

バックボーンスイッチ

富士通のバックボーンLANスイッチは、構内の高速バックボーンとして最適なスイッチです。ギガビットの超高速インタフェースをサポートし、高度なルーティングやフィルタリング機能をサポートするレイヤ3スイッチのSR8800 / SR5400スイッチングルータ、マルチリンクイーサ機能や電源 / 基本部二重化など信頼性に優れ、低コストでバックボーンLANが構築可能なレイヤ2スイッチのSB6400を提供。企業ネットワークのあらゆるニーズに対応したバックボーンLANを構築可能です。



SR8800 スwitchingルータ

ギガビット対応超高速・高信頼Switchingルータ

SR8800 Switchingルータは、最大48本までギガビット・イーサネットを収容し、企業における大規模バックボーンの構築を実現する高速・大容量・高信頼レイヤ3スイッチです。

基本制御部および電源部の二重化機能を持ち、さらに装置全体の二重化を行うホットスタンバイにも対応しており、バックボーンで重要視される高い信頼性を実現します。

また、IPの他にIPX、AppleTalkといったマルチプロトコル対応や、SRシリーズの特長であるハードウェアによる高速フィルタリングなどのフルルータ機能により、従来のルータと同様のレイヤ3制御が可能となっています。さらにIPマルチキャスト機能および帯域制御もサポートします。なお、設置環境に合わせ、本体はフロアスタンド / ラックマウントの2種類のモデルからお選びいただけます。



SR5400 スwitchingルータ

マルチプロトコル高速Switchingルータ

SR5400 Switchingルータは、フルルータ機能を持ったレイヤ3スイッチです。TCP / IPの他に、FNA、IPX、AppleTalkなどのマルチプロトコルに対応しており、ホスト系基幹業務も含めたLANネットワーク全体を高速化することができます。また、ギガビットイーサネットや100BASE-TXのほか、FDDIやATMなどの豊富なLANインタフェースをサポートしています。さらに、マルチリンクイーサネットやホットスタンバイ機能などの高信頼機能もサポートしているので、システムダウンが許されない業務ネットワークに最適です。



SB6400 バックボーンスイッチ

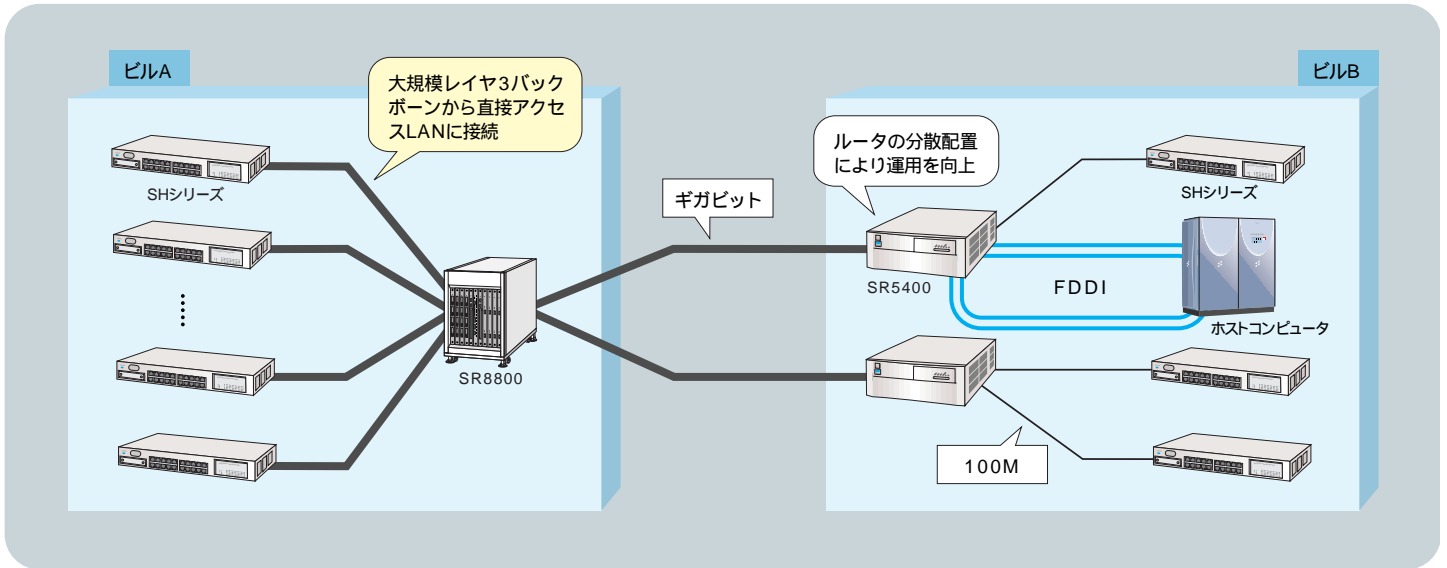
高信頼バックボーンスイッチ

SB6400バックボーンスイッチは、二重化、マルチリンクイーサ機能などによる高信頼なバックボーンLAN用スイッチとしてご利用いただけるばかりか、既存のFDDIなどの基幹LANからの移行の際のループ構成時にも、常に最短経路を選択し中継を可能とするIP経路選択機能を搭載。非常に効率的なネットワーク運用を実現します。

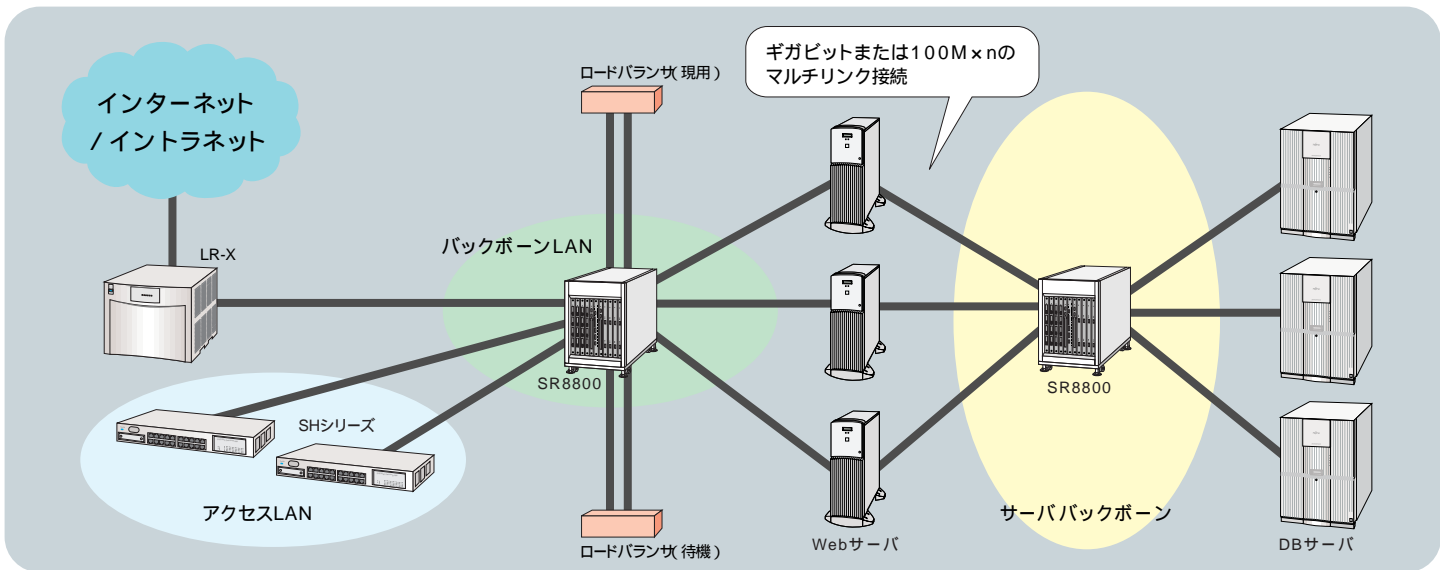
製品名	SR8800 (フロアスタンドタイプ)	SR8800 (ラックマウントタイプ)	SR5400	SB6400
ラインセットスロット	8スロット		4スロット	4スロット
インタフェース (提供ボード)	1000BASE-LX (最大48ポート) 1000BASE-SX (最大48ポート) 1000BASE-T (最大30ポート) 10 / 100BASE-TX (最大128ポート)		1000BASE-LX, 1000BASE-SX 10 / 100BASE-TX, 100BASE-FX 10BASE-T, FDDI (GI) ATM (156Mbps)アダプタ	10 / 100BASE-TX 100BASE-FX
ルーティング	基本機能 IP (RIP, RIP2, OSPF, IPマルチキャスト), IPX オプション AppleTalk		IP (RIP, RIP2, OSPF), FNA, IPX	-
IPルーティング性能	2,400万PPS		100万PPS	-
運用性	VLAN機能 マルチプロトコルVLAN, タグVLAN, ポートVLAN		-	-
	ポートモニタリング		-	-
	ネットワーク機能		帯域制御 (SR8800) 優先制御機能, 各種フィルタリング	IP経路選択
	管理機能		SNMP (MIB-II, 拡張MIB), RMON	-
機器監視アプリケーション	NetEyesmanager / SH		NetEyesmanager / LAN	
信頼性	二重化 電源二重化, 基本制御部二重化		-	電源 / 基本部二重化
ホットスタンバイ	-		-	-
マルチリンクイーサ	-		-	-
スパンニングツリー	-		-	-
諸元	外形寸法 (W.D.H)	486 × 675 × 700mm	430 × 675 × 708mm	425 × 577 × 160mm
	質量	最大130kg	最大120kg	最大22kg
	消費電力	最大1080W		最大875W
	発熱量	最大3890KJ / h		最大875KJ / h
	電源	AC100V (平行2Pアース付)		最大280W × 2 (二重化時)
	騒音		最大1,000KJ / h × 2 (二重化時)	-
標準価格 (税別、本体のみ)	¥ 3,550,000	¥ 3,550,000	¥ 1,500,000	¥ 900,000

システム構成例

SR8800によるギガビットバックボーンの構築例

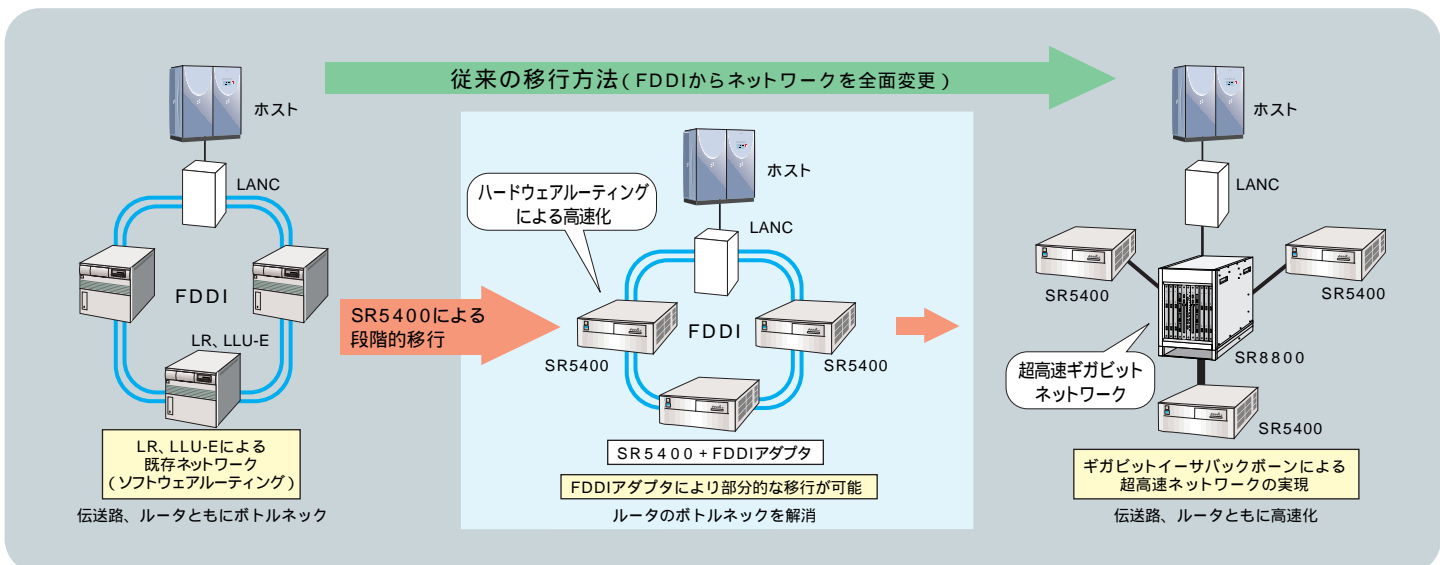


SR8800によるインターネットビジネスソリューション例



バックボーン
スイッチ

従来環境からの柔軟な移行を実現するフルルータ機能サポートとFDDIインタフェース

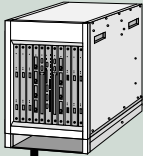


SR8800スイッチングルーター

SR8800構成図



SR8800スイッチングルーター
(フロアスタンドタイプ)【型名: SHR8800A】
標準価格: ¥3,550,000



SR8800スイッチングルーター
(ラックマウントタイプ)【型名: SHR8800B】
標準価格: ¥3,550,000

インタフェース	スロット数(搭載可能数)
	SR8800
ソフトウェア	-
拡張基本部スロット	1スロット
拡張電源スロット	1スロット
ラインセットスロット	8スロット

① ① 基本ソフトウェア(必須)

基本ソフトウェアV1【型名: NB13201001】
標準価格: ¥350,000

基本ソフトウェアV2【型名: NB13201002】
標準価格: ¥350,000

基本ソフトウェアV3【型名: NB13201003】
標準価格: ¥350,000

基本ソフトウェアV4【型名: NB13201004】
標準価格: ¥350,000

01 / 2末 提供予定

ルーティングオプション

AppleTalkルーティングオプション
AppleTalkルーティングオプションソフトウェア【型名: NB13201221】
標準価格: ¥350,000

高信頼

ホットスタンバイオプションV1
ホットスタンバイオプションソフトウェアV1【型名: NB13201241】
標準価格: ¥700,000

ホットスタンバイオプションV2
ホットスタンバイオプションソフトウェアV2【型名: NB13201242】
標準価格: ¥700,000

備考: 基本ソフトウェアV3以降が必要

00 / 12初 提供予定

② ②

基本部二重機構
二重化用基本制御モジュール【型名: SHR88CP0】
標準価格: ¥1,500,000

③ ③

電源二重化機構
二重化用電源モジュール【型名: SHR88PW1】
標準価格: ¥520,000

④ ④

マルチキャスト機能

光ケーブル (GI / SM長波長) (P45 ~ 47)

IPマルチキャスト機能ラインセット
【型名: SHR88GLM1】

標準価格: ¥1,450,000

備考: IPマルチキャスト機能を付加、
1000BASE-LX x 1ポート

④ ④

ラインセット

LAN

10 / 100BASE-TX

ツイストペアケーブル (P42)

10 / 100BASE-TX x 16ポート
【型名: SHR88TX16】

標準価格: ¥1,200,000

ツイストペアケーブル (P42)

10 / 100BASE-TX x 16ポート (出力ポート帯域制御機能付き)

【型名: SHR88TXB16】

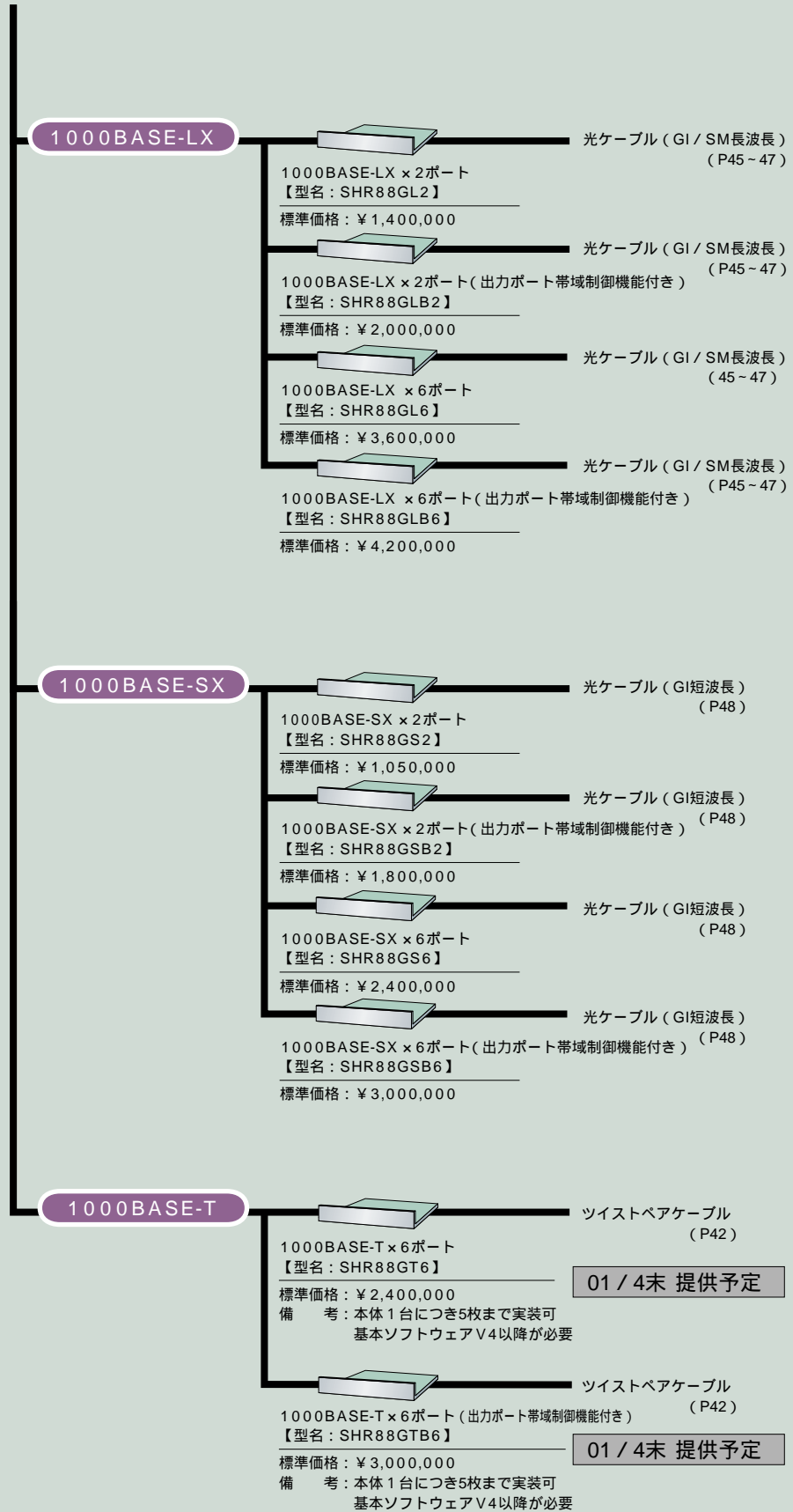
標準価格: ¥1,800,000

END

END

特に提供時期の指定がない製品については提供済みです。
価格には、消費税などは含まれていません。

SR8800



バックボーン
スイッチ

SR5400スイッチングルータ

SR5400構成図



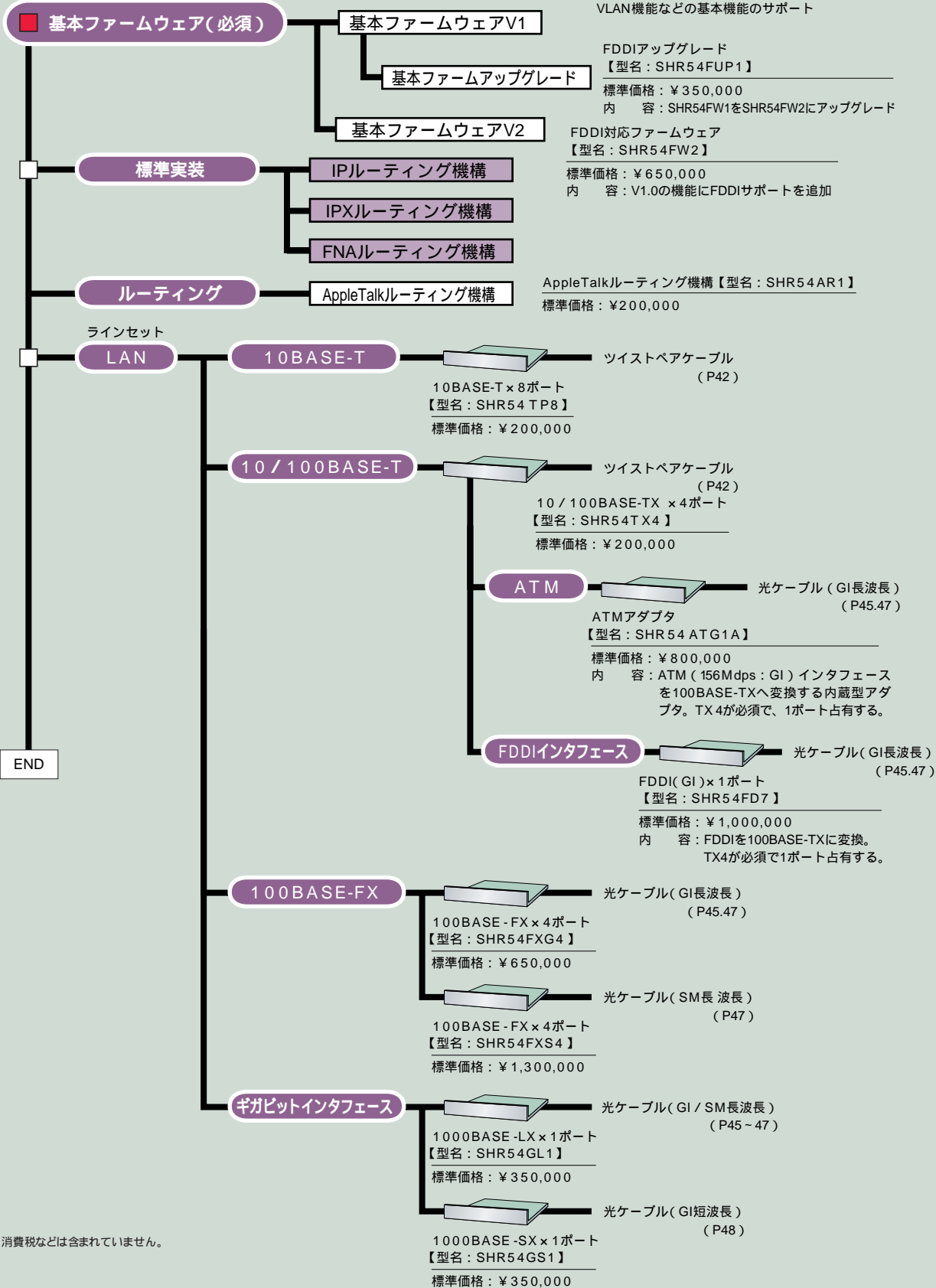
SR5400 スwitchングルータ【型名：SHR5400】
 標準価格：¥1,500,000
 備考：スロット数×4
 処理能力：100万PPS（IPルーティング）

基本ファームウェアV1
 【型名：SHR54FW1】
 標準価格：¥300,000
 内容：マルチリンクイーサ、ホットスタンバイ機能、VLAN機能などの基本機能のサポート

FDDIアップグレード
 【型名：SHR54FUP1】
 標準価格：¥350,000
 内容：SHR54FW1をSHR54FW2にアップグレード

FDDI対応ファームウェア
 【型名：SHR54FW2】
 標準価格：¥650,000
 内容：V1.0の機能にFDDIサポートを追加

AppleTalkルーティング機構【型名：SHR54AR1】
 標準価格：¥200,000



価格には、消費税などは含まれていません。

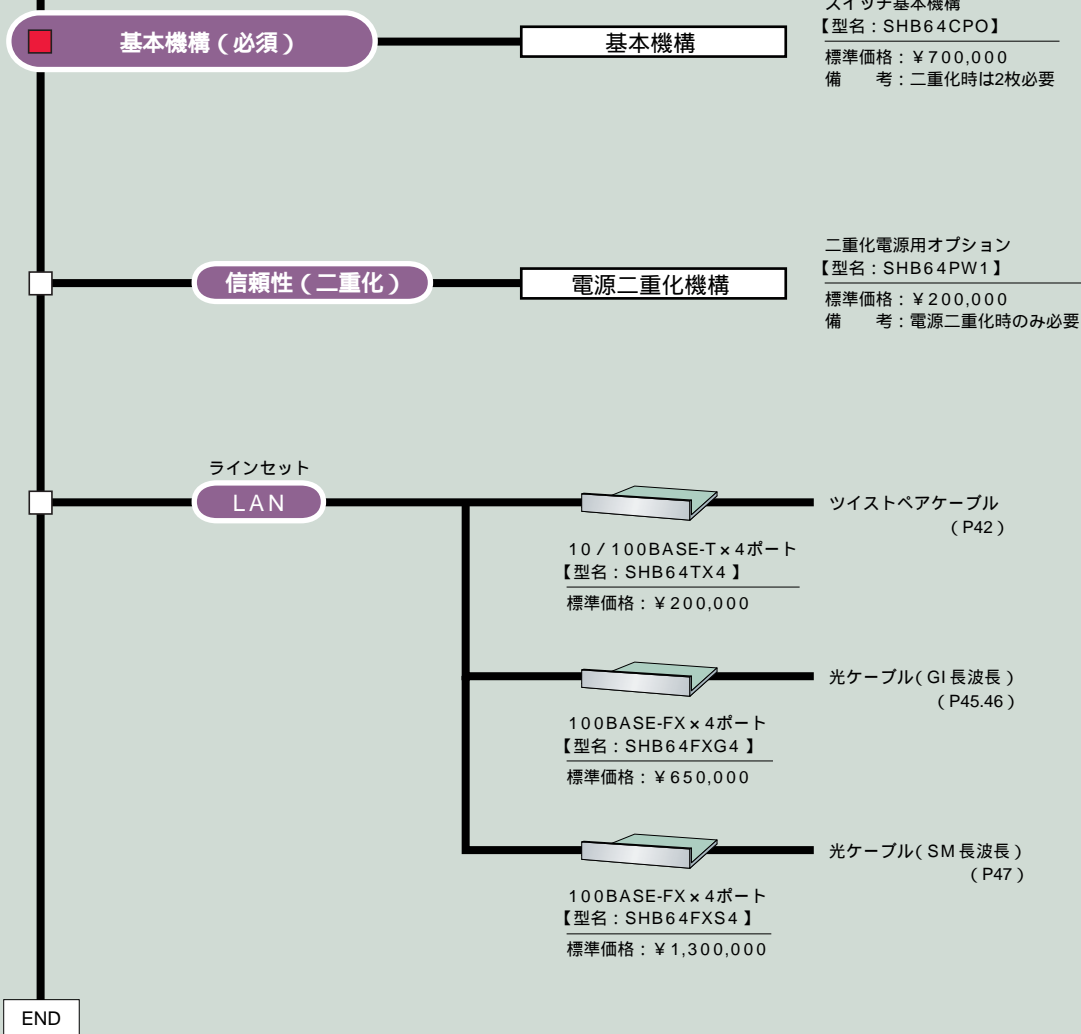
SB6400バックボーンスイッチ

SB6400シリーズ構成図

SB6400



SB6400 バックボーンスイッチ【型名：SHB6400】
 標準価格：¥900,000
 備考：スロット数×4
 処理能力：100万PPS



バックボーン
スイッチ