



## SIP-3020 CAM DN

### Détecteur extérieur intelligent avec caméra Day/Night

Le **SIP-3020 CAM DN** est un détecteur extérieur de très haute fiabilité qui incorpore une caméra DAY/NIGHT haute qualité.

Un mauvais alignement de la caméra par rapport à la détection peut poser de sérieux problèmes lors de l'asservissement vidéo. La superposition de ces alignements est très difficile à réaliser correctement.

Le REDWATCH-V intègre un alignement parfait

entre le champ de détection et l'angle de vision de la caméra. De ce fait, chaque détection peut être visualisée et vérifiée.

La caméra haute qualité avec sa lentille varifocale peut être ajustée pour avoir la meilleure visualisation.

**Ce produit est idéal pour toutes les nouvelles installations de vidéo surveillance avec asservissement.**

## CARACTÉRISTIQUES

- Système de détection infrarouge intelligent
  - > Détection de température et de luminosité ambiante pour une autorégulation de la sensibilité.
  - > Algorithme de détection avancé.
  - > Trois doubles pyro-éléments infrarouges avec système de filtre "double champ de conduction".
- Fonction anti-vandales
  - > Système anti-rotation avec accéléromètres 3 axes
  - > Système anti-masque avec infrarouge actif
  - > Capot en polycarbonate renforcé
  - > Hauteur de pose jusqu'à 4 mètres
- Sensibilité réglable indépendamment sur détection proche et lointaine.
- Sélection de détection Logique
- Sélection de portée de détection
- Sorties indépendantes NF et NO
- Intervalle d'alarme configurable
- Sélections de réglages de sensibilité indépendantes
- Caméra haute qualité : Jour (couleur)/nuit (noir et blanc)
- 480 lignes
- Varifocale 3-9mm
- Minimum éclairage : Jour (couleur) 0,5lx, Nuit (N&B) 0,03 lx

## OPTIONS

- **AVF-1** Viseur de portée
- **OPM-WT** Walktesteur audible



## PROTECTION INDUSTRIELLE & TERTIAIRE

➤ Centrales nucléaires  
Stations d'épuration d'eau  
Plateformes logistiques

Industrie chimique  
Industrie électrique  
Protection de chantiers...



### OPTEX SECURITY FRANCE

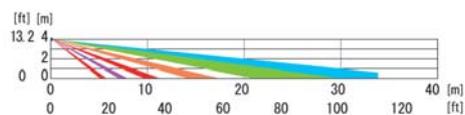
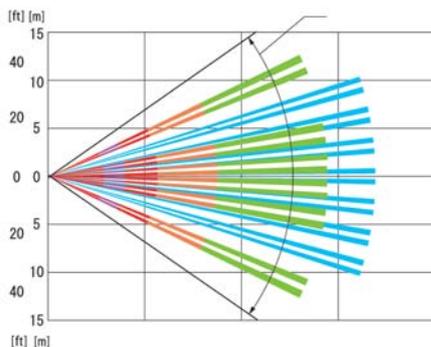
475, rue Monique et Mario Piani  
69480 AMBÉRIEUX D'AZERGUES  
Téléphone +33 437 555 050  
Fax +33 437 555 059

[www.optex-security.com](http://www.optex-security.com)

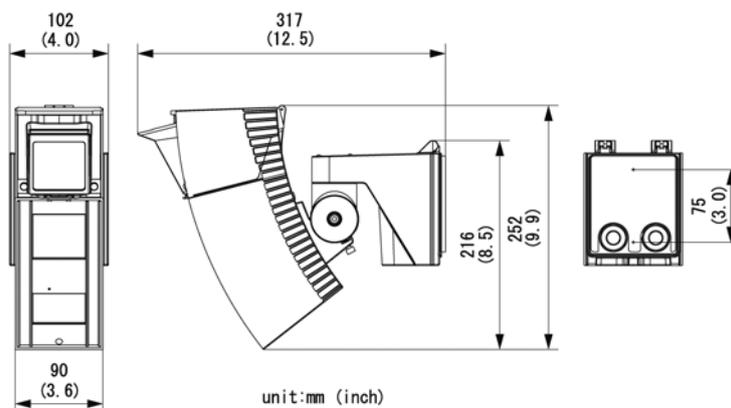
### PORTÉES



Champ de vue de la caméra



### DIMENSIONS



### SPÉCIFICATIONS

Modèle	SIP-3020CAMDN	SIP-3020CAMDN	Temps d'alarme	Approx 2 sec	
Version	EU	US	Temps de préchauffage	Approx 60 sec	
Mode de détection	Infrarouge passif		Capteur vidéo	1/3" CCD (PAL)	1/3" CCD (NTSC)
Portée	30 x 20 m		Lignes CCTV	480TVL (position angle)	
Alimentation	12 VDC		Résolution	PAL 752 H x 582 V	NTSC 768 H x 494 V
Consommation	180 mA (12VDC)		Lentille	f=3 à 9mm, varifocale DC auto iris lens F1,2	
Hauteur de montage	2,3 à 4 mètres		Minimum éclairage	Jour (couleur) : 0,5 lx (F1,2)	
Sélection de sensibilité	Près SH/H/M/L	Loin SH/H/M/L	Sortie vidéo	Nuit (N&B) : 0,03 lx (F1,2)	
Sélection de portée	Près ON / OFF		Température d'utilisation	1,0Vpp/75 /BNC connecteur, PAL 1,0Vpp/75 /BNC connecteur, NTSC	
Sortie d'alarme	NO, NC 28VDC 0,2 A max		Indice IP	-25° à +60° ; -40° à +60° avec option chauffage	
Intervalle d'alarme	Off, 15, 30, 60 sec		Dimensions	Unité principale IP65 Châssis IP55 252x102x317mm	
Sortie Anti-masque	NC 28VDC 0,2 A max		Poids	1,5 kg	
Sortie Autoprotection	NC 28VDC 0,1 A max				