

ONCAM C-08 Outdoor Plus



40217

ONVIF | SGT

Principales caractéristiques

Multi-Mode

Diffusez simultanément jusqu'à quatre vues différentes à partir d'un choix de cinq (y compris les vues corrigées)¹.

Fréquences d'images parmi les meilleures du secteur

Capturez chaque mouvement dans les moindres détails avec le meilleur 60 ips, à une résolution complète de 4,7 MP ou maintenez la fréquence d'images que vous avez choisie jusqu'à 30 ips sur le flux principal avec 3 autres flux en cours d'exécution. Vous pouvez également profiter des meilleures performances de sa catégorie à 30 ips avec TrueDetail HDR.

Technologie de compression Streamlite

Réduisez la bande passante et le stockage de 50 % ou plus en moyenne sur H.264 et H.265, et de plus de 90 % lorsqu'il n'y a pas de mouvement et que Dynamic FPS est activé. Les partenaires VMS/NVR intégrés ont accès à StreamLite+ et peuvent atteindre 20 % supplémentaires grâce à la compression ColorMap².

Technologie Truedetail HDR

Révélez les détails perdus dans les zones sombres et lumineuses de la même scène. Exposez correctement chaque détail avec une double exposition simultanée.

Technologie avancée de gestion de la lumière

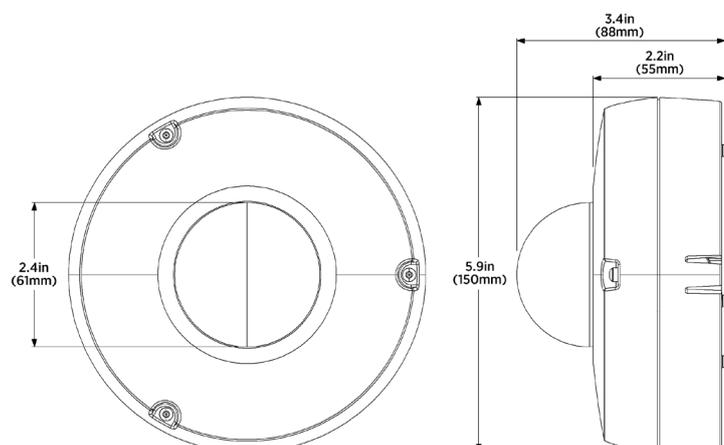
Gérez de manière dynamiquement la lumière disponible pour optimiser la qualité de l'image afin de produire des vidéos plus claires, en couleur et à faible bruit. Maintenez la netteté des objets statiques ou en mouvement dans des conditions de faible luminosité et de luminosité mixte difficiles.

Surveillance riche en fonctionnalités

- ▼ Caméra 8MP puissante, robuste et riche en fonctionnalités, basée sur l'expertise d'Oncam dans la technologie vidéo IP à 360 degrés
- ▼ Images nettes dans des conditions extérieures difficiles
- ▼ Certifié IP66, IP67, IP68, IP69K et IK10, offrant une protection dans les environnements difficiles et contre le vandalisme
- ▼ Correction des bords en interne pour une flexibilité de diffusion supplémentaire (Fisheye uniquement, Panoramic+ uniquement ou Multi-Mode³)
- ▼ Les fonctionnalités Plus Board rendent la caméra idéale pour les installations plus exigeantes
- ▼ Gamme d'options de montage et d'accessoires pour plus de polyvalence, y compris l'adaptateur d'inclinaison Panoramic+ et le pare-pluie
- ▼ Module de chauffage en option pour un démarrage à froid à des températures aussi basses que -40 °C
- ▼ Logiciel de correction 3D leader du marché, pris en charge par les principaux partenaires VMS/NVR
- ▼ Garantie de 5 ans

Caractéristiques de la carte Plus

- ▼ Prise en charge 8-28 VCC
- ▼ Prise en charge des E/S d'alarme x2 in x1 out
- ▼ Prise en charge de la lampe LED x2
- ▼ Prise en charge audio



Caractéristiques techniques de ONCAM C-08 Outdoor

GENERAL

Champ de vision	180° horizontal, 180° vertical
Capteur d'image	8MP (environ); Capteur CMOS
Objectif	180°, 1.6mm, F 2.0, tout verre, mise au point fixe, Iris fixe, fisheye
Filtre de coupure IR jour / nuit	Automatique, manuel
Illumination	Couleur : 0.1 lux à 50 IRE F/2.0 Mono : 0.1 lux à 50 IRE F/2.0
Détection de mouvement vidéo	16 régions polygonales configurables
Alarme externe	2 entrées de contact; 1 sortie de contact
Contrôle LED externe	2 sorties de contact
Entrée audio	Entrée audio via bornes à vis, codec G.711/AAC
Niveau d'entrée audio	La plage de niveau d'entrée MIC est d'environ 5 mV à 50 mV
Gestion avancée des événements	Déclencheurs configurables : régions de mouvement, entrée de contact externe, message réseau, lien vers le bas Actions configurables : sortie de contact externe, SMTP (instantané), enregistrement local, sortie LED
Mise en réseau	IPv4, TCP/IP, UDP, HTTP, DHCP, DNS, NTP, SMTP, RTP, RTSP, WEB RTC, RTCP, HTTPS, WS-Discovery, TLS, ARP et SNMP v2c ou V3
Vie privée	5 régions/masques de confidentialité configurables
Carte SD	Emplacement pour carte MicroSD intégré, jusqu'à 512 Go (FAT32), classe 10 minimum
Plage de balance des blancs	Balance des blancs automatique (plage = environ 2 500 K - 8 000 K)
Sécurité	Protection par mot de passe Jeton de nom d'utilisateur WS Authentification RTSP Authentification HTTP Digest Niveaux d'autorisation Protection contre la force brute Filtrage des adresses IP Journal d'accès des utilisateurs Chiffrement TLS 1.2 Authentification IEEE 802.1x Chiffrement HTTPS EAP-MD5, EAP-TLS, EAP-PEAP

VIDEO

Fréquence d'images	Max 60 ips en pleine résolution ³ ou 30 ips avec TrueDetail HDR
Compression vidéo	H.264, H.265, MJPEG et VP8 (WEB RTC)
Compression intelligente	StreamLite H.264 et H.265 StreamLite+ H.264 et H.265 (avec compression ColorMap ²)
Flux fisheye 1 (Primaire - Flux fisheye 360° H.264/H.265)	Jusqu'à 60 ips ³ : 2160 x 2160 (4,7 MP, résolution maximale) 30 ips en multi-streaming ⁴ 1920 x 1920 (3,7 MP) 1440 x 1440 (2,1 MP) 992 x 992 (0,98 MP) 512 x 512 (0,26 MP) ⁵
Flux fisheye 2⁶ (Secondaire - Flux fisheye 360° H.264/H.265)	Jusqu'à 15 ips : 2160 x 2160 (4,7 MP, résolution maximale) 1920 x 1920 (3,7 MP) 1440 x 1440 (2,1 MP) 992 x 992 (0,98 MP) 512 x 512 (0,26 MP) ⁵
Flux fisheye 3 (Tertiaire - Flux fisheye 360° H.264/H.265)	Jusqu'à 30 ips : 1440 x 1440 (2,1 MP, résolution maximale) 992 x 992 (0,98 MP) 512 x 512 (0,26 MP) ⁵
Flux fisheye 4 (Basse résolution - Flux fisheye 360° H.264/H.265/MJPEG)	Jusqu'à 10 ips : 512 x 512 (0,26 MP, résolution maximale) ⁵
Modes caméra¹	Fisheye uniquement, Panoramic+ uniquement, Multi-Mode

Capacité multi-flux	4 flux multiples peuvent s'exécuter simultanément. Le flux principal maintient une fréquence d'images de 30 ips ⁴
Vues corrigées¹	Panoramic+ (vue à 180°) : 2160 x 864 à 800 x 320 Corridor+ (vue du couloir fractionné au plafond) : 1728 x 1080 à 640 x 400 T Corridor+ (vue de couloir divisée en trois directions) : 2592 x 1080 à 768 x 320 VCam (jusqu'à 4) : 1280 x 720 à 576 x 432
Paramètres d'image	Luminosité, contraste, saturation, netteté, compensation d'exposition, priorité d'exposition, préférence d'imagerie, superposition de texte, rotation à 180°, espaces colorimétriques multiples
Amélioration d'images	TrueDetail HDR jusqu'à 30 ips. Plage dynamique maximale TrueDetail HDR 120dB Réglage de l'image à plage dynamique étendue
Fonctionnalité PTZ	Zoom 10x avec le logiciel de redressement côté client Oncam 3D
Prise en charge VMS/NVR	Conforme aux profils ONVIF S, G et T. Contactez Oncam pour la liste de compatibilité VMS à jour
Compatibilité du navigateur Web	Versions minimales des navigateurs pris en charge : Chrome 89, Firefox 87, Edge 90 et Safari 14.0.3
Monodiffusion	Jusqu'à 20 utilisateurs simultanés selon les paramètres de résolution
Multidiffusion	Pris en charge pour tous les flux (audio, vidéo et métadonnées ¹)
Contrôle du débit binaire	Qualité fixe (débit binaire plafonné) ou débit binaire constant

CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES

Ports	RJ45 pour 100/1000BASE-Tx
Alimentation	Alimentation par Ethernet (PoE), norme IEEE 802.3af. Bornes à vis, 8-28 VDC, 15W LPS, alimentation NEC Classe 2.
Consommation d'énergie (maximum)	< 12.95W (IEEE 802.3af, PoE 48VDC) < 12.95W (DC 8-28VDC)

CARACTERISTIQUES MECANIQUES

Montage de la caméra	Surface, suspend et Panoramic+ inclinable
Poids	1,00 kg
Dimensions (P x L x H)	150 x 150 x 88 mm

ENVIRONNEMENT

Plage de température :	
de fonctionnement	De -40 °C à +55 °C
de démarrage à froid	De -20 °C à +55 °C
de démarrage à froid avec chauffage en option (38505)	De -40 °C à +55 °C
Humidité de fonctionnement	Jusqu'à 95 % d'humidité relative sans condensation
Indice de protection contre la pénétration	IP66, IP67, IP68 et IP69K
Indice d'impact	IK10

CERTIFICATIONS

Homologations	IEEE802.3af CE AS/NZS CISPR 32: 2015 AMD 1: 2020, Classe B EN 55032:2015/A11: 2020, Classe B EN 55035: 2017/A11: 2020 FCC ICES-003 Édition 7: 2020, Classe B UL/cUL 62368-1 UL60950-partie 22 RoHS REACH IP66, IP67, IP68, IP69K et IK10 BIS ISI3252 (Partiel), IEC 60950-1 NEMA Type 4 et 6
----------------------	---

Accessoires en option pour ONCAM C-08 Outdoor

TROUSSE DE SUSPENSION EXTÉRIEURE

Adaptateur de montage suspendu



Numéro d'article	38504 (pour les deux pièces)
Filetage	1½" NPT Mâle
Construction	Aluminium ADC12
Facteur de forme	Profil bas
Installation	Montage suspendu
Poids	0,20 kg
Dimensions	Ø 145 mm

Pare-soleil



Construction	Aluminium ADC12
Installation	Montage suspendu
Poids	0,26 kg
Dimensions	Ø 170 mm
Assemblé	

MODULE DE CHAUFFAGE



Numéro d'article	38505
Installation	Base du module caméra
Température de fonctionnement	Aussi bas que -40 °C
Fonctionnalité	Marche/arrêt automatique
Poids	0,05 kg
Dimensions	68 mm

SUPPORT DE MONTAGE SUR POTEAU



Numéro d'article	34491
Filetage	1½" NPT Femelle
Construction	Aluminium
Poids	0,61 kg
Dimensions (P x L x H)	265 x 130 x 114 mm

SUPPORT DE FIXATION MURALE



Numéro d'article	34493
Filetage	1½" NPT Femelle
Construction	Aluminium
Poids	0,41 kg
Dimensions (P x L x H)	150 x 94 x 114 mm

SUPPORT MURAL D'ANGLE



Numéro d'article	34487
Filetage	1½" NPT Femelle
Construction	Aluminium
Poids	0,62 kg
Dimensions (P x L x H)	295 x 185 x 114 mm

ADAPTATEUR D'INCLINAISON PANORAMIC+¹



Numéro d'article	40034
Angle	0° à 90°
Filetage	1½" NPT Male to mounting bracket, Female to pendant mount
Construction	Aluminium
Poids	.61 lbs (0.28 kg)
Dimensions (P x L x H)	57 x 70 x 116 mm

PANORAMIC+ PARE-PLUIE¹



Numéro d'article	40033
Montage	Surface ou suspendu
Construction	Polymère
Poids	0,06 kg
Dimensions (P x L x H)	114 x 170 x 180 mm

¹ Version du micrologiciel 2.0.x et supérieure requise

² En fonction de la prise en charge du VMS

³ Mode haute vitesse¹, flux unique uniquement, réglé sur 60 ips, priorité d'exposition réglée sur la fréquence d'images, 60 Hz. Le ips maximum réalisable dépend de la prise en charge du VMS

⁴ Gardez 30 ips ±5 %. 25 ips en mode TrueDetail HDR, 60 Hz

⁵ MJPEG à 10 ips, <5 000 kbps pris en charge

⁶ Résolution et vue de la source vidéo partagées avec le flux principal en mode TrueDetail HDR

© Copyright 2022 ONVU Technologies AG. Tous droits réservés. Oncam est un nom commercial d'ONVU Technologies AG. Spécifications et configurations sujettes à changement sans préavis. « ONCAM » et le « logo ONCAM » sont des marques, et dans certains cas des marques déposées ou protégées, d'Oncam Global Limited et/ou d'Oncam Global, Inc., y compris sous enregistrement au Royaume-Uni, en Inde et auprès de l'Office américain des brevets et des marques. Toutes les autres marques déposées sont la propriété de leurs propriétaires respectifs.