

MsHD-Vegas23Q4, MsHD-Beat23Q4 (AVC, MPC Model)

MsHD Vegas-Embedded 24 (RNP Model)

システム・アップグレード & マイグレーションサービス

OSアップデート時の注意事項

* MsHD-Version23Q4より、初期モデルのシステムSSDが64GBもしくは120GBバイトのシステムはSSDの寿命および容量の問題で、アップデートと共に256GB以上への交換を伴います。通常のアップデート費にSSD 256GBもしくは512GBのmSATA /M.2 SSDのSSD代金が必要です。

* Roonをお使いの方は発送前に必ずRoon Coreのディスクコネクトを行い、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(72モデルを除く)は音楽データ領域も初期化されます。お送り頂く前に音楽データをご自身でのバックアップを尾根がします。

* MsHD-Version23Q4はHQPlayer3が動作する最後のOSリリースとなります。また新たにHQPlayer 5が搭載可能になります。

* HQPlayer 5を使用される場合は、別途HQPlayer 4から5へのバージョンアップもしくは新規のライセンス購入が必要です。

* HQPlayer 4はこれまで通り動作しますが、今後新機能の追加はされませんが、2025年5月までメンテナンスモードにて対応されます。

* HQPlayer3の新規ライセンス発行並びに4へのバージョンアップは出来なくなりました。

* 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 23Q4 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-Beat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-Beat23Q4にアップグレードします。

- | | |
|--|--------------|
| a) 対象 OS Version : MsHD-BEAT 23Q1~Q3 | ¥16,000 (税込) |
| b) 対象 OS Version : MsHD-BEAT 22.x | ¥19,000 (税込) |
| c) 対象 OS Version : MsHD-BEAT 20.x,21.x | ¥27,000 (税込) |
| d) 対象 OS Version : MsHD- 4.2~7.2, Vegas 3.x, 5, Nx,Beat1,2,3,5 | ¥30,000 (税込) |

注意) 64GB,120GB SSD搭載システムの場合 mSATA or M.2 SSD 代金加算

256GB ¥5,500 (税込)

512GB ¥7,700 (税込)

Roonとの連携プレイを行う場合はHQPlayer 4もしくは5が必要です。

HQPlayer 3はこれまで通り動作しますが、Roonとの連携プレイはRoon1.8 Build911から出来なくなっています。

- | | |
|-------------------------------------|--------------|
| HQPlayer 4 -Desktop新規ライセンス (Option) | ¥52,000 (税込) |
| HQPlayer 4 -Desktopから5への移行 (Option) | ¥47,200 (税込) |
| HQPlayer5-Embedded新規ライセンス (Option) | ¥67,000 (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-Beat23Q4 OS with new Rt-Kernel 6.3

JRiver 31(31.0.28~)MsHD

Asset 2023-R7.5 MsHD

dBpoweramp R2023-06-15 MsHD

HQPlayer 3 Desktop MsHD Version3.25.3

HQPlayer4 Desktop4.22.0

HQPlayer5 Desktop5.0.2

(Embedded4.35.1 Option)

(Embedded5.0.3 Option)

Roon 2.0 Build 1277

ALSA 1.2.8 -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-Vegas23Q4 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-Vegas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-Vegas23Q4にアップグレードします。

a)対象 OS Version : MsHD-Vegas23 Q1~ Q3	¥ 19,000 (税込)
b)対象 OS Version : MsHD-Vegas22.x	¥ 24,000 (税込)
c)対象 OS Version : MsHD-Vegas20.x,21.x	¥ 32,000 (税込)
c)対象 OS Version : MsHD-Vegas 5 (Beat23Q4へのアップグレード推奨)	¥ 38,000 (税込)

注意) 64GB,120GB SSD搭載システムの場合 mSATA or M.2 SSD 代金加算

256GB ¥ 5,500 (税込)

512GB ¥ 7,700 (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。(RNPモードではHQPlayer4Desktop版では動作しない為)

注意) HQPlayer4-Desktopのライセンスをお持ちでない方は別途HQPlayer4もしくは5をご購入されないと4、5の使用はできません。(OEM特別仕様モデル)

HQPlayer5-Desktop新規ライセンス (Option)	¥ 67,000 (税込)
HQPlayer 4 -Desktopから 5 への移行 (Option)	¥ 47,200 (税込)
HQPlayer5-Embedded新規ライセンス (Option)	¥ 67,000 (税込)
HQPlayer 4 -Embeddedから 5 への移行 (Option)	¥ 47,200 (税込)

MsHD-Vegas23Q4 OS with New Rt-Kernel 6.3

JRiver 3 1 (31.0.28~)

HQPlayer 4 Desktop Version4.22.0

HQPlayer 5 Desktop Version5.0.2

HQPlayer4-Embedded Version4.35.1

HQPlayer5-Embedded Version5.0.3

Roon 2.0 Build 1277~

ALSA 1.2.8 -MsHD23 (PCM1536K,DSDS1024 Ready) システムサウンドMax1536K,32bit対応

dBpoweramp R2023 -06-15

Perfect Tunes R2023-03-16

Asset R2023-R7.5

(BISO Update、ハードウェア・チェック、作業手数料込)

3. MsHD-Vegas-Embedded24 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-Embedded1.0~5.x,20x,21,x,22.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-Embedded24に書き換えます。

注意) O E M AIRBOWモデルには搭載できません。4番のMsHD-Vegasへのマイグレーションをご用命ください。

対象OS Version : MsHD-Vegas-Embedded22.x	¥14,800 (税込)
対象OS Version : MsHD-Vegas-Embedded21.x	¥19,800 (税込)
対象OS Version : MsHD-Vegas-Embedded20.x	¥29,800 (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-24 Kernel 6.2 New kernel

Asset7.5

Roon 2.0 Build 1277~

HQPlayer 4-Embedded Version 4.35.1 Update

HQPlayer 5-Embedded Version 5.0.3 (Option)

(BISO Update、ハードウェア・チェック、作業手数料)

Option : CMOSバッテリー交換(アップグレード同時交換時)	¥1,200 (税込)
Option : HQPlayer 4-Embeddedから5-Embeddedへのアップグレード	¥47,200 (税込)

4. MsHD-Vegas23Q4 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-Vegas23Q4にマイグレーションします。AVC/RNPの2モードに対応し、AVCモード時のアプリケーションライセンスを新規付与します。

a)対象 OS Version : MsHD-Vegas-Embedded 22.Q3	¥44,700 (税込)
b)対象 OS Version : MsHD-Vegas-Embedded 20.x,21.x,22Q1,Q2	¥57,700 (税込)
c)対象 OS Version : MsHD-VegasNx-Embedded1.x~3.x,5x	¥68,000 (税込)
HQPlayer 4-Embeddedから5への移行 (Option)	¥47,200 (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-Vegas23Q4 OS license fee

JRiver 31 Linux MsHD License fee

Asset 2023-R 7.5 MsHD

Migration fee

dBpoweramp R2023 License fee

Perfect Tunes R2023 License fee

HQPlayer4-Embedded 4.35.1 License Migration Fee

ALSA 1.2.7.2 -MsHD23 (PCM1536K,DSD1024 Ready) Update Fee システムサウンド384K 32bit対応
(BISO Update、ハードウェア・チェック、作業手数料込)

5. 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。

お問い合わせください。

- 対象：Nモデル

N73,N21ハードウェアアップグレード、もしくは他モデルへの移行

- 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。

- D) 対象：Bモデル

最新のB56モデルに変更はマザーボード、CPUで可能です。B56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

G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させていただきます。

6. MsHD-Beat8 一般市販PC用OSライセンス(新規ライセンス)

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

a) MsHD-BEAT8 アプリケーションライセンス込 ¥162,200 (税込)

256GB SYSTEM 用 SSD (SATA3 SSD or M.2 SSD) を含みます。

有償ソフトウェアのライセンス費,

MsHD-Beat8 OS with new Rt-Kernel 6.3 base

JRiver 31(31.0.28~)MsHD

Asset 7.5 MsHD

dBpoweramp R2023 MsHD

HQPlayer5 Desktop 5.0.2

Roon 2.0 Build 1277

ALSA 1.2.8 -MsHD (PCM1536K,DSDS1024 Ready), システムサウンド MAX384K,32bit対応

8. オプション・ソフトウェア価格リスト (税込)

dBPoweramp CD Ripper R2023 MsHD版	¥9,800
PerfectTUNES R2023 MsHD版	¥18,800
dBPoweramp & PerfectTUNES SET MsHD版	¥26,800
JRiver Media Center Verion 31 MsHD版	¥8,900
(HQPlayer3 Desktop Version 3.25.3 MsHD 版	¥22,500
HQPlayer3 to 4 .19 Upgrade MsHD 版	¥46,000 (6月30日まで)
HQPlayer4 Desktop Version 4.22 MsHD 版	¥61,000→¥52,000
HQPlayer4 Embedded Version 4.35 MsHD 版	¥61,000→¥52,000
HQPlayer5 Desktop Version5.0.0 MsHD 版	¥67,000
HQPlayer5 Embedded Version 5.0.0 MsHD 版	¥67,000
HQPlayer4 Desktop Pro Version 4.22 MsHD 版	¥489,800
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

電子メールで 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

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

10. SPEC比較表 MsHD-Beat23Q4 & Vegas23Q4

OS Spec	MPC Model		AVC Model	
	23	23Q4	23	23Q4
OS Version	Beat23	Beat23Q4	Vegas23	Vegas23Q4
ALL in One	○ Std.	○ Std.	○ PRO	○ PRO
2Mode (PC,RNP-Mode)	×	×	○	○
Kernel	RT-Kernel 5.16.2	RT-Kernel 6.3.0	RT-Kernel 5.16.2	RT-Kernel 6.3.0
GUI	○ 5.2.7	○ 5.6.8	○ 5.2.7	○ 5.6.8
ALSA	ALSA 1.2.7 -MsHD23	ALSA 1.2.8 -MsHD23	ALSA 1.2.7-MsHD23	ALSA 1.2.8-MsHD23
DSD1024 Native	○	○	○	○
PCM44.1K to DSD1024 up	○ DSD1024	○ DSD1024	◎ DSD1024	◎ DSD1024
PCM1536K	○ 32bit flot	○ 32bit flot	○ 32bit flot	○ 32bit flot
System Sound Youtube,Amazon.etc Streaming Music	◎ New Sound Logic 1536K/32bit flot	◎ New Sound Logic 1536K/32bit flot	◎ New Sound Logic 1536K/32bit flot	◎ New Sound Logic 1536K/32bit flot
CPU Core	2~12 Core	2~16 Core	6~16 Core	6~24 Core
ASSET (DMS)	Ver 7.4	Ver R2023-7.5	Ver 7.4	Ver R2023-7.5
UPnP2.0 (DMR)	○ Gapless	○ Gapless	○ Gapless	○ Gapless
HQPlayer NAA	○ 4.2.0	○ 4.4.0	○ 4.2.0	○ 4.4.0
iTunes Server	○ 12.12.4.1対応	○ 12.12.9.4対応	○ 12.12.4.1対応	○ 12.12.9.4対応
Airplay	○	○	○	○
HQPlayer 3 DT	X Update推奨 Desktop 3.25.3	△ Update推奨 Desktop 3.25.3	X Update必須 Desktop 3.25.3	△Update推奨 Desktop 3.25.3
HQPlayer 4 DT or HQPlayer 5 DT	○ Desktop 4.19	○ Desktop 4.22.0 ○ Desktop 5.0.2	△ Desktop 4.19	△Desktop 4.22.0 △Desktop 5.0.2
HQPlayer 4 Emb or HQPlayer 5 Emb	△ 4.32	△ 4.35.1 or △ 5.0.3	○ 4.32	○ 4.35.1 or ○ 5.0..3
HQPlayer 4 Pro	△ Pro 4.21	△ Pro 4.22	△ Pro 4.21	△ Pro 4.22.2
JRiver	○ MC29.0.58~	○ MC31.0.28~	○ MC29.0.58~	○ MC31.0.28~
Roon	○ 1.8 (b952)~	○ 20.(b1277)~	○ 1.8 (b952)~	○ 2.0(b1277)~
dbPoweramp	○ R17.7	○ R2023-06	○ R17.7	○ R2023-06
Spotify	○ 1.1.84	○ 1.2.943	○ 1.1.84	○ 1.2.943
Youtube music Player	○ 1.13(PCM384K)	○ 1.13(PCM384K)	○ 1.13 (PCM384K)	○ 1.13 (PCM384K)
Linux application	FC36/37	FC37	FC36/37	FC37

c) MsHD-Beat8 Spec

MSHD-Beat8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	PC	PC	PC
OS Version	Beat 5.0	Beat 6.0	Beat 7	Beat 8
Kernel	RT-Kernel 5.4	RT-Kernel 5.9.1	RT-Kernel 5.17-Beat	RT-Kernel 6.1-Beat
GUI	○ 4.1.1	○ 4.6.7	○ 5.2.7	○ 5.6.5
ALSA	ALSA 1.2.1	ALSA 1.2.4-MsHD21	ALSA 1.2.6-MsHD23	ALSA 1.2.8-MsHD23
DSD512 Native	○	○	○	○
PCM44.1K to DSD512 up	△ DSD512	○ DSD512	○ DSD1024	○ DSD1024
PCM798K	○ 16bit	○ 768K 32bit flot	○ 1536K 32bit flot	○ 1536K 32bit flot
CPU Intel and AMD	2~4 Core	2~8 Core	2~16 Core	2~16 Core
ASSET (DMS)	Ver 6.5	Ver 7.2	Ver 7.3	Ver 7.5
UPnP2.0 (DMR)	○	○	○	○
HQPlayer NAA	○	○ 4.1.1	○ 4.2.0	○ 4.4.0
iTunes Server	○	○	○	○
Airplay	○	○	○	○
HQPlayer 3 DT	○ Desktop 3.25.3	○ Desktop 3.25.3	○ Upgrade必須 Desktop 3.25.3	△ Desktop 3.25.3
HQPlayer 4 DT	△ Desktop 4.3.3	△ Desktop 4.10.3	△ Desktop 4.19	△ Desktop 4.22.0
HQPlayer 4 Emb	△	△ 4.22.3	△ 4.32.0	△ 4.35.1
HQPlayer 4 Pro	×	×	×	×
JRiver	○ MC 26.0.56~	○ MC 27.0.75~	○ MC 29.0.14~	○ MC 31.0.28~
Roon	○ 1.7 ~	○ 1.8~	○ 1.8(947)~	○ 2.0(1277)~
dbPoweramp	○ R17.0	○ R17.3	○ R17.7	○ R2023-06
Spotify	○ 1.1.10	○ 1.1.42	○ 1.1.77	○ 1.2.943
Twonky	△Ver 8.5.1	×	×	×
Linux Application	FC31	FC33	FC36	FC37

△は、オプション搭載可能、×は搭載不可 HQPlayer4 もしくは5 が必須となりました。