

## DS-7616NI-M2/16P NVR 8K série M



- Formats vidéo H.265+/H.265/H.264+/H.264
- Jusqu'à 16 entrées de caméra IP
- Capacité de décodage jusqu'à 16 can. à 4 Mpx
- Bande passante entrante jusqu'à 256 Mbit/s
- Jusqu'à 8 haut-parleurs IP peuvent être connectés

### *\*Professionnel et fiabilité*

*\* La compression H.265+ réduit efficacement l'espace de stockage jusqu'à 75 %*

*\* L'enregistrement en double flux économise la bande passante*

*\*. Adopter le flux sur la technologie de chiffrement TLS qui offre un service de transmission de flux plus sécurisé*

*\* Prise en charge de la double vérification pour la lecture et le téléchargement*

### *\*Sortie vidéo HD*

*\*. Fournit des sorties HDMI et VGA indépendantes*

*\* Sortie vidéo HDMI jusqu'à une résolution de 8K*

### *\*Entreposage et lecture*

*\* - Jusqu'à 2 interfaces SATA pour la connexion de disque dur*

*\* Lecteur synchrone à 16 canaux*

### *\*Fonction intelligente et PDV*

*\*. Prise en charge de plusieurs événements VCA (Video Content Analytics)*

*\* Les fonctions intelligentes de caméra spéciales configurables, telles que la détection de VCA (mouvement, franchissement de ligne, intrusion, etc.), la carte thermique, l'ANPR et le décompte des personnes*

*\* Superposition de l'information du PDV sur la visualisation et la lecture en direct, et enregistrement et alarme déclenchés par le PDV*

### *\*Accès réseau et Ethernet*

*\* 16 interfaces de réseau PoE indépendantes*

*\* - 1 interface Ethernet auto-adaptative de 10/100/1 000 Mbit/s*

*\*. Hik-Connect et DDNS (système dynamique de noms de domaine) pour une gestion facile du réseau*

*\* Technologie de diffusion en continu fluide*

*\* Assistance Web sans module d'extension*

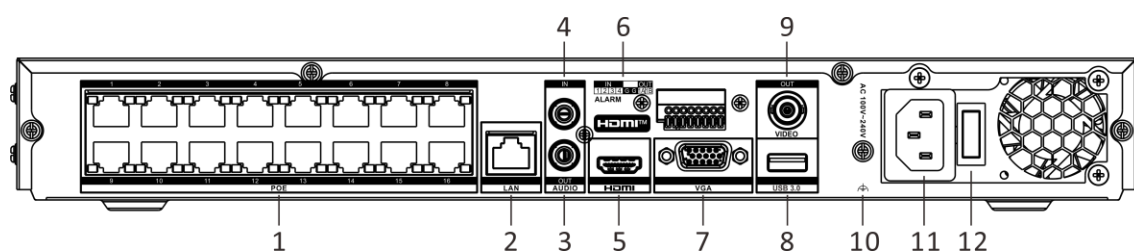
## ■ Spécifications

| Vidéo et audio                |                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Entrée vidéo IP               | 16 can.<br>Résolution jusqu'à 32 Mpx<br>* : Une fois le mode de résolution ultra HD activé, le NVR prend en charge jusqu'à 8 entrées vidéo IP 32 MP/24 MP.                                                           |
| Bande passante entrante       | 256 Mbit/s                                                                                                                                                                                                           |
| Bande passante sortante       | 256 Mbps                                                                                                                                                                                                             |
| Sortie HDMI                   | 8K (7680 × 4320)/30 Hz, 4K (3840 × 2160)/60 Hz, 4K (3840 × 2160)/30 Hz, 2K (2560 × 1440)/60 Hz, 1920 × 1080/60 Hz                                                                                                    |
| Sortie VGA                    | 1920 × 1080/60 Hz                                                                                                                                                                                                    |
| Mode de sortie vidéo          | Sortie indépendante HDMI/VGA                                                                                                                                                                                         |
| Sortie CVBS                   | 1 can, BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), résolution : PAL : 704 × 576, NTSC : 704 × 480                                                                                                                                          |
| Sortie audio                  | 1 can., RCA (linéaire, 1 KΩ)                                                                                                                                                                                         |
| Audio bi-directionnel         | 1 can., RCA (2,0 Vp-p, 1 KΩ, en utilisant l'entrée audio)                                                                                                                                                            |
| Décodage                      |                                                                                                                                                                                                                      |
| Format de décodage            | H.265+/H.265/H.264+/H.264                                                                                                                                                                                            |
| Résolution d'enregistrement   | 32 MP/24 MP/12 MP/8 MP/6 MP/5 MP/4 MP/3 MP/1080p/UXGA/720p/VGA<br>/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF<br>* : Une fois le mode de résolution ultra HD est activé, le NVR prend en charge jusqu'à 8 entrées vidéo IP 32 MP/24 MP. |
| Lecture synchrone             | 16 can.                                                                                                                                                                                                              |
| Capacité de décodage          | 2 can. à 32 MP (30 ips)+2 can. à 8 MP (30 ips)/10 can. à 8 MP (30 ips)/20 can. à 4 MP (30 ips)/40 can. à 1080p (30 ips)                                                                                              |
| Enregistrement en double flux | Assistance                                                                                                                                                                                                           |
| Type de flux                  | Vidéo, vidéo et audio                                                                                                                                                                                                |
| Compression audio             | G.711ulaw/G.711alaw/G.722/G.726/AAC/MP2L2                                                                                                                                                                            |
| Réseau                        |                                                                                                                                                                                                                      |
| Connexion à distance          | 128                                                                                                                                                                                                                  |
| Protocole réseau              | TCP/IP, DHCP, IPv4, IPv6, DNS, DDNS, NTP, RTSP, SADP, SMTP, SNMP, NFS, iSCSI, ISUP, UPnP, HTTP, HTTPS, ONVIF (Version 2.2), OTAP                                                                                     |
| Interface réseau              | 1, interface Ethernet auto-adaptative RJ-45 10/100/1 000 Mbit/s                                                                                                                                                      |
| Protocole d'accès à la caméra | ONVIF (Version 2.5), RTSP                                                                                                                                                                                            |
| PoE                           |                                                                                                                                                                                                                      |
| Interface                     | 16, RJ-45 Interface Ethernet auto-adaptative 10/100 Mbit/s                                                                                                                                                           |
| Alimentation                  | ≤ 200 W                                                                                                                                                                                                              |
| Standard                      | IEEE 802.3 af/at                                                                                                                                                                                                     |
| Interface auxiliaire          |                                                                                                                                                                                                                      |
| SATA                          | 2 interfaces SATA                                                                                                                                                                                                    |
| Capacité                      | Capacité maximale de 16 To pour chaque disque                                                                                                                                                                        |
| Alarme entrée/sortie          | 4/1                                                                                                                                                                                                                  |
| Interface USB                 | Panneau avant : 1 x USB 2.0; panneau arrière : 1 x USB 3.0                                                                                                                                                           |
| Généralités                   |                                                                                                                                                                                                                      |
| Alimentation électrique       | 100 à 240 VCA, 50 à 60 Hz                                                                                                                                                                                            |
| Consommation                  | ≤ 15 W (sans disque dur et PoE désactivés)                                                                                                                                                                           |

|                        |                                                                                                                                               |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Température de travail | -10 °C à 55 °C (14 °F à 131 °F)                                                                                                               |
| Humidité d'Opération   | 10 % à 90 %                                                                                                                                   |
| Dimension (L × P × H)  | 384 × 317 × 52 mm (15,1" × 12,5" × 2,0")                                                                                                      |
| Poids                  | ≤ 3 kg (sans disque dur, 2,2 lb)                                                                                                              |
| <b>Certification</b>   |                                                                                                                                               |
| FCC                    | Partie 15 Sous-partie B, ANSI C63.4-2014                                                                                                      |
| CE                     | EN 55032 :2015+A1 :2020, EN IEC61000-3-2 :2019+A1 :2021, EN 61000-3-3 :2013+A1 :201<br>9, EN 50130-4 :2011+A1 :2014, EN 55035 :2017+A11 :2020 |

## ▪ Interface physique

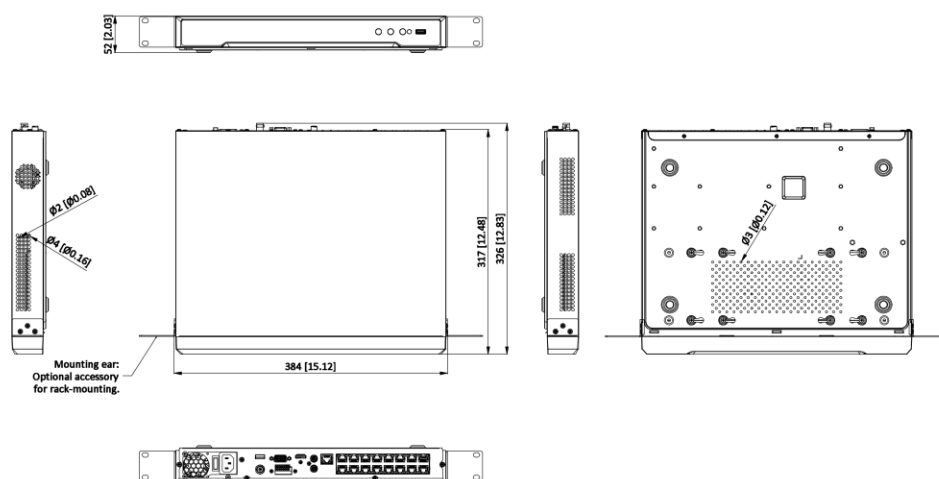
| No n. | Description                         | No n. | Description                      |
|-------|-------------------------------------|-------|----------------------------------|
| 1     | Interfaces réseau avec fonction PoE | 7     | Sortie VGA                       |
| 2     | Interface LAN                       | 8     | Interface USB 3.0                |
| 3     | Sortie audio                        | 9     | Sortie vidéo CVBS                |
| 4     | Entrée audio                        | 10    | GND                              |
| 5     | Interface HDMI                      | 11    | Alimentation de 100 à 240 V c.a. |
| 6     | Entrée et sortie de l'alarme        | 12    | Interrupteur d'alimentation      |



## ▪ Modèle disponible

DS-7616NI-M2/16P

## ▪ Dimension



Unit:mm [inch]

|       |     |
|-------|-----|
| SCALE | 1:1 |
|-------|-----|

# See Far, Go Further



[www.hikvision.com](http://www.hikvision.com)  
[support@hikvision.com](mailto:support@hikvision.com)

