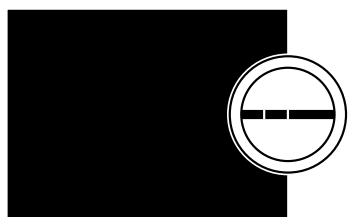


BeoSound 5 Encore

Handleiding



BANG & OLUFSEN

Geachte klant,

Deze handleiding bevat extra informatie over uw product en beschrijft bepaalde kenmerken en functies uit de gids Aan de slag gedetailleerder.

U vindt hier onder meer informatie over de instellingen en bediening van uw product met een afstandsbediening van Bang & Olufsen en hoe u uw digitale muziekbronnen beschikbaar kunt maken.

Deze handleiding wordt regelmatig bijgewerkt om rekening te houden met nieuwe kenmerken en functies die geïntroduceerd worden met software-updates.

U vindt nog meer informatie over uw product in de rubriek Veelgestelde vragen op www.bang-olufsen.com/faq.

Inhoud

Menuoverzicht, 4

Hier vindt u een overzicht van de schermmenu's.

Bedieningspaneel, 5

Hier leest u hoe u het fysieke bedieningspaneel van uw muzieksysteem kunt gebruiken.

De Beo5 of Beo6 gebruiken, 6

Uw muzieksysteem bedienen met een Beo5 of Beo6.

De Beo4 gebruiken, 7

Uw muzieksysteem bedienen met een Beo4.

De taal veranderen, 8

Hier leest u hoe u de displaytaal kunt veranderen.

De opstarttijd veranderen, 9

De instellingen van de modus ENERGIEBESPARING wijzigen.

Software updaten, 10

Hier leest u hoe u de software van uw muzieksysteem kunt updaten.

Het pincodesysteem, 11

Hier leest u hoe u het pincodesysteem gebruikt.

Geluidsinstellingen aanpassen, 13

Hier leest u hoe u balans, lage tonen, hoge tonen, enz. aanpast.

Service-instellingen, 14

Raadpleeg de mogelijke instellingen in het menu SERVICE-INSTELLINGEN.

Netwerkinstellingen, 15

Raadpleeg de mogelijke instellingen in het menu NETWERKINSTELLINGEN.

Functies en Option-instelling, 17

Hoe kunt u de functies van bronnen, bronnamen en Option-instelling wijzigen.

Muziek beschikbaar maken, 18

Hier leest u hoe u muziekbronnen beschikbaar kunt maken om af te spelen.

Gekleurde lijsten en genummerde favorieten creëren, 24

Persoonlijke afspeellijsten maken.

MOTS, 25

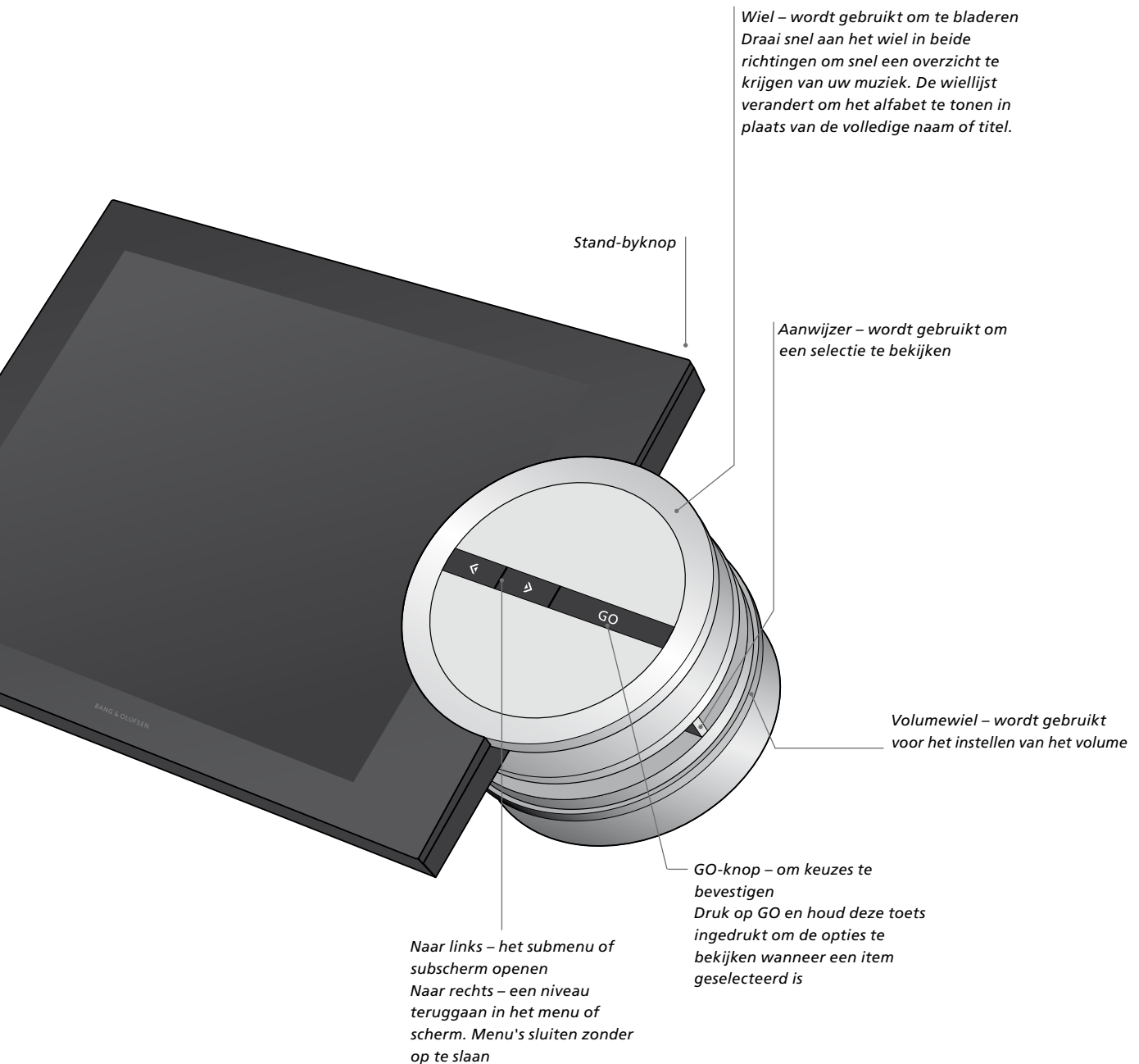
Meer informatie over MOTs.

Menuoverzicht

A.MEM (USB - voorkant)	HOEZEN	
	ARTIESTEN	
	ALBUMS	
	TITELS	
	FAVORIETEN	
	WACHTRIJ	
N.MUSIC/CD (ETHERNET/USB - achterkant)	HOEZEN	
	ARTIESTEN	
	ALBUMS	
	TITELS	
	FAVORIETEN	
	WACHTRIJ	
RADIO	GENRES	
	TALEN	
	LANDEN	
	NAMEN	
	FAVORIETEN	
A.AUX (line in)		
INSTELLINGEN	GELUID	VOLUME
		BALANS
		LAGE TONEN
		HOGE TONEN
		GELUIDSSTERKTE
	SYSTEEMINSTELLINGEN	TAAL
		ENERGIEBESPARING
	ONDERHOUD	SOFTWARE UPDATEN
		AUTOMATISCHE SOFTWARE-UPDATE
		MUZIEKOPSLAG OPNIEUW DOORZOEKEN
		LAATSTE INFORMATIE OMTRENT RELEASE
		OVER
		WIJZIG PINCODE
	SERVICE-INSTELLINGEN	N.RADIO-BUFFER
		MOTS
		MUZIEKOPSLAG
	NETWERKINFO	
	NETWERKINSTELLINGEN	
	ROLLEN	>>NAAM MUZIEKOPSLAG<<
		(Hier kunt u uw muziekopslag configureren op de N.MUSIC- en CD-knoppen.)

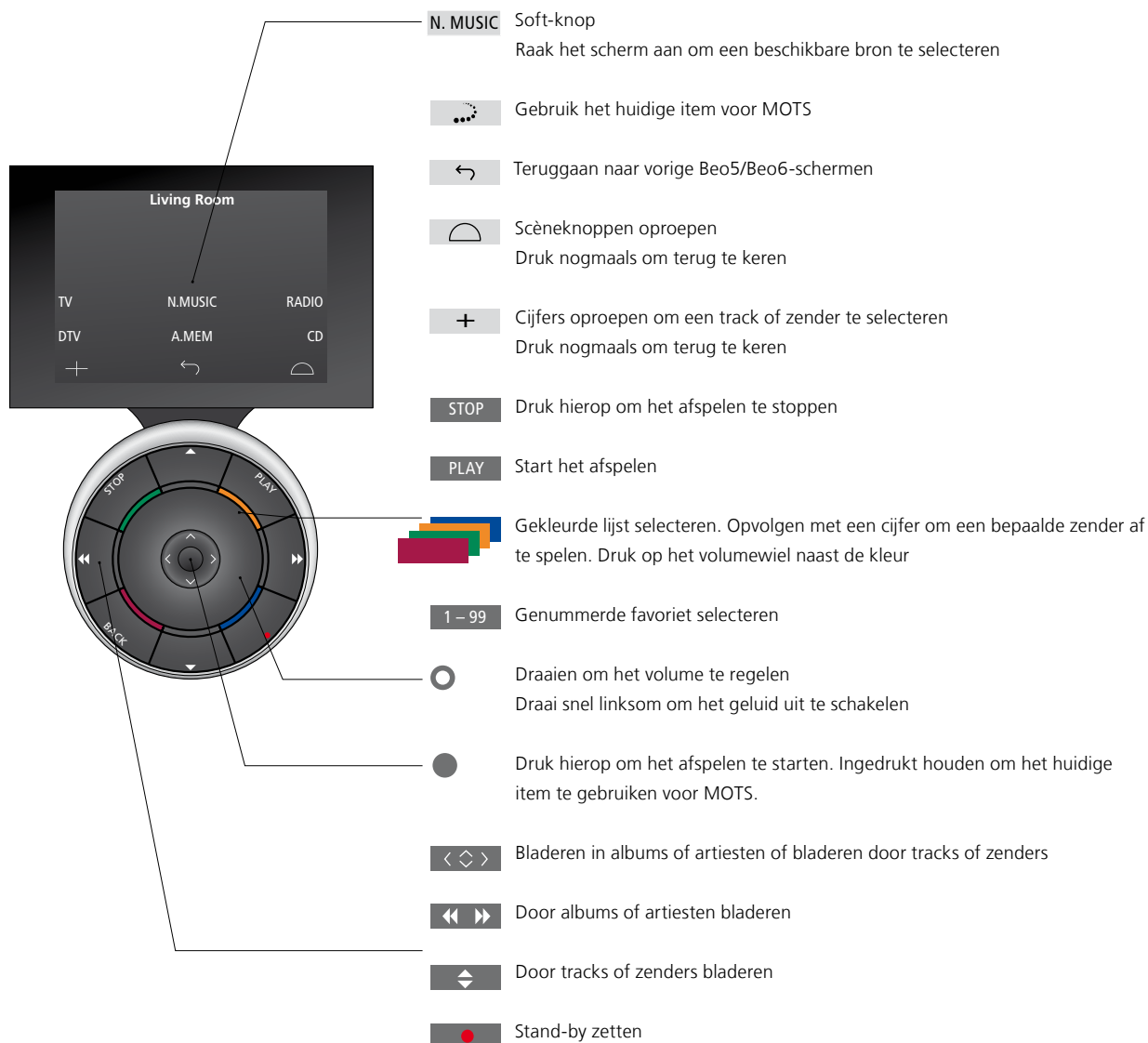
Bedieningspaneel

Dit muzieksysteem werd ontworpen voor bediening via het bedieningspaneel. Blader door muziek en stations en maak selecties.



De Beo5 of Beo6 gebruiken

Als u de Beo5 of Beo6 gebruikt, moet deze geconfigureerd zijn voor gebruik met het muzieksysteem. Neem contact op met uw dealer.



De Beo4 gebruiken

Het muzieksysteem kan ook bediend worden met de Beo4-afstandsbediening.



Het Beo4-display geeft de geactiveerde bron of functie weer

N. MUSIC

N.MUSIC inschakelen. Druk op **LIST** om N.MUSIC weer te geven op de Beo4-display. Als N.MUSIC niet beschikbaar is, raadpleeg dan de handleiding van uw Beo4 om deze functie toe te voegen aan de functielijst van de Beo4.

A.AUX

Schakel de bron **A.AUX** in (bron is via line-in verbonden). Druk op **LIST** om A.AUX weer te geven op de Beo4-display

MOTS

Stel het huidige item in als MOTS-uitgangspunt. Druk op **LIST** om MOTS weer te geven op de Beo4-display

RADIO

De radio inschakelen

CD

Schakel de bron in die op deze knop is ingesteld, [zie pagina 17](#).

A.MEM

Druk om de USB-bron te selecteren die is aangesloten op de voorkant van het muzieksysteem

1-9

Selecteer een genummerde favoriet om af te spelen

LIST

Extra 'knoppen' voor functies of bronnen weergeven op het Beo4-display. Gebruik \uparrow of \downarrow om door de lijst te bladeren en druk op de **middelste knop** om te bevestigen

< >

Middelste knop en navigatieknop; selecties bevestigen of navigeren in het **LIST**-menu

◇

Door tracks of zenders bladeren

◀ ▶

Door albums bladeren



Gekleurde muziek- of radiolijst selecteren
Opvolgen met een cijfer om een bepaalde zender af te spelen

◇

Het volume aanpassen
Druk op het midden van de knop om het geluid uit te schakelen

STOP

Druk hierop om het afspelen te stoppen

PLAY

Druk hierop om het afspelen te starten. Ingedrukt houden om het huidige item te gebruiken voor MOTS
Druk hierop om te selecteren en instellingen te bevestigen

●

Stand-by inschakelen

De taal veranderen

U kunt op elk moment de displaytaal van uw muzieksysteem wijzigen.

Nadat u een taal gekozen hebt worden alle menu's en berichten op het scherm in deze taal weergegeven.

U kunt de displaytaal van uw muzieksysteem aanpassen aan uw eigen voorkeur.

De taal veranderen ...

- > Gebruik de **aanwijzer** om MODUS te markeren.
- > Draai aan het **wiel** om INSTELLINGEN te selecteren en druk op **GO**.
- > Gebruik de **aanwijzer** om SYSTEEMINSTELLINGEN te markeren.
- > Draai aan het **wiel** om TAAL te selecteren en druk op **GO**.
- > Draai aan het **wiel** om de gewenste taal te selecteren en druk op **GO** om uw keuze op te slaan, of ...
- > ... druk op **→** om het menu te sluiten zonder op te slaan.



U kunt uw voorkeurstaal selecteren in het menu SYSTEEMINSTELLINGEN. De huidige displaytaal wordt weergegeven wanneer het menu geopend wordt, in dit geval: ENGLISH.

De opstarttijd wijzigen

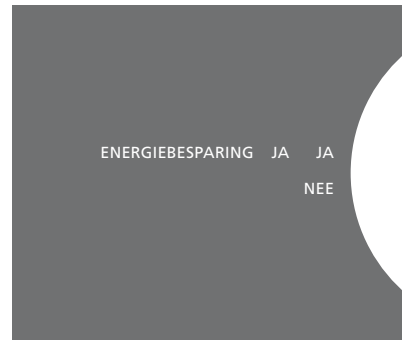
U kunt uw muzieksysteem sneller doen opstarten door het energieverbruik in stand-by te wijzigen.

U kunt de opstarttijd verkorten door het energieverbruik van uw muzieksysteem in stand-by te wijzigen.

Het energieverbruik wijzigen ...

- > Gebruik de **aanwijzer** om MODUS te markeren.
- > Draai aan het **wiel** om INSTELLINGEN te selecteren en druk op **GO**.
- > Gebruik de **aanwijzer** om SYSTEEMINSTELLINGEN te markeren.
- > Draai aan het wiel om ENERGIEBESPARING te selecteren en druk op **GO**.
- > Draai aan het wiel om JA of NEE te selecteren en druk op **GO**.
- > Gebruik de **aanwijzer** om het menu te verlaten.

Wanneer u ENERGIEBESPARING instelt op NEE zal het energieverbruik van het muzieksysteem in stand-by hoger liggen.



U kunt het energieverbruik in stand-by wijzigen in het menu SYSTEEMINSTELLINGEN. De huidige instelling wordt weergegeven wanneer het menu geopend wordt, in dit geval: JA.

De software updaten

U kunt de software handmatig updaten of het systeem instellen om automatisch een update uit te voeren wanneer er nieuwe software beschikbaar is.

Koppel de stroom niet af terwijl de software geüpdatet wordt.

U kunt kiezen om de software handmatig te updaten of het systeem instellen om de software automatisch te updaten.

De software handmatig updaten ...

- > Gebruik de **aanwijzer** om MODUS te markeren.
- > Draai aan het **wiel** om INSTELLINGEN te selecteren en druk op **GO**.
- > Gebruik de **aanwijzer** om ONDERHOUD te markeren.
- > Draai aan het **wiel** om SOFTWARE UPDATEN te selecteren en druk op **GO**.
- > Op het display verschijnt het logo van Bang & Olufsen en het bericht: 'Zoekt nieuwe software - Druk op GO om te annuleren'.
- > Wanneer het updaten van de software voltooid is, verschijnt het bericht 'Downloaden voltooid' op het display. Als er geen nieuwe software beschikbaar is, verschijnt het bericht 'Geen nieuwe software-update beschikbaar' op het display.
- > Druk op de stand-byknop van het muzieksysteem om het systeem in stand-by te zetten en wacht tot het vanzelf weer opstart om de software-update door te voeren.

OPGELET! Het handmatig updaten van de software is een eenmalige bewerking die geen invloed heeft op de instelling 'AUTOMATISCHE SOFTWARE-UPDATE'.

OPGELET! Het handmatig updaten van de software heeft een invloed op het afspelen.

Automatische software-update ...

- > Gebruik de **aanwijzer** om MODUS te markeren.
- > Draai aan het **wiel** om INSTELLINGEN te selecteren en druk op **GO**.
- > Gebruik de **aanwijzer** om ONDERHOUD te markeren.
- > Draai aan het **wiel** om AUTOMATISCHE SOFTWARE-UPDATE te selecteren en selecteer vervolgens JA. Deze instelling wordt in de fabriek uitgeschakeld.
- > Om 'AUTOMATISCHE SOFTWARE-UPDATE' in te schakelen, draait u het **wiel** om INGESCHAKELD te selecteren en drukt u vervolgens op **GO** om op te slaan.
- > Gebruik de **aanwijzer** om het menu te verlaten.

OPGELET! Wij raden u aan om de instelling 'AUTOMATISCHE SOFTWARE-UPDATE' in te schakelen. Als deze instelling uitgeschakeld is, zal het systeem niet automatisch zoeken naar nieuwe software-updates.

OPGELET! Uw muzieksysteem heeft geen interne tijdsbron. Dit betekent dat uw muzieksysteem elke acht dagen automatisch naar software-updates zal zoeken op een individueel schema en dus niet synchroon met andere BeoSound 5 Encore-muzieksystemen.

Het pincodesysteem

U kunt een pincodesysteem activeren en zelf een pincode instellen. Het pincodesysteem kan gedeactiveerd worden door een lege pincode op te slaan.

Door gebruik te maken van een pincode kan uw muzieksysteem, nadat het meer dan 30 minuten is losgekoppeld van de netstroom, enkel opnieuw geactiveerd worden door het systeem in te schakelen en uw pincode in te voeren.

Als de pincode niet wordt ingevoerd, schakelt het muzieksysteem automatisch over op stand-by na ongeveer drie minuten.

Het pincodesysteem activeren ...

- > Gebruik de **aanwijzer** om MODUS te markeren.
- > Draai aan het **wiel** om INSTELLINGEN te selecteren en druk op **GO**.
- > Gebruik de **aanwijzer** om ONDERHOUD te markeren.
- > Draai aan het **wiel** om WIJZIG PINCODE te selecteren en druk op **GO**.
- > Draai aan het **wiel** om een pincode van vier cijfers in te voeren en druk op **GO** om elk cijfer te bevestigen. Gebruik de pijltjestoets naar rechts om cijfers zo nodig weer te wissen. Als alle cijfers gewist worden, wordt de invoer geannuleerd.
- > Draai aan het **wiel** om OPSLAAN te selecteren en druk op **GO**.
- > Voer de pincode opnieuw in en druk op **GO** om elk cijfer te bevestigen.
- > Draai aan het **wiel** om OPSLAAN te selecteren en druk op **GO**.

Het pincodesysteem deactiveren ...

- > Gebruik de **aanwijzer** om MODUS te markeren.
- > Draai aan het **wiel** om INSTELLINGEN te selecteren en druk op **GO**.
- > Gebruik de **aanwijzer** om ONDERHOUD te markeren.
- > Draai aan het **wiel** om WIJZIG PINCODE te selecteren en druk op **GO**.
- > Draai aan het **wiel** om uw huidige pincode in te voeren en druk op **GO** om elk cijfer te bevestigen. Gebruik de pijltjestoets naar rechts om alle cijfers te wissen en selecteer OPSLAAN. Dit zal de pincodebeveiliging uitschakelen.
- > U moet nu een 'lege' pincode opslaan. Draai aan het **wiel** om OPSLAAN te selecteren en druk twee keer op **GO**.

Als vijf keer na elkaar een onjuiste code wordt ingetoetst, wordt het muzieksysteem uitgezet en blijft het drie uur lang volledig uitgeschakeld. In die periode is bediening van het systeem niet mogelijk.



De pincode wijzigen ...

- > Gebruik de **aanwijzer** om MODUS te markeren.
- > Draai aan het **wiel** om INSTELLINGEN te selecteren en druk op **GO**.
- > Gebruik de **aanwijzer** om ONDERHOUD te markeren.
- > Draai aan het **wiel** om WIJZIG PINCODE te selecteren en druk op **GO**.
- > Als het pincodesysteem geactiveerd is, moet u uw huidige pincode invoeren voordat u de pincode kunt wijzigen. Draai aan het **wiel** om uw huidige pincode in te voeren en druk op **GO** om elk cijfer te bevestigen. Gebruik de pijltjestoets naar rechts om cijfers zo nodig weer te wissen.
- > Draai aan het **wiel** om OPSLAAN te selecteren en druk op **GO**.
- > Draai vervolgens aan het **wiel** om een pincode van vier cijfers in te voeren en druk op **GO** om elk cijfer te bevestigen. Gebruik de pijltjestoets naar rechts om cijfers zo nodig weer te wissen.
- > Draai aan het **wiel** om OPSLAAN te selecteren en druk op **GO** om te bevestigen.
- > Voer de pincode opnieuw in en druk op **GO** om elk cijfer te bevestigen.
- > Draai aan het **wiel** om OPSLAAN te selecteren en druk op **GO**.

Houd er rekening mee dat de pincode maar tien keer gewijzigd kan worden in een periode van drie uur.

Handige tips ...

Als u gevraagd wordt om een pincode in te voeren wanneer u het muzieksysteem voor het eerst activeert, en u hebt geen pincode gekregen van uw Bang & Olufsen-dealer, neem dan contact op met uw dealer om een pincode te ontvangen.

Bent u uw pincode vergeten, neem dan contact op met uw Bang & Olufsen-dealer om een mastercode van Bang & Olufsen te ontvangen. U hebt de mastercode nodig om uw muzieksysteem opnieuw te activeren.

Geluidsinstellingen aanpassen

Sla uw voorkeursgeluidsinstellingen op. Als u een geluidsinstelling opslaat, begint uw systeem op deze geluidsstrekte te spelen als u het aanzet.

De geluidsinstellingen zijn in de fabriek ingesteld op gemiddelde waarden die geschikt zijn voor de meeste gebruikssituaties.

Volume, lage tonen of hoge tonen aanpassen

U kunt niveaus instellen voor volume, lage tonen, hoge tonen en balans. De functie voor geluidsstrekte compenseert het effect dat het menselijk oor bij lagere geluidsstrektes minder gevoelig wordt voor hoge en lage tonen. Bij een laag volume worden de hoge en lage tonen extra versterkt weergegeven, waardoor de muziek dynamischer gaat klinken.

Geluidsinstellingen aanpassen ...

- > Gebruik de **aanwijzer** om MODUS te markeren.
- > Draai aan het **wiel** om INSTELLINGEN te selecteren en druk op **GO**.
- > Gebruik de **aanwijzer** om GELUID te markeren.
- > Draai aan het **wiel** om het geluidselement te selecteren dat u wilt aanpassen; VOLUME, BALANS, LAGE TONEN, HOGE TONEN of GELUIDSSTERKTE en druk op **GO**. De huidige waarde wordt aangeduid door de positie van het wiel wanneer het menu geopend wordt.
- > Draai aan het **wiel** om de geluidsinstelling aan te passen en druk op **GO** om de instelling permanent op te slaan, of ...
- > ... druk op **>** om deze instelling tijdelijk op te slaan.



Bij het afstellen van het geluid, reageren de luidsprekers op de afstelling.

Volume 0 dempt het geluid. Het is niet mogelijk om volumenniveau 0 of volumenniveaus hoger dan 75 op te slaan.

Service-instellingen

In het menu SERVICE-INSTELLINGEN kunt u de buffertijd van de internetradio verhogen en de MOTS-functie uitschakelen.

Om te selecteren welke muziekopslag u gaat gebruiken, [zie pagina 22](#).

N.RADIO-buffer

Als het geluid lijkt weg te vallen wanneer u naar de internetradio luistert, kunt u de ontvangst optimaliseren van een slechte internet- of netradioverbinding door de buffertijd te verhogen.

- > Gebruik de **aanwijzer** om MODUS te markeren.
- > Draai aan het **wiel** om INSTELLINGEN te selecteren en druk op **GO**.
- > Gebruik de **aanwijzer** om SERVICE-INSTELLINGEN te markeren.
- > Draai aan het **wiel** om N.RADIO-BUFFER te selecteren en druk op **GO**.
- > Draai aan het **wiel** om een bufferlengte in seconden te selecteren en druk op **GO**.

Als de bufferlengte verhoogd wordt, is het mogelijk dat ook de opstarttijd van de netradio verhoogt.

MOTS uitschakelen

De MOTS-functie gebruikt automatisch de laatste track in uw afspeelwachtrij om een eindeloze reeks van soortgelijke tracks aan te maken. MOTS wordt in de fabriek ingeschakeld. Als u echter enkel wilt luisteren naar muziek die u zelf geselecteerd hebt, kunt u de MOTS-functie uitschakelen.

- > Gebruik de **aanwijzer** om MODUS te markeren.
- > Draai aan het **wiel** om INSTELLINGEN te selecteren en druk op **GO**.
- > Gebruik de **aanwijzer** om SERVICE-INSTELLINGEN te markeren.
- > Draai aan het **wiel** om MOTS te selecteren en druk op **GO**.
- > Draai aan het **wiel** om UITGESCHAKELD te selecteren en druk op **GO**.

Als MOTS uitgeschakeld is, wordt enkel muziek afgespeeld die u handmatig toegevoegd hebt aan de afspeelwachtrij. [Zie pagina 25](#) voor meer informatie over MOTS.

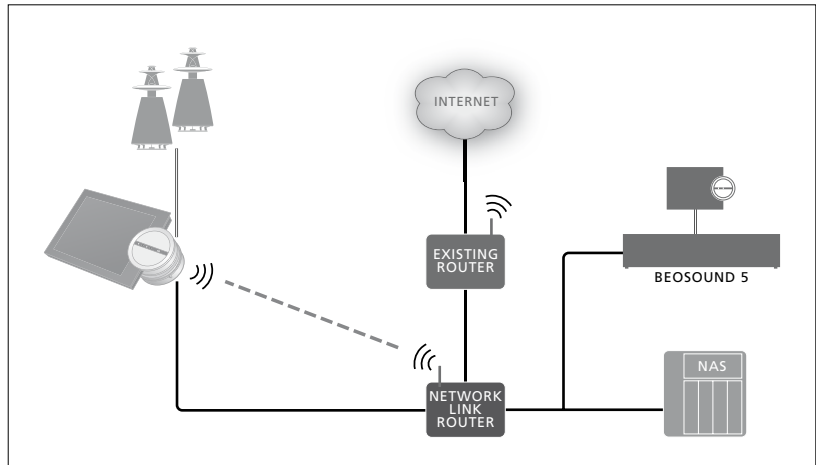
Netwerkinstellingen

U kunt u systeem aansluiten op een netwerk via een bekabelde of draadloze verbinding. Voor de meest betrouwbare netwerkverbinding raadt Bang & Olufsen een bekabelde verbinding aan.

Bang & Olufsen raadt ook aan dat u gebruikt maakt van een afzonderlijke router en toegangspunt – een Network Link-router – voor de beste weergave van digitale muziek.

Voor meer informatie over de netwerkinstallatie van Bang & Olufsen neemt u contact op met uw dealer.

Voor meer informatie over mogelijke muziekbronnen, [zie pagina 18.](#)



Een bekabelde verbinding maken

Sluit één uiteinde van de ethernetkabel aan op de Network Link-router en het andere uiteinde op de ethernet aansluiting van het muzieksysteem. De DHCP-functie is standaard ingeschakeld en het muzieksysteem zal automatisch een correcte verbinding met het netwerk tot stand brengen. Als de DHCP-functie uitgeschakeld is, volgt u de instructies onder 'Automatisch verbinding maken met een netwerk ...'.

Als om welke reden dan ook geen IP-adres, subnetmasker, gateway en DNS-server toegewezen worden, volg dan de instructies onder 'Handmatig verbinding maken met een netwerk ...'.

Automatisch verbinding maken met een netwerk ...

- > Gebruik de **aanwijzer** om MODUS te markeren.
- > Draai aan het **wiel** om INSTELLINGEN te selecteren en druk op **GO**.
- > Gebruik de **aanwijzer** om NETWERKINSTELLINGEN te markeren.
- > Draai aan het **wiel** om GEAVANCEERD te selecteren en druk op **GO**.
- > Draai aan het **wiel** om DHCP te selecteren en druk op **GO**.
- > Draai aan het **wiel** om INGESCHAKELD te selecteren en druk op **GO**. Uw muzieksysteem wordt nu correct geconfigureerd op uw netwerk.


Handmatig verbinding maken met een netwerk ...

- > Gebruik de **aanwijzer** om MODUS te markeren.
- > Draai aan het **wiel** om INSTELLINGEN te selecteren en druk op **GO**.
- > Gebruik de **aanwijzer** om NETWERKINSTELLINGEN te markeren.
- > Draai aan het **wiel** om GEAVANCEERD te selecteren en druk op **GO**.
- > Draai aan het **wiel** om DHCP te selecteren en druk op **GO**.
- > Draai aan het **wiel** om UITGESCHAKELD te selecteren en druk op **GO**.
- > Draai aan het **wiel** om een IP-adres, subnetmasker, gateway en DNS-server te selecteren en druk op **GO**.
- > Draai aan het **wiel** om de waarde te selecteren en druk op **GO**.
- > Herhaal de procedure voor elk relevant menu-item.

Een draadloze verbinding maken

U kunt automatisch een draadloze verbinding maken met uw netwerk dankzij WPS (Wi-Fi Protected Setup) of u kunt de verbinding handmatig tot stand brengen als uw netwerkrouter niet over de WPS-functie beschikt. We gaan ervan uit dat u de DHCP-dienst in uw netwerk ingeschakeld hebt.

Automatisch verbinding maken met een netwerk ...

- > Druk op de WPS-knop  van uw Network Link-router om de WPS-functie te activeren.
- > Gebruik de **aanwijzer** om MODUS te markeren op uw muzieksysteem.
- > Draai aan het **wiel** om INSTELLINGEN te selecteren en druk op **GO**.
- > Gebruik de **aanwijzer** om NETWERKINSTELLINGEN te markeren.
- > Draai aan het **wiel** om DRAADLOOS – WPS te selecteren en druk op **GO**.
- > Wacht tot de netwerknaam van uw router en het bericht 'VERBONDEN' op het display van uw muzieksysteem verschijnen. Uw muzieksysteem is nu correct geconfigureerd op uw netwerk.

Handmatig verbinding maken met een netwerk ...

- > Gebruik de **aanwijzer** om MODUS te markeren op uw muzieksysteem.
- > Draai aan het **wiel** om INSTELLINGEN te selecteren en druk op **GO**.
- > Gebruik de **aanwijzer** om NETWERKINSTELLINGEN te markeren.
- > Draai aan het **wiel** om DRAADLOOS – AUTOMATISCH te selecteren en druk op **GO**.
- > Wacht tot een lijst met netwerkrouthers verschijnt.
- > Selecteer uw netwerkrouter en druk op **GO**.^{*1}
- > Voer het wachtwoord in van uw draadloos netwerk en druk op **GO**. Wacht tot de netwerknaam van uw router en het bericht 'VERBONDEN' op het display van uw muzieksysteem verschijnen. Uw muzieksysteem is nu correct geconfigureerd op uw netwerk.

¹ Als de naam van uw netwerkrouter niet in de lijst voorkomt, is het mogelijk dat de netwerkrouter geconfigureerd is om het SSID niet weer te geven. Selecteer in dat geval DRAADLOOS – HANDMATIG in plaats van DRAADLOOS – AUTOMATISCH en gebruik het **wiel** om het land te selecteren, gevolgd door **GO**. Gebruik vervolgens het **wiel** om het SSID, het type netwerkversleuteling en het wachtwoord van het draadloze netwerk in te voeren, gevolgd door **GO** na elke ingevoerde waarde. Raadpleeg de met uw netwerkrouter meegeleverde handleiding voor meer informatie.*

Voor meer informatie over uw Network Link-router raadpleegt u de met uw Network Link-router meegeleverde handleiding.

Uw muzieksysteem ondersteunt wifi WLAN 802.11 a/n – 5 GHz. Als de netwerkrouter geen ondersteuning biedt voor 5 GHz, kunt u het muzieksysteem niet draadloos verbinden. Neem voor meer informatie contact op met uw dealer.

Netwerkinformatie weergeven

U kunt de instellingen van uw netwerkverbinding bekijken in het menu NETWERKINFO.

- > Gebruik de **aanwijzer** om MODUS te markeren op uw muzieksysteem.
- > Draai aan het **wiel** om INSTELLINGEN te selecteren en druk op **GO**.
- > Gebruik de **aanwijzer** om NETWERKINFO te markeren. U krijgt nu de status van uw netwerkinstallatie te zien.

Functies en Option-instelling

In het menu ROLLEN kunt u instellen met welke knop op de afstandsbediening de N.MUSIC-bron geactiveerd wordt.

De N.MUSIC-knop activeert, als fabrieksinstelling, de N.MUSIC-bron, die via de aansluiting UPnP is aangesloten, terwijl de CD-knop de bron activeert die met de USB-aansluiting aan de achterkant is aangesloten.

Op de Beo4 kunt u de N.MUSIC-knop vinden in het menu LIST.

Als u een Beo4 hebt, dan kunt u de bronnaam wijzigen en de N.MUSIC-bron activeren met de CD-knop. Als u al een bron geconfigureerd hebt voor de CD-knop, wordt deze geconfigureerd naar de N.MUSIC-knop.

Het is mogelijk om de Option-instelling te wijzigen met uw afstandsbediening volgens de instelling van uw muzieksysteem.

Bronnamen wijzigen

Voor een eenvoudigere toegang tot de N.MUSIC-bron via de afstandsbediening, kunt u het systeem zo instellen dat de N.MUSIC-bron geactiveerd wordt via de CD-knop.

- > Gebruik de **aanwijzer** om MODUS te markeren.
- > Draai aan het **wiel** om INSTELLINGEN te selecteren en druk op **GO**.
- > Gebruik de **aanwijzer** om ROLLEN te markeren.
- > Draai aan het **wiel** om CD of N.MUSIC te selecteren en druk op **GO**.

OPGELET! Als u de bronnaam wijzigt in CD op uw muzieksysteem, moet u de CD-knop op uw Beo4 gebruiken, en moet u het woord N.MUSIC, indien vermeld in de bewerkingsprocessen, vervangen door het woord CD.

Option-instelling

Afhankelijk van uw instelling, kan het nodig zijn om de Option-instelling van uw muzieksysteem te wijzigen.

Option-instelling voor het audiosysteem ...

- > Houd de toets **•** ingedrukt op de Beo4 en druk op **LIST**.
- > Laat beide knoppen los.
- > Druk een aantal keren op **LIST** om **OPTION?** weer te geven op de Beo4 en druk op de **middelste** knop.
- > Beweeg de navigatieknop naar boven of naar onderen om **A.OPT** weer te geven op de Beo4-display en voer vervolgens het juiste cijfer in (**5, 4** of **0**).^{*1}

Het muzieksysteem heeft drie verschillende Option-instellingen

Option 5. (standaardinstelling). Wordt gebruikt als u uw muzieksysteem met een afstandsbediening wilt bedienen.

Option 4. Als u over twee muzieksystemen in dezelfde ruimte beschikt, kunt u de BeoSound 5 Encore in Option 4 instellen. Wanneer het in Option 4 ingesteld staat, reageert uw BeoSound 5 Encore enkel op commando's van de afstandsbediening die voorafgegaan worden met **LINK**.^{*2}

Option 0. Als u niet wilt dat uw muzieksysteem op de afstandsbediening reageert, kunt u Option 0 instellen voor bediening via het bedieningspaneel.

^{*1} Zie de handleiding voor de Beo6 om de Option-instellingen te wijzigen.

^{*2} Druk op **LIST** en beweeg de navigatieknop naar boven of naar onderen om **LINK** te selecteren op de Beo4-display. Druk vervolgens op een brontoets, bijvoorbeeld CD.

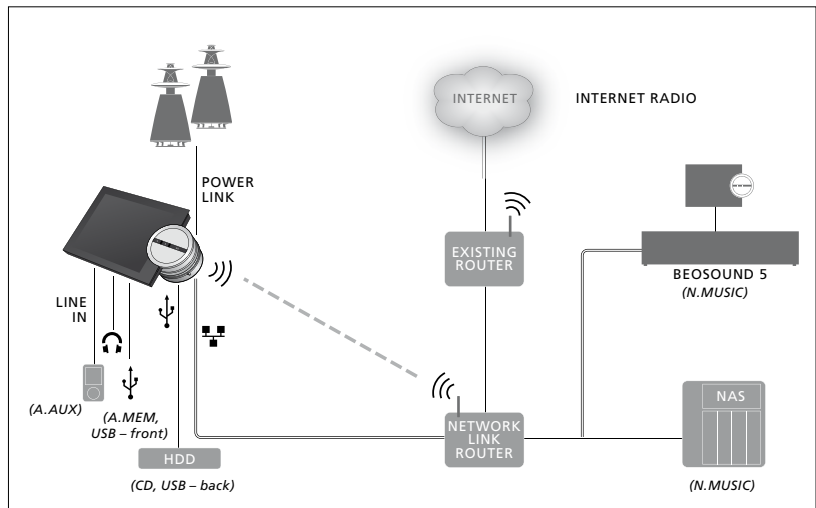
Muziek beschikbaar maken

Voordat u voor het eerst gebruik maakt van uw systeem, moet u verbinding maken met het internet en de muziekbronnen die u wilt gebruiken beschikbaar maken. Uw muzieksysteem heeft verschillende bronnen voor uw muziekervaring – internet, radio, muziek op een USB-stick/harde schijf, uw BeoSound 5 of zelfs een NAS-apparaat (Network Attached Storage).

Uw verkoper kan u helpen bij het instellen van het systeem en om de bronnen beschikbaar te maken.

Om muziek beschikbaar te maken, moet u ook een muziekopslag selecteren, [zie pagina 22](#).

Opgelet! Als uw hoofdmuziekbron een verbonden NAS is, kunt u de 'bronnaam' wijzigen om het onmiddellijk met de CD-knop op de Beo4 te activeren, [zie pagina 17](#).



U kunt meerdere bronnen aansluiten op uw muzieksysteem.

Fabrieksinstelling

N.MUSIC = opslag op ethernet
CD = USB, achterkant

Muziek afspelen van een USB-bron

U kunt muziek afspelen die is opgeslagen op een USB-apparaat. Wanneer er een USB-apparaat aangesloten wordt op het muzieksysteem, zal een selecteerbare A.MEM-bron verschijnen in het MODUS-menu of u kunt een USB-apparaat selecteren dat verbonden is met de N.MUSIC- of CD-bron.

Het kan even duren alvorens A.MEM, N.MUSIC of CD geselecteerd kan worden in het MODUS-menu. Het muzieksysteem heeft tijd nodig om de inhoud van een USB-apparaat te scannen. In de tussentijd is A.MEM, N.MUSIC of CD uitgeschakeld.

U kunt geen muziek afspelen van een USB-apparaat wanneer die beschermd is met DRM (Digital Rights Management).

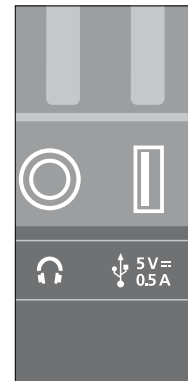
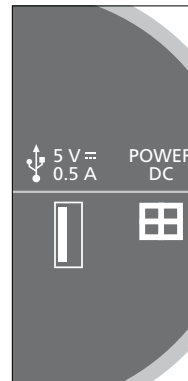
De bron A.MEM of N.MUSIC/CD activeren ...

- > Sluit het USB-apparaat aan op een van de USB-verbindingen.
- > Gebruik de **aanwijzer** om MODUS te markeren.
- > Draai aan het **wiel** om A.MEM, N.MUSIC of CD te selecteren.
- > U kunt nu de muziek selecteren die u wilt afspelen door te bladeren door de hoezen binnen de verschillende categorieën – inclusief MOTs.

MOTS voert enkel berekeningen uit wanneer uw muzieksysteem in stand-by staat en het kan enige tijd duren alvorens de berekening voltooid is. Hoe meer muziekbestanden opgeslagen zijn op het USB-apparaat, hoe langer de berekening duurt.

De manier waarop digitale muziek gecategoriseerd wordt en hoezen weergegeven worden, hangt af van de beschikbare informatie in de digitale muziekbestanden. Voor meer informatie over digitale muziekbestanden, raadpleeg de Veelgestelde vragen over de BeoSound 5 Encore op www.bang-olufsen.com/faq.

Het muzieksysteem kan bijna elk gangbaar digitaal muziekbestand afspelen, ook MP3, WMA en FLAC. Raadpleeg www.bang-olufsen.com voor meer informatie.



Het muzieksysteem heeft twee USB-aansluitingen – één onderaan het display, verbonden met de A.MEM-bron, en één achteraan het muzieksysteem, verbonden met de N.MUSIC/CD-bron. Zie Aan de slag voor meer informatie.

Muziek afspelen van een line in-bron

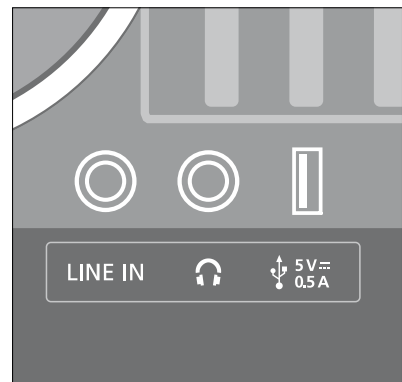
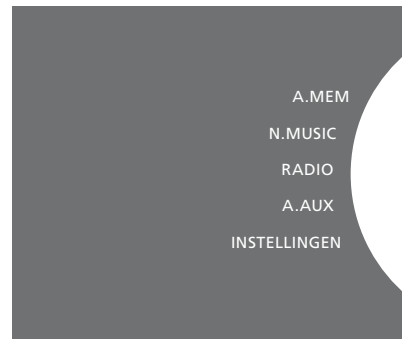
U kunt eender welk draagbaar muziekapparaat aansluiten op uw muzieksysteem. Uw Bang & Olufsen-dealer kan u de juiste line in-kabel bezorgen.

De line in-bron activeren ...

- > Sluit het digitale muziekapparaat met een kabel aan op de LINE IN-aansluiting.
- > Gebruik de **aanwijzer** om MODUS te markeren.
- > Draai aan het **wiel** om A.AUX te selecteren en druk op **GO**.
- > Selecteer de muziek waarnaar u wilt luisteren op het draagbare apparaat.

Over de werking ...

- Wanneer u muziek afspeelt van een line in-bron, gebruikt u het draagbare apparaat zelf om doorheen uw muziek te bladeren en het afspelen te starten en stoppen.
- U kunt het volume aanpassen op uw audiosysteem of op het draagbare apparaat.
- Het systeem zal geen hoezen weergeven wanneer muziek afgespeeld wordt van een line in-bron.
- De MOTS-functie werkt niet op muziek die afgespeeld wordt van een line in-bron.



Sluit een uiteinde van de line in-kabel aan op het draagbare muziekapparaat, bijvoorbeeld op de hoofdtelefoonaansluiting, en het andere uiteinde op de LINE IN-aansluiting van het muzieksysteem. Zie Aan de slag voor meer informatie.

Internetradio afspelen

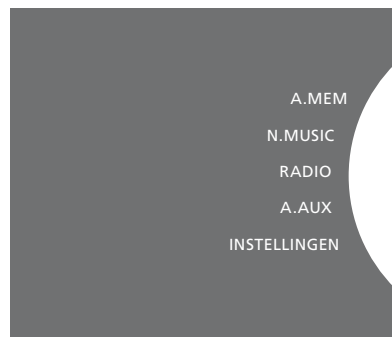
Om naar de radio te luisteren, moet het muzieksysteem verbonden zijn met het internet. Uw Bang & Olufsen-dealer heeft deze installatie misschien al uitgevoerd. Als dat niet het geval is, [raadpleeg dan pagina 15 \(netwerkinstellingen\)](#).

De internetradio activeren ...

- > Gebruik de **aanwijzer** om MODUS te markeren.
- > Draai aan het **wiel** om RADIO te selecteren en druk op **GO**.
- > Selecteer de zender waarnaar u wilt luisteren en druk op **GO** om af te spelen.

Het kan enkele seconden duren voordat het geluid start. Hoe lang het duurt, hangt af van de verbindingssnelheid, de instelling van de N.RADIO-buffer en de kwaliteit van de radiozender waarmee verbinding gemaakt wordt. [Meer informatie over de N.RADIO-buffer vindt u op pagina 14.](#)

U kunt uw favoriete radiozenders toevoegen aan een favorietenlijst zodat u deze sneller kunt selecteren. [Raadpleeg pagina 24 voor informatie over gekleurde lijsten en genummerde favorieten.](#)



Het kan enige tijd duren om de netradiozenders te downloaden. Het downloadproces wordt weergegeven in de linkerbovenhoek door het bericht 'Laden' en naast het wiel is een bewegende indicator zichtbaar langs de grijze halve cirkel.

Muziek afspelen van een N.MUSIC-bron

Uw muzieksysteem biedt u toegang tot uw digitale muziekbibliotheek op uw netwerk. De digitale muziekbibliotheek kan een BeoSound 5 zijn of een geselecteerd bereik van standaard NAS-apparaten. U kunt meer dan een muziekbibliotheek toevoegen aan uw muzieksysteem. Om de N.MUSIC-bron te gebruiken, moet het muzieksysteem verbonden zijn met het netwerk. Om de BeoSound 5 als muziekbibliotheek te gebruiken, moet u hem als een muziekserver instellen.

Uw Bang & Olufsen-dealer heeft deze installatie misschien al uitgevoerd. Als dat niet het geval is, [raadpleeg dan pagina 15 \(netwerkinstellingen\)](#).

Als u het apparaat uitschakelt waarop de muziekbibliotheek opgeslagen is (BeoSound 5 of NAS), kunt u geen muziek van het apparaat afspelen. Als het apparaat opnieuw ingeschakeld wordt, zal het muzieksysteem automatisch de verbinding met de muziekbibliotheek herstellen.

N.MUSIC activeren ...

- > Gebruik de **aanwijzer** om MODUS te markeren.
- > Draai aan het **wiel** om N.MUSIC te selecteren en druk op **GO***1.
- > Selecteer de muziek waarnaar u wilt luisteren en druk op **GO** om het afspelen te starten.

**1 Als u N.MUSIC hebt hernoemd in CD om de Beo4-navigatie te vereenvoudigen, moet u CD selecteren. [Zie pagina 17 voor meer informatie.](#)*

Muziekopslag ...

Om naar N.MUSIC te luisteren, moet u selecteren welke muziekopslag u wilt gebruiken.

De BeoSound 5 toevoegen als muziekbibliotheek ...

- > Schakel de BeoSound 5 in en gebruik de **aanwijzer** om MODUS te markeren.
- > Draai aan het **wiel** om INSTELLINGEN te selecteren en druk twee keer op → en vervolgens op **GO**.
- > Gebruik de **aanwijzer** om SERVICE-INSTELLINGEN te markeren.
- > Draai aan het **wiel** om MUSIC SERVER te selecteren en druk op **GO**.
- > Draai aan het **wiel** om JA te selecteren en druk op **GO**. Het kan even duren voordat u de BeoSound 5 kunt selecteren als muziekopslag in uw BeoSound 5 Encore-muzieksysteem.
- > ...
- > Ga nu naar uw BeoSound 5 Encore-muzieksysteem en gebruik de **aanwijzer** om MODUS te markeren.
- > Draai aan het **wiel** om INSTELLINGEN te selecteren en druk twee keer op → en vervolgens op **GO** op uw muzieksysteem.
- > Gebruik de **aanwijzer** om SERVICE-INSTELLINGEN te markeren.
- > Draai aan het **wiel** om MUZIEKOPSLAG te selecteren en druk op **GO**.
- > Markeer de BeoSound 5-hostnaam op het netwerk in het menu. Druk op **GO** om te selecteren.



Een NAS toevoegen als muziekbibliotheek ...

- > Gebruik de **aanwijzer** om MODUS te markeren.
- > Draai aan het **wiel** om INSTELLINGEN te selecteren en druk twee keer op → en vervolgens op **GO** op uw muzieksysteem.
- > Gebruik de **aanwijzer** om SERVICE-INSTELLINGEN te markeren.
- > Draai aan het **wiel** om MUZIEKOPSLAG te selecteren en druk op **GO**.
- > Selecteer de naam van uw NAS in het menu. Druk op **GO** om te selecteren.

Wanneer een nieuwe muziekbibliotheek voor de eerste keer verbonden wordt, zijn de volgende zaken van toepassing:

- Uw muzieksysteem heeft enige tijd nodig om de muziekcollectie te indexeren om te kunnen bladeren doorheen hoezen en categorieën. Voor informatie over bestandsformaten, hoezen en het bladeren door categorieën, zie www.bang-olufsen.com en de Veelgestelde Vragen over de BeoSound 5 Encore op www.bang-olufsen.com/faq.
- MOTS-berekening van muziek in uw digitale muziekbibliotheek wordt uitgevoerd terwijl het muzieksysteem in stand-by staat. Laat het systeem enige tijd in stand-by staan wanneer een nieuwe bibliotheek wordt aangesloten om de MOTS-berekening te kunnen uitvoeren. Hoe meer muziekbestanden opgeslagen zijn in de muziekbibliotheek, hoe langer de berekening duurt. [Zie pagina 25 voor meer informatie over MOTS.](#)

Om toegang te krijgen tot muziek op uw NAS moet u UPnP/DLNA inschakelen op het NAS-apparaat. Raadpleeg de handleiding die meegeleverd werd met uw NAS-apparaat.

Bang & Olufsen heeft uw muzieksysteem getest en goedgekeurd met verschillende hoogwaardige NAS-apparaten. Voor het beste resultaat raden we aan om enkel gebruik te maken van goedgekeurde NAS-apparaten. Neem voor meer informatie contact op met uw dealer of raadpleeg de Veelgestelde vragen over de BeoSound 5 Encore op www.bang-olufsen.com/faq.

Muziekopslag opnieuw doorzoeken

Als nieuwe muziekbestanden werden toegevoegd aan uw muziekopslag en niet automatisch weergegeven worden in uw muzieksysteem, of als de bestandsinhoud verkeerd is, kunt u de muziekopslag opnieuw doorzoeken om uw muzieksysteem bij te werken.

- > Gebruik de **aanwijzer** om MODUS te markeren.
- > Draai aan het **wiel** om INSTELLINGEN te selecteren en druk op **GO**.
- > Gebruik de **aanwijzer** om ONDERHOUD te markeren.
- > Draai aan het **wiel** om MUZIEKOPSLAG OPNIEUW DOORZOEKEN te selecteren en druk op **GO**. Er wordt gezocht naar nieuwe muziek in uw muziekbibliotheek.

Gekleurde lijsten en genummerde favorieten creëren

U kunt persoonlijke afspeellijsten maken. Er zijn vier kleuren beschikbaar voor afspeellijsten: rood, groen, geel en blauw. Zo kan elk gezinslid een eigen lijst met favoriete muziek of radiostations maken of lijsten creëren voor speciale gelegenheden, bijvoorbeeld vakanties of feestjes.

U kunt uw muziek of radiostations ook een nummer geven voor een snelle toegang via de afstandsbediening.

Gekleurde lijsten

Elk van de vier gekleurde lijsten is een afspeellijst die meerdere tracks, albums of radiozenders kan bevatten. Er zijn vier gekleurde lijsten voor uw N.MUSIC-bron en vier voor uw RADIO-bron.

Een gekleurde lijst maken ...

- > Zoek de track, het album of de zender die u aan een gekleurde lijst wilt toevoegen en houd vervolgens **GO** ingedrukt.
- > Draai aan het **wiel** om een kleur te selecteren.
- > Druk op **GO**.
- > U kunt nu de gekleurde lijst selecteren in het menu FAVORIETEN of door op de overeenkomstige kleur te drukken op uw afstandsbediening van Bang & Olufsen.

Genummerde favorieten

Elke genummerde favoriet kan ofwel een radiostation of verschillende items bevatten. Een item kan een track, album of artiest zijn en u kunt ofwel één item toewijzen voor snelle toegang of verschillende items om de genummerde favoriet te gebruiken als afspeellijst. Als u een radiozender toewijst aan een nummer dat al in gebruik is, zal de vorige zender vervangen worden. Als u een item toewijst aan een nummer dat al in gebruik is, zal het toegevoegd worden aan de bestaande inhoud. U beschikt over 99 genummerde favorieten voor uw N.MUSIC-bron en 99 voor uw RADIO-bron.

Een genummerde favoriet maken ...

- > Zoek het item dat een nummer moet krijgen en houd **GO** ingedrukt.
- > Draai aan het **wiel** om een nummer te selecteren.
- > Druk op **GO**.
- > U kunt nu de genummerde favoriet selecteren in het menu FAVORIETEN of door op het overeenkomstige nummer te drukken op uw afstandsbediening van Bang & Olufsen.

MOTS

MOTS biedt u de kans om blijvend naar soortgelijke muziek te luisteren. De MOTS-functie meet overeenkomsten tussen muziek op een groot aantal verschillende parameters als geluid, dynamiek en ritme zodat een 'afspeelwachtrij' van soortgelijke nummers aangemaakt kan worden.

Dankzij MOTS kunt u op een eenvoudige manier muziek samenstellen voor een bepaalde gelegenheid of om gewoon te laten afspelen. U hoeft maar één track te kiezen en MOTS stelt automatisch een lijst samen met soortgelijke muziek.

Eén bron tegelijk

MOTS maakt gebruik van de muziekbron die op dat moment geselecteerd is om een afspeelwachtrij aan te maken. MOTS gebruikt slechts één bron tegelijk.

Houd er rekening mee dat het niet mogelijk is om MOTS-afspeelwachtrijen aan te maken aan de hand van een A.AUX- of N.RADIO-bron.

MOTS-berekeningen

MOTS-berekeningen zijn gebaseerd op geluid, dynamiek en ritme en parameters zoals artiest, album en genre worden doorzocht. MOTS gebruikt de laatst toegevoegde track van een afspeelwachtrij om automatisch een eindeloze reeks met dezelfde tracks te genereren en voegt deze toe aan de reeds bestaande inhoud van de afspeelwachtrij.

MOTS-berekeningen worden uitgevoerd op aangesloten USB-apparaten of muziekbibliotheken die op dat moment aanwezig zijn, terwijl het muzieksysteem in stand-by staat. Wanneer u een USB-apparaat aansluit of wanneer u een muziekbibliotheek toevoegt voor de eerste keer of nadat die gedeactiveerd was, zal het enige tijd in stand-by vergen om de MOTS-berekeningen te voltooien.

[Zie pagina 14 voor meer informatie over het in- en uitschakelen van de MOTS-functie.](#)



Het MOTS-logo.

Een halve cirkel naast het wiel licht op en geeft aan dat MOTS-berekeningen bezig zijn.

De MOTS-berekeningen stoppen ...

> Wanneer de MOTS-berekeningen bezig zijn, houdt u de stand-byknop gedurende meer dan vier seconden ingedrukt om de MOTS-berekeningen te stoppen. Door de stand-byknop gedurende minder dan vier seconden ingedrukt te houden, verwijdert u de bestaande MOTS-berekeningen.

Terwijl de MOTS-berekeningen bezig zijn, brandt een rood lichtje in de aanduiding voor stand-by. Als u de MOTS-berekeningen stopzet, gaat het stand-by lampje uit.