

### FEATURES

- Aktive Tischmikrofon-Basiseinheit für Konferenzen, Meetings und mehr
- Kompatibel mit handelsüblichen Schwanenhalsmikrofonen ohne LED-Ring
- Integrierte LED-Statusanzeige
- 3 Betriebsmodi: Push-to-talk, Push-to-mute, Latch ON/OFF
- Ultraleiser aktiver Audio-Schaltkreis
- >75 dB Stummschaltdämpfung
- 100 Hz Tiefpassfilter
- Schlankes und elegantes Design
- Robuste Konstruktion aus Zinkdruckgusslegierung
- Rutschfeste, lange Gummifüße

### BESCHREIBUNG

Der LD Systems MIBS ist ein umschaltbarer Tischständer mit LED-Statusanzeige für den flexiblen Einsatz in Meetings, Konferenzen, Schulungen und vielem mehr. Mit seinem schlanken und eleganten Design eignet sich der MIBS, der aus einer robusten Zinkdruckgusslegierung besteht, für Unternehmen, Bildungseinrichtungen, Konferenzzentren, Bildungs- und Verwaltungseinrichtungen oder Gotteshäuser.

Der MIBS-Tischmikrofonsockel ist mit allen handelsüblichen Schwanenhalsmikrofonen mit XLR3M-Anschlüssen kompatibel und bietet drei Betriebsmodi: Push-to-talk, Push-to-mute und Latch ON/OFF. Der integrierte aktive Audioschaltkreis arbeitet extrem leise, ohne die Teilnehmer im Raum zu stören.

Dank der LED-Statusanzeige können Sie jederzeit sehen, ob das Mikrofon aktiv ist. Wenn das Mikrofon des MIBS stummgeschaltet ist, sorgt die interne Dämpfung von mehr als 75 dB dafür, dass keine unerwünschten Informationen oder Geräusche übertragen werden. Sowohl die LED-Anzeige als auch die aktiven Audioschaltkreise werden von der 48-V-Phantomspeisung eines Mischpults oder eines Mikrofonvorverstärkers gespeist, so dass sie keine zusätzliche Stromversorgung benötigen.

Der integrierte Low-Cut-Filter wirkt ab 100 Hz und sorgt für eine transparente Sprachübertragung, indem er störende tieffrequente Geräusche - Brummen, Summen, Vibrationen - reduziert, die typischerweise bei Tischbetrieb auftreten. Die rutschfesten, langen Gummifüße an der Unterseite des Gehäuses reduzieren zudem die Auswirkungen von Stößen und Vibrationen auf das Mikrofon.

Für eine optimale Signalübertragung zu Mischverstärkern und Konsolen bietet die aktive Audioschaltung in MIBS eine zusätzliche Verstärkung von +5 dB. Dies hilft auch, Probleme mit Audiosignalverlusten aufgrund langer Kabelwege zu lösen.



### TECHNISCHE DATEN

| Artikelnummer                  | LDMIBS                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Allgemein</b>               |                                                                                                                                                                                                 |
| Produktart                     | Desktop Mikrofon Basis mit Schalter                                                                                                                                                             |
| Steuerung                      | Konfigurierbarer Drucktaster mit 3 wählbaren Durchsage-Modi, Modus-Schalter: Drücken zum Sprechen, Drücken zum Stummschalten, Ein-/Ausschalten, Talk-LED mit weißem Mikrofon-symbol, wenn aktiv |
| Frequenzbereich (-3 dB)        | 90 Hz – 20 kHz                                                                                                                                                                                  |
| Eingangsimpedanz               | 47 kOhm (Balanced)                                                                                                                                                                              |
| Ausgangsimpedanz               | 800 Ohm (Balanced)                                                                                                                                                                              |
| Ausschaltdämpfung              | >75dB @ 1kHz                                                                                                                                                                                    |
| CMMR                           | >65 dB (CMRR IEC)                                                                                                                                                                               |
| Gain                           | 5,5 dB                                                                                                                                                                                          |
| Eingangsanschluss              | 3-Pin XLRF                                                                                                                                                                                      |
| Ausgangsanschluss              | 3-Pin XLRM                                                                                                                                                                                      |
| Phantomspeisungs Anforderungen | 15 VDC – 48 VDC (+/-10%), 6 mA typisch                                                                                                                                                          |
| Energieverbrauch im Leerlauf   | 3 mW (MUTED)                                                                                                                                                                                    |
| Stromverbrauch                 | 6 mA                                                                                                                                                                                            |
| Betriebstemperatur             | 0°C – 40°C; < 85% Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend                                                                                                                                         |
| <b>Allgemeine Daten</b>        |                                                                                                                                                                                                 |
| Farbe                          | Schwarz                                                                                                                                                                                         |
| Abmessungen Basis (B × H × T)  | 109,8 × 38,7 × 126,2 mm (Höhe mit Gummifüßen)                                                                                                                                                   |
| Gewicht                        | 0,54 kg                                                                                                                                                                                         |

**AUSSCHREIBUNGSTEXT**

Der Tischständer ist geeignet für Meetings, Konferenzen, Schulungen und mehr. Er ist mit allen handelsüblichen Schwanenhalsmikrofonen mit XLR3M-Anschlüssen kompatibel.

Der Tischständer wird mit 15 VDC bis 48 VDC Phantomspeisung betrieben. Der Stromverbrauch beträgt 6 mA. Er verfügt über einen XLR3F-Eingangsanschluss und einen XLR3M-Ausgangsanschluss.

Das Tischständer-System erfüllt die folgenden Leistungsspezifikationen: Frequenzgang von 90 Hz–20 kHz; Eingangsimpedanz 47 kOhm (symmetrisch); Ausgangsimpedanz 800 Ohm (symmetrisch); Stummschaltedämpfung größer als 75 dB bei 1 kHz; Gain +5,5 dB.

Der Tischständer verfügt über einen integrierten Low-Cut-Filter, der ab 100 Hz wirkt und für eine transparente Sprachübertragung sorgt, indem er störende tieffrequente Geräusche reduziert. Es verfügt außerdem über rutschfeste, lange Gummifüße an der Unterseite, die die Übertragung von Vibrationen auf das Mikrofon minimieren und die Sprachverständlichkeit weiter optimieren.

Der Tischständer verfügt über einen programmierbaren Schalter (3 Betriebsarten: Push-to-talk, Push-to-mute, Latch ON/OFF) und eine integrierte LED-Statusanzeige.

Die Betriebstemperatur beträgt 0 °C bis 40 °C; Luftfeuchtigkeit unter 85 %, nicht kondensierend. Das Gehäuse besteht aus einer schwarzen Zinkdruckgusslegierung.

Die Abmessungen betragen 109,8 × 38,7 × 126,2 mm (Höhe mit Gummifüßen), das Gewicht beträgt 0,54 kg.

Bei dem Tischständer handelt es sich um den LD Systems MIBS.

**TECHNISCHE ZEICHNUNG**

Maßstab 1 : 2

