

## MsHDシステム・アップグレード & マイグレーションサービス 2022 Version

Vegas22 :プレスリリース : <https://www.dreamnews.jp/press/0000247026/>

### OSアップデート時の注意事項

\* Roonをお使いの方は発送前に必ずRoon Coreのディスコネクトを行い、コア選択が可能な状態でお送りください、

\* MPC-Nx ノートモデルは音楽データ領域も初期化します、音楽データの事前バックアップが必要

\* 全サービス、OSアップグレード&マイグレーション後の1年間サポート付属

### 1. MsHD-Beat 22 アップグレード・サービス

PCM1536K、DSD1024 Native / up sampling対応 (DSD1024 up samplingはハード依存)

MsHD-Vegas ~Nx、Beatの搭載機器の本体のみをお送り頂き弊社にてシステムをMsHD-Beart22にアップグレードします。

a) 対象 OS Version : MsHD-BEAT 21.x以降	¥12,100 (税込)
b) 対象 OS Version : MsHD-BEAT 5.x	¥19,800 (税込)
d) 対象 OS Version : MsHD- 4.2~7.2, Vegas 3.x, Nx,Beat1,2,3	¥35,200 (税込)
HQPlayer4-Embedded (Option)	¥ 60,000 (税込)
HQPlayer4-Desktop Upgarde (Option)	¥ 45,000 (税込)

有償ソフトウェアのバージョンアップもしくは新規ライセンス費を含みます。

MsHD-Beat22 OS with new Kernel

JRiver 28.0.80~ Linux MsHD

Asset 7.3 MsHD

dBpoweramp R17.4 MsHD

Microsoft Edge Linux 96.0.1054.5

HQPlayer 3 Desktop MsHD Version3.25.3

(HQPlayer4 Desktop4.13.1/Embedded4.26.2 Option)

Roon 1.8 Build 831

ALSA 1.2.5.1-MsHD (PCM1536K,DSDS1024 Ready), システムサウンド MAX1536K,32bit対応  
(BISO Update、ハードウェア・チェック、作業手数料込)

## 2. MsHD-Vegas22 アップグレード・サービス

PCM1536K、DSD1024 Native / Up sampling対応 (DSD1024 Up samplingはハード依存)

**New** AVC-Mode (PC Mode) ,RNP-Mode (Non GUI ヘッドレスMode) の2モード対応OS

MsHD-Vegas20.x以降の搭載機器の本体のみをお送り頂き、弊社にてシステムをMsHD-Vegas22にアップグレードします。

a)対象 OS Version : MsHD-Vegas21.x ￥14,300 (税込)

b)対象 OS Version : MsHD-Vegas20.x ￥22,000 (税込)

HQPlayer4-Embedded (Option) ￥60,000 (税込)

注意) 有償ソフトウェアのバージョンアップもしくは新規ライセンス費を含みますが、HQPlayer4-Embeddedのライセンスをお持ちでない方は別途ライセンスをご購入されないと2モードでの使用はできません。

MsHD-Vegas22 OS with New Kernel

JRiver 28.80~ Linux MsHD

HQPlayer 4 Desktop Version4.13.1

HQPlayer4-Embedded Version4.26.2

Roon 1.8 Build 831

ALSA 1.2.5.1-MsHD22 (PCM1536K,DSDS1024 Ready)

システムサウンドMax1536K,32bit対応

dBpoweramp R17.4

Perfect Tunes R3.3 (TAG Editor)

Asset 7.3

Microsoft Edge Linux 96.0.1054.5

(BISO Update、ハードウェア・チェック、作業手数料込)

### 3. MsHD-Vegas-Embedded22 アップグレード・サービス

PCM1536K、DSD1024 Native/Up sampling対応 (DSD1024 Up samplingはハード依存)

MsHD-VegasNx-Emebdded1.0~5.x,20x,21,xの搭載機器の本体のみをお送り頂き、弊社にてシステムをMsHD-Vegas-Emebdded22に書き換えます。

対象OS Version : MsHD-Vegas-Embedded21.x ￥12,100 (税込)

対象OS Version : MsHD-Vegas-Embedded20.x ￥19,800 (税込)

対象OS Version : MsHD-VegasNx-Embedded1.x~3.x,5x ￥35,200 (税込)

有償ソフトウェアの新規ライセンスおよびバージョンアップ費を含みます。

MsHD-Vegas-22e OS with New kernel

Asset7.3

Roon 1.8 Build 831

HQPlayer 4-Embedded Version 4.26.2 Update

(BISO Update、ハードウェア・チェック、作業手数料)

### 4. MsHD-Vegas-Embedded22 マイグレーション・サービス

MPC/AVC からRNPモデルに変更

PCM1536K、DSD1024 Native/Up sampling対応 (DSD1024 Up samplingはハード依存)

AVC,MPCモデルのMsHD-Vegas、Beatの搭載機器の本体のみをお送り頂き、弊社にてOS、アプリケーションをRNPモデルのMsHD-Vegas-Emebdded22に書き換えます。HQPlayer-Embedded4のライセンスは新規購入となりライセンス費を含みます。

対象OS Version : MsHD-Vegas, Beatすべての旧バージョン ￥97.500 (税込)

HQPlayer-Embedded4のライセンス所有者価格 ￥47.500 (税込)

有償ソフトウェアの新規ライセンスおよびバージョンアップ費を含みます。

MsHD-Vegas-Emebdded22 Migration fee

**HQPlayer4-Embedded 4.26.2 New License**

Asset 7.3 New License

**注意) Desktopアプリケーションおよびそのライセンスは使用できなくなります。**

(BISO Update、ハードウェア・チェック、作業手数料込)

## 5. MsHD-Vegas22 マイグレーション・サービス

### RNPモデルからAVCモデルに変更

PCM1536K、DSD1024 Native/Up sampling対応 (DSD1024 Up samplingはハード依存)

RNP Model (MsHD-Vegas-Embeddedの搭載)機器の本体のみをお送り頂き、システムをMsHD-Vegas22にマイグレーションします。

対象OS Version : MsHD搭載E,D73、75およびR、S Modelの6 Core CPU搭載以上のハイエンドモデル 対象

対 象 OS Version : RNP ALL Model ￥69,300 (税込)

HQPlayer4-Desktop (Option) ￥60,000 (税込)

HQPlayer3-Desktop (Option) ￥22,000 (税込)

有償ソフトウェアの新規ライセンス費およびライセンス移行費を含みます。

MsHD-Vegas22 OS license fee

JRiver 28 Linux MsHD License fee

Asset 7.3 MsHD Migration fee

dBpoweramp R17.4 License fee

Perfect Tunes R3.3 License fee

HQPlayer4-Embedded 4.26.2 License Migration Fee

ALSA 1.2.5.1 -MsHD22 (PCM1536K,DSD1024 Ready) Update Fee システムサウンド1536K 32bit対応  
(BISO Update、ハードウェア・チェック、作業手数料込)

## 6. ハードウェア・アップグレード サービス

旧モデルのOS及びソフトウェアを新PCに移行もしくはPC改造を行います。

PC移行の場合は、旧PCはSSDをNTFSフォーマットしてOSレスで返却いたします。

WindowsやLinuxPCなどに転用してください。別途NASに転用等は有償で承ります。

\* OSバージョンアップ代は搭載OSのバージョンにより異なります。

A) 対象 : Nモデル MPC-N5, N7, N7-LTD, N51 モデルから MPC-N72Lにハードウェア・アップグレード

\* PC本体のサイズ・基板形状が異なり内部パーツのマザーボード等の変更改造はできません。

例】 MPC-N51L OS:Beat 21からの場合

N72L PC本体 + Beat22へのアップグレード費用 + OS/アプリ 移行費 +送料 となります。

PC本体 MPC仕様 (OSなし、ソフトなし 価格) 215,750

OS、ライセンス移行費用 + 5,000

10% 値引き (198,675)

OS Version 代 + 12,100 (税込)

合計 ￥210,775(税込) +送料

B) 対象 : S, R モデル

マザーボード、CPU、交換、SSD 交換などパーツ交換を主体に要望に応じてアップグレードいたします。

C) 対象 : D, E モデル

S,R モデルへの移行をお勧めします。ノートモデル同様のご提案をさせていただきます。

D) 対象 : B モデル

最新の B55 モデルに変更はマザーボード、CPU で可能です。B55 以上へのアップグレードは他機種への移行を提案させていただきます。

E) 対象 : G モデル

G5,G7 から G9 には、マザーボード、CPU で可能です。G9 からは他機種への移行を提案させていただきます。

ハードウェアアップグレードはご要望内容を書き添えてメールにてお問い合わせください。

## 7. 注意事項

\* Version UPにはハードウェア本体のみ返送が必要です。本体およびライセンス証のコピー を弊社までお送りください。ACアダプターその他付属品は不要です。往路送料はご負担ください。

注意) 外部RAID DISKモデルはRAID UnitおよびUSBケーブルもお送りください。

\* ノートモデルは、音楽データエリアも初期化されます。音楽データは発送前にバックアップをお願いします。

\* MsHD 6.X をお使いで、HQPlayerの新規ライセンスが必要な方は、OSのアップグレードが必要です。

\* ハードウェア・アップグレード同時に希望される場合は、ご要望に応じた仕様で別途見積りさせていただきますのでお問い合わせください。

\* OS更新とともにHDD/SSDの大容量化、SSD化は、ドライブ交換を希望される場合は別途見積りをさせていただきます。

## 8. オプション・ソフトウェア価格（税込）

dBPoweramp CD Ripper R17.4 MsHD版	¥ 7,800
PerfectTUNES R3.3 (TAG) MsHD版	¥6,550
JRiver Media Center Verion 28 MsHD版	¥7,900
(HQPlayer3 Desktop Version 3.25.3 MsHD 版	¥22,000
HQPlayer3 to 4 .10.2 Upgrade MsHD 版	¥ 45,000
HQPlayer4 Desktop Version 4.13.1 MsHD 版	¥60,000
HQPlayer4 Embedded Version 4.26.2 MsHD 版	¥60,000
HQPlayer4 Desktop Pro Version 4.16.0 MsHD 版	¥489,000
CMOSバッテリー交換(アップグレード同時交換時)	¥1,200

## 9. アップグレード申し込み方法

2021年11月12日より受付開始

電子メールで [info@digital-ee.com](mailto:info@digital-ee.com)まで、サービス名、モデル名、シリアル番号明記の上お申込みください

見積書を発行させていただきます。振込先口座と本体送付先をご連絡いたします。

アップデートは通常期は受け取り後2～3日程度で返送発送いたします。

振込先：三井住友銀行大阪本店 もしくは 住信SBIネット銀行

本件お問い合わせ先：

株式会社 DEE iCAT 事業部

[info@digital-ee.com](mailto:info@digital-ee.com)

10:00～17:00 (Week day) Tel : 0744-21-3455

## 10. SPEC比較表 MsHD-Beat22 & Vegas22

2019 OS Spec	MPC Model		AVC Model	
	21 Q2	22	21 Q2	22
OS Version	Beat21	Beat22	Vegas21	Vegas22
ALL in One	○ Std.	○ Std.	○ PRO	○ PRO
2Mode (PC,RNP-Mode)	×	×	×	○
Kernel	RT-Kernel 5.4.64	RT-Kernel 5.10.75B	RT-Kernel 5.4.84 Pro	RT-Kernel 5.10.75V
GUI	○ 4.6.7	○ 5.0.6	○ 4.6.7	○ 5.0.6
ALSA	ALSA 1.2.4-MsHD21	ALSA 1.2.5.1-MsHD22	ALSA 1.2.4-MsHD21	ALSA 1.2.5.1-MsHD22
DSD1024 Native	○	○	○	○
PCM44.1K to DSD1024 up	○ DSD1024	○ DSD1024	○ DSD1024	○ DSD1024
PCM1536K	○ 32bit flot	○ 32bit flot	○ 32bit float	○ 32bit flot
System Sound Youtube,Amazon.etc Streaming Music	○ 384K/32bit flot	○ 1536K/32bit flot	○ 384K/32bit flot	○ 1536K/32bit flot
CPU Core	2~8 Core	2~8 Core	6~12 Core	6~12 Core
ASSET (DMS)	Ver 7.2	Ver 7.3	Ver 7.2	Ver 7.3
UPnP2.0 (DMR)	○	○ Gapless	○	○ Gapless
HQPlayer NAA	○ 4.1.1	○ 4.1.1	○ 4.1.1	○ 4.1.1
iTunes Server	○	○ 12.2.2対応	○	○ 12.2.2対応
Airplay	○	○	○	○
HQPlayer 3 DT	○ Desktop 3.25.3	○ Desktop 3.25.3	△ Desktop 3.25.3	△ Desktop 3.25.3
HQPlayer 4 DT	△ Desktop 4.10.3	△ Desktop 4.13.1	○ Desktop 4.10.3	△ Desktop 4.13.1
HQPlayer 4 Emb	△ 4.22.3	△ 4.26.1	△ 4.22.3	○ 4.26.1
HQPlayer 4 Pro	×	△Pro 4.16.0	△Pro 4.12	△Pro 4.16.0
JRiver	○ MC 27.0.75~	○ MC28.0.80~	○ MC27.0.75	○ MC28.0.80~
Roon	○ 1.8~	○ 1.8 (b831)~	○ 1.8 (b710)~	○ 1.8 (b831)~
dbPoweramp	○ R17.3	○ R17.4	○ R17.3	○ R17.4
Spotify	○ 1.1.42	○ 1.1.70	○ 1.1.42	○ 1.1.70
Google music Player	×	○ 4.7.1 (PCM384K)	×	○ 4.7.1(PCM384K)
Linux application	FC33	FC34	FC33	FC34

b) MsHD-Vegas-Embedded 21 Q2 Spec

RNP Model	2020 RNP	2020 RNP	2021 RNP	2022 RNP
OS Ver	MsHD-Vegas Embedded 5.0.1	MsHD-Vegas Embedded 20.1	MsHD-Vegas Embedded 21	MsHD-Vegas Embedded 22
Kernel	RT-Kernel 5.4	RT-Kernel 5.4-Pro	RT-Kernel 5.4.64-Pro	RT-Kernel 5.10.75-e
DSD1024 Native	○ DSD1024	○ DSD1024	○ DSD1024	○ DSD1024
PCM44.1K to DSD1024 Up	△ DSD512	○ DSD1024	○ DSD1024	○ DSD1024
PCM1536K	△ 16 bit	△ 16 bit	○ 32bit flot	○ 32bit flot
GUI	×	×	×	×
ALSA	ALSA 1.2.1-MsHD	ALSA 1.2.1-MsHD	ALSA 1.2.4-MsHD21	ALSA 1.2.5-MsHD22
ASSET	Ver 6.5	Ver 6.5	Ver 7.2	Ver 7.3
Roon	○ 1.7	○ 1.7	○ 1.8 (b756)	○ 1.8 (b831)
HQPlayer4 Embedded	○ 4.16	○ 4.16	○ 4.22.3	○ 4.26.2
HQPlayer Client Rady	×	○	○	○
HQPlayer NAA	○ 4.11	○ 4.11	○ 4.11	○ 4.11
DLNA DMR	○	○	○	○ Gapless
Line input	○	○	○	○
UPnP2.0 Renderer	○	○	○	○ Gapless

△は、オプション搭載可能、×は搭載不可

各アプリケーションは有償グレードライセンスが不要かつミドルウェアの整合が取れる場合はその時点の最新版を搭載出荷



c) MsHD-Beat6 Spec (Beat7:TBD)

MSHD-Beat6は汎用PC用（他社メーカー・自作機）OSです。

搭載を希望される場合は弊社までお問い合わせください。

2019 OS Spec	AVC/MPC	MPC Model	MPC Model
OS Version	Beat 5.0	Beat 6.0	Beat 6.0Q3
Kernel	RT-Kernel 5.4	RT-Kernel 5.9.1	RT-Kernel 5.9.1
GUI	○ 4.1.1	○ 4.6.7	○ 4.6.7
ALSA	ALSA 1.2.1	ALSA 1.2.4-MsHD21	ALSA 1.2.4-MsHD21
DSD512 Native	○	○	○
PCM44.1K to DSD512 up	△ DSD512	○ DSD512	○ DSD512
PCM798K	○ 16bit	○ 768K 32bit float	○ 768K 32bit float
CPU Intel and AMD	2~4 Core	2~8 Core	2~10 Core
ASSET (DMS)	Ver 6.5	Ver 7.2	Ver 7.3
UPnP2.0 (DMR)	○	○	○
HQPlayer NAA	○	○ 4.1.1	○ 4.1.1
iTunes Server	○	○	○
Airplay	○	○	○
HQPlayer 3 DT	○ Desktop 3.25.3	○ Desktop 3.25.3	○ Desktop 3.25.3
HQPlayer 4 DT	△ Desktop 4.3.3	△ Desktop 4.10.3	△ Desktop 4.13.1
HQPlayer 4 Emb	△	△ 4.22.3	△ 4.26.1
HQPlayer 4 Pro	×	×	×
JRiver	○ MC 26.0.56~	○ MC 27.0.75~	○ MC 28.0.80~
Roon	○ 1.7 ~	○ 1.8~	○ 1.8~
dbPoweramp	○ R17.0	○ R17.3	○ R17.4
Spotify	○ 1.1.10	○ 1.1.42	○ 1.1.42
Twonky	△Ver 8.5.1	×	×
Linux Application	FC31	FC33	FC34

△は、オプション搭載可能、×は搭載不可

\* Beat6は、AMD Athlon や汎用PCに対応する最新のカーネルを搭載したOSです。ただしZ590 &11世代CPU非対応

ALSA 1.2.4-MsHD21は動作しない為通常のALSAモジュールの搭載となります。