

Cisco Network Convergence System 5500 シリーズ： 永久ソフトウェアライセンス

目次

製品の概要	3
Cisco IOS XR ソフトウェア概要	4
ライセンス仕様	4
ライセンス使用の例	7
保証	23
シスコの環境保全への取り組み	23
サービスおよびサポート	23
Cisco Capital	23
詳細情報	24

NC55P-BNDL-xxxx または NC55P-BDL-xxxx

NC55P-ADVL3-xxxx または NC55P-ADL3-xxxxx

NC55P-ADVL2-xxxx または NC55P-ADL2-xxxxx

NC55P-CRAGR-xxxx または NC55P-CRCR-xxxxx

NC55P-PEER-xxxx

NC55P-ADVDC-xxxx または NC55P-ADDC-xxxxx

NC55P-MACSEC-xxxx

NC55P-TIMING-x

製品の概要

[Cisco® Global Cloud Index](#) の予測によると、デジタル化によって、世界のデータセンターとパブリック/プライベート クラウド ネットワークのトラフィックが年間 25 % 以上拡大し、2019 年までには 3 倍に増加します。ネットワークプロバイダーがこれらの課題に対応するのを支援するため、Cisco Network Convergence System 5500 シリーズは、超高ポート密度、ディープ パケット バッファリング、およびこれらのタイプの導入に最適化された転送ハードウェアなどを備えています。

Cisco NCS 5500 シリーズは各種のコンポラインカードおよびシャーシに対応しており、インターフェイスやポート密度の柔軟性に加え、転送 ASIC（特定用途向け集積回路）での全帯域幅使用といった特徴を備えています。Cisco NCS 5500 シリーズではハイスケールラインカードおよび固定シャーシも利用できます。これにより、ベースバージョンのラインカードに比べて、Forwarding Information Base（FIB、転送情報ベース）の拡張能力が 8 倍向上しています。これらのラインカードは、64 ビット版 Cisco IOS® XR ソフトウェアに搭載済みの安定した完成度の高い機能に加えて、高度なパケット転送、セグメントルーティング、プログラマブルネットワークの管理機能、テレメトリ機能も備えています。

Cisco NCS 5500 シリーズ ソフトウェア機能ライセンスは、価値が認められるネットワークの特定のユースケースに対応するように設計されています。これらのユースケースを区別する機能セットは、このドキュメント全体でコマンドリファレンスによって表記されています。Cisco IOS XR に新機能が追加されると、該当する特定の機能ライセンスに追加されます。また、お客様の予算の状況に基づいて、ご希望に応じて柔軟に購入できるように、製品の展開時に必要だと思われるすべての機能と容量を最初に一括で支払うか、または従量課金制を活用してお客様の初期コストを最小限に抑え、機能と容量を使用した分だけ支払うかのいずれかを使用することができます。NCS 5500 シリーズには、ソフトウェア機能ライセンスとハードウェアポート有効化/帯域幅有効化ライセンスの両方があります。このドキュメントでは、ソフトウェア機能ライセンスと、それらがカバーする主な機能領域について説明します。図 1 に、NCS-5500 製品ファミリを示します。

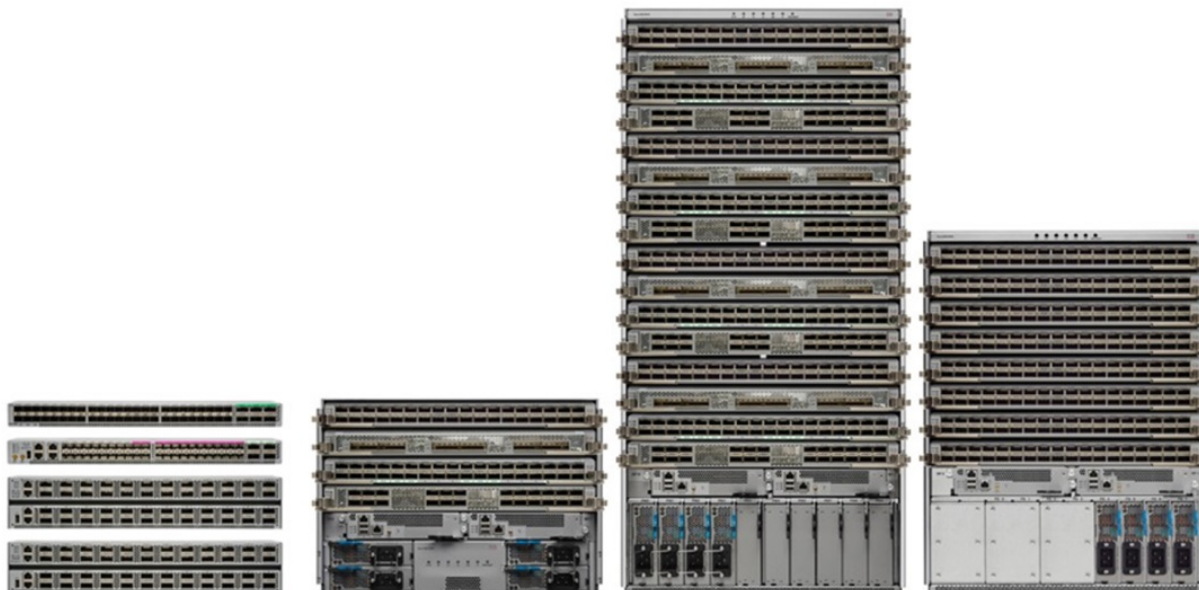


図 1.
NCS-5500 製品ファミリー

Cisco IOS XR ソフトウェア概要

Cisco NCS 5500 シリーズは、業界をリードするキャリアクラスの 64 ビット版 Cisco IOS XR ソフトウェアで稼働し、運用効率の向上、使用率の最適化および優れたサービスアジリティを実現します ([進化したプログラムブルネットワーク](#))。Cisco IOS XR には、iPXE ブート、自動プロビジョニング、サードパーティ製アプリケーション ホスティングのネイティブサポート、Machine-to-Machine インターフェイス、テレメトリ、柔軟なソフトウェアパッケージ配信などの充実した機能が備わっています。

ライセンス仕様

表 1. ソフトウェア機能ライセンスのグループ化一部の機能はまだグループ化されていない場合があります。また、一部の機能は計画中の機能であり、このドキュメントの作成時点では実装されていない可能性があります。このドキュメントは機能の可用性ガイドとして使用しないでください。

説明	仕様
レイヤ 2 の機能 ADVL2 または ADL2	<ul style="list-style-type: none"> ● L2VPN : 仮想プライベート LAN サービス (VPLS)、仮想プライベートワイヤサービス (VPWS)、疑似回線 (PW)、疑似回線ヘッドエンド (PWHE)、ドメイン間 (inter-AS) L2VPN <ul style="list-style-type: none"> ○ コマンドについては次の URL で説明しています。 ○ https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/iosxr/ncs5500/vpn/63x/b-l2vpn-cg-ncs5500-63x/b-l2vpn-cg-ncs5500-63x_chapter_010.html ○ https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/iosxr/ncs5500/vpn/63x/b-l2vpn-cg-ncs5500-63x/b-l2vpn-cg-ncs5500-63x_chapter_01001.html ● イーサネットおよび L2 トンネル : 統合ルーティング/ブリッジング (IRB)、ブリッジ仮想インターフェイス (BVI) 仮想 <ul style="list-style-type: none"> ● コマンドについては次の URL で説明しています。

説明	仕様
	<ul style="list-style-type: none"> • https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/iosxr/ncs5500/interfaces/61x/b-ncs5500-interfaces-configuration-guide-61x/b-ncs5500-interfaces-configuration-guide-61x_chapter_01100.html • Exceptions: <ul style="list-style-type: none"> ◦ ローカル X-Connect は含まれません。これは BASIC-LSR ライセンスに含まれています。 ◦ 次の URL に示すように、プッシュタグとポップタグは含まれません（これらは BASIC-LSR ライセンスに含まれています）。 ◦ https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/iosxr/ncs5500/vpn/63x/b-l2vpn-cg-ncs5500-63x/b-l2vpn-cg-ncs5500-63x_chapter_01100.html
レイヤ 3 機能 ADVL3 または ADL3	<ul style="list-style-type: none"> • L3VPN (仮想プライベートネットワーク) : MPLS IPv4/v6 VPN (L3VPN/6VPE) 、ドメイン間 (inter-AS) L3VPN <ul style="list-style-type: none"> ◦ コマンドについては次の URL で説明しています。 ◦ https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/iosxr/ncs5500/vpn/63x/b-l3vpn-cg-ncs5500-63x.html • L3 トンネル : IPv6 プロバイダーエッジ (6PE) 、 GRE <ul style="list-style-type: none"> ◦ コマンドについては次の設定例の URL で説明しています。 ◦ https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/routers/ncs6000/software/ncs6k-r6-3/lxvpn/configuration/guide/b-lxvpn-cg-ncs6000-63x/b-lxvpn-cg-ncs6000-63x_chapter_0101.html • マルチキャスト VPN : mVPN、mVPNv6、セグメントルーティング v6 VPN (SRv6 VPN) <ul style="list-style-type: none"> ◦ コマンドについては次の設定例の URL で説明しています。 ◦ https://www.cisco.com/c/en/us/support/docs/multiprotocol-label-switching-mpls/multiprotocol-label-switching-vpns-mpls-vpns/118983-configure-mpls-00.html#anc5 • 例と例外 : <ul style="list-style-type: none"> ◦ BGP アドレスファミリ vpnv4 または vpnv6 ◦ システム当たり 8 つ以上の Virtual Routing and Forwarding (VRF) インスタンス。最大 8 つの管理 VRF が BASIC-LSR ライセンスに含まれています。 ◦ VRF-Lite は含まれません。これは BASIC-LSR ライセンスに含まれています。
コアおよび集約機能 CRAGR または CRGR	<ul style="list-style-type: none"> • QoS : モジュラ QoS、ポリシーベースルーティング (PBR) 、ePBR、アクセス リスト ベース ルーティング (ABR) <ul style="list-style-type: none"> ◦ コマンドについては次の設定例の URL で説明しています。 ◦ https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/iosxr/ncs5500/qos/63x/b-qos-cg-ncs5500-63x.html ◦ https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/iosxr/ncs5500/qos/60x/b-ncs5500-qos-configuration-guide-60x/b-qos-cg-ncs5500_chapter_00.html ◦ https://supportforums.cisco.com/t5/service-providers-documents/asr9000-xr-abf-acl-based-forwarding/ta-p/3153403 ◦ https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/routers/asr9000/software/asr9k-r6-3/ip-addresses/configuration/guide/b-ip-addresses-configuration-guide-asr9000-63x/b-ip-addresses-configuration-guide-asr9000-63x_chapter_01111.html?dtdid=osscdc000283 • HA : BGP プレフィックス非依存コンバージェンス (BGP PIC) 、トポロジ非依存ループフリー代替 (TI-LFA) 、IP 高速再ルーティング (IP-FRR) 、RSVP-TE FRR、G.8032、BFD <ul style="list-style-type: none"> ◦ コマンドについては次の設定例の URL で説明しています。 ◦ 以下の BGP PIC セクション : <ul style="list-style-type: none"> ◦ https://content.cisco.com/chapter.sjs?uri=%2Fsearchable%2Fchapter%2Fcontent%2Fen%2Fus%2Ftd%2Fdocs%2Frouters%2Fasr9000%2Fsoftware%2Fasr9k_r5-3%2Frouting%2Fconfiguration%2Fguide%2Fb_routing_cg53xasr9k%2Fb_routing_cg53xasr9k_chapter_010.html.xml ◦ https://content.cisco.com/chapter.sjs?uri=/searchable/chapter/content/en/us/td/docs/iosxr/ncs5500/segment-routing/63x/b-segment-routing-cg-ncs5500-63x/b-segment-routing-cg-ncs5500-63x_chapter_01001.html.xml&searchurl=https%3A%2F%2Fsearch.cisco.com%2Fsearch%3Fquery%3DConfigure%2520Topology-Independent%2520Loop-Free%2520Alternate%2520(TI-LFA)%26locale%3DenUS%26bizcontext%3D%26cat%3D%26mode%3Dtext%26clktyp%3Dbutton%26autosuggest%3Dfalse&dtdid=osscdc000283

説明	仕様
	<ul style="list-style-type: none"> ◦ https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/iosxr/ncs5500/routing/61x/b-ncs5500-routing-configuration-guide-61x/b-ncs5500-routing-configuration-guide-61x_chapter_01000.html ● トラフィック エンジニアリング : MPLS-TE、RSVP-TE、SR-TE <ul style="list-style-type: none"> ◦ コマンドについては次の設定例の URL で説明しています。 ◦ https://content.cisco.com/chapter.sjs?uri=%2Fsearchable%2Fchapter%2Fcontent%2Fen%2Fus%2Ftd%2Fdocs%2Fiosxr%2Fncs5500%2Fmpls%2F63x%2Fb-mpls-cg-ncs5500-63x_chapter_0101.html.xml&platform=Cisco%20Network%20Convergence%20System%205500%20Series ◦ https://content.cisco.com/chapter.sjs?uri=%2Fsearchable%2Fchapter%2Fcontent%2Fen%2Fus%2Ftd%2Fdocs%2Fiosxr%2Fncs5500%2Fmpls%2F63x%2Fb-mpls-cg-ncs5500-63x_chapter_0100.html.xml&platform=Cisco%20Network%20Convergence%20System%205500%20Series ◦ https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/iosxr/ncs5500/segment-routing/61x/b-segment-routing-cg-ncs5500/b-segment-routing-cg-ncs5500_chapter_0110.html#id_38537 ● 高度な管理 : テレメトリ <ul style="list-style-type: none"> ◦ コマンドについては次の設定例の URL で説明しています。 ◦ https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/iosxr/ncs5500/telemetry/63x/b-telemetry-cg-ncs5500-63x.html
ピアリング機能 ピア	<ul style="list-style-type: none"> ● ピアリング : BGP 属性ダウンロード、BGP ポリシーアカウンティング、BGP モニタリングプロトコル (BMP)、BGP flowspec、合法的傍受 <ul style="list-style-type: none"> ◦ コマンドについては次の設定例の URL で説明しています。 ◦ https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/iosxr/ncs5500/security/63x/b-system-security-cg-ncs5500-63x/b-system-security-cg-ncs5500-63x_chapter_01000.html ◦ 以下の BGP ポリシーアカウンティングの設定セクション ◦ https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/routers/crs/software/crs_r4-2/addr_serv/configuration/guide/b_ipaddr_cg42crs/b_ipaddr_cg42crs_chapter_011.html#task_1103947 ◦ https://communities.cisco.com/community/solutions/sp/blog/2015/03/10/observing-bgp-activity-with-bgp-monitoring-protocol ◦ https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/routers/asr9000/software/asr9k_r5-2/routing/configuration/guide/b_routing_cg52xasr9k/b_routing_cg52xasr9k_chapter_011.html ● ハイブリッドアクセスリスト : <ul style="list-style-type: none"> ◦ 圧縮を使用して ACL を増やすハイブリッド ACL ◦ IPv6 パケット長フィルタ ◦ https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/iosxr/ncs5xx/ipaddress/63x/b-ip-addresses-cg-63x-ncs5xx/b-ip-addresses-cg-63x-ncs5xx_chapter_01.html ◦ シンプルな ACL は基本 LSR ライセンスの一部です
データセンターの機能 ADVDC または ADDC	<ul style="list-style-type: none"> ● EVPN : イーサネット仮想プライベートネットワーク (EVPN) : EVPN IRB、EVPN VPWS、EVPN マルチホーミング <ul style="list-style-type: none"> ◦ コマンドについては次の設定例の URL で説明しています。 ◦ https://content.cisco.com/chapter.sjs?uri=%2Fsearchable%2Fchapter%2Fcontent%2Fen%2Fus%2Ftd%2Fdocs%2Fiosxr%2Fncs5500%2Fvpn%2F62x%2Fb-l2vpn-cg-ncs5500-62x%2Fb-l2vpn-cg-ncs5500-62x_chapter_0111.html.xml&platform=Cisco%20Network%20Convergence%20System%205500%20Series ● イーサネット : スパニングツリー (RPVST、MST) <ul style="list-style-type: none"> ◦ コマンドについては次の設定例の URL で説明しています。 ◦ https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/iosxr/ncs5500/vpn/b-ncs5500-vpn-cli-reference/b-ncs5500-vpn-cli-reference_chapter_0101.html

説明	仕様
MACsec	<ul style="list-style-type: none"> ● MACsec 機能 : <ul style="list-style-type: none"> ◦ https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/iosxr/ncs5500/security/63x/b-system-security-cg-ncs5500-63x/b-system-security-cg-ncs5500-63x_chapter_0101.html
タイミング	<ul style="list-style-type: none"> ● タイミング機能 : ● コマンドについては次の設定例の URL で説明しています。 ● https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/routers/asr9000/software/asr9k_r5-1/sysman/configuration/guide/b-sysman-cg51xasr9k/b-sysman-cg51xasr9k_chapter_01100.html ● https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/routers/asr9000/software/asr9k_r5-3/sysman/configuration/guide/b-sysman-cg-53xasr9k/b-sysman-cg-53xasr9k_chapter_01010.html
基本 LSR の機能 基本 LSR	<ul style="list-style-type: none"> ● 上記以外のすべての機能 : <ul style="list-style-type: none"> ◦ ただし、このドキュメントの作成後に開発された新機能は未分類と見なされ、後で適切なライセンスカテゴリに分類する権利を留保します。

ライセンス使用の例

表 2. ソフトウェアライセンスの使用/数量の例

NCS 5500 ライセンスはすべてスマートライセンスベースです。PAK ライセンスはありません。

Type	例
帯域幅ベースのライセンス 末尾が 100T、100S、50T、または 50S のライセンス	<ul style="list-style-type: none"> ● 例 1 : 2 つのポートに 40G 光ファイバが挿入されている場合は、100T または 100S ライセンスが 1 つだけ必要です。 ● 例 2 : 5 X 40G ポートを使用する場合、100T または 100S ライセンスが 2 つだけ必要です。 ● 例 3 : 50T または 50S ライセンスを 1 つ購入した場合、1 X 40G ポートと 1 X 10G ポート、または 5 X 10G ポートでソフトウェア機能を使用できます。 ● 例 4 : 当初 40G 光ファイバで使用するために 50T または 50S ライセンスを 1 つ購入したが、後で 100G 光ファイバに更新した場合は、追加で 50T または 50S ライセンスを購入する必要があります。
アップグレード可能なモジュララインカード モジュララインカードのライセンス : NC55-36X100G-U-BA、NC55-18H18F-BA、NC55-24H12F-SB	<ul style="list-style-type: none"> ● 例 1 : NC55-18H18F-BA を使用し、40G で動作する 36 個のポートすべてに機能を適用する必要がある場合、次のいずれかのライセンスが必要になります。 <ul style="list-style-type: none"> ◦ ラインカード全体で、使用する機能領域ごとに末尾が 1818T のライセンスが 1 つ必要です。 ◦ またはそれに相当する数の 50T 帯域幅ライセンスが必要です (この例では 29 個)。 ● 例 2 : NC55-18H18F-BA を使用し、最大 18 個のポートのうち 10 個がハードウェアアップグレードライセンス (このドキュメントでは説明されていないハードウェアライセンス) を介して 100G にアップグレードされ、26 X 40G ポートおよび 10 X 100G ポートを含む 36 個のポートすべてに機能を適用する必要がある場合、次のいずれかのライセンスが必要になります。 <ul style="list-style-type: none"> ◦ 使用する機能領域ごとに末尾が 1818T のライセンスが 1 つと、10 個のアップグレードされたポートに対して 10 X 50T ライセンスが必要です。 ◦ またはそれに相当する数の 50T 帯域幅ライセンスが必要です (この例では 41 個)。 ● 例 3 : NC55-24H12F-SB を使用し、40G で動作する 36 個のポートすべてに機能を適用する必要がある場合は、次のいずれかのライセンスが必要になります。 <ul style="list-style-type: none"> ◦ 使用する機能領域ごとに末尾が 2412S のライセンスが 1 つ必要です。 ◦ またはそれに相当する数の 50S 帯域幅ライセンスが必要です (この例では 29 個)。 ● 例 4 : NC55-24H12F-SB を使用し、最大 24 個のポートのうち 24 個がハードウェアアップグレードライセンス (このドキュメントでは説明されていないハードウェアライセンス) を介して 100G にアップグレードされ、12 X 40G ポートおよび 24 X 100G ポートを含む 36 個のポートすべてに機能を適用する必要がある場合、次のいずれかのライセンスが必要になります。 <ul style="list-style-type: none"> ◦ 使用する機能領域ごとに末尾が 2412S のライセンスが 1 つと、24 個のアップグレードされたポートに対して 24 X 50S ライセンスが必要です。 ◦ またはそれに相当する数の 50S 帯域幅ライセンスが必要です (この例では 58 個)。

Type	例
	<ul style="list-style-type: none"> ● 例 5 : NC55-36X100G-U-BA を使用し、40G で動作する 36 個のポートすべてに機能を適用する必要がある場合、次のいずれかのライセンスが必要になります。 <ul style="list-style-type: none"> ○ 使用する機能領域ごとに末尾が 36HTU のライセンスが 1 つ必要です。 ○ またはそれに相当する数の 50T 帯域幅ライセンスが必要です (この例では 29 個)。 ● 例 6 : NC55-36X100G-U-BA を使用し、最大 36 ポートのうち 36 個がハードウェア アップグレード ライセンス (このドキュメントでは説明されていないハードウェアライセンス) を介して 100G にアップグレードされ、36 X 100G ポートを含む 36 個のポートすべてに機能を適用する必要がある場合、次のいずれかのライセンスが必要になります。 <ul style="list-style-type: none"> ○ 使用する機能領域ごとに末尾が 36HTU のライセンスが 2 つ必要です。 ○ または、使用する機能領域ごとに末尾が 36HTU のライセンスが 1 つと、36 個のアップグレードされたポートに対して 36 X 50T ライセンスが必要です。 ○ またはそれに相当する数の 50T 帯域幅ライセンスが必要です (この例では 72 個)。
<p>アップグレード可能な固定シャーシ</p> <p>固定シャーシのライセンス :</p> <p>NCS-5501-U、</p> <p>NCS-5501-U-SE、</p> <p>NCS-5502-U40、</p> <p>NCS-5502-U40-SE、</p> <p>NCS-5502-U100、</p> <p>NCS-5502-U100-SE</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● 例 1 : NCS-5501-U を使用し、基本レベルに対して機能を適用する必要がある場合 (追加のハードウェアポートをアクティブ化しない) 、末尾が 5501TU のライセンスのみが必要です。 ● 例 2 : NCS-5501-U を使用し、ハードウェアライセンス (このドキュメントでは説明しません) を介してポートを追加する場合、追加するハードウェアライセンスごとに 5501TX ライセンスが 1 つ必要です。 ● 例 3 : NCS-5502-U40 または U100 を使用し、基本レベルに対して機能を適用する必要がある場合 (追加のハードウェアポートをアクティブ化しない) 、末尾が 5502TU のライセンスのみが必要です。 ● 例 4 : NCS-5502-U40 または U100 を使用し、ハードウェアライセンス (このドキュメントでは説明しません) を介してポートを追加する場合、追加するハードウェアライセンスごとに 5502TX ライセンスが 1 つ必要です。
<p>アップグレード不可のモジュララインカードまたは固定シャーシ</p> <p>上記以外の、システムライセンスまたはバンドルライセンスではないライセンス</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● 例 1 : NC55-36X100G-BA を使用し、100G で動作する 36 個のポートすべてに機能を適用する必要がある場合は、次のいずれかのライセンスが必要になります。 <ul style="list-style-type: none"> ○ ラインカード全体で、使用する機能領域ごとに末尾が 36HT のライセンスが 1 つ必要です。 ○ またはそれに相当する数の 100T 帯域幅ライセンスが必要です (この例では 36 個)。 ● 例 2 : NC55-36X100G-BA を使用し、10 個は 40G 光ファイバ、26 個は 100G で動作する 36 個のポートすべてに機能を適用する必要がある場合、次のいずれかのライセンスが必要になります。 <ul style="list-style-type: none"> ○ ラインカード全体で、使用する機能領域ごとに末尾が 36HT のライセンスが 1 つ必要です。 ○ またはそれに相当する数の 100T 帯域幅ライセンスが必要です (この例では 30 個)。
<p>システムライセンス</p> <p>ライセンスに含まれるもの :</p> <p>NC55P-TIMING-F および NC55P-TIMING-M</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● 例 1 : モジュラシャーシを使用し、タイミング対応ラインカードに加えて NC55-RP-E が必要な場合、シャーシ全体に必要な NC55P-TIMING-M ライセンスは 1 つだけです。 ● 例 2 : タイミングポートで固定シャーシを使用する場合、シャーシ全体に必要な NC55P-TIMING-F ライセンスは 1 つだけです。
<p>MACsec ライセンス</p> <p>ライセンスに含まれるもの : NC55P-MSEC-36HT、</p> <p>NC55P-MSEC-6DWMT、</p> <p>NC55P-MSEC-100T、</p> <p>および NC55P-MSEC-50T</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● 例 1 : NC55-36X100G-BM を使用し、100G で動作する 36 個のポートすべてに MACsec 機能を適用する必要がある場合は、次のいずれかのライセンスが必要になります。 <ul style="list-style-type: none"> ○ ラインカード全体で、末尾が 36HT の MACsec ライセンスが 1 つ必要です。 ○ またはそれに相当する数の 100T 帯域幅ライセンスが必要です (この例では 36 個)。 ● 例 2 : NC55-6X2H-DWDM-BM を使用し、150G モードで動作する 6 つのポートすべてに MACsec 機能を適用する必要がある場合は、次のようになります。 <ul style="list-style-type: none"> ○ ラインカード全体で末尾が 6DWMT の MACsec ライセンスが 1 つ必要ですが、これは 6 X 200G レベルの価格となるため、やや過剰です。とはいえ、MACsec 帯域幅が拡大しても追加ライセンスを購入する必要がないため有益ではあります。 ○ またはそれに相当する数の 50T 帯域幅ライセンスが必要です (この例では 18 個)。 ● 例 3 : NCS-55A1-36H-B を使用し、100G で動作する 10 個のポートすべてに MACsec 機能を適用する必要がある場合、次のようになります。

Type	例
	<ul style="list-style-type: none"> ラインカード全体で末尾が 36HT の MACsec ライセンスが 1 つ必要ですが、これは 36 X 100G レベルの価格となるため、やや過剰です。とはいえ、MACsec 帯域幅が拡大しても追加ライセンスを購入する必要がないため有益ではありません。 またはそれに相当する数の 100T 帯域幅ライセンスが必要です (この例では 10 個)。
バンドルライセンス ライセンスには、PID 名 の中間に「BDL」または 「BNDL」が挟まれた NC55P ライセンスが含ま れます。	<ul style="list-style-type: none"> 例 1：末尾が BDL-100T などのポート単位 (帯域幅) のバンドルライセンスでは、各バンドルライセンスに 4 つのライセンスのバンドルが含まれます。 <ul style="list-style-type: none"> ADVL3-100T ADVL2-100T CRAGR-100T PEER-100T ADVDC-100T は含まれていませんが、CRAGR のサブセットであるため、暗黙的に示されます。 例 2：固定シャーシまたはラインカードのバンドルライセンス (BDL が中間にあり、末尾が 100T、100S、50T、50S 以外のもの) では、各バンドルライセンスに 4 つのライセンスのバンドルが含まれます (この例では NC55P-BDL-36HT を使用します)。 <ul style="list-style-type: none"> ADVL3-36HT ADVL2-36HT CRAGR-36HT PEER-36HT ADVDC-36HT は含まれていませんが、CRAGR のサブセットであるため、暗黙的に示されます。

構成情報

表 3. NCS 5500 ソフトウェア ライセンス バンドル (L3VPN、L2VPN、コア、アグリゲーション、ピアリングを含む)

データセンターライセンスは、コアおよびアグリゲーションライセンスのサブセットであるため、暗黙的に示されます。

製品 ID (PID)	説明
NC55P-BDL-36HT	NCS 5500 SW 4 ライセンスバンドル (36 X 100G ベース LC またはシャーシ用) 含まれるもの：NC55P-ADVL3-36HT=、NC55P-ADVL2-36HT=、NC55P-CRAGR-36HT=、NC55P-PEER-36HT=
NC55P-BDL-36HTU	NCS 5500 SW 4 ライセンスバンドル (NC55-36X100G-U、36 X 50G 帯域幅用) 含まれるもの：NC55P-ADVL3-36HTU=、NC55P-ADVL2-36HTU=、NC55P-CRAGR-36HTU=、NC55P-PEER-36HTU=
NC55P-BDL-36HS	NCS 5500 SW 4 ライセンスバンドル (36 X 100G スケール LC またはシャーシ用) 含まれるもの：NC55P-ADVL3-36HS=、NC55P-ADVL2-36HS=、NC55P-CRAGR-36HS=、NC55P-PEER-36HS=
NC55P-BDL-36HSU	NCS 5500 SW 4 ライセンスバンドル (NC55-36X100G-U-SE、36 X 50G 帯域幅用) 含まれるもの：NC55P-ADVL3-36HSU=、NC55P-ADVL2-36HSU=、NC55P-CRAGR-36HSU=、NC55P-PEER-36HSU=
NC55P-BDL-24HT	NCS 5500 SW 4 ライセンスバンドル (NCS-55A1-24H 用) 含まれるもの：NC55P-ADVL3-24HT=、NC55P-ADVL2-24HT=、NC55P-CRAGR-24HT=、NC55P-PEER-24HT=
NC55P-BDL-24HS	NCS 5500 SW 4 ライセンスバンドル (NC55-24X100G-SE 用) 含まれるもの：NC55P-ADVL3-24HS=、NC55P-ADVL2-24HS=、NC55P-CRAGR-24HS=、NC55P-PEER-24HS=

製品 ID (PID)	説明
NC55P-BDL-1818T	NCS 5500 SW 4 ライセンスバンドル (NC55-18H18F 用) 含まれるもの : NC55P-ADVL3-1818T=、NC55P-ADVL2-1818T=、NC55P-CRAGR-1818T=、NC55P-PEER-1818T=
NC55P-BDL-2412S	NCS 5500 SW 4 ライセンスバンドル (NC55-24H12F-SE 用) 含まれるもの : NC55P-ADVL3-2412S=、NC55P-ADVL2-2412S=、NC55P-CRAGR-2412S=、NC55P-PEER-2412S=
NC55P-BDL-6DWMT	NCS 5500 SW 4 ライセンスバンドル (NC55-6X200-DWDM-S 用) 含まれるもの : NC55P-ADVL3-6DWMT=、NC55P-ADVL2-6DWMT=、NC55P-CRAGR-6DWMT=、NC55P-PEER-6DWMT=
NC55P-BDL-5501T	NCS 5500 SW 4 ライセンスバンドル (NCS-5501 用) 含まれるもの : NC55P-ADVL3-5501T=、NC55P-ADVL2-5501T=、NC55P-CRAGR-5501T=、NC55P-PEER-5501T=
NC55P-BDL-5501TU	NCS 5500 SW 4 ライセンスバンドル (NCS-5501-U 用) 含まれるもの : NC55P-ADL3-5501TU=、NC55P-ADL2-5501TU=、NC55P-CRGR-5501TU=、NC55P-PEER-5501TU=
NC55P-BDL-5501TX	NCS 5500 SW 4 ライセンスバンドル (NCS-5501-U 100G BW アップグレード用) 含まれるもの : NC55P-ADL3-5501TX=、NC55P-ADL2-5501TX=、NC55P-CRGR-5501TX=、NC55P-PEER-5501TX=
NC55P-BDL-5501S	NCS 5500 SW 4 ライセンスバンドル (NCS-5501-SE 用) 含まれるもの : NC55P-ADVL3-5502S=、NC55P-ADVL2-5502S=、NC55P-CRAGR-5502S=、NC55P-PEER-5502S=
NC55P-BDL-5501SU	NCS 5500 SW 4 ライセンスバンドル (NCS-5501-SE-U 用) 含まれるもの : NC55P-ADL3-5502SU=、NC55P-ADL2-5502SU=、NC55P-CRGR-5502SU=、NC55P-PEER-5502SU=
NC55P-BDL-5501SX	NCS 5500 SW 4 ライセンスバンドル (NCS-5501-SE-U 80G/100G BW アップグレード用) 含まれるもの : NC55P-ADL3-5502SX=、NC55P-ADL2-5502SX=、NC55P-CRGR-5502SX=、NC55P-PEER-5502SX=
NC55P-BDL-5502T	NCS 5500 SW 4 ライセンスバンドル (NCS-5502 用) 含まれるもの : NC55P-ADVL3-5502T=、NC55P-ADVL2-5502T=、NC55P-CRAGR-5502T=、NC55P-PEER-5502T=
NC55P-BDL-5502TU	NCS 5500 SW 4 ライセンスバンドル (NCS-NCS-5502-U40/U100 用) 含まれるもの : NC55P-ADL3-5502TU=、NC55P-ADL2-5502TU=、NC55P-CRGR-5502TU=、NC55P-PEER-5502TU=
NC55P-BDL-5502TU=	NCS 5500 SW 4 ライセンスバンドル (NCS-NCS-5502-U40/U100 用) (予備)
NC55P-BDL-5502TX	NCS 5500 SW 4 ライセンスバンドル (NCS-5502-U40/U100 800G アップグレード用) 含まれるもの : NC55P-ADL3-5502TX=、NC55P-ADL2-5502TX=、NC55P-CRGR-5502TX=、NC55P-PEER-5502TX=
NC55P-BDL-5502S	NCS 5500 SW 4 ライセンスバンドル (NCS-5502-SE 用) 含まれるもの : NC55P-ADVL3-5502S=、NC55P-ADVL2-5502S=、NC55P-CRAGR-5502S=、NC55P-PEER-5502S=
NC55P-BDL-5502SU	NCS 5500 SW 4 ライセンスバンドル (NCS-NCS-5502-SE-U40/U100 用) 含まれるもの : NC55P-ADL3-5502SU=、NC55P-ADL2-5502SU=、NC55P-CRGR-5502SU=、NC55P-PEER-5502SU=

製品 ID (PID)	説明
NC55P-BDL-5502SX	NCS 5500 SW 4 ライセンスバンドル (NCS-5502-SE-U40/U100 800G アップグレード用) 含まれるもの : NC55P-ADL3-5502SX=、NC55P-ADL2-5502SX=、NC55P-CRGR-5502SX=、NC55P-PEER-5502SX=
NC55P-BNDL-A2MDT	NCS 5500 SW 4 X バンドルライセンス (NCS-55A2-MOD-S/HD-S 用) (ベースシャーシのみ) 含まれるもの : NC55P-ADVL3-A2MDT、NC55P-ADVL2-A2MDT、NC55P-CRAGR-A2MDT、NC55P-PEER-A2MDT
NC55P-BDL-100T	NCS 5500 SW 4 ライセンスバンドル (NCS 5500 Base、100G 帯域幅用) 含まれるもの : NC55P-ADVL3-100T=、NC55P-ADVL2-100T=、NC55P-CRAGR-100T=、NC55P-PEER-100T=
NC55P-BDL-100S	NCS 5500 SW 4 ライセンスバンドル (NCS 5500 SE、100G 帯域幅用) 含まれるもの : NC55P-ADVL3-100S=、NC55P-ADVL2-100S=、NC55P-CRAGR-100S=、NC55P-PEER-100S=
NC55P-BDL-50T	NCS 5500 SW 4 ライセンスバンドル (NCS 5500 Base、50G 帯域幅用) 含まれるもの : NC55P-ADVL3-50T=、NC55P-ADVL2-50T=、NC55P-CRAGR-50T=、NC55P-PEER-50T=
NC55P-BDL-50S	NCS 5500 SW 4 ライセンスバンドル (NCS 5500 SE、50G 帯域幅用) 含まれるもの : NC55P-ADVL3-50S=、NC55P-ADVL2-50S=、NC55P-CRAGR-50S=、NC55P-PEER-50S=

表 4. NCS 5500 レイヤ 3 VPN ソフトウェアライセンス

製品 ID (PID)	説明
NC55P-ADVL3-36HT	NCS 5500 L3VPN ライセンス (NC55-36X100G および NC55-36X100G-S 用)
NC55P-ADVL3-36HT=	NCS 5500 L3VPN ライセンス (NC55-36X100G および NC55-36X100G-S 用) (予備)
NC55P-ADVL3-36HTU	NCS 5500 L3VPN ライセンス (NC55-36X100G-U、36 X 50G 帯域幅用)
NC55P-ADVL3-36HTU=	NCS 5500 L3VPN ライセンス (NC55-36X100G-U、36 X 50G 帯域幅用) (予備)
NC55P-ADVL3-36HS	NCS 5500 L3VPN ライセンス (36X100G-SE ラインカードまたはシャーシ用)
NC55P-ADVL3-36HS=	NCS 5500 L3VPN ライセンス (36X100G-SE ラインカードまたはシャーシ用) (予備)
NC55P-ADVL3-36HSU	NCS 5500 L3VPN ライセンス (NC55-36X100G-SE-U、36 X 50G 帯域幅用)
NC55P-ADVL3-36HSU=	NCS 5500 L3VPN ライセンス (NC55-36X100G-SE-U、36 X 50G 帯域幅用) (予備)
NC55P-ADVL3-24HT	NCS 5500 L3VPN ライセンス (NCS-55A1-24H 用)
NC55P-ADVL3-24HT=	NCS 5500 L3VPN ライセンス (NCS-55A1-24H 用) (予備)
NC55P-ADVL3-24HS	NCS 5500 L3VPN ライセンス (NC55-24X100G-SE 用)
NC55P-ADVL3-24HS=	NCS 5500 L3VPN ライセンス (NC55-24X100G-SE 用) (予備)
NC55P-ADVL3-1818T	NCS 5500 L3VPN ライセンス (NC55-18H18F 用)
NC55P-ADVL3-1818T=	NCS 5500 L3VPN ライセンス (NC55-18H18F 用) (予備)

製品 ID (PID)	説明
NC55P-ADVL3-2412S	NCS 5500 L3VPN ライセンス (NC55-24H12F-SE 用)
NC55P-ADVL3-2412S=	NCS 5500 L3VPN ライセンス (NC55-24H12F-SE 用) (予備)
NC55P-ADVL3-6DWMT	NCS 5500 L3VPN ライセンス (NC55-6X200-DWDM-S 用)
NC55P-ADVL3-6DWMT=	NCS 5500 L3VPN ライセンス (NC55-6X200-DWDM-S 用) (予備)
NC55P-ADVL3-5501T	NCS 5500 L3VPN ライセンス (NCS-5501 用)
NC55P-ADVL3-5501T=	NCS 5500 L3VPN ライセンス (NCS-5501 用) (予備)
NC55P-ADL3-5501TU	NCS 5500 L3VPN ライセンス (NCS-5501-U 用)
NC55P-ADL3-5501TU=	NCS 5500 L3VPN ライセンス (NCS-5501-U 用) (予備)
NC55P-ADL3-5501TX	NCS 5500 L3VPN ライセンス (NCS-5501-U 100G BW アップグレード用)
NC55P-ADL3-5501TX=	NCS 5500 L3VPN ライセンス (NCS-5501-U 100G BW アップグレード用) (予備)
NC55P-ADVL3-5501S	NCS 5500 L3VPN ライセンス (NCS-5501-SE 用)
NC55P-ADVL3-5501S=	NCS 5500 L3VPN ライセンス (NCS-5501-SE 用) (予備)
NC55P-ADL3-5501SU	NCS 5500 L3VPN ライセンス (NCS-5501-SE-U 用)
NC55P-ADL3-5501SU=	NCS 5500 L3VPN ライセンス (NCS-5501-SE-U 用) (予備)
NC55P-ADL3-5501SX	NCS 5500 L3VPN ライセンス (NCS-5501-SE-U 80G/100G BW アップグレード用)
NC55P-ADL3-5501SX=	NCS 5500 L3VPN ライセンス (NCS-5501-SE-U 80G/100G BW アップグレード用) (予備)
NC55P-ADVL3-5502T	NCS 5500 L3VPN ライセンス (NCS-5502 用)
NC55P-ADVL3-5502T=	NCS 5500 L3VPN ライセンス (NCS-5502 用) (予備)
NC55P-ADL3-5502TU	NCS 5500 L3VPN ライセンス (NCS-NCS-5502-U40/U100 用)
NC55P-ADL3-5502TU=	NCS 5500 L3VPN ライセンス (NCS-NCS-5502-U40/U100 用) (予備)
NC55P-ADL3-5502TX	NCS 5500 L3VPN ライセンス (NCS-5502-U40/U100 800G アップグレード用)
NC55P-ADL3-5502TX=	NCS 5500 L3VPN ライセンス (NCS-5502-U40/U100 800G アップグレード用) (予備)
NC55P-ADVL3-5502S	NCS 5500 L3VPN ライセンス (NCS-5502-SE 用)
NC55P-ADVL3-5502S=	NCS 5500 L3VPN ライセンス (NCS-5502-SE 用) (予備)
NC55P-ADL3-5502SU	NCS 5500 L3VPN ライセンス (NCS-NCS-5502-SE-U40/U100 用)
NC55P-ADL3-5502SU=	NCS 5500 L3VPN ライセンス (NCS-NCS-5502-SE-U40/U100 用) (予備)
NC55P-ADL3-5502SX	NCS 5500 L3VPN ライセンス (NCS-5502-SE-U40/U100 800G アップグレード用)

製品 ID (PID)	説明
NC55P-ADL3-5502SX=	NCS 5500 L3VPN ライセンス (NCS-5502-SE-U40/U100 800G アップグレード用) (予備)
NC55P-ADVL3-A2MDT	NCS 5500 L3VPN ライセンス (NCS-55A2-MOD-S/HD-S 用、ベースシャーシのみ)
NC55P-ADVL3-A2MDT=	NCS 5500 L3VPN ライセンス (NCS-55A2-MOD-S/HD-S 用、ベースシャーシのみ) (予備)
NC55P-ADVL3-100T	NCS 5500 L3VPN ライセンス (NCS 5500 Base、100 G 帯域幅用)
NC55P-ADVL3-100T=	NCS 5500 L3VPN ライセンス (NCS 5500 Base、100G 帯域幅用) (予備)
NC55P-ADVL3-100S	NCS 5500 L3VPN ライセンス (NCS 5500 SE、100 G 帯域幅用)
NC55P-ADVL3-100S=	NCS 5500 L3VPN ライセンス (NCS 5500 SE、100G 帯域幅用) (予備)
NC55P-ADVL3-50T	NCS 5500 L3VPN ライセンス (NCS 5500 Base、50G 帯域幅用)
NC55P-ADVL3-50T=	NCS 5500 L3VPN ライセンス (NCS 5500 Base、50G 帯域幅用) (予備)
NC55P-ADVL3-50S	NCS 5500 L3VPN ライセンス (NCS 5500 SE、50G 帯域幅用)
NC55P-ADVL3-50S=	NCS 5500 L3VPN ライセンス (NCS 5500 SE、50G 帯域幅用) (予備)

表 5. NCS 5500 レイヤ 2 VPN ソフトウェアライセンス

製品 ID (PID)	説明
NC55P-ADVL2-36HT	NCS 5500 L2VPN ライセンス (NC55-36X100G および NC55-36X100G-S 用)
NC55P-ADVL2-36HT=	NCS 5500 L2VPN ライセンス (NC55-36X100G および NC55-36X100G-S 用) (予備)
NC55P-ADVL2-36HTU	NCS 5500 L2VPN ライセンス (NC55-36X100G-U、36 X 50G 帯域幅用)
NC55P-ADVL2-36HTU=	NCS 5500 L2VPN ライセンス (NC55-36X100G-U、36 X 50G 帯域幅用) (予備)
NC55P-ADVL2-36HS	NCS 5500 L2VPN ライセンス (36X100G-SE ラインカードまたはシャーシ用)
NC55P-ADVL2-36HS=	NCS 5500 L2VPN ライセンス (36X100G-SE ラインカードまたはシャーシ用) (予備)
NC55P-ADVL2-36HSU	NCS 5500 L2VPN ライセンス (NC55-36X100G-SE-U、36 X 50G 帯域幅用)
NC55P-ADVL2-36HSU=	NCS 5500 L2VPN ライセンス (NC55-36X100G-SE-U、36 X 50G 帯域幅用) (予備)
NC55P-ADVL2-24HT	NCS 5500 L2VPN ライセンス (NCS-55A1-24H 用)
NC55P-ADVL2-24HT=	NCS 5500 L2VPN ライセンス (NCS-55A1-24H 用) (予備)
NC55P-ADVL2-24HS	NCS 5500 L2VPN ライセンス (NC55-24X100G-SE 用)
NC55P-ADVL2-24HS=	NCS 5500 L2VPN ライセンス (NC55-24X100G-SE 用) (予備)
NC55P-ADVL2-1818T	NCS 5500 L2VPN ライセンス (NC55-18H18F 用)
NC55P-ADVL2-1818T=	NCS 5500 L2VPN ライセンス (NC55-18H18F 用) (予備)

製品 ID (PID)	説明
NC55P-ADVL2-2412S	NCS 5500 L2VPN ライセンス (NC55-24H12F-SE 用)
NC55P-ADVL2-2412S=	NCS 5500 L2VPN ライセンス (NC55-24H12F-SE 用) (予備)
NC55P-ADVL2-6DWMT	NCS 5500 L2VPN ライセンス (NC55-6X200-DWDM-S 用)
NC55P-ADVL2-6DWMT=	NCS 5500 L2VPN ライセンス (NC55-6X200-DWDM-S 用) (予備)
NC55P-ADVL2-5501T	NCS 5500 L2VPN ライセンス (NCS-5501 用)
NC55P-ADVL2-5501T=	NCS 5500 L2VPN ライセンス (NCS-5501 用) (予備)
NC55P-ADL2-5501TU	NCS 5500 L2VPN ライセンス (NCS-5501-U 用)
NC55P-ADL2-5501TU=	NCS 5500 L2VPN ライセンス (NCS-5501-U 用) (予備)
NC55P-ADL2-5501TX	NCS 5500 L2VPN ライセンス (NCS-5501-U 100G BW アップグレード用)
NC55P-ADL2-5501TX=	NCS 5500 L2VPN ライセンス (NCS-5501-U 100G BW アップグレード用) (予備)
NC55P-ADVL2-5501S	NCS 5500 L2VPN ライセンス (NCS-5501-SE 用)
NC55P-ADVL2-5501S=	NCS 5500 L2VPN ライセンス (NCS-5501-SE 用) (予備)
NC55P-ADL2-5501SU	NCS 5500 L2VPN ライセンス (NCS-5501-SE-U 用)
NC55P-ADL2-5501SU=	NCS 5500 L2VPN ライセンス (NCS-5501-SE-U 用) (予備)
NC55P-ADL2-5501SX	NCS 5500 L2VPN ライセンス (NCS-5501-SE-U 80G/100G BW アップグレード用)
NC55P-ADL2-5501SX=	NCS 5500 L2VPN ライセンス (NCS-5501-SE-U 80G/100G BW アップグレード用) (予備)
NC55P-ADVL2-5502T	NCS 5500 L2VPN ライセンス (NCS-5502 用)
NC55P-ADVL2-5502T=	NCS 5500 L2VPN ライセンス (NCS-5502 用) (予備)
NC55P-ADL2-5502TU	NCS 5500 L2VPN ライセンス (NCS-NCS-5502-U40/U100 用)
NC55P-ADL2-5502TU=	NCS 5500 L2VPN ライセンス (NCS-NCS-5502-U40/U100 用) (予備)
NC55P-ADL2-5502TX	NCS 5500 L2VPN ライセンス (NCS-5502-U40/U100 800G アップグレード用)
NC55P-ADL2-5502TX=	NCS 5500 L2VPN ライセンス (NCS-5502-U40/U100 800G アップグレード用) (予備)
NC55P-ADVL2-5502S	NCS 5500 L2VPN ライセンス (NCS-5502-SE 用)
NC55P-ADVL2-5502S=	NCS 5500 L2VPN ライセンス (NCS-5502-SE 用) (予備)
NC55P-ADL2-5502SU	NCS 5500 L2VPN ライセンス (NCS-NCS-5502-SE-U40/U100 用)
NC55P-ADL2-5502SU=	NCS 5500 L2VPN ライセンス (NCS-NCS-5502-SE-U40/U100 用) (予備)
NC55P-ADL2-5502SX	NCS 5500 L2VPN ライセンス (NCS-5502-SE-U40/U100 800G アップグレード用)

製品 ID (PID)	説明
NC55P-ADL2-5502SX=	NCS 5500 L2VPN ライセンス (NCS-5502-SE-U40/U100 800G アップグレード用) (予備)
NC55P-ADVL2-A2MDT	NCS 5500 L2VPN ライセンス (NCS-55A2-MOD-S/HD-S 用、ベースシャーシのみ)
NC55P-ADVL2-A2MDT=	NCS 5500 L2VPN ライセンス (NCS-55A2-MOD-S/HD-S 用、ベースシャーシのみ) (予備)
NC55P-ADVL2-100T	NCS 5500 L2VPN ライセンス (NCS 5500 Base、100 G 帯域幅用)
NC55P-ADVL2-100T=	NCS 5500 L2VPN ライセンス (NCS 5500 Base、100G 帯域幅用) (予備)
NC55P-ADVL2-100S	NCS 5500 L2VPN ライセンス (NCS 5500 SE、100 G 帯域幅用)
NC55P-ADVL2-100S=	NCS 5500 L2VPN ライセンス (NCS 5500 SE、100G 帯域幅用) (予備)
NC55P-ADVL2-50T	NCS 5500 L2VPN ライセンス (NCS 5500 Base、50G 帯域幅用)
NC55P-ADVL2-50T=	NCS 5500 L2VPN ライセンス (NCS 5500 Base、50G 帯域幅用) (予備)
NC55P-ADVL2-50S	NCS 5500 L2VPN ライセンス (NCS 5500 SE、50G 帯域幅用)
NC55P-ADVL2-50S=	NCS 5500 L2VPN ライセンス (NCS 5500 SE、50G 帯域幅用) (予備)

表 6. NCS 5500 コアおよびアグリゲーション ソフトウェア ライセンス

製品 ID (PID)	説明
NC55P-CRAGR-36HT	NCS 5500 コアおよびアグリゲーションライセンス (NC55-36X100G および NC55-36X100G-S 用)
NC55P-CRAGR-36HT=	NCS 5500 コアおよびアグリゲーションライセンス (NC55-36X100G および NC55-36X100G-S 用) (予備)
NC55P-CRAGR-36HTU	NCS 5500 コアおよびアグリゲーションライセンス (NC55-36X100G-U、36 X 50G 帯域幅用)
NC55P-CRAGR-36HTU =	NCS 5500 コアおよびアグリゲーションライセンス (NC55-36X100G-U、36 X 50G 帯域幅用) (予備)
NC55P-CRAGR-36HS	NCS 5500 コアおよびアグリゲーションライセンス (36X100G-SE ラインカードまたはシャーシ用)
NC55P-CRAGR-36HS=	NCS 5500 コアおよびアグリゲーションライセンス (36X100G-SE ラインカードまたはシャーシ用) (予備)
NC55P-CRAGR-36HSU	NCS 5500 コアおよびアグリゲーションライセンス (NC55-36X100G-SE-U、36 X 50G 帯域幅用)
NC55P-CRAGR-36HSU=	NCS 5500 コアおよびアグリゲーションライセンス (NC55-36X100G-SE-U、36 X 50G 帯域幅用) (予備)
NC55P-CRAGR-24HT	NCS 5500 コアおよびアグリゲーションライセンス (NCS-55A1-24H 用)
NC55P-CRAGR-24HT=	NCS 5500 コアおよびアグリゲーションライセンス (NCS-55A1-24H 用) (予備)
NC55P-CRAGR-24HS	NCS 5500 コアおよびアグリゲーションライセンス (NC55-24X100G-SE 用)

製品 ID (PID)	説明
NC55P-CRAGR-24HS=	NCS 5500 コアおよびアグリゲーションライセンス (NC55-24X100G-SE 用) (予備)
NC55P-CRAGR-1818T	NCS 5500 コアおよびアグリゲーションライセンス (NC55-18H18F 用)
NC55P-CRAGR-1818T=	NCS 5500 コアおよびアグリゲーションライセンス (NC55-18H18F 用) (予備)
NC55P-CRAGR-2412S	NCS 5500 コアおよびアグリゲーションライセンス (NC55-24H12F-SE 用)
NC55P-CRAGR-2412S=	NCS 5500 コアおよびアグリゲーションライセンス (NC55-24H12F-SE 用) (予備)
NC55P-CRAGR-6DWMT	NCS 5500 コアおよびアグリゲーションライセンス (NC55-6X200-DWDM-S 用)
NC55P-CRAGR-6DWMT=	NCS 5500 コアおよびアグリゲーションライセンス (NC55-6X200-DWDM-S 用) (予備)
NC55P-CRAGR-5501T	NCS 5500 コア/アグリゲーションライセンス (NCS-5501 用)
NC55P-CRAGR-5501T=	NCS 5500 コアおよびアグリゲーションライセンス (NCS-5501 用) (予備)
NC55P-CRAGR-5501TU	NCS 5500 コアおよびアグリゲーションライセンス (NCS-5501-U 用)
NC55P-CRAGR-5501TU=	NCS 5500 コアおよびアグリゲーションライセンス (NCS-5501-U 用) (予備)
NC55P-CRAGR-5501TX	NCS 5500 コアおよびアグリゲーションライセンス (NCS-5501-U 100G BW アップグレード用)
NC55P-CRAGR-5501TX=	NCS 5500 コアおよびアグリゲーションライセンス (NCS-5501-U 100G BW アップグレード用) (予備)
NC55P-CRAGR-5501S	NCS 5500 コア/アグリゲーションライセンス (NCS-5501-SE 用)
NC55P-CRAGR-5501S=	NCS 5500 コアおよびアグリゲーションライセンス (NCS-5501-SE 用) (予備)
NC55P-CRAGR-5501SU	NCS 5500 コアおよびアグリゲーションライセンス (NCS-5501-SE-U 用)
NC55P-CRAGR-5501SU=	NCS 5500 コアおよびアグリゲーションライセンス (NCS-5501-SE-U 用) (予備)
NC55P-CRAGR-5501SX	NCS 5500 コアおよびアグリゲーションライセンス (NCS-5501-SE-U 80G/100G BW アップグレード用)
NC55P-CRAGR-5501SX =	NCS 5500 コアおよびアグリゲーションライセンス (NCS-5501-SE-U 80G/100G BW アップグレード用) (予備)

製品 ID (PID)	説明
NC55P-CRAGR-5502T	NCS 5500 コア/アグリゲーションライセンス (NCS-5502 用)
NC55P-CRAGR-5502T=	NCS 5500 コアおよびアグリゲーションライセンス (NCS-5502 用) (予備)
NC55P-CRAGR-5502TU	NCS 5500 コアおよびアグリゲーションライセンス (NCS-NCS-5502-U40/U100 用)
NC55P-CRAGR-5502TU=	NCS 5500 コアおよびアグリゲーションライセンス (NCS-NCS-5502-U40/U100 用) (予備)
NC55P-CRAGR-5502TX	NCS 5500 コアおよびアグリゲーションライセンス (NCS-5502-U40/U100 800G アップグレード用)
NC55P-CRAGR-5502TX=	NCS 5500 コアおよびアグリゲーションライセンス (NCS-5502-U40/U100 800G アップグレード用) (予備)
NC55P-CRAGR-5502S	NCS 5500 コア/アグリゲーションライセンス (NCS-5502-SE 用)
NC55P-CRAGR-5502S=	NCS 5500 コアおよびアグリゲーションライセンス (NCS-5502-SE 用) (予備)
NC55P-CRAGR-5502SU	NCS 5500 コアおよびアグリゲーションライセンス (NCS-NCS-5502-SE-U40/U100 用)
NC55P-CRAGR-5502SU=	NCS 5500 コアおよびアグリゲーションライセンス (NCS-NCS-5502-SE-U40/U100 用) (予備)
NC55P-CRAGR-5502SX	NCS 5500 コアおよびアグリゲーションライセンス (NCS-5502-SE-U40/U100 800G アップグレード用)
NC55P-CRAGR-5502SX=	NCS 5500 コアおよびアグリゲーションライセンス (NCS-5502-SE-U40/U100 800G アップグレード用) (予備)
NC55P-CRAGR-A2MDT	NCS 5500 コアおよびアグリゲーションライセンス (NCS-55A2-MOD-S/HD-S 用、ベースシャーシのみ)
NC55P-CRAGR-A2MDT=	NCS 5500 コアおよびアグリゲーションライセンス (NCS-55A2-MOD-S/HD-S 用、ベースシャーシのみ) (予備)
NC55P-CRAGR-100T	NCS 5500 コア/アグリゲーションライセンス (NCS 5500 Base、100 G 帯域幅用)
NC55P-CRAGR-100T=	NCS 5500 コアおよびアグリゲーションライセンス (NCS 5500 Base、100G 帯域幅用) (予備)
NC55P-CRAGR-100S	NCS 5500 コア/アグリゲーションライセンス (NCS 5500 SE、100 G 帯域幅用)
NC55P-CRAGR-100S=	NCS 5500 コアおよびアグリゲーションライセンス (NCS 5500 SE、100G 帯域幅用) (予備)
NC55P-CRAGR-50T	NCS 5500 コアおよびアグリゲーションライセンス (NCS 5500 Base、50G 帯域幅用)
NC55P-CRAGR-50T=	NCS 5500 コアおよびアグリゲーションライセンス (NCS 5500 Base、50G 帯域幅用) (予備)

製品 ID (PID)	説明
NC55P-CRAGR-50S	NCS 5500 コアおよびアグリゲーションライセンス (NCS 5500 SE、50G 帯域幅用)
NC55P-CRAGR-50S=	NCS 5500 コアおよびアグリゲーションライセンス (NCS 5500 SE、50G 帯域幅用) (予備)

表 7. NCS 5500 ピアリング ソフトウェア ライセンス

製品 ID (PID)	説明
NC55P-PEER-36HT	NCS 5500 ピアリングライセンス (NC55-36X100G および NC55-36X100G-S 用)
NC55P-PEER-36HT=	NCS 5500 ピアリングライセンス (NC55-36X100G および NC55-36X100G-S 用) (予備)
NC55P-PEER-36HTU	NCS 5500 ピアリングライセンス (NC55-36X100G-U、36 X 50G 帯域幅用)
NC55P-PEER-36HTU =	NCS 5500 ピアリングライセンス (NC55-36X100G-U、36 X 50G 帯域幅用) (予備)
NC55P-PEER-36HS	NCS 5500 ピアリングライセンス (36X100G-SE ラインカードまたはシャーシ用)
NC55P-PEER-36HS=	NCS 5500 ピアリングライセンス (36X100G-SE ラインカードまたはシャーシ用) (予備)
NC55P-PEER-36HSU	NCS 5500 ピアリングライセンス (NC55-36X100G-SE-U、36 X 50G 帯域幅用)
NC55P-PEER-36HSU=	NCS 5500 ピアリングライセンス (NC55-36X100G-SE-U、36 X 50G 帯域幅用) (予備)
NC55P-PEER-24HT	NCS 5500 ピアリングライセンス (NCS-55A1-24H 用)
NC55P-PEER-24HT=	NCS 5500 ピアリングライセンス (NCS-55A1-24H 用) (予備)
NC55P-PEER-24HS	NCS 5500 ピアリングライセンス (NC55-24X100G-SE 用)
NC55P-PEER-24HS=	NCS 5500 ピアリングライセンス (NC55-24X100G-SE 用) (予備)
NC55P-PEER-1818T	NCS 5500 ピアリングライセンス (NC55-18H18F 用)
NC55P-PEER-1818T=	NCS 5500 ピアリングライセンス (NC55-18H18F 用) (予備)
NC55P-PEER-2412S	NCS 5500 ピアリングライセンス (NC55-24H12F-SE 用)
NC55P-PEER-2412S=	NCS 5500 ピアリングライセンス (NC55-24H12F-SE 用) (予備)
NC55P-PEER-6DWMT	NCS 5500 ピアリングライセンス (NC55-6X200-DWDM-S 用)
NC55P-PEER-6DWMT=	NCS 5500 ピアリングライセンス (NC55-6X200-DWDM-S 用) (予備)
NC55P-PEER-5501T	NCS 5500 ピアリングライセンス (NCS-5501 用)
NC55P-PEER-5501T=	NCS 5500 ピアリングライセンス (NCS-5501 用) (予備)
NC55P-PEER-5501TU	NCS 5500 ピアリングライセンス (NCS-5501-U 用)
NC55P-PEER-5501TU=	NCS 5500 ピアリングライセンス (NCS-5501-U 用) (予備)
NC55P-PEER-5501TX	NCS 5500 ピアリングライセンス (NCS-5501-U 100G BW アップグレード用)

製品 ID (PID)	説明
NC55P-PEER-5501TX=	NCS 5500 ピアリングライセンス (NCS-5501-U 100G BW アップグレード用) (予備)
NC55P-PEER-5501S	NCS 5500 ピアリングライセンス (NCS-5501-SE 用)
NC55P-PEER-5501S=	NCS 5500 ピアリングライセンス (NCS-5501-SE 用) (予備)
NC55P-PEER-5501SU	NCS 5500 ピアリングライセンス (NCS-5501-SE-U 用)
NC55P-PEER-5501SU=	NCS 5500 ピアリングライセンス (NCS-5501-SE-U 用) (予備)
NC55P-PEER-5501SX	NCS 5500 ピアリングライセンス (NCS-5501-SE-U 80G/100G BW アップグレード用)
NC55P-PEER-5501SX=	NCS 5500 ピアリングライセンス (NCS-5501-SE-U 80G/100G BW アップグレード用) (予備)
NC55P-PEER-5502T	NCS 5500 ピアリングライセンス (NCS-5502 用)
NC55P-PEER-5502T=	NCS 5500 ピアリングライセンス (NCS-5502 用) (予備)
NC55P-PEER-5502TU	NCS 5500 ピアリングライセンス (NCS-NCS-5502-U40/U100 用)
NC55P-PEER-5502TU=	NCS 5500 ピアリングライセンス (NCS-NCS-5502-U40/U100 用) (予備)
NC55P-PEER-5502TX	NCS 5500 ピアリングライセンス (NCS-5502-U40/U100 800G アップグレード用)
NC55P-PEER-5502TX=	NCS 5500 ピアリングライセンス (NCS-5502-U40/U100 800G アップグレード用) (予備)
NC55P-PEER-5502S	NCS 5500 ピアリングライセンス (NCS-5502-SE 用)
NC55P-PEER-5502S=	NCS 5500 ピアリングライセンス (NCS-5502-SE 用) (予備)
NC55P-PEER-5502SU	NCS 5500 ピアリングライセンス (NCS-NCS-5502-SE-U40/U100 用)
NC55P-PEER-5502SU=	NCS 5500 ピアリングライセンス (NCS-NCS-5502-SE-U40/U100 用) (予備)
NC55P-PEER-5502SX	NCS 5500 ピアリングライセンス (NCS-5502-SE-U40/U100 800G アップグレード用)
NC55P-PEER-5502SX=	NCS 5500 ピアリングライセンス (NCS-5502-SE-U40/U100 800G アップグレード用) (予備)
NC55P-PEER-A2MDT	NCS 5500 ピアリングライセンス (NCS-55A2-MOD-S/HD-S 用、ベースシャーシのみ)
NC55P-PEER-A2MDT=	NCS 5500 ピアリングライセンス (NCS-55A2-MOD-S/HD-S 用、ベースシャーシのみ) (予備)
NC55P-PEER-100T	NCS 5500 ピアリングライセンス (NCS 5500 Base、100 G 帯域幅用)
NC55P-PEER-100T=	NCS 5500 ピアリングライセンス (NCS 5500 Base、100G 帯域幅用) (予備)
NC55P-PEER-100S	NCS 5500 ピアリングライセンス (NCS 5500 SE、100 G 帯域幅用)
NC55P-PEER-100S=	NCS 5500 ピアリングライセンス (NCS 5500 SE、100G 帯域幅用) (予備)
NC55P-PEER-50T	NCS 5500 ピアリングライセンス (NCS 5500 Base、50G 帯域幅用)

製品 ID (PID)	説明
NC55P-PEER-50T=	NCS 5500 ピアリングライセンス (NCS 5500 Base、50G 帯域幅用) (予備)
NC55P-PEER-50S	NCS 5500 ピアリングライセンス (NCS 5500 SE、50G 帯域幅用)
NC55P-PEER-50S=	NCS 5500 ピアリングライセンス (NCS 5500 SE、50G 帯域幅用) (予備)

表 8. NCS 5500 データセンター ソフトウェア ライセンス

製品 ID (PID)	説明
NC55P-ADVDC-36HT	NCS 5500 Advance Data Center ライセンス (NC55-36X100G-S 用)
NC55P-ADVDC-36HT=	NCS 5500 Advance Data Center ライセンス (NC55-36X100G-S 用) (予備)
NC55P-ADVDC-36HTU	NCS 5500 Advance DC ライセンス (NC55-36X100G-U、36 X 50G 帯域幅用)
NC55P-ADVDC-36HTU=	NCS 5500 Advance DC ライセンス (NC55-36X100G-U、36 X 50G 帯域幅用) (予備)
NC55P-ADVDC-36HS	NCS 5500 Advance Data Center ライセンス (36X100G-SE LC またはシャーシ用)
NC55P-ADVDC-36HS=	NCS 5500 Advance Data Center ライセンス (36X100G-SE LC またはシャーシ用) (予備)
NC55P-ADVDC-36HSU	NCS 5500 Advance DC ライセンス (NC55-36X100G-SE-U、36 X 50G 帯域幅用)
NC55P-ADVDC-36HSU=	NCS 5500 Advance DC ライセンス (NC55-36X100G-SE-U、36 X 50G 帯域幅用) (予備)
NC55P-ADVDC-24HT	NCS 5500 Advance Data Center ライセンス (NCS-55A1-24H 用)
NC55P-ADVDC-24HT=	NCS 5500 Advance Data Center ライセンス (NCS-55A1-24H 用) (予備)
NC55P-ADVDC-24HS	NCS 5500 Advance Data Center ライセンス (NC55-24X100G-SE 用)
NC55P-ADVDC-24HS=	NCS 5500 Advance Data Center ライセンス (NC55-24X100G-SE 用) (予備)
NC55P-ADVDC-1818T	NCS 5500 Advance Data Center ライセンス (NCS-18H18F 用)
NC55P-ADVDC-1818T=	NCS 5500 Advance Data Center ライセンス (NCS-18H18F 用) (予備)
NC55P-ADVDC-2412S	NCS 5500 Advance Data Center ライセンス (NC55-24H12F-SE 用)
NC55P-ADVDC-2412S=	NCS 5500 Advance Data Center ライセンス (NC55-24H12F-SE 用) (予備)
NC55P-ADVDC-5501T	NCS 5500 Advance Data Center ライセンス (NCS-5501 用)
NC55P-ADVDC-5501T=	NCS 5500 Advance Data Center ライセンス (NCS-5501 用) (予備)
NC55P-ADDC-5501TU	NCS 5500 Advance Data Center ライセンス (NCS-5501-U 用)
NC55P-ADDC-5501TU=	NCS 5500 Advance Data Center ライセンス (NCS-5501-U 用) (予備)
NC55P-ADDC-5501TX	NCS 5500 Advance Data Center ライセンス (NCS-5501-U 100G BW アップグレード用)
NC55P-ADDC-5501TX=	NCS 5500 Advance Data Center ライセンス (NCS-5501-U 100G BW アップグレード用) (予備)

製品 ID (PID)	説明
NC55P-ADVDC-5501S	NCS 5500 Advance Data Center ライセンス (NCS-5501-SE 用)
NC55P-ADVDC-5501S=	NCS 5500 Advance Data Center ライセンス (NCS-5501-SE 用) (予備)
NC55P-ADDC-5501SU	NCS 5500 Advance Data Center ライセンス (NCS-5501-SE-U 用)
NC55P-ADDC-5501SU=	NCS 5500 Advance Data Center ライセンス (NCS-5501-SE-U 用) (予備)
NC55P-ADDC-5501SX	NCS 5500 Advance Data Center ライセンス (NCS-5501-SE-U 80G/100G BW アップグレード用)
NC55P-ADDC-5501SX=	NCS 5500 Advance Data Center ライセンス (NCS-5501-SE-U 80G/100G BW アップグレード用) (予備)
NC55P-ADVDC-5502T	NCS 5500 Advance Data Center ライセンス (NCS-5502 用)
NC55P-ADVDC-5502T=	NCS 5500 Advance Data Center ライセンス (NCS-5502 用) (予備)
NC55P-ADDC-5502TU	NCS 5500 Advance Data Center ライセンス (NCS-NCS-5502-U40/U100 用)
NC55P-ADDC-5502TU =	NCS 5500 Advance Data Center ライセンス (NCS-NCS-5502-U40/U100 用) (予備)
NC55P-ADDC-5502TX	NCS 5500 Advance Data Center ライセンス (NCS-5502-U40/U100 800G アップグレード用)
NC55P-ADDC-5502TX=	NCS 5500 Advance Data Center ライセンス (NCS-5502-U40/U100 800G アップグレード用) (予備)
NC55P-ADVDC-5502S	NCS 5500 Advance Data Center ライセンス (NCS-5502-SE 用)
NC55P-ADVDC-5502S=	NCS 5500 Advance Data Center ライセンス (NCS-5502-SE 用) (予備)
NC55P-ADDC-5502SU	NCS 5500 Advance Data Center ライセンス (NCS-NCS-5502-SE-U40/U100 用)
NC55P-ADDC-5502SU=	NCS 5500 Advance Data Center ライセンス (NCS-NCS-5502-SE-U40/U100 用) (予備)
NC55P-ADDC-5502SX	NCS 5500 Advance Data Center ライセンス (NCS-5502-SE-U40/U100 800G アップグレード用)
NC55P-ADDC-5502SX=	NCS 5500 Advance Data Center ライセンス (NCS-5502-SE-U40/U100 800G アップグレード用) (予備)
NC55P-ADVDC-100T	NCS 5500 Advance Data Center ライセンス (NCS 5500 Base、100 G 帯域幅用)
NC55P-ADVDC-A2MDT	NCS 5500 Advance Data Center ライセンス (NCS-55A2-MOD-S/HD-S 用、ベースシャーシのみ)
NC55P-ADVDC-A2MDT=	NCS 5500 Advance Data Center ライセンス (NCS-55A2-MOD-S/HD-S 用、ベースシャーシのみ) (予備)
NC55P-ADVDC-100T=	NCS 5500 Advance Data Center ライセンス (NCS 5500 Base、100G 帯域幅用) (予備)
NC55P-ADVDC-100S	NCS 5500 Advance Data Center ライセンス (NCS 5500 SE、100 G 帯域幅用)
NC55P-ADVDC-100S=	NCS 5500 Advance Data Center ライセンス (NCS 5500 SE、100G 帯域幅用) (予備)

製品 ID (PID)	説明
NC55P-ADVDC-50T	NCS 5500 Advance Data Center ライセンス (NCS 5500 Base、50G 帯域幅用)
NC55P-ADVDC-50T=	NCS 5500 Advance Data Center ライセンス (NCS 5500 Base、50G 帯域幅用) (予備)
NC55P-ADVDC-50S	NCS 5500 Advance Data Center ライセンス (NCS 5500 SE、50G 帯域幅用)
NC55P-ADVDC-50S=	NCS 5500 Advance Data Center ライセンス (NCS 5500 SE、50G 帯域幅用) (予備)

表 9. NCS 5500 タイミング ソフトウェア ライセンス

製品 ID (PID)	説明
NC55P-TIMING-F	NCS 5500 Timing/Mobility ライセンス (固定構成シャーシ用)
NC55P-TIMING-F=	NCS 5500 Timing/Mobility ライセンス (固定構成シャーシ用) (予備)
NC55P-TIMING-M	NCS 5500 Timing/Mobility ライセンス (モジュラ型シャーシ用)
NC55P-TIMING-M=	NCS 5500 Timing/Mobility ライセンス (モジュラ型シャーシ用) (予備)

表 10. NCS 5500 MACsec ソフトウェア ライセンス

製品 ID (PID)	説明
NC55P-MSEC-36HT	NCS 5500 MACsec ライセンス (NC55-36X100G-S 用)
NC55P-MSEC-36HT=	NCS 5500 MACsec ライセンス (NC55-36X100G-S 用) (予備)
NC55P-MSEC-6DWMT	NCS 5500 MACsec ライセンス (NC55-6X200-DWDM-S 用)
NC55P-MSEC-6DWMT=	NCS 5500 MACsec ライセンス (NC55-6X200-DWDM-S 用) (予備)
NC55P-MSEC-100T	NCS 5500 MACsec ライセンス (NCS 5500、100G 帯域幅用)
NC55P-MSEC-100T=	NCS 5500 MACsec ライセンス (NCS 5500、100G 帯域幅用) (予備)
NC55P-MSEC-50T	NCS 5500 MACsec ライセンス (NCS 5500、50G 帯域幅用)
NC55P-MSEC-50T=	NCS 5500 MACsec ライセンス (NCS 5500、50G 帯域幅用) (予備)

NCS 5500 シリーズの柔軟な消費モデルの詳細については、IOS XR ソフトウェアの柔軟な消費モデルの[データシート](#)を参照してください。

保証

Cisco NCS 5500 シリーズには、1 年間の制限付きハードウェア保証が付属します。保証には、返品許可 (RMA) の受領後 10 営業日以内にハードウェアを交換するサービスが含まれています。

シスコの環境保全への取り組み

シスコの[企業の社会的責任](#) (CSR) レポートの「環境保全」セクションでは、製品、ソリューション、運用・拡張運用、サプライチェーンに対する、シスコの環境保全ポリシーとイニシアチブを掲載しています。

次の表に、環境保全に関する主要なトピック (CSR レポートの「環境保全」セクションに記載) への参照リンクを示します。

持続可能性に関するトピック	参照先
製品の材料に関する法律および規制に関する情報	材料
製品、バッテリー、パッケージを含む電子廃棄物法規制に関する情報	WEEE 適合性

シスコでは、パッケージデータを情報共有目的でのみ提供しています。これらの情報は最新の法規制を反映していない可能性があります。シスコは、情報が完全、正確、または最新のものであることを表明、保証、または確約しません。これらの情報は予告なしに変更されることがあります。

サービスおよびサポート

シスコは、Cisco NCS 5500 シリーズの導入と最適化を成功させるために、各種のサービスを用意しています。シスコの革新的なサービスは、スタッフ、プロセス、ツール、パートナー独自の組み合わせで、運用効率とデータセンターネットワークの向上を実現します。シスコ アドバンスド サービスは、アーキテクチャ主導型のアプローチによってデータセンター インフラストラクチャをビジネスの目的に合致させ、長期にわたる価値を提供します。Cisco SMARTnet™ サービスを利用すると、シスコのネットワーク専門家や高い実績を持つリソースにいつでも直接アクセスでき、ミッション クリティカルな問題を解決できます。このサービスでは、ご使用の Cisco NCS 5500 シリーズに関してプロアクティブな診断やリアルタイムのアラートを提供する Cisco Smart Call Home サービスをご活用いただけます。シスコのサービスは、ネットワーク ライフサイクル全体にわたって最大限に投資を保護し、ネットワーク運用の最適化、移行のサポート、IT 能力の強化を実現します。

Cisco Capital

目的達成に役立つ柔軟な支払いソリューション

Cisco Capital により、目標を達成するための適切なテクノロジーを簡単に取得し、ビジネス変革を実現し、競争力を維持できます。総所有コスト (TCO) の削減、資金の節約、成長の促進に役立ちます。100 カ国あまりの国々では、ハードウェア、ソフトウェア、サービス、および他社製製品を購入するのに、シスコの柔軟な支払いソリューションを利用して、簡単かつ計画的に支払うことができます。[詳細はこちらをご覧ください。](#)

詳細情報

Cisco NCS 5500 シリーズの詳細については、[Cisco Network Convergence System 5500 シリーズ](#)を参照してください。

©2021 Cisco Systems, Inc. All rights reserved.

Cisco、Cisco Systems、およびCisco Systemsロゴは、Cisco Systems, Inc.またはその関連会社の米国およびその他の一定の国における登録商標または商標です。本書類またはウェブサイトに掲載されているその他の商標はそれぞれの権利者の財産です。

「パートナー」または「partner」という用語の使用は Cisco と他社との間のパートナーシップ関係を意味するものではありません。(1502R)
この資料の記載内容は2021年11月現在のものです。

この資料に記載された仕様は予告なく変更する場合があります。



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