

# ... LINN DS NEWS ...

Enjoy your DS!

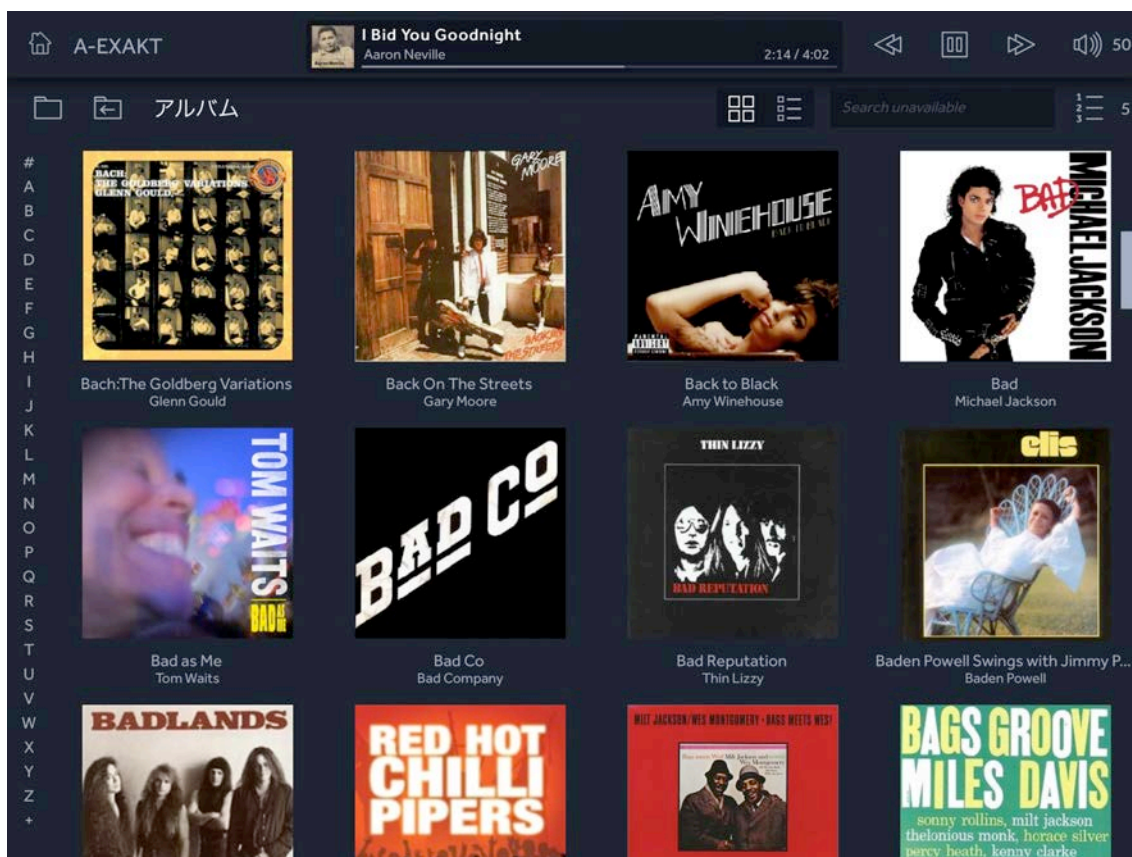


2015.1.23

## ■ KAZOO ユーザーインターフェイス

今号は、今まで詳細に触れることのできていなかった、**KAZOO** についてご紹介いたします。

DS から音を出すという比較的シンプルな目的のためのアプリケーションソフトであった KINSKY (あるいは他社のコントロールアプリ) に対して、**KAZOO** は音楽の楽しみ方を大きく次のステップに進めます！新しい操作アプリケーション **KAZOO** をぜひお楽しみください。



>>> KAZOO のダウンロード・インストールはこちらから

<http://linn.jp/support/ds-manual/>

☆ KAZOO Server というパートナー

NAS (や PC) に保存された楽曲を再生する場合、ストレージ側のサーバーソフトに、今までは主に Twonky Media を使ってきました。QNAP にもデフォルトで Twonky Media がインストールされています。

操作ソフト **KAZOO** での DS~DSM~EXAKT での再生は、サーバーソフトとして「KAZOO Server」をお使いいただくことで、**KAZOO** の能力を最大化することができます。

具体的には、

- ・クラシック音楽再生時のブラウズが便利に
- ・楽曲検索機能の充実（アーティスト、アルバム、トラック名の垣根を超えた高速検索）
- ・インターネット上からアーティスト情報を取得し表示

2014 年の KAZOO Server 発表時は、Windows 用、Mac 用のみのリリースでしたが、その後 QNAP x86 モデル用がリリースされ、ついに QNAP arm-x19 モデル用（ベータ版）がリリースされました。このことにより、多くの方がお使いいただいている TS-119 などを含め、全ての QNAP で KAZOO をお楽しみいただけるようになりました。

>>> KAZOO Server のダウンロード・インストールはこちらから

<http://oss.linn.co.uk/trac/wiki/DownloadKazooServer> ...★

QNAP にご使用いただく場合には、ご使用モデルによってインストールする KAZOO Server のタイプが違います。

下記リストのモデルは、「x86 タイプ」です。リストに含まれないモデルには、「arm-x19 タイプ」をインストールしてください。ユーザーの多い TS-119 シリーズは、後者です。

<x86 タイプ>

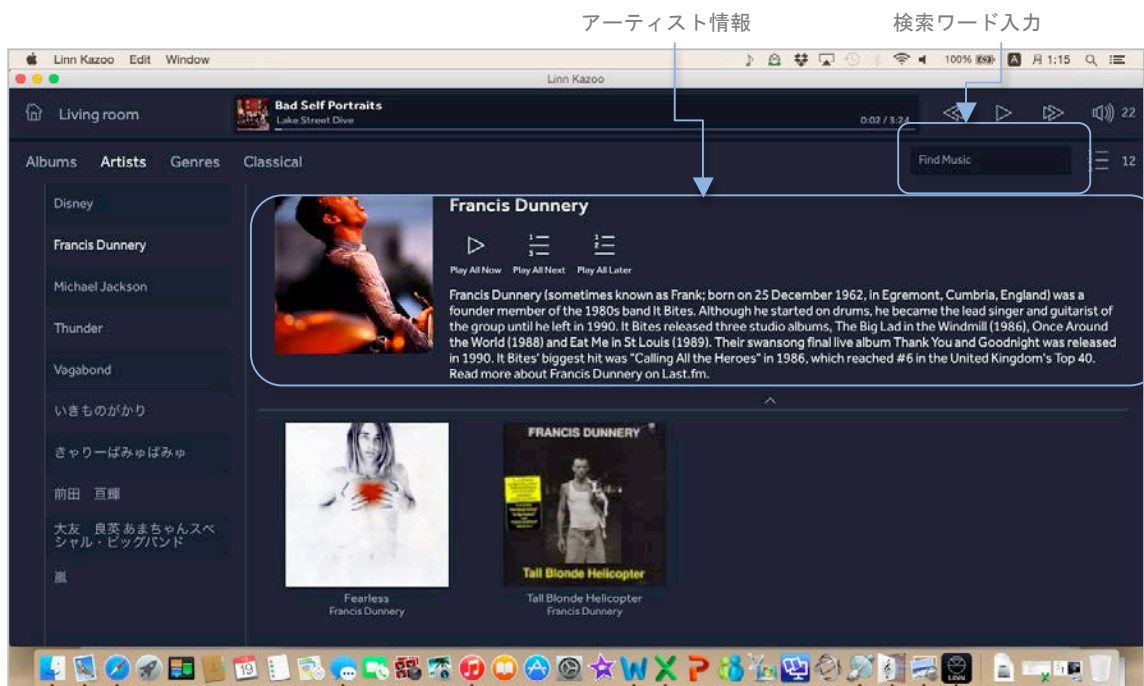
TS- \*69 シリーズ (Atom 搭載) ... TS-269 Pro、TS-469 Pro など

TS/HS- \*51 シリーズ (Celeron 搭載) ... HS-251、TS-251、TS-451、TS-651 など

TS- \*53 シリーズ (Celeron 搭載) ... TS-253 Pro、TS-453 Pro、TS-653 Pro など

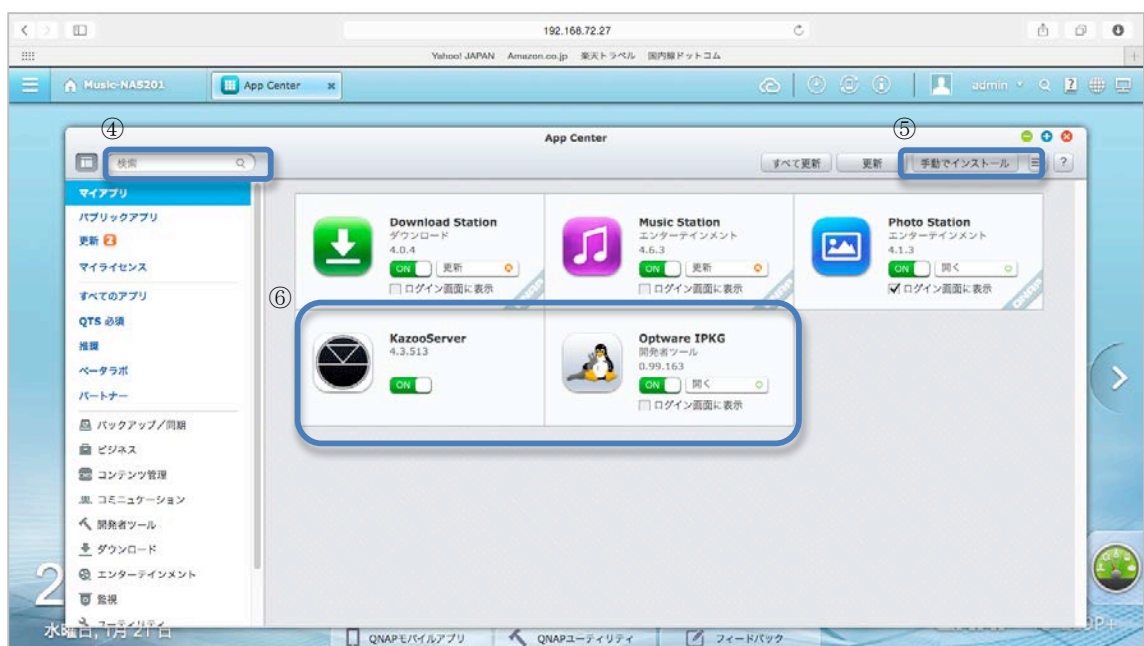
TS- \*70 シリーズ (Celeron 搭載) ... TS-470、TS-670、TS-870 など

TS- \*79 シリーズ (Core i3 搭載) ... TS-879 Pro、TS-1079 Pro など



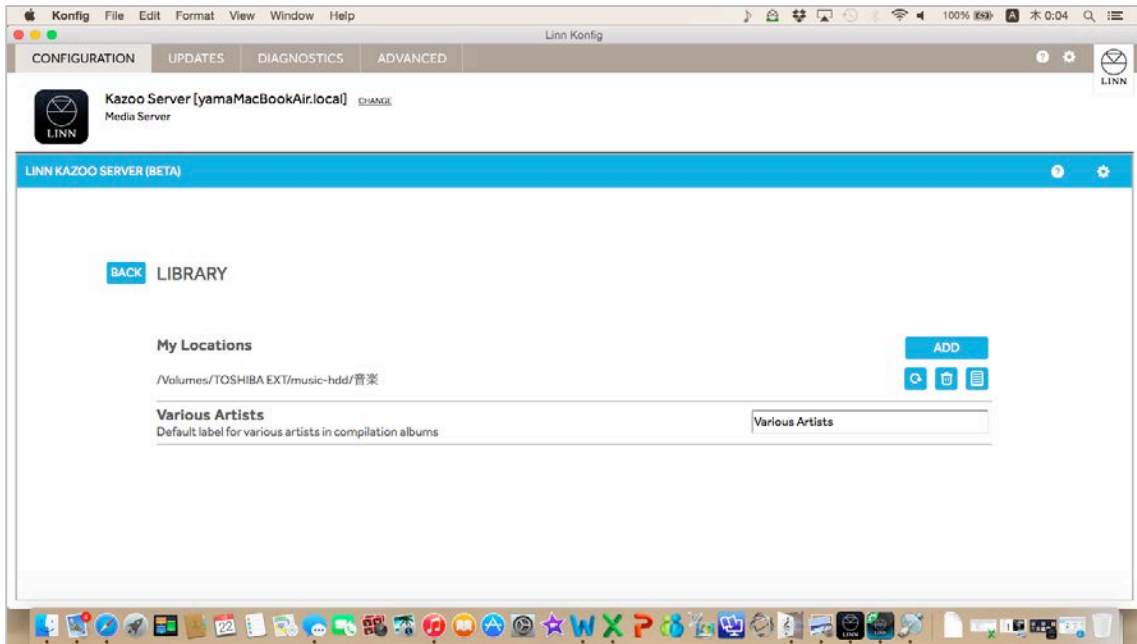
#### <QNAP へのインストール方法>

1. あらかじめ、上記リンク★より、該当のバージョンをデスクトップなどのわかりやすいところに置く
2. QNAP Finder より、該当 QNAP の設定画面を開く
3. App Center へ
4. 「Optware」ソフトを検索し、インストール
5. App Center 上の「手でインストール」ボタン（画面右上）を押して、1 で保存したファイルの保存場所を参照し、「インストール」ボタンを押してください。
6. App Center 画面上で、Optware と KAZOO Server が ON になっていることを確認してください。



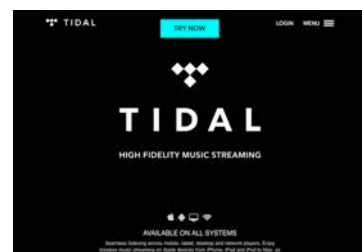
<KAZOO Server の設定> \* 設定は Linn Konfig 上で行います

1. Konfig を起動します。
2. 左の一覧リストから KAZOO Server を選択、Library 欄の歯車マークをクリック。
3. My Location の ADD ボタンを押し、音楽ファイルが保存されているディレクトリを指定して下さい。
4. 音楽データのスキャンが始まり数分（データ量による）ののちに KAZOO に表示されます！



#### ☆ TIDAL タイダル

日本ではレコード会社が許可しないため、残念ながらまだテイクオフする気配のないストリーミングサービス。月額の利用料で、そのサービス内のどの楽曲も自由に聴けるこのストリーミングサービスは、欧米を中心とする日本以外の国で、何年か前から、今後主流となるであろう音楽の楽しみ方として急速に普及しています。最もメジャーな Spotify は、320kbps の mp3 ですが、ここでご紹介する TIDAL は、なんと CD クオ



リティーの FLAC です。さらに、open API を採用している TIDAL は、KAZOO とのインテグレーションを可能にし、LINN DS ファミリーと抜群の親和性を誇ります。今まで知らなかった素敵な楽曲、気になっていた往年の名曲を、NAS の音源と同じように KAZOO 上でプレイリストにして、CD クオリティー（44.1kHz/16bit）で再生が行えるのです！

日本でサービスが行われていないことがとても残念ですが、一体 KAZOO + TIDAL での音楽鑑賞がどんなものか、その操作の様子（動画）を下記にアップしました。ぜひお楽しみ下さい！

>>> Vimeo 動画

<https://vimeo.com/116927215>

■LINN BOOK 発売しました！

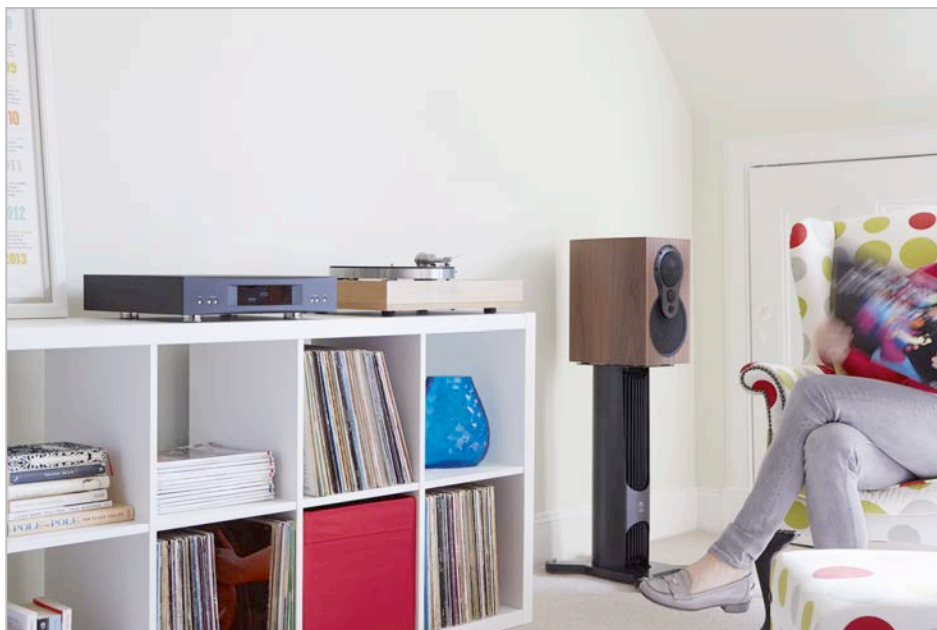
LINN 初のビジュアルブック「LINN -The Learning Journey to Make Better Sound」発売中です！

お近くの書店、もしくは Amazon.co.jp でお買い求めください。

[http://www.amazon.co.jp/LINN-learning-journey-better-sound/dp/4880733458/ref=sr\\_1\\_1?ie=UTF8&qid=1421939265&sr=8-1&keywords=linn+book](http://www.amazon.co.jp/LINN-learning-journey-better-sound/dp/4880733458/ref=sr_1_1?ie=UTF8&qid=1421939265&sr=8-1&keywords=linn+book)

ブログでも、ご紹介しています。

<http://linn.jp/2015ahappynewyear/>



リンジャパン

LINN DS NEWS は、リンジャパンに寄せられた情報を、なるべく早く皆様と共有するためにお送りしています「アンオフィシャル」なニュースです。正確性よりも早さ優先のニュースですので、内容に間違いがあった場合はご容赦ください。