

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://kestrel.nt-rt.ru> || [ksx@nt-rt.ru](mailto:ksx@nt-rt.ru)

## Портативная метеостанция (анемометр) Kestrel 3500 Night Vision



### Особенности

Kestrel 3500 NV пригодится как профессиональным охотникам и военным или спортсменам, так и в сельском хозяйстве. Благодаря дополнительным возможностям может портативная метеостанция позволяет определить оптимальную частоту орошения позволяя получить богатый урожай. Так же будет полезна на строительных площадках, так как позволит рассчитать точной время застывания бетона и высыхание краски других материалов позволяя простой оборудования и рабочих сводя издержки при строительстве к минимуму.

В Kestrel 3500 версии Night Vision используется специальная подсветка, разработанная специально под требования профессиональных военных. Основным достоинством подсветки Night Vision заключается в специальном фильтре уменьшающий общую яркость и снижающий синий и зеленый спектры для лучшего восприятия в ночное время суток. Особое внимание следует обратить что подсветка не совместима с приборами ночного видения.

Портативная метеостанция Kestrel 3500 позволяет измерить максимальную и среднюю скорость ветра гарантируя точные показатели измерения при скорости ветра до 145 м/с, с погрешностью не более 3% процентов или 0,1 м/с. Благодаря компактным размерам (122 x 48 x 28 мм) и весу всего 102 грамма метеостанция комфортно лежит в руке и не даст ей устать при длительной работе с прибором. Диапазон рабочих температур составляет от -10 до + 50 °С. Портативная метеостанция может работать вне заявленного диапазона, но при этом следует ограничить время работы.

Питание осуществляется от 1 батареи CR2032 и гарантирует непрерывную работу в течении 300 часов. Подсветка автоматически отключается после 40 минут

Быстрое и точное измерение скорости ветра.  
Рассчитывание ветро-холодового индекса.  
Подсветка Night Vision.  
Измерение индекса жары.  
Защитная крышка-футляр.  
Датчик давления.  
Измерение влажности воздуха.  
Высота над уровнем моря.  
Точка росы.  
Вся выводимая информация легко читаема.  
Конструкция полностью водонепроницаема.  
Применение легких материалов позволяет прибору плавать.  
Интуитивно понятной интерфейс.  
Полностью разработан и собран в США.

## Kestrel 3500 Night Vision

Бескомпромиссное качество продукции от компании Kestrel заслужило особое уважение среди пользователей во всем мире. Безотказность и универсальность эксплуатации цифровых метеостанций в жестких климатических условиях нашла одобрение и применяется даже в деятельности военных подразделений.

Именно данный факт послужил причиной разработки Kestrel 3500 Night Vision. Возможности данного аппарата позволяют производить эффективный мониторинг минимальных и максимальных изменений погоды. Среди функциональных возможностей присущих данному устройству стоит выделить:

- функция измерения температуры окружения, скорости ветра, высоты над уровнем моря
- анализ перепадов атмосферного давления за последние 3 часа
- расчет динамики изменения влажности воздуха в процентном соотношении
- измерение теплового воздействия (актуально при продолжительном нахождении в дикой природе или тщательной подготовке к охоте и рыбалке)
- сохранение информации об изменениях метеоусловий с помощью функции "Hold"
- измерение температуры конденсации росы

Среди эксплуатационных преимуществ Kestrel 3500 Night Vision нельзя не сказать об износостойкости прибора, который сохраняет работоспособность после падений и ударов. Герметичность корпуса надежно защищает аппаратную часть девайса от проникновения воды и грязи. Прибор эффективно себя проявил в рабочем температурном диапазоне от – 10 до + 50 градусов.

Подсветка дисплея в данной модели отличается максимальной адаптацией для использования в темное время суток при сохранении уровня маскировки. Для этого реализован специальный фильтр, который адаптирует цветовую гамму минимизируя спектр видимости. Экономное потребление энергии обеспечивается благодаря функции автоматического отключения.

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