

Magnat®

Signature 500



BELÉPŐ A SIGNATURE KATEGÓRIÁBA – „SIGNATURE 500“



KIMAGASLÓ HANG ZENÉHEZ ÉS HÁZIMOZIHOZ

- Mélyközép sugárzók speciálisan kezelt rekeszekkel és szellőztetett tekercsekkel a nagy teljesítmény és dinamika érdekében
- Hi-Res dual magassugárzó a legnagyobb felbontásért és tiszta hangzásért
- 30 mm dóm magassugárzó extra vastag foglalattal, ami alacsonyabb frekvencián a középtartományhoz csatlakozik
- Erőtéljes neodmium gyűrű mágnes a legjobb dinamika érdekében
- Dedikált hangelvezetés a Front panelen a hang optimális eloszlásáért
- A rendszerbe tökéletesen illeszkedő XL centersugárzó 2 darab 6.5"-os mélyközép sugárzóval
- Aktív mélyláda nagy teljesítményű digitális erősítővel, 12"-os hangszóróval és több beállítási lehetőséggel



SIGNATURE 500 – BELÉPŐ A SIGNATURE KATEGÓRIÁBA

A Magnet Signature 500 az első lépés az audiophile hifi világába. A gondosan kidolgozott hangfaldobozok és az új technológiák kombinálásával kategóriájában páratlan hangfalak születtek. A Signature kategória belépő hangfalai kombinálhatók akár audiophile sztereó vagy aktív mélylávával kiegészített házimozsi rendszerként is.



KIDOLGOZOTT HANGFALDOBOZOK

A magas frekvenciák fantasztikus megszólalásáról a Magnet legújabb hi-res modulja gondoskodik két darab fmax magassugárzóval.

VÁLTOZATOS KOMBINÁCIÓK

A Signature 500 többféle verzióban is elérhető. A tiszta sztereó hangzás rajongói és filmrajongók egyaránt kiválaszthatják a számukra tökéletes összeállításokat.

KIMAGASLÓ GYÁRTÁSI MINŐSÉG

A megfelelő méretű hangfalkábel csatlakozók lehetővé teszik a legjobb minőségű kábelek csatlakoztatását, vagy a kettős kábelezt és kettős erősítést is. Így a basszus és magas szekciókhoz külön kábelezt vagy erősítést is lehet használni.

MÉLY- ÉS KÖZÉPSUGÁRZÓK:

- Klippel®-optimalizált design
- FE-Dynamics mélyközép sugárzók
- Bevont papírmembrán
- Szellőztetett tekercsek a maximális rugalmasság érdekében
- Masszív fémfoglatat szellőzőnyílásokkal
- Hat csavarral rögzített masszív és dekoratív körgyűrű

MAGASSUGÁRZÓ ÉS SZUPER-MAGASSUGÁRZÓ:

- Új fejlesztésű hi-res magassugárzó modul két darab fmax dóm sugárzóval
- 30 mm dóm magassugárzó extra vastag foglalattal, ami alacsonyabb frekvencián a középtartományhoz csatlakozik
- Kiegészítő 20 mm-es szuper dóm magassugárzó az ideális, minden irányba terjedő hangeloszlás és az 50kHz-ig terjedő frekvenciatartomány érdekében
- Erőteljes neodymium gyűrű-mágnes rendszer a legjobb dinamikáért
- Dedikált hangelvezetés a Front panelen a hang optimális eloszlásért



HANGFAL DOBOZ:

- E1 MDF panelekből készült, masszív, kis rezonanciájú kialakítás
- Magasfényű lakk előlap (fekete verzió) vagy szatén lakk előlap (mokka verzió)
- Mágnesesen rögzíthető szövet védőrács
- Airflex port kerekített reflex nyílás a zaj csökkentéséért
- Rezgéscsillapító fémtüskék (Signature 505/507)

VÁGÁSI FREKVENCIA:

- Kilengés- és fázis-optimalizált vágási pont akusztikus 24 dB filterekkel minőségi alkatrészekből
- Nagyméretű, becsavarható, kettős kábelezést/erősítést biztosító aranyozott hangfalkábel csatlakozók

MÉLYLÁDA HANGSUGÁRZÓ:

- 300 mm nagy teljesítményű, nagy kilengésű hangszóró Klippel®-optimalizált mágnes-rendszerrel
- Szellőztetett nagy teljesítményű tekercsek a legnagyobb megbízhatóságért
- Bevont papírtölcsér, mely kimagasló minőségű hangképzést biztosít
- Masszív fémfoglatat szellőzőnyílásokkal
- Klippel®-optimalizált design

ERŐSÍTŐ:

- Nagy teljesítményű D-osztályú erősítő
- Állítható hangerő és vágási frekvencia
- Fáziskorrektúra 0° és 180° között
- Aktív frekvenciatartomány 120 Hz-ig (LPC áramkör) a házimozikörnyezetbe való gond nélküli integrációért.
- Automatikus standby funkció alacsony fogyasztással <0.5 watts (kikapcsolható)
- Választható feszültség 100-240V
- Főkapcsoló

MÉLYLÁDA DOBOZ:

- „Előre sugárzó” konstrukció
- Masszív kis-rezonanciájú E1 MDF dobozkialakítás
- Magasfényű lakk előlap (fekete verzió) vagy szatén előlap (mokka verzió)
- Mágnesesen rögzíthető szövet védőrács
- Airflex port kerekített reflex nyílás a zaj csökkentéséért
- Rezgéscsillapító gumitalpak

JELLEMZŐK:

- Sztereó vonalbemenet (RCA csatlakozók)
- Tápellátás



SIGNATURE 507

4-utas, dupla-mélyszugárzó, bass reflex

HANGSZÓRÓK

2 x 6.5" mélyszugárzó, 6.5" mélyközép, 1.2" dóm magas, 0.75" szuper-magas

TELJESÍTMÉNY (RMS/MAX)

200 / 350 watts

ELLENÁLLÁS

4 – 8 ohms

FREKVENCIA TARTOMÁNY

23 – 53000 Hz

VÁGÁSI FREKVENCIÁK

400 Hz/2800 Hz/17500 Hz

AJÁNLOTT ERŐSÍTŐ TELJESÍTMÉNY

> 30 watts

ÉRZÉKENYSÉG

92 dB

SZÍN

Front: Lakkfekete / Ház: Erezett fahatású fekete

Front: Szatén / Ház: : Erezett fahatású mokka

MÉRETEK (Szél. x Mag. x Mély.)

Ház: 205 x 1030 x 332 mm

Ház talpakkal és hangfalkábel csatlakozókkal: 286 x 1070 x 332 mm

SÚLY

18.8 kg

ART.NO. /EAN

Fekete: 146 220 / 40 18843 46220 2

Mokka: 146 222 / 40 18843 46222 6



SIGNATURE 505

3,5-utas, dupla-mélyszugárzó, bass reflex

HANGSZÓRÓK

6.5" mélyszugárzó, 6.5" mélyközép, 1.2" dóm magas, 0.75" szuper-magas

TELJESÍTMÉNY (RMS/MAX)

170 / 300 watts

ELLENÁLLÁS

4 – 8 ohms

FREKVENCIA TARTOMÁNY

24 Hz – 53000 Hz

VÁGÁSI FREKVENCIÁK

330 Hz/2800 Hz/17500 Hz

AJÁNLOTT ERŐSÍTŐ TELJESÍTMÉNY

> 30 watts

ÉRZÉKENYSÉG

92 dB

SZÍN

Front: Lakkfekete / Ház: Erezett fahatású fekete

Front: Szatén / Ház: : Erezett fahatású mokka

MÉRETEK (Szél. x Mag. x Mély.)

Ház: 205 x 930 x 332 mm

Ház talpakkal és hangfalkábel csatlakozókkal: 286 x 970 x 332 mm

SÚLY

15.5 kg

ART.NO. /EAN

Black: 146 210 / 40 18843 46210 3

Mocca: 146 212 / 40 18843 46212 7



SIGNATURE 503

3-utas, bass reflex

HANGSZÓRÓK

6.5" mélyközép sugárzó, 1.2" dóm magassugárzó, 0.75" szuper-magassugárzó

TELJESÍTMÉNY (RMS/MAX)

100 / 170 watts

ELLENÁLLÁS

4 – 8 ohms

FREKVENCIA TARTOMÁNY

32 – 53000 Hz

VÁGÁSI FREKVENCIÁK

2800 Hz/17500 Hz

AJÁNLOTT ERŐSÍTŐ TELJESÍTMÉNY

> 20 watts

ÉRZÉKENYSÉG

91 dB

SZÍN

Front: Lakkfekete / Ház: Erezett fahatású fekete

Front: Szatén / Ház: : Erezett fahatású mokka

MÉRETEK (Szél. x Mag .x Mély.)

205 x 365 x 282 mm

SÚLY

6.1 kg

ART.NO. /EAN

Black: 146 200 / 40 18843 46200 4

Mocca: 146 202 / 40 18843 46202 8



SIGNATURE CENTER 53

3-utas dupla-mélyszugárzós, bass reflex

HANGSZÓRÓK

6.5" mélyközép sugárzó, 1.2" dóm magassugárzó, 0.75" szuper-magassugárzó

TELJESÍTMÉNY (RMS/MAX)

110 / 180 watts

ELLENÁLLÁS

4 – 8 ohms

FREKVENCIA TARTOMÁNY

32 Hz – 53000 Hz

VÁGÁSI FREKVENCIÁK

2600 Hz/17500 Hz

AJÁNLOTT ERŐSÍTŐ TELJESÍTMÉNY

> 20 watts

ÉRZÉKENYSÉG

91 dB

SZÍN

Front: Lakkfekete / Ház: Erezett fahatású fekete

Front: Szatén / Ház: : Erezett fahatású mokka

MÉRETEK (Szél. x Mag .x Mély.)

550 x 205 x 282 mm

SÚLY

9.1 kg

ART.NO. /EAN

Schwarz: 146 230 / 40 18843 46230 1

Mocca: 146 232 / 40 18843 46232 5



SIGNATURE SUB 530A

Aktív bass reflex

HANGSZÓRÓ

1 x 12" meghajtott sub

TELJESÍTMÉNY (RMS/MAX)

140 / 280 watts

FREKVENCIA TARTOMÁNY

20 – 200 Hz

VÁGÁSI FREKVENCIA

40 – 120 Hz adjustable

FÁZIS

0° - 180° állítható

SZÍN

Front: Lakkfekete / Ház: Erezett fahatású fekete

Front: Szatén / Ház: : Erezett fahatású mokka

MÉRETEK (Szél. x Mag .x Mély.)

Ház: 355 x 475 x 420 mm

Ház az erősítővel: 355 x 475 x 435 mm

SÚLY

17.4 kg

ART.NO. /EAN

Black: 146 240 / 40 18843 46240 0

Mocca: 146 242 / 40 18843 46242 4

