

# SÉRIE 35 HN35

## 4 / 8 / 16 Ch 4K Enregistreur vidéo IP

Voici les NVR embarqués de la Série 35 Honeywell, une nouvelle solution riche en fonctions conforme à la section 889 de la législation NDAA qui offre une résolution vidéo 4K HD (UHD) pour un prix compétitif et peut grandir avec votre activité. Choisissez un NVR à 4, 8 ou 16 voies, avec plusieurs options de disques durs et jusqu'à 20 To de stockage interne pour une solution de la législation NDAA. flexible qui évolue avec votre entreprise.



### DES NVR AVEC FONCTIONS COMPLÈTES

- Capacité élevée de décodage pour visualisation et enregistrement 4K Ultra HD (UHD)
- Visualisez simultanément 1 à 16 voies avec la lecture en temps réel synchronisée sur votre moniteur (selon la capacité de décodage et la résolution d'enregistrement)
- Affichage en direct et lecture avec une résolution jusqu'à 8 MP (4K)
- Prend en charge H.265 HEVC, H.264, codec intelligent
- Correction de distorsion pour caméra fisheye (HC30WF5R1), Honeywell Smart Viewer (HSV) pour PC Windows et application mobile HSV pour une perception de l'environnement à 360 degrés
- Avec les caméras de la Série 35, offre de fonctionnalités qui économisent la bande passante, telles que le codec intelligent
- Alarmes proposées de la Série 35 au NVR : Foule, multi vagabondage, intrusion, sabotage, mouvement et détection de mouvement intelligente (SMD)
- Notification audio/push bidirectionnelle

### SURVEILLANCE DYNAMIQUE ET ACCESSIBLE

- Service P2P mondial avec connexion fiable partout et à tout moment
- Les applications mobiles assurent un accès partout et à tout moment aux appareils Apple® et Android™

## FONCTIONNALITÉS

- Sortie vidéo simultanée HDMI/VGA
- Les ports USB prennent en charge un clavier et une souris
- Prend en charge jusqu'à 4/8 voies d'entrée d'alarme et 1/2 voies de sortie de relais d'alarme
- Permet l'envoi d'événements par e-mail, FTP, sortie d'alarme ou notification push
- Prend en charge l'enregistrement d'une séquence vidéo d'événements pour distribution
- Prend en charge le chargement d'images fixes par e-mail lors de l'événement
- Configurable pour détecter et réagir automatiquement aux mouvements dans la scène, aux entrées d'alarmes et aux pannes ou aux sabotages du réseau
- Prend en charge les notifications visuelles ou sonores (lumière clignotante, sonnerie ou sirène)

### SOLUTION SÉCURISÉE ET CONFORME NDAA

- Pour une utilisation dans des systèmes vidéo conformes avec la Section 889 du NDAA
- Avec les caméras de la Série 35, procure une solution à cryptage intégral, avec un flux vidéo crypté entre les caméras de la Série 35 et le NVR, et diffusion/contrôle vidéo crypté entre le NVR et le client Web/le dispositif de visualisation/l'application mobile
- Conformité PCI-DSS

### OPTIONS DE STOCKAGE PRATIQUES ET FLEXIBLES

- L'espace de stockage des NVR peut recevoir deux disques durs extensibles jusqu'à 20 To (10 To chacun)
- Stockez des séquences vidéo et des instantanés dans un stockage externe, tel qu'un dispositif USB local ou un client PC sur le Web

### FACILE À CONFIGURER ET À UTILISER

- Fonction Plug and play avec les caméras de la Série 35 pour une configuration rapide et simple
- Toutes les voies sont POE, ce qui les rend faciles à utiliser et réduit le coût total de possession
- Design de NVR intuitif, assistant d'installation rapide et guide d'installation facile à comprendre pour une configuration rapide et facile

# SÉRIE 35 - HN35 - 4 / 8 / 16 CH 4K ENREGISTREUR VIDÉO IP

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

SYSTÈME	
Processeur Principal	Processeur ARM
Système D'Exploitation	LINUX intégré
Conformité ONVIF	ONVIF Profil S
Gestion Utilisateur	Niveau utilisateur : administrateur, utilisateur régulier
Journal	système, enregistrement, utilisateur
Date ET Heure	Fuseau horaire, manuel, synchronisation automatique NTP, heure d'été
Ventilateur	HN350401xx : Non HN350802xx/HN351602xx : Oui
Sécurité	Streaming et contrôle cryptés
ENTRÉES	
Vidéo	HN350401xx : 4 voies HN350802xx : 8 voies HN351602xx : 16 voies
AUDIO	
Entrée/Sortie audio	Entrée ligne 3,5 mm x 1 Sortie ligne 3,5 mm x 1
Communication bidirectionnelle	Prise en charge
Format audio	G.711
AFFICHAGE	
Interface	HDMI x 1 (4K max), VGA x1 (1080P)
Résolution	3840 x 2160, 1920 x 1080, 1280 x 1024, 1024 x 768
Affichage Séparé	HN350401xx : 1 x 1, 2 x 2, personnalisé HN350802xx : 1 x 1, 2 x 2, 3 x 3, 1 + 7, personnalisé HN351602xx : 1 x 1, 2 x 2, 3 x 3, 4 x 4, 1 + 7, personnalisé
OSD	OSD heure, OSD voie
Application Stream	HN350401xx : 1x1 : 1 voie 4K MAX 2x2 : entrée 2MP, 4x1080P 2x2 : > 2MP, Flux de caméra 2 HN350802xx : 1x1 : 1 voie 4K MAX 2x2 : entrée 2MP, 4x1080P 2x2 : > 2MP, Flux de caméra 2 3x3 : Flux de caméra 2 HN351602xx : 1x1 : 1 voie 4K MAX 2x2 : entrée 2MP, 4x1080P 2x2 : > 2MP, Flux de caméra 2 3x3 et au-delà : Flux de caméra 2
FONCTIONNEMENT PTZ	Contrôle de direction, origine, iris, préréglage, patrouille
DÉTECTION VIDÉO ET ALARMES	
Événement	Caméra : Entrée alarme caméra, détection de mouvement, déconnexion de la caméra, détection de sabotage, détection de mouvement intelligente, intrusion, détection de foule, multi-maraudage Système : Entrée/sortie d'alarme système, dysfonctionnement du disque, disque plein
Action SUR Événement	Enregistrement vidéo, envoi d'e-mail, buzzer, FTP, sortie d'alarme caméra, préréglage PTZ, sortie d'alarme système, envoi de vidéo en plein écran
Entrées D'Alarme	HN350401xx : 4 HN350802xx/HN351602xx : 8
Sorties D'Alarme	HN350401xx/HN350802xx : 1 HN351602xx : 2
ENREGISTREMENT	
Compression	Codec intelligent H.265 HEVC/H.264
Résolution	Jusqu'à 3840 x 2160
Fréquence D'Images	30 i/s
Modes D'Enregistrement	Continu, manuel, événement
Taille de mémoire tampon d'enregistrement pré-événement max	HN350401xx : Flux primaire : 10 Mb Flux secondaire : 6 Mb HN350802xx/HN351602xx : Flux primaire : 8 Mb Flux secondaire : 4 Mb
INTERVALLE D'ENREGISTREMENT Post-Événement	30 s (max. 60 s)
Flux D'Enregistrement	Permet l'enregistrement simultané de flux primaire et flux secondaire
Débit D'Enregistrement	HN350401xx/HN350802xx : 64 Mb HN351602xx : 128 Mb

STOCKAGE	
Emplacements Pour Disque Dur Interne	HN350401xx : Interne x1 (3,5") HN350802xx/HN351602xx : Interne x2 (3,5")
Capacité Max. DU Disque dur	10 To
Sauvegarde Manuelle	Clé USB (format FAT)
LECTURE ET SAUVEGARDE	
Lecture Synchronisée	HN350401xx : 4 voies HN350802xx : 8 voies HN351602xx : 16 voies
Décodage	HN350401xx : H.265/H.264 : 3840X2160 @ 30 i/s (1-V), 2560*1920 @ 30 i/s (1-V), 1920X1080 @ 120 i/s (4-V) HN350802xx : H.265/H.264 : 3840X2160 @ 30 i/s (1-V), 2560*1920 @ 30 i/s (1-V), 1920X1080 @ 120 i/s (4-V), 720X576 @ 240 i/s (8-V) HN351602xx : H.265/H.264 : 3840X2160 @ 30 i/s (1-V), 2560*1920 @ 30 i/s (1-V), 1920X1080 @ 120 i/s (4-V), 720X576 @ 480 i/s (16-V)
Mode DE Recherche	Recherche par heure, recherche d'événement, clip vidéo
Fonction DE Lecture	Régulière (lecture, pause, arrêt), lecture arrière, image suivante, retour en arrière 30 secondes, avance 30 secondes, contrôle de la vitesse, chronologie, échelle de la chronologie, zoom numérique, instantané, sauvegarde
Instantané	JPEG
ENVIRONNEMENT	
Température DE Fonctionnement	-10 °C ~ 55 °C
Humidité Relative	Inférieure à 90 %
Température DE Stockage	-40 °C ~ 60 °C
CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES	
Alimentation	100-240V CA, 50/60 Hz
Consommation électrique	HN350401xx : Max. 65 W ; 15 W sans disque dur Puissance de sortie des ports PoE : 45 W max. (30W max. pour un seul port) HN350802xx/HN351602xx : Max. 180 W ; 15 W sans disque dur Puissance de sortie des ports PoE : 130 W max. (30W max. pour un seul port)
RÉSEAU	
Ethernet	HN350401xx : Ethernet 10/100 Mbit/s (RJ-45) x 1 HN350802xx/HN351602xx : Ethernet 10/100/1000 Mbit/s (RJ-45) x 1
PoE	HN350401xx : Ports PoE compatibles 802.3at/af x 4 HN350802xx : Ports PoE compatibles 802.3at/af x 8 HN351602xx : Ports PoE compatibles 802.3at/af x 16
Protocoles PRIS EN Charge	IPv4, TCP/IP, HTTP, HTTPS, UPnP, RTSP/RTP/RTCP, SMTP, FTP, DHCP, NTP, DNS, DDNS, IP Filtré, P2P
Nombre Maximum d'Utilisateurs	16
Débit Réseau	HN350401xx/HN350802xx : 64 Mb HN351602xx : 128 Mb
COMPATIBILITÉ AVEC LES Smart Phones	Prise en charge d'IOS 11 ou version ultérieure et Android 5.0 ou version ultérieure
Navigateurs	Edge, Chrome, Firefox, Safari

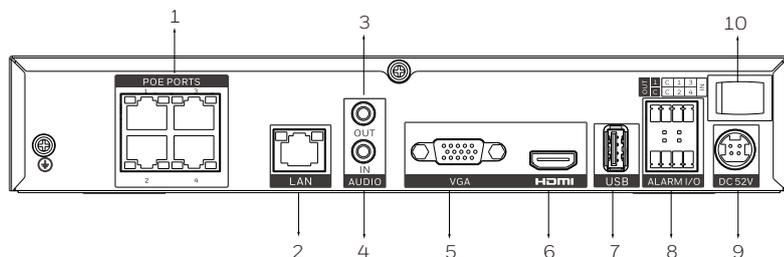
# SÉRIE 35 - HN35 - 4 / 8 / 16 CH 4K ENREGISTREUR VIDÉO IP

INTERFACE AUXILIAIRE	
PORTS USB	HN350401xx/HN350802xx/HN351602xx : Avant x2, usb 2.0 ; Arrière x1, usb 2.0
CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES	
Dimensions	HN350401xx: 255,0 × 237,3 × 45,3 mm HN350802xx/HN351602xx: 372,0 × 313,3 × 46,5 mm
Poids (Sans Disque dur)	HN350401xx: 1 kg HN350802xx: 2,65 kg HN351602xx: 2,75 kg
ASPECTS RÉGLEMENTAIRES	
Émissions	FCC Part 15, CE (EN 55032, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-4), ICES-003, conforme UKCA et RCM
Immunité	CE (EN 50130-4, EN 55024, EN 55035) Conforme UKCA et RCM
Sécurité	HOMOLOGUÉ UL SELON NORME UL/CSA 62368-1, CE (EN 62368-1); Conforme UKCA et RCM
RoHS	CE (EN 63000), ÉAU (décret N° 10 de 2017)

CAMÉRAS RECOMMANDÉES	
Caméras-dômes fixes	HC35W43R3, HC35W45R3, HC35W48R3
Caméra-dôme MFZ	HC35W43R2, HC35W45R2, HC35W48R2
Caméra Bullet fixe	HC35WB3R3, HC35WB5R3, HC35WB8R3
Caméra Bullet MFZ	HC35WB3R2, HC35WB5R2, HC35WB8R2
Caméra sphérique fixe	HC35WE3R3, HC35WE5R3, HC35WE8R3
Caméra sphérique MFZ	HC35WE3R2, HC35WE5R2, HC35WE8R2
Caméra micro-dôme fixe	HC35W25R3
Caméra-dôme rapide	HC35WZ2R25, HC35WZ5R30

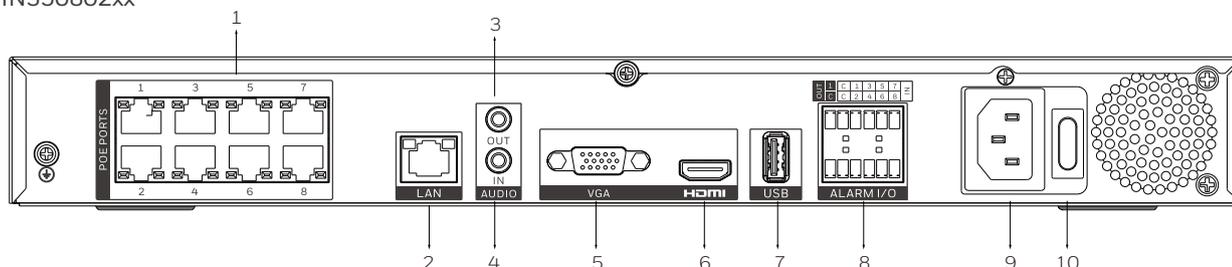
## DIAGRAMME DU SYSTÈME

HN350401xx



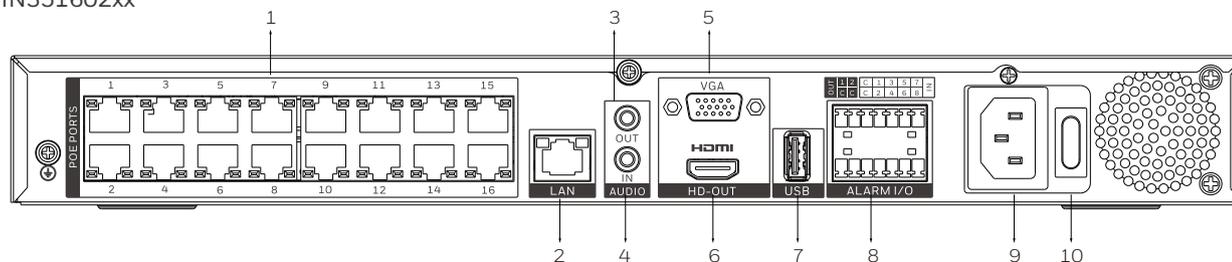
1. Ports PoE 2. Port LAN 3. Sortie audio 4. Entrée audio 5. Port VGA 6. Port HDMI 7. Port USB 8. Entrée/sortie alarme 9. Prise d'alimentation CC 52V 10. Interrupteur

HN350802xx



1. Ports PoE 2. Port LAN 3. Sortie audio 4. Entrée audio 5. Port VGA 6. Port HDMI 7. Port USB 8. Entrée/sortie alarme 9. Prise d'alimentation CC 52V 10. Interrupteur

HN351602xx

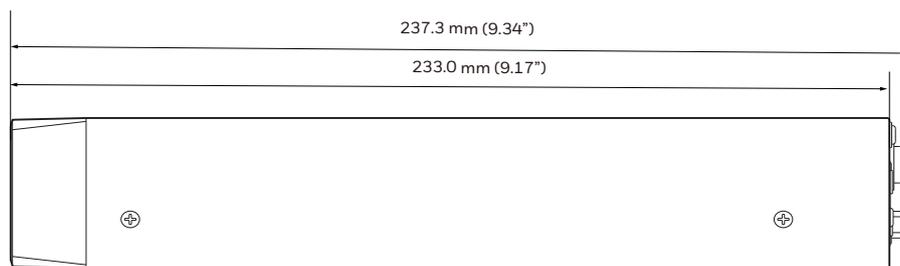
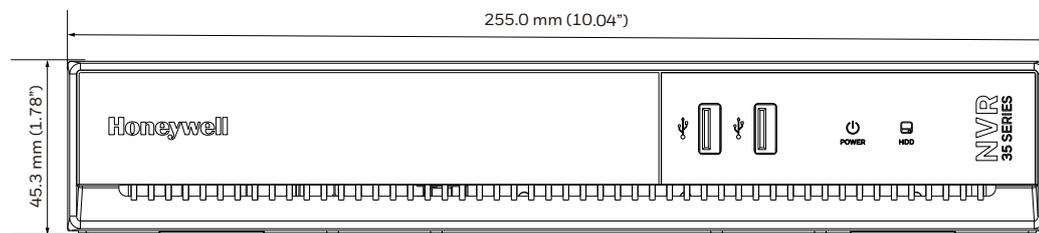


1. Ports PoE 2. Port LAN 3. Sortie audio 4. Entrée audio 5. Port VGA 6. Port HDMI 7. Port USB 8. Entrée/sortie alarme 9. Prise d'alimentation CC 52V 10. Interrupteur

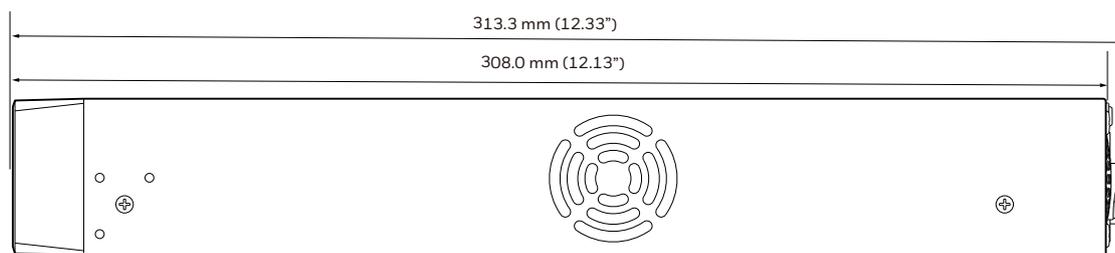
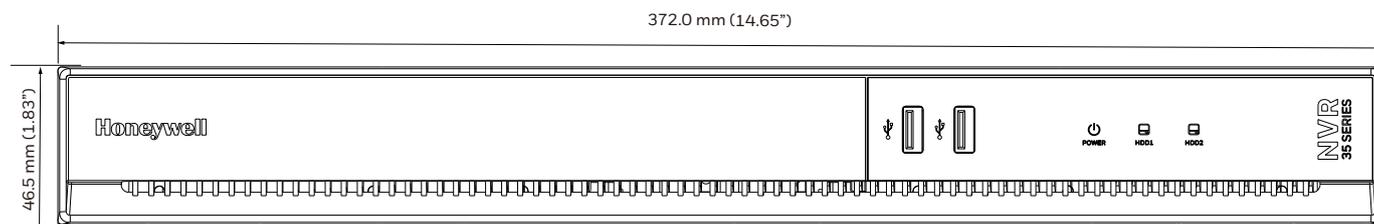
# SÉRIE 35 - HN35 - 4 / 8 / 16 CH 4K ENREGISTREUR VIDÉO IP

## DIMENSIONS

HN350401xx

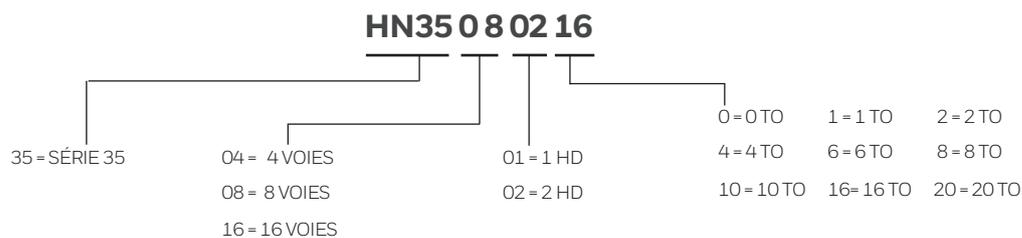


HN350802xx/HN351602xx



# SÉRIE 35 - HN35 - 4 / 8 / 16 CH 4K ENREGISTREUR VIDÉO IP

## RECHERCHE DE NUMÉRO DE PIÈCE



## COMMANDE

REFERENCE	DESCRIPTION
HN35040100	NVR IP, 4 voies, 4k (8 MP), H.265/H.264, 4 voies POE, cryptage de flux, 0 To, 1SATA
HN35040101	NVR IP, 4 voies, 4k (8 MP), H.265/H.264, 4 voies POE, cryptage de flux, 1 To, 1SATA
HN35040102	NVR IP, 4 voies, 4k (8 MP), H.265/H.264, 4 voies POE, cryptage de flux, 2 To, 1SATA
HN35040104	NVR IP, 4 voies, 4k (8 MP), H.265/H.264, 4 voies POE, cryptage de flux, 4 To, 1SATA
HN35040106	NVR IP, 4 voies, 4k (8 MP), H.265/H.264, 4 voies POE, cryptage de flux, 6 To, 1SATA
HN35040108	NVR IP, 4 voies, 4k (8 MP), H.265/H.264, 4 voies POE, cryptage de flux, 8 To, 1SATA
HN35040110	NVR IP, 4 voies, 4k (8 MP), H.265/H.264, 4 voies POE, cryptage de flux, 10 To, 1SATA
HN35080200	NVR IP, 8 voies, 4K (8 MP), H.265/H.264, 8 voies POE, cryptage de flux, 0 To, 2SATA
HN35080202	NVR IP, 8 voies, 4K (8 MP), H.265/H.264, 8 voies POE, cryptage de flux, 2 To, 2SATA
HN35080204	NVR IP, 8 voies, 4K (8 MP), H.265/H.264, 8 voies POE, cryptage de flux, 4 To, 2SATA
HN35080208	NVR IP, 8 voies, 4K (8 MP), H.265/H.264, 8 voies POE, cryptage de flux, 8 To, 2SATA
HN35080210	NVR IP, 8 voies, 4K (8 MP), H.265/H.264, 8 voies POE, cryptage de flux, 10 To, 2SATA
HN35080216	NVR IP, 8 voies, 4K (8 MP), H.265/H.264, 8 voies POE, cryptage de flux, 16 To, 2SATA
HN35160200	NVR IP, 16 voies, 4K (8 MP), H.265/H.264, 16 voies POE, cryptage de flux, 0 To, 2SATA
HN35160204	NVR IP, 16 voies, 4K (8 MP), H.265/H.264, 16 voies POE, cryptage de flux, 4 To, 2SATA
HN35160208	NVR IP, 16 voies, 4K (8 MP), H.265/H.264, 16 voies POE, cryptage de flux, 8 To, 2SATA
HN35160210	NVR IP, 16 voies, 4K (8 MP), H.265/H.264, 16 voies POE, cryptage de flux, 10 To, 2SATA
HN35160216	NVR IP, 16 voies, 4K (8 MP), H.265/H.264, 16 voies POE, cryptage de flux, 16 To, 2SATA
HN35160220	NVR IP, 16 voies, 4K (8 MP), H.265/H.264, 16 voies POE, cryptage de flux, 20 To, 2SATA

### Pour plus d'informations :

[security.honeywell.com/fr](http://security.honeywell.com/fr)

Email: [security.france@honeywell.com](mailto:security.france@honeywell.com)

### Honeywell Commercial Security

1, Rue Arnold Schoenberg

78280 Guyancourt

France

Tel : +33(0)810 106 610

[www.honeywell.com](http://www.honeywell.com)



HEVC Advance™

ONVIF et le logo ONVIF sont des marques commerciales d'ONVIF Inc.

Le logo HEVC Advance est une marque de HEVC Advance

Honeywell se réserve le droit, sans préavis, d'apporter des modifications à la conception ou aux spécifications du produit.

HSV-HN35xxxxx-02-FR(0123)DS-T

© 2023 Honeywell International Inc.

**Honeywell**