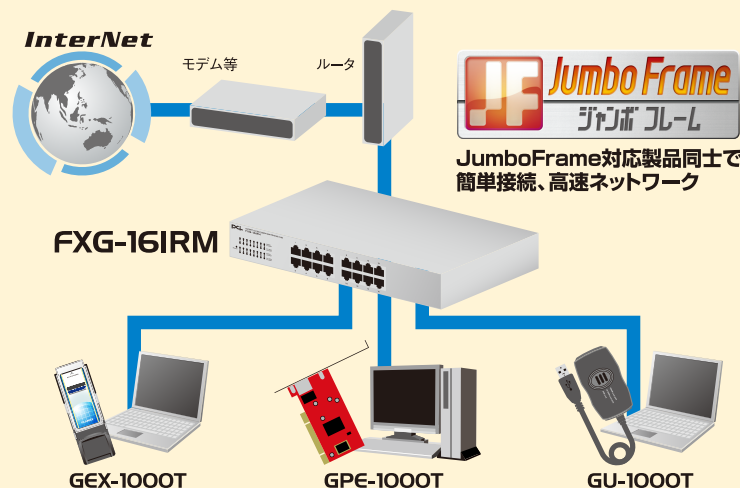


ギガビット対応で大容量データもらくらく通信

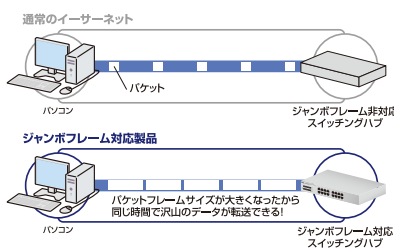
FXG-16IRM

FXG-16IRMネットワーク構成例

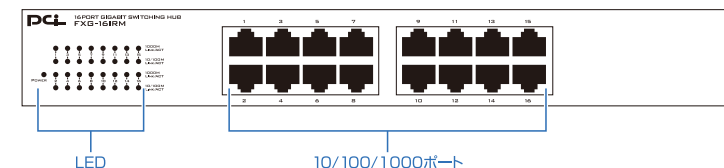


ギガビットイーサネットとジャンボフレーム

ギガビットイーサネットは最大通信速度が1Gbpsの高速イーサネットですが、利用する環境によって発揮できるパフォーマンスが大きく異なります。「ジャンボフレーム」は、1パケットのフレーム長(サイズ)を大きくすることでパフォーマンスを向上させることができ、ギガビットイーサネットを有効に利用することができます。



各部説明



LED詳細

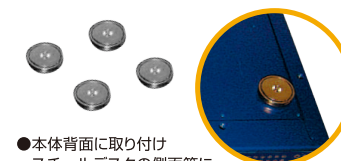
LEDの名称	点灯状態	説明
POWER	点灯(緑)	電源が入っている状態です。
	消灯	電源が入っていない状態です。
1000M LINK/ACT	点灯(緑)	ポートが1000 BASE-Tでリンクしている状態です。
	点滅(緑)	ポートが1000 BASE-Tでリンクしデータを送信している状態です。
10/100M LINK/ACT	点灯(緑)	ポートが100 BASE-TXでリンクしている状態です。
	点灯(緑)	ポートが100 BASE-TXでリンクしデータを送信している状態です。
	点灯(橙)	ポートが10 BASE-Tでリンクしている状態です。
	点滅(橙)	ポートが10 BASE-Tでリンクしデータを送信している状態です。

■FXG-16IRMスペック

機能	ジャンボフレーム	最大フレームサイズ: 9600 Bytes with CRC
対応規格	IEEE802.3: 10BASE-T	ハードウェア仕様
	IEEE802.3u: 100BASE-TX	LED
	IEEE802.3ab: 1000BASE-T	冷却ファン
	IEEE802.3x: フローコントロール	搭載
ポート構成	RJ-45コネクタ×16: 10BASE-T、100BASE-TX、1000BASE-T (オートネゴシエーション、AutoMDI/MDI-X対応)	MTBF
		1,085,894時間
		電源
		AC100V 50/60Hz
スイッチング方式	ストア&フォワード	消費電力
		最大13.5W
ネットワークケーブル	UTP/STP LANケーブル	外形寸法
	10Mbps: カテゴリ3以上、100Mbps: カテゴリ5以上、1000Mbps: カテゴリ5e以上	280 (W) × 44 (H) × 180 (D) mm
	パケットバッファ	重量
	340KB	約1,700g
スイッチングファブリック	32Gbps	19インチラック
		対応
	動作時環境	温度: 0~40℃
		湿度: 35~85% (結露なきこと)
MACアドレス登録数	8,000個 (全ポート合計)	保存時環境
		温度: -10~60℃
		湿度: 10~95% (結露なきこと)
		取得承認規格
スループット (64Bytes)	10BASE-T: 各ポート14,881パケット/秒	CE、FCC Class A、VCCI Class A
	100BASE-TX: 各ポート148,810パケット/秒	その他
	1000BASE-T: 各ポート1,488,095パケット/秒	
		保証期間
フローコントロール	全二重: IEEE802.3x、半二重: バックプレッシャー	1年間

※製品仕様は予告なく変更する場合があります。あらかじめご了承ください。最新情報は、弊社ホームページ (<http://www.planex.co.jp/>) をご覧ください。

マグネットキット (別売)



●本体背面に取り付け
スチールデスクの側面等に
設置する事が可能となります。

FX-MGK-IR

※FX-MGK-IRはオプションです。本製品には含まれません。

パッケージ内容

- FXG-16IRM 本体
- 電源ケーブル
- ゴム足
- ラックマウントキット
- 安全に関する説明書
- 保証書

詳細は弊社の直販サイトをご覧ください ▶ <http://direct.planex.co.jp/>



プラネックスコミュニケーションズ株式会社
planex.co.jp

※プラネックスコミュニケーションズの名称及びロゴはプラネックスコミュニケーションズ株式会社の登録商標です。

※その他の製品名及び会社名は、各社の登録商標です。

※製品の仕様及び外観は改良のため予告なく変更する場合がありますのであらかじめご了承ください。



正しく安全にお使いいただくため、
ご使用前に必ず「安全に関する
説明書」をお読みください。



4941250156535
FXG-16IRM

FXG-16IRM-A

6535