

# SV 106A

Измеритель и анализатор вибрации человека



Измеритель и анализатор вибрации человека SV106A соответствует требованиям стандарта ISO 8041-1: 2017 и является идеальным выбором для измерений в соответствии с ISO 2631-1,2 и 5, ISO 5349 и директивой 2002/44 / ЕС Европейского парламента. Этот революционный карманный прибор позволяет проводить одновременные измерения с помощью двух трехосных акселерометров (например, возможны измерения вибрации обеими руками или трехосное измерение передачи SEAT). С этим прибором доступны RMS, пик, пик-пик, VDV, MTVV или результаты дозы, такие как A (8) и AEQ, со всеми необходимыми фильтрами взвешивания для измерений вибрации человека, включая фильтры с ограничением полосы. Используя вычислительную мощность своего цифрового сигнального процессора, SV 106A может выполнять 1/1 или 1/3 октавный анализ в реальном времени одновременно с режимом измерителя.

## Аппаратные особенности

Количество каналов	6
Самостоятельное обнаружение вибрации	-
Автокалибровка	-
Блокировка клавиатуры	-
Удаленное общение	-
блютуз	-
Коммуникационные интерфейсы	USB, ввод / вывод
Светодиодный индикатор	-
Отображать	+
Клавиатура	9 кнопок
объем памяти	8 ГБ
Тип батарейки	AA
Рабочее время	12-16ч
Диапазон рабочих температур	от -10 ° C до 50 ° C
Диапазон влажности	до 90% относительной влажности
Масса	390 г
Размер	140x83x33 мм

## Особенности измерения вибрации

Стандарты	ISO 8041, ISO 2631, ISO 5349
Количество каналов	6
Тип датчика	IEPE / MEMS
Диапазон измерений	Зависит от преобразователя
Диапазон частот	0,1 Гц-2 кГц
Профилей на канал	2
Фильтры взвешивания	Wd, Wk, Wm, Wb, Wc, Wj, Wg, Wf, Wh, HP, KB, Vel3
1/1 октавы	вариант
1/3 октавы	вариант
Запись WAV	вариант
БПФ	-

**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Архангельск (8182)63-90-72	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395) 279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47      Казахстан (772)734-952-31      Таджикистан (992)427-82-92-69

**Эл. почта [skv@nt-rt.ru](mailto:skv@nt-rt.ru) || Сайт: <http://svantek.nt-rt.ru>**