



## 新機能および変更された機能

『Cisco MDS 9200 シリーズハードウェア インストレーションガイド』は、Cisco MDS SAN-OS リリース 3.2(1) 以降に適用されます。

表 1 に、Cisco MDS 9200 シリーズの各 Cisco MDS SAN-OS リリースで利用できる新機能および変更された機能を、最新のリリースから順に示します。

表 1 Cisco MDS 9200 シリーズの機能の説明

機能	説明	対象リリース	参照項目
Cisco MDS ファイバ チャンネル ブレードスイッチの概要	IBM BladeCenter 向けの Cisco MDS ファイバ チャンネル ブレードスイッチについて説明します。	3.3(1a)	製品概要の章
18/4 ポート マルチサービス (MSM-18/4) モジュール	IPv6 サポートに関する情報が追加されました。	3.3(1a)	「1 8/4 ポート マルチサービス モジュール」(p.1-22)
18/4 ポート マルチサービス (MSM-18/4) モジュール	SAN 拡張サポートに関する情報が追加されました。	3.3(1a)	「1 8/4 ポート マルチサービス モジュール」(p.1-22)
18/4 ポート マルチサービス (MSM-18/4) モジュール	ストレージ メディア暗号化に関する情報が追加されました。	3.2(1)	「1 8/4 ポート マルチサービス モジュール」(p.1-22)
Cisco MDS 9222i のマルチサービス モジュラ スイッチ	新しい 18/4 ファイバ チャンネル ポートおよび 4 ギガビット イーサネット IP サービス ポート マルチサービス モジュラ スイッチが追加されました。	3.2(1)	「製品概要」(p.1-1)、「シャーシ」(p.1-3)、「Cisco MDS 9222i の内蔵スーパーバイザ モジュール」(p.1-7)、および「技術仕様」(p.B-1)
18/4 ポート マルチサービス (MSM-18/4) モジュール	新しい 18/4 ポート マルチプロトコル サービス モジュールが追加されました。	3.2(1)	「1 8/4 ポート マルチサービス モジュール」(p.1-22) および「技術仕様」(p.B-1)
18/4 ポート マルチサービス FIPS (MSFM-18/4) モジュール	新しい 18/4 ポート マルチプロトコル サービス FIPS モジュールが追加されました。	3.2(1)	「18/4 ポート マルチサービス FIPS モジュール」(p.1-23) および「技術仕様」(p.B-1)
48 ポート 4 Gbps ファイバ チャンネル スイッチング モジュール	48 ポート 4 Gbps ファイバ チャンネル スイッチング モジュールが追加されました。スイッチング モジュールには 48 個の自動検知 1、2、および 4 Gbps ファイバ チャンネル ポートが搭載されており、Cisco MDS 9500 シリーズのすべてのシャーシおよび Cisco 9216i と 9216A スイッチに使用できます。	3.0(1)	「48 ポート 4 Gbps ファイバ チャンネル スイッチング モジュール」(p.1-15) および「技術仕様」(p.B-1)

表 1 Cisco MDS 9200 シリーズの機能の説明 (続き)

機能	説明	対象リリース	参照項目
24 ポート 4 Gbps ファイバチャンネル スイッチング モジュール	24 ポート 4 Gbps ファイバチャンネル スイッチング モジュールが追加されました。スイッチング モジュールには 24 個の自動検知 1、2、および 4 Gbps ファイバチャンネル ポートが搭載されており、Cisco MDS 9500 シリーズのすべてのシャーシおよび Cisco 9216i と 9216A スイッチに使用できます。	3.0(1)	「24 ポート 4 Gbps ファイバチャンネル スイッチング モジュール」(p.1-16) および「技術仕様」(p.B-1)
12 ポート 4 Gbps ファイバチャンネル スイッチング モジュール	12 ポート 4 Gbps ファイバチャンネル スイッチング モジュールが追加されました。スイッチング モジュールは、Cisco MDS 9500 シリーズのすべてのシャーシおよび Cisco MDS 9216i と 9216A スイッチに使用できます。	3.0(1)	「12 ポート 4 Gbps ファイバチャンネル スイッチング モジュール」(p.1-16) および「技術仕様」(p.B-1)
4 ポート 10 Gbps ファイバチャンネル スイッチング モジュール	4 ポート 10 Gbps ファイバチャンネル スイッチング モジュールが追加されました。スイッチング モジュールには、加入超過を起こさずに 10 Gbps で稼働する 4 つの専用帯域幅ファイバチャンネル ポートが搭載されています。	3.0(1)	「4 ポート 10 Gbps ファイバチャンネル スイッチング モジュール」(p.1-17) および「技術仕様」(p.B-1)
X2 トランシーバ	X2 トランシーバが追加されました。X2 トランシーバは、10 Gbps アプリケーション用に最適化された、小型フォーム ファクタの脱着可能なトランシーバです。	3.0(1)	「X2 ファイバチャンネル トランシーバ」(p.1-37) および「X2 トランシーバの仕様」(p.B-7)
ファイバチャンネル SFP トランシーバ	4 Gbps ファイバチャンネル SFP トランシーバが追加されました。	3.0(1)	「ファイバチャンネル SFP トランシーバ」(p.1-37) および「Cisco ファイバチャンネル SFP トランシーバ」(p.B-10)
ギガビット イーサネット SFP トランシーバ	ギガビットイーサネット SFP トランシーバが追加されました。	リリース制限なし	「サポート対象のトランシーバ」(p.1-37) および「Cisco ギガビットイーサネット トランシーバ」(p.B-17)
32 ポート ファイバチャンネル ストレージ サービス モジュール (SSM)	32 ポート ファイバチャンネル ストレージ サービス モジュール (SSM) が追加されました。	2.0(2b)	「32 ポート ファイバチャンネル ストレージ サービス モジュール (SSM)」(p.1-28)
14/2 ポート マルチプロトコル サービス (MPS-14/2) モジュール	14/2 ポート マルチプロトコル サービス モジュールが追加されました。	2.0(1b)	「14/2 ポート マルチプロトコル サービス モジュール」(p.1-24)