

Uporabniški Priročnik



Za Tesla Model 3 2017+
Model Y 2020+

Dragi prijatelji,

Hvala, da ste izbrali naše izdelke. Nudili vam bomo enoletno garancijo od datuma nakupa.

Imamo napreden raziskovalno-razvojni tim za strojno in programsko opremo. Če imate kakršnakoli vprašanja med namestitvijo ali uporabo, nas prosim brez zadržkov kontaktirajte. Odgovorili bomo in vam ponudili rešitve v 48 urah.

Kontaktne podatki za podporo po nakupu:

Email: info@teslasy.com

WhatsApp: +86 185 7879 5760

Garancijska politika in katalog	01
Izjava o omejitvi odgovornosti in parametri ter specifikacije	02
Seznam embalaže	03
Namestitvena shema modela AMD/Intel	04
Metoda povezave za CarPlay in Android Auto	05-06
Nastavitev	07-09
Odstranite dekorativno ploščo	10-13
Namestite gostitelja	14-17
Namestite kamero	18-22
Vprašanje in odgovor	23

1. Apple, iPhone in logotip Carplay so registrirane blagovne znamke in lastništvo Apple Korporacije.
2. Android, Google Maps, Android Auto so registrirane blagovne znamke in lastništvo Google Korporacije.
3. Teh izdelka ne nameščajte ali popravljajte sami. Namestitev ali popravilo tega izdelka s strani nepooblaščenega ali nepripravljenega oseba lahko povzroči nevarnost.
4. Za varnost prosimo, da tega izdelka ne uporabljate med vožnjo.
5. Prosimo, da izdelka ne izpostavljate vlažnemu vremenu ali neposrednemu stiku z tekočino, da bi preprečili požar ali udar strele.
6. Slike, uporabljene v tem priročniku, so zgolj informativne narave.
7. Za morebitne težave z izdelkom se posvetujte z lokalnim trgovcem ali pokličite našega tehničnega strokovnjaka za prodajne storitve.

Velikost in teža izdelka: 2587515mm/323g

Velikost in teža embalaže: 305125108mm/1140g

Operacijski sistem: Globoko prilagojen Linux sistem

CPU: T113-S dvojedrni 1,2GHz

Delovna napetost/ Tok: Prikaz 5V/500mA max

Protokolna škatla: 9-18V/1000mA max

Zaslon: 9,6-palčni IPS zaslon s širokim kotom za ogled in na dotik

Ločljivost: 1920*480

Povezava z mobilnim telefonom: Brezžični Carplay/Android Auto Carplay/Android Auto

Zvočni izhod: Vgrajeni zvočniki ali originalni zvočniki

Funkcije: Podpira hitrost, prestavo, tlak v pnevmatikah, preostalo baterijo, luči, status vrat avtomobila, hitrostno omejitve itd.

Glavne funkcije: Kamera za mrtvi kot, opozorilo za mrtvi kot, opozorilo za trk spredaj, opozorilo za samodejni pilot, opozorilo za prekoračitev hitrosti

Delovna temperatura: -20°C~+70°C

Temperatura shranjevanja: -30°C+80°C



① Darilna škatla

③ Pry plošča

⑤ Nosilec za montažo

⑦ Intel kabelska skupina (lahko nadomesti AMD kabelsko skupino, odvisno od modela)

⑨ Povezovalni kabel 2 (za povezavo enote instrumenta in kamere)

⑪ podaljšek kabla

② Navodila za uporabo

④ Enota instrumenta

⑥ AMD kabelska skupina + protokolna škatla

⑧ Povezovalni kabel 1 (za povezavo protokolne škatle in enote instrumenta)

⑩ Povezovalni kabel 3 (rezervni, povezovalni kabli 1/2/3 so enaki)

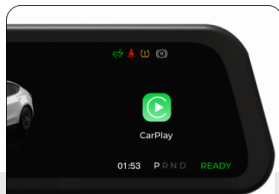
⑫ Kamera (vključno z dvostranskim lepilnim trakom/vijaki/ključem)

Del prednjega prtlažnika

Del armaturne plošče

Desna noga v kabini

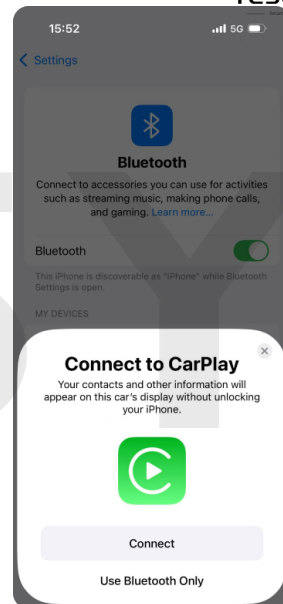
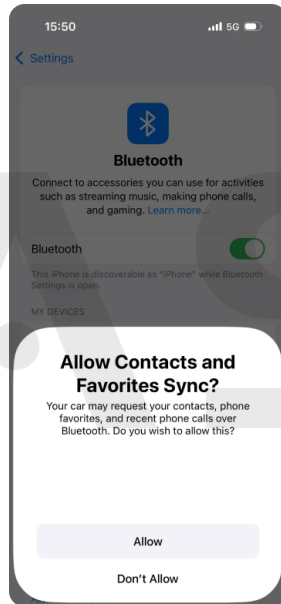
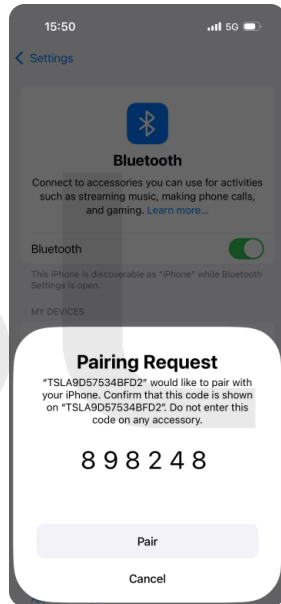
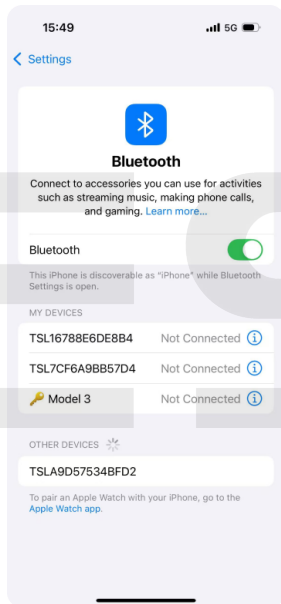




CarPlay connection help

1. Open the iPhone and go to the system Setting
2. The Bluetooth screen is displayed
3. Find BT ID:TSL*** and click to connect
4. After the pairing is successful, the interface will
5. The connection is complete
BT ID: TSLA9D57534BFD2

Odprite ikono CarPlay na armaturni plošči, sledite navodilom, poiščite BT ID in se povežite v skladu z navodili na telefonu.

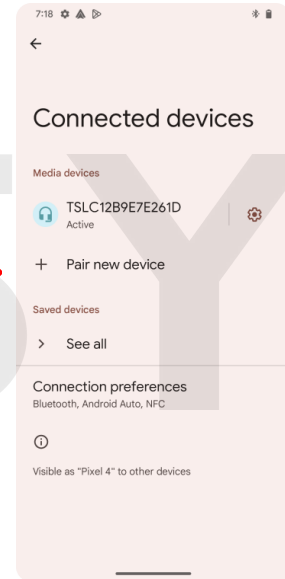
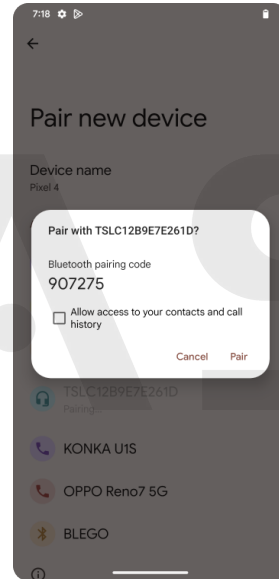
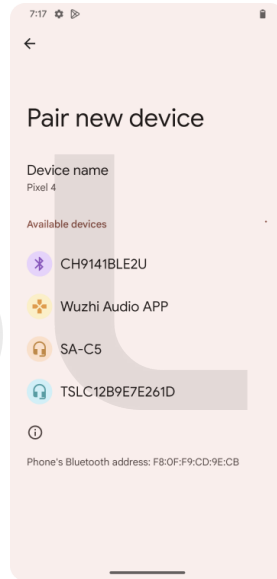
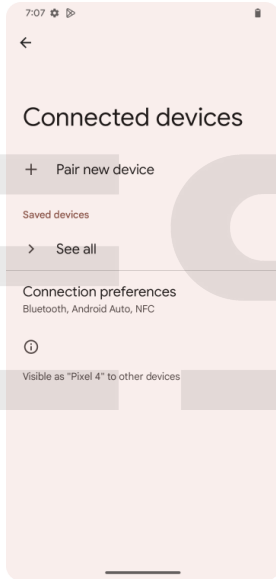




Android Auto Connection help

1. Open your Android phone and go to the system
 2. The Bluetooth screen is displayed
 3. Find BT ID: TSL*** and click to connect
 4. After the pairing is successful, a dialog box appears
 5. The connection is complete
- BT ID: TSLC12B9E7E261D

Oprite ikono Android Auto na armaturni plošči, sledite navodilom, poiščite BT ID in se povežite v skladu z navodili na telefonu.





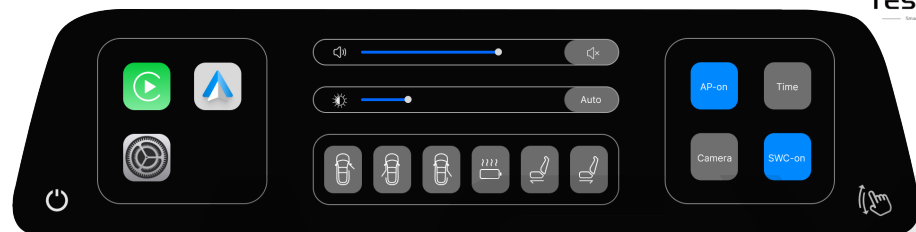
Levi valj

1. Zvijte kolo navzgor (v originalnem stanju Bluetooth: **glasnost +**).
2. Zvijte kolo navzdol (v originalnem stanju Bluetooth: **glasnost -**).
3. Pritisnite kolo navzdol (v originalnem stanju Bluetooth: **pavza/predvajanje glasbe**).
4. Pritisnite kolo navzdol za 2 sekundi (**da prebudite Siri**).
5. Pritisnite kolo navzdol za 5 sekund (**da ponovno zaženete armaturno ploščo**).

Desni valj

1. Povlecite kolo gor in dol (v stanju brez AP: **izbira funkcije instrumenta**).
2. Povlecite kolo gor in dol hitro (v stanju brez AP: **preklop uporabniškega vmesnika**).
3. Pritisnite kolo v levo (**izhod iz trenutne strani in vrnitev na glavni vmesnik**).
4. Pritisnite kolo v desno (**potrdite/vstopite v izbrano funkcijo**).
5. V stanju AP desno kolo nima vpliva na instrument, namesto tega lahko uporabite operacijo na dotik!

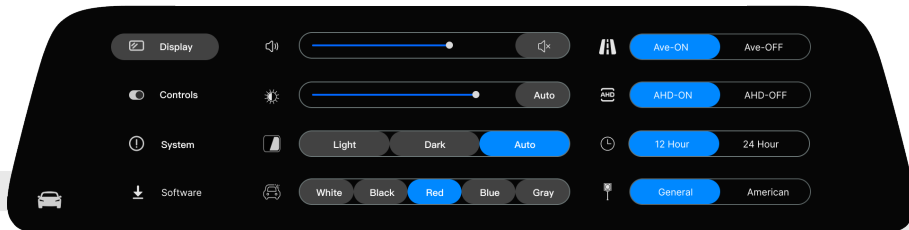
* Pomembna opomba: Ker ima vsako vozilo različne protokole, če po namestitvi pride do napake v podatkih o bateriji ali prevoženi razdalji, prosimo, da pritisnete in držite desno kolo 15 sekund, da preverite, dokler podatki niso pravilni, nato pa ga spustite.



- Izklopite zaslon
- Nastavitev svetlosti (Avtomatsko: sledi originalnemu vozilu)
- Odprite desna sprednja vrata
- Odprite desna zadnja vrata
- Odprite leva zadnja vrata
- Pomoč pri samodejnem pilotu (ni na voljo v nekaterih državah)
- Kratke tipke za kamero
- Nastavitev glasnosti (tišina z enim dotikom)
- Gesta za premikanje menija gor in dol
- Ogrevanje baterije
- Sprednji sedež za potnika
- Potniški sedež premaknjen nazaj
- Zaslon s zaščito zaslona s uro
- Vklop/izklop gumb na volanu

* Časoma bomo posodobili več uporabnih funkcij, ikone strani se lahko nekoliko spremenijo. Če imate kakršnakoli vprašanja, se obrnite na prodajalca.

Nastavitev - Prikaz



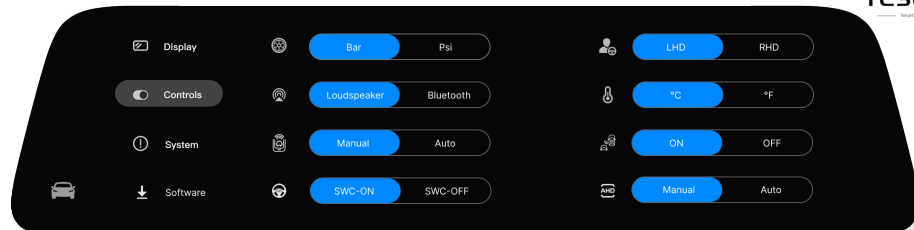
- Nazaj na glavni vmesnik
- Nastavitev glasnosti (tišina z enim dotikom)
- * Nastavitev svetlosti (Avtomatsko: sledi originalnemu vozilu)
- Dnevni in nočni način (Avtomatsko: sledi originalnemu vozilu)
- Izbira barve telesa
- Preklop mavrične ceste
- * Preklop kamere
- Format časa
- Slogi prometnih znakov za hitrost

* **Nastavitev svetlosti:** Kliknite Avtomatsko, da prilagodite svetlost samodejno glede na originalno vozilo; kliknite Ročno, da svetlost prilagodite ročno.

* **Izbira barve telesa:** Če model vozila ne ustreza originalnemu vozilu po prejemu naprave, povežite se z mobilno točko dostopa, kliknite na ustrezen model vozila za prenos in izvedbo OTA.

* **Preklop kamere:** Sprednja kamera je neobvezni dodatek. Če je ne izberete, jo preprosto izklopite. Če se odločite, da jo vklopite, se bo ob aktivaciji prikazal črn zaslon.

Nastavitev - Nadzor



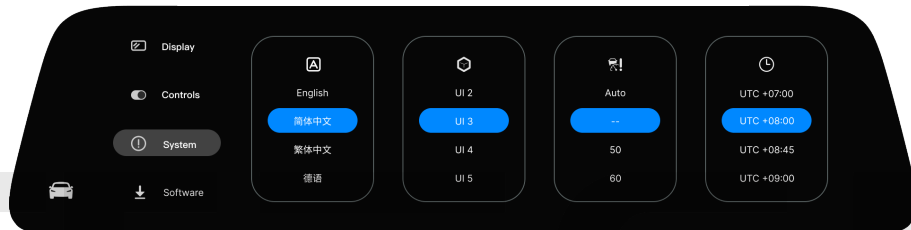
- Nazaj na glavni vmesnik
- Enote za tlak v pnevmatikah
- * Položaj predvajanja zvoka
- * Metoda za aktivacijo povezave z mobilnim telefonom
- Preklop gumbov za nadzor na volanu
- Možnosti za voznika z levo ali desno roko
- Enote za temperaturo
- Preklop za prikaz opozorila o stranskem prometu
- * Kako odpreti sprednjo kamero

* Položaj predvajanja zvoka: **Zvočnik:** Zvok se predvaja iz visokokakovostnih zvočnikov na enoti za glavno enoto. **Bluetooth:** Zvok prihaja iz originalnega vozila preko originalnega Bluetooth-a.

Preprosto morate povezati Bluetooth vašega mobilnega telefona z originalnim vozilom in iti na Bluetooth vmesnik originalnega vozila.

* Metoda za aktivacijo povezave z mobilnim telefonom: **Ročno** (Mobilni telefon je mogoče aktivirati in povezati samo, če se dotaknete ali pritisnete ikono). **Avtomatsko** (Ko je enota za glavno enoto vklopljena, se bo samodejno povezala z mobilnim telefonom in prikazala vmesnik CarPlay ali Android Auto).

* Kako odpreti sprednjo kamero: **Ročno** (Pritisnite desno kolo za 2 sekundi v levo, da jo aktivirate, pritisnite znova, da izklopite). **Avtomatsko** (Ko je vozilo v prestavi D, se samodejno aktivira. Samodejno se izklopi, ko hitrost preseže 15 mph). Prav tako jo lahko izklopite ročno v avtomatskem načinu.



Nazaj na glavni vmesnik

Izbira jezika

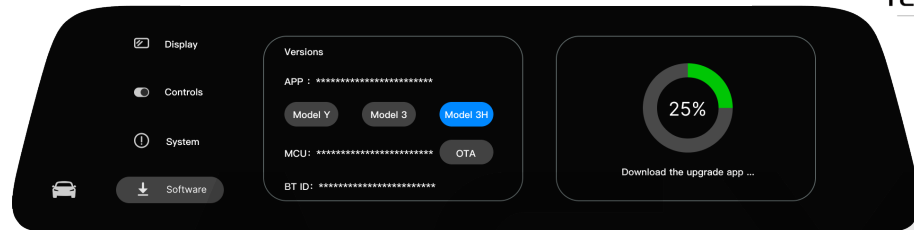
Izbor uporabniškega vmesnika

* Opozorilo za prekoračitev hitrosti

* Izbira časovnega pasu

* **Opozorilo za prekoračitev hitrosti:** Ko je izbrana možnost "Avtomatsko", se bo hitrost prikazala v rdeči barvi, če preseže trenutno omejitev hitrosti na cesti; ko je izbrana možnost "--", ni nobenega opozorila; izbrati lahko tudi stalno opozorilo za hitrosti.

* **Izbira časovnega pasu** (Po namestitvi glavne enote, če je čas napačen, prosimo izberite pravi časovni pas za vašo lokacijo).



Vklopite mobilno točko dostopa, vklopite WiFi na glavni enoti, da poiščete mobilno točko dostopa in vnesete geslo. Počakajte, da se povezava zaključi, ikona prenosljive programske opreme bo modra, kliknite ustrezen model za posodobitev.

APP: Številka različice programske opreme glavne enote (Ko glavna enota izda novo različico programske opreme ali posodobi napake, jo je treba posodobiti).

Prenesite ustrezno programsko opremo glede na vaš model vozila.

Kliknite "**Model Y**", da prenesete model in programsko opremo za Model Y.

Kliknite "**Model 3**", da prenesete model in programsko opremo za Model 3 (2017-2023).

Kliknite "**Model 3H**", da prenesete model in programsko opremo za Model 3 (2024).

MCU: Različica programske opreme protokola (Na splošno ni potrebna posodobitev, vendar je potrebna, če se spremeni protokol originalnega vozila).

BT ID: Identifikacijska koda Bluetooth glavne enote.



1. Povlecite levo tesnilno trak.



2. Odstranite levi stranski pokrov 1.



3. Odstranite levi stranski pokrov 2.



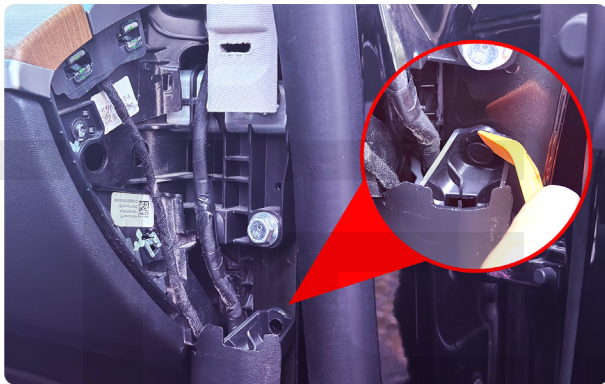
4. Povlecite desni tesnilni trak.



5. Odstranite desni stranski pokrov 1.



6. Odstranite desni stranski pokrov 2.



7. Odstranite desni plastični vijak.



8. Povlecite desni spodnji dekorativni panel.



9. Odstranite plastične vijake za trim panelom (kot je prikazano).



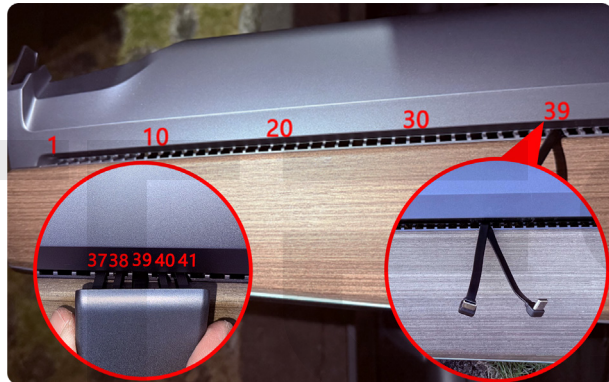
10. Vstavite vzvod v režo leve zgornje plošče in previdno odprite zgornjo ploščo (opazujte položaj sponke, kot je prikazano na sliki 12).



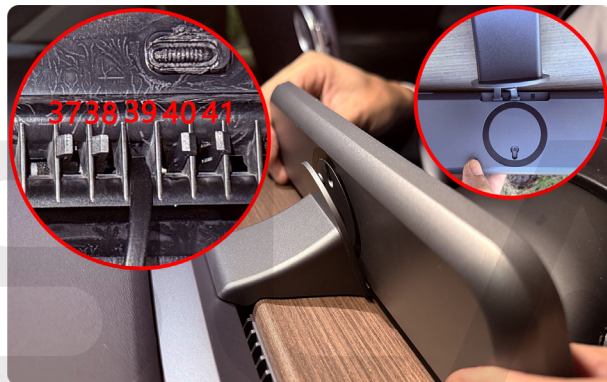
11. Vstavite vzvod v režo zgornje plošče na desni strani in previdno odprite zgornjo ploščo (opazujte položaj sponke, kot je prikazano na sliki 12).



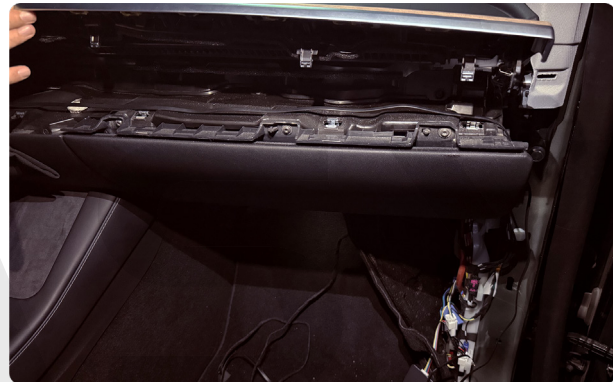
12. Dvignite zgornjo ploščo in jo potegnite naprej.



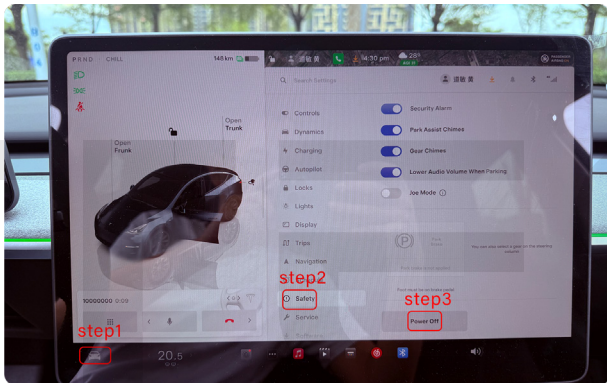
13. Prestavite žico skozi nosilec in nato v 39. luknjo zgornje plošče. Vstavite štiri noge nosilca v 37., 38., 40. in 41. luknjo zgornje plošče (če je vstavljen nepravilno, lahko začne zibati).



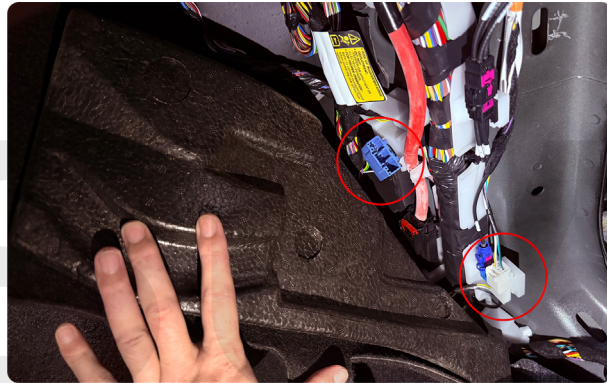
14. Povežite žico z glavno enoto in pazite, da ločite kabel kamere od kabla glavne enote. Trdno namestite glavno enoto v skladu s pozicijo zaponke (to lahko prezrete, če kamera ni izbrana).



15. Vrnite zgornjo ploščo v prvotni položaj, kabel za napajanje glavne enote pustite na desni, kabel za napajanje kamere pa na levi (to prezrite, če ni izbrana), in kabel pravilno položite, da preprečite poškodbe kabla zaradi zaponke.



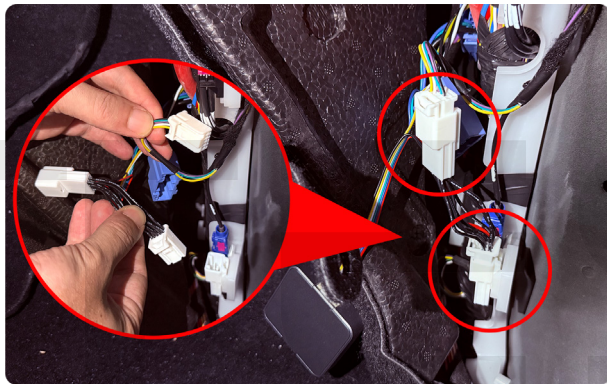
16. Nastavitve originalnega avtomobila → Varnost → Izklop (kot je prikazano na sliki).



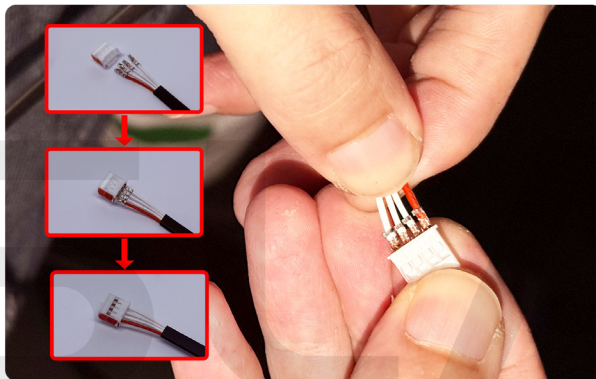
17. Dvignite filc na desni strani in poiščite dve vtičnici, označeni z rdečimi krogi na sliki.



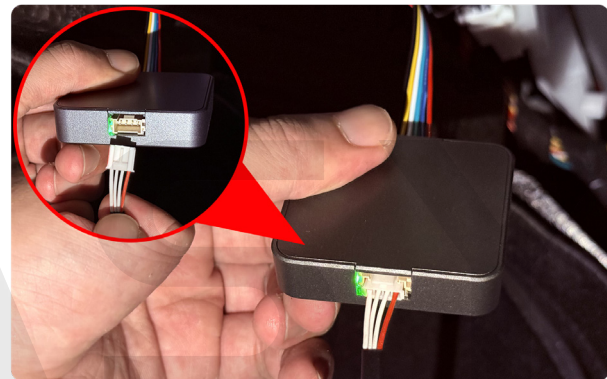
18. Vstavite modri vtičnik, ki je rezerviran s strani originalnega avtomobila, kot je prikazano na sliki. (Nekateri modeli imajo lahko siv vtičnik).



19. Izvlecite beli vtičnik originalnega avtomobila in povežite adapter kabel z vtičnikom originalnega avtomobila, kot je prikazano na sliki.



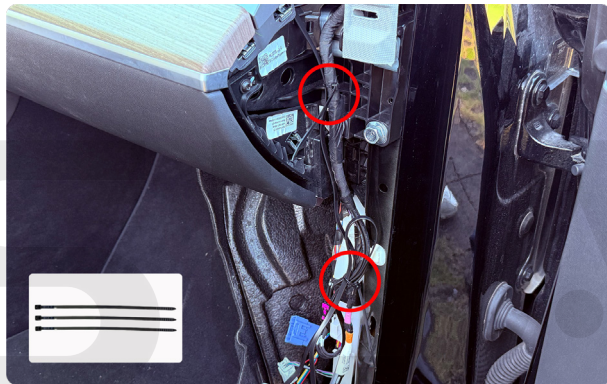
20. Vstavite kovinske konektorje podaljšanega kabla v plastično ohišje v vrstnem redu in smeri, kot je prikazano v diagramu, brez križanja.



21. Povežite kabel s protokolno škatlo.



22. Vklonite avto in preverite, ali enota deluje pravilno, kot so podatki o prevoženih kilometrih, prestavi, informacijah o vratih itd.



23. Uporabite zatezni kabel, da pritrдите desni kabel na mestu, da preprečite zibanje in nenavadne zvoke.



24. Vrnite vse komponente v zaporedju.



25. Odprite sprednji prtijažnik in dvignite zgornjo zaščitno ploščo (označeno na rdečem področju).



26. Položaj zaklepanja zgornje zaščitne plošče je prikazan na sliki.



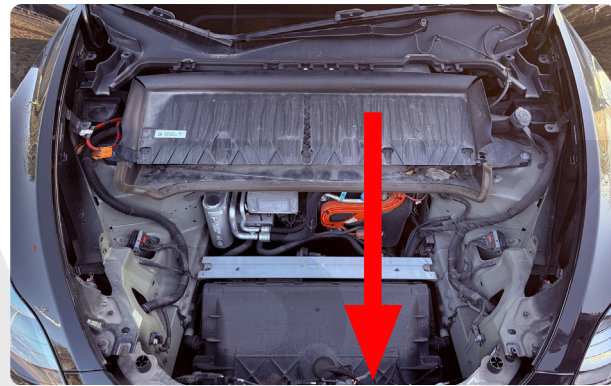
27. Izvlecite plastični vijak na desni strani.



28. Odprite sprednji prtijažnik in dvignite zgornjo zaščitno ploščo (označeno na rdečem področju).



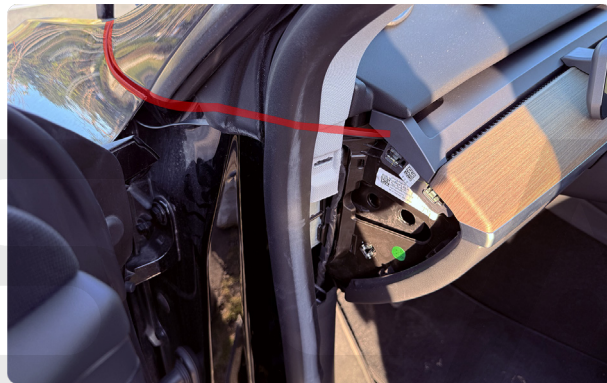
29. Položaj zaklepanja zgornje zaščitne plošče je prikazan na sliki.



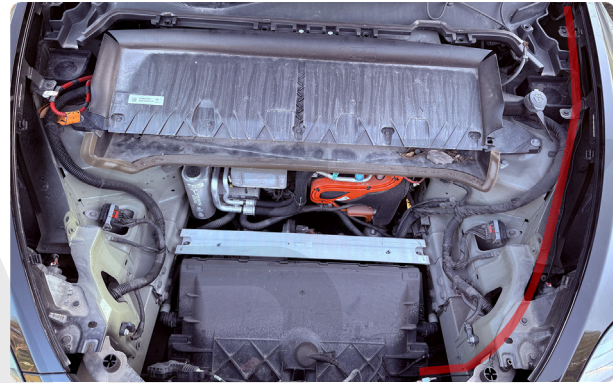
30. Izvlecite plastični vijak na desni strani.



31. Prekucite rezerviran kabel kamere skozi tesnilni trak in zadnjo stran dekorativne plošče.



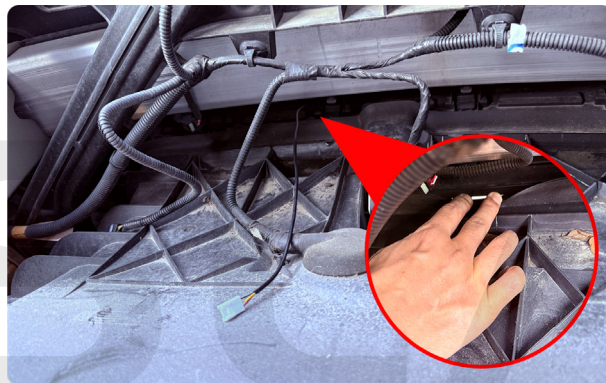
32. Usmerite kabel po poti, ki jo kaže rdeča črta.



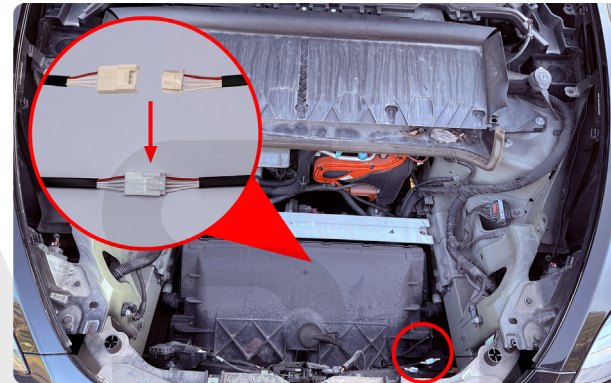
33. Usmerite kabel do traku za zračni vhod po poti, ki jo kaže rdeča črta.



34. Vzemite kamero, odstranite 3M lepilo in pritrdite kamero na sredino zračnega vhoda (lahko jo tudi pritrdite z uporabo priloženih vijakov).



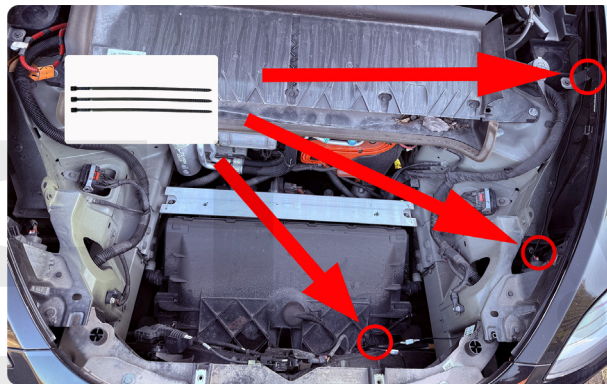
35. Vstavite kabel kamere iz zračnega vhoda v sprednji prtijažnik.



36. Povežite kabel kamere z že rezerviranim kablom iz koraka 33 (če ni dovolj dolg, uporabite dodatni podaljšek kabla).



37. Preverite, ali je kamerni signal normalen in ga nastavite v najboljši položaj.



38. Kabel pritrdite na razumljivo mesto s sponko za kabel, da preprečite nenormalne zvoke.



39. Zaprite sprednji prtlačnik, zgornji pokrov, levi stranski oblog in tesnilni trak v zaporedju, namestitvev pa je končana.

Q: Kaj storiti, če glavni zaslon ne prikazuje podatkov v realnem času po povezavi kablov?

A: Preverite, ali so kabli pravilno vstavljeni in povezani s protokolno škatlo (glejte stran 15). Če težava ni rešena, zamenjajte rezervni kabel in poskusite znova (rezervni kabel ⑩).

Q: Kaj naj naredim, če so preostala moč in preostali prevoženi kilometri po namestitvi drugačni od tistih, ki so prikazani na originalnem vozilu?

A: Ker imajo posamezna vozila različne protokole, če po namestitvi pride do napake v podatkih o bateriji ali kilometrih, pritisnite in držite desni **kolesni gumb 15 sekund**, da preverite, dokler podatki niso pravilni, nato ga sprostite; Zaradi razlike v algoritmu med glavnim zaslonom in originalnim vozilom so lahko podatki o kilometrih in tlaku v pnevmatikah napačni za 0,1, kar je normalno.

Q: Zakaj zaslon glavne enote postane črn, ko je vozilo v D prestavi?

A: Preverite, ali je nameščena sprednja kamera za mrtvi kot. Če je kamera nameščena, preverite, ali je kabel pravilno povezan (glejte korak 20 na strani 15); če kamera ni nameščena, odprite nastavitve glavne enote -> Zaslon, poiščite stikalo AHD in izklopite kamero.

Q: Zakaj je model vozila na glavni enoti drugačen od mojega modela vozila?

A: Na voljo imamo tri modele vozil za prenos (model 3 2017-2023/model 3 2024/model Y). Če model, prikazan na glavni enoti, ne ustreza, prosimo, da OTA prenesete ustrezen model in programsko opremo (glejte Setup-Software na strani 8).

Q: Zakaj je prenos OTA počasen?

A: Počasen prenos OTA je lahko povezan s hitrostjo omrežja ali strežnikom v ozadju v tistem času. Poskusite nadgraditi OTA znova ob drugem času.

Q: Kaj naj naredim, če nadgradnja glavne enote ne uspe in enota ne deluje?

A: Če OTA ne uspe in glavna enota ne deluje, nas kontaktirajte in poslali vam bomo nadgradno programsko opremo, ki jo boste nadgradili preko TF kartice, ki je na voljo v glavni enoti.

Q: Po namestitvi se podatki o tlaku v pnevmatikah ne prikažejo. Kaj je težava?

A: Če niste vozili vozila, ne moremo pridobiti podatkov o tlaku v pnevmatikah iz originalnega vozila. Prosimo, vozite vozilo približno 20 metrov, nato pa bomo hkrati pridobili podatke o tlaku v pnevmatikah iz originalnega vozila.

Q: Zakaj so enote za tlak in temperaturo pnevmatik različne od tistih, prikazanih v originalnem vozilu?

A: Ko naprava zapusti tovarno, nastavimo privzeto enoto. Če ugotovite, da enota ne ustreza, pojdite v nastavitve glavne enote -> Kontrole, da nastavite ustrezno enoto.

Imamo napreden tim za raziskave in razvoj strojne in programske opreme. Če imate kakršnakoli vprašanja med namestitvijo ali uporabo, nas brez oklevanja kontaktirajte. Z veseljem vam bomo odgovorili in zagotovili rešitve v 24 urah.