



ServeRAID M5016 SAS/SATA コントローラー (IBM System x 対応) クイック・インストール・ガイド

本書および本書で紹介する製品をご使用になる前に、ServeRAID M5016 SAS/SATA コントローラーに付属の「重要事項および保証情報」資料をお読みください。

このクイック・インストール・ガイド は、ServeRAID M5016 SAS/SATA コントローラーの取り付けについて説明しています。

安全 1:



危険

電源ケーブルや電話線、通信ケーブルからの電流は危険です。

感電を防ぐために次の事項を守ってください。

- 雷雨の間はケーブルの接続や切り離し、または本製品の設置、保守、再構成を行わないでください。
- すべての電源コードは正しく配線され接地されたコンセントに接続してください。
- ご使用の製品に接続するすべての装置も正しく配線されたコンセントに接続してください。
- 信号ケーブルの接続または切り離しは可能なかぎり片手で行ってください。
- 火災、水害、または建物に構造的損傷の形跡が見られる場合は、どの装置の電源もオンにしないでください。
- 取り付けおよび構成手順で特別に指示されている場合を除いて、装置のカバーを開く場合はその前に、必ず、接続されている電源コード、通信システム、ネットワーク、およびモデムを切り離してください。
- ご使用の製品または接続された装置の取り付け、移動、またはカバーの取り外しを行う場合には、次の表の説明に従ってケーブルの接続および切り離しを行ってください。

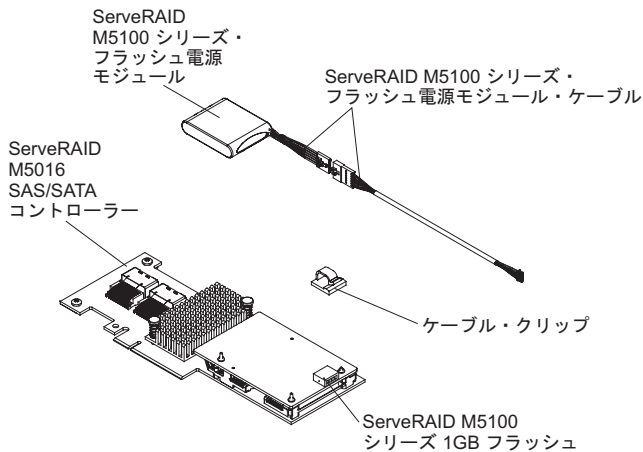
ケーブルの接続手順:

1. すべての電源をオフにします。
2. 最初に、すべてのケーブルを装置に接続します。
3. 信号ケーブルをコネクタに接続します。
4. 装置の電源をオンにします。

ケーブルの切り離し手順:

1. すべての電源をオフにします。
2. 最初に、電源コードをコンセントから取り外します。
3. 信号ケーブルをコネクタから取り外します。
4. すべてのケーブルを装置から取り外します。

この ServeRAID M5016 SAS/SATA コントローラー (IBM® System x® 対応) オプション・キットには、次の品目が含まれます。

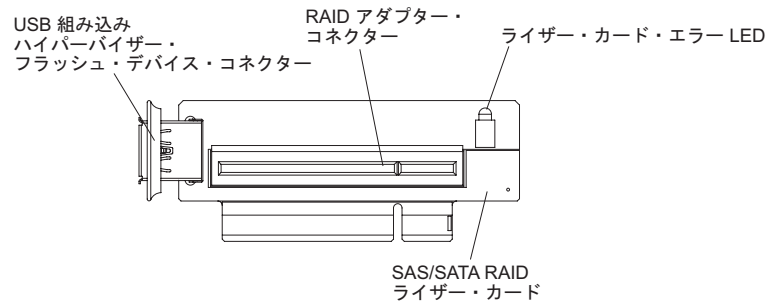


- 1 個の IBM ServeRAID M5016 SAS/SATA コントローラー
- 1 個の IBM ServeRAID M5100 シリーズ・フラッシュ電源モジュール
- 2 本の IBM ServeRAID M5100 シリーズ・フラッシュ電源モジュール・ケーブル
- 1 個のケーブル・クリップ
- Documentation CD
- IBM 保証情報 資料
- IBM 重要事項 資料
- 本書

注: 本書に示す図は、ご使用のハードウェアと多少異なる場合があります。

ServeRAID M5016 SAS/SATA コントローラーをサーバーに取り付けるには、以下のステップを実行してください。

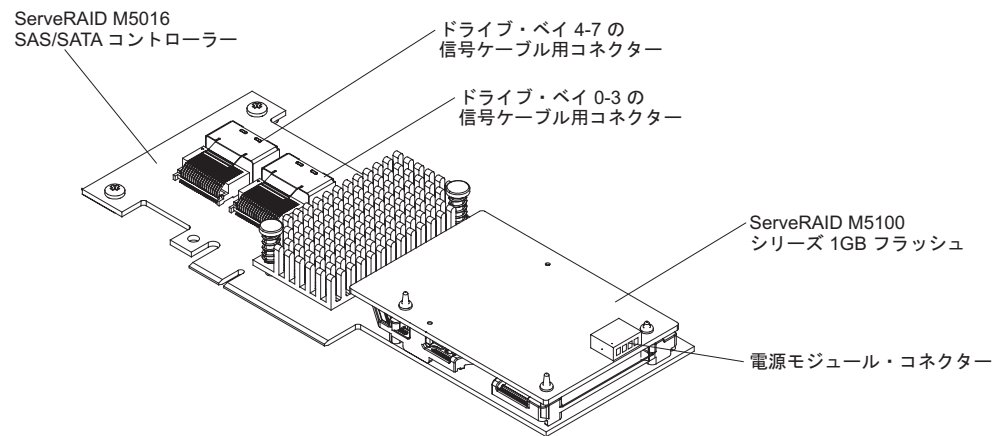
1. コントローラーに付属の安全上の注意をお読みください。
2. サーバーおよび周辺装置の電源をオフにし、電源コードを切り離します。
3. サーバー・カバーを取り外します。詳しくは、サーバーに付属の取り付けのガイドを参照してください。
4. コントローラーが入っている帯電防止パッケージを、サーバーの外側の塗装されていない金属面に接触させた後、コントローラーの上端または上部の両隅をつかんでパッケージから取り出し、損傷していないかを確認します。コントローラーが損傷しているように見える場合は、IBM 営業担当員または認定販売店にご連絡ください。
5. SAS/SATA RAID ライザー・カード・アセンブリーを取り外します。詳しくは、サーバーに付属の取り付けのガイドを参照してください。
6. サーバー・モデルに従い、切り欠きが SAS/SATA RAID ライザー・カード・アセンブリー上のコネクタと正しく合うように SAS/SATA アダプターを位置合わせします。



7. SAS/SATA アダプターを、確実に定位置に収まるまで SAS/SATA RAID ライザー・カード上のコネクタに挿入します。

重要: 挿入が不完全だと、サーバーやアダプターが損傷する可能性があります。

8. ドライブ・ベイ 0 から 3 のドライブ・バックプレーンに接続されている信号ケーブルをコントローラー・ポート 0 に接続します。ドライブ・ベイ 4 から 7 のドライブ・バックプレーンに接続されている信号ケーブルをコントローラー・ポート 1 に接続します。



9. 電源モジュール・ケーブルの一方の端を、フラッシュ上の電源モジュール・コネクタに接続します。
 10. 電源モジュール・ケーブルの他方の端を電源モジュールに接続します。
- 重要:** ServeRAID M5016 SAS/SATA コントローラーを PCI ライザー・カード・アセンブリーから取り外す前に、電源モジュール・ケーブルを電源モジュールから切り離してください。
11. サーバーおよびオプションに付属の以下の取り付け手順に従って、電源モジュール・ホルダーの近くにケーブル・クリップを取り付けます。
 12. ServeRAID M5100 シリーズ・フラッシュ電源モジュールを取り付けます。
 13. SAS/SATA RAID ライザー・カード・アセンブリーを再取り付けします。詳しくは、サーバーに付属の取り付けのガイドを参照してください。
 14. アダプターに必要な構成タスクをすべて実行します。
 15. サーバー・カバーを再取り付けします。
 16. サーバーをラックに挿入します。
 17. 取り外した電源コードおよびケーブルをすべて再接続します。
 18. 周辺装置およびサーバーの電源をオンにします。

第2版第1刷 2012.10

IBM、IBM ロゴおよび System x は、世界の多くの国で登録された International Business Machines Corporation の商標です。

他の製品名およびサービス名は、IBM または各社の商標です。

Printed in Japan

© Copyright IBM Corporation 2012.

(1P) P/N: 00D9317

