

Digitales Schallpegelmessgerät mit Großem LCD, Lärmgerät/Dezibel Messgerät für Serverräume/Büros, Dezibelmesser, 30-130 dBA Bereich, Genaue Min-Max-Messwerte, Lautstärke Messgerät

Produkt-ID: D130-DECIBEL-METER



Das tragbare digitale Dezibelmessgerät ist mit einem hochpräzisen Mikrofon ausgestattet, das genaue Dezibel-Messwerte liefert. Die IP54-Einstufung bietet Schutz vor Staub und Wasser und macht es für den Einsatz in verschiedenen Umgebungen geeignet. Dank seines kompakten (50 x 162,6 x 29,2 mm) und leichten (190 g) Designs lässt es sich leicht transportieren und an verschiedenen Orten einsetzen.

Dieses tragbare Lautstärkemessgerät ermöglicht präzise Messungen in einem Bereich von 30 bis 130 dBA mit einer Genauigkeit von +/- 1,5 dB und einer Auflösung von 0,1 dB.

Per Knopfdruck kann zwischen minimalen und maximalen Messwerten gewechselt werden. Außerdem kann je nach Bedarf zwischen schnellen (1/8 s) und langsamen (1 s) Messungen gewählt werden. Schnelle Messungen erfassen Veränderungen von einem Moment zum nächsten in dynamischen Umgebungen, während langsame Messungen stabilere Messwerte für die Analyse des Gesamtgeräuschpegels liefern.

Der tragbare Audiopegelmesser verfügt über ein gut ablesbares LCD-Display mit großer Schrift für schnelle Ablesbarkeit auf einen Blick und eine optionale Hintergrundbeleuchtung für gute Sichtbarkeit bei schlechten Lichtverhältnissen. Die Batterieanzeige auf dem Display hält den Benutzer auf dem Laufenden, während die automatische Abschaltung nach fünf Minuten die Batterielebensdauer erhöht. Mit der Data-Hold-Taste kann der letzte Messwert auf dem Display als Referenz gespeichert werden.

Das Schallpegelmessgerät eignet sich ideal für die Überwachung von Serverräumen, Rechenzentren, Büroumgebungen und Gerätetests. Es liefert Echtzeitdaten zur Überprüfung der Geräusch- und Lautstärkebedingungen in einem Bereich oder an einem Gerät.

Das Schallmessgerät besteht aus robustem ABS-Kunststoff und ist leicht, kompakt und bequem zu transportieren. Das rutschfeste Design sorgt für einen sicheren Griff und macht es ideal für Messungen unterwegs in einer Vielzahl von Arbeitsumgebungen.

Das Dezibelmessgerät verfügt über große, gut voneinander abgesetzte Tasten, die auch mit Handschuhen leicht zu bedienen sind. Dieses Design stellt sicher, dass Benutzer Schallpegel genau und bequem messen können, auch in Umgebungen, in denen Schutzausrüstung erforderlich ist.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität



Anwendungen

- Überwachung von Umgebungsgeräuschen in Serverräumen, Rechenzentren und Büroumgebungen
- Lärmpegel an Geräten oder Maschinen in Echtzeit auswerten

Merkmale

- **SCHALLPEGELMESSER:** Tragbares digitales Lärmmessgerät mit hochempfindlichem Mikrofon, Messbereich 30 bis 130 dBA, Genauigkeit +/- 1,5 dB, staub- und wasserdicht gemäß IP54, 3 AAA-Batterien nötig (nicht enthalten)
- **PRÄZISER SENSOR:** Liefert präzise Schallmesswerte mit langsamen (1 s) und schnellen (1/8 s) Einstellungen für zeitnahe und genaue Audiomessungen von bis zu 0,1 Dezibel; Reaktionszeit und Min/Max-Messwerte können am Gerät per Knopfdruck geändert werden
- **EINFACHE LESBARKEIT:** Großer Display für schnelle Ablesbarkeit, mit Data-Hold-Funktion, um Messwerte sichtbar zu halten, und optionaler Displaybeleuchtung bei schwachem Licht; 5-minütige automatische Abschaltung für maximale Batterielebensdauer
- **ANWENDUNGEN:** Ideal für die Überwachung von Lautstärkepegeln in verschiedenen Umgebungen wie Serverräumen, Rechenzentren, Büroräumen und Industrieumgebungen; ideal für Gerätetests und Umweltbewertungen, da die Lautstärke in Echtzeit angezeigt wird
- **TRAGBAR:** Das kompakte (50x162,6x29,2mm) und leichte (190g) Schalldruckmessgerät lässt sich leicht verstauen und transportieren; Aus robustem ABS-Kunststoff mit rutschfestem Design und ideal für Messungen unterwegs in verschiedenen Arbeitsumgebungen

Leistung

Garantiebestimmungen 2 Years

Allgemeine
Spezifikationen

Min. Dezibel-Messwert: 30 dB(A) , Max.
Dezibel-Messwert: 130 dB(A) , Benötigt 3 AAA-Batterien

Auflösung von 0,1 dB

Genauigkeit von +/- 1,5 dB

Strom

| | |
|-----------------|--------------------------|
| Stromversorgung | Batteries (not included) |
|-----------------|--------------------------|

Physische Eigenschaften

| | |
|----------------|------------------|
| Farbe | Schwarz |
| Gehäusotyp | ABS |
| Produktlänge | 1.1 in [2.9 cm] |
| Produktbreite | 2.0 in [5.0 cm] |
| Produkthöhe | 6.4 in [16.3 cm] |
| Produktgewicht | 6.7 oz [190.0 g] |

Verpackungsinformationen

| | |
|-----------------------------|------------------|
| Paketlänge | 1.4 in [3.5 cm] |
| Paketbreite | 4.2 in [10.6 cm] |
| Pakethöhe | 8.4 in [21.4 cm] |
| Versandgewicht (Verpackung) | 7.1 oz [200.0 g] |

Verpackungsinhalt

| | |
|--------------------|----------------------|
| Im Paket enthalten | 1 - Dezibelmessgerät |
| | 1 - Kurzanleitung |

* Größe, Aussehen und Spezifikationen sind Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.