

クラウドベース設計 コントロールプラットフォーム

KRAMER CONTROL

CONTROL BEYOND THE BOX





クラウドベース設計 コントロールプラットフォーム Kramer Control

代理店様・システムインテグレーター様にお勧め

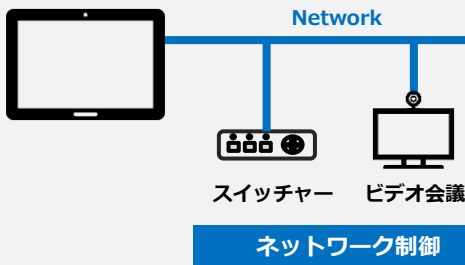
導入に当たっては、販売代理店経由、(株)コイケにご相談ください。

特長

- 比較的簡単かつ低コストで システムコントロール環境を構築可能
- 設計環境はクラウドベースのため、専用ソフトウェアは不要、PC+Webブラウザで、いつでもどこでも設計可能
- UIデザインも、制御コマンドも、豊富なライブラリを使った描画感覚で設計
- システム制御は、タッチコントローラーで簡単操作
(タッチコントローラーは、汎用 iOS / Android 端末が利用可能。専用アプリケーションは無料で提供されます。)

システム例 (システムには BRAIN と呼ばれるコントローラーとタッチコントローラーが必要です。)

タッチコントローラー



BRAIN内蔵ルームコントローラー

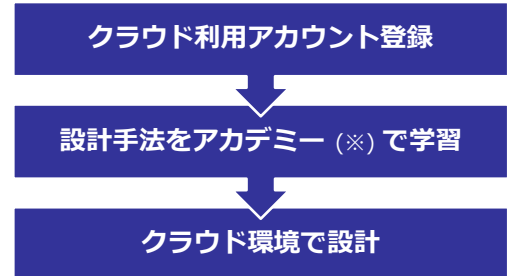


制御ポートはオプションのコントロール・ゲートウェイ・ユニット追加により拡張可能

開発イメージ



クラウド利用手順 (すべて無料)



※アカデミーは常設されています。

◆BRAIN内蔵ルームコントローラー BRAIN機能に加え、各種制御インターフェース機能を有します。

◆SL-240C 希望小売価格 ¥204,700



- 16ポートルームコントローラー
- ・RS-232:IR:GPI/O:リレー 各4ポート装備
 - ・電源 5VDC 2A / 外形寸法 WxDxH (cm): 18.8 x 11.5 x 2.5

◆SL-280 希望小売価格 ¥307,400



- 32ポートルームコントローラー
- ・RS-232:IR:GPI/O:リレー 各8ポート装備
 - ・電源 100-240VAC / 外形寸法 WxDxH (cm): 43.6 x 18.3 x 4.4

◆Kramer BRAINware
(希望小売価格 オープン)

Kramer Control をマネージする BRAIN アプリケーションソフトウェアです。KT-107シリーズ等にインストールして、SL-240CやSL-280の代わりにすることができます。

◆タッチコントローラー

◆iOS、Android を搭載した汎用タブレット、およびスマートホンを、Kramer Control 用タッチコントローラー としてご使用いただけます。
(専用のアプリケーション・ソフトウェアは無償提供されます)

◆オプションタッチコントローラー

部屋据え付け用の操作卓として利用可能な PoE 対応の専用タッチコントローラー(壁掛け/卓上対応)
Kramer Control アプリおよび BRAINWare をインストール可能



KT-107

7インチ PoE対応
タッチコントローラー
希望小売価格 オープン



KT-1010

10インチ PoE対応
タッチコントローラー
希望小売価格 オープン

機種名	画面解像度	OS	Wi-Fi	PoE	LANポート	電源	外形寸法(cm)
KT-107	1280x800	Android 10.0	802.11b/g/n/ac	○	~1000MBaseT	5V 3A	17.8x13.0x1.3
KT-1010	1280x800	Android 6.0	802.11b/g/n/ac	○	~1000MBaseT	12V 2A	25.2x17.8x2.4

付属品：ACアダプタ、テーブルトップマウント、壁掛けマウント、ネジ、L型USBコネクタケーブル(KT-107)

◆コントロール・ゲートウェイ

BRAINからのLAN経由の制御コマンドを、被制御デバイスの持つインターフェースに変換するゲートウェイ

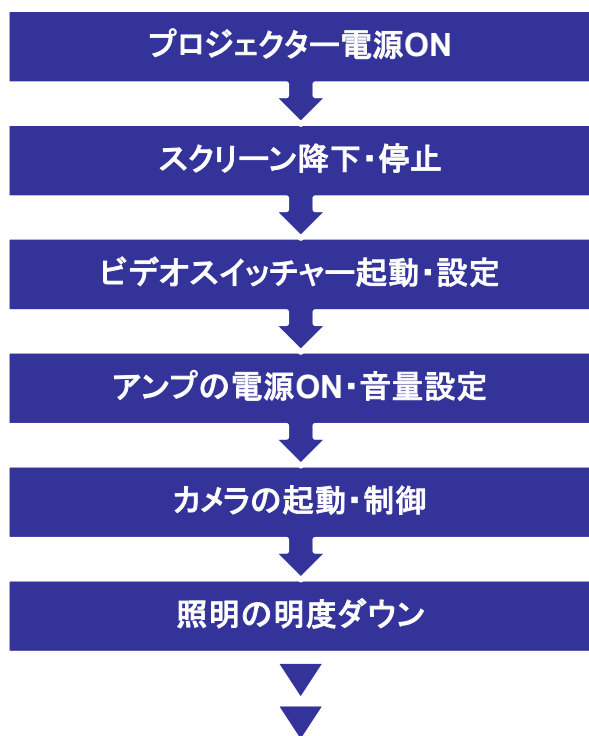
外観	機種名	希望小売価格	インターフェース別 コントロール出力ポート数				
			RS-485	RS-232	IR	GPIO	リレー
	FC-6	¥60,400		切替式(※1)			
	FC-7P	¥79,600				切替式(※2)	
	FC-22ETH	¥76,400	1(切替式)				
	FC-24ETH	¥89,100	1(切替式)				
	FC-26	¥95,500		2	4		
	FC-28	¥114,600		2	4	2	2
	VS-622DT	¥774,700		1	4	2	2

※1：RS232 x2、IR x4、RS232 x1+IR x2 を切替可能
※2：GPIO x4、リレー接点x4 を切替可能

諸元表 ※全て19インチラックへのマウントが可能

機種名	PoE	IR学習	電源	外形寸法(cm) (W x D x H)	付属品
FC-6		○	5V DC 300mA	6.2 x 5.2 x 2.5	ACアダプタ、IRエミッタ
FC-7P	○		5V DC 350mA	12.0 x 7.2 x 2.5	USBケーブル
FC-22ETH			5V DC 200mA	12.0 x 7.2 x 2.5	ACアダプタ
FC-24ETH			5V DC 250mA	18.8 x 11.3 x 2.5	ACアダプタ
FC-26	○	○	5V DC 230mA	12.0 x 7.2 x 2.5	ACアダプタ、IRエミッタ
FC-28	○	○	5V DC 230mA	18.8 x 11.3 x 2.5	ACアダプタ、IRエミッタ
VS-622DT		○	100VAC 240VA	43.6 x 23.7 x 4.4	ACケーブル

例えば、会議室にKramer Controlを導入すると・・・



タブレットのグラフィカルな画面をワン・タップするだけで、複数の使用機材の機器制御を自動実行するようなシステムを、容易に実現できます。



※導入に当たっては、販売代理店経由、(株)コイケにご相談ください。



KRAMER ELECTRONICS 日本総代理店
株式会社コイケ
〒140-0001 東京都品川区北品川1-1-17
TEL. 03-3471-4111 FAX. 03-3471-4179
E-mail : kr@koike.co.jp
Web : www.kramerav.com/jp/

販売代理店

株式会社 協栄システム システムサポート部
〒140-0002 東京都品川区東品川4-12-6
品川シーサイドキャナルタワー
TEL 03-4241-8856 FAX 03-5479-3556

<https://www.kyoei.co.jp/system/kramer.html>



2023年1月版