

2023年12月5日

デジタルサイネージやビデオウォールの遠隔制御に最適
『PoE 対応 8 ボタン IP コントロールパネル』 発売



発売日：2023年12月6日（水）

ジャパンマテリアル株式会社（代表取締役社長：田中久男、三重県三重郡）は、カナダ MuxLab（マックスラボ）社の新製品『PoE 対応 8 ボタン IP コントロールパネル（型番：MUX-CM500816-IP-V2）』を12月6日（水）に発売いたします。

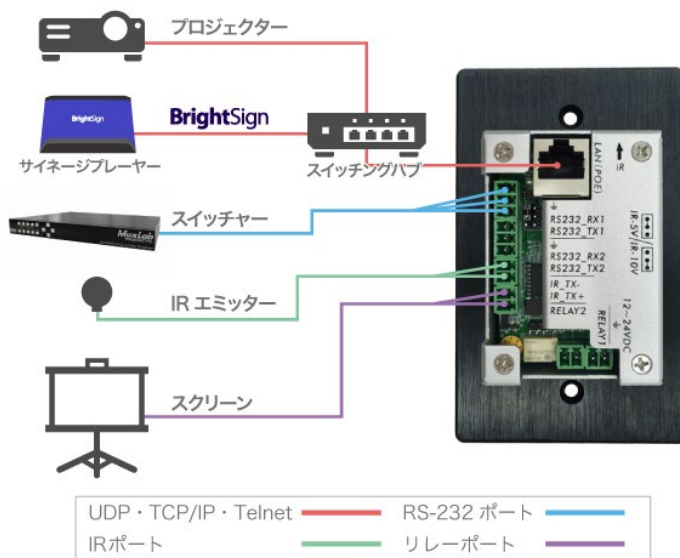
本製品は、デジタルサイネージやビデオウォールの制御に最適な壁面取り付け用コントロールパネルです。各ボタンは Web UI で簡単に制御設定でき、UDP、TCP/IP、HTTP、Telnet、RS-232C、IR 及びリレー経由で接続機器を遠隔操作できます。弊社取り扱いのサイネージプレーヤー「BrightSign」のほか、各種プロジェクター、ディスプレイ、AV ソース機器等にも対応します。

汎用性の高いサイネージ／ビデオウォール制御コントロールパネル

本機に搭載している8つのボタンは、専用の無償 Web UI でそれぞれ単独で制御を設定できます。イーサネットポート（UDP、TCP/IP、HTTP、Telnet）、RS-232C ポート、IR ポート、リレーポートが装備されており、接続した各端末機器をボタンプッシュで簡単に制御できます。

UDP を利用して、サイネージプレーヤー「BrightSign」や、TCP/IP (PJ Link)によるプロジェクターの遠隔制御が可能です。また、RS-232C に対応するスイッチャー、ディスプレイ、プロジェクタースクリーン、AV ソース機器などの他社製機器も制御できます。

壁面への取り付けは、市販のネジ等で簡単に行えます。



バックライト搭載

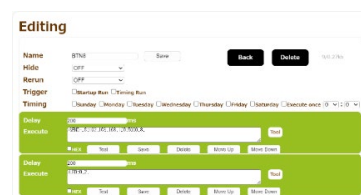
ボタンごとに緑・赤のバックライト表示設定が可能です。バックライト機能を OFF にすると、表示は無色（白）になります。

各種制御ポート搭載

イーサネットポート（UDP、TCP/IP、HTTP、Telnet）×1 つ、RS-232C ポート×2 つ、IR ポート×1 つ、リレーポート×2 つが装備されており、UDP、TCP/IP、HTTP、Telnet、RS-232C、IR 及びリレー経由で端末機器を遠隔操作できます。

プログラムを Web UI で設定可能

搭載している 8 つのボタンには、それぞれ複数のプログラムを登録できます。UDP、TCP/IP、RS-232C の各コマンドを同時に送信する、ボタンを押下したタイミングで LED を点灯させる、ボタン押下後の任意のタイミングで LED を消灯させるなど、自在なプログラミングを Web UI で簡単に行えます。



PoE 対応

PoE 対応ネットワーク機器（PSE）で給電し稼働します。



サイネージプレイヤー「BrightSign」との組み合わせ例

弊社では、ローコストで思い通りのデジタルサイネージを実現できるサイネージ専用プレイヤー「BrightSign」を取り扱っております。本コントロールパネルは UDP 制御により、BrightSign のサイネージコンテンツの切り替えに対応します。本機と BrightSign を LAN 接続し、BrightSign へ UDP コマンドを送信します。BrightSign は受信した UDP コマンドをトリガーとして、コンテンツを切り替えます。コンテンツの切り替え設定は、BrightSign 専用オーサリングソフトウェア「BrightAuthor」で行えます。



MuxLab (マックスラボ) 社は、カナダ・モントリオールに本社を構え、1984年創業以来、付加価値の高いコネクティビティ機器を提供し続ける業界屈指のデザインカンパニーです。高品位ながらコスト競争力に優れ、信頼性の高いプロビデオ・オーディオ・ブロードキャスト・CCTV 向け製品を提供しています。

お問合せ先

ジャパンマテリアル株式会社 グラフィックスソリューション事業部 グラフィックスソリューション部
〒102-0082 東京都千代田区一番町5-3 アトラスビル4階

E-mail: sales-IT@j-material.jp URL: <https://jmg.jp/> (グラフィックスソリューション部専用 HP)

※当事業部では、従業員の在宅勤務を実施しております。お問い合わせはメールまたはWEBサイトのお問い合わせフォームよりお願いいたします。お手数をおかけいたしますが、何卒よろしくお願い申し上げます。

※記載されている事柄は、予告無しに変更される場合があります。※記載された商品名は各社の商標または、登録商標です。