



YAMAHA

SWR2100P-10G

L2スイッチ

PoE給電に対応したシンプルなL2スイッチ。

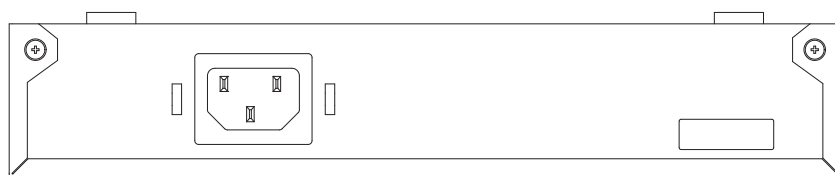
ソフトウェア「Yamaha LAN Monitor」を用いてシステムを可視化し、監視、制御することが可能。

●一般仕様

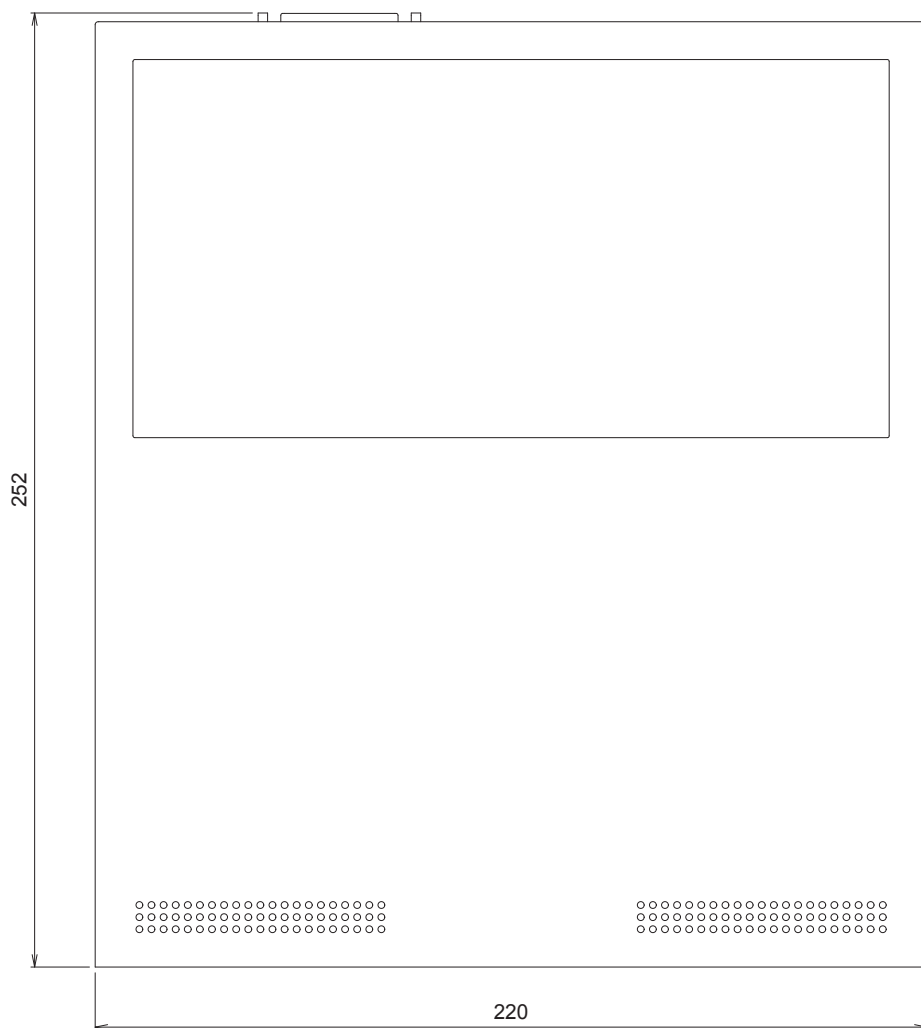
LANポート	規格	IEEE802.3 (10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T)
	ポート数	10ポート
PoE給電可能ポート (IEEE802.3at)		9ポート (ポート1～9)
給電方式		Alternative A
最大給電電力	1ポートあたり	30W (接続した受電機器の消費電力クラスにより異なる)
	全ポート合計	70W
対応PoE 受電機器		IEEE 802.3af規格またはIEEE 802.3at規格に準拠したPoE受電機器
オートネゴシエーション		○
MDI/MDI-X自動切替		○
スイッチング容量		20 Gbit/s
転送能力		15 Mpps
最大MACアドレス登録数		8,192
フレームバッファ		512KB
VLAN		×
フロー制御		IEEE802.3x (全二重)、バックプレッシャー (半二重)
ディップスイッチ		L2MS切替、フローコントロール切替、MDI/MDI-X自動切替、ループ検出切替、省電力モード切替
状態表示ランプ (前面)		POWER, PoE LIMIT, LINK/ACT, SPEED, PoE STATE (31個)
動作温度範囲		0 ～ 40℃
保管温度範囲		－20 ～ 50℃
電源 (AC IN端子)		AC100V-240V, 50/60Hz
消費電力		90W
エネルギー消費効率 (W/ (Gbit/s))		C 区分 1.0*
最大実効伝送速度 (Gbit/s)		10.0*
測定時ポート速度とポート数		1Gbit/s: 10*
電波障害規格		VCCIクラスA
筐体		金属筐体、ファンレス
寸法 (W×H×D)・質量 (突起物・付属品含まず)		220 × 43.5 × 252 mm ・ 1.8 kg
色		マンセル近似値 N7.5
付属品		取扱説明書、電源コード (3極プラグ)、電源コード抜け防止金具、ゴム脚

*、「エネルギーの使用の合理化に関する法律」に基づくスイッチのエネルギー消費効率です。

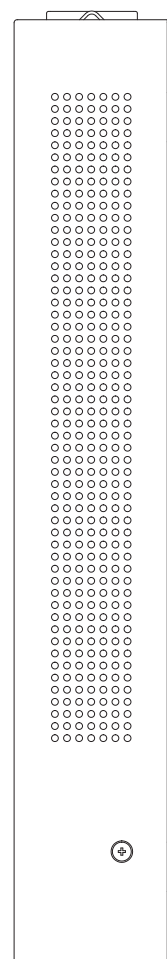
● 外観図



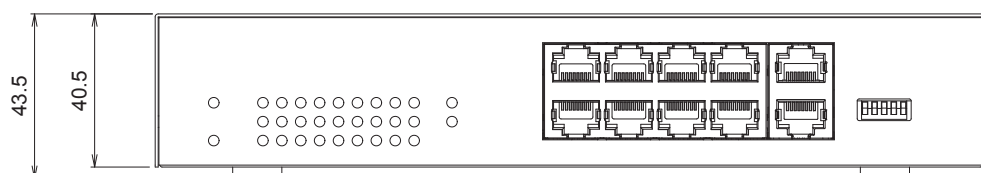
背面図



上面図



右側面図



正面図

SCALE: 1/2

(単位: mm)