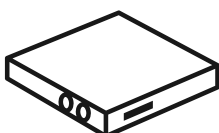


Serie NVR H2D

Netzwerkvideorekorder mit 4K-HDMI-Ausgang, bis zu 16 PoE-Ports und Unterstützung für 2 Hot-Swap-fähige Festplatten



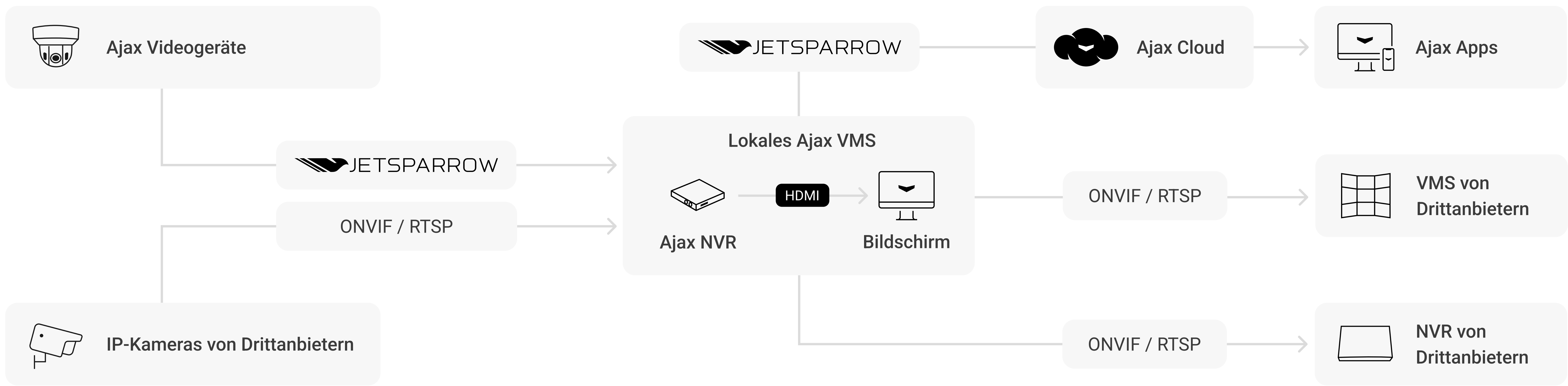
 Doppelte Speicherkapazität. Doppelte Zuverlässigkeit.

Die Ajax Netzwerkvideorekorder integrieren Ajax Videogeräte und IP-Kameras von Drittanbietern in ein einziges Ökosystem. Die NVR H2D-Serie unterstützt Festplatten, die im laufenden Betrieb ausgetauscht werden können: ideal für Einrichtungen, die ein tieferes Archiv und zuverlässige Datensicherung benötigen. Ausgestattet mit PoE¹-Anschlüssen können die NVRs direkt bis zu 16 IP-Kameras anschließen und mit Strom versorgen. Das System passt sich den spezifischen Überwachungsbedürfnissen an: Videos können remote über Ajax Apps oder vor Ort mit dem integrierten VMS verwaltet werden.

Erkunden Sie die NVR H2D-Serie

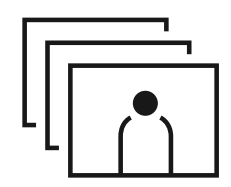
Produktversionen	HDD-Unterstützung	Kanäle	PoE	HDMI	Ethernet	USB
NVR H2DAC (8-ch)	2	8		4K	bis zu 1 Gbit/s	3 × 2.0
NVR H2DAC (16-ch)	2	16		4K	bis zu 1 Gbit/s	3 × 2.0
NVR H2D8PAC (8-ch)	2	8	8	4K	bis zu 1 Gbit/s	3 × 2.0
NVR H2D8PAC (16-ch)	2	16	8	4K	bis zu 1 Gbit/s	3 × 2.0
NVR H2D16PAC (16-ch)	2	16	16	4K	bis zu 1 Gbit/s	3 × 2.0

Flexible Videoüberwachung für jede Größenordnung und jedes Szenario



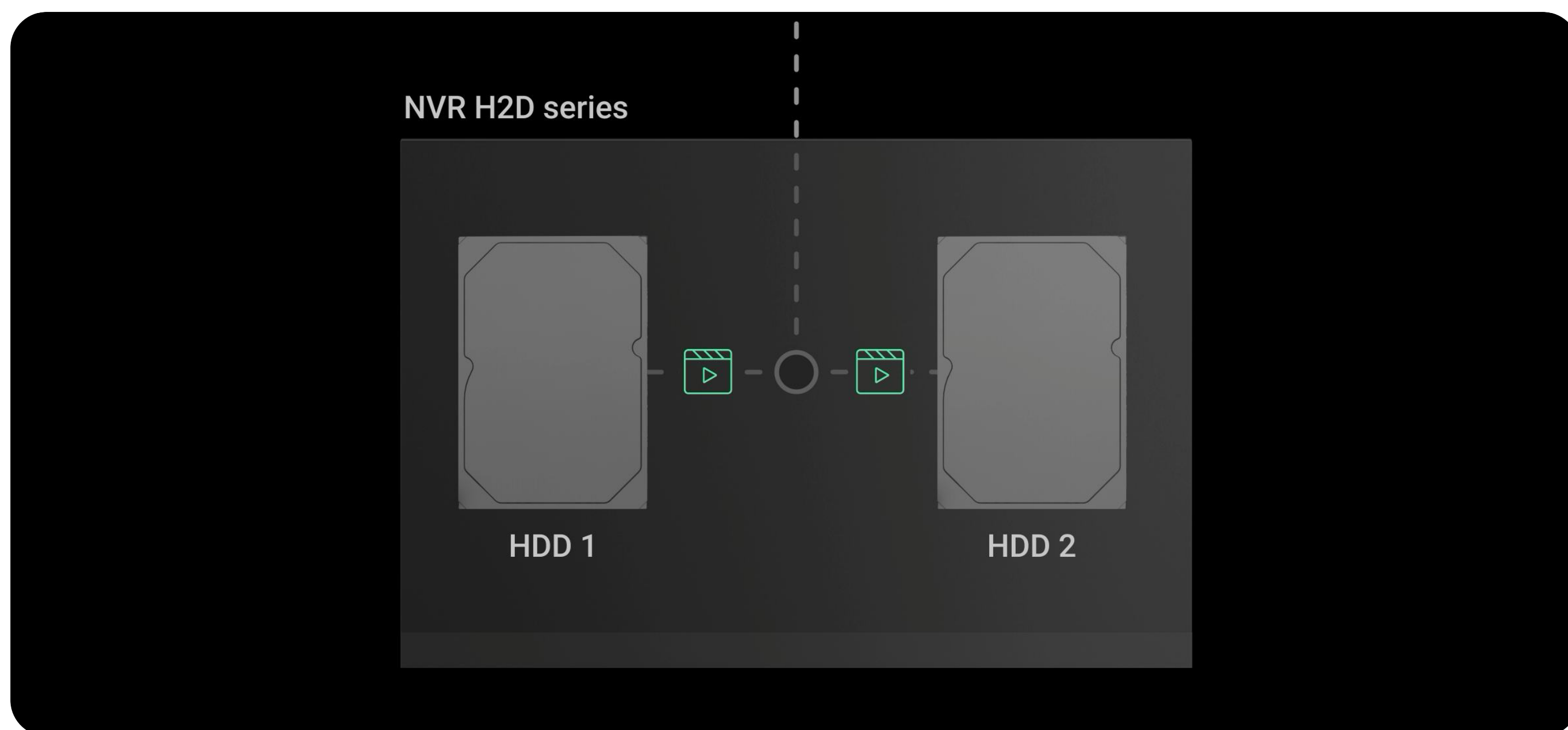
Ständige Aufzeichnung ohne Serviceunterbrechungen

Alle Geräte der NVR H2D-Serie liefern kontinuierliche Aufzeichnung, auch während der Wartung. Sie unterstützen den Austausch im laufenden Betrieb, sodass installierte Festplatten jederzeit ausgetauscht werden können, ohne den Rekorder auszuschalten.



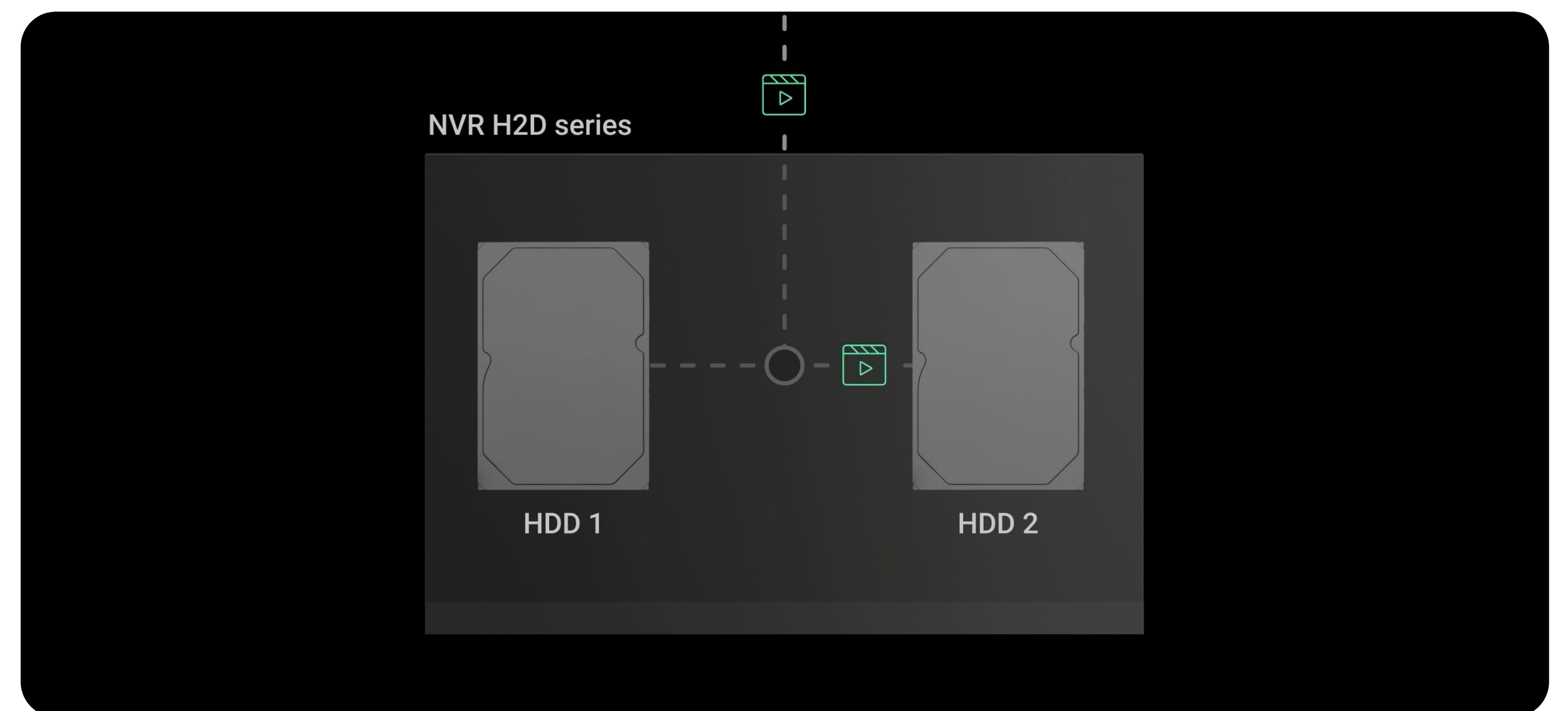
Gesamte Geschichte mit Aufzeichnung auf zwei Laufwerken

Die NVR H2D-Serie bietet zwei Aufzeichnungsmodi, die die Ausfallsicherheit des Systems erhöhen. Beide minimieren das Risiko eines Datenverlusts, wenn ein Laufwerk ausfällt, und bewahren stets den ausreichenden Kontext der aufgezeichneten Ereignisse.



Redundanzmodus

Die Aufzeichnungen werden auf beiden Festplatten dupliziert, um eine vollständige Sicherung gewährleisten zu können.



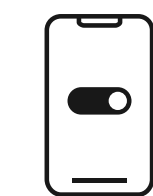
Split-Modus

Die Aufnahmen werden abwechselnd in gleichen Segmenten auf beiden Festplatten aufgezeichnet, wodurch die Speicherkapazität optimiert und die Festplattenbelastung ausgeglichen wird.



Erfahrung mit lokalem Videomanagement

- Videoüberwachung vor Ort ohne Internetverbindung
- Lokales Videomanagement und Archivzugriff
- Anpassbare virtuelle Videowand und Diashow-Modus
- 4K HDMI-Anschluss zum Anschluss eines Bildschirms
- Drei USB 2.0-Anschlüsse für eine Tastatur, eine Maus oder ein Flash-Laufwerk



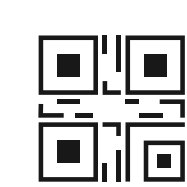
Fernverwaltung von Videos über Ajax Apps

- Proprietäre Technologie JetSparrow für sofortiges, verschlüsseltes Videostreaming und reibungslose Archivnavigation
- Archivsynchronisation mit den Ereignissen des Sicherheitssystems
- Hochauflösende visuelle Verifizierung für Alarmer mit Videoszenarien
- Sofortiger Übergang von Benachrichtigungen zu Videoaufzeichnungen vor Ort
- Schnelle Archivnavigation mit Ereigniszeitleiste, Kalenderansicht und Suchfiltern



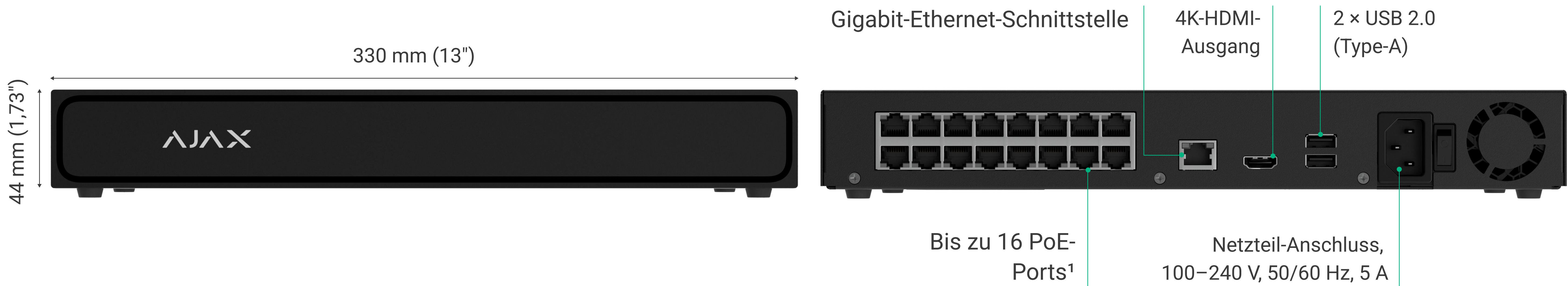
Robuste Sicherheit ohne Datenschutzkompromisse

- TLS-verschlüsselte Videostreams
- Benutzerkontrollierter Zugriff auf Videoinhalte
- Passwortlose Kamera-Authentifizierung
- Sicherer Videoexport mit digitaler Signaturprüfung
- Mehrstufiger Kontoschutz: Passcodes, Biometrie und Zwei-Faktor-Authentifizierung
- Sitzungskontrolle für zusätzliche Kontosicherheit
- Exklusiver Zugriff des Eigentümers auf die auf Festplatten gespeicherten Inhalte
- NDAA-Konformität



Einfache Installation und Wartung

- PoE-Ports für mühelose Kameraverbindungen
- Option für die Rackmontage mit dem einsatzbereiten Kit
- Hinzufügen zu einem Ajax System über QR-Code
- Fernsteuerung und -konfiguration über Ajax Apps
- Konfigurierbare Bewegungserkennungszonen für angeschlossene Kameras
- Konformität mit ONVIF® Profil S
- RTSP-Unterstützung
- Automatische Suche nach verfügbaren Kameras im lokalen Netzwerk
- Unterstützung für zwei Hot-Swap-fähige Festplatten
- NVR-Zustandsüberwachung in Echtzeit, einschließlich Festplattenzustand



HDMI-Kabel und Festplatten sind nicht im Komplettsset enthalten.

Anschlüsse PoE+ bis zu 16 Anschlüsse 4K HDMI Ethernet RJ45 USB 3 × USB 2.0 (Type-A) Zum Anschließen eines Schnittstellengeräts (z. B. Maus, Tastatur usw.) oder eines Flash-Laufwerks	Videostream IP-Kameras RTSP Konform mit ONVIF® Profil S Die Netzwerkvideorekorder Ajax NVR H2D implementieren die ONVIF® H.265 (HEVC)-Kodierung, die Übertragung von Bewegungserkennungs- und KI-Erkennungsereignissen, Steuerung über Wide Dynamic Range (WDR) und andere Bildeinstellungen. Sie entsprechen jedoch keinem ONVIF®-Profil und sind nicht add-on-konform. Speicher zwei Festplatten mit einer Kapazität von bis zu 16 TB (SATA-Anschluss, Größe 3,5") Festplatten sind nicht im Komplettsset enthalten Dekodierungsformate H.265/H.264 Bandbreite eingehend: bis zu 160 Mbit/s ausgehend: bis zu 160 Mbit/s	Hauptmerkmale JetSparrow Proprietäres Ajax Protokoll für schnelle und sichere Videoübertragung Bewegungserkennung Eingebaute Software zur Erkennung von Bewegungen im Bild Integriertes Videomanagementsystem Visuelle Verifizierung von Alarmen des Ajax Systems
Stromversorgung NVR H2DAC (8-ch) NVR H2DAC (16-ch) NVR H2D8PAC (8-ch) NVR H2D8PAC (16-ch) NVR H2D16PAC (16-ch)	Hauptstromversorgung 100–240 V, 50/60 Hz, 0,6 A Hauptstromversorgung 100–240 V, 50/60 Hz, 5 A	Leistungsverbrauch bis zu 85 W Leistungsverbrauch bis zu 320 W
Installation Betriebstemperatur 0 °C to +50 °C 32 °F to 122 °F Luftfeuchtigkeit bei Betrieb bis zu 75 % Schutzart IP20	Gehäuse Abmessungen 330 × 330 × 44 mm 13" × 13" × 1,73" Gewicht 3300 g 116,4 oz. Ohne Festplatten Farben schwarz, weiß	Lieferumfang NVR 2 × Rackmontage-Halterungen Stromkabel Ethernet-Kabel Installationskit Schnellstartanleitung

¹ PoE-Ports sind für den NVR H2D8PAC (8-ch), NVR H2D8PAC (16-ch) und NVR H2D16PAC (16-ch) verfügbar.



Für weitere Informationen scannen Sie den QR-Code oder folgen Sie dem Link:
ajax.systems/support/devices/nvr-h2d/



support@ajax.systems



@AjaxSystemsSupport_Bot



ajax.systems