Stereo Sound

雑誌の付録で ラズパイオーディオ (ハィレゾ) に挑戦しよう!

株式会社ステレオサウンド(デジファイ)



雑誌の付録に オーディオ基板が付いています



No.15 ¥3,996 ハイレゾ対応 D / Dコンバーター (FS LED対応)



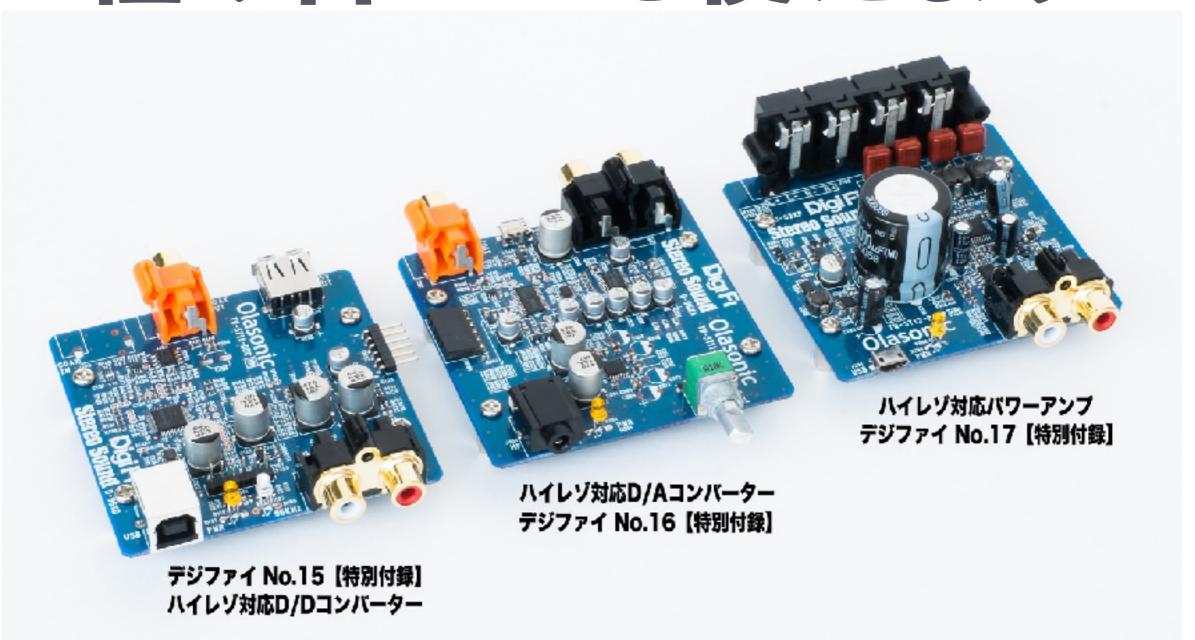
No.16 ¥4,298 ハイレゾ対応 D / Aコンバーター (光 / 同軸デジタル入力)



No.17 ¥4,500 デジタルパワーアンプ (ステレオ/バイアンプ 切替え式)

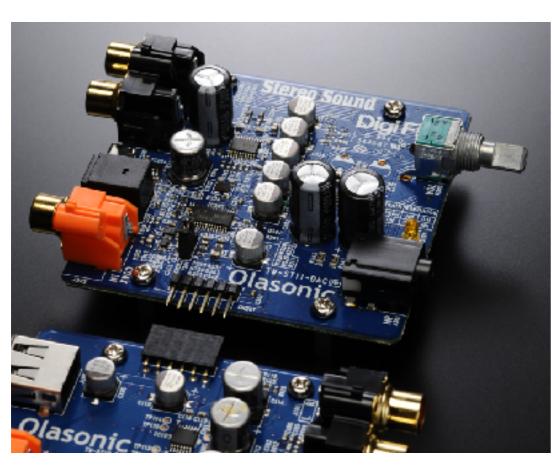
いずれもステレオサウンドストアで好評発売中! store.stereosound.co.jp

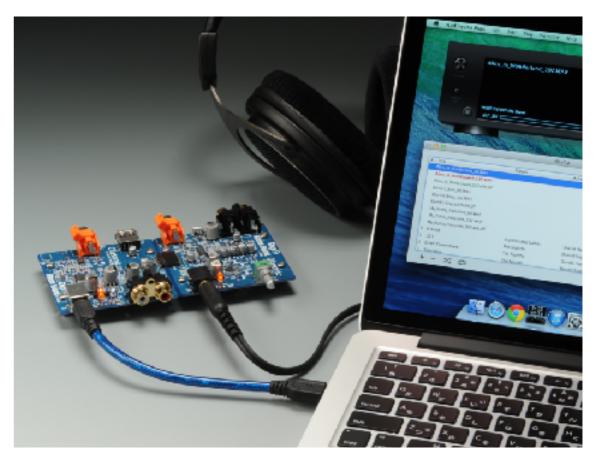
1枚でも、2枚、3枚と組み合せても使えます



ステレオサウンドストアで好評発売中! store.stereosound.co.jp

D/Dコンバーターは D/Aコンバーターと直結可

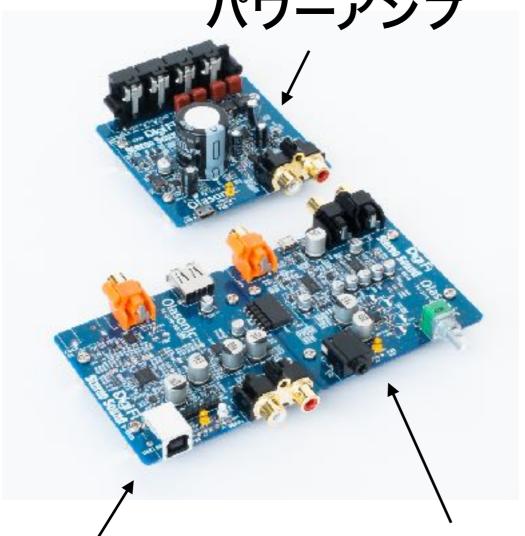




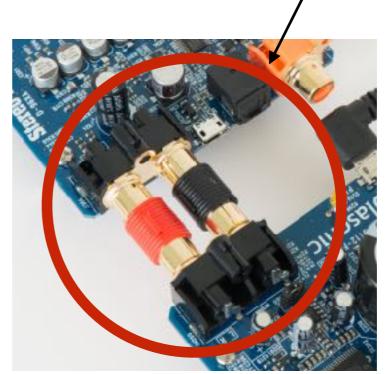
No.15と16は、基板側面の6ピンコネクターで直結すると、ハイレゾ(96/24)対応のUSB DACに。音楽ファイルをヘッドホンで楽しむことができます。

D/Aコンバーターは、 パワーアンプと直結できます

デジファイ No.17 パワーアンプ



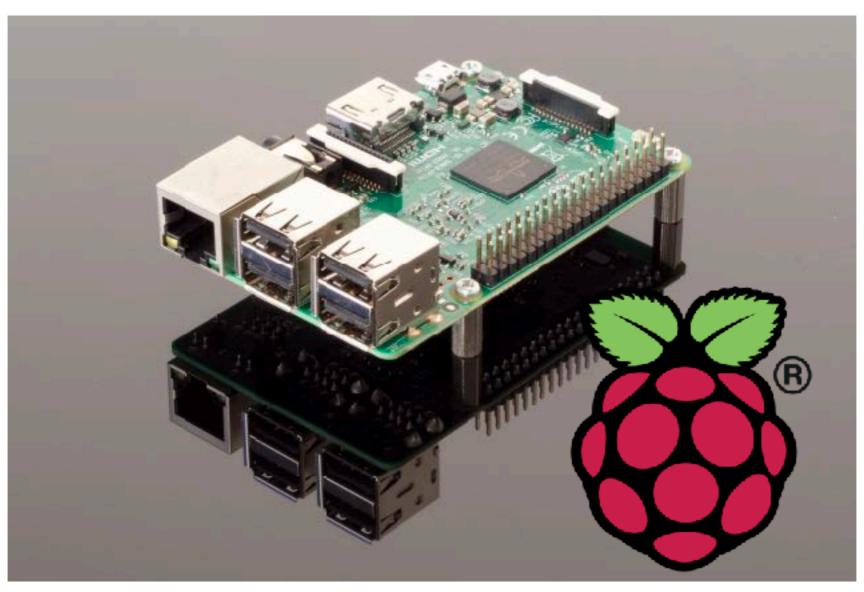
RCAプラグアダプターで 直結できます



D/Dコンバーター

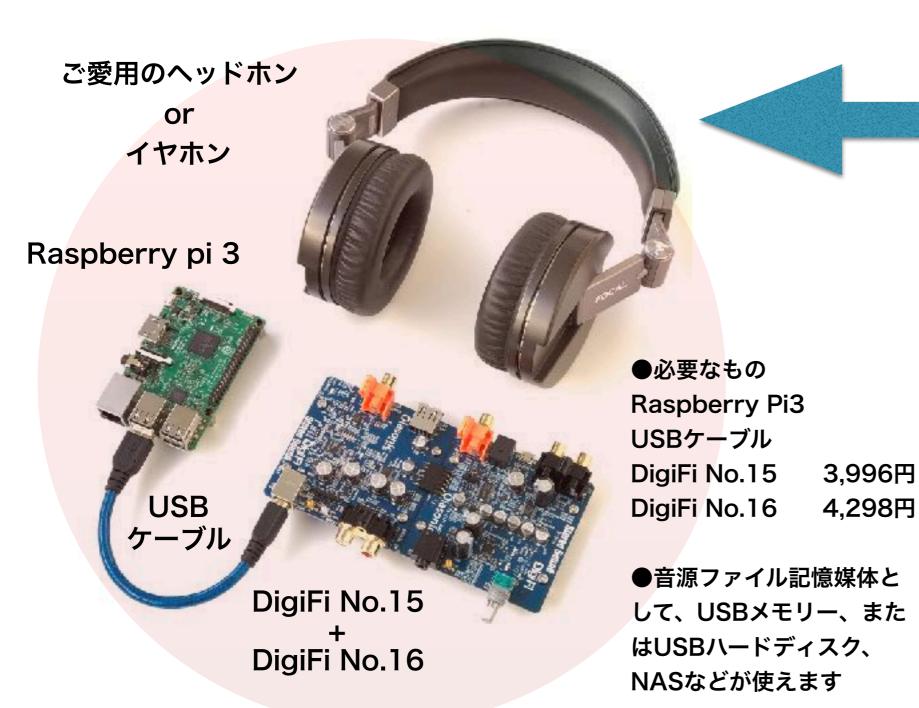
デジファイ No.15 デジファイ No.16 D/Aコンバーター

パソコンの代わりに Raspberry Piを使います



Raspberry Pi

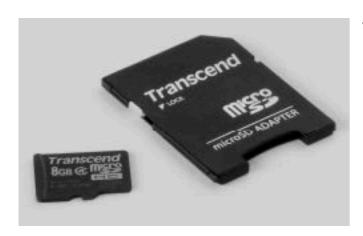
パソコンの代わりに Raspberry Piを使います



TYPE 1 お手持ちのヘッドホン またはイヤホンで聴く



Raspberry PiはVolumio 2を インストールすると 音楽プレーヤーになります



Volumioのサイトから最新版をダウンロード。zip解凍後、8GB程度のマイクロSDカードにディスクイメージとして書き込みます



|. 設定変更で、 日本語表示 可能



2.

出力デバイス の設定で、デ ジファイの付 録D/Dコンバー ターを選択



3.

通南タサグどれのサンクとものは、カーカーのでもあります。



デジファイ最新号No.25には、ラズパイオーディオのはじめ方について、(株)びぎねっとの宮原徹さんによるよる詳しい解説記事が4ページにわたって掲載されています。こちらも併せてご覧ください。

PCオーディオとハイレゾの専門誌 「**DigiFi**」 No.25 **3月2日発売 1,620円**

超高音質ハイレゾ音源収録DVD付



ステレオサウンドストア store.stereosound.co.jp

再生システムのバリエーション展開1

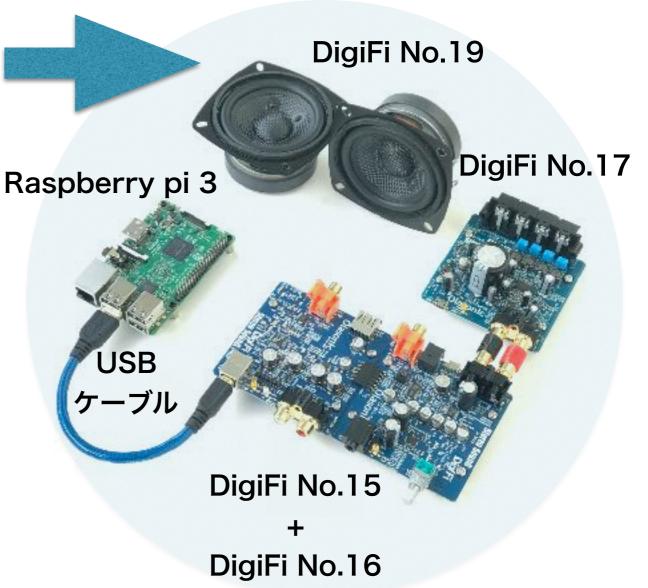
TYPE 2 付録のスピーカーで聴く

●必要なもの
Raspberry Pi3
USBケーブル
スピーカーケーブル
DigiFi No.15 3,996円
DigiFi No.16 4,298円
DigiFi No.17 4,500円

●音源ファイル記憶媒体として、USBメモリー、または USBハードディスク、NASな どが使えます

DigiFi No.19 3,780円





再生システムの バリエーション展開2



TYPE 3 バランスヘッドホンで聴く

DigiFi ●必要なもの

Raspberry Pi3 USBケーブル

DigiFi No.15 3,996円

DigiFi No.16 4,298円

DigiFi No.22 5,500円

●音源ファイル記憶媒体とし て、USBメモリー、または **USBハードディスク、NASな** どが使えます



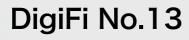
再生システムのバリエーション展開3

DigiFi No.19の付録、あるいはどこかできっと眠っているはずのスピーカー1ペアを用意してつなぎます

TYPE 4 USB DACつきパワーアンプで スピーカーを鳴らす







USB ケーブル アンプの電源は、 ラズパイから もらいますので ACアダプター などは不要です

Raspberry pi 3

●必要なもの Raspberry Pi3 USBケーブル DigiFi No.13 4,320円

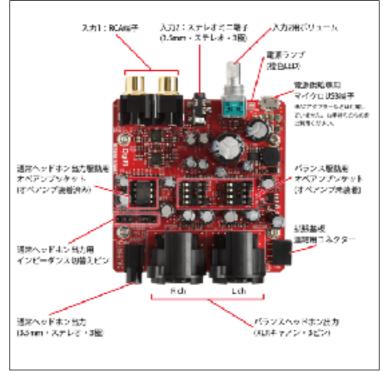
●音源ファイル記憶媒体として、USBメモリー、または USBハードディスク、NAS などが使えます



store.stereosound.co.jp

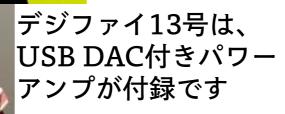
・USB DAC付きパワーアンプが付録についた、 PCオーディオ専門雑誌がお求めいただけます

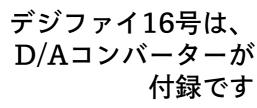
お求めは ステレオサウンド ストアへ





デジファイ22号は、 バランスヘッドホン アンプが付録









ラズベリーパイをオーディオコンポーネントのひとつとして使っていただくために、専用のアルミシャーシ(ケース)を設計・製造しています。ただいま、ステレオサウンドストアで好評発売中!

まとめ

- ・ラズパイ上のヘッドホン端子は音源本来の音質を再現できません しその音を聴いて音が悪いと思い込まないでください
- ・外部DACとの組合せで、ラズパイはオーディオシステムになります LI2S接続のほか、USB接続を積極的に活用しましょう
- デジファイの付録オーディオ基板で、本格ハイレゾ再生を!数千円というわずかな投資で市販品に負けない音が得られます
- ・ラズパイオーディオは、WiFiネットワークのなかで使おう └iOSやMacのAir Playなどと組み合せてマルチソースが楽しめます
- デジファイの付録オーディオ基板は、オーディオで遊ぶための素材です 「ポータブルオーディオと組み合せたり、箱にこだわっても面白い