

Plena 전관 방송 및 음성 경보 시스템

보다 손쉽게 구현할 수 있는 안전 안내 방송

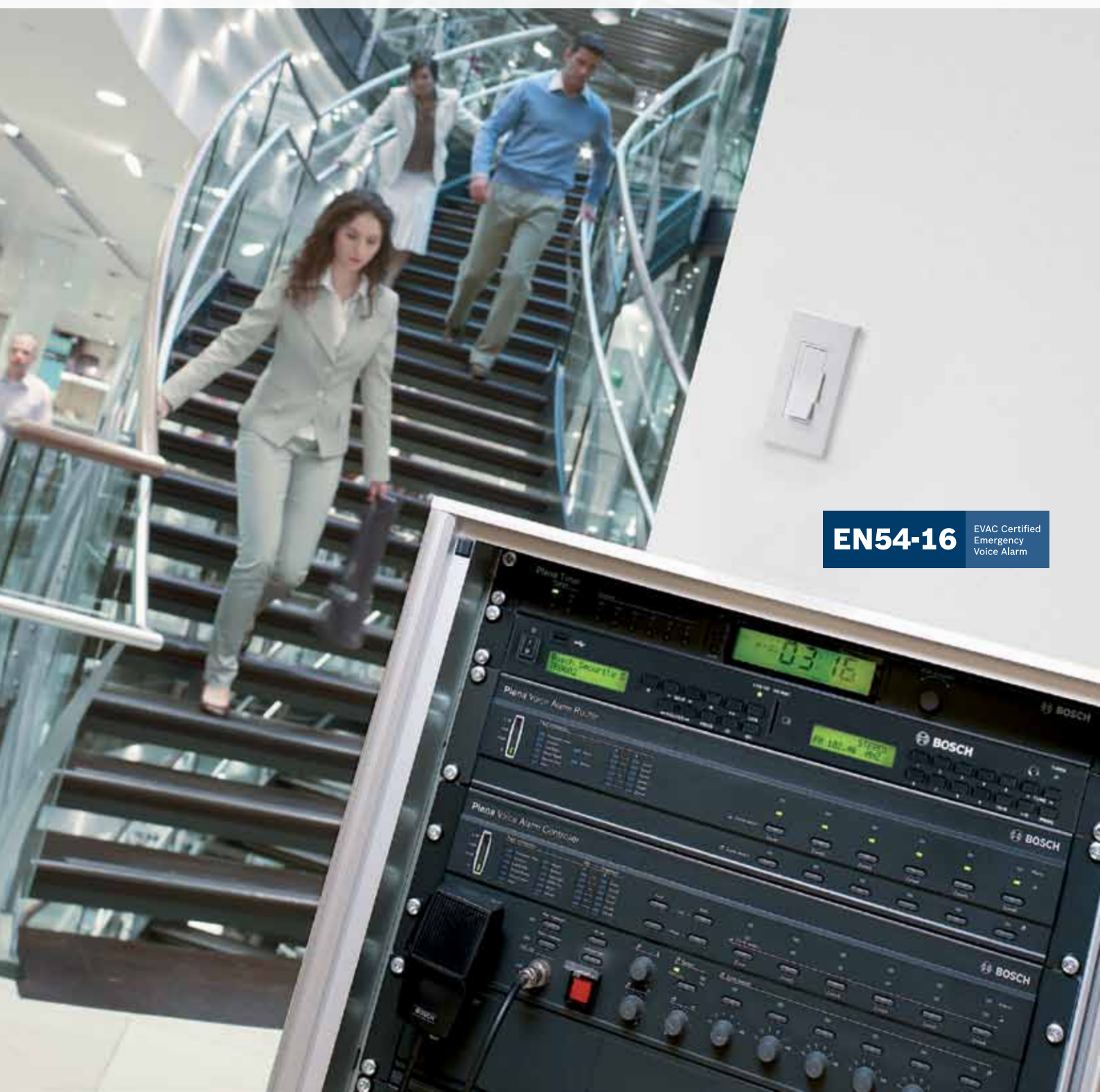


BOSCH

생활 속의 기술

EN54-16

EVAC Certified
Emergency
Voice Alarm



보다 손쉽게 구현할 수 있는 안전 안내 방송

Plena 전관 방송 및 음성 경보 시스템은 학교, 호텔, 쇼핑 센터, 슈퍼마켓, 오락 시설, 공장, 사무실과 같이 공공 안전이 중요한 다양한 환경에서 대피 안내, 메시지 및 배경 음악 솔루션으로 이상적으로 사용할 수 있는 장치입니다.

간편한 확장성

Plena 전관 방송 음성 경보 시스템은 안내 방송 및 비상 경고 장치를 간편하게 사용할 수 있도록 제작되었으며 EN 54-16, ISO 7240-16 및 EN 60849 대피 안내 표준 준수 인증을 받았습니다. 독립형 플러그 앤 플레이 기능을 도입한 Plena 전관 방송 및 음성 경보 시스템은 중소규모의 환경에 적합합니다. Plena 음성 경보 컨트롤러 장치를 기반으로 하는 이 시스템은 내장형 메시지 관리자, 비상용 마이크 및 내장형 240W 파워 앰프를 사용하여 최대 6개의 구역을 처리할 수 있습니다.

Plena 음성 경보 컨트롤러 장치는 6구역 라우터를 사용하여 60개 구역까지 음성 경보 솔루션을 확장할 수 있는 확장성을 내장하고 있습니다. 또한 프로그래밍 가능한 키로 구성된 32개의 방송 스테이션 키패드가 장착된 8개의 방송 스테이션을 상호 연결하여 메시지를 라우팅할 수 있습니다. 더 많은 구역이 필요할 경우, 한 대의 120구역 컨트롤러를 사용하여 보다 큰 규모의 시스템을 구축할 수도 있습니다.

이 시스템은 표준 RJ45 커넥터 및 CAT5 케이블 연결을 통해 현장에서 간편하게 상호 연결할 수 있습니다. 또한 별도의 Plena 앰프를 추가하여 2채널 시스템을 구성하거나 추가 전력을 공급할 수도 있습니다.



1채널 또는 2채널 작동

뛰어난 음성 전달
및 메시지 전달 보장

완벽한 감시 시스템

EN 54-16, ISO 7240-16 및
EN 60849 인증

최대 120구역 및
8개 방송 스테이션

내장형 리미터로
왜곡 방지

프로그래밍 가능한 키로
메시지 전달

내장형 앰프 또는 앰프가 없는
컨트롤러 중 선택



인증 솔루션

최고 수준의 예방 및 보안 수단을 보장하는 Plena 전관 방송 음성 경보 제품은 음성 경보 시스템과 관련한 국제 표준인 EN 54-16, ISO 7240-16 및 EN 60849 인증에서 요구하는 엄격한 기능 백업 성능 요건을 모두 충족했습니다. 이 제품에는 시스템 감시, 예비 앰프 스위칭, 라우드스피커 라인 감시, 내장형 메시지 관리자와 전 영역을 포괄하는 전면 패널 제거 및 표시등이 포함되어 있습니다.

원격 제어판

유연한 설치에 맞게 제작된 원격 제어판 옵션은 Plena 전관 방송 및 음성 경보의 사용자 인터페이스와 동일하게 작동합니다. 이 원격 제어판을 사용하여 시스템을 지하 또는 내화성 캐비닛에 설치할 수 있으며, 설치 장소에서 멀리 떨어진 곳에서도 시스템을 작동할 수 있습니다. 또한 맞춤형 소방용 패널 통합 키트도 제공됩니다.





충전기

상시적인 기능 작동을 보장하는 전용 충전기는 뛰어난 품질의 지능형 마이크로프로세서 제어 장치입니다. 랙 장착이 가능한 이 충전기는 배터리를 충전하는 동시에 24V의 보조 전력을 공급할 수 있습니다. 이 충전기는 EN54-4 인증을 받았습니다.

구성 가능한 기능

다목적 솔루션으로 제작된 이 시스템은 DIP 스위치를 사용하여 특정 용도에 맞게 손쉽게 설치할 수 있으므로 기본 기능 설정은 물론 PC 또는 랩톱을 고급 시스템 구성으로 설정할 수 있습니다. 또한 내장형 메시지 관리자는 최대 180개의 음성 메시지를 처리합니다. 메시지 통합이 가능함에 따라 사전 녹음된 안내 방송 및 대피 메시지를 보다 유연한 방식으로 사용할 수 있습니다.

Bosch 공인 대리점에서는 필수 제어기, 경보용 라우터, 확장 장치, 키트 및 액세스 서리를 사용하여 적절한 Plena 전관 방송 및 음성 경보 시스템을 설계하고 설치함으로써 현장에서의 올바른 설치를 보장해 드립니다.

필요한 경우 이 시스템에 국제적으로 승인을 받은 특수 제작된 소방용 패널을 포함할 수 있습니다.





업계 선두의 연구 및 개발 지식을 갖춘 Bosch는 프리미엄 통신 제품 및 시스템 분야의 세계 정상급 전문가 집단 기업으로 전 세계에 알려져 있습니다. 혁신, 품질 및 신뢰성이란 말과 같은 뜻으로 여겨지고 있는 Bosch는 수 년간의 경험 및 긴밀한 고객 관계를 바탕으로 신뢰할 수 있으면서도 다양한 용도로 활용할 수 있는 제품을 지속적으로 선보이고 있습니다.

Plena Easy Line 제품군, Plena 전관 방송 솔루션 및 Plena 음성 경보 제품에 대한 자세한 내용은 가까운 Bosch 대리점에 문의하거나, Bosch 웹 사이트 www.boschsecurity.co.kr을 방문하십시오.

품질과 혁신의 전통

125년의 기간 동안 Bosch는 품질과 신뢰를 상징하는 이름이 되었습니다.

Bosch는 최고 수준의 서비스와 지원을 바탕으로 전 세계적으로 선택받는 혁신적인 기술 공급업체입니다.

Bosch Security Systems는 관공서 및 공공 장소에서부터 기업, 학교 및 가정에 이르는 전 세계 각지의 일상 생활에서 다양하게 응용되는 광범위한 보안, 안전, 통신 및 사운드 솔루션을 자신있게 제공합니다.



보쉬시큐리티시스템즈

추가 정보가 필요하시면

www.boschsecurity.co.kr을 방문하시거나

info.st@kr.bosch.com 으로 메일을

보내십시오.

© Bosch Security Systems, 2012

인쇄: 네덜란드

수정권한 보유

PA-EH-ko-01_F01U519525_03