

VMS BOX 32 KÊNH

THIẾT BỊ QUẢN LÝ TẬP TRUNG CAMERA GIÁM SÁT 32 KÊNH



TỔNG QUAN	THÔNG SỐ KỸ THUẬT																																
Thiết bị quản lý tập trung camera giám sát, tích hợp quản lý video, lưu trữ, siêu dữ liệu và phân tích AI trực tiếp trên thiết bị. Hỗ trợ quản lý 32 kênh, đáp ứng đa dạng nhu cầu giám sát thông minh. Phù hợp triển khai cho các hệ thống giám sát tập trung quy mô lớn.	<table><tr><td>Model</td><td>• ORZ-VAB33E12-G15EW0-DQ01</td></tr><tr><td>CPU</td><td>• Intel Core I5-14400 1.86Ghz Turbo 4.7Ghz</td></tr><tr><td>RAM</td><td>• 48GB</td></tr><tr><td>SSD</td><td>• 256GB</td></tr><tr><td>HDD</td><td>• Hỗ trợ kết nối 10 ổ cứng, mỗi ổ tối đa 20TB, nâng cấp tối đa 12 ổ 20TB</td></tr><tr><td>GPU</td><td>• RTX5060Ti 16GB</td></tr><tr><td>PCIe / M.2</td><td>• 01 × PCIe 5.0 x16• 03 × PCIe 4.0 x16 (x4 mode)• 01 × PCIe 3.0 x1</td></tr><tr><td>LAN</td><td>• 02 × Ethernet LAN, hỗ trợ 01 cổng LAN 2.5GbE</td></tr><tr><td>Video Output</td><td>• 1 × HDMI 2.1; 1 × DisplayPort 1.4</td></tr><tr><td>USB</td><td>• 08 cổng USB phía sau, 01 × USB 3.2 Gen 2x2 Type-C (20Gbps), 01 × USB 3.2 Gen 2 Type-A, 02 × USB 3.2 Gen 1 Type-A, 04 × USB 2.0</td></tr><tr><td>Audio</td><td>• 03 × Jack Audio• Realtek 7.1 HD Audio</td></tr><tr><td>Nguồn</td><td>• 850W, 80 PLUS GOLD</td></tr><tr><td>Hệ Điều Hành</td><td>• Ubuntu Server 22.04</td></tr><tr><td>Kích thước</td><td>• 355mm (W) × 403mm (D) × 350mm (H)• Tương đương 8U</td></tr><tr><td>License</td><td>• Chưa gồm license quản lý Video, Metadata và AI</td></tr><tr><td>Bảo hành & Hỗ trợ</td><td>• 02 năm bảo hành, Cập nhật phần mềm, Hỗ trợ kỹ thuật</td></tr></table>	Model	• ORZ-VAB33E12-G15EW0-DQ01	CPU	• Intel Core I5-14400 1.86Ghz Turbo 4.7Ghz	RAM	• 48GB	SSD	• 256GB	HDD	• Hỗ trợ kết nối 10 ổ cứng, mỗi ổ tối đa 20TB, nâng cấp tối đa 12 ổ 20TB	GPU	• RTX5060Ti 16GB	PCIe / M.2	• 01 × PCIe 5.0 x16• 03 × PCIe 4.0 x16 (x4 mode)• 01 × PCIe 3.0 x1	LAN	• 02 × Ethernet LAN, hỗ trợ 01 cổng LAN 2.5GbE	Video Output	• 1 × HDMI 2.1; 1 × DisplayPort 1.4	USB	• 08 cổng USB phía sau, 01 × USB 3.2 Gen 2x2 Type-C (20Gbps), 01 × USB 3.2 Gen 2 Type-A, 02 × USB 3.2 Gen 1 Type-A, 04 × USB 2.0	Audio	• 03 × Jack Audio• Realtek 7.1 HD Audio	Nguồn	• 850W, 80 PLUS GOLD	Hệ Điều Hành	• Ubuntu Server 22.04	Kích thước	• 355mm (W) × 403mm (D) × 350mm (H)• Tương đương 8U	License	• Chưa gồm license quản lý Video, Metadata và AI	Bảo hành & Hỗ trợ	• 02 năm bảo hành, Cập nhật phần mềm, Hỗ trợ kỹ thuật
Model	• ORZ-VAB33E12-G15EW0-DQ01																																
CPU	• Intel Core I5-14400 1.86Ghz Turbo 4.7Ghz																																
RAM	• 48GB																																
SSD	• 256GB																																
HDD	• Hỗ trợ kết nối 10 ổ cứng, mỗi ổ tối đa 20TB, nâng cấp tối đa 12 ổ 20TB																																
GPU	• RTX5060Ti 16GB																																
PCIe / M.2	• 01 × PCIe 5.0 x16• 03 × PCIe 4.0 x16 (x4 mode)• 01 × PCIe 3.0 x1																																
LAN	• 02 × Ethernet LAN, hỗ trợ 01 cổng LAN 2.5GbE																																
Video Output	• 1 × HDMI 2.1; 1 × DisplayPort 1.4																																
USB	• 08 cổng USB phía sau, 01 × USB 3.2 Gen 2x2 Type-C (20Gbps), 01 × USB 3.2 Gen 2 Type-A, 02 × USB 3.2 Gen 1 Type-A, 04 × USB 2.0																																
Audio	• 03 × Jack Audio• Realtek 7.1 HD Audio																																
Nguồn	• 850W, 80 PLUS GOLD																																
Hệ Điều Hành	• Ubuntu Server 22.04																																
Kích thước	• 355mm (W) × 403mm (D) × 350mm (H)• Tương đương 8U																																
License	• Chưa gồm license quản lý Video, Metadata và AI																																
Bảo hành & Hỗ trợ	• 02 năm bảo hành, Cập nhật phần mềm, Hỗ trợ kỹ thuật																																
TÍNH NĂNG NỔI BẬT																																	
- Hỗ trợ lưu trữ 32 kênh bao gồm kết nối tập trung đầu ghi hiện hữu. - Hỗ trợ RAID: 0, 1, 5, 6, 10 - Hỗ trợ tối đa 10 khe cắm ổ cứng 3,5 inch (chưa bao gồm ổ cứng) - Hỗ trợ cài đặt phần mềm quản lý video - Hỗ trợ cài đặt phần mềm quản lý siêu dữ liệu - Hỗ trợ phân tích AI trực tiếp trên thiết bị, tối đa 32 điểm AI																																	
PHÂN TÍCH AI																																	
Phân tích AI camera, tối đa 32 điểm AI: - Giám sát thông minh - Phát hiện hành vi bạo lực - Nhận diện các hành vi vi phạm an ninh trật tự - Phát con người - Phát hiện khói, lửa - Phát hiện xả rác																																	
KHẢ NĂNG HỆ THỐNG																																	
Quản Lý Camera	• 32 kênh																																
Phân tích AI	• 32 điểm AI																																
RAID	• 0 / 1 / 5 / 6 / 10																																
Lưu Trữ	• Tối đa 10 HDD 3,5 inch																																
Phần mềm	• VMS & Metadata Management																																