

PREISLISTE TOA

Security & Safety

VM-3000 Serie

VM-3000 SYSTEMZENTRALEN

	VM-3240VA	Systemzentrale, 240W, 100V, 5x Input, 6x Output, EN54-16 zertifiziert	C3	
	VM-3360VA	Systemzentrale, 360W, 100V, 5x Input, 6x Output, EN54-16 zertifiziert	C3	

ERWEITERUNGS - und HAVARIEVERSTÄRKER

	VM-3240E	Erweiterungsverstärker, 240W, 100V, 6x Output, EN54-16 zertifiziert	C3	
	VM-3360E	Erweiterungsverstärker, 360W, 100V, 6x Output, EN54-16 zertifiziert	C3	
	VP-2241	Endverstärker, 240W@100V/70V/50V, 24VDC: (1 x VP-200VX oder VP-200VX-BGM notwendig) als Havarieverstärker im VM-3000	C3	
	VP-2421	Endverstärker, 420W@100V/70V/50V, 24VDC: (1 x VP-200VX oder VP-200VX-BGM notwendig) als Havarieverstärker im VM-3000	C3	
	VP-200VX	Input-Modul zu VP-2xxx Endverstärker	C3	

VM-3000 Zubehör

	VM-300IM-EB	Loop Monitor für VM-3000 System. Lautsprecherring Monitor (bis zu 3 Linien), Montage auf Din-Schiene möglich.	C3	
	VM-300IS-EB	Loop Isolator für VM-3000 System. Bis zu 60 Stk. in einem Loop. VM-300IM-EB zwingend notwendig.	C3	
	VM-300 SV	End of Line-Modul zu VM-3000 Zentralen	C3	

VM-3000 SPRECHSTELLEN

	RM-200M S	Durchsagesprechstelle - keine Alarmfunktion	C3	
	RM-200M-AL	Durchsagesprechstelle für VM-3000 mit aktiver (roter) Alarmtaste	C3	
	RM-210 S	Taster-Erweiterung (10 Tasten) zu RM-200MS	C3	
	RM-300MF	Feuerwehr-Durchsagesprechstelle, EN54-16 zertifiziert, inkl. Wandhalterung	C3	
	RM-320F	Taster-Erweiterung (20 Tasten) zu RM-300MF, EN54-16 zertifiziert	C3	
	WB-RM200	Wandhalterung zu RM-200 Sprechstellen	C3	
	AD-246	AC-Netzteil zu RM-Sprechstellen (=> Preis in der TOA normal Preisliste)	C3	

STROMVERSORGUNG EN54-4

	VX-2000DS	Notstrommanager, EN54-4 zertifiziert	C3	
	VX-2000PF	19"-Rahmen für bis zu 3 VX-200PS, EN54-4 zertifiziert	<u>C3</u>	
	VX-200PS	Spannungsversorgungseinheit, EN54-4 zertifiziert	<u>C3</u>	

VX-3000 Serie

VX-3000 SYSTEMGEHÄUSE

	VX-3004F	Frame, 4 A/B Zonen, 4 Leistungsverstärker Slots, ohne Stromversorgung, EN54-16 zertifiziert	C3	
	VX-3008F	Frame, 8 Zonen, 3 Leistungsverstärker Slots, ohne Stromversorgung, EN54-16 zertifiziert	C3	
	VX-3016F	Frame, 16 Zonen, 2 Leistungsverstärker Slots, ohne Stromversorgung, EN54-16 zertifiziert	<u>C3</u>	

LEISTUNGS VERSTÄRKER / End of Line Module

	VX-015DA	Leistungsverstärker Modul 150W @100 / 70 / 50V, ohne Stromversorgung, EN54-16 zertifiziert	C3	
	VX-030DA	Leistungsverstärker Modul 300W @100 / 70 / 50V, ohne Stromversorgung, EN54-16 zertifiziert	C3	
	VX-050DA	Leistungsverstärker Modul 500W @100 / 70 / 50V, ohne Stromversorgung, EN54-16 zertifiziert	C3	
	VX-300SM-EB	End of Line Basismodul, in Kombination mit VX-300SV-EB, zu VX-3008F und VX-3016F Frames	<u>C3</u>	
	VX-300SV-EB	End of Line-Modul, max. 100W, zu VX-3008F und VX-3016F Frames	<u>C3</u>	
	Q-SX200EL	End of Line Modul zu VX-3004F Frames	<u>C3</u>	

STROMVERSORGUNG EN54-4

	VX-3000DS	Notstrommanager, inkl. Spannungsversorgungseinheit, EN54-4 zertifiziert, 2800 W Leistung	C3	
	VX-3150DS	Notstrommanager, inkl. Spannungsversorgungseinheit, EN54-4 zertifiziert, 1400 W Leistung	C3	

VX-3000 ZUSATZMODULE / Software

	VX-300LO	Line Ausgangsmodul. Der VX-300LO bietet einen Audioausgang mit Line-Pegel und kann anstelle eines Verstärkermoduls verwendet werden.	<u>C3</u>	
	VX-3000PM	Vorverstärker-Matrix-Panel. Das VX-3000PM bietet 8 Audioeingänge, 20 Steuereingänge und 10 Steuerausgänge zur Erweiterung eines VX-3000-Systems.	<u>C3</u>	
	VX-3000CT	Das Gerät verfügt über 9 Tasten für beliebig zuweisbare PA-Funktionen und 8 Lautstärkereglern, die jedem Audioeingang oder -ausgang des VX-3000-Systems zugewiesen werden können.	<u>C3</u>	
	VX-3K-SW	Die optional Audio Management Software ist für die Bedienung von VX-3000-Systemen ab einem PC. Die GUI ist frei programmierbar. Karten für detaillierte Objektansichten.	<u>C3</u>	

VX-3000 SPRECHSTELLEN

	RM-300X-FES	Feuerwehr-Durchsagesprechstelle, integriert in AP-Schutzgehäuse	<u>C3</u>	
	RM-500	Tisch-Sprechstelle schwarz, mit Display, bis zu 80 Funktionen anzeigbar, AUX-Eingang	<u>C3</u>	
	RM-300X	Durchsagesprechstelle schwarz, EN54-16 zertifiziert, AUX-Eingang	C3	
	RM-210F	Tastatur Erweiterung schwarz zu RM-300X	C3	
	RM-200SF	Feuerwehr-Durchsagesprechstelle inkl. Wandhalterung	C3	
	RM-320F	Taster-Erweiterung (20 Tasten) zu RM-300MF, EN54-16 zertifiziert	C3	
	WB-RM200	Wandhalterung zu RM-200 und RM-300 Sprechstellen	C3	
	WB-RM-500	Wandhalterung zu RM-500 Sprechstelle	C3	
	AD-246	AC-Netzteil zu RM-Sprechstellen (=> Preis in der TOA normal Preisliste)	C3	

VX-3000 WANDMODELL

	VX-3308WM VX-3000 Wandmodell, EN54-16 zertifiziert, basierend auf einem VX-3008F Frame mit zwei VX-030DA Verstärkermodule und Notstrommanager integriert. Ein weiterer Verstärker (VX-015DA oder VX-030DA) kann ergänzt werden. Komplett anschlussfertig und ausgetestet. Batteriebox VX-3065BB und Batterie optional.	<u>C3</u>	
	VX-3065BB Batteriebox Wandmodell, passend zu VX-3308WM, für zwei Bleibatterien 12V max. 65Ah (nicht im Lieferumfang).	<u>C3</u>	

Lautsprecher

DECKENEINBAULAUTSPRECHEREN EN54-24

	F-1522SCEN	UP-Lautsprecher, Gitter flach, 6/3/1/W @ 100V, 6W @ 16Ω, 8W @ 8Ω, weiss, Aussen-Ø 155mm, Loch-Ø 135mm, T: 106mm, EN54-24	<u>C3</u>	
	F-2322CEN	UP-Lautsprecher, Gitter flach, 30/10/3/1W @ 100V, 30W @ 16Ω, 120W @ 8Ω, weiss, Aussen-Ø 230mm, Loch-Ø 200mm, T: 200/128mm mit/ohne Feuertopf, EN54-24	C3	
	F-2352CEN	UP-Lautsprecher, 2-Weg, 30/10/3/1W @ 100V, 30W @ 16Ω, 120W @ 8Ω, weiss, Aussen-Ø 230mm, Loch-Ø 200mm T: 200/132mm mit/ohne Feuertopf, EN54-24	<u>C3</u>	
	F-2352SCEN	UP-Lautsprecher, 2-Weg, für 6/3/1/0,5W @ 100V, 6W @ 16Ω, 18W @ 8Ω, weiss, Aussen-Ø 230mm, Loch-Ø 200mm, T: 113mm, EN54-24	<u>C3</u>	
	F-2852CEN	UP-Lautsprecher, 2-Weg, 60/30/15/3 W @ 100V, 60W @ 16Ω, 180W @ 8Ω, weiss, Aussen-Ø 280mm, Loch-Ø 250mm, T: 227/134mm mit/ohne Feuertopf, EN54-24	<u>C3</u>	
	PC-1860EN	UP-LS, 6/3/1,5/0,8W @ 100V, Ø180mm, T 65mm, weiss (~RAL-9016), Klemmanschluss, EN54-24	C3	
	PC-1860EN-FTQ	Dito PC-1860EN, jedoch mit Keramikklemmen und Thermoelement, EN54-24	<u>C3</u>	
	PC-1860AB-EB	UP-LS, 2 Chassis/ 2 Trafo (A/B-Wiring), 6/3/1,5W @ 100V, Ø180mm, T110mm, weiss, EN54-24	<u>C3</u>	
	PC-1860BS	UP-LS, 6/3/1,5/0,8W @ 100V, Ø180mm, T 110mm, weiss (~RAL-9016), Keramikklemme, Thermoelement, EN54-24	C3	
	PC-1865BS	UP-LS, 6/3/1,5/0,8W @ 100V, Ø180mm, T 96mm mit Feuertopf, weiss (~RAL-9016), Keramikklemme, Thermoelement, EN54-24	C3	
	PC-2360EN	UP-LS, 6/3/1,5/0,8W @ 100V, Ø230mm, T 76mm, weiss (~RAL-9016), Klemmanschluss, EN54-24	C3	
	PC-2360EN-FTQ	Dito PC-2360EN, jedoch mit Keramikklemmen und Thermoelement EN54-24	<u>C3</u>	

EINBETONIERBÜCHSEN zu DECKENEINBAULAUTSPRECHER

	GEB-150T120 Einbetoniergehäuse mit Einbauöffnung 150mm, Höhe Innen 120mm, Höhe Aussen 125mm, Gewicht 450 Gr. Passend zu: TOA PC-1860, TOA PC-1860EN, TOA PC-1860S, TOA PC-1865BS, TOA PC-1868W-EB	<u>C3</u>	39.– *
	GEB-200T150 Einbetoniergehäuse mit Einbauöffnung 200mm, Höhe Innen 150mm, Höhe Aussen 165mm, Gewicht 1'160 Gr. Passend zu: TOA F-2322C (Backbox demontieren); TOA F-2352C (Backbox demontieren), TOA F-2352SC, TOA PC-2360, TOA PC-2360EN	<u>C3</u>	75.– *

* GoWild (kein TOA) Artikel

AP-INSTALLATIONSLAUTSPRECHER EN54-24

	BS-678BSB AP-LS, 6/3/1,5/0,8W @ 100V, schwarz, EN54-24	<u>C3</u>	
	BS-678BSW AP-LS, 6/3/1,5/0,8W @ 100V, weiss, EN54-24	<u>C3</u>	
	BS-678AB-EB AP-LS, 6/3/1,5W @ 100V, 2 Chassis/ 2Trafo (A/B-Wiring), weiss, EN54-24	<u>C3</u>	
	BS-680FC UP-/AP-LS, Metall, 6/3/1,5/0,8W @ 100V, weiss, EN54-24	<u>C3</u>	
	BS-1015BSB 2-Wege AP-LS, Leistungsumschalter für 15/10/5W @ 100V, schwarz, EN54-24	<u>C3</u>	
	BS-1015BSW 2-Wege AP-LS, Leistungsumschalter für 15/10/5W @ 100V, weiss, EN54-24	<u>C3</u>	
	BS-1034EN AP-LS, Leistungsumschalter, 10/5/3/1W @ 100V, weiss, EN54-24	<u>C3</u>	
	PC-275AB-EB AP-LS, 2 Chassis/ 2 Trafo (A/B-Wiring), 6/3/1,5W @100V, weiss, EN54-24	<u>C3</u>	

PROJEKTIONS-LAUTSPRECHER EN54-24

	CS-64BS	Projektions-LS, Leistungsumschalter für 6/3/1W @ 100V, IP-32, EN54-24	<u>C3</u>	
	CS-154BS	Projektions-LS, Leistungsumschalter für 15/10/5W @ 100V, IP-65, EN54-24	<u>C3</u>	
	PJ-154BS	Projektions-Lautsprecher, 2-Weg, 15/10/5W @ 100V, weiss, EN54-24	<u>C3</u>	
	PJ-202DL-EB	Bidirectional Projektions-Lautsprecher, 2 Chassis 5", 20/10/5W@100V, weiss, EN54-24	<u>C3</u>	

HÄNGE-LAUTSPRECHER EN54-24

	PE-154BS	Hänge-Lautsprecher, 2-Weg, 15/10/5W @ 100V, 3m Kabel 5-adrig, weiss EN54-24	<u>C3</u>	
	PE-154EN	Hänge-Lautsprecher, 2 Weg, 15/10/5W @ 100V, 5m Kabel 2-adrig, weiss, EN54-24	<u>C3</u>	
	PE-154EN-BK	Hänge-Lautsprecher, 2 Weg, 15/10/5W @ 100V, 5m Kabel 2-adrig, schwarz, EN54-24	<u>C3</u>	

TRICHTER-LAUTSPRECHER EN54-24

	SC-615BS	Trichter-LS, eckig, 15/10/5/3W @ 100V, wetterfest IP-65, weiss, EN54-24	C3	
	SC-630M EB-Q	Trichter-LS, eckig, 30/15/10/5W @ 100V, wetterfest IP-65, weiss, EN54-24	C3	

MUSIK HORN-LAUTSPRECHER EN54-24

	CS-530BS-EB	2 Weg, Musik Horn, eckig, 30/15/7.5/3.75W @ 100V , IP-66, lichtgrau, EN54-24	<u>C3</u>	
	CS-660BS-EB	2-Weg, Musik Horn, eckig, 60/30/15/7.5W @ 100V , IP-66, lichtgrau, EN54-24	<u>C3</u>	
	CS-761BS-B	2-Weg, Musik Horn, eckig, 60/30/15/7.5W @ 100V , IP-66, schwarz, EN54-24	<u>C3</u>	
	CS-761BS-W	2-Weg, Musik Horn, eckig, 60/30/15/7.5W @ 100V , IP-66, weiss, EN54-24	<u>C3</u>	

F-BOX Series EN54-24

	F-03BT-WP	3,5" Fullrange, schwarz, IP65, EN54-24 zertifiziert, inkl. Halterung, mit Leistungsumschalter für 15/5/3/1W @ 100V oder 8Ω Einstellung B: 130mm, H: 221mm, T: 132mm	<u>C3</u>	Siehe TOA Preisliste Allgemein
	F-05BT-WP	2-Weg, 5"/1" Fullrange, IP65, EN54-24 , schwarz, inkl. Halterung, mit Leistungsumschalter für 30/10/3/1W @ 100V oder 8Ω Einstellung B: 162mm, H: 274mm, T: 164mm	<u>C3</u>	
	F-08BT-WP	2-Weg, 8"/1" Fullrange, IP65, EN54-24 , schwarz, inkl. Halterung, mit Leistungsumschalter für 60/30/15/7.5/1.5W @ 100V oder 8Ω Einstellung B: 251mm, H: 392mm, T: 216mm	<u>C3</u>	
	F-03WT-WP	3,5" Fullrange, weiss, IP65, EN54-24 zertifiziert, inkl. Halterung, mit Leistungsumschalter für 15/5/3/1W @ 100V oder 8Ω Einstellung B: 130mm, H: 221mm, T: 132mm	<u>C3</u>	
	F-05BWT-WP	2-Weg, 5"/1" Fullrange, IP65, EN54-24 , weiss, inkl. Halterung, mit Leistungsumschalter für 30/10/3/1W @ 100V oder 8Ω Einstellung B: 162mm, H: 274mm, T: 164mm	<u>C3</u>	
	F-08WT-WP	2-Weg, 8"/1" Fullrange, IP65, EN54-24 , schwarz, inkl. Halterung, mit Leistungsumschalter für 60/30/15/7.5/1.5W @ 100V oder 8Ω Einstellung B: 251mm, H: 392mm, T: 216mm	<u>C3</u>	

TZ SERIE EN-54-24

	TZ-200BS-EB	2-Weg Schallzeile mit Halterung, EN54-24 zertifiziert, IP66, 20/10/5W @100V, 4x8,9cm + 1x8,2cm, B: 124mm, H: 610mm, T: 108mm, weiss	<u>C3</u>	
	TZ-400BS-EB	2-Weg Schallzeile mit Halterung, EN54-24 zertifiziert, IP66, 40/20/10W @100V, 8x8,9cm + 1x8,2cm, B: 160mm, H: 1016mm, T: 108mm, weiss	<u>C3</u>	

SR-S SERIE EN-54-24

	SR-S4L EB-Q	Säulen- Array-Lautsprecher, EN54-24 zertifiziert, 600W @ 8Ω, 8x4"/24x1", 90°x0°, gerade, B: 160mm, H: 895mm, T: 255mm, weiss	<u>C3</u>	
	SR-S4S EB-Q	Säulen- Array-Lautsprecher, EN54-24 zertifiziert, 600W @ 8Ω, 8x4"/24x1", 90°x10°, gebogen, B: 160mm, H: 892mm, T: 255mm, weiss	<u>C3</u>	

HX-5 SERIE EN54-24

	HX-5B-WP EB-Q	2-Wege Array-Lautsprecher, 200W @ 8Ω, 4x5"/12xDome-Tweeter, schwarz, wetterfest IP-x4, EN54-24	<u>C3</u>	
	HX-5W-WP EB-Q	2-Wege Array-Lautsprecher, 200W @ 8Ω, 4x5"/12xDome-Tweeter, weiss, wetterfest IP-x4, EN54-24	<u>C3</u>	

HX-7 SERIE EN54-24

	HX-7B-WPEN 2-Wege Array-Lautsprecher, wie abgebildet, 100dB 1W/1m, 750W @ 8Ω, 8x5.5"/ 1x1" Waveguide Tweeter, EN54-24 zertifiziert B: 497mm, H: 664mm, T: 274mm, schwarz	<u>C3</u>	
	HX-7W-WPEN 2-Wege Array-Lautsprecher wie abgebildet, 100dB 1W/1m, 750W @ 8Ω, 8x5.5"/ 1x1" Waveguide Tweeter, EN54-24 zertifiziert B: 497mm, H: 664mm, T: 274mm, weiss	<u>C3</u>	

TOA Allgemein + Intercom Produkte gemäss separater Preisliste.

Bezug der TOA Security & Safety Produkte bei unseren exklusiv Partnern.

Alle nicht aufgeführten TOA-Produkte gerne auf Anfrage.

Ersetzt alle bisherigen Preislisten.

Remplace et annule les précédentes listes de prix.

Artikel mit grau unterlegtem Händlercode sind Neuheiten oder haben eine Preisänderung erfahren.

Articles avec code client gris sont des nouveautés ou ont changé de prix.

Bei Artikeln mit unterstrichenem Händlercode bitte Verfügbarkeit anfragen!

Articles avec code client souligné demandez leur disponibilité !