

## Fiche Technique

Réf:

### Caméra HD-IP

#### Points Clés

- H.264 image plein format à 1080p HD
- Compression vidéo: H.264, MJPEG
- Double diffusion
- Image en ultra-haute qualité
- Texte incrusté, Détection de mouvement
- Fente carte microSD/SDHC
- Assistance complète sur le kit de développement
- Analyse de contenu vidéo incorporée
- Assistance ONVIF (interfaçage des périphériques réseau vidéo)



#### Spécifications

Module Caméra	Capteur d'Image	1/2.7" 1080p CMOS
	Pixels effectifs	1920 x 1080
	Système de scannage	Scan progressif
	Contrôle AGC	Auto
	Eclairage minimum	Couleur : 1.0 lux, N&B : 0.001 lux(DSS On)
	Objectif	2.8mm, F2.0
	Mode Jour/Nuit	Jour et Nuit numérique
	Amélioration Intelligente de la netteté	Pris en compte (ajustement auto de la netteté par lux)
	2D-DNR (méthode de traitement du signal pour réduire les parasites)	Pris en charge (1 ~ 16)
	Obturbateur Numérique Lent (Sens-up) (sensibilité accrue en faible éclairage)	2X ~ 16X
	Balance des blancs	ATW/Manual/Push
	Compensation de contre-jour	On(possible de déterminer les zones)/Off
	Iris	-
	Vidéo	Format de compression
Nombre de flux		Dual Stream, Configurable
Résolution		1920x1080, 1280x720, 800x450, 480x270, 320x180
Compression d'image par seconde		Jusqu'à 30ips@HD1080
Orientation de l'image		Inversion / Mirroir / Format Corridor -90°, +90°
Détection de mouvement		Incorporée
	Texte incrusté dans l'image	Texte en superposition sur le flux vidéo
	Sortie analogue	-

## Caméra HD-IP

### Spécifications...suite

Audio	Entrée	Microphone incorporé
	Sortie	-
Fonction	Format de Compression	G.711
	Entrée numérique	-
	Sortie numérique	-
	Réseau	10/100 Base-T (IPv4, IPv6)
Electrical	Protocole	HTTP, QoS Layer 3 DiffServ, TCP/IP, UDP/IP, HTTP, HTTPS, FTP, RTSP, RTCP, RTP/UDP, RTP/TCP, mDNS, UPnP, SMTP, DHCP, DNS, DDNS, NTP, SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II), IGMP, ICMP
	Fente carte mémoire SD	Fente carte microSD/SDHC incorporée (carte non incluse) (Classe 4 et + recommandée pour enregistrement en HD)
Electrical	Source de courant	PoE
	Consommation de courant (Approx)	2.4W @ PoE
Environnement	Température de fonctionnement	0 °C ~ 40 °C
	Humidité de fonctionnement	jusqu'à 85% (hors-condensation)
Mécanique	Matériau	Fonte d'Aluminium
	Couleur	Ivoire
	Poids (Approx)	270g
Analyse de contenu vidéo (compris de base)	Haute Performance	Algorithme de tracking perfectionné, Taux de fausse alarme très faible (haute fiabilité)
	Facilité d'utilisation	Interface navigateur web intuitive
	Zones de Détection	Polygones et Lignes Multi-segments
	Affichage sur écran	Affichage en temps réel des données de suivi et des événements
Analyse de contenu vidéo (Optionnel)	Détection de sabotage	Détection des tentatives de sabotage sur les caméras
	Règles logiques	Créer des règles sur-mesure en étendant les règles standards pour permettre des combinaisons variées des entrées
	Comportements en détection	Direction, s'arrête, demeure, entre, sort, filtres pour apparaît et disparaît, détection d'objets abandonnés ou enlevés, Détection du non-respect des distances de sécurité, Comptage de passagers / Analyse des capacités et rapport
	Comportement en 3D	Taille corrigée de la perspective et filtres de vitesse
	Comptage	Fonctions de comptage
	Metadonnées	Format XML brut
	Suivi de personnes	Suivi des individus séparément parmi des personnes superposées multiples

## Caméra HD-IP

### Certifications

EN-50121, EN-50155      Quand utilisé en conjonction avec une alimentation électrique certifiée EN-50121

### Product Codes

10-400-005-06	Caméra Ultra Compact - HD IP Dome	2 MP, ONVIF, PoE 2.8 mm HD lens, G.711 Audio, with Micro SD slot. IP66 Die cast aluminium housing. IP66 RJ45 Ethernet connector
10-400-005-08-M12	Caméra Ultra Compact - HD IP Dome	2 MP, ONVIF, PoE 8 mm HD lens, G.711 Audio, with Micro SD slot. IP66 Die cast aluminium housing. M12 Ethernet connector
10-400-005-06-M12	Caméra Ultra Compact - HD IP Dome	2 MP, ONVIF, PoE 6 mm HD lens, G.711 Audio, with Micro SD slot. IP66 Die cast aluminium housing. M12 Ethernet connector