

SNC-XM637

Caméra réseau mini-dôme Full HD, série X

SONY

Caméra mini-dôme 1080p/30 ips alimentée par IPELA ENGINE EX™

- Résolution maximale de 1920 x 1080 pixels avec le capteur CMOS Exmor™
- Plage dynamique équivalente à 90 dB obtenue grâce à la technologie View-DR
- Eclairage minimum de 0,3 lx en mode Couleur et 0,3 lx en mode N/B à 50 IRE
- Norme anti-vandale IK10 et résistance à la poussière et à l'eau IP66
- Structure à trois charnières pour des réglages faciles et flexibles de l'angle de la caméra
- Angle de vue horizontal de 113°
- Répond aux normes de sécurité pour une utilisation à bord des trains, y compris EN45545 et EN50155



Connect Your Vision

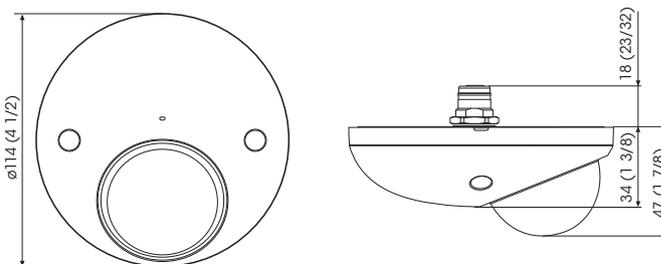
IPELA™

SPECIFICATIONS TECHNIQUES

| SNC-XM637 | |
|---|---|
| Caméra | |
| Capteur | Capteur CMOS Exmor à balayage progressif 1/2,9" |
| Nombre de pixels effectifs | Env. 2,14 mégapixels |
| Eclairage minimum (50 IRE) | Couleur : 0,3 lx N/B : 0,3 lx |
| Eclairage minimum (30 IRE) | Couleur : 0,18 lx N/B : 0,18 lx |
| Plage dynamique | Environ 90 dB avec technologie View-DR |
| Gain | Auto |
| Vitesse d'obturation | De 1/1 s à 1/10 000 s |
| Contrôle de l'exposition | Compensation d'exposition, AGC, Vitesse d'obturation |
| Balance des blancs | ATW, ATW-PRO, Lampe fluorescente, Lampe au mercure, Lampe à vapeur de sodium, Lampe aux halogénures métalliques, LED blanche, Balance des blancs simple pression ou manuelle |
| Objectif | Objectif fixe |
| Rapport de zoom | Numérique 4x |
| Angle de vue horizontal | 113° |
| Angle de vue vertical | 61° |
| Inclinaison | 151° |
| Distance focale | f = 2,8 mm |
| Ouverture (« F-number ») | F2.2 |
| Angle Panoramique/Inclinaison/Rotation (manuel) | Pan : ±30° Inclinaison : de 0° à +90° Rotation : ±175° |
| Fonctions de la caméra | |
| Jour/Nuit | Jour/Nuit électronique |
| E-Flip | Oui |
| Wide-D | Fonction View-DR |
| Correction des teintes | Visibility Enhancer (VE) |
| Réduction du bruit | XDNR |
| Stabilisateur d'image | Oui |
| Mode image | Oui |
| Masquage de zone (nombre) | 20 |
| Masquage de zone (forme) | Quadrilatère formé par quatre points d'angle |
| Masquage de zone (couleur/effet) | Opaque (14 couleurs : Noir, Blanc, Rouge, Vert, Bleu, Cyan, Jaune, Magenta, Gris (6 échelles)), Mosaïque |
| Stockage en périphérie | Oui |
| Anti-vandalisme | IK10 |
| Indice de protection | IP66 |
| Superposition de chiffres | 3 positions indépendantes pour les caractères (codec, date et heure, événement, texte (max. 64 caractères)), 1 position indépendante pour les logos |
| Superposition de langue | Anglais |
| Langue du menu | anglais, japonais, chinois simplifié, chinois traditionnel, français, espagnol, allemand, italien, coréen, portugais, russe, arabe, hindi, vietnamien, thaï |
| Afficheur smartphone | Oui |
| Objectifs | |
| Résolution | 1920 x 1080, 1280 x 720, 1024 x 576, 720 x 576, 720 x 480, 704 x 576, 640 x 480, 640 x 360, 352 x 288, 320 x 184 (H.264, JPEG) |
| Format de compression | H.264 (High/Main/Baseline), JPEG |
| Cadence maximale | H.264 : 30 ips (1920 x 1080) JPEG : 30 ips (1920 x 1080) |
| Mode de compression du débit | CBR/VBR (sélectionnable) |
| Plage de réglage du débit binaire | De 64 kbit/s à 32 Mbit/s |
| Fonction PTZ hautes performances | Oui |
| Contrôle de débit (ARC) | H.264 |
| Contrôle de la bande passante | JPEG |
| Fonction multi-streaming | Triple transmission |
| Nombre de clients | 20 |
| Analyse intelligente de la vidéo | |
| Architecture de l'analyse intelligente | DEPA Advanced |
| Détection intelligente des mouvements | Oui |
| Détection des visages | Oui |
| Alarme anti-vandalisme | Oui |
| Analyse des scènes | Passage, intrusion, détection d'objets oubliés, détection d'objets manquants |
| Audio | |
| Format de compression | G.711/G.726/AAC (16 kHz, 48 kHz) |
| Configuration requise | |
| Système d'exploitation | Windows XP Professionnel (32 bits) Windows Vista Édition Intégrale ou Professionnel (32 bits) Windows 7 Édition Intégrale ou Professionnel (32/64 bits) Windows 8 Professionnel (32/64 bits) |
| Processeur | Intel Core i7 à 2,8 GHz ou plus |
| Mémoire | 2 Go minimum |
| Navigateur Web | Microsoft Internet Explorer versions 7.0, 8.0, 9.0, 10.0 Firefox version 19.02 (visionneuse plug-in gratuite uniquement) Safari version 5.1 (visionneuse plug-in gratuite uniquement) Google Chrome version 25.0 (visionneuse plug-in gratuite uniquement) |

| SNC-XM637 | |
|----------------------------------|--|
| Réseau | |
| Protocoles | IPv4, TCP, UDP, ARP, ICMP, IGMP*, HTTP, DHCP, DNS, NTP, RTP/RTCP, RTSP via TCP, RTSP via HTTP, SMTP, IPv6, HTTPS, SNMP (v1, v2c, v3), SSL |
| Qualité de service (QoS) | DSCP |
| Assistance diffusion multicast | Oui |
| Conformité ONVIF | Profil S |
| Authentification | IEEE 802.1X |
| Interface | |
| microphone externe | Microphone intégré |
| Port réseau | 10BASE-T/100BASE-TX (M12) |
| Logements pour carte | Carte SD x 1 |
| Type de carte SD confirmé | SDHC (pas de prise en charge SDXC) |
| Informations générales | |
| Alimentation | Conforme à la norme IEEE 802.3af (système PoE) |
| Consommation électrique | 10 W max. (radiateur activé) 3,8 W max. (radiateur désactivé, (équivalent à PoE de Classe 1)) |
| Température de fonctionnement | De -25 °C à +50 °C |
| Température de démarrage à froid | Supérieure à -20 °C |
| Température de stockage | -30 °C à +60 °C |
| Humidité de fonctionnement | De 20 % à 80 % |
| Humidité de stockage | De 20 % à 80 % |
| Radiateur intégré | Oui |
| Dimensions (L x H x P) | ø d'env. 114 mm x 47 mm |
| Poids | Env. 275 g |
| Matériau externe | Cache supérieur/couvercle dôme : PC (polycarbonate) |
| Couleur externe | Cache supérieur : Munsell 4.4BG 8.4/0.2 |
| Ignifuge | UL2044 |
| Normes de sécurité | UL2044, UL50, IEC60950-1, IEC60529, IEC62282, EN45545 (protection incendie sur les véhicules ferroviaires), EN50155 (équipement électronique utilisé sur du matériel roulant), EN55022, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN55024, EN50130-4, FCC/IC (Classe B), AU/NZ EMC, KN22/KN24 (Classe B), EN50121, VCCI (Classe B), EAC (GOST-R) |
| Accessoires fournis | CD-ROM (programmes fournis) (1) Manuel d'installation (1) Gabarit (1) Règles de sécurité (1) Livret de garantie (1) Outil de réglage de l'objectif (1) Clé (1) |

DIMENSIONS



Unité : mm

Distribué par

©2014 Sony Corporation. Tous droits réservés.
La reproduction de tout ou partie de ce document sans autorisation préalable est interdite.
Les valeurs pour le poids et les dimensions sont approximatives.
Sony, IPELA, IPELA ENGINE EX, Exmor et DEPA sont des marques commerciales de Sony Corporation.
Toutes les autres marques appartiennent à leurs propriétaires respectifs.