

ブロードバンドの高速通信サービスを徹底活用!!
「Gigaネットワーク」が手軽に実現できます。

1000BASE-T対応!!

10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T対応ポートを5ポート装備

AutoMDI/MDI-X機能対応

AutoMDI/MDI-X機能により、ケーブルの結線(ストレート/クロス)を自動認識

Autonegotiation機能対応

通信速度(10/100/1000Mbps)および通信モード(全二重/半二重)を自動認識

フローコントロールに対応

全二重通信時にはIEEE802.3xフローコントロールに対応

見やすいLED表示

LEDにより各ポートのネットワークステータスの確認が可能

ファンレス静音設計

デスクトップでの使用に考慮したファンレス静音設計

メタルケース採用

ノイズに強いメタルケース採用

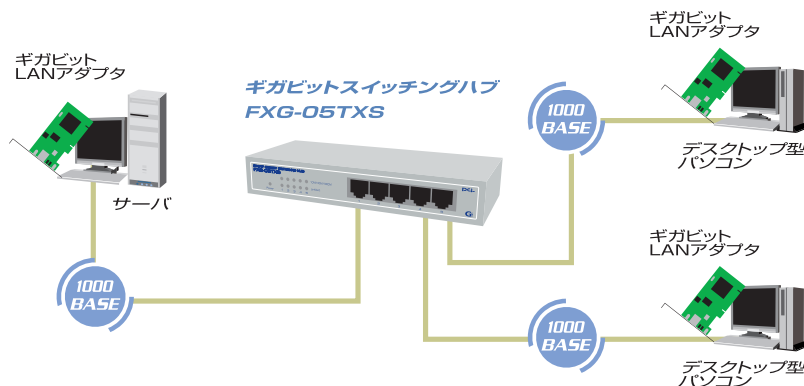
コンパクトボディ採用

コンパクトボディの省スペース設計

FXG-05TXS

超高速ギガビット・イーサネット導入でネットワークボトルネックを解消

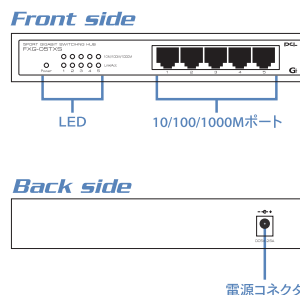
サーバとFXG-05TXSを1000BASE-Tで接続することで、ネットワークパフォーマンスを向上。ギガビットLANアダプタにはコストパフォーマンスの高いPLANEX製品が最適です。



FXG-05TXS SPEC

製品仕様	IEEE802.3ab 1000BASE-T, IEEE802.3u 100BASE-TX IEEE802.3 10BASE-T, IEEE802.3x フローコントロール
対応ケーブル	UTP/STP ケーブル 10Mbps: カテゴリ3以上 100Mbps: カテゴリ5以上 1000Mbps: エンハンスドカテゴリ5以上
ポート構成	10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T (RJ-45) × 5ポート ※全ポートAutoMDI/MDI-X対応
転送速度	10Mbps/100Mbps/1000Mbps (全二重/半二重通信) Autonegotiationにより自動認識
バッファメモリ	256KB
MACアドレス数	8000 (全ポート合計)
フローコントロール	全二重時: IEEE802.3x 半二重時: バックプレッシャー
スイッチ処理方式	ストア&フォワード
LEDインジケータ	Power, 10M/100M/1000M, Link/Act
動作電圧	DC5V
消費電力	最大8.5W
動作温度 / 動作湿度	0 ~ 40 °C / 35 ~ 85 % (結露しないこと)
寸法 (W × D × H) / 重量	171 × 97 × 28mm / 0.5Kg
EMI	CE, FCC Class A, VCCI Class A
パッケージ内容	FXG-05TXS本体、保証書、専用ACアダプタ、ショートコード、ゴム足×4、使用上の注意

各部説明



LED詳細

LEDの名称	点灯状態	記述
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。
10M/100M/1000M	点灯(緑)	ポートが1000Mbpsで接続されている状態です。
	点灯(橙)	ポートが100Mbpsで接続されている状態です。
Link/Act	消灯	ポートが10Mbpsで接続されている状態です。
	点灯(緑)	ポートのリンクが確立されている状態です。
Link/Act	点滅(緑)	ポートがデータの送受信中の状態です。
	消灯	ポートがリンクしていない状態です。

ポート説明

ポート1~5 1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-Tに対応したRJ-45ポート(AutoMDI / MDI-X対応)です。