

LR-Xシリーズセンタルータ

ハードウェア

LR-Xシリーズセンタルータのハードウェアは、本体とLAN ~ WAN処理を司る基本制御機構(手配必須)各種インタフェースに応じたラインセット、その他のオプション品により構成されます。必要なWAN回線数から本体を選択し、インタフェースに合わせて各種ラインセットを選択してください。



LR-X7050 マルチプロトコルルータ

ラインセットを5枚まで搭載可能なLR-X上位モデル

ラインセットスロットを5スロット持ち、最大で53ポートまで収容が可能なLR-Xシリーズの上位モデルです。標準 / 高速の2種類の処理部(基本制御機構)を用意し、必要な回線に合わせて処理能力の選択をすることが可能です。高い信頼性を確保するホットスタンバイ機能や暗号化 / VPNなど、企業ネットワークに必要な機能を満載しています。



LR-X6030 マルチプロトコルルータ

強力なWAN機能を備えたセンタルータ

ラインセットスロットを3スロット持ち、最大33ポートの収容が可能なLR-X6030。LR-X共通の暗号化 / VPNなど各種機能を装備し、各種のネットワーク構成に対応します。従来の基本制御機構に加え、より高い処理能力を持つ高速基本制御機構を用意し、必要な回線に合わせて処理能力の選択をすることが可能になりました。

製品名	LR-X7050	LR-X6030	備考	
最大ポート数	最大53ポート	最大33ポート		
LCMスロット	1スロット		LCM基本制御機構(必須オプション)を収容	
ラインセットスロット	5スロット	3スロット	各種インタフェース用ラインセットを収容	
拡張スロット	1スロット		デジタルモデムカードを収容	
サポートインタフェース	LAN	10BASE5(AUI) / 10 / 100BASE-TX、FDDI	LCM基本制御機構(必須)に10 / 100BASE-TX×1を標準実装	
	WAN	インタフェース(基本群、一次群) V.35、V.24、X.21、ATM(25M、156M)		
サポート回線サービス	専用線、ISDN、フレームリレー、ATM、PIAFS、モデム収容		ISDNではモデム収容が可能。ATMはメガリンク / シェアリンク / スーパーリレー-CRに対応	
サポートプロトコル	TCP / IP、IPX、BGP4、AppleTalk*、FNA、SNA*		BGP4は基本ソフトウェアV4以降でサポート	
ブリッジ機能	学習機能、スパンニングツリー、MACフィルタリング(アドレス、プロトコル)			
ネットワーク管理機能	SNMPエージェント(MIB-II、拡張MIB)			
ネットワーク機能	各種ISDN機能、データ圧縮、プロトコル優先制御、自動バックアップ / トラフィック分散、帯域制御		ISDN機能:自動ダイヤル / 切断機能、代表電話番号、超過課金防止	
RAS機能	ハードウェア	電源 / 内部バス電源 / 内部バス二重化、アダプタの活性挿抜		
	各種機能	UPSの作動開始通知、ホットスタンバイ機能、回線切替器連携*、動的定義変更		
セキュリティー機能	各種フィルタリング、ISDNの発信者番号チェック、PAP / CHAP、RADIUSクライアント、VPN / 暗号化* など			
設定方法	コマンドまたはWeb設定			
緒元	外形寸法(W.D.H)	425 x 570 x 350mm	425 x 570 x 215mm	
	質量	50kg以下	35kg以下	
	消費電力	630W以下	400W以下	
	発熱量	2,520KJ / h(602kcal / h)	1,296KJ / h(310kcal / h)	
	騒音	45dB以下		
標準価格(税別)	プレインストール版	¥1,950,000	¥880,000	基本ソフトウェアインストール済本体、LCM基本制御機構が必須

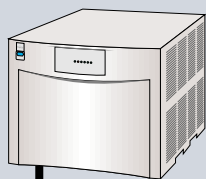
* : オプションソフトウェア(別売)が必要

接続WANインタフェースと使用可能な回線

インタフェース	速度	ラインセット	高速デジタル回線	ISDN	フレームリレー	ATM			モデム / PIAFS
						ATM-LAN	メガリンク / シェアリンク	スーパーリレー-CR	
インタフェース	192 ~ 1.5Mbps	IV2A		x		x	x	x	x
		IV2B		x		x	x	x	x
		IP1E	x	(INS1500)	x	x	x	x	x
	64K / 128Kbps	IP1S	x	(INS1500)	x	x	x	x	x
		IB4F		(INS64)	x	x	x	x	x
		IB8E		(INS64)	x	x	x	x	x
V.24	1.2K ~ 28.8Kbps	MP1 + MF14		x	x	x	x	x	
V.35	~ 1.5Mbps	IV2A		(1500)	x	x	x	x	x
		IV2B		(1500)	x	x	x	x	x
	48K ~ 1.5Mbps	MP1 + MF22		x	x	x	x	x	x
X.21	48K ~ 1.5Mbps	MP1 + MF32		x	x	x	x	x	
ATM(光)	0.5M ~ 156Mbps	AT1A / AT2A	x	x	x			x	x
ATM(メタル)	0.2M ~ 25Mbps	EA1	x	x	x	x			x

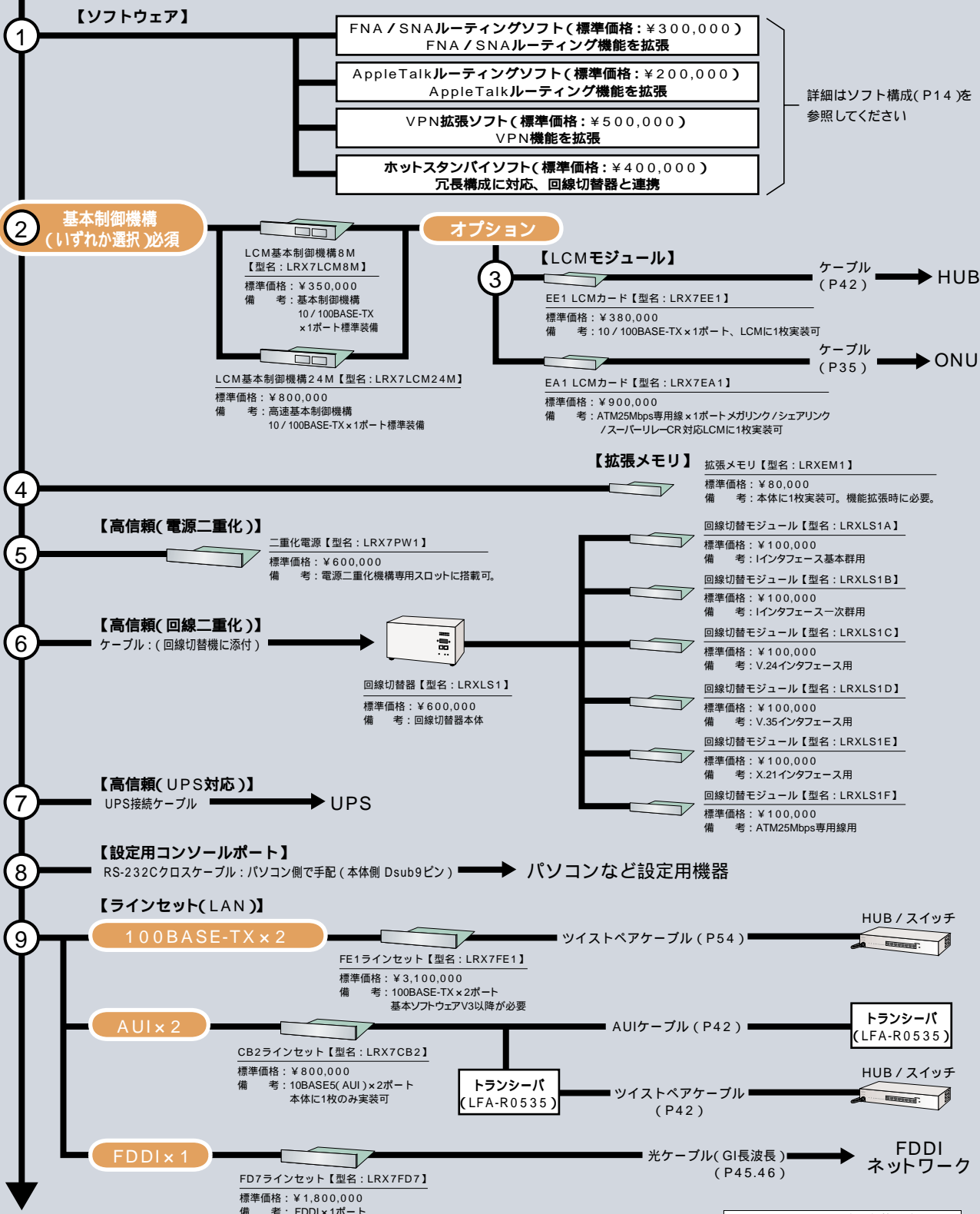
: 標準実装のインタフェース : モデム / TA経由で接続可能

LR-X7050



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【型名: LRX7050V4】
 標準価格: ¥1,950,000
 備考: 基本ソフトウェアインストール済本体
 LCMスロット×1、ラインセットスロット数×5
 拡張スロット×1、二重化電源スロット1

インターフェース	スロット数
	LR-X7050
ソフトウェア	-
LCMスロット	1スロット
LCMミニスロット	LCM基本制御機構上に2スロット
メモリスロット	本体上に1スロット
拡張電源スロット	1スロット
回線切替機接続用LSWポート	1ポート
UPS接続ポート	1ポート
設定用コンソールポート	1ポート
ラインセットスロット	5スロット
拡張スロット	1スロット

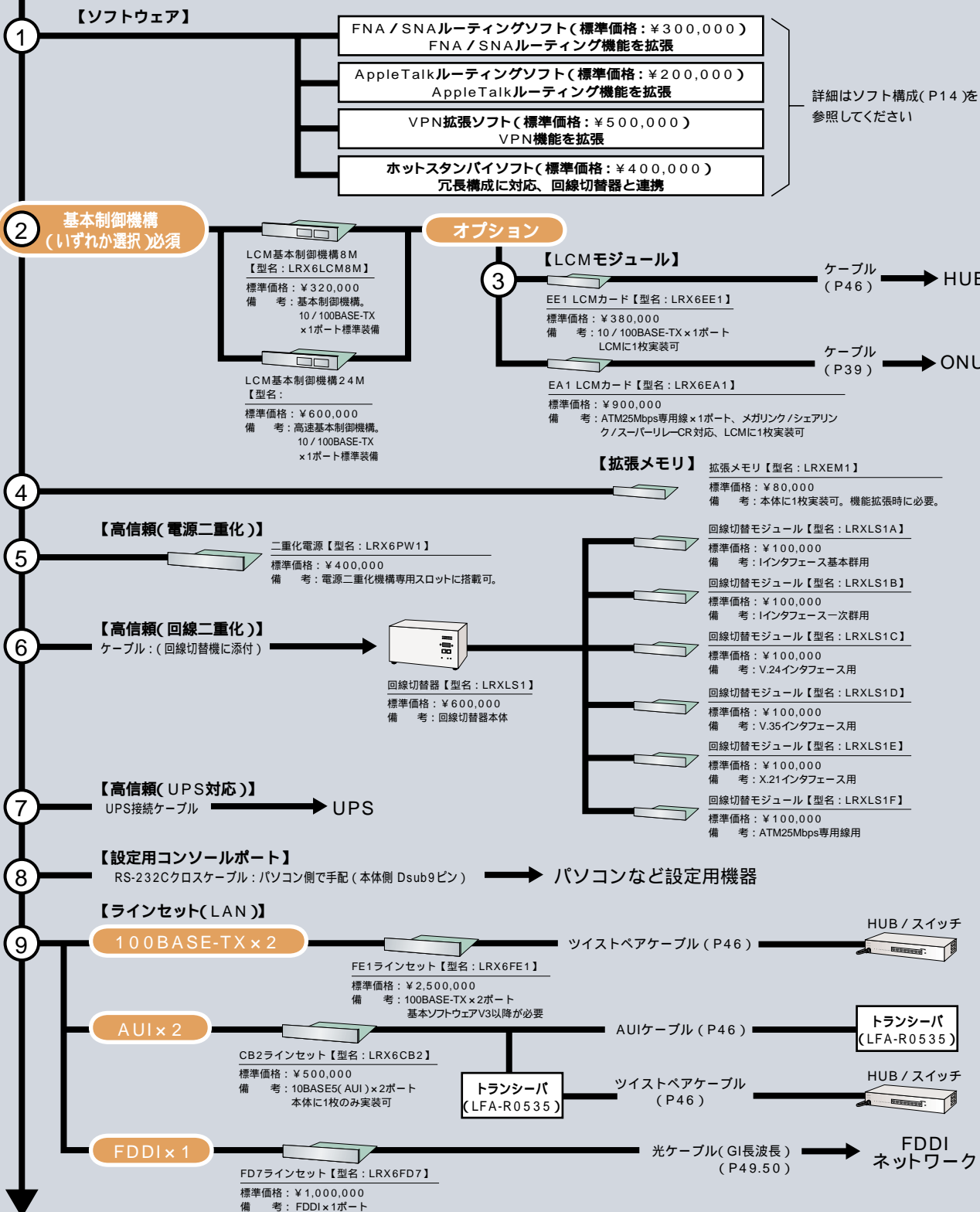


価格には、消費税などは含まれていません。

LR-X6030

LR-X6030マルチプロトコルルータ
 ブレインストールモデルV4【型名:LRX6030BV4】
 標準価格: ¥880,000
 備考: 基本ソフトウェアインストール済本体
 LCMスロット×1、ラインセットスロット数×3
 拡張スロット×1、二重化電源用スロット×1

インタフェース	スロット数
	LR-X6030
ソフトウェア	-
LCMスロット	1スロット
LCMミニスロット	LCM基本制御機構上に2スロット
メモリスロット	本体上に1スロット
拡張電源スロット	1スロット
回線切替機接続用LSWポート	1ポート
UPS接続ポート	1ポート
設定用コンソールポート	1ポート
ラインセットスロット	3スロット
拡張スロット	1スロット



価格には、消費税などは含まれていません。

LR-Xシリーズセンタルータ

LRシリーズセンタルータは、高度な機能を持ち、豊富な実績で支えられたセンタルータのシリーズです。ホストコンピュータ(GS/Mシリーズ)とのチャネル接続、X.25ネットワークなどのサポートの他、OSIなどを含む幅広いプロトコルに対応するモデル群です。



LR750 マルチプロトコルルータ

最大100回線の高信頼 / 大容量モデル

ラインセットスロットを10スロット持ち、最大100ポートの大容量を誇るシリーズ最上位モデル。内部バスおよび電源の二重化によって高い信頼性を提供します。ホストコンピュータとのチャネル接続にも対応します。



LR550 model 30 マルチプロトコルルータ

シリーズを代表する高信頼 / 高速モデル

ラインセットスロットを5スロット持ち、最大50ポートの収容が可能なLINKRELAYシリーズの中核モデル。内部バスの二重化により、高い信頼性を提供します。ホストコンピュータとのチャネル接続にも対応します。



LR460 マルチプロトコルルータ

コストパフォーマンスに優れたエントリーモデル

上位モデルの機能を受け継ぐセンタルータのエントリーモデル。ラインセットスロットを3スロット持ち、標準装備のイーサネットx2と合わせ、最大で32ポートの収容が可能です。

製品名	LR750	LR550model30	LR460	
最大ポート数(ラインセットスロット)	最大100ポート(10スロット)	最大50ポート(5スロット)	最大32ポート(3スロット)	
サポートインタフェース	LAN	10BASE5、100BASE-T、FDDI、トークンリング、ATM		
	WAN	高速デジタル、ISDN、V.35、V.24、X.21、ATM、フレームリレー		
	ホスト	BMCチャネル(GS、Mシリーズ)	—	
サポートプロトコル	標準	TCP / IP、IPX、FNA		
	オプション	AppleTalk、DECnet、XNS、OSI、SNA		
サポートWANプロトコル	PPP、フレームリレー、ATM、X.25			
ブリッジ機能	学習機能、スパンニングツリー、MACフィルタリング(アドレス、プロトコル)			
ネットワーク管理機能	SNMPエージェント(MIB-II、拡張MIB)、帯域制御			
ネットワーク機能	ISDNの自動ダイヤル / 切断機能、ISDN代表電話番号、ISDN超過課金防止、データ圧縮機能、プロトコル優先制御、自動バックアップ / トラフィック分散、バーチャルLAN機能			
RAS機能	二重化	電源 / 内部バス	内部バス	
	各種機能	UPSの作動開始通知、ホストスタンバイ機能、動的定義変更、アダプタの活性挿抜		
セキュリティ機能	ISDNの発信者番号チェック PAP / CHAP RADIUSクライアント			
結元	外形寸法(W.D.H)	425 x 600 x 525mm	425 x 500 x 216mm	425 x 495 x 160mm
	質量	60kg以下	24kg以下	20kg以下
	消費電力	720W以下	540W以下	225W以下
	発熱量	2,461KJ / h(588kcal / h)	1,942KJ / h(464kcal / h)	971KJ / h(232kcal / h)
	騒音	45dB以下		
標準価格(税別、本体のみ)	¥4,300,000	¥2,000,000	¥1,200,000	

*インタフェースポートは、いずれもオプション提供