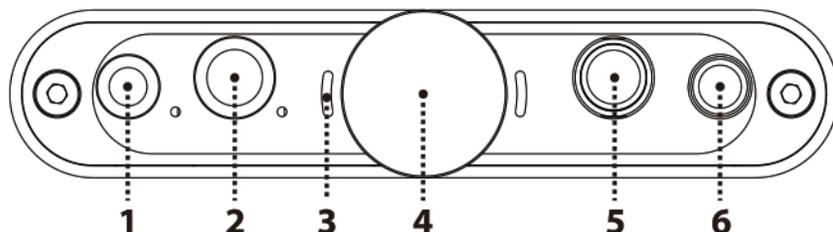


ifi

hip dac 3



1. PowerMatch® (ON/OFF)

PowerMatch を使用すると、ヘッドフォンのインピーダンスと感度を最適に合わせることができ、最高に効率の良いパフォーマンスを生み出します。

ヒント：インイヤーマニターを使用する場合は、PowerMatch を「OFF」にし、再生してください。

ヘッドフォンを使用する場合は PowerMatch を「ON」にし、再生してください。ON にすると、ゲインは 10dB 増量します。もしお使いの IEM の感度がとても高い場合は、iEMatch 機能をご使用ください (項目 7.)

2. XBass® (ON/OFF)

多くのヘッドフォンは正確な低域レスポンスを生み出すことができません。XBass ®は、失われた低域レスポンスを「取り戻す」ことを目指して設計されたアナログ回路で、これを使用することによってオリジナルの音源をより正確に再現することが可能になります。

3. オーディオ・フォーマットLED (kHz)

hip-dac3 が音楽ソースから受け取ったオーディオ・フォーマットとサンプリング周波数に応じて LED の色が変わります。

LED	モード
黄	44.1/48kHz
白	88.2/96/176.4/192/352.8/384kHz
シアン	DSD64/128
赤	DSD256
緑	MQA
青	MQA Studio
マゼンタ	MQA レンダラー

警告：GTO 対応ファームウェアをインストールすると、このデバイスの LED が上記の表に従って変更されなくなる可能性があります。

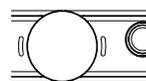
4. 電源のON/OFF、アナログ・ボリューム・コントロール

Hip-dac3 のアナログ・ボリューム・コントロールは、どんなデジタル・ボリューム・コントロールよりも優れています。

警告：hip-dac3 はハイパワーなので、ヘッドフォンや聴覚に損傷を与える危険がないように、電源は常にボリュームを下げてから入れてください。ifiは誤使用による聴覚や機器の損傷には一切責任を負いません。

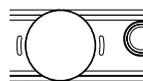
Power ON.

Step 1  ON



Power OFF.

Step 2  OFF



ヒント：hip-dac3 は USB ケーブルを接続していてもバッテリーを使用し続けます。

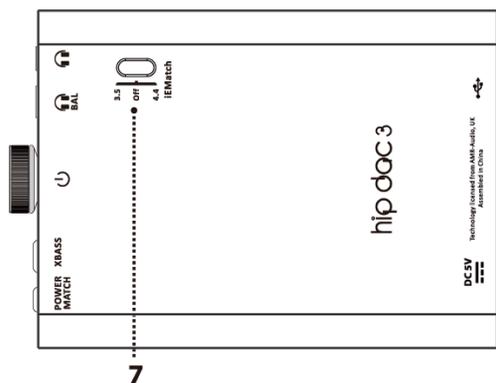
ヒント：Lightning 端子搭載の Apple 製品に接続する時は、Apple の Lightning - USB カメラアダプタが必要です。Android や一部 Apple のデバイスに接続する時は、USB-C to USB-C ケーブルと適切な OS のサポートが必要です。

5. 4.4mm バランス・ヘッドフォン出力

4.4mm バランス型ヘッドフォンを接続します。

6. 3.5mm シングルエンド・ヘッドフォン出力

3.5mm シングルエンド・ヘッドフォンを接続します。



7

7. iEMatch切り替えスイッチ

iEMatchを使用することで、最も高感度なインイヤーモニターでも、出力レベルを下げ、hip-dac3に適合させることができます。

iEMatch	{	3.5	= 3.5mm イヤホン・ヘッドフォン端子
		off	= Off
		4.4	= 4.4mm イヤホン・ヘッドフォン端子

ヒント：iEMatchスイッチが正しく切り替えされていなくても、hip-dac3やヘッドホンに損傷を与えることはありませんが、適切な減衰レベルにはなりません。

8. USB-C データ入力ポート

お手持ちのスマートフォンとhip-dac3をLightning-USBカメラアダプタ(Apple)、またはUSB-C to USB-Cケーブル(Android,一部Apple製品)で接続します。その他のオーディオ再生機器の場合は、適切なUSBケーブルを使用します。

ヒント：Apple iOSとAndroid機器の場合、hip-dac3のバッテリー電源を使用してください。接続機器からエラーメッセージが表示されることがあります。

注意：PCで使用する場合、専用のドライバーをダウンロードする必要があります。

<https://ifi-audio.jp/DL/driver.html>

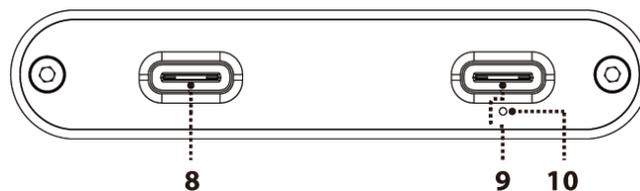
9. USB-C(5V)充電入力

充電のみに使用します。ハイパワーのUSB充電でフル充電するのに3時間程度かかります。同梱のUSB Type-A->Type-Cケーブルを使用し、最大5Vの充電器をご使用ください。

10. 電源の状態を示すLED

LED	状態
白 *	>75%
緑 *	>25%
赤 *	>10%
赤(点滅)	≤ 10%

*充電中はLEDが点滅します。



仕様

デジタル入力：USB-C

サポート・フォーマット：

DSD256/128/64

DXD(384/352.8kHz)

PCM(384/352.8/192/176.4/96/88.2/48/44.1kHz)

MQA(384/352.8kHz)

DAC：

Bit-Perfect DSD & DXD DAC by Burr Brown

ヘッドフォン出力：

4.4mm バランス

3.5mm シングルエンド

出力電圧：

バランス 400mW @ 32Ω; 6.3V @ 600Ω

S-Balanced(アンバランス) 280mW @ 32Ω; 3.2V @ 600Ω

バッテリー：リチウムポリマー 2200mAh

電源システム：USB-C経由で充電

BC V1.2 充電電流1000mAまで対応

消費電力：<2W(待機時)、4W(最大)

サイズ：102mm(奥行き) × 70mm(幅) × 14mm(高さ)

重量：135g(0.30 lbs)

保証期間：12ヶ月

仕様は予告なしに変更になることがあります。



Ver1.0

ifi-audio.jp