

仕様書

PCコントローラVX6020 タイプVGA+AUDIO

RC-8060-VGA+AUDIO

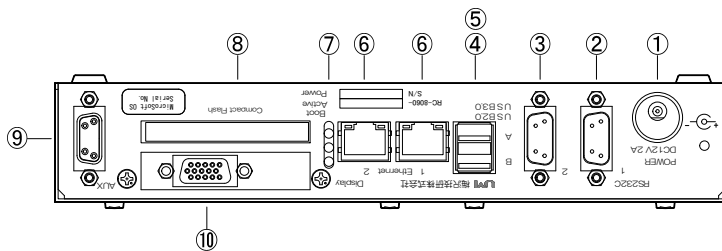
概要

本機は、CPUボードを組み込んだ制御器です。EIA規格1Uのハーフサイズです。下記の特長があります。

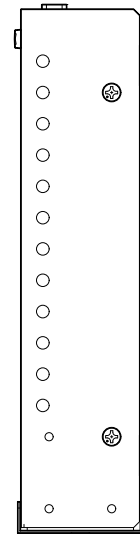
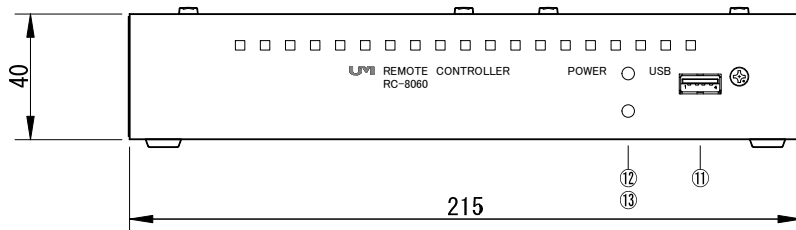
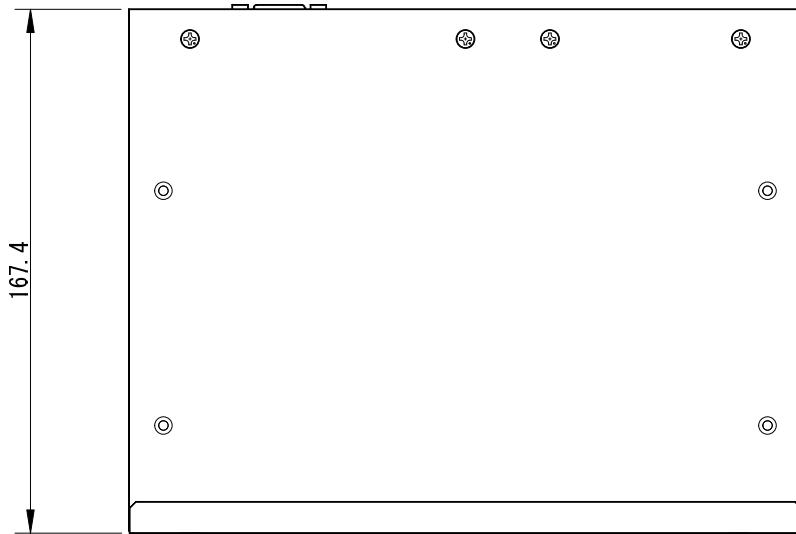
- (1) 24時間運用が可能です。
- (2) タンタル・電界コンデンサ等の寿命部品を排除した設計及び瞬停対策回路、ハードウェアモニターを搭載し高信頼性、安全性を確保しています。
- (3) ファンレスによる省電力、低発熱、省スペースを実現しています。

CPU	インテル Atom BayTrail-Iプロセッサ E3815 SC(1.46GHz)	AUX	コネクタ : Dサブ9ピン(メス)×1 LINE出力×1 BEEP出力×1 スピーカー出力×1 3W×3W (3Ω、10% THD) Class D Amplifier	
OS	Windows Embedded 8 Standard		電源電圧	DC+12V
メモリ	DDR3L1066MHz 2GB ECC Suport		使用条件	温度 : 0~40℃ 湿度 : 25~85% 結露なきこと
メモリーカード	CFast(SLC) 16GB	保存条件	温度 : -10~50℃ 湿度 : 25~85% 結露なきこと	
映像信号出力	アナログRGB コネクタ : シュリンクDサブ15ピン(メス)×1 最大解像度 : 2560×1600@60Hz	材質	板金 : t1.0ジンコート ライトグレイ色 レザートーン	
USB	USB2.0×2(フロント、リア各1)、USB3.0(リア)	最大消費電流	900mA	
LAN	Gigabit Ethernet×2	外形寸法	215(W)×164.7(D)×40(H)mm	
RS232C	コネクタDサブ9ピン(オス)×2 RS232 1 : Fullmodem RS232 2 : TxD, RxD, CTS, RTS 通信速度 : 115200bps	質量	約1.3kg	

外観図



照番	名称	機能
①	専用ACアダプタコネクタ	
②	RS-232C 1 Dサブ9ピンコネクタ(オス)	
③	RS-232C 2 Dサブ9ピンコネクタ(オス)	
④	USB2.0	
⑤	USB3.0	
⑥	LAN	
⑦	ステータスLED	
⑧	CFastスロット	
⑨	AUX Dサブ9ピンコネクタ(メス)	
⑩	VGA映像出力 Dサブ15ピンコネクタ(メス)	
⑪	USB2.0	
⑫	電源LED	
⑬	電源スイッチ	



※仕様及び外観は、改良のため予告なく変更されることがありますのであらかじめご了承ください。

仕 様 書

PCコントローラVX6020 タイプVGA+AUDIO

RC-8060-VGA+AUDIO

コネクタ仕様

Display

ピン番号	機能
1	RED
2	GREEN
3	BLUE
4	N. C.
5	GND
6	RED GND
7	GREEN GND
8	BLUE GND
9	N. C.
10	GND
11	N. C.
12	DDC_DATA
13	HSYNC
14	VSYNC
15	DDC_CLK

RS232C 1

ピン番号	機能
1	DCD
2	RxD
3	TxD
4	DTR
5	GND
6	DSR
7	RTS
8	CTS
9	RI

RS232C 2

ピン番号	機能
1	N. C.
2	RxD
3	TxD
4	N. C.
5	GND
6	N. C.
7	RTS
8	CTS
9	N. C.

LAN

ピン番号	機能
1	TX1+
2	TX1-
3	RX1+
4	N. C.
5	N. C.
6	RX1-
7	N. C.
8	N. C.

AUX

ピン番号	機能
1	LINE GND
2	LINE Rch OUT
3	PC BEEP
4	スピーカ Rch N(-)
5	スピーカ Lch N(-)
6	LINE Lch OUT
7	BEEP GND
8	スピーカ Rch P(+)
9	スピーカ Lch P(+)

※仕様及び外観は、改良のため予告なく変更されることがありますのであらかじめご了承ください。