

# LNO-6010R/6020R/6030R

Caméra compacte réseau IR 2 Mpx

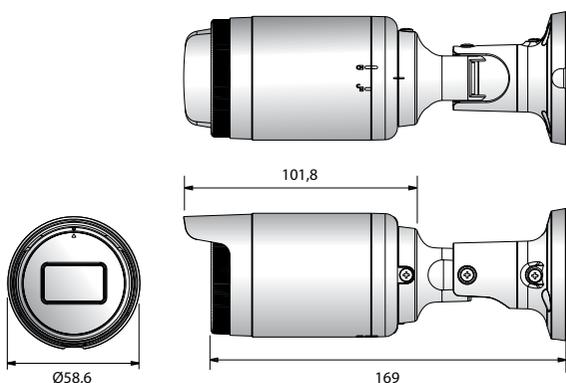


## Caractéristiques principales

- Résolution max. 2 mégapixels (1920x1080)
- Objectif fixe intégré 3 mm (LNO-6010R)  
4 mm (LNO-6020R)  
6 mm (LNO-6030R)
- Max. 30 ips@toutes les résolutions (H.264)
- Compatible codec H.264 et MJPEG, multi-flux
- Jour/nuit (ICR), WDR (120 dB)
- Sabotage, détection de mouvement
- Emplacement Micro SD/SDHC (32 Go max.), PoE
- Mode couloir, compatible WiseStream II
- Portée infrarouge de 30 m
- IP66

## Dimensions

Unité : mm



## LNO-6010R/6020R/6030R

|   |  |
|---|--|
| <b>VIDÉO</b>                              |  |
| Capteur                                   | CMOS 1/2,9" 2,19 Mpx   |
| Nombre total de pixels                    | 2 000(H) x 1 121(V)  |
| Nombre de pixels réels                    | 1 984(H) x 1 105(V)  |
| Système de balayage                       | Balayage progressif  |
| Éclairage min.                            | Couleur : 0,18 Lux (F2.0), N/B : 0 Lux (LED IR activées)   |
| <b>OBJECTIF</b>                           |  |
| Longueur de focale                        | Fixe 3 mm (LNO-6010R), fixe 4 mm (LNO-6020R), fixe 6 mm (LNO-6030R)  |
| Ouverture max.                            | F2.0   |
| Champ de vision angulaire                 | H : 102 ° / V : 54 ° / D : 120 ° (LNO-6010R)<br>H : 80 ° / V : 43 ° / D : 94 ° (LNO-6020R)<br>H : 51 ° / V : 29 ° / D : 58 ° (LNO-6030R)   |
| Distance min. des objets                  | 0,5 m  |
| Objectif / Type                           | Fixe / Intégré   |
| <b>OPÉRATIONNEL</b>                       |  |
| Portée infrarouge                         | 30 m   |
| Titre de la caméra                        | Arrêt / Marche (jusqu'à 15 caractères)   |
| Jour / Nuit                               | Auto (ICR) / Couleur / N&B / Programmation   |
| Compensation de contre-jour               | Arrêt / BLC / WDR  |
| Plage dynamique étendue (WDR)             | 120dB  |
| Amélioration du contraste                 | SSDR (Arrêt / Marche)  |
| Réduction de bruit numérique              | SSNR (Arrêt / Marche)  |
| Détection de mouvement                    | Arrêt / Marche (4 zones rectangulaires)  |
| Masquage de zones privatives              | Arrêt / Marche (6 zones rectangulaires)  |
| Contrôle du gain                          | Arrêt / Faible / Moyen / Élevé   |
| Balance des blancs                        | ATW / AWC / Manuel / Intérieur / Extérieur   |
| Correction de distorsion d'objectif (LDC) | Arrêt / Marche (5 niveaux avec min / max)  |
| Vitesse d'obturateur électronique         | Minimale / Maximale / Antiscintillement  |
| Basculement / Miroir                      | Arrêt / Marche, mode Couloir   |
| Analyses vidéo et audio                   | Sabotage, détection de mouvement   |
| Déclencheurs d'alarme                     | Détection de mouvement, changement de scène abusif, erreur carte SD  |
| Événements d'alarme                       | Envoi de fichier par FTP et e-mail, enregistrement en local en cas d'événement, Notification par e-mail  |
| <b>RÉSEAU</b>                             |  |
| Ethernet                                  | RJ-45 (10/100BASE-T)   |
| Format de compression vidéo               | H.264, MJPEG   |
| Résolution                                | 1920 x 1080, 1280 x 1024, 1280 x 960, 1280 x 720, 1024 x 768, 800 x 600, 800 x 448, 720 x 576, 640 x 480, 640 x 360, 320 x 240   |
| Fréquence max.                            | H.264 : 30 ips max. à toutes les résolutions<br>MJPEG : Max. 1 ips en 1920 x 1080, 1280 x 1024, 1280 x 720, 1024 x 768, Max. 15 ips dans les autres résolutions  |
| WiseStream II                             | Compatible   |
| Réglage de la qualité vidéo               | H.264, MJPEG : Contrôle du débit binaire cible   |
| Méthode de contrôle du débit              | H.264 : CBR ou VBR, MJPEG : VBR  |
| Capacité de diffusion                     | Multi-flux (jusqu'à 3 profils)   |
| IP  | IPv4, IPv6   |
| Protocole                                 | TCP/IP, UDP/IP, RTP(UDP), RTP(TCP), RTCP, RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL/TLS, DHCP, PPPoE, FTP, SMTP, ICMP, IGMP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-2), ARP, DNS, DDNS, QoS, UPnP, Bonjour  |
| Sécurité                                  | Authentification HTTPS (SSL), authentification Digest, Filtrage par adresse IP, journal d'accès des utilisateurs, authentification 802.1X (EAP-TLS, EAP-LEAP)  |
| Méthode de diffusion                      | Unicast / Multicast  |
| Nombre max. d'utilisateurs                | 6 utilisateurs en Unicast  |
| Stockage local                            | Micro SD/SDHC Max. 32 Go<br>- Les films enregistrés sur les cartes mémoires SD peuvent être téléchargés<br>- Enregistrement manuel sur PC local  |
| Interface de programmation d'applications | ONVIF profile S/G, SUNAPI (HTTP API)   |
| Langues des pages Web                     | Anglais, français, allemand, espagnol, italien, chinois, coréen, russe, japonais, suédois, danois, portugais, turc, polonais, tchèque, roumain, serbe, néerlandais, croate, hongrois, grec, finnois, norvégien   |
| Visualisation web                         | Systèmes d'exploitation compatibles : Windows 7, 8.1, 10, Mac OS X 10.10, 10.11, 10.12<br>Visualisation web sans plug-in<br>- Navigateurs Internet compatibles : Google Chrome 63, MS Edge 41, Mozilla Firefox 57 (Windows 64 bit uniquement), Apple Safari 11 (Mac OS X uniquement)<br>Visualisation web par plug-in<br>- Navigateurs Internet compatibles : MS Explorer 11 |
| Logiciel de gestion centralisée CMS       | SmartViewer, SSM   |
| <b>ENVIRONNEMENT</b>                      |  |
| Température / Humidité de fonctionnement  | -30 °C ~ +55 °C / Moins de 90 % HR<br>* La mise sous tension doit se faire au-dessus de -20 °C   |
| Température / Humidité de stockage        | -30 °C ~ +60 °C / Moins de 90 % HR   |
| Indice de protection                      | IP66   |
| <b>ÉLECTRIQUE</b>                         |  |
| Tension d'entrée / Courant                | PoE (IEEE802.3af, Classe 3)  |
| Consommation électrique                   | 6,5 W  |
| <b>MÉCANIQUE</b>                          |  |
| Couleur / Matériau                        | Gris foncé / Plastique   |
| Dimensions (LxH)                          | Ø58,6 x 182,0 mm   |
| Poids                                     | 240 g  |

\* Retrouvez les dernières informations et spécifications de nos produits sur [hanwha-security.eu](http://hanwha-security.eu)  
\* La conception et les caractéristiques techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.  
\* Wisenet est une marque détenue par Hanwha Techwin, anciennement Samsung Techwin.