

Quick Start Guide



SILENT ANGEL

HiFi Music Server

Rhein Z1C



目次

パッケージ内容	1
フロントパネル	1
リアパネル	2
機器の接続	3
その他の接続例	4
電源を入れる	5
デバイスに”VitOS Manager”をインストールする	5
モバイルデバイスからZ1Cをコントロールする	6
VitOS Manager上でZ1Cが見つからない場合	7
アプリケーションのインストール	8
各機能の紹介	9

使用上のご注意

警告：発火や内部回路ショートの原因となりますので、本機に水滴や水しぶきがかからないようにし、花瓶など液体の入ったものを本機の近くや上に置かないでください。

注意：配線の接続や取り外しを行う際は、必ず電源が切れている状態で行ってください。

燃えやすいものを機器の上に置いたり、巻いたりしないようにしてください。

振動のあるところや湿気が多いところには、放置しないようにしてください。

改造や取り扱い説明書に記載されていない使用方法による故障は保証の対象外となりますのでご注意ください。

電源ケーブルを踏んだり、むりやりコード部を引いてコンセントから抜いたりしないでください。

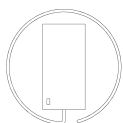
以下のような場合は、直ちに電源プラグを抜いて使用を中止し、ご購入された販売店もしくは正規輸入元の完実電気㈱までご連絡ください。

- 電源コードやプラグが破損している。
- 落下したり、液体がこぼれたりしたとき。
- 本機が正常に動作していないことがわかる。
- 本体を落としたり、何らかの形で破損したとき。
- 製品の性能に明らかな変化が見られたとき。

パッケージ内容



Z1C



ACアダプター ×1



電源ケーブル ×1



LANケーブル ×1

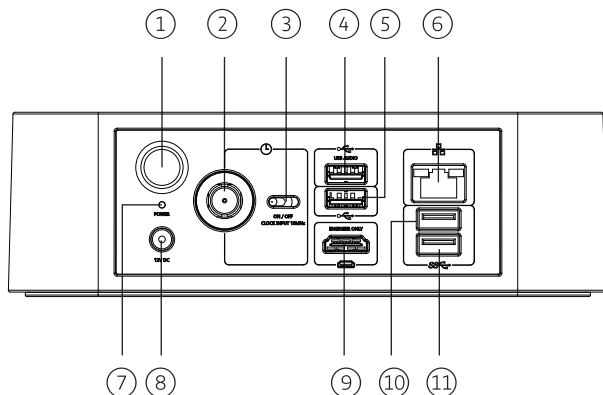


クイックスタートガイド ×1

フロントパネル



リアパネル



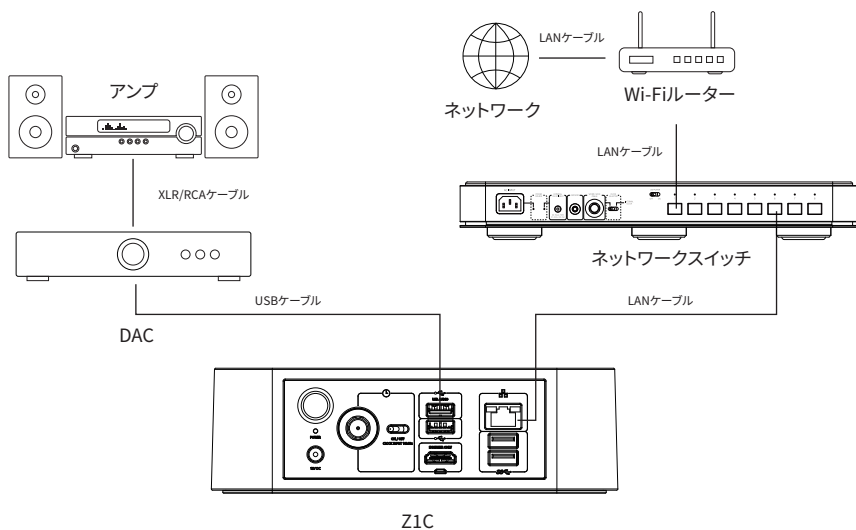
- ① 電源ボタン
電源が入っていない時に押すと電源が入ります。
電源が入っている時に長押しすると電源が切れます。
- ② クロック入力
10MHzクロック入力端子 (50Ω、BNC)
- ③ クロックセレクター
外部クロックを使用する場合はONにしてください。
内部クロックを使用する場合はOFFにしてください。
注: 本機の電源を切ってから操作してください。
- ④ USBオーディオ出力端子
- ⑤ 容量拡張用USB端子
USB 2.0
- ⑥ LAN端子
1000Mbps、100Mbps対応
- ⑦ パワーインジケータ
電源が入っている時に点灯します。
- ⑧ DC入力
5.5mm × 2.5mm DC12V
- ⑨ メンテナンスポート
サービス用 (通常は使用できません。)
- ⑩ ⑪ 容量拡張用USB端子
USB3.1 (USB2.0互換)

機器の接続

❗ 全ての機器の電源を切って接続してください。

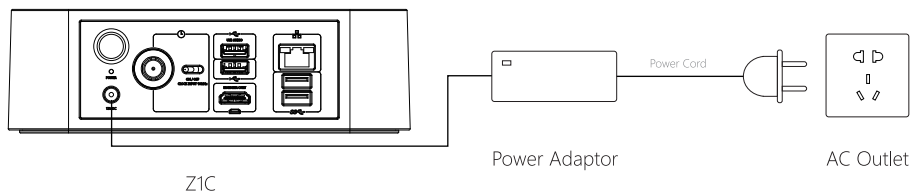
Z1CのLAN端子とWi-Fiルーター／ネットワークスイッチのLAN端子をLANケーブルで接続してください。

USBオーディオ出力端子とUSB DACをUSBケーブルで接続してください。



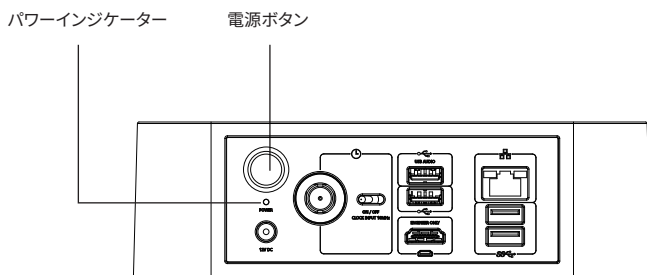
付属のACアダプターをリアパネルのDC入力に接続してください。

ACアダプターに電源ケーブルを接続し、コンセントに繋いでください。



電源を入れる

リアパネルの電源ボタンを押し、本機の電源を入れてください。電源が入ると、パワーインジケータが点灯します。



デバイスに”VitOS Manager”をインストールする

下記のQRコードより、お使いのデバイスに合わせてVitOS Managerをインストールしてください。



iPad / iPhone
(iOS)



Android Pad / Phone
(Google Play)



Android Pad / Phone

”Vit OS Manager”を使用してZ1Cの設定をする

VitOS ManagerをインストールしたiOS/androidデバイスからZ1Cの設定をします。

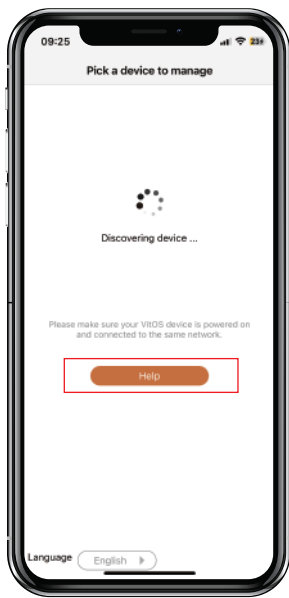
QobuzやTidal等ストリーミングサービスの設定、Roon Serverのインストールやファームウェアのアップデート等の設定が可能です。VitOS Managerの使用方法はSilent AngelサポートページのWEBマニュアルをご覧ください。

モバイルデバイスからZ1Cをコントロールする



VitOS Manager上でZ1Cが見つからない場合

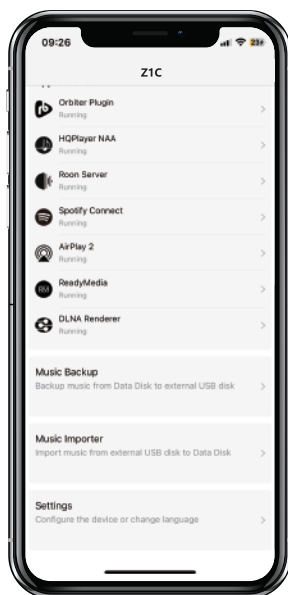
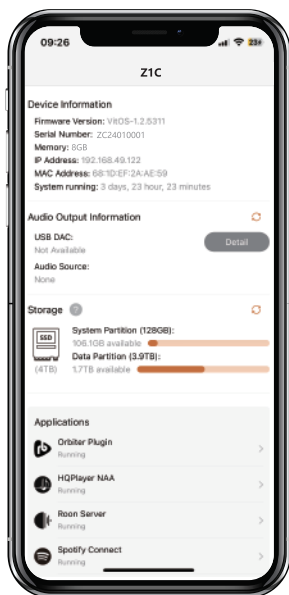
VitOS Manager上でZ1Cが見つからない場合、「Help」ボタンをタップしてください。



”Discover Guide”画面が表示されるので、Z1CのIPアドレスを入力し、「Connect」をタップしてください。

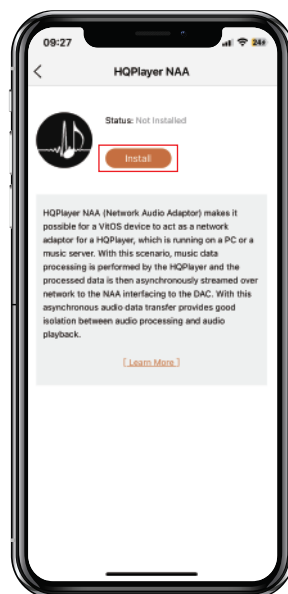
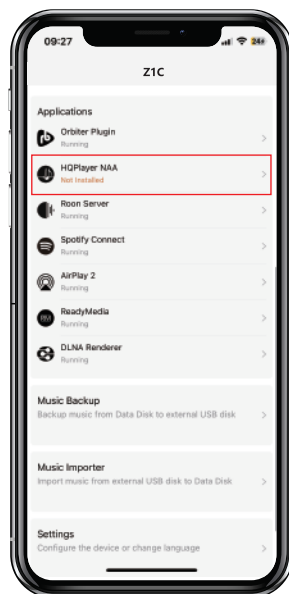


Z1Cに接続できると、メインページが表示されます。

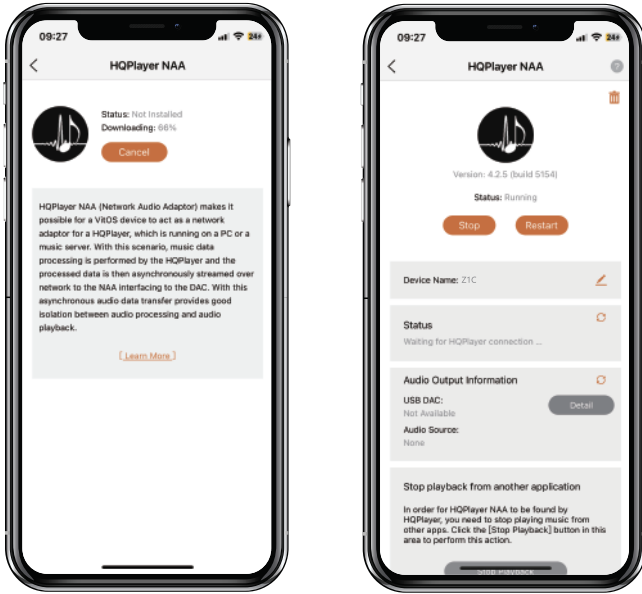


アプリケーションのインストール

Z1Cの各機能を使用する前に、アプリケーションをインストールする必要があります。使用したい機能をタップすると、詳細ページに移動するので、“インストール”をタップしてください。インストール済みのアプリケーションは、メインページ上で“起動中”と表示されます。



”インストール”をタップすると、アプリケーションのダウンロードが始まります。ダウンロードが完了し、ステータスが”起動中”になるとインストール成功です。



各機能の紹介

- Orbiter Plugin:** Orbiter Pluginは”VitOS Orbiter”を使用するためのアプリケーションです。”VitOS Orbiter”は、Qobuz、TidalやUPnPに対応した再生アプリです。
- HQPlayer NAA:** ”HQ Player NAA”は、HQ Player専用のプロトコルです。楽曲データの複雑な処理をHQ Player側で行い、HQ Player NAAに対応した機器側はレンダリング処理に専念することで、従来は困難だったデジタル領域でのスマートな信号処理が可能になります。
- Roon Server:** ”Roon Server”は、Z1CをRoon Coreとして使用するアプリケーションです。Roonは楽曲管理・再生ソリューションで、操作はモバイルデバイスにインストールしたRoonコントロールアプリから行います。
- Spotify Connect:** Spotify Connectを使用するためのアプリケーションです。インストール後、Spotify AppからZ1Cで楽曲を再生できます。
- ReadyMedia:** ”ReadyMedia”はZ1Cのデータディスク内の楽曲データを再生するためのサーバーアプリケーションです。ReadyMediaをインストールすると、DLNAに対応したデバイスやソフトウェアでZ1Cに保存した楽曲を閲覧、再生できます。
- DLNA Renderer:** ”DLNA Renderer”はDLNA/UPnPに対応した楽曲再生アプリケーションです。DLNAサーバー (MinimServerやReadyMedia) 内の楽曲データをZ1Cで再生できます。

製品に関するお問い合わせ

製品の使用方法やメンテナンス、修理に関するご質問は、下記窓口よりお問い合わせください。

完美電気㈱サポートセンター

TEL : 050-3388-6838 E:Mail : tinfo@kanjitsu.com

Silent Angel製品サポートページ : <https://kanjitsu.com/support-silent-angel/>



完美電気株式会社

KANJITSU DENKI CO.,LTD

本社/〒101-0051 東京都千代田区神田神保町3-25 住友神保町ビル
大阪営業所/〒532-0012 大阪府大阪市淀川西中島2-14-6 新大阪第二ビル9階



SILENT ANGEL

Trademark Attribution Notice

Windows is a trademark or registered trademarks of Microsoft Corporation in the United States and other countries.
iOS is a trademark or registered trademark of Cisco in the U.S. and other countries.Android is a trademark of Google LLC, registered in the U.S. and other countries.Mac and macOS are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.Apple is a trademark of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

Copyright 2024 Thunder Data Co., Ltd.