

Der imperium® Sensalyzer verfügt über Sensoren für alle Bestandteile der Raumluft von der Temperatur über die relative Luftfeuchtigkeit bis hin zum CO₂-Gehalt. Zusätzlich können Sie den Lärmpegel bestimmen. Im Gegensatz zu den gängigen Messstationen ermittelt der imperium® Sensalyzer darüber hinaus auch weitere messbare Schadstoffe, die sogenannte TVOCs (flüchtige Kohlenstoffe) wie etwa Formaldehyd, Benzol und andere Gase von Farben, Lacken, Lösungs- oder Reinigungsmitteln.



S2-170003 Standardgehäuse



S2-170010 Premiumgehäuse

Technische Details:



WLAN



Akkubetrieb



Power over Ethernet



API



LED



Warnsignal

Maße:

123 x 39 x 123 mm (Standardgehäuse) / 112 x 39 x 108 mm (Premiumgehäuse)

Gewicht:

193g (Standardgehäuse) / 213g (Premiumgehäuse)

Stromversorgung:

PoE 802.3af-2003 (2.5 Watt maximal Verbrauch)
USB 10.5 V DC, maximal 500 mA
Akku Li-ion, 3.7 V, 1800 mAh

Datenschnittstellen:

Ethernet: IEEE 802.3
WLAN: IEEE 802.11 b/g/n

Systemvoraussetzungen Monitoringsoftware (aktuelle Browserversionen (ab)):

Google Chrome 87.0, Firefox 84.0, Safari 14.0.2, Edge 18

Ausstattung:

NDIR-CO₂-Sensor, LED-Ampel und akustische Warnfunktion, eingebauter Speicher für Messwerte, Weboberfläche für Raumluftmonitoring (sekundengenau), Akkubetrieb, Power-over-Ethernet, USB, Tisch- und Wandmontage.

Lieferumfang:

Messgerät + USB-C Kabel + Sicherheitsdatenblatt + Benutzerhandbuch zum Download + Vorinstallierte Monitoringsoftware