

OneRemote DabFmBlue3

Modtager til B&O installationer for modtagelse af

DAB/DAB+ – FM - Bluetooth

Installationsvejledning



FORORD – VIGTIGT OM DENNE VEJLEDNING

Denne installationsvejledning giver et overblik over de mange forskellige måder, en DabFmBlue3 kan sluttes til forskellige B&O systemer.

Et B&O system kan bestå af en enkel B&O radio eller et enkelt B&O TV, tilsluttet til et enkelt sæt B&O højttalere. Men det kan også bestå af mange sammenkoblede enheder.

Det specielle ved B&O er, at man helt tilbage fra 1980-erne, har udviklet forskellige linksystemer, der kan binde radioer, TV og højttalere sammen. Herved kan der lyttes til lyd fra radio- og TV-apparater fra højttalere i hele huset, og kilden til lyden kan vælges fra disse 'linkrum' med en enkelt fjernbetjening.

B&O har endvidere udviklet udstyr, der kan kæde nyere versioner af disse linksystemer sammen med de tidligere.

Denne tilslutningsvejledning benyttes til at finde tilslutningsmulighederne for det konkrete B&O system, som en DabFmBlue3 kan indgå i.

Vejledningen er således mere et opslagsværk end en brugsanvisning, altså ikke en vejledning der skal gennemlæses og forstås i sammenhæng. Tilslutning af en DabFmBlue3 er oftest ganske simpel, når man har fundet den ønskede konfiguration.

EN DABFMBLUE3 SKAL KENDE SIN PLADS I B&O SYSTEMET

Når først man har fundet den ønskede tilslutning af DabFmBlue3 til B&O systemet, kan DabFmBlue3 programmeres, så den kender sin rolle. Den skal programmeres med **en option**.

Fra fabrikken er DabFmBlue3 programmeret med **Option 102**, hvilket betyder at den tænder og kan betjenes, når der trykkes **ATAPE** eller **AMEM** på en B&O fjernbetjening. Hvis B&O systemet har en ledig indgang, der åbner, når der trykkes **ATAPE** eller **AMEM**, er det blot at tilslutte DabFmBlue3 til denne indgang, og installationen er færdig.

Hvis der ikke i B&O systemet findes en ledig indgang, der åbner, når **ATAPE** eller **AMEM** vælges, skal der vælges en indgang (kilde), som er ledig. Når den er fundet, skal den tilsvarende option lægges ind i DabFmBlue3.

DabFmBlue3 skal vide, hvilken kilde den skal simulere, før den kan tænde og slukke, når det ønskes.

Indhold

FORORD – VIGTIGT OM DENNE VEJLEDNING	2
En DabFmBlue3 skal kende sin plads i B&O systemet	2
DENNE VEJLEDNING – OM TILSLUTNING AF ONEREMOTE DABFMBLUE3	5
VOLUME	5
INSTALLATION	6
Direct Mode eller CableLink Mode	6
Direkte betjening, "Direct Mode", medfølgende kabler	7
Indirekte betjening, "CableLink Mode" – med passende kabel.....	7
TILSLUTNINGER	8
Lyd og data forbindelse til B&O systemet	8
Antenne tilslutning	8
Indgangen Beware	Fejl! Bogmærke er ikke defineret.
OPTIONS	9
programmering af en Option	9
SPECIELLE OPTIONS	10
MODE lock – Mormor option	10
FM Disable option.....	10
Sluk ikke DabFmBlue3 ved standby	10
Tilslut DabFmBlue3 til Beolab 3500	10
OVERSIGT B&O APPARATER OG OPTIONS	11
BeoSound 5	11
BeoSound 5, Encore	11
BeoCenter 2	12
BeoSound 4	12
BeoSound 1	12
BeoSound Century	13
BeoSound 9000	13
BeoSound 3000 BeoSound 3200.....	14
BeoSound Ouverture	14
BeoSystem 2500 BeoCenter 2500.....	15
BeoCenter 2300	15

BeoMaster 3300.....	16
BeoMaster 5500.....	16
BeoMaster 3500 BeoMaster 4500.....	16
BeoMaster 6500 BeoMaster 7000.....	17
BeoCenter 8000.....	17
BeoCenter 8500, BeoCenter 9000, BeoCenter 9500.....	17
BeoCenter 9300.....	18
Avanceret tilslutning til AUX/TV indgang.....	18
BEOSYSTEM OG TV.....	19
Beosystem 2 BeoSystem 3.....	19
Alle B&O TV med SCART.....	19
BEOLINK CONVERTER 1611/ 1612.....	20
Beolink Converter tilsluttet en B&O radio.....	20
Beolink Converter tilsluttet et B&O TV.....	21
BEOLINK ACTIVE – HØJTTALERE I LINKRUM.....	22
Tilslut DabFmBlue3 via PC indgang.....	22
LINKTYPER – B&O LEDNINGSFORBINDELSER.....	23
Simpel datalink, 7-PIN DIN.....	23
Udvidet datalink.....	23
Masterlink, 15-pol Modular.....	24
Powerlink, 8-PIN DIN.....	24
CABLELINK LEDNINGER OG ADAPTORER (SNUTS).....	24
Cablelink mode fuld eller begrænset betjening.....	24
Oversigt ledninger og Snuts til DabFmBlue3.....	26
ÆLDRE B&O FJERNBETJENINGER.....	26

DENNE VEJLEDNING – OM TILSLUTNING AF ONEREMOTE DABFMBLUE3

Denne vejledning omhandler alene tilslutning af en DabFmBlue3 til et B&O system.

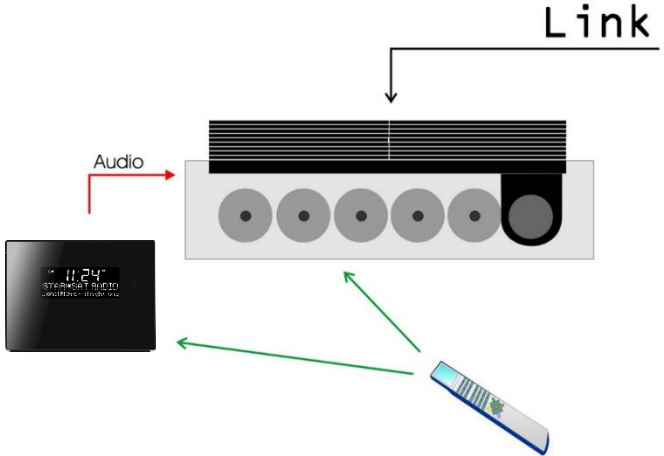
Se **Brugervejledningen til DabFmBlue3** vedrørende brugen af en B&O fjernbetjening til betjening af DabFmBlue3.

Fra fabrikken er DabFmBlue3 programmeret med option 102, direkte **ATAPE** / **AMEM** betjening.

Eksemplet her viser tilslutning til en B&O radio i direkte mode, fabriksindstillingen.

Når DabFmBlue3 tændes med B&O fjernbetjeningen, tænder B&O systemet samtidigt og åbner den indgang, hvor DabFmBlue3 er tilsluttet.

DabFmBlue3 skal blot tilsluttes den indgang på B&O systemet, der åbner, når der trykkes **AMEM** eller **ATAPE** på B&O fjernbetjeningen.



Er der på B&O systemet ingen indgang, der åbner ved tryk på kilden **AMEM** eller **ATAPE**, skal DabFmBlue3 tilsluttes til en anden indgang, og DabFmBlue3 skal derfor programmeres i overensstemmelse hermed.

Nogle B&O apparater har kun et enkelt fysisk indgangsstik, men adgangen til dette stik kan etableres som forskellige indgange eller kilder. Se hvilke fysiske indgange, der findes på forskellige B&O apparater og hvilke kilder, de kan åbnes som i listerne længere fremme.

VOLUME

Da volumeregulering sker på det tilsluttede B&O system, skal DabFmBlue3 altid været skruet op til fuld styrke. I forbindelse med fabriksindstilling af DabFmBlue3 bliver niveauet ændret. Derfor er disse to funktioner indlagt.

- STOP 6** Volume op
- STOP 5** Volume ned

INSTALLATION

Tilslutning til Bang & Olufsen apparater

Denne OneRemote modtager, DabFmBlue3, kan tilsluttes alle Bang & Olufsen apparater med en ledig audio-indgang, eksempelvis BeoSound, BeoCenter, BeoMaster, BeoSystem, BeoVision TV eller direkte til en højttaler, og betjenes med en Bang & Olufsen fjernbetjening. Den kan også tilsluttes apparater af ethvert andet fabrikat, men skal dog stadig betjenes med en Bang & Olufsen fjernbetjening.

Bang & Olufsen apparater har igennem tiden fået tilføjet, fjernet eller omdøbt indgange til periferiudstyr, og på nyere fjernbetjening har **NMUSIC** erstattet tidligere tiders **SHIFT** **ATAPE** eller **AMEM2**.

Tabellerne i kapitlet *Oversigt B&O apparater og Options* viser forskellige Bang & Olufsen apparaters indgange, deres betegnelser og de tilsvarende kildevalg, der åbner dem. Det er således muligt for ethvert nævnt Bang & Olufsen apparat at vælge en indgang, den tilsvarende DabFmBlue3 option og den fjernbetjeningskommando, der tillader betjening af modtageren.

Nogle indgange muliggør valg af en CableLink option, men de fleste nyere Bang & Olufsen apparater fordrer anvendelse af en Direct Mode option, altså direkte betjening af OneRemote modtageren. Se dog afsnittet vedrørende anvendelse af BeoLink Converter.

DIRECT MODE ELLER CABLELINK MODE

OneRemote DabFmBlue3 tilsluttes Bang & Olufsen udstyr med det 5-polede DIN kabel eller RCA Phono kablet, og via optionsprogrammering kan den betjenes som følger:

- **Direkte betjening, "Direct Mode"**
DabFmBlue3 modtageren modtager betjenings kommandoer **direkte** fra en almindelig Bang & Olufsen fjernbetjening.
- **Via det tilsluttede Bang & Olufsen udstyr, "CableLink Mode"**
CableLink mode benyttes i specielle tilfælde, hvor det apparat, som DabFmBlue3 er tilsluttet, kan sende betjeningsdata via et 7-polet DIN stik. *1

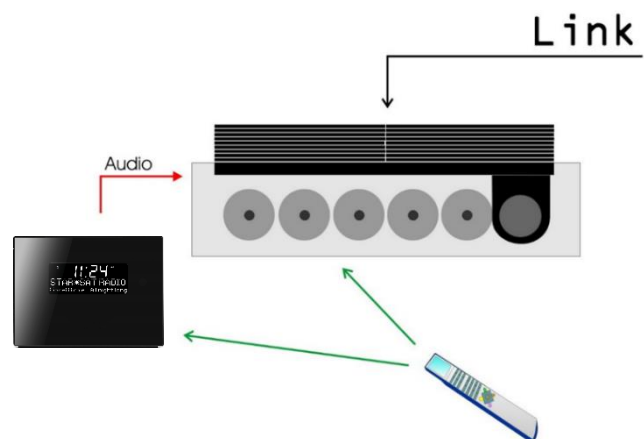
*1 **BEMÆRK:** Anvendelse i CableLink mode kræver tilslutning med et kabel, der har DataLink forbindelse og med **passende** stik/ adaptere.

DIREKTE BETJENING, "DIRECT MODE", MEDFØLGENDE KABLER

DabFmBlue3 kan tilsluttes til B&O systemet i Direct Mode. I Direct Mode betjenes modtageren **direkte** med en Bang & Olufsen fjernbetjening.

Deraf betegnelsen "Direct mode". B&O fjernbetjeningen sender kommandoer direkte til DabFmBlue3.

Betjening fra et linkrum er derfor ikke mulig, når DabFmBlue3 er tilsluttet i Direct Mode, men der kan naturligvis lyttes til modtageren i et linkrum, når den er valgt som kilde.

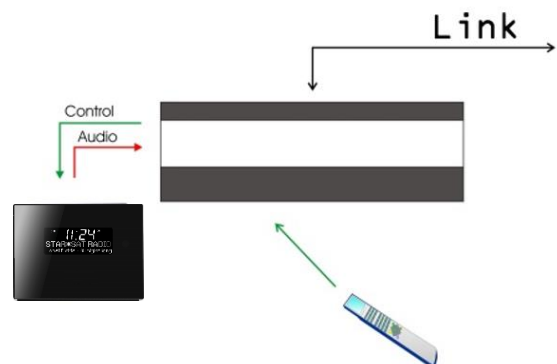


OneRemote DabFmBlue3 leveres med et **Jack-DIN 5 audiokabel**. Med dette kabel er tilslutning mulig til langt de fleste B&O radioer. Men der medfølger også et Jack-RCA Phono kabel for tilslutning til en phono indgang.

INDIREKTE BETJENING, "CABLELINK MODE" – MED PASSENDE KABEL

DabFmBlue3 kan tilsluttes til B&O systemet i CableLink Mode. I Cablelink Mode betjenes modtageren med en Bang & Olufsen fjernbetjening **via** det tilsluttede Bang & Olufsen apparat, der videresender betjeningskommandoer igennem tilslutningskablet. Modtageren kan også betjenes fra ethvert tilsluttet linkrum.

Det er ikke alle B&O apparater, der kan videresende betjeningsdata fra et linkrum til dets indgange, og dermed betjene et tilsluttet apparat som DabFmBlue3. I tabellerne længere fremme kan det ses, om et bestemt B&O apparat er i stand til at videresende betjeningsdata.



BEMÆRK: Anvendelse i CableLink mode kræver tilslutning med et kabel, der har DataLink forbindelse og med **passende** stik, f.eks. Jack-DIN 7.

Se hvilke kabeltyper, der skal benyttes i kapitlet *Oversigt B&O apparater og Options*.

TILSLUTNINGER

LYD OG DATA FORBINDELSE TIL B&O SYSTEMET

Ledningen, som sidder monteret på DabFmBlue3, indeholder lyd fra DabFmBlue3 til B&O systemet samt eventuelt linkdata fra B&O systemet til betjening af DabFmBlue3.

Denne ledning tilsluttes til B&O systemet med en passende mellemedning. Der medfølger et Audiokabel, der muliggør tilslutning i Direct Mode, med et 5-polet DIN stik for tilslutning til DIN-indgange på B&O udstyr. Der medfølger ligeledes et Audiokabel med RCA Phono stik for tilslutning til phono indgange.

BEMÆRK: Anvendelse i CableLink Mode kræver tilslutning med kabel, der har DataLink forbindelse og med **passende** stik. Se kapitlet *Oversigt B&O apparater og Options*.

ANTENNE TILSLUTNING

OneRemote DabFmBlue3 kræver tilslutning af antennesignal af korrekt modtagestyrke og kvalitet.

Modtagerens antenneindgang skal tilsluttes et antennesignal, der både indeholder DAB og FM frekvenserne, hvis det ønskes at modtage DAB såvel som FM programmer.

Hvis FM signalet ikke er af tilstrækkelig styrke, vil der høres støj på den modtagne kanal.

Hvis DAB signalet ikke er af tilstrækkelig kvalitet, vil der høres udfald på den modtagne kanal, svingende fra svag 'pludren' til helt manglende lyd.

OPTIONS

Optionsprogrammering af DabFmBlue3 er kun nødvendig i forbindelse med installation. Programmeringen udføres med en Bang & Olufsen fjernbetjening.

Formålet med at programmere en eller flere options i modtageren er at tilpasse den til det B&O system, som den skal fungere i.

I nogle opstillinger ønskes det at DabFmBlue3 skal kunne betjenes med **ATAPE**. Andre gange ønskes måske **AAUX** benyttet eller den eneste, der er til rådighed i installationen.

Options kan også benyttes til at aktivere eller slukke forskellige specielle funktioner. Det kan derfor være nødvendigt at lægge flere options ind. I så fald indlægges de én af gangen.

PROGRAMMERING AF EN OPTION

Programmeringen startes ved at taste **LIGHT** og afsluttes med **●**. Alle optioner har 3 cifre, der skal tages imellem disse to:

1. Tast og hold tænd-sluk knappen bag på DabFmBlue3 inde, indtil den blå kontrollampe på forsiden begynder at blinke, efter 5-6 sekunder.
2. Inden 8 sekunder: Tast **LIGHT** på B&O fjernbetjeningen. *1
3. Inden 8 sekunder: Tast det **første** option ciffer på B&O fjernbetjeningen.
4. Inden 8 sekunder: Tast det **andet** option ciffer på B&O fjernbetjeningen.
5. Inden 8 sekunder: Tast det **tredje** option ciffer på B&O fjernbetjeningen.
6. Inden 8 sekunder: Tast **●** på B&O fjernbetjeningen.

(Sluk tasten med en rød prik.)

*Samme sekund **●** tastes, skal den blå kontrollampe slukke.*

Option 106 programmeres således:

LIGHT *1 **1** **0** **6** **●**

De mulige options findes i tabellerne længere fremme i afsnittet Valg af kilde og option. Hvis der er brug for at indtaste flere options, gentages proceduren.

1 Har B&O fjernbetjeningen ikke en **LIGHT knap, tast da SHIFT efterfulgt af LINK tasten..*

SPECIELLE OPTIONS

Herunder listes tilgængelige specielle options som DabFmBlue3 kan programmeres med.

Se afsnittet *Programmering af en option* vedrørende programmering.

Option	Fabrik	MODE LOCK – MORMOR OPTION
950	X	Alle funktioner kan betjenes
951		Receiveren tænder automatisk, herefter virker alene knapperne 0 - 9 Det er således kun muligt at vælge et af de 10 forudindstillede programmer.

Option	Fabrik	FM DISABLE OPTION
960	X	FM kan ikke vælges
961		FM kan vælges

Option	Fabrik	SLUK IKKE DABFMBLUE3 VED STANDBY
990	X	DabFmBlue3 tænder og slukker automatisk.
999		DabFmBlue3 ignorerer sluk kommando, og er derfor altid tændt.

TILSLUT DABFMBLUE3 TIL BEOLAB 3500

Hvis en Beolab 3500 indgår i et linksystem, kan den få adgang til en DabFmBlue3, som er tilsluttet til en B&O radio eller et B&O TV, som er tilsluttet systemet.

DabFmBlue3 kan eksempelvis være tilsluttet til en ATAPE indgang på en radio eller en VAUX indgang på et TV.


Hvis BeoLab 3500 **IKKE** er tilsluttet et linksystem, kan DabFmBlue3 tilsluttes via en BeoLink Converter.


Se afsnittet *BeoLink Converter 1611/ 1612*.


OVERSIGT B&O APPARATER OG OPTIONS


De følgende tabeller viser anvendelige indgange på forskellige Bang & Olufsen audio og video produkter, hvordan de vælges med tastning på en fjernbetjening og hvad den tilsvarende option på DabFmBlue3 tuneren skal være.


DabFmBlue3 skal programmeres rigtigt for at fungere korrekt:


	Indgang	Valgt kilde	Direct Option	CableLink Option	Bemærkninger
BEOSOUND 5 	Masterlink	VTAPE VMEM	-	410	Hvis MasterLink indgangen ikke benyttes til andet, kan en BeoLink Converter i visse tilfælde tilsluttes, og DabFmBlue3 betjenes her igennem. Se afsnit vedrørende tilslutning af BeoLink Converter 1611.
		DTV SAT	-	416	
		VAUX	-	412	

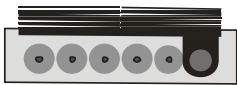
	Indgang	Valgt kilde	Direct Option	CableLink Option	Bemærkninger
BEOSOUND 5, ENCORE 	LINE-IN	AAUX SHIFT RADIO	100	-	Indgangen på Encore er et jack stik. Benyt OneRemote adapter kabel type 39207437
	LINE-IN	CD	104	-	


	Indgang	Valgt kilde	Direct Option	CableLink Option	Bemærkninger
BEOCENTER 2 	AUX-IN	AAUX SHIFT RADIO	100	-	Indgangen er bestykket med RCA phono stik. Benyt OneRemote adapter kabel type 39207438.


	Indgang	Valgt kilde	Direct Option	CableLink Option	Bemærkninger
BEOSOUND 4 	AUX	AAUX SHIFT RADIO	100	-	Indgangen er bestykket med RCA <i>phono</i> stik. Benyt OneRemote adapter kabel type 39207438.
	Masterlink	DabFmBlue3 kan indgå som en audiokilde i et Masterlink system. /gateway eller ?? Hvis Mastelink indgangen på BS4 ikke benyttes til andet, kan DabFmBlue3 tilsluttes og betjenes denne, via en Beolink converter 1611. Ligeledes kan DabFmBlue3 indgå i andre ML opstillinger.			


	Indgang	Valgt kilde	Direct Option	CableLink Option	Bemærkninger
BEOSOUND 1 	AUX	AAUX SHIFT RADIO	100	-	
	AUX	AMEM ATAPE	102	-	


	Indgang	Valgt kilde	Direct Option	CableLink Option	Bemærkninger
BEOSOUND CENTURY 	AUX	NMUSIC AMEM2 SHIFT ATAPE	103	-	
	AUX	NRADIO PHONO	106	-	
	AUX	AAUX SHIFT RADIO	100	-	


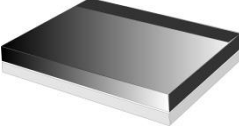
	Indgang	Valgt kilde	Direct Option	CableLink Option	Bemærkninger
BEOSOUND 9000 	AUX	AAUX SHIFT RADIO	100	-	
	AUX	AMEM ATAPE	102	-	


	Indgang	Valgt kilde	Direct Option	CableLink Option	Bemærkninger
BEOSOUND 3000 BEOSOUND 3200 	AUX	AAUX SHIFT RADIO	100	-	
	AUX	AMEM ATAPE	102	-	
	AUX	NMUSIC AMEM2 SHIFT ATAPE	103	-	
	AUX	NRADIO PHONO	106	-	

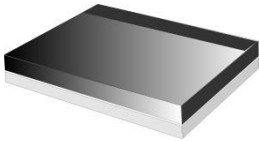
	Indgang	Valgt kilde	Direct Option	CableLink Option	Bemærkninger
BEOSOUND OUVERTURE 	AUX	NMUSIC AMEM2 SHIFT ATAPE	103	-	I CableLink optionen kan tal-kommandoer ikke anvendes.
	AUX	NRADIO PHONO	106	-	I CableLink optionen kan tal-kommandoer ikke anvendes.
	AUX	AAUX SHIFT RADIO	100	-	I CableLink optionen kan tal-kommandoer ikke anvendes.
	Masterlink	VMEM VTAPE	-	410	Hvis MasterLink indgangen ikke benyttes til andet, kan en BeoLink Converter i visse tilfælde tilsluttes, og DabFmBlue3 betjenes her igennem. Se side 25 vedrørende tilslutning af BeoLink Converter 1611.
DTV SAT		-	416		
VAUX		-	412		


	Indgang	Valgt kilde	Direct Option	CableLink Option	Bemærkninger
BEOSYSTEM 2500 BOCENTER 2500 	AUX	AAUX SHIFT RADIO	100		I CableLink optionen kan tal-kommandoer ikke anvendes.
	AUX	NMUSIC AMEM2 SHIFT ATAPE	103	-	I CableLink optionen kan tal-kommandoer ikke anvendes.
	AUX	NRADIO PHONO	106	-	I CableLink optionen kan tal-kommandoer ikke anvendes.


	Indgang	Valgt kilde	Direct Option	CableLink Option	Bemærkninger
BOCENTER 2300 	AUX	AAUX SHIFT RADIO	100	-	I CableLink optionen kan tal-kommandoer ikke anvendes.
	AUX	AMEM ATAPE	102	-	I CableLink optionen kan tal-kommandoer ikke anvendes.
	AUX	NMUSIC AMEM2 SHIFT ATAPE	103	-	I CableLink optionen kan tal-kommandoer ikke anvendes.
	AUX	NRADIO PHONO	106	-	I CableLink optionen kan tal-kommandoer ikke anvendes.

	Indgang	Valgt kilde	Direct Option	CableLink Option	Bemærkninger
BEOMASTER 3300 	TP	AMEM ATAPE	102	-	I CableLink optionen kan tal-kommandoer ikke anvendes.
	CD	CD	104	-	I CableLink optionen kan tal-kommandoer ikke anvendes.
BEOMASTER 5500 					

	Indgang	Valgt kilde	Direct Option	CableLink Option	Bemærkninger
BEOMASTER 3500 BEOMASTER 4500 	TP1	AMEM ATAPE	102	-	I CableLink optionen kan tal-kommandoer måske ikke anvendes.
	CD	CD	104	-	I CableLink optionen kan tal-kommandoer måske ikke anvendes.
	TP2	NMUSIC AMEM2 SHIFT ATAPE	103	-	I CableLink optionen kan tal-kommandoer måske ikke anvendes.
	PHONO	NRADIO PHONO	106	-	I CableLink optionen kan tal-kommandoer måske ikke anvendes.
	AUX/TV	AAUX SHIFT RADIO	100	-	I CableLink optionen kan tal-kommandoer ikke anvendes.
	AUX/TV	Se kapitlet "Avanceret tilslutning til AUX/TV indgang".			

	Indgang	Valgt kilde	Direct Option	CableLink Option	Bemærkninger
BEOMASTER 6500 BEOMASTER 7000 	TP1	AMEM ATAPE	102	-	
	CD	CD	104	-	
	TP2	NMUSIC AMEM2 SHIFT ATAPE	103	-	
	PHONO	NRADIO PHONO	106		
	TV/AUX				Video source

	Indgang	Valgt kilde	Direct Option	CableLink Option	Bemærkninger
BEOCENTER 8000 	TAPE2	NMUSIC AMEM2 SHIFT ATAPE	103	-	I CableLink optionen kan tal-kommandoer ikke anvendes

	Indgang	Valgt kilde	Direct Option	CableLink Option	Bemærkninger
BEOCENTER 8500, BEOCENTER 9000, BEOCENTER 9500 	TAPE2	NMUSIC AMEM2 SHIFT ATAPE	103	-	I CableLink optionen kan tal-kommandoer ikke anvendes.
	TV/AUX				Video source

	Indgang	Valgt kilde	Direct Option	CableLink Option	Bemærkninger
	PHONO	NRADIO PHONO	106		I CableLink optionen kan tal-kommandoer ikke anvendes.
	TAPE2	NMUSIC AMEM2 SHIFT ATAPE	103	-	
	TV/AUX	Se kapitlet "Avanceret tilslutning til AUX/TV indgang".			Fuld betjening med tal-kommandoer og eventuelt farvede taster.

AVANCERET TILSLUTNING TIL AUX/TV INDGANG

Nogle B&O radioer kan tilsluttes til B&O TV med et 7-polet Datalink kabel, via en AUX/TV indgang. Se hvilke i tabellerne herover.

Hvis denne indgang IKKE er tilsluttet et TV, kan den benyttes for tilslutning af en DabFmBlue3.

Hvis AUX/TV indgangen kan kommunikere med et TV, kan den også betjene en DabFmBlue3. Selv farvede taster, cifre og Exit virker, da her er tale om fuld datalink.



Et adaptor kabel type 39207434 **skal** indsættes mellem radioen og kablet fra DabFmBlue3.

Denne installation er avanceret og kan kræve hjælp fra en tekniker.

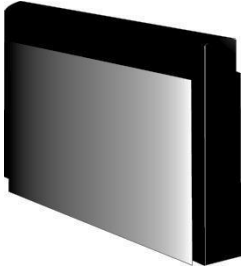
Da radioen via AUX/TV kun kan sende **videokommandoer**, skal DabFmBlue3 sættes i en video option som eksempelvis **VAUX**. Den valgte kilde skal være en der ikke konflikter med andet udstyr i stuen.


Er DabFamBlue3 programmeret med option 412, kan radioen tænde og betjene den ved at der tastes **AV** - **VAUX**.

Alternativt kan radioen sættes i Option2, hvorefter DabFmBlue3 kan betjenes ved **direkte** at taste **VAUX**

Source selected	Cablelink option
VMEM	410
DVD	414
VAUX	412

BEOSYSTEM OG TV

	Indgang	Valgt kilde	Direct Option	CableLink Option	Bemærkninger
BEOSYSTEM 2 BEOSYSTEM 3 	AV1	V MEM	-	410	Indgangen er betstykkes med Scart stik. Benyt OneRemote adapter kabel type 39207496.
	AV2	DVD		414	
	AV3	VAUX		412	
	AV4	V MEM	-	410	Indgangen er bestykket med RCA <i>phono</i> stik. Benyt OneRemote adapter kabel type 39207438.
	AV5	DVD		414	
	AV6	VAUX		412	
	Masterl.	RADIO m.f.	-		Hvis MasterLink indgangen ikke benyttes til andet, kan en BeoLink Converter i visse tilfælde tilsluttes, og DabFmBlue3 betjenes her igennem. Se kapitlet <i>BeoLink Converter 1611/1612</i> .

	Indgang	Valgt kilde	Direct Option	CableLink Option	Bemærkninger
ALLE B&O TV MED SCART TVBeoVision 10 BeoVision 8 BeoVision 7 BeoVision 6 BeoVision 4 BeoVision 3 BeoVision 1 BeoSystem 3 Gl. Avant modeller LX, LE, L, LS, MX, ME	Scart	V MEM V TAPE	110	410	Indgangen er bestykket med Scart stik. Benyt OneRemote adapter kabel type 39207496.  Check TV'ets brugervejledning, når AV-indgangene skal programmeres.
	AV1 - AV6	V MEM2 V TAPE2 SHIFT V TAPE	110	410	
	<i>IKKE decoder indgang !</i>	DTV SAT	116	416	
		VAUX	112	412	
		DVD	114	414	

BEOLINK CONVERTER 1611/ 1612.

Hvis et B&O apparat er sat i option 2, er det i stand til at hente og dele lyd med et andet B&O apparat. Se B&O vejledning vedrørende programmering af B&O apparater.


Hvis eksempelvis et B&O TV er i option 2, og det er forbundet med en B&O Radio i et BeoLink system, kan man trykke RADIO på TV'ets fjernbetjening og høre radio i TV'ets højttalere.

Man kan således flytte lyden mellem Radio og TV eller omvendt.

BEOLINK CONVERTER TILSLUTTET EN B&O RADIO

Hvis en MasterLink indgang på en B&O radio **alene** tilsluttes en BeoLink Converter, kan en DabFmBlue3 modtager tilsluttes til dennes AAL indgang.


Herefter kan DabFmBlue3 vælges via radioens fjernbetjening, når den er programmeret som en "videokilde", eksempelvis **VTAPE**.

	Indgang	Valgt kilde	Direct Option	CableLink Option	Bemærkninger
BeoLink Converter 1611 eller 1612 indskudt mellem en Bang & Olufsen audiomaster og DabFmBlue3.	AAL	VMEM VTAPE	-	410	Modtageren skal forbindes til BeoLink Converteren med et OneRemote VSNUT adapter kabel, type 39207434. 
	AAL	VAUX	-	412	
	AAL	DVD	-	414	
	AAL	DTV SAT	-	416	
BeoLink Converter 1611 forbindes med et MasterLink kabel til en enkelstående B&O audiomaster. Hvis masterlink kablet er tilsluttet andre B&O komponenter, vil der kunne opstå konflikter.					

BEOLINK CONVERTER TILSLUTTET ET B&O TV

Hvis en MasterLink indgang på et B&O TV alene tilsluttes en BeoLink Converter, kan en DabFmBlue3 modtager tilsluttes til dennes AAL indgang.

Herefter kan DabFmBlue3 vælges via radioens fjernbetjening, når den er programmeret som en "audiokilde", eksempelvis **ATAPE**

	Indgang	Valgt kilde	Direct Option	CableLink Option	Bemærkninger
BeoLink Converter 1611 eller 1612 indskudt mellem et Bang & Olufsen TV og DabFmBlue3.	AAL	AMEM ATAPE	-	402	Modtageren skal forbindes til BeoLink Converteren med et OneRemote ASNUT adapter kabel, type 39207432. 
	AAL	CD	-	404	
	AAL	NRADIO PHONO	-	406	
	AAL	RADIO	-	408	
BeoLink Converter 1611 forbindes med et MasterLink kabel til et enkeltstående B&O TV. Hvis Masterlink kablet er tilsluttet andre B&O komponenter, vil der kunne opstå konflikter.					

BEOLINK ACTIVE – HØJTTALERE I LINKRUM

TILSLUT DABFMBLUE3 VIA PC INDGANG

OneRemote DabFmBlue3 modtageren kan tilsluttes direkte til aktive link-højtalere via PC-indgangen på en BeoLink Active.

Herved kan ethvert linkrum udstyres med egen radiokilde, såvel DAB, Internetradio, Spotify som FM, og DabFmBlue3 modtageren betjenes direkte med Bang & Olufsen fjernbetjeningen.

	Indgang	Valgt kilde	Direct Option	CableLink Option	Bemærkninger
				-	
	PC	PC SHIFT STORE	118	-	Modtageren skal forbindes til BeoLink Active med et OneRemote PCSNUT adapter kabel, type 39207436.

LINKTYPER – B&O LEDNINGSFORBINDELSER

B&O apparater forbindes internt med forskellige kabeltyper, der sender lyd og data mellem apparaterne. Der er forskel på data, og hvor kablerne benyttes.

SIMPEL DATALINK, 7-PIN DIN

Simpel DataLink bruges mellem indgange på B&O radioer og andet lydudstyr. Disse indgange kan være TP, ATAPE, CD, PHONO eller AUX.

DataLink blev udviklet til styring af simple apparater, som båndoptagere og pladespillere. Formatet har begrænset betjening, da behovet kun var at kunne betjene få funktioner som eksempelvis play, stop og spoling.

DabFmBlue3 kan ikke tilsluttes til Simpel Datalink indgange.

UDVIDET DATALINK

Udvidet DataLink kan overføre flere data og betjene alle funktioner.

Dette DataLink format benyttes i forbindelser mellem Radio- og TV apparater i ældre installationer. Formatet benyttes også til fjernbetjening og link til højttalere og linkrum.

Til linkforbindelser mellem radio- og TV apparater blev der senere udviklet et andet system, der kaldes MasterLink.

Udvidet DataLink benyttes i mange sammenhænge og kabler med forskellige stiktyper, der kan være DIN, højttaler DIN, Scartstik eller andre.

MASTERLINK, 15-POL MODULAR

MasterLink benyttes i forbindelser mellem radio- og TV apparater i nyere installationer.

POWERLINK, 8-PIN DIN

PowerLink benyttes alene mellem et B&O apparat og en B&O højttaler. Kabelforbindelsen indeholder både højre og venstre lydkanal.

Herudover indeholder det en datalink forbindelse, der eksempelvis bruges til at styre displays på højttalere, der har sådanne.

CABLELINK LEDNINGER OG ADAPTORER (SNUTS)

DabFmBlue3 leveres med to standard tilslutningskabler, der dækker langt de fleste tilfælde. Det giver mulighed for tilslutning:

- Direkte mode
- Til indgang med 7-polet DIN stik. *Medfølgende kabel er 5-polet, alene for lydoverførsel*
- Til indgang med RCA/ Phonostik.

Skal DabFmBlue3 tilsluttes i Cablelink mode, kræves tilkøb af passende kabel og/ eller adaptor (snut).

CABLELINK MODE FULD ELLER BEGRÆNSET BETJENING

Når DabFmBlue3 er tilsluttet i Cablelink mode, betyder det at den betjenes via tilslutningskablet fra det apparat, den er tilsluttet. Det giver mulighed for at betjene den fra linkrums højttalere eller andre apparater på linksystemet.

Man vil altid kunne vælge at lytte til musik fra DabFmBlue3 i et linkrum, uanset om det er installeret i Cablelink mode eller Direct mode.

- Cablelink mode – DabFmBlue3 kan også betjenes fra linkrum.
- Direct mode – DabFmBlue3 kan kun betjenes i hovedrum.

Nogle B&O radioer indeholder Datalink på indgangsstik, andre gør ikke. Se tabellerne om det er muligt at tilslutte det aktuelle apparat i Cablelink mode.

Bemærk at de fleste B&O radioer med Cablelink mulighed, kun har begrænset betjening. Det vil sige tænd/ sluk samt valg af forprogrammerede favoritprogrammer.

Tilsluttes DabFmBlue3 til en AV-indgang på et TV, vil den også kunne lyttes til på linkhøjtalere, men have fuld betjening.

OVERSIGT LEDNINGER OG SNUTS TIL DABFMBLUE3

Type	Stik A	Stik B	Kaldenavn	Cm	Brug
39207432 *1	DIN7 Hun	DIN7 han	ASNUT	20	Beolink converter til Audio kilder
39207434 *1	DIN7 Hun	DIN7 han	VSNUT	20	Beolink converter til Video kilder
39207436 *1	DIN7 Hun	DIN7 Han	PCSNUT	20	Beolink Active PC indgang
39207437 *2	DIN7 Hun	Jack 3.5 Han	JACKSNUT	20	Beosound 5 o.a.
39207438 *3	Jack 3.5 4-pole han	2 x RCA han	RCASNUT	20	Beosound 4 o.a.
39207440 *4	Jack 3.5 4-pole hun	Jack 3.5 4-pole han	CLEXT	250	Cablelink extender
39207448 *5	Jack 3.5 4-pole	DIN7 han	CableLink 4-pole	200	Cablelink connector med link
39207449 *6	Jack 3.5	DIN7 han	CableLink 3-pole	150	Cablelink connector uden link. Medfølger DabFmBlue3.
39207496 *7	DIN7 Hun	Scart han	SCARTSNUT	20	Cablelink converter Scart



*1



*2



*3



*4



*5



*6





*7

ÆLDRE B&O FJERNBETJENINGER

Alle B&O systemfjernbetjeninger kan bruges til at betjene en **DabFmBlue3**.

Gennem tiden har B&O leveret forskellige modeller, hvor der er tilføjet og fjernet nogle knapper. Andre kaster har fået nye navne.

Knappen, der på de første modeller hed **PLAY**, er senere udskiftet med tasten , der udfører samme betjening.

Hvis fjernbetjeningen **ikke** har en  knap eller en lille Joystick, betjenes DabFmBlue1 ifølge tabellen 'Ældre B&O fjernbetjeninger' i brugervejledningen.