

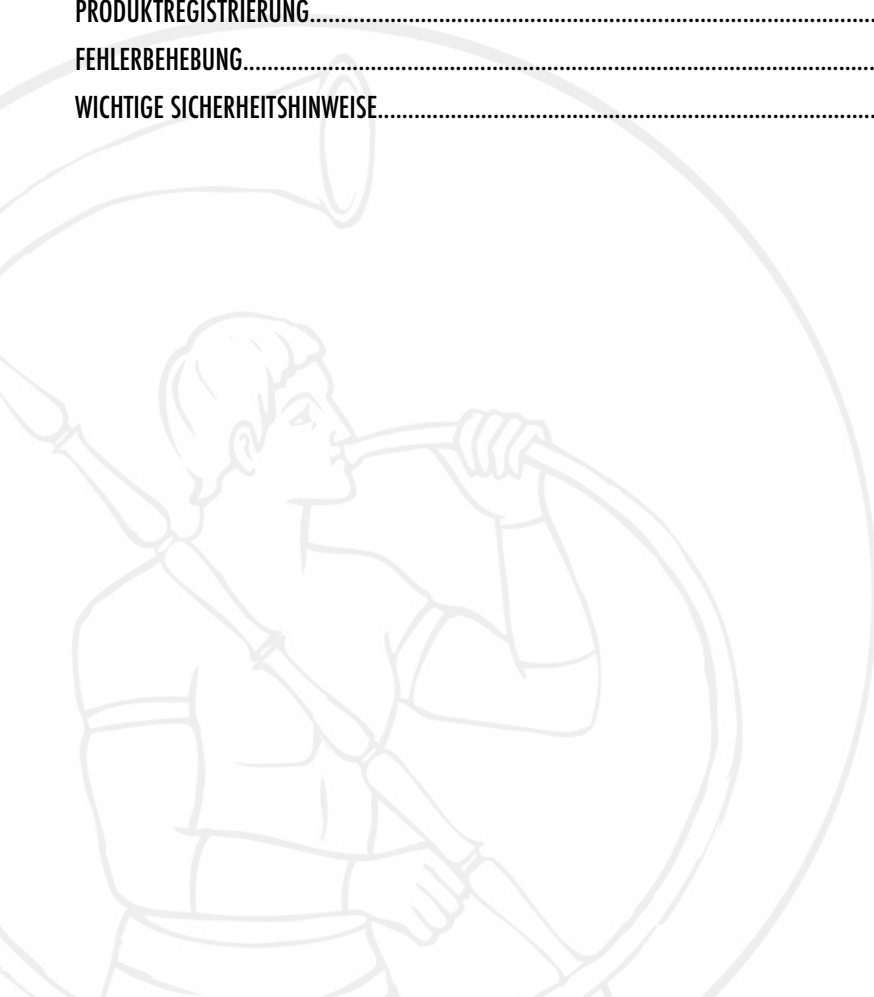


TUBE-1012_{/1006}

RÖHRENAUSGANGSSTUFE

INHALT

PACKUNGSINHALT.....	S. 3
TECHNISCHE DATEN.....	S. 4
RÖHREN UND KURZSCHLUSSBRÜCKEN.....	S. 5
VORDER- UND RÜCKSEITE.....	S. 6
VERWENDUNG DER TUBE-1012 UND TUBE-1006.....	S. 7
PRODUKTREGISTRIERUNG.....	S. 8
FEHLERBEHEBUNG.....	S. 9
WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE.....	S. 10



PACKUNGSINHALT

- GOLD NOTE TUBE-1012/1006
- 1x AC Netzkabel
- 1x GN TUBE Verbindungskabel (1.5 m)
- Bedienungsanleitung

TECHNISCHE DATEN

Max. Eingangsspannung:

(THD <1%) 12 Vrms an XLR, 6 Vrms an RCA

Max. Ausgangsspannung:

(THD <1%) 16 V an XLR, 8 V an RCA

THD+N 0.0028% @ 1kHz - 1.736V

S/N >100dB @ 1kHz - 1.736V

Empfohlene Last: >10k Ω

Ausgangsimpedanz: <600 Ω

Verstärkung: 2dB

ABMESSUNGEN UND GEWICHT

Abmessungen: 430 B x 135 H x 370 T mm

Gewicht: TUBE-1012 16 Kg net - 21 Kg verpackt

TUBE-1006 13,3 Kg net - 19 Kg verpackt

EINGÄNGE TUBE

1x XLR Line In

1x RCA Line In

1x Tube In (XLR 5-polig ausschließlich für Gold Note Quellen)

NETZVERSORGUNG

100-120V oder 220-240V, 50/60Hz

Leistungsaufnahme: TUBE-1012 80W

Leistungsaufnahme: TUBE-1006 50W

TUBE-1006: 2x spezielle Gold Note Transformatoren

TUBE-1012: 3x spezielle Gold Note Transformatoren Super

Linearer Röhrenregler mit 4 induktiven Filterdrosseln

Sicherung 220/240V 2A F/T

Sicherung 100/120V 3,15A F/T

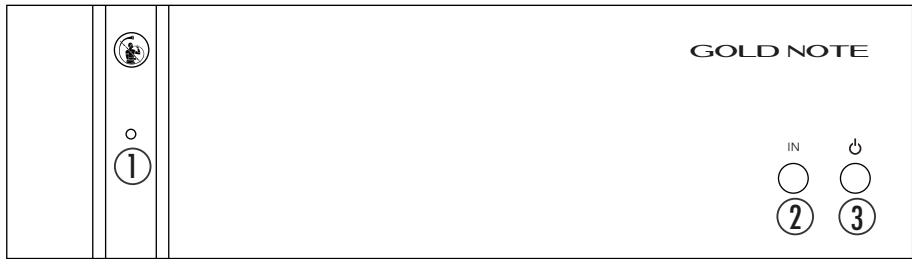
EINGANG	AUSGANG	EINGANGSWERT	AUSGANGSWERT
XLR 3P / TUBE GN	XLR 3P / TUBE GN	1V	1.25V
XLR 3P / TUBE GN	RCA	1V	0.625V
RCA	RCA	1V	1.25V
RCA	XLR 3P / TUBE GN	1V	2.5V

RÖHREN UND KURZSCHLUSSBRÜCKEN

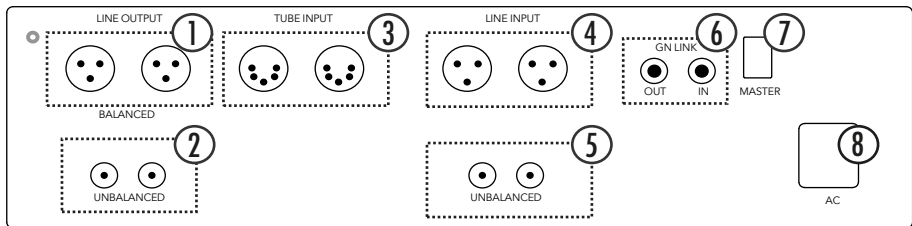
Für mehr Flexibilität können eine Vielzahl an Röhren sowohl auf der TUBE-1012 als auch auf der TUBE-1006 montiert werden. Auf der unten stehenden Tabelle können Sie die Anordnung der Kurzschlussbrücken für die passenden Röhrenmodelle einsehen. Bitte wenden Sie sich für die Installation der Röhren in Ihrer Ausgangsstufe an einen Fachhändler, um eine Garantieverletzung zu vermeiden.

	RÖHRENTYP	KURZSCHLUSSBRÜCKE
PCB 8030-B	E88CC 6N6P 6N1 6922 6H30P 6H6N	W1 pin 1,2 W2 pin 1,2 W3 pin 1,2 W4 pin 1,2
	E83CC E82CC E81CC 12AX7 12AU7 12AT7	W1 pin 2,3 W2 pin 2,3 W3 pin 2,3 W4 pin 2,3
	6N2P	W1 pin 1,2 W2 pin 1,2
PCB 8003-B	6N6P 6H30P 6H6N 6N1P	J3 pin 2,3 J4 pin 1,2 J5 pin 2,3 J6 pin 1,2
	E82CC 12AU7	J3 pin 1,2 J4 pin 2,3 J5 pin 1,2 J6 pin 2,3

VORDER- UND RÜCKSEITE



1. Status LED (blau oder grün je nach Wahl des Eingangs)
2. Power ON/OFF
3. IN (Auswahl des Eingangs)



LINE AUSGÄNGE

1. XLR symmetrischer Audioausgang
2. RCA unsymmetrischer Audioausgang

TUBE EINGANG

3. GN TUBE Eingang (5-poliger Steckverbinder für Gold Note Geräte)

LINE EINGÄNGE

4. XLR symmetrischer Audioausgang
5. RCA unsymmetrischer Audioausgang

GN LINK

6. AUS/EIN um das Gerät mit anderen Gold Note Geräten in MASTER/SLAVE Modus zu synchronisieren.

POWER

7. Hauptschalter ON/OFF

NETZANSCHLUSS

8. AC Netzanschluss mit IEC Sicherung (2A)

VERWENDUNG DER TUBE-1012 UND TUBE-1006

Mit 6 oder 12 Röhren ist unsere Röhrenausgangsstufe der beste Weg, um Ihr System mit mehr Realismus und Musikalität auszustatten. Unser firmeneigenes Totem Pole-Ausgangsstufendesign mit sechs unabhängigen Audiostufen pro Röhre garantiert eine extreme Bandbreite und eine äußerst geringe Verzerrung, um das reinste Audiosignal aller Zeiten zu liefern.

Dank neuer Audioeingänge auf der Rückseite können unsere Röhrenausgangsstufen mit bis zu zwei Quellen gleichzeitig verbunden werden. Verwenden Sie dazu den TUBE INPUT für Gold Note Quellen und den LINE INPUT für andere Hersteller. Für maximalen Komfort und Benutzerfreundlichkeit kann der Eingang einfach über die Frontplatte ausgewählt werden.

VERWENDUNG DER TUBE-1012 UND TUBE-1006 MIT GOLD NOTE GERÄTEN

1. Verbinden Sie die TUBE-1012/TUBE-1006 mittels des mitgelieferten Netzkabels mit dem Stromnetz. Der Netzstecker befindet sich auf der Rückseite des Geräts.
2. Verbinden Sie die TUBE-1012/TUBE-1006 mittels des mitgelieferten GN TUBE Verbindungskabel mit Ihrem Gold Note Gerät. Nutzen Sie hierfür die TUBE INPUT Stecker auf der Rückseite.
3. Wenn Sie möchten, dass die TUBE-1012/TUBE-1006 automatisch mit Ihrem anderen Gold Note Gerät über den Master/Slave Modus ein- und ausgeschaltet wird, dann verbinden Sie Ihr anderes Gold Note Gerät (Master) mit der TUBE-1012/TUBE-1006 (Slave) über den GN LINK IN Stecker auf der Rückseite. Wenn Sie möchten, dass die TUBE-1012/TUBE-1006 als Master fungiert und andere Gold Note Geräte steuert, dann benutzen Sie stattdessen den GN LINK OUT Stecker.
4. Schalten Sie den Hauptschalter auf der TUBE-1012/TUBE-1006 ein (ON).
5. Die TUBE-1012/TUBE-1006 wird nun automatisch ein- und ausgeschaltet, da sie nun von dem anderen Gold Note Gerät gesteuert wird. Bei Einschaltung leuchtet die LED blau, da der TUBE INPUT Eingang ausgewählt ist.

VERWENDUNG DER TUBE-1012 UND TUBE-1006 MIT ANDEREN GERÄTEN

1. Verbinden Sie die TUBE-1012/TUBE-1006 mittels des mitgelieferten Netzkabels mit dem Stromnetz. Der Netzstecker befindet sich auf der Rückseite des Geräts.
2. Verbinden Sie die TUBE-1012/TUBE-1006 mittels der LINE INPUT Stecker auf der Rückseite.
3. Schalten Sie den Hauptschalter auf der TUBE-1012/TUBE-1006 ein (ON).
4. Drücken Sie die Power ON Taste und dann einmal die IN Taste auf der Vorderseite, um den LINE INPUT als Eingang auszuwählen - die LED wechselt von blau zu grün.
5. Warten Sie ca. 30 Sekunden bis die TUBE-1012/1006 die ideale Betriebstemperatur erreicht hat.

PRODUKTREGISTRIERUNG

PRODUKTREGISTRIERUNG

Bitte registrieren Sie das Produkt innerhalb von 15 Tagen nach dem Kauf über das zugehörige Formular auf unserer Webseite:
www.goldnote.it/produktregistrierung

Geräte, die nicht einwandfrei registriert oder in einem anderen Land als dem des Käufers erworben worden sind, fallen nicht unter die Gewährleistung und eine Registrierung wird verweigert.

Die Gewährleistung erstreckt sich in keinem Fall auf: Röhren, Tonabnehmer-Nadeln und Batterien.

GEWÄHRLEISTUNG

Alle Gold Note Geräte verfügen über eine Gewährleistung bezüglich fehlerhafter Materialien und Verarbeitung. Für Reparaturen und Probleme jeglicher Art wenden Sie sich bitte an den Verkäufer, da jede Art von Wartung und Inspektion vom Gold Note Fachhändler oder Vertrieb ausgeführt werden muss.

Falls Sie Probleme beim Ausfindig machen Ihres offiziellen Gold Note Händlers oder Vertriebs haben, besuchen Sie bitte unsere Webseite .

HINWEIS

Die Beschreibungen und technischen Angaben können sich jederzeit und ohne Vorankündigung ändern.

WARNUNG

Gold Note Produkte sollten nur von zertifizierten Gold Note Technikern und Fachhändlern geöffnet, gewartet und inspiziert werden. Von unqualifiziertem Personal ausgeführte Eingriffe können schwere Beschädigungen und Personalschäden bewirken. Das Öffnen des Gerätes durch nicht autorisiertes Personal führt zum Erlöschen der Gewährleistung.

FAQ

HANDLUNG	BESCHREIBUNG	BEHEBUNG
BEI VERSCHMUTZUNG DES GERÄTS	Das Gerät ist schmutzig und muss gereinigt werden.	<ul style="list-style-type: none"> • Reinigung nur mit einem weichen Baumwolltuch und verdünntem Alkohol. • Putzmittel oder harte Stoffe können die feine Oberfläche beschädigen. • Alkohol nicht auf der Beschriftung einsetzen, Reinigung hier nur mit trockenem Tuch.

FEHLERBEHEBUNG

SYMPTOM	BESCHREIBUNG	URSACHE	BEHEBUNG
TUBE-1012/1006 FUNKTIONIERT NICHT	LED ist aus	Das Gerät ist nicht an das Netz angeschlossen.	<ul style="list-style-type: none"> • Korrekten Sitz des Netzkabels prüfen. • Stellung des Hauptschalters prüfen und sich versichern, dass er umgelegt (ON) ist. • Power On/Standby Taste drücken
		Die Sicherung ist ausgefallen.	Mit einer Sicherung des gleichen Typs ersetzen.
TUBE-1012/1006 SPIELT NICHT	LED ist aus	Das Gerät ist in der Aufwärmphase.	Warten bis der Prozess abgeschlossen ist, circa 30 Sekunden.

Für Ersatzteile besuchen Sie bitte den offiziellen Gold Note Shop unter:

www.akamaiaudio.it

WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE



WARNUNG!

UM FEUERGEFAHR ODER DAS RISIKO ELEKTRISCHER SCHLÄGE ZU VERMEIDEN, DARF DAS GERÄT NICHT DER NÄSSE ODER FEUCHTIGKEIT AUSGESETZT WERDEN



VORSICHT

UM DIE GEFAHR EINES STROMSCHLAGS ZU VERRINGERN, ENTFERNEN SIE NICHT DIE ABDECKUNG (ODER DIE RÜCKSEITE).

KEINE VOM BENUTZER ZU WARTENDEN TEILE IM INNEREN WENDEN SIE SICH BITTE AN QUALIFIZIERTES GOLD NOTE SERVICEPERSONAL

Nehmen Sie das Gerät nicht auseinander.

Verwenden Sie das Gerät oder Teile davon nicht für einen anderen als den vorgesehenen Zweck.

Für Reparaturen und Probleme jeglicher Art wenden Sie sich bitte an den Fachhändler und Gold Note.

Schützen Sie das Produkt vor Nässe und Feuchtigkeit und halten Sie es fern von Wärmequellen,
elektrischen und elektronischen Motoren, usw.

Das mitgelieferte Netzkabel darf nur an diesem Gerät verwendet werden.

Gold Note übernimmt keine Verantwortung für Schäden durch unsachgemäße Handhabung.

Dieses Gerät hat eine Seriennummer auf der Rückseite.

Bitte notieren Sie sich die Modell- und Seriennummer und bewahren Sie diese für Ihre Unterlagen auf.

Serial Number: _____

Model: _____

WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

- 1 Lesen Sie diese Anleitung.
- 2 Beachten Sie alle Warnungen.
- 3 Befolgen Sie alle Anweisungen.
- 4 Verwenden Sie dieses Gerät nicht in der Nähe von Wasser.
- 5 Reinigen Sie das Gerät nur mit einem trockenen Tuch.
- 6 Blockieren Sie keine Lüftungsöffnungen. Installieren Sie das Gerät gemäß den Anweisungen des Herstellers.
- 7 Installieren Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wärmequellen wie Heizkörpern, Heizregistern, Öfen oder anderen Geräten (einschließlich Verstärkern), die Wärme erzeugen.
- 8 Die Sicherheitsfunktion des gepolten oder geerdeten Steckers darf nicht beeinträchtigt werden. Ein polarisierter Stecker hat zwei Blätter, von denen einer breiter als der andere ist. Ein geerdeter Stecker hat zwei Klängen und einen dritten Erdungsstift. Die breite Klinge oder der dritte Zinken dienen Ihrer Sicherheit. Wenn der mitgelieferte Stecker nicht in Ihre Steckdose passt, wenden Sie sich an einen Elektriker, um die veraltete Steckdose auszutauschen.
- 9 Schützen Sie das Netzkabel vor unbefugtem Betreten
oder Quetschungen, insbesondere an Steckern, Steckdosen und an der Stelle, an der sie aus dem Gerät austreten.
- 10 Verwenden Sie nur die vom Hersteller angegebenen Anbaugeräte/Zubehörteile.
- 11 Verwenden Sie das Gerät nur mit dem vom Hersteller angegebenen oder mit dem Gerät verkauften Wagen, Ständer, Stativ, Stativ, Halter oder Tisch. Wenn ein Wagen benutzt wird, seien Sie vorsichtig, wenn Sie die Kombination Wagen/Gerät bewegen, um Verletzungen durch Umkippen zu vermeiden.
- 12 Das Gerät soll bei Gewitter oder längerer Nichtbenutzung vom Netz getrennt werden.
- 13 Die Wartungsarbeiten und Reparaturen nur von qualifizierten Fachpersonal des Kundendienst ausführen lassen. Das Gerät zum Kundendienst bringen, wenn es Regen oder Feuchtigkeit ausgesetzt war, wenn Flüssigkeit oder Fremdkörper hinein gelangt sind, wenn es runtergefallen ist oder nicht normal funktioniert, oder wenn das Netzkabel beschädigt ist.



 [goldnote_italy](https://www.instagram.com/goldnote_italy)

 [Gold Note Audio](https://www.facebook.com/GoldNoteAudio)

 [Gold Note](https://www.youtube.com/GoldNote)

Akamai S.r.l.
service@goldnote.it
www.goldnote.it