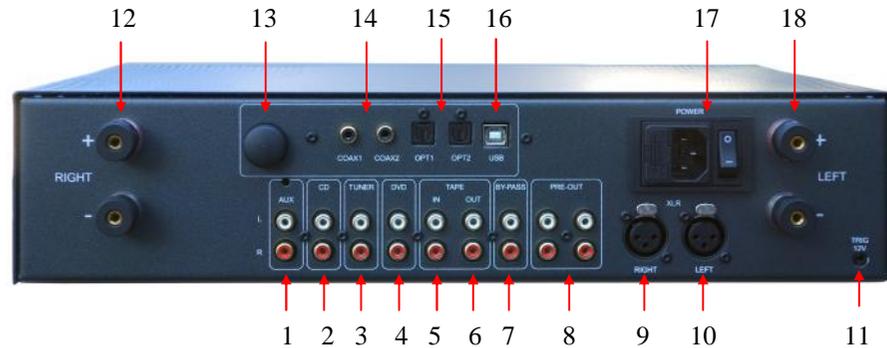


## ANSCHLÜSSE:

### Geräterückseite:



- |  |   |
|--|---|
| 1) AUX Eingang (opt. Phono o. SPDIF)                       | 11) Trigger Ausgang   |
| 2) CD Eingang  | 12) Lautsprecher Ausgang Rechts (+ & -)                     |
| 3) Tuner Eingang   | 13) Bluetooth Empfänger                                     |
| 4) DVD Eingang   | 14) Coaxiale Digitaleingänge 1 & 2                          |
| 5) Tape Eingang (PLAY)                                     | 15) Optische Digitaleingänge 1 & 2                          |
| 6) Tape Ausgang (REC)                                      | 16) USB-B Eingang: für direkte Verbindung zu einem Computer |
| 7) BY-PASS Eingang   | 17) Netzschalter mit Netzbuchse und Sicherungsfach          |
| 8) Preamp. Ausgang (für 1 oder 2 Endstufen oder Subwoofer) | 18) Lautsprecher Ausgang Links (+ & -)                      |
| 9) XLR Eingang – Rechter Kanal                             |   |
| 10) XLR Eingang – Linker Kanal                             |   |

## BEDIENELEMENTE:

### Gerätevorderseite:



- 19) Kopfhörerbuchse : Ausgänge werden deaktiviert wenn ein Kopfhörer eingesteckt wird  
20) ON/OFF Knopf (durch drücken) ; Quellwahl (durch drehen) ;  
21) Display : Zeigt das gewählte Gerät (links) und die eingestellte Lautstärke (rechts) ;  
22) Volume-Knopf (durch drehen) und Balance setup (drücken, dann drehen).

## BLUETOOTH Empfang:

Ihr IN300 ermöglicht den Empfang von Musik über den eingebauten Bluetooth-Empfänger (zB. von Smartphone, Computer). Gehen Sie dazu folgendermaßen vor:

### Erstmalige Assoziation:

- Aktivieren Sie Bluetooth am sendenden Gerät.
- Wählen Sie den Atoll IN300 aus der Liste verfügbarer Empfänger
- Wählen Sie den Bluetooth-Eingang am IN300 an der Front, oder mit der MODE-Taste auf der Fernbedienung. Die Audio-Signale werden nun von Ihrem Bluetooth-Sender an den IN300 übertragen. Die Assoziation bleibt bestehen bis Sie den IN300 ausschalten

### Assoziation mit einem anderen Sender:

Um Ihren IN300 mit einem anderen Bluetooth-Sender zu assoziieren ist es notwendig den HD120 komplett auszuschalten.

Die Empfangsqualität hängt ab von der Sendeleistung des Senders und dem Abstand der beiden Geräte. Vermeiden Sie einen Abstand von > 5m um das Risiko von Aussetzern während der Funkübertragung zu minimieren.

## VERWENDUNG DES BY-PASS EINGANGS:

### **Hinweis: Stellen Sie vor der Verwendung die Lautstärke auf das Minimum!.**

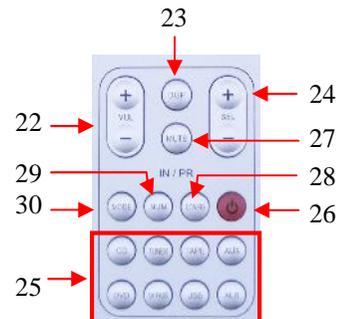
Der By-Pass Eingang ermöglicht die Verwendung Ihres Vollverstärkers als Endstufe. Sie können den Eingang an der Gerätefront oder über die Fernbedienung (drücken Sie den Knopf für 3 sec) auswählen.

Wenn aktiv, « BY-PASS » erscheint am Display und keine weiteren Funktionen sind verfügbar. Das Gerät arbeitet dann als reine Endstufe. Drücken Sie wieder By-Pass oder drehen Sie den Quell-Knopf (20) um in den normalen Modus zurückzukehren.

## FERNBEDIENUNG:

Die Fernbedienung wird mit 2 Lithium CR2025 Knopfzellen betrieben. Sie können damit auch alle anderen Atoll-Geräte bedienen (CD-Spieler, Tuner, DAC, ...).

- 22) Volume - & + (von 0 bis 80)  
23) DISP: Schaltet Display ein und aus  
24) Eingangswahl  
25) Eingangsdirektwahl; zum Aktivieren / Deaktivieren von By-Pass die Taste 3 Sekunden halten  
26) ON/OFF Taste: Ein- und Ausschalten des Gerätes. Alle Parameter bleiben gespeichert.  
27) MUTE Taste : Stummschalten des IN400. Zum Verlassen von Mute können Sie jede Taste drücken oder einen Knopf am Gerät bedienen.  
28) Balance Einstellung: nach drücken dieser Taste können Sie die Balance mit Vol - & + zwischen Werten von -9 und +9 justieren..  
29) Auswahl der Digitaleingänge  
30) Auswahl des Bluetooth Eingangs



### **USB EINGANG (16):**

Dieser Verstärker ist mit einem hochauflösenden USB-B Eingang ausgestattet. Installieren Sie zur Verwendung den entsprechenden Treiber auf Ihrem Computer. Sie können den Treiber kostenlos von der Atoll Webpage herunterladen:

<http://www.atoll-electronique.com/en/products/dac-converters/dac-converter-dac200/>

Verwenden Sie zur Übertragung von ALLEN Audiofiles via USB nur Kabel mit Ferriten (siehe Bild rechts). Ansonsten kann es zu Störungen (Knacksen) in der Audio-Übertragung kommen.



### **AKZEPTIERTE DIGITALFORMATE:**

- An optisch und coax In: 16-24bits (32kHz, 44,1kHz, 48kHz, 88.2kHz, 96kHz, 176.4 kHz and 192kHz).

- Am USB Eingang:

- PCM : 16-24bits (32kHz, 44,1 kHz, 48kHz, 88.2kHz, 96kHz, 176.4kHz, 192kHz, 352.8 kHz and 384 kHz).

- DSD : DSD64 and DSD128.

Technische Daten	IN300
Leistung Wrms / Kanal / 8	150 W
Leistung Wrms / Kanal / 4	260 W
Stromversorgung :	880 VA
Siebkapazität :	86 400 µF
Eingangsimpedanz:	220 k
Empfindlichkeit:	350 mV
SNR:	100 dB
THD bei 1kHz:	0,05%
Frequenzgang:	5Hz-100kHz
Anstiegszeit:	2,5µs
Abmessungen:	440*103*360mm
Gewicht:	14 Kg (30,9lb)

### **E.C. KENNZEICHNUNG :**

E.C. marking certified the conformity with low tension directive 73/23/CEE, directive CEM 89/336/CEE and national transpositions.

### **GARANTIE :**

Die Garantie wird für einen Zeitraum von 2 Jahren ab dem Kaufdatum gewährt. Wir empfehlen Ihnen Ihren Händler diesbezüglich anzusprechen und die Garantiekarte mit Ihm auszufüllen und gut aufzubewahren. Ihr Garantieanspruch erlischt bei nicht sachgemäßer Behandlung des Gerätes.

*Sie haben einen Vollverstärker mit außergewöhnlicher audiophiler Performance erworben. Wir bedanken uns für das in unsere Produkte entgegengebrachte Vertrauen. Bitte lesen Sie bitte vor Inbetriebnahme ausführlich diese Bedienungsanleitung.*

### **HINWEISE:**

- **Schließen Sie keine Stecker an/ab oder Bewegen Sie den Verstärker wenn er in Betrieb ist.**
- Stellen Sie Ihren Verstärker an einen trockenen und gut belüfteten Ort. Vermeiden Sie die Nähe von Wärmequellen.
- Beachten Sie die Polarität + & - und Rechts & Links.
- Schließen Sie keine zwei Lautsprecher gleichzeitig an einem Lautsprecherausgang an.

### **HINWEIS:**

- Für maximale Klangtreue empfehlen wir Ihnen den Verstärker min. ½h vor Musikwiedergabe einzuschalten. Dies ist die Zeit die die Endstufen benötigen um auf Arbeitstemperatur zu kommen. Um diese Aufwärmphase zu umgehen können Sie den Verstärker auf Standby schalten – so behalten die Endstufen die Arbeitstemperatur.
- Verwenden Sie nur qualitative hochwertige Kabel zur Verbindung Ihrer Hifi-Komponenten (CD-Spieler, Lautsprecher, ...). Ihr Fachhändler berät sie diesbezüglich gerne!

### **Inhalt:**

- Ein Vollverstärker IN300;
- Eine IR-Fernbedienung;
- Ein Netzkabel;
- Diese Bedienungsanleitung mit Garantiekarte.

ATOLL ELECTRONIQUE® is French Company who design, manufacture and commercialise all its products.

# BEDIENUNGSANLEITUNG

*Vollverstärker / DAC*

# IN 300



**GUARANTEE- INTEGRATED**  
**- IN300 -**

*To present to your dealer with the invoice when returning back the  
appliance:*

ATOLL ELECTRONIQUE®  
Bd des Merisiers  
50370 BRECEY  
FRANCE

*Date of purchase:*

*Place of purchase:*

*Buyer signature:*

*Dealer Stamp*

ATOLL  
ELECTRONIQUE