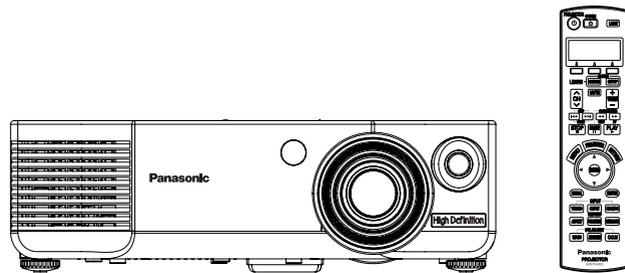


Panasonic®

LCD-Projektor

Bedienungsanleitung für die Fernbedienung

Modell **PT-AE900E**



- Neben der Bedienung des Projektors kann diese Fernbedienung auch für einfache Bedienungen des Heimtheatersystems verwendet werden (PT-AE900E).
- Lesen Sie bitte diese Bedienungsanleitung für einen sicheren Betrieb der Fernbedienung sorgfältig durch.
- Lesen Sie für die Verwendung der Fernbedienung auch die Bedienungsanleitung für den Projektor und für das Heimtheatersystem durch.
- Bewahren Sie diese Anleitung zum späteren Nachschlagen an einem sicheren Ort auf.

Besonderheiten

Mit dieser Fernbedienung lassen sich auch Komponenten eines Heimtheatersystems bedienen, was den Vorteil bietet alles mit einer Fernbedienung steuern zu können.

Hinweis:

Verwenden Sie die Fernbedienung nicht zur Bedienung von anderen Geräten außer dem Heimtheatersystem.

- **Es lassen sich insgesamt bis zu 8 Geräte steuern.**
Zur Steuerung von bis zu 8 Geräten (wie Projektor, DVD-Spieler/Recorder, Videodeck, TV oder Verstärker). Mit den Wahltasten kann das mit der Fernbedienung zu bedienende Gerät des Heimtheatersystems eingestellt werden. Bei der Auslieferung ist die Fernbedienung für die Steuerung von Panasonic-Geräten programmiert, um alle Geräte mit einer Fernbedienung bedienen zu können.
- **Es lassen sich auch Heimtheatersysteme von anderen Herstellern als Panasonic bedienen.**
Die Fernbedienungssignale für die Geräte der hauptsächlich Hersteller von Heimtheatersystemen, einschließlich Panasonic, sind in der Fernbedienung aufgezeichnet. Zur Bedienung von anderen Geräten mit der Fernbedienung braucht nur das Gerätemodell und der Code eingestellt zu werden.
- **Fernbedienungssignale lassen sich einfach aufzeichnen.**
Falls für das zu bedienende Gerät keine Codes zur Verfügung stehen oder zum Anpassen an die häufig verwendeten Funktionen kann die Lernfunktion der Fernbedienung verwendet werden. (Für die Lernfunktion ist die Fernbedienung des anderen Geräts ebenfalls erforderlich.)
- **Eine angepasste LCD-Anzeige für häufig verwendete Funktionen ist möglich.**
Die Funktion für die Funktionstaste des betreffenden Gerätes kann auf der Fernbedienungsanzeige angezeigt werden. Für die einzelnen übertragenen Funktionen können bis zu 3 Zeichen (Buchstaben, Zahlen und Symbole) eingegeben werden, um diesen Funktionen eine gewünschte Bezeichnung zuzuordnen.
- **Mit Hilfe eines Makros lassen sich alle gewählten Geräte miteinander ein- oder ausschalten**
Bis zu 8 Geräte können miteinander ein- oder ausgeschaltet werden, wenn die Systemeinschalttaste für mindestens 3 Sekunden gedrückt gehalten wird.
- **Hintergrundbeleuchtung**
Bei Drücken der LIGHT-Taste werden die Anzeige und die Tasten beleuchtet, um die Fernbedienung auch in dunklen Räumen komfortabel bedienen zu können.

Hinweis:

Es ist möglich, dass sich gewisse Geräte mit dieser Fernbedienung nicht bedienen lassen.

Inhalt

Besonderheiten	2
Inhalt	3
Bezeichnung und Funktion der einzelnen Teile ..	4
Bedienung	6
Projektorbedienung	6
Bedienung des Heimtheatersystems	6
Einstellung der Fernbedienungssignale für Heimtheatersysteme	7
Auswahl und Eingabe von Gerätecodes	8
Einstellen der Heimtheatergeräte mit unbekanntem Gerätecode	10
Lernen von Fernbedienungssignalen direkt von Heimtheatergeräten	12
Löschen von Fernbedienungssignalen von Heimtheatergeräten	14
Löschen von einzelnen Tastenfunktionen	14
Löschen von allen Einstellungen für USER 1-3	15
Ändern der LCD-Anzeige	16
Ein- und Ausschalten von allen Geräten des Heimtheatersystems	18
Verwendung der Makrofunktion	18
Einstellen der Makrofunktion	18
LCD-Anzeige	20
Anzeige des gewählten Geräts	20
Anzeigen	20
Liste der anzeigbaren Zeichen	20
Funktionstasteführung	21
Fernbedienungsfunktionen	22
Gerätecodeliste	24

Bezeichnung und Funktion der einzelnen Teile

* Die mit dieser Farbe bezeichneten Tasten können für die Lernfunktionen verwendet werden.

Projektoreinschalttaste
Zum Ein- und Ausschalten des Projektors.

LCD-Anzeige
Oben wird das gewählte Gerät und unten werden die Funktionen gezeigt, die sich bedienen lassen.
(*  Seiten 20-21)

Funktionstasten (A/B/C)
Für den Betrieb der Anzeigefunktionen der gewählten Geräte.

MUTE-Taste
Zum Abschalten der Tonwiedergabe.

Kanaltaste
Für die Einstellung des Kanals.

Projektortaste
Zum Umschalten der Fernbedienungsfunktionen auf die Projektorbetriebsart.

MENU-Taste
Zum Umschalten auf die Menübetriebsart des gewählten Geräts.

▲▼▶◀-Taste
Für die Auswahl nach oben, unten, links und rechts.

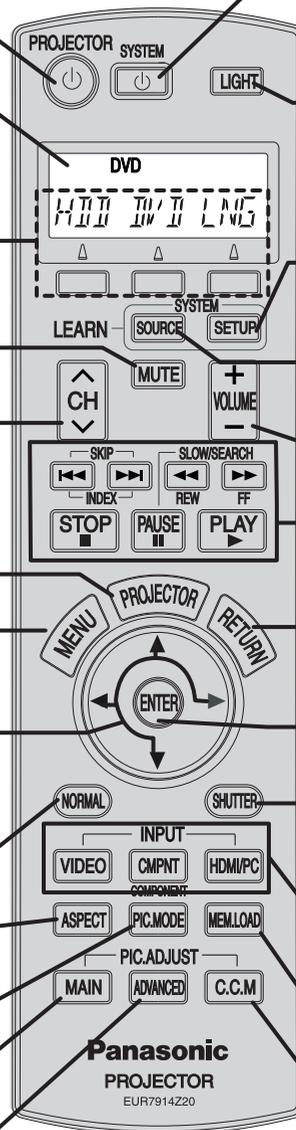
NORMAL-Taste
Zum Zurückstellen auf die voreingestellten Werte.

ASPECT-Taste
Zum Umschalten des Seitenverhältnisses.

PIC.MODE-Taste
Zum Umschalten auf das Bildmenü.

MAIN-Taste
Für die Anzeige des Bildeinstellmenüs.

ADVANCE-Taste
Für die Anzeige der erweiterten Menüs.



Systemeinschalttaste
Diese Schaltfläche dient zum Ein- und Ausschalten von anderen Geräten als dem Projektor.

LIGHT-Taste
Zum Ein- und Ausschalten der Hintergrundbeleuchtung der Fernbedienungsanzeige.

SETUP-Taste
Zum Umschalten auf die Einstellbetriebsart für das gewählte Systemgerät.

SOURCE-Taste (*  Seite 6)
Für die Auswahl des zu bedienenden Gerätes.

VOLUME-Taste
Zum Einstellen des Lautstärkepegels.

DVD/Videowiedergabetasten
Diese Tasten sind für Funktionen für die DVD- und Videowiedergabe.

RETURN-Taste
Bei der Anzeige eines Menüs wird mit dieser Taste auf das vorherige Menü zurückgeschaltet.

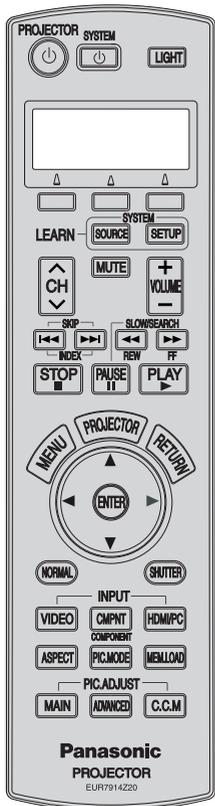
ENTER-Taste
Mit dieser Taste wird die gewählte Einstellung eingegeben.

SHUTTER-Taste
Mit dieser Taste lässt sich die Bildwiedergabe vorübergehend ausschalten.

Eingangswahlstasten
Mit diesen Tasten können die Eingangssignale von den angeschlossenen Geräten gewählt werden.

MEM.LOAD-Taste
Für die Anzeige des Speichermenüs.

C.C.M.-Taste (Cinema Colour Management)
Für die Anzeige des Farbbearbeitungsmenüs.



■ Projektorbedienung

1 Drücken Sie die Taste für die gewünschte Bedienung.

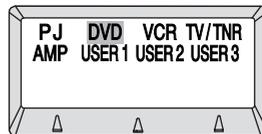
- Bei der Bedienung von Heimtheatergeräten

Durch Drücken der [PROJECTOR]-Taste wird die Bedienung des Heimtheatersystems auf die Bedienung des Projektors zurückgeschaltet.

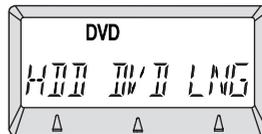


■ Bedienung des Heimtheatersystems

1 Drücken Sie die [SELECT]-Taste.



2 Wählen Sie das zu bedienende Gerät und drücken Sie die [ENTER]-Taste.



(Beispiel: Einstellung von "DVD")



3 Drücken Sie die Taste für die gewünschte Bedienung.



(Beispiel: Einstellung von [PLAY])

Hinweis:

- Bei der Auslieferung ist die Fernbedienung mit den Fernbedienungssignalen für Panasonic-Geräte programmiert.
- Falls sich Ihre Geräte nicht mit den Voreinstellungen bedienen lassen, wird auf den Abschnitt "Einstellung der Fernbedienungssignale für Heimtheatersysteme" (☞ Seite 7) verwiesen.
- Für USER1 - 3 sind keine Voreinstellungen programmiert.
- Wird während mehr als 10 Sekunden keine Bedienung ausgeführt, so wird die LCD-Anzeige ausgeschaltet.
- Die Beleuchtung wird ausgeschaltet, falls während mehr als 10 Sekunden keine Bedienung vorgenommen wird.
- Falls die LCD-Anzeige bei der Gerätewahl während einer blinkenden Geräteanzeige ausgeschaltet wird, so kann das zuletzt gewählte Gerät bedient werden.

Einstellung der Fernbedienungssignale für Heimtheatersysteme

Bei der Auslieferung ist die Fernbedienung mit den Fernbedienungssignalen für Panasonic-Geräte programmiert. Für die Bedienung von Geräten anderer Hersteller oder falls sich Ihr Panasonic-Gerät nicht bedienen lässt, ist die folgende Einstellung erforderlich.

Hinweis:

- Verwenden Sie die Lernfunktion nicht für die Aufzeichnung von anderen mit einer Lernfunktion programmierten Fernbedienungen. In diesem Fall können Betriebsstörungen auftreten.
- Falls während der Einstellung für mehr als 60 Sekunden keine Bedienung vorgenommen wird, so wird der Einstellmodus wegen Zeitüberschreitung aufgehoben.

■ Lernmethoden für die Fernbedienungssignale

Für die Aufzeichnung von Fernbedienungssignalen gibt es die folgenden drei Methoden.

Auswahl und Eingabe von Gerätecodes

☞ Seite 8

Auswahl von einer Gerätecodeliste.

Einstellen eines Heimtheatersystems mit unbekanntem Gerätecode.

☞ Seite 10

Verwenden Sie die Suchfunktion für die Aufzeichnung von Fernbedienungssignalen von Geräten mit unbekanntem Gerätecodes.

Lernen von Fernbedienungssignalen direkt vom Heimtheatersystem

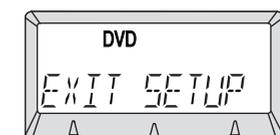
☞ Seite 12

Falls mit Gerätecodes keine Bedienung möglich ist, lassen sich die Fernbedienungssignale direkt vom Heimtheatersystem aufzeichnen.

Tipp

Falls Sie eine Einstellung abbrechen wollen..

Drücken Sie die [SETUP]-Taste.



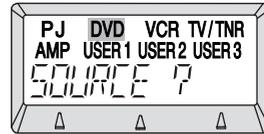
Einstellen der Fernbedienungssignale für Heimtheatersysteme

Auswahl und Eingabe von Gerätecodes

Hinweis:

- Bei Gerätecodes mit einem Fernbedienungseinschaltungs-Signal wird dieses Signal bei der Übertragung des Gerätecodes gewählt. Schalten Sie als Test das Gerät ein.
- Für ein Gerät lassen sich nicht zwei oder mehr Gerätecodes eingeben.
- Für "PJ" lassen sich keine Gerätecodes eingeben.
- Falls das Heimtheatergerät diese Funktion nicht unterstützt, kann sie nicht durch Tastenbetätigung in Betrieb genommen werden.

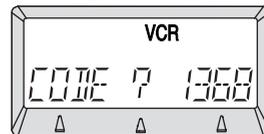
1 Halten Sie die [SETUP]-Taste für mindestens 3 Sekunden gedrückt.



2 Wählen Sie das einzustellende Gerät und drücken Sie die [ENTER]-Taste.



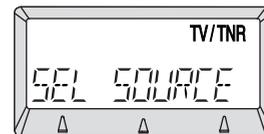
• Bei der Wahl von "DVD, VCR, AMP"



Fahren Sie mit dem Schritt 3 fort.

• Bei der Wahl von "TV/TNR"

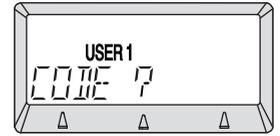
2-1 Wählen Sie das einzustellende Gerät und drücken Sie die [ENTER]-Taste.



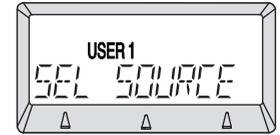
Fahren Sie mit dem Schritt 3 fort.

• Bei der Wahl von "USER 1-3"

2-1 Drücken Sie die [ENTER]-Taste.



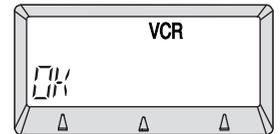
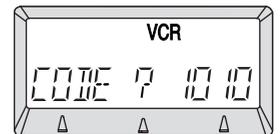
2-2 Stellen Sie das einzustellende Gerät ein.



* Falls "ERROR" angezeigt wird

Das Fernbedienungssignal, das Sie aufzuzeichnen versuchen, ist bereits registriert, deshalb kann der Gerätecode nicht gewählt werden. Löschen Sie deshalb zum Einstellen eines Gerätecodes das vorher mit der Lernfunktion aufgezeichnete Fernbedienungssignal. (☞ Seite 14)

3 Wählen Sie den Code für das gewünschte Gerät aus der Gerätecodeliste aus (☞ Seiten 24, 25) und drücken Sie die [ENTER]-Taste.



Bei der Wahl von "USER 1-3"

Drücken Sie die [SETUP]-Taste.



Hinweis:

- Falls kein richtiger Betrieb möglich ist
Falls in der Gerätecodeliste mehrere Codes aufgeführt sind, versuchen Sie einen anderen Code einzustellen.

Einstellen der Fernbedienungssignale für Heimtheatersysteme

■ Einstellen der Heimtheatergeräte mit unbekanntem Gerätecode

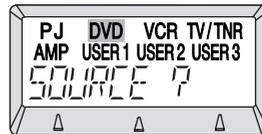
Für die Aufzeichnung von Fernbedienungssignalen von Heimtheatersystemen, deren Gerätecodes unbekannt sind, kann die Einstellung mit Hilfe der Suchfunktion vorgenommen werden.

Suchfunktion

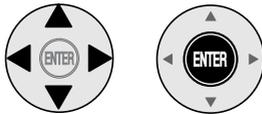
Die Suchfunktion überträgt ein Ausschaltsignal und sucht nach, bzw. stellt kompatible Gerätecodes ein.

1 Schalten Sie das einzustellende Heimtheatergerät ein.

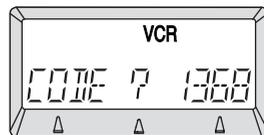
2 Halten Sie die [SETUP]-Taste für mindestens 3 Sekunden gedrückt.



3 Wählen Sie das einzustellende Gerät und drücken Sie die [ENTER]-Taste.



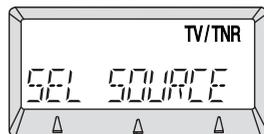
• Bei der Wahl von "DVD, VCR, AMP"



Fahren Sie mit dem Schritt 4 fort.

• Bei der Wahl von "TV/TNR"

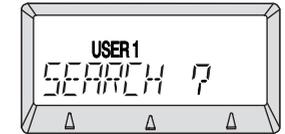
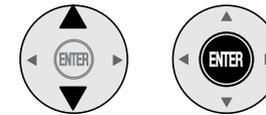
3-1 Wählen Sie das zu einzustellende Gerät und drücken Sie die [ENTER]-Taste.



Fahren Sie mit dem Schritt 4 fort.

• Bei der Wahl von "USER 1-3"

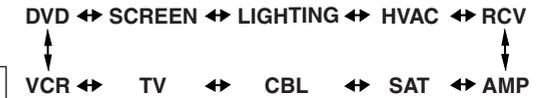
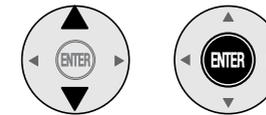
3-1 Stellen Sie mit der Auf- oder Ab-Taste "SERCH" ein und drücken Sie danach die [ENTER]-Taste.



* Falls "ERROR" angezeigt wird

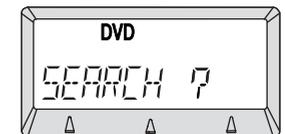
Das Fernbedienungssignal, das Sie aufzuzeichnen versuchen, ist bereits registriert, deshalb kann der Gerätecode nicht gewählt werden. Löschen Sie deshalb zum Einstellen eines Gerätecodes das vorher mit der Lernfunktion aufgezeichnete Fernbedienungssignal. (☞ Seite 14)

3-2 Wählen Sie das einzustellende Heimtheatergerät und drücken Sie die [ENTER]-Taste.



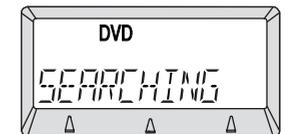
Fahren Sie mit dem Schritt 5 fort.

4 Drücken Sie die [NORMAL]-Taste.



(Beispiel: Einstellung von "DVD")

5 Richten Sie die Fernbedienung gegen das Heimtheatergerät und drücken Sie die Auf-Taste einmal.



* Wiederholen Sie den Schritt 5 bis das Heimtheatergerät ausgeschaltet wird.

6 Drücken Sie nach dem Ausschalten des Heimtheatergeräts die [ENTER]-Taste.



Drücken Sie am Ende die [SETUP]-Taste und kontrollieren Sie die Bedienung.



Einstellung der Fernbedienungssignale für Heimtheatersysteme

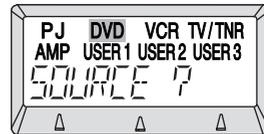
■ Lernen von Fernbedienungssignalen direkt von Heimtheatergeräten

Falls mit einem Gerätecode keine Bedienung möglich ist, lassen sich Fernbedienungssignale auf den Tasten USER 1-3 registrieren.

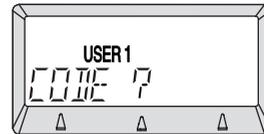
Hinweis:

- Es lassen sich nur Infrarot-Fernbedienungssignale aufzeichnen.
- Es ist möglich, dass sich gewisse Arten von Signalen nicht aufzeichnen lassen.

1 Halten Sie die [SETUP]-Taste für mindestens 3 Sekunden gedrückt.

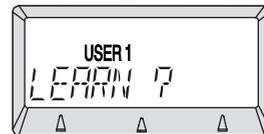


2 Wählen Sie "USER 1-3" und drücken Sie die [ENTER]-Taste.

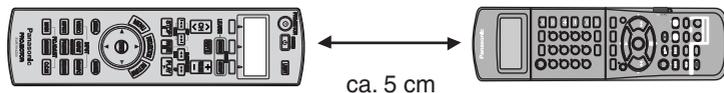


(Beispiel: Einstellung von "USER1")

3 Wählen Sie "LEARN?" und drücken Sie die [ENTER]-Taste.



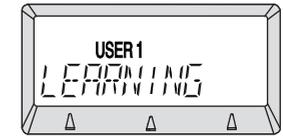
4 Legen Sie die Fernbedienung des Projektors neben den Fernbedienungssender des Heimtheatergeräts.



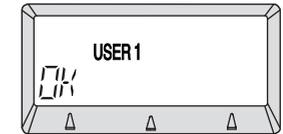
5 Drücken Sie die Taste der Projektorfernbedienung für die Aufzeichnung der Funktion und drücken Sie, nachdem auf der Anzeige "LEARNING" erscheint, die entsprechende Fernbedienungstaste der Heimtheatersystemfernbedienung.



(Beispiel: Aufzeichnen der Funktion der Wiedergabetaste)



▼ nach 5 Sekunden



* Falls "ERROR" angezeigt wird

Der Lernvorgang wurde nicht richtig ausgeführt. Kehren Sie zum Schritt 5 zurück und wiederholen Sie das Aufzeichnen.

* Wiederholen Sie für die Aufzeichnung einer anderen Taste den Schritt 5.

Drücken Sie am Ende die [SETUP]-Taste und kontrollieren Sie die Bedienung.



Hinweis:

- Bei erschöpften Fernbedienungsbatterien können die Signale nicht richtig aufgezeichnet werden.
- Jede Taste muss einzeln aufgezeichnet werden.
- Falls während der Aufzeichnung für mehr als 60 Sekunden keine Bedienung vorgenommen wird, so wird der Einstellmodus ausgeschaltet. Für eine richtige Aufzeichnung mit der Lernfunktion muss das Vorgehen vom Schritt 1 an wiederholt werden.
- Bei aufgezeichneten Funktionstasten A/B/C werden "-A-", "-B-", "-C-" angezeigt, diese Zeichen, die in der Anzeigen erscheinen, lassen sich auch ändern. (☞ Seite 16)

Hinweise zur korrekten Aufzeichnung

- Während der Aufzeichnung darf die Fernbedienung nicht bewegt werden.
- Tauschen Sie vor Beginn die Batterien der Projektorfernbedienung und der anderen Fernbedienung gegen neue Batterien aus.
- Die Aufzeichnung darf nicht an Orten ausgeführt werden, welche direkter Sonneneinstrahlung oder anderen starken Lichtquellen ausgesetzt sind. (Bei der Aufzeichnung können Störungen auftreten.)
- Die Position des Fernbedienungssignalsenders hängt von der Form der Fernbedienung ab. Legen Sie die Projektorfernbedienung richtig in einem Abstand von 5 cm vor den Fernbedienungssender.

Löschen von Fernbedienungssignalen von Heimtheatergeräten

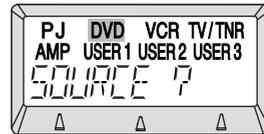
Aufgezeichnete Fernbedienungssignale lassen sich auf zwei verschiedene Arten löschen: durch Löschen einzelner Tastenfunktionen (DELETE) oder durch Löschen aller Einstellungen eines Benutzers USER 1-3 (OPS RESET).

Hinweis:

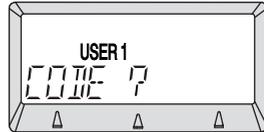
- Falls für USER 1-3 bereits Gerätecodes aufgezeichnet sind, werden die Gerätecodes nicht gelöscht.

■ Löschen von einzelnen Tastenfunktionen (DELETE)

1 Halten Sie die [SETUP]-Taste für mindestens 3 Sekunden gedrückt.

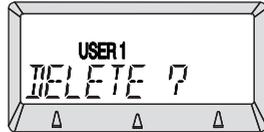


2 Wählen Sie "USER 1-3" und drücken Sie die [ENTER]-Taste.



(Beispiel: Einstellung von "USER1")

3 Wählen Sie "DELETE?" und drücken Sie die [ENTER]-Taste.



4 Drücken Sie die zu löschende Taste.



(Beispiel: Löschen der Funktion der Wiedergabetaste)

* Falls "ERROR" angezeigt wird

Die Anzeige "ERROR" erscheint, wenn keine Funktion aufgezeichnet ist.

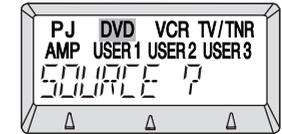
* Wiederholen Sie zum Löschen einer anderen Taste den Schritt 4.

Drücken Sie am Ende die [SETUP]-Taste.

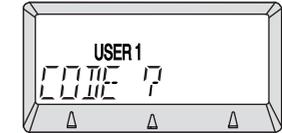


■ Löschen von allen Einstellungen für USER 1-3 (OPS RESET)

1 Halten Sie die [SETUP]-Taste für mindestens 3 Sekunden gedrückt.

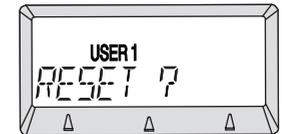
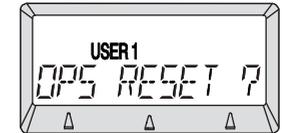


2 Wählen Sie "USER 1-3" und drücken Sie die [ENTER]-Taste.

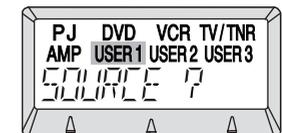
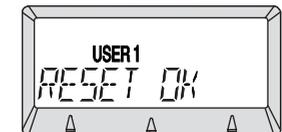


(Beispiel: Einstellung von "USER1")

3 Wählen Sie "OPS RESET?" und drücken Sie die [ENTER]-Taste.



4 Drücken Sie die [ENTER]-Taste.



Drücken Sie am Ende die [SETUP]-Taste.

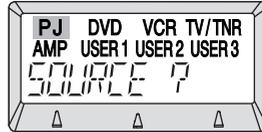


Ändern der LCD-Anzeige

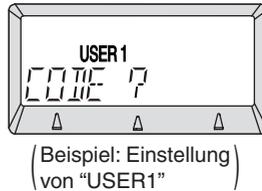
Nach der Aufzeichnung der Fernbedienungssignale eines Heimtheatergerätes für eine Funktionstaste von USER 1-3 lassen sich die Anzeigen "-A-", "-B-", "-C-" auf der LCD-Anzeige nach Bedarf ändern.

Liste von Zeichen, die eingegeben werden können
 Großbuchstaben: A-Z Zahlen: 0-9 Symbole: -, +, _, *, ?, Leerzeichen

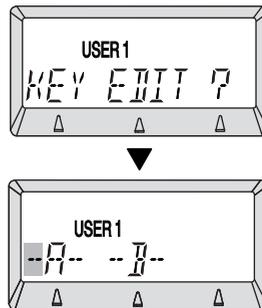
1 Halten Sie die [SETUP]-Taste für mindestens 3 Sekunden gedrückt.



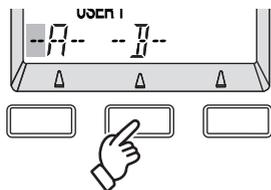
2 Wählen Sie "USER 1-3" und drücken Sie die [ENTER]-Taste.



3 Wählen Sie "KEY EDIT?" und drücken Sie die [ENTER]-Taste.

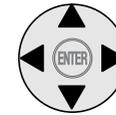


4 Drücken Sie die zu ändernde Taste.



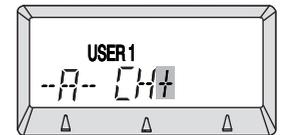
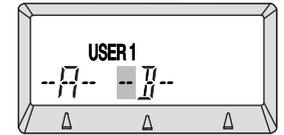
(Beispiel: Wenn die Funktion B eingestellt ist)

5 Schalten Sie mit der Links- und Rechts-Taste auf das zu ändernde Zeichen und stellen Sie das Zeichen mit der Auf- und Ab-Taste ein.



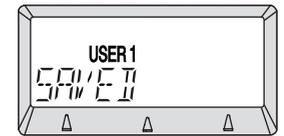
◀ ▶ : Anzeigeposition

▼ ▲ : Zeichenwahl



- * Bei der Einstellung wird das Leerzeichen als " " angezeigt.
- * Um eine andere Zeichenanzeige zu ändern, können Sie die Schritte 4 und 5 wiederholen.

6 Drücken Sie die [ENTER]-Taste.



Drücken Sie am Ende die [SETUP]-Taste.



Ein- und Ausschalten von allen Geräten des Heimtheatersystems

Mit der Projektorfernbedienung lassen sich die in der Fernbedienung aufgezeichneten Heimtheatergeräte ein- und ausschalten.

Hinweis:

- Bei der Auslieferung ist ein Makro zum gleichzeitigen Ein- und Ausschalten von PJ, DVD, VCR and AMP eingestellt.

■ Verwendung der Makrofunktion

Halten Sie die [SYSTEM]-Taste für mindestens 3 Sekunden gedrückt.



Die registrierten Geräte werden eingeschaltet.



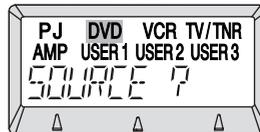
- Die zum Ausführen der Makrofunktion benötigte Zeit ist von der Anzahl aufgezeichneter Geräte abhängig.

■ Einstellen der Makrofunktion

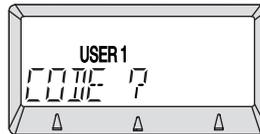
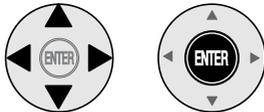
Hinweis:

- Bei zu großem Abstand von der Projektorfernbedienung zu den Geräten oder falls die Fernbedienungsempfänger des Heimtheatersystems abgedeckt sind, kann keine einwandfreie Bedienung gewährleistet werden. Kontrollieren Sie die Position und die Richtung der Heimtheatergeräte, um eine richtige Bedienung der Geräte sicher zu stellen.

1 Halten Sie die [SETUP]-Taste für mindestens 3 Sekunden gedrückt.

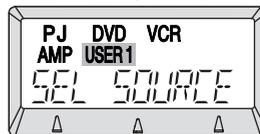
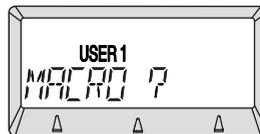
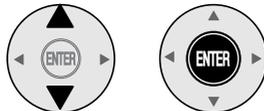


2 Wählen Sie "USER 1-3" und drücken Sie die [ENTER]-Taste.



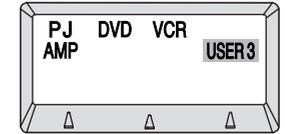
(Beispiel: Einstellung von "USER1")

3 Wählen Sie "MACRO?" und drücken Sie die [ENTER]-Taste.



- Auf der Anzeige werden die Geräte gezeigt, die mit dem Makro aufgezeichnet wurden.

4 Wählen Sie das einzustellende Gerät.



(Beispiel: Einstellung von "USER3")

- Beim Einstellen eines registrierten Geräts blinkt die Anzeige rascher.

5 Drücken Sie die [SYSTEM]-Taste.



(Beispiel: Einstellung von "USER3")

- Beim Einstellen eines registrierten Geräts blinkt die Anzeige rascher.
- Wiederholen Sie für das Registrieren oder Löschen eines anderen Gerätes die Schritte 4 und 5.

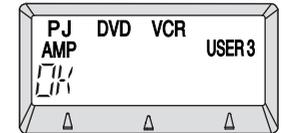
Löschen der Makrofunktion

Drücken Sie die [SYSTEM]-Taste noch einmal.



- Die Makrofunktion wird gelöscht und die Anzeige blinkt langsamer.

6 Drücken Sie nach abgeschlossener Eingabe der Geräte die [ENTER]-Taste.



Drücken Sie am Ende die [SETUP]-Taste und kontrollieren Sie die Bedienung.



LCD-Anzeige

Anzeige des gewählten Geräts

Anzeige des gewählten Geräts	Entsprechendes Gerät
PJ	Projektor (PT-AE900E)
DVD	DVD-Spieler/DVD-Recorder
VCR	Videodeck
TV/TNR	TV/Kabelumwandler/Satellitenreceiver
AMP	Audioverstärker/Receiver
USER1/2/3	DVD, VCR, TV/TNR, AMP, andere Geräte (* es gibt gewisse Gerät, die sich nicht aufzeichnen lassen)

Anzeigen

LCD-Anzeige	Beschreibung
CODE ?	Zeigt, dass der Modus zur Gerätecodeeinstellung gewählt ist.
CODE ? ****	Wird angezeigt, wenn ein Gerätecode (4 Stellen) gewählt und eingegeben wurde.
DELETE ?	Zeigt, dass der Modus zum Löschen aufgezeichneter Fernbedienungssignale gewählt wurde.
DELETED	Wird angezeigt, wenn eine aufgezeichnete Funktion gelöscht wurde.
END	Wird angezeigt, wenn die Suche nach einem Code abgeschlossen ist.
ERROR	Wird bei Auftreten eines Fehlers angezeigt. Die Bedienung wiederholen.
EXIT SETUP	Wird angezeigt, wenn der Einstellmodus beendet ist.
KEY EDIT ?	Zeigt, dass die Betriebsart zur Änderung der Zeichenanzeige der Funktionstaste eingestellt ist.
LEARN ?	Zeigt, dass der Modus zum Lernen von Fernbedienungssignalen gewählt wurde.
LEARNING	Anzeige während dem Aufzeichnen der Fernbedienungssignale.
MACRO ?	Zeigt, dass die Betriebsart zum Einstellen der Makrofunktion (gleichzeitiges Ein- und Ausschalten) gewählt wurde.
OK	Wird angezeigt, wenn eine Bedienung erfolgreich abgeschlossen wurde.
OPS RESET ?	Zeigt, dass die Betriebsart zum Zurückstellen der aufgezeichneten Funktion für USER1/2/3 gewählt wurde.
RESET ?	Wird für die Wahl zum Zurückstellen angezeigt.
RESET ERROR	Wird angezeigt, wenn beim Zurückstellen ein Fehler aufgetreten ist. Die Bedienung wiederholen.
RESET OK	Wird angezeigt, wenn das Zurückstellen erfolgreich war.
SAVED	Wird angezeigt, wenn eine Tastenführung aufgezeichnet ist.
SEARCH ?	Wird angezeigt, wenn die Betriebsart für die Verwendung der Fernbedienungssignale zum Einstellen eines Gerätecodes gewählt ist.
SEARCHING	Anzeige während der Verwendung der Suchfunktion.
SEL SOURCE	Wird angezeigt, wenn ein Gerät gewählt wird.
SOURCE ?	Wird angezeigt, wenn das zu bedienende Gerät gewählt wird.
TIMEOUT	Wird angezeigt, wenn während 60 Sekunden keine Bedienung ausgeführt wurde und das Zeitlimit überschritten wurde.

Liste der anzeigbaren Zeichen

	Anzeige	Anzeige	Anzeige	Anzeige	Anzeige	Anzeige	Anzeige	Anzeige	Anzeige	Anzeige	Anzeige	Anzeige	Anzeige	Anzeige						
Zeichen	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														
	Zahlen	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0									
Symbole	-	+	=	*	?	Leerzeichen*	TV													

Funktionstastenführung

Gewähltes Gerät	Entsprechendes Gerät	Angezeigte Funktion	Beschreibung
DVD	DVD/DVR-R	HDD	Umschaltung auf Festplatte (*1)
		DVD	Umschaltung auf DVD (*1)
		LNG	Autoeinstellung
VCR	VCR	REC	Aufnahme
		EPG	Programmliste
		EXT	Menübildschirm ausschalten
TV/CBL/SAT	TV/Kabelumwandler/Satellitenreceiver	INP	Eingangswahl/Senderumschaltung
		EPG	Programmliste
		LNG	Autoeinstellung
AMP/RCV	Audioverstärker/Receiver	DVD	Umschalten des Eingangs auf DVD (*2)
		VCR	Umschalten des Eingangs auf VCR (*2)
		TV	Umschalten des Eingangs auf TV (*2)

Hinweis:

- Für die Bedienung gewisser Geräte kann die angezeigte Tastenführung falsch sein.
- Die Fernbedienungssignale können auch bei gleichem Hersteller je nach Gerät verschieden sein.

*1: Falls entweder die Festplatten- oder die DVD-Funktionstaste leer sind, ist die Bedienung wie folgt.

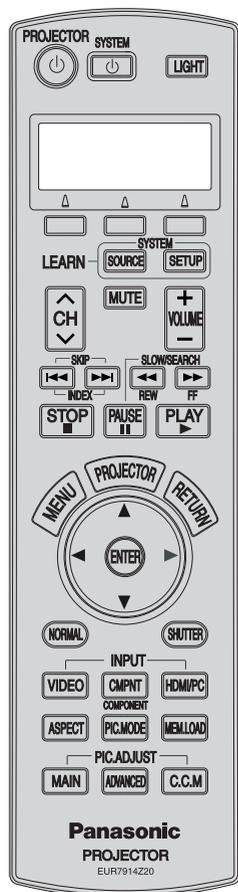
Gewähltes Gerät	Entsprechendes Gerät	Angezeigte Funktion	Beschreibung
DVD	DVD/DVR-R	HDD	Auf DVD und danach auf die Festplatte umschalten, oder direkt auf die Festplatte umschalten.
		leer	-
		LNG	Autoeinstellung
DVD	DVD/DVR-R	leer	-
		DVD	Auf DVD und danach auf die Festplatte umschalten, oder direkt auf die DVD umschalten.
		LNG	Autoeinstellung

*2 Die Funktionstastenanzeige für DVD, VCR und TV lässt sich wie folgt bedienen. (Die Einstellung 1, 2 oder 3 zeigt die Eingangsumschaltung an, die je nach dem gewählten Gerät verschieden sind.)

Gewähltes Gerät	Entsprechendes Gerät	Angezeigte Funktion	Beschreibung
AMP/RCV	Audioverstärker/Receiver	DVD	Umschaltung des Eingangs (+) oder auf 1
		VCR	Umschaltung des Eingangs (-) oder auf 2
		TV	Umschaltung des Eingangs auf 3

Fernbedienungsfunktionen

- : In der betreffenden Betriebsart werden keine Signale gesendet.
 * : Fernbedienungssignale lassen sich aufzeichnen. (Bei gewissen Geräten ist ein einwandfreier Betrieb nicht sicher gestellt.)



Tastenanzeige	Gewähltes Gerät	PJ	DVD	VCR	TV/CBL/SAT	AMP/RCV	USER1/2/3
	Gerätecode bei der Auslieferung	-	0490	1244	1333 (TV)	1308	(*4)
POWER (PROJECTOR)	PROJECTOR POWER			PROJECTOR POWER			
POWER (SYSTEM)	-	Einschalten (*1)		Einschalten (*1)	Einschalten (*1)	Einschalten (*1)	*
LIGHT	Anzeigenbeleuchtung	Anzeigenbeleuchtung		Anzeigenbeleuchtung	Anzeigenbeleuchtung	Anzeigenbeleuchtung	Anzeigenbeleuchtung
Funktion A	-	HDD		REC	INP	DVD	* (*5)
Funktion B	-	DVD		EPG	EPG	VCR	* (*5)
Funktion C	-	LNG		EXT	LNG	TV	* (*5)
LEARN	SOURCE	Gerätewahl	Gerätewahl	Gerätewahl	Gerätewahl	Gerätewahl	Gerätewahl
	SETUP	Einstellung	Einstellung	Einstellung	Einstellung	Einstellung	Einstellung
CHANNEL	UP	-	Kanal +	Kanal +	Kanal +	Kanal +	*
	DOWN	-	Kanal -	Kanal -	Kanal -	Kanal -	*
VOLUME	MUTE	Verstärkerstummuschaltung	Verstärkerstummuschaltung	Verstärkerstummuschaltung	Verstärkerstummuschaltung (*2)	Tonabschaltung	* (*6)
	+	Verstärkerpegel +	Verstärkerpegel +	Verstärkerpegel +	Verstärkerpegel + (*2)	Lautstärkepegel +	* (*6)
SKIP/INDEX	-	Verstärkerpegel -	Verstärkerpegel -	Verstärkerpegel -	Verstärkerpegel - (*2)	Lautstärkepegel -	* (*6)
	DOWN	-	Herunterspringen	Zurückspringen	Herunterspringen (*3)	-	*
SLOW/SEARCH	UP	-	Vorspringen	Vorspringen	Vorspringen (*3)	-	*
	FF	-	Zeitlupe/Suche	Vorlauf	Zeitlupe/Suche (*3)	-	*
	REW	-	Zeitlupe/Suche	Rücklauf	Zeitlupe/Suche (*3)	-	*
STOP	-	Stopp	Stopp	Stopp (*3)	-	*	
PAUSE	-	Pause	Pause	Pause (*3)	-	*	
PLAY	-	Wiedergabe	Wiedergabe	Wiedergabe (*3)	-	*	
MENU	Menü	Menü	Menü	Menü	Menü (*3)	Menü	*
PROJECTOR	Umschaltung auf Projektorbetrieb			Umschaltung auf Projektorbetrieb			
RETURN	Zurück	Löschen		Zurück	Zurück	Zurück	*
▲	Auf	Auf		Auf	Auf	Auf	*
▼	Ab	Ab		Ab	Ab	Ab	*
◀	Links	Links		Links	Links	Links	*
▶	Rechts	Rechts		Rechts	Rechts	Rechts	*
ENTER	Eingabe	Eingabe		Eingabe	Eingabe	Eingabe	*
NORMAL	Normal	Nur Projektorfunktion		Nur Projektorfunktion			
SHUTTER	Verschluss	Nur Projektorfunktion		Nur Projektorfunktion			
INPUT	VIDEO	Video	Nur Projektorfunktion	Nur Projektorfunktion			
	CMPNT	Komponente	Nur Projektorfunktion	Nur Projektorfunktion			
	HDMI/PC	HDMI/PC	Nur Projektorfunktion	Nur Projektorfunktion			
ASPECT	Seitenverhältnis	Nur Projektorfunktion		Nur Projektorfunktion			
PIC.MODE	Bildmodus	Nur Projektorfunktion		Nur Projektorfunktion			
MEM.LOAD	Speicherbelegung	Nur Projektorfunktion		Nur Projektorfunktion			
PIC.ADJUST	MAIN	Main	Nur Projektorfunktion	Nur Projektorfunktion			
	ADVANCED	Advanced	Nur Projektorfunktion	Nur Projektorfunktion			
	C.C.M	C.C.M	Nur Projektorfunktion	Nur Projektorfunktion			

Hinweis:

- *1: Bei gewissen Geräten ist es nicht möglich das Gerät nach dem Ausschalten wieder einzuschalten.
- *2: Bei der Einstellung von "TV" lassen sich diese Tasten für die Tonabschaltung, den Lautstärkepegel + und den Lautstärkepegel - verwenden.
- *3: Bei gewissen Geräten keine Funktion.
- *4: Den einzustellenden Gerätecode wählen. Bei der Auslieferung ist nichts aufgezeichnet.

- *5: Nach dem Einstellen eines Gerätecodes erscheint die Tastenführung, wenn für diese Taste ein Fernbedienungssignal aufgezeichnet wurde. Bei aufgezeichneten Funktionen werden "-A-", "-B-" und "-C-" immer angezeigt, diese LCD-Anzeigen lassen sich auch ändern.
- *6: Falls ein TV, AMP oder RCV mit dem Gerätecode eingestellt ist und die Betriebsart des Gerätes auf DVD, VCR, CBL oder SAT eingestellt ist, können diese Tasten für die Tonabschaltung, den Lautstärkepegel + und den Lautstärkepegel - des Verstärkers des eingestellten Gerätes verwendet werden.

Gerätecodeliste

Hersteller	Gerätecode	Hersteller	Gerätecode
<DVD> DVD/DVD-R		<TV> TV	
Panasonic	0490, 0503, 0703, 1010, 1011, 1362, 1462, 1490, 1762, 1834, 1905, 1908	Panasonic	0037, 0108, 0208, 0226, 0508, 0548, 0650, 0853, 1333, 1334, 1650
DENON	0490, 1634	Bang & Olufsen	0565
GE	0522, 0717	GE	0093, 0178, 0560, 0625
HITACHI	0573, 0664, 0695, 0713	HITACHI	0037, 0108, 0178, 0480, 0481, 0508, 0548, 0578, 0634, 1037
JVC	0503, 0539, 0623, 0867, 1164, 1940	JVC	0093, 0508, 0606, 0650, 0653
LG	0591, 0741, 0790, 0869	LG	0037, 0108, 0178, 0556, 0714
Marantz	0539	MITSUBISHI	0037, 0093, 0108, 0178, 0512, 0556, 1037
MITSUBISHI	0521, 0713, 1403	Philips	0037, 0108, 0178, 0512, 0556
ONKYO	0503, 0627	Pioneer	0037, 0170, 0486, 0512, 0760
Philips	0503, 0539, 0646, 0675, 1158, 1818	SAMSUNG	0037, 0093, 0178, 0208, 0226, 0370, 0556, 0587, 0618
Pioneer	0490, 0525, 0571, 0631, 1965	SANYO	0108, 0170, 0208, 0370, 0508
SAMSUNG	0490, 0573, 1075, 1928	SHARP	0093, 0650, 1163, 1193
SANYO	0670, 0695, 0713	SONY	0037, 0093, 0170, 0650, 1505, 1651
SHARP	0630, 0675, 0713, 0752, 1256, 2015, 2024	Thomson	0037, 0335, 0560, 0625
SONY	0533, 0573, 0864, 1033, 1070, 1431, 1981, 2020	TOSHIBA	0093, 0195, 0508, 0618, 0650, 0714, 1163, 1508
TOSHIBA	0503, 0695, 1045, 2006	Victor	0650, 0653
YAMAHA	0490, 0539, 0545, 0646	<CBL> Kabelumwandler	
<VCR> VCR		Panasonic	0000, 0008, 0107, 0375, 1488
Panasonic	0226, 0616, 0836, 1244, 1515, 1516, 1562	Fujitsu	1497
GE	0048, 0226, 0320	LG	0144
HITACHI	0000, 0037, 0042, 0081	Motorola	0476, 1376, 1483
JVC	0045, 0067, 0081	NEC	1496
Kenwood	0067	Pioneer	0144, 0533, 1500, 1877
LG	0037, 0042, 0045	Scientific Atlanta	0008, 0237, 0477, 1877
MITSUBISHI	0000, 0043, 0048, 0067, 0081, 0642	SONY	1006
Philips	0000, 0081, 0226, 0618, 0739	TOSHIBA	0000
Pioneer	0042, 0067, 0081		
SAMSUNG	0045, 0432, 0739		
SANYO	0048, 0067, 0104, 0348		
SHARP	0037, 0048		
SONY	0000, 0032, 0034, 0636, 1972		
TOSHIBA	0042, 0043, 0045, 0067, 0081, 0352, 0432, 1503, 1972		
Victor	0067		

Hersteller	Gerätecode	Hersteller	Gerätecode
<SAT> Satellitenreceiver			
Panasonic	0247, 0500, 0701, 0847, 1104, 1304, 1320, 1404, 1508		
GE	0392		
HITACHI	0819, 1284		
JVC	0775, 1507		
Marantz	0200		
Pionnier	0329, 0352, 0853, 1308		
SAMSUNG	0853, 1017, 1108, 1142, 1243, 1244, 1293, 1458, 1570		
SONY	0282, 0500, 0639, 0847, 0853, 1639		
Thomson	0392, 0713, 0820, 0847, 0853, 1175, 1291, 1498		
TOSHIBA	0819, 1749		
<AMP>/<RCV> Audioverstärker/Receiver			
Panasonic	0309, 1288, 1308, 1316, 1518, 1548, 1633, 1763, 1764, 1765		
Aiwa	0121, 1089		
Bang & Olufsen	0799		
BOSE	1357, 1629		
DENON	0121, 1104, 1360		
JVC	0074, 1495		
KENWOOD	0186, 0712, 1313		
Marantz	0891, 1089, 1189, 1269, 1289		
ONKYO	0135, 1298, 1320		
Philips	0891, 1089, 1189, 1269, 1289, 1673		
Pioneer	0186, 1023, 1459, 1623, 1656		
SAMSUNG	1424		
SANYO	1801		
SHARP	0186, 1614		
SONY	1112, 1158, 1441, 1622, 1658, 1722, 1759, 1822, 1858		
Technics	0309, 1308, 1309, 1518, 1633, 1763, 1765		
Victor	0074		
YAMAHA	0176, 0186, 0712, 1276, 1331		