

Plena épület- és vészhangosítási rendszer

A biztonsághoz vezető leggyorsabb út

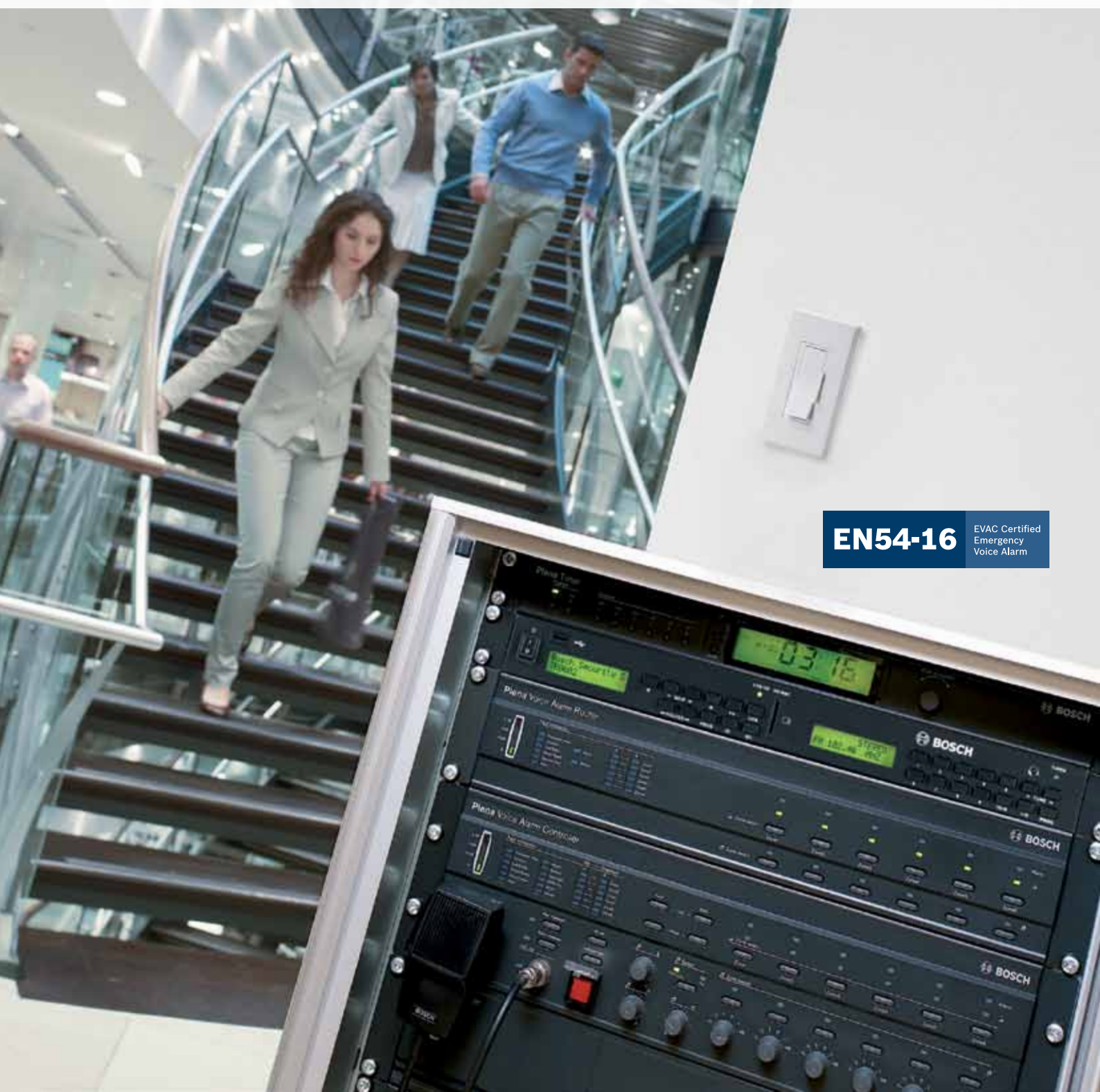


BOSCH

Életre tervezve

EN54-16

EVAC Certified
Emergency
Voice Alarm



A biztonsághoz vezető leggyorsabb út

A Plena épület- és vészhangosítási rendszer ideális evakuálási, üzenetküldési és háttérzenei megoldás a legkülönbözőbb helyszínekhez, például iskolákhoz, szállodákhoz, bevásárlóközpontokhoz, szupermarketekhez, szórakoztatóközpontokhoz, gyárakhoz, irodákhoz, ahol a közbiztonság alapvető fontosságú.

Egyszerű bővíthetőség

A Plena épület- és vészhangosítási rendszert egy egyszerűen használható információs és vészhelyzetre figyelmeztető eszköznek tervezték és megfelel az EN 54-16, ISO 7240-16 valamint az EN 60849 evakuálási szabványok előírásainak.

A Plena épület- és vészhangosítási rendszer egy egyedülálló „plug and play” megoldást biztosít, amely a kisebb és közepes jellegű alkalmazásokhoz ideális. A Plena vészhangosítási vezérlőegységgel a rendszer akár hat zónát is képes kezelni a beépített üzenetkezelő, a vészhelyzethez kialakított mikrofon és a beépített, 240 wattos teljesítményerősítő segítségével.

Ugyanez a Plena vészhangosítási vezérlőegység beépített bővíthetőséget is biztosít, amely a hatzónás zónabővítő használatával a vészhangosító megoldást akár 60 zónás teljesítményre is bővítheti. Ezenkívül 8 bemondópult, illetve a bemondópultokon elhelyezett, programozható billentyűkből álló 32 billentyűzet is csatlakoztatható az üzenetek irányításához. Ha további zónákra van szükség, akkor egy 120 zónás vezérlő is használható, amely lehetővé teszi nagyobb rendszerek kialakítását.

A helyszínen egyszerűen üzembe helyezhető csatlakozás szabványos RJ45 csatlakozókon keresztül és CAT5 kábelekkel van létrehozva. További Plena erősítők hozzáadásával kétcsatornás rendszert lehet létrehozni, vagy kiegészítő tápellátás biztosítható.



Egy- vagy kétcsatornás működés

Teljes körűen felügyelt rendszer

Kiváló beszédérthetőség és garantált üzenetkézbesítés

EN 54-16, ISO 7240-16 és EN 60849 tanúsítvánnyal rendelkezik

Akár 120 zóna és 8 hívóállomás

Beépített limiter, amely megakadályozza a torzítást

Üzenetek továbbítása programozható billentyűk segítségével

Választható beépített erősítő vagy erősítő nélküli vezérlő



Tanúsítvánnyal rendelkező megoldások

Az első osztályú megelőzést és biztonsági előírásokat garantáló Plena épület- és vészhangosítási rendszer az EN 54-16, ISO 7240-16 szabvány működéssel és tartalékteljesítménnyel kapcsolatos összes szigorú előírásának megfelel. Az EN 60849 tanúsítvány egy nemzetközi előírás a vészhangosítási rendszerek számára. Ez tartalmazza a rendszer felügyeletét, a tartalékerősítő kapcsolását, a hangszóró sor megfigyelését, a beépített üzenetkezelőt, illetve az előlapon található vezérlőket és kijelzőket.

Távvezérlő panelek

A könnyen beszerelhető, opcionális távvezérlő panelek kétszeresére növelik a Plena épület- és vészhangosítási rendszer felhasználói felületét. Ezzel a megoldással a rendszer áthelyezhető az alagsorba vagy egy tűzálló szekrénybe, miközben az irányítás az épület vagy a helyszín egy másik részéről végezhető. Egy egyéni tűzoltópanel integrálásához használható készlet is rendelkezésre áll.





Töltő

A folyamatos, megszakítás nélküli működést garantáló töltő egy kiváló minőségű, intelligens, mikroprocesszoros vezérlésű eszköz. Rack-be építhető eszközként feltölti az akkumulátorokat, és ezzel egyidejűleg 24 V feszültséget biztosít a külső eszközök számára. A töltő EN54-4 tanúsítvánnyal rendelkezik.

Konfigurálható működés

A sokoldalúság jegyében megtervezett rendszer egyedi alkalmazásokhoz egyszerűen konfigurálható. Az alapvető funkciók beállítását a DIP-kapcsolók segítségével, a speciálisabb jellegű rendszerkonfigurációk megadását az asztali számítógép vagy laptop segítségével lehet elvégezni. A beépített üzenetkezelő legfeljebb 180 hangos üzenet kezelésére alkalmas. Az üzenetek egyesítésével jóval hatékonyabb formában lehet használni az előre rögzített bemondásokat és az evakuáló üzeneteket.

A Bosch szakképzett partnerei megtervezik és beszerelik a megfelelő Plena épület- és vészhangosítási rendszert a szükséges vezérlőkkel, riasztási és egyéb zónabővítőkkal és tartozékokkal, így garantálják a helyes helyszíni telepítést. Igény szerint a rendszerbe egy speciálisan megtervezett és nemzetközileg jóváhagyott tűzoltópanel is beilleszthető.





Piacvezető kutatási és fejlesztési háttérrel rendelkező elismert szakértőként a Bosch világszerte a kiváló minőségű kommunikációs termékeiről és rendszereiről ismert. Sokéves tapasztalata és a vásárlókkal fenntartott szoros kapcsolata alapján az innovációt, a minőséget és a megbízhatóságot fontosnak tartó Bosch újabb és újabb megbízható, sokoldalúan felhasználható termékekkel jelenik meg a piacon.

A Plena Easy Line termékcsaláddal, a Plena hangosítási megoldásokkal és a Plena vészhangosítási termékekkel kapcsolatos további információkért vegye fel a kapcsolatot a Bosch képviselőjével, vagy látogasson el weboldalunkra: www.boschsecurity.hu

A minőség és az innováció hagyománya

A Bosch neve már 125 éve egyet jelent a minőséggel és a megbízhatósággal. Innovatív technológiai megoldásainkat világszerte a legmagasabb szintű szervizzel és támogatással együtt szolgáltatjuk.

A Bosch Security Systems büszke arra, hogy olyan biztonságtechnikai, kommunikációs és professzionális audiomegoldások széles választékával állhat az Ön rendelkezésére, amelyek már a világ számos helyén bizonyítottak, legyen szó kormányzati, közintézményi vagy egyéb üzleti alkalmazásról, iskolákról vagy családi otthonokról.



Bosch Security Systems

További információért látogasson el a www.boschsecurity.hu honlapra, vagy elküldheti kérdéseit e-mailben is a hu.securitysystems@bosch.com címre.

© Bosch Security Systems, 2012
Nyomtatva Hollandiában
Minden változtatás joga fenntartva
PA-EH-hu-01_F01U519514_03