

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Россия +7(495)268-04-70

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Казахстан +7(7172)727-132

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Киргизия +996(312)96-26-47

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

<https://zetron.nt-rt.ru/> || znc@nt-rt.ru

B330/ B1030/ B550 Portable Particle Counter



Parameter

Model	B1030	B550	B330
Size Range	0.3 - 10.0µm		
Channel Sizes	8-Channel: 0.3, 0.5, 0.7, 1.0, 2.0, 3.0, 5.0, 10.0 µm		
Flow Rate	100L/min	50L/min	28.3L/min
Concentration Limits	35,000 particles/L		
Light Source	Laser diode (30,000 hours mean time between failure)		
Dimensions(mm)	223*348*250	220*285*260	220*285*260
Weight(Kg)	7.1	9	8.5
Sample Period	1 Sec~5999 Sec(5L-5000L)		
Calibration Count Modes	Meets ISO14644 calibration ,GMP-2010		
Date Storage	2000 samples		
Communication Modes	WIFI, RS-485,Ethernet, USB,Software		
Environmental Sensors	Temperature, Relative Humidity, Air Velocity, Differential Pressure,		
(Optional)	Battery or others		
Touch Screen Display	9.1 inch (23 cm) color TFT touch screen display		
Reports	Pass/fail report wizard for ISO-14644 and FS-209E report formats		
Alarms	Integrated alarm buzzer. Alarms on counts, low battery (optional)		
Enclosure	Stainless Steel		
Power	220V±10%,50Hz±2Hz	220V±10%,50Hz±2Hz	
Battery	built-in lithium battery	Optional Li-Ion, removable & rechargeable (typical recharge time 5 hours)	
Languages	English/Chinese/Customize		

H630 Handheld Airborne Particle Counter



Parameter

Model	H630
Channel thresholds	6 channels:0.3,0.5,1.0,2.0,3.0,5.0µm
Flow rate	0.1 ft ³ /min. (2.83 L/min.)
Light source	Laser diode
Calibration particles	SIMT certification
Max. concentration	2,000,000/ft ³
Zero count	<1 per 5 min.
Counting efficiency	50% @ 0.3µm, 100%@0.5µm
Communication modes	USB
User interface & display	480X320 High-resolution colour LCD display
Data display modes	Counts, Counts/m ³ , Counts/ft ³
Sampling modes	Manual repeated, Auto for UCL calculation (calculation for all 6 channels)
ISO Certification	ISO 5-8 @ 0.5 and 5.0µm
Error messages (real-time)	Exceeds alarm limits ,battery status indication
External software	Easy upload to PC
Data storage	Up to 260,000 records
External surface	ABS (plastic resin)
Dimensions (w*h* d)	23×13×4.5(cm)
Weight	0.9kg
Power	AC adapter:100-240 VAC, 50/60 Hz
Battery	3.7V Li-on rechargeable battery 10000mAH
Operating time on battery	More than 8hr for sampling

Battery recharging	USB
Operating temperature	0 - 35°C
Operating humidity	0-85%
Accessory supplied Free	Case, Operation manual, Factory Calibration certificate, Filter, min USB cable, Charger, Isokinetic Probe, Fuse.

B110 0.1 Micron Airborne Particle Counter,

B110 Portable 0.1um Airborne Particle Counter

B110 is compliance with ISO 14644, ISO 21501, GMP, EU GMP and 21 CFR Part 11. Based laser diode technology with 1.0 CFM flow rates. B110 0.1 micron particle counter is perfect for critical locations where continuous, uninterrupted 0.1 micron monitoring is needed. Making this an ideal application for clean room monitoring, process tool monitoring, and filter testing.

The device with friendly user interface, high resolution and large size color touch screen, simple to use. At the same time, the device can simultaneously monitor the quantity and change of particles in six particle channels.

The device can be widely used in electronics, optics, chemistry, food, cosmetics, medicine and health, biological products, aerospace and other industries.

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Россия +7(495)268-04-70

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Казахстан +7(7172)727-132

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Киргизия +996(312)96-26-47

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

<https://zetron.nt-rt.ru/> || znc@nt-rt.ru