

ネットワーク製品総合カタログ
価格・製品一覧 2003 Vol.3

CONTENTS

GeoStream R900シリーズ製品 / 価格一覧	P90
GeoStream A500 / 300シリーズ製品 / 価格一覧	P94
FLASHWAVE 2300シリーズ製品 / 価格一覧	P95
FLASHWAVE 5500シリーズ製品 / 価格一覧	P96
GeoStream Si-R 3400シリーズ製品 / 価格一覧	P97
GeoStream NetShelterシリーズ製品 / 価格一覧	P98
GeoStream Si-R 870製品 / 価格一覧	P98
GeoStream Si-Rシリーズ製品 / 価格一覧	P99
LR-Xシリーズ センタルルータ / 価格一覧	P100
LR-Xシリーズ センタルルータ用ソフトウェア、ケーブル / 価格一覧	P103
LR-Xシリーズ リモートルータ製品 / 価格一覧	P104
GeoStream Si-Vシリーズ、LR-Vシリーズ製品 / 価格一覧	P106
IPCOM製品 / 価格一覧	P107
SRシリーズ SBシリーズ製品 / 価格一覧	P108
スイッチングハブ、レピータハブ、トランシーバ製品 / 価格一覧	P109
イーサネットケーブル製品 / 価格一覧	P110
ネットワーク管理製品 / 価格一覧	P111
光ケーブル選択のポイント	P113
光ケーブル製品 / 価格一覧	P114
マニュアル製品 / 価格一覧	P118
各種規格について	P118

GeoStream R980 製品 / 価格一覧

本体

品名	型名	標準価格(税別)	備考
R980IPスイッチングノード(80Gモデル) DC電源内蔵本体	FCR980A	¥7,200,000	R980本体。基本ソフトウェアが別途手配必要。 標準搭載:基本制御機構 / クロスバースイッチ(80Gbps)×1、DC-48V二重化電源内蔵 空きスロット:クロスバースイッチ用スロット×1、基本制御部用スロット×1、クロックモジュール用ス ロット×2、フォワーディングモジュール用スロット×14、インタフェース用スロット×14
R980IPスイッチングノード(80Gモデル) AC電源内蔵本体	FCR980B	¥7,200,000	R980本体。基本ソフトウェアが別途手配必要。 標準搭載:基本制御機構 / クロスバースイッチ(80Gbps)×1、AC200V二重化電源内蔵 空きスロット:クロスバースイッチ用スロット×1、基本制御部用スロット×1、クロックモジュール用ス ロット×2、フォワーディングモジュール用スロット×14、インタフェース用スロット×14
R980IPスイッチングノード(160Gモデル) DC電源内蔵本体	FCR980C	¥13,300,000	R980本体。基本ソフトウェアが別途手配必要。 標準搭載:基本制御機構 / クロスバースイッチ(160Gbps)×1、DC-48V二重化電源内蔵 空きスロット:クロスバースイッチ用スロット×1、基本制御部用スロット×1、クロックモジュール用 スロット×2、フォワーディングモジュール用スロット×14、インタフェース用スロット×14
R980IPスイッチングノード(160Gモデル) AC電源内蔵本体	FCR980D	¥13,300,000	R980本体。基本ソフトウェアが別途手配必要。 標準搭載:基本制御機構 / クロスバースイッチ(160Gbps)×1、AC200V二重化電源内蔵 空きスロット:クロスバースイッチ用スロット×1、基本制御部用スロット×1、クロックモジュール用ス ロット×2、フォワーディングモジュール用スロット×14、インタフェース用スロット×14

基本部オプション

品名	型名	標準価格(税別)	備考
基本部(80G)二重化オプション	FCR980CP1	¥2,800,000	基本制御機構 / クロスバースイッチ(80G)の二重化キット
基本部(160G)二重化オプション	FCR980CP2	¥5,200,000	基本制御機構 / クロスバースイッチ(160G)の二重化キット
基本部160Gアップグレード機構	FCR980CP2U	¥6,100,000	R980のクロスバースイッチを80Gから160Gにアップグレード

基本制御部オプション

品名	型名	標準価格(税別)	備考
クロックモジュール(64KHz)	FCR980CL1	¥600,000	内部クロックを供給する際必要。基本制御部二重化時は2枚必要。

フォワーディングモジュール

品名	型名	標準価格(税別)	備考
IPフォワーディングモジュール(2.4G版)	FCR980IBF1	¥4,400,000	2.4GまでのイーサネットまたはPOS利用のインタフェースモジュールに対応したスロット へ配置。BRAS機能対応。
IPフォワーディングモジュール(10G専用)	FCR980ISP1	¥15,000,000	10G OC-192c / STM-64 のPOSまたは10Gイーサネット利用のインタフェースモジ ュールに対応したスロットへ配置。
ATMフォワーディングモジュール	FCR980ABF1	¥5,700,000	ATM利用のインタフェースモジュールに対応したスロットへ配置。
IPフォワーディングモジュール(2.4G版)	FCR980IBF2	¥4,400,000	2.4GまでのイーサネットまたはPOS利用のインタフェースモジュールに対応したスロット へ配置。BRAS機能対応。
ATMフォワーディングモジュール	FCR980ABF2	¥5,700,000	ATM利用のインタフェースモジュールに対応したスロットへ配置。
エンハンストIPフォワーディング モジュール(2.4G版)	FCR980IBF3	¥5,400,000	2.4GまでのイーサネットまたはPOS利用のインタフェースモジュールに対応したスロット へ配置。大容量ハードルレーティング対応。
エンハンストATMフォワーディング モジュール	FCR980ABF3	¥6,700,000	ATM利用のインタフェースモジュールに対応したスロットへ配置。 大容量ハードルレーティング対応。
マルチプレクスフォワーディングモジュール	FCR980MSP1	¥4,000,000	Channelized T3インタフェースモジュールに対応したスロットへ配置。

インタフェースモジュール

品名	型名	標準価格(税別)	提供時期	備考
10 / 100BASE-TXインタフェースモジュール	FCR980TX16	¥1,350,000	済	10 / 100BASE-TXインタフェース×16ポート
1000BASE-SXインタフェースモジュール	FCR920GS2	¥2,250,000	済	1000BASE-SXインタフェース×2ポート(光ファイバ:GI)
1000BASE-SXインタフェースモジュール	FCR980GS4	¥4,500,000	済	1000BASE-SXインタフェース×4ポート(光ファイバ:GI)
1000BASE-LXインタフェースモジュール	FCR920GL2	¥2,250,000	済	1000BASE-LXインタフェース×2ポート(光ファイバ:SM / GI兼用)
1000BASE-LXインタフェースモジュール	FCR980GL4	¥4,500,000	済	1000BASE-LXインタフェース×4ポート(光ファイバ:SM / GI兼用)
10GBASE-LRインタフェースモジュール	FCR980TL1	¥9,000,000	03 / 2 下	10GBASE-LRインタフェース×1ポート(光ファイバ:SM)
Channelized T3インタフェースモジュール	FCR980CC3	¥3,000,000	済	Channelized T3インタフェース×3ポート(同軸ケーブル) ケーブル長最大137.16m
光(156Mbps)インタフェースモジュール	FCR980PC8M	¥3,700,000	済	光(156Mbps: ATM / POS)インタフェース×8ポート(光ファイバ:GI、 長波1310nm、DSCコネクタ) 光ケーブル長最大2km
光(156Mbps)インタフェースモジュール	FCR980PC8	¥4,400,000	済	光(156Mbps: ATM / POS)インタフェース×8ポート(光ファイバ:SM、 長波1310nm、DSCコネクタ) 光ケーブル長最大15km
光(622Mbps)インタフェースモジュール	FCR980PD4M	¥4,400,000	済	光(622Mbps: ATM / POS)インタフェース×4ポート(光ファイバ:GI、 長波1310nm、DSCコネクタ) 光ケーブル長最大300m
光(622Mbps)インタフェースモジュール	FCR980PD4	¥5,200,000	済	光(622Mbps: ATM / POS)インタフェース×4ポート(光ファイバ:SM、 長波1310nm、DSCコネクタ) 光ケーブル長最大15km
光(2.4Gbps)インタフェースモジュール	FCR980PE1	¥3,500,000	済	光(2.4Gbps: POS)インタフェース×1ポート(光ファイバ:SM、 長波1310nm、DSCコネクタ) 光ケーブル長最大15km
光(2.4Gbps)インタフェースモジュール	FCR980PE1E	¥7,200,000	済	光(2.4Gbps: POS)インタフェース×1ポート(光ファイバ:DSF、 長波1550nm、DSCコネクタ) 光ケーブル長最大80km
光(10Gbps)インタフェースモジュール	FCR980PF1	¥15,000,000	済	光(10Gbps: POS)インタフェース×1ポート(光ファイバ:DSF、 長波1550nm、DSCコネクタ) 光ケーブル長最大40km

GeoStream R980 製品 / 価格一覧

光インタフェースモジュール用オプション

品名	型名	標準価格(税別)	備考
光減衰アダプタ(5db)	FCR900DB1	¥110,000	POS / ATMの光ファイバケーブルを制限長以下で利用する場合必要。 インタフェースモジュールのDSCコネクタへ装着が可能。
光減衰アダプタ(10db)	FCR900DB2	¥110,000	

ソフトウェア

品名	プログラム番号	標準価格(税別)	備考
基本ソフトウェアV2	NB136072	¥1,400,000	GeoStream R980基本機能を実現(IPv6、MPLS VPN、VLAN VPN mapped MPLS、BRASなど)
基本ソフトウェアV3	NB136073	¥1,400,000	GeoStream R980基本機能を実現(VRRP、IS-ISなど)
基本ソフトウェアアップグレードV3	NB136073U	¥340,000	基本ソフトウェア旧版をV3にアップグレード
VLAN-VPNTラフィック制御オプションソフトウェアV1	NB136271	¥600,000	VLAN毎のトラフィック流入 / 流出量を制御。 IPフォーワーディングモジュール(FCR980IBF2)が必要。

アクセサリ

品名	型名	標準価格(税別)	備考
エアダクト(5U幅)	FCR980ADA	¥65,000	R980上部に設置するエアフロー整流版(5U幅)
エアダクト(4U幅)	FCR980ADB	¥65,000	R980上部に設置するエアフロー整流版(4U幅)

GeoStream R940 製品 / 価格一覧

本体

品名	型名	標準価格(税別)	備考
R940IPスイッチングノード本体 DC電源内蔵本体	FCR940A	¥5,950,000	R940本体。基本ソフトウェアが別途手配必要。 標準搭載：基本制御機構(40Gbps)×1、クロスバースイッチ×1、DC-48V二重化電源内蔵 空きスロット：クロスバースイッチ用スロット×1、基本制御部用スロット×1、クロックモジュール用スロット×2 フォーワーディングモジュール用スロット×8、インタフェースモジュール用スロット×8
R940IPスイッチングノード本体 AC電源内蔵本体	FCR940B	¥5,950,000	R940本体。基本ソフトウェアが別途手配必要。 標準搭載：基本制御機構(40Gbps)×1、クロスバースイッチ×1、AC200V二重化電源内蔵 空きスロット：クロスバースイッチ用スロット×1、基本制御部用スロット×1、クロックモジュール用スロット×2 フォーワーディングモジュール用スロット×8、インタフェースモジュール用スロット×8

基本部オプション

品名	型名	標準価格(税別)	備考
基本部二重化オプション	FCR940CP1	¥2,300,000	基本制御機構 / クロスバースイッチ(40Gbps)の二重化キット
拡張メモリ(256MB)	FCR900EM2	¥230,000	基本制御機構に搭載(基本制御機構には512MB標準搭載)。拡張メモリ空きスロット×1。 二重化時は現用 / 待機の基本制御機構のメモリを同じにする必要あり。
拡張メモリ(512MB)	FCR900EM5	¥400,000	

基本制御部オプション

品名	型名	標準価格(税別)	備考
クロックモジュール(64KHz)	FCR940CL1	¥600,000	内部クロックを供給する際必要。基本制御部二重化時は2枚必要。

フォーワーディングモジュール

品名	型名	標準価格(税別)	備考
ATMフォーワーディングモジュール	FCR940ASP1	¥5,700,000	ATM利用のインタフェースモジュールに対応したスロットへ配置
IPフォーワーディングモジュール	FCR940ISP1	¥4,400,000	イーサネットまたはPOS利用のインタフェースモジュールに対応したスロットへ配置

バックアップ用フラッシュディスク

品名	型名	標準価格(税別)	備考
フラッシュディスク	FCR900FM1	¥105,000	システムバックアップ用フラッシュディスク(96MB)。基本制御機構専用スロット利用可能。

GeoStream R940 製品 / 価格一覧

インタフェースモジュール

品名	型名	標準価格(税別)	備考
10 / 100BASE-TXインタフェースモジュール	FCR940TX16	¥1,350,000	10 / 100BASE-TXインタフェース×16ポート
1000BASE-SXインタフェースモジュール	FCR940GS4	¥4,500,000	1000BASE-SXインタフェース×4ポート(光ファイバ:GI)
1000BASE-LXインタフェースモジュール	FCR940GL4	¥4,500,000	1000BASE-LXインタフェース×4ポート(光ファイバ:SM / GI兼用)
光(156Mbps)インタフェースモジュール	FCR940PC8	¥5,500,000	光(156Mbps): ATM / POS)インタフェース×8ポート(光ファイバ: SM、長波1310nm、DSCコネクタ) 光ケーブル長最大40km
光(622Mbps)インタフェースモジュール	FCR940PD4	¥6,500,000	光(622Mbps): ATM / POS)インタフェース×4ポート ^{*1} (光ファイバ: SM、長波1310nm、DSCコネクタ) 光ケーブル長最大40km
光(2.4Gbps)インタフェースモジュール	FCR940PE1	¥3,500,000	光(2.4Gbps): POS)インタフェース×1ポート(光ファイバ: SM、長波1310nm、DSCコネクタ) 光ケーブル長最大15km
光(2.4Gbps)インタフェースモジュール	FCR940PE1E	¥7,200,000	光(2.4Gbps): POS)インタフェース×1ポート(光ファイバ: DSF、長波1550nm、DSCコネクタ) 光ケーブル長最大80km

光インタフェースモジュール用オプション

品名	型名	標準価格(税別)	備考
光減衰アダプタ(5db)	FCR900DB1	¥110,000	POS / ATMの光ファイバケーブルを制限長以下で利用する場合必要。インタフェースモジュールのDSCコネクタへ装着が可能。
光減衰アダプタ(10db)	FCR900DB2	¥110,000	

ソフトウェア

品名	プログラム番号	標準価格(税別)	備考
R940基本ソフトウェアV1	NB136051	¥1,400,000	GeoStream R940基本機能を実現 [IPv4 (RIP / RIP2、OSPFv2、BGP4)、MPLS VPN、diffserveなど]
R940基本ソフトウェアV2	NB136052	¥1,400,000	GeoStream R940基本機能を実現 [IPv6 (RIPng、BGP4+)、VLAN VPN mapped MPLSなど]
R940基本ソフトウェアアップグレードV2	NB136052U	¥340,000	基本ソフトウェア旧版をV2にアップグレード
流入量制御オプションソフトウェアV1	NB136251	¥400,000	VLAN毎のトラフィック流入を制御。

*1 ATM回線利用時は、最大2ポート利用可能

GeoStream R920 製品 / 価格一覧

本体

品名	型名	標準価格(税別)	備考
R920IPスイッチングノード DC電源内蔵本体	FCR920A	¥3,600,000	R920本体。基本ソフトウェアが別途手配必要。 標準搭載：基本制御機構 / クロスバースイッチ(20Gbps)×1、DC-48V二重化電源内蔵 空きスロット：クロスバースイッチ用スロット×1、基本制御部用スロット×1、クロックモジュール用スロット×2 フォーワーディングモジュール用スロット×4、インタフェース用スロット×4
R920IPスイッチングノード AC電源内蔵本体	FCR920B	¥3,600,000	R920本体。基本ソフトウェアが別途手配必要。 標準搭載：基本制御機構 / クロスバースイッチ(20Gbps)×1、AC100V / 200V二重化電源内蔵 空きスロット：クロスバースイッチ用スロット×1、基本制御部用スロット×1、クロックモジュール用スロット×2 フォーワーディングモジュール用スロット×4、インタフェース用スロット×4
R920IPスイッチングノード DC電源内蔵本体	FCR920C	¥3,600,000	R920本体。基本ソフトウェアが別途手配必要。 標準搭載：基本制御機構 / クロスバースイッチ(20Gbps)×1、DC-48V二重化電源内蔵、Modem / TA接続用シリアルコネクタ×1ポート 空きスロット：クロスバースイッチ用スロット×1、基本制御部用スロット×1、クロックモジュール用スロット×2 フォーワーディングモジュール用スロット×4、インタフェース用スロット×4
R920IPスイッチングノード AC電源内蔵本体	FCR920D	¥3,600,000	R920本体。基本ソフトウェアが別途手配必要。 標準搭載：基本制御機構 / クロスバースイッチ(20Gbps)×1、AC100V / 200V二重化電源内蔵、Modem / TA接続用シリアルコネクタ×1ポート 空きスロット：クロスバースイッチ用スロット×1、基本制御部用スロット×1、クロックモジュール用スロット×2 フォーワーディングモジュール用スロット×4、インタフェース用スロット×4

GeoStream R920 製品 / 価格一覧

基本部オプション

品名	型名	標準価格(税別)	備考
基本部(20G)二重化オプション	FCR920CP1	¥1,400,000	基本制御機構 / クロスバースイッチ(20G)の二重化キット
基本部(20G)二重化オプション	FCR920CP2	¥1,400,000	基本制御機構 / クロスバースイッチ(20G)の二重化キット、Modem / TA接続用シリアルコネクタ×1ポート

基本制御部オプション

品名	型名	標準価格(税別)	備考
クロックモジュール(64KHz)	FCR980CL1	¥600,000	内部クロックを供給する際必要。基本制御部二重化時は2枚必要

フォワーディングモジュール

品名	型名	標準価格(税別)	備考
IPフォワーディングモジュール(2.4G版)	FCR980IBF1	¥4,400,000	2.4GまでのイーサネットまたはPOS利用のインタフェースモジュールに対応したスロットへ配置。BRAS機能対応。
ATMフォワーディングモジュール	FCR980ABF1	¥5,700,000	ATM利用のインタフェースモジュールに対応したスロットへ配置。
IPフォワーディングモジュール(2.4G版)	FCR980IBF2	¥4,400,000	2.4GまでのイーサネットまたはPOS利用のインタフェースモジュールに対応したスロットへ配置。BRAS機能対応。
ATMフォワーディングモジュール	FCR980ABF2	¥5,700,000	ATM利用のインタフェースモジュールに対応したスロットへ配置。
エンハンストIPフォワーディングモジュール(2.4G版)	FCR980IBF3	¥5,400,000	2.4GまでのイーサネットまたはPOS利用のインタフェースモジュールに対応したスロットへ配置。大容量ハードルレーティング対応。
エンハンストATMフォワーディングモジュール	FCR980ABF3	¥6,700,000	ATM利用のインタフェースモジュールに対応したスロットへ配置。大容量ハードルレーティング対応。
マルチプレクスフォワーディングモジュール	FCR980MSP1	¥4,000,000	Channelized T3インタフェースモジュールに対応したスロットへ配置。

インタフェースモジュール

品名	型名	標準価格(税別)	備考
10 / 100BASE-TXインタフェースモジュール	FCR980TX16	¥1,350,000	10 / 100BASE-TXインタフェース×16ポート
1000BASE-SXインタフェースモジュール	FCR920GS2	¥2,250,000	1000BASE-SXインタフェース×2ポート(光ファイバ:GI)
1000BASE-SXインタフェースモジュール	FCR980GS4	¥4,500,000	1000BASE-SXインタフェース×4ポート(光ファイバ:GI)
1000BASE-LXインタフェースモジュール	FCR920GL2	¥2,250,000	1000BASE-LXインタフェース×2ポート(光ファイバ:SM / GI兼用)
1000BASE-LXインタフェースモジュール	FCR980GL4	¥4,500,000	1000BASE-LXインタフェース×4ポート(光ファイバ:SM / GI兼用)
Channelized T3インタフェースモジュール	FCR980CC3	¥3,000,000	Channelized T3インタフェース×3ポート(同軸ケーブル)ケーブル長最大137.16m
光(156Mbps)インタフェースモジュール	FCR980PC8	¥4,400,000	光(156Mbps:ATM / POS)インタフェース×8ポート(光ファイバ:SM、長波1310nm、DSCコネクタ)光ケーブル長最大15km
光(156Mbps)インタフェースモジュール	FCR980PC8M	¥3,700,000	光(156Mbps:ATM / POS)インタフェース×8ポート(光ファイバ:GI、長波1310nm、DSCコネクタ)光ケーブル長最大2km
光(622Mbps)インタフェースモジュール	FCR980PD4	¥5,200,000	光(622Mbps:ATM / POS)インタフェース×4ポート(光ファイバ:SM、長波1310nm、DSCコネクタ)光ケーブル長最大15km
光(622Mbps)インタフェースモジュール	FCR980PD4M	¥4,400,000	光(622Mbps:ATM / POS)インタフェース×4ポート(光ファイバ:GI、長波1310nm、DSCコネクタ)光ケーブル長最大300m
光(2.4Gbps)インタフェースモジュール	FCR980PE1	¥3,500,000	光(2.4Gbps:POS)インタフェース×1ポート(光ファイバ:SM、長波1310nm、DSCコネクタ)光ケーブル長最大15km
光(2.4Gbps)インタフェースモジュール	FCR980PE1E	¥7,200,000	光(2.4Gbps:POS)インタフェース×1ポート(光ファイバ:DSF、長波1550nm、DSCコネクタ)光ケーブル長最大80km

光インタフェースモジュール用オプション

品名	型名	標準価格(税別)	備考
光減衰アダプタ(5db)	FCR900DB1	¥110,000	POS / ATMの光ファイバケーブルを制限長以下で利用する場合必要。インタフェースモジュールのDSCコネクタへ装着が可能。
光減衰アダプタ(10db)	FCR900DB2	¥110,000	

GeoStream R920 製品 / 価格一覧

ソフトウェア

品名	プログラム番号	標準価格(税別)	備考
基本ソフトウェアV2	NB136032	¥1,400,000	GeoStream R920基本機能を実現(IPv6、MPLS VPN、VLAN VPN mapped MPLS、BRASなど)
基本ソフトウェアV3	NB136033	¥1,400,000	GeoStream R920基本機能を実現(VRRP、IS-ISなど)
基本ソフトウェアアップグレードV3	NB136033U	¥340,000	基本ソフトウェア旧版をV3にアップグレード
VLAN-VPNTラフィック制御オプションソフトウェアV1	NB136231	¥600,000	VLAN毎のトラフィック流入 / 流出量を制御。IPフォワーディングモジュール(FCR980IBF2)が必要。

アクセサリ

品名	型名	標準価格(税別)	備考
エアダクト(サイドカバー付)	FCR920ADA	¥60,000	R920上部および側面に設置するエアフロー整流版(側版なしラックに搭載時使用)
エアダクト(サイドカバーなし)	FCR920ADB	¥40,000	R920上部および側面に設置するエアフロー整流版(側版ありラックに搭載時使用)

GeoStream A500 シリーズ製品 / 価格一覧

機種名	品名	型名	標準価格(税別)	備考
GeoStream A550 光アクセスユニット	A550本体	FCA550MA2	¥1,680,000	GBICスロット×2、100M PONインタフェーススロット×12 電源用スロット×2
	A550PON インタフェース	FCA550PN2	¥840,000	A550用PONインタフェースパッケージ(100Mbps×1)
	AC電源ユニット	FCA550PWA	¥240,000	A550用電源ユニット(AC100V)
	DC電源ユニット	FCA550PWD	¥240,000	A550用電源ユニット(DC48V)
GeoStream A501 光ブランチユニット	A501本体	FCA502MA1	¥150,000	A502本体。 100M PONインタフェース(15km)×1、10 / 100BASE-TX×1

GeoStream A300 シリーズ製品 / 価格一覧

機種名	品名	型名	標準価格(税別)	備考
GeoStream A380光アクセススイッチ	A380本体	FCA380MA2	¥3,800,000	A380本体。GBICスロット×2、100BASE-FX(20km、1芯)×23
GeoStream A370光アクセススイッチ	A370M本体	FCA370MA2	¥1,540,000	A370M本体。GBICスロット×4、100BASE-FX(20km、2芯)×8
	A370L本体	FCA370LA1	¥2,115,000	A370L本体。GBICスロット×4、100BASE-FX(40km、2芯)×8
GeoStream A350光アクセススイッチ	A350M本体	FCA350MA1	¥1,245,000	A350M本体。100BASE-FX(20km、2芯)×10
	A350L本体	FCA350LA1	¥1,575,000	A350L本体。100BASE-FX(40km、2芯)×10
GeoStream A350MP光アクセススイッチ	A350MP本体	FCA350MP1	¥1,450,000	A350MP本体。100BASE-FX(20km、2芯)×10
GeoStream A310光ブランチスイッチ	A310M本体	FCA310MA1	¥290,000	A310M本体。100BASE-FX(20km、2芯)×1、10 / 100BASE-TX×2
	A310L本体	FCA310LA1	¥350,000	A310L本体。100BASE-FX(40km、2芯)×1、10 / 100BASE-TX×2
GeoStream A305光ブランチスイッチ	A305M本体	FCA305MC1	¥105,000	A305M本体。100BASE-FX(20km、2芯)×1、10 / 100BASE-TX×1
	A305L本体	FCA305LA1	¥160,000	A305L本体。100BASE-FX(40km、2芯)×1、10 / 100BASE-TX×1
GeoStream A301光ブランチスイッチ	A301本体	FCA301MC1	¥150,000	A301本体。100BASE-FX(20km、1芯)×1、10 / 100BASE-TX×1

GeoStream A500 / 300 シリーズ共通オプション

機種名	品名	型名	標準価格(税別)	備考
適用機種:A550、A380、A370	GBIC(LX)	FCA370GL1	¥200,000	GBIC(1000BASE-LX)
	GBIC(SX)	FCA370GS1	¥100,000	GBIC(1000BASE-SX)

FLASHWAVE 2300 メディアコンバータシリーズ 製品 / 価格一覧

品名	型名	標準価格(税別)	備考
FLASHWAVE 2330 集合型メディアコンバータ	FCF2330U2	¥115,200	FLASHWAVE 2330本体。 インタフェーススロット×18
FLASHWAVE 2330 電源 / FAN盤1	FCF233PF1	¥28,800	FLASHWAVE 2330用DC-48V電源 / FAN一体型ユニット
FLASHWAVE 2330 電源 / FAN盤2	FCF233PF2	¥28,800	FLASHWAVE 2330用AC100V電源 / FAN一体型ユニット
FLASHWAVE 2330 インタフェース盤S	FCF233IF1	¥19,200	FLASHWAVE 2330用インタフェース盤 10BASE-T / 100BASE-TX ×1、100BASE-FX ×1
FLASHWAVE 2330 監視制御盤予備用品	FCF233SV2	¥60,000	FLASHWAVE 2330用監視制御盤予備用品
FLASHWAVE 2331 集合型メディアコンバータ	FCF2331U1	¥561,200	FLASHWAVE 2331本体。100BASE-TX / 1000BASE-T ×2あるいは1000BASE-X ×2、100BASE-FX ×24
FLASHWAVE 2335 単体型メディアコンバータ	FCF2335U1	¥31,200	FLASHWAVE 2335本体。取扱説明書なし。
FLASHWAVE 2335 単体型メディアコンバータ	FCF2335U2	¥31,200	FLASHWAVE 2335本体。取扱説明書添付。
FLASHWAVE 2350 U1 集合型ギガビットメディアコンバータ	FCF235U1	¥1,260,000	FLASHWAVE 2350 U1本体。 インタフェーススロット×16
FLASHWAVE 2350 1000BASE-Xインタフェース盤	FCF235IF2	¥570,000	FLASHWAVE 2350 U1用1000BASE-Xインタフェ ース盤。1000BASE-X ×1、1000BASE-LH ×1
FLASHWAVE 2350 電源盤1	FCF235PWR1	¥200,000	FLASHWAVE 2350 U1用DC-48V電源ユニット
FLASHWAVE 2350 電源盤2	FCF235PWR2	¥200,000	FLASHWAVE 2350 U1用AC100V電源ユニット
FLASHWAVE 2350 U1 監視制御盤予備用品	FCF235SV	¥400,000	FLASHWAVE 2350 U1用監視制御盤予備用品
FLASHWAVE 2350 U1 FAN予備用品	FCF235FAN	¥30,000	FLASHWAVE 2350 U1用FAN予備用品
FLASHWAVE 2350 X2単体型ギガビットメディアコンバータ	FCF235X2	¥740,000	FLASHWAVE 2350 X1本体。 1000BASE-X ×1、1000BASE-LH ×1
SX GBIC	FCF230SG	¥65,000	1000BASE-SX GBICモジュール
LX GBIC	FCF230LG	¥130,000	1000BASE-LX GBICモジュール

FLASHWAVE 5500 イーサトランスポートシステムシリーズ 製品 / 価格一覧

品名	型名	標準価格(税別)	備考
FLASHWAVE 5530イーサトランスポートシステム本体	FCF5530U1	¥1,425,000	FLASHWAVE 5530本体。10 / 100BASE-TX ×24、1000BASE-X ×2
FLASHWAVE 5530イーサトランスポートシステム 取扱説明書	FCF553MN	¥80,000	FLASHWAVE 5530用取扱説明書
FLASHWAVE 5530 19インチラック搭載用品1	FCF553RM1	¥40,000	19インチラックにコネクタ面を前面実装時使用
FLASHWAVE 5530 19インチラック搭載用品2	FCF553RM2	¥40,000	19インチラックにFAN面を前面実装時使用
FLASHWAVE 5530 FLASHWAVE搭載架搭載用品	FCF553RM3	¥40,000	FLASHWAVE搭載架A / RACK搭載用品
FLASHWAVE 5530 保守用品	FCF553MT	¥5,000	保守用ヒューズ
FLASHWAVE 5530 FAN	FCF553FAN	¥80,000	保守交換予備用品
FLASHWAVE 5530 PCMCIA予備用品	FCF553MEM	¥100,000	設定保存用メモリ予備用品
FLASHWAVE 5540イーサトランスポートシステム本体	FCF5540U1	¥2,100,000	FLASHWAVE 5540本体。インタフェース盤を最大4枚実装
FLASHWAVE 5540 10 / 100BASE-Tインタフェース盤	FCF554FE1	¥600,000	10 / 100BASE-TX ×32
FLASHWAVE 5540 1000BASE-Xインタフェース盤	FCF554GE1	¥1,290,000	1000BASE-X ×8
FLASHWAVE 5540 取扱説明書	FCF554MN	¥80,000	FLASHWAVE 5540用取扱説明書
FLASHWAVE 5540 19インチラック搭載用品	FCF554RM	¥50,000	19インチラック搭載金具
FLASHWAVE 5540 19インチラック用ケーブルサポート1	FCF554CS1	¥30,000	19インチラックにコネクタ面を前面実装時使用
FLASHWAVE 5540 19インチラック用ケーブルサポート2	FCF554CS2	¥30,000	19インチラックにFAN面を前面実装時使用
FLASHWAVE 5550 イーサトランスポートシステム本体	FCF5550U1	¥2,790,000	FLASHWAVE 5550本体。インタフェース盤を最大8枚実装
FLASHWAVE 5550 SW盤	FCF555SW	¥1,350,000	FLASHWAVE 5550用共通部用品 (SW)
FLASHWAVE 5550 10 / 100BASE-Tインタフェース盤	FCF555FE1	¥1,650,000	10 / 100BASE-TX ×32
FLASHWAVE 5550 1000BASE-Xインタフェース盤	FCF555GE1	¥1,875,000	1000BASE-X ×8
FLASHWAVE 5550 取扱説明書	FCF555MN	¥80,000	FLASHWAVE 5550用取扱説明書
FLASHWAVE 5550 19インチラック搭載用品	FCF555RM	¥70,000	19インチラック搭載金具
FLASHWAVE 5550 19インチラック用ケーブルサポート1	FCF555CS1	¥50,000	19インチラックにコネクタ面を前面実装時使用
FLASHWAVE 5550 19インチラック用ケーブルサポート2	FCF555CS2	¥50,000	19インチラックにFAN面を前面実装時使用
FLASHWAVE 5540 / 5550 CPU盤	FCF550CPU	¥1,200,000	FLASHWAVE 5550 / 5540用共通部用品(CPU)
FLASHWAVE 5540 / 5550 COM盤	FCF550COM	¥240,000	FLASHWAVE 5550 / 5540用共通部用品(COM) 保守交換予備用
FLASHWAVE 5540 / 5550 フィラーユニット	FCF550FU	¥50,000	未実装スロットに実装するブランク板
FLASHWAVE 5540 / 5550 エアフィルタ	FCF550AF	¥10,000	保守交換予備用品
FLASHWAVE 5540 / 5550 FAN	FCF550FAN	¥300,000	保守交換予備用品
FLASHWAVE 5540 / 5550 外線コネクタセット	FCF550CN	¥20,000	クロック、ALM、ハウスキュービング用端子接続コネクタ
SX-SFP	FCF550SS	¥75,000	
LX-SFP	FCF550LS	¥222,000	
SX-GBIC	FCF550SG	¥78,000	
LX-GBIC	FCF550LG	¥156,000	
ZX-GBIC	FCF550ZG	¥1,800,000	
FLASHWAVE 5530 基本プログラム V01	NB351011	¥600,000	
FLASHWAVE 5530 GbE 1+1切替機能オプション V01	NB351111	¥750,000	GbE回線の1+1冗長機能用オプション
FLASHWAVE 5540 基本プログラム V01	NB352011	¥1,800,000	
FLASHWAVE 5540 共通部冗長オプション V01	NB352111	¥1,080,000	基本部冗長機能用オプション
FLASHWAVE 5540 GbE 1+1切替機能オプション V01	NB352121	¥2,100,000	GbE回線の1+1冗長機能用オプション
FLASHWAVE 5540 Vportオプション V01	NB352131	¥3,000,000	Vport機能用オプション
FLASHWAVE 5540 イーサネット専用線機能オプション V01	NB352141	¥2,000,000	イーサネット専用線機能用オプション
FLASHWAVE 5540 Directing VWAN機能オプション V01	NB352151	¥3,500,000	Directing VWAN機能用オプション
FLASHWAVE 5550 基本プログラム V01	NB353011	¥1,800,000	
FLASHWAVE 5550 共通部冗長オプション V01	NB353111	¥1,080,000	基本部冗長機能用オプション
FLASHWAVE 5550 GbE 1+1切替機能オプション V01	NB353121	¥2,100,000	GbE回線の1+1冗長機能用オプション
FLASHWAVE 5550 Vportオプション V01	NB353131	¥3,000,000	Vport機能用オプション
FLASHWAVE 5550 イーサネット専用線機能オプション V01	NB353141	¥2,000,000	イーサネット専用線機能用オプション
FLASHWAVE 5550 Directing VWAN機能オプション V01	NB353151	¥3,500,000	Directing VWAN機能用オプション

GeoStream Si-R3400 製品 / 価格一覧

品名	型名	標準価格(税別)	提供時期	備考
Si-R3400 19.2Gモデル	SIR3400A	¥2,500,000	済	Si-R3400本体(4スロットシャーシ)基本モジュール19.2G、電源のセット 対応ラインセット:10 / 100BASE-TX(24ポート) 1000BASE-SX(2ポート) 基本部二重化構成時には、SIR34BMAが1個必要 電源二重化構成時には、SIR34PWが1個必要
Si-R3400基本部二重化19.2Gオプション	SIR34BMA	¥1,500,000	済	対応ラインセット:10 / 100BASE-TX(24ポート) 1000BASE-SX(2ポート) SIR3400Aの基本部二重化構成時に、1個必要
Si-R3400電源二重化オプション	SIR34PW	¥430,000	済	Si-R3400用二重化電源、電源ケーブル添付 SIR3400A / SIR3400Bで電源を二重化する場合に、1個必要
Si-R3400ラックマウントキット	SIR34RK	¥40,000	済	19インチラック搭載用器具(レールキット、ケーブルフォルダなど) SIR3400A / SIR3400Bを19インチラック搭載時に、1個必要
10 / 100BASE-TXラインセット24ポート	SIR3024FE	¥430,000	済	10 / 100BASE-TX x 24ポートラインセット 19.2Gモデル / 32Gモデル兼用
1000BASE-SXラインセット2ポート	SIR3002SX	¥700,000	済	1000BASE-SX x 2ポートラインセット 19.2Gモデル / 32Gモデル兼用
Si-R3400 32Gモデル	SIR3400B	¥2,700,000	03 / 3下	Si-R3400本体(4スロットシャーシ)基本モジュール32G、電源のセット 対応ラインセット:10 / 100BASE-TX(24ポート) 1000BASE-SX(2ポート) 基本部二重化構成時には、SIR34BMBが必要 電源二重化構成時には、SIR34PWが必要
Si-R3400基本部アップグレード	SIR34BMU	¥800,000	03 / 3下	19.2Gモデル 32Gモデルへの基本部アップグレード 基本部二重化構成時には2個必要
Si-R3400基本部二重化32Gタイプ オプション	SIR34BMB	¥1,500,000	03 / 5	対応ラインセット:10 / 100BASE-TX、1000BASE-SX、1000BASE- LX、1000BASE-T 基本部二重化構成時には、SIR34BMBが1個必要 電源二重化構成時には、SIR34PWが1個必要
10 / 100BASE-TXラインセット32ポート	SIR3032FE	¥450,000	03 / 3下	10 / 100BASE-TX x 32ポートラインセット 32Gモデル専用
1000BASE-Tラインセット4ポート	SIR3004GT	¥650,000	03 / 3下	1000BASE-T x 4ポートラインセット 32Gモデル専用
GBICラインセット4ポート	SIR3004GB	¥540,000	03 / 3下	GBICを搭載するラインセットGBICを最大4個収容可能 32Gモデル専用 SIRGBS / またはSIRGBLXのGBICが必要(混在不可)
1000BASE-SX GBIC	SIRGBSX	¥100,000	03 / 3下	SIR3404GBに搭載する1000BASE-SXタイプのGBIC 32Gモデル専用
1000BASE-LX GBIC	SIRGBLX	¥200,000	03 / 3下	SIR3404GBに搭載する1000BASE-LXタイプのGBIC 32Gモデル専用
Si-R3400基本ソフトウェアV1	NB13807001	¥300,000	済	Si-R3400用基本制御プログラム L3スイッチング(RIP / RIP2) L2スイッチング(STP、MACフィルタ) VLAN、QoS、リンクアグリケーション機能サポート 19.2Gモデル専用
Si-R3400アドバンスドソフトウェアV1	NB13807261	¥1,600,000	済	OSPFをサポートするオプションソフトウェア SiR-3400 19.2Gモデル:基本ソフトウェアV1(NB13807001)が必要 SiR-3400 32Gモデル:03 / 5 対応予定
Si-R3400ホットスタンバイオプション	NB13807251	¥300,000	済	Si-R3400を2台使用したホットスタンバイ構成が可能 Si-R3400本体1台につきソフトウェアが1ライセンス必要 SiR-3400 19.2Gモデル:基本ソフトウェアV1(NB13807001)が必要 SiR-3400 32Gモデル:03 / 5 対応予定
Si-R3400基本ソフトウェアV2	NB13807002	¥300,000	03 / 3下	Si-R3400用基本制御プログラム L3スイッチ機能(RIP / RIP2) L2スイッチ機能(STP、MACフィルタ) VLAN、QoS、リンクアグリケーションをサポート 32Gモデル専用
Si-R3400基本ソフトウェア V2アップグレード	NB13807102	¥50,000	03 / 3下	19.2Gモデル 32Gモデルへのアップグレード SIR34BMUの基本部アップグレードが必要

GeoStream NetShelter シリーズ製品 / 価格一覧

品名	型名	標準価格(税別)	提供時期	備考
GeoStream NetShelter / VW 50ユーザーライセンスモデル	LSW100BU1	¥455,000	済	ウイルスチェック専用装置 本装置の利用には「Support Desk Product」と 「NetShelter / VWバージョンアップオプション」の契約が 必要です。
GeoStream NetShelter / VW 100ユーザーライセンスモデル	LSW100BU2	¥625,000	済	
GeoStream NetShelter / VW 200ユーザーライセンスモデル	LSW100BU3	¥880,000	済	
NetShelter / FW	LSF150A	¥600,000	03 / 2	ファイアウォール専用装置
NetShelter / FW-P	LSF250A	¥1,000,000	済	ラックマウントタイプのファイアウォール専用装置
ラック搭載機構	LSF200RU	¥25,000	済	NetShelter / FW-P用19インチラック搭載用品。 本体装置を1Uに2台まで搭載可能
UPS用ラック搭載機構	LSU200RU	¥25,000	済	NetShelter / FW-P対応UPS(GP5-R1UP1A)をラックに搭載 するための金具
NetShelter / FW アップグレードオプション	LSF150UP1	¥40,000	03 / 2	NetShelter / FWをアップグレード(LSF100 / LSF100Aから LSF150A相当へ)するオプション
NetShelter / FW-P アップグレードオプション	LSF250UP1	¥65,000	済	NetShelter / FW-Pをアップグレード(LSF200Aから LSF250A相当へ)するオプション
NetShelter / FW-G	LSF1000A	¥2,980,000	03 / 3	ラックマウントタイプの1000BASE-T対応のファイアウォ ール上位機
NetShelter運用支援ソフトウェア	NB1370231	¥80,000	03 / 3	NetShelter / FW、NetShelter/FW-P、NetShelter / FW-Gの運用支援 ログ 情報の管理 / レポート を行うWindows2000 / XPで動作するソフトウェア

GeoStream Si-R870 製品 / 価格一覧

品名	型名	標準価格(税別)	備考
Si-R870本体	SIR870	¥3,000,000	Si-R870本体。基本ソフトウェアが別途手配必要。
Si-R870基本制御部二重化オプション	SIR87CP	¥2,000,000	基本制御部 / スイッチモジュールの2重化
Si-R870電源二重化オプション	SIR87PW	¥600,000	AC電源二重化
Si-R870IPフォーワーディングモジュール	SIR87IPF	¥2,640,000	Ethernetインターフェイスモジュールに対応したスロットへ配置
Si-R870ATMフォーワーディングモジュール	SIR87ATF	¥2,500,000	ATMインターフェイスモジュールに対応したスロットへ配置
Si-R870暗号サービスボード	SIR87EC	¥2,400,000	IPsec 暗号化処理用
10 / 100BASE-TXインタフェースモジュール	SIR87TX16	¥810,000	10 / 100BASE-TXインタフェース x 16ポートラインセット
1000BASE-SX インタフェースモジュール	SIR87GS2	¥1,350,000	1000BASE-SXインタフェース x 2ポートラインセット
1000BASE-LX インタフェースモジュール	SIR87GL2	¥1,350,000	1000BASE-LXインタフェース x 2ポートラインセット
ATMインタフェースモジュール シングルモード < 15Km >	SIR87ATS8	¥1,000,000	ATM(156Mbps)インタフェース x 8ポート (光ファイバ: GI、1310nm、光ケーブル長最大15Km)
ATMインタフェースモジュール マルチモード < 2Km >	SIR87ATM8	¥900,000	ATM(156Mbps)インタフェース x 8ポート (光ファイバ: GI、1310nm、光ケーブル長最大2Km)
エアダクト(サイドカバー有)	SIR87AD1	¥36,000	エアフロー-整流板(側板無しラックに搭載時使用)
エアダクト(サイドカバー無)	SIR87AD2	¥24,000	エアフロー-整流板(側板有ラックに搭載時使用)
Si-R870基本ソフトウェア	NB13810001	¥500,000	Si-R870用基本制御プログラム
暗号サービスオプションソフトウェア	NB13810241	¥360,000	IPsec 暗号化処理用

GeoStream Si-R シリーズ製品 / 価格一覧

品名	型名	標準価格(税別)	提供時期	備考
Si-R330 プレインストールモデル V10	SIR330V10	¥700,000	済	10 / 100BASE-TX × 4系統装備、WAN拡張モジュールポート × 2装備、VPN用暗号ASIC搭載
Si-R300 プレインストールモデル V10	SIR300V10	¥500,000	済	10 / 100BASE-TX × 2系統装備、WAN拡張モジュールポート × 2装備、VPN用暗号ASIC搭載
Si-R300シリーズ 100BASE-FX拡張モジュール	SIR3EF	¥200,000	済	100BASE-FX(SM型光ケーブル、DSC) × 1
Si-R300シリーズ PRI拡張モジュール	SIR3PR	¥100,000	済	インタフェース(高速デジタル192K ~ 1.5M) × 1
Si-R300シリーズ BRI拡張モジュール	SIR3BR	¥50,000	済	インタフェース(高速デジタル64K / 128K、ISDN) × 1
Si-R300 / 330 ATM25M拡張モジュール	SIR3AT	¥180,000	済	ATM25Mbps専用線 × 1
Si-R330 ホットスタンバイオプションソフトウェアV10	NB13808253	¥150,000	済	Si-R330本体1台につき、本ソフトウェアが1ライセンス必要
Si-R300ホットスタンバイオプションソフトウェアV10	NB13804253	¥150,000	済	Si-R300本体1台につき、本ソフトウェアが1ライセンス必要
Si-R330 基本ソフトウェアV10アップグレード	NB13808103	¥8,000	済	SIR330V2 SIR330V10への基本ソフトウェアアップグレード
Si-R300 基本ソフトウェアV10アップグレード	NB13804103	¥8,000	済	SIR300V1 / V2 SIR300V10への基本ソフトウェアアップグレード
Si-R300 ホットスタンバイオプションソフトウェア V10 アップグレード	NB13804353	¥8,000	済	オプションソフトウェア V1 / V2 V10へのアップグレード
Si-R210 プレインストールモデル V10	SIR210V10	¥150,000	03 / 3中	10 / 100BASE-TX × 2、 インタフェース(高速デジタル64K / 128K、フレームリレー、ISDN) × 1
Si-R260 プレインストールモデル V10	SIR260V10	¥250,000	03 / 3中	10 / 100BASE-TX × 2、ATM25Mbps専用線 × 1
Si-R270 プレインストールモデル V10	SIR270V10	¥200,000	03 / 5	10 / 100BASE-TX × 3
Si-R170 プレインストールモデル V10	SIR170V10	¥128,000	済	10 / 100BASE-TX × 2系統装備、VPN用暗号ASIC搭載 広域イーサネット、フレッツADSL、Bフレッツ、CATV対応 ¹
Si-R170 基本ソフトウェアV10 アップグレード	NB13809102	¥8,000	済	SIR170V1 SIR170V10への基本ソフトウェアアップグレード
Si-R150 プレインストールモデル V3	SIR150V3	¥99,800	済	10 / 100BASE-TX × 1、10BASE-T × 4ポートリピータHUB装備 広域イーサネット、フレッツADSL、Bフレッツ、CATV対応 ¹
Si-R150 基本ソフトウェアV3アップグレード	NB13803103	¥8,000	済	SIR150V1 / SIR150V2 SIR150V3への 基本ソフトウェアアップグレード 基本ソフトウェアV2に加えVRRP、IPsecセッション維持機能をサポート
Si-R130 プレインストールモデル V4	SIR130V4	¥99,800	済	インタフェース × 1(高速デジタル64K / 128K、ISDN、 フレームリレー対応)、10BASE-T × 4ポートリピータ HUB装備、フレッツ・ISDN対応
Si-R130 基本ソフトウェアV4アップグレード	NB13802104	¥8,000	済	SIR130V1 / SIR130V2 / SIR130V3 SIR130V4への 基本ソフトウェアアップグレード 基本ソフトウェアV3に加えVRRP、IPsecセッション維持機能をサポート
Si-R30 プレインストールモデルV2	SIR30V2	¥49,800	済	インタフェース × 1(高速デジタル64K / 128K、ISDN) 10BASE-T × 4ポートリピータHUB装備
Si-R 30 基本ソフトウェアV10 アップグレード	NB13801102	¥8,000	済	SIR 30V1 SIR 30V2への基本ソフトウェアアップグレード
Si-R30 拡張オプションソフトウェアV2	NB13801212	¥20,000	済	SIR30V2にSIR130V4の一部機能(ブリッジ、フレームリレー) 対応、SNMPエージェント、帯域制御(WFQ)、データ圧縮を付加
Si-R 30 拡張オプションソフトウェア V2 アップグレード	NB13801312	¥8,000	済	V1 V2へのアップグレード

¹ ONU、ADSLモデム、ケーブルモデムなどが別途必要

LR-X7050マルチプロトコルルータ

品名	型名	標準価格(税別)	備考
LR-X7050マルチプロトコルルータ プレインストールモデル V4	LRX7050V4	¥1,950,000	LR-X基本ソフトウェア(V4)インストール済本体 LCM基本制御機構(8M / 24M)が別途必要
LCM基本制御機構8M	LRX7LCM8M	¥350,000	基本制御機構、LRX7LCM8MまたはLRX7LCM24Mが必須、この上にLCMカードを2枚まで実装可能
LCM基本制御機構24M	LRX7LCM24M	¥800,000	高性能基本制御機構、LRX7LCM8MまたはLRX7LCM24Mが必須、この上にLCMカードを2枚まで実装可能
拡張メモリ	LRXEM1	¥80,000	機能拡張時必要、本体に実装可、LR-X6030と共通製品
二重化電源	LRX7PW1	¥600,000	電源二重化用オプション
EE1 LCMカード	LRX7EE1	¥380,000	10 / 100BASE-TX × 1ポート(1枚実装可)
EA1 LCMカード	LRX7EA1	¥900,000	ATM25Mbps専用線 × 1ポート(1枚実装可)
FE1ラインセット	LRX7FE1	¥3,100,000	100BASE-TX × 2ポート、基本ソフトウェアV3以降が必要
FD7ラインセット	LRX7FD7	¥1,800,000	FDD(GI) × 1ポート
CB2ラインセット	LRX7CB2	¥800,000	AUI × 2ポート(1枚のみ実装可)
AT1Aラインセット	LRX7AT1A	¥1,900,000	ATM156M(GI) × 1ポート
AT2Aラインセット	LRX7AT2A	¥2,000,000	ATM156M(SM) × 1ポート
IB8Eラインセット	LRX7IB8E	¥800,000	BRI × 8ポート(モデム / PIAFS、フレームリレー対応可)
IB4Fラインセット	LRX7IB4F	¥550,000	BRI × 4ポート(フレームリレー対応可)
IP1Sラインセット	LRX7IP1S	¥950,000	PRI × 1ポート、基本ソフトウェアV4以降が必要
IV2Bラインセット	LRX7IV2B	¥1,300,000	インタフェース(192K ~ 1.5M) + V.35(~ 1.5M)、基本ソフトウェアV3以降が必要
MP1ラインセット	LRX7MP1	¥600,000	シリアル回線接続用基本ボード(インタフェースボードを3枚まで搭載可能、基本ソフトウェアV2以降が必要)
LRX7MP1用 インタフェースボード	LRX7MF14	¥400,000	V.24インタフェース(2400 ~ 28.8Kbps) × 4ポート LRX7MP1必須
	LRX7MF22	¥220,000	V.35(48K ~ 1.5Mbps) × 2ポート LRX7MP1必須
	LRX7MF32	¥220,000	X.21(2.4K ~ 1.5Mbps) × 2ポート LRX7MP1必須
拡張スロット用オプション	LRX7MD16	¥700,000	モデム(~ 56K) / PIAFS × 16、拡張スロット / ラインセットスロットに最大3枚まで装着
	LRX7MD23	¥1,300,000	モデム(~ 56K) / PIAFS × 23、拡張スロット / ラインセットスロットに最大3枚まで装着

LR-X6030マルチプロトコルルータ

品名	型名	標準価格(税別)	備考
LR-X6030マルチプロトコルルータ プレインストールモデル V4	LRX6030BV4	¥880,000	LR-X基本ソフトウェア(V4)インストール済本体 LCM基本制御機構(8M / 24M)が別途必要
LCM基本制御機構8M	LRX6LCM8M	¥320,000	基本制御機構、LRX6LCM8MまたはLRX6LCM24Mが必須、この上にLCMカードを2枚まで実装可能
LCM基本制御機構24M	LRX6LCM24M	¥600,000	高速基本制御機構、LRX6LCM8MまたはLRX6LCM24Mが必須、この上にLCMカードを2枚まで実装可能
拡張メモリ	LRXEM1	¥80,000	機能拡張時必要、本体に実装可、LR-X7050と共通製品
二重化電源	LRX6PW1	¥400,000	電源二重化用オプション
EE1 LCMカード	LRX6EE1	¥380,000	10 / 100BASE-TX × 1ポート(1枚実装可)
EA1 LCMカード	LRX6EA1	¥900,000	ATM25Mbps専用線 × 1ポート(1枚実装可)
FE1ラインセット	LRX6FE1	¥2,500,000	100BASE-TX × 2ポート、基本ソフトウェアV3以降が必要
FD7ラインセット	LRX6FD7	¥1,000,000	FDD(GI) × 1ポート
CB2ラインセット	LRX6CB2	¥500,000	AUI × 2ポート(1枚のみ実装可)
AT1Aラインセット	LRX6AT1A	¥1,100,000	ATM156M(GI) × 1ポート
AT2Aラインセット	LRX6AT2A	¥1,200,000	ATM156M(SM) × 1ポート
IB8Eラインセット	LRX6IB8E	¥550,000	BRI × 8ポート(モデム / PIAFS、フレームリレー対応可)
IB4Fラインセット	LRX6IB4F	¥450,000	BRI × 4ポート(フレームリレー対応可)
IP1Sラインセット	LRX6IP1S	¥700,000	PRI × 1ポート、基本ソフトウェアV4以降が必要
IV2Bラインセット	LRX6IV2B	¥1,000,000	インタフェース(192K ~ 1.5M) + V.35(~ 1.5M)、基本ソフトウェアV3以降が必要
MP1ラインセット	LRX6MP1	¥300,000	シリアル回線接続用基本ボード(インタフェースボードを3枚まで搭載可能、基本ソフトウェアV2以降が必要)
LRX6MP1用 インタフェースボード	LRX6MF14	¥400,000	V.24インタフェース(2400 ~ 28.8Kbps) × 4ポート LRX6MP1必須
	LRX6MF22	¥220,000	V.35(48K ~ 1.5Mbps) × 2ポート LRX6MP1必須
	LRX6MF32	¥220,000	X.21(2.4K ~ 1.5Mbps) × 2ポート LRX6MP1必須
拡張スロット用オプション	LRX6MD16	¥700,000	モデム(~ 56K) / PIAFS × 16、拡張スロットに装着
	LRX6MD23	¥1,300,000	モデム(~ 56K) / PIAFS × 23、拡張スロットに装着

*従来のLR-X6030(型名LRX6030)からLRX6030B相当にアップグレードするオプション(LRX6UP1: ¥30,000)をご用意しています。
(LRXEM1拡張メモリ、LRX6IB8E、LRX6MP1ラインセット利用時は必須、LRX6MP1ラインセット利用時はさらに基本ソフトウェアのバージョンアップ V2以降 が必要)

回線切替器 / 価格一覧

品名	型名	標準価格(税別)	備考
回線切替器本体	LRXLS1	¥600,000	
回線切替モジュール	Iインタフェース基本群用	LRXLS1A	¥100,000 入力:2 WAN:1
	Iインタフェース一次群用	LRXLS1B	¥100,000 入力:2 WAN:1
	V.24用	LRXLS1C	¥100,000 入力:2 WAN:1
	V.35用	LRXLS1D	¥100,000 入力:2 WAN:1
	V.21用	LRXLS1E	¥100,000 入力:2 WAN:1
	ATM25M用	LRXLS1F	¥100,000 入力:2 WAN:1

LR550 model 30 マルチプロトコルルータ製品 / 価格一覧

品名	型名	標準価格(税別)	備考		
LR550 model30 マルチプロトコルルータ本体	F9173B	¥2,000,000	基本部(IP/IPX/FNAルーティング、MACブリッジ機能標準実装) ラインセット最大5枚搭載可能、基本ソフト標準搭載		
拡張機構	LR550UF1	¥50,000	ホットスタンバイ、動的定義変更、RADIUSクライアント、マルチリンクPPP、ボード間代表電話番号、VLAN機能		
ルーティング機構1	F9173AR1	¥200,000	AppleTalkルーティング機能サポート用オプション		
ルーティング機構2	F9173AR2	¥200,000	DECnetルーティング機能サポート用オプション		
ルーティング機構3	F9173AR3	¥200,000	XNSルーティング機能サポート用オプション		
ルーティング機構4	F9173AR4	¥200,000	OSIルーティング機能サポート用オプション		
ルーティング機構5	LR550AR5	¥100,000	SNAルーティング機能サポート用オプション		
X.25サポート機構	LR550AW1	¥100,000	X.25サポートオプション、LR550UF1必須 ・Iインタフェース:(LR550IB8/IB4F必須) ・V.24/V.35/X.21:(LR550MP1/MF12/MF14必須)		
回線端末収容機構	LR550LT1	¥280,000	F6680エミュレータなどのHDLC-NRM手順をサポートする回線端末をLR550に接続するためのファームオプション		
	F9173CB2	¥800,000	10BASE5(AUI)×2ポート		
	F9173CB4	¥1,400,000	10BASE5(AUI)×4ポート		
	LR550FE1	¥1,500,000	100BASE-TX×2ポート		
	LR550FD7	¥1,800,000	FDDIインタフェース×1ポート(GI光ケーブル用、SMT Rev7.3対応)		
	LR550FD2	¥1,900,000	FDDIインタフェース×1ポート(SM光ケーブル用、SMT Rev7.3対応)		
	LR550BC1	¥1,500,000	グローバルサーバチャンネルBMC接続用インタフェース×1ポート データ圧縮/プロトコル優先機能をサポート		
	LR550TR1	¥1,015,000	トークンリング、(4M/16M)×1ポート、トークンリング間の通信のみ可能		
	LR550AT1A	¥1,900,000	ATMインタフェース(SONET/SDH、156Mbps)×1ポート、GI光ケーブル用 コネクタ形状(dsc)接続距離:2km以内、UNI4.0対応(注)LR550UF1必須		
	ラインセット	LR550AT2A	¥2,000,000	ATMインタフェース(SONET/SDH、156Mbps)×1ポート、SM光ケーブル用 コネクタ形状(sc)接続距離:15km以内、UNI4.0対応(注)LR550UF1必須	
		LR550IV2A	¥1,300,000	高速デジタル用Iインタフェース(192K~1.5Mbps)×1ポート V.35インタフェース(48K~1.5Mbps)×1ポート(同時使用可能) フレームリレー対応、データ圧縮/プロトコル優先機能をサポート	
		LR550IX3A	¥1,800,000	高速デジタル用Iインタフェース(3M~6Mbps)×1ポート データ圧縮/プロトコル優先機能をサポート	
		LR550IB8	¥600,000	INSネット64(2B)/高速デジタル回線(64Kbps)×8ポート(混在使用可)	
		LR550IB4F	¥550,000	高速デジタル用Iインタフェース(64~128Kbps)/INSネット64(2B+D)×4ポート (混在使用可)フレームリレー対応(注)LR550UF1必須	
		LR550IP1	¥950,000	INSネット1500(23B+D)×1ポート	
		LR550MP1	¥600,000	シリアル回線接続用基本ボード(インタフェースボードを3枚まで搭載可能)	
		LR550MP1用 インタフェースボード	LR550MF12	¥200,000	V.24インタフェース(2400~同期28.8Kbps/非同期38.4Kbps)×2ポート、LR550MP1必須
			LR550MF14	¥400,000	V.24インタフェース(2400~同期28.8Kbps/非同期38.4Kbps)×4ポート、LR550MP1必須
			LR550MF22	¥220,000	V.35(48K~1.5Mbps)×2ポート、LR550MP1必須
	LR550MF32		¥220,000	X.21(2.4K~1.5Mbps)×2ポート、LR550MP1必須	
縦置き機構	F9173RU1	¥50,000	装置の縦置き用		
ラック搭載機構	LR550RU2	¥50,000	19インチラック搭載用		

LR460 マルチプロトコルルータ製品 / 価格一覧

品名	型名	標準価格(税別)	備考		
LR460 マルチプロトコルルータ本体	LR460	¥1,200,000	基本部(IP/IPX/FNAルーティング、MACブリッジ機能標準実装) ラインセット最大3枚搭載可能、基本ソフト標準搭載		
拡張機構	LR460UF1	¥50,000	ホットスタンバイ、動的定義変更、RADIUSクライアント、マルチリンクPPP、ボード間代表電話番号、VLAN機能		
ルーティング機構1	LR460AR1	¥200,000	AppleTalkルーティング機能サポート用オプション		
ルーティング機構2	LR460AR2	¥200,000	DECnetルーティング機能サポート用オプション		
ルーティング機構3	LR460AR3	¥200,000	XNSルーティング機能サポート用オプション		
ルーティング機構4	LR460AR4	¥200,000	OSIルーティング機能サポート用オプション		
ルーティング機構5	LR460AR5	¥100,000	SNAルーティング機能サポート用オプション		
X.25サポート機構	LR460AW1	¥100,000	X.25サポートオプション、LR460UF1必須 ・Iインタフェース:(LR460IB8/IB4F必須) ・V.24/V.35/X.21:(LR460MP1/MF12/MF14必須)		
回線端末収容機構	LR460LT1	¥130,000	F6680エミュレータなどのHDLC-NRM手順をサポートする回線端末をLR460に接続するためのファームオプション		
	LR460CB2	¥660,000	10BASE5(AUI)×2ポート		
	LR460FE1	¥1,000,000	100BASE-TX×2ポート		
	LR460FD7	¥1,000,000	FDDIインタフェース×1ポート(GI光ケーブル用、SMT Rev7.3対応)		
	LR460AT1A	¥1,100,000	ATMインタフェース(SONET/SDH、156Mbps)×1ポート、GI光ケーブル用 コネクタ形状(dsc)接続距離:2km以内、UNI4.0対応(注)LR460UF1必須		
		LR460AT2A	¥1,200,000	ATMインタフェース(SONET/SDH、156Mbps)×1ポート、SM光ケーブル用 コネクタ形状(sc)接続距離:15km以内、UNI4.0対応(注)LR460UF1必須	
	ラインセット	LR460IV2A	¥1,000,000	高速デジタル用Iインタフェース(192K~1.5Mbps)×1ポート V.35インタフェース(48K~1.5Mbps)×1ポート(同時使用可能) フレームリレー対応、PPP/データ圧縮/プロトコル優先機能をサポート	
		LR460IB8	¥550,000	INSネット64(2B)/高速デジタル回線(64Kbps)×8ポート	
		LR460IB4F	¥450,000	高速デジタル用Iインタフェース(64~128Kbps)/INSネット64(2B+D)×4ポート (混在使用可)フレームリレー対応(注)LR460UF1必須	
		LR460TR1	¥900,000	トークンリング、(4M/16M)×1ポート、トークンリング間の通信のみ可能	
		LR460IP1	¥700,000	INSネット1500(23B+D)×1ポート	
		LR460MP1	¥300,000	シリアル回線接続用基本ボード(インタフェースボードを3枚まで搭載可能)	
		LR460MP1用 インタフェースボード	LR460MF12	¥200,000	V.24インタフェース(2400~同期28.8Kbps/非同期38.4Kbps)×2ポート、LR460MP1必須
			LR460MF14	¥400,000	V.24インタフェース(2400~同期28.8Kbps/非同期38.4Kbps)×4ポート、LR460MP1必須
	LR460MF22		¥220,000	V.35(48K~1.5Mbps)×2ポート、LR460MP1必須	
	LR460MF32		¥220,000	X.21(2.4K~1.5Mbps)×2ポート、LR460MP1必須	
	縦置き機構	LR460RU1	¥50,000	装置の縦置き用	

LR-Xシリーズセンタルータ用ソフトウェア 一覧

LR-X6030 / LR-X7050共通のソフトウェアです。

ソフト名称	バージョン	型名	標準価格(税別)	備考
LR-X基本ソフトウェア	V2	NB13301002	¥200,000	LR-X基本機能(V2)を提供
	V3	NB13301003	¥200,000	LR-X基本機能(V3)を提供
	V4	NB13301004	¥200,000	ソフト単体の手配は不可
	V3にUP	NB13301103	¥20,000	旧版からV3へのバージョンアップパス
	V4にUP	NB13301104	¥20,000	旧版からV4へのバージョンアップパス
FNA / SNAルーティングオプションソフトウェア	V1	NB13301211	¥300,000	FNA / SNAルーティング機能を提供
AppleTalkルーティングオプションソフトウェア	V1	NB13301221	¥200,000	AppleTalkルーティング機能を提供
VPNオプションソフトウェア	V1	NB13301231	¥500,000	VPN(IPsec)対応など
	V2	NB13301232	¥500,000	VPN(L2TP)対応など
	V3	NB13301233	¥500,000	VPN(IPsecホットスタンバイ連携機能)対応など
	V2にUP	NB13301332	¥50,000	旧版からV2へのバージョンアップパス
	V3にUP	NB13301333	¥50,000	旧版からV3へのバージョンアップパス
ホットスタンバイオプションソフトウェア	V1	NB13301241	¥400,000	ホットスタンバイ基本機能を提供
	V2	NB13301242	¥400,000	ホットスタンバイ機能拡張(RIP端末対応)
	V3	NB13301243	¥400,000	ホットスタンバイ機能拡張(伝走路二重化対応)
	V2にUP	NB13301342	¥40,000	旧版からV2へのバージョンアップパス
	V3にUP	NB13301343	¥40,000	旧版からV3へのバージョンアップパス

センタルータ用ケーブル製品 / 価格一覧

品名	型名	標準価格(税別)	線長	備考
DSU接続ケーブル	LRCBL-IA05	¥10,000	5m	F9173IV1、LR750IB4F、LR550IB4F、LR460IB4F、LRX7IB4F、LRX6IB4F用インタフェースケーブル
	LRCBL-IB05	¥10,000	5m	LR750IV2、LR750IP1、LR550IV2A、LR550IP1、LR460IV2A、LR460IP1、LRX7IV2B、LRX6IV2B用インタフェースケーブル
	LRCBL-IB15	¥20,000	15m	旧型DSU(ISO8877:RJ48C)に接続する場合は本ケーブルのみで可能 注:新DSUに接続する場合は本ケーブルに加え、別途LRCBL-IBA1が必要
ローゼット付ケーブル	LRCBL-IBA1	¥2,000	1m	LRCBL-IB05 / 15用コネクタ変換ケーブル。新DSU(ISO10173:RJ48コネクタ)に接続する際に必要 LRCBL-IB15必須
DSU接続ケーブル	LRCBL-IC15	¥20,000	15m	LR750IX3、LR550IX3A用インタフェースケーブル
ツイストペアケーブル	TPCBL-B005	¥2,650	5m	LR750IB8、LR550IB8、LR460IB8、LRX6IB8E、LRX7IB8E用インタフェース、LRX7EA1、LRX6EA1用ATMインタフェースケーブル
DMIX接続ケーブル	LRCBL-ID05	¥10,000	5m	F9173IV1、LR750IB4F、LR550IB4F、LR460IB4F、LRX7IB4F、LRX6IB4F用インタフェースケーブル。DMIX接続時に利用
	LRCBL-ID15	¥20,000	15m	
	LRCBL-IE15	¥20,000	15m	LR750IV2、LR750IP1、LR550IV2A、LR550IP1、LR460IV2A、LR460IP1、LRX7IV2B、LRX6IV2B用インタフェースケーブル。DMIX接続時に使用
RS-232Cケーブル	LRCBL-RK05	¥16,000	5m	LR750MF12 / MF14、LR550MF12 / MF14、LR460MF12 / MF14、LRX7MF14、LRX6MF14用RS-232Cケーブル *モデム接続用
	LRCBL-RK15	¥32,000	15m	
	LRCBL-RL15	¥32,000	15m	LR750MF12、LR750MF14用RS-232Cケーブル *回線端末収容機能利用時の端末接続用
	LRCBL-RM05	¥16,000	5m	LR750MF12、LR750MF14用RS-232Cケーブル *回線端末収容機能利用時の端末接続用 *端末側からのRS-232Cケーブルとケーブル同士を接続して使用
V.35ケーブル	LRCBL-VA15	¥36,000	15m	
	LRCBL-VA05	¥16,500	5m	F9173IV1用V.35インタフェースケーブル
	LRCBL-VD15	¥36,000	15m	LR750MF22、LR550MF22、LR460MF22、LR750IV2、LR550IV2A、LR460IV2A、LRX7IV2A、LRX7IV2B、LRX7MF22、LRX6IV2A、LRX6IV2B、LRX6MF22用V.35インタフェースケーブル
	LRCBL-VD05	¥16,500	5m	
X.21ケーブル	LRCBL-XB05	¥16,500	5m	LR750MF32、LR550MF32、LR460MF32、LRX7MF32、LRX6MF32
	LRCBL-XB15	¥36,000	15m	用X.21インタフェース接続ケーブル
AUIケーブル	AUI-A05	¥15,000	5m	
	AUI-A10	¥20,000	10m	
	AUI-A30	¥40,000	30m	LINKRELAY - トランシーバ間接続用
	AUI-A50	¥60,000	50m	
UPS接続ケーブル	LRCBL-UA03	¥10,000	3m	UPS F987A * / F * 接続用。LR-X7050 / 6030、LR750 / 550 / 460用UPS接続ケーブル
	LRCBL-UB03	¥10,000	3m	UPS F987G * / H * 接続用。LR-X7050 / 6030、LR750 / 550 / 460用UPS接続ケーブル

LR-Xシリーズリモートルータブレインストールモデルについて

LR-Xリモートルータでは、全ての機種について、LR-Xリモートルータ本体に基本ソフトウェアをインストールしたブレインストールモデルをご用意しています。ご購入時にLR-X基本ソフトウェアがインストールされているため、現地での作業の手間が省けます。

なお、バージョンアップやオプションソフトウェアの追加については通常通りに行うことができます。

LR-X3050製品 / 価格一覧

品名	バージョン	型名	標準価格(税別)	備考
LR-X3050ブレインストールモデル	V6	LRX3050V6	¥648,000	基本ソフトウェア(V6)インストール済本体
FNA / SNAルーティングオプションソフトウェア	V1	NB13410211	¥90,000	
AppleTalkルーティングオプションソフトウェア	V1	NB13410221	¥30,000	基本ソフトV2以降が必要
ホットスタンバイオプションソフトウェア	V1	NB13410251	¥70,000	
	V2	NB13410252	¥70,000	基本ソフトV2以降が必要
	V3	NB13410253	¥70,000	基本ソフトV3以降が必要
	V2にup	NB13410352	¥7,000	
	V3にup	NB13410353	¥7,000	
LR-X基本ソフトウェア(バージョンアップ用)	V6にup	NB13410106	¥5,000	旧版からV6にアップグレード

LR-X2180製品 / 価格一覧

品名	バージョン	型名	標準価格(税別)	備考
LR-X2180ブレインストールモデル	V5	LRX2180V5	¥408,000	基本ソフトウェア(V5)インストール済
FNA / SNAルーティングオプションソフトウェア	V1	NB13413211	¥90,000	
AppleTalkルーティングオプションソフトウェア	V1	NB13413221	¥30,000	
IPネットワーク拡張オプションソフトウェア	V3	NB13413233	¥70,000	
VPNオプションソフトウェア	V3	NB13413243	¥40,000	
ホットスタンバイオプションソフトウェア	V3	NB13413253	¥70,000	

LR-X2030製品 / 価格一覧

品名	バージョン	型名	標準価格(税別)	備考
LR-X2030ブレインストールモデル	V3	LRX2030V3	¥222,000	基本ソフトウェア(V3)インストール済
	V4	LRX2030V4	¥222,000	基本ソフトウェア(V4)インストール済
FNA / SNAルーティングオプションソフトウェア	V1	NB13402211	¥90,000	
AppleTalkルーティングオプションソフトウェア	V1	NB13402221	¥30,000	基本ソフトV2以降が必要
VPNオプションソフトウェア	V1	NB13402241	¥40,000	
	V2	NB13402242	¥40,000	基本ソフトV2以降が必要
	V3	NB13402243	¥40,000	基本ソフトV4以降が必要
	V2にup	NB13402342	¥4,000	
	V3にup	NB13402343	¥4,000	旧版からV3にアップグレード
ホットスタンバイオプションソフトウェア	V1	NB13402251	¥70,000	
	V2	NB13402252	¥70,000	基本ソフトV2以降が必要
	V3	NB13402253	¥70,000	基本ソフトV3以降が必要
	V2にup	NB13402352	¥7,000	
	V3にup	NB13402353	¥7,000	
LR-X基本ソフトウェア(バージョンアップ用)	V2にup	NB13402102	¥5,000	旧版からV2にアップグレード
	V3にup	NB13402103	¥5,000	旧版からV3にアップグレード
	V4にup	NB13402104	¥5,000	旧版からV4にアップグレード

LR-X1060H製品 / 価格一覧

品名	バージョン	型名	標準価格(税別)	備考
LR-X1060Hブレインストールモデル	V4	LRX1060HV4	¥178,000	基本ソフトウェア(V4)インストール済本体
LR-X基本ソフトウェア(バージョンアップ用)	V4にup	NB13411104	¥3,000	旧版からV4にアップグレード

リモートルータ型名 / 価格一覧

品名	バージョン	型名	標準価格(税別)	備考
LR-X2060 ブレインストールモデル	V4	LRX2060V4	¥282,000	基本ソフトウェア(V4)インストール済本体
	V5	LRX2060V5	¥282,000	基本ソフトウェア(V5)インストール済本体
FNA / SNAルーティング オプションソフトウェア	V1	NB13405211	¥90,000	
AppleTalkルーティング オプションソフトウェア	V1	NB13405221	¥30,000	基本ソフトV2以降が必要
VPNオプションソフトウェア	V1	NB13405241	¥40,000	
	V2	NB13405242	¥40,000	基本ソフトV2以降が必要
	V3	NB13405243	¥40,000	基本ソフトV4以降が必要
	V2にup	NB13405342	¥4,000	
V3にup	NB13405343	¥4,000		旧版からV3にアップグレード
	V1	NB13405251	¥70,000	
	V2	NB13405252	¥70,000	基本ソフトV2以降が必要
ホットスタンバイ オプションソフトウェア	V3	NB13405253	¥70,000	基本ソフトV3以降が必要
	V2にup	NB13405352	¥7,000	
	V3にup	NB13405353	¥7,000	
LR-X基本ソフトウェア (バージョンアップ用)	V3にup	NB13405103	¥5,000	旧版からV3にアップグレード
	V4にup	NB13405104	¥5,000	旧版からV4にアップグレード
	V5にup	NB13405105	¥5,000	旧版からV5にアップグレード

LR-X2160E	LR-X2160E ブレインストールモデル	V5	LRX2160EV5	¥380,000	基本ソフトウェア(V5)インストール済
	FNA / SNAルーティング オプションソフトウェア	V1	NB13412211	¥90,000	
	AppleTalkルーティング オプションソフトウェア	V1	NB13412221	¥30,000	
	VPNオプション ソフトウェア	V3	NB13412243	¥40,000	
	ホットスタンバイ オプションソフトウェア	V3	NB13412253	¥70,000	
イーサ回線対応 オプションソフトウェア	V1	NB13412261	¥50,000		

品名	バージョン	型名	標準価格(税別)	備考
LR-X2050 ブレインストールモデル	V4	LRX2050V4	¥242,000	基本ソフトウェア(V4)インストール済
	V5	LRX2050V5	¥242,000	基本ソフトウェア(V5)インストール済
FNA / SNAルーティング オプションソフトウェア	V1	NB13403211	¥90,000	
AppleTalkルーティング オプションソフトウェア	V1	NB13403221	¥30,000	基本ソフトV2以降が必要
IPネットワーク 拡張オプションソフトウェア	V1	NB13403231	¥70,000	
	V2	NB13403232	¥70,000	基本ソフトV2以降が必要
	V3	NB13403233	¥70,000	基本ソフトV3以降が必要
	V2にup	NB13403332	¥7,000	
	V3にup	NB13403333	¥7,000	
VPNオプションソフトウェア	V1	NB13403241	¥40,000	
	V2	NB13403242	¥40,000	基本ソフトV2以降が必要
	V3	NB13403243	¥40,000	基本ソフトV4以降が必要
	V2にup	NB13403342	¥4,000	
	V3にup	NB13403343	¥4,000	旧版からV3にアップグレード
ホットスタンバイ オプションソフトウェア	V1	NB13403251	¥70,000	
	V2	NB13403252	¥70,000	基本ソフトV2以降が必要
	V3	NB13403253	¥70,000	基本ソフトV3以降が必要
	V2にup	NB13403352	¥7,000	
	V3にup	NB13403353	¥7,000	
LR-X基本ソフトウェア (バージョンアップ用)	V3にup	NB13403103	¥5,000	旧版からV3にアップグレード
	V4にup	NB13403104	¥5,000	旧版からV4にアップグレード
	V5にup	NB13403105	¥5,000	旧版からV5にアップグレード

LR-X1050H	LR-X1050H ブレインストールモデル	V3	LRX1050HV3	¥140,000	基本ソフトウェア(V3)インストール済本体
		V4	LRX1050HV4	¥140,000	基本ソフトウェア(V4)インストール済本体
	LR-X基本ソフトウェア (バージョンアップ用)	V3にup	NB13401103	¥3,000	旧版からV3にアップグレード
		V4にup	NB13401104	¥3,000	旧版からV4にアップグレード
LR275V	LR275VB	¥460,000	ソフトは標準実装		

LR-X2030用回線接続ケーブル製品 / 価格一覧

品名	型名	標準価格(税別)	線長	備考
V.35ケーブル	LRCBL-VC05	¥16,500	5m	LR-X2030用V.35インタフェースケーブル
	LRCBL-VC15	¥36,000	15m	
V.24(RS-232C)ケーブル	LRCBL-RF05	¥16,000	5m	LR-X2030用V.24インタフェースケーブル
	LRCBL-RF15	¥32,000	15m	
X.21ケーブル	LRCBL-XA05	¥16,500	5m	LR-X2030用X.21インタフェースケーブル
	LRCBL-XA15	¥36,000	15m	

LR275V用回線端末収容ケーブル製品 / 価格一覧

品名	型名	標準価格(税別)	線長	備考
V.35ケーブル(モデム接続用)	LRCBL-VC05	¥16,500	5m	LR275V用V.35インタフェースケーブル
	LRCBL-VC15	¥36,000	15m	LR275V用V.35インタフェースケーブル
V.24ケーブル(モデム接続用)	LRCBL-RF05	¥16,000	5m	LR275V用V.24インタフェースケーブル
	LRCBL-RF15	¥32,000	15m	LR275V用V.24インタフェースケーブル
V.35ケーブル(端末接続用)	LRCBL-VE05	¥16,500	5m	LR275Vのインタフェースケーブル端末側で手配するV.35ケーブルとケーブル同士を接続する
V.24ケーブル(端末接続用)	LRCBL-RN05	¥16,000	5m	LR275Vのインタフェースケーブル端末側で手配するV.24ケーブルとケーブル同士を接続する

GeoStream Si-Vシリーズ製品 / 価格一覧

品名	型名	標準価格(税別)	備考
Si-V730ブレインストールモデルV3	SIV730AV3	¥1,500,000	音声収容インターフェースTTC-2M:30回線 ゲートウェイ装置の複数台連携 ¹ 、着信グループ化 ² レベルダイヤ設定時の入力レベル変更可能
Si-V730基本ソフトV3アップグレード	NB13901103	¥8,000	旧版から基本ソフトV3へのアップグレード時必要
Si-V730ラック搭載機構	SIV730RU	¥30,000	Si-V730用 19インチラック搭載用品
Si-V704BブレインストールモデルV4	SIV704BV4	¥450,000	音声収容インターフェース ODトランク:4回線 ゲートウェイ装置の複数台連携 ¹ 、着信グループ化 ² GW登録数拡大(スタティック運用時最大1024、GK運用時最大300)
ラック搭載機構	SIV704RU	¥30,000	Si-V / LR-Vシリーズ用 19インチラック搭載用品
Si-V702ブレインストールモデルV4	SIV702AV4	¥200,000	音声収容インターフェース FXSトランク:2回線 ゲートウェイ装置の複数台連携 ¹ 、着信グループ化 ² GW登録数拡大(スタティック運用時最大1024、GK運用時最大300) DP対応
Si-V702基本ソフトV4アップグレード	NB13903104	¥8,000	旧版から基本ソフトV4へのアップグレード時必要
Si-V704基本ソフトV3アップグレード ³	NB13902103	¥8,000	旧版から基本ソフトV3へのアップグレード時必要

1: 複数台連携は、同一事業所に最大8台まで異機種混在不可
2: 着信グループ化は、同一事業所に最大64台まで異機種混在不可
なお、複数台連携と着信グループ化の併用は可能、いずれもスタティック運用時のみ可能
3: Si-V704ブレインストールモデルV1、V2から、Si-V704ブレインストールモデル(型名: SIV704AV3)へのアップグレードです。

LR-V1150D VoIPルータ製品 / 価格一覧

品名	型名	標準価格(税別)	備考
LR-V1150Dブレインストールモデル V2	LRV1150DV2	¥560,000	基本ソフトウェア(V2)インストール済本体、基本ソフトウェアV1添付
基本ソフトウェアバージョンアップパスV2	NB13501102	¥8,000	旧版から基本ソフトウェアV2へアップグレード時必要
ラック搭載機構	SIV704RU	¥30,000	Si-V704用 / LR-Vシリーズ用 19インチラック搭載用品

LR-V1150T VoIPルータ製品 / 価格一覧

品名	型名	標準価格(税別)	備考
LR-V1150Tブレインストールモデル V2	LRV1150TV2	¥560,000	基本ソフトウェア(V2)インストール済本体、基本ソフトウェアV1添付
基本ソフトウェアバージョンアップパスV2	NB13502102	¥8,000	旧版から基本ソフトウェアV2へアップグレード時必要
ラック搭載機構	SIV704RU	¥30,000	Si-V704用 / LR-Vシリーズ用 19インチラック搭載用品

EW30IP 製品 / 価格一覧

品名	型名	標準価格(税別)	備考
EW30IP本体	FC1866AH	¥250,000	EW30IP本体装置、本体基本ソフト手配必須
EW30IP基本ソフトウェア	NB550203	¥50,000	EW30IP本体基本ソフトV01
PBレシーバー	FC1866PB1	¥70,000	PBX / キーテレホン / 電話機とEW30IP間をアナログ(OD / FXS)で接続し、PB信号を利用する場合に必要
デジタルクロック制御カード	FC1866CK1	¥60,000	PBXとEW30IP間をデジタル(2M)で接続する場合に必要 FC1866VA3利用時、手配必須
ODトランクインタフェースカード	FC1866VA1	¥70,000	EW30IP ~ PBX (ODトランク) 接続カード (4CH / カード:1スロット)
アナログ電話機インタフェースカード	FC1866VA2	¥40,000	EW30IP ~ キーテレホン / 電話機接続カード (2CH / カード:1スロット)
ISDN中継線トランク(2M) インタフェースカード	FC1866VA3	¥450,000	EW30IP ~ PBX (ISDN中継線トランク) 接続カード (1回線 / カード:1スロット) 音声23CH収容可能
4CH 音声圧縮カード3	FC1866VD1C	¥400,000	CS-ACELP 8Kbps音声圧縮カード (4CH / カード:1スロット)
8CH 音声圧縮カード3	FC1866VD2C	¥800,000	CS-ACELP 8Kbps音声圧縮カード (8CH / カード:1スロット)
12CH 音声圧縮カード3	FC1866VD3C	¥1,200,000	CS-ACELP 8Kbps音声圧縮カード (12CH / カード:1スロット)
デジタルトランク(TTC-2M) インタフェースカード	FC1866VA4	¥130,000	EW30IP ~ PBX (TTC-2M) 接続カード (1回線 / カード:1スロット) 音声23CH収容可能

IPCOM製品 / 価格一覧

本体装置

○ : 接続可能 - : 接続不可 : 本体装置

品名	型名	標準価格(税別)	対応機種				備考
			IPCOM 50	IPCOM 100	IPCOM 150	IPCOM 300	
IPCOM 50	IP0050A1	¥ 700,000	-	-	-	-	IPCOM 50基本ソフトウェア (E10) インストール済本体、卓上装置、100BASE-TX×2
IPCOM 100	IP0100A1	¥ 2,250,000	-	-	-	-	IPCOM 100基本ソフトウェア (E10) インストール済本体、ラック (1U-HALF) 100BASE-TX×4
IPCOM 150	IP0150A1	¥ 3,200,000	-	-	-	-	IPCOM 150基本ソフトウェア (E10) インストール済本体、ラック (1U) 100BASE-TX×4
IPCOM 300	IP0300A1	¥ 4,200,000	-	-	-	-	IPCOM 300基本ソフトウェア (E10) インストール済本体、ラック (2U) 1000BASE-T×4
IPCOM 300	IP0300B1	¥ 4,700,000	-	-	-	-	IPCOM 300基本ソフトウェア (E10) インストール済本体、ラック (2U) 1000BASE-SX×4
IPCOM 300	IP0300C1	¥ 5,200,000	-	-	-	-	IPCOM 300基本ソフトウェア (E10) インストール済本体、ラック (2U) 1000BASE-T×4、SSLアクセラレータ
IPCOM 300	IP0300D1	¥ 5,700,000	-	-	-	-	IPCOM 300基本ソフトウェア (E10) インストール済本体、ラック (2U) 1000BASE-SX×4、SSLアクセラレータ

オプション

○ : 接続可能 - : 接続不可 : 本体装置

品名	型名	標準価格(税別)	対応機種				備考
			IPCOM 50	IPCOM 100	IPCOM 150	IPCOM 300	
ラック搭載機構	IP0109RM1	¥ 30,000	-	○	-	-	IPCOM 100用、IPCOM100を2台までラックに搭載可能
GigabitEthernet オプション	IP0151GE1	¥ 50,000	-	-	○	-	IPCOM 150用、標準搭載の100BASE-TX×4ポートを1000BASE-T×4ポートに変更

SR8800製品 / 価格一覧

品名	型名	標準価格(税別)	備考	対応基本ソフト
SR8800スイッチングルーター(フロアスタンドタイプ)	SHR8800A	¥ 3,550,000	ラインセットスロット×8	V1以降
SR8800スイッチングルーター(ラックマウントタイプ)	SHR8800B	¥ 3,550,000	ラインセットスロット×8	V1以降
基本ソフトウェア V1	NB13201001	¥ 350,000	基本ソフトウェア、必須	-
基本ソフトウェア V2	NB13201002	¥ 350,000	基本ソフトウェア、必須	-
基本ソフトウェア V3	NB13201003	¥ 350,000	基本ソフトウェア、必須	-
基本ソフトウェア V4	NB13201004	¥ 350,000	基本ソフトウェア、必須	-
基本ソフトウェアバージョンアップパス V2	NB13201102	¥ 35,000	基本ソフトウェアの旧版からV2へのバージョンアップパス	-
基本ソフトウェアバージョンアップパス V3	NB13201103	¥ 35,000	基本ソフトウェアの旧版からV3へのバージョンアップパス	-
基本ソフトウェアバージョンアップパス V4	NB13201104	¥ 35,000	基本ソフトウェアの旧版からV4へのバージョンアップパス	-
AppleTalkルーティングオプションソフトウェア V1	NB13201221	¥ 350,000	AppleTalkルーティング機能を追加	V3以降
ホットスタンバイオプションソフトウェア V1	NB13201241	¥ 700,000	ホットスタンバイ機能を追加	V1以降
ホットスタンバイオプションソフトウェア V2	NB13201242	¥ 700,000	ホットスタンバイV1の機能 + RIP端末対応	V3以降
ホットスタンバイオプションソフトウェアバージョンアップパス	NB13201342	¥ 70,000	ホットスタンバイオプションソフトウェアの旧版からV2へのバージョンアップパス	V3以降
二重化用基本制御モジュール	SHR88CP0	¥ 1,500,000	スイッチ部二重化オプション	V1以降
二重化用電源モジュール	SHR88PW1	¥ 520,000	電源部二重化オプション	V1以降
IPマルチキャスト機能ラインセット	SHR88GLM1	¥ 1,450,000	マルチキャスト使用時に1枚必須、1000BASE-LX(DSC)×1	V2以降
TX16ラインセット	SHR88TX16	¥ 1,200,000	10 / 100BASE-TX×16	V1以降
TXB16ラインセット	SHR88TXB16	¥ 1,800,000	10 / 100BASE-TX×16、出力ポートでの帯域制御機能対応	V2以降
GL2ラインセット	SHR88GL2	¥ 1,400,000	1000BASE-LX(GI / SM, DSC)×2	V1以降
GLB2ラインセット	SHR88GLB2	¥ 2,000,000	1000BASE-LX(GI / SM, DSC)×2、出力ポートでの帯域制御機能対応	V2以降
GL6ラインセット	SHR88GL6	¥ 3,600,000	1000BASE-LX(GI / SM, DSC)×6	V3以降
GLB6ラインセット	SHR88GLB6	¥ 4,200,000	1000BASE-LX(GI / SM, DSC)×6、出力ポートでの帯域制御機能対応	V3以降
GS2ラインセット	SHR88GS2	¥ 1,050,000	1000BASE-SX(GI, DSC)×2	V1以降
GSB2ラインセット	SHR88GSB2	¥ 1,800,000	1000BASE-SX(GI, DSC)×2、出力ポートでの帯域制御機能対応	V2以降
GS6ラインセット	SHR88GS6	¥ 2,400,000	1000BASE-SX(GI, DSC)×6	V3以降
GSB6ラインセット	SHR88GSB6	¥ 3,000,000	1000BASE-SX(GI, DSC)×6、出力ポートでの帯域制御機能対応	V3以降
GT6ラインセット	SHR88GT6	¥ 2,400,000	1000BASE-T×6、本体1台につき5枚まで実装可	V4以降
GTB6ラインセット	SHR88GTB6	¥ 3,000,000	1000BASE-T×6、出力ポートでの帯域制御機能対応、本体1台につき5枚まで実装可	V4以降

SR5400製品 / 価格一覧

品名	型名	標準価格(税別)	備考
SR5400スイッチングルーター	SHR5400	¥ 1,500,000	レイヤ3スイッチ、スロット数×4
基本ファームウェア V1	SHR54FW1	¥ 300,000	基本機能を実現するファームウェア、必須
FDDI対応基本ファームウェア	SHR54FW2	¥ 650,000	FDDI利用時は基本ファームウェアの代わりに利用
FDDI対応アップグレード	SHR54FUP1	¥ 350,000	SHR54FW1からSHR54FW2へのアップグレード
AppleTalkルーティング機構	SHR54AR1	¥ 200,000	AppleTalkルーティング機能を実現するオプション
TX4ラインセット	SHR54TX4	¥ 200,000	10 / 100BASE-TX×4のラインセット
FXG4ラインセット	SHR54FXG4	¥ 650,000	100BASE-FX(GI型光ケーブル、DSC)×4のラインセット
FXS4ラインセット	SHR54FXS4	¥ 1,300,000	100BASE-FX(SM型光ケーブル、DSC)×4のラインセット
GL1ラインセット	SHR54GL1	¥ 350,000	1000BASE-LX(GI / SM型光ケーブル、DSC)×1のラインセット
GS1ラインセット	SHR54GS1	¥ 350,000	1000BASE-SX(GI型光ケーブル、DSC)×1のラインセット
ATMアダプタ	SHR54ATG1A	¥ 800,000	ATM(GI)を100BASE-TXに変換するアダプタ、TX4必須
FDDIアダプタ	SHR54FD7	¥ 1,000,000	FDDI(GI)を100BASE-TXに変換するアダプタ、TX4必須

SB6400製品 / 価格一覧

品名	型名	標準価格(税別)	備考
SB6400バックボーンスイッチ	SHB6400	¥ 900,000	ラインセットスロット×4、電源 / 基本部二重化対応のバックボーン
スイッチ基本機構	SHB64CP0	¥ 700,000	スイッチ基本部、1枚必須、二重化時は2枚必要
電源二重化機構	SHB64PW1	¥ 200,000	電源二重化用拡張オプション
TX4ラインセット	SHB64TX4	¥ 200,000	10 / 100BASE-TX×4のラインセット
FXG4ラインセット	SHB64FXG4	¥ 650,000	100BASE-FX(GI型光ケーブル、DSC)×4のラインセット
FXS4ラインセット	SHB64FXS4	¥ 1,300,000	100BASE-FX(SM型光ケーブル、DSC)×4のラインセット

スイッチングハブ製品 / 価格一覧

品名	型名	標準価格(税別)	VLAN	SNMP	備考
SH5124Tスイッチングハブ	SH5124T	¥398,000	タグ / ポート		100 / 1000BASE-T x 2、10 / 100BASE-TX x 24、レイヤ3スイッチ
PCMCIAカード	SHPCMCIA5T	¥6,000	-	-	ログ情報 / 設定情報を保存可能 (SH5124T用)
SH4322Gスイッチングハブ	SH4322G	¥980,000	タグ / ポート		100 / 1000BASE-T x 22、GBIC x 2
1000BASE-SX用 GBIC	SIRGBSX	¥100,000	-	-	SH4322G対応GBIC (Si-R3400と共用)
1000BASE-LX用 GBIC	SIRGLX	¥200,000	-	-	SH4322G対応GBIC (Si-R3400と共用)
PCMCIAカード	SHPCMCIA4G	¥6,000	-	-	ログ情報 / 設定情報を保存可能 (SH4322G用)
電源二重化用品	SH4322GPM	¥90,000	-	-	SH4322G用電源二重化用品
SH4124Tスイッチングハブ	SH4124T	¥187,000	タグ / ポート		100 / 1000BASE-T x 2、10 / 100BASE-TX x 24
PCMCIAカード	SHPCMCIA4T	¥6,000	-	-	ログ情報 / 設定情報を保存可能 (SH4124T用)
SH4124スイッチングハブ	SH4124	¥185,000	タグ / ポート		10 / 100BASE-TX x 24、拡張スロット x 2
100BASE-TX x 4モジュール	SH41TX4	¥68,000	-	-	SH4124用オプションモジュール
100BASE-FX x 2モジュール	SH41FX2	¥128,000	-	-	SH4124用オプションモジュール
1000BASE-SX x 1モジュール	SH41GS1	¥144,000	-	-	SH4124用オプションモジュール
1000BASE-LX x 1モジュール	SH41GL1	¥198,000	-	-	SH4124用オプションモジュール
1000BASE-T x 1モジュール	SH41GT1	¥134,000	-	-	SH4124用オプションモジュール
SH1824スイッチングハブ	SH1824	¥145,000	タグ / ポート		10 / 100BASE-TX x 24
SH1816スイッチングハブ	SH1816	¥134,000	タグ / ポート		10 / 100BASE-TX x 16
SH1816TFスイッチングハブ	SH1816TF	¥247,000	タグ / ポート		10 / 100BASE-TX x 15 + 100BASE-FX(GI) x 1
SH1610Fスイッチングハブ	SH1610F	¥600,000	x		10 / 100BASE-TX x 2 + 100BASE-FX(GI) x 6
SH1516スイッチングハブ	SH1516	¥29,800	x	x	10 / 100BASE-TX x 16
SH1508スイッチングハブ	SH1508	¥12,300	x	x	10 / 100BASE-TX x 8
SH1508Mスイッチングハブ	SH1508M	¥13,400	x	x	10 / 100BASE-TX x 8、マグネット付
19インチラック取付金具	SH1RUC01	¥2,000	-	-	対象機種: SH1516、SH1508、EIA規格準拠
SH1500置き台	SH1500RK	¥3,000	-	-	対象機種: SH1516、SH1508

レピータハブ製品 / 価格一覧

品名	型名	標準価格(税別)	VLAN	SNMP	備考
LH8VC2ハブユニット	LH8VC2	¥12,300	-	x	10BASE-T x 8 + AUI x 1

トランシーバ製品 / 価格一覧

品名	型名	標準価格(税別)	VLAN	SNMP	備考
F9190E12トランシーバ	F9190E12	¥19,000	-	x	10BASE5用トランシーバ、AUI x 1
F9190E22トランシーバ	F9190E22	¥35,000	-	x	10BASE5用トランシーバ、AUI x 2
10BASE-T用トランシーバ(MAU)	LFA-R0535	¥8,800	-	x	10BASE-T用トランシーバ、AUI機器をハブ接続時に必要

その他イーサネット製品 / 価格一覧

品名	型名	標準価格(税別)	VLAN	SNMP	備考
F9190RTF	F9190RTF	¥65,000	-	x	100BASE-TX x 1、100BASE-FX(GI長波長、DSCコネクタ) x 1
F9190RL1	F9190RL1	¥160,000	-	x	1000BASE-T、1000BASE-LX
F9190RS1	F9190RS1	¥135,000	-	x	1000BASE-T、1000BASE-SX
カスケードアダプタ	F9190HC5	¥2,000	-	-	カスケード機構のないハブ間接続時に使用
同軸セグメント用品(10BASE5)	F9190T1	¥15,000	-	-	終端抵抗、アースコネクタ、アース線、保守用コネクタ
拡張同軸コネクタ(10BASE5)	F9190T2	¥2,000	-	-	10BASE5の同軸ケーブル延長用コネクタ

イーサネットケーブル製品 / 価格一覧

1 10BASE5ケーブル

品名	型名	標準価格(税別)	線長	備考
同軸ケーブル	DS5CBL-010	¥20,000	10m	両端N型コネクタ付 (終端抵抗 / 拡張同軸コネクタ取り付け用) 2.5m間隔でトランシーバの取り付けが可能
	DS5CBL-020	¥30,000	20m	
	DS5CBL-030	¥40,000	30m	
	DS5CBL-050	¥60,000	50m	
	DS5CBL-100	¥110,000	100m	
	DS5CBL-150	¥160,000	150m	
	DS5CBL-200	¥210,000	200m	

2 イーサネット共通

品名	型名	標準価格(税別)	線長	備考	
ツイストペアケーブル	TPCBL-B005	¥2,650	5m	両端8ピンモジュラー付(カテゴリ5) 10M / 100M兼用	
	TPCBL-B010	¥3,000	10m		
	TPCBL-B015	¥3,600	15m		
	TPCBL-B030	¥5,500	30m		
	TPCBL-B050	¥7,900	50m		
	TPCBL-B100	¥13,800	100m		
	TPCBL-C005	¥3,500	5m		両端8ピンモジュラー付(カテゴリ5e) 10M / 100M / 1G兼用
	TPCBL-C010	¥3,900	10m		
	TPCBL-C015	¥4,700	15m		
	TPCBL-C030	¥7,200	30m		
TPCBL-C050	¥10,300	50m			
AUIケーブル	TPCBL-C100	¥18,000	100m	適用: ハブトランシーバ間 (注) レピータートランシーバ間 LINKRELAYトランシーバ間 DSLINK切替器トランシーバ間	
	AUI-A05	¥15,000	5m		
	AUI-A10	¥20,000	10m		
	AUI-A30	¥40,000	30m		
	AUI-A50	¥60,000	50m		

(注) 情報機器 - トランシーバ間のAUIケーブルは、機器側のコネクタ条件が異なるため、各情報機器側にて用意してください。

ネットワーク管理製品 / 価格一覧

Systemwalker Network Toplogy Manager

品名	Windows			Solaris OE			概要		
	V/L	型名	価格	V/L	型名 Solaris OE(他社sun)	価格		備考	
Systemwalker Network Toplogy Manager SE	-	-	-	10.0	D23Q6FAHR	-	¥2,800,000	基本	ネットワークの障害箇所の迅速な特定を可能にするネットワーク構成管理ソフトウェアです。本製品は、1台のサーバにのみインストール可能な1サーバライセンスが添付されます。また、1台のサーバに5台の監視クライアントを同時に接続することができます。本製品は、1管理サーバあたり30ノードを管理することができます。(最大230ノードまで拡張可能)
Systemwalker Network Toplogy Manager EE	-	-	-	10.0	D23Q6EAHR	-	¥5,600,000	基本	Systemwalker Network Toplogy Manager SEの機能を包含し、サーバのクラスタ構成により、さらに高信頼な機能を提供します。本製品は、1台のサーバにのみインストール可能な1サーバライセンスが添付されています。また1台のサーバに5台までの監視クライアントを接続することができます。本製品は、1管理サーバあたり30ノードを管理することができます。(最大230ノードまで拡張可能)
Systemwalker Network Toplogy Manager ノード追加ライセンス	-	-	-	10.0	D23Q6JA86	-	¥3,000,000	基本	Systemwalker Network Toplogy Manager SE / EE 10.xの監視対象ノード数を100ノード拡張するためのノード追加ライセンスです。
Systemwalker Network Toplogy Manager VLAN オプション	-	-	-	10.0	D23Q6HAH6	-	¥800,000	基本	Systemwalker Network Toplogy Manager SE / EE 10.xに、VLAN構成管理機能(VLAN経路表示、VLAN経路設定など)を追加するためのオプションソフトウェアです。本製品は、1台の監視サーバにインストール可能なサーバライセンスが添付されています。また、本製品1つで100idまで管理することができるVLANidライセンスが提供されます。なお、VLANid追加ライセンスを購入することにより最大で1サーバあたり500idのVLANを管理することができます。
Systemwalker Network Toplogy Manager VLAN ID追加ライセンス	-	-	-	10.0	D23Q6GA8P	-	¥600,000	基本	Systemwalker Network Toplogy Manager VLANオプションの監視対象VLAN数を200id拡張するための追加ライセンスです。

Systemwalker Network Assist

品名	Windows			Solaris OE			概要		
	V/L	型名	価格	V/L	型名 Solaris OE(他社sun)	価格		備考	
Systemwalker Network Assist SE	V10	B293C45A0	¥840,000	10.0	D23Q6CAH1	-	¥1,400,000	基本	富士通ネットワーク機器の監視を行う管理アプリケーションです。ネットワーク機器の構成情報、状態情報、障害情報、統計情報(性能・障害)、トラフィック情報、トラップ受信などの情報を任意のPCからWebブラウザを使用して管理することが可能です。また、任意のサーバ上で単体での動作、ならびに、Systemwalker CentricMGR運用管理サーバと同居して連携することもできます。本製品には、1プロセッサライセンスが添付されています。なお、2プロセッサ以上搭載しているマシンの場合は、Systemwalker Network Assist SE追加プロセッサライセンスが必要です。本製品は、1サーバあたり最大500台の機器を管理することができます。
Systemwalker Network Assist SE追加プロセッサライセンス	V10	B293B45B0	¥220,000	10.x	D23Q6DA81	-	¥360,000	-	
Systemwalker Network Assist EE	V10	B293C87E0 (03.06出荷)	¥2,640,000	10.0	D23Q69AH1	-	¥4,400,000	基本	Network Assist SE版の機能を包含するとともにクラスタシステムに対応します。これにより、サーバの片方のシステムに障害が発生しても、もう一方のサーバで監視動作を引き継ぐことができネットワーク監視の高信頼性を実現します。本製品には、1プロセッサライセンスが添付されています。なお2プロセッサ以上搭載しているマシンの場合は、Systemwalker Network Assist EE追加プロセッサライセンスが必要です。本製品は1サーバあたり最大で500台の機器を管理することができます。
Systemwalker Network Assist EE追加プロセッサライセンス	V10	B293B87F0 (03.06出荷)	¥660,000	10.x	D23Q6AA81	-	¥1,100,000	-	
Systemwalker Network Assist GEE (~8監視対象アダプタ数)	-	-	-	10.0	D23Q6BAHA	-	¥6,800,000	基本	
Systemwalker Network Assist GEE (~16監視対象アダプタ数)	-	-	-	10.0	D23Q6BAHB	-	¥9,200,000	基本	
Systemwalker Network Assist GEE (~32監視対象アダプタ数)	-	-	-	10.0	D23Q6BAHC	-	¥13,520,000	基本	Systemwalker Network Assist SE/EEの機能を包含するとともにGSアダプタの監視機能を提供します。これにより、ルータ、スイッチからGSホストのネットワーク機器(LANC、CLCU)やインタフェース(ONANなど)までを一元的に管理/監視することができます。
Systemwalker Network Assist GEE (~64監視対象アダプタ数)	-	-	-	10.0	D23Q6BAHD	-	¥21,680,000	基本	

ネットワーク管理製品 / 価格一覧

Fujitsu Network Node Manager for WindowsNT

区分	製品名称	型名	標準価格(税別)	備考	
プラットフォーム	Fujitsu Network Node Manager for WindowsNT V6.0	250ノード管理用(基本)	B293C4211	¥790,000	ネットワーク管理プラットフォーム
		250 500ノード拡張オプション	B293B4221	¥275,000	
		250 1,000ノード拡張オプション	B293B4231	¥825,000	
		250 無制限ノード拡張オプション	B293B4241	¥1,400,000	
		500 1,000ノード拡張オプション	B293B4251	¥550,000	
		500 無制限ノード拡張オプション	B293B4261	¥1,125,000	
	Fujitsu Network Node Manager for WindowsNT V6.0バージョンアップキット	1,000 無制限ノード拡張オプション	B293B4271	¥575,000	Fujitsu Network Node Manager for WindowsNT V5.0をV6.0へバージョンアップ
		250ノード管理ライセンス	B293C4211V	¥395,000	
		500ノード管理ライセンス	B293C4221V	¥537,000	
		1,000ノード管理ライセンス	B293C4231V	¥821,000	
		無制限ノード管理ライセンス	B293C4241V	¥1,230,000	

NetEyemanagerシリーズ

区分	製品名称	型名	標準価格(税別)	備考
運用管理	NetEyemanager / QIP1000 V5.0 (1000ノード)	NF133C12	¥1,848,000	DHCPサーバと連携したIPアドレス管理(1,000ユーザー用)
	NetEyemanager / QIP2000 V5.0 (2000ノード)	NF133C22	¥3,304,000	DHCPサーバと連携したIPアドレス管理(2,000ユーザー用)
	NetEyemanager / QIP5000 V5.0 (5000ノード)	NF133C32	¥7,700,000	DHCPサーバと連携したIPアドレス管理(5,000ユーザー用)
	NetEyemanager / QIP10000 V5.0 (10000ノード)	NF133C42	¥14,700,000	DHCPサーバと連携したIPアドレス管理(10,000ユーザー用)
	NetEyemanager / QIP20000 V5.0 (20000ノード)	NF133C52	¥26,460,000	DHCPサーバと連携したIPアドレス管理(20,000ユーザー用)
	NetEyemanager / QIP50000 V5.0 (50000ノード)	NF133C62	¥55,160,000	DHCPサーバと連携したIPアドレス管理(50,000ユーザー用)
	NetEyemanager / QIP V5.0 1,000ノード追加	NF133CX2	¥1,848,000	NetEyemanager / QIPに1,000ユーザーのライセンスを追加
	NetEyemanager / VoIP V01(100内線用)	NB148071	¥500,000	VoIPの電話番号管理を行うソフトウェア(100内線まで)
	NetEyemanager / VoIP V01(100内線追加ライセンス)	NB148081	¥400,000	NetEyemanager / VoIP V01に100内線のライセンスを追加
	NetEyemanager / VoIP 高信頼化オプション V01	NB148091	¥500,000	SafeCLUSTERと連携してGateKeeperを二重化
	NetEyemanager / VoIP 呼数制御オプション V01	NB148101	¥300,000	事業所間の呼数を制御して音声品質を保証

その他のネットワーク監視ソフトウェア

区分	製品名称	型名	標準価格(税別)	備考
機器管理	EPICenter4.0 (250 devices)	NF135A14	¥1,932,000	ExtremeNetworks社製ネットワーク機器管理(注3)(注4)
機器管理	EPICenter4.0 Gold (2000 devices)	NF135A34	¥3,612,000	ExtremeNetworks社製ネットワーク機器管理(注3)(注4)
ポリシー管理	EPICenter4.0 Policy Managerライセンス	NF135A24	¥960,000	ExtremeNetworks社製ネットワーク機器ポリシー設定(注4)
機器管理	Cisco Works V6.1	NF135B11	¥507,000	Cisco社製ネットワーク機器を管理
	Cisco Works V6.1 upgrade	NF135B12	¥324,000	V5版からV6.1へのバージョンアップパス

(注3)EPICenter4.0 / 4.0Goldは東京エレクトロン(株)との保守契約が必須となります。本価格には初年度の保守料金を含みます。
(注4)EPICenter4.0 / 4.0Goldは単体動作可能、EPICenter Policy ManagerはEPICenter4.0 / 4.0Gold必須

Policy Server for LAN

区分	製品名称	型名	標準価格(税別)	備考
ポリシー管理	Policy Server for LAN V2.0	NB148202	¥400,000	LR-Xシリーズ、SRシリーズの設定情報集配信、スケジューリング、NetEyemanager、VoIP帯域管理
	Policy Server for LANバージョンアップパス	NB148202U	¥40,000	旧版からV2.0へのバージョンアップパス

GeoStream NetWatcher

区分	製品名称	型名	標準価格(税別)	備考
トラフィック計測・監視	マネジメントソフトウェア	NB13001001	¥1,800,000	ネットワークの状態表示 / 解析ソフトウェア 1ライセンスにつき、センサ装置16台まで管理可能
	センサ装置	LMP100A	¥1,000,000	10 / 100BASE-TXネットワークのデータ収集装置、 監視対象のセグメントに設置
	全二重タップ	LFH-CT01	¥100,000	100Mbps全二重通信でのデータ採取時に使用
	全二重タップ取付金具	LFH-CTR	¥30,000	全二重タップLFH-CT01をラック搭載機構へ 取付けるための金具
	ラック搭載機構	LSF200RU	¥25,000	センサ装置LMP100Aを19インチラックへ 搭載するためのオプション

光ファイバケーブル選択のポイント

光ファイバケーブルは、規格の違いやコネクタ、工事条件などによりさまざまな種類が用意されています。ここでは、これらの選択のポイントについて説明します。

光ファイバの伝送モードについて

光ファイバケーブルは、シングルモード(SM)/マルチモード(GI)の二種類の伝送モードがあり、それぞれ用途/使用機器などに合わせて選択します。SM型の光ファイバは、遠距離伝送向けの伝送モードです。また、GI型は、伝送距離こそSM型に劣りますが、比較的安いコストで導入が可能です。

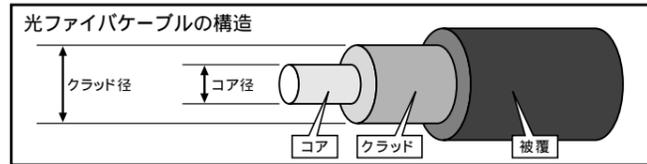
伝送モード	10M光レピータ	FDDI	100BASE-FX	1000BASE		ATM
				SX	LX	
マルチモード	GI(短波長)					
	GI(長波長)					
	GI(ダブルウィンドウ)					
シングルモード	SM(長波長)					

ダブルウィンドウケーブルは、短波長/長波長の両方に対応するケーブル

GI型ケーブルのコア径/クラッド径

光ファイバケーブルの構造は、通信データを伝送する部分(コア)と、その周りを囲む部分(クラッド)の2層からなっています。GI型光ファイバでは、このコア径の規格が二種類あるため、それに合わせた光ファイバ/機器を選択します。

富士通製のネットワーク機器は50μmのコア径の光ケーブルが標準となっています。

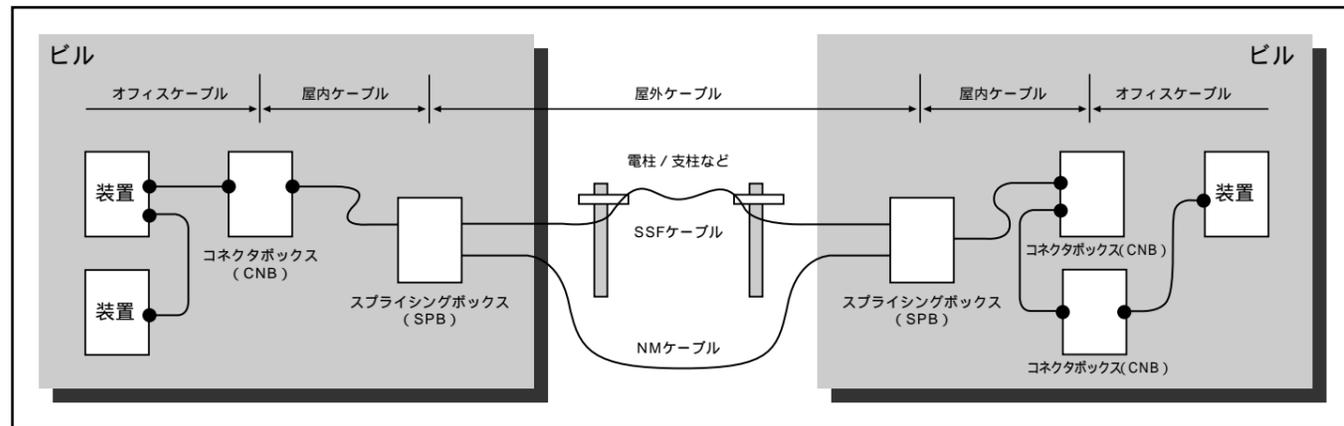


	クラッド径	コア径	長波長	短波長	内容
マルチモード	125 μm	50 μm			国際標準、国内で用いられることが多い
		62.5 μm		x	国際標準、米国などの輸入機器に多い
シングルモード		10 μm		x	シングルモードは1種類のみ

ケーブルの用途

富士通では、設置条件に合わせた光ファイバケーブルをご用意しています。設置する場所などに合わせて最適なケーブルを選択してください。

ケーブル種別	用途・特長	
オフィス用ケーブル	機器間の接続に用いる。通常、両端にコネクタがついている。	
屋内用ケーブル	通常、屋外ケーブルの屋内引き込み用に使われる。用途によりコネクタが付けられりする。	
屋外用ケーブル	SSFケーブル	屋外に設置するケーブル。ワイヤにより補強されたケーブルで、空中配線に使用する。
	NMケーブル	屋外に設置するケーブル。地中、ダクト内など、屋外の一般的な敷設に使用する。



ケーブルの芯数

光ファイバケーブルは、基本的に2芯を一組で使用します。特に長距離での敷設時などは、ケーブル障害や増設の可能性などを考慮して、予備の芯を確保しておくことをおすすめします。

光ケーブル製品/価格一覧

1 光ケーブル<GI/50μm/長波長(FDDI/ATM/100BASE-FX/GIGA-LX用)>

種類	コネクタ	芯数	型名 / xxxは長さ右欄で対応	標準価格(税別) <長さ(m):型名欄xxxと対応>								
				005	010	030	050	100	200	500	1KM	
パッチ	DSC空中	2	SHCBL-PA05	¥50,000								
オフィス	両端DSC	2	L-B1AAxxx	¥39,000	¥44,000							
	DSC-FC	2	L-B1BAxxx	¥39,000	¥44,000							
屋内	両端DSC	2	L-B2AAxxx	¥39,000	¥44,000	¥64,000	¥84,000	¥134,000	¥234,000			
		4	L-B2ABxxx	¥77,000	¥86,000	¥122,000	¥158,000	¥248,000	¥428,000			
		8	L-B2ADxxx	¥148,000	¥161,000	¥211,000	¥261,000	¥386,000	¥636,000			
	DSC-FC	2	L-B2BAxxx	¥39,000	¥44,000	¥64,000	¥84,000	¥134,000	¥234,000			
		4	L-B2BBxxx	¥77,000	¥86,000	¥122,000	¥158,000	¥248,000	¥428,000			
	片端DSC	2	L-B2EAxxx	¥22,000	¥27,000	¥47,000	¥67,000	¥117,000	¥217,000			
		4	L-B2EBxxx	¥43,000	¥52,000	¥88,000	¥124,000	¥214,000	¥394,000			
		8	L-B2EDxxx	¥81,000	¥93,000	¥143,000	¥193,000	¥318,000	¥568,000			
	両端FC	2	L-B2IAxxx	¥33,000	¥42,000	¥80,000	¥118,000	¥213,000	¥403,000			
		4	L-B2IBxxx	¥60,000	¥73,000	¥127,000	¥181,000	¥316,000	¥586,000			
		8	L-B2IDxxx	¥116,000	¥140,000	¥236,000	¥332,000	¥572,000	¥1,052,000			
	片端FC	2	L-B2JAxxx	¥22,000	¥31,000	¥69,000	¥107,000	¥202,000	¥392,000			
		4	L-B2JBxxx	¥37,000	¥50,000	¥104,000	¥158,000	¥293,000	¥563,000			
		8	L-B2JDxxx	¥70,000	¥94,000	¥190,000	¥286,000	¥526,000	¥1,006,000			
	A-B	2	L-B2NAxxx	¥50,000	¥57,000	¥87,000	¥117,000	¥192,000	¥342,000			
	A-FC	2	L-B2LAxxx	¥42,000	¥49,000	¥79,000	¥109,000	¥182,000	¥334,000			
	B-FC	2	L-B2MAxxx	¥42,000	¥49,000	¥79,000	¥109,000	¥182,000	¥334,000			
	片端A	2	L-B2OAxxx	¥29,000	¥36,000	¥66,000	¥96,000	¥171,000	¥321,000			
	片端B	2	L-B2PAxxx	¥29,000	¥36,000	¥66,000	¥96,000	¥171,000	¥321,000			
	屋外(NM)	無	2	L-B3ZAxxx					¥110,000	¥220,000	¥550,000	¥1,100,000
			4	L-B3ZBxxx					¥145,000	¥290,000	¥725,000	¥1,450,000
			8	L-B3ZDxxx					¥215,000	¥430,000	¥1,075,000	¥2,150,000
			10	L-B3ZExxx					¥250,000	¥500,000	¥1,250,000	¥2,500,000
			20	L-B3ZFxxx					¥510,000	¥1,020,000	¥2,550,000	¥5,100,000
屋外(SSF)	無	2	L-B5ZAxxx					¥120,000	¥240,000	¥600,000	¥1,200,000	
		4	L-B5ZBxxx					¥150,000	¥300,000	¥750,000	¥1,500,000	
		8	L-B5ZDxxx					¥220,000	¥440,000	¥1,100,000	¥2,200,000	
		10	L-B5ZExxx					¥270,000	¥540,000	¥1,350,000	¥2,700,000	
		20	L-B5ZFxxx					¥540,000	¥1,080,000	¥2,700,000	¥5,400,000	
40	L-B5ZGxxx					¥950,000	¥1,900,000	¥4,750,000	¥9,500,000			

この表の見方

この表は、縦軸がケーブルの種類、コネクタ、芯数を示し、横軸にケーブル長を示しています。以下を参考にご覧ください。
 ケーブル種別、コネクタ、芯数を決めます。
 (右の例では両端DSCコネクタを持った2芯のオフィスケーブルを選んでみます) ケーブル長を決めると、価格が分かります。
 (右の例では5mを選び、価格は交差するところにある¥39,000となります) 型名は「型名」の欄にある「xxx」に長さを入れたものになります。
 (右の例ではL-B1AAxxxに長さを入れた「L-B1AA005」が型名です)



光ケーブル製品 / 価格一覧

2 光ケーブル<GI / 62.5 μm / 長波長 (FDDI / ATM / 100BASE-FX / GIGA-LX用)>

種類	コネクタ	芯数	型名 / xxxは長さ右欄で対応	標準価格(税別) <長さ(m):型名欄xxxと対応>							
				005	010	030	050	100	200	500	1KM
屋内	両端DSC	2	L-F2AAxxx	¥39,000	¥44,000	¥64,000	¥84,000	¥134,000	¥234,000		
		4	L-F2ABxxx	¥77,000	¥86,000	¥122,000	¥158,000	¥248,000	¥428,000		
		8	L-F2ADxxx	¥148,000	¥161,000	¥211,000	¥261,000	¥386,000	¥636,000		
	DSC-FC	2	L-F2BAxxx	¥39,000	¥44,000	¥64,000	¥84,000	¥134,000	¥234,000		
		4	L-F2BBxxx	¥77,000	¥86,000	¥122,000	¥158,000	¥248,000	¥428,000		
		8	L-F2BDxxx	¥148,000	¥161,000	¥211,000	¥261,000	¥386,000	¥636,000		
	片端DSC	2	L-F2EAxxx	¥22,000	¥27,000	¥47,000	¥67,000	¥117,000	¥217,000		
		4	L-F2EBxxx	¥43,000	¥52,000	¥88,000	¥124,000	¥214,000	¥394,000		
		8	L-F2EDxxx	¥81,000	¥93,000	¥143,000	¥193,000	¥318,000	¥568,000		
	両端FC	2	L-F2IAxxx	¥33,000	¥42,000	¥80,000	¥118,000	¥213,000	¥403,000		
		4	L-F2IBxxx	¥60,000	¥73,000	¥127,000	¥181,000	¥316,000	¥586,000		
		8	L-F2IDxxx	¥116,000	¥140,000	¥236,000	¥332,000	¥572,000	¥1,052,000		
	片端FC	2	L-F2JAxxx	¥22,000	¥31,000	¥69,000	¥107,000	¥202,000	¥392,000		
		4	L-F2JBxxx	¥37,000	¥50,000	¥104,000	¥158,000	¥293,000	¥563,000		
		8	L-F2JDxxx	¥70,000	¥94,000	¥190,000	¥286,000	¥526,000	¥1,006,000		
	A-B	2	L-F2NAxxx	¥50,000	¥57,000	¥87,000	¥117,000	¥192,000	¥342,000		
	A-FC	2	L-F2LAxxx	¥42,000	¥49,000	¥79,000	¥109,000	¥182,000	¥334,000		
	B-FC	2	L-F2MAxxx	¥42,000	¥49,000	¥79,000	¥109,000	¥182,000	¥334,000		
	片端A	2	L-F2OAxxx	¥29,000	¥36,000	¥66,000	¥96,000	¥171,000	¥321,000		
	片端B	2	L-F2PAxxx	¥29,000	¥36,000	¥66,000	¥96,000	¥171,000	¥321,000		
屋外(NM)	無	2	L-F3ZAxxx					¥110,000	¥220,000	¥550,000	¥1,100,000
		4	L-F3ZBxxx					¥145,000	¥290,000	¥725,000	¥1,450,000
		8	L-F3ZDxxx					¥215,000	¥430,000	¥1,075,000	¥2,150,000
屋外(SSF)	無	2	L-F5ZAxxx					¥120,000	¥240,000	¥600,000	¥1,200,000
		4	L-F5ZBxxx					¥150,000	¥300,000	¥750,000	¥1,500,000
		8	L-F5ZDxxx					¥220,000	¥440,000	¥1,100,000	¥2,200,000

3 光ケーブル<SM / 10 μm / 長波長 (FDDI / ATM / 100BASE-FX / GIGA-LX用)>

種類	コネクタ	芯数	型名 / xxxは長さ右欄で対応	標準価格(税別) <長さ(m):型名欄xxxと対応>							
				005	010	030	050	100	200	500	1KM
オフィス	両端DSC	2	L-A1AAxxx	¥45,000	¥50,000						
	DSC-FC	2	L-A1BAxxx	¥45,000	¥50,000						
屋内	両端DSC	2	L-A2AAxxx	¥45,000	¥50,000	¥70,000	¥90,000	¥140,000	¥240,000		
		4	L-A2ABxxx	¥89,000	¥98,000	¥134,000	¥170,000	¥260,000	¥440,000		
		8	L-A2ADxxx	¥172,000	¥185,000	¥235,000	¥285,000	¥410,000	¥660,000		
	DSC-FC	2	L-A2BAxxx	¥45,000	¥50,000	¥70,000	¥90,000	¥140,000	¥240,000		
		4	L-A2BBxxx	¥89,000	¥98,000	¥134,000	¥170,000	¥260,000	¥440,000		
		8	L-A2BDxxx	¥172,000	¥185,000	¥235,000	¥285,000	¥410,000	¥660,000		
	SC-DSC	2	L-A2DAxxx	¥45,000	¥50,000	¥70,000	¥90,000	¥140,000	¥240,000		
		4	L-A2DBxxx	¥89,000	¥98,000	¥134,000	¥170,000	¥260,000	¥440,000		
		8	L-A2DDxxx	¥172,000	¥185,000	¥235,000	¥285,000	¥410,000	¥660,000		
	SC-SC	2	L-A2FAxxx	¥45,000	¥50,000	¥70,000	¥90,000	¥140,000	¥240,000		
		4	L-A2FBxxx	¥89,000	¥98,000	¥134,000	¥170,000	¥260,000	¥440,000		
		8	L-A2FDxxx	¥172,000	¥185,000	¥235,000	¥285,000	¥410,000	¥660,000		
	SC-FC	2	L-A2GAxxx	¥45,000	¥50,000	¥70,000	¥90,000	¥140,000	¥240,000		
		4	L-A2GBxxx	¥89,000	¥98,000	¥134,000	¥170,000	¥260,000	¥440,000		
		8	L-A2GDxxx	¥172,000	¥185,000	¥235,000	¥285,000	¥410,000	¥660,000		
	片端DSC	2	L-A2EAxxx	¥25,000	¥30,000	¥50,000	¥70,000	¥120,000	¥220,000		
		4	L-A2EBxxx	¥49,000	¥58,000	¥94,000	¥130,000	¥220,000	¥400,000		
		8	L-A2EDxxx	¥93,000	¥105,000	¥155,000	¥205,000	¥330,000	¥580,000		
	片端SC	2	L-A2HAxxx	¥25,000	¥30,000	¥50,000	¥70,000	¥120,000	¥220,000		
		4	L-A2HBxxx	¥49,000	¥58,000	¥94,000	¥130,000	¥220,000	¥400,000		
8		L-A2HDxxx	¥93,000	¥105,000	¥155,000	¥205,000	¥330,000	¥580,000			
両端FC	2	L-A2IAxxx	¥46,000	¥52,000	¥76,000	¥100,000	¥160,000	¥280,000			
	2	L-A2IAxxxE	¥46,000	¥52,000	¥76,000	¥100,000	¥160,000	¥280,000			
	片端FC	2	L-A2JAxxx	¥26,000	¥32,000	¥56,000	¥80,000	¥140,000	¥260,000		
2		L-A2JAxxxE	¥26,000	¥32,000	¥56,000	¥80,000	¥140,000	¥260,000			
無		2	L-A2ZAxxx	¥6,000	¥12,000	¥36,000	¥60,000	¥120,000	¥240,000		
	2	L-A2ZAxxxE	¥6,000	¥12,000	¥36,000	¥60,000	¥120,000	¥240,000			
屋外(NM)	無	2	L-A3ZAxxx					¥100,000	¥200,000	¥500,000	¥1,000,000
		4	L-A3ZBxxx					¥145,000	¥290,000	¥725,000	¥1,450,000
		8	L-A3ZDxxx					¥215,000	¥430,000	¥1,075,000	¥2,150,000
		8	L-A3ZDxxxE					¥215,000	¥430,000	¥1,075,000	¥2,150,000
屋外(SSF)	無	2	L-A5ZAxxx					¥120,000	¥240,000	¥600,000	¥1,200,000
		4	L-A5ZBxxx					¥150,000	¥300,000	¥750,000	¥1,500,000
		8	L-A5ZDxxx					¥220,000	¥440,000	¥1,100,000	¥2,200,000
		8	L-A5ZDxxxE					¥220,000	¥440,000	¥1,100,000	¥2,200,000

*: 型名末尾にEの付くケーブルは海外輸出仕様

光ケーブル製品 / 価格一覧

4 光ケーブル<GI / 50 μm / 短波長 (1000BASE-SX専用)>

種類	コネクタ	芯数	型名 / xxxは長さ右欄で対応	標準価格(税別) <長さ(m):型名欄xxxと対応>							
				005	010	030	050	100	200	500	1KM
オフィス	DSC-SC	2	L-E1CAxxx	¥24,000	¥28,000	¥44,000	¥60,000	¥100,000	¥180,000		
		4	L-E1CBxxx	¥74,000	¥80,000	¥104,000	¥128,000	¥188,000	¥308,000		
		8	L-E1CDxxx	¥144,000	¥152,000	¥184,000	¥216,000	¥296,000	¥456,000		
	片端DSC	2	L-E1EAxxx	¥21,000	¥25,000	¥41,000	¥57,000	¥97,000	¥177,000		
		4	L-E1EBxxx	¥40,000	¥46,000	¥70,000	¥94,000	¥154,000	¥274,000		
		8	L-E1EDxxx	¥76,000	¥84,000	¥116,000	¥285,000	¥410,000	¥660,000		
屋外(NM)	無	2	L-E6ZAxxx					¥110,000	¥220,000	¥550,000	¥1,100,000
		4	L-E6ZBxxx					¥145,000	¥290,000	¥725,000	¥1,450,000
		8	L-E6ZDxxx					¥215,000	¥430,000	¥1,075,000	¥2,150,000
		10	L-E6ZExxx					¥250,000	¥500,000	¥1,250,000	¥2,500,000
		20	L-E6ZFxxx					¥510,000	¥1,020,000	¥2,550,000	¥5,100,000
		40	L-E6ZGxxx					¥920,000	¥1,840,000	¥4,600,000	¥9,200,000

5 光ケーブル<GI / 50 μm / ダブルウィンドウ (長波 / 短波兼用)>

種類	コネクタ	芯数	型名 / xxxは長さ右欄で対応	標準価格(税別) <長さ(m):型名欄xxxと対応>							
				005	010	030	050	100	200	500	1KM
屋外(NM)	無	8	L-C4ZDxxx					¥215,000	¥430,000	¥1,075,000	¥2,150,000
		20	L-C4ZFxxx					¥510,000	¥1,020,000	¥2,550,000	¥5,100,000
		40	L-C4ZGxxx					¥920,000	¥1,840,000	¥4,600,000	¥9,200,000

6 コネクタボックス / スプライシングボックス / スプライシングスリーブ

品名	型名	標準価格(税別)	備考
コネクタボックス	F9085CB1	¥112,000	屋内ケーブル間(FCコネクタ同士)を接続する光アダプタ。屋内光ケーブル(2芯)を6本保持。
	F9085CB2	¥145,000	屋内ケーブル間(FCコネクタ同士)を接続する光アダプタ。屋内光ケーブル(2芯)を12本保持。
	F9085CB3	¥105,000	コネクタにオプションのアダプタを実装することにより、各種光ケーブルの接続が可能。FC-FCアダプタを2個基本実装。アダプタは最大10個まで実装可能。
スプライシングボックス	F9085SB1	¥116,000	屋内ケーブル間(コネクタ無同士)を接続するボックス。屋内光ケーブル(2芯)を12本保持でき、屋外ケーブル(2 / 4 / 8芯)を2本保持。
	F9085SB2	¥156,000	屋内ケーブル間(コネクタ無同士)を接続するボックス。屋内光ケーブル(2芯)を8本保持でき、屋外ケーブル(2 / 4 / 8芯)を4本保持。
スプライシングスリーブ	F9085SS	¥239,000	屋外ケーブル同士を接続するボックス。2芯同士 / 4芯同士 / 8芯同士が接続可能。

*オプションのアダプタはFC-FC、SC-SC、FC-SCの3種類から選択可能。

マニュアル製品 / 価格一覧

対象機種	マニュアル名称	マニュアル型番	ページ数	標準価格(税別)
LR-X7050 / 6030	LR-X7050 / 6030セントラルータ操作説明書(注)	C156-E105	約5000	¥3,550
LR750	LR750マルチプロトコルルータ操作説明書	C156-E031	1398	¥44,000
LR550model30	LR550model30マルチプロトコルルータ操作説明書	C156-E001	1456	¥47,400
LR460	LR460マルチプロトコルルータ操作説明書	C156-E060	1349	¥35,000
LR750 / 550 / 460	LR450 / LR450model30 / LR460 / LR550 / LR550model30 / LR750マルチプロトコルルータオプション編操作説明書	C156-E008	354	¥13,200
SR5400	SR5400スイッチングルータ操作説明書	C156-E080	762	¥28,600
	SR5400スイッチングルータオプション編操作説明書	C156-E089	106	¥3,800
SB6400	SB6400操作説明書	C156-E081	286	¥9,800

(注)このマニュアルはCD-ROM(PDF)で提供されます。

各種規格について

各LANインタフェースのケーブルと最大延長距離

規格	ケーブル	最大延長距離	備考
10BASE5	同軸ケーブル	500m / セグメント	レピータ段数4段まで
10BASE2	軽量同軸ケーブル	185m / セグメント	レピータ段数4段まで
10BASE-T	ツイストペアケーブル(カテゴリ3以上)	100m / セグメント	レピータ段数4段まで
100BASE-TX	ツイストペアケーブル(カテゴリ5以上)	100m / セグメント	レピータ段数2段まで
1000BASE-T	ツイストペアケーブル(カテゴリ5e以上)	100m / セグメント	
100BASE-FX	GI型長波長光ケーブル(半二重通信)	400m / セグメント	
	GI型長波長光ケーブル(全二重通信)	2Km / セグメント	
	SM型長波長光ケーブル(全二重通信)	15Km / セグメント	
1000BASE-LX	GI型長波長光ケーブル	550m / セグメント	
	SM型長波長光ケーブル	5Km / セグメント	
1000BASE-SX	GI型短波長光ケーブル	550m / セグメント	