



## SERVINTERN Biztonságtechnikai Kft. eHÍRLEVÉL

2018. 49. hét, XV. évf. 336. szám



### Plena Easy Line hangosítási megoldások

Sokoldalúság, megbízhatóság és egyszerű használat: ezek azok a tulajdonságok, amelyek a **Plena Easy Line** hangosítási megoldásokra jellemzők.

A Bosch minőség iránti elkötelezettségét tükröző **Plena** termékek ideális megoldást kínálnak a kis és közepes méretű helyszínekhez.

Különböző rendszerelemeket lehet oly módon kombinálni és alakítani, hogy gyakorlatilag bármilyen helyszínhez hozzáigazíthatók legyenek, legyen szó egyszerű hangosítási rendszerről vagy bonyolultabb, többzónás konfigurációról.

A **Plena Easy Line** praktikus megoldás minden alkalmazáshoz.

A **kisebb és közepes vállalkozások** (butikok, éttermek stb.) tulajdonosai, vezetői bizonyára praktikusnak fogják találni ezt a rendkívül kényelmes, vásárlás után azonnal üzembe helyezhető megoldást. Egyszerűen csak csatlakoztatni kell a hangszórókat és a mikrofont, és az átgondolt kialakításnak köszönhetően azonnal élvezni lehet a rendszer szolgáltatásait. Kiváló minőségű zenét és rendkívül jó beszédérthetőséget biztosít a maximális rugalmasság és a mindennapos használat szempontjainak figyelembevételével.

Alternatívaként egy fali panel építhető a rendszer konfigurációjába, így a forrás távolról is vezérelhető. A rugalmas kialakítású egyzónás és kétzónás opcióknak köszönhetően a rendszer a hangrendszerrel kapcsolatos igényektől és az élő bemondásoktól függően bármilyen helyszínhez hozzáigazítható.

**Nagyobb terek** (iskolák, irodaépületek, raktárak, szállodák, középületek, istentiszteleti helyek, közösségi központok stb.) hangosítási megoldásai bővítésekkel sokoldalúan megoldható.

A **Plena Easy Line** hangosítási termékcsalád hangkeverői, egy- vagy kétzónás erősítői, normál erősítő, hívóállomásai és fali paneljei közül a megfelelő termék kombináció kiválasztásában, a feladat ismeretében, készséggel nyújtunk segítséget.

A **Plena** hangosítási megoldásokkal további funkciók integrálhatók (pl: digitális üzenetkezelő, gerjedés gátló, hurokerősítő, időzítő vagy háttér zeneforrás).

A rendszer segítségével több helyszín, például maga az üzlet és a szomszédos raktárépület is lefedhető. Az integrált fali panelek és a különálló fali panel hangerő-szabályozója lehetővé teszi a felhasználók számára a zónák és a hangerő távoli szabályozását. Igény esetén, több hívóállomás is integrálható.

A hosszú élettartamra tervezett **Plena Easy Line** hangosítási termékek mindegyike az intelligens hangszabályozásnak és a beépített limitereknek köszönhetően kiváló hangminőséget és beszédérthetőséget biztosít. Az európai tervezésnek köszönhetően olyan kiegészítő elemek, mint például a zónafeliratok és beállításjelzők gondoskodnak az egyszerű használatról. A rendszer hosszú távú használhatóságát az egyszerű bővíthetőség és az alacsony fenntartási költségek garantálják.

Az egyszerűség és a kiváló ergonómia mellett, a tartós használat is fontos szerepet játszik a **Plena Easy Line** hangosítási rendszer kialakításában.

### Tartalom:

Bosch

- Plena Easy Line hangosítási megoldások
- Plena Easy Line eszközáttekintő



Jellemzők / Típuszám	Plena keverő erősítők			Plena keverő	Plena teljesítmény erősítők	Plena hívóállomások		Plena fali panel
	PLE-1ME060-EU PLE-1ME120-EU PLE-1ME240-EU	PLE-2MA120-EU PLE-2MA240-EU	PLE-1MA030-EU PLE-1MA060-EU PLE-1MA120-EU	PLE-10M2	PLE-1P120-EU PLE-1P240-EU	PLE-2CS	PLE-1CS	PLE-WP3SZ
Könnyen eltávolítható felíratok	√	√	√	√				
Beállítások jelzései	√	√	√	√				
Mikrofon-/vonalbemenetek	4x	6x	4x	6x				
Zenei bemenetek	1x	3x	3x	3x				
Vonalhurok bemeneten keresztül		√						
100V (70V) feszültségű segéd bemenetek		√	√	√	√			
Kimenő teljesítmény	60/120/240W	120/240W	30/60/120W		120/240W			
Intelligens hangerőszabályozás	√	√	√	√				
Beszédhez és zenéhez kialakított hangszínezérlés		√		√				
Egyzónás alkalmazáshoz	√	√	√	√	√	√	√	√
Kétzónás alkalmazáshoz		√		√	√	√	√	√
Beépített csengések	√	√	√	√		√		
Limiter	√	√	√		√	√		



Az **álmennyezeti hangszórók** (pl. LHM0606/xx) feltűnés nélkül illeszthetők az alkalmazási területhez, és ezzel együtt kiváló beszédérthetőséget nyújtanak a hangbemondások számára, valamint a háttérzenét is megfelelő minőségben sugározzák.



A prémiumhangzású **dobozos hangszórók** (pl. LB2-UCxx-x1) tisztán érthető beszédet, előtér- és háttérzenét biztosítanak, és általános beltéri és kültéri alkalmazásoknál használhatók. 15 W és 30 W-os modellekből áll, amelyek világos vagy sötét színben kaphatók. A hangszórók választható 8 Ohmos, 70 V-os és 100 V-os bemenetekkel rendelkeznek. Az ABS dobozok elől alumínium rácsokkal vannak felszerelve, és alapkitelben alumínium szerelőkerettel vannak ellátva.

**Jellemző alkalmazások:** szórakoztató bárók, zenés éttermek, élményparkok, kiskereskedelmi egységek, audiovizuális alkalmazások, tárgyalótermek és irodák, kiállítótermek, bemutatótermek, fitnessközpontok és bemutatótermek.



A prémiumhangzású **beépíthető hangszórók** (LB1-UMxOE) hifi minőségű zene- és beszédvisszaadást nyújtanak általános beltéri és kültéri alkalmazásoknál.

Kiváló hangvisszaadási képességét a prémium minőségű meghajtó elemeknek és a keresztalakítású hálózatnak köszönheti.

A választék két típust tartalmaz, a maximális teljesítmény 20 W vagy 50 W lehet. A házak alumíniumból készülnek ABS felső és alsó záró fedéllel. Szénfekete (D) és fehér (L) színben kaphatók.