

Bedienungsanleitung

noisi die moderne lärmampel



Technische Daten:

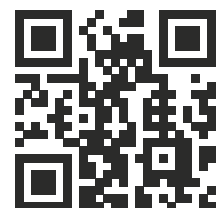
noisi Lautstärkeampel, Artikel Nummer: **NOI03AORG2**

Messmethode	Mikrofonsensor
Messbereich	30 – 100 dB
Messgenauigkeit	± 1 dB
Messintervall	1 sec, Mittelung alle 12s (Grundeinstellung), einstellbar
Spannungsversorgung	5V VDC
Elektrischer Anschluss	Kabelgebunden (USB C) an 230V Steckdose Optional 5V Powerbank (Zubehör)
Leistungsaufnahme	ca. 1,5 W
Gehäuseabmessungen	10,5 x 9,5 x 4,5 cm (Höhe x Breite x Tiefe)
Gewicht	134 g
Grundeinstellungen	Raumumgebung Messbereiche: Leise: 69/77 dB Mittel: 72/80 dB Laut: 75/83 dB
Schutzklasse	III nach EN 60730 und IP31 nach EN 60 529

Technische Änderung vorbehalten

Unsere **noisi** – Tipps & Tricks:

Mehr Infos zur Aufstellung und Einführung senden wir Ihnen gerne zu oder besuchen Sie uns unter www.org-delta.de.



Inbetriebnahme

Prüfen Sie vor der ersten Inbetriebnahme das Gerät auf Beschädigungen. Schließen Sie auf keinen Fall ein beschädigtes Gerät an die Stromversorgung an. Prüfen Sie den Inhalt auf Vollständigkeit. Der Inhalt besteht aus der **noisi** Lärmampel sowie einem Netzkabel mit 230V Netzstecker und auf der Gegenseite einem USB C Anschlussstecker. Gegebenenfalls, wenn mitbestellt, liegt eine 5V Powerbank bei (Zubehör).

Verbinden Sie die noisi mit dem USB C-Kabel und stecken Sie den Netzstecker in eine 230V Steckdose bzw. an die Powerbank. Es beginnt die Warm Up-Zeit von 12 Sekunden, die auf dem Display abwärts zählt. Die 3 Touch-Buttons sind während der Startphase ohne Funktion.

Nach Beendigung der Warm Up-Zeit schaltet das Gerät automatisch in die Anzeige der Grundeinstellung. Diese ist werksseitig mit der Ansichtsversion „Smiley“ und auf den Messbereich der Raumumgebung „Mittel“ voreingestellt.

Durch kurzes Berühren des oberen Touch-Buttons (1) kann das Gerät an- bzw. ausgeschaltet werden. Bleibt das Gerät am Netzteil, entfällt bei erneutem Einschalten die Warm Up-Zeit.

Durch berühren des mittleren Touch-Buttons (2) kann zwischen den drei Anzeigemodi (Smiley, Ampel und Lautstärkepegel) ausgewählt werden.

Der untere Touch-Button (3) ruft das Info-Menü auf.



Darstellungsformen

Die optische Anzeige ist in 3 Darstellungsformen wählbar:



Anzeige als Smileys



Anzeige als Ampel



Anzeige als klassische Messung

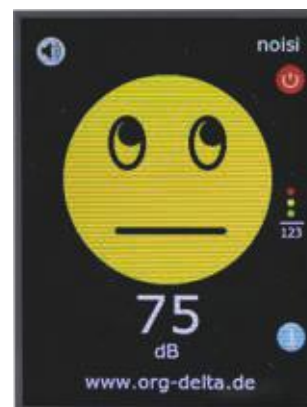
Die Farben rot, gelb, grün sind aus dem Straßenverkehr abgeleitet.

- = alles in Ordnung
- = Achtung, bitte leiser
- = Stopp, zu laut



Die Grundeinstellung ist die Smiley-Variante, die neben rot, grün und gelb beim Zurückschalten zusätzlich einen zwinkernden Smiley zeigt. Dieser vermittelt die Botschaft: **Gut gemacht!**

Damit die optische Anzeige bei einem höheren Geräuschpegel auch wahrgenommen wird, kann wahlweise ein Signalton zugeschaltet werden.



Bedienungsanleitung

Info-Menü und Einstellungen

Das Info-Menü

Das Info-Menü bietet eine Übersicht über die aktuellen Geräteeinstellungen. Durch Halten der mittleren (2) und unteren Touch-Buttons (3) für mindestens 3 Sekunden erreichen Sie das Info-Menü. Hier können weitere Einstellungen vorgenommen werden.

Der Signalton lässt sich durch Berühren des mittleren Touch-Buttons (2) aktivieren oder deaktivieren.



Einstellungen vornehmen

Volume: Lautstärke des Warntons in % einstellen.

Antippen des oberen oder unteren Touch-Buttons ändert den Schwellenwert jeweils um 10 %. Hält man die Touch-Buttons länger als 1 Sekunde, ändert sich der Schwellenwert im Schnelldurchlauf.

Antippen des mittleren Touch-Buttons speichert die Einstellung und kehrt zum Einstellungs Menü zurück.



Raumtyp: Die übliche Lautstärke im Raum wählen (Leise/Mittel/Laut), je nach Aktivität.

Antippen des oberen oder unteren Touch-Buttons ändert die Einstellung zwischen Leise/Mittel/Laut. Hält man die Touch-Buttons länger als 1 Sekunde, ändert sich die Einstellung im Schnelldurchlauf.

Antippen des mittleren Touch-Buttons speichert die Einstellung und kehrt zum Einstellungs Menü zurück.



Schwellenwerte frei konfigurieren

Grenze grün/gelb oder Grenze gelb/rot: Für jeden Raumtyp die Schwellenwerte frei konfigurieren.

Antippen des oberen oder unteren Touch-Buttons ändert den Schwellenwert jeweils um 1 dB. Hält man den Touch-Button länger als 1 Sekunde, ändert sich der Schwellenwert im Schnelldurchlauf.

Antippen des mittleren Touch-Buttons speichert die Einstellung und kehrt zum Einstellungs Menü zurück.

Ampelwerte (am Beispiel Raumtyp: Leise)

- < 50 dB
- = 50 bis 70 dB
- < 70 dB



Reaktionszeit verändern

Reaktionszeit: Den Zeitraum wählen, über die der Anzeigewert gemittelt wird. (3-12 Sekunden)

Antippen des oberen oder unteren Touch-Buttons ändert den Zeitraum jeweils um 1 Sekunde. Hält man die Touch-Buttons länger als 1 Sekunde, ändert sich der Zeitraum im Schnelldurchlauf. Antippen des mittleren Touch-Buttons speichert die Einstellung und kehrt zum Einstellungs Menü zurück.





ORG-DELTA GmbH

Friedrichstraße 10
73262 Reichenbach/Fils
Telefon: +49(0) 71 53/98 26-0
Telefax: +49(0) 71 53/98 26 98
info@org-delta.de

**Raumakustik und Ergonomie in
Kindertageseinrichtungen und Schulen**

Gesundheit schützen - Wohlbefinden fördern

Wir schaffen Räume zum Lernen, Spielen und Arbeiten.
Der Mensch und seine Bedürfnisse steht im Zentrum
unseres Handelns.

Gesunde Rahmenbedingungen an Ihrem Arbeitsplatz zu
schaffen ist unser Ziel.

Wir beraten Sie kostenfrei zu Schallschutz, Lärmschutz
und Ergonomie.

Informieren Sie sich unverbindlich unter
Telefon 07153-9826-0

www.org-delta.de