

News Release

2016年11月17日

報道関係者 各位

プラネックスコミュニケーションズ株式会社
東京都渋谷区恵比寿西2丁目11番9号
プラネックス ボルタ
文書番号：G-CD-2016-1117-001

オフィスのIP電話やネットワークカメラに最適！ PoE対応8ポートスイッチ『FX-0404IMP2』を発売

プラネックスコミュニケーションズ株式会社は、PoE対応8ポートスイッチングハブ『FX-0404IMP2』を11月25日より発売致します。

本製品は、放熱性の高いメタルボディを用いた電源内蔵スイッチングハブで、8ポートの内4ポートがPoE給電機能に対応しています。オフィスの部署・グループごとに設置するのに最適で、PoE対応ポートはIP電話やネットワークカメラなどに、通常ポートはパソコンで利用できます。

また現行製品『FX-0404IMP』の後継機となり、PoE機能の性能はそのままで、MACアドレス登録数を1024個から2048個に増加、同時接続可能なIP電話やパソコンなども倍増しました。動作環境の温度上限も40℃から50℃にアップし、より幅広い環境でご利用頂けます。

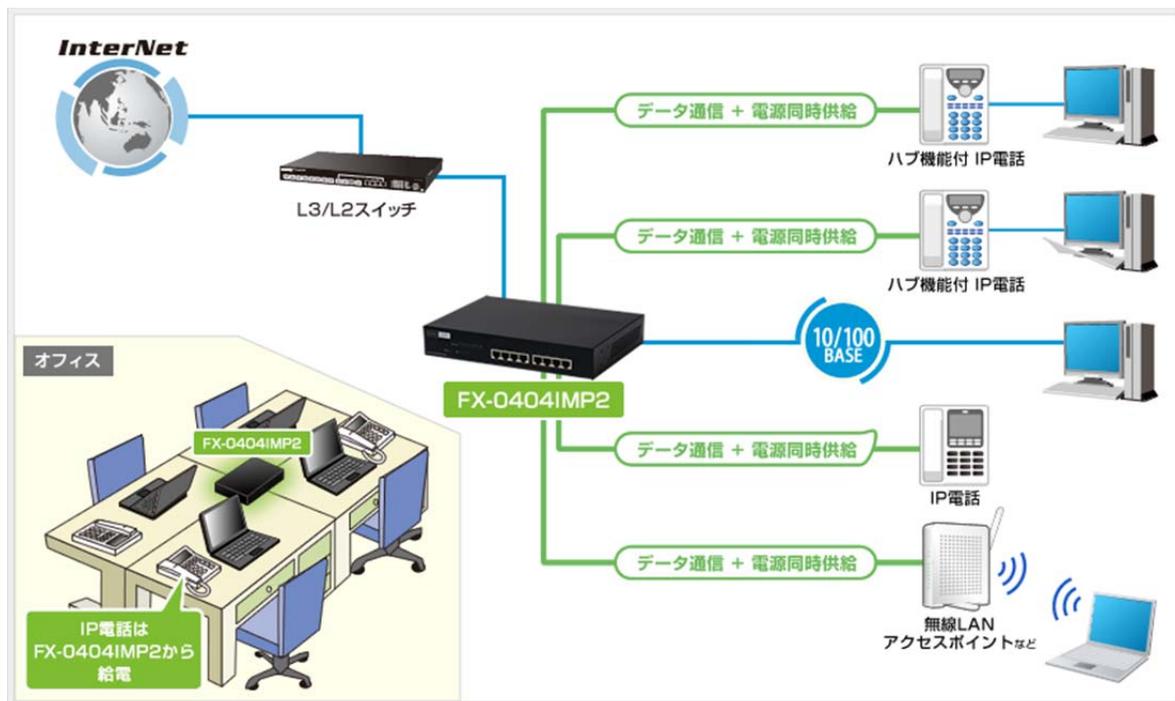
- ◇ **PoE対応 8ポート 電源内蔵スイッチングハブ（メタル筐体）**
製品型番：FX-0404IMP2（JANコード 4941250195114）
参考価格：オープンプライス



□□主な特長□□

■ IP電話を設置するなら、PoE対応スイッチが最適

本製品は、PoE給電機能対応の10/100BASEポートを4ポート搭載しながらコンパクトなサイズを実現しました。オフィスの部署・グループごとに机が構成された“島”に、無理なく設置することができます。



■ IEEE802.3af PoE (Power over Ethernet) 機能搭載

1番から4番ポートがPoE給電に対応していますので、PoE対応のIP電話やネットワークカメラ、アクセスポイントなどに利用可能です。配線の終端にあるデバイスが電源コンセント不要になり、設置時のレイアウトの自由度が飛躍的に向上します。信号線を給電に使用するType A給電方式なので、芯線の少ない特殊なLANケーブルでも使用できます。

■ 電源内蔵モデル

電源回路を本体に内蔵。ACアダプタを接続する必要がないので、コンセント周りをすっきりさせることができます。

■ 全ポート Auto MDI/MDI-X

すべてのポートがAuto MDI/MDI-X機能を搭載。接続されたケーブルのストレート/クロスの種類を自動判別するので、結線ミスによる配線トラブルを未然に防ぎます。

■ ファンレス設計のメタル筐体

放熱性の高いメタルボディ & ブラックカラーの筐体を採用。更に発熱を抑える設計により内部ファンを省くことで、高い静音性と耐久性を実現いたしました。

■ 19インチラックへ取り付け可能

19インチラック用マウントキットが付属していますので、ラックへの取り付けが可能です。

RoHS対応

生産から廃棄処分にいたる製品のライフサイクルにおいて、人の健康や環境への負荷を最小限に抑えることを目的として、鉛、カドミウム、水銀、六価クロム、ポリ臭化ビフェニル、ポリ臭化ジフェニルエーテルの有害物質の使用量を規制している「RoHS」にも対応しています。

□□製品仕様□□ (仕様は予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください)

型番	FX-0404IMP2
機能	
対応規格	IEEE802.3 : 10BASE-T IEEE802.3u : 100BASE-TX IEEE802.3x : フローコントロール IEEE802.3af : Power over Ethernet
ポート構成	RJ-45connector×8 : 10BASE-T、 100BASE-TX (1~4port は PoE 対応) (AutoMDI/MDI-X)
スイッチング方式	ストア&フォワード
ネットワークケーブル	UTP/STP LAN ケーブル 10Mbps : カテゴリ 3 以上、100Mbps : カテゴリ 5 以上
スイッチングファブリック	1.6Gbps
MAC アドレス登録数	2048 個 (全ポート合計)
スループット (64Bytes)	10BASE-T : 各ポート 14,881 パケット/秒 100BASE-TX : 各ポート 148,810 パケット/秒
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
PoE	容量 : 61.6W、給電方式 : TypeA
ハードウェア仕様	
LED	Power、Link/Act、PoE
冷却ファン	ファンレス
MTBF	58,869 hrs (50℃)
電源	AC100V 50/60Hz
消費電力	最大 78W
外形寸法	266mm (W) ×44mm (H) ×185mm (D)
重量	1.3kg
19 インチラック	対応
動作時環境	温度 : 0~50℃ 湿度 : 10~90% (結露なきこと)
保存時環境	温度 : -10~70℃ 湿度 : 10~95% (結露なきこと)
取得承認規格	CE、FCC Class A、VCCI Class A
その他	
保証期間	1 年間
パッケージ内容	FX-0404IMP2 (本製品)、電源ケーブル、ゴム足、19 インチラック用マウントキット、壁固定用ネジ、印刷物一式

※製品仕様は予告無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>) を参照ください。

製品写真	http://www.planex.co.jp/poji/fx-0404imp2.shtml
メディアご担当者様お問い合わせ先	http://www.planex.co.jp/user/writer.shtml