

# プライドテックの超小型PoE シリーズ

5ポート給電Giga対応スイッチングハブ(型式: PS-514G)

給電機能付き100/1000Mbps 4ポート + 100/1000Mbps 1ポートL2スイッチングハブ

受電機器の初期トラフィック分散

全ポートギガビット(10/100/1000Mbps)対応 PoE+対応(1ポートあたり最大30W給電可能)

電源投入時各給電ポートは1秒間隔で順次給電開始

DCコネクタ抜け防止機構採用

FANレス

設定レス

最大 45W 給電



# PS-514Gの仕様

#### 項目

#### 性能·規格

IEEE 802.3af Power over Ethernet   IEEE 802.3at High Power over Ethernet   IEEE 802.3 10BaseT Ethernet   IEEE 802.3 100Base-TX Fast Ethernet   IEEE 802.3ab 1000Base-TX Fast Ethernet   IEEE 802.3ab 1000Base-T Ethernet   IEEE 802.3ab 1000Base-T Ethernet   IEEE 802.3x Flow control and Back pressure   100/1000T:RJ-45×5 (MDI/MDI-X自動機能とPoE給電機能付き)   スイッチング方式 ストア&フォワード   ACTのサング方式 ストア&フォワード   IEEE 802.3af/at Alternative A   IEEE 802.3af/at Alternative A   DC56W/1.07A (付属の専用電源アダプターより供給)   ACTのV-24DV (50/60Hz)、		
(MDI/MDI-X自動機能とPoE給電機能付き) スイッチング方式 ストア&フォワード 給電方式 IEEE 802.3af/at Alternative A LED表示 PWR (緑) × 1、Link/ACT(緑)/PoE(橙) × 5 MACアドレス 1000 (自動学習機能付き) 電源定格 (本体) DC56V/1.07A (付属の専用電源アダプターより供給) 定格電源 (電源アダプター) AC100V~240V (50/60Hz)、113mm(H) × 48mm(D) × 31mm(H) 重量: 265g 最大消費電力 50W 装置重量(本体) 約220g 最大給電可能電力 約45W 外形寸法 (本体) W75.0 × D102 × H23.0(mm) 使用環境条件 0°C~40°C / 湿度10~90%RH (結露なきこと) 保存環境条件 -20°C~70°C / 湿度10~90%RH (結露なきこと) EMI規格 VCCI クラスA/FCC Class A, CE	インタフェース規格	IEEE 802.3at High Power over Ethernet IEEE 802.3 10BaseT Ethernet IEEE 802.3u 100Base-TX Fast Ethernet IEEE 802.3ab 1000Base-T Ethernet
総電方式 IEEE 802.3af/at Alternative A  LED表示 PWR (録) × 1、Link/ACT(録)/PoE(橙) × 5  MACアドレス 1000 (自動学習機能付き)  電源定格 (本体) DC56V/1.07A (付属の専用電源アダプターより供給)  定格電源 (電源アダプター) AC100V~240V (50/60Hz)、113mm(H) × 48mm(D) × 31mm(H) 重量: 265g  最大消費電力 50W  装置重星(本体) 約220g  最大給電可能電力 約45W  外形寸法 (本体) W75.0 × D102 × H23.0(mm)  使用環境条件 0°C~40°C / 湿度10~90%RH (結露なきこと)  保存環境条件 -20°C~70°C / 湿度10~90%RH (結露なきこと)  EMI規格 VCCI クラスA/FCC Class A, CE	インタフェースコネクタ	
LED表示 PWR (録) × 1、Link/ACT(録)/PoE(橙) × 5  MACアドレス 1000 (自動学習機能付き)  電源定格 (本体) DC56V/1.07A (付属の専用電源アダプターより供給)  定格電源 (電源アダプター) AC100V~240V (50/60Hz)、 113mm(H) × 48mm(D) × 31mm(H) 重量: 265g  最大消費電力 50W  装置重量(本体) 約220g  最大給電可能電力 約45W  外形寸法 (本体) W75.0 × D102 × H23.0(mm)  使用環境条件 0℃~40℃ / 湿度10~90%RH (結露なきこと)  保存環境条件 -20℃~70℃ / 湿度10~90%RH (結露なきこと)  EMI規格 VCCI クラスA/FCC Class A, CE	スイッチング方式	ストア&フォワード
MACアドレス 1000 (自動学習機能付き) 電源定格 (本体) DC56V/1.07A (付属の専用電源アダプターより供給) 定格電源(電源アダプター) AC100V~240V (50/60Hz)、 113mm(H) x 48mm(D) x 31mm(H) 重量: 265g 最大消費電力 50W 装置重量(本体) 約220g 最大給電可能電力 約45W 外形寸法 (本体) W75.0 × D102 × H23.0(mm) 使用環境条件 0℃~40℃ / 湿度10~90%RH (結露なきこと) 保存環境条件 -20℃~70℃ / 湿度10~90%RH (結露なきこと) EMI規格 VCCI クラスA/FCC Class A, CE	給電方式	IEEE 802.3af/at Alternative A
電源定格 (本体) DC56V/1.07A (付属の専用電源アダプターより供給) 定格電源 (電源アダプター) AC100V~240V (50/60Hz)、 113mm(H) x 48mm(D) x 31mm(H) 重量: 265g 最大消費電力 50W 装置重量(本体) 約220g 最大給電可能電力 約45W  外形寸法 (本体) W75.0 × D102 × H23.0(mm) 使用環境条件 0℃~40℃ / 湿度10~90%RH (結露なきこと) 保存環境条件 -20℃~70℃ / 湿度10~90%RH (結露なきこと) EMI規格 VCCI クラスA/FCC Class A, CE	LED表示	PWR (緑) × 1、Link/ACT(緑)/PoE(橙) × 5
定格電源(電源アダプター) AC100V~240V (50/60Hz)、 113mm(H) x 48mm(D) x 31mm(H) 重量: 265g	MACアドレス	1000 (自動学習機能付き)
### ### ### #########################	電源定格 (本体)	DC56V/1.07A (付属の専用電源アダプターより供給)
装置重量(本体) 約220g 最大給電可能電力 約45W  外形寸法 (本体) W75.0 × D102 × H23.0 <sup>(mm)</sup> 使用環境条件 0℃~40℃ / 湿度10~90%RH (結露なきこと) 保存環境条件 -20℃~70℃ / 湿度10~90%RH (結露なきこと) EMI規格 VCCI クラスA/FCC Class A, CE	定格電源 (電源アダプター)	
最大給電可能電力 約45W  外形寸法 (本体) W75.0 × D102 × H23.0 <sup>(mm)</sup> 使用環境条件 0℃~40℃ / 湿度10~90%RH (結露なきこと) 保存環境条件 -20℃~70℃ / 湿度10~90%RH (結露なきこと)  EMI規格 VCCI クラスA/FCC Class A, CE	最大消費電力	50W
外形寸法 (本体) W75.0 × D102 × H23.0 <sup>(mm)</sup> 使用環境条件 0℃~40℃ / 湿度10~90%RH (結露なきこと) 保存環境条件 -20℃~70℃ / 湿度10~90%RH (結露なきこと) EMI規格 VCCI クラスA/FCC Class A, CE	装置重量(本体)	約220g
使用環境条件 0℃~40℃ / 湿度10~90%RH (結露なきこと)  保存環境条件 -20℃~70℃ / 湿度10~90%RH (結露なきこと)  EMI規格 VCCI クラスA/FCC Class A, CE	最大給電可能電力	約45W
保存環境条件 -20℃~70℃ / 湿度10~90%RH (結露なきこと) EMI規格 VCCI クラスA/FCC Class A, CE	外形寸法 (本体)	W75.0 × D102 × H23.0 <sup>(mm)</sup>
EMI規格 VCCI クラスA/FCC Class A, CE	使用環境条件	0℃~40℃ / 湿度10~90%RH (結露なきこと)
	保存環境条件	-20℃~70℃ / 湿度10~90%RH (結露なきこと)
その他 RoHS指令対応	EMI規格	VCCI クラスA/FCC Class A, CE
	その他	RoHS指令対応

## PS-514Gの特徴

- 給電機能付き100/1000Mbpsポート4 + アップリンク用100/1000Mbps ポート1を装備したL2スイッチングハブ
- FANレス、設定レス
- 電源を効率的に使用するためのGreenPowerManagement機構(電流加算)採用
- 1ポート当たり最大30W(IEEE802.3at)の給電可。4ポート合計45Wの 給電能力装備
- 世界最小超小型サイズ: 幅75mm × 奥行102mm × 高さ23mm
- 環境にやさしいRoHS指定対応

## 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: http://www.imrcry.jp

制定:2018年1月(V2)