



Luftgeschwindigkeitsmessgerät BlueAir STx



Benefits

- Klar strukturierte Messprogramme, gleichzeitige Anzeige von 4 Messwerten
- Momentanwert-Messung
- Automatische Erkennung der Sonde beim Anschluss ans Gerät
- Hochwertiges Sondenprogramm für präzise Messergebnisse im täglichen Einsatz
- Auswertefunktionen zur Anzeige von Min.-, Max.- und Durchschnittswerten
- Berechnung der Luftmenge nach Eingabe des Kanalquerschnitts
- Großes TFT-Farbdisplay
- Vollautomatische Gerätekontrolle, manueller und automatischer Nullpunktgleich beim Programmstart



Anwendung

Modulares, mehrkanaliges Instrument für Messungen der Strömungsgeschwindigkeit, Temperatur und relativen Feuchte. Ideal zum Einstellen und Prüfen von Belüftungen, Klimaanlage, Ventilatoren oder zur Messung in Lüftungs- und Abzugskanälen.

Ausführungen

	Art.-Nr.
Luftgeschwindigkeitsmessgerät BlueAir STx	M080002016
Luftgeschwindigkeitsmessgerät BlueAir STx Set 2 inkl. Flügelradsonde Junior Mini	P00022
Luftgeschwindigkeitsmessgerät BlueAir STx Set 1 inkl. Flügelradsonde Junior Micro	P00023
Luftgeschwindigkeitsmessgerät BlueAir STx Set 3 inkl. Flügelradsonde Junior Macro	P00024

Blaue Art.-Nr. = Lagerware



Technische Daten

Temperatureinsatzbereich

Umgebung: 0/40 °C

Lagerung: -20/+50 °C

Gewicht

Ca. 220 g

Maße

B x H x T: 66 x 143 x 37 mm

Schutzart

IP 40 (EN 60529)

Display

TFT-Farbdisplay 2,8 "

B x H: 45 x 60 mm

Auflösung: 240 x 320 Pixel

Versorgungsspannung

Lithium-Ionen-Akku (3,6 V/1.800 mAh)

Netzteil (USB)

Akku- oder Netzbetrieb

Betriebszeit

Normalmodus: Bis 20 Stunden

Automodus: Bis 30 Stunden

Ecomodus: Bis 40 Stunden

Datenspeicherung

MicroSD-Karte

Datenlogger

1–999 Sekunden, Intervall frei wählbar

Schnittstellen

Infrarot

Bluetooth®

QR-Code-Generator

MicroSD-Kartenslot

Messbereich

Luftfeuchtigkeit: 10/90 % r.F.

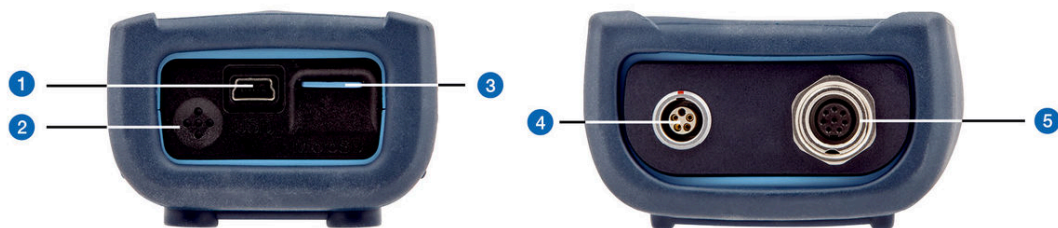
Auflösung

Luftfeuchtigkeit: 0,1 % r.F.

Genauigkeit

Luftfeuchtigkeit: $\pm 2,3$ % r.F.

Detailansichten



1. Mini-USB-Anschluss für Netz-/Ladegerät
2. Signalgeber (Lautsprecher)
3. MicroSD-Kartenslot
4. Anschluss Flügelradsensoren
5. Anschluss Temperatur- und Luftfeuchtigkeitssensor