



- **Audio Routing**
- **Umschaltbare Eingänge**
- **VCA Lautstärkenregelung**
- **Muteschaltung**
- **Integrierter Kopfhörerverstärker**
- **Abgesetzte Remote im Pultdesign**
- **Anschluss für Pegelmessgerät**

## Die Einsatzbereiche

**Rundfunkanstalten**  
**Fernsehanstalten**  
**Beschallungsanlagen**  
**Konzerte**  
**Theater**  
**Messen**  
**Stadien**  
**Diskotheiken**  
**Medienzentren**  
**Mehrzweckhallen**  
**Sportflächen**

## Die Idee

Die **CRC** Serie versteht sich als Produktfamilie, deren Aufgabe das professionelle Audio-Routing mit Hilfe von einem oder mehreren Modulen ist. Alle Geräte besitzen einen einheitlichen Grundaufbau, verfügen aber, entsprechend der Ausstattung, über unterschiedliche Features. Je nach Anzahl der eingesetzten Module können einfache oder komplexe Abhör- und Verteilsituationen komfortabel gesteuert werden.

## Die Firma

**wagnertools** Produkte entstehen durch Menschen, die sich seit Jahrzehnten mit dem Bau, dem Service und der Wartung von hochwertigem Audioequipment beschäftigen.

# CRC-22a

## Control Room Controller

Der **CR-Controller 22a** ist eine Audio-Abhöreinheit mit umschaltbaren Eingängen, individuell steuerbarer Lautstärkeregelung und integriertem Kopfhörerverstärker. Verbindungskabel und Remote-Unit sind im Lieferumfang enthalten. Hochwertige Bauteile garantieren optimale Werte und charakterisieren den **CRC-22a** als ideale Schnittstelle zur Steuerung und Verteilung analoger Audiosignale. Die beiden symmetrischen XLR-Stereoeingänge werden wahlweise auf einen direkten symmetrischen XLR-

Stereoausgang und zusätzlich über einen Stereo VCA auf einen weiteren Stereoausgang geführt. Dieser ist durch eine Mute-Funktion abschaltbar. Der Kopfhörerausgang hat einen Monoschalter, einen eigenen Lautstärkesteller und lässt sich links und rechts getrennt stummschalten. Alle symmetrischen Ein- und Ausgänge sind intern pegelbar (+/- 20dBu). Die Steuervorgänge erfolgen über eine Remote-Unit, die als robustes Tischgerät im Pultdesign mit 100mm Schieberegler ausgeführt ist.

### Technische Daten

- Eingänge:** 2x Analog Stereo, XLR Female Symmetrisch
- Ausgänge:** 2x Analog Stereo, XLR Male Symmetrisch  
1x Direct out, 1x über VCA Steuerung
- Nennpegel:** +6 dBu
- Ein-/Ausgangspegel:** maximal +21 dBu @ Klirr 0,5%  
THD @ 1kHz / +6 dBu: < 0,01%  
Übersprechen @ 12 kHz: > 90 dB @ Nennpegel
- Rauschspannungsabstand:** > 93 dB
- Eingangsimpedanz:** 47 kOhm
- Ausgangsimpedanz:** 50 Ohm
- Kopfhörerausgang:** > 60 Ohm
- Leistung Kopfhörerausgang:** 0,5 Watt
- Netzeingang:** 230/115 Volt AC, 50/60 Hz, Schutzklasse I
- Absicherung:** 100mA (bei 230V); 200mA (bei 115V)
- Abmessung:** 19", 1HE, (BHT) 483 x 44 x 256 mm
- Gewicht:** 4.5 kg ohne Remote (Remote 890 g)

### Bestellinformation

#### wagnertools CRC-22a

##### Lieferumfang:

- CRC-22a
- CRC-22ar Remote im Pultdesign
  - Euronetzkabel
- Steuerkabel D-Sub 9pol FF 5m

#### Erhältlich bei:

**wagner  
tools**

Alle Rechte vorbehalten. Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, werden ohne Ankündigung vorgenommen. Mit den Angaben werden die Produkte spezifiziert, nicht aber die Eigenschaften zugesichert.

