



MONTERINGSANVISNING BASSOPPGRADERING BMW i4 m/ Harman/Kardon (S668A)



Monteringsanvisning

BMW i4 m/ H/K (S688A)

BASSOPPGRADERING

Gratulerer med din nye lydoppgraderingspakke!

Først og fremst takk for at du har valgt vår lydoppgraderingspakke til din bil!

Vi har etter nøye planlegging og utvikling skreddersydd denne lydoppgraderingspakken for å få mest mulig ut av lydopplevelsen i din bil.

Det er lagt vekt på både dybde i bass, en renere mellomtone og et godt løft av diskant for og få frem det virkelige potensialet bilens lydsystem har.

Vi har lagt vekt på å gjøre oppgraderingen så enkel som mulig å montere selv, uten at dette skal gå på bekostning av resultatet.

Dersom du står fast med monteringen eller har andre tekniske spørsmål rundt din nye lydoppgraderingspakke er du hjertelig velkommen til å ta kontakt med oss!

kundeservice@bilradiospes.no

Tlf 480 80 820

**Vi i Bilradiospesialisten AS ønsker deg en god lydopplevelse
og en riktig god biltur!**



Monteringsanvisning

BMW i4 m/ H/K (S688A)

BASSOPPGRADERING



Vanskelighetsgrad



Krevende



Litt krevende



Enkelt

Noe demontering av plastdeksler i bagasjerom må påregnes!

Estimert monteringsstid er satt til 2-3 timer.



Nødvendig verktøy



- Skrujern – flatt, philips og torx
- Pipenøkkelse
- Plastkile eller annet egnet utstyr



I pakken



Audison APBX10AS2
Aktiv subwoofer



MW105KIT
strømkabelsett



Installasjonskabel 2x0,75mm²
1 meter lengde



Endehylser
Rød og sort



Høytalerplugg
adapter



Monteringsanvisning

BMW i4 m/ H/K (S688A)

BASSOPPGRADERING

1

Plassering

Oversikt over tilkoblingspunkter og plassering av produkter.



Plassering aktiv
subwoofer

Strømkabel

Tilkoblingspunkt
strøm



Monteringsanvisning

BMW i4 m/ H/K (S688A)

BASSOPPGRADERING

2

Demontering

Plukk først ut ev. bagasjeromsmatte og lokk over original subwoofer.

Videre må innlastningsdeksel rundt baklukelåsen demonteres. Dette er kun klipset fast, og demonteres ved å rykke bestemt, men forsiktig rett opp.



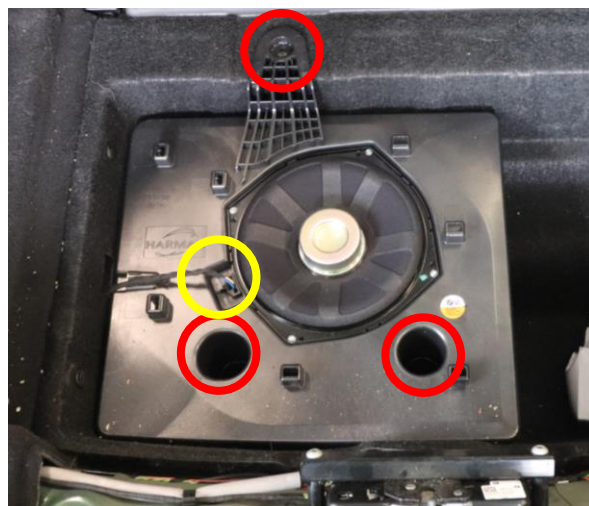
3

Demontering

Den originale subwooferen er festet med 3stk 10mm skruer. På bilde er plassering merket med røde ringer hvor skruene er plassert.

Disse skruene skrues løs og kontakt på basskasse (merket gul ring) løsnes. Denne kontakten har en låsehake som må løsnes ut før kontakt kan tas ut.

Videre kan nå basskassen tas ut av bilen.



4

Demontering

Videre må høyre sidedeksel i bagasjerom løsnes for å komme til tilkoblingspunkt til strøm.

Start først med å løsne sidelomme samt festekroken. Disse er festet med Torx.





Monteringsanvisning

BMW i4 m/ H/K (S688A)

BASSOPPGRADERING

5 Demontering

Ved 12V uttak i bagasjerom er det en skrue, skjult av et plastdeksel. Plastdeksel vipres ut fra toppen, og skrue (Torx) kommer til syne.



6 Demontering

Festekrok mot bakseterygg løsnes fra. Det er et plastdeksel over skruen her, og dette er klippet fast. Start derfor på undersiden av deksel og skyv deksel opp. Man må her bruke en plastkile eller annet egnet for å ta deksel av. Når deksel er fjernet kommer en Torx til syne.



7 Demontering

Plastdeksel over stofftrekk i bagasjerom må løsnes fra. Dette er klippet, og kan sitte noe fast. Rykk derfor bestemt, men forsiktig mot midten av bilen for å få av dette.





Monteringsanvisning

BMW i4 m/ H/K (S688A)

BASSOPPGRADERING

8 Trekk ut stofftrekket

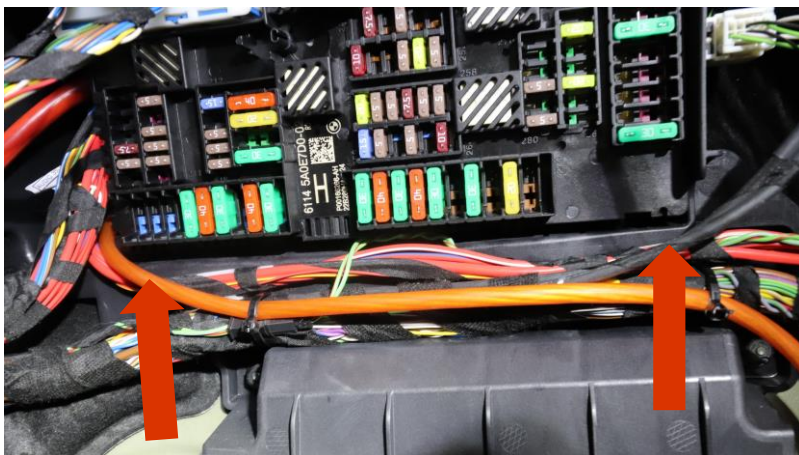
Før trekket vippes ut må tre(fire) kontakter løsnes fra. Disse ser du dersom du forsiktig vipper ut dekkelet.

En kontakt er til 12V strømuttak, bagasjeromslys (hengerfeste dersom din bil har dette) samt en skjult kobling (grønn) som henger opp over deksel i lommen – se pil for grønn kontakts plassering.



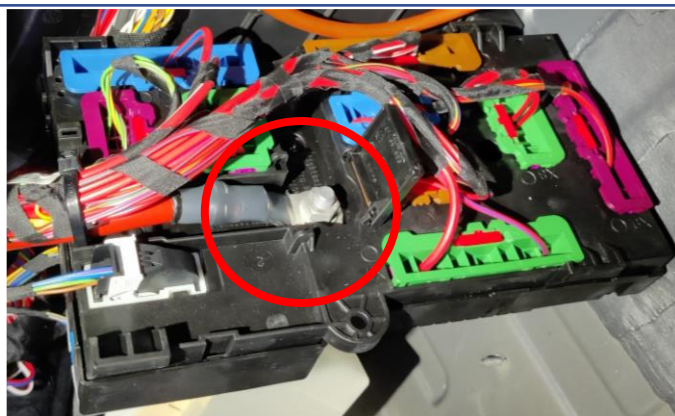
9 Løsne sikringsboks

Sikringsboksen må løsnes fra sine fester. Den er klipset fast fra undersiden – høyre og venstre. Kan være noe vanskelig å se, men er i området som er pilsatt.



10 Tilkoblingspunkt strøm

På sikringsboksens bakside finner du en tjukk, rød kabel. På enden er det et sort lokk som er klipset på. Dette tas av og det kommer da til syne en mutter. Her skal du etter hvert tilkoble strøm. Vi kommer tilbake til dette punktet.





Monteringsanvisning

BMW i4 m/ H/K (S688A)

BASSOPPGRADERING

11 Strømkabel m/sikring

Strømkabel skal legges fra sikringsboksen mot plassering av subwoofer i «hjulbrønn». Sikringsholderen plasseres 20cm fra ringkabelsko som er på strømkabelens ene side.

Husk derfor å ikke fjerne for mye isoering på kablene som skal inn i sikringsholderen. Det skal ikke stikke kobbertråder ut her



12 Strømkabel

Strømkabel trekkes frem slik at du har den ca midt i bilen. Husk nok kabel slik at du får montert kabel og satt sikringsholder på plass igjen.



13 Jordingspunkt

Jordng/minus hentes fra den originale subwoofers originale innfestningsskrue i bunn av «hjulbrønn». Vi anbefaler å slipe lett over her, slik at du får tilstrekkelig jordingspunkt. Kabel legges så den kommer opp til høyre for baklukelåsen.





Monteringsanvisning

BMW i4 m/ H/K (S688A)

BASSOPPGRADERING

14 Kobling av strøm

Subwooferens strømadapter er slik at den kan tas ut av forsterkerdelen.

Fjern noe av isolering på både den hvite/blanke og oransje kabelen, før du videre setter på endehylsene.

(rød = pluss, sort = minus)

Videre skrus disse inn i strømadapter subwooferen.

Oransje kabel = Pluss, hvit/blank = minus



15 Tilkoble strøm på sikringsboks

Strømkabel kan nå tilkobles strømpunktet. Skru så ut skruen som vist i punkt 10.

Pass på at original kabel ikke faller av, da hele bilen blir nullstilt dersom denne faller av.

Skru så sammen og sett på plastbeskyttelsen igjen. Sikringsboks kan nå settes på plass.



NB!

Det er tilkoblet 12V strøm på dette punktet, vær derfor litt forsiktig ved jobb her!

16 Legge opp strømkabel

Strømkabel legges i underkant av sikringsboksen. Vi har valgt stripse kabel og sikringsolder fast her.





Monteringsanvisning

BMW i4 m/ H/K (S688A)

BASSOPPGRADERING

17 Tilkobling signal

Høytalerplugg tilkobles original kontakten. Videre går installasjonskabel over til høynivå kontakten til subwooferen. Rød = pluss, Sort= minus. På installasjonskabel og høynivå kontakten er det henholdsvis 1 og 2 av kablene som har en sort stripe på seg. Dette er minus. Helfarget kabel er pluss. Koble derfor dette korrekt.

Høynivå kontakten har 4 kabler; to pluss og to minus. Begge disse skal tilkobles. Koble derfor disse sammen mot henholdsvis pluss og minus fra installasjonskabelen og videre til høytalerpluggen. Husk å isolere koblingspunkter.



18 Tilkoble subwoofer

Koble så til kontaktene på subwooferens forsterker. Begge kontaktene (lyd og strøm) passer kun en plass og en vei.



19 Plasser basskasse

Plasser basskassen med forsterkerdel mot høyre side.

Husk å legge på plass stofftrekk før du setter den på plass.





Monteringsanvisning

BMW i4 m/ H/K (S688A)

BASSOPPGRADERING

20 Kjør lydtest!

Før du monterer alt sammen igjen ta en test, slik at du vet at alt fungerer!



Alle høyttalere tar skade av misbruk. Pass på at du ikke spiller for høyt slik at høyttalernes spole brennes av. Det dekkes ikke av garanti eller reklamasjon.

Kundesupport 48 08 08 20

