

機能概要

本器はグラフィックアイ3000/4000シリーズと接続して使用します。
RJ45ジャック、RS232端子を装備しており、LANケーブル(カテゴリー5)
若しくは別途RS232ケーブルを使用して外部パソコンやAVシステムと接続できます。
壁面取り付けもしくは19インチAVラック(1U)への取り付けが可能です。

機能

- ・PCや他の機器から、RS-232信号によりグラフィックアイのコントロールが可能
- ・付属のL I A I S O N(リエゾン)ソフトウェアにより、タイムクロック機能を用いて曜日、時間、日の出/日の入り、各種イベント等に応じたスケジュール設定、シーケンス制御が可能
- ・3500/4500シリーズでは、シーン設定、負荷タイプ設定、一時的な優先モード(オーバーライド)の設定、オンライン設定、メインコントローラーの種類(3500又は4500)の設定、ゾーン数(2~24)の設定が可能
- ・GRX-RS232の全機能を装備(シーンの選択、シーンのロック、シーンの現状確認、シーケンス、ゾーンの上げ下げ、ゾーンロック)

注意事項

- ・本器のアドレスは16番で固定されており、アドレス設定は不要です。本器が入ったシステム内では、他の補助コントロールやインターフェースのアドレスを16番以外に設定して下さい。
- ・システム内に複数のGRX-CI-RS232、GRX-RS232、GRX-CI-NWK-Eが存在する場合、それらの機器のアドレス設定が必要になります。
詳細は次ページを参照ください。
- ・本器1台で、補助コントロール2台分としてカウントします。

定格・仕様

種類	プログラミングインターフェース
定格電源	グラフィックアイ3000との接続の場合 DC12V(コントロールユニットより給電)
	グラフィックアイ4000との接続の場合 DC24V(調光盤より給電)
	外部電源トランス使用の場合 DC12~32V
使用周囲温度範囲	0℃~40℃(一般室内取付専用)
使用周囲湿度範囲	相対湿度 90%以下(無結露)
入出力端子	イーサネット端子/RS232端子(D-sub9ピン)
最大システム電線長	全体で150m以下 弊社ケーブルGRX-CBL-346S使用時
	全体で600m以下 弊社ケーブルGRX-CBL-46L使用時
ケース材質	黒色プラスチック

 ルutron アスカ株式会社		GRX-CI-PRG-JA		REVISION	1.2
				RELEASED	2012.01.13
承認	細谷	検図	渋谷	作成	浅野
GRAFIK EYE グラフィックアイ3000/4000 シリーズ プログラミングインターフェース スペックシート					
				PAGE	1/2

DIPスイッチの設定について

DIPスイッチの設定(下表)により、本器の機能を設定します。

1 2 3 4 5 6 7 8

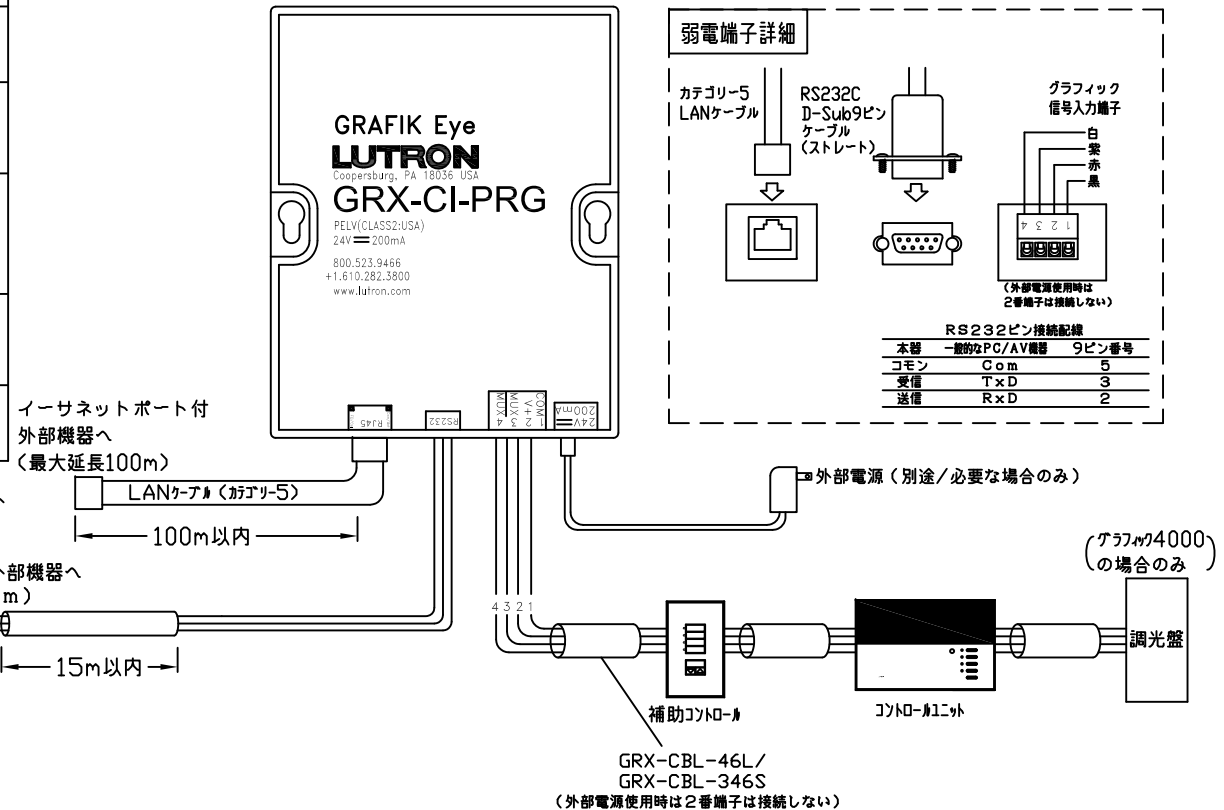


スイッチ	機能	オン	オフ
1*	ゾーンロック	電源が切れた際、ロックされていたゾーンはその照度を保持	電源が切れた際、ロックされていたゾーンはロックが解除される
2*	シーンロック	電源が切れた際、ロックされていたシーンを保持	電源が切れた際、ロックされていたシーンはロックが解除される
3*	シーケンスリテイン	電源が切れた際、再度シーケンスが始まる	電源が切れた際、シーケンスは停止
4*	シーケンスシーン選択	シーケンスシーン：5～16	シーケンスシーン：1～4
5	使用しません	使用しません	アドレスは16で固定
6	ボタンフィードバック	コントロールユニットまたは補助コントローラが操作された場合、RS-232C信号によって外部機器へフィードバック	フィードバックしない
7	シーンフィードバック	シーンが変更された場合、RS-232C信号によって外部機器へフィードバック	フィードバックしない
8	タイムクロック	タイマー <input type="checkbox"/> ON	タイマー <input type="checkbox"/> OFF

*システム内に複数のGRX-CI-NWK-E、または同時にGRX-RS232、GRX-CI-RS232、が存在する場合、それらの機器のアドレス設定が必要になります。
DIPスイッチ5をオンにし、1～4を使用してアドレス設定をしてください。

グラフィックアイ3000/4000との配線について(下図参照)

- 本器はグラフィックアイのコントロールリンクに設置します。下図を参照して下さい。
- ルートケーブル/GRX-CBL-346S(4芯)またはGRX-CBL-46L(5芯)をご使用下さい。
各端子には、1：黒 2：赤 3：紫 4：白 の順で使って下さい。GRX-CBL-46Lのオレンジ色の線は使用しません。
- 外部電源を使用する場合は、グラフィック接続端子2番は接続しないで下さい。故障の原因となる場合があります。
- LAN配線の最大延長は100m以内として下さい。



LUTRON
ルutron アスカ株式会社

GRX-CI-PRG-JA

REVISION	1.2
RELEASED	2012.01.13
PAGE	2/2

承認 細谷 検図 渋谷 作成 浅野

GRAFIK EYE グラフィックアイ3000/4000 シリーズ
プログラミングインターフェース スペックシート