## 양액 공급 시스템

# HPC-7000 어플 및 인터넷 연결 메뉴얼

# ㈜한가람포닉스

## 1. 터치페널 IP설정

#### 내장치 → 제어판 → 네트워크 → GMAC 순서로 들어간다.

V2 EZWIN 파일(E) 편집(E) 보기 (I) 이경 LISEDopfault	(V) 고급(N) X 🖆 🖭 📰	×
만들기	'Telehchips 10/100/1000 Ethernet Controller' 설정       OK       ×         IP 주소       이름 서비       III       IIII       IIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIII	
鸄 시작 🔒 내 장치	기본 게미트웨미(G)(3)192.168.0.1	실. 오전 10:44 🞯 🚎

1112 10 11

① IP설정: 192.168.0.23(기본설정, 공유기 내부IP사용 설정 이내여야함)

② 서브넷 마스크: 255.255.255.0(기본설정)

③ 기본 게이트웨이: 192.168.0.1(공유기의 IP를 설정)

## 2. 터치페널 VNC Config설정

### 내장치 $\rightarrow$ NAAND $\rightarrow$ vnc $\rightarrow$ vncconfig실행.

VNC Server Properties (User-Mode	) 0	K X VNC Server Properties (User-Mode)	ок 🗙
Authentication Connections Sharing	]	Authentication Connections Sharing	
No Authentication		Accept connections on port	5900
O VNC Password Authentication	Configure	Disconnect idle clients after (seconds):	3600
O NT Logon Authentication	Configure	Access Control	10000
Encryption: Always Off	Generate Keys		
Prompt local user to accept connect           Only prompt when there is a us	uons er logged on		

VNC Server Properties (User-Mode)	OK ×
Authentication Connections Sharing	
O Always treat new connections as shared	
Never treat new connections as shared	
O Use client's preferred sharing setting	
Von-shared connections replace existing ones	

### ㈜ 한가람포닉스

#### 공유기에 접속한다.(예: IP Time : 192.168.0.1)

<b>іі:</b> ip <b>TIME</b> N704V3					
🐼 메뉴탐색기	🖻 포트포워드 설	정		~	사용자정의 규칙보기
Da 기보 성정	순위 사용자 규칙	내부 IP	외부 포트	내부 포트	■삭제 □
▲ 시스템 요약 정보	1 터치	192.168.0.23	TCP(5900~5900)	TCP(5900~5900)	
및 인터넷 연결 설정 등 무선 설정/보안 6 펌웨어 업그레이드	+ 새규칙 추가	1	2	3	
	• 규칙이름 • 내부 IP주소 192 • 프로토콜 TCP	168 .0 . ✓ 외부 포트 [	포트포워드 사용자정의 이 현재 접속된 IP 주소 고 내부 포트 [	<ul> <li>규칙 비활성화</li> <li>~</li></ul>	순위 ▲순위높임 ▼순위낮쥼
🕒 Logout	PC<-규칙저장	PC->규칙복원	찾아브	보기 <mark>미새</mark> ·	규칙 적용 취소

① IP설정: 192.168.0.23(HMI에서 설정된 IP를 적용해야함)

- ② 외부포트: TCP(5900~5900)(기본설정)
- ③ 내부포트 : TCP(5900~5900)(기본설정)

### 공유기에 접속한다.(예: IP Time : 192.168.0.1)

<b>іііі</b> ір <b>ТІМЄ</b> N704V3		대 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
🐼 메뉴탐색기	· DDNS 설정	
<ul> <li>▶ 기본 설정</li> <li>▲ 시스템 요약 정보</li> <li>● 인터넷 연결 설정</li> <li>▶ 무선 설정/보안</li> <li>▲ 펌웨어 업그레이드</li> </ul>	서비스 공급자       1       ipTIME DDNS         호스트이름       2         사용자 ID       3         가용자 암호       4         • ipTIME DDNS를 사용하실때에는 별도의 등록과정이 필요 없습니다.         • z스트이름은 iptime org 로 끝나야 합니다. (뎨> testtest.iptime.org )         • 사용자ID는 E-mail주소를 입력해야 합니다.         • 한 개의 호스트만 등록할 수 있습니다.	
+ Ⅰ3 무선랜 관리 - Ⅰ국 NAT/감우터 관리		추가
<ul> <li>■ 포트포워드 설정</li> <li>■ DMZ / Twin IP 설정</li> <li>■ 기타기능 설정</li> <li>■ 라무팅 테이블 관리</li> </ul>	호스트이름         접속상태         갱신           hl5udc.iptime.org         정상 등록	석제
<ul> <li>■ 보안 기능</li> <li>● 인터넷/WiFi 사용 제한</li> <li>■ 네트워크 감시</li> <li>■ 공유기 접속 관리</li> <li>● 아이안심IpTIME</li> <li>■ 기타 보안 설정</li> <li>■ 기타 보안 설정</li> <li>■ 이어NS 설정</li> <li>■ WOL 기능</li> <li>■ WOL 기능</li> <li>■ 호스트컵색</li> <li>■ 공지/광고 기능</li> <li>■ IPTV 설정</li> <li>● E래픽 관리</li> <li>● 1</li> </ul>	ipTIME DDNS 설정시 사용했던 E-mail주소를 입력 후 E-mail보내기 버튼을 클릭합니다. E-mail보내기	
C+ Logout	L	

① 서비스공급자 : 공유기회사별로 주어진다.

② 호스트 이름 : 외부에서 접속하고자 하는 인터넷 주소가 됨으로

되도록이면 사용자의 전화번호 8자리를 사용한다.

③ 사용자 ID: 사용자의 전화번호 8자리를 사용한다.

④ 사용자암호 : 사용자의 전화번호 4자리를 사용한다.

5. 원격제어 어플 다운로드 및 사용설명



V₽	VNC Vie Desktop RealVNC Li	ewer - F D imited	Remote
다운희	르트 완료 및	설치후	열기합니다.
T	117	C i	결기
100 다운로드 수	<b>4.5</b> 26,558 <b>•</b>	생산성	<b>고</b> 유사 항목

원격으로 안드로이드 장치에서 세계 어디서나 데스크톱을 제어!

· 새로운 기능 \*NEW# Signed in users can power



SKT		ପି ଛି.	<b>₄l</b> 57% <b>≣</b> 13:46
← <u>vnc</u>	)vnc:	검색어실	실행 ×
· <sup>3</sup> 선택히	하고 다운	로드합니	다.
	/iewer - R	emote De	sktop
<b>Q</b> vnc			
<b>Q</b> 푸처피	이트		
Q 푸치토			
VNC	INC		AND >
1 2 3	4 5	6 7	8 9 0
QWE	RT	YU	I 0 P
A S D	FG	в Н Ј	KL
↑ Z X	C V	BN	M
기호 🗞 🗘	Eng	llish(US) 🕨	. Q
2 건산	!민	다운리	루드
<u> U</u>			
SKT		ର ବି	
SKT		ର୍ ହି.	al 56% 🛢 13:48
			al 56% ∎ 13:48
SKT 바탕화면에 연 클릭하여 실적	·····································		41 56% ≌ 13:48 סיין בען בּבָּרָק
skT 바탕화면에 9 클릭하여 실험	·····································	영 후.	ıll 56% <b>=</b> 13:48 ● ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ 13:48
skT 바탕화면에 9 클릭하여 실험 VC VNC Viewer	·····································	전 후. ( ( ( ( ( ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( )	nl 56% ∎ 13:48
skt 바탕화면에 9 클릭하여 실험 VC VC Viewer	·····································	이 위. ( ( ( ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( )	nl 56% ∎ 13:48
SKT 바탕화면에 9 클릭하여 실험 VC VNC Viewer +- X ÷ 게산키 다	·····································	전 후. (************************************	에 56% 🖬 13:48 (다) (다) (다) (다) (다) (다) (다) (다) (다) (다)
skt 바탕화면에 9 클릭하여 실험 VC VC VNC Viewer *÷ a&tz1 Ele	·····································	한 후. ( ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( )	세 56% ■ 13:48
SKT 바탕화면에 역 클릭하여 실역 V2 VNC Viewer +÷ 계산기 대	····································	한 후. ( ( ( ( ( ( ( ( ) ( ( ( ( ( ( ( ( ( (	세 56% 🖬 13:48
SKT 바탕화면에 9 클릭하여 실역 VC VNC Viewer (VNC Viewer) (VNC Viewer) (VNC Viewer) (VC) (VNC Viewer) (VC) (VNC Viewer) (VC) (VC) (VC) (VC) (VC) (VC) (VC) (VC	·····································	전 후. ( ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( )	세 56% 🖬 13:48
SKT 바탕화면에 9 클릭하여 실험 VC VC VC VC VC VC VC VC VC VC VC VC VC	·····································	الالم         الالم         الح         الح	#1 56% = 13:48
		한 후.	에 56% 🖬 13:48
SKT 바탕화면에 9 클릭하여 실역 VC VC VNG Viewer (NG Viewer (NG Viewer (NG Viewer (NG Viewer (NG Viewer (NG Viewer (NG Viewer (NG Viewer (NG Viewer)		전 후         교교         교교         교교         객러리         전화	Al 56% 🖬 13:48

# 6. 어플 환경설정 및 원격제어 주소입력





8. 원격제어 주소 설정

## ㈜ 한가람포닉스





10. 원격제어





114 10 11

# 7. 원격제어 연결 및 종료