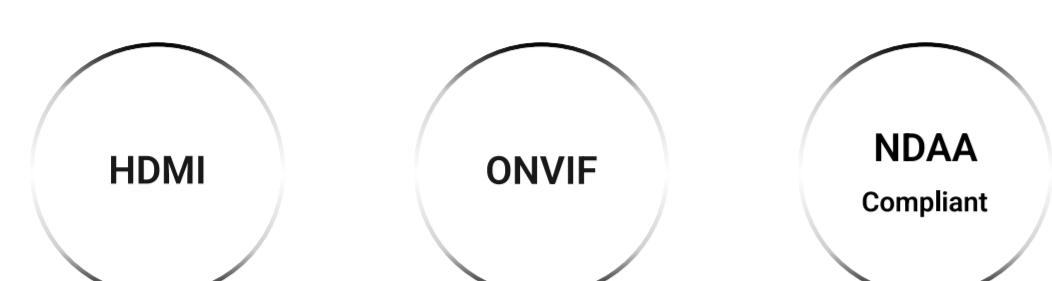
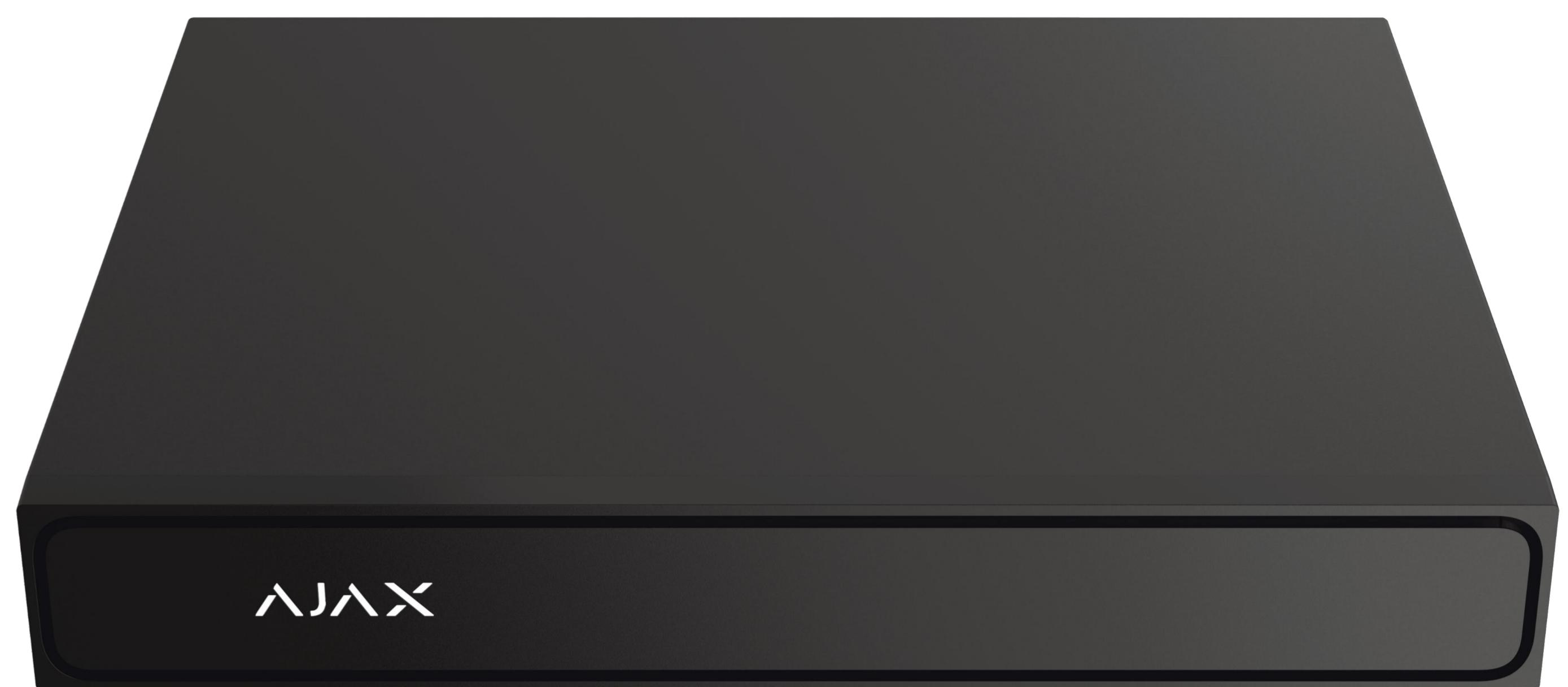


Serie NVR H2D

Videoregistratori di rete con uscita HDMI 4K, fino a 16 porte PoE e supporto per 2 dischi rigidi sostituibili a caldo



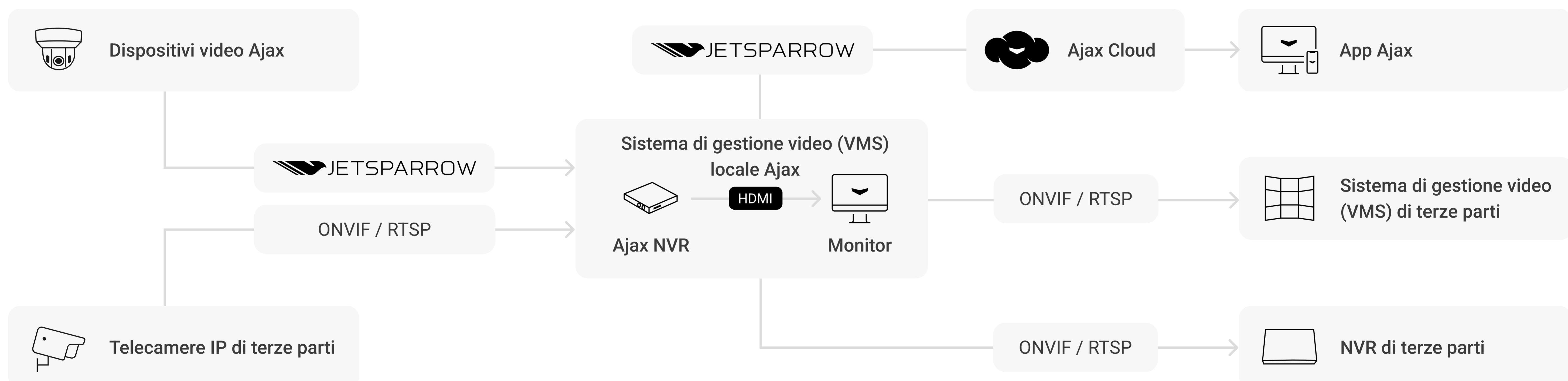
Doppio spazio di archiviazione. Doppia tranquillità.

I videoregistratori di rete Ajax integrano i dispositivi video Ajax e le telecamere IP di terze parti in un unico ecosistema. I registratori della serie NVR H2D supportano due dischi rigidi sostituibili a caldo, perfetti per gli impianti che richiedono un archivio più profondo e un backup dati affidabile. Grazie alle porte PoE¹, gli NVR possono connettersi direttamente e alimentare fino a 16 telecamere IP. Il sistema si adatta a esigenze specifiche di monitoraggio: i video possono essere gestiti da remoto tramite le app Ajax o localmente con il sistema di gestione video (VMS) integrato.

Explore NVR H2D series

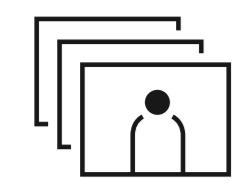
Versioni del prodotto	Supporto HDD	Canali	PoE	HDMI	Ethernet	USB
NVR H2DAC (8-ch)	2	8	✗	4K	fino a 1 Gbps	3 × 2.0
NVR H2DAC (16-ch)	2	16	✗	4K	fino a 1 Gbps	3 × 2.0
NVR H2D8PAC (8-ch)	2	8	8	4K	fino a 1 Gbps	3 × 2.0
NVR H2D8PAC (16-ch)	2	16	8	4K	fino a 1 Gbps	3 × 2.0
NVR H2D16PAC (16-ch)	2	16	16	4K	fino a 1 Gbps	3 × 2.0

Videosorveglianza adattabile a qualsiasi scenario



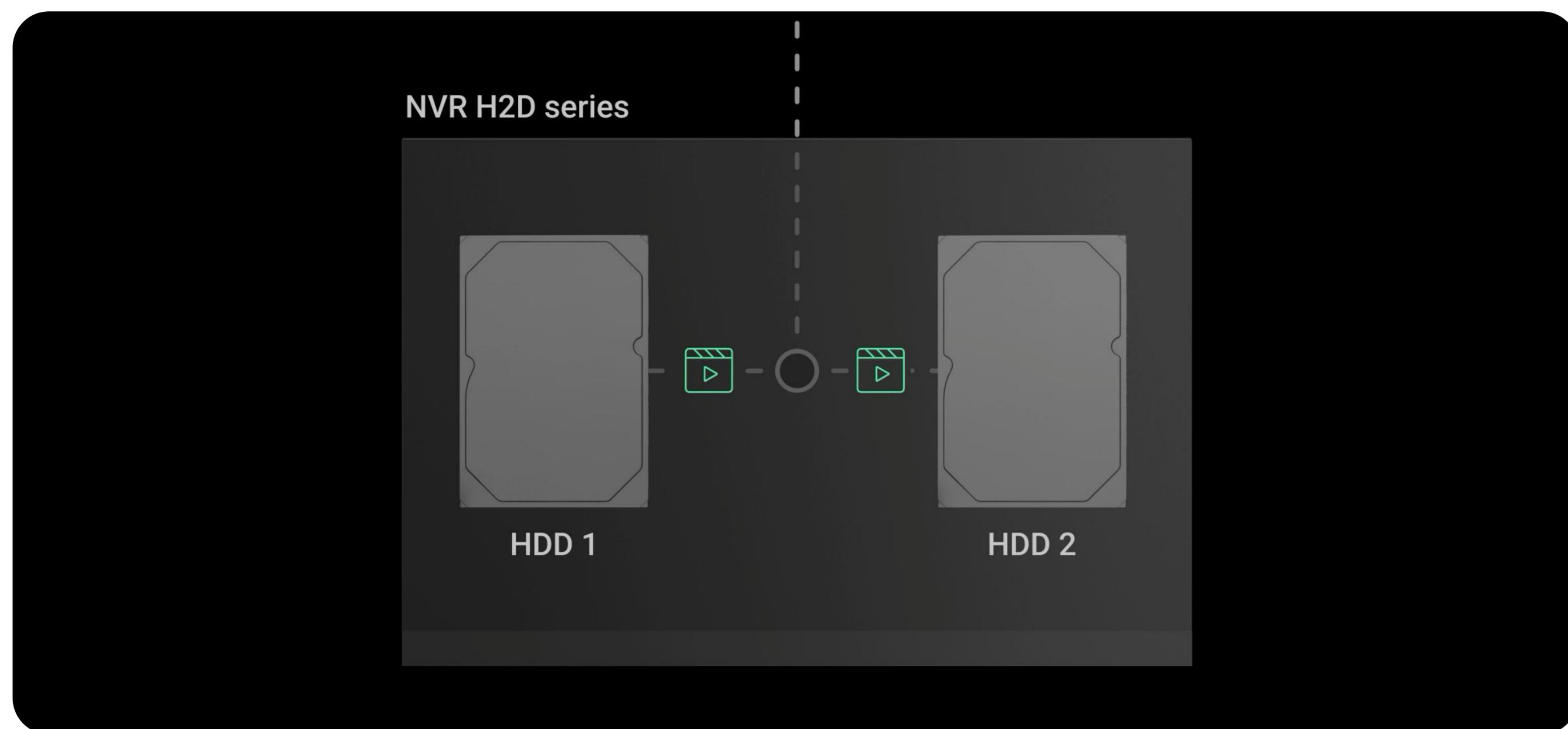
Registrazione sempre attiva senza interruzioni di servizio

Tutti i dispositivi della serie NVR H2D garantiscono registrazione continua, anche durante la manutenzione. Supportano la sostituzione a caldo, quindi i dischi rigidi installati possono essere sostituiti in qualsiasi momento senza spegnere il registratore.



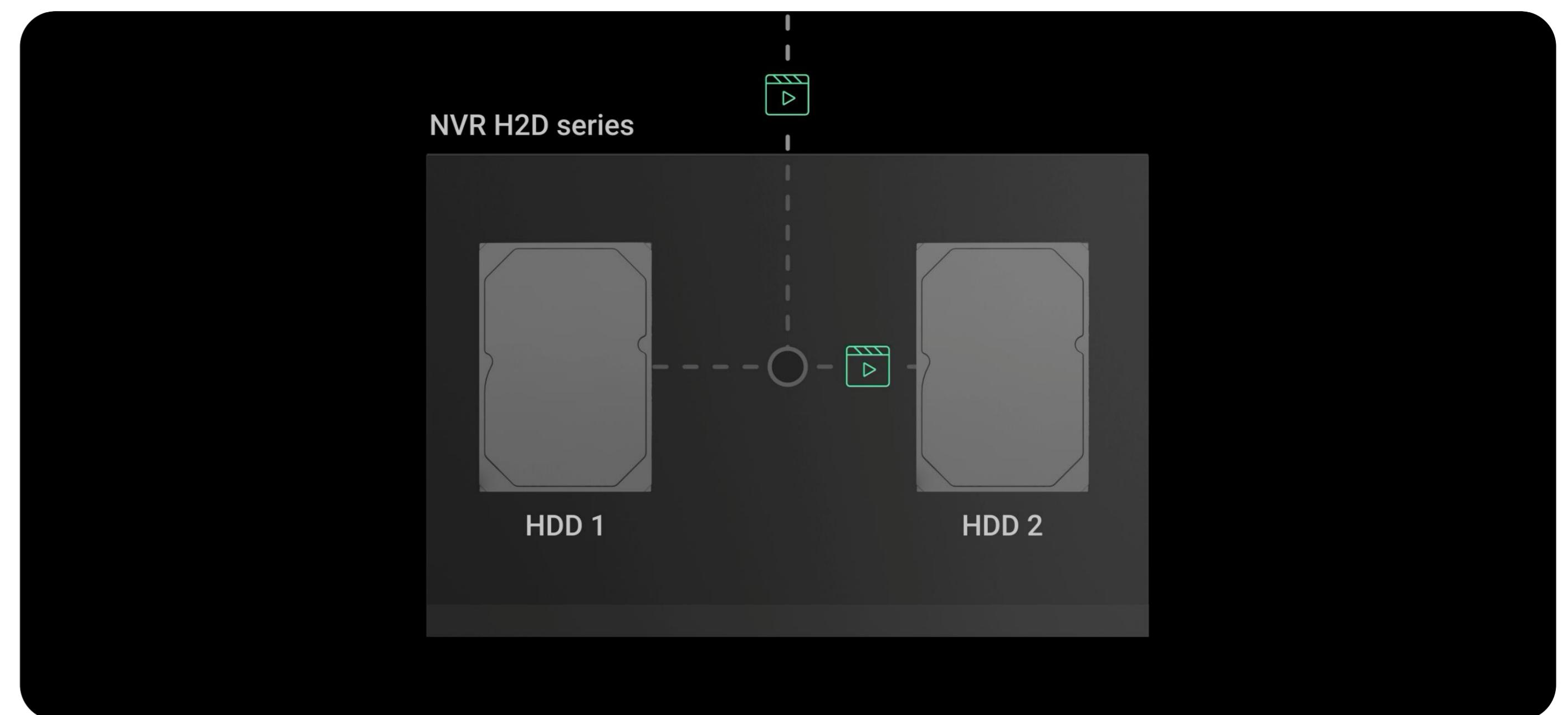
Registrazione a due dischi per conservare l'intera cronologia

La serie NVR H2D offre due modalità di registrazione progettate per migliorare la resilienza del sistema. Entrambe minimizzano il rischio di perdita di dati se uno dei dischi rigidi non funziona, garantendo sempre un contesto completo degli eventi registrati.



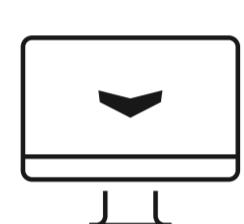
Modalità Ridondanza

I filmati vengono duplicati su entrambi i dischi rigidi per garantire un backup completo.



Modalità Divisione

I filmati vengono registrati alternativamente in segmenti di uguale dimensione su entrambi i dischi rigidi, ottimizzando la capacità di archiviazione e distribuendo il carico tra i dischi.



Esperienza di gestione video locale

- Videosorveglianza in loco senza connessione a Internet
- Gestione video locale e accesso all'archivio
- Videowall virtuale personalizzabile e modalità slideshow
- Porta HDMI 4K per collegare uno schermo
- Tre porte USB 2.0 per una tastiera, un mouse o un'unità flash



Gestione video remota tramite app Ajax

- Tecnologia proprietaria JetSparrow per la trasmissione video istantanea e criptata, oltre alla navigazione fluida negli archivi
- Sincronizzazione dell'archivio con gli eventi del sistema di sicurezza
- Verifica visiva ad alta risoluzione degli allarmi tramite scenari video
- Passaggio istantaneo dalle notifiche alle registrazioni video in loco
- Navigazione rapida nell'archivio grazie alla timeline degli eventi, alla visualizzazione calendario e ai filtri di ricerca



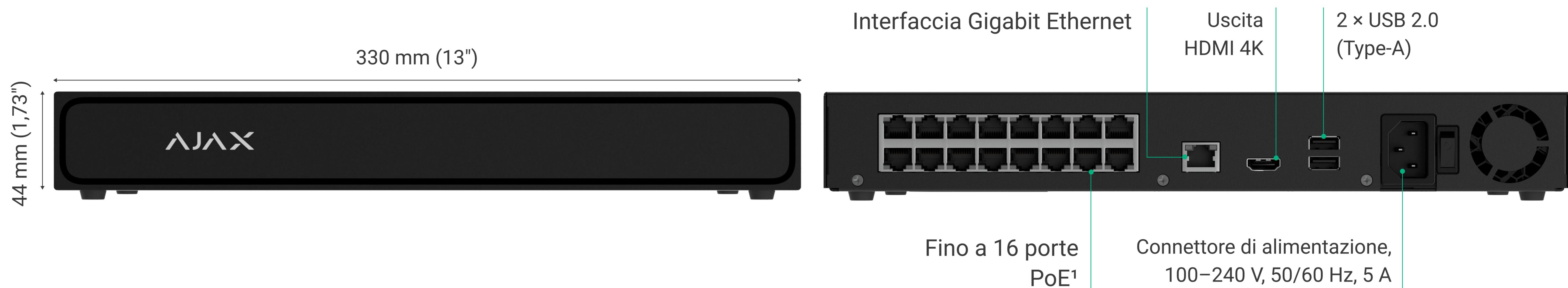
Sicurezza robusta senza compromessi per la privacy

- Trasmissioni video criptate con TLS
- Accesso ai contenuti video controllato dall'utente
- Autenticazione della telecamera senza password
- Esportazione video sicura con verifica della firma digitale
- Protezione dell'account a più livelli: codici, biometria e autenticazione a due fattori
- Controllo delle sessioni per una maggiore sicurezza dell'account
- Accesso esclusivo del proprietario ai contenuti memorizzati sui dischi rigidi
- Conformità all'NDAA



Installazione e manutenzione senza sforzo

- Porte PoE per la connessione della telecamera senza sforzo
- Opzione per montaggio su rack con il kit subito pronto all'uso
- Aggiunta al sistema Ajax tramite codice QR
- Controllo da remoto e configurazione nelle app Ajax
- Zone di rilevamento del movimento configurabili per telecamere collegate
- Supporto per l'autorizzazione ONVIF/RTSP
- Ricerca automatica delle telecamere disponibili sulla rete locale
- Supporto per due dischi rigidi sostituibili a caldo
- Monitoraggio in tempo reale dello stato dell'NVR, compreso lo stato del disco rigido



Il cavo HDMI e i dischi rigidi non sono inclusi nel set completo.

Porte	Streaming video	Caratteristiche principali
PoE+ fino a 16 porte	Telecamere IP ONVIF ² RTSP	JetSparrow Protocollo Ajax proprietario per la trasmissione video veloce e sicura
4K HDMI	Archivio due dischi rigidi con capacità fino a 16 TB (connettività SATA, dimensione 3,5") I dischi rigidi non sono inclusi nel set completo	Rilevamento del movimento Software integrato per il rilevamento del movimento nell'inquadratura
Ethernet RJ45	Formati di decodifica H.265/H.264	Sistema di gestione video integrato
USB 3 x USB 2.0 (Type-A) Per collegare un dispositivo di interfaccia (ad esempio, mouse, tastiera, ecc.) o un'unità flash	Larghezza di banda ingresso: fino a 160 Mbps uscita: fino a 160 Mbps	Verifica visiva degli allarmi del sistema
Alimentazione		
NVR H2DAC (8-ch) NVR H2DAC (16-ch)	Principale 100–240 V, 50/60 Hz, 0,6 A	Consumo di energia fino a 85 W
NVR H2D8PAC (8-ch) NVR H2D8PAC (16-ch) NVR H2D16PAC (16-ch)	Principale 100–240 V, 50/60 Hz, 5 A	Consumo di energia fino a 320 W
Installazione	Custodia	Set completo
Temperature di funzionamento 0 °C to +50 °C 32 °F to 122 °F	Dimensioni 330 × 330 × 44 mm 13" × 13" × 1,73"	NVR 2 x staffe di montaggio su rack Cavo di alimentazione Cavo Ethernet Kit di installazione Guida rapida
Umidità massima ammissibile fino al 75%	Peso 3,300 g 116,4 oz	
Classe di protezione IP20	Senza dischi rigidi	
	Colori nero, bianco	

¹ Le porte PoE sono disponibili per NVR H2D8PAC (8-ch), NVR H2D8PAC (16-ch) e NVR H2D16PAC (16-ch).

² I dispositivi della serie NVR H2D supportano ONVIF Profilo S, così come alcune funzionalità dei Profili T e M.



Per maggiori informazioni, scansionare il codice QR o seguire il link:

ajax.systems/support/devices/nvr-h2d/

-  support@ajax.systems
-  @AjaxSystemsSupport_Bot
-  ajax.systems