

AXIS Camera Station S1264 Rack Recording Server

Server di registrazione flessibile e scalabile

Grazie a componenti potenti, questo server di registrazione sicuro e scalabile mette a disposizione prestazioni elevate e supporto per applicazioni e funzionalità potenti. Include licenze AXIS Camera Station Pro e più configurazioni RAID per archiviazione flessibile e configurazione di ridondanza multipla. Inoltre, un modulo TPM (certificato FIPS 140-2 livello 2) assicura che tutte le chiavi di crittografia e i certificati siano archiviati in modo sicuro. Disponibile in tre varianti con scelta di spazio di archiviazione, vi è precaricato un software preconfigurato. In più, tutti i dispositivi supportati sono a disposizione in un singolo listino prezzi per un'esperienza di acquisto completa. Per di più, mette a disposizione servizi come "mantieni il tuo hard drive", "assistenza in loco nel giorno lavorativo successivo" e una garanzia di 5 anni.

- > **Soluzione scalabile e potente**
- > **Opzioni di storage flessibili e tecnologia RAID**
- > **Disponibile in 3 varianti: 24 TB, 64 TB e 144 TB**
- > **64 licenze AXIS Camera Station Pro incluse**
- > **Assistenza completa e 5 anni di garanzia**



AXIS Camera Station S1264 Rack Recording Server

Varianti

S1264 Rack 24 TB
S1264 Rack 64 TB
S1264 Rack 144 TB

Licenze

Sono incluse 64 licenze AXIS Camera Station Pro Core Device NVR e 10 licenze AXIS Audio Manager Pro e sono associate all'hardware. Possibilità di aggiornamento con licenze supplementari (vendute separatamente).

Scalabilità del sistema

Qualificato per 192 porte e una velocità in bit di registrazione massima di 850 Mbit/s, 96 canali video a 4 MP, 30 fps in uno scenario di vendita al dettaglio. Controllare le stime dello spazio di archiviazione in AXIS Site Designer.
Scalabile con più dispositivi quando si utilizza la serie AXIS S30 Recorder.
Qualificato per 200 flussi audio simultanei utilizzando AXIS Audio Manager Pro.
Compatibile con un massimo di 1.000 porte con il solo controllo degli accessi.
Testato con:
20 client di visualizzazione in diretta
3 client che effettuano operazioni di riproduzione o ripulitura pesanti

Hardware

Processore

Intel® Xeon® Silver

Memoria

S1264 Rack 24 TB 2x 16 GB⁽¹⁾
S1264 Rack 64 TB 2x 16 GB⁽¹⁾
S1264 Rack 144 TB 2x 16 GB

Archiviazione

S1264 Rack 24 TB
Enterprise Class SATA HDD hot-swap
Totale slot HDD: 12
Slot HDD libero: 6
Archiviazione pronta per l'uso: 20 TB dopo RAID 5
Capacità pronta per l'uso senza RAID: 24 TB (6x4 TB)
S1264 Rack 64 TB
Enterprise Class SATA HDD hot-swap
Totale slot HDD: 12
Slot HDD libero: 4
Archiviazione pronta per l'uso: 56 TB dopo RAID 5
Capacità pronta per l'uso senza RAID: 64 TB (8x8 TB)
S1264 Rack 144 TB
Enterprise Class SATA HDD hot-swap
Totale slot HDD: 12
Slot HDD libero: 0
Archiviazione pronta per l'uso: 120 TB dopo RAID 6
Capacità pronta per l'uso senza RAID: 144 TB (12x12 TB)

RAID

S1264 Rack 24 TB
Livello RAID di fabbrica: 5
Livelli RAID supportati: 0, 1, 5, 6, 10
S1264 Rack 64 TB
Livello RAID di fabbrica: 5
Livelli RAID supportati: 0, 1, 5, 6, 10
S1264 Rack 144 TB
Livello RAID di fabbrica: 6
Livelli RAID supportati: 0, 1, 5, 6, 10

Alimentazione

2 alimentatori ridondanti hot plug da 800 W (in dotazione)
(100–240 V CA, 9,2–4,7 A, 50/60 Hz)

Consumo elettrico

Tipica: 260 W (888 BTU/ora)
Massima: 280 W (956 BTU/ora)

Connettori

Lato anteriore:

1x USB 2.0
1x VGA
1x porta iDRAC direct

Lato posteriore:

1x USB 2.0
1x USB 3.0
1x VGA
1x porta Ethernet dedicata iDRAC
2x RJ45 da 1 Gbps

1. Unità prodotte prima del 1 settembre 2024: 2x 8 GB

Video

Streaming video

Non destinato alla visualizzazione locale del video.
Si consiglia di utilizzare le workstation Axis.

Approvazioni

Catena di fornitura

Conformità a TAA

EMC

EN 55032 Classe A, EN 55024, EN 55035,
EN 61000-3-2, EN 61000-3-3,
FCC Parte 2 e 15 Classe A, ISED ICES-003 Classe A,
RCM AS/NZS CISPR 32 Classe A, KS C 9832 Classe A,
KS C 9835, VCCI 32-1 Classe A, BSMI

Protezione

IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN/UL 62368-1, EN 62311,
NOM-019-SCFI-1998, IS 13252

Cybersecurity

Sicurezza edge

Supporto per unità sistema operativo e unità di
registrazione crittografate
Trusted Platform Module (TPM 2.0) con certificazione
FIPS 140-2 livello 2
SBOM
Secure Boot
Verifica componenti sicuri (SCV)⁽²⁾

Generale

Sistema operativo

Microsoft® Windows® 11 IoT Enterprise LTSC 2024⁽³⁾
Ripristino sistema operativo integrato: sì
Unità del sistema operativo: SSD da 480 GB⁽⁴⁾

Gestione server remota

Licenza express iDRAC 9

Condizioni d'esercizio

Da 10 °C a 35 °C (da 50 °F a 95 °F)
Umidità relativa compresa tra 20% e 80% (senza
condensa)

Condizioni di immagazzinaggio

Da -40 °C a 65 °C (-40 °F a 149 °F)

Dimensioni

Altezza: 86,8 mm (3,42 pollici), chassis 2U
Larghezza: 482 mm (18,98 in)
Profondità senza cornice: 707,78 mm (27,87 in)
Profondità con lunetta: 721,62 mm (28,41 in)
Profondità di installazione del prodotto⁽⁵⁾: 685,78 mm
(27,00 in)

Guide per rack:

Tipo: scorrevole, foro quadrato
Profondità minima guida⁽⁶⁾: 714 mm (28,11 in)
Intervallo di regolazione del binario⁽⁷⁾: 631-868 mm
(24,84 - 34,17 in)
Per maggiori informazioni, consulta Dell EMC Enterprise
Systems Rail Sizing and Rack Compatibility Matrix

Peso

S1264 Rack 24 TB 21,9 kg (48.28 lb)⁽⁸⁾
S1264 Rack 64 TB 22,9 kg (50.49 lb)
S1264 Rack 144 TB 27,1 kg (59,75 lb)⁽⁹⁾

Accessori inclusi

Guide scorrevoli 2U Dell Ready Rails,
2 cavi di alimentazione da C13 a C14 per PDU rack (i
cavi di alimentazione a parete non sono inclusi)

Accessori opzionali

Stazioni di lavoro Axis
Unità disco aziendali
Per ulteriori accessori, visitare il sito axis.com

Servizi

Assistenza on-site il giorno lavorativo successivo
Mantieni il tuo hard drive

Garanzia

garanzia di 5 anni, visitare axis.com/warranty

2. Valido solo per le unità prodotte a partire dal 1 settembre 2024.

3. Unità prodotte prima di giugno 2025 (S1264 24 TB) / maggio 2025 (S1264 64 TB) / ottobre 2025 (S1264 144 TB): Microsoft® Windows® 10 IoT Enterprise LTSC 2021

4. Unità prodotte prima del 1 settembre 2024: SSD da 240 GB

5. Misurata dalla superficie rivolta all'esterno del supporto anteriore del rack fino alla parte posteriore del prodotto.

6. Misurata dalla superficie rivolta all'esterno del supporto anteriore del rack fino all'estremità della guida.

7. La distanza permessa tra la superficie rivolta all'esterno dei supporti anteriori e posteriori del rack.

8. Unità prodotte prima del 1 settembre 2024: 20,8 kg (45,86 libbre)

9. Unità prodotte prima del 1 settembre 2024: 25,6 kg (56,44 libbre)

Controllo dell'esportazione

Questo dispositivo è soggetto alle norme di controllo dell'esportazione e l'utente è sempre tenuto al rispetto di tutte le norme di controllo delle esportazioni e delle riesportazioni applicabili a livello nazionale e internazionale.

Codici prodotto

axis.com/products/axis-s1264-rack#part-numbers

Sostenibilità

Controllo sostanza

RoHS in conformità alla direttiva RoHS 2011/65/UE dell'UE, modificata dalla direttiva 2015/863/UE. REACH conformemente a (EC) N. 1907/2006. For SCIP UUID, consultare echa.europa.eu.

Materiali

Contenuto di materiale plastico riciclato: 25,35% (riciclato post-consumo)⁽¹⁰⁾
Per ulteriori informazioni relative alla sostenibilità presso Axis, visitare axis.com/about-axis/sustainability

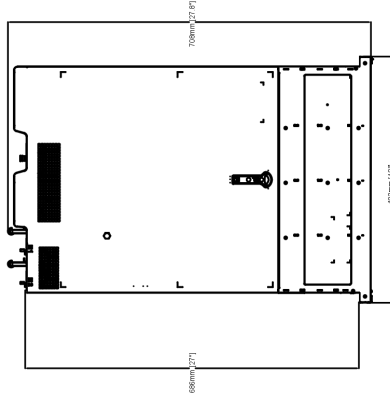
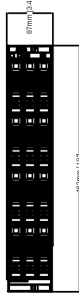
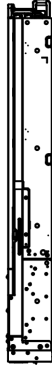
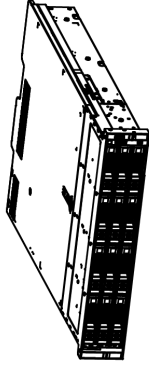
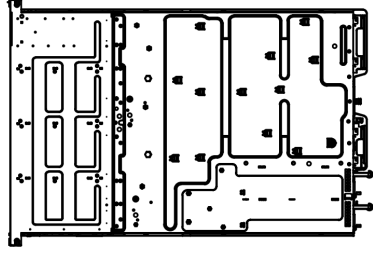
Responsabilità ambientale

axis.com/environmental-responsibility
Axis Communications è un firmatario di UN Global Compact, per maggiori informazioni andare su unglobalcompact.org

10. Misurato come percentuale della quantità totale di plastica (in peso) nel prodotto, secondo le indicazioni dello standard EPEAT come applicabile per le parti in plastica.

AXIS Camera Station Pro

Per ulteriori informazioni sulle caratteristiche e sulle funzioni di AXIS Camera Station Pro, vedere la scheda tecnica di AXIS Camera Station Pro all'indirizzo *axis.com*



AXIS[®] COMMUNICATIONS

AXIS S1264 Rack

www.axis.com

Revision	v.01	Revision date	2026-03-31
Paper size	A4	Release date	2022-12-15
Created by	MF	Scale	1:12

© 2026 Axis Communications

Funzionalità evidenziate

Distinta base del software SBOM (Software Bill of Materials)

La distinta base SBOM è un elenco dettagliato di tutti i componenti software inclusi in un prodotto Axis, comprese le librerie di terze parti e le informazioni sulla licenza. Questo elenco fornisce ai clienti dati sulla composizione del software del prodotto, facilitando la gestione della sicurezza del software e soddisfacendo i requisiti di trasparenza.

TPM (Trusted Platform Module)

Il TPM è un chip di sicurezza integrato nei dispositivi Axis per fornire un ambiente sicuro per l'archiviazione e l'elaborazione di dati sensibili. Essendo un componente che fornisce una serie di funzioni di crittografia, il TPM protegge le informazioni da accessi non autorizzati. In particolare, memorizza in modo sicuro la chiave privata, che non lascia mai il TPM, ed elabora tutte le operazioni di crittografia correlate all'interno del modulo stesso. In questo modo, anche in caso di violazione della sicurezza, si ha la garanzia che il certificato resti al sicuro. Abilitando funzioni come la crittografia, l'autenticazione e l'integrità della piattaforma, il TPM contribuisce a salvaguardare il dispositivo da accessi non autorizzati e manomissioni.

Secure Boot

Secure Boot è un sistema di sicurezza che garantisce che, all'avvio di un dispositivo Axis, venga eseguito solo il software approvato (sistema operativo e firmware dello switch integrato, se applicabile). Utilizza una procedura di avvio che consiste in una catena ininterrotta di software convalidati crittograficamente, a partire da una memoria immutabile (ROM di avvio), per verificare l'autenticazione del software. Stabilendo la catena di fiducia, Secure Boot garantisce che il dispositivo esegua solo software con una firma digitale valida, impedendo l'esecuzione di codice dannoso sul dispositivo e assicurando che il dispositivo si avvii solo con un software firmato.

Per ulteriori informazioni, consulta [axis.com/glossary](https://www.axis.com/glossary)