

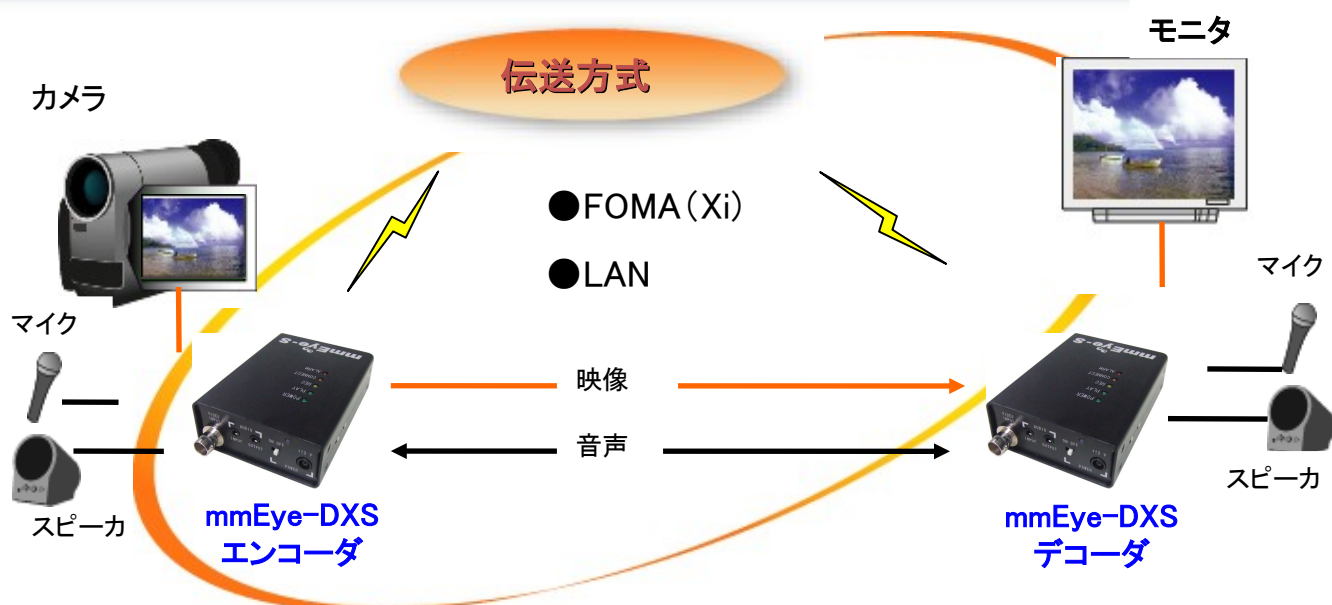
# mmEye-DXS

## 小型モバイル画像伝送装置

### 概要

高圧縮コーデック(H.264)とFOMA網を用いて映像配信をリアルタイムに実現。  
従来製品をさらに小型化することにより可搬性に優れた映像伝送ユニットです。  
デコーダでの映像表示まで約30秒と大幅に伝送開始時間を短縮しました。  
機器の起動にかかる時間は約10秒です  
Xi端末(L-02C)にも対応しており、より鮮明かつ滑らかな画像伝送が可能になりました。

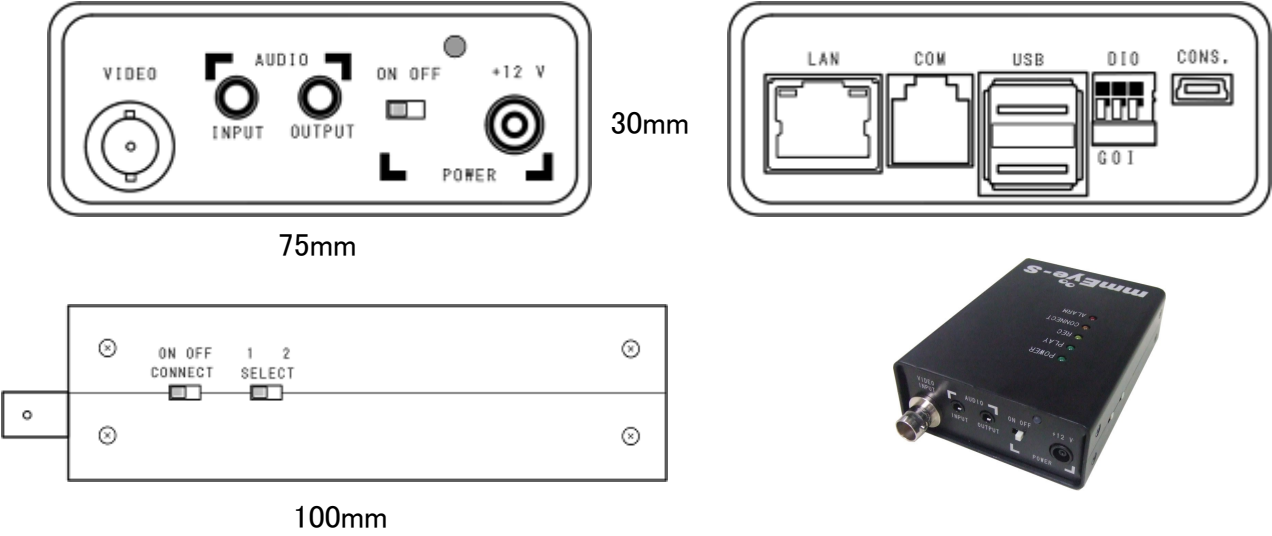
### 構成例



### 特徴

- 従来の高画質画像伝送装置“mmEye-DX”を大幅に小型化  
本体重量 250g以下 本体サイズ 75(W)×100(D)×30(H)mm  
消費電力 6w以下
- 起動時間を大幅に短縮することにより、エンコーダの電源ONから約30秒でデコーダで映像が表示されます。※多少前後することがあります。
- USB接続により携帯電話端末やデータ通信端末L-02A、L-05A、L-02Cを使用することができます。 ※利用できる携帯電話端末には制限があります。
- 漢字スーパーインポーズに対応し、どのカメラの映像かが一目でわかります。
- 狭帯域～広帯域における高画質配信の実現。  
上り通信帯域32bps～1500kbpsまで対応しています。
- QVGA～D1サイズの画像を最大30FPSで伝送できます。
- 自動レート制御を導入し帯域の変動にもスムーズに対応します。

主なインタフェース



仕様(エンコーダ・デコーダ共通)

|         |                                                                                                                                                                 |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 項目      | 仕様                                                                                                                                                              |
| 映像コーデック | H.264                                                                                                                                                           |
| 画像サイズ   | 320×240、640×480、720×480                                                                                                                                         |
| 伝送レート   | H.264 最大1500kbps 最大30FPS                                                                                                                                        |
| 音声コーデック | GSM (双方向)                                                                                                                                                       |
| 主な I/O  | ビデオ入力 N T S Cコンジット (BNC) × 1<br>※ デコーダ時 ビデオ出力<br>U S B × 2 R S 4 8 5 × 1 (排他使用)<br>音声入力 (minijack) × 1、音声出力 × 1、L A N (100Base-T) × 1、<br>D I N × 1 D O U T × 1 |
| スイッチ    | 電源スイッチ、接続スイッチ、接続先切替 (2 箇所)                                                                                                                                      |
| LED     | 電源 × 1、ほか 4                                                                                                                                                     |
| 重量・サイズ  | 250g以下 75(W) × 100 (D) × 30 (H) mm                                                                                                                              |
| 消費電力    | 6w                                                                                                                                                              |
| 電源仕様    | ⑧DC12V (ACアダプタ付属)                                                                                                                                               |
| 動作環境    | 0～40℃ 20～80%RH (結露なきこと)                                                                                                                                         |

株式会社 **ブレインズ**  
 ■本社 東京都世田谷区玉川2-27-8 玉川ビジネスパーク4F  
 TEL (03)3708-8761 FAX(03)5717-7172  
 URL <http://www.brains.co.jp/>  
 support@brains.co.jp

※会社名、商品名は各社の商標、または登録商標です。