

■ MBoxシリーズ ラインナップ



MBox Lite

小型、軽量で
コストパフォーマンス抜群の1台



MBox MINI

超小型、1入力1出力の
シンプル設計

	最大登録可能カメラ台数	
16		1
4	分割表示数	1
1080P	最大解像度	1080P
HDMI/NTSC(BNC)	映像出力端子	HDMI/NTSC(φ3.5mmミニプラグ)
MPEG4/H.264/MJPEG	コーデック	MPEG4/H.264/MJPEG
自動巡回/ブラウザ選択/CGI制御	映像切り替え	CGI制御
ユニ/マルチキャスト	対応ストリーム	ユニ/マルチキャスト
▲※1	カスタマイズ対応	▲※1
W140 x H40 x D120mm※2	寸法	W98.5 x H100 x D35mm※2
約600g(本体のみ)	重量	約320g(本体のみ)
AC100~240V 0.7A	電源	100V~240V 0.7A
-10~+55℃	動作温度	-10~+55℃
20~90%RH(結露なきこと)	動作湿度	20~90%RH(結露なきこと)

※1 弊社営業までご相談ください。 ※2 突起部は含みません。

MBox

マルチベンダーデコーダ「映像表示装置」



あなたにピッタリの、スマートな映像監視を。

HYTEC INTER Co., Ltd.
 ハイテックインター株式会社
 〒151-0053 東京都渋谷区代々木3-28-6 いちご西参道ビル
<http://www.hytec.co.jp>

価格・納期・仕様のお問い合わせ **TEL.03-5334-5260**(営業)
 FAX.03-5334-3688 E-mail. info@hytec.co.jp
 機器に関する技術的なご質問・機器障害時のお問い合わせ **0570-060030**(カスタマーサポート)
 E-mail. support@hytec.co.jp

評価用貸出機をご用意しております。お気軽にご利用ください。
 ※お貸出機器をご用意できない機器もございます。詳細は弊社担当営業にご確認ください。

サポートサービスのご案内 先出しセンドバックサービス(年間契約・有償)

先出しセンドバックサービスは、ご購入頂いた機器に故障の可能性がある場合、弊社カスタマーサポートへご連絡頂き、障害切り分け後に機器の故障と断定した時点で、代替機器をご指定の場所へお届けするサービスです。交換作業はお客様にて実施していただき、交換後に故障した機器を修理依頼書と共に弊社カスタマーサポートへご返却いただけます。

障害受付時間：平日9:00~17:00
 代替機発送日(目安)：1~2営業日

0570-060030
 (カスタマーサポート)

安全に関するご注意 正しく安全にお使いいただくために、ご使用前に必ず取扱説明書をお読みください。

※本カタログに記載の分割表示可能数については、お客様環境下の通信状況等により異なる場合がございます。 ※当製品の使用によって発生した損害およびその回復に要した費用に対し、当社は一切の責任を負いません。
 ※このカタログに記載の内容は予告なく変更されることがあります。

マルチベンダーデコーダ「映像表示装置」 MBoxシリーズ

MBoxはMPEG-4/H.264/MJPEG(最大1080/30p)の映像・音声ストリームに対応し、
各社IPカメラ・エンコーダの異なる映像ストリームを1台の装置でデコード表示可能。

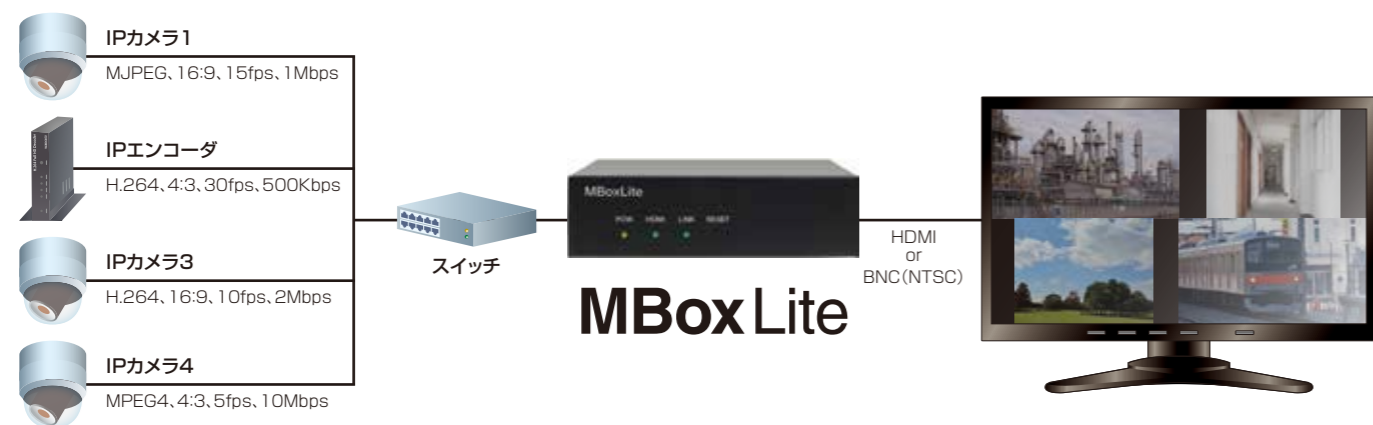
16台のカメラを登録でき、画面に最大4分割表示が可能です。*

IPカメラのメーカーごとにデコーダを準備する必要がなくなり、切り替え用のスイッチャ等も不要になるため、
シンプルな構成で映像監視システムの構築が可能になります。

※環境により9分割表示も可能。

様々な映像形式を一括管理

コーデック・アスペクト比・フレームレート・データレートが異なる映像をまとめて分割表示。
IPカメラ、エンコーダに依存しない一括映像監視が可能。



カスタマイズ可能

ご希望のアプリケーション追加でお客様にピッタリのソリューションを実現。

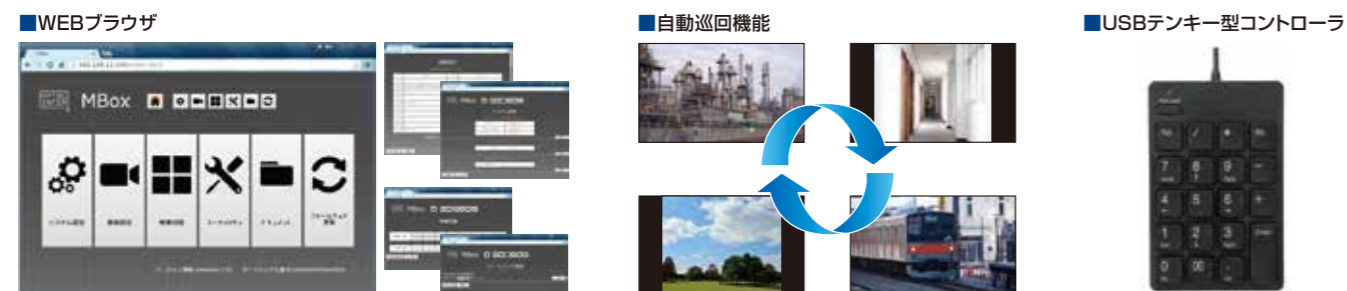
- 主なカスタム例
- CGI仕様変更 (動体検知・録画・枠線テロップ追加)
 - タッチパネル対応
 - アスペクト比変更
 - 国交省仕様対応
 - 映像ストリームコンバータ
 - プロトコルコンバータ
 - 録画
 - 接点制御 など



シンプルな操作性

自動巡回機能、WEBブラウザ、外部PCからのCGI制御対応。

USBテンキー型コントローラ(オプション)を使用してワンタッチ映像切り替えも可能。



ダウンコンバータ不要

HDMI/NTSC (BNC)による映像出力を標準装備。
ダウンコンバータが不要。

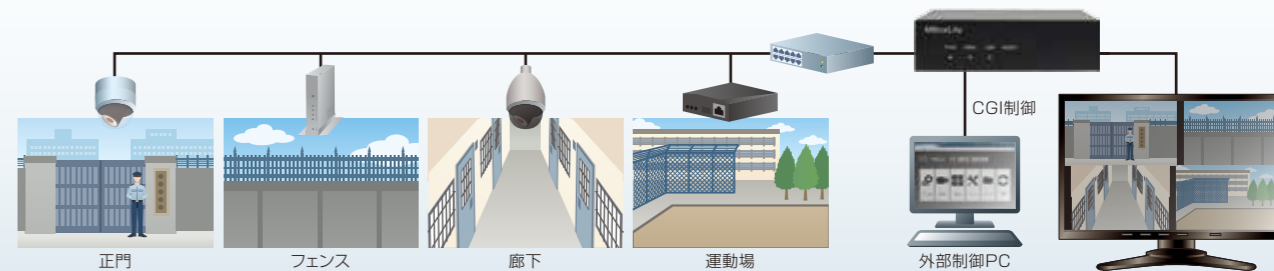


お客様事例 ①

その他の導入事例 鉄道・発電所・高速道路料金所など

CGIを使った施設内監視カメラ映像管理

国内の刑務所にて、異なるIPカメラ・エンコーダが混在する既存システムを生かして一括映像管理。
外部制御PCからCGIによるMBoxへの指示送信、動体検知に紐付いたカメラ映像の切り替え、テロップ表示等を実現しています。
敷地外周フェンスやエントランスの監視用途として人の動きをトリガーにした映像の切り替え、アラート表示等の機能も追加しました。
MBoxは標準の設定に加えて、豊富なカスタマイズメニューからご希望のアプリケーションを組み合わせることで、
お客様の用途に即した設計でご利用いただけます。

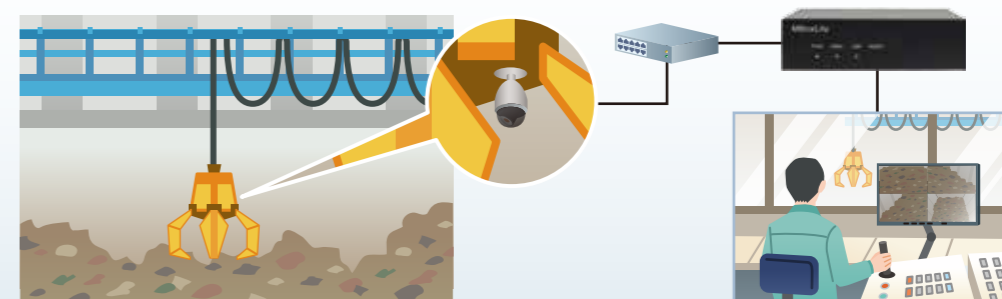


お客様事例 ②

その他の導入事例 工場・オフィスビル・放送局・マンションなど

ごみ処理クレーン内監視カメラ映像管理

愛知県に所在するごみ処理事業者のお客様にて、ごみを収集するクレーン内に設置した監視カメラ映像を操縦席にて管理。
コンパクトな筐体なので狭い場所にも設置可能、パソコン不要で誰でも簡単に操作できます。
オプションにてタッチパネルによる操作にも対応。



お客様事例 ③

その他の導入事例 工場・ダム、火山、沿岸・港湾・崖など

災害対策用映像監視

地方自治体のお客様にて、河川に取り付けられたIPカメラ、エンコーダの映像を監視。
入札の関係で様々なメーカーのカメラが混在している状況でも、MBox 1台で一括監視が可能。
24時間常時稼働、現場の状況を効果的に把握することができます。少ない機器でシンプルな構成、ダウンコンバータを使用せずに
直接NTSCモニターへの出力が可能のため、イベントや災害時など臨時での監視環境構築にも効果的です。

