

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

Ветромер Kestrel 5000 LINK (0850LBLK)



Особенности

Kestrel 5000 - это новое слово в системах мониторинга метеоусловий.

Метеостанция Kestrel 5000 - мощный и удивительно компактный инструмент для измерения и хранения данных. Kestrel 5000 обладает той же точностью, надежностью и удобством, что и прибор прошлого поколения Kestrel 4000. Он необходим для научной деятельности, сельского хозяйства, использования в экспедициях, а также везде, где моментальное получение точных данных о погоде имеет крайне важное значение.

Новый прибор Kestrel 5й серии обладает рядом новых свойств. Если вы уже знакомы с моделью 4000, первое, что вы заметите - это более крупный дисплей с высоким разрешением и контрастностью, с которого более удобно читать показания. Здесь также имеется встроенная двухцветная подсветка, особо прочная линза из поликарбоната и разъем под батарею типа AA. Также прибор может обладать опцией LiNK для беспроводного подключения к устройствам с iOS или Android для использования приложений. Как и все приборы Kestrel, метеостанция 5й серии имеет ударопрочный, пыле- и водонепроницаемый корпус, что позволяет использовать ее в самых экстремальных условиях.

В дополнение к измерению метеоусловий прибор Kestrel 5000 отслеживает и каталогизирует более 10,000 наборов данных с временными метками. Собранный массив данных может быть перенесен на мобильное устройство по беспроводному соединению, либо перенесен на ПК /MAC с помощью USB-кабеля или дополнительного устройства Kestrel LiNK Dongle.

Приборы Kestrel прошли проверку в самых жестких условиях на нашей планете. Спецназ США, военные метеорологи, лесопожарные службы, пожарные парашютисты, покорители Эвереста, экипажи механиков - это лишь малая часть специалистов, которые полагаются в своем деле на

метеостанции Kestrel для получения точных данных о погоде. Благодаря своей точности и компактным размерам приборы Kestrel за 20 с лишним лет snискали огромную популярность у различных команд исследователей и ученых, и этому можно поверить, так как имя Kestrel часто упоминается во многих рецензируемых научных статьях. Если погодные условия имеют большое влияние на вашу деятельность, лучшего партнера, чем Kestrel вам не найти.

Kestrel LiNK для мобильных устройств

Приложение для Android и iOS позволяет иметь всю важную информацию с метеостанции прямо перед глазами с помощью удаленного подключения к телефону или планшету, которое работает на дистанции до 30 метров в режиме реального времени. Беспроводная связь функции LiNK обеспечена технологией Bluetooth Smart

Простой способ бесперебойного подключения к как мобильным устройствам с iOS и Android, так и к компьютерам с операционной системой Windows или Mac. (компьютерам требуется дополнительное устройство Kestrel USB Dongle.)

Передача данных по USB кабелю

Измерения:

- Высота
- Барометрическое давление
- Высота по плотности
- Температура точки росы
- Индекс жары
- Относительная влажность воздуха
- Давление на уровне метеостанции (Абсолютное давление)
- Температура
- Температура по влажному термометру (Психометрическая)
- Температура с учетом охлаждения ветром

Kestrel 5000 LINK (0850LBLK)

В сфере изучения, мониторинга и документирования изменений метеоусловий приборы компании Kestrel стали практически негласным стандартом.

Представленная модель является одним из наиболее продвинутых портативных анемометров на рынке. Как и предыдущее поколение данных приборов, Kestrel 5000 обладает всё той же эргономикой, защищенным корпусом и высококачественной аппаратной электроникой.

Девайс с предельной точностью справляется с задачей измерения скорости и направления ветра, температуры окружающей среды, функциями барометра, также способен предоставлять информацию по индексу жары и потенциальному стрессу от холода.

Среди принципиальных отличий данной модели прибора следует выделить ряд концептуальных нововведений:

- Диагональ дисплея устройства стала больше, так же он получил более высокое разрешение, благодаря чему работать с анемометром стало еще комфортнее
- Доступна специализированная технология LINK сопряжения с мобильными платформами на базе операционных систем iOS и Android
- Функционал прибора позволяет сохранять и каталогизировать объемы информации (до 10.000 временных отметок)
- пользователю предоставляется возможность переносить данные на сторонние компьютерные устройства с помощью LINK Dongle, беспроводного соединения Bluetooth или USB разъема

В очередной раз нельзя не отметить износостойкость портативных метеостанция Kestrel. Защита от влаги и пыли практически доведена до идеала и позволяет гарантировать рабочее состояние прибора даже после эксплуатации в крайне экстремальных климатических условиях. Благодаря ударостойкому корпусу Kestrel 5000 стал неотъемлемым вспомогательным инструментом сельскохозяйственной деятельности в научных исследованиях и туристических экспедициях. Данный анемометр является сбалансированным во всех отношениях устройством и доступен для приобретения по доступной цене в магазине Rika Sale.

Ветромер Kestrel 5500 LINK Olive флюгер в комплекте (0855LVOLV)



Kestrel 5500 LINK Olive

Благодаря высокой точности и наличию дополнительных функциональных возможностей, Kestrel 5500 LINK Olive является одной из наиболее востребованных моделей портативных метеостанций.

Современная “электронная начинка” позволяет его универсально использовать для проведения замеров в инженерной и производственной сфере, однако весь свой потенциал девайс раскрывает при эксплуатации в дикой природе. Для комфортной эксплуатации цифровой метеостанции данную модельную линейку модернизировали с помощью контрастного дисплея с большей диагональю, изменили подсветку и линзу экрана. Существенным преимуществом для покупателей станет LiNK- система беспроводного сопряжения с мобильными гаджетами на базе операционных систем Android и IOS на удалении до 100 метров.

Функциональные возможности

Для выполнения задач по мониторингу изменений в погодных условиях в этом поколении анемометров реализован следующий набор инструментов:

- Классические функции по замеру скорости и направления ветра
- Возможность измерения атмосферного давления, высоты над уровнем моря и температуры окружающей среды
- При расчете потенциального изменения погоды устройство учитывает потенциальный стресс для организма человека, влажность воздуха
- Программное ядро анемометра позволяет документировать и каталогизировать более 10 000 сохраненных замеров

Конструкция и корпус

Сборка анемометра выполнялась с учетом максимальной герметичности, что делает возможным использование аппарата в экспедициях, туристических походах, спасательных мероприятиях или охоте в сложных климатических условиях. Корпус прибора сделан из прочного пластика, свойства которого позволяют Kestrel 5500 не тонуть при попадании в воду. Жесткий контроль качества предполагает проведение методологических тестов на износостойкость при ударах и падениях. Все представленные в магазине Rika Sale товары данного производителя имеют официальную гарантию качества. Чувствительный сенсор с сапфировым сердечником гарантирует высокую точность производимых замеров.

Благодаря продуманной конструкции, отдельные комплектующие анемометра Kestrel 5500 LINK при необходимости, могут быть заменены. Также работа с портативной метеостанцией может быть дополнена специальными фирменными аксессуарами, представленными в интернет-

магазине Rika Sale.

Представленная модель поставляется в комплекте с переносным флюгером, с помощью которого точное определение направление ветра значительно упрощается. Также комплектация включает в себя аксессуары для крепления устройства на штатив или кронштейн.

Ветромер Kestrel 5500 LINK Tan флюгер в комплекте (0855LVTAN)



Особенности

Ветромер Kestrel 5500 LINK Tan флюгер в комплекте (0855LVTAN)

Kestrel 5000 - это новое слово в системах мониторинга метеоусловий.

Метеостанция Kestrel 5000 - мощный и удивительно компактный инструмент для измерения и хранения данных. Kestrel 5000 обладает той же точностью, надежностью и удобством, что и прибор прошлого поколения Kestrel 4000. Он необходим для научной деятельности, сельского хозяйства, использования в экспедициях, а также везде, где моментальное получение точных данных о погоде имеет крайне важное значение.

Новый прибор Kestrel 5й серии обладает рядом новых свойств. Если вы уже знакомы с моделью 4000, первое, что вы заметите - это более крупный дисплей с высоким разрешением и контрастностью, с которого более удобно читать показания. Здесь также имеется встроенная двухцветная подсветка, особо прочная линза из поликарбоната и разъем под батарею типа AA. Также прибор может обладать опцией LiNK для беспроводного подключения к устройствам с iOS или Android для использования приложений. Как и все приборы Kestrel, метеостанция 5й серии имеет ударопрочный, пыле- и водонепроницаемый корпус, что позволяет использовать ее в самых экстремальных условиях.

В дополнение к измерению метеоусловий прибор Kestrel 5000 отслеживает и каталогизирует более 10,000 наборов данных с временными метками. Собранный массив данных может быть перенесен на мобильное устройство по беспроводному соединению, либо перенесен на ПК /MAC с помощью USB-кабеля или дополнительного устройства Kestrel LiNK Dongle.

Приборы Kestrel прошли проверку в самых жестких условиях на нашей планете. Спецназ США, военные метеорологи, лесопожарные службы, пожарные парашютисты, покорители Эвереста, экипажи механиков - это лишь малая часть специалистов, которые полагаются в своем деле на метеостанции Kestrel для получения точных данных о погоде. Благодаря своей точности и компактным размерам приборы Kestrel за 20 с лишним лет snискали огромную популярность у различных команд исследователей и ученых, и этому можно поверить, так как имя Kestrel часто упоминается во многих рецензируемых научных статьях. Если погодные условия имеют большое влияние на вашу деятельность, лучшего партнера, чем Kestrel вам не найти.

Kestrel LiNK для мобильных устройств

Приложение для Android и iOS позволяет иметь всю важную информацию с метеостанции прямо перед глазами с помощью удаленного подключения к телефону или планшету, которое работает на дистанции до 30 метров в режиме реального времени. Беспроводная связь функции LiNK обеспечена технологией Bluetooth Smart

Простой способ бесперебойного подключения к как мобильным устройствам с iOS и Android, так и к компьютерам с операционной системой Windows или Mac. (компьютерам требуется дополнительное устройство Kestrel USB Dongle.)

Передача данных по USB кабелю

Измерения:

- Высота
- Барометрическое давление
- Высота по плотности
- Температура точки росы
- Индекс жары
- Относительная влажность воздуха
- Давление на уровне метеостанции (Абсолютное давление)
- Температура
- Температура по влажному термометру (Психометрическая)
- Температура с учетом охлаждения ветром
- Скорость ветра

Ветромер Kestrel 5500 Olive (0855TAN)



Kestrel 5500 Olive (0855TAN)

Ещё не так давно для полноценного ведения наблюдений за погодными изменениями человеку была необходима целая куча разнообразных приборов, которые отличались излишней громоздкостью и немалой сложностью в использовании. Однако наука не стоит на месте, и современный рынок готов предложить желающим немало разновидностей портативных метеостанций, наиболее качественные из которых практически ничем не уступают в эффективности полноценным стационарным метеорологическим лабораториям.

Одним из таких приборов является ветромер Kestrel 5500 Olive (0855TAN), купить который вы можете прямо на этой страничке нашего сайта. Данная модель относится к 5-му поколению метеостанций, выпускаемых известнейшим брендом Kestrel – это значит, что устройство унаследовало все те положительные качества, которыми обладали его «предки», а также получило целый ряд новых полезных особенностей.

Одного лишь взгляда на этот ветромер будет достаточно для того, чтобы увидеть разницу между его конструкцией и конструкцией моделей из предыдущих поколений – так, в частности, нельзя не заметить существенно увеличившийся дисплей прибора. При этом разработчики прибора

увеличили не только размеры экрана, но и его разрешение, а также улучшили контрастность, что позволит пользователю гораздо комфортнее следить за отображением данных. Более того – как и в случае с прочими ветромерами этой серии, Kestrel 5500 Olive (0855TAN) может похвастать наличием подсветки дисплея (разработчиками было реализовано сразу два варианта такой подсветки, различных по цвету). К числу других особенностей данной модели также необходимо добавить:

- **Большой выбор измеряемых факторов.** С помощью ветромера Kestrel 5500 Olive (0855TAN) вы сможете получить исчерпывающую информацию о полутора десятках природных факторов – таких, как барометрическое давление, влажность воздуха, скорость ветра и температура. Кроме того, пользователь сможет легко вычислить индекс жары или температуру точки росы, а также получить массу других данных об окружающей среде.
- **Передача данных на другие устройства.** Полученные с помощью прибора показания можно легко и быстро передать на компьютер с помощью специального шнура. Некоторые приборы из 5-й серии также имеют возможность передавать информацию в режиме реального времени – такие модели имеют в названии слово «LINK».
- **Надёжная конструкция.** Инженеры компании Kestrel учли тот факт, что ветромеры нередко используются их хозяевами в экстремальных условиях – именно поэтому метеостанция Kestrel 5500 Olive (0855TAN) получила надёжную защиту от вредоносных факторов. Благодаря герметичному корпусу прибор стал неуязвимым для влаги и пыли, а специальное защитное стекло из поликарбоната способно уберечь хрупкий дисплей ветромера от механических повреждений. Более того – даже батарейный отсек этой модели надёжно изолирован от той части устройства, где расположена электронная «начинка». Это сделано для того, чтобы в случае протекания батареи ваш прибор остался целым и невредимым.
- **Высокая точность измерений.** Даже без каких-либо вспомогательных приспособлений, эта модель способна удивить своего владельца весьма высокой точностью проведения замеров. Однако вы можете дополнительно усилить возможности ветромера, купив в дополнение к самому прибору специальный штатив и флюгер, также производимые под брендом Kestrel. Использование таких аксессуаров поможет вам добиться максимальной точности при проведении замеров.

Высокую популярность новой серии портативных метеостанций от Kestrel далеко не в последнюю очередь вызвала также и универсальность таких приборов – купить ветромер Kestrel 5500 Olive (0855TAN) наверняка захочется не только метеорологам, но и представителям других профессий. Этот крохотный, но чрезвычайно полезный прибор обязательно пригодится морякам, альпинистам, охотникам и рыбакам, агрономам и представителям бесчисленного множества других профессий, которым по долгу службы приходится заниматься изучением погодных условий.

Ветромер Kestrel 5500 Tan (08550LV)



Kestrel 5500 Tan

Многие посетители нашего сайта наверняка знакомы с продукцией известного бренда Kestrel, специализирующегося на производстве портативных метеостанций и аксессуаров к ним. В свое время достаточно серьезный успех среди покупателей возымела 4-я серия ветромеров, однако прогресс не стоит на месте и не так давно производитель объявил о старте продаж устройств 5-го поколения, отличающихся ещё более впечатляющими характеристиками.

Посетив данный раздел нашего сайта, вы сможете оценить преимущества новой серии приборов на примере ветромера Kestrel 5500 Tan (08550LV), являющегося одной из наиболее ярких моделей их этой линейки. Предназначение прибора отнюдь не изменилось – он всё так же используется для получения полного спектра данных о погоде, однако производитель существенно расширил возможности устройства, а также добавил ряд полезных особенностей. Довольно важным нововведением, которое сразу бросается в глаза, стал увеличенный (в сравнении с 4-м поколением приборов) дисплей – с него стало гораздо удобнее считывать информацию. При этом экран не только вырос в размерах, но и обзавелся подсветкой, благодаря которой пользователь сможет исследовать погодные явления даже в ночное время. Что же касается других достоинств данной модели, то наиболее важными среди их числа являются:

- **Более 10 измеряемых параметров.** Небольшой ветромер Kestrel 5500 Tan (08550LV) вполне способен заменить собой полноценную метеостанцию, ведь данная модель может измерять скорость ветра, психометрическую и обычную температуру воздуха, вычислять индекс жары, температуру точки росы, определять уровень барометрического давления, а также собирать информацию о многих других природных факторах.
- **Компактность.** Благодаря небольшим размерам, прибор можно перевозить в сумке или рюкзаке. Более того – он поместится даже в карман куртки, что очень удобно – вы всегда сможете брать с собой портативную метеостанцию, отправляясь в поход. Кроме того, устройство комплектуется специальным шнурком, позволяющим носить его на шее.
- **Длительный срок работы.** Ветромер Kestrel 5500 Tan (08550LV) работает от литиевых батарей типа AA. Полностью заряженные элементы питания способны обеспечить до 400 часов работы устройства.
- **Защита от повреждений.** Приборы такого типа зачастую используются в условиях, близких к экстремальным – это было учтено при разработке данной модели, и Kestrel 5500 Tan получил сбалансированную защиту от вредоносных факторов. Так, в частности, хрупкий дисплей прибора надёжно укрыт за толстым поликарбонатным стеклом, а сам корпус ветромера полностью герметичен. Более того – батарейный отсек устройства изолирован от остальных отделений, что необходимо для предотвращения повреждений из-за возможного протекания батареек.
- **Обмен данными с другими устройствами.** Используя специальный водостойкий USB-кабель, идущий в комплекте с ветромером Kestrel 5500 Tan (08550LV), вы сможете передать собранный массив данных на ваш компьютер или другое устройство. Примечательно, что некоторые из моделей 5-й серии способны также обмениваться данными через беспроводное соединение, однако данный прибор не принадлежит к их числу.
- **Простое управление.** Прибор взаимодействует с пользователем посредством пиктограмм, отображаемых в меню. Эти интуитивно понятные значки существенно облегчат навигацию для тех, кто никогда ранее не пользовался подобной техникой – разобраться в управлении таким ветромером сможет даже маленький ребенок!

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