

GRANDINOTE
MAGNETOSOLID® AMPLIFIERS

SILVA
USER MANUAL



[取扱説明書]

もくじ

はじめに.....	3
製品概要	
梱包内容	
ご使用上の諸注意と警告.....	4
接続の前に	
付属電源コードの取扱いについて	
設置について.....	5
リアパネル / 接続	6
フロントパネル.....	7
主な仕様.....	8
保証.....	8



はじめに

このたびは、GRANDINOTE "SILVA"をお買い求めいただきまして、誠にありがとうございます。

本取扱説明書には、本機の設置や操作についての重要な情報が含まれています。

本機の優れた機能・性能を存分に発揮させ末長くご愛用いただくため、本説明書を一通りお読みの上、設置や操作の詳細について充分にご理解いただき、正しくご使用くださいますようお願い申し上げます。

[製品概要]

Grandinote は、15 年間にわたる徹底したオーディオアンプの分析・研究・推敲を重ねた豊富な経験と、そして優れた応答能力を有する独自の信号出力トランスフォーマーの開発製造技術など、さまざまな実績を積み重ね、遂に、真空管アンプの本質的回路構成を、純粋にソリッドステート・デバイスだけで実現するという夢のような電力増幅方式 Magnetosolid®テクノロジーを現実のものとししました。Grandinote "SILVA"(グランディノート・シルバ)は、ソリッドステートアンプに革命をもたらす、この Magnetosolid®テクノロジーを全面投入するパワーアンプです。

そして、そのシステムは、電源と電源コードまでも完全に独立させたフルデュアルモノ構成とし、その回路はピュア CLASS-A 方式にしてゼロフィードバックという、あくまでも信号増幅の高純度に拘ったもの。そしてそのドライバビリティーは、片チャンネル 37W ながら極めて揺るぎなく強大です。

"SILVA"は、まさに最高級のチューブアンプだけが叶える甘美な艶と、ニュートラルリティー、そして豊かな音楽性を湛えるソリッドステート・パワーアンプとしての高い完成度を誇る Grandinote 渾身のプロダクツです。

GRANDINOTE "SILVA" は、2つのチャンネルの2つのセクションが完全に独立した、フルデュアルモノ構成によるステレオ・パワーアンプです。そのため本機は、電源接続には、各チャンネルにそれぞれ1本、合計2本の電源ケーブルを必要としています。

[梱包内容]

- 本体
- AC 電源コード 2本
- 取説
- 保証登録カード(はがき)



ご使用上の諸注意と警告



本機を正しく安全にご使用いただくため、以下の点に十分ご注意ください。

- 本機のカバーを取り外さないでください。高電圧による感電の危険や火災の危険が生じる恐れがあります。
- 本機を、水のかかりやすい場所、湿気の多い場所で使用しないでください。また水がかかった時は、すぐに電源コードをコンセントから抜きご購入販売店にお知らせください。
- 本機の適正動作に関わる室温範囲は 0~35℃です。
- 本機は、暖炉やストーブなど熱源の近く、熱を発生する他の機器の付近、また、酸、または危険な物質の近くでは使用しないでください。
- 本機を、直射日光の当たる場所、あるいは低温になる場所で使用しないでください。
- 本機は天面と底面に冷却用の通気孔を設けています。使用中は高熱になりますので、通気孔を塞いだり、物を置いたりしないでください。
- 通気孔に物を入れたり、液体を入れたりしないでください。本機の損傷や火災の原因となることがあります。
- 本機には、ペット、子供、その他不適切な使用をすると損傷させる恐れがある人などを近づけないでください。
- 本機のお手入れには柔らかい布をご使用ください。水や溶剤、研磨剤、スプレークリーナー等は、筐体につけないでください。
- 本機は指定された電源以外では使用しないでください。
- 電源スイッチは切った後、すぐに入れたりしないでください。
- ケーブル接続を替えたりするときは一旦電源を切り、1 分間待ってください。
- 接続するスピーカーの負荷インピーダンスが本機の仕様と合致していることを確認してください。
- 接続するスピーカーケーブルの末端が本機のシャーシーに触れないようご注意ください。
- 接続コネクタは、アースや他の機器の筐体、その他の電位を持つ機器などとの間でショートをさせないでください。
- 本機は、音声増幅にのみ使用し、他の用途には使用しないでください。
- 適切に機能するオーディオソース「プリアンプ出力信号」のみを入力接続してください。その他の不適切な電位や電流は入れないでください。

[接続の前に]

- 接続は、本機および接続する機器の電源コードをすべて抜いてから始めてください。



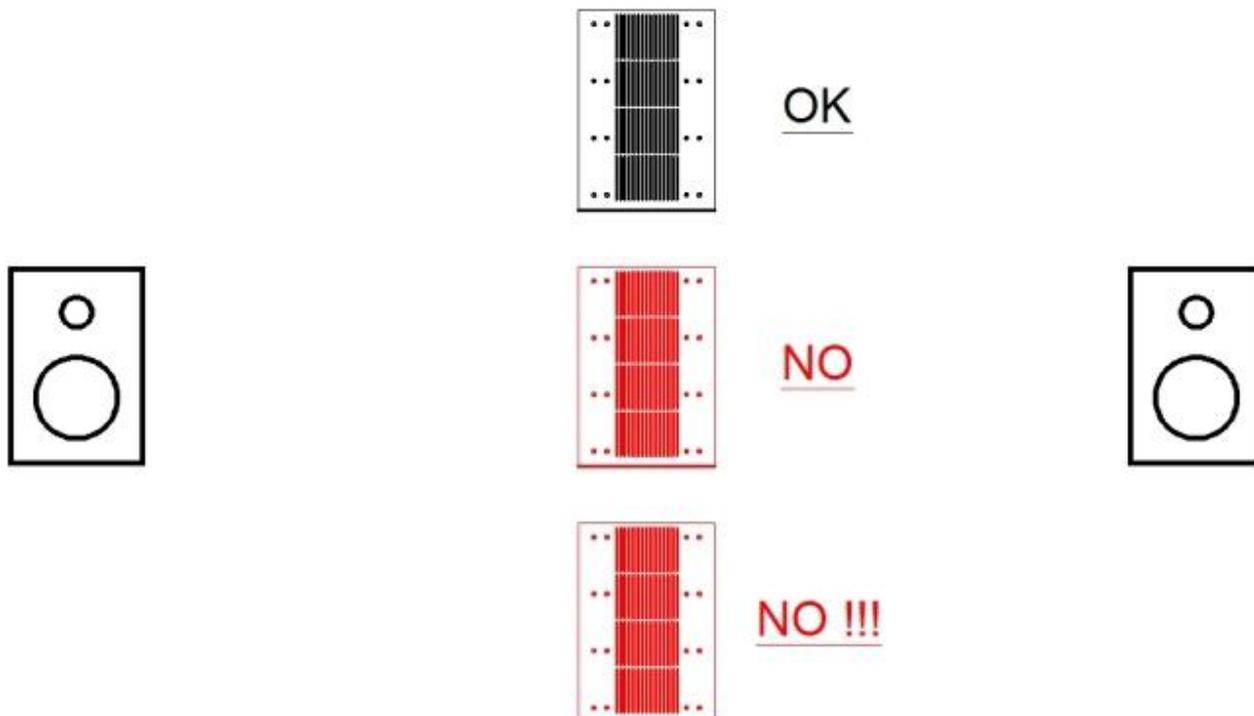
付属電源コードの取扱いについて

本機(電源ユニット)に付属している AC 電源コードは、本機専用のものです。他の機器にはご使用になれません。



設置について

- オーバーヒート防止のため、本機の両側、ならびに上方には通気を確保する十分なスペースを設けてください。
- フロントパネルにはリモコンの受光部がありますので、ラック内に設置するような場合、フロントパネルが扉などで隠れてしまわないようご注意ください。リモコンは、赤外線ですから、ガラスなどは問題なく透過します。
- 音質上の観点から、本機はスピーカー間の後方に位置するよう置いてください。(下図参照)





リアパネル/接続



※接続は、本機および接続する機器の電源をすべて切ってから始めてください。

※接続が完了してシステム全体に電源投入する際の順序は、ノイズ防止のため、[ソース機器]→[本機]としてください。切るときは逆順です。

1. 入力接続：

IN R/ IN L：各チャンネル バランス入力(XLR 端子; pin2=Hot,Pin3=Cold,Pin1=G)

2. スピーカー接続：

OUT：各チャンネル スピーカー接続端子(バインディングポスト)

3. 電源接続：

POWER SUPPLY：IEC コネクター/ヒューズソケット(ヒューズ;定格=タイムラグ 6.3A/250V・5φx 20mm ミゼット型)
各チャンネルそれぞれに AC 電源コードを繋ぎます。

※電源 ON の後、ウォームアップに必要な時間は最低約 20 分程度です。

[バーンインについて]

一般的にオーディオ機器は配線材やコンデンサーなどの特性により、機器がベストコンディションに達するまで音楽再生による「バーンイン」運転が必要です。そのバーンイン時間には最低 100 時間程度を要します。



フロントパネル



- LED(パネル中央)：電源 ON を表示します

- 電源スイッチ(LED の下; 押しボタン)：

電源の ON/OFF

※注意：本機は電源 ON 後アイドル状態になるまで約 90 秒掛かります。

最初は全く音が出ず、次第に歪みを伴った音となり、時間経過とともに正常な音となります。

(これは音質上の理由から出力リレーを設けていないためであり故障ではありません。)

電源スイッチは一度 ON にしたらすぐに切ったりしないでください。また、切つてすぐには入れないでください。



主な仕様

Grandinote "SILVA" Integrated Amplifier

形式	フルデュアルモノ・パワーアンプリファイアー
回路方式	Magnetosolid® Technology ピュア CLASS-A, ゼロフィードバック, フルデュアルモノ構成 w/完全独立パワーサプライ
出力パワー	37W / ch (4Ω/8Ω)
ダンピングファクター	150 以上
周波数特性	2Hz- 280kHz
入力	2 x XLR フルバランス
電源/消費電力	100Vac, 50/60Hz / 270W
外形寸法	318W x 196H x 473D mm
質量	40kg

※仕様は予告なく変更される場合があります。

保証

本機の保証はアキسس株式会社が行ないます。

同梱の保証登録カードに必要事項をご記入の上、ご購入後 10 日以内に下記宛にご返送ください。

折り返し、保証書をお送りいたします。

無償保証期間は 2 年間です。

保証についての詳細は、保証書をご覧ください。

〒150-0001 東京都渋谷区神宮前 2-34-27

アキسس株式会社

TEL 03-5410-0071 / FAX 03-5410-0622

AXISS

輸入発売元: アキسس株式会社 〒150-0001 東京都渋谷区神宮前 2-34-27 TEL:03-5410-0071 / FAX:03-5410-0622
E-Mail: post@axiss.co.jp Web: www.axiss.co.jp