



Installasjonsguide

Match Lydoppgraderingspakke

BMW ca 2019 -> med 676 HIFI og RAM-system

Beskrivelse

Dette er en forenklet installasjonsguide som tar deg gjennom de viktigste punktene i montering av din lydoppgraderingspakke. Vi gjør oppmerksom på at dette er en felles guide for flere pakker og / eller bilmodeller. Avvik mellom ulike bilmodeller kan forekomme.

Vanskelighetsgrad

Middels: For deg som er komfortabel med lett demontering av bilinteriør, kobling av strøm- og jordingskabel til forsterker.

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 DSP-forsterker
- Biltilpasset plug&play-kabelsett
- Strømkabelsett
- Match UP W8BMW-S basshøytalere*

**som nivå 2 i noen utvalgte pakker.*

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 | Demontering bagasjerom

Det vil ikke være behov for å koble av strøm fra bilens batteri under monteringen. Men hold infotainment / spiller avslått under hele monteringsprosessen.

Start med å demontere paneler i bagasjerommets venstre side for å lokalisere original forsterker. Her hjelper det å løfte ut bagasjeromsgulv på de modellene som kan dette, samt demontere innstegslist i bagasjerommet.

Her kommer diverse standardverktøy til hjelp for å løsne på nødvendige klips, skruer og pakninger som holder paneler på plass.

2 | Oppkobling av signal til Match DSP-forsterker

Lokaliser original forsterker. På noen modeller lett synlig og på andre modeller mer skjult under plastdeksler lavere enn bagasjerommet, fortsatt på venstre side.

Finn frem biltilpasset plug&play-kabelsett. Koble dette i mellom original forsterker og originale kontakter. Enden med avlang hvit plugg skal til Match DSP-forsterker.



3 | Plassering av Match DSP-forsterker

Planlegg plassering av Match DSP-forsterker. Her kan man plassere den som ønsket, innenfor rekkevidde av biltilpasset kabelsett og lengde på strømkabler. En kombinasjon av medfølgende monteringsplater, eksisterende bolt i bilen og et par strips sørger for at forsterkeren holder seg på plass i dette tilfellet. Ikke plass i venstre side? Let etter et passende hulrom nær originalforsterker eller videre bort og under bagasjeromsgulvet. Koble til pluggen fra biltilpasset kabelsett i Match DSP-forsterker når du har funnet ønsket plassering.



4 | Oppkobling av strøm og jording til Match DSP-forsterker

Start med å lokalisere +12V strømpunkt. Alle modeller med 12V-batteri i bagasjerommet bør hente strøm direkte derfra. Modeller som ikke har batteri bak i bilen har ofte en sikringsboks i bilens høyre side, hvor man kan koble seg på inntakskabel (se bilde).

OBS! Ikke koble til strømpunkt før kabel er lagt opp og koblet til Match DSP-forsterker. Tilkobling av +12V skal være det siste du gjør.

Se deg ut et passende jordingspunkt for jordingskabel. På bil med batteri bak er originalt jordingspunkt til batteri å anbefale.

Match DSP-forsterker har medfølgende plugg for tilkobling av strøm. Klipp ned lengde og avisoler jordings- og strømkabel slik at du får montert på hurtigpluggen på Match DSP-forsterker.



5 | Montering av basshøytalere

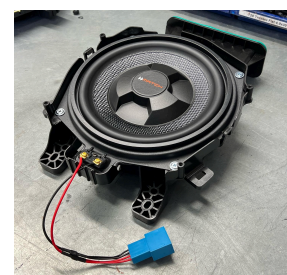
Bilens basshøytalere er lokalisert under hver stol foran. Løsne de 4 boltene som holder stolene. Vipp stolene bakover mot baksetet uten å koble fra noen kabler. Skru ut deksler over basshøytalere.

På modeller hvor original basshøytaler er skrudd fast tar du enkelt og greit å skru ut den originale og skru inn den nye Match basshøytaleren.

På modeller hvor original basshøytaler er limt fast så trenger du et godt flatt skrujern og tendenser til grov vold og bra teknikk for å ta ut den originale basshøytaleren. Her lønner det seg å skru ut selve basskassen fra bilen slik vedlagt bilde viser. Når den gamle er ute gjør du rent anleggsflaten og skru fast ny basshøytaler.

Skru fast og koble til original BMW-kontakt i ny blå kontakt.

OBS! Det medfølger avstandsstykker i esken til de nye basshøytalerne som bør brukes når du monterer originale deksler på plass igjen.



6 | Avslutt montering

Nå som alt er tilkoblet kan du avslutte med å koble fast +12V strømkabel til strømpunktet.

Dobbeltsjekk at du ikke har koblet av noen andre ledninger i prosessen før du starter opp infotainment / spiller og tester at du får lyd. Vi anbefaler å utføre en rask lyttetest før du monterer det hele sammen igjen.

Avslutt monteringen med å montere på plass igjen alt som har vært demontert.

7 | Lydresultat og DSP-oppsett

Vi anbefaler å sette lydjusteringer i bilens infotainment / spiller tilbake til fabrikkstandard før montering.

Alle våre pakker som inneholder Match DSP-forsterker leveres ferdig konfigurert med et DSP-oppsett tilpasset utstyret som er benyttet og bilen det hele er montert i. Lyd er likevel en individuell smakssak som igjen kan oppleves svært ulikt alt etter foretrukken musikkjanger eller avspillingsmetode. Har du innvendinger mot lydresultatet i din bil, så anbefaler vi deg å ta kontakt. Basert på dine tilbakemeldinger kan vi justere videre på DSP-oppsettet, før ny versjon sendes til deg med forklaring på hvordan du overfører dette til Match DSP-forsterker via egen PC.