



Cisco HyperFlex System 発注およびライセンス ガイド

初版：2018年4月13日

最終更新：2022年3月23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/>

【注意】 シスコ製品をご使用になる前に、安全上の注意（ www.cisco.com/jp/go/safety_warning/ ）をご確認ください。本書は、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。また、契約等の記述については、弊社販売パートナー、または、弊社担当者にご確認ください。

THE SPECIFICATIONS AND INFORMATION REGARDING THE PRODUCTS IN THIS MANUAL ARE SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE. ALL STATEMENTS, INFORMATION, AND RECOMMENDATIONS IN THIS MANUAL ARE BELIEVED TO BE ACCURATE BUT ARE PRESENTED WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED. USERS MUST TAKE FULL RESPONSIBILITY FOR THEIR APPLICATION OF ANY PRODUCTS.

THE SOFTWARE LICENSE AND LIMITED WARRANTY FOR THE ACCOMPANYING PRODUCT ARE SET FORTH IN THE INFORMATION PACKET THAT SHIPPED WITH THE PRODUCT AND ARE INCORPORATED HEREIN BY THIS REFERENCE. IF YOU ARE UNABLE TO LOCATE THE SOFTWARE LICENSE OR LIMITED WARRANTY, CONTACT YOUR CISCO REPRESENTATIVE FOR A COPY.

The Cisco implementation of TCP header compression is an adaptation of a program developed by the University of California, Berkeley (UCB) as part of UCB's public domain version of the UNIX operating system. All rights reserved. Copyright © 1981, Regents of the University of California.

NOTWITHSTANDING ANY OTHER WARRANTY HEREIN, ALL DOCUMENT FILES AND SOFTWARE OF THESE SUPPLIERS ARE PROVIDED "AS IS" WITH ALL FAULTS. CISCO AND THE ABOVE-NAMED SUPPLIERS DISCLAIM ALL WARRANTIES, EXPRESSED OR IMPLIED, INCLUDING, WITHOUT LIMITATION, THOSE OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT OR ARISING FROM A COURSE OF DEALING, USAGE, OR TRADE PRACTICE.

IN NO EVENT SHALL CISCO OR ITS SUPPLIERS BE LIABLE FOR ANY INDIRECT, SPECIAL, CONSEQUENTIAL, OR INCIDENTAL DAMAGES, INCLUDING, WITHOUT LIMITATION, LOST PROFITS OR LOSS OR DAMAGE TO DATA ARISING OUT OF THE USE OR INABILITY TO USE THIS MANUAL, EVEN IF CISCO OR ITS SUPPLIERS HAVE BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES.

Any Internet Protocol (IP) addresses and phone numbers used in this document are not intended to be actual addresses and phone numbers. Any examples, command display output, network topology diagrams, and other figures included in the document are shown for illustrative purposes only. Any use of actual IP addresses or phone numbers in illustrative content is unintentional and coincidental.

All printed copies and duplicate soft copies of this document are considered uncontrolled. See the current online version for the latest version.

Cisco has more than 200 offices worldwide. Addresses and phone numbers are listed on the Cisco website at www.cisco.com/go/offices.

The documentation set for this product strives to use bias-free language. For purposes of this documentation set, bias-free is defined as language that does not imply discrimination based on age, disability, gender, racial identity, ethnic identity, sexual orientation, socioeconomic status, and intersectionality. Exceptions may be present in the documentation due to language that is hardcoded in the user interfaces of the product software, language used based on standards documentation, or language that is used by a referenced third-party product.

Cisco and the Cisco logo are trademarks or registered trademarks of Cisco and/or its affiliates in the U.S. and other countries. To view a list of Cisco trademarks, go to this URL: <https://www.cisco.com/c/en/us/about/legal/trademarks.html>. Third-party trademarks mentioned are the property of their respective owners. The use of the word partner does not imply a partnership relationship between Cisco and any other company. (1721R)

© 2018–2022 Cisco Systems, Inc. All rights reserved.



通信、サービス、偏向のない言語、およびその他の情報

- シスコからタイムリーな関連情報を受け取るには、[Cisco Profile Manager](#) でサインアップしてください。
- 重要な技術によりビジネスに必要な影響を与えるには、[シスコサービス](#)にアクセスしてください。
- サービスリクエストを送信するには、[Cisco Support](#) にアクセスしてください。
- 安全で検証済みのエンタープライズクラスのアプリケーション、製品、ソリューション、およびサービスを探して参照するには、[Cisco Marketplace](#) にアクセスしてください。
- 一般的なネットワーキング、トレーニング、認定関連の出版物を入手するには、[Cisco Press](#) にアクセスしてください。
- 特定の製品または製品ファミリの保証情報を探すには、[Cisco Warranty Finder](#) にアクセスしてください。

マニュアルに関するフィードバック

シスコのテクニカルドキュメントに関するフィードバックを提供するには、それぞれのオンラインドキュメントの右側のペインにあるフィードバックフォームを使用してください。

Cisco バグ検索ツール

[Cisco バグ検索ツール](#) (BST) は、シスコ製品とソフトウェアの障害と脆弱性の包括的なリストを管理する Cisco バグ追跡システムへのゲートウェイとして機能する、Web ベースのツールです。BST は、製品とソフトウェアの問題に関する詳細な情報を提供します。

偏向のない言語

この製品のマニュアルセットは、偏向のない言語を使用するように配慮されています。このドキュメントセットでの偏向のない言語とは、年齢、障害、性別、人種的アイデンティティ、民族的アイデンティティ、性的指向、社会経済的地位、およびインターセクショナルリティに基づく差別を意味しない言語として定義されています。製品ソフトウェアのユーザーインターフェ

イスにハードコードされている言語、基準ドキュメントに基づいて使用されている言語、または参照されているサードパーティ製品で使用されている言語によりドキュメントに例外が存在する場合があります。



第 1 章

Cisco HyperFlex System 提供の概要

- [このガイドについて \(1 ページ\)](#)
- [Cisco HyperFlex System 提供の概要 \(1 ページ\)](#)

このガイドについて

この資料は、Cisco HyperFlex システムの発注に関連した見積りの作成、発注、契約の作成、注文の保留と促進、アクティベーション、更新、および同時終了についての情報を提供します。

Cisco HyperFlex System 提供の概要

Cisco HyperFlex HX シリーズ

Cisco HyperFlex HX シリーズは、クラウド管理によるユニファイドコンピューティング、ストレージ、およびネットワーキングを提供します。Cisco HyperFlex HX Data Platform (HXDP) は、高性能で拡張可能な分散ファイルシステムで、幅広い分野のエンタープライズグレードのデータ管理および最適化サービスで、複数のハイパーバイザをサポートします。

Cisco HyperFlex クラスタ

Cisco HyperFlex クラスタは、信頼できる UCS コンポーネントを使用して構築された柔軟で高度に設定可能なシステムです。HyperFlex クラスタには少なくとも3つの同種のノード(ディスクストレージと共に)が必要で、最大32個のノードに拡張できます(最新のリリース固有スケールサポートについては、リリースノートのマニュアルを参照してください)。データはこれらのうち最低2つのノードで複製され、3番目のノードは単一ノードの障害時に運用を継続する上で必要になります。Cisco UCS 6400 (10/25Gbps) または 6300 (40Gbps) シリーズのファブリックインターコネクットのペアは、HyperFlex Data Platform (HXDP) のライセンス供与された Unified Computing System (UCS) ノードを単一のハイパー統合システムに統合します。

HyperFlex クラスタは、同種ノードを使用して作成されます。すべてのノードは、同じタイプおよびフォームファクタであり、同じCPU、メモリ、およびドライブ構成を持つ、必要があり

ます。HyperFlex インストーラは、同じクラスタ内でのノードタイプの混在をサポートしていません(たとえば、240 ノードと 220 ノードを同じクラスタにインストールしようとする、エラー メッセージが表示され、インストーラによってブロックされます)。詳細については、関連するインストールおよび展開のマニュアルを参照してください。

Cisco HyperFlex は、コンピューティング専用ノードを提供します。これにより、お客様は追加ライセンスにコストをかけることなく、CPU、メモリ、およびグラフィックアクセラレーションの容量を増やすことができます。HyperFlex クラスタには、3 つ以上の HXDP コンバージドノードと、0 個以上のコンピューティング専用ノードの組み合わせを含めることができ、最大 32 個のノードをサポートします。標準 HXDP データセンターアドバンテージライセンスは、比率のみを計算する 1:1 コンバージドをサポートするか、同じ数のコンピューティング専用ノードをサポートします。HXDP ライセンス付与コンバージドノードよりも多くのコンピューティング専用ノードを持つクラスタでは、HXDP データセンター プレミアライセンスが必要です。コンピューティング専用比率の詳細と例の詳細については、このガイドの「HXDP ライセンス」セクションを参照してください。



- (注) HyperFlex コンピューティング専用ノードは、UCS ノードとしても使用できます。Cisco は、同じ価格で、サポートおよび保証条件を守ります。HyperFlex コンピューティング専用ノードハードウェアのサポートと価格は、UCS ノードハードウェアと同一です。HyperFlex 統合ノードは、UCS ノードとして使用できます。Cisco は、元の注文に従い、サポートおよび保証条件を守ります。HyperFlex ノードとして使用されなくなった場合でも、サポート コストは HyperFlex レートで続行されます。Hyperflex M4 および M5 の場合：コンピューティング ノードをコンバージドノードとして使用することはできません。コンバージド ノードをコンピューティング専用ノードとして使用することはできません。

HyperFlex クラスタは、単一の場所に設置することもできれば、短い地理的距離を隔てて拡張することもできます。アクティブ-アクティブ「ストレッチ」クラスタは、2 つのサイト間でデータを同期的に複製し、非常に短い目標復旧時間 (RTO) とデータ損失回避の仕組みを提供します。ネイティブ レプリケーションは、地理的に遠く離れたプライマリ サイトからセカンダリ サイトへとデータを同期し、従来のディザスタリカバリ方式をサポートします。HyperFlex は、1 つのクラスタが複数のロケーションにまたがるストレッチクラスタもサポートしています。各ロケーションには、ファブリック インターコネクットのペアが必要です。ストレッチ クラスタ、利点、および設定に関する考慮事項の詳細については、『[Cisco HyperFlex Systems Stretched Cluster Guide](#)』を参照してください。

Cisco HyperFlex Systems M6 のサービス

Cisco HyperFlex M6 ノードの構成オプション

HX-M6-MLB バンドルを使用して HyperFlex M6 ノードを注文できます。このバンドルは、次の構成をサポートしています。

表 1: HX-M6-MLB バンドル構成オプション

タイプ	PID	説明
HyperFlex HX シリーズ ハイブリッドノード	HX220C-M6S	Cisco HyperFlex ハイブリッド 220 M6 ノード
	HX240C-M6SX	Cisco HyperFlex ハイブリッド 224 M6 ノード
	HX240C-M6L	Cisco HyperFlex ハイブリッド 240 M6 ノード ラージフォームファクター (LFF)
HyperFlex オールフラッシュノード	HXAF220C-M6S	Cisco HyperFlex オールフラッシュ 220 M6 ノード
	HXAF220C-M6SN	Cisco HyperFlex オールフラッシュ 220 M6 ノード
	HXAF240C-M6SX	Cisco HyperFlex オールフラッシュ 240 M6 ノード
	HXAF240C-M6SN	Cisco HyperFlex オール NVMe 240 M6 ノード
HyperFlex ハイブリッドエッジノード	HX-E-220M6S	Cisco HyperFlex ハイブリッドエッジ 220 M6 ノード
	HX-E-240-M6SX	Cisco HyperFlex ハイブリッドエッジ 220 M6 ノード
HyperFlex オールフラッシュエッジノード	HXAF-E-220M6S	Cisco HyperFlex オールフラッシュエッジ 220 M6 ノード
	HXAF-E-240-M6SX	Cisco HyperFlex オールフラッシュエッジ 240 M6 ノード

HyperFlex ノードの詳細については、Cisco HyperFlex の技術仕様を参照してください。
<https://www.cisco.com/c/en/us/products/hyperconverged-infrastructure/hyperflex-hx-series/datasheet-listing.html>

HX コンピューティング専用ノードを注文する場合は、バンドル HX-UCSCM6-MLB (Cisco HyperFlex HX Compute M6 ブレードおよびラック サーバー MLB) を使用します。

ソフトウェア (HXDP) と Intersight ライセンスの詳細については、「M6 製品情報と SKU ID」を参照してください。[Cisco HyperFlex M6 製品情報および SKU ID \(15 ページ\)](#)

ローカルストレージ

次の表に、ローカルストレージのカテゴリと、それらが HyperFlex ノードでどのように使用されるかを示します。

ドライブのタイプ。	説明
容量ドライブ (データ)	<p>オール NVMe ノードは NVMe ドライブを使用しており、パフォーマンスが最も高く、遅延が最も低く設定されています。</p> <p>All Flash (HXAF) ノードは、可動部品を持たないソリッドステートドライブ (SSD) を使用するため、パフォーマンスと信頼性を向上させることができます。</p> <p>ハイブリッド (HX) ノードは、データストレージに対して、ストレージの Gb あたり最小のコストでスピンドライブ (HDD) を使用します。</p> <p>HyperFlex は、自己暗号化ドライブ (SED) オプションもサポートしています。SED を注文する場合は、HyperFlex クラスタ全体が SED 暗号化を使用していることを確認します。</p> <p>(注) HyperFlex では、同じクラスタ内の SED ドライブと非 SED ドライブの混在はサポートされていません。</p>
キャッシュドライブ (書き込みログ)	<p>各 HX ノードにはデータ キャッシュと書き込み要求への迅速な応答を可能にする 1 台の高性能 SSD ドライブが搭載されています。</p> <p>すべての NVMe ノードは、キャッシングに Optane 3D クロスポイントドライブを使用します。</p> <p>All Flash (HXAF) ノードは、キャッシングに SSD または NVMe ドライブを使用できます。</p> <p>ハイブリッド (HX) ノードは、キャッシングに SSD ドライブを使用します。</p>
システムドライブ (ハウスキーピング)	<p>HX、および HXAF ノードは、システムごとに 1 つの SSD を使用します。</p>

ドライブのサポート

次の表では、製品ごとのドライブ サポートについて説明します。

	PID	システム タイプ											
		HX2M2N	HX2M2S	HX2M2K	HX2M2L	HX2M2M	HX2M2P	HX2M2Q	HX2M2R	HX2M2T	HX2M2U	HX2M2V	
ブートドライブ (Boot Drive)	HX-M2 ~ 240 GB	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

		システムタイプ										
	PID	H200N	H200S	H200G	H200K	H200V	H200W	H200L	H200M	H200X	H200Y	H200Z
	H200R0	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
システム ドライブ (ハウスキーピング)	H200R1			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H200R2	✓	✓									
容量 ドライブ (データ)	H200R3					✓	✓				✓	✓
	H200R4					✓	✓				✓	✓
	H200R5					✓	✓				✓	✓
	H200R6					✓	✓					
	H200R7						✓					
	H200R8						✓					
	H200R9						✓					
	H200R10						✓					
	H200R11						✓					
	H200R12						✓					
	H200R13			✓	✓				✓	✓		
	H200R14			✓	✓				✓	✓		
	H200R15			✓	✓				✓	✓		
	H200R16			✓	✓				✓	✓		
	H200R17			✓	✓							

		システムタイプ										
	PID	H200A1	H200A2	H200A3	H200A4	H200A5	H200A6	H200A7	H200A8	H200A9	H200A10	H200A11
	H200A1			✓	✓							
	H200A2			✓	✓							
	H200A3			✓	✓							
	H200A4			✓	✓							
	H200A5	✓	✓									
	H200A6	✓	✓									
	H200A7		✓									
キャッシュ シュ ドライブ (書き 込み ログ)	H200A8					✓						
	H200A9					✓					✓	
	H200A10					✓						✓
	H200A11						✓					
	H200A12							✓				
	H200A13			✓	✓				✓	✓		
	H200A14			✓								
	H200A15			✓								
	H200A16			✓	✓							
	H200A17	✓	✓		✓							
	H200A18				✓							

		システム タイプ										
	PID	H200M	H200S	H200G	H200K	H200V	H200X	H200L	H200N	H200P	H200Q	H200R
ドライブ コント ローラ	H200M			✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓
	H200D							✓				



(注) インド向け電源コードの互換性

コードの新しい交換部品は、2020年12月1日付け追加された低消費電力製品に関するインド標準規格 (BIS) の規制基準に準拠しています。

全部品番号の一覧については、[Cisco HyperFlex のスペック シート \(技術情報資料\)](#) を参照してください。

Cisco HyperFlex クラスタのサイジングに関するガイドライン

Cisco HyperFlex サイジングツールは、VDI、VSI、Microsoft SQL データベースなどのさまざまなワークロードのサイズを設定し、適切な Cisco HyperFlex システムを決定できるように設計された Web ベース アプリケーションです。HX ツールは、プロファイリング、サイジング、および設定を生成するツールの高度な推奨スイートです。このツールとサイジングに関するガイドラインの詳細については、[HyperFlex サイジング ツールのサイト](#)を参照してください。

注文を設定する際の考慮事項

CCW または関連する発注ツールで注文を設定する際には、次の点に注意してください。

新しいクラスタに関する考慮事項

- HX サイジングツールを使用して、最適で検証済みの設定を生成します。
- HX クラスタは、同じノードタイプ、CPU、およびドライブの設定を使用する必要があります。
- SED 暗号化ドライブを使用する場合は、ノードとクラスタ内のすべてのドライブが SED ドライブである必要があります。
- HX アクセラレーション エンジンを使用する場合は、クラスタ内のすべてのノードに HX アクセラレーション エンジンが含まれている必要があります。

機能の互換性テーブルおよび必要なソフトウェアライセンスについては、最新のリリースノートドキュメントを参照してください。

ノードまたはクラスタの拡張に関する考慮事項:

- HyperFlex はスケールアウトアーキテクチャであるため、コンピューティングとストレージを簡単に拡張できます。
- ノードにドライブを追加する場合は、[HX ドライブの互換性](#)ドキュメントの該当する表に記載されているのと同じドライブ pid または推奨されるドライブ pid を使用してください。
- 同じ世代のサーバノードまたはそれ以降のクラスタを展開し、[\[HX ドライブの互換性\]](#)ドキュメントの適切なテーブルから CPU サブシステムを照合し、互換性のあるドライブを確認します。

詳細については、「[HX ドライブの互換性](#)」ドキュメントを参照してください。

Cisco HyperFlex Systems M5 のサービス

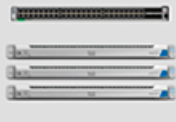




Cisco HyperFlex M5 ノードの構成オプション

次の4つの設定で HyperFlex ノードを注文できます。

- リモートおよびブランチオフィス向け **Cisco HyperFlex Edge ノード**: HX-E-M5S-HXDP としてオーダー可能で、すべてのフラッシュ (HXAF-E-220M5SX-Cisco HyperFlex オールフラッシュエッジ 220 M5 システム) またはハイブリッド (HX-E-220M5SX Cisco HyperFlex Hybrid Edge 220 M5 システム) で使用可能です。
- **Cisco HyperFlex ハイブリッド ノード**: HX220c M5 および HX240c M5 は、1RU C220 (UCS M5 サーバ)、2RU 240、小型フォームファクタ (SFF)、およびハイブリッド Lff (大型フォームファクタ (LFF) ドライブを搭載した 2RU 240 (最大ストレージ容量システム)) で使用できます。LFF はハイブリッドのサブセットです。両方とも、ディスクハードディスクドライブストレージが回転しています。ハイブリッド ノードは、キャッシング用の SSD ドライブとキャパシティ レイヤ用の HDD を使用しています。
- **Cisco HyperFlex All-Flash ノード (HXAF)**: 220 SFF (HXAF220c All-Flash M5) および 240 Sff (HXAF240c All-Flash M5) で使用できます。オールフラッシュ ノードは、キャッシング用の SSD ドライブまたは NVMe ストレージと、キャパシティ レイヤ用の SSD ドライブを使用しています。
- **Cisco HyperFlex オール NVMe ノード**: HXAF2X0C UCSC-C240-M5S (HX-FI-6332 または HX-FI-6454 ファブリック インターコネクタ) または HXAF-M5S-HXDP (FI を使用しないノード) の2つのバンドル内でオーダー可能で、HXAF220C-M5SN Cisco HXAF220c M5 オール NVMe HyperFlex システムとして使用できます。これは最高のパフォーマンスシステムです。すべての NVMe ノードは、NVMe 容量ドライブを搭載した Intel Optane キャッシュ ドライブを使用します。

次の図は、Cisco HyperFlex Hybrid M5 ノードで使用可能なクラスタ設定オプションについて説明しています。

図 1: Cisco HyperFlex ハイブリッド M5 設定

HX220c M5 Edge Cluster	HX220c M5 Cluster	HX240c M5 Cluster	HX240c M5 LFF Cluster	HX M5 + Compute Node Clusters
				
*6.7TiB - 18.0TiB	**6.0TiB - 128.5TiB	**6.0TiB - 369.5TiB	**30.1TiB - 214.2TiB	NOTE: Consult Release Notes for Compute Node Support Details
Smallest Footprint 3 Node Cluster (VSI, ROBO)	Smallest Footprint 3-32 Node Cluster (VDI, ROBO)	Capacity-Heavy 3-32 Node Cluster (VDI & VSI Workloads)	Capacity-Heavy 3-8 Node Cluster (high capacity Workloads)	Compute-Heavy Hybrid (Compute Bound Apps/VDI)
Per-Node 1 x Cache SSD 3-8 x 1.8TB Capacity HDDs	Per-Node 1 x Cache SSD 6-8 x 1.2TB or 1.8TB Capacity HDDs SED Options Available	Per-Node 1 x Cache SSD 6-23 x 1.2TB or 1.8TB Capacity HDDs Support up to 2 GPUs SED Options Available	Per-Node 1 x Cache SSD 6-12 x 6TB or 8TB Capacity HDDs Support up to 2 GPUs	3-32 HX220 or HX240 Node Cluster + Up to 32 Compute Nodes Blade or Rack Local Disk, SD Card or SAN Boot

*Edge does not support RF3. Usable capacity w/ RF2 before compression and deduplication

**Usable capacity w/ RF3 before compression and deduplication

次の表では、Cisco HyperFlex オールフラッシュおよびオールNVMe M5 ノードのクラスタ構成オプションについて説明します。

表 2: Cisco HyperFlex オールフラッシュ Edge、オールフラッシュ 220 コンバージド、オールフラッシュ 240 コンバージド、オール NVMe M5 設定

	HXAF220c M5 Edge クラスタ	HXAF220c M5 クラスタ	HXAF240c M5 クラスタ	オール NVMe
クラスタあたりのノード数	2、3、4 ノードクラスタ (VSI、ROBO)	3 ~ 32 ノードクラスタ (ESXi)	3 ~ 32 ノードクラスタ (ESXi)	3 ~ 32 ノードクラスタ (ESXi)
最大ストレッチクラスタサイズ	未サポート	最小: 2 x 2、 最大: 16 x 16 (HXDP-P Enterprise ライセンスが必要)	最小: 2 x 2、 最大: 16 x 16 (HXDP-P Enterprise ライセンスが必要)	最小: 2 x 2、 最大: 16 x 16 (HXDP-P Enterprise ライセンスが必要)
ノードあたりの最大キャパシティドライブ数	ノードあたり: 3 ~ 8 x 960GB または 3.8TB または 7.6TB キャパシティの SSD	ノードあたり: 3 ~ 8 x 960GB または 3.8TB または 7.6TB キャパシティの SSD	ノードあたり: 6 ~ 23 x 960GB または 3.8 TB または 6 ~ 12 x 7.6 TB (ノードあたり最大 12 台のドライブ)	1x Optane キャッシュ 6 ~ 8 x 1TB、 4TB、または 8TB キャパシティのドライブ

	HXAF220c M5 Edge クラスタ	HXAF220c M5 クラスタ	HXAF240c M5 クラスタ	オール NVMe
クラスタサイズ ストレージキャパシティ	5.76TB ~ 243TB	17.3TB ~ 1.95PB	17.3TB ~ 2.9PB	18TB ~ 2.05PB

UCS C220 ラックサーバに基づく 1 RU フォームファクタ ノード

Cisco HyperFlex HX220c M5 ハイブリッド、HXAF220c M5 オールフラッシュ ノード、および HXAF220-M5SN オール NVMe ノード—これらのノードは、2 ソケット、1 ラックユニット (1RU) パッケージで 8 台のキャパシティドライブを提供します。スモールフットプリントの環境に最適です。

Cisco HyperFlex HX220c M5 Edge ノード—これらのノードは、ファブリック インターコネクタを使用せず、既存のギガビットイーサネット ネットワークを使用する、簡素化されたクラスタで動作するように設計されています。Cisco HyperFlex Edge システムは、Intersight により容易に展開し、管理できます。また、すべての Cisco HyperFlex システムと同様の、使いやすい展開と管理の機能を提供します。

UCS C240 ラックサーバに基づく 2 RU フォームファクタ ノード

Cisco HyperFlex HX240c M5 ハイブリッドおよび HXAF240c M5 オールフラッシュ ノード—これらは、2 ソケット、2RU パッケージで大きなディスク キャパシティを提供し (最大 23 台のキャパシティドライブ)、ストレージに大きく依存するアプリケーションに最適です。

ローカルストレージ

次の表に、ローカルストレージのカテゴリと、それらが HyperFlex ノードでどのように使用されるかを示します。

ドライブのタイプ。	説明
容量ドライブ (データ)	<p>オール NVMe ノードは NVMe ドライブを使用しており、パフォーマンスが最も高く、遅延が最も低く設定されています。</p> <p>All Flash (HXAF) ノードは、可動部品を持たないソリッドステートドライブ (SSD) を使用するため、パフォーマンスと信頼性を向上させることができます。</p> <p>ハイブリッド (HX) ノードは、データストレージに対して、ストレージの Gb あたり最小のコストでスピンドライブ (HDD) を使用します。</p> <p>HyperFlex は、自己暗号化ドライブ (SED) オプションもサポートしています。SED を注文する場合は、HyperFlex クラスタ全体が SED 暗号化を使用していることを確認します。</p> <p>(注) HyperFlex では、同じクラスタ内の SED ドライブと非 SED ドライブの混在はサポートされていません。</p>

ドライブのタイプ。	説明
キャッシュドライブ(書き込みログ)	<p>各 HX ノードにはデータ キャッシュと書き込み要求への迅速な応答を可能にする 1 台の高性能 SSD ドライブが搭載されています。</p> <p>すべての NVMe ノードは、キャッシングに Optane 3D クロスポイントドライブを使用します。</p> <p>All Flash (HXAF) ノードは、キャッシングに SSD または NVMe ドライブを使用できます。</p> <p>ハイブリッド (HX) ノードは、キャッシングに SSD ドライブを使用します。</p>
システムドライブ(ハウスキーピング)	HX、および HXAF ノードは、システムごとに 1 つの SSD を使用します。

ドライブのサポート

次の表では、製品ごとのドライブサポートについて説明します。

		PID	システムあたりの数	システムタイプ					
				H24C6SX	H42C6SX	H24C6SX	H42C6SX	H24C6EL	H42C6SN
ドライブコントローラ			システムごとに 1						
	M5	HX-SAS-M5		✓	✓			✓	
	M5	H42C6M5				✓	✓		
データのキャパシティ			システムタイプごとに異なります。	最小 6/ 最大 8	最小 6/ 最大 8	最小 6/ 最大 23	最小 6/ 最大 23	最小 6/ 最大 12	
	M5	H42C6K9		✓		✓			
	M5	H42C6K9		✓		✓			
	M5	H42C6K9		✓		✓			
	M5	H42C6K9		✓		✓			

		システムタイプ							
		PID	システムあたりの数	H20CM6SX	H20DM6SX	H20CM6SX	H20DM6SX	H20CM6EL	H20DM6EN
	M5	HFD67K4N						✓	
	M5	HFD87K4N						✓	
	M5	HFD27K4N						✓	
	M5	HSD816XEV			✓		✓		
	M5	HSD906XEV			✓		✓		
	M5	HSD816HN9			✓		✓		
	M5	HSD816HN9			✓		✓		
	M5	HSD906HN9			✓		✓		
	M5	HSD906HN9			✓		✓		
	M5	H20NME7100						✓	✓
	M5	H20NME7100						✓	✓
	M5	H20NME7100						✓	✓
	M5	HSD716XEV							
	M5	HSD716HN9							
Cache			システムごとに1						
	M5	HSD1612XEP			✓	✓	✓		
	M5	HSD1616HN9				✓			
	M5	HSD906HN9		✓	✓		✓		
	M5	HSD212XEP						✓	
	M5	H20NME7100			✓		✓		
	M5	H20NME7100			✓		✓		✓

				システムタイプ					
		PID	システムあたりの数	HX20CM5K	HX40CM5K	HX20CM5L	HX40CM5L	HX20CM5N	HX40CM5N
システムドライブまたは別名ハウスキーピングドライブ			システムごとに1						
	M5	HXSD20CM5V		✓	✓	✓	✓	✓	
	M5	HXNMEH100							✓
ブートデバイス	M5	HX-M2 ~ 240 GB	システムごとに1	✓	✓	✓	✓	✓	✓
内部 microSD カード	M5	HX-MSD32G	システムごとに1	✓	✓	✓	✓	✓	✓



(注) インド向け電源コードの互換性

コードの新しい交換部品は、2020年12月1日付け追加された低消費電力製品に関するインド標準規格（BIS）の規制基準に準拠しています。

全部品番号の一覧については、[Cisco HyperFlex のスペック シート（技術情報資料）](#) を参照してください。

Cisco HyperFlex クラスターのサイジングに関するガイドライン

Cisco HyperFlex サイジングツールは、VDI、VSI、Microsoft SQL データベースなどのさまざまなワークロードのサイズを設定し、適切な Cisco HyperFlex システムを決定できるように設計された Web ベース アプリケーションです。HX ツールは、プロファイリング、サイジング、および設定を生成するツールの高度な推奨スイートです。このツールとサイジングに関するガイドラインの詳細については、[HyperFlex サイジング ツールのサイト](#) を参照してください。

注文を設定する際の考慮事項

CCW または関連する発注ツールで注文を設定する際には、次の点に注意してください。

新しいクラスタに関する考慮事項

- HX サイジングツールを使用して、最適で検証済みの設定を生成します。
- HX クラスタは、同じノードタイプ、CPU、およびドライブの設定を使用する必要があります。
- SED 暗号化ドライブを使用する場合は、ノードとクラスタ内のすべてのドライブが SED ドライブである必要があります。
- HX アクセラレーション エンジンを使用する場合は、クラスタ内のすべてのノードに HX アクセラレーション エンジンが含まれている必要があります。

機能の互換性テーブルおよび必要なソフトウェアライセンスについては、最新のリリースノートドキュメントを参照してください。

ノードまたはクラスタの拡張に関する考慮事項:

- HyperFlex はスケールアウトアーキテクチャであるため、コンピューティングとストレージを簡単に拡張できます。
- ノードにドライブを追加する場合は、[HX ドライブの互換性](#)ドキュメントの該当する表に記載されているのと同じドライブ pid または推奨されるドライブ pid を使用してください。
- 同じ世代のサーバノードまたはそれ以降のクラスタを展開し、[\[HX ドライブの互換性\]](#)ドキュメントの適切なテーブルから CPU サブシステムを照合し、互換性のあるドライブを確認します。

詳細については、「[HX ドライブの互換性](#)」ドキュメントを参照してください。



第 2 章

Cisco HyperFlex 製品情報

- [Cisco HyperFlex M6 製品情報および SKU ID \(15 ページ\)](#)
- [M5 製品情報および SKU ID \(22 ページ\)](#)
- [M4 製品情報および SKU ID \(31 ページ\)](#)
- [古い HXDP PID の HXDP ソフトウェア交換ライセンス \(31 ページ\)](#)

Cisco HyperFlex M6 製品情報および SKU ID

Cisco HyperFlex M6 データセンター コンバージド ノード

表 3: M6 HX データセンター コンバージド ノード

	すべての NVMe	オールフラッシュ	ハイブリッド (SFF)	ハイブリッド (LFF)
データセンター	220、240	220、240	220、240	240
CPU	インテルアイスレイク 2 ソケット	インテルアイスレイク 1 または 2 ソケット	インテルアイスレイク 1 または 2 ソケット	インテルアイスレイク 1 または 2 ソケット
メモリ ¹	最大 8 TB (32 DIMM)	最大 8 TB (32 DIMM)	最大 8 TB (32 DIMM)	最大 8 TB (32 DIMM)
DC パーシステントメモリ	128 GB、256 GB、512 GB (アプリダイレクトモード)	128 GB、256 GB、512 GB (アプリダイレクトモード)	128 GB、256 GB、512 GB (アプリダイレクトモード)	128 GB、256 GB、512 GB (アプリダイレクトモード)
キャッシュ	Optane	NVMe、Optane、SAS	SAS	SAS

	すべての NVMe	オールフラッシュ	ハイブリッド (SFF)	ハイブリッド(LFF)
容量 (1 ノードあたり)	詳細については、 HyperFlex M6 製品仕様 を参照してください。			
VIC	6400 FI : 10 Gb、 25 Gb 6300 FI : 40 Gb、 100 Gb (準備完了)	6400 FI : 10 Gb、 25 Gb 6300 FI : 40 Gb、 100 Gb (準備完了)	6400 FI : 10 Gb、 25 Gb 6300 FI : 40 Gb、 100 Gb (準備完了)	6400 FI : 10 Gb、 25 Gb 6300 FI : 40 Gb、 100 Gb (準備完了)
ライザー	220 : ライザー 1 (デフォルト)、 ライザー 2 および 3 (オプション) 240 : ライザー 1A (PCI)、 ライザー 1B (ストレージ)、 ライザー 2A (PCI)	220 : ライザー 1 (デフォルト)、 ライザー 2 および 3 (オプション) 240 : ライザー 1A (PCI)、 ライザー 1B (ストレージ)、 ライザー 2A (PCI)、 ライザー 3A (PCI)、 ライザー 3B (ストレージ)、 ライザー 3C (GPU)	220 : ライザー 1 (デフォルト)、 ライザー 2 および 3 (オプション) 240 : ライザー 1A (PCI)、 ライザー 1B (ストレージ)、 ライザー 2A (PCI)、 ライザー 3A (PCI)、 ライザー 3B (ストレージ)、 ライザー 3C (GPU)	240 : ライザー 1B (ストレージ)、 ライザー 2A
GPU	220 : T4 (3) 240 : A10 (4)、 A100 ~ 40 GB (2)	220 : T4 (3) 240 : A10 (5)、 A100 ~ 40 GB (3)	220 : T4 (3) 240 : A10 (5)、 A100 ~ 40 Gb (3)	240 : A10 (2)、 A100 ~ 40 GB (1)
サポートされている FI	6300/6400	6300/6400	6300/6400	6300/6400

¹ 256 GB LRDIMM は、3次元スタッキング (3DS) テクノロジーです。この DIMM をサポートする目標期間は 2021 年第四四半期です。

Cisco HyperFlex M6 エッジノード

表 4: M6 HX エッジノード

	オールフラッシュ エッジ	ハイブリッド エッジ (SFF)
Edge	220、240	220、240

	オールフラッシュエッジ	ハイブリッドエッジ (SFF)
CPU	インテルアイスレイク 1 または 2 ソケット	インテルアイスレイク 1 または 2 ソケット
メモリ	最大 8 TB (32 DIMM)	最大 8 TB (32 DIMM)
キャッシュ	SAS	SAS
容量 (1 ノードあたり)	詳細については、 HyperFlex M6 製品仕様 を参照してください。	
VIC	10 Gb、25 Gb	10 Gb、25 Gb
PCIe スロット	220 : ライザー 1 (デフォルト)、 ライザー 2 および 3 (オプション) 240 : ライザー 1A (PCI)、ライ ザー 1B (ストレージ)、ライ ザー 2A (PCI)、ライザー 3A (PCI)、 ライザー 3B (ストレージ)、ライ ザー 3C (GPU)	220 : ライザー 1 (デフォルト)、ライ ザー 2 および 3 (オプション) 240 : ライザー 1A (PCI)、ライ ザー 1B (ストレージ)、ライ ザー 2A (PCI)、ライザー 3A (PCI)、 ライザー 3B (ストレージ)、ライ ザー 3C (GPU)
GPU	220 : T4 (3) 240 : A10 (5)、A100 ~ 40 GB (3)	220 : T4 (3) 240 : A10 (5)、A100 ~ 40 GB (3)

Cisco HyperFlex M6 コンピューティング専用ノード

表 5: M6 HX コンピューティング専用ノード

HX コンピューティングノード	説明
CISCO HX B200 M6	
HX-B200-M6-U	コンピューティング UCS B200 M6 ブレード (CPU、メモリ、HDD、mezz (UPG) なし)
CISCO HX C220 M6	
HX-C220-M6N	コンピューティング UCS C220M6 ラック (CPU、メモリ、ドライブなし、NVMe バッ クプレーンあり 1U)
HX-C220-M6S	コンピューティング UCS C220 M6 ラック (CPU、メモリ、ドライブなし、SFF HDD バッ クプレーンあり 1U)
CISCO HX C240 M6	

HX コンピューティングノード	説明
HX-C240-M6SX	コンピューティング UCS C240 M6 ラック (CPU、メモリ、ドライブ、2U w 24 なし)
HX-C240-M6SN	コンピューティング UCS C240 M6 ラック (CPU、メモリ、ドライブ、2U 24 NVMe なし)
HX-C240-M6N	コンピューティング UCS C240 M6 ラック (CPU、メモリ、ドライブ、2U 12 NVMe なし)
HX-C240-M6S	コンピューティング UCS C220 M6 ラック (CPU、メモリ、ドライブ、2U/HDD バックプレーンなし)
HX-C240-M6L	コンピューティング UCS C240 M6 ラック (CPU、メモリ、ドライブなし、LFF あり 2U)

Edge ネットワーク トポロジ

表 6: エッジネットワークの製品 ID

製品 ID (PID)	説明
HX-E-TOP04	10/25 GbE シングルまたはデュアルスイッチ (2、3、または 4 ノード)
HX-E-TOP03	1GbE シングルスイッチ (3 または 4 ノードのみ)
HX-E-TOP02	1 GbE デュアルスイッチ (3 または 4 ノード)、1 GbE デュアルまたはシングル (2 ノード)

Cisco HX Data Platform ソフトウェア ライセンス エディション

表 7: HyperFlex Data Platform (HXDP) ソフトウェア ライセンス エディション

Cisco HX Data Platform ソフトウェア エディション	説明
エッジアドバンテージ	HyperFlex Data Platform エッジ Advantage エディション (エッジプラットフォーム タイプのみに適用)。 リモート オフィス ブランチ オフィス (ROBO) 環境およびエッジロケーションのスターターライセンス。フットプリントとコストを削減できます。
エッジプレミア	HyperFlex Data Platform エッジプレミア エディション (エッジプラットフォーム タイプのみに適用) リモート オフィス ブランチ オフィス (ROBO) 環境およびエッジロケーションのプレミアライセンス。フットプリントとコストを削減できます。エッジ Advantage ライセンスの上位には次の機能カテゴリが含まれます。アドバンス データ保護および追加のハードウェア プラットフォーム。
データセンター アドバンテージ	HyperFlex Data Platform データセンター Advantage エディション (データセンター プラットフォーム タイプのみに適用) データセンターの Starter ライセンス。次の機能カテゴリを含みます。基本管理、スケール、パフォーマンス、高可用性と復元力、データ サービス、セキュリティ、データ保護。
データセンタープレミア	HyperFlex Data Platform データセンター プレミア エディション (データセンター プラットフォーム タイプのみに適用) データセンターのプレミア ライセンス。データセンター Advantage ライセンスの上位には次の機能カテゴリが含まれます。アドバンス データ保護、パフォーマンス ターボ/ブーストおよびアドバンス スケール。

次の表は、M6 の新しい HXDP ソフトウェアとソフトウェア サポート 製品について説明しています。

表 8: HyperFlex Data Platform (HXDP) ソフトウェアおよび M6 のソフトウェア サポート

製品 ID (PID)	説明
Cisco HyperFlex データ プラットフォーム ソフトウェア	
HXDP-E-AD	HyperFlex データ プラットフォーム エッジアドバンテージ (1 ~ 5) Yr
HXDP-E-PR	HyperFlex エッジプレミア (1 ~ 5) 年

製品 ID (PID)	説明
HXDP-DC-AD	HyperFlex データ プラットフォーム データセンター Advantage (1 - 5) 年
HXDP-DC-PR	HyperFlex データ プラットフォーム データセンター プレミア (1 - 5) 年
Cisco HyperFlex データ プラットフォーム ソフトウェア-SLR	
HXDP-E-AD-SLR	HyperFlex データ プラットフォーム エッジ アドバンテージ SLRSLR (1 - 5) 年
HXDP-E-PR-SLR	HyperFlex データ プラットフォーム エッジ プレミア SLR (1 - 5) 年
HXDP-DC-AD-SLR	HyperFlex データ プラットフォーム データセンター Advantage SLR (1 - 5) 年
HXDP-DC-PR-SLR	HyperFlex データ プラットフォーム データセンター プレミア SLR (1 - 5) 年

ハイパーバイザ ライセンス

独自のハイパーバイザライセンスを持ち込むか、シスコから購入して、単一のシームレスなサポート エクスペリエンスを提供するかを選択できます。

HyperFlex ESXi クラスタに既存のライセンスを使用する場合、製造のためにインストールする ESXi ハイパーバイザのバージョンを選択する必要があります。互換性のある SKU は FND またはファンデーションエディションとしてラベル付けされ、ハイパーバイザのプリインストールを可能にするためにのみ機能します。ファンデーションライセンスは VMware の永続的な使用権はなく、クラスタを生産段階に移動する前に永続的なライセンスキーに置き換える必要があります。注文時に、必要な ESXi のバージョンに対応するファンデーション SKU を選択します (6.5、6.7、7.0 など)。



(注) 必要に応じてノードのイメージを再作成することで、オンサイトでバージョンを変更できます。

シスコを介して購入した VMware ESXi ライセンスは **パートナー アクティベーションコード (PAC) ライセンス** で機能します。これらの PAC ライセンス キー：

- vmware.com のリデンプション ポータルを使用して手動でアクティベートする必要があります
- アクティベーションの後、ライセンスは対応する My VMware アカウントに保管されます。この時点から、キーがアクティブとなって管理が可能です (例えば、アップグレード/ダウングレード、結合/分割、など)。

- HyperFlex サーバーは、注文時に選択したファンデーション (FND) SKU で指定されたバージョンで出荷されます。一旦 PAC ライセンスがアクティベートされると、新しいライセンスキーがすべての HyperFlex ノードに適用される必要があります。

表 9: VMware vSphere ライセンスのエディションと SKU

ハイパーバイザ SKU	説明
PAC vSphere ライセンス	
HX-VSP-STD-1A	VMware vSphere 7.x Standard (1 CPU、32 コア)、1 年サポートが必要
HX-VSP-STD-3A	
HX-VSP-STD-5A	
HX-VSP-EPL-1A	
HX-VSP-EPL-3A	
HX-VSP-EPL-5A	
HX-VSP-ROBO1-STD	
HX-VSP-ROBO2-STD	
HX-VSP-ROBO3-STD	
HX-VSP-ROBO1-ADV	
HX-VSP-ROBO2-ADV	
HX-VSP-ROBO3-ADV	



重要 My VMware アカウントに PAC ライセンスをアクティベートした後で、ESXi 6.7 が必要な場合、ライセンスを 6.x バージョンにダウングレードすることが可能です。

Microsoft Hyper-V ハイパーバイザ ライセンス エディションおよび SKU

表 10: Microsoft ソフトウェア SKU

Microsoft SKU	説明
HX-MSWS-19-ST16C	Windows Server 2019 Standard (16 コア/2 VM)
HX-MSWS-19-DC16C	Windows Server 2019 Data Center (16 コア/VM 無制限)
MSWS-19-ST16C	Windows Server 2019 Standard (16 コア/2 VM)、Cisco SVC なし
HX-MSWS-19-DC16C	Windows Server 2019 Data Center (16 コア/VM 無制限) - Cisco SVC なし

表 11: サードパーティ製 NIC、サポート対象 HXDP リリースおよび接続

SKU	説明
HX-PCIE-IRJ45	Intel i350 クアッドポート 1Gb アダプタ
HX-PCIE-ID10GF	Intel X710-DA2 デュアルポート 10G SFP+ NIC
HX-PCIE-IQ10GF	Intel X710 クアッドポート 10G SFP+ NIC
HX-P-I8D25GF	Cisco-Intel E810XXVDA2 2x25/10 GbE SFP28 PCIe NIC
HX-P-ID10GC	Cisco-Intel X710T2LG 2x10 GbE RJ45 PCIe NIC
HX-PCIE-C100-04	Cisco UCS VIC 1495 デュアルポート 100G QSFP28 CNA PCIe
HX-PCIE-C25Q-04	Cisco UCS VIC 1455 クアッドポート 10/25 G SFP28 CNA PCIe

M5 製品情報および SKU ID

ファブリック インターコネクタなしで注文された **Cisco HyperFlex** プラットフォームのタイプ

表 12: ファブリック インターコネクタなしで注文された **Cisco HyperFlex** プラットフォームのタイプ

Cisco HyperFlex プラットフォームタイプ	説明	オーダー可能な PID
Edge	Cisco HyperFlex Edge システム : ハイブリッド、オールフラッシュ設定	HX-E-M5S-HXDP
ハイブリッド (データセンター)	Cisco HyperFlex システム : ハイブリッド設定	HX-M5S-HXDP
オールフラッシュ (データセンター)	Cisco HyperFlex システム : オールフラッシュ設定	HXAF-M5-HXDP
オール NVMe (データセンター)	Cisco HyperFlex Edge システム : All NVMe 設定	HXAF-M5-HXDP

ファブリック インターコネクトとともに注文された **Cisco HyperFlex** プラットフォームのタイプ。

表 13: ファブリック インターコネクトとともに注文された **Cisco HyperFlex** プラットフォームのタイプ。

Cisco HyperFlex プラットフォーム タイプ	説明	オーダー可能な PID
Edge	Cisco HyperFlex Edge システム : ハイブリッド、オール フラッシュ設定	FI ではオーダーできません
ハイブリッド (データセンター)	Cisco HyperFlex システム : ハイブリッド設定	HX2X0C-M5S
オール フラッシュ (データセンター)	Cisco HyperFlex システム : オールフラッシュ設定	HXAF-M5-HXDP
オール NVMe (データセンター)	Cisco HyperFlex Edge システム : All NVMe 設定	HXAF2X0C-M5S

Cisco HX Data Platform ソフトウェア ライセンス エディション

表 14 : Cisco HX Data Platform ソフトウェア ライセンス エディション

Cisco HX Data Platform ソフトウェア エディション	説明
エッジアドバンテージ	HyperFlex Data Platform エッジ Advantage エディション (エッジプラットフォーム タイプのみに適用)。 リモート オフィス ブランチ オフィス (ROBO) 環境およびエッジロケーションのスターターライセンス。フットプリントとコストを削減できます。
エッジプレミア	HyperFlex Data Platform エッジプレミア エディション (エッジプラットフォーム タイプのみに適用) リモート オフィス ブランチ オフィス (ROBO) 環境およびエッジロケーションのプレミアライセンス。フットプリントとコストを削減できます。エッジ Advantage ライセンスの上位には次の機能カテゴリが含まれます。アドバンス データ保護および追加のハードウェア プラットフォーム。
データセンター アドバンテージ	HyperFlex Data Platform データセンター Advantage エディション (データセンタープラットフォーム タイプのみに適用) データセンターの Starter ライセンス。次の機能カテゴリを含みます。基本管理、スケール、パフォーマンス、高可用性と復元力、データ サービス、セキュリティ、データ保護。

Cisco HX Data Platform ソフトウェア エディション	説明
データセンター プレミア	HyperFlex Data Platform データセンター プレミア エディション (データセンター プラットフォーム タイプのみに適用) データセンターのプレミア ライセンス。データセンター Advantage ライセンスの上位には次の機能カテゴリが含まれません。アドバンス データ保護、パフォーマンス ターボ/ブーストおよびアドバンス スケール。

プラットフォーム タイプ別 Cisco HyperFlex を持つオーダー可能な PID

表 15: プラットフォーム タイプ別 Cisco HyperFlex を持つオーダー可能な PID

注文可能な設定	注文可能な製品 ID (PID)	説明
HX Edge	HX-E-M5S-HXDP	Cisco HyperFlex M5 Edge ハイブリッド & オールフラッシュ (FI なし)
	• HXAF-E-220M5SX	Cisco HyperFlex オールフラッシュ エッジ 220 M5 システム
	• HX-E-220M5SX	Cisco HyperFlex ハイブリッドエッジ 220 M5 システム
Edge ネットワーク トポロジ	• HX-E-TOPO1	10 GE シングルまたはデュアルスイッチ (2、3、または 4 ノード)
	• HX-E-TOPO2	1 GE デュアルスイッチ (3 または 4 ノード)、1 GbE デュアルまたはシングル (2 ノード)
	• HX-E-TOPO3	1 GE シングルスイッチ (3 または 4 ノードのみ)
HX Hybrid	HX-M5S-HXDP	Cisco HyperFlex M5 Hybrid
	• HX240C-M5L	
	• HX240C-M5S	
HX All Flash	HXAF-M5-HXDP	Cisco HyperFlex M5 オールフラッシュ
	• HXAF220-M5S	Cisco HyperFlex オールフラッシュ 220

注文可能な設定	注文可能な製品 ID (PID)	説明
	• HXAF240-M5S	Cisco HyperFlex オールフラッシュ 240
HX オール NVMe	HXAF-M5-HXDP	Cisco HyperFlex M5 オール NVMe
	• HXAF220-M5SN	Cisco HyperFlex オール NVMe

オール NVMe ノードの設定例

表 16: オール NVMe ノードの設定例

注文可能な設定	注文可能な製品 ID (PID)	説明
2 つのバンドル内でオーダー可能	HXAF2X0C-UCSC-C240-M5S (バンドル)	HX-FI-6332 または HX-6454 ファブリック インターコネクトを備えたオーダー可能なバンドル。
	HXAF-UCSC-C240-M5S-HXAF (バンドル)	FI のないノードのオーダー可能なバンドル。
	• HXAF220C-M5SN	Cisco HXAF220c M5 All NVMe HyperFlex システム
	• HX-NVMEXP-I375	Intel Optane NVMe エクストリーム パフォーマンス キャッシュ
	• HX-NVME2H-I4000 • HX-NVMEHW-I8000	NVMe 容量ドライブのオプション
40GE または 10/25GE インターコネクトの選択可能な MLOM	• HX MLOM C40Q 03	HX-FI-6332 (3rd Gen FI) を使用した 40GE インターコネクトの選択可能な MLOM (VIC 1387)
	• HX-MLOM-25Q-04	HX-FI-6454 (4th Gen FI) を使用した 25GE または 10GE インターコネクトの選択可能な MLOM (VIC 1457)
その他のオプション	ESXi Standard および Enterprise Plus ライセンス	
任意	HX-PCIE-OFFLOAD-1	HX アクセラレーション エンジン

オーダー可能なその他の PID

表 17: オーダー可能なその他の PID

	注文可能な製品 ID (PID)	説明
Hyper-V Hypervisor	HX-MSWS-OPT-OUT	Intel Optane または NVMe キャッシュを搭載した Hyper-V Hypervisor と 10/25GE MLOM オプション
HX M5 ベゼル	HX-E-220C-BZL-M5	HX220C M5 EDGE セキュリティベゼル
	HX220C-BZL-M5	HX220C M5 セキュリティベゼル
	HX240C-BZL-M5S	HX240C M5 エッジセキュリティベゼル
	HXAF220C-BZL-M5S	HXAF220C M5 セキュリティベゼル
	HXAF240C-BZL-M5SX	HXAF240C M5 セキュリティベゼル
	HXAF220C-BZL-M5SN	HXAF220C M5 オール NVMe セキュリティベゼル

ドライブ オプションの詳細については、『[Cisco HyperFlex ドライブの互換性](#)』のドキュメントを参照してください。

HyperFlex Edge とオール NVMe ベゼル

次の図は、**HyperFlex Edge** および **HyperFlex All NVMe** の一般的なベゼルを示しています。

図 2: HyperFlex Edge (TOP01 および Intersight Witness を備えた 2 ノード)



図 3: HyperFlex All NVMe (Intel Optane キャッシュ、NVMe ドライブ、およびオプションの HX アクセラレーション エンジンを搭載した高パフォーマンスノード)



Cisco HyperFlex Data Platform (HXDP) ソフトウェアのスマート ライセンスが有効なソフトウェア SKU

次の表は、M5 の新しい HXDP ソフトウェアとソフトウェア サポート 製品について説明しています。

表 18: HyperFlex Data Platform (HXDP) ソフトウェアおよび M5 のソフトウェア サポート

製品 ID (PID)	説明
Cisco HyperFlex データ プラットフォーム ソフトウェア	
HXDP-M5-DC-AD	HyperFlex データ プラットフォーム データセンター アドバンテージ (1 ~ 5) 年
HXDP-M5-DC-PR	HyperFlex データ プラットフォーム データセンター プレミア (1 ~ 5) 年
HXDP-M5-E-AD	HyperFlex データ プラットフォーム エッジアドバンテージ (1 ~ 5) Yr
HXDP-M5-E-PR	HyperFlex エッジ プレミア (1 ~ 5) 年
Cisco HyperFlex データ プラットフォーム ソフトウェア-SLR	
HXDP-M5-DC-AD-SLR	HyperFlex データ プラットフォーム データセンター Advantage SLR (1 ~ 5) 年
HXDP-M5-DC-PR-SLR	HyperFlex データ プラットフォーム データセンター プレミア SLR (1 ~ 5) 年
HXDP-M5-E-AD-SLR	HyperFlex データ プラットフォーム エッジアドバンテージ SLRSLR (1 ~ 5) 年

製品 ID (PID)	説明
HXDP-M5-E-PR-SLR	HyperFlex データ プラットフォーム エッジ プレミア SLR (1～5) 年

ハイパーバイザ ライセンス

ユーザーは独自のハイパーバイザライセンスを持ち込むか、シスコから購入して、単一のシームレスなサポート エクスペリエンスを提供するかを選択できます。

HyperFlex ESXi クラスタに既存のライセンスを使用する場合、製造のためにインストールする ESXi ハイパーバイザのバージョンを選択する必要があります。互換性のある SKU は FND またはファンデーションエディションとしてラベル付けされ、ハイパーバイザのプリインストールを可能にするためにのみ機能します。ファンデーションライセンスは VMware の永続的な使用権はなく、クラスタを生産段階に移動する前に永続的なライセンスキーに置き換える必要があります。注文時に、必要な ESXi のバージョンに対応するファンデーション SKU を選択します (6.5、6.7、7.0 など)。



(注) バージョンは、必要に応じてノードを再イメージ化することにより、オンサイトで変更できます。

シスコを介して購入した VMware ESXi ライセンスは **パートナー アクティベーションコード (PAC) ライセンス** で機能します。これらの PAC ライセンス キー：

- vmware.com のリデンプション ポータルを使用して手動でアクティベートする必要があります
- アクティベーションの後、ライセンスは対応する My VMware アカウントに保管されます。この時点から、キーがアクティブとなって管理が可能です (例えば、アップグレード / ダウングレード、結合 / 分割、など)。
- HyperFlex サーバーは、注文時に選択したファンデーション (FND) SKU で指定されたバージョンで出荷されます。一旦 PAC ライセンスがアクティベートされると、新しいライセンスキーがすべての HyperFlex ノードに適用される必要があります。

表 19: VMware vSphere ライセンスのエディションと SKU

ハイパーバイザ SKU	説明
PAC vSphere ライセンス	

ハイパーバイザ SKU	説明
HX-VSP-STD-1A	VMware vSphere 7.x Standard (1 CPU、32 コア)、1 年サポートが必要
HX-VSP-STD-3A	
HX-VSP-STD-5A	
HX-VSP-EPL-1A	
HX-VSP-EPL-3A	
HX-VSP-EPL-5A	
HX-VSP-ROBO1-STD	
HX-VSP-ROBO2-STD	
HX-VSP-ROBO3-STD	
HX-VSP-ROBO1-ADV	
HX-VSP-ROBO2-ADV	
HX-VSP-ROBO3-ADV	



重要 My VMware アカウントに PAC ライセンスをアクティベートした後で、ESXi 6.7 が必要な場合、ライセンスを 6.x バージョンにダウングレードすることが可能です。

Microsoft Hyper-V ハイパーバイザ ライセンス エディションおよび SKU

表 20: Microsoft ソフトウェア SKU

Microsoft SKU	説明
HX-MSWS-19-ST16C	Windows Server 2019 Standard (16 コア/2 VM)
HX-MSWS-19-DC16C	Windows Server 2019 Data Center (16 コア/VM 無制限)
MSWS-19-ST16C	Windows Server 2019 Standard (16 コア/2 VM)
MSWS-19-ST16C-NS	Windows Server 2019 Standard (16 コア/2 VM)、Cisco SVC なし
MSWS-19-DC16C	Windows Server 2019 Data Center (16 コア/VM 無制限)
MSWS-19-DC16C-NS	Windows Server 2019 DC (16 コア / VM 無制限) : Cisco SVC なし

サードパーティ製 NIC、サポート対象 HXDP リリースおよび接続

表 21: サードパーティ製 NIC、サポート対象 HXDP リリースおよび接続

アダプタ	注記
I350	HXDP 3.5(1a) 以降の新規導入でサポート次の補足事項を参照してください。
X710	
X550	
XXV710	
VIC 1227	M4 世代のシステムのみでサポートされています。
VIC 1387 (MLOM) /VIC 1385 (PCIe)	M4 および M5 システムでサポートされています。HXDP 3.5(1a) 以降の新規導入で複数の VIC をサポートしています。
VIC 1457 (MLOM) /VIC 1455 (PCIe)	M5 世代のシステムのみでサポートされています。HXDP 3.5(1a) 以降の新規導入で複数の VIC をサポートしています。

ガイドラインと推奨事項

HyperFlex クラスタに複数の VIC アダプタを追加するには、次のガイドラインと特別な要件を組み合わせ使用します。

- Cisco HX Data Platform、リリース 3.5(1a) 以降の新規導入でサポートされます。(リリース 3.5(1a) よりも前に導入された既存のクラスタには、複数の VIC をインストールできません)。
- HyperFlex M5 コンバージド ノードまたはコンピューティング専用ノードでサポートされます。
- FI を追加したシステムのみで使用します (HX Edge システムではサポートされません)。
- 必須の VIC 1387 (MLOM) および VIC 1457 (MLOM) が必要です。
- (オプション) 数量 1 または数量 2 の VIC 1385 または VIC 1455 PCIe VIC を追加できます。
- VIC 1300 シリーズと VIC 1400 シリーズを同じノードで、または同じクラスタ内で組み合わせることはできません。
- インターフェイスの速度は同じである必要があります。すべて 10 GbE (VIC 1300 を使用する場合には対応の QSA を使用)、または 40 GbE にします。インストールを開始する前に、すべての VIC ポートが接続および検出されている必要があります。インストールにより、すべての VIC ポートが FI に正しく接続されていることが確認されます。

- すべてのノードは同数のアップリンクを使用する必要があります。これはファブリックインターコネクトごとに1つまたは2つのアップリンクを利用できる VIC 1400 のために重要な点です。
- FI の互換性情報については、[Cisco HyperFlex システム：ネットワーク トポロジ](#)を参照してください。

M4 製品情報および SKU ID

シスコは、M4 バージョンの Cisco HyperFlex HX シリーズ (HX220c M4、HX240c M4、HX220c AF M4 および HX240c AF M4) の販売終了日およびサポート終了日を設定しています。該当製品のご注文は 2019 年 2 月 14 日まで承りました。契約の有効なお客様を対象とする Cisco TAC サポートの詳細については、[Cisco HyperFlex HX シリーズ \(HX220c M4、HX240c M4、HX220c AF M4 および HX240c AF M4\)](#) の販売終了およびサポート終了のお知らせを参照してください。

古い HXDP PID の HXDP ソフトウェア交換ライセンス

HXDP Software Exchange ライセンスは、最初にシンプルなライセンスを購入したものの、後でより多くの機能が含まれている上位エディションと交換することにしたユーザーを対象としています。

次の表で、HXDP Software Exchange ライセンスについて説明します。

表 22: Cisco HXDP Software Exchange ライセンス

HXDP ソフトウェア SKU	説明
HXDP-XCHG-S2P=/HXDPXCHG S2P	Cisco HyperFlex データプラットフォーム ソフトウェアを Standard から Enterprise に交換 <ul style="list-style-type: none"> • HXDP-XCHG-S2P= Top License PID • HXDPXCHG-S2P – Term PID：交換する月数の選択に使用します。
HXDP-XCHG-E2EP= / HXDPXCHG-E2EP	Cisco HyperFlex データプラットフォーム ソフトウェアのエッジ Advantage をエッジプレミアに交換 <ul style="list-style-type: none"> • HXDP-XCHG-E2EP= Top License PID • HXDPXCHG-E2EP – Term PID：交換する月数の選択に使用します。

HXDP ソフトウェア SKU	説明
HXDP-XCHG-E2S= / HXDPXCHG-E2S	<p>Cisco HyperFlex データプラットフォームソフトウェアのエッジ Advantage をデータセンター Advantage に交換</p> <ul style="list-style-type: none"> • HXDP-XCHG-E2S= Top License PID • HXDPXCHG-E2S – Term PID : 交換する月数の選択に使用します。
HXDP-XCHG-EP2S= / HXDPXCHG-EP2S	<p>Cisco HyperFlex データプラットフォームソフトウェアのエッジ プレミアをデータセンター Advantage に交換</p> <ul style="list-style-type: none"> • HXDP-XCHG-EP2S= Top License PID • HXDPXCHG-EP2S – Term PID : 交換する月数の選択に使用します。

HXDP Software Exchange ライセンス注文の一般的なルール

HXDP Software Exchange ライセンス注文の一般的なルールは、次のとおりです。

- HXDP Data Platform Exchange ライセンスは、下位エディションから上位エディションに交換するユーザーを対象としています。



(注) 上位エディションから下位エディションに交換することはできません。

- 上位エディションに交換する HXDP ライセンスごとに Exchange ライセンスを注文する必要があります。
- Exchange ライセンスごとに、元の下位エディションのシンプルなライセンスの残り期間と一致する継続時間/期間を注文する必要があります。
- シスコの他のサブスクリプションライセンスと同様に、HXDP Software Exchange ライセンスには開始日と終了日があります。
- Software Exchange は、ユーザーのスマートアカウントの範囲内で実行されます。

HXDP Software Exchange のベスト プラクティス

HXDP Software Exchange のベストプラクティスは、次のとおりです。

1. 契約終了日統一 : Software Exchange と契約終了日統一を組み合わせることはできません。まず Software Exchange を実行し、その後に契約終了日を統一する必要があります。

2. 終了日の異なる下位エディションのソフトウェアライセンスがスマートアカウントにある場合、Software Exchange は最も早い終了日に基づいてライセンスを交換します。

Cisco Commerce Workspace での注文およびブックイング

注文およびブックイングを実行できる、Cisco Commerce Workspace (CCW) の [概算見積書 (Estimates)] タブを次に示します。

The screenshot shows the 'Estimates' tab in Cisco Commerce Workspace. The main content area displays a table with the following data:

SKU / Program ID	Description	Product Family	List Price (USD)
HXDP-XCHG-S2P=	Cisco HyperFlex Data Platform Exchange Standard To Enterprise	Cisco HyperFlex HX Series	0

Below the table, it states 'No records found'. At the bottom, there is a summary table:

Estimate Total		All Prices Shown in USD	
Average Product Discount	0.00%	Product Total	0.00
Average Service Discount	0.00%	Service Total	0.00
Average Subscription Discount	0.00%	Subscription Total	0.00
		Total Price	0.00

サブスクリプション期間の変更

次の画面に、CCW でのサブスクリプション期間の編集方法を示します。

1. [HXDP-XCHG-S2P=] で [サービス/サブスクリプションの編集 (Edit Service/Subscription)] を選択します。

<input type="checkbox"/>	Hardware, Software and Services	Lead Time ⓘ	Unit List Price (USD)	Qty	Unit Net Price (USD)	Discount (%)	Extended Net Price (USD)
<input type="checkbox"/>	1.0 HXDP-XCHG-S2P= PLM SA more ⓘ Cisco HyperFlex Data Platform Exchange Standard To Enterprise Valid as of 24-May-2018 05:55:30 PDT Edit Service/Subscription Validate Add Note More Actions ▾	14 days	0.00	1	0.00	0	0.00
	1.0.1 HXDPXCHG-S2P more ⓘ HXDP Xchg StanToEntp; Final Price Subject to Term Selected Duration ⓘ 60 months	Not Applicable		1		0.00	
Estimate Total							All Prices Shown in USD
Average Product Discount			0.00%	Product Total			
Average Service Discount			0.00%	Service Total			
Average Subscription Discount			0.00%	Subscription Total			
				Total Price			

2. [HXDPXCHG-S2P] で [サブスクリプションの編集 (Edit Subscription)] プルダウンを選択し、サブスクリプション期間を編集してから [完了 (Done)] をクリックすると、次のように表示されます。

EDIT SERVICES/SUBSCRIPTIONS HXDP-XCHG-S2P= Global Price List in US Dollars (USD)

Info (1):
 • This configuration qualifies for extended service duration > 60 months. (Note: Some restrictions may still apply). (C0971)

Subscription

Subscription Options Filter By Editable Subscriptions ▾ | Key ▾

License Count 1 to 1 Update | Term ⓘ

Subscription SKU	Product SKU	Qty	Unit List Price USD	Total List Price USD
Cisco Hyperflex HX (1 item) HXDE (SUBSCRIPTION-CONTENT)				
GROUP DESCRIPTION SUMMARY				
Duration 60 Months License Band 1-9999 Users Term 5YR				
HXDPXCHG-S2P ⓘ		1		
SUBSCRIPTION SKU			HXDP-XCHG-S2P=	
HXDP Xchg StanToEntp; Final Price Subject to Term Selected			PRODUCT SKU	
			Cisco HyperFlex Data Platform Exchange Standard To Enter...	
Edit Subscription ▾ Remove Subscription				

Remove All Subscriptions **Configuration Summary** | All prices shown in USD

Subscription Cancel Done

3. サブスクリプション期間を選択した後 (次のように表示)、[適用 (Apply)] をクリックして変更を保存します。

EDIT SERVICES/SUBSCRIPTIONS HXDP-XCHG-S2P= Global Price List in US Dollars (USD)

Info (1):
 • This configuration qualifies for extended service duration > 60 months. (Note: Some restrictions may still apply). (C0971)

Subscription

Subscription Options Filter By Editable Subscriptions ▼ Key ▼

License Count Term ▼

Subscription SKU	Product SKU	Qty	Unit List Price USD	Total List Price USD
Cisco Hyperflex HX (1 Item) HXDE (SUBSCRIPTION-CONTENT) GROUP DESCRIPTION SUMMARY Duration 60 Months License Band 1-9999 Users Term 5YR				
HXDPXCHG-S2P SUBSCRIPTION SKU HXDP Xchg StanToEntp; Final Price Subject to Term Selected Edit Subscription ▲ Remove Subscription	HXDP-XCHG-S2P= PRODUCT SKU Cisco HyperFlex Data Platform Exchange Standard To Enter...	1		
HXDPXCHG-S2P HXDP Xchg StanToEntp; Final Price Subject to Term S... <input type="checkbox"/> Edit Start Date <input type="checkbox"/> Edit End Date	Duration (Months) <input type="text" value="60"/> Range: 1 to 60			

Configuration Summary All prices shown in USD

Subscription



第 3 章

Cisco HyperFlex HX シリーズ製品の注文

- [Cisco HyperFlex M6 サーバー \(Intel\) の注文 \(37 ページ\)](#)
- [Cisco HyperFlex Express M6 サーバーの注文 \(64 ページ\)](#)
- [Cisco HyperFlex M6 サーバー \(AMD\) の注文 \(84 ページ\)](#)
- [Cisco HyperFlex M5 サーバの注文 \(99 ページ\)](#)

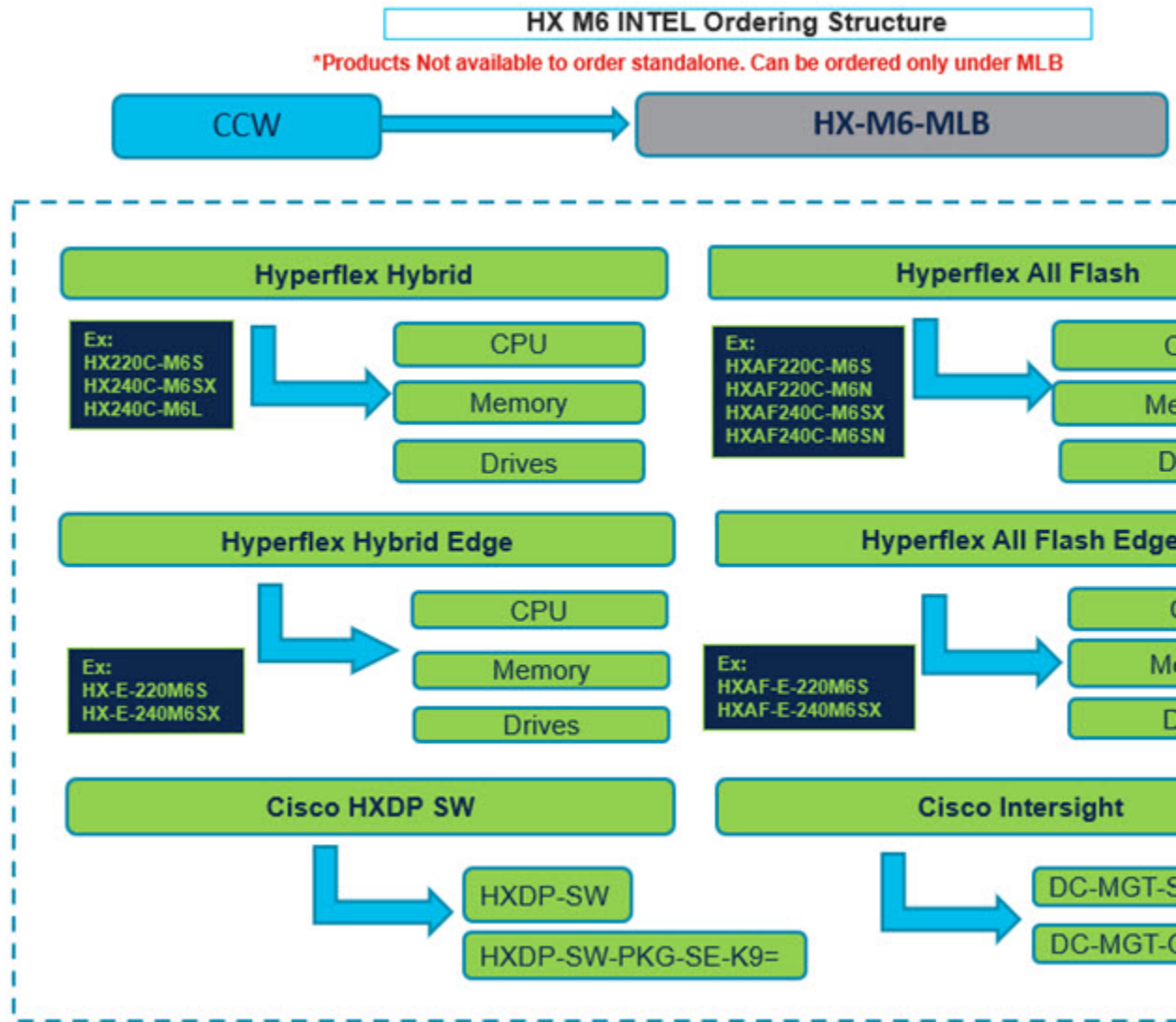
Cisco HyperFlex M6 サーバー (Intel) の注文

Cisco HyperFlex M6 サーバー (Intel) 製品の注文

始める前に



重要 スマートライセンスが有効な HX Data Platform ソフトウェアを注文するためには、スマートアカウントが必要です。



- ステップ 1** Web ブラウザを起動し、[Cisco Commerce 見積もり作成ページ](#)に移動します。
- ステップ 2** Cisco.com のログイン画面で、使用する Cisco.com のユーザー ID とパスワードを入力します。
- ステップ 3** [見積もり (Estimates)] ページで、SKU、PID、製品の説明、または製品ファミリー (HX-M6-MLB など) を入力して、この見積もりの設定を行い、注文する HyperFlex 製品を検索します。
- (注) HyperFlex M6 Server (AMD) SKU およびその他の製品情報については、[Cisco HyperFlex の技術仕様](#)を参照してください。



Set preferences for this estimate ▾

Search by Sku , Program ID , Description and Product Family 1 [Add](#) [Find Products & Solutions](#) [Add](#)

i The product discounts are cascaded to subscription items, however subscription items may only be eligible for lower discounts. To apply the discount to subscription items, click on "MORE" and then, "Apply Discount".

[Remove Selected Lines](#) [More ▾](#) [Manage Groups / Rearrange Lines](#) [Add](#)

<input type="checkbox"/>	Hardware, Software and Services	Estimated Lead Time i	Unit List Price (USD)	Qty	Unit Net Price (USD)	Discount (%)	Ext P
<input type="checkbox"/>	1.0 HX-M6-MLB more HX/HXAF/EDG M6 MLB ⚠ Invalid as of 20-May-2022 11:19:44 PDT Select Options Validate Recommended Content Add Note More Actions ▾	Not Applicable	0.00	1	0.00	0.00	

ステップ 4

- CCW で **HX-M6-MLB** PID を検索し、[追加 (Add)] ボタンをクリックします。
- Configurator を入力するために、[オプションの選択 (Select Options)] をクリックします。

OPTION SELECTION HX220C-M6S part of HX-M6-MLB

Configuration Summary View Full Summary

Category	Qty	Extended List Price (USD)
Deployment Mode		
Processor		
Memory		
Drive Controller	1	1,708.68
Front Capacity Drive		
Front Cache Drive		
Front SED Capacity Drive		
Front SED Cache Drive		
Subtotal		9,464.79
Estimated Lead Time		84 days

Warnings (12):

- A selection of minimum 6 QTY from Front Capacity or from Front SED Capacity Drive Option is required. Please adjust the selection. (CE606040)
- A selection from Front Cache Drive or Front SFD Cache Drive is required. Please adjust the selection. (CF200077)

Option Search Multiple Options Search

HX220C-M6S > Deployment Mode

SKU	Qty	Estimated Lead Time
<input type="radio"/> HX-DC-FI Deployment mode Selection PID to use Hyperflex with FI More	1	14 days
<input type="radio"/> HX-DC-NO-FI Deployment mode Selection PID to use Hyperflex without FI	1	14 days

Show Incompatible SKUs

Reset Configuration Cancel Done

ステップ 6

- 左側のカテゴリ ウィンドウからペリフェラルを選択して、**HX220C-M6S** を構成します。
- PID は右側のウィンドウにリストされます。
- 警告メッセージに従って、最低限必要なオプション PID を構成します。
- 完了したら [完了 (Done)] をクリックします。

Hyperflex Hybrid

CPU

Memory

Drives

BUNDLE CONFIGURATION NAME HX-M6-MLB | Max. Estimated Lead Time 126 days | Global Price List in US Dollars (USD)

Set service preferences for this configuration

Warnings (3):

- CISCO INTERSIGHT requires a minimum of 1 component(s). Please add additional quantities as necessary. (CE100010)
- The category CISCO INTERSIGHT is required. (CE100103)
- Please note that if you are using an HX node or cluster ... refer to "HyperFlex Drive Controller" for more details on the supported configurations.

Available Components	Unit List Price (USD)
HYPERFLEX HYBRID	
HYPERFLEX ALL FLASH	
HXAF220C-M6S Cisco HyperFlex HX220c M6 All Flash Node Estimated Lead Time: 84 days	6,622.97
HXAF240C-M6SX Cisco HyperFlex HX240c M6 All Flash Node Estimated Lead Time: 42 days	7,332.70
HXAF220C-M6SN Cisco HXAF220c M6 All NVMe Hyperflex System Estimated Lead Time: 56 days	7,096.12
HXAF240C-M6SN Cisco HXAF240c M6 All NVMe Hyperflex System Estimated Lead Time: 63 days	7,096.12

Product	Original Unit List Price (USD)	Adjusted List Price (USD)	Qty	Extended List Price (USD)
HX220C-M6S Valid		71,660.61	1	80,727.41

HYPERFLEX HYBRID > 1 Selected (Min 0, Max 99999)


HYPERFLEX ALL FLASH > 0 Selected (Min 0, Max 99999)

HYPERFLEX HYBRID EDG > 0 Selected (Min 0, Max 99999)

HX ALL FLASH EDGE > 0 Selected (Min 0, Max 99999)

CISCO HXDP SW > 0 Selected (Min 0, Max 999999)

ステップ7

- ステータスには現在、[有効 (Valid)] として表示されています。
- 同じ構成の倍数の数量を増やします。
-  をクリックして、異なるオプション/数量の同じ製品を追加するか、異なる製品を選択します。

BUNDLE CONFIGURATION NAME: HX-310-MLB | Max. Estimated Lead Time: 1 | Global Price List in US Dollars (USD)

Set service preferences for this configuration

Warnings (5):

- CISCO INTERSIGHT requires a minimum of 1 component(s). Please add additional quantities as necessary. (CE100010)
- The category CISCO INTERSIGHT is required. (CE100103)

HXDP-SW has been added to the bundle category CISCO HXDP SW.

Available Components	Unit List Price (USD)
HYPERFLEX HYBRID	
HYPERFLEX ALL FLASH	
HYPERFLEX HYBRID EDG	
HX ALL FLASH EDGE	
CISCO HXDP SW	
HXDP-SW Cisco HyperFlex Data Platform Software	0.00
HXDP-SW-PKG-SE-K9= Cisco HyperFlex Software Package for Encryption Estimated Lead Time: 19 days	0.00
CISCO INTERSIGHT	

Product	Original Unit List Price (USD)	Adjusted List Price (USD)	Qty	Extended List Price (USD)	Status
HX220C-M65 TYP***		71,660.61	1	80,727.41	VALID
HYPERFLEX HYBRID > 1 Selected (Min 0, Max 99999)					
HYPERFLEX ALL FLASH > 0 Selected (Min 0, Max 99999)					
HYPERFLEX HYBRID EDG > 0 Selected (Min 0, Max 99999)					
HX ALL FLASH EDGE > 0 Selected (Min 0, Max 99999)					
CISCO HXDP SW > 1 Selected (Min 0, Max 99999)					
HXDP-SW			1		INVALID

ステップ 8

- HXDP-SW-EXP** は必要な選択で、ユーザーは構成にそれを追加する必要があります。
- [オプションの編集 (Edit Options)] をクリックして、製品を構成します。

Purchase HXDP-SW Configuration Ordering Guide

Requested Terms and Billing Global Price List (USD)

Requested Start Date: 23-May-2022 | Requested For: 36 Months From 23-May-2022 To 22-May-2025 | Billing Frequency: Prepaid Term

Configuration Summary a

Cisco Hyperflex Data Platform Software

Cisco Hyperflex Data Platform Software - SLR

Cisco Hyperflex Data Platform Software Support

SKU	Qty	List Price
SVS-DCM-SUPT-BAS	1 Each	\$0.00 Per EachMonth

Subtotal: b **\$0.00**

Restore Configuration Cancel Review Changes

Cisco HXDP SW

HXDP-SW

Please note that Cisco recommends Solution Support with Intersight which solves complex issues on average 44% faster than product support. For complete details, please refer to the following URL: https://www.cisco.com/c/en_us/customer-experience/support/solution-support.html (CE202322)

Please note that only a QTY of 1 is needed to provide Support Coverage for all Product Licenses that you have selected. (CE202322)

Your subscription will start and be eligible to be invoiced: (i) 30 days after Cisco notifies you that any portion of the subscription is ready for you to provision OR, (ii) the day any portion of the subscription is provisioned by Cisco, whichever of the two events happens first. (C01007)

HXDP-SW > Cisco Hyperflex Data Platform Software Key ▾

Cisco Hyperflex Data Platform Software

Cisco Hyperflex Data Platform Software Edge

Server	SKU	Description	Unit List Price (USD)	Action
Qty	HXDP-E-AD	HyperFlex Data Platform Edge Advantage	Enter Qty to see List Price Per ServerMonth	
Qty	HXDP-E-PR	HyperFlex Data Platform Edge Premier	Enter Qty to see List Price Per ServerMonth	

Cisco Hyperflex Data Platform Software Data Center


Server	SKU	Description	Unit List Price (USD)	Action
Qty	HXDP-DC-AD	HyperFlex Data Platform Datacenter Advantage	Enter Qty to see List Price Per ServerMonth	
Qty	HXDP-DC-PR	HyperFlex Data Platform Datacenter Premier	Enter Qty to see List Price Per ServerMonth	

ステップ 9

- a) **HXDP データセンター ライセンス** の数量は、データセンター Hyperflex システムの数量と同じでなければなりません。**HXDP エッジ ライセンス** の数量は、エッジ Hyperflex システムの数量と同じでなければなりません。
- b) [変更の見直し (**Review Changes**)] をクリックして、構成を完了します。

The screenshot shows the configuration interface for a HyperFlex bundle. At the top, it displays 'BUNDLE CONFIGURATION NAME: HX-M6-MLB' and 'Max. Estimated Lead Time: 90 days'. Below this, there are warnings: 'CISCO INTERSIGHT requires a minimum of 1 component(s). Please add additional quantities as necessary. (CE10010)' and 'The category CISCO INTERSIGHT is required. (CE100103)'. The 'Available Components' list on the left includes: HYPERFLEX HYBRID, HYPERFLEX ALL FLASH, HYPERFLEX HYBRID EDG, HX ALL FLASH EDGE, CISCO HXDP SW, CISCO INTERSIGHT, DC-MGT-SAAS (Cisco Intersight SaaS), and DC-MGT-OPTOUT (Intersight Opt Out, Estimated Lead Time: 7 days). The 'DC-MGT-SAAS' component is highlighted with a blue box and a plus sign. A blue arrow points from a 'Cisco Intersight' label to this component. Another blue arrow points from the 'DC-MGT-SAAS' component to a 'DC-MGT-SAAS' label. The main configuration area shows 'HYPERFLEX HYBRID > 2 Selected (Min 0, Max 99999)' with a table of products: HX220C-M6S (Original Unit List Price: 61,602.90, Adjusted List Price: 61,602.90, Qty: 2, Extended List Price: 195,766.86) and HXDP-SW (Original Unit List Price: 439.88, Adjusted List Price: 439.88, Qty: 1, Extended List Price: 15,835.68). Below the table, there are sections for 'HYPERFLEX ALL FLASH', 'HYPERFLEX HYBRID EDG', and 'HX ALL FLASH EDGE', each with '0 Selected' and an 'Add' button. The 'CISCO HXDP SW' section shows '1 Selected (Min 1, Max 1)' with a table of products: HXDP-SW (Original Unit List Price: 439.88, Adjusted List Price: 439.88, Qty: 1, Extended List Price: 15,835.68). Below the table, there are sections for 'Requested Start Date' (17-Sep-2021), 'Automatically Renews For' (12 Months On 17-Sep-2024), 'Requested For' (36 Months From 17-Sep-2021 To 16-Sep-2024), and 'Billing Frequency' (Prepaid Term).

ステップ 10

- a) Cisco Intersight 前もって Intersight を購入していない場合は、 をクリックして選択してください。

The screenshot displays the configuration interface for a Cisco HyperFlex M6 server. On the left, the 'Available Components' panel lists various options, including 'DC-MGT-SAAS' (Cisco Intersight SaaS) and 'DC-MGT-OPTOUT' (Intersight Opt Out). The main configuration area shows a list of selected components. The 'DC-MGT-SAAS' component is highlighted, and a blue arrow points from a 'Cisco Intersight' label to it. A blue box labeled 'a' highlights the 'Select Options' button for this component. The interface also shows pricing information and a table of selected components.

Product	Original Unit List Price (USD)	Adjusted List Price (USD)	Qty	Extended List Price (USD)
HXDP-SW		439.88	1	15,835.68
DC-MGT-SAAS		--	1	--

ステップ11

- a) [オプションの選択 (Select Options)] を選択して、製品を構成します。

Purchase DC-MGT-SAAS Configuration

Requested Terms and Billing

Requested Start Date: 23-May-2022 | Requested For: 36 Months From 23-May-2022 To 22-May-2025 | Automatically Renews For: 12 Months On 23-May-2025 | Billing Frequency: Prepaid Term

Configuration Summary

- Cisco Intersight - SaaS
- Cisco Intersight - Connected Virtual Appliance
- Cisco Intersight - Private Virtual Appliance
- Cisco Intersight Cloud Extensions
- Cisco Intersight Support

Subtotal: **\$0.00**

Restore Configuration | Cancel | Review Changes

DC-MGT-SAAS > Cisco Intersight - SaaS

Device	SKU	Description	Unit List Price (USD)
Qty	DC-MGT-SAAS-EST-C	Cisco Intersight SaaS - Essentials	Enter Qty to see List Price Per Device/Month
Qty	DC-MGT-SAAS-AD-C	Cisco Intersight SaaS - Advantage (new)	Enter Qty to see List Price Per Device/Month
Qty	DC-MGT-SAAS-PR-C	Cisco Intersight SaaS - Premier	Enter Qty to see List Price Per Device/Month

ステップ 12

- a) オファーの下の **Cisco Intersight** ライセンスの数量 : DC-MGT-SAAS は選択したサーバーの数量と同じでなければなりません。Intersight PID の数量を入力します

Purchase DC-MGT-SAAS Configuration

Requested Terms and Billing Ordering

Requested Start Date: 23-May-2022 | Requested For: 36 Months From 23-May-2022 To 22-May-2025 | Automatically Renews For: 12 Months On 23-May-2025 | Billing Frequency: Prepaid Term

Configuration Summary

SKU	Qty	List Price
DC-MGT-SAAS-AD-C	1	\$40.49
Device Per Device/Month		
Cisco Intersight - Connected Virtual Appliance		
Cisco Intersight - Private Virtual Appliance		
Cisco Intersight Cloud Extensions		
Cisco Intersight Support		
Auto Expansion		
SKU	Qty	List Price
DC-MGT-IMCS-1S	1	\$0.00
Device Per Device/Month		
DC-MGT-UCSC-1S	1	\$0.00
Device Per Device/Month		
Subtotal:		\$1,457.64

Buttons: Restore Configuration, Cancel, Review Changes

Cisco Intersight Support

Each	SKU	Description	Unit List Price (USD)
Qty	SVS-DCM-SUPT-BAS	Basic Support for DCM	Enter Qty to see List Price Per Each/Month
Qty	SVS-SSTCS-DCMGMT	Solution Support for DC Mgmt	Enter Qty to see List Price Per Each/Month
Qty	SVS-L1DCS-INTER	CXL1 for INTERSIGHT	Enter Qty to see List Price Per Each/Month
Qty	SVS-L2DCS-INTER	CXL2 for INTERSIGHT	Enter Qty to see List Price Per Each/Month

ステップ 13

- a) Cisco Intersight Support の選択が必要です。

BUNDLE CONFIGURATION NAME: HX-M6-MLB | Max. Estimated Lead Time: 125 | Global Price List In US Dollars (USD)

Set service preferences for this configuration

Warning (1):
Please note that if Expanding an HX node or cluster - refer to "HyperFlex Drive Compatibility" doc: https://www.cisco.com/en/us/td/docs/hyperconverged_systems/HyperFlex_HX_DataPlatformSoftware/hs-drive-compatibility.html (CE202322)

Available Components Unit List Price (USD)

- HYPERFLEX HYBRID
 - HX220C-M6S 6,622.97
 - HX240C-M6SX 7,332.70
 - HX240C-M6L 7,096.12
 - HX225C-M6S 6,622.97
- HYPERFLEX ALL FLASH
- HYPERFLEX HYBRID EDG
- HX ALL FLASH EDGE
- CISCO HXDP SW
- CISCO INTERSIGHT

HYPERFLEX HYBRID > 1 Selected (Min 0, Max 99999)

Product	Original Unit List Price (USD)	Adjusted List Price (USD)	Qty	Extended List Price (USD)	Status
HX220C-M6S		71,660.61	1	80,727.41	VALID

HYPERFLEX ALL FLASH > 0 Selected (Min 0, Max 99999)

HYPERFLEX HYBRID EDG > 0 Selected (Min 0, Max 99999)

HX ALL FLASH EDGE > 0 Selected (Min 0, Max 99999)


CISCO HXDP SW > 1 Selected (Min 0, Max 999999)

Product	Original Unit List Price (USD)	Adjusted List Price (USD)	Qty	Extended List Price (USD)	Status
HXDP-SW		460.20	1	16,207.25	VALID

CISCO INTERSIGHT > 1 Selected (Min 1, Max 1)

Product	Original Unit List Price (USD)	Adjusted List Price (USD)	Qty	Extended List Price (USD)	Status
DC-MGT-SAAS		40.45	1	1,457.64	VALID

ステップ 14


- 製品のステータスが有効 (valid) で警告メッセージが消去されたときに、HX-M6-MLB の構成が完了します。
-  をクリックして、展開して、各製品に行った選択を表示します。
- MLB 構成を完了するために、[完了 (Done)] をクリックします。

The screenshot shows the configuration interface for Cisco HyperFlex M6 servers. On the left, the 'Available Components' list includes 'HYPERFLEX HYBRID', 'HYPERFLEX ALL FLASH', 'HYPERFLEX HYBRID EDG', 'HX ALL FLASH EDGE', 'CISCO HXDP SW', and 'CISCO INTERSIGHT'. The 'CISCO HXDP SW' component is selected, and its details are shown in the main panel. The details include a table of selected components:

Product	Original Unit List Price (USD)	Adjusted List Price (USD)	Qty	Extended List Price (USD)
HXDP-SW		450.20	1	16,207.29
HXDP-SW-PKG-SE-K9=		0.00	1	0.00

Additional details shown include 'Requested Start Date: 23-May-2022', 'Requested For: 36 Months From 23-May-2022 To 22-May-2025', 'Automatically Renews For: 12 Months On 23-May-2025', and 'Billing Frequency: Prepaid Term'. A blue box with 'a' points to the 'HXDP-SW' entry in the 'Available Components' list, and a blue box with 'b' points to the 'Billing Frequency' dropdown menu.

ステップ 15

- HXDP SW** 暗号化パッケージはオプションの選択です。必要な場合は、 をクリックして選択してください。
- HXDP-SW-PKG-SE-K9=** の数量は Hyperflex システムの数量と同じでなければなりません。

Cisco Intersight

The screenshot displays the Cisco HyperFlex configuration interface. On the left, the 'Available Components' list includes:

- HYPERFLEX HYBRID
- HYPERFLEX ALL FLASH
- HYPERFLEX HYBRID EDG
- HX ALL FLASH EDGE
- CISCO HXDP SW
- CISCO INTERSIGHT

Below the list, two options are visible:

- DC-MGT-SAAS (Cisco Intersight SaaS) with a unit list price of 0.00.
- DC-MGT-OPTOUT (Intersight Opt Out) with a unit list price of 0.00 and an estimated lead time of 7 days.

On the right, the 'Product' table shows the following items:

Product	Original Unit List Price (USD)	Adjusted List Price (USD)	Qty	Extended List Price (USD)
DC-MGT-OPTOUT	0.00	0.00	2	195,766.86
DC-MGT-OPTOUT	0.00	0.00	1	0.00

The 'DC-MGT-OPTOUT' option is highlighted with a blue box containing the letter 'a'. A blue arrow points from this option to the 'DC-MGT-OPTOUT' option in the 'Product' table.

ステップ 16

- a) **DC-MGT-OPTOUT** を選択するとき、注文を送信するためにエンドカスタマーのメールが必要です。

OPTION SELECTION DC-MGT-OPTOUT part of HX-M6-MLB Global Price List in US Dollars

Cisco Intersight → **DC-MGT-OPTOUT**

Warning (1):
• DC-MGT-OPTOUT quantity 1 requires a minimum quantity of 1 from Reason Codes (CE100012)

Configuration Summary [View Full Summary](#)

Category	Qty	Extended List Price (USD)
Reason Codes a		

Option Search **i** Multiple Options Search **i**

DC-MGT-OPTOUT > Reason Codes

Reason Codes **i**

SKU	Qty	Estimated Lead Time i	Unit List
<input type="radio"/> OPTOUT-OWN-EA License not needed: Customer already owns Licenses in an EA.	1	3 days	
<input type="radio"/> OPTOUT-OWN-LIC License not needed: Customer already owns License	1	3 days	
<input type="radio"/> OPTOUT-USE-UCSM Customer using alternate systems mgt. tool UCSM	1	3 days	
<input type="radio"/> OPTOUT-USE-UCSCEN Customer using alternate systems mgt. tool UCS Central	1	3 days	
<input type="radio"/> OPTOUT-USE-IMCS Customer using alternate systems mgt. tool IMC Supervisor	1	3 days	
<input type="radio"/> OPTOUT-OTHER Customer using alternate systems mgt. tool Other	1	3 days	
<input type="radio"/> OPTOUT-DISTI-ONLY For DistI when ordering mandatory licenses separately	1	3 days	

Subtotal 0.00
Estimated Lead Time 7 days

Reset Configuration Cancel Done

ステップ 17

a) 原因コードの選択が必要です

HyperFlex M5 / M6 ノードの展開モードの選択

ステップ 1 1. 展開モードを検索します

OPTION SELECTION HXAF220C-M5SX part of HXAF-M5S-HXDP Global Price List in US Dollars (USD)

Configuration Summary [View Full Summary](#)

Category	Qty	Extended List Price (USD)
DEPLOYMENT MODE		
Deployment Mode		
PROCESSOR		
Processor		
MEMORY		
Memory		
DC Persistent Memory Operational Mode		
RAID		
Drive Controller Option		
Subtotal		7,151.74
Estimated Lead Time		49 days

Warnings (12):

- A selection of 1 QTY from Front Cache or Front SED Cache Drive Option is required. Please adjust the selections. (CE606040)
- A selection of minimum 6 QTY from Front Capacity or Front SED Capacity Drive Option is required. Please adjust the selections. (CFR99040)

Option Search Multiple Options Search

HXAF220C-M5SX > Deployment Mode [Key](#)

Deployment Mode

SKU	Qty	Estimated Lead Time	Unit List Price (USD)
<input type="radio"/> HX-DC-FI Deployment mode Selection PID to use Hyperflex with FI More	1	14 days	0.00
<input type="radio"/> HX-DC-NO-FI Deployment mode Selection PID to use Hyperflex without FI	1	14 days	0.00

[Show Incompatible SKUs](#)

Reset Configuration

ステップ2 HX-DC-FI PID を選択するか、

OPTION SELECTION HXAF220C-M5SX part of HXAF-M5S-HXDP Global Price List in US Dollars (USD)

Configuration Summary [View Full Summary](#)

Category	Qty	Extended List Price (USD)
DEPLOYMENT MODE		
Deployment Mode		
HX-DC-FI	1	0.00
PROCESSOR		
Processor		
MEMORY		
Memory		
DC Persistent Memory Operational Mode		
RAID		
Drive Controller Option		
Subtotal		7,151.74
Estimated Lead Time		49 days

Warnings (12):

- A selection of 1 QTY from Front Cache or Front SED Cache Drive Option is required. Please adjust the selections. (CE606040)
- A selection of minimum 6 QTY from Front Capacity or Front SED Capacity Drive Option is required. Please adjust the selections. (CFR99040)

Option Search Multiple Options Search

HXAF220C-M5SX > Deployment Mode [Key](#)

Deployment Mode

SKU	Qty	Estimated Lead Time	Unit List Price (USD)
<input checked="" type="radio"/> HX-DC-FI Deployment mode Selection PID to use Hyperflex with FI More	1	14 days	0.00
<input type="radio"/> HX-DC-NO-FI Deployment mode Selection PID to use Hyperflex without FI	1	14 days	0.00

[Clear Selection](#) | [Show Incompatible SKUs](#)

Reset Configuration

ステップ3 HX-DC-NO-FI PID を選択します

HyperFlex M5 / M6 ノードの展開モードの選択

OPTION SELECTION HXAF220C-M5SX part of HXAF-M5S-HXDP Global Price List in US Dollars (USD)

Configuration Summary [View Full Summary](#)

Warnings (12):

- A selection of 1 QTY from Front Cache or Front SED Cache Drive Option is required. Please adjust the selections. (CE606040)
- A selection of minimum 6 QTY from Front Capacity or Front SED Capacity Drive Option is required. Please adjust the selections. (CF606040)

Option Search Multiple Options Search

HXAF220C-M5SX > Deployment Mode [Key](#)

Deployment Mode

SKU	Qty	Estimated Lead Time	Unit List Price (USD)
<input type="radio"/> HX-DC-FI Deployment mode Selection PID to use Hyperflex with FI More	1	14 days	0.00
<input checked="" type="radio"/> HX-DC-NO-FI Deployment mode Selection PID to use Hyperflex without FI	1	14 days	0.00

Clear Selection | Show Incompatible SKUs

Subtotal 9,569.13
Estimated Lead Time 161 days

Reset Configuration

ステップ4 HX-DC-NO-FI 展開モードでは、HXDP-DC-AD ライセンスを注文する必要があります

Requested Terms and Billing [Global Price List \(USD\)](#)

Requested Start Date 22-Jan-2022
Requested For 36 Months From 22-Jan-2022 To 21-Jan-2025
Automatically Renews For 12 Months On 22-Jan-2025
Billing Frequency Prepaid Term

Configuration Summary

Cisco Hyperflex Data Platform Software
Cisco HyperFlex Data Platform Software - SLR
Cisco HyperFlex Data Platform Software Support

SKU	Qty	List Price
SVS-DCM-SUPT-BAS	1 Each	\$0.00 Per Each/Month

Subtotal: \$0.00

Warnings:

- Please note that Cisco recommends Solution Support with Intersight which solves complex issues on average 44% faster than product support. For complete details, please refer to the following URL: <https://www.cisco.com/c/en/us/customer-experience/support/solution-support.html> (CE202322)
- Please note that only a QTY of 1 is needed to provide Support Coverage for all Product Licenses that you have selected. (CE202322)

HXDP-SW > Cisco Hyperflex Data Platform Software [Key](#)

Cisco Hyperflex Data Platform Software

Cisco HyperFlex Data Platform Software Edge

Server	SKU	Description	Unit List Price (USD)	Action
<input type="text" value="Qty"/>	<input type="radio"/> HXDP-E-AD EA	HyperFlex Data Platform Edge Advantage	Enter Qty to see List Price Per Server/Month	<input type="button" value="trash"/>
<input type="text" value="Qty"/>	<input type="radio"/> HXDP-E-PR EA	HyperFlex Data Platform Edge Premier	Enter Qty to see List Price Per Server/Month	<input type="button" value="trash"/>

Cisco HyperFlex Data Platform Software Data Center

Server	SKU	Description	Unit List Price (USD)	Action
<input type="text" value="Qty"/>	<input checked="" type="radio"/> HXDP-DC-AD EA	HyperFlex Data Platform Datacenter Advantage	Enter Qty to see List Price Per Server/Month	<input type="button" value="trash"/>
<input type="text" value="Qty"/>	<input type="radio"/> HXDP-DC-PR EA	HyperFlex Data Platform Datacenter Premier	Enter Qty to see List Price Per Server/Month	<input type="button" value="trash"/>

(注) 3 または 4 ノードの DC-no-FI クラスターは、エッジライセンスと DC Advantage ライセンスの両方が仮想アカウントに存在する場合、エッジライセンスを購入します。これは既知の制限事項です。回避策は、スマートアカウント内に別の仮想アカウントを用意して、DC Advantage ライセンスを購入することです。この制限は、将来の HXDP バージョンで修正される予定です。

(注) HX-DC-NO-FI 展開モードは、次の PID をサポートしていません。

メモリ オプション	
メモリ	HX-MP-512GS-A0
	HX-MP-256GS-A0
	HX-MP-128GS-A0
DC パーシステント メモリ動作モード	UCS-DCPMM-AD
	UCS-DCPMM-AD
ドライブ	
フロント SED キャパシティ ドライブ	HX-SD960G2HTNK9
	HX-SD76TBEM2NK9
	HX-SD38TBHTNK9
	HX-SD38TBEM2NK9
	HX-SD960GBM2NK9
	HX-SD19TBEM2NK9
	HX-SD960GBKNK9
	HX-SD38TBKNK9
前面 SED キャッシュ ドライブ	HX-SD800GBKNK9
フロント キャッシュ ドライブ	HX-NVMEM6-W1600
	HX-NVMEXPB-I375
	HX-NVMEXP-I750
PCIe カード	
PCIe MLOM	HX MLOM C40Q 03
PCIe VIC	HX-UCSC-PCIE-C40Q-03-03
	HX-C25Q-04
HX PCIe アクセラレーション エンジン	HX-PCIE-OFFLOAD-1

Cisco HyperFlex M6 サブスクリプションソフトウェアの注文

ステップ 1 Web ブラウザを起動し、[Cisco Commerce 見積もり作成ページ](#)に移動します。

ステップ 2 Cisco.com のログイン画面で、使用する Cisco.com のユーザー ID とパスワードを入力します。

ステップ 3 [見積もり (Estimates)] ページで、SKU、PID、製品の説明、または製品ファミリー (HXDP-SW-SUITE など) を入力して、この見積もりの設定を行い、注文する HyperFlex サブスクリプションソフトウェアを検索します。

HyperFlex SKU を選択して [追加 (Add)] をクリックします。[ハードウェア、ソフトウェアおよびサービス] タブに製品が表示され、推定リードタイム、ユニット希望小売価格 (USD)、数量、ユニット正味価格 (USD)、割引 (%) および合計正味価格 (USD) も表示されます。

ステップ 4 [オプションの選択 (Select Options)] をクリックしてハードウェア、ソフトウェアおよび Intersight のオプションを設定します。

The screenshot shows the Cisco Commerce Wizard (CCW) interface. At the top, there are two buttons: 'CCW' and 'HX-SW-SUITE', with an arrow pointing from CCW to HX-SW-SUITE. Below this is a search bar with the text 'Search by Sku , Program ID , Description and Product Family' and a search icon. To the right of the search bar is a search icon and the text 'Find Products & Solutions' and 'Actions'. Below the search bar is a message: 'The product discounts are cascaded to subscription items, however subscription items may only be eligible for lower discounts. To apply the proper discount to subscription items, click on "MORE" and then, "Apply Discount".' Below the message is a table with the following columns: 'Hardware, Software and Services', 'Estimated Lead Time', 'Unit List Price (USD)', 'Qty', 'Unit Net Price (USD)', 'Discount (%)', and 'Extended Net Price (USD)'. The table contains one row with the following data: '1.0 HXDP-SW-SUITE', 'Not Applicable', '0.00', '1', '0.00', '0.00', and '0.00'. Below the table is a 'Select Options' button highlighted with a red box. To the right of the 'Select Options' button are buttons for 'Validate', 'Recommended Content', 'Add Note', and 'More Actions'. To the right of the table is an 'Add Subtotal' button. Below the table is a callout box with the text: 'In CCW search for MLB PID and ADD. • Click on Select Options to enter the configurator.'

ステップ 5 [使用可能なコンポーネント (Available Components)] ペインで、**CISCO HXDP SW** を選択します。SKU を選択し、[+] アイコンをクリックします。HXDP-SW は必須であり、デフォルトで選択されています。製品は、[製品] タブに表示され、希望小売価格の元値 (USD)、調整後の希望小売価格 (USD)、数量、合計正味価格 (USD) およびステータスが表示されます。

- a) [オプションの編集 (Edit Options)] をクリックして必要なオプションを追加します。[構成サマリ (Configuration Summary)] ウィンドウにオプションが表示されます。

The screenshot shows the configuration interface for Cisco HyperFlex M6. At the top, there is a bundle configuration name 'HXDP-SW-SUITE' and a 'Max. Estimated Lead Time' field. Below this, there are 'Warnings (2)' indicating requirements for Cisco Intersight SW. The main area is divided into 'Available Components' on the left and a 'Selected' table on the right. The 'Available Components' list includes 'CISCO HXDP SW' and 'CISCO INTERSIGHT SW'. The 'Selected' table shows 'HXDP-SW' with a quantity of 1. A callout box at the bottom provides instructions:

1. HXDP-SW is a required selection, and it is by default added in the configuration.
2. Click on Select Options to configure the Product.

(注) 最低限必要なオプションを示す警告メッセージが表示されます。

- a) [オプションの編集 (Edit Options)] をクリック[構成サマリ (Configuration Summary)] ウィンドウにオプションが表示されます。
- b) [Cisco HyperFlex データ プラットフォーム ソフトウェア (Cisco HyperFlex Data Platform Software)] ページで、SKU のサーバー列にライセンスの数を追加します (HXDP-DC-AD など)。

(注) 選択したノードの数と同数以上のライセンスの数を指定する必要があります。

1. The selection from either Cisco Hyperflex Data Platform Software Options or Cisco Hyperflex Data Platform Software-SLR Options is required.

2. Click on Review Changes to complete the configuration

- c) [Cisco HyperFlex データ プラットフォーム ソフトウェア : SLR (Cisco HyperFlex Data Platform Software - SLR)] ページで必要な SLR ライセンスの数を追加します。(オプション)

(注) 外部ネットワーク接続 (air ギャップ) を使用しない環境では、適切な特定のライセンス予約 (SLR) サブスクリプションを選択します。SLR は、顧客が切断モードでデバイスを使用できるようにする新しいソフトウェアライセンス管理システムです。

- d) [Cisco HyperFlex データプラットフォームソフトウェアサポート (Cisco HyperFlex Data Platform Software Support)] ページで、必要なサポート SKU の数を追加します。(オプション)

(注) DC 管理のソリューションサポートはデフォルトで選択されています。

- e) [要求された条件と請求 (Requested Terms and Billing)] の横にある [編集 (Edit)] ボタンをクリックして、要求された開始日、要求されたタイムフレーム、タイムフレームの自動更新、および課金情報の頻度のデフォルト設定を変更します。

- f) [変更のレビュー (Review Changes)] をクリックして使用するオプションをレビューします。製品の構成を確認するメッセージが表示されます。

- g) [戻る (Back)] をクリックしてオプションを編集するか、[完了 (Done)] をクリックして確認します。

ステップ 6 [使用可能なコンポーネント (Available Components)] ペインで、[CISCO INTERSIGHT SW] をクリックします。[DC-MGT-SAAS] を選択し、[+] アイコンをクリックして Cisco Intersight SaaS を指定します。または、[DC-MGT-OPTOUT] を選択し、[+] アイコンをクリックして、Cisco Intersight SaaS を使用していないこ

とを指定します。製品は、[製品] タブに表示され、希望小売価格の元値 (USD)、調整後の希望小売価格 (USD)、数量、合計正味価格 (USD) およびステータスが表示されます。

The screenshot displays the configuration interface for a bundle named 'HXDP-SW-SUITE'. The 'Available Components' list on the left includes 'CISCO HXDP SW' (selected with a quantity of 1), 'CISCO INTERSIGHT SW', 'DC-MGT-SAAS' (Cisco InterSight SaaS), and 'DC-MGT-OPTOUT' (InterSight Opt Out). The main table shows the selected 'HXDP-SW' with an original unit list price of 255.00 USD, an adjusted list price of 91,800.00 USD, and a quantity of 1. The 'Configuration Summary' at the bottom right shows a total price of 91,800.00 USD and an estimated lead time of 6 days. A warning message states: 'Warnings (3): CISCO INTERSIGHT SW requires a minimum of 1 component(s). Please add additional quantities as necessary. (CE100010)'. A callout box at the bottom of the screenshot contains the instruction: '1. InterSight is a required selection, if you have not previously purchased InterSight please make selection by selecting +'. The interface also shows 'DC-MGT-SAAS' and 'DC-MGT-OPTOUT' options being highlighted with green boxes and arrows.

- (注) Cisco InterSight SAAS の使用をオプトアウトする場合でも、いずれかの CISCO INTERSIGHT SKU を指定する必要があります。
- a) Cisco InterSight SaaS の使用を選択した場合は、[オプションの選択 (Select Options)] をクリックします。[構成サマリ (Configuration Summary)] ウィンドウにオプションが表示されます。

Cisco InterSight

BUNDLE CONFIGURATION NAME: HXDP-SW-SUITE | Max. Estimated Lead Time: 6 days | Global Price List in US Dollars (USD)

Set service preferences for this configuration

Warning (1):

- The quantity of Cisco InterSight SAAS/ Connect Virtual Appliance / Private Virtual Appliance Advantage/Premier License should be equal to the quantity of HXDP Data Center/Edge Advantage License selected. Please adjust the quantity. (CE200648)

DC-MGT-SAAS has been added to the bundle category CISCO INTERSIGHT SW.

Available Components	Unit List Price (USD)
CISCO HXDP SW	
CISCO INTERSIGHT SW	
DC-MGT-SAAS Cisco InterSight SaaS	0.00
DC-MGT-OPTOUT InterSight Opt Out Estimated Lead Time: 7 days	0.00

CISCO HXDP SW > 1 Selected (Min 1, Max 1)					
Product	Original Unit List Price (USD)	Adjusted List Price (USD)	Qty	Extended List Price (USD)	Status
HXDP-SW		255.00	1	91,800.00	VALID
... Add Custom Name Edit Options Remove Line					
Requested Start Date			Requested For		
26-Sep-2021			36 Months From 26-Sep-2021 To 25-Sep-2024		
Automatically Renews For			Billing Frequency		
12 Months On 26-Sep-2024			Prepaid Term		

CISCO INTERSIGHT SW > 1 Selected (Min 1, Max 1)					
Product	Original Unit List Price (USD)	Adjusted List Price (USD)	Qty	Extended List Price (USD)	Status
DC-MGT-SAAS		--	1	--	INVALID
... Add Custom Name Select Options Remove Line					
Requested Start Date			Requested For		
26-Sep-2021			36 Months From 26-Sep-2021 To 25-Sep-2024		
Automatically Renews For			Billing Frequency		
12 Months On 26-Sep-2024			Prepaid Term		

1. Select options to configure InterSight.

© 2021 Cisco and/or its affiliates. All rights reserved. Cisco Confidential

1. [Cisco InterSight - SAAS] ページで、SKU のデバイス列にライセンスの数を追加します（たとえば、[Cisco InterSight SaaS - Advantage] の DC-MGT-SAAS-AD-C）。

(注) 選択した HXDP データセンター/エッジ Advantage のライセンス数と同じ数量の Cisco InterSight SAAS/コネクタ仮想アプライアンス/プライベート仮想アプライアンス Advantage /プレミアライセンスを指定する必要があります。

Purchase DC-MGT-SAAS Configuration

Requested Terms and Billing [Ordering Guide](#)

Requested Start Date 18-Sep-2021 Requested For 36 Months From 18-Sep-2021 To 17-Sep-2024 Billing Frequency Prepaid Term

Configuration Summary

- Cisco Intersight - SaaS
- Cisco Intersight - Connected Virtual Appliance
- Cisco Intersight - Private Virtual Appliance
- Cisco Intersight Support

DC-MGT-SAAS > Cisco Intersight - SaaS

Cisco Intersight - SaaS

Device	SKU	Description	Unit List Price (USD)	Action
Qty	DC-MGT-SAAS-EST-C	Cisco Intersight SaaS - Essentials	Enter Qty to see List Price Per Device/Month	
Qty	DC-MGT-SAAS-AD-C	Cisco Intersight SaaS - Advantage (new)	Enter Qty to see List Price Per Device/Month	
Qty	DC-MGT-SAAS-PR-C	Cisco Intersight SaaS - Premier	Enter Qty to see List Price Per Device/Month	

Subtotal: \$0.00

[Restore Configuration](#) [Cancel](#) [Review Changes](#)

1. The quantity of Cisco Intersight License under Offer: DC-MGT-SAAS should be equal to the quantity of HXDP License selected. Enter quantity for Intersight PID.

© 2021 Cisco and/or its affiliates. All rights reserved. Cisco Confidential

2. [Cisco Intersight : サポート (Cisco Intersight - Support)] ページで、SKU の各列にライセンスの数を追加します (たとえば、SVS-SSTCS-DCMGMT)。
 3. [変更のレビュー (Review Changes)] をクリックして使用するオプションをレビューします。製品の構成を確認するメッセージが表示されます。
 4. [戻る (Back)] をクリックしてオプションを編集するか、[完了 (Done)] をクリックして確認します。
- b) Cisco Intersight SaaS の使用をオプトアウトすることを選択した場合は、[DC-MGMT-OPTOUT] をクリックし、[オプションの選択 (Select Options)] をクリックします。[構成サマリ (Configuration Summary)] ウィンドウにオプションが表示されます。

Cisco Intersight

DC-MGT-SAAS

DC-MGT-OPTOUT

BUNDLE CONFIGURATION NAME HXDP-SW-SUITE Max. Estimated Lead Time 7 days Global Price List in US Dollars (USD)

Set service preferences for this configuration Cancel Done

Warning (1):

- It is recommended that the user purchase Cisco Intersight SAAS/ Connected Virtual / Private Virtual Advantage/Premier License under DC-MGT-SAAS. (CE202155)

DC-MGT-OPTOUT has been added to the bundle category CISCO INTERSIGHT SW.

Available Components	Unit List Price (USD)
CISCO HXDP SW	
CISCO INTERSIGHT SW	
DC-MGT-SAAS Cisco Intersight SaaS	0.00
DC-MGT-OPTOUT Intersight Opt Out Estimated Lead Time: 7 days	0.00

CISCO HXDP SW > 1 Selected (Min 1, Max 1)					
Product	Original Unit List Price (USD)	Adjusted List Price (USD)	Qty	Extended List Price (USD)	Status
HXDP-SW ES		255.00	1	91,800.00	VALID
Requested Start Date: 26-Sep-2021 Requested For: 36 Months From 26-Sep-2021 To 25-Sep-2024					
Automatically Renews For: 12 Months On 26-Sep-2024 Billing Frequency: Prepaid Term					

CISCO INTERSIGHT SW > 1 Selected (Min 1, Max 1)					
Product	Original Unit List Price (USD)	Adjusted List Price (USD)	Qty	Extended List Price (USD)	Status
DC-MGT-OPTOUT		0.00	1	0.00	INVALID

1. When selecting DC-MGT-OPTOUT the End Customer Email is required to submit order.

© 2021 Cisco and/or its affiliates. All rights reserved. Cisco Confidential

- [理由コード (Reason Codes)] ページで、Cisco Intersight SaaS を使用しない理由に対応するチェックボックスをクリックします (たとえば、[OPTOUT-OTHER])。
- [完了 (Done)] をクリックして確定します。

Cisco Intersight

DC-MGT-SAAS
DC-MGT-OPTOUT

OPTION SELECTION DC-MGT-OPTOUT part of HXDP-SW-SUITE Global Price List in US Dollars (USD)

Configuration Summary [View Full Summary](#)

Warning (1):
• DC-MGT-OPTOUT quantity 1 requires a minimum quantity of 1 from Reason Codes (CE100012)

Category	Qty	Extended List Price (USD)
Reason Codes		
Subtotal 0.00		
Estimated Lead Time 7 days		

Reset Configuration Cancel Done

DC-MGT-OPTOUT > Reason Codes Key

Reason Codes

SKU	Qty	Estimated Lead Time	Unit List Price (USD)
<input type="radio"/> OPTOUT-OWN-EA License not needed. Customer already owns Licenses in an EA	1	3 days	0.00
<input type="radio"/> OPTOUT-OWN-LIC License not needed. Customer already owns Intersight	1	3 days	0.00
<input type="radio"/> OPTOUT-USE-UCSM Customer using alternate systems mgt. tool: UCSM	1	3 days	0.00
<input type="radio"/> OPTOUT-USE-UCSCEN Customer using alternate systems mgt. tool: UCS Central	1	3 days	0.00
<input type="radio"/> OPTOUT-USE-IMCS Customer using alternate systems mgt. tool: IMC Supervisor	1	3 days	0.00
<input type="radio"/> OPTOUT-OTHER Customer using alternate systems mgt. tool: Other	1	3 days	0.00

1 Reason Code Selection is required.

ステップ7 ページの情報を参照して、すべてのコンポーネントの [ステータス (Status)] が [有効 (VALID)] と表示されていることを確認してください。

HX-SW-SUITE

BUNDLE CONFIGURATION NAME: HXDP-SW-SUITE | Max. Estimated Lead Time: 7 days | Global Price List in US Dollars (USD)

Set service preferences for this configuration

Warning (1):
It is recommended that the user purchase Cisco Intersight SAAS/ Connected Virtual / Private Virtual Advantage/Premier License under DC-MGT-SAAS. (CE202155)

Available Components Unit List Price (USD)

Product	Original Unit List Price (USD)	Adjusted List Price (USD)	Qty	Extended List Price (USD)	Status
CISCO HXDP SW > 1 Selected (Min 1, Max 1)					
HXDP-SW	255.00	255.00	1	91,800.00	VALID
Requested Start Date: 26-Sep-2021 Requested For: 36 Months From 26-Sep-2021 To 25-Sep-2024					
Automatically Renews For: 12 Months On 26-Sep-2024 Billing Frequency: Prepaid Term					
CISCO INTERSIGHT SW > 1 Selected (Min 1, Max 1)					
DC-MGT-OPTOUT	0.00	0.00	1	0.00	VALID

Configuration Summary All prices shown in USD

Total	91,800.00
Estimated Lead Time	7 days

1. Configuration for MLB is completed when status of each Product is Valid and warning messages are cleared.
2. Click on the ⊕ to expand and view the selections made for each Product.
3. Select DONE to complete MLB configuration.

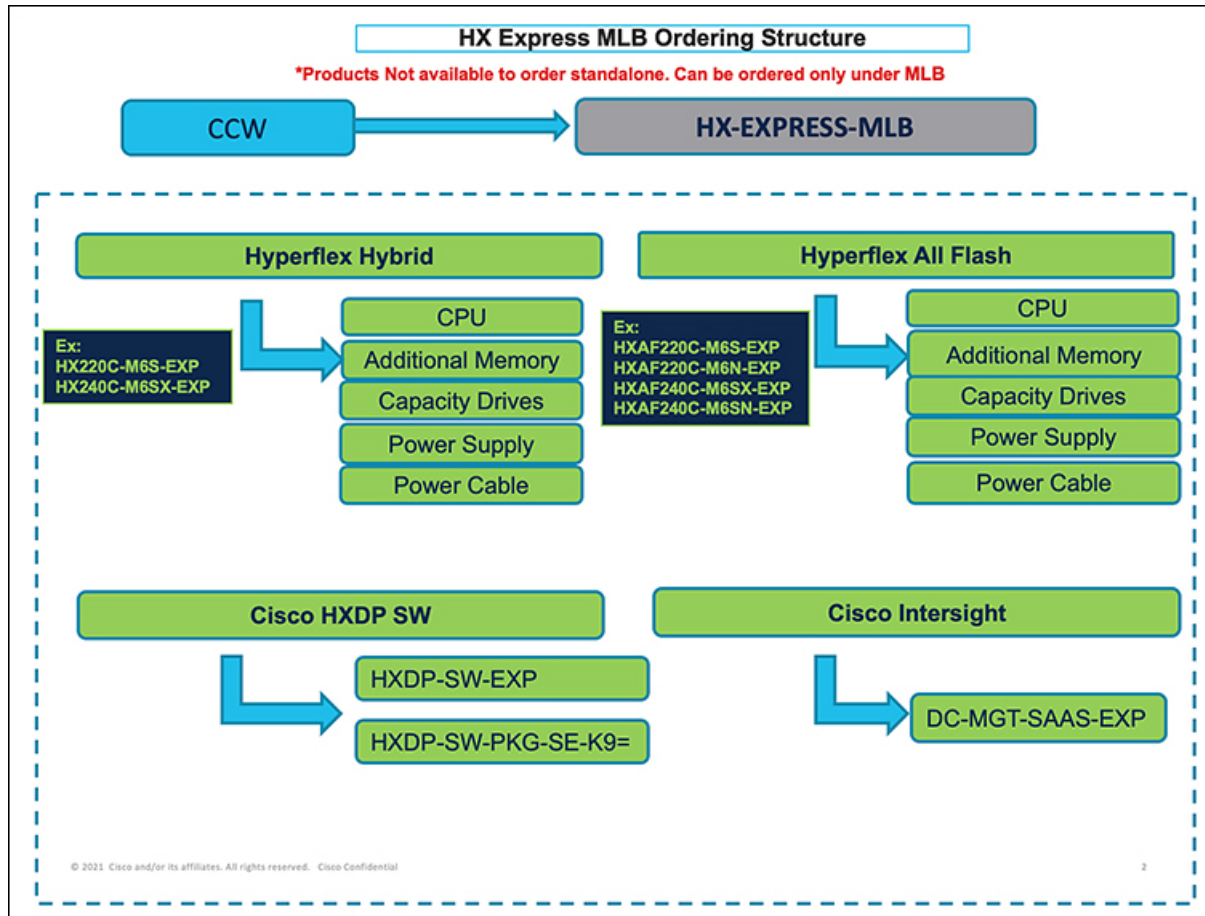
Cisco HyperFlex Express M6 サーバーの注文

Cisco HyperFlex Express M6 サーバー (Intel) 製品の注文

始める前に



重要 スマートライセンスが有効な HX Data Platform ソフトウェアを注文するためには、スマートアカウントが必要です。



- ステップ 1** Web ブラウザを起動し、[Cisco Commerce 見積もり作成ページ](#)に移動します。
- ステップ 2** Cisco.com のログイン画面で、使用する Cisco.com のユーザー ID とパスワードを入力します。
- ステップ 3** **[見積もり (Estimates)]** ページで、SKU、PID、製品の説明、または製品ファミリー (HX-M6-MLB など) を入力して、この見積もりの設定を行い、注文する HyperFlex 製品を検索します。
- (注) HyperFlex Express M6 SKU およびその他の製品情報については、[Cisco HyperFlex の技術仕様](#)を参照してください。

Set preferences for this estimate v CCW → HX-EXPRESS-MLB

Search by Sku , Program ID , Description and Product Family a → Add Find Products & Solutions Actions v

The product discounts are cascaded to subscription items, however subscription items may only be eligible for lower discounts. To apply the proper discount to subscription items, click on "MORE" and then, "Apply Discount".

Remove Selected Lines More v Manage Groups / Rearrange Lines

	Hardware, Software and Services	Estimated Lead Time	Unit List Price (USD)	Qty	Unit Net Price (USD)	Discount (%)	Extended Net Price (USD)
<input type="checkbox"/>	1.0 HX-EXPRESS-MLB SVIP more Cisco Hyperflex Express MLB Invalid as of 07-Sep-2022 11:33:12 PDT	Not Applicable	0.00	1	0.00	0.00	0.00

b → Select Options Validate Recommended Content Add Note More Actions v Add Subtotal

ステップ 4

- CCW で **HX--EXPRESS-MLB** PID を検索し、[追加 (Add)] ボタンをクリックします。
- Configurator を入力するために、[オプションの選択 (Select Options)] をクリックします。

Products Not available to order standalone. Can be ordered only under MLB

Hyperflex Hybrid

BUNDLE CONFIGURATION NAME HX-EXPRESS-MLB Ex: HX220C-M6S-EXP HX240C-M6SX-EXP Global Price List in US Dollars (USD)

Set service preferences for this configuration v

Warning (1):
• Selection of DC-MGT-SAAS-EXP and HXDP-SW-EXP are required. Please make the selection. (CE200494)

✓ HX220C-M6S-EXP has been added to the bundle category HYPERFLEX HYBRID.


Available Components Unit List Price (USD)

Product	Unit List Price (USD)	Qty	Price (USD)	Extended List Price (USD)	Status
HYPERFLEX HYBRID					
HX220C-M6S-EXP Cisco HyperFlex HX220c Express M6 Node Estimated Lead Time: 14 days	16,329.24	1	16,034.69	22,753.19	INVALID
HX240C-M6SX-EXP Cisco HyperFlex HX240c Express M6 Node Estimated Lead Time: 14 days	20,622.60				
HX225C-M6S-EXP Cisco HyperFlex HX225c Express M6 Node Estimated Lead Time: 14 days	16,193.32				
HX245C-M6SX-EXP Cisco HyperFlex HX245c Express M6 Node Estimated Lead Time: 14 days	20,451.78				
HYPERFLEX ALL FLASH					
CISCO HXDP SW					
CISCO INTERSIGHT					

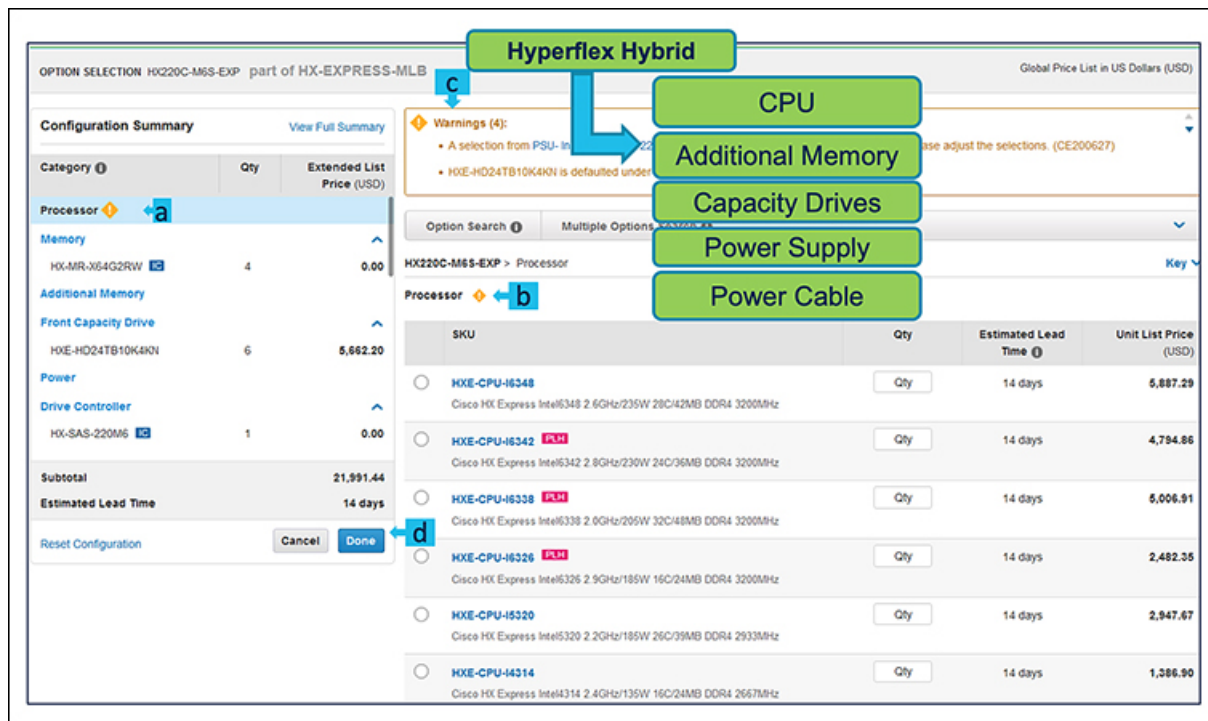
Configuration Summary All prices shown in USD

Total	22,753.19
Estimated Lead Time	14 days

ステップ 5

-  をクリックして、MLB の **Hyperflex Hybrid** カテゴリから **HX220C-M6S-EXP** ATO を選択します。

- b) さらに設定が必要なため、**HX220C-M6S-EXP** ATO ステータスが**無効**になっていることに注意してください。
- c) Configurator を入力するために、[オプションの編集 (Edit Option)] をクリックします。




ステップ 6

- a) 左側のウィンドウからペリフェラルを選択して、**HX220C-M6S-EXP** を構成します。
- b) PID は、右側のウィンドウに一覧表示されます。メモリ、キャッシュドライブ、システムドライブなどの一部の PID は自動的に組み込まれ、選択するオプションは **CPU**、追加メモリ、キャパシティドライブ、電源、および電源ケーブルのみです。
- c) 警告メッセージに従って、最低限必要なオプション PID を構成します。
- d) 完了したら [完了 (Done)] をクリックします。

The screenshot displays the configuration tool interface for a 'Hyperflex Hybrid' bundle. At the top, it shows the bundle name 'HX-EXPRESS-MLB' and a maximum estimated lead time of 14 days. A warning message indicates that 'DC-MGT-SAAS-EXP' and 'HXDP-SW-EXP' are required. The 'Available Components' panel on the left lists various HyperFlex node options with their unit list prices and lead times. The main configuration area shows a table with one selected item: 'HX220C-M6S-EXP' with a quantity of 1 and an extended list price of 28,974.14 USD. The status is 'VALID'. A 'Configuration Summary' table at the bottom right shows a total price of 28,974.14 USD and an estimated lead time of 14 days.

Product	Price (USD)	Qty	Extended List Price (USD)	Status
HX220C-M6S-EXP	24,255.64	1	28,974.14	VALID

ステップ 7

- ステータスには現在、[有効 (Valid)] として表示されています。
- 同じ構成の倍数の数量を増やします。
-  をクリックして、異なるオプション/数量の同じ製品を追加するか、異なる製品を選択します。

Cisco HXDP SW

HXDP-SW-EXP

HXDP-SW-PKG-SE-K9=

Warnings (2):

- Selection of DC-MGT-SAAS-EXP and HXDP-SW-EXP are required. Please make the selection. (CE200648)
- The quantity of HXDP Data Center/SLR License under HXDP-SW-EXP should be equal to the quantity of HXDP-SW-EXP. Please adjust the quantity. (CE200648)

✓ HXDP-SW-EXP has been added to the bundle category CISCO HXDP SW.

Available Components Unit List Price (USD)

- HYPERFLEX HYBRID
- HYPERFLEX ALL FLASH
- CISCO HXDP SW** **a**
- HXDP-SW-EXP 0.00
Cisco HyperFlex Data Platform Software Express Offer
- HXDP-SW-PKG-SE-K9= 0.00
Cisco HyperFlex Software Package for Encryption
Estimated Lead Time: 10 days
- CISCO INTERSIGHT

HYPERFLEX HYBRID > 1 Selected (Min 0, Max 99999)

Product	Original Unit List Price (USD)	Adjusted List Price (USD)	Qty	Extended List Price (USD)	Status
HX220C-M6S-EXP		23,493.89	1	28,212.39	VALID

Add Custom Name | Edit Options | Select Services/Subscriptions | Remove Line

Add a HYPERFLEX HYBRID from the left panel

HYPERFLEX ALL FLASH > 0 Selected (Min 0, Max 99999)

Add a HYPERFLEX ALL FLASH from the left panel

CISCO HXDP SW > 1 Selected (Min 0, Max 999999)

Product	Original Unit List Price (USD)	Adjusted List Price (USD)	Qty	Extended List Price (USD)	Status
HXDP-SW-EXP b		0.00	1	0.00	INVALID

Add Custom Name | Select Options | Remove Line


Requested Start Date
20-Mar-2022

Requested For
36 Months From 20-Mar-2022 To 19-Mar-2025

Automatically Renews For
12 Months On 20-Mar-2025

Billing Frequency
Prepaid Term

ステップ 8

- a) **HXDP-SW-EXP** は必須の選択なので、 でクリックすることで選択を行ってください。
- b) [オプションの選択 (Select Options)] を選択して、製品を構成します。

Cisco HXDP SW

Purchase HXDP-SW-EXP Configuration

[Requested Terms and Billing](#)

Global Price List (USD)

Requested Start Date
20-Mar-2022

Requested For
36 Months From 20-Mar-2022 To 19-Mar-2025

Automatically Renews For
12 Months On 20-Mar-2025

Billing Frequency
Prepaid Term

Configuration Summary

[Cisco Hyperflex Data Platform Software](#)

[Cisco Hyperflex Data Platform Software - SLR](#)

[Cisco Hyperflex Data Platform Software Support](#)

SKU	Qty	List Price
SVS-DCM-SUPT-BAS	1 Each	\$0.00 Per Each/Month

Subtotal: \$0.00

Restore Configuration
Cancel
Review Changes

⚠ Please note that Cisco recommends Solution Support with HXDP which solves complex issues on average 44% faster than product support. For complete details, please refer to the following URL: https://www.cisco.com/c/m/en_us/customer_experience/support/solution-support.html (CE202322)

HXDP-SW-EXP > Cisco Hyperflex Data Platform Software Key ▾

Cisco Hyperflex Data Platform Software

Cisco Hyperflex Data Platform Software Data Center

Server	SKU	Description	Unit List Price (USD)	Action
Qty	HXDP-DC-AD E&A	HyperFlex Data Platform Datacenter Advantage	Enter Qty to see List Price <small>Per Server/Month</small>	🗑
Qty	HXDP-DC-PR E&A	HyperFlex Data Platform Datacenter Premier	Enter Qty to see List Price <small>Per Server/Month</small>	🗑

ステップ 9

- a) HXDP ライセンス の数量は、Hyperflex システムの数量と同じでなければなりません。
- b) [変更の見直し (Review Changes)] をクリックして、構成を完了します。

Warning (1):

- The quantity of Cisco Intersight SAAS/ Connect Virtual Appliance / Private Virtual Appliance License under DC-MGT-SAAS-EXP should be equal to the quantity of Hyperflex Data Center Server Nodes selected. Please adjust the quantity. (CE200948)

DC-MGT-SAAS-EXP has been added to the bundle category CISCO INTERSIGHT.

Available Components

Component	Unit List Price (USD)
HYPERFLEX HYBRID	
HYPERFLEX ALL FLASH	
CISCO HXDP SW	
CISCO INTERSIGHT	
DC-MGT-SAAS-EXP Cisco Intersight SaaS Express Offer	0.00

HYPERFLEX HYBRID > 1 Selected (Min 0, Max 99999)

Product	Original Unit List Price (USD)	Adjusted List Price (USD)	Qty	Extended List Price (USD)	Status
HX220C-M6S-EXP		23,493.89	1	28,212.39	VALID

HYPERFLEX ALL FLASH > 0 Selected (Min 0, Max 99999)

CISCO HXDP SW > 1 Selected (Min 0, Max 999999)

Product	Original Unit List Price (USD)	Adjusted List Price (USD)	Qty	Extended List Price (USD)	Status
HXDP-SW-EXP		450.20	1	18,207.29	VALID

CISCO INTERSIGHT > 1 Selected (Min 0, Max 1)

Product	Original Unit List Price (USD)	Adjusted List Price (USD)	Qty	Extended List Price (USD)	Status
DC-MGT-SAAS-EXP		0.00	1	0.00	INVALID

ステップ 10

- a) Cisco Intersight も必須の選択なので、 でクリックすることで選択を行ってください。
- b) [オプションの選択 (Select Options)] を選択して、製品を構成します。

Purchase DC-MGT-SAAS-EXP Configuration

Requested Terms and Billing [/](#) Global Price List (USD)

Requested Start Date: 20-Mar-2022 | Requested For: 36 Months From 20-Mar-2022 To 19-Mar-2025 | Automatically Renews For: 12 Months On 20-Mar-2025 | Billing Frequency: Prepaid Term

Configuration Summary

- Cisco Intersight - SaaS
- Cisco Intersight - Connected Virtual Appliance
- Cisco Intersight - Private Virtual Appliance
- Cisco Intersight Support

SKU	Qty	List Price
SVS-DCM-SUPT-BAS	1 Each	\$0.00 Per Each/Month

Auto Expansion

Subtotal: **\$0.00**

Restore Configuration | Cancel | Review Changes

DC-MGT-SAAS-EXP

Please note that Cisco recommends Solution Support with Intersight which solves complex issues on average 44% faster than product support. For complete details, please refer to the following URL: <https://www.cisco.com/c/en/us/customer-experience/support/solution-support.html> (CE202322)

DC-MGT-SAAS-EXP > Cisco Intersight - SaaS

Cisco Intersight - SaaS

Device	SKU	Description	Unit List Price (USD)	Action
Qty	DC-MGT-SAAS-AD-C SA	Cisco Intersight SaaS - Advantage (new)	Enter Qty to see List Price Per Device/Month	
Qty	DC-MGT-SAAS-PR-C SA	Cisco Intersight SaaS - Premier	Enter Qty to see List Price Per Device/Month	

ステップ 11

- Cisco Intersight** のライセンス数量は、Hyperflex システムの数量と同じでなければなりません。
- [変更の見直し (**Review Changes**)] をクリックして、構成を完了します。

Set service preferences for this configuration

Cancel Done

Available Components Unit List Price (USD)

HYPERFLEX HYBRID

HX220C-M6S-EXP 16,329.24
Cisco HyperFlex HX220c Express M6 Node
Estimated Lead Time: 14 days

HX240C-M6SX-EXP 20,622.60
Cisco HyperFlex HX240c Express M6 Node
Estimated Lead Time: 14 days

HX225C-M6S-EXP 16,193.32
Cisco HyperFlex HX225c Express M6 Node
Estimated Lead Time: 14 days

HX245C-M6SX-EXP 20,451.78
Cisco HyperFlex HX245c Express M6 Node
Estimated Lead Time: 14 days

HYPERFLEX ALL FLASH

CISCO HXDP SW

CISCO INTERSIGHT

HYPERFLEX HYBRID > 1 Selected (Min 0, Max 99999)

Product	Original Unit List Price (USD)	Adjusted List Price (USD)	Qty	Extended List Price (USD)	Status
HX220C-M6S-EXP		24,255.64	1	28,974.14	VALID

Add Custom Name | Edit Options | Edit Services/Subscriptions | Remove Line

Add a HYPERFLEX HYBRID from the left panel

HYPERFLEX ALL FLASH > 0 Selected (Min 0, Max 99999)

Add a HYPERFLEX ALL FLASH from the left panel

CISCO HXDP SW > 1 Selected (Min 0, Max 99999)

Product	Original Unit List Price (USD)	Adjusted List Price (USD)	Qty	Extended List Price (USD)	Status
HXDP-SW-EXP		450.20	1	16,207.29	VALID

Add Custom Name | Edit Options | Remove Line

Requested Start Date
10-Sep-2022
??? ICWREQUESTED_FOR ???
??? ICWDURATION_WITH_START_END_DATE ???

??? ICWAUTOMATICALLY_RENEWS_FOR ???
12 Months ??? ICWON_TEXT ??? 10-Sep-2025
??? ICWBILLING_FREQUENCY ???
Prepaid Term

Add a CISCO HXDP SW from the left panel

CISCO INTERSIGHT > 1 Selected (Min 0, Max 1)


Product	Original Unit List Price (USD)	Adjusted List Price (USD)	Qty	Extended List Price (USD)	Status
DC-MGT-SAAS-EXP		40.49	1	1,457.64	VALID

Add Custom Name | Edit Options | Remove Line

Requested Start Date
10-Sep-2022
??? ICWREQUESTED_FOR ???
??? ICWDURATION_WITH_START_END_DATE ???


??? ICWAUTOMATICALLY_RENEWS_FOR ???
12 Months ??? ICWON_TEXT ??? 10-Sep-2025
??? ICWBILLING_FREQUENCY ???
Prepaid Term

ステップ 12

- 製品のステータスが有効 (valid) で警告メッセージが消去されたときに、HX-EXPRESS-MLB の構成が完了します。
-  をクリックして、展開して、各製品に行った選択を表示します。
- MLB 構成を完了するために、[完了 (Done)] をクリックします。

The screenshot shows the Cisco HyperFlex ordering interface. On the left, under 'Available Components', 'CISCO HXDP SW' is expanded, showing 'HXDP-SW-EXP' (0.00) and 'HXDP-SW-PKG-SE-K9=' (0.00). A blue box 'a' highlights the plus sign next to 'HXDP-SW-PKG-SE-K9='. The main area shows three sections: 'HYPERFLEX HYB' with 'HX220C-M6S-EXP' (23,493.89), 'CISCO HXDP SW > 2 Selected (Min 0, Max 999999)' with 'HXDP-SW-EXP' (450.20) and 'HXDP-SW-PKG-SE-K9=' (0.00), and 'CISCO INTERSIGHT > 1 Selected (Min 0, Max 1)' with 'DC-MGT-SAAS-EXP' (40.49). A blue box 'b' highlights the quantity '1' for 'HXDP-SW-PKG-SE-K9='. A blue arrow points from 'Cisco HXDP SW' to 'HXDP-SW-PKG-SE-K9='.

ステップ 13

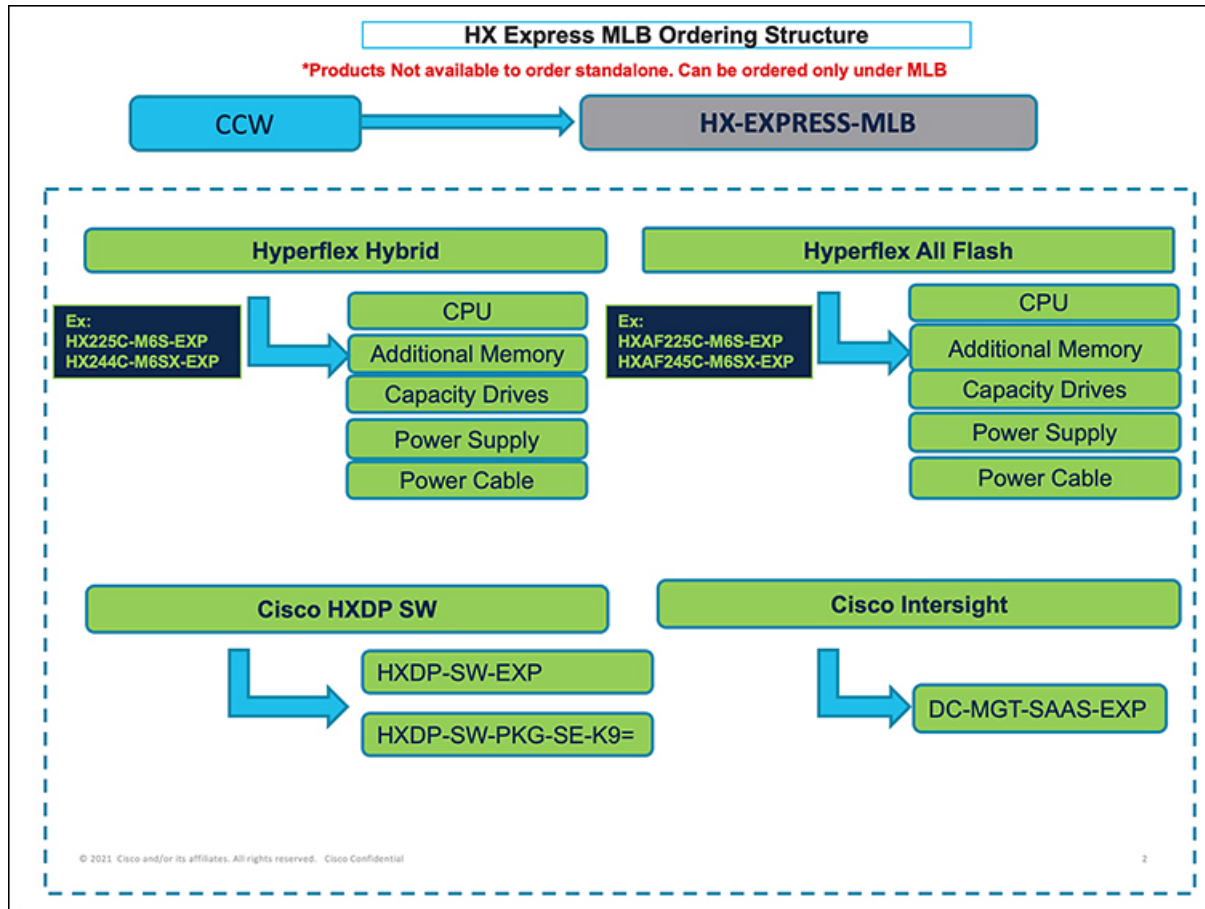
- a) **HXDP-SW-PKG-SE-K9=** はオプションの選択です。必要な場合は、 をクリックして選択してください。
- b) **HXDP-SW-PKG-SE-K9=** の数量は Hyperflex システムの数量と同じでなければなりません。
HXDP-SW-PKG-SE-K9= は HXDP プレミア ライセンスの選択が必要です。

Cisco HyperFlex Express M6 サーバー (AMD) 製品の注文

始める前に



重要 スマートライセンスが有効な HX Data Platform ソフトウェアを注文するためには、スマートアカウントが必要です。



- ステップ 1** Web ブラウザを起動し、[Cisco Commerce 見積もり作成ページ](#)に移動します。
- ステップ 2** Cisco.com のログイン画面で、使用する Cisco.com のユーザー ID とパスワードを入力します。
- ステップ 3** [見積もり (Estimates)]ページで、SKU、PID、製品の説明、または製品ファミリー (HX-M6-MLB など) を入力して、この見積もりの設定を行い、注文する HyperFlex 製品を検索します。
- (注) HyperFlex Express M6 SKU およびその他の製品情報については、[Cisco HyperFlex の技術仕様](#)を参照してください。

Set preferences for this estimate v CCW → HX-EXPRESS-MLB

Search by Sku , Program ID , Description and Product Family a Add Find Products & Solutions Actions v

The product discounts are cascaded to subscription items, however subscription items may only be eligible for lower discounts. To apply the proper discount to subscription items, click on "MORE" and then, "Apply Discount".

Remove Selected Lines More v Manage Groups / Rearrange Lines

	Hardware, Software and Services	Estimated Lead Time	Unit List Price (USD)	Qty	Unit Net Price (USD)	Discount (%)	Extended Net Price (USD)
<input type="checkbox"/>	1.0 HX-EXPRESS-MLB SVIP more Cisco Hyperflex Express MLB Invalid as of 07-Sep-2022 11:33:12 PDT	Not Applicable	0.00	1	0.00	0.00	0.00

b Select Options Validate Recommended Content Add Note More Actions v Add Subtotal

ステップ 4

- CCW で **HX--EXPRESS-MLB** PID を検索し、[追加 (Add)] ボタンをクリックします。
- Configurator を入力するために、[オプションの選択 (Select Options)] をクリックします。

Products Not available to order standalone. Can be ordered only under MLB

Hyperflex Hybrid

BUNDLE CONFIGURATION NAME HX-EXPRESS-MLB Ex: HX225C-M6S-EXP HX245C-M6SX-EXP Global Price List in US Dollars (USD)

Set service preferences for this configuration v

Warning (1): Selection of DC-MGT-SAAS-EXP and HXDP-SW-EXP are required. Please make the selection. (CE200494)

✓ HX225C-M6S-EXP has been added to the bundle category HYPERFLEX HYBRID.

Available Components	Unit List Price (USD)	Product	Qty	Extended List Price (USD)	Status
HYPERFLEX HYBRID		Product			
HX220C-M6S-EXP Cisco HyperFlex H0220c Express M6 Node Estimated Lead Time: 14 days	16,329.24	HX225C-M6S-EXP	1	22,376.65	INVALID
HX240C-M6SX-EXP Cisco HyperFlex H0240c Express M6 Node Estimated Lead Time: 14 days	20,622.60				
HX225C-M6S-EXP Cisco HyperFlex H0225c Express M6 Node Estimated Lead Time: 14 days	16,193.32				
HX245C-M6SX-EXP Cisco HyperFlex H0245c Express M6 Node Estimated Lead Time: 14 days	20,451.78				
HYPERFLEX ALL FLASH					
CISCO HXDP SW					
CISCO INTERSIGHT					

Configuration Summary All prices shown in USD

Total	22,376.65
Estimated Lead Time	14 days

ステップ 5

-  をクリックして、MLB の **Hyperflex Hybrid** カテゴリから **HX225C-M6S-EXP** ATO を選択します。

- b) さらに設定が必要なため、**HX225C-M6S-EXP** ATO ステータスが**無効**になっていることに注意してください。
- c) Configurator を入力するために、[オプションの編集 (Edit Option)] をクリックします。

The screenshot displays the Cisco HyperFlex Configurator interface for the HX225C-M6S-EXP part of the HX-EXPRESS-MLB. The interface includes a Configuration Summary table, a Processor selection dropdown, and a list of available CPU options. A diagram on the right side of the screenshot shows a flow from 'Hyperflex Hybrid' to a stack of components: CPU, Additional Memory, Capacity Drives, Power Supply, and Power Cable. Blue arrows labeled 'a', 'b', 'c', and 'd' point to specific elements in the interface: 'a' points to the Processor category in the sidebar, 'b' points to the Processor selection dropdown, 'c' points to the 'Edit Option' button, and 'd' points to the 'Done' button.

ステップ 6


- a) 左側のウィンドウからペリフェラルを選択して、**HX225C-M6S-EXP** を構成します。
- b) PID は右側のウィンドウにリストされます。メモリ、キャッシュドライブ、システムドライブなどの一部の PID は自動的に組み込まれ、選択するオプションは CPU、追加メモリ、キャパシティドライブ、電源、および電源ケーブルのみです。
- c) 警告メッセージに従って、最低限必要なオプション PID を構成します。
- d) 完了したら [完了 (Done)] をクリックします。

The screenshot displays the configuration interface for a Hyperflex Hybrid system. At the top, the bundle configuration name is 'HX-EXPRESS-MLB' with a maximum estimated lead time of 14 days. A warning message indicates that 'DC-MGT-SAAS-EXP' and 'HXDP-SW-EXP' are required. The 'Available Components' panel on the left lists several HyperFlex Hybrid models (HX220C-M6S-EXP, HX240C-M6SX-EXP, HX225C-M6S-EXP, HX245C-M6SX-EXP) with their respective unit list prices and lead times. The main configuration area shows a table with one selected item: 'HX225C-M6S-EXP' with a quantity of 1. A configuration summary table at the bottom right shows a total price of 48,106.77 USD and an estimated lead time of 14 days. Annotations 'a', 'b', and 'c' point to the status, quantity, and add button respectively.

Product	Price (USD)	Price (USD)	Qty	Extended List Price (USD)	Status
HX225C-M6S-EXP	40,934.06	40,934.06	1	48,106.77	VALID

Configuration Summary		All prices shown in USD
Total		48,106.77
Estimated Lead Time		14 days

ステップ 7

- ステータスには現在、[有効 (Valid)] として表示されています。
- 同じ構成の倍数の数量を増やします。
-  をクリックして、異なるオプション/数量の同じ製品を追加するか、異なる製品を選択します。

Cisco HXDP SW

BUNDLE CONFIGURATION NAME: HX-EXPRESS-MLB | Max. Estimated Lead Time: 14 days | Global Price List in US Dollars (USD)

Set service preferences for this configuration

Warnings (2):

- Selection of DC-MGT-SAAS-EXP and HXDP-SW-EXP are required. Please make the selection. (CE200648)
- The quantity of HXDP Data Center/SLR License under HXDP-SW-EXP should be equal to the quantity of Hyperflex Data Center Server Nodes selected. Please adjust the quantity. (CE200648)

HXDP-SW-EXP has been added to the bundle category CISCO HXDP SW.

Available Components Unit List Price (USD)

- HYPERFLEX HYBRID
- HYPERFLEX ALL FLASH
- CISCO HXDP SW** **a**
- HXDP-SW-EXP 0.00
Cisco HyperFlex Data Platform Software Express Offer
- HXDP-SW-PKG-SE-K9= 0.00
Cisco HyperFlex Software Package for Encryption
Estimated Lead Time: 10 days
- CISCO INTERSIGHT

HYPERFLEX HYBRID > 1 Selected (Min 0, Max 99999)

Product	Original Unit List Price (USD)	Adjusted List Price (USD)	Qty	Extended List Price (USD)	Status
HX225C-M6S-EXP		40,934.06	1	48,106.77	VALID

Add a HYPERFLEX HYBRID from the left panel

HYPERFLEX ALL FLASH > 0 Selected (Min 0, Max 99999)

Add a HYPERFLEX ALL FLASH from the left panel

CISCO HXDP SW > 1 Selected (Min 0, Max 999999)


Product	Original Unit List Price (USD)	Adjusted List Price (USD)	Qty	Extended List Price (USD)	Status
HXDP-SW-EXP b		--	1	--	INVALID

Add Custom Name | Edit Options | Remove Line

Requested Start Date: 10-Sep-2022
 ??? ICWREQUESTED_FOR ???
 ??? ICWDURATION_WITH_START_END_DATE ???

??? ICWAUTOMATICALLY_RENEWS_FOR ???
 12 Months ??? ICW.ON_TEXT ??? 10-Sep-2025
 ??? ICWBILLING_FREQUENCY ???
 Prepaid Term

ステップ 8

- a) **HXDP-SW-EXP** は必須の選択なので、 でクリックすることで選択を行ってください。
- b) [オプションの選択 (Select Options)] を選択して、製品を構成します。

Cisco HXDP SW

HXDP-SW-EXP

Purchase HXDP-SW-EXP Configuration

Requested Terms and Billing Global Price List (USD)

Requested Start Date: 20-Mar-2022 Requested For: 36 Months From 20-Mar-2022 To 19-Mar-2025 12 Months On 20-Mar-2025 Billing Frequency: Prepaid Term

Configuration Summary Please note that Cisco recommends Solution Support with HXDP which solves complex issues on average 44% faster than product support. For complete details, please refer to the following URL: <https://www.cisco.com/c/en/us/customer-experience/support/solution-support.html> (CE202322)

Cisco Hyperflex Data Platform Software

Cisco Hyperflex Data Platform Software - SLR

Cisco HyperFlex Data Platform Software Support

SKU	Qty	List Price
SVS-DCM-SUPT-BAS	1 Each	\$0.00 Per Each/Month

Subtotal: **\$0.00**

Restore Configuration Cancel **Review Changes**

Cisco Hyperflex Data Platform Software

Cisco HyperFlex Data Platform Software Data Center

Server	SKU	Description	Unit List Price (USD)	Action
Qty	HXDP-DC-AD	HyperFlex Data Platform Datacenter Advantage	Enter Qty to see List Price Per Server/Month	
Qty	HXDP-DC-PR	HyperFlex Data Platform Datacenter Premier	Enter Qty to see List Price Per Server/Month	

ステップ 9

- a) HXDP ライセンス の数量は、Hyperflex システムの数量と同じでなければなりません。
- b) [変更の見直し (Review Changes)] をクリックして、構成を完了します。

BUNDLE CONFIGURATION NAME: HX-EXPRESS-MLB | Max. Estimated Lead Time: 14 days | Global Price List in US Dollars (USD)

Set service preferences for this configuration

Warning (1):
 • The quantity of Cisco Intersight License under DC-MGT-SAAS-EXP should be equal to quantity. (CE200848)

DC-MGT-SAAS-EXP has been added to the bundle category CISCO INTERSIGHT.

Available Components Unit List Price (USD)

- HYPERFLEX HYBRID
- HYPERFLEX ALL FLASH
- CISCO HXDP SW
- CISCO INTERSIGHT
- DC-MGT-SAAS-EXP (0.00)

HYPERFLEX HYBRID > 1 Selected (Min 0, Max 99999)

Product	Original Unit List Price (USD)	Adjusted List Price (USD)	Qty	Extended List Price (USD)	Status
HX225C-M6S-EXP		40,934.08	1	48,108.77	VALID

HYPERFLEX ALL FLASH > 0 Selected (Min 0, Max 99999)

CISCO HXDP SW > 1 Selected (Min 0, Max 999999)

Product	Original Unit List Price (USD)	Adjusted List Price (USD)	Qty	Extended List Price (USD)	Status
HXDP-SW-EXP		450.20	1	18,207.29	VALID

CISCO INTERSIGHT > 1 Selected (Min 0, Max 1)

Product	Original Unit List Price (USD)	Adjusted List Price (USD)	Qty	Extended List Price (USD)	Status
DC-MGT-SAAS-EXP		--	1	--	INVALID

ステップ 10

- a) Cisco Intersight も必須の選択なので、 でクリックすることで選択を行ってください。
- b) [オプションの選択 (Select Options)] を選択して、製品を構成します。

Purchase DC-MGT-SAAS-EXP Configuration

Requested Terms and Billing [Global Price List \(USD\)](#)

Requested Start Date 20-Mar-2022	Requested For 36 Months From 20-Mar-2022 To 19-Mar-2025	Automatically Renewes For 12 Months On 20-Mar-2025	Billing Frequency Prepaid Term
--	---	--	--

Configuration Summary

- Cisco Intersight - SaaS
- Cisco Intersight - Connected Virtual Appliance
- Cisco Intersight - Private Virtual Appliance
- Cisco Intersight Support

SKU	Qty	List Price
SVS-DCM-SUPT-BAS	1 Each	\$0.00 Per Each/Month

Auto Expansion

Subtotal: **\$0.00**

[Restore Configuration](#) [Cancel](#) [Review Changes](#)

DC-MGT-SAAS-EXP

Please note that Cisco recommends Solution Support with Intersight which solves complex issues on average 44% faster than product support. For complete details, please refer to the following URL: <https://www.cisco.com/c/en/us/customer-experience/support/solution-support.html> (CE202322)

DC-MGT-SAAS-EXP > Cisco Intersight - SaaS [Key](#)

Cisco Intersight - SaaS

Device	SKU	Description	Unit List Price (USD)	Action
Qty	DC-MGT-SAAS-AD-C SA	Cisco Intersight SaaS - Advantage (new)	Enter Qty to see List Price Per Device/Month	
Qty	DC-MGT-SAAS-PR-C SA	Cisco Intersight SaaS - Premier	Enter Qty to see List Price Per Device/Month	

ステップ 11

- Cisco Intersight のライセンス数量は、Hyperflex システムの数量と同じでなければなりません。
- [変更の見直し (Review Changes)] をクリックして、構成を完了します。

Set service preferences for this configuration

HYPERFLEX HYBRID > 1 Selected (Min 0, Max 99999)

Product	Original Unit List Price (USD)	Adjusted List Price (USD)	Qty	Extended List Price (USD)	Status
HX225C-M6S-EXP		40,934.06	1	48,106.77	VALID

HYPERFLEX ALL FLASH > 0 Selected (Min 0, Max 99999)


CISCO HXDP SW > 1 Selected (Min 0, Max 99999)

Product	Original Unit List Price (USD)	Adjusted List Price (USD)	Qty	Extended List Price (USD)	Status
HXDP-SW-EXP		450.20	1	18,207.29	VALID

CISCO INTERSIGHT > 1 Selected (Min 0, Max 1)

Product	Original Unit List Price (USD)	Adjusted List Price (USD)	Qty	Extended List Price (USD)	Status
DC-MGT-SAAS-EXP		40.49	1	1,457.64	VALID

ステップ 12


- 製品のステータスが有効 (valid) で警告メッセージが消去されたときに、HX-EXPRESS-MLB の構成が完了します。
-  をクリックして、展開して、各製品に行った選択を表示します。
- MLB 構成を完了するために、[完了 (Done)] をクリックします。

The screenshot shows the Cisco HyperFlex M6 ordering interface. On the left, the 'Available Components' list includes 'CISCO HXDP SW'. The main area shows the configuration for 'CISCO HXDP SW' with two items selected:

Product	Original Unit List Price (USD)	Adjusted List Price (USD)	Qty	Extended List Price (USD)	Status
HXDP-SW-EXP	450.20	450.20	1	16,207.29	VALID
HXDP-SW-PKG-SE-K9=	0.00	0.00	1	0.00	VALID

Additional details for the selected items include 'Requested Start Date' (20-Mar-2022), 'Requested For' (36 Months From 20-Mar-2022 To 19-Mar-2025), and 'Billing Frequency' (Prepaid Term).

ステップ 13

- a) **HXDP-SW-PKG-SE-K9=** はオプションの選択です。必要な場合は、 をクリックして選択してください。
- b) **HXDP-SW-PKG-SE-K9=** の数量は Hyperflex システムの数量と同じでなければなりません。HXDP-SW-PKG-SE-K9= は HXDP プレミア ライセンスの選択が必要です。

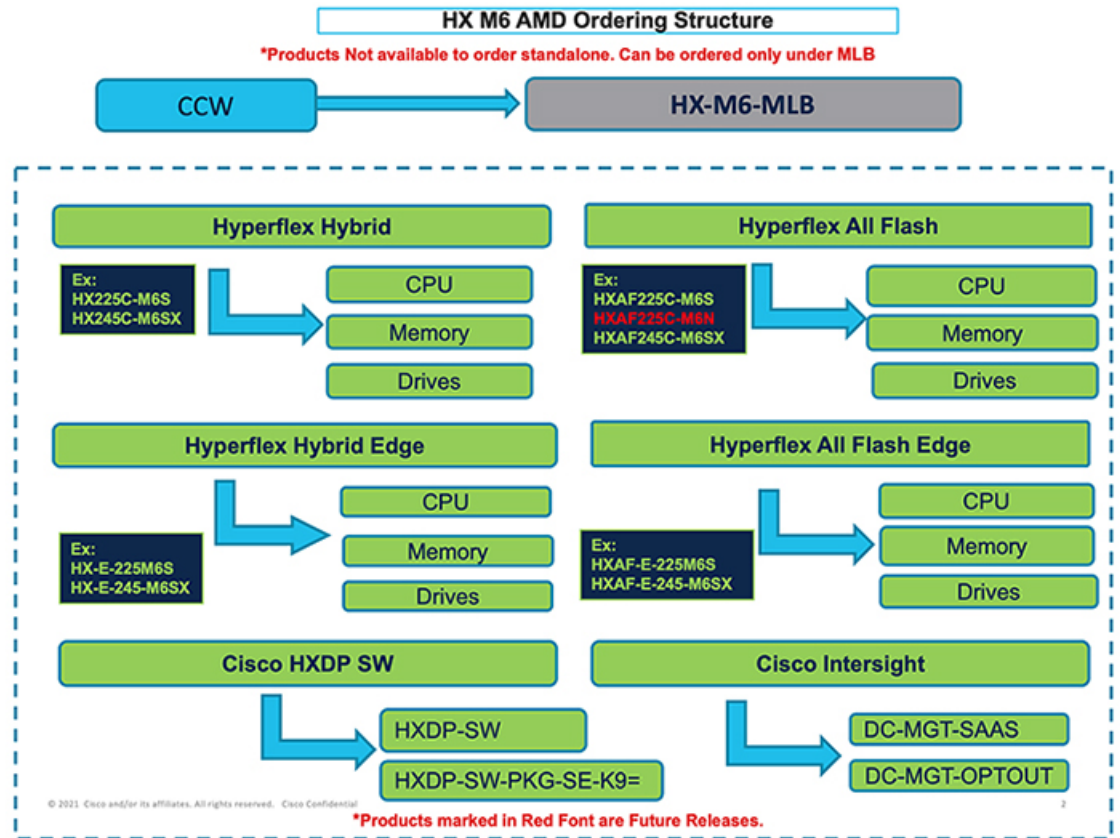
Cisco HyperFlex M6 サーバー (AMD) の注文

Cisco HyperFlex M6 サーバー (AMD) 製品の注文

始める前に



重要 スマートライセンスが有効な HX Data Platform ソフトウェアを注文するためには、スマートアカウントが必要です。



- ステップ 1** Web ブラウザを起動し、[Cisco Commerce 見積もり作成ページ](#)に移動します。
- ステップ 2** Cisco.com のログイン画面で、使用する Cisco.com のユーザー ID とパスワードを入力します。
- ステップ 3** [見積もり (Estimates)] ページで、SKU、PID、製品の説明、または製品ファミリー (HX-M6-MLB など) を入力して、この見積もりの設定を行い、注文する HyperFlex 製品を検索します。
- (注) HyperFlex M6 Server (AMD) SKU およびその他の製品情報については、[Cisco HyperFlex の技術仕様](#)を参照してください。



Set preferences for this estimate ▾

Search by Sku , Program ID , Description and Product Family 1 [Add](#) [Find Products & Solutions](#) [Action](#)

i The product discounts are cascaded to subscription items, however subscription items may only be eligible for lower discounts. To apply the product discount to subscription items, click on "MORE" and then, "Apply Discount".

[Remove Selected Lines](#) [More ▾](#) [Manage Groups / Rearrange Lines](#) [☰](#)

<input type="checkbox"/>	Hardware, Software and Services	Estimated Lead Time ⓘ	Unit List Price (USD)	Qty	Unit Net Price (USD)	Discount (%)	Extended Price
<input type="checkbox"/>	1.0 HX-M6-MLB more HX/HXAF/EDG M6 MLB ⚠ Invalid as of 20-May-2022 11:19:44 PDT Select Options Validate Recommended Content Add Note More Actions ▾	Not Applicable	0.00	1	0.00	0.00	

[Add Sub](#)

ステップ 4

- CCW で **HX-M6-MLB** PID を検索し、[追加 (Add)] ボタンをクリックします。
- Configurator を入力するために、[オプションの選択 (Select Options)] をクリックします。

Products Not available to order standalone. Can be ordered only under MLB

Ex: HX225C-M6S
HX245C-M6SX

Hyperflex Hybrid

CPU
Memory
Drives

BUNDLE CONFIGURATION NAME HX-M6-MLB Max. 1 Global Price List in US D

Set service preferences for this configuration

Warnings (3):

- CISCO INTERSIGHT requires a minimum of 1 component(s). Please add additional quantities as necessary. (CE100010)
- The category CISCO INTERSIGHT is required. (CE100103)
- Please note that if you are configuring an HX node or cluster – refer to "HyperFlex Drive Compatibility" document: <https://www.cisco.com/c/en/us/solutions/hyperflex/connected-systems>

HX225C-M6S has been added to the bundle category HYPERFLEX HYBRID.

Available Components	Unit List Price (USD)	Product	Original Unit List Price (USD)	Adjusted List Price (USD)	Qty	Extended List Price (USD)
HYPERFLEX HYBRID						
HX240C-M6SX Cisco HyperFlex H0240c M6 Node Estimated Lead Time: 42 days	7,332.70	HX225C-M6S Cisco HyperFlex H0225C M6 Node Estimated Lead Time: 63 days		9,985.92	1	9,985.92
HX240C-M6L Cisco HyperFlex H0240c M6 LFF Estimated Lead Time: 14 days	7,096.12					
HX225C-M6S Cisco HyperFlex H0225C M6 Node Estimated Lead Time: 63 days	6,622.97					
HX245C-M6SX Cisco HyperFlex H0245C M6 Node Estimated Lead Time: 63 days	7,332.70					


HYPERFLEX HYBRID > 1 Selected (Min 0, Max 99999)

HYPERFLEX ALL FLASH > 0 Selected (Min 0, Max 99999)

HYPERFLEX HYBRID EDG > 0 Selected (Min 0, Max 99999)

HX ALL FLASH EDGE > 0 Selected (Min 0, Max 99999)

ステップ 5

-  をクリックして、MLB の下から **HX225C-M6S** ATO を選択します。
- さらに設定が必要なため、**HX225C-M6S** ATO ステータスが無効になっていることに注意してください。
- Configurator を入力するために、[オプションの編集 (Edit Option)] をクリックします。

The screenshot displays the configuration tool for the HX225C-M6S server. The left pane shows a configuration summary with columns for Category, Qty, and Extended List Price (USD). The right pane shows a list of processor options with columns for SKU, Qty, Estimated Lead Time, and Unit Price. A 'Warnings' section at the top right contains two messages regarding power cables and HX-RAIL-M6 accessories. Annotations 'a' through 'd' highlight key elements: 'a' is the 'Category' column, 'b' is the search field, 'c' is the warning area, and 'd' is the subtotal row.

ステップ 6

- 左側のカテゴリ ウィンドウからペリフェラルを選択して、**HX225C-M6S** を構成します。
- PID は右側のウィンドウにリストされます。
- 警告メッセージに従って、最低限必要なオプション PID を構成します。
- 完了したら [完了 (**Done**)] をクリックします。

BUNDLE CONFIGURATION NAME HX-M6-MLB Max. Estimated Lead Time 126 days Global Price List in US

Set service preferences for this configuration


Warnings (3):

- CISCO INTERSIGHT requires a minimum of 1 component(s). Please add additional quantities as necessary. (CE100010)
- The category CISCO INTERSIGHT is required. (CE100103)
- Please note that if you're adding an HX node or cluster – refer to "HyperFlex Drive Compatibility" doc: <https://www.cisco.com/.../hyperflex-drives/compatibility-systems>

Available Components	Unit List Price (USD)
HYPERFLEX HYBRID	
HYPERFLEX ALL FLASH	
HXAF220C-M6SN Cisco HXAF220c M6 All NVMe Hyperflex System Estimated Lead Time: 56 days	7,096.12
HXAF240C-M6SN Cisco HXAF240c M6 All NVMe Hyperflex System Estimated Lead Time: 63 days	7,096.12
HXAF225C-M6S Cisco HyperFlex HX225C M6 All Flash Node Estimated Lead Time: 63 days	6,622.97
HXAF245C-M6SX Cisco HyperFlex HX245C M6 All Flash Node Estimated Lead Time: 63 days	7,332.70

Product	Original Unit List Price (USD)	Adjusted List Price (USD)	Qty	Extended List Price (USD)
HYPERFLEX HYBRID > 1 Selected (Min 0, Max 99999)				
HX225C-M6S		90,804.19	1	160,252.39
Add Custom Name Edit Options Edit Services/Subscriptions Remove Line				
Add a HYPERFLEX HYBRID from the left panel				
HYPERFLEX ALL FLASH > 0 Selected (Min 0, Max 99999)				
Add a HYPERFLEX ALL FLASH from the left panel				
HYPERFLEX HYBRID EDG > 0 Selected (Min 0, Max 99999)				
Add a HYPERFLEX HYBRID EDG from the left panel				
HX ALL FLASH EDGE > 0 Selected (Min 0, Max 99999)				
Add a HX ALL FLASH EDGE from the left panel				
CISCO HXDP SW > 0 Selected (Min 0, Max 999999)				

ステップ7

- ステータスには現在、[有効 (Valid)] として表示されています。
- 同じ構成の倍数の数量を増やします。
-  をクリックして、異なるオプション/数量の同じ製品を追加するか、異なる製品を選択します。

The screenshot shows the Cisco HyperFlex configuration interface. At the top, the bundle configuration name is 'HX-M6-MLB' and the estimated lead time is 12 days. A green callout box labeled 'Cisco HXDP SW' points to the 'CISCO HXDP SW' component in the 'Available Components' list on the left. A blue arrow points from this callout to another green callout box labeled 'HXDP-SW' in the main configuration area. In the 'Available Components' list, 'HXDP-SW' is highlighted with a blue 'a' callout. In the main configuration area, 'HXDP-SW' is added to the 'CISCO HXDP SW' category with a quantity of 1, highlighted with a blue 'b' callout. The main configuration area shows a table of selected components:

Product	Original Unit List Price (USD)	Adjusted List Price (USD)	Qty	Extended List Price (USD)
HX225C-M6S		90,804.19	1	160,252.39
HXDP-SW		--	1	--

Below the table, the 'Requested Start Date' is 23-May-2022, and the 'Requested For' period is 36 Months From 23-May-2022 To 22-May-2025. The 'Billing Frequency' is Prepaid Term.

ステップ 8

- HXDP-SW-EXP** は必要な選択で、ユーザーは構成にそれを追加する必要があります。
- [オプションの編集 (Edit Options)] をクリックして、製品を構成します。

Purchase HXDP-SW Configuration

Requested Terms and Billing

Requested Start Date: 23-May-2022 | Requested For: 36 Months From 23-May-2022 To 22-May-2025 | Automatically Renew For: 12 M | Billing Frequency: Prepaid Term

Configuration Summary a

Cisco Hyperflex Data Platform Software
 Cisco Hyperflex Data Platform Software - SLR
 Cisco Hyperflex Data Platform Software Support

SKU	Qty	List Price
SVS-DCM-SUPT-BAS	1 Each	\$0.00 Per Each/Month

Subtotal: b **\$0.00**

Restore Configuration | Cancel | Review Changes

Cisco HXDP SW

HXDP-SW

Please note that Cisco recommends Solution Support with Intersight which solves complex issues on average faster than product support. For complete details, please refer to the following URL: <https://www.cisco.com/customer-experience/support/solution-support.html> (CE202322)

Please note that only a QTY of 1 is needed to provide Support Coverage for all Product Licenses that you have (CE202322)

Your subscription will start and be eligible to be invoiced: i) 30 days after Cisco notifies you that any portion of the subscription is ready for you to provision OR, ii) the day any portion of the subscription is provisioned by Cisco, whichever of the two events happens first. (C01007)

HXDP-SW > Cisco Hyperflex Data Platform Software

Cisco Hyperflex Data Platform Software

Cisco Hyperflex Data Platform Software Edge

Server	SKU	Description	Unit List Price (US)
Qty	HXDP-E-AD SA	HyperFlex Data Platform Edge Advantage	Enter Qty to see List Price Per Server/Mon
Qty	HXDP-E-PR SA	HyperFlex Data Platform Edge Premier	Enter Qty to see List Price Per Server/Mon

Cisco Hyperflex Data Platform Software Data Center

Server	SKU	Description	Unit List Price (US)
Qty	HXDP-DC-AD SA	HyperFlex Data Platform Datacenter Advantage	Enter Qty to see List Price Per Server/Mon
Qty	HXDP-DC-PR SA	HyperFlex Data Platform Datacenter Premier	Enter Qty to see List Price Per Server/Mon

ステップ 9

- HXDP データセンターライセンスの数量は、データセンター Hyperflex システムの数量と同じである必要があります。HXDP エッジライセンスの数量は、エッジ Hyperflex システムの数量と同じでなければなりません。**
- [変更の見直し (Review Changes)] をクリックして、構成を完了します。**

BUNDLE CONFIGURATION NAME HX-M6-MLB Max. Estimated Lead Time 126 d Global Price List in US Dollars

Set service preferences for this configuration

Warnings (4):

- CISCO INTERSIGHT requires a minimum of 1 component(s). Please add additional quantities.
- The category CISCO INTERSIGHT is required. (CE100103)

Available Components Unit List Price (USD)

- HYPERFLEX HYBRID
- HYPERFLEX ALL FLASH
- HYPERFLEX HYBRID EDG
- HX ALL FLASH EDGE
- CISCO HXDP SW
- CISCO INTERSIGHT **a**
- DC-MGT-SAAS 0.00 +
- DC-MGT-OPTOUT 0.00 +

HYPERFLEX HYBRID > 1 Selected (Min 0, Max 99999)

Product	Original Unit List Price (USD)	Adjusted List Price (USD)	Qty	Extended List Price (USD)
HX225C-M6S		90,804.19	1	160,252.39

HYPERFLEX ALL FLASH > 0 Selected (Min 0, Max 99999)

HYPERFLEX HYBRID EDG > 0 Selected (Min 0, Max 99999)


HX ALL FLASH EDGE > 0 Selected (Min 0, Max 99999)

CISCO HXDP SW > 1 Selected (Min 0, Max 99999)

Product	Original Unit List Price (USD)	Adjusted List Price (USD)	Qty	Extended List Price (USD)
HXDP-SW		450.20	1	16,207.29

Requested Start Date: 23-May-2022
Requested For: 36 Months From 23-May-2022 To 22-May-2025
Automatically Renews For: 12 Months On 23-May-2025
Billing Frequency: Prepaid Term

ステップ 10

- a) **Cisco Intersight** 前もって Intersight を購入していない場合は、 をクリックして選択してください。

The screenshot displays the Cisco HyperFlex ordering interface. On the left, under 'Available Components', 'CISCO INTERSIGHT' is selected. The main area shows a list of selected items with their prices and quantities. A blue arrow points from the 'Select Options' link for 'DC-MGT-SAAS' to the product name. A green box highlights 'Cisco InterSight' and another highlights 'DC-MGT-SAAS'.

Product	Original Unit List Price (USD)	Adjusted List Price (USD)	Qty	Extended List Price (USD)
HX225C-M6S		90,804.19	1	160,252.39
DC-MGT-SAAS	0.00	--	1	--
HXDP-SW		450.20	1	16,207.29

ステップ 11

- a) [オプションの選択 (Select Options)] を選択して、製品を構成します。

Purchase DC-MGT-SAAS Configuration

Requested Terms and Billing

Requested Start Date: 23-May-2022 | Requested For: 36 Months From 23-May-2022 To 22-May-2025 | Automatically Renews For: 12 Months On 23-May-2025 | Billing Frequency: Prepaid Term

Configuration Summary

- Cisco Intersight - SaaS
- Cisco Intersight - Connected Virtual Appliance
- Cisco Intersight - Private Virtual Appliance
- Cisco Intersight Cloud Extensions
- Cisco Intersight Support

Subtotal: **\$0.00**

Restore Configuration | Cancel | Review Changes

DC-MGT-SAAS

DC-MGT-SAAS > Cisco Intersight - SaaS

Cisco Intersight - SaaS

Device	SKU	Description	Unit List Price (USD)
Qty	DC-MGT-SAAS-EST-C ESA	Cisco Intersight SaaS - Essentials	Enter Qty to see List Price Per Device/Month
Qty	DC-MGT-SAAS-AD-C ESA	Cisco Intersight SaaS - Advantage (new)	Enter Qty to see List Price Per Device/Month
Qty	DC-MGT-SAAS-PR-C ESA	Cisco Intersight SaaS - Premier	Enter Qty to see List Price Per Device/Month

ステップ 12

- a) オファーの下の **Cisco Intersight** ライセンスの数量 : DC-MGT-SAAS は選択したサーバーの数量と同じでなければなりません。Intersight PID の数量を入力します

Purchase DC-MGT-SAAS Configuration

Requested Terms and Billing

Requested Start Date: 23-May-2022
Requested For: 36 Months From 23-May-2022 To 22-May-2025
Automatically Renews For: 12 Months On 23-May-2025
Billing Frequency: Prepaid Term

Configuration Summary

SKU	Qty	List Price
DC-MGT-SAAS-AD-C	1	\$40.49
Device Per Device/Month		
Cisco Intersight - Connected Virtual Appliance		
Cisco Intersight - Private Virtual Appliance		
Cisco Intersight Cloud Extensions		
Cisco Intersight Support		
Auto Expansion		
SKU	Qty	List Price
DC-MGT-MCS-1S	1	\$0.00
Device Per Device/Month		
DC-MGT-UCSC-1S	1	\$0.00
Device Per Device/Month		
Subtotal:		\$1,457.64

Restore Configuration Cancel Review Changes

Cisco Intersight Support

Each	SKU	Description	Unit List Price (USD)
Qty	SYS-DCM-SUPT-BAS	Basic Support for DCM	Enter Qty to see List Price Per EachMon
Qty	SVS-SSTCS-DCMGMT	Solution Support for DC Mgmt	Enter Qty to see List Price Per EachMon
Qty	SVS-L1DCS-INTER	CXL1 for INTERSIGHT	Enter Qty to see List Price Per EachMon
Qty	SVS-L2DCS-INTER	CXL2 for INTERSIGHT	Enter Qty to see List Price Per EachMon

ステップ 13

- a) Cisco Intersight Support の選択が必要です。

BUNDLE CONFIGURATION NAME: HX-M6-MLB Max. Estimated Lead Time Global Price List in US Dollars (USD)

Warning (1):
Please note that if Expanding an HX node or cluster - refer to "HyperFlex Drive Compatibility" doc: https://www.cisco.com/en/us/td/docs/hyperconverged_systems/HyperFlex_HX_DataPlatformSoftware/hx-drive-compatibility.html (CE202322)

Available Components Unit List Price (USD)

- HYPERFLEX HYBRID
 - HX220C-M6 S 6,622.97
 - HX240C-M6 SX 7,332.70
 - HX240C-M6 L 7,096.12
 - HX225C-M6 S 6,622.97
- HYPERFLEX ALL FLASH
- HYPERFLEX HYBRID EDG
- HX ALL FLASH EDGE
- CISCO HXDP SW
- CISCO INTERSIGHT

HYPERFLEX HYBRID > 1 Selected (Min 0, Max 99999)

Product	Original Unit List Price (USD)	Adjusted List Price (USD)	Qty	Extended List Price (USD)	Status
HX225C-M6 S		90,804.19	1	160,252.39	VALID

HYPERFLEX ALL FLASH > 0 Selected (Min 0, Max 99999)

HYPERFLEX HYBRID EDG > 0 Selected (Min 0, Max 99999)

HX ALL FLASH EDGE > 0 Selected (Min 0, Max 99999)

CISCO HXDP SW > 1 Selected (Min 0, Max 99999)

Product	Original Unit List Price (USD)	Adjusted List Price (USD)	Qty	Extended List Price (USD)	Status
HXDP-SW		450.20	1	16,207.29	VALID

CISCO INTERSIGHT > 1 Selected (Min 1, Max 1)


Product	Original Unit List Price (USD)	Adjusted List Price (USD)	Qty	Extended List Price (USD)	Status
DC-MGT-SAAS		40.49	1	1,457.04	VALID

ステップ 14

- 製品のステータスが **有効 (valid)** で警告メッセージが消去されたときに、**HX-M6-MLB** の構成が完了します。
- をクリックして、展開して、各製品に行った選択を表示します。
- MLB 構成を完了するために、**[完了 (Done)]** をクリックします。

The screenshot displays the Cisco HyperFlex configuration interface. On the left, under 'Available Components', 'CISCO HXDP SW' is selected. The main area shows a list of products with columns for Product, Original Unit List Price (USD), Adjusted List Price (USD), Qty, and Extended List Price (USD). The 'HXDP-SW' product is highlighted, and its details are shown below, including 'Requested Start Date', 'Automatically Renews For', 'Requested For', and 'Billing Frequency'. A blue box with a plus sign is next to the 'Billing Frequency' dropdown.

ステップ 15

- HXDP SW** 暗号化パッケージはオプションの選択です。必要な場合は、 をクリックして選択してください。
- HXDP-SW-PKG-SE-K9=** の数量は Hyperflex システムの数量と同じでなければなりません。

The screenshot displays the Cisco HyperFlex ordering interface. On the left, the 'Available Components' list includes 'DC-MGT-OPTOUT' with a price of 0.00. On the right, the 'Product' table shows a line item for 'DC-MGT-OPTOUT' with an adjusted list price of 0.00 and a quantity of 1. A blue arrow labeled 'a' points to this line item. Another blue arrow points from the 'DC-MGT-OPTOUT' option in the 'Available Components' list to the 'DC-MGT-OPTOUT' line item in the 'Product' table. A third blue arrow points from the 'Cisco Intersight' label to the 'DC-MGT-OPTOUT' line item.

ステップ 16

- a) **DC-MGT-OPTOUT** を選択するとき、注文を送信するためにエンドカスタマーのメールが必要です。

OPTION SELECTION DC-MGT-OPTOUT part of HX-M5-MLB

Configuration Summary [View Full Summary](#)

Category	Qty	Extended List Price (USD)
Reason Codes		

Subtotal 0.00
Estimated Lead Time 7 days

Reset Configuration Cancel Done

Warning (1):
• DC-MGT-OPTOUT quantity 1 requires a minimum quantity of 1 from Reason Codes (CE100012)

Option Search Multiple Options Search

DC-MGT-OPTOUT > Reason Codes

Reason Codes

SKU	Qty	Estimated Lead Time
<input type="radio"/> OPTOUT-OWN-EA License not needed: Customer already owns Licenses in an EA	1	3 days
<input type="radio"/> OPTOUT-OWN-LIC License not needed: Customer already owns License	1	3 days
<input type="radio"/> OPTOUT-USE-UCSM Customer using alternate systems mgt. tool: UCSM	1	3 days
<input type="radio"/> OPTOUT-USE-UCSCEN Customer using alternate systems mgt. tool: UCS Central	1	3 days
<input type="radio"/> OPTOUT-USE-IMCS Customer using alternate systems mgt. tool: BMC Supervisor	1	3 days
<input type="radio"/> OPTOUT-OTHER Customer using alternate systems mgt. tool: Other	1	3 days
<input type="radio"/> OPTOUT-DISTL-ONLY For Distl when ordering mandatory licenses separately	1	3 days

ステップ 17

- a) 原因コードの選択が必要です

Cisco HyperFlex M5 サーバの注文

Cisco HyperFlex M5 製品の注文

- ステップ 1** Web ブラウザを起動し、[Cisco Commerce 見積もり作成ページ](#)に移動します。
- ステップ 2** Cisco.com のログイン画面で、使用する Cisco.com のユーザー ID とパスワードを入力します。
- ステップ 3** [見積もり (Estimates)] ページで、SKU、PID、製品の説明、または製品ファミリー (HX2X0C-M5S など) を入力して、この見積もりの設定を行い、注文する HyperFlex 製品を検索します。

(注) M5 SKU およびその他の製品情報については、Cisco HyperFlex の技術仕様を参照してください。
<https://www.cisco.com/c/en/us/products/hyperconverged-infrastructure/hyperflex-hx-series/datasheet-listing.html>

HyperFlex SKU を選択して [追加 (Add)] をクリックします。[ハードウェア、ソフトウェアおよびサービス] タブに製品が表示され、推定リードタイム、ユニット希望小売価格 (USD)、数量、ユニット正味価格 (USD)、割引 (%) および合計正味価格 (USD) も表示されます。

ステップ 4 [オプションの選択 (Select Options)] をクリックしてハードウェア、ソフトウェアおよび Intersight のオプションを設定します。

The screenshot shows the product selection interface. At the top, a flow diagram indicates the transition from 'CCW' to 'HX2X0C-M5S'. Below this, the 'Set preferences for this estimate' section contains a search bar with the text 'Search by Sku, Program ID, Description and Product Family' and a search count of '1'. An 'Add' button is visible next to the search bar. A message below the search bar states: 'The product discounts are cascaded to subscription items, however subscription items may only be eligible for lower discounts. To apply the proper discount to subscription items, click on "MORE" and then, "Apply Discount".' Below the message, there are buttons for 'Remove Selected Lines' and 'Manage Groups / Rearrange Lines'. The main table displays the selected item:

	Hardware, Software and Services	Estimated Lead Time	Unit List Price (USD)	Qty	Unit Net Price (USD)	Discount (%)	Extended Net Price (USD)
<input type="checkbox"/>	1.0 HX2X0C-M5S <small>SVIP</small> more	Not Applicable	0.00	1	0.00	0.00	0.00

Below the table, there is a warning icon and the text 'Invalid as of 23-Sep-2021 09:31:59 PDT'. At the bottom of the table, there are buttons for 'Select Options' (highlighted with a red box), 'Validate', 'Recommended Content', 'Add Note', and 'More Actions'. An 'Add Subtotal' button is located at the bottom right of the table area.

- CCW で **MLB PID** を検索し、[追加 (Add)] ボタンをクリックします。
- Configurator を入力するために、[オプションの選択 (Select Options)] をクリックします。

ステップ 5 [使用可能なコンポーネント (Available Components)] ペインで、[HYPERFLEX SYSTEM] を選択します。SKU (HX220C-M5SX ATO など) を選択し、[+] アイコンをクリックします。製品は、[製品] タブに表示され、希望小売価格の元値 (USD)、調整後の希望小売価格 (USD)、数量、合計正味価格 (USD) およびステータスが表示されます。

Products Not available to order standalone. Can be ordered only under MLB

Hyperflex System

BUNDLE CONFIGURATION NAME: HX240C-M5S | M5S | Global Price List in US Dollars (USD)

Set service preferences for this configuration

Warnings (4):

- FABRIC INTERCONNECT requires a minimum of 2 component(s). Please add additional quantities as needed.
- The category FABRIC INTERCONNECT is required. (CE100103)
- Please make a selection from CISCO HYPERFLEX SYSTEM SUBSCRIPTION (CE100007).

Available Components Unit List Price (USD)

- CISCO HXDP SUBSCRPTN
- HYPERFLEX SYSTEM
- HX240C-M5SX** 5,578.20
Cisco HyperFlex HX240c M5 Node
Estimated Lead Time: 21 days
- HX220C-M5SX 4,479.35
Cisco HyperFlex HX220c M5 Node
Estimated Lead Time: 35 days
- HX240C-M5L** 4,535.00
Cisco HyperFlex HX240c M5 LFF
Estimated Lead Time: 35 days
- FABRIC INTERCONNECT
- HX DATA SW LICENSE

Ex:
HX220C-M5SX
HX240C-M5SX
HX240C-M5L

CPU
Memory
Drives

CISCO HXDP SUBSCRPTN > 0 Selected (Min 0, Max 1)

HYPERFLEX SYSTEM > 3 Selected (Min 3, Max 32)

Product	Original Unit List Price (USD)	Adjusted List Price (USD)	Qty	Extended List Price (USD)
HX220C-M5SX		52,858.32	3	183,792.51

INVALID

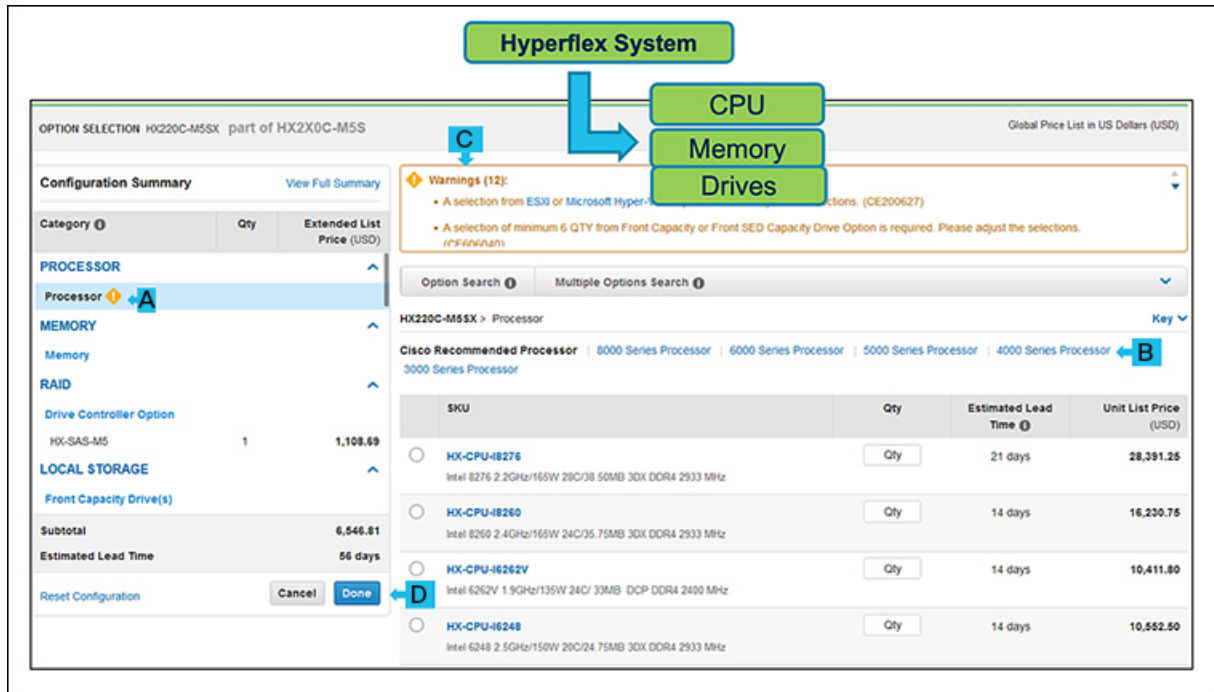
FABRIC INTERCONNECT > 0 Selected (Min 2, Max 2)

HX DATA SW LICENSE > 0 Selected (Min 0, Max 32)

Configuration Summary All prices shown in USD

Total	183,792.51
Estimated Lead Time	56 days

- プラス記号をクリックして、MLB の下から最小 3 QTY の HX220C-M5SX ATO を選択します。
- (注) ステータス列は、さらに構成が必要なため、構成が現在無効であることを示しています。
- [オプションの編集 (Edit Options)] をクリックして必要なオプションを追加します。[構成サマリ (Configuration Summary)] ウィンドウにオプションが表示されます。



ステップ 6

- 左側のカテゴリ ウィンドウからペリフェラルを選択して、HX220C-M5SX を構成します。
- PID は、右側のウィンドウに一覧表示されます。CPU、ドライブ、PCIe カードなどの一部の PID は、タイプまたはシリーズに応じてグループ化されます。右側の SKU ウィンドウの上にあるグループ化されたオプションから選択します。
- 警告メッセージに従って、必要な最小限のオプション PID を構成します。

(注) [構成サマリ (Configuration Summary)] で、すべての必要なオプション (プロセッサ、PCIe MLOM、および ESXi オプションなど) の横に感嘆符アイコンが表示されます。

(注) その他の最低限必要なオプションを示す警告メッセージも表示されます。

- プロセッサ: SKU (HX-CPU-I8276 など) を選択します。
- ブートドライブ: SKU (HX-M2-240GB など) と、警告メッセージで指定された最小必要数量 (数量 = 6 など) を選択します。
- PCIe MLOM: SKU を選択します (HX-MLOM-C40Q-03 など)。
- 電源: 電源装置 (HX-PSU1-1050W など) と電源ケーブル (たとえば、電源ケーブルで CAB-9K12A-NA を選択) を選択します。
- レールキットアクセサリ: SKU (HX-RAILF-M4 など) を選択します。
- ESXi オプション: SKU (HX-VSP-7-0-FND-D など) を選択します。
- 電源: 電源装置 (たとえば、PSU-Input High Line 220VAC で HX-PSU1-1050W を選択) と電源ケーブル (たとえば、Power Cables で CAB-250V-10A-BR を選択) を選択します。

(注) 必要な数の電源装置に合わせて、最小限の数の電源ケーブルを選択します。

- フロント容量ドライブ : SKU (HX-HD12TB10K12N など) と警告メッセージで指定された最小必要数量 (数量 = 6 など) を選択します。
 - フロント キャッシュ ドライブ : SKU (HX-SD800GK3X-EP など) を選択します。
 - メモリ : SKU (HX-ML-128G4RW など) と警告メッセージで指定された最小必要数量 (数量 = 4 など) を選択します。
- d) 必要なその他のオプションを追加します。[完了 (Done)] をクリックして、オプションを確認します。製品の構成を確認するメッセージが表示されます。
- (注) [構成に戻る (Return to configuration)] をクリックしてオプションを編集するか、[完了 (Done)] をクリックしてメッセージをクリアします。

ステップ 7 [利用可能なコンポーネント (Available Components)] ペインで、[FABRIC INTERCONNECT] を展開します。SKU (HX-FI-64108 ATO など) を選択し、[+] アイコンをクリックします。製品は、[製品] タブに表示され、希望小売価格の元値 (USD)、調整後の希望小売価格 (USD)、数量、合計正味価格 (USD) およびステータスが表示されます。

- プラス記号をクリックして、MLB の下から最小 2 QTY の HX-FI-64108 ATO を選択します。
- HX-FI-64108 ATO ステータス列は、さらに構成が必要なため、構成が現在、無効であることを示しています。
- [オプションの編集 (Edit Options)] をクリックして必要なオプションを追加します。[構成サマリ (Configuration Summary)] ウィンドウにオプションが表示されます。

- ステップ 8** (注) [構成サマリ (Configuration Summary)] で、すべての必要なオプション (プロセッサ、PCIe MLOM、および ESXi オプションなど) の横に感嘆符アイコンが表示されます。

The screenshot shows the 'OPTION SELECTION HX-FI-64108 part of HX2X0C-M5S' configuration page. At the top, a diagram shows 'Fabric Interconnect' branching into 'Software Image', 'Power Supply', and 'Power Cable'. The main interface includes a 'Configuration Summary' table with columns for Category, Qty, and Extended List Price (USD). Below this, there are expandable sections for 'Software Image Options', 'Power Supply Options', 'Power Cable Options', 'Transceiver and Cable Options', 'QSFP Cable Options', and 'Product Expansion'. The 'Software Image Options' section is expanded, showing a table with columns for SKU, Qty, Estimated Lead Time, and Unit List Price (USD). Two options are listed: N10-MGT018 and N10-MGT017. A 'Warnings (3):' section is visible, indicating requirements for software image and power supply options. At the bottom, there are 'Reset Configuration', 'Cancel', and 'Done' buttons.

- 左側のカテゴリ ウィンドウからペリフェラルを選択して、HX-FI-64108 を設定します。[構成サマリ (Configuration Summary)] に必要最小限のオプションを追加します。
 - ソフトウェア イメージ オプション : SKU (N10-MGT018 など) を選択します。
 - 電源オプション : 電源を選択します (UCS-PSU-64108-AC など)。
 - 電源ケーブル オプション (たとえば、電源ケーブルで CAB-9K12A-NA を選択します)。

(注) 必要な数の電源装置に合わせて、最小限の数の電源ケーブルを選択します。
- PID は右側のウィンドウに一覧表示されます
- (注) その他の最低限必要なオプションを示す警告メッセージも表示されます。
- 必要なその他のオプションを追加します。[完了 (Done)] をクリックして、オプションを確認します。製品の構成を確認するメッセージが表示されます。

- ステップ 9** [構成に戻る (Return to configuration)] をクリックしてオプションを編集するか、[完了 (Done)] をクリックしてメッセージをクリアします。

The screenshot shows the Cisco HyperFlex configuration interface. At the top, a green box labeled "Hyperflex System" has an arrow pointing to the "CPU" component. Below it, "Memory" and "Drives" components are also highlighted with green boxes. The interface displays a bundle configuration name "HX2XC-M5S" and a maximum estimated lead time of 56 days. A "Warnings" section lists four warnings related to FABRIC INTERCONNECT requirements. The "Available Components" section shows "HXDP-M5-SW" with a unit list price of 0.00. The main table lists selected components:

Product	Original Unit List Price (USD)	Adjusted List Price (USD)	Qty	Extended List Price (USD)	Status
HX220C-M5SX		52,858.32	10	706,106.70	VALID

Annotations: A blue arrow labeled "B" points to the quantity "10" in the table, and a blue arrow labeled "A" points to the "VALID" status. A "Configuration Summary" table at the bottom right shows a total price of 706,106.70 and an estimated lead time of 56 days.

- 注記 ステータスが有効です。
- 同じ構成の数量を 3 から 32 に増やします。

Warnings (3):

- The quantity of Cisco Hyperflex Data Platform M5 Software Data Center/SLR License und... (HXDP-M5-SW) of HYPERFLEX SYSTEM Options selected. Please adjust the quantity. (CE200648)
- Review Release Notes for cluster size and compatibility guidance. (CE202343)

✓ HXDP-M5-SW has been added to the bundle category CISCO HXDP SUBSCRPTN.

Available Components Unit List Price (USD)

Product	Original Unit List Price (USD)	Adjusted List Price (USD)	Qty	Extended List Price (USD)	Status
CISCO HXDP SUBSCRPTN					
HXDP-M5-SW HyperFlex Data Platform M5 Software	0.00		1	0.00	INVALID

Configuration Summary

CISCO HXDP SUBSCRPTN > 1 Selected (Min 0, Max 1)

Product	Original Unit List Price (USD)	Adjusted List Price (USD)	Qty	Extended List Price (USD)	Status
HXDP-M5-SW		0.00	1	0.00	INVALID

Requested Start Date: 26-Sep-2021
Requested For: 36 Months From 26-Sep-2021 To 25-Sep-2024
Automatically Renews For: 12 Months On 26-Sep-2024
Billing Frequency: Prepaid Term

HYPERFLEX SYSTEM > 10 Selected (Min 3, Max 32)

Product	Original Unit List Price (USD)	Adjusted List Price (USD)	Qty	Extended List Price (USD)	Status
HX220C-M55X		52,858.32	10	706,106.70	VALID

FABRIC INTERCONNECT > 2 Selected (Min 2, Max 2)

Product	Original Unit List Price (USD)	Adjusted List Price (USD)	Qty	Extended List Price (USD)	Status
HX-FI-64108		66,330.00	2	134,670.00	VALID

ステップ 10

- [利用可能なコンポーネント (Available Components)] ペインで、[CISCO HXDP SUBSCRPTN] をクリックして、ハードウェアに適した HyperFlex Data Platform ソフトウェア ライセンスを選択します。M5 システムの場合、HXDP-M5-SW を選択する必要があります。
- [オプションの編集 (Edit Options)] をクリック [構成サマリ (Configuration Summary)] ウィンドウにオプションが表示されます。
 - (注) [Cisco HyperFlex データ プラットフォーム ソフトウェア (Cisco HyperFlex Data Platform Software)] ページで、SKU のサーバー列にライセンスの数を追加します (HXDP-M5-DC-AD など)。
 - (注) 選択したノードの数と同数以上のライセンスの数を指定する必要があります。

Purchase HXDP-M5-SW Configuration

Requested Terms and Billing [/](#) Global Price List (USD)

Requested Start Date 26-Sep-2021	Requested For 36 Months From 26-Sep-2021 To 25-Sep-2024	Automatically Renews For 12 Months On 26-Sep-2024	Billing Frequency Prepaid Term
-------------------------------------	--	--	-----------------------------------

Configuration Summary A

Cisco Hyperflex Data Platform M5 Software

SKU	Qty	List Price
HXDP-M5-DC-AD <small>Server</small>	10 <small>Per Server</small>	\$344,2500 <small>Per Server/Month</small>

Cisco Hyperflex Data Platform M5 Software - SLR

Cisco Hyperflex Data Platform M5 Software Support

SKU	Qty	List Price
SVS-DCM-SUPT-BAS <small>Each</small>	1 <small>Per Each</small>	\$0.00 <small>Per Each/Month</small>

Subtotal: **\$123,930.00** B

Restore Configuration Cancel Review Changes

Cisco HXDP SW → **HXDP-M5-SW**

Please note that only a QTY of 1 is needed to provide Support Coverage for all Product Licenses that you have selected. (CE202322)

HXDP-M5-SW > Cisco Hyperflex Data Platform M5 Software Key ▾

Cisco Hyperflex Data Platform M5 Software

Cisco Hyperflex Data Platform M5 Software Data Center

Server	SKU	Description	Unit List Price (USD)	Action
10	HXDP-M5-DC-AD <small>SA</small>	HyperFlex Data Platform M5 Datacenter Advantage	\$344,2500 <small>Per Server/Month</small>	
Qty	HXDP-M5-DC-PR <small>SA</small>	HyperFlex Data Platform M5 Datacenter Premier	Enter Qty to see List Price <small>Per Server/Month</small>	

ステップ 11

- [Cisco HyperFlex データ プラットフォーム ソフトウェア : SLR (Cisco HyperFlex Data Platform Software - SLR)]** ページで必要な SLR ライセンスの数を追加します。(オプション)

(注) 外部ネットワーク接続 (air ギャップ) を使用しない環境では、適切な特定のライセンス予約 (SLR) サブスクリプションを選択します。SLR は、顧客が切断モードでデバイスを使用できるようにする新しいソフトウェアライセンス管理システムです。
- [変更のレビュー (Review Changes)]** をクリックして使用するオプションをレビューします。製品の構成を確認するメッセージが表示されます。
- [キャンセル (Cancel)]** をクリックしてオプションを編集するか、**[完了 (Done)]** をクリックして確認します。

HXAF220 / HXAF240 M5 ノードの IWE モードの選択

BUNDLE CONFIGURATION NAME: HX2X0C-M5S | Max. Estimated L | Goal: Price List in US Dollars (USD)

Set service preferences for this configuration

Warning (1):
• Review Release Notes for cluster size and compatibility guidance. (CE202343)

Available Components Unit List Price (USD)

Product	Original Unit List Price (USD)	Adjusted List Price (USD)	Qty	Extended List Price (USD)	Status
CISCO HXDP SUBSCRPTN > 1 Selected (Min 0, Max 1)					
HXDP-M5-SW HyperFlex Data Platform M5 Software	0.00	344.26	1	123,930.00	VALID
HYPERFLEX SYSTEM > 10 Selected (Min 3, Max 32)					
HX220C-M5SX	52,914.00	52,914.00	10	708,669.50	VALID
FABRIC INTERCONNECT > 2 Selected (Min 2, Max 2)					
HX-FI-64108	66,330.00	66,330.00	2	134,670.00	VALID
HX DATA SW LICENSE > 0 Selected (Min 0, Max 32)					

Configuration Summary All prices shown in USD

Total	965,269.50
Estimated Lead Time	154 days

ステップ 12

- ページの情報を参照して、すべてのコンポーネントの [ステータス (Status)] が [有効 (VALID)] と表示されていることを確認してください。
- プラス記号をクリックして展開し、各プロプライドの選択内容を確認します。
- [完了 (Done)] を選択して MLB 構成を完了します。

HXAF220 / HXAF240 M5 ノードの IWE モードの選択

ステップ 1 Intersight Workload Engine -IWE を検索します。

OPTION SELECTION HXAF220C-M5SX part of HXAF-M5S-HXDP Global Price List in US Dollars (USD)

Configuration Summary [View Full Summary](#)

Category	Qty	Extended List Price (USD)
SFP Adapter		
Transceiver and Cable Options		
HYPERVISOR/ HOST OS		
ESXI		
Microsoft Hyper-V		
Intersight Workload Engine - IWE		
GUEST OPERATING SYSTEM		
Microsoft Options		
PRODUCT EXPANSION		
Product Expansion		
Subtotal		7,151.74
Estimated Lead Time		49 days

Warnings (12):

- A selection of 1 QTY from Front Cache or Front SED Cache Drive Option is required. Please adjust the selections. (CE606040)
- A selection of minimum 6 QTY from Front Capacity or Front SED Capacity Drive Option is required. Please adjust the selections. (CFR99944)

Option Search Multiple Options Search

HXAF220C-M5SX > Intersight Workload Engine - IWE **Key**

Intersight Workload Engine - IWE

SKU	Qty	Estimated Lead Time	Unit List Price (USD)
<input type="radio"/> HX-DC-IWE	1	14 days	0.00

Hyperflex with Intersight Workload Engine(IWE) as Hypervisor [More](#)

Show Incompatible SKUs

Reset Configuration

ステップ2 HX-DC-IWE PID を選択すると、IWE モードが選択されます。

OPTION SELECTION HXAF220C-M5SX part of HXAF-M5S-HXDP Global Price List in US Dollars (USD)

Configuration Summary [View Full Summary](#)

Category	Qty	Extended List Price (USD)
ESXI		
Microsoft Hyper-V		
HX-MSWS-OPT-OUT	1	0.00
Intersight Workload Engine - IWE		
HX-DC-IWE	1	0.00
GUEST OPERATING SYSTEM		
Microsoft Options		
PRODUCT EXPANSION		
Product Expansion		
Subtotal		7,151.74
Estimated Lead Time		49 days

Warnings (14):

- A selection of 1 QTY from Front Cache or Front SED Cache Drive Option is required. Please adjust the selections. (CE606040)
- A selection of minimum 6 QTY from Front Capacity or Front SED Capacity Drive Option is required. Please adjust the selections. (CFR99944)

Option Search Multiple Options Search

HXAF220C-M5SX > Intersight Workload Engine - IWE **Key**

Intersight Workload Engine - IWE

SKU	Qty	Estimated Lead Time	Unit List Price (USD)
<input checked="" type="radio"/> HX-DC-IWE	1	14 days	0.00

Hyperflex with Intersight Workload Engine(IWE) as Hypervisor [More](#)

Clear Selection Show Incompatible SKUs

Reset Configuration

(注) IWE モードは、次の PID をサポートしていません。

メモリ オプション

メモリ	HX-MP-512GS-A0
	HX-MP-256GS-A0
	HX-MP-128GS-A0
DC パーシステント メモリ動作モード	UCS-DCPMM-AD
	UCS-DCPMM-AD
ドライブ	
フロント キャパシティ ドライブ	HX-SD76T61X-EV
フロント SED キャパシティ ドライブ	HX-SD960G2HTNK9
	HX-SD76TBEM2NK9
	HX-SD38TBHTNK9
	HX-SD38TBEM2NK9
	HX-SD960GBM2NK9
	HX-SD19TBEM2NK9
	HX-SD960GBKNK9
	HX-SD38TBKNK9
前面 SED キャッシュ ドライブ	HX-SD800GBKNK9
ブート ドライブ	HX-M2-HWRAID
PCIe カード	
PCIe MLOM	HX MLOM C40Q 03
PCIe VIC	HX-UCSC-PCIE-C40Q-03-03
PCIe NIC	HX-PCIE-IRJ45
	HX-PCIE-ID10GF
	HX-PCIE-ID10GC
	HX-PCIE-ID25GF
HX PCIe アクセラレーション エンジン	HX-PCIE-OFFLOAD-1
GPU カード	HX-GPU-T4-16
	HX-GPU-T4-Promo

ESXi	HX-VSP-7-0-FND-D
	HX-VSP-7-0-FND2-D
	HX-VSP-6-7-FNDR-D
	HX-VSP-6-7-FNDR2-D
	HX-VSP-6-5-FNDR-D
	HX-VSP-6-5-FNDR2-D
	HX-VSP-STD-1A
	HX-VSP-STD-5A
	HX-VSP-EPL-1A
	HX-VSP-EPL-3A
	HX-VSP-EPL-5A
	Microsoft Windows Server
HX-MSWS-22-DC16C	
HX-MSWS-19-ST16C	
HX-MSWS-19-DC16C	

HyperFlex M5 / M6 ノードの展開モードの選択

ステップ1 1. 展開モードを検索します

HyperFlex M5 / M6 ノードの展開モードの選択

CCW → HXAF-M5S-HXDP/ HX-M6-MLB

OPTION SELECTION HXAF220C-M5SX part of HXAF-M5S-HXDP Global Price List in US Dollars (USD)

Configuration Summary View Full Summary

Category	Qty	Extended List Price (USD)
DEPLOYMENT MODE		
Deployment Mode	1	
PROCESSOR		
Processor		
MEMORY		
Memory		
DC Persistent Memory Operational Mode		
RAID		
Drive Controller Option		
Subtotal		7,151.74
Estimated Lead Time		49 days

Warnings (12):

- A selection of 1 QTY from Front Cache or Front SED Cache Drive Option is required. Please adjust the selections. (CE606040)
- A selection of minimum 6 QTY from Front Capacity or Front SED Capacity Drive Option is required. Please adjust the selections. (CFR99647)

Option Search Multiple Options Search

HXAF220C-M5SX > Deployment Mode Key

Deployment Mode

SKU	Qty	Estimated Lead Time	Unit List Price (USD)
<input type="radio"/> HX-DC-FI Deployment mode Selection PID to use Hyperflex with FI More	1	14 days	0.00
<input type="radio"/> HX-DC-NO-FI Deployment mode Selection PID to use Hyperflex without FI	1	14 days	0.00

Show Incompatible SKUs

Reset Configuration Cancel Done

ステップ2 HX-DC-FI PID を選択するか、

OPTION SELECTION HXAF220C-M5SX part of HXAF-M5S-HXDP Global Price List in US Dollars (USD)

Configuration Summary View Full Summary

Category	Qty	Extended List Price (USD)
DEPLOYMENT MODE		
Deployment Mode	1	0.00
PROCESSOR		
Processor		
MEMORY		
Memory		
DC Persistent Memory Operational Mode		
RAID		
Drive Controller Option		
Subtotal		7,151.74
Estimated Lead Time		49 days

Warnings (12):

- A selection of 1 QTY from Front Cache or Front SED Cache Drive Option is required. Please adjust the selections. (CE606040)
- A selection of minimum 6 QTY from Front Capacity or Front SED Capacity Drive Option is required. Please adjust the selections. (CFR99647)

Option Search Multiple Options Search

HXAF220C-M5SX > Deployment Mode Key

Deployment Mode

SKU	Qty	Estimated Lead Time	Unit List Price (USD)
<input checked="" type="radio"/> HX-DC-FI Deployment mode Selection PID to use Hyperflex with FI More	1	14 days	0.00
<input type="radio"/> HX-DC-NO-FI Deployment mode Selection PID to use Hyperflex without FI	1	14 days	0.00

Clear Selection Show Incompatible SKUs

Reset Configuration Cancel Done

ステップ3 HX-DC-NO-FI PID を選択します

OPTION SELECTION HXAF220C-M5SX part of HXAF-M5S-HXDP Global Price List in US Dollars (USD)

Configuration Summary [View Full Summary](#)

Warnings (12):

- A selection of 1 QTY from Front Cache or Front SED Cache Drive Option is required. Please adjust the selections. (CE606040)
- A selection of minimum 6 QTY from Front Capacity or Front SED Capacity Drive Option is required. Please adjust the selections. (CFR666666)

Option Search Multiple Options Search

HXAF220C-M5SX > Deployment Mode [Key](#)

Deployment Mode

SKU	Qty	Estimated Lead Time	Unit List Price (USD)
<input type="radio"/> HX-DC-FI Deployment mode Selection PID to use Hyperflex with FI More	1	14 days	0.00
<input checked="" type="radio"/> HX-DC-NO-FI Deployment mode Selection PID to use Hyperflex without FI	1	14 days	0.00

Clear Selection | Show Incompatible SKUs

Subtotal: 9,589.13
Estimated Lead Time: 161 days

Reset Configuration

ステップ 4 HX-DC-NO-FI 展開モードでは、HXDP-DC-AD ライセンスを注文する必要があります

Requested Terms and Billing [Global Price List \(USD\)](#)

Requested Start Date: 22-Jan-2022
Requested For: 36 Months From 22-Jan-2022 To 21-Jan-2025
Automatically Renews For: 12 Months On 22-Jan-2025
Billing Frequency: Prepaid Term

Configuration Summary

Cisco Hyperflex Data Platform Software

Cisco HyperFlex Data Platform Software - SLR

Cisco HyperFlex Data Platform Software Support

SKU	Qty	List Price
SVS-DCM-SUPT-BAS	1 Each	\$0.00 Per Each/Month

Subtotal: \$0.00

Warnings:

- Please note that Cisco recommends Solution Support with Intersight which solves complex issues on average 44% faster than product support. For complete details, please refer to the following URL: https://www.cisco.com/cim/en_us/customer-experience/support/solution-support.html (CE202322)
- Please note that only a QTY of 1 is needed to provide Support Coverage for all Product Licenses that you have selected. (CE202322)

HXDP-SW > Cisco Hyperflex Data Platform Software [Key](#)

Cisco Hyperflex Data Platform Software

Cisco HyperFlex Data Platform Software Edge

Server	SKU	Description	Unit List Price (USD)	Action
Qty	<input type="text"/> HXDP-E-AD SA	HyperFlex Data Platform Edge Advantage	Enter Qty to see List Price Per Server/Month	<input type="button" value=""/>
Qty	<input type="text"/> HXDP-E-PR SA	HyperFlex Data Platform Edge Premier	Enter Qty to see List Price Per Server/Month	<input type="button" value=""/>

Cisco HyperFlex Data Platform Software Data Center

Server	SKU	Description	Unit List Price (USD)	Action
Qty	<input type="text"/> HXDP-DC-AD SA	HyperFlex Data Platform Datacenter Advantage	Enter Qty to see List Price Per Server/Month	<input type="button" value=""/>
Qty	<input type="text"/> HXDP-DC-PR SA	HyperFlex Data Platform Datacenter Premier	Enter Qty to see List Price Per Server/Month	<input type="button" value=""/>

(注) 3または4ノードのDC-no-FIクラスターは、エッジライセンスとDC Advantageライセンスの両方が仮想アカウントに存在する場合、エッジライセンスを購入します。これは既知の制限事項です。回避策は、スマートアカウント内に別の仮想アカウントを用意して、DC Advantageライセンスを購入することです。この制限は、将来のHXDPバージョンで修正される予定です。

(注) HX-DC-NO-FI 展開モードは、次の PID をサポートしていません。

メモリ オプション	
メモリ	HX-MP-512GS-A0
	HX-MP-256GS-A0
	HX-MP-128GS-A0
DC パーシステントメモリ動作モード	UCS-DCPMM-AD
	UCS-DCPMM-AD
ドライブ	
フロント SED キャパシティ ドライブ	HX-SD960G2HTNK9
	HX-SD76TBEM2NK9
	HX-SD38TBHTNK9
	HX-SD38TBEM2NK9
	HX-SD960GBM2NK9
	HX-SD19TBEM2NK9
	HX-SD960GBKNK9
	HX-SD38TBKNK9
前面 SED キャッシュ ドライブ	HX-SD800GBKNK9
フロント キャッシュ ドライブ	HX-NVMEM6-W1600
	HX-NVMEXPB-I375
	HX-NVMEXP-I750
PCIe カード	
PCIe MLOM	HX MLOM C40Q 03
PCIe VIC	HX-UCSC-PCIE-C40Q-03-03
	HX-C25Q-04
HX PCIe アクセラレーション エンジン	HX-PCIE-OFFLOAD-1

Cisco HyperFlex M5 サブスクリプション ソフトウェアの注文

ステップ 1 Web ブラウザを起動し、[Cisco Commerce 見積もり作成ページ](#)に移動します。

ステップ 2 Cisco.com のログイン画面で、使用する Cisco.com のユーザー ID とパスワードを入力します。

ステップ 3 [見積もり (Estimates)] ページで、SKU、PID、製品の説明、または製品ファミリー (HX-M5-SW-SUITE など) を入力して、この見積もりの設定を行い、注文する HyperFlex サブスクリプション ソフトウェアを検索します。

HyperFlex SKU を選択して [追加 (Add)] をクリックします。[ハードウェア、ソフトウェアおよびサービス] タブに製品が表示され、推定リードタイム、ユニット希望小売価格 (USD)、数量、ユニット正味価格 (USD)、割引 (%) および合計正味価格 (USD) も表示されます。

ステップ 4 [オプションの選択 (Select Options)] をクリックしてハードウェア、ソフトウェアおよび Intersight のオプションを設定します。

The screenshot shows the CCW interface with a search bar containing '1' and an 'Add' button. Below the search bar is a table with the following columns: Hardware, Software and Services, Estimated Lead Time, Unit List Price (USD), Qty, Unit Net Price (USD), Discount (%), and Extended Net Price (USD). The table contains one row for '1.0 HXDP-M5-SW-SUITE' with a quantity of 1 and a unit net price of 0.00. Below the table is a 'Select Options' button highlighted with a red box. A callout box points to the 'Select Options' button with the text: 'In CCW search for MLB PID and ADD. • Click on Select Options to enter the configurator.'

ステップ 5 [使用可能なコンポーネント (Available Components)] ペインで、**CISCO HXDP SW** を選択します。SKU を選択し、[+] アイコンをクリックします。HXDP-SW は必須であり、デフォルトで選択されています。製品は、[製品] タブに表示され、希望小売価格の元値 (USD)、調整後の希望小売価格 (USD)、数量、合計正味価格 (USD) およびステータスが表示されます。

- a) [オプションの編集 (Edit Options)] をクリックして必要なオプションを追加します。[構成サマリ (Configuration Summary)] ウィンドウにオプションが表示されます。

The screenshot shows the Cisco HyperFlex configuration interface. At the top, a callout box labeled 'Cisco HXDP SW' points to the 'HXDP-M5-SW' option in the configuration table. The interface includes a 'Warnings' section with two warnings: 'CISCO INTERSIGHT SW requires a minimum of 1 component(s). Please add additional quantities as necessary (CE100010)' and 'The category CISCO INTERSIGHT SW is required. (CE100103)'. The 'Available Components' list shows 'HXDP-M5-SW' with a '1 required' warning. The configuration table shows 'HXDP-M5-SW' with a quantity of 1 and a status of 'INVALID'. The 'Configuration Summary' table shows 'Total' as 0.00 and 'Estimated Lead Time' as --.

1. HXDP-M5-SW is a required selection, and it is by default added in the configuration.
2. Click on Select Options to configure the Product.

© 2021 Cisco and/or its affiliates. All rights reserved. Cisco Confidential

(注) 最低限必要なオプションを示す警告メッセージが表示されます。

- a) [オプションの編集 (Edit Options)] をクリック[構成サマリ (Configuration Summary)] ウィンドウにオプションが表示されます。
- b) [Cisco HyperFlex データプラットフォームソフトウェア (Cisco HyperFlex Data Platform Software)] ページで、SKU のサーバー列にライセンスの数を追加します (例: HXDP-M5-DC-AD)。

(注) 選択したノードの数と同数以上のライセンスの数を指定する必要があります。

1. The selection from either Cisco Hyperflex Data Platform M5 Software Options or Cisco Hyperflex Data Platform M5 Software-SLR Options is required.

2. Click on Review Changes to complete the configuration

- c) [Cisco HyperFlex データ プラットフォーム ソフトウェア : SLR (Cisco HyperFlex Data Platform Software - SLR)] ページで必要な SLR ライセンスの数を追加します。(オプション)

(注) 外部ネットワーク接続 (air ギャップ) を使用しない環境では、適切な特定のライセンス予約 (SLR) サブスクリプションを選択します。SLRは、顧客が切断モードでデバイスを使用できるようにする新しいソフトウェアライセンス管理システムです。

- d) [Cisco HyperFlex データプラットフォームソフトウェアサポート (Cisco HyperFlex Data Platform Software Support)] ページで、必要なサポート SKU の数を追加します。(オプション)

(注) DC 管理のソリューションサポートはデフォルトで選択されています。

- e) [要求された条件と請求 (Requested Terms and Billing)] の横にある [編集 (Edit)] ボタンをクリックして、要求された開始日、要求されたタイムフレーム、タイムフレームの自動更新、および課金情報の頻度のデフォルト設定を変更します。

- f) [変更のレビュー (Review Changes)] をクリックして使用するオプションをレビューします。製品の構成を確認するメッセージが表示されます。

- g) [戻る (Back)] をクリックしてオプションを編集するか、[完了 (Done)] をクリックして確認します。

ステップ 6 [使用可能なコンポーネント (Available Components)] ペインで、[CISCO INTERSIGHT SW] をクリックします。[DC-MGT-SAAS] を選択し、[+] アイコンをクリックして Cisco Intersight SaaS を指定します。または、[DC-MGT-OPTOUT] を選択し、[+] アイコンをクリックして、Cisco Intersight SaaS を使用していないこ

とを指定します。製品は、[製品] タブに表示され、希望小売価格の元値 (USD)、調整後の希望小売価格 (USD)、数量、合計正味価格 (USD) およびステータスが表示されます。

The screenshot displays the configuration interface for a Cisco HyperFlex M5 subscription. At the top, the bundle configuration name is 'HXDP-M5-SW-SUITE' with a maximum estimated lead time of 6 days. A 'Warnings' section indicates that 'CISCO INTERSIGHT SW' requires a minimum of 1 component and that the category 'CISCO INTERSIGHT SW' is required. The 'Available Components' list shows 'CISCO HXDP M5 SW' (1 unit), 'CISCO INTERSIGHT SW' (0 units), 'DC-MGT-SAAS' (0.00), and 'DC-MGT-OPTOUT' (0.00). The 'Configuration Summary' table shows a total price of 82,620.00 USD and an estimated lead time of 6 days. A callout box highlights the 'DC-MGT-SAAS' and 'DC-MGT-OPTOUT' options, and a note at the bottom states: '1. InterSight is a required selection, if you have not previously purchased InterSight please make selection by selecting +'. The footer includes the text '© 2021 Cisco and/or its affiliates. All rights reserved. Cisco Confidential'.

(注) Cisco InterSight SAAS の使用をオプトアウトする場合でも、いずれかの CISCO INTERSIGHT SKU を指定する必要があります。

- a) Cisco InterSight SaaS の使用を選択した場合は、[オプションの選択 (Select Options)] をクリックします。[構成サマリ (Configuration Summary)] ウィンドウにオプションが表示されます。

Cisco Intersight

BUNDLE CONFIGURATION NAME: HXDP-M5-SW-SUITE | Max. Estimated Lead Time: 6 day | Global Price List in US Dollars (USD)

Set service preferences for this configuration

Warning (1):
 • The quantity of Cisco Intersight SAAS/ Connect Virtual Appliance / Private Virtual Appliance Advantage/Premier License should be equal to the quantity of HXDP Data Center/Edge Advantage License selected. Please adjust the quantity. (CE200648)

DC-MGT-SAAS has been added to the bundle category CISCO INTERSIGHT SW.

Available Components	Unit List Price (USD)
CISCO HXDP M5 SW	
CISCO INTERSIGHT SW	
DC-MGT-SAAS Cisco Intersight SaaS	0.00
DC-MGT-OPTOUT Intersight Opt Out Estimated Lead Time: 7 days	0.00

CISCO HXDP M5 SW > 1 Selected (Min 1, Max 1)					
Product	Original Unit List Price (USD)	Adjusted List Price (USD)	Qty	Extended List Price (USD)	Status
HXDP-M5-SW SA		229.50	1	82,620.00	VALID
Requested Start Date: 25-Sep-2021 Requested For: 36 Months From 25-Sep-2021 To 24-Sep-2024 Automatically Renews For: 12 Months On 25-Sep-2024 Billing Frequency: Prepaid Term					

CISCO INTERSIGHT SW > 1 Selected (Min 1, Max 1)					
Product	Original Unit List Price (USD)	Adjusted List Price (USD)	Qty	Extended List Price (USD)	Status
DC-MGT-SAAS 1		0.00	1	0.00	INVALID
Requested Start Date: 25-Sep-2021 Requested For: 36 Months From 25-Sep-2021 To 24-Sep-2024 Automatically Renews For: 12 Months On 25-Sep-2024 Billing Frequency: Prepaid Term					

1. Select options to configure Intersight.

© 2021 Cisco and/or its affiliates. All rights reserved. Cisco Confidential

1. [Cisco Intersight - SAAS] ページで、SKU のデバイス列にライセンスの数を追加します（たとえば、[Cisco Intersight SaaS - Advantage] の DC-MGT-SAAS-AD-C）。
- (注) 選択した HXDP データセンター/エッジ Advantage のライセンス数と同じ数量の Cisco Intersight SAAS/コネクタ仮想アプライアンス/プライベート仮想アプライアンス Advantage /プレミアライセンスを指定する必要があります。

Purchase DC-MGT-SAAS Configuration

Requested Terms and Billing [Ordering Guide](#)

Requested Start Date Requested For 36 Months From 18-Sep-2021 To 17-Sep-2024 A Billing Frequency Prepaid Term Global Price List (USD)

Configuration Summary

- Cisco Intersight - SaaS
- Cisco Intersight - Connected Virtual Appliance
- Cisco Intersight - Private Virtual Appliance
- Cisco Intersight Support

1

Cisco Intersight - SaaS

Device	SKU	Description	Unit List Price (USD)	Action
Qty	DC-MGT-SAAS-EST-C SA	Cisco Intersight SaaS - Essentials	Enter Qty to see List Price Per Device/Month	
Qty	DC-MGT-SAAS-AD-C SA	Cisco Intersight SaaS - Advantage (new)	Enter Qty to see List Price Per Device/Month	
Qty	DC-MGT-SAAS-PR-C SA	Cisco Intersight SaaS - Premier	Enter Qty to see List Price Per Device/Month	

Subtotal: **\$0.00**

[Restore Configuration](#) [Cancel](#) [Review Changes](#)

1. The quantity of Cisco Intersight License under Offer: DC-MGT-SAAS should be equal to the quantity of HXDP License selected. Enter quantity for Intersight PID.

© 2021 Cisco and/or its affiliates. All rights reserved. Cisco Confidential 9

2. [Cisco Intersight : サポート (Cisco Intersight - Support)] ページで、SKU の各列にライセンスの数を追加します (たとえば、SVS-SSTCS-DCMGMT) 。
 3. [変更のレビュー (Review Changes)] をクリックして使用するオプションをレビューします。製品の構成を確認するメッセージが表示されます。
 4. [戻る (Back)] をクリックしてオプションを編集するか、[完了 (Done)] をクリックして確認します。
- b) Cisco Intersight SaaS の使用をオプトアウトすることを選択した場合は、[DC-MGMT-OPTOUT] をクリックし、[オプションの選択 (Select Options)] をクリックします。[構成サマリ (Configuration Summary)] ウィンドウにオプションが表示されます。

Cisco Intersight

DC-MGT-SAAS

DC-MGT-OPTOUT

BUNDLE CONFIGURATION NAME: HXDP-M5-SW-SUITE Max. Estimated Lead Time: 7 days Global Price List in US Dollars (USD)

Set service preferences for this configuration Cancel Done

Warning (1):

- It is recommended that the user purchase Cisco Intersight SaaS/ Connected Virtual / Private Virtual Advantage/Premier License under DC-MGT-SAAS. (CE202155)

DC-MGT-OPTOUT has been added to the bundle category CISCO INTERSIGHT SW.

Available Components	Unit List Price (USD)
CISCO HXDP M5 SW	
CISCO INTERSIGHT SW	
DC-MGT-SAAS Cisco Intersight SaaS	0.00
DC-MGT-OPTOUT Intersight Opt Out Estimated Lead Time: 7 days	0.00

CISCO HXDP M5 SW > 1 Selected (Min 1, Max 1)						
Product	Original Unit List Price (USD)	Adjusted List Price (USD)	Qty	Extended List Price (USD)	Status	Key
HXDP-M5-SW		229.50	1	82,620.00	VALID	

CISCO INTERSIGHT SW > 1 Selected (Min 1, Max 1)						
Product	Original Unit List Price (USD)	Adjusted List Price (USD)	Qty	Extended List Price (USD)	Status	Key
DC-MGT-OPTOUT		0.00	1	0.00	INVALID	

1. When selecting DC-MGT-OPTOUT the End Customer Email is required to submit order.

1. [理由コード (Reason Codes)] ページで、Cisco Intersight SaaS を使用しない理由に対応するチェックボックスをクリックします (たとえば、[OPTOUT-OTHER])。
2. [完了 (Done)] をクリックして確定します。

Cisco Intersight

DC-MGT-SAAS
DC-MGT-OPTOUT

OPTION SELECTION DC-MGT-OPTOUT part of HXDP-M5-SW-SUITE Global Price List in US Dollars (USD)

Configuration Summary [View Full Summary](#)

Warning (1):
• DC-MGT-OPTOUT quantity 1 requires a minimum quantity of 1 from Reason Codes (CE100012)

Option Search Multiple Options Search

DC-MGT-OPTOUT > Reason Codes Key ▾

Reason Codes

SKU	Qty	Estimated Lead Time (days)	Unit List Price (USD)
<input type="radio"/> OPTOUT-OWN-EA License not needed. Customer already owns Licenses in an EA	1	3 days	0.00
<input type="radio"/> OPTOUT-OWN-LIC License not needed. Customer already owns Intersight	1	3 days	0.00
<input type="radio"/> OPTOUT-USE-UCSM Customer using alternate systems mgt. tool: UCSM	1	3 days	0.00
<input type="radio"/> OPTOUT-USE-UCSCEN Customer using alternate systems mgt. tool: UCS Central	1	3 days	0.00
<input type="radio"/> OPTOUT-USE-IMCS Customer using alternate systems mgt. tool: BMC Supervisor	1	3 days	0.00
<input type="radio"/> OPTOUT-OTHER Customer using alternate systems mgt. tool: Other	1	3 days	0.00

Subtotal: 0.00
Estimated Lead Time: 7 days

Reset Configuration

1. Reason Code Selection is required.

© 2024 Cisco and/or its affiliates. All rights reserved. Cisco Confidential

ステップ 7 ページの情報を参照して、すべてのコンポーネントの [ステータス (Status)] が [有効 (VALID)] と表示されていることを確認してください。

HX-M5-SW-SUITE

BUNDLE CONFIGURATION NAME: HXDP-M5-SW-SUITE | Max. Estimated Lead Time: 7 days | Global Price List in US Dollars (USD)

Set service preferences for this configuration Cancel Done

Warning (1):
It is recommended that the user purchase Cisco Intersight SAAS/ Connected Virtual / Private Virtual Advantage/Premier License under DC-MGT-SAAS. (CE202155)

Available Components	Unit List Price (USD)	CISCO HXDP M5 SW > 1 Selected (Min 1, Max 1)				Key
Product	Original Unit List Price (USD)	Adjusted List Price (USD)	Qty	Extended List Price (USD)	Status	
CISCO HXDP M5 SW HXDP-M5-SW HyperFlex Data Platform M5 Software 1 require	0.00	229.50	1	82,620.00	VALID	1
Requested Start Date: 25-Sep-2021 Requested For: 36 Months From 25-Sep-2021 To 24-Sep-2024 Automatically Renews For: 12 Months On 25-Sep-2024 Billing Frequency: Prepaid Term						
CISCO INTERSIGHT SW > 1 Selected (Min 1, Max 1)						
Product	Original Unit List Price (USD)	Adjusted List Price (USD)	Qty	Extended List Price (USD)	Status	
DC-MGT-OPTOUT	0.00	0.00	1	0.00	VALID	

Configuration Summary | All prices shown in USD

Total	82,620.00
Estimated Lead Time	7 days

Cancel Done 3

1. Configuration for MLB is completed when status of each Product is Valid and warning messages are cleared.
2. Click on the to expand and view the selections made for each Product.
3. Select DONE to complete MLB configuration.

SmartPlay HyperFlex を使用した注文

SmartPlay HyperFlex はハイパーコンバージドバンドルで、オプションのソフトウェアバンドルのさまざまな組み合わせを含む Cisco HyperFlex システムに基づくものであり、シスコのマルチクラウドポートフォリオの一部です。**SmartPlay HyperFlex** は、顧客がマルチクラウド戦略を容易に実装できるようにするとともに、ワークロードの最適化とパフォーマンスをより深く理解するためのツールを搭載しています。

- ステップ 1 Web ブラウザを起動し、[Cisco Commerce](#) URL に移動します。
- ステップ 2 Cisco.com のログイン画面で、Cisco.com のユーザー ID とパスワードを入力します。
- ステップ 3 SmartPlay HyperFlex SKU (HX2X0C-M5S など) を検索します。**[概算見積書 (Estimates)]** タブに、SKU とともに **[検索と追加 (Search and Add)]** ページが表示されます。

SmartPlay HyperFlex を使用した注文

<input type="checkbox"/>	Hardware, Software and Services	Lead Time ⓘ	Unit List Price (USD)	Qty	Unit Net Price (USD)	Discount (%)	Extended Net Price (USD)
<input type="checkbox"/>	1.0 HX2X0C-M5S more ⓘ Cisco Hyperconverged System Valid as of 04-Mar-2018 08:50:55 PST Edit Options Validate Add Note More Actions ▼	Not Applicable		1		0.00	Add Subtotal

306887

- ステップ 4 [検索と追加 (Search and Add)] ページで、チェックボックスをクリックして HyperFlex SKU を選択し、[追加 (Add)] をクリックします。
- ステップ 5 SKU の横にあるチェックボックスをオンにし、[オプションの選択 (Select Options)] をクリックします。
- ステップ 6 [利用可能なコンポーネント (Available Components)] ペインで、[ハイパーコンバージドノード (Hyperconverged Node)] を展開します。SKU を選択し、[+] アイコンをクリックします。

BUNDLE CONFIGURATION NAME HXAF-SP-240M5-V ⓘ Max. Estimated Lead Time 28 days Global Price List in US Dollars (USD)

Set service preferences for this configuration ▼ Cancel Done

Warnings (6):

- HXDP SW requires a minimum of 1 component(s). Please add additional quantities as necessary. (CE100010)
- The category HXDP SW is required. (CE100103)

Available Components Unit List Price (USD) < HYPERCONVERGED NODE > 1 Selected (Min1, Max99999) Key ▼

Product	Unit List Price (USD)	Adjusted List Price (USD)	Qty	Extended List Price (USD)	Status
HXAF-SP-240M55X-V SP HXAF240c Hyperflex System w/2x4114, 12x32G mem 1 required Estimated Lead Time: 14 days			1		INVALID

Add Custom Name | Edit Options | Select Services/Subscriptions | Remove Line

Add a HYPERCONVERGED NODE from the left panel

306888

- ステップ 7 次に、[HXDP SW] を展開して、適切な SKU を選択します。注：[数量 (Qty)]、[HXDP SW] および [ハイパーコンバージドノード (Hyperconverged Node)] に同じ値を入力したことを確認します。

BUNDLE CONFIGURATION NAME: HXAF-SP-240M5-V Max. Estimated Lead Time: 28 days Global Price List in US Dollars (USD)

Set service preferences for this configuration [Cancel] [Done]

Warnings (4):

- Important Note: UCS Fabric Interconnects are MANDATORY for the first HyperFlex system at each customer site, or when expanding the cluster beyond currently available FI ports. (CE202343)
- Important Note: It is recommended to choose appropriate cables/adapters for connecting HyperFlex M5 nodes to FIs. (CE202343)

HXDP-S001-1YR= has been added to the bundle category HXDP SW.

Available Components	Unit List Price (USD)	HYPERCONVERGED NODE > 1 Selected (Min1, Max99999)					
		Product	Unit List Price (USD)	Adjusted List Price (USD)	Qty	Extended List Price (USD)	Status
HYPERCONVERGED NODE							
HXDP SW							
HXDP-S001-1YR=	0.00						
Cisco HyperFlex Data Platform Standard Edition 1 Yr Subscrip							
Estimated Lead Time: 14 days							
HXDP-S001-3YR=	0.00						
Cisco HyperFlex Data Platform Standard Edition 3 Yr Subscrip							
Estimated Lead Time: 14 days							
HXDP-S001-5YR=	0.00						
Cisco HyperFlex Data Platform Standard Edition 5 Yr Subscrip							

ステップ 8 (オプション) 次に、**[FI]** を展開して、FI の SKU を選択します。注：**[FI]** の **[数量 (Qty)]** を「**2**」に設定し、**[Hyperconverged Node (ハイパー コンバージド ノード)]** の **[Min Qty (最小数量)]** を「**3**」に設定する必要があります。**[+]** アイコンをクリックします。

BUNDLE CONFIGURATION NAME: HXAF-SP-240M5-V Max. Estimated Lead Time: 28 days Global Price List in US Dollars (USD)

Set service preferences for this configuration [Cancel] [Done]

Warnings (5):

- UCS-HX-FI48P is selected qty must be 2. (CE202343)
- Please select HXAF-SP-240M5SX-V with Qty Min 3 and Max 16 when FI selected (CE202343)
- When connecting to F200 series FI - Please choose F2 or CVD CSEB SEP102 and F2 or SEP H100B C1RM for node. (CE202343)

UCS-HX-FI48P has been added to the bundle category FI.

Available Components	Unit List Price (USD)	HYPERCONVERGED NODE > 1 Selected (Min1, Max99999)					
		Product	Unit List Price (USD)	Adjusted List Price (USD)	Qty	Extended List Price (USD)	Status
HYPERCONVERGED NODE							
HXDP SW							
FI							
UCS-HX-FI48P							
UCS SP Hyperflex System 6248 FI w/ 12p Lic							
Estimated Lead Time: 14 days							
UCS-HX-FI96P							
UCS SP Hyperflex System 6296 FI w/ 18p Lic							
Estimated Lead Time: 14 days							
HX-SP-FI6332							
UCS SP Hyperflex 6332 FI w/ @p Lic							
Estimated Lead Time: 14 days							
HX-SP-FI6332-16UP							
UCS SP HX FI3232UP w/4x40G Lic/8xUP Lic							
Estimated Lead Time: 14 days							
HX MULTICLOUD SW							

ステップ 9 (オプション) 次に、**[HX Multicloud SW]** を展開して、SKU を選択します。**[+]** アイコンをクリックします。

Set service preferences for this configuration Cancel Done

- To add learning credits, include sufficient quantity of the following two SKUs- TRN-CLC-004 (1 CLC = USD100) TRN-CLC-000 (10 CLC = USD1,000) (CE202343)
- The quantity of C1-ECS-WOM-EVAL= should be greater than or equal to 250 if selected. Please adjust the quantity. (CE202343)

✓ C1-ECS-WOM-EVAL= has been added to the bundle category HX MULTICLOUD SW.

Available Components	Unit List Price (USD)
HYPERCONVERGED NODE	
HXDP SW	
FI	
HX MULTICLOUD SW	
C1-ECS-WOM-EVAL= C1 Cisco Workload Optimization Manager Evaluation, Per VM Estimated Lead Time: 2 days	0.00
C1-ECS-CMGT C1 Enterprise Cloud Suite - Cloud Management Estimated Lead Time: 2 days	0.00

HYPERCONVERGED NODE > 3 Selected (Min1, Max99999)					
Product	Unit List Price (USD)	Adjusted List Price (USD)	Qty	Extended List Price (USD)	Status
HXAF-SP-240M5SX-V			3		VALID
Add Custom Name Edit Options Edit Services/Subscriptions Remove Line					
Add a HYPERCONVERGED NODE from the left panel					

HXDP SW > 3 Selected (Min1, Max99999)					
Product	Unit List Price (USD)	Adjusted List Price (USD)	Qty	Extended List Price (USD)	Status
HXDP-S001-1YR=			3		VALID
Add Custom Name Edit Services/Subscriptions Remove Line					
Add a HXDP SW from the left panel					

FI > 2 Selected (Min0, Max2)					
Product	Unit List Price (USD)	Adjusted List Price (USD)	Qty	Extended List Price (USD)	Status
UCS-HX-FH8P			2		INVALID
Add Custom Name Edit Options Select Services/Subscriptions Remove Line					

HX MULTICLOUD SW > 1 Selected (Min0, Max99999)					
Product	Unit List Price (USD)	Adjusted List Price (USD)	Qty	Extended List Price (USD)	Status
C1-ECS-WOM-EVAL=			1		VALID
Add Custom Name Remove Line					

ステップ 10 ページの情報を参照して、すべてのコンポーネントの [ステータス (Status)] が [有効 (VALID)] と表示されていることを確認してください。[Done] をクリックします。



第 4 章

サービスのオーダー

- サービスのオーダーの概要 (127 ページ)
- シスコ サービス保証契約 (129 ページ)

サービスのオーダーの概要

次に示すように、さまざまなサービス オプションをご利用いただけます。

Cisco Solution Support

Cisco Solution Support により、シスコのソリューションに関する専門知識や、シスコおよびソリューション パートナーのハードウェア/ソフトウェア全般にわたる包括的なサポートに HyperFlex システムでアクセスできます。シスコのソリューションを重視するエンジニアは、ユーザーが展開中の製品すべてがどのように連動するかを理解しており、どこに問題があるかにかかわらず、最初のコールから解決に至るまで、ケース管理に関する責任を負っています。Solution Support は、製品サポート単独の場合と比較して、複雑な問題を平均 43 % 早く解決できるため、Hyperflex のパフォーマンス、信頼性、および ROI の維持に役立ちます。

詳細については、次のリンクを参照してください。 www.cisco.com/go/solutionsupport

Smart Net Total Care (SNTC)

HyperFlex システム全体をサポートするため、シスコは Cisco Smart Net Total Care サービスを提供しています。このサービスは、エキスパートによるソフトウェアおよびハードウェアへのサポートを提供し、ハイパーコンバージド環境におけるパフォーマンスの維持と高可用性の実現に役立ちます。世界各地から Cisco Technical Assistance Center (TAC) に 24 時間アクセスできます。

詳細については、次のリンクを参照してください。

<http://www.cisco.com/c/en/us/services/technical/smart-net-total-care.html?stickynav=1>

M6 向け HX Data Platform のサポート

HyperFlex M6 および HXDP 5.0(1a) 以降、サービス サブスクリプションはハードウェアとソフトウェアで別々に処理されます。ハードウェア サポートの価格は、Cisco UCS C シリーズ M6

ハードウェアに合わせて調整されています。HXDP ソフトウェアのサポートには、基本とソリューションという2つの異なるサポートカテゴリが含まれます。

表 23: M6 向け *HyperFlex Data Platform (HXDP)* ソフトウェア サポート カテゴリ

カテゴリ	説明	製品 ID (PID)
Basic 版	基本サポートは無料で提供され、HXDP M6 サブスクリプションライセンスの一部として含まれています。 基本サポートはデフォルトで提供されます。	SVS-DCM-SUPT-BAS
ソリューション	ソリューションサポートは無料ではなく、HXDP M6 サブスクリプションライセンスではオプションです。 ソリューションサポートを特に推奨しています。	SVS-SSTCS-DCMGMT



(注) HyperFlex M5 プラットフォームの場合、サポートに変更はありません。HyperFlex M5 プラットフォームには、ハードウェアプラットフォームとソフトウェアプラットフォームの両方をサポートする単一のサポート契約が引き続きあります。

Smart Net Total Care によるオンサイト トラブルシューティング サービス

従来の Smart Net Total Care を拡張したサービスです。お客様のシスコ ハイパーコンバージド環境内で発生したハードウェア問題を診断し切り分ける際に役立つ、オンサイトトラブルシューティングの専門知識を提供します。このサービスは、シスコ認定フィールドエンジニア (FE) がリモートの TAC エンジニアおよび仮想インターネット ワーキング サポート エンジニア (VISE) と協力して提供します。

詳細については、次のリンクを参照してください。

<http://www.cisco.com/c/en/us/services/technical/solution-support.html?stickynav=1>

Cisco Unified Computing System (UCS) 向け Partner Support Service

Cisco Partner Support Service (PSS) は、パートナーが独自のブランドサポートやマネージドサービスを企業顧客に提供するために設計されたシスコ コラボレーション サービス メニューです。Cisco PSS を利用すれば、パートナーは、シスコのサポート インフラストラクチャや資産にアクセスして次のような目的に役立てることができます。

- 最も複雑なネットワーク環境に対応するためのサービス ポートフォリオを拡充する
- 納入コストを削減する
- 顧客ロイヤルティを高めるサービスを提供する

Combined Support Service

Combined Services は、1つの契約で必要なサービスの購入と管理を容易にします。Cisco HyperFlex System から得られる効果が大きいほど、お客様のビジネスにとってテクノロジーが重要になります。これらのサービスを使用すれば、次のことが可能になります。

- HyperFlex System のアップタイム、パフォーマンス、および効率性を最適化する
- 問題を迅速に特定して対処することによって、重要なビジネスアプリケーションを保護する
- 情報伝達とメンタリングを通じて、社内の専門知識を強化する
- HyperFlex エキスパートによって社内スタッフの稼働率が高められることで、業務の効率を改善する
- 運用への影響が発生する前に潜在的な問題を診断することで、ビジネスの俊敏性を高める

Cisco UCS Drive Retention サービス

Cisco UCS Drive Retention サービスでは、故障したドライブを返却しなくても、交換用の新しいドライブを入手できます。

シスコ サービス保証契約

シスコ サービス保証契約はサービスの提供ではありませんが、サービス保証の問題を解決する商業上の契約です。Cisco サービス保証契約と若干のプロセス改善により、全 Cisco 製品に対するサービスを中断なしで受けられるようになります。

契約書への署名が行われ、顧客または Cisco 認定チャネルパートナーが文書化されたプロセス改善を受け入れると、新規に購入したすべてのデバイスがシスコによって契約に自動的に追加されるため、従来の契約の発注および管理に関連した運用コストが削減されます。

契約の締結後には、必須である場合でもサポート サービスを削除できます。

[設定 (preferences)] の [サービス保証契約 (Service Assurance Agreement)] オプションを使用してサービスを削除できます。(見積と注文のみ、概算見積書に表示されていない)。次の図を参照してください。

The screenshot displays a software interface for managing a quote. At the top, there are tabs for 'Deal', 'Quote', 'Review and Submit', and 'Order'. Below these are sub-tabs for 'Items', 'Discounts & Credits', 'Install Site', and 'Billing'. A 'Discount ID' field is visible on the right. The main area is titled 'Set item preferences for this quote' and contains a 'Preferences' panel. The 'Service Assurance Agreement' preference is selected, showing the question 'End Customer has a Cisco Service Assurance Agreement' with a 'Yes' radio button selected and a 'No' radio button unselected. A note at the bottom states: 'Note: Your changes will be automatically saved'. On the right side of the interface, there is a vertical column with 'Ice (SD)' and values of '.00'.



第 5 章

Cisco HyperFlex ソフトウェア ライセンシング グ

- [Cisco HyperFlex の機能とソフトウェア エディションのマトリックス](#) (131 ページ)
- [DC-no-FI の Cisco HyperFlex でサポートされている機能のマトリックス](#) (144 ページ)
- [スマート ライセンシングの概要](#) (148 ページ)
- [サブスクリプションの変更](#) (150 ページ)
- [古い HXDP PID の交換ライセンスの使用](#) (156 ページ)
- [古い HXDP PID の更新](#) (159 ページ)
- [古い HXDP PID のサブスクリプションの拡張](#) (172 ページ)
- [vSphere ライセンスのアップグレード](#) (178 ページ)
- [古い HXDP PID の Cisco HX Data Platform ソフトウェア契約の同時終了](#) (188 ページ)
- [Cisco Commerce Workspace でケースを開く](#) (190 ページ)

Cisco HyperFlex の機能とソフトウェア エディションのマトリックス

次の表に、HXDPでサポートされるすべての機能を示します。機能は、ソフトウェア（データ保護など）およびハードウェア（ハードウェアプラットフォームなど）ごとにグループ分けされています。

表 24: Cisco HyperFlex でサポートされている機能のマトリックス

カテゴリ	機能	HXDP エッジアドバンテージ	HXDP エッジプレミアム ²	データセンターアドバンテージ	HXDP データセンタープレミアム
ハードウェアプラットフォーム	220 M6 SFF	✓	✓	✓	✓
	240 M6 SFF		✓	✓	✓
	240 M6 LFF			✓	✓
	240 M5 SFF シャーシ		✓	✓	✓
	240 M5 LFF シャーシ			✓	✓
	220 M4 & M5 SFF シャーシ	✓	✓	✓	✓
	220 M4 & M5 SFF シャーシ	✓	✓	✓	✓
	240 M4 SFF シャーシ			✓	✓
パフォーマンス	すべての NVMe				✓
	HyperFlex ハードウェア アクセラレーションカード				✓

カテゴリ	機能	HXDP エッジアドバンテージ	HXDP エッジプレミア ²	データセンターアドバンテージ	HXDP データセンタープレミア
スケール、パフォーマンス、HA、復元力	コンピューティングノードからコンバージドノード比率 - 1:1			✓	✓
	コンピューティングノードからコンバージドノード比率 - 1:1 ~ 2:1 の範囲。 (注) 2:1 を超える比率はサポートされていません。				✓
	すべてフラッシュ	✓	✓	✓	✓
	最大クラスタ スケール			✓	✓
	データの階層化	✓	✓	✓	✓
	オンラインクラスタの拡張、オンラインクラスタの縮小			✓	✓
	データ パスの冗長性	✓	✓	✓	✓
	NVMe フラッシュ キャッシング			✓	✓
	ロジカル アベイラビリティゾーン			✓	✓
エッジスケール	固定スケール (2、3、または 4 ノード) ³	✓	✓		

カテゴリ	機能	HXDP エッジアドバンテージ	HXDP エッジプレミアム ²	データセンターアドバンテージ	HXDP データセンタープレミアム
データサービスおよびセキュリティ	インライン圧縮、パフォーマンスの重複排除	✓	✓	✓	✓
	読み取り/書き込み用 SSD のキャッシング	✓	✓	✓	✓
	SED 自己暗号化ドライブ			✓	✓
	クライアント認証	✓	✓	✓	✓
	クラスタ ロックダウン			✓	✓
	ソフトウェアチェックサム	✓	✓	✓	✓
	iSCSI ⁴			✓	✓
	ソフトウェア暗号化 ⁵ (注) <ul style="list-style-type: none"> • HX データプラットフォームソフトウェア暗号化を使用するには、クラスタ内の各サーバーにも、少なくとも Intersight Essentials ライセンスが必要です。 • クラスタでソフトウェア暗号化を有効にする前に、顧客は特別なソフトウェア PID (HXDP-SW-PKG-SE-K9) も購入する必要があります。⁶ 		✓		✓

カテゴリ	機能	HXDP エッジアドバンテージ	HXDP エッジプレミア ²	データセンターアドバンテージ	HXDP データセンタープレミア
ネットワーク	1 G/10 G/25 G 非ファブリック インターコネクト	✓	✓		
	10 G ファブリック インターコネクト			✓	✓
	40 G ファブリック インターコネクト			✓	✓
	仮想分散スイッチ	✓	✓	✓	✓
データ保護	NR/DR (1 対 1 DR)	✓	✓	✓	✓
	ディザスタリカバリのための非同期複製	✓	✓	✓	✓
	vSphere 複製	✓	✓	✓	✓
高度なデータ保護	ストレッチクラスタ (メトロアベイラビリティ)				✓
	N : 1 複製		✓		
マルチクラウド	VMware ESXi、	✓	✓	✓	✓
	Microsoft Hyper-V			✓	✓
	Kubernetes コンテナの永続ストレージ			✓	✓
	Cisco Container Platform の統合 (注) Cisco Container Platform 用の別のライセンスが必要です			✓	✓

カテゴリ	機能	HXDP エッジアドバンテージ	HXDP エッジプレミア ²	データセンターアドバンテージ	HXDP データセンタープレミア
基本管理	インストール、アップグレード	✓	✓	✓	✓
	ダッシュボード、カスタマイズ	✓	✓	✓	✓
	モニターリング	✓	✓	✓	✓
	マルチハイパーバイザ管理			✓	✓
	VM の操作	✓	✓	✓	✓
	ネットワーク構成	✓	✓	✓	✓
	REST API	✓	✓	✓	✓
	マルチクラスタの可視性、List-n-Launch	✓	✓	✓	✓
	マルチクラスタインベントリ、モニターリング、ダッシュボード	✓	✓	✓	✓
	自動サポート (Smart Call Home)	✓	✓	✓	✓
	パフォーマンスの傾向	✓	✓	✓	✓

² HXDP エッジプレミア ライセンス機能は、HX バージョン 4.5 でのみ使用できます。

³ お客様が Edge クラスタを 4 ノードを超えて拡張すると、クラスタは自動的に DC-NO-FI になり、Edge Advantage ではなく Datacenter Advantage を消費します

⁴ 機能は、HXDP ソフトウェア バージョン 4.5 が必要です。

⁵ [Digial Assets のダウンロード方法 - MCE での注文](#)を参照してください。

⁶ パッケージのインストール方法については、『[HyperFlex 管理ガイド](#)』を参照してください。

ソフトウェア暗号化の注文とフルフィルメント

ソフトウェア暗号化は、HX 5.0(1b)以降を実行している、新しく展開またはアップグレードされた HyperFlex クラスタで Day2 アクティビティとして有効にすることができます。ソフトウェア暗号化を有効にする前に、クラスタ内の各ノードについて、次のシスコソフトウェアライセンス要件を満たす必要があります。

- Cisco HyperFlex Data Platform Edge Premier またはデータセンター プレミア

- Cisco Intersight Essentials 以上
- 暗号化用 Cisco HyperFlex ソフトウェアパッケージ



(注) 暗号化用の Cisco HyperFlex ソフトウェア パッケージをインストールすると、輸出規制されている機能である AES ベースの保存データ暗号化が有効になります。

グローバルな輸出貿易規制に準拠するために、このパッケージは独自の PID (HXDP-SW-PKG-SE-K9=) でライセンスされており、これは \$0 です。この PID を含む注文は、輸出保留の対象となり、Cisco Global Export Trade チームがクリアする必要があります。

この PID を注文するには、次の 2 つの方法があります。

- **CCW** での見積もりへの暗号化ソフトウェア PID の追加
- My Cisco Entitlements (**MCE**) を使用してバージョン アップグレードを開始する

エクスポートの保留が解除されると、注文は eDelivery によって処理および履行されます。ソフトウェア パッケージ (stofs-se-core) は、MCE からダウンロードできます。stofs-se-core パッケージの複数のバージョンが利用できる場合があります。クラスタの HX Data Platform ソフトウェア バージョンと一致するバージョン番号を持つものを使用してください。暗号化ソフトウェア パッケージをインストールする手順については、HyperFlex 管理ガイドを参照してください。

次の手順では、暗号化のための Cisco HyperFlex ソフトウェア パッケージの注文とフルフィルメントについて説明します。

CCW での見積もりへの暗号化ソフトウェア PID の追加

- 暗号化ソフトウェア PID は、HyperFlex M5 または M6 システムのコンポーネントとして追加できます。クラスター内のノード数に等しい PID の数量を指定します。

BUNDLE CONFIGURATION NAME HX-M6-MLB | Max. Estimated Lead Time -- Global Price List in US Dollars (USD)

Set service preferences for this configuration v [Cancel] [Done]

Warnings (4):

- CISCO INTERSIGHT requires a minimum of 1 component(s). Please add additional quantities as necessary. (CE100010)
- The category CISCO INTERSIGHT is required. (CE100103)
- A minimum of 1 Server selection is required. Please adjust the selection. (CE606157)

Available Components	Unit List Price (USD)
<input type="checkbox"/> HYPERFLEX HYBRID	
<input type="checkbox"/> HYPERFLEX ALL FLASH	
<input type="checkbox"/> HYPERFLEX HYBRID EDG	
<input type="checkbox"/> HX ALL FLASH EDGE	
<input type="checkbox"/> CISCO HXDP SW	
HXDP-SW Cisco HyperFlex Data Platform Software	0.00
HXDP-SW-PKG-SE-K9= Cisco HyperFlex Software Package for Encryption Estimated Lead Time: 10 days	0.00
<input type="checkbox"/> CISCO INTERSIGHT	

HYPERFLEX HYBRID > 0 Selected (Min 0, Max 99999)
Add a HYPERFLEX HYBRID from the left panel

HYPERFLEX ALL FLASH > 0 Selected (Min 0, Max 99999)
Add a HYPERFLEX ALL FLASH from the left panel

HYPERFLEX HYBRID EDG > 0 Selected (Min 0, Max 99999)
Add a HYPERFLEX HYBRID EDG from the left panel

HX ALL FLASH EDGE > 0 Selected (Min 0, Max 99999)
Add a HX ALL FLASH EDGE from the left panel

CISCO HXDP SW > 0 Selected (Min 0, Max 999999)
Add a CISCO HXDP SW from the left panel

CISCO INTERSIGHT > 0 Selected (Min 1, Max 1)
Add a CISCO INTERSIGHT from the left panel

Configuration Summary		All prices shown in USD
Total		0.00
Estimated Lead Time		--

[Cancel] [Done]

- 暗号化ソフトウェアのPIDは、スタンドアロン製品として見積もりに追加できます。クラスター内のノード数に等しいPIDの数量を指定します。

ESTIMATE NAME Estimate_CP132434146OI (CP132434146OI) [✎](#) Global Price List in US Dollars (U

ESTIMATE ID CP132434146OI	CREATED BY Ronnie Chan	CREATED ON 02-Feb-2022
------------------------------	---------------------------	---------------------------

i Federal preferences defined for this estimate will not be reflected in the corresponding quotes or orders.

Set preferences for this estimate [v](#)

Search by Sku , Program ID , Description and Product Family 1 [Add](#) [Find Products & Solutions](#) | [Actions](#)

i The product discounts are cascaded to subscription items, however subscription items may only be eligible for lower discounts. To apply the product discount to subscription items, click on "MORE" and then, "Apply Discount".

Remove Selected Lines [More v](#) [Manage Groups / Rearrange Lines](#) [☰](#)

<input type="checkbox"/>	Hardware, Software and Services	Estimated Lead Time i	Unit List Price (USD)	Qty	Unit Net Price (USD)	Discount (%)	Extended Price (USD)
<input type="checkbox"/>	1.0 HXDP-SW-PKG-SE-K9= PLH SA more > Cisco HyperFlex Software Package for Encryption Valid as of 02-Feb-2022 10:02:46 PST Validate Recommended Content Add Note More Actions v	10 days	0.00	1	0.00	0.00	

[Add Sub](#)

MCE のバージョン アップグレードによる暗号化ソフトウェア PID の注文

- [バージョン アップグレード (Version Upgrade)] タブで、[HXDP ソフトウェア (HXDP Softwar)] フィルタを適用し、アップグレードする HXDP 契約番号を選択します。暗号化ソフトウェア PID (HXDP-SW-PKG-SE-K9=) を見つけて、クラスター内のノード数に等

しい順序品質を指定します。[Proceed to Order (注文の続行)] をクリックします。

My Cisco Entitlements Account Overview Orders Services & Subscriptions Licenses Devices History

View Licenses by License Feature Version Upgrade Enterprise Agreement

Filters(2) X

UPGRADE PRODUCT GROUP

CONTACT CENTER EXPRESS

HXDP SOFTWARE (1)

CURRENT VERSION

6.X

7.X

8.X

9.X

X.X (1)

See All →

UPGRADE VERSION

X.X (1)

12.X

CONTRACT

200395131 (1)

95376625

AVAILABILITY

Products With Availability

All Products

CUSTOMER SITE ADDRESS

Your Applied Filters: Availability: Products With Availability Upgrade Product Group: HXDP SOFTWARE X

1 Results

Upgrade Product Group Upgrade Product	Product Description	Current Version	Upgrade Version	Available Quantity (Total)	Order Quantity	Virtual Account
HXDP SOFTWARE						
<input checked="" type="radio"/> HXDP-SW-PKG-SE-K9=	Cisco HyperFlex Software Package for Encryption	X.X	X.X	41 (41)	1	DEFAULT
<input type="radio"/> HXDP-SW-PKG-SE-K9=	Cisco HyperFlex Software Package for Encryption	X.X	X.X	41 (41)	1	DEFAULT

Proceed to Order

Terms & Conditions | Privacy Data Sheet | Privacy Statement | Cookie Policy | Trademarks

- eDelivery メールとその他の詳細を入力し、注文の詳細を確認して、[発注 (Place Order)] をクリックしま

My Cisco Entitlements Account Overview Orders Services & Subscriptions Licenses Devices History

View Licenses by License Feature Version Upgrade Enterprise Agreement

Smart Account Virtual Account All Selected

I want to perform

Create Order Review Order Order Confirmation

Upgrade Product Group Upgrade Product	Product Description	Current Version	Upgrade Version	Available Quantity (Total)	Order Quantity	Virtual Account	Source Contract
HXDP SOFTWARE							
<input checked="" type="radio"/> HXDP-SW-PKG-SE-K9=	Cisco HyperFlex Software Package for Encryption	X.X	X.X	41 (41)	1	DEFAULT	
<input type="radio"/> HXDP-SW-PKG-SE-K9=	Cisco HyperFlex Software Package for Encryption	X.X	X.X	41 (41)	1	DEFAULT	

Order Details

Enter the email where you want the Cisco eDelivery & other order confirmation information sent. You can also specify additional details & email addresses for this order

eDelivery Email *

Additional Emails

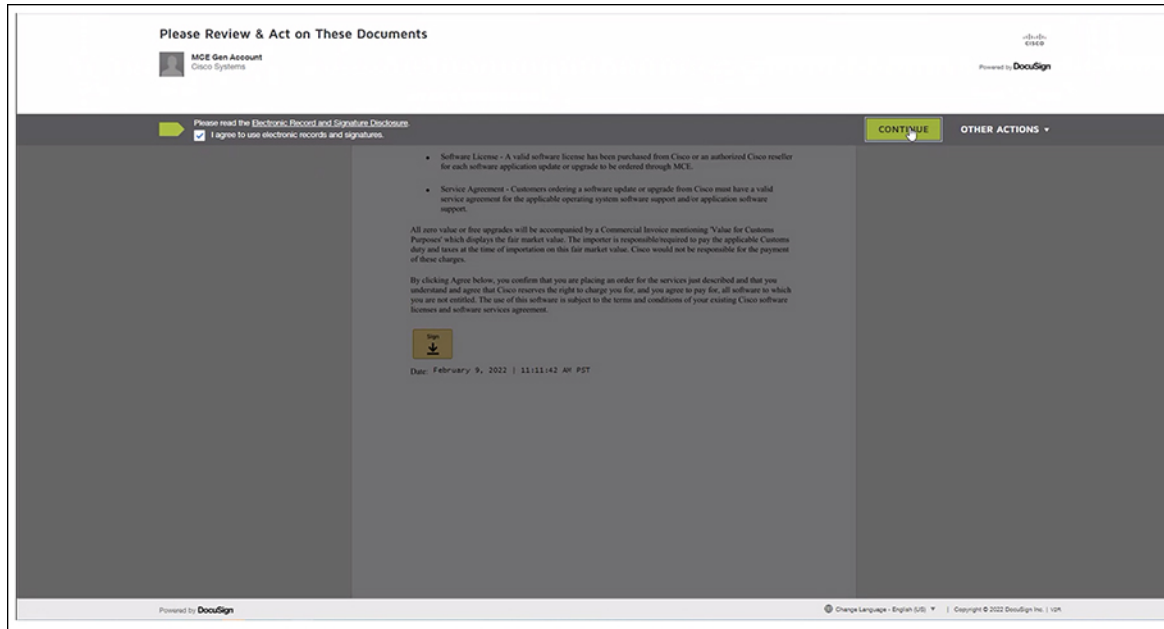
TAC/SR Case Number

Order Notes

Back Place Order

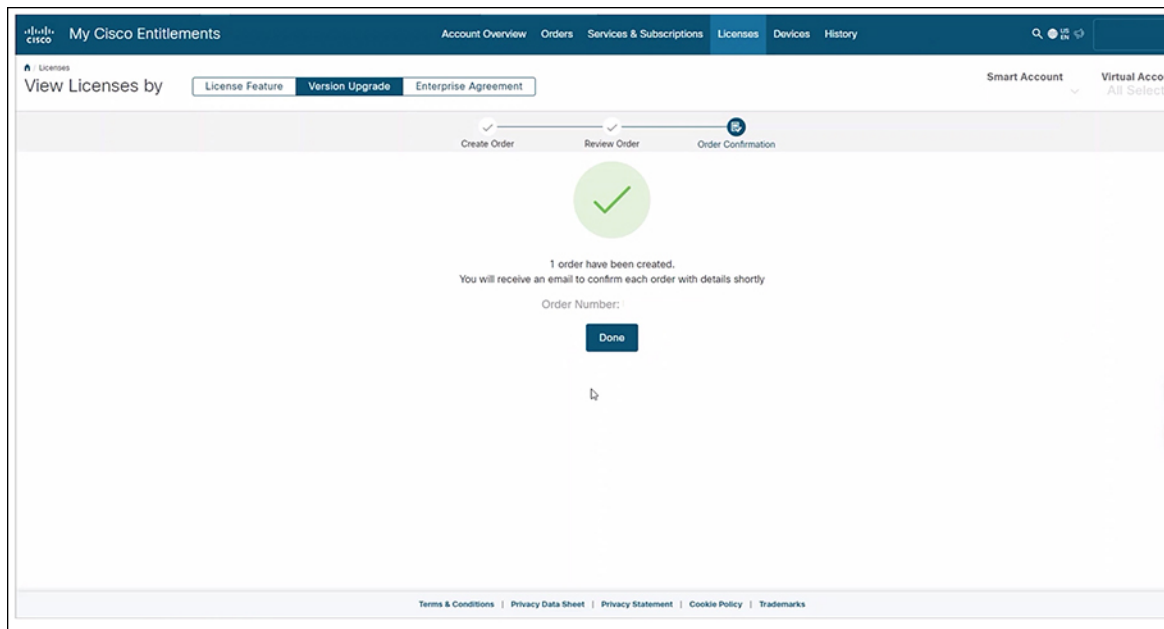
Terms & Conditions | Privacy Data Sheet | Privacy Statement | Cookie Policy | Trademarks

- ライセンスと使用契約書



を確認して電子署名します。

- バージョンアップグレードの注文が作成されます。また、指定した eDelivery メールアドレスに確認メールも届きます。



注文の履行

- 注文が履行されると、確認メールが eDelivery メール アドレスに送信されます。

Order Information

Purchase Order No.	Bill To
Sales Order No.	Ship To
Web Order ID	End Customer
Partner Holding Account	

Line Information

Line	Line ID	Product ID (SKU)	Line Reference	Qty
1.0		HXDP-SW-PKG-SE-K9= Cisco HyperFlex Software Package for Encryption		

[Access Order](#)

- MCE にログインして、ソフトウェア暗号化パッケージをダウンロードします。クラスタの HX Data Platform ソフトウェア バージョンと一致するパッケージバージョンを使用します。

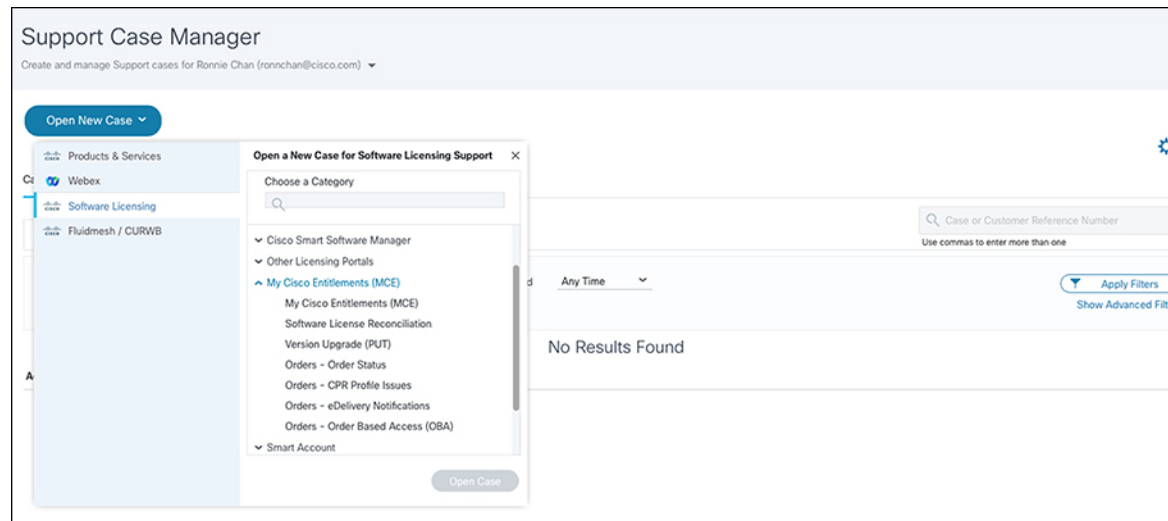
Accept License Agreements Decline License Agreements

Download-Cart- Software

Order Identifier	Line No.	Line Ref.	Product Number	File Type	Product Description	Part Number	MDS Checksum	Device Identifier	File Size	Action
	1.0		HXDP-SW-PK...	Document	EULA	78_EULA_EN...	c2078a3250...		398.6 ...	
	1.0		HXDP-SW-PK...	Document	WARRANTY	78_WARRAN...	82c23c4092...		63 KB	
	1.0		HXDP-SW-PK...	Software	Cisco HyperFlex 5.0(1c) software	80-102459-01	bbde8b441c...		1.51 MB	
	1.0		HXDP-SW-PK...	Software	Cisco HyperFlex 5.0(2a) software	80-102460-01	01b9993402...		1.51 MB	
	1.0		HXDP-SW-PK...	Software	Cisco HyperFlex 5.0(1b) software	80-102360-02	9ecd143aff3f...		1.51 MB	



- (注)
- MCE でクラスタの HX ソフトウェア バージョンと一致する storfs-se-core パッケージバージョンが見つからない場合は、暗号化ソフトウェア パッケージの注文が処理された後に送信されたバージョンの HX Data Platform を実行している可能性があります。ソフトウェア パッケージの新しい注文を送信すると、問題が解決します。注文が処理されるまでに少なくとも 24 時間かかる場合があります。
 - ソフトウェア ライセンスまたは MCE についてサポートが必要な場合は、[ソフトウェア ライセンス] で新しいケースを開き、Cisco [Support Case Manager](#) を使用して適切なカテゴリを選択します。



Cisco HyperFlex : 古いライセンスの名前間のライセンス マッピング

次の表では、古いライセンスの名前間の HyperFlex ライセンス マッピングについて説明します。

表 25 : Cisco HyperFlex : 古いライセンスの名前間のライセンス マッピング

新しい HXDP ライセンス名	以前の HXDP ライセンス名
HXDP エッジ Advantage	HXDP エッジ エディション
HXDP データセンター Advantage	HXDP スタンダード エディション
HXDP データセンタープレミア	HXDP エンタープライズ エディション

DC-no-FI の Cisco HyperFlex でサポートされている機能のマトリックス

次の表に、HXDPでサポートされるすべての機能を示します。機能は、ソフトウェア（データ保護など）およびハードウェア（ハードウェアプラットフォームなど）ごとにグループ分けされています。

DC-no-FI は 4.5(2a) から使用できます。

表 26: DC-no-FI の Cisco HyperFlex でサポートされている機能のマトリックス

カテゴリ	機能	データセンター アドバンテージ	HXDP データセン タープレミア
ハードウェアプラット フォーム	220 M6 SFF	✓	✓
	240 M6 SFF	✓	✓
	240 M6 LFF		
	C220 M5 SFF	✓	✓
	C220 M5 SFF	✓	✓
	C220 M5 SFF		
	220 M4 & M5 SFF		
	220 M4 & M5 SFF		
	240 M4 SFF シャーシ		
パフォーマンス	すべての NVMe には 7 以降が必要		✓
	HyperFlex ハードウェア アクセラ レーションカード		

カテゴリ	機能	データセンター アドバンテージ	HXDP データセン タープレミア
スケール、パフォーマンス、HA、復元力	コンピューティング ノードからコンバージド ノード比率 - 1:1	✓	
	コンピューティング ノードからコンバージド ノード比率 - 1:1 ~ 2:1 の範囲。 (注) 2:1 を超える比率はサポートされていません。		✓
	すべてフラッシュ	✓	✓
	最大クラスタ スケール		
	データの階層化	✓	✓
	データ パスの冗長性	✓	✓
	NVMe フラッシュ キャッシング 8	✓	✓
	ロジカルアベイラビリティゾーン	✓	✓
DC-no-FI-Scale	スケール (3 ~ 12 ノード)	✓	✓

カテゴリ	機能	データセンター アドバンテージ	HXDP データセン タープレミア
データサービスおよび セキュリティ	インライン圧縮、パフォーマンス の重複排除	✓	✓
	読み取り/書き込み用 SSD のキャッ シング	✓	✓
	SED 自己暗号化ドライブ		
	クライアント認証	✓	✓
	クラスタ ロックダウン	✓	✓
	ソフトウェア チェックサム	✓	✓
	iSCSI ⁹	✓	✓
	ソフトウェア暗号化 ¹⁰ (注) <ul style="list-style-type: none"> • HX データ プラット フォーム ソフトウェア 暗号化を使用するに は、クラスタ内の各 サーバーにも、少なく とも Intersight Essentials ライセンスが必要で す。 • クラスタでソフトウェ ア暗号化を有効にする 前に、顧客は特別なソ フトウェア PID (HXDP-SW-PKG-SE-K9=) も購入する必要があります。 ¹¹ 		✓
ネットワーキング	ToR スイッチに接続する 10G/25G/40G インターフェイス	✓	✓
	仮想分散スイッチ	✓	✓
データ保護	NR/DR (1 対 1 DR)	✓	✓
	ディザスタリカバリのための非同 期複製	✓	✓
	vSphere 複製	✓	✓

カテゴリ	機能	データセンター アドバンテージ	HXDP データセン タープレミア
高度なデータ保護	ストレッチクラスタ (メトロアベイラビリティ)		
	N : 1 複製	✓	✓
マルチクラウド	VMware ESXi、	✓	✓
	Microsoft Hyper-V		
	IWE		
	Kubernetes コンテナの永続ストレージ		
	Cisco Container Platform の統合 (注) Cisco Container Platform 用の別のライセンスが必要 です	✓	
基本管理	インストール、アップグレード	✓	✓
	ダッシュボード、カスタマイズ	✓	✓
	モニターリング	✓	✓
	マルチハイパーバイザ管理		
	VM の操作	✓	✓
	ネットワーキング構成	✓	✓
	REST API	✓	✓
	マルチクラスタの可視性、 List-n-Launch	✓	✓
	マルチクラスタインベントリ、モ ニターリング、ダッシュボード	✓	✓
	自動サポート (Smart Call Home)	✓	✓
	パフォーマンスの傾向	✓	✓

⁷ HXDP 5.0 (1b)

⁸ HXDP 4.5 (2c) 以降が必要

⁹ 機能は、HXDP ソフトウェア バージョン 4.5 が必要です。

¹⁰ [Digial Assets のダウンロード方法 - MCE](#) での注文を参照してください。

- ¹¹ パッケージのインストール方法については、『[HyperFlex 管理ガイド](#)』を参照してください。

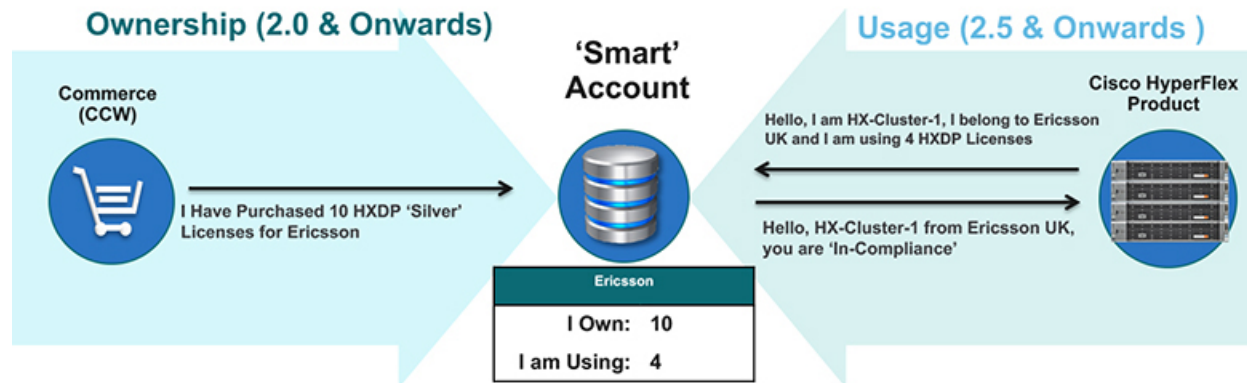
スマート ライセンシングの概要

Cisco HX Data Platform ソフトウェアは、Cisco Commerce Workspace (CCW) で注文できます。

Cisco Smart Licensing とは

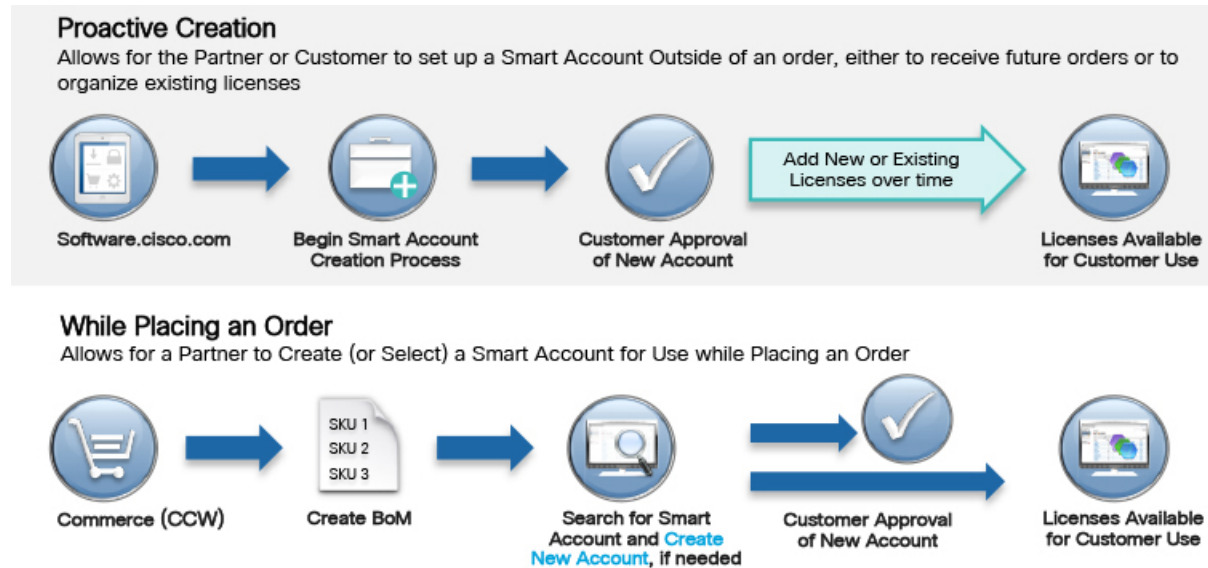
Cisco Smart Licensing は、時間のかかる手動のライセンス タスクを自動化する、クラウドベースのソフトウェアライセンス管理ソリューションです。このソフトウェアは、ライセンスのステータスやソフトウェア使用率の傾向の追跡を容易にし、3つのコアライセンス機能である購入、管理、およびレポートをシンプルにします。

次の図は、CCW、スマート アカウント、シスコ製品のための相互作用がどのように発生するかを示しています。



Smart Licensing のユーザー ワークフロー

次の図は、ユーザ ワークフローを示しています。



ライセンス コマース

スマート アカウントは、シスコが使用する多目的ツールである *Cisco Commerce Workspace* (CCW) と連動します。

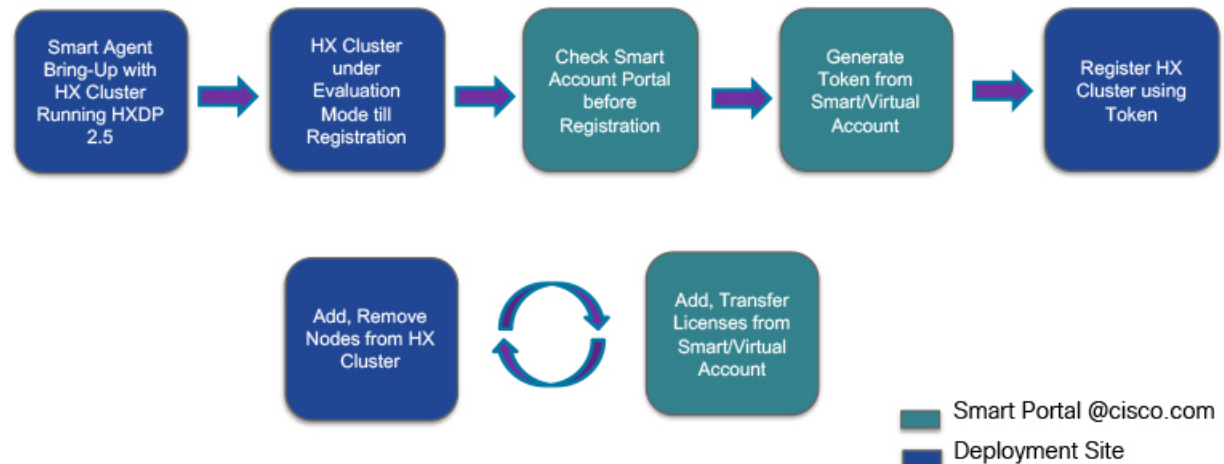
新しいシスコ製品を購入すると、エンドユーザーライセンス契約書 (EULA) の一部にスマート アカウントが含まれます。このアカウントにライセンス キーの有効化またはキーは必要ありません。

購入時に、ライセンス権限がスマート アカウントに追加され、使用できるようになります。

権限付与の有効化を可能にするには、HX ノードを SL ポータルに登録する必要があります。次の条件が適用されます。

- スマート モードの付帯
- 90 日間の評価期間 (登録されていない場合)
- バーチャルアカウントまたはトークン (スクリプト) の生成

次の図は、スマートアカウントを作成し、ライセンスの保護に使用する方法を示しています。



永久ライセンス予約について

HyperFlex でも、特別な永久ライセンス予約 (PLR) 製品を提供します。顧客が Cisco Smart License サーバーにアクセスできないエアギャップ環境のみで使用できます。HyperFlex PLR ライセンスの例外要求では、正式なビジネスケースのレビューおよび承認が必要です。ビジネスケースと要求の理由を含む簡潔な電子メール リクエストを

Csp-approval-ch-hxdp-plr-hold@cisco.com に送信します。承認されると、発注手順が表示されます。

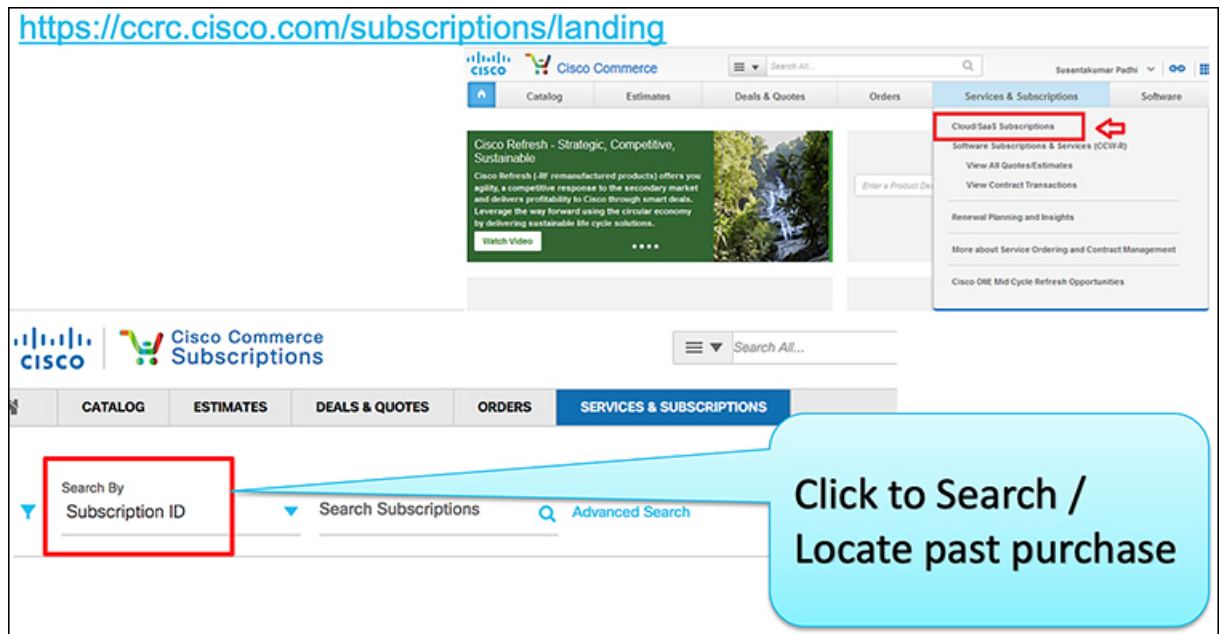
サブスクリプションの変更

この手順では、既存のサブスクリプションソフトウェアを変更（アップグレード、ダウングレードなど）する方法について説明します。詳細については、Cisco Commerce Workspace、Cisco スマートアカウント、および SaaS サブスクリプションライセンスの注文ガイドを参照してください。<https://ccrc.cisco.com/subscriptions/landinghttps://www.cisco.com/c/en/us/buy/smart-accounts.html>

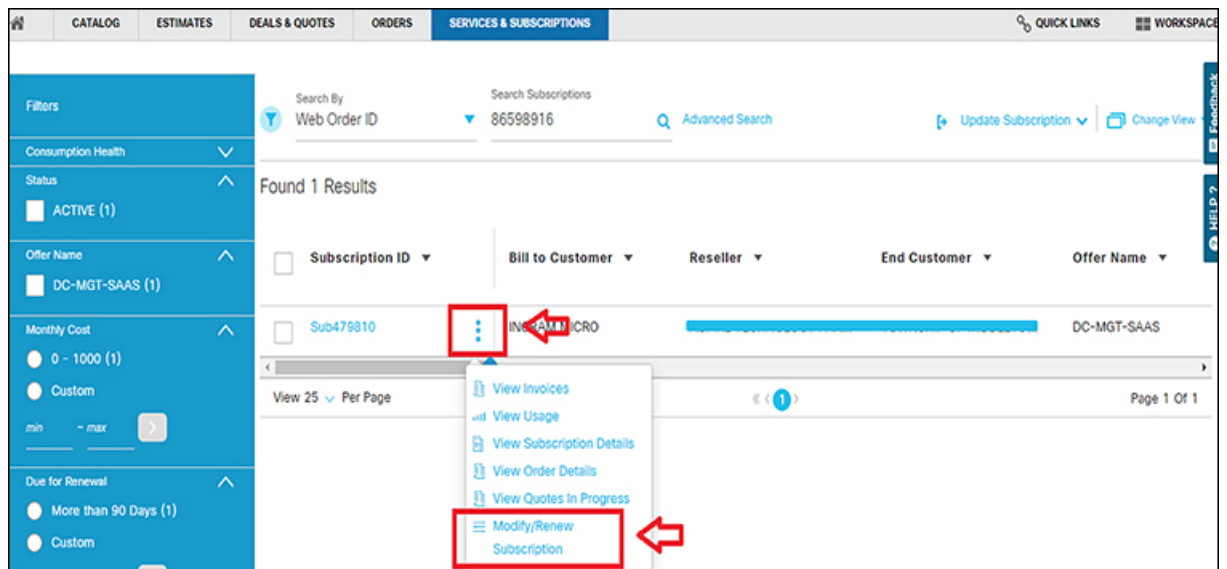
始める前に

サブスクリプションソフトウェアを変更するために必要なすべての情報を収集します。たとえば、エンドカスタマー、請求先顧客、リセラー、サブスクリプション ID、PO / SO 番号、Web 注文 ID、購入プログラム ID、スマートアカウントのすべての購入詳細が必要です。

-
- ステップ 1 Webブラウザを起動し、[Cisco Commerce - サブスクリプション ワークベンチ](#) に移動します。
 - ステップ 2 Cisco.com のログイン画面で、使用する Cisco.com のユーザー ID とパスワードを入力します。
 - ステップ 3 [サービスおよびサブスクリプション (Services and Subscriptions)] タブから、[Cloud/SaaS サブスクリプション (Cloud/SaaS Subscriptions)] を選択します。
 - ステップ 4 [検索条件 (Search By)] フィールドをクリックして、サブスクリプション ID を見つけます。

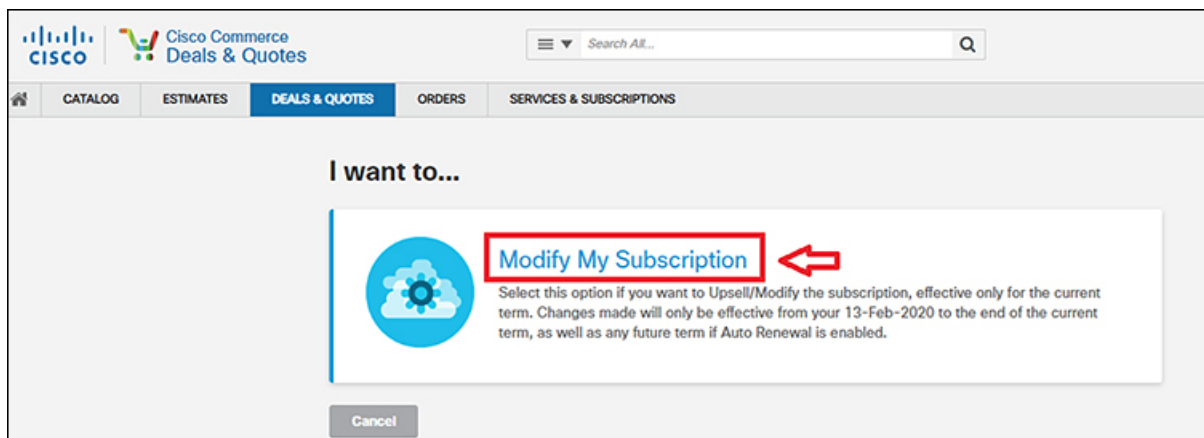


ステップ 5 [サブスクリプション ID] 列の縦の省略記号アイコン (3つの下向きのドット) をクリックし、[サブスクリプションの変更 / 更新 (Modify/Renew Subscription)] オプションを選択します。



これにより、[Cisco Commerce 取引と見積 (Cisco Commerce Deals & Quotes)] ページに移動します。

ステップ 6 [サブスクリプションの変更 (Modify My Subscription)] リンクをクリックします。



(注) サブスクリプションを変更する場合は、このオプションを選択します。変更は現在の期間に対してのみ有効です。変更内容は元のサブスクリプション開始日から現在の期間の最終日までのみ有効になり、自動更新が有効になっている場合は将来の期間においても有効です。

ステップ 7 サブスクリプションをアップグレードするには、たとえば次のようにします。

- お客様は HXDP M5 非 SLR Advantage を持ち、HXDP M5 非 SLR プレミアへの移行を希望しています
- お客様は HXDP M5 SLR Advantage を持ち、HXDP M5 SLR プレミアへの移行を希望しています
- お客様は HXDP M6 非 SLR Advantage を持ち、HXDP M6 非 SLR プレミアへの移行を希望しています
- お客様は HXDP M6 SLR Advantage を持ち、HXDP M6 SLR プレミアへの移行を希望しています

表 27: M5 サブスクリプションアップグレードのシナリオ

M5 Advantage を保有しているお客様	購入した PID	お客様がプレミアへのアップグレードを希望しています	アップグレード購入PID
HXDP M5 非 SLR Advantage - エッジ	HXDP-M5-E-AD	HXDP M5 非 SLR プレミア - エッジ	HXDP-M5-E-PR
HXDP M5 非 SLR Advantage - データセンター	HXDP-M5-DC-AD	HXDP M5 非 SLR プレミア - データセンター	HXDP-M5-DC-PR
HXDP M5 SLR Advantage - エッジ	HXDP-M5-E-AD-SLR	HXDP M5 SLR プレミア - エッジ	HXDP-M5-E-PR-SLR
HXDP M5 SLR Advantage - データセンター	HXDP-M5-DC-AD-SLR	HXDP M5 SLR プレミア - データセンター	HXDP-M5-DC-PR-SLR

表 28: M6サブスクリプションアップグレードのシナリオ

M6 Advantage を保有しているお客様	購入した PID	お客様がプレミアへのアップグレードを希望しています	アップグレード購入PID
HXDP M6 非 SLR Advantage - エッジ	HXDP-E-AD	HXDP M6 非 SLR プレミア - エッジ	HXDP-E-PR
HXDP M6 非 SLR Advantage - データセンター	HXDP-DC-AD	HXDP M6 非 SLR プレミア - データセンター	HXDP-DC-PR
HXDP M6 SLR Advantage - エッジ	HXDP-E-AD-SLR	HXDP M6 SLR プレミア - エッジ	HXDP-E-PR-SLR
HXDP M6 SLR Advantage - データセンター	HXDP-DC-AD-SLR	HXDP M6 SLR プレミア - データセンター	HXDP-DC-PR-SLR

- 既存のHyperFlex サーバーノードのキャパシティを拡張するには、同じライセンスレベルのサーバーの数を追加します。
- ライセンスのサブスクリプションをアップグレードするには、新しい数量を上位のライセンス階層に追加します。

Purchase HXDP-SW Configuration

Requested Terms and Billing: Requested Start Date: 23-Oct-2021, Requested For: 36 Months From 23-Oct-2021 To 22-Oct-2024, Automatically Renews For: 12 Months On 23-Oct-2024, Billing Frequency: Prepaid Term, Global Price List (USD)

Configuration Summary

SKU	Qty	List Price
HXDP-E-AD	10	\$255,000.00
Cisco HyperFlex Data Platform Software - SLR		
Cisco HyperFlex Data Platform Software Support		
SVS-DCM-SUPT-BAS	1	\$0.00
Subtotal: \$91,800.00		

Higher Qty for same License Tier
OR
Add new Qty to a higher License Tier

- ステップ 8** サブスクリプションを変更するには、たとえば、サブスクリプションを非SLRからSLRに、またはその逆に変更するには、構成の概要からそのサブスクリプションを選択します。

Purchase HXDP-SW Configuration

Requested Terms and Billing [✎](#) Global Price List (USD)

Requested Start Date: 23-Oct-2021 | Requested For: 36 Months From 23-Oct-2021 To 22-Oct-2024 | Automatically Renews For: 12 Months On 23-Oct-2024 | Billing Frequency: Prepaid Term

Configuration Summary

Cisco Hyperflex Data Platform Software

SKU	Qty	List Price
HXDP-E-AD	10 Server	\$255,000 Per Server/Month

Cisco Hyperflex Data Platform Software - SLR

Cisco Hyperflex Data Platform Software Support

SKU	Qty	List Price
SVS-OCM-SUPT-BAS	1 Each	\$0.00 Per Each/Month

Subtotal: **\$91,800.00**

Buttons: [Restore Configuration](#) [Cancel](#) [Review Changes](#)

Subscription change Scenario
Non SLR to SLR and Vice versa here

表 29: M5 サブスクリプションの変更シナリオ

お客様は HXDP 非 SLR を持っています	購入した PID	お客様が HXDP SLR への変更を希望しています	この PID に変更
HXDP M5 非 SLR Advantage - エッジ	HXDP-M5-E-AD	HXDP M5 非 SLR Advantage - エッジ	HXDP-M5-AD-SLR
HXDP M5 非 SLR Advantage - データセンター	HXDP-M5-DC-AD	HXDP M5 非 SLR Advantage - データセンター	HXDP-M5-DC-AD-SLR
HXDP M5 SLR Advantage - エッジ	HXDP-M5-E-PR	HXDP M5 SLR プレミア - エッジ	HXDP-M5-E-PR-SLR
HXDP M5 SLR Advantage - データセンター	HXDP-M5-DC-PR	HXDP M5 SLR プレミア - データセンター	HXDP-M5-DC-PR-SLR

表 30: M6 サブスクリプションの変更シナリオ

お客様は HXDP 非 SLR を持っています	購入した PID	お客様が HXDP SLR への変更を希望しています	この PID に変更
HXDP M6 非 SLR Advantage - エッジ	HXDP-E-AD	HXDP M6 非 SLR Advantage - エッジ	HXDP-E-AD-SLR
HXDP M6 非 SLR Advantage - データセンター	HXDP-DC-AD	HXDP M6 非 SLR Advantage - データセンター	HXDP-DC-AD-SLR

お客様は HXDP 非 SLR を持っています	購入した PID	お客様が HXDP SLR への変更を希望しています	この PID に変更
HXDP M6 SLR プレミア - エッジ	HXDP-E-PR	HXDP M6 SLR プレミア - エッジ	HXDP-E-PR-SLR
HXDP M6 SLR プレミア - データセンター	HXDP-DC-PR	HXDP M6 SLR プレミア - データセンター	HXDP-DC-PR-SLR

ステップ 9 たとえば、サブスクリプションをダウングレードするには：

- お客様は、上位の階層（つまり、プレミア）で既存の HXDP を購入しており、下位の階層（つまり、Advantage）への移行を希望しています。
- お客様がライセンスの数量の削減またはサブスクリプション期間の短縮を希望しています

[リクエストされた条件と課金情報 (Requested Terms and Billing)] リンクをクリックし、そこで編集を行います。

Subscription change Scenario
Subscription Term change is here

Subscription change Scenario
Premier to Advantage is here

ステップ 10 [変更の確認 (Review Changes)] ボタンをクリックして、注文を確認します。

ステップ 11 [送信 (Submit)] をクリックして、アカウントマネージャの承認のために取引 / 見積を送信します。

(注) 別の Cisco アカウントマネージャを操作するには、[Cisco アカウントマネージャ (AM) (Cisco Account Manager (AM))] で [別の Cisco AM を選択 (Select a different Cisco AM)] をクリックします。(オプション)

(注) 注文がクローズされると、同じサブスクリプション ID に変更が反映されます。

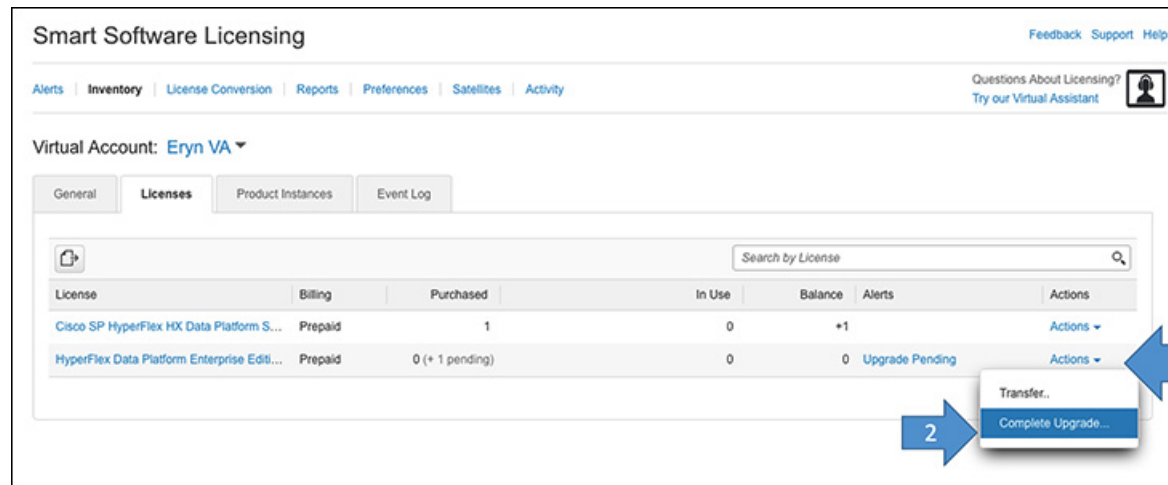
古い HXDP PID の交換ライセンスの使用

ライセンスを交換するには、スマート アカウントを使用します。

スマート アカウントで 1 つのライセンスを交換する

スマートアカウントで 1 つのライセンスを交換するには(たとえば、HXDP Enterprise ライセンスと HXDP Standard ライセンス)、次の手順を実行します。

1. [インベントリ (Inventory)] タブで、[アクション (Actions)] メニューを使用して、必要なライセンスの [完全アップグレード (Complete Upgrade)] を選択します。



Smart Software Licensing

Alerts | Inventory | License Conversion | Reports | Preferences | Satellites | Activity

Virtual Account: Eryn VA

General | Licenses | Product Instances | Event Log

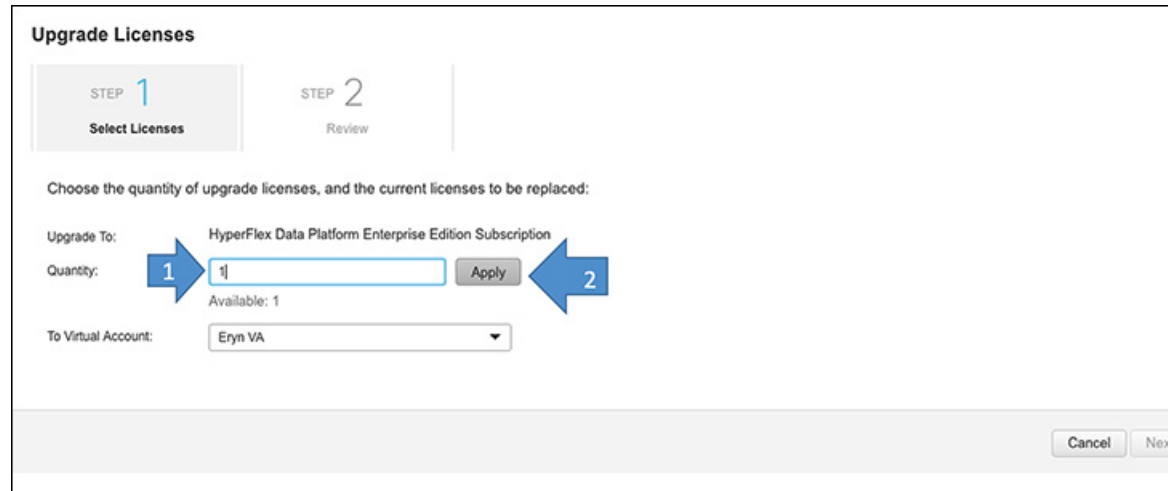
License	Billing	Purchased	In Use	Balance	Alerts	Actions
Cisco SP HyperFlex HX Data Platform S...	Prepaid	1	0	+1		Actions
HyperFlex Data Platform Enterprise Edi...	Prepaid	0 (+ 1 pending)	0	0	Upgrade Pending	Actions

2

Transfer..

Complete Upgrade...

2. 必要なライセンスの[数量 (Quantity)]を入力し、[適用 (Apply)] をクリックします。



Upgrade Licenses

STEP 1 Select Licenses | STEP 2 Review

Choose the quantity of upgrade licenses, and the current licenses to be replaced:

Upgrade To: HyperFlex Data Platform Enterprise Edition Subscription

Quantity: 1 Apply

Available: 1

To Virtual Account: Eryn VA

Cancel Next

2

3. [オプション (Option)] ボタンをクリックして必要なライセンスを選択し、[次へ (Next)] をクリックします。

Upgrade Licenses

STEP 1 Select Licenses | STEP 2 Review

Choose the quantity of upgrade licenses, and the current licenses to be replaced:

Upgrade To: HyperFlex Data Platform Enterprise Edition Subscription
 Quantity:
 Available: 1
 To Virtual Account: Eryn VA

Option	Upgrade To	Replaces Current (In Virtual Account "Eryn VA")
1	HyperFlex Data Platform Enterprise Edition Subscription Quantity: 1 Expires: 2019-May-07 (1 year)	Cisco SP HyperFlex HX Data Platform SW v2.0 Quantity: 1 Expires: 2019-May-07 (1 year)

4

4. アップグレード元および交換するライセンスを確認し、[送信 (Submit)]をクリックします。

Upgrade Licenses

STEP 1 ✓ Select Licenses | STEP 2 Review

Confirm the licenses to be upgraded and replaced

In Virtual Account: Eryn VA

Upgrade To:

HyperFlex Data Platform Enterprise Edition Subscription	Quantity: 1 Expires: 2019-May-07(1 year)
---	---

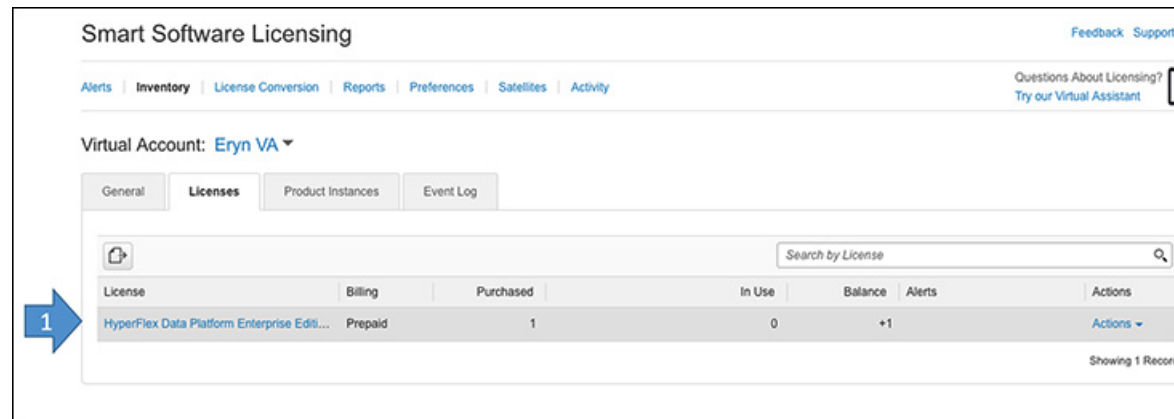
Licenses Replaced:

These will be removed from your inventory

Cisco SP HyperFlex HX Data Platform SW v2.0	Quantity: 1 Expires: 2019-May-07(1 year)
---	---

1

[ライセンス (Licenses)] タブに、交換が完了したことが表示されます。



古い HXDP PID の更新

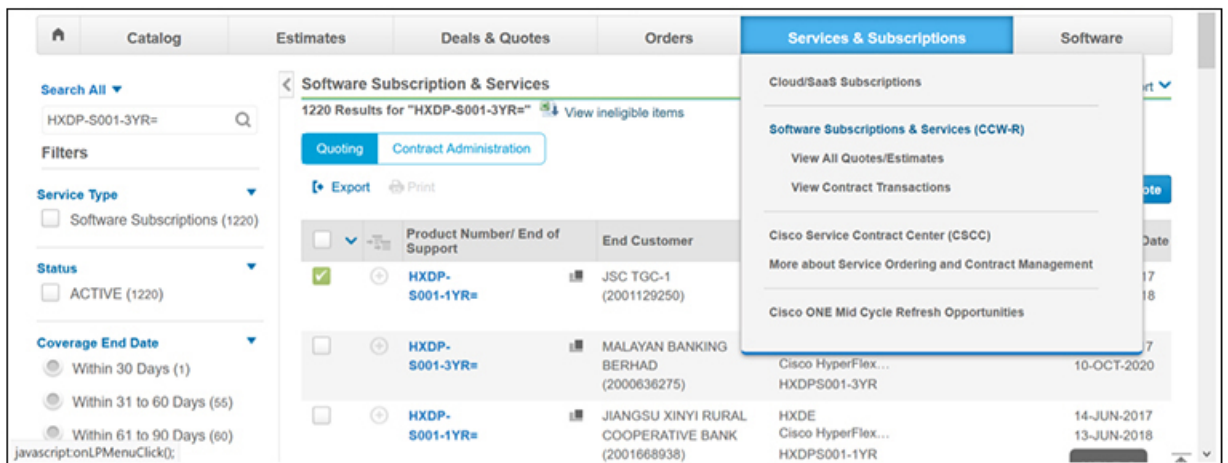
Cisco HX Data Platform ソフトウェア (HXDP) の更新については、次のガイドラインを考慮に入れてください。

- 古い PID 構造の HXDP ソフトウェアを購入した場合：シスコの販売および運用担当チームは、手動見積を提供し、新しいスペア PID を使用して更新を発注します。新しいサービス契約が作成されます。
- 新しい PID 構造の HXDP ソフトウェアを購入した場合：CCW-R に移動し、シスコの標準的な更新プロセスに従って、既存のサービス契約 ID に基づいて更新します。手動見積による発注は必要ありません。
- HXDP ソフトウェアサブスクリプションには、更新プロセスの一部として更新される条件およびコンテンツが含まれています。SmartNET の契約は HX ノードに関連付けられており、ソフトウェアサブスクリプション更新のために更新する必要はありません。

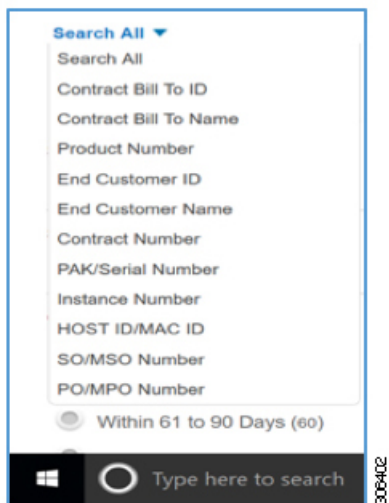
Cisco HX Data Platform ソフトウェアの更新

ソフトウェアサブスクリプションを更新するには、次の手順を実行します。

- ステップ 1** Webブラウザを起動し、[Cisco Commerce](#) URL に移動します。
- ステップ 2** Cisco.com のログイン画面で、Cisco.com のユーザー ID とパスワードを入力します。
- ステップ 3** [サービスとサブスクリプション (Services and Subscriptions)] タブで [ソフトウェアサブスクリプションとサービス (CCW-R) (Software Subscriptions and Services (CCW-R))] をクリックします。



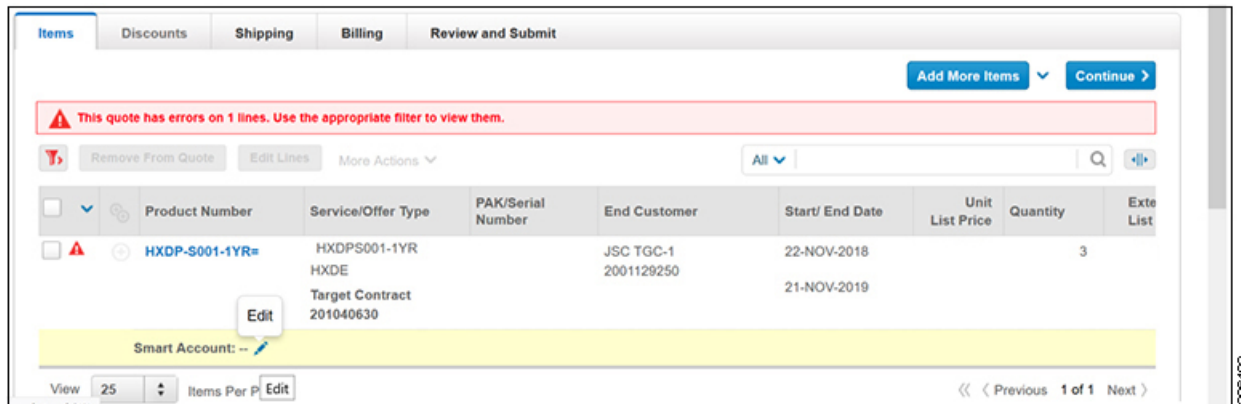
ステップ 4 更新する契約/SKU を検索します。次のスクリーンショットに示されているオプションのいずれかを使用して検索できます。



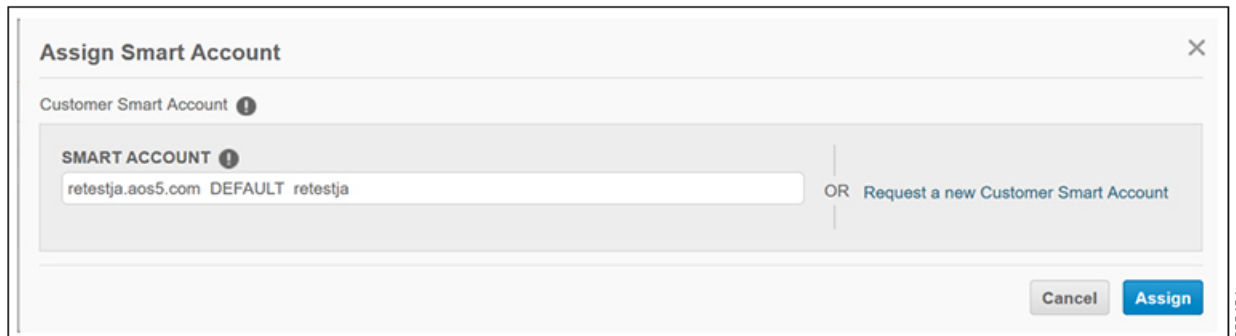
ステップ 5 更新する回線を選択して、[見積の作成 (Create Quote)] をクリックします。

ステップ 6 [続行 (Continue)] をクリックし、更新に必要なすべての詳細情報を入力します。

ステップ 7 [スマートアカウント... (Smart Account...)] の横にある [編集 (Edit)] アイコンをクリックします。。



ステップ 8 [スマートアカウントの割り当て (Assign Smart Account)]ダイアログボックスで、[割り当て (Assign)]をクリックします。



ステップ 9 [出荷 (Shipping)]タブで、[出荷先を入力または検索 (Enter or Search Ship To)]および[電子配信用電子メールアドレス (eDelivery Email Address)]フィールドに情報を入力し、[続行 (Continue)]をクリックします。

QUOTE NUMBER 331019190	BUY METHOD Cisco	CREATED BY rkatkam On 07-Mar-2018	SMART ACCOUNT Assign Smart Account
QUOTE NAME	STATUS Invalid	PRICE PROTECTION ENDS	LAST UPDATED BY rkatkam On 07-Mar-2018

Items Discounts **Shipping** Billing Review and Submit

Continue >

Shipping Address and Contact

Enter or Search Ship To

Apply to All Lines

Delivery Method

eDelivery Email Address

Apply to All Lines

Product Number/ PAK Number	Qty	Delivery Method/ PAK Preference	eDelivery Email Address	End Customer	Ship To Copy all from End Customer
HXDP-S001-1YR= HXDPS001-1YR	3	ELECTRONIC NOT ENABLED	<input type="text"/>	JSC TGC-1 (2001129250)	<input type="text"/> Copy from End Customer

Change Delivery Method

Continue >

ステップ 10 入力された出荷情報で [出荷 (Shipping)] タブが更新されます。

Items Discounts **Shipping** Billing Review and Submit

Continue >

Shipping Address and Contact

Enter or Search Ship To

Apply to All Lines

Delivery Method

eDelivery Email Address

Apply to All Lines

Product Number/ PAK Number	Qty	Delivery Method/ PAK Preference	eDelivery Email Address	End Customer	Ship To Copy all from End Customer
HXDP-S001-1YR= HXDPS001-1YR	3	ELECTRONIC NOT ENABLED	<input type="text" value="test@gmail.com"/>	JSC TGC-1 (2001129250)	<input type="text" value="JSC TGC-1 (2001129250)"/> Copy from End Customer

Continue >

ステップ 11 [確認&送信 (Review and Submit)] タブで、発注書の情報を入力し、[保存 (Save)] をクリックします。

The screenshot displays the 'Review and Submit' stage of a quote. At the top, there are tabs for 'Items', 'Discounts', 'Shipping', 'Billing', and 'Review and Submit'. A 'Save' button is in the top right. Below the tabs is a progress bar with four icons representing 'Items', 'Discounts', 'Shipping', and 'Billing'. The 'Review and Submit' tab is active.

Financial Summary [View Sample Invoice](#)

Total List Price	29531.25
Total Effective Discount	(50%)14765.61
Order Total	14765.64

All Prices shown in USD

Purchase Order*
999999

Partner Reference
[Empty field]

Additional Order Completion Email Notifications

Send full version to the following addresses
xxx@aaa.com, yyy@bbb.com

Send limited End Customer version to the following addresses
xxx@aaa.com, yyy@aaa.com

Do not use this if you have multiple End Customers on this order.

306407

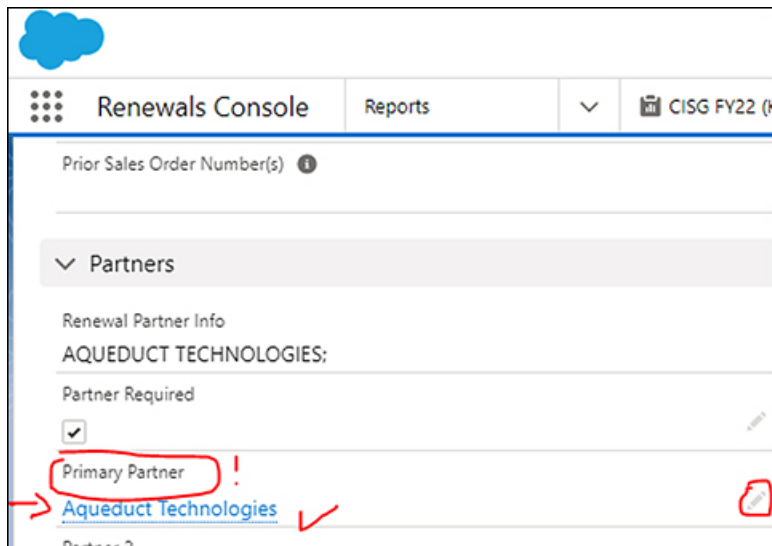
HX SaaS 見積 - 古い Pid (TnC) から新しい SaaS HX に更新する場合

今新しい HX SaaS (ATO : **HXDP-M5-SW-SUITE** M5 以下の場合 : M6 以上の場合は **HXDP-SW-SUITE**)

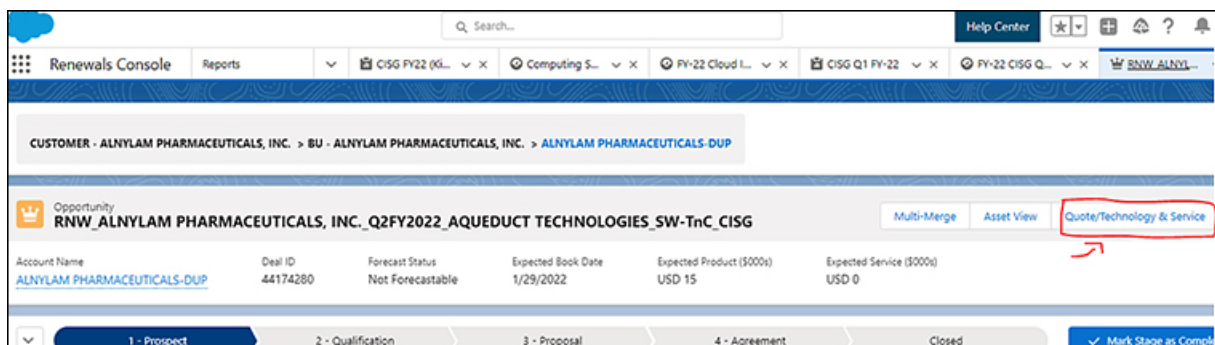
古い TnC HX pid があり、**SaaS** として更新している場合、CCW でのみ見積もり可能な SaaS であるため、CCW-R で見積もりを作成することはできません。したがって、**SFDC** を使用します。

- ステップ 1** SFDC でアカウントをプルアップします。次に、[パートナー (Partner)] フィールドまで下にスクロールして、[プライマリ パートナー (Primary Partner)] フィールドが追加されているかどうかを確認します。そうでない場合は、追加する必要があります。そうしないと、パートナーが割引 (std %) を推進するため、見積もりは正しくありません。(割引がない場合は、パートナーを追加したかどうかを確認し、パートナーが正しいかどうかを確認してください) -注 : ディスティは良くないので、後で選択する必要があります。

HX SaaS 見積 - 古い Pid (TnC) から新しい SaaS HX に更新する場合

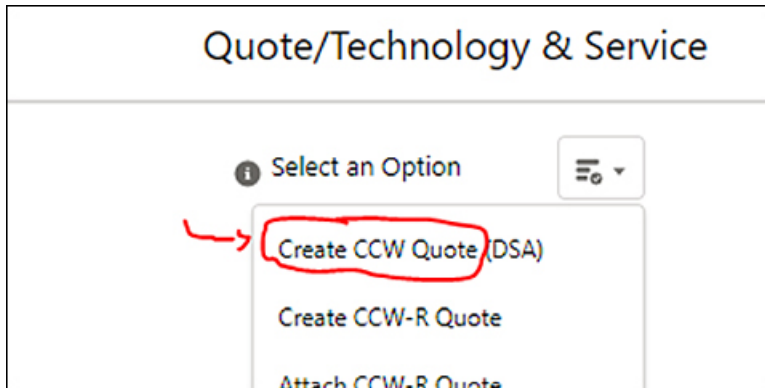


ステップ 2 パートナーが追加されたら、右上までスクロールします->[見積もり/技術とサービス]をクリックします
=>



ステップ 3 パートナーが追加されたら、右上までスクロールし、「見積/技術とサービス (Quote/Technology & Service)」をクリックします。

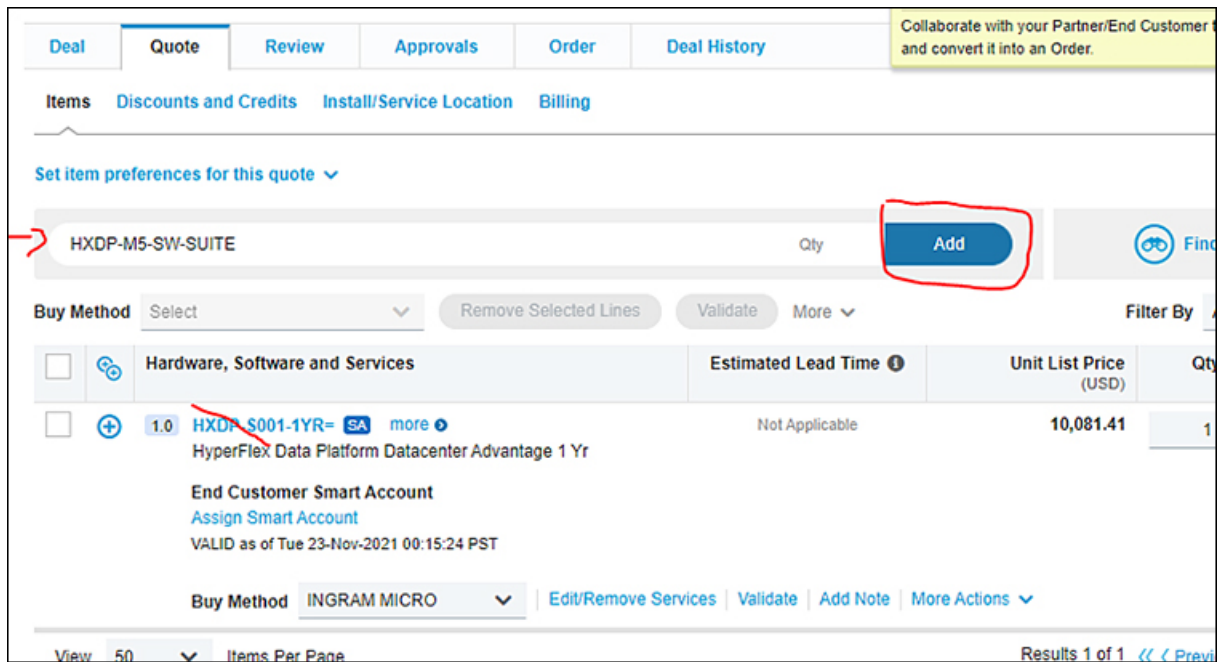
注 : SaaS オファーは CCW-R では更新できません (CCW-R は、CWOM、古い HX、クラウド ネットワーキング/DCN などの TnC/TnC+ オfferリングにのみ適用されます) DSA を見て混乱しないでください-私たちはやっていません。DSA ですが、CCW 見積もりを行うにはこれが唯一のオプションです。SaaS 製品は DSA を取得できません。標準の 20% の割引のみが適用されます。これらは市場カテゴリであるため、上限価格ははるかに低くなります。たとえば、20% の標準割引後の新しい SaaS HX は、61% の標準割引後の古い TnC とほぼ同じです。SaaS 製品は割引が制限されています。つまり、追加の非標準 % が必要な場合は例外プロセスを経る必要があり、それぞれがケースバイケースで個人的に処理されます。さらに、追加の割引が必要な説得力のある理由が必要です。



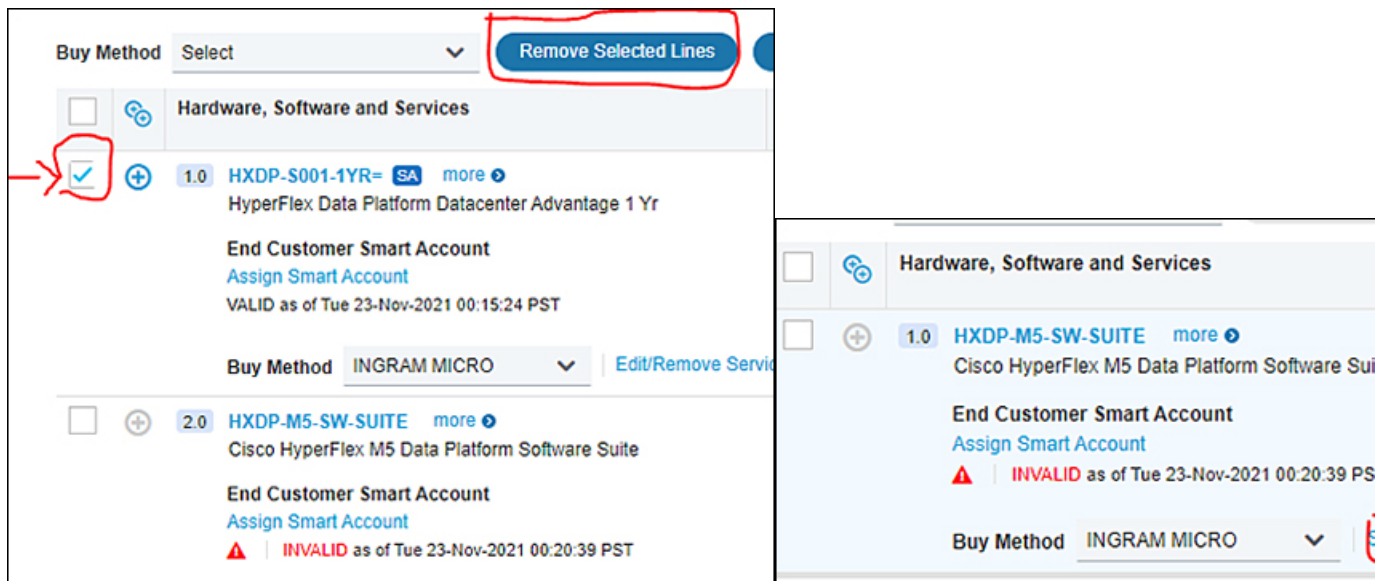
ステップ 4 選択を行います：取引見積、再販、価格表 - 1 つを選択します。購入方法は、1 層パートナーか 2 層パートナーかによって異なります（Disti がある場合は、それを選択します。そうでない場合は、CISCO を選択してください。関連する CAM もここで選択できます。（CAM を追加すると、システムは見積番号をパートナーと共有できるようにします）。

また、パートナー名が下部に表示されていることを確認/再確認してください！（そうしないと、標準割引は追加されません）=> 次に、[見積の作成（Create Quote）] をクリックします。

ステップ 5 最近の SFDC の変更ごとに、システムは pid (ATO) を自動入力し、新しい ATO/MLB（バンドル）で変更する必要があります: HXDP-M5-SW-SUITE、または HXDP-SW-SUITE を削除してから、古い (TnC) - 次に、[オプション/課金 PID = 構成 (Option/billing pid =configure)] を選択します。



- ステップ 6** 製品の設定方法：MLB の下部にある [オプションの選択 (Select Options)] をクリックします (ここでバンドルに入ると、ATO が表示されます -> [オプションの編集 (Edit Options)] をクリックします -> ここで、オプション/課金 PID レベルに移動します)。注：高レベルの MLB バンドル/または ATO は常に QTY 1 ですが、Billing pid を選択すると、そこに QTY が追加されます。



- ステップ 7** オプション/課金 PID のいずれかを選択します。Edge または通常の SW のいずれか：標準 (Standard) (-S001-) = アドバンテージ (Advantage) (-AD)、およびプレミア (Premier) (-P001-) = PR。または、お客様がクラウド上にあることを望まない場合、SLR にはエアギャップ環境 (PVAPP) が必要です。以下のマッピング表を参照してください。そして、それに QTY を追加します。次に、左上に移動して Term を調整できます (デフォルトは 3y)。

Purchase HXDP-M5-SW Configuration

Requested Terms and Billing

Requested Start Date: 26-Nov-2021 | Requested For: 36 Months From 26-Nov-2021 To 25-Nov-2024 | Automatically Renews For: 12 Months On 26-Nov-2024 | Billing Frequency: Prepaid Terms

Configuration Summary

- Cisco Hyperflex Data Platform M5 Software
- Cisco Hyperflex Data Platform M5 Software - SLR
- Cisco Hyperflex Data Platform M5 Software Support

SKU	Qty	List Price
SVS-DCM-SUPT-BAS	1 Each	\$0.00 Per Each/Month

Subtotal: **\$0.00**

Restore Configuration | Cancel | Review Changes

Configuration Details:

HXDP-M5-SW > Cisco Hyperflex Data Platform M5 Software

Cisco Hyperflex Data Platform M5 Software Edge

Server	SKU	Description
Qty	HXDP-M5-E-AD SA	HyperFlex Data Platform M5 Edge Advantage
Qty	HXDP-M5-E-PR SA	HyperFlex Data Platform M5 Edge Premier

Cisco Hyperflex Data Platform M5 Software Data Center

Server	SKU	Description
Qty	HXDP-M5-DC-AD SA	HyperFlex Data Platform M5 Datacenter Advantage
Qty	HXDP-M5-DC-PR SA	HyperFlex Data Platform M5 Datacenter Premier

Term (months)

12
13-24
25 - 36
37 - 48
49 - 60
12
13-24
25 - 36
37 - 48
49 - 60

ステップ 8 左上で期間（デフォルトは3y）を調整し、開始日変更、自動更新のオンまたはオフ、または同時期間 -> を実行してから、[保存 (Save)] をクリックします。-> 変更を更新 (Renew Changes) -> 完了 (Done)

REQUESTED FOR 12 Months | From 26-Nov-2021 To 25-Nov-2022

Requested Start Date
 Day: 26, Month: Nov, Year: 2021
 Enter any date up between 23-Nov-2021 and 20-Feb-2022

End Date
 Effective For 12 Months
 Enter any whole month value from 12-60
 Co-Term to an End Date
 Day: 25, Month: Nov, Year: 2024
 Enter any date up between 25-Nov-2022 and 25-Nov-2026

Automatically Renews For 12 Months On 26-Nov-2022

Auto Renewal
 On
 12 Months

Billing Frequency Prepaid Term
 Prepaid Term

Cancel **Save Changes**

ステップ 9 次に、MLB バンドルに戻ります。別の ATO である Intersight があることに注意してください。お客様が更新する Intersight も持っている場合は、ここに追加できます。そうでない場合は、ここで追加できません。顧客が Intersight を希望していない場合は、プラス+記号をクリックして、オプトアウトを選択し、プラス (+) 記号をもう一度クリックするだけです。->[オプションの選択 (Select Options)] をクリックします。

The screenshot displays the 'Warnings (3)' section with the following messages:

- CISCO INTERSIGHT SW requires a minimum of 1 component(s). Please add additional
- The category CISCO INTERSIGHT SW is required. (CE100103)
- It is recommended that the user purchase Cisco Intersight SAAS/ Connected Virtual / Pri

A green message states: "The item, DC-MGT-OPTOUT, has been successfully removed from the category, CISC".

The 'Available Components' table shows:

Available Components	Unit List Price (USD)
- CISCO HXDP M5 SW HXDP-M5-SW HyperFlex Data Platform M5 Software 1 require d	0.00
+ CISCO INTERSIGHT SW	

Red annotations include a '1.' pointing to the minus sign for CISCO HXDP M5 SW and a '2.' pointing to the plus sign for CISCO INTERSIGHT SW. A 'Done' button is circled in red, with an arrow pointing to a radio button labeled 'OPTOU'.

ステップ 10 有効であることを確認してください -> 保存して続行します。

The screenshot shows the 'Quote' tab with a 'Save and Continue' button circled in red. A message states: "This quote contains an eligible Align Checklist product family, please be sure to complete the align form before or during final review to help drive customer success."

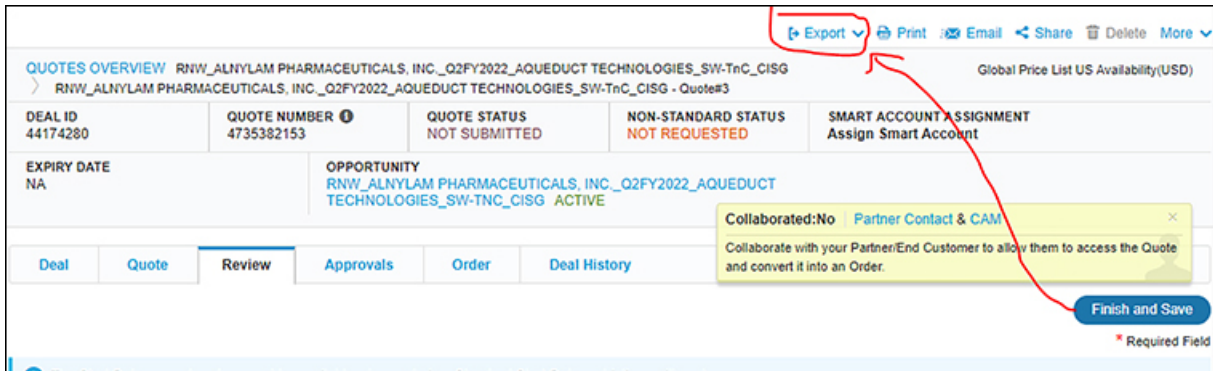
The 'Buy Method' is set to 'INGRAM MICRO'. The table below shows the item details:

Buy Method	Hardware, Software and Services	Estimated Lead Time	Unit List Price (USD)	Qty	Extended List Price (USD)
+	1.0 HXDP-M5-SW-SUITE SA more Cisco HyperFlex M5 Data Platform Software Suite End Customer Smart Account Assign Smart Account VALID as of Tue 23-Nov-2021 00:59:08 PST	Not Applicable	-	1	20,800.80

At the bottom, the 'Buy Method' is 'INGRAM MICRO' with options for 'Edit Options', 'Validate', 'Add Note', and 'More Actions'.

ステップ 11 終了する前に見積をエクスポートしてから、メールで添付できます。

Generation 1.6 および 1.7 の HXDP ソフトウェア SKU の更新



Generation 1.6 および 1.7 の HXDP ソフトウェア SKU の更新

1.6 および 1.7 世代は、2016 年に HyperFlex が発表された時点で HX バンドルで利用可能だった古い世代の HX Data Platform (HXDP) SKU です。その後、シスコは SKU の構造を変更し、スマートライセンスの使用を開始しました。現在、初期の HXDP SKU を CCWR で更新することはできません。HXDP サブスクリプションライセンスをもう一度購入することにより更新できます。

次の手順で Generation 1.6 および 1.7 の HXDP ソフトウェア SKU を更新します。

ステップ 1 HXDP サブスクリプション ライセンスをもう一度購入します。

ステップ 2 更新には、次の HXDP SKU を使用します。

Generation 1.6 および 1.7 の HXDP ソフトウェア SKU	更新に使用する SKU
HX-SP-DP-001-1YR	HXDP-S001-1YR=
HX-SP-DP-001-2YR	HXDP-S001-2YR=
HX-SP-DP-001-3YR	HXDP-S001-3YR=
HX-SP-DP-001-4YR	HXDP-S001-4YR=
HX-SP-DP-001-5YR	HXDP-S001-5YR=
HXDP-001-1YR=	HXDP-S001-1YR=
HXDP-001-2YR=	HXDP-S001-2YR=
HXDP-001-3YR=	HXDP-S001-3YR=
HXDP-001-4YR=	HXDP-S001-4YR=
HXDP-001-5YR=	HXDP-S001-5YR=

期間に基づくソフトウェア PID の選択

Cisco HX Data Platform ソフトウェアを更新する場合は、期間とライセンス層に基づいて適切なソフトウェア ライセンス PID を選択してください。ソフトウェア更新 PID は期間が制限されていることに注意してください。必要な終了日に対応する PID を選択します。たとえば、標準の 1 年間の HXDP ライセンスを 30 ヶ月間に更新する場合は、更新期間内の範囲に対応する HXDP SKU を選択します。この場合、HXDP-S001-2YR = です。

次の表に、各ソフトウェアライセンス PID の最短および最長期間を示します。

表 31: HX ソフトウェア ライセンスの最短および最長期間 (標準)

HXDP SKU	ライセンス階層	最小継続時間 (月数)	最大継続時間 (月数)
HXDP-S001-1YR=	標準	12	24
HXDP-S001-2YR=	標準	24	36
HXDP-S001-3YR=	標準	36	48
HXDP-S001-4YR=	標準	48	60
HXDP-S001-5YR=	標準	60	61

表 32: HX ソフトウェア ライセンス (エンタープライズ) の最短および最長期間

HXDP SKU	ライセンス階層	最短期間	最長期間
HXDP-P001-1YR=	エンタープライズ	12	24
HXDP-P001-2YR=	エンタープライズ	24	36
HXDP-P001-3YR=	エンタープライズ	36	48
HXDP-P001-4YR=	エンタープライズ	48	60
HXDP-P001-5YR=	エンタープライズ	60	61

表 33: HX ソフトウェア ライセンス (Edge) の最短および最長期間

HXDP SKU	ライセンス階層	最短期間	最長期間
HXDP-E001-1YR=	エッジ	12	24
HXDP-E001-2YR=	エッジ	24	36
HXDP-E001-3YR=	エッジ	36	48
HXDP-E001-4YR=	エッジ	48	60
HXDP-E001-5YR=	エッジ	60	61

古い HXDP PID のサブスクリプションの拡張

次に、更新見積を 3 年延長する手順の例を示します。

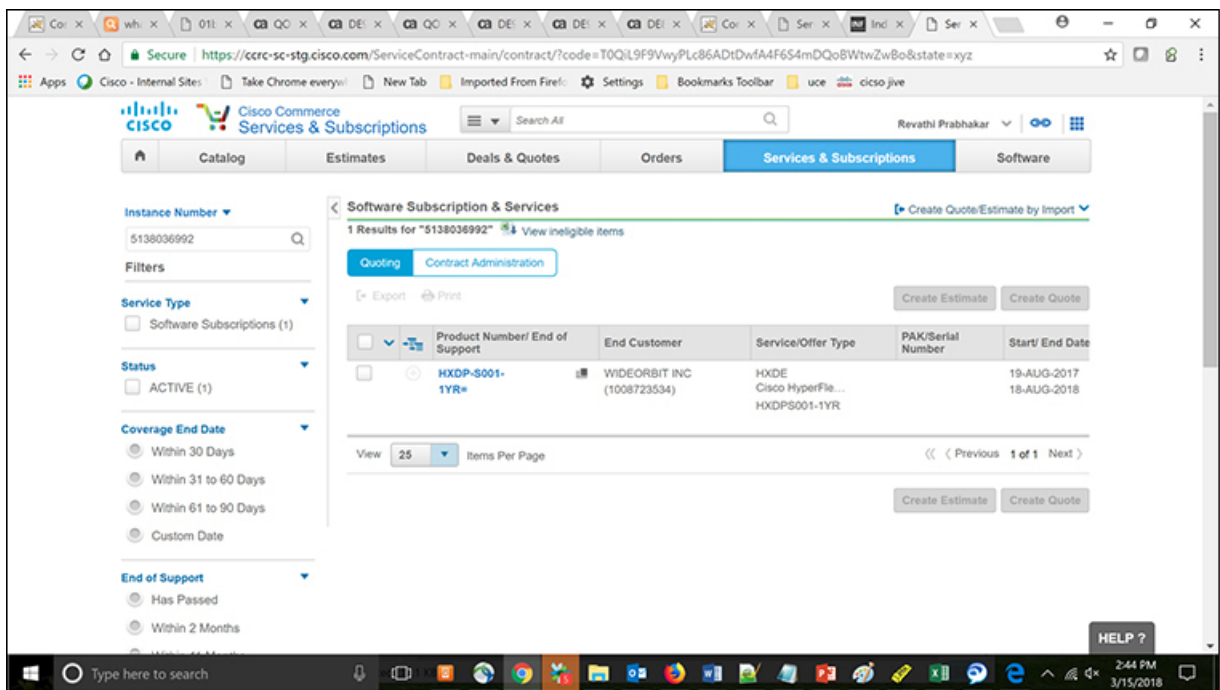
始める前に

Cisco Commerce Workspace – Renewals (CCW-R) を使用して、ソフトウェア サブスクリプションを購入および更新できます。CCW-R の [ソフトウェアサブスクリプションとサービス (Software Subscriptions & Services)] サブタブは、サービスとソフトウェアの包括的な更新用ツールです。サブスクリプション契約を更新すると、見積書に新しいサブスクリプションを追加することができます。

サブスクリプションを延長する前に、次の要件を満たしていることを確認します。

- Cisco Commerce Workspace (CCW-R) を使用して契約を更新するには、サブスクリプション契約のステータスがアクティブ、署名済み、または期限切れである必要があります。
- Cisco HX Data Platform ソフトウェアをシスコのスマート ライセンスで有効にするためには、スマート アカウントが必要です。
- 使用可能な新しい PID があることを確認します。 [M4 製品情報および SKU ID \(31 ページ\)](#) を参照して PID を取得します。

-
- ステップ 1 Webブラウザを起動し、[Cisco Commerce](#) URL に移動します。
 - ステップ 2 Cisco.com のログイン画面で、Cisco.com のユーザー ID とパスワードを入力します。
 - ステップ 3 [サービスとサブスクリプション (Services and Subscriptions)] タブに移動します。[ソフトウェア サブスクリプションとサービス (Software Subscriptions & Services)] をクリックします。
 - ステップ 4 延長する契約を検索します。たとえば、513803699 を検索します。



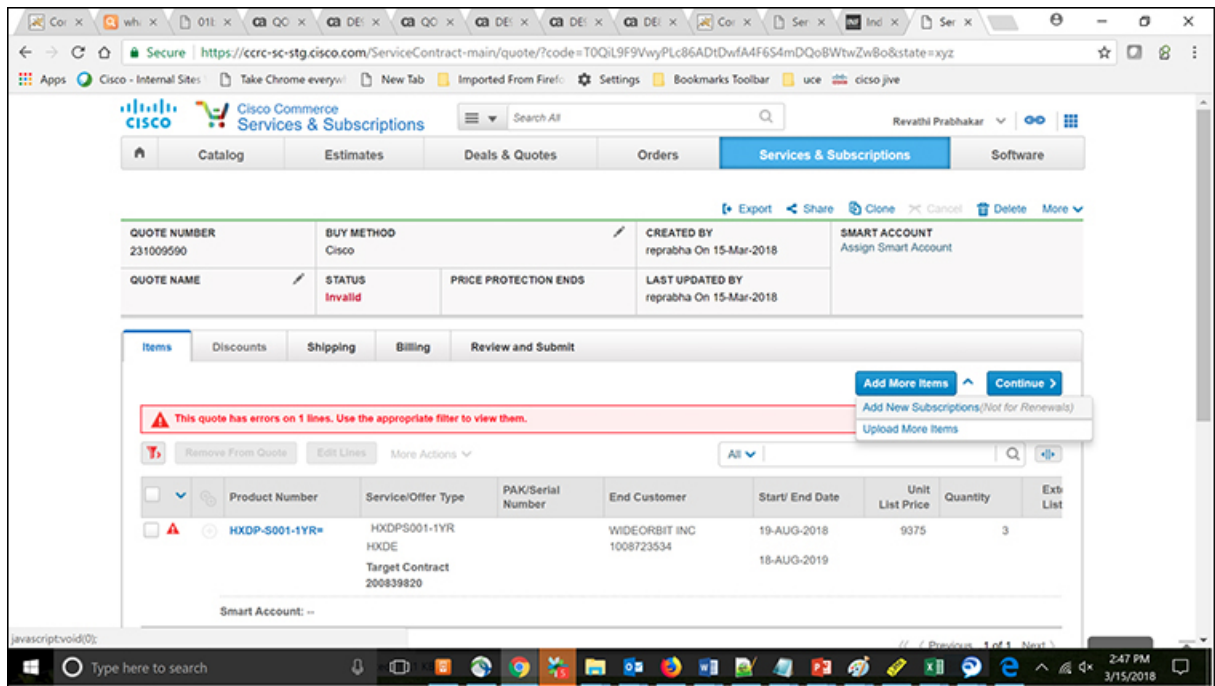
ステップ 5 [ソフトウェアサブスクリプションおよびサービス (Software Subscription & Services)] ページで、契約を選択します (この例では、[HXDP-S001-1YR=] を選択します)。

(注) この SKU の例では、1 年間有効な契約が作成され、1 年間のサブスクリプション SKU になります。

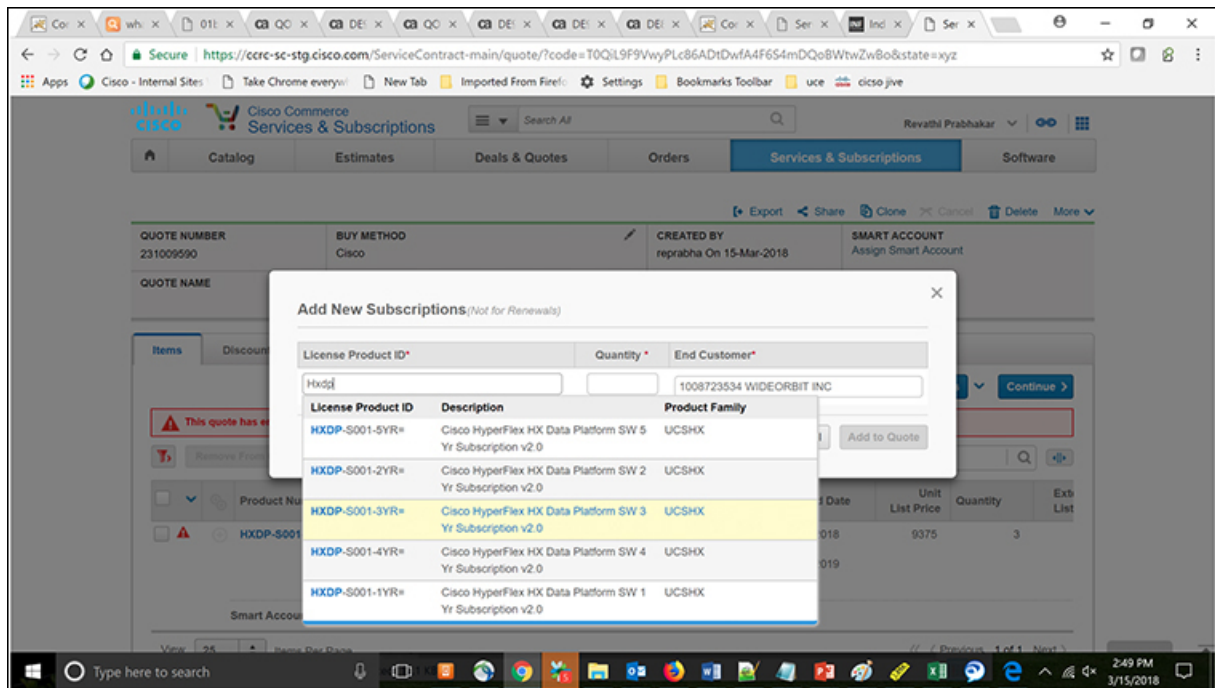
ステップ 6 [見積の作成 (Create Quote)] をクリックします。

ステップ 7 [新しいサブスクリプションの追加 (Add New Subscriptions)] ドロップダウンで [品目を追加 (Add More Items)] をクリックします。

古い HXDP PID のサブスクリプションの拡張

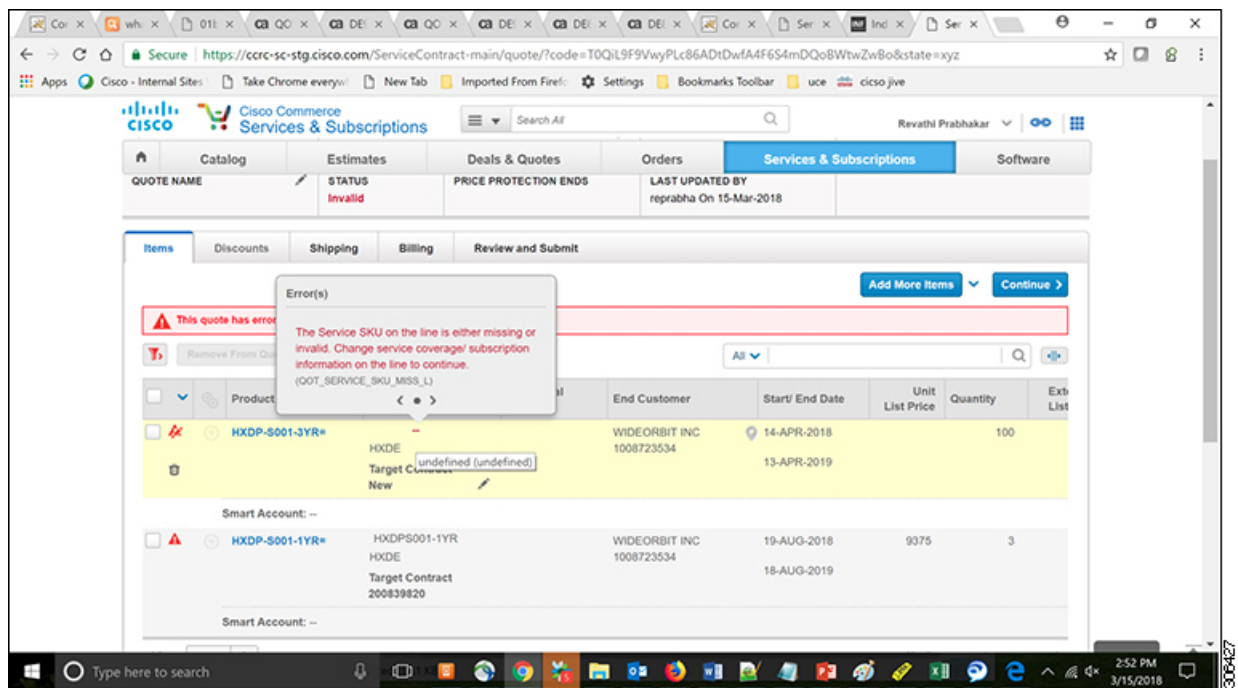


ステップ 8 [新しいサブスクリプションの追加 (Add New Subscriptions)] ダイアログボックスで、[ライセンス製品 ID (License Product ID)] (この例では、HXDP を使用) を入力して、サブスクリプション SKU を検索します。サブスクリプションの [数量 (Quantity)] と [エンドカスタマー ID (End Customer ID)] を入力します。3年 SKU (HXDP-S001-3YR=) を選択し、[見積りに追加 (Add to Quote)] をクリックします。

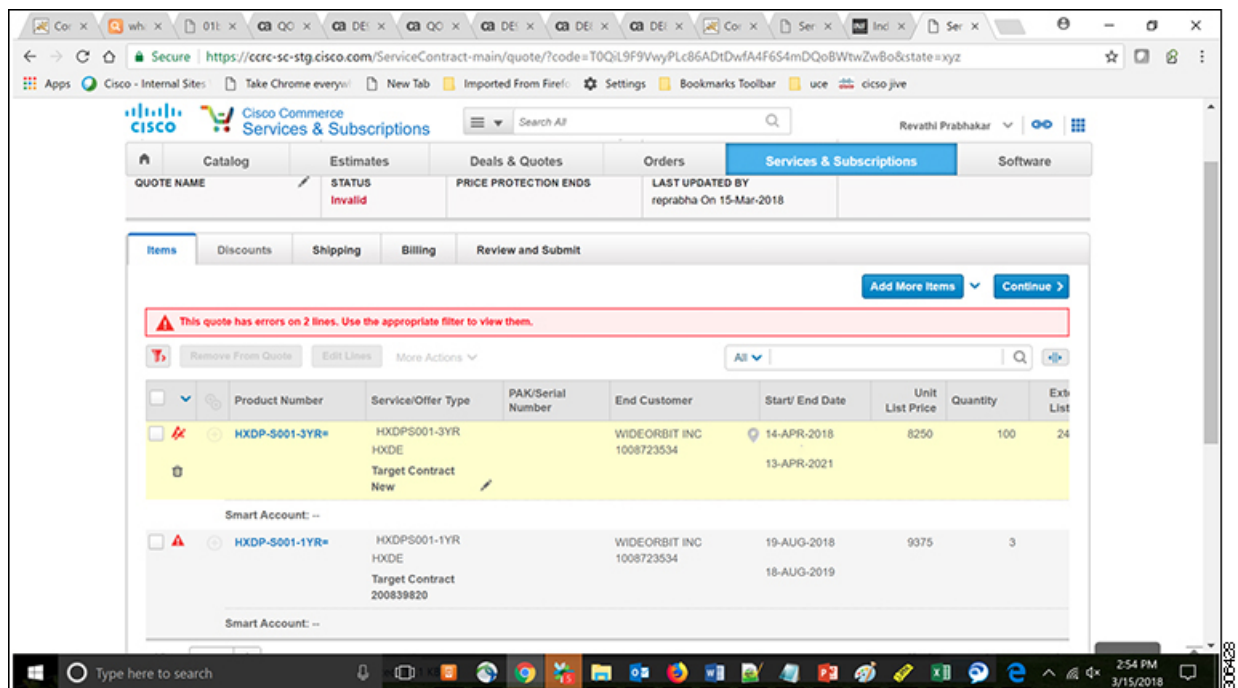


ステップ 9 前の手順で追加された品目 (HXDP-S001-3YR=) が [品目 (Items)] タブに表示されます。

ステップ 10 終了日が正しくないため（2018 年 4 月 14 日から 2019 年 4 月 13 日は、3 年間ではなく 1 年間）、次の SKU MISS エラーが発生します。

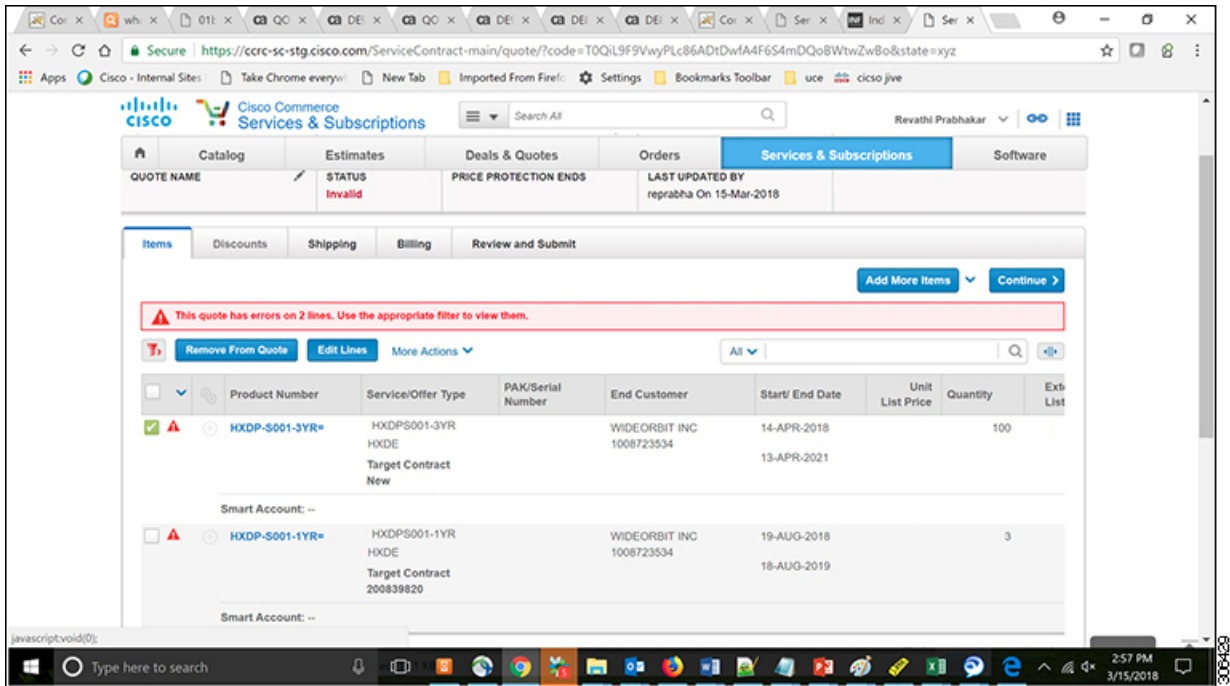


ステップ 11 このエラーを解決するには、期間が 3 年間になるように終了日を変更します。

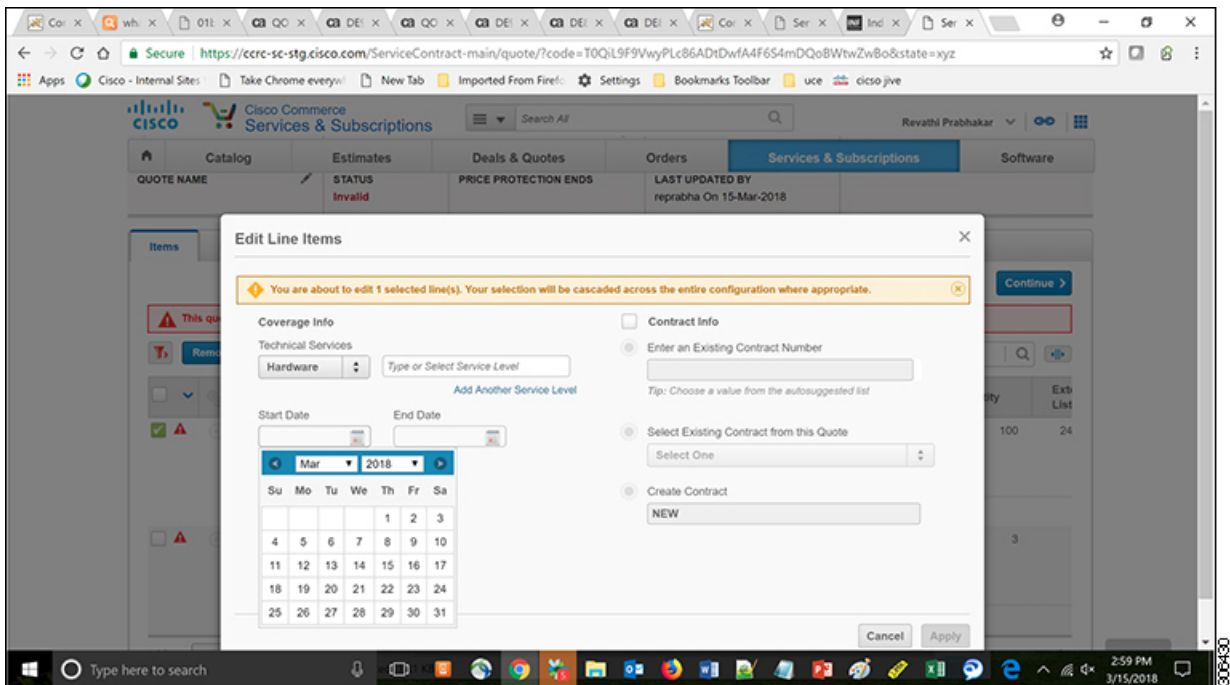


ステップ 12 この例では、SKU の契約期間が正しくありません。4 年契約の連続注文になっていません。

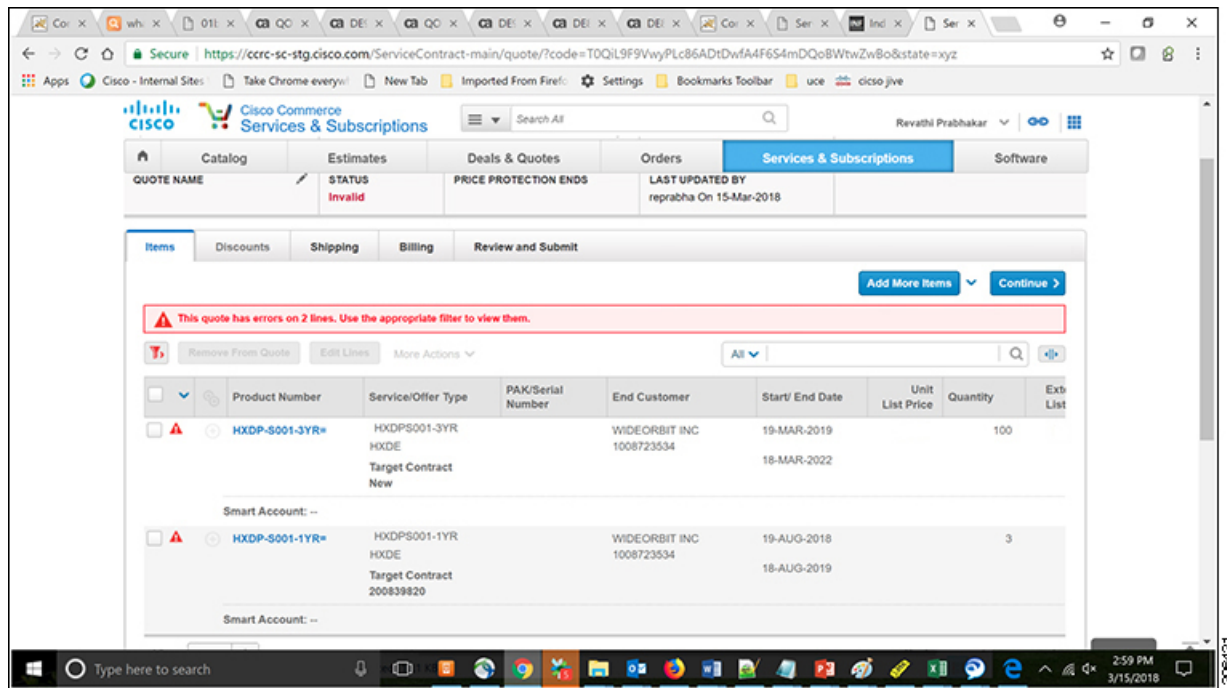
古い HXDP PID のサブスクリプションの拡張



ステップ 13 正しい注文にするには、鉛筆アイコンを使用して SKU の [開始/終了日 (Start/End Date)] を修正します。

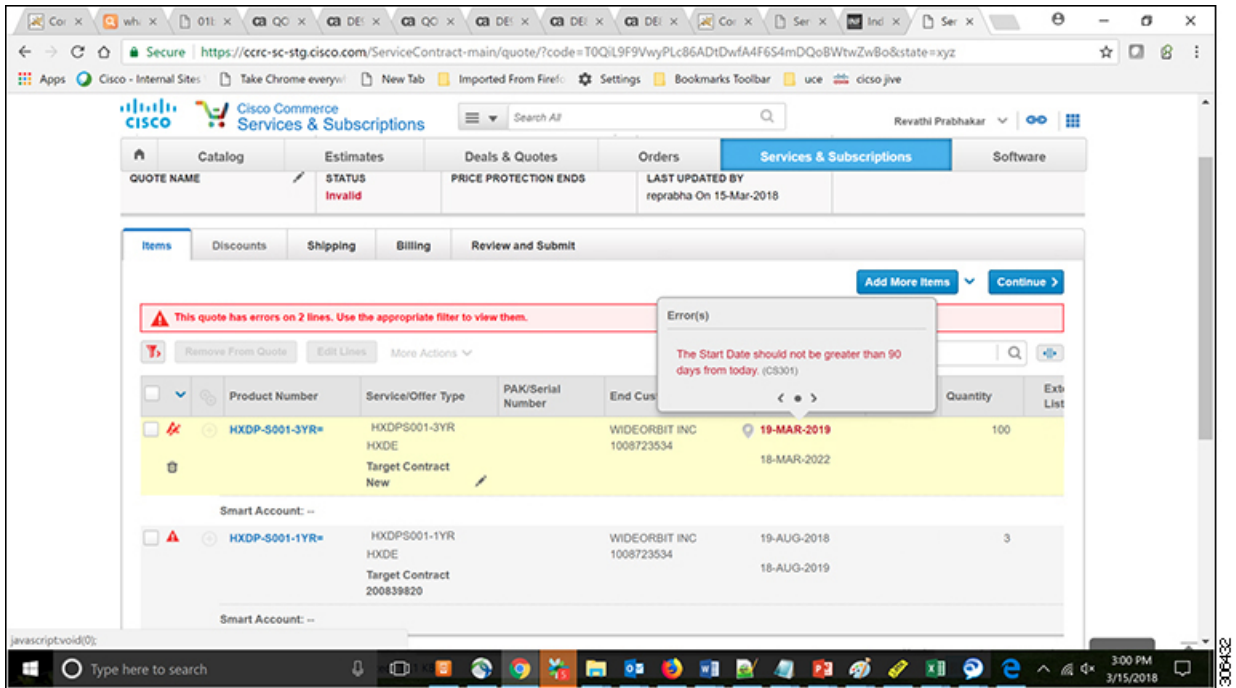


ステップ 14 次のスクリーンショットは、修正された SKU 契約期間を表示しています。



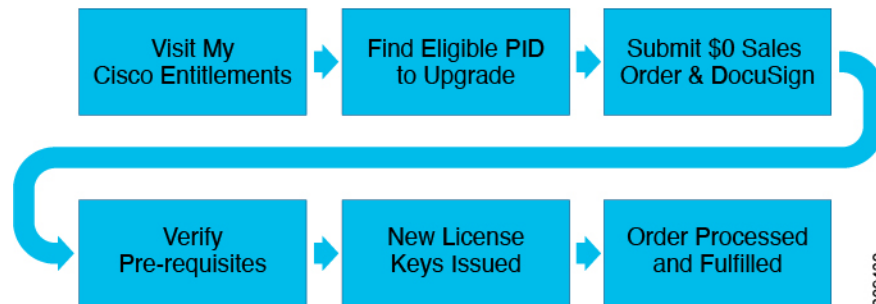
(注) ライセンスを延長し、現在のサブスクリプションの最後から開始する必要があるが、開始日が 90 日の期間を超えている場合は、Cisco Commerce Workspace ケースをオープンして要求する必要があります。詳細については、[Cisco Commerce Workspace でケースを開く \(190 ページ\)](#) を参照してください。

ステップ 15 この画面に表示される見積のエラーについては、例外を受信するためのケースを作成します。ケースが有効になると、見積の契約期間が確定されます。



vSphere ライセンスのアップグレード

HyperFlex は、さまざまな vSphere ライセンス オプションをサポートしています。各オプションには、新しいメジャーバージョンにアップグレードするための特定の手順があります。次に、スマートライセンシングでサポートされているライセンスオプションを示します。



vSphere ライセンスタイプ	アップグレードプロセス
所有ライセンス持ち込み	この場合、シスコはライセンスを提供していないため、別途購入したライセンスをアップグレードするのはお客様の責任です。

vSphere ライセンスタイプ	アップグレードプロセス
PAC アクティベーションを使用した ESXi Standard または Enterprise Plus (シスコが販売)	これらのライセンスには、My VMware アカウントにアクティブ化するための PAC コードが付属しています。これらは、My VMware ポータルを使用してアップグレードできます。詳細な手順については、カスタマー コネクトのライセンスキーをアップグレードまたはダウングレードする方法とトラブルシューティング手順 (81665) を参照してください。 https://kb.vmware.com/s/article/81665
ESXi Remote Office Branch Office (ROBO) エディション (シスコが販売)	これらのライセンスには、My VMware アカウントにアクティブ化するための PAC コードが付属しています。これらは、My VMware ポータルを使用してアップグレードできます。詳細な手順については、カスタマー コネクトのライセンスキーをアップグレードまたはダウングレードする方法とトラブルシューティング手順 (81665) を参照してください。 https://kb.vmware.com/s/article/81665
ESXi Standard または Enterprise Plus Factory Install Option (シスコが販売)	これらのライセンスは、Cisco MCE ツールを使用してアップグレードされます。このセクションの残りの部分では、これらの工場出荷時にインストールされたライセンスのアップグレードに焦点を当てます。

工場出荷時にインストールされた ESXi ライセンスのアップグレードの前提条件：

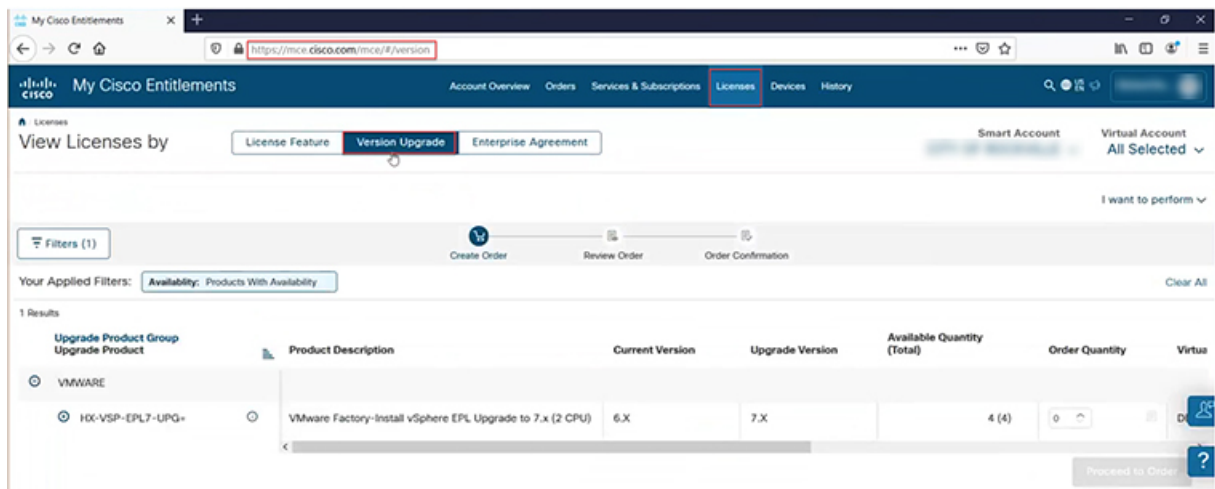
- アップグレードするライセンスが Cisco OEM / 工場 でインストールされた PID として購入されたことを確認します。アップグレードの対象となる SKU のリストは次のとおりです。
 - HX-VSP-STD-D：出荷時インストール - VMware vSphere 6.0 Standard ソフトウェアおよびライセンス (2 CPU)
 - HX-VSP-6-5-STD-D：出荷時インストール - VMware vSphere 6.5 Standard ソフトウェアおよびライセンス (2 CPU)
 - HX-VSP-6-7-STD-D：出荷時インストール - VMware vSphere 6.7 Standard ソフトウェアおよびライセンス (2 CPU)
 - HX-VSP-EPL-D：出荷時インストール - VMware vSphere 6.0 Enterprise Plus ソフトウェアおよびライセンス (2 CPU)
 - HX-VSP-6-5-EPL-D：出荷時インストール - VMware vSphere 6.5 Enterprise Plus ソフトウェアおよびライセンス (2 CPU)
 - HX-VSP-6-7-EPL-D：出荷時インストール - VMware vSphere 6.7 Enterprise Plus ソフトウェアおよびライセンス (2 CPU)
- Cisco の契約を確認します。
 - 契約がアクティブである必要があります。

- ライセンス品目はアクティブまたは署名済みである必要があります。
 - 対象の品目は SWSS をサポートしている必要があります。
3. ライセンスのアップグレードを実行する CCO ユーザーは、契約に対する資格を持っている必要があります。

工場出荷時にインストールされた ESXi ライセンスのアップグレード：

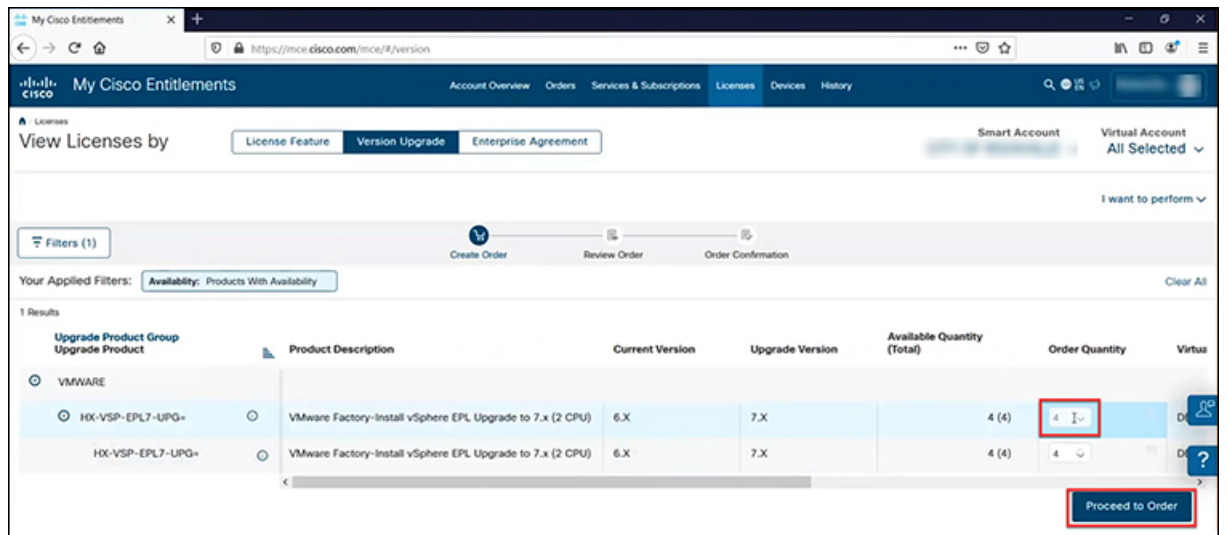
ステップ 1 <https://mce.cisco.com> で My Cisco Entitlement (MCE) にログインします。

ステップ 2 [ライセンス (Licenses)] >> [バージョンアップグレード (Version Upgrade)] に移動します。

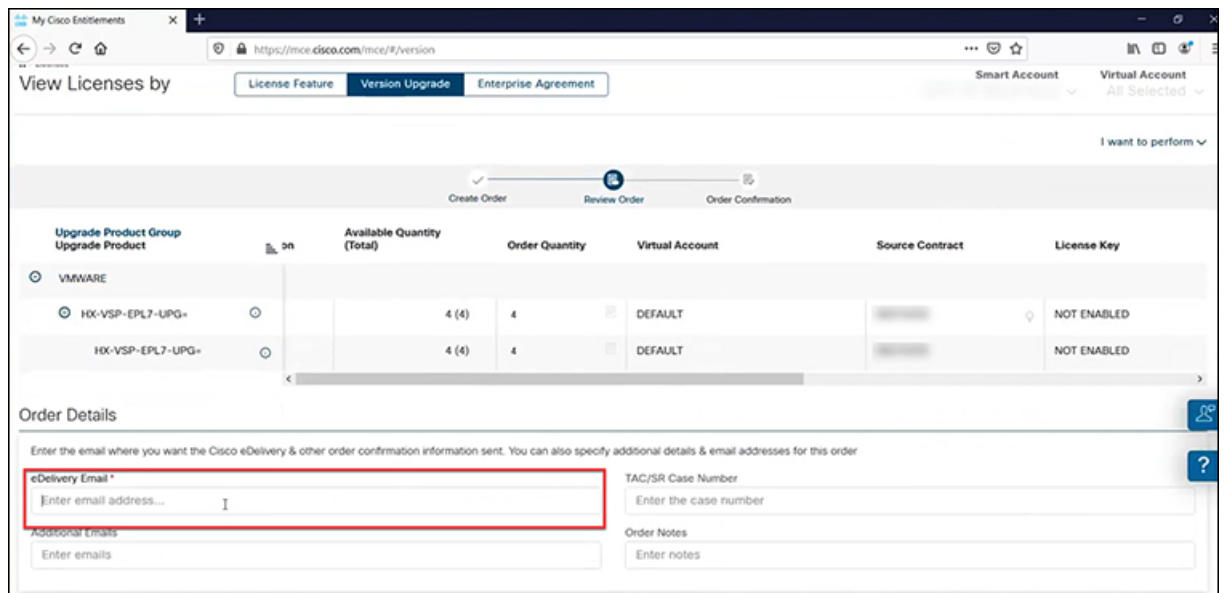


(注) 対象となるアップグレードが表示されない場合は、CCO ユーザーが契約にアクセスでき、項目がまだカバーされていることを確認してください。

ステップ 3 注文するライセンスの数を選択し、[注文に進む (Proceed to Order)] をクリックします。これにより、ライセンスのフルフィルメントに使用される無料の販売注文が発生します。

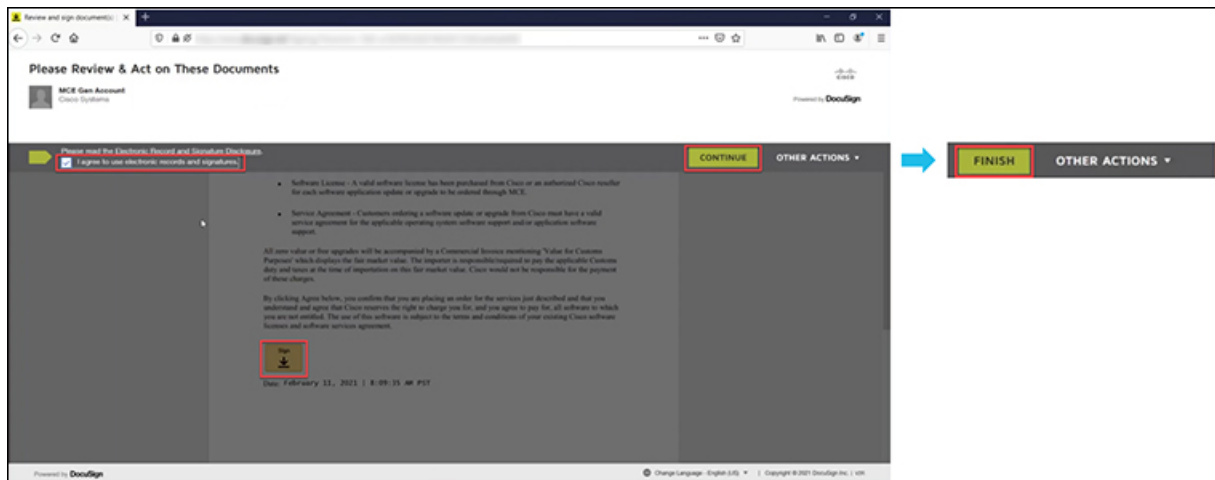


ステップ 4 新しいライセンスの eDelivery 用の電子メール アドレスを入力し、[Place Order] をクリックします。

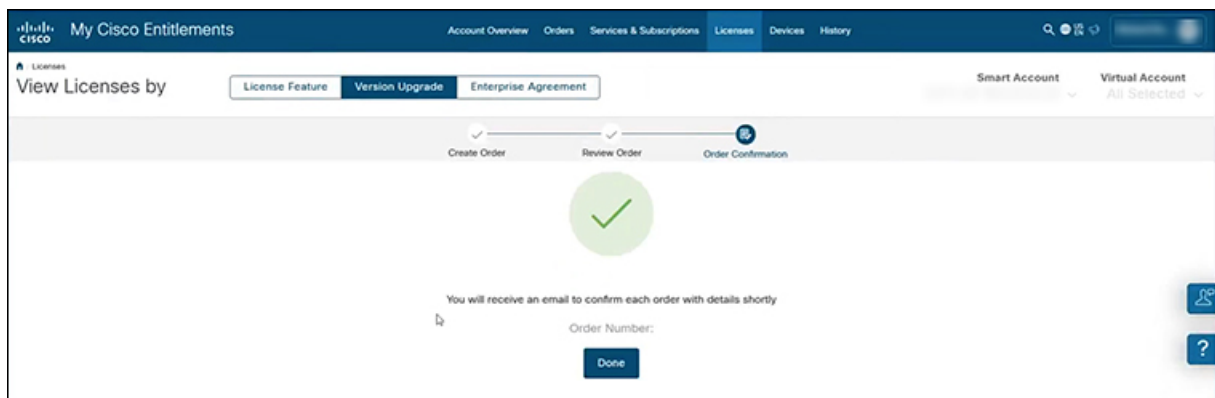


ステップ 5 開示に同意し、[続行 (Continue)] をクリックします。ドキュメントに署名し、[完了 (Finish)] をクリックして注文を送信します。

vSphere ライセンスのアップグレード



ステップ 6 注文が処理とフルフィルメントに移行すると、注文確認メールが届きます。



ステップ 7 [My Cisco Entitlements] からアップグレードの注文確認を受け取ります。

From: noreply@cisco.com
 Subject: Version Upgrade Order Submitted for [REDACTED]
 Date: February 11, 2021 at 11:20:10 AM EST
 To: [REDACTED]
 Cc: [REDACTED]
 Reply-To: noreply@cisco.com



My Cisco Entitlements

Version Upgrade Order Confirmation

2021/02/11 04:10:29

Web Order Id	[REDACTED]	TAC/SR Case	[REDACTED]
Contract	[REDACTED]	Smart Account Name	[REDACTED]
eDelivery Email:	[REDACTED]	Additional Emails:	[REDACTED]
Order Notes:	[REDACTED]		

Product Details

Product SKU	Product Description	Qty	Virtual Account	Keys
HX-VSP-EPL7-UPG=	VMware Factory-Install vSphere EPL Upgrade to 7.x (2 CPU)	4	DEFAULT	NOT ENABLED

Support

If you need additional assistance or have a question, please access one of the below links:

To access My Cisco Entitlement to view licensing details:
<https://mycase.cloudapps.cisco.com/MCEe>

To find out more information or contact Cisco related specifically version upgrade order:
<https://getsupport.cloudapps.cisco.com/>

With your [Cisco.com](https://www.cisco.com) ID, Log onto TAC Service Request Tool at: <https://mycase.cloudapps.cisco.com/case>

For a directory of Country specific Telephone Number, go to:
<https://www.cisco.com/c/en/us/support/web/tsd-cisco-worldwide-contacts.html>

Legal

Please note that by using the attached file, you are bound by the [Cisco Software License Agreement](#)

ステップ 8 次に、CCW から受注承認通知を受け取ります。

From: Cisco Commerce Workspace <donotreply@cisco.com>
 Subject: Accepted Cisco Order Submitted Notification for Web Order ID : [REDACTED]
 Date: February 11, 2021 at 11:20:11 AM EST
 To: [REDACTED]

CISCO

CISCO COMMERCE
Orders

Order Submission Confirmation

Dear [REDACTED]

Order Name: Order - MCE Upgrade

Thanks for submitting the order with Cisco. Please use Web Order ID [REDACTED] for future references.

Order Summary

PO Number	Web Order ID	Order Total
[REDACTED]	[REDACTED]	0.00
Order Entry Date	End Customer Name	Currency
11-Feb-21	[REDACTED]	USD

Tax Information

Taxability

Contact Information

BILLING CONTACT:

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

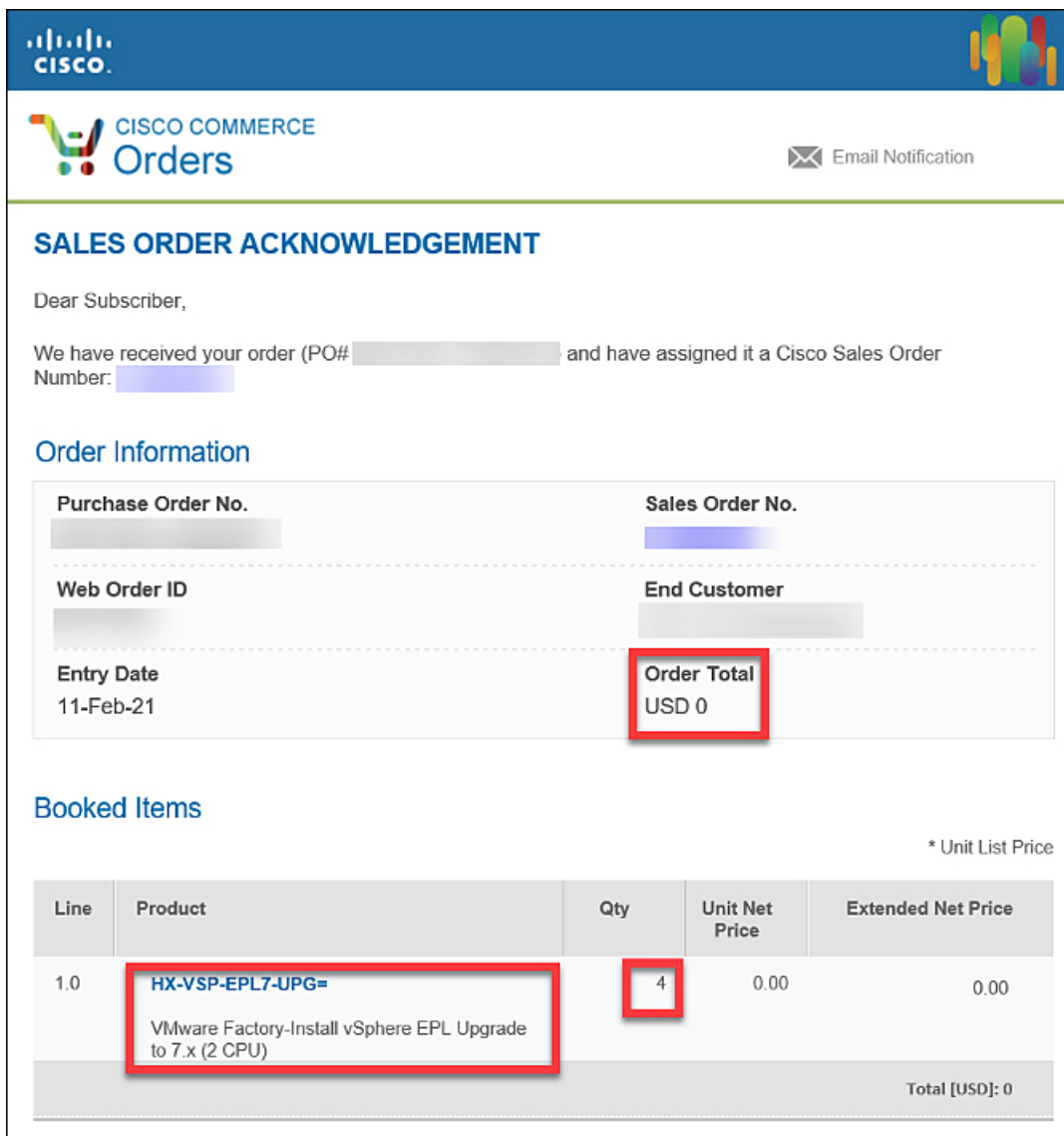
[REDACTED]

[REDACTED]

Default Group

Items						
Item Name	Qty	Unit List Price	Discount	Credits	Unit Net Price	Extended Net Price
1.0 [REDACTED] ELECTRONIC [REDACTED]	4	0.00	0.00 (0.00%)	0.00	0.00	
Order Total [USD]						0.00

ステップ 9 次に、CCW から受注確認を受け取ります。



CISCO

CISCO COMMERCE
Orders

Email Notification

SALES ORDER ACKNOWLEDGEMENT

Dear Subscriber,

We have received your order (PO# [redacted]) and have assigned it a Cisco Sales Order Number: [redacted]

Order Information

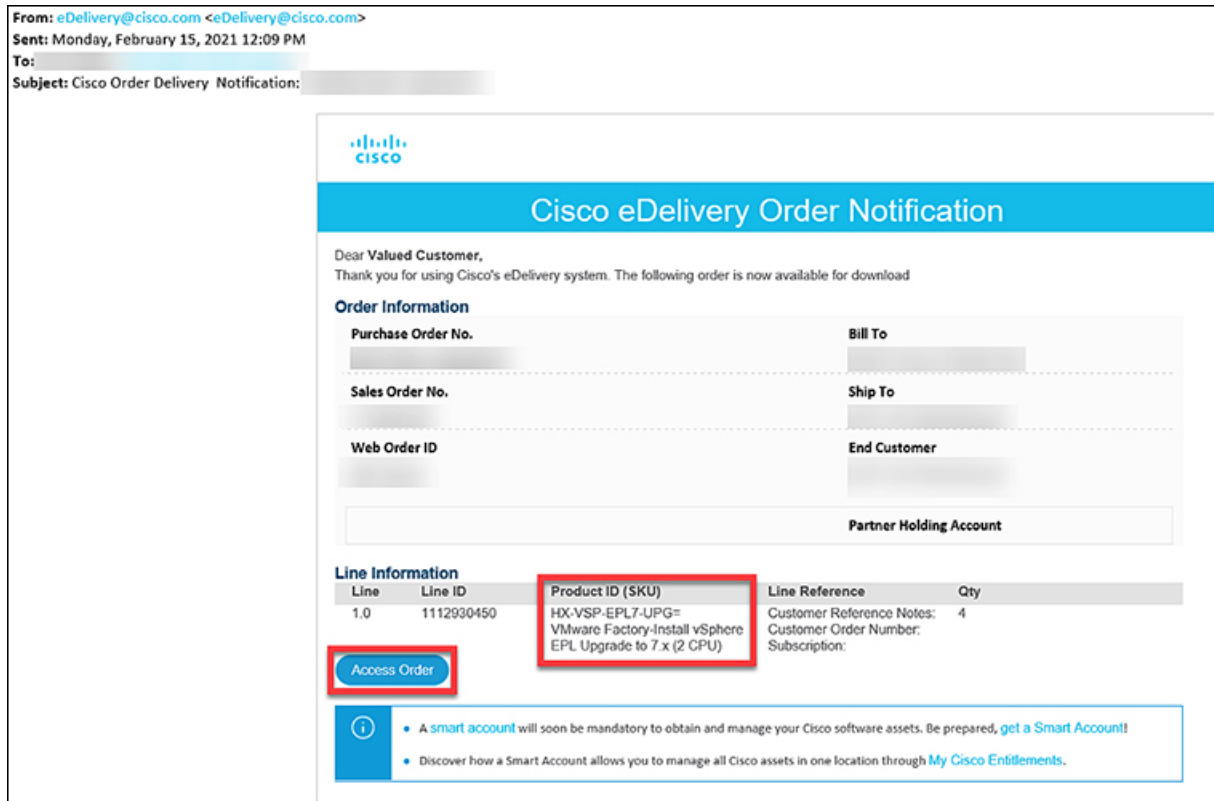
Purchase Order No. [redacted]	Sales Order No. [redacted]
Web Order ID [redacted]	End Customer [redacted]
Entry Date 11-Feb-21	Order Total USD 0

Booked Items

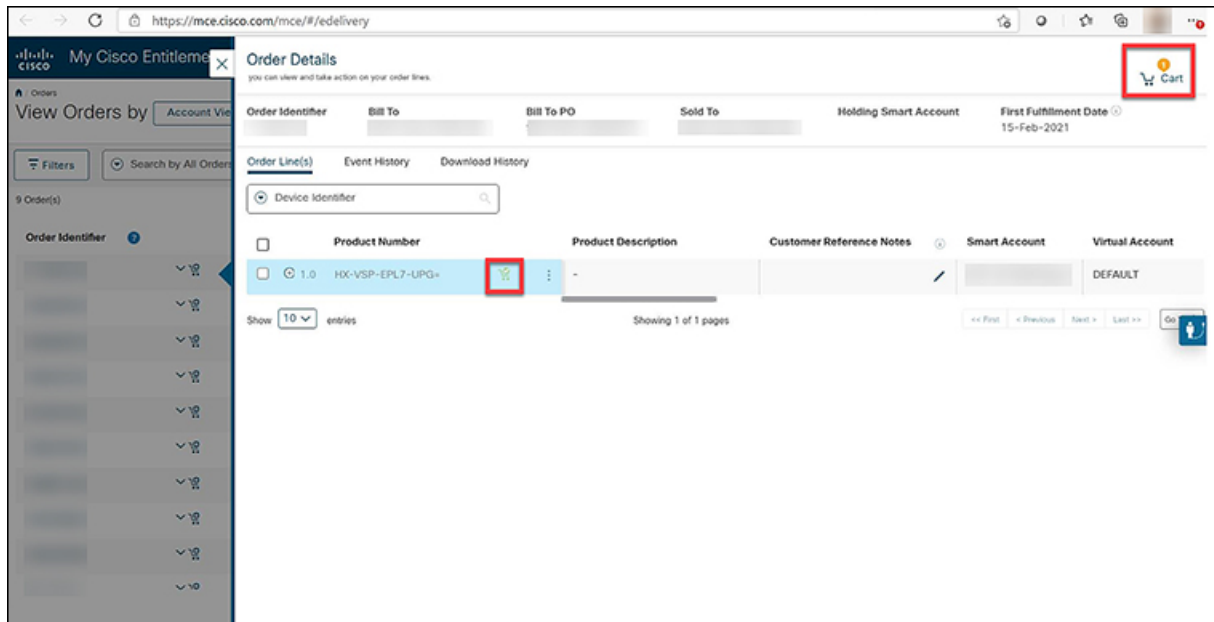
* Unit List Price

Line	Product	Qty	Unit Net Price	Extended Net Price
1.0	HX-VSP-EPL7-UPG= VMware Factory-Install vSphere EPL Upgrade to 7.x (2 CPU)	4	0.00	0.00
				Total [USD]: 0

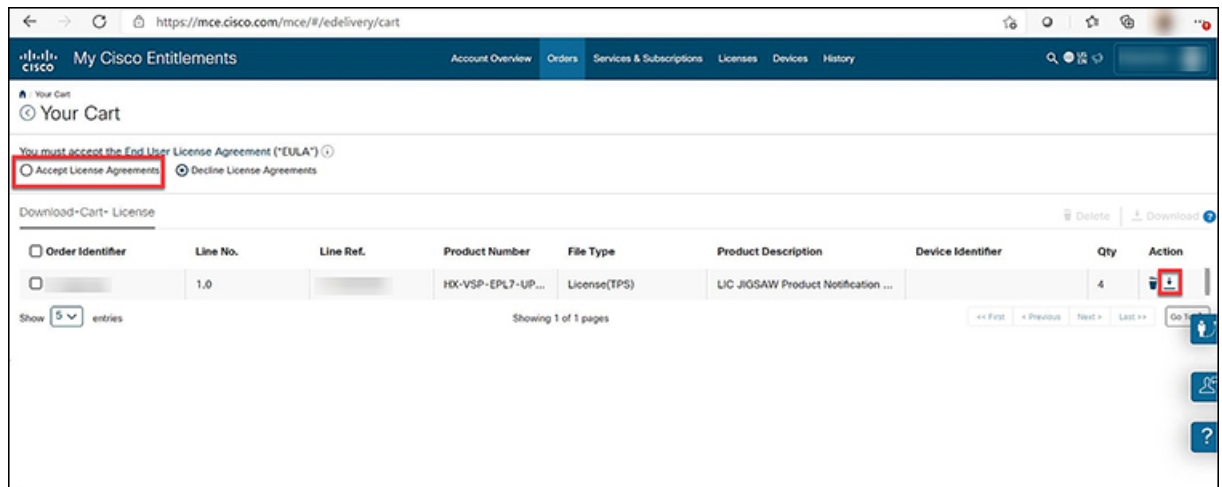
ステップ 10 注文が処理されてクローズされると、eDelivery の電子メール通知が届きます。[注文にアクセス (Access Order)] をクリックしてブラウザで MCE を起動し、新しい vSphere 7 ライセンスキーを取得します。



ステップ 11 ショッピングアイコンをクリックして新しいライセンスをカートに追加し、上部のカートアイコンをクリックします。



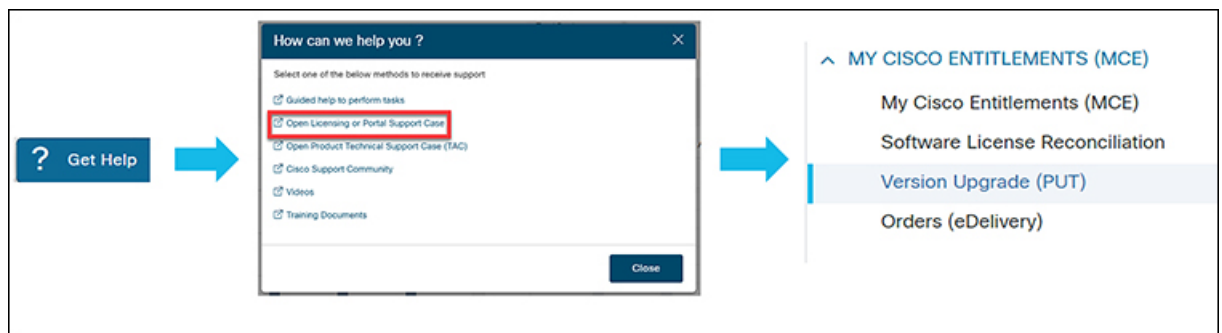
ステップ 12 [ライセンス同意書に受諾する (Accept License Agreement)] ラジオ ボタンをクリックし、[アクション (Action)] 列の [ダウンロード (Download)] ボタンをクリックします。



- ステップ 13** ブラウザにダウンロードできる zip ファイルが生成されます。zip ファイル内で、出力 TPS PDF ファイルを開きます。ESXi 7 ライセンスキーごとに 1 ページが含まれています。これらのライセンス キーは完全にアクティブ化されており、vCenter に直接追加して ESXi ホストに適用できます。



- ステップ 14** ヘルプが必要な場合は、でサポートケースを開くか、MCE から [ヘルプ (GetHelp)] をクリックします。
<http://www.cisco.com/go/scm>



古い HXDP PID の Cisco HX Data Platform ソフトウェア契約の同時終了

ソフトウェアサブスクリプションおよびサービスでの見積の際に、契約の終了日を変更することができます。サービスの終了日を特定の契約の終了日に合わせ、その契約にシングルステップで回線を追加することができます。これを同時終了 (co-term) と呼びます。

次の表に、Cisco HX Data Platform ソフトウェア契約を同時終了するさまざまな方法の概要を示します。

同時終了の方法	説明
別の契約に合わせた調整による同時終了	ユーザの契約をもう一つの契約に合わせて調整します。
日付による同時終了	契約の開始日または終了日を更新します。

更新と同時終了の詳細については、次を参照してください。

- [Cisco Commerce Workspace](#) : サービス更新とソフトウェア サブスクリプション
- [Cisco Commerce Workspace \(CCW\)](#) : [クイック リファレンス ガイド](#)

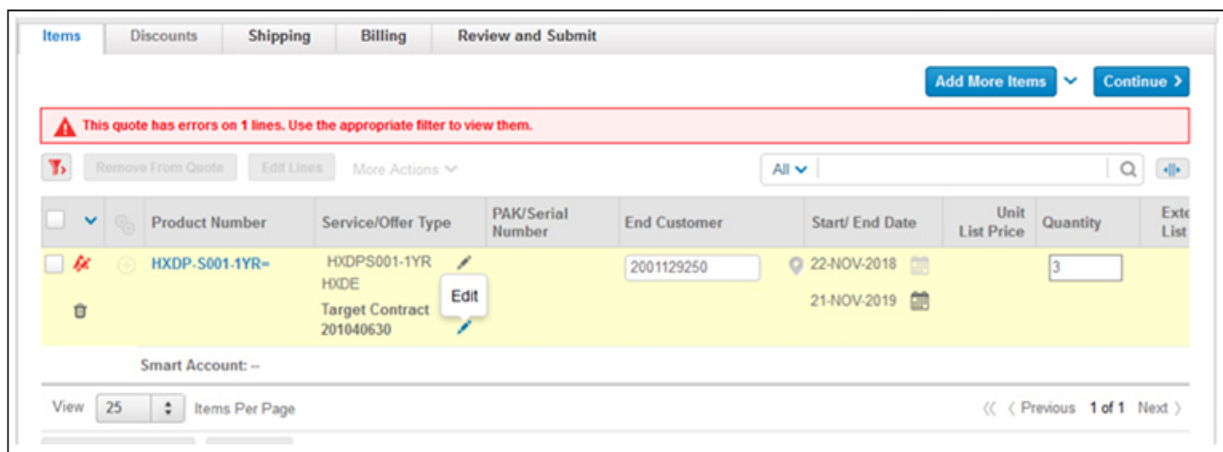
別の契約に合わせることで、次の手順を実行して、同時終了します。

ステップ 1 Webブラウザを起動し、[Cisco Commerce](#) URL に移動します。

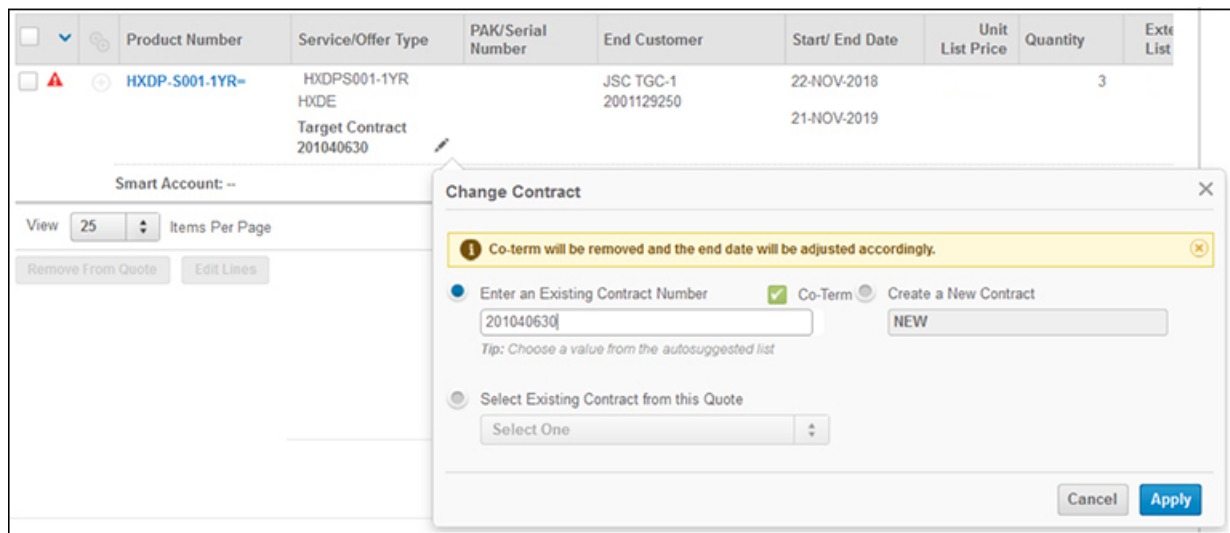
ステップ 2 Cisco.com のログイン画面で、Cisco.com のユーザー ID とパスワードを入力します。

ステップ 3 [注文 (Order)] タブをクリックして、ユーザーの注文に移動します。

ステップ 4 別の契約を使用して同時終了するには、[対象契約 (Target Contract)] の横にある [編集 (Edit)] アイコンをクリックします。



ステップ 5 [同時終了 (Co-term)] チェックボックスをオンにし、[契約の変更 (Change contract)] ダイアログボックスで、[既存の契約番号を入力する (Enter an Existing Contract Number)] フィールドに契約番号を入力します。次に、[適用 (Apply)] をクリックします。



日付による同時終了

ステップ 1 Webブラウザを起動し、Cisco Commerce URL に移動します。

ステップ 2 Cisco.com のログイン画面で、Cisco.com のユーザー ID とパスワードを入力します。

ステップ 3 [注文 (Order)] タブをクリックして、ユーザーの注文に移動します。

ステップ 4 注文の [品目 (Items)] タブで、[開始/終了日 (Start/End Dates)] の日付をクリックします。[カレンダー (Calendar)] アイコンが表示されます。



ステップ 5 [カレンダー (Calendar)] アイコンをクリックして、日付を選択します。

Cisco Commerce Workspace でケースを開く

Product Number	Service/Offer Type	PAK/Serial Number	End Customer	Start/ End Date	Unit List Price	Quantity	Ext List Price
HXDP-S001-1YR=	HXDPS001-1YR HXDE Target Contract 201040630		2001129250	22-NOV-2018 21-NOV-2019	9843.75	3	295

Smart Account: --

View 25 Items Per Page

Remove From Quote Edit Lines

Total Extended List Price 5

All Prices shown in USD

Cisco Commerce Workspace でケースを開く

カスタマー サービス セントラルは、Cisco Commerce システムに関する質問や問題について、最初に参照すべきサポートです。このセルフサービスポータルでは、サポートケースを作成、追跡、および管理することができます。

Cisco Commerce Workspace (CCW) でケースを開くには、次の手順に従います。

ステップ1 Cisco Commerce - Build & Price にログインします。

ステップ2 ページ下部の [ヘルプ (Help)] をクリックします。

The screenshot shows the Cisco Commerce Workspace interface. The search results for "5138036992" are displayed in a table:

Product Number/ End of Support	End Customer	Service/Offer Type	PAK/Serial Number	Start/ End Date
HXDP-S001-1YR=	WIDEORBIT INC (1008723534)	HXDE Cisco HyperFile ... HXDPS001-1YR		19-AUG-2017 18-AUG-2018

The interface also shows a search bar, navigation tabs, and a "HELP ?" button in the bottom right corner.

- ステップ3 [カスタマーサービスセントラル (Customer Service Central)] ページで、[ケースを開く (Open a Case)] タブをクリックします。
- ステップ4 [ステップ1 ケースの種類を選択してください (Step 1 Tell us what type of case)] で、販売サポート、見積、注文、または契約およびライセンスなど、開くケースのカテゴリを選択します。
- ステップ5 [ステップ2 問題について説明してください (Step 2 Describe the issue)] で、フォームに問題の詳細情報を入力します。[Next] をクリックします。
- ステップ6 [ステップ3 ケースの付加的な情報を入力してください (Step 3 Provide additional case details)] で、必要な [地域 (Geography)] および [対象地域 (Territory)] フィールドに入力します。[Next] をクリックします。
- ステップ7 該当する場合は、[ステップ4 連絡先の詳細を確認し送信します (Step 4 Confirm contact details and submit)] で、オプションの [別の担当者あり (This case has an alternative contact)] および [すべてのEメールのやり取りのコピーを別の担当者に送る (Send a copy of all email correspondence to another contact)] チェックボックスをオンにします。[Submit] をクリックします。
-

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。