkite kategoriją ir pasirinkite programą, kurios pranešimų nustatymus norite koreguoti.

# Pranešimų istorija

Peržiūrėkite naujausius ir uždelstus pranešimus.

- 1. Ekrane Pranešimai bakstelėkite Pranešimų istorija.
- Numatytasis nustatymas yra IŠJUNGTA. ljunkite ljungti pranešimų istoriją.
- 3. Įjungus šį nustatymą, bus rodomi naujausi ir uždelsti pranešimai.

#### Pokalbiai

### Pokalbiai

Peržiūrėkite prioritetinius ir pakeistus pokalbius.

- 1. Pranešimų ekrane bakstelėkite Pokalbiai.
- Rodomi jūsų prioritetiniai ir modifikuoti pokalbiai. Norėdami pakeisti pokalbių nustatymus, atlikite toliau nurodytus veiksmus.
- Braukite būsenos juostą žemyn, kad būtų rodomas pranešimų skydelis.
- 4. Palieskite ir palaikykite pokalbį.

# Burbuliukai

Įgalinkite pranešimų pokalbius rodyti kaip burbulus, plūduriuojančius virš kitų programų.

- 1. Pranešimų ekrane palieskite Burbuliukai.
- Ijunkite "On Bubbles", kad leistumėte programoms rodyti burbulus.

#### **Privatumas**

# Įrenginio ir programėlių pranešimai

Kontroliuokite, kurios programos ir įrenginiai gali skaityti pranešimus.

- 1. Ekrane "Notifications" bakstelekite "Device & app notifications".
- Galite matyti prietaisus ir programas, kuriems leidžiama ir neleidžiama naudotis pranešimais.

# Pranešimai užrakintame ekrane

- 1. Ekrane Pranešimai bakstelėkite Pranešimai užrakintame ekrane.
- Pasirinkite, kaip norite, kad pranešimai būtų rodomi užrakintame ekrane.

PASTABA: jautrūs pranešimai

Šis nustatymas nustato, ar rodyti jautrų turinį, kai prietaisas yra užrakintas.

- Įjunkite, kad būtų rodomas jautrus turinys; arba
- Išjunkite, kad jautrus turinys nebūtų rodomas.

#### Bendra Netrukdyti

- 1. Ekrane "Notifications" bakstelėkite "Do Not Disturb".
- 2. Bakstelėkite (TURN ON NOW), kad įjungtumėte režimą "Netrukdyti".
- 3. Galite nustatyti "Netrukdyti" elgseną, išimtis, tvarkaraščius ir t. t.

# Blykstės pranešimai

Galite nustatyti, kad "XP Pro Thermal" mirksėtų kameros šviesa arba ekranas, kai gaunami pranešimai arba skamba pavojaus signalai.

- Nustatykite kameros blykstę į ON (jjungta), kad suaktyvėtų kameros šviesa, kai gaunami pranešimai arba suveikia pavojaus signalai.
- Nustatykite Screen Flash (ekrano blykstė) į ON (įjungta), kad suaktyvintumėte ekrano apšvietimą, kai gaunami pranešimai arba suveikia pavojaus signalai. Palieskite **ekrano blykstę**, kad pasirinktumėte spalvą, kurią norite apšviesti.

# Belaidžiai pavojaus signalai

- 1. Ekrane Pranešimai palieskite Wireless Emergency Alerts.
- Įjunkite funkciją Allow alerts (leisti įspėjimus) (Wireless Emergency Alerts).
   ISPĖJIMAI

- Ekstremalios grėsmės: ljunkite šią parinktį, kad gautumėte įspėjimus apie ekstremalias grėsmes gyvybei ir turtui.
- Sunkios grėsmės: ljunkite šią parinktį, kad būtų rodomi pranešimai apie dideles grėsmes gyvybei ir turtui.
- AMBER perspėjimai: ljunkite šią parinktį, kad gautumėte skubių pranešimų apie vaikų pagrobimą.
- Visuomenės saugumo pranešimai: ljunkite šią parinktį, kad gautumėte visuomenės saugumo perspėjimus.
- Valstijų ir vietos testai: įjunkite šią parinktį, kad būtų rodomi valstijos ir vietos testų perspėjimai.
- Avarinių perspėjimų istorija: Galite peržiūrėti avarinių perspėjimų istoriją.

### PERSPĖJIMO NUOSTATOS

- Vibracija: ljunkite šią parinktį, jei norite nustatyti prietaiso vibravimą įspėjimo metu.
- Alert reminder (perspėjimo priminimas): Galite nustatyti perspėjimo priminimą toliau nurodytam laiko tarpui: Kartą, Kas 2 minutes, Kas 15 minučių ir Niekada.
- Išgirsti perspėjimo pranešimą: ljunkite, kad girdėtumėte teksto į kalbą belaidžio pavojaus perspėjimo pranešimus.

# Paslėpti tyliuosius pranešimus būsenos juostoje

- Ekrane "Notifications" bakstelėkite "Hide silent notifications" (slėpti tyliuosius pranešimus būsenos juostoje).
- Įjunkite šią parinktį, kad būsenos juostoje paslėptumėte tyliuosius pranešimus.

# Leisti užmigdyti pranešimus

1. Pranešimų ekrane bakstelėkite Allow notification snoozing.

 Jjunkite šią parinktį, kad leistumėte laikinai užmigdyti tam tikrus pranešimus.

## Pranešimo taškas ant programos piktogramos

Numatytoji nuostata yra įjungta. Ši parinktis leidžia rodyti pranešimų taškus ant programėlės piktogramos, kad įspėtumėte, jog turite pranešimą.

## Patobulinti pranešimai

Išplėstiniai pranešimai gali pasiekti pranešimų turinį, įskaitant asmeninę informaciją, pavyzdžiui, kontaktų vardus ir žinutes. Ši funkcija taip pat gali atmesti pranešimus arba į juos reaguoti, pavyzdžiui, atsiliepti į telefono skambučius, ir valdyti funkciją "Netrukdyti".

Numatytoji nuostata yra ljungta. Ši parinktis automatiškai rodo siūlomus veiksmus ir atsakymus.

# Akumuliatoriaus nustatymai

Iš Pradinis ekranas vilkite aukštyn, kad patektumėte į programėlių ekraną, slinkite į **Nustatymai > Akumuliatorius** (**1**) ir bakstelėkite **jį**. Rodomas dabartinis akumuliatoriaus procentinis lygis ir numatomas įkrovimo dienų bei valandų skaičius.

# Akumuliatoriaus naudojimas

Peržiūrėkite akumuliatoriaus naudojimą nuo paskutinio pilno įkrovimo.

- 1. Akumuliatoriaus ekrane bakstelėkite Akumuliatoriaus naudojimas.
- Galite peržiūrėti akumuliatoriaus procentinę dalį, kurią naudojo kiekviena programa.

## Akumuliatoriaus taupyklė

Akumuliatoriaus taupymo režimu įjungiama tamsioji tema ir apribojama arba išjungiama fono veikla, kai kurie vaizdo efektai, tam tikros funkcijos ir kai kurie tinklo ryšiai.

Akumuliatoriaus ekrane bakstelėkite Akumuliatoriaus taupymo režimas.

- Naudoti akumuliatoriaus taupyklę: ljungus šį nustatymą, bus ijungtas akumuliatoriaus taupymo režimas ir jis automatiškai išsijungs, kai telefonas bus prijungtas prie elektros tinklo.
- Nustatyti tvarkaraštį: Bakstelėkite Based on percentage (Min Settings 5%, Max Settings 75%) ir vilkite šliaužiklį iki norimo procento. Akumuliatoriaus taupymo režimas įsijungs automatiškai, kai telefonas pasieks šį akumuliatoriaus procentą.
- Išjunkite, kai akumuliatorius pasiekia 90 %: Ši parinktis ijungta pagal numatytuosius nustatymus. Kai šis nustatymas ijungtas, akumuliatoriaus taupymo funkcija išsijungs, kai akumuliatorius pasieks 90 %.

## Akumuliatoriaus procentinė dalis

Pagal numatytuosius nustatymus ši parinktis yra įjungta. Kai šis nustatymas įjungtas, būsenos juostoje bus rodomas akumuliatoriaus procentas.

## Sumažinti akumuliatoriaus senėjimą

Pagal numatytuosius nustatymus ši funkcija yra **išjungta**. Kai ši funkcija ijungta, ji apriboja akumuliatoriaus įkrovimą iki 80 % talpos, o tai padeda prailginti bendrą akumuliatoriaus tarnavimo laiką. Tai naudinga bet kurioje situacijoje, kai jūsų prietaisas ilgesnį laiką būna prijungtas prie maitinimo šaltinio, pavyzdžiui, kai naudojate stalinius įkroviklius, įkroviklius ant naktinio stalelio arba laikiklius transporto priemonėse. Telefonas kartais bus įkraunamas iki 100 %, kad būtų užtikrinti tikslūs akumuliatoriaus talpos rodmenys.

Norėdami įjungti šią funkciją, eikite į **"Settings" > "Battery" > "Reduce** Battery Aging".

# USB energijos taupymas

Galite jjungti tam tikrus nustatymus, susijusius su USB įkrovimu.

 Automatinis maitinimo jjungimas: Tačiau įjungus šią funkciją prietaisas bus automatiškai įjungiamas, kai prijungiamas USB įrenginys.

Taip pat turite dvi parinktis, susijusias su prietaiso maitinimo išjungimu, kai jis susietas su USB įkrovimu:

- Automatinis maitinimo išjungimas: Numatytasis nustatymas yra IŠJUNGTA, tačiau įjungę šią funkciją galėsite nustatyti konkretų laiką, kada jūsų prietaisas turi išsijungti.
- Automatinis maitinimo išjungimas: Numatytasis nustatymas yra OFF (išjungta); tačiau įjungę šią funkciją galite nustatyti laiką (valandomis), po kurio jūsų prietaisas išsijungs, kai bus atjungtas nuo USB maitinimo.

# Akumuliatoriaus būklė

- Gamybos data: akumuliatoriaus pagaminimo data, nurodoma ménesiu ir metais.
- **Pirmas panaudojimas:** Pirmą kartą akumuliatorius buvo panaudotas pirmą kartą, nurodoma mėnesiu ir metais.
- Visiškai įkrauti ciklai: Tai skaičius, kiek kartų prietaisas naudojo akumuliatoriaus talpą.
- Didžiausia talpa: Maksimali talpa tai dabartinės jūsų prietaiso akumuliatoriaus talpos įvertinimas, palyginti su tuo, kai jis buvo naujas. Mažesnė procentinė dalis reiškia trumpesnį naudojimo laiką tarp įkrovimų. Akumuliatoriaus ištvermė: Mažiausiai 1000 pilno įkrovimo ciklų. Po 1000 visiško įkrovimo ciklų visiškai

įkrauto akumuliatoriaus likutinė talpa yra ne mažesnė kaip 80 % vardinės talpos.

Daugiau informacijos apie akumuliatoriaus veikimą, saugojimą ir įkrovimą rasite skyriuje "Informacija apie akumuliatorių".

# Saugojimo nustatymai

Meniu "Saugyklos nustatymai" leidžia tvarkyti vidinę telefono atmintį ir pateikia meniu pasirinkimus, susijusius su papildoma SD kortele (neįtraukta į komplektą).

Iš Pradinis ekranas braukite aukštyn, kad patektumėte į programėlių ekraną, slinkite iki ir bakstelėkite **Nustatymai > Saugykla ( ).** 

# SD kortelė

Norėdami tvarkyti nustatymus, turite turėti įdėtą SD kortelę.

- Bakstelėkite (\*) viršutiniame dešiniajame ekrano kampe, kad pasiektumėte šias parinktis:
  - Rename: pakeisti SD kortelės pavadinimą.
  - Išstumti: išstumti SD kortelę, kad ją būtų galima saugiai išimti.
  - Format: formatuoti SD kortelę.

# Saugyklos tvarkyklė

Saugyklos tvarkyklė pašalina atsargines nuotraukų ir vaizdo įrašų kopijas iš jūsų prietaiso.

- 1. Ekrane Saugykla bakstelėkite Saugyklos tvarkyklė.
- 2. Ijunkite Ijungti, kad ijungtumėte Saugyklos tvarkyklę.

 Bakstelėkite Saugyklos tvarkyklė. Tada bakstelėkite Remove photos & videos ir pasirinkite nuotraukų ir vaizdo įrašų tipus, kuriuos norite pašalinti.

Galite nustatyti, kad būtų šalinamos nuotraukos ir vaizdo įrašai, kurie yra senesni nei 30 dienų, senesni nei 60 dienų arba senesni nei 90 dienų.

Norėdami tvarkyti ir atlaisvinti vietą, galite pereiti į programą **Failai**, bakstelėję **Free up space**.

# Garso ir virpesių nustatymai

Valdykite telefono garsą - nuo skambėjimo melodijų ir įspėjimų iki bakstelėjimo tonų ir pranešimų.

Iš Pradinis ekranas braukite aukštyn, kad patektumėte į Programėlių ekraną, slinkite į **Nustatymai > Garsas ir vibracija** ( d) ) ir bakstelėkite **juos**.

 Vilkite šliaužiklius, kad sureguliuotumėte "Media", "Call", "Notification", "Ring" ir "Alarm" garsumą.

# Netrukdyti

- 1. Garso ir vibracijos ekrane bakstelėkite Netrukdyti.
- 2. Bakstelėkite (TURN ON NOW), kad **įjungtumėte** režimą "Netrukdyti".
- Galite nustatyti "Do Not Disturb" elgesį, išimtis, tvarkaraščius ir kt.

# Telefono skambėjimo melodija

- Ekrane Sound & Vibrations bakstelėkite Telefono skambėjimo tonas.
- 2. Pasirinkite skambėjimo toną įeinantiems telefono skambučiams.
- 3. Skambėjimo toną galite pritaikyti bakstelėdami Add ringtone.

## Tiesioginė antraštė

Funkcija "Live Caption" aptinka kalbą jūsų prietaise ir automatiškai sukuria antraštes. Kai kalba užrašoma antraštėmis, ši funkcija naudoja papildomą akumuliatorių. Visas garsas ir antraštės apdorojami vietoje ir niekada nepalieka prietaiso.

- 1. Ekrane Garsas ir virpesiai bakstelėkite Live Caption.
- 2. Įjunkite funkciją pasirinkdami Naudoti tiesioginius subtitrus

#### NUSTATYMAI

- Kalbos: Telefone bus rodomi įkeltų kalbų subtitrai. Galite rankiniu būdu ieškoti kalbos.
- Paslėpti keiksmažodžius: Jei norite paslėpti piktžodžiavimą, vietoj piktžodžiavimo simbolio bus rodomas žvaigždutės simbolis (\*).
- Rodyti garso etiketes: Įtraukite tokius garsus kaip juokas, plojimai ir muzika.
- Tiesioginė antraštė garsumo valdyme: Kai ši funkcija įjungta, visas garsas, antraštės ir rašomi atsakymai skambučių metu apdorojami jūsų prietaise (jie niekada nesiunčiami į "Google"). Tiesioginės antraštės padidina akumuliatoriaus naudojimą. Dainų tekstai nėra titruojami.
- Pagalba: Norint peržiūrėti naudingus patarimus, reikia "Wi-Fi" arba mobiliųjų duomenų.

# Žiniasklaida

- 1. Ekrane "Sound & Vibrations" bakstelėkite "Media".
- 2. Jjunkite "On Pin media player", kad pasibaigus medijos seansui medijos grotuvas liktų atidarytas greitųjų nustatymų skydelyje.
- Įjunkite "Show media on lock screen" (rodyti mediją užrakintame ekrane), kad ji liktų atidaryta užrakintame ekrane ir greitai atnaujintų atkūrimą.

 Įjunkite Rodyti medijos rekomendacijas, kad būtų rodomos medijos rekomendacijos pagal jūsų veiklą.

## Vibracija ir apčiuopos

- 1. Ekrane "Sound & Vibrations" bakstelėkite Vibracija ir haptika.
- Tada galite įjungti arba išjungti Vibracija skambučiams, Pranešimai ir žadintuvai bei Interaktyvioji haptika.

## Spartusis klavišas skambučiui išvengti

Norėdami įjungti šią funkciją, vienu metu paspauskite maitinimo mygtuką ir garsumo didinimo klavišą, kad nutildytumėte skambėjimą arba nustatytumėte skambėjimo vibravimą.

## Numatytasis pranešimų garsas

- 1. Ekrane "Sound" bakstelėkite Numatytasis pranešimo garsas.
- 2. Pasirinkite numatytąjį pranešimo garsą.
- Pranešimo garsą galite pritaikyti slinkdami žemyn iki sąrašo apačios ir bakstelėję Pridėti pranešimą.

## Numatytasis žadintuvo garsas

- Ekrane "Sound & Vibrations" bakstelėkite Numatytojo žadintuvo garsas.
- 2. Pasirinkite numatytąjį žadintuvo garsą.
- Galite pritaikyti žadintuvo garsą slinkdami žemyn iki sąrašo apačios ir bakstelėdami Pridėti žadintuvą.

## Papildomi garso parametrai

Taip pat galite ijungti arba išjungti "Dial pad tones", "Screen locking sound", "Charging sounds and vibration", "Tap & click sounds" ir "Always show icon when in vibrate mode".

# Ekrano nustatymai

Reguliuokite tokius elementus kaip ekrano užsklanda, ryškumas, ekrano laikas ir kt.

Iš Pradinis ekranas braukite aukštyn, kad patektumėte į programėlių

ekraną, slinkite iki ir bakstelėkite Nustatymai > Ekranas ( 🚺 ).

# Ryškumo lygis

- 1. Ekrane Display bakstelėkite Brightness level.
- Vilkite šliaužiklį, kad rankiniu būdu sureguliuotumėte ekrano ryškumo lygį.

———

**PASTABA**: kuo didesnis ryškumas, kai ekranas įjungtas, tuo daugiau sunaudojama akumuliatoriaus energijos.

# Adaptyvusis ryškumas

Pagal numatytuosius nustatymus yra įjungtas. Kai šis nustatymas įjungtas, ekrano ryškumas automatiškai reguliuojamas atsižvelgiant į apšvietimo sąlygas.

## Ekrano užrakinimas

- 1. Ekrane "Display" bakstelėkite Užrakinti ekraną.
- 2. Nustatykite, kas ir kada turi būti rodoma, kai ekranas užrakintas.

#### Ekrano laiko limitas

- 1. Ekrane Display ekranas bakstelėkite Screen timeout ir pasirinkite laiką.
- Jūsų ekranas automatiškai pereis į miego režimą po iš anksto nustatyto laiko. Šis nustatymas taip pat turi įtakos akumuliatoriaus naudojimui.
- Ekrano dėmesys: Pagal numatytuosius nustatymus ši funkcija yra išjungta. Neleidžia ekranui išsijungti, kol į jį žiūrite.

## Tamsus tembras

- 1. Ekrane Ekranas bakstelėkite Tamsi tema.
- Įjunkite šią parinktį, jei norite naudoti juodą foną, kad kai kuriuose ekranuose ilgiau išsilaikytų akumuliatorius.

## Ekrano dydis ir tekstas

- 1. Ekrane Ekranas bakstelėkite Ekrano dydis ir tekstas.
- 2. Šiame ekrane:
  - vilkite šliaužiklį, kad nustatytumėte teksto šrifto dydį ir tekstas būtų mažesnis arba didesnis.
  - Vilkite šliaužiklį, kad nustatytumėte visų ekrane rodomų dalykų dydį.
  - Įjunkite BOLD TEXT, kad visas tekstas ekrane būtų paryškintas.
  - Įjunkite HIGH CONTRAST TEXT, kad pakeistumėte teksto spalvą į juodą arba baltą.
  - Palieskite RESET SETTINGS, kad grąžintumėte ekrano dydžio ir teksto nustatymus į pradinius telefono nustatymus.

### Naktinė šviesa

- Ekrane "Display" palieskite "Night light", kad ekranas įgautų gintarinį atspalvį ir būtų lengviau žiūrėti į ekraną arba skaityti esant silpnam apšvietimui.
- 2. Galite nustatyti ekrano naktinės šviesos grafiką ir intensyvumą.

## **Spalvos**

Pasirinkite iš "Natural", "Boosted" ir "Adaptive". Yra trys nuotraukos, kurias galite peržiūrėti ir pamatyti, kaip nuotrauka atrodo pagal pasirinkimą.

#### Automatinis ekrano pasukimas

- 1. Ekrane Ekranas bakstelėkite Automatinis ekrano pasukimas.
- Numatytoji nuostata yra ON (jjungta). Ši parinktis leidžia automatiškai pasukti ekraną.

### Ekrano taupyklė

- 1. Ekrane Display bakstelėkite Screen Saver.
- 2. Jjunkite ekrano taupyklę.
- Galite pasirinkti, ar kaip ekrano užsklandą naudoti laikrodį, spalvas arba nuotraukas.

# Užsklanda

Naudokite "Wallpapers", kad pakeistumėte ekrano ekraną naudodami įrenginyje esančius ekrano užsklandas arba savo nuotraukas. Galite naudoti su tamsia tema ir keisti tinklelio išdėstymą.

Iš Pradinis ekranas braukite aukštyn, kad patektumėte į Programėlių ekrana. slinkite i **Nustatymai > Tapetai (**) ir bakstelėkite **iuos**.

Submeniu **Choose wallpaper form (pasirinkti tapetų formą)** bus pateiktos parinktys, iš kur norite pasirinkti paveikslėlį.

**Tapetai ir stilius:** leis pasirinkti spalvų temą, Tamsus temos režimas, Teminės piktogramos ("Beta") ir programėlės tinklelį (3x3 arba 4x4).

# Prieinamumas

Galite padaryti svetaines ir programas prieinamesnes žmonėms su negalia, kai jie naudojasi mobiliaisiais telefonais ir kitais prietaisais.

Iš Pradinis ekranas braukite aukštyn, kad patektumėte į programėlių

ekraną, slinkite iki ir bakstelėkite Nustatymai > Prieinamumas ( 🚺 ).

SCOUT nuotolinis palaikymas: Numatytoji reikšmė yra IŠJUNGTA. Šią prieinamumo paslaugą naudojame tam, kad galėtume pasiūlyti jums nuotolinį šio prietaiso valdymą nuotolinio ryšio metu.

#### Ekrano skaitytuvas

# Atgalinis pokalbis

Funkcija "Talk Back" teikia garsinį grįžtamąjį ryšį, todėl galite naudotis prietaisu nežiūrėdami į ekraną. Numatytoji reikšmė yra IŠJUNGTA.

#### "Talk Back" spartusis klavišas

Yra "Talk Back" sparčioji klaviatūra, kad būtų lengviau naudotis šia funkcija, kai ji jjungta. Pasirinktys yra bakstelėti ekrano prieigos mygtuką arba paspausti ir palaikyti abu garsumo klavišus.

#### Nustatymai

Šiame skyriuje galite reguliuoti įvairius garso nustatymus ir spalvų, gestų, vaizdų ir piktogramų aprašymų, įvairių Brailio klaviatūros ir ekrano nustatymų bei bendrųjų prietaiso nustatymų valdiklius.

Šiame skyriuje galite matyti dabartinę įdiegtą programos "Talk Back" versiją ir, jei reikia, tiesiogiai prisijungti prie "Play Store", kad ją atnaujintumėte, taip pat pasiekti įvairias pamokas, prisijungti prie "Google" pagalbos programos "Talk Back" ir tiesiogiai susisiekti su "Google" pagalbos neįgaliesiems tarnyba.

#### <u>Rodyti</u>

## Pasirinkite kalbėti

**Prieinamumo** ekrane bakstelėkite "**Select to** Speak", kad galėtumėte bakstelėti tam tikrus elementus ekrane ir išgirsti, kaip jie garsiai skaitomi arba aprašomi.

## Ekrano dydis ir tekstas

Žiūrėkite instrukcijas ankstesniame skyriuje "Ekrano nustatymai".

## Spalva ir judėjimas

Ekrane "Accessibility" bakstelėkite Spalva ir judesys.

- Spalvų korekcija: gali būti naudinga, kai norite tiksliau matyti spalvas arba pašalinti spalvas, kad būtų lengviau sutelkti dėmesį.
- Spalvų konvertavimas: šviesius ekranus paverčia tamsiais. Taip pat paverčia tamsius ekranus šviesiais.
- Tamsi tema: naudoja juodą foną, kad kai kuriuose ekranuose ilgiau išsilaikytų akumuliatorius. Taip pat galite nustatyti tvarkaraštį.
- Pašalinti animacijas: sumažina judėjimą ekrane,

 Didelis pelės žymeklis: padaro pelės žymeklį labiau pastebimą.

# Papildomas užtemdymas

**Prieinamumo** ekrane bakstelėkite **Extra dim**. Pritemdykite ekraną daugiau nei minimalus telefono ryškumas.

## Padidinimas

Prieinamumo ekrane bakstelėkite Padidinimas.

- Magnification trumpasis klavišas: ljungti didinimo trumpinj.
  Norėdami padidinti ekraną, bakstelėkite piktogramą (
   ).
- Padidinimo tipas: Padidinti visą ekraną, dalį ekrano arba perjungti abi parinktis.
- Padidinti rašymą: Didintuvas seka tekstus, kai juos rašote.
- Laikykite jjungtą perjungdami programas: Lupa gali likti ijungta ir priartinti vaizdą, kai perjungiate programėles.

## Pirštinės lietimo režimas

- 1. Prieinamumo ekrane bakstelėkite Pirštinių lietimo režimas.
- Pagal numatytuosius nustatymus šis nustatymas yra IŠJUNGTAS, tačiau įjunkite jį, kad padidintumėte prietaiso naudojimo su pirštinėmis galimybes.

1	

**PASTABA**: įjungus pirštinių lietimo režimą, ekranas gali būti labai jautrus, todėl gali būti klaidingų prisilietimų.

#### Sąveikos valdikliai

### Prieinamumo meniu

Šiame meniu pateikiamas didelis ekrano meniu, skirtas prietaisui valdyti. Galite užrakinti prietaisą, valdyti garsumą ir ryškumą, daryti ekrano nuotraukas ir dar daugiau.

# Prieiga prie jungiklio

Jungikliai gali padėti, jei jums sunku naudotis jutikliniu ekranu. Jie gali būti išoriškai prijungti prie jūsų prietaiso, kaip klaviatūra arba didelis mygtukas.

Yra daugybė galimybių naudoti veido gestus, kad galėtumėte valdyti kamerą ir įvairius veiksmus / užduotis pagal veido gestus.

Šios funkcijos nustatymų meniu yra išsamesnis sąrankos vadovas ir pagalbos parinktys.

# Laiko valdymas

Prieinamumo ekrane bakstelėkite Laiko valdikliai.

- Palietimo ir laikymo uždelsimas: Nustatykite palietimo ir laikymo delsą į trumpą, vidutinį arba ilgą.
- Veiksmų atlikimo laikas (Accessibility timeout): Pasirinkite, kiek laiko rodyti pranešimus, kuriuose prašoma atlikti veiksmą. Atkreipkite dėmesį, kad ne visos programos su tuo suderinamos.
- Automatinis paspaudimas (buvimo laikas): ļjunkite automatinį paspaudimą, kai naudojate pelę, ir nustatykite laiką tarp pelės sustojimo ir paspaudimo. Jei spragtelėti pele yra iššūkis, tai gali būti naudinga.

## Sistemos valdikliai

Prieinamumo ekrane bakstelėkite Sistemos valdikliai.

- Navigacijos režimas: Nustatykite sistemos navigaciją gestais arba naudodami ekrano apačioje esančius mygtukus "Atgal", "Pagrindinis" ir "Naujausios programos".
- Maitinimo mygtukas užbaigia skambutį: Įgalinkite baigti skambučius paspaudžiant maitinimo mygtuką.
- Automatinis ekrano pasukimas: ljunkite arba išjunkite ekrano pasukimą.

## Vibracijos ir apčiuopos stiprumas

Prieinamumo ekrane bakstelėkite Vibracija ir haptinis stiprumas.

- Žiedo vibracija: ljunkite arba išjunkite skambėjimo vibraciją.
- Pirmiausia vibruoti, tada palaipsniui skambinti: jjunkite arba išjunkite.
- Pranešimo vibracija: ljunkite pranešimą, kad jis skambėtų: ljungti arba išjungti pranešimų vibraciją.
- Žadintuvo vibracija: ljunkite arba išjunkite žadintuvų vibraciją.
- Jutiklinis grįžtamasis ryšys: ljunkite arba išjunkite vibraciją prisilietimui.
- Medijos vibracija: ljunkite arba išjunkite vibraciją įvairioms

#### <u>Užrašai</u>

# Tiesioginė antraštė

Automatiškai pridėkite antraštes prie medijos. Išsamesnės informacijos ieškokite dalyje **Nustatymai > Garsas ir vibracijos > Tiesioginiai titrai**.

# Antraščių nuostatos

Prieinamumo ekrane bakstelėkite Antraščių nuostatos.

Išsamesnės informacijos ieškokite **nustatymuose Nustatymai > Garsas** ir virpesiai > Tiesioginiai titrai.

#### Garsas

### Garso aprašymas

Palaikomuose filmuose ir laidose išgirskite ekrane vykstančių įvykių aprašymą.

# Blykstės pranešimai

Blykstelėkite fotoaparato šviesą arba ekraną, kai gaunate pranešimus arba kai pasigirsta pavojaus signalai.

## Garso reguliavimas

Ekrane Prieinamumas bakstelėkite Garso reguliavimas.

- Monofoninis garsas: ljunkite kanalų sujungimą, kai atkuriamas garsas.
- Audio balance (garso balansas): Vilkite šliaužiklį į kairę arba į dešinę, kad sureguliuotumėte garsiakalbio garso balansą.

#### Bendra

# Prieinamumo spartieji klavišai

Prieinamumo ekrane bakstelėkite Prieinamumo spartieji klavišai.

- Prieinamumo mygtukas: Tvarkykite prieinamumo mygtuko nustatymus, jskaitant vietą, dydį ir kitas parinktis.
- Spartusis klavišas iš užrakinto ekrano: Leiskite įjungti funkcijos nuorodą iš užrakinto ekrano.

# Teksto į kalbą išvestis

Prieinamumo ekrane bakstelėkite Teksto į kalbą išvestis.

- Pageidaujamas variklis: nustatykite teksto keitimo į kalbą variklį. (pagal numatytuosius nustatymus - "Google"). Bakstelėkite, jei norite tvarkyti teksto į kalbą nustatymus.
- Kalba: Nustatykite šios funkcijos naudojimo kalbą.
- Kalbėjimo greitis: Braukite šliaužiklį, kad sureguliuotumėte kalbėjimo greitį.
- Sklypas: Braukite slankiklį, kad sureguliuotumėte garso aukštį.

Bakstelėkite PLAY, kad paleistumėte pavyzdį.

Bakstelėkite **RESET**, kad atstatytumėte visus teksto keitimo į kalbą nustatymus į numatytuosius.

# Programuojami klavišai

Jūsų prietaise yra du programuojamieji klavišai. Šiuos mygtukus galite priskirti konkrečioms įmontuotoms programoms.

Iš Pradinis ekranas braukite aukštyn, kad patektumėte į programų

ekraną, slinkite į Settings > Programmable Keys ()) ir bakstelėkite juos.

# Pasirinkite PTT klavišų programą

PTT (Push-to-Talk) mygtukas yra kairėje prietaiso pusėje. Pagal numatytuosius nustatymus pasirinkta parinktis **Telefonas**.

Jei norite jį pakeisti, prietaiso meniu Programmable Keys (programuojami klavišai) paspauskite **Select PTT Key App (pasirinkti PTT klavišo programą)** ir slinkite per galimų programų, kurias galima priskirti šiam klavišui, sąrašą. Palieskite programą, kurią norite priskirti šiam klavišui. Galite pasirinkti "No Action" (jokio veiksmo), jei nenorite atlikti jokio veiksmo.

Taip pat yra galimybė nustatyti laikmatį PTT klavišo mygtukui įjungti. Numatytasis šio laikmačio nustatymas yra "OFF" (išjungta), o tai reiškia, kad vos tik paspaudus mygtuką, bus paleista šiam mygtukui priskirta programa.

# Pasirinkite avarinio klavišo programą

Viršutinėje dešinėje prietaiso pusėje yra avarinis klavišas. Numatytasis nustatymas yra "nepriskirtas".

Jei norite tai pakeisti, prietaiso meniu **Programuojami klavišai** paspauskite **Select Emergency Key (pasirinkti avarinį klavišą)** ir slinkite per galimų šiam klavišui priskirti programų sąrašą. Palieskite programą, kurią norite priskirti šiam klavišui. **Jei nenorite imtis jokių veiksmų,** galite pasirinkti **"No Action" ("Jokių veiksmų")**.

# Pasirinkite "Press And Hold Timer To Engage PTT Key" (Paspauskite ir palaikykite laikmatį PTT klavišui įjungti)

Jei šiam veiksmui norite priskirti uždelsimą, palieskite parinktį **SELECT Press and Hold Timer to engage PTT Key (pasirinkti paspaudimo ir laikymo laikmatį PTT klavišui įjungti)** ir iš rodomo meniu pasirinkite atitinkamą uždelsimą, kurį norite priskirti. Numatytasis nustatymas yra OFF (išjungta).

Norėdami jjungti šią programą, paspauskite ir palaikykite PTT klavišą pasirinktą laiką, tada programa bus paleista.

# Pokalbio paspaudimas (PTT)

Kad veiktų funkcija "Push to Talk", reikia prenumeratos. Gali būti taikomi papildomi mokesčiai. Norėdami gauti daugiau informacijos apie PTT paslaugų pasiūlymus, kreipkitės į savo operatorių.

**PASTABA:** Norėdami naudotis PTT paslauga, turite aktyvuoti PTT prenumeratą pas vežėją.

# Saugumas ir privatumas

Iš Pradinis ekranas braukite aukštyn, kad patektumėte į programėlių

ekraną, slinkite į **Nustatymai > Saugumas ir privatumas (**) ir bakstelėkite jį.

### <u>Nustatymai</u>

# APP saugumas ("Google Play Protect")

Ekrane "Security" bakstelėkite Skenuoti prietaisą. Google reguliariai tikrins jūsų prietaisą ir užkirs kelią/įspės jus apie galimą žalą. Bus tikrinamos tik "Google Play" esančios programos.

# Įrenginio atrakinimas

## EKRANO UŽRAKIMAS

Nustatykite ekrano užraktą. Galimybės yra šios: Pasirinktys: nėra, perbraukimas, šablonas, PIN kodas arba slaptažodis.

## VEIDO IR PIRŠTŲ ATSPAUDŲ ATRAKINIMAS

Telefoną galite ne tik atrakinti, bet ir naudoti piršto atspaudą pirkiniams autorizuoti ir programoms pasiekti.



**SVARBU:** Piršto atspaudu negalėsite atrakinti telefono pirmą kartą jį įkrovus / įjungus.

### Atrakinimas veidu

Ši funkcija leidžia naudotojams atrakinti telefoną žiūrint į jį. Ekrane "Security & Privacy" (Saugumas ir privatumas) bakstelėkite "Face & Fingerprint Unlock" (Atrakinimas veidais ir pirštų atspaudais) > "Face Unlock" (Atrakinimas veidais).



SVARBU: kad bandant atrakinti prietaisą būtų tiksliau atspausdintas veidas, raginame registruojantis į veido atrakinimo funkciją įsitikinti, kad esate gerai apšviesti.

#### Veido autentifikavimo nustatymas

- 1. Įveskite savo šabloną, PIN kodą arba slaptažodį.
- Atmerkite akis ir įsitikinkite, kad jūsų veidas yra visiškai matomas ir neuždengtas jokiais daiktais, pavyzdžiui, kepure ar akiniais nuo saulės.

#### Telefono atrakinimas veidu

Norėdami atrakinti telefoną, paspauskite maitinimo klavišą, kad užsidegtų telefono ekranas ir automatiškai įsijungtų atrakinimas veidu.

ſ	
I	
I	 _
I	_
L	

**PASTABA:** Naudojimasis atrakinimu veidu geriausiai veikia gerai apšviestoje aplinkoje.

#### Pirštų atspaudai

Ekrane "Security & Privacy" (Saugumas ir privatumas) bakstelėkite "Device unlock" (irenginio atrakinimas) > "Face & Fingerprint Unlock" (atrakinimas veidu ir pirštų atspaudais) > "Fingerprint" (pirštų atspaudas).

Bakstelėkite "Add fingerprint" (pridėti piršto atspaudą) ir vykdydami ekrane rodomus nurodymus uždėkite nykštį ant šoninio pirštų atspaudų jutiklio (maitinimo mygtuko).

### Paskyros saugumas

Čia galėsite peržiūrėti "Google" saugumo nustatymus ir visus "Google" paskyroje išsaugotus slaptažodžius.

Kai kurie nustatymai, pavyzdžiui, "Find My Device" ir sistemos atnaujinimai, neveiks, kol nepridėsite "Google" paskyros.

# Įrenginio paieškos

Naudokitės "Google" funkcija "Find My Device", kad rastumėte savo prietaisą arba bet kokius prijungtus "Fast Pair" priedus.

Norėdamas naudotis šia funkcija, naudotojas turi būti anksčiau prisijungęs prie "Google" paskyros savo telefone.

Daugiau informacijos apie "Find My Device" rasite šioje nuorodoje: https://www.google.com/android/find/about\_

# Sistema ir atnaujinimai

Šiame skyriuje pateikiamos paskutinio "Google" saugumo naujinimo, "Google Play" sistemos naujinimo datos, taip pat įrankis, kuriuo galite sukurti atsarginę įrenginio kopiją į "Google" paskyrą, kad apsaugotumėte savo duomenis.

#### **Privatumas**

Iš čia galėsite pasiekti Leidimų tvarkyklę, privatumo skydelį, skelbimus, sveikatos turinį, duomenų dalijimosi atnaujinimus, susijusius su buvimo vieta, taip pat iškarpinės prieigos, slaptažodžio simbolio rodymo, programėlių prieigos prie jūsų buvimo vietos ir "Google" veiklos kontrolės valdiklius.

#### LEIDIMŲ TVARKYKLĖ

- 1. Privatumo ekrane bakstelėkite Leidimų tvarkyklė.
- Valdykite leidimus programoms, kurios naudoja jūsų kamerą, buvimo vietą, mikrofoną, kontaktus, saugyklą ir t. t.

#### PRIVATUMO PRIETAISŲ SKYDELIS

- 1. Privatumo ekrane bakstelėkite Privatumo skydelis.
- Parodykite, kurios programos naudojo leidimus per pastarąsias 24 valandas.

#### ADS

Valdykite informaciją, naudojamą reklamai rodyti ir reklamos efektyvumui matuoti.

- Atstatyti reklamos ID: taip sukuriamas naujas reklamos ID, kurį naudos programėlės.
- Ištrinti reklamos ID: Programėlės nebegali naudoti šio reklamos ID asmeniniams skelbimams rodyti.
- Įjungti reklamų derinimo registravimą: Įgalinkite, kad programoms būtų nurodyta rašyti reklamų derinimo informaciją (pvz., tinklo srautą) į sistemos žurnalą.

### SVEIKATOS SUSIJUNGIMAS

Programoje "Health Connect" saugomi jūsų sveikatos ir fizinės būklės duomenys, todėl galite paprastai sinchronizuoti įvairias prietaise esančias programas.

#### DUOMENŲ BENDRINIMO ATNAUJINIMAI, SUSIJĘ SU BUVIMO VIETA

Peržiūrėkite programėles, kurios pakeitė būdą, kuriuo gali dalytis jūsų buvimo vietos duomenimis.

#### Valdikliai

#### RODYTI PRIEIGĄ PRIE IŠKARPINĖS

Numatytoji reikšmė yra ĮJUNGTA; rodomas pranešimas, kai programos pasiekia tekstą, paveikslėlius ar kitą kopijuotą turinį.

## RODYTI SLAPTAŽODŽIUS

Numatytoji reikšmė yra ĮJUNGTA; trumpai rodomi simboliai, kai rašote.

#### PRIEIGA PRIE VIETOS

Rodyti programėles ir paslaugas, turinčias prieigą prie buvimo vietos.

#### **VEIKLOS VALDIKLIAI**

Pasirinkite, kokią veiklą ir informaciją leisite "Google" išsaugoti.

#### Kiti nustatymai

### Daugiau saugumo ir privatumo

Šiame skyriuje rasite daugiau privatumo ir saugumo valdymo priemonių.

#### PRIVATUMAS

- Pranešimai užrakintame ekrane: Rodyti visą pranešimų turinį.
- Rodyti mediją užrakintame ekrane: Žiniatinklio grotuvas liks atidarytas užrakintame ekrane.
- Programos turinys: Leidžia programoms siųsti turinį į "Android" sistemą.
- Android System Intelligence: Gaukite pasiūlymų, pagrįstų žmonėmis, programomis ir turiniu, su kuriais bendraujate.

- Automatinio užpildymo paslauga iš "Google": Jūsų išsaugotų slaptažodžių, kredito kortelių ir adresų sąrašas.
- Naudojimas ir diagnostika: Dalijimasis duomenimis, padedančiais tobulinti "Android".

#### SAUGUMAS

#### Išplėskite atrakinimą

Ši "Google" funkcija leidžia laikyti prietaisą atrakintą, kai jis yra su jumis. "Extend Unlock" gali atpažinti, kada:

- Kai laikote prietaisą
- Esate netoli namų ar kitos patikimos vietos
- Jūsų laikrodis ar kitas patikimas prietaisas yra netoliese

Bakstelėkite mėlyną mygtuką GOT IT.

**Aptikimas ant kūno:** ljunkite šią funkciją, kad prietaisas liktų atrakintas, kai jis juda, pvz., kai su juo vaikštote.

**Pridėti patikimą vietą:** Bakstelėkite Add trusted place (pridėti patikimą vietą) ir vykdykite ekrane rodomus nurodymus.

- Atrakinus telefoną, jis išliks atrakintas tol, kol būsite patikimoje vietoje arba netoli jos.
- Telefonas bus atrakintas iki 4 valandų arba tol, kol išeisite iš vienos iš patikimų vietų. Siekiant tikslumo, naudojama tiksli jūsų buvimo vieta.

**Pridėti patikimą įrenginį:** Po to, kai atrakinate telefoną, jis lieka atrakintas, kai yra prijungtas prie pirmiau išvardytų patikimų įrenginių, pavyzdžiui, "Bluetooth" laikrodžio arba automobilio sistemos.

 Telefonas išliks atrakintas iki 4 valandų arba tol, kol bus atjungtas nuo visų patikimų įrenginių.  Kai funkcija "Smart Lock" yra aktyvi, galite bet kada priversti telefoną užsirakinti. Tiesiog atidarykite maitinimo meniu ir bakstelėkite Užrakinti

#### Saugus naršymas "Android

Saugus naršymas įspėja apie saugumo grėsmes, pavyzdžiui, kenksmingas nuorodas ir tinklalapius, kai naršote palaikomose programose.

#### Apsauga nuo vagysčių

Užrakinkite prietaiso ekraną, jei nustatoma vagystė. Naudokite integruotas apsaugos priemones, kad apsaugotumėte savo asmeninius duomenis, jei prietaisas būtų pavogtas.

- Vagystės aptikimo užraktas. Bakstelėkite, kad ijungtumėte funkciją. Ekranas bus užrakintas, jei šis nustatymas aptiks, kad kažkas paėmė jūsų prietaisą ir pabėgo.
- Neprisijungusio įrenginio užraktas. Bakstelėkite, kad ijungtumėte šią funkciją. Ekranas bus užrakintas netrukus po to, kai jūsų prietaisas bus išjungtas iš interneto, kad padėtų apsaugoti jūsų duomenis.
- Nuotolinis užraktas. Jei jūsų prietaisas pamestas arba pavogtas, galite užrakinti jo ekraną tik telefono numeriu.
- Raskite ir ištrinkite savo prietaisą. Naudodamiesi funkcija "Rasti mano įrenginį" galite rasti ir (arba) ištrinti savo įrenginį.

#### Irenginio administratoriaus programos

Šiame skyriuje pasiekite FIND MY DEVICE ir kitas administratoriaus programas.

#### Sim užraktas

Galite užrakinti SIM kortelę. Numatytoji reikšmė yra OFF (išjungta); jjungus šią funkciją, norint naudotis prietaisu, reikės įvesti PIN kodą. Jei SIM kortelė užrakinta, o PIN kodas nežinomas, kreipkitės į paslaugų teikėją.

#### Šifravimas ir įgaliojimai

Šiame submeniu tvarkykite savo įgaliojimų saugyklą

- **Užšifruoti telefoną:** Jūsų telefonas jau užšifruotas.
- Patikimi įgaliojimai: Peržiūrėkite patikimus saugumo sertifikatus.
- Vartotojo įgaliojimai: Peržiūrėkite ir keiskite išsaugotus įgaliojimus.
- **[diegti sertifikatą:** [diekite sertifikatus iš SD kortelės.
- Išvalyti įgaliojimus: Pašalinti visus sertifikatus.
- Sertifikatų valdymo programa: Bakstelėkite, kad peržiūrėtumėte programas, kuriose autentifikavimui gali būti naudojami įgaliojimai.

#### Pasitikėjimo agentai

Ekrane "Security & Privacy" slinkite į "**More security & privacy**" ir bakstelėkite "**More security & privacy**", tada slinkite į "**Trust agents**" ir bakstelėkite "**Trust agents**".

Norėdami juos įjungti, pastumkite jungiklį į padėtį ljungta.

#### Programėlių ieškojimas

- Ekrane Saugumas bakstelėkite Programėlių prisegimas. Norėdami jį įjungti, pastumkite jungiklį į padėtį ljungta.
- Kai jis ijungtas, galite naudoti programėlių prisegimą, kad išlaikytumėte dabartinį ekraną matomą tol, kol atšauksite prisegimą.
#### SIM kortelės ištrynimo patvirtinimas

Įjunkite šią parinktį, kad prieš ištrinant SIM kortelę būtų reikalaujama patvirtinimo.

# Vietos nustatymai

Iš Pradinis ekranas braukite aukštyn, kad patektumėte į programėlių ekraną, slinkite į **Settings> Location (** $\bigcirc$ ) ir bakstelėkite j.

• ljunkite ljungti vietos nustatymo paslaugas.

### PAGRINDINIS PRIEINAMUMAS

Peržiūrėkite sąrašą programų, kurios neseniai prašė nurodyti jūsų buvimo vietą.

# Programėlės vietos nustatymo leidimai

Peržiūrėkite, kurios programos turi leidimą naudotis vietos nustatymo paslaugomis ir kokiu lygiu: Leidžiama visą laiką, Leidžiama tik naudojantis ir Neleidžiama.

# Vietos nustatymo paslaugos

Perspėjimai apie žemės drebėjimus: ljungtas numatytasis nustatymas: gausite įspėjimą su pradiniu numatomu žemės drebėjimo stiprumu ir atstumu iki jūsų buvimo vietos. Perspėjimus tvarko "Google".

Avarinės vietos nustatymo paslauga: ljunkite "Google ELS". Jei ELS palaikoma jūsų regione, kai susisieksite skubios pagalbos numeriu, jūsų prietaisas, naudodamasis ELS, gali automatiškai nusiųsti savo buvimo vietą pagalbos tarnyboms.

"Google" vietos nustatymo tikslumas: ļjunkite šią parinktį, kad jūsų buvimo vietai nustatyti būtų naudojami GPS, "Wi-Fi", "Bluetooth", mobilieji tinklai ir jutikliai.

- "Google" buvimo vietos istorija: Numatytoji parinktis yra [JUNGTA; išsaugoma informacija apie tai, kur einate su savo prietaisu, net jei nesinaudojate konkrečia "Google" paslauga.
- "Google" vietos bendrinimas: Pagal numatytuosius nustatymus išjungta; "Location Sharing" leidžia dalytis savo prietaiso buvimo vieta realiuoju laiku su pasirinktais žmonėmis.
- Patikimos vietos: Šiai funkcijai reikia ekrano užrakto. Kai kurie nustatymai naudoja patikimas vietas, kad nustatytų, kada reikia didesnio saugumo. Pavyzdžiui, kai jūsų prietaisas yra toli nuo patikimų vietų, pavyzdžiui, jūsų namų ar biuro, kai kuriuose nustatymuose reikės atlikti papildomus veiksmus, kad būtų patvirtinta, jog tai esate jūs.
- "Wi-Fi" nuskaitymas: ljunkite šią parinktį, kad pagerintumėte vietos nustatymo paslaugas, leisdami sistemos programoms ir paslaugoms bet kuriuo metu aptikti "Wi-Fi" tinklus.
- "Bluetooth" nuskaitymas: ljunkite šią parinktį, kad pagerintumėte vietos nustatymo paslaugas, leisdami sistemos programoms ir paslaugoms bet kuriuo metu aptikti "Bluetooth" įrenginius.

# Sauga ir avarinės situacijos

Saugokite medicininę ir skubios pagalbos informaciją, peržiūrėkite skubios pagalbos perspėjimus ir tvarkykite skubios pagalbos SOS ir vietos nustatymo paslaugos nustatymus.

Iš Pradinis ekranas, braukite aukštyn, kad patektumėte į programų ekraną, slinkite iki ir bakstelėkite **Nustatymai > Sauga ir avarinė** 

pagalba ( ★ ).

 Atidarykite "Google" asmeninę saugą, kad pridėtumėte savo medicininę informaciją, skubios pagalbos kontaktus ir prieigą prie skubios pagalbos informacijos.

# Medicininė informacija

Suteikia galimybę įvesti savo vardą, pavardę, gimimo datą, kraujo grupę, ūgį, svorį, alergijas, nėštumo būklę, vaistus, adresą, bet kokias medicinines pastabas ir organų donoro statusą. Ši informacija saugoma tik jūsų prietaise.

# Skubios pagalbos kontaktai

Pridėkite savo kontaktus skubios pagalbos atveju. Skubios pagalbos atveju ši informacija pateikiama tam, kad šiems kontaktams būtų galima paskambinti neatrakinus prietaiso.

# Skubios pagalbos iškvietimas

Avariniu atveju 5 kartus (ar daugiau) greitai paspaudus maitinimo mygtuką, jūsų prietaisas gali iškviesti pagalbos tarnybas, pasidalyti informacija su pagalbos kontaktais ir įrašyti vaizdo įrašą.

# Automobilio avarijos aptikimas

Tai yra "Google" paslauga, kuri šiame prietaise neprieinama.

## Įspėjimai apie krizes

Numatytoji parinktis yra IŠJUNGTA: Gaukite pranešimus apie stichines nelaimes ir ekstremalias viešąsias situacijas, kurios paveikia jūsų vietovę. Norint naudotis šia funkcija, reikalingi vietos nustatymo leidimai.

## Avarinės vietos nustatymo paslauga

Kai ši funkcija įjungta ir esate vietovėje, kuri palaiko šią funkciją, kai skambinate arba siunčiate trumpąją žinutę skubios pagalbos numeriu, jūsų prietaisas gali automatiškai nusiųsti savo buvimo vietą ir kitą svarbią informaciją skubios pagalbos tarnyboms.

# Įspėjimai apie žemės drebėjimą

Pagal numatytuosius nustatymus yra įjungta. Gausite įspėjimą su pradiniu numatomu žemės drebėjimo stiprumu ir atstumu nuo jūsų buvimo vietos.

## Nežinomo seklio perspejimai

Numatytoji reikšmė yra ĮJUNGTA. Sekėjai veikia su "Find My Device" tinkle suderinamomis žymėmis.

Kai perspėjimai įjungti, gausite pranešimą, jei bus aptiktas su jumis keliaujantis nežinomas seklys. Šie įspėjimai ištrinami po 48 valandų.

# lšjungti pranešimus vairuojant

Numatytoji reikšmė yra IŠJUNGTA. Tai veikia kaip funkcija Netrukdyti vairuojant.

Kai ši funkcija yra įjungta (ON), ji automatiškai nutildys įeinančius skambučius, tekstinius pranešimus ir pranešimus, kai bus aptiktas vairavimas.

## Belaidžiai pavojaus signalai

Ijungus funkciją Wireless Emergency Alerts (belaidžiai pavojaus signalai), bus teikiami pranešimai apie ekstremalias ir dideles grėsmes gyvybei ir turtui, AMBER perspėjimus, visuomenės saugumo pranešimus, valstybinius ir vietinius bandymus. Kiekvieną iš jų galite ijungti arba išjungti atskirai.

Daugiau informacijos rasite dalyje **Nustatymai > Pranešimai >** Belaidžiai pavojaus perspėjimai.

# Slaptažodžiai ir paskyros

Iš Pradinis ekranas braukite aukštyn, kad patektumėte į programėlės

ekraną, slinkite į **Nustatymai > Slaptažodžiai ir paskyros (** ) ir bakstelėkite juos.

#### PASSWORDS

Peržiūrėkite, pakeiskite arba pašalinkite "Google" paskyroje išsaugotus slaptažodžius.

#### AUTOMATINIO UŽPILDYMO PASLAUGA

Prireikus automatiškai užpildykite informaciją iš savo "Google" paskyros. Užpildykite kategorijas informacija, kurią norite, kad būtų automatiškai pildoma, pavyzdžiui, adresai ir mokėjimo būdai.

#### SAVININKO PASKYRA

Ekrane "Slaptažodžiai ir paskyros" bakstelėkite Pridėti paskyrą.

- Bakstelėkite paskyros, kurią norite pridėti, tipą.
- Vykdydami raginimus įveskite savo įgaliojimus ir nustatykite paskyrą.

### Automatinis programėlės duomenų sinchronizavimas

Ekrane Slaptažodžiai ir paskyros bakstelėkite Automatiškai sinchronizuoti programėlės duomenis.

• Įjunkite šią parinktį, kad suaktyvintumėte automatinį duomenų sinchronizavimą.

# Skaitmeninė gerovė ir tėvų kontrolė

Iš Pradinis ekranas vilkite aukštyn, kad patektumėte į programėlės ekraną, slinkite į **Settings > Digital Wellbeing & parental controls** 

( 🗳 ) ir bakstelėkite jį.

#### SKAITMENINĖ GEROVĖ

- Naudokite programėlių laikmačius ir kitus įrankius, kad galėtumėte sekti ekrano laiką ir lengviau atsijungti.
- Palieskite ekrano centre esantį laikmatį ir peržiūrėkite "Screen Time" naudojimo laiką, gautų pranešimų skaičių ir atidarymo kartų skaičių.
- Taip pat galite nustatyti laikmačius kiekvienai programai, kad nustatytumėte, kiek laiko tą dieną kiekviena programa bus prieinama. Laikrodis, skirtas laikui skaičiuoti, veikia nuo 12:00 iki 23:59 val.

**Peržiūrėti išsamią informaciją apie veiklą** (dar vadinamą prietaisų skydeliu): Palieskite ekrano centre esantį laikmatį ir peržiūrėkite ekrano naudojimo laiką, gautų pranešimų skaičių arba atidarytų laikų skaičių.

Šiame skyriuje galite nustatyti daugumos programėlių kasdienio ekrano laiko apribojimus. Pasibaigus programėlės limitui, programėlė sustabdoma likusiai dienos daliai.

### ATSIJUNGIMO BŪDAI Programėlių limitai

Peržiūrėkite savo ekrano laiką ir nustatykite laikmačius savo programoms.

## Miego režimas

Nustatytu miego laiku nutildykite telefoną, pritemdykite ekrano užsklandą ir nustatykite juodai baltą ekraną.

 Naudokite režimą "Netrukdyti miegoti" ir leiskite skambinti tik žvaigždute pažymėtiems adresatams, pakartotinai skambinantiems asmenims ir žadintuvams.

### Fokusavimo režimas

Nustatykite tvarkaraštį, kad sustabdytumėte dėmesį blaškančias programas ir paslėptumėte jų pranešimus.

## Ekrano laiko priminimai

Kontroliuokite savo skaitmeninius įpročius naudodami ekrano laiko priminimus. Kartkartėmis gaukite priminimus, rodančius, kiek laiko praleidžiate programėlėje.

Norėdami įjungti, spustelėkite mygtuką Įjungti.

### SUMAŽINKITE TRUKDŽIUS

## Valdykite pranešimus

ljunkite arba išjunkite programėlių pranešimus.

# Netrukdyti

ljunkite, kad gautumėte tik svarbių žmonių ir programėlių pranešimus. Šiame skyriuje nustatykite, kurie žmonės, programos ir įvairūs žadintuvai, priminimai bei kalendoriaus įvykiai gali nutraukti režimą "Netrukdyti".

#### Kas gali nutraukti funkciją "Netrukdyti

 Žmonės: Pasirinkite, kurie iš jūsų kontaktų vis dar gali jus pasiekti.

- Programėlės: Pasirinkite, kurios programėlės vis dar gali jus pasiekti.
- Žadintuvai ir kiti trikdžiai: Pasirinkite, ar žadintuvai, medijos garsai, lietimo garsai, priminimai ar kalendoriaus įvykiai vis dar gali trukdyti.

#### **Bendra**

- Tvarkaraščiai: Nustatykite miego ir įvykių tvarkaraštį.
- Greitųjų nustatymų trukmė: Kol išjungsite, 1 valandą arba kiekvieną kartą paklauskite
- Paslėptų pranešimų rodymo parinktys: Kai funkcija "Netrukdyti" yra įjungta, nustatykite, ar 1) garsas skambės, kai bus gautas pranešimas, arba 2) nebus vaizdo ar garso, kai bus gautas pranešimas.
- Taip pat galite nustatyti pasirinktinius nustatymus.

# "Heads Up

- Gaukite priminimą iš "Google", kai eidami naudojatės telefonu, kad sutelktumėte dėmesį į tai, kas yra aplink jus.
- Rodyti piktogramą programų sąraše: ljunkite, kad piktograma būtų rodoma programų sąraše.

#### ŠEIMOS

## Tėvų kontrolė

Galite pridėti turinio apribojimų ir nustatyti kitus apribojimus, kad padėtumėte vaikui subalansuoti laiką, praleidžiamą prie ekrano.

# Google

Konfigūruokite savo prietaiso "Google" nustatymus. Galimos parinktys priklauso nuo jūsų "Google" paskyros.

Iš Pradinis ekranas braukite aukštyn, kad patektumėte į programų ekraną, tada bakstelėkite **Nustatymai > "Google" ( G ).** 

Jei dar neprisijungėte prie savo "Google" paskyros, galite pasinaudoti šiuo meniu ir prisijungti.

- Ekrane "Google" bakstelékite SIGN IN TO YOUR Google ACCOUNT.
- 2. Bakstelėkite "Google" paskyra.
- 3. Vykdydami ekrane pateikiamus nurodymus, baigkite sąranką.
- 4. Pasirinkite rekomenduojamas paslaugas arba visas paslaugas.
  - Pamatysite dabartinę atsarginės kopijos būseną ir dabartinį "Google" saugyklos naudojimą.
  - Iš šio meniu galėsite pasiekti "Find My Device", "Password Manager", "Google Wallet" ir "Quick Share".

# Sistema

Konfigūruokite savo prietaiso kalbas, gestus, laiką ir atsarginę kopiją. Iš Pradinis ekranas braukite aukštyn, kad patektumėte į programėlių

ekraną, slinkite iki ir bakstelėkite Nustatymai > Sistema ((i)).

# Kalbos

Galite nustatyti telefono kalbą ir įvesties parinktis bet kuria iš kalbų sąrašuose rodomų kalbų.

- 1. Ekrane Sistema bakstelėkite Kalbos.
- Čia galite keisti kalbas sistemai, programėlėms ir regioninėms parinktims.
- Anglų kalba yra nustatyta kaip numatytoji Sistemos kalba, tačiau norėdami ją pakeisti, tiesiog palieskite System Languages ir pasirinkite kitą kalbą arba palieskite Add a language.

- Jei pridėta daugiau nei viena kalba, galite paliesti ir palaikyti kalbą, tada vilkite ją į pirmąją poziciją, kad nustatytumėte ją kaip numatytąją ekrano kalbą.
- 5. Norėdami pašalinti kalbą, palieskite REMOVE.
- Norėdami pakeisti APP LANGUAGES, palieskite App Languages ir pasirinkite programą, kurios kalbą norite pakeisti, o kitame ekrane pasirinkite kalbą, kurią norite susieti su ta programa.
- Jei norite naudoti REGIONINES PRIVALOMYBES, galite pakeisti:
  - Temperatūra gali būti keičiama iš Farenheito į Celsijaus,
  - nustatyti pirmąją savaitės dieną ir
  - Pasirinkti numerio nuostatas.

#### SPEECH

Šios priemonės padės įvesti ir atpažinti balsą bei išvesti tekstą į kalbą.

- Įvestis balsu: Atpažinimas ir sintezė iš "Google".
- Įrenginyje esantis atpažinimas: Pasirinkite kalbą kalbos atpažinimui įrenginyje.
- Teksto išvedimas į kalbą:
  - i. Tačiau spustelėkite nustatymų piktogramą ir galėsite įdiegti balso duomenis (įvairias balso kalbas), valdyti, kaip atsisiunčiami balso duomenys (Wi-Fi vs. Mobilusis ryšys), sustiprinti kalbos garsumą, kad būtų lengviau girdėti, nustatyti kalbos atpažinimo būdą (išjungta, konservatyvi arba agresyvi) ir kitus nustatymus.
  - ii. Kalba: Pagal numatytuosius nustatymus nustatoma sistemos kalba. Tačiau pagrindinę kalbą galite pakeisti į bet kurią iš išvardytų kalbų.

iii. Šiame submeniu taip pat galite reguliuoti teksto keitimo į kalbą greitį ir aukštį.

## Klaviatūra

Šiame submeniu galite pasirinkti norimą naudoti ekrano klaviatūrą, taip pat kitus įrankius, pavyzdžiui, Spell Checker (rašybos tikrintuvas), Personal Dictionary (asmeninis žodynas) ir Pointer Speed (rodyklės greitis).

#### Ekraninė klaviatūra

**Gboard:** Galite naudoti **"Google" klaviatūrą**, kuri yra daugiakalbė rašymo klaviatūra. Spustelėkite šią parinktį ir atsidarys submeniu, kuriame galėsite keisti Gboard nustatymus.

**Google balso rinkimas:** Galite naudoti **"Google"** teksto **rinkimą balsu,** kad įvestumėte tekstą, užuot naudoję klaviatūrą.

#### Rašybos tikrintuvas

ljunkite, jei norite naudoti rašybos tikrintuvą.

Kalbą galite pasirinkti iš kalbų sąrašo

Numatytojoje rašybos tikrinimo programoje galite spustelėti piktogramą Nustatymai ir į žodyną įtraukti savo kontaktų vardus ir pavardes, taip pat pažymėti galimai neteisingai parašytus žodžius mėlynu pabraukimu.

#### Asmeninis žodynas

Į savo žodyną galite įtraukti žodžius. Paspauskite mygtuką Pridėti (+), jei norite į asmeninį žodyną įtraukti papildomų žodžių.

#### Rodyklės greitis

Šiuo slankikliu reguliuokite rodyklės judėjimo ekrane greitį.

# Gestai

Šiuo meniu galite naudoti gestams savo prietaise tvarkyti. Iš pagrindinio ekrano slinkite į "Settings"> System > Gestai.

#### Greitai atidaryti fotoaparatą

ljungus šią parinktį, galite įjungti kamerą du kartus paspausdami įjungimo mygtuką bet kuriame ekrane.

#### Navigacijos režimas

Galite rinktis, kaip valdyti navigaciją, naudodami navigacijos gestais arba navigacijos 3 mygtukais nustatymą.

#### Paspauskite ir palaikykite maitinimo mygtuką

Paspaudus ir laikant įjungimo mygtuką galima nustatyti du skirtingus veiksmus:

- maitinimo meniu rodymui: Pasirinkus šią parinktį, rodomos parinktys skambinti skubios pagalbos telefonu, užrakinti telefoną, iš naujo paleisti prietaisą arba jį išjungti.
- Skaitmeninio asistento atidarymas.

Pagal numatytuosius nustatymus atidaromas skaitmeninis asistentas.

Pasirinkę skaitmeninį asistentą, galėsite nustatyti jautrumą, kiek laiko reikia paspausti ir palaikyti įjungimo mygtuką, kad būtų įjungtas skaitmeninis asistentas.

Pasirinkę skaitmeninį asistentą ir norėdami patekti į maitinimo meniu, vienu metu paspauskite maitinimo mygtuką ir garsumo didinimo mygtuką.

Jei pasirenkate skaitmeninį asistentą ir norite nutildyti įeinančio telefono skambučio skambėjimą, paspauskite bet kurį garsumo mygtuką.

#### Užkirsti kelią skambėjimui

Kai įjungimo mygtukas valdomas norint pasiekti maitinimo meniu, vienu metu paspaudę įjungimo mygtuką ir garsumo didinimo mygtuką galite pasirinkti vibruoti arba nutildyti skambėjimą.

#### Perjungti žibintuvėlį

Kai jjungta, žibintuvėlį galite jjungti dukart pakratydami prietaisą.

<u> </u>

**PASTABA:** staigūs judesiai gali netyčia įjungti žibintuvėlį. Atkreipkite dėmesį, kad žibintuvėlis naudoja akumuliatoriaus energiją ir gali skleisti šilumą, todėl patikrinkite šį nustatymą, kad įsitikintumėte, jog prietaisas veikia taip, kaip tikimasi.

# Data ir laikas

Pradiniame ekrane spustelėkite Nustatymai > Sistema > Data ir laikas

Prietaisas pagal numatytuosius nustatymus naudoja tinklo datą ir laiką. Jei tai išjungsite, galite rankiniu būdu pakeisti datą ir laiką į pageidaujamą nustatymą.

## LAIKO ZONA

Pagal numatytuosius nustatymus prietaisas automatiškai nustato laiko juostą, kurioje šiuo metu esate.

Taip pat galite leisti, kad prietaisas naudotų jūsų buvimo vietą laiko juostai nustatyti.

## LAIKO FORMATAS

Galite pasirinkti **Naudoti numatytuosius vietovės nustatymus**, kurie pagal numatytuosius nustatymus yra išjungti.

Taip pat galite formatuoti laiką 12 arba 24 valandų formatu. Pagal numatytuosius nustatymus pasirinktas 12 valandų laiko formatas.

## Atsarginė kopija

Iš čia galėsite tvarkyti "Google" paskyros saugyklą, taip pat sukurti atsarginę "Google" paskyros kopiją.

Pagal numatytuosius nustatymus jjungta funkcija "Google One" atsarginė kopija.

PASTABA: Jei išjungsite šią funkciją, bus rodomas
pranešimas TURN OFF AND DELETE BACKUP (Išjungti
ir panaikinti atsarginę kopiją). Taip išjungsite atsarginę
šio prietaiso duomenų kopiją IR taip pat ištrinsite
atsarginę prietaiso duomenų kopiją, įskaitant prietaiso
nustatymus, programas ir programų duomenis, adresatus
ir skambučių istoriją bei SMS/MMS žinutes.

Atsarginė kopijavimo programa naudoja tik "Wi-Fi" ryšius duomenims kurti atsargines kopijas.

Galite nustatyti, ką norite atsarginiai kopijuoti:

- Programos
- Nuotraukos ir vaizdo įrašai
- SMS ir MMS žinutes
- Skambučių istorija
- Įrenginio nustatymai
- "Google" paskyros duomenys

#### Išankstiniai nustatymai

Taip pat galite pasirinkti **kurti atsarginę kopiją naudodami mobiliuosius arba išmatuotus "Wi-Fi" duomenis**. Numatytasis nustatymas čia yra IŠJUNGTA.

1	

**PASTABA**: jei naudojatės šia funkcija, gali būti taikomi mokesčiai. Išsamesnės informacijos apie savo kainų planą teiraukitės mobiliojo ryšio paslaugų teikėjo.

# Keli naudotojai

Įjungę šią funkciją, galite leisti naudotis keliems prietaiso naudotojams. Numatytoji nuostata yra IŠJUNGTA.

Kiekvienas naudotojas turės asmeninę erdvę jūsų prietaise, kurioje galės naudoti pasirinktinius pagrindinius ekranus, paskyras, programas, nustatymus ir kt.

Iš šio meniu taip pat galėsite ištrinti svečių veiklą.

Turite galimybę svečiui naudotis telefono galimybėmis. Pagal numatytuosius nustatymus ši funkcija yra IŠJUNGTA. Jei tai įjungsite, atkreipkite dėmesį, kad jūsų skambučių istorija bus bendrinama su svečio naudotoju.

Taip pat turite galimybę pridėti naudotojus iš užrakinto ekrano.

## lš naujo nustatyti parinktis

Čia galite:

- Iš naujo nustatyti mobiliojo tinklo nustatymus
- Iš naujo nustatyti "Bluetooth" ir "Wi-Fi" (Pastaba: šio veiksmo atšaukti negalima).
- Iš naujo nustatykite programėlės nuostatas. Taip bus iš naujo nustatytos visos nuostatos:
  - išjungtos programėlės
  - o išjungtų programėlių pranešimų
  - numatytųjų programų veiksmams
  - o fono duomenų apribojimai programėlėms
  - o leidimų apribojimai
  - o akumuliatoriaus naudojimo nustatymai
  - o (neprarasite jokių programėlių duomenų.)
- Ištrinkite visus duomenis. (Gamyklinių duomenų atkūrimas\*).
   Visiškai ištrinkite savo prietaisą, tarsi jis būtų visiškai naujas iš gamyklos.
- Iš naujo nustatykite nustatymus. Iš naujo nustatykite numatytuosius sistemų nustatymus.

### \* PIRMIAUSIA SUKURKITE SVARBIŲ DUOMENŲ ATSARGINĘ KOPIJĄ!



[SPĖJIMASI Gamyklinių duomenų atstatymo funkcija <u>ištrina VISKA</u> iš jūsų prietaiso, įskaitant "Google" paskyrą, visas programėles ir programėlių nustatymus, visus kontaktus, nuotraukas, atsisiųstą muziką ir tekstinius pranešimus. Prieš pradėdami daryti svarbių duomenų atsarginę kopiją, nes to nepadarę negalėsite jų atkurti.

# Sistemos atnaujinimai

Šiame skirsnyje galite patikrinti, ar yra prieinamų jūsų prietaiso programinės įrangos naujinių.

# Apie telefoną

Jei norite pasiekti konkrečią informaciją apie savo prietaisą, pagrindiniame ekrane braukite aukštyn, kad patektumėte į programėlių

```
ekraną, slinkite į Settings > About phone ( 🚺 ) ir bakstelėkite ją.
```

Rodoma ši informacija:

#### Pagrindine informacija

## Įrenginio pavadinimas

Bakstelėkite tai, kad būtų rodomas jūsų prietaiso pavadinimas. Jį galite pakeisti. Atkreipkite dėmesį, kad būtent šį vardą matys kiti asmenys, kai/jei prisijungsite prie "Bluetooth" įrenginių, "Wi-Fi" tinklų ar karštųjų taškų.

# Telefono numeris (1 SIM lizdas)

Bakstelėkite , kad parodytumėte informaciją.

# Telefono numeris (2 SIM lizdas)

Bakstelėkite , kad parodytumėte informaciją.

#### Teisiniai ir reguliavimo dokumentai

# Teisinė informacija

Bakstelėkite , kad būtų rodoma papildoma informacija.

#### Informacija apie jrenginj

## Įrenginio atrakinimas

Peržiūrėkite prietaiso atrakinimo būsenos informaciją.

## SIM kortelės būsena (1 SIM kortelės lizdas)

Bakstelėkite, kad būtų rodoma daugiau informacijos apie tinklo ryšį ir prietaiso veikimo statistiką.

## SIM kortelės būsena (2 SIM lizdas)

Jei naudojama antroji SIM kortelė, bakstelėkite , kad būtų rodoma papildoma informacija.

## **Modelis**

Bakstelėkite , kad būtų rodomas modelis, tipo numeris, serijos numeris ir aparatinės įrangos versijos numeris.

#### EID

Bakstelėkite , kad būtų rodomas jūsų EID QR kodas.

## IMEI (1 SIM lizdas) (pagrindinis)

Bakstelėkite , kad parodytumėte informaciją.

## IMEI (SIM lizdas 2)

Jei naudojama antroji SIM kortelė, bakstelėkite , kad parodytumėte informaciją.

## "Android" versija

- Bakstelėkite, kad būtų rodoma "Android" versija
- Naujausias "Android" saugumo atnaujinimas
- Naujausias "Google Play" sistemos naujinimas
- Bazinės juostos versija
- Branduolio versija
- Sukūrimo (programinės įrangos) versijos numeris

#### Irenginio identifikatoriai

## **IP adresas**

Rodomas įrenginio IP adresas.

### Wi-Fi MAC adresas

ſ	
I	
I	
I	

**PASTABA**: MAC adresai rodomi tik tada, kai paslauga ijungta.

IP adresai galimi tik tada, kai prietaisas prijungtas prie "Wi-Fi" arba mobiliųjų duomenų.

# Įrenginio "Wi-Fi" MAC adresas

Rodomas prietaiso Wi-Fi MAC adresas.

## **Bluetooth adresas**

Šis adresas naudojamas telefonui identifikuoti jungiantis prie kitų "Bluetooth" įrenginių.

## **Jjungimo laikas**

Rodomas laiko matavimas valandomis nuo paskutinio prietaiso paleidimo iš naujo arba įjungimo.

## FCC ID

Rodomas FCC ID.

## Sukūrimo numeris

Tai jūsų prietaiso programinės įrangos versija, todėl svarbu, kad ją nuolat atnaujintumėte, įtraukdami naujausius prietaiso programinės įrangos paketo patobulinimus ir patobulinimus.

# KONTAKTŲ TVARKYMAS

Telefonų knyga leidžia išsaugoti telefono numerius ir kitą informaciją apie adresatus. Ši funkcija leidžia pridėti ir rinkti telefono numerius, taip pat siųsti SMS ir MMS žinutes.

Iš Pradinis ekranas braukite aukštyn, kad patektumėte į programų ekraną, slinkite į programą **Contacts** ( ) ir bakstelėkite ją.

# Kontakto pridėjimas

Kai pirmą kartą įjungiate Įjungtas prietaisas, į prietaisą ar SIM kortelę nėra pridėta jokių kontaktų. Adresatus galima importuoti, kai sinchronizuojate savo "Google" paskyrą.

# Naujo kontakto sukūrimas

- 1. Ekrane "Contacts" bakstelėkite ( + ).
- Įveskite visus duomenis, pasirinkite, kur išsaugoti kontaktą, ir bakstelėkite lšsaugoti. Kontaktas įtraukiamas į telefonų knygą.

#### Naujo adresato pridėjimas iš rinkiklio / telefono kelio:

- 1. Bakstelėkite programą Telefonas ( 📞 ).
- 2. Dabar bakstelėkite rinkiklį (💻 ).
- 3. Įveskite telefono numerį.
- Bakstelėkite Sukurti naują kontaktą. Įveskite visus duomenis ir bakstelėkite Išsaugoti.
- 5. Kontaktas bus įtrauktas į jūsų telefonų knygą.

#### Jei norite prie adresato pridėti nuotrauką:

Ekrane "**Contacts"** slinkite prie norimo kontakto ir bakstelėkite kontaktą, kad peržiūrėtumėte išsamią informaciją.

- 2. Paspauskite Išsaugoti.

# Kontakto duomenų redagavimas

Ekrane "**Contacts"** slinkite prie norimo kontakto ir bakstelėkite kontaktą, kad peržiūrėtumėte išsamią informaciją.

- Bakstelėkite redagavimo pieštuko piktogramą ( ), esančią viršutiniame dešiniajame kampe.
- Redaguokite reikiamą informaciją. Bakstelėkite Save, kad išsaugotumėte informaciją.

# Žinutės siuntimas iš adresatų

Galite siųsti SMS ir MMS žinutes savo telefonų knygoje esantiems adresatams.

Adresinės ekrane slinkite prie norimo adresato ir bakstelėkite , kad jį atidarytumėte.

- Bakstelėkite piktogramą Žinutės ( ).
- Bakstelėkite teksto žinutės laukelį puslapio apačioje ir įveskite žinutę.
- Jei norite pridėti nuotrauką / vaizdo įrašą, bakstelėkite nuotraukos / vaizdo įrašo piktogramą ir pasirinkite norimą nuotrauką / vaizdo įrašą.

- Jei norite pridėti emoji/GIF/klijuotę, bakstelėkite šypsenėlės piktogramą ir pasirinkite norimą emoji/GIF/klijuotę.
- Norėdami įrašyti balso atmintinę, bakstelėkite garso bangos piktogramą ir vykdykite ekrane rodomus nurodymus.
- Kai būsite pasiruošę siųsti, bakstelėkite rodyklę dešinėje ekrano pusėje esančiame teksto lauke, kad išsiųstumėte žinutę.

**PASTABA:** Jei prie SMS žinutės prisegsite medijos failą arba kontaktą, ji bus automatiškai konvertuota į MMS žinutę.

# Adresinės nustatymų tvarkymas

#### ORGANIZUOTI

Programos ekranas > Adresinė > piktograma Organizuoti (

- Kontaktų skambučių melodijos: Nustatykite konkrečių kontaktų skambėjimo melodijas.
  - Bakstelėkite mygtuką Add contact ringtone (pridėti kontakto skambėjimo toną).
  - Bakstelėkite kontaktą, kuriam norite priskirti skambėjimo toną.
  - 3. Bakstelėkite norimą skambėjimo toną.
  - 4. Bakstelėkite Gerai.
- Tvarkyti SIM kortelę: importuokite arba ištrinkite kontaktus iš SIM kortelės.
- Importuoti iš failo: Importuokite VCF failą, kad užpildytumėte savo adresinę.

Pasirinkite .vcf failą > pasirinkite paskyrą / įrenginį, į kurį turi būti importuoti adresatai.

٢				
L	=			
L	_			
L	_	-		_
L	_		_	<u> </u>
L	_			

**PASTABA**: Tai pridės kontaktus į esamą telefono kontaktų sąrašą ir sukurs pasikartojančius įrašus, jei yra identiškų kontaktų įrašų.

=
---

**PASTABA:** Jei prietaise yra tik vienas .vcf failas, jis importuojamas be jokio pasirinkimo lango.

- Eksportuoti į failą: išsaugokite kontaktus kaip .vcf failą.
  - Palieskite mygtuką SAVE, kad sukurtumėte kontaktų .vof failą. Jis bus išsaugotas jūsų atsisiuntimų aplanke.
  - Šį failą galite bendrinti tekstinėmis žinutėmis arba, jei norite turėti daugiau galimybių, peržiūrėti failą savo atsisiuntimų aplanke. Visų programų ekranas > failai > Kategorijos: Atsisiuntimai.
- Užblokuoti numeriai: Užblokuoti numeriai: Numeriai, iš kurių negausite skambučių ir žinučių.

**Nežinomi:** ljunkite šią funkciją, kad blokuotumėte skambučius iš neidentifikuotų skambintojų.

Pridėti numerį: pridėkite 10 skaitmenų numerį, kurį norite blokuoti, ir bakstelėkite **Blokuoti**.

 Nustatymai: Nustatykite, kaip norite peržiūrėti / naudoti savo adresatus.

Programos ekranas > Adresinė > piktograma Organizuoti



 Jūsų informacija: Nustatykite savo profilį. Įveskite informaciją ir bakstelėkite lšsaugoti.

- Paskyros: "Accounts" (Paskyros): Tvarkykite paskyras.
  Rodyti
- Rūšiuoti pagal: Rūšiuoti adresatus pagal vardą arba pavardę.
- Vardo formatas: Nustatykite kontaktų vardo formatą.
- Tema: Pasirinkite Light (šviesus), Dark (tamsus) arba System default (numatytasis sistemos nustatymas).

#### Redaguoti kontaktus

- Numatytoji paskyra naujiems kontaktams: Pasirinkite įrenginį arba pridėkite kitą paskyrą.
- Fonetinis vardas: Pasirinkite, ar visada rodyti fonetinį vardą, arba paslėpti, jei jis tuščias.
- Atšaukti pakeitimus.

# Kontakto paieška

Adresinės ekrane bakstelėkite viršuje esančią paieškos piktogramą ( ). Įveskite kelias pirmąsias ieškomo adresato vardo ar telefono numerio raides/skaitmenis. Bus rodomi visi adresatai, kuriuose yra ieškomas tekstas.

# Kontakto bendrinimas

Programos ekranas > programa "Contacts" ( 📩 )> piktograma

"Contacts" ( 👗 ).

- Greitasis kelias (siųsti visus duomenis): Adresinės ekrane palieskite ir palaikykite norimą kontaktą, kad jį pasirinktumėte. Palieskite Bendrinti (<</li>
   ) ir pasirinkite vieną iš kelių kontakto bendrinimo būdų.
- Pasirinkite adresato informaciją, kurią norite siųsti:

- 1. Palieskite kontaktą (-us), kurį (-iuos) norite bendrinti.
- 2. Palieskite parinkčių piktogramą ( ) > Bendrinti.
- Slinkite žemyn pranešimų juosta ir pranešimų uždangoje pasirinkite eksportuojamų kontaktų elementą (-us).
- Iš sąrašo galite pasirinkti norimą būdą, pavyzdžiui, "Bluetooth", "Drive", žinutę ir t. t. Bakstelėkite "Just once" (tik vieną kartą), jei tai nėra būdas, kuriuo visada bendrinate duomenis, arba "Always" (visada).
- Atlikite ekrane pateikiamas tolesnių veiksmų instrukcijas, kurios skiriasi priklausomai nuo metodo, kurį pasirinkote iš sąrašo.

# Dalijimasis kontaktu

Programos ekranas > programa "Contacts" ( )> piktograma "Contacts" ( ).

Ekrane "**Contacts"** palieskite ir palaikykite norimą kontaktą, kad jį pasirinktumėte. Palieskite šiukšliadėžės piktogramą ( 🔟 ), kad ištrintumėte.

Rodomas patvirtinimo pranešimas: "Šis kontaktas bus visam laikui ištrintas iš jūsų prietaiso".

Palieskite "Delete", kad patvirtintumėte. Kontaktai ištrinami.

# SKAMBUČIŲ NUSTATYMŲ TVARKYMAS

Skambučių nustatymų ekrane galite reguliuoti garsumo lygius, skambėjimo signalus, vibracijos parinktis ir atlikti kitus veiksmus, pavyzdžiui, nustatyti balso paštą.

Taip pat galite pritaikyti skambėjimo signalų, žadintuvų ir navigacijos grįžtamojo ryšio garsus ir garsumo lygius.

Ekrane PRADŽIA bakstelėkite Telefonas ( 📞 ), tada bakstelėkite ( 🌓 viršutiniame dešiniajame ekrano kampe, tada bakstelėkite **Nustatymai**.

#### ASISTENCIJA

# Skambintojo ID ir nepageidaujami laiškai

ljunkite funkciją, kad matytumėte skambinančiojo ir šlamšto ID. Nustatykite verslo ir nepageidaujamų skambučių numerius.

#### **BENDROSIOS NUOSTATOS**

# Prieinamumas

Čia galite:

- jjungti TTY režimą
- Įjungti suderinamumą su klausos aparatais
- ijungti skambutį realiuoju laiku (RTT), kuris leidžia rašyti žinutes balso skambučio metu.

1		
	==	=
		-

**PASTABA:** RTT skambučiai išsaugomi kaip žinučių transkripcija. RTT negalima naudoti vaizdo skambučiams.

# Pagalbinis rinkimas

Įjunkite galimybę nuspėti ir pridėti šalies kodą, kai skambinate keliaudami užsienyje.

# Blokuoti numeriai

**Nežinomas:** Jjunkite galimybę blokuoti skambučius iš neidentifikuotų skambintojų.

lš užblokuotų numerių negausite jokių skambučių ar tekstinių pranešimų.

Jei norite pridėti blokuojamą numerį, bakstelėkite **Pridėti numerį**. Įveskite blokuojamą numerį ir bakstelėkite **Blokuoti**. Tada numeris bus užblokuotas ir iš to numerio negausite jokių skambučių ar žinučių.

# Skambučių paskyros\* NARŠYMAS

Bakstelėkite savo operatoriaus pavadinimą. Čia galite:

- Įjungti "Wi-Fi" skambinimą, kai mobilusis tinklas nepasiekiamas.
- Jjungti vaizdo skambučius
- Nustatyti, kad į skambučius automatiškai būtų atsiliepiama nuo 3 iki 30 sekundžių.
- Sustiprinti garsiakalbį telefoninio pokalbio metu.
- IMS nustatymai
- Nustatyti skambučių peradresavimą
  - Visada peradresuoti
  - Kai užimta
  - Kai neatsiliepiama į skambutį
  - Kai nepasiekiamas
- Skambučių blokavimas
  - Visi išeinantys skambučiai
  - Išeinantys tarptautiniai skambučiai

- Išeinantis tarptautinis tarptinklinis ryšys
- Visi įeinantys
- Įeinantis tarptautinis
- Deaktyvuoti visus
- Pakeisti slaptažodį
- Papildomi nustatymai
  - Skambintojo ID
  - Numatytasis tinklo nustatymas
  - Paslėpti numerį
  - Rodyti numerį
  - Skambučio laukimas
    - ljungti, kad išjungtumėte perspėjimą skambučio metu, kai gaunate įeinantį skambutį.

\*Šios funkcijos yra susijusios su tinklu. Meniu parinktys bus matomos tik atsižvelgiant į jūsų paslaugų teikėjo tinklo pasiūlymus.

# Rodymo parinktys

Čia galite nustatyti, kaip adresinėje bus rodomi jūsų adresatai.

- Rūšiuoti pagal: Naudokite šią parinktį, norėdami rūšiuoti adresinę pagal vardą arba pavardę.
- Vardo formatas: Naudokite šią parinktį, norėdami rūšiuoti adresinę pagal vardą arba pavardę.
- Pasirinkti temą: Pasirinkite temą iš galimų parinkčių.

# Greiti atsakymai

Čia pateikiami keturi greitieji atsakymai, kuriuos galima naudoti atsakant į SMS ar MMS žinutes. Kiekvieną iš jų galima redaguoti. Bakstelėkite atsakymą ir redaguokite, kaip norite.

# Garsai ir vibracijos

Šiame submeniu galite reguliuoti medijos garsumo lygį, skambučio garsumą, skambučio garsumą, pranešimų garsumą ir žadintuvo garsumą.

#### Netrukdyti

Galite įjungti arba išjungti režimą "Netrukdyti", o čia taip pat galite nustatyti konkrečius žmones, programas, žadintuvus ir garsus, priminimus ir kalendoriaus įvykius, kurie gali panaikinti režimą "Netrukdyti".

Galite įjungti "Do Not Disturb" tvarkaraštį ir nurodyti, kurie įvykiai gali būti įtraukti į "Do Not Disturb" valdymą.

#### Kas gali nutraukti funkciją "Netrukdyti

### Žmonės:

- Pasirinkite pranešimų tipus, kurie bus leidžiami.
- Pasirinkite Skambučių tipus, kurie bus leidžiami.

# Programos: Pasirinkite, ar norite, kad jūsų telefonas būtų neramus, ar norite, kad jis būtų neramus:

Pasirinkite programas, kurias bus leidžiama pertraukti.

### Žadintuvai ir kiti pertraukimai

Pasirinkite, ar bus leidžiama nutraukti žadintuvus, medijos garsus, lietimo garsus, priminimus arba kalendoriaus įvykius.

#### <u>Bendra</u>

#### Tvarkaraščiai:

- Miegas\*: Nustatykite tvarkaraštį, pagal kurį automatiškai ijungiamas funkcija "Netrukdyti".
- Įvykis\*: įjunkite šią funkciją, jei nenorite, kad jus pertraukinėtų per kalendoriuje nurodytus įvykius.

\*Pritaikykite šios veiklos "Netrukdyti" elgseną naudodami numatytuosius nustatymus arba sukurdami pasirinktinį nustatymą.

#### Greitųjų nustatymų trukmė

Nustatykite greitųjų nustatymų trukmę. Pasirinkite, ar norite pasirinkti, kol išjungsite, 1 valandą, ar klausti kiekvieną kartą.

#### Paslėptų pranešimų rodymo parinktys

Nustatykite, kaip bus rodomos paslėptų pranešimų parinktys, kai jjungta funkcija "Netrukdyti":

- Ekrane matysite pranešimus, bet nebus garso.
- Nematysite ir negirdėsite pranešimų, arba
- Galite nustatyti pasirinktinius nustatymus pagal tai, kada ekranas išjungtas arba įjungtas.

#### Telefono skambėjimo melodija

Šiame submeniu nustatykite pageidaujamą skambėjimo toną įeinantiems skambučiams.

#### Tiesioginė antraštė

Funkcija "Live Caption" aptinka kalbą jūsų prietaise ir automatiškai sukuria antraštes. Nustatymuose galite pasirinkti kalbas, siūlyti aptiktas kalbas, nustatyti antraščių nuostatas, paslėpti keiksmažodžius, rodyti garso etiketes ir reguliuoti garsumo valdymą. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje **Nustatymai > Garsas ir virpesiai > Tiesioginė antraštė.** 

#### Žiniasklaida

 Prisijunkite medijos grotuvą: ljunkite šią funkciją, kad galėtumėte greitai atnaujinti atkūrimą, nes medijos grotuvas liks atidarytas greitųjų nustatymų skydelyje.

- Rodyti mediją užrakintame ekrane: ljunkite šią funkciją, kad greitai atnaujintumėte atkūrimą, nes medijos grotuvas liks atidarytas greitųjų nustatymų skydelyje.
- Rodyti medijos rekomendacijas: Pagal jūsų veiklą bus rodomos rekomendacijos, kurias galėsite apsvarstyti.

#### Vibracija ir haptika

Galite įjungti žiedo vibraciją, nustatyti, kad prietaisas iš pradžių vibruotų, tada palaipsniui skambėtų, nustatyti, kad pranešimai ir žadintuvai vibruotų, ir įjungti grįžtamąjį ryšį liečiant bei medijos vibraciją.

#### Spartusis būdas išvengti skambėjimo

ljungę šią funkciją, galėsite vibruoti arba nutildyti skambėjimą, kai kartu paspausite garsumo didinimo ir jjungimo mygtukus.

#### Numatytasis pranešimų garsas

Pasirinkite numatytąjį garsą pranešimams, kuriuos gauna jūsų prietaisas.

#### Numatytasis žadintuvo garsas

Pasirinkite numatytąjį žadintuvų garsą, kuris bus grojamas įjungus žadintuvą.

#### Rinkimo skydelio tonai

ljunkite šią funkciją, ir paspaudus rinkimo skydelio mygtukus bus grojami tonai.

#### Ekrano užrakinimo garsas

ljunkite šią funkciją, kad būtų leidžiamas garsas, kai ekranas užrakintas.

#### Įkrovimo garsai ir vibracija

ljunkite šią parinktį, kad būtų leidžiamas garsas / vibracija, kai prietaisas pereina į įkrovimo režimą.

#### Bakstelėjimo ir paspaudimo garsai

Pasirinkite, ar norite girdėti bakstelėjimo ir spustelėjimo garsus, kai sąveikaujate su telefonu.

#### Visada rodyti piktogramą, kai veikia vibravimo režimas

Pasirinkite, ar norite, kad naršymo juostoje būtų rodoma vibravimo režimo piktograma ( III).

# Balso paštas

Šiame submeniu galite keisti įvairius balso pašto garsų ir pranešimų nustatymus.

- Garsas: Pasirinktas numatytasis pranešimų garsas. Iš sąrašo galite pasirinkti bet kurį kitą garsą.
- Vibruoti: ljunkite ljungti, kad gautas balso pašto pranešimas vibruotų.
- Rodyti pranešimo tašką: ljunkite perjungimo mygtuką, kad būtų rodomas pranešimo taškas, kai gaunamas balso paštas.
- Override Do Not Disturb (netrukdyti): ljunkite šią parinktį, kai pranešimai ir toliau pertraukiami, kai "Do Not Disturb" (netrukdyti) nustatytas tik kaip prioritetinis.

#### ADVANCED

# Skambintojo ID pranešimas

Ši funkcija leidžia garsiai perskaityti skambinančiojo vardą ir numerį įeinantiems skambučiams.

**Skambintojo ID skelbimas**: pasirinkite Visada, Tik naudojant ausines arba Niekada.

# Perjungti į tylą

Įgalinkite funkciją, kad įeinantį skambutį nutildytumėte padėdami prietaisą ant lygaus paviršiaus ekranu žemyn.

# ŽINUČIŲ IR EL. LAIŠKŲ SIUNTIMAS

SMS ir MMS yra patogios bendravimo priemonės. Naudodamiesi SMS paslauga galite siųsti tekstinę žinutę kitiems žmonėms. MMS leidžia siųsti žinutes įtraukiant daugialypės terpės turinį, pavyzdžiui, paveikslėlius, garso failus, vaizdo failus ir pan.

Naudodami telefone esančią programą "Messages" galite siųsti SMS ir MMS žinutes į kitus mobiliuosius telefonus arba bet kokią kitą įrangą, kuri gali priimti SMS ir MMS.

Norint siųsti MMS, reikia aktyvaus mobiliojo duomenų perdavimo ryšio. Iš Pradinis ekranas braukite aukštyn, kad patektumėte į programos ekraną, tada bakstelėkite Žinutės ().

# SMS/MMS žinučių siuntimas

Galite siųsti SMS ir MMS žinutes adresatams, esantiems telefonų knygoje, ir numeriams, kurių nėra telefonų knygoje.

- Programos "Messages" ekrane bakstelėkite mygtuką Pradėti pokalbį.
- Laukelyje Kam įveskite adresato vardą arba telefono numerį. Įvedant raides, rodomi kontaktai, kurie prasideda įvestomis raidėmis ir kuriuose yra įvestų raidžių. Slinkite žemyn ir pasirinkite norimą kontaktą.
- Įveskite žinutę į lauką Teksto žinutė. Pridėjus priedą, žinutė automatiškai konvertuojama į daugialypės terpės žinutę.
- Pridėti priedą parinktis
   Daugialypė terpė: Galite pridėti bet kokį daugialypės terpės priedą, kurio dydis <=1 MB\*. Jei norite pridėti priedą,</li>
  - i. Bakstelėkite piktogramą Prikabinti (🕁 ).
  - ii. Kitame žingsnyje pasirinkite priedo tipą iš šių parinkčių: Emocijos, Vieta, Kontaktas arba Pridėti failą.

Pasirinkite pridedamą daugialypės terpės failą.
\*Failų dydis gali skirtis priklausomai nuo operatoriaus reikalavimų.

Nuotraukos: "Skaitmeninis failas" (angl: Galite pridėti anksčiau užfiksuotą nuotrauką arba nufotografuoti

- i. Bakstelėkite fotoaparato ( ) piktogramą.
- ii. Kitame žingsnyje padarykite nuotrauką bakstelėdami pilką apskritimą arba bakstelėkite esamą nuotrauką (as), kurią (-ias) norite bendrinti.
- Jei norite išsiųsti žinutę, bakstelėkite siuntimo (>>) piktogramą dešinėje tekstinės žinutės lauko pusėje.

# Žinučių šalinimas

Norėdami ištrinti žinutę, spustelėkite žinutę, kurią norite ištrinti.

- Bakstelėkite parinkčių piktogramą () ir bakstelėkite ištrinti. Pasirodys iššokantis pranešimas.
- 2. Bakstelėkite ištrinti, kad ištrintumėte žinutę.

1	

**PASTABA:** Kartą ištrintų elementų negalima atkurti ar panaikinti jų ištrynimo.

# "Gmail" paskyrų nustatymas

Nustatydami "Gmail" paskyrą (-as) galėsite naudotis el. paštu ir el. pašto paslaugomis.

#### Norėdami pridėti "Google" paskyrą prie savo prietaiso:

- 1. Iš Pradinis ekranas bakstelėkite "Google" programą.
- 2. Bakstelėkite ekraną virš "Recommended" ir "All Services".
- 3. Spustelėkite ADD ANOTHER ACCOUNT.

# SONIM IRIS PROGRAMĖLĖ

# Kodėl verta naudoti termovizorių

Termovizoriai aptinka ir rodo objektų paviršiaus temperatūrą net ir tamsoje, o temperatūros skirtumus galima pastebėti iki laipsnio dalių. Skirtingai nei rentgeno spinduliuotė, jos nemato pro sienas, duris, stiklą, drabužius ir negali aptikti palaidotų objektų. Jiems taip pat sunku tiksliai išmatuoti blizgančių paviršių temperatūrą. Dėl gebėjimo papildyti žmogaus regėjima jie vra vertingi diagnostikos įrankiai daugelvie sričių,

įskaitant pramonę, žemės ūkį, statybą, apsaugą, automobilių pramonę, kalnakasybą ir avarines tarnybas. Nustatydamos plika akimi nematomas temperatūros anomalijas, šios kameros leidžia imtis prevencinių veiksmų prieš atsirandant sistemos gedimams.

# Pradėkime

## Paleiskite IRIS programėlę

IRIS programėlę rasite pagrindiniame ekrane, dešinėje "Google Hot Seat" pusėje. Spustelėkite ją, kad paleistumėte "MyFLIR Pro" programėlę ir pasiektumėte termovizorių.



=		
-	_	-
	_	_
-	-	-

**PASTABA**: Pirmą kartą paleidus IRIS programėlę, naudotojas turės sutikti su Paslaugų teikimo sąlygomis, Galutinio naudotojo licencijos sutartimi, Privatumo politika, Leidimais ir kt.
## Pagrindinio meniu piktogramos



#### Pagrindinio ekrano meniu piktogramos

- Meniu mygtukas. Šiuo mygtuku atidaromas išplečiamasis meniu, kuriame bus galima pasiekti nuorodas, kuriomis galima patekti į FLIR patarimų ir gudrybių bei bendruomenės galerijas. Iš šio išskleidžiamojo meniu taip pat pasieksite žibintuvėlio ir laikmačio parinktis bei "MyFLIR PRO" nustatymų meniu.
- Maišymo režimas. Pasirinkus šį mygtuką, bus atidarytas skirtukas MSX ir Alpha Blending terminio vaizdo ir vaizdo maišymo pagerinimo parinktys. Tai leidžia greitai perjungti visą šiluminį ir standartinį vaizdą.
- Taškinis matuoklis. Šiuo mygtuku atveriamas skirtukas su 5 vaizdo matavimo parinktimis, įskaitant taškinę temperatūrą ir dominančias sritis.
- Perjungti infraraudonųjų spindulių skalę. Pasirinkus šį mygtuką, atidaromos IR skalės ir izotermos funkcijos. Jos leidžia atlikti įvairias valdymo funkcijas, pavyzdžiui, nustatyti terminį diapazoną ir pavojaus signalus.
- 5. Toggle IR Scale Lock (perjungti IR skalės užraktą) leidžia užfiksuoti IR skalės temperatūros diapazoną pagal esamą matymo lauką. Taip veiksmingai sukuriama greita pagrindinė izoterma iš bet kurio regėjimo lauko, kad būtų galima greitai palyginti skirtingas scenas naudojant tą pačią IR skalę.

- Perjunkite Aukštos temperatūros matavimą. Pasirinkus šį mygtuką, perjungiamas standartinės temperatūros diapazonas (nuo -40 °C iki 120 °C) ir aukštos temperatūros režimas (nuo 80 °C iki 400 °C). Ikona su brūkšneliu rodo standartinį temperatūros diapazoną.
- Nustatymų kontrolinis taškas. Pasirinkę šį mygtuką galėsite iš naujo nustatyti, išsaugoti arba atkurti programos nustatymų konfigūraciją.
- Terminis kalibravimas. Numatytoji programėlės nuostata užtikrina, kad jutiklis naudojimo metu dažnai pats save kalibruos; pasirinkus šį mygtuką bus atliktas rankinis kalibravimas. Kai vyksta kalibravimas (rankinis arba automatinis), pastebėsite, kad ši piktograma pasikeičia į šį

paveikslėlį.



- 9. Paletės parinkiklis. Numatytoji šiluminių vaizdų spalvų paletė yra Iron (geležis), tačiau pagal įvairius naudojimo atvejus galima pasirinkti 8 papildomas paletes. Skyriuje "Paletės keitimas" (matomas toliau) pateikiama papildomos informacijos apie paletės parinktis.
- Režimo parinkiklis. Naudokite jį norėdami pasirinkti režimą, kuriuo norite naudoti termovizorių. Numatytoji nuostata yra fotokamera, o pasirinkę mygtuką Mode (režimas) galėsite pasirinkti papildomą vaizdo režimo parinktį Video mode (vaizdo režimas).
- 11. Šioje ekrano vietoje rodoma, kuris režimas yra aktyvus.
- VividIR Enhance Details (Išsami informacija apie VividIR patobulinimą). Perjungus šį mygtuką įjungiamas VividIR algoritmas, kuris skaitmeniniu būdu pagerina šiluminio vaizdo kokybę, kad šiluminiai vaizdai būtų detalesni. Kai jis aktyvus, piktograma pasikeis į šį paveikslėlį.
- 13. Paskutinė padaryta nuotrauka čia bus rodoma kaip miniatiūra.

# Navigacija po meniu MENIU



Torch (žibintuvėlis) ijungs arba išjungs žibintuvėlio funkciją, leidžiančią geriau matyti prastai apšviestose vietose ir geriau suprasti vaizdinius scenos elementus. Priklausomai nuo žibintuvėlio būsenos, piktograma bus perjungiama į ijungta (be brūkšnelio) arba išjungta (su brūkšneliu).

 $\bar{\varnothing}$ 

Laikmatis įjungia nuotraukų fiksavimo atidėjimą. Ši funkcija leidžia nustatyti 3 arba 10 sekundžių uždelsimą, kuris bus skaičiuojamas ekrane pasirinkus fotoaparato mygtuką prieš užfiksuojant vaizdą.



**Nustatymų** meniu pateikiamos reguliavimo parinktys, leidžiančios pagerinti termovizoriaus naudojimo patirtį. Išsami informacija apie šias parinktis aprašyta toliau skyriuje System Settings (sistemos nustatymai).

## MIŠRINIMO REŽIMAS (BLENDING MODE)



**Termovizoriuje** rodomas tik termovizoriaus vaizdas didelės skiriamosios gebos (120 x 160, 12 μm pikselių) 24 bitų RGB išvesties režimu.

FLIR **MSX<sup>®</sup>** (daugiaspektrinis dinaminis vaizdavimas) realiuoju laiku prie šiluminio vaizdo prideda matomos

šviesos detalių, kad vaizdas būtų aiškesnis, į šiluminius

MSX

rodmenis įterpia kraštų ir kontūrų detales. **Alfa maišymas** sklandžiai sujungia matomus ir šiluminius vaizdus realiuoju laiku, kad vaizdas būtų aiškesnis.



Tik matomas vaizdas rodo tik matomą vaizdą iš galinės "XP Pro Thermal" kameros, kai "MyFLIR Pro" programėlėje reikalingas matomo vaizdo kontekstas.



Slankmačio juosta leidžia visiškai kontroliuoti maišymo režimą, leisdama naudotojui reguliuoti atitinkamai matomo ir šiluminio vaizdo detalumo lygius, nepriklausomai nuo to, ar naudojamos MSX, ar Alpha maišymo funkcijos.



Vaizdų derinimas leidžia naudotojams rankiniu būdu reguliuoti santykinę šiluminių ir matomų vaizdų padėtį, stumdant juostą į kairę arba į dešinę. Ypač naudojant artimojo nuotolio vaizdus, dėl židinio nuotolio ir skirtingų kiekvieno jutiklio padėčių gali prireikti rankinio vaizdo derinimo.

## TAŠKINIS MATUOKLIS



**Taškinis matuoklis.** Pasirinkus šį mygtuką, regėjimo lauke bus rodomi iki 5 taškinių temperatūros matuoklių. Kiekvieną taškinį matuoklį galima vilkti į norimą ekrano vietą, ir jis rodo temperatūrą būtent tame regos lauko taške.

**Stačiakampis** [Perkeliamas]. Pasirinkus šį mygtuką, regėjimo lauke bus atvaizduojama kvadratinė dominanti sritis. Šį kvadratą galima vilkti ir tempti pagal poreikį, kad būtų rodoma vidutinė pasirinktos srities temperatūra.

**Stačiakampis** [Visas kadras]. Pasirinkus šį mygtuką, visas regėjimo laukas bus nustatytas kaip dominanti sritis ir bus pateiktas tos srities vidutinės temperatūros profilis.

**Apskritimas.** Pasirinkus šį mygtuką, matymo lauke bus atvaizduojama apskrita interesų sritis. Šį apskritimą galima vilkti ir ištempti pagal poreikį, kad būtų galima suprasti pasirinktos srities vidutinę temperatūrą.

Linija. Pasirinkus šią parinktį, per regėjimo lauką atvaizduojama temperatūros juosta. Šią juostą galima pasukti į vertikalią juostą ir vilkti per regėjimo lauką, kad būtų galima suprasti visų taškų, kuriuos kerta juosta, vidutinę temperatūrą.



Temperatūros vėliavėles galima nupiešti ant bet kurios dominančios srities palietus ir palaikius dominančią sritį. Be vidutinės temperatūros, galima pasirinkti mažiausią ir (arba) didžiausią temperatūrą. Šie kraštutinumai bus tiksliai pažymėti ir pavaizduoti minimalios ir maksimalios temperatūros vėliavėlėmis.

### IR SKALĖ



**P** 

Mygtukas **Isotherm (Izoterma)** atveria meniu, kuriame galima išskirti tam tikrus temperatūros intervalus matymo lauke (izotermas). Įjungę šį perjungiklį meniu Isotherm (Izoterma), galėsite nustatyti pageidaujamų izotermų temperatūros intervalą ir spalvų atvaizdavimą.

Spalvų paletės. Yra dvi numatytosios izotermų spalvų paletės ir aštuonios (8) pasirenkamos spalvos. Tuo pat metu temperatūros diapazoną galima nustatyti rankiniu būdu, įvedant pageidaujamos izotermos viršutinę ir apatinę ribas.

**Ispėjamasis signalas**. Kai izotermos funkcija yra aktyvi, ijungiama parinktis **Alarm (pavojaus signalas)**. Šia parinktimi nustatant nustatytą izotermą bus perduodamas garsinis įspėjimas. Be to, žadintuvą galima sukonfigūruoti taip, kad jis užfiksuotų nuotrauką, suvibruotų ir į prietaisą atsiųstų pranešimą.

#### VEIKSMAI



**Fotoaparato** režimas leidžia daryti šilumines nuotraukas. Didelės skiriamosios gebos (120 x 160, 12 μm pikselių) 24 bitų RGB išvestis.



Vaizdo kameros režimas leidžia įrašyti šiluminę vaizdo medžiagą.

# Vaizdų redagavimas

Vaizdo redagavimo parinktis atidaroma pasirinkus vaizdą pagrindinio vaizdo lauko apačioje dešinėje. Tai leidžia naudotis papildomomis vaizdo redagavimo ir bendrinimo parinktimis programėlėje "MyFLIR PRO".

**PASTABA:** Pasirinkus vaizdą, vilkdami virš jo aukštyn arba žemyn, rodysite vaizdinį kameros vaizdą, atitinkantį šiluminį vaizdą.



Pasirinkus mygtuką **Galerija**, bus rodomi visi jūsų bibliotekoje esantys terminiai vaizdai. Tada galima pasirinkti atskiras nuotraukas ir jas redaguoti arba bendrinti pagal poreikį. Norėdami grįžti prie vieno vaizdo, pasirinkite Individual Image view (individualaus vaizdo rodinys).

Pasirinkus piktogramą **Edit (redaguoti)**, bus atvertos pasirinkto vaizdo redagavimo parinktys. Taip galėsite atgaline data atlikti visas funkcijas, kurios iš pradžių buvo prieinamos tiesioginėje peržiūroje, įskaitant: Blending (maišymas), Spot Meters (taškiniai matuokliai), IR Scale (IR mastelio perjungimas) ir Pallet Selection (paletės parinkimas).

Be vaizdo redagavimo, prie pasirinkto vaizdo galite **pridėti pastabų**, kad pažymėtumėte svarbią ir aktualią informaciją. Ši pastaba bus pridėta vaizdo apatiniame dešiniajame kampe.

Funkcija **Save (Išsaugoti)** suteiks galimybę išsaugoti visus redagavimo režimu pridėtus ar pakeistus vaizdo pakeitimus ar pastabas.

Mygtukas **Info (informacija)** parodys visus vaizdo metaduomenis, įskaitant pasirinkto vaizdo datą, laiką, vietą, temperatūrą ir spinduliavimą.



**Generuoti ataskaitą (Generate Report)** pateikiami keturi (4) skirtingi PDF formato šablonai, pagal kuriuos galima kurti galingas kiekvieno pasirinkto šiluminio vaizdo ataskaitas. Šiose ataskaitose pateikiama matavimo ir vaizdo informacija, taip pat šiluminiai ir matomi vaizdai. Pasirinkus Share (bendrinti), atveriamas bendravimo platformų (el. pašto, trumpųjų žinučių, debesų saugyklos, nuotraukų albumų ir socialinės žiniasklaidos platformų) pasirinkimas, kad būtų galima greitai dalytis šiluminiais vaizdais su kitais asmenimis.
 Pasirinkus Delete (trinti), pasirinktas vaizdas visam laikui

Pasirinkus **Delete (trinti)**, pasirinktas vaizdas visam laikui pašalinamas iš bibliotekos.

## Sistemos nustatymai

Meniu System Settings (sistemos nustatymai) ( 111 ) pateikiamos vaizdų ir programos "MyFLIR Pro" palaikymo ir išsamesnės konfigūravimo parinktys.

?	<b>Pagalba</b> : Pagalbos meniu pateikiamos dažniausiai naudojamų programos "MyFLIR Pro" funkcijų naudojimo instrukcijos.
1	Apie MyFLIR: meniu About MyFLIR (Apie MyFLIR) pateikiama sistemos informacija, informacija apie FLIR Systems, taip pat programinės įrangos licencija ir naudojimo sąlygos.
Ø	Švytėjimo koeficientas: Emisyvumas - tai medžiagos gebėjimas skleisti infraraudonuosius spindulius. Atspindinčios medžiagos spinduliuoja skirtingai nei matinės medžiagos, todėl, norint pasiekti optimalų rezultatą, emisyvumą galima reguliuoti atsižvelgiant į stebimą medžiagą.
ľ	Temperatūros vienetas: Ši parinktis leidžia naudotojams perjungti metrinius (pagal Celsijų) ir imperinius (pagal Farenheitą) temperatūros matavimo vienetus.
	<b>Išsaugoti vietą:</b> Jei yra GPS, ši parinktis išsaugo vietą vaizdo metaduomenyse, kad būtų galima nustatyti geografinę padėtį.
8	Automatinis kalibravimas: Pagal numatytuosius nustatymus jutiklis kalibruojamas automatiškai. Taip užtikrinama optimali vaizdo kokybė ir šiluminis tikslumas, tačiau kalibruojant kartais gali nutrūkti vaizdo nepertraukiamumas. Šia parinktimi galima išjungti automatinį kalibravimą.
11	Allow Usage Statistics (leisti naudojimo statistiką): Ši parinktis padeda tobulinti programėlę dalijantis naudojimo informacija su "FLIR Systems".



**Iš naujo nustatyti nustatymus:** Ši parinktis ištrina visus programos nustatymus ir atkuria numatytuosius. Taip pat bus ištrinti visi matavimo duomenys.

**Image Alignment Utility (Vaizdo išlyginimo įrankis):** Jei šiluminės ir matomos kameros vaizdai neteisingai suderinami, šia priemone galima iš naujo suderinti kameras, kad būtų užtikrintas optimalus MSX ir Alpha Blending funkcionalumas.

# Naudotojo instrukcijos

## **REŽIMO PASIRINKIMAS**

- Bakstelėkite ekrano apačioje esantį režimo ( ) mygtuką, kad būtų parodytas režimo pasirinkimo įrankis.
- 2. Atlikite vieną iš toliau nurodytų veiksmų:
  - Bakstelėkite fotoaparato piktogramą ( ), kad pereitumėte į nuotraukų režimą.
  - Bakstelėkite vaizdo piktogramą ( ), kad pereitumėte į vaizdo režimą.
  - Bakstelėkite laikmačio piktogramą (), kad pereitumėte į laiko intervalų režimą.

## VAIZDO IŠSAUGOJIMAS

- Bakstelėkite ekrano apačioje esantį mygtuką Režimas (<sup>MOE</sup>), kad būtų parodytas režimo pasirinkimo meniu.
- Bakstelėkite fotoaparato piktogramą ( ), kad pereitumėte į nuotraukų režimą.
- Tiesioginės peržiūros termovizoriaus ekrane bakstelėkite fotoaparato piktogramą



#### VAIZDO ATIDARYMAS ARBA REDAGAVIMAS

Kai išsaugote vaizdą, jis išsaugomas "MyFLIR Pro" vaizdų galerijoje. Galite bet kada atidaryti vaizdą ir pridėti taškinį matuoklį, pakeisti paletę ir t. t. (žr.

Measurements, Image Adjustments (Vaizdo koregavimas), Image Blending (Vaizdo maišymas), IR skalės ir izotermų naudojimas.

Norėdami atidaryti paskutinį padarytą vaizdą, bakstelėkite vaizdo miniatiūrą apatiniame dešiniajame ekrano kampe.

#### Vaizdų peržiūra

Vaizdų rodinyje galite atlikti šiuos veiksmus:

- Bakstelėkite ( ) piktogramą Galerija, kad pereitumėte į bibliotekos rodinį.
- Braukite į kairę/dešinę, kad pereitumėte prie ankstesnio/keito paveikslėlio/filmo.
- Braukite aukštyn/žemyn, norėdami perjungti šiluminius ir vaizdinius vaizdus (tik vaizdai).
- Bakstelėkite ( ) piktogramą Edit (redaguoti), kad būtų rodomas vaizdas, kuriame galite pridėti taškinį matuoklį ir pakeisti paletę (tik vaizdai).

- Palieskite ( ) piktogramą Bendrinti, kad galėtumėte bendrinti vaizdą / vaizdo įrašą, pavyzdžiui, el. paštu, "Facebook", "Twitter" ir pan.
- Bakstelėkite ( ) šiukšliadėžės piktogramą, kad ištrintumėte vaizdą / vaizdo įrašą.

Vaizdo dėmių matuoklių, pastabų arba bibliotekos keitimo pridėjimas Vaizdo maišymas, IR skalė arba vaizdo paletės:

- Bakstelėkite vaizdo miniatiūrą, kad atidarytumėte vaizdą, kurį norite anotuoti.
- Bakstelėkite piktogramą ( ), kad atidarytumėte vaizdo redagavimo parinktis.
  - Bakstelėkite ( ) piktogramą, kad atidarytumėte vaizdo maišymo parinktis.
  - Palieskite (+) piktogramą Spot Meter (taškinis matuoklis), kad pridėtumėte arba pašalintumėte taškinius matuoklius.
  - Bakstelėkite ( ) piktogramą, kad prie vaizdo pridėtumėte pastabų. Tada spustelėkite Išsaugoti, kad įrašytumėte pastabas į vaizdą.
  - Bakstelėkite ( ) piktogramą, kad pakeistumėte vaizdo spalvų paletę.

Bakstelėkite ( ) piktogramą, kad išsaugotumėte atliktus pakeitimus.

Bibliotekos rodinyje galite atlikti šiuos veiksmus:

- Bakstelėkite ( ) piktogramą, kad pereitumėte į vaizdų rodinį.
- Bakstelėkite miniatiūrą, kad būtų rodomas visas vaizdas / vaizdo įrašas.
- Bakstelėkite ir palaikykite miniatiūrą, kad pereitumėte į pasirinkimo režimą, kuriame galite atlikti šiuos veiksmus:
  - Bakstelėkite miniatiūras, kad pasirinktumėte / atšauktumėte vaizdus / vaizdo įrašus.
  - Bakstelėkite piktogramą ( ), kad pasirinktumėte visus vaizdus / vaizdo įrašus.
  - Bakstelėkite piktogramą ( ), kad galėtumėte bendrinti atrinktus vaizdus / vaizdo įrašus, pavyzdžiui, naudodami el. paštą, "Facebook", "Twitter" ir t. t.
  - Palieskite ( ) piktogramą, kad ištrintumėte pasirinktus vaizdus / vaizdo įrašus.

## ATASKAITŲ GENERAVIMAS

"MyFLIR Pro" turi automatinę ataskaitų funkciją, kuri leidžia greitai ir efektyviai kurti ataskaitas naudojant bet kurį vaizdą iš jūsų vaizdų bibliotekos.

- Vaizdų rodinyje po rodomu vaizdu pasirinkite mygtuką (📄 ).
- Pasirinkite vieną iš keturių galimų ataskaitų šablonų:
- Ataskaita bus automatiškai užpildyta pagal kiekvieno šablono informacijos rinkinius.

• Išsaugokite ir bendrinkite ataskaitą pagal poreikį.

## VAIZDO ĮRAŠO IŠSAUGOJIMAS

- Bakstelėkite ekrano apačioje esantį mygtuką Mode ( būtų parodytas režimo pasirinkimo įrankis.
- 2. Atlikite vieną iš toliau nurodytų veiksmų:
  - Bakstelėkite piktogramą ( ), kad pereitumėte į vaizdo įrašo režimą.
  - Nukreipkite fotoaparatą į jus dominantį objektą
  - Bakstelėkite piktogramą ( ), kad pradėtumėte įrašymą
  - Bakstelėkite piktogramą ( ), kad sustabdytumėte įrašymą

## LAIKO INTERVALŲ VAIZDO ĮRAŠO KŪRIMAS

Laiko intervalų vaizdo įrašą galite sukurti leisdami "MyFLIR Pro" užfiksuoti kelis vaizdus nustatytu laiko intervalu ir tada pagal šiuos vaizdus sukurti vaizdo klipą.

- Bakstelėkite ekrano apačioje esantį režimo ( ) mygtuką, kad būtų rodomas režimo pasirinkimo meniu.
- Bakstelėkite piktogramą (), kad pereitumėte į režimą Time-Lapse (Laiko intervalas).
- (Neprivalomas veiksmas) Bakstelėkite piktogramą (
   ) ir pasirinkite pageidaujamą paletę.
- Palieskite () mygtuką, kad atsidarytų Time-Lapse (Laiko intervalas) nustatymų meniu.
- Nustatykite nustatymus. Nustatymai, kuriuos galima apibrėžti, yra šie:
- 7. Pradinis uždelsimas (sekundės)
- 8. Kadrų intervalas (sekundės)
- 9. Atkūrimo dažnis (kadrai per sekundę/FPS)

- 10. Rodyti praėjusį laiką.
- 11. Bakstelėkite mygtuką ( ), kad pradėtumėte įrašymą.
- 12. Palieskite ( ) mygtuką, kad sustabdytumėte įrašymą.

#### PALETĖS KEITIMAS

Kiekvienas naudotojas skirtingai žiūri ir interpretuoja terminius vaizdus. Vieniems paprastumas White Hot gali neužtikrinti pakankamai detalių, o kitiems besikeičiančios spalvos Iron gali blaškyti dėmesį. Termovizoriai efektyviausi naudotojams, kurie gali greitai interpretuoti sceną, o praktinė patirtis su kiekviena turima palete yra geriausias būdas priimti užtikrintus, sekundės dalimis pagrįstus sprendimus, kai tai iš tiesų svarbu.

Programėlėje "MyFLIR Pro" naudotojai gali rinktis iš 9 skirtingų spalvų palečių. Norėdami pasirinkti paletę:

- Bakstelėkite ( ) mygtuką ekrano apačioje kairėje pusėje, kad būtų parodytas paletės pasirinkimo įrankis.
- 2. Pasirinkite vieną iš galimų palečių, kaip nurodyta toliau:

IRON	Bendrosios paskirties paletė, kuria greitai nustatomos šiluminės anomalijos ir kūno šiluma, Iron naudoja spalvą šilumos pasiskirstymui ir subtilioms detalėms parodyti. Karšti objektai rodomi šviesesnėmis, šiltomis spalvomis, o šaltesni - tamsiomis, šaltomis spalvomis.
BALTA KARŠTA	White Hot (balta karšta) šiltesni objektai rodomi balta spalva, o vėsesni - juoda. Pilkų atspalvių paletės suteikia paprastumo scenoms su plačiu temperatūros diapazonu ir generuoja vaizdus su tikroviškomis detalėmis. Dėl universalumo White Hot patraukli naudoti besikeičiančiuose kraštovaizdžiuose ir miesto vietovėse.
BLACK HOT	Black Hot (juoda karšta) yra apversta White Hot (balta karšta) versija, kurioje šiltesni objektai rodomi juodai, o šaltesni - baltai. Mėgstamas teisėsaugos institucijų ir medžiotojų, Black Hot rodo kūno šilumą aiškiu, tikrovišku vaizdu.
RAINBOW	Naudojant skirtingas spalvas, kuriomis rodomi nedideli temperatūros skirtumai, "Rainbow" geriausiai tinka scenoms, kuriose šilumos pokyčiai yra minimalūs. Sutelkus dėmesį į sritį, kurioje yra panaši šilumos energija, "Rainbow" gali aptikti objektus ir nedidelius temperatūros pokyčius, nepaisant mažo kontrasto.
LAVA	FLIR termovizoriai ne tik užtikrina neprilygstamą naktinį matymą, bet ir neįtikėtinai naudingi dieną. Daugelis gyvūnų rūšių išsivystė taip, kad susilietų su aplinka, todėl medžiotojams ar laukinės gamtos entuziastams sunku juos surasti. Lava geriausiai tinka šiems užmaskuotiems gyvūnams surasti.

ARTIC	Arktinė paletė identifikuoja šiltus objektus auksine spalva, o šaltesnius objektus - mėlynais atspalviais. Joje susilieja paprastas Geležies spalvos ir mažai kontrastingas Vaivorykštės veikimas. Skirtingos spalvos greitai aptinka šilumos šaltinius, o tamsesni atspalviai išryškina nedidelius temperatūros pokyčius.
NIGHT	Žmogaus akis yra jautresnė žaliai šviesai, todėl ji gali ilgiau išlaikyti vaizdą ekrane ir lengviau prisitaikyti tarp vaizdo ekrane ir realaus matymo tamsoje. Naudojant termovizorių naktį, naudojamas žalias filtras, kad būtų užtikrintas patogus ilgalaikis naudojimas ir lengvesnis reguliavimas.
ŠALČIAUSIA	Tokiose programose, kaip nuotėkio aptikimas, kai naudinga pašalinti viską, išskyrus šalčiausią scenos tašką, naudojama paletė Coldest (šalčiausias). Šioje scenoje viskas bus rodoma pilka spalva, išskyrus šalčiausią scenos dalį, kuri bus rodoma mėlyna spalva.
ŠILČIAUSIA	Paletė Hottest (šilčiausia) naudojama tokiose programose kaip mašinų techninė priežiūra, kai naudinga pašalinti viską, išskyrus šilčiausią scenos tašką. Šioje scenoje viskas bus rodoma pilka spalva, išskyrus šilčiausią scenos dalį, kuri bus rodoma raudona spalva.

#### KALIBRAVIMAS

Pagal numatytuosius nustatymus vaizdas kalibruojamas automatiškai, kad būtų užtikrintas optimalus vaizdas ir optimizuotas temperatūros tikslumas. Kol vyksta kalibravimas, vaizdas užšaldomas, o mygtukas



Galite perjungti automatinio ir rankinio kalibravimo režimus. Rankiniu režimu vaizdą reikia kalibruoti rankiniu būdu.

- Norėdami kalibruoti vaizdą rankiniu būdu, bakstelėkite mygtuką ( ).
- Norėdami perjungti automatinį arba rankinį režimą, palieskite mygtuką ( ) mygtuką. Tada bakstelėkite piktogramą ( ) ir perjunkite nustatymą prie Automatinis kalibravimas.

# AUKŠTOS TEMPERATŪROS REŽIMAS

Norėdami tiksliai matyti ir matuoti aukštesnę nei 120 °C (248 °F), iki 400 °C (752 °F) temperatūrą, naudokite aukštos temperatūros režimą. Tai sumažina jutiklio stiprinimą.

Bakstelėkite ( ) mygtuką ekrano viršuje, kad įjungtumėte ir išjungtumėte aukštos temperatūros režimą. Aukštos temperatūros

režimas įjungiamas, kai mygtukas yra šios būsenos: (🌨 )

# INTERESO SRITIES (ROI) MATAVIMŲ NAUDOJIMAS

Intereso srities (ROI) matavimo funkcija galima naudotis vienodai tiek redagavimo, tiek tiesioginės peržiūros režimu. Kiekvienoje ROI galima rodyti maksimalią/minimalią/vidutinę ROI temperatūrą ir žymeklius

jų buvimo vieta.

Galimi penki ROI žymeklių tipai:

- Taškinis matuoklis
- stačiakampis visas rėmelis
- Stačiakampis judantis
- Apskritimas
- Linija

Paspaudus ir palaikius ROI, rodomos parinktys ištrinti ROI arba parodyti mažiausią ir didžiausią temperatūrą.

Bakstelėkite viršutinėje įrankių juostoje esantį mygtuką (++---) ir atlikite vieną iš toliau nurodytų veiksmų:

#### Taškinis matuoklis

- Bakstelėkite mygtuką (+), kad sukurtumėte atskirą taškinį matuoklį.
- Vilkite sukurtą taškinio matuoklio piktogramą per ekraną, kad išmatuotumėte konkrečios scenos vietos temperatūrą. Į vaizdą galite įtraukti iki penkių taškinių matuoklių.

#### Stačiakampis - visas kadras

 Bakstelėkite ( ) mygtuką, kad būtų rodoma viso ekrano maksimali/minimali/vidutinė temperatūra.

#### Stačiakampis - judantis

- Bakstelėkite mažesnį ( ) mygtuką, kad būtų rodoma stačiakampio formos kadro srities maksimali/mažiausia/vidutinė temperatūra.
- Stačiakampio dydį galima keisti vilkdami iš bet kurio kampo, o perkelti - vilkdami iš jo centro.

#### Apskritimas

- Bakstelėkite () mygtuką, kad būtų rodoma apskritos srities rėmelio maksimali/min/vidutinė temperatūra.
- Apskritimo dydį galima keisti vilkdami iš bet kurio krašto, o perkelti - vilkdami iš jo centro.

#### Linija

- Bakstelėkite ( ) piktogramą, jei norite rodyti maksimalią/minimalią/vidutinę temperatūrą išilgai rėmelio linijos.
- Jei norite pakeisti vertikalią ir horizontalią liniją, dukart bakstelėkite liniją.
- Liniją galima perkelti ją vilkdami.

#### Minimali ir maksimali temperatūra

- Visuose ROI režimuose, išskyrus taškinį matuoklį, galite įjungti vėliavėles, nurodančias didžiausios (▲▼) ir mažiausios temperatūros taškus ROI.
- Bakstelėkite ir palaikykite bet kurioje ROI vietoje, kad parodytumėte temperatūros perjungiklius ir įjungtumėte min/max arba abi ribas.

## VAIZDO KOREGAVIMAS (VAIZDO MAIŠYMAS)

Vaizdus galima peržiūrėti ir užfiksuoti vieno įvesties fotoaparato režimais (šiluminiai ir matomi vaizdai) arba kaip uždengtą ar sumaišytą vaizdą naudojant MSX arba "Alpha Blending". Vieno įvesties fotoaparato režimai

pasiekiami paspaudus terminio arba matomo vaizdo mygtuką, kai esate mišrinimo režimo meniu arba galerijos redagavimo režime. Veikiant vienos kameros režimu bus fiksuojami ir matomi, ir šiluminiai vaizdai.

Šių keturių režimų nustatymai pavaizduoti ir aprašyti toliau:

Matomas vaizdas MSX perdanga Alfa maišymas Terminis vaizdas



#### Matomas vaizdas

Vienintelė matomo vaizdo kameros įvestis pasiekiama paspaudus mygtuką ( O ), kai esate mišinio režimo meniu arba galerijos redagavimo režime. Veikiant matomos kameros vienos įvesties režimui, taip pat bus užfiksuotas ir išsaugotas atitinkamas šiluminis vaizdas, kurį vėliau bus galima peržiūrėti redagavimo režimu.

#### MSX perdanga

MSX sulieja objektų kontūrus iš matomos kameros su šiluminiu vaizdu, kad būtų išryškintos detalės.

MSX kontūrų stiprumą galima reguliuoti naudojant alfa slankiklio juostą

(
), kai fotoaparatas veikia MSX maišymo režimu. MSX režimu galite fotografuoti / filmuoti objektus stambiu planu 0,3-1 m atstumu

(12-40 col.).

Atlikite šią procedūrą:

- Nustatykite fotoaparatą 0,3-1 m (12-40 col.) atstumu nuo objekto.
- Bakstelėkite viršutinėje įrankių juostoje esantį mygtuką (
  ), kad būtų parodytas išplečiamasis meniu "Sujungimo režimo pasirinkimas".
- Naudodami ( ) slankiklį reguliuokite kontūrus, kol jie sutaps su infraraudonųjų spindulių objekto kraštais.
- Bakstelėkite mygtuką užfiksuoti.

#### Alfa suliejimas

Alfa maišymo režimą galima įjungti naudojant ( ) nygtuką. Šia parinktimi rodomas šiluminės ir matomos kameros vaizdo perdengimas be MSX kontūrų. Kiekvienos įvesties stiprumą galima reguliuoti judinant alfa ( ) slankiklio juostą.

### Šiluminis vaizdas

Vienintelė šiluminės kameros įvestis pasiekiama paspaudus ( ) mygtuką, kai esate maišymo režimo meniu arba galerijos redagavimo režime. Veikiant vienkartiniam matomos kameros įvesties režimui, atitinkamas matomas vaizdas taip pat bus užfiksuotas ir išsaugotas, o vėliau jį bus galima peržiūrėti redagavimo režimu.

## VARTOTOJO VERTĖJIMAS

Jei pasikeičia šiluminės ir matomos kameros išlyginimas, galite atlikti rankinį reguliavimą.

#### Perderinimo procedūra

Norėdami nustatyti išlyginimą, palieskite piktogramą ( ). Tada bakstelėkite piktogramą ( ) ir pasirinkite Image Realignment Utility (vaizdo derinimo programa).

- 1. Padėkite objektą, pavyzdžiui, ranką, į matymo lauką maždaug pusės metro atstumu.
- Bakstelėkite fotoaparato mygtuką, kad vaizdas sustingtų ir būtų ijungti derinimo valdikliai.
- Vilkite pirštą išilgai vaizdo, kad sureguliuotumėte išlyginimą aukštyn ir žemyn. Norėdami pasukti, naudokite slankiklį.
- Jei objektas, kurį naudojate vaizdams sulygiuoti, nėra už pusės metro, nustatykite atstumą apatiniu šliaužikliu.
- 5. Bakstelėkite SAVE, kad pritaikytumėte pakeitimus.

#### Grąžinti

Bakstelėkite Grąžinti, kad būtų įkeltas gamyklinis išlyginimas.

#### Atšaukti

 Bakstelėkite Cancel (atšaukti), kad išeitumėte iš vaizdų derinimo programos neišsaugoję duomenų.

#### IR SKALĖS NAUDOJIMAS

IR skalė leidžia valdyti, kaip paletės spalvos taikomos vaizdo temperatūrai. IR

skalė pagal numatytuosius nustatymus reguliuojama automatiškai.

 Norėdami parodyti IR skalę, bakstelėkite perjungimo mygtuką (1).

- Temperatūros skalę galima užrakinti / atblokuoti bakstelėjus (
   ) perjungimo mygtuką. Kai mygtukas atrakintas, jis bus rodomas taip: (
- Dukart palietus IR skalę, viršutinės / apatinės temperatūros ribos atstatomos į numatytąsias automatines vertes.
- Norėdami reguliuoti diapazoną, vilkite skalės juostą.
- Bakstelėkite skaičių laukelį, kad galėtumėte tiesiogiai redaguoti skaičių.

#### **IZOTERMOS NUSTATYMAS**

Izotermos funkcija leidžia nustatyti temperatūros intervalą su paryškinta spalva.

- Atidarykite IR skalę.
- Norėdami įjungti izotermą, bakstelėkite šalia IR skalės esantį periungimo mvatuka ().
- Temperatūros diapazonas pagal numatytuosius nustatymus bus diapazonas, esantis scenos temperatūros diapazono viduryje.
- Kiekvienoje paletėje yra 2 rekomenduojamos spalvos ( ), skirtos izotermai naudoti, tačiau galima naudoti ir kitas spalvas. Bakstelėkite spalvą

( ), kurios pageidaujama izotermai.

 Temperatūros intervalą galima nustatyti bakstelėjus min ir max temperatūros teksto laukus.

#### IZOTERMOS SIGNALO NAUDOJIMAS

ljunkite temperatūros sukeliamus pavojaus signalus įjungdami izotermos

režimą ir paspausdami (🛄 ) pavojaus signalo mygtuką izotermos

parinkčių meniu. Alarms (pavojaus signalai) turi tris temperatūros sukeliamų įvykių, kurie rodomi paspaudus pavojaus signalą, parinktis:

- Užfiksuoti nuotrauką
- Vibruoti

Laukimo laikotarpis tarp kiekvieno iš eilės pavojaus signalo yra 5 sekundės. Kai pavojaus signalas yra aktyvus, pavojaus mygtukas bus rodomas kaip ( ).

## LAIKMAČIO NAUDOJIMAS

I	
I	
I	 -1
I	 _
I	 _
I	

**PASTABA**: šis skyrius taikomas tik nuotraukų ir vaizdo režimui.

Galite nustatyti, kad MyFLIR išsaugotų vaizdą po nurodyto intervalo. Atlikite šią procedūrą:

- Bakstelėkite piktogramą ( ), kad būtų rodomas įrankių ir nustatymų meniu.
- Bakstelėkite (🚫 ) piktogramą.
- Bakstelėkite dar kartą, kad pasirinktumėte norimą laiko intervalą (3 s arba 10 s).
- Palieskite mygtuką ( ) arba ( ) (atitinkamai nuotraukų arba vaizdo režime), kad paleistumėte laikmatį.

## LAMPOS NAUDOJIMAS

Programėlę galite naudoti integruotai lempai valdyti. Naudojant šią lempą pagerėja scenos objektų kraštų detalės.

Atlikite šią procedūrą:

 Bakstelėkite piktogramą ( ), kad būtų rodomas įrankių ir nustatymų meniu. Bakstelėkite piktogramą ( ), kad įjungtumėte lempą, ir

(Q), kad išjungtumėte lempą.

#### NUSTATYMŲ KEITIMAS

Galite keisti įvairius nustatymus, susijusius su MyFLIR elgesiu.

Atlikite šią procedūrą:

- Bakstelėkite () piktogramą, kad būtų rodomas įrankių ir nustatymų meniu.
- Bakstelėkite piktogramą (<sup>11</sup>/<sub>1+1</sub>), kad būtų rodomas meniu Nustatymai.
- 7. Nustatymų meniu galite atlikti šiuos veiksmus:
  - Peržiūrėti pagalbos () jailus ir informaciją apie MyFLIR.
  - - o Matinis (rekomenduojama).
    - Semi-Matte (pusiau matinis).
    - Pusiau blizgus.
    - o Glossy (nerekomenduojama).

#### Kas yra spinduliavimas?

Emisyvumas - tai medžiagos gebėjimas skleisti infraraudonąją šviesą. Norint gauti tikslius matavimus, emisyvumas turi atitikti stebimą medžiagą. Daugumai medžiagų numatytasis nustatymas Matte (matinis) yra geras apytikslis rezultatas.

Blizgios medžiagos, pavyzdžiui, metalai, gali duoti neteisingus temperatūros matavimus.

• Temperatūros matavimo vienetas: Norėdami pakeisti temperatūros vienetą ((), bakstelėkite °C arba °F ().



Automatinis kalibravimas: Automatinis vaizdų kalibravimas

) , perbraukite šliaužiklį į Įjungta.

- Allow Usage Statistics (leisti naudojimo statistiką). Norėdami padėti tobulinti programą MyFLIR PRO, perjunkite valdiklį Allow usage statistics (1) į On (įjungta).
- Iš naujo nustatyti nustatymus: Norėdami atstatyti gamyklinius nustatymus, sekite

( ) piktogramą.

 Image Realignment Utility (Vaizdo pertvarkymo programa): Naudokite šį įrankį (), kad iš naujo suderintumėte MSX ir Alpha Blending tarp vaizdo ir šiluminių kamerų.

SONIM IRIS PROGRAMĖLĖ

# Sonim Scout

Programėlė "Sonim Scout" yra sprendimas, leidžiantis naudotojams užsiregistruoti "Sonim" ir naudotis keliomis pagrindinėmis įmonės funkcijomis.

Norint visapusiškai naudotis "Scout" galimybėmis, reikia turėti "Sonim Cloud" paskyrą.

Daugiau informacijos rasite svetainėje https://www.sonimcloud.com.

Norėdami pasiekti "Sonim Scout", iš **pagrindinio** ekrano braukite aukštyn, kad patektumėte į programėlės ekraną, slinkite iki **"Sonim Scout"** () ir bakstelėkite **ją**.

PASTABA: pirmą kartą paleidus programėlę reikės sutikti su Sąlygomis ir nuostatomis bei Galutinio naudotojo licencijos sutartimi.

# KONSTRUKCIJA

**Sąrankos** skirtuką **Setup (sąranka**) sudaro šios funkcijos:

- · Sonim sąrankos vedlys
- SafeGuard
- Programos atnaujinimo programa
- Kiosko režimas
- MDM pagalbininkas



## **[RENGINIAI**

Skirtuką **Komunalinės paslaugos** sudaro šios funkcijos:

- Kontaktų perkėlimas
- Sonim BLE Connect
- Skambučių atranka
- Slaptas režimas
- Įrenginio nustatymai
- Pakartotiniai pranešimai
- USB-C jungtis





Messages

# PARAMA

Skirtuką "**Parama"** sudaro šios funkcijos:

- Nuotolinis palaikymas
- Sonim Care
- Garantijos registracija
- Nuotolinis žurnalo įrašymas
- Įrenginio informacija
- SCOUT informacija
- Paramos tarnybos kontaktai



# PROGRAMŲ NAUDOJIMAS

# Fotoaparatas

"Sonim XP Pro" turi 50 MP pagrindinę kamerą ir 16 MP priekinę kamerą su fiksuotu fokusavimu, skirtą vaizdams fiksuoti. Išsaugotas nuotraukas galima pasiekti per programą "Photos" arba spustelėjus galerijos mygtuką apatiniame kairiajame ekrano kampe.

Iš pagrindinio ekrano braukite aukštyn, kad patektumėte į programėlių ekraną, ir bakstelėkite programėlę "**Camera"**.

- Fotoaparato režimas: Bakstelėkite programinį klavišą apatiniame ekrano centre, kad padarytumėte nuotrauką. Naudokite garsumo didinimo ir mažinimo klavišus kaip alternatyvius klavišus nuotraukoms daryti.
- Nepertraukiamo fotografavimo režimas: Paspauskite ir palaikykite garsumo didinimo arba garsumo mažinimo klavišą, kad ijungtumėte nepertraukiamo fotografavimo režimą, kuris greitai iš eilės užfiksuoja iki 20 nuotraukų. Atleidus mygtuką bet kuriuo ilgo paspaudimo metu, nepertraukiamo fotografavimo režimas bus nutrauktas.

ljungus fotoaparatą, palei apatinį ekrano kraštą virš programinio klavišo Camera (fotoaparatas) pamatysite keletą parinkčių. Šios parinktys yra šios:

#### Pro

Pateikiami keli profesionalūs nustatymai, kuriais galite rankiniu būdu reguliuoti fotografavimo parametrus. Galite reguliuoti bet kurį iš toliau nurodytų nustatymų:

- rankinį fokusavimą
- ISO
- užrakto greitį
- Ekspozicija

- Baltos spalvos balansą
- Automatinis fokusavimas

#### Naktis

Šis režimas sumažina triukšmą ir paryškina detales fotografuojant esant silpnam apšvietimui. Fotografuodami nejudinkite telefono.

#### Vaizdo įrašas

Galėsite naudotis grožio ir filtro nustatymais, taip pat automatinio priartinimo nustatymu (0,6x, 1x arba 2x).

#### Nuotraukos

Galėsite naudotis grožio ir filtro nustatymais, taip pat automatinio priartinimo nustatymu (0,6x, 1x arba 2x).

#### Portretas

Kad pasiektumėte geriausią "bokeh" (arba suliejimo) efektą, tarp telefono ir fotografuojamo objekto išlaikykite 0,5-1,5 metro atstumą.

#### 50M ir daugiau

- Panorama
- AR lipdukas
- Vandens ženklas
- Laiko intervalas
- QR kodas
- Makro

Po šiais "režimais" yra trys mygtukai, kurie padeda fotografuoti ir filmuoti.

Minkštasis mygtukas Galerija yra ekrano kairėje pusėje esantis minkštasis mygtukas. Juo galėsite pasiekti visas savo nuotraukas ir vaizdo įrašus, padarytus iš prietaiso.

Fotoaparato minkštasis klavišas - tai mygtukas, kurį naudojate norėdami padaryti nuotrauką arba paleisti ir sustabdyti vaizdo įrašą.

Veidrodžio minkštasis klavišas - tai mygtukas, naudojamas priekinei kamerai pasukti, kad galėtumėte daryti asmenukę. Ši funkcija neveikia su galine kamera.

Naudokitės šiomis funkcijomis, kai veikiate fotoaparato režimu. Tai piktogramos, esančios ekrano viršuje, kai veikiate fotoaparato režimu.

٢	_		-	
I	=	_		
I	=			_
L				_

**PASTABA:** šie aprašymai skirti "Sonim XP Pro Thermal" įrengtai kamerai. Jei naudojate kitą kamerą, šie aprašymai gali skirtis.

#### Šios piktogramos matomos ekrano viršuje iš kairės į dešinę:

**Blykstė**: bakstelėkite piktogramą Blykstė, kad įjungtumėte arba išjungtumėte blykstę. Jei blykstės piktograma yra oranžinės spalvos, blykstė yra įjungta; jei piktogramoje perbraukta brūkšneliu, blykstė yra išjungta; jei piktogramos apačioje dešinėje pusėje yra maža raidė "a", blykstė veikia automatiniu režimu.

HDR (didelis dinaminis diapazonas): Bakstelėkite HDR piktogramą, kad įjungtumėte arba išjungtumėte šią funkciją. Jei HDR piktograma yra oranžinės spalvos, ji yra įjungta; jei piktogramoje perbraukta brūkšneliu, blykstė yra išjungta; jei piktogramos apačioje dešinėje pusėje yra maža raidė "a", tuomet veikia automatinis režimas.

**Al:** bakstelėkite piktogramą Al, kad įjungtumėte arba išjungtumėte automatinį scenos aptikimą.

**Google Lens**: palieskite piktogramą Google Lens, kad įjungtumėte Google Lens. Kai funkcija aktyvi, naudodami fotoaparatą nufotografuokite nuotrauką, o "Google" pateiks nufotografuoto vaizdo aprašymą (jei įmanoma).

## JUDESIO ŽAISMAS

Įjunkite arba išjunkite šią "Google" fotoaparato funkciją, kad galėtumėte fiksuoti nuotraukas su kūrybiškais suliejimo efektais.

#### **[RENGINIAI**

Nuotraukos dydis: Galimybė reguliuoti nuotraukų dydį veikiant režimais "Pro" arba "Photo".

- 1,2 MP (1:1)
- 13 MP (4:3)
- 8 MP (16:9)
- 7 MP (per visą ekraną)

Užrakto garsas: Jis gali būti įjungtas arba išjungtas.

#### QR kodo atpažinimas

**Geografinis žymėjimas:** Kai funkcija įjungta, įrašomos nuotraukos padarymo vietos koordinatės. Išsamią informaciją galima rasti nuotraukos detalėse.

#### Fotoaparato ekrano ryškumas:

- Mažiausias ryškumas
- Normalus
- Didžiausias ryškumas

**Garsumo klavišų funkcijos:** Nors pagal numatytuosius nustatymus fotografuojama, įskaitant nepertraukiamo fotografavimo režimą, galite nustatyti, kad garsumo klavišas veiktų taip, kai įjungtas fotoaparatas:

- Garsumas
- Užfiksuoti
- Priartinimas

**Self-Timer (automatinis laikmatis)**: galima nustatyti bet kurią iš toliau nurodytų parinkčių:

- Off (išjungta)
- 3 sek.
- 5 sek.
- 10 sekundžių
- 15 sekundžių

Šūvis prisilietimu: ļjungus šią funkciją, nuotrauką galima užfiksuoti tiesiog palietus bet kurią jutiklinio ekrano vietą.



**PASTABA**: ši funkcija neveikia, kai veikiate vaizdo režime.

Veido aptikimas: ljungus šią funkciją, veidas automatiškai aptinkamas ir stebimas, kad būtų sufokusuotas, kai judinate fotoaparatą.

Vandens ženklas: Ši "Google" kameros funkcija leidžia sukurti laiko, įrenginio ir (arba) vietos vandens ženklą.

Norėdami sukurti pasirinktinį vandens ženklą, pasirinkite **prietaiso vandens ženklą.** Šiame pasirinktiniame vandens ženkle gali būti iki 16 simbolių, įskaitant raides, skaičius ir specialiuosius simbolius.

**PASTABA:** emotikonai negali būti naudojami kaip pasirinktinio vandenženklio dalis.

**Tinklelis:** Jjunkite šią funkciją, kad ekrane būtų uždengtas tinklelis, padedantis sulygiuoti vaizdą prieš fotografuojant ar filmuojant.

Vaizdo įrašas: Galimybė koreguoti vaizdo parametrus, kai veikiate vaizdo režimu.

- Vaizdo įrašo kadrų dažnis: Pasirinkite 30FPS arba 60FPS.
- Vaizdo įrašo kokybė: Pasirinkite Aukšta, Vidutinė arba Žema.

Šypsenos fiksavimas: Įjunkite šią funkciją, kad fotografuotumėte, kai tik fotoaparatas aptinka šypseną, kai veikiate **nuotraukų** režimu.

#### Išplėstinės funkcijos:

- Anti-Flicker: pasirinkite Auto, Off, 50 Hz arba 60 Hz nustatymus.
- Koreguoti itin plataus kampo iškraipymus: ljunkite arba išjunkite.

Atkurti numatytuosius nustatymus: Ši parinktis atkuria visų nustatymų gamyklines numatytąsias vertes.
## Kalendorius

Kalendorius padeda nustatyti susitikimus, suplanuoti priminimus ir įspėjimus bei prireikus juos pakartoti. Taip pat galite peržiūrėti išsaugotas užduotis kasdien arba kas savaitę.

Norėdami pasiekti kalendorių:

- 1. Programos ekrane bakstelėkite Kalendorius ( 🗾 ).
- Norėdami pakeisti kalendoriaus rodinį, bakstelėkite Option () ir galėsite peržiūrėti kalendorių:
  - Planas .
  - Diena
  - 3 dienos
  - Savaitė
  - Mėnuo

Norėdami suplanuoti įvykį arba užduotį, bakstelėkite mygtuką "+" ekrano apačioje dešinėje pusėje, tada bakstelėkite Užduotis arba įvykis ir vykdykite nurodymus.

Norėdami peržiūrėti įvykius kalendoriuje, įsitikinkite, kad jie pasirinkti rodyti. Eikite į "Settings" (Nustatymai) spustelėdami tris linijas viršutiniame kairiajame viršutiniame prietaiso kampe. Slinkite į apačią ir bakstelėkite Settings ( ). Vykdykite raginimus pagal tai, kokią veiklą ir kalendorius norite sinchronizuoti su telefonu.

## Skaičiuoklė

Numatytoji šio telefono skaičiuoklė skirta paprastiems matematiniams skaičiavimams atlikti.

- Norėdami pasiekti skaičiuotuvą, programėlės ekrane, bakstelėkite Calculator ().
- Norėdami įvesti skaičius, bakstelėkite atitinkamus skaitmeninius programinius klavišus.
- Norėdami atlikti skaičiavimus, ekrane palieskite atitinkamus operacijos programinius klavišus.

Norėdami naudoti daugiau matematinių operacijų, palieskite programinį klavišą "v" virš dalijimo programinio klavišo dešinėje ekrano pusėje.

Programėlėje "Calculator" yra meniu "**Settings" (nustatymai)**. Iš čia galite pasiekti:

- Istorija: galite gauti ankstesnių skaičiavimų, kuriuos atlikote prietaise, sąrašą.
- Pasirinkti temą: galite pasirinkti šviesią, tamsią arba numatytąją sistemos temą.
- Galite pasiekti "Google" privatumo politiką, taip pat siųsti "Google" atsiliepimus apie jų programą ir pasiekti "Google" pagalbos meniu.

## Laikrodis

Norėdami pasiekti laikrodį, programėlės ekrane slinkite į ir bakstelėkite

Laikrodis (). Galima naudotis šiomis funkcijomis:

#### Žadintuvas

- Tada galite pridėti etiketę, pasirinkti žadintuvo dažnumą, nustatyti toną, ar norite, kad jis vibruotų, ar norite šį

žadintuvą įtraukti į savo "Google Assistant Routine" arba ištrinti žadintuvą.

#### Laikrodis

- Laikrodis automatiškai rodo dabartinį jūsų buvimo vietos laiką, naudodamas artimiausio prijungto mobiliojo ryšio bokšto duomenis.
- Norėdami patikrinti laiką kituose pasaulio miestuose, palieskite mygtuką "+" ir pradėkite rinkti pirmąsias kelias miesto pavadinimo raides. Pagal jūsų įvestus duomenis bus rodomas miestų parinkčių sąrašas. Pasirinkite norimus miestus ir jie bus įtraukti į laikrodžio ekraną, kad juos būtų galima lengvai peržiūrėti.
- Jei norite pašalinti miestą iš "Clock" ekrano, braukite į kairę nuo miesto pavadinimo, ir jis bus pašalintas.

#### Laikmatis

- Nustatykite norimą laikmatį ir paspauskite apvalų atkūrimo klavišą ekrano centre apačioje.
- Tada galėsite sustabdyti, pridėti 1 minutę prie laikmačio arba sukurti kitą laikmatį. Galite pridėti tiek laikmačių, kiek norite.

#### Laikmatis

Norėdami paleisti stopmatą, paspauskite ekrane esantį **pradžios** (•) mygtuką. Turite parinktis iš naujo paleisti (kairysis minkštasis klavišas) arba sukurti intervalą (dešinysis minkštasis klavišas).

#### Miego laikas

Miego režimo nustatymas.

- Nustatykite reguliarų žadintuvą pabudimui
  - Pasirinkite pastovų žadinimo laiką, kuriuo pradėsite dieną.

- Jei pageidaujate švelnesnio žadinimo, jjunkite funkciją Sunrise Alarm. Ši funkcija palaipsniui šviesina ekraną prieš jjungiant žadintuvą.
- Pritaikykite žadintuvo nustatymus
  - Pasirinkite pageidaujamą žadintuvo toną, pagal kurį norite pabusti.
  - Jjunkite arba išjunkite vibraciją pagal savo pageidavimus.
  - Pridėkite žadintuvą prie savo "Google Assistant Routine", kad jis būtų sklandžiai integruotas į kasdienes užduotis.
- Nustatykite pranešimus prieš miegą
  - Sukonfigūruokite nuoseklų miego laiką, kad galėtumėte susikurti sveiką miego režimą.
  - Jjunkite pranešimus prieš miegą, kad primintų jums pasiruošti miegui. Galite pasirinkti, kada gauti pranešimus - likus 15 minučių, 30 minučių, 45 minutėms arba 1 valandai iki nustatyto miego laiko. Taip pat galite išjungti pranešimus, jei pageidaujate, kad priminimų nebūtų.
- Įjungti miego režimą
  - Jjunkite Bedtime Mode (miego režimas), kad sumažintumėte trukdžius ir sukurtumėte miegui palankią aplinką. Jjungus šią funkciją:
    - Telefonas automatiškai išjungs pranešimus.
    - Užsklanda bus pritemdyta.
    - Ekranas bus perjungtas į juodai baltą, kad būtų sumažinta ekrano stimuliacija.
  - Galite pritaikyti Bedtime Mode (miego režimą), kad tam tikri žmonės, žadintuvai ar pranešimai galėtų

apeiti šiuos nustatymus, kad būtų galima palaikyti svarbų ryšį.

- Papildomi patarimai geresniam miegui
  - Artėjant miegui atsijunkite nuo prietaiso.
  - Klausykitės raminančių garsų, kad atsipalaiduotumėte ir pasiruoštumėte ramiam miegui.

Norėdami pasiekti Laikrodžio nustatymus tiesiogiai iš programos Laikrodis, bakstelėkite 3 taškus viršutiniame dešiniajame ekrano kampe.

#### Galima naudoti šiuos įrankius:

Ekrano užsklanda: jjungsite ekrano užsklandą, kai pateksite į šį ekraną.

Nustatymai:

- Laikrodžio nustatymai:
  - o Stilius: Skaitmeninis arba analoginis
  - o Rodyti laiką su sekundėmis: įjungta arba išjungta
  - Automatinis namų laikrodis: ljungus šią funkciją, galite turėti 2<sup>nd</sup>laikrodį, kai keliaujate vietovėje, esančioje už jūsų namų laiko juostos ribų, ir rodyti teisingą laiką namuose.
  - Namų laiko juosta: Naudokite šią funkciją norėdami nustatyti oficialią namų laiko juostą.
  - Keisti datą ir laiką: Naudokite šią parinktį norėdami rankiniu būdu nustatyti datą ir laiką.

#### ALARMO [RENGINIAI

Silence after (nutildyti po): Nustatykite laiką, kad žadintuvo garsas būtų atšauktas po tam tikros trukmės. Pasirinktys yra šios:

- 1 minutė
- 5 minutės

- 10 minučių
- 15 minučių
- 20 minučių
- 25 minutes arba
- Niekada

**Snooze after:** Tai leidžia nustatyti, kiek laiko bus snaudžiama po to, kai išjungsite žadintuvą. Galima pasirinkti nuo 1 minutės iki 30 minučių.

Taip pat galite:

- reguliuoti žadintuvo garsumą
- Palaipsniui didinti žadintuvo garsumą nuo 5 sekundžių iki 60 sekundžių (5 sekundžių intervalais).
- Nustatyti garsumo mygtukus, kai jie pririšti prie žadintuvo, valdyti garsumą, snausti, sustabdyti žadintuvą arba nieko nedaryti.
- Nustatykite, kurią savaitės dieną prasideda jūsų kalendorius. Pasirinktys: sekmadienis, penktadienis, šeštadienis arba pirmadienis.

#### LAIKMAČIO NUSTATYMAI

Galite pritaikyti laikmatį:

- Pasirinkite laikmačio naudojamą garsą arba pridėkite savo garsą.
- Palaipsniui didinkite laikmačio skaitiklio garsą nuo 5 sekundžių iki 60 sekundžių (kas 5 sekundes).
- Įjungti arba išjungti laikmačio vibravimo funkciją.

## Ekrano užsklanda

Galite pritaikyti ekrano užsklandą:

Nustatykite skaitmeninę arba analoginę ekrano užsklandą

 Įjungti naktinį režimą, kad ekranas taptų labai neryškus ir sumažėtų poveikis akims tamsiuose kambariuose.

#### Privatumo politika

Tai nukreips jus į "Google" privatumo politiką.

#### Pagalba

Šiuo veiksmu pereisite į "Google" pagalbos išteklius. Populiariausios temos bus išvardytos pagrindiniame ekrane; tačiau galite naudoti paieškos langą ir ieškoti visoje "Google" pagalbos duomenų bazėje.

#### Siųsti atsiliepimus

Šia nuoroda galėsite pateikti atsiliepimus tiesiogiai "Google".

## Garso įrašymo įrenginys

Galite įrašyti balso atmintines naudodami prietaiso garso įrašymo įrenginį.

- 1. Norėdami pasiekti garso įrašymo įrenginį, programėlės ekrane bakstelėkite Garso įrašymo įrenginys.
- Norėdami įrašyti garso failą, bakstelėkite raudoną įrašymo mygtuką, esantį ekrano centre apačioje.
- Norėdami sustabdyti įrašymą, paspauskite ekrano apačioje kairėje pusėje esantį programinį klavišą STOP.
- Norėdami PAUZĖTI įrašymą, paspauskite ekrano centre apačioje esantį minkštąjį klavišą PAUSE.

Sustabdžius įrašymą, būsite paraginti įrašą išsaugoti nurodant failo pavadinimą. Galite naudoti iš anksto užpildytą failo pavadinimą arba sukurti savo.

- Kai pavadinsite failą, paspauskite SAVE (Išsaugoti).
- Įrašę garso failus į įrenginį, pamatysite, kad MENU programinis klavišas pašviesėja (kai garso failų nėra, ekrane jis yra tamsus ir neaktyvus). Paspauskite jį, kad

pamatytumėte prietaise išsaugotų garso failų sąrašą, ir galite paliesti bet kurį iš failų, kad jis jums grotų.

Garso įrašymo įrenginio nustatymų meniu: peržiūrėkite konkrečius garso įrašų atributus arba nustatykite pasirinktines vertes, pvz., BitRates, Sample Rate, Channel ir Codec, bakstelėdami žymimąjį langelį šalia Custom Settings (pasirinktiniai nustatymai) viršutiniame kairiajame ekrano kampe.

## Failai

Telefone saugomus failus (t. y. nuotraukas, vaizdo įrašus, ekrano nuotraukas, įrašus, dokumentus ir t. t.) galite peržiūrėti, redaguoti, ištrinti ir bendrinti naudodami "Files". Jei naudojate išorinės atminties SD kortelę, šiuos failus taip pat galite tvarkyti iš savo prietaiso.

Programos ekrane bakstelėkite Files. Pamatysite:

- Naujausi failai išvardyti ir sugrupuoti ekrano viršuje.
- Kolekcijas sudaro failai, kuriuos pažymėjote kaip mėgstamiausius (pažymėtus žvaigždutėmis), ir saugus aplankas.
- Failų kategorijos rodomos po Naujausi failai. Joms priskiriami šie failai:
  - Atsisiuntimai
  - o Vaizdai
  - Vaizdo įrašai
  - Garso įrašai
  - o Dokumentai
  - o Programėlės
- Kolekcijas sudaro failai, kuriuos pažymėjote kaip mėgstamiausius (pažymėtus žvaigždutėmis), ir saugus aplankas.



 Ekrano apačioje rodomi visi saugyklos įrenginiai, įskaitant vidinę saugyklą ir kitas saugyklos parinktis.

# SAUGOS INFORMACIJOS GAIRĖS

## Informacija apie gaminį

#### Taikomi modeliai

X802(S3112); X802(S3111); X802(S3012); X802(S3011)

#### Spec:

GSM	850/900/1800/1900 MHz (netaikoma JAV ir Kanados rinkai)				
UMTS	I, II, IV, V, VIII, VIII				
LTE	1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 14, 20, 25, 26, 28, 29, 30, 32, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 48, 66,68, 71				
5G FR1	n1, n2, n3, n5, n7, n8, n14, n20, n25, n26, n28, n30, n38, n40, n41, n48, n66, n70, n71, n75, n77, n78				
OS	"Android 14", sertifikuota "Google AER				
Platforma	Qualcomm SM7550 (Snapdragon 7 Gen 3), 1x 2,63 GHz, 3x 2,4 GHz, 4x 1,8 GHz				
Atmintis	8GB DDR4X, 256GB UFS (ROM). Micro SD iki 2TB				
Ekranas	6,58", 1080x2408, 90 Hz. "Gorilla Glass Victus II				
Fotoaparatas	50M pagrindinė kamera; termovizorinė kamera (FLIR Lepton 3.5); 16M priekinė kamera				

WiFi	802.11 a/b/g/n/ac/ax, iki 10 jungčių, 2,4G/5G/6GHz					
BT	BT5.3, BLE					
LBS	GPS/a-GPS, Galileo Glonass, Beidou, SBAS					
SIM	Du 4FF SIM kortelių lizdai					
Įkrovimas	C tipo USB su greituoju įkrovimu (18 W), belaidis įkrovimas (WPC), 2 kontaktų jungtis nugarėlėje					
Garsusis garsiakalbis	Į apačią nukreiptas dvigubas garsiakalbis, 100+ dB 10 cm atstumu					
Šoniniai mygtukai	Programuojamasis klavišas, garsumo klavišai kairėje, avarinis mygtukas viršuje, maitinimo su pirštų atspaudais mygtukas dešinėje					
Akumuliatori us	5000 mAh, neišimamas					
Matmenys	171,5x80x11,5 mm					
Matmenys Svoris	171,5x80x11,5 mm 267g					
Matmenys Svoris NFC	171,5x80x11,5 mm 267g Kilpinė antena					

## Informacija apie bateriją

Modelis: BAT-05000-21S

#### Akumuliatoriaus naudojimas

Jūsų "Sonim XP Pro Thermal" telefone yra neišimamas akumuliatorius. Jei turite su baterija susijusių klausimų, kreipkitės į "Sonim" klientų patirties centrą telefonu 1-833-MY-SONIM (1-833-697-6646) arba rašykite mums el. paštu<u>globalsupport@sonimtech.com</u>.

- Naudokite tik "Sonim XP Pro Thermal" (X802) sertifikuotą akumuliatorių, skirtą šiam telefono modeliui.
- Naudojant kitus akumuliatorius gali būti negrįžtamai sugadintas jūsų prietaisas, todėl gali būti panaikinta garantija.
- Rekomenduojama saugoti telefoną ir bateriją nuo ekstremalios temperatūros aplinkos ir drėgmės.
- Akumuliatorių laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje

#### Akumuliatoriaus naudojimo tikrinimas ir optimizavimas

- Galite patikrinti akumuliatoriaus naudojimo būseną ir uždaryti kai kurias programas, kad taupytumėte akumuliatoriaus energiją. Pradiniame ekrane braukite aukštyn, kad patektumėte į programų ekraną, bakstelėkite Nustatymai (③) > Akumuliatorius (▲).
- Dabartinis akumuliatoriaus lygis (įkraunamas arba neįkraunamas) rodomas ekrano viršuje. Iš Pradinis ekranas braukite aukštyn, kad patektumėte į programėlių ekraną, bakstelėkite Nustatymai (③) > Akumuliatorius (▲).
  Bakstelėkite Battery usage (akumuliatoriaus naudojimas), kad peržiūrėtumėte iškrovos grafiką, kuriame rodomas akumuliatoriaus lygis laikui bėgant nuo paskutinio prietaiso įkrovimo, taip pat kiek laiko veikėte naudodami akumuliatorių ir kiek maždaug dar liko akumuliatoriaus energijos.

- Ekrano apačioje esančiame sąraše pateikiamas atskirų programų ir paslaugų akumuliatoriaus naudojimo pasiskirstymas. Palieskite bet kurį sąraše esantį elementą, kad gautumėte daugiau informacijos. Kai kurių programų išsamios informacijos ekrane yra mygtukai, leidžiantys koreguoti nustatymus, turinčius įtakos energijos naudojimui, arba visiškai sustabdyti programą.
- Jei priverstinai sustabdysite programą, tai gali turėti įtakos ne tik bendram tos programos, bet ir prietaiso veikimui. Jei pastebėjote kokių nors prietaiso veikimo problemų, įjunkite prietaiso maitinimo ciklą.

#### Patarimai, kaip prailginti akumuliatoriaus veikimo laiką

- Vadovaukitės šiais patarimais, kad pailgintumėte telefono akumuliatoriaus veikimo laiką.
- Jei nenaudojate "Wi-Fi", "Bluetooth" ar GPS, naudodamiesi nustatymų sąranka jas išjunkite. GPS nustatymas yra skiltyje "Settings" (nustatymai) > "Location" (vieta).
- Nustatykite ekrano ryškumą į Low (mažas) ir nustatykite trumpesnį miego laiką (15 sekundžių). Ekrano nustatymai yra skyriuje Nustatymai > Ekranas.
- Jei keliaujate ir neturite prieigos prie mobiliųjų duomenų arba "Wi-Fi" tinklo, perjunkite lėktuvo režimą. Greituosiuose nustatymuose pasirinkite Lėktuvo režimas.

#### Akumuliatoriaus įkrovimas

- Rekomenduojame, kad prieš pirmą kartą naudodami prietaisą jį visiškai įkrautumėte.
- Aplinkos temperatūra įkrovimo metu turi būti nuo 0°C iki 45°C (nuo 32°F iki 113°F).
- Įkrovimui galima naudoti tik tuos maitinimo šaltinius, kurių išėjimai atitinka SELV reikalavimus. Didžiausia leistina telefono įvesties įtampa yra 9 V ir 2 A.

- Įkrovimo metu kyla sprogimo pavojus, jei baterija buvo pakeista netinkamo tipo baterija.
- Jei akumuliatorius yra visiškai išsikrovęs, prijungus įkroviklį gali praeiti kelios minutės, kol pasirodys įkrovimo piktograma.

#### Tinkamas prietaiso įkrovimas

#### 1. Įdėkite įkroviklį

Įkiškite įkroviklio kištuką į elektros lizdą

#### 2. Prijunkite prie telefono

Įkrovimo prievadas yra telefono apačioje ir uždengtas guminiu įkrovimo prievado dangteliu.

- i. Atidarykite įkrovimo prievado dangtelį.
- ii. Įkiškite įkrovimo jungtį.

#### Įkrovimo animacija / piktograma

- Jei akumuliatorius įkraunamas, kai telefonas išjungtas, rodoma akumuliatoriaus įkrovimo animacija su dabartiniu akumuliatoriaus lygiu.
  - Kai akumuliatorius visiškai įkraunamas, įkrovimo animacija sustoja ir rodomas 100 % akumuliatoriaus lygis.
  - Atjunkite įkroviklį nuo telefono.
- Jei akumuliatorius įkraunamas įjungus telefoną, būsenos juostoje esanti akumuliatoriaus piktograma rodo žaibą, rodantį, kad akumuliatorius įkraunamas.
  - Kai akumuliatorius visiškai įkraunamas, ekrane šalia akumuliatoriaus rodoma "100%".
  - Atjunkite įkroviklį nuo telefono. Atjungus akumuliatorių, akumuliatoriaus piktograma grįš į vientisą vaizdą.





#### Telefono ir akumuliatoriaus laikymas

Jei planuojate ilgesnį laiką laikyti telefoną (įskaitant neišimamą akumuliatorių), laikykitės toliau pateiktų rekomendacijų, kad užtikrintumėte ilgą akumuliatoriaus veikimą ir sumažintumėte savaiminį akumuliatoriaus išsikrovimą:

- Įkraukite akumuliatorių iki 40-60 % lygio.
- Apsaugokite akumuliatoriaus gnybtus, kad nepakeistų spalvos ir išvengtumėte galimo trumpojo jungimo su kitais akumuliatoriaus gnybtais.
- Laikykite telefoną sausoje, vėsioje aplinkoje, kurioje nėra vibracijos.
- Jei naudojate klimato kontroliuojamą laikymo vietą, nustatykite temperatūrą nuo 59° iki 77°F (15° iki 25°C) ir palaikykite santykinę oro drėgmę ≤85% RH.
- Įkraukite akumuliatorių kartą per 6 mėnesius naudodami originalų "Sonim" sieninį įkroviklį ir įkrovimo laidą.



**[SPĖJIMAS:** Niekada neįkraukite, neįjunkite ir neatjunkite telefono, kai esate iš esmės nesaugioje aplinkoje (t. y. degioje ar sprogioje aplinkoje, kurią sukelia degiosios dujos ar garai, dulkės ir t. t.).

## Saugos gairės

Prieš naudodamiesi telefonu perskaitykite ir supraskite toliau pateiktas saugos gaires. Šiose gairėse pateikiama išsami informacija, padėsianti jums saugiai naudotis telefonu ir laikytis visų galiojančių teisinių reikalavimų, susijusių su mobiliųjų telefonų naudojimu.

	Laikykitės apribojimų naudodamiesi radijo įranga degalų sandėliuose, chemijos gamyklose arba ten, kur vykdomi sprogdinimo darbai.					
F,	Elektros trukdžiai gali trukdyti naudotis telefonu. Laikykitės apribojimų ligoninėse ir šalia medicinos įrangos.					
¥	lšjunkite mobilųjį telefoną, kai esate orlaivyje. Belaidžiai telefonai gali sukelti trukdžių arba pavojų orlaiviui. Lėktuve telefoną galima naudoti lėktuvo režimu.					
*	Nelaikykite prietaiso aukštesnėje nei 55 °C temperatūroje.					
÷	Laikykitės kelių eismo saugumo įstatymų. Vairuodami nelaikykite ir nenaudokite telefono; pirmiausia raskite saugią vietą sustoti. Vairuodami naudokite laisvų rankų įrangos mikrofoną.					
۲	Nenaudokite telefono arti asmeninių medicinos prietaisų, pavyzdžiui, širdies stimuliatorių ir klausos aparatų.					
R.	Telefonui įkrauti naudokite tik "Sonim Model" patvirtintą įkrovimo įrangą ir venkite telefono pažeidimų.					
	Užtikrinkite, kad telefoną montuotų ar taisytų tik kvalifikuoti darbuotojai.					

<b>X</b>	"Sonim XP Pro Thermal" yra atsparus vandeniui ir gali būti panardintas iki 6,56 pėdų (2 metrų) gylio gėlame arba sūriame vandenyje 1 valandai.				
	Įsitikinkite, kad garso jungtis yra tinkamai uždaryta. Taip išvengsite vandens lašelių susidarymo ant jungčių, kai telefonas panardinamas į vandenį.				
	Vandens lašeliai gali kondensuotis po ekrano dangteliu, jei telefonas panardinamas į vandenį, kurio temperatūra smarkiai nukrito. Tai nereiškia vandens nutekėjimo. Lašeliai išnyks kambario temperatūroje.				
	Telefonas "Sonim XP Pro Thermal" yra atsparus dulkėms, tvirtas ir atsparus smūgiams. Tačiau jis nėra atsparus dulkėms ar nesudaužomas, jei patiria stiprų smūgi. Siekiant optimalių rezultatų ir ilgesnio gaminio tarnavimo laiko, "Sonim XP Pro Thermal" rekomenduojama saugoti nuo sūraus vandens, dulkių ir stiprių smūgių.				

#### Venkite aukštų temperatūrų

Palikus prietaisą karštoje ar šaltoje vietoje, pavyzdžiui, uždarame automobilyje vasaros ar žiemos sąlygomis, sumažėja akumuliatoriaus talpa ir tarnavimo laikas. Kad pasiektumėte optimalių rezultatų, prietaisą naudokite nuo -20 °C iki +55 °C temperatūroje. Prietaisas su įkaitusiu arba šaltu akumuliatoriumi gali laikinai neveikti, net jei akumuliatorius visiškai įkrautas. Akumuliatoriaus veikimas ypač ribotas esant gerokai žemesnei nei nulinė temperatūrai.

#### Asmeniniai medicinos prietaisai

Mobilieji telefonai gali trukdyti širdies stimuliatorių ir kitų implantuotų medicinos prietaisų veikimui. Venkite dėti mobilųjį telefoną virš širdies stimuliatoriaus, pavyzdžiui, į krūtinės kišenę. Naudodamiesi mobiliuoju telefonu, padėkite jį prie ausies, esančios priešais širdies stimuliatorių.

Išlaikant ne mažesnį kaip 15 cm (6 colių) atstumą tarp mobiliojo telefono ir širdies stimuliatoriaus, sumažėja trikdžių rizika. Jei įtariate, kad atsiranda trukdžių, nedelsdami išjunkite mobilųjį telefoną. Dėl išsamesnės informacijos kreipkitės į savo kardiologą. Dėl kitų medicinos prietaisų kreipkitės į gydytoją ir prietaiso gamintoją. Laikykitės nurodymų išjungti prietaisą arba išjungti radijo dažnių siųstuvą, kai to reikalaujama, ypač kai tai skelbiama ligoninėse

ir lėktuvuose. Šiose vietose naudojama įranga gali būti jautri prietaiso skleidžiamoms radijo bangoms ir turėti neigiamos įtakos jo veikimui. Be to, laikykitės apribojimų degalinėse ar kitose vietose, kuriose yra degi aplinka, arba kai esate arti elektrosprogstamųjų prietaisų.

#### Vaikų sauga

Neleiskite vaikams žaisti su mobiliuoju telefonu ar jo priedais. Laikykite jį jiems nepasiekiamoje vietoje. Jie gali sužeisti save ar kitus arba netyčia sugadinti mobilųjį telefoną ar priedus. Jūsų mobiliajame telefone ir jo prieduose gali būti mažų dalių, kurios gali atsiskirti ir sukelti užspringimo pavojų.

#### Akumuliatoriaus naudojimo sauga

- Sprogimo pavojus, jei akumuliatorius pakeičiamas netinkamo tipo akumuliatoriumi.
- Panaudotus akumuliatorius išmeskite pagal instrukcijas.
- Neišardykite ir neatidarykite, nespauskite, nelenkite ir nedeformuokite, nepradurkite ir nesusmulkinkite.
- Nemodifikuokite ir negaminkite iš naujo, nebandykite į akumuliatorių kišti pašalinių objektų, nemerkite ir nelaikykite vandenyje ar kituose skysčiuose, nesukelkite gaisro, sprogimo ar kitokio pavojaus.
- Akumuliatorių naudokite tik su įkrovimo sistema, kuri atitinka CTIA sertifikavimo reikalavimus IEEE 1725 atitinkančioms baterijų sistemoms. Naudojant nekvalifikuotą akumuliatorių arba įkroviklį gali kilti gaisro, sprogimo, nuotėkio arba kitokio pavojaus rizika.

- Neuždarykite trumpojo jungimo su akumuliatoriumi ir neleiskite metaliniams laidiems daiktams liestis prie akumuliatoriaus gnybtų.
- Akumuliatorių turi prižiūrėti vaikai.
- Venkite numesti telefoną arba akumuliatorių. Jei telefonas ar baterija nukrito, ypač ant kieto paviršiaus, ir naudotojas įtaria, kad telefonas ar baterija yra pažeisti, nuneškite juos į techninės priežiūros centrą, kad patikrintų.
- Netinkamas baterijos naudojimas gali sukelti gaisrą, sprogimą ar kitą pavojų.



[SPĖJIMAS] Nepakeiskite įdėto (neišimamo) akumuliatoriaus. Netinkamai pakeitus gali kilti gaisro, sprogimo, nuotėkio ar kitas pavojus. Dėl pakeitimo kreipkitės į gamintoją. Prietaisas atpažįsta akumuliatorių pagal akumuliatoriaus ID.

### ECO įspėjimas



Perbrauktos šiukšliadėžės su ratukais simbolis reiškia, kad šio gaminio ir bet kokių šiuo simboliu pažymėtų patobulinimų negalima išmesti kaip nerūšiuotų atliekų, bet juos reikia atiduoti atskirai surinkti ir utilizuoti pasibaigus eksploatacijos laikui.

#### Įspėjimas dėl garso įrenginio



Kad išvengtumėte galimų klausos pažeidimų, susilaikykite nuo ilgesnio klausymosi dideliu garsumo lygiu.

#### Avariniai skambučiai

Mobilieji telefonai veikia naudodami radijo signalus, kurie negali užtikrinti ryšio visomis sąlygomis. Todėl niekada nepasikliaukite vien tik mobiliuoju telefonu, jei norite palaikyti svarbiausius ryšius, pavyzdžiui, skubios medicininės pagalbos atveju. Skubios pagalbos skambučiai gali būti neįmanomi visose vietovėse, visuose mobiliojo ryšio tinkluose arba kai naudojamos tam tikros tinklo paslaugos ir (arba) mobiliojo telefono funkcijos. Pasitarkite su vietiniu paslaugų teikėju.

## Įspėjimas apie radijo dažnių įrenginį

#### JAV ir Kanados rinka

#### JAV rinka FCC interferencijos pareiškimas

# Šis mobilusis telefonas atitinka FCC taisyklių 15 dalį. Eksploatavimas priklauso nuo toliau nurodytų dviejų sąlygų:

- 1. Šis prietaisas negali kelti žalingų trukdžių, ir
- Šis prietaisas turi priimti bet kokius gaunamus trukdžius, įskaitant trukdžius, kurie gali sukelti nepageidaujamą veikimą.

Šis mobilusis telefonas buvo išbandytas ir nustatyta, kad jis atitinka B klasės skaitmeniniam įrenginiui taikomus apribojimus pagal FCC taisyklių 15 dalį. Šie apribojimai nustatyti taip, kad užtikrintų pakankamą apsaugą nuo žalingų trukdžių gyvenamajame įrenginyje. Šis įrenginys generuoja, naudoja ir gali skleisti radijo dažnių energiją, todėl, jei jis nėra įrengtas ir naudojamas pagal instrukcijas, gali sukelti žalingus radijo ryšio trukdžius. Tačiau nėra jokios garantijos, kad konkrečiame įrenginyje nebus trukdžių. Jei ši įranga sukelia žalingus radijo ar televizijos priėmimo trukdžius, kuriuos galima nustatyti išjungus ir įjungus įrangą, naudotojui rekomenduojama pabandyti pašalinti trukdžius viena ar keliomis toliau nurodytomis priemonėmis:

- Perorientuokite arba perkelkite priėmimo anteną.
- Padidinkite atstumą tarp įrangos ir imtuvo.
- Įrenginį įjunkite į kitos grandinės elektros lizdą nei tas, prie kurio prijungtas imtuvas.
- Kreipkitės pagalbos į pardavėją arba patyrusį radijo ar televizijos techniką.

#### FCC PASTABA

**Įspėjimas:** Bet kokie pakeitimai ar modifikacijos, kurių aiškiai nepatvirtino už atitiktį atsakinga šalis, gali panaikinti naudotojo teisę naudoti įrangą.

#### JAV rinka FCC radijo dažnių poveikio informacija (SAR)

Šis prietaisas suprojektuotas ir pagamintas taip, kad neviršytų JAV vyriausybės Federalinės ryšių komisijos nustatytų radijo dažnių (RF) energijos poveikio ribinių verčių.

Belaidžio įrenginio poveikio standarte naudojamas matavimo vienetas, vadinamas specifiniu sugerties koeficientu (SAR). FCC nustatyta SAR riba yra 1,6 W/kg. \*Testai SAR nustatymui atliekami naudojant standartines FCC patvirtintas darbo pozicijas, kai įrenginys visose bandomose dažnių juostose perduoda didžiausią sertifikuotą galią. Nors SAR nustatomas esant didžiausiam sertifikuotam galios lygiui, faktinis prietaiso SAR lygis veikiant gali būti gerokai mažesnis už didžiausią vertę. Taip yra todėl, kad prietaisas suprojektuotas veikti keliais galios lygiais, kad naudotų tik tiek galios, kiek reikia pasiekti tinklą. Apskritai kuo arčiau belaidžio ryšio bazinės stoties antenos, tuo mažesnė galia.

- kai išbandyta naudoti prie galvos, yra 1,20 W/kg
- dėvint ant kūno, kaip aprašyta šiame naudotojo vadove, yra 1,20 W/kg (dėvint ant kūno matavimai skiriasi tarp prietaiso modelių, priklausomai nuo turimų priedų ir FCC reikalavimų).

Nors įvairių prietaisų SAR lygiai skirtingose padėtyse gali skirtis, visi jie atitinka vyriausybės reikalavimus.

FCC suteikė šio modelio įrenginiui įrangos leidimą, o visi nurodyti SAR lygiai įvertinti kaip atitinkantys FCC radijo dažnių poveikio gaires. SAR informacija apie šio modelio prietaisą yra FCC byloje ir ją galima rasti www.fcc.gov/oet/ea/fccid skiltyje "Display Grant" (Ekrano suteikimas), atlikus paiešką pagal FCC ID: WYPS3111 Šis prietaisas buvo išbandytas ir atitinka FCC radijo dažnių poveikio rekomendacijas, kai jis naudojamas su priedu, kuriame nėra metalo ir kuris turi būti ne arčiau kaip 10 mm nuo kūno. Kai prietaisas nustatytas į karštojo taško režimą, naudokite jį ne mažesniu kaip 10 mm atstumu nuo kūno. Naudojant kitus priedus, gali būti neužtikrinta atitiktis FCC radijo dažnių poveikio gairėms.

Šis telefonas suprojektuotas ir pagamintas taip, kad neviršytų Jungtinių Amerikos Valstijų Federalinės ryšių komisijos nustatytų radijo dažnių (RF) energijos poveikio ribų.

#### <u>Įspėjimas JAV rinkoje WIFI 6E</u>

5,925-7,125 GHz dažnių juostoje draudžiama naudoti siųstuvus, skirtus bepiločių orlaivių sistemoms valdyti ar su jomis bendrauti.

#### Kanados rinka INTERFERENCIJOS STATYMAS

Šis prietaisas atitinka Kanados pramonės licencijos netaikymo RSS standartą (-us). Eksploatacija vykdoma laikantis šių dviejų sąlygų:

- 1. Šis prietaisas negali kelti trukdžių, ir
- Šis prietaisas turi priimti bet kokius trukdžius, įskaitant trukdžius, kurie gali sukelti nepageidaujamą prietaiso veikimą.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes:

- 1. l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et
- l'utilisateur de l'appareil doit acceptter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en

#### Kanados rinkos IC radiacijos poveikio deklaracija (SAR)

Ši įranga atitinka ISED radiacijos poveikio ribas, nustatytas nekontroliuojamai aplinkai. Galutiniai naudotojai turi laikytis konkrečių naudojimo instrukcijų, kad atitiktų radijo spinduliuotės poveikio reikalavimus. Šio siųstuvo negalima statyti ar naudoti kartu su jokia kita antena ar siųstuvu.

Nešiojamasis įrenginys sukurtas taip, kad atitiktų ISED nustatytus radijo bangų poveikio reikalavimus. Šiuose reikalavimuose nustatyta 1,6 W/kg SAR riba, skaičiuojant vidutiniškai vienam gramui audinio. Didžiausia SAR vertė, nurodyta pagal šį standartą sertifikuojant gaminį naudoti, kai jis tinkamai nešiojamas ant kūno ir galvos. Šią įrangą reikia įrengti ir naudoti taip, kad tarp radiatoriaus ir jūsų kūno būtų ne mažesnis kaip 1,0 cm atstumas.

Pagal šiuos reikalavimus nustatyta SAR riba - 4 W/kg vidutiniškai dešimčiai gramų audinio. Didžiausia SAR vertė, nurodyta pagal šį standartą sertifikuojant gaminį naudoti, kai jis tinkamai dėvimas ant galūnių.

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements ISED établies pour un environnement non contrôlé. L'utilisateur final doit suivre les instructions d'utilisation spécifiques pour satisfaire la conformité à l'exposition RF. Cet émetteur ne doit pas être co-situé ou fonctionner conjointement avec une autre antenne ou émetteur.

L'appareil portable est conçu pour répondre aux exigences d'exposition aux ondes radio é tablies par l'ISED. Ces exigences fixent une limite de SAR de 1,6 W/kg en moyenne sur un gramme de tissu. La valeur SAR la plus élevée déclarée en vertu de cette norme lors de la certification du produit pour une utilisation lorsqu'elle est portée correctement sur le corps et la tête. Cet appareil doit être installé et utilisé avec une distance minimale de 1,0 cm entre l'émetteur et votre corps.

Ces exigences fixent une limite de SAR de 4 W/kg en moyenne sur dix grammes de tissu. La valeur SAR la plus élevée déclarée en vertu de cette norme lors de la certification du produit pour une utilisation lorsqu'elle est correctement portée sur les membres.

Šis prietaisas buvo išbandytas ir patvirtintas pagal IC:8090A-S3111

#### Kanados rinkos WIFI įspejimas

- Prietaisai neturi būti naudojami bepiločių orlaivių sistemoms valdyti arba ryšiams su jomis palaikyti.
- Prietaisų negalima naudoti naftos platformose.
- Les dispositifs ne doivent pas être utilisés pour le contrôle ou les communications avec les systèmes d'aéronef sans pilote.
- Les dispositifs ne doivent pas être utilisés sur les platesformes pétrolières.

Įrenginiai negali būti naudojami orlaiviuose, išskyrus mažos galios patalpose esančius prieigos taškus, patalpose esančius pavaldžius įrenginius, mažos galios kliento įrenginius ir labai mažos galios įrenginius, veikiančius 5925-6425 MHz dažnių juostoje, kurie gali būti naudojami dideliuose orlaiviuose, kaip apibrėžta Kanados aviacijos taisyklėse, skrendant aukščiau kaip 3048 m (10 000 pėdų).

Les dispositifs ne doivent pas être utilisés à bord des aéronefs, sauf pour les points d'accès intérieurs à faible puissance, les dispositifs subalternes intérieurs, les dispositifs clients à faible puissance et les dispositifs à très faible puissance fonctionnant dans la bande de 5925 à 6425 MHz, qui peuvent être utilisés sur les gros aéronefs au sens du règlement de l'aviation canadien, alors qu'ils volent à plus de 3048 mètres (10 000 pieds). Prietaisai nenaudojami automobiliuose.

- Prietaisai nenaudojami traukiniuose.
- Prietaisai nenaudojami jūrų laivuose.
- Les dispositifs ne doivent pas être utilisés sur les automobiles. Les dispositifs ne doivent pas être utilisés sur les trains.
- Les dispositifs ne doivent pas être utilisés sur les navires maritimes.

5150-5250 MHz dažnių juostoje veikiantis prietaisas skirtas naudoti tik patalpose, kad būtų sumažinta kenksmingų trukdžių greta veikiančioms mobiliojo palydovinio ryšio sistemoms galimybė.

L'appareil pour fonctionner dans la bande 5150-5250 MHz est uniquement pour une utilisation à l'intérieur pour réduire le potentiel d'interférence nuisible aux systèmes satellites mobiles co-canaux.

#### JAV rinkos HAC\* Įspėjimas

\*Suderinamumas su klausos aparatais

Šis telefonas yra suderinamas su klausos aparatais, kaip nustatyta ANSI C63.19-2019.

Šis telefonas buvo išbandytas ir sertifikuotas naudoti su klausos aparatais kai kurių jame naudojamų belaidžių technologijų atžvilgiu. Tačiau kai kurių šiame telefone naudojamų naujesnių belaidžio ryšio technologijų suderinamumas su klausos aparatais dar gali būti nepatikrintas. Svarbu kruopščiai išbandyti įvairias šio telefono funkcijas skirtingose vietose, naudojant klausos aparatą arba kochlearinį implantą, kad nustatytumėte, ar nejaučiate jokių trukdžių. Informacijos apie suderinamumą su klausos aparatais teiraukitės paslaugų teikėjo arba šio telefono gamintojo. Jei turite klausimų dėl grąžinimo ar keitimo taisyklių, kreipkitės į paslaugų teikėją arba tiesiogiai į pardavėją.

ANSI C63.19-2019 standarte nenaudojama M/T vertinimo sistema, rodanti telefono suderinamumą su klausos aparatu, kurią naudojo senesnė standarto versija; vietoj to 2019 m. standarto versijoje telefono suderinamumo su klausos aparatu galimybėms nustatyti naudojamas pokalbių pelnas.

Garsumo valdymo veikimas buvo įvertintas pagal ANSI C63.19-2019 ir atsisakymą DA-23-914. Mažiausias pokalbio stiprinimas yra 6,0 dB su klausos aparatu ir 10,9 dB be klausos aparato. Toliau pateiktoje lentelėje nurodytos belaidžio ryšio technologijos (įskaitant dažnius ir (arba) dažnių juostas pagal oro sąsają ir kodeką), kurios yra išbandytos arba neišbandytos pagal FCC taisykles ir ribotą išimtį DA23-914:

			HAC		
Oro sąsaja	Juostos	Kodekas	RF	T ritė	Garsumo valdymas
LTE/NR/WIFI	LTE:2/4/5/7/12/13/14/ /25/26/30/38/41/42/4 3/48/66/71	EVS-NB/WB	Taip	Taip	Taip
		AMR-NB/WB	Taip	Taip	Taip (2)
	NR: n2/5/7/14/25/26/30/3 8/41/48/66/70/71/77/ 78 WIFI: 2,4 GHz,	EVS-SWB, Opus	Taip	Таір	Ne
	UNII1/2A/2C/3/4/5 <sup>(1)</sup>				
UMTS/GSM	UMTS: II/IV/V	EFR (tik GSM) AMR-NB/WB	Taip	Taip	Taip (2)
		Opus	Taip	Taip	Ne
NR/WIFI	UNIJA 5 <sup>(1)</sup> /6/7/8	AMR-NR/WB EVS- NB/WB/SWB Opus	Ne	Ne	Ne

(1) UNII-5 yra išbandytas dėl suderinamumo su klausos aparatais, kai atliekamos operacijos, kurių dažnis yra mažesnis nei 6 GHz. Aukštesnė nei 6 GHz dažnių juosta netestuojama, nes nepatenka į dabartinių ANSI C63.19 ir FCC HAC taisyklių taikymo sritį.

(2) Pagal FCC išimtį DA 23-914, suderinamumas su klausos aparatais tik iš dalies išbandytas pokalbio stiprinimo atžvilgiu.

## EEE rinka

#### **RED** atitiktis

Prietaisas atitinka Direktyvą 2014/53/ES, apsilankykite www.sonimtech.com Radiacijos poveikio pareiškimas (SAR).

Šis prietaisas atitinka taikomus tarptautinius saugos reikalavimus dėl radijo bangų poveikio. Mobilusis prietaisas yra radijo siųstuvas ir imtuvas. Jis suprojektuotas taip, kad neviršytų radijo bangų (radijo dažnių elektromagnetinių laukų) poveikio ribų, rekomenduojamų nepriklausomos mokslinės organizacijos ICNIRP (Tarptautinė apsaugos nuo nejonizuojančiosios spinduliuotės komisija) tarptautinėse rekomendacijose. Radijo bangų poveikio rekomendacijose naudojamas matavimo vienetas, vadinamas specifiniu sugerties koeficientu (SAR). SAR riba mobiliesiems prietaisams yra 2,0 W/kg vidutiniškai 10 gramų audinių ir apima didelę saugos ribą, skirtą užtikrinti visų žmonių, nepriklausomai nuo jų amžiaus ir sveikatos, saugą.

SAR bandymai atliekami naudojant standartines darbo pozicijas, kai prietaisas visose bandomose dažnių juostose perduoda didžiausią sertifikuotą galią. Didžiausios SAR vertės pagal ICNIRP rekomendacijas šiam prietaiso modeliui yra šios:

Bandymo padėtis	Bandomoji vertė	Bandomasis atstumas	Riba
Galva	1.552 W/kg	0 mm	2,0 W/kg
Kūnas	1.571 W/kg	5 mm	2,0 W/kg
Galūnės	3.232 W/kg	00 mm	4,0 W/kg

#### WIFI įspėjimas

Įrenginys gali būti naudojamas tik patalpose, kai veikia 5250-5350 MHz, 5945-6425 MHz (WIFI 6E LPI) dažnių diapazone.

	AT	BE	BG	HR	CY	CZ	DK
	EE	FI	FR	DE	EL	HU	IE
	Π	LV	LT	LU	MT	NL	PL
	PT	RO	SK	SI	ES	SE	UK(NI)

#### ES Varianto galios lentelė

#### Vaidinamoji galia / dBm

GSM900: 32,5, GSM1800: 29,5 WCDMA B1: 24,5, WCDMA B5/8: 25 LTE B1/3/5/7/8/20/28/28/38/40/42/43/68: 25 LTE B41 HPUE: 27 5G n1/3/7/7/38/40: 25,5 5G n5/8/20/20/28: 25 5G n41/78 HPUE: 27,5 5G n77 HPUE: 27

#### EIRP galia / dBm

BT (2400-2483,5 MHz): 9.12 WIFI2.4G(2400-2483.5MHz): 19.92 WIFI5G 5150-5250MHz: 21.81 5250-5350MHz: 19.96 5470-5725MHz: 19.97 5725-5850MHz: 13.96 WIFI6G(5945-6425MHz:): 21.45 NFC: -18.19 dBuA/m@10m

# ECO 1670 reguliavimo reikalavimai

- Gamintojai, importuotojai ar įgaliotieji atstovai techniniuose dokumentuose pateikia ir laisvai prieinamose gamintojo, importuotojo ar įgaliotojo atstovo interneto svetainėse viešai skelbia šią informaciją:
  - suderinamumą su keičiamosiomis atminties kortelėmis, jei tokių yra;

#### -- Žr. skirsnio temą "<u>MicroSD kortelės įdėjimas</u>" puslapyje12.

- b. Toliau nurodytų svarbiausių žaliavų ir aplinkai svarbių medžiagų orientacinis svorio intervalas:
  - kobalto kiekis akumuliatoriuje (svorio intervalas: mažiau kaip 2 g, nuo 2 g iki 10 g, daugiau kaip 10 g);
    -- daugiau kaip 10 g
  - tantalas kondensatoriuose (svorio intervalas: mažiau kaip 0,01 g, nuo 0,01 g iki 0,1 g, daugiau kaip 0,1 g); -- 0 g
  - iii. neodimio garsiakalbiuose, vibraciniuose varikliuose ir kituose magnetuose (svorio intervalas: mažiau kaip 0,05 g, nuo 0,05 g iki 0,2 g, daugiau kaip 0,2 g); -- nuo 0,05 g iki 0,2 g
  - iv. auksas visose sudedamosiose dalyse (svorio intervalas: mažiau kaip 0,02 g, nuo 0,02 g iki 0,05 g, daugiau kaip 0,05 g). -- nuo 0,02 g iki 0,05 g
- c. Orientacinė perdirbamumo rodiklio vertė Rcyc;
  - -- Perdirbimo laipsnis: 90,4 % (XP Pro Thermal).
- Orientacinė gaminio ar jo dalies perdirbto turinio procentinė dalis, jei ji yra; jei jos nėra, perdirbtas turinys turėtų būti nurodytas kaip "nežinoma" arba "nėra"; -- nežinoma.
- Apsaugos nuo įsiskverbimo į vidų klasė; -- Žr. skyriaus temą "Patvari konstrukcija" puslapyje .2
- f. Minimalus akumuliatoriaus patvarumas ciklų skaičiumi; -. -- Žr. skirsnio temos "<u>Akumuliatoriaus būklė</u>" poskyrį .49
- 2. Gamintojai, importuotojai arba įgaliotieji atstovai turi pateikti naudotojo instrukcijas kaip naudotojo vadovą laisvai prieinamoje
- gamintojo, importuotojo ar įgaliotojo atstovo interneto svetainėje, ir joje turi būti nurodyta:

- a. kaip pasiekti prietaiso informaciją iš baterijos valdymo sistemos apie: -- Žr. skirsnio temą "<u>Akumuliatoriaus</u> <u>nustatymai</u>" puslapyje .47
  - i. akumuliatoriaus pagaminimo data;
  - ii. baterijos pirmojo naudojimo data po to, kai prietaisą nustatė pirmasis naudotojas;
  - iii. visiško įkrovimo / iškrovimo ciklų skaičių (nuoroda: vardinė talpa);
  - iv. išmatuota būklė (likusi visiško įkrovimo talpa, palyginti su vardine talpa, %);
- akumuliatoriaus techninės priežiūros instrukcijos, įskaitant šias:
  - poveikį akumuliatoriaus eksploatavimo trukmei, susijusį su prietaiso veikimu aukštesnėje temperatūroje, neoptimaliais įkrovimo modeliais, greitu įkrovimu ir kitais žinomais neigiamais veiksniais; -- žr. skyriaus temą "Akumuliatoriaus įkrovimas" puslapyje8 ir skyrių "Informacija apie akumuliatorių" puslapyje .156
  - ii. radijo ryšio, pavyzdžiui, "Wi-Fi", "Bluetooth", išjungimo poveikis energijos suvartojimui;

#### -- Žr. skyrių "<u>Patarimai, kaip prailginti akumuliatoriaus</u> veikimo laiką" puslapyje157.

- iii. informaciją apie tai, ar prietaisas palaiko kitas funkcijas, kurios prailgina akumuliatoriaus veikimo laiką, pavyzdžiui, išmanųjį įkrovimą, ir apie tai, kaip šios funkcijos įjungiamos arba kokiomis sąlygomis jos veikia geriausiai.
  - Žr. skyriaus temą "<u>Akumuliatoriaus nustatymai</u>" puslapyje47.
- c. Jei pakuotėje nėra įkroviklio, 2 punkte nurodytose naudotojo instrukcijose turi būti pateikta ši informacija: "Dėl aplinkosaugos priežasčių šioje pakuotėje nėra įkroviklio. Šį prietaisą galima maitinti naudojant daugumą USB maitinimo adapterių ir kabelį su C tipo USB kištuku.". -- Žr. skyriaus temą "Kas yra dėžutėje?" puslapyje .2

Sonim XP Pro Thermal EMEA VARTOTOJO VADOVAS 2025 m. birželio 8 d., V1.8.03 FINAL