

PEARL

Presse-Information

AGT 5in1-Akku-Feinstaub-Messgerät für HCHO, PM1/2,5/10 und TVOC Zeigt die Luft-Qualität inkl. Feinstaub-Belastung und akustischer Warnung

- Bestimmt die Belastung durch Gase aus Farben, Klebstoffen u.v.m.
- Bestimmt die Feinstaub-Belastung z.B. durch Kaminbetrieb
- Akustisches Signal bei kritischen Raumluft-Werten
- Dreizeilige rote LED-Anzeige

Die Qualität der Raumluft im Auge behalten - ob nach einem neuen Anstrich oder nach dem Aufbau eines Möbelstücks. Das Messgerät zeigt sofort an, ob Schadstoffe die Raumluft belasten - auch wenn man selbst keinen unangenehmen Geruch wahrnimmt! So steuert man durch Lüften im Handumdrehen dagegen.

Bestimmt die Gesamt-Belastung der Raumluft: Neben Formaldehyd misst das [Gerät](#) von [AGT](#) auch die Konzentration aller flüchtigen organische Verbindungen, kurz TVOC. Die jeweiligen Messergebnisse zeigt es mit separaten Werten an

Bestimmt zudem die Belastung durch Feinstaub: Steht ein Laserdrucker im Raum? Oder ein Kamin? Das Messgerät zeigt die Feinstaub-Belastung durch Partikelgrößen von bis zu 1 Mikrometer (PM1) an. Und man weiß, ob man für eine bessere Belüftung sorgen sollte!

Warnt bei schlechten Werten: Übersteigen die Schadstoff-Konzentrationen ihren jeweiligen Normwert, blinkt die Anzeige. Erreichen die Werte einen kritische Marke, wird man zudem akustisch gewarnt!

- **Bestimmt die Raumluft-Belastung durch Formaldehyd (HCHO)** aus Farben, Lacken, Klebstoffen, Baumaterialien, Möbeln u.v.m.
- **Bestimmt auch die Gesamt-Belastung durch flüchtige organische Verbindungen (TVOC)**
- **Bestimmt zudem die Belastung durch Feinstaub (PM2,5)**, z.B. durch Laserdrucker oder bei Kaminbetrieb
- **Detaillierte Feinstaub-Anzeige auf Knopfdruck:** zeigt zusätzlich PM1 und PM10
- Optische Anzeige bei schlechter Raumluft, zusätzlich **akustisches Signal bei kritischen Raumluft-Werten**
- Dreizeilige rote LED-Anzeige mit ca. 30 x 40 mm
- Messbereich HCHO: 0 - 1.999 mg/m³, PM2,5: 0 - 999 µg/m³, TVOC: 0 - 9.999 mg/m³
- Stromversorgung: Li-Ion-Akku mit 1.200 mAh, lädt per USB (Netzteil bitte dazu bestellen)
- Maße: 70 x 150 x 43 mm, Gewicht: 179 g
- Sensor inklusive USB-Ladekabel und deutscher Anleitung

Preis: 59,95 EUR

Bestell-Nr. NX-1442-625

Produktlink: <https://www.pearl.de/a-NX1442-3630.shtml>

Presse-Information

Bilderlinks*:

https://www.pearl.de/Presse/NX-1442_01_AGT_5in1-Akku-Feinstaub-Messgeraet.jpg

https://www.pearl.de/Presse/NX-1442_02_AGT_5in1-Akku-Feinstaub-Messgeraet.jpg

https://www.pearl.de/Presse/NX-1442_03_AGT_5in1-Akku-Feinstaub-Messgeraet.jpg

https://www.pearl.de/Presse/NX-1442_04_AGT_5in1-Akku-Feinstaub-Messgeraet.jpg

https://www.pearl.de/Presse/NX-1442_05_AGT_5in1-Akku-Feinstaub-Messgeraet.jpg

https://www.pearl.de/Presse/NX-1442_06_AGT_5in1-Akku-Feinstaub-Messgeraet.jpg

* Das Bildmaterial ist für die Presse zur redaktionellen Berichterstattung frei verwendbar, vorausgesetzt bei der Verwendung wird deutlich sichtbar folgender Copyright-Hinweis angebracht: PEARL.GmbH / www.pearl.de.

Unsere Pressemitteilungen finden Sie hier: <https://www.lifep.r.de/newsroom/pearlgmbh/>

PEARL-Logo zum Download: https://www.pearl.de/Presse/PEARL.GmbH_Logo.zip

Bezugsquelle: PEARL.GmbH, PEARL-Str. 1-3, 79426 Buggingen, Tel. 0180/ 555 82, <https://www.pearl.de>