16채널/8채널 H.264 고화질 DVR

SRD-1670DC/1650DC/870DC

16CH | 8CH | H.264 | 480fps | 240fps | 1TB HDD | NET-i



SRD-1670DC/1650DC



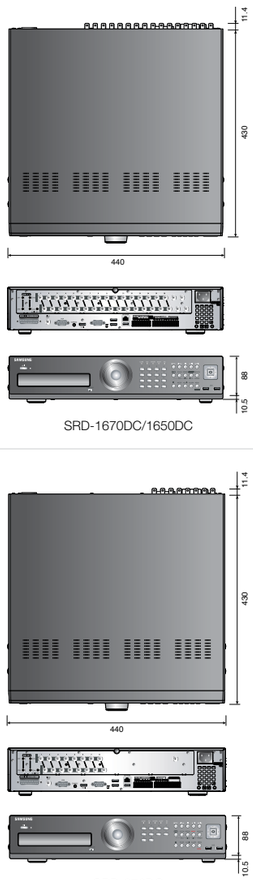
SRD-870DC

주요사항

항 목		SRD-1670DC	SRD-1650DC	SRD-870DC
영상입력		16채널		8채널
영상출력	VGA	1채널 VGA (800 x 600, 1024 x 768, 1280 x 1024)		
	HDMI	1채널 HDMI (480p / 720p / 1080p)		
	Main	1채널 BNC (1 Vp-p, 75 ohm)		
	Spot	Main Spot (1), 보조 Spot (3), Spot 출력 한글 OSD 지원	Main Spot (1), Spot 출력 한글 OSD 지원	Main Spot (1), 보조Spot (1), Spot 출력 한글 OSD 지원
압축방식		H.264		
디스플레이	속도	480fps		240fps
	해상도	704 x 480		
	분할 화면	1, 4, 6, 8, 9, 13, 16, PIP		
녹화	속도/해상도	480fps (4CIF, 704 x 480)	120fps (4CIF, 704 x 480)	240fps (4CIF, 704 x 480)
		480fps (2CIF, 704 x 240)	240fps (2CIF, 704 x 240)	240fps (2CIF, 704 x 240)
		480fps (CIF, 352 x 240)	480fps (CIF, 352 x 240)	240fps (CIF, 352 x 240)
	방식	일반, 스케줄, 이벤트 (모션, Video Loss, 알람) 녹화		
HDD	기본 장착	1T HDD		
	확장	4개 (기본장착 포함, 최대 5개 장착)		
백업	장치	USB (3포트, 전면 2포트, 후면 1포트), DVD R/W		
	파일	EXE (플레이어 내장), MDB (DVR 간 재생), AVI		
확장인터페이스		RS-485, RS-232C, e-SATA		
센서	입력/출력	16채널 / 4채널		8채널 / 4채널
음성	입력/출력	16채널 / 1채널 (12채널 옵션)		8채널 / 1채널 (4채널 옵션)
네트워크	인터페이스	RJ-45, Ethernet Port (1,10/100 Base-T)		
	프로토콜	TCP/IP, DHCP, PPPoE, SMTP, NTP, HTTP, DDNS, RTP, RTSP		
	프로그램	Net-i viewer,Smart viewer, Webviewer		
	전송속도	Up to (15)Mbps, Unlimited (15M) / 2 / 1.5 / 1Mbps / 800 / 600 / 500 / 400 / 300 / 200 / 100 / 50kbps		
	접속자수	동시 접속 10명, 동시 검색 3명		
제어		조그셔틀, 적외선 리모컨		
		영상문자 연동 : ATM / POS 지원 (VSI-Pro 연동)		
		User별 권한 설정 가능		
		화질조정 : 5단계 지원		
		Coaxial PTZ 제어 (삼성 CCVC, Pelco-C (Coaxitron) 프로토콜)		
OSD (On Screen Display)		GUI, 다국어 지원		
동작온도		0℃ ~ 40℃		
동작습도		20% ~ 85%		
사용전원		100 ~ 240V AC, 50/60Hz		
소비전력		최대 55W(with 1HDD), 최대 60W (with 2HDD) : SRD-1670DC / 최대 65W (with 2HDD) : SRD-1650DC, SRD-870DC		
크기		440(W) x 88(H) x 430(D)mm		
중량		7.5Kg		

외관도

단위 : mm



SRD-1670DC/1650DC

SRD-870DC

eco RoHS compliant

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

■ 본 제품은 품질향상을 위해 사전예고 없이 변경될 수 있습니다.

SAMSUNG 삼성테크윈

경기도 성남시 분당구 삼평동 701번지
삼성테크윈(주) Security Solution 사업부

- 영업 TEL. 070 - 7147 - 8771~8
  FAX. 031 - 8018 - 3715
- 대구영업소 TEL. 053 - 742 - 3098
- 부산영업소 TEL. 051 - 640 - 8233
- A/S 및 기술문의 TEL. 1588 - 5772
- 홈페이지 www.samsungcctv.co.kr

무상 A/S 2년 보장

원격서비스 실시

원격서비스 Remote Service

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

I.E-1007

SAMSUNG 삼성테크윈



고화질과 네트워크를 동시에!

16채널/8채널 H.264 DVR 시리즈

SRD-1670DC/1650DC/870DC

16채널/8채널 H.264 고화질 DVR



- H.264 고성능, 고화질 영상 압축
- 고해상도 (704 x 480, 704 x 240, 352 x 240) 영상 지원
- 멀티스트림/실시간 네트워크 모니터링 구현
- 1TB HDD 장착, 다양한 검색 및 편리한 GUI
- COAX 통신지원 (삼성CCVC, Pelco-C (Coaxitron) 프로토콜)

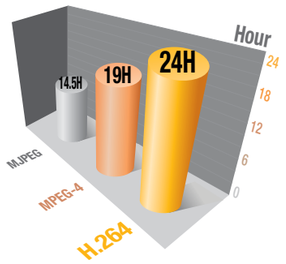
www.samsungcctv.co.kr

SRD-1670DC/1650DC/870DC

H.264 DVR Series

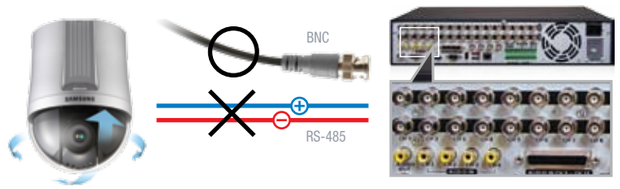
H.264 고성능 영상 압축

SRD-1670DC/1650DC/870DC는 최신 영상 압축방식인 H.264 방식을 채용하여 동일한 비트율에서 더욱 우수한 품질의 이미지를 전송할 수 있습니다. 동일한 영상품질일 때에는 기존 MJPEG, MPEG-4 에 비해 더 낮은 비트율로 영상을 저장함으로써 저장 비용절감 측면에서 탁월한 효율성을 자랑합니다.



COAX 통신지원

SRD-1670DC/1650DC/870DC는 COAX 통신지원을 통해 별도의 RS-485 Cable 연결없이 composite신호로 PTZ카메라의 제어가 가능합니다. 쉬운설치 및 조작의 편의성을 제공받으실 수 있습니다.



고해상도 화질 지원

SRD 시리즈는 최대 704x480의 고해상도 영상을 저장하며, 사용 환경에 따라 해상도 (4CIF, 2CIF, CIF), 화질 및 프레임 레이트를 다양하게 선택할 수 있어 실시간 모니터링이 가능합니다.

고화질 동영상 녹화

SRD-1670DC : 4CIF, 480fps 녹화가능
SRD-870DC : 4CIF, 240fps 녹화가능



CIF

4CIF

Smart Viewer & Net-i Viewer 연동

Smart Viewer 와 통합 관리 프로그램인 Net-i Viewer 와의 연동은, 보다 안정적이고 체계적인 네트워크 영상 관리를 가능케 합니다. 각 사용처에서 필요한 여러 곳의 영상을 동시에 원격 모니터링할 수 있도록 지원하며 PTZ 제어, 다양한 이벤트, 알람, 재생, 양방향 오디오 기능 등을 통해 사용자에게 최고의 편의를 제공해드릴 것입니다.



HDMI 출력 지원

HDMI의 고화질 영상 출력 기능 지원으로, 40인치 이상의 TV 에서도 선명한 영상 재생이 가능합니다.



편리한 백업, 사용자 인터페이스

SRD-1670DC/1650DC/870DC시리즈는 간편한 메뉴 및 GUI 구성을 통해 누구나 손쉽게 사용할 수 있도록 사용자 친화적인 인터페이스로 구축돼 있습니다. 뿐만 아니라 DVD Writer를 이용하여 대용량 영상을 고속으로 백업할 수 있고, 전면부의 USB 단자를 사용하여 간편하게 데이터를 백업할 수 있습니다.





고성능 / 고효율압축에
COAX 통신지원까지!

다목적 H.264 DVR

