**elbaC Cable**

ZAC sous le Beer - RD 836
F-27730 BUEIL (Eure - France)
Tél : +33 (0)2 32 62 00 92
Fax : +33 (0)2 76 01 31 80
www.elbac.fr / info@elbac.fr



Usage

**Caractéristiques électroniques**

Capteur	CMOS 1/2.9"
Résolution	6 MPx
Taille de l'image	2160 × 2160
Compression vidéo IP	H.265 / H.264 avec zone d'intérêt (ROI)
Compression de l'audio	G711A/ U
Fréquence de l'image	1 à 25 fps
Nombre de flux	3
Vitesse d'obturation	1/25 s à 1/100 000 s
Sensibilité	IR OFF : 0.068 Lux - IR ON : 0
Débit	128 Kbps ~ 16 Mbps
Type de débit	VBR / CBR

Caractéristiques optiques

Focale	Fixe 1.07mm
Angle de vue	180° sur 360°
Porté infra-rouge	30 m

Caractéristiques mécaniques et thermiques

Indice de protection	IP 67
Température d'usage	-30°C à +50°C
Humidité d'usage	10% à 90% d'humidité relative
Dimensions	Ø130 × 41 mm
Poids	500g

Caractéristiques électriques

Tension d'alimentation	12 VDC / POE
Consommation	Jour : <5W - Nuit : 12W

Réseau

Interface	RJ45
Stockage	Local / Réseau
Protocole IP	IPv4/IPv6, 802.1x, HTTP, TCP/IP, UDP/IP, DHCP, NTP, RTSP, PPPoE, SMTP, DNS, UPnP, FTP, APR, SNMP
Protocole vidéo	ONVIF / elbaC
Utilisateurs Client-Web	10 simultanés maximum

Fonctions vidéo en accès IP

Taille de l'image	IP
Jour / Nuit	Filtre infrarouge mobile
WDR	Wide Dynamic Range Augmentation de la dynamique
NR Digital	Noise Reducer 2D / 3D Réduction du bruit
Shutter	Vitesse d'obturation réglable Option Flicker pour éclairage LED
AWB	Automatic White Balance Blance des blancs auto/manuel
BLC	Back Light Compensation Compensation de contre-jour
FLC	Front Light Compensation Compensation d'éblouissement
HLC	High Light Compensation Compensation haute lumière
ROI	Region of interest Zone d'intérêt
Sharpness	Réglage de la netteté digitale
Contraste	Réglage du contrast
Masquage	Oui
Détection de mouvement	Multi-zone motion detection
Contrôle à distance	Oui

Caractéristiques Fisheyes

Mode Fisheyes	
Rotation de l'image	Plafond / table / mur
Type de Fisheyes	
Développement de l'image*	Aucun Fisheyes Fisheyes + 3 PTZ Simple panorama
*Réalisé sur un NVR ou DVR compatible	

Audio

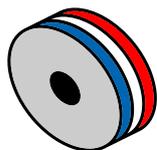
Entrée	1 × Jack Ø3.5mm
Sortie	1 × Jack Ø3.5mm

Alarme

Entrée	× 4 borniers
--------	--------------

Notes

Attention : Cette camera propose nativement une vue sphérique, pour obtenir d'autres types de vue, elle doit être raccordée à un NVR capable de développer son flux, tel que les VIR016, VIR032 et VIR064. Non compatible avec VIRP04 et VIRP08

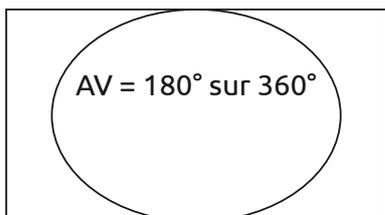


elbaC Cable

ZAC sous le Beer - RD 836
 F-27730 BUEIL (Eure - France)
 Tél : +33 (0)2 32 62 00 92
 Fax : +33 (0)2 76 01 31 80
 www.elbac.fr / info@elbac.fr

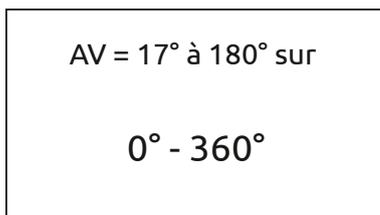


Traitement Fisheyes



AV = 180° sur 360°

Sphérique

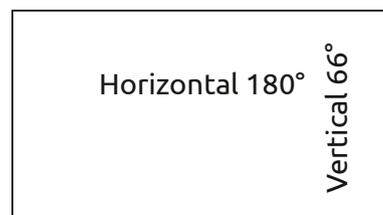


AV = 17° à 180° sur

0° - 360°

Panorama 360°

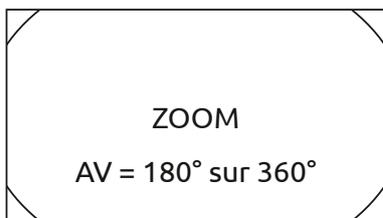
34° aveugle au droit de la caméra



Horizontal 180°

Vertical 66°

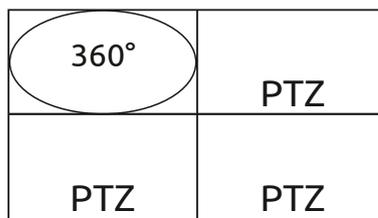
Panorama 180°



ZOOM

AV = 180° sur 360°

Zoom sphérique



360°

PTZ

PTZ

PTZ

Fisheyes + 3 PTZ

Acquisition d'image Fisheyes elbaC



Sphérique



Panorama 360°



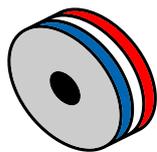
Panorama 180°



Zoom sphérique



Fisheyes + 3 PTZ

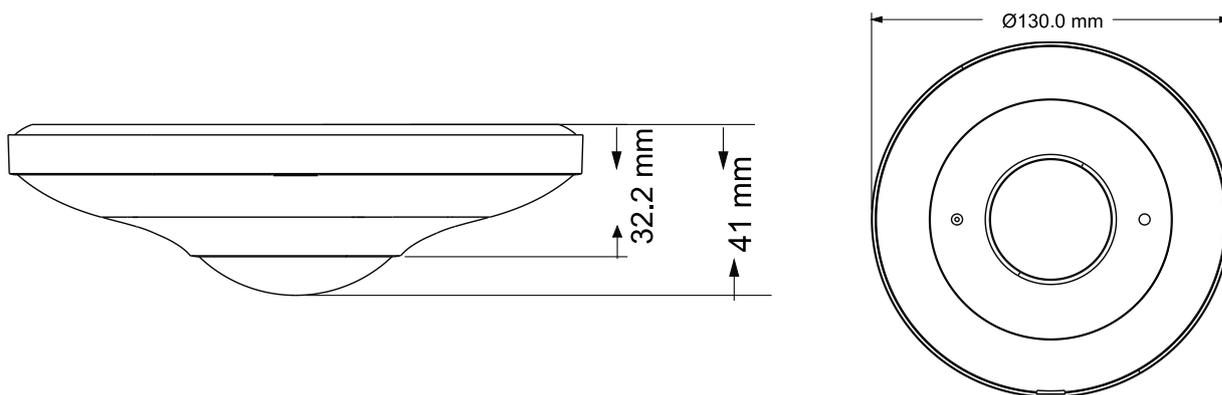


elbaC Cable

ZAC sous le Beer - RD 836
 F-27730 BUEIL (Eure - France)
 Tél : +33 (0)2 32 62 00 92
 Fax : +33 (0)2 76 01 31 80
 www.elbac.fr / info@elbac.fr



Dimensions



Connectique

Sur faisceau camera

-  **BNC VIDEO (CVBS)** *Pour réglage*
-  **JACK Ø2.1/5.5 ALIMENTATION 12 VDC**
-  **RJ45 IP POE**
-  **JACK Ø3.5mm AUDIO IN**
-  **JACK Ø3.5mm AUDIO OUT**
-  **BORNIER 2 VIS RS485**
-  **BORNIER 4 VIS ALARME IN1/OUT1**

Elements fournis

