

# Cisco DNA ソフトウェア サブスクリプション (アクセス ワイヤレス向け)

---

# 目次

シスコのネットワーキング	3
ソフトウェア サブスクリプションのメリット	4
製品の概要	5
Cisco DNA ワイヤレス サブスクリプションでサポートされるシスコプラットフォーム	5
Cisco DNA Wireless サブスクリプションの注文方法	5
シスコおよびパートナーの提供サービス	8
シスコ テクニカルサービス	8
Cisco Solution Support	8
Cisco Capital	9
スマートライセンスの概要	9
詳細情報	9

## シスコのネットワーキング

シスコのネットワーキングは、インテントベース ネットワークの実現に向けての架け橋となります。シスコのネットワーキングは、オープンで拡張可能なソフトウェア主導型のポートフォリオです。エンタープライズ ネットワークの運用を迅速化、簡素化する一方で、コストを削減し、リスクを軽減します。高度なインテリジェンスと包括的なセキュリティ機能を備え、組織全体をカバーする自動化機能とアシュアランス機能を 1 つのネットワークファブリックで提供できるのはシスコだけです。シスコのネットワーキングを導入すれば手間のかかる反復的なネットワーク設定作業が不要になるため、IT 部門はビジネスの発展に必要なイノベーションに専念することができます。

Cisco DNA ソフトウェア サブスクリプションには、次の 4 つの主要なメリットがあります。

- ソフトウェアサービス対応のライセンスポータビリティによって、ソフトウェア購入に対する投資を保護できる
- 一般的なお客様向けソフトウェアスイートは魅力的な価格の導入例のシナリオを使用する
- お客様のソフトウェア支出を長期的にスムーズに分散できる、柔軟なライセンスモデルを利用できる
- シスコから新しいテクノロジーにアクセスできる

表 1 に、一般的な IT 管理の課題と、Cisco DNA ソフトウェアがお客様の課題に対処する方法の概要を示します。

表 1. IT 管理の課題と Cisco DNA ソフトウェアの利点

IT 管理の課題	Cisco DNA ソフトウェアの利点
<b>IT 予算の削減</b> IT の需要が加速し続ける中、予算は縮小しています。IT コストとダウンタイムが急増する中、企業は予算の縮小と、導入が容易で運用効率を向上させるネットワークの構築を両立させる必要があります。	<b>費用対効果の向上</b> Cisco DNA ソフトウェアは、一般的なお客様の使用シナリオに合わせて設計され、低価格で提供されているため、完全なソリューションを簡単に低コストで導入できます。 <b>投資保護の向上</b> ソフトウェアサービス対応のライセンスポータビリティにより、購入したソフトウェアライセンスはハードウェアのアップグレードや交換を行っても最新に維持され、追加コストも発生しません。
<b>インフラストラクチャの非柔軟性</b> IT 部門には、変化するビジネスニーズやリソースの追加要件に対応できる自動化された手段がありません。新しいネットワークサービスの調達とプロビジョニングには、多くの場合数ヶ月または数週間かかります。	<b>ビジネスの俊敏性の向上</b> Cisco DNA ソフトウェアは、重要なビジネスソリューションと、ソフトウェアの導入、保守、管理に必要なツールを提供します。
<b>購入オプションの不足</b> ソフトウェア購入の柔軟性を向上させ、リスクを低減してコストを削減するために、より多くの購入オプションが必要とされています。	<b>柔軟性の高いライセンスモデルの提供</b> サブスクリプションベースや、その他の柔軟な購入モデルを提供しており、ソフトウェア料金を一定期間にわたり均等に分割します。

IT 管理の課題	Cisco DNA ソフトウェアの利点
<b>実装の障害</b> ソフトウェアと新しい使用例の導入は、現行の運用に対する大きな阻害要因になることがあります。	<b>リスクを軽減</b> シスコのテクニカルサービスとプロフェッショナルサービスでは、リスクとダウンタイムを削減する、専門知識、スマートツール、および実証済みのプロセスが提供されます。
<b>メンテナンスの膨大な時間とコスト</b> IT 予算の大部分およびワークロードのほとんどがルーチンのメンテナンスに充てられ、ビジネスの改革や成長の妨げとなります。	<b>ROI の向上と価値が出るまでの時間の短縮</b> ネットワークのパフォーマンスを最適化し、テクノロジーに対する投資効果が最大になります。シスコのテクニカルサービスおよびプロフェッショナルサービスの専門的なガイダンスで、ビジネス成果を促進します。

## ソフトウェア サブスクリプションのメリット

ソフトウェア サブスクリプションには多くの利点があります。

- イノベーションへの迅速なアクセス
  - 最新機能への頻繁なアクセス：新しい機能は以前より頻繁にリリースされるようになってきています。サブスクリプションを使用すると、最新の機能に定期的にリアルタイムでアクセスして、クラウドへの移行を促進できます。
  - 最新のセキュリティ保護：ソフトウェア サブスクリプションにより、最新の機能にアクセスすることで、セキュリティ要件の変化に対応できます。
  - ハードウェアに依存しないソフトウェア更新：サブスクリプションにより、ソフトウェア更新サイクルがハードウェアから解放され、継続的にイノベーションにアクセスできます。
- 俊敏性の向上
  - 必要なものを更新して拡張する機能：ビジネスのダイナミックな本質と同期し続けます。ビジネスニーズの変化に応じて、テクノロジーの機能を簡単に更新できます。
  - ライセンスのポータビリティにより柔軟性が向上：サブスクリプションにより計画サイクルが短縮され、長期的なキャパシティプランニングに関連する過剰な支出を回避できます。
- 財務計画の改善
  - 線形で予測可能な予算支出：サブスクリプションにより、支出の予測可能性と線形性が向上し、支出の上がり下がりを回避できます。
  - 設備投資 (CapEx) から運用コスト (OpEx) への移行：クラウドと消費経済の時代に OpEx 中心になります。また、初期投資も削減されます。
  - ベンダーが価値に集中できるようにする：サブスクリプションにより、更新時の重要な意思決定要素である価値の向上にベンダーが集中できます。

## 製品の概要

Cisco DNA ソフトウェアは、デジタルジャーニーのナビゲートに役立つ、バインドされていないネットワークをオープンで拡張性の高いアーキテクチャで提供します。利点には、初期コストの削減、投資の保護、ビジネスニーズに迅速に対応するための俊敏性、予算の予測可能性の向上などがあります。これらの 3 年、5 年、および 7 年のサブスクリプションには、Cisco Software-Defined Access (SDA) の分析、自動化、およびセキュリティによってサポートされる Cisco Digital Network Architecture (Cisco DNA) の全機能が搭載されています。ワイヤレス サブスクリプション オファーは、次の 2 つの階層に分類されます。

Cisco DNA Essentials と Cisco DNA Advantage。

すべての Cisco DNA サブスクリプションには、Cisco Technical Assistance Center (TAC) 、ナレッジベースアクセス、およびソフトウェアダウンロードによる組み込みサポートが含まれています。Cisco Solution Support with Smart Net Total Care® や Cisco Solution Support with Software Support Services などの追加サービスは、別途購入できます。

各階層で使用可能な機能の詳細については、[https://www.cisco.com/c/m/en\\_us/products/software/dna-subscription-wireless/en-sw-sub-matrix-wireless.html?oid=porew018984](https://www.cisco.com/c/m/en_us/products/software/dna-subscription-wireless/en-sw-sub-matrix-wireless.html?oid=porew018984) を参照してください

## Cisco DNA ワイヤレス サブスクリプションでサポートされるシスコプラットフォーム

次のアクセスポイント プラットフォームがサポートされています。

- すべての [Cisco Aironet 802.11ac Wave 2 アクセスポイント](#) と Cisco Catalyst 9100 アクセスポイントが完全にサポートされています。
- Cisco Aironet 802.11ac Wave 1 アクセスポイントは、限定的な機能でサポートされます。

次のワイヤレス LAN コントローラ (WLC) プラットフォームがサポートされています。

- Cisco [3504](#)、[5520](#)、[8540](#)。
- [Cisco Catalyst 9800 コントローラ](#)。

## Cisco DNA Wireless サブスクリプションの注文方法

アクセスワイヤレス向け Cisco DNA ソフトウェア サブスクリプションは、次の 2 つの方法で注文できます。

1. Cisco DNA ソフトウェア サブスクリプションとアクセスポイントの注文。
2. スタンドアロン Cisco DNA ソフトウェア サブスクリプション (図 2 を参照)

### 1. Cisco DNA サブスクリプションとアクセスポイントの注文：

- Cisco DNA ソフトウェア サブスクリプションは、すべてのシスコアクセスポイントとともに注文できます。
- 便宜上、Cisco Aironet 802.11ac Wave 2 および Cisco Catalyst 9100 アクセスポイントでは、Cisco DNA Advantage 5 年がデフォルトオプションとして事前に選択されています。

Cisco Commerce Workspace とアクセスポイントで Cisco DNA サブスクリプションを注文するには、次の手順を実行します。

- アクセスポイント SKU (例 : AIR-AP4800-X-K9) を入力します。
- 適切な AIR-DNA (AIR-DNA-A または AIR-DNA-E) の希望するライセンスタイプを選択します。
- Cisco DNA 期間限定ライセンス (3、5、または 7 年) を選択します。

	Hardware, Software and Services	Estimated Lead Time ⓘ	Unit List Price (AUD)	Qty	Unit Net Price (AUD)	Discount (%)	Extended Net Price (AUD)
<input type="checkbox"/>	1.0 AIR-AP4800-A-K9 <b>CP</b> <b>C-1</b> more ⓘ .11ac W2 Analytics AP w/CA; 4x4:3; Location; mGig -A Domain ⚠ Invalid as of 30-Jan-2019 10:34:02 PST	28 days	3,920.48	1	3,920.48	0.00	3,920.48
							Add Subtotal

図 1. アクセスポイントの注文

**Configuration Summary** [View Full Summary](#)

Category ⓘ	Qty	Extended List Price (USD)
<b>Software Subscription</b>		
AIR-DNA-A <b>CP</b>	1	0.00
AIR-DNA-A-5Y 60 Mth(s)		1,000.00
D-CISCODNAS-SEE-T <b>CP</b>	1	0.00
D-CISCODNAS-SEE-5Y 60 Mth(s)		0.00
AIR-DNA-A-T	1	0.00
AIR-DNA-A-T-5Y 60 Mth(s)		0.00
PI-LFAS-AP-T	1	0.00
PI-LFAS-AP-T-5Y 60 Mth(s)		0.00
<b>Subtotal</b>		<b>2,995.00</b>
<b>Estimated Lead Time</b>		<b>28 days</b>

[Reset Configuration](#) [Cancel](#) [Done](#)

**AIR-AP4800-A-K9 > Software Subscription** [Key](#) ▾

Software Subscription | WIPS Add-On | ISE Add-On | SWATCH Add-On

SKU	Qty	Estimated Lead Time ⓘ	Unit List Price (USD)
<input type="radio"/> AIR-DNA-P <b>CP</b> ⓘ	Qty	6 days	0.00
Cisco DNA Premier Term Wireless <a href="#">More</a>			
<input checked="" type="radio"/> AIR-DNA-A <b>CP</b> ⓘ	1	6 days	0.00
Aironet Cisco DNA Advantage Term Licenses <a href="#">More</a>			
<input type="radio"/> AIR-DNA-E <b>CP</b> ⓘ	Qty	6 days	0.00
Aironet Cisco DNA Essentials Term Licenses <a href="#">More</a>			

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

図 2. Cisco DNA サブスクリプションの選択

## 2. 発注用の Cisco DNA スタンドアロン SKU :

SKU	説明
AIR-DNA	ワイヤレス向け Cisco DNA ライセンス
AIR-DNA-A	Cisco DNA Advantage 期間ライセンス
AIR-DNA-E	Cisco DNA Essentials 期間ライセンス

Cisco Commerce Workspace で注文するには、次の手順に従ってください。

- AIR-DNA と入力します。
- 適切な AIR-DNA の希望するライセンスタイプを選択します。
- Cisco DNA 期間限定ライセンス (3、5、または 7 年) を選択します。

1.0 AIR-DNA 2 days 0.00  0.00  0.00  
 more   
 CISCO DNA for Wireless - CHOOSE ONLY QTY: 1 HERE  
 Invalid as of 29-Jan-2019 10:44:15 PST  
[Edit Options](#) | [Edit Service/Subscription](#) | [Validate](#) | [Add Note](#) | [More Actions](#)   
[Add Subtotal](#)

図 3. AIR-DNA の指定

**Configuration Summary** [View Full Summary](#)

Category	Qty	Extended List Price (USD)
<b>Software Subscription</b>		
AIR-DNA-A	1	0.00
AIR-DNA-A-5Y 60 Mth(s)		1,000.00
WLC-AP-T	1	0.00
WLC-AP-T-5Y 60 Mth(s)		0.00
PI-LFAS-AP-T	1	0.00
PI-LFAS-AP-T-5Y 60 Mth(s)		0.00
AIR-DNA-A-T	1	0.00
AIR-DNA-A-T-5Y 60 Mth(s)		0.00
AIR-DNA-NWSTACK-A	1	0.00
<b>Subtotal</b>		<b>1,000.00</b>
<b>Estimated Lead Time</b>		<b>28 days</b>

[Reset Configuration](#)

**Warning (1):**

- AIR-DNA-A is defaulted under Subscription Software. (CE100033)

Option Search Multiple Options Search

AIR-DNA > Software Subscription [Key](#)

Subscription Software | [ISE Add-On](#) | [SWATCH Add-On](#) | [WIPS Add-On](#)

SKU	Qty	Estimated Lead Time	Unit List Price (USD)
<input type="radio"/> AIR-DNA-P	<input type="text" value="Qty"/>	6 days	0.00
CISCO DNA Premier Term Wireless <a href="#">More</a>			
<input checked="" type="radio"/> AIR-DNA-A	<input type="text" value="1"/>	6 days	0.00
Aironet CISCO DNA Advantage Term Licenses <a href="#">More</a>			
<input type="radio"/> AIR-DNA-E	<input type="text" value="Qty"/>	6 days	0.00
Aironet CISCO DNA Essentials Term Licenses <a href="#">More</a>			

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

図 4. ライセンスタイプの選択

**Configuration Summary** [View Full Summary](#)

Category	Qty	Extended List Price (USD)
<b>Software Subscription</b>		
AIR-DNA-A	1	0.00
AIR-DNA-A-5Y 60 Mth(s)		1,000.00
WLC-AP-T	1	0.00
WLC-AP-T-5Y 60 Mth(s)		0.00
PI-LFAS-AP-T	1	0.00
PI-LFAS-AP-T-5Y 60 Mth(s)		0.00
AIR-DNA-A-T	1	0.00
AIR-DNA-A-T-5Y 60 Mth(s)		0.00
AIR-DNA-NWSTACK-A	1	0.00
<b>Subtotal</b>		<b>1,000.00</b>
<b>Estimated Lead Time</b>		<b>28 days</b>

[Reset Configuration](#)

**Warnings (2):**

- Cisco automatically added software subscriptions D-CISCODNAS-SEE-5Y which may have associated costs
- AIR-DNA-A is defaulted under Subscription Software. (CE100033)

Option Search Multiple Options Search

AIR-DNA > Software Subscription > Subscription Software > AIR-DNA-A [Key](#)

DNA SPACES | **Subscription**

Subscriptions

SKU	Duration (Months)	Unit List Price (USD)
<input type="radio"/> AIR-DNA-A-3Y	<input type="text" value="36"/> Range 36 to 59	600.00
<input checked="" type="radio"/> AIR-DNA-A-5Y	<input type="text" value="60"/> Range 60 to 83 <a href="#">Requested Start/End Date</a>	1,000.00
<input type="radio"/> AIR-DNA-A-7Y	<input type="text" value="84"/> Range 84 to 119	1,400.00

[Clear Selection](#)

図 5. ライセンス期間の選択

## シスコおよびパートナーの提供サービス

シスコの業界をリードする方法論とツール、専門知識、ベストプラクティス、確立されたパートナーとの関係が、お客様の卓越した成果の実現を支援します。シスコは、次世代ネットワークの計画、実装、および管理を計画するための包括的なアプローチを採用しています。シスコのサービスを利用すれば、SD-Access への投資の価値をすぐに認識できます。シスコのサービスの詳細については、お近くのアカウント担当者にお問い合わせいただくか、<https://www.cisco.com/go/enservices> を参照してください。

## シスコ テクニカルサービス

Cisco DNA サブスクリプションのお客様には、ハードウェアとライセンスサポート両方の Cisco Solution Support を購入することをお勧めします。

ソフトウェア サブスクリプションを購入すると、シスコ組み込みサポートが提供されます。シスコ組み込みサポートでは、オンラインまたは電話でシスコ テクニカル サポートを利用できます。

### シスコ組み込みソフトウェアサポートの内容：

1. オンラインツールおよび Web ケース送信によるサポートおよびトラブルシューティングへのアクセス。ケースの重大度またはエスカレーションのガイドラインは適用されません。
2. TAC では、アプリケーション ソフトウェアの使用やトラブルシューティングの問題について、電話、Web によるケース送信、オンラインツールにより 1 日 24 時間サポートします。
3. メンテナンスリリースとソフトウェアアップデートの権限が付与されます。
4. <https://www.cisco.com> にアクセスします。このシステムは、シスコ製品に関する有用な技術情報や一般情報に加えて、シスコのオンライン Software Center ライブラリへのアクセスも提供します。

ソフトウェア サブスクリプションでこれらのサービスを受けるにあたって、製品の追加購入や追加料金は不要です。

## Cisco Solution Support

Cisco Solution Support は、ハードウェアとソフトウェア両方のライセンスに推奨されるサービスです。Cisco Solution Support は、パフォーマンスと信頼性を維持して投資を回収するのに役立つため、Cisco DNA ネットワークアーキテクチャの重要な要素です。このサービスでは、ソリューションエコシステム全体のシスコ製品とサードパーティのソリューションパートナーの製品を一元的にサポートします。問題の発生箇所にかかわらず、シスコのソリューション エキスパート チームが一次窓口となり、最初の電話対応から問題解決までサポートします。

Cisco Solution Support の詳細については、[サービス説明](#)を参照してください。

- [Cisco Solution Support with Smart Net Total Care](#)。
- [Cisco Solution Support with Software Support Services](#)。

Cisco Solution Support の詳細については、<https://www.cisco.com/go/solutionsupport> を参照してください。



## 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。](#)

## スマートライセンシングの概要

シスコ スマート ライセンシングは、シスコ ポートフォリオ全体および組織全体でソフトウェアをより簡単かつ迅速に一貫して購入および管理できる柔軟なライセンス モデルです。また、これは安全です。ユーザーがアクセスできるものを制御できます。スマート ライセンスを使用すると、次のことが可能になります。

- **簡単なアクティベーション**：スマートライセンスは、組織全体で使用できるソフトウェアライセンスのプールを確立します。PAK（製品アクティベーションキー）は不要です。
- **管理の統合**：My Cisco Entitlements (MCE) は、使いやすいポータルですべてのシスコ製品とサービスの完全なビューを提供するので、取得したもの、使用しているものを常に把握できます。
- **ライセンスの柔軟性**：ソフトウェアはハードウェアにノードロックされていないため、必要に応じてライセンスを簡単に使用および転送できます。

スマートライセンスを使用するには、まず [Cisco Software Central](#) でスマートアカウントを設定する必要があります。

シスコライセンスの詳細については、<https://www.cisco.com/go/licensingguide> を参照してください。

## 詳細情報

Cisco DNA ソフトウェアがお客様の組織にどのようにお役に立てるかについては、アカウントマネージャまたは認定リセラーにお問い合わせください。

©2022 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2022年1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