

KENWOOD

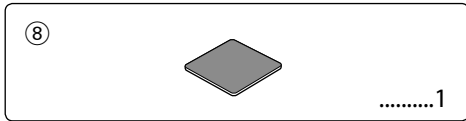
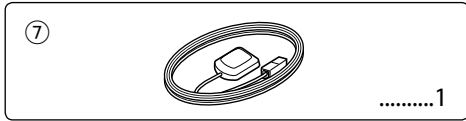
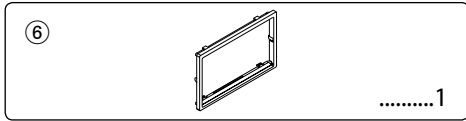
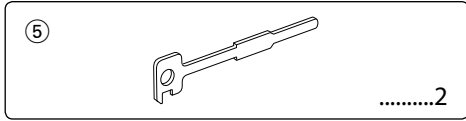
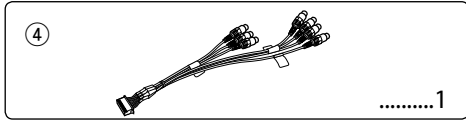
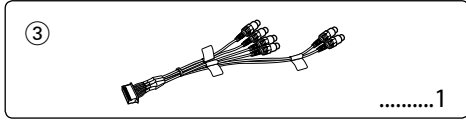
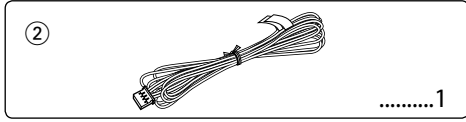
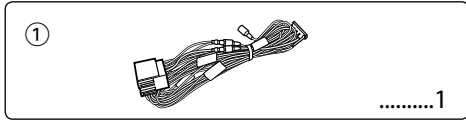
GPS NAVIGACIJSKI SUSTAV

DNX7220

PRIRUČNIK ZA UPORABU

Kenwood Corporation

Dodatni pribor



Postupak ugradnje

1. Kako bi spriječili nastanak kratkih spojeva, izvadite kontakt ključ paljenja iz brave i odvojite ⊖ priključnicu akumulatora.
2. Priključite odgovarajuće ulazne i izlazne kabele na svaku jedinicu.
3. Priključite kabel na ožičenje.
4. Uzmite B konektor s ožičenja i priključite ga na konektor zvučnika vašeg vozila.
5. Uzmite A konektor s ožičenja i priključite ga na konektor za vanjsko napajanje na vašem vozilu.
6. Priključite konektor ožičenja na uređaj.
7. Ugradite uređaj u vozilo.
8. Ponovno spojite ⊖ kraj akumulatora.
9. Pritisnite tipku za resetiranje.

⚠ UPOZORENJE

- Ako spojite kabel paljenja (crveni) i kabel akumulatora (žuti) na karoseriju vozila (masu), može doći do kratkog spoja, što može zapaliti vatru. Uvijek spajajte ove kabele s izvorom napajanja preko kutije s osiguračima.

Dobivanje GPS signala

Prilikom prvog uključivanja DNX7220, potrebno je pričekati dok sustav po prvi puta dobije signal sa satelita. Ovaj postupak može potrajati nekoliko minuta. Neka je vaše vozilo na otvorenom prostoru, dalje od visokih zgrada i drveća što će doprinijeti bržem dobivanju signala. Nakon što sustav po prvi puta dobije signale sa satelita, nakon toga dobivanje signala odvijać će se puno brže.



- Ugradnja i spajanje ovog uređaja zahtijevaju znanje i iskustvo. Radi sigurnosti, prepustite posao ugradnje i spajanja profesionalnim djelatnicima.
- Svakako uzemljite uređaj na negativni pol napajanja od 12 V DC.
- Nemojte ugrađivati uređaj na mjestu koje se nalazi na izravnom sunčevom svjetlu ili prevelikoj vrućini ili vlazi. Isto tako, izbjegavajte mjesta s previše prašine ili tamo gdje je moguće polijevanje vodom.
- Nemojte upotrebljavati vlastite vijke. Koristite samo isporučene vijke. Ako upotrijebite pogrešne vijke, mogli biste oštetiti uređaj.
- Ako napajanje nije uključeno (prikazano je "PROTECT" (Zaštita)), kabel zvučnika možda je u kratkom spoju ili je u dodiru sa šasijom vozila te je aktivirana funkcija zaštite. Stoga, provjerite kabel zvučnika.
- Svaki kabel priključite tako da je priključak pravilno postavljen u odgovarajuće priključno mjesto.
- Ako kontakt u vozilu nema parkirni položaj (ACC), ili je kabel za paljenje spojen na izvor stalnog napona poput kabela akumulatora, napajanje neće biti povezano s paljenjem motora (tj. neće se uključivati i isključivati zajedno s paljenjem motora). Ako želite povezati napajanje uređaja s paljenjem motora, priključite kabel za paljenje motora na izvor napajanja koji se može uključiti i isključiti kontakt ključem.
- Ako utikač ne odgovara utičnici u vozilu, upotrijebite prilagodnik dostupan u prodaji.
- Izolirajte kabele koji nisu spojeni vinilnom trakom ili sličnim. Kako biste izbjegli kratak spoj, nemojte skidati kapice s krajeva odvojenih kabela ili s priključaka.
- Ako konzola ima poklopac, ugradite uređaj tako da prednja maska ne udara po poklopcu pri otvaranju i zatvaranju.
- Ako pregori osigurač, prvo provjerite da se kabeli ne dodiruju radi izbjegavanja kratkog spoja, a zatim zamijenite stari osigurač novim iste jačine.
- Pravilno spojite kabele zvučnika na odgovarajuće priključke. Uređaj se može oštetiti ili zakazati ako dijelite ⊖ kabele ili ih spojite na masu preko bilo kojeg metalnog dijela vozila.
- Nakon ugradnje uređaja, provjerite da li na automobilu ispravno rade svjetla kočnica, pokazivači smjera, brisači i drugo.
- Postavite uređaj tako da je kut postavljanja 30° ili manje.
- Ovaj uređaj ima ventilator za hlađenje (stranica 5) radi smanjivanja unutrašnje temperature. Nemojte postavljati uređaj na mjesto gdje ventilator uređaja može biti zagrađen. Zagrađivanje otvora ventilatora će smanjiti unutrašnje hlađenje i izazvati kvar.
- Ne koristite preveliku silu pritiska na površinu prednje ploče prilikom ugradnje uređaja u vozilo. U suprotnom mogu nastati ogrebotine, oštećenja ili kvar.

Vodič o funkcijama priključnica

Brojevi nožica za ISO priključke	Boja kabela	Funkcije
Priključak za vanjsko napajanje		
A-4	Žuto	Akumulator
A-5	Plavo/bijelo	Napajanje
A-6	Narančasto/bijelo	Prigušivanje osvjetljenja
A-7	Crvena	Paljenje (parkirni položaj - ACC)
A-8	Crni	Uzemljenje
Priključak zvučnika		
B-1	Ljubičasta	Zadnji desni (+)
B-2	Ljubičasto/crni	Zadnji desni (-)
B-3	Siva	Prednji desni (+)
B-4	Sivo/crni	Prednji desni (-)
B-5	Bijelo	Prednji lijevi (+)
B-6	Bijelo/crni	Prednji lijevi (-)
B-7	Zelena	Zadnji lijevi (+)
B-8	Zeleno/crni	Zadnji lijevi (-)

▲ UPOZORENJE

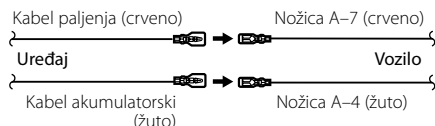
Spajanje na ISO priključak

Raspored nožica za ISO priključke ovisi o vrsti vozila. Pravilno spajanje sprječava oštećenje uređaja.

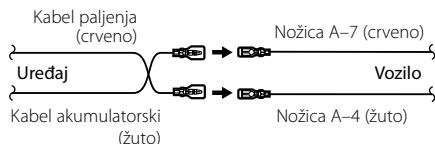
Uobičajeno spajanje ožičenja opisano je u točki 1 u nastavku. Ako su nožice ISO priključnice postavljene kako je opisano u 2, spojeve izvedite kako je prikazano slikom.

Pri ugradnji uređaja u **Volkswagen** vozila, obavezno spojite kabele kao je prikazano točkom 2 u nastavku.

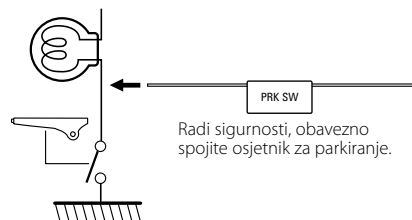
1 (Uobičajene postavke) Nožica A-7 (crveno) ISO priključka vozila je povezana s paljenjem, a nožica A-4 (žuto) povezana je na stalno napajanje.



2 Nožica A-7 (crveno) ISO priključka vozila je spojena na stalno napajanje, a nožica A-4 (žuto) spojena je na paljenje.



Dostavljenom relejskom priključnicom spojite na kabelski snop ožičenja prekidača otkrivanja ručne kočnice.



Spojite na ožičenje svjetla za vožnju unazad ukoliko koristite dodatnu kameru za stražnji pogled.

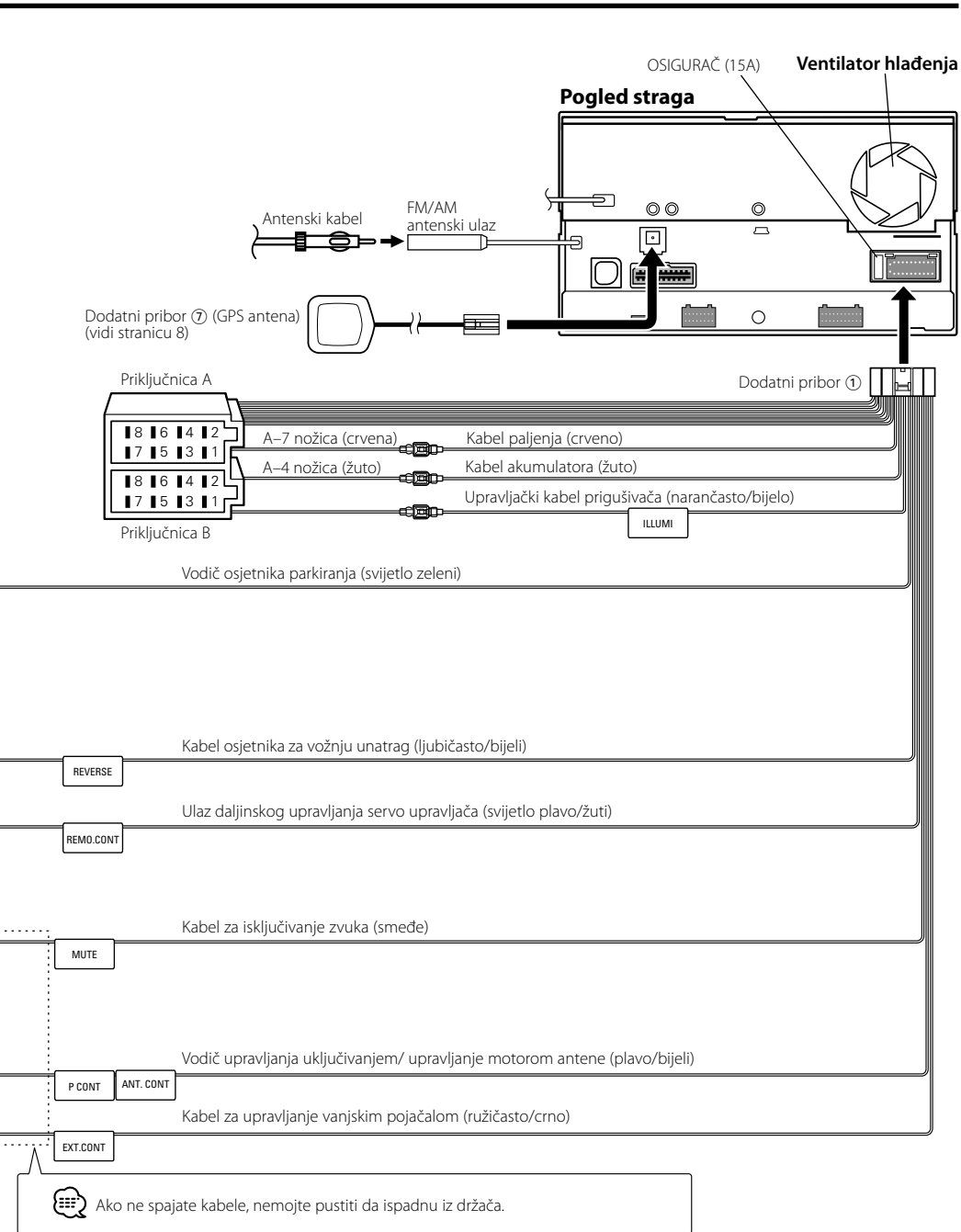
Prema daljinskom prijemuniku Da biste koristili daljinsko upravljanje s kola upravljачa, potreban je poseban daljinski adapter (nije isporučen) koji odgovara vašem automobilu. Kad se ovaj priključak ne koristi, na njemu ostavite njegovu kapicu.

Spojite na priključak koji je spojen na masu kada telefon zvoni ili tijekom razgovora.

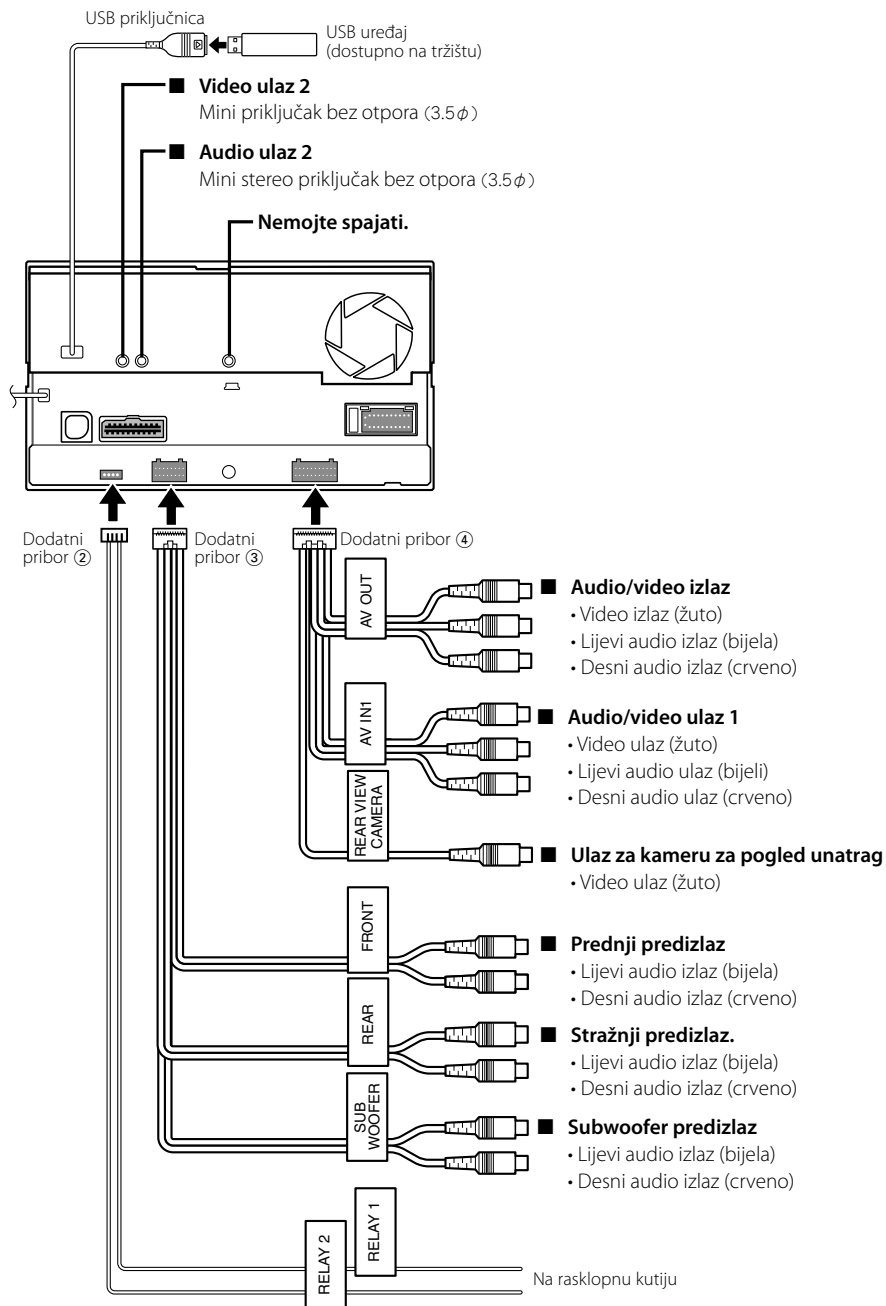
Za spajanje Kenwood navigacijskog sustava, pogledajte navigacijski priručnik.

Spojite na priključak za uključivanje pomoću dodatnog pojačala ili na priključak za upravljanje antenom u vozilu.

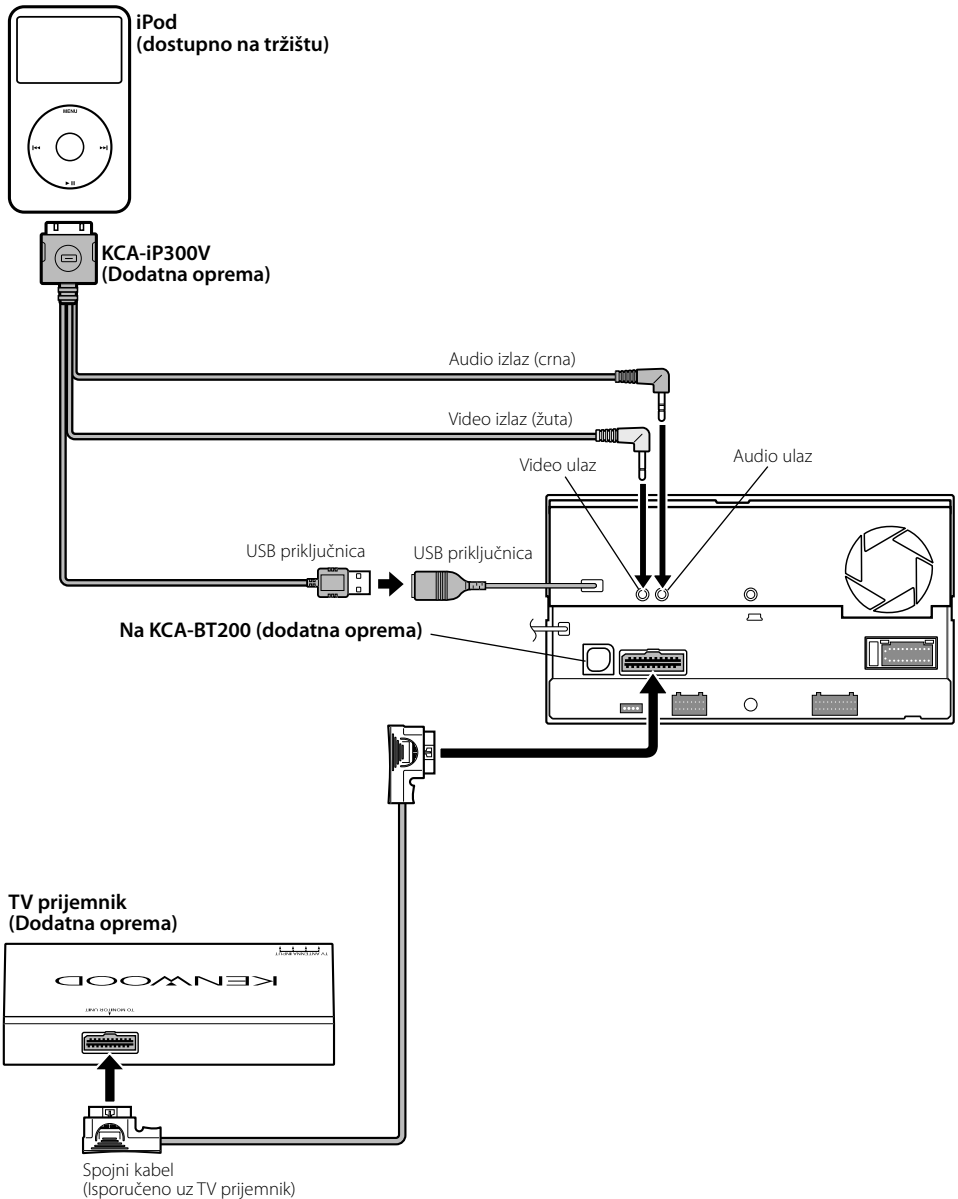
Prema priključku za upravljanje vanjskim pojačalom "EXT.AMP.CONT".



Spajanje sustava



Spajanje dodatnog pribora



Ugradnja GPS antene

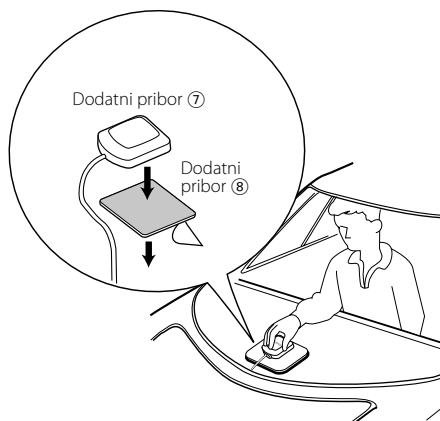
GPS antena ugrađuje se unutar automobila. Treba ugraditi što je moguće vodoravnije za lakši prijem signala sa GPS satelita.

Za postavljanje GPS antene unutar vozila:

1. Očistite upravljačku ploču ili drugu površinu.
2. Odljepite ljepljivu traku na dnu metalne ploče (Dodatni pribor ⑧).
3. Pritisnite metalnu ploču (Dodatni pribor ⑧) čvrsto na upravljačku ploču ili drugu ugradbenu površinu. Ukoliko je potrebno, moguće je saviti metalnu ploču (Dodatni pribor ⑧) kako bi se što bolje prilagodila zakrivljenoj površini.
4. Postavite GPS antenu (Dodatni pribor ⑦) na vrh metalne ploče (Dodatni pribor ⑧).



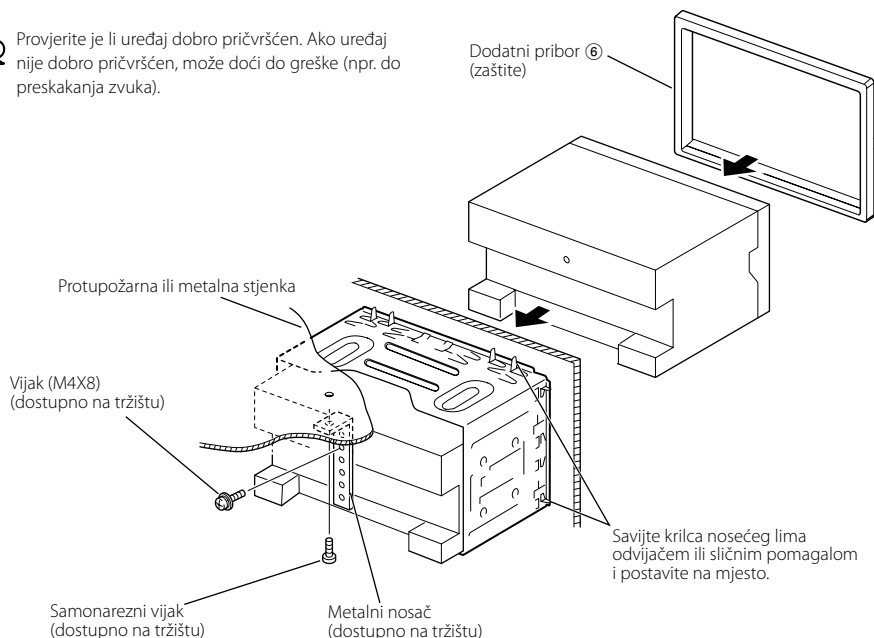
- Ovisno o vrsti automobila, prijem signala sa GPS satelita možda neće biti moguće pomoću opreme ugrađene u unutrašnjosti automobila.
- GPS antenu treba postaviti na mjesto koje je najmanje 12 inča (30 cm) udaljeno od antene mobilnog telefona ili drugih antena. Ove vrste komunikacija mogu ometati ispravni prijem signala sa GPS satelita.
- Bojanje GPS antene s bojom (za metal) može uzrokovati pad radnih svojstava.



Ugradnja sklopa monitora/čitača



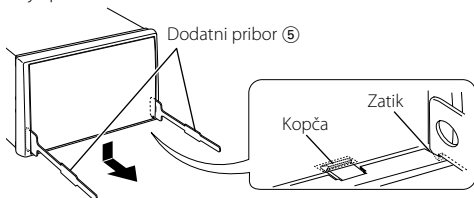
Provjerite je li uređaj dobro pričvršćen. Ako uređaj nije dobro pričvršćen, može doći do greške (npr. do preskakanja zvuka).



Uklanjanje sklopa monitora/čitača

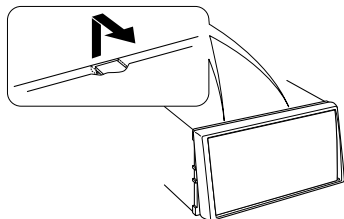
Uklanjanje okvira od tvrde gume (zaštite)

1. Upotrijebite zahvatne nožice na alatu za uklanjanje ⑤ i otkačite dvije kopče na donjem dijelu. Spustite okvir i povucite ga prema naprijed kao što je prikazano na slici.



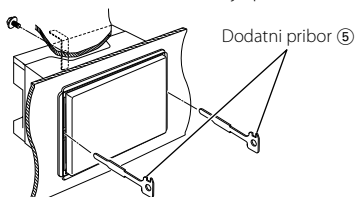
- Na isti način odvojite i gornju stranu okvira.

2. Kada odvojite donje dvije kopče, odvojite gornje dvije.

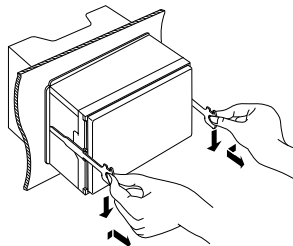


Uklanjanje uređaja

1. Uklonite okvir od tvrde gume slijedeći upute za uklanjanje u odlomku <Uklanjanje okvira od tvrde gume>.
2. Uklonite šesterokutni vijak s podložnom pločicom (M4 x 8) na stražnjoj ploči.
3. Umetnite dva alata za uklanjanje ⑤ duboko u utore sa svake strane, kao što je prikazano.

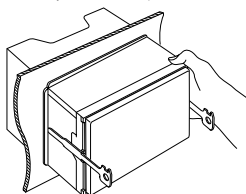


4. Pomičite alate prema dolje i izvucite uređaj prema van dok istovremeno pritišćete alat prema sredini.



- Budite oprezni da se ne biste ozlijedili zahvatnim nožicama alata za uklanjanje.

5. Izvucite uređaj rukama i pazite da Vam ne ispadne.



KENWOOD