

IMAGENICS

4K IMG.LINK FRAME SYNCHRONIZER CRO-URS2A

一時的な外部制御について

この説明書は、CRO-URS2A の本体 RS-232C 端子または送信器からの一時的な外部制御についてのみ記載されています。先に、CRO-URS2A の取扱説明書をご一読願います。

一時的な外部制御は電源 OFF にてバックアップされません。
本体の RS-232C からの制御が主で、送信器側からの制御は限定的です。

なお、制御コマンドは今後追加される場合があります。
(既存コマンドが削除されることはありません。)

お買い上げありがとうございます。

この取扱説明書をよくご覧になった上、保証書と共に本書をいつでも見られる場所に保管ください。

概要

CRO-URS2A には、本体の RS-232C 端子からと送信器側からのキャラクター文字列コマンドによる一時的な制御コマンドがあります。

これらの制御内容は通電中は保持されますが、電源 OFF によるバックアップはされません。電源を再通電すると初期値や本体 DIP-SW の設定状態からの動作となります。

ご注意事項

1. 本体の RS-232C 端子からの制御コマンドが主になります。
2. 送信器側からの制御コマンドは、限定的かつ状態読み取りに対応していません。(応答無し)
3. 送信器側からの制御コマンドは、IMG.LINK 接続リンクされる全ての CRO-URS2A が受け取ります。
4. 送信器側からの制御コマンドのキャラクター文字列は、そのまま本体の RS-232C 端子からも出力されます。
5. 全ての制御コマンドは、#\$ の 2 キャラクタ文字列から始まりリターン (0x0D) で実行されます。

制御コマンド一覧

制御内容	コマンド文字列 (最後にリターン必要)	制御元	補足説明
画面アスペクトの変更 本体 DIP-SW5 番の上書き処理です。	#\$AP0 本体 DIP-SW5 番設定 #\$AP1 強制アスペックと維持 #\$AP2 強制フル表示 #\$AP? 現在の設定状態通知 (0:ゼロ)	本体/ 送信器	#\$AP? コマンドは、本体からのみ可能です。その他のコマンドは送信器側からも制御可能ですが、送信器側からのみ応答文字列はありません。本体制御の場合は、設定後の状態を文字列で返します。
送信器識別 ID の問い合わせ表示	#\$ID?	本体	現在リンクしている送信器の識別 ID の 4 桁を、文字列で出力します。OSD_INFOMATION で表示される文字列と同じです。
OSD_INFOMATION のダンプ表示	#\$OI? (0:オー)	本体	OSD_INFOMATION の内容をそのまま文字列で RS-232C 端子から出力されます。なお、本体が OSD 表示中でなくてもいつでも読み取り可能です。
弊社管理用テストコマンド	#\$ST? テスト開始 #\$ST0 テスト中止	本体	このコマンドは実行しないでください。実行すると通常動作ができなくなります。また必ずエラーになります。(電源再投入か、#\$ST0 コマンド実行で通常動作へ戻ります) テスト環境構築方法およびテスト内容全般については非公開とさせていただきます。予めご了承願います。

1. 本書の著作権はイメージニクス株式会社に帰属します。本書の一部または全部をイメージニクス株式会社から事前に許諾を得ること無く複製、改変、引用、転載することを禁止します。
2. 本書の内容について、将来予告無しに変更することがあります。
3. 本書の内容については、万全を期して作成しましたが、万一誤り、記載もれなどお気づきの点がありましたら、ご連絡ください。
4. 本機の使用を理由とする損害、逸失利益等の請求につきましては、上記にかかわらず、いかなる責任も負いかねますので、予めご了承ください。
5. 本機のファームウェアおよびハードウェアに対して、リバースエンジニアリング等の手法によって内部を解析し利用することを禁止します。
6. 乱丁本、落丁本の場合はお取替えいたします。当社、営業窓口までご連絡ください。

イメージニクス株式会社
All Rights Reserved. 2020

仕様及び外観は改良のため予告なく変更することがありますので、予めご了承ください。

製造元 **イメージニクス株式会社**

製品に関するお問い合わせは下記サポートダイヤルにて承ります。

フリーダイヤル 0120-480-980 (全国共通)

東日本サポート TEL 03-3464-1418 西日本サポート TEL 06-6358-1712

本社 技術本部 〒182-0022 東京都調布市国領町 1-31-5

営業本部 〒150-0043 東京都渋谷区道玄坂 1-16-7 ハイウェービル 6F
TEL 03-3464-1401 FAX 03-3477-2216

大阪営業所 〒534-0025 大阪市都島区片町 2-2-48 JEI 京橋ビル 3F
TEL 06-6354-9599 FAX 06-6354-9598

福岡営業所 〒812-0013 福岡市博多区博多駅東 1-18-25 第5博多借成ビル 3F
TEL 092-483-4011 FAX 092-483-4012

<http://www.imagenics.co.jp/>

2101MU V1.0