

# EHD200

## Bộ giải mã video qua mạng 64 kênh

EHD200 là thiết bị giải mã video IP có khả năng quản lý EdgeHandler adapter, camera IP, NVR FlexWATCH, cung cấp giải pháp hệ thống quan sát tích hợp mạnh mẽ với chi phí thấp. Nó quản lý được tối đa 64 EdgeHandler adapter, camera IP hoặc stream RTSP. Điều khiển mouse & keyboard của thiết bị khác qua mạng thông qua EdgeHandler adapter. Hiển thị tối đa 480fps @ Full HD hoặc 1920fps @ D1

### Tính năng chính

- Giám sát & điều khiển tập trung thiết bị bên thứ 3 qua network video adapter (EHA200, EHA300)
- Đăng ký tối đa 64 thiết bị bao gồm camera IP, video server, network video adapter
- Hỗ trợ độ phân giải max. 4K, hỗ trợ ONVIF, RTSP dual stream
- Giao tiếp ngoại vi: HDMI + VGA, 2x Ethernet 1Gbps, cổng console, 2\* USB2.0, 1 USB 3.0
- Nguồn điện DC 12V-2A



### Thông số kỹ thuật

Video stream	
License	Max. 64 kênh
Giao thức	FlexWATCH, ONVIF, RTSP
Nén hình	H.265, H.264 MJPEG
Độ phân giải	Hỗ trợ tối đa 4K
Stream	Video, Audio, Data
Khả năng decoding	Max. 480fps @ Full HD hoặc 1920fps @ D1
Ngõ ra video	HDMI + VGA
Mạng	
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	2 x 10/100/1000-base-T Ethernet (WAN + LAN)
Tích hợp hệ thống	
Giao tiếp lập trình	SDK, ONVIF Profile S
Điều khiển PTZ	ONVIF

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. 256 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	8bit G.711, 8KHz, 8KByte/sec
Audio stream	2 hướng
Kết nối	1 Audio In/ 1 Audio Out (MIC/SKP)
<b>Tổng quan</b>	
Vỏ	Nhôm
Hệ thống	32bit Embedded Linux, ARM Cortex A17 quad-core@maximum 1.4 GHz, SDRAM 256Mbyte, NAND Flash 128MBytes
Nguồn điện	12VDC, max. 4.5W
Môi trường hoạt động	0°C ~ +50°C (32°F ~ 122°F), 10% ~ 80% RH
Kích thước	195(W) x 150.2(D) x 38(H) mm
Cân nặng	~ 725gr
Chứng nhận	KC, FCC, CE, RoHS
Phụ kiện kèm theo	Đĩa cài đặt, hướng dẫn sử dụng nhanh
Phụ kiện tùy chọn	-
Phần mềm kèm theo	Phần mềm CMS, phần mềm quét & cài đặt IP/ cập nhật firmware, mobile app