Pride tech

IPoE V6通信機能装備

プライドテック シリーズ

クラウドアクセススイッチ®

10Gbps対応 5ポート・6ポート対応 L2スイッチングハブ

IPoE V6対応

10Gbps対応

音声優先

設定レス

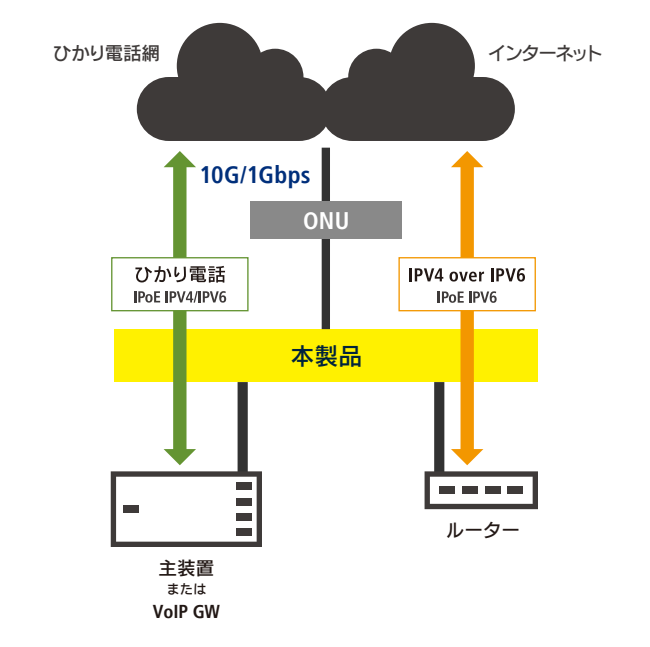
適合認定品

型式：PS-72J plus / PS-73J plus

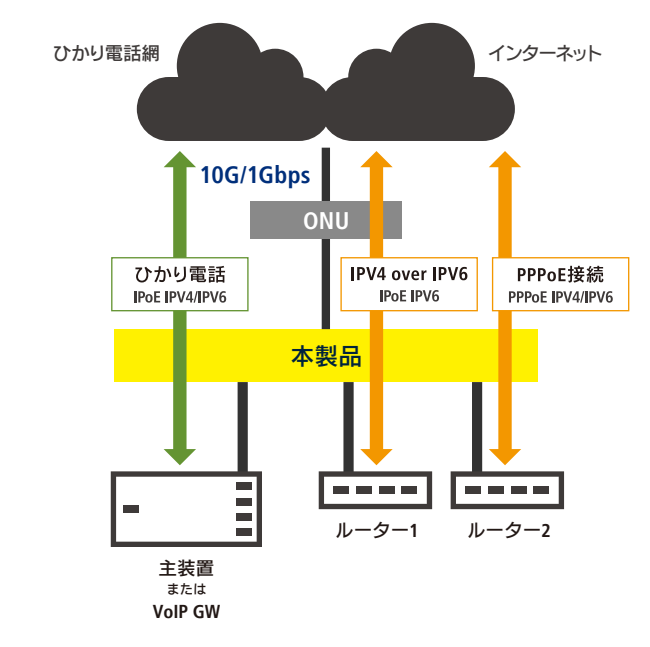
- 通信アクセス回線最大速度10Gbps対応
- データ系通信にIPoE IPV6対応機能装備
- 音声パケットを常時最優先
- WANまたはVOICEポートのミラーポートを装備
- 弊社製品「クラウドアクセスゲートウェイ（iMW-5022/iMW5023）」へアクティベイト可能
  ※別途ライセンスの購入が必要

PS-72J plus / PS-73J plus 構成例（音声・データ系）

❶ビジネスホン主装置の接続とIPoE IPV6でのインターネットアクセス例



❷ビジネスホン主装置の接続とIPoE IPV6とPPPoEでのインターネットアクセス例



アイ・マーキュリー株式会社〒101-0048 東京都千代田区神田司町2-14 大鷹ビル5F TEL : 03-6265-1860 URL : https://www.imrcry.jp

＜PS-72J plus / PS-73J plus 製品外観＞

1G/10Gbps対応 5ポート L2スイッチングハブ

PS-72J plus

＜PS-72J plus 前面＞

＜PS-72J plus 背面＞

最大10Gbps　　最大1Gbps

1G/10Gbps対応 6ポート L2スイッチングハブ

PS-73J plus

＜PS-73J plus 前面＞

＜PS-73J plus 背面＞

最大10Gbps　　最大1Gbps

＜PS-72J plus / PS-73J plus の仕様 Ver.1.3＞

対応回線及び サービス網	1Gbps及び10Gbpsの通信速度を提供する各通信キャリアの提供する公衆光電話 サービス及びインターネットサービス
インタフェース規格	10GBASE-T/5GBASE-T/2.5GBASE-T/1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T (IEEE802.3an/IEEE802.3bz/IEEE802.3ab/IEEE802.3u/IEEE802.3) IEEE802.3x Flow control and Back pressure
伝送速度(規格値)	10Gbps(10GBASE-T)/5Gbps(5GBASE-T)/2.5Gbps(2.5GBASE-T)/1000Mbps(1000BASE-T) /100Mbps(100BASE-TX)/10Mbps(10BASE-T)
ポート数	PS-72Jplus：5ポート(RJ-45) PS-73Jplus：6ポート(RJ-45)
ポート定義	WANポート　× 1 (10GBASE-T/5GBASE-T/2.5GBASE-T/1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T) LANポート*1　× 1 (10GBASE-T/5GBASE-T/2.5GBASE-T/1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T) VOICEポート　× 1 (1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T) DATAポート*2 × 3 (1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T) *1 LANポートは、PS-73J plusのみ装備 *2 DATA3ポートのみMIRRORポートと兼用(Config.にて設定可)
LED表示	PWR：電源ON状態 STATUS1：システム状態 STATUS2：VoIP GW状態 WAN：10Gbps・2.5G/5Gbps・10M/100M/1Gbps & Link/Act ACT TYPE：DHCPv6起動状態/PPPoE起動状態（Config.スイッチにて切替） LAN：10Gbps・2.5G/5Gbps・10M/100M/1Gbps & Link/Act（PS-73Jplusのみ） VOICE：1Gbps・10M/100Mbps & Link/Act DATA1, 2：1Gbps・10M/100Mbps & Link/Act（2個） DATA3/MIRROR：1Gbps・10/100Mbps & Link/Act
L2スイッチング機能	オートネゴシエーション機能 Auto MDI/MDI-X対応 スイッチング方式：ストアアンドフォワード スイッチング容量：30Gbps

IPV6対応	IPV6パススルー(ブリッジ)機能 IPV6プレフィックス再配布機能(DHCPv6-PD,RA)
QoS	音声パケット優先処理
Config.スイッチ	DATA3/MIRRORポートの設定切替 ノーマル(デフォルト)・WANポートのMirror・VOICEポートのMirror ACT Type LEDの表示切替 DHCPv6起動状態(デフォルト)・PPPoE起動状態
RESETスイッチ	装置リセット　(3秒長押しで有効) Config.1～3のいずれかOFF：ソフトリセット Config.1～3のすべてがON：工場出荷状態に戻る
USBポート	使用不可
定格電源	100V-240V, 50Hz/60Hz(ACアダプタ)
最大消費電力	9W
筐体	金属筐体(ゴム足付)、自然空冷（FANレス）
装置重量	約890g(本体＋ACアダプタ)
外形寸法	W 185× D 115 × H 47 (mm)
動作環境条件	0℃～40℃/湿度10～90% (結露なきこと)
保存環境条件	-40℃～70℃/湿度5～90% (結露なきこと)
EMI規格	VCCI ClassA
適合認証番号	DE24-0011001, LM24-0004
添付品	取扱説明書、ACアダプタ、ACコード
その他	RoHS II 指令対応

制定：2024年4月

販売店

アイ・マーキュリー株式会社　〒101-0048 東京都千代田区神田司町2-14 大鷹ビル5F　TEL : 03-6265-1860　URL : https://www.imrcry.jp