

## IPTZ-O1000

1/2.8" Sony CMOS  
Varifocale 4.7 – 84.6mm, Zoom optique 18x  
Low Lux (0 Lux)



La caméra IPTZ-O1000 est une caméra PTZ sur réseau IP spécialement conçue pour les applications extérieures à grand angle de vue sur de longues distances. Grâce à son capteur SONY CMOS, un arrangement de l'image de haute qualité et ses LEDs infrarouges en LED ARRAY, elle confère au poste de vidéosurveillance une qualité de 1000 TVL / 1080p de jour comme de nuit, sur une distance allant jusqu'à 120 mètres avec un zoom optique 18x. Elle convient donc parfaitement à la surveillance de parkings, d'autoroutes ou de zones industrielles.

### Caractéristiques principales :

- Capteur couleur SONY CMOS haute performance restituant des images claires et précises
- Filtre IR cut avec transition automatique Couleur/Noir et blanc pour une surveillance autonome à la tombée de la nuit
- Structure en aluminium fiable et robuste
- Communication dual-stream
- Compatible avec la vidéosurveillance via smartphone (iPhone, Windows Phone, BlackBerry, Symbian & Android)
- Obturateur électronique
- Compatible avec management web & CMS, logiciel de management MYEYE, logiciel développeur SDK
- Connexion HVR, NVR et NVD
- Conforme aux spécifications de l'ONVIF

**Caractéristiques techniques :**

Modèle	IPTZ-O1000
Résolution	1080p
Capteur	1/2.8" SONY CMOS
Résolution horizontale	1000TVL
Illumination minimale	0 Lux
Contrôle de la saturation	Automatique & Manuel
Balances des blancs	Auto, Auto tracking, intérieur, extérieur, automatique intérieur, mode sodium, one-push, manuel
WDR	Oui
DNR	Oui
Vitesse de l'obturateur	1/1 – 1/10,000s
Masques de confidentialité	ON / OFF (8 masques de confidentialité par zone, 24 au total)
Jour/Nuit	Filtre IR CUT
Varifocale	4.7 – 84.6mm
Zoom optique	18x
Valeurs d'ouverture	F1.6 – 2.9
Angle de vue horizontal	55.4° - 2.9°
Contrôle des LEDs IR	Automatique / Lumière proche / Lumière lointaine / OFF
Distance des LEDs IR	Jusqu'à 120 mètres en conditions optimales
Angle de motorisation	Horizontal : 0° - 360° en rotation continue Vertical : -2° - 90° Autoflip de 180°
Vitesse de motorisation	Horizontale : 0.1° à 160° par seconde Verticale : 0.1° à 120° par seconde
Ronde automatique	Jusqu'à 8 auto-cruise, 5 scans auto & 5 circuits de patrouille
Contrôle PTZ	Mouvement libre, Positionnement tridimensionnel, Orientation cible humaine, ajustement de la vitesse automatique. Mémoire lors de la mise hors tension
Compression vidéo	H.264
Résolution d'image	Main stream (1920*1080), Sub Stream (D1)
Compression audio	G711A
Audio deux voies	Non
Protocoles réseau	TCP/IP, HTTP, DDNS, DHCP, NTP, PPPoE, FTP, SMTP, RTSP, RTP
Stockage	Stockage sur NVR ou sur Micro SD (optionnel)
Surveillance des lignes	Détection des déconnexions, conflits d'adresse IP, défauts de carte mémoire, mémoire insuffisante
Sortie vidéo analogique	Non
Interface	1 port RJ45 10M/100M
Alimentation	DC12V/5A (±20%)
Consommation	Max : 48W
Conditions de fonctionnement	-40°C (Avec chauffage optionnel) / +60°C, humidité <90%
Protection	IP66, Pare foudre 4000V, protection contre les surtensions, conforme à la norme GB/T17626.54
Dimensions	208 * 443 mm
Poids	4200g

