

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
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
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

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
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
Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
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
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://biobase.nt-rt.ru/> || bba@nt-rt.ru

Микропланшетный фотометр Biobase-EL10A



Вольфрамовая галогенная лампа.

Восьмиканальная фиброоптическая система.

Диапазон волн: 400-800 нм.

Бихроматическая оптическая система с четырьмя фильтрами 405, 450, 492 и 630 нм.

Может быть установлено до 10 фильтров.

Линейный диапазон: 0,000 - 3,000 Abs.

Разрешение: 0,001 Abs.

Точность: $\leq \pm 0,01$ Abs.

Стабильность (устойчивость): $\leq \pm 0,003$ Abs.

Воспроизводимость: $\leq 0,3\%$.

Три вида линейной функции вибрационной пластины (корректировка 0-255 секунд).

8-дюймовый цветной ЖК экран, отображает всю информацию об управлении

устройством, управление осуществляется с сенсорного экрана.

Профессиональное программное обеспечение, может сохранять 200 программных

групп, 100000 результатов анализа, больше чем 10 видов кривых

Технические характеристики

Model	BIOBASE-EL 10A
Lamp	12V/20W, Halogen tungsten Lamp
Optical Path	8 channel vertical light path system
Wavelength Range	400-800nm
Filter	Default configuration 405,450,492,630nm, Can be installed up to 10 filter
Reading Range	0~4.000Abs
Resolution	0.001Abs
Accuracy	$\leq \pm 0.01$ Abs
Stability	$\leq \pm 0.003$ Abs
Repeatability	$\leq 0.3\%$
Vibration Plate	Three kind of vibration plate function, Adjustable 0~255 seconds
Display	8 inch color LCD screen, display the entire ELISA Plate board information, touch screen operation
Software	Professional software, Can store 200 groups program, 100000 sample results, more than 10 kind of curve fitting equation
Power Supply	AC110/220V $\pm 10\%$, 50/60Hz

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
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
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

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
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
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
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
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Россия (495)268-04-70

Свдгвт (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Твта (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://biobase.nt-rt.ru/> || bba@nt-rt.ru

Package Size(W*D*H)	550*395*470mm
Gross Weight	15.5kg