



# Installasjonsguide

---

## **Lydoppgraderingspakke Tesla Model 3 - Nivå 2**

Tesla Model 3 | med Premium Sound og AMD Ryzen

### **Beskrivelse**

Dette er en installasjonsguide som tar deg gjennom de viktigste punktene i montering av din lydoppgraderingspakke. Vi gjør oppmerksom på at mindre avvik mellom ulike produksjonsvarianter kan forekomme.

### **Vanskelighetsgrad**

**Middele:** For deg som er komfortabel med lett demontering av bilinteriør, plug&play-opkobling av signal, samt oppkobling av strømkabel.

*OBS! Vi oppfordrer alle som føler seg usikker på den her type installasjon å benytte seg av våre monteringspartnere eller andre med god erfaring innen bilstereo.*

### **Innhold i pakken**

- Match UP 10DSP
- Vibe Slick V12.M3
- BB OEM Plug & Play kabelsett
- BB strømkabelsett

### **Anbefalt verktøy**

Ingen spesialverktøy nødvendig. Standard verktøy som skrujern, skralle, et utvalg piper eller fastenøkler vil være nødvendig. Brekkeverktøy i plastikk kan være nyttig for demontering av bilinteriør. Monteringsmateriell som strips og tape vil også være til nytte.

## 1 | Nedkobling av strømtilførsel

**VIKTIG:** Ved oppkobling stereo i Tesla anbefaler vi å koble ned strømtilførsel til bilen før du setter i gang med monteringen. Dette vil forhindre feilkoder fra å oppstå.

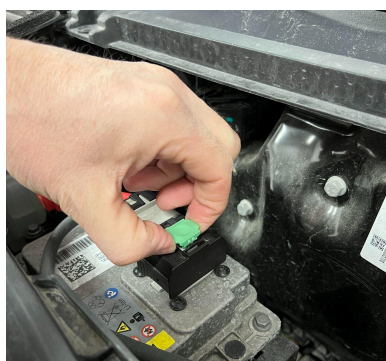
- Åpne alle fire dører, panser og bagasjerom. Viktig at ingenting lukkes før monteringen er ferdig.
- Løsne sitteputen i baksetet og ta sitteputen ut av bilen. Puten løsner ved å trykke inn 2 hvite plastklips i underkant, foran på sitteputen. På bilens venstre side kobles det fra kabler som går inn på sitteputen.



- Løsne deksel under panser, like foran frontruten



- Gå inn i menyen på bilens skjerm og trykk på > Sikkerhet > Scroll helt ned og trykk på > Skru av > Godkjenn.
- Gå frem under panser og koble fra batterikoblingen på bilens lav-volt batteri. Det gjøres i følgende rekkefølge. > Trekk den grønne låsingen rett opp. > Skyv den sorte låsingen i retning bilens venstre side. > Trekk så pluggen rett opp.



- Siste steg er å koble fra bilens høy-volt batteri. Det gjøres under baksetet på avbildet plugg. Løsnes ved å vippe ned låsearmen og dra pluggen rett opp.



- Da er bilen klar for videre demontering og kobling av stereo.

---

## 2 | Demontering

Jobben skal gjøres på bilens høyre side (passasjersiden), i bagasjerommets høyre side og i midtkonsoll foran.

Du starter med å ta ut dørkplaten i bagasjerommet, samt løsne dørstokklist. Ta godt tak og rykk den rett oppover.



Ta ut teppet fra brønnen. Dette er festet med borrelås på sidene samt to klips i bakkant. Klips løsnes med å dra ut låsing i midten.

Ta ut teppet i forkant av brønnen. Også dette festet med borrelås. I forkant er det to steder som må kappes om man vil ta det helt ut av bilen og skape best mulig arbeidsforhold. Saks eller god kniv duger. Legg gjerne ned bakseterygg for bedre tilkomst. Eventuelt kutt i teppet skjules av dørkmatten når alt er montert tilbake på plass.

Løsne to klips på sidedeksel høyre side. Ta tak i sidedeksel / teppe og dra det ut og frem, mens du lar det stå der. I prosessen kobler du også fra plugg til interiørlys. Videre løsner du plastdekselet i bunnen oppe på rammeveggen..



Videre skal du fremover på bilens høyre side (passasjersiden) og demontere diverse deksler. Start foran ved dashboard på passasjersiden og løsne deksel som vist på bildet under. Brekkes ut i øvre kant og løftes opp. Du kommer da til et klips som holder dørstokklisten foran.



- Demonter dørstokklister både foran og bak på passasjersiden.
- Løsne også deksel på B-stolpen. Det er klipset på hele veien og løsnes med å brette rett mot førersiden.
- Løsne del av seterygg ytterst på høyre side. Delen sitter festet med klips i øvre kant. Ta tak og rykk rett forover.



Siste steg er under dashbord og midtkonsoll. Start med deksel under dashbord høyre side, under hanskerommet. Dette sitter fast med 2 skruer. Husk å koble fra kabel til lys og høyttaler i dekselet.

Løsne sideplaten i stoff på høyre side av midtkonsoll foran. Den er klipset og brekkes rett mot passasjersiden hele veien rundt, så løsner den.

Da er det åpent og tilgang alle steder du skal komme til i løpet av monteringen.

---

### 3 | Oppkobling av kabelsett og Match DSP forsterker

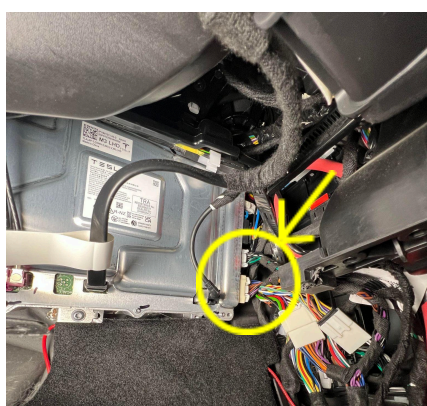
Plug & Play kabelsettet skal strekkes frem på bilens høyre side som nå er demontert.

- Stor og liten hvit 16 pin plugg skal strekkes opp til under dashbordet helt til høyre under hanskerommet.
- 20-pin + 12-pin + 8-pin Molex kontakter skal ende opp i midtkonsollen foran, der Match DSP-forsterker skal monteres.
- Grå 12-pin plugg skal ende bak ved bilens originale forsterker i bagasjerommets høyre side.
- Enden med 4 høyttalerkabler merket subwoofer legges opp til bagasjeromsbrønnen.

Når kabelsettet er lagt opp, gitt instruksjer ovenfor, så kan koblingen starte.



Start ved original forsterker i høyre bakskjerm. Koble fra 12-pin grå plugg på original forsterker, og koble mellom han/hun pluggene i kabelsettet.



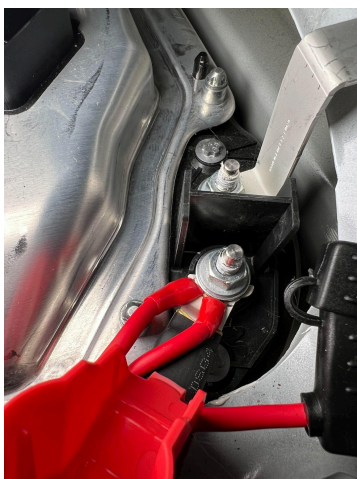
Neste steg er original spillermodul foran under hanskerom. De to pluggene nederst til høyre skal kobles i fra og tilsvarende plugger fra vårt kabelsett kobles i mellom.

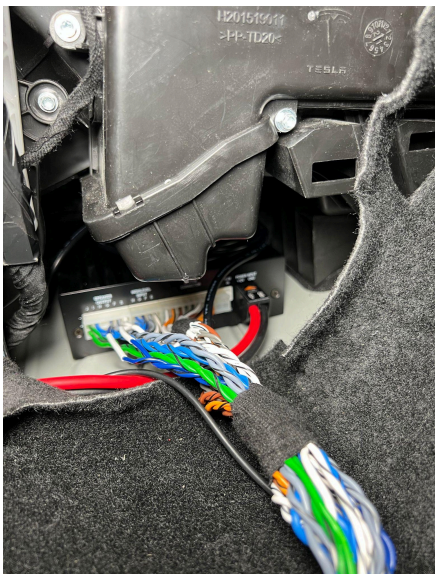
**OBS!** Originale plugger på spillermodul er hvit farge på stor 16-pin og sort farge på liten 16-pin. I nytt kabelsett er begge pluggene hvit av farge, som på illustrasjon her i dokumentet.

Siste steg for oppkobling vil være å koble til Match DSP-forsterker. Plugg i 20-, 12- og 8-pin plugger i Match DSP-forsterker, og la forsterker ligge på dørken foran og vente på strømkabler.

Rød plusskabel i strømkabelsett skal kobles mot 12/16V punkt under baksetet på bilens høyre side. Det er 13mm pipe for å løsne mutter. Trekk rød strømkabel frem langs dørstokk og under dørkteppet slik den ender inne i midtkonsollen helt i forkant på passasjersiden.

Sort strømkabel (jording) skal monteres på ett av festepunktene til midtkonsollen. Det er 13mm pipe for å løsne mutter på eksempelbildet.





Klipp ned lengden på strømkabler, slik du selv finner det passende. Koble så strømkabel i strømpluggen til forsterker, og koble plugg inn i forsterker.

Forsterker skyves så på plass inn i den lille åpningen nederst fremme i midtkonsollen som på bildet.

## 6 | Sett inn basskasse

Basskassen leveres i to deler. Her monterer du selv sammen toppen med bunnen.

Løft basskassen inn i bagasjerommet og plasser den slik at du kommer til terminalen. Koble til høyttalerkabler på følgende måte:

- Out Subwoofer 1 + til VC1 + på basskasse
- Out Subwoofer 1 - til VC1 - på basskasse
- Out Subwoofer 2 + til VC2 + på basskasse
- Out Subwoofer 2 - til VC2 - på basskasse



Slipp så basskassen ned i brønnen. Her må man noen ganger løfte og justere på basskassen noen ganger for å få den til å sitte helt perfekt.



## 7 | Avslutt monteringen

Installasjonen er fullført og du kan fortsette å montere sammen resterende deler som har vært demontert i bilen under monteringen. I tillegg skal bilens strømsystem kobles tilbake i følgende rekkefølge:

- Koble til plugg til høy-volt batteri under baksetet. Skyv pluggen på plass og vri opp låsemekanismen.
- Gå frem under panser og koble til pluggen på lav-volt batteri. Skyv pluggen rett ned på batteri. Lås den sorte delen med å skyve den mot bilens høyre side. Trykk ned den grønne låsing.
- Nå skal skjermen starte opp av seg selv og bilen er klar for bruk.
- Monter tilbake sittepute baksete, husk å koble til pluggen under setet.
- Monter på igjen plastdeksel over lav-volt batteri under panser.

Ved spørsmål anbefaler vi å ta kontakt på [support@bassbrothers.no](mailto:support@bassbrothers.no)