

noisi

die moderne lärmampel

NEW!



- Fördert Ruhe
- Macht Lärm sichtbar und bewusst
- Pädagogisch wertvoll
- Einfach bedienbar
- Vielfältig einstellbar



Menschen besuchen im Laufe ihres Lebens Bildungseinrichtungen und werden dort von pädagogischen Fachkräften gefördert und gebildet.

Wir lernen durch die Aufnahme von Informationen über unsere Sinnesorgane, die anschließend im Gehirn verarbeitet und interpretiert werden.

Ist es zu laut, wird dieser Prozess gestört und das Lernen fällt schwerer.

Lärm ist raum-, aber auch verhaltensbedingt. Mit **noisi** – der modernen Lärmampel möchten wir daher aktiv gegensteuern und Lärm in Bildungseinrichtungen reduzieren, damit das Lernen für alle Beteiligten stressfrei und nachhaltig geschehen kann.



noisi
die moderne lärmampel

vermittelt Kindern spielerisch mehr Lärmbewusstsein

Der Lärmpegel wird gemessen und zeigt den Kindern objektiv die aktuelle Lautstärke im Raum an.

Sie können sich einfach selbst korrigieren und das Aufzeigen ist nicht an die subjektive Aussage der BetreuerInnen gekoppelt.

Dies führt zu einer leichteren und besseren Kommunikation, höherer Zufriedenheit und einem pädagogisch wertvollen Umgang mit dem Thema Lärm.

Preis:

Pro Stück inkl. externem Netzteil

249,00 €

zzgl. 8,00 € Fracht und gesetzlicher MwSt. Gültig bis 31.03.2023



So fördert noisi

noisi – die moderne Lärmampel reduziert Lärm. Sie fördert nachhaltig stressfreies Spielen und Lernen, die Sprachentwicklung und Hörkompetenz.
noisi – schützt die Gesundheit aller Beteiligten.

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

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

Die optische Anzeige ist in 3 Darstellungsformen wählbar:



Klassische Anzeige



Anzeige als Ampel



Anzeige als Smileys

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.



Weitere Einstellungen im 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.



Vielfältige Einstellungen einfach anpassen:

Lautstärke des Warntons:	Lautstärke des Warntons in % einstellen.
Raumtyp:	Die übliche Lautstärke im Raum wählen (leise/mittel/laut), je nach Aktivität.
Schwellenwerte frei konfigurieren:	Grenze grün/gelb oder Grenze gelb/rot Für jeden Raumtyp die Schwellenwerte frei konfigurieren.
Reaktionszeit verändern:	Den Zeitraum wählen, über den der Anzeigewert gemittelt wird. (3-12 Sekunden)

Technische Daten:

Messmethode	Mikrofonsensor
Messbereich	30 – 100 dB
Messgenauigkeit	± 1 dB
Messintervall	1 sec, Mittelung alle 12 sec (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 Änderungen vorbehalten

Unsere **noisi** – Tipps zur Einführung und Aufstellung:

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

Zur Unterstützung stellt Ihnen ORG-DELTA kostenlose Smiley-Vorlagen zum Ausmalen zur Verfügung.

