



# Electronicare

## Verkorte handleiding Mordaunt Short MS309W

### Line level input left and right

U kunt op één van deze twee ingangen de sub out van uw versterker/receiver aansluiten. Soms worden er splitsers bij de sub kabel geleverd zodat links en rechts zijn aangesloten. Het maakt voor het geluid niet uit of één, twee, links of rechts aansluit. Heeft u geen sub uit dan sluit u een line uit hierop aan die in volume mee wordt geregeld (ook testen is hiermee mogelijk door bijv. een Ipod hierop aan te sluiten).

### Line level output left en right.

Stel dat u een volume geregelde uitgang van uw versterker gebruikt en u heeft deze nodig voor een ander toestel dan kunt u van deze twee uitgangen gebruik maken. Deze geven weer wat er op de line ingangen van de subwoofer is aangesloten. (zijn dus doorverbonden met de line in)

### Volume,

Dit is de volumeregeling van de subwoofer.

### Frequency

Met deze regelaar stelt u in de maximale frequentie die de subwoofer nog weer mag geven. Dat is net iets hoger dan de laagste frequentie die uw satelliet boxen nog kunnen weergeven (bij de kef eitjes is dit 80Hz. U stelt de crossover dan in op ongeveer 90Hz.

### Phase

Deze staat normaal op 0. Echter als u het volume van de sub, ook na bijstelling van het input level te mager vindt dan kunt u deze schakelaar gebruiken om hinderlijke akoestische effecten in de ruimte tegen te gaan. (bijvoorbeeld als de sub in een hoek staat of ver weg van de andere boxen)

### Power off / auto / on

In de autostand gaat na ongeveer 30 minuten stilte de sub in de standby stand. Als u dit niet wil zet u deze schakelaar op on. De subwoofer blijft dan altijd aan. Wilt u dat de subwoofer uit blijft dan schakelt u hem op off.

### Variable notch filter

Vanwege de ruimte, de accoustiek en de plaats waar de subwoofer staat zijn er vaak verschillende frequenties die hinderlijk hard klinken. Schakel de notch filter uit. U kiest nu met behulp van de bijgeleverde testcd de frequentie die u het meest hinderlijk vindt. Dan zet u de schakelaar van de notch filter op on regelt de frequency van de notch filter op de gevonden frequentie en u stelt daarna de cut (verzwakker) in op het juiste volume zodat de hinderlijke toon wordt verzwakt tot hetzelfde volume als de andere tonen. Om een beter resultaat te krijgen kunt u gebruik maken van een Db meter.