



ストレージコントローラの考慮事項

この付録では、ストレージコントローラ（HBA）に関する情報を提供します。

- [サポートされるストレージコントローラとケーブル（1 ページ）](#)
- [ストレージコントローラカードのファームウェアの互換性（2 ページ）](#)

サポートされるストレージコントローラとケーブル

このノードは、専用の内部ライザーに差し込む PCIe タイプの 1 台の SAS HBA コントローラをサポートします。

このノードでは、次の表に示すストレージコントローラオプションと必要なケーブルがサポートされます。

コントローラ	最大制御ドライブ数	RAID レベル	オプション Supercap バックアップの有無	必要なケーブル
HX240c SFF バージョン: Cisco 12G モジュラ SAS HBA（最大 26 台のドライブ） HX-SAS-M6HD	フロントローディング SAS/SATA ドライブ X 24、および最大 2 台のリアローディング SAS/SATA ドライブ。	非 RAID	不可	シャーシに付属している SAS/SATA ケーブルを使用してコントローラをドライブバックプレーンに接続します。
HX240c LFF のバージョン: Cisco 12G モジュラ SAS HBA（最大 14 台のドライブ） HX-SAS-M6	フロントローディング SAS/SATA ドライブ X 12、および最大 2 台のリアローディング SAS/SATA ドライブ。	非 RAID	不可	シャーシに付属している SAS/SATA ケーブルを使用してコントローラをドライブバックプレーンに接続します。

ストレージコントローラカードのファームウェアの互換性

ストレージコントローラ HBA 上のファームウェアに、ノード上にインストールされている Cisco IMC および BIOS の現行バージョンとの互換性があることを確認する必要があります。互換性がない場合は、Host Upgrade Utility (HUU) を使用して、ストレージコントローラのファームウェアを互換性のあるレベルにアップグレードまたはダウングレードしてください。

このユーティリティをダウンロードする方法、およびこのユーティリティを使用してノードコンポーネントを互換性のあるレベルにする方法については、[HUU ガイド](#)に用意されている、ご使用の Cisco IMC リリースに対応する HUU ガイドを参照してください。