

LPR Server

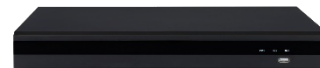
FNP-5100 Series

주차관리 LPR 서버 (NVR)



- 주차관리용 LPR 서버
- 입출차 관리 : 고객차량DB 등록 및 관리
- 전광판 제어
- 차단기 제어
- 편리한 차량번호 검색 및 동영상 재생
- PoE지원

[FNP-5104]



[FNP-5108/5116]



구분		FNP-5104 (4Ch)	FNP-5108 (8Ch)	FNP-5116 (16Ch)
내부저장장치		2 x SATA HDD	4 x SATA HDD	4 x SATA HDD
시스템		Embedded Linux		
IP 카메라	Ch	4 Ch	8 Ch + 1 Ch (추가)	16 Ch
	프로토콜	FOCUS, ONVIF		
	PoE Ch 수	4 Ch	8 Ch	16 Ch
	PoE 규격	100Mbps, 802.3at	100Mbps, 802.3at	1000Mbps, 802.3at
디스플레이	속도	120fps	270fps	400fps
	화면모드	1, 4	1, 4 & 9	1, 4, 9 & 16
비디오입력		IP Camera (Up to 4K UHD)		
비디오출력	모니터아웃	HDMI & VGA (동시출력)		
	해상도	HDMI: 1024*768, 1280*1024, 1280*720, 1920*1080, 2560*1600, 3840x2160 (4K) VGA: 1024*768, 1280*1024, 1280*720, 1920*1080 (선택)		
녹화속도	CIF ~ 1080P	120fps	270fps	480fps
	1920P	120fps	270fps	480fps
	2160P	120fps	270fps	480fps
녹화 해상도		Main Stream(up to 4K) & Sub Stream		
네트워크 대역폭(최대)		40Mbps	80Mbps	80Mbps
녹화모드		연속, 움직임, 센서, 연속+움직임, 연속+센서, 움직임+센서, 연속 스케줄녹화, 프리&포스트 알람녹화, 긴급녹화		
재생& 검색	속도	x1, x2, x4, x8, x16, x32, x64, x99		
	Ch & 해상도 기능	1 & 4 : 메인스트림, 9 & 16 : 서브스트림		
오디오 입력/출력		Intelli-SearCh by Time Bar, Calendar (Date & Time) and Event SearCh		
알람입력 / 센서출력		1 Ch / 1 Ch	1 Ch / 1 Ch	1 Ch / 1 Ch
P/T/Z 컨트롤		4 Ch / 1 Ch	8 Ch / 1 Ch	16 Ch / 4 Ch
ONVIF		ONVIF	ONVIF	ONVIF
네트워크 인터페이스		1EA 기가비트 이더넷 (RJ45) - 고정 IP, DHCP & DDNS		
네트워크 대역폭(최대)		IPV4, TCP/IP, DHCP, HTTP, RTSP, STMP, FTP, Zero Configuration, NTP, DDNS		
네트워크 대역폭(최대)		40Mbps	80Mbps	80Mbps
네트워크 기능		1) 듀얼스트림 (로컬저장 & 네트워크전송) 2) 듀얼 녹화 (실시간화면 / 검색) 3) 실시간감시, 원격 재생 및 파일백업(Triplex-on-Remote) 4) NTP 서버 시간 동기화 ("pool.ntp.org") 5) 이메일 전송, 원격 시스템 재부팅, 원격 PTZ 6) P2P 기능 - 네트워크 포트포워딩이 필요 없음		
원격관리	소프트웨어	CMS & MMS (MV3000)		
	Web (IE)	라이브모니터링, 검색 & 시스템 설정		
백업		2개 USB 장치를 이용한 로컬백업, CMS를 이용한 네트워크 백업, FTP서버 업로드 백업		
System Recovery after Power Failure		Auto-Reboot and Journaling File System		
주차관리 기능		차량등록 관리 차단기 제어 전광판 제어 LPR검색 및 재생 실시간 입출차 모니터링		
POS		Text-in Based (USB to Serial support, TCP/IP Network)		
시스템 작동		IR 리모컨, USB 마우스		
전원		48V 1.875A A/C (180W)	110~240V A/C (300W)	110 ~240V A/C (300W)
작동온도/습도		5~40 °C / 20~90% RH		
크기 (WxDxH)		385 × 315 × 52 mm (1U)	445 × 400 × 71 mm (1.5U)	445 × 400 × 71 mm (1.5U)
인증		CE & FCC & KCC & WEEE, RoHS		