

1000TVL(1280H)의 고해상도

SRD-1676D/1656D/876D/476D



SRD-1676D/1656D/876D

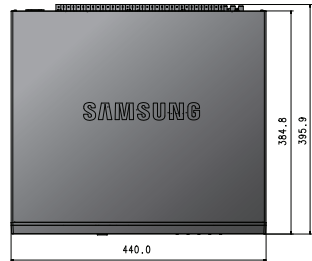


SRD-476D

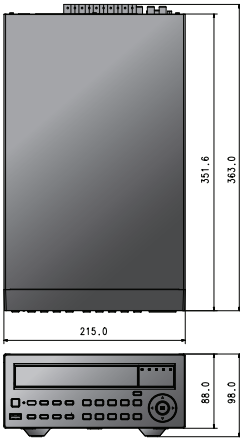
외관도

단위 : mm

SRD-1676D/1656D/876D



SRD-476D



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

주요사양

		SRD-1676D	SRD-1656D	SRD-876D	SRD-476D
디스플레이					
비디오	입력	16채널(0.5~1 Vpp, 75 ohm)		8채널(0.5~1 Vpp, 75 ohm)	4채널(0.5~1 Vpp, 75 ohm)
	해상도	1280x480 / 720x480			
	프레임 속도	480fps		240fps	120fps
라이브	해상도	1280x480, 704x480			
	디스플레이 모드	1 / 4 / 7 / 9 / 13 / 16 / 16A / PIP / 순차화면		1 / 4 / 6 / 8 / PIP / 순차화면	1 / 4 / PIP / 순차화면
성능					
운영 체제	임베디드	리눅스			
	압축방식	H.264			
녹화	녹화속도	최대 480fps @ 1280x480 최대 480fps @ 704x480 최대 480fps @ 704x240 최대 480fps @ 352x240	최대 120fps @ 1280x480 최대 120fps @ 704x480 최대 240fps @ 704x240 최대 480fps @ 352x240	최대 240fps @ 1280x480 최대 240fps @ 704x480 최대 240fps @ 704x240 최대 240fps @ 352x240	최대 120fps @ 1280x480 ※재생 60fps 최대 120fps @ 704x480 최대 120fps @ 704x240 최대 120fps @ 352x240
	녹화모드	수동, 스케줄(연속/이벤트) 이벤트(프리/포스트)			
	이벤트	비디오 로스, 모션(1~10단계), 알람, 템퍼링(1~3단계)			
	덮어쓰기	선택(정지/연속)			
	프리알람	최대 30초			
	포스트알람	최대 6시간(5,10,20,30 sec,1,3,5,10,20 min,1,2,3,4,5,6hour)			
검색/재생	검색모드	날짜/시간, 이벤트, 백업, 포스			
	재생모드	Fast Forward/Backward (x2, x4, x8, x16, x32, x64) ※ Backward Play with I-frame Only, Slow Forward/Backward (x1/2, x1/4, x1/8) Step Forward/Backward (x2, x4, x8, x16, x32, x64) ※ Backward Play with I-frame Only			
네트워크(PV4)	전송속도	4CIF/2CIF/CIF 120/240/480fps		4CIF/2CIF/CIF 120/240/240fps	4CIF/2CIF/CIF 120fps
	대역폭	최대 32Mbps			최대 16Mbps
	대역폭 제어	자동			선택
	스트림	4CIF/2CIF/CIF(H.264)	CIF(H.264)	4CIF/2CIF/CIF(H.264)	
	최대 원격 사용자	검색(3명)/라이브 유닉스(10명)/라이브 멀티캐스트(20명)			
	프로토콜	TCP/IP, DHCP, PPPoE, SMTP, NTP, HTTP, DDNS, RTP, RTSP, SNMP			
	모니터링	웹뷰어, CMS(Smart viewer, Net-)			
스마트 폰	스마트폰	Android, iOS			
	프로토콜	RTP, RTSP, HTTP, CGI			
	최대 원격 사용자	라이브(1명)			
저장	내부 HDD	최대 4개(SATA HDDs), 기본장착: 2TB			최대 1개(SATA HDDs), 기본장착: 2TB
	e-SATA	2개(e-SATA, 호환모델:SVS-5R/5E)			-
	DVD Writer(백업)	1개			
	USB(마우스/백업)	USB 2.0, 2포트			
	파일 포맷(백업)	BU(DVR Player), EXE(Include Player)			BU(DVR Player), EXE(Include Player), AVI
보안	비밀번호 보호	관리자 1명, 그룹 계정 10개, 그룹당 사용자 계정 10명			
	데이터 인증	워터마크			
인터페이스					
	VGI	1 VGA (1280x720, 1280x1024, 1920x1080)			
	HDMI	1 HDMI (1280x720, 1280x1024, 1920x1080)			
비디오 출력	SPOT(점포지트)	디지털 SPOT(2채널) ※ 카메라 타이틀 표기, 1채널 분할 모드 지원			2BNC(디지털 1BNC/아날로그 1BNC), 1/Sequence, 카메라 타이틀 표기
	루프 출력	16CH	8CH		4CH
오디오	입력/출력	16채널(4채널은 장착, 12채널은 확장형 오디오 케이블) / 4채널	8채널 / 4채널		4채널 / 1채널
	압축	G.711			
	샘플링 레이트	8KHz			
알람	입력/출력	터미널 입력 단자 16개(NO/NC) / 터미널 릴레이 출력 4개(NC), 정격: 30V DC/2A, 250V AC/0.25A	터미널 입력 단자 8개(NO/NC) / 터미널 릴레이 출력 4개(NC), 정격: 30V DC/2A, 250V AC/0.25A		터미널 입력 단자 4개(NO/NC) / 터미널 릴레이 출력 2개(NO/NC), 정격: 30V DC/2A, 250V AC/0.25A
	원격 알람	이메일을 통한 알람			
	이더넷	1 RJ45 10/100/1000 Base-T			
인터페이스	인터페이스	RS-485(Full Duplex) for PTZ, 시스템키보드 ※ POS 인터페이스(VSI-PRO)			RS-485(Half Duplex) for PTZ, 시스템키보드 ※ POS 인터페이스(VSI-PRO)
	USB	USB 2.0, 2 포트			
	e-SATA	2개			-
	애플리케이션 지원	마우스, 리모컨			리모컨
	RS-485 프로토콜	Samsung-E/T, Pelco-D/P, Panasonic, Phillips, AD, DIAMOND, ERNA, KALATEL, VCL TP, VICON, ELMO			
	동축제어 프로토콜	Samsung CCVC, Pelco-C			
일반					
전원	사용 전원/소비 전력	100 to 240 VAC ±10%; 50/60 Hz, Autoranging			DC12V Adaptor, 4A, 100~250VAC, 50~60Hz, 55watt
	소비전력	최대 60 W (with 1x HDD)			최대 20 W (with 1x HDD)
설치 환경	동작 온/습도	+0°C to +40°C (+32°F to +104°F) / 20% to 85% RH			
	외형치수(WXHXD)	W440 x H88 x D384.8mm			W215 x H88 x D351.6 mm
외관	무게(HDD 포함)	6.81kg			Approx. 3.7 kg
	랙 장착	가능			-
언어		한국어			

SAMSUNG

삼성테크윈

BEYOND series
Beyond Your Expectation

1000TVL Mega급

고해상도 출력 DVR!

SRD-1676D/1656D/876D SRD-476D

1280H 실시간 동축제어 DVR

- 1000TVL(1280H) 실시간 모니터링
- 특정영역 스마트 검색 및 템퍼링 자동검출 지원
- PC, 모바일 모니터링 지원
- 2TB HDD 기본장착
- 내부 HDD 최대4개(SRD-1676D/1656D/876D)



경기도 성남시 분당구 판교로 319번길 6 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.samsungipolis.co.kr / www.samsungcctv.co.kr



무상 A/S 2년 보장

- 본 제작물에 실린 정보를 불법으로 도용했을 경우, 저작권법에 의거 민·형사상의 책임을 지게되니 무단전재와 복제를 금합니다.
- 본 제품은 품질향상을 위해 사전예고 없이 사양이 변경될 수 있습니다.

SAMSUNG

삼성테크윈

REVISED 07-2014

www.samsungcctv.co.kr

DVR의 혁신! 10000 TVL 메가급 고해상도



SRD-1676D

- 16채널 1000TVL(1280H) 실시간 모니터링
- 특정영역 스마트 검색 및 템퍼링 자동검출 지원
- PC, 모바일 모니터링 지원
- 내부 HDD 최대 4개 (2TB HDD 기본장착)



SRD-1656D

- 16채널 1000TVL(1280H) 실시간 모니터링
- 특정영역 스마트 검색 및 템퍼링 자동검출 지원
- PC, 모바일 모니터링 지원
- 내부 HDD 최대 4개 (2TB HDD 기본장착)



SRD-876D

- 8채널 1000TVL(1280H) 실시간 모니터링
- 특정영역 스마트 검색 및 템퍼링 자동검출 지원
- PC, 모바일 모니터링 지원
- 내부 HDD 최대 4개 (2TB HDD 기본장착)



SRD-476D

- 4채널 1000TVL(1280H) 실시간 모니터링
- 특정영역 스마트 검색 및 템퍼링 자동검출 지원
- PC, 모바일 모니터링 지원
- 내부 HDD 최대 1개 (2TB HDD 기본장착)

※ HDD 추가 장착시 당사 전용 모델 사용을 권장합니다. 전용 모델 미사용 시 품질에 영향을 줄 수 있습니다.



SRD-1676D/1656D/876D/476D

1280H DVR과 1000TVL 카메라 연계사용 시 최상의 해상도를 제공합니다.

BEYOND 시리즈는 뛰어난 해상도와 탁월한 역광보정 기능 및 다양한 사용자 편의 기능을 제공하는 삼성의 새로운 아날로그 브랜드로서 최상의 아날로그 시스템을 제공하며 전용 DVR과 연계사용 시 최상의 화질을 지원합니다.



1000TVL의 깨끗하고 선명한 고해상도 출력

기존 DVR 대비 월등한 메가급 고해상도 영상을 녹화/출력할 수 있어 선명한 영상을 통해 빈틈없는 영상감시를 구현 합니다.



1000TVL(1280H)



700TVL(960H)

BEYOND 시리즈 전용 카메라

SCB-5000/5003 SCD-5083, SCV-5083

- 1000TVL(1280H)의 고해상도 아날로그 카메라
- WDR(120dB) 기능으로 역광상황에서도 선명한 화질 (SCB-5003, SCD-5083, SCV-5083)
- 다양한 지능형 영상분석 기능 (SCB-5003, SCD-5083, SCV-5083)
- 안개보정(Defog) 기능으로 안개, 황사 시 시야확보

※ 1000TVL의 해상도 구현을 위해 Mega-pixel 렌즈 사용을 권장합니다. (SCB-5000/5003)



SCB-5000/5003, SCD-5083, SCV-5083