

KENWOOD

HiFi '91

SW-700

PRODUKTINFORMATION

Spiralform

48 Watt
Nennleistung

Übernahme-
frequenzen
(60/90/120 Hz)

Super-Sonic-Baß

Phasen-
umkehrschalter

IR-Fernbedienung

Subwoofer SW-700



Unverbindliche Preisempfehlung: DM 798,-

Seit Anfang Juni 1991 bietet Kenwood als Systemerweiterung für Mini- und Midi-Anlagen einen sehr kleinen, aktiven Subwoofer an.

Die neuentwickelte Spiralform des SW-700 führte nicht nur zu einem ungewöhnlichen Design, sondern hilft auch die Eigenresonanz des Gehäuses nach unten zu drücken. Interferenzen, die bei vielen würfelförmigen Woofern auftreten, bleiben ausgespart, da es keine parallel verlaufenden Gehäuseflächen gibt.

Im Inneren befindet sich ein 20 cm-Tieftonkonus, der von einem diskret aufgebauten 48 Watt-Verstärker angetrieben wird und für den nötigen Schalldruck sorgt.

Die speziellen Bedienmöglichkeiten gestatten die exakte Anpassung des Subwoofers an die vorhandene Anlage. Ein Wahlschalter für die Übernahmefrequenz ermöglicht eine optimale Abstimmung zwischen Hauptlautsprecher und

Tieftonkomponente, damit der Subwoofer dort einsetzt, wo sonst der Schalldruck abfällt. Auftretende Phasenverschiebungen zwischen Woofer und Satelliten werden durch den Umkehrschalter kompensiert.

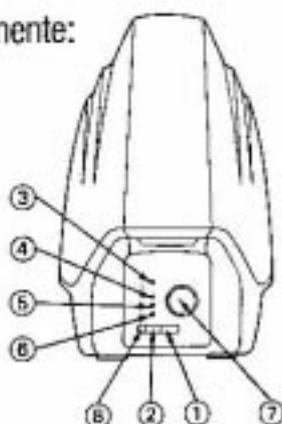
Die SSB-Funktion (Super Subsonic Bass) gewinnt aus den anliegenden Baßsignalen eine zusätzliche Information und erzeugt damit einen besonderen tiefen Soundeindruck.

Ein fernbedienbarer Pegelinsteller (Volume) sorgt für korrekte Lautstärkeverhältnisse zwischen dem Subwoofer und den Hauptlautsprechern. Der SW-700 kann via Cinchkabel an die Mini-Anlage UD-7 sowie an das Midi-System M-94 angeschlossen werden.

Neben seiner ungewöhnlichen Form verfügt der SW-700 über ein weiteres optisches Highlight: eine regelbare indirekte Beleuchtung.

Bedienelemente:

(Vorderseite)



- | | |
|-------------------------------|------------------------|
| ① Fernbedienungssensor | ⑤ Phasenschalter |
| ② Netzschalter | ⑥ Baßanhebung |
| ③ Übergangsfrequenzschalter | ⑦ Lautstärkeregl. |
| ④ Super-Subsonic-Baß-Schalter | ⑧ Beleuchtungsschalter |

Technische Daten:

Lautsprechersystem	200 mm Tieftonkonus
Ausgangsleistung	48 Watt (EIAJ)
Nenn-Impedanz	6 Ohm
Frequenzgang	28 Hz bis 120 Hz
Übernahmefrequenz	60 Hz, 90 Hz, 120 Hz (wählbar)
Phasenumschaltung	Normal, Reverse
Eingangsempfindlichkeit	70 mV
Impedanz	30 kOhm
Allgemein	
Abmessungen (B x H x T)	290 x 476 x 500 mm
Gewicht	11 kg