

# SPX-31M

Bestell-Nr.: 0101660

## PRODUKTINFORMATIONEN

**Hi-Fi-Breitbandlautsprecher, 20 W, 8 Ω**

- Sehr gute Klangqualität
- Hochwertige Papiermembran
- Phaseplug aus Aluminium zur Optimierung des Abstrahlverhaltens
- Hinterlüftete Zentrierspinne
- Geschirmtes Magnetsystem
- Einsatz in Kleinlautsprechern oder Satellitensystemen
- Ideal für den Einsatz in FAST-Lautsprechern (Fullrange and Subwoofer Technology)

**HOBBY HiFi 05/2019**
"Der SPX-31M eignet sich vorzüglich für ein Schreibtischlautsprechersystem, bei dem es auf Pegelfestigkeit weniger, auf sauberen Klang bei geringer Lautstärke dafür um so mehr ankommt."

**Klang+Ton 02/2016**
Der RAPTOR-6 und SPX-31M im K+T-Projekt MONACOR-Soundbar:
„Dynamisch steckt die Konstruktion so ziemlich alles in die Tasche, was die Industrie an Fertigprodukten sonst so bereithält.“

**Hobby HiFi 06/2015**

„Eignet sich vorzüglich für ein Schreibtisch-Lautsprechersystem.
Verarbeitung: blitzsauber.“

**Herstellerinformation**

MONACOR INTERNATIONAL GmbH & Co. KG
Konsul-Smidt-Str. 68
28217 Bremen
Deutschland
info@monacor.de

## TECHNISCHE DATEN

| **SPX-31M** | |
|---|---|
| Impedanz (Z) | 8 Ω |
| Übertragungstechnik | Kabel |
| Frequenzbereich | f3-20000 Hz |
| Resonanzfrequenz (fs) | 110 Hz |
| Nennbelastbarkeit (RMS) | 20 W |
| Musikbelastbarkeit (MAX) | 40 W |
| Kennschalldruck | 86 dB/W/m |
| Nachgiebigkeit (Cms) | 0,92 mm/N |
| Bewegte Masse (Mms) | 1,9 g |
| Mechanische Güte (Qms) | 3,707 |
| Elektrische Güte (Qes) | 0,69 |
| Gesamtgüte (Qts) | 0,58 |
| Äquivalentvolumen (Vas) | 1,3 l |
| Gleichstromwiderst. (Re) | 6,4 Ω |
| Kraftfaktor (BxL) | 3,64 Tm |
| Schwingspulenind. (Le) | 0,18 mH |
| Schwingspulendurchm. | Ø 20 mm |
| Schwingspulenträger | Kapton |
| Lineare Auslenkung (XMAX) | ± 1,1 mm |
| Eff. Membranfläche (Sd) | 32 $cm^2$ |
| Magnetgewicht | 119 g |
| Magnetdurchmesser | Ø 68 mm |
| Einbauöffnung | Ø 71 mm |
| Einbautiefe | 53 mm |

**SPX-31M**

| | |
|---|---|
| Abmessungen | Ø 93 mm x 55 mm |
| Außendurchmesser | Ø 93 mm |
| Breite | Ø 93 mm |
| Höhe | Ø 93 mm |
| Tiefe | 55 mm |
| Farbe | Schwarz/Silber |
| Zul. Einsatztemperatur | 0-40 °C |
| Gewicht | 0,49 kg |
| Verpackungseinheit | 1 |
| Lautsprechertyp | 3" |
| Verpackungsmaße (B x H x L) | 0,095 x 0,075 x 0,095 m |
| Bruttogewicht | 0,52 kg |
| Nettogewicht | 0,49 kg |

**SPX-31M**

| | |
|---|---|
| EAN-Code | 4007754221329 |
| Nettogewicht | 0,49 kg |