

Integrierte Fernbedienung

Bedienungsanleitung

RM-VL1000T

Merkmale und Funktionen

Mit der Fernbedienung RM-VL1000T können Sie eine Vielzahl von AV-Geräten zentral steuern. Sie brauchen also keine eigene Fernbedienung für jedes einzelne AV-Gerät bereitzuhalten. Im Folgenden finden Sie eine Übersicht über die Merkmale und Funktionen der RM-VL1000T.

180 individuelle Benennungen für Steuertasten dank Punktmatrix

Die Punktmatrix des LCD-Displays erlaubt eine individuelle Benennung der Steuertasten. Das heißt, Sie können bis zu 180 Benennungen von Geräten, Makros usw. auf dem LCD-Display individuell festlegen, anzeigen lassen und auswählen. Eine solche Benennung kann aus bis zu 8 Buchstaben, Ziffern oder Symbolen bestehen.

Steuern von 12 Komponenten

Bis zu 12 Geräte (Fernsehgeräte, SAT-Geräte, Videorecorder, DVD-Player, CD-Player, Verstärker usw.) lassen sich steuern.

Die Geräte können mit 12 Tasten über das LCD-Display ausgewählt werden, indem Sie die Auswahl-tasten drücken.

Diese Fernbedienung ist mit einem LCD-Display ausgestattet, in dem die Auswahlmöglichkeiten für das jeweils ausgewählte Gerät angezeigt werden.

Einstellen von bis zu 36 Makrobefehlen für bis zu 32 aufeinander folgende Befehle

Sie können bis zu 36 Makrobefehle programmieren (12 Systemsteuer-makros, 12 Gerätemakros und 12 Timer-Makros), die sich mit einem einzigen Tastendruck abrufen lassen. Ein solches Makro kann bis zu 32 Befehlsschritte umfassen. Die Geschwindigkeit, mit der ein Makro ausgeführt wird, lässt sich einstellen. Alle Ausschalt-Makrobefehle für Sony-Geräte sind werkseitig auf die Option SONY OFF voreingestellt.

Uhrzeitanzeige und Timer-Funktion

Mit bis zu 12 Timer-Makros lassen sich die Funktionen der einzelnen

Geräte (automatisches Ein-/Ausschalten, Aufnehmen, Stoppen usw.) zeitlich steuern.

Zentrale Bedienung verschiedener AV-Geräte von Sony mit dieser Fernbedienung

Diese Fernbedienung ist werkseitig bereits so eingestellt, dass Sie Geräte von Sony damit steuern können. Das heißt, Sie brauchen die Fernbedienung nur auszupacken und schon können Sie sie als "Steuerzentrale" für alle Ihre Sony-Geräte verwenden.

Werkseitig voreingestellte Fernbedienungssignale für Geräte anderer Hersteller

Diese Fernbedienung ist werkseitig auch auf Geräte der meisten anderen Hersteller als Sony eingestellt. Um solche Geräte steuern zu können, müssen Sie die entsprechenden Codenummern eingeben (Seite 13).

Lernfunktion zum Programmieren weiterer Fernbedienungssignale

Diese Fernbedienung ist mit einer Lernfunktion ausgestattet, mit deren Hilfe Sie Fernbedienungssignale für nicht voreingestellte Geräte oder Funktionen programmieren können (Seite 23).

Darüber hinaus können Sie in dieser Fernbedienung auch Fernbedienungssignale (nur Infrarotsignale) für Nicht-AV-Geräte programmieren, zum Beispiel für Klimaanlage, Beleuchtungsanlagen usw. Allerdings können nicht alle Geräte oder Funktionen mit dieser Fernbedienung gesteuert werden (Seite 28).

Kanalmakrofunktion zur Auswahl eines Programms mit einem einzigen Tastendruck

Für Kanalmakros können bis zu 4 Befehlsschritte programmiert werden. Wenn Sie ein Makro mit der Tastenfolge zum Auswählen eines Programms belegen, können Sie das Programm über dieses Makro einstellen (Seite 48).

LCD-Display mit Hintergrundbeleuchtung

Dank der Hintergrundbeleuchtung können Sie die Fernbedienung auch in dunkler Umgebung benutzen.

Inhalt

Vorbereitungen

| | |
|---|----|
| Lage und Funktion der Teile und Bedienelemente | 6 |
| Einlegen der Batterien | 7 |
| Wann müssen die Batterien ausgetauscht werden? | 7 |
| Einstellen der Uhr | 8 |
| Erstes Einstellen der Uhr nach dem Einlegen der Batterien | 8 |
| Korrigieren der eingestellten Uhrzeit | 11 |

Grundfunktionen

| | |
|--|----|
| Einstellen des Codes für voreingestellte Audio- und Videokomponenten | 13 |
| Einstellen eines Gerätecodes | 13 |
| Überprüfen der Codenummer auf ihre Funktion | 16 |
| Suchen eines Gerätecodes mit der Suchfunktion | 17 |
| So löschen Sie die für ein bestimmtes Gerät programmierten Funktionen | 19 |
| Steuern der Geräte mit der Fernbedienung | 21 |
| So regulieren Sie die Lautstärke | 23 |
| Nicht vorprogrammierte Fernbedienungsfunktionen — Lernfunktion | 23 |
| Hinweise zum Programmieren der Signale einer Klimaanlage | 28 |
| Tipps für eine erfolgreiche Programmierung | 29 |
| Ändern oder Löschen einer programmierten Options- oder Tastenfunktion | 29 |

Weitere Funktionen

| | |
|---|----|
| Regeln der Lautstärke von Videokomponenten, die an eine Audioanlage angeschlossen sind | 30 |
| Ausführen einer Serie von Befehlen — Systemsteuerfunktionen | 34 |
| Programmieren einer Serie von Befehlen für die Systemmakros | 34 |
| Hinweise zu den Systemsteuerfunktionen | 38 |
| So löschen Sie programmierte Befehle für ein bestimmtes Systemmakro | 39 |
| Programmieren einer Serie von Befehlen für die Gerätenamen | 40 |
| Ändern des Intervalls zwischen den Befehlen | 42 |
| Ändern der Ausführdauer von Gerätemakros | 43 |
| Hinzufügen einer Extrafunktion zu den Gerätenamen | 44 |
| Programmieren des Einschaltbefehls für das ausgewählte Gerät (nur für Geräte von Sony) | 44 |
| Zuordnen anderer Geräte zu den Gerätenamen | 46 |
| Kopieren der Einstellungen für ein Gerät auf einen anderen Gerätenamen | 46 |
| Auswählen eines Programms mit einem einzigen Tastendruck — Kanalmakrofunktion | 48 |
| Einstellen des Timers | 51 |
| Definieren eines neuen Timer-Programms | 51 |

| | |
|---|----|
| Ändern eines bereits definierten Programms oder eines anderen ausgewählten Programms | 56 |
| So löschen Sie die Timer-Einstellungen, die für eine bestimmte Programmnummer definiert wurden | 60 |

Sonstige Funktionen

| | |
|---|----|
| Sperren der Bedienelemente — Tastensperrfunktion | 62 |
| Einstellen der automatischen Ausschaltzeit für die Hintergrundbeleuchtung im Display | 63 |
| Einstellen des Tastensignals | 64 |
| Einstellen des Kontrasts für das Display | 65 |
| Ändern der Optionsnamen auf dem Display | 65 |
| Löschen aller Einstellungen | 68 |

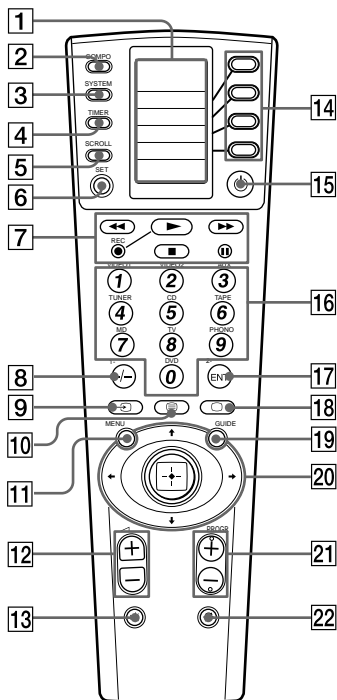
Weitere Informationen

| | |
|----------------------------|----|
| Sicherheitsmaßnahmen | 70 |
| Wartung | 70 |
| Technische Daten | 70 |
| Störungsbehebung | 71 |

Anhang

| | |
|--|-----------------------|
| Tabelle der vorprogrammierten Funktionen | 74 |
| TV (Fernsehgerät) | 74 |
| SAT1, SAT2 (Satelliten-Tuner) | 74 |
| DVD (DVD-Player) | 75 |
| VCR1, VCR2, VCR3 (Videorecorder 1, Videorecorder 2, Videorecorder3) | 76 |
| CD (CD-Player) | 77 |
| AMP (Verstärker) | 77 |
| MD (MD-Player) | 78 |
| DAT (DAT-Deck) | 79 |
| TAPE A, TAPE B (Kassette A, Kassette B) | 79 |
| Index | Hintere Umschlagseite |

Lage und Funktion der Teile und Bedienelemente



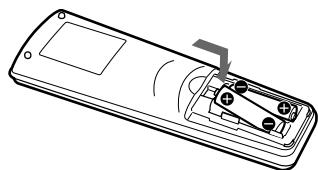
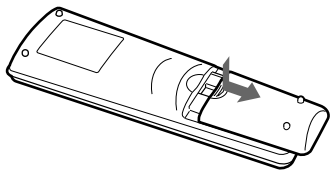
- 1 LCD-Display
- 2 Taste COMPO (Komponente)
- 3 Taste SYSTEM
- 4 Taste TIMER
- 5 Taste SCROLL
- 6 Taste SET
- 7 Player-Steuertasten
- 8 Taste 1-/ -/--
- 9 Taste ↻
- 10 Taste ☰
- 11 Taste MENU
- 12 Tasten ▲ (Lautstärke) +/-
- 13 Taste ✖
- 14 Auswahltasten
- 15 Taste ⏻
- 16 Zahlentasten
- 17 Taste 2-/ENT (Eingabe)
- 18 Taste □
- 19 Taste GUIDE
- 20 Joystick und Cursortasten
- 21 Tasten PROG (Programm) +/-
- 22 Taste ↺

*** Hinweis zu den Tasten ▲ und ✖**

Wenn Sie eine Videokomponente ausgewählt haben, reguliert die Fernbedienung die Lautstärke des Fernsehgeräts bzw. schaltet den Ton am Fernsehgerät stumm. Wenn Sie eine Audiokomponente ausgewählt haben, reguliert die Fernbedienung die Lautstärke des Verstärkers bzw. schaltet den Ton am Verstärker stumm. Diese Einstellung können Sie auch ändern (Seite 30).

Einlegen der Batterien

Schieben Sie den Deckel des Batteriefachs auf. Legen Sie zwei R6-Alkalibatterien der Größe AA (nicht mitgeliefert) ein. Richten Sie den Pluspol (+) und den Minuspol (-) der Batterien so aus, wie mit den Markierungen "+" und "-" im Batteriefach angegeben.



Wann müssen die Batterien ausgetauscht werden?

Batterien für die Fernbedienungsfunktionen und die Hintergrundbeleuchtung (zwei R6-Batterien, Größe AA)

Unter normalen Bedingungen halten die Alkalibatterien etwa 5 Monate.

Die Lebensdauer der Batterien variiert je nach Nutzung.

Wenn die Fernbedienung nicht mehr ordnungsgemäß funktioniert, sind die Alkalibatterien unter Umständen erschöpft. In diesem Fall erscheint "BATT" im LCD-Display, wenn Sie versuchen, die Fernbedienung zu verwenden.

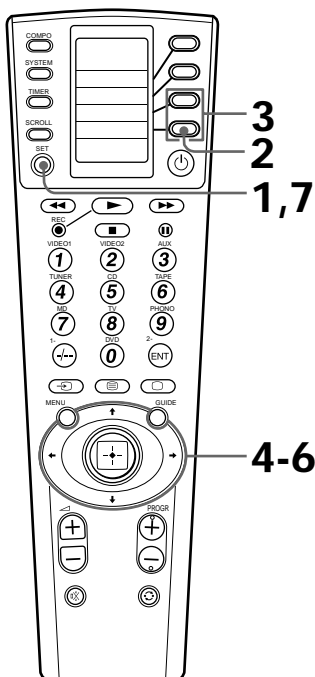
Wenn das Display dunkler wird, tauschen Sie die Alkalibatterien gegen neue aus.

Hinweise zu Batterien

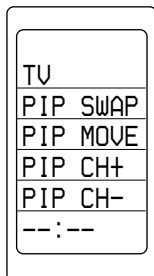
- Verwenden Sie alte Batterien nicht zusammen mit neuen. Verwenden Sie auch keine unterschiedlichen Batterietypen zusammen.
- Sollte Batterieflüssigkeit auslaufen, säubern Sie das Batteriefach mit einem Tuch. Ersetzen Sie dann die alten Batterien durch neue. Wenn Sie die Fernbedienung längere Zeit nicht benutzen wollen, nehmen Sie die Batterien heraus, um Schäden durch eventuell auslaufende Batterieflüssigkeit zu vermeiden.
- Stellen Sie nach dem Austauschen der Batterien die Uhr wieder ein (Seite 8).

Einstellen der Uhr

Erstes Einstellen der Uhr nach dem Einlegen der Batterien



Unmittelbar nach dem Einlegen der Batterien erscheint die Anzeige für die Gerätesteuerung.

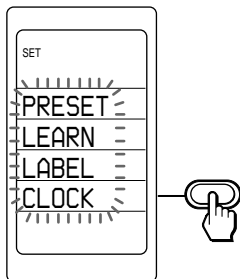


- 1 Halten Sie die Taste SET länger als 1 Sekunde gedrückt.

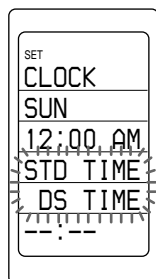


“SET” erscheint im LCD-Display.

- 2 Wählen Sie mit der entsprechenden Auswahltaste die Option “CLOCK” aus.

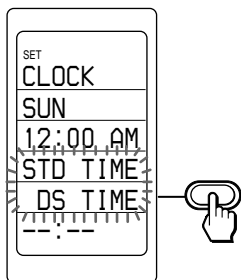


Die Fernbedienung wechselt in den Uhreinstellmodus.

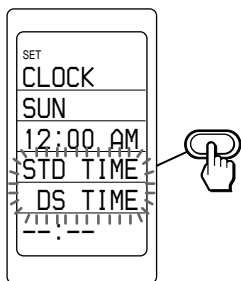


- 3** Wählen Sie mit der entsprechenden Auswahltaste die Option "STD TIME" (Standardzeit) oder "DS TIME" (Sommerzeit) aus.

Wenn in Ihrer Region auf Sommerzeit umgestellt wird, wählen Sie "DS TIME", wenn die Sommerzeit gilt.

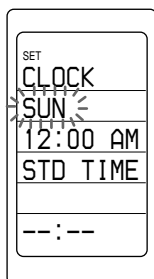


Wenn in Ihrer Region keine Sommerzeit eingestellt wird, wählen Sie "STD TIME".



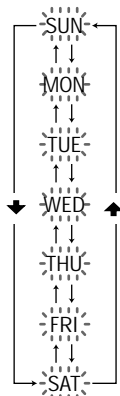
Die ausgewählte Option ("STD TIME" oder "DS TIME") leuchtet stetig.

Wenn beispielsweise "STD TIME" ausgewählt ist



- 4** Wählen Sie den Wochentag aus, indem Sie den Joystick in Richtung \uparrow oder \downarrow drücken.

Der ausgewählte Wochentag blinkt.



SUN : Sonntag
 MON : Montag
 TUE : Dienstag
 WED : Mittwoch
 THU : Donnerstag
 FRI : Freitag
 SAT : Samstag

Drücken Sie dann den Joystick in Richtung \rightarrow . Damit ist der Wochentag eingestellt. "12" und "AM" blinken.



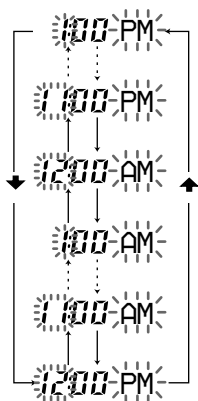
Hinweis

Wenn Sie den Joystick in Richtung \leftarrow drücken, wird der Wochentag eingestellt und Sie wechseln zu Schritt 6 des Einstellmodus.

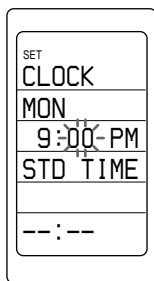
- 5** Stellen Sie die Stunde (und AM (vormittags) bzw. PM (nachmittags)) ein, indem Sie den Joystick in Richtung \uparrow oder \downarrow drücken.

Immer wenn der Joystick in Richtung \uparrow oder \downarrow gedrückt wird, ändert sich die Uhrzeit um 1 Stunde.

Die ausgewählte Stunde und AM bzw. PM blinken.



Drücken Sie dann den Joystick in Richtung \rightarrow . Die Stunde ist damit eingestellt. "00" (Minuten) blinkt.



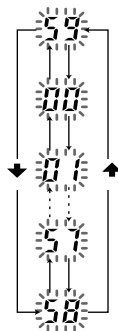
Hinweis

Wenn Sie den Joystick in Richtung \leftarrow drücken, werden die Stunde und AM bzw. PM eingestellt und Sie wechseln zu Schritt 4 des Einstellmodus.

- 6** Stellen Sie die Minuten ein, indem Sie den Joystick in Richtung \uparrow oder \downarrow drücken.

Immer wenn der Joystick in Richtung \uparrow oder \downarrow gedrückt wird, ändert sich die Anzahl der Minuten um 1.

Die ausgewählte Minutenangabe blinkt.



Hinweise

- Wenn Sie den Joystick in Richtung \rightarrow drücken, werden die Minuten eingestellt und Sie wechseln zu Schritt 4 des Einstellmodus.
- Wenn Sie den Joystick in Richtung \leftarrow drücken, werden die Minuten eingestellt und Sie wechseln zu Schritt 5 des Einstellmodus.
- Wenn Sie das Einstellen der Uhr abschließen wollen, fahren Sie mit Schritt 7 fort.

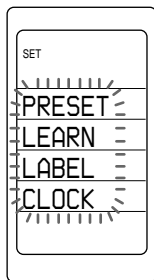
7 Drücken Sie die Taste SET.



Ein Signalton ist zu hören und der Wochentag sowie die Stunden und Minuten sind eingestellt. Die Uhr beginnt bei 0 Sekunden zu laufen.



Die Fernbedienung wechselt in den Einstellmodus.



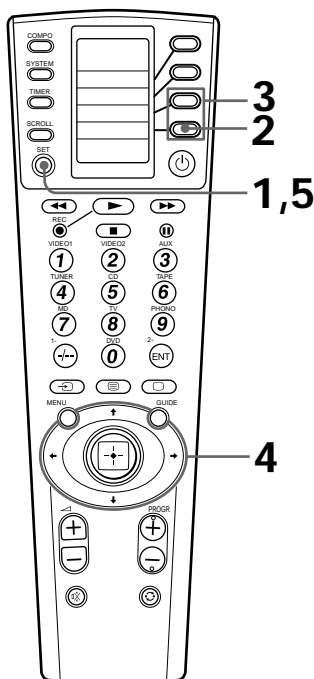
Wenn Sie erneut die Taste SET drücken

Die Anzeige für die Gerätesteuerung erscheint.

Hinweis

Wenn Sie in Schritt 4 - 6 die Taste SET drücken, wird die Uhrzeiteinstellung bestätigt und die Uhr beginnt bei 0 Sekunden zu laufen.

Korrigieren der eingestellten Uhrzeit



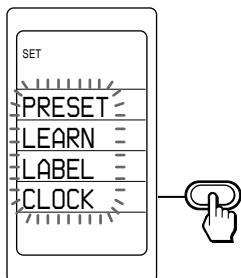
- 1 Halten Sie die Taste SET länger als 1 Sekunde gedrückt.



“SET” erscheint im LCD-Display.

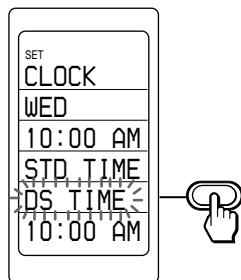
Einstellen der Uhr (Fortsetzung)

- Wählen Sie mit der entsprechenden Auswahltaste die Option "CLOCK" aus.



Die Fernbedienung wechselt in den Uhreinstellmodus. "CLOCK" und die aktuelle Uhrzeiteinstellung werden im LCD-Display angezeigt. Der gerade eingestellte Zeitmodus (STD TIME oder DS TIME) leuchtet stetig und der andere blinkt.

- Wenn Sie den Zeitmodus ändern wollen, wählen Sie mit der entsprechenden Auswahltaste den blinkenden Zeitmodus (STD TIME oder DS TIME) aus.



Wenn Sie den Zeitmodus nicht ändern wollen, drücken Sie den Joystick in Richtung \leftarrow oder \rightarrow und fahren mit Schritt 4 fort.

- Stellen Sie die Uhr ein, indem Sie den Joystick in Richtung \uparrow , \downarrow , \leftarrow oder \rightarrow drücken. Gehen Sie wie in Schritt 4 - 6 auf Seite 9 - 10 erläutert vor.

- Drücken Sie die Taste SET.

Einstellen des Codes für voreingestellte Audio- und Videokomponenten

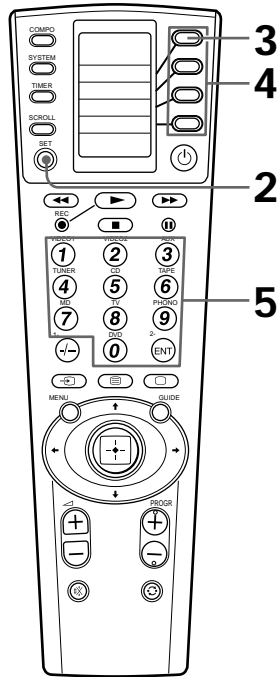
Die Fernbedienung ist werkseitig so eingestellt, dass Sie damit Geräte von Sony bedienen können (siehe Tabelle unten). Wenn Sie mit der Fernbedienung werkseitig eingestellte Geräte von Sony steuern wollen, brauchen Sie das folgende Verfahren also nicht auszuführen. Sie können die Fernbedienung aber auch für AV-Geräte anderer Hersteller programmieren. Um andere AV-Geräte mit dieser Fernbedienung steuern zu können, müssen Sie anhand des folgenden Verfahrens die richtigen Codes für die einzelnen Geräte einstellen.

| Gerätename im Display | Programmierte Komponente | Werkseitige Einstellung |
|-----------------------|----------------------------|-------------------------------------|
| TV | Fernsehgerät | Fernsehgerät von Sony |
| SAT1 | Digitaler Satelliten-Tuner | Digitaler Satelliten-Tuner von Sony |
| SAT2 | Analoger Satelliten-Tuner | Analoger Satelliten-Tuner von Sony |
| DVD | DVD-Player | DVD-Player von Sony |
| VCR1 | Videorecorder | VHS-Videorecorder von Sony (VTR3) |
| VCR2 | Videorecorder | 8-mm-Videorecorder von Sony (VTR2) |
| VCR3 | Videorecorder | Betamax-Videorecorder von Sony |
| CD | CD-Player | CD-Player von Sony |
| AMP | Verstärker | Verstärker von Sony |
| MD/DAT | MD-Deck/ DAT-Deck | MD-Deck von Sony |
| TAPE A | Kassettendeck* | Kassettendeck von Sony |
| TAPE B | Kassettendeck* | Kassettendeck von Sony |

* Kassettendeck für analoge Audiokompaktkassetten

In der "Tabelle der vorprogrammierten Funktionen" (Seite 74) finden Sie eine Liste der Tastenfunktionen für die einzelnen steuerbaren Geräte.

Einstellen eines Gerätecodes



Beispiel: Programmieren der Fernbedienung für ein Fernsehgerät von Philips

- In der mitgelieferten Tabelle der Gerätecodenummern ("Component Code Numbers") finden Sie die vierstellige Codenummer für das gewünschte Gerät. Sind mehrere Codenummern aufgelistet, verwenden Sie die zuerst aufgelistete Nummer. Wollen Sie das Gerät zum Beispiel zum Steuern eines Fernsehgeräts von Philips programmieren, wählen Sie die Codenummer 8056. Die erste Ziffer der Gerätecodenummer steht für die Geräteklasse (Fernsehgerät, Videorecorder usw.). Weitere Informationen dazu finden Sie in der mitgelieferten Tabelle der Gerätecodenummern ("Component Code Numbers").

Fortsetzung

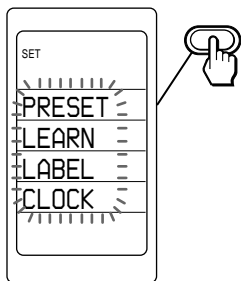
Einstellen des Codes für voreingestellte Audio- und Videokomponenten (Fortsetzung)

- 2** Halten Sie die Taste SET länger als 1 Sekunde gedrückt.

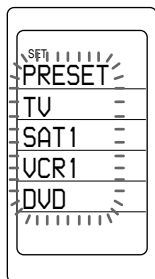


“SET” erscheint im LCD-Display.

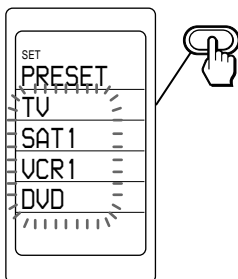
- 3** Wählen Sie mit der entsprechenden Auswahltaste die Option “PRESET” aus.



“PRESET” erscheint im LCD-Display und Gerätenamen werden als Optionen angezeigt.



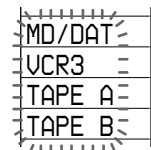
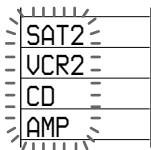
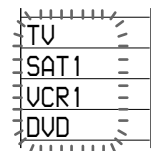
- 4** Wählen Sie das gewünschte Gerät mit der entsprechenden Auswahltaste aus.



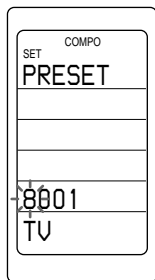
Wenn Sie die weiteren Optionen anzeigen wollen, drücken Sie mehrmals die Taste SCROLL.



Mit jedem Tastendruck auf SCROLL wechseln die Optionen folgendermaßen.



Wenn das gewünschte Gerät ausgewählt ist, werden der Gerätename (in diesem Fall "TV") und die vierstellige Gerätecodenummer, die zuvor für das Gerät definiert war, angezeigt.



5 Geben Sie mit den Zahlentasten die vierstellige Gerätecodenummer ein und drücken Sie anschließend die Taste ENT.

Beispiel: So geben Sie "8086" ein

Geben Sie "8", "0", "8" und "6" ein und drücken Sie die Taste ENT.



Bei erfolgreichem Einstellen des Codes

Ein Signalton ist zu hören und "OK" sowie die eingegebenen Ziffern werden angezeigt. Die Ziffern sind damit bestätigt und die Anzeige für den Einstellmodus erscheint wieder.

Wenn Sie die Taste SET drücken

Die Anzeige für den Einstellmodus erscheint wieder.

Wenn Sie erneut die Taste SET drücken

Die Anzeige für die Gerätesteuerung erscheint.

6 Wollen Sie den Code für ein weiteres Gerät eingeben, gehen Sie wie in Schritt 4 und 5 erläutert vor.

Wenn Sie die Taste SET drücken
Die vorherige Anzeige erscheint wieder im Display.

Hinweise

- Wenn Sie einen Gerätecode eingeben, der nicht in der mitgelieferten Tabelle "Component Code Numbers" enthalten ist, gibt die Fernbedienung fünfmal einen Signalton aus und "NG" blinkt, nachdem Sie die Taste ENT gedrückt haben. Die vorherige Einstellung gilt wieder. Überprüfen Sie in diesem Fall, ob Sie den richtigen Gerätecode eingegeben haben, und versuchen Sie es noch einmal.
- Wenn Sie zwischen den einzelnen Schritten mehr als zwei Minuten lang nichts eingeben, bricht das Einstellverfahren ab. Beginnen Sie in diesem Fall nochmals von vorn.
- Die erste Ziffer der Gerätecodenummer steht für die Gerätekategorie (Fernsehgerät, Videorecorder usw.). Das Gerät, das dem vierstelligen Gerätecode entspricht, wird in Schritt 5 eingestellt. Wenn Sie ein Gerät einstellen, dessen Kategorie sich von dem zuvor eingestellten unterscheidet, können Sie, falls erforderlich, den Gerätenamen ändern (siehe Seite 65).
- Wenn Sie einen Gerätecode einstellen, nachdem Sie Benennungen für die Optionen im LCD-Display eingegeben haben (Seite 65), werden diese gelöscht und die ursprüngliche Anzeige erscheint wieder. Geben Sie die Benennungen ein, nachdem Sie sich durch Eingabe eines Codes für ein Gerät entschieden haben.

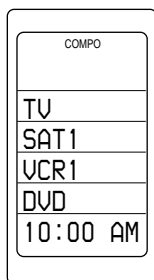
**Einstellen des Codes für
voreingestellte Audio- und
Videokomponenten
(Fortsetzung)**

Überprüfen der Codenummer auf ihre Funktion

- 1 Wenn die Anzeige für die Gerätesteuerung erscheint, drücken Sie die Taste COMPO. Andernfalls drücken Sie zuvor mehrmals die Taste SET.



“COMPO” erscheint im LCD-Display und Gerätenamen werden als Optionen angezeigt.



Wenn Sie die weiteren Optionen anzeigen wollen, drücken Sie mehrmals die Taste SCROLL.



Mit jedem Tastendruck auf SCROLL wechseln die Optionen folgendermaßen.

| |
|------|
| TU |
| SAT1 |
| VCR1 |
| DVD |

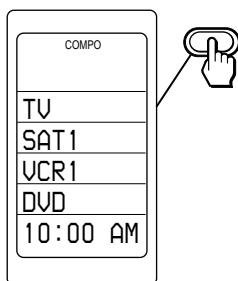



| |
|------|
| SAT2 |
| VCR2 |
| CD |
| AMP |




| |
|--------|
| MD/DAT |
| VCR3 |
| TAPE A |
| TAPE B |

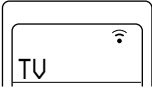
-
- 2 Wählen Sie das eingestellte Gerät mit der Auswahltaste aus.



-
- 3 Schalten Sie das Gerät an seinem Netzschalter ein.
 - 4 Richten Sie die Fernbedienung auf das Gerät und drücken Sie die Taste .



Wenn die Fernbedienung das Fernbedienungssignal sendet, wird im Display  angezeigt.



Jetzt sollte sich das Gerät ausschalten.

- 5** Wenn dieser Versuch erfolgreich war, überprüfen Sie, ob Sie mit der Fernbedienung auch die anderen Funktionen des Geräts, zum Beispiel Programmwechsel oder Lautstärkeregelung, ausführen können.

Einzelheiten dazu finden Sie auf Seite 23.

Wenn die Fernbedienung nicht funktioniert

Versuchen Sie noch einmal, die Fernbedienung für das gewünschte Gerät zu programmieren, indem Sie einen der anderen Codes eingeben, die für das Gerät aufgelistet sind (siehe Seite 13).

Hinweise zu Optionen im LCD-Display, die bereits mit einem Fernbedienungssignal belegt sind

Wenn Sie mithilfe der Lernfunktion eine Option bereits mit einem Fernbedienungssignal belegt haben (Seite 23), können Sie die Gerätecodenummer nicht einstellen. Wollen Sie diese Option für ein Gerät voreinstellen, müssen Sie zuerst das "gelernte" Signal löschen (Seite 29).

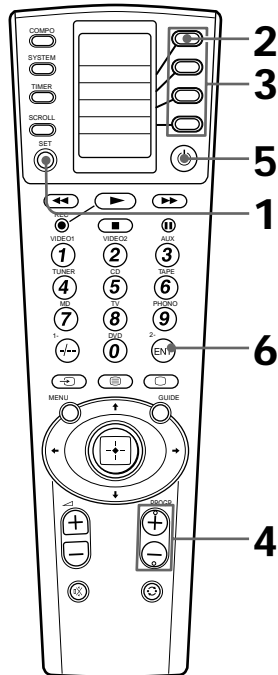
Suchen eines Gerätecodes mit der Suchfunktion

Sie können eine Codenummer für ein Gerät suchen, für das in der mitgelieferten Tabelle "Component Code Numbers" keine angegeben ist.

Vor dem Starten der Suchfunktion

Um eine Suche zu ermöglichen, schalten Sie die Geräte in den folgenden Status.

TV (Fernsehgerät), AMP (Verstärker): Eingeschaltet
CD (CD-Player), MD (MD-Player), TAPE (Kassettendeck), DAT (DAT-Deck): Eingeschaltet, Wiedergabemedium vorhanden (CD, MD, Kassette usw.)
Andere Geräte: Ausgeschaltet



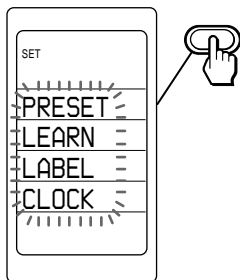
Einstellen des Codes für voreingestellte Audio- und Videokomponenten (Fortsetzung)

- 1 Halten Sie die Taste SET länger als 1 Sekunde gedrückt.

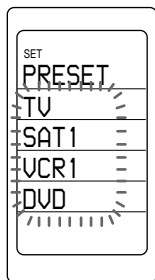


“SET” erscheint im LCD-Display.

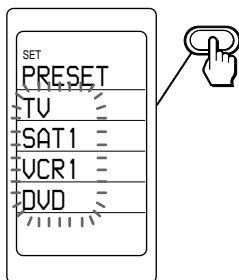
- 2 Wählen Sie mit der entsprechenden Auswahltaste die Option “PRESET” aus.



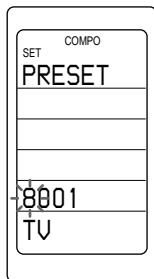
“PRESET” erscheint im LCD-Display und Gerätenamen werden als Optionen angezeigt.



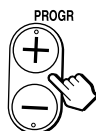
- 3 Wählen Sie das gewünschte Gerät mit der entsprechenden Auswahltaste aus.



Wenn Sie die weiteren Optionen anzeigen wollen, drücken Sie mehrmals die Taste SCROLL. Mit jedem Tastendruck auf SCROLL wechseln die Optionen wie in Schritt 4 auf Seite 14 dargestellt. Wenn das gewünschte Gerät ausgewählt ist, werden der Gerätename (in diesem Fall “TV”) und die vierstellige Gerätecodenummer, die zuvor für das Gerät definiert war, angezeigt.




- 4 Suchen Sie mit der Taste **PROGR +** oder **PROGR -** Gerätecodenummern in derselben Kategorie (in diesem Fall Codenummern, die mit “8” anfangen). Mit **PROGR +** schalten Sie weiter zur nächsten Codenummer. Mit **PROGR -** schalten Sie zurück zur vorhergehenden Codenummer.



Hinweis

Wenn Sie Gerätecodenummern für eine andere Kategorie suchen wollen, wechseln Sie zurück zu Schritt 3 oder geben vor Schritt 4 einen vierstelligen Gerätecode einer anderen Kategorie ein (z. B. einen Code, der mit "3", "4" usw. anfängt).

- 5 Richten Sie die Fernbedienung auf das Gerät und drücken Sie die Taste .



Wenn die Fernbedienung das Fernbedienungssignal sendet, wird im Display  angezeigt.



Wenn das Signal funktioniert (TV, AMP schalten sich aus, CD, MD, DAT, TAPE schalten in den Wiedergabemodus und sonstige Geräte schalten sich ein), fahren Sie mit Schritt 6 fort.

Wenn nicht, wiederholen Sie die Schritte 4 und 5.

- 6 Drücken Sie die Taste ENT.



Ein Signalton ist zu hören und "OK" sowie die eingegebenen Ziffern werden angezeigt. Die Gerätecodenummer ist damit bestätigt und die Anzeige für den Einstellmodus erscheint wieder.

Wenn Sie die Taste SET drücken

Die Anzeige für den Einstellmodus erscheint wieder.

Wenn Sie erneut die Taste SET drücken

Die Anzeige für die Gerätesteuerung erscheint.

Hinweis

Es empfiehlt sich, die Codenummer zu notieren.

So löschen Sie die für ein bestimmtes Gerät programmierten Funktionen

Sie können alle eingestellten Daten löschen (Voreinstellungen, programmierte Funktionen, Kanalmakros, Namen der Optionen, programmierte Systemmakros für das Gerät).

- 1 Halten Sie die Taste SET länger als 1 Sekunde gedrückt.

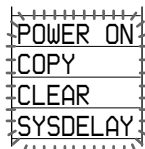
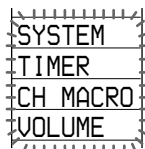
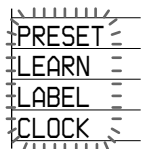


"SET" erscheint im LCD-Display.

- 2 Drücken Sie zweimal die Taste SCROLL, so dass "CLEAR" als eine der Optionen angezeigt wird.



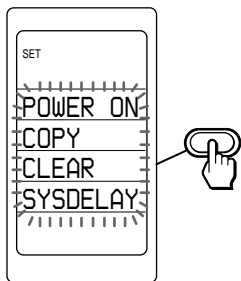
Mit jedem Tastendruck auf SCROLL wechseln die Optionen folgendermaßen.



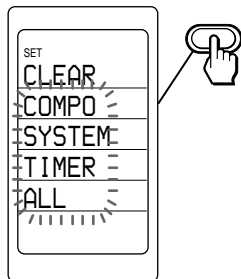
Fortsetzung

Einstellen des Codes für voreingestellte Audio- und Videokomponenten (Fortsetzung)

- 3** Wählen Sie mit der entsprechenden Auswahltaste die Option "CLEAR" aus.

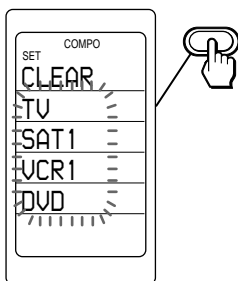


- 4** Wählen Sie mit der entsprechenden Auswahltaste die Option "COMPO" aus.

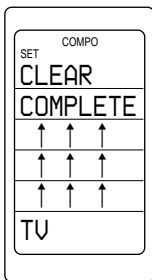


Gerätenamen werden als Optionen angezeigt. Wenn Sie die weiteren Optionen anzeigen wollen, drücken Sie mehrmals die Taste SCROLL. Mit jedem Tastendruck auf SCROLL wechseln die Optionen wie in Schritt 4 auf Seite 14 dargestellt.

- 5** Wählen Sie mit der entsprechenden Auswahltaste das Gerät aus, dessen Einstellungen gelöscht werden sollen.



Während des Löschvorgangs



Wenn das Löschen abgeschlossen ist, wird "COMPLETE" angezeigt und ein Signalton ist zu hören.

Wenn Sie die Einstellungen weiterer Geräte löschen wollen

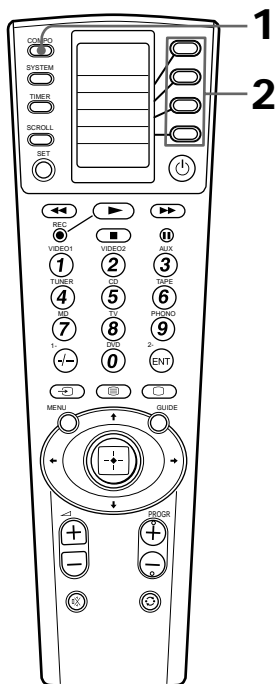
Gehen Sie wie in Schritt 5 erläutert vor.

Wenn Sie die Taste SET drücken

Die vorherige Anzeige erscheint wieder im Display.

Steuern der Geräte mit der Fernbedienung

Wenn Sie ein Gerät bedienen wollen, das nicht von Sony stammt, müssen Sie erst den Gerätecode einstellen (Seite 13).

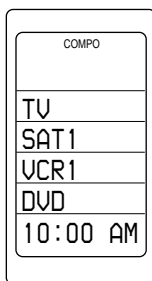


Beispiel: Steuern der Wiedergabe von Videorecorder 1

- 1 Wenn die Anzeige für die Gerätesteuerung erscheint, drücken Sie die Taste COMPO. Andernfalls drücken Sie zuvor mehrmals die Taste SET.



“COMPO” erscheint im LCD-Display und Gerätenamen werden als Optionen angezeigt.



Wenn Sie die weiteren Optionen anzeigen wollen, drücken Sie mehrmals die Taste SCROLL.



Mit jedem Tastendruck auf SCROLL wechseln die Optionen folgendermaßen.

| |
|------|
| TU |
| SAT1 |
| VCR1 |
| DVD |



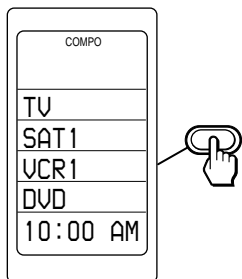
| |
|------|
| SAT2 |
| VCR2 |
| CD |
| AMP |



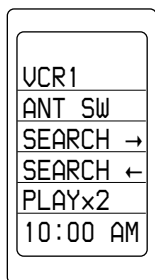
| |
|--------|
| MD/DAT |
| VCR3 |
| TAPE A |
| TAPE B |

Steuern der Geräte mit der Fernbedienung (Fortsetzung)

- 2 Wählen Sie das zu steuernde Gerät (in diesem Fall Videorecorder 1) mit der entsprechenden Auswahltaste aus.



Die Optionen zum Steuern des ausgewählten Geräts werden angezeigt.



Wenn Sie die weiteren Optionen anzeigen wollen, drücken Sie mehrmals die Taste SCROLL. Mit jedem Tastendruck auf SCROLL wechseln die Optionen folgendermaßen.

| |
|----------|
| ANT SW |
| SEARCH → |
| SEARCH ← |
| PLAYx2 |




| |
|----------|
| Q. TIMER |
| COUNTER |
| COMMERCL |
| SP/LP |



| |
|-------|
| EJECT |
| ***** |
| ***** |
| ***** |

- 3 Drücken Sie die gewünschte Taste auf der Fernbedienung oder wählen Sie mit der entsprechenden Auswahltaste die gewünschte Option im LCD-Display aus.



Wenn die Fernbedienung das Fernbedienungssignal sendet, wird im Display  angezeigt. In der "Tabelle der vorprogrammierten Funktionen" (Seite 74) finden Sie eine Liste der Tastenfunktionen für die einzelnen steuerbaren Geräte.

Hinweis

Die Fernbedienungssignale können für bestimmte Geräte oder Funktionen anders sein. Programmieren Sie die Fernbedienung in diesem Fall mithilfe der Lernfunktion (siehe Seite 23). Beachten Sie jedoch, dass Sie mit dieser Fernbedienung ausschließlich Geräte bedienen bzw. Funktionen auslösen können, die auf Infrarotsignale reagieren.

So regulieren Sie die Lautstärke

Mit den Tasten \triangle $+/-$ können Sie die Lautstärke regulieren, mit der Taste \otimes das betreffende Gerät stummschalten. Wenn Sie eine Videokomponente ausgewählt haben, reguliert die Fernbedienung die Lautstärke des Fernsehgeräts. Wenn Sie eine Audiokomponente ausgewählt haben, reguliert die Fernbedienung die Lautstärke des Verstärkers. Diese Einstellung können Sie ändern (Seite 30).

Hinweise

- Wenn Sie mithilfe der Lernfunktion für ein Gerät die Taste \triangle oder die Taste \otimes mit einer anderen Funktion belegt haben, so wird das Signal für die entsprechende Funktion gesendet. Die Lautstärke von Fernsehgerät oder Verstärker können Sie mit diesen Tasten dann nicht mehr einstellen.
- Wenn Sie mit der Lernfunktion die Taste \triangle oder die Taste \otimes von TV oder AMP mit einem Signal belegt haben, wird dieses Signal auch übertragen, wenn Sie ein anderes Gerät auswählen. Wenn Sie jedoch die Tasten \triangle oder die Taste \otimes eines anderen Geräts mit einem Signal belegt haben, wird dieses Signal nur gesendet, nachdem Sie dieses Gerät ausgewählt haben.
- Wenn Sie der Taste TV oder AMP ein anderes Gerät zugeordnet haben, lässt sich die Lautstärke von Fernsehgerät oder Verstärker mit diesen Tasten überhaupt nicht einstellen, selbst wenn Sie andere Geräte auswählen.

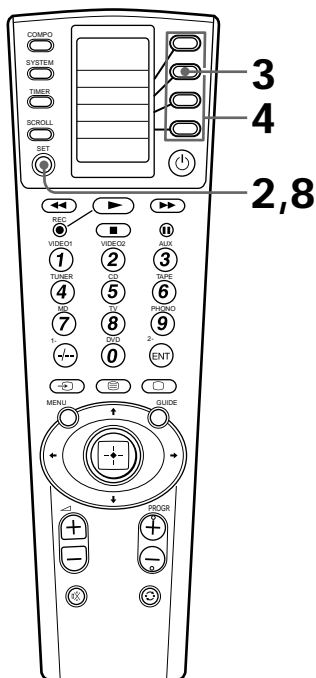
Nicht vorprogrammierte Fernbedienungs-funktionen

— Lernfunktion

Für nicht vorprogrammierte Geräte oder Funktionen steht die Lernfunktion zur Verfügung. Damit können Sie die programmierbaren Tasten dieser Fernbedienung und die Optionen im Display mit den Funktionen einer anderen Fernbedienung belegen. Darüber hinaus können Sie mit der Lernfunktion die Signale einzelner Optionen nach dem Einstellen der Gerätecodenummer ändern (Seite 13).

Hinweis

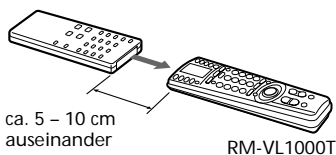
Es gibt einige Fernbedienungssignale, die Sie bei dieser Fernbedienung nicht einstellen können.



Nicht vorprogrammierte Fernbedienungsfunktionen – Lernfunktion (Fortsetzung)

Beispiel: So belegen Sie die VCR1-Taste ► (Wiedergabe) dieser Fernbedienung mit dem Wiedergabesignal ► eines bestimmten Geräts

- 1 Legen Sie die RM-VL1000T und die Fernbedienung des entsprechenden Geräts so hin, dass die Vorderkanten beider Geräte aufeinander zeigen.

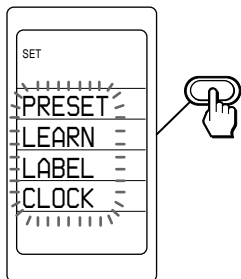


- 2 Halten Sie die Taste SET länger als 1 Sekunde gedrückt.

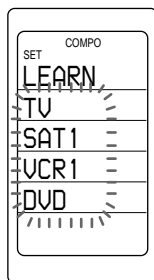


“SET” erscheint im LCD-Display.

- 3 Wählen Sie mit der entsprechenden Auswahltaste die Option “LEARN” aus.

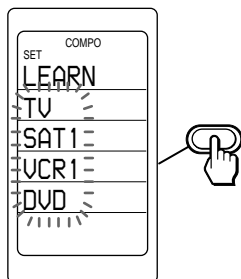


“LEARN” erscheint im LCD-Display und Gerätenamen werden als Optionen angezeigt.

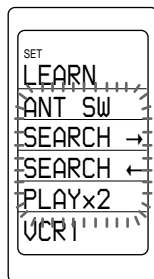


- 4 Wählen Sie mit der entsprechenden Auswahltaste das Gerät aus, für das die Fernbedienungssignale übernommen werden sollen.

Wenn Sie die weiteren Optionen anzeigen wollen, drücken Sie mehrmals die Taste SCROLL.



Alle programmierbaren Optionen blinken.

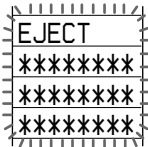


Wenn Sie die weiteren Optionen anzeigen wollen, drücken Sie mehrmals die Taste SCROLL.

SCROLL



Mit jedem Tastendruck auf SCROLL wechseln die Optionen folgendermaßen.



Hinweis zum blinkenden Display

Die Optionen, die bereits für das Gerät vorprogrammiert sind, blinken zweimal, die nicht vorprogrammierten einmal.

So ändern Sie den Namen von Optionen

Gehen Sie dazu wie auf Seite 27 erläutert vor.

Wenn Sie die Taste SET drücken

Die Anzeige für den Lernmodus erscheint wieder.

- 5 Wählen Sie mit der entsprechenden Auswahltaste die gewünschte Option im LCD-Display aus oder drücken Sie die zu programmierende Taste auf der Fernbedienung.



“LEARN” blinkt 10 Sekunden lang und die Fernbedienung wechselt in den Empfangsmodus.

Wenn Sie eine Option im LCD-Display programmieren

Die ausgewählte Option leuchtet stetig. Die anderen Optionen werden ausgeblendet.



Wenn Sie eine Taste auf der Fernbedienung programmieren

Die Optionen werden ausgeblendet.

- 6 Halten Sie die Taste auf der anderen Fernbedienung gedrückt, bis ein Signalton zu hören ist.

Wenn Sie die Taste loslassen, bevor Sie den Signalton hören, wird das Signal unter Umständen nicht korrekt programmiert.



Nicht vorprogrammierte Fernbedienungsfunktionen – Lernfunktion (Fortsetzung)

Wenn der Befehl erfolgreich programmiert wurde

Die programmierten Optionen leuchten stetig und die anderen programmierbaren Optionen blinken.

Wenn "NG" im Display blinkt

Die Programmierung ist fehlgeschlagen. Führen Sie Schritt 5 und 6 nochmals aus.

7 Weitere Optionen oder Tasten können Sie wie in Schritt 5 und 6 erläutert mit Funktionen belegen.

So programmieren Sie das Fernbedienungssignal eines anderen Geräts

Wählen Sie in Schritt 4 das Gerät aus und gehen Sie zum Programmieren wie in Schritt 5 und 6 erläutert vor.

8 Drücken Sie die Taste SET.

Die Anzeige für den Lernmodus erscheint wieder.

Wenn Sie erneut die Taste SET drücken

Die Anzeige für den Einstellmodus erscheint wieder.

Wenn Sie erneut die Taste SET drücken

Die Anzeige für die Gerätesteuerung erscheint.

Hinweise

- Wenn Sie die Programmierschritte nicht innerhalb von zwei Minuten ausführen, wird die Lernfunktion beendet.
- Wenn Sie Schritt 6 nicht innerhalb von 10 Sekunden nach Schritt 5 ausführen, erscheint wieder die Anzeige aus Schritt 4 (alle programmierbaren Optionen blinken). Führen Sie in diesem Fall Schritt 5 erneut aus, solange das Display blinkt.

Wenn die Fernbedienung nicht funktioniert

Wenn die programmierte Option nicht korrekt funktioniert, wiederholen Sie die Programmierung. Wenn der Ton zum Beispiel schon nach einmaligem Drücken der Taste \triangleleft + sehr laut wird, ist es bei der Programmierung möglicherweise zu Störungen gekommen.

Wenn Sie nach dem Programmieren eines Signals einen Gerätecode für eine Option einstellen wollen

Sie können eine Gerätecodennummer nicht für eine Option einstellen, die mit einem programmierten Signal belegt ist. Wollen Sie diese Option für ein Gerät voreinstellen, müssen Sie zuerst das "gelernte" Signal löschen (Seite 29).

Wenn Sie das Aufnahmesignal REC programmieren

Wenn Sie zum Starten einer Aufnahme an Ihrem Kassettendeck oder Videorecorder zwei Tasten gleichzeitig drücken müssen (zum Beispiel \bullet und \blacktriangleright), programmieren Sie das Aufnahmesignal REC wie im Folgenden erläutert. Drücken Sie in Schritt 5 (Seite 25) nur die Taste REC. Drücken Sie dann in Schritt 6 beide Tasten auf der Fernbedienung Ihres Geräts. Sie können das Aufnahmesignal REC nicht für zwei gleichzeitig auf der Fernbedienung gedrückte Tasten (z. B. \bullet und \blacktriangleright) programmieren. Programmieren Sie das Aufnahmesignal REC für eine einzelne Taste.

Wenn Sie die Tasten \triangleleft +/- oder \otimes mit Signalen belegen

- Wenn Sie mit der Lernfunktion die Taste \triangleleft +/- oder \otimes für ein anderes Gerät als TV oder AMP mit einem Signal belegt haben, wird dieses Signal nur übertragen, nachdem Sie zuvor das entsprechende Gerät ausgewählt haben.
- Wenn Sie mit der Lernfunktion die Taste \triangleleft oder die Taste \otimes von TV oder AMP mit einem Signal belegt haben, wird dieses Signal auch übertragen, wenn Sie ein anderes Gerät auswählen. Wenn Sie jedoch die Tasten \triangleleft +/- oder die Taste \otimes eines anderen Geräts mit einem Signal belegt haben, wird dieses Signal nur gesendet, nachdem Sie dieses Gerät ausgewählt haben.

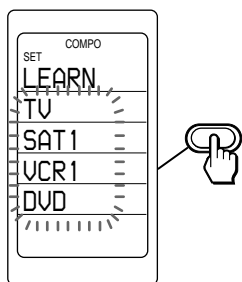
Wenn Sie Signale für eine Klimaanlage programmieren

Schlagen Sie dazu unter "Hinweise zum Programmieren der Signale einer Klimaanlage" auf Seite 28 nach.

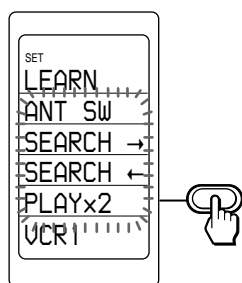
So ändern Sie den Funktionsnamen der Optionen im Display

Sie können die Funktionsanzeige einer Option im Display ändern, indem Sie einen anderen Namen eingeben. Dieser darf bis zu 8 Buchstaben oder Ziffern lang sein.

- 1 Wählen Sie in Schritt 4 (Seite 24) den Gerätenamen (z. B. VCR1), indem Sie auf die entsprechende Auswahltaste drücken.



- 2 Wählen Sie den zu ändernden Funktionsnamen aus, indem Sie die entsprechende Auswahltaste länger als 2 Sekunden gedrückt halten.



Die Fernbedienung wechselt in den Namenseingabemodus.



- 3 Geben Sie als Benennung für die Option Ziffern oder Buchstaben ein, indem Sie den Joystick in Richtung \uparrow , \downarrow , \leftarrow und \rightarrow drücken.

Der Cursor blinkt auf der linken Seite der Option. Geben Sie die Buchstaben bzw. Ziffern von links nach rechts ein. Drücken Sie den Joystick so oft in Richtung \downarrow oder \uparrow , bis Sie den gewünschten Buchstaben bzw. die gewünschte Ziffer erreicht haben.

Wenn Sie den Joystick in Richtung \downarrow drücken, wechseln die Ziffern bzw. Buchstaben in der unten dargestellten Reihenfolge.

Wenn Sie den Joystick in Richtung \uparrow drücken, wechseln die Ziffern bzw. Buchstaben in umgekehrter Reihenfolge.

Wenn Sie den Joystick in Richtung \downarrow oder \uparrow gedrückt halten, laufen die Ziffern bzw. Buchstaben nacheinander durch.

A → B → C → D → E → F →
 G → H → I → J → K → L →
 M → N → O → P → Q → R
 → S → T → U → V → W →
 X → Y → Z → a → b → c →
 d → e → f → g → h → i → j
 → k → l → m → n → o → p
 → q → r → s → t → u → v →
 w → x → y → z → 0 → 1 →
 2 → 3 → 4 → 5 → 6 → 7 → 8
 → 9 →

space → ! → " → # → \$ → &
 → (→) → * → + → , → - →
 . → / → : → ? → ~ → ♪ → ↻
 → ← → ↑ → ↓ → ☐ → ♣ →
 ♠ → ♣ → ♠

Fortsetzung

Nicht vorprogrammierte Fernbedienungsfunktionen – Lernfunktion (Fortsetzung)

Wenn Ihnen ein Fehler unterläuft, stellen Sie den Cursor mit der Taste ◀ oder ▶ auf die Ziffer bzw. den Buchstaben, die bzw. den Sie korrigieren wollen, und geben Sie das richtige Zeichen ein.

-
- 4** Legen Sie die Ziffer bzw. den Buchstaben, die bzw. der eingegeben werden soll, durch Drücken des Joysticks in Richtung ▶ fest. Der Cursor bewegt sich nach rechts.

Wenn der Joystick nach ◀ gedrückt wird, bewegt sich der Cursor nach links. Sie können eine Ziffer bzw. einen Buchstaben an der Stelle eingeben, an der der Cursor blinkt.

-
- 5** Geben Sie wie in Schritt 3 und 4 erläutert einen geeigneten Namen für die Option ein.

Wenn der Cursor die rechte Seite der Option erreicht und der Joystick in Richtung ▶ gedrückt wird, wechselt der Cursor wieder zurück auf die linke Seite.

-
- 6** Drücken Sie die Taste SET. Die Fernbedienung wechselt in den Bereitschaftsmodus für die Lernfunktion.
-

Hinweise zum Programmieren der Signale einer Klimaanlage

Jahreszeitabhängige Einstellungen

Wenn Sie die Einstellung einer Klimaanlage der Jahreszeit entsprechend ändern, müssen Sie auch die Fernbedienungssignale für die neuen Einstellungen in der Fernbedienung programmieren.

Wenn die Ein-/Ausschaltfunktion nicht ordnungsgemäß funktioniert

Eine Klimaanlage lässt sich mit der Taste an dieser Fernbedienung, auf die Sie das Ein-/Ausschaltsignal gelegt haben, unter Umständen nicht ordnungsgemäß bedienen. Wenn bei dieser Fernbedienung das Einschaltsignal mit einer Taste oder Option und das Ausschaltsignal mit einer anderen ausgelöst werden muss, während das Ein-/Ausschaltsignal bei der Fernbedienung der Klimaanlage auf einer einzigen Taste liegt, dann legen Sie das Signal bei dieser Fernbedienung auf zwei Tasten bzw. Optionen, und zwar folgendermaßen.

- 1 Löschen Sie das mit der Lernfunktion programmierte Ein-/Ausschaltsignal von der Taste bzw. Option (Seite 29).
- 2 Programmieren Sie das Signal, das von der Ein-/Ausschalttaste der Fernbedienung Ihrer Klimaanlage übertragen wird, nochmals für die Taste bzw. Option.
- 3 Programmieren Sie das Signal von derselben Taste der Fernbedienung Ihrer Klimaanlage für eine weitere Taste bzw. Option.

Damit haben Sie zwei Tasten bzw. Optionen dieser Fernbedienung mit dem Ein- bzw. dem Ausschaltsignal der Klimaanlage belegt, so dass Sie die Klimaanlage jetzt mit dieser Fernbedienung steuern können.

Tipps für eine erfolgreiche Programmierung

- Bewegen Sie die beiden Fernbedienungen während der Datenübertragung nicht.
- Halten Sie die Taste an der anderen Fernbedienung gedrückt, bis Sie das Bestätigungssignal hören.
- Verwenden Sie in beiden Fernbedienungen neue Batterien.
- Versuchen Sie die Programmierung nicht in direktem Sonnenlicht oder unter dem Licht starker Leuchtstoffröhren.
- Der Sensorbereich ist von Fernbedienung zu Fernbedienung unterschiedlich. Wenn die Programmierung nicht funktioniert, ändern Sie die Position der beiden Fernbedienungen und versuchen es dann noch einmal.
- Wenn Sie Signale von einer Fernbedienung mit interaktivem Signalaustauschsystem (solche Fernbedienungen gehören zu einigen der Receiver und Verstärker von Sony) in dieser Fernbedienung programmieren, kann es zu Interferenzen zwischen dem Antwortsignal des Hauptgeräts und der Lernfunktion dieser Fernbedienung kommen. Nehmen Sie die Programmierung in einem solchen Fall an einem Ort vor, an dem die Signale das Hauptgerät nicht erreichen können. Gehen Sie zum Beispiel in ein anderes Zimmer.

WICHTIG

Halten Sie diese Fernbedienung von kleinen Kindern und Haustieren fern. Sperren Sie unbedingt mit der Tastensperrfunktion sämtliche Tasten an der Fernbedienung (Seite 62), wenn Sie sie nicht benutzen. Geräte wie Klimaanlage, Heizkörper, Elektrogeräte, elektrisch betriebene Rollläden oder Vorhänge können bei falscher oder unabsichtlicher Bedienung eine Gefahrenquelle darstellen.

Ändern oder Löschen einer programmierten Options- oder Tastenfunktion

Wollen Sie eine programmierte Funktion ändern, löschen Sie sie zunächst und programmieren die Taste bzw. Option dann neu.

So löschen Sie die programmierte Funktion einer Option oder Taste

Halten Sie im Anschluss an Schritt 4 (Seite 24) die entsprechende Taste bzw. die Auswahl Taste für die zu löschende Option gedrückt und drücken Sie die Taste SCROLL.



“CLEAR OK” erscheint und die programmierte Funktion wird mit einem Signalton gelöscht. Die gelöschte Option blinkt zusammen mit den anderen programmierbaren Optionen.

Wenn der Name eines Makros geändert wurde

Wenn Sie die Benennung dieser Option löschen wollen, gehen Sie nochmals wie oben erläutert vor. Die eingegebenen Zeichen werden gelöscht und die ursprüngliche Optionsanzeige erscheint wieder.

Regeln der Lautstärke von Videokomponenten, die an eine Audioanlage angeschlossen sind

Bei der werkseitigen Einstellung der Fernbedienung wird davon ausgegangen, dass der Ton einer Videokomponente über die Fernsehlautsprecher und der Ton einer Audiokomponente über die an den Verstärker angeschlossenen Lautsprecher wiedergegeben wird.

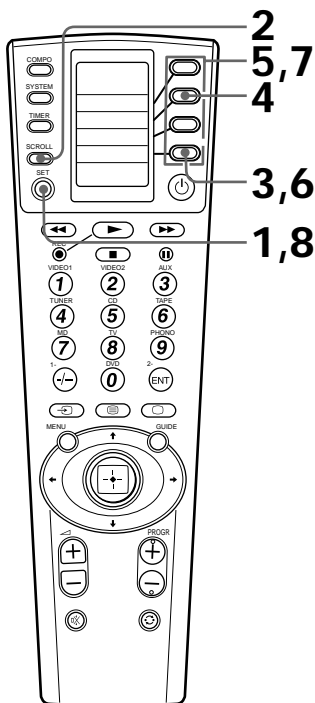
Dadurch können Sie die Lautstärke von Fernsehgerät oder Verstärker regeln, ohne vorher jedes Mal TV oder AMP auswählen zu müssen. Wenn Sie zum Beispiel die Lautstärke einer über den Videorecorder wiedergegebenen Aufnahme einstellen wollen, brauchen Sie nicht die Taste TV zu drücken, um die Lautstärke des Fernsehgeräts regulieren zu können. Sie können die Lautstärke aller Videogeräte gleichzeitig auf den Verstärker umschalten.

Die folgende Tabelle enthält eine Übersicht darüber, wie Sie die Lautstärke der einzelnen Geräte einstellen können.

| Gerätename im Display | Reguliert die Lautstärke von |
|-----------------------|------------------------------|
| TV | Fernsehgerät |
| VCR1 | Fernsehgerät |
| VCR2 | Fernsehgerät |
| VCR3 | Fernsehgerät |
| SAT1 | Fernsehgerät |
| SAT2 | Fernsehgerät |
| DVD | Fernsehgerät |
| CD | Verstärker |
| AMP | Verstärker |
| MD/DAT | Verstärker |
| TAPE A | Verstärker |
| TAPE B | Verstärker |

Wenn Ihre Videogeräte jedoch an eine Audioanlage angeschlossen sind, wird der Ton von Fernsehgerät oder Videorecorder über die Lautsprecher ausgegeben, die an den Verstärker angeschlossen sind, nicht über die Fernsehlautsprecher. In diesem Fall müssen Sie die werkseitige Einstellung ändern, so dass Sie die Lautstärke Ihrer Videokomponenten einstellen können, ohne vorher auf den Verstärker umschalten zu müssen.

So ändern Sie die werkseitige Einstellung der Lautstärkeregelung



-
- 1** Halten Sie die Taste SET länger als 1 Sekunde gedrückt.

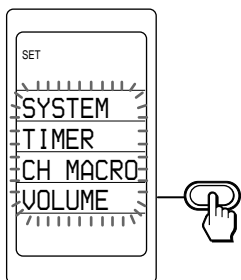


“SET” erscheint im LCD-Display.

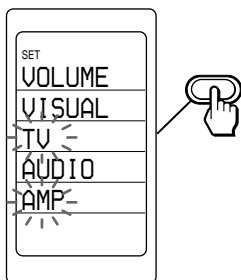
-
- 2** Drücken Sie einmal die Taste SCROLL, so dass “VOLUME” als eine der Optionen angezeigt wird.



-
- 3** Wählen Sie mit der entsprechenden Auswahltaste die Option “VOLUME” aus.



-
- 4** Wenn Sie die Lautstärkeregelung von Videokomponenten (TV, SAT1, SAT2, DVD, VCR1, VCR2 und VCR3) ändern wollen, wählen Sie mit der entsprechenden Auswahltaste die auf Video eingestellte Komponente aus (in diesem Fall TV).



Die Gerätenamen werden als Optionen angezeigt. Wenn Sie die weiteren Optionen anzeigen wollen, drücken Sie die Taste SCROLL. Mit jedem Tastendruck auf SCROLL wechseln die Optionen wie in Schritt 4 auf Seite 14 dargestellt.

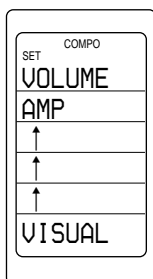
Die Geräte mit einer voreingestellten Codenummer, die mit “8” (TV) oder “4” (Verstärker) beginnt, blinken.



Regeln der Lautstärke von Videokomponenten, die an eine Audioanlage angeschlossen sind (Fortsetzung)

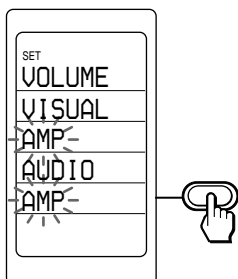
- 5** Wählen Sie mit der entsprechenden Auswahltaste das Gerät aus, dessen Lautstärkeregelung geändert werden soll (in diesem Fall AMP). Wenn Sie die weiteren Optionen anzeigen wollen, drücken Sie die Taste SCROLL.

Ein Signalton ist zu hören und die Lautstärkeregelung von Videokomponenten wird auf den Verstärker umgeschaltet.



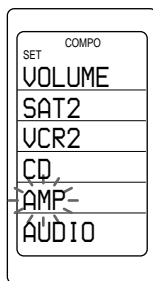
Wenn Sie die Lautstärkeregelung anderer Geräte ändern wollen, gehen Sie wie in Schritt 4 und 5 erläutert vor.

- 6** Wenn Sie die Lautstärkeregelung von Audiokomponenten (AMP, CD, MD/DAT, TAPE A und TAPE B) ändern wollen, wählen Sie mit der entsprechenden Auswahltaste die auf Audio eingestellte Komponente aus (in diesem Fall AMP).



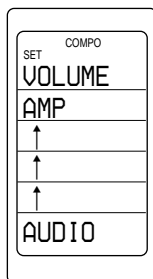
Die Gerätenamen werden als Optionen angezeigt. Wenn Sie die weiteren Optionen anzeigen wollen, drücken Sie die Taste SCROLL.

Die Geräte mit einer voreingestellten Codennummer, die mit "4" (Verstärker) beginnt, blinken.



- 7** Wählen Sie mit der entsprechenden Auswahltaste das Gerät aus, dessen Lautstärkeregelung geändert werden soll (in diesem Fall AMP). Wenn Sie die weiteren Optionen anzeigen wollen, drücken Sie die Taste SCROLL.

Ein Signalton ist zu hören und die Lautstärkeregelung von Audiokomponenten wird auf den Verstärker umgeschaltet.



Wenn Sie die Lautstärkeregelung anderer Geräte ändern wollen, gehen Sie wie in Schritt 6 und 7 erläutert vor.

8 Drücken Sie die Taste SET.

Die vorherige Anzeige erscheint wieder im Display.

Hinweise

- Wenn Sie für ein Fernsehgerät oder einen Verstärker zur Lautstärkeregelung die Standardoption TV bzw. AMP verwenden, wird das Signal zum entsprechenden Gerät übertragen. Wenn Sie mit der Lernfunktion ein Signal für ein Gerät auf die Taste \triangleleft oder \otimes legen, wird dieses Signal übertragen.
- Wenn Sie ein weiteres Fernsehgerät bzw. einen weiteren Verstärker auf einen Gerätenamen legen und die Voreinstellung zur Lautstärkeregelung für Fernsehgerät oder Verstärker (Standardoption TV bzw. AMP) nicht löschen, wird das Signal der standardmäßig eingestellten Komponente übertragen. Wenn Sie allerdings die Lautstärkeregelung für ein weiteres Fernsehgerät bzw. einen weiteren Verstärker programmieren, wird dessen Signal übertragen. Wenn Sie ein Signal für die Taste \triangleleft oder \otimes programmiert haben, wird in diesem Fall das programmierte Signal übertragen.
- Wenn bei einem Fernsehgerät oder Verstärker, für das/den die Lautstärkeregelung programmiert wurde, die Taste \triangleleft oder \otimes noch nicht mit einer voreingestellten Funktion belegt wurde, kann das Signal nicht übertragen werden.
- Wenn Sie für einen Gerätenamen, für den die Lautstärkeregelung programmiert wurde, eine andere Geräteklasse als Fernsehgerät oder Verstärker voreinstellen, kann das Signal der Taste \triangleleft oder \otimes nicht übertragen werden.
- Wenn Sie ein Gerät steuern, für das noch keine Lautstärkeregelungsfunktion programmiert ist, und für die Taste \triangleleft oder \otimes des betreffenden Geräts mit der Lernfunktion ein Signal programmiert haben, wird das für das Gerät programmierte Signal übertragen, auch wenn Sie versuchen, die Lautstärke mit der Lautstärkeregelungsfunktion einzustellen.
- Wenn Sie die Lautstärke von Audiokomponenten einstellen, wird das Signal der Taste \triangleleft oder \otimes oder das programmierte Signal der Taste \triangleleft oder \otimes zum Verstärker übertragen.
- Wenn Sie die Lautstärke von Videokomponenten einstellen und die Lautstärkeregelung für ein Fernsehgerät programmiert ist, wird das Signal der Taste \triangleleft oder \otimes oder das programmierte Signal der Taste \triangleleft oder \otimes zum Fernsehgerät übertragen.
- Wenn Sie die Lautstärke von Videokomponenten einstellen und die Lautstärkeregelung für den Verstärker programmiert ist, wird das Signal der Taste \triangleleft oder \otimes für den Verstärker zum Fernsehgerät übertragen. Wenn Sie jedoch ein Signal für das Fernsehgerät auf die Taste \triangleleft oder \otimes legen, wird das programmierte Signal zum Fernsehgerät übertragen.

Ausführen einer Serie von Befehlen

— Systemsteuerfunktionen

Mit den Systemsteuerfunktionen können Sie eine Serie von Befehlen programmieren und dann wie im Folgenden erläutert mühelos ausführen.

- 1 Wenn die Anzeige für die Gerätesteuerung erscheint, drücken Sie die Taste SYSTEM. Andernfalls drücken Sie zuvor mehrmals die Taste SET.
- 2 Wählen Sie die Systemmakronummer mit der entsprechenden Auswahltaste aus.

Wenn Sie zum Beispiel einen Film auf Video ansehen wollen, muss zunächst eine Serie von Funktionen ablaufen.

Beispiel:

- 1 Das Fernsehgerät muss eingeschaltet werden.
- 2 Der Videorecorder (VCR1) muss eingeschaltet werden.
- 3 Der Verstärker muss eingeschaltet werden.
- 4 Der Eingangswählschalter am Verstärker muss auf VIDEO 1 gestellt werden.
- 5 Als Eingangsmodus am Fernsehgerät muss VIDEO eingestellt werden.
- 6 Am Videorecorder muss die Wiedergabe gestartet werden.

Sie können alle Systemmakros (SONY OFF, SYSTEM 2 - 12) mit einer Folge von bis zu 32 Tastenbefehlen belegen.

Werkseitig ist die Option SONY OFF mit einer Reihe von Systemausschaltbefehlen für Sony-Geräte belegt. Sie können diese Option durch ein Systemmakro überschreiben.

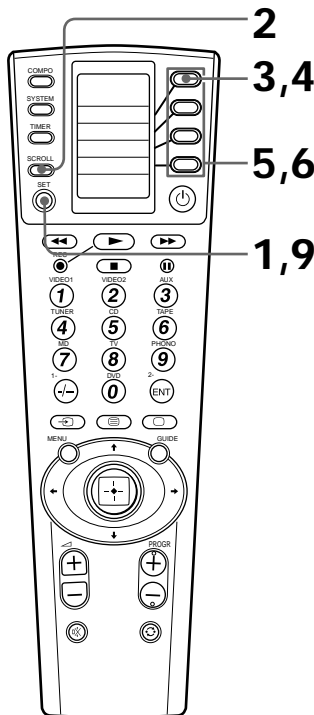
Wenn Sie einen Gerätenamen mit einer Systemsteuerfunktion belegt haben (Seite 40), beginnt die programmierte Befehlsfolge abzulaufen, wenn Sie die entsprechende Auswahltaste für die Option mehr als 2 Sekunden lang drücken.

Die Ausführdauer von Gerätemakros ist variabel und kann eingestellt werden (Seite 43).

Während die programmierten Befehle ablaufen, wird zeitgleich mit der Übertragung der einzelnen Fernbedienungssignale die entsprechende Option angezeigt.

Programmieren einer Serie von Befehlen für die Systemmakros

Beispiel: So belegen Sie das Makro SYSTEM2 mit der oben beschriebenen Befehlsfolge



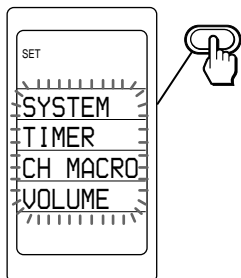
-
- 1** Halten Sie die Taste SET länger als 1 Sekunde gedrückt.



“SET” erscheint im LCD-Display.

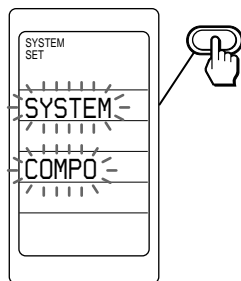
- 2** Drücken Sie einmal die Taste SCROLL, so dass “SYSTEM” als eine der Optionen angezeigt wird.
-

- 3** Wählen Sie mit der entsprechenden Auswahltaste die Option “SYSTEM” aus.



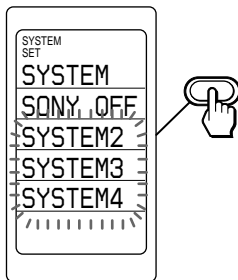
“SYSTEM” und “COMPO” blinken.

- 4** Wählen Sie mit der entsprechenden Auswahltaste die Option “SYSTEM” aus.



Die Makronummern werden als Optionen angezeigt. Wenn Sie die weiteren Optionen (SONY OFF, SYSTEM2-12) anzeigen wollen, drücken Sie mehrmals die Taste SCROLL. Die Makronummern, auf denen bereits Systemmakros programmiert sind, leuchten stetig, die anderen blinken.

- 5** Wählen Sie die Makronummer mit der entsprechenden Auswahltaste aus.



Die ausgewählte Makronummer wird angezeigt und Gerätenamen werden als Optionen angezeigt.

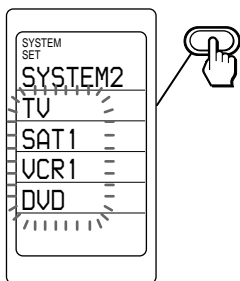
Wenn bereits eine Serie von Befehlen für dieses Makro programmiert ist

Wollen Sie eine andere Befehlsfolge programmieren, müssen Sie die vorhandene Programmierung zunächst löschen (siehe Seite 39).

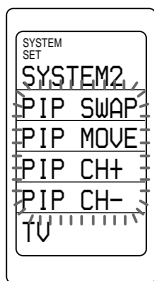
Ausführen einer Serie von Befehlen
— Systemsteuerfunktionen
(Fortsetzung)

6 Wählen Sie das gewünschte Gerät mit der entsprechenden Auswahltaste (in diesem Fall TV) aus.

Wenn Sie die weiteren Optionen anzeigen wollen, drücken Sie mehrmals die Taste SCROLL.




Der ausgewählte Gerätename wird unten im LCD-Display angezeigt und die Optionen zum Steuern des Geräts erscheinen. Wenn Sie die weiteren Optionen anzeigen wollen, drücken Sie mehrmals die Taste SCROLL.



Wenn Sie ein anderes Gerät auswählen wollen, drücken Sie die Taste COMPO.

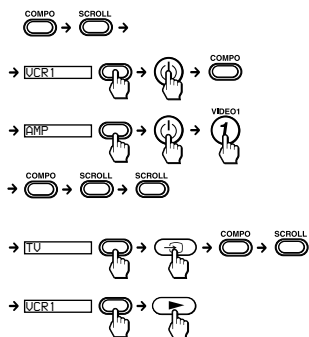
7 Drücken Sie die Auswahltaste(n) oder (eine) andere Taste(n) auf der Fernbedienung, um die gewünschte Funktion auszuführen.



Zum Einschalten des Fernsehgeräts drücken Sie die Taste .

8 Programmieren Sie wie in Schritt 6 und 7 erläutert die Tasten für die weitere Befehlsfolge.

Drücken Sie in diesem Beispiel also die folgenden Tasten.



9 Wenn Sie alle Tastenbefehle programmiert haben, drücken Sie die Taste SET.

Ein Signalton ist zu hören und die Folge von Befehlen wird gespeichert.

Die Anzeige von Schritt 5 erscheint wieder.

Wenn Sie die Taste SET drücken
Die vorherige Anzeige erscheint wieder im Display.

Hinweise

- Wenn Sie den Vorgang an einer beliebigen Stelle länger als zwei Minuten unterbrechen, wird das Einstellverfahren abgebrochen. In diesem Fall müssen Sie die ganze Programmierung von vorne beginnen.
- Wenn Sie die Gerätecodennummer ändern (Seite 13) oder mithilfe der Lernfunktion ein neues Signal für eine Option programmieren (Seite 23), die bereits im Rahmen der Systemsteuerfunktion mit einer Befehlsfolge belegt wurde, wird das neue Signal übertragen, wenn Sie die Auswahl Taste für die Option mit der entsprechenden Systemnummer drücken.
- Beim Programmieren einer Serie von Befehlen können Sie keinen programmierten Befehlsschritt löschen. Wenn Sie versehentlich einen falschen Befehl programmiert haben, müssen Sie wieder mit Schritt 1 beginnen.
- Wenn Sie versuchen, mehr als 32 Befehlsschritte zu programmieren, endet der Systemsteuermodus und die 32 programmierten Schritte werden gespeichert. Wenn Sie erneut eine Programmierung vornehmen wollen, löschen Sie die Programmierung (Seite 39) und beginnen Sie nochmals mit Schritt 1.
- Die Taste SCROLL zählt nicht als Befehlsschritt.
- Wenn Sie einen Einschaltbefehl für die Systemsteuerfunktion programmieren und den Gerätenamen auswählen, für den Sie die Einschaltfunktion programmiert haben (Seite 44), so steht die Einschaltfunktion ebenfalls zur Verfügung. Das ausgewählte Gerät schaltet sich also aus, wenn die Taste POWER für das Gerät programmiert wird.
Löschen Sie in diesem Fall die Einschaltfunktion oder programmieren Sie die Taste POWER des Geräts nicht.

Hinweis zum Intervall zwischen den Befehlen

- Sie können das Intervall zwischen den einzelnen Schritten einer Befehlsfolge einstellen (Seite 42).
- Wenn Fernbedienungssignale zwischen aufeinander folgenden Befehlsschritten nicht empfangen werden können, programmieren Sie ein Intervall von 250 ms zwischen die Schritte. Drücken Sie dazu in Schritt 8 auf Seite 36 die Taste TIMER zwischen den Befehlsschritten. Das Programmieren eines Intervalls wird auch als ein Befehlsschritt gezählt.

Hinweis zur Reihenfolge der Befehle

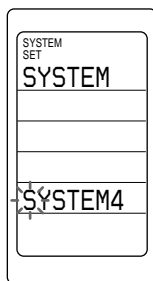
Manche Geräte akzeptieren keine aufeinander folgenden Fernbedienungssignale. Ein Fernsehgerät beispielsweise reagiert in der Regel nicht auf einen Befehl, der unmittelbar auf das Einschaltsignal folgt. Daher funktioniert eine Befehlsfolge wie zum Beispiel Einschalten, unmittelbar gefolgt von der Eingangswahl, unter Umständen nicht. Fügen Sie in diesem Fall andere Signale ein, wie im Beispiel unten gezeigt:

Fernsehgerät einschalten →
Videorecorder einschalten →
Wiedergabe am Videorecorder starten
→ Eingang am Fernsehgerät wählen

So ändern Sie den Namen eines Systemmakros im Display

Sie können die Funktionsanzeige einer Option im Display ändern, indem Sie einen anderen Namen eingeben. Dieser darf bis zu 8 Buchstaben oder Ziffern lang sein.

- 1 Wählen Sie in Schritt 5 (Seite 35) das Systemmakro aus, dessen Namen Sie ändern wollen (z. B. SYSTEM4). Halten Sie dazu die Auswahl Taste länger als 2 Sekunden gedrückt. Die Fernbedienung wechselt in den Namenseingabemodus.



- 2 Geben Sie den Namen für die Option ein.
Gehen Sie wie in Schritt 3 bis 5 auf Seite 27 bis 28 erläutert vor.
- 3 Drücken Sie die Taste SET.
Die Fernbedienung fährt mit Schritt 6 auf Seite 36 fort.

Ausführen einer Serie von Befehlen — **Systemsteuerfunktionen** (Fortsetzung)

So löschen Sie ein Systemmakro

Halten Sie in Schritt 5 (Seite 35) die entsprechende Auswahl Taste für das zu löschende Makro gedrückt und drücken Sie die Taste SCROLL. Die Optionen, auf denen Systemmakros programmiert sind, leuchten stetig.

“CLEAR OK” erscheint und das Systemmakro wird mit einem Signalton gelöscht. Die gelöschte Makrooption blinkt zusammen mit anderen Optionen, für die kein Systemmakro programmiert wurde.

Wenn der Name eines Makros geändert wurde

Wenn Sie den geänderten Namen eines Makros löschen wollen, gehen Sie nochmals wie oben erläutert vor. Der Inhalt wird gelöscht und der ursprüngliche Makroname erscheint wieder.

Wenn Sie das Systemmakro löschen, mit dem Sie die Option SONY OFF belegt haben

Wenn Sie wie oben erläutert vorgehen, wird das Systemmakro gelöscht und die werkseitige Einstellung SONY OFF der Option tritt wieder in Kraft. Wenn Sie die Benennung von SONY OFF geändert haben, werden die Zeichen gelöscht, sobald Sie die Schritte oben ausführen. Der Inhalt wird gelöscht und die Optionsanzeige “SONY OFF” erscheint wieder.

Hinweis

Wenn Sie eine Option auswählen, die mit einem Systemmakro belegt ist, ist ein Fehlersignalton zu hören. Wenn Sie die Auswahl Taste dann loslassen, werden die Daten nicht gelöscht und das Systemmakrosignal wird übertragen.

Hinweise zu den Systemsteuerfunktionen

- Wenn die Fernbedienungssensoren der Geräte zu weit voneinander entfernt sind oder durch ein Hindernis blockiert werden, reagieren die Geräte unter Umständen nicht auf die Befehlsfolge, wenn Sie die Option mit der Systemmakronummer auswählen.
- Wenn einige Geräte wegen des oben genannten Problems oder aus einem anderen Grund nicht korrekt reagiert haben, setzen Sie immer alle Geräte zurück in den Zustand, in dem sie sich vor dem Auswählen der Systemmakronummer befanden. Andernfalls kann es zu Fehlfunktionen kommen, wenn Sie die Systemmakronummer erneut auswählen.
- Einige Geräte lassen sich im Rahmen der Systemsteuerfunktionen unter Umständen nicht einschalten. Das liegt daran, dass einige Geräte durch ein und dasselbe Signal abwechselnd ein- und wieder ausgeschaltet werden. Überprüfen Sie in einem solchen Fall den Ein-/Ausschaltzustand des betreffenden Geräts, bevor Sie die Systemsteuerfunktion verwenden.

So löschen Sie programmierte Befehle für ein bestimmtes Systemmakro

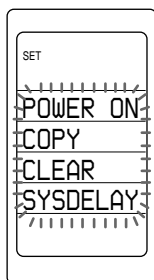
Sie können das Systemmakro und die Benennung löschen, die Sie für eine Option programmiert haben.

- 1 Halten Sie die Taste SET länger als 1 Sekunde gedrückt.

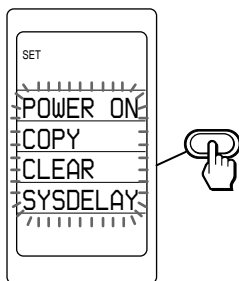


“SET” erscheint im LCD-Display.

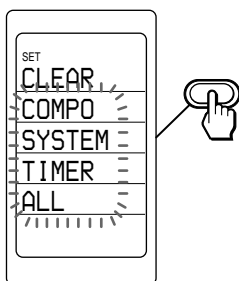
- 2 Drücken Sie zweimal die Taste SCROLL, so dass “CLEAR” als eine der Optionen angezeigt wird.



- 3 Wählen Sie mit der entsprechenden Auswahltaste die Option “CLEAR” aus.



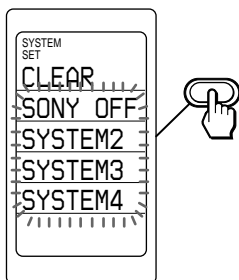
- 4 Wählen Sie mit der entsprechenden Auswahltaste die Option “SYSTEM” aus.



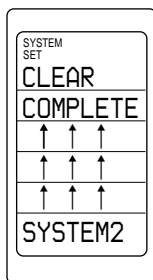
“SYSTEM” erscheint im LCD-Display und Systemmakronummern werden als Optionen angezeigt. Wenn Sie die weiteren Optionen (SONY OFF, SYSTEM2-12) anzeigen wollen, drücken Sie mehrmals die Taste SCROLL.

Ausführen einer Serie von Befehlen
— Systemsteuerfunktionen
(Fortsetzung)

- 5** Wählen Sie mit der entsprechenden Auswahltaste die Makronummer aus, deren Systemsteuerfunktion gelöscht werden soll.



Während des Löschvorgangs



Wenn das Löschen abgeschlossen ist, wird "COMPLETE" angezeigt und ein Signalton ist zu hören.

Wenn Sie die Einstellungen weiterer Makronummern löschen wollen

Gehen Sie wie in Schritt 5 erläutert vor.

- 6** Drücken Sie die Taste SET. Die vorherige Anzeige erscheint wieder im Display.

Programmieren einer Serie von Befehlen für die Gerätenamen

Sie können auch eine Serie von Befehlen (Gerätetmakro) für die Gerätenamen programmieren (bis zu 32 Schritte).

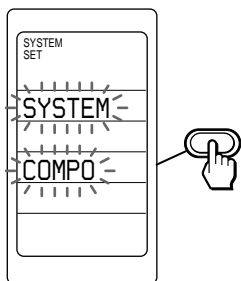
Wenn Sie eine Serie von Befehlen für einen Gerätenamen ausführen wollen, gehen Sie folgendermaßen vor.

- 1 Wenn die Anzeige für die Gerätesteuerung erscheint, drücken Sie die Taste COMPO. Andernfalls drücken Sie zuvor mehrmals die Taste SET.
- 2 Wählen Sie den Gerätenamen aus, indem Sie die entsprechende Auswahltaste mehr als 1 Sekunde lang gedrückt halten.

Hinweise

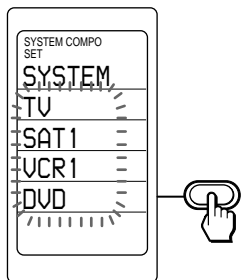
- Die programmierten Befehle werden ausgeführt, wenn Sie einen Gerätenamen auswählen, indem Sie die Auswahltaste länger als 1 Sekunde gedrückt halten. Wenn Sie die Auswahltaste weniger als 1 Sekunde lang drücken, fungiert die ausgewählte Option ganz normal wie der Gerätenamen und die entsprechenden Funktionsoptionen werden angezeigt.
- Die Ausführdauer von Gerätetmakros ist variabel und kann eingestellt werden (Seite 43).
- Lesen Sie bitte auch den "Hinweis zum Intervall zwischen den Befehlen" auf Seite 37 und die "Hinweise zu den Systemsteuerfunktionen" auf Seite 38.

-
- 1** Wählen Sie in Schritt 4 (Seite 35) die Option "COMPO" mit der entsprechenden Auswahltaste aus.



Gerätenamen werden angezeigt. Die Optionen, auf denen eine Befehlsfolge programmiert ist, leuchten stetig, die anderen blinken.

-
- 2** Wählen Sie mit der Auswahltaste das Gerät (z. B. DVD) aus, für das Sie eine Befehlsfolge programmieren wollen.



-
- 3** Programmieren Sie wie in Schritt 6 bis 8 auf Seite 36 erläutert eine Reihe von Befehlen für den Gerätenamen.

-
- 4** Drücken Sie die Taste SET.
Ein Signalton ist zu hören und eine Folge von Befehlen wird gespeichert.
Die Anzeige von Schritt 2 oben erscheint wieder.

So löschen Sie ein Gerätemakro

Halten Sie in Schritt 2 (Seite 41) die entsprechende Auswahltaste für die zu löschende Option gedrückt und drücken Sie die Taste SCROLL. Die Optionen, auf denen eine Befehlsfolge programmiert ist, leuchten stetig. "CLEAR OK" erscheint und das Gerätemakro wird mit einem Signalton gelöscht.
Die gelöschte Option blinkt zusammen mit anderen Optionen, für die keine Befehlsfolge programmiert ist.

Hinweis

Wenn Sie eine Option auswählen, für die eine Befehlsfolge programmiert ist, ist ein Fehlersignalton zu hören. Wenn Sie die Auswahltaste dann loslassen, werden die Daten nicht gelöscht und das Gerätemakrosignal wird übertragen.

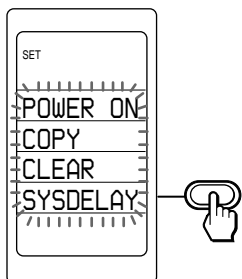
Ausführen einer Serie von Befehlen
— Systemsteuerfunktionen
(Fortsetzung)

Ändern des Intervalls zwischen den Befehlen

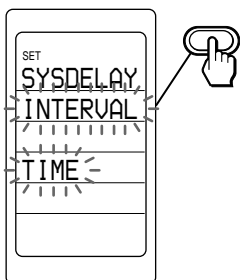
Sie können das Intervall auf 150 - 900 ms einstellen.

- 1 Halten Sie die Taste SET länger als 1 Sekunde gedrückt.
- 2 Drücken Sie zweimal die Taste SCROLL, so dass "SYSDELAY" als eine der Optionen angezeigt wird.

- 3 Wählen Sie mit der entsprechenden Auswahltaste die Option "SYSDELAY" aus.

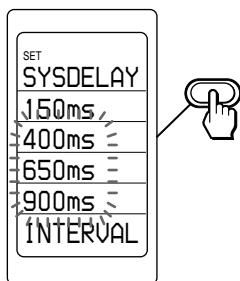


- 4 Wählen Sie mit der entsprechenden Auswahltaste die Option "INTERVAL" aus.

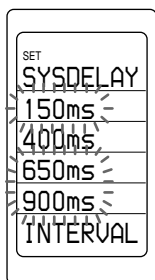


Die aktuelle Intervalleinstellung leuchtet stetig. Die werkseitige Einstellung beträgt 150 ms (ms: 1/1000 Sekunde).

- 5 Wählen Sie das Intervall mit der entsprechenden Auswahltaste aus.



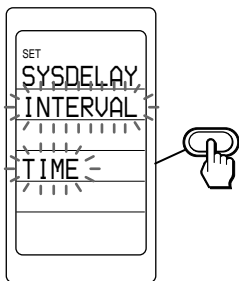
Die Einstellung wird mit einem Signalton geändert.



- 6 Drücken Sie die Taste SET. Die Anzeige von Schritt 4 erscheint wieder.

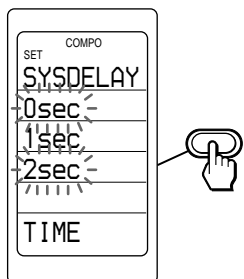
Ändern der Ausführdauer von Gerätemakros

- 1 Gehen Sie wie in Schritt 1 - 3 auf Seite 42 erläutert vor.
- 2 Wählen Sie mit der entsprechenden Auswahltaste die Option "TIME" aus.

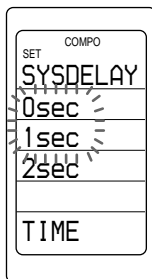


Die aktuelle Ausführdauer von Gerätemakros leuchtet stetig. Die werkseitige Einstellung beträgt 1 Sekunde.

- 3 Wählen Sie die Ausführdauer für Gerätemakros mit der entsprechenden Auswahltaste aus.



Die Einstellung wird mit einem Signalton geändert.

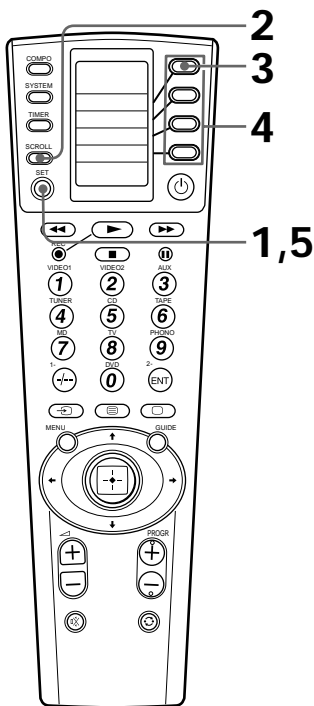


- 4 Drücken Sie die Taste SET. Die Anzeige von Schritt 2 erscheint wieder.
-

Hinzufügen einer Extrafunktion zu den Gerätenamen

Programmieren des Einschaltbefehls für das ausgewählte Gerät (nur für Geräte von Sony)

Für Sony-Geräte können Sie zu den Gerätenamen ein Einschaltsignal für die einzelnen Geräte programmieren. Dann können Sie das gewünschte Gerät auswählen und einschalten, indem Sie einfach die Taste COMPO drücken und dann die entsprechende Option auswählen.



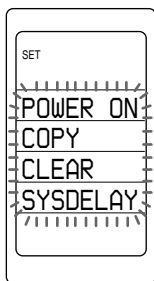
Beispiel: So programmieren Sie ein Einschaltsignal für die Option TV

- 1 Halten Sie die Taste SET länger als 1 Sekunde gedrückt.

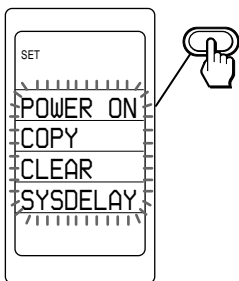


“SET” erscheint im LCD-Display.

- 2 Drücken Sie zweimal die Taste SCROLL, so dass “POWER ON” als eine der Optionen angezeigt wird.



- 3 Wählen Sie mit der entsprechenden Auswahltaste die Option “POWER ON” aus.

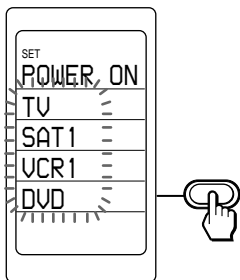


“POWER ON” erscheint im LCD-Display und Gerätenamen werden als Optionen angezeigt.

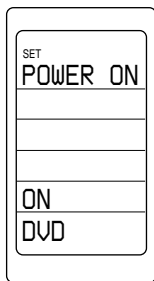
Die Gerätenamen (von Sony voreingestellt), für die Sie ein Einschaltsignal programmieren können, blinken. Die anderen Gerätenamen leuchten stetig.

4 Wählen Sie das gewünschte Gerät mit der entsprechenden Auswahltaste aus.

Wenn Sie die weiteren Optionen anzeigen wollen, drücken Sie mehrmals die Taste SCROLL.



Der ausgewählte Gerätename erscheint unten im LCD-Display.
Ein Signalton ist zu hören und "ON" leuchtet.



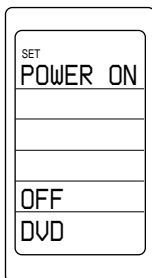
Die Anzeige von Schritt 4 erscheint wieder.

Wenn Sie ein Gerät auswählen, für das kein Einschaltsignal programmiert werden kann
"NG" erscheint und ein Fehlersignalton ist zweimal zu hören. Dann erscheint wieder die Anzeige von Schritt 4.

5 Drücken Sie die Taste SET.
Die vorherige Anzeige erscheint wieder im Display.

So löschen Sie den Einschaltbefehl

Gehen Sie genau wie in Schritt 1 - 5 auf Seite 44 - 45 erläutert vor. Der ausgewählte Gerätename erscheint unten im LCD-Display. Ein Signalton ist zu hören und "OFF" leuchtet.



Hinweis

Wenn der Gerätecode eines Geräts von einem anderen Hersteller als Sony auf einen Gerätenamen gelegt wurde, lässt sich für diese Option keine Einschaltfunktion programmieren.

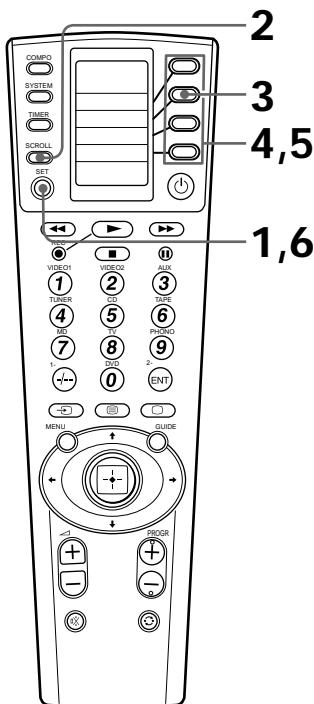
Zuordnen anderer Geräte zu den Gerätenamen

Kopieren der Einstellungen für ein Gerät auf einen anderen Gerätenamen

Sie können alle Einstellungen eines Gerätenamens kopieren. Der Gerätecode (Seite 13), die Kanalmakrofunktion (Seite 48), die mit der Lernfunktion programmierten Funktionen (Seite 23), die Gerätemakrofunktion (Seite 40), der Einschaltbefehl (Seite 44) und die Benennung werden für den neuen Namen kopiert.

Hinweise

- Sie können die Einstellungen nicht auf einen Gerätenamen kopieren, für den eine Lernfunktion, eine Kanalmakrofunktion oder ein Gerätemakro programmiert wurde. "NG" erscheint.
- Auch die Benennung wird auf die neue Option kopiert.



Beispiel: So kopieren Sie die Einstellungen der Option DVD auf die Option VCR1

- 1 Halten Sie die Taste SET länger als 1 Sekunde gedrückt.

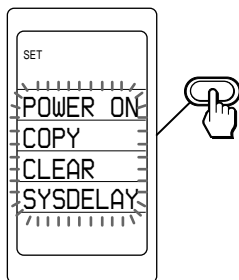


"SET" erscheint im LCD-Display.

- 2 Drücken Sie zweimal die Taste SCROLL, so dass "COPY" als eine der Optionen angezeigt wird.



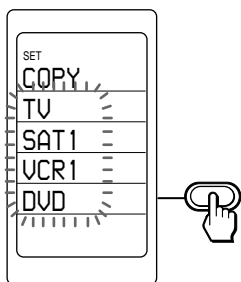
- 3 Wählen Sie mit der entsprechenden Auswahltaste die Option "COPY" aus.



"COPY" erscheint im LCD-Display und Gerätenamen werden als Optionen angezeigt.

- 4 Wählen Sie mit der entsprechenden Auswahltaste das Gerät aus, dessen Daten kopiert werden sollen.

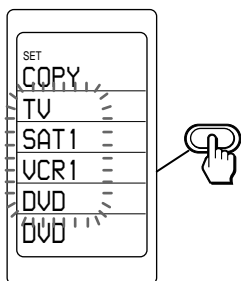
Wenn Sie die weiteren Optionen anzeigen wollen, drücken Sie mehrmals die Taste SCROLL.



Der ausgewählte Gerätenamen erscheint unten im LCD-Display.

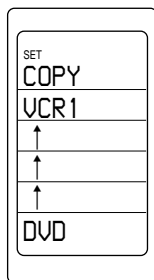
- 5** Wählen Sie mit der entsprechenden Auswahl Taste das Gerät aus, für das die Daten kopiert werden sollen.

Wenn Sie die weiteren Optionen anzeigen wollen, drücken Sie mehrmals die Taste SCROLL.



Der ausgewählte Gerätenamen erscheint als erste Option im LCD-Display.

Der Kopiervorgang beginnt.



Wenn ein Signalton zu hören ist, ist der Kopiervorgang beendet.

Wenn Sie einen Gerätenamen auswählen, der mit einer Kanalmakro-, Lern- oder Gerätemakrofunktion belegt ist

“NG” erscheint und ein Fehlersignalton ist zweimal zu hören. Dann erscheint wieder die Anzeige von Schritt 5.

- 6** Drücken Sie die Taste SET.

Die vorherige Anzeige erscheint wieder im Display.

So wechseln Sie wieder zur ursprünglichen Einstellung

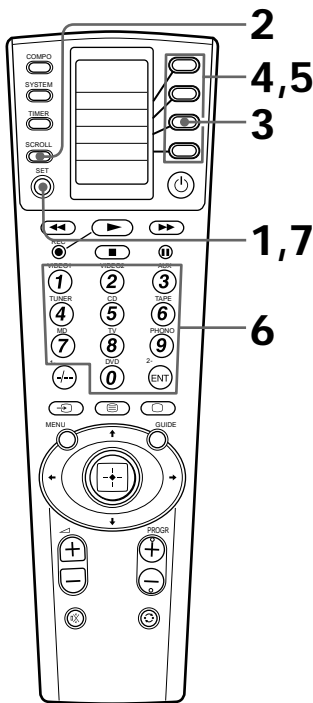
Gehen Sie wie unter “So löschen Sie die für ein bestimmtes Gerät programmierten Funktionen” auf Seite 19 erläutert vor.

Auswählen eines Programms mit einem einzigen Tastendruck

— Kanalmakrofunktion

Sie können die Kanalmakrofunktion für Geräte programmieren, bei denen die erste Ziffer des vierstelligen voreingestellten Gerätecodes 3 (SAT1 und SAT2) oder 8 (TV) lautet.

Sie können die Kanalmakrofunktion für die Makros eines Geräts zum Senden von Daten erneut programmieren. Wenn Sie zum Beispiel die Ziffern 1, 2 und 3, gefolgt vom Drücken der Taste ENT, für eine Makrooption programmieren, können Sie das Programm 123 auswählen, indem Sie diese eine Option auswählen.



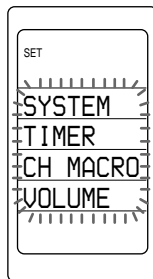
Beispiel: So programmieren Sie das Fernsehprogramm 123 für die Taste PIP CH+

- 1 Halten Sie die Taste SET länger als 1 Sekunde gedrückt.

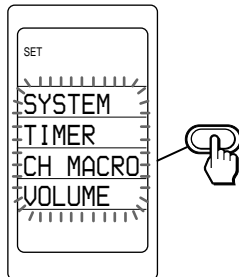


“SET” erscheint im LCD-Display.

- 2 Drücken Sie einmal die Taste SCROLL, so dass “CH MACRO” als eine der Optionen angezeigt wird.



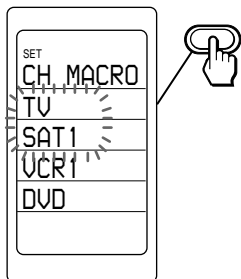
- 3 Wählen Sie mit der entsprechenden Auswahltaste die Option “CH MACRO” aus.



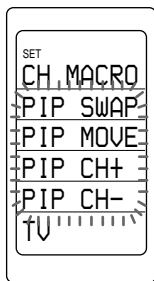
“CH MACRO” erscheint im LCD-Display und Gerätenamen werden als Optionen angezeigt.

Die Gerätenamen der Optionen, für die die Kanalmakrofunktion programmiert werden kann, blinken und die anderen leuchten stetig. Wenn Sie die weiteren Optionen anzeigen wollen, drücken Sie mehrmals die Taste SCROLL.

- 4** Wählen Sie das Gerät mit der entsprechenden Auswahltaste aus.

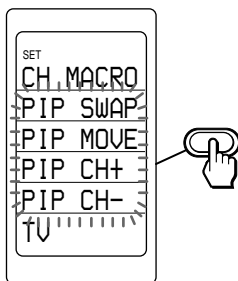


Der ausgewählte Gerätenamen erscheint. Die Optionen mit Makros blinken. Wenn Sie die weiteren Optionen anzeigen wollen, drücken Sie mehrmals die Taste SCROLL.



Wenn Sie einen Gerätenamen auswählen, für den die Kanalmakrofunktion nicht programmiert werden kann
Ein Fehlersignalton ist zu hören.

- 5** Wählen Sie die Makrooption mit der entsprechenden Auswahltaste aus.



Die ausgewählte Option leuchtet stetig. Die anderen Optionen werden ausgeblendet.

Wenn Sie eine Option auswählen, für die die Kanalmakrofunktion nicht programmiert werden kann
Ein Fehlersignalton ist zu hören.

- 6** Drücken Sie nacheinander die erforderlichen Zahlentasten und die Taste ENT (1 → 2 → 3 → ENT). "1," "2," "3", und "ENTER" erscheinen zweimal. Damit sind die Zahlen festgelegt.

Hinweise

- Wenn Sie maximal drei Zahlen eingeben, drücken Sie zuerst die Zahlentasten und dann die Taste SET. Die Zahlen für das Makro werden gespeichert.
- Wenn Sie vier Zahlen eingeben, werden die vier Zahlen für das Makro direkt gespeichert.

Auswählen eines Programms mit einem einzigen Tastendruckl — Kanalmakrofunktion (Fortsetzung)

7 Drücken Sie die Taste SET.

Die vorherige Anzeige erscheint wieder im Display.

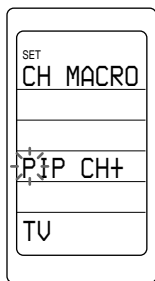
Hinweis

Sie können die Kanalmakrofunktion nicht für eine Makrooption programmieren, für die bereits mit der Lernfunktion ein Signal programmiert wurde. Versuchen Sie es stattdessen mit einer anderen Makrooption oder löschen Sie das programmierte Signal (Seite 29) und programmieren Sie die Kanalmakrofunktion für die Option.

So ändern Sie den Namen der Kanalmakrooptionen im Display

Sie können die Funktionsanzeige einer Option im Display ändern, indem Sie einen anderen Namen eingeben. Dieser darf bis zu 8 Buchstaben oder Ziffern lang sein.

- 1 Wählen Sie in Schritt 5 (Seite 49) das Kanalmakro aus, dessen Namen Sie ändern wollen (z. B. PIP CH+). Halten Sie dazu die Auswahl taste länger als 2 Sekunden gedrückt. Die Fernbedienung wechselt in den Namenseingabemodus.



- 2 Geben Sie den Namen für die Option ein. Gehen Sie wie in Schritt 3 bis 5 auf Seite 27 bis 28 erläutert vor.
- 3 Drücken Sie die Taste SET. Die Fernbedienung fährt mit Schritt 6 auf Seite 49 fort.

So löschen Sie das Kanalmakro von einer Option

Halten Sie in Schritt 5 (Seite 49) die entsprechende Auswahl taste für die zu löschende Option gedrückt und drücken Sie die Taste SCROLL. Die Optionen, auf denen Kanalmakros programmiert sind, leuchten stetig. "CLEAR OK" erscheint und das Kanalmakro wird mit einem Signalton gelöscht. Die gelöschte Option blinkt zusammen mit anderen Optionen, für die kein Kanalmakro programmiert wurde. Die Anzeige zum Auswählen der Kanalmakrooption erscheint wieder.

Wenn der Name eines Makros geändert wurde

Wenn Sie den geänderten Namen eines Makros löschen wollen, gehen Sie nochmals wie oben erläutert vor. Die eingegebenen Zeichen werden gelöscht und die ursprüngliche Optionsanzeige erscheint wieder.

Hinweis

Wenn Sie eine Option auswählen, die mit einem Kanalmakro belegt ist, ist ein Fehlersignalton zu hören. Wenn Sie die Auswahl taste dann loslassen, werden die Daten nicht gelöscht und das Systemmakrosignal wird übertragen.

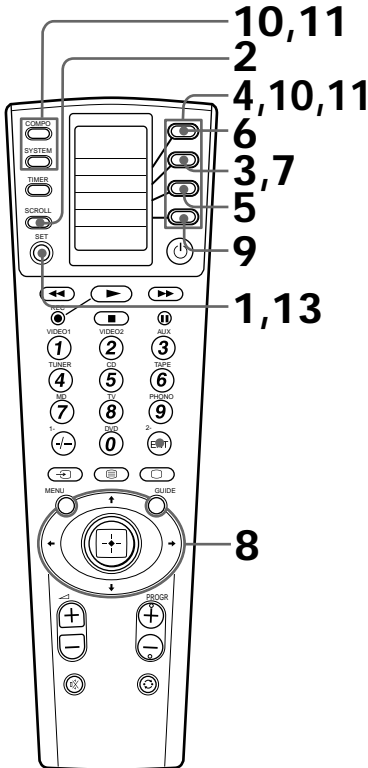
Einstellen des Timers

Für diese Fernbedienung können Sie bis zu 12 Timer-Programme definieren. Sie können für den Timer den Wochentag, die Stunde, die Minute und den Inhalt des Programms (Timer-Makro) wöchentlich oder täglich festlegen. Sie können außerdem für jedes Timer-Programm festlegen, ob es ausgeführt werden soll oder nicht.

Sie haben die folgenden beiden Möglichkeiten, den Timer einzustellen.

- Definieren eines neuen Timer-Programms
- Ändern eines bereits definierten Programms oder eines anderen ausgewählten Programms (Seite 56)

Definieren eines neuen Timer-Programms



Beispiel: So definieren Sie für die Option PROG4 ein Timer-Programm, das am **Samstagmorgen um 7:30** ausgeführt werden soll

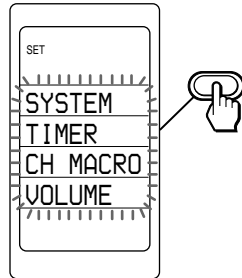
- 1 Halten Sie die Taste SET länger als 1 Sekunde gedrückt.



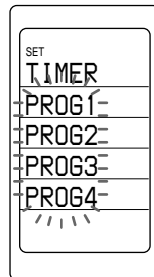
“SET” erscheint im LCD-Display.

- 2 Drücken Sie einmal die Taste SCROLL, so dass “TIMER” als eine der Optionen angezeigt wird.

- 3 Wählen Sie mit der entsprechenden Auswahltaste die Option “TIMER” aus.



“TIMER” erscheint im LCD-Display und Timer-Programmnummern werden als Optionen angezeigt. Wenn Sie die weiteren Optionen (PROG 1 - 12) anzeigen wollen, drücken Sie mehrmals die Taste SCROLL.

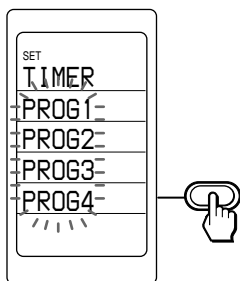


Einstellen des Timers (Fortsetzung)

Die Programmnummern mit Timer-Programmen, die ausgeführt werden sollen (Bereitschaftsmodus), leuchten stetig.

Die Programmnummern mit Timer-Programmen, die nicht ausgeführt werden sollen, blinken. Die Programmnummern ohne Timer-Programme blinken.

- 4 Wählen Sie mit der Auswahltaste die Programmnummer aus, für die Sie den Timer einstellen wollen.



Die ausgewählte Programmnummer erscheint. Wenn für die ausgewählte Option eine Benennung eingegeben wurde, erscheint diese.

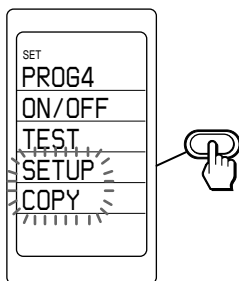
“ON/OFF”, “TEST”, “SETUP” und “COPY” erscheinen als Optionen.

Wenn das Timer-Programm mit der ausgewählten Nummer ausgeführt werden soll (Bereitschaftsmodus), blinken “ON/OFF” und “TEST”.

Wenn das Timer-Programm mit der ausgewählten Nummer nicht ausgeführt werden soll blinken “ON/OFF”, “TEST”, “SETUP” und “COPY”.

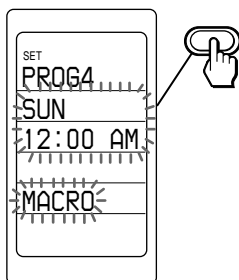
Wenn die ausgewählte Nummer nicht über Timer-Programmdaten verfügt, blinken “SETUP” und “COPY”.

- 5 Wählen Sie mit der entsprechenden Auswahltaste die Option “SETUP” aus.

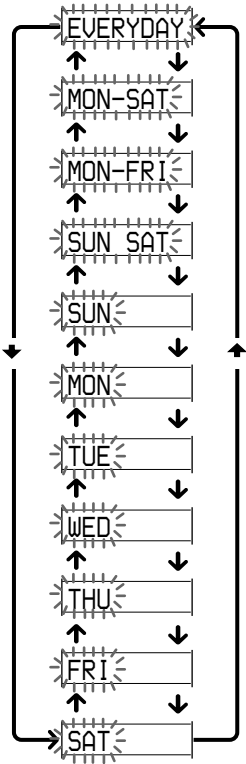


“SUN”, “12:00 AM” und “MACRO” werden angezeigt. Wenn in diesem Einstellmodus der Wochentag und die Uhrzeit für das Timer-Programm definiert sind oder wenn Sie versuchen, ein bereits definiertes Programm zu ändern (Seite 56), wird der Inhalt des Timer-Programms angezeigt.

- 6 Wählen Sie mit der Auswahltaste die erste Option (den Wochentag) aus und stellen Sie durch Drücken des Joysticks in Richtung \uparrow oder \downarrow den bzw. die Wochentage ein, an denen der Timer aktiviert werden soll.



Mit jedem Drücken des Joysticks in Richtung \uparrow oder \downarrow wechselt die Anzeige der Wochentage folgendermaßen.

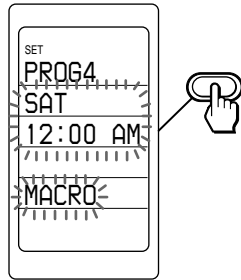


SUN : Sonntag
 MON : Montag
 TUE : Dienstag
 WED : Mittwoch
 THU : Donnerstag
 FRI : Freitag
 SAT : Samstag

MON-SAT: von Montag bis Samstag
 MON-FRI: von Montag bis Freitag
 SUN SAT: Sonntag und Samstag
 EVERYDAY: täglich

Legen Sie dann durch Drücken des Joysticks den bzw. die Wochentage fest.

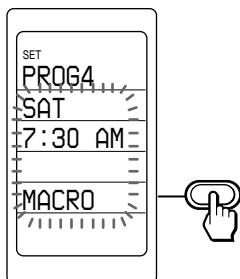
- 7** Wählen Sie die zweite Option (Uhrzeit) mit der entsprechenden Auswahltaste aus.



- 8** Stellen Sie die Stunde mit der Taste \uparrow oder \downarrow ein (Seite 10). Drücken Sie dann den Joystick in Richtung \rightarrow , so dass die Minute blinkt. Sie können durch Drücken den Joysticks in Richtung \leftarrow oder \rightarrow zwischen der Stunden- und der Minuteneinstellung umschalten. Stellen Sie die Minuten ein, indem Sie den Joystick in Richtung \uparrow oder \downarrow drücken (Seite 10). Drücken Sie dann den Joystick nach unten. Die Uhrzeit für die Timer-Funktion ist damit festgelegt.

Einstellen des Timers (Fortsetzung)

- 9 Wählen Sie mit der entsprechenden Auswahltaste die Option "MACRO" aus.

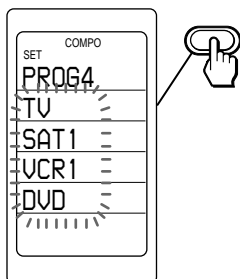


Die Fernbedienung wechselt zum Einstellmodus für Timer-Makros.

- 10 Programmieren Sie die Funktionen der entsprechenden Optionen als vom Timer auszuführende Schritte.

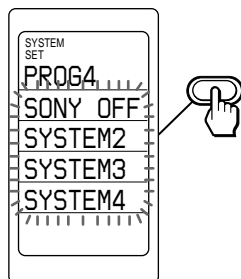
Wenn Sie Gerätefunktionen für den Timer programmieren wollen

Wählen Sie den Gerätenamen aus. Die Funktionen für das Gerät werden als Optionen angezeigt. Wenn Sie die weiteren Optionen anzeigen wollen, drücken Sie mehrmals die Taste SCROLL. Fahren Sie mit Schritt 11 fort.

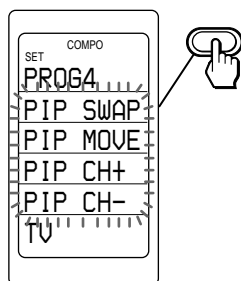


Wenn Sie Systemmakrofunktionen für den Timer programmieren wollen

Drücken Sie die Taste SYSTEM. Die Systemmakronummern werden als Optionen angezeigt. Wählen Sie die Systemoption, deren Funktion Sie für den Timer programmieren wollen. Fahren Sie mit Schritt 12 fort.



- 11 Drücken Sie eine Auswahltaste oder andere Taste auf der Fernbedienung, deren Funktion Sie als Bedienschritt programmieren wollen. Wenn Sie die weiteren Optionen anzeigen wollen, drücken Sie mehrmals die Taste SCROLL. repeatedly.



Wenn Sie die Funktionen eines anderen Geräts für den Timer programmieren wollen

Drücken Sie die Taste COMPO und fahren Sie mit Schritt 10 fort.

12 Programmieren Sie wie in Schritt 10 und 11 angegeben weitere Bedienschritte.

Wenn Sie 32 Bedienschritte programmiert haben, werden diese mit einem Signalton registriert.

Dann erscheint wieder die Anzeige von Schritt 6.

Hinweise

- Ein Timer-Programm kann bis zu 32 Schritte umfassen.
- Ein Systemmakro kann als ein Schritt programmiert werden.
- Sie können das Intervall zwischen den einzelnen Schritten einer Befehlsfolge einstellen (Seite 42).
- Die für TIMER programmierten Bedienschritte werden mit einem Intervall von 250 ms ausgeführt. Das Programmieren eines Intervalls wird auch als ein Befehlsschritt gezählt.
- Die Taste SCROLL zählt nicht als Befehlsschritt.

13 Wenn Sie eine Folge von Bedienschritten für ein Timer-Makro programmiert haben, drücken Sie die Taste SET.

Ein Signalton ist zu hören und die Folge der Bedienschritte für das Timer-Makro wird gespeichert.

Die Anzeige von Schritt 6 erscheint wieder.

Mit jedem Tastendruck auf SET erscheint wieder die vorherige Anzeige im Display.

Wenn Sie die Ausführung des Timer-Programms überprüfen oder das Timer-Programm in den Bereitschaftsmodus schalten wollen

Näheres dazu finden Sie auf Seite 58.

Hinweise

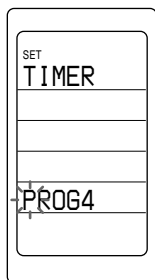
- Bei dieser Fernbedienung kann für ein Timer-Makro immer nur ein Zeitpunkt programmiert werden. Wenn sich der Timer zu einer programmierten Zeit ein- und zu einer anderen Zeit ausschalten soll, müssen Sie die beiden Einstellungen getrennt programmieren.
- Wenn für mehrere Programme die gleiche Ausführzeit festgelegt ist, starten sie in der Reihenfolge von der niedrigsten Programmnummer aufwärts.
- Je nach Status des Geräts, das über ein Timer-Programm gesteuert wird, läuft das nächste Programm möglicherweise nicht erfolgreich ab. Wenn Sie ein Timer-Programm definieren, prüfen Sie bitte sorgfältig die Einstellung der anderen Programme.
- Einige Programme können zur eingestellten Zeit nicht ausgeführt werden, da die Ausführzeit der Fernbedienungssignale je nach Inhalt der Timer-Ausführung variiert. Oder wenn das vorherige Timer-Programm noch läuft und die Ausführzeit eines weiteren Makros erreicht wird, startet das Timer-Programm erst, wenn die Ausführung des vorherigen beendet ist. In diesem Fall kann das Programm also ebenfalls nicht zur voreingestellten Zeit ausgeführt werden. Stellen Sie den Timer also unter Berücksichtigung des Inhalts und der Dauer der bereits vorhandenen Timer-Programme ein.

Einstellen des Timers (Fortsetzung)

So ändern Sie den Namen der Timer-Makrooptionen im Display

Sie können die Funktionsanzeige einer Option im Display ändern, indem Sie einen anderen Namen eingeben. Dieser darf bis zu 8 Buchstaben oder Ziffern lang sein.

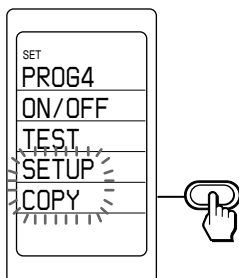
- 1 Wählen Sie in Schritt 4 (Seite 52) das Timer-Makro aus, dessen Namen Sie ändern wollen (z. B. PROG4). Halten Sie dazu die Auswahltaste länger als 2 Sekunden gedrückt. Die Fernbedienung wechselt in den Namenseingabemodus.



- 2 Geben Sie den Namen für die Option ein. Gehen Sie wie in Schritt 3 bis 5 auf Seite 27 bis 28 erläutert vor.
- 3 Drücken Sie die Taste SET. Im Display erscheint die Anzeige von Schritt 5 auf Seite 52.

Ändern eines bereits definierten Programms oder eines anderen ausgewählten Programms

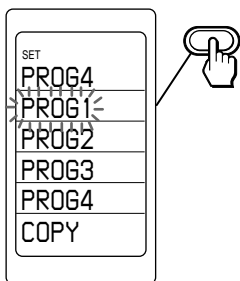
- 1 Gehen Sie wie in Schritt 1 - 4 auf Seite 51 und 52 erläutert vor.
- 2 Wählen Sie mit der entsprechenden Auswahltaste die Option "COPY" aus. Wenn Sie ein vorhandenes Programm ändern wollen, fahren Sie mit Schritt 5 fort, ohne auf die Taste COPY zu drücken.



Die Programmnummern erscheinen. Nummern, die für den Timer programmiert sind, blinken. Die anderen leuchten stetig.

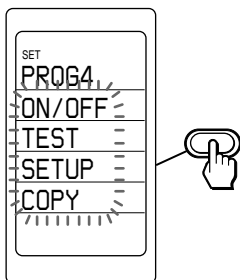
-
- 3 Drücken Sie die Taste SCROLL so oft, bis die Nummer des Programms (PROG 1 - 12), dessen Inhalt Sie ändern wollen, erscheint.

- 4 Drücken Sie die Auswahltaste für die Nummer des Programms, dessen Inhalt Sie ändern wollen.

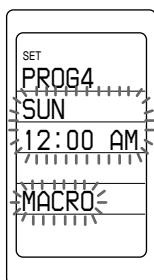


Mit einem Signalton wird der Inhalt des ausgewählten Programms (in diesem Fall PROG1) in die Programmnummer kopiert, die oben im Display angezeigt wird (in diesem Fall PROG4).

- 5 Wählen Sie mit der entsprechenden Auswahltaste die Option "SETUP" aus.



Die Anzeige für den Konfigurationsmodus des Timers erscheint.

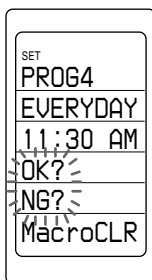


- 6 Drücken Sie die Auswahltaste für die Option, deren Daten Sie ändern wollen.

Tag: Gehen Sie wie in Schritt 6 auf Seite 52 erläutert vor.

Uhrzeit: Gehen Sie wie in Schritt 7 auf Seite 53 erläutert vor.

MACRO: Die Anzeige unten erscheint.



- 7 Wählen Sie mit der entsprechenden Auswahltaste die Option "OK?" aus.

Mit einem Signalton wird die Einstellung des Timer-Makros gelöscht und die Fernbedienung wechselt in den Einstellmodus für Timer-Makros (Schritt 10 auf Seite 54).

Wenn Sie "NG?" auswählen
Die Anzeige für den Konfigurationsmodus erscheint wieder.

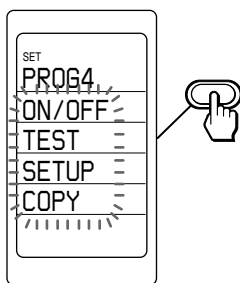
Hinweis

Sie können Timer-Makros nicht teilweise ändern. Wenn Sie ein Programm ändern wollen, ohne ein häufig verwendetes Verfahren zu löschen, verwenden Sie die Systemsteuerfunktion (Seite 34). Wenn Sie beispielsweise die Schritte A, B, C, D und E programmieren wollen und die Schritte A bis D häufig verwendet werden, programmieren Sie die Schritte A bis D als Systemmakro. Programmieren Sie dann Schritt E zusammen mit diesem Systemmakro als Timer-Makro.

Einstellen des Timers (Fortsetzung)

So prüfen Sie die Ausführung des Timer-Programms

- 1 Gehen Sie wie in Schritt 1 - 4 auf Seite 51 und 52 erläutert vor.
- 2 Wählen Sie mit der entsprechenden Auswahltaste die Option "TEST" aus.



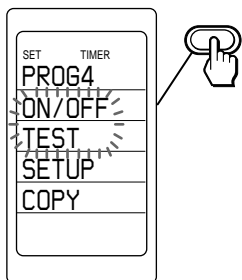
Sie können das Timer-Programm überprüfen, indem Sie die Signale des Timer-Makros übertragen, also das Makro probeweise ausführen.

- 3 Drücken Sie die Taste SET.
Die vorherige Anzeige erscheint wieder im Display.

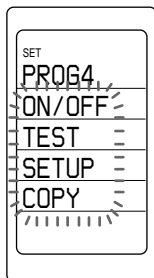
So schalten Sie den Timer- Bereitschaftsmodus ein oder aus

- 1 Wählen Sie in Schritt 4 (Seite 52) mit der entsprechenden Auswahltaste die Nummer eines Timer-Programms aus.
- 2 Wählen Sie mit der entsprechenden Auswahltaste die Option "ON/OFF" aus.
Der Timer-Bereitschaftsmodus wird folgendermaßen umgeschaltet.

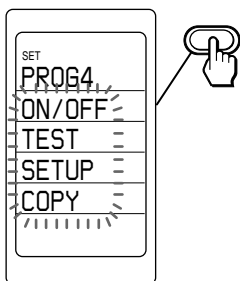
Wenn eine Programmnummer, für die der Bereitschaftsmodus aktiviert ist, ausgewählt wird



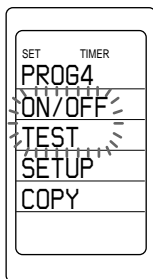
Der Timer-Bereitschaftsmodus wird deaktiviert.



Wenn eine Programmnummer, für die der Bereitschaftsmodus deaktiviert ist, ausgewählt wird



Der Timer-Bereitschaftsmodus wird aktiviert.



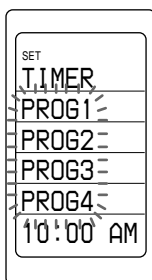
-
- 3** Drücken Sie die Taste SET.
Die vorherige Anzeige erscheint wieder im Display.
-

So schalten Sie den Timer-Bereitschaftsmodus mit der Taste TIMER schnell ein oder aus

- 1** Wenn die Anzeige für die Gerätesteuerung erscheint, drücken Sie die Taste TIMER. Andernfalls drücken Sie zuvor mehrmals die Taste SET.



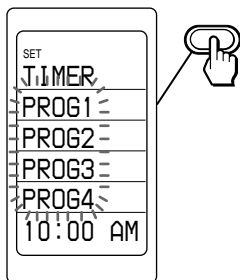
“TIMER” und die Programmnummer werden angezeigt.
Wenn Sie die weiteren Optionen anzeigen wollen, drücken Sie mehrmals die Taste SCROLL.



Programmnummern, für die der Bereitschaftsmodus aktiviert ist, leuchten stetig. Programmnummern, für die der Bereitschaftsmodus deaktiviert ist, blinken. Nummern ohne Timer-Programm blinken.

- 2** Wählen Sie mit der entsprechenden Auswahltaste die Nummer des Programms aus, für das Sie den Timer-Bereitschaftsmodus umschalten wollen.
Mit jedem Tastendruck auf die Auswahltaste wird der Bereitschaftsmodus ein- bzw. ausgeschaltet.

Einstellen des Timers (Fortsetzung)



Wenn Sie eine Programmnummer ohne Timer-Programm auswählen Ein Fehlersignalton ist zu hören.

- 3 Wenn Sie die Einstellung des Timer-Bereitschaftsmodus ändern wollen, drücken Sie eine beliebige Taste außer SCROLL und der Auswahltaste.

Die Anzeige für den Gerätebetriebsmodus erscheint.

Die Anzeige "TIMER" leuchtet im Display stetig. Dies bedeutet, dass sich mindestens ein Timer-Programm im Timer-Bereitschaftsmodus befindet.

Hinweise

- Wenn kein Timer-Programm definiert ist und die Option TEST oder ON/OFF ausgewählt wird, ist zweimal ein Fehlersignalton zu hören.
- Ein Timer-Programm, das Sie für diese Fernbedienung definiert haben, wird täglich oder wöchentlich wiederholt, bis Sie den Timer-Bereitschaftsmodus ausschalten. Wenn das Timer-Programm nur einmal ausgeführt werden soll, schalten Sie den Timer-Bereitschaftsmodus nach dem Ausführen des Timer-Programms aus.

WICHTIG

Die Timer-Funktion dieser Fernbedienung ist für den Timer-Betrieb von AV-Geräten gedacht. Bedienen Sie über die Timer-Funktion keine Klimaanlage und keine elektrischen Haushaltsgeräte. Andernfalls besteht Feuergefahr oder die Gefahr ernsthafter Verletzungen.

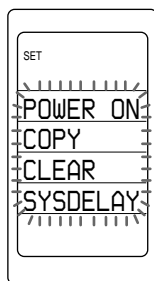
So löschen Sie die Timer-Einstellungen, die für eine bestimmte Programmnummer definiert wurden

- 1 Halten Sie die Taste SET länger als 1 Sekunde gedrückt.

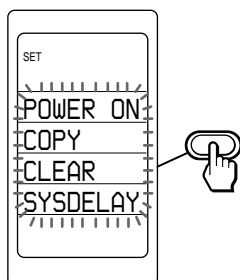


"SET" erscheint im LCD-Display.

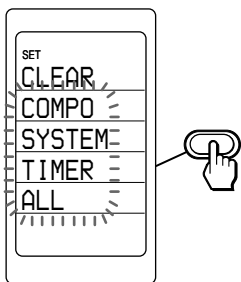
- 2 Drücken Sie zweimal die Taste SCROLL, so dass "CLEAR" als eine der Optionen angezeigt wird.



- 3 Wählen Sie mit der entsprechenden Auswahltaste die Option "CLEAR" aus.

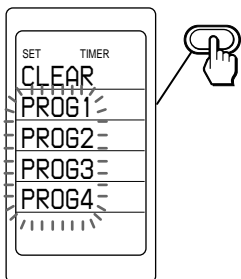


-
- 4** Wählen Sie mit der entsprechenden Auswahltaste die Option "TIMER" aus.

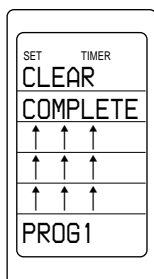


Die Timer-Programmnummern werden als Optionen angezeigt. Wenn Sie die weiteren Optionen (PROG 1 - 12) anzeigen wollen, drücken Sie mehrmals die Taste SCROLL.

-
- 5** Wählen Sie mit der entsprechenden Auswahltaste die Nummer des Programms aus, für das Sie die Timer-Einstellung löschen wollen.



Während des Löschvorgangs



Wenn das Löschen abgeschlossen ist, wird "COMPLETE" angezeigt und ein Signalton ist zu hören.


Wenn Sie die Timer-Einstellungen weiterer Programme löschen wollen
Gehen Sie wie in Schritt 5 erläutert vor.

-
- 6** Drücken Sie die Taste SET.
Die vorherige Anzeige erscheint wieder im Display.
-

Sperrern der Bedienelemente

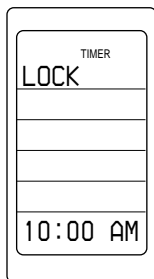
— Tastensperrfunktion

Um eine versehentliche Bedienung eines Geräts zu verhindern, können Sie mit der Tastensperrfunktion alle Tasten sperren. Der Timer funktioniert jedoch auch dann, wenn die Bedienelemente gesperrt sind.


Halten Sie die Taste  gedrückt und drücken Sie die Taste SCROLL.




Ein Signaton ist zu hören, "LOCK" erscheint und alle Anzeigen auf dem LCD-Display außer der Uhrzeit und "LOCK" werden ausgeblendet.



Wenn die Bedienelemente gesperrt sind

Wenn Sie eine Taste drücken, reagiert die Fernbedienung nicht (es sei denn, Sie drücken gleichzeitig die Taste  und die Taste SCROLL). Wenn ein Timer-Programm ausgeführt werden soll, leuchtet "TIMER" stetig.

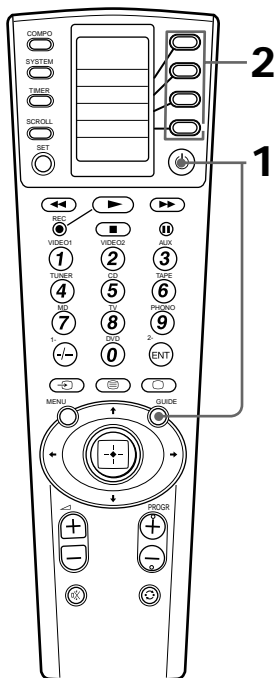
So heben Sie die Sperrung der Bedienelemente auf


Halten Sie die Taste  gedrückt und drücken Sie die Taste SCROLL.

Mit einem Tastensignal wechselt die Anzeige im Display wieder in den Status vor dem Aktivieren der Tastensperrfunktion.

Einstellen der automatischen Ausschaltzeit für die Hintergrundbeleuchtung im Display

Die Fernbedienung ist werkseitig so eingestellt, dass die helle Hintergrundbeleuchtung automatisch ausgeschaltet wird, wenn Sie über 5 Sekunden lang keine Taste drücken. Anhand des folgenden Verfahrens können Sie diese Einstellung ändern. Sie können die automatische Ausschaltzeit für die Hintergrundbeleuchtung einstellen (von 0 - 60 Sekunden).

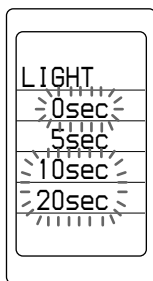


- 1 Halten Sie die Taste  gedrückt und drücken Sie die Taste GUIDE.

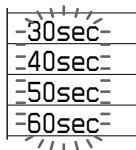
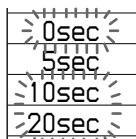


“LIGHT” erscheint im LCD-Display und die automatische Ausschaltzeiten für die Hintergrundbeleuchtung werden als Optionen angezeigt.

Die automatische Ausschaltzeit für die Hintergrundbeleuchtung, die gerade eingestellt ist, leuchtet stetig, die anderen Zeiten blinken.

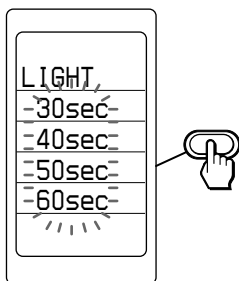


Wenn Sie die weiteren Optionen anzeigen wollen, drücken Sie mehrmals die Taste SCROLL. Mit jedem Tastendruck auf SCROLL wechseln die Optionen folgendermaßen.

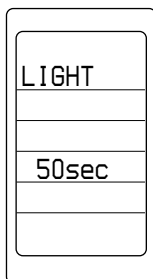


Einstellen der automatischen Ausschaltzeit für die Hintergrundbeleuchtung im Display (Fortsetzung)

- Wählen Sie die gewünschte automatische Ausschaltzeit für die Hintergrundbeleuchtung mit der entsprechenden Auswahltaste aus.



Die eingestellte automatische Ausschaltzeit für die Hintergrundbeleuchtung wird angezeigt.

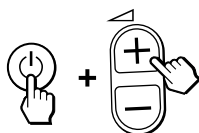


Mit einem Signalton wird die automatische Ausschaltzeit für die Hintergrundbeleuchtung festgelegt und das Einstellen beendet.

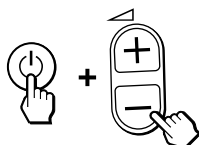
Einstellen des Tastensignals

An der Fernbedienung ist das Signal zum Bestätigen eines Tastendrucks werkseitig eingeschaltet. Sie können das Tastensignal, das zur Bestätigung ertönt, ein- oder ausschalten.

- Halten Sie die Taste gedrückt und schalten Sie mit der Taste + das Tastensignal ein.




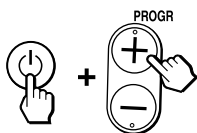
- Halten Sie die Taste gedrückt und schalten Sie mit der Taste - das Tastensignal aus.




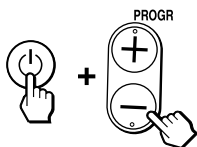
Einstellen des Kontrasts für das Display

Sie können den Kontrast für das Display einstellen.

- 1 Halten Sie die Taste  gedrückt und erhöhen Sie mit der Taste **PROGR +** den Kontrast im Display.

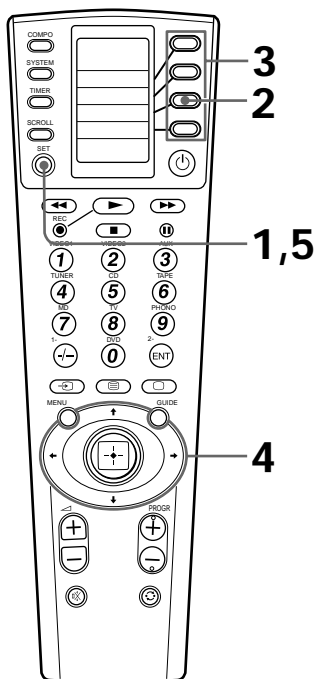


- 2 Halten Sie die Taste  gedrückt und verringern Sie mit der Taste **PROGR -** den Kontrast im Display.



Ändern der Optionsnamen auf dem Display

Sie können die als Optionen angezeigten Gerätenamen, die Funktionsanzeigen der Geräte, die Systemmakronummern (SONY OFF, SYSTEM2 - 12) und Timer-Programmnummern (PROG1 - 12) ändern, indem Sie einen neuen Namen eingeben. Dieser darf bis zu 8 Buchstaben oder Ziffern lang sein.



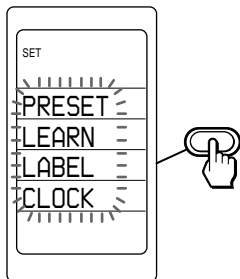
Ändern der Optionsnamen auf dem Display (Fortsetzung)

- 1 Halten Sie die Taste SET länger als 1 Sekunde gedrückt.

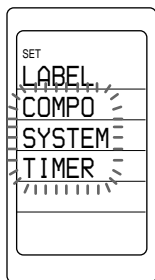


“SET” erscheint im LCD-Display.

- 2 Wählen Sie mit der entsprechenden Auswahltaste die Option “LABEL” aus.



Die Fernbedienung wechselt in den Namenseingabemodus.

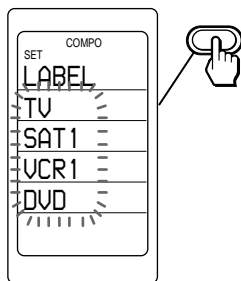


- 3 Wählen Sie die Option (COMPO, SYSTEM oder TIMER) mit der entsprechenden Auswahltaste aus.

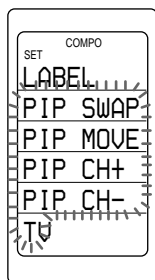
COMPO:

Gerätenamen werden angezeigt.

Wenn Sie die weiteren Optionen anzeigen wollen, drücken Sie die Taste SCROLL. Wählen Sie mit der entsprechenden Auswahltaste das Gerät aus, dessen Name geändert werden soll (z. B. TV).

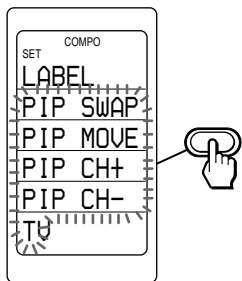


Die Fernbedienung wechselt in den Namenseingabemodus für Gerätenamen. Fahren Sie mit Schritt 4 fort.

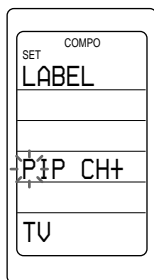


Wenn Sie die Funktionsanzeigen der einzelnen Geräte ändern wollen

Wählen Sie nach dem Auswählen des Geräts (z. B. TV) mit der entsprechenden Auswahltaste die Gerätefunktion aus, deren Name geändert werden soll (z. B. PIP CH+). Wenn Sie die weiteren Optionen anzeigen wollen, drücken Sie die Taste SCROLL.



Die Fernbedienung wechselt in den Namenseingabemodus für Gerätefunktionsnamen. Fahren Sie mit Schritt 4 fort.

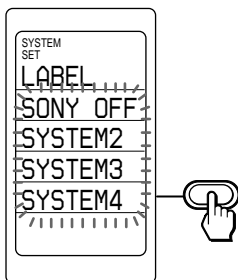


SYSTEM:

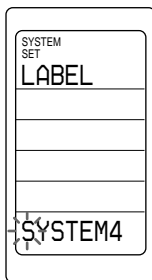
Systemmakronummern werden angezeigt.

Wenn Sie die weiteren Optionen (SONY OFF, SYSTEM2 - 12) anzeigen wollen, drücken Sie die Taste SCROLL.

Wählen Sie mit der entsprechenden Auswahltaste die Systemmakronummer (z. B. SYSTEM4) aus, deren Name geändert werden soll.



Die Fernbedienung wechselt in den Namenseingabemodus für Systemmakronamen. Fahren Sie mit Schritt 4 fort.

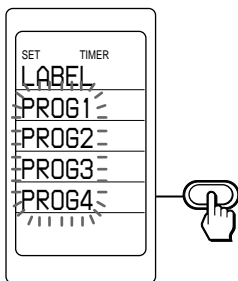


TIMER:

Timer-Programmnummern werden angezeigt.

Wenn Sie die weiteren Optionen (PROG1 - 12) anzeigen wollen, drücken Sie die Taste SCROLL.

Wählen Sie mit der entsprechenden Auswahltaste die Timer-Programmnummer (z. B. PROG4) aus, deren Name geändert werden soll.



Ändern der Optionsnamen auf dem Display (Fortsetzung)

Die Fernbedienung wechselt in den Namenseingabemodus für Timer-Programmnamen. Fahren Sie mit Schritt 4 fort.



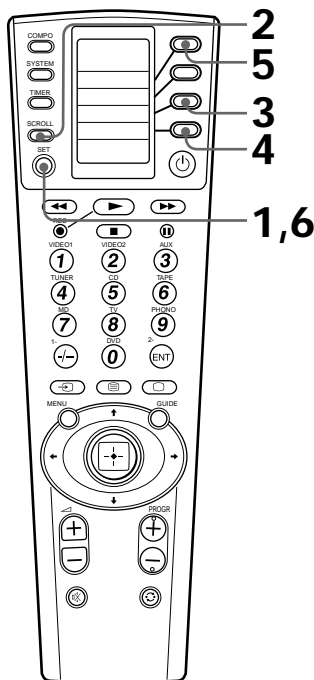
- 4** Geben Sie den Namen für die Option ein, indem Sie den Joystick in Richtung **↑**, **↓**, **←** oder **→** drücken.

Gehen Sie wie in Schritt 3 bis 5 auf Seite 27 bis 28 erläutert vor.

- 5** Drücken Sie die Taste SET. Der Name der Option ist damit festgelegt und im Display erscheint wieder die vorherige Anzeige.

Löschen aller Einstellungen

Sie können alle vorgenommenen Einstellungen löschen und die Fernbedienung damit wieder auf die werkseitigen Einstellungen zurücksetzen.



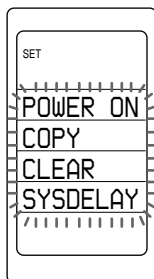
- 1** Halten Sie die Taste SET länger als 1 Sekunde gedrückt.



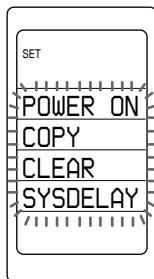
“SET” erscheint im LCD-Display.

-
- 2** Drücken Sie zweimal die Taste SCROLL, so dass "CLEAR" als eine der Optionen angezeigt wird.

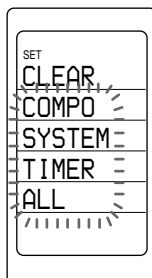
SCROLL



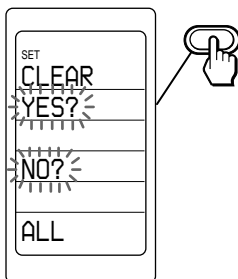
-
- 3** Wählen Sie mit der entsprechenden Auswahltaste die Option "CLEAR" aus.



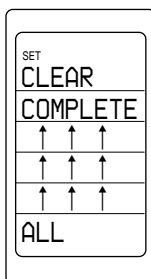
-
- 4** Wählen Sie mit der entsprechenden Auswahltaste die Option "ALL" aus.



-
- 5** Wählen Sie mit der entsprechenden Auswahltaste die Option "YES?" aus.



Während des Löschvorgangs



Wenn das Löschen abgeschlossen ist, wird "COMPLETE" angezeigt und ein Signalton ist zu hören. Die Fernbedienung ist nun auf die werkseitigen Einstellungen zurückgesetzt. Die Anzeige von Schritt 4 erscheint wieder.

Wenn Sie "NO?" auswählen
Die Anzeige von Schritt 4 erscheint wieder.

-
- 6** Drücken Sie die Taste SET.
Die vorherige Anzeige erscheint wieder im Display.
-

Sicherheitsmaßnahmen

- Lassen Sie das Gerät nicht fallen und schützen Sie es vor Stößen. Andernfalls kann es zu Fehlfunktionen kommen.
- Lassen Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wärmequellen oder an Orten liegen, an denen es direktem Sonnenlicht, außergewöhnlich viel Staub oder Sand, Feuchtigkeit oder mechanischen Stößen ausgesetzt ist.
- Achten Sie darauf, dass keine Fremdkörper in das Gerät geraten. Sollten Fremdkörper oder Flüssigkeiten in das Gerät gelangen, lassen Sie es von qualifiziertem Fachpersonal überprüfen, bevor Sie es wieder benutzen.
- Setzen Sie die Fernbedienung und die Geräte, die Sie damit steuern wollen, keinem direkten Sonnenlicht oder sonstigem starken Licht aus. Ein zu helles Umgebungslicht kann die Funktionsfähigkeit der Fernbedienung beeinträchtigen.
- Halten Sie diese Fernbedienung von kleinen Kindern und Haustieren fern. Geräte wie Klimaanlage, Heizkörper, Elektrogeräte, elektrisch betriebene Rollläden oder Vorhänge können bei falscher oder unabsichtlicher Bedienung eine Gefahrenquelle darstellen.

Wartung

Reinigen Sie das Gehäuse mit einem weichen Tuch, das Sie leicht mit Wasser oder einer milden Reinigungslösung angefeuchtet haben. Verwenden Sie keine Lösungsmittel wie Alkohol, Benzin oder Verdünnung. Diese könnten die Oberfläche des Geräts angreifen.

Technische Daten

Reichweite

ca. 10 m (variiert bei Geräten unterschiedlicher Hersteller)

Stromversorgung

Fernbedienung und Hintergrundbeleuchtung: Zwei R6-Batterien (Größe AA)

Lebensdauer der Batterien

ca. 5 Monate (je nach Nutzung)

Abmessungen

ca. 69 × 217 × 30 mm (B × H × T)

Gewicht

154 g ohne Batterien

Programmierbare Signale*

Kapazität pro Signal: bis zu 300 Bit
Signalfrequenzbereich: bis zu 156 kHz
Signalintervall: bis zu 1 Sekunde

* Es gibt Signale, die nicht in dieser Fernbedienung programmiert werden können, obwohl sie diesen Spezifikationen entsprechen.

Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, bleiben vorbehalten.



Das CE-Zeichen auf dem Gerät gilt nur für Produkte, die innerhalb der Europäischen Union verkauft werden.

Störungsbehebung

Wenn es beim Einstellen oder bei der Verwendung der Fernbedienung zu Problemen kommt, überprüfen Sie zunächst die Batterien (Seite 7) und lesen Sie dann in der folgenden Tabelle nach.

| Symptom | Abhilfemaßnahme |
|--|--|
| Die Geräte lassen sich nicht mit der Fernbedienung steuern. | <ul style="list-style-type: none">• Gehen Sie näher an das Gerät heran. Die maximale Reichweite der Fernbedienung beträgt etwa 10 m.• Überprüfen Sie, ob Sie die Fernbedienung direkt auf das Gerät richten. Vergewissern Sie sich, dass sich zwischen Fernbedienung und Gerät keine Hindernisse befinden.• Schalten Sie die Geräte, wenn nötig, zunächst ein.• Überprüfen Sie, ob das Gerät über Infrarotsignale gesteuert werden kann. Wenn zu dem Gerät zum Beispiel keine eigene Fernbedienung gehört, kann es in der Regel auch nicht mit dieser Fernbedienung gesteuert werden.• Sie haben einer Auswahltaste ein anderes Gerät zugeordnet. Ein Gerät wird zugeordnet, indem man die entsprechende Codenummer für das Gerät voreinstellt. Daher entspricht das voreingestellte Gerät unter Umständen nicht dem angezeigten Gerätenamen. In diesem Fall empfiehlt es sich, die Voreinstellung erneut vorzunehmen (Seite 13) und den Gerätenamen zu ändern (Seite 27, 65). |
| Die Geräte lassen sich auch nach dem Einstellen der Gerätecodenummern nicht mit der Fernbedienung steuern. | <ul style="list-style-type: none">• Stellen Sie den Gerätecode ordnungsgemäß ein. Wenn der erste Code, der für Ihr Gerät aufgelistet ist, nicht funktioniert, probieren Sie die anderen Codes für dieses Gerät aus, und zwar am besten in der Reihenfolge, in der sie in der mitgelieferten Tabelle "Component Code Numbers" aufgelistet sind.• Es stehen nicht immer alle Funktionen zur Verfügung. Wenn einige oder alle Tasten auch nach dem Einstellen der Gerätecodes nicht ordnungsgemäß funktionieren, dann programmieren Sie die Fernbedienungssignale für das Gerät mit der Lernfunktion (Seite 23). |
| Die Lautstärke lässt sich nicht einstellen. | <ul style="list-style-type: none">• Wenn Videokomponenten an eine Audioanlage angeschlossen sind, vergewissern Sie sich, dass Sie die Fernbedienung so eingestellt haben wie unter ÖRegeln der Lautstärke von Videokomponenten, die an eine Audioanlage angeschlossen sind (Seite 30) beschrieben.• Sie haben der Option TV oder AMP ein anderes Gerät zugeordnet (Seite 46). In diesem Fall lässt sich die Lautstärke nicht regulieren, wenn Sie ein anderes Gerät als das Fernsehgerät oder den Verstärker wählen. |
| Die Fernbedienungssignale lassen sich nicht in dieser Fernbedienung programmieren. | <ul style="list-style-type: none">• Wenn Sie Signale von einer Fernbedienung mit interaktivem Signalaustauschsystem (solche Fernbedienungen gehören zu einigen der Receiver und Verstärker von Sony) in dieser Fernbedienung programmieren, kann es zu Interferenzen zwischen dem Antwortsignal des Hauptgeräts und der Lernfunktion dieser Fernbedienung kommen. Nehmen Sie die Programmierung in einem solchen Fall an einem Ort vor, an dem die Signale das Hauptgerät nicht erreichen können. Gehen Sie zum Beispiel in ein anderes Zimmer. |
| Ein Gerät lässt sich nicht steuern, nachdem Sie mit der Lernfunktion Fernbedienungssignale programmiert haben. | <ul style="list-style-type: none">• Vergewissern Sie sich, dass in der Fernbedienung die richtigen Signale programmiert sind. Wenn nicht, schlagen Sie unter ÖTipps für eine erfolgreiche Programmierung (Seite 29) nach und programmieren Sie sie noch einmal mit der Lernfunktion (Seite 23). |
| "NG" blinkt fünfmal. | <ul style="list-style-type: none">• Die Lernfunktion ist fehlgeschlagen. Überprüfen Sie die folgenden Punkte und versuchen Sie es noch einmal (Seite 23).<ul style="list-style-type: none">- Ändern Sie den Abstand zwischen den Fernbedienungen.- Lesen Sie bitte die "Tipps für eine erfolgreiche Programmierung" (Seite 29).• Die Gerätecodes lassen sich nicht einstellen. Schlagen Sie in der mitgelieferten Tabelle "Component Code Numbers" nach und versuchen Sie, die Gerätecodes noch einmal einzustellen (Seite 13). |

Fortsetzung

Störungsbehebung (Fortsetzung)

| Symptom | Abhilfemaßnahme |
|---|--|
| "NG" blinkt zweimal. | <ul style="list-style-type: none">• Für den Gerätenamen, für den Sie mit der Kopierfunktion die Einstellungen eines anderen Gerätenamens kopieren wollen (Seite 46), wurden bereits Signale mit der Lernfunktion oder der Kanalmakrofunktion programmiert. Löschen Sie die Programmierung (Seite 19, 29) und versuchen Sie das Kopieren erneut.• Sie versuchen möglicherweise, die Einschaltfunktion (Seite 44) für einen Gerätenamen zu programmieren, dem der Gerätecode eines nicht von Sony hergestellten Geräts zugeordnet wurde. Diese Funktion steht nur bei Geräten von Sony zur Verfügung. |
| Zwei Fehlersignaltöne sind zu hören. | <ul style="list-style-type: none">• Für die Option, die Sie mit der Lernfunktion, Kanalmakrofunktion oder Gerätemakrofunktion programmieren wollen, wurden mit der Lernfunktion bereits Signale programmiert. Löschen Sie die mit der Lernfunktion programmierten Signale (Seite 19, 29) und versuchen Sie es erneut.• Sie haben möglicherweise einen Gerätenamen ausgewählt, für den die Kanalmakrofunktion nicht programmiert werden kann. Sie können die Kanalmakrofunktion für Geräte programmieren, bei denen die erste Ziffer der vierstelligen voreingestellten Gerätecodenummer 3, 8 oder 9 lautet (Seite 48).• Sie haben möglicherweise eine Gerätefunktionsoption ausgewählt, für die die Kanalmakrofunktion nicht programmiert werden kann. Für diese Option wurden bereits mit der Lernfunktion Signale oder die Kanalmakrofunktion programmiert. Löschen Sie das programmierte Signal (Seite 29) oder die Kanalmakrofunktion (Seite 50).• Das Programm, das Sie ändern wollen, ist für die Ausführung durch den Timer vorgesehen. Deaktivieren Sie die Timer-Einstellung dieses Programms (Seite 58) und bearbeiten Sie das Programm.• Sie versuchen möglicherweise, die Funktion für voreingestellte Geräte (Seite 13) nach dem Ausführen der Lernfunktion (Seite 23) auszuführen. Dies ist nicht möglich. Löschen Sie die mit der Lernfunktion programmierten Signale (Seite 29) und nehmen Sie dann die Voreinstellung vor. Oder nehmen Sie die Voreinstellung für eine andere Geräteoption vor, die nicht belegt ist. |
| "NG" wird während der Lernfunktion angezeigt. | <ul style="list-style-type: none">• Der Speicher ist voll. Löschen Sie programmierte Optionen, die Sie nicht häufig benutzen (Seite 29), und führen Sie dann die Lernfunktion nochmals aus. |
| "NG" erscheint, wenn Sie versuchen, die Einstellungen eines Gerätenamens auf einen anderen Gerätenamen zu kopieren. | <ul style="list-style-type: none">• Für das Gerät, für das mit der Lernfunktion Signale programmiert wurden, gibt es bereits einige Funktionsoptionen. Kopieren Sie die Einstellungen auf eine andere Geräteoption oder löschen Sie die programmierten Signale (Seite 29). |
| Eine Systemsteuerfunktion läuft nicht ordnungsgemäß ab. | <ul style="list-style-type: none">• Vergewissern Sie sich, dass Sie die Befehle in der richtigen Reihenfolge programmiert haben (Seite 34).• Richten Sie die Fernbedienung anders aus. Wenn das nicht hilft, stellen Sie die Geräte, die gesteuert werden sollen, möglichst nahe beieinander auf.• Überprüfen Sie den Betriebszustand der Geräte. Vergewissern Sie sich, dass die Geräte so eingestellt sind, dass sie Befehle empfangen können (Seite 38).• Die Gerätecodes wurden geändert oder neue Signale wurden mit der Lernfunktion für eine Option programmiert, für die zuvor eine Serie von Befehlen programmiert war. In diesem Fall werden die neuen Signale übertragen, wenn Sie versuchen, die Serie von Befehlen auszuführen.• Möglicherweise ist das Intervall zu kurz. Schlagen Sie unter "Ändern des Intervalls zwischen den Befehlen" (Seite 42) nach und definieren Sie ein längeres Intervall oder stellen Sie die Befehlsfolge ein, indem Sie die Reihenfolge der Tastenfunktionen und Optionen ändern. Beim Programmieren der Systemsteuerfunktion können Sie ein Intervall mit der Taste TIMER definieren. |

| Symptom | Abhilfemaßnahme |
|--|--|
| Ein Gerät, das über den Timer der Fernbedienung gesteuert werden soll, funktioniert nicht wie vorgesehen. | <ul style="list-style-type: none"> • Das Gerät hat das Signal von der Fernbedienung nicht erfolgreich empfangen. Wenn Sie mit dem Timer arbeiten, überprüfen Sie Folgendes. <ul style="list-style-type: none"> - Überprüfen Sie, ob das Timer-Makro korrekt funktioniert, indem Sie nach dem Programmieren des Timers auf die Taste TEST drücken (Seite 58). - Überprüfen Sie den Standort der Fernbedienung. • Der Status der einzelnen Geräte ist nicht geeignet. Sie programmieren beispielsweise die Einschaltfunktion, weil Sie davon ausgehen, dass das Gerät ausgeschaltet ist, wenn der Timer sich einschaltet. Wenn das Gerät jedoch eingeschaltet ist und das Timer-Signal von der Fernbedienung empfängt, schaltet sich das Gerät aus. |
| Das Timer-Programm wird nach einer Woche oder am nächsten Tag erneut ausgeführt, obwohl es bereits ausgeführt wurde. | <ul style="list-style-type: none"> • Ein Timer-Programm, das Sie an dieser Fernbedienung eingestellt haben, wird jede Woche bzw. jeden Tag wiederholt. Wenn das Timer-Programm nur einmal ausgeführt werden soll, schalten Sie den Timer-Bereitschaftsmodus aus, nachdem das Timer-Programm ausgeführt wurde (Seite 58). |
| “BATT” wird eine Sekunde lang angezeigt, wenn Sie versuchen, die Fernbedienung zu verwenden. | <ul style="list-style-type: none"> • Die Batterien lassen allmählich nach. Tauschen Sie die Batterien so bald wie möglich aus (Seite 7). |
| Die Uhrzeit wird als “--:--” angezeigt. | <ul style="list-style-type: none"> • Die Batterien wurden möglicherweise ausgetauscht. Tauschen Sie die Batterien ausschließlich gegen neue aus (Seite 7). Die Programmierung der Fernbedienung bleibt auch beim Austausch der Batterien erhalten. Sie können die Fernbedienung also wie zuvor benutzen und müssen lediglich die Uhr neu einstellen (Seite 8). |
| “LOCK” erscheint auf dem LCD-Display und die Bedienungsanzeige erscheint nicht, wenn Sie eine Taste drücken. | <ul style="list-style-type: none"> • Die Tastensperrfunktion ist aktiviert. Deaktivieren Sie die Tastensperrfunktion (Seite 62). |

Tabelle der vorprogrammierten Funktionen

Hinweis

Nicht alle Geräte oder Funktionen lassen sich mit dieser Fernbedienung steuern.

TV (Fernsehgerät)

| TASTENANZEIGE | FUNKTION |
|---|---|
| | Ein- und Ausschalten |
| 1 - 9, 0 | Wechseln des Programms Einschalten des Geräts |
| | Wechseln des Eingangsmodus |
| | Wechseln zum Videotext |
| | Einschalten Zurückschalten vom Videotext zum Fernsehprogramm |
| MENU | Aufrufen der Menüanzeige |
| 1- (-/-) | Auswählen einer zweistelligen Nummer Funktioniert wie die Fernbedienung des Fernsehgeräts |
| 2- | Auswählen einer Nummer zwischen 20 und 29 |
| RED (◀◀), GREEN (▶▶), YELLOW (▶▶▶), BLUE (■) | TOPText-Tasten |
| | Bewegen des Cursors nach oben |
| | Bewegen des Cursors nach unten |
| | Bewegen des Cursors nach rechts |
| | Bewegen des Cursors nach links |
| OK (Joystick) | Eingeben einer Auswahl in der Menüanzeige |
| GUIDE | Beenden des Einstellmenüs |
| PIP | Ein-/Ausblenden des Bildes im Bild |
| PROGR +/- | Höhere Programmnummer: + Niedrigere Programmnummer: - |
| | Auslösen der Funktion JUMP, FLASHBACK oder CHANNEL RETURN am Fernsehgerät, je nach werkseitiger Einstellung des Fernsehgeräts |
| | Erhöhen der Lautstärke: + Verringern der Lautstärke: - |

| TASTENANZEIGE | FUNKTION |
|---------------|---|
| | Stummschalten des Fernsehgeräts. Drücken Sie die Taste erneut, um den Ton wieder einzuschalten. |
| PIP SWAP | Tauschen des Bildes im Bild |
| PIP MOVE | Verschieben des Bildes im Bild |
| PIP CH + | Wechseln des Programms bei Bild-im-Bild-Anzeige nach oben |
| PIP CH - | Wechseln des Programms bei Bild-im-Bild-Anzeige nach unten |
| PIP TEXT | Wechseln zum Videotext bei Bild-im-Bild-Anzeige. |
| PI PSTILL | Anhalten des Bildes im Bild |
| PIP OFF | Ausblenden des Bildes im Bild |
| ZOOM | Zoomen eines Bildes |
| ZOOM+ | Blättern im mit der Zoom-Funktion vergrößerten Bild nach oben |
| CENTER | Zentrieren eines mit der Zoom-Funktion vergrößerten Bildes |
| ZOOM- | Blättern im mit der Zoom-Funktion vergrößerten Bild nach unten |

SAT1, SAT2 (Satelliten-Tuner)

| TASTENANZEIGE | FUNKTION |
|---------------|---|
| | Ein- und Ausschalten |
| 1 - 9, 0 | Wechseln des Programms |
| | Wechseln der Ausgabe des Satellitenempfängers am Fernsehgerät (wenn Sie ein Fernsehkabel oder eine Antenne an den SAT-Empfänger anschließen, wechselt die Ausgabe zwischen Fernseh- und Satellitenprogramm) |
| | Wechseln zum Videotext |
| GUIDE | Aufrufen des Master Guide |
| 1- (-/-) | Auswählen einer zweistelligen Nummer Funktioniert genauso wie die Fernbedienung des Satelliten-Tuners. |

| TASTENANZEIGE | FUNKTION |
|---|--|
| RED (◀◀), GREEN (▶▶), YELLOW (▶▶▶), BLUE (■) | TOPText-Tasten |
| MENU | Aufrufen der Menüanzeige |
| ↑ | Bewegen des Cursors nach oben |
| ↓ | Bewegen des Cursors nach unten |
| → | Bewegen des Cursors nach rechts |
| ← | Bewegen des Cursors nach links |
| OK (Joystick) | Aufrufen des Senderindex, wenn keine Programmübersicht angezeigt wird. Auswählen des hervorgehobenen Programms |
| PROGR +/- | Höhere Programmnummer: + Niedrigere Programmnummer: - |
| EXIT | Beenden des Modus |
| FAVORITE | Umschalten nur zwischen den bevorzugten Programmen |
| INFO | Ein-/Ausblenden detaillierter Informationen zur GUI (grafischen Benutzeroberfläche) für den EPG-Modus Ein-/ Ausschalten der Funktion zum Wechseln der Sprache für eine normale Sendeanzeige |
| ↺ | Auslösen der Funktion JUMP, FLASHBACK oder CHANNEL RETURN am Satelliten-Tuner, je nach werkseitiger Einstellung |
| EPG | Ein- oder Ausblenden der EPG-Anzeige |
| SERVICE | Ausführen der Service-Funktion "PLAYER VIEW" oder Herunterladen von Programmen |
| PILOT | Ein-/Ausschalten der EPG-Anzeige |
| PERSONAL | Aufrufen der Einstellmodi |

DVD (DVD-Player)

| TASTENANZEIGE | FUNKTION |
|---------------|--|
| ⏻ | Ein- und Ausschalten |
| 1 - 9, 0 | Zahlentasten: zum Einstellen von am Bildschirm ausgewählten Optionen |
| 1- (-/--) | Auswählen der Nummer 10 und höher |
| ENT | Eingeben einer Einstellung oder Einstellen von am Bildschirm ausgewählten Optionen |
| ☰ | Anzeigen des aktuellen Wiedergabestatus am Bildschirm |
| ↺ | Zurück zum vorhergehenden Bildschirm |
| MENU | Anzeigen des DVD-Menüs |
| ↑ | Bewegen des Cursors nach oben |
| ↓ | Bewegen des Cursors nach unten |
| → | Bewegen des Cursors nach rechts |
| ← | Bewegen des Cursors nach links |
| OK (Joystick) | Ausführen von am Bildschirm ausgewählten Optionen |
| ⏪ | Zurückschalten |
| ▶ | Wiedergeben |
| ▶▶ | Vorwärtsschalten |
| ■ | Stoppen |
| ⏸ | Pause |
| PROGR + | Weiterschalten zur nächsten Stelle oder zum nächsten Titel |
| PROGR - | Zurückschalten zur vorhergehenden Stelle oder zum vorhergehenden Titel |
| TITLE | Anzeigen des Titelmenus |
| SUB TITLE | Wechseln der Untertitel |
| AUDIO | Wechseln der Tonspur |
| CLEAR | Löschen der ausgewählten Zeichen am Bildschirm |

Tabelle der vorprogrammierten Funktionen (Fortsetzung)

| TASTENANZEIGE | FUNKTION |
|---------------|-------------------------------------|
| SEARCH→ | Suchen vorwärts |
| SEARCH← | Suchen rückwärts |
| FWD SLOW | Langsame Wiedergabe vorwärts |
| REV SLOW | Langsame Wiedergabe rückwärts |
| EJECT | Öffnen oder Schließen des DVD-Fachs |
| ANGLE | Wechseln des Blickwinkels |
| TIME | Wechseln der Zeitanzeige |
| PLAYMODE | Wechseln des Wiedergabemodus |








VCR1, VCR2, VCR3 (Videorecorder 1, Videorecorder 2, Videorecorder 3)

| TASTENANZEIGE | FUNKTION |
|---------------|--|
| ⏻ | Ein- und Ausschalten |
| 1 - 9, 0 | Wechseln des Programms Einschalten des Geräts |
| ↶ | Wechseln des Eingangsmodus |
| ☰ | Aufrufen der Bildschirmanzeige |
| MENU | Aufrufen der Menüanzeige |
| ⬆ | Bewegen des Cursors nach oben |
| ⬇ | Bewegen des Cursors nach unten |
| ➡ | Bewegen des Cursors nach rechts |
| ⬅ | Bewegen des Cursors nach links |
| OK (Joystick) | Eingeben einer Auswahl in der Menüanzeige |
| GUIDE | Beenden des Einstellmenüs |
| ⏮ | Zurückspulen |
| ▶ | Wiedergeben |
| ⏭ | Vorwärtsspulen |
| 1- (-/--) | Auswählen einer zweistelligen Nummer Funktioniert wie die Fernbedienung des Videorecorders. |
| 2- | Auswählen einer Nummer zwischen 20 und 29 |

| TASTENANZEIGE | FUNKTION |
|---------------|---|
| REC | Zum Aufnehmen halten Sie REC gedrückt und drücken ▶. ^{*1} Lassen Sie erst ▶ und dann REC los. |
| ■ | Stoppen |
| | Pause |
| EJECT | Auswerfen einer Kassette |
| PROGR +/- | Höhere Programmnummer: + Niedrigere Programmnummer: - |
| ANT SW | Umschalten des Antennenausgangs |
| SEARCH→ | Vorwärtssuchlauf |
| SEARCH← | Rückwärtssuchlauf |
| PLAY × 2 | Wiedergeben mit doppelter Geschwindigkeit |
| COUNTER | Wechseln der Zähleranzeige |
| Q.TIMER | Auswählen der Aufnahmedauer in Schritten von 30 Minuten und Starten der Aufnahme |
| COMMERCL | Auslassen von Werbung |
| SP/LP | Umschalten der Bandgeschwindigkeit |

*1 Um ein versehentliches Aufnehmen zu vermeiden, funktioniert die Taste REC nicht allein. Sie können die Aufnahmefunktion jedoch mithilfe der Lernfunktion auf eine einzige Taste legen (Seite 23).

CD (CD-Player)

| TASTENANZEIGE | FUNKTION |
|---|--|
|  | Ein- und Ausschalten |
| 1 - 9, 0 | Auswählen der Titelnnummer (0 zum Auswählen von Titel 10). Zum Auswählen von Titelnnummern über 10 lesen Sie die Erläuterung zu Taste PIP unten. |
| I- (-/--) | Auswählen der Nummer 10 und höher |
| ENT | Eingeben der Einstellung |
|  | Auswählen der nächsten CD |
|  | Ein-/Ausschalten des Displays am CD-Player |
|  | Löschen der Einstellung |
|  | Zurückschalten |
|  | Wiedergeben |
|  | Vorwärtsschalten |
|  | Stoppen |
|  | Pause |
| PROGR + | Auswählen des nächsten Titels |
| PROGR - | Auswählen des vorhergehenden Titels |
| CONTINUE | Normale Wiedergabe |
| SHUFFLE | Wiedergabe in willkürlicher Reihenfolge |
| PROGRAM | Programm-wiedergabe |
| REPEAT | Wiedergabewiederholung |
| DISC | Festlegen der Bedienung mit Zahlentasten |
| TRACK | Festlegen der Bedienung mit Zahlentasten |
| GROUP | Festlegen der Bedienung mit Zahlentasten |
| EDIT | Wechseln zum Einstellmodus für Automatik und Tonausblendung |
| EJECT | Öffnen/Schließen |
| DSP MODE | Umschalten des DSP-Modus für die CD |
| DSP OFF | Ausschalten der DSP-Funktion |
| FADER | Umschalten zwischen Ein-/Ausblendefunktion |

AMP (Verstärker)

| TASTENANZEIGE | FUNKTION |
|---|--|
|  | Ein- und Ausschalten |
| 1 | Auswählen der Eingangsquelle: VIDEO 1 |
| 2 | Auswählen der Eingangsquelle: VIDEO 2 |
| 3 | Auswählen der Eingangsquelle: AUX |
| 4 | Auswählen der Eingangsquelle: TUNER |
| 5 | Auswählen der Eingangsquelle: CD |
| 6 | Auswählen der Eingangsquelle: TAPE |
| 7 | Auswählen der Eingangsquelle: MD |
| 8 | Auswählen der Eingangsquelle: TV |
| 9 | Auswählen der Eingangsquelle: PHONO |
| 0 | Auswählen der Eingangsquelle: DVD |
|  | Wechseln des Mehrkanaltons von 5.1 und höher |
| MENU | Aufrufen der Menüanzeige oder Zurückschalten zum vorherigen Menü |
|  | Wechseln des Frequenzbereichs oder Auswählen eines gespeicherten Senders |
|  | Auswählen von UKW/AM (FM/AM) |
| GUIDE | Zurückschalten zum Hauptmenü |










Tabelle der vorprogrammierten Funktionen (Fortsetzung)

| TASTENANZEIGE | FUNKTION |
|---------------|--|
| PROGR +/- | Programmieren oder Einstellen eines Senders mit höherer Frequenz: + Programmieren oder Einstellen eines Senders mit niedrigerer Frequenz: - |
| ∧ +/- | Erhöhen der Lautstärke: + Verringern der Lautstärke: - |
| ⊗ | Stummschalten des Verstärkers Drücken Sie die Taste erneut, um den Ton wieder einzuschalten. |
| S.FIELD | Ein-/Ausschalten des Klangfeldes |
| GENRE | Auswählen eines Klangfeld-Genres |
| MODE | Auswählen eines Klangfeldmodus |
| T.TONE | Ausgeben eines Testtons |
| CENTER+ | Einstellen des Pegels am mittleren Lautsprecher: + |
| CENTER- | Einstellen des Pegels am mittleren Lautsprecher: - |
| REAR+ | Einstellen des Pegels an den hinteren Lautsprechern: + |
| REAR- | Einstellen des Pegels an den hinteren Lautsprechern: - |
| SUB+ | Einstellen des Pegels am Tiefsttonlautsprecher: + |
| SUB- | Einstellen des Pegels am Tiefsttonlautsprecher: - |
| D.INPUT→ | Umschalten des Digitaleingangs: → |
| D.INPUT← | Umschalten des Digitaleingangs: ← |




MD (MD-Player)

| TASTENANZEIGE | FUNKTION |
|---------------|--|
| ⏻ | Ein- und Ausschalten |
| 1 - 9, 0 | Auswählen der Titelnummer (0 zum Auswählen von Titel 10). Zum Auswählen von Titelnummern über 10 lesen Sie die Erläuterung zu Taste PIP unten. |
| 1- (-/-) | Auswählen der Nummer 10 und höher |
| ENT | Eingeben der Einstellung |
| ↺ | Auswählen der nächsten MD |
| ☰ | Wechseln des Anzeigemodus oder Ein-/Ausschalten des Displays |
| □ | Löschen der Einstellung |
| ◀ | Zurückschalten |
| ▶ | Wiedergeben |
| ▶▶ | Vorwärtsschalten |
| REC | Zum Aufnehmen halten Sie REC gedrückt und drücken ▶. Lassen Sie erst ▶ und dann REC los. |
| ■ | Stoppen |
| ⏸ | Pause |
| PROGR + | Auswählen des nächsten Titels |
| PROGR - | Auswählen des vorhergehenden Titels |
| CONTINUE | Normale Wiedergabe |
| SHUFFLE | Wiedergabe in willkürlicher Reihenfolge |
| PROGRAM | Programmwiedergabe |
| REPEAT | Ein-/Ausschalten der Wiedergabewiederholung eines einzelnen oder aller Titel |
| DECK A | Auswählen eines Decks bei einem MD-Player mit 2 Laufwerken: A |
| DECK B | Auswählen eines Decks bei einem MD-Player mit 2 Laufwerken: B |
| REC MODE | Umschalten des Aufnahmemodus |
| CD SYNC | Starten der Synchronisation mit einer CD |
| EJECT | Öffnen/Schließen |
| FADER | Auswählen der Ein-/Ausblendefunktion |
| SCROLL | Blättern von MD- oder Titelnamen |

DAT (DAT-Deck)

| TASTENANZEIGE | FUNKTION |
|---|---|
|  | Ein- und Ausschalten |
| 1 - 9, 0 | Auswählen der Titelnummer (0 zum Auswählen von Titel 10). |
|  | Wechseln des Anzeigemodus oder Ein-/Ausschalten des Displays |
|  | Zurückspulen |
|  | Wiedergeben |
|  | Vorwärtsspulen |
| REC | Zum Aufnehmen halten Sie REC gedrückt und drücken  . Lassen Sie erst  und dann REC los. |
|  | Stoppen |
|  | Pause |
| EJECT | Öffnen/Schließen |
| PROGR + | Auswählen des nächsten Titels |
| PROGR - | Auswählen des vorhergehenden Titels |
| HIGH REV | Rückwärtssuchen in hoher Geschwindigkeit |
| HIGH CUE | Vorwärtssuchen in hoher Geschwindigkeit |
| FADER | Auswählen der Ein-/Ausblendefunktion |
| REC MUTE | Aufnahmestummschaltung |

TAPE A, TAPE B (Kassette A, Kassette B)

| TASTENANZEIGE | FUNKTION |
|---|---|
|  | Ein- und Ausschalten |
|  | Zurückspulen |
|  | Wiedergeben |
|  | Vorwärtsspulen |
| REC | Zum Aufnehmen halten Sie REC gedrückt und drücken  . Lassen Sie erst  und dann REC los. |
|  | Stoppen |
|  | Pause |
|  | Wiedergeben auf der Rückseite |
|  | Wechseln des Anzeigemodus |
|  | Auswählen eines Kassettendecks: Deck A oder B (nur bei Kassettendeck mit zwei Laufwerken) |
| PROGR + | Suchen des Anfangs eines Titels beim Vorwärtsspulen |
| PROGR - | Suchen des Anfangs eines Titels beim Zurückspulen |
| DOLBY NR | Umschalten der Dolby-Rauschverminderung |
| REC LEV+ | Erhöhen des Aufnahmepegels |
| REC LEV- | Verringern des Aufnahmepegels |
| REC MUTE | Aufnahmestummschaltung |
| CD SYNC | Starten der Synchronisation mit einer CD |
| FADER | Stoppen nach dem Ausblenden sowie Einblenden nach dem Starten |
| C.RESET | Zurücksetzen des Bandzählers |

Index

A

Ändern

Intervall ändern 42

Name der Option 27, 37, 50, 56, 67

Ausschaltautomatik

für die Hintergrundbeleuchtung 63

B

Batterien 7

C

Codenummer 13

E

Einschaltfunktion

einstellen 44

G

Gerätename

andere Geräte zuordnen 46

Einschaltfunktion einstellen 44

Einstellungen kopieren 46

Serie von Befehlen

programmieren 40

H

Hintergrundbeleuchtung

Ausschaltautomatik 63

K

Kanalmakrofunktion 48

Kopieren

Einstellungen eines

Gerätenamens 46

L

Lautstärkeregelung 23, 30

Lautstärketasten \triangle +/- 6, 26

LCD-Display 6

Hintergrundbeleuchtung 63

Lernfunktion 23

Löschen

alle Einstellungen 68

Löschen/Ändern

Einschaltfunktion 45

für Gerät programmierte

Funktionen 19

Gerätemakro 41

Kanalmakrofunktion 50

mit Lernfunktion programmierte

Signale 29

Systemsteuerfunktionen 37, 39

Timer-Einstellung 60

P

PROGR (Programm) +/-, Tasten 6

S

Sperren

Fernbedienungstasten 62

Störungsbehebung 71

Systemausschaltfunktion

SONY OFF, Option 34

Systemsteuerfunktion 34

Intervall für die

Systemsteuerfunktion 42

Serie von Befehlen

programmieren 34

T

Taste \otimes 6, 23, 26

Tastensignal 64

Tastensperrfunktion 62

Timer-Einstellung 51

U

Uhrzeit einstellen 8

Sommerzeit 9, 12

Standardzeit 9, 12

V

Voreingestellte Geräte 13

W

Werkseitige Einstellung 13, 30, 34, 42,

43, 63, 64