

# Spécification caméra CPL

## KITZUN

### Vidéo

#### **Capteur Omnivision**

Haute sensibilité pour vision très faible luminosité : **0,1 lux.**

Contrôle automatique de l'image :

- Automatic Exposure Control (AEC)
- Automatic Gain Control (AGC)
- Automatic White Balance (AWB)
- Automatic Band Filter (ABF)
- Automatic Black-Level Calibration (ABLC)

format optique: 1/4"

Gamme de température : de -20°C à +70°C.

#### **Encodage vidéo**

Motion JPEG ou MPEG4 en VGA ou QVGA

#### **MPEG4 :**

- VGA jusqu'à 12 frames/s
- QVGA jusqu'à 27 frames/s
- débit du flux ajustable
- Rotation de l'image à 180° à la volée

### Dimensions

#### **Nous consulter**

### Design

#### **Nous consulter**

### Audio

#### **Microphone**

Microphone interne et prise Jack pour micro externe.  
Commutation automatique ou manuelle.

#### **Encodage audio**

Audio synchronisé avec la vidéo MP4.  
MP3 standard à 64kbit/s mono  
Échantillonnage : 44,1kHz 16 bits.

### Réseau IP

#### **Courant Porteur en Ligne (CPL)**

Homeplug 85Mbps.  
Encryptage DES 56bits

#### **Ethernet**

Ethernet 10BaseT / 100BaseTX, RJ-45

#### **Configuration réseau**

DHCP ou IP fixe.

### Sécurité

Configuration par telnet sécurisé par mot de passe.

#### **Détection de mouvement**

Détection de mouvement à seuil paramétrable (255 niveaux)

Prise d'une rafale de photo JPEG en VGA ou QVGA lors d'une détection de mouvement.

Nombre de photos dans la rafale paramétrable.

Transfert des photos par http ou tftp.

Notification par réseau UDP.

#### **Vision de nuit**

**Vision de nuit avec 8 LEDs Infra Rouge puissantes.**

### **Thermomètre**

Thermomètre intégré d'une précision d'environ 0,1°C.

### **Configuration**

#### **Compatibilité logicielle**

Les logiciels suivants permettent d'afficher la vidéo :

- VideoLAN Client (VLC)
- Apple Quicktime™

Le format de transport est le standard RTSP / RTP.

#### **Alimentation**

- Alimentation 110/220V intégrée dans la caméra.
- Consommation max 5W avec les LEDS IR éteintes.
- Consommation max 7W avec les LEDS IR allumées.

#### **Programmation**

La caméra est programmable.

#### **Obsolescence**

La caméra est conçue avec des composants dont la pérennité est au moins égale à 3 ans.

#### **Conformité aux normes et standards**

L'ensemble du produit répond aux normes et standards suivants:

- standards IETF (RTP, RTSP, SDP, TCP, UDP, IP)
- standard ISMA (MPEG4)
- norme RoHS, CE (électronique)



<http://www.easyvisio.com>

#### **Direction Générale :**

Henry Lessellier ([henry.lessellier@easyvisio.net](mailto:henry.lessellier@easyvisio.net))

#### **Direction Commerciale :**

Marcel Blanchin ([marcel.blanchin@easyvisio.net](mailto:marcel.blanchin@easyvisio.net))

**Téléphone : +33 437 270 542**

**KITZUN**