

# КОМПОНЕНТЫ И ТЕХНОЛОГИИ

Components & Technologies

www.kit-e.ru

№ 5 '2010

май



## МИКРОКОНТРОЛЛЕР НА 400 МГц

от \$4,5\*

новые процессоры Blackfin  
BF504 / BF504F / BF506F



- ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕ:  
24 мВт @ 100 МГц,  
84 мВт @ 300 МГц,  
139 мВт @ 400 МГц
- Flash ПЗУ  
4 Мбайт
- ШИМ  
3-фазный
- АЦП  
12 бит, 2 МГц
- CAN, SPORT,  
SPI, TWI, UART,  
PPS, PPSI
- 88-LQFP,  
120-LQFP

ЗАКАЖИТЕ ОБРАЗЦЫ ПРЯМО СЕЙЧАС

\*Цены указаны за одну плату ADSP-BF504 в партии 100 шт. и не включают в себя стоимость доставки, налога и пошлин.

www.eltech.spb.ru



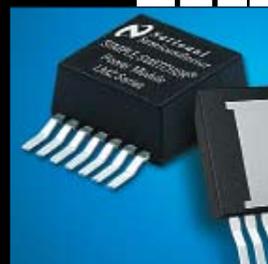
ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИСТРИБЬЮТОР



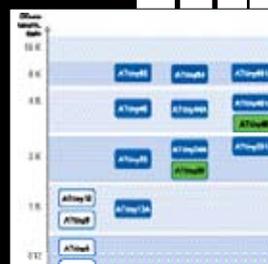
Использование золота и алюминия  
в мощных СВЧ-транзисторах



Разъемы и кабельные сборки  
для медицинских применений



Модули питания  
Simple Switcher



AVR-контроллеры:  
развитие семейства

# ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ

- ВЫСОКАЯ ТОЧНОСТЬ
- ГАРАНТИРОВАННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ
- ПОЖИЗНЕННАЯ ГАРАНТИЯ

- ЦИФРОВЫЕ МУЛЬТИМЕТРЫ
- ТОКОВЫЕ КЛЕЩИ И ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ
- ОСЦИЛЛОГРАФЫ
- ТЕРМОМЕТРЫ
- АНАЛИЗАТОРЫ КАЧЕСТВА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ
- КАЛИБРАТОРЫ
- ТЕПЛОВИЗОРЫ

# FLUKE®



Honeywell

SICK



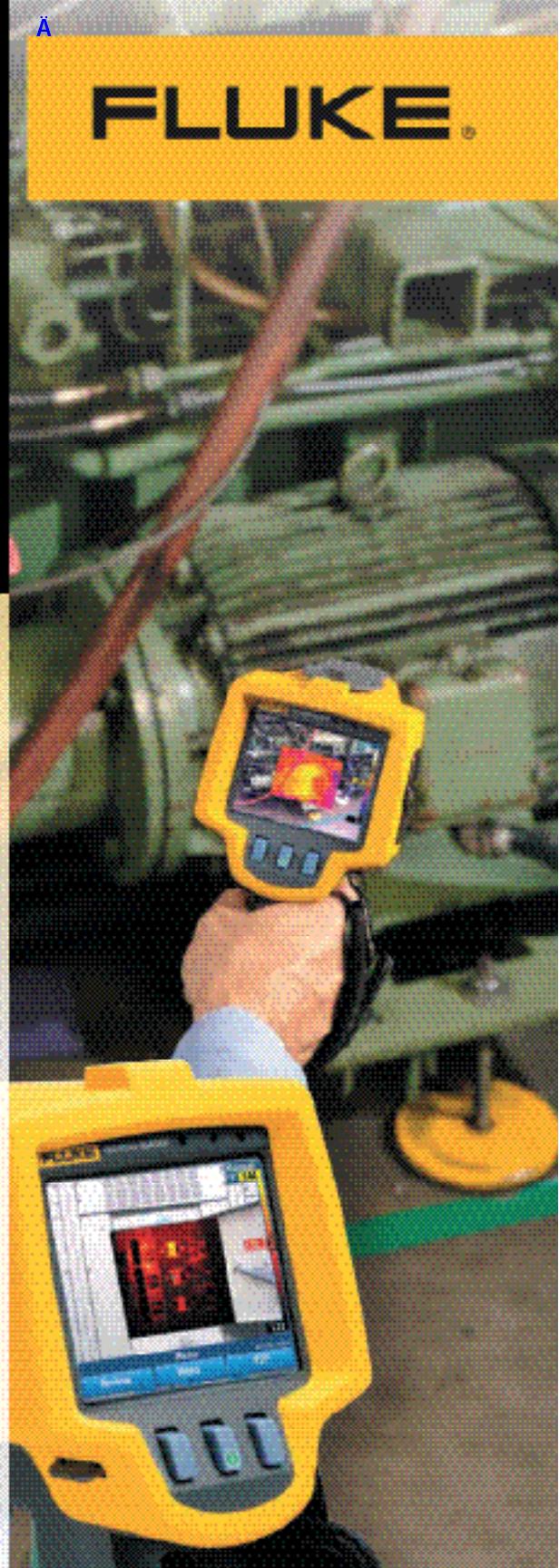
СВЯЗЬ



Kingbright



veleman



 [www.platan.ru](http://www.platan.ru)  
**ПЛАТАН**

Офис в Москве: и. Молодежная: ул. Мавра Франка, 40, стр.2, (495) 57-000-99, 121351, Москва, а/я 160, e-mail: platan@aha.ru  
и. Новослободская: 1-й Щенниковский пер., 16, стр.2 (495) 764-70-70, platan@platan.ru

Офис в Санкт-Петербурге: ул. Лавриновск, 44 (812) 232 88 36, 232 23 73, belska@platan.spb.ru

Представительства: Воронеж: (4732) 59 75 57 Казань: (843) 292 18 06 Киев: (38044) 494 37 92 Новосибирск: (3832) 16 57 73  
Омск: (3812) 24 69 03 Томск: (3822) 55 65 30 Ульяновск: (8422) 57 65 67 Уфа: (3472) 32 10 79

Региональные дилеры: Белгород: (4732) 31 39 84 Екатеринбург: (343) 353 75 16 Иваново: (3412) 43 72 51 Йошкар-Ола: (8362)

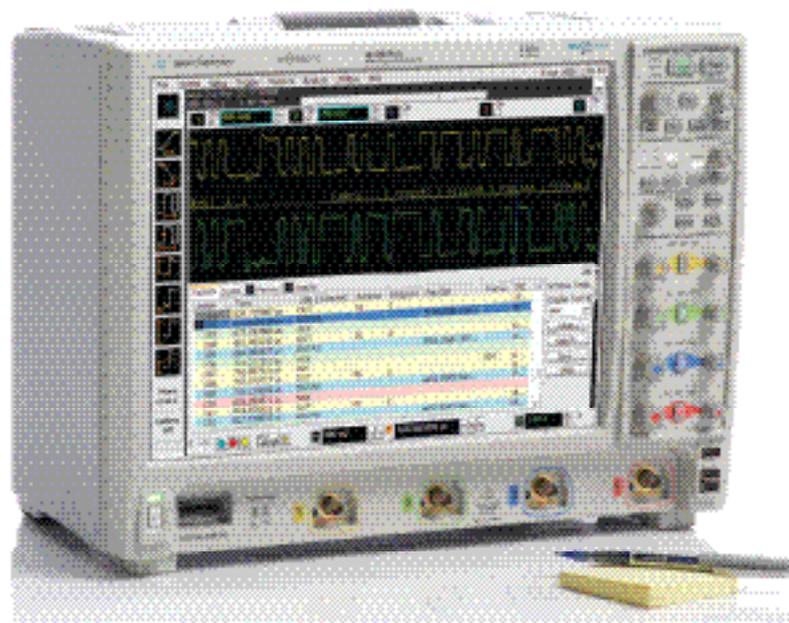
45 17 45 Москва: (375 17) 287 28 80 Нижний Новгород: (8312) 30 32 33 Новосибирск: (3832) 17 35 43 Омск: (3812) 24 10 90

Пермь: (3422) 37 17 46, (3422) 12 54 00 Ростов-на-Дону: (8632) 44 34 48 Самара: (8462) 67 31 39 Санкт-Петербург: (812) 327 96 92

Саратов: (8452) 60 68 88 Тольятти: (8482) 79 91 03 Томск: (3822) 51 12 25 Тюмень: (3452) 75 11 17 Челябинск: (8352) 28 61 57

Уфа: (3472) 35 63 73 Якутск: (4112) 36 38 51, 43 32 86

**Хотелось бы, чтобы мой осциллограф мог выполнять логический анализ или анализ протоколов, когда мне это требуется.**



**Ваше желание будет исполнено.**

**Новая серия осциллографов Agilent Infiniium 9000 обладает широчайшим спектром измерительных возможностей.**

#### Осциллографы серии Agilent Infiniium 9000

Полоса пропускания	1 ГГц, 2,5 ГГц, 4 ГГц
Число каналов	4 осциллографических + 16 цифровых каналов в MSD
Частота дискретизации	10 - 20 Гвыб/с
Глубина памяти	10 Мвыб - 1 Гвыб
Дисплей	15 дюймов (38,1 см) XGA
Габариты (Ш x В x Г) и масса	32,8 см x 42,7 см x 22,88 см, масса 11,8 кг

Сложно предугадать, какие задачи будут стоять перед Вами при реализации новых проектов. Именно поэтому при разработке новой серии осциллографов Agilent Infiniium 9000 мы руководствовались принципом - универсальный прибор для решения разнообразных задач.

**Три прибора в одном.** Первоклассные технические характеристики плюс встроенная функциональность логического анализатора и анализатора протоколов - все, что нужно для анализа аналоговых и цифровых сигналов, а также сигналов последовательных шин.

**Широчайший набор программных приложений для отладки и проверки на соответствие стандартам.** Более 25 приложений, включая RS232/UART, U2C/SPI, CAN, FlexRay, USB и USB2.0, PCI 1.1 и DDR.

**Оптимизация рабочего пространства.** Самый компактный и легкий осциллограф в своем классе - впишется в любую измерительную лабораторию. Самый большой в отрасли 15-дюймовый дисплей для высочайшего качества отображения сигналов.

**Убедитесь сами!**

Посмотрите видеоролик [www.agilent.com/find/9000ad](http://www.agilent.com/find/9000ad)