

## CentreCOM® FS724L

MDI/MDI-X  
自動切替

ファンレス設計

Switch



10/100TX  
24Ports 自動認識

CentreCOM FS724L は、10BASE-T/100BASE-TX ポート（自動認識）を 24 ポート装備し、デスクトップでの使用に最適なコンパクト設計かつ低価格のファーストイーサネット・スイッチです。ストレート/クロスケーブルを自動判別する MDI/MDI-X 自動切替機能や Full/Half Duplex を自動認識するオートネゴシエーション機能を全ポートでサポートしているため、簡単に既存の 10/100Mbps 混在環境に導入できます。

### 特長

#### ●オートネゴシエーション機能

10BASE-T/100BASE-TX、Full/Half Duplex を自動認識し、Full Duplex 時には最大 200Mbps の高速通信が可能です。

#### ●フローコントロール機能

(IEEE802.3xPAUSE/バックプレッシャー)

通信時に過度なトラフィックが発生した際に、パケットの損失を防ぎ、正常な通信を維持することができます。

#### ●ストレートケーブルによる

##### カスケード接続が可能

全ポートに MDI/MDI-X 自動切替機能を搭載、ポートの種別 (MDI/MDI-X) やケーブルタイプ (ストレート/クロス) に関わらず簡単に接続が行えます。

すべてのポートでカスケード接続が可能です。

#### ●ファンレス設計

ファンレス設計で動作音が発生しないため、設置場所を選びません。

#### ●19 インチラックマウントキット

同梱の 19 インチラックマウントキットを使用して、EIA 規格の 19 インチラックへ取り付けすることができます。

#### ●豊富な設置用オプション

オプション (別売) のマグネット Kit XS\*、壁設置ブラケット (AT-BRKT-J22) を使用することにより、壁面に簡単に設置することができます。

MDI/MDI-X自動切替

フローコントロール

ファンレス

OPTION

壁設置ブラケット

マグネット Kit

※製品 Rev A2 以降に対応しています。

本データシートでは製品名中の「CentreCOM」を一部省略しています。

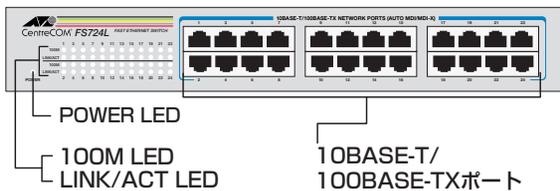
# CentreCOM® FS724L

## 仕様

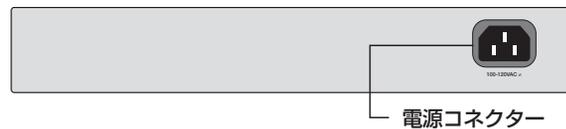
標準規格	IEEE 802.3 IEEE 802.3u IEEE 802.3x	10BASE-T 100BASE-TX Flow Control	電源部	定格入力電圧 入力電圧範囲 定格周波数 定格入力電流 最大入力電流 (実測値) 平均消費電力 平均発熱量	AC100-120V AC90-132V 50/60Hz 0.5A 0.29A 14W (最大 16W) 50kJ/h (最大 58kJ/h)
適合規格	EMI 規格 安全規格	VCCI クラス A UL60950-1 CSA-C22.2 No.60950-1	環境条件	動作時温度 動作時湿度 保管時温度 保管時湿度	0 ~ 40℃ 80% 以下 (結露なきこと) -20 ~ 60℃ 95% 以下 (結露なきこと)
通信速度	10Mbps/100Mbps		外形寸法	294 (W) × 174 (D) × 44 (H) mm (突起部含まず)	
ポート	10BASE-T/100BASE-TX (RJ-45 コネクター) × 24 オートネゴシエーション、MDI/MDI-X 自動切替		質量	1.6kg	
使用ケーブル	10BASE-T 100BASE-TX	UTP カテゴリー 3 以上 UTP カテゴリー 5 以上	パッケージ内容	本体、電源ケーブル、専用 19 インチラックマウントキット (ブラケット 2個、ブラケット用ネジ 8 個)、ユーザマニュアル、製品保証書、シリアル番号シール (2 枚)	
パフォーマンス	スイッチング方式 スループット スイッチング遅延 スイッチング・ファブリック メモリー容量 MAC アドレス登録数 MAC アドレス保持時間	ストア&フォワード方式 10M ⇄ 10M 14,881pps (64Byte) 100M ⇄ 100M 148,810pps (64Byte) 10M ⇄ 10M 13.5 μsec (64Byte) 100M ⇄ 100M 4.0 μsec (64Byte) 4.8Gbps (200Mbps × 24 本) パケットバッファ 768KByte(256KByte × 3Chips) 4K (最大) 300 秒	オプション (別売)	AT-BRKT-J22 壁設置ブラケット マグネット Kit XS* 壁設置用磁石	
LED	POWER (緑) LINK/ACT (緑) 100M (緑)	電源供給時に点灯 リンク確立時に点灯、データ送受信時に点滅 100M 接続時に点灯、10M 接続時に消灯	※ 製品 Rev A2 以降に対応しています。		

## 外観図

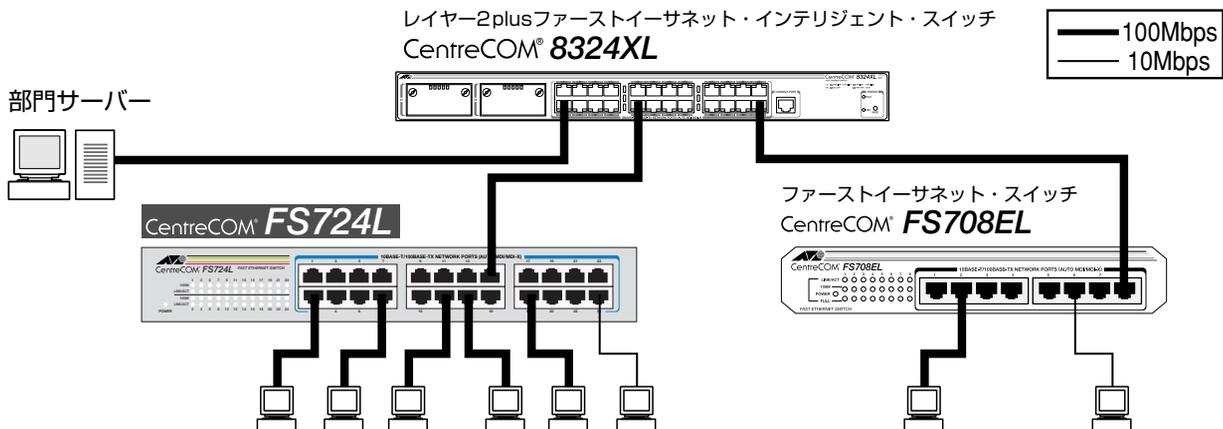
### 前面



### 背面



## 構成図



- CentreCOM はアライドテレシスホールディングス株の登録商標です。●仕様および外観は、改良のため予告なく変更する場合があります。
- 弊社製品を日本国外へ持ち出されるお客様は、下記窓口へご相談ください。

**安全のために**  
ご使用の際は製品に添付されたマニュアルをお読みになり正しくご使用ください。

ネットワーク構築などのご質問やご相談は ☎ **0120-860442** (月~金/9:00~17:30)  
製品のくわしい情報は 特長、仕様、構成図、マニュアル等 <http://www.allied-tesis.co.jp/>

## アライドテレシス株式会社

- 販売店
- |                                |                                |                               |
|--------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|
| (本社) TEL 03-5437-6100 (代表)     | (中部事業所) TEL 052-972-0175 (代表)  | (岡山営業所) TEL 086-801-3130 (代表) |
| (北海道事業所) TEL 011-716-3121 (代表) | (北陸営業所) TEL 076-265-3800 (代表)  | (米子出張所) TEL 0859-24-9250 (代表) |
| (東北事業所) TEL 022-225-1510 (代表)  | (大阪事業所) TEL 06-6373-6430 (代表)  | (九州事業所) TEL 092-481-2200 (代表) |
| (北関東事業所) TEL 048-650-6081 (代表) | (京都営業所) TEL 075-706-6061 (代表)  | (沖縄営業所) TEL 098-863-7288 (代表) |
| (西関東事業所) TEL 045-478-5955 (代表) | (中四国事業所) TEL 082-542-2780 (代表) |                               |
| (山梨営業所) TEL 055-220-3221 (代表)  | (四国営業所) TEL 087-811-3520 (代表)  |                               |

