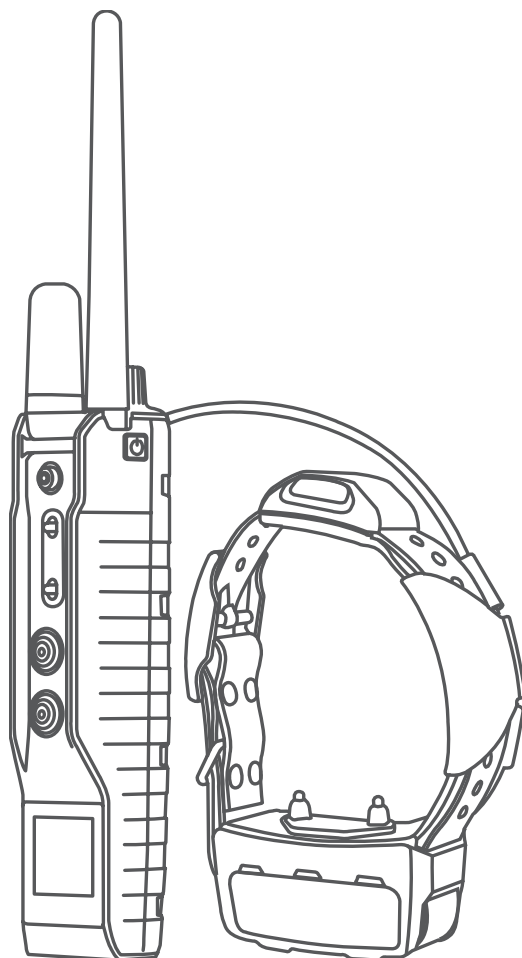




PRO 550 PLUS

Korisnički priručnik

© 2018 Garmin Ltd. ili njezine podružnice

Sva prava pridržana. Sukladno zakonima o zaštiti autorskih prava, ovaj priručnik se ne smije kopirati, u cijelosti niti djelomično, bez prethodnog pismenog odobrenja tvrtke Garmin. Garmin pridržava pravo izmjene ili poboljšanja svojih proizvoda te izmjene sadržaja ovog priručnika, bez obaveze da obavijesti bilo koju osobu ili organizaciju o tim izmjenama ili poboljšanjima. Posjetite www.garmin.com gdje ćete pronaći posljednje nadogradnje i dodatne podatke o korištenju ovog proizvoda.

Garmin®, ANT+® i logotip Garmin trgovački su znakovi tvrtke Garmin Ltd. ili njezinih podružnica, registrirani u SAD-u i drugim državama. Garmin Express™, Garmin DriveTrack™ i TT™ trgovački su znakovi tvrtke Garmin Ltd. ili njezinih podružnica. Ovi trgovački znakovi ne smiju se koristiti bez izričitog dopuštenja tvrtke Garmin.

Windows® zaštićen je trgovački znak tvrtke Microsoft Corporation u SAD-u i drugim državama. Mac® zaštitni je znak tvrtke Apple Computer, Inc., registriran u SAD-u i ostalim državama. Ostali trgovački znakovi i trgovački nazivi pripadaju svojim vlasnicima.

Sadržaj

Početak rada	1
Postavljanje sustava Pro 550 Plus	1
Pregledi uređaja	1
Pro 550 Plus Ručni uređaj	1
Zaslon ručnog uređaja	1
Uređaj za ogrlicu za psa	1
Punjenje ručnog uređaja	1
Punjenje ogrlice za psa	2
Uključivanje uređaja	2
Isključivanje uređaja	2
Odabir jezika	2
Primanje satelitskih signala	2
Uređaj za ogrlicu za psa	2
Uparivanje uređaja za ogrlicu za psa i ručnog uređaja	2
Odabir uređaja za ogrlicu za psa	3
Postavljanje ogrlice na psa	3
Komunikacija s ogrlicom	3
Treniranje psa	3
Radijske smetnje	3
Odabir i postavljanje kontaktnih vrhova	3
Uklanjanje kontaktnih vrhova	3
Metode treniranja	3
Razine intenziteta	4
Odabir odgovarajućeg intenziteta	4
Promjena razine intenziteta	4
Funkcije tipki za treniranje	4
Zaključavanje i otključavanje tipki za treniranje	4
Upotreba svjetla	4
Informacije o uređaju	4
Podrška i nadogradnja	4
Nadogradnja proizvoda	4
Postavljanje aplikacije Garmin Express	4
Nadogradnja softvera uređaja za ogrlicu za psa	4
Postupanje s uređajem	4
Čišćenje uređaja	5
Kalibracija kompasa na ručnom uređaju	5
Pro 550 Plus Specifikacije ručnog uređaja	5
TT™ 15 Specifikacije uređaja za ogrlicu za psa	5
TT 15 Mini Specifikacije uređaja za ogrlicu za psa	5
Provjeravanje razine napunjenosti baterije ručnog uređaja	5
Provjeravanje razine napunjenosti baterije uređaja za ogrlicu za psa	5
Povezivanje ručnog uređaja s računalom	5
Povezivanje ogrlice s računalom	6
Dodatne informacije	6
Dodatak	6
Na uređaju se prikazuje poruka "Pricekajte ogrlicu"	6
Ponovno pokretanje uređaja	6
ANT+® povezivanje	6
Dijelovi ručnog uređaja Pro 550 Plus	6
Zamjena baterije ručnog uređaja Pro 550 Plus	6
Upute za zamjenu baterije TT 15 uređaja	7
TT 15Dijelovi uređaja TT 15	7
Uklanjanje stare baterije	7
Postavljanje nove baterije	7
Zamjena baterije ogrlice za psa TT 15 Mini	7
Zamjena trake ogrlice	8
Ponovno postavljanje ručnog uređaja na tvorničke postavke	8
Indeks	9

Početak rada

⚠ UPOZORENJE

U kutiji proizvoda potražite list *Važni podaci o sigurnosti i proizvodu* koji sadrži upozorenja i druge važne informacije.

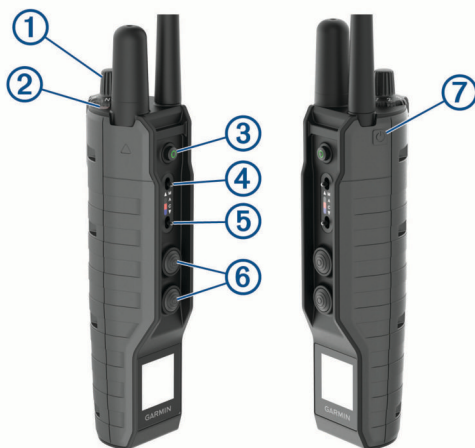
Postavljanje sustava Pro 550 Plus

Da biste mogli upotrebljavati sustav Pro 550 Plus, najprije morate postaviti uređaje.

- 1 Napunite ručni uređaj (*Punjenje ručnog uređaja, stranica 1*).
- 2 Napunite uređaj za ogrlicu za psa (*Punjenje ogrlice za psa, stranica 2*).
- 3 Uključite uređaje (*Uključivanje uređaja, stranica 2*).
- 4 Odaberite jezik (*Odabir jezika, stranica 2*).
- 5 Ako je potrebno, uparite uređaj za ogrlicu za psa i ručni uređaj (*Uparivanje uređaja za ogrlicu za psa i ručnog uređaja, stranica 2*).
- 6 Ako je potrebno, kalibrirajte kompas na ručnom uređaju (*Kalibracija kompasa na ručnom uređaju, stranica 5*).

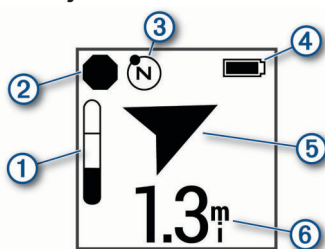
Pregledi uređaja

Pro 550 Plus Ručni uređaj



①	Kotačić za odabir razine intenziteta i načina treniranja
②	Indikator razine napunjenosti baterije
③	Tonska tipka
④	Prekidač za odabir uređaja za ogrlicu za psa
⑤	Prekidač na odabir načina rada
⑥	Tipke za treniranje
⑦	Tipka napajanja

Zaslon ručnog uređaja



①	Trenutno odabrani pas. Pokazuje koji je uređaj za ogrlicu za psa trenutno odabran s pomoću prekidača.
②	Ako se pas kreće, nema ikone. ● Pas se prestao kretati. ? Uređaj za ogrlicu za psa nema GPS signal. NAPOMENA: Ako ručni uređaj izgubi komunikaciju s uređajem za ogrlicu za psa, prikazat će se ? i □.
③	Pokazivač smjera sjevera. NAPOMENA: Ako pokazivač nije usmjeren prema sjeveru, potrebno je kalibrirati ručni uređaj (<i>Kalibracija kompasa na ručnom uređaju, stranica 5</i>).
④	■ Razina baterije uređaja za ogrlicu za psa. □ Status baterije nije poznat. Pokazuje da ručni uređaj ne može utvrditi status baterije uređaja za ogrlicu za psa.
⑤	Smjer prema trenutno odabranom uređaju za ogrlicu za psa. NAPOMENA: Ako strelice ne pokazuje točan smjer prema uparenim uređajima za ogrlicu za psa, potrebno je kalibrirati ručni uređaj (<i>Kalibracija kompasa na ručnom uređaju, stranica 5</i>).
⑥	Udaljenost do trenutno odabranog uređaja za ogrlicu za psa.

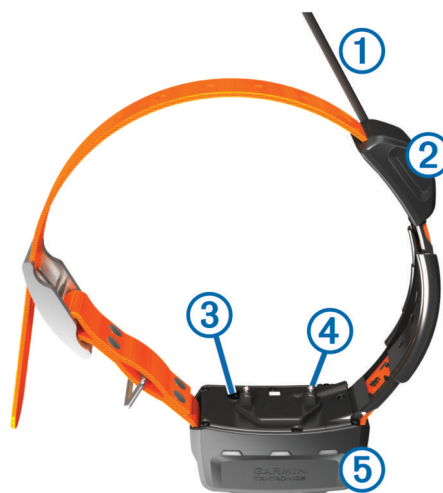
Uključivanje i isključivanje pozadinskog osvjetljenja

- Za uključivanje ili isključivanje pozadinskog osvjetljenja, pritisnite tipku napajanja.

NAPOMENA: Pozadinsko će se osvjetljenje automatski isključiti nakon 30 sekundi.

Uređaj za ogrlicu za psa

NAPOMENA: Vaš uređaj za ogrlicu za psa može izgledati drugačije od uređaja na slici.



①	VHF antena
②	GPS antena
③	Tipka napajanja
④	Kontaktne vrhove
⑤	LED indikator statusa i bljeskajući LED indikatori

Punjenje ručnog uređaja

OBAVIJEST

Kako biste spriječili koroziju, prije punjenja ili priključivanja na računalo temeljito osušite USB priključak, zaštitni poklopac i okolno područje.

Prije prve upotrebe uređaja ili svaki put kada je razina napunjenosti baterije niska trebali biste potpuno napuniti bateriju (*Provjeravanje razine napunjenosti baterije uređaja za ogrlicu za psa, stranica 5*). Ako se uređaj ne upotrebljava, baterija će se

isprazniti za otprilike godinu dana i to je sasvim normalno. Punjenje potpuno prazne baterije traje približno 2 sata.

NAPOMENA: Za vrijeme punjenja s pomoću AC adaptera za napajanje uređaj je potpuno funkcionalan. Uređaj se neće puniti ako se nalazi izvan odobrenog raspona temperature za punjenje (*Pro 550 Plus Specifikacije ručnog uređaja, stranica 5*).

- 1 Podignite zaštitni poklopac ①.



- 2 Priključite manji kraj kabela za napajanje u mini-USB priključak ② na uređaju.
- 3 Drugi kraj kabela za napajanje ukopčajte u izvor napajanja. LED indikator statusa svijetli crveno tijekom punjenja uređaja.
- 4 Nakon što LED indikator statusa započne svijetliti zelenom bojom, iskopčajte kabel iz uređaja.

Punjenje ogrlice za psa

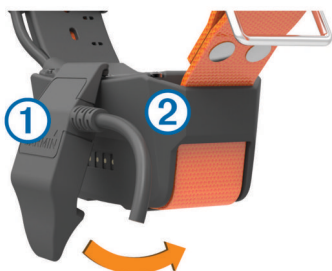
OBAVIJEST

Kako biste spriječili koroziju metalnih spojeva, prije priključivanja spojnice za punjenje potpuno osušite kontakte na ogrlici i okolno područje.

NAPOMENA: Vaša ogrlica za psa može izgledati drugačije od ogrlice na slici.

Prije prvog korištenja uređaja potpuno napunite bateriju. Punjenje potpuno prazne baterije traje oko pet sati.

- 1 Pričvrstite spojnicu za punjenje ① na uređaj ②.



- 2 Priključite manji kraj kabela za napajanje u mini-USB priključak na kabelu napajanja s čeljustima.
- 3 Priključite kabel za napajanje u strujnu utičnicu. LED indikator statusa svijetli crveno tijekom punjenja ogrlice.
- 4 Nakon što LED indikator statusa započne svijetliti zelenom bojom, skinite spojnicu za punjenje s ogrlice.

Uključivanje uređaja

- Na ručnom uređaju pritisnite tipku napajanja.
- Na uređaju za ogrlicu za psa držite tipku napajanja dok ne zatrepere LED indikatori i ogrlica ne oglasi zvučni signal.

Isključivanje uređaja

- Na ručnom uređaju držite pritisnutom tipku napajanja.
- Na uređaju za ogrlicu za psa držite tipku napajanja dok LED indikator statusa ne počne svijetliti crveno.

Odabir jezika

NAPOMENA: Ova opcija nije dostupna na svim modelima.

Nakon što prvi put uključite uređaj, potrebno je postaviti jezik uređaja.

- 1 S pomoću tipki za treniranje krećite se popisom dostupnih jezika.
- 2 Pritisnite zelenu tipku za zvuk kako biste odabrali jezik.
- 3 Pritisnite tipku za treniranje na vrhu kako biste potvrdili odabir.

NAPOMENA: Ako nakon početnog odabira jezika trebate promijeniti jezik, uređaj je potrebno vratiti na tvornički zadane vrijednosti (*Ponovno postavljanje ručnog uređaja na tvorničke postavke, stranica 8*).

Primanje satelitskih signala

NAPOMENA: Ovaj je uređaj namijenjen isključivo za rekreacijske svrhe. Za prijem satelitskih signala potreban je nesmetan pogled na nebo. Upotreba uređaja u zatvorenom prostoru može utjecati na preciznost GPS-a.

I uređaj za ogrlicu za psa i ručni uređaj moraju primiti satelitske signale prije nego što uređaj za ogrlicu za psa postavite na psa. Postupak prihvaćanja satelitskih signala može potrajati nekoliko minuta.

- 1 Izadite van na otvoreno područje.
- 2 Uključite oba uređaja (*Uključivanje uređaja, stranica 2*).
- 3 Na ručnom uređaju s pomoću prekidača odaberite uparenu ogrlicu.

Nakon što uređaj za ogrlicu za psa primi satelitske signale, LED indikator statusa treperit će u nizovima od dva ili tri treptaja. Kada ručni uređaj primi satelitske signale i uspostavi komunikaciju s uparenim uređajem za ogrlicu za psa, na njegovom će se zaslonu prikazati podaci o statusu uređaja za ogrlicu za psa (*Zaslon ručnog uređaja, stranica 1*).

Uređaj za ogrlicu za psa

Jedan ručni uređaj možete upotrebljavati s najviše 3 uređaja za ogrlicu za psa.

Svaki je uređaj za ogrlicu za psa prije upotrebe potrebno upariti s ručnim uređajem. Svaki se uređaj za ogrlicu za psa tijekom uparivanja povezuje s drugim bojom na ručnom uređaju.

Uparivanje uređaja za ogrlicu za psa i ručnog uređaja

NAPOMENA: Ako su ručni uređaj i uređaj za ogrlicu za psa isporučeni u istom paketu, veći su upareni.

- 1 Uključite ručni uređaj (*Uključivanje uređaja, stranica 2*).
- 2 S pomoću prekidača odaberite boju. Uređaj za ogrlicu za psa dodijelit će se toj boji.
- 3 Kotačić za odabir razine intenziteta postavite u položaj s oznakom **N**.
- 4 Odaberite zelenu tonsku tipku.
- 5 Odaberite gornju tipku za treniranje.
- 6 Slijedite upute na zaslonu kako biste odabrali automobil, stablo ili točku za vrstu psa koja nosi ogrlicu. Na zaslonu ručnog uređaja pojavljuje se ikona (🐕). Ručni je uređaj spreman za uparivanje. Uparivanje možete prekinuti pritiskom na zelenu tonsku tipku.
- 7 Ako je uređaj za ogrlicu za psa uključen, isključite ga (*Isključivanje uređaja, stranica 2*).
- 8 Držite pritisnutom tipku napajanja na uređaju za ogrlicu za psa dok ne reproducira dvije serije zvučnih signala (otprilike 2 sekunde), a zatim otpustite tipku napajanja. LED indikator brzo treperi zeleno. Uređaj za ogrlicu za psa sada možete upariti s ručnim uređajem.

Ako je uparivanje uređaja bilo uspješno, ručni će uređaj zavibrirati, a na zaslonu će se pojaviti kvačica.

SAVJET: Da bi se na zaslonu ručnog uređaja prikazivali podaci o statusu baterije uređaja za ogrlicu za psa te o udaljenosti na kojoj se nalazi i smjeru u kojem se nalazi, na oba uređaja najprije morate pronaći GPS signal (*Primanje satelitskih signala, stranica 2*).

Odabir uređaja za ogrlicu za psa

Da biste mogli odabrati uređaj za ogrlicu za psa i njime upravljati, najprije ga morate upariti s ručnim uređajem (*Uparivanje uređaja za ogrlicu za psa i ručnog uređaja, stranica 2*).

Pomičite prekidač za odabir uređaja za ogrlicu za psa kako biste odabrali boju koja označava željeni uređaj za ogrlicu za psa.

Tipke za treniranje upravljaju uređajem za ogrlicu za psa kojeg predstavlja odabrana boja.

Postavljanje ogrlice na psa

⚠ OPREZ

Kako biste spriječili iritaciju na mjestu kontaktnih vrhova, ogrlicu skinite s psa na barem 8 sati unutar 24 sata.

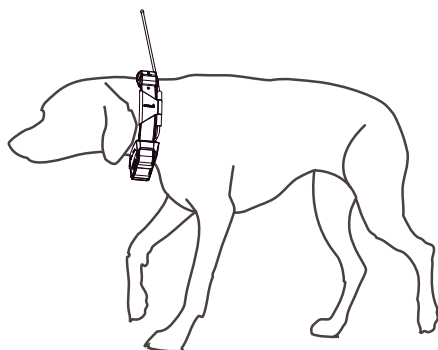
Ogrlica nije namijenjena za upotrebu na ljudima. Nemojte je pokušati upotrijebiti na bilo kojoj osobi.

Uređaj ili ogrlicu ne prskajte agresivnim kemikalijama, npr. sprejem protiv buha ili krpelja. Prije postavljanja ogrlice na psa, sprej protiv buha ili krpelja kojim ste naprskali psa mora se potpuno osušiti. Agresivne kemikalije i u malim količinama mogu oštetiti plastične dijelove i laminat na ogrlici.

Da bi ispravljanje ponašanja psa bilo pravilno, ogrlica i uređaj moraju odgovarati psu. Previše labava ili nepravilno postavljena ogrlica mogla bi uzrokovati nedosljedno ispravljanje ponašanja. Time se uspješno treniranje može odgoditi ili spriječiti.

- 1 Postavite uređaj na prednju stranu vrata psa, pri čemu LED indikator statusa treba biti okrenut prema bradi psa, a kontaktni vrhovi moraju biti prislonjeni na vrat.
- 2 Zategnite ogrlicu tako da se čvrsto priljubi uz vrat psa i pričvrstite kopču.

NAPOMENA: Ogrlica treba čvrsto prianjati i ne smije se okretati ili kliziti po vratu psa. Pas mora moći normalno gutati hranu i vodu. Promotrite psa kako biste provjerili je li ogrlica presnažno stegnuta.



- 3 Pomaknite uređaj kako biste provukli kontaktne vrhove kroz krzno psa.

NAPOMENA: Kontaktni vrhovi moraju dodirivati kožu psa kako bi bili učinkoviti.

- 4 Ako je traka predugačka, odrežite višak i ostavite najmanje 8 cm (3 in) slobodne trake.

SAVJET: Rupu koju ste upotrijebili za učvršćivanje kopče možete označiti za buduću upotrebu.

Komunikacija s ogrlicom

Radi postizanja najboljeg komunikacijskog signala, između ručnog uređaja i ogrlice za psa ne smije se nalaziti ništa što bi moglo ometati pravocrtnu komunikaciju. Za postizanje najboljih uvjeta za pravocrtnu komunikaciju trebate se premjestiti na najvišu točku u okolini (npr. vrh brda).

Najbolje	
Dobro	
Loše	

Treniranje psa

Trebali biste istražiti i ispitati metode treniranja koje najbolje odgovaraju vama, vašem psu i vašim potrebama.

Ako se pravilno upotrebljava, sustav za treniranje iz serije Pro 550 Plusučinkovit je alat za treniranje koji može pomoći vašem psu da ostvari svoj puni potencijal. Upotreba sustava za treniranje trebala bi biti dio cjelovitog programa za treniranje.

Radijske smetnje

Ako na ručnom uređaju dođe do smetnje zbog drugih odašiljača, kada pritisnete tipku za treniranje, LED indikator treperit će žuto.

SAVJET: Ako se smetnje često pojavljuju, ponovno uparivanje uređaja za ogrlicu za psa s bojom koja mu je već dodijeljena može riješiti taj problem. Ponovno uparivanje mijenja frekvenciju ručni uređaj upotrebljava za komunikaciju s uređajem za ogrlicu za psa.

Odabir i postavljanje kontaktnih vrhova

Za najbolje rezultate odaberite kontaktne vrhove koji odgovaraju krznu vašeg psa.

- 1 Pravilan odabir kontaktnih vrhova ovisno o vrsti krzna psa:
 - Za pse s gustim krznom odaberite dulje kontaktne vrhove.
 - Za pse s kratkom dlakom odaberite kraće kontaktne vrhove.
- 2 Ako je potrebno, s pomoću isporučenog ključa uklonite kontaktne vrhove.
- 3 Zakretanjem pričvrstite kontaktne vrhove na ogrlicu.
- 4 Pritegnite ih s pomoću isporučenog ključa, ali nemojte ih previše pritegnuti.

Kada ogrlicu stavite na psa, provjerite jesu li kontaktni vrhovi čvrsto prislonjeni na vrat.

Uklanjanje kontaktnih vrhova

Ako psa ne trenirate s pomoću tipki za treniranje, uklonite kontaktne vrhove.

- 1 S pomoću isporučenog ključa uklonite oba kontaktna vrha.
- 2 U rupice u kojima su se nalazili kontaktni vrhovi stavite zaštitne poklopce.

Metode treniranja

Povremena stimulacija: Pritisak na tipku za treniranje odašilje kratku stimulaciju, neovisno o tome koliko dugo tipku držite pritisnutom.

Kontinuirana stimulacija: Stimulacija se odašilje za vrijeme cijelog trajanja pritiska na tipku za treniranje, ali najviše 10

sekundi. Stimulacije bi u pravilu trebale biti mnogo kraće od 10 sekundi.

Ton: Umjesto stimulacije odašilje se zvučni signal. Ovisno o vašem programu treniranja, ton može biti nagrada ili kazna.

Vibracija: Umjesto stimulacije, za vrijeme cijelog trajanja pritiska na tipku za treniranje ogrlica vibrira, ali najviše 10 sekundi. Učinkovitost vibriranja može se razlikovati ovisno o temperamentu psa i njegovom iskustvu.

Razine intenziteta

Sustav Pro 550 Plus ima 6 razina intenziteta stimulacije koje se povećavaju u koracima od 1 do 6. S pomoću tipki za treniranje na svakoj razini možete odabrati nisku, srednju i visoku stimulaciju (*Funkcije tipki za treniranje, stranica 4*).

Odabir odgovarajućeg intenziteta

- 1 Intenzitet postavite na najnižu razinu (*Promjena razine intenziteta, stranica 4*).
- 2 Odaberite tipku za treniranje.
- 3 Promatrajte reakcije psa poput trzanja glavom, kretnji vratom ili promjene izraza.

Psi će ponekad glasom pokazati iznenađenje električnom stimulacijom. Ako se pas oglasi više od jednom, razina intenziteta je previsoka za početak treniranja.

Funkcije tipki za treniranje

Sustav Pro 550 Plus nudi nekoliko načina treniranja koji tipkama za treniranje dodjeljuju različite kombinacije trenutne stimulacije, kontinuirane stimulacije i zvuka. Tri okomita slova pored prekidača za odabir načina rada odgovaraju funkcijama tipki za treniranje, od gornje do donje.

Tipka	Trenutno (M)	Dodatak (A)	Kontinuirano (C)
Tonska tipka	Ton	Ton	Ton
Gornja tipka za treniranje	Trenutna stimulacija ili vibriranje (srednje)	Uključivanje svjetla	Kontinuirana stimulacija ili vibriranje (srednje)
Donja tipka za treniranje	Trenutna stimulacija ili vibriranje (nisko)	Isključivanje svjetla	Kontinuirana stimulacija ili vibriranje (nisko)
Objke tipke za treniranje	Trenutna stimulacija ili vibriranje (visoko)	Nije primjenjivo	Kontinuirana stimulacija ili vibriranje (visoko)

Zaključavanje i otključavanje tipki za treniranje

Tipke za treniranje možete zaključati kako biste spriječili njihovom slučajno pritiskanje.

- Za zaključavanje tipki kotačić za odabir razine intenziteta postavite u položaj s oznakom **N**.
- Za otključavanje tipki kotačić za odabir razine intenziteta postavite u položaj s nekom drugom oznakom.

Upotreba svjetla

Svjetlo na uređaju možete upotrijebiti kako biste potvrdili uparivanje, pronašli svog psa ili osigurali sigurnost psa tijekom noći.

- 1 Odaberite uređaj za ogrlicu za psa (*Odabir uređaja za ogrlicu za psa, stranica 3*).
- 2 Prekidač načina rada postavite u položaj s oznakom **A**.
- 3 Za uključivanje svjetla odaberite gornju tipku za treniranje.
- 4 Za isključivanje svjetla odaberite donju tipku za treniranje.

Informacije o uređaju

Podrška i nadogradnja

- Softver ručnog uređaja i mini uređaja za ogrlicu za psa možete nadograditi s pomoću aplikacije Garmin Express™.
- Softver uređaja za ogrlicu za psa možete nadograditi s pomoću programa Garmin® WebUpdater (samo osobna računala).

Nadogradnja proizvoda

Na računalo instalirajte Garmin Express (www.garmin.com/express).

- 4 Ako nema reakcije, povećajte intenzitet za jednu razinu dok ne primijetite blagu, ali prepoznatljivu reakciju psa na stimulaciju.

Razina intenziteta koja uzrokuje blagu, ali prepoznatljivu reakciju osnovna je razina za početak treniranja s ogrlicom. Ovaj test za odabir intenziteta nije potrebno ponavljati i to ne biste trebali učiniti.

Nakon što započnete s treniranjem u odabiru razine intenziteta vodit će vas ponašanje vašeg psa. Kako pas napreduje s treniranjem, možda ćete, ovisno o situaciji, morati promijeniti razinu.

Promjena razine intenziteta

Za svaki uređaj za ogrlicu za psa možete odabrati drugu razinu intenziteta.

- 1 Odaberite uređaj za ogrlicu za psa (*Odabir uređaja za ogrlicu za psa, stranica 3*).
- 2 Podesite kotačić kako biste povećali ili smanjili razinu intenziteta.

Time se omogućuje jednostavan pristup ovim uslugama za Garmin uređaje:

- Nadogradnja softvera
- Registracija proizvoda

Postavljanje aplikacije Garmin Express

- 1 Povežite uređaj s računalom pomoću USB kabela.
- 2 Posjetite garmin.com/express.
- 3 Slijedite upute na zaslonu.

Nadogradnja softvera uređaja za ogrlicu za psa

Da biste mogli nadograditi njegov softver, uređaj za ogrlicu za psa najprije morate povezati s računalom (*Povezivanje ogrlice s računalom, stranica 6*).

NAPOMENA: Samo osobna računala. Ažuriranje softvera neće izbrisati vaše podatke ili postavke.

- 1 Idite na www.garmin.com/products/webupdater.
- 2 Slijedite upute na zaslonu.

Postupanje s uređajem

OBAVIJEST

Ne skladištite uređaj na mjestima na kojima bi moglo doći do trajne izloženosti ekstremnim temperaturama jer biste time mogli uzrokovati trajnu štetu.

Izbjegavajte kemijska sredstva za čišćenje, otapala i sredstva za tjeranje kukaca koja mogu oštetiti plastične komponente i površine.

Dobro pričvrstite zaštitni poklopac kako biste izbjegli oštećenje USB priključka.

Čišćenje uređaja

- 1 Obrišite uređaj krpom navlaženom blagom otopinom deterdženta.
 - 2 Brišite ga dok ne bude suh.
- Nakon čišćenja ostavite uređaj da se potpuno osuši.

Kalibracija kompasa na ručnom uređaju

Uređaj ima elektronički kompas s 3 osi. Nakon upotrebe ručnog uređaja u vozilu, izlaganja ručnog uređaja magnetu ili nakon promjena temperature možda će biti potrebna kalibracija kompasa.

OBAVIJEST

Elektronički kompas kalibrirajte na otvorenom. Za bolju preciznost smjera nemojte stajati pored objekata koji utječu na magnetska polja, kao što su vozila, zgrade ili dalekovodi.

- 1 Kotačić za odabir razine intenziteta postavite u položaj s oznakom **N**.
 - 2 Odaberite tonsku tipku.
 - 3 Odaberite donju tipku za treniranje.
 - 4 Usmjerite uređaj prema sjeveru.
 - 5 Okrećite uređaj kako je prikazano na zaslonu.
- Uređaj će zavibrirati po dovršetku kalibracije, a na zaslonu će se prikazati kvačica.

Pro 550 Plus Specifikacije ručnog uređaja

Vrsta baterije	Zamjenjiva punjiva litij-ionska
Trajanje baterije	60 sati, uobičajena upotreba
Raspon radne temperature	Od -20 ° do 60 °C (od -4 ° do 140 °F)
Raspon temperature za punjenje	Od 0 ° do 40 °C (od 32 ° do 104 °F)
Raspon temperature za skladištenje (do 1 mjeseca)	Od -20 ° do 50 °C (od -4 ° do 122 °F)
Raspon temperature za skladištenje (do 3 mjeseca)	Od -20 ° do 40 °C (od -4 ° do 104 °F)
Raspon temperature za skladištenje (do godinu dana)	Od -20 ° do 20 °C (od -4 ° do 68 °F)
Bežična frekvencija / protokol	162 MHz @ 31.70 dBm, 2.4 GHz @ 6.97 dBm
Vodootpornost	IEC 60529 IPX7 ¹
Bežični domet	14,5 km (9 mi)

TT™ 15 Specifikacije uređaja za ogrlicu za psa

Vrsta baterije	Zamjenjiva punjiva litij-ionska
Trajanje baterije	Od 20 do 40 sati Trajanje baterije ovisi o ručnom uređaju koji se upotrebljava.
Raspon radne temperature	Od -20 ° do 60 °C (od -4 ° do 140 °F)
Raspon temperature za punjenje	Od 0 ° do 40 °C (od 32 ° do 104 °F)
ANT [®] bežični domet	Do 10 m (32,8 ft)
Domet VHF radija	Do 14,48 km (9 mi)
Bežične frekvencije/protokoli	169 MHz @ 26.84 dBm; 2.4 GHz @ 6.16 dBm
Vodootpornost	1 ATM ²

¹ Uređaj može izdržati slučajno izlaganje vodi do 1 m dubine na 30 minuta. Dodatne informacije potražite na web-mjestu www.garmin.com/waterrating.

² Uređaj može izdržati tlak istovjetan onome na dubini od 10 m. Dodatne informacije potražite na web-mjestu www.garmin.com/waterrating.

TT 15 Mini Specifikacije uređaja za ogrlicu za psa

Vrsta baterije	Zamjenjiva punjiva litij-ionska
Trajanje baterije	Najviše 16 do 30 sati, uobičajeno korištenje
Raspon radne temperature	Od -20 ° do 60 °C (od -4 ° do 140 °F)
Raspon temperature za punjenje	Od 5 ° do 40 °C (od 41 ° do 104 °F)
ANT bežični domet	Do 5 m (16,4 ft)
Domet VHF radija	Do 6,44 km (4 mi)
Bežične frekvencije/protokoli	155 MHz @ 32.93 dBm, 2.4 GHz @ 1.82 dBm
Vodootpornost	1 ATM ²

Provjeravanje razine napunjenosti baterije ručnog uređaja

- 1 Uključite ručni uređaj (*Uključivanje uređaja, stranica 2*).
- 2 Kotačić za odabir razine intenziteta postavite u položaj s oznakom **V** ili u položaj s broječanom oznakom.
- 3 Pritisnite tipku za treniranje.

Uključuje se LED indikator baterije. Boja LED indikatora pokazuje razinu napunjenosti baterije.

Zelena	Razina napunjenosti baterije je zadovoljavajuća.
Žuta	Bateriju će uskoro trebati napuniti.
Crvena	Razina napunjenosti baterije vrlo je niska i bateriju treba odmah napuniti.
Treperi crveno	Baterija je prazna i mora se napuniti. Uređaj neće raditi.

Provjeravanje razine napunjenosti baterije uređaja za ogrlicu za psa

- 1 Ako uređaj za ogrlicu za psa nije uparen, uparite ga s ručnim uređajem (*Uparivanje uređaja za ogrlicu za psa i ručnog uređaja, stranica 2*).
- 2 Na ručnom uređaju s pomoću prekidača odaberite uparenu ogrlicu.

Razina napunjenosti baterije uređaja za ogrlicu za psa prikazuje se na zaslonu ručnog uređaja.

Povezivanje ručnog uređaja s računalom

OBAVIJEST

Kako biste spriječili koroziju, prije punjenja ili priključivanja na računalo temeljito osušite USB priključak, zaštitni poklopac i okolno područje.

- 1 Podignite zaštitni poklopac ①.



- 2 Ukopčajte manji kraj USB kabela u mini-USB priključak ② na uređaju.
- 3 Priključite drugi kraj USB kabela u dostupni USB priključak na računalu.

² Uređaj može izdržati tlak istovjetan onome na dubini od 10 m. Dodatne informacije potražite na web-mjestu www.garmin.com/waterrating.

Uređaj se prikazuje kao prijenosni pogon u opciji Moje računalo na računalima sa sustavom Windows® i kao instalirana jedinica na računalima sa sustavom Mac®.

Povezivanje ogrlice s računalom

OBAVIJEST

Kako biste spriječili koroziju metalnih spojeva, prije priključivanja spojnice za punjenje osušite kontakte na ogrlici i okolno područje.

- 1 Spojnicu za punjenje postavite na ogrlicu.
- 2 Priključite manji kraj USB kabela u mini-USB priključak na kabeu napajanja s čeljustima.
- 3 Priključite drugi kraj USB kabela u USB priključak na računalu.

Dodatne informacije

Dodatne informacije o ovom proizvodu potražite na web-mjestu tvrtke Garmin.

- Dodatne priručnike, članke i nadogradnje softvera potražite na web-mjestu support.garmin.com.
- Posjetite web-mjesto buy.garmin.com ili se obratite zastupniku tvrtke Garmin i zatražite informacije o dodatnoj opremi i zamjenskim dijelovima.

Dodatak

Na uređaju se prikazuje poruka "Pricekajte ogrlicu"

Ako uređaj za ogrlicu za psa izgubi GPS signale ili ne može komunicirati s ručnim uređajem, na zaslonu ručnog uređaja prikazat će se poruka **Pricekajte ogrlicu**. Ako se poruka nastavi prikazivati, isprobajte ova rješenja.

- Provjerite je li uređaj za ogrlicu za psa pronašao satelitske signale (*Primanje satelitskih signala, stranica 2*).
- Provjerite nalazi li se ručni uređaj u odgovarajućem položaju u odnosu na uređaj za ogrlicu za psa (*Komunikacija s ogrlicom, stranica 3*).

Ponovno pokretanje uređaja

Ako uređaj prestane raditi, možete ga ponovo pokrenuti.

Tipku napajanja držite pritisnutom 8 sekundi.

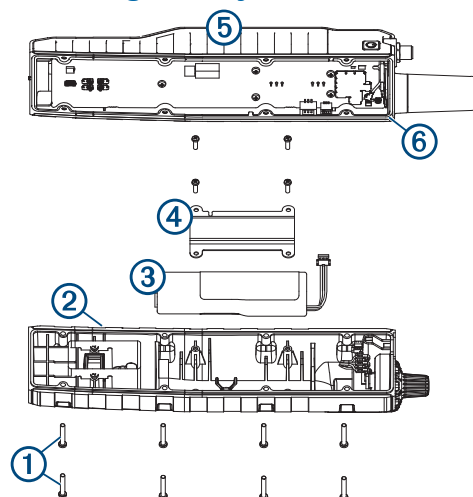
Uređaj se ponovno pokreće, a na zaslonu se prikazuje verzija softvera i elektronički serijski broj (ESN) ručnog uređaja.

ANT+® povezivanje

Ručni uređaj s pomoću ANT+ tehnologije dijeli lokacije pasa s Garmin DriveTrack™ uređajima i kompatibilnim satovima za aktivnosti na otvorenom. Ručni uređaj može slati podatke do više uređaja istovremeno. Više informacija o dijeljenju lokacija pasa s drugim uređajem potražite u korisničkom priručniku tog uređaja.

NAPOMENA: ANT+ odašiljanje uvijek je omogućeno na ručnom uređaju.

Dijelovi ručnog uređaja Pro 550 Plus



①	Sigurnosni vijci
②	Stražnja ploča
③	Baterija
④	Priključak baterije
⑤	Prednja ploča
⑥	Brtva

Zamjena baterije ručnog uređaja Pro 550 Plus

S uređaja prije zamjene baterije morate ukloniti svu prljavštinu, vodu i sitne čestice. Trebat će vam mali križni odvijač i odvijač za pričvršćivanje priložen u kompletu za zamjenu baterije.

- 1 Na stražnjoj strani uređaja odvijte osam sigurnosnih vijaka.
- 2 Podignite stražnju ploču.
- 3 Kako biste priključak baterije odvojili od uređaja, primite žice priključka baterije blizu priključka i povucite priključak okomito na sklopovsku pločicu.
- 4 Kako biste priključak okretnog prekidača odvojili od uređaja, primite žice okretnog prekidača blizu priključka i povucite priključak okomito na sklopovsku pločicu.
- 5 Uklonite dva vijka s pločice baterije.
- 6 Podignite pločicu baterije.
- 7 Upamtite smjer u kojem je postavljena stara baterija koja se nalazi na stražnjoj ploči, a zatim je izvadite.
Baterija je čvrsto uglavljena. Možda ćete je trebati odvojiti od stražnje ploče pomoću predmeta koji nije oštar i metalan.
- 8 Novu bateriju postavite na stražnju ploču tako da je naljepnica okrenuta prema gore i u istom smjeru u kojem je bila postavljena stara baterija.
Smjer u kojem treba postaviti bateriju grafički je označen na unutrašnjoj strani stražnje ploče.
- 9 Vratite pločicu baterije na njezino mjesto.
- 10 Vratite i pritegnite vijke pločice baterije.
- 11 Priključak nove baterije povežite s uređajem.
Ako je dobro postavljen, utikač priključka sjest će na mjesto u utor.
- 12 Ponovno ukopčajte priključak okretnog prekidača u uređaj.
Ako je dobro postavljen, utikač priključka sjest će na mjesto u utor.
- 13 Provjerite da brtva nije oštećena i da je potpuno sjela u utor na prednjoj polovici uređaja.

14 Pazeći da ne priključite žice baterije i okretnog priključka čvrsto pritisnite stražnju ploču na uređaj i bez pritezanja vratite svih osam sigurnosnih vijaka.

15 Provjerite prianja li stražnja ploča čvrsto i pravilno uz uređaj.

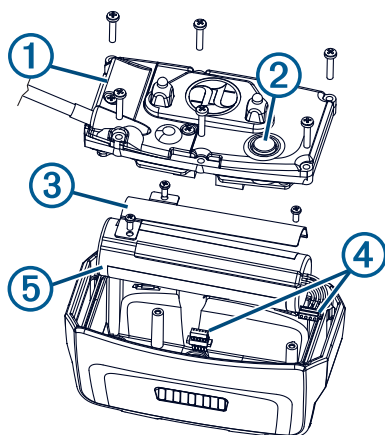
16 Ravnomjerno pritegnite vijke.

17 Provjerite da brtva ne viri iz uređaja.

Prije upotrebe potpuno napunite uređaj. Ako je potrebno, kalibrirajte kompas (*Kalibracija kompasa na ručnom uređaju, stranica 5*).

Upute za zamjenu baterije TT 15 uređaja

TT 15Dijelovi uređaja TT 15



①	Stražnja ploča
②	Tipka napajanja
③	Poklopac ležišta baterije
④	Priključci
⑤	Baterija

Uklanjanje stare baterije

S uređaja prije zamjene baterije morate ukloniti svu prljavštinu, vodu i sitne čestice. Trebat će vam i mali križni odvijač.

1 Skinite šest vijaka s vanjskih rubova stražnje ploče.

NAPOMENA: Dva vijka na unutrašnjem dijelu ploče ostavite na mjestu.

2 Odvojite stražnju ploču.

3 Odvojite priključak baterije i priključak napajanja.

4 Uklonite vijke koji pričvršćuju poklopac ležišta baterije.

5 Skinite poklopac ležišta baterije i izvadite bateriju.

Zapamtite kako je baterija položena. Novu bateriju morate postaviti na isti način.

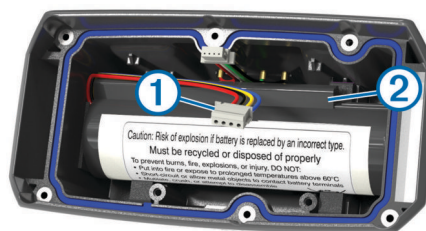
Nakon uklanjanja stare baterije za ispravnu reciklažu baterija obratite se lokalnoj tvrtki za zbrinjavanje otpada.

Postavljanje nove baterije

Prije zamjene baterije morate ukloniti staru bateriju (*Uklanjanje stare baterije, stranica 7*). Trebat će vam i mali križni odvijač. Možda će vam trebati mali plosnati odvijač.

1 Novu bateriju položite onako kako je bila položena stara baterija.

Priključak ① treba biti okrenut prema strani koja je najbliže tipki napajanja, a izbočenje ② na kojem se žice povezuju s baterijom treba biti okrenuto prema strani na kojoj se nalaze kontakti spojnice za punjenje.



2 Vratite poklopac baterije.

3 Vratite vijke kako biste pričvrstili poklopac baterije.

4 Spojite priključak baterije i priključak napajanja.

Za pričvršćivanje priključaka možda će vam trebati plosnati odvijač.

5 Dodirnite tipku napajanja kako biste provjerili jesu li priključci dobro spojeni.

Kada su priključci ispravno spojeni, oglašava se zvučni signal i LED indikator statusa svijetli zeleno.

6 Isključite uređaj.

7 Provjerite je li brtva u donjem poklopcu na svom mjestu.

8 Vratite stražnju ploču.

9 Vratite šest vijaka kako biste pričvrstili stražnju ploču.

Nakon postavljanja nove baterije napunite ogrlicu do kraja.

Zamjena baterije ogrlice za psa TT 15 Mini

S uređaja prije zamjene baterije morate ukloniti svu prljavštinu, vodu i sitne čestice. Trebat će vam mali križni odvijač i odvijač za pričvršćivanje priložen u kompletu za zamjenu baterije.

1 Skinite vijke s poklopca u obliku slova "L" iznad VHF antene.

2 Odvojite poklopac u obliku slova "L".

3 Skinite vijke s vanjskih rubova stražnje ploče.

4 Odvojite stražnju ploču.

5 Kako biste priključak baterije odvojili od uređaja, primite žice priključka baterije blizu priključka i povucite priključak okomito na sklopovsku pločicu.

6 Kako biste priključak za napajanje odvojili od uređaja, primite žice priključka za napajanje blizu priključka i povucite priključak paralelno sa sklopovskom pločicom.

7 Uklonite vijke s pločice baterije.

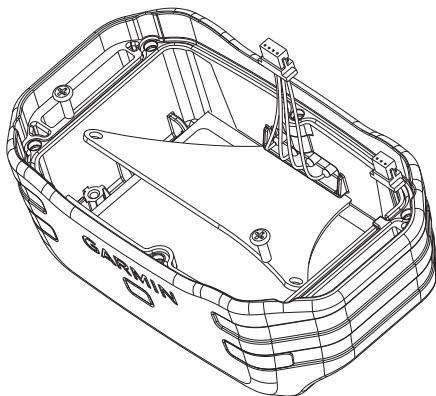
8 Uklonite pločicu baterije.

9 Izvadite bateriju.

Baterija je čvrsto uglavljena. Možda ćete je trebati odvojiti od stražnje ploče pomoću predmeta koji nije oštar i metalan.

10 Postavite bateriju u prednji dio kućišta tako da je naljepnicom okrenuta prema gore, a prednji rub baterije postavljen ispod stranice s kontaktima za punjenje na uređaju.

11 Vratite pločicu baterije, a zatim ponovo postavite i zategnite dva vijka.



- 12** Provjerite da brtva nije oštećena i da je potpuno sjela u utor.
- 13** Spojite priključak baterije i priključak za napajanje na uređaj.
Ako je dobro postavljen, utikači priključka sjest će na mjesto u utore.
- 14** Vratite stražnju ploču, a zatim ponovo postavite i zategnite vijke kako biste pričvrstili stražnju ploču.
- 15** Vratite poklopac u obliku slova "L", a zatim ponovo postavite i zategnite vijke kako biste pričvrstili poklopac u obliku slova "L".
- 16** Provjerite da brtva ne viri iz uređaja.

Zamjena trake ogrlice

S uređaja prije zamjene trake ogrlice morate ukloniti svu prljavštinu, vodu i sitne čestice ([Čišćenje uređaja, stranica 5](#)).

- 1** Traku ogrlice izvucite iz GPS antene, vodilice antene i uređaja za ogrlicu za psa.
Za ispravno uklanjanje trake ogrlice možda ćete je trebati gurati i povlačiti. Možda će biti potrebno otpustiti vijke na kućištu GPS antene, ali nemojte ih uklanjati.
- 2** Provucite novu traku ogrlice kroz uređaj za ogrlicu za psa, vodilicu antene i GPS antenu.
- 3** Po potrebi zategnite vijke na kućištu GPS antene.

Ponovno postavljanje ručnog uređaja na tvorničke postavke

NAPOMENA: Ovim se postupkom svi upareni uređaji za ogrlicu za psa uklanjaju s vašeg ručnog uređaja. Nakon ponovnog postavljanja ručnog uređaja morate ponovo dovršiti postupak uparivanja za svaku ogrlicu.

Ručni uređaj možete vratiti na tvorničke postavke.

- 1** Povežite uređaj s računalom ([Povezivanje ručnog uređaja s računalom, stranica 5](#)).
Na zaslonu ručnog uređaja pojavljuje se ψ.
- 2** Oba prekidača na uređaju postavite u središnji položaj.
- 3** Kotačić za odabir razine intenziteta postavite u položaj s oznakom **N**.
- 4** Pet sekundi držite pritisnutima tonsku tipku i donju tipku za treniranje.

Na zaslonu ručnog uređaja pojavljuje se poruka **Dovršeno vrac.tvornickih postavki** i uređaj se ponovo pokreće.

Indeks

A

ANT+ 6

B

baterija 5

punjenje 1

trajanje 5

zamjena 6, 7

Č

čišćenje uređaja 5

G

Garmin Express 4

nadogradnja softvera 4

registriranje uređaja 4

I

ikone 1

intenzitet 4

odabir 4

promjena 4

K

kalibracija 5

karte, nadogradnja 4

kompas 5

kontakt, točke 3

kontaktni vrhovi 3

N

nadogradnje, softver 4

O

ogrlica 3

kontaktni vrhovi 3

postavljanje 3

punjenje 2

svjetlo 4

uparivanje 2

VHF antena 1

zamjena baterije 7

zamjena trake 8

Oprema 6

P

pas

osnove treniranja 3

razine intenziteta treniranja 4

treniranje 3

početno postavljanje 2

podaci, prijenos 5

ponovno postavljanje 8

pozadinsko osvjetljenje 1

pravocrtna radijska komunikacija 3

punjenje

ogrlica 2

ručni 1

R

računalo, povezivanje 5, 6

radijska komunikacija 3

radio, smetnje 3

registracija proizvoda 4

registriranje uređaja 4

rješavanje problema 6

S

satelitski signali, primanje 2

softver

nadogradnja 4

nadogradnje 4

verzija 6

specifikacije 5

spremanje podataka 5

T

tipka napajanja 2

tipke 1

zaključavanje 4

treniranje 4

načini rada 4

stimulacija 3

ton 3

vibracija 3

U

uparivanje, ogrlica 2

uređaj, postupanje 4

uređaj za ogrlicu za psa 2, 3

Z

zamjenski dijelovi 7, 8

zaslon 1

