**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 1/2.8"
Résolution	2 MPx
Taille de l'image	1920×1080 (2MPx/1080p) ①
① Flux primaire	1280×720 ① ②
② Flux secondaire	704×576 ② ③
③ Flux tertiaire	480 × 240 ② ③
	352 × 288 ② ③
Compression vidéo IP	H.265 / H.264 / MJPEG avec zone d'intérêt (ROI)
Compression de l'audio	G711A/U
Nombre de flux	3
Vitesse d'obturation	1/25 s à 1/100 000 s
Sensibilité	IR OFF : 0.0026 Lux - IR ON : 0 Lux
Débit	64Kbps - 6Mbps
Type de débit	VBR / CBR
Contrôle de la compression	5 niveaux sous VBR ; Réglable librement sous CBR
Rapport Signal/Bruit	120dB

Caractéristiques optiques

Focale	Motorisée 2.7 - 12 mm
Mise au point	Autofocus motorisé
Angle de vue	97° - 31°
Porté infra-rouge	60 m
Filtre infra-rouge	Électromécanique

Caractéristiques mécaniques et thermiques

Indice de protection	IP 67
Température d'usage	-30°C à +60°C
Humidité d'usage	10% à 90% d'humidité relative
Dimensions	Ø 279.5 × 100.3 × 88.9 mm
Poids	1314 g

Alarme

Entrée	1 bornier 2 vis
Sortie	1 bornier 2 vis

Audio

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

Fonctions vidéo en accès IP

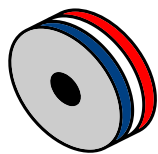
Taille de l'image	IP
Jour / Nuit	Filtre infrarouge mobile Automatique ou Jour ou Nuit
WDR	Wide Dynamic Range Augmentation de la dynamique
NR Digital	Noise Reducer Réduction du bruit
LPR License Plate Recognition	Détection Identification Base de données
Reconnaissance de plaque d'immatriculation	Lecture possible pour une acuité de plus de 200px/m
Exploitation logiciel par le NVR	Firmware minimum sur le NVR elbaC 1.4.4
Shutter	Vitesse d'obturation réglable Option Flicker pour éclairage LED
AWB	Automatic White Balance Balance des blancs auto/manuel
BLC	Back Light Compensation Compensation de contre-jour
FLC	Front Light Compensation Compensation d'éblouissement
ROI	Region of interest Zone d'intérêt
Sharpness	Réglage de la netteté digitale
Dénébulisation	Defog réglable
Rotation de l'image	90° / 180° / 270° / Miroir
Contraste	Réglage du contraste
Détection de mouvement	Multi-zone motion detection
Contrôle à distance	Oui

Réseau

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

Caractéristiques électriques

Tension d'alimentation	12 VDC / POE
Consommation	Jour : < 2W - Nuit : < 6W

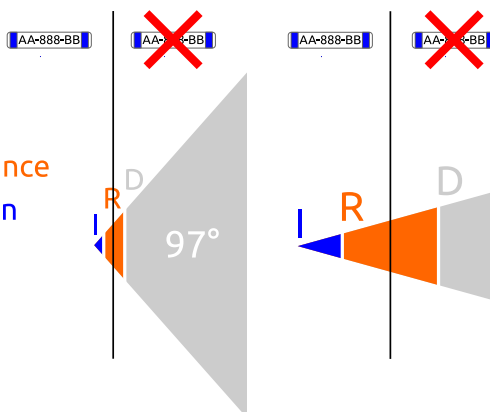
**elbaC Cable**

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



Capacités d'identification / reconnaissance / détection

Détection
Reconnaissance
Identification



2MPx

400 px/m
200 px/m*
125 px/m
25 px/m

2.12m
4.24m
6.79m
33.97m

8.65m
17.30m
27.69m
138.47m

4.8m
9.60m
15.3m
76.8m

Champ

Distance

*Lecture de plaques d'immatriculation

Connectique

Sur faisceau camera

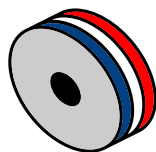
JACK Ø2.1/5.5 ALIMENTATION 12 VDC

RJ45 IP

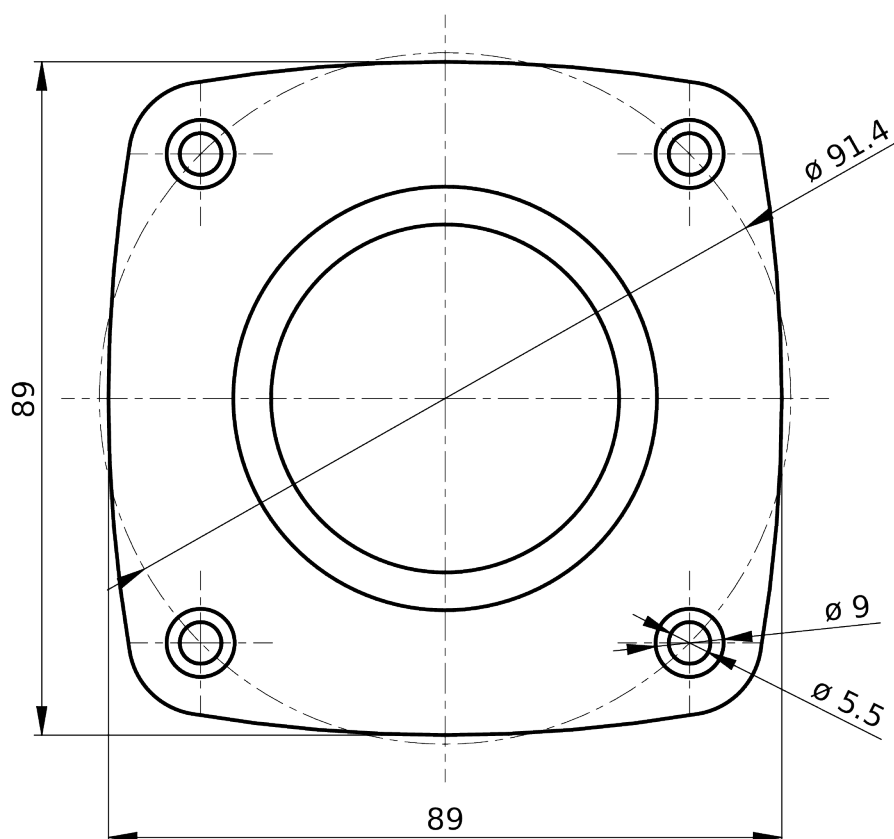
JACK Ø3.5mm AUDIO IN

JACK Ø3.5mm AUDIO OUT

BORNIER 4 VIS ALARME IN1/OUT1

**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



100 mm à l'échelle 1:1

VICR32