

2.4GHz帯高画質映像(720p)・音声ステレオ非圧縮無線機



■ 特 長

- 完全動画(30フレーム/秒・NTSC/PAL・720p)及び音声ステレオを、電波で遅延なく再生。
- 空間ダイバーシチにパッチアンテナを採用、マルチパスに強さを発揮。
- 技術基準適合証明取得済み、無線免許不要、コンパクト防塵対策設計で小型・低価格を実現。
- 受信機には受信電波の強弱を検知するインジケータ用LED付でかつ、省電力。
- 受信側に高利得アンテナを採用することにより、室外見通し距離500m以上。
- 無線LANとは異なる独自の変調方式を採用、映像・音声共に非圧縮でセキュリティは万全。

■ 主な仕様

使用周波数範囲	2400M～2483.5MHz帯
送信出力	10mW
通信方式	単向 (simplex) によるFDM方式
変調方式	BPSK
占有周波数帯域幅	26MHz 以下
無線伝送チャンネル数	最大4チャンネル
映像・音声コーデック	独自のA/D変換
最大受信感度 (S/N=20dB時)	-80dBm
映像・音声周波数範囲	NTSCコンポジット信号 = 4.2MHz (Max) / 音声= 50 - 15KHz
ダイバーシチ方式	空間ダイバーシチ方式
電 源	入力電圧: DC 6V (オプション=5～32Vから選択)
消費電流	送受信ユニット共DC ≒ 0. 5A (入力電源:DC6V 無信号時)
アンテナ端子	SMA(J) コネクタ
サイズ/重量(突起部含まず)	送信機・受信機 = 80(W) x 116(D) x 41(H)mm / ≒ 230g
入出力信号レベル	映像= 1Vp-p@75Ω, 音声= 0. 5Vp-p @47kΩ

【スーパーリアルビジョンモデル】

高画質(NTSC/PAL信号・30fps・720p) 映像リアルタイム遅延なし！

■ リアパネル 縦置き用のゴム足付



購入時にご一報下されば、映像端子をRCAに無償交換可能！

***お客様の仕様変更にもオプションで対応出来ます！**

■ 周辺機器類(オプション)



■ 取扱店

■ 製造・販売元

有限会社 キガ・テクノビジョン
埼玉県川口市川口一丁目1-2, シティコート川口。
TEL: 048-229-7221 FAX: 048-223-6658
ホームページ <http://efg94764.p-kit.com/>

■ 送信機・受信機に使用する機器類



パッチアンテナ	3
AC アダプター	2
BNC-RCA変換コネクタ	2
AVケーブル	2

■ デモストレーション

デモ機貸し出し中！

※ デモ機の評価事例:
建設・重機・監視・放送・空撮・ロボット・鉄道・防災等