



Installasjonsguide

Match Lydoppgraderingspakke

Ford F-150 Lightning med B&O originalstereo

Beskrivelse

Dette er en forenklet installasjonsguide som tar deg gjennom de viktigste punktene i montering av din lydoppgraderingspakke. Deler av innholdet vil kun være gjeldende for montering av Nivå 2 og 3 utgave av vår lydoppgraderingspakke.

Vanskelighetsgrad

Middels: For deg som er komfortabel med lett demontering av bilinteriør. Oppkobling er i stor grad plug&play.

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
- Biltilpasset plug&play-kabelsett
- BB BOX biltilpasset basskasse med VIBE basshøytaler (Nivå 2 og Nivå 3)
- VIBE Powerbox 650.1M bassforsterker (Nivå 3)

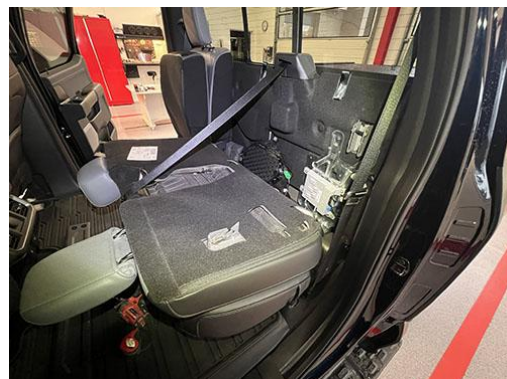
Anbefalt verktøy

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 bakseter

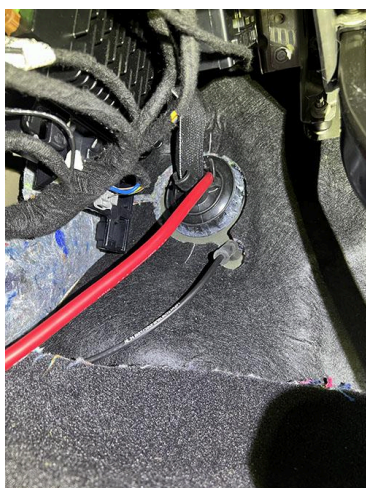
Det vil ikke være behov for å koble av strøm fra bilens batteri under monteringen. Men hold infotainment / spiller avslått under hele monteringsprosessen.

Bak bakseteryggen på førersiden finner man både original basshøytaler og original forsterker. Her behøver vi å komme til. Vipp opp sitteputen. Skyv mekanismen på låsing av seterygg oppover (se bilder under).



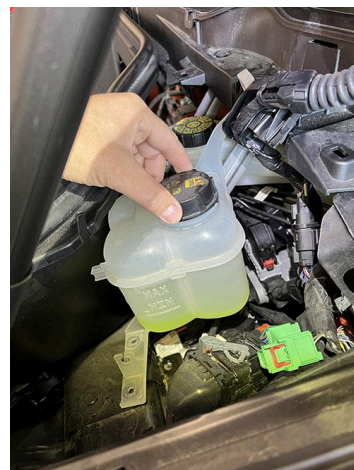
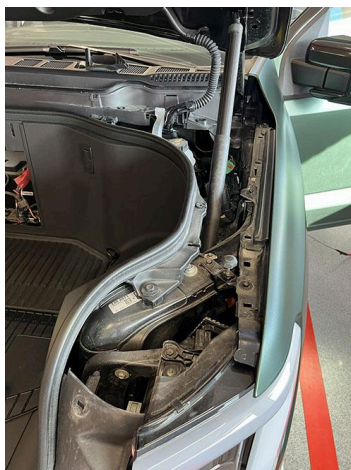
Bakseterygg ferdig nedfelt, hvor man kommer til nødvendige komponenter for veien videre.

2 | Strømkabel til 12V-batteri



Demonter dørstokklister forover på førersiden, for å legge opp medfølgende strømkabel.

Gjennomføring finnes til venstre for bremsepedal inne i bilen, som anvist på bilder. Det kan lønne seg å kutte av enden av ledig gummigjennomføring fra foran under panseret.



Under panseret skal det demonteres deksel foran batteri (bilde 1 over). På førersiden inn mot torpedoveggen finner du kjølevannstank (bilde 3 over). Skruer man denne av festene sine er det mye enklere å komme til kabelgjennomføring.



Strømkabel legges opp til bilens 12V-batteri. Koble i mellom sikringsholder og koble direkte mot pluss på batteri.

OBS! Lag klar strømkabel men la være å koble den til batteri innen alt annet er ferdig oppkoblet i bilen.

OBS! Ikke monter sammen deksler langs gulv inne i kupeen før senere. Det skal strekkes opp noen ekstra høyttalerkabler fra ettermontert forsterker senere.

3 | Montering av Match DSP-forsterker

Tilbake bak seteryggen lokaliserer du original forsterker (se bilde på neste side). Finn frem biltilpasset kabelsett hvor du på original forsterker kobler fra den kontakten som står i midten av 3 stykker. Resterende hvite MOLEX-kontakter i kabelsett skal kobles mot Match UP 10DSP.

Strømkabel du har lagt opp fra 12V-batteri skal kobles mot UP 10DSP. Jordingskabel skal også kobles til, samt kobles mot jordingspunkt som vist på bildet neste side.

Her kommer det en visuell forskjell mellom Nivå 1 og 2, samt Nivå 3 pakke. Sistnevnte inkluderer en større monteringsbrakett for å få plass til begge forsterkere. På Nivå 1 og 2 pakke blir Match UP 10DSP plassert ned mot teppet i underkant av original basshøytaler (se bildet under).



Monteringsbrakett kun benyttet på Nivå 3 pakke. Beige / grå modul til høyre i bildet er original forsterker. Denne braketten monteres inn der hvor original basshøytaler normalt står. Ta bort denne og bruk originale bolter til å feste ny brakett.

OBS! Les punkt 4 i denne manualen før du fullfører dette punktet her, dersom du har Nivå 3 pakke.

I underkant av original forsterker benytter du 1 av 2 bolter som jordingspunkt uansett Nivå 1, 2 eller 3 pakke.



På Nivå 1 og Nivå 2 pakke blir UP 10DSP plassert ned mot gulv i underkant av sittepute.



Med strømkabler koblet, plugg inn på original forsterker og øvrige kontakter inn mot Match UP 10DSP også tilkoblet, skal du sitte igjen med 2 lengre strekk av høyttalerkabler med sorte plugg i endene. Dette er kabler for tur / retur signal til diskanten foran i A-stolpe på både høyre og venstre side.

Start med å strekke BEGGE KABLENE forover på førersiden, på samme måte som med strømkabel tidligere.

OBS! De grå kablene strekkes foran pedalene, under dashbord og videre bort til passasjersiden.



Ta av deksel på håndtak i A-stolper begge sider. Der er en åpning i underkant hvor du får inn et tynt skrujern e.l. for å vippe av deksel. Bak deksler skjuler det seg M6 bolter som må av for å løsne hele håndtaket. Med håndtak av kommer hele A-stolpen etter.

Høytalerkablene som er lagt opp til hver side må nå opp til A-stolpe for å koble i mellom original diskant og original kabel til diskant, på begge sider.

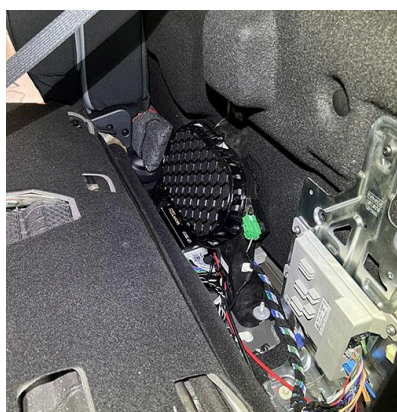


Når man først holder på med kabeltrekk kan det være fornuftig å koble til URC.1 basskontroll til Match UP 10DSP og plassere hvor du selv ønsker. Eksempelvis i midtkonsollen som på vedlagt bilde.

4 | Montering av basskasse (Nivå 2 og Nivå 3)

På Nivå 2 og Nivå 3 pakke hvor ny basskasse skal monteres, skal den originale basshøytaleren ut av bilen. Koble den fra og skru den ut. Ta medfølgende butyl-dempematte og lim over originalt hull.

Har du Nivå 1 eller Nivå 2 pakke vises her også hvordan Match UP 10DSP blir plassert. Har du Nivå 3 pakke vil Match UP 10DSP monteres på egen brakett.





Ny basskasse skal monteres hengende under bakseter. Demonter de lange plastdekslene mellom setefestene og skru ut M5-bolter. Koble til ny basskasse med kabel fra biltilpasset kabelsett som er koblet mot Match UP 10DSP, og skru fast den nye basskassen mot originale festebraketter.

6 | Avslutt montering

Nå som alt er tilkoblet er det snart klart for å starte avspilling.

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.