

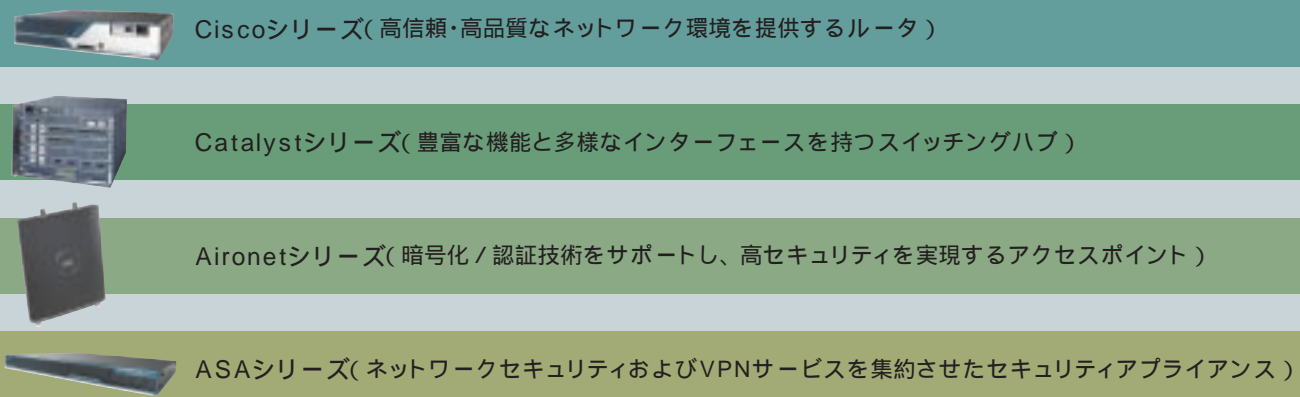
## シスコシステムズ社製LAN製品

シスコシステムズ社製ルータ、スイッチ、無線LAN、セキュリティアプライアンスの4製品をラインナップ

富士通では、シスコシステムズ社のルータ・スイッチから無線LAN・セキュリティアプライアンスまで幅広く取扱っています。シスコシステムズ社の製品を富士通のソリューションに組み込むことで、お客様のニーズにより柔軟に対応したネットワークシステムを提供することが可能です。

また、富士通はシスコシステムズ社との戦略提携に基づき、両社で製品の品質 / サポート力の向上を推進します。

### シスコシステムズ製品ラインナップ



## 特長

### 1. トータルソリューション

富士通のネットワークソリューションにCisco製品を組み込み、お客様のニーズに合ったトータルソリューションを提供します。

### 2. サポート力

富士通ではCisco製品に対し、富士通製品同様、保守・運用支援サービス SupportDeskを提供します。全国で均一の保守体制を確立し、システムの安定稼働を強力にバックアップします。

### 3. 統合管理

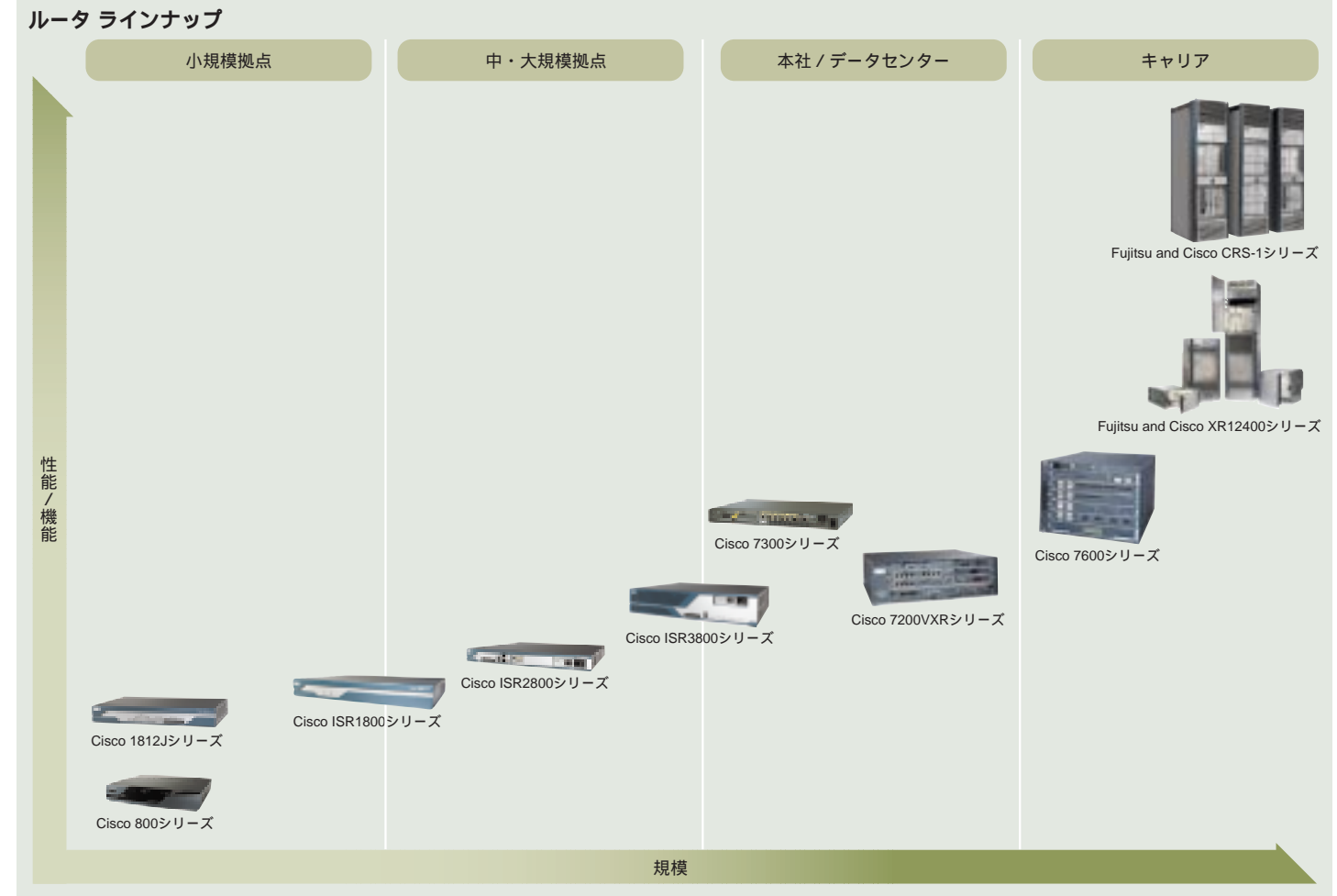
富士通の総合運用管理製品Systemwalkerは、Cisco製品のネットワーク管理ソフトウェアCiscoWorks LAN Management Solutionとの緊密な連携により、トラブル時の原因究明や対処を一貫した操作で行うことができます。

また、Systemwalker Centric Managerの監視画面では、Cisco製品からのメッセージを日本語に翻訳することにより障害内容などを容易に把握することができます。

## ルータ

製品情報 : [http://fenics.fujitsu.com/products/cisco\\_r/](http://fenics.fujitsu.com/products/cisco_r/)

Ciscoシリーズは、高信頼なハイエンドルータからコストパフォーマンスの高いアクセスルータまで多様なラインナップをサポート。また、高信頼・高品質なネットワーク環境を提供するための多彩な機能を提供しております。



### ハイエンドルータ

多機能なIPサービスを提供するハイエンドルータ

## Cisco7600シリーズ



多種多様な Supervisor Engine (CPU)、およびラインモジュールの組み合わせで要件に応じたグレードの構成が可能  
電源、CPUの2重化、自己診断機能などによる高信頼性を実現  
また、QoS、MPLSなどの高機能を提供  
分散処理アーキテクチャーにより、最高400Mpps以上の高い処理能力を実現

コンパクトなシャーシで高性能を実現するハイエンドルータ

## Cisco7300シリーズ



コンパクトで高性能な1U (1ラックユニット) ルータ。電源2重化、自己診断機能などによる高信頼性を実現  
拡張スロットにモジュールを追加することにより、さまざまなインターフェース、ポート数拡大、機能拡張などに対応可能  
QoS、MPLSなどの高機能性VoIPに対応  
また、容易にデータ・音声統合ネットワークを構築可能

ハイエンドルータ

企業のバックボーン回線集約に最適なハイエンドルータ

Cisco7200VXRシリーズ



コンパクトで高性能な3U(3ラックユニット)ルータ。電源2重化、自己診断機能などによる高信頼性を実現  
 拡張スロットにモジュールを追加することにより、さまざまなインターフェース、ポート数拡大、機能拡張などに対応可能  
 QoS、トラフィック課金・請求、MPLSなどの高機能性VoIPに対応  
 また、容易にデータ・音声統合ネットワークを構築可能

ミッドレンジルータ

音声・データ統合可能で、大~小規模拠点への設置に最適なミッドレンジルータ

Cisco ISR 3800シリーズ Cisco ISR 2800シリーズ Cisco ISR 1800シリーズ

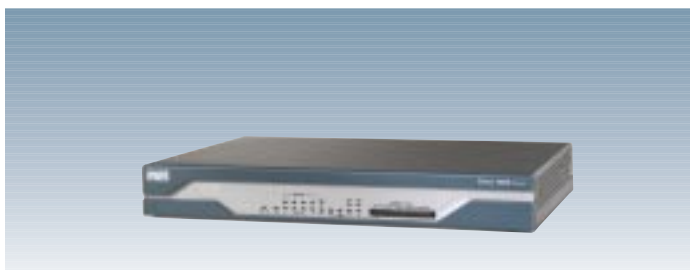


拡張スロットにモジュールを追加することにより、さまざまなインターフェース、ポート数拡大、機能拡張などに対応可能  
 高いQoS機能を持ち、VoIPに対応。また、容易にデータ・音声統合ネットワークを構築可能  
 高品質なセキュリティを実現し、安価なインターネットVPNが構築可能

アクセスルータ

小規模拠点のVPN構築に最適なアクセスルータ

Cisco1812Jシリーズ



高いQoS機能、高品質なセキュリティを実現し、安価なインターネットVPNが構築可能  
 ISDNをサポートし、インターネットダウン時にはバックアップ回線として業務の継続が可能

企業のバックボーン回線集約に最適なハイエンドルータ

Cisco800シリーズ



固定ポート構成の小型 / 低価格リモートルータで、手軽に導入可能  
 優先制御、リモート設定変更など豊富な機能をサポートし、高いコストパフォーマンスを提供

製品名	Cisco7600 シリーズ			
	Cisco7604	Cisco7606	Cisco7609	
手配型名	LCR7604*	LCR7606*	LCR7609*	
スロット	4( CPU用含 )	6( CPU用含 )	9( CPU用含 )	
インターフェース	LAN WAN その他	100BASE-TX / FX、1000BASE PRI、ATM( OC3 / DS3、OC12 )、シリアル、POS OSM( 1000BASE( GBIC )、POS( OC-3 / OC-12 ) )		
L3プロトコル	IPv4、IPv6、IPX、AppleTalk、SNA、DECnet、XNS			
L2プロトコル	PPP、FR、X.25、ATM、PPPoE			
諸元	外形寸法( W.D.H )	445 x 553 x 223mm( 5U ) <sup>1</sup>	441 x 553 x 311mm( 7U ) <sup>1</sup>	431 x 533 x 933mm( 21U ) <sup>1</sup>
	質量( 最大搭載時 )	45kg	60.4kg	122.5kg
	電源 / 電源( コンセント )形状	AC100V、NEMA5-15 plug	AC200V、NEMA L6-20 plug	
	消費電力	2700W	1900W	2500W
	発熱量 騒音	- -	- -	- -

製品名	Cisco7300	Cisco7200VXR シリーズ		
	Cisco7301	Cisco7204VXR	Cisco7206VXR	
手配型名	LCR7301*	LCR72V4*	LCR72V6*	
スロット	1	4	6	
インターフェース	LAN WAN その他	10BASE-T、100BASE-TX / FX、ATM( OC3 / DS3 ) 10BASE-T、100BASE-TX / FX、1000BASE、ATM( OC3 / DS3 )、FDDI、トークンリング BRI、PRI、ATM、シリアル、POS 音声( T1 / E1共用 )		
L3プロトコル	TCP / IP、IPX、AppleTalk、SNA、DECnet、XNS、OSI など	IPv4、IPv6、IPX、AppleTalk、SNA、DECnet、XNS		
L2プロトコル	PPP、FR、ATM、X.25 など			
諸元	外形寸法( W.D.H )	439 x 352.5 x 43.9mm( 1U ) <sup>1</sup>	426.7 x 431.8 x 133.4mm( 4U ) <sup>1</sup>	
	質量	4.76kg	22.7kg	
	電源 / 電源( コンセント )形状	AC100V、平行3ピン ( アース端子付 )		
	消費電力	75W以下	370W以下	
	発熱量 騒音	269kJ / h -	1331kJ / h 65dB以下	

製品名	Cisco 1800 シリーズ	Cisco ISR 1800 シリーズ	Cisco ISR 2800 シリーズ				Cisco ISR 3800 シリーズ		
	Cisco1812J	Cisco1841	Cisco2801	Cisco2811	Cisco2821	Cisco2851	Cisco3825	Cisco3845	
手配型名	LCR1812*	LCR1841*	LCR2801*	LCR2811*	LCR2821*	LCR2851*	LCR3825*	LCR3845*	
標準搭載インターフェース	10 / 100BASE-TX x 2、 スイッチングハブ10 / 100BASE-TX x 8、 ISDN BRI S / T x 1、 USB 2.0 x 2、AUX、 コンソール	10 / 100BASE-TX x 2、 USB1.1 x 2、 AUX、コンソール	10 / 100BASE-TX x 2		10 / 100 / 1000BASE-T x 2		10 / 100 / 1000BASE-T x 1、 10 / 100 / 1000BASE-T or SFP x 1		
拡張スロット	NMスロット HWIC / WIC / VWIC / VICスロット	- 2	1 4				2	4	
L3プロトコル	IPv4、IPv6、IPX、AppleTalk、SNA、DECnet								
L2プロトコル	PPP、FR、X.25、PPPoE								
諸元	外形寸法( W.D.H )	343 x 274 x 47.5mm( 1U ) <sup>1</sup>	445 x 419 x 43.7mm( 1U ) <sup>1</sup>	438.2 x 416.6 x 44.5mm( 1U ) <sup>1</sup>	438.2 x 416.6 x 88.9mm( 2U ) <sup>1</sup>	434 x 373 x 89mm( 2U ) <sup>1</sup>	438 x 406 x 133mm( 3U ) <sup>1</sup>		
	質量	2.8 kg	6.2 kg以上	6.4 kg以上	11.4 kg以上		10.4 kg以上	20.4 kg以上	
	電源 / 電源( コンセント )形状	AC100V / 平行3ピン ( アース端子付 )							
	消費電力	50W	180W以下	210W以下	310W以下	370W以下		555W以下	
	発熱量 騒音	161kJ / h 42dB以下	646kJ / h 53.5dB以下	756kJ / h 57dB以下	1116kJ / h	1331kJ / h 53dB以下		1994kJ / h 58dB以下	
その他( 機能 )	IPsec VPN( ハードウェア暗号化 )、WFQ、CAR、RSVPなど		VoIP、QoS、Multicast、VPN、IPsec など						

製品名	Cisco800シリーズ		
	Cisco851	Cisco871	
手配型名	LCR851*	LCR871*	
インターフェース	LAN WAN その他	10 / 100BASE-TX x 4( SW ) 10 / 100BASE-TX x 1	
内蔵DSU	-		
L3プロトコル	IPv4、IPv6		
L2プロトコル	PPP、FR、X.25、PPPoE		
諸元	外形寸法( W.D.H )	261 x 232 x 51mm	246 x 216 x 51mm
	質量	0.95kg	
	電源 / 電源( コンセント )形状	AC100V / 平行3ピン ( アース端子付 )	
消費電力	10W	26W	

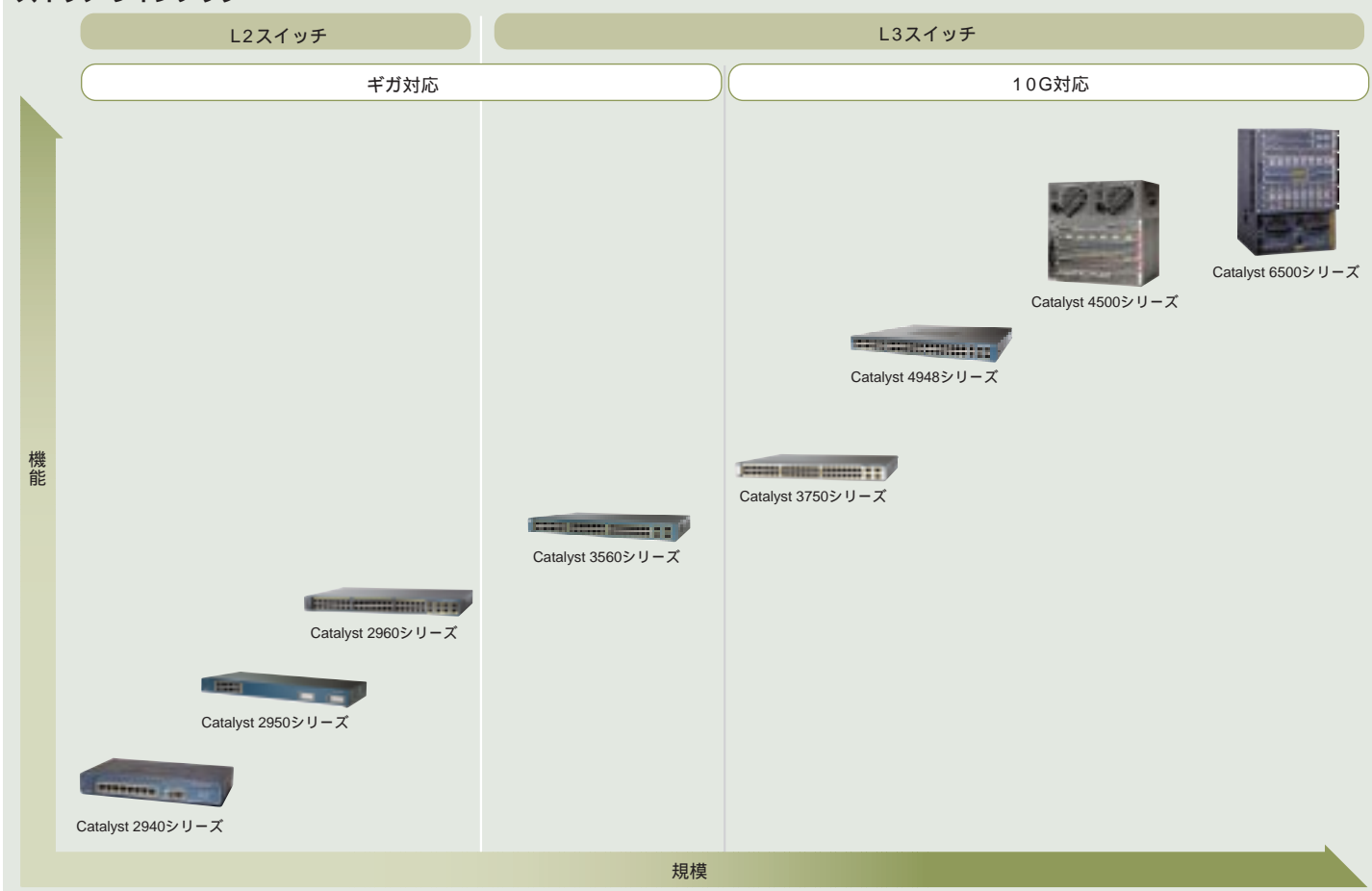
<sup>1</sup> 19インチラック搭載時ピッチ数  
 手配型名の「\*」は搭載メモリ / 電源などの種類により異なります。詳細は担当営業まで問い合わせ願います。  
 本仕様は、米国Ciscoホームページ( CCO )からの情報に基づいており、CCOに記載のない内容につきましては本仕様にも記載しておりませんので、ご了承願います。

## スイッチ

製品情報 : [http://fenics.fujitsu.com/products/cisco\\_sh/](http://fenics.fujitsu.com/products/cisco_sh/)

Catalystシリーズは、大規模向けスイッチから小規模向けスイッチまで、多様なラインナップをサポート。また、豊富な機能と多様なインターフェースにより、あらゆるネットワークに最適なプロダクトを提供します。

### スイッチ ラインナップ



### レイヤー3スイッチ

大規模エンタープライズ・ネットワークに最適なバックボーンスイッチ

## Catalyst6500シリーズ



多種多様な Supervisor Engine (CPU) およびラインモジュールの組み合わせで要件に応じたグレードの構成が可能  
電源、CPUの2重化、自己診断機能などによる高信頼性を実現  
QoS、MPLS、アクセス制御、マルチキャスト、L3ルーティング機能などの高機能を提供

中規模エンタープライズ・ネットワークに最適なバックボーンスイッチ

## Catalyst4500シリーズ



拡張スロットにモジュールを追加することにより、さまざまなインターフェース、ポート数拡大、機能拡張などに対応可能  
電源、CPUの2重化、自己診断機能などによる高信頼性を実現  
QoS、MPLS、アクセス制御、マルチキャスト、L3ルーティング機能などの高機能を提供

### レイヤー3スイッチ

データセンター向け高密度ギガビット対応レイヤー3スイッチ

## Catalyst4948シリーズ



1U (1ラックユニット) のコンパクトなボックス型L3スイッチ  
オプションのSFP光モジュールを接続できる4個の選択型ポートを装備  
(同時に利用できるのはオプションを含めて最大48ポート)  
電源二重化による高信頼性を実現

### レイヤー3スイッチ

イーサネット経由の電源供給可能なレイヤー3スイッチ

## Catalyst3560シリーズ



標準でレイヤー3スイッチ機能をサポート  
優れたきめ細かいマルチレイヤー-QoS機能をサポート

バックプレーン直結のスタック機能を持つレイヤー3スイッチ

## Catalyst3750シリーズ

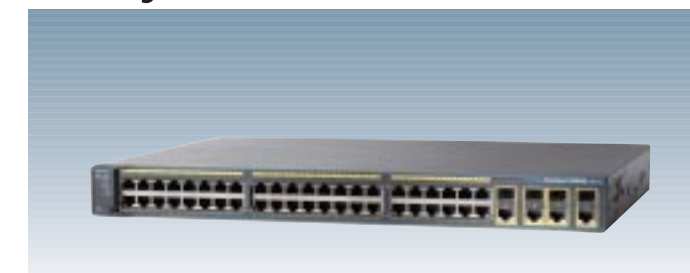


32Gbpsでのスタック接続 (最大9台まで接続可能) をサポート  
10 / 100 / 1000BASE-T、10Gへ対応  
優れたきめ細かいマルチレイヤー-QoS機能をサポート

### レイヤー2スイッチ

ファストイーサネットおよびギガビットイーサネット対応レイヤー2スイッチ

## Catalyst2960シリーズ



ギガビットイーサネットポートを搭載、高速バックボーンへの接続が可能  
SFPベースのギガビットイーサネットによって、柔軟性のあるアップリンクオプションを提供。

### レイヤー2スイッチ

ファストイーサネット対応レイヤー2スイッチ

## Catalyst2950シリーズ



すべての機種にてファストイーサネットに対応し、端末・PCIに高速伝送路を提供  
ギガビットイーサネットポートを搭載したモデルを提供。高速バックボーンへの接続が可能

オフィスデスクでの利用に最適なレイヤー2スイッチ

## Catalyst2940シリーズ



コンパクトでファンレス、マグネットマウント付きで、エンドユーザー環境に適合  
アップリンクとしてギガビットイーサネット、100BASE-FXをサポート

製品名	Catalyst6500 シリーズ					
	Catalyst6513	Catalyst6503E	Catalyst6504E	Catalyst6506E	Catalyst6509E	
手配型名	LCS6513*	LCS65E3*	LCS65E4*	LCS65E6*	LCS65E9*	
スロット数	13(CPU用含)	3(CPU用含)	4(CPU用含)	6(CPU用含)	9(CPU用含)	
インターフェース	10 / 100BASE-TX, 100BASE-FX, 1000BASE-T, 1000BASE-GBIC, 1000BASE-SFP, 10G BASE XENPAK, 10G BASE x2, ATM(OC3, DS3, OC12), WAN, OSMなど					
基本部二重化						
バックプレーン容量	32Gbps / 256Gbps / 720Gbps(搭載するSupによる)					
ルーティングプロトコル	TCP / IP, IPX, AppleTalk, SNA, DECnet, VINS, OSIなど					
諸元	外形寸法 (W.D.H)	437 x 460 x 846mm( 20U ) <sup>1</sup>	441 x 552 x 178mm( 4U ) <sup>1</sup>	445 x 553 x 223mm( 5U ) <sup>1</sup>	445 x 460 x 488mm( 12U ) <sup>1</sup>	445 x 460 x 622mm( 15U ) <sup>1</sup>
	質量(最大搭載時)	127.3kg	36.4kg	45kg	72.3kg	86.4kg
	電源 / 電源(コンセント)形状	AC100V / NEMA 5-15 or AC100V / NEMA 5-20 or AC200V / NEMA L6-20				
	騒音	77dB	76dB	61dB	61dB	67dB
その他(機能)	VLAN( 802.1Q, ISL ), STP( 802.1D, 802.1w, 802.1s ), セキュリティ( 802.1X ), CDP, VTP, SNMP, RMON, SPAN, RADIUS, TACACS+, Ether Channel ( PAgP, 802.3ad準拠 ), 電源二重化他					

製品名	Catalyst4500 シリーズ				
	Catalyst4503	Catalyst4506	Catalyst4507R	Catalyst4510R	
手配型名	LCS4503*	LCS4506*	LCS4507R*	LCS4510R*	
スロット数	3 (CPU用含)	6 (CPU用含)	7 (CPU用含)	10 (CPU用含)	
インターフェース	10BASE-T, 100BASE-TX, 100BASE-FX, 1000BASE-T, 1000BASE-GBIC, 1000BASE SFP, 10G BASE x2など				
基本部二重化	○				
バックプレーン容量	64Gbps( SupV-10GE ), 28Gbps( 他 ) 100Gbps( SupV-10GE ), 64Gbps( 他 ) 100Gbps( SupV-10GE ), 64Gbps( 他 ) 136Gbps( SupV-10GE )				
ルーティングプロトコル	IP ( RIP, スタティック ), IPX, AppleTalk, およびオプションでIP ( OSPF, EIGRP, IS-IS, BGP他 )				
諸元	外形寸法 (W.D.H)	440 x 317 x 311mm( 7U ) <sup>1</sup>	440 x 317 x 441mm( 10U ) <sup>1</sup>	440 x 317 x 487mm( 11U ) <sup>1</sup>	440 x 317 x 618mm( 14U ) <sup>1</sup>
	質量(最大搭載時)	34.0 kg	45.4 kg		49 kg
	電源 / 電源(コンセント)形状	AC100V / NEMA 5-15 or AC100V / NEMA 5-20 or AC200V / NEMA L6-20			AC100V / NEMA 5-20 or AC200V / NEMA L6-20
	発熱量	994kJ / h <sup>2</sup>			
消費電力	1000W / 1300W / 1400W / 2800W x 1 or 2		1400W / 2800W x 1 or 2		
その他(機能)	VLAN( 802.1Q, ISL ), STP( 802.1D, 802.1w, 802.1s ), セキュリティ( 802.1X ), CDP, VTP, SNMP, RMON, SPAN, RADIUS, TACACS+, Ether Channel ( PAgP, 802.3ad準拠 ), 電源二重化他				

製品名	Catalyst4948 シリーズ								
	Catalyst4948S	Catalyst4948E	Catalyst4948XS	Catalyst4948XE	Catalyst4948SB	Catalyst4948EB	Catalyst4948XSB	Catalyst4948XEB	
手配型名	LCS4948S	LCS4948E	LCS4948XS	LCS4948XE	LCS4948SB	LCS4948EB	LCS4948XSB	LCS4948XEB	
インターフェース	10 / 100 / 1000BASE-T 48 (但しSFPと同時使用計48)								
インターフェース	1000BASE(SFP)		4		4		2		
インターフェース	10G BASE( x2 )		2		2		2		
レイヤー3スイッチ	RIP, スタティック, IPX, AppleTalk	左記およびOSPF, EIGRP, IS-IS, BGP他	RIP, スタティック, IPX, AppleTalk	左記およびOSPF, EIGRP, IS-IS, BGP他	RIP, スタティック, IPX, AppleTalk	左記およびOSPF, EIGRP, IS-IS, BGP他	RIP, スタティック, IPX, AppleTalk	左記およびOSPF, EIGRP, IS-IS, BGP他	
諸元	外形寸法 (W.D.H)	439 x 410 x 44mm( 1U ) <sup>1</sup>							
	質量	7.48kg				7.8kg			
	電源 / 電源(コンセント)形状	AC100V / 平行3ピン (アース端子付)							
	発熱量	1,079kJ / h							
消費電力	300W								
その他(機能)	VLAN( 802.1Q, ISL ), STP( 802.1D, 802.1w, 802.1s ), セキュリティ( 802.1X ), CDP, VTP, SNMP, RMON, SPAN, RADIUS, TACACS+, Ether Channel( PAgP, 802.3ad準拠 )				左記 + 電源二重化				

1 19インチラック搭載時ピッチ数  
手配型名の「\*」は搭載メモリ / 電源などの種類により異なります。詳細は担当営業まで問い合わせ願います。  
2 AC1000W、一重化構成の場合

本仕様は、米国Ciscoホームページ( CCO )からの情報に基づいております。  
CCOに記載のない内容につきましては本仕様にも記載しておりませんので、ご了承願います。

製品名	Catalyst3750Gシリーズ								
	Catalyst3750G-24T-S	Catalyst3750G-24T-E	Catalyst3750G-24TS-S	Catalyst3750G-24TS-E	Catalyst3750G-24TS-S1U	Catalyst3750G-24TS-E1U	Catalyst3750G-48TS-S	Catalyst3750G-48TS-E	
手配型名	LCS37T24S	LCS37T24E	LCS37ST24S	LCS37ST24E	LCS37SU24S	LCS37SU24E	LCS37ST48S	LCS37ST48E	
インターフェース	SFP用スロット		4						
インターフェース	10 / 100BASE-TX								
インターフェース	10 / 100 / 1000BASE-T		24				48		
レイヤー3スイッチ	RIP / スタティック	左記 + OSPF / BGP他	RIP / スタティック	左記 + OSPF / BGP他	RIP / スタティック	左記 + OSPF / BGP他	RIP / スタティック	左記 + OSPF / BGP他	
ネットワーク管理	SNMP, RMON								
諸元	外形寸法 (W.D.H)	445 x 326 x 44mm( 1U ) <sup>1</sup>		445 x 295 x 66mm( 1.5U ) <sup>1</sup>		445 x 378 x 44mm( 1U ) <sup>1</sup>		445 x 409 x 44mm( 1U ) <sup>1</sup>	
	質量	4.6kg		5.68kg		5.5kg		6.4kg	
	電源 / 電源(コンセント)形状	AC100V / 平行3ピン (アース端子付)							
	消費電力	165W		190W		160W			
発熱量	594kJ / h		686kJ / h		331kJ / h		528kJ / h		
騒音									
その他(機能)	スタック接続( 32Gbps ), VLAN( 802.1Q, ISL ), IGMP Snooping, イーサチャネル, ギガビットイーサチャネル, L2VPN( 802.1Qトネリング, VLANマッピング )他								

製品名	Catalyst3750 / Catalyst3750Gシリーズ								
	Catalyst3750-24PS-S	Catalyst3750-24PS-E	Catalyst3750-48PS-S	Catalyst3750-48PS-E	Catalyst3750G-24PS-S	Catalyst3750G-24PS-E	Catalyst3750G-48PS-S	Catalyst3750G-48PS-E	
手配型名	LCS37P24S	LCS37P24E	LCS37P48S	LCS37P48E	LCS37GP24S	LCS37GP24E	LCS37GP48S	LCS37GP48E	
インターフェース	SFP用スロット		2		4				
インターフェース	10 / 100BASE-TX		24( PoE対応 )		48( PoE対応 )				
インターフェース	10 / 100 / 1000BASE-T		24( PoE対応 )		24( PoE対応 )		48( PoE対応 )		
レイヤー3スイッチ	RIP / スタティック	左記 + OSPF / BGP他	RIP / スタティック	左記 + OSPF / BGP他	RIP / スタティック	左記 + OSPF / BGP他	RIP / スタティック	左記 + OSPF / BGP他	
ネットワーク管理	SNMP, RMON								
諸元	外形寸法 (W.D.H)	445 x 301 x 44mm( 1U ) <sup>1</sup>		445 x 378 x 44mm( 1U ) <sup>1</sup>		445 x 409 x 44mm( 1U ) <sup>1</sup>			
	質量	5.1kg		6.0kg		6.1kg		7.0kg	
	電源 / 電源(コンセント)形状	AC100V / 平行3ピン (アース端子付)							
	消費電力	495W		540W		520W		560W	
発熱量	449kJ / h		612kJ / h		563kJ / h		7280kJ / h		
騒音									
その他(機能)	スタック接続( 32Gbps ), VLAN( 802.1Q, ISL ), IGMP Snooping, イーサチャネル, ギガビットイーサチャネル, L2VPN( 802.1Qトネリング, VLANマッピング )他								

製品名	Catalyst3750Gシリーズ					
	Catalyst3750G-12S-S	Catalyst3750G-12S-E	Catalyst3750G-16TD-S	Catalyst3750G-16TD-E	Catalyst 3750 Metro	
手配型名	LCS37S12S	LCS37S12E	LCS37D16S	LCS37D16E	LCS37E24M	
インターフェース	10GB( XEPAK )		1			
インターフェース	SFP用スロット		12			
インターフェース	10 / 100BASE-TX		24			
インターフェース	10 / 100 / 1000BASE-T		16			
レイヤー3スイッチ	RIP / スタティック	左記 + OSPF / BGP他	RIP / スタティック	左記 + OSPF / BGP他	RIP / スタティック	
ネットワーク管理	SNMP, RMON					
諸元	外形寸法 (W.D.H)	445 x 326 x 44mm( 1U ) <sup>1</sup>		445 x 409 x 44mm( 1U ) <sup>1</sup>		445 x 373 x 44mm( 1U ) <sup>1</sup>
	質量	4.55kg		5.7kg		5.49kg
	電源 / 電源(コンセント)形状	AC100V / 平行3ピン (アース端子付)				
	消費電力	190W		180W		110W
発熱量	432kJ / h		649kJ / h		395kJ / h	
騒音						
その他(機能)	スタック接続( 32Gbps ), VLAN( 802.1Q, ISL ), IGMP Snooping, イーサチャネル, ギガビットイーサチャネル, L2VPN( 802.1Qトネリング, VLANマッピング ), 電源冗長化他				左記 + 802.1Qトネリング Q-in-Q ), VLAN translation, EoMPLS, MPLS VPN, 本体内部電源冗長化他	

1 19インチラック搭載時ピッチ数  
2 ( 100BASE SFPスロットx2 + Enhanced Services 1000BASE SFP x2 )  
本仕様は、米国Ciscoホームページ( CCO )からの情報に基づいております。  
CCOに記載のない内容につきましては本仕様にも記載しておりませんので、ご了承願います。

製品名	Catalyst3750 シリーズ			
	Catalyst 3750-24TS-S	Catalyst 3750-24TS-E	Catalyst 3750-48TS-S	Catalyst 3750-48TS-E
手配型名	LCS37E24S	LCS37E24E	LCS37E48S	LCS37E48E
ファイナリス	SFP用スロット 10 / 100BASE-TX 10 / 100 / 1000BASE-T	2 24	4 48	
レイヤー3スイッチ	RIP / スタティック	左記 + OSPF / BGP他	RIP / スタティック	左記 + OSPF / BGP他
ネットワーク管理	SNMP、RMON			
諸元	外形寸法 (W.D.H)	445 x 301 x 44mm( 1U ) <sup>1</sup>		
	質量	3.6kg	4.1kg	
	電源 / 電源(コンセント)形状	AC100V / 平行3ピン (アース端子付)		
	消費電力	50W	75W	
	発熱量	181kJ / h	270kJ / h	
	騒音	-		
その他 (機能)	スタック接続( 32Gbps )、VLAN( 802.1Q、ISL )、IGMP Snooping、イーサチャネル、ギガビットイーサチャネル他			

製品名	Catalyst3560G シリーズ							
	Catalyst3560G-24TS-S	Catalyst3560G-24TS-E	Catalyst3560G-48TS-S	Catalyst3560G-48TS-E	Catalyst3560G-24PS-S	Catalyst3560G-24PS-E	Catalyst3560G-48PS-S	Catalyst3560G-48PS-E
手配型名	LCS35GT24S	LCS35GT24E	LCS35GT48S	LCS35GT48E	LCS35GP24S	LCS35GP24E	LCS35GP48S	LCS35GP48E
ファイナリス	SFP用スロット 10 / 100BASE-TX 10 / 100 / 1000BASE-T	24	48	24( PoE対応 )	48( PoE対応 )			
レイヤー3スイッチ	RIP / スタティック	左記 + OSPF / BGP他	RIP / スタティック	左記 + OSPF / BGP他	RIP / スタティック	左記 + OSPF / BGP他	RIP / スタティック	左記 + OSPF / BGP他
ネットワーク管理	SNMP、RMON							
諸元	外形寸法 (W.D.H)	445 x 378 x 44mm( 1U ) <sup>1</sup>			445 x 409 x 44mm( 1U ) <sup>1</sup>			
	質量	5.4 kg	6.1 kg	6.4 kg	7.0 kg			
	電源 / 電源(コンセント)形状	AC100V / 平行3ピン (アース端子付)						
	消費電力	100W	160W	540W	590W			
	発熱量	331kJ / h	528kJ / h	563kJ / h	728kJ / h			
	騒音	42dB	48dB	38 ~ 44dB	52 ~ 58dB			
その他 (機能)	VLAN( 802.1Q、ISL )、IGMP Snooping、イーサチャネル、ギガビットイーサチャネル、L2VPN( 802.1Qトネリング、VLANマッピング )他							

製品名	Catalyst3560 シリーズ				
	Catalyst3560-8PC-S	Catalyst3560-24TS-S	Catalyst3560-24TS-E	Catalyst3560-48TS-S	Catalyst3560-48TS-E
手配型名	LCS356P8S	LCS356T24S	LCS356T24E	LCS356T48S	LCS356T48E
ファイナリス	SFP用スロット 10 / 100BASE-TX 10 / 100 / 1000BASE-T 10 / 100 / 1000BASE-T or SFP	8 ( PoE対応 )	24	48	
レイヤー3スイッチ	RIP / スタティック		左記 + OSPF / BGP他	RIP / スタティック	左記 + OSPF / BGP他
ネットワーク管理	SNMP、RMON他				
諸元	外形寸法 (W.D.H)	270 x 230 x 44mm( 1U ) <sup>1</sup>	445 x 301 x 44mm( 1U ) <sup>1</sup>		
	質量	2.3kg	3.9kg	4.1kg	
	電源 / 電源(コンセント)形状	AC100V / 平行3ピン (アース端子付)			
	消費電力	204W	45W	65W	
	発熱量	288kJ / h	162kJ / h	234kJ / h	
	騒音	ファンレス			
その他 (機能)	VLAN( 802.1Q、ISL )、IGMP Snooping、イーサチャネル、ギガビットイーサチャネル、L2VPN( 802.1Qトネリング、VLANマッピング )他				

製品名	Catalyst3560 シリーズ			
	Catalyst3560-24PS-S	Catalyst3560-24PS-E	Catalyst3560-48PS-S	Catalyst3560-48PS-E
手配型名	LCS356P24S	LCS356P24E	LCS356P48S	LCS356P48E
ファイナリス	SFP用スロット 10 / 100BASE-TX 10 / 100 / 1000BASE-T	2 24( PoE対応 )	4 48( PoE対応 )	
レイヤー3スイッチ	RIP / スタティック	左記 + OSPF / BGP他	RIP / スタティック	左記 + OSPF / BGP他
ネットワーク管理	SNMP、RMON他			
諸元	外形寸法 (W.D.H)	445 x 301 x 44mm( 1U ) <sup>1</sup>		445 x 378 x 44mm( 1U ) <sup>1</sup>
	質量	5.1 kg	6.0 kg	
	電源 / 電源(コンセント)形状	AC100V / 平行3ピン (アース端子付)		
	消費電力	485W	530W	
	発熱量	414kJ / h	576kJ / h	
	騒音	42dB		
その他 (機能)	VLAN( 802.1Q、ISL )、IGMP Snooping、イーサチャネル、ギガビットイーサチャネル、L2VPN( 802.1Qトネリング、VLANマッピング )他			

1 19インチラック搭載時ピッチ数

本仕様は、米国Ciscoホームページ(CCO)からの情報に基づいております。CCOに記載のない内容につきましては本仕様にも記載しておりませんので、ご了承願います。

製品名	Catalyst2960シリーズ								
	Catalyst2960-8TC	Catalyst2960G-8TC	Catalyst2960-24TT	Catalyst2960-48TT	Catalyst2960-24TC	Catalyst2960-48TC	Catalyst2960G-24TC	Catalyst2960G-48TC	
手配型名	LCS296C8	LCS296GC8	LCS296T24	LCS296T48	LCS296C24	LCS296C48	LCS296GC24	LCS296GC48	
ファイナリス	10 / 100 / 1000BASE-T 10 / 100BASE-TX 10 / 100 / 1000BASE-T or SFP	- 7 1	2 24	48	- 24	- 48	20	44	
ネットワーク管理	SNMP、RMON								
諸元	外形寸法 (W.D.H)	270 x 163 x 44mm( 1U ) <sup>1</sup>	270 x 205 x 44mm( 1U ) <sup>1</sup>	445 x 236 x 44mm( 1U ) <sup>1</sup>			445 x 238 x 44mm( 1U ) <sup>1</sup>		
	質量	1.4kg	3.6kg	4.5kg	5.4kg				
	電源 / 電源(コンセント)形状	AC100V / 平行3ピン (アース端子付)							
	消費電力	20W	30W	45W	30W	45W	75W	140W	
	発熱量	72kJ / h	109kJ / h	162kJ / h	109kJ / h	162kJ / h	109kJ / h	162kJ / h	
	騒音	ファンレス			40dB以下			41dB以下	43dB以下
その他 (機能)	ACL、VLAN ( 802.1Q )、CoS優先順位設定、CIR、IGMP Snooping、IGMPフィルタリング、802.1x ギガビットイーサチャネル ファーストイーサチャネルなど								

製品名	Catalyst2950 シリーズ		
	Catalyst2950-12	Catalyst2950-24	Catalyst2950C-24
手配型名	LCS2950A	LCS2950B	LCS2950D
ファイナリス	10 / 100BASE-TX 100BASE-FX	12 24	2
ネットワーク管理	SNMP、RMON		
諸元	外形寸法 (W.D.H)	445 x 242 x 44mm( 1U ) <sup>2</sup>	
	質量	3.0kg	
	電源 / 電源(コンセント)形状	AC100V / 平行3ピン (アース端子付)	
	消費電力	30W	
	発熱量	-	
	騒音	46dB以下	
その他 (機能)	VLAN( 802.1Q )、CoS優先順位設定、CGMP、ファーストイーサチャネル など		左記機能 + アドバンスド-QoS、帯域制御機能、セキュリティフィルター

製品名	Catalyst2940 シリーズ	
	Catalyst2940-8TT-S	Catalyst2940-8TF-S
手配型名	LCS2940T8	LCS2940F8
ファイナリス	1000BASE 10 / 100BASE-TX 100BASE-FX	10 / 100 / 1000BASE-T x 1 SFP x 1 <sup>1</sup>
ネットワーク管理	SNMP、RMON	
諸元	外形寸法 (W.D.H)	269 x 163 x 40mm
	質量	1.36kg
	電源 / 電源(コンセント)形状	AC100V / 平行3ピン (アース端子付)
	消費電力	15W
	発熱量	53kJ / h
	騒音	-
その他 (機能)	VLAN( 802.1Q )、CoS優先順位設定、WRR、ファーストイーサチャネル、IGMP Snoopingなど	

1 各々排他的に使用

2 19インチラック搭載時ピッチ数

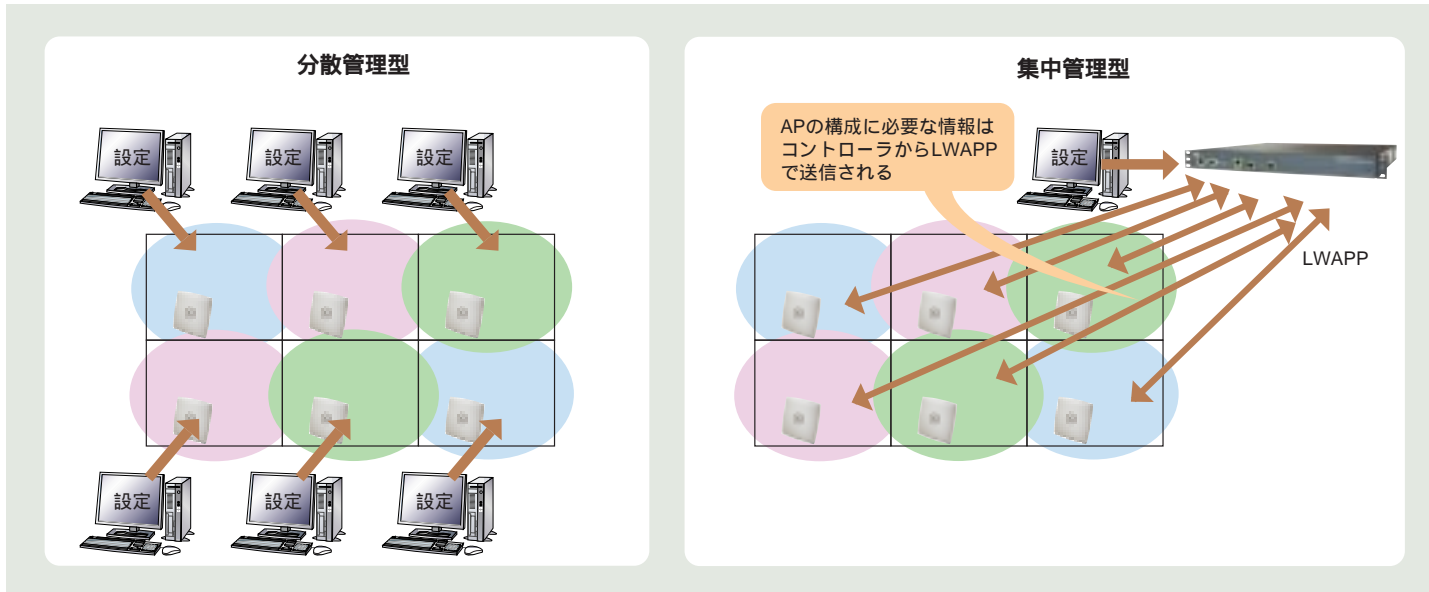
本仕様は、米国Ciscoホームページ(CCO)からの情報に基づいております。CCOに記載のない内容につきましては本仕様にも記載しておりませんので、ご了承願います。

無線LAN

製品情報 : [http://fenics.fujitsu.com/products/cisco\\_wl/](http://fenics.fujitsu.com/products/cisco_wl/)

富士通では、集中管理型無線LANソリューション、並びに分散管理型無線LANソリューションを提供します。集中管理型は、煩雑な構成管理を一元化することにより、設定・管理・運用コストを削減することができます。また、運用時のポリシー変更に対応することが可能です。

なお、分散管理型はアクセスポイント単体での導入が可能のため、小規模な無線LAN環境の構築に適しています。

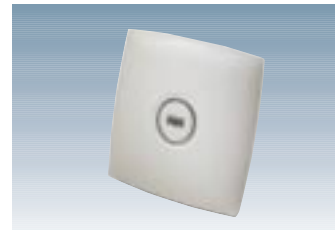


アクセスポイントラインナップ

オフィス環境に最適な集中管理・分散管理型対応アクセスポイント

Aironet1100シリーズ

Aironet1130AGシリーズ



オフィス・工場環境に最適な分散管理型対応アクセスポイント

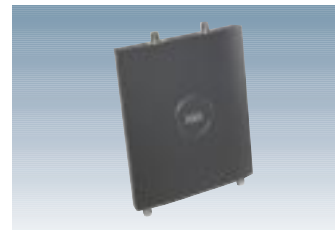
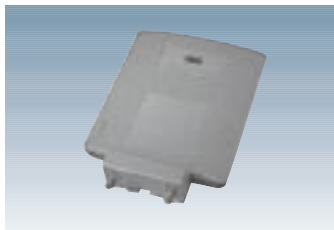
Aironet1210シリーズ



オフィス・工場環境に最適な集中管理・分散管理対応アクセスポイント

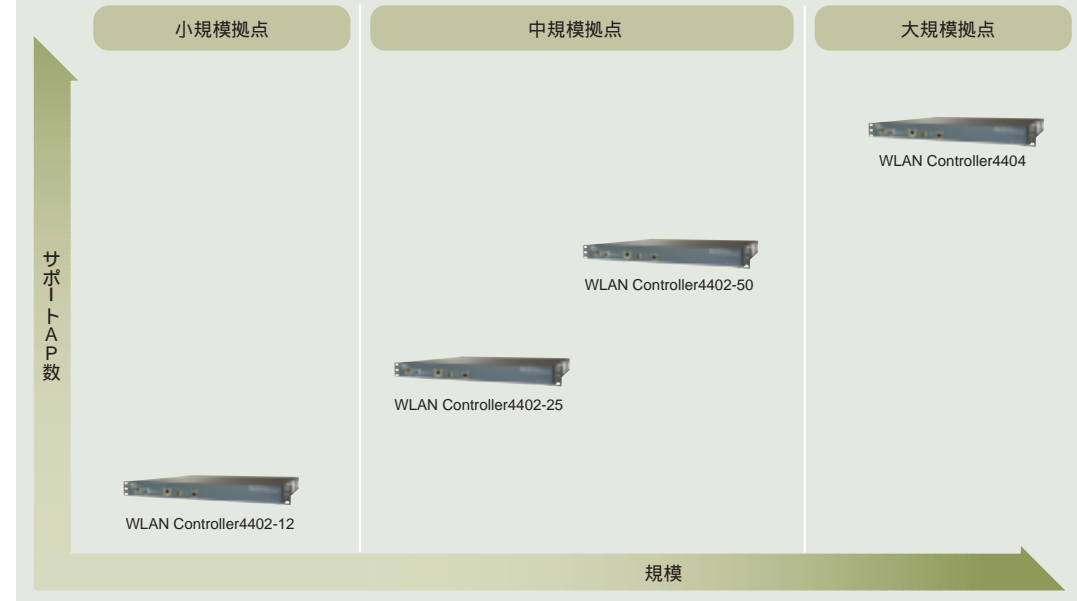
Aironet1230AGシリーズ

Aironet1240AGシリーズ



製品名	Aironet1100シリーズ	Aironet1130AGシリーズ	Aironet1210シリーズ	Aironet1230AGシリーズ	Aironet1240AGシリーズ
手配型名	LCW1100*	LCW113*	LCW1210*	LCW121*	LCW124*
インターフェース	10 / 100BASE-TX x 1				
サポート無線LAN方式	IEEE802.11a IEEE802.11b IEEE802.11g			1	
分散管理					
集中管理					
アンテナ形態	内蔵型		内蔵型 もしくは外付け	外付け	
周波数	2.4GHz	2.4GHz / 旧5GHz または 2.4GHz / 新5GHz	旧5GHz	2.4GHz または 2.4GHz / 旧5GHz、 または 2.4GHz / 新5GHz	2.4GHz / 新5GHz
回線速度	11Mbps / 54Mbps				
暗号化技術	WEP、CISCO TKIP、WPA TKIP / MIC、WPA2 AES-CCMP				
認証技術	IEEE802.1X ( EAP-TLS、EAP-TTLS、PEAP、EAP-MD5、LEAP、EAP-FAST )				
諸元	外形寸法( W.D.H )	104 x 38 x 205mm	191 x 33 x 191mm	184 x 42 x 167mm	216 x 28 x 168mm
	質量	0.297kg	0.67kg	0.783kg	0.9kg
	給電方式	Ciscoインラインパワー IEEE802.3af			
	消費電力	4.75W	12.95W	9.5W	6.2W ( IEEE802.11gのみ搭載 ) 11.4W ( IEEE802.11a / g搭載 )

ワイヤレスLANコントローラ ラインナップ



製品名	WLAN Controller 4402			WLAN Controller 4404
手配型名	LCW44L12A	LCW44L25A	LCW44L50A	LCW44L100A
ディストリビューションポート数		2		4
管理可能アクセスポイント数	12	25	50	100
インターフェース	1000BASE-T( T / SX / LX ) x 2			1000BASE-T( T / SX / LX ) x 4
サービスポート	10 / 100BASE-TX x 1			
電源冗長化				
Layer 3 LWAPP				
リンクアグリゲーション				
スパンニングツリー				
ポートモニタリング				
諸元	外形寸法( W.D.H )	443 x 400 x 44.5mm		
	質量	6.95kg		
	電源 / 電源 ( コンセント ) 形状	AC100V / 平行3ピン ( アース端子付 )		
	消費電力	50W		
最大発熱量	180kJ / h			

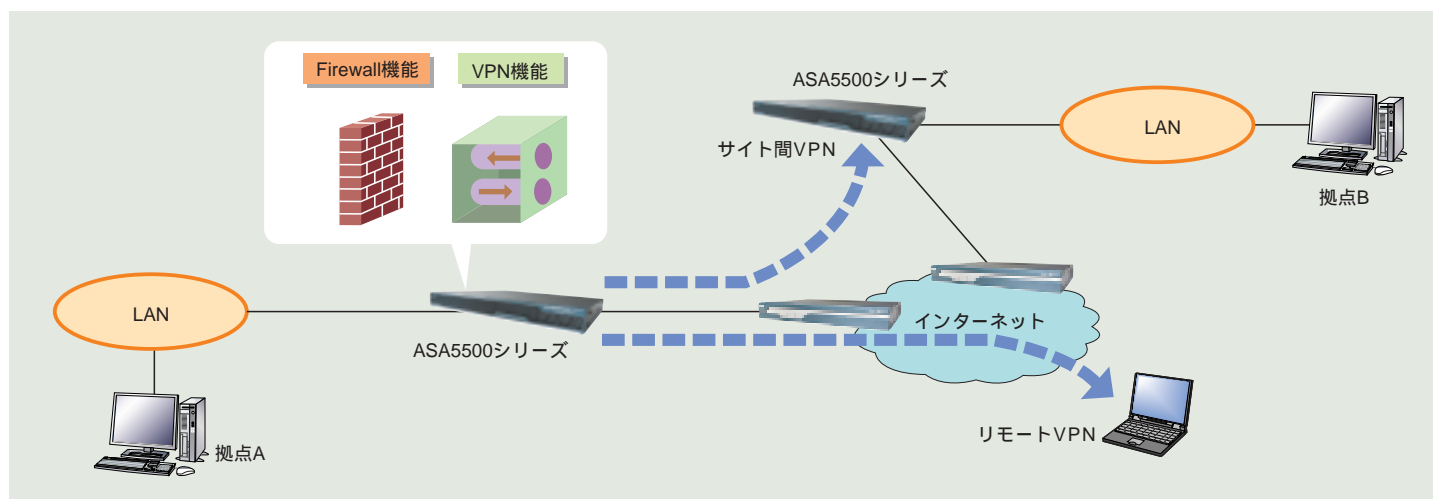
本仕様は、米国Ciscoホームページ( CCO )からの情報に基づいております。CCOに記載のない内容につきましては本仕様にも記載しておりませんので、ご了承願います。

## セキュリティアプライアンス

製品情報: <http://fenics.fujitsu.com/products/cisco-asa5500/>

ASA5500シリーズは、ネットワークセキュリティ、およびVPNサービスを可能とする適応型セキュリティアプライアンスです。複数のテクノロジーを集約させることで、高信頼なセキュリティソリューションを提供します。

また、各種セキュリティサービスを統合することにより、運用コストの削減を実現します。



## 特長

### 1. ファイアウォール機能

プロトコル異常検出、アプリケーション / プロトコル状態の追跡などを行うことで、アプリケーションレイヤーに対する攻撃からネットワークを防御すると共に、企業環境におけるアプリケーションやプロトコルの使用方法を制御します。

### 2. VPN機能

IPSecとSSLベース両方のVPNサービスに対応しております。これにより、接続要件に合わせたVPNソリューションが提供可能です。また、VPNサービスの統合化により、運用コストの削減を実現します。

### 3. インテリジェントなネットワーク統合機能

#### 仮想ファイアウォール

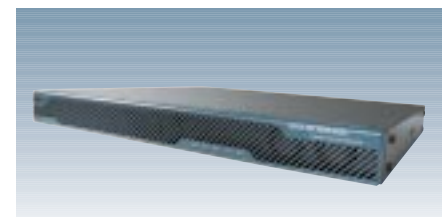
単一のアプライアンス装置を複数の仮想ファイアウォールに論理的に分割することで、それぞれ独自のポリシーと管理が可能です。

#### 802.1qベースのVLAN機能

複数のスイッチが稼働しているネットワーク環境への導入を可能にします。

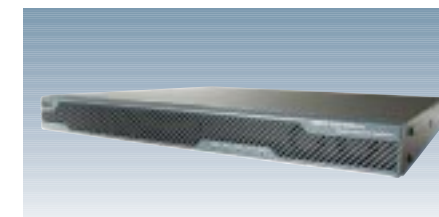
高信頼なセキュリティソリューションを提供し、大～小規模拠点への設置に最適なセキュリティアプライアンス

## ASA5550



大規模向けセキュリティアプライアンス  
ファイアウォール性能:1200Mbps  
3DES / AES VPN性能:425Mbps

## ASA5540



中・大規模向けセキュリティアプライアンス  
ファイアウォール性能:650Mbps  
3DES / AES VPN性能:325Mbps

## ASA5520



中規模向けセキュリティアプライアンス  
ファイアウォール性能:450Mbps  
3DES / AES VPN性能:225Mbps

## ASA5510



小中規模向けセキュリティアプライアンス  
ファイアウォール性能:300Mbps  
3DES / AES VPN性能:170Mbps

## ASA5505



小規模向けセキュリティアプライアンス  
ファイアウォール性能:150Mbps  
3DES / AES VPN性能:100Mbps

製品名	ASA5500 シリーズ					
	ASA 5505	ASA 5510	ASA 5520	ASA 5540	ASA 5550	
手配型名	LCA5505*	LCA5510*	LCA5520*	LCA5540*	LCA5550*	
ユーザー数、ノード数	10、50、または無制限	無制限				
ファイアウォール性能	最大150Mbps	最大300Mbps	最大450Mbps	最大650Mbps	最大1200Mbps	
3DES / AES VPN性能	最大100Mbps	最大170Mbps	最大225Mbps	最大325Mbps	最大425Mbps	
IPSec VPNピア数	10; 25 <sup>1</sup>	250	750	5,000		
SSL VPN ピア数 デフォルト (～ライセンス最大)	2 (～25) <sup>2</sup>	2 (～250) <sup>2</sup>	2 (～750) <sup>2</sup>	2 (～2500) <sup>2</sup>	2 (～5000) <sup>2</sup>	
同時最大セッション数	10,000; 25,000 <sup>1</sup>	50,000; 130,000 <sup>2</sup>	280,000	400,000	650,000	
1秒当たりの新規セッション数	3,000	6,000	9,000	20,000	28,000	
インターフェース数	10 / 100BASE-TX × 8 (PoE対応ポート×2含む)	10 / 100BASE-TX × 3 管理用10 / 100BASE-TX × 1 10 / 100BASE-TX × 1追加 <sup>1</sup> (SSM拡張スロットは除く)	10 / 100BASE-TX × 4 管理用10 / 100BASE-TX × 1 (SSM拡張スロットは除く)	10 / 100 / 1000BASE-T × 4 10 / 100BASE-TX × 1 (SSM拡張スロットは除く)	10 / 100 / 1000BASE-T × 4 10 / 100BASE-TX × 1 10 / 100 / 1000BASE-T × 4 または SFPスロット×4	
Virtual interfaces (VLANs)	3(トランキング0); 20(トランキング8) <sup>1</sup>	50; 100 <sup>1</sup>	150	200	250	
仮想ファイアウォール数 デフォルト (～ライセンス最大)	0 / 0	2 <sup>1</sup> (～5 <sup>3</sup> )	2 (～20 <sup>3</sup> )	2 (～50 <sup>3</sup> )		
冗長化機能	未サポート ステートレスアクティブ / スタンバイ <sup>1</sup>	未サポート アクティブ / スタンバイ <sup>1</sup> アクティブ / アクティブ <sup>1</sup>	アクティブ / アクティブ アクティブ / スタンバイ			
SSM拡張スロット	1 (SSC、未サポート)	1			0	
ユーザーが利用可能なフラッシュスロット	0	1				
諸元	外形寸法 (W.D.H)	200 × 74.5 × 43.2mm (1U)	444 × 335 × 44mm (1U) <sup>4</sup>			
	質量 (電源搭載時)	1.8kg	9.07kg			
	電源 / 電源 (コンセント) 形状	AC100V / 平行3ピン (アース端子付)				
	消費電力	96W	190W 以下			
	最大発熱量	75KJ / h	683KJ / h			
騒音	0dB	60dB以下				

1 機能拡張ライセンス (セキュリティプラスライセンス)が必要  
2 機能拡張ライセンス (SSL VPNライセンス)が必要  
3 機能拡張ライセンス (セキュリティコンテキストライセンス)が必要  
4 19インチラック搭載時ピッチ数

本仕様は、米国Ciscoホームページ(CCO)からの情報に基づいております。CCOに記載のない内容につきましては本仕様にも記載しておりませんので、ご了承願います。