

報道関係者各位  
プレスリリース

2017年06月22日  
株式会社 DEE

## 米iCAT社の Audiophile Cloud Network Player & Server を販売開始

### ～ピュアオーディオ音質をさらに向上し、多彩なネットワーク・オーディオの伝送方式に対応した Audiophile Player & Server～

**株式会社 DEE**（代表取締役 前川 昌秀）は、米国 iCAT Inc.(所在地：米国ラスベガス)の新製品「Audiophile Network Player & Server シリーズ」の新モデルの国内販売を6月26日より開始します。



製品画像

<主な特長：AVC-Dx3L-4K シリーズ>

Roon のビットパーフェクト・ストレーミング技術とそれを精細にコントロールする iCAT のリアルタイム音楽用 OS との融合により、これまでのネットワーク・プレイヤーの音質に違和感を感じていた方に、最高のネットワーク・プレイヤー環境を提供します。また、多彩なネットワーク・オーディオの伝送方式に対応し、プレイヤー・サーバーとして従来の DLNA 対応ネットワーク・プレイヤーやストレーミング・クラウド・プレイヤーとして、幅広いネットワーク・オーディオ環境で使用することが可能です。

- 音楽専用の iCAT 社の 64bit リアルタイム OS を Realtime Kernel 4.9 をベースに、最新の CPU や周辺ハードウェア技術や ALSA などのミドルウェアに対応させ、音質、レイテンシーをさらに向上させた、MsHD-Vegas3.0 を搭載

- Roon、JRiver、LINN KAZOO (OpenHome)、DLNA (UPnP) など多彩なネットワーク伝送方式に対応するとともに、Spotify、TIDAL などのストレーミングにも対応し、好みのタブレットのコントロールアプリから操作が可能です。
- ビットレート変換、アップ・サンプリング、フォーマット変換など、リアルタイム変換配信を可能とした高性能高音質 DLNA サーバー機能搭載
- アンプに出力可能なアナログ・デジタル出力端子や Wi-Fi、Bluetooth の無線機能の搭載により、あらゆるオーディオ・デバイスでの音声再生が可能です。
- 接続した USB DAC は、DMR 機能とロー・レイテンシー OS により、USB DAC 音質がさらに向上します。
- 高性能グラフィックス・システムは 4K 映像など音楽に限らず、さまざまなメディアを再生に対応します。
- インテルの第 7 世代 CPU、DDR4 メモリー M.2 対応 SSD を採用するとともに、HDMI 2.0 (2160p @60p, サンプル周波数 1,536KHz/32ch)、USB3.1 (GEN2 10GBps)、Thunderbolt 3 など最新スペックのハードウェアをシステムレベルでの音質面に有利に作用します。SATA 3 より高速な USB3.1 GEN2 は、よりレイテンシーに有利な環境を SSD や HDD の増設時にも提供します。
- LAN ケーブルと AC アダプターを接続するだけですぐに利用可能とする為、アプリケーションなどは設定済で面倒なお客様による設定も不要です。
- オプションに、重低音と音の安定感が増す事が可能な、リニア電源 PWR-L2、DAC との I2S 接続を可能とする DD コンバーターや最新 SPEC の USB DAC など豊富な周辺オプションも用意

● Roon Core 1.3 (build 234) ,Bridge 1.0 (build 97)

1 年間の Roon メンバーシップ費付属し、タブレットや PC にクライアント・アプリのインストールだけで、「Roon without a PC!」環境を実現できます。高音質ストリーミングサービス TIDAL やクラウドストレージ上の音楽データ再生や音楽データのバックアップなど Dropbox との連携で本機とモバイル・オーディオ・デバイスとのクラウドを経由した連携が可能です。Roon Bridge 搭載により、本機、本機に接続した DAC および Apple Airplay、Roon Ready に対応したオーディオ機器で音楽再生が可能です。これらのデバイスを含めたすべての設定・操作は全てタブレット端末から操作が可能です。

HQPlayer を標準搭載しており Roon から HQPlayer を経由しての連携再生が可能で、最高音質のプレイヤーソフトウェアに Roon のユーザーフレンドリーな GUI を用いての再生が可能です。

● Signalyst HQPlayer 3.16

更に音質が高まった最新の HQPlayer 3.16 を標準搭載して、Roon から HQPlayer を経由しての連携再生が可能です。高音質のプレイヤーソフトウェア HQPlayer と Roon のユーザーフレンドリーな GUI は使い勝手と音質の両方を融合します。さらに、Network Audio Daemon も標準搭載し、最大 DSD256 の非同期 FIFO の音楽ネットワーク伝送が可能で、Windows PC などの HQPlayer からのリモート再生を可能とします。

● JRiver Media Center Version 23

音質の透明感と解像度が増した、最新の JRiver Media Center の Version 23 を搭載し、JRemote を用いた PC レス音楽再生はもとより、NAS としての音楽データの音楽フォーマット変換、TAG 編集などデータの加修正や音楽データの一元管理が可能です。JRemote を用いた PC レス再生環境にも対応しています。\* Ver23 の正式リリースまでは Ver22.0.108 を搭載

● LINN 互換モード

LINN 互換モードを搭載し、LINN KAZOO を使用したネットワーク・プレイヤーモードを提供します。LINN Linsky に対応した DLNA NAS および DRM 機能も提供します。

● Spotify C はタブレットや PC の Spotify Player から、本機にネットワーク伝送再生を可能とします。

● DMR 機能は、Windows における ASIO 同様、OS のドライバーを経由せずダイレクトに接続する事ができ、リアルタイム OS と相まってロー・レイテンシー接続を可能とし、USB DAC の音質をさらに向上させることができます。\*ALSA 対応の DAC

<製品>

■ 型名 (JAN コード)

第 7 世代 Intel Core-i7, Intel Iris™ Plus Graphics 650.搭載モデル  
AVC-D73L-4K (4562430950899)

第 7 世代 Intel Core-i5, Intel Iris™ Plus Graphics 640 搭載モデル  
AVC-D53L-4K (4562430950905)

第 7 世代 Intel Core-i3, Intel HD Graphics 620 搭載モデル  
AVC-D33L-4K (4562430950912)

<サイズ・重量>

■ モデル共通 [265×58×205mm、1.7Kg]

\* Wi-Fi アンテナの突起含まず

<価格> オープンプライス

---

<製品情報>

<http://www.icat-inc.com/prod-1.html>

<https://www.facebook.com/iCAT.Inc/>