# LEGEND NX

# *GUIDE PRODUIT*

*MIS À JOUR MARS 2026*

LEGEND NX

| NUMÉRO DE PIÈCE | LGNXBO5IQWA | LGNXBO4KIQWA | LGNXBO4KDIWF |
|---|---|---|---|
| **CAMÉRA** | | | |
| CAPTEUR D'IMAGE | CMOS à balayage progressif 1/2.7" | CMOS à balayage progressif 1/2.8" | CMOS à balayage progressif 1/2.7" |
| RÉSOLUTION MAXIMALE | 5MP (2880 × 1620) | 8MP (3840 × 2160) – 4K | 8MP (3840 × 2160) – 4K |
| ÉCLAIRAGE MINIMUM | 0.006 lux (couleur) / 0 lux (IR activé) | 0.006 lux (Couleur) / 0 lux (IR activé) | 0.006 lux (Couleur) / 0 lux avec lumière |
| PORTÉE D'ÉCLAIRAGE | IR intelligent jusqu'à 70 m | ***IR intelligent jusqu'à 70 m*** | IR + lumière blanche (30 m) |
| JOUR / NUIT | Filtre IR amovible | Filtre IR amovible | Filtre IR amovible |
| PANORAMIQUE / INCLINAISON / ROTATION | 0°–360° / 0°–90° / 0°–360° | 0°–360° / 0°–90° / 0°–360° | 0°–360° / 0°–90° / 0°–360° |
| **OBJECTIF** | | | |
| LONGUEUR FOCALE | 2.7 – 13.5 mm (motorisé) | 2.7 – 13.5 mm (motorisé) | 2.8 mm (Fixe) |
| OUVERTURE | F1.6 | F1.6 | F1.6 |
| CHAMP DE VISION | H: 112°–35.5° • V: 59°–20° • D: 134°–41° | H: 108°–34° • V: 58°–19° • D: 130°–39° | H: 110° • V: 58° • D: 128° |
| MONTURE | Φ14 | Φ14 | M12 |
| **AMÉLIORATION D'IMAGE** | | | |
| LARGE PLAGE DYNAMIQUE | 120 dB Véritable WDR | 120 dB Véritable WDR | 120 dB True WDR |
| FONCTIONNALITÉS D'IMAGE | BLC • HLC • ROI • Rotation | BLC • HLC • ROI • 2D/3D DNR • Rotation | BLC • HLC • ROI • 2D/3D DNR • Rotation |
| **DISTANCE DORI** | | | |
| DÉTECTION | 72 m - 206 m | 93 m – 274 m | 54 m |
| OBSERVATION | 27.9 m - 81.5 m | 36.3 m – 108.1 m | 22 m |
| RECONNAISSANCE | 14 m - 40.8 m | 18.2 m – 54.4 m | 11 m |
| IDENTIFICATION | 7 m - 20.4 m | 9.1 m – 27.2 m | 5.5 m |
| **VIDÉO ET COMPRESSION** | | | |
| COMPRESSION | H.265 / H.265+ / H.264 / H.264+ / MJPEG | H.265 / H.265+ / H.264 / H.264+ / MJPEG | H.265 / H.265+ / H.264 / H.264+ / MJPEG |
| FRÉQUENCE D'IMAGES MAXIMALE | 5MP @ 30 ips | 8MP @ 30 ips | 8MP @ 20ips |
| FLUX VIDÉO | Triple flux | Triple Flux | Triple flux |
| DÉBIT BINAIRE | 11 Kbps ~ 10 Mbps | 11 Kbps – 16 Mbps | 11 Kbps – 13 Mbps |
| AUDIO | G.711A / G.711U | G.711A / G.711U | G.711A / G.711U |
| **FONCTIONNALITÉS IA** | | | |
| DÉTECTION INTELLIGENTE | Détection de mouvement, franchissement de ligne, intrusion, Entrée / sortie de zone, Filtrage humain et véhicule, Détection de visage, Détection de changement de scène | Détection de mouvement, franchissement de ligne, intrusion, Entrée / sortie de zone, Filtrage humain et véhicule, Détection de visage, Détection de flânage, Détection de changement de scène | Détection de mouvement, franchissement de ligne, intrusion, Entrée / sortie de zone, Filtrage humain et véhicule |
| DISSUASION ACTIVE | N/A | N/A | Lumière rouge / bleue |
| **INTERFACE** | | | |
| ENTRÉE / SORTIE AUDIO | 1 / 1 | 1 / 1 | N/A |
| ENTRÉE / SORTIE ALARME | 1 / 1 | 1 / 1 | N/A |
| INTÉGRÉ | Microphone | Microphone | Microphone |
| STOCKAGE | Jusqu'à 256 Go | Jusqu'à 256 Go | Jusqu'à 256 Go |
| RÉSEAU | 1 × RJ45 (10/100 Mbps) | 1 × RJ45 (10/100 Mbps) | 1 × RJ45 (10/100 Mbps) |
| **ALIMENTATION ET ENVIRONNEMENT** | | | |
| ALIMENTATION | 12VDC ±25% / PoE (802.3af) | 12VDC ±25% / PoE (802.3af) | 12VDC ±25% / PoE (802.3af) |
| CONSOMMATION | < 9.5W | < 11W | < 6.5W |
| TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT | -40°C to 60°C | -40°C to 60°C | -30°C to 60°C |
| PROTECTION | IP67 | IP67 | IP67 |
| BOÎTIER | Métal | Métal | Métal |
| **CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES** | | | |
| DIMENSIONS | Φ 76 × 215.8 mm | Φ76 × 215.8 mm | Φ68 × 172.3 mm |
| POIDS | 980 g | 980 g | 485 g |
| **ACCESSOIRES** | | | |
| ACCESSOIRES | ***LGNXLB10 – Boîte de jonction***<br>***XLGNXPM03 – Support poteau*** | ***LGNXLB10 – Boîte de jonction***<br>***XLGNXPM03 – Support poteau*** | ***XLGNXLB10 – Boîte de jonction***<br>***XLGNXPM03 – Support poteau*** |

LEGEND NX

| NUMÉRO DE PIÈCE | LGNXTO4IRF | LGNXTO4CVLWF / LGNXTO4CVLWFB | LGNXTO4CVWF | LGNXTO4KCVWF | LGNXTO4CV3WF |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| **CAMÉRA** | | | | | |
| CAPTEUR D'IMAGE | CMOS à balayage progressif 1/2.7" | CMOS à balayage progressif 1/2.7" | CMOS à balayage progressif 1/1.8" | CMOS à balayage progressif 1/1.8" | CMOS à balayage progressif 1/1.8" |
| RÉSOLUTION MAXIMALE | 4MP (2688 × 1520) | 4MP (2688 × 1520) | 4MP (2688 × 1520) | 8MP (3840 × 2160) – 4K | 4MP (2688 × 1520) |
| ÉCLAIRAGE MINIMUM | 0.03 lux (couleur) / 0.003 lux (N&B) / 0 lux (IR activé) | 0.004 lux (F1.0) / 0 lux avec lumière | 0.0005 lux (couleur) / 0 lux avec lumière | 0.0008 lux (couleur) / 0 lux avec lumière | 0.0005 lux (couleur) / 0 lux avec lumière |
| PORTÉE D'ÉCLAIRAGE | IR intelligent jusqu'à 30 m | IR jusqu'à 30 m | Lumière blanche jusqu'à 30 m | Lumière blanche jusqu'à 30 m | Lumière blanche jusqu'à 30 m |
| JOUR / NUIT | IFiltre IR amovible | 24/7 couleur (Chromaview Lite) | 24/7 couleur (Chromaview) | 24/7 Full Color (ChromaView) | 24/7 couleur (Chromaview Plus) |
| PANORAMIQUE / INCLINAISON / ROTATION | 0°–360° / 0°–75° / 0°–360° | 0°–360° / 0°–75° / 0°–360° | 0°–360° / 0°–75° / 0°–360° | 0°–360° / 0°–75° / 0°–360° | 0°–360° / 0°–75° / 0°–360° |
| **OBJECTIF** | | | | | |
| LONGUEUR FOCALE | 2.8 mm (fixe) | 2.8 mm (fixe) | 2.8 mm (fixe) | 2.8 mm (fixe) | 2.8 mm (fixe) |
| OUVERTURE | F2.0 | F1.0 (ultra lumineux) | F1.0 | F1.0 | F1.0 |
| CHAMP DE VISION | H: 101° • V: 56° • D: 118° | H: 101° • V: 54° • D: 120° | H: 112° • V: 60° • D: 131° | H: 111° • V: 60° • D: 130° | H: 110° • V: 59° • D: 130° |
| MONTURE | M12 | M12 | M16 | M16 | M16 |
| **AMÉLIORATION D'IMAGE** | | | | | |
| LARGE PLAGE DYNAMIQUE | DWDR | 120 dB True WDR | 130 dB True WDR | 130 dB True WDR | 120 dB True WDR |
| FONCTIONNALITÉS D'IMAGE | BLC • HLC • ROI • 2D/3D DNR • Rotation | BLC • HLC • ROI • 2D/3D DNR • Rotation | BLC • HLC • ROI • 2D/3D DNR • Rotation | BLC • HLC • ROI • 2D/3D DNR • Rotation | AI-ISP • BLC • HLC • ROI • 2D/3D DNR • Rotation |
| **DISTANCE DORI** | | | | | |
| DÉTECTION | 57 m | 57 m | 60 m | 86 m | 57 m |
| OBSERVATION | 23 m | 23 m | 23.5 m | 33.5 m | 23 m |
| RECONNAISSANCE | 11 m | 11 m | 11.8 m | 16.7 m | 11 m |
| IDENTIFICATION | 5.7 m | 5.7 m | 5.9 m | 8.4 m | 6 m |
| **VIDÉO ET COMPRESSION** | | | | | |
| COMPRESSION | H.265 / H.265+ / H.264 / H.264+ / MJPEG | H.265 / H.265+ / H.264 / H.264+ / MJPEG | H.265 / H.265+ / H.264 / H.264+ / MJPEG | H.265 / H.265+ / H.264 / H.264+ / MJPEG | H.265 / H.265+ / H.264 / H.264+ / MJPEG |
| FRÉQUENCE D'IMAGES MAXIMALE | 4MP @ 30 ips | 4MP @ 30 ips | 4MP @ 30 ips | 8MP @ 30 ips | 4MP @ 20 ips |
| FLUX VIDÉO | Triple flux | Triple flux | Triple flux | Triple flux | Triple Stream |
| DÉBIT BINAIRE | 11 Kbps – 6 Mbps | 11 Kbps – 6 Mbps | 11 Kbps – 10 Mbps | 11 Kbps – 16 Mbps | 11 Kbps – 10 Mbps |
| AUDIO | G.711A / G.711U | G.711A / G.711U | G.711A / G.711U | G.711A / G.711U | G.711A / G.711U |
| **FONCTIONNALITÉS IA** | | | | | |
| DÉTECTION INTELLIGENTE | Détection de mouvement, franchissement de ligne, intrusion, Entrée / sortie de zone, Filtrage humain et véhicule | Détection de mouvement, intrusion, ligne, Filtrage humain / véhicule | Détection de mouvement, franchissement de ligne, intrusion, Entrée / sortie de zone, Filtrage humain et véhicule, Détection de visage, Détection de flânage, Détection de changement de scène | Détection de mouvement, franchissement de ligne, intrusion, Entrée / sortie de zone, Filtrage humain et véhicule, Détection de visage, Détection de flânage, Détection de changement de scène | Détection de mouvement, franchissement de ligne, intrusion, Entrée / sortie de zone, Filtrage humain et véhicule |
| DISSUASION ACTIVE | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A |
| **INTERFACE** | | | | | |
| ENTRÉE / SORTIE AUDIO | N/A | N/A | 1 / 1 | 1 / 1 | N/A |
| ENTRÉE / SORTIE ALARME | N/A | N/A | 1 / 1 | 1 / 1 | N/A |
| INTÉGRÉ | Microphone | Microphone | Microphone | Microphone | Michrophone |
| STOCKAGE | N/A | Jusqu'à 256 Go | Jusqu'à 256 Go | Jusqu'à 256 Go | Jusqu'à 256 Go |
| RÉSEAU | 1 × RJ45 (10/100 Mbps) | 1 × RJ45 (10/100 Mbps) | 1 × RJ45 (10/100 Mbps) | 1 × RJ45 (10/100 Mbps) | 1 × RJ45 (10/100 Mbps) |
| **ALIMENTATION ET ENVIRONNEMENT** | | | | | |
| ALIMENTATION | 12VDC ±25% / PoE (802.3af) | 12VDC ±25% / PoE (802.3af) | 12VDC ±25% / PoE (802.3af) | 12VDC ±25% / PoE (802.3af) | 12VDC ±25% / PoE (802.3af) |
| CONSOMMATION | < 4.7W | < 5.4W | < 7W | < 8W | <7.3W |
| TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT | -40°C to 60°C | -40°C to 60°C | -40°C to 60°C | -40°C to 60°C | -40°C to 60°C |
| PROTECTION | IP67 / IK10 | IP67 + protection surtension | IP67 | IP67 | IP67 |
| BOÎTIER | Métal | Métal | Métal | Métal | Metal |
| **CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES** | | | | | |
| DIMENSIONS | Φ103.5 × 82.4 mm | Φ103.5 × 82.4 mm | Ø140 × 104.7 mm | Ø140 × 104.7 mm | Ø128 × 105.1 mm |
| POIDS | 450 g | 450 g | 870 g | 870 g | 715 g |
| **ACCESSOIRES** | | | | | |
| ACCESSOIRES | ***XLGNXLB10 / XLGNXLB10B – Boîte de jonction<br>XLGNXLB14C / XLGNXLB14CB – Support mural<br>XLGNXPM03 – Support poteau<br>XLGNXCM700 – Support suspendu*** | ***XLGNXLB10 / XLGNXLB10B – Boîte de jonction<br>XLGNXLB14C / XLGNXLB14CB – Support mural<br>XLGNXPM03 – Support poteau<br>XLGNXCM700 – Support suspendu*** | ***XLGNXLB12C / XLGNXLB12CB – Boîte de jonction<br>XLGNXLB07C / XLGNXLB07CB – Support mural<br>XLGNXPM03 – Support poteau<br>XLGNXCM700 – Support suspendu*** | ***XLGNXLB12C / XLGNXLB12CB – Boîte de jonction<br>XLGNXLB07C / XLGNXLB07CB – Support mural<br>XLGNXPM03 – Support poteau<br>XLGNXCM700 – Support suspendu*** | ***XLGNXLB12C / XLGNXLB12CB – Boîte de jonction<br>XLGNXLB07C / XLGNXLB07CB – Support mural<br>XLGNXPM03 – Support poteau<br>XLGNXCM700 – Support suspendu*** |

LEGEND NX

| NUMÉRO DE PIÈCE | LGNXTO4KADCV3WF | LGNXTO5ADWF | LGNXTO4KADWF | LGNXTO5DIWF / LGNXTO5DIWFB | LGNXTO4KDIWF / LGNXTO4KDIWFB |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| **CAMÉRA** | | | | | |
| CAPTEUR D'IMAGE | CMOS à balayage progressif 1/1.8" | CMOS à balayage progressif 1/2.7" | CMOS à balayage progressif 1/2.8" | CMOS à balayage progressif 1/2.7" | CMOS à balayage progressif 1/2,7" |
| RÉSOLUTION MAXIMALE | 8MP (3840 × 2160) – 4K | 5MP (2880 × 1620) | 8MP (3840 × 2160) – 4K | 5MP (2960 × 1664) | 8MP (3840 × 2160) – 4K |
| ÉCLAIRAGE MINIMUM | 0.0006 lux (couleur) / 0 lux avec lumière | 0.003 lux (couleur) / 0 lux avec IR | 0.003 lux (couleur) / 0 lux avec IR | 0.006 lux (couleur) / 0 lux avec lumière | 0,006 lux (couleur) / 0 lux avec lumière |
| PORTÉE D'ÉCLAIRAGE | IR + lumière chaude – jusqu'à 30 m | IR + lumière chaude – jusqu'à 30 m | IR + lumière chaude – jusqu'à 30 m | IR + lumière chaude – jusqu'à 30 m | IR + lumière chaude – jusqu'à 30 m |
| JOUR / NUIT | Filtre IR / 24/7 couleur | Couleur 24/7 (CHROMAVIEW LITE) | Filtre IR | Filtre IR | Filtre IR |
| PANORAMIQUE / INCLINAISON / ROTATION | 0°–360° / 0°–75° / 0°–360° | 0°–360° / 0°–75° / 0°–360° | 0°–360° / 0°–75° / 0°–360° | 0°–360° / 0°–75° / 0°–360° | 0°–360° / 0°–75° / 0°–360° |
| **OBJECTIF** | | | | | |
| LONGUEUR FOCALE | 2.8 mm (fixe) | 2.8 mm (Fixe) | 2.8 mm (Fixe) | 2.8 mm (Fixe) | 2.8 mm (Fixe) |
| OUVERTURE | F1.0 | F1.0 | F1.0 | F1.6 | F1.6 |
| CHAMP DE VISION | H: 110° • V: 60° • D: 132° | H: 103° • V: 55° • D: 122° | H: 105° • V: 56° • D: 126° | H: 114° • V: 61° • D: 135° | H: 110° • V: 58° • D: 128° |
| MONTURE | M16 | M12 | M12 | M12 | M12 |
| **AMÉLIORATION D'IMAGE** | | | | | |
| LARGE PLAGE DYNAMIQUE | WDR réel 130 dB | WDR réel 120 dB | WDR réel 120 dB | WDR réel 120 dB | WDR réel 120 dB |
| FONCTIONNALITÉS D'IMAGE | BLC • HLC • ROI • 2D/3D DNR • Rotation | BLC • HLC • ROI • 2D/3D DNR • Rotation | BLC • HLC • ROI • 2D/3D DNR • Rotation | BLC • HLC • ROI • 2D/3D DNR • Rotation | BLC • HLC • ROI • 2D/3D DNR • Rotation |
| **DISTANCE DORI** | | | | | |
| DÉTECTION | 54 m | 67 m | 94 m | 38.4 m | 54 m |
| OBSERVATION | 22 m | 25.9 m | 36.7 m | 15.5 m | 22 m |
| RECONNAISSANCE | 11 m | 13 m | 18.4 m | 7.7 m | 11 m |
| IDENTIFICATION | 5.5 m | 6.5 m | 9.2 m | 3.8 m | 5.5 m |
| **VIDÉO ET COMPRESSION** | | | | | |
| COMPRESSION | H.265 / H.265+ / H.264 / H.264+ / MJPEG | H.265 / H.265+ / H.264 / H.264+ / MJPEG | H.265 / H.265+ / H.264 / H.264+ / MJPEG | H.265 / H.265+ / H.264 / H.264+ / MJPEG | H.265 / H.265+ / H.264 / H.264+ / MJPEG |
| FRÉQUENCE D'IMAGES MAXIMALE | 8MP @ 30 ips | 5MP @ 30 ips | 8MP @ 30 ips | 5MP @ 20 ips | 8MP @ 20 ips |
| FLUX VIDÉO | Triple flux | Triple flux | Triple flux | Triple flux | Triple flux |
| DÉBIT BINAIRE | 11 Kbps – 16 Mbps | 11 Kbps – 10 Mbps | 11 Kbps – 16 Mbps | 11 Kbps – 10 Mbps | 11 Kbps – 13 Mbps |
| AUDIO | G.711A / G.711U | G.711A / G.711U | G.711A / G.711U | G.711A / G.711U | G.711A / G.711U |
| **FONCTIONNALITÉS IA** | | | | | |
| DÉTECTION INTELLIGENTE | Détection de mouvement, franchissement de ligne, intrusion, Entrée / sortie de zone, Filtrage humain et véhicule, Détection de visage, Détection de flânage, Comptage de personnes | Détection de mouvement, franchissement de ligne, intrusion, entrée/sortie de zone, filtrage humain et véhicule, détection de visage, détection de changement de scène, détection de flânerie | Détection de mouvement, franchissement de ligne, intrusion, entrée/sortie de zone, filtrage humain et véhicule, détection de visage, détection de changement de scène, détection de flânerie | Détection de mouvement, franchissement de ligne, intrusion, entrée/sortie de zone, filtrage humain et véhicule | Détection de mouvement, franchissement de ligne, intrusion, entrée/sortie de zone, filtrage humain et véhicule |
| DISSUASION ACTIVE | Lumières rouges / bleues + avertissement sonore | Lumières rouges / bleues + avertissement sonore | Lumières rouges / bleues + avertissement sonore | Lumières rouges / bleues | Lumières rouges / bleues |
| **INTERFACE** | | | | | |
| ENTRÉE / SORTIE AUDIO | 1 / 1 | 1 / 1 | 1 / 1 | N/A | N/A |
| ENTRÉE / SORTIE ALARME | 1 / 1 | 1 / 1 | 1 / 1 | N/A | N/A |
| INTÉGRÉ | Microphone, haut-parleur | Microphone, haut-parleur | Microphone, haut-parleur | Microphone | Michrophone |
| STOCKAGE | Jusqu'à 512GB | Jusqu'à 256 Go | Jusqu'à 256 Go | Jusqu'à 256 Go | Jusqu'à 256 Go |
| RÉSEAU | 1 × RJ45 (10/100 Mbps) | 1 × RJ45 (10/100 Mbps) | 1 × RJ45 (10/100 Mbps) | 1 × RJ45 (10/100 Mbps) | 1 × RJ45 (10/100 Mbps) |
| **ALIMENTATION ET ENVIRONNEMENT** | | | | | |
| ALIMENTATION | 12VDC ±25% / PoE (802.3af) | 12VDC ±25% / PoE (802.3af) | 12VDC ±25% / PoE (802.3af) | 12VDC ±25% / PoE (802.3af) | 12VDC ±25% / PoE (802.3af) |
| CONSOMMATION | < 11.5W | < 8W | < 9.5W | < 6W | <6.5W |
| TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT | -40°C to 60°C | -40°C to 60°C | -40°C to 60°C | -40°C to 60°C | -40°C to 60°C |
| PROTECTION | IP67 / 6 kV | IP67 | IP67 | IP67 | IP67 |
| BOÎTIER | Métal | Métal | Métal | Métal | Métal |
| **CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES** | | | | | |
| DIMENSIONS | Ø128 × 105.1 mm | Ø144.5 × 113.5 mm | Ø144.5 × 113.5 mm | Ø103.5 × 82.4 mm | Ø103.5 × 82.4 mm |
| POIDS | 750 g | 1045 g | 1045 g | 450 g | 450 g |
| **ACCESSOIRES** | | | | | |
| ACCESSOIRES | ***XLGNXLB12C / XLGNXLB12CB – Boîte de jonction<br>XLGNXLB07C / XLGNXLB07CB – Montage mural<br>XLGNXPM03 – Montage sur poteau<br>XLGNXCM700 – Montage suspendu*** | ***XLGNXLB12C / XLGNXLB12CB – Boîte de jonction<br>XLGNXLB07C / XLGNXLB07CB – Montage mural<br>XLGNXPM03 – Montage sur poteau<br>XLGNXCM700 – Montage suspendu*** | ***XLGNXLB12C / XLGNXLB12CB – Boîte de jonction<br>XLGNXLB07C / XLGNXLB07CB – Montage mural<br>XLGNXPM03 – Montage sur poteau<br>XLGNXCM700 – Montage suspendu*** | ***XLGNXLB10 / XLGNXLB10B – Boîte de jonction<br>XLGNXLB14C / XLGNXLB14CB – Montage mural<br>XLGNXPM03 – Montage sur poteau<br>XLGNXCM700 – Montage suspendu*** | ***XLGNXLB10 / XLGNXLB10B – Boîte de jonction<br>XLGNXLB14C / XLGNXLB14CB – Montage mural<br>XLGNXPM03 – Montage sur poteau<br>XLGNXCM700 – Montage suspendu*** |

LEGEND NX

| NUMÉRO DE PIÈCE | LGNXTO5IQWA | LGNXTO4KIQWA / LGNXTO4KIQWAB |
|---|---|---|
| **CAMÉRA** | | |
| CAPTEUR D'IMAGE | CMOS à balayage progressif 1/2.7" | CMOS à balayage progressif 1/2.8" |
| RÉSOLUTION MAXIMALE | 5MP (2880 × 1620) | 8MP (3840 × 2160) – 4K |
| ÉCLAIRAGE MINIMUM | 0.006 lux (couleur) / 0 lux avec IR | 0.006 lux (couleur) / 0 lux avec IR IR – jusqu'à 40 m |
| PORTÉE D'ÉCLAIRAGE | IR – jusqu'à 40 m | IR – jusqu'à 40 m |
| JOUR / NUIT | Filtre IR | Filtre IR |
| PANORAMIQUE / INCLINAISON / ROTATION | 0°–360° / 0°–75° / 0°–360° | 0°–360° / 0°–75° / 0°–360° |
| **OBJECTIF** | | |
| LONGUEUR FOCALE | 2.7 – 13.5 mm (motorisé) | 2.7 – 13.5 mm (motorisé) |
| OUVERTURE | F1.6 | F1.6 |
| CHAMP DE VISION | H: 112° – 35.5° • V: 59° – 20° • D: 134° – 41° | H: 108° – 34° • V: 58° – 19° • D: 130° – 39° |
| MONTURE | Φ14 | Φ14 |
| **AMÉLIORATION D'IMAGE** | | |
| LARGE PLAGE DYNAMIQUE | WDR réel 120 dB | WDR réel 120 dB |
| FONCTIONNALITÉS D'IMAGE | BLC • HLC • ROI • 2D/3D DNR • Rotation | BLC • HLC • ROI • 2D/3D DNR • Rotation |
| **DISTANCE DORI** | | |
| DÉTECTION | 72 – 206 m | 93 – 274 m |
| OBSERVATION | 27.9 – 81.5 m | 36.3 – 108.1 m |
| RECONNAISSANCE | 14 – 40.8 m | 18.2 – 54.4 m |
| IDENTIFICATION | 7 – 20.4 m | 9.1 – 27.2 m |
| **VIDÉO ET COMPRESSION** | | |
| COMPRESSION | H.265 / H.265+ / H.264 / H.264+ / MJPEG | H.265 / H.265+ / H.264 / H.264+ / MJPEG |
| FRÉQUENCE D'IMAGES MAXIMALE | 5MP @ 30 ips | 8MP @ 30 ips |
| FLUX VIDÉO | Triple flux | Triple flux |
| DÉBIT BINAIRE | 11 Kbps – 10 Mbps | 11 Kbps – 16 Mbps |
| AUDIO | G.711A / G.711U | G.711A / G.711U |
| **FONCTIONNALITÉS IA** | | |
| DÉTECTION INTELLIGENTE | Détection de mouvement, franchissement de ligne, intrusion, entrée/sortie de zone, filtrage humain et véhicule, détection de visage, détection de changement de scène | Détection de mouvement, franchissement de ligne, intrusion, entrée/sortie de zone, filtrage humain et véhicule, détection de visage, détection de flânerie, détection de changement de scène |
| DISSUASION ACTIVE | N/A | N/A |
| **INTERFACE** | | |
| ENTRÉE / SORTIE AUDIO | 1 / 1 | 1 / 1 |
| ENTRÉE / SORTIE ALARME | 1 / 1 | 1 / 1 |
| INTÉGRÉ | Microphone | Microphone |
| STOCKAGE | Jusqu'à 256 Go | Jusqu'à 256 Go |
| RÉSEAU | 1 × RJ45 (10/100 Mbps) | 1 × RJ45 (10/100 Mbps) |
| **ALIMENTATION ET ENVIRONNEMENT** | | |
| ALIMENTATION | 12VDC ±25% / PoE (802.3af) | 12VDC ±25% / PoE (802.3af) |
| CONSOMMATION | Max 9.5W | Max 11 W |
| TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT | -40°C to 60°C | -40°C to 60°C |
| PROTECTION | IP67 | IP67 |
| BOÎTIER | Métal | Métal |
| **CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES** | | |
| DIMENSIONS | Ø144.5 × 113.5 mm | Ø144.5 × 113.5 mm |
| POIDS | 1100 g | 1100 g |
| **ACCESSOIRES** | | |
| ACCESSOIRES | ***XLGNXLB12C / XLGNXLB12CB – Boîte de jonction***<br>***XLGNXLB07C / XLGNXLB07CB – Montage mural***<br>***XLGNXPM03 – Montage sur poteau***<br>***XLGNXCM700 – Montage suspendu*** | ***XLGNXLB12C / XLGNXLB12CB – Boîte de jonction***<br>***XLGNXLB07C / XLGNXLB07CB – Montage mural***<br>***XLGNXPM03 – Montage sur poteau***<br>***XLGNXCM700 – Montage suspendu*** |

LEGEND NX

| NUMÉRO DE PIÈCE | LGNXDO4IRF | LGNXDO5IRWA / LGNXDO5IRWAB | LGNXDO5IQWA | LGNXDO4KIQWA | LGNXDO4KIQWF |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| **CAMÉRA** | | | | | |
| CAPTEUR D'IMAGE | CMOS à balayage progressif 1/2.7" | Capteur CMOS à balayage progressif 1/2.7" | Capteur CMOS à balayage progressif 1/2.7" | Capteur CMOS à balayage progressif 1/2.8" | CMOS à balayage progressif 1/2.8" |
| RÉSOLUTION MAXIMALE | 4MP (2688 × 1520) | 5MP (2880 × 1620) | 5MP (2880 × 1620) | 8MP (3840 × 2160) – 4K | 8MP (3840 × 2160) – 4K |
| ÉCLAIRAGE MINIMUM | 0.03 lux (couleur) / 0,003 lux (N&B) / 0 lux avec IR | 0.003 lux (couleur) / 0 lux avec IR | 0.006 lux (couleur) / 0 lux avec IR | 0.006 lux (couleur) / 0 lux avec lumière | 0.006 lux (couleur) / 0 lux avec IR |
| PORTÉE D'ÉCLAIRAGE | IR – jusqu'à 30 m | IR – jusqu'à 50 m | IR – jusqu'à 40 m | IR – jusqu'à 50 m | IR + lumière chaude – jusqu'à 30 m |
| JOUR / NUIT | Filtre IR | Filtre IR | Filtre IR | Filtre IR | Filtre IR |
| PANORAMIQUE / INCLINAISON / ROTATION | 0°–360° / 0°–75° / 0°–360° | 0°–355° / 0°–75° / 0°–355° | 0°–355° / 0°–75° / 0°–355° | 0°–355° / 0°–75° / 0°–355° | 0°–355° / 0°–75° / 0°–355° |
| **OBJECTIF** | | | | | |
| LONGUEUR FOCALE | 2.8 mm (Fixe) | 2.7 – 13.5 mm (motorisé avec autofocus) | 2.7 – 13.5 mm (motorisé) | 2.7 – 13.5 mm (motorisé) | 2.8 mm (Fixe) |
| OUVERTURE | F1.0 | F1.6 | F1.6 | F1.6 | F1.6 |
| CHAMP DE VISION | H: 101° • V: 56° • D: 118° | H: 110° – 38° • V: V: 58° – 21° • D: 130° – 42° | H: 112° – 35.5° • V: 59° – 20° • D: 134° – 41° | H: 108° – 34° • V: 58° – 19° • D: 130° – 39° | H: 106° • V: 58° • D: 125° |
| MONTURE | M12 | Φ14 | Φ14 | Φ14 | M12 |
| **AMÉLIORATION D'IMAGE** | | | | | |
| LARGE PLAGE DYNAMIQUE | DWDR | WDR réel 120 dB | WDR réel 120 dB | WDR réel 120 dB | WDR réel 120 dB |
| FONCTIONNALITÉS D'IMAGE | BLC • HLC • ROI • 2D/3D DNR • Rotation | BLC • HLC • ROI • 2D/3D DNR • Rotation | BLC • HLC • ROI • 2D/3D DNR • Rotation | BLC • HLC • ROI • 2D/3D DNR • Rotation | BLC • HLC • ROI • 2D/3D DNR • Rotation |
| **DISTANCE DORI** | | | | | |
| DETECT | 42.5 m | 40 m | 72 – 206 m | 93 – 274 m | 88 m |
| OBSERVATION | 17.1 m | 16 m | 27.9 – 81.5 m | 36.3 – 108.1 m | 34 m |
| RECONNAISSANCE | 8.5 m | 8 m | 14 – 40.8 m | 18.2 – 54.4 m | 12.6 m |
| IDENTIFICATION | 4.2 m | 4 m | 7 – 20.4 m | 9.1 – 27.2 m | 6.3 m |
| **VIDÉO ET COMPRESSION** | | | | | |
| COMPRESSION | H.265 / H.265+ / H.264 / H.264+ / MJPEG | H.265 / H.265+ / H.264 / H.264+ / MJPEG | H.265 / H.265+ / H.264 / H.264+ / MJPEG | H.265 / H.265+ / H.264 / H.264+ / MJPEG | H.265 / H.265+ / H.264 / H.264+ / MJPEG |
| FRÉQUENCE D'IMAGES MAXIMALE | 4MP @ 30 ips | 5MP @ 20 ips | 5MP @ 30 ips | 8MP @ 30 ips | 8MP @ 30 ips |
| FLUX VIDÉO | Triple flux | Triple flux | Triple flux | Triple flux | Triple flux |
| DÉBIT BINAIRE | 11 Kbps – 10 Mbps | 11 Kbps – 10 Mbps | 11 Kbps – 10 Mbps | 11 Kbps – 16 Mbps | 11 Kbps – 16 Mbps |
| AUDIO | G.711A / G.711U | G.711A / G.711U | G.711A / G.711U | G.711A / G.711U | G.711A / G.711U |
| **FONCTIONNALITÉS IA** | | | | | |
| DÉTECTION INTELLIGENTE | Détection de mouvement, sabotage vidéo, détection intelligente de mouvement, franchissement de ligne, détection d'intrusion, entrée/sortie de zone, filtrage humain et véhicule | Détection de mouvement, sabotage vidéo, détection intelligente de mouvement, franchissement de ligne, détection d'intrusion, entrée/sortie de zone, filtrage humain et véhicule, détection de visage | Détection de mouvement, sabotage vidéo, détection intelligente de mouvement, franchissement de ligne, détection d'intrusion, entrée/sortie de zone, filtrage humain et véhicule, détection de visage, détection de flânerie, détection de changement de scène | Détection de mouvement, sabotage vidéo, détection intelligente de mouvement, franchissement de ligne, détection d'intrusion, entrée/sortie de zone, filtrage humain et véhicule, détection de visage, détection de changement de scène | Détection de mouvement, sabotage vidéo, détection intelligente de mouvement, franchissement de ligne, détection d'intrusion, entrée/sortie de zone, filtrage humain et véhicule, détection de visage, détection de flânerie, détection de changement de scène |
| DISSUASION ACTIVE | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A |
| **INTERFACE** | | | | | |
| ENTRÉE / SORTIE AUDIO | N/A | 1 / 1 | 1 / 1 | 1 /1 | N/A |
| ENTRÉE / SORTIE ALARME | N/A | N/A | 1 / 1 | 1 / 1 | N/A |
| INTÉGRÉ | Microphone | Microphone | Microphone | Microphone | Michrophone |
| STOCKAGE | N/A | Jusqu'à 256 Go | Jusqu'à 256 Go | Jusqu'à 256 Go | Jusqu'à 256 Go |
| RÉSEAU | 1 × RJ45 (10/100 Mbps) | 1 × RJ45 (10/100 Mbps) | 1 × RJ45 (10/100 Mbps) | 1 × RJ45 (10/100 Mbps) | 1 × RJ45 (10/100 Mbps) |
| **ALIMENTATION ET ENVIRONNEMENT** | | | | | |
| ALIMENTATION | 12VDC ±25% / PoE (802.3af) | 12VDC ±10% / PoE (802.3af) | 12VDC ±25% / PoE (802.3af) | 12VDC ±25% / PoE (802.3af) | 12VDC ±25% / PoE (802.3af) |
| CONSOMMATION | < 4.7W | < 9W | < 9.5W | < 11W | < 9W |
| TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT | -40°C to 60°C | -30°C to 60°C | -40°C to 60°C | -40°C to 60°C | -40°C to 60°C |
| PROTECTION | IP67 / IK10 | IP67 / IK10 | IP67 / IK10 | IP67 / IK10 | IP67 / IK10 |
| BOÎTIER | Métal | Métal | Métal | Métal | Métal |
| **CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES** | | | | | |
| DIMENSIONS | Ø112 × 87.5 mm | Ø142.2 × 116.5 mm | Ø142.2 × 116.5 mm | Ø142.2 × 116.5 mm | Ø114 × 91.8 mm |
| POIDS | 510 g | 935 g | 1020 g | 1020 g | 800 g |
| **ACCESSOIRES** | | | | | |
| ACCESSOIRES | ***XLGNXLB10 / XLGNXLB10B – Boîte de jonction***<br>***XLGNXLB14C / XLGNXLB14CB – Montage mural***<br>***XLGNXPM03 – Montage sur poteau***<br>***XLGNXCM700 – Montage suspendu*** | ***XLGNXLB12C / XLGNXLB12CB – Boîte de jonction***<br>***XLGNXLB07C / XLGNXLB07CB – Montage mural***<br>***XLGNXPM03 – Montage sur poteau***<br>***XLGNXCM700 – Montage suspendu*** | ***XLGNXLB12C / XLGNXLB12CB – Boîte de jonction***<br>***XLGNXLB07C / XLGNXLB07CB – Montage mural***<br>***XLGNXPM03 – Montage sur poteau***<br>***XLGNXCM700 – Montage suspendu*** | ***XLGNXLB12C / XLGNXLB12CB – Boîte de jonction***<br>***XLGNXLB07C / XLGNXLB07CB – Montage mural***<br>***XLGNXPM03 – Montage sur poteau***<br>***XLGNXCM700 – Montage suspendu*** | ***XLGNXLB10 / XLGNXLB10B – Boîte de jonction***<br>***XLGNXLB14C / XLGNXLB14CB – Montage mural***<br>***XLGNXPM03 – Montage sur poteau***<br>***XLGNXCM700 – Montage suspendu*** |

LEGEND NX

| NUMÉRO DE PIÈCE | LGNXDO5IQWF | LGNXDO6IRHEM | LGNXDO12IRHEM | LGNXMDO5IQWF |
|---|---|---|---|---|
| **CAMÉRA** | | | | |
| CAPTEUR D'IMAGE | CMOS à balayage progressif 1/2.7" | CMOS à balayage progressif 1/2.5" | CMOS à balayage progressif 1/1.6" | CMOS à balayage progressif 1/2.7" |
| RÉSOLUTION MAXIMALE | 5MP (2880 × 1620) | 6.1MP (2560 × 2560) | 12.1MP (3504 × 3504) | 5MP (2880 × 1620) |
| ÉCLAIRAGE MINIMUM | 0.006 lux (couleur) / 0 lux avec IR | 0.008 lux (couleur) / 0 lux avec IR | 0.03 lux (couleur) / 0 lux avec IR | 0.006 lux (couleur) / 0 lux avec IR |
| PORTÉE D'ÉCLAIRAGE | IR – jusqu'à 30 m | IR – jusqu'à 20 m | IR – jusqu'à 15 m | IR – jusqu'à 20 m |
| JOUR / NUIT | Filtre IR | Filtre IR | Filtre IR | Filtre IR |
| PANORAMIQUE / INCLINAISON / ROTATION | 0°–355° / 0°–75° / 0°–355° | - | - | 0°–30° / 0°–70° / 0°–30° |
| **OBJECTIF** | | | | |
| LONGUEUR FOCALE | 2.8 mm (Fixe) | 1.68 mm | 2.3 mm | 2.8 mm |
| OUVERTURE | F1.6 | F2.0 | F2.0 | F1.6 |
| CHAMP DE VISION | H: 111° • V: 60° • D: 132° | H: 180° • V: 180° | H: 180° • V: 180° | H: 111° • V: 60° • D: 132° |
| MONTURE | M12 | M12 | M12 | M12 |
| **AMÉLIORATION D'IMAGE** | | | | |
| LARGE PLAGE DYNAMIQUE | WDR réel 120 dB | DWDR | DWDR | WDR réel 120 dB |
| FONCTIONNALITÉS D'IMAGE | BLC • HLC • ROI • 2D/3D DNR • Rotation | BLC • HLC • ROI • 3D DNR | BLC • HLC • 3D DNR | BLC • HLC • ROI • 2D/3D DNR • Rotation |
| **DISTANCE DORI** | | | | |
| DÉTECTION | 65 m | 33 m | 20 m | 65 m |
| OBSERVATION | 25.1 m | 13 m | 8 m | 25.1 m |
| RECONNAISSANCE | 12.6 m | 6.5 m | 4 m | 12.6 m |
| IDENTIFICATION | 6.3 m | 3.3 m | 2 m | 6.3 m |
| **VIDÉO ET COMPRESSION** | | | | |
| COMPRESSION | H.265 / H.265+ / H.264 / H.264+ / MJPEG | H.265 / H.265+ / H.264 / H.264+ / MJPEG | H.265 / H.265+ / H.264 / H.264+ / MJPEG | H.265 / H.265+ / H.264 / H.264+ / MJPEG |
| FRÉQUENCE D'IMAGES MAXIMALE | 5MP @ 30 ips | 2560 × 2560 @ 30 ips | 3504 × 3504 @ 30 ips | 5MP @ 30 ips |
| FLUX VIDÉO | Triple flux | Triple flux | Triple flux | Triple flux |
| DÉBIT BINAIRE | 11 Kbps – 10 Mbps | 11 Kbps – 10 Mbps | 11 Kbps – 16 Mbps | 11 Kbps – 10 Mbps |
| AUDIO | G.711A / G.711U | G.711A / G.711U | G.711A / G.711U | G.711A / G.711U |
| **FONCTIONNALITÉS IA** | | | | |
| DÉTECTION INTELLIGENTE | Détection de mouvement, sabotage vidéo, détection intelligente de mouvement, franchissement de ligne, détection d'intrusion, entrée/sortie de zone, filtrage humain et véhicule, détection de visage, détection de flânerie, détection de changement de scène | Détection de mouvement, sabotage vidéo, franchissement de ligne, détection d'intrusion, entrée/sortie de zone | Détection de mouvement, sabotage vidéo, franchissement de ligne, détection d'intrusion, entrée/sortie de zone, détection d'objet abandonné, suppression d'objet, détection de flou, détection de changement de scène, anomalie audio | Détection de mouvement, sabotage vidéo, détection intelligente de mouvement, franchissement de ligne, détection d'intrusion, entrée/sortie de zone, filtrage humain et véhicule, détection de visage, détection de flânerie, détection de changement de scène |
| DISSUASION ACTIVE | N/A | N/A | N/A | N/A |
| **INTERFACE** | | | | |
| ENTRÉE / SORTIE AUDIO | N/A | 1 / 1 | 1 / 1 | 1 /1 |
| ENTRÉE / SORTIE ALARME | N/A | 2 / 2 | 1 / 1 | 1 / 1 |
| INTÉGRÉ | Microphone | Microphone, haut-parleur | Microphone | Microphone |
| STOCKAGE | Jusqu'à 256 Go | Jusqu'à 512 Go | Jusqu'à 256 Go | Jusqu'à 256 Go |
| RÉSEAU | 1 × RJ45 (10/100 Mbps) | 1 × RJ45 (10/100/1000 Mbps) | 1 × RJ45 (10/100 Mbps) | 1 × RJ45 (10/100 Mbps) |
| **ALIMENTATION ET ENVIRONNEMENT** | | | | |
| ALIMENTATION | 12VDC ±25% / PoE (802.3af) | 12VDC ±10% / PoE (802.3af) | 12VDC ±25% / PoE (802.3af) | 12VDC ±25% / PoE (802.3af) |
| CONSOMMATION | < 8W | < 9W | < 12.5W | < 4.8W |
| TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT | -40°C to 60°C | -40°C to 60°C | -40°C to 60°C | -40°C to 60°C |
| PROTECTION | IP67 / IK10 | IP67 | IP66 | IP67 / IK10 |
| BOÎTIER | Métal | Métal | Métal | Métal |
| **CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES** | | | | |
| DIMENSIONS | Ø114 × 91.8 mm | Ø152 × 53 mm | Ø152 × 53 mm | Ø106.6 × 51.1 mm |
| POIDS | 800 g | 724 g | 724 g | 465 g |
| **ACCESSOIRES** | | | | |
| ACCESSOIRES | ***XLGNXLB10 / XLGNXLB10B – Boîte de jonction***<br>***XLGNXLB14C / XLGNXLB14CB – Montage mural***<br>***XLGNXPM03 – Montage sur poteau***<br>***XLGNXCM700 – Montage suspendu*** | ***XLGNXJB18 – Boîte de jonction*** | ***XLGNXJB18 – Boîte de jonction*** | ***XLGNXLB10 / XLGNXLB10B – Boîte de jonction***<br>***XLGNXLB14C / XLGNXLB14CB – Montage mural***<br>***XLGNXPM03 – Montage sur poteau***<br>***XLGNXCM700 – Montage suspendu*** |

LEGEND NX

| NUMÉRO DE PIÈCE | LGNXBO4K180ADWF | LGNXMDO42IRWF |
|---|---|---|
| **CAMÉRA** | | |
| CAPTEUR D'IMAGE | 2 × capteurs CMOS à balayage progressif 1/1.8" | CMOS à balayage progressif 1/2.7" |
| RÉSOLUTION MAXIMALE | Panoramique jusqu'à 8 MP (5120 × 1440) | 5MP (2880 × 1620) |
| ÉCLAIRAGE MINIMUM | 0.0008 lux (couleur) / 0 lux avec lumière | 0.003 lux (couleur) / 0 lux avec IR |
| PORTÉE D'ÉCLAIRAGE | Lumière chaude – jusqu'à 40 m | IR – jusqu'à 50 m |
| JOUR / NUIT | Filtre IR | Filtre IR |
| PANORAMIQUE / INCLINAISON / ROTATION | 0°–360° / 0°–90° / 0°–360° | 0°–355° / 0°–75° / 0°–355° |
| **OBJECTIF** | | |
| LONGUEUR FOCALE | 4.0 mm | 2.7 – 13.5 mm (motorisé avec autofocus) |
| OUVERTURE | F1.0 | F1.6 |
| CHAMP DE VISION | H: 180° • V: 44° | H: 110° – 38° • V: V: 58° – 21° • D: 130° – 42° |
| MONTURE | M16 | Φ14 |
| **AMÉLIORATION D'IMAGE** | | |
| LARGE PLAGE DYNAMIQUE | WDR réel 130 dB | WDR réel 120 dB |
| FONCTIONNALITÉS D'IMAGE | BLC • HLC • ROI • 3D DNR | BLC • HLC • ROI • 2D/3D DNR • Rotation |
| **DISTANCE DORI** | | |
| DÉTECTION | 70 m | 71 m |
| OBSERVATION | 28.5 m | 28.4 m |
| RECONNAISSANCE | 14.3 m | 14.2 m |
| IDENTIFICATION | 7 m | 7.1 m |
| **VIDÉO ET COMPRESSION** | | |
| COMPRESSION | H.265 / H.265+ / H.264 / H.264+ / MJPEG | H.265 / H.265+ / H.264 / H.264+ / MJPEG |
| FRÉQUENCE D'IMAGES MAXIMALE | 5120 × 1440 @ 20 ips | 5MP @ 20 ips |
| FLUX VIDÉO | Triple flux | Triple flux |
| DÉBIT BINAIRE | 11 Kbps – 16 Mbps | 11 Kbps – 10 Mbps |
| AUDIO | G.711A / G.711U | G.711A / G.711U |
| **FONCTIONNALITÉS IA** | | |
| DÉTECTION INTELLIGENTE | Détection de mouvement, sabotage vidéo, détection intelligente de mouvement, franchissement de ligne, détection d'intrusion, entrée/sortie de zone, filtrage humain et véhicule | Détection de mouvement, sabotage vidéo, détection intelligente de mouvement, franchissement de ligne, détection d'intrusion, entrée/sortie de zone, filtrage humain et véhicule, détection de visage |
| DISSUASION ACTIVE | N/A | N/A |
| **INTERFACE** | | |
| ENTRÉE / SORTIE AUDIO | 1 / 1 | 1 / 1 |
| ENTRÉE / SORTIE ALARME | 1 / 1 | N/A |
| INTÉGRÉ | Microphone, haut-parleur | Microphone |
| STOCKAGE | Jusqu'à 256 Go | Jusqu'à 256 Go |
| RÉSEAU | 1 × RJ45 (10/100 Mbps) | 1 × RJ45 (10/100 Mbps) |
| **ALIMENTATION ET ENVIRONNEMENT** | | |
| ALIMENTATION | 12VDC ±25% / PoE (802.3af) | 12VDC ±10% / PoE (802.3af) |
| CONSOMMATION | < 11W | < 9W |
| TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT | -40°C to 60°C | -30°C to 60°C |
| PROTECTION | IP67 / IK10 | IP67 / IK10 |
| BOÎTIER | Métal | Métal |
| **CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES** | | |
| DIMENSIONS | 120 × 105 × 327 mm | Ø142.2 × 116.5 mm |
| POIDS | 1630 g | 935 g |
| **ACCESSOIRES** | | |
| ACCESSOIRES | ***XLGNXLB10 / XLGNXLB10B – Boîte de jonction***<br>***XLGNXPM03 – Montage sur poteau*** | ***XLGNXJB201 – Boîte de jonction***<br>***XLGNXCM700 –Montage suspendu*** |

| NUMÉRO DE PIÈCE | NXDO32360IRWA |
|---|---|
| **CAMÉRA** | |
| CAPTEUR D'IMAGE | 4 × CMOS à balayage progressif 1/2,8" (8 MP chacun) |
| RÉSOLUTION TOTALE | Jusqu'à 32 MP |
| RÉSOLUTION VIDÉO | 3840 × 2160 par capteur |
| ÉCLAIRAGE MINIMUM | 0.135 lux (couleur) / 0 lux (N&B) |
| PORTÉE D'ÉCLAIRAGE | IR – jusqu'à 20 m |
| JOUR / NUIT | Filtre IR |
| ZOOM NUMÉRIQUE | 10× |
| **OBJECTIF** | |
| LONGUEUR FOCALE | 4 × 2.8 – 8 mm |
| OUVERTURE | F1.6 |
| CHAMP DE VISION | H : 109,2° (grand angle) – 57,5° (télé) • V : 43,5° (grand angle) – 24,7° (télé) |
| PANORAMIQUE / INCLINAISON / ROTATION / PIVOT | ±90° / 0° – 95° / ±90° / ±20° |
| **AMÉLIORATION D'IMAGE** | |
| WDR | Moteur HDR Gen 3 |
| FONCTIONNALITÉS D'IMAGE | Exposition • Balance des blancs • Luminosité • Netteté • Contraste • Saturation • Réduction du bruit |
| BLC / MASQUE DE CONFIDENTIALITÉ | Prise en charge |
| ROTATION | 90° / 180° / 270° |
| **VIDÉO ET COMPRESSION** | |
| COMPRESSION | H.265 / H.264 / MJPEG |
| FLUX VIDÉO | Jusqu'à 4 flux vidéo indépendants |
| FRÉQUENCE D'IMAGES (IPS) | 4 × 8 MP à 30 ips (images par seconde) |
| CONTRÔLE DES FLUX | LBR / VBR / CBR pris en charge |
| **AI & ANALYTIQUES** | |
| ANALYSE DE BASE | Détection de mouvement, détection audi |
| ANALYSES AVANCÉES | Détection / suivi / reconnaissance faciale, détection / reconnaissance LPR (plaques), détection et suivi des personnes, classification humain/véhicule, classification d'objets |
| DÉCLENCHEURS D'ÉVÉNEMENTS | Entrée alarme externe, événements d'analyse vidéo, surveillance de défaillance réseau, déclencheurs planifiés, événements manuels |
| GESTION DES ÉVÉNEMENTS | Activation de sortie alarme, enregistrement vidéo local (edge), notifications FTP / e-mail, communication HTTP / FTP |
| **STOCKAGE & RÉSEAU** | |
| STOCKAGE LOCAL (EDGE) | M.2 SATA SSD / microSD / microSDHC / microSDXC |
| STOCKAGE NAS | Pris en charge |
| PORT RÉSEAU | Ethernet 10/100/1000 Mbps |
| PROTOCOLES | HTTP / HTTPS / RTSP / RTP / FTP / NTP / DDNS |
| ONVIF | Profil S / G / T / M |
| **INTERFACE** | |
| CONNECTEURS | RJ45, USB Type-A, 2 × entrée alarme, 2 × sortie alarme, entrée / sortie audio |
| **ALIMENTATION ET ENVIRONNEMENT** | |
| OPTIONS D'ALIMENTATION | PoE (802.3bt Type 3) / DC 24V / AC 24V |
| TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT | −40°C to 55°C |
| PROTECTION | IP66 / IK10 |
| BOÎTIER | Métal + plastique |
| **CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES** | |
| DIMENSIONS | Ø255 × 105 mm |
| POIDS | 2400 g |
| **ACCESSOIRES** | |
| ACCESSOIRES | ***XXSPAWALL — Montage mural***<br>***XXSPACAP — Capuchon de montage***<br>***XXSPCM6 — Montage en coin***<br>***XXSPPM3 — Montage sur poteau***<br>***XXSPWM11 — Boîte de jonction avec charnière*** |

LEGEND NX

| NUMÉRO DE PIÈCE | LGNXDO5ADWPTZ32X | |
|---|---|---|
| **CAMÉRA** | | |
| CAPTEUR D'IMAGE | CMOS à balayage progressif 1/2,8" | |
| RÉSOLUTION MAXIMALE | 5MP (2592 × 1944) | |
| ÉCLAIRAGE MINIMUM | 0.005 lux (couleur) / 0,0005 lux (N&B) / 0 lux avec IR | |
| ILLUMINATORS | 4 LED IR + 2 lasers + 4 LED lumière chaude | |
| PORTÉE D'ÉCLAIRAGE | IR – jusqu'à 200 m / lumière chaude – jusqu'à 50 m | |
| JOUR / NUIT | Filtre IR | |
| STARSIGHT / STARLIGHT | Pris en charge | |
| IR WAVELENGTH | 850 nm | |
| **OBJECTIF** | | |
| ZOOM | Zoom optique 32× / zoom numérique 16× | |
| LONGUEUR FOCALE | 4.8 – 154 mm | |
| OUVERTURE | F1.6 – F4.3 | |
| CHAMP DE VISION | H: 54.4° – 2.3° • V: 41.1° – 1.7° • D: 67.2° – 2.8° | |
| FOCUS | Auto / semi-auto / manuel | |
| ZOOM SPEED | 5.66 s | |
| **AMÉLIORATION D'IMAGE** | | |
| LARGE PLAGE DYNAMIQUE | WDR réel 120 dB | |
| FONCTIONNALITÉS D'IMAGE | BLC • HLC • ROI • 2D/3D DNR • Rotation | |
| **DISTANCE DORI** | ***Grand angle (4.8 mm)*** | ***Téléobjectif (154 mm)*** |
| DÉTECTION | 109 m | 2500 m |
| OBSERVATION | 43.6 m | 1000 m |
| RECONNAISSANCE | 21.8 m | 500 m |
| IDENTIFICATION | 10.9 m | 250 m |
| **VIDÉO ET COMPRESSION** | | |
| COMPRESSION | H.265 / H.265+ / H.264 / H.264+ / MJPEG | |
| FRÉQUENCE D'IMAGES MAXIMALE | 5MP @ 30 ips | |
| FLUX VIDÉO | Triple flux | |
| DÉBIT BINAIRE | 32 Kbps – 16 Mbps | |
| AUDIO | G.711A / G.711U | |
| **FONCTIONNALITÉS IA** | | |
| DÉTECTION INTELLIGENTE | Détection intelligente de mouvement, franchissement de ligne, détection d'intrusion, entrée/sortie de zone, classification humain/véhicule, détection de visage, suivi automatique | |
| DISSUASION ACTIVE | Lumières rouges / bleues + alarme sonore | |
| **INTERFACE** | | |
| ENTRÉE / SORTIE AUDIO | 1 / 1 | |
| ENTRÉE / SORTIE ALARME | 2 / 1 | |
| INTÉGRÉ | Microphone, haut-parleur | |
| STOCKAGE | Jusqu'à 512 Go | |
| RÉSEAU | 1 × RJ45 (10/100 Mbps) | |
| **ALIMENTATION ET ENVIRONNEMENT** | | |
| ALIMENTATION | DC 36V / PoE++ (802.3bt) | |
| CONSOMMATION | Max 30 W | |
| TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT | −40°C to 70°C | |
| PROTECTION | IP67 / 6000 V | |
| **CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES** | | |
| DIMENSIONS | Ø190 × 339.8 mm | |
| POIDS | 7.65 kg | |
| **ACCESSOIRES** | | |
| ACCESSOIRES | ***XLGNXC1A4 — Montage suspendu***<br>***XLGNXPC1B5 — Montage en coin***<br>***XLGNXPC2A1 — Support de montage suspendu***<br>***XLGNXPJ — Boîte de jonction avec porte***<br>***XLGNXKA3 — Clavier PTZ***<br>***XLGNXPP1A8 — Montage sur poteau PTZ*** | |

LEGEND NX

| NUMÉRO DE PIÈCE | LGNXDO5IRTF | LGNXTO5CVTF | LGNXTO5IRTV | LGNXTO4KIRWTF |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| **CAMÉRA** | | | | |
| CAPTEUR D'IMAGE | CMOS 1/2.7" | CMOS 1/2.7" | CMOS 1/2.7" | CMOS 1/2.8" |
| RÉSOLUTION MAXIMALE | 5 MP (2880 × 1620) | 5 MP (2592 × 1944) | 5MP (2592 × 1944) | 8MP (3840 × 2160) |
| ÉCLAIRAGE MINIMUM | 0.01 lux (F1.2, AGC activé) / 0 lux avec IR | 0.01 lux (F1.2, AGC activé) / 0 lux avec lumière | 0.01 lux (F1.2, AGC activé) / 0 lux avec IR | 0.01 lux (F1.2, AGC activé) / 0 lux avec IR |
| FRÉQUENCE D'IMAGES VIDÉO | 5MP @ 20 ips | 5MP @ 20 ips | 5MP @ 20 ips | 8MP @ 15 ips |
| SIGNAL SYSTEM | PAL / NTSC | PAL / NTSC | PAL / NTSC | PAL / NTSC |
| JOUR / NUIT | EXT / Auto / Couleur / N&B | Couleur 24/7 (Chromaview) | EXT / Auto / Couleur / Noir & Blanc | EXT / Auto / Color / B&W |
| **OBJECTIF** | | | | |
| LONGUEUR FOCALE | 2.8 mm (Fixe) | 2.8 mm (Fixe) | 3.3 – 12 mm (varifocal manuel) | 2.8 mm (Fixe) |
| CHAMP DE VISION | H: 100° • V: 54° • D: 114° | H: 110° • V: 60° • D: 126° | H: 102° – 38° • V: 56° – 22° • D: 118° – 42° | H: 109° • V: 63° • D: 125° |
| MONTURE | M12 | M12 | Ø14 | M12 |
| **ILLUMINATION** | | | | |
| LED IR | 3 × LED SMD | 2 × LED lumière chaude | 4 LEDs | 2 LEDs |
| PORTÉE IR | jusqu'à 30 m | jusqu'à 20 m | jusqu'à 60 m | jusqu'à 30 m |
| **AMÉLIORATION D'IMAGE** | | | | |
| LARGE PLAGE DYNAMIQUE | DWDR | DWDR | DWDR | WDR réel 120 dB |
| FONCTIONNALITÉS D'IMAGE | ATW / Manuel • DNR 2D • ≥ 50 dB | MWB / ATW / Gray World • DNR 2D • ≥ 50 dB | ATW / Manual • 2D DNR • ≥ 50 dB | ATW • 3D DNR • ≥ 50 dB |
| **VIDEO OUTPUT** | | | | |
| FORMATS PRIS EN CHARGE | TVI, AHD, CVI, CVBS | TVI, AHD, CVI, CVBS | TVI, AHD, CVI, CVBS | TVI, AHD, CVI, CVBS |
| **AUDIO** | | | | |
| MICROPHONE | Intégré | Intégré | | |
| PRISE EN CHARGE AUDIO | Mode TVI | Mode TVI | | |
| TRANSMISSION AUDIO | N/A | via câble coaxial | | |
| **INTERFACE** | | | | |
| SORTIE VIDÉO | Analog HD (BNC) | Analog HD (BNC) | Analog HD (BNC) | Analog HD (BNC) |
| **ALIMENTATION ET ENVIRONNEMENT** | | | | |
| ALIMENTATION | DC12V (±10%) | DC12V (±10%) | DC12V (±10%) | DC12V (±10%) |
| CONSOMMATION ÉLECTRIQUE | < 6 W | < 8 W | < 12 W | < 5 W |
| TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT | −40°C to +60°C | −40°C to +60°C | −40°C to +60°C | −40°C to +60°C |
| PROTECTION | IP67 | IP67 | IP67 / IK10 | IP67 |
| BOÎTIER | Métal | Métal | Métal | Métal |
| **CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES** | | | | |
| DIMENSIONS | Ø112 × 87.5 mm | Ø103.5 × 82.4 mm | Ø140 × 104.7 mm | Ø103.5 × 82.4 mm |
| POIDS | 362 g | 370 g | 620 g | 350 g |
| **ACCESSOIRES** | | | | |
| ACCESSOIRES | ***XLGNXLB10 — Boîte de jonction***<br>***XLGNXLB14C — Montage mural***<br>***XLGNXPM03 — Montage sur poteau***<br>***XLGNXCM700 — Support de montage suspendu*** | ***XLGNXLB10 — Boîte de jonction***<br>***XLGNXLB14C — Montage mural***<br>***XLGNXPM03 — Montage sur poteau***<br>***XLGNXCM700 — Support de montage suspendu*** | ***XLGNXLB12C — Boîte de jonction***<br>***XLGNXLB07C — Support mural***<br>***XLGNXPM03 — Support poteau***<br>***XLGNXCM700 — Support de montage suspendu*** | ***XLGNXLB10 — Boîte de jonction***<br>***XLGNXLB14C — Support mural***<br>***XLGNXPM03 — Support poteau***<br>***XLGNXCM700 — Support suspendu*** |

LEGEND NX

| NUMÉRO DE PIÈCE | LGNX884KN | LGNX884KLN2T | LGNX16164KN | LGNX16164KLN2T |
|---|---|---|---|---|
| **SYSTÈME** | | | | |
| ENTRÉE VIDÉO | IP 8 canaux | IP 8 canaux | IP 16 canaux | IP 16 canaux |
| RÉSOLUTION MAXIMALE DES CAMÉRAS | Jusqu'à 12 MP | Jusqu'à 8 MP | Jusqu'à 12 MP | Jusqu'à 12 MP |
| COMPRESSION VIDÉO | H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 | H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 | H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 | H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 |
| BANDE PASSANTE | 80 Mbps entrant / 80 Mbps sortant | 80 Mbps entrant / 80 Mbps sortant | 160 Mbps entrant / 80 Mbps sortant | 160 Mbps entrant / 80 Mbps sortant |
| **SORTIE VIDÉO** | | | | |
| SORTIE HDMI | Jusqu'à 4K (3840 × 2160 @ 30 Hz) | Jusqu'à 4K (3840 × 2160 @ 30 Hz) | Jusqu'à 4K (3840 × 2160 @ 30 Hz) | Jusqu'à 4K (3840 × 2160 @ 30 Hz) |
| SORTIE VGA | Jusqu'à 1920 × 1080 @ 60 Hz | Jusqu'à 1920 × 1080 @ 60 Hz | Jusqu'à 1920 × 1080 @ 60 Hz | Jusqu'à 1920 × 1080 @ 60 Hz |
| SORTIE SIMULTANÉE | HDMI + VGA | HDMI + VGA | HDMI + VGA | HDMI + VGA |
| **AUDIO** | | | | |
| ENTRÉE AUDIO | 1 × RCA | 1 × RCA | 1 × RCA | 1 × RCA |
| SORTIE AUDIO | 1 × RCA | 1 × RCA | 1 × RCA | 1 × RCA |
| **ENREGISTREMENT** | | | | |
| RÉSOLUTIONS SUPPORTÉES | 12MP, 8MP, 5MP, 4MP, 3MP, 1080P, 720P, D1 / CIF / QCIF | 8MP, 5MP, 4MP, 3MP, 1080P, 720P, D1 / CIF / QCIF | 12MP, 8MP, 5MP, 4MP, 3MP, 1080P, 720P, D1 / CIF / QCIF | 12MP, 8MP, 5MP, 4MP, 3MP, 1080P, 720P, D1 / CIF / QCIF |
| DÉBIT BINAIRE | 64 Kbps – 10 Mbps | 64 Kbps – 10 Mbps | 64 Kbps – 10 Mbps | 64 Kbps - 10 Mbps |
| **LECTURE** | | | | |
| CAPACITÉ DE DÉCODAGE | 8 canaux @ 1080P ; 3 canaux @ 5MP ; 2 canaux @ 8MP ; 1 canal @ 12MP | 1 canal @ 8MP / 30 ips ; 2 canaux @ 6MP / 30 ips ; 2 canaux @ 5MP / 30 ips ; 3 canaux @ 4MP / 30 ips ; 6 canaux @ 1080P / 30 ips | 1 canal @ 12MP / 20 ips ; 2 canaux @ 8MP / 30 ips ; 3 canaux @ 5MP / 30 ips ; 4 canaux @ 4MP / 30 ips ; 8 canaux @ 1080P / 30 ips ; 16 canaux @ 720P / 30 ips | 1 canal @ 12MP ; 2 canaux @ 8MP ; 3 canaux @ 5MP ; 8 canaux @ 1080P |
| LECTURE SYNCHRONISÉE | 8 canaux | 8 Canaux | 16 Canaux | 8 Canaux |
| MODES DE LECTURE | Intelligente / Normal / Division temporelle / Événement / Journal | Intelligente / Normal / Division temporelle / Événement / Journal | Intelligente / Normal / Division temporelle / Événement | Intelligente / Normal / Division temporelle / Étiquette / Événement / Image / Journal |
| **FONCTIONNALITÉS IA** | | | | |
| DÉTECTION INTELLIGENTE | Franchissement de ligne, Intrusion de zone, Entrée / sortie de région, Mouvement rapide, Objet abandonné, Objet manquant, Flânage, Détection de stationnement, Détection de visage, Rassemblement de personnes, Changement de scène, Exception audio, Détection humaine, Détection de véhicule, SMD / Protection périmétrique | Franchissement de ligne, Intrusion de zone, Entrée / sortie de région, Mouvement rapide, Objet manquant, Objet abandonné, Flânage, Détection de stationnement, Détection de visage, Rassemblement de personnes, Changement de scène, Exception audio, Détection humaine, Détection de véhicule, SMD / Protection périmétrique | Franchissement de ligne, Intrusion de zone, Entrée / sortie de région, Mouvement rapide, Objet manquant, Objet abandonné, Flânage, Détection de stationnement, Détection de visage, Rassemblement de personnes, Changement de scène, Exception audio, Détection humaine, Détection de véhicule, SMD / Protection périmétrique | Intrusion de zone, Franchissement de ligne, Entrée / sortie de région, Mouvement rapide, Objet manquant, Objet abandonné, Flânage, Détection de stationnement, Détection de visage, Rassemblement de personnes, Détection de flou, Changement de scène, Exception audio, Détection humaine, Détection de véhicule, SMD / Protection périmétrique |
| **RÉSEAU** | | | | |
| PORT ETHERNET | 1 × RJ45 (10/100/1000 Mbps) | 1 × RJ45 (10/100/1000 Mbps) | 1 × RJ45 (10/100/1000 Mbps) | 1 × RJ45 (10 / 100 / 1000 Mbps) |
| PROTOCOLES | HTTPS / HTTP / TCP-IP / RTSP / UDP / SMTP / SNMP / NTP / DHCP / DNS FTP / DDNS / P2P / ONVIF | HTTPS / HTTP / TCP/IP / RTSP / UDP / SMTP / SNMP / NTP / DHCP / DNS FTP / DDNS / P2P / ONVIF | HTTPS / HTTP / TCP/IP / RTSP / UDP / SMTP / SNMP / NTP / DHCP / DNS FTP / DDNS / P2P / ONVIF | HTTPS / HTTP / TCP/IP / IPv4 / UPnP / RTSP / UDP / SMTP / SNMP / NTP / DHCP / DNS / IP Filter / DDNS / FTP / P2P / ONVI |
| **STOCKAGE** | | | | |
| INTERFACE DISQUE DUR | 1 × SATA | 1 × SATA | 2 × SATA | 2 × SATA |
| CAPACITÉ MAXIMALE HDD | jusqu'à 14TB | jusqu'à 14 TB | jusqu'à 14 TB par disque | jusqu'à 14 TB |
| STOCKAGE DE BASE | | disque dur 2 TB | | disque dur 2 TB |
| **INTERFACE POE** | | | | |
| PORTS POE | 8 × ports PoE (10 / 100 Mbps) | 8 × ports PoE (10 / 100 Mbps) | 16 × ports PoE (10 / 100 Mbps) | 16 × ports PoE indépendants (10 / 100 Mbps) |
| **INTERACES EXTERNE** | | | | |
| PORTS USB | 2 × USB 2.0 | 2 × USB 2.0 | 2 × USB 2.0 | 2 × USB 2.0 |
| PORT RÉSEAU | 1 × RJ45 | 1 × RJ45 | 1 × RJ45 | 1 × RJ45 |
| SORTIES VIDEO | HDMI / VGA | HDMI / VGA | HDMI / VGA | HDMI / VGA |
| **ALIMENTATION ET ENVIRONNEMENT** | | | | |
| ALIMENTATION | DC 48V – 2.5A | DC 48V – 2.5A | AC 100 – 240 V | |
| CONSOMMATION ÉLECTRIQUE | ≤ 15 W (sans disque dur ni PoE) | ≤ 15 W (sans disque dur ni PoE) | ≤ 15 W (sans disque dur ni PoE) | ≤ 15 W (sans disque dur ni PoE) |
| TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT | −10°C to +55°C | −10°C to +55°C | −10°C to +55°C | -10 °C to +55 °C |
| HUMIDITÉ | 10% – 90% RH | 10% – 90% RH | 10% – 90% RH | 10 % – 90 % RH |
| **CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES** | | | | |
| DIMENSIONS | 250 × 230 × 45 mm | 250 × 230 × 45 mm | 380 × 305 × 45 mm | 326 × 243 × 52 mm |
| POIDS | 1.7 kg | 1.7 kg | 3.6 kg | 2.6 kg |
| **MODÈLES DISPONIBLES** | | | | |
| MODÈLES ET STOCKAGE | ***LGNX884KN2T - 2 To ; LGNX884KN4T - 4 To ; LGNX884KN6T - 6 To LGNX884KN8T - 8 To ; LGNX884KN10T - 10 To*** | ***LGNX884KLN2T - 2 To ; LGNX884KLN4T - 4 To ; LGNX884KLN6T - 6 To LGNX884KLN8T - 8 To ; LGNX884KLN10T - 10 To*** | ***LGNX16164KN2T - 2 To ; LGNX16164KN4T - 4 To ; LGNX16164KN6T - 6 To LGNX16164KN8T - 8 To ; LGNX16164KN10T - 10 To ; LGNX16164KN12T - 12 To LGNX16164KN16T - 16 To ; LGNX16164KN20T - 20 To*** | ***LGNX16164KLN2T – 2 To ; LGNX16164KLN4T – 4 To ; LGNX16164KLN6T – 6 To LGNX16164KLN8T – 8 To ; LGNX16164KLN10T – 10 To LGNX16164KLN12T – 12 To ; LGNX16164KLN16T – 16 To LGNX16164KLN20T – 20 To*** |

LEGEND NX

| NUMÉRO DE PIÈCE | LGNX3216KN | LGNX324KN | LGNX644KN |
|---|---|---|---|
| **SYSTÈME** | | | |
| ENTRÉES VIDÉO | IP 32 canaux | IP 32 canaux | IP 64 canaux |
| RÉSOLUTION MAXIMALE DES CAMÉRAS | Jusqu'à 12 MP | Jusqu'à 12 MP | Jusqu'à 12 MP |
| COMPRESSION VIDÉO | H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 | H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 | H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 |
| BANDE PASSANTE | 256 Mbps entrant / 256 Mbps sortant | 256 Mbps entrant / 256 Mbps sortant | 1024 Mbps entrant / 800 Mbps sortant (sans RAID) |
| **SORTIE VIDÉO** | | | |
| SORTIE HDMI | Jusqu'à 4K (3840 × 2160) | HDMI 1 : jusqu'à 4K (3840 × 2160) / HDMI 2 : jusqu'à 1920 × 1080 | HDMI 1 : jusqu'à 8K (7680 × 4320) / HDMI 2 : jusqu'à 4K (3840 × 2160) / HDMI 3 : jusqu'à 1080P / HDMI 4 : jusqu'à 4K |
| SORTIE VGA | Jusqu'à 1920 × 1080 | Jusqu'à 1920 × 1080 | 2 × VGA (jusqu'à 1920 × 1080) |
| SORTIE SIMULTANÉE | HDMI + VGA (asynchrones) | double HDMI (asynchrone) + VGA | Sorties : 4 × HDMI + 2 × VGA (simultanées et indépendantes) |
| **AUDIO** | | | |
| ENTRÉE AUDIO | 1 × RCA | 1 × RCA | 1 × RCA |
| SORTIE AUDIO | 1 × RCA | 2 × RCA | 2 × RCA |
| **ENREGISTREMENT** | | | |
| RÉSOLUTIONS SUPPORTÉES | 12MP, 8MP, 5MP, 4MP, 3MP, 1080P, 720P, D1 / CIF / QCIF | 8MP, 5MP, 4MP, 3MP, 1080P, 720P, D1 / CIF / QCIF | 12MP, 8MP, 5MP, 4MP, 3MP, 1080P, 720P, D1 / CIF / QCIF |
| DÉBIT BINAIRE | 64 Kbps – 10 Mbps | 64 Kbps – 10 Mbps | 64 Kbps – 10 Mbps |
| **LECTURE** | | | |
| CAPACITÉ DE DÉCODAGE | 2 canaux @ 12MP / 20 ips ; 4 canaux @ 8MP / 30 ips ; 6 canaux @ 5MP / 30 ips ; 8 canaux @ 4MP / 30 ips ; 16 canaux @ 1080P / 30 ips | 2 canaux @ 12MP / 20 ips ; 4 canaux @ 8MP / 30 ips ; 6 canaux @ 5MP / 30 ips ; 8 canaux @ 4MP / 30 ips ; 16 canaux @ 1080P / 30 ips | **H.265:** 32-ch @ 1080P / 30 ips, 16-ch @ 4MP / 30 ips, 8-ch @ 8MP / 30 ips, 4-ch @ 16MP / 30 ips, 2-ch @ 32MP / 30 ips. **H.264:** 16-ch @ 1080P / 30 ips, 8-ch @ 4MP / 30 ips, 4-ch @ 8MP / 30 ips, 2-ch @ 16MP / 30 ips, 1-ch @ 32MP / 30 ips. |
| LECTURE SYNCHRONISÉE | 16 Canaux | 16 canaux | 16-ch @ 1080P / 30 ips, 16-ch @ 4MP / 30 ips, 8-ch @ 8MP / 30 ips, 5-ch @ 12MP / 30 ips |
| MODES DE LECTURE | Intelligente / Normal / Division temporelle / Étiquette / Événement | Intelligente / Normal / Division temporelle / Étiquette / Événement / Image | Intelligente / Normal / Division temporelle / Étiquette / Événement / Image |
| **FONCTIONNALITÉS IA** | | | |
| DÉTECTION INTELLIGENTE | Franchissement de ligne, Intrusion de zone, Entrée / sortie de région, Mouvement rapide, Objet manquant, Objet abandonné, Flânage, Détection de stationnement, Détection de visage, Rassemblement de personnes, Détection de flou, Changement de scène, Exception audio, Détection humaine, Détection de véhicule, SMD / Protection périmétrique | Franchissement de ligne, Intrusion de zone, Entrée / sortie de région, Mouvement rapide, Objet manquant, Objet abandonné, Flânage, Détection de stationnement, Détection de visage, Rassemblement de personnes, Détection de flou, Changement de scène, Exception audio, Détection humaine, Détection de véhicule, SMD / Protection périmétrique | Franchissement de ligne, Intrusion de zone, Entrée / sortie de région, Mouvement rapide, Objet manquant, Objet abandonné, Flânage, Détection de stationnement, Détection de visage, Rassemblement de personnes, Détection de flou, Changement de scène, Exception audio, SMD / Protection périmétrique |
| **RÉSEAU** | | | |
| PORT ETHERNET | 1 × RJ45 (10/100/1000 Mbps) | 2 × RJ45 (10 / 100 / 1000 Mbps) | 2 × 2.5GE RJ45 |
| PROTOCOLES | HTTPS / HTTP / TCP/IP / IPv4 / RTSP / UDP SMTP / SNMP / NTP / DHCP / DNS / FTP / DDNS / P2P / ONVIF | HTTPS / HTTP / TCP/IP / IPv4 / RTSP / UDP / SMTP / SNMP / NTP / DHCP / DNS / FTP / DDNS / P2P / ONVIF | HTTPS / HTTP / TCP/IP / RTSP / UDP / SMTP / SNMP / NTP / DHCP / DNS / FTP / DDNS / P2P / ONVIFE |
| **STOCKAGE** | | | |
| INTERFACE DISQUE DUR | 4 × SATA | 4 × SATA | 8 × SATA |
| CAPACITÉ MAXIMALE DU DISQUE DUR | jusqu'à 18 TB | jusqu'à 18 TB | jusqu'à 22 TB |
| STOCKAGE INCLUS | | | |
| **INTERFACE POE** | | | |
| PORTS POE | 16 × ports PoE (10 / 100 Mbps) | N/A | N/A |
| **INTERACES EXTERNES** | | | |
| PORTS USB | Avant : 2 × USB 2.0 / Arrière : 1 × USB 3.0 | Avant : 2 × USB 2.0 / Arrière : 1 × USB 3.0 | Avant : 2 × USB 2.0 / Arrière : 2 × USB 3.0 |
| PORT RÉSEAU | 1 × RJ45 | 2 × RJ45 | 2 × RJ45 (2.5GE) |
| SORTIES VIDÉO | HDMI / VGA | HDMI ×2 / VGA | HDMI ×4 / VGA ×2 |
| **ALIMENTATION ET ENVIRONNEMENT** | | | |
| ALIMENTATION | AC 100 – 240 V | AC 100 – 240 V | AC 100 – 240 V |
| CONSOMMATION ÉLECTRIQUE | ≤ 20 W (sans disque dur ni PoE) | ≤ 20 W (sans disque dur) | ≤ 20 W (sans disque dur) |
| TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT | −10°C to +55°C | −10°C to +55°C | −10°C to +55°C |
| HUMIDITÉ | 10% – 90% RH | 10% – 90% RH | 10% – 90% RH |
| **CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES** | | | |
| DIMENSIONS | 440 × 448 × 70 mm | 440 × 448 × 70 mm | 440 × 452 × 90 mm |
| POIDS | 6.4 kg | 6.1 kg | 8 kg |
| **MODÈLES DISPONIBLES** | | | |
| MODÈLES ET STOCKAGE | ***LGNX32164KN4T - 4 To ; LGNX32164KN8T - 8 To ; LGNX32164KN10T - 10 To ; LGNX32164KN12T - 12 To LGNX32164KN16T - 16 To ; LGNX32164KN20T - 20 To ; LGNX32164KN24T - 24 To ; LGNX32164KN28T - 28 To LGNX32164KN32T - 32 To ; LGNX32164KN36T - 36 To ; LGNX32164KN40T - 40 To*** | ***LGNX324KN4T - 4 To ; LGNX324KN8T - 8 To ; LGNX324KN10T - 10 To ; LGNX324KN12T - 12 To LGNX324KN16T - 16 To ; LGNX324KN20T - 20 To ; LGNX324KN24T - 24 To ; LGNX324KN28T - 28 To LGNX324KN32T - 32 To ; LGNX324KN36T - 36 To ; LGNX324KN40T - 40 To*** | ***LGNX644KN16T - 16 To ; LGNX644KN20T - 20 To ; LGNX644KN24T - 24 To ; LGNX644KN28T - 28 To LGNX644KN32T - 32 To ; LGNX644KN36T - 36 To ; LGNX644KN40T - 40 To ; LGNX644KN44T - 44 To LGNX644KN48T - 48 To ; LGNX644KN52T - 52 To ; LGNX644KN56T - 56 To ; LGNX644KN60T - 60 To LGNX644KN70T - 70 To ; LGNX644KN80T - 80 To*** |

LEGEND NX

| NUMÉRO DE PIÈCE | LGNX814KUVR | LGNX1624KUVR |
|---|---|---|
| **SYSTÈME** | | |
| VIDEO INPUT | 8 canaux analogiques (HDCVI / AHD / TVI / CVBS) / jusqu'à 16 canaux IP | 16 canaux analogiques (HDCVI / AHD / TVI / CVBS) / jusqu'à 20 caméras IP |
| RÉSOLUTION MAXIMALE | Jusqu'à 8 MP (IP) | Jusqu'à 8 MP |
| COMPRESSION VIDÉO | H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 | H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 |
| BANDE PASSANTE | 160 Mbps | 72 Mbps |
| **SORTIE VIDÉO** | | |
| SORTIE HDMI | Jusqu'à 4K (3840 × 2160 @ 30 Hz) | Jusqu'à 4K (3840 × 2160 @ 30 Hz) |
| SORTIE VGA | Jusqu'à 1920 × 1080 @ 60 Hz | Jusqu'à 1920 × 1080 @ 60 Hz |
| SORTIE CVBS | 1 × BNC (704 × 576 / 704 × 480) | 1 × BNC (704 × 576 / 704 × 480) |
| SORTIE SIMULTANÉE | HDMI + VGA + CVBS | HDMI + VGA + CVBS |
| **AUDIO** | | |
| ENTRÉE AUDIO | 4 × RCA | 4 × RCA |
| SORTIE AUDIO | 1 × RCA | 1 × RCA |
| AUDIO BIDIRECTIONNEL | supporté (1 canal) | supporté (1 canal) |
| **ENREGISTREMENT** | | |
| RÉSOLUTIONS SUPPORTÉE | 8MP, 5MP, 4MP, 1080P, 1080P Lite, 720P, 960H, D1 | 8MP, 5MP, 4MP, 1080P, 1080P Lite, 720P, 960H, D1 |
| FRÉQUENCES D'IMAGE | 8MP @ 7 ips / 5MP @ 12 ips / 4MP @ 15 ips / 1080P / 720P @ 25/30 ips | 8MP @ 7 ips / 5MP @ 12 ips / 4MP @ 15 ips / 1080P / 720P @ 25/30 ips |
| DÉBIT BINAIRE | 11 Kbps – 6769 Kbps | 11 Kbps – 6769 Kbps |
| MODE D'ENREGISTREMENT | Manuel / Programmation / Alarme | Manuel / Programmation / Alarme |
| **LECTURE** | | |
| CAPACITÉ DE DÉCODAGE | 4 canaux @ 8MP / 8 canaux @ 8MP-N | 8 canaux @ 8MP / 8 canaux @ 8MP-N |
| MODES DE LECTURE | Lecture intelligente / Normale / Segmentée / Par étiquette / Journal d'alarme / Image | Lecture intelligente / Normale / Segmentée / Par étiquette / Journal d'alarme / Image |
| MODE DE SAUVEGARDE | USB / Réseau | USB / Réseau |
| **FONCTIONNALITÉS IA** | | |
| SMART DETECTION (ANALOG) | Franchissement de ligne / Intrusion de zone (jusqu'à 8 canaux) | Franchissement de ligne / Intrusion de zone (jusqu'à 16 canaux) |
| SMART DETECTION (IP CAMÉRAS) | Franchissement de ligne / Intrusion de zone | Franchissement de ligne / Intrusion de zone |
| SMART PLAYBACK | Franchissement de ligne / Intrusion / Détection de mouvement | Franchissement de ligne / Intrusion / Détection de mouvement |
| **RÉSEAU** | | |
| PORT ETHERNET | 1 × RJ45 (10 / 100 / 1000 Mbps) | 1 × RJ45 (10 / 100 / 1000 Mbps) |
| PROTOCOLES | HTTPS / HTTP / TCP/IP / IPv4 / ONVIF 2.6 / RTSP / UDP / SMTP / SNMP / Multicast / IGMP / NTP / DHCP / DNS / DDNS / FTP / P2P | HTTPS / HTTP / TCP/IP / IPv4 / ONVIF 2.6 / RTSP / UDP / SMTP / SNMP / Multicast / IGMP / NTP / DHCP / DNS / DDNS / FTP / P2P |
| **STOCKAGE** | | |
| INTERFACE DISQUE DUR | 1 × SATA | 2 × SATA |
| CAPACITÉ MAXIMALE DU DISQUE DUR | jusqu'à 8 TB | jusqu'à 8 TB |
| **INTERFACE POE** | | |
| PORTS POE | N/A | N/A |
| **INTERFACES EXTERNES** | | |
| PORTS USB | Avant : 1 × USB 2.0 / Arrière : 1 × USB 3.0 | Avant : 1 × USB 2.0 / Arrière : 1 × USB 3.0 |
| PORT RÉSEAU | 1 × RJ45 | 1 × RJ45 |
| SORTIES VIDÉO | HDMI / VGA / CVBS | HDMI / VGA / CVBS |
| **ALIMENTATION ET ENVIRONNEMENT** | | |
| ALIMENTATION SUPPLY | DC 12V / 2A | DC 12V / 2A |
| CONSOMMATION ÉLECTRIQUE | ≤ 10 W (sans disque dur) | ≤ 20 W (sans disque dur) |
| TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT | −10°C to +55°C | −10°C to +55°C |
| HUMIDITÉ | 10% – 90% RH | 10% – 90% RH |
| **CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES** | | |
| DIMENSIONS | 315 × 242 × 45 mm | 380 × 330.9 × 45 mm |
| POIDS | 2.1 kg | 3.3 kg |
| **AVAILABLE STOCKAGE OPTIONS** | | |
| NUMÉRO DE PIÈCE & STOCKAGE | ***LGNX814KUVR2T - 2 To ; LGNX814KUVR4T - 4 To ; LGNX814KUVR6T - 6 To ; LGNX814KUVR8T - 8 To ; LGNX814KUVR10T - 10 To*** | ***LGNX1624KUVR2T - 2 To ; LGNX1624KUVR4T - 4 To ; LGNX1624KUVR6T - 6 To ; LGNX1624KUVR8T - 8 To ; LGNX1624KUVR10T - 10 To LGNX1624KUVR12T - 12 To ; LGNX1624KUVR14T - 14 To ; LGNX1624KUVR16T - 16 To ; LGNX1624KUVR20T - 20 To*** |

***sales@inaxsys.com***
***1-888-648-6648***
***Montreal, QC, Canada***
***www.inaxsys.com***