

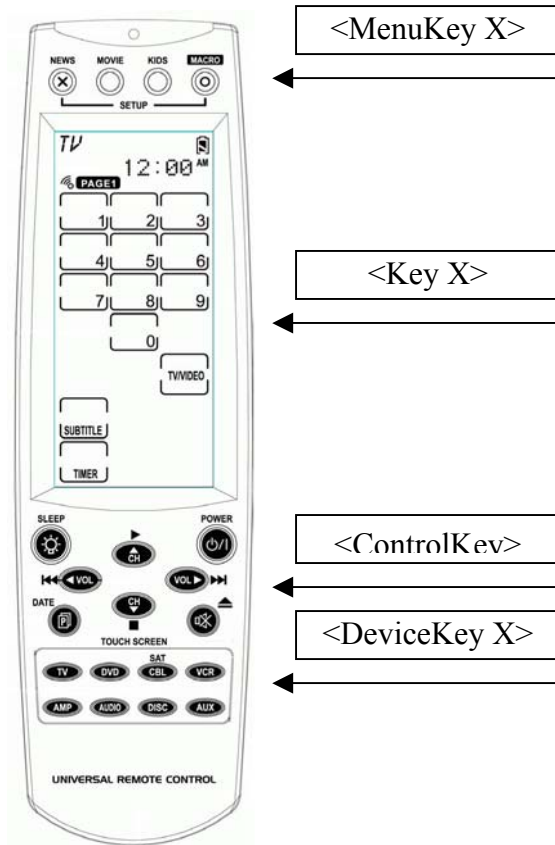
Funktionsübersicht der Universalfernbedienung

Inhaltsverzeichnis

Einleitung	Seite 02
Geräte – Definition	Seite 03
Tasten Layout	Seite 04
Programmierung	
-> Code-Programmierung	Seite 04+05
-> Auto-Programmierung	Seite 05
-> Lern-Programmierung	Seite 06+07
-> Löschen einer Key Taste	Seite 07
-> Löschen einer Device-Key Taste	Seite 07
Macros	
-> Macro-Programmierung	Seite 08
Sonstige Einstellungen	
-> Datum und Uhrzeit	Seite 09
-> Automatisches Ausschalten	Seite 09
-> Hintergrundbeleuchtungs-Zeit	Seite 09
-> Peep-Ton ein-/ausschalten	Seite 09
Werkseinstellungen zurücksetzen	Seite 10

Einleitung:

Bei den nachfolgenden Instruktionen werden wir einige Definitionen verwenden, welche ich Ihnen an dieser Stelle erläutern möchte, damit Sie wissen, von welcher „Funktion“ oder von welchem „Button“ die Rede ist.



<MenuKey X>

Die sehr komplexen Funktionen dieses Gerätes enthält eine Menü-Struktur zur besseren Übersicht. Diese Elemente sind die Grundfunktionen welche eine Vielzahl von Unterfunktionen besitzen. Wenn von <MenuKey> gesprochen wird, ist eines dieser Elemente gemeint. Beispielsweise <MenuKey News> bedeutet, dass das Menüelement mit der Bezeichnung „News“ gemeint ist.

<Key X>

Mit den <Key> Tasten welche sich auf dem LCD befinden, werden alle möglichen Funktionen ausgeführt. Diese Tasten werden an dieser Stelle nicht weiter erläutert, da sie selbsterklärend sind. Auch hier steht das „X“ für den Tastennamen.

<ControlKey X>

Ihnen stehen insgesamt acht <ControlKeys> zur Verfügung, welche den Zugriff auf die gebräuchlichsten Bedien-Funktionen massiv beschleunigen und die Fernbedienung auch übersichtlicher darstellt. Das „X“ steht für einen Bezeichner. Ein Beispiel: <ControlKey Power> ... Damit ist der Button „Power“ gemeint.

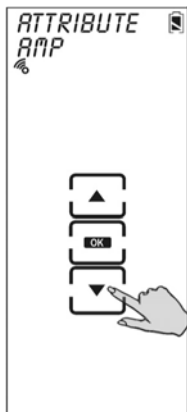
<DeviceKey X>

Sie haben bis zu 8 Geräte zur Auswahl, welche frei konfigurierbar sind. Auch hier steht das „X“ wieder für den Namen des Buttons.

Geräte - Definition:

Diese Funktion beschreibt das Erstellen von neuen Geräten (TV, DVD, LCD-Projektor usw.). Sind die Geräte erst mal erstellt, können Sie diese auch problemlos umbenennen.

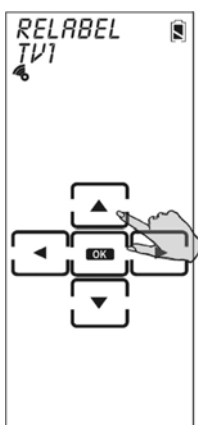
Erstellen eines Gerätes:



1. <MenuKey NEWS> + <MenuKey MACRO> für ca. zwei Sekunden halten
2. <Key OK> betätigen
3. <Key OK> betätigen
4. Geben Sie einen neuen Namen ein. Drücken Sie ▲ oder ▼ um einen Buchstaben zu wählen. Drücken Sie ◀ oder ▶ um die Position des Cursors zu verschieben
5. <Key OK> bestätigen
6. Zum Abschluss muss ein Vorgebeelement (Tasten-Layout) gewählt werden, welches die Standardvorgaben liefert (es macht ja keinen Sinn, bei einem Fernseher die Tasten „Vorspulen“ oder „Stop“ anzuzeigen). Wählen Sie mit ▲ oder ▼ das gewünschte Vorgebeelement.
7. Speichern der Einstellungen durch <Key OK>

Drücken Sie mehrmals die Taste <MenuKey NEWS> um das Menü zu verlassen.

Umbenennen eines Gerätes:

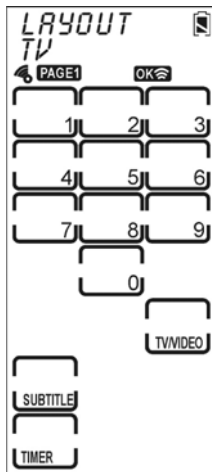


1. Wiederholen Sie Schritt 1 + 2.
2. Mit den Tasten ▲ oder ▼ den Eintrag „RELABEL“ auswählen und mit <Key OK> bestätigen
3. Wiederholen Sie nun Schritt 4 + 5 von „Erstellen eines Gerätes“.

Drücken Sie mehrmals die Taste <MenuKey NEWS> um das Menü zu verlassen.

Tasten Layout:

Mit dieser Funktion lässt sich das Layout der Tastenbelegung vielseitig verändern und kann beispielsweise dem Layout Ihrer herkömmlichen Fernbedienung angepasst werden. Sie können einzelne Tasten ausblenden oder einblenden und individuelle Funktionen vergeben.

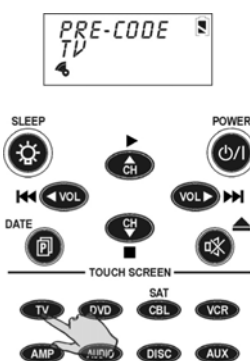


1. <MenuKey NEWS> + <MenuKey MACRO> für ca. zwei Sekunden gedrückt halten.
2. Wählen Sie mit den Tasten ▲ oder ▼ den Eintrag „LAYOUT“.
3. Bestätigen Sie mit <Key OK>.
4. Wählen Sie nun einen gewünschten <DeviceKey>, die Wahl hängt vom zu programmierenden Gerät ab.
5. Drücken Sie nun auf dem LCD mehrere Male den zu verändernden <Key>, bis Sie die gewünschte Funktion ausgewählt haben (Möchten Sie sämtliche verfügbaren Belegungen anzeigen lassen, drücken Sie den <ControlKey POWER> und halten Sie diesen gedrückt.)
6. Wiederholen Sie Schritt 5 für jede weitere Taste die Sie verändern möchten.
7. Haben Sie die gewünschten Tasten angepasst, drücken Sie den <ControlKey DATE> um zur zweiten Tastenbelegung des gewählten Gerätes zu wechseln.
8. Wiederholen Sie Schritt 5 für jede weitere Taste die Sie verändern möchten.
9. Bestätigen Sie mit <MenuKey MACRO> wenn Sie sämtliche gewünschten Tasten definiert haben oder drücken Sie <MenuKey NEWS> um die Änderung am Tastenlayout zu verwerfen.

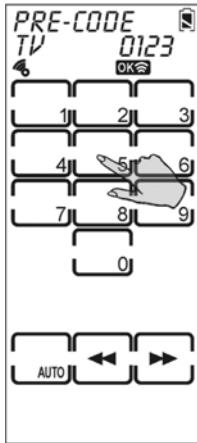
Programmierung:

Man unterscheidet drei verschiedene Programmiermodi. Der erste besteht aus einer Eingabe von einem vierstelligen Code, welcher in der mitgelieferten Liste aufgeführt ist. Dieser Vorgang nennt sich „Code-Programmierung“. Der zweite Modus nennt sich „Auto-Programmierung“ und macht nichts anderes, als automatisch nach dem Code zu suchen, welcher zu Ihrem Gerät passt. Der letzte Modus, ist die „Lern-Programmierung“, welche die Funktionen von Ihrer bestehenden Fernbedienung erbt.

Code-Programmierung:

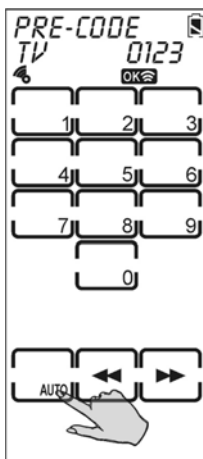


1. Schalten Sie das Gerät welches Sie mit der Fernbedienung kontrollieren möchten ein.
2. <MenuKey NEWS> + <MenuKey MACRO> für ca. zwei Sekunden gedrückt halten.
3. Wählen Sie mit den Tasten ▲ oder ▼ den Eintrag „CODE“.
4. Bestätigen Sie mit <Key OK>.
5. Wählen Sie mit den Tasten ▲ oder ▼ den Eintrag „PRE-CODE“.
6. Bestätigen Sie mit <Key OK>.
7. Wählen Sie auf der Fernbedienung mit einem <DeviceKey> das gewünschte Gerät.



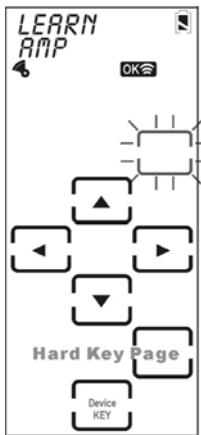
8. Geben Sie den Code für Ihre Gerät aus der mitgelieferten Code-Liste über die Tasten <Key 0,1,..., 9> ein.
9. Kontrolle durch Betätigung von <ControlKey POWER>, welcher das Gerät ein, oder ausschalten müsste. Sollte dies nicht funktioniert haben, muss ein anderer Code aus der Liste versucht werden,
10. Mit den Tasten ◀◀ oder ▶▶ können die Codes durchlaufen werden
11. Nach erfolgreicher Code-Programmierung bestätigen Sie den Code mit <MenuKey MACRO>

Auto-Programmierung:

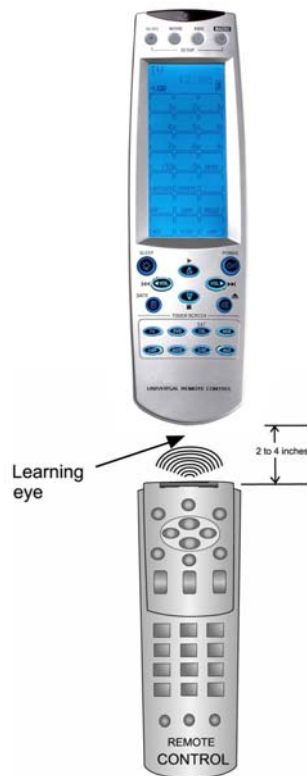


1. Wiederholen Sie Schritt 1-7 der Code-Programmierung.
2. Die Fernbedienung muss im direkten Sichtkontakt zum Gerät stehen welches „gescannt“ werden soll.
3. Drücken Sie <Key AUTO>
4. Sobald sich das Gerät ausschaltet, einen beliebigen <Key> drücken um den „Scan“ anzuhalten
5. Testen Sie den Code mit <ControlKey POWER>
6. Sollte der Code nicht einwandfrei funktionieren, können Sie mit der Taste ◀◀ Feineinstellungen vornehmen.
12. Nach erfolgreicher Code-Programmierung bestätigen Sie den Code mit <MenuKey MACRO>

Lern-Programmierung:



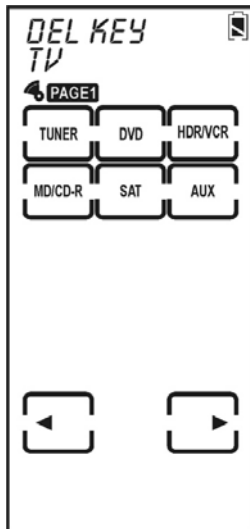
1. <MenuKey NEWS> + <MenuKey MACRO> für ca. zwei Sekunden gedrückt halten.
2. Wählen Sie mit den Tasten ▲ oder ▼ den Eintrag „CODE“.
3. Bestätigen Sie mit <Key OK>.
4. Wählen Sie mit den Tasten ▲ oder ▼ den Eintrag „LEARN“.
5. Bestätigen Sie mit <Key OK>.
6. <DeviceKey> für das Gerät welches programmiert werden soll, wählen.
7. Stellen Sie sicher, dass sich Ihre „alte“ Fernbedienung ca. 5-10 cm hinter der „neuen“ Universalfernbedienung befindet



8. Die erste Seite die angezeigt wird, stellt die <ControlKey> -Tasten dar
9. <ControlKey> drücken um eine Funktion zuzuweisen, beispielsweise <ControlKey POWER>
10. <ControlKey POWER> beginnt zu blinken
11. Drücken Sie nun auf Ihrer „alten“ Fernbedienung die „Power“ – Taste für ca. 2 Sekunden
12. Ein Signalton ist zu hören, der die neue Funktion quittiert
13. Um einen anderen <Key> zu programmieren drücken Sie einen weiteren <ControlKey> oder wählen die gewünschte Taste direkt auf dem Touch-Screen Display.
14. Jeder andere <Key> kann so programmiert werden
15. Auf den <Key> ganz unten kann eine Devicefunktion programmiert werden, die es Ihnen erlaubt, beim drücken der z.B. „TV“ Taste eine Funktion auszulösen, wie den Fernseher auf den Sender „0/AV“ zu setzen.

16. Um auf eine weitere Bedienebene zu wechseln drücken Sie den <ControlKey DATE>
17. <Key> wählen der programmiert werden soll
18. Wiederholen Sie die Programmierung für jeden benötigten <Key>.
19. Drücken Sie <MenuKey MACRO> um die Lern-Programmierung zu verlassen.

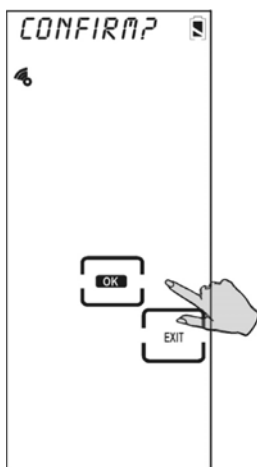
Löschen einer <Key> -Taste:



Soft Key Page1

1. <MenuKey NEWS> + <MenuKey MACRO> für ca. zwei Sekunden gedrückt halten.
2. Wählen Sie mit den Tasten ▲ oder ▼ den Eintrag „CODE“.
3. Bestätigen Sie mit <Key OK>.
4. Wählen Sie mit den Tasten ▲ oder ▼ den Eintrag „DEL KEY“.
5. Bestätigen Sie mit <Key OK>.
6. Wählen Sie mit <DeviceKey> das Gerät von welchem Sie einen <Key> löschen möchten.
7. Drücken Sie auf dem Touch-Screen Display die zu löschende Taste.
8. Mit dem <ControlKey DATE> kann die Bedienungsebene gewechselt werden.
9. Wiederholen Sie Schritt 7 falls Sie weitere <Keys> löschen möchten.
10. Zur Fertigstellung <MenuKey MACRO> drücken.

Löschen einer <DeviceKey> -Taste:



1. <MenuKey NEWS> + <MenuKey MACRO> für ca. zwei Sekunden gedrückt halten.
2. Wählen Sie mit den Tasten ▲ oder ▼ den Eintrag „CODE“.
3. Bestätigen Sie mit <Key OK>.
4. Wählen Sie mit den Tasten ▲ oder ▼ den Eintrag „DEL BANK“.
5. Wählen Sie mit <DeviceKey> die zu löschende <DeviceKey>-Taste.
6. Drücken Sie <MenuKey MACRO> um den <DeviceKey> zu löschen.
7. Bestätigen Sie mit <Key OK> oder brechen Sie den Löschvorgang mit <Key EXIT> ab.

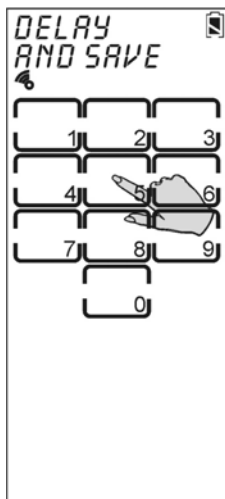
Macros:

Diese Funktion gestattet Ihnen verschiedene Tastenfunktionen miteinander zu kombinieren und diese zeitgesteuert auszulösen. Dies mag auf den ersten Eindruck sinnlos klingen, jedoch gibt es ganz praktische Anwendungsmöglichkeiten. Ein Beispiel:

Um einen DVD-Film sehen zu können, müssen Sie Ihren Fernseher erst einschalten, und in den „Video-Modus“ (AV) wechseln. Sie müssen den DVD-Player einschalten und auf „Play“ drücken, um den eingelegten Film zu starten. Wäre das nicht toll, wenn Sie nur eine Taste für all dies drücken müssten? Kein Problem!

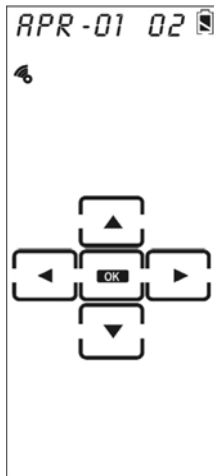
Macro-Programmierung:

1. <MenuKey NEWS> + <MenuKey MACRO> für ca. zwei Sekunden gedrückt halten.
2. Wählen Sie mit den Tasten ▲ oder ▼ den Eintrag „MACRO“.
3. Bestätigen Sie mit <Key OK>.
4. Wählen Sie mit den Tasten ▲ oder ▼ den Eintrag „NEW“.
5. Bestätigen Sie mit <Key OK>.
6. Betätigen Sie eine <DeviceKey> für das Gerät welches Sie für das Macro bestimmt haben. Bspw. <DeviceKey TV>
7. Einen <Key> nach Wunsch auswählen, welcher das Macro definiert und auslöst.
- Hier fängt die eigentliche Programmierung an --
8. <DeviceKey TV> drücken (Fernseh-Modus)
9. <ControlKey POWER> drücken (Fernseher schaltet ein)
10. <Key TV/VIDEO> (kann auch „0“ oder „AV“ sein, wie auch immer die Tasten programmiert wurden)(Der Fernseher schaltet auf den Video-Modus um)
11. <DeviceKey DVD> drücken (DVD-Modus)
12. <ControlKey POWER> drücken (DVD-Player schaltet sich ein)
13. <ControlKey PLAY> drücken (Der DVD-Film wird gestartet)
14. Drücken Sie <MenuKey MACRO> um eine Zeitverzögerung zwischen einzelnen Aktionen zu ermöglichen.
15. Wählen Sie <Key 0,1,...,9> um eine Verzögerung von 1-10 Sekunden zu erhalten.
16. Drücken Sie 2× <MenuKey MACRO> um das Macro zu speichern
17. Um das Macro zu verwenden, wählen Sie den <DeviceKey> auf welchem Sie das Macro gespeichert haben, danach drücken Sie auf den <Key> auf welchem das Macro abgelegt wurde.



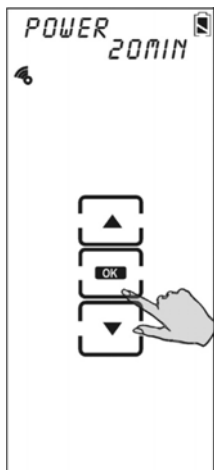
Sonstige Einstellungen:

Datum und Uhrzeit:



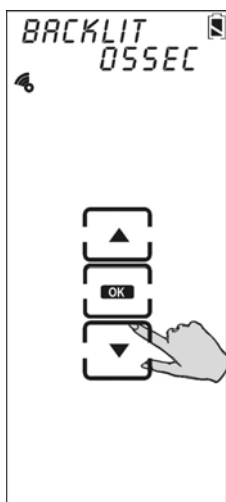
1. <MenuKey NEWS> + <MenuKey MACRO> für ca. zwei Sekunden gedrückt halten.
2. Wählen Sie mit den Tasten ▲ oder ▼ den Eintrag „OTHER“.
3. Bestätigen Sie mit <Key OK>.
4. Wählen Sie mit den Tasten ▲ oder ▼ den Eintrag „CLOCK“.
5. Bestätigen Sie mit <Key OK>.
6. Mit den Tasten ▲ oder ▼ ändern Sie Monat / Tag / Jahr
7. Mit den Tasten ◀ oder ▶ wechseln Sie zwischen Monat / Tag / Jahr
8. Bestätigen Sie mit <Key OK>.
9. Mit den Tasten ▲ oder ▼ ändern Sie Stunde / Minute
10. Mit den Tasten ◀ oder ▶ wechseln Sie zwischen Stunde / Minute
11. Bestätigen Sie mit <Key OK>.

Automatisches Ausschalten:



1. <MenuKey NEWS> + <MenuKey MACRO> für ca. zwei Sekunden gedrückt halten.
2. Wählen Sie mit den Tasten ▲ oder ▼ den Eintrag „OTHER“.
3. Bestätigen Sie mit <Key OK>.
4. Wählen Sie mit den Tasten ▲ oder ▼ den Eintrag „CLOCK“.
5. Bestätigen Sie mit <Key OK>.
6. Mit den Tasten ▲ oder ▼ die gewünschte Zeit einstellen, wann sich die Fernbedienung automatisch ausschalten soll
7. <Key OK> drücken um zu speichern

Hintergrundbeleuchtungs-Zeit:



1. <MenuKey NEWS> + <MenuKey MACRO> für ca. zwei Sekunden gedrückt halten.
2. Wählen Sie mit den Tasten ▲ oder ▼ den Eintrag „OTHER“.
3. Bestätigen Sie mit <Key OK>.
4. Wählen Sie mit den Tasten ▲ oder ▼ den Eintrag „BACKLIT“.
5. Bestätigen Sie mit <Key OK>.
6. Mit den Tasten ▲ oder ▼ die gewünschte Zeit einstellen, für wie lang die Hintergrundbeleuchtung nach dem Drücken einer Taste leuchten soll.
7. Bestätigen Sie mit <Key OK>.
8. Mit den Tasten ▲ oder ▼ die Sensibilität des Lichtsensors wählen.
9. Mit der Taste <ControlKey POWER> kann die Sensibilität des Lichtsensors automatisch auf das Umgebungslicht angepasst werden.
10. <Key OK> drücken um zu speichern

Peep-Ton ein/ausschalten:

1. <MenuKey NEWS> + <MenuKey MACRO> für ca. zwei Sekunden gedrückt halten.
2. Wählen Sie mit den Tasten ▲ oder ▼ den Eintrag „OTHER“.
3. Bestätigen Sie mit <Key OK>.
4. Wählen Sie mit den Tasten ▲ oder ▼ den Eintrag „BEEP“.
5. Mit <Key OK> schalten Sie zwischen On und Off um.
6. Verlassen Sie mit <MenuKey NEWS> das Menü.

Reset:

Mit dieser Einstellung werden alle Ihre Änderungen und Anpassungen unwiderruflich verworfen und die Werkseinstellungen wieder zurückgeladen.



1. <MenuKey NEWS> + <MenuKey MACRO> für ca. zwei Sekunden gedrückt halten.
2. Wählen Sie mit den Tasten ▲ oder ▼ den Eintrag „RESET“.
3. Bestätigen Sie mit <Key OK>.
4. CONFIRM? erscheint auf dem Touch-Screen.
5. <Key OK> drücken um die Fernbedienung zu Resetten.