

LB6-100S-D Compact Sound -kaiutinjärjestelmä, musta

www.boschsecurity.fi



BOSCH
Invented for life



- ▶ Täydellinen kaiutinjärjestelmä tausta- tai etualan musiikkia varten.
- ▶ Suuri 8 tuuman (200 mm) bassoelementti tuottaa tehokkaan matalien taajuuksien toiston.
- ▶ Suora liitännä satelliiteista subwooferiin helpottaa johdotusta huomattavasti.
- ▶ Satelliittikaiuttimien kiinnikkeissä on suuri liikerata helppoa ja turvallista seinäasennusta varten.
- ▶ Irrotettavat Phoenix-tyyliset signaaliliitokset nopeuttavat johdotusta asennettaessa.

LB6-100S-D on erittäin pienikokoinen koko äänialueen kaiutinjärjestelmä, jolla on erinomainen äänentoisto. Muotonsa ja kokonsa ansiosta kaiutin voidaan sijoittaa lähes huomaamattomasti tausta- ja etualan musiikkijärjestelmiin ravintoloissa, baareissa, terasseilla, myymälätiloissa ja muissa käyttökohteissa. Järjestelmä koostuu jakosuotimilla varustetusta tehokkaasta 8 tuuman subwoofer-moduulista ja neljästä 2 tuuman satelliittikaiuttimesta. Järjestelmän liitännät ovat helposti käytettävissä subwoofer-moduulissa, ja ne tukevat joko 4/8 ohmin tai 70/100 voltin signaaleja. Järjestelmän suuren tehonkeston ansiosta sitä voidaan käyttää useissa eri olosuhteissa ja tiloissa laadukasta taustamusiikkia tai etualan äänentoistoa varten.

Hyväksynyt

Alue	Sertifiointi
Eurooppa	CE
	CE

Sisältää osat

Määrä	Kuvaus
2	Pinta-asennettavat satelliittikaiuttimet
2	Seinäkiinnikkeet
2	Kaiutinkiinnikkeet
1	Tietolomake
2	M6-koon tasakantaiset kuusioruuvit
4	M5-koon tasakantaiset ruuvit
2	Kierrelitännät
1	Kuusioavain

* Pinta-asennettava satelliittikaiutin (1 pakkaus)

Määrä	Kuvaus
1	Pinta-asennettava subwoofer
1	Seinäkiinnike, koottuna pakkauksessa
1	Asennusopas

Määrä	Kuvaus
4	M6-koon tasakantaiset kuusioruuvit
4	Kumijalka
1	Kuusioavain

* Pinta-asennettava subwoofer

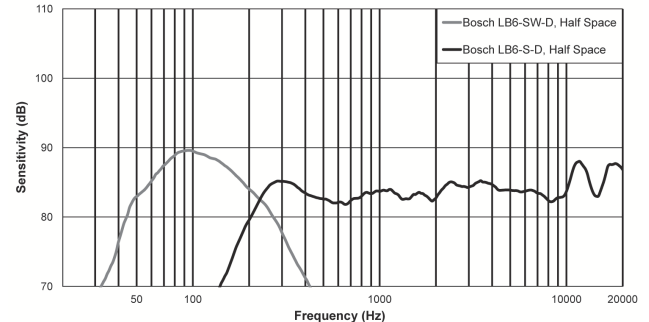
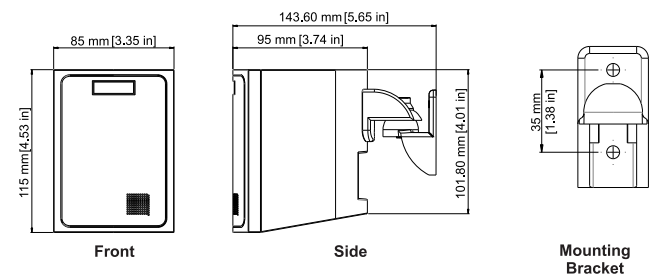
Tekniset tiedot

	Pinta-asennettava satelliittikaiutin	Pinta-asennettava subwoofer
Taajuusvaste (-10 dB):	180 Hz – 20 kHz ¹	42 Hz – 300 Hz ¹
Tehonkesto:	30 W ²	200 W ²
Herkkyys:	84 dB ¹	88 dB ¹
Impedanssi:	16 ohmia	Dual 8 ohmia / mono 4 ohmia
Korkein SPL:	102 dB ¹	114 dB ¹
Puheäänen peitto (V x P):	150° x 150° ³	Ympärisäteilevä
Musiikkiohjelman peitto (V x P):	100° x 100° ⁴	Ympärisäteilevä
Muunnin:	50 mm	200 mm
Kiinnittimen säätöalue (V x P):	160° x 60°	Kiinteä
Liitännät:	Phoenix (2-nastainen)	Phoenix (2-nastainen)
Kotelo:	ABS (tulenkestävä)	Puinen (MDF)
Muuntimien lähdöt:	NA	100 W, 50 W, 25 W, 12,5 W
Mitat (K x L x S):	115 x 85 x 95 mm	400 x 400 x 230 mm
Nettopaino: (kpl)	0,5 kg	12,05 kg
Lähetyspaino:	1 bassokaiutin ja 4 satelliittikaiutinta: 18,26 kg	
Mukana toimitettavat tarvikkeet:	Seinäkiinnitin, kuusioavain	

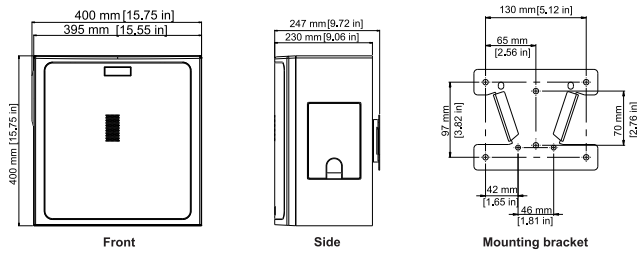
¹Puolitila (seinäkiinnitys).²Pitkäaikainen luokitus, 3 dB suurempi kuin jatkuvan vaaleanpunaisen kohinan luokitus.³Keskimäärin 1 kHz – 4 kHz.⁴Keskimäärin 1 kHz – 8 kHz.**Laitteiden tekniset tiedot ja ominaisuudet:**

Kaiutinjärjestelmässä on kaksitierakenne, joka koostuu yhdestä erillisestä 8 tuuman (200 mm) subwooferista, neljästä 2 tuuman (50 mm) satelliittikaiuttimesta korkeiden taajuuksien toistoa varten sekä subwooferin bassorefleksikoteloon asennetusta jakosuotimesta. Kaikki tulo- ja

lähtöliitännät sijaitsevat subwooferissa. Kaikki subwooferin ja satelliittikaiuttimien signaaliliitännät tehdään Phoenix-tyylisillä liittimillä. Järjestelmää voidaan käyttää joko stereo- tai monotilassa 4/8 ohmin matalan impedanssin vahvistimella. Järjestelmä kestää 100 watin tehon 100 voltin tai 70 voltin vahvistetulla lähdesignaaliilla. Kaiutinjärjestelmän suorituskykytiedot: tehonkesto 200 wattia (pitkäaikainen), taajuusvaste 42 Hz – 20 kHz (-10 db nimellisestä herkkyydestä), impedanssi 8 ohmia (nimellinen) stereotilassa tai 4 ohmia (nimellinen) monotilassa. Satelliittikaiuttimien korkean taajuuden elementit tuottavat vähintään 100° vaakasuuntaisen ja 100° pystysuuntaisen äänikentän 1–8 kHz:n keskimääräisellä taajuusalueella sekä vähintään 150° vaakasuuntaisen ja 150° pystysuuntaisen äänikentän 1–4 kHz:n keskimääräisellä taajuusalueella. Subwooferin kotelo on valmistettu MDF-levystä ja sen ulkopinta on verhoiltu vinyyllillä. Satelliittikaiuttimet on valmistettu palonkestäväksi luokitellusta ABS-muovista. Subwooferin kotelon korkeus on 400 mm, leveys 400 mm ja syvyys 230 mm. Satelliittikaiuttimien suuntausta voidaan säätää 160° vaakasuuntaan ja 60° pystysuuntaan. Kiinnike on matalaprofiilinen ja helposti irrotettavissa kotelosta. Pinta-asennettava kaiutinjärjestelmä on Boschin valmistama malli LB6-100S-D.

Taajuusvaste:**Mitat:**

Pinta-asennettava satelliittikaiutin ja kiinnitin



Pinta-asennettava subwoofer ja kiinnitin



Huomautus

Kiinnikkeen mittapiirustukset eivät ole mittakaavassa. Piirustusten koot on suurennettu luettavuuden parantamiseksi.

Tilaustiedot

LB6-100S-D Compact Sound -kaiutinjärjestelmä, musta
Seinälle asennettava kaiutinjärjestelmä – pinta-
asennettava subwoofer ja neljä (4) pinta-asennettavaa
satelliittikaiutinta, musta
Tilausnumero **LB6-100S-D**

Edustaja:

Finland:

Robert Bosch Oy
Security Systems Division
Ansatie 6 a C
01740 Vantaa
Phone: +358 9 43599
Fax: +358 9 435 99333
fi.securitysystems@fi.bosch.com
www.boschsecurity.fi