

Aansluitingen Anslutningar

Opgelet

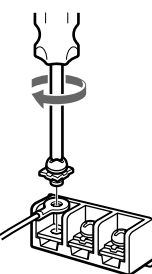
- Voor het aansluiten moet u de massakabel van de auto-batterij loskoppelen om kortsluiting te voorkomen.
- Gebruik voldoende zware luidsprekers. Te lichte luidsprekers kunnen worden beschadigd.
- Sluit de \ominus aansluiting van het luidsprekersysteem niet aan op het autochassis en verbind de \ominus aansluiting van de rechter luidspreker niet met die van de linker luidspreker.
- Plaats de ingangs- en uitgangskabels uit de buurt van de voedingskabel omdat er storing kan optreden wanneer ze te dicht bij elkaar worden geplaatst.
- Dit is een krachtige versterker. Het volle potentieel kan eventueel niet worden benut bij gebruik van de voorgeïnstalleerde luidsprekerkabels.
- Als uw auto is uitgerust met een navigatiesysteem of een ander computersysteem, mag u de massakabel niet loskoppelen van de batterij. Indien u dat toch doet, kan het computersysteem worden gewist. Om bij het verrichten van aansluitingen kortsluiting te vermijden, moet u de +12 V voedingskabel loskoppelen tot alle andere kabels zijn aangesloten.

Maak de aansluitingen zoals hieronder afgebeeld.

Opmerking

Open bij het vastdraaien van de schroef niet teveel kracht uit om te vermijden dat de schroef wordt beschadigd.

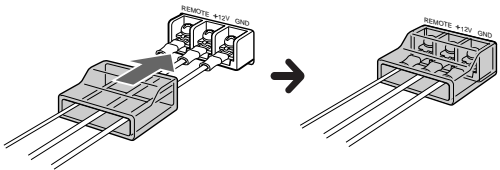
* Met een moment van minder dan 1 N*m.



Observera
Var försiktig när du drar åt skruven så att du inte använder så mycket vridkraft* att du riskerar att förstöra skruven.

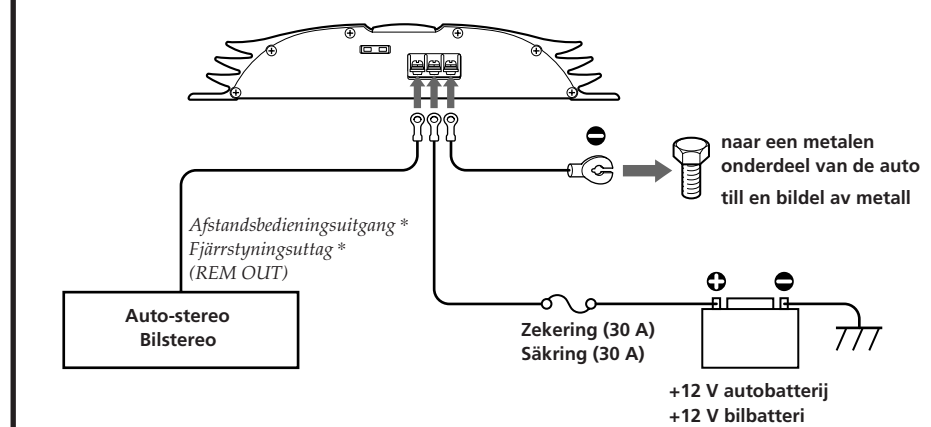
* Vridkraften bör understiga 1 N*m.

Steek de draden door de huls, sluit de draden aan en schuif dan de huls over de aansluitkontakten.



Dra kablar genom anslutningsskyddet, anslut kablar och täck därefter över uttagen med skyddet.

Voedingskabels Strömanslutningsledningar



- * Als u beschikt over een car audio systeem zonder afstandsbedieningsuitgang op de versterker, moet u de afstandsbedieningsaansluiting (REMOTE) verbinden met de hulpvoeding.
- * Om du har fabriksoriginale eller någon annan bilradio utan fjärrutgång på förstärkaren ansluter du fjärränganslutningen (REMOTE) till strömförsörjningsuttaget för tillbehör.

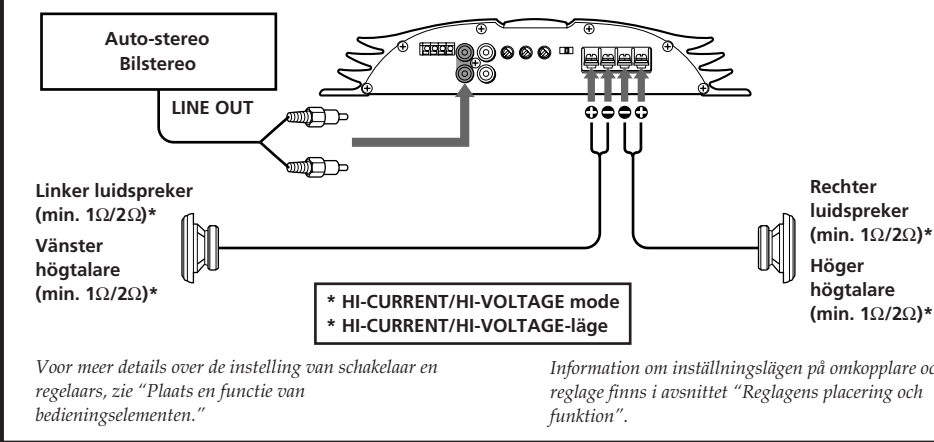
Opmerkingen betreffende de voeding

- Sluit de +12 V voedingskabel pas aan nadat alle andere kabels werden aangesloten.
- Zorg ervoor dat de massakabel van het toestel stevig is verbonden met een metalen onderdeel van de auto, zodat de werking van de versterker wordt verzekerd.
- Sluit de afstandsbedieningskabel van het car audio systeem aan op de afstandsbedieningsaansluiting.
- Bij een car audio systeem waarvan de versterker niet is uitgerust met een afstandsbedieningsuitgang, moet u de afstandsbedieningsaansluiting (REMOTE) verbinden met de hulpvoeding.
- Gebruik de voedingskabel met een zekering (30 A).
- Plaats de zekering in de voedingskabel zo dicht mogelijk bij de autobatterij.
- Zorg ervoor dat de kabels die moeten worden verbonden met de +12 V en GND aansluitingen van het toestel meer dan 10-Gauge (AWG-10) of een doorsnede van meer dan 5 mm² hebben.
- Readpleeg de handleiding van de optionele RC-46 kabel indien u deze gebruikt.

Att observera angående strömförsörjning

- Anslut inte +12 V strömförsörjningskabeln förrän alla andra kablar anslutits.
- Se till att jordkabeln är ordentligt fäst vid en bild av metall. En glapp anslutning kan göra att förstärkaren inte fungerar.
- Kom ihåg att ansluta bilradiens fjärrkontrollsladd till fjärranslutningen.
- Om du har en bilradio utan fjärrkontrollanslutning på förstärkaren ansluter du fjärrkontrollens ingångsanslutning (REMOTE) till strömförsörjningsuttaget för tillbehör.
- Använd strömförsörjningskabeln med en säkring kopplad till den (30 A).
- Placera säkningen för strömförsörjningskabeln så nära bilbatteriet som möjligt.
- Kontrollera att de kablar som ska anslutas till +12 V respektive GND-anslutningarna på denna enhet måste överstiga 10 Gauge (AWG-10) eller ha en sektionsyta som överstiger 5 mm².
- När du använder anslutningskabeln för effektförstärkare RC-46 (medföljer inte), följ du instruktionerna i dess bruksanvisning.

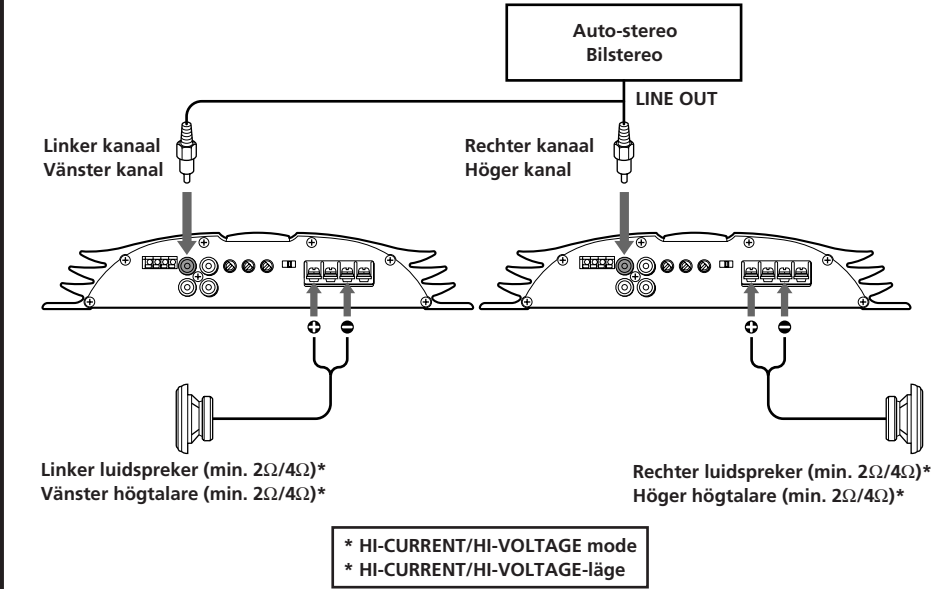
Systeem met 2 luidsprekers 2-Högtalarsystem



Voor meer details over de instelling van schakelaar en regelars, zie "Plaats en functie van bedienings-elementen."

Information om inställningslägen på omkopplare och regelars, zie "Reglens placering och funktion".

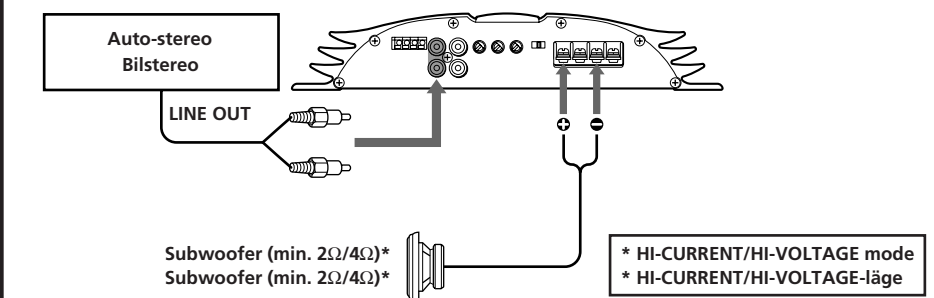
Als mono-versterker Som monoförstärkare



Voor meer details over de instelling van schakelaar en regelars, zie "Plaats en functie van bedienings-elementen."

Information om inställningslägen på omkopplare och regelars, zie "Reglens placering och funktion".

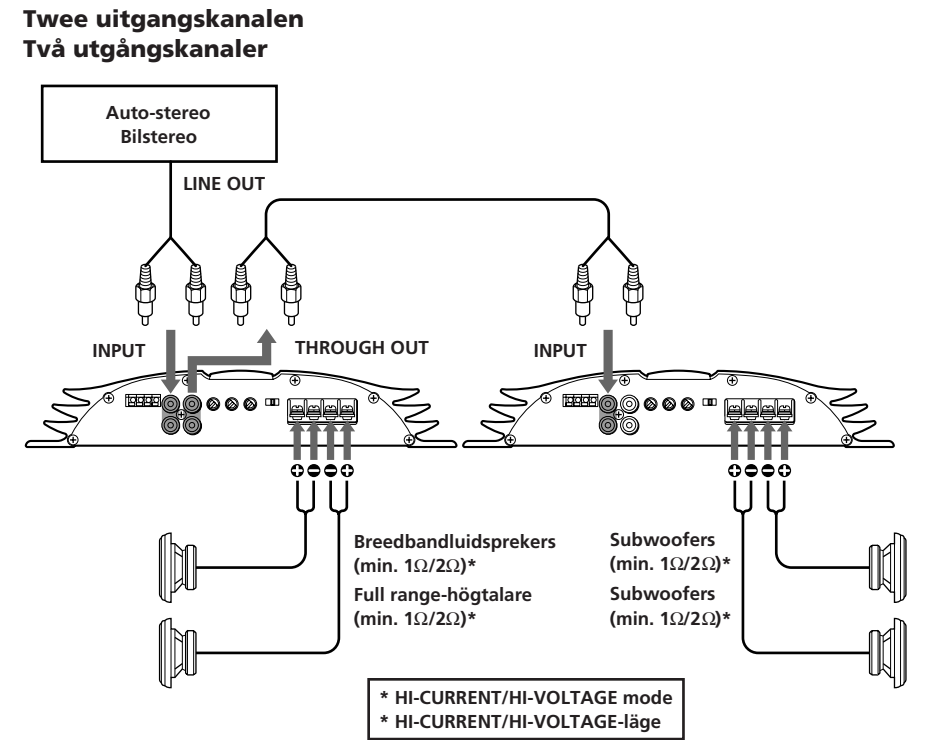
Als mono-versterker voor een subwoofer Som monoförstärkare för en subwoofer



Voor meer details over de instelling van schakelaar en regelars, zie "Plaats en functie van bedienings-elementen."

Information om inställningslägen på omkopplare och regelars, zie "Reglens placering och funktion".

2-wegsysteem (één uitgangskanaal) 2-vägssystem (en utkanal)



Gebruik de THROUGH OUT aansluiting wanneer u meer versterkers installeert. De signalen worden dan uitgevoerd zoals ze werden ingevoerd. (LOW BOOST, HPF, LPF werken niet.)

Använd THROUGH OUT-anslutningen när du installerar fler förstärkare. Signalerna sänds ut som om de vore insignalerna. (LOW BOOST, HPF och LPF fungerar inte.)

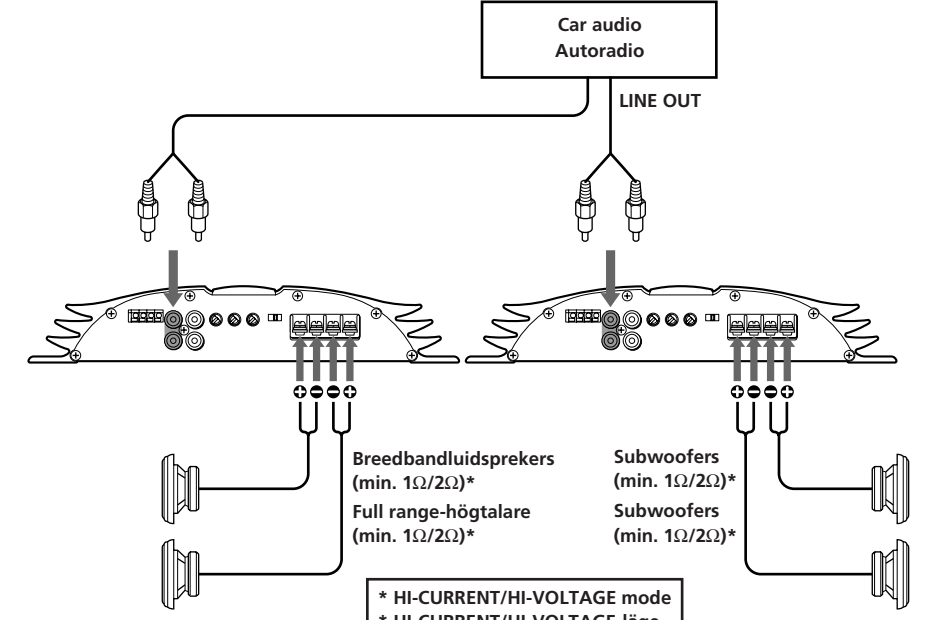
Opmerkingen

- Er kunnen maximum 3 versterkers worden aangesloten op THROUGH OUT. Wanneer u meer dan drie versterkers aansluit, kunnen er problemen optreden zoals het wegvallen van geluid.
- THROUGH OUT is niet geschikt voor hoge ingangsniveaus.

Observera

- Maximält tre förstärkare kan anslutas till THROUGH OUT-anslutningen. Om du ansluter mer än tre förstärkare kan detta orsaka problem, t ex ljudbortfall.
- Anslutningen för högnivåingång kan inte användas THROUGH OUT.

Vier uitgangskanalen Fyra utgångskanaler



Voor meer details over de instelling van schakelaar en regelars, zie "Plaats en functie van bedienings-elementen."

Information om inställningslägen på omkopplare och regelars, zie "Reglens placering och funktion".

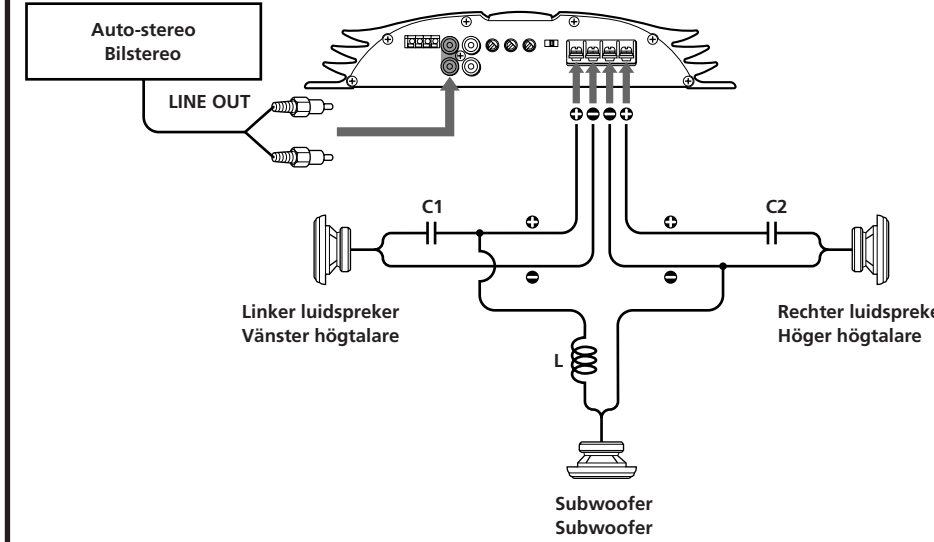
Opmerking

- Bij dit systeem kan het subwoofervolume worden geregeld met de fader.

Observera

- I detta system styrs volymen på subwoofers av bilradiens toningsreglage.

Dual Mode systeem (met subwoofer in brugschakeling) Dual Mode-systeem (med en brygg-subwoofer)



Tablel met kantfrequenties voor 6 dB/octaaf (4 ohm)

Kantel frequentie eenheid: Hz	L (spool)* eenheid: mH	C1/C2 (condensator)* eenheid: µF
50	12,7	800
80	8,2	500
100	6,2	400
130	4,7	300
150	4,2	270
200	3,3	200
260	2,4	150
400	1,6	100
600	1,0	68
800	0,8	50
1000	0,6	39

* (niet meegeleverd)

Tablel över överkorsningsvärden för 6 dB/octav (4 ohm)

Överkorsning Frekvens eenheid: Hz	L (spole)* enhet: mH	C1/C2 (kondensator)* enhet: µF
50	12,7	800
80	8,2	500
100	6,2	400
130	4,7	300
150	4,2	270
200	3,3	200
260	2,4	150
400	1,6	100
600	1,0	68
800	0,8	50
1000	0,6	39

* (tillval)

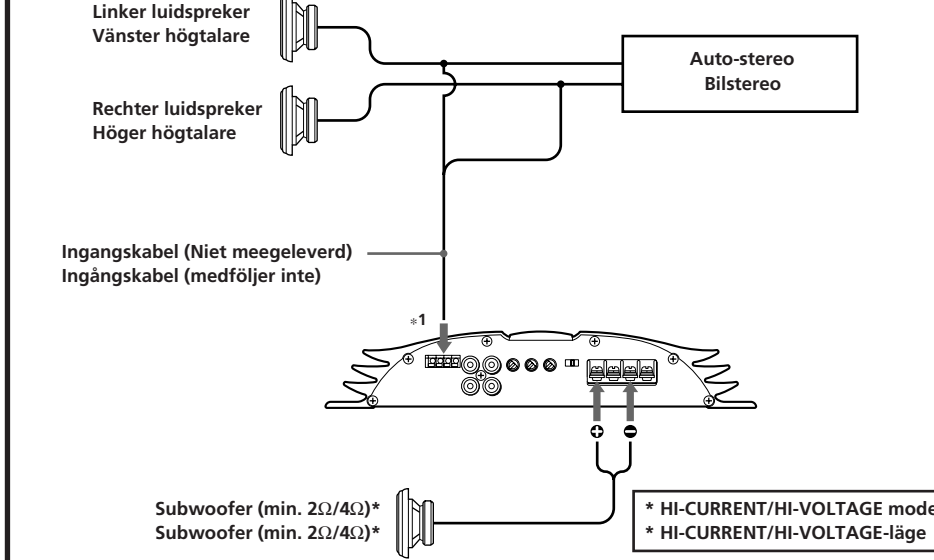
Opmerkingen

- Bij gebruik van passieve scheidingsnetwerken in een systeem met verschillende luidsprekers, mag de luidsprekimpedantie niet onder een bepaalde minimum waarde liggen.
- När du installerar ett system med 12 decibel/oktav i bilen måste du ta hänsyn till följande: I ett system med 12 decibel/oktav, där både en spårspole och en kondensator används i serie för att utgöra en krets, måste du vara mycket försiktig när du ansluter dem. I en sådan krets sker en ökning av strömstyrkan med frekvenser som ligger nära överkorsningsfrekvensen. Om luidsprekaler fortsätter att matas in i området omkring överkorsningsfrekvensen kan detta göra att förstärkaren blir onormalt varm eller att säkningen går. Om högtalaren kopplas ur skapas dessutom en serie-resonant krets an spårspolen och kondensatorn. I så fall stjäcker impedansen i resonansområdet dramatiskt, vilket orsakar en situation som liknar en kortslutning och som skadar förstärkaren. Se därför till att en högtalare alltid är kopplad till en sådan krets.

Observera

- Vid användning av passiva överkorsningsnätverk i flerhögtalarsystem för inte högtalarsystemets impedans undersliga den lämpliga impedansen för denna enhet.
- När du installerar ett system med 12 decibel/oktav i bilen måste du ta hänsyn till följande: I ett system med 12 decibel/oktav, där både en spårspole och en kondensator används i serie för att utgöra en krets, måste du vara mycket försiktig när du ansluter dem. I en sådan krets sker en ökning av strömstyrkan med frekvenser som ligger nära överkorsningsfrekvensen. Om luidsprekaler fortsätter att matas in i området omkring överkorsningsfrekvensen kan detta göra att förstärkaren blir onormalt varm eller att säkningen går. Om högtalaren kopplas ur skapas dessutom en serie-resonant krets an spårspolen och kondensatorn. I så fall stjäcker impedansen i resonansområdet dramatiskt, vilket orsakar en situation som liknar en kortslutning och som skadar förstärkaren. Se därför till att en högtalare alltid är kopplad till en sådan krets.

High level ingångsansluiting (Als mono-versterker voor een subwoofer) Ingångsanslutning högnivå (Som monoförstärkare för en subwoofer)



Voor meer details over de instelling van schakelaar en regelars, zie "Plaats en functie van bedienings-elementen."

Information om inställningslägen på omkopplare och regelars, zie "Reglens placering och funktion".

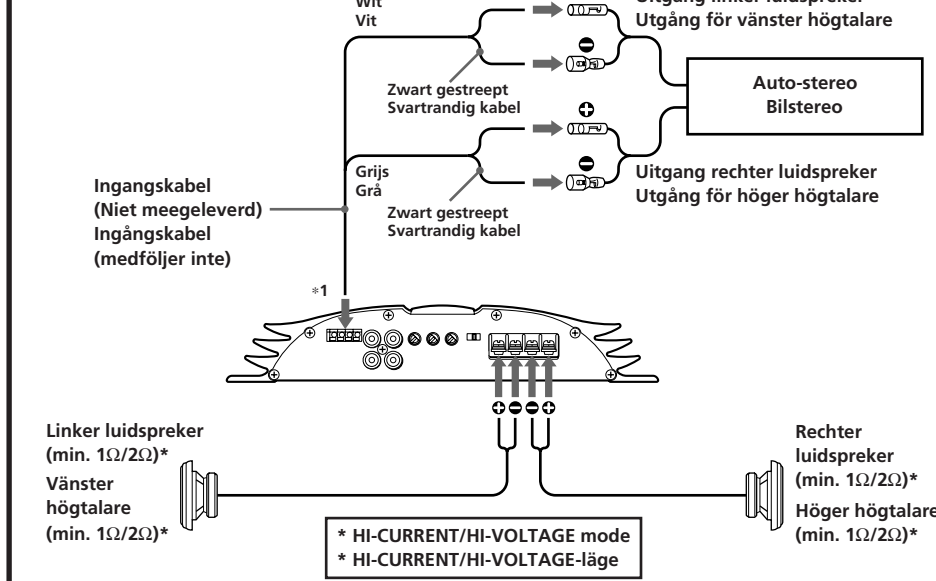
Opmerking

- Als u een subwoofer wilt gebruiken als mono-luidspreker, moet u de luidspreker aansluiten zoals hierboven afgebeeld. De uitgangssignalen van de subwoofer zijn dan een combinatie van de rechter en linker uitgangssignalen.

Observera

- Om du vill använda en subwoofer som enkanalig högtalare ansluter du högtalaren på det sätt som visas ovan. Utgångssignalerna till subwoofern blir en kombination av höger och vänster utsignal.

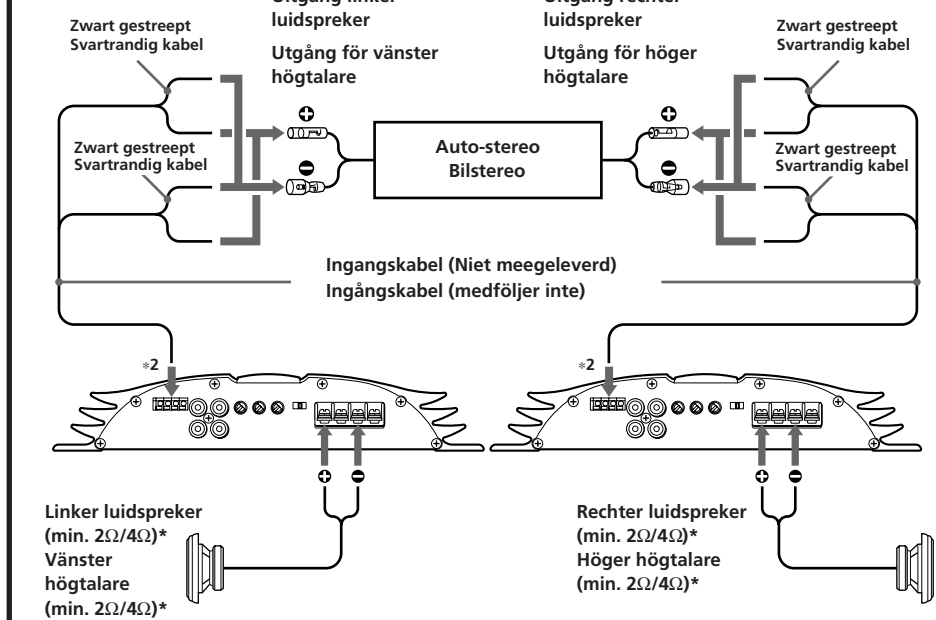
High level ingångsansluiting (Systeem met 2 luidsprekers) Ingångsanslutning högnivå (2-Högtalarsystem)



Voor meer details over de instelling van schakelaar en regelars, zie "Plaats en functie van bedienings-elementen."

Information om inställningslägen på omkopplare och regelars, zie "Reglens placering och funktion".

High level ingångsansluiting (Als mono-versterker) Ingångsanslutning högnivå (Som monoförstärkare)



Voor meer details over de instelling van schakelaar en regelars, zie "Plaats en functie van bedienings-elementen."

Information om inställningslägen på omkopplare och regelars, zie "Reglens placering och funktion".

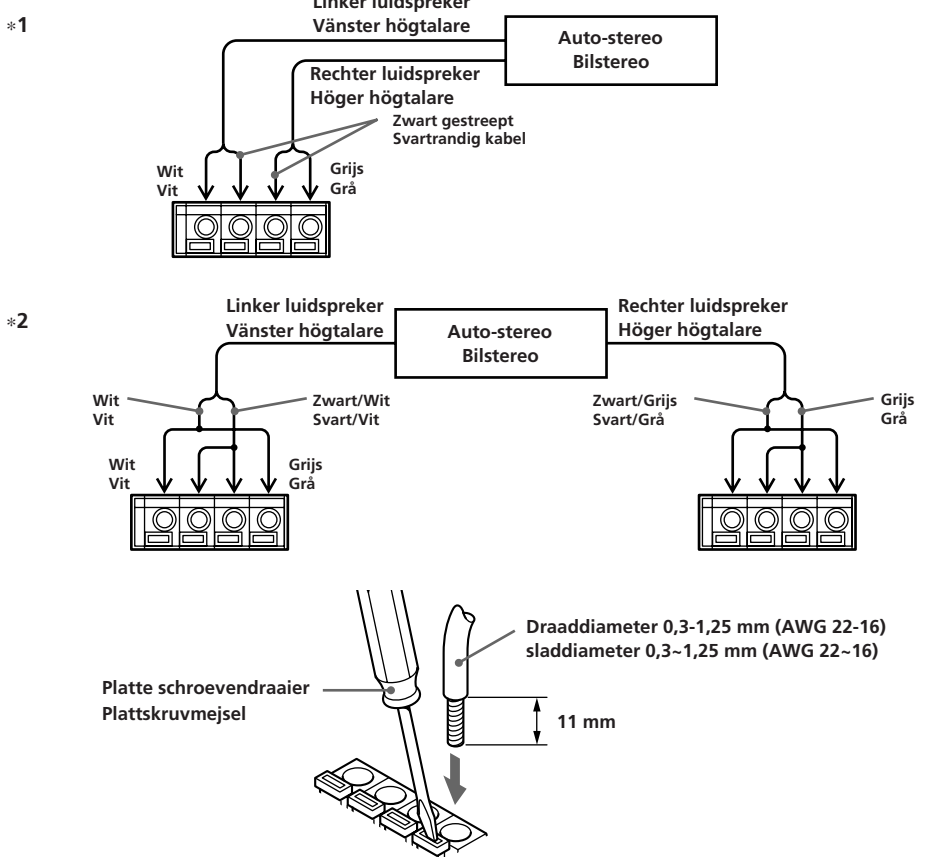
Opmerking

- Zorg ervoor dat de lijnuitgang van de car audio is aangesloten op "L (MONO)" op het toestel.

Observera

- Kontrollera att linjeutgången från bilradio är ansluten till det uttag som är märkt "L (MONO)" på enheten.

Rechtstreekse luidsprekeraansluiting Högtalarsladd i direkt anslutning



Draaddiameter 0,3-1,25 mm (AWG 22-16) sladdiameter 0,3-1,25 mm (AWG 22-16)

Platte schroevendraaier Plattskruwmejsel

11 mm