

# Knowledge Base

## uniK 08 Anschlüsse & Funktionen

Erstveröffentlichung: 2012-04-18 | ID: KB00010DE



Dieser Artikel beschreibt das Layout und die Hauptfunktionen auf der Rückseite von unserem uniK 08 Referenz-Studiomonitor.

### Rückseite



**1. XLR-Eingang** - dieser Anschluss ermöglicht die Verbindung Ihrer Quelle über symmetrische XLR-Kabel (+4dBu). Die Pinbelegung:

| EINGANGSSIGNAL | XLR-VERBINDUNG |
|----------------|----------------|
| +              | PIN 2          |
| -              | PIN 3          |
| Abschirmung    | PIN 1          |

**2. Klinkeneingang** - dieser Anschluss ermöglicht die Verbindung Ihrer Quelle über unsymmetrische (2-polige) Klinkenkabel (-10dBV). Die Pinbelegung:

| EINGANGSSIGNAL | VERBINDUNG KLINKE |
|----------------|-------------------|
| Signal         | Spitze            |
| Abschirmung    | Hülse             |

Der Klinkeneingang sollte nicht mit symmetrischen Klinkensignalen verwendet werden. Das ist zwar ohne weiteres möglich, jedoch stimmt dann der Eingangspegel nicht. Für symmetrische Verkabelung ist die Verwendung des XLR-Eingangs nach Möglichkeit dringend zu empfehlen.

**3. Bassreflexöffnung** - uniK 08 verfügen über eine Bassreflexöffnung auf der Rückseite. Achten Sie darauf, dass Sie die Öffnung nicht verschließen (d.h. beispielsweise, dass ein gewisser Abstand zu einer Wand benötigt wird), um eine Klangbeeinflussung zu verhindern.



## Knowledge Base

### uniK 08 Anschlüsse & Funktionen

Erstveröffentlichung: 2012-04-18 | ID: KB00010DE

- 4. PegelEinstellung (Lautstärkereglern)** - über den Lautstärkereglern kann der integrierte Verstärker auf den korrekten Pegel eingestellt werden. Achten Sie auf entsprechende Einstellungen aller Lautsprecher. Bei 0dB (Mittelstellung) ist die Ausgangslautstärke auf den empfohlenen kalibrierten Eingangspegel für eine optimale Dynamikwiedergabe eingestellt (es wird ein symmetrisches +4dBu XLR Eingangssignal bzw. ein unsymmetrisches -10dBV Eingangssignal erwartet).
- 5. Treble Attenuation Einstellung** - um uniK 08 an bestimmte akustische Eigenschaften eines Raums anzupassen, kann mit diesem Schalter eine Pegelanpassung im Hochtonbereich vorgenommen werden. Die Vorgabe ist 0dB und sollte in der Praxis nicht verändert werden. Alle Lautsprecher müssen identisch eingestellt werden.
- 6. Bass Roll Off Einstellung** - dieser Schalter ermöglicht die Anpassung von uniK 08 an einen Subwoofer oder an spezielle räumliche Gegebenheiten. Die empfohlene Vorgabe ist 50Hz und sollte in der Praxis nicht verändert werden. Alle Lautsprecher müssen identisch eingestellt werden.
- 7. Ein-/Ausschalter** - über den Ein-/Ausschalter kann uniK 08 ein- und wieder ausgeschaltet werden.
- 8. Stromanschluss mit integrierter Sicherung** - hier wird das mitgelieferte Kaltgerätekabel mit dem Lautsprecher verbunden (das andere Ende wird in die Steckdose eingesteckt). Die Buchse enthält eine Sicherung (T2AL/250V) zum Schutz.