

one

EN 54-16

EN 54-4

Zertifikat Nr. 0370-CPR-3206

SAA - SPRACHALARMSYSTEM





WER SAGTE KLEIN?

ONE ist ein kompaktes EN 54-16 zertifiziertes Beschallungs- und Sprachalarmsystem, mit integrierter EN 54-4 Notstromversorgung in einem Gehäuse.

ONE kann als Wandaufbauversion oder in einem 19" Rack montiert werden, je nach den Anforderungen des jeweiligen Projekts. Es wurde speziell für kleine und mittlere Projekte entwickelt.

Dank einer Auto-setup-Funktion (Plug & Play) ist das ONE-System sehr einfach zu installieren und zu konfigurieren.



EN 54-16

EN 54-4

Zertifikat Nr. 0370-CPR-3206

ONE-500

ONE KOMPAKTSYSTEM 2 X 500 W (INSGESAMT MAXIMAL 500 W*)

*500 W nach EN 60065, entspricht 200 Wrms

EN 54-16 zertifiziertes Sprachalarmsystem mit integrierter Notstromversorgung nach EN 54-4

Wand- und Rack-Design, geeignet für 19" Rack oder Wandmontage

All-in-One, sehr kompakte und einfache ONE-Box-Solution

Auto-setup-Funktion; einfach zu installieren, zu konfigurieren und zu warten

Zuverlässig und sicher in jeder Situation

ONE-500

FUNKTIONEN

- 1 EN 54-16 und EN 54-4 zertifiziert
- 2 Umfangreiche Funktionalität
- 3 Wand- und Rack-Design
- 4 Einfache Installation und Wartung

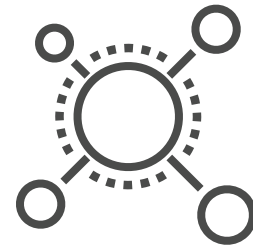




INTERNATIONAL ZERTIFIZIERT

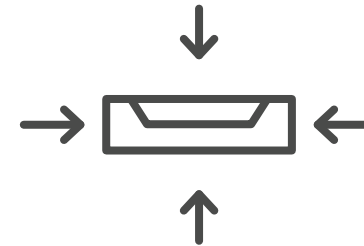
Mit dem ONE-System können alle Arten von Beschallungs- und akustischen Gefahrenmeldesystemen mit modernster Funktionalität realisiert werden. Die ONE-500 Systemeinheit ist sowohl nach EN 54-16 als auch nach EN 54-4 zertifiziert (Zertifikat 0370-CPR-3206).

*500 W nach EN 60065, entspricht 200 Wrms



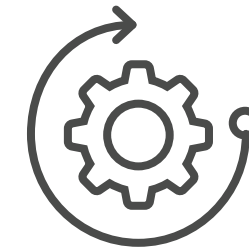
HÖCHSTE FUNKTIONALITÄT

ONE besitzt zwei Class-D-Leistungsverstärker mit bis zu 500 W Leistung (insgesamt maximal 500 W*) sowie einen Havarie-Verstärker. Damit können 6 Ausgänge/Zonen angesteuert werden. Über die 3 analogen Audioeingänge und einer erweiterbaren digitalen 6x6 Audiomatrix, ist ONE sehr vielseitig in kleinen und mittleren Projekten einsetzbar.



KLEIN UND KOMPAKT

Das ONE-System wurde bis ins Detail für kompakte Anwendungen konzipiert und entwickelt. Sein innovatives Wand- und Rack-Design ermöglicht die Wandmontage sowie die 19" Rackmontage. Es kann somit dem Platzbedarf entsprechend eingesetzt werden.



EINFACHE INSTALLATION MIT AUTOSSETUP-FUNKTION

Dank einer Autosetup-Funktion (Plug & Play) sind Installation, Konfiguration und Wartung des ONE-Systems sehr einfach. Dies spart sowohl Zeit als auch Kosten. Es müssen keine externen Anwendungen verwendet werden, um ONE sofort voll funktionsfähig in Betrieb zu nehmen und ggf. auch Komponenten von Drittanbietern zu integrieren.

Entdecken Sie ONE unter lda-audiotech.de



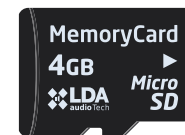
ONE-500

Kompaktsystem innen

- 1** 6 Ausgänge/Zonen; digitale 6x6 Audiomatrix, erweiterbar.
- 2** Zwei Class-D-Leistungsverstärker mit zwei Konfigurationen für 100 V / 70 V Lautsprecherkreise bis zu 500 W*. Havarie-Verstärker integriert.
- 3** EN 54-4 zertifizierte Notstromversorgung und 12 V / 17 Ah Akku enthalten.
- 4** 3 Audioeingänge (BGM oder Mikrophon) + 1 Mischeingang. Noise-Gate und kontaktgesteuert.
- 5** Sprechstelleneingang für bis zu 8 MPS-8Z Multizonen-Mikrofone (ohne Trennzeichen) oder VAP-1 Notfallmikrofone.
- 6** Zweifach-Sprachspeicher für aufgezeichnete Ansagen (Räumung + Voralarm). Phasen-Evakuierung möglich. 10 Minuten Speicherzeit für aufgezeichnete Nachrichten.
- 7** LCD-Display und -Steuerung (Zugangskontrolle).
- 8** Wand- und Rack-Design, einfach zu installieren. Plug & Play Modus.
- 9** 8 + 2 GPIO-Kontakte (überwacht zum Anschluss an die Brandmeldezentrale).
- 10** Lautstärkeregler-Steuerung.
- 11** 4 Vorverstärkerausgänge zum Anschluss von weiteren Leistungsverstärkern (für allgemeine Beschallung).
- 12** DSP: 3/7-Band-Eingang / -Ausgang parametrischer Equalizer, Lautstärke, LDA-Enhancer, unabhängiger Lautstärkeregler pro Eingang und Gesamtlautstärkeregler für die Ausgänge.
- 13** Lautsprecher-Linienüberwachung. EOL ohne Rückleitung.
- 14** Fehlererkennung und -anzeige für alle relevanten Funktionen. USB-Backup/Wiederherstellungsprotokoll und Notfallprotokoll.
- 15** Konzipiert und hergestellt in Spanien von LDA Audio Tech.

**500 W nach EN 60065, entspricht 200 Wrms*

HOCH
FLEXIBEL WEGEN
EINER GROSSEN
AUSWAHL
AN ZUBEHÖR



EN 54 zertifiziert



AKTIVIERUNGSKARTE- NOTSTROMVERSORGUNG

ONE-BC1

Lizenzkarte zur Aktivierung der EN 54-4
zertifizierten Notstromversorgung.



WANDHALTERUNG ONE-WMA

EN 54 zertifiziertes Wandmontageset
für die ONE-Systemeinheit.

AKKU EQ-246113

17 Ah / 12 V Blei-Gel-Akku
für ONE500.



19" RACK-HALTERUNG ONE-RMA

EN 54 zertifiziertes 19" Rackmontageset
für die ONE-System-Einheit



19" RACK-MONTAGESET ONE-RMA2

19" 2HE Montagewinkel für die ONE
Rackmontage.

EN 54 zertifiziert

SYSTEM-SPRECH- STELLE MPS-8Z

Systemsprechstelle mit
8 Zonen-Tasten.



EN 54 zertifiziert

TASTATURERWEITERUNG MPS-8K

EN 54 zertifizierte Erweiterungseinheit für
die MPS-8Z Systemsprechstelle mit weiteren
8 programmierbaren Tasten.



SYSTEM-SPRECH- STELLE A-1

Ein-Zonen-Tischsprechstelle.



EN 54 zertifiziert

END-OF-LINE-MODUL TFL-2

Gefilterte Lastimpedanz für 70/100 V
Lautsprecherleitungen.



EN 54 zertifiziert

NOTFALL- SYSTEMSPRECHSTELLE VAP-1

EN 54 zertifizierte Notfall-
Systemsprechstelle mit Event-Taste und
Zugriff auf Evakuierungsfunktionen.



EN 54 zertifiziert

TASTATURERWEITERUNG VAP-8K

EN 54 Tastaturerweiterung für VAP-1 Notfall-
Systemsprechstelle mit 8 zusätzlichen
Zonentasten.



WANDGEHÄUSE RACK-4ALT

19" 4HE-Wandgehäuse mit frontseitiger
Glastür und Sicherheitsschloss für die VAP-1
Notfall-Systemsprechstelle sowie VAP-8K
Tastaturerweiterung.



WANDGEHÄUSE RACK-6ALT

19" 6HE-Wandgehäuse mit
frontseitiger Glastür und Sicherheitsschloss
für die VAP-1 Notfall-Sprechstelle sowie
VAP-8K Tastaturerweiterung.



ZUKUNFTSWEISENDE SICHERHEITSTECHNIK MADE IN EUROPE

Seit mehr als 40 Jahren entwickelt und fertigt LDA Audio Tech zukunftsweisende Audiotechnik für Beschallungs-, Hintergrundmusik- und Sprachalarmsysteme.

Wir arbeiten sehr intensiv mit Errichtern, Integratoren und Händlern in über 50 Ländern zusammen. Wir liefern maßgeschneiderte Audio-Lösungen für die Sicherheit und den Brandschutz in und an Gebäuden.

Unsere Entwicklungsingenieure arbeiten ständig daran, auf dem neuesten Stand der Technik zu sein. Aus diesem Grunde sind wir aktives Mitglied in internationalen Ausschüssen, die an den Normen für Sprachevakuierung arbeiten. Gleichzeitig schulen wir unsere Partner regelmäßig weltweit.

LDA Audio Tech garantiert eine zuverlässige Unterstützung mit einem engagierten Team für alle kleinen und großen Projekte überall auf der Welt.



ZENTRALE

Severo Ochoa, 31
29590 Malaga
Spain
Tel. +34 952 028 805
sales@lda-audiotech.com

SPANIEN

San Rafael 4 B, oficina 28
28108 Alcobendas, Madrid
Tel. +34 910 534 750
lrada@lda-audiotech.com

DEUTSCHLAND / ÖSTERREICH

/ SCHWEIZ / LUXEMBURG /

NIEDERLANDE / BELGIEN

Gräf & Meyer GmbH
Ringstraße 1. D-66459 Kirkel
Tel. +49 (6841) 93493-0
info@gplusm.de

KOLUMBIEN

Carrera 8a #99-55. Bogota D.C.
Tel. +57 313 568 8868
fmocana@lda-audiotech.com

SAUDI-ARABIEN

Al Nour Commercial Center
7th Floor
Jeddah
Tel. +966 53 300 3675
sufyan@lda-audiotech.com

KATAR

The Pearl
Yehya Ali
Tel. +974 3391 6539
qatar@lda-audiotech.com

ÄGYPTEN

El Merghany Street. 7th floor,
Office no 44. Heliopolis, Cairo
Ahmed Mostafa
Tel. +20 0111 004 4960
amostafa@lda-audiotech.com

ELFENBEINKÜSTE

vtib- Zone franche Bassam
Claude Kossigan
Tel. + 225 07 323 152
kossigan@lda-audiotechci.com

www.lda-audiotech.de
info@lda-audiotech.com

