

# AXISS

アクシス株式会社 | AXISS corporation  
〒150-0001 東京都渋谷区神宮前 2-34-27 | 2-34-27Jingumae, Shibuya-ku, Tokyo 150-0001 Japan  
Tel 03-5410-0071 Fax 03-5410-0622 | Telephone 03-5410-0071 Fax 03-5410-0622

各位



新製品のご案内

Comet <Black> / コメット<ブラック>  
Comet Plus / コメット・プラス  
Upgraded Power Supply / アップグレード・パワーサプライ

拝啓 皆様ますますご隆盛のこととお慶び申し上げます。  
平素は格別のお引き立てを賜わりまことにありがとうございます。  
また特に、先頃取り扱いを開始いたしました新ブランド EXOGAL(エクソギャル; USA)の先進的 DAC "Comet"は、おかげさまで、たいへんご好評を頂いており、重ねて厚く御礼申し上げます。

さて、EXOGAL では、この度、その Comet D/A コンバーターの新展開となる 3 アイテムを発表致しました。

- ・ Comet <Black> / コメット<ブラック>
- ・ Comet Plus / コメット・プラス<ブラック or シルバー>
- ・ Upgraded Power Supply / アップグレード・パワーサプライ

"Comet <Black>"は、現行 Comet <Silver> D/A コンバーターのカラー・バリエーションモデル。  
アルミ削り出しの堅牢なボディーに高品位ブラック・アノダイズ処理を施した精悍なフィニッシュです。

"Upgraded Power Supply"は、標準装備の AC アダプター電源に代えてご使用いただけるオプション電源。超低ノイズレベルで極めて高い安定性を誇る強力な電源供給能力を実現し、Comet DAC の再生品位をさらにアップグレードします。

"Comet Plus"は、Comet 本体と Upgraded Power Supply をセットとしたモデルです。  
(単体標準装備の AC アダプター電源は付属いたしません)

つきましては、別紙にて各概要をご案内致しますので、何卒宜しく願い申し上げます。

敬具

2015 年 3 月吉日  
アクシス株式会社

- 記 -

EXOGAL Comet <Black> (D/A コンバーター)	¥280,000
Comet Plus <Black> (Comet Black 本体 + Upgraded Power Supply)	¥350,000
Comet Plus <Silver> (Comet Silver 本体 + Upgraded Power Supply)	¥350,000
Upgraded Power Supply (アップグレード・パワーサプライ)	¥80,000

(全て税別希望小売価格)  
●2015 年 3 月発売



The next generation of digital audio

## COMET <BLACK>

- Black Anodized Finish -



EXOGAL "Comet <Black>" は、"Comet" D/A コンバーターの新しいカラーバリエーション・モデルです。

アルミ削り出しの堅牢なボディに施された高品位ブラック・アノダイズがひととき精悍な輝きを放ちます。

EXOGAL "Comet <Black>" の優れたフィーチャー/仕様/性能は全て Comet <Silver> に準じています。

(専用 AC アダプター電源が標準装備)



The next generation of digital audio

# COMET PLUS

- Comet <Black or Silver> + Upgraded Power Supply -



Comet Plus <Black>



Comet Plus <Silver>



“Comet Plus”は、Comet 本体と、そのクオリティーをさらに高める Upgraded Power Supply を組み合わせたセット・モデルです。本体カラーがブラックの“Comet Plus <Black>”と、本体カラーがシルバーの“Comet Plus <Silver>”の二機種がございます。(いずれも Upgraded Power Supply はブラックのみ。また、本セットには単体モデルに標準装備の AC アダプター電源は付属いたしません。)



The next generation of digital audio

## UPGRADED POWER SUPPLY

- for EXOGAL Comet -



“Upgraded Power Supply”は、EXOGAL “Comet” D/A コンバーターの標準 AC アダプター電源に代えて、さらなる高音質を達成する高品位強化電源オプションです。 - 音質を左右する電源の質は、負荷が要求する電圧と電流を如何に揺るぎなく安定的に供給できるか、AC ラインからの混入ノイズと自身が発生させるノイズを如何に抑えるか、にかかっています。Upgraded Power Supply”では、AC-DC 変換の基本回路に固定周波数のスイッチングレギュレーターを登用することで極めて安定した大電流を確保しながら、総容量 85,000  $\mu$ F もの高品位オーディオグレード平滑キャパシター群によってリップルを根絶。さらに、要所に配置された RF フィルターと巧みな基板シールド・コンストラクションが徹底的にノイズを抑制し、堅牢な密閉構造アルミキャビネットが RFI を断ち切ります。その揺るぎなく強力な電流/電圧供給力と 400  $\mu$ Vp-p 以下という超低出力ノイズレベルによって実現した、リニアパワーサブライに優るとも劣らない高品位な電源能力は、“Comet” D/A コンバーターの優れた音質をさらにアップグレードします。

### [ 仕様 ]

- DC 出力: 15V, 1.7A ●DC 出力コード長: 1.5m ●AC 入力: 100V, 50/60Hz ●消費電力: 25W
- 外形寸法: 15.4W x 5.8H x 15.9D (mm) ●重量: 0.91 kg ●筐体カラー: ブラック<Black Anodized Finish>のみ



"Comet" D/A Converter  
"コメット" D/A コンバーター



Comet &lt;Silver&gt;

384kHz PCM, 128x DSD 対応、  
ライン出力/ヘッドフォン出力装備 最先端 D/A コンバーター

EXOGAL "Comet" は、モノリシックアルミニウムを切削加工しアノダイズ処理を施した美しく堅牢な筐体に最新のデジタルテクノロジーを満載した高性能高品位 D/A コンバーターです。

デジタル入力にはアシンクロナス USB, AES/EBU, SPDIF, Toslink, をフル装備。32bit/384kHz までの PCM と DoP による 128x(5.6MHz)DSD に USB が完全対応し、AES/EBU と S/PDIF 入力では 24bit/192kHz までの PCM に対応します。また、シングルエンドのアナログ入力をも装備。24bit/96kHz で A/D 変換の後、内臓の高品位デジタルボリュームコントロールを利用したパワーアンプダイレクト接続によるプリアンプ機能をも果たします。

デジタル信号処理は高速 DSP を内包した FPGA によって行われます。FIFO と高精度マスタークロックによる入力デジタル信号のバッファリングが超低ジッターの信号リカバリーを実現し、EXOGAL アップサンプリング/フィルターリング・テクノロジーが、プリ・リングングを最小とし、格段に位相特性の優れた D/A 変換を実現しています。

アナログ出力はバランス、シングルエンド、ヘッドフォンの 3 系統を装備し、それぞれ独立使用を可能としています。そして、最終アナログ出力ステージには、スルーレート 2000V/ $\mu$ s、電流出力 250mA という極めて高い駆動力を発揮するバッファ回路が組み込まれ、圧倒的高品位の、ピュアでダイナミックな D/A 変換再生を達成しています。

#### 主なフィーチャー

- ・ アシンクロナス USB, AES/EBU, SPDIF, Toslink, のデジタル入力とアナログ入力を装備
- ・ 最大許容デジタル入力: 32bit/384kHz PCM & DSD64, DSD128 in DoP(USB2.0), 24bit/192kHz PCM(AES/EBU,S/PDIF), 24bit/96kHz PCM(Toslink)
- ・ 0.5dBx100 ステップ・デジタルボリュームコントロールを装備し、パワーアンプダイレクト接続も可能。
- ・ バランス(XLR) /シングルエンド(RCA)アナログ出力とヘッドフォン出力を搭載
- ・ バランス/シングルエンドの同時接続が可能。
- ・ 付属 SR71 スマートリモコンによるコントロール、及び、App ストアから無料ダウンロードできる専用の iOS アプリ"EXOGAL REMOTE"による iPad などからのBluetoothによるリモートコントロールも可能。(Android 対応アプリは準備中)



Comet <Silver>



## EXOGAL "Comet"

### Specifications

- デジタル入力: AES/EBU(XLR), SPDIF(75ΩBNC), Toslink, USB-B,
- アナログ入力: シングルエンド(RCA;最大 2V 許容)
- アナログ出力: バランス(XLR;2 番ホット), シングルエンド(RCA), ヘッドフォン(6.3mm 標準フォーンジャック)
- 最大出力レベル: 2.65Vrms(XLR, RCA)
- デジタルボリューム可変範囲: 0.0-100.0(0.5dB ステップ)
- 外形寸法: 292W x 47.6H x 190D (mm)
- 重量: 3.81 kg
- 筐体/フィニッシュ: モノリシックアルミニウム切削加工/アノダイズ処理 <Silver>または<Black>
- 付属品: SR71 スマートリモコン, 専用 AC アダプター電源(15VDC)



Volume Up  
Output  
Mute  
Volume Down  
Input

	AES/EBU XLR	SPDIF BNC	Toslink	USB-B
16 Bit	X	X	X	X
24 Bit	X	X	X	X
32 Bit				X
44.1kHz	X	X	X	X
48kHz	X	X	X	X
88.2kHz	X	X	X	X
96kHz	X	X	X	X
176.4kHz	X	X		X
192kHz	X	X		X
352.8kHz				X
384kHz				X
DSD				X

### ■EXOGAL とは:

2013 年スタートの最もホットなアメリカのデジタルオーディオ機器メーカー。かつてワディアのメイン・エンジニアとして、一世を風靡した往年の名器 Wadia27,Wadia9 など多くの優れた DAC を設計した Jim Kinne(ジム・キニー)氏がチーフ・テクノロジー・オフィサーを務め、DSP に秀でた Jan Larsen(ジャン・ラーセン)氏とともに設計に携わっています。最先端のデジタル技術を駆使した極めてリーズナブルなコストの高音質ハイエンドデジタルオーディオ機器の開発を目指し、2014 年、第一弾となる USA 生産による”Comet Computer DAC”をリリース。以後引き続き、デジタルコントローラーなど、斬新な企画も予定され多くの期待を集めています。因みに、”EXOGAL”とは、EXO(外)と、GAL=GALAXY(銀河)を組み合わせた造語。”銀河の彼方、遥かなる存在”をイメージしたブランド名です。