



MacOS vs VAD

概要

Apple のオーディオドライバー(Core Audio)は、Mac OS Xで動作する 全ての Mac 向けの標準化されたオーディオドライバーです。

Merging Virtual Audio Device (VAD)は、RAVENNA/AES67対応のネットワーク インターフェース ハードウェアを Mac OS 上で使用するためのドライバーです。

VADには Standard と Premium のバージョンがありますが、Merging Horus, Hapi, Anubis を使用する場合は自動的に Premium として動作します。

VAD は 別途 ANEMAN をインストールすることで、DAWアプリケーションや機器同士の I/O 接続を行うことができます。

システム要件

VADは 各 macOS で認定されています。

| Mac OS | OSバージョン | 適合するVADバージョン |
|---------------------------------------|-------------------|----------------------|
| Tahoe (Mac Intel, M1, M2, M3, M4, M5) | 26.3 (およびそれ以降) | VAD v3.6.0 (およびそれ以降) |
| Sequoia (Mac Intel, M1, M2, M3, M4) | 15.1.x から 15.5 まで | VAD v3.5.1 以上 |
| Sonoma (Mac Intel, M1, M2, M3) | 14.7.X | VAD v3.3.0 以上 |
| Ventura (Mac Intel, M1, M2, M3) | 13.x | v3.2.5.55784 dmg 以上 |

※ レガシーの macOS は Apple および Merging による公式サポートが終了しています。

注意:

Horus, Hapi ファームウェア v3.9.4 以降にアップデートする場合、VAD 2.0.39648 以降をインストールする必要があります。

注意:

Mac本体の 10Gb イーサネットアダプターは VAD で使用できません。

注意:

最近の macOS および M1/Sillicon ファミリーで動作させる場合、USBのパフォーマンスが足りない場合があります。Merging では [SONNETTECH社 Thunderboltアダプター](#) の使用を推奨しています。