

News Release

2019年7月23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-2019-0723-001

5G時代に対応！最速5Gbps マルチギガビット対応PoEインジェクターを新発売 ギガビット対応PoEインジェクター2種も同時発売

プラネックスコミュニケーションズ株式会社は、5Gbpsの転送速度を実現したマルチギガビット対応 PoEインジェクター（アダプター）「INMG-ADE3AT」を発売します。PoE(802.3af/at)対応の無線LANアクセスポイントやネットワークカメラに対応しております。

合わせて、ギガビット対応PoEインジェクター「ING-ADE3AT2」、ギガビット対応Passive PoEインジェクター「ING-ADEPE-24W」も発売します

価格はオープンプライス、7月26日より販売を開始します。

今後、マルチギガビット対応のスイッチングハブ、スマートスイッチングハブもリリースを予定しており、5G時代に向けて最適な製品を展開してまいります。

※PoE給電可能なポートは1箇所のみとなります。

※マルチギガビットをご利用の場合は、カテゴリ5e以上のストレートタイプのイーサネットケーブルをご利用ください。

◇ **マルチギガビット対応 PoEインジェクター（アダプター）**

製品型番： INMG-ADE3AT （JANコード 4941250196999）

参考価格： オープンプライス



◇ **ギガビット対応 PoEインジェクター（アダプター）**

製品型番： ING-ADE3AT2 （JANコード 4941250196982）

参考価格： オープンプライス



◇ **ギガビット対応 Passive PoEインジェクター（アダプター） 24W**

製品型番： ING-ADEPE-24W （JANコード 4941250197002）

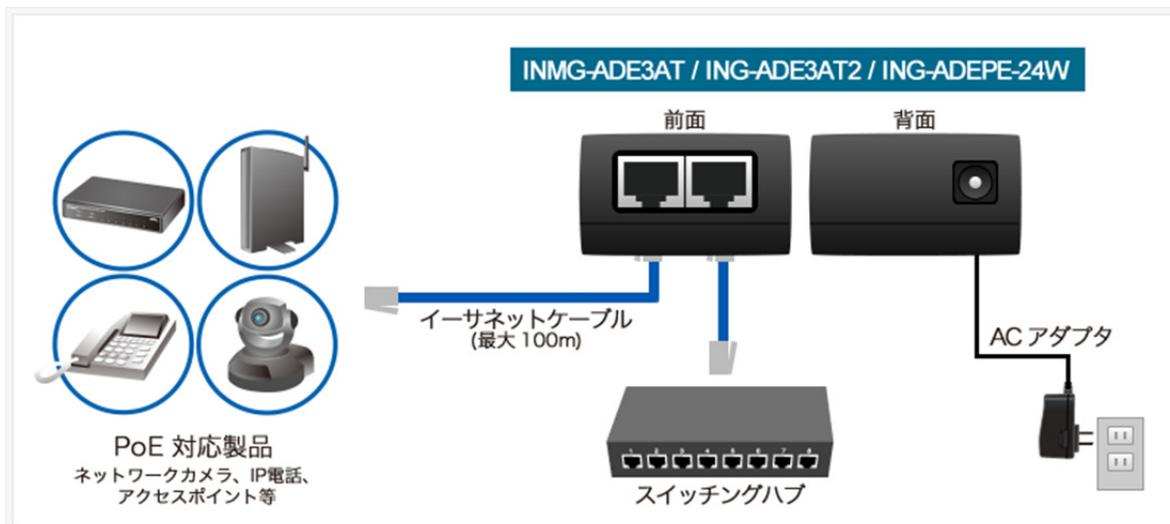
参考価格： オープンプライス



□□主な特長□□

■ 電源が確保しづらい場所のアクセスポイントやネットワークカメラに最適

IEEE802.3af/IEEE802.3atに対応したPoEインジェクターなので、カテゴリ5e以上のイーサネットケーブルで100mまで電力供給できます。電源が確保しづらい高い場所に設置したアクセスポイントやネットワークカメラに最適です。



■ マルチギガビット対応 (INMG-ADE3ATのみ)

INMG-ADE3ATは、両方のポートがマルチギガビット対応なので、PoE受電機器の通信性能をそのまま使用できます。

ING-ADE3AT2 / ING-ADEPE-24Wは、すべてのポートがギガビット対応となります。



※PoE 給電可能なポートは1箇所のみとなります。

■ 壁掛け可能

固定用の取り付け穴がついているので、壁などに固定することが可能です。



□□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	INMG-ADE3AT
機能	
対応規格	IEEE 802.3 10BASE-T IEEE 802.3u 100BASE-TX IEEE 802.3ab 1000BASE-T IEEE 802.3bz 2500/5000BASE-T IEEE 802.3af Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3at Power over Ethernet Plus (PoE+)
ポート構成	RJ-45 port2:10BASE-T、100BASE-TX、1000BASE-T、2.5G/5GBASE-T
ネットワークケーブル	UTP LAN ケーブル カテゴリ 5e 以上
データ転送速度	10/100/1000/2500/5000Mbps (Half-duplex), 20/200/2000/5000/10000Mbps (Full-duplex)
PoE	供給電力：最大 30W
その他機能	過電流・過電圧保護、短絡保護
ハードウェア仕様	
LED	PWR
電源	DC 55V / 0.55A
外形寸法	約 48(W)×52(H)×25(D) mm (突起部を除く)
重量	約 43g (本体のみ)
動作時環境	温度:0~55℃ 湿度:5~90% (結露なきこと)
保存時環境	温度:-40~70℃ 湿度:5~90%(結露なきこと)
その他	
保証期間	1 年間

型番	ING-ADE3AT2
機能	
対応規格	IEEE 802.3 10BASE-T IEEE 802.3u 100BASE-TX IEEE 802.3ab 1000BASE-T IEEE 802.3af Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3at Power over Ethernet Plus (PoE+)
ポート構成	RJ-45 port2:10BASE-T、100BASE-TX、1000BASE-T
ネットワークケーブル	UTP LAN ケーブル カテゴリ 5e 以上
データ転送速度	10/100/1000Mbps (Half-duplex) 20/200/2000Mbps (Full-duplex)
PoE	供給電力：最大 30W
その他機能	過電流・過電圧保護、短絡保護
ハードウェア仕様	
LED	PWR
電源	DC 55V / 0.55A
外形寸法	約 48(W)×52(H)×25(D) mm (突起部を除く)
重量	約 46g (本体のみ)

動作時環境	温度:0~55℃ 湿度:5~90% (結露なきこと)
保存時環境	温度:-40~70℃ 湿度:5~90%(結露なきこと)
その他	
保証期間	1年間

型番	ING-ADEPE-24W
機能	
対応規格	IEEE 802.3 10BASE-T IEEE 802.3u 100BASE-TX IEEE 802.3ab 1000BASE-T Passive PoE (Compatible to 802.3af/at)
ポート構成	RJ-45 port2:10BASE-T、100BASE-TX、1000BASE-T
ネットワークケーブル	UTP LAN ケーブル カテゴリ 5e 以上
データ転送速度	10/100/1000Mbps (Half-duplex) 20/200/2000Mbps (Full-duplex)
PoE	供給電力:最大 24W
その他機能	過電流・過電圧保護、短絡保護
ハードウェア仕様	
LED	PWR
電源	DC 48V / 0.5A
外形寸法	約 40(W)×41(H)×23(D) mm (突起部を除く)
重量	約 30g (本体のみ)
動作時環境	温度:0~55℃ 湿度:5~90% (結露なきこと)
保存時環境	温度:-40~70℃ 湿度:5~90%(結露なきこと)
その他	
保証期間	1年間

※PoE 給電可能なポートは 1 箇所のみとなります。

※PoE 機能をご利用の場合は、カテゴリ 5e 以上のストレートタイプのネットワークケーブルをご利用下さい。

※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/inmg-ade3at.shtml http://www.planex.co.jp/poji/ing-ade3at2.shtml http://www.planex.co.jp/poji/ing-adepe-24w.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