



## Phần mềm ghi hình camera FlexWATCH

# SmartNVR-SV

FlexWATCH SmartNVR là giải pháp phần mềm quản lý video cho phép bạn đồng thời xem, lưu trữ và thoại, video và dữ liệu trên trình duyệt Web. SmartNVR có thể điều khiển nhiều màn hình để cung cấp chức năng ma trận ảo SmartNVR có thể quản lý nguồn cấp dữ liệu video từ nhiều địa điểm trên khắp thế giới.

### Các tính năng chính

- Quản lý video IP trên nền tảng web. Hỗ trợ ghi hình và phát lại đồng thời tối đa 16 kênh, phân phối lại tối đa 3.840fps/128ch (64.512 người dùng), nén hình H.264, MPEG-4, M-JPEG
- Cho phép điều khiển Video, Âm thanh, PTZ, DI/DO; hỗ trợ đa dạng nhà cung cấp
- Tích hợp POS / Serial Data / VA; bản đồ thông minh, báo động thông minh
- Hỗ trợ đa màn hình để hiển thị cục bộ

<b>Video stream</b>	
Số kênh	Max. 16 kênh
Giao thức	ONVIF
Nén hình	H.264, MPEG-4, M-JPEG
Độ phân giải	2 hướng MIC & SPK
Stream	Video, Audio, Data
Khả năng decoding	Max. 3.840fps / 128ch
<b>Ghi hình &amp; phát lại</b>	
Độ phân giải	UHD
Tốc độ ghi hình	Max. 3.840fps / 128ch
Cài đặt ghi hình	Chế độ ghi I-frame, ghi liên tục, ghi theo sự kiện, ghi thời gian biểu
Sự kiện	Phát hiện chuyển động, kích hoạt DI camera, kích hoạt dữ liệu vào camera serial camera
Tìm kiếm video	Tìm kiếm theo lịch, dòng thời gian, khoảng thời gian, điều kiện theo sự kiện & thời gian
<b>Mạng</b>	
Bảo mật	IP Filtering, HTTPS, Encrypted & Basic Authentication, Management White List
Hỗ trợ giao thức	HTTP, RTP/RTSP(Uni/Multicast), TCP/IP(v4/v6), UDP, FTP, Telnet, HTTPS, RARP, SNMP, DHCP, NTP, SMTP client, uPnP, Zeroconf
DDNS	Hỗ trợ DDNS miễn phí
Kết nối	-
<b>Tích hợp hệ thống</b>	
Giao tiếp lập trình	Video proxy, Audio proxy, PTZ proxy, DI/DO proxy
Điều khiển PTZ	Pan & Tilt 8 hướng, Thu phóng + - , Autopan, Cài đặt trước 256, Chế độ tour liên tục & bước
Sự kiện kích hoạt	Phát hiện chuyển động, camera kết nối/ ngắt kết nối, camera boot xong
Sự kiện thực thi	Bộ đệm trước + sau cảnh báo. Tải lên FTP, gửi thông báo Email
Relay Server	Max. 128 stream
Chức năng khác	Điều khiển live view + playback trên FlexWATCH NVR khác, xem lại video ghi trên thẻ nhớ của camera, phát quảng bá audio đến camera

Vận hành	Chuột, PC keyboard, FW1200-TX keyboard
Kết nối	-
<b>Âm thanh</b>	
Nén âm thanh	G.711 , G.723
Audio stream	2 hướng
Kết nối	MIC & SPK