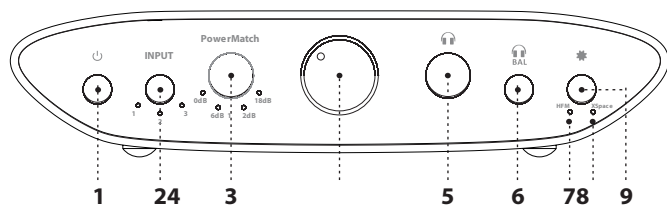


# ifi

## ZEN CAN Signature HFM

ZEN シリーズの ZEN CAN Signature HFM をご購入いただき、ありがとうございます。ZEN CAN Signature HFM は HiFiMAN 社製ヘッドフォン用に最適化されたバランス型オーディオアンプです。



### 1. 電源スイッチ

### 2. 入力チャンネル・スイッチ

このボタンを使って以下の入力オプションから選択します。

- ・ 入力 1 : RCA
- ・ 入力 2 : 3.5mm シングルエンド
- ・ 入力 3 : 4.4mm バランス

### 3. PowerMatch (ゲイン) 選択ボタン: 0dB / 6dB / 12dB / 18dB

必ず 0dB からスタートして、ヘッドフォンのボリュームがちょうど良くなるようにゲインを上げていきます。

警告：最初からゲインを高く設定しないでください。聴覚や接続されたヘッドフォンに損傷が生じることがあります。AMR/ifi は誤った使用で生じた損傷に対しては責任を負いかねます。

### 4. アナログ・ボリューム・コントロール

通常のリスニング・レベルでは、ボリューム・コントロールは 12 時の位置にあるのが適正です。さらに高いリスニング・レベルを楽しみたい場合はゲイン・レベルを上げます。

### 5. 6.3mm シングルエンド出力

シングルエンドの 6.3mm ヘッドフォン端子を接続します。3.5mm シングルエンド・ヘッドフォンを使用する場合は、3.5mm から 6.3mm への変換アダプターを使って接続します。

### 6. 4.4mm バランス・アナログ出力

4.4mm バランス・ヘッドフォンを接続します。

ヒント：ZEN CAN Signature HFM はバランス回路を搭載しているため、4.4mm 出力をお奨めします。

### 7. HFM LED

HiFiMAN 社製ヘッドフォンに最適になるように補正します。

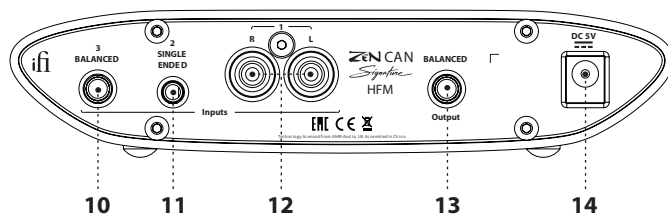
### 8. XSpace Matrix LED

XSpace Matrix (On/Off 可能) は、ホログラフィックな音場を生み出します。まるでスピーカーを聞いているようにヘッドフォンを聞くことができるように設計された純粋なアナログ信号処理回路です。これによって、「頭の中で音楽が鳴っている」という感覚が気持ちよく乱されるのを是正することができます。ヒント：HFM のシステムにも XSpace のシステムにも、音質を阻害する DSP (デジタル信号処理) は使用していません。最高品質のディスクリット・コンポーネントを使用し、純粋にアナログ領域で動作するので、オリジナルの音楽のすべての明晰性と解像度が保たれるのです。

### 9. 設定ボタン

このボタンで以下を選択します。

- ・ — Off
- ・ — HFM
- ・ — XSpace



### 10. 4.4mm バランス・アナログ入力

バランス・アナログ入力端子です。

### 11. 3.5mm シングルエンド入力

シングルエンドの 3.5mm 入力端子です。

### 12. RCA アナログ入力

RCA アナログ入力端子です。

### 13. 4.4mm バランス・アナログ出力

4.4mm から XLR または他のバランス・インターコネクトへ接続するアナログ出力端子です。この端子をアクティブ・スピーカーとの接続に使用することができます。

ヒント：ZEN CAN Signature HFM はバランス型なので、この出力を使用することをお奨めします。

### 14. DC5V 電源

ZEN CAN Signature HFM 同梱の iPower II 5V を接続します。ZEN CAN Signature HFM に使用できるのは 5V の電源のみです。

### 仕様：

入力電圧： DC5V/2.5A  
AC100-240V、50/60Hz

### 最大出力：

バランス	>15.1V/385 mW (@ 600 Ω) >11.0V/1890mW (@64 Ω) >6.2V/1200 mW (@ 32 Ω)
シングルエンド	>7.6V/98 mW (@ 600 Ω) >7.4V/870mW (@64 Ω) >7.2V/1600 mW (@ 32 Ω)

### THD & N:

バランス	<0.006% (@ 360 mW/2.4V 16 Ω)
シングルエンド	<0.005% (@ 100 mW/1.27V 16 Ω)

### SN 比：

バランス	>121dBa (@ 15.2V)
シングルエンド	>120dBa (@ 7.6V)

### 最大入力：

バランス	7.4V RMS
RCA	3.8V RMS
3.5mm	1.92V RMS

### ゲイン：

0dB、6dB、12dB、18dB

### 周波数レスポンス：

10 Hz – 200 kHz(-3dB)  
No Signal ~5W  
Max Signal ~12W

### サイズ：

158mm × 117mm × 35 mm

### 重量：

550g

### 保証期間：

12 ヶ月

仕様は予告なく変更になる場合があります。



**TOP WING**  
Cybersound Group