

Inleiding tot de harddiskrecorder en Beo4, 4

Hier leest u hoe u de harddiskrecorder met de Beo4-afstandsbediening bedient en hoe u de menu's op het televisiescherm opent.

Dagelijks gebruik, 9

Hier leest u hoe u de harddiskrecorder op het functieniveau BASIS (standaard) kunt gebruiken, evenals hoe programma's op te nemen en af te spelen, hoe de inhoudslijst te bekijken en de lijst van timeropnamen. Dit hoofdstuk bevat eveneens informatie over het onderbreken en het terugspelen van een lopend programma.

Geavanceerde bediening, 23

Hier leest u alles wat u moet weten over extra functies die beschikbaar zijn als u het functieniveau op GEAVANCEERD zet, zoals hoe u het kinderslot activeert en uw opnamen in groepen plaatst. Het hoofdstuk bevat ook informatie over het bedienen van een aangesloten set-top box.

Voorkeursinstellingen, 36

Hier leest u hoe u bijvoorbeeld een standaardduur voor opnamen, de tijd en plaats, het functieniveau en de menutaal instelt.

Installatie van de harddiskrecorder, 38

Hier leest u hoe u het product moet behandelen, plaatsen en instellen. Dit hoofdstuk bevat ook een overzicht van het aansluitpaneel.

Schermmenu's, 42

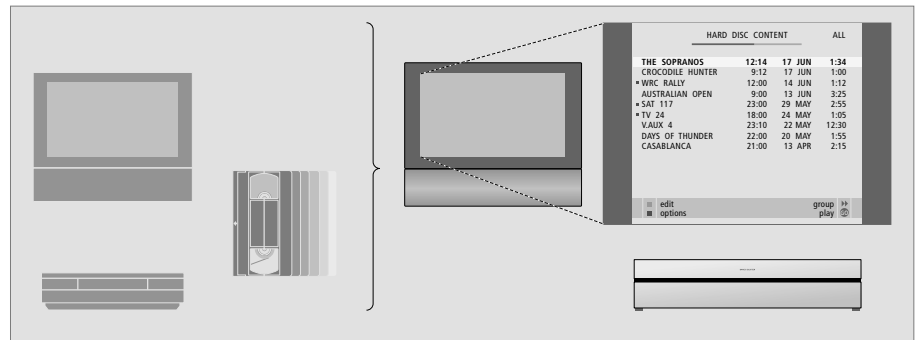
Hier krijgt u een overzicht van de schermmenu's.

Inleiding tot de harddiskrecorder en Beo4

Met de harddiskrecorder van Bang & Olufsen hoeft u geen videobanden meer te gebruiken. In plaats daarvan kunt u opnamen op de ingebouwde harde schijf opslaan.

Als de harde schijf vol is, maakt de recorder automatisch ruimte beschikbaar voor nieuwe opnamen. U kunt voorkomen dat uw belangrijkste opnamen verwijderd worden, zodat dit alleen op uw commando mogelijk is.

De harddiskrecorder maakt het voor u ook mogelijk om een programma voor een korte pauze te onderbreken en later terug te spelen, zodat u niets mist.

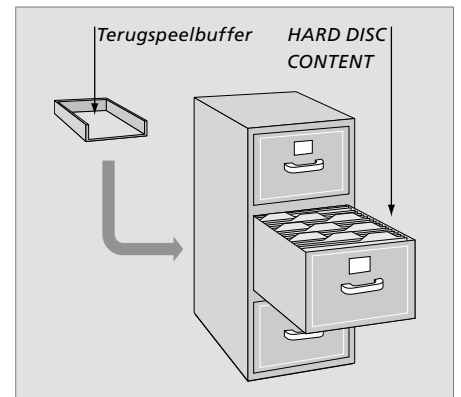


Met de harddiskrecorder hebt u geen stapels videobanden in uw huis liggen. U kunt uw opnamen op de harde schijf opslaan en op elk moment op het televisiescherm een overzicht van de opnamen openen.

Programma's opnemen

De harddiskrecorder biedt u de mogelijkheid om programma's van tv, satelliet (DTV*) en set-top box (STB) op de harde schijf op te nemen en op te slaan.

U bepaalt of u ze tijdelijk of permanent opslaat. Uw handmatige en timeropnamen worden opgeslagen in INHOUD HARDE SCHIJF. De programma's die u onderbreekt en terugspeelt worden tijdelijk in een terugspeelbuffer van drie uur gezet. Als u dat wilt, kunt u opgeslagen programma's van de buffer naar INHOUD HARDE SCHIJF verplaatsen.



*LET OP! Op sommige Beo4-afstandsbedieningen wordt de DTV-toets SAT genoemd en wordt de V MEM-toets VTAPE genoemd.

De Beo4-afstandsbediening die bij uw televisie hoort, biedt u toegang tot alle functies. Wanneer een functie wordt gebruikt, kunt u dit aflezen op de display van de Beo4, de recorder of het televisiescherm.

De harddiskrecorder inschakelen en het afspelen van een opname starten.
Op sommige Beo4-afstandsbedieningen wordt de VMEM-toets VTAPE genoemd

Druk hier twee keer op om een handmatige opname van de geselecteerde bron te starten, zoals TV

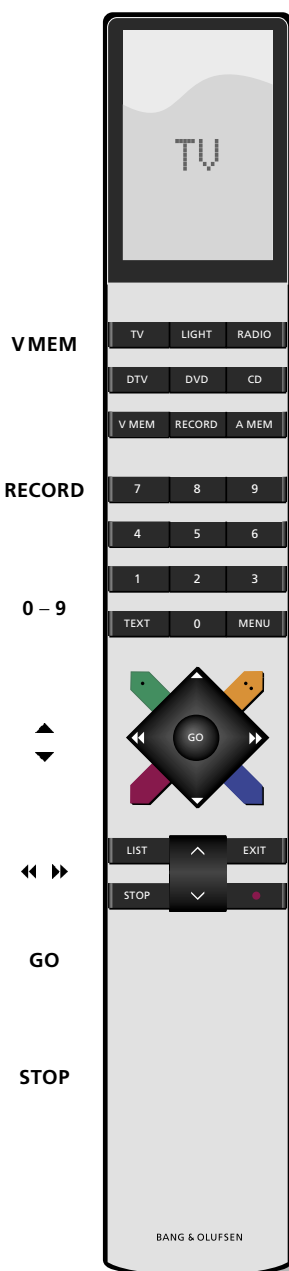
Gegevens in schermmenu's invoeren, een zendernummer selecteren en een tijdstip in een opname invoeren

Door menuopties bladeren. Tijdens het afspelen vooruit of achteruit spoelen in een opname, een minuut per keer. Door frames bladeren als het afspelen is onderbroken

Gegevens invoeren in schermmenu's Door opnamen bladeren tijdens het afspelen

Instructies en instellingen accepteren en opslaan. Ingedrukt houden om uw opgeslagen opnamen te bekijken*

Een menuniveau teruggaan. Een lopend programma onderbreken. Hierop drukken om het afspelen van een opname te onderbreken en nogmaals drukken om het afspelen volledig te stoppen



VMEM

RECORD

0 - 9

GO

STOP

STOP

V.MEM

V.TAPE



EXIT



Als u de harddiskrecorder vanuit stand-by inschakelt, heeft deze 35 seconden nodig om op te starten. In die periode kunt u het menusysteem gebruiken, maar kunt u noch opnamen afspelen, noch nieuwe opnamen maken.

Het Beo4-displayvenster toont de geselecteerde bron

Terugspoelen tijdens afspelen of terugspelen

Vooruitspoelen tijdens afspelen of terugspelen

Een opname beveiligen tegen verwijderen

Een opname afspelen of een lopend programma langzaam terugspelen. Het opnemen van een programma starten

Van een submenu teruggaan naar het hoofdmenu van de recorder. Afspelinformatie van het scherm verwijderen

Het geluidsniveau aanpassen; in het midden drukken om het geluid uit te schakelen

De recorder en de televisie stand-by zetten

Informatie op het display en menu's

De display op de recorder informeert u over de huidige status van de recorder.

Deze vertelt u wanneer u een programma terugspeelt, of er timeropnamen in de wacht staan en of er een opname bezig is.

Als twee opnamen elkaar overlappen of als een opname niet kan worden uitgevoerd, wordt dit ook aangegeven.

De bediening van de harddiskrecorder wordt geleid door schermmenu's die via het hoofdmenu toegankelijk zijn. In de menu's verplaatst u de cursor van item naar item. Voor elk item kan informatie direct worden ingevoerd of kunt u door de beschikbare opties bladeren.

Raadpleeg voor meer informatie het hoofdstuk "Schermmenu's" op pagina 42.



TIMER

Geeft aan dat er een timeropname in de recorder is geprogrammeerd.

In stand-by blijft TIMER op de display staan. TIMER knippert als een timeropname niet kan worden uitgevoerd.

RECORD

Geeft aan dat er wordt opgenomen.

RECORD knippert als een handmatige opname om de een of andere reden niet kan worden uitgevoerd, bijvoorbeeld als er een conflict is met een timeropname.

REPLAY

De harddiskrecorder staat toe dat u het huidige programma "onderbreekt" als u bijvoorbeeld een korte pauze wilt houden en het programma wilt terugspelen. REPLAY geeft aan dat de huidige bron, zoals V.TUNER, wordt teruggespeeld vanuit de buffer van drie uur op de harde schijf.

Voor meer informatie over het terugspelen van een lopend programma, ga naar het hoofdstuk "Een programma onderbreken en terugspelen" op pagina 20.

• (Stand-by lampje)

Het lampje is rood als u de recorder uitschakelt. Het lampje is groen als de recorder in gebruik is. Het lampje knippert rood en groen als de recorder oververhit is.

Schermmenu's gebruiken...

Druk op V MEM* en vervolgens op de groene toets om de harddiskrecorder in te schakelen en het hoofdmenu te openen.

V MEM



Druk hierop om door de verschillende menuopties te bladeren



Druk hierop om verschillende instellingen weer te geven



Druk hierop om gegevens in een menu in te voeren

0 – 9

Druk hierop om een submenu te openen of een door u gemaakte instelling op te slaan

GO

Of druk op een gekleurde toets om een optie te selecteren die in het informatieveld staat



Druk hierop om naar het vorige menu terug te gaan

STOP

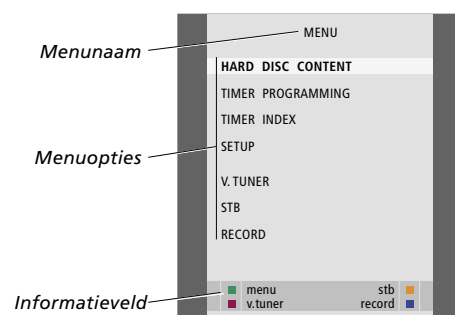
Druk op EXIT of V MEM om het menusysteem te verlaten en terug te gaan naar de huidige bron

EXIT
V MEM

Het eerste menu in het menusysteem is het hoofdmenu, waar u toegang krijgt tot de inhoud van de harde schijf, een timeropname kunt maken, timers kunt bekijken, instellingen kunt wijzigen, V.TUNER kunt inschakelen (de tv-tuner die in de harddiskrecorder is ingebouwd*), een aangesloten set-top box of dvd-speler kunt inschakelen en een opname kunt starten of stoppen.

U kunt het menusysteem van de harddiskrecorder ook via het hoofdmenu van de televisie openen. Druk op MENU, selecteer V MEM of VTAPE met de pijltjestoetsen en druk op GO.

*Om toegang te krijgen tot V.TUNER moet u eerst de optie REPLAY in het menu SETUP instellen op BASIS of UITGEBREID. Kijk voor meer informatie in het hoofdstuk "Voorkeursinstellingen" op pagina 36.



Dit hoofdstuk beschrijft de functies die u dagelijks nodig kunt hebben. Deze functies zijn beschikbaar op het BASIS-functieniveau, dat in de fabriek standaard is ingesteld.

De harddiskrecorder heeft twee functiesets: een basisset en een geavanceerde set. De inhoud van het menusysteem is afhankelijk van welke set u kiest.

De functies die op het BASIS-functieniveau beschikbaar zijn, zijn ook beschikbaar op het GEAVANCEERD-niveau.

Kijk voor meer informatie over het menu FUNCTIENIVEAU in het hoofdstuk "Voorkeursinstellingen" op pagina 36.

Een programma opnemen, 10

- Timeropnamen
- Ingestelde Timers controleren
- Rechtstreeks opnemen
- Timeropname via teletekst

Een opname afspelen, 14

- Automatisch afspelen
- Een opname selecteren
- Een opname afspelen
- Het afspelen onderbreken en stoppen
- Door uw opnamen bladeren

Opnamen bewerken, 18

- Een opname beveiligen
- Een opname verwijderen

Een lopend programma onderbreken en terugspelen, 20

- Een programma onderbreken
- Een programma terugspelen
- Het opnemen
- Tussen bronnen wisselen
- Van de buffer naar de harde schijf kopiëren

Een programma opnemen

U kunt de harddiskrecorder op elk gewenst moment een beschikbare bron of beschikbaar programma laten opnemen. De harddiskrecorder start en stopt het opnemen automatisch.

U kunt een Timer (timeropname) maken, die wekelijks of op bepaalde dagen van de week plaatsvindt. U kunt maximaal 15 Timers per keer invoeren.

Uw opgeslagen Timers worden in de INDEX TIMER geplaatst. Hier kunt u uw Timers bewerken of verwijderen.

U kunt het huidige programma ook rechtstreeks opnemen.

Om te zorgen dat uw Timers correct worden uitgevoerd, moet u de ingebouwde klok op de juiste tijd en datum instellen. Kijk voor meer informatie over de klok in het hoofdstuk "Voorkeursinstellingen" op pagina 38.

Timeropnamen

Een Timer in het menu **TIMER PROGRAMMEREN** instellen. Hier selecteert u de op te nemen bron, de begintijd van het programma, de eindtijd en de datum of dagen van de week waarop het programma wordt uitgezonden.

Een Timer programmeren ...

- > Druk op **V MEM*** en vervolgens op de groene toets om het hoofdmenu van de harddiskrecorder te openen.
- > Druk op **▼** om **TIMER PROGRAMMEREN** te markeren.
- > Druk op **GO** om het menu voor het instellen van een timeropname te openen. **BRON** wordt gemarkeerd.
- > Druk op **▲** of **▼** om door de opties te bladeren.
- > Gebruik de cijfertoetsen of **◀** of **▶** om informatie voor uw timeropname in te voeren; bron, zendernummer, eindtijd, datum, enz. Om een dagelijkse of wekelijkse Timer te programmeren, markeert u **DATUM** en drukt u op de groene toets. **DATUM** verandert in **DAGEN**.
- > Druk op **EXIT** om het menu te verlaten, of ...
- > Druk op **GO** om de opname op te slaan.

Let op: u kunt geen programma's opnemen die door Macrovision tegen kopiëren zijn beveiligd.

TIMER PROGRAMMING	
SOURCE	V.TUNER
PROGRAM	1
START TIME	14:41
STOP TIME	15:41
DATE	THU 26 JUN
PROTECTION	OFF

*Het menu **TIMER PROGRAMMEREN** bevat extra opties als u **FUNCTIENIVEAU** op **GEAVANCEERD** instelt. Kijk voor meer informatie over de inhoud van het menu **TIMER PROGRAMMEREN** in het hoofdstuk "Schermmenu's" op pagina 44.*

*LET OP! Op sommige Beo4-afstandsbedieningen wordt de **V MEM**-toets **VTAPE** genoemd.

Ingestelde Timers controleren

U kunt de Timers controleren die nog moeten worden uitgevoerd. Bovendien kunt u ze bewerken of verwijderen. Als de Timers elkaar overlappen, wordt dit aangegeven bij het opslaan van de Timer en getoond in de INDEX TIMER.

Uw geprogrammeerde Timers (die op een specifieke datum zijn ingesteld) worden chronologisch weergegeven, waarbij de eerstvolgende Timer bovenaan in de lijst verschijnt. De dagelijkse en wekelijkse Timers verschijnen onderaan in de lijst. Elke Timer wordt geïdentificeerd door bron, programmanaam (indien beschikbaar), begin- en eindtijd en datum of dag van de week.

- > Druk op **V MEM*** en vervolgens op de groene toets om het hoofdmenu van de harddiskrecorder te openen.
- > Druk op **▼** om INDEX TIMER te markeren.
- > Druk op **GO** om de lijst met Timers te openen.
- > Druk op **▼** of **▲** om een Timer te markeren.

Een gemarkeerde Timer bewerken ...

- > Druk op **GO** om de Timer te kunnen bewerken.
- > Druk op **◀** of **▶** om bijvoorbeeld de begin- en eindtijden, de datum of het zendernummer te wijzigen.
- > Druk op **▼** of **▲** om door de opties te bladeren.
- > Druk op **EXIT** om het menu te verlaten, of ...
- > Druk op **GO** om de Timer op te slaan en naar de lijst terug te gaan.

Het is mogelijk om een Timer te bewerken op het moment dat deze wordt uitgevoerd, maar de velden BRON, PROGRAMMA en KWALITEIT zijn niet toegankelijk.

Een gemarkeerde Timer verwijderen ...

- > Druk op **▶** om de Timer te verwijderen.
- > Druk op de gele toets om te bevestigen of druk op **◀** om de opname terug in de lijst te plaatsen.
- > Druk op **EXIT** om de menu's te verlaten of selecteer een andere Timer om te verwijderen.

TIMER INDEX			
TV	23	12:25-13:00	17 JUN
TV	TV 2 DK	14:00-14:45	17 JUN
V.AUX	THE SOPRANOS	22:00-23:20	19 JUN
TV	MTV	12:25-12:00	21 JUN
V.AUX 2	121	22:00-23:20	25 JUN
SAT	1222	2:00- 3:20	25 AUG
V.AUX	AUSTRALIA	12:15-12:30	25 AUG
SAT	43	23:55- 2:15	M-W---S
SAT	123	14:00-15:15	M--TF--
SAT	CROCODIL	16:10-17:15	-T-TF-S
TV	MTV	18:00-18:30	-T-TF-S
SAT	WRC RALL	13:00-13:45	---TF--

Rode begin- en eindtijden geven aan welke opnamen elkaar overlappen.

Afkortingen voor dagen van de week:

M ...	Maandag
D ...	Dinsdag
W ...	Woensdag
D ...	Donderdag
V ...	Vrijdag
Z ...	Zaterdag
Z ...	Zondag

LET OP! Als timeropnamen van STB-programma's niet worden uitgevoerd, dan is de mogelijke oorzaak hiervan dat de set-top box te traag is om zichzelf in te schakelen. Dit kan worden verholpen door een instelling te wijzigen in een servicemenu. Neem contact op met uw Bang & Olufsen-dealer.

Rechtstreeks opnemen

Er zijn twee manieren om een programma rechtstreeks op te nemen. De eerste manier staat u toe een bron te bekijken (zoals TV) terwijl u een andere bron opneemt (zoals STB). De bron die u wilt opnemen, moet in uw televisie zijn ingebouwd (zoals TV) of er direct op aangesloten zijn (zoals STB). Als u op deze manier een opname start, kunt u een andere bron bekijken terwijl u aan het opnemen bent, maar kunt u geen eerdere opname bekijken. Een tweede manier staat u toe een opname te bekijken terwijl u er een andere maakt.

Als u een handmatige opname start vanuit het hoofdmenu van de harddiskrecorder, kunt u tegelijkertijd een tweede opname bekijken.

Let op: u kunt geen nieuwe opname starten als er al een opname bezig is of als de harde schijf vol staat met beveiligde opnamen.

V.TUNER is alleen beschikbaar als u de optie REPLAY in het SETUP-menu van de harddiskrecorder op BASIS of UITGEBREID hebt ingesteld. Kijk voor meer informatie in het hoofdstuk "Voorkeursinstellingen" op pagina 38.

Als u een opname start terwijl de harddiskrecorder stand-by staat, wordt het opnemen vertraagd met de tijd die de harde schijf nodig heeft om te starten (max. 35 seconden).

Een bron opnemen en tegelijkertijd een andere bron bekijken ...

Druk twee keer op RECORD. De harddiskrecorder begint het huidige programma op te nemen

Om tijdens het opnemen een andere bron te bekijken, moet u de gewenste bron selecteren op de Beo4, zoals DVD

Druk op VMEM* en vervolgens twee keer op STOP om een opname te stoppen

Druk hierop om het systeem stand-by te zetten.

U kunt niet naar een STB-programma kijken terwijl u een ander satellietprogramma opneemt.

**RECORD
RECORD**

DVD

**VMEM
STOP
STOP**

•

Een opname maken en tegelijkertijd een vorige opname bekijken ...

- > Druk op VMEM* en vervolgens op de groene toets om het hoofdmenu te openen.
- > Druk op ▼ om een bron te markeren, zoals V.TUNER (voor TV-programma's) of STB (voor programma's van een set-top box) en druk op GO om deze in te schakelen.
- > Selecteer het programma dat u wilt opnemen. Druk op ▲ of ▼ om tussen de programma's te bladeren of gebruik de cijfertoetsen om een programma direct te selecteren.
- > Druk op VMEM* en vervolgens op de groene toets om het hoofdmenu nogmaals te openen.
- > Druk op ▼ om RECORD te markeren en druk op GO om de opname te starten. RECORD wordt afgebeeld op de display. U kunt nu een opname afspelen die in INHOUD HARDE SCHIJF is opgeslagen.
- > Druk op VMEM* en vervolgens op de groene toets om het hoofdmenu te openen.
- > Druk op GO om het menu INHOUD HARDE SCHIJF te openen.
- > Druk op ▲ of ▼ om een vorige opname te markeren en druk op GO om het afspelen te starten.

Een opname stoppen ...

- > Druk op VMEM* en vervolgens op de groene toets om het hoofdmenu te openen.
- > Druk op ▼ om STOP OPNEMEN te markeren en druk op GO.

Timeropname via teletekst

Het is bij sommige Bang & Olufsen-televisies mogelijk het opnemen te beginnen door twee keer op RECORD te drukken. U kunt dan naar een tweede opname kijken terwijl de eerste in volle gang is.

U kunt op de volgende manier controleren of uw televisie dit type van gelijktijdig afspelen en opnemen ondersteunt:

- > Druk tweemaal op **RECORD** om een opname te starten.
- > Selecteer een andere bron om naar te kijken, zoals DVD.
- > Druk op **VMEM**. Als afspelen automatisch begint, ondersteunt uw televisie gelijktijdig afspelen en opnemen.

Opnamen kunnen worden geprogrammeerd via het schermmenu of rechtstreeks via de desbetreffende teletekstpagina.

- > Druk op **TV** om de televisie in te schakelen.
- > Druk op **TEXT** om teletekst op te roepen. Bij sommige televisies kunt u **RECORD** indrukken om een schermmenu op te roepen, **▲** of **▼** gebruiken om de cursor te verplaatsen tot **TELETEXT** is gemarkeerd en op **GO** drukken.
- > Zoek de gewenste teletekstpagina.
- > Druk op **RECORD** of **MENU** om een programma te kunnen kiezen dat u wilt opnemen of druk op **▶▶** om naar REC op de menubalk van teletekst te gaan en druk op **GO**.
- > Druk op **▲** of **▼** om naar de begintijd te gaan.
- > Druk op **GO** om de gekozen begintijd te kiezen.
- > Druk op **GO** om de eindtijd te kiezen. U kunt de eindtijd wijzigen door op **▼** te drukken en u kunt twee of drie programma's achter elkaar programmeren.
- > Controleer de opnamegegevens op de statusregel en gebruik zo nodig **▲** of **▼** of de cijfertoetsen om gegevens te wijzigen. Druk op **◀◀** of **▶▶** om door de ingevoerde gegevens te bladeren.
- > Druk op **GO** om de timeropname op te slaan. De melding **PROGRAMMEREN OPGESLAGEN** geeft aan dat de timerinstelling is opgeslagen.

Wij raden u aan om de datum van uw timerinstellingen te controleren in de timerindex nadat u ze hebt opgeslagen. Dit wordt beschreven op pagina 11.

Als u V.TUNER of een aangesloten set-top box als uw bron hebt geselecteerd, zijn de teletekstdiensten ofwel ernstig beperkt – bijvoorbeeld zonder nummerinvoer – ofwel ontoegankelijk. Selecteer TV als uw bron alvorens een timeropname te programmeren via teletekst.

Een opname afspelen

In afspeelsituaties gedraagt de harddiskrecorder zich precies zoals een videorecorder.

Als u de harddiskrecorder inschakelt en een paar seconden wacht, begint het afspelen van opgeslagen opnamen automatisch. Als u de harddiskrecorder vanuit stand-by inschakelt, heeft deze 35 seconden nodig om op te starten. In die periode kunt u het menusysteem gebruiken, maar kunt u niet de opnamen afspelen.

In een schermmenu kunt u door uw opgeslagen opnamen bladeren.

Tenzij er andere instructies zijn gegeven, speelt de harddiskrecorder de geselecteerde opname tot het einde af. Vervolgens wordt de opname onderbroken.

Een opname selecteren

Als u een opname selecteert om af te spelen, hervat de harddiskrecorder het afspelen automatisch vanaf het punt waar u de laatste keer was gestopt toen dezelfde opname werd afgespeeld. Als u de opname tot het einde hebt bekeken, begint het afspelen vanaf het begin.

Een opname selecteren ...

- > Druk op **V MEM*** en vervolgens op de groene toets om het hoofdmenu van de harddiskrecorder te openen.
- > Druk op **GO** om het menu **INHOUD HARDE SCHIJF** te openen.
- > Druk op **▲** of **▼** om de opname die u wilt afspelen te markeren. Een **▼** onderaan de lijst of een **▲** bovenaan de lijst geeft aan dat er meer opnamen beschikbaar zijn.
- > Druk op **GO** om de geselecteerde opname af te spelen. Op het scherm verschijnt kort de afspeelinformatie (de verstreken tijd en de totale lengte van de opname).

*De afspeelinformatie kan op elk moment tijdens het afspelen worden opgeroepen door op **GO** te drukken. Om de afspeelinformatie te verwijderen drukt u op **EXIT** of wacht u drie seconden.*

HARD DISC CONTENT			
THE SOPRANOS	12:14	17 JUN	01:34
CROCODILE HUNTER	9:12	17 JUN	1:00
■ WRC RALLY	12:00	14 JUN	1:12
AUSTRALIAN OPEN	9:00	13 JUN	3:25
■ SAT 117	23:00	29 MAY	2:55
■ TV 24	18:00	24 MAY	1:05
V.AUX 4	23:10	22 MAY	12:30
DAYS OF THUNDER	22:00	20 MAY	1:55
CASABLANCA	21:00	13 APR	2:15

■ protection on delete ►►
play Ⓛ

*Het menu **INHOUD HARDE SCHIJF** kan tijdens het afspelen worden opgeroepen door **GO** ingedrukt te houden. De balk bovenaan geeft aan hoe vol de harde schijf is. Een rode stip geeft aan dat een opname is beveiligd. Kijk voor meer informatie over beveiliging in "Opnamen bewerken" op pagina 18.*

Automatisch afspelen van opnamen ...

Druk op **V MEM*** om de harddiskrecorder in te schakelen. Het afspelen van de laatst bekeken opname begint automatisch op het punt waar u bent gestopt. Er kunnen echter ook andere opnamen worden afgespeeld:

- Als u sinds de laatste keer dat u een opname hebt bekeken timeropnamen hebt gemaakt, wordt de nieuwste timeropname vanaf het begin afgespeeld;
- Als er een timeropname bezig is, wordt deze vanaf het begin afgespeeld. *Hierdoor wordt het opnameproces niet onderbroken!*

*LET OP! Op sommige Beo4-afstandsbedieningen wordt de V MEM-toets V TAPE genoemd.

Een opname afspelen

Tijdens het afspelen kunt u vooruit of achteruit door een opname spoelen, de opname vertraagd afspelen en per frame of minuut door een opname gaan.

Opnamen afspelen en tussen opnamen wisselen ...

Druk hierop om de geselecteerde **GO** opname af te spelen

Druk op **◀◀** of **▶▶** om naar de vorige of volgende opname te gaan

Gebruik de cijfertoetsen om een specifiek tijdstip in te voeren om in de opname te gaan **0 – 9**

Druk herhaaldelijk op **▲** of **▼** om per minuut vooruit of achteruit door een opname te gaan **▲ ▼**

Druk op de groene toets om tijdens het afspelen achteruit te spoelen. **■**
Druk nogmaals om de snelheid te wijzigen

Druk op de gele toets om tijdens het afspelen vooruit te spoelen. **■**
Druk nogmaals om de snelheid te wijzigen

Druk op de blauwe toets om langzaam afspelen te starten. **■**
Druk nogmaals om de snelheid te wijzigen

Langzaam achteruit afspelen is niet mogelijk.

Het afspelen van een opname onderbreken en stoppen ...

Druk hierop om het afspelen te onderbreken **STOP**

Vanuit de pauzemodus drukt u op **▲ ▼** **▲ ▼** om per frame vooruit of achteruit door een opname te gaan

Druk nogmaals op **STOP** om het afspelen helemaal te stoppen. **STOP**
Het menu **INHOUD HARDE SCHIJF** verschijnt

Druk hierop om het afspelen te hervatten **GO**

Als het afspelen is onderbroken of als het beeld acht minuten ongewijzigd is gebleven, dimt de harddiskrecorder automatisch het beeldcontrast en de helderheid.

Door uw opnamen bladeren

Tijdens het afspelen kunt u een korte lijst van opnamen zien. De opname die wordt afgespeeld, wordt gemarkeerd.

Door uw opnamen bladeren ...

- > Tijdens het afspelen drukt u twee keer op **GO**. Er verschijnt een menu op de onderste helft van het scherm en de huidige opname wordt gemarkeerd.
- > Druk op ▲ of ▼ om door de overige opnamen te bladeren. De gemarkeerde opname wordt op de achtergrond afgespeeld.
- > Druk op **GO** om een opname voor afspelen te selecteren.

THE SOPRANOS	12:14	17 JUN	1:34
CROCODILE HUNTER	9:12	17 JUN	1:00
WRC RALLY	12:00	14 JUN	1:12
AUSTRALIAN OPEN	9:00	13 JUN	3:25
SAT 117	23:00	29 MAY	2:55

Het menu voor bladeren door opnamen.

De huidige opname wordt gemarkeerd en u kunt door de opnamen op de harde schijf bladeren. Per keer kunnen er maximaal vijf opnamen worden getoond.

LET OP! U kunt door de opnamen in groepen bladeren als u FUNCTIENIVEAU op GEAVANCEERD hebt ingesteld en de opnamen in de vooraf gedefinieerde groepen hebt geplaatst. Kijk voor informatie over hoe u het functieniveau instelt in het hoofdstuk "Voorkeursinstellingen" op pagina 36. Kijk voor informatie over het in groepen plaatsen van opnamen in het hoofdstuk "Groepen gebruiken" op pagina 24.

Opnamen bewerken

Als de harde schijf vol is en u programmeert een timeropname of begint aan een handmatige opname, maakt de harddiskrecorder automatisch ruimte voor de nieuwe opname door oude opnamen te verwijderen.

U kunt echter uw belangrijkste opnamen beveiligen door ze hiervoor uit te sluiten.

U kunt op elk moment opnamen verwijderen als u zelf de ruimte op de harde schijf wilt beheren.

Een opname beveiligen

Beveiligde opnamen worden tijdens de ruimtebeheerfunctie altijd uitgesloten. Als de harde schijf vol is en alle opnamen beveiligd zijn, kunt u geen timeropnamen of handmatige opnamen maken. Bovendien stopt elke lopende opname automatisch wanneer de capaciteit van de harde schijf wordt bereikt.

Uw opnamen beveiligen ...

- > Druk op **V MEM*** en vervolgens op de groene toets om het hoofdmenu van de harddiskrecorder te openen. **INHOUD HARDE SCHIJF** is al gemarkeerd.
- > Druk op **GO** om het menu te openen.
- > Druk op **▲** of **▼** om de opname die u wilt afspelen te beveiligen.
- > Druk op de rode toets om de opname te beveiligen. Om de beveiliging te annuleren drukt u nogmaals op de rode toets.
- > Druk op **EXIT** om het menu te verlaten.

HARD DISC CONTENT			
THE SOPRANOS	12:14	17 JUN	01:34
CROCODILE HUNTER	9:12	17 JUN	1:00
■ WRC RALLY	12:00	14 JUN	1:12
AUSTRALIAN OPEN	9:00	13 JUN	3:25
■ SAT 117	23:00	29 MAY	2:55
■ TV 24	18:00	24 MAY	1:05
V.AUX 4	23:10	22 MAY	12:30
DAYS OF THUNDER	22:00	20 MAY	1:55
CASABLANCA	21:00	13 APR	2:15

■ protection on delete >>
play Ⓞ

*In het menu **INHOUD HARDE SCHIJF** kunt u de opnamen selecteren die u wilt beveiligen, evenals ongewenste opnamen verwijderen.*

*LET OP! Op sommige Beo4-afstandsbedieningen wordt de V MEM-toets VTAPE genoemd.

Een opname verwijderen

Alle ongewenste opnamen kunt u op elk moment verwijderen, inclusief beveiligde opnamen.

Een opname verwijderen ...

- > Druk op **V MEM*** en vervolgens op de groene toets om het hoofdmenu van de harddiskrecorder te openen. INHOUD HARDE SCHIJF is al gemarkeerd.
- > Druk op **GO** om het menu te openen.
- > Druk op **▼** om de opname die u wilt verwijderen te markeren.
- > Druk op **▶▶** om de opname te kunnen verwijderen
 - de opname wordt vervolgens in geel weergegeven.
- > Druk op de gele toets om te bevestigen of druk op **◀◀** om de opname terug in de lijst te plaatsen.
- > Selecteer een andere opname om te verwijderen of druk op **EXIT** om het menu te verlaten.

Ruimtebeheer en beveiliging

De harddiskrecorder heeft een ruimtebeheerfunctie die, indien noodzakelijk, automatisch ruimte vrijmaakt voor handmatige en timeropnamen. Dit gebeurt door de vereiste hoeveelheid inhoud op de harde schijf te verwijderen.

De volgende principes zijn hierbij van toepassing:

- Beveiligde opnamen worden nooit verwijderd.
- Bekeken of bewerkte opnamen worden verwijderd vóór opnamen die nog niet zijn bekeken of bewerkt.
- De oudste opnamen worden het eerst verwijderd.
- Het maximaantal opnamen dat op de harde schijf kan worden opgeslagen bedraagt 300.
- Timeropnamen worden niet uitgevoerd als de harde schijf vol is en alle opnamen beveiligd zijn, en lopende opnamen worden automatisch gestopt als de capaciteit van de harde schijf bereikt is.

Een lopend programma onderbreken en terugspelen

Met de harddiskrecorder kunt u midden in een TV- of STB-programma een pauze nemen zonder iets te hoeven missen. U kunt gewoon het programma onderbreken en na een tijdje weer doorgaan.

De harddiskrecorder begint het huidige programma in een buffer van drie uur op te slaan op het moment dat u een bron inschakelt. U kunt dus terugspelen wat u tijdens de pauze hebt gemist. De harddiskrecorder blijft het programma tijdens het terugspelen opslaan, zodat u altijd het volledige programma ziet.

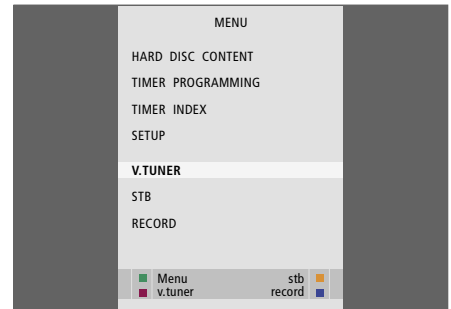
U kunt op elk moment direct op het livesignaal overschakelen.

Een programma onderbreken

Om een programma te kunnen onderbreken en terugspelen, of om toegang te krijgen tot de ingebouwde tuner (V.TUNER), moet u eerst de optie REPLAY in het menu SETUP instellen op BASIS of UITGEBREID. Deze instellingen bepalen wanneer de harddiskrecorder begint met het opslaan naar de buffer.

- > Druk op VMEM* en vervolgens op de groene toets om het hoofdmenu te openen.
- > Druk op ▼ om V.TUNER of STB te markeren en druk op GO om deze in te schakelen.
- > De harddiskrecorder begint het lopende TV- of STB-programma automatisch naar de buffer op te slaan.
- > Druk op ▲ of ▼ om een programma te selecteren. U kunt ook de cijfertoetsen gebruiken om een programma direct te selecteren.
- > Om het lopende programma te onderbreken, drukt u op STOP. Het statusvenster verschijnt op het scherm. U kunt nu het gedeelte van het programma dat in de buffer is opgeslagen, terugspelen.
- > Om op elk moment naar het lopende programma terug te gaan, drukt u op VMEM* en vervolgens op de gekleurde toets voor de gewenste bron. U kunt ook tijdelijk naar het lopende programma "springen" en vervolgens teruggaan naar terugspelen door op ► en vervolgens op ◀ te drukken.

Let op: wanneer de harddiskrecorder een ander programma opneemt of een opname kopieert, kunt u een programma niet onderbreken of terugspelen. Bovendien kunt u programma's die door Macrovision tegen kopiëren zijn beveiligd, niet onderbreken of terugspelen. Als u een programma gedurende twee uur onderbreekt, start de harddiskrecorder het terugspelen automatisch vanaf het punt waarop u het programma had onderbroken.



Als u een lopend tv-programma wilt kunnen onderbreken en terugspelen, is het belangrijk dat u V.TUNER selecteert in plaats van de TV-toets op de Beo4 in te drukken!



Een voorbeeld van het statusvenster. Een programma wordt na een pauze teruggespeeld. De tijd links laat zien hoelang u het lopende programma naar de buffer hebt gekopieerd, namelijk 19 minuten. De tijd rechts geeft aan dat het huidige beeld vijf minuten achterloopt op het livesignaal.

Naast tv-programma's kunt u ook programma's van de set-top box onderbreken en terugspelen, op voorwaarde dat u een set-top box op de harddiskrecorder hebt aangesloten.

Een programma terugspelen


Tijdens het terugspelen kunt u vooruit of achteruit door de terugspeelbuffer spoelen, vertraagd afspelen en per frame of minuut springen.


Een onderbroken programma terugspelen ...


Druk hierop om het programma terug te spelen **GO**


Gebruik de cijfertoetsen om een specifiek tijdstip om in de buffer te gaan in te voeren **0 – 9**

Druk herhaaldelijk op ▲ of ▼ om tijdens het terugspelen per minuut vooruit of achteruit te gaan ▲ ▼

Druk op de groene toets om tijdens het terugspelen achteruit te spoelen. Druk nogmaals om de snelheid te wijzigen 

Druk op de gele toets om tijdens het terugspelen vooruit te spoelen. Druk nogmaals om de snelheid te wijzigen 

Druk op de blauwe toets om langzaam terugspelen te starten 

Druk nogmaals om de snelheid te wijzigen. 

Langzaam achteruit terugspelen is niet mogelijk

Druk hierop om het terugspelen van het programma vanuit de buffer te hervatten **GO**

Druk op ►► om tijdelijk naar het livesignaal te "springen" en druk op ◀◀ om terug te gaan ►► ◀◀

Druk hierop om het terugspelen te onderbreken **STOP**

Als het terugspelen is onderbroken, drukt u herhaaldelijk op ▲ of ▼ om per frame vooruit of achteruit door het programma te gaan ▲ ▼

Als u een einde van de terugspeelbuffer bereikt, start het terugspelen automatisch vanaf dat einde.

Het is niet mogelijk om tijdens terugspelen teletekst te bekijken.

U kunt op elk moment van de ene livebron (bijv. V.TUNER) naar de andere (bijv. STB) wisselen, maar na het wisselen wordt de bron die u verlaat niet langer naar de buffer opgeslagen. In deze situatie wordt de nieuwe bron opgeslagen.

Door naar een niet-livebron, zoals een dvd, te gaan, stopt de harddiskrecorder met het opslaan naar de buffer en wordt het terugspelen beëindigd.

Belangrijk!

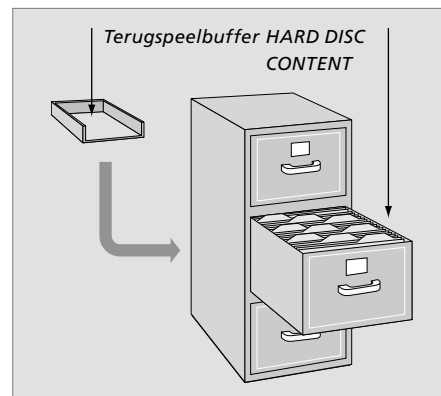
De inhoud van de terugspeelbuffer is niet beveiligd. Als de buffer vol is en u blijft er programma's opslaan, wordt de oudste inhoud verwijderd terwijl de nieuwe programma's worden opgeslagen.

Als u er volledig zeker van wilt zijn een programma te bewaren, start een opname dan door RECORD te selecteren in het hoofdmenu.

Vanuit de terugspeelbuffer kopiëren

U kunt de inhoud van de terugspeelbuffer op elk moment naar de lijst INHOUD HARDE SCHIJF kopiëren door een handmatige opname te maken. Als u tijdens het terugspelen een handmatige opname start, begint het opnemen wanneer u RECORD selecteert in het hoofdmenu.

- > Druk op de groene toets om achteruit te spoelen naar de locatie waar u uw opname wilt beginnen.
- > Druk op **STOP** om het terugspelen te onderbreken.
- > Druk op **V MEM** en vervolgens op de blauwe toets om de handmatige opname te starten. De handmatige opname begint vanaf het geselecteerde tijdstip in de terugspeelbuffer.



Dit hoofdstuk beschrijft de extra functies die beschikbaar zijn als u het FUNCTIENIVEAU op GEAVANCEERD hebt ingesteld.

Functies op het niveau BASIS worden beschreven in het hoofdstuk *“Dagelijks gebruik”*. Deze functies zijn ook beschikbaar op het niveau GEAVANCEERD.

Kijk voor meer informatie over het menu FUNCTIENIVEAU in het hoofdstuk *“Voorkeursinstellingen”* op pagina 38.

In dit hoofdstuk wordt ook de ingebouwde Peripheral Unit Controller beschreven en krijgt u instructies over hoe de apparatuur te gebruiken die op de harddiskrecorder is aangesloten.

Groepen gebruiken, 24

- Opnamen in een groep plaatsen
- Opnamen in een groep bekijken
- Een groep hernoemen
- Een groep verplaatsen

Opnamen bewerken, 28

- Een complete opname verwijderen
- Een opname in twee delen
- Een opname inkorten
- Een opname beveiligen
- Een opname een naam geven
- Naar een externe opname kopiëren

Toegang tot opnamen beperken – Kinderslot, 32

- Kinderslot activeren
- Een kinderslotcode instellen

Aangesloten videoapparatuur bedienen met Beo4, 34

- Peripheral Unit Controller-menu
- Rechtstreekse bediening van de Beo4
- Menu's van apparaten gebruiken
- Aangesloten apparatuur in een secundaire ruimte gebruiken

Voorkeursinstellingen, 36

- Instellingen afstellen

Installatie van de harddiskrecorder, 38

- Opstellingsrichtlijnen
- Aansluitingen
- Reinigen
- Het aansluitpaneel

Groepen gebruiken

Als u over een groot aantal opnamen beschikt, kunt u groepen gebruiken om snel toegang te krijgen tot uw favorieten.

Er zijn acht vooraf ingestelde groepen – FILMS, SPORT, WETENSCH, NIEUWS, KINDEREN, SOAPS, NATUUR en REIZEN.

Hoewel de groepen vooraf gedefinieerde namen hebben, kunt u toch zelf de groepen een naam geven.

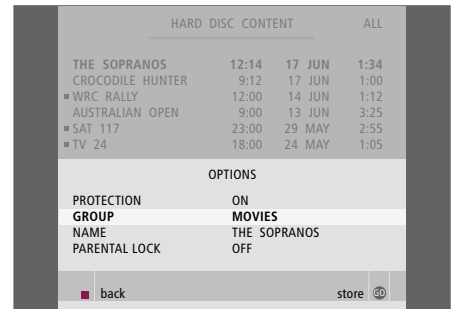
Nadat u een bepaalde groep hebt gemaakt en gekozen, bladert u alleen door de opnamen die bij die groep horen.

Opnamen in een groep plaatsen

De inhoud van de harde schijf wordt altijd gesorteerd op datum weergegeven, met de nieuwste opname bovenaan. De naam van de groep verschijnt in de rechter bovenhoek van het menu **INHOUD HARDE SCHIJF**.

Een opname in een groep plaatsen ...

- > Druk op **VMEM*** en vervolgens op de groene toets om het hoofdmenu van de harddiskrecorder te openen. **INHOUD HARDE SCHIJF** is al gemarkeerd.
- > Druk op **GO** om het menu te openen. De lijst van opnamen op de harde schijf verschijnt op het scherm. **ALLE** geeft aan dat de lijst alle opnamen bevat.
- > Druk op **▲** of **▼** om de opname die u in een groep wilt plaatsen te markeren.
- > Druk op de rode toets om het menu **OPTIES** te openen.
- > Druk op **▼** om **GROEP** te markeren.
- > Druk op **◀◀** of **▶▶** om de gewenste groep te selecteren.
- > Druk op **EXIT** om het menu te verlaten, of ...
- > Druk op **GO** om deze instelling op te slaan.



*Een opname in een groep plaatsen via het menu **OPTIES**.*

*LET OP! Op sommige Beo4-afstandsbedieningen wordt de V MEM-toets VTAPE genoemd.

Opnamen in een groep bekijken

U kunt de inhoud van de groepen op elk moment bekijken. Groepen waarin geen opnamen staan, verschijnen niet in het menu INHOUD HARDE SCHIJF.

Opnamen in een groep bekijken ...

- > Druk op **VMEM*** en vervolgens op de groene toets om het hoofdmenu van de harddiskrecorder te openen. INHOUD HARDE SCHIJF is al gemarkeerd.
- > Druk op **GO** om het menu te openen. De lijst van opnamen op de harde schijf verschijnt op het scherm.
- > Druk op **▶▶** om de volgende groep te bekijken.
- > Druk herhaaldelijk op **▶▶** om door de groepen te bladeren.

Als u de gewenste groep hebt gevonden ...

- > Druk op **▲** of **▼** om tussen de opnamen te bladeren.
- > Druk op **GO** om de geselecteerde opname af te spelen.

HARD DISC CONTENT				ALL
THE SOPRANOS	12:14	17 JUN	1:34	
CROCODILE HUNTER	9:12	17 JUN	1:00	
■ WRC RALLY	12:00	14 JUN	1:12	
AUSTRALIAN OPEN	9:00	13 JUN	3:25	
■ SAT 117	23:00	29 MAY	2:55	
■ TV 24	18:00	24 MAY	1:05	
V.AUX 4	23:10	22 MAY	12:30	
DAYS OF THUNDER	22:00	20 MAY	1:55	
CASABLANCA	21:00	13 APR	2:15	

■ edit group ▶▶
■ options play ⏪

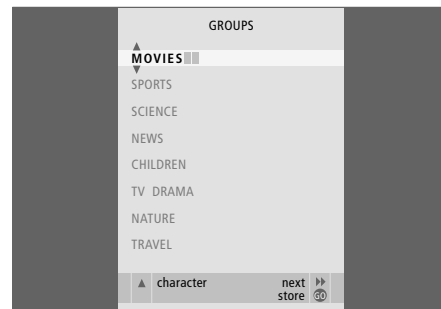
In het menu *INHOUD HARDE SCHIJF* is de naam van de groep zichtbaar in de rechter bovenhoek. Druk op **◀◀** of **▶▶** om door de groepen te bladeren. *ALLE* geeft aan dat de lijst alle opnamen bevat.

Een groep hernoemen

Het kan handig zijn om een groep een naam te geven volgens het type opnamen dat erin wordt geplaatst of de naam van de persoon te geven die de opnamen heeft gemaakt.

Een groep hernoemen ...

- > Druk op **V MEM*** en vervolgens op de groene toets om het hoofdmenu van de harddiskrecorder te openen.
- > Druk op ▼ om **SETUP** te markeren en druk op **GO** om het menu te openen.
- > Druk op ▼ om **GROEPEN** te markeren en druk op **GO** om het menu te openen.
- > Druk op ▼ om de groep die u wilt hernoemen te markeren.
- > Druk op de groene toets om de groep te kunnen hernoemen.
- > Druk op ▼ of ▲ om de afzonderlijke tekens in de naam te vinden.
- > Druk op ► om naar het volgende teken te gaan.
- > Druk op **GO** om de naam op te slaan. Herhaal deze procedure zo nodig om andere groepen te hernoemen.
- > Druk op **EXIT** om het menu te verlaten.



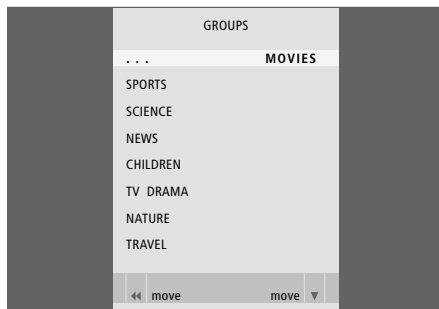
*LET OP! Op sommige Beo4-afstandsbedieningen wordt de V MEM-toets VTAPE genoemd.

Een groep verplaatsen

U kunt de volgorde veranderen waarin de groepen verschijnen als u door de groepen in het menu INHOUD HARDE SCHIJF bladert.

Een groep verplaatsen ...

- > Druk op **V MEM*** en vervolgens op de groene toets om het hoofdmenu van de harddiskrecorder te openen.
- > Druk op ▼ om **SETUP** te markeren en druk op **GO** om het menu te openen.
- > Druk op ▼ om **GROEPEN** te markeren en druk op **GO** om het menu te openen.
- > Druk op ▼ om de groep die u wilt verplaatsen te markeren.
- > Druk één keer op ► om de groep te kunnen verplaatsen. De groep wordt nu buiten de lijst geplaatst.
- > Druk op ▼ of ▲ om de groep te verplaatsen naar de gewenste plaats in de lijst.
- > Druk op ◀ om de groep weer terug in de lijst te plaatsen of van plaats te laten verwisselen met de groep die op de gewenste plaats in de lijst staat.
- > Verplaats nu de groep waarmee deze van plaats is verwisseld en herhaal de procedure.
- > Druk op **EXIT** om het menu te verlaten.



Als u een opname hebt gemaakt, kunt u deze verwijderen, inkorten, naar een aangesloten recorder (bijvoorbeeld een dvd-recorder) kopiëren of in twee afzonderlijke opnamen delen.

Verder kunt u in het menu OPTIES instellingen voor de geselecteerde opname activeren, wijzigen of deactiveren. U kunt de naam van een opname wijzigen, de opname aan een groep toewijzen en instellingen voor beveiliging en kinderslot selecteren.

Een complete opname verwijderen

Alle ongewenste opnamen kunt u verwijderen, inclusief beveiligde opnamen.

Een opname verwijderen ...

- > Druk op **V MEM*** en vervolgens op de groene toets om het hoofdmenu van de harddiskrecorder te openen. INHOUD HARDE SCHIJF is al gemarkeerd.
- > Druk op **GO** om het menu te openen.
- > Druk op **▼** om de opname die u wilt verwijderen te markeren.
- > Druk op de groene toets om het menu BEWERKEN te openen.
- > Druk op **GO** om de opname te kunnen verwijderen – de opname wordt vervolgens in geel weergegeven.
- > Druk op de gele toets om te bevestigen of druk op **◀** om de opname terug in de lijst te plaatsen.
- > Selecteer een andere opname om te verwijderen of druk op **EXIT** om het menu te verlaten.

Een opname in twee delen

U kunt een opname in twee delen opsplitsen. Dit kan het eenvoudiger maken voor u wanneer u bijvoorbeeld een bepaalde scène wilt vinden in een lange opname.

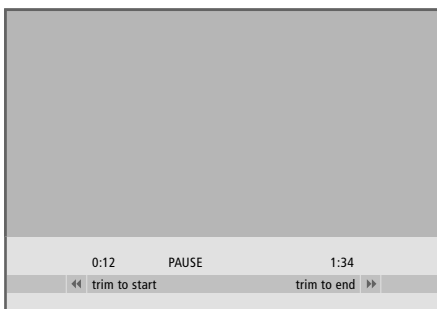
Een opname in twee delen ...

- > Druk op **V MEM*** en vervolgens op de groene toets om het hoofdmenu van de harddiskrecorder te openen. INHOUD HARDE SCHIJF is al gemarkeerd.
- > Druk op **GO** om het menu te openen.
- > Druk op **▼** om de opname die u wilt delen te markeren.
- > Druk op de groene toets om het menu BEWERKEN te openen.
- > Druk op **▼** om DELEN te markeren en druk op **GO**. De geselecteerde opname wordt onderbroken op het punt waarop u deze de laatste keer hebt verlaten.
- > Druk op de groene of gele toets om door de opname te lopen naar het punt waar u de opname wilt delen en druk op **STOP** om het afspelen op dit punt te onderbreken.
- > Druk op de rode toets om de opname op het gekozen punt te delen. OPNAME DELEN? verschijnt.
- > Als u van gedachten verandert, drukt u op de rode knop om de deelfunctie te annuleren. Of ...
- > Druk op **GO** om te bevestigen. De opname is gedeeld. Elk van de twee 'helften' behoudt dezelfde naam als de oorspronkelijke opname, maar u kunt de namen wijzigen wanneer u wilt, zoals beschreven op pagina 30. De tijden op het scherm – de starttijd en verstreken tijd – worden eveneens gewijzigd.

Met behulp van de cijfertoetsen op de Beo4 kunt u ook een tijdstip selecteren waarop u de opname wilt delen.



Een opname in twee delen op het moment van uw keuze.



Een opname inkorten.

Een opname inkorten

U kunt een gedeelte van een opname inkorten. Neem hiervoor een punt in de opname en specificeer of u het gedeelte voor of na dit punt wilt verwijderen. U kunt niet een gedeelte in het midden van de opname verwijderen.

Een opname inkorten ...

- > Druk op **VMEM*** en vervolgens op de groene toets om het hoofdmenu van de harddiskrecorder te openen. **INHOUD HARDE SCHIJF** is al gemarkeerd.
- > Druk op **GO** om het menu te openen.
- > Druk op **▼** om de opname die u wilt inkorten te markeren.
- > Druk op de groene toets om het menu **BEWERKEN** te openen.
- > Druk op **▼** om **KNIPPEN** te markeren en druk op **GO**. De geselecteerde opname wordt onderbroken op het punt waarop u deze de laatste keer hebt verlaten.
- > Druk op de groene of gele toets om door de opname te lopen naar het punt vanwaar u wilt inkorten en druk op **STOP** om het afspelen op dit punt te onderbreken.
- > Om het begin van de opname tot aan de pauze in te korten, drukt u op **◀◀**. Om het einde van de opname te kunnen inkorten vanaf de pauze, drukt u op **▶▶**.
- > Als u van gedachten verandert, drukt u op **◀◀** of **▶▶** om de knipfunctie te annuleren. Of ...
- > Druk op de gele toets om te bevestigen. De opname wordt ingekort en de tijden op het scherm (de verstreken tijd en de totale tijd van de opname) veranderen ook.

Een opname beveiligen

Beveiligde opnamen worden tijdens de ruimtebeheerfunctie altijd uitgesloten. Als de harde schijf vol is en alle opnamen beveiligd zijn, kunt u geen timeropnamen of handmatige opnamen maken. Bovendien stopt elke lopende opname automatisch wanneer de capaciteit van de harde schijf wordt bereikt.

Een opname beveiligen ...

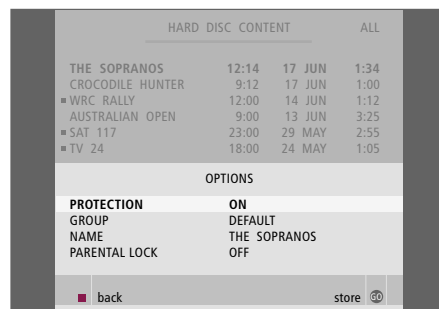
- > Druk op **V MEM*** en vervolgens op de groene toets om het hoofdmenu van de harddiskrecorder te openen. INHOUD HARDE SCHIJF is al gemarkeerd.
- > Druk op **GO** om het menu te openen.
- > Druk op **▲** of **▼** om de opname die u wilt afspelen te beveiligen.
- > Druk op de rode toets om het menu OPTIES te openen. De optie BEVEILIGING is al gemarkeerd.
- > Druk op **◀** of **▶** om AAN te selecteren. Om de beveiliging voor de geselecteerde opname te deactiveren, selecteert u UIT.
- > Druk op **EXIT** om het menu te verlaten, of ...
- > Druk op **GO** om deze instelling op te slaan.

Een opname een naam geven

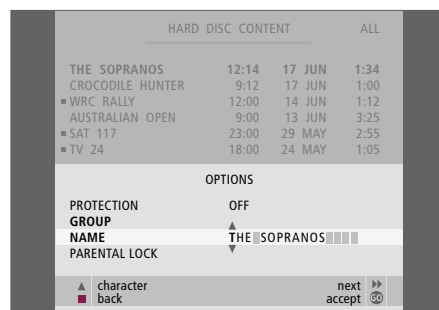
Als een opgenomen tv-programma niet automatisch een naam krijgt of als u een handmatige opname hebt gemaakt, kunt u deze opname eenvoudiger in het menu INHOUD HARDE SCHIJF terugvinden door de opname een naam te geven.

Een opname een naam geven ...

- > Druk op **V MEM*** en vervolgens op de groene toets om het hoofdmenu van de harddiskrecorder te openen. INHOUD HARDE SCHIJF is al gemarkeerd.
- > Druk op **GO** om het menu te openen.
- > Druk op **▲** of **▼** om de opname die u wilt afspelen een naam te geven.
- > Druk op de rode toets om het menu OPTIES te openen.
- > Druk op **▼** om NAAM te markeren en druk op de groene toets op de Beo4. Vervolgens kunt u de naam wijzigen.
- > Als u de huidige naam wilt verwijderen voordat u een nieuwe invoert, drukt u op de gele toets op de Beo4. De complete naam wordt verwijderd.
- > Druk op **▼** of **▲** om de afzonderlijke tekens in de naam te vinden.
- > Druk op **▶▶** om naar het volgende teken te gaan.
- > Druk op **EXIT** om het menu te verlaten, of ...
- > Druk op **GO** om deze instelling op te slaan.



Beveilig opnamen die u wilt bewaren.



Geef een opname een eigen naam.

*LET OP! Op sommige Beo4-afstandsbedieningen wordt de V MEM-toets VTAPE genoemd.

Naar een externe recorder kopiëren

We raden u aan uw belangrijkste opnamen te kopiëren naar een recorder aangesloten op de harddiskrecorder, bv. een dvd-recorder.

Een opname kopiëren ...

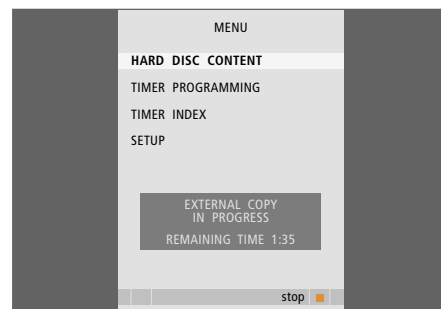
- > Druk op **V MEM*** en vervolgens op de groene toets om het hoofdmenu van de harddiskrecorder te openen. INHOUD HARDE SCHIJF is al gemarkeerd.
- > Druk op **GO** om het menu te openen.
- > Druk op **▼** om de opname die u wilt kopiëren te markeren.
- > Druk op de groene toets om het menu BEWERKEN te openen.
- > Druk op **▼** om EXTERN KOPIËREN te markeren en druk op **GO**.

Als de externe recorder van Bang & Olufsen is, of als u een dvd-controller van Bang & Olufsen hebt, zal de harddiskrecorder de externe recorder starten en de geselecteerde opname vanaf het begin afspelen. Zo niet moet u de externe recorder inschakelen en handmatig de opname starten. Het hoofdmenu verschijnt kort op het scherm met het bericht EXTERN KOPIËREN IS BEZIG en een indicatie van de resterende tijd. Na een paar seconden wordt de huidige opname weergegeven.

Het kopiëren naar de externe recorder stoppen ...

- > Druk op **V MEM*** en vervolgens op de groene toets om het hoofdmenu van de harddiskrecorder te openen. INHOUD HARDE SCHIJF is al gemarkeerd.
- > Het hoofdmenu verschijnt op het scherm met het bericht EXTERN KOPIËREN IS BEZIG en een indicatie van de resterende tijd.
- > Druk op de gele toets om het extern kopiëren te stoppen.

Als het kopiëren voltooid is, schakelt de harddiskrecorder zichzelf en de externe recorder in stand-by. Als uw externe recorder niet van Bang & Olufsen is, of als u geen dvd-controller van Bang & Olufsen hebt, moet u de externe recorder handmatig uitschakelen.



Naar een externe recorder kopiëren. Als een opname naar een externe recorder wordt gekopieerd, kunt u geen opnamen op de harddiskrecorder afspelen.

Toegang tot opnamen beperken – Kinderslot

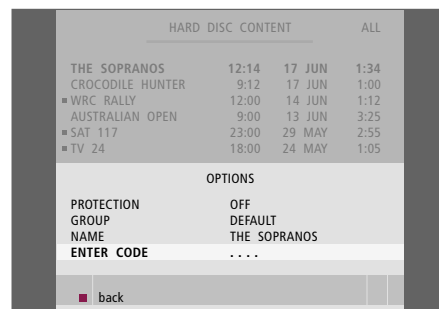
U kunt de toegang tot uw opnamen verhinderen door de kinderslotfunctie te activeren. Hiervoor moet u eerst een kinderslotcode invoeren.

In het menu CODE KINDERSLOT kunt u een code instellen waarmee u de toegang tot uw opnamen beperkt.

Kinderslot activeren

Voer de kinderslotcode in om opnamen weer te geven die zijn beveiligd door het kinderslot. Als er drie keer een onjuiste code wordt ingevoerd, verschijnt het hoofdmenu.

- > Druk op **V MEM*** en vervolgens op de groene toets om het hoofdmenu van de harddiskrecorder te openen. INHOUD HARDE SCHIJF is al gemarkeerd.
- > Druk op **GO** om het menu te openen.
- > Druk op **▲** of **▼** om de opname waartoe u de toegang wilt beperken te markeren.
- > Druk op de rode toets om het menu **OPTIES** te openen.
- > Druk op **▼** om **KINDERSLOT** te markeren. De huidige instelling wordt weergegeven.
- > Druk op **▶▶**. De harddiskrecorder vraagt u de correcte kinderslotcode in te voeren.
- > Voer de code in met de cijfertoetsen op de Beo4. Als u het laatste cijfer invoert, wijzigt de instelling **KINDERSLOT**. U hebt toegang tot alle opnamen tot u de harddiskrecorder in stand-by schakelt.
- > Druk op **EXIT** om het menu te verlaten, of ...
- > Druk op **GO** om deze instelling op te slaan.

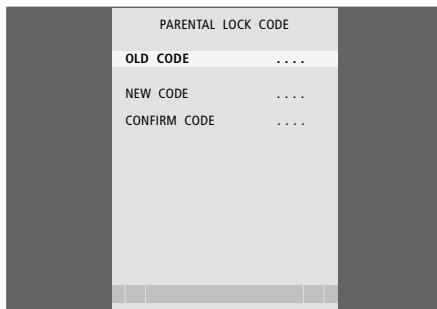


*LET OP! Op sommige Beo4-afstandsbedieningen wordt de V MEM-toets VTAPE genoemd.

Een kinderslotcode instellen

Als u uw code bent vergeten, kunt u drie keer 9999 intoetsen als OUDE CODE is gemarkeerd. Hierdoor wordt de code op 0000 ingesteld en kunt u een nieuwe code invoeren.

- > Druk op **VMEM*** en vervolgens op de groene toets om het hoofdmenu van de harddiskrecorder te openen.
- > Druk op ▼ om **SETUP** te markeren en druk op **GO** om het menu te openen.
- > Druk op ▼ om **CODE KINDERSLOT** te markeren en druk op **GO** om het menu te openen.
- > Voer de code in met de cijfertoetsen.
- > Voer de code nogmaals in om te bevestigen.
- > Druk op **EXIT** om het menu te verlaten, of ...
- > Druk op **GO** om deze instelling op te slaan.



De ingebouwde Peripheral Unit Controller fungeert als een vertaler tussen videoapparatuur aangesloten op de harddiskrecorder, zoals een set-top box, en de Beo4-afstandsbediening.

U kunt de Beo4-afstandsbediening gebruiken om toegang te krijgen tot de zenders en functies die uw apparatuur aanbiedt.

Sommige functies zijn beschikbaar via de Beo4 wanneer u de apparatuur inschakelt. Andere functies zijn beschikbaar via het menu Peripheral Unit Controller dat u op het scherm kunt openen.


Instructies over de diverse functies van uw apparatuur vindt u in gebruikershandleiding van het product zelf.

Neem voor meer informatie over ondersteunde apparatuur contact op met uw Bang & Olufsen-dealer.

Peripheral Unit Controller-menu

De knoppen op de afstandsbedieningen die met uw apparatuur werden meegeleverd, stemmen mogelijk niet overeen met die van de Beo4. Om te zien welke Beo4-knoppen specifieke functies of diensten activeren, kunt u het Peripheral Unit Controller-menu op het scherm oproepen.

Druk op VMEM en vervolgens op de gele toets om de aangesloten apparatuur in te schakelen

VMEM






Druk op MENU en vervolgens op GO om het Peripheral Unit Controller-menu op te roepen

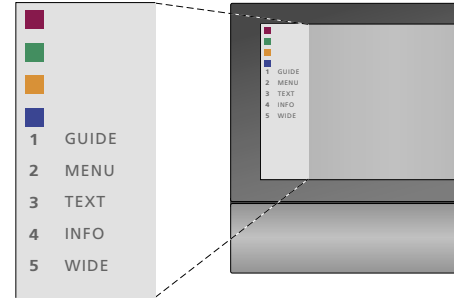
MENU
GO

Druk op de cijfertoets die de gewenste functie activeert of...

1 – 9

...druk op een van de gekleurde toetsen om een functie te activeren



Voorbeeld van een Peripheral Unit Controller-menu – De Beo4-toetsen staan links in het menu en de functies die ze bedienen rechts. Het menu geeft mogelijk ook toetsen weer op de afstandsbediening die met uw apparatuur werd meegeleverd.

Rechtstreekse bediening met de Beo4

Als u weet met welke Beo4-toets u de gewenste functie activeert, kunt u die functie oproepen zonder eerst het Peripheral Unit Controller-menu te openen.

Als uw apparatuur is ingeschakeld ...

Druk op GO en de cijfertoets die de gewenste functie activeert

GO
1 – 9

Druk op een van de gekleurde toetsen om een functie te activeren



Druk op GO en vervolgens op ▲ of ▼ om bijvoorbeeld omhoog of omlaag door set-top box-zenders te bladeren

GO
▲
▼

Druk op GO en houd deze toets ingedrukt om de Program Guide of de kop 'Now/Next' op het scherm te brengen als u een set-top box gebruikt die deze functies ondersteunt.

GO

Menu's van apparaten gebruiken

Zodra u aangesloten apparatuur geactiveerd hebt, kunt u de eigen menu's daarvan bedienen met de Beo4.

Wanneer menu's van apparaten worden weergegeven ...

Druk hierop om de cursor omhoog of omlaag te verplaatsen



Druk hierop om de cursor naar links of rechts te verplaatsen



Druk hierop om een functie te selecteren en te activeren

GO
GO

Druk op GO en vervolgens op ◀◀ of ▶▶ om tussen menupagina's of in zenderlijsten te bladeren

GO
◀◀ ▶▶

Druk hierop om menu's te verlaten of terug te keren naar een vorig menu*

STOP

Gebruik de cijfertoetsen om informatie in te voeren in menu's of diensten wanneer van toepassing

1 – 9

Druk hierop om menu's te verlaten en verschillende modi te kiezen of te verlaten, zoals de radio

EXIT

Gebruik de gekleurde toetsen zoals aangegeven in de menu's van uw aangesloten apparatuur



**Afhankelijk van de bron die u hebt geselecteerd, is het mogelijk dat u twee keer op EXIT in plaats van op STOP moet drukken om naar een vorig menu terug te gaan.*

Apparatuur in een secundaire ruimte gebruiken

Als uw set-top box via de harddiskrecorder is aangesloten op de televisie in de primaire ruimte, of rechtstreeks is aangesloten op de televisie, kunt u de set-top box bedienen vanaf de televisie in de secundaire ruimte. Het Peripheral Unit Controller-menu kan echter niet worden afgebeeld op het televisiescherm in de secundaire ruimte.

Druk hierop om apparatuur in de primaire ruimte in te schakelen

V MEM
■

Druk op GO en de cijfertoets die de gewenste functie activeert

GO
1 – 9

Druk op een van de gekleurde toetsen om een functie te activeren



Voorkeursinstellingen

Functies die te maken hebben met het dagelijks gebruik van de harddiskrecorder kunt u activeren, afstellen en deactiveren. Dat gebeurt via het menu SETUP.

In het menu SETUP kunt u voor de volgende punten instellingen selecteren:

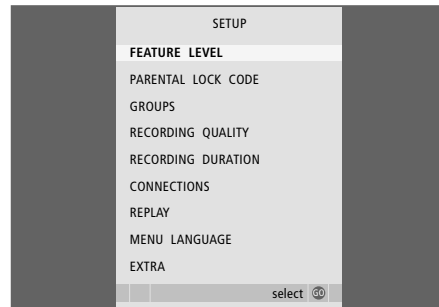
- Functieniveau, basis of geavanceerd
- Kinderslot, dat de toegang tot opnamen beperkt
- Groepen waarin u opnamen kunt plaatsen
- Opnamekwaliteit
- De duur van handmatige opnamen
- Registratie van producten aangesloten op de harddiskrecorder, bijvoorbeeld een set-top box
- Lopende programma's onderbreken en terugspelen
- Menutaal
- Fijnafstemming van tv-zenders
- De ingebouwde klok.

Instellingen afstellen

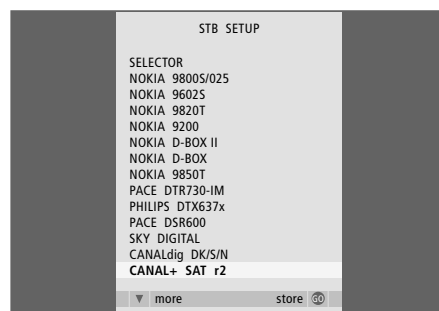
De twee instellingen voor functieniveau – BASIS en GEAVANCEERD – bepalen de inhoud van het menu SETUP. Instellingen voor kinderslot, groepen, opnamekwaliteit en terugspelen zijn uitsluitend beschikbaar als u het functieniveau op GEAVANCEERD instelt.

Instellingen afstellen ...

- > Druk op **V MEM*** en vervolgens op de groene toets om het hoofdmenu van de harddiskrecorder te openen.
- > Druk op **▼** om SETUP te markeren en druk op **GO** om het menu te openen.
- > Druk op **▼** of **▲** om door menu-opties te bladeren.
- > Druk op **GO** om een optie te selecteren.
- > Druk op **◀** of **▶** of de cijfertoeetsen om instellingen te wijzigen.
- > Druk op **EXIT** om het menu te verlaten, of ...
- > Druk op **GO** om deze instelling op te slaan.



Harddiskrecorderfuncties activeren, afstellen en deactiveren via het menu SETUP.



Als u een set-top box op de harddiskrecorder hebt aangesloten en deze in het menu AANSLUITINGEN van de harddiskrecorder hebt geregistreerd, moet u in het bovenstaande menu uw set-top box selecteren.

*LET OP! Op sommige Beo4-afstandsbedieningen wordt de V MEM-toets VTAPE genoemd.

Items in het menu SETUP ...

FUNCTIENIVEAU ... De opties zijn BASIS en GEAVANCEERD. Met de functies in BASIS kunt u de harddiskrecorder bedienen zoals een videorecorder, terwijl GEAVANCEERD het mogelijk maakt om bijvoorbeeld opnamen in groepen te plaatsen en de toegang tot opnamen via kinderslot te beperken.

(CODE KINDERSLOT) ... U kunt een toegangscode invoeren waarmee u de toegang tot opnamen kunt beperken. Gebruik de cijfertoetsen om de code in te voeren.

(GROEPEN) ... Er zijn acht vooraf gedefinieerde groepen beschikbaar waarin u opnamen kunt plaatsen. U kunt deze groepen in het menu GROEPEN verplaatsen en hernoemen. Gebruik de pijltjestoetsen om de volgorde waarin de groepen verschijnen te wijzigen. Druk op de groene toets om ze te kunnen hernoemen. Druk op ▲ of ▼ om tekens te selecteren en op ◀ of ▶ om tussen de tekens in de naam te wisselen. Als u klaar bent, drukt u op GO.

(OPNAMEKWALITEIT) ... Geeft de kwaliteit van de opname aan. De opties zijn STANDAARD en HOOG. Let op: een opname neemt minder ruimte op de harde schijf in als u STANDAARD selecteert.

OPNAMEDUUR ... Hiermee stelt u een standaard tijdsduur in voor handmatige opnamen. Dit betekent dat u een handmatige opname niet zelf hoeft uit te schakelen.

AANSLUITINGEN ... Hiermee registreert u de producten die u op de harddiskrecorder hebt aangesloten: een set-top box (STB), een videorecorder (V.TAPE), een dvd-speler (DVD), een decoder (DECODER) of andere apparatuur (V.AUX). Druk op ▼ om het aangesloten product te markeren en druk op GO om de instelling op te slaan. Als u STB selecteert, verschijnt het menu STB-INSTELLINGEN. Zoek uw set-top box op in de lijst op het scherm.

(REPLAY) ... De instelling REPLAY bepaalt wanneer de harddiskrecorder begint met het kopiëren van een lopend programma naar de terugspeelbuffer. De opties zijn UIT, BASIS en UITGEBREID. Bij BASIS begint het kopiëren naar de buffer als u een lopend programma onderbreekt. Bij UITGEBREID begint het kopiëren naar de buffer zodra u een bron kiest, bijvoorbeeld V.TUNER. REPLAY staat standaard ingesteld op UIT. *Let op: deze instelling maakt V.TUNER ontoegankelijk!* Kijk voor meer informatie over terugspelen in het hoofdstuk "Een lopend programma onderbreken en terugspelen" op pagina 20.

MENUTAAL ... Hier kunt u uit acht talen voor het menusysteem kiezen.

AFSTEMMEN ... Hiermee kunt u de programma's fijnafstemmen die op de eigen tuner van de harddiskrecorder zijn opgeslagen. U kunt ook de geluidsinstelling afstellen: mono of stereo. Als u in het menu AANSLUITINGEN een decoder hebt geregistreerd, kunt u ook de aangesloten decoder selecteren. Als u FUNCTIENIVEAU op GEAVANCEERD hebt ingesteld, gaat u via het menu EXTRA naar het menu AFSTEMMEN.

KLOK ... De tijd en datum instellen. Dit is van belang voor de juiste uitvoering van timeropnamen. Als u FUNCTIENIVEAU op GEAVANCEERD hebt ingesteld, gaat u via het menu EXTRA naar het menu KLOK.

Installatie van de harddiskrecorder

Bij het installeren van de harddiskrecorder moet u de richtlijnen en procedures op deze pagina's opvolgen.

Opstellingsrichtlijnen

Zet de harddiskrecorder op een stevige en vlakke ondergrond. Zet geen voorwerpen boven op de harddiskrecorder.

Plaats de harddiskrecorder niet in de buurt van radiatoren, direct zonlicht en andere warmtebronnen.

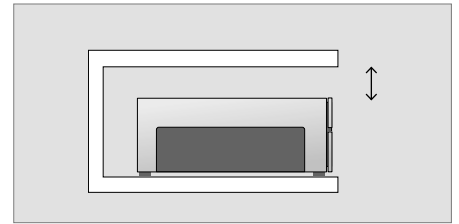
Plaats de harddiskrecorder niet op een tapijt, aangezien hierdoor de ventilatieopeningen worden geblokkeerd.

De harddiskrecorder is uitsluitend bestemd voor gebruik binnenshuis in een droge woonomgeving bij een temperatuur van 10–40°C (50–104°F).

Wat u moet doen als de harddiskrecorder oververhit raakt

Als bijvoorbeeld de ventilatieopeningen geblokkeerd zijn of als u de harddiskrecorder in direct zonlicht hebt geplaatst, kan de recorder oververhit raken. Als dat gebeurt, knippert het stand-by-lampje in de display rood en groen en er verschijnt een waarschuwing op het scherm.

Schakel de harddiskrecorder onmiddellijk uit en laat deze afkoelen. Voordat u de recorder weer inschakelt, moet u zeker weten dat u hem hebt geplaatst zoals beschreven op deze pagina.



Als u de harddiskrecorder neerzet moet u rondom ruimte vrijlaten voor een goede ventilatie.




Als deze waarschuwing op het scherm verschijnt en u de harddiskrecorder niet uitschakelt, schakelt deze zich na een paar minuten automatisch uit en blijft uit totdat deze voldoende is afgekoeld. In die periode kunt u de harddiskrecorder niet bedienen.

Aansluitingen

De harddiskrecorder is ontworpen voor aansluiting op een Bang & Olufsen-televisie via een 21-polige AV-kabel. Voor een overzicht van het aansluitpaneel, zie pagina 43.

Registreer alle apparatuur die op uw televisie is aangesloten. Dit kan via het menu "Setup" van uw televisie. Raadpleeg voor een goede aansluiting en registratie van extra apparatuur de handleiding die bij uw Bang & Olufsen-televisie meegeleverd werd.

De harddiskrecorder op uw televisie aansluiten ...

- > Sluit de ingang TV op de harddiskrecorder aan op de ingang V.TAPE (of V.MEM) op uw televisie met de 21-polige AV-kabel.
- > Sluit de kabel van de buitenantenne aan op de signaalingang  op het achterpaneel van de harddiskrecorder.
- > Leid het antennesignaal naar de televisie met de antennekabel die met de harddiskrecorder werd meegeleverd.
- > Steek een uiteinde in de antenne-ingang TV op de harddiskrecorder en het andere uiteinde in de antenne-ingang TV op het aansluitpaneel van de televisie.
- > Sluit extra videoapparatuur, zoals een dvd-recorder, set-top box of videorecorder, aan op de ingang AUX op de harddiskrecorder met een 21-polige AV-kabel.
- > Sluit een infraroodzender voor extra videoapparatuur aan op de DATA-poort op de harddiskrecorder.
- > Sluit ten slotte de harddiskrecorder en alle aangesloten apparatuur op de netstroom aan. De harddiskrecorder staat nu stand-by. Dit wordt aangegeven door het rode lampje op de display.

Alle apparatuur die u op de ingang AUX op de harddiskrecorder hebt aangesloten, moet worden geregistreerd in het menu AANSLUITINGEN van de harddiskrecorder en niet in het menu van de televisie! Kijk voor meer informatie over het registreren van aangesloten apparatuur in het hoofdstuk "Voorkeursinstellingen" op pagina 38.

Een set-top box aansluiten

U kunt een set-top box aansluiten op de harddiskrecorder of op uw televisie. Ongeacht de opstelling die u kiest, u hebt steeds de mogelijkheid om zowel handmatige opnamen als timeropnamen te maken van set-top box programma's.

Als u een set-top box aansluit op de televisie:

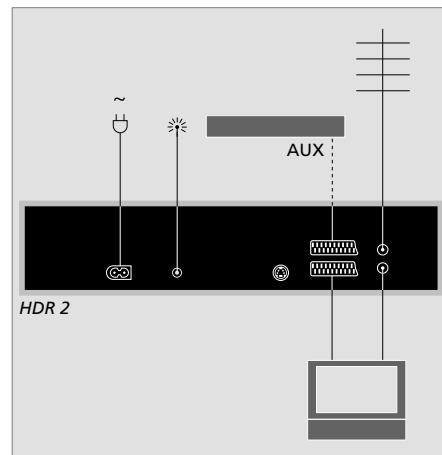
U kunt de terugspeelfunctie in de harddiskrecorder niet gebruiken terwijl u een set-top box programma bekijkt. Raadpleeg de gebruikershandleiding van de televisie voor meer informatie over hoe een set-top box aan te sluiten op de televisie.

Als u een set-top box aansluit op de

harddiskrecorder: u kunt de terugspeelfunctie gebruiken terwijl u set-top box programma's bekijkt.

Een set-top box aansluiten op de harddiskrecorder ...

- > Sluit een infraroodzender aan op de DATA-poort.
- > Verbind de infraroodzender met de infraroodontvanger van de set-top box.
- > Om de bij de set-top box geleverde afstandsbediening te kunnen gebruiken, mag de infraroodontvanger niet helemaal zijn afgedekt.



Sluit extra videoapparatuur, zoals een dvd-recorder, set-top box of videorecorder, aan op de ingang AUX op de harddiskrecorder met een 21-polige AV-kabel.

Reinigen

Stof verwijdt u van de buitenkant met een zachte, droge doek. Vetvlekken en hardnekkig vuil verwijdt u met een zachte en pluisvrije doek die u eerst in water met een beetje afwasmiddel dompelt en vervolgens goed uitwringt.

Probeer niet zelf de harddiskrecorder te openen. Laat dergelijke werkzaamheden over aan vakkundige onderhoudstechnici.

Gebruik nooit alcohol of andere oplosmiddelen om onderdelen van de harddiskrecorder te reinigen!

Via het aansluitpaneel aan de achterzijde kunt u de harddiskrecorder op uw televisie aansluiten.

Raadpleeg de handleiding die bij de extern aangesloten apparatuur is geleverd om te zorgen dat u deze correct aansluit.



~ (netstroom)

Ingang voor aansluiting op de netstroom.

DATA

Voor aansluiting van een infraroodzender voor gebruik met een set-top box.

Y/C INPUT

Voor aansluiting van een set-top box of andere apparatuur met Y/C-uitgang.

Als het product dat u op de harddiskrecorder wilt aansluiten zowel een 21-polige AV-aansluiting als een aansluiting via de ingang Y/C INPUT heeft, bevelen wij u aan beide aansluitingen te maken. Hierdoor bent u van een optimale beeldkwaliteit verzekerd.

TV (21-polig)

21-polige ingang voor aansluiting op uw televisie.

AUX

21-polige ingang voor aansluiting van extra videoapparatuur, zoals een set-top box.



Antenne-ingang voor de buitenantenne of voor de kabel-tv-aansluiting.

TV (antenne)

Antenne-uitgang voor aansluiting op uw televisie.

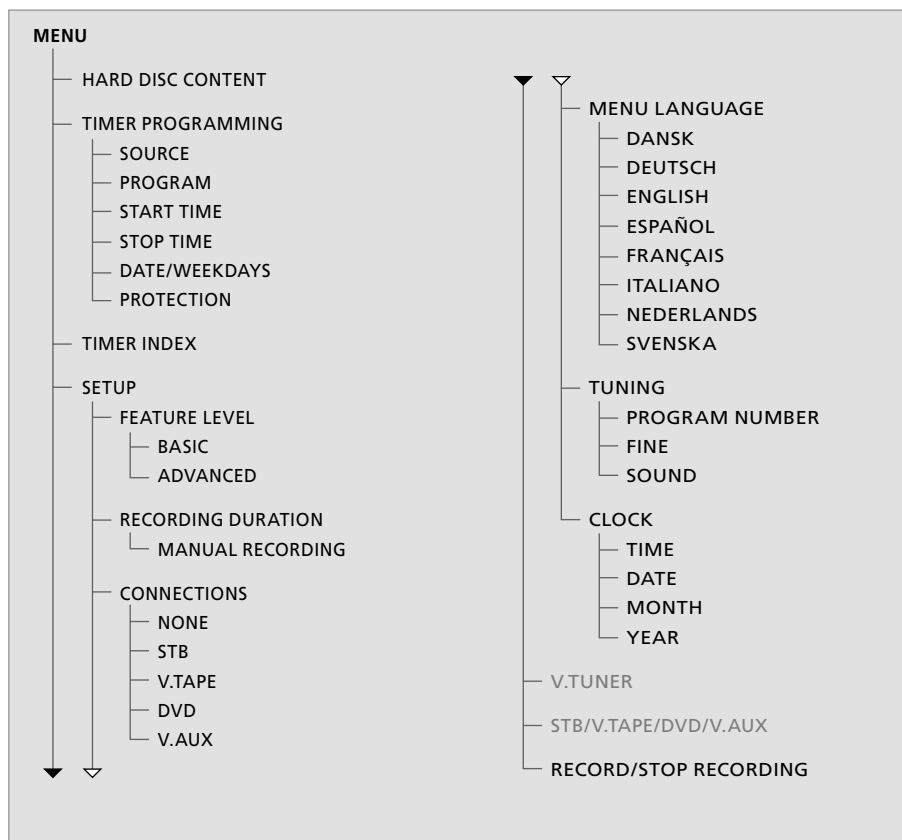
Om u wegwijs te maken in de schermmenu's van de televisie, geeft dit hoofdstuk een algeheel overzicht van het menusysteem.

Let op: de inhoud van de menuhiërarchie is afhankelijk van de instelling die u hebt gekozen voor FUNCTIENIVEAU in het menu SETUP: BASIS of GEAVANCEERD. De standaardinstelling die in de fabriek is ingesteld, is BASIS.

In dit hoofdstuk vindt u ook uitgebreide informatie over de afzonderlijke menu's met alle opties voor instellen en aanpassen.

Kijk voor informatie over hoe u het functieniveau instelt in het hoofdstuk "Voorkeursinstellingen" op pagina 36.

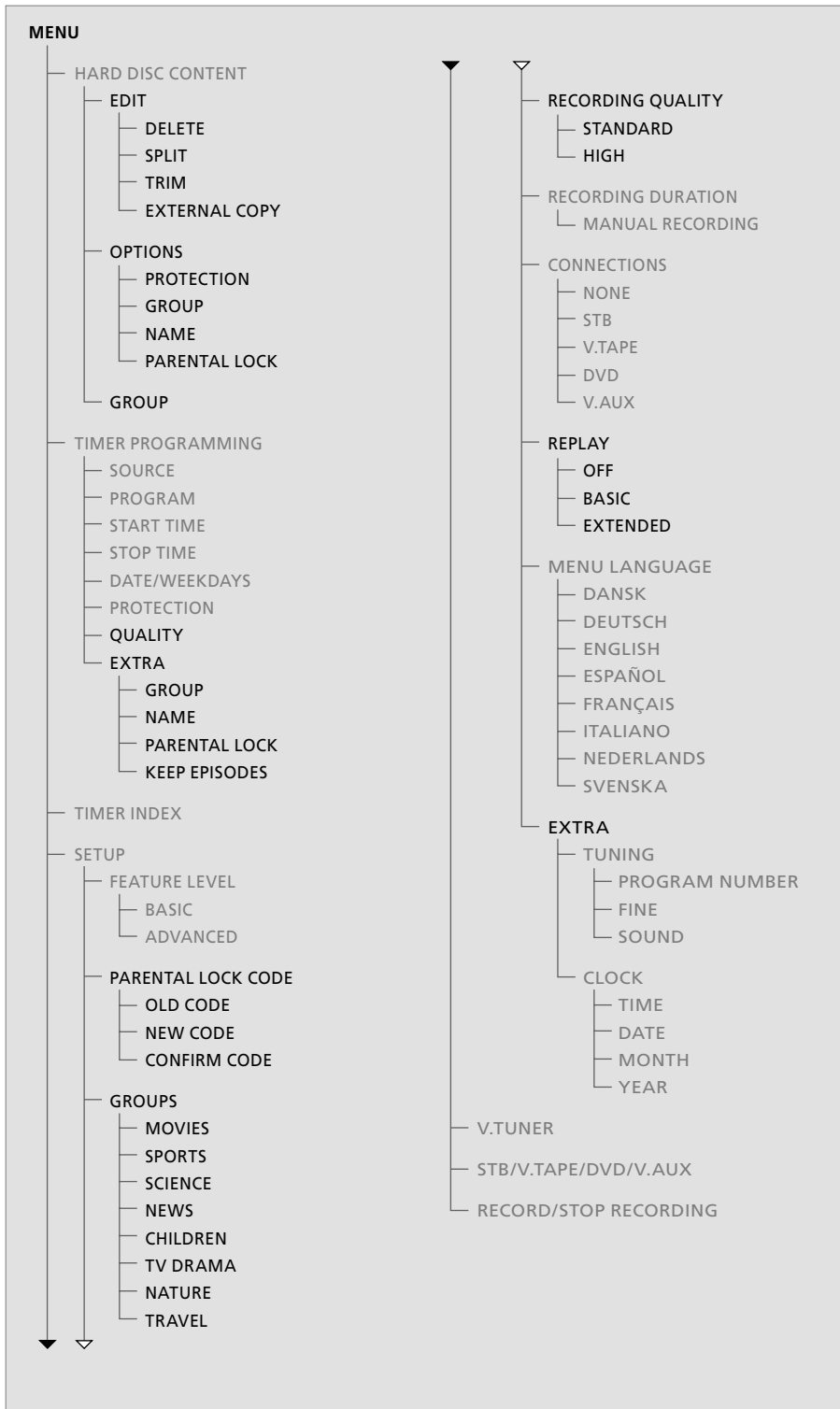
Het menusysteem op het functieniveau BASIS



Druk op VMEM* en vervolgens op de groene toets om toegang te krijgen tot het menusysteem.

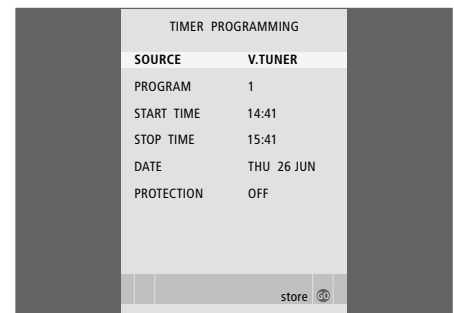
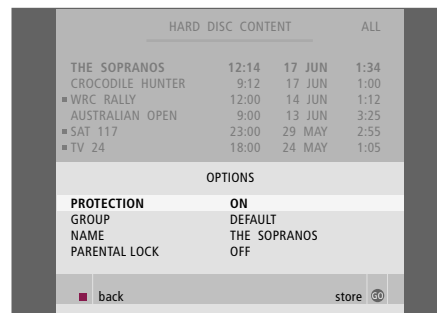
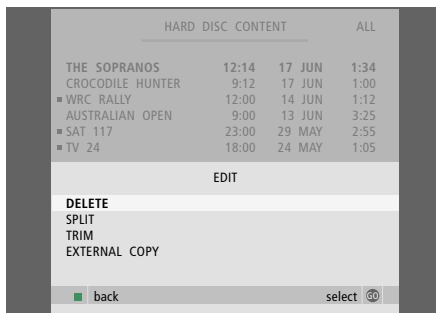
*LET OP! Op sommige Beo4-afstandsbedieningen wordt de V MEM-toets VTAPE genoemd.

Het menusysteem op het functieniveau GEAVANCEERD



De functies die op het BASIS-functieniveau beschikbaar zijn, zijn ook beschikbaar op het GEAVANCEERD-niveau.

Druk op VMEM* en vervolgens op de groene toets om toegang te krijgen tot het menusysteem.



Items in het menu BEWERKEN ...

WISSEN ... De geselecteerde opname verwijderen.
 DELEN ... De geselecteerde opname in twee delen.
 KNIPPEN ... Het begin of het einde van een geselecteerde opname inkorten of verwijderen.
 EXTERN KOPIËREN ... Een geselecteerde opname kopiëren naar een product dat op de harddiskrecorder is aangesloten, zoals een videorecorder.

Dit menu is alleen beschikbaar als u FUNCTIENIVEAU in het menu SETUP op GEAVANCEERD instelt.

Items in het menu OPTIES ...

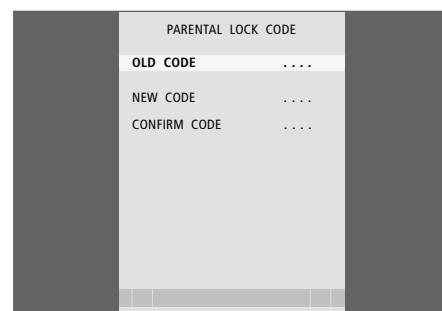
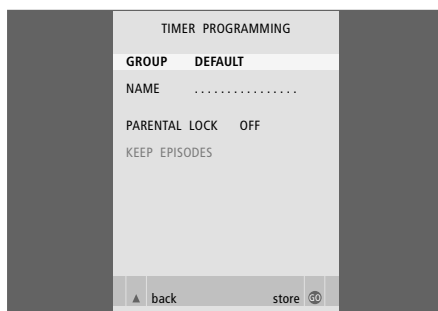
BEVEILIGING ... De geselecteerde opname uitsluiten van de automatische ruimtebeheerfunctie, waarbij de oudste opnamen worden verwijderd om ruimte te maken voor nieuwe. De opties zijn AAN en UIT.
 GROEP ... De geselecteerde opname in een van de acht vooraf gedefinieerde groepen plaatsen: FILMS, SPORT, WETENSCH, NIEUWS, KINDEREN, SOAPS, NATUUR en REIZEN. Andere opnamen kunnen worden opgeslagen in de groep STND.
 NAAM ... De geselecteerde opname de naam van uw keuze geven. Druk op ▲ of ▼ om een teken te selecteren en op ◀ of ▶ om tussen de tekens in de naam te wisselen. Als u klaar bent, drukt u op GO.
 KINDERSLOT ... De toegangscode voor het kinderslot voor de geselecteerde opname activeren of deactiveren. De opties zijn AAN en UIT.

Dit menu is alleen beschikbaar als u FUNCTIENIVEAU in het menu SETUP op GEAVANCEERD instelt.

Items in het menu TIMER PROGRAMMEREN ...

BRON ... U kunt kiezen tussen:
 V.TUNER ... TV vanaf de tuner in de harddiskrecorder. Deze tuner is alleen beschikbaar als u de optie REPLAY in het SETUP-menu op BASIS of UITGEBREID hebt ingesteld.
 STB ... Een set-top box-zender via een set-top box die op de harddiskrecorder is aangesloten.
 DTV ... Een satelliet- of set-top box-zender op een van de volgende televisies: BeoVision 7, BeoVision 6*, BeoVision 5*, BeoVision 4*, BeoVision 3–32, BeoVision Avant, BeoSystem 1.
 V.AUX ... Een satelliet- of set-top box-zender op elke andere televisie. Selecteer tevens V.AUX voor een bron die in het menu AANSLUITINGEN van de televisie geregistreerd is als V.AUX.
 V.AUX2 ... De bron die in het menu AANSLUITINGEN van de televisie geregistreerd is als V.AUX2.
 PROGRAMMA (Zendernummer) ... Nadat u de bron hebt geselecteerd, kiest u het zendernummer.

*OPMERKING! Selecteer DTV wanneer u een satellietprogramma wilt opnemen en uw televisie een ingebouwde DVB-S-module bevat of wanneer u een set-top box- programma wilt opnemen via een set-top box die op de televisie is aangesloten.



BEGINTIJD en EINDTIJD ... Tijden invoeren waarop u wilt dat het opnemen start en stopt.

DATUM ... De specifieke datum selecteren waarop uw Timer moet worden uitgevoerd.

(DAGEN) ... Verschijnt wanneer u **DATUM** markeert en op de groene toets op de Beo4 drukt. Alle dagen van de week verschijnen nu, beginnend met de M van maandag.

BEVEILIGING ... Selecteren of u de opname wel of niet wilt beveiligen tegen de ruimtebeheerfunctie. De opties zijn **AAN** en **UIT**. Als u de beveiliging voor een dagelijkse of wekelijkse Timer activeert, worden alle afleveringen van het programma beveiligd. Raadpleeg pagina 19 voor meer informatie over ruimtebeheer.

Als **FUNCTIENIVEAU** op **GEAVANCEERD** is ingesteld, zoals beschreven op pagina 38, bevat het menu ook de volgende opties:

KWALITEIT ... Geeft de kwaliteit van de opname aan. De opties zijn **STANDAARD** en **HOOG**. Let op: een opname neemt minder ruimte op de harde schijf in als u **STANDAARD** selecteert.

EXTRA ... Geeft toegang tot de volgende opties:

GROEP ... Geeft aan in welke Groep opnamen de opname moet worden geplaatst. Selecteer een van de acht bestaande groepen of **STND**.

NAAM ... De opname een naam geven en met de pijltjestoetsen tekens selecteren.

KINDERSLOT ... Toegang tot de opname beperken voor degenen die de juiste viercijferige code kennen. Voer de code in met de cijfertoetsen op de Beo4. Kijk voor meer informatie over de kinderslotfunctie in het hoofdstuk "*Voorkeursinstellingen*" op pagina 36.

EPISODES OPSL. ... Een aantal afleveringen selecteren om te bewaren als een programma dagelijks of wekelijks wordt opgenomen, bijvoorbeeld een nieuwsprogramma. Hierdoor wordt het gebruik van de ruimte op de harde schijf geminimaliseerd. De opties zijn **1-7** en **ALLE**. Als u de beveiliging voor een dagelijkse of wekelijkse Timer activeert, worden alle afleveringen van het programma beveiligd.

Items in het menu **CODE KINDERSLOT ...**

Als u een code in het menu hebt ingevoerd, kunt u een codebeveiliging toepassen op de opnamen in het menu **INHOUD HARDE SCHIJF** en op de timeropnamen. Deze opnamen kunnen pas worden bekeken na het invoeren van de juiste code. De opties zijn:

OUDE CODE ... Voer de huidige code in.

NIEUWE CODE ... Als u de code wilt wijzigen, voert u hier de nieuwe code in.

CODE BEVESTIGEN ... Voer de nieuwe code nogmaals in om de wijziging te bevestigen.

TIMER INDEX			
TV	23	12:25-13:00	17 JUN
TV	TV 2 DK	14:00-14:45	17 JUN
V.AUX	THE SOPRANOS	22:00-23:20	19 JUN
TV	MTV	12:25-12:00	21 JUN
V.AUX 2	121	22:00-23:20	25 JUN
SAT	1222	2:00-3:20	25 AUG
V.AUX	AUSTRALIA	12:15-12:30	25 AUG
SAT	43	23:55-2:15	M-W---S
SAT	123	14:00-15:15	M--TF--
SAT	CROCODIL	16:10-17:15	-T-TF-5
TV	MTV	18:00-18:30	-T-TF-5
SAT	WRC RALL	13:00-13:45	---TF--

delete →
edit Ⓞ

FEATURE LEVEL	
BASIC	
ADVANCED	

store Ⓞ

PARENTAL LOCK CODE	
OLD CODE
NEW CODE
CONFIRM CODE

Items in INDEX TIMER ...

U kunt de Timers controleren die nog moeten worden uitgevoerd. Bovendien kunt u ze bewerken of verwijderen. Als de Timers elkaar overlappen, wordt dit aangegeven bij het opslaan van de Timer en getoond in de INDEX TIMER.

Items in het menu FUNCTIENIVEAU ...

In het menu FUNCTIENIVEAU kunt u functies selecteren die het beste overeenkomen met de manier waarop u de harddiskrecorder wenst te gebruiken:

BASIS ... Geeft toegang tot opname- en afspeelfuncties, inclusief timer programmeren, maar exclusief de mogelijkheid om opnamen in groepen te plaatsen, opnamekwaliteit te selecteren of een kinderslotcode voor het opnemen toe te wijzen.

GEAVANCEERD ... Alle functies van de harddiskrecorder.

Items in het menu CODE KINDERSLOT ...

In het menu CODE KINDERSLOT kunt u een code instellen waarmee u de toegang tot uw opnamen beperkt. Als u een code in het menu hebt ingevoerd, kunt u een codebeveiliging toepassen op de opnamen in het menu INHOUD HARDE SCHIJF en op de timeropnamen. Deze opnamen kunnen pas worden bekeken na het invoeren van de juiste code.

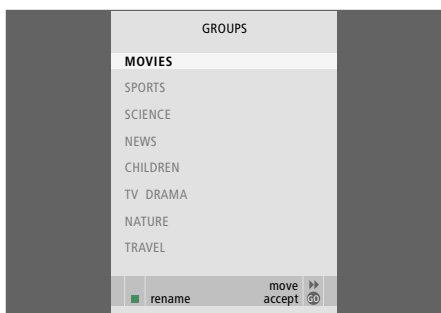
De opties zijn:

OUDE CODE ... Voer de huidige code in.

NIEUWE CODE ... Als u de code wilt wijzigen, voert u hier de nieuwe code in.

CODE BEVESTIGEN ... Voer de nieuwe code nogmaals in om de wijziging te bevestigen.

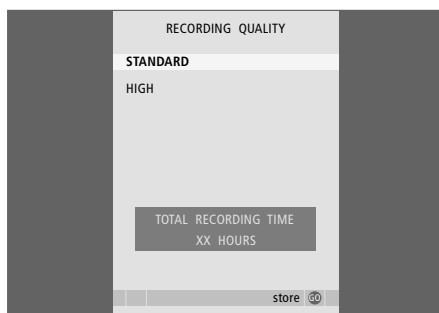
Dit menu is alleen beschikbaar als u FUNCTIENIVEAU in het menu SETUP op GEAVANCEERD instelt.



Items in het menu GROEPEN ...

Er zijn acht vooraf ingestelde groepen: FILMS, SPORT, WETENSCH, NIEUWS, KINDEREN, SOAPS, NATUUR en REIZEN. Deze groepsnamen zijn slechts suggesties. U kunt alle acht de groepen op elk moment hernoemen en opnamen in elke gewenste groep plaatsen. Groepen waarin geen opnamen staan, verschijnen niet in het menu INHOUD HARDE SCHIJF.

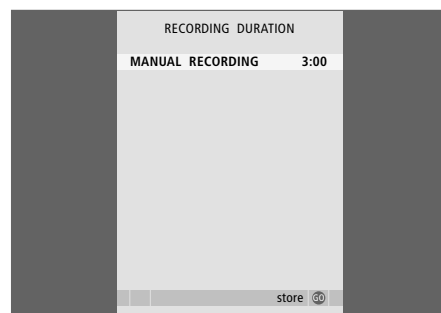
Dit menu is alleen beschikbaar als u FUNCTIENIVEAU in het menu SETUP op GEAVANCEERD instelt.



Items in het menu OPNAMEKwaliteit ...

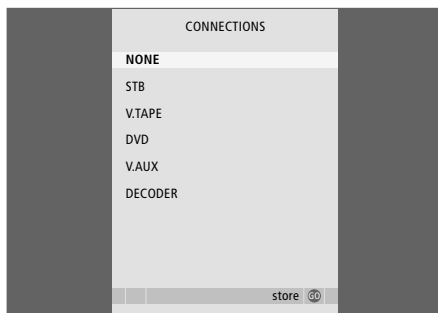
In het menu OPNAMEKwaliteit kunt u de beeld- en geluidskwaliteit van opnamen selecteren. De opties zijn STANDAARD en HOOG. Let op: de twee instellingen hebben invloed op de hoeveelheid ruimte op de harde schijf die de opnamen gebruiken. De hoeveelheid beschikbare hardeschijfruimte wordt in het menu weergegeven als u een instelling markeert.

Dit menu is alleen beschikbaar als u FUNCTIENIVEAU in het menu SETUP op GEAVANCEERD instelt.



Items in het menu OPNAMEduur ...

In het menu OPNAMEduur kunt u een standaardlengte voor handmatige opnamen instellen. Dit betekent dat u niet aanwezig hoeft te zijn om een handmatige opname op de juiste tijd te stoppen. Gebruik de cijfertoetsen om de standaard opnameduur in te stellen. Als u klaar bent, drukt u op GO.



Items in het menu AANSLUITINGEN ...

Registreren van alle producten die u op de harddiskrecorder hebt aangesloten: een set-top box (STB), een videorecorder (V.TAPE), een dvd-speler (DVD), een decoder (DECODER) of andere apparatuur (V.AUX). Druk op ▼ om het aangesloten product te markeren en druk op GO om de instelling op te slaan. Als u STB selecteert, moet u uw eigen set-top box in een lijst opzoeken.

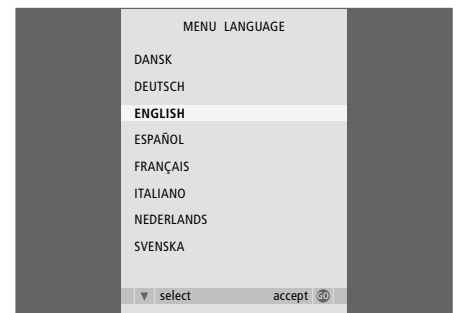
Alle apparatuur die u op de ingang AUX op de harddiskrecorder hebt aangesloten, moet worden geregistreerd in het menu AANSLUITINGEN van de harddiskrecorder en niet in het menu van de televisie! Kijk voor meer informatie over het registreren van aangesloten apparatuur in het hoofdstuk "Voorkeursinstellingen" op pagina 36.



Items in het menu REPLAY ...

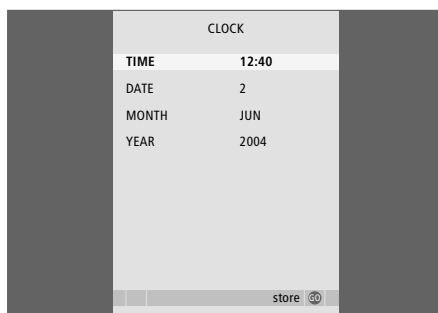
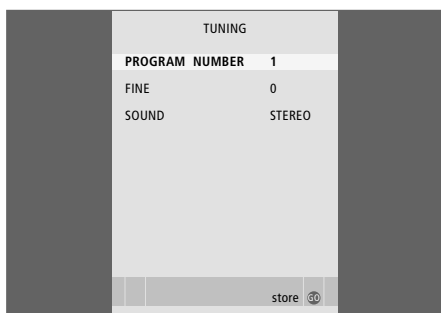
De instelling REPLAY bepaalt wanneer de harddiskrecorder begint met het kopiëren van een lopend programma naar de terugspeelbuffer. De opties zijn UIT, BASIS en UITGEBREID. Bij BASIS begint het kopiëren naar de buffer als u een lopend programma onderbreekt. Bij UITGEBREID begint het kopiëren naar de buffer zodra u een bron kiest, bijvoorbeeld V.TUNER. REPLAY staat standaard ingesteld op UIT. *Let op: deze instelling maakt V.TUNER ontoegankelijk!* Kijk voor meer informatie over terugspelen in het hoofdstuk "Een lopend programma onderbreken en terugspelen" op pagina 20.

Dit menu is alleen beschikbaar als u FUNCTIENIVEAU in het menu SETUP op GEAVANCEERD instelt.



Items in het menu MENUTAAL ...

Hiermee kiest u een van de beschikbare talen.



Items in het menu AFSTEMMEN ...

PROGRAMMANR. ... Selecteer een programmanummer.

FIJN ... De frequentie van een zender fijnafstemmen. Fijnafstemming is mogelijk binnen een bereik van -8 tot +8.

GELUID (mono, stereo of taal) ... Voor verschillende zenders kunnen verschillende typen geluid beschikbaar zijn: mono, stereo of verschillende talen. Op de relevante zender of frequentie de opties selecteren

MONO (FM / NICAM mono geluid)

MONO1 (mono taal 1)

MONO2 (mono taal 2)

MONO3 (mono taal 3)

STEREO (NICAM/A2 stereo geluid)

STEREO2 (stereo taal 2).

Als een zender in twee talen uitzendt en u beide talen wilt gebruiken, kunt u deze zender tweemaal opslaan: eenmaal met elke taal.

Items in het menu KLOK ...

TIJD ... Geeft de tijd aan.

DATUM ... Geeft de datum aan.

MAAND ... Geeft de maand aan.

JAAR ... Geeft het jaar aan.

Aansluitingen

De harddiskrecorder op uw televisie aansluiten, 39
 Extra apparatuur aansluiten, 39
 Het aansluitpaneel, 41
 Items in het menu AANSLUITINGEN, 48

Aansluitpaneel

De harddiskrecorder op uw televisie aansluiten, 39
 Het aansluitpaneel, 41

Afspelen

Automatisch afspelen, 14
 De Beo4-afstandsbediening, 5
 Een opname afspelen, 14
 Een opname selecteren, 14
 Het afspelen van een opname onderbreken en stoppen, 15
 Langzaam afspelen, 15
 Naar een specifiek tijdstip in de opname gaan, 15
 Per minuut door een opname springen, 15
 Vooruit of achteruit door een opname spoelen, 15

Afstemmen

Een tv-programma fijnafstemmen, 37
 Items in het menu AFSTEMMEN, 49

Beo4-afstandsbediening

De Beo4-afstandsbediening, 5
 Rechtstreekse bediening van aangesloten apparatuur met de Beo4, 35

Beveiliging

Een opname beveiligen – GEAVANCEERD, 30
 Een opname beveiligen – BASIS, 18

Bewerken

Een groep hernoemen, 26
 Een groep verplaatsen, 27
 Een opname beveiligen – BASIS, 18
 Een opname beveiligen – GEAVANCEERD, 30
 Een opname een naam geven, 30
 Een opname inkorten, 29
 Een opname in twee delen, 28
 Een opname verwijderen – BASIS, 19
 Een opname verwijderen – GEAVANCEERD, 28
 Een Timer bewerken, 11
 Toegang tot opnamen beperken – Kinderslot, 32

Cue

De Beo4-afstandsbediening, 5
 Vooruit of achteruit door een opname spoelen, 15
 Vooruit of achteruit door terugspeelbuffer spoelen, 21

Decoder

Een decoder aansluiten, 39
 Het aansluitpaneel, 41

Displays en menu's

De display op de recorder, 6
 De schermmenu's gebruiken, 7
 Door uw opnamen bladeren, 16
 Opnamen in een groep bekijken, 24
 Items in het menu SETUP ..., 37
 Menu's van apparaten gebruiken, 35
 Peripheral Unit Controller-menu, 34

DVD

Een dvd-recorder aansluiten, 39
 Het aansluitpaneel, 41

Groepen

Opnamen in een groep bekijken, 25
 Opnamen in een groep plaatsen, 24
 Een groep hernoemen, 26
 Een groep verplaatsen, 27

Harddiskrecorder

Aansluiten op uw televisie, 39
 De display, 6
 Extra apparatuur aansluiten op de harddiskrecorder, 39
 Het aansluitpaneel, 41
 Opstelling, 38
 Schermmenu's gebruiken, 7

Inhoud

Door uw opnamen bladeren, 16
 Het menu INHOUD HARDE SCHIJF, 18

Kinderslot

Een kinderslotcode instellen, 33
 Toegang tot opnamen beperken, 32

Klok

Items in het menu KLOK, 49
Tijd en datum instellen, 37

Kopiëren

Naar een externe recorder kopiëren, 31
Vanuit de terugspeelbuffer kopiëren, 22

Onderbreken

De Beo4-afstandsbediening, 5
Een lopend programma onderbreken en terugspelen, 20
Het afspelen van een opname onderbreken en stoppen, 14
Terugspelen onderbreken, 21

Onderhoud

Opstellingsrichtlijnen, 38
Reinigen, 40

Opnemen

De Beo4-afstandsbediening, 5
Een opname stoppen, 12
Ingestelde Timers controleren, 11
Naar een externe recorder kopiëren, 31
Rechtstreeks opnemen, 12
Timeropnamen, 10
Timeropname via teletekst, 13
Vanuit de terugspeelbuffer kopiëren, 22

Opstelling

Opnamen in een groep plaatsen, 24
Opstellingsrichtlijnen, 38

Ruimtebeheer

Een opname beveiligen – BASIS, 18
Een opname beveiligen – GEAVANCEERD, 30

Set-top box

Aangesloten apparatuur in een secundaire ruimte gebruiken, 35
Menu's van apparaten gebruiken, 35
Peripheral Unit Controller-menu 34
Rechtstreekse bediening met de Beo4, 35

Stoppen

De Beo4-afstandsbediening, 5
Een opname stoppen, 12
Het afspelen van een opname onderbreken en stoppen, 15
Het kopiëren naar een externe recorder stoppen, 31

Taal

Items in het menu MENUTAAL, 48

Teletekst

Timeropname via teletekst, 13

Terugspelen

De Beo4-afstandsbediening, 5
Een programma onderbreken, 20
Een programma terugspelen, 21
Langzaam terugspelen, 21
Naar een specifiek tijdstip in de terugspeelbuffer gaan, 21
Per minuut door de terugspeelbuffer springen, 21
Terugspelen onderbreken, 21
Vanuit de terugspeelbuffer kopiëren, 22
Vooruit of achteruit door terugspeelbuffer spoelen, 21

Timeropnamen

Een Timer bewerken, 11
Een Timer verwijderen – BASIS, 11
Ingestelde Timers controleren, 11
Timeropnamen, 10
Timeropname via teletekst, 13

Tv-programma's

Een lopend programma onderbreken en terugspelen, 20
Een tv-programma fijnafstemmen, 37

Verwijderen

Een opname verwijderen – BASIS, 19
Een opname verwijderen – GEAVANCEERD, 28
Een Timer verwijderen – BASIS, 11

Videorecorder

Een videorecorder aansluiten, 39
Naar een externe recorder kopiëren, 31

Zoeken

De Beo4-afstandsbediening, 5
Langzaam afspelen, 15
Langzaam terugspelen, 21
Naar een specifiek tijdstip in de opname gaan, 15
Naar een specifiek tijdstip in de terugspeelbuffer gaan, 21
Per minuut door de terugspeelbuffer springen, 21
Per minuut door een opname springen, 15
Vooruit of achteruit door een opname spoelen, 15
Vooruit of achteruit door terugspeelbuffer spoelen, 21



Afval van elektrische en elektronische apparaten (AEEA) – Milieubescherming

Het Europees Parlement en de Raad van de Europese Unie hebben een nieuwe Richtlijn betreffende afval van elektrische en elektronische apparaten uitgevaardigd. Doel van de richtlijn is het tegengaan van afval van elektrische en elektronische apparaten en het bevorderen van hergebruik en recycling en andere vormen van nieuwe toepassingen voor dergelijk afval. Als zodanig heeft de richtlijn dus betrekking op producenten, distributeurs en consumenten.

De AEEA-richtlijn stelt dat zowel de producenten als de eindgebruikers elektrische en elektronische apparaten of onderdelen op een milieuvriendelijke manier moeten afdanken en dat apparatuur en afval moet worden hergebruikt of met betrekking tot de materialen en de energie anders moet worden verwerkt.

Elektrische en elektronische apparaten en onderdelen mogen niet worden afgedankt als normaal huishoudafval. Alle elektrische en elektronische apparaten en onderdelen moeten afzonderlijk worden verzameld en afgedankt.

Producten en apparaten die moeten worden verzameld voor hergebruik, recycling of andere vormen van verwerking zijn gemarkeerd met een icoon zoals hier afgebeeld.

Als elektrische en elektronische apparaten worden afgedankt door middel van verzamelssystemen zoals die in uw land beschikbaar zijn, dan beschermt u het milieu en de menselijke gezondheid terwijl u ook bijdraagt aan het zorgvuldig en verstandig gebruik van de natuurlijke hulpbronnen. Het verzamelen van elektrische en elektronische apparaten en afval voorkomt potentiële vervuiling van de natuur met de gevaarlijke stoffen die aanwezig kunnen zijn in elektrische en elektronische producten en apparaten.

Uw Bang & Olufsen-dealer staat u graag bij met adviezen over de correcte manier van afdanken in uw land.

Kleine producten hoeven niet altijd te zijn voorzien van het icoon. In dergelijke gevallen staat het vermeld in de gebruiksaanwijzing, het garantiebewijs of is het geprint op de verpakking.

CE Dit product voldoet aan de voorwaarden die worden vermeld in de EU-richtlijnen 89/336 en 73/23.

Bang & Olufsen is niet verantwoordelijk voor verlies van gegevens als gevolg van het defect raken van harde schijven.

Ter informatie...

Bij het ontwerpen en ontwikkelen van de producten van Bang & Olufsen wordt zeer veel aandacht besteed aan uw behoeften als gebruiker. Wij streven ernaar de bediening van onze producten zo eenvoudig en comfortabel mogelijk te maken.

Daarom hopen wij dat u even de tijd wilt nemen om ons te vertellen wat uw ervaringen zijn met dit product van Bang & Olufsen. Alles wat u van belang acht, positief of negatief, kan ons helpen om onze producten nog verder te verbeteren.

Wij danken u bij voorbaat!

Schrijf naar: Bang & Olufsen a/s
 Customer Service
 dept. 7210
 Peter Bangsvej 15
 DK-7600 Struer

of fax: Bang & Olufsen
 BeoCare
 +45 97 85 39 11 (fax)

of e-mail: beoinfo1@bang-olufsen.dk

Bezoek onze website op ...
www.bang-olufsen.com

Technische gegevens, functies en het gebruik van deze functies kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

