

Din BeoVision MX 4002 presenterar sig som den första TVn som verkligen är avsedd för användning i ett BeoLink system.

Via BeoVision MX 4002 kan du lyssna på vilken musikkälla som helst från det centrala audiosystemet och se alla källor som finns i ditt huvudvideo-system, videobandspelare, satellit eller någon annan Bang & Olufsen audio/ videoprodukt.

Du kan placera apparaten i olika lägen i vilket rum du vill. Den kan monteras på väggen i köket, stående på golvet i arbetsrummet eller på en motoriserad sockel i sovrummet.

Omständigheterna spelar ingen roll, använd bara din Beo4 fjärrkontroll på samma sätt som du använder den i ditt centrala audio/videosystem.

Den här bruksanvisningen talar om hur!

Bruksanvisning

Innan du börjar...

Den separata installationsanvisningen som medföljer MX 4002 beskriver ingående hur du placerar, installerar och underhåller din TV.

Denna bruksanvisning förklarar hur du manövrerar ditt Bang & Olufsen huvudsystem från det rum där du har placerat din BeoVision MX 4002 med hjälp av Beo4 fjärrkontrollen.

För instruktioner rörande utrustning ansluten till MX 4002 hänvisas till sidorna 28-31.

Obs! Din MX 4002 och ditt Bang & Olufsen huvudsystem skall vara förbundna inbördes med en Bang & Olufsen BeoLink installation.

4 *Ljud och bilder i linkrum...*

5 **MANÖVRERINGSPRINCIPER**
Beo4 fjärrkontroll, 5

6 *Använda bruksanvisningen*

7 *Skärmmenyer*

Hjälp att börja använda skärmmenyerna, 7

8 **INSTÄLLNING**

Inställning av TV-stationer, 8

10 **PROGRAMLISTA**

Att ta fram programlistan, 10

11 **TV-KANALIFREKVENS OMVANDLINGSLISTA**

12 **KLOCKAN**

Att ställa klockan, 12

14 **SOCKEL**

Förinställning av sockelläge, 14

15 **TIMER SOUND**

Koppla in eller ur timerljud, 15

16 **DAGLIG MANÖVRERING**

Att använda din link-TV, 16

Huvudrum- och linkrumssystem, 17

18 **TEXT-TV**

Ta fram text-TV sidor, 18

Förinställning av dina egna minnestext-TV-sidor, 18

Använda de grundläggande text-TV-funktionerna, 19

Text-TV-textning, 20

Att få fram textningen automatiskt, 20

Uppdatering av en sida, text-TV-funktion, 21

"Fastext" eller FLOF, 22

23 **BILD OCH LJUD**

Justering av bilden, 23

Justering av ljudet, 24

Skifta ljud, 26

28 **BEOVISION MX 4002 ANSLUTNINGAR**

Uttag på bakpanelen, 28

Uttag och knappar på fronten, 29

30 **REGISTRERING AV EXTRA UTRUSTNING**

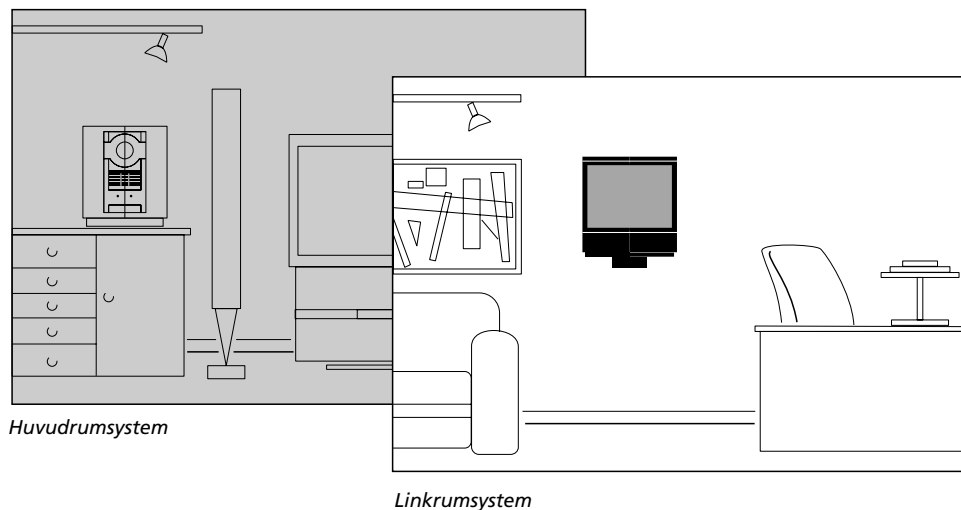
TV-inställning för ansluten utrustning, 30

32 **MENYER FÖR ANDRA KÄLLOR**

34 **SNABBGUIDE TILL MX-MENYERNA**

Din BeoVision MX 4002 ger ditt Bang & Olufsen huvudsystem en extra dimension:

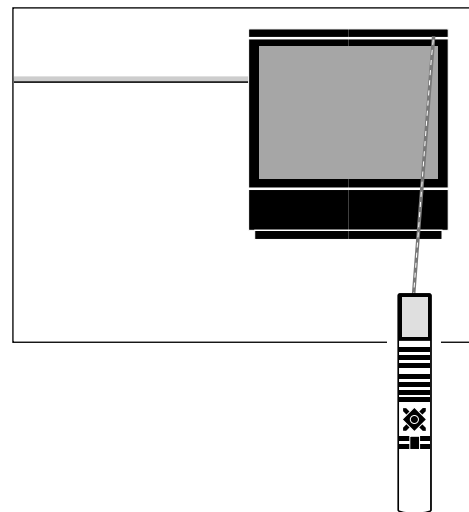
- Du kan titta på vilken videokälla du vill på TV från ditt huvudsystem.
- Du kan lyssna till vilken audiokälla du vill från ditt huvudsystem via högtalarna i din TV.
- Du kan styra ett antal dagliga funktioner i ditt huvudsystem från det rum, där du har din MX 4002 stående.
- Och du kan naturligtvis använda din MX 4002 fristående.



Allt du behöver är Beo4 fjärrkontrollen till TVn och sedan kan du utnyttja ditt huvudsystem även i link-rummet*.

* Obs! Ditt centrala Bang & Olufsen audio-, video- eller AV-system och din BeoVision MX 4002 skall förbindas inbördes med en BeoLink installation.

Du kan manövrera din MX 4002 TV som vanligt med Beo4 fjärrkontrollen. Men din MX 4002 är också din anslutning till huvudsystemet. Dina fjärrstyrda kommandon mottas av TVn – och via BeoLink-installationen – vidarebefordrar TVn dina instruktioner till ditt Bang & Olufsen huvudsystem.



Beo4 fjärrkontroll

Beo4 fjärrkontrollen är nyckeln till alla funktioner i din BeoVision MX 4002.

Förum att manövrera din MX 4002 TV kan du med Beo4 också sätta på vilken källa du vill i ditt Bang & Olufsen huvudsystem och titta eller lyssna på den på TV och inkludera dina MX 4002 TV-högtalare i en timer play-programmering från ditt huvudsystem.

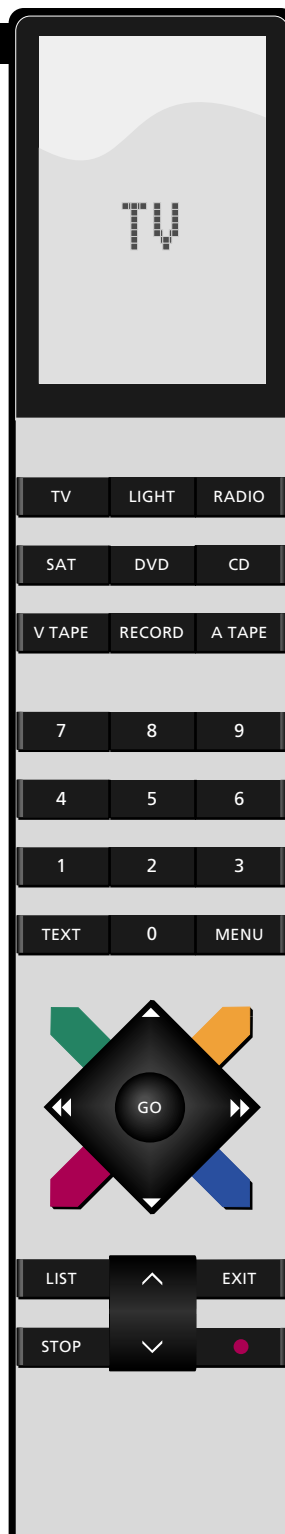
Via din MX 4002 kan du sedan manövrera de dagliga avspelningsfunktionerna för den källa du har valt – på exakt samma sätt som om du direktmanövrerade ditt huvudsystem med hjälp av Beo4 fjärrkontrollen.

Observera: De extra Beo4-funktioner som du tar fram via LIST-knappen visas i en förinställd ordningsföljd. Om du vill, kan du ändra denna ordningsföljd på Beo4-displayen. För ytterligare information hänvisas till Beo4:s egen bruksanvisning och avsnittet "Ändra Beo4:s LIST-funktioner".

Bra att veta om Beo4 knapparna...

I steg-för-steg manövreringssekvenserna som visas här i bruksanvisningen kommer knapparna på Beo4 och stickorden på Beo4 displayen att illustreras enligt följande:

- TV** Rektangulära knappar för källkontroll, siffror och bestämda funktioner
- ▲** Knappar inuti den stjärnformade knappen för att stega och spola och manövrera skärmenyerna
- GO** Den runda GO-knappen mitt i den stjärnformade knappen används för att acceptera och lagra instruktioner eller information
- De färgade knapparna i den stjärnformade knappen används till speciella funktioner, och i denna anvisning förklaras när och hur de skall användas
- LIST** LIST-knappen kräver alltid att du trycker på den upprepade gånger för att få fram fler funktioner eller stickord från Beo4:s funktionslista på Beo4 displayen
- STÄND** Stickord eller funktioner visas på Beo4 displayen när LIST trycks upprepade gånger – de representerar extrafunktioner. Displayen visar också stickord för de källknappar du trycker på.



Bruksanvisningen beskriver hur du manövrerar din BeoVision MX 4002 med hjälp av Beo4 fjärrkontrollen.

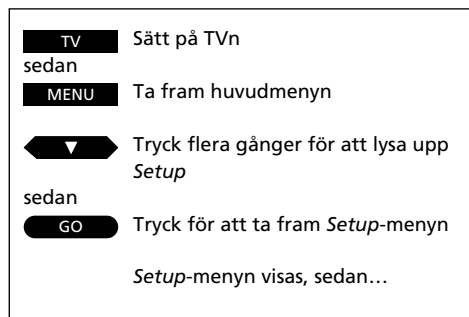
I spalten antingen längst ut till höger eller vänster på en sida visas ifrågavarande manövrering som en knappsekvens som motsvarar knapparna på din Beo4 fjärrkontroll. Denna sekvens åtföljs av en kort instruktion.

I de flesta fall stöds instruktionerna i knappsekvenserna av illustrationer av menyerna på TV-skärmen.

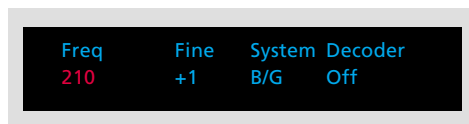
Manövreringen i fråga beskrivs i själva texten.

Kommentarerna t ex "Obs!...." som är lite skilda från huvudtexten har olika funktion och omfattar:

- Felsökning; beskriver specifika omständigheter som kan uppstå under en manövrering
- Ger extra information som t ex detaljerad information om innehållet i menyerna
- Informerar om villkor som kanske skall vara uppfyllda, innan en manövrering utförs.



Exempel på knappsekvens



Exempel på en fyll-i meny

Den första punkten i MX 4002 Setup-menyn, *Tuning*, tar fram den meny med vilken du kan ställa in TV-stationerna och lagra dem på egna programnummer...

Exempel på en huvudtext

Obs! Se nästa sida för ytterligare information om punkterna i tuning-menyn...

Exempel på en kommentar eller "Obs!"-text

Hjälp att använda skärmmenyerna

Manövrering av de mera avancerade funktionerna i din MX 4002 vägleds via skärmmenyerna. TVns huvudmeny introducerar alla funktionerna för dig. Du måste alltid ta fram huvudmenyn först, innan du får tillgång till de andra menyerna.

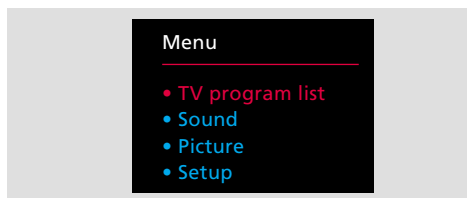
Varje punkt i huvudmenyn representerar en annan meny/funktion:

- **TV program list...** tar fram programlistan
- **Sound...** tar fram ljudjusteringsmenyn
- **Picture...** tar fram bildjusteringsmenyn
- **Setup...** tar fram Setup-meny för MX 4002, där du kan välja menyer för inställning samt menyer, där du skall förinställa systemet som att ställa klockan eller ställa in sockelläget.

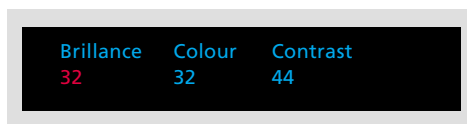
Fyll-i menyer...

Några av de menyer du tar fram är menyer, där du skall fylla i information.

I *fill-i menyerna* skall du lägga in den information som behövs för en manövrering, i t ex *Tuning*-menyn krävs bl a att du söker efter en station.



Huvudmenyn – när du tar fram huvudmenyn lyser den första punkten rött. – Menypunkterna lyser rött när du väljer dem.



Exempel på en *fill-i meny* – denna meny är för bildjustering. Du kan ändra en förinställd inställning eller fylla i nödvändig information.

Sätt på TVn



Ta fram huvudmenyn



Huvudmenyn visas...

Tryck för att flytta den röda texten/markören till de andra punkterna i menyn



Försäkra dig om att den punkt/funktion du vill ha fram lyser rött, sedan...

Tryck för att ta fram meny för just den funktionen



En *fill-i meny* visas...

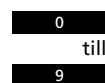
Att använda *fill-i menyerna*...

Tryck för att få fram möjligheterna i de olika punkterna



Eller

Knappa in informationen med hjälp av sifferknapparna



Tryck för att stega från punkt till punkt i menyn



När du lagt in all relevant information...

Tryck för att lagra informationen



Tryck för att återvända till föregående meny utan att lagra det du har lagt in



Tryck för att ta bort menyerna från skärmen



Att ställa in TV-stationer

MENU Tryck för att ta fram huvudmenyn

Huvudmenyn visas...

▼ Tryck tills *Setup* lyser rött
sedan

GO Tryck för att ta fram menyn

Setup-menyn visas...

GO Tryck för att ta fram *Tuning*

Tuning-menyn visas, Freq lyser redan rött...

sedan

▲ Tryck för att låta systemet söka efter
eller TV-stationer

▼

2 Eller använd sifferknapparna för att
1 knappa in exakt
0 frekvens, t ex 210 MHz

Fyll i erforderlig information i denna första meny...

▶▶ Tryck för att flytta till de andra
eller punkterna i meny

◀◀

▲ Tryck för att få fram möjligheterna
eller för punkterna i meny

▼

sedan
GO Tryck GO för att lagra och fortsätta
till den andra inställningsmenyn

Den andra Tuning-menyn visas...

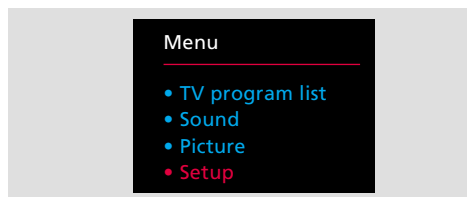
sedan

Fyll i de karakteristika du vill ha för stationen och fortsatt till *Store*...

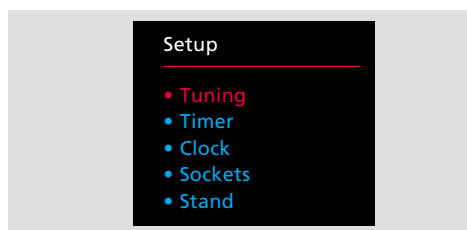
sedan

GO Tryck GO för att lagra din station

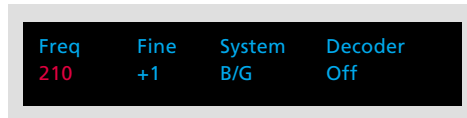
EXIT Tryck för att ta bort menyerna



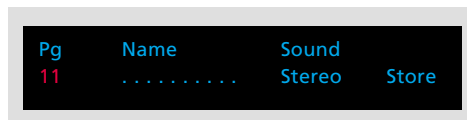
Huvudmenyn



Setup-menyn – ger tillgång till sådana funktioner som Timer Sound, ställa klockan, registrera TV-inställningar och förinställningslägen för sockeln samt inställning av stationerna.



Den första Tuning-menyn – är huvudsakligen avsedd för inställning av stationer. Decoder visas bara om en dekode registrerats för din TV.



The second Tuning menu – allows you to add characteristics to your station such as a program number and name.

Innan du börjar...

Försäkra dig om att du väljer rätt sändningssystem i Tuning-menyn, innan du börjar ställa in kanalerna. Lägg märke till att TV-apparaterna är utrustade för att ta emot rätt sändningssystem. Det är endast vissa TV-apparater som kan erbjuda mer än ett system.

För att kunna titta på några program på din MX 4002 måste du ställa in de stationer du vill ha som finns tillgängliga i ditt område. Du skall ta fram *Tuning*-menyn för att få tillgång till inställningsfunktionen.

Inställningsfunktionen består av två menyer. En första meny för själva inställningen och en andra meny, där du skall fylla i den information som behövs för din station som såväl programnummer som att välja andra karakteristika du vill ha för varje station. Upprepa proceduren för alla de stationer du vill ställa in.

Se nästa sida för information om de olika punkterna i de två *Tuning*-menyerna...

Vad finns i den första *tuning*-menyn...

Freq

Frekvensen för stationerna. Du ber TVn söka efter en station, och sökandet stoppar vid den första stationen som producerar en acceptabel signal. Vill du fortsätta söka trycker du ▲ eller ▼ igen. Känner du till den exakta frekvensen, kan du knappa in den direkt*.

* Obs! Se listan på sidan 11 för konvertering av TV-kanalnummer till frekvenser.

Fine

Fininställning av en TV-station. TVn ställer automatiskt in på bästa möjliga bild. Om grannkanalerna stör bilden, kan fininställning behövas.

Du kan fininställa med ett steg över eller under standardfrekvensen.

System

TV-sändningssystem - välj det TV-sändningssystem som finns tillgängligt eller som är lämpligast.

Till exempel:

B/G	PAL/SECAM B/G system
L	SECAM L system
I	PAL I system

Obs! Alla TV-apparater är inte utrustade för att kunna ta emot alla system.

Decoder

Om en station kräver dekoder, kan TVn automatiskt koppla in en dekode för ifrågasvarande station. *On* indikerar att dekodern är inkopplad och *Off* att den är urkopplad. För att Decoder emellertid skall visas på menyn måste du registrera din dekode, se *Registrering av extra utrustning*, sidorna 30-31 för ytterligare instruktion.

Vad finns i den andra *tuning*-menyn...

Pg

Programnummer – du kan använda programnumren 1-59. Indikationen visar att frekvensen inte redan är inställd.

Om stationen/frekvensen redan lagrats, visas ett programnummer under *Pg* när du tar fram den andra *tuning*-menyn.

Name

Ett namn kan bestå av 10 tecken (indikeras av 10 prickar i menyn) och innehålla bokstäverna A-Z, siffror och punkt. Den första av de 10 prickarna blinkar och talar om att du kan börja "skriva" in ett namn.

Du skall ta fram tecknen för de positioner du vill fylla i. Tryck ▲ tills den bokstav du vill ha visas, tryck ►► för att gå vidare till nästa position och tryck ▲ eller ▼ för att få fram bokstäverna. För att skifta från stora till små bokstäver – och omvänt – trycker du 0.

När du börjar "skriva" ett namn försvinner prickarna. Namnet överförs automatiskt till programlistan. För ytterligare detaljer om programlistan hänvisas till nästa sida.

Varje gång du väljer en station som du namngivit, visas namnet helt kort på skärmen.

Sound

Det *kan* finnas olika typer av ljud på en TV-station, t ex både stereo- och monoljud eller två eller tre olika språk. Du kan välja att lagra en specifik ljudtyp eller språk tillsammans med stationen.

Möjligheterna är...

<i>Mono</i>	Monoljud
<i>Stereo</i>	Stereoljud
<i>Mono-1</i>	Språk 1 – mono
<i>Mono-2</i>	Språk 2 – mono
<i>Mono-3</i>	Språk 3 – mono
<i>Stereo-2</i>	Språk 2 – stereo

Store

Genom att slutligen acceptera *Store* lagras din TV-station och du återvänder till *Tuning* i *Setup*-menyn, och du kan nu välja att fortsätta ställa in. Du har emellertid fortfarande möjlighet att radera alla data som du lagt in genom att ta fram *Clear* i stället för *Store* i menyn. Använd ▲ eller ▼ för att få fram *Clear* i stället för *Store* och tryck sedan GO.

Att radera en lagrad station...

Om du vill radera en station som du redan ställt in, sätter du på det program du vill radera och tar fram den andra *Tuning*-menyn enligt beskrivningen på de här två sidorna. Försäkra dig när menyn kommer fram om att rätt programnummer visas, flytta till *Store* och tryck ▼ för att få fram *Clear* i stället för *Store* och tryck GO.

Att ta fram programlistan

MENU Tryck för att ta fram huvudmenyn
Huvudmenyn visas, TV Program list lyser redan rött

then

GO Tryck för att se TV-programlistan
TV-programlistan visas...

▶▶ Tryck för att se sidorna i listan
eller

◀◀

5 Knappa in numret på den station du vill se, t ex 5

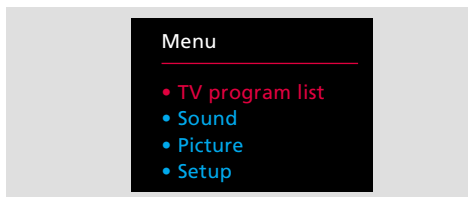
Det programnummer du valt indikeras på meny...

eller

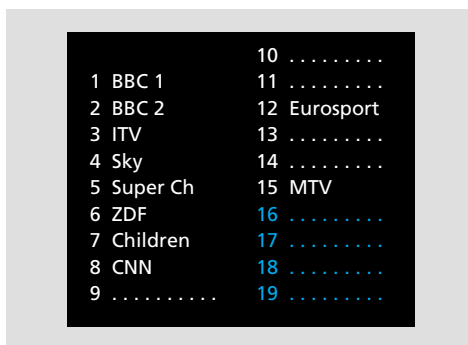
TV Tryck för att lämna programlistan och återvända till den station du ursprungligen tittade på

Eller

EXIT Tryck för att lämna programlistan



Huvudmenyn



TV-programlistan – programnumren 1-19 är uppförda på skärmen.

Prickade linjer i ljusblått indikerar att en station lagrats på ifrågavarande nummer, men inte fått något namn.

Prickade linjer i mörkblått indikerar att aktuellt programnummer inte är i bruk och alltså inte kan väljas.

Alla stationer som lagrats i din TV visas i en programlista.

Det finns tre sidor med numren 1-19, 20-39 eller 40-59, som visar programnumren och deras namn*, om det finns. Du får alltid fram sidan med det programnummer du befinner dig på.

Vill du titta på någon av de stationer som just nu visas, knappar du helt enkelt in motsvarande nummer eller trycker TV för att återvända till den nuvarande stationen.

* Obs! Vill du se namnet på den station du tittar på utan att ta fram programlistan, trycker du TV.

Italien

Kanal-nummer	Bildskärmsdisplay MHz
A	53
B	62
C	82
D	175
E	183
F	197
G	201
H	210
H1	217
H2	224

Frankrike

Kanal-nummer	Bildskärmsdisplay MHz
FA	47
FB	55
FC1	60
FC	63
F1	176
F2	184
F3	192
F4	200
F5	208
F6	216

VHF

Kanal-nummer	Bildskärmsdisplay MHz
E2	48
E3	55
E4	62
E5	175
E6	182
E7	189
E8	196
E9	203
E10	210
E11	217
E12	224
S01	69
S02	76
S03	83
S1	105
S2	112
S3	119
S4	126
S5	133
S6	140
S7	147
S8	154
S9	161
S10	168
S11	231
S12	238
S13	245
S14	252

UHF

Kanal-nummer	Bildskärmsdisplay MHz	Kanal-nummer	Bildskärmsdisplay MHz
21	471	49	695
22	479	50	703
23	487	51	711
24	495	52	719
25	503	53	727
26	511	54	735
27	519	55	743
28	527	56	751
29	535	57	759
30	543	58	767
31	551	59	775
32	559	60	783
33	567	61	791
34	575	62	799
35	583	63	807
36	591	64	815
37	599	65	823
38	607	66	831
39	615	67	839
40	623	68	847
41	631	69	855
42	639		
43	647		
44	655		
45	663		
46	671		
47	679		
48	687		

Australien

Kanal-nummer	Bildskärmsdisplay MHz
0	46
1	57
2	64
3	86
4	95
5	102
5A	138
6	175
7	182
8	189
9	196
10	209
11	216

Förteckningen ger dig de vanliga kanalbeteckningarna och motsvarande frekvenser.

Att ställa klockan...

MENU Tryck för att ta fram huvudmenyn

Huvudmenyn visas...

▼
sedan Tryck tills Setup lyser

GO Tryck för att ta fram Setup-menyn

Setup-menyn visas...

▼
sedan Tryck tills Clock lyser

GO Tryck för att ta fram Clock-menyn

Clock-menyn visas...

Om text-TV sänds samtidigt, kan du synkronisera klockan med text-TV tiden...

sedan
▶▶
sedan Tryck för att flytta till *Text time*

▲ Tryck för att få fram aktuellt programnummer

Programnumret visas under *Text time...*

sedan
GO Tryck GO för att synkronisera klockan

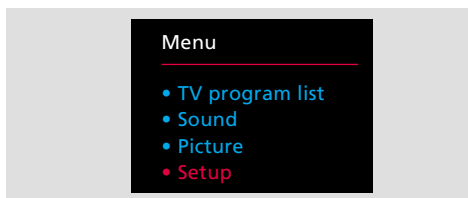
sedan *Clock-menyn visas igen...*

GO Tryck GO för att lagra tidsinställningen

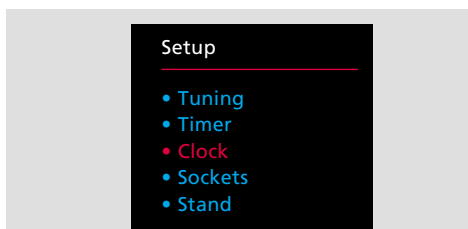
Om det inte finns text-TV visas *No Text time* under punkten *Text time...*

sedan
0
till Använd sifferknapparna för att knappa in korrekt tid

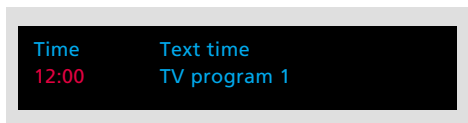
9
sedan
GO Tryck GO för att lagra tidsinställningen



Huvudmenyn



Setup-menyn



Clock-menyn – på menyn är klockan nu 24 och den är synkroniserad med ditt TV-program nummer 1.

Du måste ställa in 24-timmars klockan i din MX 4002 TV, så att den går rätt.

Om den station du tittar på sänder text-TV, kan du synkronisera den med text-TV. Det betyder att TV-klockan alltid överensstämmer exakt med text-TV tiden*.

För att göra det tar du fram den station eller det programnummer vars text-TV tid du vill använda för synkronisering, innan du tar fram någon av menyerna.

Om TV-stationen inte sänder text-TV, använder du sifferknapparna på Beo4 för att ställa klockan manuellt.

Du måste också ställa klockan manuellt om du väljer att koppla ur text-TV tiden.

Se nästa sida för information om de olika punkterna i menyn...

* Obs! Klockan i din TV ställs automatiskt korrekt, när den officiella tiden ändras från exempelvis vintertid till sommartid. Även om strömavbrott skulle inträffa eller om TVn varit urkopplad från nätet, behöver du inte ställa klockan igen.

För att ställa klockan själv utan att använda text-TV hänvisas till knappsekvensen på nästa sida...

Vad finns i *Clock*-menyn...

Time

Tiden indikeras i timmar och minuter, t ex 17:55 för fem minuter i sex på eftermiddagen.

Text time

Detta indikerar om klockan synkroniserats med text-TV tiden eller ej. Första gången du tar fram *clock*-menyn visas följande möjligheter för punkten:

TV program 1... visas om du väljer att synkronisera med text-TV och indikerar stationen, t ex TV program 1, vars text-TV du valt att synkronisera med.

No Text time... visas om det inte finns någon text-TV på den station du tittar på för närvarande.

Off... indikerar att du valt att inte synkronisera med text-TV tiden.

Obs! Om du efter att ha synkroniserat och lagrat din tidsinställning slår över på en annan station och tar fram *Clock*-menyn igen, kommer du att se både en indikering av den station du tittar på just nu samt den station du synkroniserade med innan.

Eller, om du väljer att inte använda text-TV tiden...

Tryck för att gå tillbaka till *Time*



Använd sifferknapparna för att själv ställa klockan

sedan

0
till

9
sedan

Tryck GO för att lagra den

GO

Tryck för att ta bort menyerna

EXIT

Kontrollera tiden...

Du kan också använda TV-klockan för att kontrollera tiden och få fram klockan när du tittar på TV.

Tryck LIST på Beo4 tills CLOCK visas på Beo4 displayen och tryck sedan GO för att visa tiden permanent på TV-skärmen; tryck GO igen för att ta bort visningen.

Att ställa in sockelläget

Att själv ställa in ett On-läge...

MENU Tryck för att ta fram huvudmenyn

Huvudmenyn visas...

▼ Tryck tills *Setup* lyser
sedan

GO Tryck för att ta fram *Setup*-menyn

Setup-menyn visas...

▼ Tryck tills *Stand* lyser
sedan

GO Tryck för att ta fram *Stand*-menyn

Stand-menyn visas...

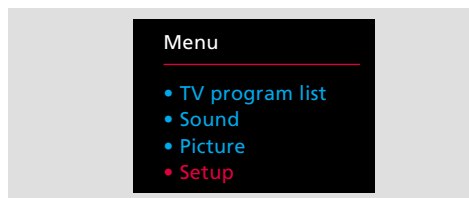
sedan
▶▶ Tryck för att vrida TVn till det läge
eller du vill ha den i

◀◀

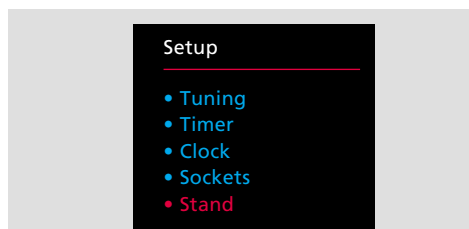
Eller
1 Använd sifferknapparna 1-9 för att
till välja ett förinställt sockelläge. 1 är
9 läget längst åt vänster
och 9 är läget längst åt höger

sedan
GO Tryck för att lagra inställningen

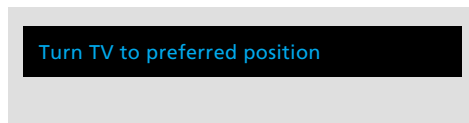
EXIT Tryck för att ta bort menyerna



Huvudmenyn



Setup-menyn



Stand-menyn – ber dig vrida TVn till ditt föredragna läge

Om din MX 4002 monterats på en motoriserad sockel eller platta kommer TVn att svänga till ett förinställt läge när du sätter på den.

Du kan emellertid själv förinställa ett läge, så att TVn automatiskt vrids till ett läge som passar din tittarvinkel bäst.

För att göra det tar du fram *Stand*-menyn, vrider TVn och väljer det On-läge du vill att TVn skall vridas till och lagrar det.

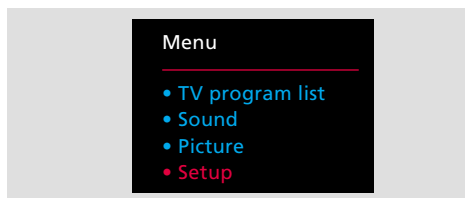
För att kontrollera att TVn vrids till rätt läge sätter du först TVn i stand-by och sedan på den igen.

Sätta på eller stänga av timer-ljud

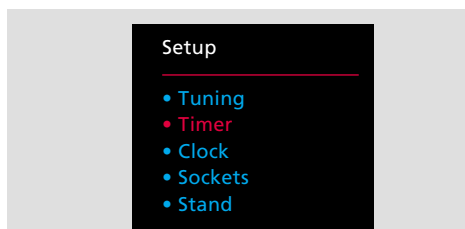
Om din MX 4002 är en del av ett BeoLink system kan du välja att låta din MX 4002 ingå i en timer play-programmering utförd på ditt huvudrumssystem. På MX 4002 får du bara ljudet.

För att göra detta skall du ta fram *timer*-menyn – att välja *On* betyder att TV-högtalarna kommer att kopplas in när timer play-programmeringen utförs. Att välja *Off* medför att de inte kopplas in.

* Obs! Kontakta din Bang & Olufsen återförsäljare för ytterligare information om BeoLink-system.



Huvudmenyn



Setup-menyn



Timer-menyn – On eller Off möjligheterna avgör om ljud skall distribueras till TV-högtalarna från en timer play som du programmerat på ditt huvudrumssystem.

Tryck för att ta fram huvudmenyn

MENU

Huvudmenyn visas...

Tryck tills *Setup* lyser



sedan

Tryck för att ta fram *Setup*-menyn

GO

Setup-menyn visas...

Tryck tills *Timer* lyser



sedan

Tryck för att ta fram *Timer*-menyn

GO

Timer-menyn visas...

Tryck för att ställa in på *On* eller *Off*



eller



sedan

Tryck GO för att lagra

GO

Tryck för att ta bort menyerna

EXIT

TV	Sätter på din TV Manövrera sedan TVn som vanligt
Huvudvideokällor...	
SAT	Slår över på satellit-TV
V TAPE	Startar videobandspelaren
LIST	För att titta på TV-program från kodade TV-programnummer Tryck tills LINK* visas sedan
TV	Tryck för att börja titta på TV från huvudsystemet
Huvudaudiokällor...	
RADIO	Sätter på radion
CD	Startar CD-spelaren
A TAPE	Startar kassettspelaren
▲ eller ▼	Tryck för att stega igenom programnumren eller spåren på en CD eller ett video- eller kassetband
0	Eller knappa in exakt det program eller spårnummer du vill ha
9	
STOP	Tryck för att pausa CD-, kasset- eller videobandspelaren
◀◀ eller ▶▶	Spolar tillbaka ett band, söker bakåt på en CD
GO	Snabbspolar fram ett band, söker framåt på en CD
●	Tryck för att fortsätta avspelingen
●	Tryck för att stänga av din TV Tryck två sekunder för att stänga av hela systemet

Att använda din link-TV

De manövreringar som beskrivs på den här sidan är de funktioner som du använder dagligen, antingen från din MX 4002 eller från ditt Bang & Olufsen huvudsystem.

Du kan titta på TV i ditt linkrum eller du kan sätta på vilken källa du vill (audio/video) från huvudsystemet och titta på den på din MX 4002 TV eller lyssna på den via högtalarna i din TV.

För att utföra de manövreringarna trycker du bara på rätt knappar på Beo4 fjärrkontrollen.

Om du av någon anledning vill titta på ett TV-program från din huvud-TV, t ex ett kodat program, trycker du LIST tills LINK* visas, sedan TV.

För information om hur du använder text-TV hänvisas till *Text-TV*, sidorna 18-22.

* Obs! För att få fram LINK på Beo4 måste du lägga till funktionen till Beo4:s funktionslista. Se bruksanvisningen för Beo4 och avsnittet *Att skraddarsy din Beo4* för ytterligare instruktion.

Att justera ljudet...

Medan du tittar eller lyssnar på en källa från huvudsystemet på din MX 4002, kan du justera ljudet i dina TV-högtalare utan att det inverkar på huvudsystemet:

- ^ eller v höjer eller sänker volymnivån
- Tryck mitt på volymknappen för att tysta högtalarna omgående. Tryck igen för att få tillbaka ljudet.

För ytterligare justeringar av ljudet (eller bilden) i din TV hänvisas till sidorna 23-26, *Ljud och bilder*.

Justering av läget för din MX 4002...

Om din TV monterats på en motoriserad sockel eller platta, vrids den till ett förinställt läge när du sätter på den. Du kan själv förinställa ett sådant läge, se sidan 14 för ytterligare instruktion.

Du kan vrida TVn själv genom att trycka LIST tills STAND visas på Beo4. Tryck nu ◀◀ eller ▶▶ för att vrida TVn. TVn kan vridas 35 grader åt vardera sidan.

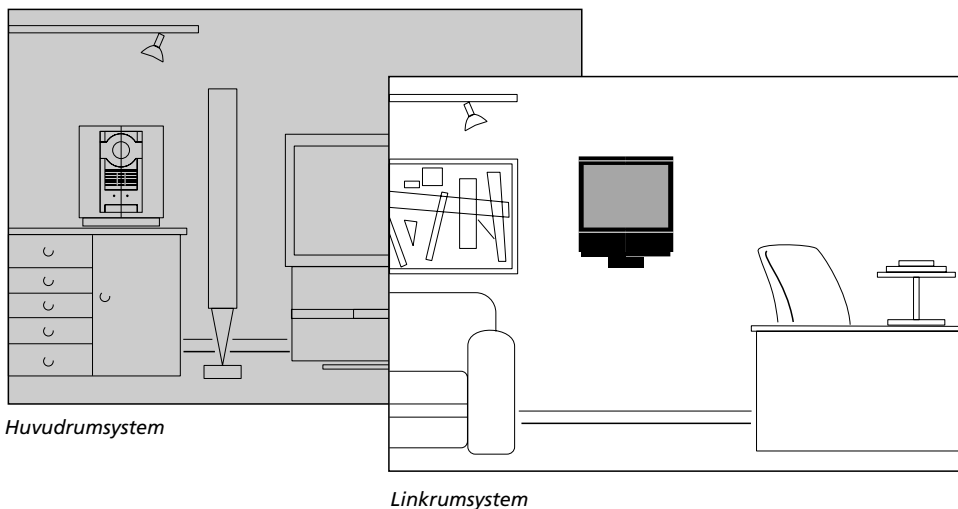
Du kan dessutom vrida TVn till 9 olika förinställda lägen genom att använda sifferknapparna 1-9 på Beo4. 1 är läget längst åt vänster och 9 är läget längst åt höger. Genom att trycka 0 återgår TVn till det förinställda On-läget.

Huvudrumssystem och linkrumssystem

- Om din Bang & Olufsen huvudanläggning är i stand-by när endast ljud och bild i din TV. Varken högtalarna eller TV-skärmen i huvudanläggningen kopplas in.
- Om du försöker sätta på en källa i ditt Bang & Olufsen huvudsysteem och du får bilder och/eller ljud från en annan källa i din TV, kan det bero på att en inspelning (audio eller video) pågår i ditt huvudsysteem.
- När du tittar på en videokälla från ditt huvudsysteem, t ex ett satellitprogram, får du bilder och *monoljud* i din MX 4002 TV.

För att få bilder och *stereoljud* (om det finns) skall du använda **AU*** LIST-knappen: tryck t.ex. SAT, LIST tills **AU*** visas, sedan SAT. (För att få enbart *stereoljud*, trycker du bara LIST tills **AU*** visas och sedan SAT. Detta skall emellertid göras från standby.)

- För att starta avspelning på en Bang & Olufsen skivspelare i huvudsystemet trycker du LIST tills **PHONO*** visas och sedan GO. Genom att trycka **▲** eller **▼** medan du lyssnar på skivan får du skivspelaren att stega igenom musiken med 8 mm steg.
- För att starta avspelning på en andra Bang & Olufsen audio- eller videobandspelare i ditt huvudsysteem trycker du LIST tills antingen **A.TAPE2*** eller **V.TAPE2*** visas och sedan GO.



Huvudrumssystem

Linkrumssystem

- För att kunna starta en DVD- eller CDV-spelare ansluten till ditt huvudvideosystem, trycker du DVD på Beo4 och sedan GO. Manövrera nu din DVD- eller CDV-spelare som vanligt.

*Obs! För att få fram **PHONO**, **A.TAPE2**, **V.TAPE2** och **AU** på Beo4, skall du lägga till funktionerna till Beo4:s funktionslista. Se Beo4:s egen bruksanvisning och avsnittet *Att skraddarsy din Beo4* för ytterligare information.

Att ta fram text-TV-sidor

TEXT Tryck för att slå över på text-TV

▶▶ Tryck för att stega till nästa minnessida eller

◀◀ Tryck för stega tillbaka till föregående sida

3
0
2 Tryck för att välja en bestämd sida, t ex sidan 302

Eller...

▲ Tryck för att stega till nästa sida eller

▼ Tryck för att stega till föregående sida

0 Tar fram den sida du just lämnade

Om den station du tittar på för närvarande sänder text-TV, trycker du TEXT på Beo4 för att få fram text-TV*.

Den första sida som visas är en förinställd *minnestext-TV-sida*, stickordet *MEM 1* upptill i vänstra hörnet på skärmen indikerar detta.

En minnessida är en specifik sida som lagrats in i din TV. Det finns fyra minnessidor, *MEM 1, 2, 3* och *4* tillgängliga i din MX 4002 TV för varje station som sänder text-TV.

Indexsidan, sidan 100 (förinställd som MEM 1), är en innehållsförteckning för text-TV-sidorna, och kan hjälpa dig finna den text-TV-sida du vill ha.

Se följande sidor för information om de möjligheter som text-TV har att erbjuda...

* Obs! Om du får fram en tom sida när du trycker TEXT, kan det bero på att TV-stationen inte sänder text-TV just nu. Tryck EXIT eller t ex TV för att lämna funktionen.

För att ställa in den aktuella text-TV-sidan som en minnessida...

LIST Tryck tills STORE visas sedan

GO Tryck för att förinställa aktuell sida som t ex din minnessida nummer 1 sedan

GO

EXIT Tryck för att lämna text-TV

Förinställning av dina egna minnessidor...

Text-TV-sidan 100 är förinställd som *MEM 1*, 200, 300 och 400 som *MEM 2* till 4.

Du kan ändra den inställningen och förinställa de sidor du använder oftast som dina minnestext-TV-sidor.

Obs! Den service som text-TV erbjuder varierar från land till land, t o m från en text-TV sändare till en annan. För detaljer rörande sådan speciell service rekommenderar vi att du läser informationen som finns på text-TV eller i tidningarna.

Att använda de grundläggande funktionerna i text-TV

När du väl funnit den text-TV-sida som du vill läsa finns det olika möjligheter som du kan använda dig av och som gör det lättare för dig att läsa sidan.

För att använda de olika funktionerna som anges här intill följer du bara instruktionerna längst ut till höger...

* Obs! För att få fram REVEAL på Beo4, måste du lägga till funktionen i Beo4:s funktionslista. Se bruksanvisningen för Beo4 och avsnittet *Att skraddarsy din Beo4* för ytterligare instruktioner.

STOP/SUBPAGE

Innan du använder den här funktionen, måste du ta fram en text-TV sida som du vill ha en del sida från. En text-TV-sida kan ha många delsidor som vänds successivt. Delsidorna identifieras med en fyrsiffrig delsidkod.

För att hålla kvar en del sida som annars skulle "vändas" automatiskt trycker du STOP. De sidor du kvarhållit frigges inte förrän du trycker STOP igen.

LARGE

Du kan förstora texten så att den går lättare att läsa på avstånd. När du valt att förstora text-TV-sidan visas först den övre halvan och sedan skall du trycka GO för att se den nedre halvan. När du sedan vill återvända till normal sidstorlek trycker du bara GO igen.

MIX

Du kan också lägga in en text-TV-sida ovanpå TV-bilden så att du kan titta på båda samtidigt. Vill du bara se text-TV-sidan igen, trycker du GO.

REVEAL*

Om en text-TV-sida innehåller dold text, t ex svaret på en gåta, kan du använda reveal-funktionen för att få fram den dolda texten. När du vill dölja texten igen trycker du bara GO.

Att hålla kvar delsidor...

Ta fram text-TV-sidan med delsidor...

Tryck för att hålla kvar en del sida

sedan
STOP

Tryck för att se delsidor

sedan
▲
eller
▼

Eller,

Knappa in de fyra siffrorna för den del sida du vill se, t ex del sida 0005

0
0
0
5

Tryck STOP för att frigge sidan

STOP

Tryck tills LARGE visas

LIST
sedan

Tryck för att förstora texten

GO

Tryck GO igen för att förstora den återstående texten, och tryck GO igen för att återvända till normal text-TV storlek

Tryck tills MIX visas

LIST
sedan

Tryck för att lägga in en text-TV-sida ovanpå TV-bilden

GO

Tryck GO igen för att bara se text-TV-sidan

Tryck tills REVEAL* visas

LIST
sedan

Tryck för att ta fram dold text

GO

Tryck GO igen för att dölja texten

6 sedan
TEXT

Välj det programnummer du vill ha textat, t ex 6, och slå över på text-TV

Finn textsidan...

3
3
3

Ta fram textsidan, t ex 333

Textremsan visas på skärmen

LIST sedan
GO

Tryck tills **LARGE** visas
Tryck för att förstora textremsan

Textning av TV-program

Vissa text-TV sändare erbjuder textning av deras TV- eller SAT-program. Sådana textrader sänds på en speciell text-TV-sida, t ex 333. Använd Index-sidan (100) för att finna textningsidan.

Om du vill ha en station textad, tar du fram text-TV-sidan med textningen, och den sätts då in nedtill på skärmen på TV-bilden för t ex det aktuella TV-programmet.

Du kan förstora textremsan på skärmen, så den går lättare att läsa. Tryck **LIST** för att få fram **LARGE** och sedan **GO**.

För att få fram textremsan när du väljer ett specifikt programnummer...

Om du inte redan satt på ett programnummer, så sätt på t ex program nummer 6

6 sedan
TEXT sedan

Tryck för att ta fram text-TV

Ta fram textsidan, t ex 333

3
3
3

Tryck **LIST** tills **STORE** visas

sedan
GO sedan
4 sedan

Välj minnestext-TV-sida 4

Tryck **GO** för att förinställa textningsidan på minnessida 4

Att få fram textningen automatiskt...

Du kan få TVn att automatiskt sätta in textning när du väljer en bestämd station eller ett programnummer.

Proceduren begär att du tar fram det programnummer du vill ha textat och text-TV. Nu skall du bara finna text-TV-sidan för textning och lagra den på din minnessida 4*.

* Obs! Text-TV-sidan med textning skall förinställas på din minnessida 4 (*MEM 4*). Vill du inte längre att textremsan visas automatiskt på ifrågavarande programnummer, lagrar du helt enkelt en annan text-TV-sida på MEM 4. Se sidan 18 för ytterligare instruktion.

Text-TV-funktion – Uppdatering av en sida

Du kan be om att bli påmind så snart en viss text-TV-sida är tillgänglig eller när det sker några förändringar på sidan, medan du fortfarande tittar på TV.

Först skall du knappa in numret på den text-TV-sida som du antingen vill se så snart den finns tillgänglig eller vill ha uppdaterad medan du tittar på TV. Välj uppdateringsfunktionen och återvänd till att titta på TV i lugn och ro.

Stickordet *FOUND* visas på skärmen när sidan du vill se hittats. Tryck **GO** två gånger för att se sidan meddetsamma eller **GO** en gång för att instruera TVn att låta dig veta när sidan uppdaterats*.

Stickordet *UPDATE* visas på skärmen när sidan uppdaterats. Tryck **GO** för att ta fram text-TV-sidan på skärmen.

* Obs! Medan du tittar på TV-programmet och väntar på att sidan skall uppdateras, får du inte glömma att TVn är i text-TV-läge. Det betyder att om du slår in en siffra på fjärrkontrollen, "tror" TVn att du ber om en text-TV-sida.

TVn börjar omedelbart söka efter en text-TV-sida med det numret och uppdateringsfunktionen avbryts.

Knappa in relevant sidnummer i text-TVn... sedan

Tryck tills *UPDATE* visas

LIST

sedan

GO

Tryck för att se TV-bilden

När sidan hittats visas stickordet *FOUND* på skärmen

Tryck **GO** två gånger om du vill se sidan meddetsamma

GO

GO

Eller

Tryck **GO** en gång om du vill bli påmind när sidan uppdaterats

GO

Har du valt att bli påmind när sidan uppdaterats, visas stickordet *UPDATE* på skärmen, sedan... Tryck för att se sidan

GO

Tryck för att gå ut ur text-TV

EXIT

TEXT

Slå över på text-TV och finn en Fastext-sida

En liten "balk" med färgerna rött, grönt, gult och blått indikerar att detta är en Fastext-sida



eller



eller



eller



Tryck för att välja någon av de fyra färgade sidorna för att få tillgång till Fastext-systemet

En extra rad visas och anger titlarna på de fyra olika färgade sidorna...



eller



eller



eller



Tryck på den färgade knapp som motsvarar sidan du vill se

TEXT

Tryck för att gå ut ur Fastext

Eller knappa in ett sidnummer med sifferknapparna eller tryck ►► eller ◀◀ för att lämna Fastext

Nu kan du använda text-TV som vanligt, eller...

EXIT

Tryck för att lämna text-TV

"Fastext" eller FLOF

Fastext-funktionen (också kallad FLOF – Full Level One Feature) är en service som erbjuds av vissa text-TV-sändare. Den låter användaren stega direkt till någon av de fyra olika sidorna som är knutna till den sida som just nu visas på skärmen.

Detta minskar väntetiden för dessa sidor till praktiskt taget noll. Samtidigt hjälper det användaren att finna en logisk väg genom det stora antalet tillgängliga text-TV-sidor.

Om du väljer en sida med Fastext, ser du en färgbalk upptill i högra hörnet på skärmen. Färgbalken visas bara om text-TV-sändaren har Fastext-service.

Färgbalken består av fyra olika färger. Färgknapparna på Beo4 korresponderar med färgerna i balken och du skall använda de knapparna på Beo4 för att ta fram den sida du vill se: Röd, grön, gul eller blå.



En text-TV-sida med indikationen att det är en Fastext-sida – en liten färgbalk visas upptill i högra hörnet på skärmen.



Titlarna på de fyra anknutna sidorna visas upptill på sidan och de anges med olika färg. För att ta fram den sida du vill ha, trycker du på den färgknapp som motsvarar den titeln är skriven med.

Justering av bilden...

Picture-menyn används för bildjusteringar. – Du kan höja eller sänka nivån för punkterna i menyn.

När du avslutat dina justeringar, trycker du GO för att lagra dem.

Obs! När BeoVision lämnar fabriken är alla bildnivåer inställda på neutrala värden som passar i de flesta situationer.

Vad finns i *Picture*-menyn...

Brilliance

Ljusstyrkan kan justeras inom ett område från 00 till 62, och 30-34 är den neutrala inställningen för ljusstyrkenivån.

Colour

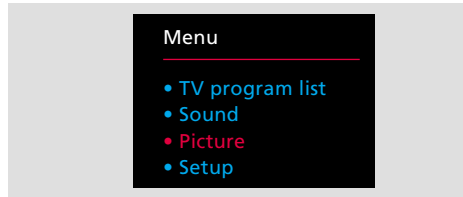
Färgintensiteten kan justeras inom ett område från 00 till 62, och 30-34 är den neutrala inställningen för färgintensitetsnivån.

Contrast

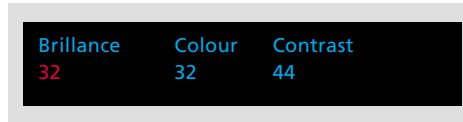
Kontrasten kan justeras inom ett område från 00 till 62, och 40-48 är den neutrala inställningen för kontrastnivån.

Tint

Färgnyansen kan bara justeras om NTSC sänder signaler eller NTSC-källor är anslutna. *Tint* justerar färgnyansen.



Huvudmenyn



Picture-menyn – låter dig justera följande bildinställningar: Ljusstyrka, färgintensitet och kontrast. I vissa fall kan även färgnyansen justeras.

Tryck för att ta fram huvudmenyn

MENU

Huvudmenyn visas...

sedan

Tryck tills *Picture*-menyn lyser



sedan

Tryck för att ta fram *Picture*-menyn

GO

Picture-menyn visas...

Tryck för att justera nivåerna i punkterna i menyn



eller



Tryck för att flytta från punkt till punkt i menyn



eller



När du har avslutat justeringarna...

Tryck GO för att lagra dem

GO

Eller,

Tryck STOP för att återvända till föregående meny, utan att lagra det du lagt in

STOP

eller

Tryck EXIT utan att lagra dina justeringar

EXIT

Tryck EXIT för att ta bort menyerna från skärmen

EXIT

Justering av ljudet

MENU Tryck för att ta fram huvudmenyn
Huvudmenyn visas...

sedan

▼ Tryck tills *Sound* lyser

sedan

GO Tryck för att ta fram *Sound*-menyn
Den första Sound-menyn visas...

▲ Tryck för att få fram möjligheterna
eller

▼

▶▶ Tryck för att flytta från punkt till
eller

◀◀

Om externa högtalare anslutits, flytta till *Speaker*,
sedan...

1 Tryck för att *enbart* koppla in
eller

2 Tryck för att *enbart* koppla in
eller

3 Tryck för att koppla in *alla* högtalare

När du fyllt i all relevant information
i den första menyn, trycker du **GO**
för att ta fram den andra menyn

Den andra Sound-menyn visas...

Fyll i all relevant information genom
att använda **▲** och **▼** och **▶▶** och
◀◀...liksom i den första menyn...

sedan

GO Tryck **GO** för att lagra dina
ljudjusteringar

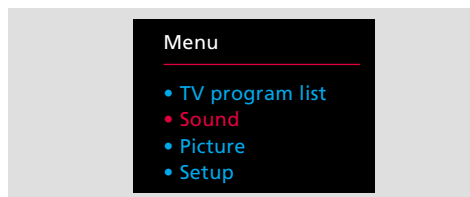
Eller,

STOP Tryck **STOP** för att återvända till
föregående meny utan att lagra det
du lagt in

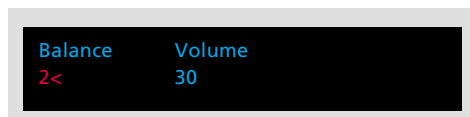
eller

EXIT Tryck **EXIT** utan att lagra dina
justeringar

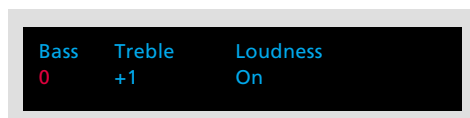
EXIT Tryck **EXIT** för att ta bort menyerna



Huvudmenyn



*Den första ljudmenyn – låter dig justera balansen i
dina TV-högtalare samt volymen. Om du har
anslutit externa Powerlink-högtalare till din MX
4002, kommer punkterna *Speaker* och *Centre* att
visas på den meny, där du kan välja det antal
högtalare du vill koppla in och justera
högtalarebalansen mellan alla dina högtalare.*



*Den andra ljudmenyn – justerar bas och diskant
samt kopplar in eller ur loudness.*

De två *Sound*-menyerna erbjuder
möjligheten att justera de olika
ljudelementen som du vill ha dem – du
kan höja eller sänka nivåerna för
punkterna i menyerna.

När du avslutat dina justeringar kan du
välja att lagra dem.

Se nästa sida för information om de
olika punkterna i de två *ljud*-
menyerna...

Obs! När BeoVision MX 4002 lämnar fabriken är
ljudnivåerna inställda på neutrala värden som
passar för de flesta situationer. Punkten *Loudness*
står på *On*.

Vad finns i den första **Sound**-menyn...

Balance

Högtalarbalansen för de inbyggda, interna högtalarna kan justeras med max 8 steg åt vänster eller höger.

Volume

Volymen kan justeras inom ett område från 00 till 80. Genom att trycka ▲ eller ▼ höjs eller sänks nivåerna med två steg.

Obs! Volymen kan justeras när som helst utan att den här ljudmenyn behöver tas fram.

Speaker

Speaker visas bara i menyn om du har anslutit ett par Bang & Olufsen Power Link högtalare till din MX 4002 TV och registrerat dem i uttags-menyn (se *Registrering av extra utrustning*, sidorna 30-31 för ytterligare information). Om så är fallet välj 1 för enbart interna, inbyggda högtalare, välj 2 för enbart externa högtalare och välj 3 för alla högtalarna.

Obs! Du kan meddetsamma du tar fram den första ljudmenyn knappa in 1, 2 eller 3 direkt för att skifta högtalare, utan att gå till *Speakers* i menyn.

Centre

Centerbalansfunktionen är en speciell Bang & Olufsen funktion för TV-apparater som utrustats med externa högtalare. *Centerbalansfunktionen* finns bara om du anslutit externa Power Link högtalare till din MX 4002 TV.

Ändamålet med denna justering är att säkerställa att stereoljudet kan få den förbättrade effekt som de externa högtalarna kan producera, och att monoljudet, t ex rösten från en sopran som uppträder på TV-skärmen tycks komma från själva skärmen.

Balansen mellan ljudet från externa högtalare och de inbyggda högtalarna kan justeras inom ett område från 00 till 80.

Justera balansen mellan *alla* dina högtalare tills den totala ljudbilden balanserats, dvs så att ingen högtalare tycks dominera. Om du lagrar den här justeringen, är den nu en del av din *grundinställning*.

Vad finns i den andra **Sound**-menyn...

Bass och **Treble**

Bas- och *diskant*nivåerna kan justeras med fyra steg över eller under den neutrala 0-nivån.

Loudness

Loudness kan ställas in på *On* eller *Off*, och kompenserar för det mänskliga örats brist på känslighet för höga och låga bas- och diskantnivåer, när man lyssnar på låga ljudnivåer.

Välja högtalarinställning, justera och centrera balans direkt med Beo4...

Tryck LIST tills SPEAKER* visas. Knappar du in 1, 2 eller 3 kan du välja den högtalarinställning du vill ha.

Om du i stället trycker ◀◀ eller ▶▶ kan du justera balansen mellan högtalarna, displayen visar *Balance* och indikerar om den justerats åt vänster eller höger.

Trycker du ▲ eller ▼ justerar du centerbalansen mellan de externa och de inbyggda högtalarna, displayen visar *Centre* och indikerar justeringen.

*Obs! För att få fram SPEAKER på Beo4, skall du lägga till funktionerna till Beo4:s funktionslista. Se Beo4:s egen bruksanvisning och avsnittet *Att skräddarsy din Beo4* för ytterligare information.

LIST
sedan

Tryck LIST tills SOUND* visas

GO

Tryck upprepade gånger för att växla mellan de olika typerna av ljud

Nuvarande ljud indikeras på skärmdisplayen, inklusive aktuellt programnummer

TV2 Stereo

För att få fram den ljudtyp som används för det program du tittar på just nu...

TV

Tryck för att få fram namnet på aktuell station

TV

Tryck två gånger i snabb ordningsföljd för att få fram aktuell ljudtyp

*Obs! För att kunna få fram SOUND på Beo4, måste du lägga till funktionen till Beo4:s funktionslista. Se bruksanvisningen för Beo4 och avsnittet *Att skraddarsy din Beo4*.

Att ändra ljud

Ljuddisplayer på skärmen...

Mono	Monoljud
Stereo	Stereoljud
Mono-1	Språk 1 – mono
Mono-2	Språk 2 – mono
Mono-3	Språk 3 – mono
Stereo-2	Språk 2 – stereo

Dessa olika ljudtyper finns kanske inte på alla TV-stationer, du kan välja att höra de olika typerna av ljud som sänds just nu.

Mono Språk 3 och Stereo Språk 2 finns endast om du ställt in på en station som använder NICAM stereosystem.

Det kan finnas flera olika ljudtyper för den källa du tittar eller lyssnar på, stereoljud och monoljud eller två eller tre olika språk.

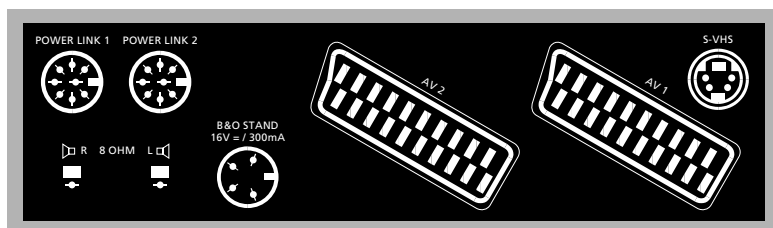
Du kan skifta mellan dessa olika ljudtyper. Du kan skifta mono/stereo för ett radioprogram, skifta språk på ett TV- eller satellitprogram, eller skifta ljudspår på ett videoband.

När du trycker GO indikeras den ljudtyp du valt på skärmen tillsammans med aktuellt programnummer.

Obs! Du kan lagra olika typer av ljud på de olika stationerna. Det betyder att när du sätter på en station kommer du att höra det ljud eller specifika språk som du valt för just det programnumret. Detta skall göras via *tuning*-menyn (se sidorna 8-9).

Obs! Om du valt stereo som din föredragna (lagrade) ljudtyp och det inte alltid finns för det TV-program du tittar på, kopplar TVn automatiskt om till monoljud.

Uttag på bakpanelen



Antenn

Anslut ledningen från din externa antenn till antennuttaget märkt UHF & VHF på TVns bakpanel.

Obs! Uttaget märkt TRANSPOSER är avsett för en speciell transposer som behövs för det franska SECAM L TV-systemet.

Sockel

Det 4-poliga DIN-uttaget är avsett för anslutning av en motoriserad Bang & Olufsen sockel eller platta.

Aktiva högtalare

De 8-poliga DIN-uttagen märkta POWER LINK 1 och POWER LINK 2 är avsedda för anslutning av aktiva högtalare.

Obs! Se sidorna 30-31 för detaljer angående programmering av högtalarna i din TV.

Passiva högtalare

Du kan ansluta externa, passiva högtalare (8 ohm) till högtalaruttagen märkta R (höger) och L (vänster).

AV-anslutning

Uttaget märkt AV1 är avsett för anslutning av din primära videobandspelare, t ex en Bang & Olufsen BeoCord VX 7000 eller V 8000 videobandspelare.

Uttaget märkt AV2 är avsett för anslutning av all annan AV-utrustning, t ex en andra videobandspelare, en videokamera, en DVD eller CDV spelare, en dekoder eller en uttagsexpander.

Obs! Se sidorna 30-31 för detaljer om hur du programmerar dina AV-anslutningar i TVn.

Super VHS-anslutning

S-VHS uttaget är avsett för anslutning av en videobandspelare eller videokamera med S-VHS format.

Obs! Kom också ihåg att ansluta din S-VHS anslutning till AV1- eller AV2-uttaget för återgivning av ljud.

Obs! Se sidorna 30-31 för detaljer om hur du programmerar din S-VHS anslutning i TVn.

Nätspänning

Sätt i TVns nätleddning i nätuttaget.

Obs! Nätsladden och kontakten är specialutformade för den här TVn. Om du byter nätkontakt kan detta påverka TV-bilden negativt. Om nätsladden skadas bör den omgående bytas mot en ny original kabel. Annars föreligger risk för personskada.

När TVn väl är ansluten till nätet lyser stand-by indikatorn på TVns front rött. TVn är nu i stand-by läge, klar att manövreras med Beo4 fjärrkontrollen.

När TVn sätts på lyser stand-by indikatorn grönt.

BeoLink anslutning

För anslutning till ditt huvudsystem hänvisas till installationsanvisningen som medföljer din BeoVision MX 4002.

Observera...

All utrustning som du ansluter skall registreras i TVns uttagsmeny för att du skall kunna manövrera den. Se sidorna 30-31 för ytterligare information.

Uttag och knappar på fronten

Hörtelefoner

Du kan ansluta hörtelefoner till uttaget i nedre högra hörnet på fronten. Om du kopplar in hörtelefoner, kopplas TVns högtalare bort.

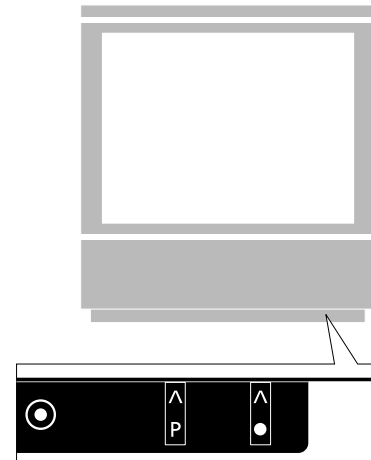
Obs! Om du har anslutit externa högtalare till din TV kommer de inte att kopplas ur, om du inte trycker LIST tills SPEAKER visas och sedan 1, se sidan 25 för ytterligare instruktion.

Knappar på fronten

När TVn är på trycker du på strömbrytaren • framtill på TVn för att stänga av TVn helt. En kort klickljud hörs och knappen åker ut. Indikatorlampan upptill i högra hörnet på TVn är nu släckt.

För att slå över på standby, så att TVn är klar att användas, trycker du på strömbrytaren • igen. När TVn slagits över på standby lyser indikatorlampan rött, och när TVn är på är indikatorlampan grön.

Om TVn är i standby, kan du sätta på den med knappen märkt P, och stega igenom de förinställda TV-programmen.



TV-inställning för ansluten utrustning...

MENU Tryck för att ta fram huvudmenyn

Huvudmenyn visas...

sedan

▼ Tryck tills *Setup* lyser

sedan

GO Tryck för att ta fram *Setup*-menyn

Setup-menyn visas...

▼ Tryck tills *Sockets* lyser

sedan

GO Tryck för att ta fram *Sockets*-menyn

Uttagsmenyn visas...

▲ Tryck för att få fram möjligheterna
för punkterna i menyn

eller

▼

▶▶ Tryck för att flytta från punkt till
punkt

eller

◀◀

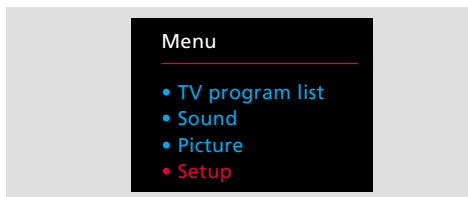
När all relevant information lagts
in...

GO Tryck **GO** för att lagra den och
återvända till huvudmenyn

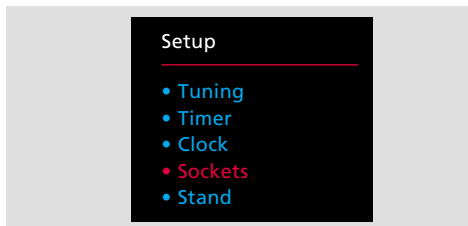
eller

STOP Tryck **STOP** för att återvända till
Setup-menyn utan att lagra den
information du lagt in

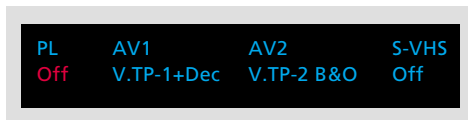
EXIT Tryck för att ta bort menyerna från
skärmen



Huvudmenyn



Setup-menyn



*TVns uttagsmeny, där du kan registrera sådan
utrustning som externa högtalare, en
videobandspelare eller någon utrustning av annat
märke än Bang & Olufsen.*

Innan du börjar...

Du behöver bara programmera TV-installationen
om:

- Du har anslutit externa Power Link högtalare till din MX TV
- Du har anslutit en annan typ av Bang & Olufsen videobandspelare än BeoCord VX 7000 eller V 8000
- Du har anslutit någon utrustning av annat märke än Bang & Olufsen till din TV

Den utrustning du har anslutit till din MX 4002 TV skall registreras i TVns *uttagsmeny**. När du fyllt i all den information som behövs, är TV-installationen komplett.

Se nästa sida för information om de olika punkterna på TVns uttagsmeny.

* Obs! Se sidan 28 för information om vad som kan anslutas till din MX 4002 TV och var det skall anslutas.

Observera...

Om inga anslutningar gjorts i ett uttag, skall texten i uttagsmenyn vara "Off".

Vad finns i Sockets-menyn...**PL (Power Link)**

Hör ihop med de två 8-poliga POWER LINK-uttagen som är avsedda för anslutning av ett par externa Bang & Olufsen Power Link högtalare.

Möjligheterna *On* eller *Off* kan väljas, välj *On* om du ansluter externa Power Link högtalare till din TV.

AV1

Hör ihop med det 21-poliga AV1-uttaget som är avsett för anslutning av din primära videobandspelare.

Möjligheter. *V.Tape-1 B&O*, *V.Tape1*, *V.TP-1+Dec* eller *Off*.

V.Tape-1 B&O... väljs automatiskt om din videobandspelare är en Bang & Olufsen BeoCord VX 7000 eller V 8000. Om det inte är fallet, skall du välja punkt *V.Tape-1 B&O* manuellt.

V.Tape-1... måste väljas om du ansluter videobandspelare av annat märke än Bang & Olufsen till AV1-uttaget.

Obs! För att öppna din BeoVision MX TV för signalen från en icke-Bang & Olufsen videobandspelare, skall du trycka på V TAPE knappen på din Beo4 fjärrkontroll, innan du börjar manövrera din videobandspelare som vanligt.

V.TP-1+DEC... skall väljas om du ansluter en videobandspelare som en dekoder anslutits till.

AV2

Hör ihop med det 21-poliga AV2-uttaget som är avsett för anslutning av extra videoutrustning, en andra videobandspelare, en DVD- eller CDV-spelare, en dekoder eller en expander.

Möjligheter. V.Aux, V.Tape-2 B&O, V.Tape-2, DVD, Decoder, Expander eller *Off*.

V.Aux... skall väljas om du har anslutit någon extra video utrustning (av annat slag än de nedannämnda) till AV2-uttaget, t ex en videokamera.

Obs! För att öppna din BeoVision TV för signalen från din extra videoutrustning skall du trycka LIST tills *U.AUX** visas på Beo4 displayen, sedan GO på din Beo4 fjärrkontroll, innan du börjar manövrera din extrautrustning som vanligt.

V.Tape-2 B&O... väljs automatiskt om din andra videobandspelare är en Bang & Olufsen videobandspelare. Sker det inte automatiskt, skall du välja punkten *V.Tape-2 B&O* manuellt.

Obs! För att manövrera en Bang & Olufsen videobandspelare ansluten till AV2-uttaget skall du trycka LIST tills *U.TAPE2** visas, sedan GO på din Beo4 fjärrkontroll.

V.Tape-2... måste väljas om du ansluter videobandspelare av annat märke än Bang & Olufsen till AV2-uttaget.

Obs! För att öppna din BeoVision TV för signalen från en icke-Bang & Olufsen videobandspelare skall du trycka LIST tills *U.TAPE2** visas, sedan GO på din fjärrkontroll, innan du kan börja manövrera din videobandspelare som vanligt.

DVD... skall väljas om du har anslutit en DVD- eller CDV-spelare till AV2-uttaget.

Obs! Innan du kan börja manövrera din DVD/CDV-spelare som vanligt, skall du trycka DVD på Beo4.

Decoder... skall väljas om du har anslutit en dekoder till AV2-uttaget.

Obs! Se avsnittet om inställning (*tuning*) i denna bruksanvisning för detaljer om hur du kopplar in en dekoder, sidorna 8-9.

Expander... skall väljas om du har anslutit en expander till AV2-uttaget.

S-VHS

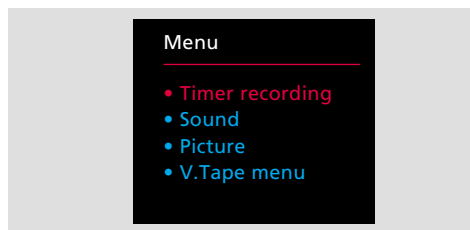
Hör ihop med det lilla S-VHS-uttaget som är avsett för anslutning av en videobandspelare eller videokamera som använder S-VHS format. All videoutrustning ansluten till S-VHS uttaget skall också anslutas till något av de 21-poliga AV-uttagen för ljudåtergivning.

S-VHS... kan ställas in på vilken som helst av punkterna som väljs för AV1- och AV2-uttagen (utom "Decoder"). Om den punkt du valt för AV1 eller AV2-uttaget använder S-VHS format måste du också välja detta för S-VHS uttaget.

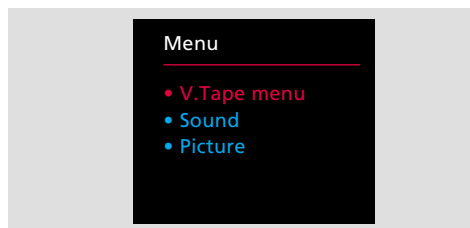
*Bemærk: For at få stikordene *U.AUX* och *U.TAPE2* vist i displayet på Beo4 skal de tilføjes til LIST-funktionen i Beo4. Se venligst afsnittet *Ekstra funktioner i Beo4* i betjeningsvejledningen til Beo4 for yderligere vejledning.

Din MX 4002 TV anpassar sin huvudmeny till den källa du har valt. Antalet menyer varierar beroende på hur många källor ditt system omfattar.

För att få tillgång till en sådan meny väljer du först källa och trycker sedan MENU på Beo4, tryck t ex V TAPE och sedan MENU för att ta fram V.Tape-menyn.

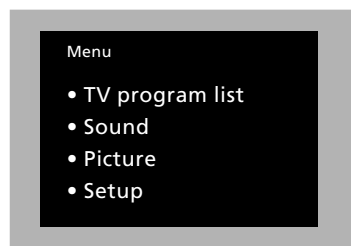
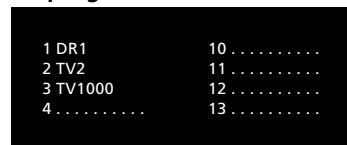
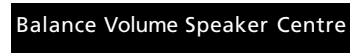
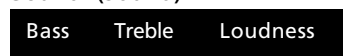
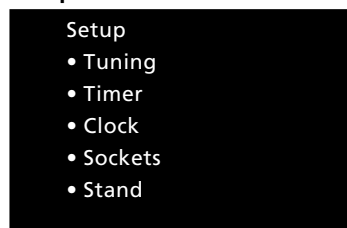
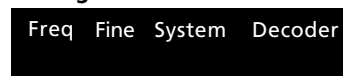
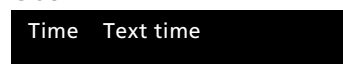
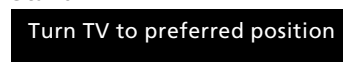


V.Tape huvudmeny – Denna meny visas om du har anslutit t ex en BeoCord VX 7000 eller V 8000 till din MX 4002 TV. Punkten Timer Recording tar fram timer-index och fylla-i-menyn för en timer-inspelning. Sound och Picture låter dig justera ljud och bild direkt för dina videospelningar eller -avspelningar. V.Tape-menyn är videobandspelarens egen huvudmeny, timer-inspelningsmenyn och timer-index kan också tas fram. V.TAPE-menyn innehåller också menyer för dedikerade förinställningar för videobandspelaren.*



V.Tape huvudmeny (2) – Denna meny visas om du anslutit någon annan videobandspelare än BeoCord VX 7000 eller V 8000. Den innehåller videobandspelarens egen Setup-meny samt Sound- och Picture-menyer för direkt justering av ljud- och bildnivåerna.*

*Obs! För ytterligare information om V.Tape-menyer hänvisas till respektive videobandspelares egen bruksanvisning.

Main menu**TV program list****Sound****Sound (Sound)****Picture****Setup****Tuning****Tuning (Tuning)****Timer****Clock****Sockets****Stand**

Schemat representerar alla menyerna i din MX 4002 TV.

För att komma in i de olika nivåerna från huvudmenyn skall du trycka GO när du har valt den punkt du vill ha.

När du går in i den första Sound-menyn eller den första Tuning-menyn, trycker du GO för att komma in i dessas andra-menyer.

Inköpsdatum

Kontaktperson

Återförsäljare

Telefon

Adress

BeoVision MX 4002 serienummer

Beo4 serienummer

Dear Customer,

Your needs as the user of your products are always given careful consideration during the design and development process, and we strive to make our products easy and comfortable to operate.

We therefore hope that you will take time to drop us a line, telling us about your experiences with your Bang & Olufsen system. Anything which you consider important – positive or negative – may help us in our constant efforts to refine our products.

Thank you!

Please write to:

Customer information

Bang & Olufsen als

DK-7600 Struer

Denmark