



Bass Brothers

car audio solutions

Monteringsveiledning

Lydoppgraderingspakke

Mercedes Vito W447 2015 ->

Gratulerer med kjøp av lydpakke til din Vito!

Denne pakken er utviklet spesielt for å passe med det eksisterende lydanlegget som befinner seg i Mercedes Vito 2015 og nyere.

Løsningen er plug and play, med kontakter som passer rett inn på de originale tilkoblingene. Strøm tilkobles enkelt under hanskerom. Forsterkerne monteres inne i dashbordet, og basskassen under førersetet (montert inn fra døråpning).

Ingen inngrep i bilen eller klipping av originale kabler er nødvendig.

Passer alle 2- og 3-seters utgaver som ikke har batteri eller festebrakett til batteri i rom under førersetet.

Vår monteringsveiledning vil guide deg gjennom installasjonsprosessen, steg for steg.

Pakken inneholder

- Match M 5.4DSP forsterker med lydprocessor, montert på spesialtilpasset monteringsplate. Forsterker er ferdig forhåndsprogrammert av Bass Brothers
- Blam RA501D monoforsterker
- Plug & Play kabelsett
- Strømkabelsett
- BB BOX 106 - B7.5 spesialtilpasset basskasse
- GAS MAX S1-6D1 basselement
- Monteringsmateriell

Du trenger

- Torx T20
- Demonteringsverktøy
- 13 mm pipe
- Kniv

Innholdsfortegnelse:

1. Demontering	side 3
2. Montering forsterker	side 6
3. Montering basskasse	side 10
4. Avslutning	side 13

Da er det ikke mer å vente på. Vi setter i gang!

1 Demontering

Bruk et demonteringsverktøy, stikk inn mellom rammen rundt spiller og dashbord, og "brekk" ut slik at rammen løsner.

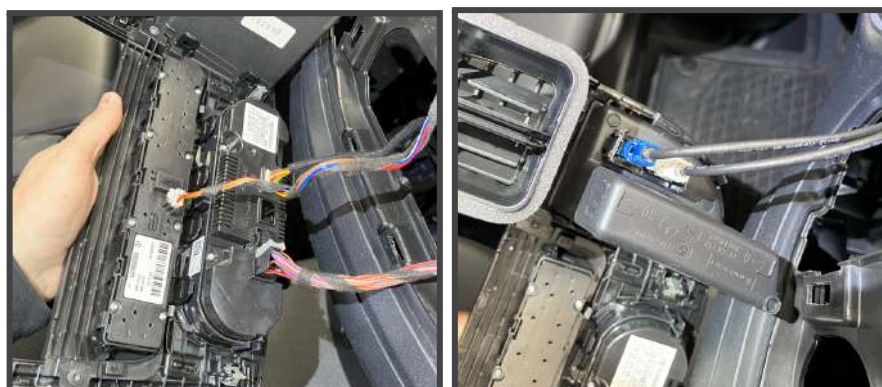
Brekkjern i metall eller skrujern frarådes på det sterkeste.



Fortsett hele veien rundt, og trekk hele rammen med klimastyringen rett mot deg.



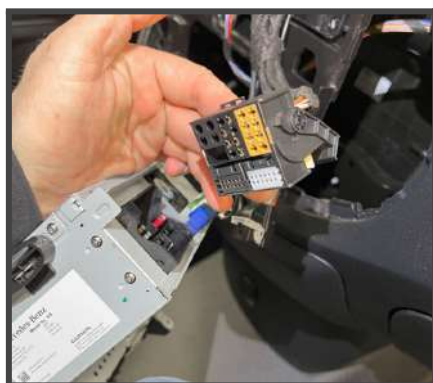
Koble fra kontaktene på baksiden av panelet. Pass på at de to helt ute på siden også blir plugget fra.



Skru ut de 4 Torx T20 skruene som holder fast spilleren/skjermen.
Dra spilleren ut mot deg



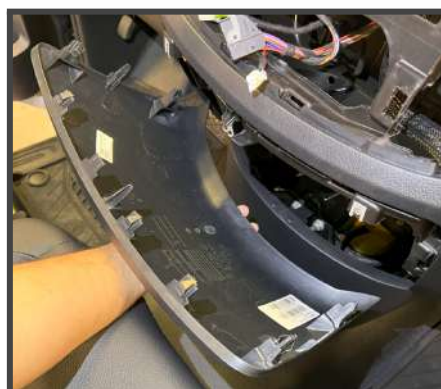
Vipp over låsebøylene på den store firkantende kontakten på baksiden av spilleren, og koble den fra.



Legg et stykke stoff, en t-skjorte eller annet beskyttende på dashbordet.
Vend spilleren og legg den opp-ned på stoffet.



Bruk demonteringsverktøy for å løsne panelet nederst på midtkonsollen. Dette sitter fast kun med klips.



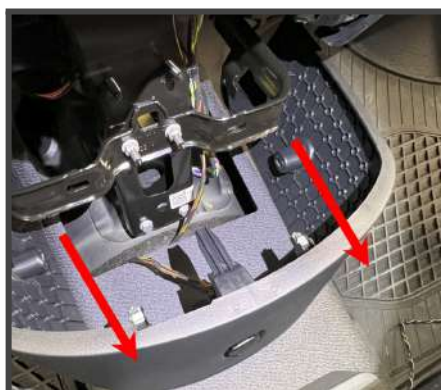
Helt nede ved gulvet finner du to runde propper. Bruk et lite brekkjern eller annet skarpt/egnet verktøy og vipp ut disse. Det er en på hver side



Skru ut Torx T20 skruene som kommer til syne bak proppene

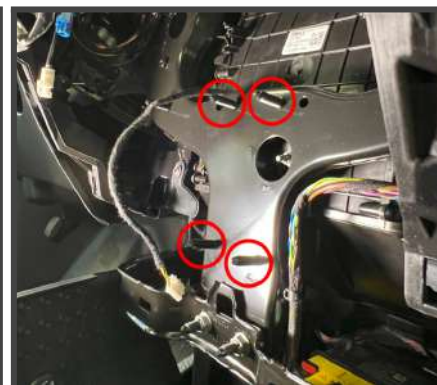


Trekk dekselet bakover slik at det løsner fra sporet.
Koble fra kontakten på baksiden av 12V pluggen (skyves av 90 grader).



2 Montering forsterker

Forsterkerne kommer ferdig montert på en plate, med kabelsett tilkoblet. Platen er utformet for å passe på fire bolter inne i dashbordet (se bildet til høyre)



Skyv platen med forsterkere inn fra undersiden og opp, og før delen av kabelsettet med stor firkantet kontakt på videre opp til åpningen til originalspilleren.



Plasser forsterkerplaten på de fire boltene nevnt over, med kablen liggende pent i en liten "kveil" ovenfor Match-forsterker. Bruk de fire medfølgende M8 mutterne og skru fast platen med 13mm pipe.



Sett rett forfra vil det da se slik ut.



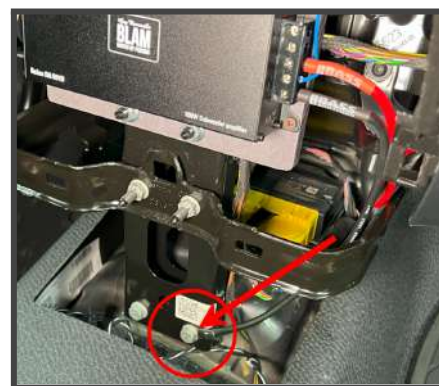
Finn frem strøm- og jordkabel. Ta endene med hylser og koble de til på siden av forsterkeren.

Rød kabel skal på +12V, og sort kabel skal på GND.

Løsne og feste skruene med medfølgende unbrakonøkkel. Stram godt til.



Jordingskabelen (den sorte) skal festet på bolt nede ved gulvet som avgitt på bildet. Skru løs bolt, sett på ringkabelskoen, og skru fast bolten igjen.



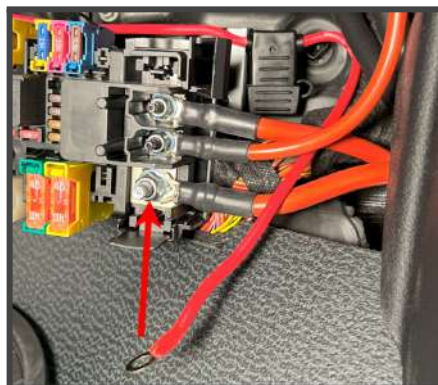
Rød strømkabel strekkes bort mot passasjerdøren. Legg den over avrenningsrøret fra klimaanlegget, og videre bort over sikringsboksen.



Åpne lokket til sikringsboksen ved å trykke inn låsehempen øverst på høyre side



Legg ringkabelskoen til strømkabelen oppå den nederste av 3 muttere. Bilens originale strømkabel der skal ikke løsnes, men bare legg kabelskoen oppå.



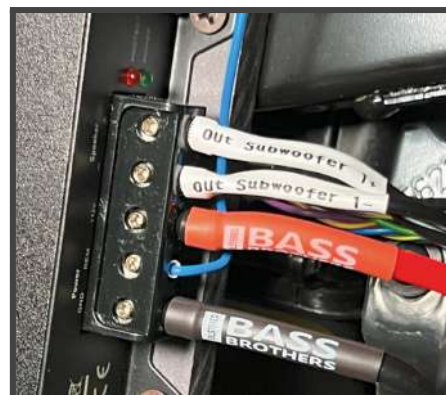
Sett på medfølgende mutter, og skru fast med 13mm pipe. Stram godt.



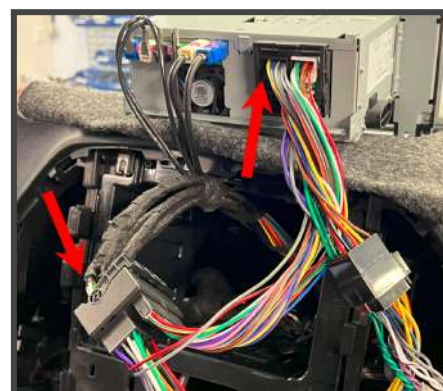
Klikk på plass lokket til sikringsboksen.



Ta frem subwooferkabel, og koble de til forsterkeren på samme måte som strømkablene. “Out subwoofer 1+” kobles til Speaker + , og “Out subwoofer 1-” kobles til Speaker -



Oppe igjen i spilleråpningen tar du igjen kabelsettet fra forsterkeren. Den firkantede kontakten med låsebøyle på settes inn i originalspilleren. Vipp over bøylen slik at den sitter fast. Motsatt sende kobles inn i kontakten fra bilens originale ledningsnett. Kabelsettet blir da sittende som et mellomstykke



Sett inn igjen spilleren, og se til at ingen ledninger kommer i klem. Skru fast spilleren med de fire skruene. Klikk på igjen dekselet rundt spilleren.



3

Montering basskasse

Høytalerkabelen som kommer ned fra forsterkeren trekkes ned og bak pedalene bort til sparkepanel på førersiden.
Skjul kabelen godt ned under gulvmatten hele veien.



Ved sparkepanelet løfter du opp hjørnet på gulvmatten



Skyv (og skjul) kabelen videre ned mot dørterskel/stigtrinn, og videre under kanten rundt denne.



Ta av dekselet på siden av førerstolen, og stikk høyttalerkabelen inn under kanten mellom gulvet og rammen til stolen (se bilde)



Ta igjen høyttalerkabelen inne i rommet under setet, og legg den ned i stigtrinnet. Bruk en kniv, og kutt bort reimen som er fast innerst i rommet. Dersom det henger et verktøysett i reimen så må dette fjernes først. Dersom det avlange hullet opp mot setet er dekket av tape, så må denne tapen fjernes.

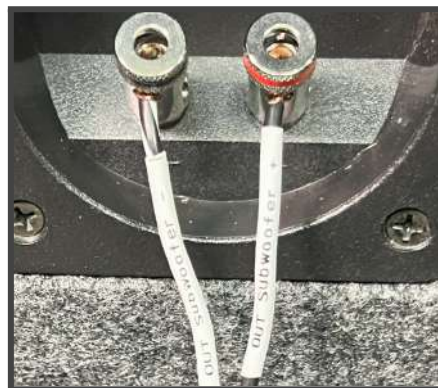


Finn frem basskassen, og skyv den inn åpningen. Basselementet skal peke oppover, og tilkoblingsterminalen skal vende ut mot deg. Pass på at høyttalerkabelen blir liggende igjen på utsiden når kassen skyves inn.



Bruk en hånd ned gjennom hullet mellom sete og seteramme for å holde til side kabler på vei inn.

Koble til høyttalerkabler - pluss på rød og minus på sort.



Når kassen nærmer seg å komme helt inn i rommet, styr kassen ned og forover i bilen slik at du får den helt på plass.

Det kan være trangt, siden kassen strukket til grensen på størrelse for å få nok kassevolum.

Av og til kan det virke som det ikke går, men gi ikke opp! Det er plass, og kassen skal så langt inn at dekkelet på siden av setet lar seg feste igjen.



Skulle du derimot stå såpass fast at du føler du må ta ut kassen og gjøre et helt nytt forsøk, så kan du skru av de fire skruene til kasseterminalen og ta den av. På den måten får du grep på kassen til å kunne trekke den ut.



Når du har fått kassen skikkelig på plass setter du på sidedekselet.



4 Avslutning

Da håper vi alt har gått bra, og uten at bilen står i flammer og deler liggende igjen over alt. I så fall skal alt nå være ferdig i bilen, og det nå oppgraderte lydanlegget er klart til bruk!

Vi har satt opp lydfilen med utgangspunkt i at lydinnstillingene på bilens skjerm er satt i midtstillet, altså 0.

Man kan selvsagt finjustere dette selv etter egne preferanser, men vi anbefaler at man starter opp lyttingen innstilt som nevnt over.

Dersom du bruker Spotify, skru gjerne opp kvaliteten i Spotify-appen, men slå av evt equalizer i telefon/Spotify.

Hiv deg i bilen og kjør avgårde, og nyt oppgradert lyd fra Bass Brothers AS!



Lykke til, og takk for at du kjøpte denne pakken fra Bass Brothers AS.

Ved ytterligere spørsmål, ta gjerne kontakt med oss på support@bassbrothers.no eller Facebook Messenger.



