

Haus- und Heimkinosteuerung von RTI

# Steuerparadies



Möchten Sie gerne im Steuerparadies wohnen und Ihre Anlagen nach und nach sinnvoll ausbauen? Dann sind die Produkte von RTI bestimmt interessant für Sie!

Auf den ersten Blick wirken die Handsender von RTI wie „herkömmliche“ Multifunktionsfernbedienungen für gehobene Ansprüche. In der Tat können sie auch so benutzt werden, um als eigenständiges Gerät die AV-Anlage im Heimkino komfortabel zu steuern. Aber das ist längst nicht alles: Dank des Systemgedankens von RTI lassen sie sich auch nachträglich perfekt in ein RTI-Haussteuerungssystem einbinden. Die einmal getätigte Investition in ein hochwertiges Gerät kann sich also immer weiter aus-

zahlen. Das gilt für alle Fernbedienungen von RTI, der Hersteller bietet sie in diversen Varianten: mit oder ohne Touchscreen, für den Wandeinbau oder sogar als wasserdichtes Exemplar für die Badewanne. Die hier abgebildete T3 hat ein Farbdisplay mit 240 x 320 Pixeln, das ganz nach den Wünschen des Kunden gestaltet werden kann. Ihre beleuchteten Harttasten sind frei programmierbar. Die T3 übermittelt ihre Signale per Infrarot, darüber hinaus ist sie mit entsprechendem Zubehör außerdem funk- und RS-232-fähig. Das Gerät kann per Bewegungssensor automatisch aktiviert werden – das ist praktisch, und so muss sie seltener aufgeladen werden. Mit dem integrierten Lichtsensor wird die Leuchtstärke des Displays automatisch an die Umgebungshelligkeit angepasst.

## Das Konzept

Die Installation einer kompletten, komfortabel bedienbaren Haus- und Heimkinosteuerung ist ja ein etwas größeres Unterfangen. Im Gegensatz zu vielen anderen Herstellern bietet RTI eine Systemlösung, die bei der Universalfernbedienung anfängt und nach und nach beliebig erweiterbar ist. Alle bereits gekauften und programmierten Komponenten können also weiter benutzt und mit den neuen Geräten beliebig kombiniert werden.



**Der Controller ist das Herzstück der Steuerungsanlage. Er bietet sechs variabel konfigurierbare Schnittstellen (Infrarot, RS-232, Spannungssensor, Video-Sync-Sensor, dreimal Relais). Es ist möglich, mehrere Controller zu kombinieren und so das System immer weiter auszubauen – bis zur kompletten Haussteuerung inklusive Licht, Rolläden und, und, und ...**

## Funktionsweise

Die Kommandozentrale einer umfangreicheren Steuerung ist der Controller RP-6. Er wird, genau wie die im Stand-Alone-Betrieb genutzten Fernbedienungen, vom geschulten Händler mit allen gewünschten Funktionen programmiert. Der RP-6 kommuniziert per Funk mit den RTI-Fernbedienungen – somit können die Signale im ganzen Haus empfangen werden, ohne dass aufwendige Kabelinstallationen anfallen. Über diverse Schnittstellen können neben Funksignalen ebenfalls Infrarot-, RS-232-, und Relais-Steuerungen eingebunden werden. RTI bietet reichhaltiges Zubehör, zum Beispiel Video- und Spannungssensoren, um wirklich jedes Gerät zuverlässig steuern zu können.

## Fazit

RTI bietet ein äußerst flexibles Steuerungssystem, das fast beliebig erweiterbar ist. Die Programmierung und Konfiguration übernimmt ein geschulter Händler, um die technischen Details muss sich der Anwender also nicht kümmern. Somit eignen sich die Systemprodukte von RTI sowohl für Einsteiger als auch für größere Projekte und können nach Bedarf mit den individuellen Anwendungen wachsen.

Carola Schönrock



## RTI T3

Preis (T3 inklusive Programmierung): **1.500 Euro**  
 Vertrieb: Vivateq, Uhingen  
 Telefon: 0 71 61/50 44 70  
 Internet: www.vivateq.de

### • Bewertung

- + großer Funktionsumfang
- + flexible Erweiterungsmöglichkeiten
- Programmierung nur durch Händler

### • Ausstattung

Anzahl der steuerbaren Geräte	nur theoretische Begrenzung durch Speicherplatz
vorprogrammiert / lernfähig	Programmierung nur durch Händler
Codes updaten	nur durch Händler
Beleuchtung / variabel	•/•
Display	240 x 320 Pixel
Farbdisplay / Touchscreen	•/•
Display-Layout variierbar	•, beliebig
Funkextender erhältl. / Ladeschale	•/•
Batterien im Lieferumfang	•, Li-Ion-Akku
optionales Zubehör (Auswahl)	RP-6 Steuerzentrale; RM-433: Funk-Empfangsmodul für RP-6; SPS-1: Video-Syncsignal-Modul für RP-6; CM-232: RS-232-Kommunikations-Modul für RP-6; Infrarot-Emitter mit Kabel und Klinckenstecker (bis 4-fach); SB-REL4-MkII: 4-fach Relaisbox 230V/6A

## RTI-Fernbedienungen

RTI bietet Fernbedienungen und Wand-Touchpanels für jede Größenordnung – alle haben gemeinsam, dass sie unkompliziert in ein vorhandenes RTI-System eingebunden werden können



Wand-Touch-Panel RK2



Darf es etwas mehr sein? – Die T4

Die U1-C ist wasserdicht und eignet sich auch für Kinderhände



# HEIMKINO

07/2007

► Referenzklasse