2024年5月27日

株式会社DEE

米国iCAT社のRoon - HQPlayer連携再生プレイヤーの新モデル AVC-F9L、AVC-C7Lシリーズを発表するとともに、6月6日より国内販売を開始します。

＜ Fシリーズ特徴 ＞

Fシリーズは、Roon - HQPlayer連携再生をより高音質かつ強力に処理する事に主眼を置き開発されたシステムで、ハイエンド向けCPUを搭載するとともに、最新のHQPlayer5とiCAT MsHD-Vegas 24Q2を搭載する事により、HQPlayerの各種フィルタリング処理を強力に行うことが可能で、多彩なフィルタリング手法を使用できる新しいミッドレンジモデルです。

● 本システムに搭載のMsHD-24Q2 OSは独自のCPUコアマネージメントを搭載しました。例えばこれまでGPUに依存していたHQPlayerのCUDAオフロード処理をCPUのEコアをオフロードプロセッサとして割り当てる事により、リサンプリングフィルタ処理などをEコアにて行う事が出来ます。一般的なLinuxやWindowsのコアマネージメントはAI処理に最適化されオーディオ用途においてはパフォーマンスを引き出せません。このiCAT専用HQPlayerとOSによりCPUの持つ性能をオーディオ用途に最適化し、リサンプリングフィルタなどのパフォーマンスを引き出すことができます。

● MsHDのRealtime OSのマルチチャンネル・入出力の双方向対応の強靭なALSAドライバーはより低レイテンシーでクオリティーの高いネイティブDSD1024やPCM1536Kデーターを DACに送ることやストリーマーからのデーターの取り込みが出来ます。

● Holo Audio 社のDACに最適化された特別なチューニングを行いました。

< Cシリーズ特徴 >

Fモデル同様の特徴を受け継ぎ、Holo Audio 社のCyan2 DACの性能を余すことなく引きだすことにフォーカスしたコストパフォーマンスに優れた新たなエントリーモデルです。

● エントリーモデルながら高速のDDR5メモリーの採用などシステムレベルでパフォーマンスを引き出す設計になっています。

● レンダラー、NAS に特化した DMR、DMS モデルもシリーズに加わりました。

● Audio NAS 機能（AVC、MPC、DMS モデル)

M.2 SSD 4TB を搭載するモデルもあり Audio NAS としても高スペック、高音質で機能します。

● UPnP AV （AVC、MPC、DMRモデル)

レンダラーとしても機能し、JRiver Media Center からの HQPlayer 連携プレイや UPnP2.0 対応の携帯端末のアプリからローカル音源を高音質でリモートプレイする事が出来ます。

● Windows や Mac 上の HQPlayer Desktop からは本機の Network Audio Adapter に最高1536K,DSD1024 で非同期ストリーミングが可能です。

<サイズ・重量>

F Model	W110x D255 x H308mm	1.5Kg
C Model	W200x D130x H43mm	0.9Kg

<価格価格>

モデル名	Core	DATA SSD	JAN コード	価格
AVC-F9L- LTD	14 Core i9	M.2 4TB SSD	4562430951810	495,000 円（税込）
MPC-F9L	14 Core i9	M.2 2TB SSD	4562430951827	440,000 円（税込）
MPC-F7L	14 Core i7	M.2 2TB SSD	4562430951834	380,000 円（税込）
MCP-C7L-LTD	14 Core i7	M.2 4TB SSD	4562430951841	395,000 円（税込）
MCP-C7L	14 Core i7	M.2 2TB SSD	4562430951858	363,000 円（税込）
MPC-C5L	12 Core i5	M.2 2TB SSD	4562430951865	341,000 円（税込）

DMS-C5L	4 Core i5	M.2 4TB SSD	4562430951872	289,000 円（税込）
DMR-C5L	4 Core i5	M.2 1TB SSD	4562430951889	285,000 円（税込）

<リリース　2024 年 5 月 27 日>

＜製品情報＞

http:///www.icat-inc.com

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

株式会社 DEE は iCAT 社の国内総代理店です。