

INFORMATIONEN

CRITERION TC 500

Der **TC 500** ist sehr universell einsetzbar, denn er ist nicht nur ein Centerlautsprecher, sondern auch in senkrechter Aufstellung, ein ausgezeichneter Kompaktlautsprecher. Wir haben diesen Lautsprecher gezielt in Richtung dynamische Fähigkeiten und Pegelfestigkeit entwickelt,

denn nur so ist die bestmögliche Sprachverständlichkeit sicherzustellen, ein absolutes Muss in einer hochwertigen Surroundanlage. Dabei sollte er humane Abmessungen behalten, aber dennoch Hochleistungsansprüchen genügen. Sehr oft stellen zu große Centerlautsprecher ein echtes Problem bei der Aufstellung dar. Deshalb machten wir uns an die Entwicklung eines Centerlautsprechers, der das Qualitätspotential hochwertiger digitaler Surround-Systeme voll ausnutzen kann und dennoch über relativ kleine Abmessungen verfügt.

Der **TC 500** hat zwei 150-mm-Tiefmitteltöner mit GREYCONE® Membrane erhalten, die auf dem überragenden Chassis der TR 450 basieren und ebenso wie der Ringstrahler elektromagnetisch abgeschirmt sind. Diese Chassis verfügen nicht nur über einen enorm guten Tiefbass,



sondern insbesondere auch über eine perfekte Mitteltonwiedergabe, die auch bei höchsten Pegeln absolut sauber, verständlich und verzerrungsfrei bleibt. Genau dies ist für einen Center entscheidend

Der **TC 500** ist somit ein echter Vollbereichslautsprecher, der auch tiefste Frequenzen mit hohem Pegel abstrahlen kann. Da die Klangphilosophie der TL-Lautsprecher für alle Modelle gleich ist, kann der **TC 500** in einer Surround-Anlage mit allen anderen Lautsprechern kombiniert werden. Es ist aber durchaus möglich, zwei **TC 500** für den Front-Bereich, zwei für den Rear-Bereich und einen für den Center-Bereich in einer 5.1 Digital-Surround-Anlage einzusetzen.

Technische Daten

<i>Nennbelastbarkeit</i>	110 Watt
<i>Musikbelastbarkeit</i>	150 Watt
<i>Impedanz</i>	4 Ohm
<i>Übertragungsbereich</i>	35 – 45000 Hz
<i>Empfindlichkeit 1 W / 1 m</i>	87 dB
<i>Bestückung Tiefton</i>	2 x 150 mm
<i>Bestückung Hochton</i>	1 x 35 mm
<i>Trennfrequenz</i>	2200 Hz
<i>Abmessungen H x B x T</i>	19 x 49 x 32 cm
<i>Gewicht</i>	14 kg
<i>Oberflächen</i>	Vogelaugenahorn, Kirsch gebeizt, Nussbaum,

Silber, Schwarz



Da die Bildschirmdarstellungen sehr stark schwanken können, sind die gezeigten Farbkarten nur als Anhaltspunkt zu betrachten!

*Technische Änderungen
vorbehalten*

Ab sofort - K2 Blu - 3.1 BluRay Rec