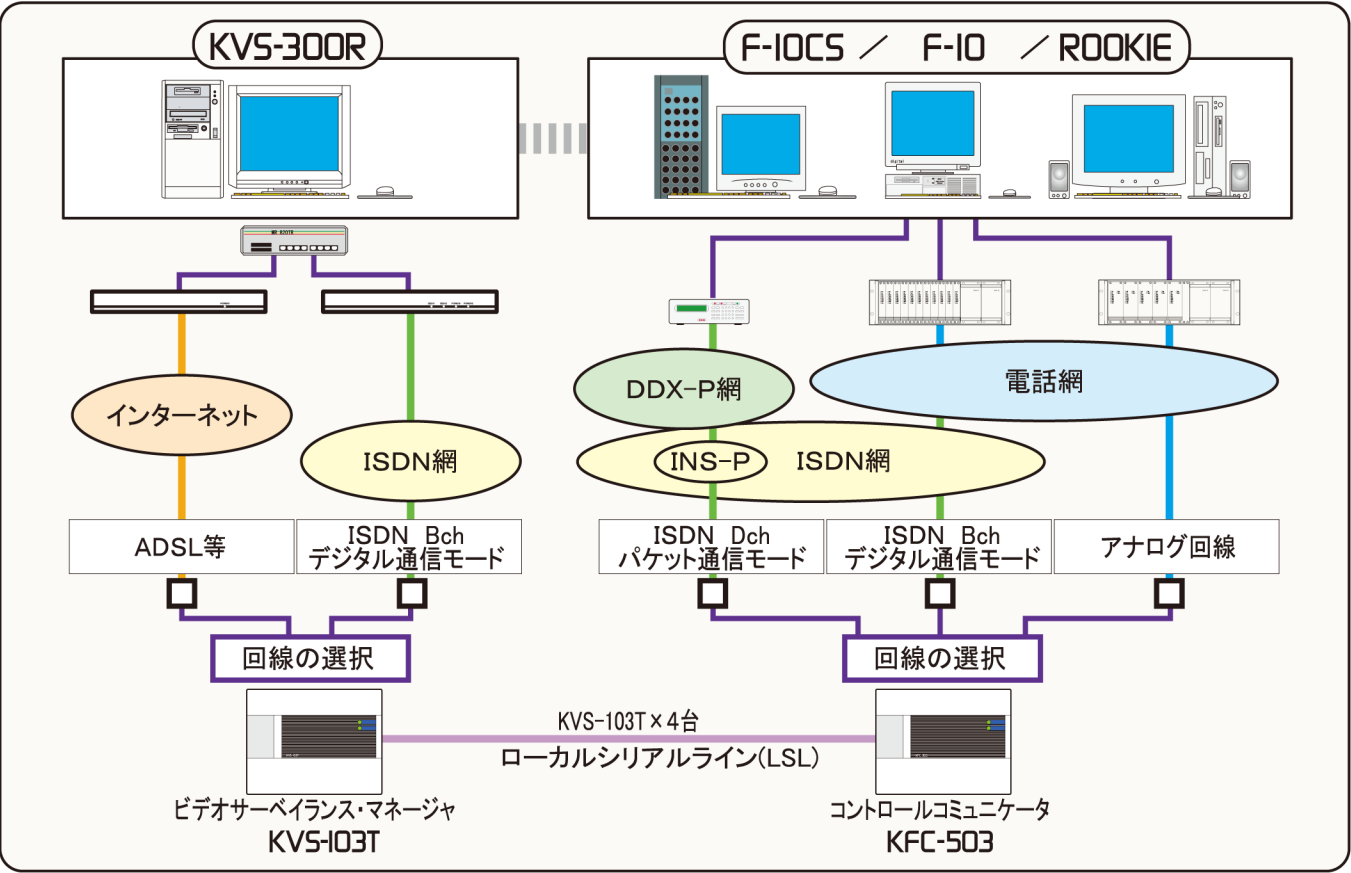


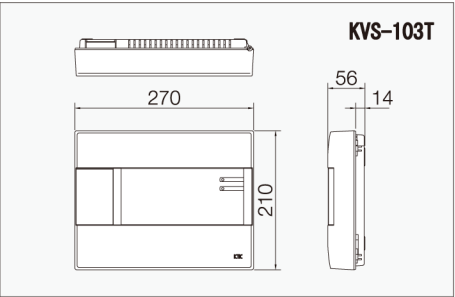


F-10システムとの接続

■ KFC-503とLSL接続
KFC-503に対して最大4台接続可能。

■ F-10システムと連動可能
トリガ入力信号をKFC-503のセンサ入力信号に設定する事で、検知した異常信号をKVS-103Tに送信し、該当するカメラの画像をKVS-300Rに送信。

寸法図

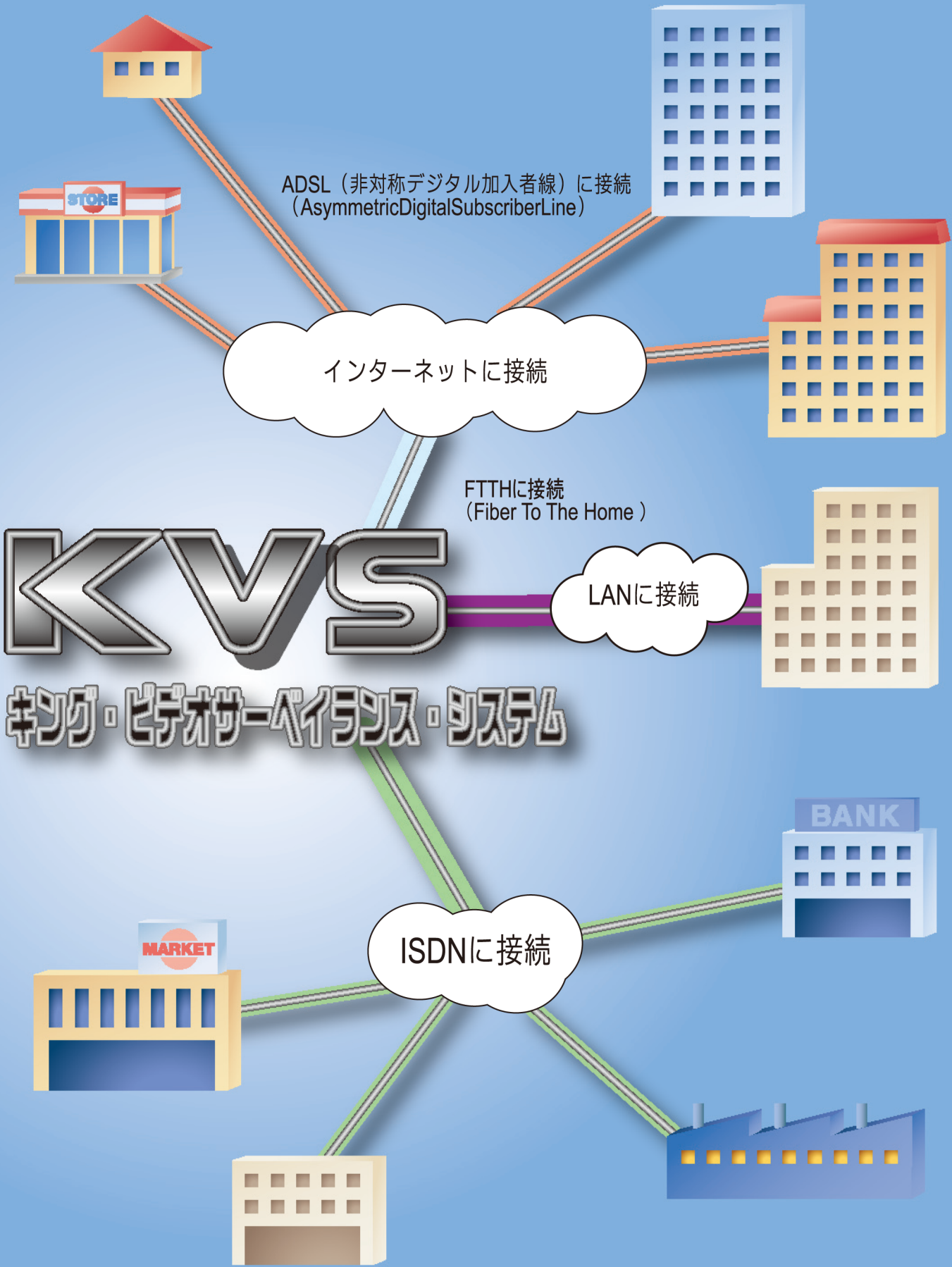


安全に関するご注意
商品を安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「設置運用マニュアル」をよくお読みください。

仕様

品名／型式	ビデオサーベイランス・マネージャ KVS-103T
電源入力／消費電流	DC12V(10.8～14.4V)／450mA(MAX)
周囲温度／周囲湿度	0℃～40℃／40%～80%RH(結露無きこと)
適用回線／回線容量	INSネット64(2B+D)／1回線
適用サービス	Bch:回線交換
インターフェース形態	P-MP接続
レイヤ1起動種別	常時起動
通信速度	64kbit/s
接続形状(S/T点)	8ピンモジュラージャック(ISO8877準拠)
画像解像度	静止画像:VGA 640×480、QVGA 320×240
画像圧縮率	静止画像:3段階(高画質・標準・低画質)
符号化方式	静止画像:JPEG／音声:GSM
対応センサー装置	KVS-300R
カメラ入力	4(NTSC)
トリガ入力	4(無電圧接点入力)
接点出力	4(無電圧リレー接点)
マイク入力	4
スピーカー出力	4
シリアル通信	RS-232C×2ポート
LAN	10BASE-T／100BASE-TX 自動切換
ローカルシリアルライン	38.4kbps
取付方式	壁掛式
質量	約1.2kg
端末設備適合認定番号	C03-0478JP
ACアダプタ用ジャック	EIAJ RC-5320A 電圧区分:4

※外観及び仕様については、改良の為予告無く変更することがありますのでご了承ください。
※カタログと実際の商品との色は、印刷の関係で多少異なる場合もあります。



ビデオサーバイランス・マネージャ

KVS-103T



- 通信回線は、ブロードバンド通信またはISDN
- ステップバック機能
- リアルタイム画像(連続静止画像)
- JPEG形式データ(画像解像度: 640×480、320×240)
- 接点制御出力 4点(無電圧接点出力)
- カメラ制御(パン・ティルト・ズーム)出力 カメラ1のみ*
- VPN機能搭載
- 電源は、ACアダプターまたは非常電源装置接続

※制御できるカメラは営業担当者へご確認ください。



カメラ入力 ×4



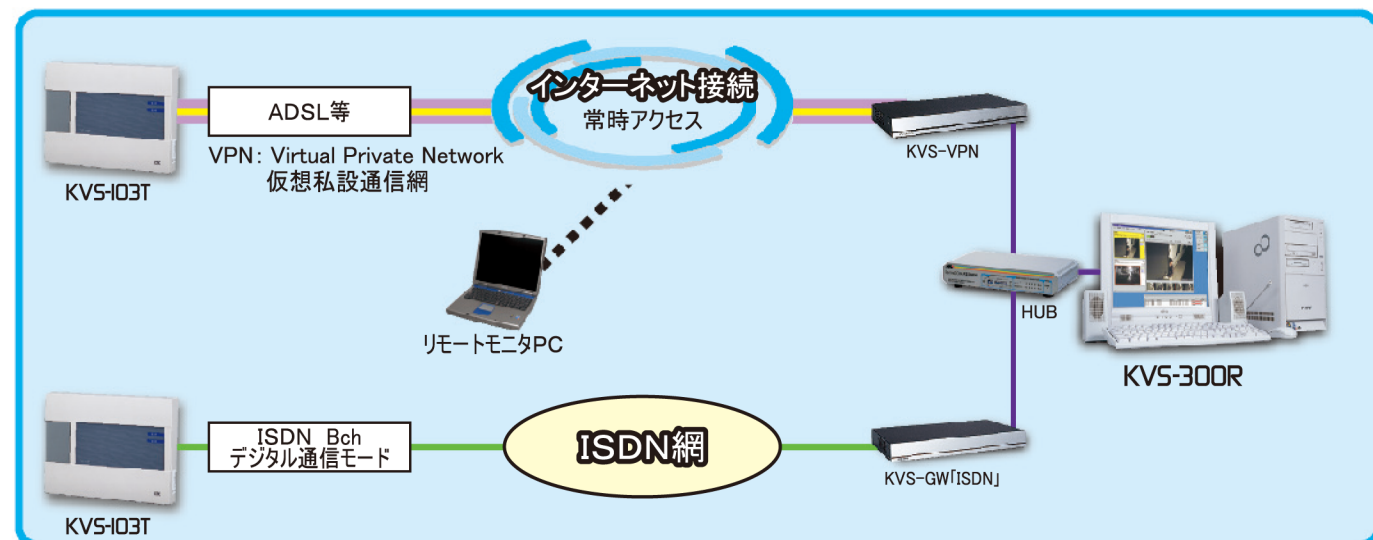
トリガ入力 ×4



スピーカー出力 ×4



マイク入力 ×4



※ ネットワーク構成にLANを使用する場合、KVS-VPNやKVS-GW[ISDN]は必要ありません。
KVS-103TのLANインターフェースは、10BASE-T/100BASE-TX 自動切換となります。

ビデオサーバイランス・ステーション

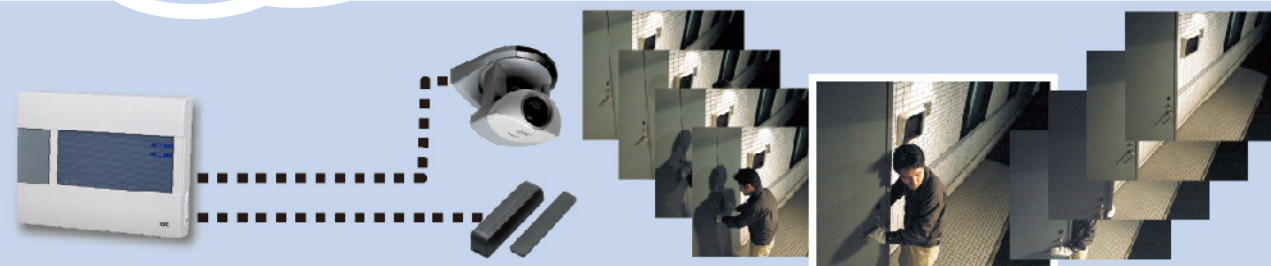
KVS-300R



- 最大300台のKVS-103Tを管理
- KVS-103Tから送信される画像を表示
- 受信ジャーナルデータや画像データを保存
- 検索・印刷が可能
- 通信回線は、ブロードバンド通信またはISDN (INSネット64、Bch)
- ブロードバンド通信の場合、ビデオサーバイランス・VPNサーバ KVS-VPNで受信 固定IPアドレスの取得が必要
- ISDN (INSネット64、Bch)の場合 ビデオサーバイランス・ゲートウェイ KVS-GW[ISDN]で受信

録る

接続される4台のカメラ毎に、常に20枚の静止画を記録。トリガ前の映像を見る事ができます。



ステップバック機能により、トリガの前後の静止画像を、最大20枚メモリ可能。センサが発報してからカメラが捕らえても、その前の動きがつかめません。ステップバック機能とは、トリガ入力よりも前の画像をメモリし、前後の動きを確認することができる機能です。

トリガポイントの位置は任意設定できますので、設置状況に合わせてトリガ前15枚・後5枚やトリガ前2枚・後18枚など、自由な設定が可能です。

例1: 扉の外側に設置したカメラ⇒トリガ前15枚、後 5枚

例2: 扉の内側に設置したカメラ⇒トリガ前 0枚、後20枚



見る

お店のオーナーは、自宅でお持ちのPCから店内の様子を見ることができます。

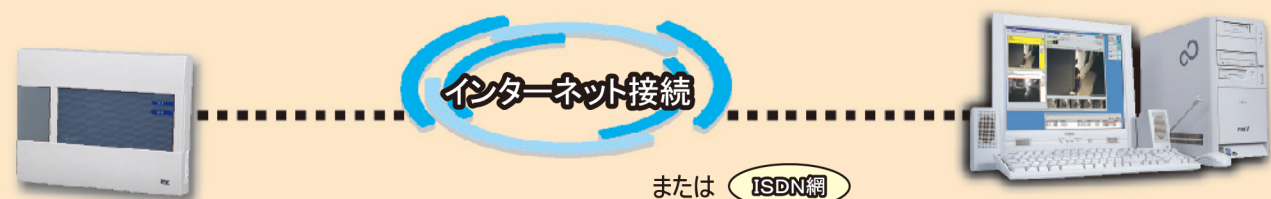
※専用ソフト・管理会社 (KVS-300R設置先)との契約が必要。
※ISDN通信のKVS-103Tには適用できません。



インターネットに接続されているKVS-103Tの画像は、専用のソフトをインストールしたPCから自由に見ることができます。映像を見る場合、インターネットを経由してKVS-300Rにアクセスします。KVS-300RではPCからのアクセスをチェックし、認証が取れたPCのみ画像の確認ができます。

送る

ブロードバンドもしくはINSネット64回線のBchを使用して、画像データをKVS-300Rに送信します。



KVS-103TをブロードバンドでKVS-VPNと接続すると、VPNの機能により仮定の直通トンネルが発生し、このトンネル内でデータの送受信を行います(トンネリング)。

送受信されるデータは暗号化され、通信途中で第三者に盗み見られたり改ざんされる事は有りません(VPN暗号化)。

・KVS-VPNは、KVS-300Rに最大2台接続可能。1台につきKVS-103Tを150台接続することができます。

・KVS-GW[ISDN]は、KVS-300Rに最大2台接続可能。回線容量は1台につき2回線。(最大4回線)