



# New Product Information

2023年4月14日

フォステクスカンパニー

a division of Foster Electric Co., Ltd.

銘機 HP-A3 が満を持して mk2 へと進化。  
USB バスパワー駆動はそのままにサンプリング周波数 192 kHz まで対応。

フォスター電機株式会社（フォステクス カンパニー プレジデント：田中 英行／東京都 昭島市／以下フォステクスカンパニー）は、長期にわたって皆様にご愛用頂いた HP-A3 が「HP-A3mk2」へとリニューアルし、2023年4月下旬より販売いたします。

製品名	型名	発売日	標準価格	JANコード
USB DAC	HP-A3mk2	2023年4月下旬	オープンプライス	4995090309422

## USB DAC HP-A3mk2



HP-A3mk2 製品ページ  
<https://www.fostex.jp/products/hp-a3mk2/>





## ■ 製品概要

本製品は USB バスパワーで動作する USB DAC です。PC の USB オーディオ及びオプティカル・デジタルオーディオ信号をアナログ信号に変換し、ライン出力端子およびヘッドホン出力端子から出力することができます。USB DAC として使用する際には PC (Windows・MacOS) の USB Audio 2.0 ドライバーで動作。USB ケーブルを接続し簡単な設定を行うだけで直ぐにご使用頂けます。

## ■ 主な特長

- **DAC チップには ESS Technology 社の ES9016K2M を採用**  
ハイクオリティな DAC チップを採用し、対応サンプリング周波数は HP-A3 の 96 kHz から 192 kHz へと大幅に強化。使い勝手はそのままに、より高音質なサウンドをお楽しみ頂けます。
- **更に音質を向上させたアナログ回路**  
対応サンプリング周波数の向上に合わせて、アナログ回路も新規に設計。THD (全高調波歪) の向上など、上位製品にも匹敵する性能を実現しました。
- **ゲインスイッチを追加し様々な再生ソースに対応**  
ヘッドホン出力アンプのゲインを HI/LO の 2 段階で切替可能になりました。HI ポジションにすると、LO ポジションに比べて音量が 10 dB 上がります。HI ポジションは、レベルの低い入力信号に対して有効で、様々な再生ソースに対応可能です。

## ■ 外観

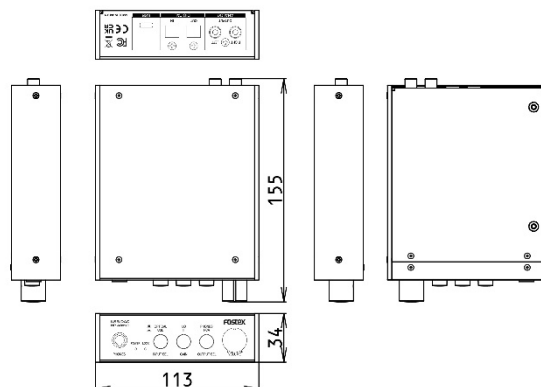


前面



背面

## ■ 寸法図





## ■主な仕様

### 入力

USB 端子	
コネクタ	USB Type-C
サンプリング周波数	最大 192 kHz
インターフェース	USB2.0 ハイスピード
対応 OS	Windows 10、Mac OS Catalina (OS 10.15) 以降
DIGITAL INPUT 端子	
コネクタ	角形オプティカル
フォーマット	S/PDIF (32 kHz ~ 96 kHz)

### 出力

PHONES 端子	
コネクタ	標準 6.3 mm ステレオ・フォンジャック
最大出力	100 mW (32 Ω 負荷)、20 mW (300 Ω 負荷)
適合負荷インピーダンス	16 Ω以上
THD	0.03 % 以下 (32 Ω 負荷 1 kHz100 mW 出力時)
周波数特性	20 Hz ~ 20 kHz ± 0.3 dB
ANALOG OUTPUT(L, R) 端子	
コネクタ	RCA ピンジャック
出力レベル	2 Vrms (0 dBFS VR : MAX)
適合負荷インピーダンス	10 kΩ 以上
THD	0.005 % (1 kHz)
周波数特性	20 Hz ~ 20 kHz ± 0.3 dB
DIGITAL OUTPUT 端子	
コネクタ	角形オプティカル
フォーマット	S/PDIF

### 一般

付属品	USB ケーブル (Type-A - Type-C 1 m) × 1、ゴム足 × 4、取扱説明書 × 1
外形寸法	113 mm (幅) × 34 mm (高さ、ゴム足含まず) × 155 mm (奥行、突起物を含む)
本体質量	約 500 g
電源	DC 5 V (USB 端子より供給)
消費電力	2.5 W

※製品の仕様および外観などは、改良のため将来予告なく変更することがあります。

※製品の色は、撮影・印刷の関係で実際の色と異なって見えることがあります。

### ◎ 本件に関するお問い合わせ先

フォステクス カンパニー 国内営業

〒196-8550 東京都昭島市つつじが丘一丁目1番109号 TEL 042-545-6111 FAX 042-546-6067



フォステクス・ホームページ  
URL <https://www.fostex.jp/>



フォステクス・オンラインショップ  
URL <https://store.fostex.jp/>