



## Cisco UCS ラック サーバファームウェア ファイル、リリース 4.2

初版：2021年6月24日

最終更新：2023年3月20日

### シスコシステムズ合同会社

〒107-6227 東京都港区赤坂9-7-1 ミッドタウン・タワー

<http://www.cisco.com/jp>

お問い合わせ先：シスココンタクトセンター

0120-092-255（フリーコール、携帯・PHS含む）

電話受付時間：平日 10:00～12:00、13:00～17:00

<http://www.cisco.com/jp/go/contactcenter/>





## 目次

---

第 1 章	概要 1
	概要 1
	マニュアルの変更履歴 1

---

第 2 章	4.2(3) のファームウェア ファイル 13
	4.2(3) のファームウェア ファイル 13

---

第 3 章	4.2(2) のファームウェア ファイル 117
	4.2(2) のファームウェア ファイル 117

---

第 4 章	4.2(1) のファームウェア ファイル 243
	4.2(1) のファームウェア ファイル 243

---

第 5 章	HDD ファームウェア 337
	4.2 の HDD ファームウェア 337





# 第 1 章

## 概要

---

- [概要 \(1 ページ\)](#)
- [マニュアルの変更履歴 \(1 ページ\)](#)

## 概要

各リリースでは、Cisco UCS C シリーズおよび S シリーズ サーバには、サポートされているすべてのアダプタの Cisco IMC、BIOS、およびファームウェアを含む Host Upgrade Utility (HUU) ISO コンテナがあります。HUUを使用すると、各リリースのサーバーコンポーネントのファームウェアを更新できます。このドキュメントでは、すべての 4.2 リリースのファームウェアの詳細を示します。

さらに、このドキュメントでは、Cisco UCS ハードウェアと Cisco IMC のさまざまなバージョン間の相互依存に関する情報も記載されています。たとえば、サポートされているサーバとアダプタ、およびこれらのコンポーネントに必要な対応する推奨バージョン。

## マニュアルの変更履歴

次の表は、このマニュアルのオンライン改訂履歴を示したものです。

表 1: 4.2 リリースの *HUU* リビジョン履歴の変更

リリース	リリース	説明
4.2(3)	次の 4.2(3) リリースが追加されました。 <ul style="list-style-type: none"><li>• リリース 4.2(3d) — 2023 年 3 月 20 日</li><li>• リリース 4.2(3b) — 2023 年 1 月 6 日</li></ul>	

リリース	リリース	説明
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 次のサーバー用ファームウェアファイル（ホストアップグレードユーティリティ（HUU）バージョン）が作成されました。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cisco UCS C220 M6、C225 M6、C240 M6、および C245 M6</li> <li>Cisco UCS C220 M5、C240 SD M5、C240 M5、C480 M5、C480 ML M5、S3260 M4、S3260 M5、および C125 M5</li> </ul> </li> </ul> <p>個々のHUUバージョンについては、セクション <a href="#">リリース 4.2(3d) のファームウェアファイル (13 ページ)</a> を参照してください。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 次のサーバー用ファームウェアファイル（ホストアップグレードユーティリティ（HUU）バージョン）が作成されました。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cisco UCS C220 M6、C225 M6、C240 M6、および C245 M6</li> <li>Cisco UCS C220 M5、C240 SD M5、C240 M5、C480 M5、C480 ML M5、S3260 M4、S3260 M5、および C125 M5</li> </ul> </li> </ul> <p>個々のHUUバージョンについては、セクション <a href="#">リリース 4.2(3b) のファームウェアファイル (64 ページ)</a> を参照してくだ</p>

リリース	リリース	説明
		さい。



リリース	リリース	説明
4.2(2)	次の 4.2(2) リリースが追加されました。 <ul style="list-style-type: none"><li>• リリース 4.2(2g) — 2022 年 11 月 23 日</li><li>• リリース 4.2(2f) — 2022 年 9 月 20 日</li><li>• リリース 4.2(2a) — 2022 年 7 月 8 日</li></ul>	

リリース	リリース	説明
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 次のサーバー用ファームウェアファイル（ホストアップグレードユーティリティ（HUU）バージョン）が作成されました。</li> <li>• Cisco UCS C220 M6、C225 M6、C240 M6、および C245 M6</li> <li>Cisco UCS C220 M5、C240 SD M5、C240 M5、C480 M5、C480 ML M5、S3260 M5、および C125 M5</li> </ul> <p>個々のHUUバージョンについては、セクション <a href="#">リリース 4.2(2g) のファームウェアファイル (117 ページ)</a> を参照してください。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 次のサーバー用ファームウェアファイル（ホストアップグレードユーティリティ（HUU）バージョン）が作成されました。</li> <li>• Cisco UCS C220 M6、C225 M6、C240 M6、および C245 M6</li> <li>Cisco UCS C220 M5、C240 SD M5、C240 M5、C480 M5、C480 ML M5、S3260 M5、および C125 M5</li> </ul> <p>個々のHUUバージョンについては、セクション <a href="#">リリース 4.2(2f) のファームウェアファイル (158 ページ)</a> を参照してください。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 次のサーバー用ファーム</li> </ul>

リリース	リリース	説明
		<p>ウェア ファイル (ホストアップグレードユーティリティ (HUU) バージョン) が作成されました。</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Cisco UCS C220 M6、C225 M6、C240 M6、および C245 M6</li></ul> <p>Cisco UCS C220 M5、C240 SD M5、C240 M5、C480 M5、C480 ML M5、S3260 M5、および C125 M5</p> <p>個々の HUU バージョンについては、セクション <a href="#">リリース 4.2(2a) のファームウェア ファイル (200 ページ)</a> を参照してください。</p>

リリース	リリース	説明
4.2(1)	次の 4.2(1) リリースが追加されました。 <ul style="list-style-type: none"><li>• リリース 4.2(1j) — 2022 年 8 月 1 日</li><li>• リリース 4.2(1i) — 2022 年 5 月 16 日</li><li>• リリース 4.2(1g) — 2022 年 3 月 22 日</li><li>• リリース 4.2(1f) — 2022 年 2 月 7 日</li><li>• リリース 4.2(1e) — 2021 年 10 月 26 日</li><li>• リリース 4.2(1c) — 2021 年 9 月 1 日</li><li>• リリース 4.2(1b) — 2021 年 8 月 17 日</li><li>• リリース 4.2(1a) — 2021 年 6 月 24 日</li></ul>	

リリース	リリース	説明
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cisco UCS C220 M6、C240 M6、C225 M6 および C245 M6 サーバー用に作成されたファームウェア ファイル (ホストアップグレードユーティリティ (HUU) バージョン)。個々の HUU バージョンについては、セクション <a href="#">リリース 4.2(1j) のファームウェア ファイル (243 ページ)</a> を参照してください。</li> <li>• Cisco UCS C220 M6、C240 M6、C225 M6 および C245 M6 サーバー用に作成されたファームウェア ファイル (ホストアップグレードユーティリティ (HUU) バージョン)。個々の HUU バージョンについては、セクション <a href="#">リリース 4.2(1i) のファームウェア ファイル (258 ページ)</a> を参照してください。</li> <li>• Cisco UCS C225 M6 および C245 M6 サーバー用に作成されたファームウェア ファイル (ホストアップグレードユーティリティ (HUU) バージョン)。個々の HUU バージョンについては、セクション <a href="#">リリース 4.2(1g) のファームウェア ファイル (273 ページ)</a> を参照してください。</li> <li>• Cisco UCS C220 M6、C240 M6、C225 M6 および C245 M6 サーバー用に作成されたファームウェア ファイ</li> </ul>

リリース	リリース	説明
		<p>ル（ホストアップグレードユーティリティ（HUU）バージョン）。個々のHUUバージョンについては、セクション <a href="#">リリース 4.2(1f) のファームウェア ファイル (279 ページ)</a> を参照してください。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cisco UCS C220 M6、C240 M6、C225 M6 および C245 M6 サーバー用に作成されたファームウェア ファイル（ホストアップグレードユーティリティ（HUU）バージョン）。個々のHUUバージョンについては、セクション <a href="#">リリース 4.2(1e) のファームウェア ファイル (294 ページ)</a> を参照してください。</li> <li>• Cisco UCS C225 M6 および C245 M6 サーバー用に作成されたファームウェア ファイル（ホストアップグレードユーティリティ（HUU）バージョン）。個々のHUUバージョンについては、セクション <a href="#">リリース 4.2(1c) のファームウェア ファイル (309 ページ)</a> を参照してください。</li> </ul>

リリース	リリース	説明
		<ul style="list-style-type: none"><li>• Cisco UCS C220 M6、C240 M6サーバー用に作成されたファームウェア ファイル (ホストアップグレードユーティリティ (HUU) バージョン)。個々のHUUバージョンについては、セクション <a href="#">リリース 4.2(1b) のファームウェア ファイル (315 ページ)</a> を参照してください。</li><li>• Cisco UCS C220 M6、C240 M6、およびC245 M6サーバー用に作成されたファームウェア ファイル (ホストアップグレードユーティリティ (HUU) バージョン)。個々のHUUバージョンについては、セクション <a href="#">リリース 4.2(1a) のファームウェア ファイル (324 ページ)</a> を参照してください。</li></ul>







## 第 2 章

### 4.2(3) のファームウェア ファイル

• [4.2\(3\) のファームウェア ファイル \(13 ページ\)](#)

### 4.2(3) のファームウェア ファイル

リリース **4.2(3d)** のファームウェア ファイル

Cisco Host Upgrade Utility には、次のファイルが含まれています。

- ucs-c220m6-huu-4.2.3d.iso
- ucs-c240m6-huu-4.2.3d.iso
- ucs-c225m6-huu-4.2.3d.iso
- ucs-c245m6-huu-4.2.3d.iso
- ucs-c220m5-huu-4.2.3d.iso
- ucs-c240m5-huu-4.2.3d.iso
- ucs-c480m5-huu-4.2.3d.iso
- ucs-s3260-huu-4.2.3d.iso
- ucs-c125-huu-4.2.3d.iso

表 2 : *ucs-c220m6-huu-4.2.3d.iso*

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
C220 M6	CISCO		
		CIMC	4.2(3d)
		BIOS	C220M6.4.2.3b.0
		ボード コントローラ	35
		Cisco UCS VIC 1455	5.2 (3d)

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco UCS VIC 1495	5.2 (3d)
		Cisco UCS VIC 1467 MLOM	5.2 (3d)
		Cisco UCS VIC 1477 MLOM	5.2 (3d)
		Cisco UCS VIC 15428 MLOM	5.2 (3d)
		Cisco UCS VIC 15238 MLOM	5.2 (3d)
	HERCULES		
		Hercules PCIe 圧縮と暗号 CPU オフロードカード	1811-2081
	INTEL		
		1.9TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		3.8TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		7.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		1.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		3.2TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		6.4TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		7.6TB 2.5 U.2 P5520 NVMe High Perf Medium Endurance	9CV10200
		15.3TB 2.5 U.2 P5520 NVMe High Perf Medium Endurance	9CV10200
		3.8TB 2.5 U.2 P5520 NVMe High Perf Medium Endurance	9CV10200

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		1.9TB 2.5 U.2 P5520 NVMe High Perf Medium Endurance	9CV10200
		1.6TB 2.5 U.2 P5620 NVMe High Perf High Endurance	9CV10200
		6.4TB 2.5 U.2 P5620 NVMe High Perf High Endurance	9CV10200
		3.2TB 2.5 U.2 P5620 NVMe High Perf High Endurance	9CV10200
		Cisco 2.5 U.2 1TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 4TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 8TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		15.3TB 2.5in U.2 P5316 NVMe High Perf Low Endurance	ACV10310
		Intel i350 クアッドポート 1Gb アダプタ	0x800011A4-1.826.0
		Intel X710DA4 Quad Port 10Gb SFP converged NIC	0x8000CC13-1.826.0
		Intel X710DA2 Dual Port 10Gb SFP converged NIC	0x8000CC12-1.826.0
		Intel XL710QDA2 Dual Port 40Gb QSFP converged NIC	0x8000CC14-1.826.0
		Cisco Intel E810CQDA2 2x100 GbE QSFP28 PCIe NIC	0x80015389-1.826.0
		Cisco Intel E810XXVDA4 4x25/10 GbE SFP28 PCIe NIC	0x80015F8D-1.826.0
		Cisco Intel E810XXVDA2 2x25/10 GbE SFP PCIe NIC	0x80015F67-1.826.0

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco Intel X710T2LG 2x10 GbE RJ45 PCIe NIC	0x8000CC10-1.826.0
		Cisco(R) X710T4LG 4x10 GbE RJ45 PCIe NIC	0x8000CC0E-1.826.0
		Cisco 2.5 750 Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP07
		Cisco 2.5 375GB Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP07
		2.5" U.2 400GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	L031CP01
		2.5" U.2 800GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	L031CP01
	永続メモリ		
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 128GB (QS)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 256GB (QS)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 512GB (QS)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 128GB (ES2)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 128GB	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 256GB (ES2)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 256GB	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 256GB	02.02.00.1553

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 512GB (ES2)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 512GB	02.02.00.1553
	QLOGIC		
		Qlogic QLE2692 デュアルポート 16G FC HBA	10.01.07
		CiscoQLogic QLE2772 2x32GFC Gen 6 Enhanced PCIe HBA	8.03.05
	MARVELL		
		Cisco ブート最適化 M.2 Raid コントローラ	2.3.17.1014
	LSI		
		Cisco 12G SAS HBA (16 ドライブ)	20.65.05.00
		外部 JBOD 接続用 Cisco 95008e 12G SAS HBA	20.65.05.00
		4GB FBWC を搭載した Cisco 12G SAS RAID コントローラ (16 ドライブ)	52.20.0-4523
	MELLANOX		
		Cisco-MLNX MCX623106AC-CDAT 2x100GbE QSFP56 PCIe NIC	22.34.1002
		Cisco-MLNX MCX623106AS-CDAT 2x100GbE QSFP56 PCIe NIC	22.34.1002
		Mellanox ConnectX-5 MCX512A-ACAT dual port 10/25GbE SFP28 NIC	16.34.1002
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT dual port 100GbE QSFP28 NIC	16.35.1012

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
	LOM		
		Intel X550 LOM	0x800016FD-1.826.0
	BROADCOM		
		Emulex LPe31002 デュアル ポート 16G FC HBA	14.0.505.11
		CiscoEmulex LPe35002M22x32GFC Gen 7 PCIe HBA	14.0.505.12
	NVIDIA		
		NVIDIA T4 PCIe 16GB 70W	90.04.B4.00.04-G183.0200.00.02
	WDC		
		1.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. 高耐久 性	R2210002
		3.2TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐 久性	R2210002
		6.4TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐 久性	R2210002
		7.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	R2210002
		15.3 TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能バ リュウ耐久性	R2210002

表 3: ucs-c240m6-huu-4.2.3d.iso

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
C240 M6			
	CISCO		
		CIMC	4.2(3d)
		BIOS	C240M6.4.2.3b.0

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		ボード コントローラ	37
		SAS エクスパンダ	65.16.09.00
		Cisco UCS VIC 1455	5.2 (3d)
		Cisco UCS VIC 1495	5.2 (3d)
		Cisco UCS VIC 1467 MLOM	5.2 (3d)
		Cisco UCS VIC 1477 MLOM	5.2 (3d)
		Cisco UCS VIC 15428 MLOM	5.2 (3d)
		Cisco UCS VIC 15238 MLOM	5.2 (3d)
		NVIDIA A100 PCIe FHFL DS 250W 80GB	92.00.90.00.081001.0200.00.04
		Nvidia A30 PCIe FHFL DS 24GB HBM2 165W	92.00.90.00.081001.0200.00.04
		NVIDIA A100 PCIe FHFL DS 250W 40GB	92.00.90.00.081001.0200.00.04
		NVIDIA A40 PCIe FHFL DS 48GB GDDR6 300W	92.00.90.00.081001.0200.00.04
		Nvidia A10 PCIe FHFL SS 24GB 150W	92.00.90.00.081001.0200.00.04
		NVIDIA A16 PCIe FHFL DS 250W	92.00.90.00.081001.0200.00.04
	永続メモリ		
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 128GB (QS)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 256GB (QS)	02.02.00.1553

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 512GB (QS)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 128GB (ES2)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 128GB	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 256GB (ES2)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 256GB	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 256GB	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 512GB (ES2)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 512GB	02.02.00.1553
	INTEL		
		1.9TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		3.8TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		7.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		1.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		3.2TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033



サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		6.4TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		7.6TB 2.5 U.2 P5520 NVMe High Perf Medium Endurance	9CV10200
		15.3TB 2.5 U.2 P5520 NVMe High Perf Medium Endurance	9CV10200
		3.8TB 2.5 U.2 P5520 NVMe High Perf Medium Endurance	9CV10200
		1.9TB 2.5 U.2 P5520 NVMe High Perf Medium Endurance	9CV10200
		1.6TB 2.5 U.2 P5620 NVMe High Perf High Endurance	9CV10200
		6.4TB 2.5 U.2 P5620 NVMe High Perf High Endurance	9CV10200
		3.2TB 2.5 U.2 P5620 NVMe High Perf High Endurance	9CV10200
		Cisco 2.5 U.2 1TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		15.3TB 2.5in U.2 P5316 NVMe High Perf Low Endurance	ACV10310
		Intel i350 クアッドポー ト 1Gb アダプタ	0x800011A41.826.0
		Intel X710-DA4 Quad Port 10Gb SFP converged NIC	0x8000CC131.826.0
		Intel X710-DA2 Dual Port 10Gb SFP converged NIC	0x8000CC121.826.0

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Intel XL710-QDA2 Dual Port 40Gb QSFP converged NIC	0x8000CC141.826.0
		Cisco Intel E810CQDA2 2x100 GbE QSFP28 PCIe NIC	0x800153891.826.0
		Cisco Intel E810XXVDA4 4x25/10 GbE SFP28 PCIe NIC	0x80015F8D1.826.0
		Cisco Intel E810XXVDA2 2x25/10 GbE SFP PCIe NIC	0x80015F671.826.0
		Cisco Intel X710T2LG 2x10 GbE RJ45 PCIe NIC	0x8000CC101.826.0
		Cisco(R) X710T4LG 4x10 GbE RJ45 PCIe NIC	0x8000CC0E1.826.0
		Cisco 2.5 750 Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP07
		Cisco 2.5 375GB Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP07
		2.5" U.2 400GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	L031CP01
		2.5" U.2 800GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	L031CP01
	WDC		
		1.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. 高耐久性	R2210002

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		3.2TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高 性能高耐久性	R2210002
		6.4TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高 性能高耐久性	R2210002
		7.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	R2210002
		15.3 TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高 性能バリュー耐久性	R2210002
	MARVELL		
		Cisco ブート最適化 M.2 Raid コントローラ	2.3.17.1014
	LSI		
		Cisco 12G SAS HBA (16 ドライブ)	20.65.05.00
		Cisco 12G SAS HBA	20.65.05.00
		外部 JBOD 接続用 Cisco 95008e 12G SAS HBA	20.65.05.00
		4GB FBWC を搭載した Cisco 12G SAS RAID コ ントローラ (16 ドライ ブ)	52.20.04523
		Cisco 12G SAS RAID コ ントローラ (4GB FBWC 搭載)	52.20.04523
		4GB FBWC を搭載した Cisco 12G SAS RAID コ ントローラ (28 ドライ ブ)	52.20.04523
	MELLANOX		

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco-MLNX MCX623106AC-CDAT 2x100GbE QSFP56 PCIe NIC	22.34.1002
		Cisco-MLNX MCX623106AS-CDAT 2x100GbE QSFP56 PCIe NIC	22.34.1002
		Mellanox ConnectX-5 MCX512A-ACAT dual port 10/25GbE SFP28 NIC	16.34.1002
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT dual port 100GbE QSFP28 NIC	16.35.1012
	BROADCOM		
		Emulex LPe31002 デュ アルポート 16G FC HBA	14.0.505.11
		CiscoEmulex LPe35002M22x32GFC Gen 7 PCIe HBA	14.0.505.12
	HERCULES		
		Hercules PCIe 圧縮と暗 号 CPU オフロード カード	18112081
	LOM		
		Intel X550 LOM	0x800016FF1.826.0
	MICROSEM		
		PCIe-Switch-1	3.70.0.4F
		PCIe-Switch-2	3.70.0.4F
		PCIe-Switch-3	3.70.0.4F
	QLOGIC		

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Qlogic QLE2692 デュアルポート 16G FC HBA	10.01.07
		Cisco-QLogic QLE2772 2x32GFC Gen 6 Enhanced PCIe HBA	8.03.05

表 4 : ucs-c245m6-huu-4.2.3d.iso

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
C245 M6	CISCO		
		CIMC	4.2(3d)
		BIOS	C245M6.4.2.3d.0
		SAS エクスパンダ	65.16.09.00
		Cisco UCS VIC 1455	5.2 (3d)
		Cisco UCS VIC 1495	5.2 (3d)
		Cisco UCS VIC 1467 MLOM	5.2 (3d)
		Cisco UCS VIC 1477 MLOM	5.2 (3d)
		Cisco UCS VIC 15428 MLOM	5.2 (3d)
		Cisco UCS VIC 15238 MLOM	5.2 (3d)
	BROADCOM		
		Emulex LPe31002 デュアルポート 16G FC HBA	14.0.505.11
		Cisco-Emulex LPe35002M22x32GFC Gen 7 PCIe HBA	14.0.505.12
	WDC		
		1.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. 高耐久性	R2210002
		3.2TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐久性	R2210002

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		6.4TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐久性	R2210002
		7.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	R2210002
		15.3 TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能バリュー耐久性	R2210002
	QLOGIC		
		Qlogic QLE2692 デュアルポート 16G FC HBA	10.01.07
		CiscoQLogic QLE2772 2x32GFC Gen 6 Enhanced PCIe HBA	8.03.05
	MARVELL		
		Cisco ブート最適化 M.2 Raid コントローラ	2.3.17.1014
	INTEL		
		1.9TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		3.8TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		7.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		1.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		3.2TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		6.4TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		7.6TB 2.5 U.2 P5520 NVMe High Perf Medium Endurance	9CV10200
		15.3TB 2.5 U.2 P5520 NVMe High Perf Medium Endurance	9CV10200
		3.8TB 2.5 U.2 P5520 NVMe High Perf Medium Endurance	9CV10200
		1.9TB 2.5 U.2 P5520 NVMe High Perf Medium Endurance	9CV10200
		1.6TB 2.5 U.2 P5620 NVMe High Perf High Endurance	9CV10200
		6.4TB 2.5 U.2 P5620 NVMe High Perf High Endurance	9CV10200
		3.2TB 2.5 U.2 P5620 NVMe High Perf High Endurance	9CV10200
		15.3TB 2.5in U.2 P5316 NVMe High Perf Low Endurance	ACV10310
		Intel i350 クアッドポート 1Gb アダプタ	0x800011A41.826.0
		Intel X710-DA4 Quad Port 10Gb SFP converged NIC	0x8000CC131.826.0
		Intel X710-DA2 Dual Port 10Gb SFP converged NIC	0x8000CC121.826.0
		Intel XL710-QDA2 Dual Port 40Gb QSFP converged NIC	0x8000CC141.826.0
		Cisco Intel E810CQDA2 2x100 GbE QSFP28 PCIe NIC	0x80015389-1.826.0
		Cisco Intel E810XXVDA4 4x25/10 GbE SFP28 PCIe NIC	0x80015F8D-1.826.0
		Cisco Intel E810XXVDA2 2x25/10 GbE SFP PCIe NIC	0x80015F67-1.826.0
		Cisco Intel X710T2LG 2x10 GbE RJ45 PCIe NIC	0x8000CC10-1.826.0

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco(R) X710T4LG 4x10 GbE RJ45 PCIe NIC	0x8000CC0E-1.826.0
		Cisco(R) X710T2LG 2x10 GbE RJ45 OCP 3.0 NIC	0x8000CC0C-1.826.0
		Cisco 2.5 750 Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP07
		Cisco 2.5 375GB Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP07
		2.5" U.2 400GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	L031CP01
		2.5" U.2 800GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	L031CP01
	LSI		
		Cisco 12G SAS HBA (16 ドライブ)	20.65.05.00
		4GB FBWC を搭載した Cisco 12G SAS RAID コントローラ (28 ドライブ)	52.20.0-4523
	MELLANOX		
		CiscoMLNX MCX623106ACCDAT 2x100GbE QSFP56 PCIe NIC	22.34.1002
		CiscoMLNX MCX623106ASCDAT 2x100GbE QSFP56 PCIe NIC	22.34.1002
		Mellanox ConnectX-5 MCX512A-ACAT デュアルポート 10/25GbE SFP28 NIC	16.34.1002
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT デュアルポート 100GbE QSFP28 NIC	16.35.1012
	NVIDIA		



サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		NVIDIA A100 PCIe FHFL DS 250W 80GB	920090041001023000360792009000F1001023000B
		Nvidia A30 PCIe FHFL DS 24GB HBM2 165W	920660031001023002607920660041001023002
		NVIDIA A100 PCIe FHFL DS 250W 40GB	92.00.90.00.08-1001.0200.00.04
		NVIDIA A40 PCIe FHFL DS 48GB GDDR6 300W	90250003100100005019025000F100100005
		Nvidia A10 PCIe FHFL SS 24GB 150W	902910031001000060790291002100006
		NVIDIA A16 PCIe FHFL DS 250W	907540011001000040190754005100004

表 5 : ucs-c225m6-huu-4.2.3d.iso

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
C225 M6	CISCO		
		CIMC	4.2(3d)
		BIOS	C225M6.4.2.3d.0.0129230845
		ボードコントローラ	24
		Cisco UCS VIC 1455	5.2 (3d)
		Cisco UCS VIC 1495	5.2 (3d)
		Cisco UCS VIC 1467 MLOM	5.2 (3d)
		Cisco UCS VIC 1477 MLOM	5.2 (3d)
		Cisco UCS VIC 15428 MLOM	5.2 (3d)
		Cisco UCS VIC 15238 MLOM	5.2 (3d)
	INTEL		
		1.9TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		3.8TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		7.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		1.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		3.2TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		6.4TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		7.6TB 2.5 U.2 P5520 NVMe High Perf Medium Endurance	9CV10200
		15.3TB 2.5 U.2 P5520 NVMe High Perf Medium Endurance	9CV10200
		3.8TB 2.5 U.2 P5520 NVMe High Perf Medium Endurance	9CV10200
		1.9TB 2.5 U.2 P5520 NVMe High Perf Medium Endurance	9CV10200
		1.6TB 2.5 U.2 P5620 NVMe High Perf High Endurance	9CV10200
		6.4TB 2.5 U.2 P5620 NVMe High Perf High Endurance	9CV10200
		3.2TB 2.5 U.2 P5620 NVMe High Perf High Endurance	9CV10200
		15.3TB 2.5in U.2 P5316 NVMe High Perf Low Endurance	ACV10310
		Intel i350 クアッドポート 1Gb アダプタ	0x800011A4-1.826.0
		Intel X710DA4 Quad Port 10Gb SFP converged NIC	0x8000CC13-1.826.0
		Intel X710DA2 Dual Port 10Gb SFP converged NIC	0x8000CC12-1.826.0
		Intel XL710QDA2 Dual Port 40Gb QSFP converged NIC	0x8000CC14-1.826.0

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco Intel E810CQDA2 2x100 GbE QSFP28 PCIe NIC	0x80015389-1.826.0
		Cisco Intel E810XXVDA4 4x25/10 GbE SFP28 PCIe NIC	0x80015F8D-1.826.0
		Cisco Intel E810XXVDA2 2x25/10 GbE SFP PCIe NIC	0x80015F67-1.826.0
		Cisco Intel X710T2LG 2x10 GbE RJ45 PCIe NIC	0x8000CC10-1.826.0
		Cisco(R) X710T4LG 4x10 GbE RJ45 PCIe NIC	0x8000CC0E-1.826.0
		Cisco(R) X710T2LG 2x10 GbE RJ45 OCP 3.0 NIC	0x8000CC0C-1.826.0
		Cisco 2.5 750 Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP07
		Cisco 2.5 375GB Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP07
		2.5" U.2 400GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	L031CP01
		2.5" U.2 800GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	L031CP01
	MARVELL		
		Cisco ブート最適化 M.2 Raid コントローラ	2.3.17.1014
	NVIDIA		
		NVIDIA T4 PCIe 16GB 70W	90.04.B4.0004-G183.0200.00.02
	LSI		
		Cisco 12G SAS HBA (16 ドライブ)	20.65.05.00

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		4GB FBWC を搭載した Cisco 12G SAS RAID コントローラ (16 ドライブ)	52.20.0-4523
	QLOGIC		
		Qlogic QLE2692 デュアル ポー ト 16G FC HBA	10.01.07
		CiscoQLogic QLE2772 2x32GFC Gen 6 Enhanced PCIe HBA	8.03.05
	MELLANOX		
		Cisco-MLNX MCX623106AC-CDAT 2x100GbE QSFP56 PCIe NIC	22.34.1002
		Cisco-MLNX MCX623106AS-CDAT 2x100GbE QSFP56 PCIe NIC	22.34.1002
		Mellanox ConnectX-5 MCX512A-ACAT dual port 10/25GbE SFP28 NIC	16.34.1002
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT dual port 100GbE QSFP28 NIC	16.35.1012
	WDC		
		1.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. 高耐久性	R2210002
		3.2TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐久 性	R2210002
		6.4TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐久 性	R2210002
		7.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	R2210002
		15.3 TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能バ リュウ耐久性	R2210002

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
	BROADCOM		
		Emulex LPe31002 デュアルポート 16G FC HBA	14.0.505.11
		CiscoEmulex LPe35002M22x32GFC Gen 7 PCIe HBA	14.0.505.12

表 6 : ucs-c220m5-huu-4.2.3d.iso

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
C220 M5	CISCO		
		Cisco IMC	4.2(3d)
		BIOS	C220M5.4.2.3c.0
		ボード コントローラ	61
		Cisco アダプタ UCS VIC 1385	4.5(3c)
		Cisco UCS VIC 1387 MLOM	4.5(3c)
		Cisco UCS VIC 1455	5.2 (3d)
		Cisco UCS VIC 1457 MLOM	5.2 (3d)
		Cisco UCS VIC 1495	5.2 (3d)
		Cisco UCS VIC 1497 MLOM	5.2 (3d)
	EMULEX		
		Emulex LPe32002 デュアルポート 32G FC HBA	14.0.505.11
		Emulex LPe32000 シングルポート 32G FC HBA	14.0.505.11
	HGST		

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		1.6TB HHHL AIC HGST SN260 NVMe 極端なパ フォーマンス。High Endurance :	KNCCD122
		800GB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能高 耐久性	KNCCD122
		1.6TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能 High Endurance :	KNCCD122
		3.2TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能高 耐久性	KNCCD122
		6.4TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能 High Endurance :	KNCCD122
		7.7TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能パ リユー耐久性	KNCCD122
		3.2TB HHHL AIC HGST SN260 NVMe Extreme Perf. High Endurance :	KNCCD122
		3.8TB HHHL AIC HGST SN260 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	KNCCD122
		6.4TB HHHL AIC HGST SN260 NVMe Extreme Perf. High Endurance :	KNCCD122
		7.7 TB HHHL AIC HGST SN260 NVMeExtreme Perf. Value Endurance	KNCCD122
	LSI		
		Cisco 12G モジュール RAID コントローラ (2GB キャッシュ)(最大 16 個のドライブ)	51.19.04532

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco 12G SAS モジュラ RAID コントローラ	24.21.00156
		Cisco 94008e 12G SAS HBA	20.00.02.01
		Cisco 12G モジュラ SAS HBA (最大 16 ドライブ)	20.00.02.01
	HERCULES		
		Hercules PCIe 圧縮と暗号 CPU オフロードカード	18112081
	永続メモリ		
		Intel Optane DC Persistent Memory, 128GB, 2666MHz	01.02.00.5446
		Intel Optane DC Persistent Memory, 256GB, 2666MHz	01.02.00.5446
		ntel Optane DC Persistent Memory, 512GB, 2666MHz	01.02.00.5446
	QLOGIC		
		Cisco(R) FastLinQ QL45412H 40GbE アダプタ	08.04.23.04.03:08.52.18
		Cisco(R) FastLinQ QL45611H 100GbE アダプタ	08.04.15.03.02:08.52.18
		Qlogic QLE2742 デュアルポート 32G FC HBA	10.01.07
		Qlogic QLE2692 デュアルポート 16G FC HBA	10.01.07
		Cisco(R) FastLinQ QL41212H 25GbE アダプタ	08.04.22.04.02:08.52.32

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
	WDC		
		1.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. 高耐久性	R2210002
		3.2TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高 性能高耐久性	R2210002
		6.4TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高 性能高耐久性	R2210002
		7.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	R2210002
		15.3 TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高 性能バリュー耐久性	R2210002
	MARVELL		
		Cisco ブート最適化 M.2 Raid コントローラ	2.3.17.1014
	NVIDIA		
		Nvidia P4 PCIe PG414200 PASCAL PASSIVE 8GB PCIe カー ド	86.04.8C.00.10G414.0200.00.03
		NVIDIA T4 PCIe 16GB 70W	90.04.B4.00.04G183.0200.00.02
	MELLANOX		
		Mellanox ConnectX-4 MCX4121A-ACAT デュ アルポート 10/25G NIC	14.29.1016
		Mellanox ConnectX-5 MCX512A-ACAT dual port 10/25GbE SFP28 NIC	16.34.1002



サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Mellanox ConnectX-5 MCX515A-CCAT single port 100GbE QSFP28 NIC	16.35.1012
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT dual port 100GbE QSFP28 NIC	16.35.1012
	BROADCOM		
		Emulex LPe31002 デュアルポート 16G FC HBA	14.0.505.11
	INTEL		
		Cisco(R) 1.6TB 2.5in U.2 Intel P4600 NVMe High Perf. High Endurance :	QDV1CP08
		Cisco(R) 2TB 2.5in U.2 Intel P4600 NVMe High Perf. High Endurance :	QDV1CP08
		Cisco(R) 3.2TB 2.5in U.2 Intel P4600 NVMe High Perf. High Endurance :	QDV1CP08
		Cisco(R) 1TB 2.5in U.2 Intel P4500 NVMe High Perf. Value Endurance	QDV1CP08
		Cisco(R) 2TB 2.5in U.2 Intel P4500 NVMe High Perf. Value Endurance	QDV1CP08
		Cisco (R) 2.5 (1/2 4.0 TB Intel P4500 NVMe High Perf)。 Value Endurance	QDV1CP08
		Cisco(R) 500GB 2.5in U.2 Intel P4501 NVMe Med. パフォーマンスバリュー耐久性	QDV1CP08

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco(R) 1TB 2.5in U.2 Intel P4501 NVMe Med. パフォーマンスバ リュー耐久性	QDV1CP08
		Cisco(R) 2TB 2.5in U.2 Intel P4501 NVMe Med. パフォーマンスバ リュー耐久性	QDV1CP08
		7.6TB 2.5 U.2 P5520 NVMe High Perf Medium Endurance	9CV10200
		15.3TB 2.5 U.2 P5520 NVMe High Perf Medium Endurance	9CV10200
		3.8TB 2.5 U.2 P5520 NVMe High Perf Medium Endurance	9CV10200
		1.9TB 2.5 U.2 P5520 NVMe High Perf Medium Endurance	9CV10200
		1.6TB 2.5 U.2 P5620 NVMe High Perf High Endurance	9CV10200
		6.4TB 2.5 U.2 P5620 NVMe High Perf High Endurance	9CV10200
		3.2TB 2.5 U.2 P5620 NVMe High Perf High Endurance	9CV10200
		Cisco 2.5 U.2 1.6TB Intel P4610 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 3.2TB Intel P4610 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 1TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco 2.5 U.2 2TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 4TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 8TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Intel X520 デュアルポート アダプタ	0x800009FA-1.826.0
		Intel i350 クアッドポート 1Gb アダプタ	0x800011A4-1.826.0
		Intel X550T2 Dual Port 10Gb 10GBaseT converged NIC	0x800016FB-1.826.0
		Intel X710DA4 Quad Port 10Gb SFP converged NIC	0x8000CC13-1.826.0
		Intel X710DA2 Dual Port 10Gb SFP converged NIC	0x8000CC12-1.826.0
		Intel XL710QDA2 Dual Port 40Gb QSFP converged NIC	0x8000CC14-1.826.0
		Intel X710T4 Quadport 10GBaseT NIC	0x8000CC0D-1.826.0
		Cisco(R) Ethernet Converged NIC XXV710DA2	0x8000CC0F-1.826.0
		Cisco 2.5 375GB Intel Xpoint Next NVMe Extreme Perf	E201CP07
		Cisco 2.5 750 Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP07

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco 2.5 375GB Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP07
		2.5" U.2 400GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリーム パフォーマンス SSD	L031CP01
		2.5" U.2 800GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリーム パフォーマンス SSD	L031CP01
	MICROSEM		
		PCIe-スイッチ	01080058-22D9
	LOM		
		Intel MLOM クラウドポート 1Gb RJ45 NIC	0x80000E78-1.826.0
		Intel X550 LOM	0x800016F7-1.826.0

表 7: ucs-c240m5-huu-4.2.3d.iso

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
C240 M5	CISCO	CIMC	4.2(3d)
		BIOS	C240M5.4.2.3c.0.0129230852
		ボードコントローラ	64
		SAS エクスパンダ	65.11.21.00
		Cisco アダプタ UCS VIC 1385	4.5(3c)
		Cisco UCS VIC 1387 MLOM	4.5(3c)
		Cisco UCS VIC 1455	5.2 (3d)
		Cisco UCS VIC 1457 MLOM	5.2 (3d)
		Cisco UCS VIC 1495	5.2 (3d)

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco UCS VIC 1497 MLOM	5.2 (3d)
	LOM		
		Intel MLOM クアッドポート 1Gb RJ45 NIC	0x80000E78-1.826.0
		Intel X550 LOM	0x800016F9-1.826.0
	WDC		
		1.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. 高耐久性	R2210002
		3.2TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐久性	R2210002
		6.4TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐久性	R2210002
		7.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	R2210002
		15.3 TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能バリュー耐久性	R2210002
	NVIDIA		
		Nvidia M10 32GB P2405070	F 0.47.4 82.07 00.01-2405.0070.00.02
		Nvidia M60 PG402060 Passive R2L 225W/300W	F 0.47.40.00 84.04.9 F 00.13-G 402.0060.00.04
		UCS Nvidia P100 12GB PH400202	86.00.4D.00.03-H400.0202.00.01
		UCS Nvidia P100 16GB P2H400201	86.00.4D.00.01-H400.0201.00.08

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Nvidia P40 PASCAL PASSIVE 250W FF 3.0 24GB	86.02.4E.00.01-G610.0200.00.03
		Nvidia P4 PCIe PG414200 PASCAL PASSIVE 8GB PCIe カード	86.04.8 00.10-G 414.0200.00.03
		Nvidia V100 PCIe PG500200 250W 16GB	88.00.4 00.04-G 500.0200.00.03
		Nvidia V100 PCIe PG500202 250W 32GB	88.00.7E.00.03-G500.0202.00.02
		Nvidia QUADRO RTX 8000、パッシブ、 250W TGP、48GB	90.02.4E.00.01-G150.0230.00.02
		Nvidia QUADRO RTX 6000、パッシブ、 250W TGP、24GB	90.02.4E.00.01-G150.0230.00.02
		NVIDIA T4 PCIe 16GB 70W	90.04.B4.00.04-G183.0200.00.02
		NVIDIA A100 PCIe FHFL DS 250W 80GB	<del>92.00.90.00.08-1001.0200.00.04</del>
		NVIDIA A100 PCIe FHFL DS 250W 40GB	92.00.90.00.08-1001.0200.00.04
	MICROSEM		
		PCIe-スイッチ	01080058-24B3
	MELLANOX		
		Mellanox ConnectX4 MCX4121AACAT デュアルポート 10/25G NIC	14.29.1016
		Mellanox ConnectX-5 MCX512A-ACAT dual port 10/25GbE SFP28 NIC	16.34.1002

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Mellanox ConnectX-5 MCX515A-CCAT single port 100GbE QSFP28 NIC	16.35.1012
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT デュ アルポート 100GbE QSFP28 NIC	16.35.1012
	HERCULES		
		Hercules PCIe 圧縮と 暗号 CPU オフロード カード	18112081
	EMULEX		
		Emulex LPe32002 デュ アルポート 32G FC HBA	14.0.505.11
		Emulex LPe32000 シン グルポート 32G FC HBA	14.0.505.11
	QLOGIC		
		Cisco(R) FastLinQ QL45412H 40GbE アダ プタ	08.04.23.04.03:08.52.18
		Cisco(R) FastLinQ QL45611H 100GbE ア ダプタ	08.04.15.03.02:08.52.18
		Qlogic QLE2742 デュ アルポート 32G FC HBA	10.01.07
		Qlogic QLE2692 デュ アルポート 16G FC HBA	10.01.07

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco(R) FastLinQ QL41212H 25GbE アダ プタ	08.04.22.04.02:08.52.32
	永続メモリ		
		Intel Optane DC Persistent Memory, 128GB, 2666MHz	01.02.00.5446
		Intel Optane DC Persistent Memory, 256GB, 2666MHz	01.02.00.5446
		ntel Optane DC Persistent Memory, 512GB, 2666MHz	01.02.00.5446
	MARVELL		
		Cisco ブート最適化 M.2 Raid コントロー ラ	2.3.17.1014
	INTEL		
		Cisco(R) 1.6TB 2.5in U.2 Intel P4600 NVMe High Perf. High Endurance :	QDV1CP08
		Cisco(R) 2TB 2.5in U.2 Intel P4600 NVMe High Perf. High Endurance :	QDV1CP08
		Cisco(R) 3.2TB 2.5in U.2 Intel P4600 NVMe High Perf. High Endurance :	QDV1CP08
		Cisco(R) 1TB 2.5in U.2 Intel P4500 NVMe High Perf. Value Endurance	QDV1CP08



サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco(R) 2TB 2.5in U.2 Intel P4500 NVMe High Perf. Value Endurance	QDV1CP08
		Cisco (R) 2.5 (1/2 4.0 TB Intel P4500 NVMe High Perf)。 Value Endurance	QDV1CP08
		Cisco(R) 500GB 2.5in U.2 Intel P4501 NVMe Med. パフォーマンス バリュースタビリティ	QDV1CP08
		e	
		Cisco(R) 1TB 2.5in U.2 Intel P4501 NVMe Med. パフォーマンス バリュースタビリティ	QDV1CP08
		Cisco(R) 2TB 2.5in U.2 Intel P4501 NVMe Med. パフォーマンス バリュースタビリティ	QDV1CP08
		7.6TB 2.5 U.2 P5520 NVMe High Perf Medium Endurance	9CV10200
		15.3TB 2.5 U.2 P5520 NVMe High Perf Medium Endurance	9CV10200
		3.8TB 2.5 U.2 P5520 NVMe High Perf Medium Endurance	9CV10200
		1.9TB 2.5 U.2 P5520 NVMe High Perf Medium Endurance	9CV10200
		1.6TB 2.5 U.2 P5620 NVMe High Perf High Endurance	9CV10200

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		6.4TB 2.5 U.2 P5620 NVMe High Perf High Endurance	9CV10200
		3.2TB 2.5 U.2 P5620 NVMe High Perf High Endurance	9CV10200
		Cisco 2.5 U.2 1.6TB Intel P4610 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 3.2TB Intel P4610 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 1TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 2TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 4TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 8TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Intel X520 デュアル ポート アダプタ	0x800009FA1.826.0
		Intel i350 クアッド ポート 1Gb アダプタ	0x800011A41.826.0
		Intel X550T2 Dual Port 10Gb 10GBaseT converged NIC	0x800016FB1.826.0
		Intel X710DA4 Quad Port 10Gb SFP converged NIC	0x8000CC131.826.0

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Intel X710DA2 Dual Port 10Gb SFP converged NIC	0x8000CC121.826.0
		Intel XL710QDA2 Dual Port 40Gb QSFP converged NIC	0x8000CC141.826.0
		Intel X710T4 Quadport 10GBaseT NIC	0x8000CC0D1.826.0
		Cisco(R) Ethernet Converged NIC XXV710DA2	0x8000CC0F1.826.0
		Cisco 2.5 375GB Intel Xpoint Next NVMe Extreme Perf	E201CP07
		Cisco 2.5 750 Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP07
		Cisco 2.5 375GB Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP07
		2.5" U.2 400GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	L031CP01
		2.5" U.2 800GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	L031CP01
	AMD		
		AMD Radeon Pro V340、2 x 16gb、300 W GPU	016.001.001.000.011175104
		UCS AMD FirePro 7150X216GB GPU	015.049.000.016.0075181138747CA200

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
	BROADCOM		
		Emulex LPe31002 デュアルポート 16G FC HBA	14.0.505.11
	HGST		
		1.6 TB HHHL AIC HGST SN260 NVMe 極端なパフォーマンス。 High Endurance :	KNCCD122
		800GB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能 高耐久性	KNCCD122
		1.6TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能 High Endurance :	KNCCD122
		3.2TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能 高耐久性	KNCCD122
		6.4TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能 High Endurance :	KNCCD122
		7.7TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能 バリュー耐久性	KNCCD122
		3.2TB HHHL AIC HGST SN260 NVMe Extreme Perf. High Endurance :	KNCCD122
		3.8TB HHHL AIC HGST SN260 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	KNCCD122

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		6.4TB HHHL AIC HGST SN260 NVMe Extreme Perf. High Endurance :	KNCCD122
		7.7 TB HHHL AIC HGST SN260 NVMeExtreme Perf. Value Endurance	KNCCD122
	LSI		
		Cisco 12G モジュール RAID コントローラ (2GB キャッシュ)(最 大 16 個のドライブ)	51.19.04532
		Cisco 12G モジュール RAID コントローラ (4GB キャッシュ)(最 大26 個のドライブ)	51.19.04532
		Cisco 94008e 12G SAS HBA	20.00.02.01
		Cisco 12G モジュラ SAS HBA (最大 16 ド ライブ)	20.00.02.01
		Cisco 12G モジュラ SAS HBA (最大 26 ド ライブ)	20.00.02.01

表 8 : ucs-c480m5-huu-4.2.3d.iso

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
C480 M5	CISCO	CIMC	4.2(3d)
		BIOS	C480M5.4.2.3c.0
		ボード コントローラ	56
		SAS エクスパンダ	65.11.21.00
		Cisco アダプタ UCS VIC 1385	4.5(3c)

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco UCS VIC 1455	5.2 (3d)
		Cisco UCS VIC 1495	5.2 (3d)
	QLOGIC		
		Cisco(R) FastLinQ QL45412H 40GbE アダ プタ	08.04.23.04.03:08.52.18
		Cisco(R) FastLinQ QL45611H 100GbE ア ダプタ	08.04.15.03.02:08.52.18
		Qlogic QLE2742 デュ アルポート 32G FC HBA	10.01.07
		Qlogic QLE2692 デュ アルポート 16G FC HBA	10.01.07
		Cisco(R) FastLinQ QL41212H 25GbE アダ プタ	08.04.22.04.02:08.52.32
	NVIDIA		
		Nvidia M10 32GB P2405070	F0.47.4E.00.C082.07.BC.00.012405.0070.00.02
		Nvidia M60 PG402060 Passive R2L 225W/300W	F0.47.40.00.C084.04.9F.00.13G402.0060.00.04
		UCS Nvidia P100 12GB PH400202	86.00.4D.00.03H400.0202.00.01
		UCS Nvidia P100 16GB P2H400201	86.00.4D.00.01H400.0201.00.08
		Nvidia P40 PASCAL PASSIVE 250W FF 3.0 24GB	86.02.4E.00.01G610.0200.00.03
		Nvidia V100 PCIe PG500200 250W 16GB	88.00.4F.00.04G500.0200.00.03
		nVidia V100 SXM2 PG503203, 300W, 32GB	88.00.80.00.01G503.0203.00.04

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Nvidia V100 PCIe PG500202 250W 32GB	88.00.7E.00.03G500.0202.00.02
		NVIDIA T4 PCIe 16GB 70W	90.04.B4.00.04G183.0200.00.02
		NVIDIA A100 PCIe FHFL DS 250W 80GB	92009000041001.023000.03607920090000F1001.0230003
		NVIDIA A100 PCIe FHFL DS 250W 40GB	92.00.90.00.081001.0200.00.04
		NVIDIA A40 PCIe FHFL DS 48GB GDDR6 300W	94025C000B3G13302000005501,94025C000FG1330200005
	MARVELL		
		Cisco ブート最適化 M.2 Raid コントロー ラ	2.3.17.1014
	AMD		
		UCS AMD FirePro 7150X216GB GPU	015.049.000.016.0075181138747CA200
	INTEL		
		Cisco(R) 1.6TB 2.5in U.2 Intel P4600 NVMe High Perf. High Endurance :	QDV1CP08
		Cisco(R) 2TB 2.5in U.2 Intel P4600 NVMe High Perf. High Endurance :	QDV1CP08
		Cisco(R) 3.2TB 2.5in U.2 Intel P4600 NVMe High Perf. High Endurance :	QDV1CP08
		Cisco(R) 1TB 2.5in U.2 Intel P4500 NVMe High Perf. Value Endurance	QDV1CP08
		Cisco(R) 2TB 2.5in U.2 Intel P4500 NVMe High Perf. Value Endurance	QDV1CP08

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco (R) 2.5 (1/2 4.0 TB Intel P4500 NVMe High Perf)。 Value Endurance	QDV1CP08
		Cisco(R) 500GB 2.5in U.2 Intel P4501 NVMe Med. パフォーマンス バリ ュー 耐久 性	QDV1CP08
		Cisco(R) 1TB 2.5in U.2 Intel P4501 NVMe Med. パフォーマンス バリ ュー 耐久 性	QDV1CP08
		Cisco(R) 2TB 2.5in U.2 Intel P4501 NVMe Med. パフォーマンス バリ ュー 耐久 性	QDV1CP08
		7.6TB 2.5 U.2 P5520 NVMe High Perf Medium Endurance	9CV10200
		15.3TB 2.5 U.2 P5520 NVMe High Perf Medium Endurance	9CV10200
		3.8TB 2.5 U.2 P5520 NVMe High Perf Medium Endurance	9CV10200
		1.9TB 2.5 U.2 P5520 NVMe High Perf Medium Endurance	9CV10200
		1.6TB 2.5 U.2 P5620 NVMe High Perf High Endurance	9CV10200
		6.4TB 2.5 U.2 P5620 NVMe High Perf High Endurance	9CV10200
		3.2TB 2.5 U.2 P5620 NVMe High Perf High Endurance	9CV10200



サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco 2.5 U.2 1.6TB Intel P4610 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 3.2TB Intel P4610 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 1TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 2TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 4TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 8TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Intel X520 デュアル ポート アダプタ	0x800009FA1.826.0
		Intel i350 クアッド ポート 1Gb アダプタ	0x800011A41.826.0
		Intel X550T2 Dual Port 10Gb 10GBaseT converged NIC	0x800016FB1.826.0
		Intel X710DA4 Quad Port 10Gb SFP converged NIC	0x8000CC131.826.0
		Intel X710DA2 Dual Port 10Gb SFP converged NIC	0x8000CC121.826.0
		Intel XL710QDA2 Dual Port 40Gb QSFP converged NIC	0x8000CC141.826.0
		Intel X710T4 Quadport 10GBaseT NIC	0x8000CC0D1.826.0

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco(R) Ethernet Converged NIC XXV710DA2	0x8000CC0F1.826.0
		Cisco 2.5 375GB Intel Xpoint Next NVMe Extreme Perf	E201CP07
		Cisco 2.5 750 Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP07
		Cisco 2.5 375GB Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP07
		2.5" U.2 400GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	L031CP01
		2.5" U.2 800GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	L031CP01
	BROADCOM		
		Emulex LPe31002 デュアルポート 16G FC HBA	14.0.505.11
	HGST		
		1.6 TB HHHL AIC HGST SN260 NVMe 極端なパフォーマンス。High Endurance :	KNCCD122
		800GB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能 高耐久性	KNCCD122
		1.6TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能 High Endurance :	KNCCD122

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		3.2TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能 高耐久性	KNCCD122
		6.4TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能 High Endurance :	KNCCD122
		7.7TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能 バリュー耐久性	KNCCD122
		3.2TB HHHL AIC HGST SN260 NVMe Extreme Perf. High Endurance :	KNCCD122
		3.8TB HHHL AIC HGST SN260 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	KNCCD122
		6.4TB HHHL AIC HGST SN260 NVMe Extreme Perf. High Endurance :	KNCCD122
		7.7 TB HHHL AIC HGST SN260 NVMeExtreme Perf. Value Endurance	KNCCD122
	LOM		
		Intel X550 LOM	0x800016F51.826.0
	PCISWITCH		
		PCISwitch1	4810B
		PCISwitch2	4820B
		PCISwitch3	4830B
		PCISwitch4	4840B
	MICROSEM		
		PCISwitchRear	108005844000
		PCISwitch1	0108005841A3

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		PCIeSwitch2	0108005842A3
		PCIeSwitch3	0108005843A3
	MELLANOX		
		Mellanox ConnectX-4 MCX4121A-ACAT デュアルポート 10/25G NIC	14.29.1016
		Mellanox ConnectX-5 MCX512A-ACAT dual port 10/25GbE SFP28 NIC	16.34.1002
		Mellanox ConnectX-5 MCX515A-CCAT single port 100GbE QSFP28 NIC	16.35.1012
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT dual port 100GbE QSFP28 NIC	16.35.1012
	WDC		
		1.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. 高耐久性	R2210002
		3.2TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超 高性能高耐久性	R2210002
		6.4TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超 高性能高耐久性	R2210002
		7.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	R2210002
		15.3 TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超 高性能バリュー耐久 性	R2210002
	HERCULES		

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Hercules PCIe 圧縮と 暗号 CPU オフロード カード	18112081
	EMULEX		
		Emulex LPe32002 デュ アルポート 32G FC HBA	14.0.505.11
		Emulex LPe32000 シン グルポート 32G FC HBA	14.0.505.11
	永続メモリ		
		Intel Optane DC Persistent Memory, 128GB, 2666MHz	01.02.00.5446
		Intel Optane DC Persistent Memory, 256GB, 2666MHz	01.02.00.5446
		ntel Optane DC Persistent Memory, 512GB, 2666MHz	01.02.00.5446
		Cisco 12G モジュール RAID コントローラ (4GB キャッシュ) (最 大26 個のドライブ)	51.19.04532
		Cisco 12G 94608i RAID コントローラ (2GB のキャッ シュ)	51.19.04532
		Cisco 94008e 12G SAS HBA	20.00.02.01

表 9 : ucs-c125m5-huu-4.2.3d.iso

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
C125 M5	CISCO	Cisco IMC	4.2(3d)
		BIOS	C125.4.2.3c.0

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		ボード コントローラ	25
		Cisco UCS VIC 1455	5.2 (3d)
		Cisco UCS VIC 1495	5.2 (3d)
	HGST		
		800GB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能 高耐久性	KNCCD122
		1.6TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能 High Endurance :	KNCCD122
		3.2TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能 高耐久性	KNCCD122
		6.4TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能 High Endurance :	KNCCD122
	WDC		
		1.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. 高耐久性	R2210002
		3.2TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超 高性能高耐久性	R2210002
		6.4TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超 高性能高耐久性	R2210002
		7.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	R2210002
		15.3 TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超 高性能バリュー耐久 性	R2210002
	LSI		

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco 12G 94608i RAID コントローラ (2GB のキャッ シュ)	51.19.0-4532
		Cisco 94008i 12G SAS HBA	20.00.02.01
	MARVELL		
		Cisco ブート最適化 M.2 Raid コントロー ラ	2.3.17.1014
	MELLANOX		
		Mellanox ConnectX-5 MCX512A-ACAT dual port 10/25GbE SFP28 NIC	16.34.1002
		Mellanox ConnectX-5 MCX545B-ECAN single port 100GbE QSFP28 NIC OCP	16.28.4000
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT dual port 100GbE QSFP28 NIC	16.35.1012
	QLOGIC		
		Qlogic QLE2692 デュ アルポート 16G FC HBA	10.01.07
		Cisco(R) FastLinQ QL41212H 25GbE アダ プタ	08.04.22.04.02:08.52.32
		Cisco FastLinQ QL41132HORJ Dualport 10G RJ45 2x10GBase T OCP 2.0	08.04.21.03.02:08.52.32
		Cisco FastLinQ QL41232HOCU Dualport 25G SFP28 2x25GbE T OCP 2.0	08.04.22.03.02:08.52.32

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco(R) FastLinQ QL41162H 10GbE アダ プタ	08.04.21.02.02:08.52.32
	INTEL		
		7.6TB 2.5 U.2 P5520 NVMe High Perf Medium Endurance	9CV10200
		15.3TB 2.5 U.2 P5520 NVMe High Perf Medium Endurance	9CV10200
		3.8TB 2.5 U.2 P5520 NVMe High Perf Medium Endurance	9CV10200
		1.9TB 2.5 U.2 P5520 NVMe High Perf Medium Endurance	9CV10200
		1.6TB 2.5 U.2 P5620 NVMe High Perf High Endurance	9CV10200
		6.4TB 2.5 U.2 P5620 NVMe High Perf High Endurance	9CV10200
		3.2TB 2.5 U.2 P5620 NVMe High Perf High Endurance	9CV10200
		Cisco 2.5 U.2 1.6TB Intel P4610 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 3.2TB Intel P4610 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 1TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 4TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02



サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Intel X710DA4 Quad Port 10Gb SFP converged NIC	0x8000CC13-1.826.0
		Cisco(R) Ethernet Converged NIC XXV710DA2	0x8000CC0F-1.826.0
		XXV710DA2OCP1 2x25/10GbE OCP 2.0 NIC	0x8000CC15-1.826.0
	NVIDIA		
		NVIDIA T4 PCIe 16GB 70W	90.04.B4.00.04-G183.0200.00.02

表 10: ucs-s3260-huu-4.2.3d.iso

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
S3260	シスコ		
		BIOS	C3X60M4.4.1.2e.0
		BIOS M5	S3X60M5.42.3c.00129230852
		シャーシ	4.2(3b)
		BMC	4.2(3d)
		BMC M5	4.2(3d)
		ボードコントローラ	10
		SAS エクスパンダ	B083B083
		UCSC-C3260-SIOC	4.5(3c)
		Cisco UCS VIC 1455	5.2 (3d)
		Cisco UCS VIC 1495	5.2 (3d)
	NVIDIA		
		NVIDIA T4 PCIe 16GB 70W	90.04.B4.00.04-G183.0200.00.02
	LSI		
		UCS C3X60 ストレージサーバ用 Cisco RAID コントローラ	24.21.0-0156

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		UCS C3X60 12G Modular SAS パススルーコントローラ	13.00.00.12
		Cisco 9400-8e 12G SAS HBA	20.00.02.01
		Broadcom 3316 ROC に基づいた UCS S3260 デュアルパススルーコントローラ	13.00.00.12
		4G RAID キャッシュを搭載した M4 サーバブレード用 Cisco UCS C3000 RAID コントローラ	29.00.1-0360-31137-033
		Broadcom 3316 ROC に基づいた UCS S3260 デュアル RAID コントローラ	29.00.1-036000188-1A6
	LOM		
		Intel I350 LOM	0x80000F35-1.826.0
	INTEL		
		Cisco(R) 500GB 2.5in U.2 Intel P4501 NVMe Med. パフォーマンスバリュー耐久性	QDV1CP08
		Cisco(R) 1TB 2.5in U.2 Intel P4501 NVMe Med. パフォーマンスバリュー耐久性	QDV1CP08
		Cisco(R) 2TB 2.5in U.2 Intel P4501 NVMe Med. パフォーマンスバリュー耐久性	QDV1CP08
		Intel X520 デュアルポートアダプタ	0x800009FA-1.826.0
		Intel i350 クアッドポート 1Gb アダプタ	0x800011A4-1.826.0
		Intel X550-T2 Dual Port 10Gb 10GBaseT converged NIC	0x800016FB-1.826.0
		Intel X710-DA4 Quad Port 10Gb SFP converged NIC	0x8000CC13-1.826.0
		Intel XL710-QDA2 Dual Port 40Gb QSFP converged NIC	0x8000CC14-1.826.0
		Cisco(R) Ethernet Converged NIC XXV710DA2	0x8000CC0F-1.826.0
	EMULEX		

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Emulex 16002 Dual port 16Gbps ファイバ チャンネルアダプタ	12.2.212.14
	BROADCOM		
		Emulex LPe31002 デュアルポート 16G FC HBA	14.0.505.11
	永続メモリ		
		Intel Optane DC Persistent Memory, 256GB, 2666MHz	01.02.00.5446
		Intel Optane DC Persistent Memory, 512GB, 2666MHz	01.02.00.5446
	MELLANOX		
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT デュアルポート 100GbE QSFP28 NIC	16.35.1012
	WDC		
		1.9TB 2.5 インチ U.2 WD SN640 NVMe Med. パフォーマンスバリュー耐久性	R121000A
		3.8TB 2.5in U.2 WD SN640 NVMe Med. パフォーマンス高耐久性	R121000A
		U.2 WD SN640 NVMe の 6.4 TB 2.5。パ フォーマンス高耐久性	R121000A
		1.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. 高耐久性	R2210002
		3.2TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐久性	R2210002
		6.4TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐久性	R2210002
	QLOGIC		
		Cisco(R) FastLinQ QL45412H 40GbE ア ダプタ	08.04.23.04.03:08.52.18
		QLogic 2672 デュアルポート16Gbps ファイバチャンネルアダプタ	8.08.203

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Qlogic QLE2692 デュアルポート 16G FC HBA	10.01.07
		Qlogic 2562 アダプタ	8.08.01
	HGST		
		Cisco 800GB 2.5in NVMe based PCIe SSD drive	KMCCP108
		Cisco 1.6TB 2.5in NVMe based PCIe SSD drive	KMCCP108
		Cisco UCS (SN100) 3.8 TB 2.5in SFF NVMe based PCIe SSD	KMCCP108
		800GB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能高耐久性	KNCCD122
		1.6TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能High Endurance :	KNCCD122
		3.2TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能高耐久性	KNCCD122
		6.4TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能High Endurance :	KNCCD122

#### リリース 4.2(3b) のファームウェア ファイル

Cisco Host Upgrade Utility には、次のファイルが含まれています。

- ucs-c220m6-huu-4.2.3b.iso
- ucs-c240m6-huu-4.2.3b.iso
- ucs-c225m6-huu-4.2.3b.iso
- ucs-c245m6-huu-4.2.3b.iso
- ucs-c220m5-huu-4.2.3b.iso
- ucs-c240m5-huu-4.2.3b.iso
- ucs-c480m5-huu-4.2.3b.iso
- ucs-s3260-huu-4.2.3b.iso
- ucs-c125-huu-4.2.3b.iso

表 11 : ucs-c220m6-huu-4.2.3b.iso

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
C220 M6		Cisco IMC	4.2(3b)
		BIOS	C220M6.4.2.3a.0
		ボード コントローラ	34
		Cisco UCS VIC 1455	5.2 (3c)
		Cisco UCS VIC 1495	5.2 (3c)
		Cisco UCS VIC 1467 MLOM	5.2 (3c)
		Cisco UCS VIC 1477 MLOM	5.2 (3c)
		Cisco UCS VIC 15428 MLOM	5.2 (3c)
		Cisco UCS VIC 15238 MLOM	5.2 (3c)
	WDC		
		1.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. 高耐 久性	R2210002
		3.2TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高 耐久性	R2210002
		6.4TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高 耐久性	R2210002
		7.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	R2210002
		15.3 TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能 バリュー耐久性	R2210002
	LSI		
		Cisco 12G SAS HBA (16 ドライブ)	20.65.05.00

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		外部 JBOD 接続用 Cisco 95008e 12G SAS HBA	20.65.05.00
		4GB FBWC を搭載した Cisco 12G SAS RAID コントローラ (16 ドライブ)	52.20.04523
	MELLANOX		
		Cisco-MLNX MCX623106AC-CDAT 2x100GbE QSFP56 PCIe NIC	22.34.1002
		Cisco-MLNX MCX623106AS-CDAT 2x100GbE QSFP56 PCIe NIC	22.34.1002
		Mellanox ConnectX-5 MCX512A-ACAT dual port 10/25GbE SFP28 NIC	16.34.1002
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT dual port 100GbE QSFP28 NIC	16.34.1002
	MARVELL		
		Cisco ブート最適化 M.2 Raid コントローラ	2.3.17.1014
	LOM		
		Intel X550 LOM	0x800016FD-1.826.0
	HERCULES		
		Hercules PCIe 圧縮と暗号 CPU オフロードカード	1811-2081
	INTEL		
		1.9TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		3.8TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		7.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		1.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		3.2TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		6.4TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		7.6TB 2.5 U.2 P5520 NVMe High Perf Medium Endurance	9CV10200
		15.3TB 2.5 U.2 P5520 NVMe High Perf Medium Endurance	9CV10200
		3.8TB 2.5 U.2 P5520 NVMe High Perf Medium Endurance	9CV10200
		1.9TB 2.5 U.2 P5520 NVMe High Perf Medium Endurance	9CV10200
		1.6TB 2.5 U.2 P5620 NVMe High Perf High Endurance	9CV10200
		6.4TB 2.5 U.2 P5620 NVMe High Perf High Endurance	9CV10200
		3.2TB 2.5 U.2 P5620 NVMe High Perf High Endurance	9CV10200
		Cisco 2.5 U.2 1TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 4TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco 2.5 U.2 8TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		15.3TB 2.5in U.2 P5316 NVMe High Perf Low Endurance	ACV10310
		Intel i350 クアッドポート 1Gb アダプタ	0x800011A4-1.826.0
		Intel X710DA4 Quad Port 10Gb SFP converged NIC	0x8000CC13-1.826.0
		Intel X710DA2 Dual Port 10Gb SFP converged NIC	0x8000CC12-1.826.0
		Cisco Intel E810CQDA2 2x100 GbE QSFP28 PCIe NIC	0x80015389-1.826.0
		Cisco Intel E810XXVDA4 4x25/10 GbE SFP28 PCIe NIC	0x8000AA77-1.826.0
		Cisco Intel E810XXVDA2 2x25/10 GbE SFP PCIe NIC	0x8000AA76-1.826.0
		Cisco Intel X710T2LG 2x10 GbE RJ45 PCIe NIC	0x8000CC10-1.826.0
		Cisco(R) X710T4LG 4x10 GbE RJ45 PCIe NIC	0x8000CC0E-1.826.0
		Cisco 2.5 750 Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP07
		Cisco 2.5 375GB Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP07
		2.5" U.2 400GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	L031CP01



サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		2.5" U.2 800GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	L031CP01
	永続メモリ		
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 128GB (QS)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 256GB (QS)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 512GB (QS)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 128GB (ES2)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 128GB	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 256GB (ES2)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 256GB	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 256GB	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 512GB (ES2)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 512GB	02.02.00.1553
	QLOGIC		
		Qlogic QLE2692 デュアルポート 16G FC HBA	10.01.07
		CiscoQLogic QLE2772 2x32GFC Gen 6 Enhanced PCIe HBA	8.03.05
	NVIDIA		

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		NVIDIA T4 PCIe 16GB 70W	90.04.B4.00.04-G183.0200.00.02
	BROADCOM		
		Emulex LPe31002 デュアル ポート 16G FC HBA	12.8.542.37
		Cisco-Emulex LPe35002M22x32GFC Gen 7 PCIe HBA	12.8.542.37

表 12 : ucs-c240m6-huu-4.2.3b.iso

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
C240 M6		Cisco IMC	4.2(3b)
		BIOS	C240M6.4.2.3a.0
		ボードコントローラ	36
		SAS エクスパンダ	65.16.09.00
		Cisco UCS VIC 1455	5.2 (3c)
		Cisco UCS VIC 1495	5.2 (3c)
		Cisco UCS VIC 1467 MLOM	5.2 (3c)
		Cisco UCS VIC 1477 MLOM	5.2 (3c)
		Cisco UCS VIC 15428 MLOM	5.2 (3c)
		Cisco UCS VIC 15238 MLOM	5.2 (3c)
	NVIDIA		
		NVIDIA A100 PCIe FHFL DS 250W 80GB	90.04.B4.00.04-G183.0200.00.02
		Nvidia A30 PCIe FHFL DS 24GB HBM2 165W	90.04.B4.00.04-G183.0200.00.02

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		NVIDIA A100 PCIe FHFL DS 250W 40GB	92.00.90.00.08-1001.0200.00.04
		NVIDIA A40 PCIe FHFL DS 48GB GDDR6 300W	9425001G320005019425001G320005
		Nvidia A10 PCIe FHFL SS 24GB 150W	94291001G3200060794291001G320006
		NVIDIA A16 PCIe FHFL DS 250W	94754001G71000040194754005G7100004
	永続メモリ		
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 128GB (QS)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 256GB (QS)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 512GB (QS)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 128GB (ES2)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 128GB	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 256GB (ES2)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 256GB	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 256GB	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 512GB (ES2)	02.02.00.1553

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 512GB	02.02.00.1553
	QLOGIC		
		Qlogic QLE2692 デュアルポート 16G FC HBA	10.01.07
		CiscoQLogic QLE2772 2x32GFC Gen 6 Enhanced PCIe HBA	8.03.05
	LOM		
		Intel X550 LOM	0x800016FF-1.826.0
	HERCULES		
		Hercules PCIe 圧縮と 暗号 CPU オフロード カード	1811-2081
	MELLANOX		
		Cisco-MLNX MCX623106AC-CDAT 2x100GbE QSFP56 PCIe NIC	22.34.1002
		Cisco-MLNX MCX623106AS-CDAT 2x100GbE QSFP56 PCIe NIC	22.34.1002
		Mellanox ConnectX-5 MCX512A-ACAT dual port 10/25GbE SFP28 NIC	16.34.1002
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT dual port 100GbE QSFP28 NIC	16.34.1002
	MICROSEM		
		PCIe-Switch-1	3.70.0.4F
		PCIe-Switch-2	3.70.0.4F

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		PCIe-Switch-3	3.70.0.4F
	WDC		
		1.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. 高耐久性	R2210002
		3.2TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐久性	R2210002
		6.4TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐久性	R2210002
		7.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	R2210002
		15.3 TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能バリュー耐久性	R2210002
	INTEL		
		1.9TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		3.8TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		7.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		1.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		3.2TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		6.4TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		7.6TB 2.5 U.2 P5520 NVMe High Perf Medium Endurance	9CV10200
		15.3TB 2.5 U.2 P5520 NVMe High Perf Medium Endurance	9CV10200
		3.8TB 2.5 U.2 P5520 NVMe High Perf Medium Endurance	9CV10200
		1.9TB 2.5 U.2 P5520 NVMe High Perf Medium Endurance	9CV10200
		1.6TB 2.5 U.2 P5620 NVMe High Perf High Endurance	9CV10200
		6.4TB 2.5 U.2 P5620 NVMe High Perf High Endurance	9CV10200
		3.2TB 2.5 U.2 P5620 NVMe High Perf High Endurance	9CV10200
		Cisco 2.5 U.2 1TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		15.3TB 2.5in U.2 P5316 NVMe High Perf Low Endurance	ACV10310
		Intel i350 クアッド ポート 1Gb アダプ タ	0x800011A41.826.0

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Intel X710-DA4 Quad Port 10Gb SFP+ converged NIC	0x8000CC131.826.0
		Intel X710-DA2 Dual Port 10Gb SFP+ converged NIC	0x8000CC121.826.0
		Cisco - Intel E810CQDA2 2x100 GbE QSFP28 PCIe NIC	0x800153891.826.0
		Cisco - Intel E810XXVDA4 4x25/10 GbE SFP28 PCIe NIC	0x8000AA771.826.0
		Cisco - Intel E810XXVDA2 2x25/10 GbE SFP PCIe NIC	0x8000AA761.826.0
		Cisco - Intel X710T2LG 2x10 GbE RJ45 PCIe NIC	0x8000CC101.826.0
		Cisco(R) X710T4LG 4x10 GbE RJ45 PCIe NIC	0x8000CC0E1.826.0
		Cisco 2.5 750 Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP07
		Cisco 2.5 375GB Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP07
		2.5" U.2 400GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	L031CP01

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		2.5" U.2 800GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリーム パフォーマンス SSD	L031CP01
	BROADCOM		
		Emulex LPe31002 デュアルポート 16G FC HBA	12.8.542.37
		CiscoEmulex LPe35002-M2-2x32GFC Gen 7 PCIe HBA	12.8.542.37
	MARVELL		
		Cisco ブート最適化 M.2 Raid コントローラ	2.3.17.1014
	LSI		
		Cisco 12G SAS HBA (16 ドライブ)	20.65.05.00
		Cisco 12G SAS HBA	20.65.05.00
		外部 JBOD 接続用 Cisco 95008e 12G SAS HBA	20.65.05.00
		4GB FBWC を搭載した Cisco 12G SAS RAID コントローラ (16 ドライブ)	52.20.0-4523
		Cisco 12G SAS RAID コントローラ (4GB FBWC 搭載)	52.20.0-4523
		4GB FBWC を搭載した Cisco 12G SAS RAID コントローラ (28 ドライブ)	52.20.0-4523



表 13 : ucs-c225m6-huu-4.2.3b.iso

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
C225 M6		Cisco IMC	4.2(3b)
		BIOS	C225M6.4.2.3c.0.
		ボード コントローラ	23
		Cisco UCS VIC 1455	5.2 (3c)
		Cisco UCS VIC 1495	5.2 (3c)
		Cisco UCS VIC 1467 MLOM	5.2 (3c)
		Cisco UCS VIC 1477 MLOM	5.2 (3c)
		Cisco UCS VIC 15428 MLOM	5.2 (3c)
		Cisco UCS VIC 15238 MLOM	5.2 (3c)
	WDC		
		1.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. 高耐久性	R2210002
		3.2TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高 性能高耐久性	R2210002
		6.4TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高 性能高耐久性	R2210002
		7.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	R2210002
		15.3 TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高 性能バリュー耐久性	R2210002
	QLOGIC		
		Qlogic QLE2692 デュ アルポート 16G FC HBA	10.01.07

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco-QLogic QLE2772 2x32GFC Gen 6 Enhanced PCIe HBA	8.03.05
	MELLANOX		
		Cisco-MLNX MCX623106AC-CDAT 2x100GbE QSFP56 PCIe NIC	22.34.1002
		Cisco-MLNX MCX623106AS-CDAT 2x100GbE QSFP56 PCIe NIC	22.34.1002
		Mellanox ConnectX-5 MCX512A-ACAT dual port 10/25GbE SFP28 NIC	16.34.1002
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT dual port 100GbE QSFP28 NIC	16.34.1002
	LSI		
		Cisco 12G SAS HBA (16 ドライブ)	20.65.05.00
		4GB FBWC を搭載し た Cisco 12G SAS RAID コントローラ (16 ドライブ)	52.20.0-4523
	NVIDIA		
		NVIDIA T4 PCIe 16GB 70W	90.04.B4.00.04-G183.0200.00.02
	INTEL		
		1.9TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		3.8TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		7.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		1.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		3.2TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		6.4TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		7.6TB 2.5 U.2 P5520 NVMe High Perf Medium Endurance	9CV10200
		15.3TB 2.5 U.2 P5520 NVMe High Perf Medium Endurance	9CV10200
		3.8TB 2.5 U.2 P5520 NVMe High Perf Medium Endurance	9CV10200
		1.9TB 2.5 U.2 P5520 NVMe High Perf Medium Endurance	9CV10200
		1.6TB 2.5 U.2 P5620 NVMe High Perf High Endurance	9CV10200
		6.4TB 2.5 U.2 P5620 NVMe High Perf High Endurance	9CV10200
		3.2TB 2.5 U.2 P5620 NVMe High Perf High Endurance	9CV10200
		15.3TB 2.5in U.2 P5316 NVMe High Perf Low Endurance	ACV10310
		Intel i350 クアッド ポート 1Gb アダプタ	0x800011A4-1.826.0

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Intel X710DA4 Quad Port 10Gb SFP converged NIC	0x8000CC13-1.826.0
		Intel X710DA2 Dual Port 10Gb SFP converged NIC	0x8000CC12-1.826.0
		Cisco Intel E810CQDA2 2x100 GbE QSFP28 PCIe NIC	0x80015389-1.826.0
		Cisco Intel E810XXVDA4 4x25/10 GbE SFP28 PCIe NIC	0x8000AA77-1.826.0
		Cisco Intel E810XXVDA2 2x25/10 GbE SFP PCIe NIC	0x8000AA76-1.826.0
		Cisco Intel X710T2LG 2x10 GbE RJ45 PCIe NIC	0x8000CC10-1.826.0
		Cisco(R) X710T4LG 4x10 GbE RJ45 PCIe NIC	0x8000CC0E-1.826.0
		Cisco(R) X710T2LG 2x10 GbE RJ45 OCP 3.0 NIC	0x8000CC0C-1.826.0
		Cisco 2.5 750 Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP07
		Cisco 2.5 375GB Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP07
		2.5" U.2 400GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	L031CP01

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		2.5" U.2 800GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	L031CP01
	BROADCOM		
		Emulex LPe31002 デュアルポート 16G FC HBA	12.8.542.37
		Cisco-Emulex LPe35002-M2-2x32GFC Gen 7 PCIe HBA	12.8.542.37
	MARVELL		
		Cisco ブート最適化 M.2 Raid コントローラ	2.3.17.1014

表 14 : ucs-c245m6-huu-4.2.3b.iso

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
C245 M6		Cisco IMC	4.2(3b)
		BIOS	C245M6.4.2.3c.0
		ボード コントローラ	25
		SAS エクスパンダ	65.16.09.00
		Cisco UCS VIC 1455	5.2 (3c)
		Cisco UCS VIC 1495	5.2 (3c)
		Cisco UCS VIC 1467 MLOM	5.2 (3c)
		Cisco UCS VIC 1477 MLOM	5.2 (3c)
		Cisco UCS VIC 15428 MLOM	5.2 (3c)
		Cisco UCS VIC 15238 MLOM	5.2 (3c)
	WDC		

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		1.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. 高耐久性	R2210002
		3.2TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超 高性能高耐久性	R2210002
		6.4TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超 高性能高耐久性	R2210002
		7.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	R2210002
		15.3 TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能バ リュウ耐久性	R2210002
	NVIDIA		
		NVIDIA A100 PCIe FHFL DS 250W 80GB	9209004010200360720900140102003
		Nvidia A30 PCIe FHFL DS 24GB HBM2 165W	920600300000026072060040000002
		NVIDIA A100 PCIe FHFL DS 250W 40GB	92.00.90.00.08-1001.0200.00.04
		NVIDIA A40 PCIe FHFL DS 48GB GDDR6 300W	920000G3300005092000FG3300005
		Nvidia A10 PCIe FHFL SS 24GB 150W	9209000G330000607209000G3300006
		NVIDIA A16 PCIe FHFL DS 250W	9075001G70000409075005G700004
	LSI		

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco 12G SAS HBA (16 ドライブ)	20.65.05.00
		4GB FBWC を搭載 した Cisco 12G SAS RAID コントローラ (28 ドライブ)	52.20.0-4523
	MELLANOX		
		Cisco-MLNX MCX623106AC-CDAT 2x100GbE QSFP56 PCIe NIC	22.34.1002
		Cisco-MLNX MCX623106AS-CDAT 2x100GbE QSFP56 PCIe NIC	22.34.1002
		Mellanox ConnectX-5 MCX512A-ACAT dual port 10/25GbE SFP28 NIC	16.34.1002
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT dual port 100GbE QSFP28 NIC	16.34.1002
	BROADCOM		
		Emulex LPe31002 デュアルポート 16G FC HBA	12.8.542.37
		Cisco-Emulex LPe35002-M2-2x32GFC Gen 7 PCIe HBA	12.8.542.37
	QLOGIC		
		Qlogic QLE2692 デュアルポート 16G FC HBA	10.01.07
		Cisco-QLogic QLE2772 2x32GFC Gen 6 Enhanced PCIe HBA	8.03.05

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
	MARVELL		
		Cisco ブート最適化 M.2 Raid コントローラ	2.3.17.1014
	INTEL		
		1.9TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		3.8TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		7.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		1.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		3.2TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		6.4TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		7.6TB 2.5 U.2 P5520 NVMe High Perf Medium Endurance	9CV10200
		15.3TB 2.5 U.2 P5520 NVMe High Perf Medium Endurance	9CV10200
		3.8TB 2.5 U.2 P5520 NVMe High Perf Medium Endurance	9CV10200



サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		1.9TB 2.5 U.2 P5520 NVMe High Perf Medium Endurance	9CV10200
		1.6TB 2.5" U.2 P5620 NVMe High Perf High Endurance	9CV10200
		6.4TB 2.5" U.2 P5620 NVMe High Perf High Endurance	9CV10200
		3.2TB 2.5" U.2 P5620 NVMe High Perf High Endurance	9CV10200
		15.3TB 2.5in U.2 P5316 NVMe High Perf Low Endurance	ACV10310
		Intel i350 クアッド ポート 1Gb アダプ タ	0x800011A4-1.826.0
		Intel X710-DA4 Quad Port 10Gb SFP+ converged NIC	0x8000CC13-1.826.0
		Intel X710-DA2 Dual Port 10Gb SFP+ converged NIC	0x8000CC12-1.826.0
		Cisco - Intel E810CQDA2 2x100 GbE QSFP28 PCIe NIC	0x80015389-1.826.0
		Cisco - Intel E810XXVDA4 4x25/10 GbE SFP28 PCIe NIC	0x8000AA77-1.826.0
		Cisco - Intel E810XXVDA2 2x25/10 GbE SFP PCIe NIC	0x8000AA76-1.826.0
		Cisco - Intel X710T2LG 2x10 GbE RJ45 PCIe NIC	0x8000CC10-1.826.0

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco(R) X710T4LG 4x10 GbE RJ45 PCIe NIC	0x8000CC0E-1.826.0
		Cisco(R) X710T2LG 2x10 GbE RJ45 OCP 3.0 NIC	0x8000CC0C-1.826.0
		Cisco 2.5 750 Intel Optane NVMe エク ストリームパフォー マンス SSD	E201CP07
		Cisco 2.5 375GB Intel Optane NVMe エク ストリームパフォー マンス SSD	E201CP07
		2.5" U.2 400GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリー ム パフォーマンス SSD	L031CP01
		2.5" U.2 800GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリー ム パフォーマンス SSD	L031CP01

表 15 : ucs-c220m5-huu-4.2.3b.iso

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
C220 M5		Cisco IMC	4.2(3b)
		BIOS	C220M5.4.2.3b.0
		ボード コントローラ	61
		Cisco アダプタ UCS VIC 1385	4.5 (3b)
		Cisco UCS VIC 1387 MLOM	4.5 (3b)
		Cisco UCS VIC 1455	5.2 (3c)
		Cisco UCS VIC 1457 MLOM	5.2 (3c)

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco UCS VIC 1495	5.2 (3c)
		Cisco UCS VIC 1497 MLOM	5.2 (3c)
	INTEL		
		Cisco(R) 1.6TB 2.5in U.2 Intel P4600 NVMe High Perf. High Endurance :	QDV1CP08
		Cisco(R) 2TB 2.5in U.2 Intel P4600 NVMe High Perf. High Endurance :	QDV1CP08
		Cisco(R) 3.2TB 2.5in U.2 Intel P4600 NVMe High Perf. High Endurance :	QDV1CP08
		Cisco(R) 1TB 2.5in U.2 Intel P4500 NVMe High Perf. Value Endurance	QDV1CP08
		Cisco(R) 2TB 2.5in U.2 Intel P4500 NVMe High Perf. Value Endurance	QDV1CP08
		Cisco (R) 2.5 (1/2 4.0 TB Intel P4500 NVMe High Perf)。 Value Endurance	QDV1CP08
		Cisco(R) 500GB 2.5in U.2 Intel P4501 NVMe Med. パフォーマンスバリュースタビリティ	QDV1CP08
		Cisco(R) 2TB 2.5in U.2 Intel P4501 NVMe Med. パフォーマンスバリュースタビリティ	QDV1CP08
		7.6TB 2.5" U.2 P5520 NVMe High Perf Medium Endurance	9CV10200
		15.3TB 2.5" U.2 P5520 NVMe High Perf Medium Endurance	9CV10200
		3.8TB 2.5 U.2 P5520 NVMe High Perf Medium Endurance	9CV10200
		1.9TB 2.5 U.2 P5520 NVMe High Perf Medium Endurance	9CV10200

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		1.6TB 2.5 U.2 P5620 NVMe High Perf High Endurance	9CV10200
		6.4TB 2.5 U.2 P5620 NVMe High Perf High Endurance	9CV10200
		3.2TB 2.5 U.2 P5620 NVMe High Perf High Endurance	9CV10200
		Cisco 2.5 U.2 1.6TB Intel P4610 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 3.2TB Intel P4610 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 1TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 2TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 4TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 8TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Intel X520 デュアルポートアダプタ	0x800009FA-1.826.0
		Intel i350 クアッドポート 1Gb アダプタ	0x800011A4-1.826.0
		Intel X550T2 Dual Port 10Gb 10GBaseT converged NIC	0x800016FB-1.826.0
		Intel X710DA4 Quad Port 10Gb SFP converged NIC	0x8000CC13-1.826.0
		Intel X710DA2 Dual Port 10Gb SFP converged NIC	0x8000CC12-1.826.0
		Intel XL710QDA2 Dual Port 40Gb QSFP converged NIC	0x8000CC14-1.826.0

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Intel X710T4 Quadport 10GBaseT NIC	0x8000CC0D-1.826.0
		Cisco(R) Ethernet Converged NIC XXV710DA2	0x8000CC0F-1.826.0
		Cisco 2.5 375GB Intel Xpoint Next NVMe Extreme Perf	E201CP07
		Cisco 2.5 750 Intel Optane NVMe エクストリームパ フォーマンス SSD	E201CP07
		Cisco 2.5 375GB Intel Optane NVMe エクストリームパ フォーマンス SSD	E201CP07
		2.5" U.2 400GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリー ム パフォーマンス SSD	L031CP01
		2.5" U.2 800GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリー ム パフォーマンス SSD	L031CP01
	LOM		
		Intel MLOM クアッドポー ト 1Gb RJ45 NIC	0x80000E78-1.826.0
		Intel X550 LOM	0x800016F7-1.826.0
	MICROSEM		
		PCISwitch	01080058-22D9
	MELLANOX		
		Mellanox ConnectX4 MCX4121AACAT デュアル ポート 10/25G NIC	14.29.1016
		Mellanox ConnectX-5 MCX512A-ACAT デュアル ポート 10/25GbE SFP28 NIC	16.34.1002
		Mellanox ConnectX-5 MCX515A-CCAT シングル ポート 100GbE QSFP28 NIC	16.34.1002

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT デュアル ポート 100GbE QSFP28 NIC	16.34.1002
	HERCULES		
		Hercules PCIe 圧縮と暗号 CPU オフロードカード	1811-2081
	永続メモリ		
		Intel Optane DC Persistent Memory, 128GB, 2666MHz	01.02.00.5446
		Intel Optane DC Persistent Memory, 256GB, 2666MHz	01.02.00.5446
		ntel Optane DC Persistent Memory, 512GB, 2666MHz	01.02.00.5446
	NVIDIA		
		Nvidia P4 PCIe PG414200 PASCAL PASSIVE 8GB PCIe カード	86.04.8 00.10-G 414.0200.00.03
		NVIDIA T4 PCIe 16GB 70W	90.04.B4.00.04-G183.0200.00.02
	EMULEX		
		Emulex LPe32002 デュアル ポート 32G FC HBA	12.8.542.37
		Emulex LPe32000 シングル ポート 32G FC HBA	12.8.542.37
	HGST		
		1.6 TB HHHL AIC HGST SN260 NVMe 極端なパ フォーマンス。High Endurance :	KNCCD122
		800GB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能高耐久 性	KNCCD122
		1.6TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能High Endurance :	KNCCD122

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		3.2TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能高耐久性	KNCCD122
		6.4TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能High Endurance :	KNCCD122
		7.7TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能バリュー耐久性	KNCCD122
		3.2TB HHHL AIC HGST SN260 NVMe Extreme Perf. High Endurance :	KNCCD122
		3.8TB HHHL AIC HGST SN260 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	KNCCD122
		6.4TB HHHL AIC HGST SN260 NVMe Extreme Perf. High Endurance :	KNCCD122
		7.7 TB HHHL AIC HGST SN260 NVMeExtreme Perf. Value Endurance	KNCCD122
	LSI		
		Cisco 12G モジュール RAID コントローラ (2GB キャッシュ) (最大 16 個のドライブ)	51.19.0-4532
		Cisco 12G SAS モジュラ RAID コントローラ	24.21.0-0156
		Cisco 94008e 12G SAS HBA	20.00.02.01
		Cisco 12G モジュラ SAS HBA (最大 16 ドライブ)	20.00.02.01
	BROADCOM		
		Emulex LPe31002 デュアルポート 16G FC HBA	12.8.542.37
	WDC		

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		1.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. 高耐久性	R2210002
		3.2TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐久性	R2210002
		6.4TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐久性	R2210002
		7.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	R2210002
		15.3 TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能バリュー耐久性	R2210002
	MARVELL		
		Cisco ブート最適化 M.2 Raid コントローラ	2.3.17.1014
	QLOGIC		
		Cisco(R) FastLinQ QL45412H 40GbE アダプタ	08.04.23.04.03:08.52.18
		Cisco(R) FastLinQ QL45611H 100GbE アダプタ	08.04.15.03.02:08.52.18
		Qlogic QLE2742 デュアルポート 32G FC HBA	10.01.07
		Qlogic QLE2692 デュアルポート 16G FC HBA	10.01.07
		Cisco(R) FastLinQ QL41212H 25GbE アダプタ	08.04.22.04.02:08.52.32

表 16 : ucs-c240m5-huu-4.2.3b.iso

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
C240 M5		Cisco IMC	4.2(3b)
		BIOS	C240M5.4.2.3b.0



サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		ボード コントローラ	63
		SAS エクスパンダ	65.11.21.00
		Cisco アダプタ UCS VIC 1385	4.5 (3b)
		Cisco UCS VIC 1387 MLOM	4.5 (3b)
		Cisco UCS VIC 1455	5.2 (3c)
		Cisco UCS VIC 1457 MLOM	5.2 (3c)
		Cisco UCS VIC 1495	5.2 (3c)
		Cisco UCS VIC 1497 MLOM	5.2 (3c)
	BROADCOM		
		Emulex LPe31002 デュ アル ポート 16G FC HBA	12.8.542.37
	MELLANOX		
		Mellanox ConnectX4 MCX4121AACAT デュアル ポート 10/25G NIC	14.29.1016
		Mellanox ConnectX-5 MCX512A-ACAT dual port 10/25GbE SFP28 NIC	16.34.1002
		Mellanox ConnectX-5 MCX515A-CCAT single port 100GbE QSFP28 NIC	16.34.1002
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT dual port 100GbE QSFP28 NIC	16.34.1002
	EMULEX		

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Emulex LPe32002 Dual-port 32G FC HBA	12.8.542.37
		Emulex LPe32000 シン グルポート 32G FC HBA	12.8.542.37
	LOM		
		Intel MLOM クアッド ポート 1Gb RJ45 NIC	0x80000E781.826.0
		Intel X550 LOM	0x800016F91.826.0
	AMD		
		AMD Radeon Pro V340、2 x 16gb、300 W GPU	016.001.001.000.011175104
		UCS AMD FirePro 7150X216GB GPU	015.049.000.016.0075181138747CA200
	MICROSEM		
		PCIe-スイッチ	01080058-24B3
	HGST		
		1.6 TB HHHL AIC HGST SN260 NVMe 極 端なパフォーマンス。 High Endurance :	KNCCD122
		800GB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能 高耐久性	KNCCD122
		1.6TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能 High Endurance :	KNCCD122
		3.2TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能 高耐久性	KNCCD122
		6.4TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能 High Endurance :	KNCCD122

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		7.7TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能 バリュー耐久性	KNCCD122
		3.2TB HHHL AIC HGST SN260 NVMe Extreme Perf. High Endurance :	KNCCD122
		3.8TB HHHL AIC HGST SN260 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	KNCCD122
		6.4TB HHHL AIC HGST SN260 NVMe Extreme Perf. High Endurance :	KNCCD122
		7.7 TB HHHL AIC HGST SN260 NVMeExtreme Perf. Value Endurance	KNCCD122
	WDC		
		1.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. 高耐久性	R2210002
		3.2TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超 高性能高耐久性	R2210002
		6.4TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超 高性能高耐久性	R2210002
		7.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	R2210002
		15.3 TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超 高性能バリュー耐久 性	R2210002
	QLOGIC		

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco(R) FastLinQ QL45412H 40GbE アダ プタ	08.04.23.04.03:08.52.18
		Cisco(R) FastLinQ QL45611H 100GbE ア ダプタ	08.04.15.03.02:08.52.18
		Qlogic QLE2742 デュ アルポート 32G FC HBA	10.01.07
		Qlogic QLE2692 デュ アルポート 16G FC HBA	10.01.07
		Cisco(R) FastLinQ QL41212H 25GbE アダ プタ	08.04.22.04.02:08.52.32
	LSI		
		Cisco 12G モジュール RAID コントローラ (2GB キャッシュ) (最 大 16 個のドライブ)	51.19.0-4532
		Cisco 12G モジュール RAID コントローラ (4GB キャッシュ) (最 大 26 個のドライブ)	51.19.0-4532
		Cisco 94008e 12G SAS HBA	20.00.02.01
		Cisco 12G モジュラ SAS HBA (最大 16 ド ライブ)	20.00.02.01
		Cisco 12G モジュラ SAS HBA (最大 26 ド ライブ)	20.00.02.01
	HERCULES		
		Hercules PCIe 圧縮と 暗号 CPU オフロード カード	1811-2081

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
	永続メモリ		
		Intel Optane DC Persistent Memory, 128GB, 2666MHz	01.02.00.5446
		Intel Optane DC Persistent Memory, 256GB, 2666MHz	01.02.00.5446
		Intel Optane DC Persistent Memory, 512GB, 2666MHz	01.02.00.5446
	MARVELL		
		Cisco ブート最適化 M.2 Raid コントローラ	2.3.17.1014
	NVIDIA		
		Nvidia M10 32GB P2405070	F0474E00C08207BC0001240500700002
		Nvidia M60 PG402060 Passive R2L 225W/300W	F0474000C084049F0013G40200600004
		UCS Nvidia P100 12GB PH400202	86.00.4D.00.03-H400.0202.00.01
		UCS Nvidia P100 16GB P2H400201	86.00.4D.00.01-H400.0201.00.08
		Nvidia P40 PASCAL PASSIVE 250W FF 3.0 24GB	86.02.4E.00.01-G610.0200.00.03
		Nvidia P4 PCIe PG414200 PASCAL PASSIVE 8GB PCIe カード	86.04.8 00.10-G 414.0200.00.03
		Nvidia V100 PCIe PG500200 250W 16GB	88.00.4 00.04-G 500.0200.00.03
		Nvidia V100 PCIe PG500202 250W 32GB	88.00.7E.00.03-G500.0202.00.02

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Nvidia QUADRO RTX 8000、パッシブ、250W TGP、48GB	90.02.4E.00.01-G150.0230.00.02
		Nvidia QUADRO RTX 6000、パッシブ、250W TGP、24GB	90.02.4E.00.01-G150.0230.00.02
		NVIDIA T4 PCIe 16GB 70W	90.04.B4.00.04-G183.0200.00.02
		NVIDIA A100 PCIe FHFL DS 250W 80GB	<del>92.00.90.00.08-1001.0200.00.04</del>
		NVIDIA A100 PCIe FHFL DS 250W 40GB	92.00.90.00.08-1001.0200.00.04
	INTEL		
		Cisco(R) 1.6TB 2.5in U.2 Intel P4600 NVMe High Perf. High Endurance :	QDV1CP08
		Cisco(R) 2TB 2.5in U.2 Intel P4600 NVMe High Perf. High Endurance :	QDV1CP08
		Cisco(R) 3.2TB 2.5in U.2 Intel P4600 NVMe High Perf. High Endurance :	QDV1CP08
		Cisco(R) 1TB 2.5in U.2 Intel P4500 NVMe High Perf. Value Endurance	QDV1CP08
		Cisco(R) 2TB 2.5in U.2 Intel P4500 NVMe High Perf. Value Endurance	QDV1CP08
		Cisco (R) 2.5 (1/2 4.0 TB Intel P4500 NVMe High Perf)。 Value Endurance	QDV1CP08
		Cisco(R) 500GB 2.5in U.2 Intel P4501 NVMe Med. パフォーマンス バリユー耐久性	QDV1CP08

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco(R) 1TB 2.5in U.2 Intel P4501 NVMe Med. パフォーマンス バリュー耐久性	QDV1CP08
		Cisco(R) 2TB 2.5in U.2 Intel P4501 NVMe Med. パフォーマンス バリュー耐久性	QDV1CP08
		7.6TB 2.5 U.2 P5520 NVMe High Perf Medium Endurance	9CV10200
		15.3TB 2.5 U.2 P5520 NVMe High Perf Medium Endurance	9CV10200
		3.8TB 2.5 U.2 P5520 NVMe High Perf Medium Endurance	9CV10200
		1.9TB 2.5 U.2 P5520 NVMe High Perf Medium Endurance	9CV10200
		1.6TB 2.5 U.2 P5620 NVMe High Perf High Endurance	9CV10200
		6.4TB 2.5 U.2 P5620 NVMe High Perf High Endurance	9CV10200
		3.2TB 2.5 U.2 P5620 NVMe High Perf High Endurance	9CV10200
		Cisco 2.5 U.2 1.6TB Intel P4610 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 3.2TB Intel P4610 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 1TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco 2.5 U.2 2TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 4TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 8TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Intel X520 デュアルポートアダプタ	0x800009FA-1.826.0
		Intel i350 クアッドポート 1Gb アダプタ	0x800011A4-1.826.0
		Intel X550T2 Dual Port 10Gb 10GBaseT converged NIC	0x800016FB-1.826.0
		Intel X710DA4 Quad Port 10Gb SFP converged NIC	0x8000CC13-1.826.0
		Intel X710DA2 Dual Port 10Gb SFP converged NIC	0x8000CC12-1.826.0
		Intel XL710QDA2 Dual Port 40Gb QSFP converged NIC	0x8000CC14-1.826.0
		Intel X710T4 Quadport 10GBaseT NIC	0x8000CC0D-1.826.0
		Cisco(R) Ethernet Converged NIC XXV710DA2	0x8000CC0F-1.826.0
		Cisco 2.5 375GB Intel Xpoint Next NVMe Extreme Perf	E201CP07
		Cisco 2.5 750 Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP07



サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco 2.5 375GB Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP07
		2.5" U.2 400GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	L031CP01
		2.5" U.2 800GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	L031CP01

表 17: ucs-c480m5-huu-4.2.3b.iso

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
C480 M5		Cisco IMC	4.2(3b)
		BIOS	C480M5.4.2.3b.0
		ボードコントローラ	56
		SAS エクスパンダ	65.11.21.00
		Cisco アダプタ UCS VIC 1385	4.5 (3b)
		Cisco UCS VIC 1455	5.2 (3c)
		Cisco UCS VIC 1495	5.2 (3c)
	QLOGIC		
		Cisco(R) FastLinQ QL45412H 40GbE アダプタ	08.04.23.04.03:08.52.18
		Cisco(R) FastLinQ QL45611H 100GbE アダプタ	08.04.15.03.02:08.52.18
		Qlogic QLE2742 デュアルポート 32G FC HBA	10.01.07

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Qlogic QLE2692 デュアルポート 16G FC HBA	10.01.07
		Cisco(R) FastLinQ QL41212H 25GbE アダプタ	08.04.22.04.02:08.52.32
	HGST		
		1.6 TB HHHL AIC HGST SN260 NVMe 極端なパフォーマンス。High Endurance :	KNCCD122
		800GB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能高耐久性	KNCCD122
		1.6TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能 High Endurance :	KNCCD122
		3.2TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能高耐久性	KNCCD122
		6.4TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能 High Endurance :	KNCCD122
		7.7TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能バリュー耐久性	KNCCD122
		3.2TB HHHL AIC HGST SN260 NVMe Extreme Perf. High Endurance :	KNCCD122
		3.8TB HHHL AIC HGST SN260 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	KNCCD122
		6.4TB HHHL AIC HGST SN260 NVMe Extreme Perf. High Endurance :	KNCCD122

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		7.7 TB HHHH AIC HGST SN260 NVMeExtreme Perf. Value Endurance	KNCCD122
	PCI スイッチ		
		PCI スイッチ1	4810B
		PCI スイッチ2	4820B
		PCI スイッチ3	4830B
		PCI スイッチ-4	4840B
	AMD		
		UCS AMD FirePro 7150X216GB GPU	015.049.000.016.007518-113-8747CA-200
	LSI		
		Cisco 12G モジュール RAID コントローラ (4GB キャッシュ)(最 大26 個のドライブ)	51.19.0-4532
		Cisco 12G 94608i RAID コントローラ (2GB のキャッ シュ)	51.19.0-4532
		Cisco 94008e 12G SAS HBA	20.00.02.01
	BROADCOM		
		Emulex LPe31002 デュアルポート 16G FC HBA	12.8.542.37
	MICROSEM		
		PCIe スイッチ背面	01080058-44E3
		PCIe-Switch-1	01080058-41A3
		PCIe-Switch-2	01080058-42A3
		PCIe-Switch-3	01080058-43A3

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
	MARVELL		
		Cisco ブート最適化 M.2 Raid コントローラ	2.3.17.1014
	INTEL		
		Cisco(R) 1.6TB 2.5in U.2 Intel P4600 NVMe High Perf. High Endurance :	QDV1CP08
		Cisco(R) 2TB 2.5in U.2 Intel P4600 NVMe High Perf. High Endurance :	QDV1CP08
		Cisco(R) 3.2TB 2.5in U.2 Intel P4600 NVMe High Perf. High Endurance :	QDV1CP08
		Cisco(R) 1TB 2.5in U.2 Intel P4500 NVMe High Perf. Value Endurance	QDV1CP08
		Cisco(R) 2TB 2.5in U.2 Intel P4500 NVMe High Perf. Value Endurance	QDV1CP08
		Cisco (R) 2.5 (1/2 4.0 TB Intel P4500 NVMe High Perf)。 Value Endurance	QDV1CP08
		Cisco(R) 500GB 2.5in U.2 Intel P4501 NVMe Med. パフォーマンス バリュースタビリティ	QDV1CP08
		Cisco(R) 1TB 2.5in U.2 Intel P4501 NVMe Med. パフォーマンス バリュースタビリティ	QDV1CP08

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco(R) 2TB 2.5in U.2 Intel P4501 NVMe Med. パフォーマンス バリュー耐久性	QDV1CP08
		7.6TB 2.5 U.2 P5520 NVMe High Perf Medium Endurance	9CV10200
		15.3TB 2.5 U.2 P5520 NVMe High Perf Medium Endurance	9CV10200
		3.8TB 2.5" U.2 P5520 NVMe High Perf Medium Endurance	9CV10200
		1.9TB 2.5" U.2 P5520 NVMe High Perf Medium Endurance	9CV10200
		1.6TB 2.5" U.2 P5620 NVMe High Perf High Endurance	9CV10200
		6.4TB 2.5" U.2 P5620 NVMe High Perf High Endurance	9CV10200
		3.2TB 2.5" U.2 P5620 NVMe High Perf High Endurance	9CV10200
		Cisco 2.5 U.2 1.6TB Intel P4610 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 3.2TB Intel P4610 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 1TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco 2.5 U.2 2TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 4TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 8TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Intel X520 デュアル ポート アダプタ	0x800009FA-1.826.0
		Intel i350 クアッド ポート 1Gb アダプタ	0x800011A4-1.826.0
		Intel X550T2 Dual Port 10Gb 10GBaseT converged NIC	0x800016FB-1.826.0
		Intel X710-DA4 Quad Port 10Gb SFP+ converged NIC	0x8000CC13-1.826.0
		Intel X710-DA2 Dual Port 10Gb SFP+ converged NIC	0x8000CC12-1.826.0
		Intel XL710-QDA2 Dual Port 40Gb QSFP converged NIC	0x8000CC14-1.826.0
		Intel X710-T4 Quadport 10GBase-T NIC	0x8000CC0D-1.826.0
		Cisco(R) Ethernet Converged NIC XXV710-DA2	0x8000CC0F-1.826.0
		Cisco 2.5 375GB Intel Xpoint Next NVMe Extreme Perf	E201CP07

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco 2.5 750 Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP07
		Cisco 2.5 375GB Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP07
		2.5" U.2 400GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	L031CP01
		2.5" U.2 800GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	L031CP01
	LOM		
		Intel X550 LOM	0x800016F5-1.826.0
	EMULEX		
		Emulex LPe32002 デュアルポート 32G FC HBA	12.8.542.37
		Emulex LPe32000 シングルポート 32G FC HBA	12.8.542.37
	NVIDIA		
		Nvidia M10 32GB P2405070	F 0.47.4 82.07 00.01-2405.0070.00.02
		Nvidia M60 PG402060 Passive R2L 225W/300W	F 0.47.40.00 84.04.9 F 00.13-G 402.0060.00.04
		UCS Nvidia P100 12GB PH400202	86.00.4D.00.03-H400.0202.00.01
		UCS Nvidia P100 16GB P2H400201	86.00.4D.00.01-H400.0201.00.08

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Nvidia P40 PASCAL PASSIVE 250W FF 3.0 24GB	86.02.4E.00.01-G610.0200.00.03
		Nvidia V100 PCIe PG500200 250W 16GB	88.00.4 00.04-G 500.0200.00.03
		nVidia V100 SXM2 PG503203, 300W, 32GB	88.00.80.00.01-G503.0203.00.04
		Nvidia V100 PCIe PG500202 250W 32GB	88.00.7E.00.03-G500.0202.00.02
		NVIDIA T4 PCIe 16GB 70W	90.04.B4.00.04-G183.0200.00.02
		NVIDIA A100 PCIe FHFL DS 250W 80GB	<del>92.00.00.04-1001.023000.00.00</del> 92.00.00.04-1001.023000.00.00
		NVIDIA A100 PCIe FHFL DS 250W 40GB	92.00.90.00.08-1001.0200.00.04
		NVIDIA A40 PCIe FHFL DS 48GB GDDR6 300W	<del>94.25.00.00.00-1001.023000.00.00</del> 94.25.00.00.00-1001.023000.00.00
	MELLANOX		
		Mellanox ConnectX-4 MCX4121A-ACAT デュアルポート 10/25G NIC	14.29.1016
		Mellanox ConnectX-5 MCX512A-ACAT dual port 10/25GbE SFP28 NIC	16.34.1002
		Mellanox ConnectX-5 MCX515A-CCAT single port 100GbE QSFP28 NIC	16.34.1002
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT dual port 100GbE QSFP28 NIC	16.34.1002
	HERCULES		



サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Hercules PCIe 圧縮と 暗号 CPU オフロード カード	1811-2081
	WDC		
		1.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. 高耐久性	R2210002
		3.2TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超 高性能高耐久性	R2210002
		6.4TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超 高性能高耐久性	R2210002
		7.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	R2210002
		15.3 TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能バリュー耐 久性	R2210002
	永続メモリ		
		Intel Optane DC Persistent Memory, 128GB, 2666MHz	01.02.00.5446
		Intel Optane DC Persistent Memory, 256GB, 2666MHz	01.02.00.5446
		ntel Optane DC Persistent Memory, 512GB, 2666MHz	01.02.00.5446

表 18 : ucs-c125-huu-4.2.3b.iso

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
C125		Cisco IMC	4.2(3b)
		BIOS	C125.4.2.3a.0

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		ボードコントローラ	25
		Cisco UCS VIC 1455	5.2 (3c)
		Cisco UCS VIC 1495	5.2 (3c)
	MARVELL		
		Cisco ブート最適化 M.2 Raid コントローラ	2.3.17.1014
	INTEL		
		7.6TB 2.5 U.2 P5520 NVMe High Perf Medium Endurance	9CV10200
		15.3TB 2.5 U.2 P5520 NVMe High Perf Medium Endurance	9CV10200
		3.8TB 2.5 U.2 P5520 NVMe High Perf Medium Endurance	9CV10200
		1.9TB 2.5 U.2 P5520 NVMe High Perf Medium Endurance	9CV10200
		1.6TB 2.5 U.2 P5620 NVMe High Perf High Endurance	9CV10200
		6.4TB 2.5 U.2 P5620 NVMe High Perf High Endurance	9CV10200
		3.2TB 2.5 U.2 P5620 NVMe High Perf High Endurance	9CV10200
		Cisco 2.5 U.2 1.6TB Intel P4610 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 3.2TB Intel P4610 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 1TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 4TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Intel X710DA4 Quad Port 10Gb SFP converged NIC	0x8000CC13-1.826.0
		Cisco(R) Ethernet Converged NIC XXV710DA2	0x8000CC0F-1.826.0

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		XXV710DA2OCP1 2x25/10GbE OCP 2.0 NIC	0x8000CC15-1.826.0
	QLOGIC		
		Qlogic QLE2692 デュアル ポート 16G FC HBA	10.01.07
		Cisco(R) FastLinQ QL41212H 25GbE アダプタ	08.04.22.04.02:08.52.32
		Cisco FastLinQ QL41132HORJ Dualport 10G RJ45 2x10GBase T OCP 2.0	08.04.21.03.02:08.52.32
		Cisco FastLinQ QL41232HOCU Dualport 25G SFP28 2x25GbE T OCP 2.0	08.04.22.03.02:08.52.32
		Cisco(R) FastLinQ QL41162H 10GbE adapter	08.04.21.02.02:08.52.32
	HGST		
		800GB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能高耐久性	KNCCD122
		1.6TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能High Endurance :	KNCCD122
		3.2TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能高耐久性	KNCCD122
		6.4TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能High Endurance :	KNCCD122
	WDC		
		1.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. 高耐久性	R2210002
		3.2TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐久性	R2210002
		6.4TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐久性	R2210002
		7.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	R2210002

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		15.3 TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能バリュー耐久性	R2210002
	LSI		
		Cisco 12G 94608i RAID コントローラ (2GB のキャッシュ)	51.19.0-4532
		Cisco 94008i 12G SAS HBA	20.00.02.01
	NVIDIA		
		NVIDIA T4 PCIe 16GB 70W	90.04.B4.00.04-G183.0200.00.02
	MELLANOX		
		Mellanox ConnectX-5 MCX512A-ACAT dual port 10/25GbE SFP28 NIC	16.34.1002
		Mellanox ConnectX-5 MCX545B-ECAN single port 100GbE QSFP28 NIC OCP	16.28.4000
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT dual port 100GbE QSFP28 NIC	16.34.1002

表 19 : ucs-s3260-huu-4.2.3b.iso

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
S3260		Cisco IMC	4.2(3b)
		BIOS	C3X60M4.4.1.2e.0
		BIOS M5	S3X60M5.4.2.3b.0
		シャーシ	4.2(3a)
		BMC	4.2(3a)
		BMC M5	4.2(3a)
		ボード コントローラ	10
		SAS エクスパンダ	B083B083
		UCSCC3260SIOC	4.5 (3b)
		Cisco UCS VIC 1455	5.2(3b)

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco UCS VIC 1495	5.2(3b)
	EMULEX		
		Emulex 16002 Dual port 16Gbp ファイバ チャネル アダプタ	12.2.212.14
	LSI		
		UCS C3X60 ストレージ サーバ用 Cisco RAID コン トローラ	24.21.0-0156
		UCS C3X60 12G Modular SAS パス スルー コント ローラ	13.00.00.12
		Cisco 9400-8e 12G SAS HBA	20.00.02.01
		Broadcom 3316 ROC に基づ いた UCS S3260 デュアル パススルーコントローラ	13.00.00.12
		4G RAID キャッシュを搭 載した M4 サーバブレード 用 Cisco UCS C3000 RAID コントローラ	29.00.1-0360-31137-033
		Broadcom 3316 ROC に基づ いた UCS S3260 デュアル RAID コントローラ	29.00.1-03600-0188-1A6
	NVIDIA		
		NVIDIA T4 PCIe 16GB 70W	90.04.B4.00.04-G183.0200.00.02
	HGST		
		Cisco 800GB 2.5in NVMe based PCIe SSD drive	KMCCP108
		Cisco 1.6TB 2.5in NVMe based PCIe SSD drive	KMCCP108
		Cisco UCS (SN100) 3.8 TB 2.5in SFF NVMe based PCIe SSD	KMCCP108

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		800GB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能高耐久 性	KNCCD122
		1.6TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能High Endurance :	KNCCD122
		3.2TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能高耐久 性	KNCCD122
		6.4TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能High Endurance :	KNCCD122
	永続メモリ		
		Intel Optane DC Persistent Memory, 256GB, 2666MHz	01.02.00.5446
		ntel Optane DC Persistent Memory, 512GB, 2666MHz	01.02.00.5446
	WDC		
		1.9TB 2.5 インチ U.2 WD SN640 NVMe Med. パ フォーマンスバリュー耐久 性	R121000A
		3.8TB 2.5in U.2 WD SN640 NVMe Med. パフォーマン ス高耐久性	R121000A
		U.2 WD SN640 NVMe の 6.4 TB 2.5。パフォーマンス高 耐久性	R121000A
		1.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. 高耐久 性	R2210002
		3.2TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐 久性	R2210002

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		6.4TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐久性	R2210002
	QLOGIC		
		Cisco(R) FastLinQ QL45412H 40GbE アダプタ	08.04.23.04.03:08.52.18
		QLogic 2672 デュアルポート 16Gbps ファイバチャネル アダプタ	8.08.203
		Qlogic QLE2692 デュアルポート 16G FC HBA	10.01.07
		Qlogic 2562 アダプタ	8.08.01
	INTEL		
		Cisco(R) 500GB 2.5in U.2 Intel P4501 NVMe Med. パフォーマンスバリュー耐久性	QDV1CP08
		Cisco(R) 1TB 2.5in U.2 Intel P4501 NVMe Med. パフォーマンスバリュー耐久性	QDV1CP08
		Cisco(R) 2TB 2.5in U.2 Intel P4501 NVMe Med. パフォーマンスバリュー耐久性	QDV1CP08
		Intel X520 デュアルポート アダプタ	0x800009FA-1.826.0
		Intel i350 クアッドポート 1Gb アダプタ	0x800011A4-1.826.0
		Intel X550T2 Dual Port 10Gb 10GBaseT converged NIC	0x800016FB-1.826.0
		Intel X710DA4 Quad Port 10Gb SFP converged NIC	0x8000CC13-1.826.0
		Intel XL710QDA2 Dual Port 40Gb QSFP converged NIC	0x8000CC14-1.826.0

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco(R) Ethernet Converged NIC XXV710DA2	0x8000CC0F-1.826.0
	MELLANOX		
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT デュアルポート 100GbE QSFP28 NIC	16.34.1002
	BROADCOM		
		Emulex LPe31002 デュアルポート 16G FC HBA	12.8.542.37
	LOM		
		Intel I350 LOM	0x80000F35-1.826.0





## 第 3 章

# 4.2(2) のファームウェア ファイル

- [4.2\(2\) のファームウェア ファイル \(117 ページ\)](#)

## 4.2(2) のファームウェア ファイル

この項は、次のリリースのファームウェア情報から構成されています。

- [リリース 4.2\(2f\) のファームウェア ファイル \(158 ページ\)](#)
- [リリース 4.2\(2a\) のファームウェア ファイル \(200 ページ\)](#)

### リリース 4.2(2g) のファームウェア ファイル

Cisco Host Upgrade Utility には、次のファイルが含まれています。

- ucs-c220m6-huu-4.2.2g.iso
- ucs-c240m6-huu-4.2.2g.iso
- ucs-c225m6-huu-4.2.2g.iso
- ucs-c245m6-huu-4.2.2g.iso
- ucs-c220m5-huu-4.2.2g.iso
- ucs-c240m5-huu-4.2.2g.iso
- ucs-c480m5-huu-4.2.2g.iso
- ucs-s3260-huu-4.2.2g.iso
- ucs-cl25-huu-4.2.2g.iso

表 20 : ucs-c220m6-huu-4.2.2g.iso

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
C220 M6		Cisco IMC	4.2 (2g)
		BIOS	C220M6.4.2.3a.0

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		ボード コントローラ	34
		Cisco UCS VIC 1455	5.2 (2e)
		Cisco UCS VIC 1495	5.2 (2e)
		Cisco UCS VIC 1467 MLOM	5.2 (2e)
		Cisco UCS VIC 1477 MLOM	5.2 (2e)
		Cisco UCS VIC 15428 MLOM	5.2 (2e)
	INTEL		
		1.9TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		3.8TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		7.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		1.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		3.2TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		6.4TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		Cisco 2.5 U.2 1TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 4TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 8TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Intel i350 クラッドポート 1Gb アダプタ	0x800011A4-1.826.0
		Intel X710-DA4 Quad Port 10Gb SFP converged NIC	0x8000B904-1.826.0
		Intel X710-DA2 Dual Port 10Gb SFP converged NIC	0x8000B8FD-1.826.0
		Cisco - Intel E810CQDA2 2x100 GbE QSFP28 PCIe NIC	0x8000AA74-1.826.0
		Cisco - Intel E810XXVDA4 4x25/10 GbE SFP28 PCIe NIC	0x8000AA77-1.826.0
		Cisco - Intel E810XXVDA2 2x25/10 GbE SFP PCIe NIC	0x8000AA76-1.826.0
		Cisco - Intel X710T2LG 2x10 GbE RJ45 PCIe NIC	0x8000B901-1.826.0
		Cisco(R) X710T4LG 4x10 GbE RJ45 PCIe NIC	0x8000B903-1.826.0
		Cisco 2.5 750 Intel Optane NVMe エクストリームパ フォーマンス SSD	E201CP07
		Cisco 2.5 375GB Intel Optane NVMe エクストリームパ フォーマンス SSD	E201CP07
		2.5" U.2 400GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリー ム パフォーマンス SSD	L031CP01
		2.5" U.2 800GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリー ム パフォーマンス SSD	L031CP01
	HERCULES		
		Hercules PCIe 圧縮と暗号 CPU オフロードカード	1811-2081
	MELLANOX		
		Cisco-MLNX MCX623106AC-CDAT 2x100GbE QSFP56 PCIe NIC	22.30.1004

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco-MLNX MCX623106AS-CDAT 2x100GbE QSFP56 PCIe NIC	22.30.1004
		Mellanox ConnectX-5 MCX512A-ACAT dual port 10/25GbE SFP28 NIC	16.28.4000
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT dual port 100GbE QSFP28 NIC	16.28.4000
	LSI		
		Cisco 12G SAS HBA (16 ドライブ)	20.65.05.00
		外部 JBOD 接続用 Cisco 9500-8e 12G SAS HBA	20.65.05.00
		4GB FBWC を搭載した Cisco 12G SAS RAID コントローラ (16 ドライブ)	52.20.0-4523
	MARVELL		
		Cisco ブート最適化 M.2 Raid コントローラ	2.3.17.1014
	WDC		
		1.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. 高耐久性	R2210002
		3.2TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐久 性	R2210002
		6.4TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐久 性	R2210002
		7.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	R2210002
		15.3 TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能バ リュュー耐久性	R2210002

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
	QLOGIC		
		Qlogic QLE2692 デュアル ポート 16G FC HBA	1.06.09
		CiscoQLogic QLE2772 2x32GFC Gen 6 Enhanced PCIe HBA	8.02.02
	パーシステントメモリ		
		Intel Optane PMem 200 シリー ズ 128GB (QS)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリー ズ 256GB (QS)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリー ズ 512GB (QS)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリー ズ 128GB (ES2)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリー ズ 128GB	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリー ズ 256GB (ES2)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリー ズ 256GB	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリー ズ 256GB	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリー ズ 512GB (ES2)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリー ズ 512GB	02.02.00.1553
	NVIDIA		
		NVIDIA T4 PCIe 16GB 70W	90.04.B4.00.04-G183.0200.00.02
	BROADCOM		
		Emulex LPe31002 デュアル ポート 16G FC HBA	12.8.542.37

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		CiscoEmulex LPe35002M22x32GFC Gen 7 PCIe HBA	12.8.542.37
	LOM		
		Intel X550 LOM	0x800016FD-1.826.0

表 21 : ucs-c240m6-huu-4.2g.iso

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
C240 M6		Cisco IMC	4.2 (2g)
		BIOS	C240M6.4.2.3a.0
		ボード コントローラ	36
		SAS エクスパンダ	65.16.09.00
		Cisco UCS VIC 1455	5.2 (2e)
		Cisco UCS VIC 1495	5.2 (2e)
		Cisco UCS VIC 1467 MLOM	5.2 (2e)
		Cisco UCS VIC 1477 MLOM	5.2 (2e)
		Cisco UCS VIC 15428 MLOM	5.2 (2e)
	LSI		
		Cisco 12G SAS HBA (16 ドライブ)	20.65.05.00
		Cisco 12G SAS HBA	20.65.05.00
		外部 JBOD 接続用 Cisco 95008e 12G SAS HBA	20.65.05.00
		4GB FBWC を搭載した Cisco 12G SAS RAID コントローラ (16 ドライブ)	52.20.0-4523
		Cisco 12G SAS RAID コントローラ (4GB FBWC 搭載)	52.20.0-4523
		4GB FBWC を搭載した Cisco 12G SAS RAID コントローラ (28 ドライブ)	52.20.0-4523

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
	INTEL		
		1.9TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		3.8TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		7.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		1.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		3.2TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		6.4TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		Cisco 2.5 U.2 1TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Intel i350 クアッドポート 1Gb アダプタ	0x800011A4-1.826.0
		Intel X710-DA4 Quad Port 10Gb SFP+ converged NIC	0x8000B904-1.826.0
		Intel X710-DA2 Dual Port 10Gb SFP+ converged NIC	0x8000B8FD-1.826.0
		Cisco - Intel E810CQDA2 2x100 GbE QSFP28 PCIe NIC	0x8000AA74-1.826.0
		Cisco - Intel E810XXVDA4 4x25/10 GbE SFP28 PCIe NIC	0x8000AA77-1.826.0
		Cisco - Intel E810XXVDA2 2x25/10 GbE SFP PCIe NIC	0x8000AA76-1.826.0
		Cisco - Intel X710T2LG 2x10 GbE RJ45 PCIe NIC	0x8000B901-1.826.0

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco(R) X710T4LG 4x10 GbE RJ45 PCIe NIC	0x8000B903-1.826.0
		Cisco 2.5 750 Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP07
		Cisco 2.5 375GB Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP07
		2.5" U.2 400GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	L031CP01
		2.5" U.2 800GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	L031CP01
	WDC		
		1.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. 高耐久性	R2210002
		3.2TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐久性	R2210002
		6.4TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐久性	R2210002
		7.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	R2210002
		15.3 TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能バリュー耐久性	R2210002
	BROADCOM		
		Emulex LPe31002 デュアルポート 16G FC HBA	12.8.542.37
		Cisco Emulex LPe35002-M2-2x32GFC Gen 7 PCIe HBA	12.8.542.37



サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
	QLOGIC		
		Qlogic QLE2692 デュアル ポート 16G FC HBA	1.06.09
		Cisco-QLogic QLE2772 2x32GFC Gen 6 Enhanced PCIe HBA	8.02.02
	LOM		
		Intel X550 LOM	0x800016FF-1.826.0
	MELLANOX		
		Cisco-MLNX MCX623106AC-CDAT 2x100GbE QSFP56 PCIe NIC	22.30.1004
		Cisco-MLNX MCX623106AS-CDAT 2x100GbE QSFP56 PCIe NIC	22.30.1004
		Mellanox ConnectX-5 MCX512A-ACAT dual port 10/25GbE SFP28 NIC	16.28.4000
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT dual port 100GbE QSFP28 NIC	16.28.4000
	NVIDIA		
		NVIDIA T4 PCIe 16GB 70W	90.04.B4.00.04-G183.0200.00.02
		NVIDIA A100 PCIe FHFL DS 250W 80GB	92.00.90.00.04-1001.0230.00.03-6.07
		Nvidia A30 PCIe FHFL DS 24GB HBM2 165W	92.00.66.00.03-1001.0205.00.02-6.07
		NVIDIA A100 PCIe FHFL DS 250W 40GB	92.00.90.00.08-1001.0200.00.04
		NVIDIA A40 PCIe FHFL DS 48GB GDDR6 300W	94.02.5C.00.03-G133.0200.00.05-5.01
		Nvidia A10 PCIe FHFL SS 24GB 150W	94.02.91.00.03-G133.0215.00.06-6.07
		NVIDIA A16 PCIe FHFL DS 250W	94.07.54.00.01-G171.0200.00.04-4.01

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
	MICROSEM		
		PCIe-Switch-1	3.70.0.4F
		PCIe-Switch-2	3.70.0.4F
		PCIe-Switch-3	3.70.0.4F
	MARVELL		
		Cisco ブート最適化 M.2 Raid コントローラ	2.3.17.1014
	HERCULES		
		Hercules PCIe 圧縮と暗号 CPU オフロードカード	1811-2081
	永続的なメモリ		
		Intel Optane PMem 200 シリ ズ 128GB (QS)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリ ズ 256GB (QS)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリ ズ 512GB (QS)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリ ズ 128GB (ES2)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリ ズ 128GB	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリ ズ 256GB (ES2)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリ ズ 256GB	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリ ズ 256GB	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリ ズ 512GB (ES2)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリ ズ 512GB	02.02.00.1553

表 22 : ucs-c225m6-huu-4.2.2g.iso

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
C225 M6		Cisco IMC	4.2 (2g)
		BIOS	C225M6.4.2.2c.0
		ボード コントローラ	23
		Cisco UCS VIC 1455	5.2 (2e)
		Cisco UCS VIC 1495	5.2 (2e)
		Cisco UCS VIC 1467 MLOM	5.2 (2e)
		Cisco UCS VIC 1477 MLOM	5.2 (2e)
		Cisco UCS VIC 15428 MLOM	5.2 (2e)
	INTEL		
		1.9TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		3.8TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		7.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		1.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		3.2TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		6.4TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		Intel i350 クアッドポート 1Gb アダプタ	0x800011A4-1.826.0
		Intel X710-DA4 Quad Port 10Gb SFP converged NIC	0x8000B904-1.826.0

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Intel X710-DA2 Dual Port 10Gb SFP converged NIC	0x8000B8FD-1.826.0
		Cisco - Intel E810CQDA2 2x100 GbE QSFP28 PCIe NIC	0x8000AA74-1.826.0
		Cisco - Intel E810XXVDA4 4x25/10 GbE SFP28 PCIe NIC	0x8000AA77-1.826.0
		Cisco - Intel E810XXVDA2 2x25/10 GbE SFP PCIe NIC	0x8000AA76-1.826.0
		Cisco - Intel X710T2LG 2x10 GbE RJ45 PCIe NIC	0x8000B901-1.826.0
		Cisco(R) X710T4LG 4x10 GbE RJ45 PCIe NIC	0x8000B903-1.826.0
		Cisco(R) X710T2LG 2x10 GbE RJ45 OCP 3.0 NIC	0x8000B906-1.826.0
		Cisco 2.5 750 Intel Optane NVMe エクストリームパ フォーマンス SSD	E201CP07
		Cisco 2.5 375GB Intel Optane NVMe エクストリームパ フォーマンス SSD	E201CP07
		2.5" U.2 400GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリー ム パフォーマンス SSD	L031CP01
		2.5" U.2 800GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリー ム パフォーマンス SSD	L031CP01
	NVIDIA		
		NVIDIA T4 PCIe 16GB 70W	90.04.B4.00.04-G183.0200.00.02
	MARVELL		
		Cisco ブート最適化 M.2 Raid コントローラ	2.3.17.1014
	BROADCOM		
		Emulex LPe31002 デュアル ポート 16G FC HBA	12.8.542.37

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		CiscoEmulex LPe35002-M2-2x32GFC Gen 7 PCIe HBA	12.8.542.37
	MELLANOX		
		Cisco-MLNX MCX623106AC-CDAT 2x100GbE QSFP56 PCIe NIC	22.30.1004
		Cisco-MLNX MCX623106AS-CDAT 2x100GbE QSFP56 PCIe NIC	22.30.1004
		Mellanox ConnectX-5 MCX512A-ACAT dual port 10/25GbE SFP28 NIC	16.28.4000
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT dual port 100GbE QSFP28 NIC	16.28.4000
	QLOGIC		
		Qlogic QLE2692 デュアル ポート 16G FC HBA	1.06.09
		Cisco-QLogic QLE2772 2x32GFC Gen 6 Enhanced PCIe HBA	8.02.02
	LSI		
		Cisco 12G SAS HBA (16 ドラ イブ)	20.65.05.00
		4GB FBWC を搭載した Cisco 12G SAS RAID コントローラ (16 ドライブ)	52.20.0-4523
	WDC		
		1.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. 高耐久性	R2210002
		3.2TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐 久性	R2210002

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		6.4TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐久 性	R2210002
		7.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	R2210002
		15.3 TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能バ リュウ耐久性	R2210002

表 23 : ucs-c245m6-huu-4.2.2g.iso

サーバ			
C245 M6		Cisco IMC	4.2 (2g)
		BIOS	C245M6.4.2.2c.0
		ボード コントローラ	25
		SAS エクスパンダ	65.16.09.00
		Cisco UCS VIC 1455	5.2 (2e)
		Cisco UCS VIC 1495	5.2 (2e)
		Cisco UCS VIC 1467 MLOM	5.2 (2e)
		Cisco UCS VIC 1477 MLOM	5.2 (2e)
		Cisco UCS VIC 15428 MLOM	5.2 (2e)
	NVIDIA		
		Nvidia A30 PCIe FHFL DS 24GB HBM2 165W	92.00.66.00.03-1001.0205.00.02-6.07
		NVIDIA A100 PCIe FHFL DS 250W 80GB	92.00.90.00.04-1001.0230.00.03-6.07
		NVIDIA T4 PCIe 16GB 70W	90.04.B4.00.04-G183.0200.00.02
		NVIDIA A100 PCIe FHFL DS 250W 40GB	92.00.90.00.08-1001.0200.00.04
		NVIDIA A40 PCIe FHFL DS 48GB GDDR6 300W	94.02.5C.00.03-G133.0200.00.055.01

サーバ			
		Nvidia A10 PCIe FHFL SS 24GB 150W	94.02.91.00.03-G133.0215.00.066.07
		NVIDIA A16 PCIe FHFL DS 250W	94.07.54.00.01-G171.0200.00.044.01
	WDC		
		1.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. 高耐久性	R2210002
		3.2TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐久 性	R2210002
		6.4TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐久 性	R2210002
		7.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	R2210002
		15.3 TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能バ リュウ耐久性	R2210002
	BROADCOM		
		Emulex LPe31002 デュアル ポート 16G FC HBA	12.8.542.37
		Cisco-Emulex LPe35002-M2-2x32GFC Gen 7 PCIe HBA	12.8.542.37
	MELLANOX		
		Cisco-MLNX MCX623106AC-CDAT 2x100GbE QSFP56 PCIe NIC	22.30.1004
		Cisco-MLNX MCX623106AS-CDAT 2x100GbE QSFP56 PCIe NIC	22.30.1004
		Mellanox ConnectX-5 MCX512A-ACAT dual port 10/25GbE SFP28 NIC	16.28.4000

サーバ			
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT dual port 100GbE QSFP28 NIC	16.28.4000
	LSI		
		Cisco 12G SAS HBA (16 ドライブ)	20.65.05.00
		4GB FBWC を搭載した Cisco 12G SAS RAID コントローラ (28 ドライブ)	52.20.0-4523
	MARVELL		
		Cisco ブート最適化 M.2 Raid コントローラ	2.3.17.1014
	QLOGIC		
		Qlogic QLE2692 デュアル ポート 16G FC HBA	1.06.09
		Cisco-QLogic QLE2772 2x32GFC Gen 6 Enhanced PCIe HBA	8.02.02
	INTEL		
		1.9TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		3.8TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		7.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		1.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		3.2TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033



サーバ			
		6.4TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		Intel i350 クアッドポート 1Gb アダプタ	0x800011A4-1.826.0
		Intel X710DA4 Quad Port 10Gb SFP converged NIC	0x8000B904-1.826.0
		Intel X710DA2 Dual Port 10Gb SFP converged NIC	0x8000B8FD-1.826.0
		Cisco Intel E810CQDA2 2x100 GbE QSFP28 PCIe NIC	0x8000AA74-1.826.0
		Cisco Intel E810XXVDA4 4x25/10 GbE SFP28 PCIe NIC	0x8000AA77-1.826.0
		Cisco Intel E810XXVDA2 2x25/10 GbE SFP PCIe NIC	0x8000AA76-1.826.0
		Cisco Intel X710T2LG 2x10 GbE RJ45 PCIe NIC	0x8000B901-1.826.0
		Cisco(R) X710T4LG 4x10 GbE RJ45 PCIe NIC	0x8000B903-1.826.0
		Cisco(R) X710T2LG 2x10 GbE RJ45 OCP 3.0 NIC	0x8000B906-1.826.0
		Cisco 2.5 750 Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP07
		Cisco 2.5 375GB Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP07
		2.5" U.2 400GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	L031CP01
		2.5" U.2 800GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	L031CP01

表 24 : ucs-c220m5-huu-4.2.2g.iso

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
C220 M5		Cisco IMC	4.2 (2g)
		BIOS	C220M5.4.2.2d.0
		ボード コントローラ	61
		Cisco アダプタ UCS VIC 1385	4.5(2d)
		Cisco UCS VIC 1387 MLOM	4.5(2d)
		Cisco UCS VIC 1455	5.2 (2e)
		Cisco UCS VIC 1457 MLOM	5.2 (2e)
		Cisco UCS VIC 1495	5.2 (2e)
		Cisco UCS VIC 1497 MLOM	5.2 (2e)
	BROADCOM		
		Emulex LPe31002 デュアル ポート 16G FC HBA	12.8.542.37
	NVIDIA		
		Nvidia P4 PCIe PG414-200 PASCAL PASSIVE 8GB PCIe カード	86.04.8 00.10-G 414.0200.00.03
		NVIDIA T4 PCIe 16GB 70W	90.04.B4.00.04-G183.0200.00.02
	LOM		
		Intel MLOM クラウド ポート 1Gb RJ45 NIC	0x80000E78-1.826.0
		Intel X550 LOM	0x800016F7-1.826.0
	永続メモリ		
		Intel Optane DC Persistent Memory, 128GB, 2666MHz	01.02.00.5446
		Intel Optane DC Persistent Memory, 256GB, 2666MHz	01.02.00.5446
		ntel Optane DC Persistent Memory, 512GB, 2666MHz	01.02.00.5446
	WDC		

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		1.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. 高耐久性	R2210002
		3.2TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐久性	R2210002
		6.4TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐久性	R2210002
		7.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	R2210002
		15.3 TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能バリュースタビリティ	R2210002
	HERCULES		
		Hercules PCIe 圧縮と暗号 CPU オフロードカード	1811-2081
	INTEL		
		Cisco(R) 1.6TB 2.5in U.2 Intel P4600 NVMe High Perf. High Endurance :	QDV1CP08
		Cisco(R) 2TB 2.5in U.2 Intel P4600 NVMe High Perf. High Endurance :	QDV1CP08
		Cisco(R) 3.2TB 2.5in U.2 Intel P4600 NVMe High Perf. High Endurance :	QDV1CP08
		Cisco(R) 1TB 2.5in U.2 Intel P4500 NVMe High Perf. Value Endurance	QDV1CP08
		Cisco(R) 2TB 2.5in U.2 Intel P4500 NVMe High Perf. Value Endurance	QDV1CP08
		Cisco (R) 2.5 (1/2 4.0 TB Intel P4500 NVMe High Perf)。 Value Endurance	QDV1CP08

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco(R) 500GB 2.5in U.2 Intel P4501 NVMe Med. パフォーマンスバリュー耐久性	QDV1CP08
		Cisco(R) 1TB 2.5in U.2 Intel P4501 NVMe Med. パフォーマンスバリュー耐久性	QDV1CP08
		Cisco(R) 2TB 2.5in U.2 Intel P4501 NVMe Med. パフォーマンスバリュー耐久性	QDV1CP08
		Cisco 2.5 U.2 1.6TB Intel P4610 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 3.2TB Intel P4610 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 1TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 2TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 4TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 8TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Intel X520 デュアルポートアダプタ	0x800009FA-1.826.0
		Intel i350 クアッドポート 1Gb アダプタ	0x800011A4-1.826.0
		Intel X550-T2 Dual Port 10Gb 10GBaseT converged NIC	0x800016FB-1.826.0
		Intel X710-DA4 Quad Port 10Gb SFP converged NIC	0x8000B904-1.826.0
		Intel X710-DA2 Dual Port 10Gb SFP converged NIC	0x8000B8FD-1.826.0

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Intel XL710-QDA2 Dual Port 40Gb QSFP converged NIC	0x8000B902-1.826.0
		Intel X710-T4 Quad-port 10GBase-T NIC	0x8000B8FF-1.826.0
		Cisco(R) Ethernet Converged NIC XXV710DA2	0x8000B900-1.826.0
		Cisco 2.5 375GB Intel Xpoint Next NVMe Extreme Perf	E201CP07
		Cisco 2.5 750 Intel Optane NVMe エクストリームパ フォーマンス SSD	E201CP07
		Cisco 2.5 375GB Intel Optane NVMe エクストリームパ フォーマンス SSD	E201CP07
		2.5" U.2 400GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリー ム パフォーマンス SSD	L031CP01
		2.5" U.2 800GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリー ム パフォーマンス SSD	L031CP01
	EMULEX		
		Emulex LPe32002 Dual-port 32G FC HBA	12.8.542.37
		Emulex LPe32000 シングル ポート 32G FC HBA	12.8.542.37
	QLOGIC		
		Cisco(R) FastLinQ QL45412H 40GbE アダプタ	08.04.23.04.03:08.52.18
		Cisco(R) FastLinQ QL45611H 100GbE アダプタ	08.04.15.03.02:08.52.18
		Qlogic QLE2742 デュアル ポート 32G FC HBA	1.06.09
		Qlogic QLE2692 デュアル ポート 16G FC HBA	1.06.09

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco(R) FastLinQ QL41212H 25GbE アダプタ	08.04.22.04.02:08.52.32
	HGST		
		1.6 TB HHHL AIC HGST SN260 NVMe 極端なパフォーマンス。High Endurance :	KNCCD122
		800GB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能高耐久性	KNCCD122
		1.6TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能High Endurance :	KNCCD122
		3.2TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能高耐久性	KNCCD122
		6.4TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能High Endurance :	KNCCD122
		7.7TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能バリュー耐久性	KNCCD122
		3.2TB HHHL AIC HGST SN260 NVMe Extreme Perf. High Endurance :	KNCCD122
		3.8TB HHHL AIC HGST SN260 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	KNCCD122
		6.4TB HHHL AIC HGST SN260 NVMe Extreme Perf. High Endurance :	KNCCD122
		7.7 TB HHHL AIC HGST SN260 NVMeExtreme Perf. Value Endurance	KNCCD122
	MARVELL		
		Cisco ブート最適化 M.2 Raid コントローラ	2.3.17.1014
	LSI		

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco 12G モジュール RAID コントローラ (2GB キャッ シュ)(最大 16 個のドライブ)	51.19.0-4532
		Cisco 12G SAS モジュラ RAID コントローラ	24.21.0-0156
		Cisco 9400-8e 12G SAS HBA	20.00.02.01
		Cisco 12G モジュラ SAS HBA (最大 16 ドライブ)	20.00.02.01
	MICROSEM		
		PCIe-スイッチ	01080058-22D9
	MELLANOX		
		Mellanox ConnectX-4 MCX4121A-ACAT デュアル ポート 10/25G NIC	14.29.1016
		Mellanox ConnectX-5 MCX512A-ACAT dual port 10/25GbE SFP28 NIC	16.28.4000
		Mellanox ConnectX-5 MCX515A-CCAT single port 100GbE QSFP28 NIC	16.28.4000
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT dual port 100GbE QSFP28 NIC	16.28.4000

表 25 : ucs-c240m5-huu-4.2.2g.iso

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
C240 M5		Cisco IMC	4.2 (2g)
		BIOS	C240M5.4.2.2d.0
		ボード コントローラ	63
		SAS エクスパンダ	65.11.21.00
		Cisco アダプタ UCS VIC 1385	4.5(2d)
		Cisco UCS VIC 1387 MLOM	4.5(2d)

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco UCS VIC 1455	5.2 (2e)
		Cisco UCS VIC 1457 MLOM	5.2 (2e)
		Cisco UCS VIC 1495	5.2 (2e)
		Cisco UCS VIC 1497 MLOM	5.2 (2e)
	MICROSEM		
		PCIe-スイッチ	01080058-24B3
	HGST		
		1.6 TB HHHL AIC HGST SN260 NVMe 極端なパフォーマンス。High Endurance :	KNCCD122
		800GB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能高耐久性	KNCCD122
		1.6TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能High Endurance :	KNCCD122
		3.2TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能高耐久性	KNCCD122
		6.4TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能High Endurance :	KNCCD122
		7.7TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能バリュー耐久性	KNCCD122
		3.2TB HHHL AIC HGST SN260 NVMe Extreme Perf. High Endurance :	KNCCD122
		3.8TB HHHL AIC HGST SN260 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	KNCCD122
		6.4TB HHHL AIC HGST SN260 NVMe Extreme Perf. High Endurance :	KNCCD122



サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		7.7 TB HHHH AIC HGST SN260 NVMeExtreme Perf. Value Endurance	KNCCD122
	INTEL		
		Cisco(R) 1.6TB 2.5in U.2 Intel P4600 NVMe High Perf. High Endurance :	QDV1CP08
		Cisco(R) 2TB 2.5in U.2 Intel P4600 NVMe High Perf. High Endurance :	QDV1CP08
		Cisco(R) 3.2TB 2.5in U.2 Intel P4600 NVMe High Perf. High Endurance :	QDV1CP08
		Cisco(R) 1TB 2.5in U.2 Intel P4500 NVMe High Perf. Value Endurance	QDV1CP08
		Cisco(R) 2TB 2.5in U.2 Intel P4500 NVMe High Perf. Value Endurance	QDV1CP08
		Cisco (R) 2.5 (1/2 4.0 TB Intel P4500 NVMe High Perf)。 Value Endurance	QDV1CP08
		Cisco(R) 500GB 2.5in U.2 Intel P4501 NVMe Med. パフオー マンスバリュウ耐久性	QDV1CP08
		Cisco(R) 1TB 2.5in U.2 Intel P4501 NVMe Med. パフオー マンスバリュウ耐久性	QDV1CP08
		Cisco(R) 2TB 2.5in U.2 Intel P4501 NVMe Med. パフオー マンスバリュウ耐久性	QDV1CP08
		Cisco 2.5 U.2 1.6TB Intel P4610 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 3.2TB Intel P4610 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco 2.5 U.2 1TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 2TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 4TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 8TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Intel X520 デュアルポートアダプタ	0x800009FA-1.826.0
		Intel i350 クアッドポート 1Gb アダプタ	0x800011A4-1.826.0
		Intel X550-T2 Dual Port 10Gb 10GBaseT converged NIC	0x800016FB-1.826.0
		Intel X710-DA4 Quad Port 10Gb SFP converged NIC	0x8000B904-1.826.0
		Intel X710-DA2 Dual Port 10Gb SFP+ converged NIC	0x8000B8FD-1.826.0
		Intel XL710-QDA2 Dual Port 40Gb QSFP+ converged NIC	0x8000B902-1.826.0
		Intel X710-T4 Quad-port 10GBase-T NIC	0x8000B8FF-1.826.0
		Cisco(R) Ethernet Converged NIC XXV710-DA2	0x8000B900-1.826.0
		Cisco 2.5 375GB Intel Xpoint Next NVMe Extreme Perf	E201CP07
		Cisco 2.5 750 Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP07
		Cisco 2.5 375GB Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP07

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		2.5" U.2 400GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリーム パフォーマンス SSD	L031CP01
		2.5" U.2 800GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリーム パフォーマンス SSD	L031CP01
	LSI		
		Cisco 12G モジュール RAID コントローラ (2GB キャッシュ)(最大 16 個のドライブ)	51.19.0-4532
		Cisco 12G モジュール RAID コントローラ (4GB キャッシュ)(最大 26 個のドライブ)	51.19.0-4532
		Cisco 9400-8e 12G SAS HBA	20.00.02.01
		Cisco 12G モジュラ SAS HBA (最大 16 ドライブ)	20.00.02.01
		Cisco 12G モジュラ SAS HBA (最大 26 ドライブ)	20.00.02.01
	MARVELL		
		Cisco ブート最適化 M.2 Raid コントローラ	2.3.17.1014
	EMULEX		
		Emulex LPe32002 Dual-port 32G FC HBA	12.8.542.37
		Emulex LPe32000 シングルポート 32G FC HBA	12.8.542.37
	QLOGIC		
		Cisco(R) FastLinQ QL45412H 40GbE アダプタ	08.04.23.04.03:08.52.18
		Cisco(R) FastLinQ QL45611H 100GbE アダプタ	08.04.15.03.02:08.52.18
		Qlogic QLE2742 デュアルポート 32G FC HBA	1.06.09

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Qlogic QLE2692 デュアル ポート 16G FC HBA	1.06.09
		Cisco(R) FastLinQ QL41212H 25GbE アダプタ	08.04.22.04.02:08.52.32
	WDC		
		1.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. 高耐久性	R2210002
		3.2TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐 久性	R2210002
		6.4TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐 久性	R2210002
		7.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	R2210002
		15.3 TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能バ リュウ耐久性	R2210002
	BROADCOM		
		Emulex LPe31002 デュアル ポート 16G FC HBA	12.8.542.37
	永続メモリ		
		Intel Optane DC Persistent Memory, 128GB, 2666MHz	01.02.00.5446
		Intel Optane DC Persistent Memory, 256GB, 2666MHz	01.02.00.5446
		ntel Optane DC Persistent Memory, 512GB, 2666MHz	01.02.00.5446
	MELLANOX		
		Mellanox ConnectX-4 MCX4121A-ACAT デュアル ポート 10/25G NIC	14.29.1016

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Mellanox ConnectX-5 MCX512A-ACAT dual port 10/25GbE SFP28 NIC	16.28.4000
		Mellanox ConnectX-5 MCX515A-CCAT single port 100GbE QSFP28 NIC	16.28.4000
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT dual port 100GbE QSFP28 NIC	16.28.4000
	NVIDIA		
		Nvidia M10 32GB P2405-070	F 0.47.4 82.07 00.01-2405.0070.00.02
		Nvidia M60 PG402060 Passive R2L 225W/300W	F 0.47.40.00 84.04.9 F 00.13-G 402.0060.00.04
		UCS Nvidia P100 12GB PH400202	86.00.4D.00.03-H400.0202.00.01
		UCS Nvidia P100 16GB P2H400201	86.00.4D.00.01-H400.0201.00.08
		Nvidia P40 PASCAL PASSIVE 250W FF 3.0 24GB	86.02.4E.00.01-G610.0200.00.03
		Nvidia P4 PCIe PG414200 PASCAL PASSIVE 8GB PCIe カード	86.04.8 00.10-G 414.0200.00.03
		Nvidia V100 PCIe PG500200 250W 16GB	88.00.4 00.04-G 500.0200.00.03
		Nvidia V100 PCIe PG500202 250W 32GB	88.00.7E.00.03-G500.0202.00.02
		Nvidia QUADRO RTX 8000、 パッシブ、250WTGP、48GB	90.02.4E.00.01-G150.0230.00.02
		Nvidia QUADRO RTX 6000、 パッシブ、250WTGP、24GB	90.02.4E.00.01-G150.0230.00.02
		NVIDIA T4 PCIe 16GB 70W	90.04.B4.00.04-G183.0200.00.02
		NVIDIA A100 PCIe FHFL DS 250W 40GB	92.00.90.00.08-1001.0200.00.04
		NVIDIA A100 PCIe FHFL DS 250W 80GB	92.00.90.00.04-1001.0230.00.03-6.07

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
	LOM		
		Intel MLOM クアッドポート 1Gb RJ45 NIC	0x80000E78-1.826.0
		Intel X550 LOM	0x800016F9-1.826.0
	AMD		
		AMD Radeon Pro V340、2 x 16gb、300 W GPU	016.001.001.000.011175-104
		UCS AMD FirePro 7150X216GB GPU	015049000016007518-113-8747CA-200
	HERCULES		
		Hercules PCIe 圧縮と暗号 CPU オフロードカード	1811-2081

表 26 : ucs-c480m5-huu-4.2.2g.iso

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
C480 M5		Cisco IMC	4.2 (2g)
		BIOS	C480M5.4.2.2d.0
		ボード コントローラ	56
		SAS エクスパンダ	65.11.21.00
		Cisco アダプタ UCS VIC 1385	4.5(2d)
		Cisco UCS VIC 1455	5.2 (2e)
		Cisco UCS VIC 1495	5.2 (2e)
	永続メモリ		
		Intel Optane DC Persistent Memory, 128GB, 2666MHz	01.02.00.5446
		Intel Optane DC Persistent Memory, 256GB, 2666MHz	01.02.00.5446
		ntel Optane DC Persistent Memory, 512GB, 2666MHz	01.02.00.5446
	PCI スイッチ		

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		PCI スイッチ1	4810B
		PCI スイッチ2	4820B
		PCI スイッチ3	4830B
		PCI スイッチ-4	4840B
	HERCULES		
		Hercules PCIe 圧縮と暗号 CPU オフロードカード	1811-2081
	LOM		
		Intel X550 LOM	0x800016F5-1.826.0
	WDC		
		1.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. 高耐久性	R2210002
		3.2TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐 久性	R2210002
		6.4TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐 久性	R2210002
		7.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	R2210002
		15.3 TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能バ リュウ耐久性	R2210002
	QLOGIC		
		Cisco(R) FastLinQ QL45412H 40GbE アダプタ	08.04.23.04.03:08.52.18
		Cisco(R) FastLinQ QL45611H 100GbE アダプタ	08.04.15.03.02:08.52.18
		Qlogic QLE2742 デュアル ポート 32G FC HBA	1.06.09

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Qlogic QLE2692 デュアル ポート 16G FC HBA	1.06.09
		Cisco(R) FastLinQ QL41212H 25GbE アダプタ	08.04.22.04.02:08.52.32
	AMD		
		UCS AMD FirePro 7150X216GB GPU	015049000016007518-113-8747CA-200
	MELLANOX		
		Mellanox ConnectX4 MCX4121AACAT デュアル ポート 10/25G NIC	14.29.1016
		Mellanox ConnectX-5 MCX512A-ACAT デュアル ポート 10/25GbE SFP28 NIC	16.28.4000
		Mellanox ConnectX-5 MCX515A-CCAT シングル ポート 100GbE QSFP28 NIC	16.28.4000
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT デュアル ポート 100GbE QSFP28 NIC	16.28.4000
	NVIDIA		
		Nvidia M10 32GB P2405-070	F 0.47.4 82.07 00.01-2405.0070.00.02
		Nvidia M60 PG402-060 Passive R2L 225W/300W	F 0.47.40.00 84.04.9 F 00.13-G 402.0060.00.04
		Nvidia P100 12GB PH400-202	86.00.4D.00.03-H400.0202.00.01
		UCS Nvidia P100 16GB P2H400-201	86.00.4D.00.01-H400.0201.00.08
		Nvidia P40 PASCAL PASSIVE 250W FF 3.0 24GB	86.02.4E.00.01-G610.0200.00.03
		Nvidia V100 PCIe 200 250W 16 GB	88.00.4 00.04-G 500.0200.00.03
		nVidia V100 SXM2 PG503-203、300W、32GB	88.00.80.00.01-G503.0203.00.04



サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Nvidia V100 PCIe PG500-202 250W 32GB	88.00.7E.00.03-G500.0202.00.02
		NVIDIA T4 PCIe 16GB 70W	90.04.B4.00.04-G183.0200.00.02
		NVIDIA A100 PCIe FHFL DS 250W 40GB	92.00.90.00.08-1001.0200.00.04
		NVIDIA A100 PCIe FHFL DS 250W 80GB	92.00.90.00.04-1001.0230.00.03-6.07
		NVIDIA A40 PCIe FHFL DS 48GB GDDR6 300W	94.02.5C.00.03-G133.0200.00.05-5.01
	MICROSEM		
		PCIe スイッチ背面	01080058-44E3
		PCIe-Switch-1	01080058-41A3
		PCIe-Switch-2	01080058-42A3
		PCIe-Switch-3	01080058-43A3
	BROADCOM		
		Emulex LPe31002 デュアル ポート 16G FC HBA	12.8.542.37
	EMULEX		
		Emulex LPe32002 Dual-port 32G FC HBA	12.8.542.37
		Emulex LPe32000 シングル ポート 32G FC HBA	12.8.542.37
	MARVELL		
		Cisco ブート最適化 M.2 Raid コントローラ	2.3.17.1014
	LSI		
		Cisco 12G モジュール RAID コントローラ (4GB キャッ シュ) (最大26 個のドライブ)	51.19.0-4532
		Cisco 12G 9460-8i RAID コン トローラ (2 GB のキャッ シュ)	51.19.0-4532

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco 9400-8e 12G SAS HBA	20.00.02.01
	HGST		
		1.6 TB HHHL AIC HGST SN260 NVMe 極端なパフォーマンス。High Endurance :	KNCCD122
		800GB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能高耐久性	KNCCD122
		1.6TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能High Endurance :	KNCCD122
		3.2TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能高耐久性	KNCCD122
		6.4TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能High Endurance :	KNCCD122
		7.7TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能バリュー耐久性	KNCCD122
		3.2TB HHHL AIC HGST SN260 NVMe Extreme Perf. High Endurance :	KNCCD122
		3.8TB HHHL AIC HGST SN260 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	KNCCD122
		6.4TB HHHL AIC HGST SN260 NVMe Extreme Perf. High Endurance :	KNCCD122
		7.7 TB HHHL AIC HGST SN260 NVMeExtreme Perf. Value Endurance	KNCCD122
	INTEL		
		Cisco(R) 1.6TB 2.5in U.2 Intel P4600 NVMe High Perf. High Endurance :	QDV1CP08

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco(R) 2TB 2.5in U.2 Intel P4600 NVMe High Perf. High Endurance :	QDV1CP08
		Cisco(R) 3.2TB 2.5in U.2 Intel P4600 NVMe High Perf. High Endurance :	QDV1CP08
		Cisco(R) 1TB 2.5in U.2 Intel P4500 NVMe High Perf. Value Endurance	QDV1CP08
		Cisco(R) 2TB 2.5in U.2 Intel P4500 NVMe High Perf. Value Endurance	QDV1CP08
		Cisco (R) 2.5 (1/2 4.0 TB Intel P4500 NVMe High Perf)。 Value Endurance	QDV1CP08
		Cisco(R) 500GB 2.5in U.2 Intel P4501 NVMe Med. パフォーマンスバリュー耐久性	QDV1CP08
		Cisco(R) 1TB 2.5in U.2 Intel P4501 NVMe Med. パフォーマンスバリュー耐久性	QDV1CP08
		Cisco(R) 2TB 2.5in U.2 Intel P4501 NVMe Med. パフォーマンスバリュー耐久性	QDV1CP08
		Cisco 2.5 U.2 1.6TB Intel P4610 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 3.2TB Intel P4610 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 1TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 2TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco 2.5 U.2 4TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 8TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Intel X520 デュアルポートアダプタ	0x800009FA-1.826.0
		Intel i350 クアッドポート 1Gb アダプタ	0x80000E85-1.826.0
		Intel X550-T2 Dual Port 10Gb 10GBaseT converged NIC	0x800011A4-1.826.0
		Intel X710-DA4 Quad Port 10Gb SFP+ converged NIC	0x8000B904-1.826.0
		Intel X710-DA2 Dual Port 10Gb SFP+ converged NIC	0x8000B8FD-1.826.0
		Intel XL710-QDA2 Dual Port 40Gb QSFP converged NIC	0x8000B902-1.826.0
		Intel X710-T4 Quad-port 10GBase-T NIC	0x8000B8FF-1.826.0
		Cisco(R) Ethernet Converged NIC XXV710DA2	0x8000B900-1.826.0
		Cisco 2.5 375GB Intel Xpoint Next NVMe Extreme Perf	E201CP07
		Cisco 2.5 750 Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP07
		Cisco 2.5 375GB Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP07
		2.5" U.2 400GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	L031CP01
		2.5" U.2 800GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	L031CP01

表 27 : ucs-s3260-huu-4.2.2g.iso

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
S23260 M4 / S3260 M5		Cisco IMC	4.2 (2g)
		BIOS	C3X60M4.4.1.2e.0
		BIOS M5	S3X60M5.4.2.2d.0
		シャーシ	4.2(2e)
		BMC	4.2(2e)
		BMC M5	4.2 (2g)
		ボード コントローラ	10
		SAS エクスパンダ	B083-B083
		UCSC-C3260-SIOC	4.5(2d)
		Cisco UCS VIC 1455	5.2 (2e)
		Cisco UCS VIC 1495	5.2 (2e)
	WDC		
		1.9TB 2.5 インチ U.2 WD SN640 NVMe Med. パフォー マンスバリュー耐久性	R121000A
		3.8TB 2.5in U.2 WD SN640 NVMe Med. パフォーマンス 高耐久性	R121000A
		U.2 WD SN640 NVMe の 6.4 TB 2.5。 パフォーマンス高耐 久性	R121000A
		1.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. 高耐久性	R2210002
		3.2TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐 久性	R2210002
		6.4TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐 久性	R2210002
	NVIDIA		

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		NVIDIA T4 PCIe 16GB 70W	90.04.B4.00.04-G183.0200.00.02
	MELLANOX		
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT dual port 100GbE QSFP28 NIC	16.28.4000
	QLOGIC		
		Cisco(R) FastLinQ QL45412H 40GbE アダプタ	08.04.23.04.03:08.52.18
		QLogic 2672 デュアルポート 16Gbps ファイバチャネルア ダプタ	8.08.203
		Qlogic QLE2692 デュアル ポート 16G FC HBA	1.06.09
		Qlogic 2562 アダプタ	8.08.01
	BROADCOM		
		Emulex LPe31002 デュアル ポート 16G FC HBA	12.8.542.37
	LOM		
		Intel I350 LOM	0x80000F35-1.826.0
	永続メモリ		
		Intel Optane DC Persistent Memory, 256GB, 2666MHz	01.02.00.5446
		ntel Optane DC Persistent Memory, 512GB, 2666MHz	01.02.00.5446
	LSI		
		UCS C3X60 ストレージサー バ用 Cisco RAID コントロー ラ	24.21.0-0156
		UCS C3X60 12G Modular SAS パススルー コントローラ	13.00.00.12
		Cisco 9400-8e 12G SAS HBA	20.00.02.01

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Broadcom 3316 ROC に基づいた UCS S3260 デュアルパススルーコントローラ	13.00.00.12
		4G RAID キャッシュを搭載した M4 サーバブレード用 Cisco UCS C3000 RAID コントローラ	29.00.1-0360-31137-033
		Broadcom 3316 ROC に基づいた UCS S3260 デュアル RAID コントローラ	29.00.1-0360-00188-1A6
	EMULEX		
		Emulex 16002 Dual port 16Gbp ファイバチャネルアダプタ	12.2.212.14
	INTEL		
		Cisco(R) 500GB 2.5in U.2 Intel P4501 NVMe Med. パフォーマンスバリュー耐久性	QDV1CP08
		Cisco(R) 1TB 2.5in U.2 Intel P4501 NVMe Med. パフォーマンスバリュー耐久性	QDV1CP08
		Cisco(R) 2TB 2.5in U.2 Intel P4501 NVMe Med. パフォーマンスバリュー耐久性	QDV1CP08
		Intel X520 デュアルポートアダプタ	0x800009FA-1.826.0
		Intel i350 クアッドポート 1Gb アダプタ	0x800011A4-1.826.0
		Intel X550-T2 Dual Port 10Gb 10GBaseT converged NIC	0x800016FB-1.826.0
		Intel X710-DA4 Quad Port 10Gb SFP+ converged NIC	0x8000B904-1.826.0
		Intel XL710-QDA2 Dual Port 40Gb QSFP converged NIC	0x8000B902-1.826.0
		Cisco(R) Ethernet Converged NIC XXV710-DA2	0x8000B900-1.826.0

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
	HGST		
		Cisco 800GB 2.5in NVMe based PCIe SSD drive	KMCCP108
		Cisco 1.6TB 2.5in NVMe based PCIe SSD drive	KMCCP108
		Cisco UCS (SN100) 3.8 TB 2.5in SFF NVMe based PCIe SSD	KMCCP108
		800GB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能高耐久性	KNCCD122
		1.6TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能High Endurance :	KNCCD122
		3.2TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能高耐久性	KNCCD122
		6.4TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能High Endurance :	KNCCD122

表 28 : ucs-c125-huu-4.2.2g.iso

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
C125 M5		Cisco IMC	4.2 (2g)
		BIOS	C125.4.2.2c.0
		ボード コントローラ	25
		Cisco UCS VIC 1455	5.2 (2e)
		Cisco UCS VIC 1495	5.2 (2e)
	QLOGIC		
		Qlogic QLE2692 デュアル ポート 16G FC HBA	1.06.09
		Cisco <sup>(R)</sup> FastLinQ QL41212H 25GbE アダプタ	08.04.22.04.02:08.52.32
		Cisco FastLinQ QL41132HORJ Dual-port 10G RJ45 2x10GBase T OCP 2.0	08.04.21.03.02:08.52.32



サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco FastLinQ QL41232HOCU Dual-port 25G SFP28 2x25GbE T OCP 2.0	08.04.22.03.02:08.52.32
		Cisco <sup>(R)</sup> FastLinQ QL41162H 10GbE アダプタ	08.04.21.02.02:08.52.32
	WDC		
		1.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. 高耐久性	R2210002
		3.2TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐久性	R2210002
		6.4TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐久性	R2210002
		7.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	R2210002
		15.3 TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能バリュー耐久性	R2210002
	INTEL		
		Cisco 2.5 U.2 1.6TB Intel P4610 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 3.2TB Intel P4610 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 1TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 4TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Intel X710DA4 Quad Port 10Gb SFP converged NIC	0x8000B904-1.826.0
		Cisco <sup>(R)</sup> Ethernet Converged NIC XXV710-DA2	0x8000B900-1.826.0
		XXV710-DA2OCP1 2x25/10GbE OCP 2.0 NIC	0x8000B905-1.826.0
	HGST		
		800GB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能高耐久性	KNCCD122

## 4.2(2) のファームウェア ファイル

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		1.6TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能High Endurance :	KNCCD122
		3.2TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能高耐久性	KNCCD122
		6.4TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能High Endurance :	KNCCD122
	NVIDIA		
		NVIDIA T4 PCIe 16GB 70W	90.04.B4.00.04-G183.0200.00.02
	MELLANOX		
		Mellanox ConnectX-5 MCX512A-ACAT dual port 10/25GbE SFP28 NIC	16.28.4000
		Mellanox ConnectX-5 MCX545B-ECAN single port 100GbE QSFP28 NIC OCP	16.28.4000
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT dual port 100GbE QSFP28 NIC	16.28.4000
	LSI		
		Cisco 12G 94608i RAID コントローラ (2GB のキャッシュ)	51.19.0-4532
		Cisco 94008i 12G SAS HBA	20.00.02.01
	MARVELL		
		Cisco ブート最適化 M.2 Raid コントローラ	2.3.17.1014

## リリース 4.2(2f) のファームウェア ファイル

Cisco Host Upgrade Utility には、次のファイルが含まれています。

- ucs-c220m6-huu-4.2.2f.iso
- ucs-c240m6-huu-4.2.2f.iso
- ucs-c225m6-huu-4.2.2f.iso
- ucs-c245m6-huu-4.2.2f.iso
- ucs-c220m5-huu-4.2.2f.iso
- ucs-c240m5-huu-4.2.2f.iso
- ucs-c480m5-huu-4.2.2f.iso

- ucs-s3260-huu-4.2.2f.iso
- ucs-c125-huu-4.2.2f.iso

表 29 : ucs-c220m6-huu-4.2.2f.iso

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
C220 M6		Cisco IMC	4.2 (2f)
		BIOS	C220M6.4.2.2f.0
		ボード コントローラ	34
		Cisco UCS VIC 1455	5.2 (2d)
		Cisco UCS VIC 1495	5.2 (2d)
		Cisco UCS VIC 1467 MLOM	5.2 (2d)
		Cisco UCS VIC 1477 MLOM	5.2 (2d)
		Cisco UCS VIC 15428 MLOM	5.2 (2d)
		Cisco UCS VIC 15238 MLOM	5.2 (2d)
	INTEL		
		1.9TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		3.8TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		7.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		1.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		3.2TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		6.4TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco 2.5 U.2 1TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 4TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 8TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Intel i350 クアッドポート 1Gb アダプタ	0x800011A4-1.826.0
		Intel X710-DA4 Quad Port 10Gb SFP converged NIC	0x8000B904-1.826.0
		Intel X710-DA2 Dual Port 10Gb SFP converged NIC	0x8000B8FD-1.826.0
		Cisco - Intel E810CQDA2 2x100 GbE QSFP28 PCIe NIC	0x8000AA74-1.826.0
		Cisco - Intel E810XXVDA4 4x25/10 GbE SFP28 PCIe NIC	0x8000AA77-1.826.0
		Cisco - Intel E810XXVDA2 2x25/10 GbE SFP PCIe NIC	0x8000AA76-1.826.0
		Cisco - Intel X710T2LG 2x10 GbE RJ45 PCIe NIC	0x8000B901-1.826.0
		Cisco(R) X710T4LG 4x10 GbE RJ45 PCIe NIC	0x8000B903-1.826.0
		Cisco 2.5 750 Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP07
		Cisco 2.5 375GB Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP07
		2.5" U.2 400GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	L031CP01
		2.5" U.2 800GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	L031CP01

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
	HERCULES		
		Hercules PCIe 圧縮と暗号 CPU オフロードカード	1811-2081
	MELLANOX		
		Cisco-MLNX MCX623106AC-CDAT 2x100GbE QSFP56 PCIe NIC	22.30.1004
		Cisco-MLNX MCX623106AS-CDAT 2x100GbE QSFP56 PCIe NIC	22.30.1004
		Mellanox ConnectX-5 MCX512A-ACAT dual port 10/25GbE SFP28 NIC	16.28.4000
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT dual port 100GbE QSFP28 NIC	16.28.4000
	LSI		
		Cisco 12G SAS HBA (16 ドライブ)	20.65.05.00
		外部 JBOD 接続用 Cisco 9500-8e 12G SAS HBA	20.65.05.00
		4GB FBWC を搭載した Cisco 12G SAS RAID コントローラ (16 ドライブ)	52.20.0-4523
	MARVELL		
		Cisco ブート最適化 M.2 Raid コントローラ	2.3.17.1014
	WDC		
		1.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. 高耐久性	R2210002
		3.2TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐久 性	R2210002

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		6.4TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐久性	R2210002
		7.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	R2210002
		15.3 TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能バリュー耐久性	R2210002
	QLOGIC		
		Qlogic QLE2692 デュアルポート 16G FC HBA	1.06.09
		CiscoQLogic QLE2772 2x32GFC Gen 6 Enhanced PCIe HBA	8.02.02
	パーシステントメモリ		
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 128GB (QS)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 256GB (QS)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 512GB (QS)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 128GB (ES2)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 128GB	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 256GB (ES2)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 256GB	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 256GB	02.02.00.1553

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 512GB (ES2)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 512GB	02.02.00.1553
	NVIDIA		
		NVIDIA T4 PCIe 16GB 70W	90.04.B4.00.04-G183.0200.00.02
	BROADCOM		
		Emulex LPe31002 デュアルポート 16G FC HBA	12.8.542.37
		CiscoEmulex LPe35002M22x32GFC Gen 7 PCIe HBA	12.8.542.37
	LOM		
		Intel X550 LOM	0x800016FD-1.826.0

表 30 : ucs-c240m6-huu-4.2.2f.iso

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
C240 M6		Cisco IMC	4.2 (2f)
		BIOS	C240M6.4.2.2f.0
		ボード コントローラ	36
		SAS エクспанダ	65.16.09.00
		Cisco UCS VIC 1455	5.2 (2d)
		Cisco UCS VIC 1495	5.2 (2d)
		Cisco UCS VIC 1467 MLOM	5.2 (2d)
		Cisco UCS VIC 1477 MLOM	5.2 (2d)
		Cisco UCS VIC 15428 MLOM	5.2 (2d)
		Cisco UCS VIC 15238 MLOM	5.2 (2d)
	LSI		

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco 12G SAS HBA (16 ドライブ)	20.65.05.00
		Cisco 12G SAS HBA	20.65.05.00
		外部 JBOD 接続用 Cisco 95008e 12G SAS HBA	20.65.05.00
		4GB FBWC を搭載した Cisco 12G SAS RAID コントローラ (16 ドライブ)	52.20.0-4523
		Cisco 12G SAS RAID コントローラ (4GB FBWC 搭載)	52.20.0-4523
		4GB FBWC を搭載した Cisco 12G SAS RAID コントローラ (28 ドライブ)	52.20.0-4523
	INTEL		
		1.9TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		3.8TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		7.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		1.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		3.2TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		6.4TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		Cisco 2.5 U.2 1TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02



サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Intel i350 クラッドポート 1Gb アダプタ	0x800011A4-1.826.0
		Intel X710-DA4 Quad Port 10Gb SFP+ converged NIC	0x8000B904-1.826.0
		Intel X710-DA2 Dual Port 10Gb SFP+ converged NIC	0x8000B8FD-1.826.0
		Cisco - Intel E810CQDA2 2x100 GbE QSFP28 PCIe NIC	0x8000AA74-1.826.0
		Cisco - Intel E810XXVDA4 4x25/10 GbE SFP28 PCIe NIC	0x8000AA77-1.826.0
		Cisco - Intel E810XXVDA2 2x25/10 GbE SFP PCIe NIC	0x8000AA76-1.826.0
		Cisco - Intel X710T2LG 2x10 GbE RJ45 PCIe NIC	0x8000B901-1.826.0
		Cisco(R) X710T4LG 4x10 GbE RJ45 PCIe NIC	0x8000B903-1.826.0
		Cisco 2.5 750 Intel Optane NVMe エクストリームパ フォーマンス SSD	E201CP07
		Cisco 2.5 375GB Intel Optane NVMe エクストリームパ フォーマンス SSD	E201CP07
		2.5" U.2 400GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリー ム パフォーマンス SSD	L031CP01
		2.5" U.2 800GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリー ム パフォーマンス SSD	L031CP01
	WDC		
		1.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. 高耐久性	R2210002
		3.2TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐 久性	R2210002

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		6.4TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐 久性	R2210002
		7.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	R2210002
		15.3 TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能バ リユー耐久性	R2210002
	BROADCOM		
		Emulex LPe31002 デュアル ポート 16G FC HBA	12.8.542.37
		Cisco Emulex LPe35002-M2-2x32GFC Gen 7 PCIe HBA	12.8.542.37
	QLOGIC		
		Qlogic QLE2692 デュアル ポート 16G FC HBA	1.06.09
		Cisco-QLogic QLE2772 2x32GFC Gen 6 Enhanced PCIe HBA	8.02.02
	LOM		
		Intel X550 LOM	0x800016FF-1.826.0
	MELLANOX		
		Cisco-MLNX MCX623106AC-CDAT 2x100GbE QSFP56 PCIe NIC	22.30.1004
		Cisco-MLNX MCX623106AS-CDAT 2x100GbE QSFP56 PCIe NIC	22.30.1004
		Mellanox ConnectX-5 MCX512A-ACAT dual port 10/25GbE SFP28 NIC	16.28.4000
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT dual port 100GbE QSFP28 NIC	16.28.4000

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
	NVIDIA		
		NVIDIA T4 PCIe 16GB 70W	90.04.B4.00.04-G183.0200.00.02
		NVIDIA A100 PCIe FHFL DS 250W 80GB	92.00.90.00.04-1001.0230.00.03-6.07
		Nvidia A30 PCIe FHFL DS 24GB HBM2 165W	92.00.66.00.03-1001.0205.00.02-6.07
		NVIDIA A100 PCIe FHFL DS 250W 40GB	92.00.90.00.08-1001.0200.00.04
		NVIDIA A40 PCIe FHFL DS 48GB GDDR6 300W	94.02.5C.00.03-G133.0200.00.05-5.01
		Nvidia A10 PCIe FHFL SS 24GB 150W	94.02.91.00.03-G133.0215.00.06-6.07
		NVIDIA A16 PCIe FHFL DS 250W	94.07.54.00.01-G171.0200.00.04-4.01
	MICROSEM		
		PCIe-Switch-1	3.70.0.4F
		PCIe-Switch-2	3.70.0.4F
		PCIe-Switch-3	3.70.0.4F
	MARVELL		
		Cisco ブート最適化 M.2 Raid コントローラ	2.3.17.1014
	HERCULES		
		Hercules PCIe 圧縮と暗号 CPU オフロードカード	1811-2081
	永続的なメモリ		
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 128GB (QS)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 256GB (QS)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 512GB (QS)	02.02.00.1553

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 128GB (ES2)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 128GB	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 256GB (ES2)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 256GB	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 256GB	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 512GB (ES2)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 512GB	02.02.00.1553

表 31 : ucs-c225m6-huu-4.2.2f.iso

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
C225 M6		Cisco IMC	4.2 (2f)
		BIOS	C225M6.4.2.2c.0
		ボード コントローラ	23
		Cisco UCS VIC 1455	5.2 (2d)
		Cisco UCS VIC 1495	5.2 (2d)
		Cisco UCS VIC 1467 MLOM	5.2 (2d)
		Cisco UCS VIC 1477 MLOM	5.2 (2d)
		Cisco UCS VIC 15428 MLOM	5.2 (2d)
		Cisco UCS VIC 15238 MLOM	5.2 (2d)
	INTEL		
		1.9TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		3.8TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		7.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		1.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		3.2TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		6.4TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		Intel i350 クアッドポート 1Gb アダプタ	0x800011A4-1.826.0
		Intel X710-DA4 Quad Port 10Gb SFP converged NIC	0x8000B904-1.826.0
		Intel X710-DA2 Dual Port 10Gb SFP converged NIC	0x8000B8FD-1.826.0
		Cisco - Intel E810CQDA2 2x100 GbE QSFP28 PCIe NIC	0x8000AA74-1.826.0
		Cisco - Intel E810XXVDA4 4x25/10 GbE SFP28 PCIe NIC	0x8000AA77-1.826.0
		Cisco - Intel E810XXVDA2 2x25/10 GbE SFP PCIe NIC	0x8000AA76-1.826.0
		Cisco - Intel X710T2LG 2x10 GbE RJ45 PCIe NIC	0x8000B901-1.826.0
		Cisco(R) X710T4LG 4x10 GbE RJ45 PCIe NIC	0x8000B903-1.826.0
		Cisco(R) X710T2LG 2x10 GbE RJ45 OCP 3.0 NIC	0x8000B906-1.826.0
		Cisco 2.5 750 Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP07

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco 2.5 375GB Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP07
		2.5" U.2 400GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	L031CP01
		2.5" U.2 800GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	L031CP01
	NVIDIA		
		NVIDIA T4 PCIe 16GB 70W	90.04.B4.00.04-G183.0200.00.02
	MARVELL		
		Cisco ブート最適化 M.2 Raid コントローラ	2.3.17.1014
	BROADCOM		
		Emulex LPe31002 デュアルポート 16G FC HBA	12.8.542.37
		CiscoEmulex LPe35002-M2-2x32GFC Gen 7 PCIe HBA	12.8.542.37
	MELLANOX		
		Cisco-MLNX MCX623106AC-CDAT 2x100GbE QSFP56 PCIe NIC	22.30.1004
		Cisco-MLNX MCX623106AS-CDAT 2x100GbE QSFP56 PCIe NIC	22.30.1004
		Mellanox ConnectX-5 MCX512A-ACAT dual port 10/25GbE SFP28 NIC	16.28.4000
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT dual port 100GbE QSFP28 NIC	16.28.4000
	QLOGIC		

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Qlogic QLE2692 デュアルポート 16G FC HBA	1.06.09
		Cisco-QLogic QLE2772 2x32GFC Gen 6 Enhanced PCIe HBA	8.02.02
	LSI		
		Cisco 12G SAS HBA (16 ドライブ)	20.65.05.00
		4GB FBWC を搭載した Cisco 12G SAS RAID コントローラ (16 ドライブ)	52.20.0-4523
	WDC		
		1.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. 高耐久性	R2210002
		3.2TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐久性	R2210002
		6.4TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐久性	R2210002
		7.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	R2210002
		15.3 TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能バリュー耐久性	R2210002

表 32 : ucs-c245m6-huu-4.2.2f.iso

サーバ			
C245 M6		Cisco IMC	4.2 (2f)
		BIOS	C245M6.4.2.2c.0
		ボード コントローラ	25
		SAS エクспанダ	65.16.09.00

サーバ			
		Cisco UCS VIC 1455	5.2 (2b)
		Cisco UCS VIC 1495	5.2 (2d)
		Cisco UCS VIC 1467 MLOM	5.2 (2d)
		Cisco UCS VIC 1477 MLOM	5.2 (2d)
		Cisco UCS VIC 15428 MLOM	5.2 (2d)
		Cisco UCS VIC 15238 MLOM	5.2 (2d)
	NVIDIA		
		Nvidia A30 PCIe FHFL DS 24GB HBM2 165W	92.00.66.00.03-1001.0205.00.02-6.07
		NVIDIA A100 PCIe FHFL DS 250W 80GB	92.00.90.00.04-1001.0230.00.03-6.07
		NVIDIA T4 PCIe 16GB 70W	90.04.B4.00.04-G183.0200.00.02
		NVIDIA A100 PCIe FHFL DS 250W 40GB	92.00.90.00.08-1001.0200.00.04
		NVIDIA A40 PCIe FHFL DS 48GB GDDR6 300W	94.02.5C.00.03-G133.0200.00.055.01
		Nvidia A10 PCIe FHFL SS 24GB 150W	94.02.91.00.03-G133.0215.00.066.07
		NVIDIA A16 PCIe FHFL DS 250W	94.07.54.00.01-G171.0200.00.044.01
	WDC		
		1.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. 高耐久性	R2210002
		3.2TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐 久性	R2210002
		6.4TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐 久性	R2210002
		7.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	R2210002



サーバ			
		15.3 TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能バ リュウ耐久性	R2210002
	BROADCOM		
		Emulex LPe31002 デュアル ポート 16G FC HBA	12.8.542.37
		Cisco-Emulex LPe35002-M2-2x32GFC Gen 7 PCIe HBA	12.8.542.37
	MELLANOX		
		Cisco-MLNX MCX623106AC-CDAT 2x100GbE QSFP56 PCIe NIC	22.30.1004
		Cisco-MLNX MCX623106AS-CDAT 2x100GbE QSFP56 PCIe NIC	22.30.1004
		Mellanox ConnectX-5 MCX512A-ACAT dual port 10/25GbE SFP28 NIC	16.28.4000
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT dual port 100GbE QSFP28 NIC	16.28.4000
	LSI		
		Cisco 12G SAS HBA (16 ドラ イブ)	20.65.05.00
		4GB FBWC を搭載した Cisco 12G SAS RAID コントローラ (28 ドライブ)	52.20.0-4523
	MARVELL		
		Cisco ブート最適化 M.2 Raid コントローラ	2.3.17.1014
	QLOGIC		
		Qlogic QLE2692 デュアル ポート 16G FC HBA	1.06.09

サーバ			
		Cisco-QLogic QLE2772 2x32GFC Gen 6 Enhanced PCIe HBA	8.02.02
	INTEL		
		1.9TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		3.8TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		7.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		1.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		3.2TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		6.4TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		Intel i350 クアッドポート 1Gb アダプタ	0x800011A4-1.826.0
		Intel X710DA4 Quad Port 10Gb SFP converged NIC	0x8000B904-1.826.0
		Intel X710DA2 Dual Port 10Gb SFP converged NIC	0x8000B8FD-1.826.0
		Cisco Intel E810CQDA2 2x100 GbE QSFP28 PCIe NIC	0x8000AA74-1.826.0
		Cisco Intel E810XXVDA4 4x25/10 GbE SFP28 PCIe NIC	0x8000AA77-1.826.0
		Cisco Intel E810XXVDA2 2x25/10 GbE SFP PCIe NIC	0x8000AA76-1.826.0
		Cisco Intel X710T2LG 2x10 GbE RJ45 PCIe NIC	0x8000B901-1.826.0

サーバ			
		Cisco(R) X710T4LG 4x10 GbE RJ45 PCIe NIC	0x8000B903-1.826.0
		Cisco(R) X710T2LG 2x10 GbE RJ45 OCP 3.0 NIC	0x8000B906-1.826.0
		Cisco 2.5 750 Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP07
		Cisco 2.5 375GB Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP07
		2.5" U.2 400GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	L031CP01
		2.5" U.2 800GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	L031CP01

表 33 : ucs-c220m5-huu-4.2.2f.iso

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
C220 M5		Cisco IMC	4.2 (2f)
		BIOS	C220M5.4.2.2d.0
		ボードコントローラ	61
		Cisco アダプタ UCS VIC 1385	4.5(2c)
		Cisco UCS VIC 1387 MLOM	4.5(2c)
		Cisco UCS VIC 1455	5.2 (2d)
		Cisco UCS VIC 1457 MLOM	5.2 (2d)
		Cisco UCS VIC 1495	5.2 (2d)
		Cisco UCS VIC 1497 MLOM	5.2 (2d)
	BROADCOM		
		Emulex LPe31002 デュアルポート 16G FC HBA	12.8.542.37
	NVIDIA		

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Nvidia P4 PCIe PG414-200 PASCAL PASSIVE 8GB PCIe カード	86.04.8 00.10-G 414.0200.00.03
		NVIDIA T4 PCIe 16GB 70W	90.04.B4.00.04-G183.0200.00.02
	LOM		
		Intel MLOM クアッドポート 1Gb RJ45 NIC	0x80000E78-1.826.0
		Intel X550 LOM	0x800016F7-1.826.0
	永続メモリ		
		Intel Optane DC Persistent Memory, 128GB, 2666MHz	01.02.00.5446
		Intel Optane DC Persistent Memory, 256GB, 2666MHz	01.02.00.5446
		ntel Optane DC Persistent Memory, 512GB, 2666MHz	01.02.00.5446
	WDC		
		1.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. 高耐久性	R2210002
		3.2TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐 久性	R2210002
		6.4TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐 久性	R2210002
		7.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	R2210002
		15.3 TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能バ リュュー耐久性	R2210002
	HERCULES		
		Hercules PCIe 圧縮と暗号 CPU オフロードカード	1811-2081
	INTEL		

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco(R) 1.6TB 2.5in U.2 Intel P4600 NVMe High Perf. High Endurance :	QDV1CP08
		Cisco(R) 2TB 2.5in U.2 Intel P4600 NVMe High Perf. High Endurance :	QDV1CP08
		Cisco(R) 3.2TB 2.5in U.2 Intel P4600 NVMe High Perf. High Endurance :	QDV1CP08
		Cisco(R) 1TB 2.5in U.2 Intel P4500 NVMe High Perf. Value Endurance	QDV1CP08
		Cisco(R) 2TB 2.5in U.2 Intel P4500 NVMe High Perf. Value Endurance	QDV1CP08
		Cisco (R) 2.5 (1/2 4.0 TB Intel P4500 NVMe High Perf)。Value Endurance	QDV1CP08
		Cisco(R) 500GB 2.5in U.2 Intel P4501 NVMe Med. パフォーマンスバリュー耐久性	QDV1CP08
		Cisco(R) 1TB 2.5in U.2 Intel P4501 NVMe Med. パフォーマンスバリュー耐久性	QDV1CP08
		Cisco(R) 2TB 2.5in U.2 Intel P4501 NVMe Med. パフォーマンスバリュー耐久性	QDV1CP08
		Cisco 2.5 U.2 1.6TB Intel P4610 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 3.2TB Intel P4610 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 1TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco 2.5 U.2 2TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 4TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 8TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Intel X520 デュアルポートアダプタ	0x800009FA-1.826.0
		Intel i350 クアッドポート 1Gb アダプタ	0x800011A4-1.826.0
		Intel X550-T2 Dual Port 10Gb 10GBaseT converged NIC	0x800016FB-1.826.0
		Intel X710-DA4 Quad Port 10Gb SFP converged NIC	0x8000B904-1.826.0
		Intel X710-DA2 Dual Port 10Gb SFP converged NIC	0x8000B8FD-1.826.0
		Intel XL710-QDA2 Dual Port 40Gb QSFP converged NIC	0x8000B902-1.826.0
		Intel X710-T4 Quad-port 10GBase-T NIC	0x8000B8FF-1.826.0
		Cisco(R) Ethernet Converged NIC XXV710DA2	0x8000B900-1.826.0
		Cisco 2.5 375GB Intel Xpoint Next NVMe Extreme Perf	E201CP07
		Cisco 2.5 750 Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP07
		Cisco 2.5 375GB Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP07
		2.5" U.2 400GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	L031CP01

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		2.5" U.2 800GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリーム パフォーマンス SSD	L031CP01
	EMULEX		
		Emulex LPe32002 Dual-port 32G FC HBA	12.8.542.37
		Emulex LPe32000 シングルポート 32G FC HBA	12.8.542.37
	QLOGIC		
		Cisco(R) FastLinQ QL45412H 40GbE アダプタ	08.04.23.04.03:08.52.18
		Cisco(R) FastLinQ QL45611H 100GbE アダプタ	08.04.15.03.02:08.52.18
		Qlogic QLE2742 デュアルポート 32G FC HBA	1.06.09
		Qlogic QLE2692 デュアルポート 16G FC HBA	1.06.09
		Cisco(R) FastLinQ QL41212H 25GbE アダプタ	08.04.22.04.02:08.52.32
	HGST		
		1.6 TB HHHL AIC HGST SN260 NVMe 極端なパフォーマンス。High Endurance :	KNCCD122
		800GB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能高耐久性	KNCCD122
		1.6TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能High Endurance :	KNCCD122
		3.2TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能高耐久性	KNCCD122
		6.4TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能High Endurance :	KNCCD122

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		7.7TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能バリュー耐久性	KNCCD122
		3.2TB HHHL AIC HGST SN260 NVMe Extreme Perf. High Endurance :	KNCCD122
		3.8TB HHHL AIC HGST SN260 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	KNCCD122
		6.4TB HHHL AIC HGST SN260 NVMe Extreme Perf. High Endurance :	KNCCD122
		7.7 TB HHHL AIC HGST SN260 NVMeExtreme Perf. Value Endurance	KNCCD122
	MARVELL		
		Cisco ブート最適化 M.2 Raid コントローラ	2.3.17.1014
	LSI		
		Cisco 12G モジュール RAID コントローラ (2GB キャッ シュ)(最大 16 個のドライブ)	51.19.0-4532
		Cisco 12G SAS モジュラ RAID コントローラ	24.21.0-0156
		Cisco 9400-8e 12G SAS HBA	20.00.02.01
		Cisco 12G モジュラ SAS HBA (最大 16 ドライブ)	20.00.02.01
	MICROSEM		
		PCIe-スイッチ	01080058-22D9
	MELLANOX		
		Mellanox ConnectX-4 MCX4121A-ACAT デュアル ポート 10/25G NIC	14.29.1016



サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Mellanox ConnectX-5 MCX512A-ACAT dual port 10/25GbE SFP28 NIC	16.28.4000
		Mellanox ConnectX-5 MCX515A-CCAT single port 100GbE QSFP28 NIC	16.28.4000
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT dual port 100GbE QSFP28 NIC	16.28.4000

表 34 : ucs-c240m5-huu-4.2.2f.iso

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
C240 M5		Cisco IMC	4.2 (2f)
		BIOS	C240M5.4.2.2d.0
		ボード コントローラ	63
		SAS エクスパンダ	65.11.21.00
		Cisco アダプタ UCS VIC 1385	4.5(2c)
		Cisco UCS VIC 1387 MLOM	4.5(2c)
		Cisco UCS VIC 1455	5.2 (2d)
		Cisco UCS VIC 1457 MLOM	5.2 (2d)
		Cisco UCS VIC 1495	5.2 (2d)
		Cisco UCS VIC 1497 MLOM	5.2 (2d)
	MICROSEM		
		PCIe-スイッチ	01080058-24B3
	HGST		
		1.6 TB HHHL AIC HGST SN260 NVMe 極端なパフォーマンス。High Endurance :	KNCCD122
		800GB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能高耐久性	KNCCD122

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		1.6TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能High Endurance :	KNCCD122
		3.2TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能高耐久性	KNCCD122
		6.4TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能High Endurance :	KNCCD122
		7.7TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能バリュー耐久 性	KNCCD122
		3.2TB HHHL AIC HGST SN260 NVMe Extreme Perf. High Endurance :	KNCCD122
		3.8TB HHHL AIC HGST SN260 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	KNCCD122
		6.4TB HHHL AIC HGST SN260 NVMe Extreme Perf. High Endurance :	KNCCD122
		7.7 TB HHHL AIC HGST SN260 NVMeExtreme Perf. Value Endurance	KNCCD122
	INTEL		
		Cisco(R) 1.6TB 2.5in U.2 Intel P4600 NVMe High Perf. High Endurance :	QDV1CP08
		Cisco(R) 2TB 2.5in U.2 Intel P4600 NVMe High Perf. High Endurance :	QDV1CP08
		Cisco(R) 3.2TB 2.5in U.2 Intel P4600 NVMe High Perf. High Endurance :	QDV1CP08
		Cisco(R) 1TB 2.5in U.2 Intel P4500 NVMe High Perf. Value Endurance	QDV1CP08

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco(R) 2TB 2.5in U.2 Intel P4500 NVMe High Perf. Value Endurance	QDV1CP08
		Cisco (R) 2.5 (1/2 4.0 TB Intel P4500 NVMe High Perf.)。 Value Endurance	QDV1CP08
		Cisco(R) 500GB 2.5in U.2 Intel P4501 NVMe Med. パフォーマンスバリュー耐久性	QDV1CP08
		Cisco(R) 1TB 2.5in U.2 Intel P4501 NVMe Med. パフォーマンスバリュー耐久性	QDV1CP08
		Cisco(R) 2TB 2.5in U.2 Intel P4501 NVMe Med. パフォーマンスバリュー耐久性	QDV1CP08
		Cisco 2.5 U.2 1.6TB Intel P4610 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 3.2TB Intel P4610 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 1TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 2TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 4TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 8TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Intel X520 デュアルポートアダプタ	0x800009FA-1.826.0
		Intel i350 クアッドポート 1Gb アダプタ	0x800011A4-1.826.0

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Intel X550-T2 Dual Port 10Gb 10GBaseT converged NIC	0x800016FB-1.826.0
		Intel X710-DA4 Quad Port 10Gb SFP converged NIC	0x8000B904-1.826.0
		Intel X710-DA2 Dual Port 10Gb SFP+ converged NIC	0x8000B8FD-1.826.0
		Intel XL710-QDA2 Dual Port 40Gb QSFP+ converged NIC	0x8000B902-1.826.0
		Intel X710-T4 Quad-port 10GBase-T NIC	0x8000B8FF-1.826.0
		Cisco(R) Ethernet Converged NIC XXV710-DA2	0x8000B900-1.826.0
		Cisco 2.5 375GB Intel Xpoint Next NVMe Extreme Perf	E201CP07
		Cisco 2.5 750 Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP07
		Cisco 2.5 375GB Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP07
		2.5" U.2 400GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	L031CP01
		2.5" U.2 800GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	L031CP01
	LSI		
		Cisco 12G モジュール RAID コントローラ (2GB キャッシュ)(最大 16 個のドライブ)	51.19.0-4532
		Cisco 12G モジュール RAID コントローラ (4GB キャッシュ)(最大 26 個のドライブ)	51.19.0-4532
		Cisco 9400-8e 12G SAS HBA	20.00.02.01

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco 12G モジュラ SAS HBA (最大 16 ドライブ)	20.00.02.01
		Cisco 12G モジュラ SAS HBA (最大 26 ドライブ)	20.00.02.01
	MARVELL		
		Cisco ブート最適化 M.2 Raid コントローラ	2.3.17.1014
	EMULEX		
		Emulex LPe32002 Dual-port 32G FC HBA	12.8.542.37
		Emulex LPe32000 シングル ポート 32G FC HBA	12.8.542.37
	QLOGIC		
		Cisco(R) FastLinQ QL45412H 40GbE アダプタ	08.04.23.04.03:08.52.18
		Cisco(R) FastLinQ QL45611H 100GbE アダプタ	08.04.15.03.02:08.52.18
		Qlogic QLE2742 デュアル ポート 32G FC HBA	1.06.09
		Qlogic QLE2692 デュアル ポート 16G FC HBA	1.06.09
		Cisco(R) FastLinQ QL41212H 25GbE アダプタ	08.04.22.04.02:08.52.32
	WDC		
		1.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. 高耐久性	R2210002
		3.2TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐 久性	R2210002
		6.4TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐 久性	R2210002

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		7.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	R2210002
		15.3 TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能バリュー耐久性	R2210002
	BROADCOM		
		Emulex LPe31002 デュアルポート 16G FC HBA	12.8.542.37
	永続メモリ		
		Intel Optane DC Persistent Memory, 128GB, 2666MHz	01.02.00.5446
		Intel Optane DC Persistent Memory, 256GB, 2666MHz	01.02.00.5446
		ntel Optane DC Persistent Memory, 512GB, 2666MHz	01.02.00.5446
	MELLANOX		
		Mellanox ConnectX-4 MCX4121A-ACAT デュアルポート 10/25G NIC	14.29.1016
		Mellanox ConnectX-5 MCX512A-ACAT dual port 10/25GbE SFP28 NIC	16.28.4000
		Mellanox ConnectX-5 MCX515A-CCAT single port 100GbE QSFP28 NIC	16.28.4000
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT dual port 100GbE QSFP28 NIC	16.28.4000
	NVIDIA		
		Nvidia M10 32GB P2405-070	F 0.47.4 82.07 00.01-2405.0070.00.02
		Nvidia M60 PG402060 Passive R2L 225W/300W	F 0.47.40.00 84.04.9 F 00.13-G 402.0060.00.04

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		UCS Nvidia P100 12GB PH400202	86.00.4D.00.03-H400.0202.00.01
		UCS Nvidia P100 16GB P2H400201	86.00.4D.00.01-H400.0201.00.08
		Nvidia P40 PASCAL PASSIVE 250W FF 3.0 24GB	86.02.4E.00.01-G610.0200.00.03
		Nvidia P4 PCIe PG414200 PASCAL PASSIVE 8GB PCIe カード	86.04.8 00.10-G 414.0200.00.03
		Nvidia V100 PCIe PG500200 250W 16GB	88.00.4 00.04-G 500.0200.00.03
		Nvidia V100 PCIe PG500202 250W 32GB	88.00.7E.00.03-G500.0202.00.02
		Nvidia QUADRO RTX 8000、 パッシブ、250W TGP、48GB	90.02.4E.00.01-G150.0230.00.02
		Nvidia QUADRO RTX 6000、 パッシブ、250W TGP、24GB	90.02.4E.00.01-G150.0230.00.02
		NVIDIA T4 PCIe 16GB 70W	90.04.B4.00.04-G183.0200.00.02
		NVIDIA A100 PCIe FHFL DS 250W 40GB	92.00.90.00.08-1001.0200.00.04
		NVIDIA A100 PCIe FHFL DS 250W 80GB	92.00.90.00.04-1001.0230.00.03-6.07
	LOM		
		Intel MLOM クラッドポート 1Gb RJ45 NIC	0x80000E78-1.826.0
		Intel X550 LOM	0x800016F9-1.826.0
	AMD		
		AMD Radeon Pro V340、2 x 16gb、300 W GPU	016.001.001.000.011175-104
		UCS AMD FirePro 7150X216GB GPU	015.049.000.016.007518-113-8747CA-200
	HERCULES		

## 4.2(2) のファームウェア ファイル

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Hercules PCIe 圧縮と暗号 CPU オフロードカード	1811-2081

表 35: ucs-c480m5-huu-4.2.2f.iso

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
C480 M5		Cisco IMC	4.2 (2f)
		BIOS	C480M5.4.2.2d.0
		ボード コントローラ	56
		SAS エクスパンダ	65.11.21.00
		Cisco アダプタ UCS VIC 1385	4.5(2c)
		Cisco UCS VIC 1455	5.2 (2d)
		Cisco UCS VIC 1495	5.2 (2d)
	永続メモリ		
		Intel Optane DC Persistent Memory, 128GB, 2666MHz	01.02.00.5446
		Intel Optane DC Persistent Memory, 256GB, 2666MHz	01.02.00.5446
		Intel Optane DC Persistent Memory, 512GB, 2666MHz	01.02.00.5446
	PCI スイッチ		
		PCI スイッチ1	4810B
		PCI スイッチ2	4820B
		PCI スイッチ3	4830B
		PCI スイッチ-4	4840B
	HERCULES		
		Hercules PCIe 圧縮と暗号 CPU オフロードカード	1811-2081
	LOM		
		Intel X550 LOM	0x800016F5-1.826.0



サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
	WDC		
		1.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. 高耐久性	R2210002
		3.2TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐久性	R2210002
		6.4TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐久性	R2210002
		7.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	R2210002
		15.3 TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能バリュー耐久性	R2210002
	QLOGIC		
		Cisco(R) FastLinQ QL45412H 40GbE アダプタ	08.04.23.04.03:08.52.18
		Cisco(R) FastLinQ QL45611H 100GbE アダプタ	08.04.15.03.02:08.52.18
		Qlogic QLE2742 デュアルポート 32G FC HBA	1.06.09
		Qlogic QLE2692 デュアルポート 16G FC HBA	1.06.09
		Cisco(R) FastLinQ QL41212H 25GbE アダプタ	08.04.22.04.02:08.52.32
	AMD		
		UCS AMD FirePro 7150X216GB GPU	015049000016007518-113-8747CA-200
	MELLANOX		
		Mellanox ConnectX4 MCX4121AACAT デュアルポート 10/25G NIC	14.29.1016

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Mellanox ConnectX-5 MCX512A-ACAT デュアル ポート 10/25GbE SFP28 NIC	16.28.4000
		Mellanox ConnectX-5 MCX515A-CCAT シングル ポート 100GbE QSFP28 NIC	16.28.4000
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT デュアル ポート 100GbE QSFP28 NIC	16.28.4000
	NVIDIA		
		Nvidia M10 32GB P2405-070	F 0.47.4 82.07 00.01-2405.0070.00.02
		Nvidia M60 PG402-060 Passive R2L 225W/300W	F 0.47.40.00 84.04.9 F 00.13-G 402.0060.00.04
		Nvidia P100 12GB PH400-202	86.00.4D.00.03-H400.0202.00.01
		UCS Nvidia P100 16GB P2H400-201	86.00.4D.00.01-H400.0201.00.08
		Nvidia P40 PASCAL PASSIVE 250W FF 3.0 24GB	86.02.4E.00.01-G610.0200.00.03
		Nvidia V100 PCIe 200 250W 16 GB	88.00.4 00.04-G 500.0200.00.03
		nVidia V100 SXM2 PG503-203、300W、32GB	88.00.80.00.01-G503.0203.00.04
		Nvidia V100 PCIe PG500-202 250W 32GB	88.00.7E.00.03-G500.0202.00.02
		NVIDIA T4 PCIe 16GB 70W	90.04.B4.00.04-G183.0200.00.02
		NVIDIA A100 PCIe FHFL DS 250W 40GB	92.00.90.00.08-1001.0200.00.04
		NVIDIA A100 PCIe FHFL DS 250W 80GB	92.00.90.00.04-1001.0230.00.03-6.07
		NVIDIA A40 PCIe FHFL DS 48GB GDDR6 300W	94.02.5C.00.03-G133.0200.00.05-5.01
	MICROSEM		
		PCIe スイッチ背面	01080058-44E3

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		PCIe-Switch-1	01080058-41A3
		PCIe-Switch-2	01080058-42A3
		PCIe-Switch-3	01080058-43A3
	BROADCOM		
		Emulex LPe31002 デュアル ポート 16G FC HBA	12.8.542.37
	EMULEX		
		Emulex LPe32002 Dual-port 32G FC HBA	12.8.542.37
		Emulex LPe32000 シングル ポート 32G FC HBA	12.8.542.37
	MARVELL		
		Cisco ブート最適化 M.2 Raid コントローラ	2.3.17.1014
	LSI		
		Cisco 12G モジュール RAID コントローラ (4GB キャッ シュ) (最大26 個のドライブ)	51.19.0-4532
		Cisco 12G 9460-8i RAID コン トローラ (2 GB のキャッ シュ)	51.19.0-4532
		Cisco 9400-8e 12G SAS HBA	20.00.02.01
	HGST		
		1.6 TB HHHL AIC HGST SN260 NVMe 極端なパフォー マンス。High Endurance :	KNCCD122
		800GB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能高耐久性	KNCCD122
		1.6TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能High Endurance :	KNCCD122

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		3.2TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能高耐久性	KNCCD122
		6.4TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能High Endurance :	KNCCD122
		7.7TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能バリュー耐久 性	KNCCD122
		3.2TB HHHL AIC HGST SN260 NVMe Extreme Perf. High Endurance :	KNCCD122
		3.8TB HHHL AIC HGST SN260 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	KNCCD122
		6.4TB HHHL AIC HGST SN260 NVMe Extreme Perf. High Endurance :	KNCCD122
		7.7 TB HHHL AIC HGST SN260 NVMeExtreme Perf. Value Endurance	KNCCD122
	INTEL		
		Cisco(R) 1.6TB 2.5in U.2 Intel P4600 NVMe High Perf. High Endurance :	QDV1CP08
		Cisco(R) 2TB 2.5in U.2 Intel P4600 NVMe High Perf. High Endurance :	QDV1CP08
		Cisco(R) 3.2TB 2.5in U.2 Intel P4600 NVMe High Perf. High Endurance :	QDV1CP08
		Cisco(R) 1TB 2.5in U.2 Intel P4500 NVMe High Perf. Value Endurance	QDV1CP08
		Cisco(R) 2TB 2.5in U.2 Intel P4500 NVMe High Perf. Value Endurance	QDV1CP08

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco (R) 2.5 (1/2 4.0 TB Intel P4500 NVMe High Perf)。 Value Endurance	QDV1CP08
		Cisco(R) 500GB 2.5in U.2 Intel P4501 NVMe Med. パフォーマンスバリュー耐久性	QDV1CP08
		Cisco(R) 1TB 2.5in U.2 Intel P4501 NVMe Med. パフォーマンスバリュー耐久性	QDV1CP08
		Cisco(R) 2TB 2.5in U.2 Intel P4501 NVMe Med. パフォーマンスバリュー耐久性	QDV1CP08
		Cisco 2.5 U.2 1.6TB Intel P4610 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 3.2TB Intel P4610 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 1TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 2TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 4TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 8TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Intel X520 デュアルポートアダプタ	0x800009FA-1.826.0
		Intel i350 クアッドポート 1Gb アダプタ	0x80000E85-1.826.0
		Intel X550-T2 Dual Port 10Gb 10GBaseT converged NIC	0x800011A4-1.826.0

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Intel X710-DA4 Quad Port 10Gb SFP+ converged NIC	0x8000B904-1.826.0
		Intel X710-DA2 Dual Port 10Gb SFP+ converged NIC	0x8000B8FD-1.826.0
		Intel XL710-QDA2 Dual Port 40Gb QSFP converged NIC	0x8000B902-1.826.0
		Intel X710-T4 Quad-port 10GBase-T NIC	0x8000B8FF-1.826.0
		Cisco(R) Ethernet Converged NIC XXV710DA2	0x8000B900-1.826.0
		Cisco 2.5 375GB Intel Xpoint Next NVMe Extreme Perf	E201CP07
		Cisco 2.5 750 Intel Optane NVMe エクストリームパ フォーマンス SSD	E201CP07
		Cisco 2.5 375GB Intel Optane NVMe エクストリームパ フォーマンス SSD	E201CP07
		2.5" U.2 400GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリー ム パフォーマンス SSD	L031CP01
		2.5" U.2 800GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリー ム パフォーマンス SSD	L031CP01

表 36 : ucs-s3260-huu-4.2.2f.iso

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
S23260 M4 / S3260 M5		Cisco IMC	4.2 (2f)
		BIOS	C3X60M4.4.1.2e.0
		BIOS M5	S3X60M5.4.2.2d.0
		シャーシ	4.2 (2f)
		BMC	4.2 (2f)
		BMC M5	4.2 (2f)

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		ボード コントローラ	10
		SAS エクスパンダ	B083-B083
		UCSC-C3260-SIOC	4.5(2c)
		Cisco UCS VIC 1455	5.2 (2d)
		Cisco UCS VIC 1495	5.2 (2d)
	WDC		
		1.9TB 2.5 インチ U.2 WD SN640 NVMe Med. パフォーマンス バリュースタビリティ	R121000A
		3.8TB 2.5in U.2 WD SN640 NVMe Med. パフォーマンス 高耐久性	R121000A
		U.2 WD SN640 NVMe の 6.4 TB2.5。 パフォーマンス高耐 久性	R121000A
		1.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. 高耐久性	R2210002
		3.2TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐 久性	R2210002
		6.4TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐 久性	R2210002
	NVIDIA		
		NVIDIA T4 PCIe 16GB 70W	90.04.B4.00.04-G183.0200.00.02
	MELLANOX		
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT dual port 100GbE QSFP28 NIC	16.28.4000
	QLOGIC		
		Cisco(R) FastLinQ QL45412H 40GbE アダプタ	08.04.23.04.03:08.52.18

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		QLogic 2672 デュアルポート 16Gbps ファイバチャネルア ダプタ	8.08.203
		Qlogic QLE2692 デュアル ポート 16G FC HBA	1.06.09
		Qlogic 2562 アダプタ	8.08.01
	BROADCOM		
		Emulex LPe31002 デュアル ポート 16G FC HBA	12.8.542.37
	LOM		
		Intel I350 LOM	0x80000F35-1.826.0
	永続メモリ		
		Intel Optane DC Persistent Memory, 256GB, 2666MHz	01.02.00.5446
		ntel Optane DC Persistent Memory, 512GB, 2666MHz	01.02.00.5446
	LSI		
		UCS C3X60 ストレージサー バ用 Cisco RAID コントロー ラ	24.21.0-0156
		UCS C3X60 12G Modular SAS パス スルー コントローラ	13.00.00.12
		Cisco 9400-8e 12G SAS HBA	20.00.02.01
		Broadcom 3316 ROC に基づい た UCS S3260 デュアルパス スルーコントローラ	13.00.00.12
		4G RAID キャッシュを搭載 した M4 サーバブレード用 Cisco UCS C3000 RAID コン トローラ	29.00.1-0360-31137-033
		Broadcom 3316 ROC に基づい た UCS S3260 デュアル RAID コントローラ	29.00.1-0360-00188-1A6



サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
	EMULEX		
		Emulex 16002 Dual port 16Gbp ファイバ チャンネル アダプタ	12.2.212.14
	INTEL		
		Cisco(R) 500GB 2.5in U.2 Intel P4501 NVMe Med. パフオー マンスバリュウ耐久性	QDV1CP08
		Cisco(R) 1TB 2.5in U.2 Intel P4501 NVMe Med. パフオー マンスバリュウ耐久性	QDV1CP08
		Cisco(R) 2TB 2.5in U.2 Intel P4501 NVMe Med. パフオー マンスバリュウ耐久性	QDV1CP08
		Intel X520 デュアル ポート アダプタ	0x800009FA-1.826.0
		Intel i350 クアッドポート 1Gb アダプタ	0x800011A4-1.826.0
		Intel X550-T2 Dual Port 10Gb 10GBaseT converged NIC	0x800016FB-1.826.0
		Intel X710-DA4 Quad Port 10Gb SFP+ converged NIC	0x8000B904-1.826.0
		Intel XL710-QDA2 Dual Port 40Gb QSFP converged NIC	0x8000B902-1.826.0
		Cisco(R) Ethernet Converged NIC XXV710-DA2	0x8000B900-1.826.0
	HGST		
		Cisco 800GB 2.5in NVMe based PCIe SSD drive	KMCCP108
		Cisco 1.6TB 2.5in NVMe based PCIe SSD drive	KMCCP108
		Cisco UCS (SN100) 3.8 TB 2.5in SFF NVMe based PCIe SSD	KMCCP108
		800GB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能高耐久性	KNCCD122

## 4.2(2) のファームウェア ファイル

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		1.6TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能High Endurance :	KNCCD122
		3.2TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能高耐久性	KNCCD122
		6.4TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能High Endurance :	KNCCD122

表 37 : ucs-c125-huu-4.2.2f.iso

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
C125 M5		Cisco IMC	4.2 (2f)
		BIOS	C125.4.2.2c.0
		ボード コントローラ	25
		Cisco UCS VIC 1455	5.2 (2d)
		Cisco UCS VIC 1495	5.2 (2d)
	QLOGIC		
		Qlogic QLE2692 デュアル ポート 16G FC HBA	1.06.09
		Cisco <sup>(R)</sup> FastLinQ QL41212H 25GbE アダ プタ	08.04.22.04.02:08.52.32
		Cisco FastLinQ QL41132HORJ Dual-port 10G RJ45 2x10GBase T OCP 2.0	08.04.21.03.02:08.52.32
		Cisco FastLinQ QL41232HOCU Dual-port 25G SFP28 2x25GbE T OCP 2.0	08.04.22.03.02:08.52.32
		Cisco <sup>(R)</sup> FastLinQ QL41162H 10GbE アダ プタ	08.04.21.02.02:08.52.32
	WDC		
		1.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. 高耐久性	R2210002
		3.2TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐久性	R2210002

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		6.4TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐久性	R2210002
		7.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	R2210002
		15.3 TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能バリュー耐久性	R2210002
	INTEL		
		Cisco 2.5 U.2 1.6TB Intel P4610 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 3.2TB Intel P4610 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 1TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 4TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Intel X710DA4 Quad Port 10Gb SFP converged NIC	0x8000B904-1.826.0
		Cisco <sup>(R)</sup> Ethernet Converged NIC XXV710-DA2	0x8000B900-1.826.0
		XXV710-DA2OCP1 2x25/10GbE OCP 2.0 NIC	0x8000B905-1.826.0
	HGST		
		800GB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高 性能高耐久性	KNCCD122
		1.6TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高 性能High Endurance :	KNCCD122
		3.2TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高 性能高耐久性	KNCCD122
		6.4TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高 性能High Endurance :	KNCCD122
	NVIDIA		
		NVIDIA T4 PCIe 16GB 70W	90.04.B4.00.04-G183.0200.00.02
	MELLANOX		

## 4.2(2) のファームウェア ファイル

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Mellanox ConnectX-5 MCX512A-ACAT dual port 10/25GbE SFP28 NIC	16.28.4000
		Mellanox ConnectX-5 MCX545B-ECAN single port 100GbE QSFP28 NIC OCP	16.28.4000
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT dual port 100GbE QSFP28 NIC	16.28.4000
	LSI		
		Cisco 12G 94608i RAID コントローラ (2GB のキャッシュ)	51.19.0-4532
		Cisco 94008i 12G SAS HBA	20.00.02.01
	MARVELL		
		Cisco ブート最適化 M.2 Raid コントローラ	2.3.17.1014

## リリース 4.2(2a) のファームウェア ファイル

Cisco Host Upgrade Utility には、次のファイルが含まれています。

- ucs-c220m6-huu-4.2.2a.iso
- ucs-c240m6-huu-4.2.2a.iso
- ucs-c225m6-huu-4.2.2a.iso
- ucs-c245m6-huu-4.2.2a.iso
- ucs-c220m5-huu-4.2.2a.iso
- ucs-c240m5-huu-4.2.2a.iso
- ucs-c480m5-huu-4.2.2a.iso
- ucs-s3260-huu-4.2.2a.iso
- ucs-c125-huu-4.2.2a.iso

表 38 : ucs-c220m6-huu-4.2.2a.iso

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
C220 M6		Cisco IMC	4.2 (2a)
		BIOS	C220M6.4.2.2d.0
		ボード コントローラ	34

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco UCS VIC 1455	5.2 (2b)
		Cisco UCS VIC 1495	5.2 (2b)
		Cisco UCS VIC 1467 MLOM	5.2 (2b)
		Cisco UCS VIC 1477 MLOM	5.2 (2b)
		Cisco UCS VIC 15428 MLOM	5.2 (2b)
	INTEL		
		1.9TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		3.8TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		7.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		1.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		3.2TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		6.4TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		Cisco 2.5 U.2 1TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 4TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 8TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Intel i350 クアドポート 1Gb アダプタ	0x80000E85-1.826.0

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Intel X710-DA4 Quad Port 10Gb SFP converged NIC	0x8000B904-1.826.0
		Intel X710-DA2 Dual Port 10Gb SFP converged NIC	0x8000B8FD-1.826.0
		Cisco - Intel E810CQDA2 2x100 GbE QSFP28 PCIe NIC	0x8000AA74-1.826.0
		Cisco - Intel E810XXVDA4 4x25/10 GbE SFP28 PCIe NIC	0x8000AA77-1.826.0
		Cisco - Intel E810XXVDA2 2x25/10 GbE SFP PCIe NIC	0x8000AA76-1.826.0
		Cisco - Intel X710T2LG 2x10 GbE RJ45 PCIe NIC	0x8000B901-1.826.0
		Cisco(R) X710T4LG 4x10 GbE RJ45 PCIe NIC	0x8000B903-1.826.0
		Cisco 2.5 750 Intel Optane NVMe エクストリームパ フォーマンス SSD	E201CP07
		Cisco 2.5 375GB Intel Optane NVMe エクストリームパ フォーマンス SSD	E201CP07
		2.5" U.2 400GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリー ム パフォーマンス SSD	L031CP01
		2.5" U.2 800GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリー ム パフォーマンス SSD	L031CP01
	HERCULES		
		Hercules PCIe 圧縮と暗号 CPU オフロードカード	1811-2081
	MELLANOX		
		Cisco-MLNX MCX623106AC-CDAT 2x100GbE QSFP56 PCIe NIC	22.30.1004
		Cisco-MLNX MCX623106AS-CDAT 2x100GbE QSFP56 PCIe NIC	22.30.1004

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Mellanox ConnectX-5 MCX512A-ACAT dual port 10/25GbE SFP28 NIC	16.28.4000
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT dual port 100GbE QSFP28 NIC	16.28.4000
	LSI		
		Cisco 12G SAS HBA (16 ドライ ブ)	20.65.05.00
		外部 JBOD 接続用 Cisco 9500-8e 12G SAS HBA	20.65.05.00
		4GB FBWC を搭載した Cisco 12G SAS RAID コントローラ (16 ドライブ)	52.20.0-4432
	MARVELL		
		Cisco ブート最適化 M.2 Raid コントローラ	2.3.17.1014
	WDC		
		1.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. 高耐久性	R2210002
		3.2TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐 久性	R2210002
		6.4TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐 久性	R2210002
		7.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	R2210002
		15.3 TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能バ リュウ耐久性	R2210002
	QLOGIC		

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Qlogic QLE2692 デュアル ポート 16G FC HBA	1.06.09
		CiscoQLogic QLE2772 2x32GFC Gen 6 Enhanced PCIe HBA	8.02.02
	パーシステントメモリ		
		Intel Optane PMem 200 シリー ズ 128GB (QS)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリー ズ 256GB (QS)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリー ズ 512GB (QS)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリー ズ 128GB (ES2)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリー ズ 128GB	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリー ズ 256GB (ES2)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリー ズ 256GB	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリー ズ 256GB	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリー ズ 512GB (ES2)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリー ズ 512GB	02.02.00.1553
	NVIDIA		
		NVIDIA T4 PCIe 16GB 70W	90.04.B4.00.04-G183.0200.00.02
	BROADCOM		
		Emulex LPe31002 デュアル ポート 16G FC HBA	12.8.542.37



サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		CiscoEmulex LPe35002M22x32GFC Gen 7 PCIe HBA	12.8.542.37
	LOM		
		Intel X550 LOM	0x800016FD-1.826.0

表 39: ucs-c240m6-huu-4.2.2a.iso

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
C240 M6		Cisco IMC	4.2 (2a)
		BIOS	C240M6.4.2.2d.0
		ボード コントローラ	36
		SAS エクスパンダ	65.16.09.00
		Cisco UCS VIC 1455	5.2(2.220502)
		Cisco UCS VIC 1495	5.2 (2b)
		Cisco UCS VIC 1467 MLOM	5.2 (2b)
		Cisco UCS VIC 1477 MLOM	5.2 (2b)
		Cisco UCS VIC 15428 MLOM	5.2 (2b)
	LSI		
		Cisco 12G SAS HBA (16 ドライブ)	20.65.05.00
		Cisco 12G SAS HBA	20.65.05.00
		外部 JBOD 接続用 Cisco 95008e 12G SAS HBA	20.65.05.00
		4GB FBWC を搭載した Cisco 12G SAS RAID コントローラ (16 ドライブ)	52.20.0-4432
		Cisco 12G SAS RAID コント ローラ (4GB FBWC 搭載)	52.20.0-4432
		4GB FBWC を搭載した Cisco 12G SAS RAID コントローラ (28 ドライブ)	52.20.0-4432

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
	INTEL		
		1.9TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		3.8TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		7.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		1.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		3.2TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		6.4TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		Cisco 2.5 U.2 1TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Intel i350 クアッドポート 1Gb アダプタ	0x80000E85-1.826.0
		Intel X710-DA4 Quad Port 10Gb SFP+ converged NIC	0x8000B904-1.826.0
		Intel X710-DA2 Dual Port 10Gb SFP+ converged NIC	0x8000B8FD-1.826.0
		Cisco - Intel E810CQDA2 2x100 GbE QSFP28 PCIe NIC	0x8000AA74-1.826.0
		Cisco - Intel E810XXVDA4 4x25/10 GbE SFP28 PCIe NIC	0x8000AA77-1.826.0
		Cisco - Intel E810XXVDA2 2x25/10 GbE SFP PCIe NIC	0x8000AA76-1.826.0
		Cisco - Intel X710T2LG 2x10 GbE RJ45 PCIe NIC	0x8000B901-1.826.0

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco(R) X710T4LG 4x10 GbE RJ45 PCIe NIC	0x8000B903-1.826.0
		Cisco 2.5 750 Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP07
		Cisco 2.5 375GB Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP07
		2.5" U.2 400GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	L031CP01
		2.5" U.2 800GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	L031CP01
	WDC		
		1.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. 高耐久性	R2210002
		3.2TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐久性	R2210002
		6.4TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐久性	R2210002
		7.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	R2210002
		15.3 TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能バリュー耐久性	R2210002
	BROADCOM		
		Emulex LPe31002 デュアルポート 16G FC HBA	12.8.542.37
		Cisco Emulex LPe35002-M2-2x32GFC Gen 7 PCIe HBA	12.8.542.37

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
	QLOGIC		
		Qlogic QLE2692 デュアル ポート 16G FC HBA	1.06.09
		Cisco-QLogic QLE2772 2x32GFC Gen 6 Enhanced PCIe HBA	8.02.02
	LOM		
		Intel X550 LOM	0x800016FF-1.826.0
	MELLANOX		
		Cisco-MLNX MCX623106AC-CDAT 2x100GbE QSFP56 PCIe NIC	22.30.1004
		Cisco-MLNX MCX623106AS-CDAT 2x100GbE QSFP56 PCIe NIC	22.30.1004
		Mellanox ConnectX-5 MCX512A-ACAT dual port 10/25GbE SFP28 NIC	16.28.4000
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT dual port 100GbE QSFP28 NIC	16.28.4000
	NVIDIA		
		NVIDIA T4 PCIe 16GB 70W	90.04.B4.00.04-G183.0200.00.02
		NVIDIA A100 PCIe FHFL DS 250W 40GB	92.00.90.00.08-1001.0200.00.04
		NVIDIA A40 PCIe FHFL DS 48GB GDDR6 300W	94.02.5C.00.03-G133.0200.00.05-5.01
		Nvidia A10 PCIe FHFL SS 24GB 150W	94.02.91.00.03-G133.0215.00.06-6.07
		NVIDIA A16 PCIe FHFL DS 250W	94.07.54.00.01-G171.0200.00.04-4.01
	MICROSEM		
		PCIe-Switch-1	3.70.0.4F
		PCIe-Switch-2	3.70.0.4F

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		PCIe-Switch-3	3.70.0.4F
	MARVELL		
		Cisco ブート最適化 M.2 Raid コントローラ	2.3.17.1014
	HERCULES		
		Hercules PCIe 圧縮と暗号 CPU オフロードカード	1811-2081
	永続的なメモリ		
		Intel Optane PMem 200 シリ ズ 128GB (QS)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリ ズ 256GB (QS)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリ ズ 512GB (QS)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリ ズ 128GB (ES2)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリ ズ 128GB	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリ ズ 256GB (ES2)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリ ズ 256GB	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリ ズ 256GB	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリ ズ 512GB (ES2)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリ ズ 512GB	02.02.00.1553

表 40 : ucs-c225m6-huu-4.2.2a.iso

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
C225 M6		Cisco IMC	4.2 (2a)
		BIOS	C225M6.4.2.2b.0
		ボード コントローラ	23
		Cisco UCS VIC 1455	5.2 (2b)
		Cisco UCS VIC 1495	5.2 (2b)
		Cisco UCS VIC 1467 MLOM	5.2 (2b)
		Cisco UCS VIC 1477 MLOM	5.2 (2b)
		Cisco UCS VIC 15428 MLOM	5.2 (2b)
	INTEL		
		1.9TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		3.8TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		7.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		1.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		3.2TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		6.4TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		Intel i350 クアッドポート 1Gb アダプタ	0x80000E85-1.826.0
		Intel X710-DA4 Quad Port 10Gb SFP converged NIC	0x8000B904-1.826.0

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Intel X710-DA2 Dual Port 10Gb SFP converged NIC	0x8000B8FD-1.826.0
		Cisco - Intel E810CQDA2 2x100 GbE QSFP28 PCIe NIC	0x8000AA74-1.826.0
		Cisco - Intel E810XXVDA4 4x25/10 GbE SFP28 PCIe NIC	0x8000AA77-1.826.0
		Cisco - Intel E810XXVDA2 2x25/10 GbE SFP PCIe NIC	0x8000AA76-1.826.0
		Cisco - Intel X710T2LG 2x10 GbE RJ45 PCIe NIC	0x8000B901-1.826.0
		Cisco(R) X710T4LG 4x10 GbE RJ45 PCIe NIC	0x8000B903-1.826.0
		Cisco(R) X710T2LG 2x10 GbE RJ45 OCP 3.0 NIC	0x8000B906-1.826.0
		Cisco 2.5 750 Intel Optane NVMe エクストリームパ フォーマンス SSD	E201CP07
		Cisco 2.5 375GB Intel Optane NVMe エクストリームパ フォーマンス SSD	E201CP07
		2.5" U.2 400GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリー ム パフォーマンス SSD	L031CP01
		2.5" U.2 800GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリー ム パフォーマンス SSD	L031CP01
	NVIDIA		
		NVIDIA T4 PCIe 16GB 70W	90.04.B4.00.04-G183.0200.00.02
	MARVELL		
		Cisco ブート最適化 M.2 Raid コントローラ	2.3.17.1014
	BROADCOM		
		Emulex LPe31002 デュアル ポート 16G FC HBA	12.8.542.37

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		CiscoEmulex LPe35002-M2-2x32GFC Gen 7 PCIe HBA	12.8.542.37
	MELLANOX		
		Cisco-MLNX MCX623106AC-CDAT 2x100GbE QSFP56 PCIe NIC	22.30.1004
		Cisco-MLNX MCX623106AS-CDAT 2x100GbE QSFP56 PCIe NIC	22.30.1004
		Mellanox ConnectX-5 MCX512A-ACAT dual port 10/25GbE SFP28 NIC	16.28.4000
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT dual port 100GbE QSFP28 NIC	16.28.4000
	QLOGIC		
		Qlogic QLE2692 デュアル ポート 16G FC HBA	1.06.09
		Cisco-QLogic QLE2772 2x32GFC Gen 6 Enhanced PCIe HBA	8.02.02
	LSI		
		Cisco 12G SAS HBA (16 ドラ イブ)	20.65.05.00
		4GB FBWC を搭載した Cisco 12G SAS RAID コントローラ (16 ドライブ)	52.20.0-4432
	WDC		
		1.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. 高耐久性	R2210002
		3.2TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐 久性	R2210002



サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		6.4TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐 久性	R2210002
		7.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	R2210002
		15.3 TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能バ リュウ耐久性	R2210002

表 41 : ucs-c245m6-huu-4.2.2a.iso

サーバ			
C245 M6			
		Cisco IMC	4.2 (2a)
		BIOS	C245M6.4.2.2b.0
		ボード コントローラ	25
		SAS エクスパンダ	65.16.09.00
		Cisco UCS VIC 1455	5.2 (2b)
		Cisco UCS VIC 1495	5.2 (2b)
		Cisco UCS VIC 1467 MLOM	5.2 (2b)
		Cisco UCS VIC 1477 MLOM	5.2 (2b)
		Cisco UCS VIC 15428 MLOM	5.2 (2b)
	NVIDIA		
		NVIDIA T4 PCIe 16GB 70W	90.04.B4.00.04-G183.0200.00.02
		NVIDIA A100 PCIe FHFL DS 250W 40GB	92.00.90.00.08-1001.0200.00.04
		NVIDIA A40 PCIe FHFL DS 48GB GDDR6 300W	94.02.5C.00.03-G133.0200.00.055.01
		Nvidia A10 PCIe FHFL SS 24GB 150W	94.02.91.00.03-G133.0215.00.066.07
		NVIDIA A16 PCIe FHFL DS 250W	94.07.54.00.01-G171.0200.00.044.01

サーバ			
	WDC		
		1.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. 高耐久性	R2210002
		3.2TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐久性	R2210002
		6.4TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐久性	R2210002
		7.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	R2210002
		15.3 TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能バリュー耐久性	R2210002
	BROADCOM		
		Emulex LPe31002 デュアルポート 16G FC HBA	12.8.542.37
		Cisco-Emulex LPe35002-M2-2x32GFC Gen 7 PCIe HBA	12.8.542.37
	MELLANOX		
		Cisco-MLNX MCX623106AC-CDAT 2x100GbE QSFP56 PCIe NIC	22.30.1004
		Cisco-MLNX MCX623106AS-CDAT 2x100GbE QSFP56 PCIe NIC	22.30.1004
		Mellanox ConnectX-5 MCX512A-ACAT dual port 10/25GbE SFP28 NIC	16.28.4000
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT dual port 100GbE QSFP28 NIC	16.28.4000
	LSI		

サーバ			
		Cisco 12G SAS HBA (16 ドライブ)	20.65.05.00
		4GB FBWC を搭載した Cisco 12G SAS RAID コントローラ (28 ドライブ)	52.20.0-4432
	MARVELL		
		Cisco ブート最適化 M.2 Raid コントローラ	2.3.17.1014
	QLOGIC		
		Qlogic QLE2692 デュアルポート 16G FC HBA	1.06.09
		Cisco-QLogic QLE2772 2x32GFC Gen 6 Enhanced PCIe HBA	8.02.02
	INTEL		
		1.9TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		3.8TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		7.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		1.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		3.2TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		6.4TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		Intel i350 クアッドポート 1Gb アダプタ	0x80000E85-1.826.0

サーバ			
		Intel X710DA4 Quad Port 10Gb SFP converged NIC	0x8000B904-1.826.0
		Intel X710DA2 Dual Port 10Gb SFP converged NIC	0x8000B8FD-1.826.0
		Cisco Intel E810CQDA2 2x100 GbE QSFP28 PCIe NIC	0x8000AA74-1.826.0
		Cisco Intel E810XXVDA4 4x25/10 GbE SFP28 PCIe NIC	0x8000AA77-1.826.0
		Cisco Intel E810XXVDA2 2x25/10 GbE SFP PCIe NIC	0x8000AA76-1.826.0
		Cisco Intel X710T2LG 2x10 GbE RJ45 PCIe NIC	0x8000B901-1.826.0
		Cisco(R) X710T4LG 4x10 GbE RJ45 PCIe NIC	0x8000B903-1.826.0
		Cisco(R) X710T2LG 2x10 GbE RJ45 OCP 3.0 NIC	0x8000B906-1.826.0
		Cisco 2.5 750 Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP07
		Cisco 2.5 375GB Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP07
		2.5" U.2 400GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	L031CP01
		2.5" U.2 800GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	L031CP01

表 42 : ucs-c220m5-huu-4.2.2a.iso

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
C220 M5		Cisco IMC	4.2 (2a)
		BIOS	C220M5.4.2.2b.0
		ボード コントローラ	61
		Cisco アダプタ UCS VIC 1385	4.5(2b)

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco UCS VIC 1387 MLOM	4.5(2b)
		Cisco UCS VIC 1455	5.2 (2b)
		Cisco UCS VIC 1457 MLOM	5.2 (2b)
		Cisco UCS VIC 1495	5.2 (2b)
		Cisco UCS VIC 1497 MLOM	5.2 (2b)
	BROADCOM		
		Emulex LPe31002 デュアル ポート 16G FC HBA	12.8.542.37
	NVIDIA		
		Nvidia P4 PCIe PG414-200 PASCAL PASSIVE 8GB PCIe カード	86.04.8 00.10-G 414.0200.00.03
		NVIDIA T4 PCIe 16GB 70W	90.04.B4.00.04-G183.0200.00.02
	LOM		
		Intel MLOM クラッドポート 1Gb RJ45 NIC	0x80000E78-1.826.0
		Intel X550 LOM	0x800016F7-1.826.0
	永続メモリ		
		Intel Optane DC Persistent Memory, 128GB, 2666MHz	01.02.00.5446
		Intel Optane DC Persistent Memory, 256GB, 2666MHz	01.02.00.5446
		ntel Optane DC Persistent Memory, 512GB, 2666MHz	01.02.00.5446
	WDC		
		1.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. 高耐久性	R2210002
		3.2TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐 久性	R2210002

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		6.4TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐久性	R2210002
		7.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	R2210002
		15.3 TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能バリュー耐久性	R2210002
	HERCULES		
		Hercules PCIe 圧縮と暗号 CPU オフロードカード	1811-2081
	INTEL		
		Cisco(R) 1.6TB 2.5in U.2 Intel P4600 NVMe High Perf. High Endurance :	QDV1CP08
		Cisco(R) 2TB 2.5in U.2 Intel P4600 NVMe High Perf. High Endurance :	QDV1CP08
		Cisco(R) 3.2TB 2.5in U.2 Intel P4600 NVMe High Perf. High Endurance :	QDV1CP08
		Cisco(R) 1TB 2.5in U.2 Intel P4500 NVMe High Perf. Value Endurance	QDV1CP08
		Cisco(R) 2TB 2.5in U.2 Intel P4500 NVMe High Perf. Value Endurance	QDV1CP08
		Cisco (R) 2.5 (1/2 4.0 TB Intel P4500 NVMe High Perf)。 Value Endurance	QDV1CP08
		Cisco(R) 500GB 2.5in U.2 Intel P4501 NVMe Med. パフォーマンスバリュー耐久性	QDV1CP08
		Cisco(R) 1TB 2.5in U.2 Intel P4501 NVMe Med. パフォーマンスバリュー耐久性	QDV1CP08

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco(R) 2TB 2.5in U.2 Intel P4501 NVMe Med. パフォーマンスバリュー耐久性	QDV1CP08
		Cisco 2.5 U.2 1.6TB Intel P4610 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 3.2TB Intel P4610 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 1TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 2TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 4TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 8TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Intel X520 デュアルポートアダプタ	0x800008A4-1.826.0
		Intel i350 クアッドポート 1Gb アダプタ	0x80000E85-1.826.0
		Intel X550-T2 Dual Port 10Gb 10GBaseT converged NIC	0x800016FB-1.826.0
		Intel X710-DA4 Quad Port 10Gb SFP converged NIC	0x8000B904-1.826.0
		Intel X710-DA2 Dual Port 10Gb SFP converged NIC	0x8000B8FD-1.826.0
		Intel XL710-QDA2 Dual Port 40Gb QSFP converged NIC	0x8000B902-1.826.0
		Intel X710-T4 Quad-port 10GBase-T NIC	0x8000B8FF-1.826.0
		Cisco(R) Ethernet Converged NIC XXV710DA2	0x8000B900-1.826.0

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco 2.5 375GB Intel Xpoint Next NVMe Extreme Perf	E201CP07
		Cisco 2.5 750 Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP07
		Cisco 2.5 375GB Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP07
		2.5" U.2 400GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	L031CP01
		2.5" U.2 800GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	L031CP01
	EMULEX		
		Emulex LPe32002 Dual-port 32G FC HBA	12.8.542.37
		Emulex LPe32000 シングルポート 32G FC HBA	12.8.542.37
	QLOGIC		
		Cisco(R) FastLinQ QL45412H 40GbE アダプタ	08.04.23.04.03:08.52.18
		Cisco(R) FastLinQ QL45611H 100GbE アダプタ	08.04.15.03.02:08.52.18
		Qlogic QLE2742 デュアルポート 32G FC HBA	1.06.09
		Qlogic QLE2692 デュアルポート 16G FC HBA	1.06.09
		Cisco(R) FastLinQ QL41212H 25GbE アダプタ	08.04.22.04.02:08.52.32
	HGST		
		1.6 TB HHHL AIC HGST SN260 NVMe 極端なパフォーマンス。High Endurance :	KNCCD122



サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		800GB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能高耐久性	KNCCD122
		1.6TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能High Endurance :	KNCCD122
		3.2TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能高耐久性	KNCCD122
		6.4TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能High Endurance :	KNCCD122
		7.7TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能バリュー耐久 性	KNCCD122
		3.2TB HHHL AIC HGST SN260 NVMe Extreme Perf. High Endurance :	KNCCD122
		3.8TB HHHL AIC HGST SN260 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	KNCCD122
		6.4TB HHHL AIC HGST SN260 NVMe Extreme Perf. High Endurance :	KNCCD122
		7.7 TB HHHL AIC HGST SN260 NVMeExtreme Perf. Value Endurance	KNCCD122
	MARVELL		
		Cisco ブート最適化 M.2 Raid コントローラ	2.3.17.1014
	LSI		
		Cisco 12G モジュール RAID コントローラ (2GB キャッ シュ)(最大 16 個のドライブ)	51.19.0-4296
		Cisco 12G SAS モジュラ RAID コントローラ	24.21.0-0156
		Cisco 9400-8e 12G SAS HBA	20.00.02.01

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco 12G モジュラ SAS HBA (最大 16 ドライブ)	20.00.02.01
	MICROSEM		
		PCIe-スイッチ	01080058-22D9
	MELLANOX		
		Mellanox ConnectX-4 MCX4121A-ACAT デュアル ポート 10/25G NIC	14.24.1602
		Mellanox ConnectX-5 MCX512A-ACAT dual port 10/25GbE SFP28 NIC	16.28.4000
		Mellanox ConnectX-5 MCX515A-CCAT single port 100GbE QSFP28 NIC	16.28.4000
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT dual port 100GbE QSFP28 NIC	16.28.4000

表 43 : ucs-c240m5-huu-4.2.2a.iso

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
C240 M5		Cisco IMC	4.2 (2a)
		BIOS	C240M5.4.2.2b.0
		ボード コントローラ	63
		SAS エクスパンダ	65.11.21.00
		Cisco アダプタ UCS VIC 1385	4.5(2b)
		Cisco UCS VIC 1387 MLOM	4.5(2b)
		Cisco UCS VIC 1455	5.2 (2b)
		Cisco UCS VIC 1457 MLOM	5.2 (2b)
		Cisco UCS VIC 1495	5.2 (2b)
		Cisco UCS VIC 1497 MLOM	5.2 (2b)
	MICROSEM		

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		PCIe-スイッチ	01080058-24B3
	HGST		
		1.6 TB HHHL AIC HGST SN260 NVMe 極端なパフォーマンス。 High Endurance :	KNCCD122
		800GB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能高耐久性	KNCCD122
		1.6TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能High Endurance :	KNCCD122
		3.2TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能高耐久性	KNCCD122
		6.4TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能High Endurance :	KNCCD122
		7.7TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能バリュー耐久性	KNCCD122
		3.2TB HHHL AIC HGST SN260 NVMe Extreme Perf. High Endurance :	KNCCD122
		3.8TB HHHL AIC HGST SN260 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	KNCCD122
		6.4TB HHHL AIC HGST SN260 NVMe Extreme Perf. High Endurance :	KNCCD122
		7.7 TB HHHL AIC HGST SN260 NVMeExtreme Perf. Value Endurance	KNCCD122
	INTEL		
		Cisco(R) 1.6TB 2.5in U.2 Intel P4600 NVMe High Perf. High Endurance :	QDV1CP08

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco(R) 2TB 2.5in U.2 Intel P4600 NVMe High Perf. High Endurance :	QDV1CP08
		Cisco(R) 3.2TB 2.5in U.2 Intel P4600 NVMe High Perf. High Endurance :	QDV1CP08
		Cisco(R) 1TB 2.5in U.2 Intel P4500 NVMe High Perf. Value Endurance	QDV1CP08
		Cisco(R) 2TB 2.5in U.2 Intel P4500 NVMe High Perf. Value Endurance	QDV1CP08
		Cisco (R) 2.5 (1/2 4.0 TB Intel P4500 NVMe High Perf)。 Value Endurance	QDV1CP08
		Cisco(R) 500GB 2.5in U.2 Intel P4501 NVMe Med. パフォーマンスバリュー耐久性	QDV1CP08
		Cisco(R) 1TB 2.5in U.2 Intel P4501 NVMe Med. パフォーマンスバリュー耐久性	QDV1CP08
		Cisco(R) 2TB 2.5in U.2 Intel P4501 NVMe Med. パフォーマンスバリュー耐久性	QDV1CP08
		Cisco 2.5 U.2 1.6TB Intel P4610 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 3.2TB Intel P4610 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 1TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 2TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco 2.5 U.2 4TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 8TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Intel X520 デュアルポートアダプタ	0x800008A4-1.826.0
		Intel i350 クアッドポート 1Gb アダプタ	0x80000E85-1.826.0
		Intel X550-T2 Dual Port 10Gb 10GBaseT converged NIC	0x800016FB-1.826.0
		Intel X710-DA4 Quad Port 10Gb SFP converged NIC	0x8000B904-1.826.0
		Intel X710-DA2 Dual Port 10Gb SFP+ converged NIC	0x8000B8FD-1.826.0
		Intel XL710-QDA2 Dual Port 40Gb QSFP+ converged NIC	0x8000B902-1.826.0
		Intel X710-T4 Quad-port 10GBase-T NIC	0x8000B8FF-1.826.0
		Cisco(R) Ethernet Converged NIC XXV710-DA2	0x8000B900-1.826.0
		Cisco 2.5 375GB Intel Xpoint Next NVMe Extreme Perf	E201CP07
		Cisco 2.5 750 Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP07
		Cisco 2.5 375GB Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP07
		2.5" U.2 400GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	L031CP01
		2.5" U.2 800GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	L031CP01

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
	LSI		
		Cisco 12G モジュール RAID コントローラ (2GB キャッ シュ)(最大 16 個のドライブ)	51.19.0-4296
		Cisco 12G モジュール RAID コントローラ (4GB キャッ シュ)(最大 26 個のドライブ)	51.19.0-4296
		Cisco 9400-8e 12G SAS HBA	20.00.02.01
		Cisco 12G モジュラ SAS HBA (最大 16 ドライブ)	20.00.02.01
		Cisco 12G モジュラ SAS HBA (最大 26 ドライブ)	20.00.02.01
	MARVELL		
		Cisco ブート最適化 M.2 Raid コントローラ	2.3.17.1014
	EMULEX		
		Emulex LPe32002 Dual-port 32G FC HBA	12.8.542.37
		Emulex LPe32000 シングル ポート 32G FC HBA	12.8.542.37
	QLOGIC		
		Cisco(R) FastLinQ QL45412H 40GbE アダプタ	08.04.23.04.03:08.52.18
		Cisco(R) FastLinQ QL45611H 100GbE アダプタ	08.04.15.03.02:08.52.18
		Qlogic QLE2742 デュアル ポート 32G FC HBA	1.06.09
		Qlogic QLE2692 デュアル ポート 16G FC HBA	1.06.09
		Cisco(R) FastLinQ QL41212H 25GbE アダプタ	08.04.22.04.02:08.52.32
	WDC		

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		1.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. 高耐久性	R2210002
		3.2TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐久性	R2210002
		6.4TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐久性	R2210002
		7.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	R2210002
		15.3 TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能バリュー耐久性	R2210002
	BROADCOM		
		Emulex LPe31002 デュアルポート 16G FC HBA	12.8.542.37
	永続メモリ		
		Intel Optane DC Persistent Memory, 128GB, 2666MHz	01.02.00.5446
		Intel Optane DC Persistent Memory, 256GB, 2666MHz	01.02.00.5446
		ntel Optane DC Persistent Memory, 512GB, 2666MHz	01.02.00.5446
	MELLANOX		
		Mellanox ConnectX-4 MCX4121A-ACAT デュアルポート 10/25G NIC	14.24.1602
		Mellanox ConnectX-5 MCX512A-ACAT dual port 10/25GbE SFP28 NIC	16.28.4000
		Mellanox ConnectX-5 MCX515A-CCAT single port 100GbE QSFP28 NIC	16.28.4000

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT dual port 100GbE QSFP28 NIC	16.28.4000
	NVIDIA		
		Nvidia M10 32GB P2405-070	F 0.47.4 82.07 00.01-2405.0070.00.02
		Nvidia M60 PG402060 Passive R2L 225W/300W	F 0.47.40.00 84.04.9 F 00.13-G 402.0060.00.04
		UCS Nvidia P100 12GB PH400202	86.00.4D.00.03-H400.0202.00.01
		UCS Nvidia P100 16GB P2H400201	86.00.4D.00.01-H400.0201.00.08
		Nvidia P40 PASCAL PASSIVE 250W FF 3.0 24GB	86.02.4E.00.01-G610.0200.00.03
		Nvidia P4 PCIe PG414200 PASCAL PASSIVE 8GB PCIe カード	86.04.8 00.10-G 414.0200.00.03
		Nvidia V100 PCIe PG500200 250W 16GB	88.00.4 00.04-G 500.0200.00.03
		Nvidia V100 PCIe PG500202 250W 32GB	88.00.7E.00.03-G500.0202.00.02
		Nvidia QUADRO RTX 8000、 パッシブ、250W TGP、48GB	90.02.4E.00.01-G150.0230.00.02
		Nvidia QUADRO RTX 6000、 パッシブ、250W TGP、24GB	90.02.4E.00.01-G150.0230.00.02
		NVIDIA T4 PCIe 16GB 70W	90.04.B4.00.04-G183.0200.00.02
		NVIDIA A100 PCIe FHFL DS 250W 40GB	92.00.90.00.08-1001.0200.00.04
	LOM		
		Intel MLOM クアッドポート 1Gb RJ45 NIC	0x80000E78-1.826.0
		Intel X550 LOM	0x800016F9-1.826.0
	AMD		



サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		AMD Radeon Pro V340、2 x 16gb、300 W GPU	016.001.001.000.011175-104
		UCS AMD FirePro 7150X216GB GPU	015049000016007518-113-8747CA-200
	HERCULES		
		Hercules PCIe 圧縮と暗号 CPU オフロードカード	1811-2081

表 44 : ucs-c480m5-huu-4.2.2a.iso

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
C480 M5		Cisco IMC	4.2 (2a)
		BIOS	C480M5.4.2.2b.0
		ボード コントローラ	56
		SAS エクスパンダ	65.11.21.00
		Cisco アダプタ UCS VIC 1385	4.5(2b)
		Cisco UCS VIC 1455	5.2 (2b)
		Cisco UCS VIC 1495	5.2 (2b)
	永続メモリ		
		Intel Optane DC Persistent Memory, 128GB, 2666MHz	01.02.00.5446
		Intel Optane DC Persistent Memory, 256GB, 2666MHz	01.02.00.5446
		ntel Optane DC Persistent Memory, 512GB, 2666MHz	01.02.00.5446
	PCI スイッチ		
		PCI スイッチ1	4810B
		PCI スイッチ2	4820B
		PCI スイッチ3	4830B
		PCI スイッチ-4	4840B
	HERCULES		

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Hercules PCIe 圧縮と暗号 CPU オフロードカード	1811-2081
	LOM		
		Intel X550 LOM	0x800016F5-1.826.0
	WDC		
		1.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. 高耐久性	R2210002
		3.2TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐 久性	R2210002
		6.4TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐 久性	R2210002
		7.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	R2210002
		15.3 TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能バ リュウ耐久性	R2210002
	QLOGIC		
		Cisco(R) FastLinQ QL45412H 40GbE アダプタ	08.04.23.04.03:08.52.18
		Cisco(R) FastLinQ QL45611H 100GbE アダプタ	08.04.15.03.02:08.52.18
		Qlogic QLE2742 デュアル ポート 32G FC HBA	1.06.09
		Qlogic QLE2692 デュアル ポート 16G FC HBA	1.06.09
		Cisco(R) FastLinQ QL41212H 25GbE アダプタ	08.04.22.04.02:08.52.32
	AMD		
		UCS AMD FirePro 7150X216GB GPU	015049000016007518-113-8747CA-200

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
	MELLANOX		
		Mellanox ConnectX4 MCX4121AACAT デュアル ポート 10/25G NIC	14.24.1602
		Mellanox ConnectX-5 MCX512A-ACAT デュアル ポート 10/25GbE SFP28 NIC	16.28.4000
		Mellanox ConnectX-5 MCX515A-CCAT シングル ポート 100GbE QSFP28 NIC	16.28.4000
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT デュアル ポート 100GbE QSFP28 NIC	16.28.4000
	NVIDIA		
		Nvidia M10 32GB P2405-070	F 0.47.4 82.07 00.01-2405.0070.00.02
		Nvidia M60 PG402-060 Passive R2L 225W/300W	F 0.47.40.00 84.04.9 F 00.13-G 402.0060.00.04
		Nvidia P100 12GB PH400-202	86.00.4D.00.03-H400.0202.00.01
		UCS Nvidia P100 16GB P2H400-201	86.00.4D.00.01-H400.0201.00.08
		Nvidia P40 PASCAL PASSIVE 250W FF 3.0 24GB	86.02.4E.00.01-G610.0200.00.03
		Nvidia V100 PCIe 200 250W 16 GB	88.00.4 00.04-G 500.0200.00.03
		nVidia V100 SXM2 PG503-203、300W、32GB	88.00.80.00.01-G503.0203.00.04
		Nvidia V100 PCIe PG500-202 250W 32GB	88.00.7E.00.03-G500.0202.00.02
		NVIDIA T4 PCIe 16GB 70W	90.04.B4.00.04-G183.0200.00.02
		NVIDIA A100 PCIe FHFL DS 250W 40GB	92.00.90.00.08-1001.0200.00.04
	MICROSEM		
		PCIe スイッチ背面	01080058-44E3

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		PCIe-Switch-1	01080058-41A3
		PCIe-Switch-2	01080058-42A3
		PCIe-Switch-3	01080058-43A3
	BROADCOM		
		Emulex LPe31002 デュアル ポート 16G FC HBA	12.8.542.37
	EMULEX		
		Emulex LPe32002 Dual-port 32G FC HBA	12.8.542.37
		Emulex LPe32000 シングル ポート 32G FC HBA	12.8.542.37
	MARVELL		
		Cisco ブート最適化 M.2 Raid コントローラ	2.3.17.1014
	LSI		
		Cisco 12G モジュール RAID コントローラ (4GB キャッ シュ) (最大26 個のドライブ)	51.19.0-4296
		Cisco 12G 9460-8i RAID コン トローラ (2 GB のキャッ シュ)	51.19.0-4296
		Cisco 9400-8e 12G SAS HBA	20.00.02.01
	HGST		
		1.6 TB HHHL AIC HGST SN260 NVMe 極端なパフォー マンス。High Endurance :	KNCCD122
		800GB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能高耐久性	KNCCD122
		1.6TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能High Endurance :	KNCCD122

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		3.2TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能高耐久性	KNCCD122
		6.4TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能High Endurance :	KNCCD122
		7.7TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能バリュー耐久性	KNCCD122
		3.2TB HHHL AIC HGST SN260 NVMe Extreme Perf. High Endurance :	KNCCD122
		3.8TB HHHL AIC HGST SN260 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	KNCCD122
		6.4TB HHHL AIC HGST SN260 NVMe Extreme Perf. High Endurance :	KNCCD122
		7.7 TB HHHL AIC HGST SN260 NVMeExtreme Perf. Value Endurance	KNCCD122
	INTEL		
		Cisco(R) 1.6TB 2.5in U.2 Intel P4600 NVMe High Perf. High Endurance :	QDV1CP08
		Cisco(R) 2TB 2.5in U.2 Intel P4600 NVMe High Perf. High Endurance :	QDV1CP08
		Cisco(R) 3.2TB 2.5in U.2 Intel P4600 NVMe High Perf. High Endurance :	QDV1CP08
		Cisco(R) 1TB 2.5in U.2 Intel P4500 NVMe High Perf. Value Endurance	QDV1CP08
		Cisco(R) 2TB 2.5in U.2 Intel P4500 NVMe High Perf. Value Endurance	QDV1CP08

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco (R) 2.5 (1/2 4.0 TB Intel P4500 NVMe High Perf). Value Endurance	QDV1CP08
		Cisco(R) 500GB 2.5in U.2 Intel P4501 NVMe Med. パフォーマンスバリュー耐久性	QDV1CP08
		Cisco(R) 1TB 2.5in U.2 Intel P4501 NVMe Med. パフォーマンスバリュー耐久性	QDV1CP08
		Cisco(R) 2TB 2.5in U.2 Intel P4501 NVMe Med. パフォーマンスバリュー耐久性	QDV1CP08
		Cisco 2.5 U.2 1.6TB Intel P4610 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 3.2TB Intel P4610 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 1TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 2TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 4TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 8TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Intel X520 デュアルポートアダプタ	0x800008A4-1.826.0
		Intel i350 クアッドポート 1Gb アダプタ	0x80000E85-1.826.0
		Intel X550-T2 Dual Port 10Gb 10GBaseT converged NIC	0x800016FB-1.826.0

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Intel X710-DA4 Quad Port 10Gb SFP+ converged NIC	0x8000B904-1.826.0
		Intel X710-DA2 Dual Port 10Gb SFP+ converged NIC	0x8000B8FD-1.826.0
		Intel XL710-QDA2 Dual Port 40Gb QSFP converged NIC	0x8000B902-1.826.0
		Intel X710-T4 Quad-port 10GBase-T NIC	0x8000B8FF-1.826.0
		Cisco(R) Ethernet Converged NIC XXV710DA2	0x8000B900-1.826.0
		Cisco 2.5 375GB Intel Xpoint Next NVMe Extreme Perf	E201CP07
		Cisco 2.5 750 Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP07
		Cisco 2.5 375GB Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP07
		2.5" U.2 400GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	L031CP01
		2.5" U.2 800GB Intel P5800X Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	L031CP01

表 45 : ucs-s3260-huu-4.2.2a.iso

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
S23260 M4 / S3260 M5		Cisco IMC	4.2 (2a)
		BIOS	C3X60M4.4.1.2e.0
		BIOS M5	S3X60M5.4.2.2b.0
		シャーシ	4.2 (2a)
		BMC	4.2 (2a)
		BMC M5	4.2 (2a)
		ボードコントローラ	10

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		SAS エクスパンダ	B083-B083
		UCSC-C3260-SIOC	4.5(2b)
		Cisco UCS VIC 1455	5.2 (2b)
		Cisco UCS VIC 1495	5.2 (2b)
	WDC		
		1.9TB 2.5 インチ U.2 WD SN640 NVMe Med. パフォー マンスバリュー耐久性	R121000A
		3.8TB 2.5in U.2 WD SN640 NVMe Med. パフォーマンス 高耐久性	R121000A
		U.2 WD SN640 NVMe の 6.4 TB 2.5。パフォーマンス高耐 久性	R121000A
		1.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. 高耐久性	R2210002
		3.2TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐 久性	R2210002
		6.4TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐 久性	R2210002
	NVIDIA		
		NVIDIA T4 PCIe 16GB 70W	90.04.B4.00.04-G183.0200.00.02
	MELLANOX		
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT dual port 100GbE QSFP28 NIC	16.28.4000
	QLOGIC		
		Cisco(R) FastLinQ QL45412H 40GbE アダプタ	08.04.23.04.03:08.52.18



サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		QLogic 2672 デュアルポート 16Gbps ファイバチャネルア ダプタ	8.08.203
		Qlogic QLE2692 デュアル ポート 16G FC HBA	1.06.09
		Qlogic 2562 アダプタ	8.08.01
	BROADCOM		
		Emulex LPe31002 デュアル ポート 16G FC HBA	12.8.542.37
	LOM		
		Intel I350 LOM	0x80000F35-1.826.0
	永続メモリ		
		Intel Optane DC Persistent Memory, 256GB, 2666MHz	01.02.00.5446
		ntel Optane DC Persistent Memory, 512GB, 2666MHz	01.02.00.5446
	LSI		
		UCS C3X60 ストレージ サー バ用 Cisco RAID コントロー ラ	24.21.0-0156
		UCS C3X60 12G Modular SAS パス スルー コントローラ	13.00.00.12
		Cisco 9400-8e 12G SAS HBA	20.00.02.01
		Broadcom 3316 ROC に基づい た UCS S3260 デュアルパス スルーコントローラ	13.00.00.12
		4G RAID キャッシュを搭載 した M4 サーバブレード用 Cisco UCS C3000 RAID コン トローラ	29.00.1-0360-31137-033
		Broadcom 3316 ROC に基づい た UCS S3260 デュアル RAID コントローラ	29.00.1-0360-00188-1A6

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
	EMULEX		
		Emulex 16002 Dual port 16Gbp ファイバ チャンネル アダプタ	12.2.212.14
	INTEL		
		Cisco(R) 500GB 2.5in U.2 Intel P4501 NVMe Med. パフォー マンスバリュー耐久性	QDV1CP08
		Cisco(R) 1TB 2.5in U.2 Intel P4501 NVMe Med. パフォー マンスバリュー耐久性	QDV1CP08
		Cisco(R) 2TB 2.5in U.2 Intel P4501 NVMe Med. パフォー マンスバリュー耐久性	QDV1CP08
		Intel X520 デュアル ポート アダプタ	0x800008A4-1.826.0
		Intel i350 クアッドポート 1Gb アダプタ	0x80000E85-1.826.0
		Intel X550-T2 Dual Port 10Gb 10GBaseT converged NIC	0x800016FB-1.826.0
		Intel X710-DA4 Quad Port 10Gb SFP+ converged NIC	0x8000B904-1.826.0
		Intel XL710-QDA2 Dual Port 40Gb QSFP converged NIC	0x8000B902-1.826.0
		Cisco(R) Ethernet Converged NIC XXV710-DA2	0x8000B900-1.826.0
	HGST		
		Cisco 800GB 2.5in NVMe based PCIe SSD drive	KMCCP108
		Cisco 1.6TB 2.5in NVMe based PCIe SSD drive	KMCCP108
		Cisco UCS (SN100) 3.8 TB 2.5in SFF NVMe based PCIe SSD	KMCCP108
		800GB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能高耐久性	KNCCD122

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		1.6TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能High Endurance :	KNCCD122
		3.2TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能高耐久性	KNCCD122
		6.4TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高性能High Endurance :	KNCCD122

表 46 : ucs-c125-huu-4.2.2a.iso

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
C125 M5		Cisco IMC	4.2 (2a)
		BIOS	C125.4.2.2a.0
		ボード コントローラ	25
		Cisco UCS VIC 1455	5.2 (2b)
		Cisco UCS VIC 1495	5.2 (2b)
	QLOGIC		
		Qlogic QLE2692 デュアル ポート 16G FC HBA	1.06.09
		Cisco <sup>(R)</sup> FastLinQ QL41212H 25GbE アダ プタ	08.04.22.04.02:08.52.32
		Cisco FastLinQ QL41132HORJ Dual-port 10G RJ45 2x10GBase T OCP 2.0	08.04.21.03.02:08.52.32
		Cisco FastLinQ QL41232HOCU Dual-port 25G SFP28 2x25GbE T OCP 2.0	08.04.22.03.02:08.52.32
		Cisco <sup>(R)</sup> FastLinQ QL41162H 10GbE アダ プタ	08.04.21.02.02:08.52.32
	WDC		
		1.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. 高耐久性	R2210002
		3.2TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐久性	R2210002

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		6.4TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐久性	R2210002
		7.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	R2210002
		15.3 TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能バリュー耐久性	R2210002
	INTEL		
		Cisco 2.5 U.2 1.6TB Intel P4610 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 3.2TB Intel P4610 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 1TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 4TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Intel X710DA4 Quad Port 10Gb SFP converged NIC	0x8000B904-1.826.0
		Cisco <sup>(R)</sup> Ethernet Converged NIC XXV710-DA2	0x8000B900-1.826.0
		XXV710-DA2OCP1 2x25/10GbE OCP 2.0 NIC	0x8000B905-1.826.0
	HGST		
		800GB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高 性能高耐久性	KNCCD122
		1.6TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高 性能High Endurance :	KNCCD122
		3.2TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高 性能高耐久性	KNCCD122
		6.4TB 2.5in U.2 HGST SN200 NVMe 高 性能High Endurance :	KNCCD122
	NVIDIA		
		NVIDIA T4 PCIe 16GB 70W	90.04.B4.00.04-G183.0200.00.02
	MELLANOX		

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Mellanox ConnectX-5 MCX512A-ACAT dual port 10/25GbE SFP28 NIC	16.28.4000
		Mellanox ConnectX-5 MCX545B-ECAN single port 100GbE QSFP28 NIC OCP	16.28.4000
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT dual port 100GbE QSFP28 NIC	16.28.4000
	LSI		
		Cisco 12G 94608i RAID コントローラ (2GB のキャッシュ)	51.19.0-4296
		Cisco 94008i 12G SAS HBA	20.00.02.01
	MARVELL		
		Cisco ブート最適化 M.2 Raid コントローラ	2.3.17.1014





## 第 4 章

### 4.2(1) のファームウェア ファイル

---

- [4.2\(1\) のファームウェア ファイル \(243 ページ\)](#)

### 4.2(1) のファームウェア ファイル

この項は、次のリリースのファームウェア情報から構成されています。

- [リリース 4.2\(1j\) のファームウェア ファイル \(243 ページ\)](#)
- [リリース 4.2\(1i\) のファームウェア ファイル \(258 ページ\)](#)
- [リリース 4.2\(1g\) のファームウェア ファイル \(273 ページ\)](#)
- [リリース 4.2\(1f\) のファームウェア ファイル \(279 ページ\)](#)
- [リリース 4.2\(1e\) のファームウェア ファイル \(294 ページ\)](#)
- [リリース 4.2\(1c\) のファームウェア ファイル \(309 ページ\)](#)
- [リリース 4.2\(1b\) のファームウェア ファイル \(315 ページ\)](#)
- [リリース 4.2\(1a\) のファームウェア ファイル \(324 ページ\)](#)

#### リリース 4.2(1j) のファームウェア ファイル

Cisco Host Upgrade Utility には、次のファイルが含まれています。

- ucs-c225m6-huu-4.2.1j.iso
- ucs-c245m6-huu-4.2.1j.iso
- ucs-c220m6-huu-4.2.1j.iso
- ucs-c240m6-huu-4.2.1j.iso

表 47: ucs-c225m6-huu-4.2.1j.iso のファイル

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
C225 M6		Cisco IMC	4.2(1j)
		BIOS	C225M6.4.2.1g.0
		Board_Controller	23.0
		Cisco UCS VIC 1455	5.2(1d)
		Cisco UCS VIC 1495	5.2(1d)
		Cisco UCS VIC 1467 MLOM	5.2(1d)
		Cisco UCS VIC 1477 MLOM	5.2(1d)
	MARVELL		
		Cisco ブート最適化 M.2 Raid コントローラ	2.3.17.1014
	QLOGIC		
		Qlogic QLE2692 デュアル ポート 16G FC HBA	1.03.03
		CiscoQLogic QLE2772 2x32GFC Gen 6 Enhanced PCIe HBA	8.01.02
	INTEL		
		1.9TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		3.8TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		7.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		1.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		3.2TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033



サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		6.4TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		Intel i350 クアッドポート 1Gb アダプタ	0x80000E85-1.823.2
		Intel X710-DA4 Quad Port 10Gb SFP+ converged NIC	0x80009E63-1.823.2
		Intel X710DA2 Dual Port 10Gb SFP converged NIC	0x80009E61-1.823.2
		Cisco - Intel E810CQDA2 2x100 GbE QSFP28 PCIe NIC	0x80006F16-1.823.2
		Cisco - Intel E810XXVDA4 4x25/10 GbE SFP28 PCIe NIC	0x80006F18-1.823.2
		Cisco - Intel E810XXVDA2 2x25/10 GbE SFP PCIe NIC	0x80006F1B-1.823.2
		Cisco - Intel X710T2LG 2x10 GbE RJ45 PCIe NIC	0x80009E58-1.823.2
		Cisco <sup>(R)</sup> X710T2LG 2x10 GbE RJ45 OCP 3.0 NIC	0x8000A7AC-1.823.2
		Cisco 2.5 750 Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP07
		Cisco 2.5 375GB Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP07
	NVIDIA		
		Nvidia T4 PCIe 16 GB 70W	90.04.96.00.9F-G183.0200.00.02
	WDC		
		1.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. 高耐久性	R2210002
		3.2TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐久性	R2210002

## 4.2(1) のファームウェア ファイル

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		6.4TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐久性	R2210002
		7.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	R2210002
		15.3 TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能バリュー耐久性	R2210002
	MELLANOX		
		Mellanox ConnectX-5 MCX512A-ACAT dual port 10/25GbE SFP28 NIC	16.28.4000
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT dual port 100GbE QSFP28 NIC	16.28.4000
	BROADCOM		
		Emulex LPe31002 デュアルポート 16G FC HBA	12.8.351.47
		Cisco-Emulex LPe35002-M2-2x32GFC Gen 7 PCIe HBA	12.8.351.47
	LSI		
		Cisco 12G SAS HBA (16 ドライブ)	16.65.28.00
		4GB FBWC を搭載した Cisco 12G SAS RAID コントローラ (16 ドライブ)	52.20.0-4523

表 48 : ucs-c245m6-huu-4.2.1j.iso のファイル

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
C245 M6		Cisco IMC	4.2(1j)
		BIOS	C245M6.4.2.1g.0
		ボード コントローラ	25

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		SASEXPANDER	65.16.07.00
		Cisco UCS VIC 1455	5.2(1d)
		Cisco UCS VIC 1495	5.2(1d)
		Cisco UCS VIC 1467 MLOM	5.2(1d)
		Cisco UCS VIC 1477 MLOM	5.2(1d)
	MARVELL		
		Cisco ブート最適化 M.2 Raid コントローラ	2.3.17.1014
	LSI		
		Cisco 12G SAS HBA (16 ドライブ)	16.65.28.00
		4GB FBWC を搭載した Cisco 12G SAS RAID コントローラ (28 ドライブ)	52.20.0-4523
	INTEL		
		1.9TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		3.8TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		7.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		1.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		3.2TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		6.4TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Intel i350 クアッドポート 1Gb アダプタ	0x80000E85-1.823.2
		Intel X710-DA4 Quad Port 10Gb SFP+ converged NIC	0x80009E63-1.823.2
		Intel X710DA2 Dual Port 10Gb SFP converged NIC	0x80009E61-1.823.2
		Cisco - Intel E810CQDA2 2x100 GbE QSFP28 PCIe NIC	0x80006F16-1.823.2
		Cisco - Intel E810XXVDA4 4x25/10 GbE SFP28 PCIe NIC	0x80006F18-1.823.2
		Cisco - Intel E810XXVDA2 2x25/10 GbE SFP PCIe NIC	0x80006F1B-1.823.2
		Cisco - Intel X710T2LG 2x10 GbE RJ45 PCIe NIC	0x80009E58-1.823.2
		Cisco <sup>(R)</sup> X710T2LG 2x10 GbE RJ45 OCP 3.0 NIC	0x8000A7AC-1.823.2
		Cisco 2.5 750 Intel Optane NVMe エクストリームパ フォーマンス SSD	E201CP07
		Cisco 2.5 375GB Intel Optane NVMe エクストリームパ フォーマンス SSD	E201CP07
	MELLANOX		
		Mellanox ConnectX-5 MCX512A-ACAT dual port 10/25GbE SFP28 NIC	16.28.4000
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT dual port 100GbE QSFP28 NIC	16.28.4000
	BROADCOM		
		Emulex LPe31002 デュアル ポート 16G FC HBA	12.8.351.47

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco Emulex LPe35002M22x32GFC Gen 7 PCIe HBA	12.8.351.47
	NVIDIA		
		Nvidia A100 PCIe FHFL DS 250W 40GB	92.00.25.00.08-1001.0200.00.04
		Nvidia A10 PCIe FHFL SS 24GB 150W	94.02.91.00.03-G133.0215.00.06-6.07
		Nvidia A16 PCIe FHFL DS 250W	94.07.54.00.01-G171.0200.00.04-4.01
	QLOGIC		
		Qlogic QLE2692 デュアル ポート 16G FC HBA	1.03.03
		Cisco QLogic QLE2772 2x32GFC Gen 6 Enhanced PCIe HBA	8.01.02
	WDC		
		1.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. 高耐久 性	R2210002
		3.2TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐 久性	R2210002
		6.4TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐 久性	R2210002
		7.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	R2210002
		15.3 TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能パ リユール耐久性	R2210002

表 49 : ucs-c220m6-huu-4.2.1j.iso のファイル

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
C220 M6		Cisco IMC	4.2(1j)
		BIOS	C220M6.4.2.1j.0
		ボード コントローラ	32
		Cisco UCS VIC 1455	5.2(1d)
		Cisco UCS VIC 1495	5.2(1d)
		Cisco UCS VIC 1467 MLOM	5.2(1d)
		Cisco UCS VIC 1477 MLOM	5.2(1d)
	NVIDIA		
		Nvidia T4 PCIe 16 GB 70W	90.04.96.00.9F-G183.0200.00.02
	MELLANOX		
		Cisco-MLNX MCX623106AC-CDAT 2x100GbE QSFP56 PCIe NIC	22.30.1004
		Cisco-MLNX MCX623106AS-CDAT 2x100GbE QSFP56 PCIe NIC	22.30.1004
		Mellanox ConnectX-5 MCX512A-ACAT dual port 10/25GbE SFP28 NIC	16.28.4000
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT dual port 100GbE QSFP28 NIC	16.28.4000
	MICROSEM		
		PCIe-スイッチ	
	QLOGIC		
		Qlogic QLE2692 デュアル ポート 16G FC HBA	1.03.03
		Cisco-QLogic QLE2772 2x32GFC Gen 6 Enhanced PCIe HBA	8.01.02

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
	LOM		
		Intel X550 LOM	0x80001517-1.823.2
	PCISSD		
		Cisco 2.5 U.2 1TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 4TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 8TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
	WDC		
		15.3 TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能バリュー耐久性	R2210002
		1.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. 高耐久性	R2210002
		3.2TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐久性	R2210002
		6.4TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐久性	R2210002
		7.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	R2210002
	INTEL		
		1.9TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		3.8TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		7.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		1.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		3.2TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		6.4TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		Intel i350 クアッドポート 1Gb アダプタ	0x80000E85-1.823.2
		Intel X710DA4 Quad Port 10Gb SFP converged NIC	0x80009E63-1.823.2
		Intel X710DA2 Dual Port 10Gb SFP converged NIC	0x80009E61-1.823.2
		Cisco Intel E810CQDA2 2x100 GbE QSFP28 PCIe NIC	0x80006F16-1.823.2
		Cisco Intel E810XXVDA4 4x25/10 GbE SFP28 PCIe NIC	0x80006F18-1.823.2
		Cisco Intel E810XXVDA2 2x25/10 GbE SFP PCIe NIC	0x80006F1B-1.823.2
		Cisco Intel X710T2LG 2x10 GbE RJ45 PCIe NIC	0x80009E58-1.823.2
		Cisco 2.5 750 Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP07
		Cisco 2.5 375GB Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP07
	BROADCOM		



サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Emulex LPe31002 デュアル ポート 16G FC HBA	12.8.351.47
		Cisco-Emulex LPe35002-M2-2x32GFC Gen 7 PCIe HBA	12.8.351.47
	MARVELL		
		Cisco ブート最適化 M.2 Raid コントローラ	2.3.17.1014
	HERCULES		
		Hercules PCIe 圧縮と暗号 CPU オフロードカード	1811-2081
	LSI		
		Cisco 12G SAS HBA (16 ド ライブ)	16.65.28.00
		外部 JBOD 接続用 Cisco 95008e 12G SAS HBA	16.65.28.00
		4GB FBWC を搭載した Cisco 12G SAS RAID コン トローラ (16 ドライブ)	52.20.0-4523
	永続メモリ		
		Intel Optane PMem 200 シ リーズ 128GB (QS)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シ リーズ 256GB (QS)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シ リーズ 512GB (QS)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シ リーズ 128GB (ES2)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シ リーズ 128GB	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シ リーズ 256GB (ES2)	02.02.00.1553

## 4.2(1) のファームウェア ファイル

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 256GB	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 256GB	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 512GB (ES2)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 512GB	02.02.00.1553

表 50 : ucs-c220m6-huu-4.2.1j.iso のファイル

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
C240 M6		Cisco IMC	4.2(1j)
		BIOS	C240M6.4.2.1j.0
		ボード コントローラ	34
		SAS エクスパンダ	65.16.07.00
		Cisco UCS VIC 1455	5.2(1d)
		Cisco UCS VIC 1495	5.2(1d)
		Cisco UCS VIC 1467 MLOM	5.2(1d)
		Cisco UCS VIC 1477 MLOM	5.2(1d)
	LSI		
		Cisco 12G SAS HBA (16 ドライブ)	16.65.28.00
		Cisco 12G SAS HBA	16.65.28.00
		外部 JBOD 接続用 Cisco 95008e 12G SAS HBA	16.65.28.00
		4GB FBWC を搭載した Cisco 12G SAS RAID コントローラ (16 ドライブ)	52.20.0-4523
		Cisco 12G SAS RAID コントローラ (4GB FBWC 搭載)	52.20.0-4523

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		4GB FBWC を搭載した Cisco 12G SAS RAID コン トローラ (28 ドライブ)	52.20.0-4523
	MICROSEM		
		PCISwitch1	3.70.0.4F-U6B2
		PCISwitch2	3.70.0.4F-U4B2
		PCISwitch3	3.70.0.4F-U2B2
	LOM		
		Intel X550 LOM	0x80001519-1.823.2
	NVIDIA		
		Nvidia A100 PCIe FHFL DS 250W 40GB	92.00.25.00.08-1001.0200.00.04
		Nvidia A10 PCIe FHFL SS 24GB 150W	94.02.91.00.03-G133.0215.00.06-6.07
	MARVELL		
		Cisco ブート最適化 M.2 Raid コントローラ	2.3.17.1014
	BROADCOM		
		Emulex LPe31002 デュアル ポート 16G FC HBA	12.8.351.47
		Cisco- Emulex LPe35002-M2-2x32GFC Gen 7 PCIe HBA	12.8.351.47
	永続的なメモリ		
		Intel Optane PMem 200 シ リーズ 128GB (QS)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シ リーズ 256GB (QS)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シ リーズ 512GB (QS)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シ リーズ 128GB (ES2)	02.02.00.1553

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 128GB	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 256GB (ES2)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 256GB	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 256GB	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 512GB (ES2)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 512GB	02.02.00.1553
	HERCULES		
		Hercules PCIe 圧縮と暗号 CPU オフロードカード	18112081
	PCISSD		
		Cisco 2.5 U.2 1TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
	WDC	1.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. 高耐久性	R2210002
		3.2TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐久性	R2210002
	INTEL	6.4TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐久性	R2210002
		7.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	R2210002
		15.3 TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能バリュールー耐久性	R2210002

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		1.9TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		3.8TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		7.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		1.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		3.2TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		6.4TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C033
		Intel i350 クアッドポート 1Gb アダプタ	0x80000E85-1.823.2
		Intel X710DA4 Quad Port 10Gb SFP converged NIC	0x80009E63-1.823.2
		Intel X710DA2 Dual Port 10Gb SFP converged NIC	0x80009E61-1.823.2
		Cisco - Intel E810CQDA2 2x100 GbE QSFP28 PCIe NIC	0x80006F16-1.823.2
		Cisco - Intel E810XXVDA4 4x25/10 GbE SFP28 PCIe NIC	0x80006F18-1.823.2
		Cisco - Intel E810XXVDA2 2x25/10 GbE SFP PCIe NIC	0x80006F1B-1.823.2
		Cisco - Intel X710T2LG 2x10 GbE RJ45 PCIe NIC	0x80009E58-1.823.2
		Cisco 2.5 750 Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP07

## 4.2(1) のファームウェア ファイル

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco 2.5 375GB Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP07
	MELLANOX		
		Cisco-MLNX MCX623106AC-CDAT 2x100GbE QSFP56 PCIe NIC	22.30.1004
		Cisco-MLNX MCX623106AS-CDAT 2x100GbE QSFP56 PCIe NIC	22.30.1004
		Mellanox ConnectX-5 MCX512A-ACAT dual port 10/25GbE SFP28 NIC	16.28.4000
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT dual port 100GbE QSFP28 NIC	16.28.4000
	QLOGIC		
		Qlogic QLE2692 デュアルポート 16G FC HBA	1.03.03
		CiscoQLogic QLE2772 2x32GFC Gen 6 Enhanced PCIe HBA	8.01.02

## リリース 4.2(1i) のファームウェア ファイル

Cisco Host Upgrade Utility には、次のファイルが含まれています。

- ucs-c225m6-huu-4.2.1i.iso
- ucs-c245m6-huu-4.2.1i.iso
- ucs-c220m6-huu-4.2.1i.iso
- ucs-c240m6-huu-4.2.1i.iso

表 51 : ucs-c225m6-huu-4.2.1i.iso のファイル

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
C225 M6		Cisco IMC	4.2(1i)

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		BIOS	C225M6.4.2.1f.0
		Board_Controller	23.0
		Cisco UCS VIC 1455	5.2(1c)
		Cisco UCS VIC 1495	5.2(1c)
		Cisco UCS VIC 1467 MLOM	5.2(1c)
		Cisco UCS VIC 1477 MLOM	5.2(1c)
	MARVELL		
		Cisco ブート最適化 M.2 Raid コントローラ	2.3.17.1014
	QLOGIC		
		Qlogic QLE2692 デュアル ポート 16G FC HBA	1.03.03
		CiscoQLogic QLE2772 2x32GFC Gen 6 Enhanced PCIe HBA	8.01.02
	INTEL		
		1.9TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		3.8TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		7.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		1.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		3.2TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		6.4TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Intel i350 クアッドポート 1Gb アダプタ	0x80000E85-1.823.2
		Intel X710-DA4 Quad Port 10Gb SFP+ converged NIC	0x80009E63-1.823.2
		Intel X710DA2 Dual Port 10Gb SFP converged NIC	0x80009E61-1.823.2
		Cisco - Intel E810CQDA2 2x100 GbE QSFP28 PCIe NIC	0x80006F16-1.823.2
		Cisco - Intel E810XXVDA4 4x25/10 GbE SFP28 PCIe NIC	0x80006F18-1.823.2
		Cisco - Intel E810XXVDA2 2x25/10 GbE SFP PCIe NIC	0x80006F1B-1.823.2
		Cisco - Intel X710T2LG 2x10 GbE RJ45 PCIe NIC	0x80009E58-1.823.2
		Cisco <sup>(R)</sup> X710T2LG 2x10 GbE RJ45 OCP 3.0 NIC	0x8000A7AC-1.823.2
		Cisco 2.5 750 Intel Optane NVMe エクストリームパ フォーマンス SSD	E201CP04
		Cisco 2.5 375GB Intel Optane NVMe エクストリームパ フォーマンス SSD	E201CP04
	NVIDIA		
		Nvidia T4 PCIe 16 GB 70W	90.04.96.00.9F-G183.0200.00.02
	WDC		
		1.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. 高耐久 性	R2210002
		3.2TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐 久性	R2210002



サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		6.4TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐久性	R2210002
		7.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	R2210002
		15.3 TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能バリュー耐久性	R2210002
	MELLANOX		
		Mellanox ConnectX-5 MCX512A-ACAT dual port 10/25GbE SFP28 NIC	16.28.4000
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT dual port 100GbE QSFP28 NIC	16.28.4000
	BROADCOM		
		Emulex LPe31002 デュアルポート 16G FC HBA	12.8.351.47
		Cisco-Emulex LPe35002-M2-2x32GFC Gen 7 PCIe HBA	12.8.351.47
	LSI		
		Cisco 12G SAS HBA (16 ドライブ)	16.65.28.00
		4GB FBWC を搭載した Cisco 12G SAS RAID コントローラ (16 ドライブ)	52.20.0-4408

表 52: ucs-c245m6-huu-4.2.1i.iso のファイル

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
C245 M6		Cisco IMC	4.2(1i)
		BIOS	C245M6.4.2.1f.0
		ボードコントローラ	25

## 4.2(1) のファームウェア ファイル

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		SASEXPANDER	65.16.07.00
		Cisco UCS VIC 1455	5.2(1c)
		Cisco UCS VIC 1495	5.2(1c)
		Cisco UCS VIC 1467 MLOM	5.2(1c)
		Cisco UCS VIC 1477 MLOM	5.2(1c)
	MARVELL		
		Cisco ブート最適化 M.2 Raid コントローラ	2.3.17.1014
	LSI		
		Cisco 12G SAS HBA (16 ド ライブ)	16.65.28.00
		4GB FBWC を搭載した Cisco 12G SAS RAID コン トローラ (28 ドライブ)	52.20.0-4408
	INTEL		
		1.9TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		3.8TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		7.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		1.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		3.2TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		6.4TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Intel i350 クアッドポート 1Gb アダプタ	0x80000E85-1.823.2
		Intel X710-DA4 Quad Port 10Gb SFP+ converged NIC	0x80009E63-1.823.2
		Intel X710DA2 Dual Port 10Gb SFP converged NIC	0x80009E61-1.823.2
		Cisco - Intel E810CQDA2 2x100 GbE QSFP28 PCIe NIC	0x80006F16-1.823.2
		Cisco - Intel E810XXVDA4 4x25/10 GbE SFP28 PCIe NIC	0x80006F18-1.823.2
		Cisco - Intel E810XXVDA2 2x25/10 GbE SFP PCIe NIC	0x80006F1B-1.823.2
		Cisco - Intel X710T2LG 2x10 GbE RJ45 PCIe NIC	0x80009E58-1.823.2
		Cisco <sup>(R)</sup> X710T2LG 2x10 GbE RJ45 OCP 3.0 NIC	0x8000A7AC-1.823.2
		Cisco 2.5 750 Intel Optane NVMe エクストリームパ フォーマンス SSD	E201CP04
		Cisco 2.5 375GB Intel Optane NVMe エクストリームパ フォーマンス SSD	E201CP04
	MELLANOX		
		Mellanox ConnectX-5 MCX512A-ACAT dual port 10/25GbE SFP28 NIC	16.28.4000
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT dual port 100GbE QSFP28 NIC	16.28.4000
	BROADCOM		
		Emulex LPe31002 デュアル ポート 16G FC HBA	12.8.351.47

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco Emulex LPe35002M22x32GFC Gen 7 PCIe HBA	12.8.351.47
	NVIDIA		
		Nvidia A100 PCIe FHFL DS 250W 40GB	92.00.25.00.08-1001.0200.00.04
		Nvidia A10 PCIe FHFL SS 24GB 150W	94.02.91.00.03-G133.0215.00.06-6.07
		Nvidia A16 PCIe FHFL DS 250W	94.07.54.00.01-G171.0200.00.04-4.01
	QLOGIC		
		Qlogic QLE2692 デュアル ポート 16G FC HBA	1.03.03
		Cisco QLogic QLE2772 2x32GFC Gen 6 Enhanced PCIe HBA	8.01.02
	WDC		
		1.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. 高耐久 性	R2210002
		3.2TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐 久性	R2210002
		6.4TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐 久性	R2210002
		7.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	R2210002
		15.3 TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能バ リユー耐久性	R2210002

表 53 : ucs-c220m6-huu-4.2.1i.iso のファイル

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
C220 M6		Cisco IMC	4.2(1i)
		BIOS	C220M6.4.2.1i.0
		ボード コントローラ	32
		Cisco UCS VIC 1455	5.2(1c)
		Cisco UCS VIC 1495	5.2(1c)
		Cisco UCS VIC 1467 MLOM	5.2(1c)
		Cisco UCS VIC 1477 MLOM	5.2(1c)
	NVIDIA		
		Nvidia T4 PCIe 16 GB 70W	90.04.96.00.9F-G183.0200.00.02
	MELLANOX		
		Cisco-MLNX MCX623106AC-CDAT 2x100GbE QSFP56 PCIe NIC	22.30.1004
		Cisco-MLNX MCX623106AS-CDAT 2x100GbE QSFP56 PCIe NIC	22.30.1004
		Mellanox ConnectX-5 MCX512A-ACAT dual port 10/25GbE SFP28 NIC	16.28.4000
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT dual port 100GbE QSFP28 NIC	16.28.4000
	MICROSEM		
		PCIe-スイッチ	
	QLOGIC		
		Qlogic QLE2692 デュアル ポート 16G FC HBA	1.03.03
		Cisco-QLogic QLE2772 2x32GFC Gen 6 Enhanced PCIe HBA	8.01.02

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
	LOM		
		Intel X550 LOM	0x80001517-1.823.2
	PCISSD		
		Cisco 2.5 U.2 1TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 4TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 8TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
	WDC		
		15.3 TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能バリュー耐久性	R2210002
		1.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. 高耐久性	R2210002
		3.2TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐久性	R2210002
		6.4TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐久性	R2210002
		7.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	R2210002
	INTEL		
		1.9TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		3.8TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		7.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		1.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		3.2TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		6.4TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		Intel i350 クアッドポート 1Gb アダプタ	0x80000E85-1.823.2
		Intel X710DA4 Quad Port 10Gb SFP converged NIC	0x80009E63-1.823.2
		Intel X710DA2 Dual Port 10Gb SFP converged NIC	0x80009E61-1.823.2
		Cisco Intel E810CQDA2 2x100 GbE QSFP28 PCIe NIC	0x80006F16-1.823.2
		Cisco Intel E810XXVDA4 4x25/10 GbE SFP28 PCIe NIC	0x80006F18-1.823.2
		Cisco Intel E810XXVDA2 2x25/10 GbE SFP PCIe NIC	0x80006F1B-1.823.2
		Cisco Intel X710T2LG 2x10 GbE RJ45 PCIe NIC	0x80009E58-1.823.2
		Cisco 2.5 750 Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP04
		Cisco 2.5 375GB Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP04
	BROADCOM		

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Emulex LPe31002 デュアルポート 16G FC HBA	12.8.351.47
		Cisco-Emulex LPe35002-M2-2x32GFC Gen 7 PCIe HBA	12.8.351.47
	MARVELL		
		Cisco ブート最適化 M.2 Raid コントローラ	2.3.17.1014
	HERCULES		
		Hercules PCIe 圧縮と暗号 CPU オフロードカード	1811-2081
	LSI		
		Cisco 12G SAS HBA (16 ドライブ)	16.65.28.00
		外部 JBOD 接続用 Cisco 95008e 12G SAS HBA	16.65.28.00
		4GB FBWC を搭載した Cisco 12G SAS RAID コントローラ (16 ドライブ)	52.20.0-4408
	永続メモリ		
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 128GB (QS)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 256GB (QS)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 512GB (QS)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 128GB (ES2)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 128GB	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 256GB (ES2)	02.02.00.1553



サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 256GB	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 256GB	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 512GB (ES2)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 512GB	02.02.00.1553

表 54 : ucs-c240m6-huu-4.2.1i.iso のファイル

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
C240 M6		Cisco IMC	4.2(1i)
		BIOS	C240M6.4.2.1i.0
		ボード コントローラ	34
		SAS エクスパンダ	65.16.07.00
		Cisco UCS VIC 1455	5.2(1c)
		Cisco UCS VIC 1495	5.2(1c)
		Cisco UCS VIC 1467 MLOM	5.2(1c)
		Cisco UCS VIC 1477 MLOM	5.2(1c)
	LSI		
		Cisco 12G SAS HBA (16 ドライブ)	16.65.28.00
		Cisco 12G SAS HBA	16.65.28.00
		外部 JBOD 接続用 Cisco 95008e 12G SAS HBA	16.65.28.00
		4GB FBWC を搭載した Cisco 12G SAS RAID コントローラ (16 ドライブ)	52.20.0-4408
		Cisco 12G SAS RAID コントローラ (4GB FBWC 搭載)	52.20.0-4408

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		4GB FBWC を搭載した Cisco 12G SAS RAID コン トローラ (28 ドライブ)	52.20.0-4408
	MICROSEM		
		PCISwitch1	3.70.0.4F-U6B2
		PCISwitch2	3.70.0.4F-U4B2
		PCISwitch3	3.70.0.4F-U2B2
	LOM		
		Intel X550 LOM	0x80001519-1.823.2
	NVIDIA		
		Nvidia A100 PCIe FHFL DS 250W 40GB	92.00.25.00.08-1001.0200.00.04
		Nvidia A10 PCIe FHFL SS 24GB 150W	94.02.91.00.03-G133.0215.00.06-6.07
	MARVELL		
		Cisco ブート最適化 M.2 Raid コントローラ	2.3.17.1014
	BROADCOM		
		Emulex LPe31002 デュアル ポート 16G FC HBA	12.8.351.47
		Cisco- Emulex LPe35002-M2-2x32GFC Gen 7 PCIe HBA	12.8.351.47
	永続的なメモリ		
		Intel Optane PMem 200 シ リーズ 128GB (QS)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シ リーズ 256GB (QS)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シ リーズ 512GB (QS)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シ リーズ 128GB (ES2)	02.02.00.1553

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 128GB	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 256GB (ES2)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 256GB	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 256GB	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 512GB (ES2)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 512GB	02.02.00.1553
	HERCULES		
		Hercules PCIe 圧縮と暗号 CPU オフロードカード	18112081
	PCISSD		
		Cisco 2.5 U.2 1TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
	WDC	1.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. 高耐久性	R2210002
		3.2TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐久性	R2210002
	INTEL	6.4TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐久性	R2210002
		7.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	R2210002
		15.3 TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能バリュースタイル耐久性	R2210002

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		1.9TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		3.8TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		7.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		1.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		3.2TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		6.4TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		Intel i350 クアッドポート 1Gb アダプタ	0x80000E85-1.823.2
		Intel X710DA4 Quad Port 10Gb SFP converged NIC	0x80009E63-1.823.2
		Intel X710DA2 Dual Port 10Gb SFP converged NIC	0x80009E61-1.823.2
		Cisco - Intel E810CQDA2 2x100 GbE QSFP28 PCIe NIC	0x80006F16-1.823.2
		Cisco - Intel E810XXVDA4 4x25/10 GbE SFP28 PCIe NIC	0x80006F18-1.823.2
		Cisco - Intel E810XXVDA2 2x25/10 GbE SFP PCIe NIC	0x80006F1B-1.823.2
		Cisco - Intel X710T2LG 2x10 GbE RJ45 PCIe NIC	0x80009E58-1.823.2
		Cisco 2.5 750 Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP04

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco 2.5 375GB Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP04
	MELLANOX		
		Cisco-MLNX MCX623106AC-CDAT 2x100GbE QSFP56 PCIe NIC	22.30.1004
		Cisco-MLNX MCX623106AS-CDAT 2x100GbE QSFP56 PCIe NIC	22.30.1004
		Mellanox ConnectX-5 MCX512A-ACAT dual port 10/25GbE SFP28 NIC	16.28.4000
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT dual port 100GbE QSFP28 NIC	16.28.4000
	QLOGIC		
		Qlogic QLE2692 デュアルポート 16G FC HBA	1.03.03
		CiscoQLogic QLE2772 2x32GFC Gen 6 Enhanced PCIe HBA	8.01.02

#### リリース 4.2(1g) のファームウェア ファイル

Cisco Host Upgrade Utility には、次のファイルが含まれています。

- ucs-c225m6-huu-4.2.1g.iso
- ucs-c245m6-huu-4.2.1g.iso

表 55: ucs-c225m6-huu-4.2.1g.iso のファイル

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
C225 M6		Cisco IMC	4.2(1g)
		BIOS	C225M6.4.2.1f.0
		Board_Controller	23.0

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco UCS VIC 1455	5.2(1c)
		Cisco UCS VIC 1495	5.2(1c)
		Cisco UCS VIC 1467 MLOM	5.2(1c)
		Cisco UCS VIC 1477 MLOM	5.2(1c)
	MARVELL		
		Cisco ブート最適化 M.2 Raid コントローラ	2.3.17.1014
	QLOGIC		
		Qlogic QLE2692 デュアル ポート 16G FC HBA	1.03.03
		CiscoQLogic QLE2772 2x32GFC Gen 6 Enhanced PCIe HBA	8.01.02
	INTEL		
		1.9TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		3.8TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		7.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		1.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		3.2TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		6.4TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		Intel i350 クアッドポート 1Gb アダプタ	0x80000E85-1.823.2

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Intel X710-DA4 Quad Port 10Gb SFP+ converged NIC	0x80009E63-1.823.2
		Intel X710DA2 Dual Port 10Gb SFP converged NIC	0x80009E61-1.823.2
		Cisco - Intel E810CQDA2 2x100 GbE QSFP28 PCIe NIC	0x80006F16-1.823.2
		Cisco - Intel E810XXVDA4 4x25/10 GbE SFP28 PCIe NIC	0x80006F18-1.823.2
		Cisco - Intel E810XXVDA2 2x25/10 GbE SFP PCIe NIC	0x80006F1B-1.823.2
		Cisco - Intel X710T2LG 2x10 GbE RJ45 PCIe NIC	0x80009E58-1.823.2
		Cisco <sup>(R)</sup> X710T2LG 2x10 GbE RJ45 OCP 3.0 NIC	0x8000A7AC-1.823.2
		Cisco 2.5 750 Intel Optane NVMe エクストリームパ フォーマンス SSD	E201CP04
		Cisco 2.5 375GB Intel Optane NVMe エクストリームパ フォーマンス SSD	E201CP04
	NVIDIA		
		Nvidia T4 PCIe 16 GB 70W	90.04.96.00.9F-G183.0200.00.02
	WDC		
		1.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. 高耐久 性	R2210002
		3.2TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐 久性	R2210002
		6.4TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐 久性	R2210002

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		7.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	R2210002
		15.3 TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能バリュー耐久性	R2210002
	MELLANOX		
		Mellanox ConnectX-5 MCX512A-ACAT dual port 10/25GbE SFP28 NIC	16.28.4000
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT dual port 100GbE QSFP28 NIC	16.28.4000
	BROADCOM		
		Emulex LPe31002 デュアルポート 16G FC HBA	12.8.351.47
		Cisco-Emulex LPe35002-M2-2x32GFC Gen 7 PCIe HBA	12.8.351.47
	LSI		
		Cisco 12G SAS HBA (16 ドライブ)	16.65.28.00
		4GB FBWC を搭載した Cisco 12G SAS RAID コントローラ (16 ドライブ)	52.15.0-3988

表 56: ucs-c245m6-huu-4.2.1g.iso のファイル

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
C245 M6		Cisco IMC	4.2(1g)
		BIOS	C245M6.4.2.1f.0
		ボード コントローラ	25
		SASEXPANDER	65.16.07.00
		Cisco UCS VIC 1455	5.2(1c)



サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco UCS VIC 1495	5.2(1c)
		Cisco UCS VIC 1467 MLOM	5.2(1c)
		Cisco UCS VIC 1477 MLOM	5.2(1c)
	MARVELL		
		Cisco ブート最適化 M.2 Raid コントローラ	2.3.17.1014
	LSI		
		Cisco 12G SAS HBA (16 ド ライブ)	16.65.28.00
		4GB FBWC を搭載した Cisco 12G SAS RAID コン トローラ (28 ドライブ)	52.15.0-3988
	INTEL		
		1.9TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		3.8TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		7.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		1.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		3.2TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		6.4TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		Intel i350 クアッドポート 1Gb アダプタ	0x80000E85-1.823.2

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Intel X710-DA4 Quad Port 10Gb SFP+ converged NIC	0x80009E63-1.823.2
		Intel X710DA2 Dual Port 10Gb SFP converged NIC	0x80009E61-1.823.2
		Cisco - Intel E810CQDA2 2x100 GbE QSFP28 PCIe NIC	0x80006F16-1.823.2
		Cisco - Intel E810XXVDA4 4x25/10 GbE SFP28 PCIe NIC	0x80006F18-1.823.2
		Cisco - Intel E810XXVDA2 2x25/10 GbE SFP PCIe NIC	0x80006F1B-1.823.2
		Cisco - Intel X710T2LG 2x10 GbE RJ45 PCIe NIC	0x80009E58-1.823.2
		Cisco <sup>(R)</sup> X710T2LG 2x10 GbE RJ45 OCP 3.0 NIC	0x8000A7AC-1.823.2
		Cisco 2.5 750 Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP04
		Cisco 2.5 375GB Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP04
	MELLANOX		
		Mellanox ConnectX-5 MCX512A-ACAT dual port 10/25GbE SFP28 NIC	16.28.4000
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT dual port 100GbE QSFP28 NIC	16.28.4000
	BROADCOM		
		Emulex LPe31002 デュアルポート 16G FC HBA	12.8.351.47
		Cisco Emulex LPe35002M22x32GFC Gen 7 PCIe HBA	12.8.351.47
	NVIDIA		

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Nvidia A100 PCIe FHFL DS 250W 40GB	92.00.25.00.08-1001.0200.00.04
		Nvidia A10 PCIe FHFL SS 24GB 150W	94.02.5C.00.04-G133.0215.00.06
		Nvidia A16 PCIe FHFL DS 250W	94.07.54.00.01-G171.0200.00.04-4.01
	QLOGIC		
		Qlogic QLE2692 デュアル ポート 16G FC HBA	1.03.03
		Cisco QLogic QLE2772 2x32GFC Gen 6 Enhanced PCIe HBA	8.01.02
	WDC		
		1.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. 高耐久 性	R2210002
		3.2TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐 久性	R2210002
		6.4TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐 久性	R2210002
		7.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	R2210002
		15.3 TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能バ リュウ耐久性	R2210002

#### リリース 4.2(1f) のファームウェア ファイル

Cisco Host Upgrade Utility には、次のファイルが含まれています。

- ucs-c225m6-huu-4.2.1f.iso
- ucs-c245m6-huu-4.2.1f.iso
- ucs-c220m6-huu-4.2.1f.iso
- ucs-c240m6-huu-4.2.1f.iso

表 57: ucs-c225m6-huu-4.2.1f.iso のファイル

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
C225 M6		Cisco IMC	4.2(1f)
		BIOS	C225M6.4.2.1d.0
		Board_Controller	23.0
		Cisco UCS VIC 1455	5.2(1c)
		Cisco UCS VIC 1495	5.2(1c)
		Cisco UCS VIC 1467 MLOM	5.2(1c)
		Cisco UCS VIC 1477 MLOM	5.2(1c)
	MARVELL		
		Cisco ブート最適化 M.2 Raid コントローラ	2.3.17.1014
	QLOGIC		
		Qlogic QLE2692 デュアル ポート 16G FC HBA	1.03.03
		CiscoQLogic QLE2772 2x32GFC Gen 6 Enhanced PCIe HBA	8.01.02
	INTEL		
		1.9TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		3.8TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		7.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		1.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		3.2TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		6.4TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		Intel i350 クアッドポート 1Gb アダプタ	0x80000E85-1.823.2
		Intel X710-DA4 Quad Port 10Gb SFP+ converged NIC	0x80009E63-1.823.2
		Intel X710DA2 Dual Port 10Gb SFP converged NIC	0x80009E61-1.823.2
		Cisco - Intel E810CQDA2 2x100 GbE QSFP28 PCIe NIC	0x80006F16-1.823.2
		Cisco - Intel E810XXVDA4 4x25/10 GbE SFP28 PCIe NIC	0x80006F18-1.823.2
		Cisco - Intel E810XXVDA2 2x25/10 GbE SFP PCIe NIC	0x80006F1B-1.823.2
		Cisco - Intel X710T2LG 2x10 GbE RJ45 PCIe NIC	0x80009E58-1.823.2
		Cisco <sup>(R)</sup> X710T2LG 2x10 GbE RJ45 OCP 3.0 NIC	0x8000A7AC-1.823.2
		Cisco 2.5 750 Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP04
		Cisco 2.5 375GB Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP04
	NVIDIA		
		Nvidia T4 PCIe 16 GB 70W	90.04.96.00.9F-G183.0200.00.02
	WDC		
		1.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. 高耐久性	R2210002
		3.2TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐久性	R2210002

## 4.2(1) のファームウェア ファイル

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		6.4TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐久性	R2210002
		7.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	R2210002
		15.3 TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能バリュー耐久性	R2210002
	MELLANOX		
		Mellanox ConnectX-5 MCX512A-ACAT dual port 10/25GbE SFP28 NIC	16.28.4000
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT dual port 100GbE QSFP28 NIC	16.28.4000
	BROADCOM		
		Emulex LPe31002 デュアルポート 16G FC HBA	12.8.351.47
		Cisco-Emulex LPe35002-M2-2x32GFC Gen 7 PCIe HBA	12.8.351.47
	LSI		
		Cisco 12G SAS HBA (16 ドライブ)	16.65.28.00
		4GB FBWC を搭載した Cisco 12G SAS RAID コントローラ (16 ドライブ)	52.15.0-3988

表 58 : ucs-c245m6-huu-4.2.1f.iso のファイル

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
C245 M6		Cisco IMC	4.2(1f)
		BIOS	C245M6.4.2.1d.0
		ボード コントローラ	25

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		SASEXPANDER	65.16.07.00
		Cisco UCS VIC 1455	5.2(1c)
		Cisco UCS VIC 1495	5.2(1c)
		Cisco UCS VIC 1467 MLOM	5.2(1c)
		Cisco UCS VIC 1477 MLOM	5.2(1c)
	MARVELL		
		Cisco ブート最適化 M.2 Raid コントローラ	2.3.17.1014
	LSI		
		Cisco 12G SAS HBA (16 ド ライブ)	16.65.28.00
		4GB FBWC を搭載した Cisco 12G SAS RAID コン トローラ (28 ドライブ)	52.15.0-3988
	INTEL		
		1.9TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		3.8TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		7.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		1.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		3.2TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		6.4TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Intel i350 クアッドポート 1Gb アダプタ	0x80000E85-1.823.2
		Intel X710-DA4 Quad Port 10Gb SFP+ converged NIC	0x80009E63-1.823.2
		Intel X710DA2 Dual Port 10Gb SFP converged NIC	0x80009E61-1.823.2
		Cisco - Intel E810CQDA2 2x100 GbE QSFP28 PCIe NIC	0x80006F16-1.823.2
		Cisco - Intel E810XXVDA4 4x25/10 GbE SFP28 PCIe NIC	0x80006F18-1.823.2
		Cisco - Intel E810XXVDA2 2x25/10 GbE SFP PCIe NIC	0x80006F1B-1.823.2
		Cisco - Intel X710T2LG 2x10 GbE RJ45 PCIe NIC	0x80009E58-1.823.2
		Cisco <sup>(R)</sup> X710T2LG 2x10 GbE RJ45 OCP 3.0 NIC	0x8000A7AC-1.823.2
		Cisco 2.5 750 Intel Optane NVMe エクストリームパ フォーマンス SSD	E201CP04
		Cisco 2.5 375GB Intel Optane NVMe エクストリームパ フォーマンス SSD	E201CP04
	MELLANOX		
		Mellanox ConnectX-5 MCX512A-ACAT dual port 10/25GbE SFP28 NIC	16.28.4000
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT dual port 100GbE QSFP28 NIC	16.28.4000
	BROADCOM		
		Emulex LPe31002 デュアル ポート 16G FC HBA	12.8.351.47



サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco Emulex LPe35002M22x32GFC Gen 7 PCIe HBA	12.8.351.47
	NVIDIA		
		Nvidia A100 PCIe FHFL DS 250W 40GB	92.00.25.00.08-1001.0200.00.04
		Nvidia A10 PCIe FHFL SS 24GB 150W	94.02.5C.00.04-G133.0215.00.06
	QLOGIC		
		Qlogic QLE2692 デュアル ポート 16G FC HBA	1.03.03
		Cisco QLogic QLE2772 2x32GFC Gen 6 Enhanced PCIe HBA	8.01.02
	WDC		
		1.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. 高耐久 性	R2210002
		3.2TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐 久性	R2210002
		6.4TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐 久性	R2210002
		7.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	R2210002
		15.3 TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能バ リュウ耐久性	R2210002

表 59: ucs-c220m6-huu-4.2.1f.iso のファイル

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
C220 M6		Cisco IMC	4.2(1f)
		BIOS	C220M6.4.2.1g.0

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		ボード コントローラ	32
		Cisco UCS VIC 1455	5.2(1c)
		Cisco UCS VIC 1495	5.2(1c)
		Cisco UCS VIC 1467 MLOM	5.2(1c)
		Cisco UCS VIC 1477 MLOM	5.2(1c)
	NVIDIA		
		Nvidia T4 PCIe 16 GB 70W	90.04.96.00.9F-G183.0200.00.02
	MELLANOX		
		Cisco-MLNX MCX623106AC-CDAT 2x100GbE QSFP56 PCIe NIC	22.30.1004
		Cisco-MLNX MCX623106AS-CDAT 2x100GbE QSFP56 PCIe NIC	22.30.1004
		Mellanox ConnectX-5 MCX512A-ACAT dual port 10/25GbE SFP28 NIC	16.28.4000
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT dual port 100GbE QSFP28 NIC	16.28.4000
	MICROSEM		
		PCIe-スイッチ	
	QLOGIC		
		Qlogic QLE2692 デュアル ポート 16G FC HBA	1.03.03
		Cisco-QLogic QLE2772 2x32GFC Gen 6 Enhanced PCIe HBA	8.01.02
	LOM		
		Intel X550 LOM	0x80001517-1.823.2
	PCISSD		

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco 2.5 U.2 1TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 4TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 8TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
	WDC		
		15.3 TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能バリュー耐久性	R2210002
		1.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. 高耐久性	R2210002
		3.2TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐久性	R2210002
		6.4TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐久性	R2210002
		7.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	R2210002
	INTEL		
		1.9TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		3.8TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		7.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		1.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		3.2TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		6.4TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		Intel i350 クアッドポート 1Gb アダプタ	0x80000E85-1.823.2
		Intel X710DA4 Quad Port 10Gb SFP converged NIC	0x80009E63-1.823.2
		Intel X710DA2 Dual Port 10Gb SFP converged NIC	0x80009E61-1.823.2
		Cisco Intel E810CQDA2 2x100 GbE QSFP28 PCIe NIC	0x80006F16-1.823.2
		Cisco Intel E810XXVDA4 4x25/10 GbE SFP28 PCIe NIC	0x80006F18-1.823.2
		Cisco Intel E810XXVDA2 2x25/10 GbE SFP PCIe NIC	0x80006F1B-1.823.2
		Cisco Intel X710T2LG 2x10 GbE RJ45 PCIe NIC	0x80009E58-1.823.2
		Cisco 2.5 750 Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP04
		Cisco 2.5 375GB Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP04
	BROADCOM		
		Emulex LPe31002 デュアルポート 16G FC HBA	12.8.351.47

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco-Emulex LPe35002-M2-2x32GFC Gen 7 PCIe HBA	12.8.351.47
	MARVELL		
		Cisco ブート最適化 M.2 Raid コントローラ	2.3.17.1014
	HERCULES		
		Hercules PCIe 圧縮と暗号 CPU オフロードカード	1811-2081
	LSI		
		Cisco 12G SAS HBA (16 ド ライブ)	16.65.28.00
		外部 JBOD 接続用 Cisco 95008e 12G SAS HBA	16.65.28.00
		4GB FBWC を搭載した Cisco 12G SAS RAID コン トローラ (16 ドライブ)	52.15.0-3988
	永続メモリ		
		Intel Optane PMem 200 シ リーズ 128GB (QS)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シ リーズ 256GB (QS)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シ リーズ 512GB (QS)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シ リーズ 128GB (ES2)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シ リーズ 128GB	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シ リーズ 256GB (ES2)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シ リーズ 256GB	02.02.00.1553

## 4.2(1) のファームウェア ファイル

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 256GB	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 512GB (ES2)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 512GB	02.02.00.1553

表 60 : ucs-c240m6-huu-4.2.1f.iso のファイル

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
C240 M6		Cisco IMC	4.2(1f)
		BIOS	C240M6.4.2.1g.0
		ボード コントローラ	34
		SAS エクスパンダ	65.16.07.00
		Cisco UCS VIC 1455	5.2(1c)
		Cisco UCS VIC 1495	5.2(1c)
		Cisco UCS VIC 1467 MLOM	5.2(1c)
		Cisco UCS VIC 1477 MLOM	5.2(1c)
	LSI		
		Cisco 12G SAS HBA (16 ドライブ)	16.65.28.00
		Cisco 12G SAS HBA	16.65.28.00
		外部 JBOD 接続用 Cisco 95008e 12G SAS HBA	16.65.28.00
		4GB FBWC を搭載した Cisco 12G SAS RAID コントローラ (16 ドライブ)	52.15.0-3988
		Cisco 12G SAS RAID コントローラ (4GB FBWC 搭載)	52.15.0-3988

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		4GB FBWC を搭載した Cisco 12G SAS RAID コン トローラ (28 ドライブ)	52.15.0-3988
	MICROSEM		
		PCISwitch1	3.70.0.4F-U6B2
		PCISwitch2	3.70.0.4F-U4B2
		PCISwitch3	3.70.0.4F-U2B2
	LOM		
		Intel X550 LOM	0x80001519-1.823.2
	NVIDIA		
		Nvidia A100 PCIe FHFL DS 250W 40GB	92.00.25.00.08-1001.0200.00.04
		Nvidia A10 PCIe FHFL SS 24GB 150W	94.02.5C.00.04-G133.0215.00.06
	MARVELL		
		Cisco ブート最適化 M.2 Raid コントローラ	2.3.17.1014
	BROADCOM		
		Emulex LPe31002 デュアル ポート 16G FC HBA	12.8.351.47
		Cisco- Emulex LPe35002-M2-2x32GFC Gen 7 PCIe HBA	12.8.351.47
	永続的なメモリ		
		Intel Optane PMem 200 シ リーズ 128GB (QS)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シ リーズ 256GB (QS)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シ リーズ 512GB (QS)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シ リーズ 128GB (ES2)	02.02.00.1553

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 128GB	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 256GB (ES2)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 256GB	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 256GB	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 512GB (ES2)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 512GB	02.02.00.1553
	HERCULES		
		Hercules PCIe 圧縮と暗号 CPU オフロードカード	18112081
	PCISSD		
		Cisco 2.5 U.2 1TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
	WDC	1.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. 高耐久性	R2210002
		3.2TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐久性	R2210002
	INTEL	6.4TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐久性	R2210002
		7.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	R2210002
		15.3 TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能バリュースタイル耐久性	R2210002



サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		1.9TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		3.8TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		7.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		1.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		3.2TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		6.4TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		Intel i350 クアッドポート 1Gb アダプタ	0x80000E85-1.823.2
		Intel X710DA4 Quad Port 10Gb SFP converged NIC	0x80009E63-1.823.2
		Intel X710DA2 Dual Port 10Gb SFP converged NIC	0x80009E61-1.823.2
		Cisco - Intel E810CQDA2 2x100 GbE QSFP28 PCIe NIC	0x80006F16-1.823.2
		Cisco - Intel E810XXVDA4 4x25/10 GbE SFP28 PCIe NIC	0x80006F18-1.823.2
		Cisco - Intel E810XXVDA2 2x25/10 GbE SFP PCIe NIC	0x80006F1B-1.823.2
		Cisco - Intel X710T2LG 2x10 GbE RJ45 PCIe NIC	0x80009E58-1.823.2
		Cisco 2.5 750 Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP04

## 4.2(1) のファームウェア ファイル

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco 2.5 375GB Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP04
	MELLANOX		
		Cisco-MLNX MCX623106AC-CDAT 2x100GbE QSFP56 PCIe NIC	22.30.1004
		Cisco-MLNX MCX623106AS-CDAT 2x100GbE QSFP56 PCIe NIC	22.30.1004
		Mellanox ConnectX-5 MCX512A-ACAT dual port 10/25GbE SFP28 NIC	16.28.4000
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT dual port 100GbE QSFP28 NIC	16.28.4000
	QLOGIC		
		Qlogic QLE2692 デュアルポート 16G FC HBA	1.03.03
		CiscoQLogic QLE2772 2x32GFC Gen 6 Enhanced PCIe HBA	8.01.02

## リリース 4.2(1e) のファームウェア ファイル

Cisco Host Upgrade Utility には、次のファイルが含まれています。

- ucs-c225m6-huu-4.2.1e.iso
- ucs-c245m6-huu-4.2.1e.iso
- ucs-c220m6-huu-4.2.1e.iso
- ucs-c240m6-huu-4.2.1e.iso

表 61 : ucs-c225m6-huu-4.2.1e.iso のファイル

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
C225 M6		Cisco IMC	4.2(1e)

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		BIOS	C225M6.4.2.1c.0
		Board_Controller	23.0
		Cisco UCS VIC 1455	5.2(1b)
		Cisco UCS VIC 1495	5.2(1b)
		Cisco UCS VIC 1467 MLOM	5.2(1b)
		Cisco UCS VIC 1477 MLOM	5.2(1b)
	MARVELL		
		Cisco ブート最適化 M.2 Raid コントローラ	2.3.17.1014
	QLOGIC		
		Qlogic QLE2692 デュアル ポート 16G FC HBA	1.03.03
		CiscoQLogic QLE2772 2x32GFC Gen 6 Enhanced PCIe HBA	8.01.02
	INTEL		
		1.9TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		3.8TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		7.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		1.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		3.2TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		6.4TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Intel i350 クアッドポート 1Gb アダプタ	0x80000E85-1.823.2
		Intel X710DA2 Dual Port 10Gb SFP converged NIC	0x80009E61-1.823.2
		Cisco - Intel E810CQDA2 2x100 GbE QSFP28 PCIe NIC	0x80006F16-1.823.2
		Cisco - Intel E810XXVDA4 4x25/10 GbE SFP28 PCIe NIC	0x80006F18-1.823.2
		Cisco - Intel E810XXVDA2 2x25/10 GbE SFP PCIe NIC	0x80006F1B-1.823.2
		Cisco - Intel X710T2LG 2x10 GbE RJ45 PCIe NIC	0x80009E58-1.823.2
		Cisco <sup>(R)</sup> X710T2LG 2x10 GbE RJ45 OCP 3.0 NIC	0x8000A7AC-1.823.2
		Cisco 2.5 750 Intel Optane NVMe エクストリームパ フォーマンス SSD	E201CP04
		Cisco 2.5 375GB Intel Optane NVMe エクストリームパ フォーマンス SSD	E201CP04
	NVIDIA		
		Nvidia T4 PCIe 16 GB 70W	90.04.96.00.9F-G183.0200.00.02
	WDC		
		1.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. 高耐久 性	R2210002
		3.2TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐 久性	R2210002
		6.4TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐 久性	R2210002

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		7.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	R2210002
		15.3 TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能バリュー耐久性	R2210002
	MELLANOX		
		Mellanox ConnectX-5 MCX512A-ACAT dual port 10/25GbE SFP28 NIC	16.28.4000
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT dual port 100GbE QSFP28 NIC	16.28.4000
	BROADCOM		
		Emulex LPe31002 デュアルポート 16G FC HBA	12.8.351.47
		Cisco-Emulex LPe35002-M2-2x32GFC Gen 7 PCIe HBA	12.8.351.47
	LSI		
		Cisco 12G SAS HBA (16 ドライブ)	16.65.28.00
		4GB FBWC を搭載した Cisco 12G SAS RAID コントローラ (16 ドライブ)	52.15.0-3988

表 62 : ucs-c245m6-huu-4.2.1e.iso のファイル

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
C245 M6		Cisco IMC	4.2(1e)
		BIOS	C245M6.4.2.1c.0
		ボード コントローラ	25
		SASEXPANDER	65.16.07.00
		Cisco UCS VIC 1455	5.2(1b)

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco UCS VIC 1495	5.2(1b)
		Cisco UCS VIC 1467 MLOM	5.2(1b)
		Cisco UCS VIC 1477 MLOM	5.2(1b)
	MARVELL		
		Cisco ブート最適化 M.2 Raid コントローラ	2.3.17.1014
	LSI		
		Cisco 12G SAS HBA (16 ド ライブ)	16.65.28.00
		4GB FBWC を搭載した Cisco 12G SAS RAID コン トローラ (28 ドライブ)	52.15.0-3988
	INTEL		
		1.9TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		3.8TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		7.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		1.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		3.2TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		6.4TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		Intel i350 クアッドポート 1Gb アダプタ	0x80000E85-1.823.2

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Intel X710DA2 Dual Port 10Gb SFP converged NIC	0x80009E61-1.823.2
		Cisco - Intel E810CQDA2 2x100 GbE QSFP28 PCIe NIC	0x80006F16-1.823.2
		Cisco - Intel E810XXVDA4 4x25/10 GbE SFP28 PCIe NIC	0x80006F18-1.823.2
		Cisco - Intel E810XXVDA2 2x25/10 GbE SFP PCIe NIC	0x80006F1B-1.823.2
		Cisco - Intel X710T2LG 2x10 GbE RJ45 PCIe NIC	0x80009E58-1.823.2
		Cisco <sup>(R)</sup> X710T2LG 2x10 GbE RJ45 OCP 3.0 NIC	0x8000A7AC-1.823.2
		Cisco 2.5 750 Intel Optane NVMe エクストリームパ フォーマンス SSD	E201CP04
		Cisco 2.5 375GB Intel Optane NVMe エクストリームパ フォーマンス SSD	E201CP04
	MELLANOX		
		Mellanox ConnectX-5 MCX512A-ACAT dual port 10/25GbE SFP28 NIC	16.28.4000
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT dual port 100GbE QSFP28 NIC	16.28.4000
	BROADCOM		
		Emulex LPe31002 デュアル ポート 16G FC HBA	12.8.351.47
		Cisco Emulex LPe35002M22x32GFC Gen 7 PCIe HBA	12.8.351.47
	NVIDIA		
		Nvidia A100 PCIe FHFL DS 250W 40GB	92.00.25.00.08-1001.0200.00.04

## 4.2(1) のファームウェア ファイル

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Nvidia A10 PCIe FHFL SS 24GB 150W	94.02.5C.00.04-G133.0215.00.06
	QLOGIC		
		Qlogic QLE2692 デュアル ポート 16G FC HBA	1.03.03
		Cisco QLogic QLE2772 2x32GFC Gen 6 Enhanced PCIe HBA	8.01.02
	WDC		
		1.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. 高耐久 性	R2210002
		3.2TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐 久性	R2210002
		6.4TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐 久性	R2210002
		7.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	R2210002
		15.3 TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能バ リユー耐久性	R2210002

表 63: ucs-c220m6-huu-4.2.1e.iso のファイル

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
C220 M6		Cisco IMC	4.2(1e)
		BIOS	C220M6.4.2.1f.0
		ボード コントローラ	32
		Cisco UCS VIC 1455	5.2(1b)
		Cisco UCS VIC 1495	5.2(1b)
		Cisco UCS VIC 1467 MLOM	5.2(1b)



サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco UCS VIC 1477 MLOM	5.2(1b)
	NVIDIA		
		Nvidia T4 PCIe 16 GB 70W	90.04.96.00.9F-G183.0200.00.02
	MELLANOX		
		Cisco-MLNX MCX623106AC-CDAT 2x100GbE QSFP56 PCIe NIC	22.30.1004
		Cisco-MLNX MCX623106AS-CDAT 2x100GbE QSFP56 PCIe NIC	22.30.1004
		Mellanox ConnectX-5 MCX512A-ACAT dual port 10/25GbE SFP28 NIC	16.28.4000
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT dual port 100GbE QSFP28 NIC	16.28.4000
	MICROSEM		
		PCIe-スイッチ	
	QLOGIC		
		Qlogic QLE2692 デュアル ポート 16G FC HBA	1.03.03
		Cisco-QLogic QLE2772 2x32GFC Gen 6 Enhanced PCIe HBA	8.01.02
	LOM		
		Intel X550 LOM	0x80001517-1.823.2
	PCISSD		
		Cisco 2.5 U.2 1TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 4TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco 2.5 U.2 8TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
	WDC		
		15.3 TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能バリュー耐久性	R2210002
		1.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. 高耐久性	R2210002
		3.2TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐久性	R2210002
		6.4TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐久性	R2210002
		7.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	R2210002
	INTEL		
		1.9TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		3.8TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		7.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		1.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		3.2TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		6.4TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		Intel i350 クアッドポート 1Gb アダプタ	0x80000E85-1.823.2
		Intel X710DA4 Quad Port 10Gb SFP converged NIC	0x80009E63-1.823.2
		Intel X710DA2 Dual Port 10Gb SFP converged NIC	0x80009E61-1.823.2
		Cisco Intel E810CQDA2 2x100 GbE QSFP28 PCIe NIC	0x80006F16-1.823.2
		Cisco Intel E810XXVDA4 4x25/10 GbE SFP28 PCIe NIC	0x80006F18-1.823.2
		Cisco Intel E810XXVDA2 2x25/10 GbE SFP PCIe NIC	0x80006F1B-1.823.2
		Cisco Intel X710T2LG 2x10 GbE RJ45 PCIe NIC	0x80009E58-1.823.2
		Cisco 2.5 750 Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP04
		Cisco 2.5 375GB Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP04
	BROADCOM		
		Emulex LPe31002 デュアルポート 16G FC HBA	12.8.351.47
		Cisco-Emulex LPe35002-M2-2x32GFC Gen 7 PCIe HBA	12.8.351.47
	MARVELL		
		Cisco ブート最適化 M.2 Raid コントローラ	2.3.17.1014
	HERCULES		

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Hercules PCIe 圧縮と暗号 CPU オフロードカード	1811-2081
	LSI		
		Cisco 12G SAS HBA (16 ドライブ)	16.65.28.00
		外部 JBOD 接続用 Cisco 95008e 12G SAS HBA	16.65.28.00
		4GB FBWC を搭載した Cisco 12G SAS RAID コントローラ (16 ドライブ)	52.15.0-3988
	永続メモリ		
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 128GB (QS)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 256GB (QS)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 512GB (QS)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 128GB (ES2)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 128GB	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 256GB (ES2)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 256GB	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 256GB	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 512GB (ES2)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 512GB	02.02.00.1553

表 64 : ucs-c240m6-huu-4.2.1e.iso のファイル

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
C240 M6		Cisco IMC	4.2(1e)
		BIOS	C240M6.4.2.1f.0
		ボード コントローラ	34
		SAS エクスパンダ	65.16.07.00
		Cisco UCS VIC 1455	5.2(1b)
		Cisco UCS VIC 1495	5.2(1b)
		Cisco UCS VIC 1467 MLOM	5.2(1b)
		Cisco UCS VIC 1477 MLOM	5.2(1b)
	LSI		
		Cisco 12G SAS HBA (16 ドライブ)	16.65.28.00
		Cisco 12G SAS HBA	16.65.28.00
		外部 JBOD 接続用 Cisco 95008e 12G SAS HBA	16.65.28.00
		4GB FBWC を搭載した Cisco 12G SAS RAID コントローラ (16 ドライブ)	52.15.0-3988
		Cisco 12G SAS RAID コントローラ (4GB FBWC 搭載)	52.15.0-3988
		4GB FBWC を搭載した Cisco 12G SAS RAID コントローラ (28 ドライブ)	52.15.0-3988
	MICROSEM		
		PCIESwitch1	3.70.0.4F-U6B2
		PCIESwitch2	3.70.0.4F-U4B2
		PCIESwitch3	3.70.0.4F-U2B2
	LOM		
		Intel X550 LOM	0x80001519-1.823.2

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
	NVIDIA		
		Nvidia A100 PCIe FHFL DS 250W 40GB	92.00.25.00.08-1001.0200.00.04
		Nvidia A10 PCIe FHFL SS 24GB 150W	94.02.5C.00.04-G133.0215.00.06
	MARVELL		
		Cisco ブート最適化 M.2 Raid コントローラ	2.3.17.1014
	BROADCOM		
		Emulex LPe31002 デュアル ポート 16G FC HBA	12.8.351.47
		Cisco- Emulex LPe35002-M2-2x32GFC Gen 7 PCIe HBA	12.8.351.47
	永続的なメモリ		
		Intel Optane PMem 200 シ リーズ 128GB (QS)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シ リーズ 256GB (QS)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シ リーズ 512GB (QS)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シ リーズ 128GB (ES2)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シ リーズ 128GB	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シ リーズ 256GB (ES2)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シ リーズ 256GB	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シ リーズ 256GB	02.02.00.1553

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 512GB (ES2)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 512GB	02.02.00.1553
	HERCULES		
		Hercules PCIe 圧縮と暗号 CPU オフロードカード	18112081
	PCISSD		
		Cisco 2.5 U.2 1TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
	WDC	1.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. 高耐久性	R2210002
		3.2TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐久性	R2210002
	INTEL	6.4TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐久性	R2210002
		7.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	R2210002
		15.3 TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能バリュー耐久性	R2210002
		1.9TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		3.8TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		7.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		1.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		3.2TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		6.4TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		Intel i350 クアッドポート 1Gb アダプタ	0x80000E85-1.823.2
		Intel X710DA4 Quad Port 10Gb SFP converged NIC	0x80009E63-1.823.2
		Intel X710DA2 Dual Port 10Gb SFP converged NIC	0x80009E61-1.823.2
		Cisco - Intel E810CQDA2 2x100 GbE QSFP28 PCIe NIC	0x80006F16-1.823.2
		Cisco - Intel E810XXVDA4 4x25/10 GbE SFP28 PCIe NIC	0x80006F18-1.823.2
		Cisco - Intel E810XXVDA2 2x25/10 GbE SFP PCIe NIC	0x80006F1B-1.823.2
		Cisco - Intel X710T2LG 2x10 GbE RJ45 PCIe NIC	0x80009E58-1.823.2
		Cisco 2.5 750 Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP04
		Cisco 2.5 375GB Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP04
	MELLANOX		
		Cisco-MLNX MCX623106AC-CDAT 2x100GbE QSFP56 PCIe NIC	22.30.1004



サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco-MLNX MCX623106AS-CDAT 2x100GbE QSFP56 PCIe NIC	22.30.1004
		Mellanox ConnectX-5 MCX512A-ACAT dual port 10/25GbE SFP28 NIC	16.28.4000
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT dual port 100GbE QSFP28 NIC	16.28.4000
	QLOGIC		
		Qlogic QLE2692 デュアル ポート 16G FC HBA	1.03.03
		CiscoQLogic QLE2772 2x32GFC Gen 6 Enhanced PCIe HBA	8.01.02

#### リリース 4.2(1c) のファームウェア ファイル

Cisco Host Upgrade Utility には、次のファイルが含まれています。

- ucs-c225m6-huu-4.2.1c.iso
- ucs-c245m6-huu-4.2.1c.iso

表 65 : ucs-c225m6-huu-4.2.1c.iso のファイル

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
C225 M6		Cisco IMC	4.2(1c)
		BIOS	C225M6.4.2.1c.0
		Board_Controller	23.0
		Cisco UCS VIC 1455	5.2(1b)
		Cisco UCS VIC 1495	5.2(1b)
		Cisco UCS VIC 1467 MLOM	5.2(1b)
		Cisco UCS VIC 1477 MLOM	5.2(1b)
	MARVELL		

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco ブート最適化 M.2 Raid コントローラ	2.3.17.1014
	QLOGIC		
		Qlogic QLE2692 デュアル ポート 16G FC HBA	1.03.03
		CiscoQLogic QLE2772 2x32GFC Gen 6 Enhanced PCIe HBA	8.01.02
	INTEL		
		1.9TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		3.8TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		7.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		1.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		3.2TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		6.4TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		Intel i350 クアッドポート 1Gb アダプタ	0x80000E85-1.823.2
		Intel X710DA2 Dual Port 10Gb SFP converged NIC	0x80009E61-1.823.2
		Cisco - Intel E810CQDA2 2x100 GbE QSFP28 PCIe NIC	0x80006F16-1.823.2

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco - Intel E810XXVDA4 4x25/10 GbE SFP28 PCIe NIC	0x80006F18-1.823.2
		Cisco - Intel E810XXVDA2 2x25/10 GbE SFP PCIe NIC	0x80006F1B-1.823.2
		Cisco - Intel X710T2LG 2x10 GbE RJ45 PCIe NIC	0x80009E58-1.823.2
		Cisco <sup>(R)</sup> X710T2LG 2x10 GbE RJ45 OCP 3.0 NIC	0x8000A7AC-1.823.2
		Cisco 2.5 750 Intel Optane NVMe エクストリームパ フォーマンス SSD	E201CP04
		Cisco 2.5 375GB Intel Optane NVMe エクストリームパ フォーマンス SSD	E201CP04
	NVIDIA		
		Nvidia T4 PCIe 16 GB 70W	90.04.96.00.9F-G183.0200.00.02
	WDC		
		1.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. 高耐久 性	R2210002
		3.2TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐 久性	R2210002
		6.4TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐 久性	R2210002
		7.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	R2210002
		15.3 TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能バ リュウ耐久性	R2210002
	MELLANOX		

## 4.2(1) のファームウェア ファイル

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Mellanox ConnectX-5 MCX512A-ACAT dual port 10/25GbE SFP28 NIC	16.28.4000
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT dual port 100GbE QSFP28 NIC	16.28.4000
	BROADCOM		
		Emulex LPe31002 デュアル ポート 16G FC HBA	12.8.340.8
		Cisco-Emulex LPe35002-M2-2x32GFC Gen 7 PCIe HBA	12.8.340.8
	LSI		
		Cisco 12G SAS HBA (16 ド ライブ)	16.65.28.00
		4GB FBWC を搭載した Cisco 12G SAS RAID コン トローラ (16 ドライブ)	52.15.0-3988

表 66 : ucs-c245m6-huu-4.2.1c.iso のファイル

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
C245 M6		Cisco IMC	4.2(1c)
		BIOS	C245M6.4.2.1c.0
		ボード コントローラ	25
		SASEXPANDER	65.16.07.00
		Cisco UCS VIC 1455	5.2(1b)
		Cisco UCS VIC 1495	5.2(1b)
		Cisco UCS VIC 1467 MLOM	5.2(1b)
		Cisco UCS VIC 1477 MLOM	5.2(1b)
	MARVELL		
		Cisco ブート最適化 M.2 Raid コントローラ	2.3.17.1014

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
	LSI		
		Cisco 12G SAS HBA (16 ドライブ)	16.65.28.00
		4GB FBWC を搭載した Cisco 12G SAS RAID コントローラ (28 ドライブ)	52.15.0-3988
	INTEL		
		1.9TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		3.8TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		7.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		1.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		3.2TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		6.4TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		Intel i350 クアッドポート 1Gb アダプタ	0x80000E85-1.823.2
		Intel X710DA2 Dual Port 10Gb SFP converged NIC	0x80009E61-1.823.2
		Cisco - Intel E810CQDA2 2x100 GbE QSFP28 PCIe NIC	0x80006F16-1.823.2
		Cisco - Intel E810XXVDA4 4x25/10 GbE SFP28 PCIe NIC	0x80006F18-1.823.2

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco - Intel E810XXVDA2 2x25/10 GbE SFP PCIe NIC	0x80006F1B-1.823.2
		Cisco - Intel X710T2LG 2x10 GbE RJ45 PCIe NIC	0x80009E58-1.823.2
		Cisco <sup>(R)</sup> X710T2LG 2x10 GbE RJ45 OCP 3.0 NIC	0x8000A7AC-1.823.2
		Cisco 2.5 750 Intel Optane NVMe エクストリームパ フォーマンス SSD	E201CP04
		Cisco 2.5 375GB Intel Optane NVMe エクストリームパ フォーマンス SSD	E201CP04
	MELLANOX		
		Mellanox ConnectX-5 MCX512A-ACAT dual port 10/25GbE SFP28 NIC	16.28.4000
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT dual port 100GbE QSFP28 NIC	16.28.4000
	BROADCOM		
		Emulex LPe31002 デュアル ポート 16G FC HBA	12.8.340.8
		Cisco Emulex LPe35002M22x32GFC Gen 7 PCIe HBA	12.8.340.8
	NVIDIA		
		Nvidia A100 PCIe FHFL DS 250W 40GB	92.00.25.00.08-1001.0200.00.04
		Nvidia A10 PCIe FHFL SS 24GB 150W	94.02.5C.00.04-G133.0215.00.06
	QLOGIC		
		Qlogic QLE2692 デュアル ポート 16G FC HBA	1.03.03

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco QLogic QLE2772 2x32GFC Gen 6 Enhanced PCIe HBA	8.01.02
	WDC		
		1.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. 高耐久 性	R2210002
		3.2TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐 久性	R2210002
		6.4TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐 久性	R2210002
		7.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	R2210002
		15.3 TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能バ リュウ耐久性	R2210002

#### リリース 4.2(1b) のファームウェア ファイル

Cisco Host Upgrade Utility には、次のファイルが含まれています。

- ucs-c220m6-huu-4.2.1b.iso
- ucs-c240m6-huu-4.2.1b.iso

表 67 : ucs-c220m6-huu-4.2.1b.iso のファイル

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
C220 M6		Cisco IMC	4.2(1b)
		BIOS	C220M6.4.2.1d.0
		ボード コントローラ	32
		Cisco UCS VIC 1455	5.2(1a)
		Cisco UCS VIC 1495	5.2(1a)
		Cisco UCS VIC 1467 MLOM	5.2(1a)

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco UCS VIC 1477 MLOM	5.2(1a)
	NVIDIA		
		Nvidia T4 PCIe 16 GB 70W	90.04.96.00.9F-G183.0200.00.02
	MELLANOX		
		Cisco-MLNX MCX623106ACCDAT 2x100GbE QSFP56 PCIe NIC	22.28.4000
		Cisco-MLNX MCX623106ASCDAT 2x100GbE QSFP56 PCIe NIC	22.28.4000
		Mellanox ConnectX-5 MCX512A-ACAT dual port 10/25GbE SFP28 NIC	16.28.4000
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT dual port 100GbE QSFP28 NIC	16.28.4000
	MICROSEM		
		PCIe-スイッチ	
	QLOGIC		
		Qlogic QLE2692 デュアル ポート 16G FC HBA	1.03.03
		Cisco-QLogic QLE2772 2x32GFC Gen 6 Enhanced PCIe HBA	8.01.02
	LOM		
		Intel X550 LOM	0x80001517-1.823.2
	PCISSD		
		Cisco 2.5 U.2 1TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 4TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02



サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco 2.5 U.2 8TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
	WDC		
		15.3 TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能バリュー耐久性	R2210002
		1.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. 高耐久性	R2210002
		3.2TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐久性	R2210002
		6.4TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐久性	R2210002
		7.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	R2210002
	INTEL		
		1.9TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		3.8TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		7.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		1.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		3.2TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		6.4TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		Intel i350 クアッドポート 1Gb アダプタ	0x80000E85-1.823.2
		Intel X710DA4 Quad Port 10Gb SFP converged NIC	0x80009E63-1.823.2
		Intel X710DA2 Dual Port 10Gb SFP converged NIC	0x80009E61-1.823.2
		Cisco Intel E810CQDA2 2x100 GbE QSFP28 PCIe NIC	0x80006F16-1.823.2
		Cisco Intel E810XXVDA4 4x25/10 GbE SFP28 PCIe NIC	0x80006F18-1.823.2
		Cisco Intel E810XXVDA2 2x25/10 GbE SFP PCIe NIC	0x80006F1B-1.823.2
		Cisco Intel X710T2LG 2x10 GbE RJ45 PCIe NIC	0x80009E58-1.823.2
		Cisco 2.5 750 Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP04
		Cisco 2.5 375GB Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP04
	BROADCOM		
		Emulex LPe31002 デュアルポート 16G FC HBA	12.8.340.8
		Cisco Emulex LPe35002M22x32GFC Gen 7 PCIe HBA	12.8.340.8
	MARVELL		
		Cisco ブート最適化 M.2 Raid コントローラ	2.3.17.1014
	HERCULES		

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Hercules PCIe 圧縮と暗号 CPU オフロードカード	1811-2081
	LSI		
		Cisco 12G SAS HBA (16 ドライブ)	16.65.28.00
		外部 JBOD 接続用 Cisco 95008e 12G SAS HBA	16.65.28.00
		4GB FBWC を搭載した Cisco 12G SAS RAID コントローラ (16 ドライブ)	52.15.0-3988
	永続メモリ		
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 128GB (QS)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 256GB (QS)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 512GB (QS)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 128GB (ES2)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 128GB	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 256GB (ES2)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 256GB	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 256GB	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 512GB (ES2)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 512GB	02.02.00.1553

表 68 : ucs-c240m6-huu-4.2.1b.iso のファイル

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
C240 M6		Cisco IMC	4.2(1b)
		BIOS	C240M6.4.2.1d.0
		ボードコントローラ	34
		SAS エクスパンダ	65.16.07.00
		Cisco UCS VIC 1455	5.2(1a)
		Cisco UCS VIC 1495	5.2(1a)
		Cisco UCS VIC 1467 MLOM	5.2(1a)
		Cisco UCS VIC 1477 MLOM	5.2(1a)
	LSI		
		Cisco 12G SAS HBA (16 ドライブ)	16.65.28.00
		Cisco 12G SAS HBA	16.65.28.00
		外部 JBOD 接続用 Cisco 95008e 12G SAS HBA	16.65.28.00
		4GB FBWC を搭載した Cisco 12G SAS RAID コントローラ (16 ドライブ)	52.15.0-3988
		Cisco 12G SAS RAID コントローラ (4GB FBWC 搭載)	52.15.0-3988
		4GB FBWC を搭載した Cisco 12G SAS RAID コントローラ (28 ドライブ)	52.15.0-3988
	MICROSEM		
		PCISwitch1	3.70.0.4F-U6B2
		PCISwitch2	3.70.0.4F-U4B2
		PCISwitch3	3.70.0.4F-U2B2
	LOM		
		Intel X550 LOM	0x80001519-1.823.2

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
	NVIDIA		
		Nvidia A100 PCIe FHFL DS 250W 40GB	92.00.25.00.08-1001.0200.00.04
		Nvidia A10 PCIe FHFL SS 24GB 150W	94.02.5C.00.04-G133.0215.00.06
	MARVELL		
		Cisco ブート最適化 M.2 Raid コントローラ	2.3.17.1014
	BROADCOM		
		Emulex LPe31002 デュアル ポート 16G FC HBA	12.8.340.8
		Cisco- Emulex LPe35002-M2-2x32GFC Gen 7 PCIe HBA	12.8.340.8
	永続的なメモリ		
		Intel Optane PMem 200 シ リーズ 128GB (QS)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シ リーズ 256GB (QS)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シ リーズ 512GB (QS)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シ リーズ 128GB (ES2)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シ リーズ 128GB	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シ リーズ 256GB (ES2)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シ リーズ 256GB	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シ リーズ 256GB	02.02.00.1553

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 512GB (ES2)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 512GB	02.02.00.1553
	HERCULES		
		Hercules PCIe 圧縮と暗号 CPU オフロードカード	18112081
	PCIESSD		
		Cisco 2.5 U.2 1TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
	WDC	1.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. 高耐久性	R2210002
		3.2TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐久性	R2210002
	INTEL	6.4TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能高耐久性	R2210002
		7.6TB 2.5in U.2 WD SN840 NVMe Extreme Perf. Value Endurance	R2210002
		15.3 TB 2.5 インチ U.2 WD SN840 NVMe 超高性能バリュー耐久性	R2210002
		1.9TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		3.8TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		7.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		1.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		3.2TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		6.4TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		Intel i350 クアッドポート 1Gb アダプタ	0x80000E85-1.823.2
		Intel X710DA4 Quad Port 10Gb SFP converged NIC	0x80009E63-1.823.2
		Intel X710DA2 Dual Port 10Gb SFP converged NIC	0x80009E61-1.823.2
		Cisco - Intel E810CQDA2 2x100 GbE QSFP28 PCIe NIC	0x80006F16-1.823.2
		Cisco - Intel E810XXVDA4 4x25/10 GbE SFP28 PCIe NIC	0x80006F18-1.823.2
		Cisco - Intel E810XXVDA2 2x25/10 GbE SFP PCIe NIC	0x80006F1B-1.823.2
		Cisco - Intel X710T2LG 2x10 GbE RJ45 PCIe NIC	0x80009E58-1.823.2
		Cisco 2.5 750 Intel Optane NVMe エクストリームパ フォーマンス SSD	E201CP04
		Cisco 2.5 375GB Intel Optane NVMe エクスト リームパフォーマンス SSD	E201CP04
	MELLANOX		
		Cisco-MLNX MCX623106AC-CDAT 2x100GbE QSFP56 PCIe NIC	22.28.4000

## 4.2(1) のファームウェア ファイル

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco-MLNX MCX623106AS-CDAT 2x100GbE QSFP56 PCIe NIC	22.28.4000
		Mellanox ConnectX-5 MCX512A-ACAT dual port 10/25GbE SFP28 NIC	16.28.4000
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT dual port 100GbE QSFP28 NIC	16.28.4000
	QLOGIC		
		Qlogic QLE2692 デュアル ポート 16G FC HBA	1.03.03
		CiscoQLogic QLE2772 2x32GFC Gen 6 Enhanced PCIe HBA	8.01.02

## リリース 4.2(1a) のファームウェア ファイル

Cisco Host Upgrade Utility には、次のファイルが含まれています。

- ucs-c220m6-huu-4.2.1a.iso
- ucs-c240m6-huu-4.2.1a.iso
- ucs-c245m6-huu-4.2.1a.iso

表 69 : ucs-c220m6-huu-4.2.1a.iso のファイル

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
C220 M6		Cisco IMC	4.2 (1a)
		BIOS	C220M6.4.2.1c.0.0526211819
		ボード コントローラ	32
		Cisco UCS VIC 1455	5.2(1a)
		Cisco UCS VIC 1495	5.2(1a)
		Cisco UCS VIC 1467 MLOM	5.2(1a)
		Cisco UCS VIC 1477 MLOM	5.2(1a)
	NVIDIA		



サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Nvidia T4 PCIe 16 GB 70W	90.04.96.00.01-G183.0200.00.02
	MELLANOX		
		Cisco-MLNX MCX623106ACCDAT 2x100GbE QSFP56 PCIe NIC	22.28.4000
		Cisco-MLNX MCX623106ASCDAT 2x100GbE QSFP56 PCIe NIC	22.28.4000
		Mellanox ConnectX-5 MCX512A-ACAT dual port 10/25GbE SFP28 NIC	16.28.4000
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT dual port 100GbE QSFP28 NIC	16.28.4000
	MICROSEM		
		PCIe-スイッチ	
	QLOGIC		
		Qlogic QLE2692 デュアル ポート 16G FC HBA	1.03.03
		Cisco-QLogic QLE2772 2x32GFC Gen 6 Enhanced PCIe HBA	8.01.02
	LOM		
		Intel X550 LOM	0x80001517-1.823.2
	PCISSD		
		Cisco 2.5 U.2 1TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 4TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
		Cisco 2.5 U.2 8TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
	INTEL		
		1.9TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		3.8TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		7.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		1.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		3.2TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		6.4TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		Intel i350 クアッドポート 1Gb アダプタ	0x80000E85-1.823.2
		Intel X710DA4 Quad Port 10Gb SFP converged NIC	0x80009E63-1.823.2
		Intel X710DA2 Dual Port 10Gb SFP converged NIC	0x80009E61-1.823.2
		Cisco Intel E810CQDA2 2x100 GbE QSFP28 PCIe NIC	0x80006F16-1.823.2
		Cisco Intel E810XXVDA4 4x25/10 GbE SFP28 PCIe NIC	0x80006F18-1.823.2
		Cisco Intel E810XXVDA2 2x25/10 GbE SFP PCIe NIC	0x80006F1B-1.823.2
		Cisco Intel X710T2LG 2x10 GbE RJ45 PCIe NIC	0x80009E58-1.823.2
		Cisco 2.5 375GB Intel Xpoint Next NVMe Extreme Perf	E201CP02

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco 2.5 750 Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP04
		Cisco 2.5 375GB Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP04
	BROADCOM		
		Emulex LPe31002 デュアルポート 16G FC HBA	12.8.340.8
		Cisco Emulex LPe35002M22x32GFC Gen 7 PCIe HBA	12.8.340.8
	MARVELL		
		Cisco ブート最適化 M.2 Raid コントローラ	2.3.17.1014
	HERCULES		
		Hercules PCIe 圧縮と暗号 CPU オフロードカード	1811-2081
	LSI		
		Cisco 12G SAS HBA (16 ドライブ)	16.65.28.00
		外部 JBOD 接続用 Cisco 95008e 12G SAS HBA	16.65.28.00
		4GB FBWC を搭載した Cisco 12G SAS RAID コントローラ (16 ドライブ)	52.15.0-3988
	永続メモリ		
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 128GB (QS)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 256GB (QS)	02.02.00.1553

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 512GB (QS)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 128GB (ES2)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 128GB	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 256GB (ES2)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 256GB	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 256GB	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 256GB	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 512GB (ES2)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 512GB	02.02.00.1553

表 70 : ucs-c240m6-huu-4.2.1a.iso のファイル

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
C240 M6		Cisco IMC	4.2 (1a)
		BIOS	C240M6.4.2.1c.0.0526211819
		ボード コントローラ	34
		SAS エクスパンダ	65.16.07.00
		Cisco UCS VIC 1455	5.2(1a)
		Cisco UCS VIC 1495	5.2(1a)
		Cisco UCS VIC 1467 MLOM	5.2(1a)
		Cisco UCS VIC 1477 MLOM	5.2(1a)
	LSI		
		Cisco 12G SAS HBA (16 ドライブ)	16.65.28.00

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco 12G SAS HBA	16.65.28.00
		外部 JBOD 接続用 Cisco 95008e 12G SAS HBA	16.65.28.00
		4GB FBWC を搭載した Cisco 12G SAS RAID コントローラ (16 ドライブ)	52.15.0-3988
		Cisco 12G SAS RAID コントローラ (4GB FBWC 搭載)	52.15.0-3988
		4GB FBWC を搭載した Cisco 12G SAS RAID コントローラ (28 ドライブ)	52.15.0-3988
	MICROSEM		
		PCISwitch1	3.70.0.4F-U6B2
		PCISwitch2	3.70.0.4F-U4B2
		PCISwitch3	3.70.0.4F-U2B2
	LOM		
		Intel X550 LOM	0x80001519-1.823.2
	NVIDIA		
		Nvidia A100 PCIe FHFL DS 250W 40GB	92.00.25.00.08-1001.0200.00.04
		Nvidia A10 PCIe FHFL SS 24GB 150W	94.02.5C.00.04-G133.0215.00.06
	MARVELL		
		Cisco ブート最適化 M.2 Raid コントローラ	2.3.17.1014
	BROADCOM		
		Emulex LPe31002 デュアルポート 16G FC HBA	12.8.340.8
		Cisco- Emulex LPe35002-M2-2x32GFC Gen 7 PCIe HBA	12.8.340.8

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
	永続的なメモリ		
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 128GB (QS)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 256GB (QS)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 512GB (QS)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 128GB (ES2)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 128GB	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 256GB (ES2)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 256GB	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 256GB	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 512GB (ES2)	02.02.00.1553
		Intel Optane PMem 200 シリーズ 512GB	02.02.00.1553
	HERCULES		
		Hercules PCIe 圧縮と暗号 CPU オフロードカード	18112081
	PCISSD		
		Cisco 2.5 U.2 1TB Intel P4510 NVMe High Perf. Value Endurance	VDV1CP02
	INTEL		
		1.9TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		3.8TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		7.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		1.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		3.2TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		6.4TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		Intel i350 クアッドポート 1Gb アダプタ	0x80000E85-1.823.2
		Intel X710DA4 Quad Port 10Gb SFP converged NIC	0x80009E63-1.823.2
		Intel X710DA2 Dual Port 10Gb SFP converged NIC	0x80009E61-1.823.2
		Cisco - Intel E810CQDA2 2x100 GbE QSFP28 PCIe NIC	0x80006F16-1.823.2
		Cisco - Intel E810XXVDA4 4x25/10 GbE SFP28 PCIe NIC	0x80006F18-1.823.2
		Cisco - Intel E810XXVDA2 2x25/10 GbE SFP PCIe NIC	0x80006F1B-1.823.2
		Cisco - Intel X710T2LG 2x10 GbE RJ45 PCIe NIC	0x80009E58-1.823.2
		Cisco 2.5 375GB Intel Xpoint Next NVMe Extreme Perf	E201CP02
		Cisco 2.5 750 Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP04

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco 2.5 375GB Intel Optane NVMe エクストリームパフォーマンス SSD	E201CP04
	MELLANOX		
		Cisco-MLNX MCX623106AC-CDAT 2x100GbE QSFP56 PCIe NIC	22.28.4000
		Cisco-MLNX MCX623106AS-CDAT 2x100GbE QSFP56 PCIe NIC	22.28.4000
		Mellanox ConnectX-5 MCX512A-ACAT dual port 10/25GbE SFP28 NIC	16.28.4000
		Mellanox ConnectX-5 MCX516A-CDAT dual port 100GbE QSFP28 NIC	16.28.4000
	QLOGIC		
		Qlogic QLE2692 デュアルポート 16G FC HBA	1.03.03
		CiscoQLogic QLE2772 2x32GFC Gen 6 Enhanced PCIe HBA	8.01.02

表 71 : ucs-c245m6-huu-4.2.1a.iso のファイル

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
C245 M6		Cisco IMC	4.2 (1a)
		BIOS	C245M6.4.2.1b.0.0531212330
		ボードコントローラ	24
		SAS エクスパンダ	65.16.07.00
		Cisco UCS VIC 1455	5.2(1a)
		Cisco UCS VIC 1495	5.2(1a)



サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Cisco UCS VIC 1467 MLOM	5.2(1a)
		Cisco UCS VIC 1477 MLOM	5.2(1a)
	MELLANOX		
		Mellanox ConnectX-5 MCX512A-ACAT dual port 10/25GbE SFP28 NIC	16.28.4000
		Mellanox ConnectX5 MCX516A-CDAT デュアル ポート 100GbE QSFP28 NIC	16.28.4000
	MARVELL		
		Cisco ブート最適化 M.2 Raid コントローラ	2.3.17.1014
	INTEL		
		1.9TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		3.8TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		7.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5500 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		1.6TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		3.2TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		6.4TB 2.5 インチ U.2 Intel P5600 NVMe High Perf Medium Endurance	2CV1C029
		Intel i350 クアッドポート 1Gb アダプタ	0x80000E85-1.823.2

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		Intel X710-DA2 Dual Port 10Gb SFP converged NIC	0x80009E61-1.823.2
		Cisco - Intel E810CQDA2 2x100 GbE QSFP28 PCIe NIC	0x80006F16-1.823.2
		Cisco - Intel E810XXVDA4 4x25/10 GbE SFP28 PCIe NIC	0x80006F18-1.823.2
		Cisco - Intel E810XXVDA2 2x25/10 GbE SFP PCIe NIC	0x80006F1B-1.823.2
		Cisco - Intel X710T2LG 2x10 GbE RJ45 PCIe NIC	0x80009E58-1.823.2
		Cisco <sup>®</sup> X710T2LG 2x10 GbE RJ45 OCP 3.0 NIC	0x8000A7AC-1.823.2
		Cisco 2.5 750 Intel Optane NVMe エクストリームパ フォーマンス SSD	E201CP04
		Cisco 2.5 375GB Intel Optane NVMe エクスト リームパフォーマンス SSD	E201CP04
	NVIDIA		
		Nvidia A100 PCIe FHFL DS 250W 40GB	92.00.25.00.08-1001.0200.00.04
		Nvidia A10 PCIe FHFL SS 24GB 150W	94.02.5C.00.04-G133.0215.00.06
	QLOGIC		
		Qlogic QLE2692 デュアル ポート 16G FC HBA	1.03.03
		CiscoQLogic QLE2772 2x32GFC Gen 6 Enhanced PCIe HBA	8.01.02
	LSI		
		Cisco 12G SAS HBA (16 ド ライブ)	16.65.28.00

サーバ	タイプ	コンポーネント	バージョン
		4GB FBWC を搭載した Cisco 12G SAS RAID コン トローラ (28 ドライブ)	52.15.03988
	BROADCOM		
		Emulex LPe31002 デュアル ポート 16G FC HBA	12.8.340.8
		CiscoEmulex LPe35002M22x32GFC Gen 7 PCIe HBA	12.8.340.8





## 第 5 章

# HDD ファームウェア

• [4.2 の HDD ファームウェア \(337 ページ\)](#)

## 4.2 の HDD ファームウェア

次の表は、サポートされている HDD モデルと、ホストアップグレードユーティリティ (HUU) を使用して更新可能なファームウェアバージョンを示しています。

### ファームウェア 4.2(3) の HDD

次の HDD モデルのファームウェアは、リリース 4.2(3c) で更新されています。

表 72: サポートされている HDD モデルとファームウェアのバージョン

Model	ファームウェア バージョン
AL13SXB30EN	5703
AL13SXB60EN	5703
AL14SEB030N	5705
AL14SEB060N	5705
AL14SEB120N	5705
AL14SXB30EN	5703
AL14SXB60EN	5703
AL14SXB90EN	5703
AL15SEB030N	5703
AL15SEB060N	5703
AL15SEB120N	5703
AL15SEB18EP	5703

Model	ファームウェア バージョン
AL15SEB24EP	5703
HUC101812CSS200	AD50
HUC101812CSS205	DA01
HUC101818CS4200	AD50
HUH721010AL4200	A3Z4
HUH721010AL42C0	A3Z4
HUH721212AL4200	A630
HUH721212AL4205	D630
HUS726020ALS210	ADD5
HUS726040ALS210	ADD5
HUS726040ALS215	DDD5
HUS726060AL4210	ADD5
HUS726060AL4215	DDD5
HUS726T4TALS200	A40K
HUS726T4TALS205	D40K
HUS726T6TAL4200	A40K
HUS726T6TAL4205	D40K
HUS728T8TAL4200	A9GH
KPM6WRUG3T84	107
KPM6WRUG7T68	107
KPM6WRUG960G	107
KPM6WVUG1T60	107
KPM6WVUG800G	107
KPM6XRUG15T3	107
KPM6XRUG1T92	107
KPM6XRUG3T84	107
KPM6XRUG7T68	107
KPM6XRUG960G	107

Model	ファームウェア バージョン
KPM6XVUG1T60	107
KPM6XVUG3T20	107
KPM6XVUG800G	107
MG04SCA20EN	5705
MG04SCA40EN	5705
MG04SCA60EA	5705
MG06SCA600A	5704
MG06SCA800A	5704
MG07SCA14TAY	5702
MG08SCA16TAY	5701
MG08SDA400NY	5703
MG08SDA600AY	5703
MG08SDA800AY	5703
MTFDDAK120TCC	D0MH077
MTFDDAK120TDT	D3MC000
MTFDDAK1T6TCC	D0MH077
MTFDDAK1T6TDN	D1MH031
MTFDDAK1T6TDT	D3MC000
MTFDDAK1T9TBY	D0MH077
MTFDDAK1T9TDC	D1MH031
MTFDDAK1T9TDN	D1MH031
MTFDDAK1T9TDS	D3MC000
MTFDDAK1T9TDS_SED	D3MC000
MTFDDAK1T9TDT	D3MC000
MTFDDAK240TCB	D0MH077
MTFDDAK240TDS	D3MC000
MTFDDAK3T8TBY	D0MH447
MTFDDAK3T8TDC	D1MH431

Model	ファームウェア バージョン
MTFDDAK3T8TDS	D3MC000
MTFDDAK3T8TDS_SED	D3MC000
MTFDDAK480TCB	D0MH077
MTFDDAK480TDC	D1MH031
MTFDDAK480TDN	D1MH031
MTFDDAK480TDS	D3MC000
MTFDDAK480TDT	D3MC000
MTFDDAK7T6TBY	D0MH847
MTFDDAK7T6TDC	D1MH831
MTFDDAK7T6TDS	D3MC000
MTFDDAK7T6TDS_SED	D3MC000
MTFDDAK960TCB	D0MH077
MTFDDAK960TDC	D1MH031
MTFDDAK960TDN	D1MH031
MTFDDAK960TDS	D3MC000
MTFDDAK960TDS_SED	D3MC000
MTFDDAK960TDT	D3MC000
MTFDDAV1T9TDS	D3MC000
MTFDDAV240TCB	D0MH077
MTFDDAV240TDS	D3MC000
MTFDDAV960TCB	D0MH077
MTFDDAV960TDS	D3MC000
MZ7L31T9HBLT00AK0	JXTC2F3Q
MZ7L31T9HBLT00AK1	JXTC2F3Q
MZ7L33T8HBLT00AK0	JXTC2F3Q
MZ7L33T8HBLT00AK1	JXTC2F3Q
MZ7L37T6HBLA00AK0	JXTC2F3Q
MZ7L37T6HBLA00AK1	JXTC2F3Q



Model	ファームウェア バージョン
MZ7L3960HCJR00AK0	JXTC2F3Q
MZ7L3960HCJR00AK1	JXTC2F3Q
MZ7LH1T9HMLT00003	HXT79F3Q
MZ7LH3T8HMLT00003	HXT79F3Q
MZ7LH7T6HMLA00003	HXT79F3Q
MZ7LH960HAJR00003	HXT79F3Q
MZ7LM1T9HMJP00003	GXT51F3Q
MZ7LM1T9HMJP00003	GXT51F3Q
MZ7LM3T8HCJM00003	GXT33F3Q
MZ7LM3T8HCJM00003	GXT33F3Q
MZ7LM3T8HMPLP00003	GXT51F3Q
MZ7LM960HCHP00003	GXT33F3Q
MZ7LM960HCHP00003	GXT33F3Q
MZ7LM960HMJP00003	GXT51F3Q
MZ7LM960HMJP00003	GXT51F3Q
SSDSC2BX480G4K	G201CS01
SSDSC2KB038T7K	SCV1CS08
SSDSC2KB038T8K	XCV1CS04
SSDSC2KB038TZK	7CV1CS02
SSDSC2KB480G7K	SCV1CS08
SSDSC2KB480G8K	XCV1CS04
SSDSC2KB480GZK	7CV1CS02
SSDSC2KB960G7K	SCV1CS08
SSDSC2KB960G8K	XCV1CS04
SSDSC2KB960GZK	7CV1CS02
SSDSC2KG019T7K	SCV1CS08
SSDSC2KG019T8K	XCV1CS04
SSDSC2KG019TZK	7CV1CS02

Model	ファームウェア バージョン
SSDSC2KG038TZK	7CV1CS02
SSDSC2KG480G7K	SCV1CS08
SSDSC2KG480G8K	XCV1CS04
SSDSC2KG480GZK	7CV1CS02
SSDSC2KG960G7K	SCV1CS08
SSDSC2KG960G8K	XCV1CS04
SSDSC2KG960GZK	7CV1CS02
SSDSCKKB240GZK	7CV1CS02
SSDSCKKB480GZK	7CV1CS02
ST10000NM011G	CK01
ST10000NM0528	CK02
ST1000NM0045	CN05
ST1000NM005A	CN04
ST12000NM0038	CK02
ST12000NM009G	CK01
ST1200MM0009	CN03
ST1200MM0069	CN03
ST1200MM0088	N0A6
ST1800MM0008	K0A6
ST1800MM0048	KF04
ST1800MM0129	CK05
ST1800MM0149	CK05
ST1800MMV129	CK05
ST1800MMV149	CK05
ST1800MMW129	CK05
ST1800MMW149	CK05
ST2000NM0045	CN05
ST2000NM013A	CN04

Model	ファームウェア バージョン
ST2400MM0129	CK05
ST2400MM0149	CK05
ST2400MMV129	CK05
ST2400MMV149	CK05
ST2400MMW129	CK05
ST2400MMW149	CK05
ST300MP0006	CN04
ST4000NM0025	CN05
ST4000NM017A	CN04
ST6000NM0105	CK05
ST600MM0009	CN03
ST600MM0208	CN02
ST600MP0006	CN04
ST600MP0025	NF04
ST600MP0026	CF04
ST900MP0006	CN04
WUH721414AL4200	A07G
WUH721816AL4200	A690
WUH721818AL4200	A690
WUH721818AL4205	D690
WUS721010AL4200	A9M0
XS1600LE70114	CE02
XS1920SE70114	CE02
XS3200LE70114	CE02
XS3840SE70114	CE02
XS800LE70114	CE02
XS960SE70114	CE02

次の HDD モデルのファームウェアは、リリース 4.2(3b) で更新されています。

表 73: サポートされている HDD モデルとファームウェアのバージョン

Model	ファームウェアバージョン
AL13SXB30EN	5703
AL13SXB60EN	5703
AL14SEB030N	5705
AL14SEB060N	5705
AL14SEB120N	5705
AL14SXB30EN	5703
AL14SXB60EN	5703
AL14SXB90EN	5703
AL15SEB030N	5703
AL15SEB060N	5703
AL15SEB120N	5703
AL15SEB18EP	5703
AL15SEB24EP	5703
HUC101812CSS200	AD50
HUC101812CSS205	DA01
HUC101818CS4200	AD50
KPM6WRUG3T84	107
KPM6WRUG7T68	107
KPM6WRUG960G	107
KPM6WVUG1T60	107
KPM6WVUG800G	107
KPM6XRUG15T3	107
KPM6XRUG1T92	107
KPM6XRUG3T84	107
KPM6XRUG7T68	107

Model	ファームウェアバージョン
KPM6XRUG960G	107
KPM6XVUG1T60	107
KPM6XVUG3T20	107
KPM6XVUG800G	107
KPM7XRUG7T68	1610170801
MTFDDAK120TCC	D0MH077
MTFDDAK120TDT	D3MC000
MTFDDAK1T6TCC	D0MH077
MTFDDAK1T6TDN	D1MH031
MTFDDAK1T6TDT	D3MC000
MTFDDAK1T9TBY	D0MH077
MTFDDAK1T9TDC	D1MH031
MTFDDAK1T9TDN	D1MH031
MTFDDAK1T9TDS	D3MC000
MTFDDAK1T9TDS_SED	D3MC000
MTFDDAK1T9TDT	D3MC000
MTFDDAK240TCB	D0MH077
MTFDDAK240TDS	D3MC000
MTFDDAK3T8TBY	D0MH447
MTFDDAK3T8TDC	D1MH431
MTFDDAK3T8TDS	D3MC000
MTFDDAK3T8TDS_SED	D3MC000
MTFDDAK480TCB	D0MH077
MTFDDAK480TDC	D1MH031
MTFDDAK480TDN	D1MH031
MTFDDAK480TDS	D3MC000
MTFDDAK480TDT	D3MC000

Model	ファームウェアバージョン
MTFDDAK7T6TBY	D0MH847
MTFDDAK7T6TDC	D1MH831
MTFDDAK7T6TDS	D3MC000
MTFDDAK7T6TDS_SED	D3MC000
MTFDDAK960TCB	D0MH077
MTFDDAK960TDC	D1MH031
MTFDDAK960TDN	D1MH031
MTFDDAK960TDS	D3MC000
MTFDDAK960TDS_SED	D3MC000
MTFDDAK960TDT	D3MC000
MTFDDAV240TCB	D0MH077
MTFDDAV240TDS	D3MC000
MTFDDAV960TCB	D0MH077
MTFDDAV960TDS	D3MC000
MZ7L31T9HBLT00AK0	JXTC2F3Q
MZ7L31T9HBLT00AK1	JXTC2F3Q
MZ7L33T8HBLT00AK0	JXTC2F3Q
MZ7L33T8HBLT00AK1	JXTC2F3Q
MZ7L37T6HBLA00AK0	JXTC2F3Q
MZ7L37T6HBLA00AK1	JXTC2F3Q
MZ7L3960HCJR00AK0	JXTC2F3Q
MZ7L3960HCJR00AK1	JXTC2F3Q
MZ7LH1T9HMLT00003	HXT79F3Q
MZ7LH3T8HMLT00003	HXT79F3Q
MZ7LH7T6HMLA00003	HXT79F3Q
MZ7LH960HAJR00003	HXT79F3Q
MZ7LM1T9HMLJP00003	GXT51F3Q

Model	ファームウェアバージョン
MZ7LM1T9HMJP00003	GXT51F3Q
MZ7LM3T8HCJM00003	GXT33F3Q
MZ7LM3T8HCJM00003	GXT33F3Q
MZ7LM3T8HMLP00003	GXT51F3Q
MZ7LM960HCHP00003	GXT33F3Q
MZ7LM960HCHP00003	GXT33F3Q
MZ7LM960HMJP00003	GXT51F3Q
MZ7LM960HMJP00003	GXT51F3Q
SSDSC2BX480G4K	G201CS01
SSDSC2KB038T7K	SCV1CS08
SSDSC2KB038T8K	XCV1CS04
SSDSC2KB038TZK	7CV1CS02
SSDSC2KB480G7K	SCV1CS08
SSDSC2KB480G8K	XCV1CS04
SSDSC2KB480GZK	7CV1CS02
SSDSC2KB960G7K	SCV1CS08
SSDSC2KB960G8K	XCV1CS04
SSDSC2KB960GZK	7CV1CS02
SSDSC2KG019T7K	SCV1CS08
SSDSC2KG019T8K	XCV1CS04
SSDSC2KG019TZK	7CV1CS02
SSDSC2KG038TZK	7CV1CS02
SSDSC2KG480G7K	SCV1CS08
SSDSC2KG480G8K	XCV1CS04
SSDSC2KG480GZK	7CV1CS02
SSDSC2KG960G7K	SCV1CS08
SSDSC2KG960G8K	XCV1CS04

Model	ファームウェアバージョン
SSDSC2KG960GZK	7CV1CS02
SSDSCKKB240GZK	7CV1CS02
SSDSCKKB480GZK	7CV1CS02
ST1200MM0009	CN03
ST1200MM0069	CN03
ST1800MM0048	KF04
ST1800MM0129	CK05
ST1800MM0149	CK05
ST1800MMV129	CK05
ST1800MMV149	CK05
ST1800MMW129	CK05
ST1800MMW149	CK05
ST2400MM0129	CK05
ST2400MM0149	CK05
ST2400MMV129	CK05
ST2400MMV149	CK05
ST2400MMW129	CK05
ST2400MMW149	CK05
ST300MP0006	CN04
ST600MM0009	CN03
ST600MM0208	CN02
ST600MP0006	CN04
ST600MP0025	NF04
ST600MP0026	CF04
ST900MP0006	CN04
XS1600LE70114	CE02
XS1920SE70114	CE02



Model	ファームウェアバージョン
XS3200LE70114	CE02
XS3840SE70114	CE02
XS800LE70114	CE02
XS960SE70114	CE02

### ファームウェア 4.2(2) の HDD

リリース 4.2(2g) では、次の HDD モデルのファームウェアが更新されています。

- SSDSC2KB038TZK：ファームウェアはリリース 4.2(2g) でバージョン 7CV1CS02 として追加されました。
- SSDSC2KB480GZK：ファームウェアはリリース 4.2(2g) でバージョン 7CV1CS02 として追加されました。
- SSDSC2KB960GZK：ファームウェアはリリース 4.2(2g) でバージョン 7CV1CS02 として追加されました。
- SSDSC2KG019TZK：ファームウェアはリリース 4.2(2g) でバージョン 7CV1CS02 として追加されました。
- SSDSC2KG038TZK：ファームウェアはリリース 4.2(2g) でバージョン 7CV1CS02 として追加されました。
- SSDSC2KG480GZK：ファームウェアはリリース 4.2(2g) でバージョン 7CV1CS02 として追加されました。
- SSDSC2KG960GZK：ファームウェアはリリース 4.2(2g) でバージョン 7CV1CS02 として追加されました。
- SSDSCKKB240GZK：ファームウェアがリリース 4.2(2d) のバージョン 7CV1CS01 からリリース 4.2(2g) のバージョン 7CV1CS02 に更新されました。
- SSDSCKKB480GZK：ファームウェアがリリース 4.2(2d) のバージョン 7CV1CS01 からリリース 4.2(2g) のバージョン 7CV1CS02 に更新されました。
- WUH721816AL4200：ファームウェアがリリース 4.2(2d) のバージョン A221 からリリース 4.2(2g) のバージョン A690 に更新されました。
- WUH721818AL4200：ファームウェアがリリース 4.2(2d) のバージョン A221 からリリース 4.2(2g) のバージョン A690 に更新されました。
- WUS721010AL4200：ファームウェアがリリース 4.2(2d) のバージョン A970 からリリース 4.2(2g) のバージョン A9M0 に更新されました。
- WUS721010ALE600：ファームウェアがリリース 4.2(2d) のバージョン VXCST970 からリリース 4.2(2g) のバージョン VXCST9M0 に更新されました。

リリース 4.2(2d) では、次の HDD モデルのファームウェアが更新されています。

- KPM6WRUG3T84 : ファームウェアがリリース 4.2(2a) のバージョン 106 からリリース 4.2(2d) のバージョン 107 に更新されました。
- KPM6WRUG7T68 : ファームウェアがリリース 4.2(2a) のバージョン 106 からリリース 4.2(2d) のバージョン 107 に更新されました。
- KPM6WRUG960G : ファームウェアがリリース 4.2(2a) のバージョン 106 からリリース 4.2(2d) のバージョン 107 に更新されました。
- KPM6WVUG1T60 : ファームウェアがリリース 4.2(2a) のバージョン 106 からリリース 4.2(2d) のバージョン 107 に更新されました。
- KPM6WVUG800G : ファームウェアがリリース 4.2(2a) のバージョン 106 からリリース 4.2(2d) のバージョン 107 に更新されました。
- KPM6XRUG15T3 : ファームウェアがリリース 4.2(2a) のバージョン 106 からリリース 4.2(2d) のバージョン 107 に更新されました。
- KPM6XRUG1T92 : ファームウェアがリリース 4.2(2a) のバージョン 106 からリリース 4.2(2d) のバージョン 107 に更新されました。
- KPM6XRUG3T84 : ファームウェアがリリース 4.2(2a) のバージョン 106 からリリース 4.2(2d) のバージョン 107 に更新されました。
- KPM6XRUG7T68 : ファームウェアがリリース 4.2(2a) のバージョン 106 からリリース 4.2(2d) のバージョン 107 に更新されました。
- KPM6XRUG960G : ファームウェアがリリース 4.2(2a) のバージョン 106 からリリース 4.2(2d) のバージョン 107 に更新されました。
- KPM6XVUG1T60 : ファームウェアがリリース 4.2(2a) のバージョン 106 からリリース 4.2(2d) のバージョン 107 に更新されました。
- KPM6XVUG3T20 : ファームウェアがリリース 4.2(2a) のバージョン 106 からリリース 4.2(2d) のバージョン 107 に更新されました。
- KPM6XVUG800G : ファームウェアがリリース 4.2(2a) のバージョン 106 からリリース 4.2(2d) のバージョン 107 に更新されました。
- MZ7L31T9HBLT-00AK0 : ファームウェアはリリース 4.2(2d) でバージョン JXTC2F3Q として追加されました。
- MZ7L31T9HBLT-00AK1 : ファームウェアはリリース 4.2(2d) でバージョン JXTC2F3Q として追加されました。
- MZ7L33T8HBLT-00AK0 : ファームウェアはリリース 4.2(2d) でバージョン JXTC2F3Q として追加されました。
- MZ7L33T8HBLT-00AK1 - ファームウェアはリリース 4.2(2d) でバージョン JXTC2F3Q として追加されました。

- MZ7L37T6HBLA-00AK0 : ファームウェアはリリース 4.2(2d) でバージョン JXTC2F3Q として追加されました。
- MZ7L37T6HBLA-00AK1 - ファームウェアはリリース 4.2(2d) でバージョン JXTC2F3Q として追加されました。
- MZ7L3960HCJR-00AK0 : ファームウェアはリリース 4.2(2d) でバージョン JXTC2F3Q として追加されました。
- MZ7L3960HCJR-00AK1 : ファームウェアはリリース 4.2(2d) でバージョン JXTC2F3Q として追加されました。
- SSDSCKKB240GZK : ファームウェアはリリース 4.2(2d) でバージョン 7CV1CS01 として追加されました。
- SSDSCKKB480GZK : ファームウェアはリリース 4.2(2d) でバージョン 7CV1CS01 として追加されました。
- ST1800MM0129 : ファームウェアがリリース 4.2(2a) のバージョン CK04 からリリース 4.2(2d) のバージョンバージョン CK05 に更新されました。
- ST1800MM0149 : ファームウェアがリリース 4.2(2a) のバージョン CK04 からリリース 4.2(2d) のバージョン CK05 に更新されました。
- ST1800MMV129 : ファームウェアがリリース 4.2(2a) のバージョン CK04 からリリース 4.2(2d) のバージョン CK05 に更新されました。
- ST1800MMV149 : ファームウェアがリリース 4.2(2a) のバージョン CK04 からリリース 4.2(2d) のバージョンバージョン CK05 に更新されました。
- ST1800MMW129 : ファームウェアはリリース 4.2(2d) でバージョン CK05 として追加されました。
- ST1800MMW149 : ファームウェアはリリース 4.2(2d) でバージョン CK05 として追加されました。
- ST2400MM0129 : ファームウェアがリリース 4.2(2a) のバージョン CKA4 からリリース 4.2(2d) のバージョン CK05 に更新されました。
- ST2400MM0149 : ファームウェアがリリース 4.2(2a) のバージョン CKA4 からリリース 4.2(2d) のバージョンバージョン CK05 に更新されました。
- ST2400MMV129 : ファームウェアがリリース 4.2(2a) のバージョン CKA4 からリリース 4.2(2d) のバージョンバージョン CK05 に更新されました。
- ST2400MMV149 : ファームウェアがリリース 4.2(2a) のバージョン CKA4 からリリース 4.2(2d) のバージョンバージョン CK05 に更新されました。
- ST2400MMW129 : ファームウェアはリリース 4.2(2d) でバージョン CK05 として追加されました。
- ST2400MMW149 : ファームウェアはリリース 4.2(2d) でバージョン CK05 として追加されました。

- MTFDDAV1T9TDS : ファームウェアはリリース 4.2(2d) でバージョン D3MC000 として追加されました。
- WUH721818AL4205 : ファームウェアはリリース 4.2(2d) でバージョン D690 として追加されました。

表 74: サポートされている HDD モデルとファームウェアのバージョン

Model	ファームウェアバージョン
AL13SXB30EN	5703
AL13SXB60EN	5703
AL14SEB030N	5705
AL14SEB060N	5705
AL14SEB120N	5705
AL14SXB30EN	5703
AL14SXB60EN	5703
AL14SXB90EN	5703
AL15SEB030N	5703
AL15SEB060N	5703
AL15SEB120N	5703
AL15SEB18EP	5703
AL15SEB24EP	5703
HUC101812CSS200	AD50
HUC101812CSS205	DA01
HUC101818CS4200	AD50
KPM6WRUG3T84	107
KPM6WRUG7T68	107
KPM6WRUG960G	107
KPM6WVUG1T60	107
KPM6WVUG800G	107
KPM6XRUG15T3	107
KPM6XRUG1T92	107

Model	ファームウェア バージョン
KPM6XRUG3T84	107
KPM6XRUG7T68	107
KPM6XRUG960G	107
KPM6XVUG1T60	107
KPM6XVUG3T20	107
KPM6XVUG800G	107
MTFDDAK120TCC	D0MH077
MTFDDAK120TDT	D3MC000
MTFDDAK1T6TCC	D0MH077
MTFDDAK1T6TDN	D1MH031
MTFDDAK1T6TDT	D3MC000
MTFDDAK1T9TBY	D0MH077
MTFDDAK1T9TDC	D1MH031
MTFDDAK1T9TDN	D1MH031
MTFDDAK1T9TDS	D3MC000
MTFDDAK1T9TDS_SED	D3MC000
MTFDDAK1T9TDT	D3MC000
MTFDDAK240TCB	D0MH077
MTFDDAK240TDS	D3MC000
MTFDDAK3T8TBY	D0MH447
MTFDDAK3T8TDC	D1MH431
MTFDDAK3T8TDS	D3MC000
MTFDDAK3T8TDS_SED	D3MC000
MTFDDAK480TCB	D0MH077
MTFDDAK480TDC	D1MH031
MTFDDAK480TDN	D1MH031
MTFDDAK480TDS	D3MC000
MTFDDAK480TDT	D3MC000

Model	ファームウェア バージョン
MTFDDAK7T6TBY	D0MH847
MTFDDAK7T6TDC	D1MH831
MTFDDAK7T6TDS	D3MC000
MTFDDAK7T6TDS_SED	D3MC000
MTFDDAK960TCB	D0MH077
MTFDDAK960TDC	D1MH031
MTFDDAK960TDN	D1MH031
MTFDDAK960TDS	D3MC000
MTFDDAK960TDS_SED	D3MC000
MTFDDAK960TDT	D3MC000
MTFDDAV1T9TDS	D3MC000
MTFDDAV240TCB	D0MH077
MTFDDAV240TDS	D3MC000
MTFDDAV960TCB	D0MH077
MTFDDAV960TDS	D3MC000
MZ7L31T9HBLT-00AK0	JXTC2F3Q
MZ7L31T9HBLT-00AK1	JXTC2F3Q
MZ7L33T8HBLT-00AK0	JXTC2F3Q
MZ7L33T8HBLT-00AK1	JXTC2F3Q
MZ7L37T6HBLA-00AK0	JXTC2F3Q
MZ7L37T6HBLA-00AK1	JXTC2F3Q
MZ7L3960HCJR-00AK0	JXTC2F3Q
MZ7L3960HCJR-00AK1	JXTC2F3Q
MZ7LH1T9HMLT00003	HXT79F3Q
MZ7LH3T8HMLT00003	HXT79F3Q
MZ7LH7T6HMLA00003	HXT79F3Q
MZ7LH960HAJR00003	HXT79F3Q
MZ7LM1T9HMLJP00003	GXT51F3Q

Model	ファームウェア バージョン
MZ7LM1T9HMJP00003	GXT51F3Q
MZ7LM3T8HCJM00003	GXT33F3Q
MZ7LM3T8HCJM00003	GXT33F3Q
MZ7LM3T8HMPLP00003	GXT51F3Q
MZ7LM960HCHP00003	GXT33F3Q
MZ7LM960HCHP00003	GXT33F3Q
MZ7LM960HMJP00003	GXT51F3Q
MZ7LM960HMJP00003	GXT51F3Q
SSDSC2BX480G4K	G201CS01
SSDSC2KB038T7K	SCV1CS08
SSDSC2KB038T8K	XCV1CS04
SSDSC2KB038TZK	7CV1CS02
SSDSC2KB038TZK	7CV1CS02
SSDSC2KB480G7K	SCV1CS08
SSDSC2KB480G8K	XCV1CS04
SSDSC2KB480GZK	7CV1CS02
SSDSC2KB960G7K	SCV1CS08
SSDSC2KB960G8K	XCV1CS04
SSDSC2KB960GZK	7CV1CS02
SSDSC2KB960GZK	7CV1CS02
SSDSC2KG019T7K	SCV1CS08
SSDSC2KG019T8K	XCV1CS04
SSDSC2KG019TZK	7CV1CS02
SSDSC2KG019TZK	7CV1CS02
SSDSC2KG038TZK	7CV1CS02
SSDSC2KG480G7K	SCV1CS08
SSDSC2KG480G8K	XCV1CS04
SSDSC2KG480GZK	7CV1CS02

Model	ファームウェア バージョン
SSDSC2KG960G7K	SCV1CS08
SSDSC2KG960G8K	XCV1CS04
SSDSC2KG960GZK	7CV1CS02
SSDSCKKB240GZK	7CV1CS02
SSDSCKKB480GZK	7CV1CS02
ST1200MM0009	CN03
ST1200MM0069	CN03
ST1800MM0048	KF04
ST1800MM0129	CK05
ST1800MM0149	CK05
ST1800MMV129	CK05
ST1800MMV149	CK05
ST1800MMW129	CK05
ST1800MMW149	CK05
ST2400MM0129	CK05
ST2400MM0149	CK05
ST2400MMV129	CK05
ST2400MMV149	CK05
ST2400MMW129	CK05
ST2400MMW149	CK05
ST300MP0006	CN04
ST600MM0009	CN03
ST600MM0208	CN02
ST600MP0006	CN04
ST600MP0025	NF04
ST600MP0026	CF04
ST900MP0006	CN04
WUH721414AL4200	A07G



Model	ファームウェア バージョン
WUH721816AL4200	A690
WUH721818AL4200	A690
WUH721818AL4205	D690
WUS721010AL4200	A9M0
WUS721010ALE600	VXCST9M0
XS1600LE70114	CE02
XS1920SE70114	CE02
XS3200LE70114	CE02
XS3840SE70114	CE02
XS800LE70114	CE02
XS960SE70114	CE02

#### ファームウェア 4.2(1) の HDD

リリース 4.2(1j) では、次の HDD モデルのファームウェアが更新されています。

- **MTFDDAK960TDT**

- KPM6WRUG3T84 : ファームウェアがリリース 4.2(1b) のバージョン 0103 からリリース 4.2(1j) のバージョン 0106 に更新されました。
- KPM6WRUG7T68 : ファームウェアはリリース 4.2(1j) でバージョン 0106 として追加されました。
- KPM6WRUG960G : ファームウェアがリリース 4.2(1b) のバージョン 0103 からリリース 4.2(1j) のバージョンバージョン 0106 に更新されました。
- KPM6WVUG1T60 : ファームウェアがリリース 4.2(1b) のバージョン 0103 からリリース 4.2(1j) のバージョン 0106 に更新されました。
- KPM6WVUG800G : ファームウェアがリリース 4.2(1b) のバージョン 0103 からリリース 4.2(1j) のバージョンバージョン 0106 に更新されました。
- KPM6XRUG15T3 : ファームウェアがリリース 4.2(1b) のバージョン 0103 からリリース 4.2(1j) のバージョンバージョン 0106 に更新されました。
- KPM6XRUG1T92 : ファームウェアがリリース 4.2(1b) のバージョン 0103 からリリース 4.2(1j) のバージョンバージョン 0106 に更新されました。
- KPM6XRUG3T84 : ファームウェアがリリース 4.2(1b) のバージョン 0103 からリリース 4.2(1j) のバージョン 0106 に更新されました。

- KPM6XRUG7T68 : ファームウェアがリリース 4.2(1b) のバージョン 0103 からリリース 4.2(1j) のバージョン 0106 に更新されました。
- KPM6XRUG960G : ファームウェアがリリース 4.2(1b) のバージョン 0103 からリリース 4.2(1j) のバージョンバージョン 0106 に更新されました。
- KPM6XVUG1T60 : ファームウェアがリリース 4.2(1b) のバージョン 0103 からリリース 4.2(1j) のバージョン 0106 に更新されました。
- KPM6XVUG3T20 : ファームウェアがリリース 4.2(1b) のバージョン 0103 からリリース 4.2(1j) のバージョン 0106 に更新されました。
- KPM6XVUG800G : ファームウェアがリリース 4.2(1b) のバージョン 0103 からリリース 4.2(1j) のバージョンバージョン 0106 に更新されました。
- ST1800MM0129 : ファームウェアがリリース 4.2(1a) のバージョン CK04 からリリース 4.2(1j) のバージョンバージョン CK05 に更新されました。
- ST1800MM0149 : ファームウェアがリリース 4.2(1a) のバージョン CK04 からリリース 4.2(1j) のバージョンバージョン CK05 に更新されました。
- ST1800MMV129 : ファームウェアがリリース 4.2(1a) のバージョン CK04 からリリース 4.2(1j) のバージョンバージョン CK05 に更新されました。
- ST1800MMV149 : ファームウェアがリリース 4.2(1a) のバージョン CK04 からリリース 4.2(1j) のバージョンバージョン CK05 に更新されました。
- ST1800MMW129 : ファームウェアはリリース 4.2(1j) でバージョン CK05 として追加されました。
- ST1800MMW149 : ファームウェアはリリース 4.2(1j) でバージョン CK05 として追加されました。
- ST2400MM0129 : ファームウェアがリリース 4.2(1a) のバージョン CKA4 からリリース 4.2(1j) のバージョンバージョン CK05 に更新されました。
- ST2400MM0149 : ファームウェアがリリース 4.2(1a) のバージョン CKA4 からリリース 4.2(1j) のバージョンバージョン CK05 に更新されました。
- ST2400MMV129 : ファームウェアがリリース 4.2(1a) のバージョン CKA4 からリリース 4.2(1j) のバージョンバージョン CK05 に更新されました。
- ST2400MMV149 : ファームウェアがリリース 4.2(1a) のバージョン CKA4 からリリース 4.2(1j) のバージョンバージョン CK05 に更新されました。
- ST2400MMW129 : ファームウェアはリリース 4.2(1j) でバージョン CK05 として追加されました。
- ST2400MMW149 : ファームウェアはリリース 4.2(1j) でバージョン CK05 として追加されました。

リリース 4.2(1i) では、次の HDD モデルのファームウェアが更新されています。

- MG06SCA600A : ファームウェアがリリース 4.2(1f) のバージョン 5702 からリリース 4.2(1i) のバージョン 5704 に更新されました。
- MG06SCA800A : ファームウェアがリリース 4.2(1f) のバージョン 5702 からリリース 4.2(1i) のバージョン 5704 に更新されました。

リリース 4.2(1f) では、次の HDD モデルのファームウェアが更新されています。

- HUS728T8TAL4200 : ファームウェアがリリース 4.2(1e) のバージョン A410 からリリース 4.2(1f) のバージョン A9GH に更新されました。

リリース 4.2(1e) では、次の HDD モデルのファームウェアが更新されています。

- MTFDDAK1T6TDN : ファームウェアがリリース 4.2(1b) のバージョン D1MH027 からリリース 4.2(1e) のバージョン D1MH031 に更新されました。
- MTFDDAK1T9TDC : ファームウェアがリリース 4.2(1b) のバージョン D1MH027 からリリース 4.2(1e) のバージョン D1MH031 に更新されました。
- MTFDDAK1T9TDN : ファームウェアがリリース 4.2(1b) のバージョン D1MH027 からリリース 4.2(1e) のバージョン D1MH031 に更新されました。
- MTFDDAK3T8TDC : ファームウェアがリリース 4.2(1b) のバージョン D1MH027 からリリース 4.2(1e) のバージョン D1MH031 に更新されました。
- MTFDDAK480TDC : ファームウェアがリリース 4.2(1b) のバージョン D1MH027 からリリース 4.2(1e) のバージョン D1MH031 に更新されました。
- MTFDDAK480TDN : ファームウェアがリリース 4.2(1b) のバージョン D1MH027 からリリース 4.2(1e) のバージョン D1MH031 に更新されました。
- MTFDDAK7T6TDC : ファームウェアがリリース 4.2(1b) のバージョン D1MH027 からリリース 4.2(1e) のバージョン D1MH031 に更新されました。
- MTFDDAK960TDC : ファームウェアがリリース 4.2(1b) のバージョン D1MH027 からリリース 4.2(1e) のバージョン D1MH031 に更新されました。
- MTFDDAK960TDN : ファームウェアがリリース 4.2(1b) のバージョン D1MH027 からリリース 4.2(1e) のバージョン D1MH031 に更新されました。

リリース 4.2(1b) では、次の HDD モデルのファームウェアが更新されています。

- KPM6WRUG3T84 : ファームウェアはリリース 4.2(1b) でバージョン 0103 として追加されました。
- KPM6WRUG960G : ファームウェアはリリース 4.2(1b) でバージョン 0103 として追加されました。
- KPM6WVUG1T60 : ファームウェアはリリース 4.2(1b) でバージョン 0103 として追加されました。

- KPM6WVUG800G : ファームウェアはリリース 4.2(1b) でバージョン 0103 として追加されました。
- KPM6XRUG15T3 : ファームウェアがリリース 4.2(1a) のバージョン 0102 からリリース 4.2(1b) のバージョンバージョン 0103 に更新されました。
- KPM6XRUG1T92 : ファームウェアがリリース 4.2(1a) のバージョン 0102 からリリース 4.2(1b) のバージョンバージョン 0103 に更新されました。
- KPM6XRUG3T84 : ファームウェアがリリース 4.2(1a) のバージョン 0102 からリリース 4.2(1b) のバージョンバージョン 0103 に更新されました。
- KPM6XRUG7T68 : ファームウェアがリリース 4.2(1a) のバージョン 0102 からリリース 4.2(1b) のバージョンバージョン 0103 に更新されました。
- KPM6XRUG960G : ファームウェアがリリース 4.2(1a) のバージョン 0102 からリリース 4.2(1b) のバージョンバージョン 0103 に更新されました。
- KPM6XVUG1T60 : ファームウェアがリリース 4.2(1a) のバージョン 0102 からリリース 4.2(1b) のバージョンバージョン 0103 に更新されました。
- KPM6XVUG3T20 : ファームウェアがリリース 4.2(1a) のバージョン 0102 からリリース 4.2(1b) のバージョンバージョン 0103 に更新されました。
- KPM6XVUG800G : ファームウェアがリリース 4.2(1a) のバージョン 0102 からリリース 4.2(1b) のバージョンバージョン 0103 に更新されました。
- MG06SCA600A : ファームウェアがリリース 4.2(1a) のバージョン 5702 からリリース 4.2(1b) のバージョン 5703 に更新されました。
- MG06SCA800A : ファームウェアがリリース 4.2(1a) のバージョン 5702 からリリース 4.2(1b) のバージョン 5703 に更新されました。
- MG07SCA14TAY : ファームウェアがリリース 4.2(1a) のバージョン 5702 からリリース 4.2(1b) のバージョン 5703 に更新されました。
- MTFDDAK120TCC : ファームウェアがリリース 4.2(1a) バージョン D0MH072 からリリース 4.2(1b) バージョン D0MH077 に更新されました。
- MTFDDAK1T6TCC : ファームウェアがリリース 4.2(1a) バージョン D0MH072 からリリース 4.2(1b) バージョン D0MH077 に更新されました。
- MTFDDAK1T9TBY : ファームウェアがリリース 4.2(1a) バージョン D0MH072 からリリース 4.2(1b) バージョン D0MH077 に更新されました。
- MTFDDAK1T9TDS\_SED : ファームウェアはリリース 4.2(1b) でバージョン D3MC000 として追加されました。
- MTFDDAK240TCB : ファームウェアがリリース 4.2(1a) バージョン D0MH072 からリリース 4.2(1b) バージョン D0MH077 に更新されました。
- MTFDDAK3T8TBY : ファームウェアがリリース 4.2(1a) バージョン D0MH072 からリリース 4.2(1b) バージョン D0MH077 に更新されました。

- MTFDDAK480TCB : ファームウェアがリリース 4.2(1a) バージョン D0MH072 からリリース 4.2(1b) バージョン D0MH077 に更新されました。
- MTFDDAK7T6TBY : ファームウェアがリリース 4.2(1a) バージョン D0MH072 からリリース 4.2(1b) バージョン D0MH077 に更新されました。
- MTFDDAK960TCB : ファームウェアがリリース 4.2(1a) バージョン D0MH072 からリリース 4.2(1b) バージョン D0MH077 に更新されました。
- MTFDDAV240TCB : ファームウェアがリリース 4.2(1a) バージョン D0MH072 からリリース 4.2(1b) バージョン D0MH077 に更新されました。
- MTFDDAV960TCB : ファームウェアがリリース 4.2(1a) バージョン D0MH072 からリリース 4.2(1b) バージョン D0MH077 に更新されました。

表 75: サポートされている HDD モデルとファームウェアのバージョン

モデル	Firmware Version
AL13SXB30EN	5703
AL13SXB60EN	5703
AL14SEB030N	5705
AL14SEB060N	5705
AL14SEB120N	5705
AL14SXB30EN	5703
AL14SXB60EN	5703
AL14SXB90EN	5703
AL15SEB030N	5703
AL15SEB060N	5703
AL15SEB120N	5703
AL15SEB18EP	5703
AL15SEB24EP	5703
HUC101812CSS200	AD50
HUC101812CSS205	DA01
HUC101818CS4200	AD50
HUH721010AL4200	A3Z4
HUH721010AL42C0	A3Z4

モデル	Firmware Version
HUH721212AL4200	A630
HUH721212AL4205	D630
HUS726020ALS210	ADD5
HUS726040ALS210	ADD5
HUS726040ALS215	DDD5
HUS726060AL4210	ADD5
HUS726060AL4215	DDD5
HUS726T4TALS200	A40K
HUS726T4TALS205	D40K
HUS726T6TAL4200	A40K
HUS726T6TAL4205	D40K
HUS728T8TAL4200	A9GH
KPM6WRUG3T84	0106
KPM6WRUG7T68	0106
KPM6WRUG960G	0106
KPM6WVUG1T60	0106
KPM6WVUG800G	0106
KPM6XRUG15T3	0106
KPM6XRUG1T92	0106
KPM6XRUG3T84	0106
KPM6XRUG7T68	0106
KPM6XRUG960G	0106
KPM6XVUG1T60	0106
KPM6XVUG3T20	0106
KPM6XVUG800G	0106
MG04SCA20EN	5705
MG04SCA40EN	5705
MG04SCA60EA	5705

モデル	Firmware Version
MG06SCA600A	5704
MG06SCA800A	5704
MG07SCA14TAY	5702
MG08SCA16TAY	5701
MTFDDAK120TCC	D0MH077
MTFDDAK120TDT	D3MC000
MTFDDAK1T6TCC	D0MH077
MTFDDAK1T6TDN	D1MH031
MTFDDAK1T6TDT	D3MC000
MTFDDAK1T9TBY	D0MH077
MTFDDAK1T9TDC	D1MH031
MTFDDAK1T9TDN	D1MH031
MTFDDAK1T9TDS	D3MC000
MTFDDAK1T9TDS_SED	D3MC000
MTFDDAK1T9TDT	D3MC000
MTFDDAK240TCB	D0MH077
MTFDDAK240TDS	D3MC000
MTFDDAK3T8TBY	D0MH447
MTFDDAK3T8TDC	D1MH431
MTFDDAK3T8TDS	D3MC000
MTFDDAK3T8TDS_SED	D3MC000
MTFDDAK480TCB	D0MH077
MTFDDAK480TDC	D1MH031
MTFDDAK480TDN	D1MH031
MTFDDAK480TDS	D3MC000
MTFDDAK480TDT	D3MC000
MTFDDAK7T6TBY	D0MH847
MTFDDAK7T6TDC	D1MH831

モデル	Firmware Version
MTFDDAK7T6TDS	D3MC000
MTFDDAK7T6TDS_SED	D3MC000
MTFDDAK960TCB	D0MH077
MTFDDAK960TDC	D1MH031
MTFDDAK960TDN	D1MH031
MTFDDAK960TDS	D3MC000
MTFDDAK960TDS_SED	D3MC000
MTFDDAK960TDT	D3MC000
MTFDDAV240TCB	D0MH077
MTFDDAV240TDS	D3MC000
MTFDDAV960TCB	D0MH077
MTFDDAV960TDS	D3MC000
MZ7LH1T9HMLT00003	HXT79F3Q
MZ7LH3T8HMLT00003	HXT79F3Q
MZ7LH7T6HMLA00003	HXT79F3Q
MZ7LH960HAJR00003	HXT79F3Q
MZ7LM1T9HMJP00003	GXT51F3Q
MZ7LM1T9HMJP00003	GXT51F3Q
MZ7LM3T8HCJM00003	GXT33F3Q
MZ7LM3T8HCJM00003	GXT33F3Q
MZ7LM3T8HMLP00003	GXT51F3Q
MZ7LM960HCHP00003	GXT33F3Q
MZ7LM960HCHP00003	GXT33F3Q
MZ7LM960HMJP00003	GXT51F3Q
MZ7LM960HMJP00003	GXT51F3Q
SSDSC2BX480G4K	G201CS01
SSDSC2KB038T7K	SCV1CS08
SSDSC2KB038T8K	XCV1CS04



モデル	Firmware Version
SSDSC2KB480G7K	SCV1CS08
SSDSC2KB480G8K	XCV1CS04
SSDSC2KB480GZK	7CV1CS02
SSDSC2KB960G7K	SCV1CS08
SSDSC2KB960G8K	XCV1CS04
SSDSC2KG019T7K	SCV1CS08
SSDSC2KG019T8K	XCV1CS04
SSDSC2KG480G7K	SCV1CS08
SSDSC2KG480G8K	XCV1CS04
SSDSC2KG960G7K	SCV1CS08
SSDSC2KG960G8K	XCV1CS04
ST1000NM011G	CK01
ST1000NM0528	CK02
ST1000NM0045	CN05
ST1000NM005A	CN04
ST1200NM0038	CK02
ST1200NM009G	CK01
ST1200MM0009	CN03
ST1200MM0069	CN03
ST1200MM0088	N0A4
ST1800MM0008	K0A4
ST1800MM0048	KF04
ST1800MM0129	CK05
ST1800MM0149	CK05
ST1800MMV129	CK05
ST1800MMV149	CK05
ST1800MMW129	CK05
ST1800MMW149	CK05

モデル	Firmware Version
ST2000NM0045	CN05
ST2000NM013A	CN04
ST2400MM0129	CK05
ST2400MM0149	CK05
ST2400MMV129	CK05
ST2400MMV149	CK05
ST2400MMW129	CK05
ST2400MMW149	CK05
ST300MM0008	N0A4
ST300MP0006	CN04
ST4000NM0025	CN05
ST4000NM017A	CN04
ST6000NM0105	CK05
ST600MM0009	CN03
ST600MM0088	N0A4
ST600MM0208	CN02
ST600MP0006	CN04
ST600MP0025	NF04
ST600MP0026	CF04
ST900MP0006	CN04
WUH721414AL4200	A07G
WUH721816AL4200	A221
WUH721818AL4200	A221
WUS721010AL4200	A970

## 翻訳について

このドキュメントは、米国シスコ発行ドキュメントの参考和訳です。リンク情報につきましては、日本語版掲載時点で、英語版にアップデートがあり、リンク先のページが移動/変更されている場合がありますことをご了承ください。あくまでも参考和訳となりますので、正式な内容については米国サイトのドキュメントを参照ください。