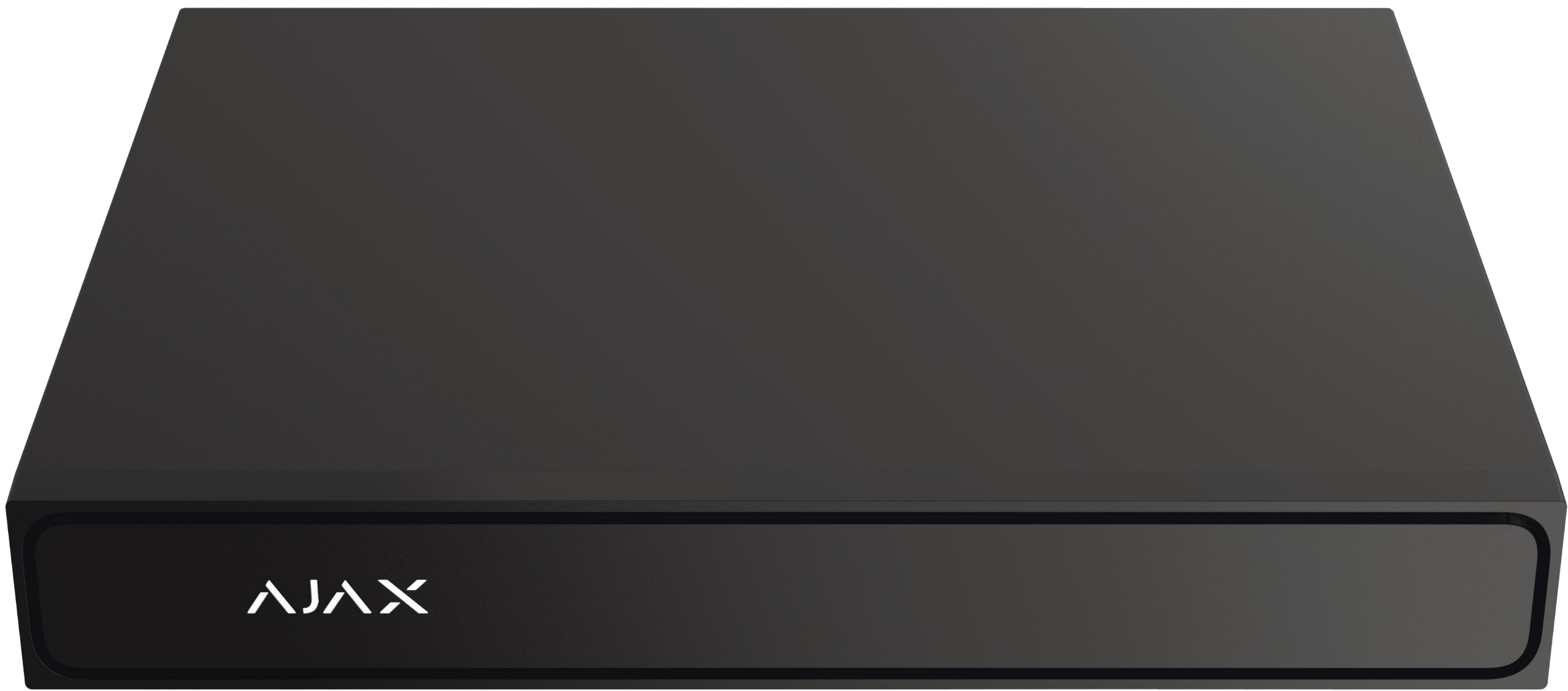


# Famille de produits NVR H2D



Enregistreurs vidéo réseau avec sortie HDMI 4K, jusqu'à 16 ports PoE et prise en charge de 2 disques durs remplaçables à chaud



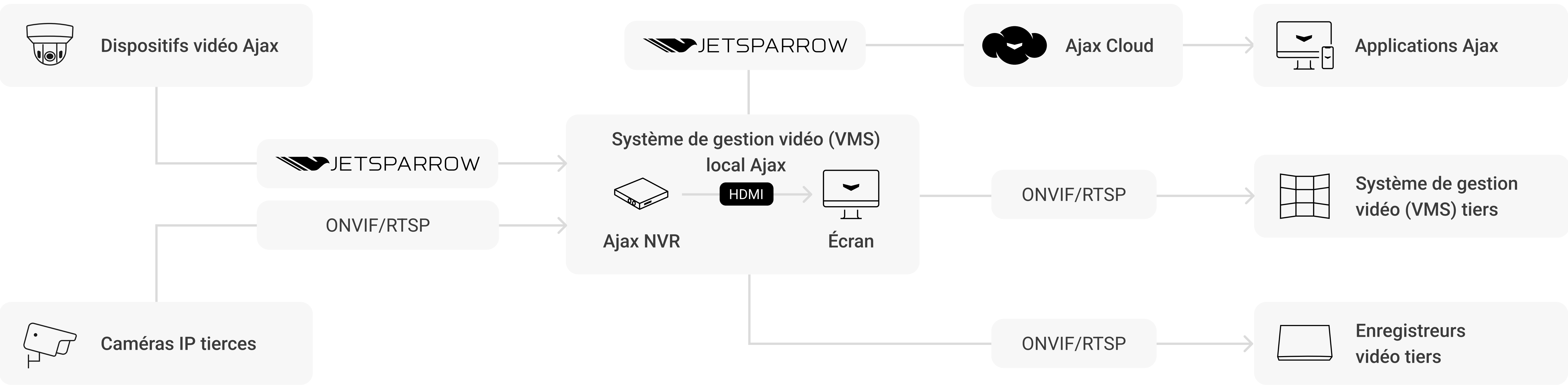
 Doubler l'espace de stockage. Doubler la confiance.

Les enregistreurs vidéo réseau Ajax intègrent des dispositifs vidéo Ajax et des caméras IP tierces dans un seul écosystème. Les enregistreurs de la famille NVR H2D prennent en charge deux disques durs remplaçables à chaud, parfaits pour les sites qui nécessitent une archive plus profonde et une sauvegarde de données fiable. Équipés de ports PoE<sup>1</sup>, les enregistreurs vidéo peuvent connecter et alimenter directement jusqu'à 16 caméras IP. Le système s'adapte aux besoins spécifiques de surveillance : la vidéo peut être gérée à distance via des applications Ajax ou sur place avec le VMS intégré.

## Découvrez la série NVR H2D

Versions du produit	Prise en charge HDD	Canaux	PoE	HDMI	Ethernet	USB
NVR H2DAC (8-ch)	2	8		4K	jusqu'à 1 Gbps	3 × 2.0
NVR H2DAC (16-ch)	2	16		4K	jusqu'à 1 Gbps	3 × 2.0
NVR H2D8PAC (8-ch)	2	8	8	4K	jusqu'à 1 Gbps	3 × 2.0
NVR H2D8PAC (16-ch)	2	16	8	4K	jusqu'à 1 Gbps	3 × 2.0
NVR H2D16PAC (16-ch)	2	16	16	4K	jusqu'à 1 Gbps	3 × 2.0

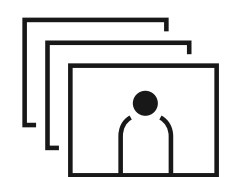
## Surveillance vidéo flexible pour toute taille et tout scénario



## Enregistrement permanent sans interruption de service

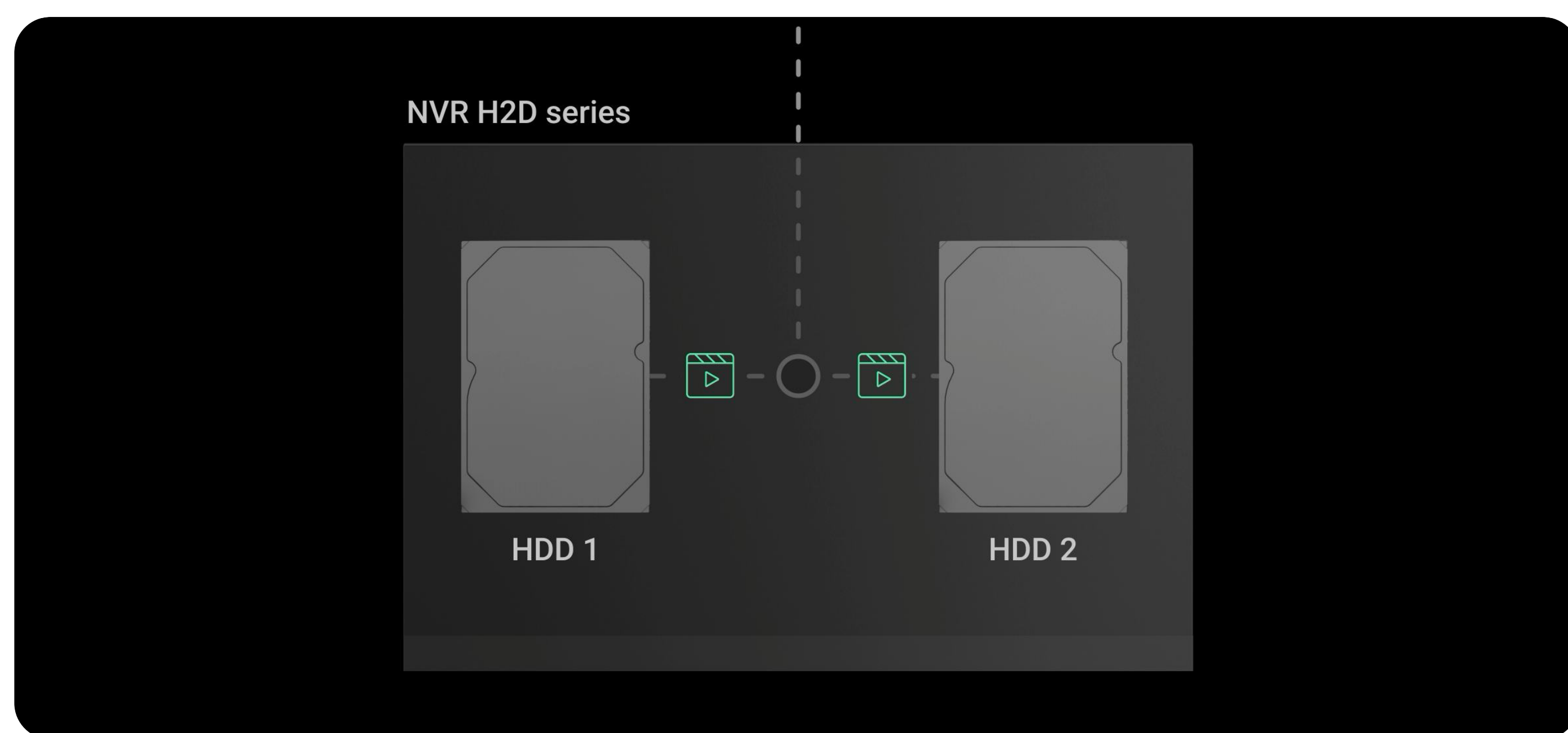
Tous les dispositifs de la famille NVR H2D offrent un enregistrement continu, même pendant la maintenance. Ils prennent en charge le remplacement à chaud, de sorte que les disques durs installés peuvent être remplacés à tout moment sans arrêter l'enregistreur.





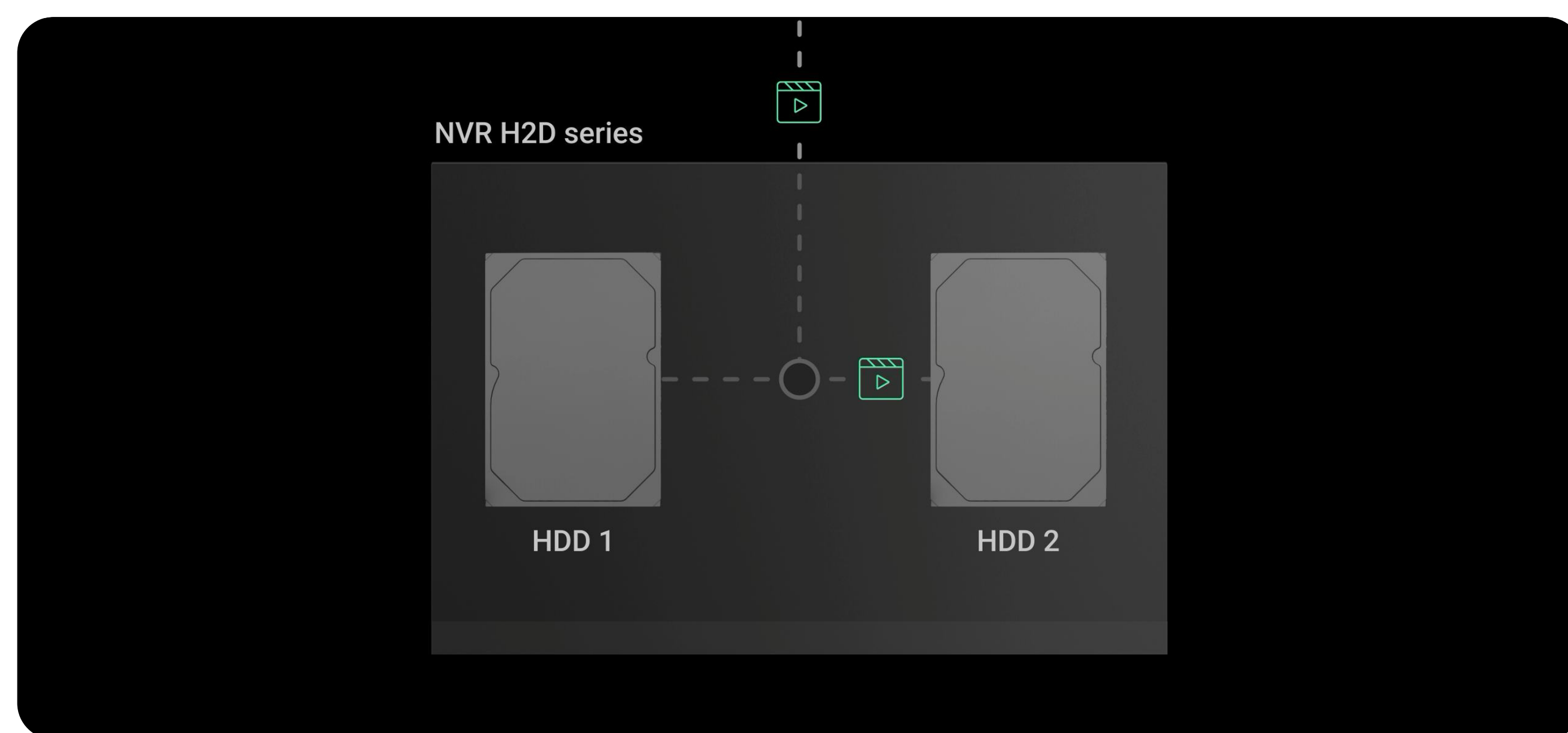
## Tous les enregistrements sont sécurisés grâce au stockage des données sur deux disques

La famille NVR H2D offre deux modes d'enregistrement conçus pour améliorer la résilience du système. Les deux minimisent le risque de perte de données si un disque dur échoue, préservant toujours un contexte suffisant des événements enregistrés.



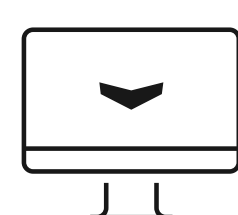
### Mode Redondance

Les séquences sont dupliquées sur les deux disques durs pour assurer une sauvegarde complète.



### Mode Division

Les séquences sont enregistrées alternativement en segments égaux sur les deux disques durs, optimisant ainsi la capacité de stockage et équilibrant la charge des disques durs.



## Expérience de la gestion vidéo sur site

- Vidéosurveillance sur site sans connexion internet
- Gestion vidéo locale et accès aux archives
- Mur vidéo et mode diaporama personnalisables
- Port HDMI 4K pour connecter un écran
- Trois ports USB 2.0 pour un clavier, une souris ou une clé USB



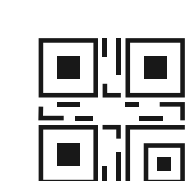
## Gestion vidéo à distance via les applications Ajax

- Technologie propriétaire JetSparrow pour la diffusion vidéo instantanée et chiffrée et une navigation fluide dans les archives
- Synchronisation des archives avec les événements du système de sécurité
- Vérification visuelle haute définition pour les alarmes avec scénarios vidéo
- Transition instantanée entre les notifications et les enregistrements vidéo sur site
- Navigation rapide dans les archives à l'aide de la chronologie des événements, de la vue calendrier et des filtres de recherche



## Sécurité robuste sans compromis sur la confidentialité

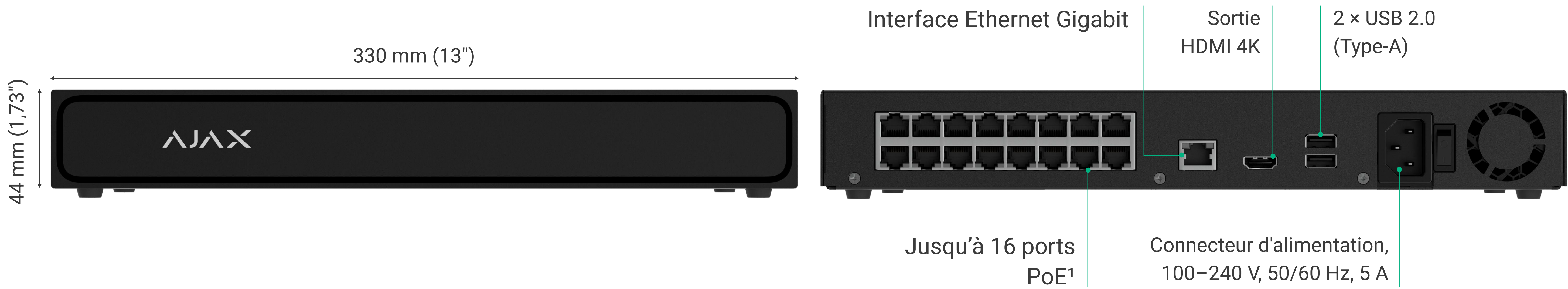
- Flux vidéo chiffré par TLS
- Accès au contenu vidéo contrôlé par l'utilisateur
- Authentification sécurisée de la caméra sans mot de passe
- Export vidéo sécurisé avec vérification de la signature numérique
- Protection de compte à plusieurs niveaux : codes d'accès, biométrie et authentification à deux facteurs
- Contrôle de session pour la sécurité supplémentaire des comptes
- Accès exclusif du propriétaire au contenu stocké sur les disques durs
- Conformité à la NDAA



## Installation et maintenance faciles

- Ports PoE pour brancher facilement les caméras
- Option de montage en rack avec le kit prêt à l'emploi
- Ajout au système Ajax via un QR code
- Gestion et configuration à distance dans les applications Ajax
- Zones de détection de mouvement configurables pour les caméras connectées
- Prise en charge de l'autorisation ONVIF/RTSP
- Recherche automatique des caméras disponibles sur le réseau local
- Prise en charge de deux disques durs remplaçables à chaud
- Monitoring en temps réel de l'état de l'enregistreur vidéo, y compris l'état des disques durs





Le câble HDMI et les disques durs ne sont pas inclus dans le kit complet.

<b>Ports</b>  PoE+ jusqu'à 16 ports  4K HDMI  Ethernet RJ45  USB 3 × USB 2.0 (Type-A) Pour connecter un dispositif d'interface (par exemple, une souris, un clavier, etc.) ou une clé USB	<b>Flux vidéo</b>  Caméras IP ONVIF <sup>2</sup> RTSP  Stockage deux disques durs d'une capacité maximale de 16 To (connectivité SATA, taille 3,5") Les disques durs ne sont pas inclus dans le kit complet  Formats de décodage H.265/H.264  Débit entrant : jusqu'à 160 Mbps sortant : jusqu'à 160 Mbps	<b>Caractéristiques clés</b>  JetSparrow Protocole Ajax propriétaire pour une transmission vidéo rapide et sécurisée  Détection de mouvement Logiciels intégrés pour détecter les mouvements dans le cadre  Système de gestion vidéo intégré  Vérification visuelle des alarmes du système						
<b>Alimentation</b> <table><tr><td>NVR H2DAC (8-ch) NVR H2DAC (16-ch)</td><td>Principale 100–240 V, 50/60 Hz, 0,6 A</td><td>Consommation électrique jusqu'à 85 W</td></tr><tr><td>NVR H2D8PAC (8-ch) NVR H2D8PAC (16-ch) NVR H2D16PAC (16-ch)</td><td>Principale 100–240 V, 50/60 Hz, 5 A</td><td>Consommation électrique jusqu'à 320 W</td></tr></table>			NVR H2DAC (8-ch) NVR H2DAC (16-ch)	Principale 100–240 V, 50/60 Hz, 0,6 A	Consommation électrique jusqu'à 85 W	NVR H2D8PAC (8-ch) NVR H2D8PAC (16-ch) NVR H2D16PAC (16-ch)	Principale 100–240 V, 50/60 Hz, 5 A	Consommation électrique jusqu'à 320 W
NVR H2DAC (8-ch) NVR H2DAC (16-ch)	Principale 100–240 V, 50/60 Hz, 0,6 A	Consommation électrique jusqu'à 85 W						
NVR H2D8PAC (8-ch) NVR H2D8PAC (16-ch) NVR H2D16PAC (16-ch)	Principale 100–240 V, 50/60 Hz, 5 A	Consommation électrique jusqu'à 320 W						
<b>Installation</b>  Température de fonctionnement 0 °C to +50 °C 32 °F to 122 °F  Humidité admissible jusqu'à 75 %  Indice de protection IP20	<b>Boîtier</b>  Dimensions 330 × 330 × 44 mm 13" × 13" × 1,73"  Poids 3 300 g 116,4 oz Sans disques durs  Couleurs noir, blanc	<b>Kit complet</b>  Enregistreur vidéo 2 × support de montage en rack Câble d'alimentation Câble Ethernet Kit d'installation Guide de démarrage rapide						

<sup>1</sup> Les ports PoE sont disponibles pour NVR H2D8PAC (8-ch), NVR H2D8PAC (16-ch) et NVR H2D16PAC (16-ch).  
<sup>2</sup> Les dispositifs de la famille NVR H2D prennent en charge le Profil S de l'ONVIF, ainsi que certaines fonctionnalités du Profil T et du Profil M.



Pour obtenir des informations détaillées, scannez le QR code ou suivez le lien :  
[ajax.systems/support/devices/nvr-h2d/](https://ajax.systems/support/devices/nvr-h2d/)

- ✉ support@ajax.systems
- 📧 @AjaxSystemsSupport\_Bot
- 🌐 ajax.systems