



# TENNAX

AUDIOTECHNIK DEUTSCHLAND



## ▣ Säulen Lautsprecher

### Axon-12x3

12x3"



### Powerstick-6

4x6.5"/1x1" 2-Wege, passiv



## ▣ Coaxial Lautsprecher

### Centri-5, Centri-5pro

5" Coaxial, 2-Wege, passiv



	<b>Axon-12x3</b>	<b>Powerstick-6</b>	<b>Centri-5</b>	<b>Centri-5pro</b>
Frequenzgang	100Hz ~ 16kHz(-10dB) 140Hz ~ 14kHz(±3dB)	70Hz ~ 22kHz(-10dB) 140Hz ~ 20kHz(±3dB)	112Hz ~ 21.5kHz(-10dB) 150Hz ~ 21kHz(±3dB)	115Hz ~ 22.5kHz(-10dB) 155Hz ~ 19kHz(±3dB)
Abstrahlverhalten	80°x20°	asymmetrisch 100° bis 50°x55°	90°x90°	100°x100°
Belastbarkeit (RMS)	240W	500W	50W	150W
Belastbarkeit (Prog.)	480W	1.000W	100W	300W
Belastbarkeit (Peak)	960W	2.000W	200W	600W
Impedanz	12Ω	8Ω	8Ω	8Ω
Mittlerer Wirkungsgrad	95.5dB	96dB	89dB	90dB
Schalldruck	119dB(RMS) 125dB(Peak)	123dB(RMS) 129dB(Peak)	106dB(RMS) 112dB(Peak)	112dB(RMS) 118dB(Peak)
Anschluss	2xNeutrik NL4 IN/OUT 1+/1-	2xNeutrik NL4 IN/OUT 1+/1-	2xNeutrik NL4 IN/OUT 1+/1-	2xNeutrik NL4 IN/OUT 1+/1-
Maße / Gewicht	1,034.5(H)x115(W)x145(D) mm / 7.4kg	985(H)x220(W)x338(D) mm / 24.6kg	230(H)x160(W)x177.7(D) mm 2.6kg	3.5kg

## ▣ Flexi Serie, Mehrzweck Lautsprecher

### Flexi-6

6.5"/1" 2-Wege, passiv



### Flexi-8

8"/1" 2-Wege, passiv



### Flexi-12

12"/ 1.4" 2-Wege, passiv



	<b>Flexi-6</b>	<b>Flexi-8</b>	<b>Flexi-12</b>
Frequenzgang	68Hz ~ 21kHz(-10dB) 100Hz ~ 20.5kHz(±3dB)	65Hz ~ 23kHz(-10dB) 90Hz ~ 22kHz(±3dB)	54Hz ~ 22kHz(-10dB) 70Hz ~ 20kHz(±3dB)
Abstrahlverhalten	asymmetrisch 100° bis 50°x55°	asymmetrisch 100° bis 50°x55°	asymmetrisch 100° bis 50°x55°
Belastbarkeit (RMS)	125W	200W	500W
Belastbarkeit (Prog.)	250W	400W	1.000W
Belastbarkeit (Peak)	500W	800W	2.000W
Impedanz	16Ω	8Ω	8Ω
Mittlerer Wirkungsgrad	91dB	93dB	96dB
Schalldruck	112dB(RMS) 118dB(Peak)	116dB(RMS) 122dB(Peak)	123dB(RMS) 129dB(Peak)
Anschlüsse	2xNeutrik NL4 IN/OUT 1+/1-	2xNeutrik NL4 IN/OUT 1+/1-	2xNeutrik NL4 IN/OUT 1+/1-
Maße / Gewicht	372(H)x190(W)x217(D) mm / 6.6kg	474(H)x258(W)x282.2(D) mm / 12.3kg	651(H)x360(W)x373.3(D) mm / 24.7kg

## Ventus Serie (Subwoofer)

### Ventus-12

12" Subwoofer



### Ventus-15

15" Subwoofer



### Ventus-18

18" Subwoofer



	Ventus-12	Ventus-15	Ventus-18
Untere Grenzfrequenz	37Hz(-10dB)	34Hz(-10dB)	28Hz(-10dB)
	46Hz(-3dB)	43Hz(-3dB)	34Hz(-3dB)
Belastbarkeit (RMS)	1.000W	1.000W	1.200W
Belastbarkeit (Prog.)	2.000W	2.000W	2.400W
Belastbarkeit (Peak)	4.000W	4.000W	4.800W
Impedanz	8Ω	8Ω	8Ω
Mittlerer Wirkungsgrad	96dB(half space)	97dB(half space)	99dB(half space)
Schalldruck	126dB(RMS) 132dB(Peak)	127dB(RMS) 133dB(Peak)	130dB(RMS) 136dB(Peak)
Anschlüsse	2xNeutrik NL4 IN/OUT 2+/2-	2xNeutrik NL4 IN/OUT 2+/2-	2xNeutrik NL4 IN/OUT 2+/2-
Maße / Gewicht	368(H)x480(W)x500(D) mm / 27.1kg	438(H)x580(W)x540(D) mm / 30.5kg	580(H)x580(W)x780(D) mm / 46.9kg

## Ventus Serie (Self-powered Subwoofer)

### Ventus-12sp

12" Subwoofer, self-powered



### Ventus-15sp

15" Subwoofer, self-powered



### Ventus-18sp

18" Subwoofer, self-powered



	Ventus-12sp	Ventus-15sp	Ventus-18sp
Untere Grenzfrequenz	37Hz(-10dB)	34Hz(-10dB)	28Hz(-10dB)
	46Hz(-3dB)	43Hz(-3dB)	34Hz(-3dB)
Verstärkerleistung dsp Class-D 3CH Amp	Ch1 : 2.600W(8Ω), 2.200W(4Ω) (270/50A)	Ch1 : 2.600W(8Ω), 2.200W(4Ω) (270/50A)	Ch1 : 2.600W(8Ω), 2.200W(4Ω) (270/50A)
	CH2&CH3 : 750W(8Ω), 1.000W(4Ω) (135V/50A)	CH2&CH3 : 750W(8Ω), 1.000W(4Ω) (135V/50A)	CH2&CH3 : 750W(8Ω), 1.000W(4Ω) (135V/50A)
Belastbarkeit	1.000W(RMS) / 2.000W(prog.) / 4.000W(Peak)	800W(RMS) / 1.600W(prog.) / 3.200W(Peak)	1.200W(RMS) / 2.400W(prog.) / 4.800W(Peak)
Impedanz	8Ω	8Ω	8Ω
Mittlerer Wirkungsgrad	96dB(half space)	97dB(half space)	99dB(half space)
Schalldruck	126dB(RMS) 132dB(Peak)	127dB(RMS) 133dB(Peak)	130dB(RMS) 136dB(Peak)
Anschlüsse	2xNeutrik NL4 IN/OUT 2+/2-	2xNeutrik NL4 IN/OUT 2+/2-	2xNeutrik NL4 IN/OUT 2+/2-
Maße / Gewicht	368(H)x480(W)x500(D) mm / 30.2kg	438(H)x580(W)x540(D) mm / 33.6kg	580(H)x580(W)x780(D) mm / 50kg

## TENNAX Kombi PA-Systeme passiv oder self-powered

### Combi-12-Axon

2xAxon-12x3  
2xVentus-12



### Combi-12-Flexi small

2xFlexi-6  
1xVentus-12



### Combi-12-Flexi

2xFlexi-8  
2xVentus-12



### Combi-15-Axon

2xAxon-12x3  
2xVentus-15



### Combi-15-Flexi

2xFlexi-8  
2xVentus-15



### Combi-18-Flexi

2xFlexi-12  
2xVentus-18



### Combi-18-Flexi large

2xFlexi-12  
4xVentus-18



### Combi-18-Powerstick

2xPowerstick-6  
2xVentus-18



### Combi-18-Powerstick large

2xPowerstick-6  
4xVentus-18



## Zubehör

### Freie Presets

Presets für Powersoft Armonia-Endstufen-Plattform und pdf-Liste mit Filtereinstellungen für die Verwendung jedes dsp-Controllers und Verstärkers



### X-Tension Kit

X-Tension Kit für Axon-12x3



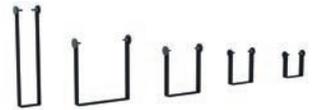
### Stativaufnahme

Stativaufnahme mit Gewindezapfen für Axon-12x3, Centri-5/Centri-5pro, Flexi-6 und alle U-Bügel



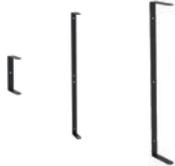
### U-Bügel

U-Bügel verfügbar für alle Topteile



### C-Bügel

C-Bügel verfügbar für Axon-12x3, Powerstick-6, Centri-5/Centri-5pro, Flexi-6, Flexi-8



### Schellenhalter

Halter zur Montage der Axon-12x3 an Masten oder Säulen



### Wandhalter verdeckte Montage

Schmäler, nicht sichtbarer Wandhalter für die Axon-12x3



### Neigbarer Stativadapter

Adapter zur Befestigung von Lautsprechern ohne Einbaufansch (Axon-12x3, Flexi-6) an Stativen oder Wandhalterungen. Neigbar bis zu 30°



### Verstellbarer Wandhalter

140° (H), 30° (V) Wandhalter schwenk- und neigbar. Für Axon-12x3, Flexi-6, -8, -12. Max. Belastbarkeit 25kg



### Wandhalter mit Ausleger

180° (H), 30° (V) schwenk- und Neigbar. Für Axon-12x3, Flexi-6, -8, -12. Max. Belastbarkeit 25kg



### Wandhalter schwenk- und neigbar

180° (H), 30° (V) schwenk- und neigbar. Für Lautsprecher mit Einbaufansch. Max. Belastbarkeit 25kg



### Boxenwandhalterung big

180° (H), 22° (V) schwenk- und neigbar. Für Lautsprecher mit Einbaufansch. Max. Belastbarkeit 50kg



### Boxendeckenhalter

90° (H), 45° (V) schwenk- und neigbar. Für Axon-12x3, Flexi-6. Max. Belastbarkeit 25kg



### Multifunktions-Deckenhalter

Drehbarer Deckenhalter zur Aufhängung der Lautsprecher an der Decke mit Ketten oder Drahtseilen



### Anschlussplatte Phoenix

Platte mit Phoenix-Kontaktstecker zum Austausch gegen die Anschlussplatte mit Neutrik Speakon-Anschluss. Für alle Tennax Lautsprecher



### Anschlussplatte PG

Platte mit wasserfester PG-Kabelverschraubung zum Austausch gegen die Anschlussplatte mit Neutrik Speakon-Anschluss. Für alle Tennax Lautsprecher



### Tragetaschen

Tragetaschen für 1x Powerstick-6, 1x Axon-12x3, 2x Centri-5/Centri-5pro, 2x Flexi-6



### Transportschutzhaube

Für Flexi-8, Flexi-12



### Transportschutzhaube

Für alle Ventus Subwoofer



### Abnehmbares Rollenbrett

Für alle Ventus Subwoofer





# TENNAX

AUDIOTECHNIK DEUTSCHLAND

## Can't beat the hearing!

TENNAX Audiotechnik Deutschland ist ein neues Audiounternehmen für professionelle Beschallungssysteme, das 2020 von seiner Muttergesellschaft SRV Distribution in Dörverden (Deutschland) gegründet wurde. Hinter SRV Distribution steht ein Team von deutschen Spezialisten, von denen jeder mehr als 20 Jahre Erfahrung in der professionellen Audiobranche hat.

TENNAX Lautsprecher werden in Deutschland entwickelt und hergestellt. TENNAX, eine Schwester der etablierten Pro-Audio-Marke Voice-Acoustic, bietet hochwertige Beschallungslösungen zu einem bisher unerreichten Preis-/Leistungsverhältnis.

Alle Lautsprechergehäuse sind aus hochwertigem Birkenmultiplex gefertigt, CNC-gefräst, genutet, wasserfest verleimt, verschraubt und mit wetterfestem Polyurea beschichtet. TENNAX-Gehäuse bieten außerdem mehrere Befestigungspunkte für U- und C-Bügel sowie verschiedene Wand-, Decken- und Masthalterungen. Für den mobilen Einsatz sind Schutzhüllen/-taschen und abnehmbare Rollbretter für Subwoofer erhältlich. Die modulare Produktpalette mit passiven und aktiven Lautsprechern ist auf maximale Flexibilität ausgelegt und wird in Zukunft um weitere Lautsprechermodelle erweitert werden.



TENNAX Audiotechnik Deutschland | Eine Marke der SRV Distribution  
anfrage@TENNAX.com | www.TENNAX.com  
Brocksfeld 3 | 27313 Dörverden / Germany | Tel. +49 (0) 4234 942777