

The BIT、ハイレゾポータブルオーディオプレイヤー『OPUS#1』を販売開始

- ・デュアル DAC 構成 & バランス出力端子を搭載
- ・2016年4月30日(土)より e☆イヤホンにて先行販売

韓国のオーディオ機器メーカー The BIT は、オリジナルオーディオプレーヤーブランド「OPUS#」シリーズの日本国内における販売を決定し、その第 1 弾製品として、クアッドコア CPU にデュアル DAC 構成でバランス出力端子も搭載したハイレゾポータブルオーディオプレイヤー「OPUS #1」を販売することを発表いたします (オープンプライス、想定販売価格 72,800 円(税抜))。2016年4月30日(土)より e☆イヤホンにて先行販売を開始し、5月下旬より順次全国量販店、オーディオ販売店にて販売いたします。



[OPUS#1 本体イメージ]

OPUS #1 は、DSD などハイレゾを含めたオーディオファイルを保存し、どこでも高音質で再生し楽しむことのできるハイレゾポータブルオーディオプレイヤーです。搭載している 1.4GHz 駆動のクアッドコアプロセッサは、そのパワフルな処理能力により Android OS をベースとした快適な操作性と多彩なオーディオフォーマットのスムーズな再生を実現しています。

D/A コンバータに採用した Cirrus Logic 製 CS4398 は、24bit/192kHz までの高音質再生に対応しており、さらにデュアル構成にすることで、高級ヘッドフォンの性能向上により注目を集めているバランス出力にも対応しています。32GB の内蔵フラッシュメモリに加え、SD カードスロットを 2 基搭載。それぞれ最大 200GB までの容量をサポートしており、ファイルサイズの大きなハイレゾオーディオファイルも余裕を持って管理することができます。4 インチタッチパネル液晶を備えた本体はポケットにフィットするサイズでありながら ABS 樹脂とガラス素材を巧みに組み合わせ耐久性と高級感を実現。頻繁に操作する機能は本体側面のボタンに集約されており、そのシンプルなユーザーインターフェイスは直感的で素早く操作することができます。

OPUS#1 は数あるハイレゾオーディオプレイヤーの中で、その音質の高さと性能、コストパフォーマンスの点において、既に海外のマスタリングスタジオや専門家から高く評価されています。

※各レビューは右記 URL よりご確認ください。 OPUS#1 製品サイト URL: www.audio-opus.com/jp

OPUS#シリーズは、今後も日本市場において新ラインナップの販売など積極的な展開を実施してまいります。

【イベント出品情報】

OPUS#1 は下記イベントに出品を予定しており、実機にてご視聴いただくことができます。

- 春のヘッドフォン祭り 2016 : 4月29日(金)11:00-19:00 / 30日(土)10:30-18:00 東京・中野サンプラザ
- e☆イヤホン 試聴会 : 4月30日(土)12:00-18:00 e☆イヤホン 秋葉原店

<OPUS #1 の特長>

ポータブル MQS(マスタリング・クオリティ・サウンド)オーディオプレイヤー

OPUS#1 は、著名なマスタリングスタジオやサウンドデザイナーと徹底してチューニングを重ね、ミュージシャンが演奏しながら肌で感じたリアルなサウンドを臨場感そのままに表現できる最高のサウンドクオリティを実現。OPUS#1は、ハードウェアを最高のバランスで最適化し、原音に忠実かつ明瞭でありながら、ともしれば冷たいイメージのあるデジタルサウンドに暖かさを加え、豊かで耳に心地良いサウンドを目指しました。

デュアル DAC 構成でバランス出力にも対応

D/A コンバータには高級オーディオの分野でも定評のある Cirrus Logic 製 CS4398 を採用。24bit/192kHz までの高音質再生に対応しており、これをデュアル構成にすることで高級ヘッドフォンの性能向上に合わせて注目を集めているバランス出力にも対応しています※。パワフルで洗練されたサウンドを作り出すアルゴリズムによりハイレゾオーディオを活かした臨場感そのままのリアルなサウンドクオリティを実現しています。

※ バランス出力対応のヘッドフォンが必要となります

microSD カードスロットを 2 スロット搭載

本体には内蔵フラッシュメモリ 32GB を搭載。さらに microSD カードスロットを 2 基備え、それぞれ最大 200GB までの増設をサポートしています※。合計で最大 432GB まで拡張でき、ファイルサイズの大きなハイレゾオーディオファイルも余裕を持って管理することができます。

※ microSD カードは別売りです。SDXC 対応、exFAT/NTFS をサポート



[OPUS#1 カードスロットイメージ]

クアッドコアプロセッサによる快適な操作性

システムには 1.4GHz 駆動のクアッドコアプロセッサを採用し、そのパワフルな処理能力により Android OS をベースとした快適な操作性と多彩なオーディオフォーマットのスムーズな再生を実現しています。

多彩なハイレゾオーディオフォーマットに対応

ハイレゾオーディオのフォーマットとして定評のある DSD を始めとし WAV, FLAC, ALAC, AIFF, MP3, OGG, APE などに対応しています。

シンプルで分かりやすい操作ボタン

頻りに操作する機能は本体側面のボタンに集約されており、再生/一時停止、前の曲、次の曲、ボリュームアップ/ダウンとシンプルなユーザーインターフェイスは直感的で素早く操作することができます。

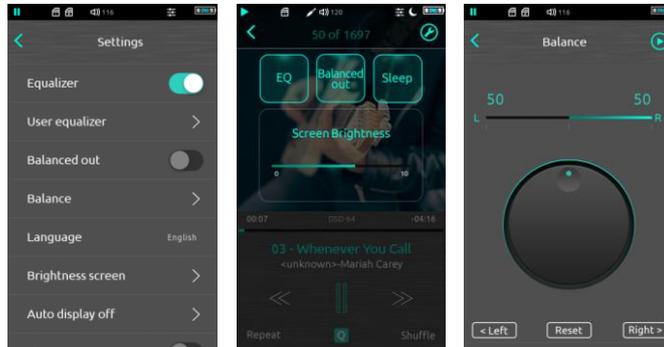


[OPUS#1 操作ボタンイメージ]

4 インチタッチパネル液晶搭載

本体には4インチのTFTカラー液晶を搭載し、保存されているオーディオファイルの様々な楽曲情報を表示することができます。画面はタッチパネルになっており、シンプルなユーザーインターフェイスで、画面を見ながら直感的に素早く軽快に操作することができます。楽曲の再生もアルバム、アーティスト、ジャンルやフォルダごとに再生指定ができ、お気に入り登録も可能です。

※メニュー表記は日本語にすることができます



[OPUS#1 タッチパネル イメージ]

耐久性と高級感を兼ね備えた本体

本体はポケットにフィットするサイズでありながらABS樹脂とガラス素材を巧みに組み合わせ耐久性と高級感を実現しています。なお本体色はブラックガンメタリックをご用意しています。



[OPUS#1 出力端子イメージ]

The BIT 社について

2004年に韓国で設立された、AVデジタル機器を中心に開発・製造販売している企業で、MP3、PMP、Navi、Digital TVなどICT機器設計及び開発をしています。MP3市場では世界初の量産型MP3の製造に成功し、その製品は主に米国で高い評価を得ているほか、数々の製品において国内外にOEM供給。現在では、ハイエンドのデジタルオーディオプレイヤーの分野にも参入するなど、多岐に渡る製品を製造・販売しています。

※本文書で述べられた製品および社名はそれぞれの所有者の商標または登録商標です。

一般の方からのお問い合わせ先

The BIT 社 Opus#シリーズ 輸入総代理店(ユーザーサポート含む):
株式会社エムエムシー企画 インフォメーション事業部
Email : info@audio-opus.jp URL : www.audio-opus.com/jp

本件に関する報道関係の方からのお問い合わせ先

共同ピーアール株式会社 八代隆行
Email : takayuki.yashiro@kyodo-pr.co.jp
TEL : 03-3571-5258 FAX : 03-3574-0316

【参考資料】

製品仕様	
製品名	Opus#1
ディスプレイ	4" TFT タッチスクリーン (480 x 800)
CPU/内蔵メモリー	ARM Cortex-A9 1.4GHz,クアッドコア/ メモリー(RAM) : DDR3 1GB
ボタン	電源、再生/一時停止、前の曲、次の曲、ボリュームアップ/ダウン
対応オーディオファイル形式	WAV, FLAC, ALAC, AIFF, WMA, MP3, OGG, APE(Normal, High, Fast) DSD64, DSD128 (DSD は PCM 変換)
サンプリング周波数(量子化ビット数)	32kHz~192kHz(8/16/24bits per Sample)
イコライザー/エフェクト	10 バンド、標準/ユーザー 1/2/3
アルバムアート	対応
ギャップレス再生	対応
タグ情報	ID3 V1, V1.1, V2.2, V2.3, V2.4.
再生モード	通常再生、シャッフル再生、リピート再生、1 曲リピート再生
充電/データ転送	USB Micro-B 入力端子 (充電・データ転送兼用) 接続モード : MTP (メディアデバイス)
出力端子	3.5mm イヤホン出力 (光デジタル出力対応) 2.5mm 4 極バランス出力
バッテリー	4,000mAh/3.7V リチウムポリマー
充電持続時間/充電時間	再生時: 約 10 時間(44.1kHz 16bit, Vol 75, 32Ω, LCD オフ時) 充電時間: 約 4 時間(USB 電源アダプター時)
ストレージ	内蔵: 32GB 外部: microSD カードスロット (最大 200GB)x 2 (SDXC: exFAT/NTFS 対応)
クロックソース/ジッター	50ps(Typ)
システム OS	Android
対応 OS	Windows 7,8(32/64bit), MAC OS x 10.9 以降
寸法	72mm(幅) x 112mm(奥行き) x 18mm(高さ)
重量	185g
オーディオ性能	
DAC	CS4398 x 2EA(デュアル DAC)
D/A コンバータ	24bit/192kHz まで対応 (Bit to Bit Decoding)
デコード	±0.02dB(20Hz~20kHz) アンバランス & バランス
周波数特性	±0.3dB(10Hz~70kHz) アンバランス & バランス
S/N 比	114dB @ 1KHz, アンバランス 115dB @ 1KHz, バランス
クロストーク	130dB @ 1KHz,アンバランス /135dB @ 1KHz, バランス
THD+N	0.0007% @ 1KHz
出力インピーダンス	バランス出力 2.5mm(1Ω) / イヤホン 3.5mm(2Ω)
出力レベル	アンバランス 2.1Vrms / バランス 2.3Vrms (無負荷時)
ボリューム調整	150 段階

パッケージ付属品:

クイックガイド、マイクロ USB ケーブル、製品保証書