



ISO 9001
ISO 14001

IP방송 비상벨 시스템



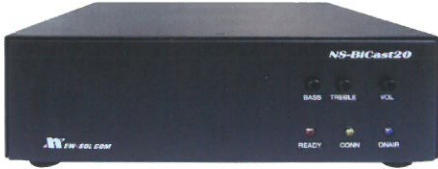
새서울정보통신(주)의 IP방송비상벨시스템이란?

네트워크망을 이용하여 관제센터와 원격지 현장간 통화가 가능하며 전체, 그룹별 동보방송이 가능한 시스템입니다. 오디오전용 코덱을 사용하여 고품질의 방송을 전달할 수 있고 스케줄별 예약방송, 통합 재난방송, TTS를 이용한 자동방송이 가능합니다. 어린이보호구역, 방범지역, 공원지역, 보안구역, 통신인프라를 이용한 다양한 방송통신융합서비스를 접목함으로 스마트 시티 구현 등 비상벨 및 방송을 용도 따라 활용할 수 있습니다.

IP방송비상벨시스템

방송수신장치

NS-BiCast20



CPU	S3C6410 667MHZ(ARM11) CHIP
RAM	128Mbytes DDR DRAM 512Mbytes NAND Flash
AC 220V 출력 단자	
내장앰프 35W * 2CH	
임베디드 방식 단말장치	
외부 접점 수신 단자	
SIZE	66(H)mm X 220(W)mm X 260(D)mm

NSP-BC320



CPU	667MHZ S3C6410 ARM RISC CHIP (ARM 11 SOC) - Memory(Flash) 512Mbyte NAND Flash - Memory(DRAM) 128Mbyte SDRAM - INTERFACE
Ether Net 10/100-Mbps RJ-45 JACK 1Port	
Serial RS-232C 모듈러 1Port	
외부 접점 수신 단자	
AMP출력 용량 10W(20W) ×1	
SIZE	44(H)mm X 200(W)mm X 125(D)mm

NS-BiCast370



CPU	667MHZ S3C6410 ARM RISC CHIP (ARM 11 SOC) - Memory(Flash) 512Mbyte NAND Flash - Memory(DRAM) 128Mbyte SDRAM - INTERFACE
Ether Net 10/100-Mbps RJ-45 JACK 1Port	
Serial RS-232C 모듈러 1Port	
앰프출력 스피커단자 2EA	
AMP출력 용량 35W X 2CH	
SIZE	44(H)mm X 220(W)mm x 260(D)mm

NS-BiCats3100



CPU	S3C6410 667MHZ(ARM11) CHIP
RAM	128Mbytes DDR DRAM 512Mbytes NAND Flash
AC 220V 출력 단자	
내장앰프 100W (High impedance)	
임베디드 방식 단말장치	
외부 접점 수신 단자	
SIZE	66(H)mm X 220(W)mm X 260(D)mm

IP방송 비상벨시스템의 특징 및 장점

- 방송 및 음악전용 Codec을 이용하여 CD급 음질의 방송을 구현합니다.
- 네트워크 트래픽에 따라 샘플링이 자동으로 조절되어(특히 제10-1283209호) 네트워크가 불안정할 시에도 방송시스템 활용에 지장이 없습니다.
- 방송 임베디드 시스템의 단말기로 내구성이 좋고 발열이 적어 취약한 외부 환경에 적합합니다.
- 자체 앰프 내장형 단말기로 별도의 앰프가 없어도 스피커를 직접 연결하여 사용할 수 있습니다.
- 방송을 송출할 경우에만 앰프가 동작되어 앰프 장애 시 울리는 잡음이 없고 내구성을 높였습니다.
- CCTV망 비상벨 사용시 비상벨 작동상태 감지(특히 제10-1452378호)를 통해 유지 관리 효율성이 증가합니다.

통합CCTV카메라

CCTV 관제센터



공원지역



Network

어린이보호구역



쓰레기투기 금지구역



방범지역



비상인터폰



NS-GC10

SIZE	100(W) x 150(H) x 43(D) (노출형) 110(W) x 175(H) x 40(D) (매립형)
비상벨버튼	방수(IP68)형 LED 조광(빨강), 지름 30Ø
LED	전면 LED 조광 발광(주, 야설정 가능)
전원 입력	DC12V(SMPS)
기능	실시간 비상벨 장애 감지 기능

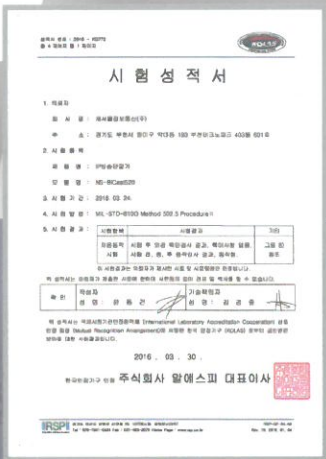


특허: 제10-1283209호
네트워크 지연 측정을 통한 데이터 전송량 자동조절형 IP방송시스템 및 이를 이용한 IP방송방법

특허: 제10-1292422호
IP방송시 서버 접속형 방송단말기의 접속지연 및 데이터 손실을 극복하기 위한 IP방송 시스템, 이를 이용한 IP방송 방법

특허: 제10-1492378호
IP방송시스템을 이용한 비상인터넷 및 그 점검 시스템과 방법

인증번호: 제13-0119호
GS (GOOD Software) 인증서



K마크인증서

KORAS 인증

시스템 구성장비 (나라장터 종합쇼핑몰 등록품목(3자단계))



통신소프트웨어 새서울정보통신 주식회사 [중소기업]

통신소프트웨어, 새서울정보통신, IP방송시스템 v5.0, 서버프로그램
 [현장설치도] 다량납품요구시 할인율이 적용됩니다.
 납품기한: 30일 (납품요구일로부터)
 계약기간: 2017/11/09 - 2019/11/08
 원산지: 대한민국
 제조사: 새서울정보통신(주)
 본사소재지: 경기도 부천시 평천로 655
 우선구매대상: []
 의무구매대상: 해당 없음

22929461 12,500,000원
 상품관련정보 [] 조
 3자단계계약 [] 조
 [전지역]

공강소재지

방송수신기 새서울정보통신 주식회사 [중소기업]

방송수신기, 새서울정보통신, NSP-BC320
 [현장설치도] 다량납품요구시 할인율이 적용됩니다.
 납품기한: 30일 (납품요구일로부터)
 계약기간: 2016/12/08 - 2019/12/05
 원산지: 대한민국
 주요부품1[원산지]: 메인보드 [대한민국]
 주요부품2[원산지]: 케이스 [대한민국]
 핵심부품[원산지]: 전원부 [대한민국]
 제조사: 새서울정보통신(주)
 본사소재지: 경기도 부천시 평천로 655
 우선구매대상: 해당 없음
 의무구매대상: 해당 없음

23385273 920,000원
 상품관련정보 [] 조
 다수공급계약 [] 조
 [전지역]

공강소재지

통신소프트웨어 새서울정보통신 주식회사 [중소기업]

통신소프트웨어, 새서울정보통신, IP방송시스템 v5.0, Agent 프로그램
 [현장설치도] 다량납품요구시 할인율이 적용됩니다.
 납품기한: 30일 (납품요구일로부터)
 계약기간: 2017/11/09 - 2019/11/08
 원산지: 대한민국
 제조사: 새서울정보통신(주)
 본사소재지: 경기도 부천시 평천로 655
 우선구매대상: []
 의무구매대상: 해당 없음

22929459 770,000원
 상품관련정보 [] 조
 3자단계계약 [] 조
 [전지역]

공강소재지

통신소프트웨어 새서울정보통신 주식회사 [중소기업]

통신소프트웨어, 새서울정보통신, NS-BiCast20
 [현장설치도] 다량납품요구시 할인율이 적용됩니다.
 납품기한: 30일 (납품요구일로부터)
 계약기간: 2016/12/08 - 2019/12/05
 원산지: 대한민국
 제조사: 새서울정보통신(주)
 본사소재지: 경기도 부천시 평천로 655
 우선구매대상: 해당 없음
 의무구매대상: 해당 없음

22703130 980,000원
 상품관련정보 [] 대
 다수공급계약 [] 조
 [전지역]

공강소재지

통신소프트웨어 새서울정보통신 주식회사 [중소기업]

통신소프트웨어, 새서울정보통신, IP방송시스템 v5.0, 비상인터넷솔루션
 [현장설치도] 다량납품요구시 할인율이 적용됩니다.
 납품기한: 30일 (납품요구일로부터)
 계약기간: 2017/11/09 - 2019/11/08
 원산지: 대한민국
 제조사: 새서울정보통신(주)
 본사소재지: 경기도 부천시 평천로 655
 우선구매대상: []
 의무구매대상: 해당 없음

22929458 280,000원
 상품관련정보 [] 조
 3자단계계약 [] 조
 [전지역]

공강소재지

PA용 스피커 [중소기업]

PA용 스피커, 인터렐, OCU-42BR, 20W, Column형
 [현장설치도] 다량납품요구시 할인율이 적용됩니다.
 납품기한: 30일 (납품요구일로부터)
 계약기간: 2016/12/01 - 2019/11/29
 원산지: 대한민국
 주요부품 1 [원산지]: UNIT [대한민국]
 주요부품 2 [원산지]: TRANS [대한민국]
 제조사: (주)인터렐
 본사소재지: 경기도 영주시 화합로 1402번길 73

23276662 90,000원
 상품관련정보 [] 조
 다수공급계약 [] 조
 [전지역]

공강소재지