

# LANファミリーハード製品

## CISCO SYSTEMS社製LAN製品

富士通は、LANファミリーハードとして、CISCO SYSTEMS社製スイッチングハブ、ルータを提供します。

### ルーター一覧

#### リモートルータ

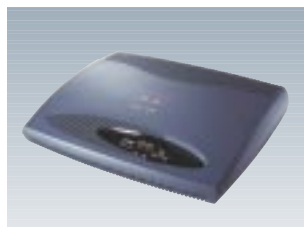
製品名		Cisco 800 / 810シリーズ				
		Cisco 801	Cisco 803	Cisco 805	Cisco 811	Cisco 813
型名		LCR801*	LCR803*	LCR805*	LCR811*	LCR813*
インターフェイス		LAN 10BASE-T x 1	LAN 10BASE-T x 4 (HUB)	LAN 10BASE-T x 1		LAN 10BASE-T x 4 (HUB)
WAN		BRI x 1		スマートシリアル x 1 (同期 / 非同期)	BRI x 1	
その他		-	アナログ x 2	-	-	アナログ x 2
内蔵DSU		-			内蔵 (U点 x 1, S / T点 x 1)	
サポートプロトコル		TCP / IP, IPX				
WAN		PPP, フレームリレー, X.25				
外形寸法 (W.D.H)		246 x 211 x 51mm				
諸元		質量	0.63kg	0.65kg	0.66kg	0.69kg
消費電力		20W				

CISCO811 / 813シリーズ  
小規模事業所向けに最適なイントラネット、インターネットアクセスリモートルータ



製品名		Cisco 1600-Rシリーズ		
		Cisco 1601-R	Cisco 1603-R	Cisco 1605-R
型名		LCR1601R*	LCR1603R*	LCR1605R*
拡張スロット		1 (WANの拡張可能)		
インターフェイス		LAN 10BASE-T / AUI x 1	LAN 10BASE-T / AUI x 2	
WAN		シリアル x 1	BRI x 1	-
その他		-		
サポートプロトコル		TCP / IP, IPX, AppleTalk, SNAなど		
WAN		PPP, FR, X.25など		
外形寸法 (W.D.H)		283.2 x 220.2 x 55.6mm		
諸元		質量	0.75 ~ 0.82kg	
消費電力		最大27W		

CISCO1600-Rシリーズ  
拡張スロット付の小型 / 低価格リモートルータ



CISCO1751  
VPN / VoIP対応リモートルータ



製品名		Cisco 1700シリーズ				
		Cisco 1720	Cisco 1750		Cisco 1751	Cisco 1751-V
型名		LCR1720*	LCR1750*	LCR1752*	LCR1754*	LCR1751A*
WANカードスロット数		2	2 (音声カード搭載可能)			
Voiceインタフェーススロット数		-	1 (音声カード専用)			
標準搭載DSP数		-	0	1	2	0
音声チャンネル数		-	0	2	4	0
標準搭載LANインタフェース		10 / 100BASE-TX x 1				
サポートプロトコル		TCP / IP				
WAN		PPP, フレームリレー				
ブリッジ機能		あり				
WANインタフェース		BRI / PRI / 高速シリアル (最高2Mbps) / 低速シリアル (最高128Kbps)				
Voiceインタフェース		FXS, E & M				
その他 (機能)		IPsec, L2TP, WFQ, CAR, RSVPなど	VoIP, IPsec, L2TP, WFQ, CAR, RSVPなど			
外形寸法 (W.D.H)		284 x 221 x 78.5mm	284 x 221 x 100mm			
諸元		質量	最大1.32kg	最大1.59kg		
消費電力		最大20W	最大20W			

製品名		Cisco 2500シリーズ		
		Cisco 2501	Cisco 2511	Cisco 2514
型名		LCR2501*	LCR2511*	LCR2514*
インターフェイス		LAN AUI x 1		LAN AUI x 2
WAN		シリアル x 2	高速シリアル x 2	シリアル x 2
その他		-	非同期シリアル x 16	-
サポートプロトコル		TCP / IP, IPX, AppleTalk, SNA, DECnet, XNS, OSIなど		
WAN		PPP, FR, X.25など		
外形寸法 (W.D.H)		444.5 x 286.2 x 44.4mm		
諸元		質量	4.5kg	
消費電力		40W		

LANファミリーハード

## ルーター一覧

## リモートルーター

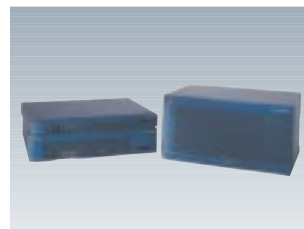
製品名		Cisco 2600シリーズ							
		Cisco 2610	Cisco 2611	Cisco 2611-DC	Cisco 2612	Cisco 2620	Cisco 2621	Cisco 2650	Cisco 2651
型名		LCR2610*	LCR2611*	LCR2611*D	LCR2612*	LCR2620*	LCR2621*	LCR2650*	LCR2651*
拡張スロット		ネットワークモジュール×1、WANインタフェースカード×2							
インタフェース	LAN	10BASE-T x 標準1ポート	10BASE-T x 標準2ポート	10BASE-T x トーキング×1	10 / 100BASE-TX x 標準1ポート	10 / 100BASE-TX x 標準2ポート	10 / 100BASE-TX x 標準1ポート	10 / 100BASE-TX x 標準2ポート	
	WAN	BRI(専用線、ISDN)、PRI(専用線)、シリアル(V.35 / X.21 / V.24 / RS449)							
	その他	E&M(ODTランク)、FXS(アナログ電話機接続)							
電源		AC電源		DC電源		AC電源			
サポートプロトコル	LAN	TCP / IP、IPX、AppleTalk、SNA、DECnet、XNS、OSIなど							
	WAN	PPP、FR、X.25など							
諸元	外形寸法(W.D.H)	445 x 300 x 43mm							
	質量	4.02 ~ 4.66kg							
	消費電力	最大72W							

## センタールーター

製品名		Cisco 3600シリーズ				CiscoAS 5300
		Cisco 3620	Cisco 3640	Cisco 3661	Cisco 3662	
型名		LCR3620*	LCR3640*	LCR3661*	LCR3662*	LCA5300*
標準搭載インタフェース		-		10 / 100BASE-TX x 1	10 / 100BASE-TX x 2	-
拡張スロット		2	4	6		3
インタフェース	LAN	10BASE-T / AUI、100BASE-TX / FX、ATM、トーキング				10BASE-T、100BASE-TX
	WAN	BRI、PRI、シリアル、ATM				PR(専用線、ISDN)
	その他	E&M、FXS(アナログ電話機接続)				PR(T1)
サポートプロトコル	LAN	TCP / IP、IPX、AppleTalk、SNA、DECnet、XNS、OSIなど				TCP / IP、IPX、AppleTalk、SNA、DECnet、XNS、OSIなど
	WAN	PPP、FR、X.25など				PPP、FR、X.25など
諸元	外形寸法(W.D.H)	445 x 362 x 43mm	445 x 400 x 87mm	445 x 300 x 221mm		445 x 464 x 86mm
	質量	6.36 ~ 6.8kg	8.18 ~ 10.5kg	14.55 ~ 19.55kg		最大12kg
	消費電力	最大70W	最大140W	最大250W		最大400W

## CISCO3600シリーズ

コストパフォーマンスに優れた  
中規模向けモデルルーター



製品名		Cisco 7200VXRシリーズ		Cisco 7500シリーズ		
		Cisco 7204VXR	Cisco 7206VXR	Cisco 7505	Cisco 7507	Cisco 7513
型名		LCR72V4*	LCR72V6*	LCR7505*	LCR7507*	LCR7513*
拡張スロット		4	6	5(CPU用×1)	7(CPU用×2)	13(CPU用×2)
インタフェース	LAN	10BASE-T、100BASE-TX / FX、1000BASE、ATM(OC3、DS3)、FDDI、トーキング				
	WAN	BRI、PRI、ATM、シリアル、POS		BRI、PRI、ATM、シリアル(V.35、X.21、V.24、RS449)、POS		
サポートプロトコル	LAN	TCP / IP、IPX、AppleTalk、SNA、DECnet、XNS、OSIなど				
	WAN	PPP、FR、ATM、X.25など				
諸元	外形寸法(W.D.H)	426.7 x 431.8 x 133.4mm	444.5 x 431.8 x 266.7mm	444.5 x 637.5 x 489mm	444.5 x 558.8 x 857.3mm	
	質量	16.64 ~ 22.7kg	20.87 ~ 31.75kg	34.47 ~ 64.63kg	34.02 ~ 72.58kg	
	消費電力	最大370W		最大600W	最大628W	最大1700W

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はシスコシステムズ社の商標です。

## CISCO7500 / 7200VXRシリーズ

高速、高性能のハイエンドルーター



## オプティカルサービスルーター

製品名		Cisco 7600 OSRシリーズ	
		Cisco 7609	
型名		LCR7609A1	LCR7609B1
バックプレーン容量		256Gbps	
拡張スロット		9(CPU用含)	
基本部二重化		オプション	標準対応
インタフェース	OSM	1000BASE(GBIC)、POS(OC-3 / OC-12)	
	LAN	10 / 100BASE-TX、1000BASE(GBIC)	
	WAN	PRI、ATM(DS3 / OC3)、POS、シリアル	
その他		QoS(WRR、WRED、CBWFQ)、MPLS(将来予定)、トラフィック課金 / 請求、宛先対応サービス	
諸元	外形寸法(W.D.H)	437 x 460 x 640mm	
	質量	24.9 ~ 61.2kg	
	消費電力	2500W	

手配型名の「\*」は、搭載メモリ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ください。

## CISCO7600シリーズ

サービスプロバイダ向けオプティカルサービスルーター



## LANファミリーハード製品

## スイッチングハブ一覧

製品名	Catalyst 1900シリーズ								
	1912-A	1912C-A	1912-EN	1912C-EN	1924-A	1924C-A	1924-EN	1924C-EN	
型名	LCS1912A	LCS1912C	LCS1912E	LCS1912CE	LCS1924A	LCS1924C	LCS1924AE	LCS1924CE	
インタフェース	10BASE-T	12			24				
	AUI	1							
	100BASE-TX	2	1	2	1	2	1	2	
	100BASE-FX	-	1	-	1	-	1	-	
ISL(装置間VLAN)	-								
CGMP	-								
ネットワーク管理	SNMP			SNMP, RMON		SNMP		SNMP, RMON	
諸元	外形寸法 (W.D.H)	444.5 x 210 x 43.9mm							
	質量	4.78kg							
	消費電力	65W							

製品名	Catalyst 2950シリーズ				Catalyst 2900XLシリーズ		
	2950-12	2950-24	2950T-24	2950C-24	2924M-XL-EN	2912MF-XL	
型名	LCS2950A	LCS2950B	LCS2950C	LCS2950D	LCS2924ME	LCS2912MF	
標準搭載LAN	10 / 100 / 1000BASE-T	-		2		-	
	10 / 100BASE-TX	12	24			-	
	100BASE-FX	-	-	2	-	12	
拡張スロット	-					2	
拡張用LANインタフェース	-					ATM, 1000BASE(Gbic) など	
ネットワーク管理	SNMP, RMON						
諸元	外形寸法 (W.D.H)	445 x 242 x 44mm			445 x 305 x 88mm		
	質量	3kg			6.12 ~ 6.8kg		
	消費電力	30W			90 ~ 170W		
その他(機能)	VLAN(802.1Q), CGMP(IPマルチキャスト効率伝送), ファストイーサチャネル						

Catalyst 2950シリーズ  
高機能BOX型スイッチングハブ

製品名	Catalyst 3500シリーズ				Catalyst 2948G		Catalyst 2980G
	3508G-XL-EN	3512-XL-EN	3524-XL-EN	3548-XL-EN	2948G	2948G-L3	2980G-A
型名	LCS3508GE	LCS3512E	LCS3524E	LCS3548E	LCS2948G	LCS2948G3	LCS2980GA
インタフェース	10 / 100BASE-TX	12	24	48	48		80
	1000BASE	8 (別途GBIC要)			2 (別途GBIC要)		2 (別途GBIC要)
VLAN	IEEE802.1Q, ISL				IEEE802.1Q	IEEE802.1Q, ISL	IEEE802.1Q
レイヤ3スイッチ	-				IP, IPマルチキャスト, IPX		-
ネットワーク管理	SNMP, RMON						
諸元	外形寸法 (W.D.H)	445 x 406 x 44mm	445 x 300 x 44mm	445 x 390 x 44mm	445 x 381 x 66mm	434 x 457 x 66mm	445 x 432 x 89mm
	質量	5.5kg	4.7kg	5.5kg	5.9kg	8.1kg	7.3kg
	消費電力	83W	50W	75W	100W	120W	175W
その他(機能)	CGMP(IPマルチキャスト効率伝送), ファストイーサチャネル, ギガビットイーサチャネル						

製品名	Catalyst 3550シリーズ	Catalyst 4000シリーズ			Catalyst 4900	
	Catalyst 3550-12T	Catalyst 4003		Catalyst 4006	Catalyst 4908G-L3	Catalyst 4912G
型名	LCS3550A	LCS4003A	LCS4003B	LCS4006A	LCS4908G3	LCS4912GA
標準搭載LAN	10 / 100 / 1000BASE-T	10				
	10 / 100BASE-TX	-				
	1000BASE	2 (別途GBIC要)		2 (別途GBIC要)		2 (別途GBIC要)
スロット数	-	3 (空き2)	3 (空き0)	6 (空き5)	-	
レイヤ3スイッチ	標準対応	オプションモジュールで対応			標準対応	
オプションインタフェース	-	10 / 100BASE-TX, 100BASE-FX, 1000BASE				
その他	装置間VLAN, スパニングツリー, ファストイーサチャネル, ギガビットイーサチャネル					
諸元	外形寸法 (W.D.H)	404 x 445 x 67mm	445 x 309 x 266mm	445 x 381 x 443mm	440 x 457 x 66mm	445 x 381 x 69.9mm
	質量	7.3	12 ~ 18kg	14 ~ 27.7kg	最大8.1kg	最大6.12kg
	消費電力	190W	400W	800W	175W	120W

Catalyst 3550-12T  
10 / 100 / 1000BASE-T対応  
レイヤ3スイッチ

製品名	Catalyst 5500シリーズ			Catalyst 6000 / 6500シリーズ			
	Catalyst 5500	Catalyst 5509	Catalyst 5505	Catalyst 6509	Catalyst 6506	Catalyst 6009	Catalyst 6006
型名	LCS5500*	LCS5509*	LCS5505*	LCS6509*	LCS6506*	LCS6009*	LCS6006*
スロット数	1x (CPU用含)	9x (CPU用含)	5x (CPU用含)	9 (CPU用含)	6 (CPU用含)	9 (CPU用含)	6 (CPU用含)
バックプレーン容量	3.6Gbps			32Gbps		32Gbps / 256Gbps	
ルーティングプロトコル	TCP / IP, IPX, AppleTalk, SNA, XNS, OSIなど			TCP / IP, IPX, AppleTalk			
インタフェース	10BASE-T, 100BASE-TX / FX / 1000BASE, FDDI, ATM(OC3 / OC12)			10 / 100BASE-TX, 100BASE-FX, 1000BASE, ATM(OC3, DS3), WAN			
その他	装置間VLAN, FastEtherChannel, LANエミュレーション機能, MPOA機能, 基本部 / 電源部二重化, HSRP(ホットスタンバイ)			装置間VLAN, FastEtherChannel, GigaEtherChannel, 基本部 / 電源部二重化			
諸元	外形寸法 (W.D.H)	439 x 463.6 x 641.4mm	431 x 460 x 508mm	425 x 445 x 262mm	425 x 447 x 623mm	425 x 447 x 497mm	425 x 447 x 623mm
	質量	31.7 ~ 72.5kg	24.9 ~ 67.9kg	19.5 ~ 39kg	29.4 ~ 90.9kg		
	消費電力	1100W	1150W	376W	1000 ~ 2600W		

手配型名の「\*」は、搭載メモリ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ください。  
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はシスコシステムズ社の商標です。