



Willkommen in der großen Familie der Besitzer von PHILIPS Geräten.

Vielen Dank, dass Sie sich zum Kauf eines HDRW 720/00-02 entschieden haben. Auf den folgenden Seiten finden Sie Erläuterungen der Hauptfunktionen die Ihnen helfen sollen, die Funktionsweise des Gerätes besser zu verstehen.

Schrittweise Erklärungen zu den jeweiligen Funktionen finden Sie in den Kapitel der Bedienungsanleitung.

## Funktionen

Der HDRW 720/00-02 ist ein DVD-Recorder, der TV-Sendungen auf der internen Festplatte speichert. Weiters ist er ein DVD-Player, der DVD's, Audio- und (S) Video CD's sowie MP3 CD's abspielt. Die gespeicherten TV Sendungen (oder Aufnahmen eines Camcorders) können wiedergegeben und editiert werden. Zusätzlich können Sie diese TV-Sendungen auf DVD+RW/+R's übertragen (archivieren).

Aber Ihr HDRW 720/00-02 ist mehr als nur ein gewöhnlicher DVD-Recorder mit eingebauter Festplatte.

Am besten verwenden Sie ab jetzt Ihr Fernsehgerät nur als Monitor und schalten die TV-Sender über Ihren DVD-Recorder um. Das bietet Ihnen die Vorzüge der Funktionen FlexTime, Instant Replay sowie der Möglichkeit eine laufende Fernsehsendung anzuhalten (Pause Live TV).

- **FlexTime:**

Sie können ein TV Programm bereits ansehen, stoppen, zurückspulen obwohl es noch aufgenommen wird. Sie brauchen nicht erst das Ende der Aufnahme abwarten um mit der Wiedergabe beginnen zu können.

- **Instant Replay:**

Eine Szene der aktuellen TV Sendung kann mit nur einem Tastendruck (Taste **JUMP BACK**) wiederholt werden. So oft Sie wollen.

- **Pause Live TV**

Halten Sie eine aktuelle TV Sendung mit der Taste **PAUSE II** an, um z.B. ein Telefongespräch zu führen, während die Aufnahme im Hintergrund weiterläuft. Mit der Taste **PLAY ►** setzen Sie die Wiedergabe an genau jener Stelle fort, an der sie angehalten wurde.

## Time Shift Buffer

Die beschriebenen Funktionen sind nur möglich, da der HDRW 720 über einen Zwischenspeicher, einen sogenannten Time Shift Buffer verfügt.

Sobald der DVD-Recorder eingeschaltet wird, startet sofort die Aufnahme der am DVD-Recorder gewählten TV-Sendung in den Time Shift Buffer. Der DVD-Recorder speichert alle TV-Sendungen die Sie seit dem Einschalten des DVD-Recorders gesehen haben. Wurde eine TV-Sendung einer Programmnummer länger als 60 Sekunden betrachtet, wird eine Markierung eingefügt. Sind bereits Informationen aus dem GUIDE Plus+® System verfügbar, wird der Titel der TV-Sendung gespeichert und der Beginn gekennzeichnet.

**Beachten Sie:** Bei Aufnahmen von einem Satellitenempfänger über die externen Buchsen (**EXT1 TO TV-I/O**, **EXT2 AUX-I/O**) sind die Informationen über Titel und Beginn/Ende nicht verfügbar.

Sollte der Time Shift Buffer voll sein, (Werkseinstellung 3 Stunden) wird die älteste Aufnahme gelöscht um neuen Aufnahme Platz zu machen. Sie können TV Sendungen oder auch nur Teile davon markieren, die auf der Festplatte dauerhaft gespeichert werden, während der Time Shift Buffer geleert wird.

Der Time Shift Buffer ist am besten mit einem Förderband vergleichbar, das von rechts nach links läuft. Auf diesem Förderband entspricht eine TV-Sendung einem Paket. Wird die Programmnummer umgeschaltet oder der Beginn einer TV-Sendung vom GUIDE Plus+® System erkannt, wird ein neues Paket auf das Förderband gelegt. Die Länge und damit verbunden die Zeit, wielange sich ein Paket am Förderband befindet, ist von 1 bis 6 Stunden einstellbar (Werkseinstellung 3 Stunden).

Solange sich die Pakete noch auf dem Förderband befinden können sie rot markiert (Taste **REC/OTR ●**) oder die Markierung aufgehoben (**ROTE** Funktionstaste) werden. Die Markierung kann nur für das Paket erfolgen, vor dem man steht.



# Kurzanleitung

Am Ende des Förderbandes (Zeit abgelaufen) wird entschieden ob ein Paket aufgehoben (rot markiert) oder vernichtet (nicht markiert) wird. Nur die rot-markierten Pakete werden aufgehoben.

Wird der Time Shift Buffer gelöscht, werden die Pakete sofort eingesammelt wobei ebenfalls nur die rot markierten aufgehoben werden.

## Gleichzeitige Aufnahme und Wiedergabe

Durch die eingebaute Festplatte und der damit verbundenen hohen Datengeschwindigkeit, ist gleichzeitiges Aufnehmen und Wiedergeben möglich.

Dadurch können Sie:

- ein Programm bereits ansehen, unterbrechen (Pause), zurückspulen während es aufgenommen wird (FlexTime, Pause Live TV)
- eine TV-Sendung der Festplatte wiedergeben, während die Aufnahme läuft
- ein Programm einer DVD wiedergeben, während ein anderes Programm auf die Festplatte aufgenommen wird.
- übertragen (archivieren) eines Programmes von der Festplatte auf eine DVD+RW/+R während ein anderes Programm inzwischen auf die Festplatte aufgenommen wird.

## Media Browser

Der Media Browser bietet Ihnen eine Übersicht über alle Aufnahmen die sich auf der Festplatte befinden. Sie können sich die Liste der Aufnahmen nach bestimmten Kriterien sortiert ('**Aufnahmedatum**', '**Geschützt**' ...) anzeigen lassen. Im Media Browser können Sie Aufnahmen auswählen um Sie wiederzugeben, zu editieren, oder auf eine DVD+RW/+R zu übertragen (archivieren). Sie können Aufnahmen sperren, die erst nach Eingabe eines gültigen PIN-Codes abgespielt werden können. Sollte noch kein PIN-Code eingegeben worden sein, ist der PIN-Code '0000'.



### PIN-Code ändern

- 1 **DISC MENU** dann **SYSTEM MENU** drücken,
- 2 Mit **◀** 'T' wählen, mit **▼** das Symbol '🗑️ (Disk-Funktionen)' wählen und mit **▶** bestätigen.
- 3 Zeile '**Zugriffskontrolle**' mit **▶** bestätigen und 4 stelligen Code eingeben. Code nochmals zur Bestätigung eingeben und mit **SYSTEM MENU** beenden.

Weitere Informationen entnehmen Sie dem Kapitel Zugriffskontrolle (Kindersicherung) der Bedienungsanleitung.

## Archivieren auf eine DVD+RW/+R

Aufnahmen der Festplatte können auf eine DVD+RW/+R kopiert (archiviert) werden.

Wählen Sie dazu im Media Browser die gewünschte Aufnahme aus, und drücken die farbige Funktionstaste mit der Bezeichnung '**ARCHIV**'. Das ist alles.

Da die Archivierung eine gewisse Zeit in Anspruch nimmt, können Sie in der Zwischenzeit mit der Taste **CHANNEL +** , **CHANNEL -** auf ein anderes TV Programm umschalten. Beachten Sie, dass Sie während der Archivierung die Funktionen FlexTime, Instant Replay, und Pause Live TV des Time Shift Buffers sowie eine Wiedergabe von Aufnahmen der Festplatte nicht verwenden können, da bereits eine Wiedergabe von der Festplatte erfolgt (von Festplatte auf DVD+RW/+R). Aufnahmen in den Time Shift Buffer werden jedoch durchgeführt (Time Shift Buffer wird gefüllt). Sollten Sie den DVD-Recorder mit der Taste **STANDBY** **⏻** abschalten, wird die Archivierung bis zum Ende durchgeführt und erst danach das Gerät abgeschaltet.

## Time Shift Buffer Fortsetzung

Der Time Shift Buffer (Zwischenspeicher) ist das Kernstück des HDRW 720. Jede Aufnahme, ausgenommen Aufnahmen über die Frontbuchsen, wird zuerst im Time Shift Buffer gespeichert.

Aufnahmen können markiert werden, um sie auf der Festplatte dauerhaft zu speichern.

Die Übertragung auf die Festplatte erfolgt in folgenden Punkten:

- Zeit des Time Shift Buffers abgelaufen (Werkseinstellung 3 Stunden)
- Time Shift Buffer gelöscht (Funktion '**Puffer löschen**' (Taste **SYSTEM MENU** , Menü '**Setup**'))
- DVD-Recorder mit Taste **STANDBY** **⏻** abgeschaltet
- Mit der Taste **CAM** auf Camera Betriebsart umgeschaltet (zurückschalten mit der roten Funktionstaste wenn Zeitleiste sichtbar ist).
- Datum/Uhrzeit oder Sendereinstellung geändert (Aufruf des Menüs).

Sie können Markierungen selber setzen doch der DVD-Recorder setzt solche Markierungen auch selbsttätig z.B.: Timer-Aufnahmen. Der Time Shift Buffer behält eine Übersicht welche TV Sendungen während der letzten Stunden angesehen wurden. Dies wird durch einen Balken der sogenannten Zeitleiste mit einer Reihe von Programmen am Bildschirm dargestellt.

Am rechten Ende der Zeitleiste sehen Sie ein bewegtes IIIIIIIII-Symbol, das anzeigt, dass der Time Shift Buffer gefüllt wird.

Am linken Ende der Zeitleiste, sehen Sie ebenfalls ein bewegtes IIIIIIIII-Symbol, das anzeigt, dass der Time Shift Buffer geleert wird. Programme im Time Shift Buffer werden durch einen senkrechten Strich getrennt. Der Name der TV Sendung erscheint oberhalb. Die Zeitanzeigen beidseitig der Zeitleiste geben die Anfangs- und Endezeit des Time Shift Buffers an. Aktuelle Zeit der Aufnahme am rechten Ende, älteste Aufnahme am linken Ende.

## Navigation im Time Shift Buffer

Sie können zu jeder beliebigen Position innerhalb des Time Shift Buffers wechseln und sich die Aufnahme ansehen die zu dem Zeitpunkt gespeichert wurde. Der 'Zeiger' (gelbes Rechteck auf der Zeitleiste) zeigt die Wiedergabeposition im Time Shift Buffer an. Dieser 'Zeiger' kann mit der Taste ► , ◀ verschoben werden. Sollte die Wiedergabeposition (Zeiger) an der rechtest möglichen Stelle sein, sehen Sie das aktuelle Bild (Live Bild) des gewählten TV-Senders. In der Informationsleiste des Time Shift Buffers am oberen Bildschirmrand sehen Sie in der linken Ecke ein Antennen-Symbol 'Y' (im Gegensatz zum Symbol 'S' bei der Wiedergabe von der Festplatte).

Im Folgenden sehen Sie eine kurze Übersicht der grundlegenden Tasten für die Navigation im Time Shift Buffer:

◀◀ , JUMP BACK , ◀

Wenn das linke Ende der Zeitleiste erreicht wurde, erfolgt die Umschaltung auf die normale Wiedergabegeschwindigkeit.

▶▶ , JUMP FWD , ▶

Wenn das rechte Ende erreicht ist, sehen Sie das aktuelle TV-Programm. Es ist nicht möglich, weiter als rechts zu gelangen. Dazu müsste die Zukunft bereits bekannt sein. Die Taste ▶▶ kann verwendet werden, um das aktuelle TV-Programm 'einzuholen'.

**PAUSE II** Wurde die Wiedergabe angehalten, verbleibt der Zeiger auf der Stelle solange bis die Zeit bis zu jener Stelle abgelaufen ist. (Zeiger erreicht das linke Ende der Zeitleiste). Wird das Ende erreicht, schaltet der DVD-Recorder wieder auf Wiedergabe.

**PLAY ▶** Wiedergabe mit normaler Geschwindigkeit. Die Begrenzungen des Time Shift Buffers werden nie überschritten.

## Aufnahmen über den Time Shift Buffer

Aufnahmen werden immer zuerst im Time Shift Buffer zwischengespeichert.

Folgende Aufnahmemöglichkeiten stehen Ihnen zur Verfügung:

- Programmierte Aufnahmen (TIMER) um Aufnahmen automatisch zu einem vorgegebenen Datum/Zeit durchzuführen
- Direkte Aufnahme des aktuellen, gerade laufenden Fernsehprogrammes
- Markieren von TV-Sendungen die sich bereits im Time Shift Buffer befinden.

Sie können Aufnahmen im Time Shift Buffer markieren, um sie auf der Festplatte zu speichern anstatt gelöscht zu werden wenn die Time Shift Buffer zeit abgelaufen ist. Wenn eine TV-Sendung markiert ist, erscheint auf der Zeitleiste des Time Shift Buffers eine rote Markierung. Dies kennzeichnet die Aufnahme. Sie müssen nichts weiter unternehmen.

Der DVD-Recorder überträgt das Programm automatisch auf die Festplatte wenn:

- Die Zeit des Time Shift Buffers abgelaufen ist (Werkseinstellung 3 Stunden).
- Der Time Shift Buffer gelöscht wird (Funktion '**Puffer löschen**' (Taste **SYSTEM MENU** , Menü '**Setup**')).
- Der DVD-Recorder mit der Taste **STANDBY** ⏻ abgeschaltet wird.
- Mit der Taste **CAM** auf Camera Betriebsart umgeschaltet wird (zurückschalten mit der selben Taste).
- Datum/Uhrzeit oder Sendereinstellung geändert wird (Aufruf des Menüs).

Bei programmierten Aufnahmen erfolgt die Markierung im Time Shift Buffer automatisch. Die Speicherung auf der Festplatte läuft anschließend ebenso automatisch. Sie müssen nichts zusätzlich unternehmen wenn eine rote Markierung vorhanden ist. Auch wenn Sie das Gerät mit der Taste **STANDBY** ⏻ ausschalten wird zuerst die Aufnahme gespeichert, bevor der DVD-Recorder automatisch abgeschaltet wird.

# Kurzanleitung

## Programmierung von Aufnahmen

Zur Programmierung von Aufnahmen stehen Ihnen folgende Möglichkeiten zur Verfügung:

### Das GUIDE Plus+® System:

Wählen Sie am Bildschirm aus der Übersicht jene TV-Sendung, die Sie aufnehmen möchten.

### Das ShowView® System:

Durch die Eingabe der ShowView Programmnummer wird Startzeit, Stoppzeit, Datum und Programmnummer automatisch gesetzt

### Die Programmierung mit manueller Dateneingabe.

## Manuell gestartete Aufnahmen

Um die aktuelle TV-Sendung aufzunehmen drücken Sie die **REC/OTR ●** Taste.

Möchten Sie die Aufnahme stoppen, drücken Sie die **STOP ■** Taste. Wählen mit **◀ 'Ja'** und bestätigen mit **OK**.

Möchten Sie ein TV-Programm markieren, das sich im Time Shift Buffer befindet, bewegen Sie den Knopf auf der Zeitleiste mit der Taste **▶**, **◀** innerhalb des gewünschten Programmes und drücken die Taste **REC/OTR ●**. Um die Markierung wieder aufzuheben, drücken Sie die rote Funktionstaste. Die Zeitleiste muss sichtbar sein. (**INFO** Taste)

## Aufnahmemode

Aufnahmen auf die Festplatte werden in einer einstellbaren Aufnahmequalität dem sogenannten Aufnahmemodus durchgeführt. Je besser die Qualität, umso mehr Speicherplatz wird benötigt. Die Aufnahmequalität wird in M1, M2, M2x, M3, M4, M6 und M8 angegeben. Die Nummer bezeichnet die Anzahl Stunden die auf eine 'single layer' 4.7GB DVD+RW oder DVD+R passen. Sie können somit auf eine DVD+RW/+R z.B. im Aufnahmemodus 'M1' nur 1 Stunde oder im Aufnahmemodus 'M8' nur 8 Stunden aufnehmen.

Das ist besonders wichtig, wenn Sie Aufnahmen von der Festplatte auf eine DVD+RW/+R übertragen möchten. Die Aufnahmequalität von Aufnahmen auf der Festplatte kann nachträglich nicht mehr verändert werden.

### Zum Beispiel:

Ein 3-Stunden- Film, der in der Aufnahmequalität 'M1' auf der Festplatte gespeichert wurde, passt nicht auf eine DVD+RW/+R (M1=1 Stunde auf einer DVD+RW/+R). Es kann nur 1 Stunde von diesem Film auf eine DVD+RW/+R kopiert werden. Würde dieser Film im Aufnahmemodus M3 aufgenommen, würde er komplett auf eine DVD+RW/+R passen. (M3=3 Stunden auf einer DVD+RW/+R).

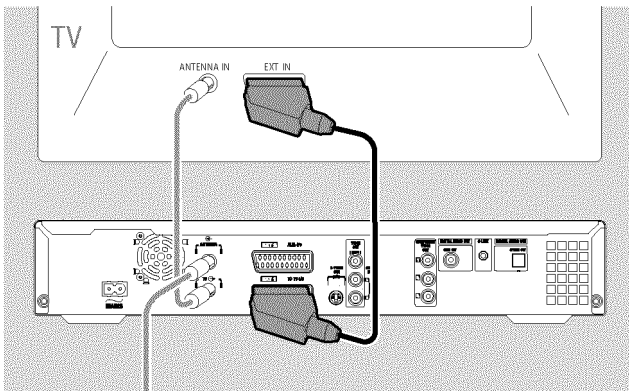
## Einige abschließende Hinweise

Sollten Probleme bei der Bedienung des Gerätes auftreten:

- 1) Lesen Sie die Punkte im Abschnitt 'Bevor Sie den Techniker rufen
- 2) Besuchen Sie die Internetseite <http://www.philips.com/support> für online Hilfe,
- 3) Rufen Sie die für Ihr Land zuständige Kundeninformation an. Die Telefonnummer Ihres Landes finden Sie auf der Rückseite der Bedienungsanleitung.

## Anschluss an das Fernsehgerät

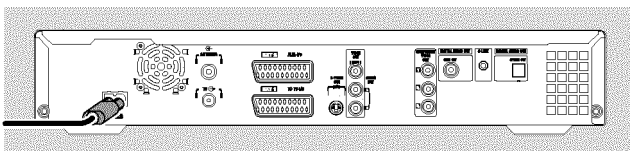
- 1 Schalten Sie Ihr Fernsehgerät aus.
- 2 Ziehen Sie den Stecker des Antennenkabels aus dem Fernsehgerät. Stecken Sie ihn in die Buchse **ANTENNA IN** an der Rückseite des DVD-Recorders.
- 3 Verbinden Sie mit dem mitgelieferten Antennenkabel die Buchse **TV OUT** an der Rückseite des DVD-Recorders mit der Antennen-Eingangsbuchse des Fernsehgerätes.
- 4 Verbinden Sie die Buchse **EXT1 TO TV-I/O** oder die Buchsen **S-VIDEO OUT (Y/C)**, **VIDEO OUT (CVBS)**, **AUDIO OUT L/R** mit den entsprechenden Eingangsbuchsen des Fernsehgeräts.



## Anschluss an die Netzspannung

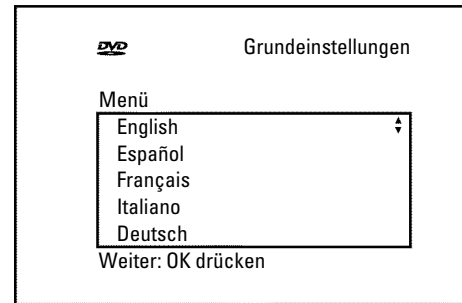
Überprüfen Sie ob die Netzspannung Ihres Ortes mit der Angabe auf dem Typenschild auf der Geräterückseite oder Geräteunterseite übereinstimmt. Sollte dies nicht der Fall sein, fragen Sie Ihren Fachhändler oder eine Servicestelle.

- 1 Schalten Sie das Fernsehgerät ein.
- 2 Verbinden Sie mit dem mitgelieferten Netzkabel die Netzbuchse **~ MAINS** an der Rückseite des DVD-Recorders mit der Steckdose.



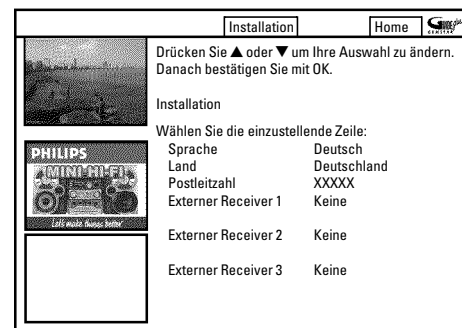
## Erstmalige Installation

- 1 Drücken Sie am Gerät die Taste **STANDBY-ON** .
  - Im Anzeigefeld erscheint zuerst 'PHILIPS' und dann '15 TV ON'.
- 2 Falls notwendig schalten Sie das Fernsehgerät auf die Eingangsbuchse um, bzw. wählen die entsprechende Programmnummer.
  - Am Bildschirm erscheint das Erstinstallationsmenü.



- 3 Wählen Sie mit der Taste **▼** oder **▲** Ihre bevorzugte Einstellung. Bestätigen Sie mit der Taste **OK**.
- 4 Verfahren Sie ebenso mit den weiteren Menüs: '**Synchronsprache**', '**Untertitel**', '**Bildformat**', '**Land**'.
  - Nach der Bestätigung der Meldung '**Wenn Sie die Antenne angeschlossen haben - drücken Sie OK**' mit der Taste **OK** startet der Automatische Suchlauf.
  - Nach beendetem Suchlauf erscheint das Menü zur Zeit/Datumseinstellung. Überprüfen Sie die Daten und korregieren Sie diese falls notwendig.

- 5 Beenden Sie mit der Taste **SYSTEM MENU**.
- 6 Drücken Sie die Taste **GUIDE/TV**



- 7 Wählen Sie die Zeile '**Postleitzahl**' und bestätigen Sie mit der Taste **OK**.
- 8 Wählen Sie mit den Tasten **▶**, **◀** die Stelle zur Eingabe. Geben Sie mit den Tasten **▲**, **▼** oder mit den Zifferntasten **0..9** die Postleitzahl des Aufstellungsortes ein.

# Kurzanleitung

- Abhängig vom gewählten Land, können Sie mit der Taste ▼ oder ▲ auch Buchstaben eingeben.

9 Bestätigen Sie die Postleitzahl mit der Taste **OK**.

10 Zum Beenden drücken Sie die Taste **GUIDE/TV**.

## Installation des GUIDE Plus+® Systems

Jener TV Sender der die GUIDE Plus+® System Informationen aussendet muss installiert sein.

**Land und Postleitzahl muß im GUIDE Plus+® System eingegeben sein.**

Sollte Ihr Land in dieser Liste nicht vorhanden sein, sendet noch kein TV-Sender GUIDE Plus+® Daten.

Auf der Internetseite <http://www.europe.guideplus.com> finden Sie weitere Informationen und Tipps.

Land/Stadt (Sprache)	TV-Sender (Antenne)	TV-Sender (SAT)
Deutschland	Eurosport	Eurosport Astra 19.2E
Österreich	Eurosport	Eurosport Astra 19.2E, Hotbird 13.0E
Schweiz (Deutsch)	Eurosport	Eurosport Astra 19.2E
United Kingdom	ITV	Eurosport Astra 28.2E
France	Canal+	
España	Tele 5	
Niederland	Music Factory (TMF) / Eurosport	TMF Astra 19.2E Eurosp. Hotbird 13.0E
- Eindhoven	Music Factory (TMF)	Music Factory (TMF) Astra 19.2E
- Rotterdam	Music Factory (TMF)	Music Factory (TMF) Astra 19.2E
- Amsterdam	Music Factory (TMF)	Music Factory (TMF) Astra 19.2E
België (Flemish)	Music Factory (TMF)	Music Factory (TMF) Astra 19.2E

1 Wählen Sie am DVD-Recorder, jenen TV-Sender der die GUIDE Plus+® Daten sendet (siehe Tabelle).

### TV-Sender am externen Receiver

- Wählen Sie den TV-Sender am externen Receiver.
- Wählen Sie am DVD-Recorder die Programmnummer der Eingangsbuchse, an der der externe Receiver angeschlossen ist.  
'EXT2' Scartbuchse an der Rückseite **EXT2 AUX-I/O**  
'EXT 1' Scartbuchse an der Rückseite **EXT1 TO TV-I/O**
- Lassen Sie den externen Receiver eingeschaltet.

2 Lassen Sie den DVD-Recorder über Nacht eingeschaltet um die GUIDE Plus+® Daten zu laden.  
Die Informationen werden innerhalb der nächsten 24 Stunden zur Verfügung stehen.

→ Wenn Daten vorhanden sind, erscheint nach dem Drücken der Taste **GUIDE/TV** folgendes Bild:



3 Schalten Sie den DVD-Recorder für ca. 5 Minuten aus (Taste **STANDBY** ) um die Einstellungen zu speichern.

### Externen Receiver installieren

Sollten Sie einen externen Receiver (Satellitenempfänger, Set top Box, Kabelbox) angeschlossen haben, müssen Sie diesen auch im GUIDE Plus+® System installieren. TV-Sendungen (TV Sender) die Sie nur über den Receiver sehen können werden dann auch im GUIDE Plus+® System angezeigt und können für Aufnahmen programmiert werden. Zusätzlich erfolgt die Aktualisierung der GUIDE Plus+® Daten auch über den externen Receiver.

- Drücken Sie die Taste **GUIDE/TV**

- Wählen Sie mit der Taste ▲ die Menüzeile und mit ► **'Installation'** (Zweite Menüseite).

- Wählen Sie mit der Taste ▼ die Zeile **'Installation'** und bestätigen mit **OK**.

- Wählen Sie mit der Taste ▼, ▲ im **'Installation'** Menü die Zeile **'Externer Receiver 1'** und bestätigen Sie mit der Taste **OK**.

- Folgen Sie den Anweisungen am Bildschirm

Nähere Informationen zum GUIDE Plus+® System entnehmen Sie bitte der Bedienungsanleitung

## Aufnahmen mit dem 'GUIDE Plus+<sup>®</sup> System' programmieren

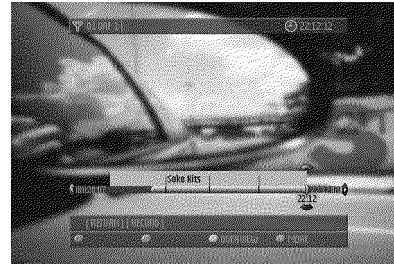


- 1 Drücken Sie die Taste **GUIDE/TV** auf der Fernbedienung.



- 2 Wählen Sie mit der Taste **▲** oder **▼** den TV Sender, und mit der Taste **◀** oder **▶** die TV Sendung für die Aufnahme. Mit der Taste **CHANNEL +** oder **CHANNEL -** können Sie seitenweise und mit der Taste **◀◀** oder **▶▶** tageweise durch die Liste blättern.
- 3 Bestätigen Sie mit der roten Funktionstaste der Fernbedienung (am Bildschirm mit '**Aufnehmen**' bezeichnet).  
→ Die TV Sendung wird für die Aufnahme gespeichert. Beachten Sie die Informationen am Bildschirm.
- 4 Beenden Sie mit der Taste **GUIDE/TV**.

## Aufnahmen auf die Festplatte (HDD)



DEUTSCH

Sobald Sie den DVD-Recorder einschalten erfolgt die Aufnahme des aktuell am DVD-Recorder gewählten TV-Senders in einen Zwischenspeicher (Time Shift Buffer).

Dadurch können Sie in dem aktuell gewählten Fernsehprogramm mit den Tasten **JUMP BACK** zurückspringen und sich eine bereits vergangene Szene nochmals ansehen.

Weiters ist es möglich, sämtliche Wiedergabefunktionen wie Standbild, Zeitlupe, Zoom, Suchlauf mit Zeiteingabe, Suchlauf mit den Tasten **◀◀**, **▶▶** auch mit Aufnahmen, die sich im Time Shift Buffer befinden, anzuwenden.

Die Aufnahme läuft in der Zwischenzeit weiter.

Aufnahmen im Time Shift Buffer werden nach einer bestimmten Zeit automatisch gelöscht (Werkseinstellung 3 Stunden).

Es werden nur jene Aufnahmen auf der Festplatte gespeichert, die im Time Shift Buffer markiert wurden.

### Symbole im 'Time Shift Buffer'

In der Informationsleiste am oberen Bildschirmrand können folgende Symbole angezeigt werden. Sie können diese Informationen auch mit der Taste **INFO** der Fernbedienung einblenden.

#### Linker Bereich

Hier werden Informationen zum Eingangssignal angezeigt:

'Y' Aktuelles Bild (TV-Sendung) des gewählten TV-Senders

'P01' Programmnummer des TV-Senders

'ARD' Bezeichnung des TV-Senders

☺ Wiedergabe von der Festplatte

#### Rechter Bereich

Hier werden Informationen zum Betriebszustand angezeigt:

⌚ 16:03:02' Anzeige des aktuellen (live) Bildes (TV-Sendung) des gewählten TV-Senders ( **TUNER** Taste).

▸ **WIEDERG.** Wiedergabe von der Festplatte

⏸ **PAUSE** Standbild

▸ **1/2X** Zeitlupe vorwärts

'◀ **-1/2X** Zeitlupe rückwärts

▸ **4X** Zeitraffer vorwärts

'◀ **-4X** Zeitraffer rückwärts

# Kurzanleitung

## Tasten im 'Time Shift Buffer'


- 1 Drücken Sie die Taste **INFO** um die Leiste des Time Shift Buffers am Bildschirm zu sehen.
- 2 Folgende Taste stehen Ihnen zur Verfügung:
  - Taste **◀◀**, **▶▶**, **PLAY▶**, **PAUSE II**, **◀**, **▶**, **JUMP FWD**, **JUMP BACK** zur Navigation auf der Zeitleiste.
  - Taste **RETURN**  
Zu der zuvor gesehenen Szene des Time Shift Buffers zurückspringen.  
Wird die Taste nochmals betätigt, gelangen Sie wieder zum aktuellen (gerade laufenden) Fernsehprogramm.
  - Taste **TUNER**  
Auf das aktuelle Programm (Live Bild) des gewählten TV-Senders umschalten.
  - **T/C**  
Zur Umschaltung zwischen Titel/Kapitel für die Wahl mit der Taste **◀◀**, **▶▶**. In der obersten Bildschirmzeile erscheint entweder '**TITEL**' für die Wahl der Titel oder '**KAPITEL**' für die Wahl der Kapitel
  - Taste **REC/OTR ●**:
    - Um eine Aufnahme zu starten die auf der Festplatte gespeichert wird.
    - Um einen Titel zu markieren, der auf der Festplatte gespeichert wird.
    - Taste gedrückt halten, um eine Aufnahme ab der aktuellen Position zu starten.
  - **Rote Funktionstaste:**
    - Um die markierte Aufnahme, die mit der Taste **REC/OTR ●** durchgeführt wurde, aufzuheben.
    - Taste gedrückt halten, um eine Aufnahme an der aktuellen Stelle zu beenden.
  - **Gelbe Funktionstaste: ('ÜBERSICHT')**  
Um eine Übersicht der bereits durchgeführten Aufnahmen des Time Shift Buffers zu erhalten.
  - **Blaue Funktionstaste ('MEHR INFO');**  
Um Zusatzinformationen der aktuellen TV-Sendung einzublenden, falls sie vom GUIDE Plus+® System übertragen werden.

## Manuelle Aufnahmen

Wenn Sie den DVD-Recorder einschalten, wird das aktuell am DVD-Recorder gewählte Fernsehprogramm im Zwischenspeicher (Time Shift Buffer) aufgenommen.

Um eine Aufnahme auf der Festplatte zu speichern, muss diese im Time Shift Buffer (Zeitleiste) rot markiert sein, bevor der Time Shift Buffer gelöscht wird.

### Wie kann ich den Time Shift Buffer löschen?

- Gerät mit **STANDBY**  abschalten
- Funktion '**Puffer löschen**' wählen (Taste **SYSTEM MENU**, Menü '**Setup**')
- Zeit des Time Shift Buffers (1-6 Stunden) ist abgelaufen

## Starten der Aufnahme mit Daten vom **GUIDE Plus+® System**

Durch das GUIDE Plus+® System erhält der DVD-Recorder Informationen zu den Beginn- und Stoppzeiten der TV-Sendungen. Diese werden durch schwarze Balken auf der Zeitleiste dargestellt.

- 1 Falls die Zeitleiste des Time Shift Buffers am Bildschirm nicht sichtbar ist, drücken Sie die Taste **INFO** der Fernbedienung.
- 2 Drücken Sie die Taste **REC/OTR ●**.
  - Die rote Beleuchtung um die Aufnahmetaste **●** auf der Front schaltet sich ein.
  - Am Bildschirm erscheint am rechten Ende der Zeitleiste '1 Programm'.  
Dies zeigt an, dass die Aufnahme automatisch am Ende der TV-Sendung beendet wird.  
Möchten Sie auch die folgende TV-Sendung des selben TV-Senders aufnehmen, drücken Sie die Taste **REC/OTR ●** nochmals. Es erscheint '2 Programme'.

### Vergangene TV-Sendung aufnehmen

Wurde der DVD-Recorder schon vor einiger Zeit eingeschaltet, befinden sich bereits Aufnahmen im Time Shift Buffer. Sie können aus diesen Aufnahmen (TV-Sendungen) jene auswählen, die Sie auf der Festplatte speichern möchten.

- Wählen Sie mit der Taste **▶** oder **◀** die Aufnahme (Zeiger muss zwischen den Markierungen stehen)
- Drücken Sie die Taste **REC/OTR ●** um die Aufnahme zu markieren.  
Die Markierung können Sie mit der **ROTEN** Funktionstaste wieder löschen.



## Starten der Aufnahme ohne Daten vom GUIDE Plus+® System:

Sind keine Daten vom GUIDE Plus+® System vorhanden, oder erfolgt die Aufnahme von einem an die Buchse **EXT1 TO TV-I/O**, **EXT2 AUX-I/O** angeschlossenen Satellitenempfänger, erscheinen in der Zeitleiste keine Informationen über Beginn, Ende sowie Titel der TV-Sendungen.

- 1 Falls die Zeitleiste des Time Shift Buffers am Bildschirm nicht sichtbar ist, drücken Sie die Taste **INFO** der Fernbedienung.
- 2 Drücken Sie die Taste **REC/OTR** ● .
  - Die rote Beleuchtung um die Aufnahmetaste ● auf der Front schaltet sich ein.
  - Am Bildschirm erscheint am rechten Ende der Zeitleiste 'I Programm +30'. Dies zeigt an, dass die Aufnahme nach 30 Minuten automatisch beendet wird. Drücken Sie die Taste **REC/OTR** ● öfters, um die Abschaltzeit zu erhöhen.

### Vergangene TV-Sendung aufnehmen

Wurde der DVD-Recorder schon vor einiger Zeit eingeschaltet, befinden sich bereits Aufnahmen im Time Shift Buffer. Sie können aus diesen Aufnahmen (TV-Sendungen) jene auswählen, die Sie auf der Festplatte speichern möchten.

- Wählen Sie mit der Taste ◀ oder ▶ den Beginn der ältesten Aufnahme und halten Sie die Taste **REC/OTR** ● gedrückt, um die Aufnahme ab dem Beginn zu markieren.
  - Wählen Sie mit der Taste ▶ oder ◀ das Ende der jüngsten Aufnahme und halten die **ROTE** Funktionstaste gedrückt um das Ende abzuschneiden.
- Die Markierung können Sie mit der **ROTEN** Funktionstaste wieder löschen.

## Starten der Aufnahme ab der aktuellen Stelle (ab jetzt)

Sie können auch unabhängig von den Aufnahmen im Time Shift Buffer eine Aufnahme sofort starten.

- 1 Halten Sie die Taste **REC/OTR** ● gedrückt bis sich die rote Beleuchtung der Aufnahmetaste ● auf der Front einschaltet.

## Beenden der Aufnahme automatisch

Aufnahmen werden automatisch beendet wenn Daten vom GUIDE Plus+® System vorhanden sind, oder das Ende beim Starten der Aufnahme eingegeben wurde (30 Minuten Schritte).

## Beenden der Aufnahme manuell (sofort)

- 1 Schalten Sie falls erforderlich das Fernsehgerät auf die Programmnummer (Eingangsbuchse) des DVD-Recorders um.
- 2 Drücken Sie die Taste **STOP** ■ .
  - Am Bildschirm erscheint eine Meldung mit der Frage ob Sie die Aufnahme wirklich beenden wollen.
  - Wenn Sie die Aufnahme beenden wollen wählen Sie mit ◀ 'Ja' und bestätigen mit **OK** .
  - Wenn Sie die Aufnahme nicht beenden wollen, bestätigen Sie 'Nein.' mit der Taste **OK** .

Mit der Taste **STOP** ■ wird immer nur eine aktuelle Aufnahme (aktuelle Zeit) beendet.

Möchten Sie eine Aufnahme früher beenden (im Time Shift Buffer mit ◀ zurückgesprungen)gehen Sie wie folgt vor:

- Drücken Sie die Taste **INFO** um die Zeitleiste einzublenden.
- Halten Sie die rote Funktionstaste gedrückt.

- 3 Um die Aufnahme dauerhaft auf der Festplatte zu speichern, muss der Time Shift Buffer gelöscht werden. Folgende Möglichkeiten stehen zur Verfügung:
  - Zeit des Time Shift Buffers abgelaufen (Werkseinstellung 3 Stunden)
  - Time Shift Buffer manuell gelöscht (Funktion '**Puffer löschen**' (Taste **SYSTEM MENU** , Menü '**Setup**'))
  - DVD-Recorder mit Taste **STANDBY** ⏻ abgeschaltet
  - Mit der Taste **CAM** auf Camcorder Betriebsart umgeschaltet (zurückschalten mit der selben Taste).

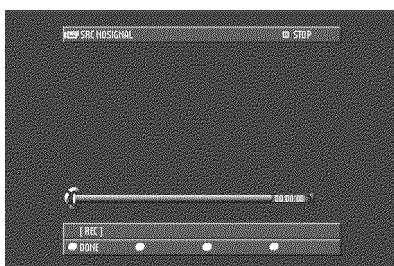
# Kurzanleitung

## Aufnahme von den Frontbuchsen

Mit dieser Funktion können Sie Aufnahmen von den Frontbuchsen direkt auf die Festplatte speichern.

Diese Aufnahmen können Sie bearbeiten und anschließend falls gewünscht mit einer höheren Geschwindigkeit auf eine DVD+RW/+R kopieren (archivieren).

- 1 Schließen Sie die Kamera wie im Kapitel 'Zusatzgeräte anschließen/Camcorder an die Frontbuchsen anschließen' beschrieben an.
- 2 Drücken Sie auf der Fernbedienung die Taste **CAM**.  
→ Der DVD-Recorder wird auf die Kamerabetriebsart umgeschaltet.



- 3 Wählen Sie mit der Taste **CAM** jene Buchse, an der die Kamera angeschlossen ist.
  - 'CAM1'  
Für Aufnahmen von den Buchsen **VIDEO (CAM1)**, **S-VIDEO (CAM1)**.  
Die Umschaltung zwischen den beiden Buchsen erfolgt automatisch.
  - 'CAM2'  
Für Aufnahmen von der Buchse **DV IN (CAM2)**.
- 4 Drücken Sie die Taste **REC/OTR** ● um die Aufnahme zu starten.
- 5 Zum Stoppen der Aufnahme stehen Ihnen folgende Tasten zur Verfügung:
  - Taste **PAUSE II**  
Aufnahme wird angehalten. Wird die Taste nochmals gedrückt, läuft die Aufnahme weiter.  
Es wird ein neues Kapitel angelegt.
  - Taste **STOP** ■  
Aufnahme wird unterbrochen. Mit der Taste **REC/OTR** ● kann eine neue Aufnahme gestartet werden.  
Es wird ein neuer Titel angelegt.
- 6 Beenden Sie die Kamerabetriebsart mit der **CAM** Taste.  
→ Die Aufnahme wird als neuer Titel auf der Festplatte gespeichert.

## Archivierung von Titeln auf eine DVD+RW/+R

Sie können Titel der Festplatte wählen, die auf eine DVD+RW/+R übertragen werden.

### Bitte beachten Sie:

Für die Archivierung wird jene Aufnahmequalität verwendet, mit der die Aufnahme auf die Festplatte durchgeführt wurde. Eine Änderung der Aufnahmequalität für die Aufnahme auf eine DVD+RW/+R ist nicht möglich.

- 1 Legen Sie eine DVD+RW/+R ein, auf der die gewünschten Titel gespeichert werden sollen.
- 2 Drücken Sie die Taste **BROWSER HDD**.  
→ Der Media Browser erscheint mit der Übersicht aller Aufnahmen der Festplatte.
- 3 Wählen Sie mit **▼**, **▲** jenen Titel, der auf die DVD+RW/+R kopiert werden sollen.
  - Sollten Sie mehrere Titel gleichzeitig archivieren wollen, markieren Sie die Titel mit der Taste **SELECT**.
- 4 Starten Sie den Archivierungsvorgang mit der grünen Funktionstaste.

*Sollte die grüne Taste am Bildschirm nicht sichtbar sein überprüfen Sie, ob der Titel noch im 'Time Shift buffer' vorhanden ist. Schalten Sie falls notwendig den DVD-Recorder mit der Taste **STANDBY** ⏻ ab oder wählen die Funktion 'Puffer löschen' (Taste **SYSTEM MENU**, Menü 'Setup')*

- Am Bildschirm und im Anzeigefeld erscheint ein Hinweis um den Vorgang anzuzeigen.
- Während und nach der Archivierung sehen Sie das aktuelle TV-Programm des aktuell gewählten TV-Senders. Die Tasten **◀**, **▶**, **JUMP BACK**, **JUMP FWD**, **PLAY ▶**, **PAUSE II** sind ohne Funktion. Timer-Aufnahmen und Aufnahmen im Time Shift Buffer werden durchgeführt.

### Vorgang abbrechen

Drücken Sie die gelbe Funktionstaste. Falls nötig, schalten Sie die Bildschirmanzeige mit der Taste **INFO** ein.

### Eine DVD+R finalisieren

Wurden Aufnahmen auf einer DVD+R archiviert muss diese, um in einem DVD-Player abgespielt werden zu können, finalisiert werden.

- Taste **DISC MENU** und anschließend Taste **STOP** ■ drücken um den ersten Titel zu markieren.
- Taste **▲** drücken um in 'Disk-Info-Anzeige' zu gelangen.
- Taste **▶** drücken und anschließend mit Taste **▼** die Zeile '**Disk wird finalisiert**' wählen.
- Mit Taste **OK** bestätigen.

## Wiedergabe von der Festplatte (HDD)

Jede auf der Festplatte gespeicherte Aufnahme wird im Media Browser mit einem dazugehörigem Index Bild angezeigt.

- 1 Drücken Sie auf der Fernbedienung die Taste **BROWSER HDD** oder am Gerät die Taste **HDD**.  
→ Der Media Browser erscheint.



- 2 Wählen Sie mit der Taste **▼**, **▲** der Fernbedienung oder **DOWN**, **UP** am Gerät den gewünschten Titel.

Mit der Taste **CHANNEL +**, **CHANNEL -** schalten Sie seitenweise vor oder zurück.

- 3 Für den Start der Wiedergabe können Sie aus folgenden Möglichkeiten wählen:
  - Taste **OK**  
Die Wiedergabe startet immer am Beginn des gewählten Titels.
  - Taste **PLAY ►**  
Die Wiedergabe startet an jener Stelle, an der sie bei dem gewählten Titel unterbrochen wurde (Taste **STOP ■**). Dies funktioniert auch, wenn in der Zwischenzeit andere Titel oder DVD's abgespielt wurden.

## Symbole im 'Media Browser'

In der Informationsleiste am oberen Bildschirmrand können folgende Symbole angezeigt werden:

- 🔒 Dieser Titel wurde im Time Shift Buffer für die Speicherung auf der Festplatte markiert. Dieser Titel kann nur gelöscht oder gesperrt werden (Kindersicherung). Um die vollständige Bearbeitung zu ermöglichen, müssen Sie den Time Shift Buffer löschen. Dies können Sie mit der Funktion '**Puffer löschen**' (Taste **SYSTEM MENU**, Menü '**Setup**') durchführen, oder das Gerät abschalten.
- 👁 Dieser Titel wurde bereits einmal abgespielt (wurde 'gesehen'). Ist auf der Festplatte kein Speicherplatz mehr frei, werden diese 'gesehenen' Titel gelöscht, wenn die Funktion '**Autom.Löschen**' eingeschaltet ist. Sie können diese Einstellung im Menü zur Titelbearbeitung ändern (Taste **EDIT**, blaue Funktionstaste, Taste **EDIT**).  
Bei Titel die noch nicht abgespielt wurden, wird dieses Symbol nicht angezeigt.
- ✓ Der Titel ist gegen Bearbeitungen, Löschen und '**Autom.Löschen**' geschützt. Bei nicht geschützten Titel erscheint kein Symbol.

- 🔒 Kindersicherung eingeschaltet. Das Index-Bild ist nicht sichtbar. Die Wiedergabe kann erst nach Eingabe eines PIN Codes erfolgen. Wurde noch kein Code eingegeben, oder der Code gelöscht, ist der Code '0000'.

### Code ändern

- **DISC MENU** dann **SYSTEM MENU** drücken,
  - Mit **◀ ↑** wählen, mit **▼** das Symbol **🔒 (Disk-Funktionen)** wählen und mit **▶** bestätigen.
  - Zeile '**Zugriffskontrolle**' mit **▶** bestätigen und 4 stelligen Code eingeben. Code nochmals zur Bestätigung eingeben und mit **SYSTEM MENU** beenden.
- Weitere Informationen entnehmen Sie in der Bedienungsanleitung dem Kapitel Zugriffskontrolle (Kindersicherung).

- 📁 Die markierten Titel werden auf eine DVD+RW/+R übertragen (archiviert).

## Tasten im 'Media Browser'

- **Titel löschen:**  
rote Funktionstaste  
Der Titel wird von der Festplatte gelöscht.
- **Titel archivieren:**  
grüne Funktionstaste  
Der Titel wird auf eine DVD+RW/+R übertragen. Sollte eine Aufnahme auf eine DVD+RW/+R nicht möglich sein, erscheint eine Fehlermeldung (Disk nicht eingelegt,...).  
Möchten Sie mehrere Titel archivieren, markieren Sie die gewünschten Titel mit der Taste **SELECT**. Die Markierung kann mit dieser Taste auch wieder aufgehoben werden.

### Verfügbare Funktionen während der Archivierung

- Umschaltung zwischen den TV Sendern mit **CHANNEL +**, **CHANNEL -**.
- Gewählte TV Sendung wird im Time Shift Buffer aufgenommen
- Timeraufnahmen werden durchgeführt

- **Titel sperren (Kindersicherung) oder Sperre aufheben:**  
gelbe Funktionstaste  
Die Wiedergabe kann erst nach Eingabe eines PIN Codes erfolgen. Wurde noch kein Code eingegeben, oder der Code gelöscht, ist der Code '0000'. Wie Sie den Code ändern entnehmen Sie dem vorigen Abschnitt 'Symbole im Media Browser'.
- **Titel gegen Bearbeitung, automatisches Löschen schützen oder Schutz aufheben:**  
blaue Funktionstaste  
Sollte versucht werden, diesen Titel zu bearbeiten (löschen), erscheint eine Fehlermeldung.  
Automatisches Löschen wird aktiviert, wenn kein ausreichender Speicherplatz auf der Festplatte vorhanden ist. Bereits vorhandene Aufnahmen werden in einer bestimmten Reihenfolge gelöscht. Nähere Informationen entnehmen Sie dem Abschnitt 'Symbole im Media Browser'.

# Kurzanleitung

---

## Umschaltung während der Wiedergabe einer Disk zum aktuellen TV-Sender

Sie können eine Disk wiedergeben, während die laufende TV-Sendung im Hintergrund weiter aufgezeichnet wird.

- 1 Drücken Sie die Taste **TUNER** um die Wiedergabe von einer Disk zu unterbrechen.
  - Sie sehen die TV-Sendung des am DVD-Recorder gewählten TV-Senders.
- Zum Fortsetzen der Wiedergabe der Disk drücken Sie die Taste **DISC MENU**.

## Die Fernbedienung



- REC/OTR** ● Die aktuell eingestellte TV-Sendung auf die Festplatte aufnehmen. Aufnahmen im Time Shift Buffer für die Speicherung auf der Festplatte markieren. Taste gedrückt halten um eine Aufnahme ab jetzt durchzuführen. (Aufnahme ab der aktuellen Stelle im Time Shift Buffer markieren).
- STANDBY** ☺ Gerät abschalten/einschalten, Funktion abbrechen. Eine programmierte Aufnahme (TIMER) oder eine Archivierung wird bis zum Ende fortgesetzt und erst danach das Gerät abgeschaltet.
- CAM** Auf die 'Kamera Betriebsart' (Aufnahme direkt auf die Festplatte nicht über den Time Shift Buffer) umschalten.
- TV/HDD** Schaltet die Scartbuchse **EXT2 AUX-I/O** des DVD-Recorders direkt zum Fernsehgerät. So können Sie das Bild eines an diese Scartbuchse angeschlossenen Gerätes ('Set-Top-Box', Videorecorder, Satellitenempfänger) betrachten und gleichzeitig das Signal einer anderen Quelle aufnehmen. Sollten Sie an die Buchse **EXT2 AUX-I/O** kein Gerät angeschlossen haben oder das Gerät abgeschaltet sein, wird mit dieser Taste das Fernsehgerät zwischen Fernsehempfang und dem Signal des DVD-Recorders umgeschaltet. Dies funktioniert aber nur, wenn Sie das Fernsehgerät über ein Scartkabel an den DVD-Recorder (Buchse **EXT1 TO TV-I/O**) angeschlossen haben und es auf diese Umschaltung reagiert.
- RETURN** Zum vorherigen Menüschritt auf einer Video-CD (VCD) zurückkehren. Dies funktioniert auch bei einigen DVD's. Zusätzlich können Sie auch zu der zuvor gesehenen Szene des Time Shift Buffer's bei der Wiedergabe von der Festplatte zurückspringen. Zum aktuellen (gerade laufenden) Fernsehprogramm gelangen Sie mit der Taste **TUNER**.
- EDIT** Aufrufen/Beenden des Editiermenüs. Während der Wiedergabe oder im 'Media Browser' aufrufen/beenden des Menüs zur Titelfbearbeitung.
- TIMER** ☺ Aufnahmen programmieren mit/ohne ShowView® System oder programmierte Aufnahmen ändern/löschen
- SELECT** Funktionen/Werte wählen. Im Media browser können Sie mehrere Titel für die Archivierung markieren. Während der Wiedergabe einer Disk Wiederholung einschalten. Beim Eingeben von Namen/Bezeichnungen auf Großbuchstaben umschalten.
- TUNER** Auf das Bild des internen Tuners (TV-Sender) umschalten. Während der Wiedergabe vom Time Shift Buffer zur aktuellen Zeit des aktuellen TV Programms springen.
- SYSTEM MENU** Aufrufen/Beenden des Systemmenüs. Abhängig von der Betriebsart von der aus diese Taste gedrückt wird, können Sie wählen:  
 •) DVD-Systemmenü: Zuerst Taste **DISC MENU** drücken.  
 •) Festplatte (HDD)-Systemmenü: Zuerst Taste **TUNER** drücken.
- DISC MENU** Einblenden des DVD-Menüs oder der Index-Bild-Übersicht einer DVD

# Kurzanleitung



**INFO** Während der Wiedergabe/Aufnahme auf die Festplatte einblenden von Zusatzfunktionen am Bildschirm, Anzeige des Time Shift Buffers (OSD ein/ausschalten)  
Info-Taste im GUIDE Plus+® System zum Einblenden von Zusatzinformationen

**BROWSER HDD** Aufrufen / Beenden der Übersicht von Aufnahmen der Festplatte (Media Browser)

**GUIDE/TV** Aufrufen/Beenden des GUIDE Plus+® Systems

- ▲ ▼ In den Menüs Cursortasten nach oben, unten.  
Während der Wiedergabe von der Festplatte (Time Shift Buffer) vorheriger, nächster Titel.
- ◀ ▶ In den Menüs Cursortasten nach links, rechts.  
Während der Wiedergabe eines Titels von der Festplatte (Media Browser oder Time Shift Buffer) vorherige, nächste Position. Taste gedrückt halten, schneller die Aufnahme durchsuchen. Dabei wird die Geschwindigkeit automatisch erhöht.  
Taste während des Standbildes drücken, Einzelbild rückwärts/vorwärts

**OK** Bestätigen von Funktionen.  
Starten der Wiedergabe vom Beginn eines Titels im 'Media Browser'.

**STOP ■** Die Wiedergabe / Aufnahme stoppen  
Taste gedrückt halten, öffnet und schließt die Disk Lade.

**PAUSE II** Wird diese Taste während der Wiedergabe gedrückt, schaltet der DVD-Recorder auf Pause. Sie sehen ein Standbild.

**PLAY ►** Einen Titel der Festplatte/DVD+RW/+R oder eine bespielte Disk wiedergeben oder die Wiedergabe fortsetzen.

**CHANNEL +** Nächste Programmnummer  
Im GUIDE Plus+® System Seite vor

**CHANNEL -** Vorige Programmnummer  
Im GUIDE Plus+® System Seite zurück

**JUMP BACK** Zum Zurückspringen einer bestimmten Zeitspanne (Werkseinstellung 30 Sekunden)  
Änderung in den Einstellungen der Festplatte (Taste **TUNER**, **SYSTEM MENU**, Zeile '**Setup**', '**SprungZurück**')  
Taste während der Wiedergabe kurz drücken: Vorheriges Kapitel/Stück oder vorheriger Titel  
Taste gedrückt halten: Suchlauf rückwärts  
Taste während des Standbildes gedrückt halten, Zeitlupe rückwärts  
Im GUIDE Plus+® System im '**Übersicht**' Bildschirm ein Tag zurück.  
Im Bearbeitungsmenü (Taste **EDIT**, Zeile '**Video-Bearb.**') können Sie während des Standbildes (Taste **PAUSE II**) den Anfang markieren. Dies können Sie verwenden um eine Stelle am Beginn zu verbergen.

◀◀ Taste während der Wiedergabe kurz drücken: Vorheriges Kapitel/Stück oder vorheriger Titel  
Taste gedrückt halten: Suchlauf rückwärts  
Taste während des Standbildes gedrückt halten, Zeitlupe rückwärts  
Im GUIDE Plus+® System im '**Übersicht**' Bildschirm ein Tag zurück.  
Im Bearbeitungsmenü (Taste **EDIT**, Zeile '**Video-Bearb.**') können Sie während des Standbildes (Taste **PAUSE II**) den Anfang markieren. Dies können Sie verwenden um eine Stelle am Beginn zu verbergen.



- ▶▶ Taste während der Wiedergabe kurz drücken: Nächstes Kapitel/Stück oder nächster Titel
- Taste gedrückt halten: Suchlauf vorwärts
- Taste während des Standbildes gedrückt halten, Zeitlupe vorwärts
- Im GUIDE Plus+® System im '**Übersicht**' Bildschirm ein Tag vor.
- Im Bearbeitungs Menü (Taste **EDIT**, Zeile '**Video-Bearb.**') können Sie während des Standbildes (Taste **PAUSE II**) das Ende markieren. Dies können Sie verwenden um eine Stelle am Ende zu verbergen.

**JUMP FWD** Zum Vorspringen einer bestimmten Zeitspanne (Werkseinstellung 30 Sekunden)  
 Änderung in den Einstellungen der Festplatte (Taste **TUNER**, **SYSTEM MENU**, Zeile '**Setup**', '**SprungVor**')

**0..9** Eingabe von Ziffern oder, bei den entsprechenden Eingabefeldern, von Buchstaben

**T/C** Umschaltung zwischen Titel und Kapitel für die Wahl mit den Tasten **◀◀**, **▶▶**.

Sollte im Anzeigefeld '**INFO**' erscheinen, wird das Index-Menü einer bespielten Disk aufgerufen, oder ein Einleitungsfilm wiedergegeben. In diesem Fall steht Ihnen diese Funktion nicht zur Verfügung.

**DISC MANAGER** Aufrufen/Beenden des Discmanagers (DM)

## Farbtasten der Fernbedienung

Mit den folgenden Farbtasten können unterschiedliche Funktionen in den Menüs aufgerufen werden. Diese werden in einer Zeile am unteren Bildschirmrand angezeigt. Falls diese Zeile nicht sichtbar ist, drücken Sie die Taste **INFO** um sie einzublenden.

**Die meisten Farbtasten funktionieren nur, wenn diese Zeile sichtbar ist.**

**ROT** Rote Funktionstaste, in einigen Menüs Einträge löschen (z.B. Disc Manager, Menü '**TV-Kanäle ordnen**', Bearbeitung des Titelnamens,...). Im Time Shift Buffer Aufnahmen beenden

**GRÜN** Grüne Funktionstaste

**GELB** Gelbe Funktionstaste

**BLAU** Blaue Funktionstaste

## Zusätzliche TV-Funktionen

Mit der beiliegenden Multicode-Fernbedienung können Sie die wichtigsten Funktionen Ihres Fernsehgerätes bedienen.

Dazu müssen Sie jedoch zunächst eine Codenummer eingeben, die der Type Ihres Fernsehgerätes entspricht.


Eine Übersicht der verfügbaren Codenummern finden Sie auf der letzten Seite dieser Bedienungsanleitung. Wie Sie die Codenummer eingeben lesen Sie im Abschnitt 'Fernsehgeräte bedienen'.



**TV VOLUME +** TV-Lautstärke erhöhen

**TV VOLUME -** TV-Lautstärke verringern

Für folgende Funktionen müssen Sie, während Sie die seitliche Taste **• TV** (linke Seite) gedrückt halten, die Funktion mit der entsprechenden Taste wählen.

**STANDBY**  Fernsehgerät ein-/abschalten

**0..9** Zifferntasten 0 - 9

**CHANNEL +** TV-Programmnummer aufwärts

**CHANNEL -** TV-Programmnummer abwärts

Für Philips-Fernsehgeräten sind folgende Funktionen zusätzlich vorhanden. Dies funktioniert aber nur, wenn Ihr Fernsehgerät diese Funktionen auch unterstützt. Für die Funktionen müssen Sie die seitliche Taste **• TV** (linke Seite) gedrückt halten.

**T/C** Teletext ein-/ausschalten

**TIMER**  Uhrzeit ein/-ausblenden

**RETURN** Zum vorher gewählten Fernsehprogramm/gewähltem Menü zurückkehren

**SYSTEM MENU** System-Menü des Fernsehgerätes aufrufen

**▼, ▲** In den TV-Menüs Cursortasten nach oben, unten

**◀, ▶** In den TV-Menüs Cursortasten nach links, rechts

**OK** Funktionen/Eingaben bestätigen

**ROT, GRÜN, GELB, BLAU** Farbtasten für Sonderfunktionen

**TUNER** Das Fernsehgerät von den externen Buchsen auf den internen Tuner umschalten







Name	Ein / Aus	Quelle	Prog.

Name	Ein / Aus	Quelle	Prog.

