

シスコシステムズ社製LAN製品

富士通は、シスコシステムズ社製ルータ、スイッチングハブ、無線LAN、セキュリティアプライアンスを提供します。

ルータ

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。



Cisco 800 シリーズ

小型低価格で、小規模拠点に最適なアクセスルータ



ISR3800 シリーズ

小規模拠点から大規模拠点まで対応可能なサービス統合型ミッドレンジルータ



Cisco7200VXR シリーズ

キャリアのエッジや企業のコアに最適なハイエンドルータ

アクセス/ミッドレンジルータ

製品名		Cisco800シリーズ				
手配型名		Cisco801 LCR801*	Cisco805 LCR805*	Cisco831 LCR831*	Cisco851 LCR851*	Cisco871 LCR871*
インターフェース	LAN	10BASE-T x 1		10 / 100BASE-TX x 4(SW)		
	WAN	BRI x 1	スマートシリアル x 1(同期 / 非同期)	10BASE-T x 1	10 / 100BASE-TX x 1	
	その他	-				
内蔵DSU		-				
L3プロトコル		IPv4, IPX		IPv4, IPv6		
L2プロトコル		PPP, FR, X.25		PPP, FR, X.25, PPPoE		
諸元	外形寸法(W.D.H)	246 x 211 x 51mm		246 x 216 x 51mm	261 x 232 x 51mm	246 x 216 x 51mm
	質量	0.63kg	0.66kg	0.68kg	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		20W			10W	26W

製品名		Cisco1700 シリーズ					
手配型名		Cisco1712 LCR1712*	Cisco1721 LCR1721*	Cisco1751 LCR1751*	Cisco1751-V LCR1751V*	Cisco1760 LCR1760*	Cisco1760-V LCR176V*
WANカードスロット数		-		2		2 (音声カード搭載可能)	
Voiceインターフェーススロット数		-		1 (音声カード専用)		2 (音声カード専用)	
標準搭載インターフェース		LAN: 10 / 100BASE-TX x 4(SW) WAN: BRI x 1		10 / 100BASE-TX x 1(LAN)			
L3プロトコル		IPv4, IPv6, IPX, AppleTalk, SNA					
L2プロトコル		PPP, FR, X.25, PPPoE					
ブリッジ機能		あり					
WANインターフェース		10 / 100BASE-TX, BRI		BRI / PRI / 高速シリアル(最高2Mbps) / 低速シリアル(最高128Kbps) / 10BASE-T			
Voiceインターフェース		-		E&M(ODTランク)、FXS(アナログ電話機接続)、T1(PBX接続)		E&M(ODTランク)、FXS(アナログ電話機接続)、BRI、T1(PBX接続)	
諸元	外形寸法(W.D.H)	284 x 221 x 78.5mm		284 x 221 x 100mm		445 x 325 x 43.2mm	
	質量	1.32kg以下		1.59kg以下		4.3kg以下	
	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以下				50W以下	
その他(機能)		IPsec、WFQ、CAR、RSVPなど	IPsec、L2TP、WFQ、CAR、RSVPなど	VoIP、IPsec、L2TP、WFQ、CAR、RSVPなど			

製品名		Cisco2600 シリーズ							
手配型名		Cisco2610XM LCR2610X*	Cisco2611XM LCR2611X*	Cisco2620XM LCR2620X*	Cisco2621XM LCR2621X*	Cisco2650XM LCR2650X*	Cisco2651XM LCR2651X*	Cisco2691 LCR2691*	
拡張スロット	NMスロット	1							
	WICスロット	2					3		
インターフェース	LAN	10 / 100BASE-TX x 1	10 / 100BASE-TX x 2	10 / 100BASE-TX x 1	10 / 100BASE-TX x 2	10 / 100BASE-TX x 1	10 / 100BASE-TX x 2		
	WAN	BRI、PRI、シリアル、ATM						BRI、PRI、シリアル	
	その他	E&M(ODTランク)、FXS(アナログ電話機接続)、BRI、T1(PBX接続)、TTC2M						E&M(ODTランク)、FXS(アナログ電話機接続)、BRI、T1(PBX接続)	
パフォーマンス		20kbps		30kbps		40kbps		70kbps	
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 300 x 43mm(1U) ¹					454 x 285 x 68mm(2U) ¹		
	質量	4.66kg					6.8kg		
	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							

1 19インチラック搭載時ピッチ数

アクセス/ミッドレンジルータ

製品名	Cisco 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	-	1				2	4	
	HWIC / WIC / VWIC / VICスロット	-	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)	343x274x47.5mm(1U) ¹	445x419x43.7mm(1U) ¹	438.2x416.6x44.5mm(1U) ¹	438.2x416.6x88.9mm(2U) ¹	434x373x89mm(2U) ¹	438x406x133mm(3U) ¹		
	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	161kJ/h	646kJ/h	756kJ/h	1116kJ/h	1331kJ/h	1994kJ/h		
騒音	42dB以下	53.5dB以下	57dB以下		53dB以下	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	Cisco3700 シリーズ		Cisco7300	
	Cisco3725	Cisco3745	Cisco7301	
手配型名	LCR3725*	LCR3745*	LCR7301*	
標準搭載インターフェース	10 / 100BASE-TX x 2		10 / 100 / 1000BASE-T x 3 ²	
拡張スロット	NMスロット	2(DWNM x 1)	4(DWNM x 2)	
	WICスロット	-	3	
	SFPスロット	-	3 ²	
	PA/SAスロット	-	1	
インターフェース	LAN	10BASE-T / AUI, 100BASE-TX / FX, トークンリング		
	WAN	BRI / PRI, シリアル, ATM		
	音声	E&M, ODトランク, FXS(アナログ電話機接続), T1(PBX接続)		
L3プロトコル	IPv4, IPv6, IPX, AppleTalk, SNA, DECnet		TCP / IP, IPX, AppleTalk, SNA, DECnet, XNS, OSI など	
L2プロトコル	PPP, FR, ATM, X.25など			
諸元	外形寸法 (W.D.H)	434 x 373 x 89mm(2U) ¹	438 x 406 x 133mm(3U) ¹	439 x 352.5 x 43.9mm(1U) ¹
	質量	6.36kg	14.52kg	4.76kg
	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	215W以下	365W以下	75W以下
	発熱量	486kJ/h	828kJ/h	269kJ/h
騒音	52dB以下	60dB以下	-	

ハイエンドルータ

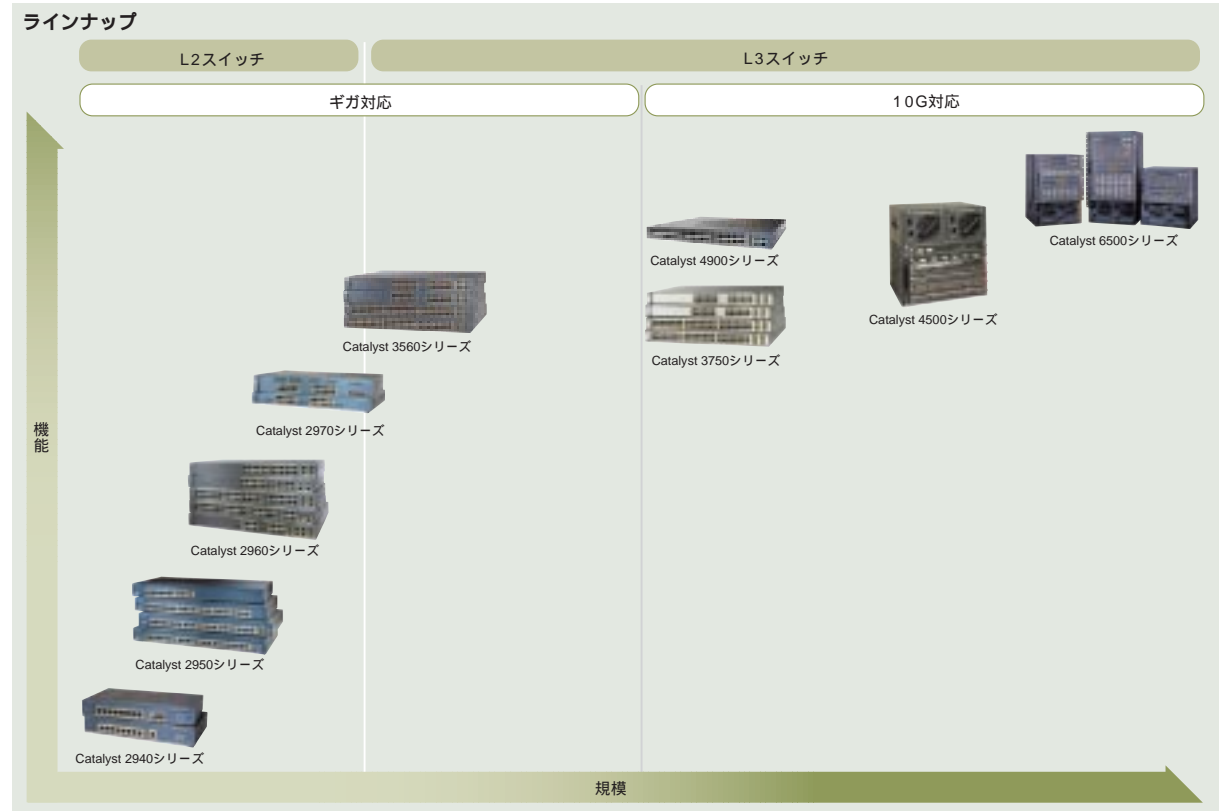
製品名	Cisco7200VXR シリーズ		Cisco7500 シリーズ		Cisco7600 シリーズ		
	Cisco7204VXR	Cisco7206VXR	Cisco7507	Cisco7513	Cisco7604	Cisco7606	Cisco7609
手配型名	LCR72V4*	LCR72V6*	LCR7507*	LCR7513*	LCR7604*	LCR7606*	LCR7609*
スロット	4	6	7(CPU用含)	13(CPU用含)	4(CPU用含)	6(CPU用含)	9(CPU用含)
インターフェース	LAN	10BASE-T, 100BASE-TX / FX, 1000BASE, ATM(OC3 / DS3), FDDI, トークンリング			100BASE-TX / FX, 1000BASE		
	WAN	BRI, PRI, ATM, シリアル, POS			PRI, ATM(OC3 / DS3, OC12), シリアル, POS		
	その他	音声(T1 / E1共用)			OSM(1000BASE(GBIG), 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)	426.7 x 431.8 x 133.4mm(4U) ¹	444.5x637.5x489.0mm(11U) ¹	444.5x558.8x857.3mm(20U) ¹	445x553x223mm(5U) ¹	441x553x311mm(7U) ¹	431x533x933mm(21U) ¹
	質量(最大搭載時)	22.7kg	64.63kg	72.58kg	45kg	60.4kg	122.5kg
	電源 / 電源コンセント形状	AC100V、平行3ピン(アース端子付)		AC200V、NEMA 6-20P plug	AC100V、NEMA 5-15 plug	AC200V、NEMA L6-20 plug	
	消費電力	370W以下	945W以下	1600W以下	2700W	1900W	2500W
	発熱量	1331kJ/h	4326kJ/h	5762kJ/h	-	-	-
騒音	65dB以下	60dB以下	70dB以下	-	-	-	

1 19インチラック搭載時ピッチ数
2 各々排他的に使用
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お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。

スイッチングハブ

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。



Catalyst2940シリーズ

オフィスのデスクでの利用に最適なレイヤー2スイッチ



Catalyst2950シリーズ

ファストイーサネット対応レイヤー2スイッチ



Catalyst2960シリーズ

10 / 100ファストイーサネットおよび10 / 100 / 1000ギガビットイーサネット接続をデスクトップに提供するレイヤー2スイッチ

製品名	Catalyst2940 シリーズ	
	Catalyst2940-8TT-S	Catalyst2940-8TF-S
手配型名	LCS2940T8	LCS2940F8
インターフェース	1000BASE	10/100/1000BASE-T x 1
	10 / 100BASE-TX	8
	100BASE-FX	1 ¹
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

スイッチングハブ

製品名	Catalyst2950 シリーズ				Catalyst2950G		
	Catalyst2950-12	Catalyst2950-24	Catalyst2950T-24	Catalyst2950C-24	Catalyst2950G-12-EI	Catalyst2950G-24-EI	Catalyst2950G-48-EI
手配型名	LCS2950A	LCS2950B	LCS2950C	LCS2950D	LCS295G12	LCS295G24	LCS295G48
インターフェイス	1000BASE	-	10/100/1000BASE-Tx2	-	GBIC x 2		
	10/100BASE-TX	12	24	-	12	24	48
	100BASE-FX	-	-	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) ²			445 x 242 x 44mm(1U) ²		445 x 330 x 49mm(1U) ²
	質量	3.0kg			-		4.5kg
	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			30W		45W
	発熱量	-					
騒音	46dB以下			-		48dB	
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		VLAN(802.1Q) CoS優先順位設定、WRR、CGMP、アドバンスドQoS、帯域制御機能、セキュリティフィルター など		

製品名	Catalyst2960シリーズ						
	Catalyst2960-24TT	Catalyst2960-48TT	Catalyst2960-24TC	Catalyst2960-48TC	Catalyst2960G-24TC	Catalyst2960G-48TC	
手配型名	LCS296T24	LCS296T48	LCS296C24	LCS296C48	LCS296GC24	LCS296GC48	
インターフェイス	1000BASE	2	-	-	20	44	
	10/100BASE-TX	24	48	24	48	-	
	100BASE-FX	-	-	2	4	4	
ネットワーク管理	SNMP, RMON						
諸元	外形寸法(W.D.H)	445 x 236 x 44mm(1U) ¹			445 x 238 x 44mm(1U) ¹		
	質量	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	30W	45W	30W	45W	75W	140W
	発熱量	109kJ/h	162kJ/h	109kJ/h	162kJ/h	109kJ/h	162kJ/h
	騒音	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、IGMPsnooping、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						

1 各々排他的に使用
2 19インチラック搭載時ピッチ数



Catalyst3560シリーズ

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

製品名	Catalyst3560 シリーズ							
	Catalyst3560-24TS-S	Catalyst3560-24TS-E	Catalyst3560-48TS-S	Catalyst3560-48TS-E	Catalyst3560-24PS-S	Catalyst3560-24PS-E	Catalyst3560-48PS-S	Catalyst3560-48PS-E
手配型名	LCS356T24S	LCS356T24E	LCS356T48S	LCS356T48E	LCS356P24S	LCS356P24E	LCS356P48S	LCS356P48E
インターフェイス	SFP用スロット	2		4	2		4	
	10/100BASE-TX	24		48	24(PoE対応)		48(PoE対応)	
10/100/1000BASE-T								
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他							
諸元	外形寸法(W.D.H)	445 x 301 x 44mm(1U) ¹			5.1 kg		445 x 378 x 44mm(1U) ¹	
	質量	3.9 kg		4.1 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	45W		65W		485W		530W
	発熱量	162kJ/h		234kJ/h		414kJ/h		576kJ/h
騒音	42dB							
その他(機能)	VLAN(802.1Q、ISL)、IGMPsnooping、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							



Catalyst3750シリーズ

バックボーン直結のスタック機能を持つレイヤー3スイッチ

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	LCS356GT24S	LCS356GT24E	LCS356GT48S	LCS356GT48E	LCS356GP24S	LCS356GP24E	LCS356GP48S	LCS356GP48E	
インターフェイス	SFP用スロット	4							
	10/100BASE-TX	24		48		24(PoE対応)		48(PoE対応)	
10/100/1000BASE-T									
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) ¹			445 x 409 x 44mm(1U) ¹				
	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)、IGMPsnooping、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 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	
インターフェイス	SFP用スロット	2		4	
	10/100BASE-TX	24		48	
10/100/1000BASE-T					
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	
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) ¹	445 x 301 x 44mm(1U) ¹		
	質量	3.6kg	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	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)、IGMPsnooping、イーサチャネル、ギガビットイーサチャネル他				

1 19インチラック搭載時ピッチ数

スイッチングハブ

製品名		Catalyst3750 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							
	10/100BASE-TX								
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) ¹		445 x 295 x 66mm(1.5U) ¹		445 x 378 x 44mm(1U) ¹		445 x 409 x 44mm(1U) ¹	
	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)、IGMPsnooping、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 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(XBPAK)					
	SFP用スロット	12				
10/100BASE-TX						
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) ¹		445 x 409 x 44mm(1U) ¹		445 x 373 x 44mm(1U) ¹
	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)、IGMPsnooping、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

製品名		Catalyst3750 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					
	10/100BASE-TX	24(PoE対応)		48(PoE対応)					
10/100/1000BASE-T				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) ¹		445 x 378 x 44mm(1U) ¹		445 x 378 x 44mm(1U) ¹		445 x 409 x 44mm(1U) ¹	
	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)、IGMPsnooping、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

2 (100BASE SFPスロット×2 + Enhanced Services 1000BASE SFP×2)

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。



Catalyst4948シリーズ

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



Catalyst4500シリーズ

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または、大規模エンタープライズ・ネットワークのフロアスイッチ



Catalyst6500シリーズ

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

製品名		Catalyst4948 シリーズ							
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)							
	1000BASE (SFP)	4						4	
10G BASE (X2)						2		2	
基本部二重化		対象外 (BOX型)							
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) ¹							
	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)							
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			

製品名		Catalyst4000 シリーズ			
Catalyst4500		LCS4503*	LCS4506*	LCS4507R*	LCS4510R*
手配型名		LCS4503*	LCS4506*	LCS4507R*	LCS4510R*
スロット数		3 (CPU用含)		7 (CPU用含)	
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)	
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)			
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			
諸元	外形寸法 (W.D.H)	440 x 317 x 311mm(7U) ¹		440 x 317 x 441mm(10U) ¹	
	質量(最大搭載時)	34.0 kg		45.4 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			
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		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)	
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									
インターフェース		10 / 100BASE-TX、100BASE-FX、1000BASE-T、1000BASE GBIC、1000BASE-SFP、10G BASE XENPAK、ATM(OC3、DS3、OC12)、WAN、OSMなど									
諸元	外形寸法 (W.D.H)	437 x 460 x 846mm(20U) ¹		441 x 552 x 178mm(4U) ¹		445 x 553 x 223mm(5U) ¹		445 x 460 x 488mm(12U) ¹		445 x 460 x 622mm(15U) ¹	
	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		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									

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。

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

Aironetシリーズは、高性能・安全性・信頼性・管理性を備えた無線LANのアクセスポイントです。IEEE 802.11a/b/g テクノロジーをサポートする製品とともに建物内・建物間における無線LANソリューションを提供します。



Aironet1100シリーズ

コストパフォーマンスに優れた無線LAN



Aironet1200シリーズ

外付けアンテナ対応の無線LAN

製品名	Aironet1100 シリーズ		Aironet1200 シリーズ	
手配型名	LCW1100*	LCW113 *	LCW121 *	LCW124 *
サポート無線LAN方式	IEEE 802.11a	-		
	IEEE 802.11b			
	IEEE 802.11g			
IOS対応				
標準搭載インターフェース	10 / 100BASE-TX × 1			
暗号化技術	WEP、TKIP、AES			
認証技術	802.1X(LEAP / PEAP他) ¹			
ネットワーク管理	SNMP(MIB-I / II)			
諸元	外形寸法(W.D.H)	104 × 38 × 205mm	167 × 42 × 184mm	167 × 27 × 215mm
	質量	0.3kg	0.7kg	0.9kg
	消費電力	5W	6W	12.95W
その他(機能)	MACアドレスフィルター、負荷分散機能			

¹ 本機能を使用するためには別途802.1x 対応のRadiusサーバが必要です。

*無線LANは、設置するフロアの間取りや電波条件などによりシステム構成が異なります。ご購入の際には必ず担当営業にご相談願います。

*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。

*記載の製品仕様および外觀はシスコシステムズ社にて予告なく変更される可能性があります。

*Cisco Systemsならびにシスコシステムズのロゴはシスコシステムズ社の商標です。

*Cisco, Catalyst, Aironetはシスコシステムズ社の商標です。

本仕様は、米国Ciscoホームページ(CCO)からの情報に基づいてあります。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。

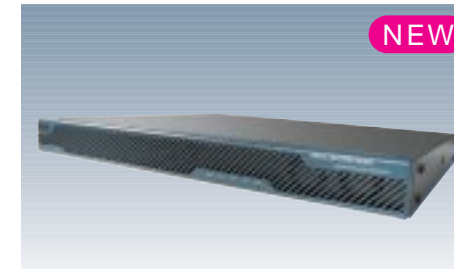
セキュリティアプライアンス

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。



ASA5510シリーズ

小規模事業所・支店・店舗向け低価格セキュリティアプライアンス



ASA5550シリーズ

大規模事業所向け高信頼・高性能セキュリティアプライアンス

製品名	ASA5500 シリーズ			
手配型名	ASA 5510	ASA 5520	ASA 5540	ASA 5550
ユーザー数、ノード数	無制限			
ファイアウォール性能	最大300Mbps	最大450Mbps	最大650Mbps	最大1200Mbps
3DES / AES VPN性能	最大170Mbps	最大225Mbps	最大325Mbps	最大425Mbps
IPSec VPNピア数	250	750	5,000	
SSL VPN ピア数 デフォルト (~ライセンス最大)	2 (~250 ¹)	2 (~750 ¹)	2 (~2500 ¹)	2 (~5000 ¹)
同時最大セッション数	50,000; 130,000 ¹	280,000	400,000	650,000
1秒当たりの新規セッション数	6,000	9,000	20,000	28,000
インターフェース数	10 / 100BASE-TX × 3 管理用10 / 100BASE-TX × 1 10 / 100BASE-TX × 1追加 ¹ (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)	10 ; 25 ¹	100	200	
仮想ファイアウォール数 デフォルト (~ライセンス最大)	2 ¹ (~5 ²)	2 (~20 ²)	2 (~50 ²)	
冗長化機能	未サポート アクティブ / スタンバイ ¹ アクティブ / アクティブ ¹	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		0	
ユーザーが利用可能なフラッシュスロット	1			
諸元	外形寸法(W.D.H)	444 × 335 × 44mm (1U) ³		
	質量 (電源搭載時)	9.07kg	10kg	
	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 以下		
	最大発熱量	683kJ / h		
騒音	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(セキュリティコンテキストライセンス)

³ 19インチラック搭載時ピッチ数