





# MỤC LỤC

1: Chuẩn bị thiết bị	3
2: Cấu hình hệ thống chuông cửa 1 nút nhấn	3
3: Cấu hình hệ thống chuông cửa 2 hoặc 4 nút nhấn	6
4: Cách gọi màn hình giữ các màn hình phụ và màn hình chính	9



## 1: Chuẩn bị thiết bị

- Máy tính cài phần mềm IVMS 4200
- Kết nối các thiết bị chuông cửa và máy tính cùng chung 1 mạng LAN
- Active và gán địa chỉ IP cố định cho các thiết bị chuông cửa
- Cấu hình thông qua Remote Configuration trên phần mềm IVMS4200
- 2: Cấu hình hệ thống chuông cửa 1 nút nhấn
- Cấu hình bộ chuông cửa (Ví dụ IP chuông là 192.168.1.50)

🕼 Intercom	Device No. Configuration				
ID Configuration	Device Type:	Door Station (V Serie)	<b>v</b>		
Time Parameters					
Access and Elevator Control	Project No.:	1			
Access and Elevator Control	Community No.:	1			
iO Input/Output	Duilding Mar				
Wolume Input/Output	Building No.:	1			
A Dial	Floor No.:	1			
	No.:	0			
Deploy Info					
Intercom Protocol		Save			
🗉 🚳 Network					
t 🚱 Video Display					

## Mục cấu hình liên kết

F

🛨 🍪 System	Configuring the Network and Sip Par	rameters
🛨 🚳 Intercom	Linked Network Configuration	
🖃 🚳 Network	Device Type:	Door Station (V Serie)
Local Network Configuration	Master Station IP Address:	0.0.0.0
Linked Network Configuration	SIP Server IP Address:	0.0.0.0
FTP Settings	Security Control Panel IP Address:	0.0.0.0
Advanced Settings	Security Control Panel Port No.:	0
🖭 🗞 Video Display		Save

\* Không thay đổi các thông số trên chuông cửa (chỉ cần biết địa chỉ IP của chuông)



- Cấu hình bộ màn hình chính (Ví dụ IP màn hình chính là 192.168.1.49)

+ Cấu hình số phòng: Đặt số phòng và tầng (Room No và Floor No)

🕼 Intercom	Device No. Configuration		
🔅 ID Configuration	Device Type:	Indoor Station	~
Time Parameters	Room No -	101	1->9999
Permission Password	Fleer No.	4	1 . 000
🎡 Zone Alarm	FIOOF NO.:		1->999
🎡 IP Camera Information		Save	
🎡 Volume Input/Output			
🎡 Ring Import			
🎡 Deploy Info			
Chaterran Desta cal			

+ Mục cấu hình liên kết: Nhập IP của chuông cửa (Main Door Station IP Address)

	Contract the second			
lntercom	Linked Network Configuration			
🚯 Network		Device Type:	Indoor Station	
Local Network Configuration		Master Station IP Address:	0.0.0.0	
Linked Network Configuration		(Main) Door Station IP Address:	192.168.1.50	
Advanced Settings		SIP Server IP Address:	0.0.0.0	
	S	ecurity Control Panel IP Address:	0.0.0.0	
		Security Control Panel Port No.:	0	
		Doorphone IP Address:	0.0.0.0	
		Main Door Station Type:	Main Door Station (D 🔻	
			Save	



ſ

f

# - Cấu hình bộ màn hình phụ (Ví dụ IP màn hình chính là 192.168.1.48)

+ Chuyển màn hình qua chế độ mở rộng: Station Extension

🔕 Intercom	Device No. Configuration
ID Configuration	Device Type: Station Extension
Time Parameters	No: 1 1 >E
Permission Password	140 1
🎡 Zone Alarm	Save
🎡 Volume Input/Output	
🎡 Ring Import	
Deploy Info	

+ Mục cấu hình liên kết: Nhập IP của màn hình chính (Main Indoor Station IP)

🚳 System	Configuring the Network and Sip Parameters
🚳 Intercom	Linked Network Configuration
🛛 🚳 Network	Device Type: Station Extension
Local Network Configuration	Main Indoor Station IP: 192.168.1.49
🛞 Linked Network Configuration	Save
Advanced Settings	



F

3: Cấu hình hệ thống chuông cửa 2 hoặc 4 nút nhấn

- Cấu hình bộ chuông cửa (Ví dụ IP chuông là 192.168.2.99)

+ Cấu hình nút số 1: Đặt số phòng (RoomNo) từ 1->9999. Ví dụ đặt số phòng 111 cho nút 1

2	
🔞 Intercom	Dial
ID Configuration	Number 1
🎡 Time Parameters	
Access and Elevator Control	Room No.: 111
······································	Quick Press for Calling Center
	Save
Wolume Input/Output	
🌸 Dial	
🎡 Deploy Info	
🎡 Intercom Protocol	
🛚 🚳 Network	
Video Display	

+ Cấu hình nút số 2: Đặt số phòng (RoomNo) từ 1->9999. Ví dụ đặt số phòng 101 cho nút 2

System	Configuring the Key Call Room Parameters
🚳 Intercom	Dial
ID Configuration	Number 2
🎡 Time Parameters	Boom No : 101
🎡 Access and Elevator Control	Quick Press for Calling Center
IO Input/Output	Save
🎡 Volume Input/Output	
🌸 Dial	
Deploy Info	
Intercom Protocol	
🚳 Network	
A VEL DE L	

Chú ý: Khai báo cho các nút số 3 và 4 cho chuông 4 nút cũng tương tự các bước trên



Г

Cấu hình bộ màn hình chính cho nút 1 (Ví dụ IP màn hình là 192.168.2.97)
Cấu hình số phòng: Đặt số phòng (RoomNo) trùng với số phòng khai báo trên nút 1 của chuông. Theo ví dụ là số phòng 111 cho nút 1

Intercom	Device No. Configuration
😵 ID Configuration	Device Type: Indoor Station ~
③ Time Parameters	Room No : 111
Permission Password	
🎡 Zone Alarm	Floor No.: 1
IP Camera Information	Save
Wolume Input/Output	
🎡 Ring Import	
Deploy Info	
Intercom Protocol	
Network	

+ Mục cấu hình liên kết: Nhập IP của chuông cửa chính (Main Door Station IP Address)

System	Config	uring the Network and Sip Pa	rameters
🔞 Intercom	Linked Ne	etwork Configuration	
🔞 Network		Device Type:	Indoor Station
Local Network Configuration	_	Master Station IP Address:	0.0.0.0
Linked Network Configuration		(Main) Door Station IP Address:	192.168.2.99
Advanced Settings		SIP Server IP Address:	0.0.0.0
		Security Control Panel IP Address:	0.0.0.0
		Security Control Panel Port No.:	0
		Doorphone IP Address:	0.0.0.0
		Main Door Station Type:	Main Door Station (D
			Save



F

- Cấu hình bộ màn hình chính cho nút 2 (Ví dụ IP màn hình là 192.168.2.98)

+ Cấu hình số phòng: Đặt số phòng (RoomNo) trùng với số phòng khai báo trên nút 2 của chuông. Theo ví dụ là số phòng 101 cho nút 2

🚯 Intercom	Device No.	Device No. Configuration		
ID Configuration		Device Type:	Indoor Station	
🎡 Time Parameters		Room No.:	101	
Permission Password		Elear No :	1	
🎡 Zone Alarm		F1001 110	1	
🎡 IP Camera Information			Save	
🎡 Volume Input/Output				
🎡 Ring Import				
🎡 Deploy Info				
🎡 Intercom Protocol				

+ Mục cấu hình liên kết: Nhập IP của chuông cửa chính (Main Door Station IP Address)

💿 🚳 System	Configuring the Network and Sip Parameters
🕐 🚳 Intercom	Linked Network Configuration
🖃 🚳 Network	Device Type: Indoor Station
Local Network Configuration	Master Station IP Address: 0.0.0.0
Linked Network Configuration	(Main) Door Station IP Address: 192.168.2.99
Advanced Settings	SIP Server IP Address: 0.0.0.0
	Security Control Panel IP Address: 0.0.0.0
	Security Control Panel Port No.: 0
	Doorphone IP Address: 0.0.0.0
	Main Door Station Type: Main Door Station (V S 💌
	Save

#### Chú ý:

- Khai báo cho màn hình chính 3 và 4 cũng tương tự như của màn hìnhnh 1 và 2
- Khai báo màn hình phụ tương tự như khai báo màn hình phụ ở mục 2.



#### 4: Cách gọi màn hình giữ các màn hình phụ và màn hình chính

#### 4.1 Gọi các màn hình chính với nhau

Gọi theo số phòng được cài đặt, theo ví dụ ở mục 3 thì để gọi từ màn hình chính 1 qua màn hình chính

2 ta bấm như sau: Bấm "101" + Gọi. Màn hình 2 gọi màn hình 1 là Bấm "111" + Gọi

4.1 Gọi giữa các màn hình phụ, màn hình chính với nhau

- Địa chỉ của các màn hình như sau:

+ Địa chỉ màn hình chính là: 0

- + Địa chỉ màn hình phụ 1 là: 1
- + Địa chỉ màn hình phụ 2 là: 2
- + Địa chỉ màn hình phụ 3 là: 3
- + Địa chỉ màn hình phụ 4 là: 4
- + Địa chỉ màn hình phụ 5 là: 5
- Cách gọi màn hình:

# Thao tác: Bấm "O-" + "địa chỉ màn hình cần gọi" + Gọi

- + Ví dụ 1: Muốn gọi từ màn hình chính qua màn hình phụ số 3: Bấm "0-3" + Gọi
- + Ví dụ 2: Muốn gọi từ màn hình phụ số 2 qua màn hình phụ 5: Bấm "0-5" + Gọi
- + Ví dụ 3: Muốn gọi từ màn hình phụ số 4 qua màn hình chính: Bấm "0-0" + Gọi



