

MU-3300

MUSE オートメーションコントローラー



AMX の新たなオートメーションコントロールプラットフォームを採用した MUSE(ミューズ) は、専用のコンピューティングリソースによる、よりパワフルでセキュアな制御デバイスです。従来製品から大幅なハードウェアデザインとスペックの刷新を遂げ、快適かつ先進の A/V システムオートメーションを安価に実現します。

Features

- Pythonをはじめ、複数のスクリプト言語をサポート
- Node-RED ベースのノーコード / ローコードプログラミング
- 産業グレードのオンボード eMMC ストレージを実装
- セキュアな Linux プラットフォームを採用
- NX-3200 同等のコントロールポートを搭載し、容易なシステム更新を実現
- 1U サイズの省スペース設計

Specifications

コントロールポート&インジケータ (フロント)

ステータスインジケータ	RGB LED ※詳細はマニュアルをご参照ください
ID ボタン	起動時に工場出荷時の設定やファームウェアに戻すために使用します。
USB-C プログラムポート	マスター設定用 PC との接続に使用します。
USB-A ホストポート	外部ログ用の USB マスストレージ、IR 手動入力用の IR レシーバーです。
LINK / ACT インジケータ	ネットワーク接続時に点灯、ネットワークアクティビティが発生しているときは点滅します。
P1 / P2 LED	スクリプトによる制御に対応した LED です。
Serial TX / RX LED	シリアルポートのアクティビティ LED で、通信時に点滅します。
IR TX LED	IR / シリアル ポートのアクティビティ LED で、送信時に点灯します。
I/O LED	I/O ステータスの LED 表示で、デジタル入力または出力がアクティブな時に点灯します。
Relay LED	リレーステータスの LED 表示で、リレーが作動しているときに点灯します。

コントロールポート&インジケータ (リア)

電源コネクタ	×1 (2-pin 3.5mm Phoenix)
LAN ポート	RJ-45 10/100 Base-T / Auto MDI / MDI-X / DHCP Client
ICSLAN ポート	RJ-45 10/100 Base-T / Auto MDI / MDI-X / DHCP Server 独立した制御ネットワークを提供
USB ホストポート	外部ログ用の USB マスストレージ、IR 手動入力用の IR レシーバーです。
RS-232/422/485 (PORT 1 & 5)	×2 (10-pin 3.5mm Phoenix ×2)
RS-232 (PORT 2-4 & 6-8)	×6 (5-pin 3.5mm Phoenix ×6)

※ 改良の為、製品仕様は予告なく変更される場合がございます、予めご了承ください。

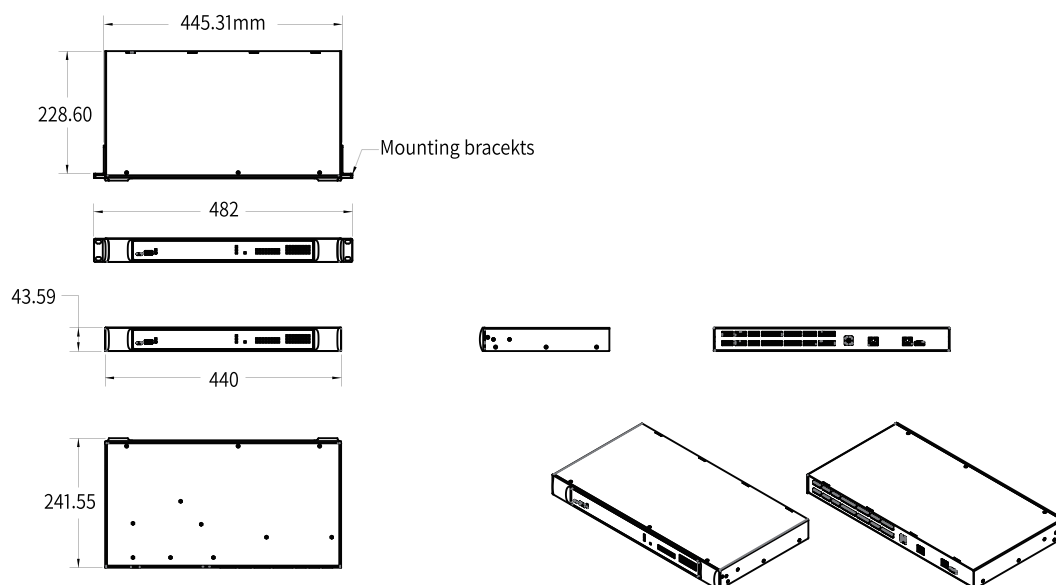
MU-3300

MUSE オートメーションコントローラー

Specifications

コントロールポート&インジケータ (リア)	
RELAY	×8 (8-pin 3.5mm Phoenix ×2)
IR	×8 (2-pin 3.5mm Phoenix ×8)
I/O	×8 (6-pin 3.5mm Phoenix (12VDC @0.5A, I/O pin ×4, Ground) ×2)
電源	
必要電力	最大 3A @12VDC
消費電力	最大 36W
環境	
動作環境	温度：0 - 50°C 湿度：5 - 85% (結露なきこと)
放熱	10.2 BTU/hr
一般	
外形寸法	43.3mm x 232.16mm x 440mm , 2.84kg
同梱アクセサリ	1x 2-pin 3.5mm mini-Phoenix PWR connector 2x 6-pin 3.5mm mini-Phoenix I/O connector 2x 8-pin 3.5mm mini-Phoenix Relay connector 2x 10-pin 3.5mm mini-Phoenix RS232/422/485 connector 6x 5-pin 3.5mm mini-Phoenix RS232 connectors 2x CC-NIRC, IR Emitters 2x removable rack ears
認証	ICES 003 , CE (EN 55032 , EN 55035 , EN 62368-1) , VCCI CISPR 32 , RoHS / WEEE

Drawings



※ 改良の為、製品仕様は予告なく変更される場合がございます、予めご了承ください。