

1台で安全、効率的なITシステムを実現

富士通では、LAN で必要なサーバ負荷分散、SSL アクセラレーターなどサーバを効率的かつ高信頼で利用する機能を持つ「IPCOM EX LB シリーズ」、そして、ITシステムのフロントに必要なネットワーク・セキュリティ、ネットワーク最適化およびサーバ最適化機能を一台に統合した「IPCOM EX IN シリーズ」を用意。豊富なラインナップでさまざまな状況に対応し、安全で効率的なITシステムを実現します。

製品情報: <http://fenics.fujitsu.com/products/ipcom/>

〈システムフロント統合〉 IPCOM EX IN シリーズ

1	ITシステムが必要とする機能を一台に統合	ルータ、UTM ^{※1} 、帯域制御、負荷分散を一台で実現。
2	シンプル、スピーディーなシステム構築	機能統合により、設置スペース、ケーブル本数などを削減。短期間でのシステム構築が可能。
3	容易な運用性	ネットワーク構成定義、運用ポリシーを一括設定。一元管理により管理者の負担を軽減。

※1 UTM (Unified Threat Management) : ファイアーウォール、アンチウイルス、VPNなどを統合した機能。統合脅威管理。

〈サーバ最適化〉 IPCOM EX LB シリーズ

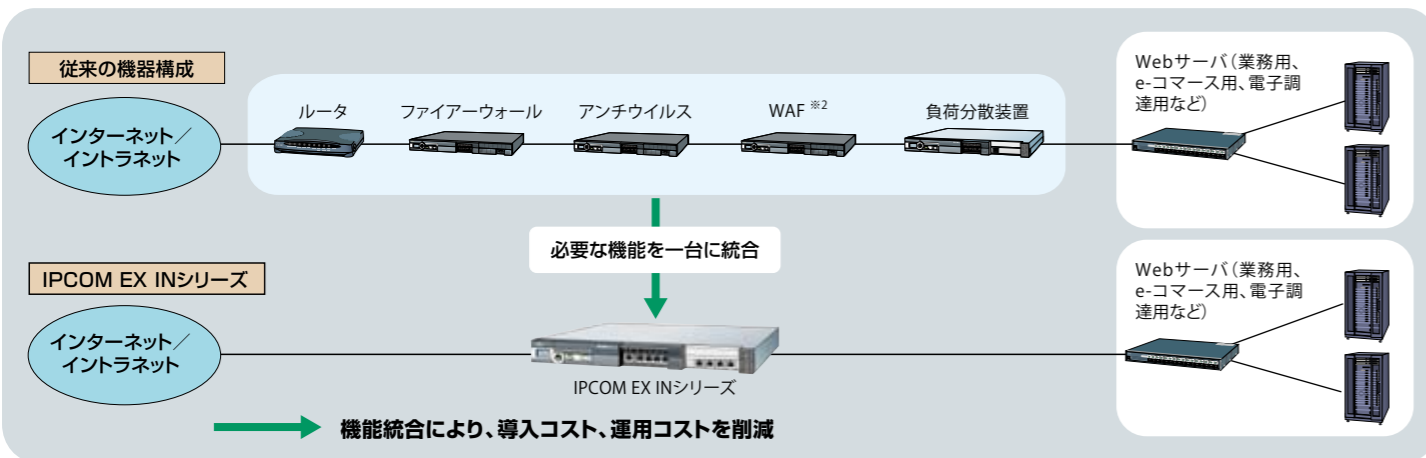
1	サーバ負荷分散 (L7)	アプリケーションレベルの情報 (URL など) を利用した効率的な負荷分散が可能。
2	SSL アクセラレーター	インターネットビジネスで広く使用されているSSL暗号化処理を高速化。(ASIC)
3	帯域制御 (L7)	アプリケーションレベルの情報 (業務種別など) を利用したきめ細やかな帯域制御が可能。

IPCOM S シリーズ

1	サーバ負荷分散 (L7)	アプリケーションレベルの情報 (URL など) を利用した効率的な負荷分散が可能。
2	SSL アクセラレーター	インターネットビジネスで広く使用されているSSL暗号化処理を高速化。(ASIC)
3	帯域制御 (L7)	アプリケーションレベルの情報 (業務種別など) を利用したきめ細やかな帯域制御が可能。
4	10ギガビット・イーサネット対応	標準でギガビット・イーサネット (1000BASE-T) に対応。オプションで10GBASE-LRを2ポート選択可能なため、大規模回線への対応も可能。

Webサイト構築の例

IPCOM EX IN シリーズを使用することで、サーバとネットワークの間をシンプルに構成できます。複数の装置が一台になったことにより、設置スペース、ケーブル本数、消費電力を大幅に削減できます。設定も一台で済むため短期間でシステム構築が可能です。運用に関しても監視対象が一台になることで管理者の負担を大幅に軽減します。



※2 WAF : Webアプリケーションファイアーウォール

【アイコンの説明】 **RoHS対応** RoHS指令 (EU<欧州連合>)が2006年7月1日に施行した有害物質規制)に適合した製品です。

スーパーグリーン製品 本製品は、消費電力を従来製品と比べて55%削減した、富士通の定めるスーパーグリーン製品として認定された商品です。

システムフロント統合

IPCOM EX INシリーズ

サーバとネットワークの最適化機能とセキュリティ機能を集約

ITシステムに必要なネットワーク・セキュリティ、ネットワーク最適化、およびサーバ最適化の機能を一台でシンプルに提供します。機能集約によりシステムのフロントの信頼性を高め、サーバの最適化と同時にUTM (Unified Threat Management) 機能によりさまざまなセキュリティ脅威からサーバを守ります。



IPv6 Ready Logo Phase-2 : IPv6対応機器同士の高度な相互通信についての認定プログラム。詳細はホームページをご覧ください。 <http://www.ipv6ready.org/>



IPCOM EX2200 IN
標準価格 (税別) : ¥6,000,000



IPCOM EX2200 IN
電源二重化タイプ
標準価格 (税別) : ¥6,700,000

IPCOM EX2000 IN
標準価格 (税別) : ¥4,200,000

IPCOM EX2000 IN
電源二重化タイプ
標準価格 (税別) : ¥4,900,000

RoHS対応
スーパーグリーン製品

機能

【標準搭載機能】

- ルータ
- リンク負荷分散
- 帯域制御
- ファイアーウォール
- アンチウイルス
- アノマリ型IPS
- サーバ負荷分散

必要に応じて機能を追加

【オプション機能】

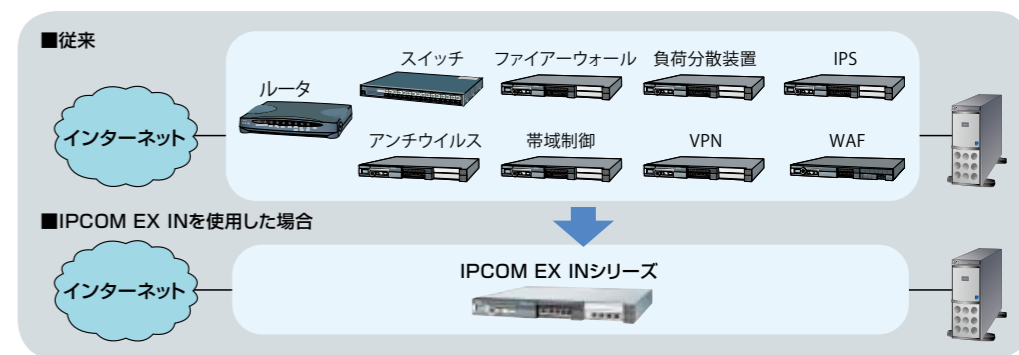
- アンチウイルス^{※1}
- Webコンテンツ・フィルタリング^{※2}
- IPsec-VPN
- SSL-VPN
- SSLアクセラレーター
- FNAルーティング^{※3}
- IIOP^{※5} 負荷分散
- シグネチャー型IPS^{※4}
- WAF
- L2TP/IPsec

※1 IPCOM アンチウイルス サポートサービスの契約が必要です。
 ※2 IPCOM Webコンテンツ・フィルタリング サポートサービスの契約が必要です。
 ※3 FNA=Fujitsu Network Architecture
 ※4 IPCOM シグネチャー型IPSサポートサービスの契約が必要です。
 ※5 IIOP = Internet Inter-ORB Protocol

特長

1. シンプルかつスピーディーなネットワーク構築

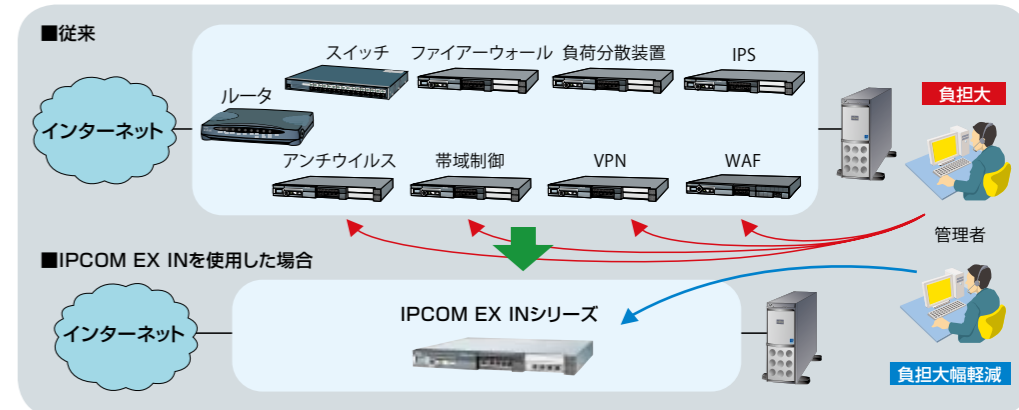
IPCOM EX IN シリーズは、さまざまな機能を一台に統合しているため、複数の装置を組み合わせた場合と比べ、システム設計や設置作業、設定作業にかかる時間を大幅に短縮できます。



2. 運用管理が容易で、トラブルからの復旧時間も短縮

運用管理において、さまざまな機能統合としての効果を発揮します。複数の装置を組み合わせた場合と比べ、監視するログや適用するパッチなどが減少するため、管理者の負担は大幅に軽減されます。

また、トラブル時の障害の切り分けも容易なため、トラブルからの復旧時間を大幅に短縮できます。



サーバ最適化

IPCOM EX LBシリーズ

サーバの効率的な負荷分散と、高信頼化を実現。

アプリケーションレベルのサーバ負荷分散や、SSL アクセラレーターによるサーバ負荷の軽減により、アプリケーションへのアクセスの最適化を実現します。サーバ負荷分散機能により、ビジネスの成長に合わせたサーバ追加や定期的なサーバの保守作業もサービスを停止することなく可能です。また、WAF 機能により、Web アプリケーションのぜい弱性を狙った攻撃からサーバを守ります。



IPCOM EX2200 LB
電源二重化タイプ
標準価格(税別): ¥5,300,000



IPCOM EX2200 LB
電源二重化タイプ
標準価格(税別): ¥6,000,000

IPCOM EX2000 LB
標準価格(税別): ¥3,500,000

IPCOM EX2000 LB
電源二重化タイプ
標準価格(税別): ¥4,200,000



IPCOM EX1200 LB
標準価格(税別): ¥2,800,000

IPCOM EX1000 LB
標準価格(税別): ¥2,100,000

RoHS対応 スーパーグリーン製品



IPv6 Ready Logo Phase-2 : IPv6対応機器同士の高度な相互通信についての認定プログラム。詳細はホームページをご覧ください。http://www.ipv6ready.org/

機能

【標準搭載機能】

ルータ 帯域制御 サーバ負荷分散

【オプション機能】

SSLアクセラレーター IIOIP*負荷分散 WAF

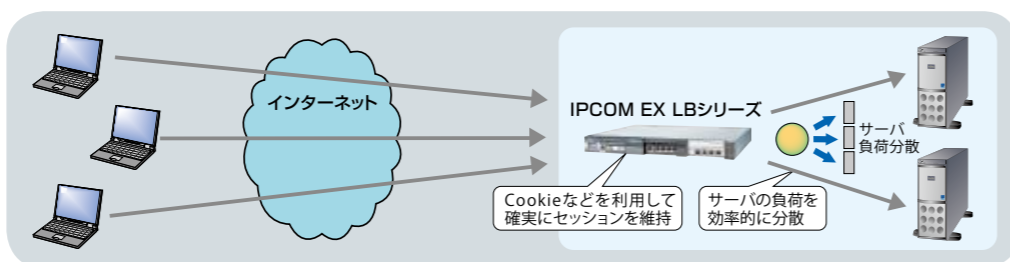
必要に応じて機能を追加

* IIOIP = Internet Inter-ORB Protocol

特長

1.サーバの負荷を効率的に分散

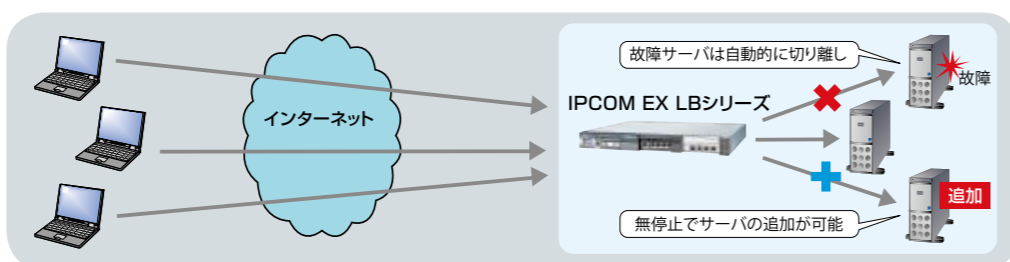
豊富な負荷分散方式と、アプリケーションレベルの情報(URL など)の利用により、サーバ環境やアプリケーションに応じた効率的な負荷分散が可能です。また、Cookie などを利用したセッション維持方式により、同一のサーバでの確実なセッション維持も可能です。



サーバ負荷分散

2.サーバの高信頼化

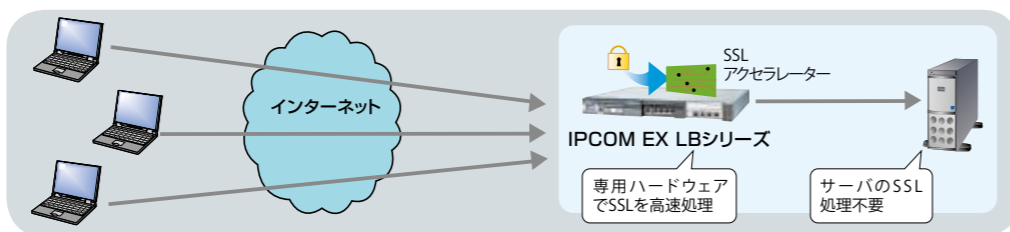
PING、TCP コネクション確立/UDP ポートプローブ、アプリケーション応答の3種類のチェックにより、サーバの状態を高い精度で監視します。また、故障サーバの切り離し、増設サーバの組み込みなどのメンテナンス作業を、システムを停止することなく行えます。



サーバ状態監視 無停止メンテナンス

3.SSL暗号化を高速処理し、サーバの負荷を軽減

インターネットビジネスで広く使用されているSSLによる暗号化を、専用ハードウェアにより高速処理します。サーバでのSSL処理が不要になるためサーバの負荷が軽減し、レスポンスが向上します。



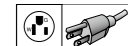
SSLアクセラレーター

製品名	IPCOM EX INシリーズ		IPCOM EX LBシリーズ				IPCOM Sシリーズ
	IPCOM EX2000 IN	IPCOM EX2200 IN	IPCOM EX1000 LB	IPCOM EX1200 LB	IPCOM EX2000 LB	IPCOM EX2200 LB	IPCOM S2400
インターフェース ^{※1}	10/100BASE-TX 10/100/1000BASE-T 1000BASE-SX 10GBASE-LR	—	4[6]	4	4[12]	8[12]	WAN:3 LAN:28 — WAN:[2]
拡張スロット数	2	1	—	2	—	1	—
IPルーティング	IPv4 IPv6	—	Static, RIPv1/v2, OSPFv2, BGPv4 Static, RIPng				—
PPPoEクライアント	—	○	—	—	—	—	—
FNAルーティング	—	オプション	—	—	—	—	—
VLAN	—	○	—	○	—	—	—
UTM	ファイアウォール	○ ^{※6}	—	—	—	—	○
	性能(全二重) ^{※9}	2Gbps	—	—	—	—	5Gbps
	最大同時セッション数	300,000[600,000] ^{※3}	—	—	—	—	600,000
	アンマリ型IPS	○	—	—	—	—	○
	シグネチャー型IPS	オプション ^{※5}	—	—	—	—	—
	WAF	オプション ^{※11}	—	—	オプション	—	—
	アンチウイルス Webコンテンツ・フィルタリング	オプション ^{※5} オプション ^{※5}	—	—	—	—	—
VPM ^{※4}	IPsec-VPN性能(3DES/AES)	—	—	—	—	—	オプション
	L2TP/IPsec	オプション	—	—	—	—	1.8Gbps
	SSL-VPN	オプション	—	—	—	—	—
	SecurityChase	○	—	—	—	—	—
帯域制御(L7)	制御可能帯域幅(全二重) ^{※9}	2Gbps	200Mbps	200Mbps [700Mbps] ^{※2}	2Gbps	—	1.5Gbps
	最大同時セッション数	300,000[600,000] ^{※3}	100,000	200,000	500,000[1,000,000] ^{※3}	—	600,000
サーバ負荷分散(L7)	性能 ^{※9}	940Mbps	1.8Gbps	90Mbps	90Mbps[500Mbps] ^{※2}	940Mbps	940Mbps
	最大同時セッション数	300,000[600,000] ^{※3}	100,000	200,000	500,000[1,000,000] ^{※3}	—	600,000
負荷分散方式	IIOIP負荷分散	オプション	—	—	—	—	オプション
	SSLアクセラレーター ^{※4}	オプション	—	—	—	—	オプション
リンク負荷分散	性能	3,700tps	4,000tps	—	3,700tps	4,000tps	3,000tps
	ホットスタンバイ	—	—	—	—	—	—
信頼性	LAN二重化	—	—	—	—	—	—
	ゲートウェイフェイルセーフ	—	—	—	—	—	—
保守・運用管理	日本語WebUI、CLI (telnet, SSHv2)、SNMP (v1/v2c/v3)、NTP、syslog	—	—	—	—	—	日本語WebUI、CLI (telnet, SSHv2)、SNMP (v1/v2c/v3)、NTP、syslog
	日本語WebUI、CLI (telnet, SSHv2)、SNMP (v1/v2c/v3)、NTP、syslog	—	—	—	—	—	日本語WebUI、CLI (telnet, SSHv2)、SNMP (v1/v2c/v3)、NTP、syslog
設置諸元	ハードディスクユニット	—	—	—	—	—	—
	形態	標準タイプ	19インチラック搭載(1U)	19インチラック搭載(1U)/卓上設置	19インチラック搭載(1U)	19インチラック搭載(4U)	—
		電源二重化タイプ	19インチラック搭載(2U)	—	19インチラック搭載(2U)	—	—
	外形寸法(W,D,H)	標準タイプ	422×539×44mm(1U)				444×725×175mm(4U)
		電源二重化タイプ	422×645×86mm(2U)	—	422×645×86mm(2U)	—	—
	質量	標準タイプ	12kg	11kg	12kg	37kg	—
		電源二重化タイプ	17kg	—	17kg	—	—
	電源/電源(コンセント)形状	標準タイプ	AC100V/平行2極接地極付プラグ×1口				
		電源二重化タイプ	AC100V/平行2極接地極付プラグ×2口	—	AC100V/平行2極接地極付プラグ×2口	—	AC100V/平行2極接地極付プラグ×2口 ^{※14}
	消費電力	標準タイプ	150W	154W	81W	150W	154W
電源二重化タイプ		165W	169W	—	165W	169W	—
発熱量	標準タイプ	541kJ/h	554kJ/h	290kJ/h	541kJ/h	554kJ/h	2,088kJ/h
	電源二重化タイプ	592kJ/h	609kJ/h	—	592kJ/h	609kJ/h	—
騒音	標準タイプ	50dB以下					
	電源二重化タイプ	—					

※1 []内はオプション使用時の最大値 ※2 []内は1000BASE-T/1000BASE-SX使用時 ※3 []内はアップグレードオプション使用時
 ※4 暗号カードが必要 ※5 IPCOMセキュリティサポートサービスが必要 ※6 IPv6サポート
 ※7 拡張メモリとハードディスクユニットが必要 ※8 ハードディスクユニットが必要 ※9 IPv4での性能値
 ※10 シグネチャー型IPS、アンチウイルス、Webコンテンツ・フィルタリングのうち、いずれか1つしか利用できません
 ※11 SSL-VPN、L2TP/IPsec、FNAルーティングとは同時利用できません ※12 IPv6 SLBを利用する場合は拡張メモリが必要
 ※13 最小サーバ負荷分散方式はIPv6には未対応 ※14:IPCOM S2400は標準で電源が二重化されています

IPCOM EX・IPCOM Sシリーズ 型名/価格一覧→P168~170

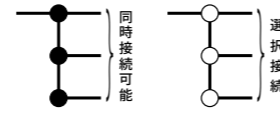
注:平行2極接地極付プラグ(125V15A)



IPCOM EX2000 LB, EX2200 LB構成図



構成図の見方



- 【本体】**
 IPCOM EX2000 LB (IX20LB10) 標準価格: ¥ 3,500,000
 IPCOM EX2200 LB (IX22LB10) 標準価格: ¥ 5,300,000
 IPCOM EX2000 LB 電源二重化モデル (IX20LB10D) 標準価格: ¥ 4,200,000
 IPCOM EX2200 LB 電源二重化モデル (IX22LB10D) 標準価格: ¥ 6,000,000

【ハードウェアオプション】
内蔵オプション

- 拡張スロット**
- バイパス機能付きインターフェースカード (IX101GT2) 標準価格: ¥ 250,000
・1000BASE-T×2ポートを追加。1枚だけ搭載可能。
 - EX2000シリーズ: 2枚まで搭載可能
EX2200シリーズ: 1枚のみ搭載可能
 - 1000BASE-Tインターフェースカード (IX121GT4) 標準価格: ¥ 400,000
・1000BASE-T×4ポートを追加。
 - 1000BASE-SXインターフェースカード (IX121GS2) 標準価格: ¥ 500,000
・1000BASE-SX×2ポートを追加。
 - 暗号カードA (IX101CP1) 標準価格: ¥ 150,000
・SSLアクセラレーター使用時に必須。暗号カードは1枚だけ搭載可能。

外付オプション

- UPSインターフェースケーブル (IP0152UC1) 標準価格: ¥ 5,000
・UPS (PW-UP1C1/PW-UP1C1R) と接続する際に使用。UPS側にインターフェースカード (IP0152UE1) が必要。
- UPSインターフェースケーブル (IX103UC1) 標準価格: ¥ 20,000
・UPS (F987BA11/F987CA11) と接続する際に使用。UPS側にインターフェースカード (F987BA11用:F987IC1, F987CA11用:IX103UI1) が必要。
- UPSインターフェースケーブル (IX103UC2) 標準価格: ¥ 20,000
・UPS (GP5-R1UP6/GP5-R1UP7/GP5-R1UP8) と接続する際に使用。

【ソフトウェアオプション】

- EX2000/2200 LBアップグレードオプション (IX202LBU) 標準価格: ¥ 700,000
・最大同時セッション数を2倍にする。
- IIOF負荷分散オプション (IX202OL1) 標準価格: ¥ 2,500,000
・IIOF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) 標準価格: ¥ 350,000
・SSLアクセラレーター機能を提供。使用時には暗号カードAが必須。
- WAFオプション (IX202WF1) 標準価格: ¥ 1,200,000
・WAF機能を提供。
- EX2000 LB用移行キット1/2 (IX202L2I1/IX202L2I2) 標準価格: ¥ 700,000~
・EX2000 INに移行。
- EX2200 LB用移行キット1/2 (IX222L2I1/IX222L2I2) 標準価格: ¥ 700,000~
・EX2200 INに移行。

IPCOM EX1000 LB, EX1200 LB構成図



- 【本体】**
 IPCOM EX1000 LB (IX10LB10) 標準価格: ¥ 2,100,000
 IPCOM EX1200 LB (IX12LB10A) 標準価格: ¥ 2,800,000

【ハードウェアオプション】
内蔵オプション

- 拡張スロット**
- バイパス機能付きインターフェースカード (IX101GT2) 標準価格: ¥ 250,000
・100/1000BASE-T×2ポートを追加。1枚だけ搭載可能。(EX1000シリーズでは100Mのみ)
 - EX1200シリーズ: 2枚まで搭載可能
EX1000シリーズ: 1枚のみ搭載可能
 - 1000BASE-Tインターフェースカード (IX121GT4) 標準価格: ¥ 400,000
・1000BASE-T×4ポートを追加。(EX1000シリーズには搭載不可)
 - 1000BASE-SXインターフェースカード (IX121GS2) 標準価格: ¥ 500,000
・1000BASE-SX×2ポートを追加。(EX1000シリーズには搭載不可)
 - EX1000拡張メモリ (IX101ME1) 標準価格: ¥ 60,000
・EX1000シリーズ用拡張メモリ。IPv6のサーバ負荷分散機能使用時は必須。
 - EX1200拡張メモリ2 (IX121ME2) 標準価格: ¥ 120,000
・EX1200シリーズ用拡張メモリ。※本体型名がIX12LB10の場合は拡張メモリ1 (IX121ME1:¥240,000) を適用。

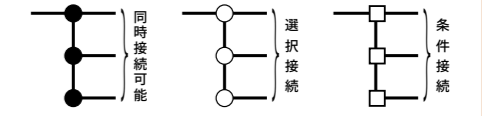
外付オプション

- ラックマウントキット (IX109RM1) 標準価格: ¥ 30,000
・ラック搭載用のレール。19インチラックに搭載する場合必須。
- UPSインターフェースケーブル (IP0152UC1) 標準価格: ¥ 5,000
・UPS (PW-UP1C1/PW-UP1C1R) と接続する際に使用。UPS側にインターフェースカード (IP0152UE1) が必要。
- UPSインターフェースケーブル (IX103UC1) 標準価格: ¥ 20,000
・UPS (F987BA11/F987CA11) と接続する際に使用。UPS側にインターフェースカード (F987BA11用:F987IC1, F987CA11用:IX103UI1) が必要。
- UPSインターフェースケーブル (IX103UC2) 標準価格: ¥ 20,000
・UPS (GP5-R1UP6/GP5-R1UP7/GP5-R1UP8) と接続する際に使用。

IPCOM EX2000 IN, EX2200 IN構成図



構成図の見方



- 【本体】**
 IPCOM EX2000 IN (IX20IN10) 標準価格: ¥ 4,200,000
 IPCOM EX2200 IN (IX22IN10) 標準価格: ¥ 6,000,000
 IPCOM EX2000 IN 電源二重化モデル (IX20IN10D) 標準価格: ¥ 4,900,000
 IPCOM EX2200 IN 電源二重化モデル (IX22IN10D) 標準価格: ¥ 6,700,000

【ハードウェアオプション】
内蔵オプション

- 拡張スロット**
- バイパス機能付きインターフェースカード (IX101GT2) 標準価格: ¥ 250,000
・1000BASE-T×2ポートを追加。1枚だけ搭載可能。
 - EX2000シリーズ: 2枚まで搭載可能
EX2200シリーズ: 1枚のみ搭載可能
 - 1000BASE-Tインターフェースカード (IX121GT4) 標準価格: ¥ 400,000
・1000BASE-T×4ポートを追加。
 - 1000BASE-SXインターフェースカード (IX121GS2) 標準価格: ¥ 500,000
・1000BASE-SX×2ポートを追加。
 - 暗号カードA (IX101CP1) 標準価格: ¥ 150,000
・SSLアクセラレーター、SSL-VPN、L2TP/IPsec、IPsec-VPN (本オプションにライセンス込み) 使用時に必須。暗号カードは1枚だけ搭載可能。

外付オプション

- UPSインターフェースケーブル (IP0152UC1) 標準価格: ¥ 5,000
・UPS (PW-UP1C1/PW-UP1C1R) と接続する際に使用。UPS側にインターフェースカード (IP0152UE1) が必要。
- UPSインターフェースケーブル (IX103UC1) 標準価格: ¥ 20,000
・UPS (F987BA11/F987CA11) と接続する際に使用。UPS側にインターフェースカード (F987BA11用:F987IC1, F987CA11用:IX103UI1) が必要。
- UPSインターフェースケーブル (IX103UC2) 標準価格: ¥ 20,000
・UPS (GP5-R1UP6/GP5-R1UP7/GP5-R1UP8) と接続する際に使用。

【ソフトウェアオプション】

- EX2000/2200 INアップグレードオプション (IX202INU) 標準価格: ¥ 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1/2 (IX102FA1/IX102FA2) 標準価格: ¥ 90,000~
・FNAルーティング機能を提供。
- IIOF負荷分散オプション (IX202OL1) 標準価格: ¥ 2,500,000
・IIOF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) 標準価格: ¥ 350,000
・SSLアクセラレーター機能を提供。使用時には暗号カードAが必須。
- SSL-VPNオプション (IX202SV1) 標準価格: ¥ 350,000
・SSL-VPN機能 (25ユーザー) を提供。使用時には暗号カードAが必須。
- SSL-VPNライセンスA/B/C/D/E (IX202Lx1) 標準価格: ¥ 500,000~
・SSL-VPN用ユーザー拡張ライセンス。使用時には暗号カードAが必須。詳細はP.166を参照。
- L2TP/IPsecオプション (IX102LV1) 標準価格: ¥ 200,000
・L2TP/IPsec機能を提供。使用時には暗号カードAが必須。
- VPNタグマッピングライセンスA/B/C (IX202Vx1) 標準価格: ¥ 400,000~
・SSL-VPNまたはL2TP/IPsec-VPNオプションにVPNタグマッピング機能を提供。使用時には暗号カードAが必須。
- WAFオプション (IX202WF1) 標準価格: ¥ 1,200,000
・WAF機能を提供。

セキュリティサポートサービス (1年ごとに更新が必要、価格は年額。)

- IPCOM アンチウイルス サポートサービス 標準価格: ¥ 144,000~
・アンチウイルス機能使用時は必須。詳細はP.171を参照。
- IPCOM Webコンテンツ・フィルタリング サポートサービス 標準価格: ¥ 120,000~
・Webコンテンツ・フィルタリング機能使用時は必須。詳細はP.171を参照。
- IPCOM シグネチャー型IPS サポートサービス (NS70533N/NS70534N) 標準価格: ¥ 396,000
・シグネチャー型IPS機能使用時は必須。詳細はP.171を参照。

IPCOM EX IN, LBシリーズ ハードウェアオプション



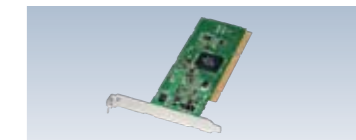
バイパス機能つきインターフェースカード
 製品型名: IX101GT2
 標準価格: ¥ 250,000
 備考: 100BASE-TXまたは1000BASE-T×2ポート
 バイパス機能付き。一枚のみ搭載可能。



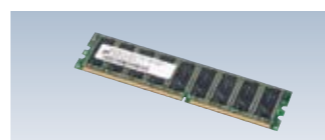
1000BASE-Tインターフェースカード
 製品型名: IX121GT4
 標準価格: ¥ 400,000
 備考: 1000BASE-T×4ポート



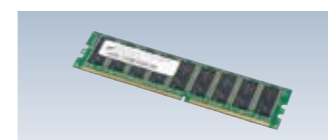
1000BASE-SXインターフェースカード
 製品型名: IX121GS2
 標準価格: ¥ 500,000
 備考: 1000BASE-SX×2ポート



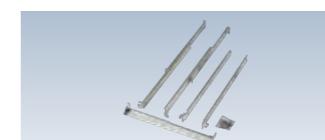
暗号カードA
 製品型名: IX101CP1
 標準価格: ¥ 150,000
 備考: 暗号化アクセラレーションカード
 一枚のみ搭載可能。



EX1000拡張メモリ
 製品型名: IX101ME1
 標準価格: ¥ 60,000
 備考: EX1000用増設メモリ



EX1200拡張メモリ2
 製品型名: IX121ME2
 標準価格: ¥ 120,000
 備考: EX1200用増設メモリ



ラックマウントキット
 製品型名: IX109RM1
 標準価格: ¥ 30,000
 備考: EX1000/EX1200用ラック搭載用キット