

# KENWOOD

NAVIGAČNÍ SYSTÉM GPS

**DNX8220BT**

MONITOR S DVD PŘEHRÁVAČEM

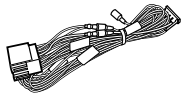
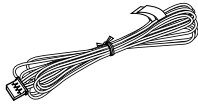
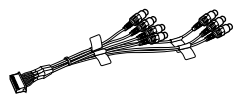
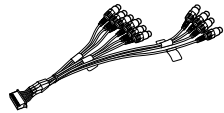
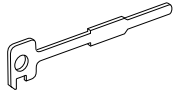
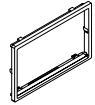
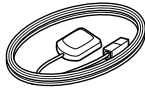

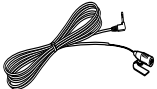
**DDX8022BT**

---

**INSTALAČNÍ PŘÍRUČKA**

Kenwood Corporation

## Příslušenství

①		..... 1
②		..... 1
③		..... 1
④		..... 1
⑤		..... 2
⑥		..... 1
⑦	 Pouze DNX8220BT	..... 1
⑧	 Pouze DNX8220BT	..... 1
⑨		..... 1

## Postup instalace

1. Aby nedošlo ke zkratu, vyjměte klíč ze zapalování a z baterie odpojte svorku ⊖.
2. Ke každé z jednotek připojte správný vstupní a výstupní drát.
3. Kabely připojte ke kabelovému svazku.
4. Konektor B na kabelovém svazku připojte k reproduktorovému kabelu vašeho vozu.
5. Konektor A na kabelovém svazku připojte k externí napájecí zásuvce vašeho vozu.
6. Kabelový svazek připojte k přístroji.
7. Přístroj nainstalujte do auta.
8. Připojte zpět na baterii svorku ⊖.
9. Stiskněte tlačítko obnovení (reset).

### ⚠️ UPOZORNĚNÍ

- Pokud připojíte kabel zapalování (červený) a kabel baterie (žlutý) k šasi automobilu (uzemnění), můžete způsobit zkrat, což může vést ke vzniku požáru. Tyto kabely připojte vždy k napájecímu zdroji procházejícímu skříňkou s pojistkami.

### Zachycení signálů GPS

Při prvním zapnutí DNX8220BT musíte počkat než systém poprvé zachytí satelitní signál. Tento proces může trvat několik minut. Zachycení signálů proběhne rychleji v případě, že své auto umístíte někde venku v otevřené krajině, kde nejsou žádné vysoké budovy ani stromy. Když systém poprvé zachytí satelitní signály, zachytí je poté vždy již rychle.

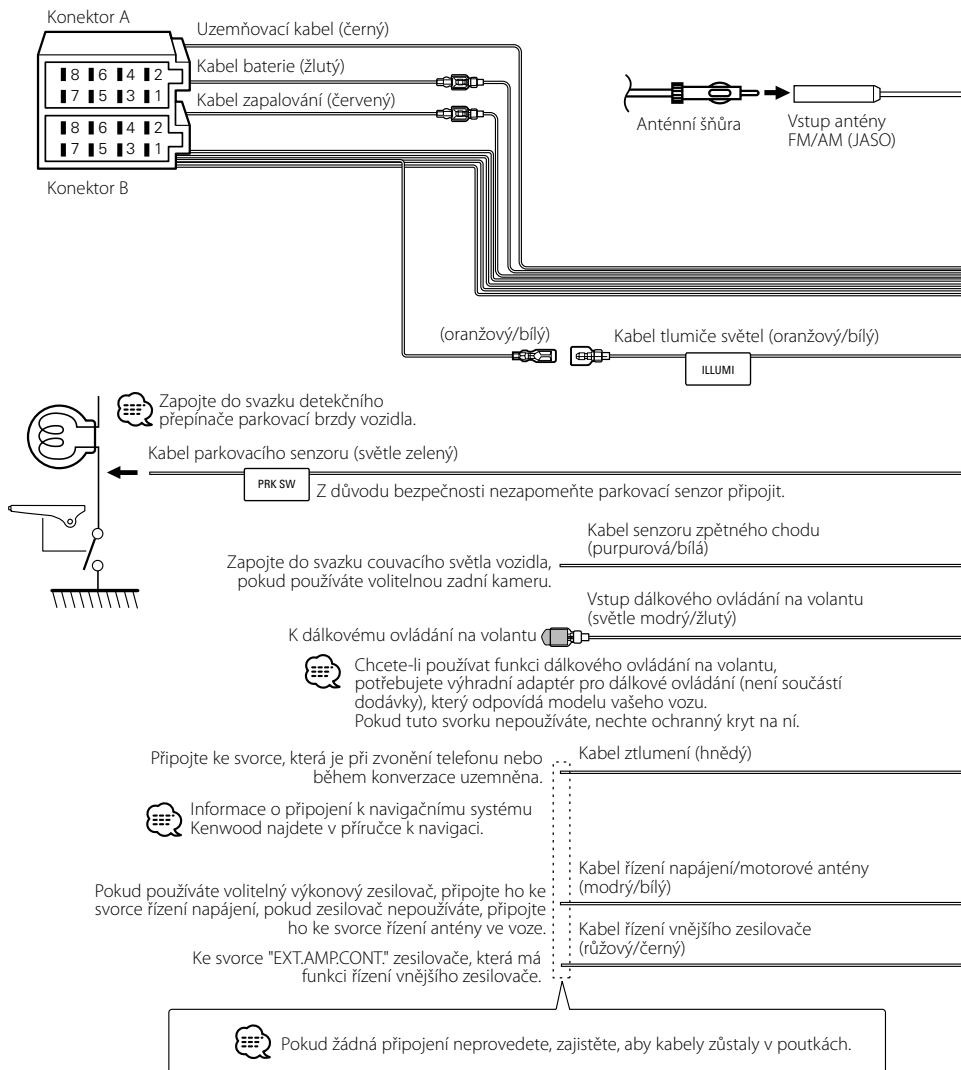


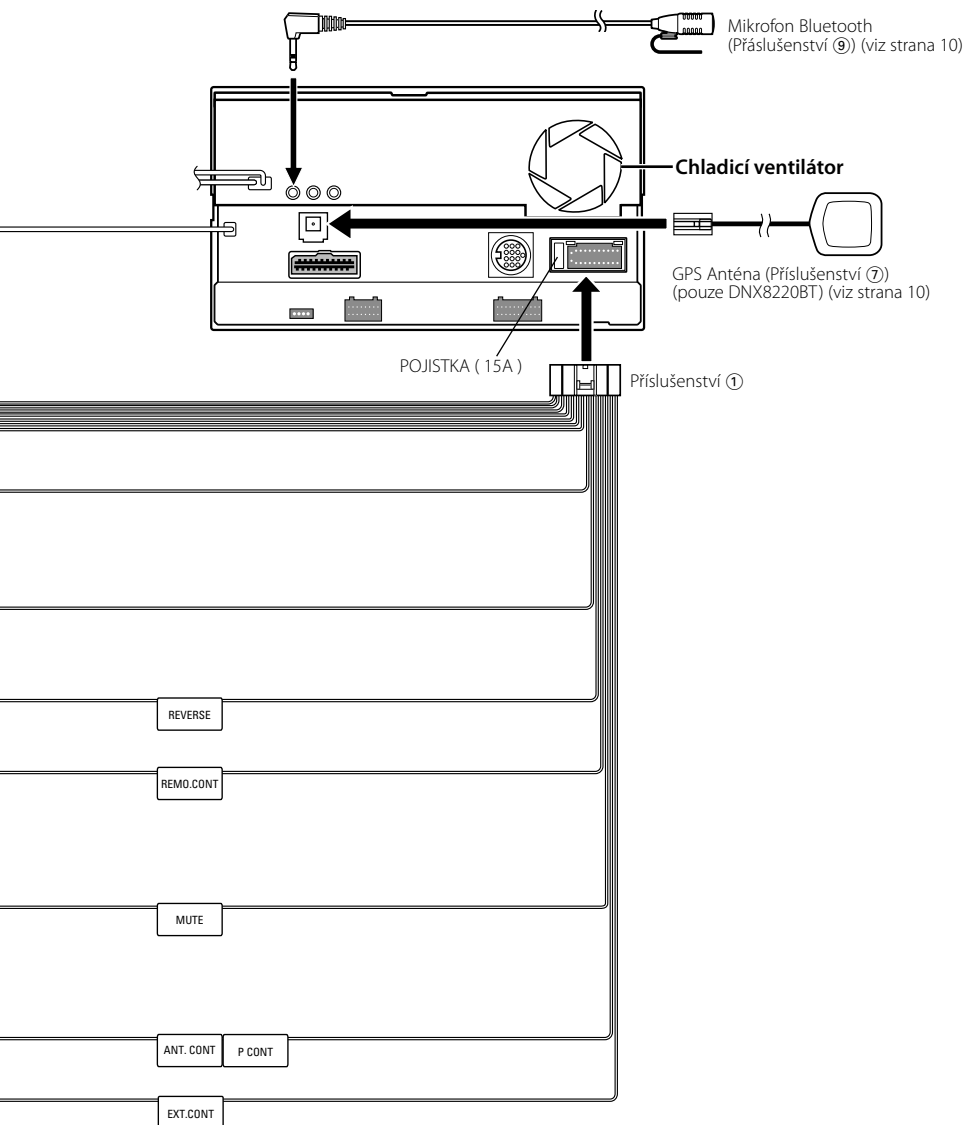
- Montáž a připojení tohoto výrobku vyžaduje zručnost a dovednost. Z důvodů bezpečnosti ponechte montáž a připojení na profesionálovi.
- Ujistěte se, že je zařízení uzemněno k zápornému 12V DC napájecímu zdroji.
- Zařízení nemontujte na místo, kde by bylo vystavováno přímému slunečnímu svitu nebo zvýšenému horku či vlhkosti. Vyhněte se i místům, kde by se do přístroje mohla dostat voda nebo prach.
- Nepoužívejte vlastní šrouby. Použijte pouze dodané šrouby. Pokud použijete nesprávné šrouby, mohli byste zařízení poškodit.
- Pokud se přístroj nezapne (zobrazí se "PROTECT"), je možné, že je zkratovaný kabel reproduktoru nebo se dotýká rámu automobilu a aktivovala se funkce ochrany. Proto kabel reproduktoru zkontrolujte.
- Ujistěte se, že jsou všechny spoje dobře zajištěné a konektory jsou zasunuté nadoraz.

- Jestliže zapalování vozidla nedisponuje polohou ACC nebo kabel zapalování je připojen na trvalý zdroj napájení, např. kabel od baterie, nelze napájení přístroje ovládat zapalováním (tj. přístroj se nebude zapínat a vypínat současně se zapalováním). Pokud chcete závislost na zapalování zachovat, připojte kabel k zapalování ke zdroji pro zařízení, které se zapíná a vypíná současně se zapalováním.
- Pokud konektor nepasuje do konektoru vozidla, použijte běžně dostupný redukční konektor.
- Nepřipojené kabely zaizolujte vinylovou páskou nebo podobným materiálem. Abyste zabránili vzniku zkratu, neodstraňujte ochranné kryty z konců nepřipojených kabelů nebo svorek.
- Pokud má konzola víko, namontujte jednotku tak, aby čelní panel víko při otevírání a zavírání nezakrýval.
- Pokud se vypálí pojistka, nejprve se ujistěte, že se kabely nedotýkají a nezpůsobují tak zkrat, poté starou pojistku vyměňte za novou pojistku se stejnými specifikacemi.
- Ke správným svorkám připojte kabely reproduktorů. K poškození nebo nefunkčnosti zařízení může dojít v případě, že sdílíte ⊖ kabely nebo je uzemníte k libovolné kovové části automobilu.
- Poté, co zařízení namontujete, zkontrolujte, zda-li správně fungují brzdová světla, ukazatele směru, stěrače, atd.
- Zařízení namontujte tak, aby úhel montáže nebyl větší než 30°.
- Toto zařízení je vybaveno chladicím ventilátorem (strana 5), který snižuje vnitřní teplotu. Zařízení nemontujte na místo, kde by byl blokován chladicí ventilátor zařízení. Blokováním těchto otvorů zabráníte snižování vnitřní teploty, což může vést k selhání zařízení.
- Když zařízení instalujete do vozidla, netlačte na povrch panelu. Mohl by se poškrábat, poškodit nebo rozbit.
- Pokud se poblíž antény Bluetooth nacházejí kovové předměty, může se zhoršit příjem.



Jednotka antény Bluetooth





# Připojení kabelů ke svorkám

## Přehled funkcí konektorů

Číslo špičky konektoru ISO	Barva kabelu	Funkce
Konektor externího napájení		
A-4	Žlutá	Baterie
A-5	Modrá/Bílá	Řízené napájení
A-6	Oranžová/Bílá	Tlumení
A-7	Červená	Zapalování (ACC)
A-8	Černá	Zemní (uzemňovací) vodič
Reproduktořový konektor		
B-1	Fialová	Zadní pravý (+)
B-2	Fialová/černá	Zadní pravý (-)
B-3	Šedá	Přední pravý (+)
B-4	Šedá/černá	Přední pravý (-)
B-5	Bílá	Přední levý (+)
B-6	Bílá/černá	Přední levý(-)
B-7	Zelená	Zadní levý (+)
B-8	Zelená/černá	Zadní levý (-)

## ▲ UPOZORNĚNÍ

### Připojení konektoru ISO

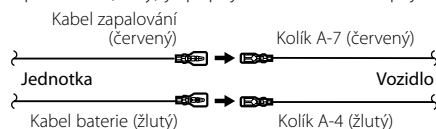
Uspořádání špiček konektoru ISO záleží na typu vozidla. Ujistěte se, že je propojení správné, aby nedošlo k poškození přístroje.

Základní propojení kabelového svazku je uvedeno v [1] dále.

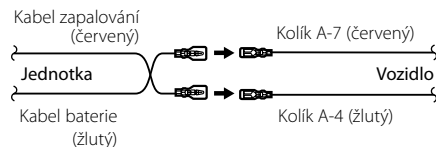
Jsou-li kolíky konektoru ISO uspořádány jak popsáno v 2, proveďte připojení jak vyobrazeno.

Pokud chcete instalovat tento přístroj do vozů Volkswagen apod., musíte připojit kabely podle následujícího vyobrazení [2].

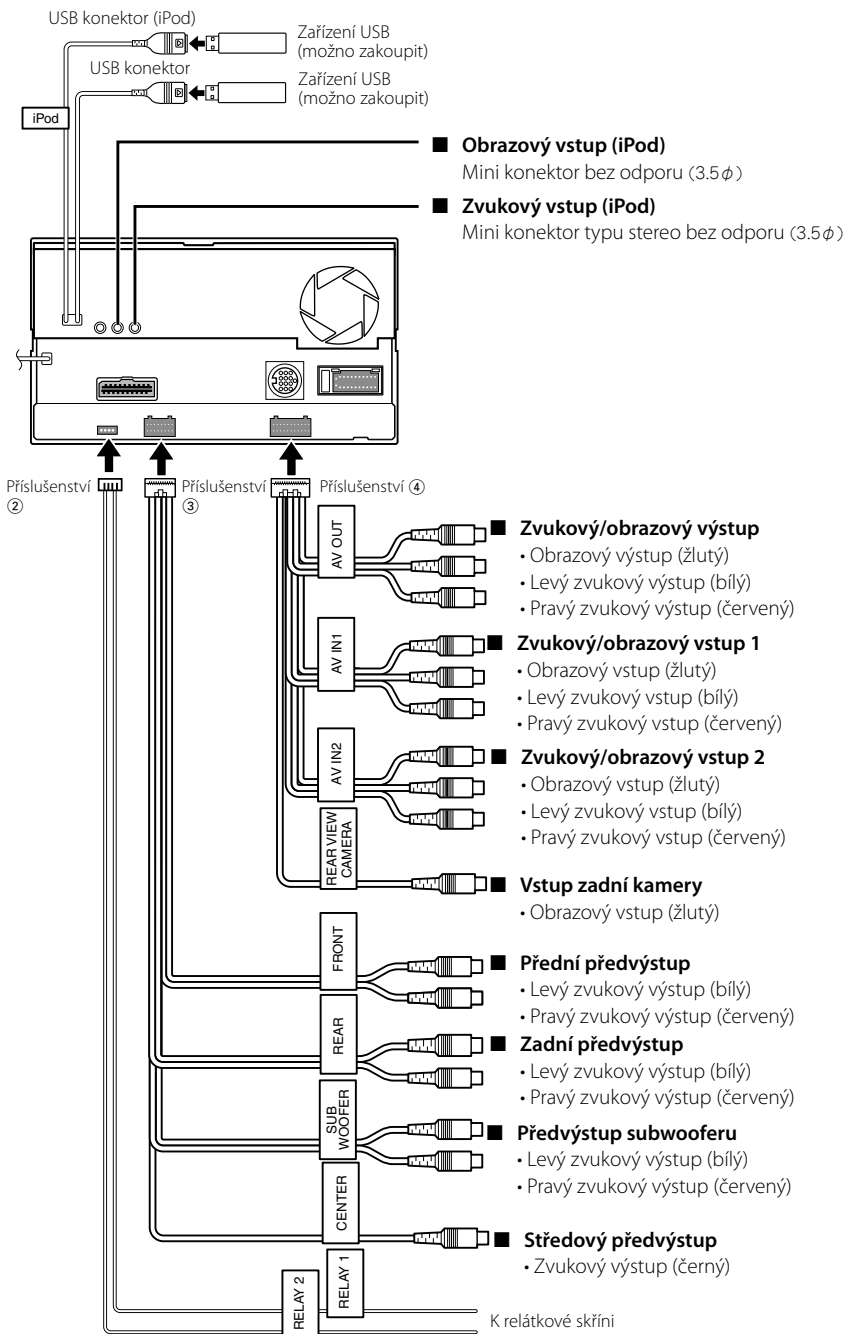
- [1] (Základní zapojení) Špička A-7 (červený) na ISO konektoru vozidla je propojena se zapalováním a špička A-4 (žlutý) je připojena k trvalému napájení.



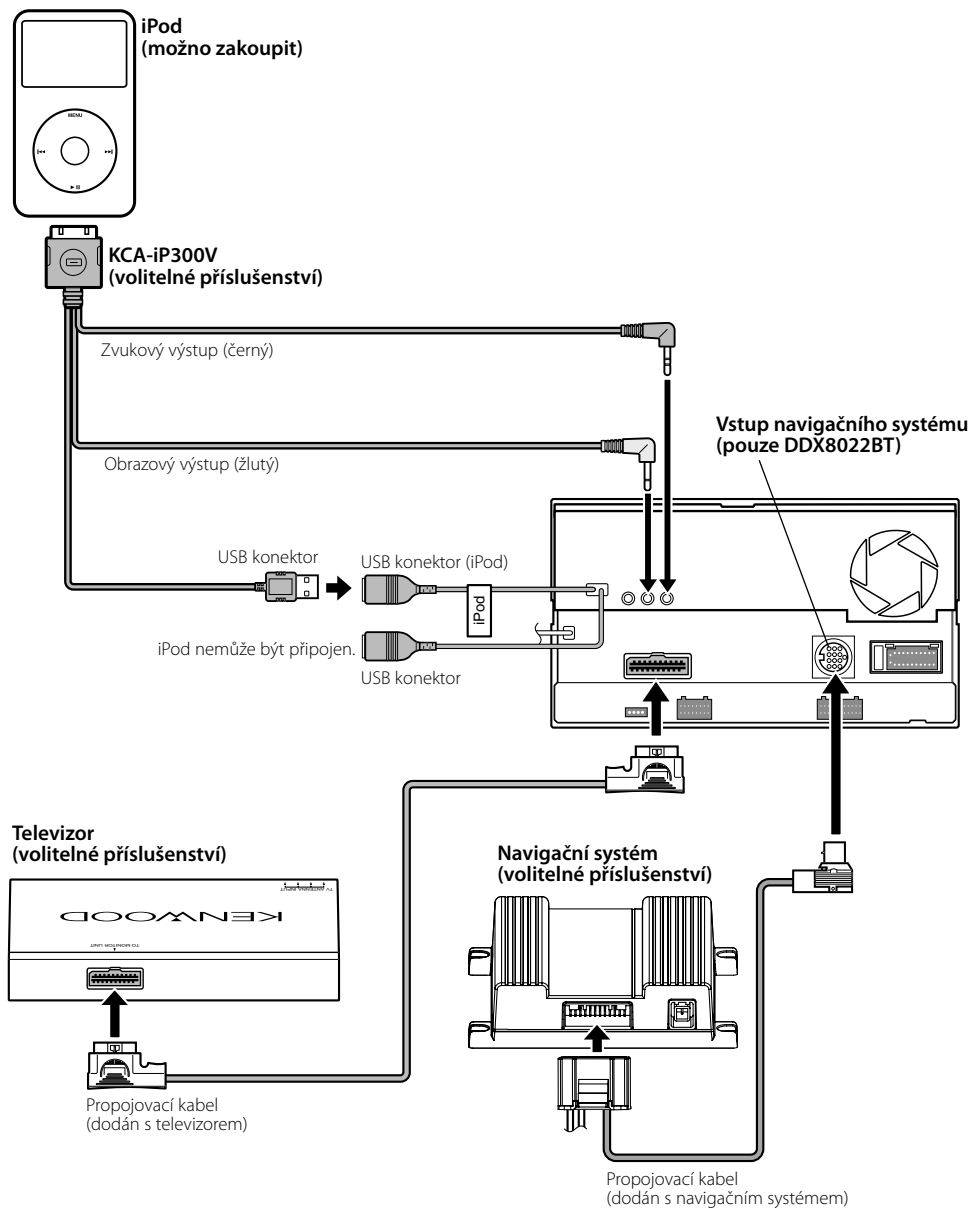
- [2] Špička A-7 (červený) na ISO konektoru vozidla je připojena k trvalému napájení a špička A-4 (žlutý) je propojena se zapalováním.



# Připojení systému

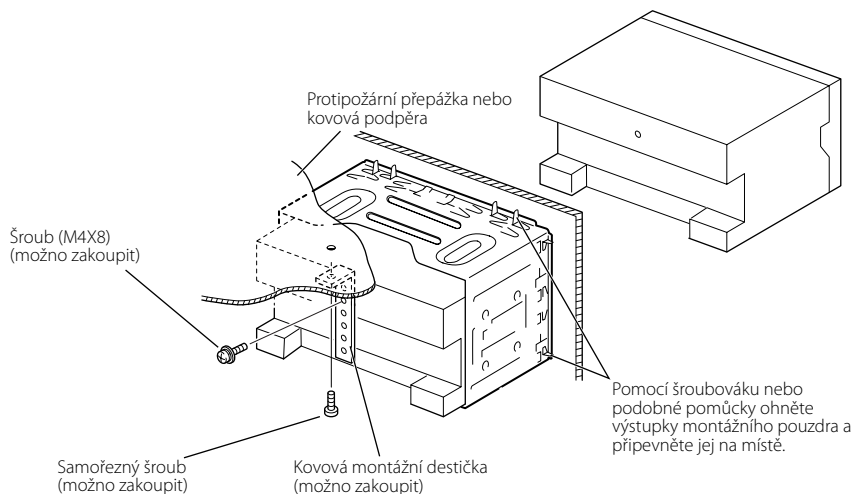


## Připojení volitelného příslušenství





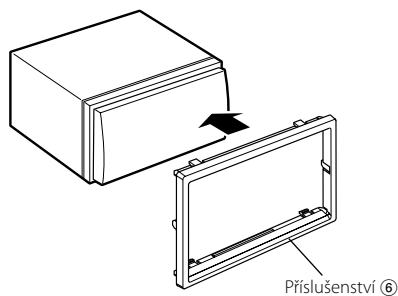
## Montáž monitoru/jednotky přehrávání



Ujistěte se, že je zařízení bezpečně namontováno. Pokud není zařízení stabilní, nemusí správně fungovat (může např. přeskakovat zvuk).

## Instalace štítu

1. Připojte k jednotce příslušenství ⑥.

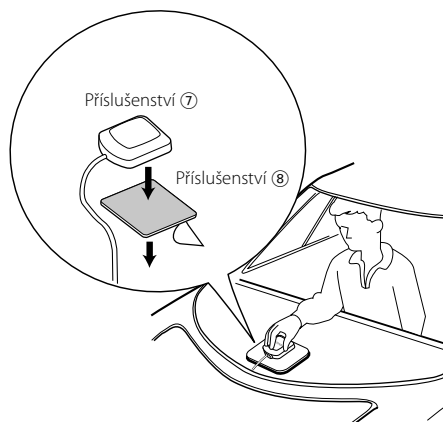


## Instalování GPS Antény (pouze DNX8220BT)

Anténa GPS se instaluje do vozidla. Měla by být nainstalována co možná nejvíce do vodorovné polohy, aby mohla snadno přijímat satelitní signály GPS.

### Chcete-li přimontovat anténu GPS ve voze:

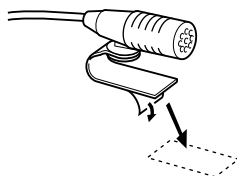
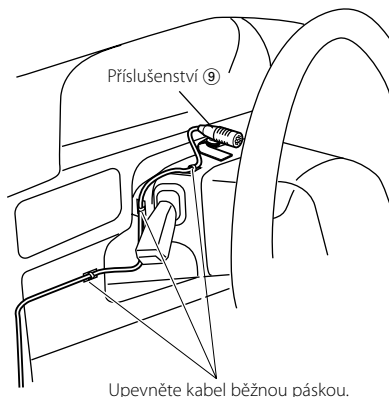
1. Vyčistěte přístrojovou desku nebo jiný povrch.
2. Sloupněte příslušnou ochranu na spodní straně kovové desky (příslušenství ⑧).
3. Přitiskněte kovovou desku (příslušenství ⑧) pevně na vaši palubní desku nebo na jiný vyvýšený povrch. Kovovou desku (příslušenství ⑧) můžete ohnout, aby se přizpůsobila zakřivenému povrchu, je-li to zapotřebí.
4. Umístěte GPS anténu (příslušenství ⑦) na horní stranu kovové desky (příslušenství ⑧).



- Podle typu vozidla vnitřní instalace nemusí zajistit příjem satelitních signálů GPS.
- Anténa GPS by měla být nainstalována na místě, které je nejméně 30 cm od mobilního telefonu nebo jiných vysílacích antén. Tyto typy komunikace mohou narušovat signály ze satelitu GPS.
- Pokud byste anténu GPS nabarvili (metalickou) barvou, mohla by poklesnout výkonost.

## Instalace jednotky mikrofonu

1. Zkontrolujte polohu instalace mikrofonu (příslušenství ⑨).
2. Odstraňte olej a další nečistoty z povrchu instalace.
3. Nainstalujte mikrofon.
4. Natáhněte kabel mikrofonu až ke schránce hands-free a zajistěte jej na několika místech páskou nebo podobně.



Sloupněte snímací krycí papír oboustranné lepicí pásky a připevněte ji na místo ukázané nahoře.



Upravte směr mikrofonu podle řidiče.

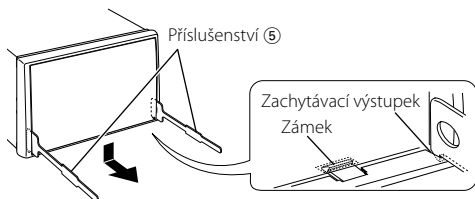


Umístěte mikrofon co nejdál od mobilního telefonu.

# Demontáž monitoru/jednotky přehrávání

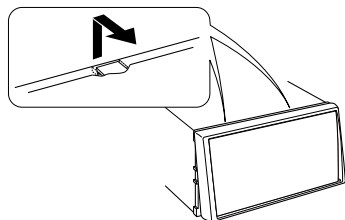
## Demontáž pevného plastového rámečku (štítu)

1. Zapojte zachytávací výstupky na nástroji pro demontáž ⑤ a odstraňte dva zámky na spodní straně. Rámeček posuňte dolů a vytáhněte jej jak je zobrazeno na obrázku.



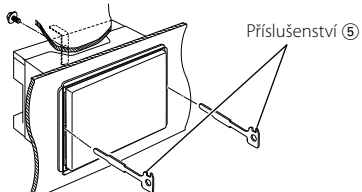
- Rámeček lze stejným způsobem vyjmout také z horní strany.

2. Jakmile vyjmete spodní část, odpojte také dvě uchycení nahoře.

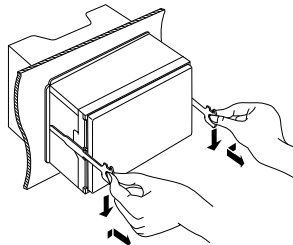


## Demontáž zařízení

1. Demontujte pevný plastový rámeček dle postupu popsaného v části <Demontáž pevného plastového rámečku>.
2. Na zadním panelu demontujte šroub se šestihlannou hlavou s podložkou (M4 x 8).
3. Dle obrázku vložte hluboko do otvorů na každé straně dva nástroje pro demontáž ⑤.

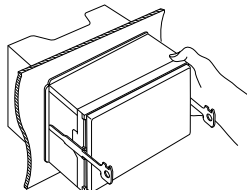


4. Nástroj posuňte směrem dolů. Tlačte na boky a zároveň vytahujte zařízení až do jedné poloviny.



- Buďte opatrní, abyste se nezranili o zachytávací výstupky na nástroji pro demontáž.

5. Rukama zařízení zcela vytáhněte - buďte opatrní, abyste zařízení neupustili.



---

**KENWOOD**