

Date tehnice Gamă sonde	Sondă BlueAir ST MiniAir 20 Micro	Sondă BlueAir ST MiniAir 20 Mini	Sondă BlueAir ST MiniAir 20 Macro	Sondă de temperatură şi umiditate BlueAir ST
Viteză aer (nom.)	0,6 până la 20 m/s	0,4 până la 20 m/s	0,2 până la 20 m/s	-
Viteză aer (max.)	0,7 până la 40 m/s	0,5 până la 40 m/s	0,3 până la 40 m/s	-
Umiditate	-	-	-	0 până la 100 % r.h.
Temperatură	-	-	-	-40 / +80 °C
Rezoluție	0,01 m/s	0,01 m/s	0,01 m/s	Umiditate aer: 0,1 % r.h. Temperatură: 0,1 °C
Precizie	± 1,0 % fs ± 3,0 % RDG	± 1,0 % fs ± 1,5 % RDG	± 1,5 % fs ± 1,5 % RDG	Umiditate aer: ± 2 % r.h. la 10 până la 90 % r.h. Temperatură: ± 0,5 °C la 0 / 40 °C
Reproductibilitate	-	-	-	Umiditate aer: ± 0,2% Temperatură: ± 0,2 °C
Domeniu temperatură de utilizare mediu măsurat	-20/+140 °C	-20/+140 °C	-20/+140 °C	-40/+80 °C
Dimensiuni senzor	Ø 11 x 15 mm	Ø 22 x 28 mm	Ø 85 x 80 mm	Ø 15 x 48 mm
Lungime sondă	165 mm	175 mm	235 mm	-
Lungime cablu	1,5 m	1,5 m	1,5 m	-

4

Date tehnice

Domeniu temperatură de utilizare
Funcționare: 0/40 °C
Depozitare: -20/+50 °C

Dimensiuni
L x Î x A: 66 x 143 x 37 mm, inclusiv husa de protecție

Greutate
cca 220 g

Grad de protecție
IP40

Ecran
Ecran TFT color: 2,8", L x Î: 45 x 48 mm
Rezoluție: 240 x 320 pixeli

Alimentare
Acumulator litiu-ion (3,6 V/1.800 mAh)

Autonomie
Până la 20 ore în modul normal
Până la 30 ore în modul automat
Până la 40 ore în modul Eco

Memorare date
1-999 s, interval editabil

Data logger
Card microSD/SDHC

Interfețe
USB, infraroşu, Bluetooth® Smart, cod QR, slot de card microSD/SDHC

Aprobări
EN 50379-2

i Pentru opțiuni şi accesorii consultați capitolul 6.

Seturi BlueAir ST

Produs	BlueAir ST, încărcător NTE 5 mufă USB-A, cablu de date USB-A mini USB (1 m), card microSDHC	Geantă de transport BlueAir ST	Sondă MiniAir20 Micro	Sondă MiniAir20 Mini	Sondă MiniAir20 Macro	Cod
BlueAir ST, set 1	•					**560001**
BlueAir ST, set 2	•	•	•			**560002**
BlueAir ST, set 3	•	•		•		**560003**
BlueAir ST, set 4	•	•			•	**560004**