

All in One

iCAT オーディオ用 64bit Realtime Linux OS 「MsHD-Vegas Nx を搭載、Windows,Macの音質を凌駕する音質を実現
ビューオーディオ機器と同等の「高音質」とストレスのない「高速レスポンス」を実現したフラグシップ・モデル



AVC-E7RX 470,000円(税別)
AVC-E73L-4K 450,000円(税別)
AVC-E53L-4K 410,000円(税別)

Audiophile PC

Roon 対応

MPC-N7L-LTD

224,000円(税別)

MPC-N7L

198,000円(税別)



W325 x D219 x H18 mm 1.39Kg

Roon 対応

W429 x D205 x H58 mm

DLNA & Roonネットワークプレイヤー & DLNA& Roon Core サーバー

Roon Labs社の最先端ネットワークオーディオ技術を採用、スマホやiPadなどに、コントロールアプリのインストールと簡単な設定を行うだけで、完全PCレスのネットワークオーディオ機器「Roon without a PC」として全ての設定・操作をタブレットから行う事が可能です。音楽データはPCからNASとして本機にファイル転送をするだけです。従来のDLNA対応ネットワークプレイヤーとの接続もできます。PCモードでは、JRiverやHQPlayerなどでWindowsライクな環境でのSpotify, TIDAL, Google Play Music, Amazon Prime Music, NETFLIX, YouTubeなど音楽や映像ストリーミングサービスに対応します。

E7RXは1733Mbpsの高速WiFiや8Kコンテンツをスムーズに再生できるグラフィック性能を高めたEシリーズのフラグシップモデル

新開発のMsHD-Beatを搭載した音楽用途ノートPC。
WindowsPCと同様、シンプルにDACを接続してHQPlayer
やJRiverでGUIを用いて音楽再生を行う方にお勧めするモ
デル。音楽用に専用設計したボードを搭載し、RealtimeOS
のローレイテンシと相まってピートの効いたクリアな音質
を実現しています。高音質ステレオスピーカー内蔵,DLNA
対応「NAS機能搭載

主な仕様 : N7L-LTD

- CPU : Core i7 Core i7 8GB RAM SSD 1TB
- 端子 : 1G LAN, miniHDMI×1, USB3.0×2, Mic, WebCAM

有償ソフトウェア・付属ライセンス
JRiver Media Center 25 Asset6.1
HQPlayer 3.24 dBpoweramp R16.6

主な仕様:E7RX

- OS : iCAT MsHD-Vegas Nx
- プロセッサ : 第8世代 Intel i7 with intel IRIS Plus Graphics 655
- メモリー : 8GB (1slot Open)
- 記憶容量 : M.2 SSD 128GB (System OS) +HDD 4TB (Data)
- ディスプレイ : HDMI 2.0 ×1 (4K @60Hz)
- USB入力 : USB3.0×1(F), USB3.0×3(R), USB3.1×1 (R)
- 出力端子 : ヘッドホン出力×1,アナログRAC(L+R)
- LAN : LAN (1000Mbps), WiFi (1733Mbps)
- 消費電力 : 最小15W~最大30W (TDP15W)
- 付属品 : 専用ACアダプター 19V

PureRead対応のスロットインBDドライブを内蔵
リッピングとCD・DVD再生を可能としたモデル。
*BD-Videoの再生非対応

有償ソフトウェア・付属ライセンス
Roon 永年メンバーシップ
JRiver Media Center 25
Asset UPnP 6.1 dBpoweramp R16.6
HQPlayer 3.24

DMR/DMP/Roon

Audiophile Renderer/Player

Roon 対応



DMR-B51

128,000円(税別)

縦・横置可能 W200 x D200 x H40 mm



Audiophile PC

Roon 対応

MPC-B51

168,000円(税別)

縦・横置可能
W200 x D200 x H40 mm

MPC-N5L同様の新開発のMsHD-Beatを搭載した音楽用途デスクトップモデル、最新のGUI
搭載により快適でWindowsライクな操作ができます。JRiverやHQPlayerの操作はWindows
と共通で違和感なくWindowsからの移行が簡単です。JRiver,HQPlayer標準搭載
WindowsPCやMacとのファイル転送やリモートデスクトップも対応し、音楽クリエイター向
けのアプリも搭載するとともに多くのlinuxアプリも利用できます。Roonはライセンスの購入
だけで使用ができます。2TB HDD 搭載 (4TB はOption)でDLNAサーバーとしても使用可能

MsHD-VegasNxを搭載した、レンダラー & プレイヤー
USB DACをUSB接続することにより、PCレスの高音質ネットワークプレイヤーとして使用することができ、
USB DACをより高音質でドライブすることができます。
対応するネットワークオーディオの方式は、従来型のDLNA (UPnP) の DMR方式、Roon社RAAT方式、
Signalyst社HQPlayerのネットワーク・オーディオ・ストリーミング技術のNAA方式、Apple社 Airplay、Linn
Kazoo OpenHome方式などネットワーク・オーディオの主な方式全てに対応しています。 最大
PCM384KHz, DSD512の音楽データをネットワークを介して、受け取ることが可能です。

主な仕様

- CPU : Core i5 SSD 128GB HDD非搭載 (Option)
- 端子 : 1G LAN, HDMI×1, USB3.0×4, USB2.0×2

有償ソフトウェア・付属ライセンス
JRiver Media Center 25
HQPlayer NAA

主な仕様

- CPU : Core-i5 RAM : 4GB
- 解像度 : 4KUHD
- HDD容量 : SSD 128GB HDD2TB

有償ソフトウェア・付属ライセンス
JRiver Media Center 25
HQPlayer 3.24 Asset6.1 dBpoweramp R16.6

- OS : MsHD-Beat
- 重量 : 1.5kg



Car Audiophile Sever (NAS)

Roon 対応

DMS-M5

198,000円(税別)

W200 x D205 x H53mm

MsHD-VegasNxを搭載し 1TB SSDを搭載した車載高音質オーディオNAS
DLNA(UPnP)方式のDMS, RoonのCore Server,Apple iTunes Serverに対応し、DMRシリーズのレンダラー
機能も搭載しています。ハイレゾ・DSD対応で、ネットワークプレイヤー側がサポートしていない音楽フォー
ーマットのデータであっても、自動的に再生可能なフォーマットに自動変換してデータを送ることが可
能です。JRiverのライブラリ機能との連携、Roon とDLNAの音楽データの共通化やdBpowerampの多
彩なTAG情報や複数枚アルバムなど、dBpowerampでリッピングした音楽データを最大限活用できま
す。車載を前提とした高信頼性の高いハードウェア設計で、ACアダプターで屋内使用も可能

主な仕様

- CPU : Core-i5 SDD: 1TB
- 端子 : 1G LAN, HDMI×1, USB3.0×4, USB2.0×3

有償ソフトウェア・付属ライセンス
Asset UPnP 6.1



Audiophile Power Supply

PWR-L22 200W電源

86,000円(税別)

(W186 x D300 x H70 mm)

iCAT Audiophile Server/Playerシリーズ オプション・リニア電源で、出力200Wのリニア電源です。従来の
PWR-L2 SPEC2のDC回路、パーツ品質および機能を見直し、よりDC電源品質を高めた電源です。
大型のオーディオトランスやオーディオグレード・コンデンサ、EMI/RFI Filter、低損失ケーブルを使用した、
Audiophileの皆様にお勧めできる電源となっております。iCAT製品のDC19V,12V仕様全モデルのリニア
電源として使用する事のみならず、市販のWindows PC (19V, 18.5V, 12V モデル) やMacなどのリニア電源
として、幅広く使用することができます。スピーカーから出る音の重心が下がり、安定感が増すとともに、全
体のノイズフロアが更に下がり、埋もれてた音源が明確になります。

主な仕様

- 入力 AC100V
- 出力 DC 19V 10A固定(XLR) x1, DC 12V 10A固定(XLR) x1
DC 3.3V, 5V, 7.5V, 9V, 12V, 19V 2A可変(XLR) x2

iCAT 周辺オプション機器



XDA-1 ES9038 Pro x2 DAC
DSD512対応 I2S入力対応
198,000円(税別)

(W430 x D320 x H90 mm)



XDA-30 AK4497EQ x2 DAC
DSD256対応、I2S入力対応
226,000円(税別)

(W380 x D260 x H65 mm)



XDD-SU1 DDコンバーター
USB、I2S、AES、S/PDIF BNC/RCA
49,800円(税別)

(W173 x D130 x H40 mm)



PWR-L4 SPEC2 400Wリニア電源
19V,12V,5V, NotePC対応
ATX(EPS 8pin) ATX PC対応
154,000円(税別)

(W320 x D235 x H95 mm)

Roon

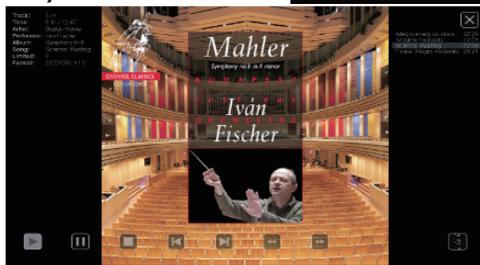


新世代のネットワークプレイヤーソフト

Roonのビットパーフェクト・ストリ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・プレイヤー環境と音質を提供します。Roon Labs社の最先端ネットワークオーディオ技術を採用、タブレットからコントロールアプリを用いて簡単な設定をするだけで、PCレスのネットワークオーディオ「Roon without a PC!」を実現します。TIDALストリーミングとの連携では、AI技術でユーザーの嗜好に沿った曲を自動で見つけてくれます。

iCAT DMRシリーズは、Roonに対応していないDACをRoon Raedyとして使用する機能を付加します。Airplay対応の機器はプレイヤーとして用いることが可能です。AVCloudはRoonに必要な全ての機能を搭載しており、アンプとスピーカーがあればすぐにRoonを使用できます。設定・操作はタブレットやPCから行う事が可能です。音楽データをPCからNASとして見えるAVCloud内のHDDにファイル転送するか、PCやNASのネットワークフォルダーを指定することにより、即座に使用することが可能です。

HQPlayer 3.25



最高音質の音楽再生ソフトウェア

HQPlayer は、再生音質が最も優れたオーディオプレイヤーソフトウェアです。リサンプラーやディザー/ノイズシェーピングアルゴリズムなど高音質再生に関する多くのフィルター技術が搭載されています。HQPDを用いてタブレットからの再生コントロールも可能となりました。



HQPlayer Roon 連携

HQPlayer の高音質再生と Roon の優れたユーザーインターフェースを連携融合させることが可能です。

AVCモデルは、HQPlayerを予め搭載設定済みで、Roonからオーディオ・デバイスとしてHQPlayerを指定することにより、再生エンジンとして使用することができます。Signalyst社のネットワーク・オーディオ・デーモンも搭載しており、WindowsやMacのHQPlayerからNetwork Audio Adapter経由でPCM384KHz、DSDSの音楽データへ伝送ができます。Windows,Macで再生するより音質が向上します。

iCat



MsHD-Vegas 64bit Realtime music server OS
MsHD-Beat 64bit Realtime music workstation OS

64bit Realtime kernel をベースにiCAT社が開発・チューニングを施したリアルタイムOSで、Windows、Mac、Linuxなどの一般OSと比較し、OSのハイレゾ化とも呼べるタスクの処理を10倍の精度で処理し、綿密なプロセスコントロールを行います。その為、ローレイテンシーで再生時の余分な他の割込み処理を行いません。Roon,JRiver,HQPlayer,AssetなどMsHD用に、iCAT社がリアルタイム用にビルドした専用アプリケーション、PC Audioとして必要な機能と設定も完了した、最高の音質と環境を提供します。操作は限りなくWindowsライクで、直観的に使用することができます。MsHD-Vegasはサーバー用途のOSで、iCAT社製ハードウェアに特化したチューニングを行っています。MsHD-Beatは、通常のPCライクな使い方を前提とし、最新のGUIとミドルウェア対応することで、多彩なアプリケーションとデバイスとハードウェアに対応しています。

JRiver Media Center



メディア・センター・ソフトウェア

PC Audioプレイヤーソフトとして、世界で最もシェアを持っているメディアセンターソフトで、最新版では音質の透明感も増し機能面の強化もされました。MC24では音楽・映像のストリーミング試聴機能を強化し、音楽用途のみならず各メディアをシームレスに再生することができ、ネットワークプレイヤーソフトとして、Zone再生、DLNAメディアサーバーとしての機能強化がなされています。2019年春リリース予定のMC25では更なる改善が予定されています。

iCAT AVCloudでは、音楽データの一元管理ツールとして（TAG情報変換、アップサンプリング、フォーマット変換など）、Roonで対応できない機能を補完するツールとして、JRemote、Radio Paradiseを使用したDLNA対応のネットワーク・プレイヤーとして、Roonとともに選択支を高めています。音楽ファイルは共通化されており、どちらからもアクセスが可能です。

dBpoweramp R16.6 Windows , R16.5 Mac



CDリッピング・ミュージックコンバーター

CDリッピング・ソフトウェアの定番として、放送・映画・音楽スタジオ・オーディオ機器メーカーなど多くの企業でも商用利用されているソフトウェアで、リッピング時にフォーマット変換、サンプリング変換、ビット伸張、プレイリストの自動作成やネットからのTAG情報、カバーアート付加などができます。WAVEに対してTAG情報やカバーアートデータの付加が可能です。既存のHDD内のデータのコンバータリサンプリング、TAG編集なども可能です。R16.6ではFlac1.3.2,AAC 2.0などの最新コーデックに対応し、より高音質データの生成が可能となりました。

iCAT AVCloudでは、新たにMsHD版 dBpowerampをリリースしました。

PerfectTUNES R3.1

PerfectTUNES manage your audio collection, with a helping hand



Album Art
add missing covers



ID Tags
effortlessly edit metadata



De-Dup
remove duplicate tracks

MUSICデータ・マネージメント・ソフトウェア

音楽データのマネージメント・ソフトウェアで、音楽データへのアルバムアートの付加、TAG情報の編集、重複データの検索と削除（高音質のデータを残す）や音楽データのエラー検出など、ネットワークオーディオのコアである音楽データ品質を高めた、ライブラリーの管理ができます。再生機器にこだわりがあっても、元となる音楽データに問題があると高額な再生機器への投資が無駄になります。

Asset UPnP

at the heart of your media network



Asset UPnP R6.1

dBpowerampの豊富なTAG情報をフルに活用できる高音質のUPnP(DLNA DNS)対応ソフトウェアです。JRiverのライブラリーとしても接続可能です。単純に音楽データを配信するだけでなく、音楽データをリアルタイムに、アップサンプリングやダウンサンプリング、ビット伸張が可能です。接続するネットワークオーディオ機器が対応している形式を自動判別して音楽データを配信する事ができます。例えば、DSD非対応のネットワークプレイヤーであっても、PCMに自動変換して音楽データを配信します。再生機器に対応した音楽データを予め変換することも、音楽フォーマット適応の為にネットワークプレイヤーを買い替える必要はありません。