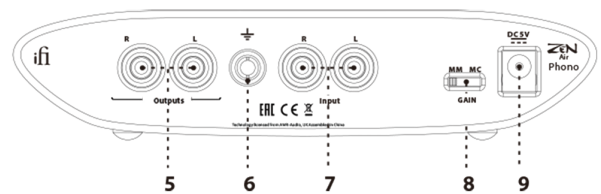
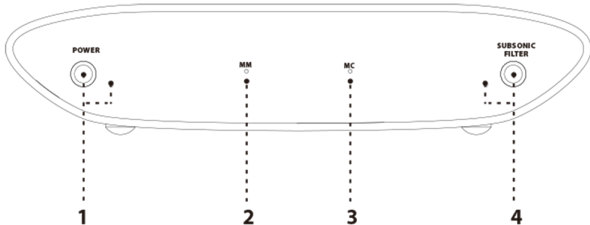


ifi

ZEN Air Phono



ZEN Air シリーズの Phono をお買い上げいただき、ありがとうございます。ZEN Air Phono はシングルエンド型 MM/MC フォノステージです。

1. 電源 ON/OFF

電源スイッチです。

注意：しばらく電源を入れたままにしておくと、電源スイッチを2回押さないと電源を切ることが出来ません。これは MCU がノイズを減らすためにスリープモードに入ります。それによって最高の音楽を楽しむことができます！

2. MM 入力 LED

MM 入力の表示です。出力電圧が 2mV 以上の MM カートリッジはこの設定を使用します。

背面パネルのゲインスイッチは MM を選択してください。

3. MC 入力 LED

MC 入力の表示です。出力電圧が 2mV 以下の MC カートリッジはこの設定を使用します。

背面パネルのゲインスイッチは MC を選択してください。

4. サブソニックフィルター ON/OFF・ゲインスイッチのロック解除

サブソニックフィルターのスイッチです。(短押し)

ifi の独自設計によるこのサブソニックフィルターは、サブソニック周波数がレコード盤の反りによるものなのか低音によるものなのかを賢く検知し、反りによるものだけを除去して、低域と中域の周波数はすべてそのまま通過させるので、音質に影響を与えることはありません。

ゲインスイッチ機能のロック解除 (短押し)

電源投入後、10分以上経過してからゲインを変更する場合

このスイッチを短押しすると、背面のゲインスイッチ (8) のロックが解除されます。

ヒント：デバイスを保護するために、ゲインスイッチ (8) は 10分後にロックモードに移行し、操作する度にロックを解除する必要があります。

5. RCA アナログ出力端子

アナログ出力端子です。

6. アース端子

ZEN Air Phono のアース端子です。ターンテーブルのアース線をここに接続します。

7. RCA アナログ入力端子

アナログ入力端子です。

8. ゲイン・チャンネル・スイッチ

このボタンは 2 つのゲインレベルを切り替えます。

MM: MM カートリッジ用 (≥ 2mV)

MC: MC カートリッジ用 (<2mV)

お好みとターンテーブルの仕様に応じてゲイン・チャンネル・スイッチを調節してください。

9. DC 5V 電源端子

ZEN Air CAN は 5V の電源専用です。

ヒント：最高のパフォーマンスを得るには、超低ノイズ電源アダプター iFi iPower II の使用をお勧めします。

仕様

入力電圧：	DC 5V
周波数特性：	20Hz - 20kHz (± 0.15dB)
チャンネル・セパレーション：	> 75dB (1kHz all modes)
最大出力電圧 RMS：	6.5V RMS 600R (<1% THD & N)
ゲイン設定 (スイッチ切り替え)：	
MM:	40dB
MC:	64dB
入力インピーダンス：	
MM:	47k Ω
MC:	1k Ω
出力インピーダンス：	100 Ω
SN 比：	
MM (40dB ± 1dB):	86dB (A-weighted) re 1V S-E
MC (64dB ± 1dB):	82dB (A-weighted) re 1V S-E
EIN (入力換算雑音)：	
MC:	0.6nV /Hz (unweighted), -151dBV (A-weighted)
MM:	6.5nV /Hz (unweighted) MM -130dBV (A-weighted)
全高調波歪み率：	
MM:	<-90dB / 0.005% re 1V S-E
MC:	<-80dB / 0.01% re 1V S-E
消費電力：	<1.8W
サイズ：	158mm (長さ) × 117mm (幅) × 35mm (高さ)
重量：	320g
保証期間：	12 ヶ月

※ ZEN Air Phono には、AC アダプターが付属していないため、別途ご用意いただく必要がございます。ifi iPower II 5V のような 5V AC アダプターのほか、USB-DC ケーブルが付属しているため、ご家庭にある USB 充電器 (5V/2A 以上、例：Apple A1401) をお使いいただけます。

※仕様は予告なく変更になる場合があります。