



Technische Daten:

Prinzip: 2 Wege Geschlossen
Frequenzbereich(-3dB): 100Hz – 25000Hz
Kennschalldruck: 81dB @2,82V
Impedanz: 4 Ω
Größe (H x B x T): 15cm x 9cm x 14cm

Bestückung:

Hochtöner: NT1-204-4FB
Tieftöner: SLS-85S25CP04-04

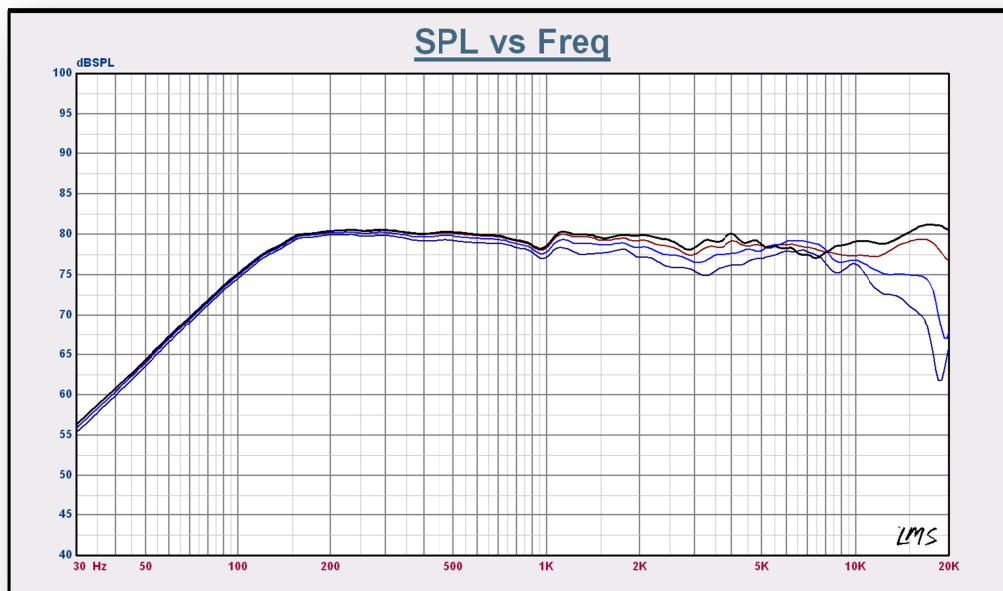


Abbildung 1: Schalldruckverlauf von 0° bis 45°

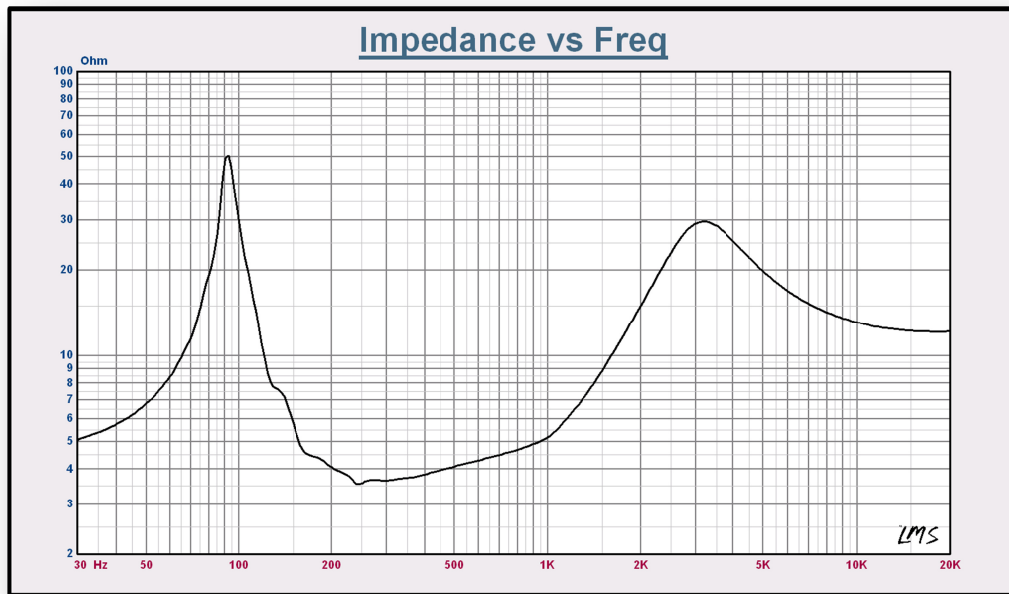


Abbildung 2: Impedanz

Der Microspeaker μ_{Surround} ist ein extrem kleiner und vielseitig einsetzbarer geschlossener 2-Wege Lautsprecher. Der Wirkungsgrad ist mit 81dB für einen Lautsprecher dieser Größe erfreulich hoch. Der Tieftonbereich wird bei Betrieb an der Wand oder in der Nähe von Wänden nach unten hin erweitert. Der Lautsprecher strahlt horizontal sowie vertikal extrem breit und sauber ab. Das ermöglicht den stehenden oder liegenden Betrieb ohne klangliche Einschränkungen.

Dieser kleine Lautsprecher eignet sich besonders als Surround- oder Effektlautsprecher in kleinen Heimkinoinstallationen. Der Microspeaker μ_{Surround} eignet sich zudem auch als Deckenlautsprecher wie es z.B. Auro-3D oder Dolby Atmos fordern. Sprechen Sie uns bei Fragen dazu einfach an.

Kombiniert mit einem Subwoofer spielt das extrem kleine System sehr groß und auch mit beachtlichen Pegeln auf!

Der Microspeaker μ_{Surround} macht in allen Lagen mit seinem herausragenden Rundstrahlverhalten und seinen Tieftonfähigkeiten eine unglaublich gute Figur!