

TECHNISCHE DATEN

	SR-C8L	SR-C8S	SR-C8L WP	SR-C8S WP
Gehäuse	Bassreflex			
Belastbarkeit	Musikbelastbarkeit: 360 W (1-Kanal Betrieb) Tieftöner: 360 W, Hochtöner: 180 W (2-Kanal Betrieb)			
Nennimpedanz	16 Ω (1-Kanal Betrieb) Tieftöner: 16 Ω, Hochtöner: 16 Ω (2-Kanal Betrieb)			
Schalldruckpegel	98 dB (1W, 1m) Tieftöner: 95 dB (1 W, 1 m) / Hochtöner: 101 dB (1 W, 1 m) (2-Kanal Betrieb)			
Frequenzbereich	65 – 20 000 Hz			
Trennfrequenz	1600 Hz			
Abstrahlwinkel	Horizontal : 110° Vertikal : 5°	Horizontal : 110° Vertikal : 15°	Horizontal : 110° Vertikal : 5°	Horizontal : 110° Vertikal : 15°
Lautsprecher	Tieftöner: Konuslautsprecher 20 cm Hochtöner: Wave-front Control Horn mit 2 Treibern			
Stecker	M5 Schraubklemmen und Neutrik NL4MP x 2		-	
Anschlusskabel			3m, 4-adrig, direkt vom Lautsprecher ø 8,6mm, Leiter 1,25mm ² Aderquerschnitt	
Schutzgrad	IP X4			
Ausführung Frontgitter :	Sperrholz, schwarz lackiert Stahl Lochgitter, schwarz lackiert		Sperrholz, schwarz beschichtet Edelstahl Lochgitter, schwarz lackiert	
Abmessungen	526,6 (B) x 293 (H) x 296 (T) mm	526,6 (B) x 293 (H) x 294 (T) mm	526,6 (B) x 293 (H) x 296 (T) mm	526,6 (B) x 293 (H) x 294 (T) mm
Gewicht	17 kg	16 kg	17 kg	16 kg
Zubehör	Verbindungsplatten : SR-TP8, Flugrahmen: SR-RF8, Cluster-Flughalterung: SR-CL8, empf. Digitaler Prozessor : D-2008SP		Flugrahmen: SR-RF8, empf. Digitaler Prozessor : D-2008SP	

	SR-C15B	SR-C15B WP
Gehäuse	Bassreflex	
Belastbarkeit	Musikbelastbarkeit: 450 W	
Nennimpedanz	8 Ω	
Schalldruckpegel	93 dB (1 W, 1 m)	
Frequenzbereich	40 – 400 Hz	
Trennfrequenz	125 Hz	
Lautsprecher	Konuslautsprecher 35 cm Hochtöner: Wave-front Control Horn mit 2 Treibern	
Stecker	M5 Schraubklemmen und Neutrik NL4MP x 2	-
Anschlusskabel	-	3m, 4-adrig, direkt vom Lautsprecher ø 8,6mm, Leiter 1,25mm ² Aderquerschnitt
Schutzgrad	IP X4	
Ausführung Frontgitter :	Sperrholz, schwarz lackiert Stahl Lochgitter, schwarz lackiert	Sperrholz, schwarz beschichtet Edelstahl Lochgitter, schwarz lackiert
Abmessungen	526,6 (B) x 594,8 (H) x 550 (T) mm	
Gewicht	41 kg	
Zubehör	Flugrahmen: SR-RF8, empf. Digitaler Prozessor : D-2008SP	

OPTIONALES ZUBEHÖR



Änderung der technischen Daten ohne Vorankündigung vorbehalten. / Druck in Deutschland (003) 833TEEC 183



LINE ARRAY Typ SR-C



*Erstklassige Beschallung mit
definierter Abstrahlcharakteristik
für Innen- und Aussenanwendung*



Human Society with
Sound & Communication



TOA Electronics Europe GmbH
www.toa.de



Mitglied der
Leistungsgemeinschaft
Beschallungstechnik
im ZVEI-Fachverband
Sicherheitssysteme
ZVEI:

Klangvoller und druckvoller HiFi Sound für exzellente Wiedergabe



SR-C8L/SR-C8LWP



SR-C8S/SR-C8SWP

Die TOA Typ C Lautsprecher sind modulare 2-Wege Line Arrays mit einem 20cm Tieftöner und einem konstant abstrahlenden Horn das von zwei 2,5 cm Neodym Treibern gesteuert wird. Die Line Arrays setzen die Original TOA Wave-Front Technologie ein, wodurch ein einzigartiges Schallfeld aus gleichmäßiger interferenzfreier Klangabstrahlung und klarer Audiowiedergabe erzeugt wird. Damit sind diese Lautsprecher ideal für den Einsatz in Theatern, Arenen, Stadien und Flughäfen. Typ C Lautsprecher sind in 6 verschiedenen Varianten erhältlich: Eine Variante mit einem vertikalen Abstrahlwinkel von 15° für die Beschallung im Nahfeld, eine weitere mit 5° für die Fernfeldbeschallung sowie einen Subwoofer mit 38 cm Basslautsprecher. Jeder Lautsprecher ist außerdem als spritzwassergeschützte Variante (IP X4) für den Aussenbereich verfügbar. Durch eine Kombination mehrerer Lautsprecher kann jede Fläche optimal beschallt werden.



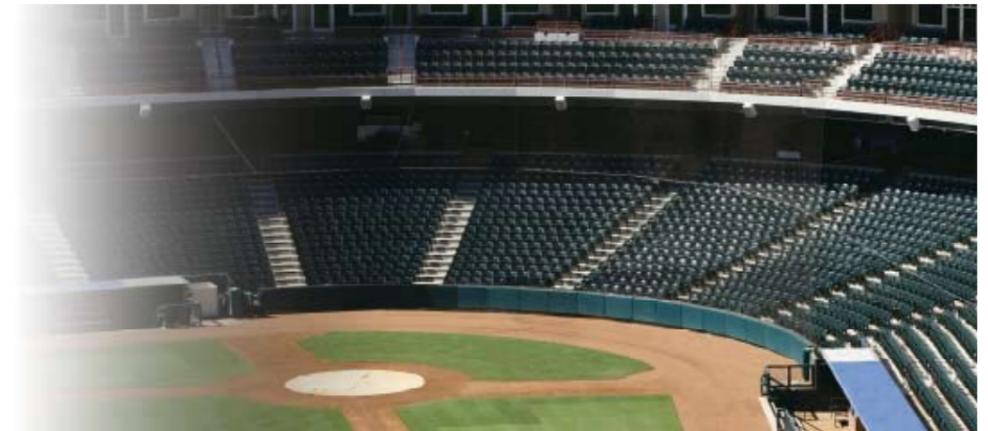
SR-C8L/SR-C8S



SR-C8LWP/SR-C8SWP (IPX4 rated)

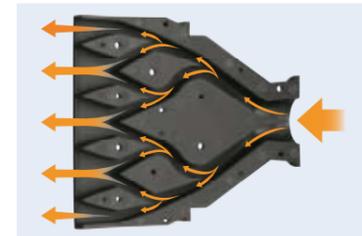


SR-C15B/SR-C15BWP



Herausragende Klangqualität

- Die "Sync-Drive"- Lautsprecher sind mit der patentierten Sync Drive Wave Guide Technologie ausgestattet, die für ein gleichmäßiges hochfrequentes Schallfeld mit exzellenter Klarheit und minimaler Interferenz sorgt.



- HiFi Sound** - Dank des durchdachten Designs der Phasenkontrollierten Wave-Front Technologie wird HiFi Sound ohne die von herkömmlichen Lautsprechern bekannte Dämpfung der hohen Frequenzen wiedergegeben.

Effektive Beschallung

- Fokus auf die Zuhörerbereiche - eine höchst präzise vertikale Ausrichtung ist der Garant dafür, dass die Zuhörer einen natürlichen unverfälschten Klang ohne Verzerrungen oder Verschiebungen im Klangspektrum hören.
- Einstellbarer Nahfeld-Fenfeldbereich: durch eine Kombination von Lautsprechern z.B. mit verschiedenen Abstrahlwinkeln lässt sich die Abdeckung anpassen.
- Klarer Klang - durch die Konstruktion werden unerwünschte Effekte durch Reflexion oder Feedback reduziert.



Vielfalt der Anwendungen

- 1-Kanal oder 2-Kanal** Verstärkerbetrieb. Einfach veränderbar durch Umstecken der Anschlüsse.
- Spritzwassergeschützte Modelle verfügbar: SR-C8LWP / SR-C8SWP / SR-C15BWP
- Optionales Flugzubehör und Winkel für eine flexible Installation stehen Montagewinkel sowohl für Stacking und als auch für geflogene Anwendungen zur Verfügung.



SR-C8LWP/SR-C8SWP/SR-C15BWP (IPX4)

Einfache Wartung

- TOA denkt auch über die Installation hinaus an Service und Wartung. Darum sind die Treiber von hinten leicht austauschbar

Applikationen mit höherer Leistung und Betonung der unteren Frequenzen

Line Array Lautsprecher der Serie SR-A

Diese Serie umfasst verschiedene 2-Wege Lautsprecher mit 30 cm Tieftöner und einem Hochtöner mit 2 Treibern sowie dem passenden Subwoofer.



SR-A12L/SR-A12LWP



SR-A12S/SR-A12SWP



SR-A18B