

# Mikrofon Genggam Kondensor LBB 9600/20

www.boschsecurity.com



**BOSCH**  
Invented for life



- ▶ Transduser kondensor
- ▶ Unidireksional
- ▶ Kejelasan ucapan tinggi
- ▶ Sensitivitas rendah terhadap gangguan dan getaran
- ▶ Catu daya phantom

Mikrofon kondensor ini didasarkan pada elemen transduser dalam wadah kokoh dengan pelindung dari angin dan letupan angin (letup). Digunakan untuk aplikasi public address dan penguatan suara, seperti di tempat ibadah, teater, dan pusat konferensi.

## Fungsi

LBB 9600/20 genggam adalah mikrofon luar biasa dengan hampir independen dari frekuensi, direktivitas unidireksional. Level noise input ekuivalennya yang rendah dan insensitivitasnya pada bidang elektrostatis dan elektromagnetik membuat sinyal audio tetap bebas dari derau tak asli.

Mikrofon memiliki sakelar geser on/off dan plug XLR 3-pin bisa dikunci. Menggunakan power supply phantom, yang tersedia di semua input mikrofon di amplifier public address Bosch.

Dilengkapi klip push-on dengan fitting sekrup berulir Whitworth, dan adaptor multi-ulir (3/8", 1/2", dan 5/8") untuk pemasangan. Kabel koneksi 7 m (23 kaki) yang disediakan memiliki konektor XLR male dan female 3 pin bisa dikunci.

## Aksesori

Sejumlah aksesori, seperti kabel ekstensi, dudukan meja dan tiang penopang lantai juga tersedia. Baca lembar data aksesori mikrofon yang terpisah.

## Sertifikasi dan Persetujuan

| Wilayah | Sertifikasi                  |
|---------|------------------------------|
| Eropa   | CE Declaration of Conformity |

## Catatan Pemasangan/Konfigurasi

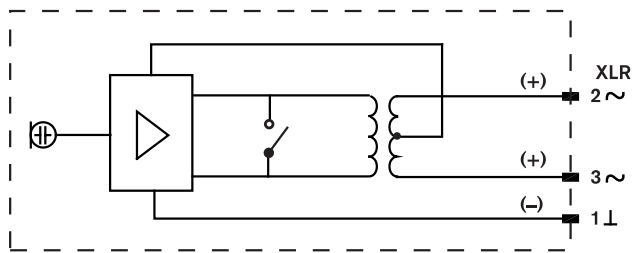
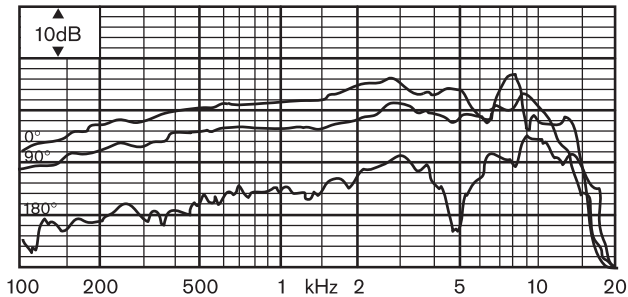


Diagram sirkuit



Respons frekuensi

## Spesifikasi Teknis

## Kelistrikan\*

| Power supply phantom               |   |
|------------------------------------|---|
| Rentang tegangan                   | 11 V s/d 52 V (sesuai dengan DIN 45596 dan IEC 268-15A) |
| Konsumsi arus                      | <1,5 mA   |
| Kinerja                            |   |
| Pola kutub                         | Unidireksional  |
| Kisaran frekuensi                  | 100 Hz s/d 16 kHz                                       |
| Sensitivitas                       | 2 mV/Pa +/-3 dB<br>(-54 dB rel. s/d 1 V/Pa)             |
| Rating impedans output             | 200 ohm   |
| Tingkat kebisingan input ekuivalen | 26 dB (A)   |

\* Data kinerja teknis sesuai IEC 60268-4

## Mekanis

|                 |                              |
|-----------------|------------------------------|
| Dimensi (D x L) | 54 x 170 mm (2,13 x 6,69 in) |
| Bobot           | 245 g (8,64 oz)              |
| Warna           | Hitam                        |
| Sakelar         | Geser on/off                 |
| Tipe kabel      |                              |
| Panjang kabel   | 7 m (23 kaki)                |
| Konektor        | XLR 3-pin (male)             |

## Lingkungan

|                    |  |
|--------------------|--|
| Suhu operasi       | -20 °C s/d +55 °C (-4 °F s/d +131 °F)  |
| Suhu penyimpanan   | -40 °C s/d +70 °C (-40 °F s/d +158 °F) |
| Kelembapan relatif | <95%                                   |

## Informasi Pemesanan

## Mikrofon Genggam Kondensor LBB 9600/20

Mikrofon kondensor genggam, satu arah, lapisan berwarna hitam, sakelar on/off, disertai kabel sepanjang 7 m (23 ft), konektor XLR male dan female 3-pin yang dapat dikunci.

Nomor Pesanan **LBB9600/20**

## Aksesoris

## LBC 1221/01 Floor Stand

Tiang penopang mikrofon, berkaki tiga dapat dilipat, panjang dapat disetel dari 850 s/d 1600 mm (2,79 s/d 5,25 ft) menggunakan klem puntir, konektor berulir Whitworth 3/8".

Nomor Pesanan **LBC1221/01**

## LBC 1226/01 Adjustable Boom

Lengan penjulur mikrofon, lapisan berwarna hitam, jangkauan maksimal 670 mm (2,12 ft), panjang 840 mm (2,76 ft), terpasang pas di tiang penopang mikrofon berulir Whitworth 3/8".

Nomor Pesanan **LBC1226/01**

## LBC 1227/01 Table Stand

Tiang penopang mikrofon di atas meja, lapisan hitam, bagian dasar berbentuk bulatan keras dari besi tuang, diameter 130 mm (5,12 in) dilengkapi sisipan karet peredam guncangan di bawah permukaannya, dilengkapi kancing Whitworth 3/8".

Nomor Pesanan **LBC1227/01**

**Diwakili oleh:**

© Bosch Security Systems 2015 | Data dapat mengalami perubahan tanpa pemberitahuan  
1853753739 | id, V4, 01. Jul 2015