

AXIS Camera Station S1264 Rack Recording Server

Elastyczny i skalowalny serwer zapisu

Ten bezpieczny i skalowany serwer zapisu jest wyposażony w potężne podzespoły, które zapewniają wysoką wydajność oraz obsługę zaawansowanych aplikacji i funkcji. Serwer zawiera licencje na oprogramowanie AXIS Camera Station i może pracować w różnych konfiguracjach RAID pozwalających elastycznie zorganizować pamięć masową i konfiguracje nadmiarowości. Moduł Trusted Platform Module (z certyfikatem FIPS 140-2 poziom 2) gwarantuje bezpieczne przechowywanie wszystkich certyfikatów i kluczy szyfrujących. Serwer jest dostępny w trzech wariantach różniących się wielkością pamięci masowej oraz ma fabrycznie zainstalowane niezbędne oprogramowanie. Wszystkie obsługiwane produkty są wygodnie zebrane w jednym cenniku. Do serwera są również oferowane usługi takie jak zachowanie dysku po wymianie, interwencja na miejscu awarii w następnym dniu roboczym czy 5-letnia gwarancja.

- > **Skalowalne i zaawansowane technicznie rozwiązanie**
- > **Różne opcje pamięci masowych, w tym RAID**
- > **Dostępne 3 warianty: 24 TB, 64 TB i 144 TB**
- > **W pakiecie 64 licencje na oprogramowanie AXIS Camera Station**
- > **Rozbudowane wsparcie techniczne i 5-letnia gwarancja**



AXIS Camera Station S1264 Rack Recording Server

Warianty	Szafa S1264 24 TB Szafa S1264 64 TB Szafa S1264 144 TB
Licencje	W pakiecie 64 licencji Core na AXIS Camera Station powiązanych ze sprzętem. Można je rozszerzyć za pomocą licencji dodatkowych (sprzedawanych oddzielnie).
Skalowalność systemu	Maksymalnie 192 drzewi oraz szybkość zapisu 850 Mbit/s, 96 kanały wideo przy 4 MP, 30 kl./s w obiektach handlowych. Szacunkowe wyliczenia zapotrzebowania na pamięć masową można sprawdzić w aplikacji AXIS Site Designer. Testowane z: 20 urządzeń klienckich podglądu na żywo 3 urządzenia klienckie wykonujące zaawansowane operacje odtwarzania lub szybkiego podglądu W systemach wykorzystujących ponad 80 kanałów wideo lub szybkość zapisu przekraczającą 750 Mbit/s zalecamy ustawienie pułapu 95% przestrzeni na nagrania.
Sprzęt	
Procesor	Intel® Xeon®, srebrny
Pamięć	Szafa S1264 Rack 24 TB 2 x 8 GB Szafa S1264 Rack 64 TB 2 x 8 GB Szafa S1264 Rack 144 TB 2 x 16 GB
Pamięć masowa	Szafa S1264 24 TB Enterprise Class HDD z możliwością wymiany podczas pracy (tzw. hot-swap) Łączna liczba gniazd HDD: 12 Wolne gniazdo HDD: 6 Pamięć masowa gotowa do użycia po rozpakowaniu: 20 TB po zastosowaniu macierzy RAID 5 Gotowość do pracy od razu po rozpakowaniu bez macierzy RAID: 24 TB (6x4 TB) Szafa S1264 64 TB Enterprise Class HDD z możliwością wymiany podczas pracy (tzw. hot-swap) Łączna liczba gniazd HDD: 12 Wolne gniazdo HDD: 4 Pamięć masowa gotowa do użycia po rozpakowaniu: 56 TB po zastosowaniu macierzy RAID 5 Gotowość do pracy od razu po rozpakowaniu bez macierzy RAID: 64 TB (8x8 TB) Szafa S1264 144 TB Enterprise Class HDD z możliwością wymiany podczas pracy (tzw. hot-swap) Łączna liczba gniazd HDD: 12 Wolne gniazdo HDD: 0 Pamięć masowa gotowa do użycia po rozpakowaniu: 120 TB po zastosowaniu macierzy RAID 6 Gotowość do pracy od razu po rozpakowaniu bez macierzy RAID: 144 TB (12 x 12 TB)
RAID	Szafa S1264 24 TB Fabryczny poziom RAID: 5 Obsługiwane poziomy RAID: 0, 1, 5, 6, 10 Szafa S1264 64 TB Fabryczny poziom RAID: 5 Obsługiwane poziomy RAID: 0, 1, 5, 6, 10 Szafa S1264 144 TB Fabryczny poziom RAID: 6 Obsługiwane poziomy RAID: 0, 1, 5, 6, 10
Zasilanie	2 zasilacze nadmiarowe 800 W typu Hot Plug (w zestawie) (100–240 V AC, 9,2–4,7 A, 50/60 Hz)
Złącza	Z przodu: 1x USB 2.0 1x VGA 1 port bezpośredni iDRAC Tylna strona: 1x USB 2.0 1x USB 3.0 1x VGA 1 dedykowany port Ethernet iDRAC 2 x RJ45 1 GB/s

Wideo	
Strumieniowanie wideo	Nieprzeznaczony do lokalnego przeglądania zapisów wideo. Zaleca się używanie stacji roboczych Axis.
Certyfikaty	
Łańcuch dostaw	Zgodność ze standardami TAA
EMC	EN 55032 klasa A, EN 55024, EN 55035, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, FCC części 2 i 15 klasa A, ISED ICES-003 klasa A, RCM AS/NZS CISPR 32 klasa A, KS C 9832 klasa A, KS C 9835, VCCI 32-1 klasa A, BSMI
Zabezpieczenia	IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN/UL 62368-1, EN 62311, NOM-019-SCFI-1998
Cyberbezpieczeństwo	FIPS 140
Cyberbezpieczeństwo	
Dokumentacja	<i>Przewodnik po zabezpieczeniach programu AXIS Camera Station</i> <i>Polityka AXIS zarządzania podatnością na ataki</i> <i>Model rozwoju zabezpieczeń AXIS</i> Aby pobrać dokumenty, przejdź do strony axis.com/support/cybersecurity/resources Aby przeczytać więcej o wsparciu w zakresie cyberbezpieczeństwa oferowanym przez Axis, przejdź do strony axis.com/cybersecurity
Ogólne	
System operacyjny	Microsoft® Windows® 10 IoT Enterprise LTSC 2021 Wbudowana funkcja odzyskiwania systemu operacyjnego: tak Dysk systemu operacyjnego: 240 GB SSD
Zdalne zarządzanie serwerem	Licencja ekspresowa na kontroler iDRAC 9
Bezpieczeństwo	Obsługa zaszyfrowanych dysków systemu operacyjnego i zapisu Moduł Trusted Platform Module (TPM 2.0) z certyfikatem FIPS 140-2 poziom 2
Warunki robocze	Od 10°C do 35°C (od 50°F do 95°F) Wilgotność 20–80% RH (bez kondensacji)
Warunki przechowywania	Od –40°C do 65°C (od –40°F do 149°F)
Wymiary	721,62 x 482 x 87 mm (28,42 x 19 x 3,43 in), obudowa 2U Wymiary szyn: Typ: przesuwana Minimalna głębokość montażowa szyny: 719 mm (28,31 in) Zakres regulacji w szafie za pomocą kwadratowych otworów: 631–868 mm (24,85–34,18 cala) Więcej informacji można znaleźć w macierzy wymiarów szyn i zgodności z szafami przygotowanej przez Dell EMC Enterprise Systems.
Masa	Szafa S1264 24 TB 20,8 kg (45,86 lb) Szafa S1264 64 TB 22,9 kg (50,49 lb) Szafa S1264 144 TB 25,6 kg (56,44 lb)
Akcesoria w zestawie	Przesuwane szyny 2U Dell Ready Rails, 2 przewody zasilające z C13 na C14 do jednostki dystrybucji zasilania montowanej w szafie (komplet nie zawiera przewodów zasilających z wtyczkami ściennymi)
Akcesoria opcjonalne	Stacje robocze Axis Profesjonalne dyski twarde Więcej akcesoriów znajduje się na stronie axis.com
Usługi	Interwencja na miejscu awarii w następnym dniu roboczym Zachowanie dysku po wymianie
Gwarancja	5-letnia gwarancja, zobacz axis.com/warranty

AXIS Camera Station

Więcej informacji na temat funkcji AXIS Camera Station funkcji można znaleźć w arkuszu danych AXIS Camera Station na stronie axis.com