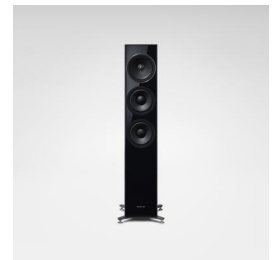


# SB-G90M2E-K

**Panasonic**

## Standlautsprecher

Standlautsprecher



Der Standlautsprecher mit Punktschallquelle überzeugt mit klarer Abbildung und ausgeprägter Räumlichkeit. Der SB-G90M2 nutzt das lineare Phasenkonzept, besitzt darüberhinaus aber eine neu entwickelte koaxiale 2-Wege-Treibereinheit für den Hoch- und Mitteltonbereich. Sie verbindet die ultraschnelle Reproduktion mit verbessertem Ansprechverhalten. Als Hochtöner-Membran kommt eine leichte, sehr steife Aluminiumkalotte zum Einsatz, die zudem anodisiert wurde. Die Kalottenform des Treibers wurde in einer Simulation optimiert, so dass ein ultrabreiter Frequenzbereich von bis zu 100 kHz reproduziert wird. Außerdem sorgt ein Phase-Plug für einheitliche Phasencharakteristika. Der Lautsprecher besticht des weiteren mit seiner schwarzen Hochglanz-Oberfläche sowie der magnetisch gehaltenen Frontbespannung.

### KEY FEATURES

- Phase Precision Driver (Flacher 2-Wege Koaxlautsprecher)
- Verzerrungsarme Langhub-Tieftöner
- BDMA (Balanced Driver Mounting Architecture)
- Übertragungsbereich: 27Hz - 100kHz (-16dB)
- Abmessungen (B x H x T): 302 x 1114 x 375 mm
- Gewicht: 32 kg/ Stk.

**EAN:** 5025232922499

Stammdaten

|                                 |               |
|---------------------------------|---------------|
| Modellbezeichnung               | SB-G90M2E-K   |
| EAN Nummer                      | 5025232922499 |
| Nettogewicht                    | 34.5          |
| Bruttogewicht                   | 38.0          |
| Gewichtseinheit                 | KG            |
| Volumen                         | 168504.0      |
| Volumeneinheit                  | CCM           |
| Verpackungseinheiten            | 1             |
| Liefereinheiten                 | 0.0           |
| Mengeneinheit                   | ST            |
| Produkthierarchie               | 02070205      |
| Preis EK                        | 1600.0        |
| Preis UVP                       | 2299.0        |
| Product number / Imp. Code Num. | 85182200900   |

Technische Spezifikationen

|                               |                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kreuzfrequenzen               | 480 Hz, 3,2 kHz                                                                                                                                                                                |
| Frequenzbereich               | 33 Hz - 90 kHz (-10dB)                                                                                                                                                                         |
| Schalldruckpegel              | 86 dB / 2,83 V (m)<br>83 dB / W(m)                                                                                                                                                             |
| Impedanz                      | 4?                                                                                                                                                                                             |
| Eingangsleistung (IEC)        | 100W (Bewertet), 200W (Max.)                                                                                                                                                                   |
| Empfohlene Verstärkerleistung | 40 - 200 W                                                                                                                                                                                     |
| Abmessungen (B x H x T)       | 292 mm × 1114 mm × 366 mm (einschließlich Spikes)                                                                                                                                              |
| Gewicht                       | Ca. 35 kg                                                                                                                                                                                      |
| Zubehör                       | Spike x 4, Spike-Schuh x 4, Abstandshalter x 4, Grundplatte x 4, Grundplattenschraube x 12, Gummifuß x 4, Kurzstäbchen x 2, Lautsprechernetz x 1, Reinigungstuch x 1, Bedienungsanleitung x 1, |
| Typ                           | 3-Wege-4-Lautsprecher-Bassreflex (koaxialer 2-Wege-Mitteltöner/eingebauter Hochtöner)                                                                                                          |
| Übergangsfrequenzen           | 500 Hz, 3,4 kHz                                                                                                                                                                                |

Technics Definitive Design

|                                                  |    |
|--------------------------------------------------|----|
| Schwarzes Klavierlack-Finish                     | ja |
| Weißes Hochglanz-Finish                          | -  |
| Rundes Gehäuse                                   | -  |
| Ganzschalen-Korpus mit sich verjüngender Bauform | -  |
| Magnetisch fixiertes Lautsprechergitter          | ja |

|                                                                 |    |
|-----------------------------------------------------------------|----|
| <b>Punktklangquellen-Lautsprechersystem</b>                     | ja |
| <b>Wiedergabe mit großer Reichweite und geringer Verzerrung</b> | ja |
| <b>Phasenpräzisionsantrieb (koaxialer 2-Wege-Lautsprecher)</b>  | ja |
| <b>16-cm-Langtieftöner mit geringer Verzerrung</b>              | ja |
| <b>Hochwertige Netzwerkschaltung</b>                            | ja |
| <b>Balanced Driver Mounting Architecture</b>                    | ja |
| <b>Extrem stabiles Gehäuse</b>                                  | ja |

## Lautsprechereinheit

|                          |                                                                                                       |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Typ</b>               | 3-Wege-, 4-Lautsprecher-Bassreflex (einschließlich 2-Wege-Koaxialeinheiten für Mittel- und Hochtöner) |
| <b>Tieftöner</b>         | 16 cm (6-1/2") Membrantyp x2                                                                          |
| <b>Mittel-/Hochtöner</b> | Koaxial, 16 cm (6-1/2") Membrantyp x1/2,5 cm (1") Kalottentyp x1                                      |
| <b>Tief-/Hochtöner</b>   | -                                                                                                     |

## Treibereinheit

|                          |                                                               |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------|
| <b>Tieftöner</b>         | 16cm (6-1/2") Konustreiber x 2                                |
| <b>Mittel-/Hochtöner</b> | 16cm (6-1/2") Konustreiber x 1 / 2.5cm (1") Hochtonkalotte x1 |

## KONTAKT:

Panasonic Deutschland  
Eine Division der Panasonic Marketing Europe GmbH  
Winsbergring 15 | 22525 Hamburg | Service-Hotline: 040 – 55 55 88 55\*  
[www.panasonic.de](http://www.panasonic.de)

\* Zum regulären Festnetztarif Ihres Telefonanbieters (Preise aus dem Mobilfunknetz können abweichen.)

Erreichbarkeit: Montag – Freitag 08:00 – 20:00 Uhr.  
Samstag: 12:00 – 17:00 Uhr.

Panasonic Marketing Europe GmbH  
Niederlassung Österreich  
Mooslackengasse 17 | 1190 Wien | Service Hotline: 01-2 67 60 67\*  
[www.panasonic.at](http://www.panasonic.at)

Technische Änderungen vorbehalten. Gewicht und Abmessungen sind ungefähre Angaben.

Stand: 02/2022