

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 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 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 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 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

Единый адрес для всех регионов: fku@nt-rt.ru || www.fluke.nt-rt.ru

## Цифровой мультиметр серии Fluke 77 IV



Новый цифровой мультиметр Fluke 77-IV обладает всеми возможностями, необходимыми для обнаружения и устранения большинства неисправностей в электрических и электронных устройствах. Мультиметр прост в применении и значительно улучшен по сравнению с исходной серией Fluke 70, так как он обладает расширенным набором измерительных функций, соответствует последним стандартам безопасности и имеет легко читаемый дисплей гораздо большего размера.

## Возможности:

- Широкий диапазон измерения напряжений до 1000 В
- Усредненный отклик при измерениях параметров систем переменного тока
- Погрешность 0,3%
- 10 А непрерывно (20 А в течение 30 секунд)
- Измерение частоты и емкости
- Измерение сопротивления и целостности цепей
- Большой дисплей
- Подсветка для работы в темноте
- Мин/Макс для регистрации колебаний сигналов
- Эргономичный литой корпус со встроенными держателями для щупов
- Дополнительный магнитный держатель ТРАК, освобождающий руки во время работы
- Автоматический или ручной выбор диапазона измерения
- Соответствует стандартам безопасности категорий 1000 В САТ III и IV 600 В

Характеристики		
Напряжение постоянного тока	Диапазон: Наилучшая точность: Максимальное разрешение	6,000 В - 1000 В +/- (0,3% + 1) 0,1 мВ
Переменное напряжение	Диапазон: Наилучшая точность: Максимальное разрешение	
Переменный ток	Диапазон: Наилучшая точность: Максимальное разрешение	
Постоянный ток	Диапазон: Наилучшая точность: Максимальное разрешение	•
Сопротивление	Диапазон: Наилучшая точность: Максимальное разрешение	
Емкость	Диапазон: Наилучшая точность: Максимальное разрешение	
Частота	Диапазон: Наилучшая точность: Максимальное разрешение	
Безопасность	ANSI/ISA S82.02.01, CSA C2 измерения 1000 В III и 600 Е	22.2-1010.1, IEC 61010 для категорий 3 IV
Сертификация	CSA, TÜV (EN61010), UL, Π,	; (N10140),VDE

Общие характеристики		
Максимальное напряжение между любым контактом и заземлением	1000 B	
Защита от выбросов напряжения	8 кВ пиковое согласно требованиям ІЕС 61010	
Ω Предохранитель на входах для измерения малых токов (мА)	440 мА, 1000 B FAST Fuse	
Ω Предохранитель на входах для измерения больших токов (A)	11 A, 1000 B FAST Fuse	
Дисплей	Цифровой:6000 отсчетов с частотой обновления 4 выб/сек.Гистограмма:33 сегмента, частота обновления 32 выб/сек.Частота:10 000 отсчетовЕмкость:1 000 отсчетов	
Высота над уровнем моря	Для работы: 2 000 м Для хранения: 12 000 м	
Температура	Для работы: От -10°C до +50°C Для хранения: От -40°C до +60°C	
Температурный коэффициент	0,1 x (указанная точность / °C (< 18 °C или > 28 °C)	
Электромагнитная совместимость (EN 61326-1:1997)	В ВЧ поле напряженностью 3 В/м, точность = указанной погрешности, кроме температуры: указанная точность ± 5 °C (9 °F)	

Относительная влажность (максимальная, без конденсации)	90 % при 35 °C 75 % при 40 °C 45 % при 50 °C	
Время работы батареи	400 часов типичное (щелочные батарейки)	
Размер	<b>Высота:</b> 4,3 см <b>Ширина:</b> 9 см <b>Длина:</b> 18,5 см	
Bec	420 г	

Модель Название	Описание
Fluke 77 IV	Цифровой мультиметр для работы в полевых условиях и в лаборатории

Сумки и Чехлы	
TPAK	TPAK Комплект ToolPak

Токовые клещи	
i400	і400 Токовые клещи

## По вопросам продажи и поддержки обращайтесь:

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 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 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 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 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

Единый адрес для всех регионов: fku@nt-rt.ru || www.fluke.nt-rt.ru