

# S15XT

**JBL**

by HARMAN

## ÉSZREVEHETŐEN HORDOZHATÓ

**CSAK  
14.8 kg**  
(nettó tömeg)

Az EON515XT kizárólag nagy elővigyázatossággal kiválasztott pehelysúlyú komponenseket tartalmaz, több fogantyúval van ellátva a maximális kényelem érdekében, ezenfelül rendkívül biztonságos és kiegyensúlyozott. Mindez a csúcstervezésű polipropilén borítással kiegészítve teszi az EON515XT típust a világ egyik legkönnyebben szállítható és telepíthető aktív hangfalává.

## KIFEJEZETTEN UNIVERZÁLIS



Az univerzális elhelyezési és függesztési lehetőségeknek köszönhetően az EON515XT tökéletes megoldás élő előadásokhoz, fix installációkhoz vagy A/V Rental cégeknek. Legyen szó háromlábú hangfalállványra helyezett, szubasszussal összekapcsolt, lábmonitor, vagy az M10-es pontok segítségével fixen telepített alkalmazásról, számíthat az kiváló és megbízható teljesítményre.

## RENDKÍVÜL TARTÓS

Mielőtt az első EON515XT leszállításra került, a konstrukció átesett a JBL legkeményebb minőségi vizsgálatain. Többek között a világhírű brutális 100 órás teszten is, mely az abszolút határokig terheli az elektronikát és a hangszórókat. Kíméletlen környezeti tesztekkel keresik a tervezésből vagy anyaghibából eredő gyengeségeket, a szélsőséges hatásvizsgálatok során fény derül minden szerkezeti hibára. Az EON515XT testesíti meg azt a tervezési tökéletességet és minőség iránti elkötelezettséget, melyet a JBL több mint 65 éve képvisel.

## ALKALMAZÁSOK



Zenekarok | Klubok | Templomok | Monitorhangfal | Tornatermek | Közösségi helyek | A/V Rental | Mobil DJ | Prezentációk

## TÍPUS

## SPECIFIKÁCIÓK

EON515XT



<b>Rendszertípus:</b>	Aktív 15", Kétutas, Bass-Reflex
<b>Maximális hangnyomásszint</b>	132 dB SPL
<b>Frekvenciatartomány (-10dB):</b>	39 Hz - 20 kHz
<b>Frekvencia átvitel (+/- 3 dB):</b>	42 Hz - 18 kHz
<b>EQ:</b>	Szabályozható mély és magas hangszín, középállásban kattánótöltméter, +/- 6 dB vágás és kiemelés
<b>Erősítő:</b>	Crown® D-osztályú
<b>Teljesítmény:</b>	625 Watt (525 + 100)
<b>Mélyhangszóró:</b>	265F-1 380mm (15") Differential Drive® 2db 2" tekerccsel
<b>Magashangszóró:</b>	2414H 37.5mm (1.5") neodymium kompressziós magassugárzó, gyűrűs polimer membránnal
<b>Lefedési szög:</b>	100° x 60° (névleges)
<b>Hangváltó Frekvencia:</b>	1.7 kHz
<b>Borítás:</b>	Polipropilén
<b>Függesztés / Elhelyezés:</b>	36 mm-es állványhüvely stabilizáló csavarral, 5db M10 függesztési pont
<b>Fogantyúk:</b>	3db (1db bal oldalt, 1db jobb oldalt, 1 fent) gumirozott
<b>Szín:</b>	Gránitfekete
<b>Védőrács:</b>	porbevonatú perforált acél, akusztikai átteresztő szivaccsal
<b>Méretetek: (M x SZ x H):</b>	673 mm x 406 mm x 368 mm
<b>Nettó Tömeg:</b>	14.8 kg

6000 Kecskemét, Nyíl u. 23.  
Tel: (76) 500 - 600  
Fax: (76) 500 - 601  
E-mail: [bertaudio@bertaudio.hu](mailto:bertaudio@bertaudio.hu)  
Web: [www.bertaudio.hu](http://www.bertaudio.hu)

**BERTAUDIO**

AHOL A ZENE ÉLETRE KEL

[www.jblpro.com](http://www.jblpro.com)**JBL**  
by HARMAN

# EON515XT

## A VALAHA GYÁRTOTT LEGERŐSEBB, LEGOKOSABB ÉS LEGLENYŰGÖZŐBB EON!

Aktív, 15" mélyvel szerelt Kétutas Hangfal Frekvencia átvitel: (+/- 3dB: 42 Hz - 18 kHz)

Max SPL 132 dB Intuitív beépített 3-csatornás keverő mély és magas hangszín vezérléssel

Csúcstervezésű kompozit borítás a Tartósság, Pehelysúly és Precíz akusztikus teljesítmény érdekében

Az EON515XT mint új zászlóshajó nemcsak rendkívül nagy teljesítményű és strapabíró, de új lépcsőfokot is jelent az EON-technológia fejlődésében: megnövelt bemeneti érzékenység, csökkentett zajszint, szabályozható EQ vezérlők, valamint az „újrhangolás” melyek segítségével tovább növekedett a rendszer csúcsteljesítménye és precizitása. A robusztus konstrukció és az egyedülálló ergonomikus tervezés garantálja az életen át tartó megbízhatóságot és egyszerűséget.

### TURNÉ-TESTELT KOMPONENSEK

A turné-hangosítások standard képviselőjének számító JBL VerTec® rendszerek szerves részét képező Differential Drive® technológia biztosította a DNS-t az EON515XT mélyhangszóróihoz. Ezek a szabadalmaztatott mélyfrekvenciás hangszórók neodymium mágnessel és kettős tekercseléssel biztosítják a csúcsteljesítményt, miközben tömegük csak töredéke a hagyományos hangszórókénak. A JBL legújabb generációs neodymium kompressziós magassugárzója hihetetlenül pontos és élethű magas frekvenciás hangzást produkál az új 1.5" gyűrűs polimer membránnak köszönhetően.



### POWERED BY CROWN®

A JBL és a Crown együttműködésének eredménye a rendkívüli összehangoltság és hatékonyság. Az EON515XT motorja egy szabadalmaztatott D-osztályú Crown erősítő mely tökéletesen illeszkedik a rendszer hangszóró-komponenseihez. A szakszerű tervezésű Crown erősítő mesterien kezeli a magas hőszinteket és az óriási dinamikai csúcsokat; azokat a tényezőket, melyek nemkívánatos torzításokat okozhatnak.

### BEÉPÍTETT

# 3

 CSATORNÁS KEVERŐ

### BEÉPÍTETT 3 CSATORNÁS KEVERŐ

Az EON515XT intelligens tervezésű beépített 3 csatornás keverőjének segítségével több bemeneti jelforrást is csatlakoztathatunk egyidejűleg. 2db 6.3mm-es TRS Jack csatlakozó és egy Neutrik® kombinált csatlakozó áll rendelkezésre, melyek révén 3 különálló forrás jelének tetszőleges keverésére képes a keverő. A hihetetlen kényelmes „továbbfűzési” opció segítségével további jelút nyerhető, míg a globális mély és magas hangszín vezérlő potméterekkel azonnal finomíthatunk a hangképen.

Különálló csatorna-hangerő szabályzók,  
3 egymástól független jelforrás keverésére

Univerzális csatlakoztatási lehetőségek:  
2db 6.3mm-es TRS Jack, 1db XLR/Jack kombinált csatlakozó

Mély és magas hangszínszabályzó potméterek:  
azonnali hangkép-korrekción

Továbbfűző XLR kimenet, melyhez  
további hangszugárzó vagy külső eszköz csatlakoztatható

