

ネットワーク製品総合カタログ 製品・価格一覧

Vol.17 2008

CONTENTS

IPCOM EX INシリーズ、IPCOM EX SCシリーズ 製品 / 価格一覧	P128
IPCOM EX NWシリーズ、IPCOM EX LBシリーズ 製品 / 価格一覧	P129
IPCOM Sシリーズ製品 / 価格一覧	P130
IPCOM セキュリティサポートサービス 製品 / 価格一覧	P130
GeoStream R980 製品 / 価格一覧	P131
GeoStream R940 製品 / 価格一覧	P132
GeoStream R920 製品 / 価格一覧	P133
Si-Rシリーズ 製品 / 価格一覧	P135
SR-Sシリーズ、SHシリーズ 製品 / 価格一覧	P136
松下ネットワークオペレーションズ社製品 / 価格一覧	P136
CL5000 製品 / 価格一覧	P137
MillionStream 製品 / 価格一覧	P140
ネットワーク管理製品 / 価格一覧	P141
光ファイバーケーブル選択のポイント	P143
光ファイバーケーブル 製品 / 価格一覧	P144
イーサネットケーブル 製品 / 価格一覧 / 各種規格について	P148
ネットワーク製品ラック搭載早見表	P149

IPCOM EX INシリーズ 製品 / 価格一覧

本体装置

品名	型名	標準価格 (税別)	備考
IPCOM EX2000 IN	IX20IN10	¥4,200,000	IPCOM EX2000 IN本体(ファームウェアE10) ラック(1U) 1000BASE-T x4、拡張スロットx2
IPCOM EX2000 IN 電源二重化タイプ	IX20IN10D	¥4,900,000	IPCOM EX2000 IN 電源二重化タイプ 本体(ファームウェアE10) ラック(2U) 1000BASE-T x4、拡張スロットx2

オプション

品名	型名	標準価格 (税別)	備考
1000BASE-Tインターフェースカード	IX121GT4	¥400,000	EX1200 / 2000用。拡張スロットに搭載可能なインターフェースカード。1000BASE-T x4ポートを追加
1000BASE-SXインターフェースカード	IX121GS2	¥500,000	EX1200 / 2000用。拡張スロットに搭載可能なインターフェースカード。1000BASE-SX x2ポートを追加
バイパス機能付きインターフェースカード	IX101GT2	¥250,000	拡張スロットに搭載可能なインターフェースカード。100BASE-TXまたは1000BASE-T x2ポートを追加 ¹ 。バイパス機能付き。一枚だけ搭載可能
暗号カードA	IX101CP1	¥150,000	拡張スロットに搭載可能な暗号化アクセラレーションカード。SSLアクセラレーター機能使用時に必要。一枚だけ搭載可能
EX2000 INアップグレードオプション	IX202INU	¥2,100,000	最大同時セッション数を2倍にする
FNAルーティングオプション1	IX102FA1	¥90,000	FNAルーティング機能を提供。相手ルータ数:4
FNAルーティングオプション2	IX102FB1	¥300,000	FNAルーティング機能を提供。相手ルータ数:256
I/O負荷分散オプション	IX202OL1	¥2,500,000	I/O通信の負荷分散機能を提供
SSLアクセラレーターオプション	IX202SL1	¥350,000	SSLアクセラレーター機能を提供 ²
SSL-VPNオプション	IX202SV1	¥350,000	SSL-VPN機能(25ユーザー)を提供 ²
SSL-VPNライセンスA	IX202LA1	¥500,000	SSL-VPN用、25 50ユーザー
SSL-VPNライセンスB	IX202LB1	¥1,300,000	SSL-VPN用、25 100ユーザー
SSL-VPNライセンスC	IX202LC1	¥3,500,000	SSL-VPN用、25 250ユーザー
SSL-VPNライセンスD	IX202LD1	¥6,500,000	SSL-VPN用、25 500ユーザー
SSL-VPNライセンスE	IX202LE1	¥11,500,000	SSL-VPN用、25 1000ユーザー

IPCOM EX SCシリーズ 製品 / 価格一覧

本体装置

品名	型名	標準価格 (税別)	備考
IPCOM EX1000 SC	IX10SC10	¥580,000	IPCOM EX1000 SC本体(ファームウェアE10) ラック(1U) / 卓上、100BASE-TX x4、拡張スロットx2
IPCOM EX1200 SC	IX12SC10	¥1,280,000	IPCOM EX1200 SC本体(ファームウェアE10) ラック(1U) / 卓上、100BASE-TX x4、拡張スロットx2
IPCOM EX2000 SC	IX20SC10	¥1,980,000	IPCOM EX2000 SC本体(ファームウェアE10) ラック(1U) 1000BASE-T x4、拡張スロットx2
IPCOM EX2000 SC 電源二重化タイプ	IX20SC10D	¥2,480,000	IPCOM EX2000 SC 電源二重化タイプ 本体(ファームウェアE10) ラック(2U) 1000BASE-T x4、拡張スロットx2

オプション

品名	型名	標準価格 (税別)	備考
1000BASE-Tインターフェースカード	IX121GT4	¥400,000	EX1200 / 2000用。拡張スロットに搭載可能なインターフェースカード。1000BASE-T x4ポートを追加
1000BASE-SXインターフェースカード	IX121GS2	¥500,000	EX1200 / 2000用。拡張スロットに搭載可能なインターフェースカード。1000BASE-SX x2ポートを追加
バイパス機能付きインターフェースカード	IX101GT2	¥250,000	拡張スロットに搭載可能なインターフェースカード。100BASE-TXまたは1000BASE-T x2ポートを追加 ¹ 。バイパス機能付き。一枚だけ搭載可能
暗号カードA	IX101CP1	¥150,000	拡張スロットに搭載可能な暗号化アクセラレーションカード。IPsec-VPN機能を提供。SSLアクセラレーター / SSL-VPN機能使用時に必要。一枚だけ搭載可能
ハードディスクユニット	IX101HD1	¥100,000	ログ収納用ハードディスク
ラックマウントキット	IX109RM1	¥30,000	EX1000 / 1200用。ラックに搭載する場合に必要。EX2000はラック専用のため標準装備
EX2000 SCアップグレードオプション	IX202SCU	¥700,000	最大同時セッション数を2倍にする
NW機能拡張オプション	IX102QL1	¥300,000	EX1200 / 2000用。帯域制御機能とリンク負荷分散機能を提供
SSLアクセラレーターオプション	IX202SL1	¥350,000	SSLアクセラレーター機能を提供 ²
SSL-VPNオプション	IX202SV1	¥350,000	SSL-VPN機能(25ユーザー)を提供 ²
SSL-VPNライセンスA	IX202LA1	¥500,000	SSL-VPN用、25 50ユーザー
SSL-VPNライセンスB	IX202LB1	¥1,300,000	SSL-VPN用、25 100ユーザー
SSL-VPNライセンスC	IX202LC1	¥3,500,000	SSL-VPN用、25 250ユーザー
SSL-VPNライセンスD	IX202LD1	¥6,500,000	SSL-VPN用、25 500ユーザー
SSL-VPNライセンスE	IX202LE1	¥11,500,000	SSL-VPN用、25 1000ユーザー
SCシリーズ用移行キット1	IX202S2I1	¥2,220,000	EX2000 SC用。EX2000 INに移行。CE現調必須。
SCシリーズ用移行キット2	IX202S2I2	¥3,620,000	EX2000 SC用。EX2000 IN(アップグレードオプション適用済み)に移行。CE現調必須。

¹ EX1000搭載時は100BASE-TX x2ポート、それ以外では1000BASE-T x2ポートとなります。

² 暗号カードAが必要です。

IPCOM EX NWシリーズ 製品 / 価格一覧

本体装置

品名	型名	標準価格 (税別)	備考
IPCOM EX1000 NW	IX10NW10	¥650,000	IPCOM EX1000 NW本体(ファームウェアE10)ラック(1U)/卓上、100BASE-TX ×4、拡張スロット×2
IPCOM EX1200 NW	IX12NW10	¥1,350,000	IPCOM EX1000 NW本体(ファームウェアE10)ラック(1U)/卓上、100BASE-TX ×4、拡張スロット×2
IPCOM EX2000 NW	IX20NW10	¥2,050,000	IPCOM EX1000 NW本体(ファームウェアE10)ラック(1U) 1000BASE-T ×4、拡張スロット×2
IPCOM EX2000 NW 電源二重化タイプ	IX20NW10D	¥2,550,000	IPCOM EX2000 NW 電源二重化タイプ 本体(ファームウェアE10)ラック(2U) 1000BASE-T ×4、拡張スロット×2

オプション

品名	型名	標準価格 (税別)	備考
1000BASE-Tインターフェースカード	IX121GT4	¥400,000	EX1200 / 2000用。拡張スロットに搭載可能なインターフェースカード。1000BASE-T ×4ポートを追加
1000BASE-SXインターフェースカード	IX121GS2	¥500,000	EX1200 / 2000用。拡張スロットに搭載可能なインターフェースカード。1000BASE-SX ×2ポートを追加
バイパス機能付きインターフェースカード	IX101GT2	¥250,000	拡張スロットに搭載可能なインターフェースカード。100BASE-TXまたは1000BASE-T ×2ポートを追加 1。バイパス機能付き。一枚だけ搭載可能
暗号カードA	IX101CP1	¥150,000	拡張スロットに搭載可能な暗号化アクセラレーションカード。IPsec-VPN機能を提供。一枚だけ搭載可能
ハードディスクユニット	IX101HD1	¥100,000	ログ収納用ハードディスク
ラックマウントキット	IX109RM1	¥30,000	EX1000 / 1200用。ラックに搭載する場合に必要。EX2000はラック専用のため標準装備
EX2000 NWアップグレードオプション	IX202NWU	¥700,000	最大同時セッション数を2倍にする
FNAルーティングオプション1	IX102FA1	¥90,000	FNAルーティング機能を提供。相手ルータ数:4
FNAルーティングオプション2	IX102FB1	¥300,000	FNAルーティング機能を提供。相手ルータ数:256
NWシリーズ用移行キット1	IX202N2I1	¥2,150,000	EX2000 NW用。EX2000 INに移行。CE現調必須。
NWシリーズ用移行キット2	IX202N2I2	¥3,550,000	EX2000 NW用。EX2000 IN(アップグレードオプション適用済み)に移行。CE現調必須

IPCOM EX LBシリーズ 製品 / 価格一覧

本体装置

品名	型名	標準価格 (税別)	備考
IPCOM EX1000 LB	IX10LB10	¥2,100,000	IPCOM EX1000 LB本体(ファームウェアE10)ラック(1U)/卓上、100BASE-TX ×4、拡張スロット×2
IPCOM EX1200 LB	IX12LB10	¥2,800,000	IPCOM EX1200 LB本体(ファームウェアE10)ラック(1U)/卓上、100BASE-TX ×4、拡張スロット×2
IPCOM EX2000 LB	IX20LB10	¥3,500,000	IPCOM EX2000 LB本体(ファームウェアE10)ラック(1U) 1000BASE-T ×4、拡張スロット×2
IPCOM EX2000 LB 電源二重化タイプ	IX20LB10D	¥4,200,000	IPCOM EX2000 LB 電源二重化タイプ 本体(ファームウェアE10)ラック(2U) 1000BASE-T ×4、拡張スロット×2

オプション

品名	型名	標準価格 (税別)	備考
1000BASE-Tインターフェースカード	IX121GT4	¥400,000	EX1200 / 2000用。拡張スロットに搭載可能なインターフェースカード。1000BASE-T ×4ポートを追加
1000BASE-SXインターフェースカード	IX121GS2	¥500,000	EX1200 / 2000用。拡張スロットに搭載可能なインターフェースカード。1000BASE-SX ×2ポートを追加
バイパス機能付きインターフェースカード	IX101GT2	¥250,000	拡張スロットに搭載可能なインターフェースカード。100BASE-TXまたは1000BASE-T ×2ポートを追加 1。バイパス機能付き。一枚だけ搭載可能
暗号カードA	IX101CP1	¥150,000	拡張スロットに搭載可能な暗号化アクセラレーションカード。SSLアクセラレーター機能使用時に必要。一枚だけ搭載可能
ラックマウントキット	IX109RM1	¥30,000	EX1000 / 1200用。ラックに搭載する場合に必要。EX2000はラック専用のため標準装備
EX2000 LBアップグレードオプション	IX202LBU	¥700,000	最大同時セッション数を2倍にする
SSLアクセラレーターオプション	IX202SL1	¥350,000	EX2000用。SSLアクセラレーター機能を提供 2
IOP負荷分散オプション	IX202OL1	¥2,500,000	EX2000用。IOP通信の負荷分散機能を提供
LBシリーズ用移行キット1	IX202L2I1	¥700,000	EX2000 LB用。EX2000 INに移行。CE現調必須
LBシリーズ用移行キット2	IX202L2I2	¥2,100,000	EX2000 LB用。EX2000 IN(アップグレードオプション適用済み)に移行。CE現調必須

1 EX1000搭載時は100BASE-TX ×2ポート、それ以外では1000BASE-T ×2ポートとなります。 2 暗号カードAが必要です。

IPCOM Sシリーズ 製品 / 価格一覧

本体装置

品名	型名	標準価格 (税別)	備考
IPCOM S2400	IS2400A2	¥11,100,000	IPCOM S2400本体(ファームウェアE30)ラック(4U) 1000BASE-T ×31
	IS2400B2	¥12,100,000	IPCOM S2400本体(ファームウェアE30)ラック(4U) 1000BASE-T ×31、SSLアクセラレーター
	IS2400C2	¥12,800,000	IPCOM S2400本体(ファームウェアE30)ラック(4U) 1000BASE-T ×31、IPsec-VPN
	IS2400D2	¥13,800,000	IPCOM S2400本体(ファームウェアE30)ラック(4U) 1000BASE-T ×31、IPsec-VPN、SSLアクセラレーター
IPCOM S2400 二重化セット	IS240WA2	¥19,900,000	IPCOM S2400(IS2400A2)のホットスタンバイ構成用2台セット
	IS240WB2	¥21,700,000	IPCOM S2400(IS2400B2)のホットスタンバイ構成用2台セット
	IS240WC2	¥23,000,000	IPCOM S2400(IS2400C2)のホットスタンバイ構成用2台セット
	IS240WD2	¥24,800,000	IPCOM S2400(IS2400D2)のホットスタンバイ構成用2台セット

オプション

品名	型名	標準価格 (税別)	備考
SSLアクセラレーターオプション	IS2401SL1	¥1,000,000	SSLアクセラレーター機能を提供。フィールド増設用。CE現調必須
IPsec-VPNオプション	IS240PS1	¥1,700,000	IPsec-VPN機能を提供。フィールド増設用。CE現調必須
IOP負荷分散オプション	IS2001OL1	¥2,500,000	IOP通信の負荷分散機能を提供
10GBASE-LRモジュール	IS2401LR1	¥700,000	WANインターフェースとして10GBASE-LR ×1を追加

IPCOMセキュリティサポートサービス 製品 / 価格一覧

(1) IPCOM アンチウイルス サポートサービス

品名	型名	標準価格 (税別)	備考(最大ユーザー数)
IPCOMアンチウイルス サポートサービス (25ユーザー)	NS70511N	¥144,000	25ユーザー
IPCOMアンチウイルス サポートサービス (50ユーザー)	NS70512N	¥288,000	50ユーザー
IPCOMアンチウイルス サポートサービス (100ユーザー)	NS70513N	¥480,000	100ユーザー
IPCOMアンチウイルス サポートサービス (250ユーザー)	NS70514N	¥780,000	250ユーザー
IPCOMアンチウイルス サポートサービス (500ユーザー)	NS70515N	¥1,140,000	500ユーザー
IPCOMアンチウイルス サポートサービス (750ユーザー)	NS7051AN	¥1,404,000	750ユーザー
IPCOMアンチウイルス サポートサービス (1000ユーザー)	NS7051BN	¥1,836,000	1,000ユーザー

(2) IPCOM Webコンテンツ・フィルタリング サポートサービス

品名	型名	標準価格 (税別)	備考(最大ユーザー数)
IPCOM Webコンテンツ・フィルタリング サポートサービス (25ユーザー)	NS70521N	¥120,000	25ユーザー
IPCOM Webコンテンツ・フィルタリング サポートサービス (50ユーザー)	NS70522N	¥186,000	50ユーザー
IPCOM Webコンテンツ・フィルタリング サポートサービス (100ユーザー)	NS70523N	¥336,000	100ユーザー
IPCOM Webコンテンツ・フィルタリング サポートサービス (250ユーザー)	NS70524N	¥660,000	250ユーザー
IPCOM Webコンテンツ・フィルタリング サポートサービス (500ユーザー)	NS70525N	¥900,000	500ユーザー
IPCOM Webコンテンツ・フィルタリング サポートサービス (750ユーザー)	NS7052AN	¥1,212,000	750ユーザー
IPCOM Webコンテンツ・フィルタリング サポートサービス (1000ユーザー)	NS7052BN	¥1,620,000	1,000ユーザー

(3) IPCOM シグネチャー型IPSサポートサービス

品名	型名	標準価格 (税別)	備考
IPCOM シグネチャー型IPSサポートサービス	NS70531N	¥116,000	IPCOM EX1000SC用
	NS70532N	¥256,000	IPCOM EX1200SC、NW用
	NS70533N	¥396,000	IPCOM EX2000SC、NW、IN用

*標準価格:年額

*IPCOM アンチウイルスサポートサービス、IPCOM Webコンテンツ・フィルタリングサポートサービスの対象機種は以下のとおりです。

- ・IPCOM EX1000SC
- ・IPCOM EX1200SC / NW
- ・IPCOM EX2000SC / NW / IN

商品選定については弊社営業までお問い合わせ願います。

*IPCOM本体(IPCOM EX2000INを除く)に、ハードディスクユニット(IX101HD1)が必要です。

*IPCOM EX1000SCでは、アンチウイルス機能、Webコンテンツ・フィルタリング機能、シグネチャー型IPS機能のうち、1機能のみ利用が可能です。

*IPCOM EX1000SCでは、アンチウイルス機能で使用できるプロトコルは、検査対象の4プロトコル(HTTP / FTP / SMTP / POP3)のうち、最大3までになります。

GeoStream R980 製品 / 価格一覧

本体装置

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:基本制御機構 / クロスバースイッチ用スロット×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、インター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:基本制御機構 / クロスバースイッチ用スロット×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、インター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:基本制御機構 / クロスバースイッチ用スロット×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、インター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:基本制御機構 / クロスバースイッチ用スロット×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、インター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(10G専用)	FCR980ISP1	¥15,000,000	10Gイーサネット利用のインター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)	FCR900IBF1	¥4,400,000	2.4GまでのイーサネットまたはPOS利用のインター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利用のインターフェースモジュールに対応したスロットへ配置

インターフェースモジュール

品名	型名	標準価格(税別)	備考
10 / 100BASE-TXインターフェースモジュール	FCR980TX16	¥1,350,000	10 / 100BASE-TXインターフェース×16ポート
1000BASE-SXインターフェースモジュール	FCR920GS2	¥2,250,000	1000BASE-SXインターフェース×2ポート(光ファイバー:GI)
1000BASE-SXインターフェースモジュール	FCR980GS4	¥4,500,000	1000BASE-SXインターフェース×4ポート(光ファイバー:GI)
1000BASE-LXインターフェースモジュール	FCR920GL2	¥2,250,000	1000BASE-LXインターフェース×2ポート(光ファイバー:SM / GI兼用)
1000BASE-LXインターフェースモジュール	FCR980GL4	¥4,500,000	1000BASE-LXインターフェース×4ポート(光ファイバー:SM / GI兼用)
10GBASE-LRインターフェースモジュール	FCR980TL1	¥9,000,000	10GBASE-LRインターフェース×1ポート(光ファイバー:SM)
GBICインターフェースモジュール	FCR980GE4	¥4,000,000	GBICスロット×4
1000BASE-SX GBICモジュール	FCR980GBS1	¥100,000	GBIC(1000BASE-SX)
1000BASE-LX GBICモジュール	FCR980GBL1	¥200,000	GBIC(1000BASE-LX)
光(156Mbps)インターフェースモジュール	FCR980PC8M	¥3,700,000	光(156Mbps:ATM / POS)インターフェース×8ポート(光ファイバー:GI、長波1310nm、DSCコネクタ) 光ケーブル長最大2km
光(156Mbps)インターフェースモジュール	FCR980PC8	¥4,400,000	光(156Mbps:ATM / POS)インターフェース×8ポート(光ファイバー:SM、長波1310nm、DSCコネクタ) 光ケーブル長最大15km
光(622Mbps)インターフェースモジュール	FCR980PD4M	¥4,400,000	光(622Mbps:ATM / POS)インターフェース×4ポート(光ファイバー:GI、長波1310nm、DSCコネクタ) 光ケーブル長最大300m
光(622Mbps)インターフェースモジュール	FCR980PD4	¥5,200,000	光(622Mbps:ATM / POS)インターフェース×4ポート(光ファイバー:SM、長波1310nm、DSCコネクタ) 光ケーブル長最大15km
光(2.4Gbps)インターフェースモジュール	FCR980PE1	¥3,500,000	光(2.4Gbps:POS)インターフェース×1ポート(光ファイバー:SM、長波1310nm、DSCコネクタ) 光ケーブル長最大15km
光(2.4Gbps)インターフェースモジュール	FCR980PE1E	¥7,200,000	光(2.4Gbps:POS)インターフェース×1ポート(光ファイバー:DSF、長波1550nm、DSCコネクタ) 光ケーブル長最大80km

GeoStream R980 製品 / 価格一覧

光インター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
光減衰アダプター(5dB)	FCR900DB1	¥110,000	POS / ATMの光ファイバーケーブルを制限長以下で利用する場合必要。インターフェースモジュールのDSCコネクタへ装着が可能
光減衰アダプター(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ごと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(FCR900IBF2)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 フォワーディングモジュール用スロット×8、インター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 フォワーディングモジュール用スロット×8、インター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フォワーディングモジュール	FCR940ASP1	¥5,700,000	ATM利用のインター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	FCR940ISP1	¥4,400,000	イーサネットまたはPOS利用のインター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 インターフェースモジュール

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

*1 ATM回線利用時は、最大2ポート利用可能

光インター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
光減衰アダプター(5db)	FCR900DB1	¥110,000	POS / ATMの光ファイバーケーブルを制限長以下で利用する場合必要。 インターフェースモジュールのDSCコネクターへ装着が可能
光減衰アダプター(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	NB136151	¥400,000	VLANごとのトラフィック流入を制御

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	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ー×1ポート 空きスロット:基本制御機構 / クロスバースイッチ用スロット×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×4、 インター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ー×1ポート 空きスロット:基本制御機構 / クロスバースイッチ用スロット×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×4、 インターフェース用スロット×4

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	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ー×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

GeoStream R920 製品 / 価格一覧 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)	FCR900IBF1	¥4,400,000	2.4GまでのイーサネットまたはPOS利用のインター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利用のインターフェースモジュールに対応したスロットへ配置

インターフェースモジュール

品名	型名	標準価格(税別)	備考
10 / 100BASE-TXインターフェースモジュール	FCR980TX16	¥1,350,000	10 / 100BASE-TXインターフェース×16ポート
1000BASE-SXインターフェースモジュール	FCR920GS2	¥2,250,000	1000BASE-SXインターフェース×2ポート(光ファイバー:GI)
1000BASE-SXインターフェースモジュール	FCR980GS4	¥4,500,000	1000BASE-SXインターフェース×4ポート(光ファイバー:GI)
1000BASE-LXインターフェースモジュール	FCR920GL2	¥2,250,000	1000BASE-LXインターフェース×2ポート(光ファイバー:SM/GI兼用)
1000BASE-LXインターフェースモジュール	FCR980GL4	¥4,500,000	1000BASE-LXインターフェース×4ポート(光ファイバー:SM/GI兼用)
GBICインターフェースモジュール	FCR980GE4	¥4,000,000	GBICスロット×4
1000BASE-SX GBICモジュール	FCR980GS1	¥100,000	GBIC(1000BASE-SX)
1000BASE-LX GBICモジュール	FCR980GL1	¥200,000	GBIC(1000BASE-LX)
光 156Mbps インターフェースモジュール	FCR980PC8	¥4,400,000	光 156Mbps: ATM / POS インターフェース×8ポート(光ファイバー:SM、長波1310nm、 DSCコネクター) 光ケーブル長最大15km
光 156Mbps インターフェースモジュール	FCR980PC8M	¥3,700,000	光 156Mbps: ATM / POS インターフェース×8ポート(光ファイバー:GI、長波1310nm、 DSCコネクター) 光ケーブル長最大2km
光 622Mbps インターフェースモジュール	FCR980PD4	¥5,200,000	光 622Mbps: ATM / POS インターフェース×4ポート(光ファイバー:SM、長波1310nm、 DSCコネクター) 光ケーブル長最大15km
光 622Mbps インターフェースモジュール	FCR980PD4M	¥4,400,000	光 622Mbps: ATM / POS インターフェース×4ポート(光ファイバー:GI、長波1310nm、 DSCコネクター) 光ケーブル長最大300m
光 2.4Gbps インターフェースモジュール	FCR980PE1	¥3,500,000	光 2.4Gbps: POS インターフェース×1ポート(光ファイバー:SM、長波1310nm、 DSCコネクター) 光ケーブル長最大15km
光 2.4Gbps インターフェースモジュール	FCR980PE1E	¥7,200,000	光 2.4Gbps: POS インターフェース×1ポート(光ファイバー:DSF、長波1550nm、 DSCコネクター) 光ケーブル長最大80km

光インター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
光減衰アダプター(5dB)	FCR900DB1	¥110,000	POS / ATMの光ファイバーケーブルを制限長以下で利用する場合必要。 インターフェースモジュールのDSCコネクターへ装着が可能
光減衰アダプター(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	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-VPNTraffic制御オプション ソフトウェアV1	NB136231	¥600,000	VLANごと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(FCR980IBF1)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)

Si-Rシリーズ 製品 / 価格一覧

Si-R570 / 370 本体 / オプション

品名	型名	標準価格 (税別)	備考
Si-R570ブレインストールモデルV34	SIR570V34	¥900,000	10 / 100 / 1000BASE-T × 4、SFP × 2、WAN拡張スロットタイプL × 2 WAN拡張スロットタイプH × 2、VPN用暗号ASIC搭載
Si-R370ブレインストールモデルV34	SIR370V34	¥388,000	10 / 100BASE-TX × 4系統装備、WAN拡張モジュールスロット × 2装備、VPN用暗号ASIC搭載
Si-Rシリーズ二重化電源モジュール	SIR5PW1	¥350,000	対象機種：Si-R570 標準搭載の電源二重化用
Si-Rシリーズ拡張用512Mメモリモジュール	SIR5EM2	¥400,000	対象機種：Si-R570 ルーティングエントリ数の拡大 (5000 150000)
Si-RシリーズATM25M拡張モジュールH1	SIR5AT	¥400,000	対象機種：Si-R570 WAN拡張スロットタイプH(スロット2/3)に搭載可 VP / VC同時シェーピング機能サポート
Si-RシリーズATM25M拡張モジュールL2	SIR37AT	¥180,000	対象機種：Si-R570 / 370
Si-RシリーズPRI拡張モジュールL3	SIR37PRB	¥100,000	対象機種：Si-R570 / 370 インターフェース(高速デジタル192 ~ 1.5M、INSネット1500) × 1
Si-RシリーズBRI拡張モジュールH1	SIR57BR4	¥200,000	対象機種：Si-R570 インターフェース(高速デジタル64 ~ 128K、INSネット64) WAN拡張スロットタイプH(スロット2/3)に2枚搭載可
Si-RシリーズBRI拡張モジュールL2	SIR37BR	¥50,000	対象機種：Si-R570 / 370 インターフェース(高速デジタル64 ~ 128K、INSネット64) × 1
Si-Rシリーズ10 / 100BASE-TX拡張モジュールH1	SIR5ET2	¥300,000	対象機種：Si-R570 WAN拡張スロットタイプH(スロット2/3)に搭載可
Si-Rシリーズ10 / 100BASE-TX拡張モジュールL2	SIR37ET	¥100,000	対象機種：Si-R570 / 370 10 / 100BASE-TX × 1
ラック搭載機構	SIR370RUB	¥30,000	対象機種：Si-R370 / 260B / 240B / 220C 1Uに横並びで2台実装可
電源ケーブル	PWCBL-A003	¥4,000	対象機種：Si-R370 / 260B ラック搭載対応3mコード

Si-R70brin本体

品名	型名	標準価格 (税別)	備考
Si-R70brinブレインストールモデルV1	SIB70V1	¥63,000	10 / 100BASE-TX × 2 (独立)

Si-R260B / 240B / 220C / 180B / 130 / 30 本体 / オプション

品名	型名	標準価格 (税別)	備考
Si-R260BブレインストールモデルV34	SIR260BV34	¥250,000	10 / 100BASE-TX × 4、ATM25Mbps専用線 × 1
Si-R240BブレインストールモデルV34	SIR240BV34	¥118,000	10 / 100BASE-TX × 4、カードスロット(PCMCI) × 2
Si-R220CブレインストールモデルV34	SIR220CV34	¥128,000	10 / 100BASE-TX × 4、インターフェース(高速デジタル64K / 128K、フレームリレー、INSネット64) × 1、COMポート × 1、VPN用暗号ASIC搭載
Si-R180BブレインストールモデルV34	SIR180BV34	¥98,000	10 / 100BASE-TX × 1、10 / 100BASE-TX × 1 or 10 / 100BASE-TX × 4ポートスイッチングハブ
Si-R130ブレインストールモデルV4	SIR130V4	¥99,800	インターフェース × 1(高速デジタル64K / 128K、INSネット64、フレームリレー対応)、10BASE-T × 4ポートリピータハブ装備
Si-R30ブレインストールモデルV2	SIR30V2	¥49,800	インターフェース × 1(高速デジタル64K / 128K、INSネット64)、10BASE-T × 4ポートリピータハブ装備
無線LAN-APカード	SIRWLAP	¥15,000	対象機種：Si-R240B 最大10台までPC収容可能
PCカード盗難防止金具	SIRPCG	¥5,000	対象機種：Si-R240B PCMCIAカードの本体抜き差し防止
ラック搭載機構	SIR370RUB	¥30,000	対象機種：Si-R370 / 260B / 240B / 220C 1Uに横並びで2台実装可
ラック搭載機構	SIR2RUB	¥9,000	対象機種：Si-R260B / 240B / 220C 1Uに1台実装可
電源ケーブル	PWCBL-A003	¥4,000	対象機種：Si-R370 / 260B / 240B ラック搭載対応3mコード
電源ケーブル	PWCBL-B003	¥4,000	対象機種：Si-R240B / 220C ラック搭載対応3mコード

ソフトウェア

品名	型名	標準価格 (税別)	備考
Si-R570基本ソフトウェアV34アップグレード	NB1381810B	¥8,000	旧版からV34へのアップグレード
Si-R370基本ソフトウェアV34アップグレード	NB1381610B	¥8,000	旧版からV34へのアップグレード
Si-R260B基本ソフトウェアV34アップグレード	NB1382010B	¥8,000	旧版からV34へのアップグレード
Si-R240B基本ソフトウェアV34アップグレード	NB1382410B	¥8,000	旧版からV34へのアップグレード
Si-R220C基本ソフトウェアV34アップグレード	NB1382310B	¥8,000	旧版からV34へのアップグレード
Si-R180B基本ソフトウェアV34アップグレード	NB1382210B	¥8,000	旧版からV34へのアップグレード
Si-R130基本ソフトウェアV4アップグレード	NB13802104	¥8,000	旧版からV4へのアップグレード
Si-R30基本ソフトウェアV2アップグレード	NB13801102	¥8,000	旧版からV2へのアップグレード
Si-R30拡張オプションソフトウェアV2	NB13801212	¥20,000	SIR30V2にSNMPエージェント、帯域制御(WFQ)、データ圧縮を付加
Si-R30拡張オプションソフトウェアV2アップグレード	NB13801312	¥8,000	旧版からV2へのアップグレード

SR-Sシリーズ 製品 / 価格一覧

品名	型名	標準価格 (税別)	備考
SR-S724TC1ブレインストールモデルV12	SJ724TC112	¥558,000	10 / 100 / 1000BASE-T × 24、10GBASE-CX4 / SR / LR × 2、L3SW
SR-S324TC1ブレインストールモデルV12	SJ324TC112	¥348,000	10 / 100 / 1000BASE-T × 24、10GBASE-CX4 / SR / LR × 2、L2SW
SR-S716C2ブレインストールモデルV12	SJ716CZ212	¥698,000	10 / 100 / 1000BASE-T or SFP × 16、L3SW
SR-S316C2ブレインストールモデルV12	SJ316CZ212	¥398,000	10 / 100 / 1000BASE-T or SFP × 16、L2SW
SR-S224TC2ブレインストールモデルV12	SJ224TC212	¥145,000	10 / 100BASE-TX × 24、100 / 1000BASE-T or SFP × 2、L2SW
SR-S208TC2ブレインストールモデルV12	SJ208TC212	¥98,000	10 / 100BASE-TX × 8、100 / 1000BASE-T or SFP × 1、L2SW
SR-S224PS1ブレインストールモデルV12	SJ224PS112	¥260,000	10 / 100BASE-TX × 24(給電ポート)、100 / 1000BASE-T or SFP × 4、L2SW
SR-S208PD1ブレインストールモデルV12	SJ208PD112	¥98,000	10 / 100BASE-TX × 8、100BASE-TX × 2(受電ポート) L2SW
10GBASE-XFP拡張モジュール	SJ10GXFP	¥400,000	対象機種：SR-S724TC1 / 324TC1
10GBASE-CX4拡張モジュール	SJ10GCX4A	¥250,000	対象機種：SR-S724TC1 / 324TC1
10GBASE-SR用XFP	SJXFPSR	¥320,000	対象機種：SR-S724TC1 / 324TC1(XFP拡張モジュールに搭載)
10GBASE-LR用XFP	SJXFPLR	¥600,000	対象機種：SR-S724TC1 / 324TC1(XFP拡張モジュールに搭載)
1000BASE-SX用SFP-GBIC	SH-SFPSX	¥75,000	1000BASE-SXタイプのSFP-GBIC(SR-Sシリーズ用、PD1除く)
1000BASE-LX用SFP-GBIC	SH-SFPLX	¥180,000	1000BASE-LXタイプのSFP-GBIC(SR-Sシリーズ用、PD1除く)
1000BASE-BX-D用SFP-GBIC	SJSFDPBXD	¥230,000	1000BASE-BX-U × 1(SR-Sシリーズ用、PD1除く)、SJSFDPBXUと対向
1000BASE-BX-U用SFP-GBIC	SJSFDPBXU	¥230,000	1000BASE-BX-U × 1(SR-Sシリーズ用、PD1除く)、SJSFDPBXDと対向
1000BASE-ZX用SFP-GBIC	SJSFPZPX	¥700,000	1000BASE-ZX × 1(SR-Sシリーズ用、PD1除く)
100BASE-FX用SFP-GBIC	SJSFPFX	¥46,000	対象機種：SR-S724TC1 / 324TC1
CompactFlashカード	SHRSCF1	¥45,000	ログ情報 / 設定情報を保存可能(SR-Sシリーズ用)
冗長電源ユニット	SHRSPW1A	¥98,000	対象機種：SR-S716C2 / 316C2 / 724TC1 / 324TC1、電源冗長化時に必要(外部接続)
冗長電源ユニットラック取付金具	SHRSPWRK1	¥20,000	対象機種：冗長電源ユニット、19インチラックに横並びで2台搭載可能(2U占有)
電源ケーブル(3m)	SJ-PWCBL1	¥4,000	対象機種：SR-S224PS1
19インチラック取付金具	SH1RUE01	¥2,000	対象機種：SR-S208PD1 取付けネジは添付されておりません
ACアダプター	SJPDAC1	¥4,000	対象機種：SR-S208PD1
SH1500置き台	SH1500RK	¥3,000	対象機種：SR-S208TC1 / PD1
マグネットシート	SH1500MG	¥3,000	対象機種：SR-S208TC1 / PD1

ソフトウェア

品名	型名	標準価格 (税別)	備考
SR-S716C2基本ソフトウェアV12アップグレード	NB750041C	¥8,000	旧版からV12へのアップグレード
SR-S316C2基本ソフトウェアV12アップグレード	NB750031C	¥8,000	旧版からV12へのアップグレード
SR-S224TC2基本ソフトウェアV12アップグレード	NB750021C	¥8,000	旧版からV12へのアップグレード
SR-S208TC2基本ソフトウェアV12アップグレード	NB750011C	¥8,000	旧版からV12へのアップグレード
SR-S224PS1基本ソフトウェアV12アップグレード	NB750051C	¥8,000	旧版からV12へのアップグレード
SR-S208PD1基本ソフトウェアV12アップグレード	NB750061C	¥8,000	旧版からV12へのアップグレード
SR-S324TC1基本ソフトウェアV12アップグレード	NB750071C	¥8,000	旧版からV12へのアップグレード
SR-S724TC1基本ソフトウェアV12アップグレード	NB750081C	¥8,000	旧版からV12へのアップグレード

SHシリーズ 製品 / 価格一覧

品名	型名	標準価格 (税別)	VLAN	SNMP	備考
SH1824Bスイッチングハブ	SH1824B	¥88,000			10 / 100BASE-TX × 24
SH1816Bスイッチングハブ	SH1816B	¥79,000			10 / 100BASE-TX × 16
SH1516Gスイッチングハブ	SH1516G	¥49,800			10 / 100BASE-TX × 16、100 / 1000BASE-T or SFP × 2
SH1516ATBスイッチングハブ	SH1516ATB	¥59,800			10 / 100 / 1000BASE-T × 16
SH1508ATBスイッチングハブ	SH1508ATB	¥39,800			10 / 100 / 1000BASE-T × 8
SH1516Bスイッチングハブ	SH1516B	¥27,000			10 / 100BASE-TX × 16
SH1508Bスイッチングハブ	SH1508B	¥11,000			10 / 100BASE-TX × 8
SH1508MBスイッチングハブ	SH1508MB	¥12,000			10 / 100BASE-TX × 8、マグネット付
19インチラック取付金具(オフブラック)	SH1RUE01	¥2,000			色：オフブラック、対象機種：SH1516G、SH1516B、SH1508B EIA規格準拠
SH1500置き台	SH1500RK	¥3,000			対象機種：SH1500シリーズ共通(SH1508MB、SH1516ATBを除く)
マグネットシート	SH1500MG	¥3,000			対象機種：SH1516G、SH1508B、SH1516B
電源ケーブル(3m)	PWCBL-A003	¥4,000			対象機種：SH1516G
1000BASE-SX用SFP-GBIC	SH-SFPSX	¥75,000			1000BASE-SXタイプのSFP-GBIC 対象機種：SH1516G、SR-Sシリーズ(208PD1除く)
1000BASE-LX用SFP-GBIC	SH-SFPLX	¥180,000			1000BASE-LXタイプのSFP-GBIC 対象機種：SH1516G、SR-Sシリーズ(208PD1除く)

松下ネットワークオペレーションズ社(MNO)製品 / 価格一覧

品名	型名	標準価格 (税別)	備考
Switch-S8PWR	FSP71001	¥65,000	10 / 1000BASE-TX × 8 (うち1 ~ 7ポートがPoE給電対応)
Media Converter 100FX	FSP72001	¥49,800	100BASE-TX 100BASE-FX変換

CL5000 製品 / 価格一覧

CL5000(大規模SIPサーバ) — ソフト —

SIPサーバ

品名	型名	標準価格(税別)	備考
CL5000基本ソフト2 V1	NB730031	¥700,000	最大20,000回線制御可能なSIPサーバ基本ソフト
CL5000基本ソフト2 移行キットV1	NB730031G	¥30,000	旧版の基本ソフトをアップグレード
CL5000ライセンスパック 10	NB730901	¥120,000	10クライアントライセンス
CL5000ライセンスパック 50	NB730911	¥580,000	50クライアントライセンス
CL5000ライセンスパック 200	NB730921	¥2,200,000	200クライアントライセンス
CL5000ライセンスパック 500	NB730931	¥5,300,000	500クライアントライセンス
CL5000ライセンスパック 1000	NB730941	¥10,000,000	1000クライアントライセンス

バックアップサーバ

品名	型名	標準価格(税別)	備考
CL5000冗長化ソフト2 V1	NB730041	¥300,000	SIPサーバに冗長化機能を追加するソフト
CL5000冗長化ソフト2 移行キットV1	NB730041G	¥30,000	旧版の冗長化ソフトをアップグレード
CL5000冗長化ライセンスパック 10	NB730901B	¥60,000	10クライアントライセンス(冗長化用)
CL5000冗長化ライセンスパック 50	NB730911B	¥290,000	50クライアントライセンス(冗長化用)
CL5000冗長化ライセンスパック 200	NB730921B	¥1,100,000	200クライアントライセンス(冗長化用)
CL5000冗長化ライセンスパック 500	NB730931B	¥2,650,000	500クライアントライセンス(冗長化用)
CL5000冗長化ライセンスパック 1000	NB730941B	¥5,000,000	1000クライアントライセンス(冗長化用)

SIP多機能サーバ

品名	型名	標準価格(税別)	備考
CL5000多機能電話機利用ソフト2 V1	NB730211	¥100,000	SIPサーバに多機能電話機能を追加するソフト
CL5000多機能電話機利用ソフト2 移行キットV1	NB730211G	¥30,000	旧版の多機能電話機利用ソフトをアップグレード

SIPモバイルサーバ

品名	型名	標準価格(税別)	備考
CL5000モバイルテレフォニー利用ソフト2 V1	NB730231	¥200,000	SIPサーバに無線LAN電話機(N902iL)機能を追加するソフト
CL5000モバイルテレフォニー利用ソフト2 移行キット V1	NB730231G	¥30,000	旧版のモバイルテレフォニー利用ソフトをアップグレード
CL5000モバイルテレフォニー-KD利用ソフト2 V1	NB730251	¥100,000	SIPサーバにSIP無線LAN電話機(FOMA® N900iL他)機能を追加するソフト
CL5000モバイルテレフォニー-KD利用ソフト2 移行キット V1	NB730251G	¥30,000	旧版のモバイルテレフォニー-KD利用ソフトをアップグレード
CL5000モバイルテレフォニー-FJ利用ソフト2 V1	NB730261	¥100,000	SIPサーバに無線LAN電話機(FOMA® F1100)機能を追加するソフト

SIP-PHSサーバ

品名	型名	標準価格(税別)	備考
CL5000 PHSクライアント利用ソフト2 V1	NB730221	¥200,000	SIPサーバに関する各種設定をWebにて行うソフト
CL5000 PHSクライアント利用ソフト2 移行キットV1	NB730221G	¥30,000	旧版のクライアント利用ソフトをアップグレード

SIP-Web保守サーバ

品名	型名	標準価格(税別)	備考
CL5000Web運用ソフト2 V1	NB730241	¥200,000	SIPサーバに多機能電話機能を追加するソフト
CL5000Web運用ソフト2 移行キットV1	NB730241G	¥30,000	旧版のWeb運用ソフトをアップグレード

SIPテレフォニープレゼンスサーバ

品名	型名	標準価格(税別)	備考
SIPテレフォニープレゼンス基本ソフト2 V2	NB7330A1	¥1,100,000	SIPシステムにてプレゼンス情報(相手の状態)を閲覧、変更する機能を提供するソフト
SIPテレフォニープレゼンス基本ソフト2 V2 バージョンアップ	NB7330A2U	¥330,000	旧版のテレフォニープレゼンス基本ソフトをアップグレード
SIPテレフォニープレゼンス基本ソフト2 移行キット V2	NB7730A2G	¥30,000	旧版のテレフォニープレゼンス基本ソフトをアップグレード
CL SIPテレフォニープレゼンスライセンスパック10	NB733021A	¥60,000	10クライアントライセンス
CL SIPテレフォニープレゼンスライセンスパック50	NB733021B	¥290,000	50クライアントライセンス
CL SIPテレフォニープレゼンスライセンスパック200	NB733021C	¥1,100,000	200クライアントライセンス
CL SIPテレフォニープレゼンスライセンスパック500	NB733021D	¥2,650,000	500クライアントライセンス
CL SIPテレフォニープレゼンスライセンスパック1000	NB733021E	¥5,000,000	1000クライアントライセンス

SIPメディアサーバ

MEDIAサーバ基本ソフトウェア

品名	型名	標準価格(税別)	備考
SIPメディア基本ソフト2 V1	NB733081	¥500,000	SIPシステムにて各種トーン、会議機能を提供するソフト
SIPメディア基本ソフト2 移行キット V1	NB733081G	¥30,000	旧版のメディア基本ソフトをアップグレード
SIP音声処理チャンネルライセンス 16	NB166011	¥750,000	メディアサーバ用音声チャンネルライセンス(同時利用可能数16チャンネル)
SIP音声処理チャンネルライセンス 32	NB166021	¥1,500,000	メディアサーバ用音声チャンネルライセンス(同時利用可能数32チャンネル)
SIP音声処理チャンネルライセンス 64	NB166031	¥3,000,000	メディアサーバ用音声チャンネルライセンス(同時利用可能数64チャンネル)

MEDIAサーバオプションソフトウェア

品名	型名	標準価格(税別)	備考
SIPユニファイド基本ソフト2 V1	NB733113	¥500,000	SIPシステムにてユニファイド(音声メール)機能を提供するソフト
SIPユニファイド基本ソフト2 移行キット V1	NB733091G	¥30,000	旧版のユニファイド基本ソフトをアップグレード
CL SIPユニファイドライセンスパック 10	NB733111A	¥96,000	10クライアントライセンス
CL SIPユニファイドライセンスパック 50	NB733111B	¥464,000	50クライアントライセンス
CL SIPユニファイドライセンスパック200	NB733111C	¥1,760,000	200クライアントライセンス
CL SIPユニファイドライセンスパック500	NB733111D	¥4,240,000	500クライアントライセンス
CL SIPユニファイドライセンスパック1000	NB733111E	¥8,000,000	1000クライアントライセンス

Web電話帳アプリケーション「テレフォニーディレクトリ」

品名	型名	標準価格(税別)	備考
テレフォニーディレクトリ基本ソフト2 V2	NB7330B2	¥600,000	Web電話帳サーバソフト、EMPRESS DB機能込み、500ライセンス込み
テレフォニーディレクトリ基本ソフト2 V2 バージョンアップ	NB7330B2U	¥180,000	旧版のテレフォニーディレクトリ基本ソフトをバージョンアップ
テレフォニーディレクトリ基本ソフト2 移行キット V2	NB7330B2G	¥30,000	旧版のテレフォニーディレクトリ基本ソフトをアップグレード
テレフォニーディレクトリユーザーライセンス 500	NB733031A	¥1,000,000	500ユーザー追加ライセンス

Web電話帳アプリケーション「テレフォニーディレクトリス」

品名	型名	標準価格(税別)	備考
テレフォニーディレクトリス基本ソフト V2	NB733072	¥200,000	簡易版Web電話帳サーバソフト、EMPRESS DB機能込み、500ライセンス込み
テレフォニーディレクトリス基本ソフトV2 バージョンアップ	NB733072U	¥60,000	旧版のテレフォニーディレクトリス基本ソフトをバージョンアップ
テレフォニーディレクトリス 移行用品2 V2	NB7330B2H	¥400,000	「テレフォニーディレクトリス基本ソフト V1」から「テレフォニーディレクトリス基本ソフト2」へ移行用
テレフォニーディレクトリユーザーライセンス 500	NB733031A	¥1,000,000	500ユーザー追加ライセンス

SIP課金

SIPコールマネジメントシステム

品名	型名	標準価格(税別)	備考
SIPコールログ収集サービス	NB72E031	¥100,000	

SIP対応管理情報処理システム(CIPS-S)

品名	型名	標準価格(税別)	備考
料金計算基本サービスS V2	NB72E042	¥150,000	
料金計算基本サービスS V2 バージョンアップ	NB72E042U	¥45,000	
中継線料金計算サービスS V2	NB72E222	¥80,000	
発信者番号課金サービスS V2	NB72E232	¥30,000	

音声品質監視システム

品名	型名	標準価格(税別)	備考
音声品質監視マネージャー基本ソフト V1	NB733041	¥1,000,000	5ライセンス付

CL5000 製品 / 価格一覧

各種ゲートウェイ

PSTNゲートウェイ

品名	型名	標準価格(税別)	備考
iG5206C2	FC820Z2A2	¥350,000	アナログインターフェース:6回線
iG5202B1	FC820Z2B1	¥370,000	BRIインターフェース:2回線(4ch)
iG5201P1	FC820Z2P1	¥580,000	PRIインターフェース:1回線(23ch)

WANゲートウェイ (Si-Vシリーズを適用)

品名	型名	標準価格(税別)	備考
Si-V735ブレインストールモデルV12	SIV735AV12	¥1,250,000	音声収容インターフェースTTC - 2M : 1回線(30ch)
Si-V735基本ソフト V12 アップグレード	NB13905106	¥8,000	Si-V735用 旧版から基本ソフトV12へのアップグレード
Si-V730基本ソフトV12 アップグレード	NB13901106	¥8,000	Si-V730用 旧版から基本ソフトV12へのアップグレード
Si-V704SEブレインストールモデルV13	SIV704SV13	¥230,000	音声収容インターフェース ODトランク : 4回線
Si-V704SE H.323基本ソフトV5	NB139415	¥8,000	旧版からH.323基本ソフトV5へのアップグレード
Si-V704SE SIP基本ソフトV13	NB13942D	¥8,000	旧版から SIP基本ソフトV13へのアップグレード
Si-V702SE ブレインストールモデルV13	SIV702SV13	¥120,000	音声収容インターフェース FXSトランク : 2回線
Si-V702SE H.323基本ソフトV5	NB139315	¥8,000	旧版からH.323基本ソフトV5へのアップグレード
Si-V702SE SIP基本ソフトV13	NB13932D	¥8,000	旧版から SIP基本ソフトV13へのアップグレード

SIP-SIPゲートウェイ

品名	型名	標準価格(税別)	備考
SV700S	FC8207GVS1	¥500,000	SIP-SIPゲートウェイ:20ch
基本サービスNT	NB105011	¥100,000	SV700SにてNTT東日本 / 西日本の光電話サービスビジネスタイプ利用時用ソフト
基本サービスFJ	NB105021	¥100,000	SV700Sにて富士通FENICS IP電話サービス利用時用ソフト
基本サービスKD	NB105032	¥100,000	SV700SにてKDDI光ダイレクト、KDDI-IPフォン対応ソフト
基本サービスNC	NB105041	¥100,000	

電話端末関連

品名	型名	標準価格(税別)	備考
SS-120A5	FC836A5	¥15,000	SIP電話機
SS-170A2	FC838A2	¥35,000	SIP多機能電話機ディスプレイ付 12ボタン
SS-170B2	FC838B2	¥40,000	SIP多機能電話機ディスプレイ付 24ボタン
SS-170C2	FC838C2	¥50,000	SIP多機能電話機ディスプレイ付 36ボタン
SS-150PA2	FC837PA2	¥65,000	SIP多機能電話機ディスプレイ付 アナログ回線停電対応

電話端末関連

ソフトフォン用ハンドセット

品名	型名	標準価格(税別)	備考
USBハンドセット5	FC822USB5	¥21,000	ダイヤルキー付ハンドセット(ソフトフォン用)

無線LANデュアル端末 KDDI「E02SA」

品名	型名	標準価格(税別)	備考
E02SA 新規契約 FJT内線アプリブレインストールモデルV2	FSP3FJV2	オープン	共通ACアダプター-01別途手配が必要
E02SA 機種変更 FJT内線アプリブレインストールモデルV2	FSP3FJAV2	オープン	共通ACアダプター-01別途手配が必要
共通ACアダプター-01	FSP3E02AC	¥900	
バッテリー	FSP3E02BT	¥2,900	付属品
Lバッテリー	FSP3E02LB	¥4,800	
卓上ホルダー	FSP3E02CD	¥680	付属品

MillionStream 製品 / 価格一覧

Linux版

カテゴリ	項	品名	型名	標準価格(税別)	備考	
基本ソフトウェア	1	MillionStream V05 メディアパック	NB9220A5	¥10,000	本製品は、以下の製品インストール用媒体のみの製品です。使用権は付属していませんので、必要なライセンス商品を別途ご購入ください。 【基本ソフトウェア】 ・MillionStream Standard HTTP V05プロセッサライセンス ・MillionStream Standard RTSP / RTP V05プロセッサライセンス 【コーデックオプション】 ・MillionStream MPEG-2 V05 プロセッサライセンス ・MillionStream H.264 V05 プロセッサライセンス	
	2	MillionStream Standard HTTP V05 プロセッサライセンス	NB922015	¥600,000	・HTTPプロトコルを使用してストリーミング配信を行う機能を提供する基本ソフトウェアです。 ¹ ・コーデックオプションの購入が必要となります。	
	3	MillionStream Standard RTSP / RTP V05 プロセッサライセンス	NB922025	¥2,000,000	・RTSP / RTPプロトコルを使用してストリーミング配信を行う機能を提供する基本ソフトウェアです。 ¹ ・コーデックオプションの購入が必要となります。	
オプション	コーデックオプション	4	MillionStream MPEG-2 V05 プロセッサライセンス	NB922115	¥500,000	MPEG-2によるストリーミングを行うためのライセンスです。 ¹
		5	MillionStream H.264 V05 プロセッサライセンス	NB922125	¥500,000	H.264によるストリーミングを行うためのライセンスです。 ¹
	管理ソフトウェア	6	MillionStream Manager V05 メディアパック	NB9225A5	¥10,000	本製品は、以下の製品インストール用媒体のみの製品です。使用権は付属していませんので、必要なライセンス商品を別途ご購入ください。 【管理ソフトウェア】 ・MillionStream Manager V05 プロセッサライセンス ・MillionStream Manager Agent V05 プロセッサライセンス
		7	MillionStream Manager V05 プロセッサライセンス	NB922515	¥2,000,000	コンテンツ配置管理、負荷分散など、配信サーバの管理機能を提供します。 ¹
8	MillionStream Manager Agent V05 プロセッサライセンス	NB922615	¥400,000	MillionStream Manager V05で管理する配信サーバの台数分手配が必要です。 ¹		

1 インストールするサーバに搭載されているプロセッサ(CPU)の総数に応じ、購入の必要があります。*複数コアの場合は、コア数×0.5の購入が必要です。

Solaris版

カテゴリ	項	品名	型名	標準価格(税別)	備考	
基本ソフトウェア	1	MillionStream V05 メディアパック	NB9230A5	¥10,000	本製品は、以下の製品インストール用媒体のみの製品です。使用権は付属していませんので、必要なライセンス商品を別途ご購入ください。 【基本ソフトウェア】 ・MillionStream Standard HTTP V05プロセッサライセンス ・MillionStream Standard RTSP / RTP V05プロセッサライセンス 【コーデックオプション】 ・MillionStream MPEG-2 V05 プロセッサライセンス ・MillionStream H.264 V05 プロセッサライセンス	
	2	MillionStream Standard HTTP V05 プロセッサライセンス	NB923015	¥600,000	・HTTPプロトコルを使用してストリーミング配信を行う機能を提供する基本ソフトウェアです。 ¹ ・コーデックオプションの購入が必要となります。	
	3	MillionStream Standard RTSP / RTP V05 プロセッサライセンス	NB923025	¥2,000,000	・RTSP / RTPプロトコルを使用してストリーミング配信を行う機能を提供する基本ソフトウェアです。 ¹ ・コーデックオプションの購入が必要となります。	
オプション	コーデックオプション	4	MillionStream MPEG-2 V05 プロセッサライセンス	NB923115	¥500,000	MPEG-2によるストリーミングを行うためのライセンスです。 ¹
		5	MillionStream H.264 V05 プロセッサライセンス	NB923125	¥500,000	H.264によるストリーミングを行うためのライセンスです。 ¹
	管理ソフトウェア	6	MillionStream Manager V05 メディアパック	NB9235A5	¥10,000	本製品は、以下の製品インストール用媒体のみの製品です。使用権は付属していませんので、必要なライセンス商品を別途ご購入ください。 【管理ソフトウェア】 ・MillionStream Manager V05 プロセッサライセンス ・MillionStream Manager Agent V05 プロセッサライセンス
		7	MillionStream Manager V05 プロセッサライセンス	NB923515	¥2,000,000	コンテンツ配置管理、負荷分散など、配信サーバの管理機能を提供します。 ¹
8	MillionStream Manager Agent V05 プロセッサライセンス	NB923615	¥400,000	MillionStream Manager V05で管理する配信サーバの台数分手配が必要です。 ¹		

1 インストールするサーバに搭載されているプロセッサ(CPU)の総数に応じ、購入の必要があります。*複数コアの場合は、コア数×0.5の購入が必要です。

ネットワーク管理製品 / 価格一覧

Systemwalker Network Manager

製品名	Linux			Solaris			備考
	V/L	型名	標準価格(税別)	V/L	型名	標準価格(税別)	
メディアパック	V13.0.1	B515MTDB1	¥10,000	V13.0.1	B23QT0DB0	¥10,000	媒体のみ
サーバライセンス (マネージャ用)	V13	B515MUD81	¥1,260,000	V13	D23QZMD81	¥1,800,000	-
サーバライセンス (エージェント用)	V13	B515MXD81	¥980,000	V13	D23QZND81	¥1,400,000	-
ノードライセンス (20ノード)	V13	B515MWD8F	¥420,000	V13	D23QZQD8F	¥600,000	-

CiscoWorksシリーズ

製品名称	Windows			Solaris			備考
	V/L	型名	標準価格(税別)	V/L	型名	標準価格(税別)	
CiscoWorks LAN Management Solution 3.0 (~100デバイス)	3.0	B514156DC	¥2,500,000	-	-	-	-
CiscoWorks LAN Management Solution 3.0 (~300デバイス)	3.0	B514157DC	¥3,500,000	-	-	-	-
CiscoWorks LAN Management Solution 3.0 (~1500デバイス)	3.0	B514158DC	¥6,800,000	-	-	-	-
CiscoWorks LAN Management Solution 3.0 (~5000デバイス)	3.0	B514159DC	¥10,000,000	-	-	-	-

CiscoWorksのご購入の際は、別途、SupportDesk Standardのご契約が必須です。

Systemwalker Network Assist

製品名	Windows			Solaris			備考
	V/L	型名	標準価格(税別)	V/L	型名	標準価格(税別)	
Systemwalker Network Assist Standard Edition	メディアパック	V13.2.0	B51416CDC	¥10,000	-	-	-
	プロセッサライセンス	V13	B51416DDB	¥800,000	-	-	-
Systemwalker Network Assist Global Enterprise Edition	メディアパック	-	-	-	V13.2.0	B23QXNDB0	¥10,000
	サーバライセンス	-	-	-	V13	D23RVTD81	¥4,400,000
	監視GSネットワークアダプタライセンス (4GSネットワークアダプタ)	-	-	-	V13	D23RVUD81	¥1,200,000
Systemwalker Network Assist Standard Edition パッケージ	メディアパック	V13.2.0	B51416CDC	¥10,000	-	-	-
	プロセッサライセンス	V13	B51416DDBV	¥400,000	-	-	-
Systemwalker Network Assist Global Enterprise Edition (バージョンアップ用)	メディアパック	-	-	-	V13.2.0	B23QXNDB0	¥10,000
	サーバライセンス	-	-	-	V13	D23RVTD81S	¥2,816,000
	監視GSネットワークアダプタライセンス (4GSネットワークアダプタ)	-	-	-	V13	D23RVUD81U	¥960,000

光ファイバーケーブル選択のポイント

光ファイバーケーブルは、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。

光ファイバーの伝送モードについて

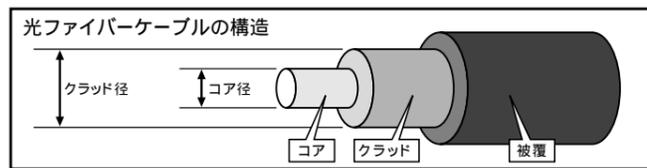
光ファイバーケーブルは、シングルモード(SM) / マルチモード(GI)の二種類の伝送モードがあり、それぞれ用途 / 使用機器などに合わせて選択します。SM型の光ファイバーは、遠距離伝送向けの伝送モードです。また、GI型は伝送距離こそSM型に劣りますが、比較的安いコストで導入が可能です。

伝送モード		ATM	FDDI	100BASE-FX	1000BASE		10GBASE	
					SX	LX	SR	LR
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

光ファイバーケーブルの構造は、通信データを伝送する部分(コア)と、その周囲を囲む部分(クラッド)の2層からなっています。GI型光ファイバーでは、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ー / 機器を選択します。



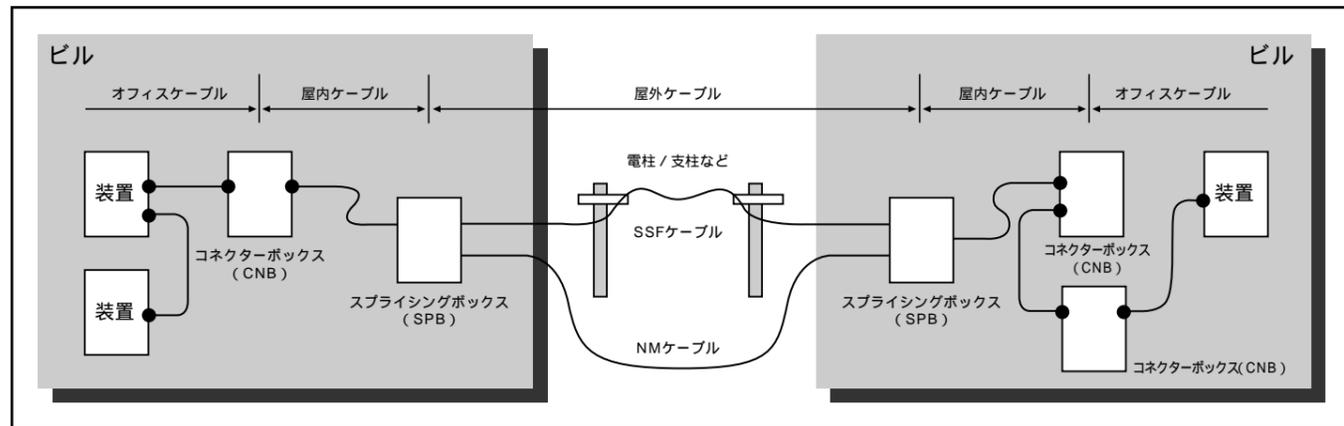
富士通製のネットワーク機器は50μmのコア径の光ケーブルが標準となっています。

	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ー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。用途によりコネクタが付けられたりする	
屋外用ケーブル	SSFケーブル	屋外に設置するケーブル。ワイヤー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

光ファイバーケーブルは、基本的に2芯を一組で使います。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 / 50 μm / 長波長 (FDDI / ATM / 100BASE-FX / 1000BASE-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	
バッチ	DSC空中	2	SHCBL-PC05	¥30,000								
オフィス	両端DSC	2	L-B1AAxxx	¥39,000	¥44,000							
	DSC-FC	2	L-B1BAxxx	¥39,000	¥44,000							
	両端DLC	2	L-B1SAxxx	¥39,000	¥44,000							
	DLC-DSC	2	L-B1TAxxx	¥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			
		8	L-B2BDxxx	¥148,000	¥161,000	¥211,000	¥261,000	¥386,000	¥636,000			
	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。以下を参考にしてください。
 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 / 1000BASE-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		
	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-F2Oxxx	¥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
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 / 1000BASE-LX / 10GBASE-LR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						
	両端DLC	2	L-A1SAxxx	¥45,000	¥50,000						
	DLC-DSC	2	L-A1TAxxx	¥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 / 10GBASE-SR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		
	両端DLC	2	CBL-MLLB05	¥35,000							
	DLC-DSC	2	CBL-MLSB05	¥35,000							
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

本光ケーブルの最小伝送帯域は“ 500MHz/km ”です。10GBASE-SRに本光ケーブルを利用した場合、最大ケーブル長は“ 82m ”となります。

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ー。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ー。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ー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アダプターを2個基本実装。アダプターは最大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ーはFC-FC、SC-SC、FC-SCの3種類から選択可能。

イーサネットケーブル製品 / 価格一覧

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(カテゴリー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(カテゴリー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	
	TPCBL-C100	¥ 18,000	100m	

各種規格について

各LANインター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
10BASE-T	ツイストペアケーブル(カテゴリー3以上)	100m / セグメント	レビータ段数4段まで
100BASE-TX	ツイストペアケーブル(カテゴリー5以上)	100m / セグメント	レビータ段数2段まで
1000BASE-T	ツイストペアケーブル(カテゴリー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	

ネットワーク製品ラック搭載早見表

凡例
 ○:ラック搭載可
 △:ラック搭載可ただしラック前面扉とのケーブル干渉有り、スタンダードラック(高冷却版)に変更するか接続面がラック背面側になるようにすることを推奨します。
 ×:非ラックマウントモデル

				スタンダードラック(高冷却仕様)	
				40U	24U
				PG-R6RC1 / PG-R6RC2 MC-R7RC11 / MC-R7RC21	PG-R4RC3 / PG-R4RC4
カテゴリ	機種	型名	占有ユニット数		
ネットワークサーバ (IPCOM)	IPCOM EX2000 IN	IX20INxx	1U		
	IPCOM EX2000 IN電源二重化タイプ	IX20IN10D	2U		
	IPCOM EX2000 SC	IX20SCxx	1U		
	IPCOM EX2000 SC電源二重化タイプ	IX20SC10D	2U		
	IPCOM EX1200 SC	IX12SCxx	1U		
	IPCOM EX1000 SC	IX10SCxx	1U		
	IPCOM EX2000 NW	IX20NWxx	1U		
	IPCOM EX2000 NW電源二重化タイプ	IX20NW10D	2U		
	IPCOM EX1200 NW	IX12NWxx	1U		
	IPCOM EX1000 NW	IX10SNWxx	1U		
	IPCOM EX2000 LB	IX20LBxx	1U		
	IPCOM EX2000 LB電源二重化タイプ	IX20LB10D	2U		
	IPCOM EX1200 LB	IX12LBxx	1U		
	IPCOM EX1000 LB	IX10LBxx	1U		
IPCOM S2400	IS2400xx	4U			
IPCOM L1400	IL14xx	3U			
IPアクセスルータ (Si-R)	Si-R570	SIR570Vxx	1U		
	Si-R370	SIR370Vxx	1U-HALF		
	Si-R260B	SIR260BVxx	1U-HALF		
	Si-R240B	SIR240BVxx	1U-HALF		
	Si-R220C	SIR220CVxx	1U-HALF		
	Si-R180B	SIR180BVxx		×	×
	Si-R130	SIR130Vxx		×	×
	Si-R30	SIR30Vxx		×	×
	Si-R70brin	SIR70Vxx		×	×
セキュアスイッチ (SR-S)	SR-S724TC1	SJ724TC1xx	1U		
	SR-S716C2	SJ716CZ2xx	1U		
	SR-S324TC1	SJ324TC1xx	1U		
	SR-S316C2	SJ316CZ2xx	1U		
	SR-S224TC2	SJ224TC2xx	1U		
	SR-S208TC2	SJ208TC2xx	1U		
	SR-S224PS1	SJ224PS1xx	1U		
	SR-S208PD1	SJ208PD1xx	1U		
冗長電源ユニット	SHRSPW1A	2U			
スタンダードスイッチ (SH)	SH1824B	SH1824B	1U	△	△
	SH1816B	SH1816B	1U	△	△
	SH1516ATB	SH1516ATB	1U	×	×
	SH1508ATB	SH1508ATB	1U	×	×
	SH1516G	SH1516G	1U	△	△
	SH1516B	SH1516B	1U	△	△
	SH1508B	SH1508B	1U	△	△
	SH1508MB	SH1508MB	1U	×	×
VoIPゲートウェイ (Si-V)	Si-V735	SIV735AVxx	1U		
	Si-V704SE	SIV704SVxx	2U		
	Si-V702SE	SIV702SVxx		×	×

スタンダードラック		スリムラック			19インチラック取付金具
36U	24U	40U	24U	16U	
PG-R3RC1 / PG-R3RC2 PW-R3RC1 / PW-R3RC2 ST-R3RC1 / ST-R3RC2	PG-R5RC2	PG-R4RC1 / PG-R4RC2 PW-R1RC8 / PW-R1RC9 ST-R4RC1 / ST-R4RC2	GP5-R2RC3 / GP5-R2RC4 PW-R2RC5 / PW-R2RC6 ST-R2RC3 / ST-R2RC4	PG-R5RC2	
					本体添付
					オプション(IX109RM1)
					オプション(IX109RM1)
					本体添付
					本体添付
					オプション(IX109RM1)
					オプション(IX109RM1)
					本体添付
					本体添付
					オプション(IX109RM1)
					オプション(IX109RM1)
		1	1	1	本体添付
					オプション(IL1409RM1)
					本体添付
					オプション(SIR370RUB ^②)
					オプション(SIR370RUBまたはSIR2RUB ^②)
					オプション(SIR370RUBまたはSIR2RUB ^②)
					オプション(SIR370RUBまたはSIR2RUB ^②)
×	×	×	×	×	
×	×	×	×	×	
×	×	×	×	×	
×	×	×	×	×	
3	3	3	3	3	本体添付(オフセット付 ^⑤)
3	3	3	3	3	本体添付
3	3	3	3	3	本体添付(オフセット付 ^⑤)
3	3	3	3	3	本体添付
3	3	3	3	3	本体添付
3	3	3	3	3	本体添付
3	3	3	3	3	本体添付(オフセット付 ^⑤)
3	3	3	3	3	オプション(SH1RUE01)
					オプション(SHRSPWRK1 ^⑥)
3, 4	3, 4	3, 4	3, 4	3, 4	本体添付
3, 4	3, 4	3, 4	3, 4	3, 4	本体添付
×	×	×	×	×	
×	×	×	×	×	
3, 4	3, 4	3, 4	3, 4	3, 4	オプション(SH1RUE01)
3, 4	3, 4	3, 4	3, 4	3, 4	オプション(SH1RUE01)
3, 4	3, 4	3, 4	3, 4	3, 4	オプション(SH1RUE01)
×	×	×	×	×	
					オプション(SIV735RU)
					オプション(SIV704RU)
×	×	×	×	×	

1 19インチスリムラックにIPCOM S2400を搭載する場合、ケーブル引き回しスペース確保のためオプションの「1Uのケーブル回送トレイ」(型名:IS2009RB1 標準価格6万円)が必要です。
 2 SIR370RUBは1Uに横並びで2台実装可(Si-R220C / 240B / 260B / 370用)、SIR2RUBは1Uに1台実装可(Si-R220C / 240B / 260B用)
 3 ラックの前面側にスイッチを搭載した場合、ケーブルが干渉して前面扉が閉まらなくなる場合があります。
 該当製品はスタンダードラック(高冷却仕様)への搭載を推奨します。
 スタンダードラック / スリムラックに搭載せざるを得ない場合には、オプションの金具をご利用ください。
 (扉と機器との距離をさらに60mm増やしてケーブルを干渉しにくくするための「オプション金具」を個別手配品として用意しています。)
 【現時点で金具を用意していないラック】
 GP5-R2RC3 / GP5-R2RC4 PG-R4RC1 / PG-R4RC2
 PW-R2RC3 / PW-R2RC4 PW-R4RC1 / PW-R4RC2
 ST-R2RC3 / ST-R2RC4 ST-R4RC1 / ST-R4RC2
 PG-R5RC2
 4 装置間は1Uの空きが必要
 給排気の方向がサーバ製品と違って横方向であるため、サーバ製品の排気熱の影響を受け易くなります。このため上下に1Uの空きスペースが必要です。
 また空きスペースにはブラックパネルをご利用ください。
 5 標準より30mm奥側に取付けることも可能なラック取付金具(オフセット付)を添付のうえ出荷。
 6 SHRSPWRK1は1Uに横並びで2台実装可(SR-S700シリーズ / 300シリーズ用)
 7 CLシリーズ / IP Pathfinderについては、19インチラック(FC134ARC 42U およびFC134ARC 19U)を推奨しております。