

Đầu ghi hình kỹ thuật số 4 kênh

HAC450F



HAC450F là đầu ghi hình kỹ thuật số 4 kênh hỗ trợ hầu hết các dòng camera: IP, AHD, TVI, Analog, cho trải nghiệm hình ảnh trung thực, rõ ràng; cung cấp giải pháp ghi hình hiệu quả, tiết kiệm lưu trữ.

Các tính năng chính

- Đăng ký được tối đa 4 camera độ phân giải đến 4MP, hỗ trợ ONVIF
- Ghi hình tối đa 60fps@ 4MP, hiển thị tối đa 480fps @ 4MP
- Hỗ trợ nhiều đầu vào video khác nhau IP, AHD, TVI, 960H; thực hiện giám sát, ghi âm, phát lại, sao lưu và điều khiển từ xa camera IP hoặc DVR khác
- Hỗ trợ Full-Frame hình ảnh Full HD và có thể được lưu trữ ở độ phân giải lên tới 5MP để theo dõi rõ ràng hơn các khu vực rộng hơn và hình ảnh ở xa
- Hỗ trợ ổ cứng SATA bên trong, dung lượng ổ cứng 12TB
- Điều khiển camera qua cáp đồng trục (CoC) mà không cần phải lắp thêm bộ cung cấp nguồn cho camera
- Điều khiển từ xa từ menu OSD của DVR/NVR trên PC
- Cung cấp phần mềm giám sát trung tâm (Control Center), ứng dụng di động (WebEye), trình xem web HTML5
- Tích hợp được với báo động hoặc âm thanh của IPC bên thứ 3

Video stream	
Kênh	Max. 4 kênh
Giao thức	SDK, WESP, Onvif Profile S (IP)
Nén hình	H.264, JPEG, H.265
Độ phân giải	Hỗ trợ tối đa 4MP
Stream	RTSP qua TCP, RTSP qua HTTP
Khả năng decoding	Max. 120fps@ Full HD
Ngõ vào video	IP/ AHD/ TVI/ 960H
Ngõ ra video	HDMI + VGA + BNC
Ghi hình & phát lại	
Độ phân giải	Hỗ trợ tối đa 4MP
Tốc độ khung hình	Max. 30fps/ch @ 1920x1080, tổng tối đa 120fps; Max 15fps/ch @ 2560x1440, tổng tối đa 60fps; Max 10fps/ch @ 2560x1944, tổng tối đa 40fps
Cài đặt ghi hình	Bình thường/bản ghi sự kiện, lịch trình/bản ghi sự kiện, bản ghi khẩn cấp
Sự kiện	Phát hiện chuyển động, đầu vào cảm biến, mất video, nhập văn bản, hệ thống
Tìm kiếm video	Ngày/giờ, lịch/dòng thời gian, sự kiện, hình thu nhỏ (khoảng thời gian/chuyển động), văn bản, dấu trang
Mạng	
Bảo mật	IP Filtering; Cấp quyền: 1 admin, 10 user; Đặc quyền: Menu, PTZ, Playback, Power off, Copy, Network MIC, Camera Setup
Hỗ trợ giao thức	Static IP, Dynamic IP, xDSL

DDNS	WNS, DynDNS, NoIP, WRS
Kết nối	1 Fast Ethernet (10/100Mbps)
Lưu trữ & Sao lưu	
Lưu trữ	1 SATA
RAID	-
Hệ thống tập tin	Hệ thống tệp độc quyền hiệu suất cao. Bảo vệ mất dữ liệu chống ngắt điện
Dung lượng	Hỗ trợ tối đa 12TB
Sao lưu	1 USB 2.0
Tích hợp hệ thống	
Giao tiếp lập trình	WESP, Onvif Profile S
Điều khiển PTZ	HIK-C, AHD, C1080(D1080), C1080PT-Z20, Pelco-D, Pelco-P, Samsung, Panasonic và các hãng khác
Sự kiện kích hoạt	Phát hiện chuyển động, đầu vào cảm biến, mất video, nhập văn bản, hệ thống
Sự kiện thực thi	Còi báo, gửi thông báo E-mail, tải lên FTP, Video bật lên, cài đặt trước camera, báo động di động, báo động hệ thống
Relay Server	-
Chức năng khác	Điều khiển DVR từ xa, tự động phát hiện & đăng ký camera, Trình xem web HTML5
Vận hành	Chuột, Cần điều khiển bàn phím
Kết nối	4 DI, 1 DO, RS485
Âm thanh	
Nén âm thanh	G.711
Audio stream	2 hướng
Kết nối	4 Audio In/ 2 Audio Out (RCA jack)
Tổng quan	
Nguồn điện	AC 100~240V, 50/60Hz
Môi trường hoạt động	5°C ~ 45°C (41°F ~ 113°F)
Kích thước	445(W)×418(D)×88(H)mm
Cân nặng	~ 5460gr
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, ứng dụng di động (WebEye), trình xem trên di động/ web, trình xem web HTML5