

VMS BOX 40 KÊNH

THIẾT BỊ QUẢN LÝ TẬP TRUNG CAMERA GIÁM SÁT 40 KÊNH



TỔNG QUAN

ORYZA VMS Box 40 kênh là thiết bị quản lý tập trung camera giám sát, tích hợp nền tảng Video Management System (VMS) và Metadata, hỗ trợ ghi hình, lưu trữ và quản lý dữ liệu video cho tối đa 40 kênh camera IP trên một hệ thống duy nhất. Thiết bị được trang bị cấu hình hiệu năng cao, khả năng mở rộng lưu trữ lớn và hỗ trợ nhiều chế độ RAID, phù hợp cho các hệ thống giám sát quy mô vừa và lớn.

TÍNH NĂNG NỔI BẬT

- Hỗ trợ ghi hình, lưu trữ và quản lý metadata cho tối đa 40 kênh camera IP.
- Hỗ trợ các chế độ RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6 và RAID 10.
- Hỗ trợ tối đa 04 ổ cứng 3.5 inch, dung lượng lên đến 20TB/ổ.
- Hỗ trợ kết nối Gigabit Ethernet và Wi-Fi.
- Cấu hình phần cứng hiệu năng cao, đáp ứng nhu cầu ghi hình và lưu trữ liên tục 24/7.
- Thiết kế dạng tower nhỏ gọn, dễ dàng triển khai và bảo trì.

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Model	• ORZ-VB40E4-EW0LG-01
Chức Năng	• VMS + Metadata
Số Kênh Camera	• 40 kênh
Số Kênh AI	• 0 kênh
CPU	• Intel® Core™ i3-14100, 3.5GHz (Turbo Boost lên đến 4.7GHz)
Bộ Nhớ RAM	• 32GB DDR5
Bộ Nhớ Hệ Điều Hành	• SSD M.2 NVMe 256GB
Bộ Nhớ Mở Rộng	• Tối đa 04 ổ cứng 3.5 inch
Dung Lượng Lưu Trữ	• Tối đa 20TB/ổ (80TB tổng dung lượng)
Kết Nối Mạng	• 1 × Gigabit Ethernet + Wi-Fi
Nguồn Điện	• 220VAC
Kích Thước (DxRxC)	• 300 × 286 × 228 mm
Hỗ Trợ RAID	• RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10

CẤU HÌNH TIÊU CHUẨN

Mainboard	• Asrock B760M Pro RS DDR5
CPU	• Intel Core i3-14100 (3.5GHz, Turbo 4.7GHz)
Bộ Nhớ RAM	• Kingston FURY Beast DDR5 32GB 6000MHz CL36
SSD Hệ Điều Hành	• 256GB M.2 NVMe
Bộ Nguồn	• FSP SFX PRO Series FSP450-50SAC, 450W, 80 Plus Bronze
Tản Nhiệt CPU	• Intel TTA1700-12 LED Red
Dây SATA	• Có
Vỏ Máy	• N4 Case
Giấy Phép Phần Mềm	• Oryza VMS License