



時間テストとディスク容量の要件

Firepower アプライアンスをアップグレードするには、十分な空きディスク容量が必要です。これがない場合、アップグレードは失敗します。Firepower Management Center を使用して管理対象デバイスをアップグレードする場合、デバイスアップグレードパッケージに対して、FMC は /Volume パーティションに追加のディスク容量を必要とします。また、アップグレードを実行するための十分な時間を確保してください。

参考のために、社内の時間とディスク容量のテストに関するレポートを提供しています。

- [時間テストについて \(2 ページ\)](#)
- [ディスク容量の要件について \(4 ページ\)](#)
- [バージョン 6.5.0 の時間とディスク容量 \(4 ページ\)](#)
- [バージョン 6.4.0.5 の時間とディスク容量 \(5 ページ\)](#)
- [バージョン 6.4.0.4 の時間とディスク容量 \(5 ページ\)](#)
- [バージョン 6.4.0.3 の時間とディスク容量 \(6 ページ\)](#)
- [バージョン 6.4.0.2 の時間とディスク容量 \(7 ページ\)](#)
- [バージョン 6.4.0.1 の時間とディスク容量 \(7 ページ\)](#)
- [バージョン 6.4.0 の時間とディスク容量 \(8 ページ\)](#)
- [バージョン 6.3.0.4 の時間とディスク容量 \(8 ページ\)](#)
- [バージョン 6.3.0.3 の時間とディスク容量 \(9 ページ\)](#)
- [バージョン 6.3.0.2 の時間とディスク容量 \(10 ページ\)](#)
- [バージョン 6.3.0.1 の時間とディスク容量 \(10 ページ\)](#)
- [バージョン 6.3.0 の時間とディスク容量 \(11 ページ\)](#)
- [バージョン 6.2.3.15 の時間とディスク容量 \(11 ページ\)](#)
- [バージョン 6.2.3.14 の時間とディスク容量 \(12 ページ\)](#)
- [バージョン 6.2.3.13 の時間とディスク容量 \(13 ページ\)](#)
- [バージョン 6.2.3.12 の時間とディスク容量 \(14 ページ\)](#)
- [バージョン 6.2.3.11 の時間とディスク容量 \(14 ページ\)](#)
- [バージョン 6.2.3.10 の時間とディスク容量 \(15 ページ\)](#)
- [バージョン 6.2.3.9 の時間とディスク容量 \(16 ページ\)](#)
- [バージョン 6.2.3.8 の時間とディスク容量 \(16 ページ\)](#)
- [バージョン 6.2.3.7 の時間とディスク容量 \(17 ページ\)](#)

- バージョン 6.2.3.6 の時間とディスク容量 (17 ページ)
- バージョン 6.2.3.5 の時間とディスク容量 (18 ページ)
- バージョン 6.2.3.4 の時間とディスク容量 (19 ページ)
- バージョン 6.2.3.3 の時間とディスク容量 (19 ページ)
- バージョン 6.2.3.2 の時間とディスク容量 (20 ページ)
- バージョン 6.2.3.1 の時間とディスク容量 (21 ページ)
- バージョン 6.2.3 の時間とディスク容量 (22 ページ)
- バージョン 6.2.2.5 の時間とディスク容量 (23 ページ)
- バージョン 6.2.2.4 の時間とディスク容量 (24 ページ)
- バージョン 6.2.2.3 の時間とディスク容量 (24 ページ)
- バージョン 6.2.2.2 の時間とディスク容量 (25 ページ)
- バージョン 6.2.2.1 の時間とディスク容量 (26 ページ)
- バージョン 6.2.2 の時間とディスク容量 (27 ページ)
- バージョン 6.2.0.6 の時間とディスク容量 (27 ページ)
- バージョン 6.2.0.5 の時間とディスク容量 (28 ページ)
- バージョン 6.2.0.4 の時間とディスク容量 (29 ページ)
- バージョン 6.2.0.3 の時間とディスク容量 (29 ページ)
- バージョン 6.2.0.2 の時間とディスク容量 (30 ページ)
- バージョン 6.2.0.1 の時間とディスク容量 (31 ページ)
- バージョン 6.2.0 の時間とディスク容量 (31 ページ)
- バージョン 6.1.0.7 の時間とディスク容量 (32 ページ)
- バージョン 6.1.0.6 の時間とディスク容量 (33 ページ)
- バージョン 6.1.0.5 の時間とディスク容量 (33 ページ)
- バージョン 6.1.0.4 の時間とディスク容量 (34 ページ)
- バージョン 6.1.0.3 の時間とディスク容量 (35 ページ)
- バージョン 6.1.0.2 の時間とディスク容量 (35 ページ)
- バージョン 6.1.0.1 の時間とディスク容量 (36 ページ)
- バージョン 6.1.0 の時間とディスク容量 (37 ページ)
- バージョン 6.0.1.4 の時間とディスク容量 (37 ページ)
- バージョン 6.0.1.3 の時間とディスク容量 (38 ページ)
- バージョン 6.0.1.2 の時間とディスク容量 (38 ページ)
- バージョン 6.0.1.1 の時間とディスク容量 (39 ページ)
- バージョン 6.0.1 の時間とディスク容量 (40 ページ)
- バージョン 6.0.0.1 の時間とディスク容量 (40 ページ)
- バージョン 6.0 の時間とディスク容量 (40 ページ)

時間テストについて

ここで指定した時間の値は、社内のテストに基づいています。特定のプラットフォーム/シリーズについてテストされたすべてのアップグレードの最も遅い時間を報告していますが、複数の

理由により（以下を参照）、報告された時間よりも、アップグレードにかかる時間が長くなることがあります。

基本的なテスト条件

- 展開：値は、Firepower Management Center 展開のテストから取得されています。これは、同様の条件の場合、リモートとローカルで管理されているデバイスの raw アップグレード時間が類似しているためです。
- バージョン：メジャーアップグレードの場合、以前のすべての対象メジャーバージョンからのアップグレードをテストします。パッチについては、基本バージョンおよび直前のパッチからのアップグレードをテストします。
- モデル：ほとんどの場合、各シリーズの最もローエンドのモデルでテストし、場合によってはシリーズの複数のモデルでテストします。
- 仮想設定：メモリおよびリソースのデフォルト設定を使用してテストします。

プッシュおよびリブートの除外

値は、Firepower のアップグレードスクリプト自体を実行するのにかかる時間のみを表しています。値には、FMC にアップグレードパッケージをアップロードするのに必要な時間や、アップグレードパッケージを FMC から管理対象デバイスにコピー（プッシュ）するために必要な時間は含まれていません。

FMC 展開では、FMC と管理対象デバイス間の帯域幅が不十分だと、アップグレード時間が延長されたり、アップグレードがタイムアウトする原因となる可能性があります。FMC からそのデバイスに大容量のデータを転送するための帯域幅があることを確認します。詳細については、『[Guidelines for Downloading Data from the Firepower Management Center to Managed Devices](#)』（トラブルシューティング テクニカルノート）を参照してください。

値には、再起動、準備状況チェック、オペレーティングシステムのアップグレード、または設定の展開も含まれていません。

時間は単一のデバイスを対象

値は、デバイスごとの値です。ハイアベイラビリティの構成またはクラスタ化された構成では、動作の継続性を保持するため、複数のデバイスは1つずつアップグレードされます。アップグレード中は、各デバイスはメンテナンスモードで動作します。そのため、デバイスペアまたはクラスタ全体のアップグレードには、スタンドアロンデバイスのアップグレードよりも長い時間がかかります。

スタック構成の 8000 シリーズ デバイスは同時にアップグレードされ、スタックは、すべてのデバイスのアップグレードが完了するまで、限定的なバージョン混在の状態で作動することに注意してください。これには、スタンドアロンデバイスのアップグレードと比べて大幅に長い時間がかかるということはありません。

影響を受ける構成とデータ

シスコでは、構成およびトラフィック負荷が最小限のアプライアンスでテストを行います。アップグレード時間は、構成の複雑さ、イベントデータベースのサイズ、また、それらがアップグレードから影響を受けるかどうか、受ける場合はどのような影響を受けるかにより、長くなる場合があります。たとえば多くのアクセス制御ルールを使用している場合、アップグレードはこれらのルールの格納方法をバックエンドで変更する必要があるため、アップグレードにはさらに長い時間がかかります。

ディスク容量の要件について

容量の見積もりは、すべてのアップグレードについて報告された最大のものであり、次のようになります。

- 切り上げなし（1 MB 未満）。
- 次の 1 MB に切り上げ（1 MB ～ 100 MB）。
- 次の 10 MB に切り上げ（100 MB ～ 1 GB）。
- 次の 100 MB に切り上げ（1 GB を超える容量）。

バージョン 6.5.0 の時間とディスク容量

表 1:バージョン 6.5.0 の時間とディスク容量

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	時間
FMC	18.6 GB	24 MB	—	47 分
FMCv : VMware 6.0	18.7 GB	30 MB	—	35 分
Firepower 1000 シリーズ	1 GB	11.3 GB	1.1 GB	10 分
Firepower 2100 シリーズ	1.1 GB	12.3 GB	1 GB	12 分
Firepower 4100 シリーズ	20 MB	10.8 GB	990 MB	8 分
Firepower 9300	23 MB	10.9 GB	990 MB	8 分
ASA 5500-X シリーズ with FTD	10.4 GB	120 KB	1.1 GB	17 分
FTDv : VMware 6.0	10 GB	120 KB	1.1 GB	10 分
ASA FirePOWER	12.2 GB	26 MB	1.3 GB	81 分
NGIPSv : VMware 6.0	6.6 GB	22 MB	870 MB	9 分

バージョン 6.4.0.5 の時間とディスク容量

表 2:バージョン 6.4.0.5 の時間とディスク容量

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	6.4.0 からの時間
FMC	5 GB	170 MB	—	39 分
FMCv : VMware 6.0	3.7 GB	170 MB	—	27 分
Firepower 1000 シリーズ	2.9 GB	2.9 GB	530 MB	26 分
Firepower 2100 シリーズ	[2.5 GB]	[2.5 GB]	500 MB	16 分
Firepower 4100 シリーズ	1.8 GB	1.8 GB	310 MB	12 分
Firepower 9300	1.8 GB	1.8 GB	310 MB	11 分
ASA 5500-X シリーズ with FTD	1.8 GB	110 MB	290 MB	20 分
FTDv : VMware 6.0	1.8 GB	110 MB	290 MB	10 分
Firepower 7000/8000 シリーズ	3.6 GB	170 MB	650 MB	26 分
ASA FirePOWER	4.1 GB	36 MB	590 MB	45 分
NGIPSv : VMware 6.0	2.1 GB	150 MB	450 MB	10 分

バージョン 6.4.0.4 の時間とディスク容量

表 3:バージョン 6.4.0.4 の時間とディスク容量

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	6.4.0 からの時間
FMC	4.4 GB	170 MB	—	35 分
FMCv : VMware 6.0	4.8 GB	170 MB	—	31 分
Firepower 1000 シリーズ	2.9 GB	2.9 GB	520 MB	28 分
Firepower 2100 シリーズ	2.4 GB	2.4 GB	500 MB	10 分
Firepower 4100 シリーズ	2 GB	2 GB	310 MB	12 分
Firepower 9300	1.7 GB	1.7 GB	310 MB	10 分

バージョン 6.4.0.3 の時間とディスク容量

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	6.4.0 からの時間
ASA 5500-X シリーズ with FTD	1.8 GB	110 MB	290 MB	29 分
FTDv : VMware 6.0	1.8 GB	110 MB	290 MB	8 分
Firepower 7000/8000 シリーズ	3.6 GB	170 MB	650 MB	24 分
ASA FirePOWER	4.2 GB	36 MB	600 MB	55 分
NGIPSv : VMware 6.0	2.1 GB	150 MB	550 MB	10 分

バージョン 6.4.0.3 の時間とディスク容量

表 4:バージョン 6.4.0.3 の時間とディスク容量

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	6.4.0 からの時間
FMC	3.2 GB	24 MB	—	34 分
FMCv : VMware 6.0	[2.5 GB]	23 MB	—	25 分
Firepower 1000 シリーズ	2.9 GB	2.9 GB	520 MB	22 分
Firepower 2100 シリーズ	2.4 GB	2.4 GB	500 MB	19 分
Firepower 4100 シリーズ	1.7 GB	1.7 GB	310 MB	12 分
Firepower 9300	1.7 GB	1.7 GB	310 MB	14 分
ASA 5500-X シリーズ with FTD	1.8 GB	110 MB	290 MB	18 分
FTDv : VMware 6.0	1.8 GB	110 MB	290 MB	12 分
Firepower 7000/8000 シリーズ	1.9 GB	21 MB	370 MB	20 分
ASA FirePOWER	[2.5 GB]	[2.5 GB]	320 MB	28 分
NGIPSv : VMware 6.0	690 MB	21 MB	210 MB	8 分

バージョン 6.4.0.2 の時間とディスク容量

表 5:バージョン 6.4.0.2 の時間とディスク容量

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	6.4.0 からの時間
FMC	3.1 GB	24 MB	—	39 分
FMCv : VMware 6.0	[2.5 GB]	23 MB	—	24 分
Firepower 2100 シリーズ	1.9 GB	1.9 GB	480 MB	19 分
Firepower 4100 シリーズ	2.3 GB	2.3 GB	290 MB	11 分
Firepower 9300	1.7 GB	1.7 GB	290 MB	11 分
ASA 5500-X シリーズ with FTD	1.8 GB	110 MB	270 MB	21 分
FTDv : VMware 6.0	1.2 GB	110 MB	270 MB	10 分
Firepower 7000/8000 シリーズ	1.9 GB	36 MB	350 MB	20 分
ASA FirePOWER	2 GB	21 MB	300 MB	34 分
NGIPSv : VMware 6.0	630 MB	21 MB	190 MB	10 分

バージョン 6.4.0.1 の時間とディスク容量

表 6:バージョン 6.4.0.1 の時間とディスク容量

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	6.4.0 からの時間
FMC	1.8 GB	24 MB	—	50 分
FMCv : VMware 6.0	1.8 GB	23 MB	—	20 分
Firepower 2100 シリーズ	1.4 GB	1.4 GB	300 MB	17 分
Firepower 4100 シリーズ	1.1 GB	1.1 GB	95 MB	9 分
Firepower 9300	1.1 GB	1.1 GB	95 MB	10 分
ASA 5500-X シリーズ with FTD	550 MB	110 MB	76 MB	16 分

バージョン 6.4.0 の時間とディスク容量

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	6.4.0 からの時間
FTDv : VMware 6.0	550 MB	110 MB	76 MB	15 分
Firepower 7000/8000 シリーズ	59 MB	21 MB	2 MB	14 分
ASA FirePOWER	85 MB	20 MB	2 MB	30 分
NGIPSv : VMware 6.0	45 MB	21 MB	2 MB	10 分

バージョン 6.4.0 の時間とディスク容量

表 7:バージョン 6.4.0 の時間とディスク容量

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	時間
FMC	13.3 GB	26 MB	—	41 分
FMCv : VMware 6.0	13.6 GB	29 MB	—	30 分
Firepower 2100 シリーズ	12 MB	8.9 GB	950 MB	20 分
Firepower 4100 シリーズ	10 MB	7.5 GB	920 MB	6 分
Firepower 9300	10 MB	7.7 GB	920 MB	7 分
ASA 5500-X シリーズ with FTD	9 GB	110 KB	1.1 GB	24 分
FTDv : VMware 6.0	7.5 GB	100 KB	1.1 GB	12 分
Firepower 7000/8000 シリーズ	7.7 GB	19 MB	980 MB	34 分
ASA FirePOWER	11.5 GB	22 MB	1.3 GB	66 分
NGIPSv : VMware 6.0	6.5 GB	19 MB	840 MB	16 分

バージョン 6.3.0.4 の時間とディスク容量

表 8:バージョン 6.3.0.4 の時間とディスク容量

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	6.3.0 からの時間
FMC	3.4GB	180 MB	—	34 分

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	6.3.0 からの時間
FMCv : VMware 6.0	4.4 GB	180 MB	—	38 分
Firepower 2100 シリーズ	2.3 GB	2.3 GB	480 MB	17 分
Firepower 4100 シリーズ	1.6 GB	1.6 GB	280 MB	12 分
Firepower 9300	1.8 GB	1.8 GB	280 MB	12 分
ASA 5500-X シリーズ with FTD	1.7 GB	110 MB	270 MB	23 分
FTDv : VMware 6.0	1.7 GB	110 MB	270 MB	18 分
Firepower 7000/8000 シリーズ	3.3 GB	170 MB	600 MB	21 分
ASA FirePOWER	3.5 GB	31 MB	530 MB	48 分
NGIPsv : VMware 6.0	2.1 GB	160 MB	430 MB	16 分

バージョン 6.3.0.3 の時間とディスク容量

表 9: バージョン 6.3.0.3 の時間とディスク容量

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	6.3.0 からの時間
FMC	3.7 GB	180 MB	—	33 分
FMCv : VMware 6.0	3.2 GB	180 MB	—	24 分
Firepower 2100 シリーズ	1.2 GB	1.2 GB	290 MB	18 分
Firepower 4100 シリーズ	990 MB	990 MB	99 MB	11 分
Firepower 9300	990 MB	990 MB	99 MB	12 分
ASA 5500-X シリーズ with FTD	620 MB	110 MB	79 MB	18 分
FTDv : VMware 6.0	240 MB	110 MB	79 MB	7 分
Firepower 7000/8000 シリーズ	2.6 GB	170 MB	400 MB	20 分
ASA FirePOWER	2.9 GB	30 MB	340 MB	45 分
NGIPsv : VMware 6.0	1.5 GB	160 MB	250 MB	4 分

バージョン 6.3.0.2 の時間とディスク容量

表 10: バージョン 6.3.0.2 の時間とディスク容量

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	6.3.0 からの時間
FMC	3.5 GB	180 MB	—	53 分
FMCv : VMware 6.0	3.2 GB	180 MB	—	28 分
Firepower 2100 シリーズ	1.2 GB	1.2 GB	100 MB	17 分
Firepower 4100 シリーズ	970 MB	970 MB	100 MB	12 分
Firepower 9300	970 MB	970 MB	100 MB	11 分
ASA 5500-X シリーズ with FTD	570 MB	110 MB	80 MB	12 分
FTDv : VMware 6.0	600 MB	110 MB	80 MB	10 分
Firepower 7000/8000 シリーズ	[2.5 GB]	170 MB	400 MB	20 分
ASA FirePOWER	3 GB	30 MB	340 MB	45 分
NGIPSv : VMware 6.0	1.5 GB	160 MB	250 MB	10 分

バージョン 6.3.0.1 の時間とディスク容量

表 11: バージョン 6.3.0.1 の時間とディスク容量

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	6.3.0 からの時間
FMC	3 GB	170 MB	—	31 分
FMCv : VMware 6.0	2.4 GB	170 MB	—	25 分
Firepower 2100 シリーズ	1.2 GB	1.2 GB	290 MB	18 分
Firepower 4100 シリーズ	740 MB	740 MB	100 MB	12 分
Firepower 9300	740 MB	740 MB	100 MB	12 分
ASA 5500-X シリーズ with FTD	400 MB	150 MB	72 MB	17 分

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	6.3.0 からの時間
FTDv : VMware 6.0	400 MB	150 MB	72 MB	10 分
Firepower 7000/8000 シリーズ	2.1 GB	170 MB	350 MB	20 分
ASA FirePOWER	2.4 GB	28 MB	270 MB	44 分
NGIPSv : VMware 6.0	1.5 GB	150 MB	350 MB	10 分

バージョン 6.3.0 の時間とディスク容量

表 12:バージョン 6.3.0 の時間とディスク容量

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	時間
FMC	12.7 GB	29 MB	—	47 分
FMCv : VMware 6.0	12.7 GB	29 MB	—	29 分
Firepower 2100 シリーズ	13 MB	8.8 GB	930 MB	20 分
Firepower 4100/9300 シャーシ	10 MB	7.6 GB	930 MB	6 分
ASA 5500-X シリーズ with FTD	7.9 GB	100 KB	1.1 GB	25 分
FTDv : VMware 6.0	7.3 GB	100 KB	1.1 GB	12 分
Firepower 7000/8000 シリーズ	7.0 GB	19 MB	920 MB	32 分
ASA FirePOWER	11.3 GB	22 MB	1.2 GB	63 分
NGIPSv	5.7 GB	19 MB	810 MB	16 分

バージョン 6.2.3.15 の時間とディスク容量

表 13:バージョン 6.2.3.15 の時間とディスク容量

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	6.2.3 からの時間
FMC	4.7 GB	260 MB	—	50 分

バージョン 6.2.3.14 の時間とディスク容量

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	6.2.3 からの時間
FMCv : VMware 6.0	4.7 GB	210 MB	—	ハードウェアによって異なる
Firepower 2100 シリーズ	2.3 GB	2.3 GB	590 MB	27 分
Firepower 4100 シリーズ	1.7 GB	1.7 GB	390 MB	10 分
Firepower 9300	2.4 GB	2.4 GB	390 MB	11 分
ASA 5500-X シリーズ with FTD	2 GB	190 MB	410 MB	38 分
FTDv : VMware 6.0	2.4 GB	190 MB	410 MB	ハードウェアによって異なる
Firepower 7000/8000 シリーズ	3.5 GB	210 MB	640 MB	19 分
ASA FirePOWER	3.9 GB	56 MB	580 MB	100 分
NGIPSv : VMware 6.0	2.7 GB	180 MB	470 MB	ハードウェアによって異なる

バージョン 6.2.3.14 の時間とディスク容量

表 14: バージョン 6.2.3.14 の時間とディスク容量

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	6.2.3 からの時間
FMC	4.5 GB	260 MB	—	58 分
FMCv : VMware 6.0	4.7 GB	190 MB	—	ハードウェアによって異なる
Firepower 2100 シリーズ	1.9 GB	1.9 GB	590 MB	23 分
Firepower 4100 シリーズ	1.7 GB	1.7 GB	390 MB	11 分
Firepower 9300	1.7 GB	1.7 GB	390 MB	10 分
ASA 5500-X シリーズ with FTD	2 GB	200 MB	410 MB	32 分
FTDv : VMware 6.0	2.4 GB	190 MB	410 MB	ハードウェアによって異なる

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	6.2.3 からの時間
Firepower 7000/8000 シリーズ	3.4GB	200 MB	630 MB	19 分
ASA FirePOWER	3.7 GB	53 MB	560 MB	106 分
NGIPSv : VMware 6.0	2.6 GB	190 MB	470 MB	ハードウェアによって異なる

バージョン 6.2.3.13 の時間とディスク容量

表 15: バージョン 6.2.3.13 の時間とディスク容量

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	6.2.3 からの時間
FMC	4.7 GB	290 MB	—	50 分
FMCv : VMware 6.0	4.6 GB	190 MB	—	ハードウェアによって異なる
Firepower 2100 シリーズ	2.6 GB	2.6 GB	590 MB	25 分
Firepower 4100 シリーズ	1.7 GB	1.7 GB	390 MB	11 分
Firepower 9300	1.8 GB	1.8 GB	390 MB	11 分
ASA 5500-X シリーズ with FTD	2.4 GB	190 MB	410 MB	32 分
FTDv : VMware 6.0	2.3 GB	190 MB	410 MB	ハードウェアによって異なる
Firepower 7000/8000 シリーズ	3.8 GB	190 MB	620 MB	18 分
ASA FirePOWER	3.7 GB	51 MB	560 MB	105 分
NGIPSv : VMware 6.0	2.6 GB	180 MB	470 MB	ハードウェアによって異なる

バージョン 6.2.3.12 の時間とディスク容量

表 16: バージョン 6.2.3.12 の時間とディスク容量

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	6.2.3 からの時間
FMC	3.9 GB	220 MB	—	49 分
FMCv : VMware 6.0	4.6 GB	160 MB	—	ハードウェアによつて異なる
Firepower 2100 シリーズ	1.9 GB	1.9 GB	390 MB	21 分
Firepower 4100 シリーズ	970 MB	970 MB	190 MB	14 分
Firepower 9300	1.7 GB	1.7 GB	190 MB	11 分
ASA 5500-X シリーズ with FTD	1.4 GB	96 MB	210 MB	30 分
FTDv : VMware 6.0	2.4 GB	200 MB	210 MB	ハードウェアによつて異なる
Firepower 7000/8000 シリーズ	3.6 GB	160 MB	540 MB	19 分
ASA FirePOWER	3.5 GB	31 MB	480 MB	104 分
NGIPSv : VMware 6.0	2.6 GB	130 MB	400 MB	ハードウェアによつて異なる

バージョン 6.2.3.11 の時間とディスク容量

表 17: バージョン 6.2.3.11 の時間とディスク容量

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	6.2.3 からの時間
FMC	4.5 GB	250 MB	—	39 分
FMCv : VMware 6.0	4.6 GB	35 MB	—	ハードウェアによつて異なる
Firepower 2100 シリーズ	2.8 GB	2.8 GB	590 MB	40 分
Firepower 4100 シリーズ	2 GB	2 GB	380 MB	10 分
Firepower 9300	1.6 GB	1.6 GB	380 MB	11 分

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	6.2.3 からの時間
ASA 5500-X シリーズ with FTD	1.8 GB	230 MB	410 MB	33 分
FTDv : VMware 6.0	2.2 GB	230 MB	410 MB	ハードウェアによつて異なる
Firepower 7000/8000 シリーズ	3.3 GB	170 MB	600 MB	23 分
ASA FirePOWER	3.6 GB	50 MB	530 MB	110 分
NGIPSv : VMware 6.0	2.6 GB	130 MB	450 MB	ハードウェアによつて異なる

バージョン 6.2.3.10 の時間とディスク容量

表 18:バージョン 6.2.3.10 の時間とディスク容量

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	6.2.3 からの時間
FMC	4.2 GB	200 MB	—	40 分
FMCv	4.5 GB	230 MB	—	ハードウェアによつて異なる
Firepower 2100 シリーズ	1.8 GB	1.8 GB	390 MB	21 分
Firepower 4100/9300 シャーシ	1.3 GB	1.3 GB	190 MB	11 分
ASA 5500-X シリーズ with FTD	1.3 GB	140 MB	210 MB	25 分
FTDv	1.6 GB	140 MB	210 MB	ハードウェアによつて異なる
Firepower 7000/8000 シリーズ	3.2 GB	190 MB	560 MB	25 分
ASA FirePOWER	3.4GB	31 MB	480 MB	100 分
NGIPSv	2.1 GB	160 MB	400 MB	ハードウェアによつて異なる

バージョン 6.2.3.9 の時間とディスク容量

表 19: バージョン 6.2.3.9 の時間とディスク容量

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	6.2.3 からの時間
FMC	3630 MB	190 MB	—	35 分
FMCv	3596 MB	172 MB	—	ハードウェアによつて異なる
Firepower 2100 シリーズ	1677 MB	1677 MB	385 MB	21 分
Firepower 4100/9300 シャーシ	779 MB	779 MB	184 MB	9 分
ASA 5500-X シリーズ with FTD	1105 MB	130 MB	206 MB	12 分
ISA 3000 with FTD	1071 MB	130 MB	206 MB	25 分
FTDv	1094 MB	130 MB	206 MB	ハードウェアによつて異なる
Firepower 7000/8000 シリーズ	2975 MB	161 MB	538 MB	30 分
ASA FirePOWER	3211 MB	27 MB	462 MB	38 分
NGIPSv	1883 MB	146 MB	378 MB	ハードウェアによつて異なる

バージョン 6.2.3.8 の時間とディスク容量

バージョン 6.2.3.8 は 2019 年 1 月 7 日にシスコサポートおよびダウンロードサイトから削除されました。このバージョンは、バージョン 6.2.3.9 に置き換えられます。バージョン 6.2.3.8 を実行している場合は、アップグレードすることを強くお勧めします。

バージョン 6.2.3.7 の時間とディスク容量

表 20:バージョン 6.2.3.7 の時間とディスク容量

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	6.2.3 からの時間
FMC	2909 MB	137 MB	—	25 分
FMCv	3972 MB	211 MB	—	ハードウェアによつて異なる
Firepower 2100 シリーズ	1668 MB	1668 MB	384 MB	19 分
Firepower 4100/9300 シャーシ	795 MB	795 MB	183 MB	8 分
ASA 5500-X シリーズ with FTD	1067 MB	130 MB	205 MB	9 分
ISA 3000 with FTD	1080 MB	130 MB	205 MB	20 分
FTDv	1146 MB	130 MB	205 MB	ハードウェアによつて異なる
Firepower 7000/8000 シリーズ	3300 MB	136 MB	477 MB	20 分
ASA FirePOWER	2291 MB	26 MB	411 MB	80 分
NGIPSv	1588 MB	121 MB	327 MB	ハードウェアによつて異なる

バージョン 6.2.3.6 の時間とディスク容量

表 21:バージョン 6.2.3.6 の時間とディスク容量

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	6.2.3 からの時間
FMC	2524 MB	47 MB	—	30 分
FMCv	2315 MB	101 MB	—	ハードウェアによつて異なる
Firepower 2100 シリーズ	1673 MB	1673 MB	383 MB	10 分

バージョン 6.2.3.5 の時間とディスク容量

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	6.2.3 からの時間
Firepower 4100/9300 シャーシ	790 MB	790 MB	182 MB	17 分
ASA 5500-X シリーズ with FTD	1220 MB	130 MB	205 MB	21 分
ISA 3000 with FTD	1087 MB	130 MB	205 MB	21 分
FTDv	1133 MB	130 MB	205 MB	ハードウェアによって異なる
Firepower 7000/8000 シリーズ	1196 MB	17 MB	204 MB	30 分
ASA FirePOWER	1844 MB	16 MB	226 MB	106 分
NGIPSv	364 MB	17 MB	142 MB	ハードウェアによって異なる

バージョン 6.2.3.5 の時間とディスク容量

表 22: バージョン 6.2.3.5 の時間とディスク容量

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	6.2.3 からの時間
FMC	1566 MB	24 MB	—	28 分
FMCv	2266 MB	80 MB	—	ハードウェアによって異なる
Firepower 2100 シリーズ	1001 MB	1001 MB	257 MB	20 分
Firepower 4100/9300 シャーシ	370 MB	370 MB	56 MB	7 分
ASA 5500-X シリーズ with FTD	587 MB	130 MB	78 MB	20 分
ISA 3000 with FTD	379 MB	130 MB	78 MB	20 分
Firepower 7000/8000 シリーズ	806 MB	17 MB	78 MB	22 分
ASA FirePOWER	1465 MB	15 MB	100 MB	70 分

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	6.2.3 からの時間
NGIPsv	120 MB	17 MB	16 MB	ハードウェアによって異なる

バージョン 6.2.3.4 の時間とディスク容量

表 23:バージョン 6.2.3.4 の時間とディスク容量

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	6.2.3 からの時間
FMC	2191 MB	107 MB	—	80 分
FMCv	1760 MB	35 MB	—	ハードウェアによって異なる
Firepower 2100 シリーズ	1014 MB	1014 MB	261 MB	17 分
Firepower 4100/9300 シャーシ	334 MB	334 MB	59 MB	7 分
ASA 5500-X シリーズ with FTD	411 MB	128 MB	82 MB	20 分
ISA 3000 with FTD	393 MB	128 MB	82 MB	20 分
FTDv	411 MB	128 MB	82 MB	ハードウェアによって異なる
Firepower 7000/8000 シリーズ	800 MB	17 MB	82 MB	23 分
ASA FirePOWER	1385 MB	15 MB	103 MB	25 分
NGIPsv	191 MB	17 MB	20 MB	ハードウェアによって異なる

バージョン 6.2.3.3 の時間とディスク容量

表 24:バージョン 6.2.3.3 の時間とディスク容量

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	6.2.3 からの時間
FMC	1879 MB	88 MB	—	26 分

バージョン 6.2.3.2 の時間とディスク容量

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	6.2.3 からの時間
FMCv	2093 MB	90 MB	—	ハードウェアによって異なる
Firepower 2100 シリーズ	987 MB	987 MB	255 MB	15 分
Firepower 4100/9300 シャーシ	313 MB	313 MB	54 MB	5 分
ASA 5500-X シリーズ with FTD	553 MB	128 MB	77 MB	16 分
ISA 3000 with FTD	307 MB	90 MB	77 MB	15 分
FTDv	307 MB	90 MB	77 MB	ハードウェアによって異なる
Firepower 7000/8000 シリーズ	825 MB	17 MB	77 MB	15 分
ASA FirePOWER	634 MB	16 MB	98 MB	40 分
NGIPSv	102 MB	17 MB	77 MB	ハードウェアによって異なる

バージョン 6.2.3.2 の時間とディスク容量

表 25: バージョン 6.2.3.2 の時間とディスク容量

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	6.2.3 からの時間
FMC	1743 MB	27 MB	—	24 分
FMCv	1976 MB	70 MB	—	ハードウェアによって異なる
Firepower 2100 シリーズ	977 MB	977 MB	252 MB	17 分
Firepower 4100/9300 シャーシ	374 MB	374 MB	51 MB	4 分
ASA 5500-X シリーズ with FTD	585 MB	126 MB	73 MB	16 分
ISA 3000 with FTD	676 MB	126 MB	73 MB	17 分

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	6.2.3 からの時間
FTDv	585 MB	126 MB	73 MB	ハードウェアによって異なる
Firepower 7000/8000 シリーズ	688 MB	11 MB	76 MB	13 分
ASA FirePOWER	1440 MB	15 MB	98 MB	40 分
NGIPSv	96 MB	17 MB	14 MB	ハードウェアによって異なる

バージョン 6.2.3.1 の時間とディスク容量

表 26:バージョン 6.2.3.1 の時間とディスク容量

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	6.2.3 からの時間
FMC	1361.8 MB	59.67 MB	—	25 分
FMCv	1240.8 MB	40.8 MB	—	ハードウェアによって異なる
Firepower 2100 シリーズ	948.3 MB	948.3 MB	246 MB	81 分
Firepower 4100/9300 シャーシ	278 MB	278 MB	45 MB	8 分
ASA 5500-X シリーズ with FTD	275.5 MB	89.9 MB	68 MB	16 分
ISA 3000 with FTD	343.4 MB	127.5 MB	68 MB	15 分
FTDv	275.5 MB	89.9 MB	67 MB	ハードウェアによって異なる
Firepower 7000/8000 シリーズ	99.8 MB	36 MB	10 MB	19 分
ASA FirePOWER	867.9 MB	15.45 MB	32 MB	60 分
NGIPSv	101.9 MB	17.18 MB	9 MB	ハードウェアによって異なる

バージョン 6.2.3 の時間とディスク容量

表 27: バージョン 6.2.3 の時間とディスク容量

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	時間
FMC	6.1.0 から : 7415 MB	6.1.0 から : 17 MB	—	6.1.0 から : 38 分
	6.2.0 から : 8863 MB	6.2.0 から : 24 MB		6.2.0 から : 43 分
	6.2.1 から : 8263 MB	6.2.1 から : 23 MB		6.2.1 から : 37 分
	6.2.2 から : 11860 MB	6.2.2 から : 24 MB		6.2.2 から : 37 分
FMCv	6.1.0 から : 7993 MB	6.1.0 から : 23 MB	—	ハードウェアによつて異なる
	6.2.0 から : 9320 MB	6.2.0 から : 28 MB		
	6.2.1 から : 11571 MB	6.2.1 から : 24 MB		
	6.2.2 から : 11487 MB	6.2.2 から : 24 MB		
Firepower 2100 シリーズ	6.2.1 から : 7356 MB	6.2.1 から : 7356 MB	1000 MB	6.2.1 から : 15 分
	6.2.2 から : 11356 MB	6.2.2 から : 11356 MB		6.2.2 から : 15 分
Firepower 4100/9300 シャーシ	6.1.0 から : 5593 MB	6.1.0 から : 5593 MB	795 MB	6.1.0 から : 10 分
	6.2.0 から : 5122 MB	6.2.0 から : 5122 MB		6.2.0 から : 12 分
	6.2.2 から : 7498 MB	6.2.2 から : 7498 MB		6.2.2 から : 15 分
FTD を搭載した ASA 5500-X シリーズ	6.1.0 から : 4322 MB	6.1.0 から : .088 MB	1000 MB	6.1.0 から : 54 分
	6.2.0 から : 6421 MB	6.2.0 から : .092 MB		6.2.0 から : 53 分
	6.2.2 から : 6450 MB	6.2.2 から : .088 MB		6.2.2 から : 50 分
FTDv	6.1.0 から : 4225 MB	6.1.0 から : .076 MB	1000 MB	ハードウェアによつて異なる
	6.2.0 から : 5179 MB	6.2.0 から : .092 MB		
	6.2.2 から : 6450 MB	6.2.2 から : .092 MB		
Firepower 7000/8000 シリーズ	6.1.0 から : 5145 MB	6.1.0 から : 18 MB	840 MB	6.1.0 から : 29 分
	6.2.0 から : 5732 MB	6.2.0 から : 18 MB		6.2.0 から : 31 分
	6.2.2 から : 6752 MB	6.2.2 から : 18 MB		6.2.2 から : 31 分
ASA FirePOWER	6.1.0 から : 7286 MB	6.1.0 から : 16 MB	6.1.0 から : 1200 MB	6.1.0 から : 94 分
	6.2.0 から : 7286 MB	6.2.0 から : 16 MB	6.2.0 から : 1200 MB	6.2.0 から : 104 分
	6.2.2 から : 10748 MB	6.2.2 から : 16 MB		6.2.2 から : 96 分

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	時間
NGIPsv	6.1.0 から : 4115 MB	6.1.0 から : 18 MB	741 MB	ハードウェアによつて異なる
	6.2.0 から : 5505 MB	6.2.0 から : 19 MB		
	6.2.2 から : 5871 MB	6.2.2 から : 19 MB		

バージョン 6.2.2.5 の時間とディスク容量

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	時間
FMC	5271 MB	25 MB	—	6.2.2 から : 60 分 6.2.2.4 から : 42 分
FMCv	5292 MB	33 MB	—	ハードウェアによつて異なる
Firepower 2100 シリーズ	9113 MB	9113 MB	2 GB	6.2.2 から : 87 分 6.2.2.4 から : 32 分
Firepower 4100/9300 シャーシ	3325 MB	3325 MB	612 MB	6.2.2 から : 28 分 6.2.2.4 から : 12 分
FTD を搭載した ASA 5500-X シリーズ	3809 MB	226 MB	724 MB	6.2.2 から : 49 分 6.2.2.4 から : 25 分
FTDv	3809 MB	226 MB	724 MB	ハードウェアによつて異なる
Firepower 7000/8000 シリーズ	566 MB	28 MB	419 MB	6.2.2 から : 54 分 6.2.2.4 から : 12 分
ASA FirePOWER	3714 MB	28 MB	432 MB	6.2.2 から : 215 分 6.2.2.4 から : 105 分
NGIPsv	3799 MB	24 MB	98 MB	ハードウェアによつて異なる

バージョン 6.2.2.4 の時間とディスク容量

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	時間
FMC	4435 MB	217 MB	—	6.2.2 から : 85 分 6.2.2.3 から : 42 分
FMCv	3691 MB	48 MB	—	ハードウェアによつて異なる
Firepower 2100 シリーズ	6965 MB	6965 MB	1 GB	6.2.2 から : 58 分 6.2.2.3 から : 34 分
Firepower 4100/9300 シャーシ	1676 MB	1676 MB	339 MB	6.2.2 から : 24 分 6.2.2.3 から : 13 分
FTD を搭載した ASA 5500-X シリーズ	1695 MB	225 MB	427 MB	6.2.2 から : 142 分 6.2.2.3 から : 68 分
FTDv	1695 MB	225 MB	427 MB	ハードウェアによつて異なる
Firepower 7000/8000 シリーズ	3343 MB	36 MB	414 MB	6.2.2 から : 45 分 6.2.2.3 から : 19 分
ASA FirePOWER	3192 MB	27 MB	405 MB	6.2.2 から : 182 分 6.2.2.3 から : 80 分
NGIPSv	444 MB	28 MB	94 MB	ハードウェアによつて異なる

バージョン 6.2.2.3 の時間とディスク容量

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	時間
FMC	3766.6 MB	205 MB	—	6.2.2 から : 66 分 6.2.2.2 から : 41 分
FMCv	3485 MB	17.5 MB	—	ハードウェアによつて異なる

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	時間
Firepower 2100 シリーズ	4486.64 MB	4486.64 MB	132 MB	6.2.2 から : 61 分 6.2.2.2 から : 36 分
Firepower 4100/9300 シャーシ	811.7 MB	811.7 MB	132 MB	6.2.2 から : 20 分 6.2.2.2 から : 12 分
FTD を搭載した ASA 5500-X シリーズ	1636.6 MB	125.1 MB	199 MB	6.2.2 から : 35 分 6.2.2.2 から : 20 分
FTDv	1810.7 MB	125 MB	199 MB	ハードウェアによって異なる
Firepower 7000/8000 シリーズ	2775 MB	17 MB	339 MB	6.2.2 から : 80 分 6.2.2.2 から : 42 分
ASA FirePOWER	2301.5 MB	15.69 MB	308 MB	6.2.2 から : 184 分 6.2.2.2 から : 100 分
NGIPSv	576.3 MB	17.5 MB	20 MB	ハードウェアによって異なる

バージョン 6.2.2.2 の時間とディスク容量

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	時間
FMC	1656 MB	18 MB	—	6.2.2 から : 34 分 6.2.2.1 から : 27 分
FMCv	2356 MB	19 MB	—	ハードウェアによって異なる
Firepower 2100 シリーズ	2377 MB	2377 MB	497 MB	6.2.2 から : 41 分 6.2.2.1 から : 20 分
Firepower 4100/9300 シャーシ	561 MB	561 MB	41 MB	6.2.2 から : 21 分 6.2.2.1 から : 13 分
FTD を搭載した ASA 5500-X シリーズ	984 MB	122 MB	136 MB	6.2.2 から : 110 分 6.2.2.1 から : 70 分

バージョン 6.2.2.1 の時間とディスク容量

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	時間
FTDv	984 MB	122 MB	136 MB	ハードウェアによつて異なる
Firepower 7000/8000 シリーズ	1706 MB	16 MB	310 MB	6.2.2 から : 56 分 6.2.2.1 から : 40 分
ASA FirePOWER	1602 MB	15 MB	190 MB	6.2.2 から : 113 分 6.2.2.1 から : 80 分
NGIPSv	170 MB	17 MB	16 MB	ハードウェアによつて異なる

バージョン 6.2.2.1 の時間とディスク容量

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	6.2.2 からの時間
FMC	480 MB	18 MB	—	52 分
FMCv	775 MB	30 MB	—	ハードウェアによつて異なる
Firepower 2100 シリーズ	1003 MB	1003 MB	47 MB	28 分
Firepower 4100/9300 シャーシ	299 MB	299 MB	47 MB	35 分
FTD を搭載した ASA 5500-X シリーズ	674 MB	121 MB	69 MB	72 分
FTDv	674 MB	121 MB	69 MB	ハードウェアによつて異なる
Firepower 7000/8000 シリーズ	664 MB	14 MB	61 MB	33 分
ASA FirePOWER	758 MB	15 MB	83 MB	90 分
NGIPSv	106 MB	17 MB	10 MB	ハードウェアによつて異なる

バージョン 6.2.2 の時間とディスク容量

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	時間
FMC	6.2.0 から : 6467 MB 6.2.1 から : 6916 MB	6.2.0 から : 22 MB 6.2.1 から : 21 MB	—	6.2.0 から : 52 分 6.2.1 から : 61 分
FMCv	6.2.0 から : 6987 MB 6.2.1 から : 5975 MB	6.2.0 から : 24 MB 6.2.1 から : 24 MB	—	ハードウェアによつて異なる
Firepower 2100 シリーズ	5613 MB	5613 MB	925 MB	57 分
Firepower 4100/9300 シャーシ	4635 MB	4635 MB	743 MB	14 分
FTDv	3586 MB	.92 MB	987 MB	ハードウェアによつて異なる
FTD を搭載した ASA 5500-X シリーズ	3683 MB	.16 MB	987 MB	80 分
Firepower 7000/8000 シリーズ	6745 MB	18 MB	1300 MB	27 分
ASA FirePOWER	7021 MB	16 MB	1200 MB	131 分
NGIPSv	7261 MB	18 MB	1300 MB	ハードウェアによつて異なる

バージョン 6.2.0.6 の時間とディスク容量

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	時間
FMC	8547 MB	104 MB	—	6.2.0 から : 97 分 6.2.0.5 から : 36 分
FMCv	8543 MB	30 MB	—	ハードウェアによつて異なる
Firepower 4100/9300 シャーシ	4085 MB	4085 MB	789 MB	6.2.0 から : 23 分 6.2.0.5 から : 13 分
FTDv	4526 MB	226 MB	918 MB	ハードウェアによつて異なる

バージョン 6.2.0.5 の時間とディスク容量

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	時間
FTD を搭載した ASA 5500-X シリーズ	4960 MB	227 MB	918 MB	6.2.0 から : 56 分 6.2.0.5 から : 27 分
Firepower 7000/8000 シリ ーズ	7464 MB	29 MB	944 MB	6.2.0 から : 60 分 6.2.0.5 から : 24 分
ASA FirePOWER	7191 MB	28 MB	878 MB	6.2.0 から : 75 分 6.2.0.5 から : 49 分
NGIPSv	1658 MB	29 MB	284 MB	ハードウェアによっ て異なる

バージョン 6.2.0.5 の時間とディスク容量

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	時間
FMC	6009 MB	180 MB	—	6.2.0 から : 72 分 6.2.0.4 から : 34 分
FMCv	6943 MB	20 MB	—	ハードウェアによっ て異なる
Firepower 4100/9300 シャ ーシ	3009 MB	3009 MB	441 MB	6.2.0 から : 28 分 6.2.0.4 から : 16 分
FTDv	2805 MB	135 MB	548 MB	ハードウェアによっ て異なる
FTD を搭載した ASA 5500-X シリーズ	4316 MB	135 MB	548 MB	6.2.0 から : 46 分 6.2.0.4 から : 22 分
Firepower 7000/8000 シリ ーズ	5806 MB	18 MB	693 MB	6.2.0 から : 51 分 6.2.0.4 から : 18 分
ASA FirePOWER	5945 MB	16 MB	703 MB	6.2.0 から : 66 分 6.2.0.4 から : 27 分
NGIPSv	1301 MB	18 MB	211 MB	ハードウェアによっ て異なる

バージョン 6.2.0.4 の時間とディスク容量

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	時間
FMC	5271 MB	167 MB	—	6.2.0 から : 84 分 6.2.0.3 から : 50 分
FMCv	5346 MB	20 MB	—	ハードウェアによつて異なる
Firepower 4100/9300 シャーシ	1828 MB	1828 MB	325 MB	6.2.0 から : 23 分 6.2.0.3 から : 12 分
FTD を搭載した ASA 5500-X シリーズ	3593 MB	134 MB	448 MB	6.2.0 から : 2 時間 28 分 6.2.0.3 から : 69 分
FTDv	275 MB	136 MB	448 MB	ハードウェアによつて異なる
Firepower 7000/8000 シリーズ	4614 MB	18 MB	608 MB	6.2.0 から : 45 分 6.2.0.3 から : 17 分
ASA FirePOWER	4585 MB	16 MB	597 MB	6.2.0 から : 3 時間 34 分 6.2.0.3 から : 83 分
NGIPSv	1067 MB	18 MB	208 MB	ハードウェアによつて異なる

バージョン 6.2.0.3 の時間とディスク容量

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	時間
FMC	3352 MB	18 MB	—	6.2.0 から : 75 分 6.2.0.2 から : 37 分
FMCv	3342 MB	19 MB	—	ハードウェアによつて異なる
Firepower 4100/9300 シャーシ	—	1355 MB	319 MB	6.2.0 から : 18 分 6.2.0.2 から : 12 分

バージョン 6.2.0.2 の時間とディスク容量

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	時間
FTD を搭載した ASA 5500-X シリーズ	131 MB	2302 MB	384 MB	6.2.0 から : 118 分 6.2.0.2 から : 76 分
FTDv	842 MB	17 MB	384 MB	ハードウェアによっ て異なる
Firepower 7000/8000 シリ ーズ	3526 MB	17 MB	554 MB	6.2.0 から : 38 分 6.2.0.2 から : 19 分
ASA FirePOWER	15 MB	3361 MB	521 MB	6.2.0 から : 3 時間 6.2.0.2 から : 97 分
NGIPSv	842 MB	17 MB	202 MB	ハードウェアによっ て異なる

バージョン 6.2.0.2 の時間とディスク容量

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	時間
FMC	1665 MB	35 MB	—	6.2.0 から : 36 分 6.2.0.1 から : 30 分
FMCv	2834 MB	21 MB	—	ハードウェアによっ て異なる
Firepower 4100/9300 シャー シ	1060 MB	1060 MB	274 MB	6.2.0 から : 12 分 6.2.0.1 から : 9 分
FTD を搭載した ASA 5500-X シリーズ	1808 MB	144 MB	295 MB	6.2.0 から : 95 分 6.2.0.1 から : 59 分
FTDv	998 MB	143 MB	295 MB	ハードウェアによっ て異なる
Firepower 7000/8000 シリ ーズ	2110 MB	17 MB	458 MB	6.2.0 から : 54 分 6.2.0.1 から : 35 分
ASA FirePOWER	2014 MB	17 MB	383 MB	6.2.0 から : 40 分 6.2.0.1 から : 80 分

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	時間
NGIPsv	612 MB	19 MB	195 MB	ハードウェアによって異なる

バージョン 6.2.0.1 の時間とディスク容量

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	6.2.0 からの時間
FMC	1237 MB	50 MB	—	28 分
FMCv	1488 MB	23 MB	—	ハードウェアによって異なる
Firepower 4100/9300 シャーシ	524 MB	524 MB	137 MB	12 分
FTD を搭載した ASA 5500-X シリーズ	945 MB	144 MB	159 MB	62 分
FTDv	144 MB	10 MB	159 MB	ハードウェアによって異なる
Firepower 7000/8000 シリーズ	1134 MB	18 MB	186 MB	22 分
ASA FirePOWER	97 MB	17 MB	206 MB	69 分
NGIPsv	721 MB	19 MB	98 MB	ハードウェアによって異なる

バージョン 6.2.0 の時間とディスク容量

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	時間
FMC	10207 MB	17 MB	—	57 分
FMCv	10207 MB	17 MB	—	ハードウェアによって異なる
Firepower 4100/9300 シャーシ	5234 MB	5234 MB	734 MB	21 分
FTD を搭載した ASA 5500-X シリーズ	5213 MB	.096 MB	938 MB	83 分

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	時間
FTDv	5663 MB	1 MB	936 MB	ハードウェアによつて異なる
Firepower 7000/8000 シリーズ	6129 MB	17 MB	1200 MB	27 分
ASA FirePOWER	6619 MB	16 MB	1100 MB	165 分
NGIPSv	7028 MB	18 MB	1300 MB	ハードウェアによつて異なる

バージョン 6.1.0.7 の時間とディスク容量

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	時間
FMC	1941 MB	187 MB	—	6.1.0 から : 111 分 6.1.0.5 から : 41 分
FMCv	12435 MB	218 MB	—	ハードウェアによつて異なる
Firepower 4100/9300 シャーシ	9881 MB	9881 MB	1400 MB	6.1.0 から : 43 分 6.1.0.5 から : 13 分
FTD を搭載した ASA 5500-X シリーズ	8846 MB	1033 MB	1480 MB	6.1.0 から : 251 分 6.1.0.5 から : 75 分
FTDv	1339 MB	185 MB	1480 MB	ハードウェアによつて異なる
Firepower 7000/8000 シリーズ	5896 MB	33 MB	159 MB	6.1.0 から : 39 分 6.1.0.5 から : 25 分
ASA FirePOWER	13061 MB	45 MB	1390 MB	6.1.0 から : 156 分 6.1.0.5 から : 28 分
NGIPSv	5477 MB	185 MB	717 MB	ハードウェアによつて異なる

バージョン 6.1.0.6 の時間とディスク容量

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	時間
FMC	10503 MB	215 MB	—	6.1.0 から : 66 分 6.1.0.5 から : 27 分
FMCv	1367 MB	196 MB	—	ハードウェアによっ て異なる
Firepower 4100/9300 シャー シ	8140 MB	8140 MB	1126 MB	6.1.0 から : 270 分 6.1.0.5 から : 75 分
FTD を搭載した ASA 5500-X シリーズ	8540 MB	1034 MB	1229 MB	6.1.0 から : 40 分 6.1.0.5 から : 15 分
FTDv	7414 MB	1033 MB	1229 MB	ハードウェアによっ て異なる
Firepower 7000/8000 シリー ズ	12725 MB	237 MB	1434 MB	6.1.0 から : 136 分 6.1.0.5 から : 34 分
ASA FirePOWER	11189 MB	31 MB	1131 MB	6.1.0 から : 257 分 6.1.0.5 から : 60 分
NGIPSv	4606 MB	196 MB	644 MB	ハードウェアによっ て異なる

バージョン 6.1.0.5 の時間とディスク容量

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	時間
FMC	7673 MB	46 MB	—	6.1.0 から : 56 分 6.1.0.4 から : 28 分
FMCv	10790 MB	216 MB	—	ハードウェアによっ て異なる
Firepower 4100/9300 シャー シ	7680 MB	7680 MB	1060 MB	6.1.0 から : 30 分 6.1.0.4 から : 10 分

バージョン 6.1.0.4 の時間とディスク容量

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	時間
FTD を搭載した ASA 5500-X シリーズ	7952 MB	137 MB	1141 MB	6.1.0 から : 186 分 6.1.0.4 から : 70 分
FTDv	7453 MB	1140 MB	1141 MB	ハードウェアによっ て異なる
Firepower 7000/8000 シリ ーズ	11877 MB	259 MB	1403 MB	6.1.0 から : 115 分 6.1.0.4 から : 25 分
ASA FirePOWER	8955 MB	34 MB	1217 MB	6.1.0 から : 208 分 6.1.0.4 から : 105 分
NGIPSv	4298 MB	215 MB	640 MB	ハードウェアによっ て異なる

バージョン 6.1.0.4 の時間とディスク容量

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	時間
FMC	6739516 MB	218808 MB	—	6.1.0 から : 65 分 6.1.0.3 から : 30 分
FMCv	675984 MB	200748 MB	—	ハードウェアによっ て異なる
Firepower 4100/9300 シャー シ	6010092 MB	6010092 MB	1020 MB	6.1.0 から : 26 分 6.1.0.3 から : 10 分
FTD を搭載した ASA 5500-X シリーズ	6155828 MB	1058968 MB	1100 MB	6.1.0 から : 49 分 6.1.0.3 から : 20 分
FTDv	1059632 MB	1059632 MB	1100 MB	ハードウェアによっ て異なる
Firepower 7000/8000 シリ ーズ	8713068 MB	240940 MB	1200 MB	6.1.0 から : 48 分 6.1.0.3 から : 17 分
ASA FirePOWER	7442808 MB	31740 MB	1100 MB	6.1.0 から : 63 分 6.1.0.3 から : 45 分

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	時間
NGIPsv	3367536 MB	20120 MB	636 MB	ハードウェアによって異なる

バージョン 6.1.0.3 の時間とディスク容量

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	時間
FMC	5537816 MB	218676 MB	—	6.1.0 から : 46 分 6.1.0.2 から : 35 分
FMCv	6611148 MB	200904 MB	—	ハードウェアによって異なる
Firepower 4100/9300 シャーシ	5014020 MB	5014020 MB	929 MB	6.1.0 から : 22 分 6.1.0.2 から : 13 分
FTD を搭載した ASA 5500-X シリーズ	1057776 MB	1057776 MB	1000 MB	6.1.0 から : 40 分 6.1.0.2 から : 23 分
FTDv	1059932 MB	1059932 MB	1000 MB	ハードウェアによって異なる
Firepower 7000/8000 シリーズ	7357340 MB	228728 MB	1100 MB	6.1.0 から : 43 分 6.1.0.2 から : 25 分
ASA FirePOWER	4782384 MB	31792 MB	1000 MB	6.1.0 から : 160 分 6.1.0.2 から : 80 分
NGIPsv	2710540 MB	200896 MB	635 MB	ハードウェアによって異なる

バージョン 6.1.0.2 の時間とディスク容量

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	時間
FMC	3872 MB	235 MB	—	6.1.0 から : 44 分 6.1.0.1 から : 22 分
FMCv	3871 MB	219 MB	—	ハードウェアによって異なる

バージョン 6.1.0.1 の時間とディスク容量

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	時間
Firepower 4100/9300 シヤ ーシ	4046 MB	4046 MB	886 MB	6.1.0 から : 20 分 6.1.0.1 から : 14 分
FTD を搭載した ASA 5500-X シリーズ	2291 MB	96 MB	918 MB	6.1.0 から : 74 分 6.1.0.1 から : 106 分
FTDv	2797 MB	1137 MB	918 MB	ハードウェアによっ て異なる
Firepower 7000/8000 シリ ーズ	4130 MB	260 MB	965 MB	6.1.0 から : 62 分 6.1.0.1 から : 24 分
ASA FirePOWER	4549 MB	40 MB	816 MB	6.1.0 から : 139 分 6.1.0.1 から : 34 分
NGIPSv	2710540 MB	200896 MB	635 MB	ハードウェアによっ て異なる

バージョン 6.1.0.1 の時間とディスク容量

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	6.1.0 からの時間
FMC	1893 MB	140 MB	—	23 分
FMCv	2144 MB	207 MB	—	ハードウェアによっ て異なる
Firepower 4100 シリーズ	2580 MB	580 MB	600 MB	15 分
Firepower 9300	1877 MB	1877 MB	600 MB	20 分
FTD を搭載した ASA 5500-X シリーズ	1377 MB	846 MB	600 MB	10 分
FTDv	1377 MB	846 MB	600 MB	ハードウェアによっ て異なる
Firepower 7000/8000 シリ ーズ	2094 MB	156 MB	513 MB	47 分
ASA FirePOWER	1728 MB	34 MB	433 MB	76 分
NGIPSv	793 MB	130 MB	295 MB	ハードウェアによっ て異なる

バージョン 6.1.0 の時間とディスク容量

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	時間
FMC	10722 MB	18 MB	—	47 分
FMCv	10128 MB	17 MB	—	ハードウェアによつて異なる
FTD を搭載した ASA 5500-X シリーズ	5213 MB	.096 MB	914 MB	21 分
FTDv	5403 MB	.096 MB	914 MB	ハードウェアによつて異なる
Firepower 7000/8000 シリーズ	7108 MB	61 MB	1740 MB	39 分
ASA FirePOWER	8392 MB	47 MB	1300 MB	59 分
NGIPsv	6368 MB	54 MB	1229 MB	ハードウェアによつて異なる

バージョン 6.0.1.4 の時間とディスク容量

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	時間
FMC	3428 MB	201 MB	—	6.0.0 から : 92 分 6.0.1.3 から : 39 分
FMCv	3108 MB	95 MB	—	ハードウェアによつて異なる
Firepower 4100 シリーズ	5237 MB	5237 MB	1000 MB	6.0.0 から : 30 分 6.0.1.3 から : 18 分
Firepower 9300	1360 MB	5434 MB	1000 MB	6.0.0 から : 26 分 6.0.1.3 から : 14 分
FTD を搭載した ASA 5500-X シリーズ	3416 MB	1017 MB	1000 MB	6.0.0 から : 26 分 6.0.1.3 から : 14 分
FTDv	3619 MB	1020 MB	1000 MB	ハードウェアによつて異なる

バージョン 6.0.1.3 の時間とディスク容量

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	時間
Firepower 7000/8000 シリーズ	7891 MB	222 MB	1270 MB	6.0.0 から : 47 分 6.0.1.3 から : 23 分
ASA FirePOWER	6049 MB	45 MB	990 MB	6.0.0 から : 95 分 6.0.1.3 から : 43 分
NGIPSv	2916 MB	192 MB	990 MB	ハードウェアによつて異なる

バージョン 6.0.1.3 の時間とディスク容量

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	時間
FMC	2419 MB	110 MB	—	58 分
FMCv	2419 MB	101 MB	—	ハードウェアによつて異なる
Firepower 4100/9300 シャーシ	2781 MB	2781 MB	473 MB	22 分
FTD を搭載した ASA 5500-X シリーズ	2641 MB	813 MB	473 MB	24 分
FTDv	2651 MB	813 MB	473 MB	ハードウェアによつて異なる
Firepower 7000/8000 シリーズ	4757 MB	125 MB	926 MB	55 分
ASA FirePOWER	3883 MB	58 MB	685 MB	184 分
NGIPSv	1695 MB	107 MB	430 MB	ハードウェアによつて異なる

バージョン 6.0.1.2 の時間とディスク容量

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	時間
FMC	272 MB	54 MB	—	7 分

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	時間
FMCv	368 MB	54 MB	—	ハードウェアによって異なる
Firepower 4100/9300 シャーシ	2101 MB	56 MB	302 MB	16 分
FTD を搭載した ASA 5500-X シリーズ	740 MB	807 MB	302 MB	13 分
FTDv	2101 MB	56 MB	302 MB	ハードウェアによって異なる
Firepower 7000/8000 シリーズ	3190 MB	63 MB	412 MB	17 分
ASA FirePOWER	2027 MB	54 MB	577 MB	99 分
NGIPSv	602 MB	56 MB	243 MB	ハードウェアによって異なる

バージョン 6.0.1.1 の時間とディスク容量

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	6.0.1 からの時間
FMC	14 MB	54 MB	—	23 分
FMCv	14 MB	54 MB	—	ハードウェアによって異なる
Firepower 4100/9300 シャーシ	54 MB	54 MB	2 MB	6 分
FTD を搭載した ASA 5500-X シリーズ	54 MB	54 MB	2 MB	7 分
FTDv	14 MB	54 MB	2 MB	ハードウェアによって異なる
Firepower 7000/8000 シリーズ	944 MB	61 MB	166 MB	39 分
ASA FirePOWER	824 MB	54 MB	84 MB	46 分
NGIPSv	54 MB	56 MB	1 MB	ハードウェアによって異なる

バージョン 6.0.1 の時間とディスク容量

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	時間
FMC	8959 MB	18 MB	—	66 分
FMCv	—	—	—	—
Firepower 7000/8000 シリーズ	3683 MB	227 MB	614 MB	30 分
ASA FirePOWER	2966 MB	54 MB	429 MB	91 分
NGIPSv	2090 MB	196 MB	3050 MB	ハードウェアによって異なる

バージョン 6.0.0.1 の時間とディスク容量

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	6.0 からの時間
FMC	976 MB	120 MB	—	25 分
FMCv	969 MB	119 MB	—	ハードウェアによって異なる
Firepower 7000/8000 シリーズ	1568 MB	134 MB	273 MB	25 分
ASA FirePOWER	1101 MB	56 MB	181 MB	56 分
NGIPSv	929 MB	26 MB	174 MB	ハードウェアによって異なる

バージョン 6.0 の時間とディスク容量

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	時間
FMC	8022 MB	16 MB	—	58 分
FMCv	8022 MB	16 MB	—	ハードウェアによって異なる
Firepower 7000/8000 シリーズ	6496 MB	16 MB	1200 MB	94 分

プラットフォーム	ボリュームの容量	必要容量	FMC の容量	時間
ASA FirePOWER	7644 MB	32 MB	1200 MB	41 分
NGIPSv	6046 MB	17 MB	102000 MB	ハードウェアによつて異なる

