

MUC LUC

1. Khởi động đầu ghi	2
2. Giao diện xem trực tiếp	3
3. Click chuột phải	4
4. Xem lại và Sao lưu dữ liệu	5
4.1 Xem lại	5
4.2 Sao luu	6
5. Menu	7
5.1 Camera	7
5.1.1 Thêm camera	7
5.1.2 Đổi địa chỉ IP camera	9
5.1.3 Cấu hình luồng dữ liệu cho kênh camera	9
5.1.4 Cài đặt hiển thị thời gian và tên kênh camera	10
5.1.5 Cài đặt thông số hình ảnh trên kênh camera	10
5.1.6 Cài đặt PTZ	10
5.2 Cài đặt mạng	11
5.2.1 Cài đặt địa chỉ IP đầu ghi	11
5.2.2 Cài đặt P2P	11
5.2.3 Hu-DDNS	12
5.3 Cài đặt hệ thống	12
5.3.1 Thiết lập cơ bản	12
5.3.2 Cài đặt hiển thị xem trực tiếp	13
5.3.3 Cài đặt thời gian	13
5.3.4 Cài đặt người dùng	14
5.3.5 Luu trữ,	14
5.3.6 Báo động	15
5.3.7 Bảo trì	16
6. Giao diện web	16
6.1 Đăng nhập	16
6.2 Xem trực tiếp	17
6.3 Xem lại và Trích xuất dữ liệu	18
Xem lại	18
Trích xuất dữ liệu	20



HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG ĐẦU GHI HÌNH HUVIRON Hu-Series

1. Khởi động đầu ghi

- Kết nối đầu ghi với chuột và màn hình hiển thị.
- Cấp nguồn để khởi động đầu ghi.

Lần đầu tiên bật thiết bị, trình hướng dẫn cài đặt nhanh sẽ hiện ra:

1.Quét mã QR để download và cài đặt ứng dụng Hu-Viewer trên điện thoại	2.Cài đặt thời gian
Hướng dân 1 2 3 4 Mà QR Thời gian TCP / IP Camera IP	1 2 3 4 Má QR Thời gian TCP / IP Camera IP
Bước 1 Quốt mã QR để tải xướng và cải đất ứng dụng. Bước 2 Dâng ký và dâng nhập. Bước 3 Quốt mã QR bảng ủng độ thêm thiết bị.	Mùi giớ (UTC-07:00) Jakarta, Bangkok, Ho Chi I ∨ Dịnh dạng ngây tháng Định dạng Thời gian Thời gian Hệ thông 2021-06-03 15:07:39 ∨
Bật hướng dẫn khi khởi động Cả bảo Thoát	Trước Kổ tí 🙀 Thoặt
3.Cài đặt địa chỉ IP cho thiết bị	4. Thêm camera vào đầu ghi
1 2 4 Ma QR Thoi gian TCP / IP Camera IP	1 - 2 - 3 - 4 Ma QR Thời gian TCP / IP Camera IP
Chọn NGC NIC1 ~ Bật DHCP II2 158 6 88 Địa ch IP II2 255 255 0 Công mặc định IP II2 168 6 1	Izr döng chuyén sang H265 Cán bán Náng cao Tư động chuyến sang mà hô® Tắt Cán bán Năng cao Chọn Địa chỉ IP Trạng thái Số lượng Mã thiết bi Giao thức Công Nhà sản xuất Số Serial 1 1272.168.6.3 1 HU-NDS220/13E Riêng tư 80 HUURION 210235TLX 2 122.168.6.10 1 HU-NDS220/13E Riêng tư 80 HUURION 210235TLX 3 172.168.6.10 1 HU-NDS220/13E Riêng tư 80 HUVIRON 210235TLX
Trước Kế bỳs Thoát	+ Thêm O Tim kiếm Trước 🥰 Thoát

Có thể bỏ qua trình hướng dẫn khi khởi động lại lần sau bằng cách bỏ dấu tick tại ô Bật hướng dẫn khi khởi động

Bỏ dấu tick để tắt hướng dẫn khi khởi động lại lần sau Bật hướng dẫn khi khởi động



Giao diện đăng nhập hiện ra, mặc định tài khoản đăng nhập vào đầu ghi:

User name: admin

Password: 12345





Thiết bị sẽ yêu cầu đổi mật khẩu ở lần đầu tiên truy cập để đảm bảo tính bảo mật.

Mật khẩu mới phải có độ dài ít nhất 9 ký tự, bao gồm chữ hoa, chữ thường, số và ký tự đặc biệt.

🗲 🛞 🛃 http://192	.168.1.88/cgi-bin/main-cgi
KI HU-RN1004P	× []
HUVIRO	📭 👼 Xem trực tiếp 💷 Phát lại 🏶 Thiết lập
HU-RN1004P	
	Mật khẩu cũ
	Mật khẩu mới
	9-20 ký tự (không được dùng / \:* ?' * < > % &)
	Phải bao gồm các chữ cái, chữ số và ký tự đặc biệt. Xác nhận
	Xác nhận
	Lưu ý:Nếu thêm NVR vào nền táng quản lý, bạn cũng cần chỉnh sửa mật khẩu tr
	OK
2. Giao diên xem trực tiến	
2. Glub diçil Xellî ti ûc tiep	
	21-05-27 09:34:25
A light	
- 「日本 100 日本 1	
and the second second	Barris B-
	1 Marson



Biểu tượng	Mô tả
<Ô>	Menu iều khiển camera PTZ
<u>ل</u> ع	Ghi hình/ Dừng ghi hình nội bộ
6	Xem lại tức thời(thời gian ghi hình 1 phút trước đó)
С Д	Phóng to/ Thu nhỏ kỹ thuật số
	Tùy chỉnh chất lượng hình ảnh(màu sắc, độ sáng, độ tương phản)
OSD	Cài đặt hiển thị thời gian, tên kênh camera
¥	Bật/Tắt âm thanh(đối với camera có hỗ trợ tính năng audio)
	Thông tin luồng dữ liệu
•	Menu
\blacksquare	Thay đổi số kênh hiển thị
< >	Chuyển đến trang hiển thị kênh camera trước/sau
ெ	Bật/ tắt chế độ chuyển kênh trên màn hình
	Xem lại
	Click để hiển thị mã QR code để tải về và cài đặt app Hu-viewer
	Click để hiển thị thông tin, trạng thái các kênh camera
	Hiển thị cảnh báo
민	Click để xem địa chỉ IP
10:19	Thời gian
	Click để tự động hiển thị/ẩn thanh menu
miii	Hiển thị trạng thái đang ghi hình kênh camera

3. Click chuột phải

Click chuột phải, chọn một menu chức năng để vào cài đặt nhanh



\bigcirc	Menu	Cấu hình cơ bản	6	Menu		
88	Menu chung >	Camera	88	Menu chung		Hiển thị từng kênh riêng lê
	Cửa sổ đơn >	Cấu hình mạng lưới		Cửa sổ đơn	>	Hu-NP244/I6E
[1]	Nhiều cửa sổ 🛛 🗲	Sao luu		Nhiều cửa số	>	Hu-NP244/I6E
	Hành lang >			Hành lang	>	Hu-NP244/I6E
Ð	Phát lại		⊅	Phát lại		Hu-NP244/I6E
B	Thủ công		Ŀ	Thủ công		
L]				
\frown	Мерц	1		Мерц		
10/	Merru	-	10/	Werru		
88	Menu chung	~ (1	88	Menu chung		
	Cửa sổ đơn 📏	Chọn sô kênh hiên thị		Cửa sổ đơn	>	
	Nhiều cử số >	🖽 4 Màn hỉnh		Nhiều cửa sổ	>	Hiển thị theo chế độ hành lang
	Hành lang >	🖽 6 Man hỉnh		Hành lang	>	🔟 3 Màn hỉnh
Ð	Phát lại	🌐 9 Màn hỉnh	Þ	Phát lại	14	IIII 4 Màn hỉnh
B	Thủ công		B	Thủ công		🗐 5 Màn hỉnh

4. Xem lại và Sao lưu dữ liệu

4.1 Xem lại

Click chuột phải, chọn [Phát lại] để vào giao diện xem lại



Biểu tượng	Mô tả
00:00:15 00:00 02:00	Thanh thời gian



24 h 📃 🚺	Chế độ hiển thị thanh thời gian 10 phút, 30 phút, 1h, 6h, 12h, 24h
😑 Normal 🛑 Event	Loại dữ liệu ghi hình(ghi hình thông thường/ ghi hình theo sự kiện)
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	Thể hiện các ngày có dữ liệu ghi hình
	Mở file ghi hình từ thiết bị lưu trữ ngoài
~ *	Ấn để Bắt đầu/ Dừng lại một đoạn clip
己	Quản lý file ghi
	Xem lại đoạn ghi hình 30s trước hoặc sau thời điểm đang xem lại
\triangleleft	Xem lại ngược dòng thời gian
	Bắt đầu/ Tạm dừng/ Dừng xem lại
≪ >>	Tăng/ Giảm tốc độ xem lại
ID	Xem lại theo từng khung hình
HD	Thay đổi chất lượng hình ảnh khi xem lại
\times	Xem lại toàn bộ màn hình
G	Thoát khỏi chế độ xem lại

4.2 Sao luu

Tìm kiếm và sao lưu đoạn dữ liệu ghi hình ra thiết bị lưu trữ ngoài(USB, ổ cứng di động)

Click chuột phải. Chọn Menu → Sao lưu

Bước 1: Lựa chọn kênh camera và khoảng thời gian muốn tìm kiếm dữ liệu ghi hình

Bước 2: Click [Tìm kiếm]

Bước 3: Chọn một đoạn dữ liệu

Bước 4: Click [Sao lưu]

Bước 5: Chọn thư mục lưu trữ trên thiết bị

Bước 5: Click [Sao lưu]

Bước 6: Click [OK]. Hoàn tất quá trình sao lưu



5.

Tầng 1 - Tòa Mỹ Đình Plaza Số 138 đường Trần Bình - Quận Nam Từ Liêm - Hà Nội Hotline Hỗ Trợ Kỹ Thuật: 0962620601

Ghi hính	Sao lưu di	y phòng		-		0		_			
amera	e	🗹 Tất cả	✓ D1		D2 🗹 D3	⊻ D4	⊠ D5	⊠ D6			
Æ		Loại ghi	T	ất cả					~		
₩ Mang		Kiểu sự kiện	T.	ât câ					~		
		Kiểu tên	T	at că					~		
<u>(0)</u>		Thời gian bất	t đầu 2	021-06-07 0	0:00:00				~		
9 thống		Thời gian kết	thúc 2	021-06-07 2	3:59:59				~		
	L				1. Lựa chọn kệnh (ramera và kl	hoáng thời	gian	i		
ao luu	2 Tin	n kiểm	Thoá	it	muôn tìm kiêm o	lữ liệu ghi hi	inh				
								Kết cuả tìm kiêm	_		
		3.1	Lựa chọn 1	□Carriera □ D1	Thời gian 2021-06-07 03:33:2709:51:0	1	Kich thước 254.2MB	Trạng thái Phát		41.8	2021-05-27 09:5
ưu trừ			đoạn dữ liệi		2021-06-07 03:51:0810:08:44		254.4MB	ul 🕑	all and		
<u></u>			-	D1	2021-06-07 10:08 4810 29:11		180.1MB	ef (6)		-	
ío động			~	D1	2021-06-07 10:38:3510.49:11		30.3MB	d 0		-	
~				D 01	2021-06-07 104914 -11-0219		34.9MB	ef D	0	1	
				DI	2021-06-07 11:00 1611:03:38 2021-06-07 11:09:3811:09:38		28 I MB	al D	1	14.1	Take &
ao m				_ D1	2021-06-07 11:12:5411:30:4		34.1 MB	a e	1		
				D1	2021-06-07 11:30:4911:43:0		42,698	a' ()			
				D1	2021-05-07 11:48:0611:59:59 2021-05-07 12:00:0612:11:00		58.6MB 42,7MB	6 0 6 0			
				D1	2621-06-07 12:11:24-12:24:30		48.0MB	a v	Ļ		
				□ D1	2021-06-07 12:24:3112:37:11		42.9MB	a ()			
					2021-06-07 12:37:1312 48:34 2021-06-07 12:48:3613:07:39		35.8MB 40.4MB	പ് ര			
					2021-06-02 18:00 29-18:12:0		63-545				
				Töng:108 Tra	ng:1 /2		~ ~	: > 30 [1] -		4. Clic	k [Sao lưu]
				Förg:105 Tra	ngtl /2 g yêu cầu 254.2 Mê			: > 30 1		4. Clic	k [Sao luru] Sao luru Hùy
				Tâng: 108 Tra	ng:172 g yên cầu 254.2 MP	-		: > 3> 1		4. Clic	k [Sao hru] Sao hru Hùy
				Tông:105 Tra	agil 73 gyên cầu 7347 Mê Sao lưu	-		: > 30 1		4. Clic	k [Sao lưu] Sao lưu Hùy
Phân vùng			ſ	Desirg the	«գլու» ցրան մա 2942 հեք Sao lucu	-		: > 30 1		4. Clic	k [Sao lưu] Sao lưu Hày ảm tươi
Phân vùng Vi trí			[USB-sdb	ոգըլու ցյան մեն 7947 հեք Sao Iuru 1	-				4. Clic	k [Sao lưu] Sao lưu Hày ầm tươi
Phân vùng Vị trí Tên			[USB-sdb.	nga // gyén da 744 744 Sao lưu 1	Kiảu		Siza đắi the	igian	4. Clic	k [Sao luu] Sao luu Hay âm tươi
Phân vùng Vị trí Tên			[USB-sdb	spác da 94 9 M São Ivu 1 ch thước	Kiểu		Sửa đổi thờ	i gian	4. Clic	k [Sao Im] Sao Iza Hay Âm tươi Xoʻa
Phân vùng Vị trí Tên Mức trước			-	USB-sdb	адала gyée dia 744 744 Sao Iuru 1 ch thước	<u>Kiểu</u> dir		Sửa đồi thờ 2021-06-07	i gian 16:22:02	4. Clie	k [Sao Im] заетио нор âm tươi Хо́а
Phân vùng Vị trí Tên Mức trước 🏠 System Volum	e Informa	tion	[Tergite Ind Energy Ling USB-scib. /	ngh /2 gyé cầu 744 744 Sao Ivu 1 ch thước	Kiểu dir dir		Sừa đồi thờ 2021-06-07 2021-05-27	i gian 16:22:02 23:37:32	4. Clie	k [Sao Im] заетио ноу âm tươi Хо́а —
Phân vùng Vị trí Tên Mức trước C System Volum F Huviron tranin	e Informa ning 2020	tion F Dang -	[Tergiteling Desirg Ling USB-scib. /	ngh /2 gyé da 74714 Sao Ivu 1 ch thước	Kiểu dir dir		Sửa đồi thờ 2021-06-07 2021-05-27	i gian 16:22:02 23:37:32	4. Clic iso leu th că	k [Sao Im] sae Izz Hoy âm tượi Xoa — Î
Phân vùng Vị trí Tên Mức trước C System Volum I Huviron tranin Huviron tranin	e Informa ning 2020 ning 2020	tion F Dang x	uát: 1/1	Traditional Proving Lifer USB-sclb: /	sao lưu Jiế chi 74714 1 ch thước	Kiểu dir dir		Sửa đồi thờ 2021-06-07 2021-05-27	i gian 16:22:02 23:37:32	4. Clic ice hu thu	k [Sao Im] заетии ниот àm tươn Хо́а — 11111111111111111111111111111111111
Phân vùng Vị trí Tên Mức trước C System Volum I Huviron tranin Huviron tranin	e Informa ning 2020 ning 2020	tion F Đang x		Virgited for Proving television USB-sidb. /	sao luu Sao luu 1 ch thước	Kiễu dir dir		Sửa đồi thờ 2021-06-07 2021-05-27	i gian 16:22:02 23:37:32	4. Clic to hu thui	k [Sao Im] sae Izz Hay âm tươi Xoa
Phân vùng Vị trí Tên Mức trước Com System Volum Huviron tranin Huviron tranin Huviron tranin Huviron tranin	e Informa ning 2020 ning 2020 DATE.pptx	tion F Dang x F	uát: 1/1	USB-sdb.	sao luu Sao luu 1 ch thước	Kiễu dir dir		Sửa đồi thờ 2021-06-07 2021-05-27 Hữy	i gian 16:22:02 23:37:32	4. Clie	k [Sao Im] sao Izz Hay Åm turoi Xoa T
Phân vùng Vị trí Tên Mức trước C System Volum Huviron tranin Huviron tranin Huviron tranin Huviron tranin	e Informa ning 2020 ning 2020 DATE.pptx	tion F Đang x F	át: 1/1	VSB-sdb.	sao lưu Sao lưu 1 ch thước	Kiễu dir dir		Sửa đồi thờ 2021-06-07 2021-05-27 Hủy	i gian 16:22:02 23:37:32	4. Clie	k [Sao Im] ar Ivo âm tươi Xoa IIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIII
Phân vùng Vị trí Tên Mức trước C System Volum Huviron tranin Huviron tranin Huviron tranin Huvisen tranin	e Informa ning 2020 ning 2020 DATE.pptx Tin ni	tion F Đang x F		VSB-sdb.	sao luu seeda 399 200 1 1 1 1 1 1 1 1	Kiểu dir dir		Sừa đội thờ 2021-06-07 2021-05-27 Hủy	i gian 16:22:02 23:37:32	4. Clie	k [Sao Im] av Ivz No âm tươi Xoa IIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIII
Phân vùng Vị trí Tên Mức trước C System Volum Huviron tranir Huviron tranir Hu-SERIES UP Sao lưu h	e Informa ning 2020 ning 2020 DATE.pptx Tin nt oàn tắt.	tion F Dang x F		VSB-sdb.	sao luu Sao luu 1 I I I I I I	Kiễu dir dir		Sửa đồi thờ 2021-06-07 2021-05-27 Hủy	i gian 16:22:02 23:37:32	4. Clie	k [Sao Im] sao Izz Hor Âm tượi Xoa Tâm
Phân vùng Vị trí Tên Mức trước C System Volum Huviron tranin Huviron tranin Hu-SERIES UP Auviron tranin Sao lưu h	e Informa ning 2020 ning 2020 DATE.pptx DATE.pptx oàn tắt.	tion F Dang x F nán hệ thố		VSB-sdb.	sao luu Sao luu 1 ich thước	Kiễu dir dir		Sửa đồi thờ 2021-06-07 2021-05-27 Hủy	i gian 16:22:02 23:37:32	4. Clie	k [Sao hm] sav izz kor Åm turoi Xoa T
Phân vùng Vị trí Tên Mức trước C System Volum Huviron tranin Huviron tranin Hu-SERIES UP HU-SERIES UP	e Informa ning 2020 DATE.pptx DATE.ptx Oàn tắt. 6	tion F Dang x F nán hệ thố OK		VSB-sdb.	Sao lưu Sao lưu 1 ich thước	Kiễu dir dir		Sửa đồi thờ 2021-06-07 2021-05-27 Hủy	i gian 16:22:02 23:37:32	4. Clie	k [Sao hm] sav izz kor âm turoi Xoa T
Phân vùng Vị trí Tên Mức trước C System Volum Huviron tranin Huviron tranin Hu-SERIES UP (Sao lưu h	e Informa ning 2020 ning 2020 DATE.pptx DATE.pptx oàn tắt. 6	tion F Dang x F Mắn hệ thố OK		VSB-sdb.	Sao Ivu	Kiễu dir dir		Sửa đỏi thờ 2021-05-27 Hủy	i gian 16:22:02 23:37:32	4. Clie	k [Sao Im] av Izz Hor Åm turoi Xo'a T
Phân vùng Vị trí Tên Mức trước C System Volum Huviron tranin Huviron tranin Hu-SERIES UP V Sao lưu h	e Informa ning 2020 ning 2020 DATE.pptx OATE.pptx Oân tất. 6	tion F Dang x F Mán hệ thố OK	ruát: 1/1	VSB-sdb.	Sao Ivu	Kiêu dir dir		Sửa đỏi thờ 2021-05-27 Hủy	i gian 16:22:02 23:37:32	4. Clie	k [Sao hm] sao izz i iz
Phân vùng Vị trí Tên Mức trước C System Volum Huviron tranin Huviron tranin Hu-SERIES UP O Sao Iưu h Thư mục mới	e Informa ning 2020 ning 2020 DATE.pptx Tin nt oàn tắt. 6	tion F Dang x F Mán hệ thố OK	nuát: 1/1	VSB-sdb.	Sao Ivu	Kiêu dir dir	t t	Sửa đỏi thờ 2021-05-27 Hủy	i gian 16:22:02 23:37:32	4. Clie se tra dka	k [Sao hm] sav izz i koz âm turoi Xoʻa
Phân vùng Vị trí Tên Mức trước C System Volum Huviron tranin Huviron tranin Hu-SERIES UP V Sao Iưu h Thư mục mới	e Informa ning 2020 ning 2020 DATE.pptx OATE.pptx Oân tất. 6	tion F Dang x F Mán hệ thố OK	ruát: 1/1	VSB-sdb.	sao luu Sao luu 1 ich thước	Kiêu dir dir	t t	Sửa đỏi thờ 2021-05-27 Hủy	i gian 16:22:02 23:37:32	4. Clie se tra dică	k [Sao hm] sav izz i koz âm turoi Xoʻa Tim Hůy
Phân vùng Vị trí Tên Mức trước C System Volum Huviron tranin Huviron tranin HU-SERIES UP V Sao lưu h Thư mục mới	e Informa ning 2020 ning 2020 DATE.pptx OATE.pptx Oân tất. 6	tion F Dang x F Dán hệ thố OK	auát: 1/1	Terring Life Dening Life VSB-sdb. /	sao luu Sao luu 1 I I I I I I I I I I I I I I I I I I	Kiều dir dir		Sửa đỗi thờ 2021-05-27 Hủy	i gian 16:22:02 23:37:32	4. Clie se tra dică	k [Sao hm] sav izz i kitz Åm turori Xoʻa T T Hůy
Phân vùng Vị trí Tên Mức trước System Volum Huviron tranin Huviron tranin HU-SERIES UP Sao lưu h Thư mục mới	e Informa ning 2020 ning 2020 DATE.pptx DATE.pptx oàn tắt. 6	tion F Dang x F Dang thố Năn hệ thố OK	auát: 1/1	Torganis Fra Dening Life USB-sclb. / Ki	sao luu Sao luu 1 I I I I I I I I I I I I I I I I I I	Kiều dir dir	t t	Sửa đỗi thờ 2021-06-07 2021-05-27 Hủy	i gian 16:22:02 23:37:32		k [Sao hm] sav izz köz Åm turoi Xoʻa T Mir Hůy
Phân vùng Vị trí Tên Mức trước System Volum Huviron tranin Huviron tranin HU-SERIES UP Sao lưu h Thư mục mới	e Informa ning 2020 ning 2020 DATE.pptx Tin ni oàn tắt. 6	tion F Dang x F Dang thố OK	auát: 1/1	Constant of the second	sao luu Sao luu 1 I I I I I I I I I I I I I I I I I I	Kiều dir dir		Sửa đỗi thờ 2021-05-27 Hủy	i gian 16:22:02 23:37:32	4. Clic ice hu du d	k [Sao hm] sav izz i kitz Åm turori Xoʻa T T Hůy

7



					Camera					
	Camera	Camera Nâng cao		Came	era đã được t	nêm vào đầu ghi				
Camera	Mä hóa	🗇 Thêm tất cả	⊣-Tuỳ chỉnh Thêm	ŵ	Xoʻa	115ấp xếp máy ảnh 🛛 🔿	Làm tươi	OPhân đoạn Ti	n	
		Camera	Địa chỉ	Trạng thá	i Giao thức	Mā	Thêm /	Xóa Cấu hình C	Cấu hình mạn.	. Chi tiết
\oplus	OSD	D1(Hu-NP222DS/I5E)	172.168.6.10	۲	Riëng tư	HU-RN1008M	Ū		Ô	
Mang	Đường dẫn hình	D2(Hu-NP222DS/I5E)	172.168.6.3	\bigcirc	Riêng tư	HU-RN1008M	Ū		0	
ŝ	buong dan mini	D3(Hu-NP222DS/I5E)	172.168.6.8	۲	Riêng tư	HU-RN1008M	Û		0	
\$ <u>}</u>	Mặt nạ bảo mật	D4(Hu-NP222DS/I5E)	172.168.6.20	\bigcirc	Riêng tư	HU-RN1008M	Û		Ô	
ę thong	PTZ		172.168.6.3	—	Riëng tư	HU-ND522D/I3E	+	-		
বি			172.168.6.8		Riêng tư	HU-ND522D/I3E	+			
ao luu			172.168.6.20		ONVIF	IPC2122LR3-PF40-E	+			
_		5	172.168.6.21	0	ONVIF	IPCamera	+		Ø	
\bigcirc			172.168.6.25		ONVIF	IPCamera	+		0	
io động Bảo trì	Camera đang online trên hệ thống.									
	(Các) thiết bị đã phát hiện:0, (Các) thiết bị đã thêm:4;Không nhận được bảng thông:30									

Click 🛨 để thêm mới camera vào đầu ghi.

Nếu thông tin đăng nhập của camera đã thay đổi so với mặc định của nhà sản xuất thì click *d*ể thay đổi thông tin đăng nhập của camera, như hình dưới:

Camera	Camera Nâ	ng cao			-					
Mã hóa	4≻ Thên	n tất cả 🛛 — Tuỳ chỉn	n Thêm 🔳 🖻	Xóa	1LSắp xếp máy ảnh	Ø	Làm tươi	OPhân đoạ	n Tìm	
ina nou	Camera	Địa chỉ	Trạn	g thái Giao	thức Mã		Thêm ,	/ Xơa Cấu hình	C Cấu hình r	nạn Chi tiết
OSD			Sửa đ	ồi Camera IP				()	—	
Đường dẫn hình	STT.	Địa chỉ IP	Trang thá	i Số lương	Mã			📝 1. Cli	ick vào biểu tư	ong 📃
Doolig dan mini	1	172.168.6.3	\bigotimes	1	HU-ND522D/I3E					
Mặt nạ bảo mật	2	172.168.6.8		1	HU-ND522D/I3E					
PTZ	3	172.168.6.10	\bigotimes	1	HU-ND522D/I3E			- -		
	4	172.168.6.20		1	IPC2122LR3-PF40-E					
	5	172.168.6.21	(i)	1	IPCamera			2 2		
	6	172.168.6.25		1	IPCamera					
	Thê	m chế độ	Địa ch	i IP		~				
	Giac	o thức	Riêng	tư		~				
	Địa	chỉ IP	172	. 168 .	6 . 10					
	Cổn	g	80							
	Tên	đăng nhập	admir	1						
	Mật	khẩu	*****	****				Thay doi thong t	in dàng nhập	
	Tổn	g số Camera	1							
				3. C	lick [OK] để xác nhận		_			
		Giao thức	Tìm kiếm		ок 🍃	Hủy				



5.1.2 Đổi địa chỉ IP camera

	Vâng cao							
A T	A		- × ′	dicé é				
47 In	em tat ca	Tuy chinn Them	Хоа	TI-Sap xep ma	ay ann 🖸 Lam	n tưới	OPhan doạn T	Im
Camer	а	Địa chỉ Trạn	ng thái Giao thức	Mã		Thêm / X	ốa Cấu hình C	Cấu hình mạn
D1(Hu	-NP222DS/I5E)	phucbinh247.dyn 🜔	Riêng tư	HU-RN1008N	1	Ū		
D2(Hu	-NP222DS/I5E)	phucbinh247.dyn 🜔	Riêng tư	HU-RN1008N	1	Ū		_
			Cấu hình mạng l	ưới			7	
Mạr	ng				1 2 3		4	
		2. Nhá	ìp vào địa chỉ IP m	uôn thay đôi .	4 5 6 7 8 9		1. Click	vào biểu tượng
	Camera		D5	\checkmark	· 0 🗵		Z	
	Địa chỉ IF	P∨4	172 . 168	. 6 . 199			7	$\underbrace{\smile}_{-}$
	IPv4 Sub	net Mask	255 . 255	. 255 . 0				~
	IPv4 Def	ault Gateway	172 . 168	. 6 . 1				(Q)
	(1				- 1-:		-	Ô
	(Lưu y: Bạ đã thay đổ	n đang thay đói cái đặt m vi không có hiệu lực.)	ạng cua camera. Vi	u long khởi đọn	ig lại camera neu ca	i dạt	_	Ø
								~ ^
			3: ID					103
		ung] de xac mian may de	or the camera				_	Ø
	Án dung - a	Hày					-	0
	Ap dụng	Huy						â
								194
	2592*1944 2592*1520 2592*1944 2048*1520	@20 @20 @15 @20	Г	D1(Hu-NF D2(Hu-NF D3(Hu-NF D4(Hu-NF	2222DS/I5E) 2222DS/I5E) 2222DS/I5E) 2222DS/I5E)			
	1920*1080	020		D5(IP Can	nera 05)			
				Camera				
(E-)	Camera	Mã hóa			Dòng chính			
Camera	Mã hóa	Chọn Camera	D5(IP Camera 05)	~	Dòng phụ			
		Chế độ lưu trữ	Luồng chính và phụ	~	Luông chính và phụ			
₩ ₩	OSD	Chế độ chụp	1920*1080	~				
Mạng	Đường dẫn hình		Dàng chính		Dàng phụ			
<u>(</u>	Mặt na bảo mật	Kiểu dòng	Bình thường	~	Truvên mang	~		
Hệ thống		Nén video	H265	~	H265	~	H264	
	PTZ	Độ phân giải	1920*1080(1080P)	~	704*576(4CIF)	Ý	1205	
					CBP	~		
Sao luru		Loại Bitrate	VBR	~	CDR			
Sao lưu		Loại Bitrate Tốc độ bit (Kbps)	VBR 1024	~	512	~		
Sao luu		Loại Bitrate Tốc độ bit (Kbps) Tốc độ khung hình (khu Chất lượng hình (khu	VBR 1024 20	~	512 20	~		
Sao lưu Lưu trữ		Loại Bitrate Tốc độ bit (Kbps) Tốc độ khung hình (khu Chất lượng hình ảnh Khoảng khung I	VBR 1024 20 Cáp dộ 5 40	× × ×	512 20 Cáp độ 5 40	~		
Sao lưu Lưu trữ		Loại Bitrate Tốc độ bit (Kbps) Tốc độ khung hình (khu Chất lượng hình ảnh Khoảng khung I Làm mượt	VBR 1024 20 Cáp dộ 5 40	*	512 20 Cáp độ 5 40	× ×		
Sao lưu Lưu trữ Bảo động		Loại Bitrate Tốc độ bit (Kbps) Tốc độ khung hình (khu Chất lượng hình ảnh Khoảng khung I Lâm mượt Luầng âm thanh	VBR 1024 20 Cáp độ 5 40	***	512 20 Cáp dò 5 40	× ×		
Sao lưu Lưu trữ Bảo động		Loại Bitrate Tốc độ bit (Kbps) Tốc độ khung hình (khu Chất lượng hình ảnh Khoảng khung I Lầm mượt Luồng âm thanh Mã hóa thông minh	VBR 1024 20 Cáp dộ 5 40 Cấp độ 5 Chế độ năng cao		512 20 Cáp độ 5 40 Tất	× × × ×		
Sao lưu Lưu trữ Bảo động		Loại Bitrate Tốc độ bit (Kbps) Tốc độ khung hình (khu Chất lượng hình ảnh Khoảng khung I Làm mượt Luầng âm thanh Mã hóa thông minh	VBR 1024 20 Câp dô 5 40 Câp dô nâng cao		512 20 Cáp dộ 5 40 Tất	× × ×		
Sao lưu Lưu trữ Bảo động Bảo trì		Loại Bitrate Tốc độ bit (Kbps) Tốc độ khung hình (khu Chất lượng hình ảnh Khoảng khung I Làm mượt Luồng âm thanh Mã hóa thông mình	VBR 1024 20 Cáp dộ 5 40 Chế độ năng cao Tất		512 20 Cấp độ 5 40 Tất	× × ×		
Sao lưu Lưu trữ Bảo động Bảo trì		Loại Bitrate Tốc độ bit (Kbps) Tốc độ khung hình khu Chất lượng hình ảnh Khoảng khung I Lâm mượt Luồng âm thanh Mã hòa thông minh	VBR 1024 20 Cáp dộ 5 40 Chế độ năng cao Tất Chế độ cơ bản		512 20 Cáp dò 5 40 Tất	× × ×		
Sao lưu Lưu trữ Bảo đông Bảo trì		Loại Bitrate Tốc độ bit (Kbps) Tốc độ khung hình (khu Chất lượng hình ảnh Khoảng khung I Lầm mượt Luồng âm thanh Mã hỏa thông minh	VBR 1024 20 Câp dộ 5 40 Chế độ năng cao Tất Chế độ cơ bản Chế độ năng cao		512 20 C≜p dộ 5 40 Tất	× × ×		



5.1.4 Cài đặt hiển thị thời gian và tên kênh camera



Đường dẫn hình ảnh			
Chọn Camera	D1(Hu-NP222DS/I5E)	✓ Hình ảnh Cảnh	~
		Hình ảnh nâng cao Độ sáng Bão hòa Độ tương phản Độ sắc nét Xoay hình ảnh	Bình thường ~

5.1.6 Cài đặt PTZ

Tại giao diện xem trực tiếp, click vào biểu tượng 🍄 hoặc vào Menu > Camera > PTZ để cài đặt.

		PT2	Z Contr		
Select	Came.	D5(I	HU-NZ	2005I3E)	~
-	\sim	-	(+	Zoom	—
<		>	-	Focus	_]
L .	~	-		Iris	
Sp	eed				
			Set		
	~	C	*	-98-	- 2K
< Pr	eset	Preset	Patrol	Auto Gu	ard >
No.		Save		Go To	De
001		8			
002		E.			
003		H			
_				_	



Camera	PTZ Config	guration										
Encoding		Select Camera	D5(H	IU-NZ2005I3E)		~	Cài đặt v V	và lưu lại điển	n preset			
			1.2-	2021-05-27	09:34:24	Preset		Save	Go To	De	elete	
OSD			1.11.7 43	6 (CA.)		001			—	_		
Image		P TANK	Comes Can	김배생		002			—	_		
Privacy Mack				古山道	THE P	003		B				
PTIVACY WIDSK			1		12	004			_	_		
PTZ		0X	19		61							
	ę		121			Preset Patrol	Auto Guard					
		1	a te his		100	Preset Patrol 1				~	⊳	
	Ē			Zoom —	-	+ Add KeyP	. 団 Delete Al	۱ ז Mov	e Up 🛛 🕹 Move	Down		
D1 (# \				Focus -	-	KeyPoint F	Preset	Duration	Speed Mo	odify	Dele	ete
Phim diet				Iric		'iw chinh nhóng	to/thu nhỏ ti	âu ar hình ản	h			
			-	1115 —		uy chilin phong	, 10/ ши шю, и	eu cụ mini an	ш			
		Speed			-							
	L											
		Apply		Fyit								
		ЧРРУ										
5.2 Cài đặt	t mạng	• 17 10 4	λ									

5.2.1 Cài đặt địa chỉ IP đầu ghi

Địa chỉ IP mặc định của đầu ghi: 192.168.1.88.

Để cài đặt địa chỉ IP, vào Menu → Mạng→ TCP/IP

Camera	Cân bản 2. Vào tab TCP/IP	P2P DDNS E-mail	NIC1 ~]
	ivang cao	Bật DHCP		
		Địa chỉ IPv4	172 . 168 . 6 . 88	1
Mang	 Vào cài đặt Mạng 	IPv4 Subnet Mask	255 . 255 . 255 . 0	3. Đặt địa chỉ IP cho đầu ghi
~		IPv4 Default Gateway	172 . 168 . 6 . 1	
63		Chế độ IPv6	Router Advertisement ~	
Hệ thống		Địa chỉ IPv6	fe bc	
5		Chiều dài tiền tố IPv6	64	
Sao Juni		IPv6 Default Gateway	14 40	
540 Turu		Địa chỉ MAC	e4: bc	
\square		MTU (Bytes)	1500	
Lưu trữ		Máy chủ DNS Ưu tiên	8.8.8.8	
		Máy chủ DNS thay thể	8 . 8 . 4 . 4	

5.2.2 Cài đặt P2P

Menu→ Mạng→ P2P

Kích hoạt chế độ P2P.

Quét mã QR để tải và đăng ký thiết bị vào app Hu-viewer trên điện thoại.



	TCP / P PONS E-mail Big 1979 Total rank of all states of the rank of all states of all	i trừa quy lần viewer (a î foresar và được Sống lý trị k koản cải đầng ký tảnh là trừa ngọ Haviewer dem NVR Bụn cần gi tải kắt P2P và đặt một một th			
5.2.3 Hu-DDNS	~				
Thiết bị dòng Hu-s	eries của Huviron hỗ trợ tên	miền miễn phí Hu-DDNS.			
Để đăng ký tên miế	ền chỉ cần kích hoạt và chọn l	loại DDNS là Hu-DDNS.			
TCP / IP P2P DDNS E-mail					
Bật DDNS 1. Tick cho	on để sử dụng DDNS				
Loại DDNS	HUDDNS	~			
Địa chỉ máy chủ	vn.cloudhuviron.com				
Cổng	80				
Tên miền	huvirondemo	2. Đặt tên miền mang tính gợi nhớ			
Trạng thái thiết bị	Trực tuyến				
Địa chỉ thiết bị	vn.cloudhuviron.com/huvirondemo				
Áp dụng Thoát Kiểm tra 4. Nếu thiết bị báo tên miền hợp lệ thì 3. Kiểm tra xem tên miền vừa tạo án [Áp dụng] để lưu lại có phải là tên miền hợp lệ hay không					
Tin nhắn hệ	thống	Tin nhắn hệ thống			
🔶 Tên miền có sẵn.二> Tê	ên miền hợp lệ 🛛 🐢	Tên miền đã được sử dụng 🎝 Tên miền không hợp lệ			
ОК		ОК			

5.3 Cài đặt hệ thống

5.3.1 Thiết lập cơ bản

Lựa chọn ngôn ngữ hiển thị, mở rộng số kênh camera(chỉ áp dụng với model có hỗ trợ), thời gian tự động đăng xuất, bật trình hướng dẫn khi khởi động thiết bị.



	tập cơ bản	-					
	Tên thi	ết bị	HU-RN1004P				
\mathbb{R}	ID thiết	t bị	1				
	Ngôn n	ngữ Thiết bị	tiếng Việt		~		
	Mở rộn	g kênh	• 4 kênh	◯6 kênh			
	Tự độn	g đăng xuất (ph	út) Không bao giờ		~		
	Phát lạ	i tức thì (phút)	5				
	Tốc độ	con trỏ chuột					
			•				
	∎ ☑ Bật b	ảo vệ mật khẩu					
	🗌 Bật h	ưỡng dẫn khi kł	hởi động			Hướng dẫn	
	10						
Đầu ra vide				-4		. 1 .	
Độ phân qi	20	HDMI/VGA	~	Tối đa số cành báo	trên c 1 Mà	n hỉnh	
- + p 5.	ai	HDMI/VGA	(1080P) ~	Tối đa số cảnh báo	trên c 1 Mà ng trình tự	n hỉnh	
Xem trước	ai Windows	HDMI/VGA 1920*1080/60Hz(4 Màn hỉnh	(1080P) ~	Tối đa số cảnh báo — Kích hoạt tính năi Khoảng trình tự (gi	trên c 1 Ma ng trình tự ây) 8	n hỉnh	
Xem trước ID Camera	:o aỉ Windows Tên	HDMI/VGA 1920*1080/60Hz(4 Màn hỉnh	(1080P) ~ ~	Tối đa số cảnh báo Kích hoạt tính nău Khoảng trình tự (gi	trên c 1 Mả ng trình tự ây) 8	n hỉnh	
Xem trước ID Camera 📀 D1	:o ai Windows Tên Hu-NP244,	HDMI/VGA 1920*1080/60Hz(4 Man hỉnh /I6E		Tối đa số cảnh báo	trên c 1 Ma ng trình tự ây) 8	n hình 2	
Xem trước ¹ ID Camera © D1 © D2	o a'i Windows Tên Hu-NP244, Hu-NP244,	HDMI/VGA 1920*1080/60Hz(4 Man hỉnh /I6E	(1080P) ~ ~ ~ 1	Tối đa số cảnh báo C Kích hoạt tính nău Khoảng trình tự (gi	trên c <mark>1 Ma</mark> ng trình tự ây) 8	n hình 2 D2	
Xem trước ID Camera © D1 © D2 © D3	o ai Tên Hu-NP244, Hu-NP244, Hu-NP244,	HDMI/VGA 1920*1080/60Hz(4 Man hinh /I6E /I6E		Tối đa số cảnh báo C Kích hoạt tính nău Khoảng trình tự (gi	trên c 1 Mà ng trình tự ây) 8	n hình 2 D2 III	
Xem trước ¹ ID Camera O D1 D2 D2 D3 O D4	o ai Windows <u>Tên</u> Hu-NP244, Hu-NP244, Hu-NP244, Hu-NP244,	HDMI/VGA 1920*1080/60HzI 4 Man hỉnh /I6E /I6E /I6E	(1080P) ~ √	Tối đa số cảnh báo C Kích hoạt tính nău Khoảng trình tự (gi	trên c 1 Mả ng trình tự ây) 8	n hình 2 D2 III	
Xem trước l D Camera D D1 D D2 D3 D4 D4 D5	o ai Windows Tên Hu-NP244, Hu-NP244, Hu-NP244, Hu-NP244, HU-NZ200	HDMI/VGA 1920*1080/60Hzi 4 Man hinh /I6E /I6E /I6E /I6E 513E	(1080P) ~ √ ↓ <	Tối đa số cảnh báo	trên c 1 Mả ng trình tự ây) 8	n hình 2 D2 III 4	
Xem trước ¹ ID Camera D1 D2 D3 D4 D5	o ai Windows Hu-NP244, Hu-NP244, Hu-NP244, Hu-NP244, HU-NZ200	HDMI/VGA 1920*1080/60Hzi 4 Man hỉnh /I6E /I6E /I6E 5I3E	(1080P) ~ (1080P) ~ ↓	Tối đa số cảnh báo C Kích hoạt tính nău Khoảng trình tự (gi	trên c 1 Mả ng trình tự ây) 8	2 2 D2 U1 4 D4	
Xem trước l D Camera D D1 D D2 D3 D4 D4 D5	o ai Windows Tên Hu-NP244, Hu-NP244, Hu-NP244, Hu-NP244, HU-NZ200	HDMI/VGA 1920*1080/60Hzi 4 Man hinh /I6E /I6E /I6E /I6E 513E	(1080P) ~ (1080P) ~ ↓	Tối đa số cảnh báo C Kích hoạt tính nău Khoảng trình tự (gi	trên c 1 Mả ng trình tự ây) 8	n hình 2 D2 III 4 D4 III	
Xem trước ¹ D Camera D D1 D D2 D D3 D D4 D D5	o ai Windows <u>Tên</u> Hu-NP244, Hu-NP244, Hu-NP244, Hu-NP244, HU-NZ200	HDMI/VGA 1920*1080/60Hzi 4 Man hỉnh /I6E /I6E /I6E 513E	(1080P) ~ (1080P) ~ ↓	Tối đa số cảnh báo	trên c 1 Mả ng trình tự ây) 8	n hinh 2 D2 ŪŪ 4 D4 ŪŪ	

5.3.3 Cài đặt thời gian

Cài đặt thời gian hoặc lựa chọn tự động đồng bộ thời gian cho thiết bị.

Đồng bộ thời gian từ đầu ghi cho các camera.



Thời gian DST Đồng bộ hóa thời	gian 💳 > 🗹 Đồng bộ hóa Thời gian Camera]
Múi giờ	(UTC+07:00) Jakarta, Bangkok, Ho Chi I 🗸	
Định dạng ngày tháng	YYYY-MM-DD ~	
Định dạng Thời gian	24 giờ ~	
Thời gian Hệ thống	2021-06-07 15:41:16 ~	
🗌 Bật Tự động cập nhật		
Địa chỉ Máy chủ NTP	0.0.0.0	
Cổng NTP	123	
Cập nhật khoảng thời gian	10m ~	

5.3.4 Cài đặt người dùng

Đổi mật khẩu quản trị. Tạo và phân quyền sử dụng cho người dùng mới.

	Loại người dùng	Chỉnh sửa	Xóa				
admin	Người quản lý						
default	Người dùng dành riêng						
	_						
			Sửa	đối / Thên	n Người dùng	l.	
Thêm	Thoát	Tên đăng nhập					
		Loại người dùng		Người vậi	n hành		
		Mật khẩu					Yếu
		Xác nhận					
•		Mẫu		🗌 Có thể	mở khóa mẫu	1	
		Nếu thêm vào thiế	t bị quản lý bạn cầr	n thay đổi r	nật khẩu trên	thiết bị.	
		Nếu thêm vào thiế Quyền cơ bản	t bị quản lý bạn cầr	n thay đổi r	nật khẩu trên	thiết bị.	44 1-1
		Nếu thêm vào thiế Quyền cơ bản ✔ Cấu hình	t bị quản lý bạn cầr ☑ Nâng cấp	n thay đổi r	mật khẩu trên ☑ Xem và Xu:	thiết bị. ất nhật 🗹 Khởi	động lại
		Nếu thêm vào thiế Quyền cơ bản ✔ Cấu hình Phân quyền came	t bị quản lý bạn cầr ☑ Nâng cấp era	n thay đổi r	nật khẩu trên ☑ Xem và Xu:	thiết bị. ất nhật 🗹 Khởi	động lại
		Nếu thêm vào thiế Quyền cơ bản ✔ Cấu hình Phân quyền came Chọn quyền	t bị quản lý bạn cầr ☑ Nâng cấp era	n thay đổi r	mật khẩu trên ☑ Xem và Xu ☑ Chọn Ca	thiết bị. ất nhật 🗹 Khời mera	động lại
		Nếu thêm vào thiế Quyền cơ bản ✔ Cấu hình Phân quyền came Chọn quyền Xem trực tiếp và J	t bị quân lý bạn cầr ☑ Nâng cấp era Ẩm thanh Hai chiều	n thay đổi r	nật khẩu trên ☑ Xem và Xu: ☑ Chọn Ca ☑ D1	thiết bị. ất nhật 🗹 Khời mera	động lại
		Nếu thêm vào thiế Quyền cơ bản ở Cấu hình Phân quyền came Chọn quyền Xem trực tiếp và J Điều khiễn PTZ	t bị quân lý bạn cầr ☑ Nâng cấp era Ẩm thanh Hai chiều	n thay đổi r	mật khẩu trên Xem và Xu: Chọn Ca D1 D2	thiết bị. ất nhật ☑ Khời mera	động lại
		Nếu thêm vào thiế Quyền cơ bản 2 Cầu hình Phân quyền cam Chọn quyền Xem trực tiếp và J Điều khiến PTZ Phát lại	t bị quân lý bạn cầr ☑ Nâng cấp era Ẩm thanh Hai chiều	n thay đổi r	nật khẩu trên ✓ Xem và Xu: ✓ Chọn Ca ✓ D1 ✓ D2 ✓ D3	thiết bị. ất nhật ☑ Khởi mera	động lại
		Nếu thêm vào thiế Quyền cơ bản ☑ Cấu hình Phân quyền cam Chọn quyền Xem trực tiếp và <i>Ì</i> Điều khiển PTZ Phát lại Ghi hình thủ công	t bị quân lý bạn cầr ☑ Nâng cấp era Âm thanh Hai chiều 1 trên NVR ♀	n thay đổi r	mật khẩu trên Xem và Xu: Chọn Ca V D1 V D2 V D3 V D4	thiết bị. ất nhật 🗹 Khởi mera	động lại

5.3.5 Lưu trữ

Cài đặt lịch ghi hình, chế độ ghi hình và dung lượng lưu trữ theo từng kênh cho đầu ghi.



Lich	n trình					
	Chọn Camera ☑ Bật Lịch biểu Pre-Record(sec)	D1(Hu-NP244/I6E)	 Post-Record(sec) 	60	~]	
	0 2 Thứ Hai 1 Wed 1 Thứ Tư 1 Thứ sâu 1 Thứ sâu 1 Ngồi 1 Chủ nhật 1 Ngày lễ 2 (Lưu ý: Nhấp vào một màu	4 6 8 10 12 2 1	Prost-netOrd(set) 14 16 18 20 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 14 16 18 20 1 1 1		Chính sửa Bình thường Sự kiện Chuyển động Bảo động M và A M hoặc A Không có	
	Ghi hỉnh	Phân bổ dung lượng				
	Ô đĩa cứng	Chọn Camera Không gian Ghi âm	D1(Hu-NP24 sử dụ 58	14/I6E)	~	
	Phân bổ dung lư .	Dung lượng đĩa Không gian ghi tối	931 dung lượ đa (GB) 0	ờng trống GB trong 9	31 GB	
	Nâng cao					
Kiểm tra trạn	g thái ổ cứng.	đa còng) í		
	Ô đủ công Phân bố dụng lự Nâng cao	□STT. Tổng (GB) Milên phi (GB) Trạng □ 1 931.51 683.50 Binh	g thái Kiểu Sử dị thường Cục bỏ Ghi /	ng Thuộc tính Cầu hình Chụo nhanh Đọc / Viết 🧿		
		Làm tươi Format Thoát				
Chọn chế độ l	khi đầy dung l	ượng ổ cứng				
	Ghi hỉnh	Nâng cao				
	Ô đĩa cứng	Khi HDD đầy	•	Shi đè	⊖ Dừng lại	
1	Phân bổ dung lư					
	Nâng cao 🛛 🔓					

5.3.6 Báo động

Cài đặt tính năng cảnh báo thông minh: Phát hiện chuyển động, phát hiện cơ thể người, phát hiện giả mạo, phát hiện âm thanh...(Chi tiết các tính năng hỗ trợ vui lòng tham khảo catalog của từng thiết bị)

Cảnh báo: Gửi cảnh báo về ứng dụng trên điện thoại. Cảnh báo bằng âm thanh. Hiển thị cảnh báo trên màn hình



Chuyển động	Phát hiện chuyển động	
Thao tác giả mạo	Chọn Camera	D5(HU - NZ 200513E)
Dò tìm cơ thể ng	Bật Transformation	☑ ∰ Kích hoạt tác vụ Ø
Mất Video		Lịch cảnh báo 🗿
Đầu vào / đầu ra		Độ nhạy.
VCA		Toàn màn hình Xóa tất cả
Cảnh báo		
Còi		4
Cuộc gọi chuông	n	
	Trigger Actions	
	Buzzer	
	Send Email	
	Pop-up Window	\bigtriangledown
_	Recording Goto Preset Preview	Alarm Output
6	AII 🖸 D1 🔽 D2	D3 ☑ D4 ☑ D5
	Apply	Cancel

5.3.7 Bảo trì

Cho phép kiểm tra thông tin, nhật ký hoạt động của hệ thống. Cập nhật firmware. Khởi động lại thiết bị hay khôi phục về mặc định nhà sản xuất.



6. Giao diện web

6.1 Đăng nhập

Truy cập vào đầu ghi từ trình duyệt web trên máy tính.

Yêu cầu: Địa chỉ IP của đầu ghi và máy tính phải cùng một dải địa chỉ mạng.

Trên máy tính, mở trình duyệt web Internet Explorer. Nhập địa chỉ IP của đầu ghi vào thanh địa chỉ của trình duyệt web, giao diện hiện ra như hình dưới:



Lần đầu tiên kết nối với thiết bị, máy tính sẽ yêu cầu cài đặt Plugin.

Click vào dòng thông báo như hình dưới để download và cài đặt plug-in

← → Ktp://192.168.2.10/		→ Ĉ Search	- - م
K HU-RN1004P × □ [*]	Vui lòng nhấp vào đây để tải xuống và cài đặt trình c	ắm mới nhất. Đóng trình duyệt của ban trước khi cài đặt.	
<u></u>	Click vào dòng thông báo đ	È download và cài đặt Plug-in	
	HUVIRON		
		tiêng Việt 🗸	
	lên dang nhập Mật khẩu	Quên mệt khẩu	
	Đảng nhập	Cài lại	
Mặc định:	Độ phản giải 1440 ~ 900 được đề nghị đế n	.o chat luquig ninn ann tot nnat.	
Mặc umi.			
IP: 192.168.1.88	^ •		
User name: admin			
Password: 12345			
5.2 Xem trực tiếp			
	uck (0) Setup		admin Logout
HU-RN1054P D 0 (P Camera 0) D 2 (P Camera 02) D 3 (P Camera 03) D 3 (P Camera 03)	2021-05-27 09:34.25		Control PTZ Image + Zoom - + Fecus - + Iris -
			V ····································
10-2021 THI 64			Preset001 Preset002 Preset003 Preset004 Preset004 Preset004
			Preset005
			Preset008 / 10 11
			Preset010 / / 10 / 10 / 10 / 10 / 10 / 10 / 1
■ ● ● ■ • ○ • [15(ps] [296.2	Kbps] [640×480] [H.264] [0.00%] HU-Tools	o 🛎 A 💽 🛛 🖗 🥨 🛪	Preset Patrol



Biểu tượng	Mô tả
	Bắt đầu/ Dừng xem trực tiếp tất cả các kênh
	Thay đổi số kênh hiển thị
	Lựa chọn luồng dữ liệu
[25fps] [22.66Kbps] [720×480] [H.265] [0.00%]	Thông tin luồng dữ liệu
Õ	Chụp ảnh màn hình
*****	Ghi hình khi xem trực tiếp trên máy tính
Ct.	Thu phóng kỹ thuật số
Q9 / Q0	Bật/ Tắt âm thanh trên kênh camera có hỗ trợ mic
	Bật/ Tắt đàm thoại với kênh camera có hỗ trợ loa
¢	Mở rộng/ thu nhỏ menu điều khiển
к я 4 9	Chế độ xem toàn màn hình
	Menu điều khiển camera PTZ

6.3 Xem lại và Trích xuất dữ liệu

Xem lại





Biểu tượng	Mô tả
▶ 11 ■	Bắt đầu/ Tạm dừng/ Dừng phát lại
∢ 4 _x →	Tùy chỉnh tốc độ xem lại: 1/8x, 1/4x, 1/2x, 1x, 2x, 4x, 8x, 16x
•	Tua ngược dòng thời gian để xem lại
30 b 30	Nhảy đến 30s trước/ sau thời điểm đang xem lại
∢I I ►	Xem lại từng khung hình trước/ sau thời điểm đang xem lại
0	Chup ảnh màn hình
*	Bắt đầu/ Dừng một đoạn ghi hình muốn cắt trực tiếp khi đang xem lại
	Click để download đoạn ghi hình vừa cắt
P	Phóng to/ Thu nhỏ kỹ thuật số khi xem lại
()	Bật/ Tắt âm thanh với kênh camera có hỗ trợ âm thanh
** **	Phóng to/ thu nhỏ thanh thời gian



Trích xuất dữ liệu

Tại giao diện xem lại

Bước 1: Chọn kênh camera

Bước 2: Chọn khoảng thời gian muốn trích xuất dữ liệu

Bước 3: Lựa chọn tốc độ tải về

Bước 4: Click [Tải về] để tải về đoạn dữ liệu ghi hình

Bước 5: Theo dõi tiến trình tải về trên giao diện web

