



## Indiana Line Tesi 2 könyvespolc hangszugárzó

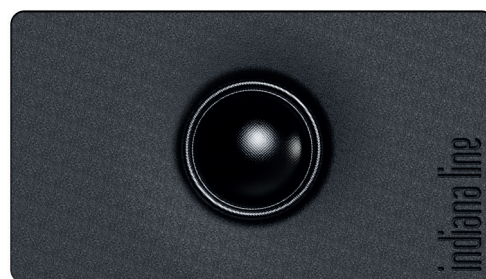
A Tesi 2 a legkisebb könyvespolc hangszugárzó az Indiana Line – az olasz gyökerekkel és a hangszugárzó építés nagy hagyományokkal rendelkező gyártója – új generációs Tesi termékcsaládjából. Kialakítása a nagyra becsült Tesi 241-es modellből merít ihletet, de jelentős fejlesztéseket vezet be az eredetihez képest. Ezeknek a fejlesztéseknek köszönhetően a Tesi 2 nem csak a kategóriájában átlagon felüli dinamikával, hanem alacsony torzítási szinttel is büszkélkedhet. Alkalmos házimozsi surround hangszugárzóként és mindenekelőtt kompakt sztereó rendszerekben való használatra. Függetlenül attól, hogy milyen alkalmazást választ, a Tesi 2 egyszerűen ámulatba ejti Önt képességeivel. Univerzális, klasszikus dizájnja is lenyűgöző, valamint háromféle színben kapható: fehér, mokka és fekete tölgy.

### A forma egyszerűsége

A Tesi 2 masszívan megmunkált MDF házzal rendelkezik. A hangszugárzó méretei megegyeznek az eredeti, Tesi 241-es modellel. Hasonlóképpen a bass-reflex cső elhelyezése is, amely az új modellben is hátul található. Ez lehetővé teszi, hogy a mély hangok reprodukcióját könnyedén fokozhassa, egyszerűen helyezze közelebb a közelebb a hangszugárzót a falhoz. Újdonság a mély-középfhangszóró kosarának elfedésére szolgáló díszítőgyűrű.

### Új kialakítású magassugárzó

A Tesi 2-ben használt magas frekvenciás meghajtó egység egy 26 mm-es átmérőjű dóm, mely radiális csillapító kamrával és erős mágnessel van felszerelve. A Tesi 241-es modellhez képest a magassugárzó előlapja alapos változáson ment keresztül, és immár téglalap alakú. Ez nem csak az Indiana Line portfóliójában szereplő Diva csúcsminőségű hangfalakra utal, hanem egy olyan megoldás is, amely hatékonyan javítja a szoprán hangok szórását.



### Továbbfejlesztett mély/középsugárzó

A mély/középsugárzó modern tervezési módszerekkel lett továbbfejlesztve. Most nagyobb és erősebb mágnessel van felszerelve, mint a Tesi 241-ben használt, valamint egy 120 mm-es csillámmal dúsított polipropilén membránnal. Az előző modellben használt fáziskorrektort porvédő sapka váltotta fel. Ezenkívül az egész konstrukció kulcsfontosságú eleme az induktivitást linearizáló gyűrű. Mindezek a megoldások lehetővé teszik, hogy tiszta, erőteljes hangzást élvezhessen alacsony torzítással, még nagy hangerőn is – ami a hangszugárzó méreteit tekintve igen meglepő lehet.

## Dual-Wave felfüggesztés

Egy másik fontos újítás a mély/közép hangszóró kialakításában a Dual-Wave felfüggesztés, amely vizuálisan a színpadi hangfalakra emlékeztet. Ez a megoldás az új generációs Diva sorozatban debütált. Azért vezették be, hogy kiterjessék az mély/középsugárzó lineáris működési tartományát és minimalizálják az intermodulációs torzulásokat, különösképpen a mély regiszterekben. A hatás a középtartományban is érezhető, az ütőhangszerek, basszusgitár vagy vonós hangszerek lejátszása közben javul a tisztaság.



## Újratervezett keresztváltó

A Tesi 2 egy továbbfejlesztett keresztváltóval van felszerelve, melyet speciális mérőrendszerek alkalmazásával optimalizáltak. Topológiáját a Diva sorozatban található, bevált megoldások ihlették. Hasonló minőségű alkatrészek kerültek felhasználásra, így biztosítva az egyenletes impedancia karakterisztikát, a jobb hatékonyságot, az alacsonyabb torzítási szintet és a jobb hangszórást. Ráadásul ezeknek a tervezési megoldásoknak köszönhetően a Tesi 2 gyakorlatilag bármilyen erősítővel zökkenőmentesen együttműködhet.



## Az Indiana Line Tesi 2 modell technikai adatai:

- 2 utas akusztikai kialakítás
- Mágnesesen rögzíthető előlap
- Optimalizált keresztváltó
- Keresztváltási frekvencia: 2,4 kHz
- Megerősített MDF ház
- 120 mm-es mély/közép sugárzó
- Megnagyobbított és továbbfejlesztett mágneskör, impedancia linearizáló gyűrűvel
- Dual-Wave - szabadalmaztatott felső felfüggesztési kialakítás a mély/közép membránhoz
- 26 mm-es magassugárzó radiális csillapító kamra technológiával
- Bass-reflex nyílás a hangsugárzó hátlapján
- Frekvenciaválasz: 55 Hz és 22 kHz között
- Kapható színek: fehér, fekete tölgy vagy mokka
- Javasolt erősítő teljesítmény: 30–80 W
- Érzékenység: 89 dB (2,8 V/1 m)
- Méretek (ma. x szé. x mé.): 245 x 140 x 180 mm
- Súly: 3 kg

indiana line

e-mail: [info@indianaline.com](mailto:info@indianaline.com)

[www.indianaline.com](http://www.indianaline.com)