

삼성테크윈의 프리미엄 네트워크 영상녹화 솔루션인 SNR-6400/3200은 LAN, WAN에 연결되어 있는 최대 64대 카메라의 효율적인 감시 및 고화질 영상 녹화를 지원하는 네트워크 비디오 레코더입니다. 사용자 편의성을 갖춘 웹뷰어를 통하여 한 차원 높은 감시를 지원할뿐만 아니라, 기존에 설치되어 있는 네트워크 회선을 사용함으로써 설치비용 절감의 혜택까지 제공합니다.

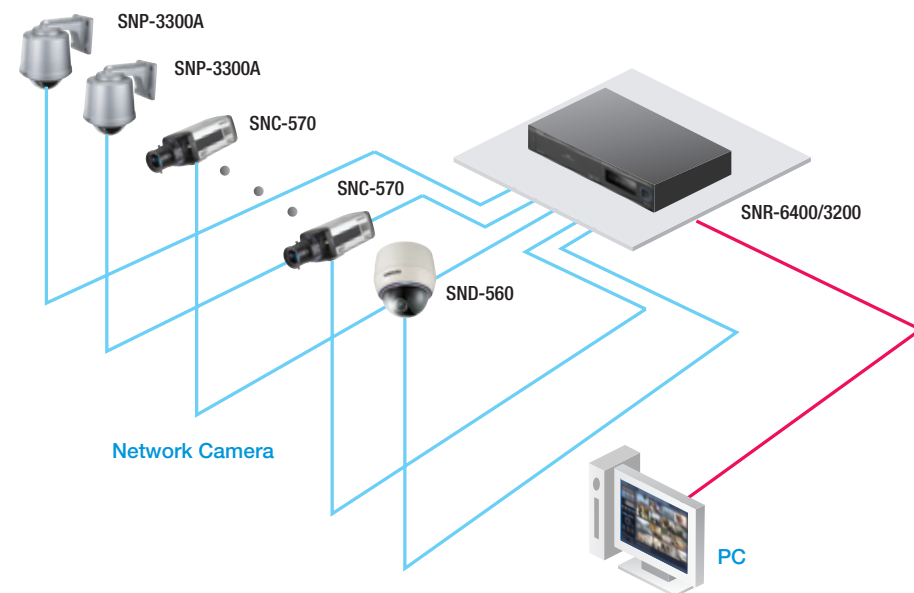
Full D1 고화질 이미지 1,280fps 실시간 녹화

SNR-6400/3200은 고성능 영상 처리 회로적용으로 최대 64/32대의 카메라 영상을 각 채널별 30fps씩 움직이는 영상 그대로 실시간 녹화가 가능하며 Full D1 해상도 최대 1,280fps 저장 성능을 지원합니다.

SNR-6400				SNR-3200			
카메라수	Image Resolution	Image Quality	Recording	카메라수	Image Resolution	Image Quality	Recording
64	MPEG-4 D1 (704 x 480)	Middle	20fps	32	MPEG-4 D1 (704 x 480)	Middle	20fps
	MPEG-4 CIF (352 x 240)	Middle	30fps		MPEG-4 CIF (352 x 240)	Middle	30fps

MPEG-4/JPEG 듀얼 코덱 지원

SNR-6400/3200은 MPEG-4/JPEG 압축방식을 모두 지원하여, 네트워크 카메라에서 보내 오는 영상 그대로 녹화가 가능합니다.



64/32채널 고성능 네트워크 비디오 레코더

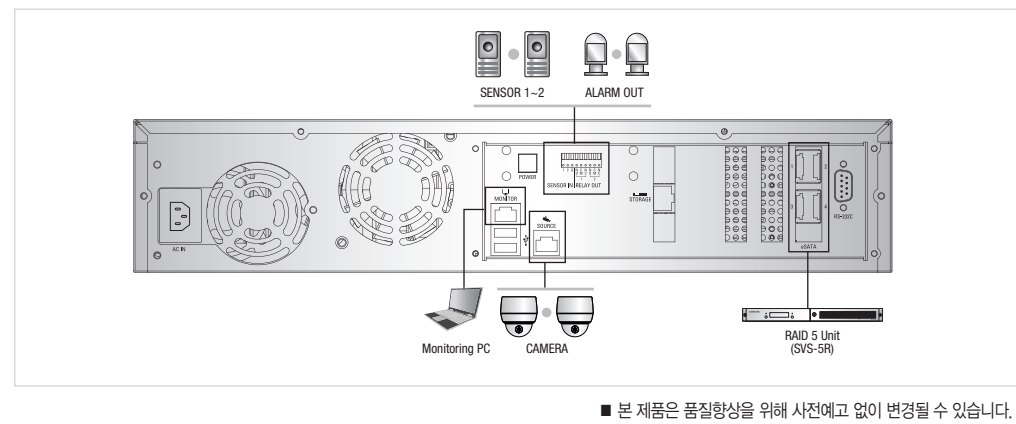
SNR-6400/3200



주요사양

항 목	SNR-6400	SNR-3200
디스플레이		
영상	IP 카메라 입력	64채널
라이브	1, 4, 9, 16, 36, 64채널 (동시)	32채널
웹페이지	검색	1, 4, 9, 16, 32채널 (동시)
성능		
압축 방식 (IP)	MPEG-4/JPEG 듀얼코덱	
녹화 속도	1,280fps (704 x 480, MPEG) 1,920fps (704 x 240, MPEG) 1,920fps (352 x 240, MPEG)	최대 480fps (704 x 480, MPEG) 최대 960fps (704 x 240, MPEG) 최대 960fps (352 x 240, MPEG)
모드	메뉴얼, 스케줄 (일반 / 이벤트)	
달려쓰기 모드	계속	
전 알람 / 후 알람	최대 5초 / 최대 60초	
검색 & 재생	검색 모드	시간, 이벤트, 캘린더, 썸네일
재생 기능	REW, FWD	
대역폭 제어	Automatic	
네트워크	최대 리모트 사용자	동시 10명
실시간	TCP/IP, DHCP, DNS, DDNS, HTTP, ARP, ICMP, NTP, RTP/RTCP, RTSP	
최대 용량	웹 서버	
RAID	외장 스토리지 포함 최대 20TB	
HDD	Normal, RAID 1, RAID 5	Normal, RAID 1
HDD	1TB (추가 3HDD)	
NAS	NAS 연결 4개 (CIFS / Samba)	
보안	암호	2 User Level
연결부		
모니터	DOT Matrix LCD	20 x 2 글자 상태 표시
입력	터미널 입력 2개, NO/NC	
출력	터미널 릴레이 출력 2개, NO/NC	
원격 통지	e-mail	
이더넷	RJ-45 100/1000 Base-T 포트 3개, RJ-45 100Base-T 포트 1개	
연결	eSATA	4개
IP 카메라 프로토콜	삼성테크윈 제품, AXIS 네트워크 카메라 (VAPIX)	
일반		
전면 LCD 언어	영어	
동작 온도	5℃ ~ 40℃	
동작 습도	0% ~ 60% RH	
사용전원	100 ~ 240V AC (±10%), 50/60Hz, 자동 전압	
소비 전력	최대 110W (HDD 17개)	최대 130W (HDD 4개)
크기	430(W) x 88(H) x 501(D)mm	
중량	약 11Kg	
랙 마운트	19인치 랙타입	

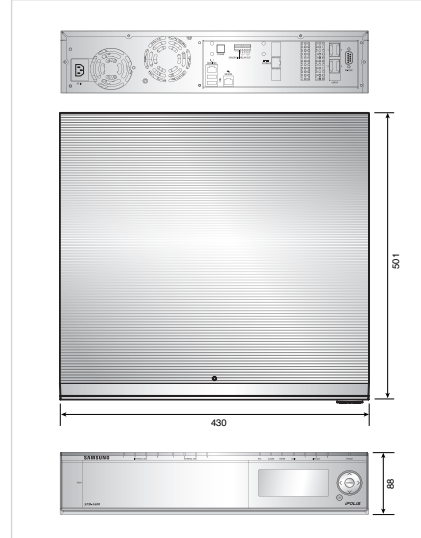
시스템 연결도



■ 본 제품은 품질향상을 위해 사전예고 없이 변경될 수 있습니다.

외관도

단위 : mm



HDD 확장 장치 (옵션)



에코마크
삼성테크윈의 친환경제품을 지향하는 마크로서, 유럽의 환경기준(RoHS)을 만족하는 제품입니다.



삼성테크윈

경기도 성남시 중원구 상대원 1동 145-3
삼성테크윈(주) SIS 사업부
· 영업 TEL. 031 - 740 - 8132~6
FAX. 031 - 740 - 8144
· 영남영업소 TEL. 053 - 742 - 3098
· A/S 및 기술문의 TEL. 1588 - 5772
· 홈페이지 www.samsungipolis.co.kr



무상 A/S 2년 보장



원격서비스 실시

인터넷에 연결된 당사 장비(DVR, 네트워크 제품군)의 원격 기술지원 서비스를 제공합니다.



삼성테크윈

iPOLiS



A New Age

편리한 네트워크 레코딩!

고성능 NVR 시리즈

SNR-6400/3200

64/32채널 고성능 네트워크 비디오 레코더

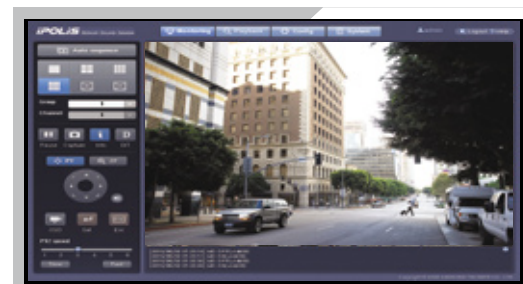
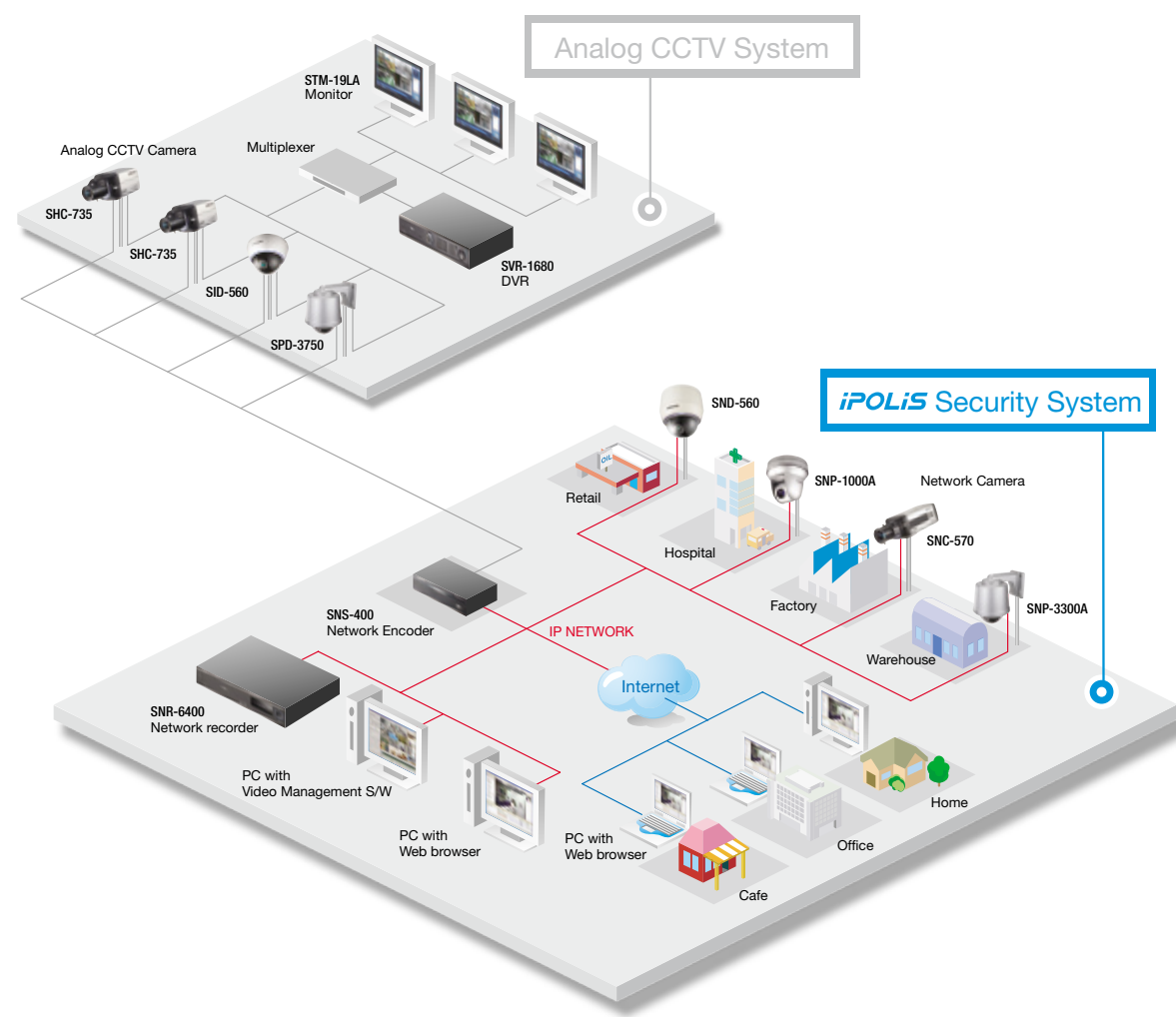
- 최대 64/32채널 네트워크 실시간 레코딩
- Full D1 고화질 이미지 1,280fps 실시간 녹화
- MPEG-4/JPEG 듀얼 코덱, RAID 5, NAS 지원
- 전면 LCD 윈도우로 시스템 모니터링
- 편리한 Web-Viewer UI





SNR-6400/3200

삼성테크윈 프리미엄 네트워크 영상녹화 솔루션
네트워크에 연결된 영상의 실시간 감시 및 녹화를 동시에 !



Anytime
Anywhere
Real-time Surveillance

Reliable System

SNR-6400/3200은 RAID 5 기술을 지원하여 데이터를 안전하게 분산시킴으로써 디스크 에러 시 데이터를 보호할 수 있고, 데이터 가용성 및 대용량을 구현합니다.

RAID (Redundant Array of Inexpensive Disks)

RAID는 여러 하드디스크에 데이터를 나누어 저장하는 기술로, 데이터 안정성 확보를 위해 사용됩니다. 그 중 RAID 5기술은 HDD 분산 저장 및 HDD 에러 시 뛰어난 데이터 복구 성능을 지원합니다.



High Capacity

SNR-6400/3200은 다채널 고화질 영상의 실시간 저장을 위해 최대 20TB의 대용량 시스템을 제공합니다.

- 내장 최대 4개 HDD (1TB 내장, 추가 3HDD)
- 외장 eSATA 4포트 지원 (16TB 지원)
- NAS (Network Attached Storage) 지원



Easy Control

SNR-6400/3200은 제품 전면의 LCD창을 지원하여 네트워크, HDD 등의 간편 설정을 지원합니다. 또한, 전면의 이더넷 포트는 사용자가 직접 연결하여 제품에 내장된 웹서버에 접속할 수 있도록 도와줍니다.



편리한 Web-Viewer UI

SNR-6400/3200은 User Interface가 더욱 강화된 웹뷰어를 통해 초보자도 누구나 쉽게 제품 사용이 가능합니다.



Playback

날짜시간, 이벤트, 캘린더 검색 등을 통하여 빠르고 편리한 검색을 지원합니다.

Monitoring

최대 64채널의 라이브 감시, Pan / Tilt / Zoom 제어 및 센서 / 알람관리 등이 가능합니다.

Easy Setup

네트워크 셋업, HDD 설정, 카메라별 설정 등 모든 기능의 설정을 간단하게 확인 및 변경이 가능합니다.

Network products Line-up

 SNC-570 지능형 네트워크 카메라 • MPEG-4/JPEG 듀얼 압축 • 멀티 스트림 지원 • 물체 나타남/사라짐 자체 영상분석 • SD 카드 저장 및 PoE 지원	 SND-560 지능형 네트워크 돔카메라 • MPEG-4/JPEG 듀얼 압축 • 멀티스트림 지원 • 3.6배 (2.8 ~ 10mm) 가변 줌 내장 • SD 카드 저장 및 PoE 지원	 SND-460V 고해상도 네트워크 반돔 돔 카메라 • MPEG-4/JPEG 듀얼 압축 • 물체 나타남/사라짐 자체 영상분석 • 고감도 알루미늄 바디, IP66 획득 • SD 카드 저장 및 PoE 지원
 SNP-3300A 30배 네트워크 스피드 돔 카메라 • MPEG-4/JPEG 압축 • VGA급 실시간 전송 • 광학 30배 줌 렌즈 (3.3 ~ 99mm) • Area Zoom으로 정확한 감시	 SNP-1000A 10배 네트워크 스피드 돔 카메라 • MPEG-4/JPEG 압축 • VGA급 실시간 전송 • 광학 10배 줌 렌즈 (3.8 ~ 38mm) • Area Zoom으로 정확한 감시	 SNS-400/100 4/7채널 네트워크 비디오 서버 • 4채널/7채널 영상입력 • 최대 120fps 전송 • 원격 PTZ 제어, 센서 및 알람 지원 • 이벤트 발생 시 이미지 저장