

MANUEL D'UTILISATION

Dôme

CRV43H2IRN

CRV43H2IRP

	CRV43H2IRN	CRV43H2IRP
Capteur CCD	Couleur CCD 1/3" SONY Super HAD	
Format système / Résolution	NTSC : 811 x 508 pixels	PAL : 752 x 582 pixels
Portée IR	15 mètres / 24 Leds IR	
Sensibilité	Couleur : 0,08 Lux / F1.2, 0 Lux avec IR	
Objectif	Varifocale 2.8-12mm	
Résolution horizontale	600 TVL	
S/N ratio	>50db	
Masquage / détection	8 zones / 4 zones	
Sortie vidéo	1 Vp-p,75ohm,BNC	
Vitesse d'obturation	1/60 ~ 1/100,000sec	1/50 ~ 1/100,000sec
Indice de protection	IP67	
Alimentation et température	DV12V 500mA (2A avec chauffage) -10°/+50°C	

Lire ce manuel avant l'installation de la caméra

Précautions de sécurité

Choisissez un emplacement approprié et utilisez un appareil de levage sécurisé pour l'installation extérieure de la caméra.

Assurez vous que l'appareil de levage soit capable de s'élever jusqu'à la position de montage.

Des mesures de protection appropriées doivent être fournies avec l'appareil de levage, pour la protection du personnel qui l'utilise également.

Assurez-vous que l'alimentation soit en 110V/220V. Prenez des mesures de sécurité pour prévenir tout choc électrique.

AVERTISSEMENT de sécurité pour l'utilisation

Quand vous utilisez le produit, merci de suivre les réglementations de sécurité électriques locales.

Ce produit utilise en entrée DC 12V, pour une utilisation sécurisée, ne pas utiliser d'autre alimentation que celle spécifiée.

Pour la sécurité du personnel de montage, mettre l'appareil sous tension uniquement après l'installation complète.

Exigence d'environnement pour l'exploitation.

Obligations pour l'environnement extérieur des caméras couleur waterproof :

Température d'environnement -10°C à +50°C / 0% RH 80%

Humidité environnement < 85%

Alimentation : DC12V ou entrée AC24V/DC12V

Caractéristiques et avantages

2D-DNR (réduction du bruit)

La fonction DNR permet la réduction de bruit de l'image. Si les images ne sont pas claires à cause de la luminosité, cette fonction permet à l'image d'être claire et évidente.

Digital Wide Dynamic Range (D-WDR)

La technologie WDR délivre une image de haute qualité dans toutes les conditions d'éclairage en augmentant l'exposition dans les zones sombres et en diminuant l'exposition dans les zones claires ; il en résulte une image corrigée avec des détails clairs. Le WDR compense le contre-jour, par l'application d'un ratio de fusion, combinant la vitesse de l'obturateur rapide pour les zones claires et l'obturateur faible pour les zones sombres.

Détection de mouvements

Il y a quatre zones de détections, cela offre une meilleure sensibilité.

Haute résolution

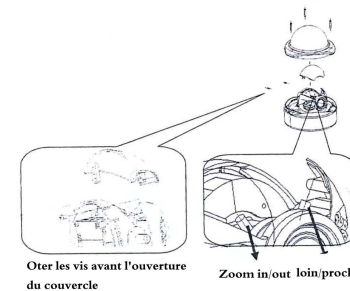
Jusqu'à 600 lignes (selon l'objectif)

Menu de contrôle OSD

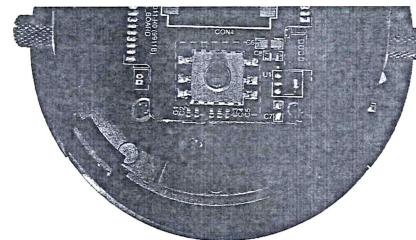
Le menu de la caméra peut être contrôlé par les touches droite, gauche, haut et bas.

ASPECT

Angle de surveillance (axes X, Y), angle d'éclairage IR et ajustement focus sont disponibles.



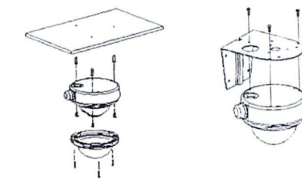
Définition des fonctions



Menu OSD / Bouton de configuration : Utilisez les 5 touches de positions (Gauche, droite, haut, bas) pour configurer la caméra.

Installation

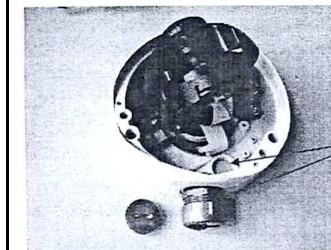
Utilisez les vis jointes au pack pour fixer la caméra au mur ou au bras (en option) fixé sur la paroi.



Montage plafond

Montage mural

Installation extérieure



Merci de suivre les standards d'installation waterproof
Il est conseillé d'utiliser un PF1/2" S-FZS21
Conduit métallique pour installation extérieure

(en option)

Arbre Menu OSD

Cette caméra possède la fonction menu OSD. Vous pouvez configurer différents réglages de base sur site. De cette façon la caméra aura une bien meilleure qualité d'image. Merci de vous référer au mode de fonctionnement suivant.

Activer la fonction OSD

- Pressez la touche OK pour faire apparaître le menu à l'écran
 - Pressez la touche haut ou bas pour sélectionner l'élément
 - Le texte de l'élément sélectionné apparaît en gris à l'écran
 - Pressez les touches droite ou gauche pour changer de mode
 - Le symbole ENTER signifie qu'il existe un sous-menu. Pressez la touche ok pour entrer dans le sous-menu
 - Sélectionnez l'élément SAVE ALL (tout sauvegarder) et pressez la touche ok pour tout sauvegarder
- Sélectionnez l'élément EXIT (sortir) et pressez la touche OK pour quitter le menu.

Organigramme hiérarchique des fonctions du menu OSD Menu OSD principal

SETUP (installation)	SUB MENU #1 (Sous-menu 1)	SUB MENU #2 (Sous-menu 2)	SUB MENU #3 (Sous-menu 3)		
SPECIAL	BACKLIGHT (contre-jour)	HEIGHT			
		WIDTH			
SPECIAL	HLC	LEFT/RIGHT (droite/ gauche)			
		TOP/BOTTOM (haut/bas)			
		LEVEL (niveau)	0 ~ 255 sélec-		
		MODE	ALL DAY → NIGHT ONLY (tout jour → nuit seule-		
		COLOR (couleur)	BURST	OFF → ON	
				IR SMART	OFF
		DAY&NIGHT (jour & nuit)	B/W (noir/blanc)	ON ↵	IR GAIN (gain IR) 0 ~ 255 sélection-
				LOW → HIGH	HEIGHT (hauteur) WIDTH (largeur) LEFT/ RIGHT (droite/ gauche) TOP/ BOTTOM (haut/ bas)
		EXT	AUTO ↵	IR LEVEL	
				D →N LEVEL	
EXT	AUTO ↵	D →N DELAY	1 →3 →5 →10 → 15 →20 →25 → 30 SEC		
		D →N LEVEL			
EXT	AUTO ↵	D →N DELAY	1 →3 →5 →10 → 15 →20 →25 → 30 SEC		
		D →N LEVEL			

SETUP (installation)	SUB MENU #1 (Sous-menu 1)	SUB MENU #2 (Sous-menu 2)	SUB MENU #3 (Sous-menu 3)	
DPC	↵	CAM TITLE	OFF ON ↵	
	↵	MOTION (mouvements)	OFF ON ↵	
SPECIAL		PRIVACY (masquage)	AREA SEL (sélection zone) AREA STATE ON/OFF	
			HEIGHT (hauteur)	
			WIDTH (largeur)	
			LEFT/RIGHT (droite/gauche)	
			TOP/BOTTOM (haut/bas)	
			DEGREE	
			VIEW (vision)	OFF/ON
			AREA SEL (sélection zone) AREA STATE ON/OFF	
			HEIGHT (hauteur)	
			WIDTH (largeur)	
LEFT/RIGHT (droite/gauche)				
TOP/BOTTOM (haut/bas)				
COLOR				

SETUP (installation)	SUB MENU #1 (Sous-menu 1)	SUB MENU #2 (Sous-menu 2)	SUB MENU #3 (Sous-menu 3)	SUB MENU #4 (Sous-menu 4)
SPECIAL	↵	PARK LINE	OFF	
			ON ↵	LT 0 ~ 114 LB 0 ~ 170 RT 114 ~ 194 RB 170 ~ 194 F 5 ~ 68 N 39 ~ 68 T 2 ~ 15
SPECIAL		IMAGE ADJ (ajustement de l'image)	↵	LENS SHAD OFF ON ↵
			2DNR	ON →
			MIRROR	OFF ON →
			FONT COLOR	OFF ↵
			CONTRAST	0 ~ 255
			SHARP- NESS	0 ~ 31
			DISPLAY (affichage)	LCD ↵
			GAMMA	0.05 ~ 1
			PED LEVEL	0 ~ 63
			COLOR GAIN	0 ~ 255
PED LEVEL	0 ~ 63			
COLOR GAIN	0 ~ 255			
NEG IMAGE	ON → OFF			

SPECIAL	COMM ADJ (ajustement)	CAM ID 0 ~ 255
RESET	↵	BAUD RATE
		4800 → 9600 → 19200 → 38400 → 57600
EXT	↵	PROTO- COL
		PELCO- D PELCO-P NEXTCH IP
RESET	↵	DISPLAY ID
		ON → OFF ↵
EXT	↵	ID POS
		↵
RESET	↵	LANGUE VERSON
		ANGLAIS RESET
EXT	↵	FACTORY RESET
		↵