

## «PeakTech® P 8005» Professional Schallpegelmessgerät mit Datenlogger



199,90 €

Preise exkl. MwSt. zzgl. Versandkosten und ggf.  
Minderwertzuschlag

Produktnummer: P 8005

GTIN/EAN: 4250569401589

### Beschreibung

---

Dieser digitale Schallpegelmessgerät mit 4-stelliger 20 mm LCD-Multifunktionsanzeige (58 x 44 mm), Datalogger, Bargraph und Hintergrundbeleuchtung ist für Lärmprojekte, Qualitätssteuerung und alle Arten von Messungen des Umgebungsschalles ausgelegt, sowie zur Schallmessung in Fabriken, Schulen, Büros, im Verkehr, Haushalt uvm. einsetzbar. Darüberhinaus verfügt das PeakTech 8005 über eine USB-Schnittstelle, mit deren Hilfe Dauermessungen über längere Zeiträume vorgenommen werden können. Eine wertvolle Unterstützung für diese Anwendungen sind der AC-Adapter für die Spannungsversorgung, sowie das Stativ für stabile Messwerte. Das Gerät bietet die Wahl zwischen manueller und automatischer Bereichswahl in 4 Messbereichen von 30 .. 130 dB bei einer Auflösung von 0,1 dB; Umschaltung zwischen schnell und langsam entsprechend den Bewertungskennwerten und die Wahl zwischen A- und C-Bewertung.

### Technische Merkmale

---

- Mit USB 2.0 Schnittstelle und Datenlogger mit internem Speicher für bis zu 32000 Messwerten / 1 x / Sek. - 1 x / Min.
- Entspricht der Klasse 2 für Schallpegelmessgerät gem. IEC-61672-1
- MIN- und MAX-Messungen
- Stativgewinde (1/4")
- Überschreitungs- und Unterschreitungsanzeige

PeakTech Prüf- und Messtechnik GmbH

Gerstenstieg 4

DE-22926 Ahrensburg

[www.peaktech.de](http://www.peaktech.de)

- Analoge AC/DC-Ausgänge für den Anschluss an Frequenzanalysatoren oder X-Y-Wellen-Aufnahmegeräten
- Angewandter Standard: gemäß EN-61672-1 Klasse 2; IEC-61672-1 Typ 2, ANSI S1.4 Typ 2
- Zubehör: 3m Zusatzmikrofon-Kabel, Koffer, USB-Schnittstellenkabel, Software für Windows, Stativ, 9V-Netzadapter, 9V-Batterie und Bedienungsanleitung

## Spezifikationen

---

**Frequenzbereich:** 31,5 Hz ... 8 kHz

**Schallpegel:** 30 ... 130 dB

**USB:**

**Anzeige Art:** LCD

**Bewertung:** A, C

**Datenspeicher intern:**

**Hintergrundbeleuchtung:**

**Software:**