

プロジェクターの有線 LAN 制御について

Ver 3.0

本書はお読みになった後も大切に保管してください。

- PJLink は、日本、米国その他の国や地域における出願商標または登録商標です。
- Crestron Connected は米国 Crestron Electronics, Inc.の登録商標です。
- AMX は米国 AMX LLC の登録商標です。
- HDBaseT™および HDBaseT Alliance ロゴは、HDBaseT Alliance の登録商標です。
- その他本書に記載されている会社名、製品名は各社の商標または登録商標です。

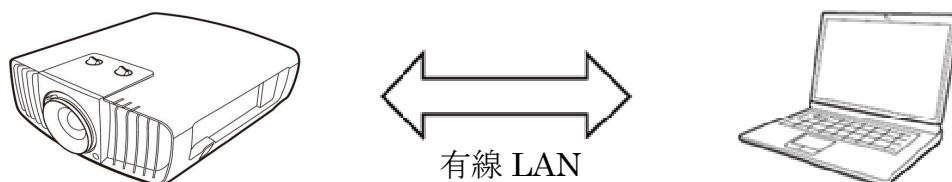
- 本書の内容に関しては、将来予告なしに変更することがあります。
- 本書の内容については万全を期して作成いたしましたが、万一ご不審な点や誤りなど、お気づきのことがありましたらご連絡ください。
- 本書の一部または全部を無断で複製することは禁止されています。また、個人としてご利用になるほかは、著作権法上、当社に無断では使用できませんのでご注意ください。
- 本書および本製品使用により生じた損害、逸失利益または第三者からのいかなる請求につきましても、当社では一切その責任を負えませんので、あらかじめご了承ください。
- 故障、修理などに起因するデータの消失による、損害および逸失利益などにつきまして、当社では一切その責任を負えませんので、あらかじめご了承ください。
- 取扱説明書に使用されている表示画面は、取扱説明書用に特別に作成されたもので、一部、実際の製品と異なることがあります。
- 特にことわりがない限り、本書中のイラストは XJ-L8300HN のものです。

XJ-L8300HN (以降本機)は、LAN 端子を介して外部機器からの制御を行うことができます。

接続

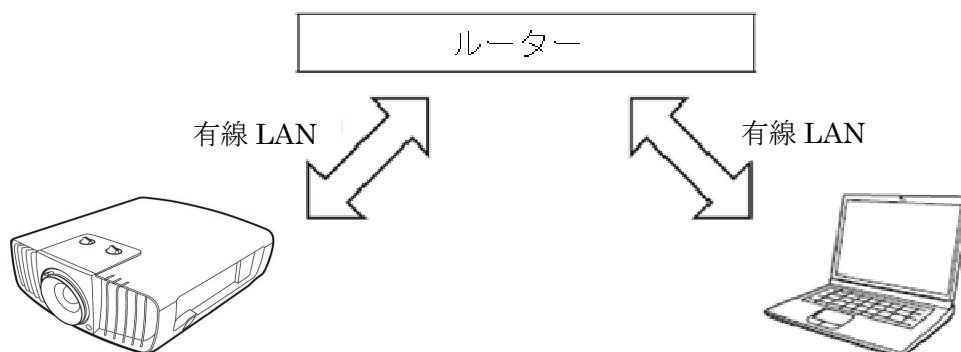
本機と有線 LAN 接続したいネットワーク機器を、LAN ケーブルで接続します。

- 本機とネットワーク機器を直接接続する場合



上図のような接続の場合は、クロスタイプの LAN ケーブルを使用してください。

- ルーターを介して本機とネットワーク機器とを接続する場合



対応する機器および規格

Web ブラウザ

本機は、パソコンの Web ブラウザを使用した制御に対応しています。

詳細に関しては、プロジェクターの取扱説明書の「プロジェクターの遠隔操作」を参照してください。

PJLink

本機は、JBMI が策定した PJLink Class1 の規格に対応しています。

PJLink の詳細に関しては、下記の Web サイトを参照してください。

URL <http://pjlink.jbmia.or.jp/>

- 入力切り替え命令および入力切り替え問い合わせのパラメータと入力ソースの対応は、下記のようになっています。

パラメータ	入力ソース
11	Computer 1
31	HDMI1
32	HDMI2
51	HDBaseT

- エラー状態問い合わせにおいては、カバーオープンエラーとフィルタエラーには非対応です。
- プロジェクター名問い合わせに対しては、**CASIO** を返します。
- メーカー名問い合わせに対しては、**CASIO** を返します。
- 機種名問い合わせに対しては、**XJ-L8300HN** を返します。
- 接続の認証手続きに使用されるパスワードは、**admin** です。パスワードを変更したり認証を「無し」に設定することはできません。

その他各コマンドの機能に関しては、JBMA 発行の PJLink 仕様書を参照してください。

Crestron

本機は、Crestron 社のコントローラーおよびソフトウェア(RoomView®)のコマンドに対応しています。詳細および RoomView®のダウンロードに関しては、下記の Web サイトを参照してください。

URL <http://www.crestron.com/microsites/get-roomview>

Crestron 社のコントローラーを使用する際には、コントローラーの IP アドレス等を本機に設定する必要があります。設定は、ブラウザから本機の IP アドレスを指定して表示されるページの [Tools] をクリックして表示される下記の画面にて行います。

The screenshot shows the CASIO control interface with the following sections:

- Tools** (highlighted with a red box in the top navigation bar)
- CASIO** logo
- Crestron Control** (highlighted with a red box):
 - IP Address: 255.255.255.255
 - IP ID: 7
 - Port: 41794
 - Send button
- Projector**:
 - Projector Name: CASIO
 - Comment: (empty)
 - Assigned To: Casio Projector
 - Send button
 - DHCP: Enabled
 - IP Address: 10.82.30.50
 - Subnet Mask: 255.255.255.0
 - Default Gateway: 10.82.30.254
 - DNS Server: 10.82.12.11
 - Send button
- User Password**:
 - Enabled
 - New Password: (empty)
 - Confirm: (empty)
 - Send button
 - Admin Password**:
 - Enabled
 - New Password: (empty)
 - Confirm: (empty)
 - Send button
- Exit** button at the bottom center.

- **IP Address** コントローラーの IP アドレスを指定します。
- **IP ID** コントローラーの IP ID を指定します。
- **Port** 使用するポート番号を指定します。(通常は 41794)

各項目に値を入力して[Send]ボタンをクリックしてください。ネットワーク機能が再起動され、設定内容が適用されます。

AMX

本機は、AMX 社のコントローラーおよび Device Discovery に対応しています。制御に使用されるコマンドは、PJLink に準拠しています。

詳細に関しては、下記の Web サイトを参照してください。

URL <http://www.amx.com/>

ご注意

- 本機は、スタンバイ状態において有線 LAN 経由で電源をオンすることの可否を設定することが可能です。設定は、本体の設定メニューの[ネットワーク待機]より行います。
 - ネットワーク待機を有効化:** 本設定を[オン]にすることによりネットワーク待機が有効となり、電源オンが可能になります。ただしスタンバイ状態になってから下記の「ネットワーク待機を自動的に無効化」で設定した時間が経過すると、ネットワーク待機が無効になります。その場合はリモコンや本体キーで電源をオンしてください。
 - ネットワーク待機を自動的に無効化:** 本機がスタンバイ状態になってからネットワーク待機が無効になるまでの時間を設定します。

CASIO®

カシオ計算機株式会社

〒151-8543 東京都渋谷区本町1-6-2

NGN170710J-A